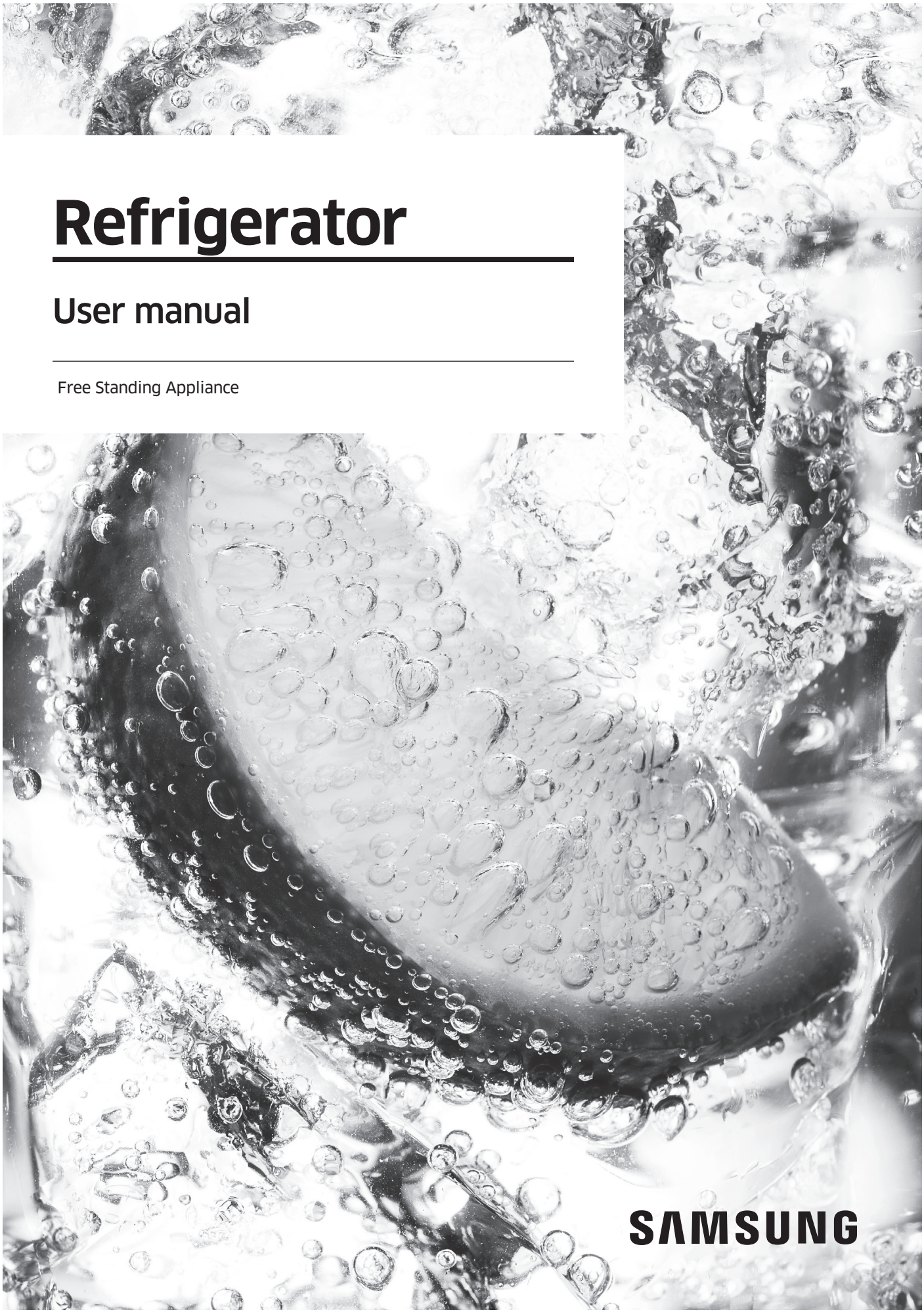
Refrigerator

User manual

Free Standing Appliance



Untitled-19 1 2017-06-28 2:52:41

Contents

Safety information 4

Important safety symbols and precautions: 6
Severe warning signs for transportation and site 6
Critical installation warnings 7
Installation cautions 10
Critical usage warnings 11
Usage cautions 16
Cleaning cautions 19
Critical disposal warnings 20
Additional tips for proper usage 21
Saving Energy Tips 22
This appliance is intended to be used in household and similar applications such as 23
Instructions about the WEEE 24

Installation 25

Refrigerator at a glance 25
Door removal for entrance 27
Step-by-step installation 34

Operations 41

User interface 41
Samsung Connect 50
Recommendations for voice recognition 53
Samsung Family Hub 53
Special features 55

Maintenance 60

Handle and care 60
Cleaning 64
Replacement 65

Untitled-19 2 2017-06-28 2:52:42

Troubleshooting	68
General	68
Samsung Connect	72
Samsung Family Hub	73
LCD	74
Do you hear abnormal sounds from the refrigerator?	75

Untitled-19 3 2017-06-28 2:52:42

Safety information

- Before using your new Samsung Refrigerator, please read this manual thoroughly to ensure that you know how to operate the features and functions that your new appliance offers safely and efficiently.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory, or mental capabilities, or those who lack experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning the use of the appliance by a person responsible for their safety.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Warnings and Important Safety Instructions in this manual do not cover all possible conditions and situations that may occur. It is your responsibility to use common sense, caution, and care when installing, maintaining, and operating your appliance.
- Because these following operating instructions cover various models, the characteristics of your refrigerator may differ slightly from those described in this manual and not all warning signs may be applicable. If you have any questions or concerns, contact your nearest service center or find help and information online at www.samsung.com.
- R-600a or R-134a is used as a refrigerant. Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the fridge to see which refrigerant is used for your refrigerator. When this product contains flammable gas (Refrigerant R-600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product.

Untitled-19 4 2017-06-28 2:52:42

- In order to avoid the creation of a flammable gas-air mixture if a leak in the refrigerating circuit occurs, the size of the room in which the appliance may be sited depends on the amount of refrigerant used.
- Never start up an appliance showing any signs of damage. If in doubt, consult your dealer. The room must be 1 m^3 in size for every 8 g of R-600a refrigerant inside the appliance. The amount of refrigerant in your particular appliance is shown on the identification plate inside the appliance.
- Refrigerant squirting out of the pipes could ignite or cause an eye injury. When refrigerant leaks from the pipe, avoid any naked flames and move anything flammable away from the product and ventilate the room immediately.
  - Failing to do so may result in fire or explosion.
- It is hazardous for anyone other than an Authorized Service Person to service this appliance.

Untitled-19 5 2017-06-28 2:52:42

Safety information

Important safety symbols and precautions:

Please follow all safety instructions in this manual. This manual uses the following safety symbols.

⚠ WARNING

Hazards or unsafe practices that may result in **severe personal injury, property damage, and/or death**.

⚠ CAUTION

Hazards or unsafe practices that may result in **severe personal injury and/or property damage**.

NOTE

Useful information that helps users understand or benefit from the refrigerator.

These warning signs are here to prevent injury to you and others.

Please follow them carefully.

After reading this section, keep it in a safe place for future reference.

Severe warning signs for transportation and site

⚠ WARNING

- When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.
  - Refrigerant leaking from the pipe work could ignite or cause an eye injury. If a leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes.

Untitled-19 6 2017-06-28 2:52:42

- This appliance contains a small amount of isobutane refrigerant (R-600a), a natural gas with high environmental compatibility that is, however, also combustible. When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.

• When transporting and installing the refrigerator, do not touch the water hose on the back side of the refrigerator.
  - This may damage the refrigerator and as a result the water dispenser can not be used.

Critical installation warnings

⚠ WARNING

• Do not install the refrigerator in a damp location or place where it may come in contact with water.
  - Deteriorated insulation on electrical parts may cause an electric shock or fire.
• Do not place this refrigerator in direct sunlight or expose it to the heat from stoves, room heaters, or other appliances.
• Do not plug several appliances into the same multiple power strip. The refrigerator should always be plugged into its own individual electrical outlet which has a voltage rating that matches the voltage listed on the refrigerator's rating plate.
  - This provides the best performance and also prevents overloading of house wiring circuits, which could cause a fire hazard from overheated wires.
• If the wall socket is loose, do not insert the power plug.
  - There is a risk of electric shock of fire.
• Do not use a power cord that has cracks or abrasion damage along its length or at either end.

Untitled-19 7 2017-06-28 2:52:42

Safety information

- Do not bend the power cord excessively or place heavy objects on it.
- Do not pull or excessively bend the power cord.
- Do not twist or tie the power cord.
- Do not hook the power cord over a metal object, place a heavy object on the power cord, insert the power cord between objects, or push the power cord into the space behind the appliance.
- When moving the refrigerator, be careful not to roll over or damage the power cord.
  - This may result in an electric shock or fire.
- Never unplug your refrigerator by pulling on the power cord. Always grip the plug firmly and pull straight out from the outlet.
  - Damage to the cord may cause a short-circuit, fire, and/or electric shock.
- Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.
- Do not install this appliance near a heater or inflammable material.
- Do not install this appliance in a location where gas may leak.
  - This may result in an electric shock or fire.
- This refrigerator must be properly located and installed in accordance with the instructions in this manual before you use it.
- Connect the power plug in the proper position with the cord hanging down.
  - If you connect the power plug upside down, the wire can get cut off and cause a fire or electric shock.
- Make sure that the power plug is not crushed or damaged by the back of the refrigerator.
- Keep the packing materials out of reach of children.
  - There is a risk of death from suffocation if a child puts the packing materials on his or her head.

Untitled-19 8 2017-06-28 2:52:42

- The appliance must be positioned so that the plug is accessible after installation.
  - Failing to do so may result in an electric shock or fire due to electric leakage.
- Do not install this appliance in a humid, oily or dusty location, in a location exposed to direct sunlight and water (rain drops).
  - Deteriorated insulation of electrical parts may cause an electric shock or fire.
- If any dust or water is in the refrigerator, pull out power plug and contact your Samsung Electronics service center.
  - Otherwise there is a risk of fire.
- Do not stand on top of the appliance or place objects (such as laundry, lighted candles, lighted cigarettes, dishes, chemicals, metal objects, etc.) on the appliance.
  - This may result in an electric shock, fire, problems with the product, or injury.
- You need to remove all the protective plastic film before you initially plug the product in.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the snap rings used for door adjustment or the water tube clips.
  - There is risk of death by suffocation if a child swallows a snap ring or water tube clip. Keep the snap rings and water tube clips out of children's reach.
- The refrigerator must be safely grounded.
  - Always make sure that you have grounded the refrigerator before attempting to investigate or repair any part of the appliance. Power leakages can cause severe electric shock.

Untitled-19 9 2017-06-28 2:52:42

Safety information

- Never use gas pipes, telephone lines, or other potential lightning attractors as an electrical ground.
  - You must ground the refrigerator to prevent any power leakages or electric shocks caused by current leakage from the refrigerator.
  - This may result in an electric shock, fire, explosion, or problems with the product.
- Plug the power plug into the wall socket firmly. Do not use a damaged power plug, damaged power cord, or loose wall socket.
  - This may result in an electric shock or fire.
- If the power cord is damaged, have it replaced immediately by the manufacturer or one of its service agents.
- The fuse on the refrigerator must be changed by a qualified technician or service company.
  - Failing to do so may result in an electric shock or personal injury.

Installation cautions

⚠ CAUTION

- Allow sufficient space around the refrigerator and install it on a flat surface.
  - Keep the ventilation space in the appliance enclosure or mounting structure clear of obstructions.
- Allow the appliance to stand for 2 hours before loading foods after installation and turning on.
- We strongly recommend you have a qualified technician or service company install the refrigerator.
  - Failing to do so may result in an electric shock, fire, explosion, problems with the product, or injury.

Untitled-19 10 2017-06-28 2:52:42

- Overload on any one door may fell the refrigerator, causing physical injury.

Critical usage warnings

⚠ WARNING

- Do not insert the power plug into a wall socket with wet hands.
  - This may result in an electric shock.
- Do not store articles on the top of the appliance.
  - When you open or close the door, the articles may fall and cause personal injury and/or material damage.
- Do not insert hands, feet or metal objects (such as chopsticks, etc.) into the bottom or the back of the refrigerator.
  - This may result in an electric shock or injury.
  - Any sharp edges may cause a personal injury.
- Do not touch the inside walls of the freezer or products stored in the freezer with wet hands.
  - This may cause frostbite.
- Do not put a container filled with water on the refrigerator.
  - If spilled, there is a risk of fire or electric shock.
- Do not keep volatile or flammable objects or substances (benzene, thinner, propane gas, alcohol, ether, LP gas, and other such products) in the refrigerator.
  - This refrigerator is for storing food only.
  - This may result in fire or explosion.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
  - Keep fingers out of “pinch point” areas. Clearances between the doors and cabinet are necessarily small. Be careful when you open the doors if children are in the area.

Untitled-19 11 2017-06-28 2:52:42

Safety information

- Do not let children hang on the door or door bins. A serious injury may occur.
- Do not let children go inside the refrigerator. They could become trapped.
- Do not insert your hands into the bottom area under the appliance.
  - Any sharp edges may cause personal injury.
- Do not store pharmaceutical products, scientific materials, or temperature sensitive products in the refrigerator.
  - Products that require strict temperature controls must not be stored in the refrigerator.
- Do not place or use electrical appliance inside the refrigerator/ freezer, unless they are of a type recommended by the manufacturer.
- If you smell pharmaceutical or smoke, pull out power plug immediately and contact your Samsung Electronics service center.
- If any dust or water is in Refrigerator, pull out power plug and contact your Samsung Electronics service center.
  - Otherwise there is a risk of fire.
- Do not let children step on a drawer.
  - The drawer may break and cause them to slip.
- Do not leave the doors of the refrigerator open while the refrigerator is unattended and do not let children enter inside the refrigerator.
- Do not allow babies or children go inside the drawer.
  - It can cause death from suffocation by entrapment or personal injury.
- Do not overfill the refrigerator with food.
  - When you open the door, an item may fall out and cause personal injury or material damage.

Untitled-19 12 2017-06-28 2:52:42

- Do not spray volatile material such as insecticide onto the surface of the appliance.
  - As well as being harmful to humans, it may also result in an electric shock, fire, or problems with the product.
- Never put fingers or other objects into the water dispenser hole, ice chute and ice maker bucket.
  - It may cause a personal injury or material damage.
- Do not use or place any substances sensitive to temperature such as flammable sprays, flammable objects, dry ice, medicine, or chemicals near or inside of the refrigerator.
- Do not use a hair dryer to dry the inside of the refrigerator. Do not place a lighted candle in the refrigerator for removing bad odours.
  - This may result in an electric shock or fire.
- Fill the water tank, ice tray and water cubes only with potable water (mineral water or purified water).
  - Do not fill the tank with tea, juice or sports drink, this may damage the refrigerator.
- Do not stand on top of the appliance or place objects (such as laundry, lighted candles, lighted cigarettes, dishes, chemicals, metal objects, etc.) on the appliance. This may result in an electric shock, fire, problems with the product, or injury. Do not put a container filled with water on the appliance.
  - If spilled, there is a risk of fire or electric shock.
- Do not use mechanical devices or any other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
- Do not damage the refrigerant circuit.
- Never stare directly at the UV LED lamp for long periods of time.
  - This may result in eye strain due to the ultraviolet rays.

Untitled-19 13 2017-06-28 2:52:42

Safety information

- Do not put fridge shelf in upside down. Shelf stopper could not work.
  - It may cause a personal injury because of glass shelf drop.
- Keep fingers out of “pinch point” areas. Clearances between the doors and cabinet are necessarily small. Be careful when you open the doors if children are in the area.
- If a gas leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition, and air the room in which the appliance is standing for several minutes.
  - Do not touch the appliance or power cord.
  - Do not use a ventilating fan.
  - A spark may result in explosion or fire.
- Use only the LED Lamps provided by the manufacturer or its service agents.
- Bottles should be stored tightly together so that they do not fall out.
- This product is intended only for the storage of food in a domestic environment.
- Never put fingers or other objects into the water dispenser hole, ice chute and ice maker bucket.
  - It may cause a personal injury or material damage.
- Do not attempt to repair, disassemble, or modify the refrigerator yourself.
- Unauthorized modifications can cause safety problems. To reverse an unauthorized modification, we will charge the full cost of parts and labor.
- Do not use any fuse (such as cooper, steel wire, etc.) other than a standard fuse.

Untitled-19 14 2017-06-28 2:52:42

- If your refrigerator needs to be repaired or reinstalled, contact your nearest service center.
  - Failing to do so may result in an electric shock, fire, problems with the product, or injury.
- If the interior or exterior LED lamp has gone out, contact your nearest service center.
- If the refrigerator emits a burning smell or smoke, unplug the refrigerator immediately and contact your Samsung Electronics service center.
  - Failing to do so may result in an electric or fire hazards.
- Pull the power plug out of the socket before changing the interior lamps of the refrigerator
  - Otherwise, there is a risk of electric shock.
- If you experience difficulty changing a non-LED light, contact a Samsung service center.
- If the product is equipped with LED lamps, do not disassemble the Lamp Covers and LED lamps yourself.
  - Contact a Samsung service center.
- Plug the power plug into the wall socket firmly.
- Do not use a damaged power plug, damaged power cord or loose wall socket.
  - This may result in an electric shock or fire.

Untitled-19 15 2017-06-28 2:52:42

Safety information

Usage cautions

⚠ CAUTION

- Do not re-freeze frozen foods that have thawed completely. Do not place carbonated or fizzy drinks in the freezer compartment. Do not put bottles or glass containers in the freezer.
  - When the contents freeze, the glass may break and cause personal injury.
- Use only the ice maker provided with the refrigerator.
- Have the refrigerator's water supply connected only to a potable water supply. To operate the ice maker properly, water pressure of 20 ~ 125 psi (138 ~ 862 kPa) is required. If you will be away from home for a long period of time (on vacation, for example) and won't be using the water or ice dispensers, close the water valve.
  - Otherwise, water leakage may occur.
- If you won't be using the refrigerator for a very long period of time, (3 weeks or more) empty the refrigerator including the ice bucket, unplug it, close the water valve, wipe excess moisture from the inside walls, and leave the doors open to prevent odors and mold.
- To get the best performance from the product:
  - Do not place food too close to the vents at the rear of the refrigerator as this can obstruct free air circulation in the refrigerator compartment.
  - Wrap food up properly or place it in airtight containers before putting it into the refrigerator.
  - Do not place glass bottles or carbonated beverages into the freezer. They can freeze and break. Broken beverage containers can cause injury.
  - Please observe maximum storage times and expiration dates of frozen goods.

Untitled-19 16 2017-06-28 2:52:42

- There is no need to disconnect the refrigerator from the power supply if you will be away for less than three weeks. However, if you will be away for more than three weeks, remove all the food and ice in the ice bucket, unplug the refrigerator, close the water valve, wipe excess moisture from the inside walls, and leave the doors open to prevent odors and mold.

- Do not place glass or bottles or carbonated beverages into the freezer.
  - The container may freeze and break, and this may result in injury.
- Do not place carbonated or fizzy drinks in the freezer compartment. Do not put bottles or glass containers in the freezer.
  - When the contents freeze, the glass may break and cause personal injury and property damage.
- Service Warranty and Modification.
  - Any changes or modifications performed by a 3rd party on this finished appliance are not covered under Samsung warranty service, nor is Samsung responsible for safety issues that result from 3rd party modifications.
- Do not block the air vents inside the refrigerator.
  - If the air vents are blocked, especially with a plastic bag, the refrigerator can be over cooled. If a cooling period lasts too long, the water filter may break and cause water leakage.
- Use only the ice-maker provided with the refrigerator.
- Wipe excess moisture from the inside and leave the doors open.
  - Otherwise, odor and mold may develop.
- If the refrigerator is disconnected from the power supply, you should wait for at least five minutes before plugging it back in.

Untitled-19 17 2017-06-28 2:52:43

Safety information

- If you have a long vacation planned or do not intend to use the refrigerator for a long period of time, (3 weeks or more) empty the refrigerator including the ice bucket, pull out the power plug, close the water valve, wipe excess moisture from the inside walls, and leave the doors open to prevent odors and mold.
- When the refrigerator got wet by water, pull out the power plug and contact your Samsung Electronics service center.
- Do not strike or apply excessive force to any glass surface.
  - Broken glass may result in a personal injury and/or property damage.
- Fill the water tank and ice cube trays with potable water only (tap water, mineral water, or purified water).
  - Do not fill the tank with tea or a sports drink. This may damage the refrigerator.
- If the refrigerator is flooded, make sure to contact your nearest service center.
  - There is a risk of electric shock or fire.
- Do not keep vegetable oil in your refrigerator's door bins. The oil can solidify, making it foul-tasting and difficult to use. In addition, the open container can leak and the leaked oil can cause the door bin to crack. After opening an oil container, it is best to keep the container in a cool and shaded place such as a cupboard or pantry.
  - Examples of vegetable oil: olive oil, corn oil, grape-seed oil, etc.

Untitled-19 18 2017-06-28 2:52:43

Cleaning cautions

⚠ CAUTION

- Do not spray water directly on the inside or outside the refrigerator.
  - There is a risk of fire or electric shock.
- Do not use a hair dryer to dry the inside of the refrigerator.
- Do not place a lighted candle in the refrigerator to remove bad odors.
  - This may result in an electric shock or fire.
- Do not spray cleaning products directly on the display.
  - Printed letters on the display may come off.
- If any foreign substance such as water has entered the appliance, unplug the power plug and contact your nearest service center.
  - Failing to do so may result in an electric shock or fire.
- Use a clean, dry cloth to remove any foreign matter or dust from the power plug blades. Do not use a wet or damp cloth when cleaning the plug.
  - Otherwise, there is a risk of fire or electric shock.
- Do not clean the appliance by spraying water directly onto it.
- Do not use benzene, thinner, or Clorox, Chloride for cleaning.
  - They may damage the surface of the appliance and may cause a fire.
- Before cleaning or performing maintenance, unplug the appliance from the wall socket.
  - Failing to do so may result in an electric shock or fire.
- Use a clean sponge or soft cloth and a mild detergent in warm water to clean the refrigerator.

Untitled-19 19 2017-06-28 2:52:43

Safety information

- Do not use abrasive or harsh cleansers such as window sprays, scouring cleansers, flammable fluids, muriatic acid, cleaning waxes, concentrated detergents, bleaches, or cleansers containing petroleum products on exterior surfaces (doors and cabinet), plastic parts, door and interior liners, and gaskets.
  - These can scratch or damage the material.
- Do not clean glass shelves or covers with warm water when they are cold. Glass shelves and covers may break if exposed to sudden temperature changes or impacts such as bumping or dropping.

Critical disposal warnings

⚠ WARNING

- Please dispose of the packaging material from this product in an environmentally friendly manner.
- Ensure that none of the pipes on the back of the refrigerator are damaged prior to disposal.
- R-600a or R-134a is used as a refrigerant. Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the fridge to see which refrigerant is used for your refrigerator. If this refrigerator contains flammable gas (Refrigerant R-600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product.
- When disposing of this refrigerator, remove the door/door seals and door latch so that small children or animals cannot become trapped inside. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance. If trapped inside, a child may get hurt or suffocate to death.
  - If trapped inside, the child may become injury and suffocate to death.

Untitled-19 20 2017-06-28 2:52:43

- Cyclopentane is used in the insulation. The gases in the insulation material require a special disposal procedure. Please contact your local authorities in regard to the environmentally safe disposal of this product.
- Keep all packaging materials well out of the reach of children, as packaging materials can be dangerous to children.
  - If a child places a bag over his or her head, the child could suffocate.

Additional tips for proper usage

- In the event of a power failure, call the local office of your electric company and ask how long the failure is going to last.
  - Most power failures that are corrected in an hour or two will not affect your refrigerator temperatures. However, you should minimize the number of door openings while the power is off.
  - Should the power failure last more than 24 hours, remove and discard all frozen food.
- The refrigerator might not operate consistently (frozen contents can thaw or temperatures can become too warm in the frozen food compartment) if sited for an extended period of time in a location where ambient air temperatures are constantly below the temperatures for which the appliance is designed.
- In case of particular foods, keeping it under refrigeration can have a bad effect on preservation due to its properties.
- Your appliance is frost free, which means there is no need to manually defrost your appliance. This will be carried out automatically.

Untitled-19 21 2017-06-28 2:52:43

Safety information

- Temperature rise during defrosting complies with ISO requirements. If you want to prevent an undue rise in the temperature of frozen food while the appliance defrosts, wrap the frozen food in several layers of newspaper.
- Do not re-freeze frozen foods that have thawed completely.
- The temperature of two star section (sections) or compartment (compartments) which have two star symbol (**) is slightly higher than other freezer compartment (compartments).
  The two star section (sections) or compartment (compartments) is (are) based on the instruction and/or the condition as delivered.

Saving Energy Tips

- Install the appliance in a cool, dry room with adequate ventilation. Ensure that it is not exposed to direct sunlight and never put it near a direct source of heat (a radiator, for example).
- Not to block any vents and grilles is recommended for energy efficiency.
- Allow warm food to cool down before placing it in the appliance.
- Put frozen food in the refrigerator to thaw. You can then use the low temperatures of the frozen products to cool food in the refrigerator.
- Do not keep the door of the refrigerator open for too long when putting food in or taking food out. The shorter the time the door is open, the less frost build-up you'll have in the freezer.
- It is recommended to install the refrigerator with clearance to the back and sides. This will help reduce power consumption and keep your energy bills lower.
- For the most efficient use of energy, please keep the all inner fittings such as baskets, drawers, shelves on the position supplied by manufacturer.

Untitled-19 22 2017-06-28 2:52:43

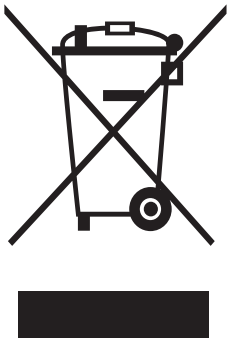
This appliance is intended to be used in household and similar applications such as

- staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
- farm houses and by clients in hotels, motels and other residential type environments;
- bed and breakfast type environments;
- catering and similar non-retail applications.

Untitled-19 23 2017-06-28 2:52:43

Safety information

Instructions about the WEEE



Correct Disposal of This Product (Waste Electrical & Electronic Equipment)

(Applicable in countries with separate collection systems)

This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories (e.g. charger, headset, USB cable) should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.

Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product and its electronic accessories should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

For information on Samsung's environmental commitments and product specific regulatory obligations e.g. REACH visit: samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html

(For products sold in European countries only)

Untitled-19 24 2017-06-28 2:52:43

Installation

Follow these instructions carefully to ensure a proper installation of this refrigerator and to prevent accidents before using it.

⚠ WARNING

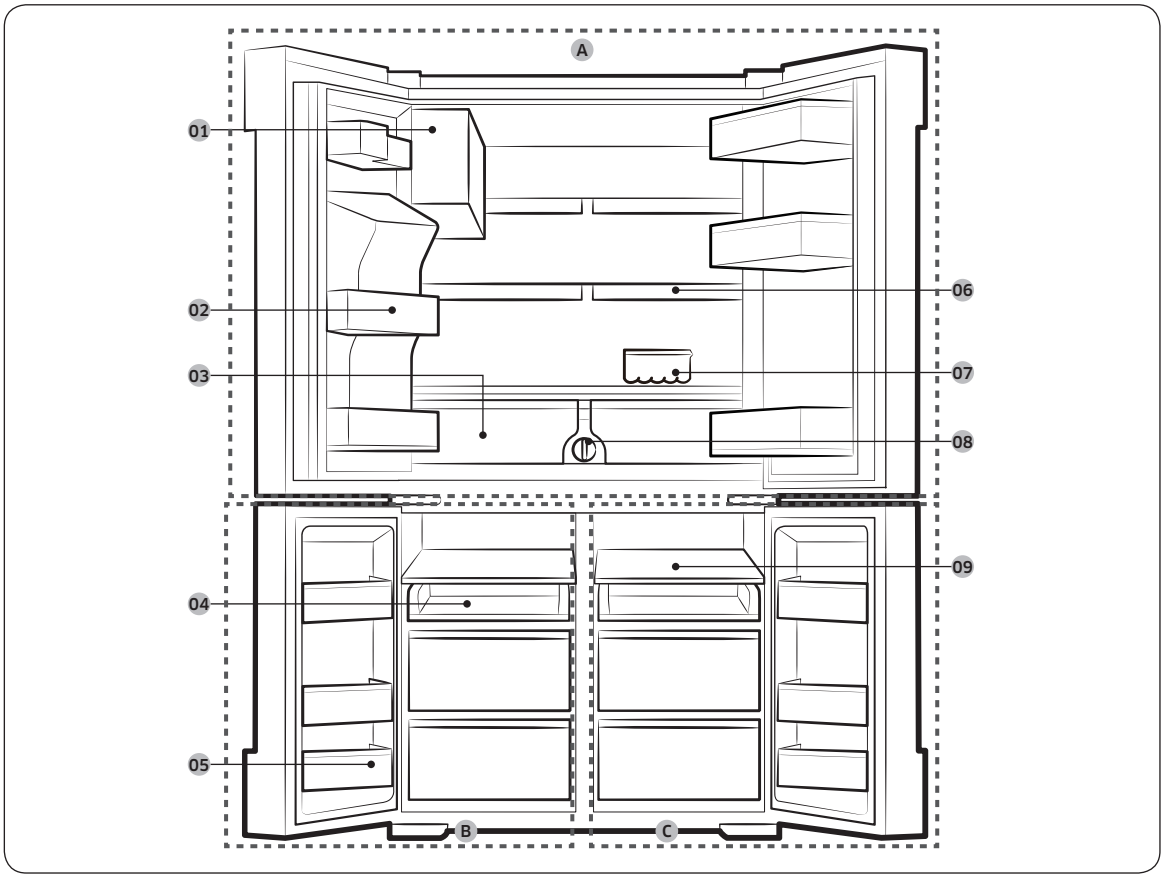
- Use the refrigerator only for its intended purpose as described in this manual.
- Any servicing must be performed by a qualified technician.
- Dispose of the product packaging material in compliance with the local regulations.
- To prevent electric shock, unplug the power cord before servicing or replacements.

Refrigerator at a glance

NOTE

The actual image and provided component parts of the refrigerator may differ, depending on the model and the country.

For more information, see the Layout section.



Untitled-19 25
2017-06-28 2:52:43

Installation

01 Auto Ice Maker (ICE MASTER)
02 Fridge door bin
03 Fresh Vegetable & Fruit Drawers
04 Sliding shelf
05 Freezer door bin
06 Quick space shelf
07 Egg tray
08 Water filter
09 Freezer Shelf (ASSY SHELF FRE)

A. Fridge
B. Freezer
C. Cool Select+ (FlexZone)

* applicable models only

NOTE

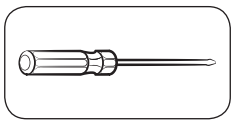
- For best energy efficiency, make sure all shelves, drawers, and bins are placed in their original position.
- When closing the door, make sure the vertical hinged section is in the correct position to avoid scratching the other door.
- If the vertical hinged section is reversed, put it back into the correct position, and then close the door.
- Moisture may form at times on the vertical hinged section.
- If you close a door by force, the other door may open.
- When the door opens, the interlock switch automatically disables the auger motor of the ice maker for safety reasons.
- If the internal or external LED lamp is out of order, contact a local Samsung service center.

Untitled-19 26 2017-06-28 2:52:43

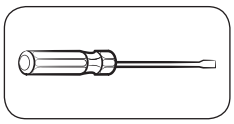
Door removal for entrance

If the refrigerator cannot pass through the entrance due to its size, follow these instructions:

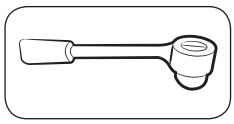
Tools required (not provided)



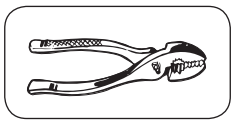
Phillips screwdriver



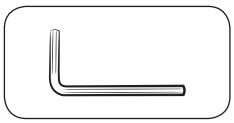
Flat-heat screwdriver



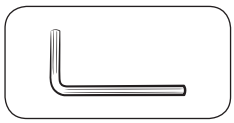
Socket spanner (10 mm)



Pliers

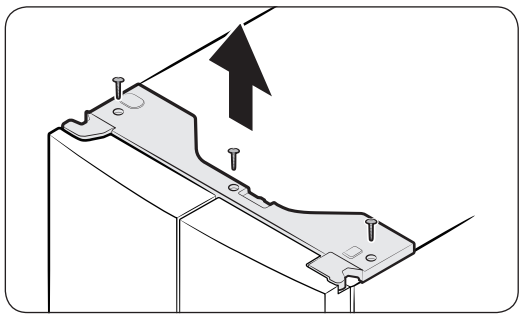


Allen spanner (4 mm)



Allen spanner (5 mm)

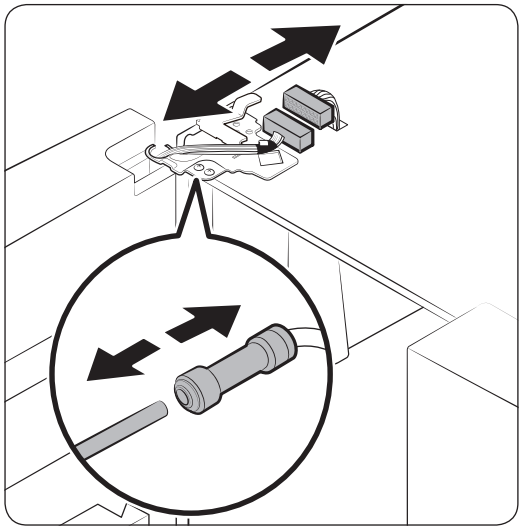
Detach the fridge doors

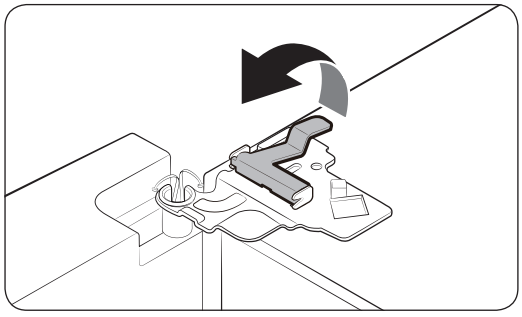


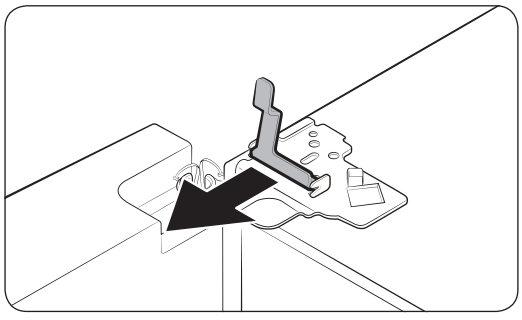
1. With the door closed, use a Phillips screwdriver to remove the screws (x3) from the top cover. Pull up and remove the top cover with the connectors.

Untitled-19 27 2017-06-28 2:52:44

Installation







2. Disconnect the two connectors on the left door. The position of the connectors differs with the model.

⚠ **CAUTION**

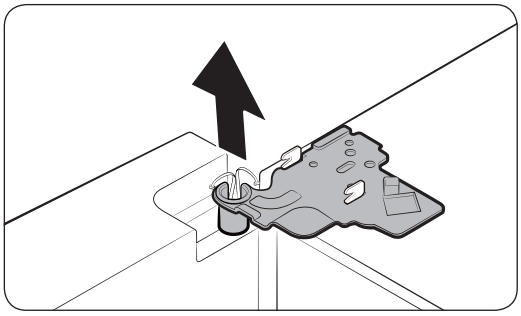
- Do not remove both doors simultaneously. Make sure to remove one door at a time. Otherwise, any of the doors may fall and cause physical injury.
- Make sure the refrigerator powers off before disconnecting the connectors.

3. Disconnect the water tube from the coupler on the left door as shown.

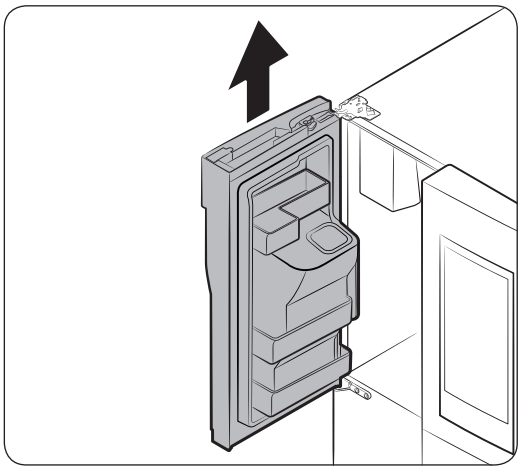
4. Gently draw up the clamp in several steps. To prevent finger injuries, do not apply a sudden force to the clamp.

5. Pull up the clamp to remove.

Untitled-19 28 2017-06-28 2:52:44



6. Open the door by 90 degrees. While holding the door, remove the top hinge.

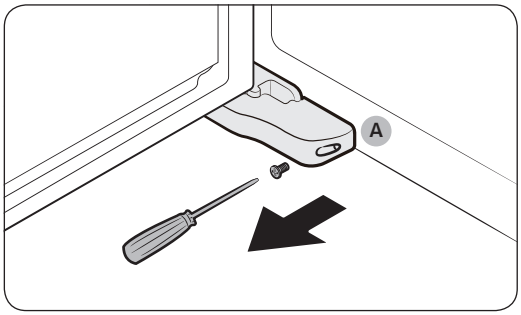


7. Gently pull up the door vertically to remove. Do not apply excessive force to the door. The door may fall, causing physical injury.
8. Lay the door down on a flat surface.
9. Repeat the above steps for the other door.

Detach the freezer doors

⚠ CAUTION

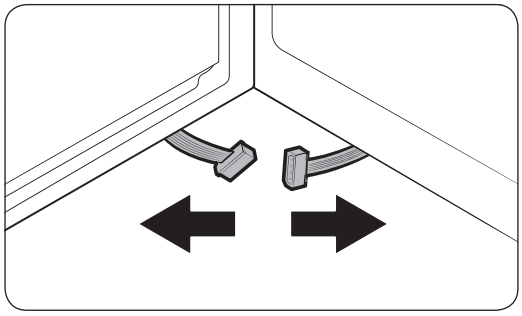
- Be sure to remove the fridge doors before removing the freezer doors.
- Use caution when disconnecting the bottom connectors.



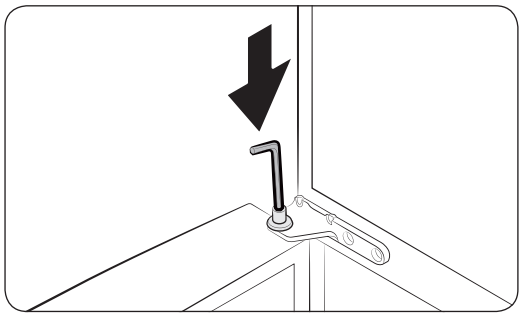
1. With the freezer door open, use a Phillips screwdriver to remove the screw holding the **cover (A)** of the adjustable leg.

Untitled-19 29 2017-06-28 2:52:45

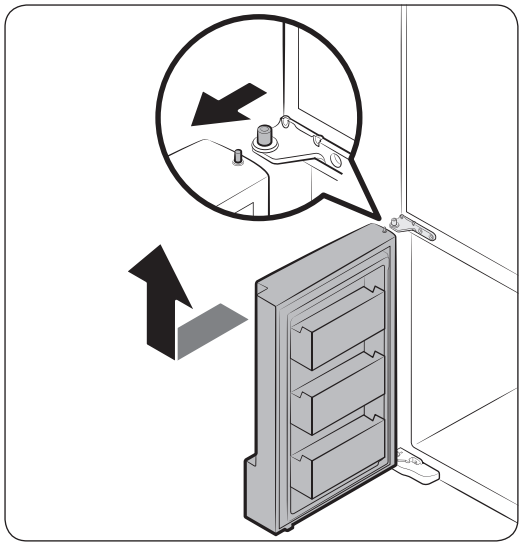
Installation



2. Then, disconnect the connectors.



3. Locate the hinge shaft. While holding the door with one hand, use a flat-head screwdriver or wrench to press down the shaft. Make sure to hold the door to prevent the door from falling.



4. To prevent contact with the middle hinge, slightly tilt the door to the front, and then lift it up to remove.

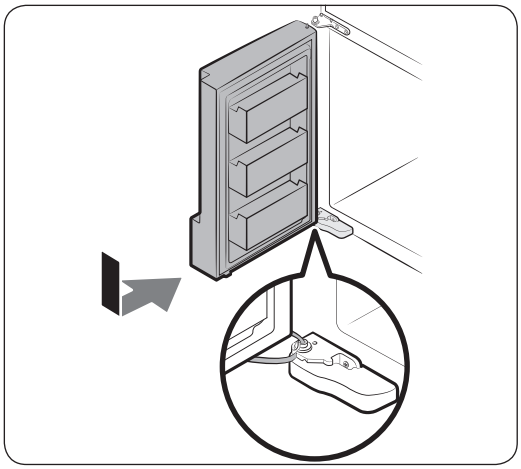
5. Repeat the above steps for the other door.

Untitled-19 30 2017-06-28 2:52:45

Reattach the freezer doors

⚠ CAUTION

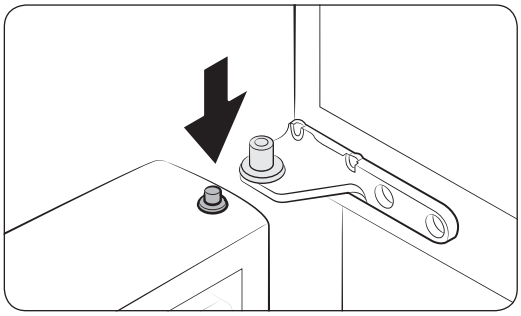
- Before reattaching the doors, make sure all the electrical connectors are properly connected.
- The freezer door must be reattached before the fridge door.
- Be careful not to damage or step on the wires during this process.



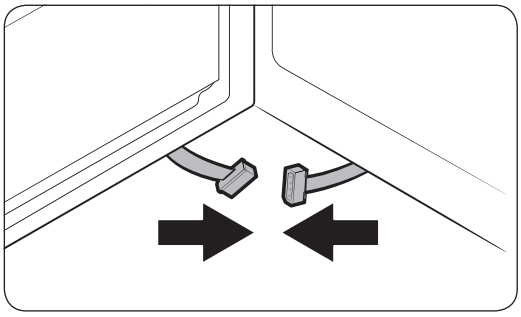
1. Insert the freezer door into the bottom hinge while pushing the freezer door in the arrow direction.

⚠ CAUTION

- Be careful not to damage or step on the wires during this process.



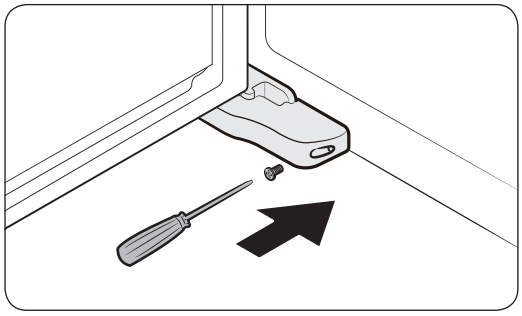
2. While pressing down the hinge shaft of the door, reinsert the door into the middle hinge.



3. With the door open, connect the bottom connectors in the arrow directions.

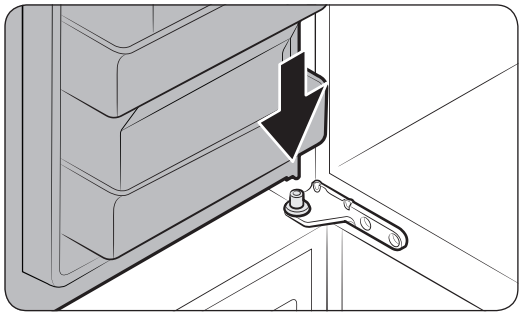
Untitled-19 31 2017-06-28 2:52:45

Installation

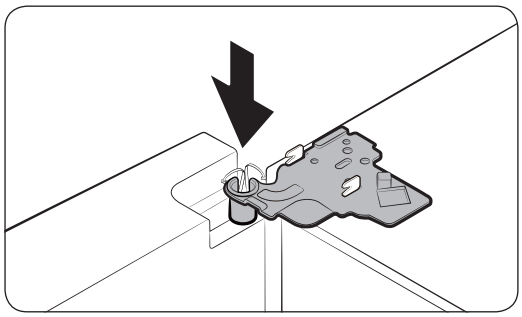


4. Attach the levelling foot cover using a Phillips screwdriver. Use caution not to damage or step on the connectors.
5. Repeat the above steps for the other door.

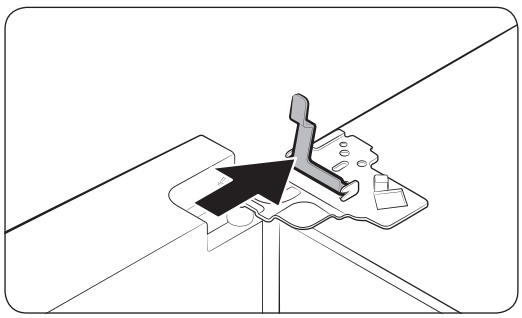
Reattach the fridge doors



1. While holding the door open by more than 90 degrees, reinsert it into the middle hinge.

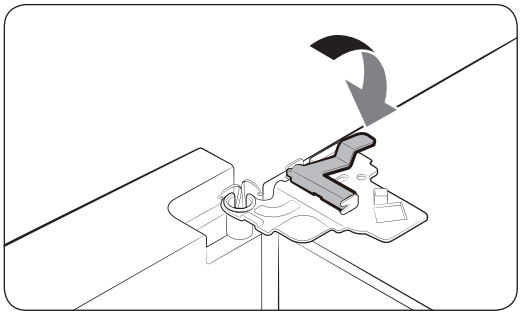


2. Put the top hinge into its position, and then insert into the top hole of the door.

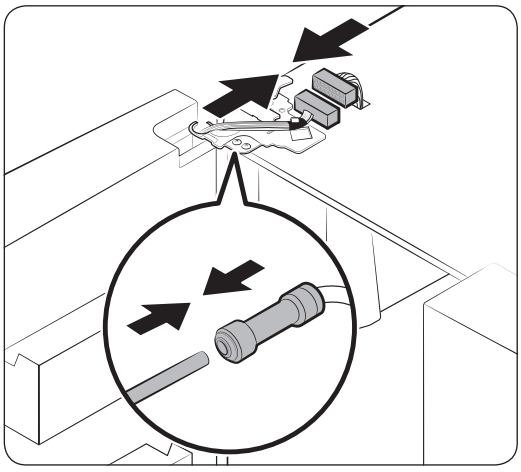


3. Insert the clamp in the arrow direction.

Untitled-19 32 2017-06-28 2:52:46



4. Draw back the clamp as shown.



5. Connect the wire connectors.

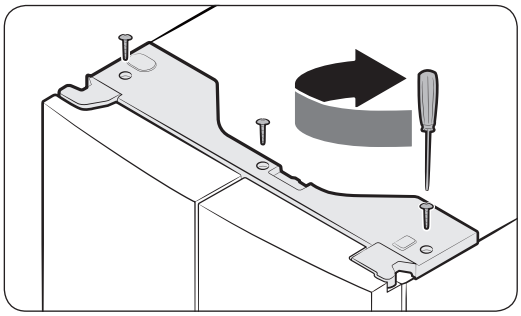
⚠ CAUTION

- Make sure the wire connectors are connected properly. Otherwise, the display does not operate.

6. Connect the water tube.

⚠ CAUTION

- To prevent water leaks, make sure the red clips tighten the coupler properly.
- Keep the clips out of children's reach.



7. Repeat the above steps for the other door.

8. Attach the top cover with the front side first, and then press down on its back to fit into position. Then, tighten the screws (x3).

Untitled-19 33 2017-06-28 2:52:46

Installation

Step-by-step installation

STEP 1 Select a site

Site requirements:

- Solid, level surface without carpeting or flooring that may obstruct ventilation
- Away from direct sunlight
- Adequate room for opening and closing the door
- Away from a heat source
- Room for maintenance and servicing
- Temperature range: between 10 °C and 43 °C

Effective temperature range

The refrigerator is designed to operate normally in the temperature range specified by its class rating.

Class	Symbol	Ambient Temperature range (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Extended Temperate	SN	+10 to +32	+10 to +32
Temperate	N	+16 to +32	+16 to +32
Subtropical	ST	+16 to +38	+18 to +38
Tropical	T	+16 to +43	+18 to +43

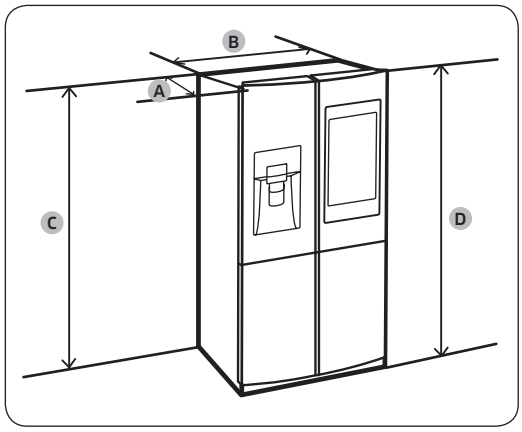
NOTE

The cooling performance and power consumption of the refrigerator may be affected by the ambient temperature, the door-opening frequency, and the location of the refrigerator. We recommend adjusting the temperature settings as appropriate.

Untitled-19 34 2017-06-28 2:52:46

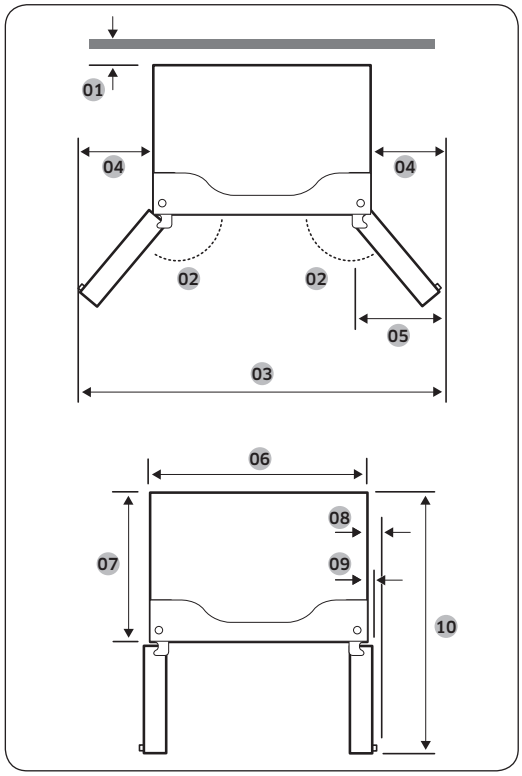
Clearance

See the pictures and table below for space requirements for installation.



Depth “A”	733
Width “B”	908
Height “C”	1797
Overall Height “D”	1825

(unit: mm)



01 50 mm
02 125°
03 1515 mm
04 303 mm
05 305 mm
06 908 mm
07 610 mm
08 70 mm
09 43 mm
10 1083 mm

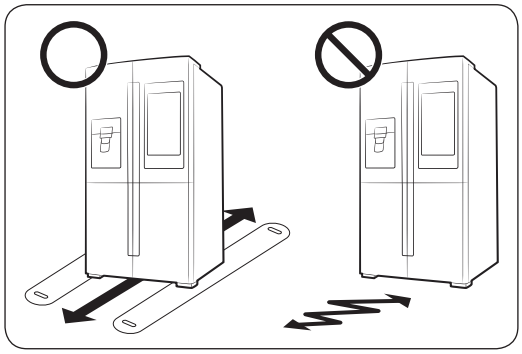
NOTE

The measurements in the above table may differ, depending on the measuring method.

Untitled-19 35
2017-06-28 2:52:47

Installation

STEP 2 Flooring



- The surface to install the refrigerator must support a fully loaded refrigerator.
- To protect the floor, put a large piece of cardboard on each leg of the refrigerator.
- Once the refrigerator is in its final position, do not move it unless necessary to protect the floor. If you have to, use a thick paper or cloth such as old carpets along the movement path.

NOTE

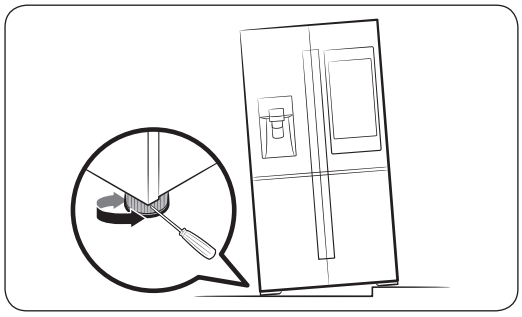
If the refrigerator cannot pass through the entrance due to its size, see the **Door removal for entrance** section in the **Installation** chapter.

STEP 3 Adjust the levelling legs

CAUTION

- The refrigerator must be levelled on a flat, solid floor. Failing to do so can cause damage to the refrigerator or physical injury.
- Levelling must be performed with an empty refrigerator. Make sure no food items remain inside the refrigerator.
- For safety reasons, adjust the front side a little higher than the rear side.

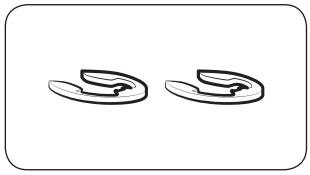
The refrigerator can be levelled using the front legs that have a special screw (leveller) for levelling purposes. Use a flat-head screwdriver for levelling.



- To adjust the height of the left side: Insert a flat-head screwdriver into the leveller of the left side front leg. Turn the leveller clockwise to raise, or turn it counter clockwise to lower.
- To adjust the height of the right side: Insert a flat-head screwdriver into the leveller of the right side front leg. Turn the leveller clockwise to raise, or turn it counter clockwise to lower.

Untitled-19 36 2017-06-28 2:52:47

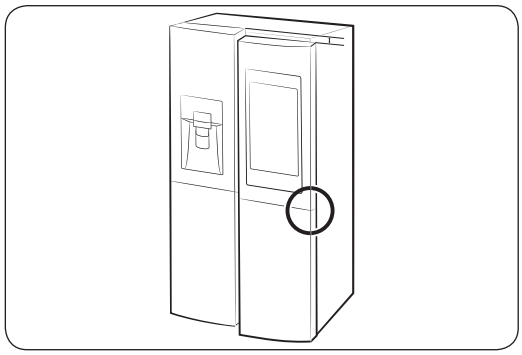
STEP 4 Adjust the door height as well as the door gap



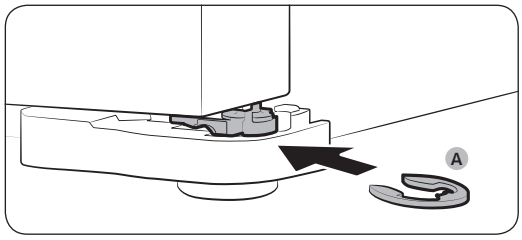
Snap ring

The height of a door can be adjusted using the provided snap rings, which come in 4 different sizes (1 mm, 1.5 mm, 2 mm, and 2.5 mm).

To adjust the height of a door



1. Check the height difference between the doors, and then raise and hold the lower door.



2. Insert a suitable-sized snap ring (A) between the door and the hinge as shown.

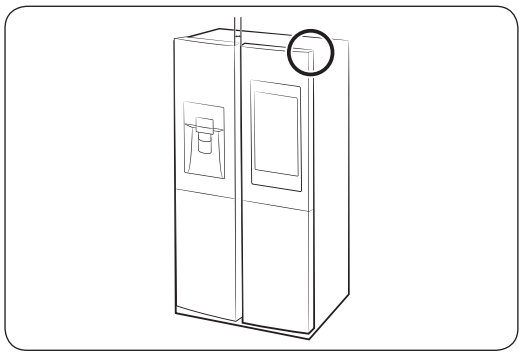
⚠ CAUTION

- Insert only one snap ring for this purpose. Two or more snap rings may slip out or make a rubbing noise.
- Keep the snap rings out of children's reach, and keep them for future use.
- Do not raise the door too much. The door can contact and damage the top cover.

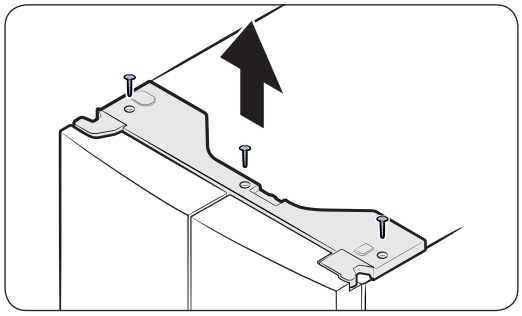
Untitled-19 37 2017-06-28 2:52:47

Installation

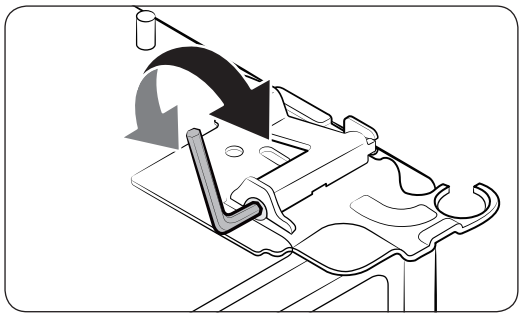
To correct the door gap



Door gaps can be corrected using the gap bolt on the top right corner of the refrigerator.



1. With the door closed, use a **Phillips screwdriver** to remove 3 screws on the top cover with the wire connectors.



2. Use a 4 mm **Allen spanner** (not provided) to correct the door gap between two doors.
   - To widen the gap, turn the gap bolt clockwise.
   - To narrow the gap, turn the gap bolt counter clockwise.
3. When complete, reinsert the top cover.

⚠ CAUTION

The electrical connectors must be intact during this process. Use caution not to tangle the connector wires or peel off the coating.

Untitled-19 38 2017-06-28 2:52:48

STEP 5 Connect to a water source

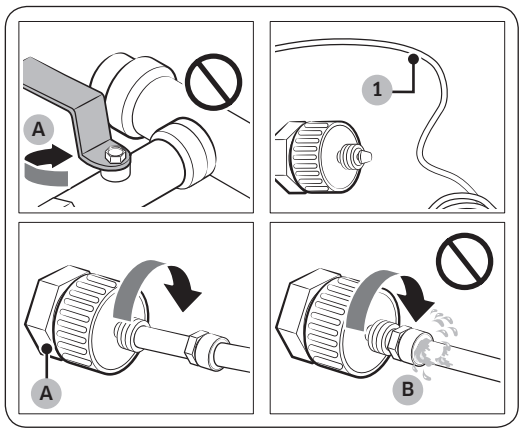
⚠ CAUTION

- The new hose-sets supplied with the appliance are to be used and that old hose-sets should not be reused.
- The water line must be connected by a qualified technician.
- The warranty for your refrigerator does not cover the water line installation. The water line installation will be performed at your own costs unless the installation fee is included in the retailer's price.
- Samsung takes no responsibility for the water line installation. If water leaks occur, contact the installer of the water line.

To connect the cold water pipe to the water filtering hose

⚠ CAUTION

- Make sure the water filtering hose is connected to a cold, potable water source pipe. Connecting to the hot water pipe may cause the purifier to malfunction.



A. Close Main Water pipe

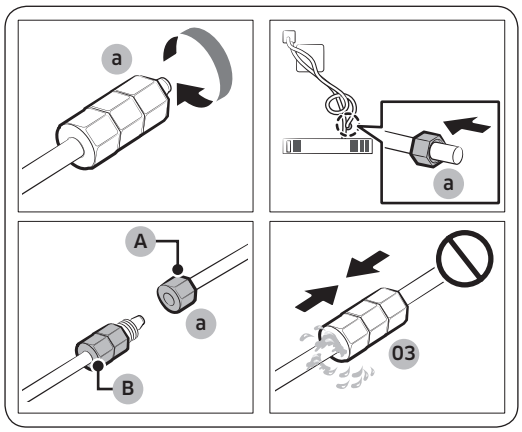
B. No gap

1. Shut off the water supply by closing the main water valve.
2. Locate the cold, potable water pipe (1).
3. Follow the Water Line Installation to connect to the water pipe.
4. When connection is complete, open the main water valve and dispense about 3 liters of water. This is to remove impurities inside the pipe.

Untitled-19 39 2017-06-28 2:52:48

Installation

To connect the water filtering hose to the water line



A. Water Line from unit
B. Water Line from Kit

1. Loosen and remove the **compression nut (a)** from the water line of the refrigerator, and insert it to the water filtering hose.
2. Tighten up the **compression nut (a)** to connect the water filtering hose and the water line.
3. Open the main water valve and check for any leaks.
4. If there are no leaks, dispense about a 3 liters of water before actually using the refrigerator to remove impurities inside the water filtering system.

To repair the water line

⚠ **CAUTION**

The waterline must be repaired by a qualified professional. If you encounter a water leak, contact a local Samsung service centre or the installer of the waterline.

STEP 6 Initial settings

By completing the following steps, the refrigerator should be fully functioning.

1. Plug the power cord into the wall socket to turn the refrigerator on.
2. Open the door, and check if the interior light lights up.
3. Set the temperature to the coldest, and wait for about an hour. Then, the freezer will be slightly chilled, and the motor will run smoothly.
4. Wait until the refrigerator reaches the set temperature. Now the refrigerator is ready for use.

STEP 7 Final check

When installation is complete, confirm that:

- The refrigerator is plugged into an electrical outlet and grounded properly.
- The refrigerator is installed on a flat, level surface with a reasonable clearance from the wall or the cabinet.
- The refrigerator is level and is sitting firmly on the floor.
- The door opens and closes freely, and the interior light turns on automatically when you open the door.

Untitled-19 40 2017-06-28 2:52:48

Operations

User interface

NOTE

- For more information about other menus and apps available on the Refrigerator app, see the Online manual of your refrigerator.
- The content of apps and widgets, or their design is subject to change or support may be discontinued without notice, depending on the content provider's policy.
- Underage transactions with the services must be supervised by adults.



01 Home screen
02 Task bar

Untitled-19 41
2017-06-28 2:52:49

Operations

01 Home screen



01 Apps & Widgets

- Tap a desired app or widget to launch it.
- Tap and hold an app or widget to enter Edit mode. A grid appears. In Edit mode, you can drag and drop an app or widget to a new position on the grid. When you move the app or widget to a new grid location, the location turns blue if it is available. If it is not available, it turns red.
- You can add an app or widget that has been removed from the All Apps list.

02 Status bar

- Displays the status of various functions. (Refer to the following Icon descriptions table.)

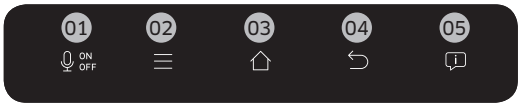
Icon descriptions

Bluetooth (ᛒ)	Indicates Bluetooth connection status.
USB (ψ)	Indicates USB connection status. **NOTE** The refrigerator supports USB memory that is formatted in the FAT32 or exFAT file systems. NTFS is not supported. Be sure to convert NTFS to FAT32 or exFAT before use.
Remote Management (ᛒ)	Turns on when Remote Management is enabled and running.
Network (ᛒ)	Indicates network connection status in 5 levels (Off, 1-4).
Software Update (ᛒ)	Indicates the newest version of software has been downloaded from the server and is ready to update.

Untitled-19 42 2017-06-28 2:52:50

Notification (💬)	Indicates there is a notification message.
Cloud sync (🔄)	Indicates Family Hub is receiving data from the cloud server.

02 Task bar



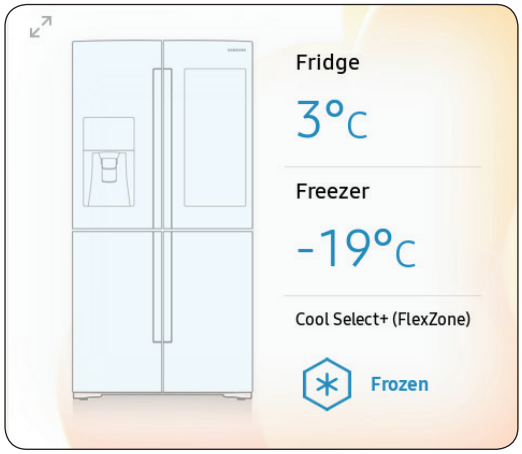
01 Microphone	Tap to turn on or off the voice recognition function. The microphone icon turns red when it is turned off.
02 Menu	Tap to display the menus available.
03 Home	• Tap to open the Home screen. • Tap and hold to open the Task Manager. See the Task Manager section for details.
04 Return	Tap to return to the previous screen.
05 Notification	Tap to display the Quick Panel.

Untitled-19 43
2017-06-28 2:52:50

Operations

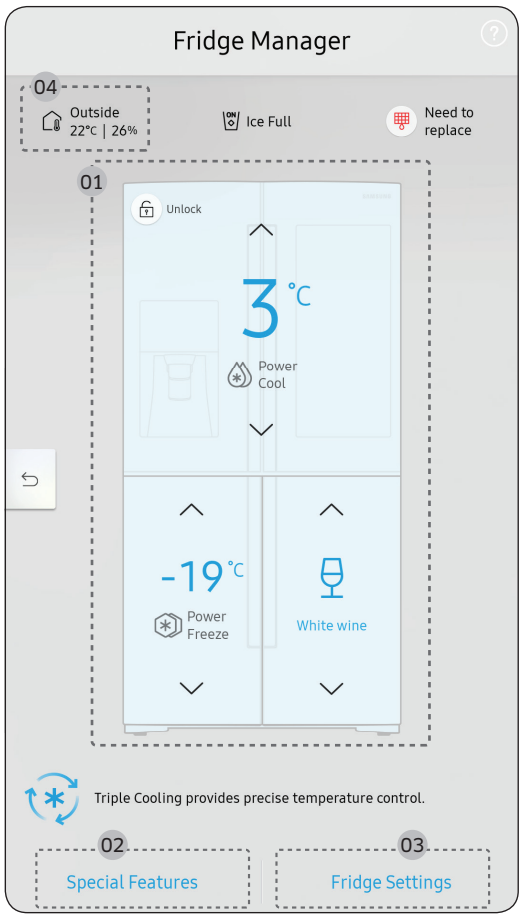
Fridge Manager

To access Fridge Manager, tap the **Fridge Manager** widget on the Home screen.



- On the Fridge Manager widget, the current fridge and freezer temperatures as well as active special functions are displayed for quick reference.
- For detailed settings, tap the widget to open the Fridge Manager.

Untitled-19 44 2017-06-28 2:52:51



The Fridge Manager is a graphical representation of your refrigerator.
The top half represents the refrigerator compartment, the bottom left the freezer compartment, and the bottom right the Cool Select+. The temperature or mode settings for each are displayed over each section.Fridge Manager At a Glance

01 Temperature

Set or change the temperatures for the fridge, freezer, and Cool Select+ with Power mode (Power Cool or Power Freeze).

- Power Cool and Power Freeze speeds up the cooling and freezing process at maximum fan speed. The fridge and the freezer keeps running at full speed for several hours, and then returns to the previous temperature.
- To freeze large amounts of food, activate Power Freeze for at least 20 hours before putting food in the freezer.

NOTE

Using Power Cool or Power Freeze increases power consumption. Make sure you turn it off to return to the previous temperature if you do not intend to use it.

02 Special Features

Special functions available on this refrigerator are listed with a brief description.

03 Fridge Settings

See the next page for details.

04 External Conditions

Displays the external (ambient) temperature and humidity.

NOTE

The displayed conditions may differ from the actual temperature and humidity.

Untitled-19 45
2017-06-28 2:52:51

Operations

NOTE

Also displayed is the **Ice Maker Off** (ice making off) indicator at the top, center. When the indicator displays **Ice Maker Off**, the refrigerator's ice maker is turned off.

Ice Maker	Turn the ice maker on or off. Note that if the ice bucket is full of ice, the refrigerator does not start making ice at the press of this button (turning the Ice Maker on), but displays the Ice Making Off indicator on the main screen.
Dispenser Lock	Turn the Dispenser Lock on or off.
Door Alarm	With the Door Alarm enabled, the door being open displays an alert with a beep. With the Door Alarm disabled, the door being open displays just an alert.
Temp. Unit	Switch the scale unit between Celsius and Fahrenheit.
Water Filter	You will be guided to replace the filter. **NOTE** After installing the water filter for the first time, tap **Water Filter**, and then tap **Reset**. Tapping **Reset** initializes the time remaining until the water filter needs to be replaced.
Self Check	Run the self-diagnosis.

Untitled-19 46 2017-06-28 2:52:51

Settings

Display	• You can set the screen brightness, background image, auto wake-up, motion detector, and theme, duration and start time of the screen saver.
Sound	• Set the volume and equalizer and turn on or turn off the touch sound.
Wi-Fi	• Turn on or turn off a Wi-Fi connection. The current Wi-Fi network is listed first in the access point (AP) list.
Bluetooth	• Up to 4 recently paired Bluetooth devices are listed. • To add a new device when 4 paired devices are listed, first unpair a paired device from the device list. • Available devices are Bluetooth-enabled headsets, headphones, and speakers.
Profile	• You can add, edit, or delete a profile.
Parental Controls	• Enable or disable restrictions on Family Hub features and apps.
Language	• Select a preferred language. Available languages depend on the sales region.
Date and Time	• Make sure the Auto update function is on with a proper Wi-Fi network connection. Open the fridge door and locate the display reset button on the inner side of the door. Press the button and press again to reset the display. Then, the date and time will be synced by the time server. • You can change the time zone through the Time zone menu.
About Device	• Make sure the Software Update function is on with a proper Wi-Fi network connection. • When updates are available, the **Update** button becomes active. When updates are complete, the refrigerator restarts automatically. • Legal information displays the Open Source License Agreement. Tap the list item to open the Open Source Announcement.
Easy Connection	• Easy Connection can be used with Samsung Smartphone apps, and allows you to connect your device to the same home Wi-Fi network that your smartphone is connected to.
Device Authentication	• Device Authentication can be used with Samsung Smart TV apps where the privacy information on the refrigerator can be shared to the TV. • Availability of this function depends on the device model.

Untitled-19 47 2017-06-28 2:52:51

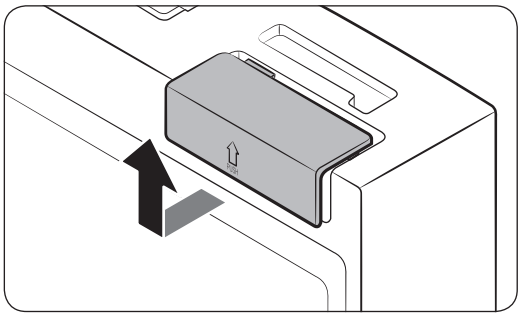
Operations

Clean Screen Mode	• Turn on so you can clean the screen without activating any apps.
Online Manual	• The online manual will walk you through various menus and apps that the refrigerator provides directly on the display.
Factory Data Reset	• Tap **Reset** to restart the refrigerator in Factory Data Reset mode. All user data will be removed permanently. Data that will be removed includes account information, memos, photos, and user settings. ⚠ **CAUTION** Once factory reset is complete, no user data can be recovered.
Remote Management	• Use Remote Management to allow a service representative to remotely diagnose problems and provide solutions. • Remote Management requires a Wi-Fi connection. • The Remote Management menu does not appear on models that do not support Remote Management.

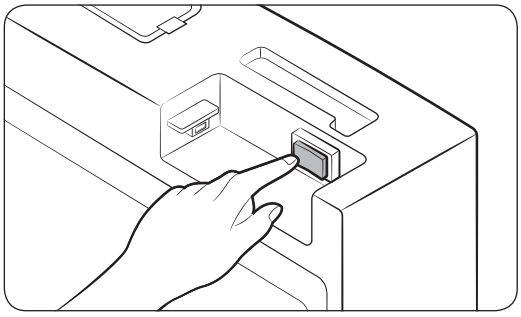
Untitled-19 48 2017-06-28 2:52:51

Display reset (applicable models only)

If you encounter an abnormal symptom on the display, try resetting the display. This may solve the symptom.



1. Open the right-side fridge door and locate the switch cover on the top right corner of the door.
2. Push up the cover to reveal the power switch.



3. Turn the switch off and turn it on again.
4. Reinsert the switch cover to the end until you hear a clicking sound.

Untitled-19 49 2017-06-28 2:52:51

Operations

Samsung Connect

Installation

Visit the Google Play Store, Galaxy Apps, or Apple App Store and search for “Samsung Connect”. Download and install the Samsung Connect app provided by Samsung Electronics to your smart device.

NOTE

- The Samsung Connect app is designed for Android 6.0 (Marshmallow) or higher, or iOS 9.0 or higher, and is optimized for Samsung smartphones (Galaxy S and Galaxy Note series).
- For improved performance, the Samsung Connect app is subject to change without notice, or discontinued support according to the manufacturer’s policy.
- Recommended encryption systems include WPA/TKIP and WPA2/AES. Any newer or unstandardized Wi-Fi authentication protocols are not supported.
- Wireless networks may be affected by the surrounding wireless communication environment.
- If your Internet service provider has registered the MAC address of your PC or modem for identification, your Samsung Smart Refrigerator may fail to connect to the Internet. If this happens, contact your Internet service provider for technical assistance.
- The firewall settings of your network system may prevent your Samsung Smart Refrigerator from accessing the Internet. Contact your Internet service provider for technical assistance. If this symptom continues, contact a local Samsung service center or retailer.
- To configure the wireless access point (AP) settings, see the user manual of the AP.
- Samsung Smart Refrigerators support both Wi-Fi 2.4 GHz with IEEE 802.11 b/g/n and Soft-AP protocols (IEEE 802.11 n is recommended).
- Unauthorized Wi-Fi wireless routers may fail to connect to applicable Samsung Smart Refrigerators.

Untitled-19 50 2017-06-28 2:52:51

Samsung account

You are required to register your Samsung account to use the app. If you don’t have a Samsung account, follow the app’s onscreen instructions to create a free Samsung account.

Getting started

Turn on the device you want to connect, open the Samsung Connect app on your phone, then follow the instructions below.

If a pop-up appears saying that a new device has been found, tap **ADD NOW**.

If a pop-up doesn't appear, tap the **+** button, then select the device you want to connect from the list of available devices.

If your device isn't in the list of available devices, add the device manually by selecting the device type, and then selecting the specific device model.

Follow the instructions for setting up your device.

1. Sign in to your Samsung account (if not already signed in).
2. Add the device.
3. Check the connection.
4. Find and connect to a Wi-Fi network.
5. Register the device.
6. Setup is complete. Your device will now appear as a card on the My devices screen.

Refrigerator app

Integrated control

You can monitor and control your refrigerator at home and on the go.

- Tap the **Refrigerator** icon in the Samsung Connect to open the Refrigerator page.
- Check the operation status or notifications related to your refrigerator, and change options or settings if necessary.

NOTE

Some options or settings of the refrigerator may not be available for remote control.

Untitled-19 51 2017-06-28 2:52:51

Operations

Category	Item	Description
Monitoring	Fridge temperature	Displays the current temperature setting of the fridge.
	Freezer temperature	Displays the current temperature setting of the freezer.
	Cool Select+ (FlexZone) settings	Displays the settings of the Cool Select+ (FlexZone).
	Diagnosis	Detects abnormal operations of the refrigerator.
	Energy monitoring	Checks the accumulated power consumption of the refrigerator for the last 180 days.
Functions	Ice making	You can turn the ice making function on or off, and check the current settings of the function.
		You can also check the status and progress of ice making.
	Power Cool	You can turn Power Cool on or off, and check the current settings.
	Power Freeze	You can turn Power Freeze on or off, and check the current settings.
Alarms	Abnormally high temperature	This alarm is triggered when the fridge, the freezer, or the Cool Select+ (FlexZone) has abnormally high temperatures.
	Door opening	This alarm is triggered if the fridge or freezer door or the Cool Select+ (FlexZone) door is left open for a specific time.
	Water filter replacement	This alarm reminds you that the water filter must be replaced.
Inside Image		You can view the inside of the refrigerator and you can know when to replace food items.
Family Hub App Link		You can connect to the App Store and download the Refrigerator app.

Untitled-19 52 2017-06-28 2:52:52

Recommendations for voice recognition

Around the '**MIC**' marked area of the refrigerator's display is a built-in microphone.

- Speak loud and clear towards the built-in microphone within 1 m from the refrigerator's display.
- Voice recognition may not be triggered or enabled at distances over 1 m or with low voices.
- Speak clearly at a regular pace. Reduce ambient noises, such as from the living-room TV.

Samsung Family Hub

Installation

Visit the Google Play Store, Galaxy Apps, or Apple App Store and search for “Samsung Family Hub”. Download and install the Samsung Family Hub app provided by Samsung Electronics to your smart device.

NOTE

- The Samsung Family Hub app is designed for Android 4.4 (KitKat) or higher, or iOS 8.0 or higher, and is optimized for Samsung smartphones (Galaxy S and Galaxy Note series).
- For improved performance, the Samsung Family Hub app is subject to change without notice or support may be discontinued according to the manufacturer’s policy.
- Wireless networks may be affected by the surrounding wireless communication environment.
- If your Internet service provider has registered the MAC address of your PC or modem for identification, your Samsung Smart Refrigerator may fail to connect to the Internet. If this happens, contact your Internet service provider for technical assistance.
- The firewall settings of your network system may prevent your Samsung Smart Refrigerator from accessing the Internet. Contact your Internet service provider for technical assistance. If this symptom continues, contact a local Samsung service center or retailer.

Untitled-19 53 2017-06-28 2:52:52

Operations

Samsung account

You are required to register your Samsung account to use the app. If you don't have a Samsung account, follow the app's onscreen instructions to create a free Samsung account.

NOTE

To connect your smartphone and the refrigerator, register your Samsung account in Settings → Profiles.

Item	Description
Calendar	• You can share your schedule with your family.
To Do	• You can bring a To Do list from your refrigerator to your smartphone or send a To Do list from your smartphone to your refrigerator.
Memo	• You can bring a Memo from your refrigerator to your smartphone or send a Memo from your smartphone to your refrigerator.
Whiteboard	• You can bring a White Board message from your refrigerator to your smartphone or send a White Board message from your smartphone to your refrigerator.
Photo	• You can send photos in your smartphone to the Photo Album in your refrigerator.
View Inside	• You can bring a food list from your refrigerator to your smartphone or send a food list from your smartphone to your refrigerator. • You can check the refrigerator's inside fridge image on your smartphone.
Shopping List	• You can bring a shopping list from your refrigerator to your smartphone or send a shopping from your smartphone to your refrigerator.

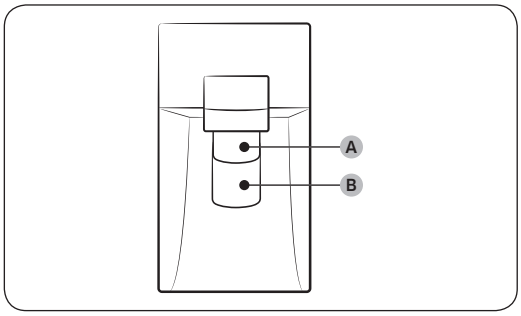
Untitled-19 54 2017-06-28 2:52:52

Special features

The refrigerator has features convenient for you.

Water dispenser

With the water dispenser, you can dispense water without opening the fridge door.



The water dispenser offers 3 options: chilled water, cubed ice, and crushed ice. If you do not want to dispense ice, simply press **water lever (B)**.

With the Ice Maker enabled,

1. Press to select an ice type.
2. Put a water glass on the **ice lever (A)** and push it. Ice is dispensed from the dispenser.
3. Then, put the glass on the **water lever (B)** and push it. Water is dispensed from the dispenser.

NOTE

- To get ice and water, push the **ice lever (A)** first for ice, then move your glass down and press the **water lever (B)** for water.
- If you push both levers at once, only the first pushed lever operates.
- To prevent spills, wait 1 second before removing the glass after dispensing.
- Make sure the glass is in line with the dispenser to prevent the dispensed water from spilling out.
- If you do not use the water dispenser for 2-3 days, the dispensed water may have an abnormal smell or taste. This is not a system failure. Discard the first 1-2 glasses of water.

Untitled-19 55 2017-06-28 2:52:52

Operations

Ice maker

The refrigerator has a built-in ice maker that automatically dispenses ice so that you can enjoy filtered water with cubed or crushed ice to your preference.

Ice making

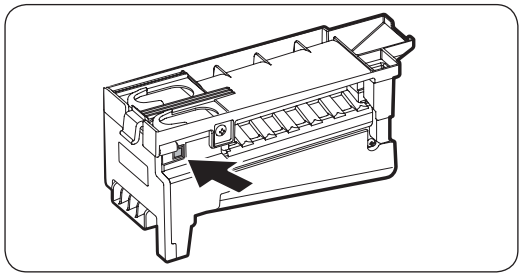
To ensure proper ice making and keep the ice bucket available with ice after using the refrigerator for the first time, follow these instructions:

1. Let the refrigerator operate for at least 24 hours to ensure optimal performance.
2. Dispense the first 4 to 6 ice cubes into a glass.
3. Wait another 8 hours and dispense another 4 to 6 ice cubes.
4. Then, wait another 16 hours and dispense the first glass-full of ice.

NOTE

- If you consume all the ice at once, you must wait 8 hours before dispensing the first 4 to 6 cubes. This ensures that the ice bucket is filled with ice properly.
- The ice cubes generated rapidly may look white, which is normal.

Diagnosis



If ice does not dispense, first check the ice maker.

To check the ice maker

1. Press **Test** on the side of the ice maker. You will hear a chime (ding-dong) at the press of the button.
2. You will hear another chime if the ice maker operates properly.

CAUTION

- If the ice making chime rings repeatedly, contact the waterline installer or a local Samsung service center.
- Do not press the button repeatedly after the ice tray is filled with ice or water. Water may overflow or ice may jam.
- Do not put food in the ice bucket. The frozen food may damage the ice maker, especially when opening or closing the door.
- When the refrigerator recovers power supply after a power failure, the ice bucket may contain a mix of melted and jammed ice cubes, resulting in a system failure. To prevent this, make sure to empty the ice bucket before using the refrigerator.
- Do not put fingers or other objects into the dispenser hole or the ice maker. This may cause physical injury or property damage.

Untitled-19 56 2017-06-28 2:52:52

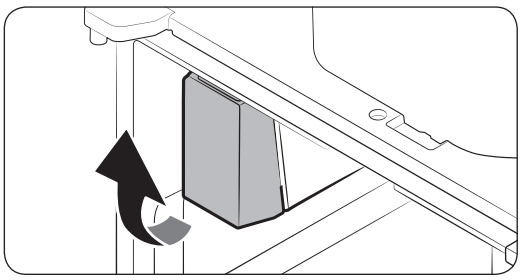
- When reinserting the ice maker tray, make sure that the tray is properly centered at the entrance. Otherwise, the tray may be stuck.

Ice Maker Off

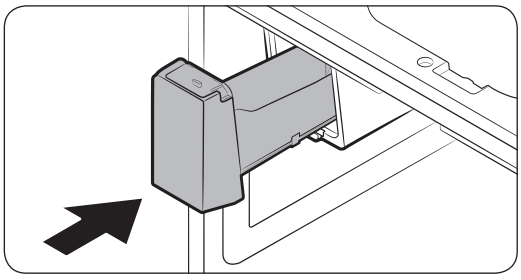
To disable the icemaker, tap **Fridge Manager** > **Fridge Settings** > **Ice Maker** on the Home screen, and then select **Off**. Make sure to empty the ice bucket.

Remaining ice cubes may clump together, making it difficult to remove them.

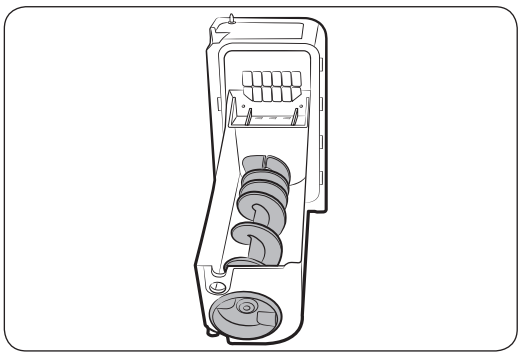
To remove the ice bucket



1. Hold the bottom of the ice bucket with one hand and hold the side with the other hand.
2. Gently lift up and pull out.



3. Remove the remaining ice cubes and put the ice bucket back into place.



If the ice bucket is not firmly inserted, turn the ice screw by 90 degrees and try again.

NOTE

- Removal of the ice bucket does not affect the thermal and mechanical performance of the refrigerator.

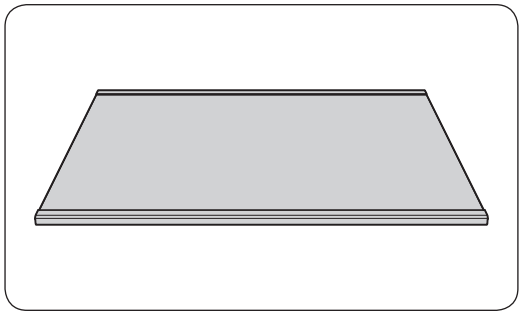
Untitled-19 57 2017-06-28 2:52:52

Operations

Water clouding

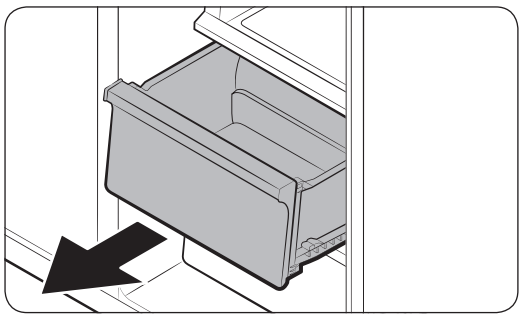
Water supplied to the refrigerator flows through a core alkaline filter of any kind. During this filtering process, the water that has flowed through the filter increases in the water pressure and becomes saturated with oxygen and nitrogen. This causes the water to look misty or cloudy temporarily when dispensed. This is normal and the water will look clear after a few seconds.

Freezer shelf (ASSY SHELF FRE)



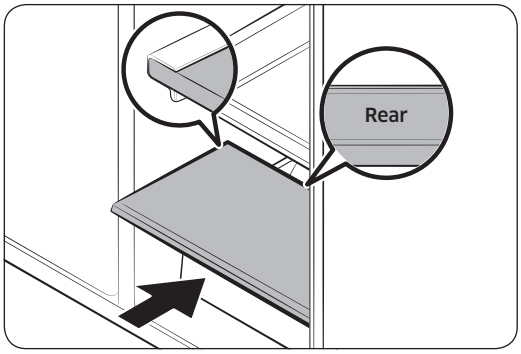
To secure more room in the **freezer** or the **CoolSelect+ (FlexZone)** compartment, remove the **middle drawer** of the **freezer** or the **CoolSelect+ (FlexZone)** compartment, and then insert the **freezer shelf** between the middle and bottom drawers.

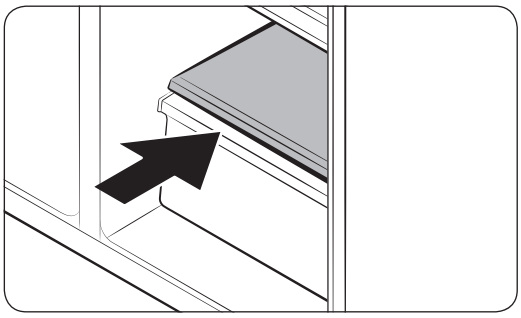
- The freezer shelf does not affect the thermal or mechanical performance of the refrigerator.
- Remove the protective film on the freezer shelf before use.

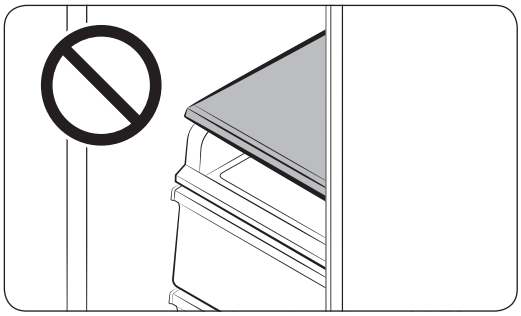


1. Slide open and remove the **middle drawer**.

Untitled-19 58 2017-06-28 2:52:53







2. Insert the **freezer shelf** in the position of the **middle drawer**. Make sure the **REAR** mark faces upward, which is located at the rear of the shelf.

⚠ **CAUTION**

- The **freezer shelf (ASSY SHELF FRE)** is specifically designed to replace the **middle drawer** for additional storage room. Do not put the freezer shelf over on the **Sliding Shelf**.
- Make sure to insert the freezer shelf in the correct direction. Otherwise, it may be damaged.
- Keep the removed middle drawer in a safe place for future use.

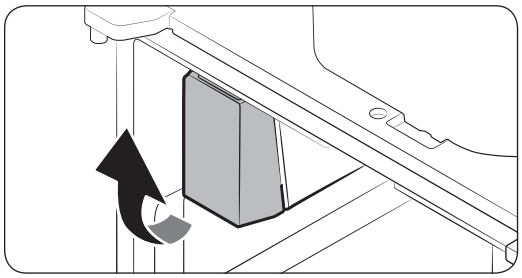
Untitled-19 59 2017-06-28 2:52:53

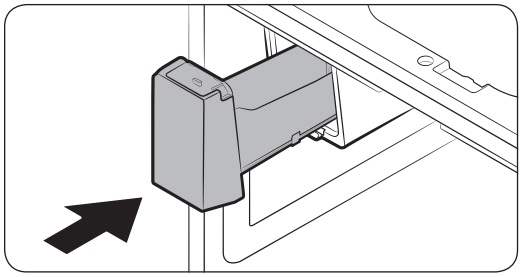
Maintenance

Handle and care

Ice bucket

If you do not dispense ice for an extended period, ice may form clumps inside the bucket. If this happens, remove and empty the ice bucket.





1. To remove the ice bucket, gently lift it up and pull out slowly while holding the bottom of the bucket with one hand and the side with the other hand.
2. Lift up and pull the bucket out. Empty the bucket.
3. When done, put the bucket back into position. If the bucket does not fit in, turn the helix screw by 90 degrees and try again.

⚠ CAUTION

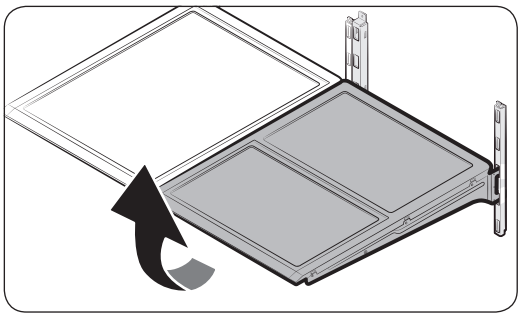
- Do not apply excessive force to the bucket cover. The cover may break.
- Do not forcefully close the door. Water may spill over the ice maker.
- To prevent injury, make sure to clean up any ice or water that has fallen on the floor.
- To prevent accidents or injury, do not let children play with the water dispenser or the ice maker.
- Do not put your hand or an object into the ice chute. This may cause physical injury or product damage.
- Use only the provided ice bucket. Third-party ice buckets may cause a system failure.
- Use only potable water that is connected to the water supply line.

NOTE

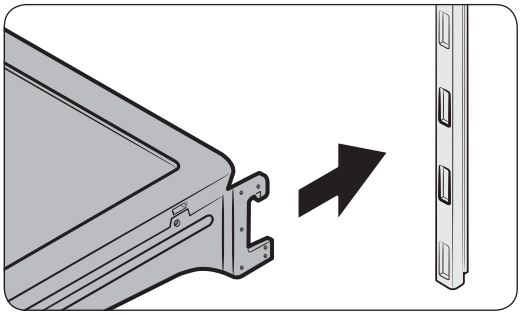
- The required water pressure for ice making is between 20 psi and 125 psi.
- Any sound from the ice maker is normal, which outputs during the ice making process.
- While the door is open, neither the ice maker nor the water dispenser operates.

Untitled-19 60 2017-06-28 2:52:53

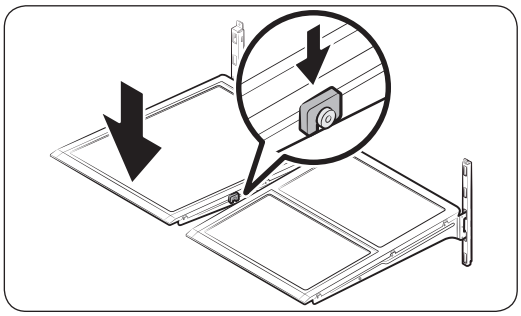
Tempered glass shelves (fridge)



- To remove a shelf, fully open the corresponding door. Hold the front of the shelf, and then gently lift up and slide out.



- To reinsert, lower the rear side of the shelf and insert into the shelf hooks. Then, lower the front side to slide in to the end.



⚠ CAUTION

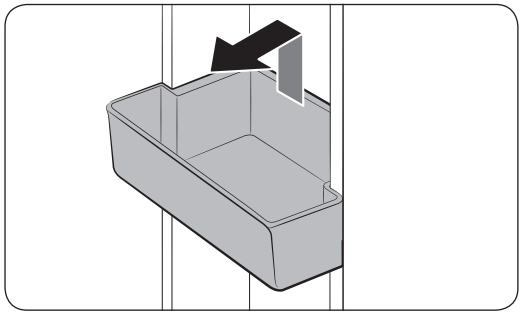
- The tempered glass shelves are heavy. Use caution when removing them.
- The shelf must be inserted correctly. Do not insert upside down.
- Glass containers may scratch the surface of glass shelves.

Untitled-19 61 2017-06-28 2:52:53

Maintenance

Door bins

The top door bin section has a marked line to ensure easy removal and proper reinsertion.

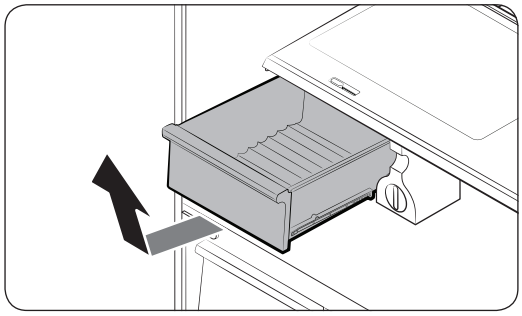


Lift up the door bin, and then pull out straight.

⚠ CAUTION

Do not allow children to play with the bins. Sharp-edged corners may cause injury.

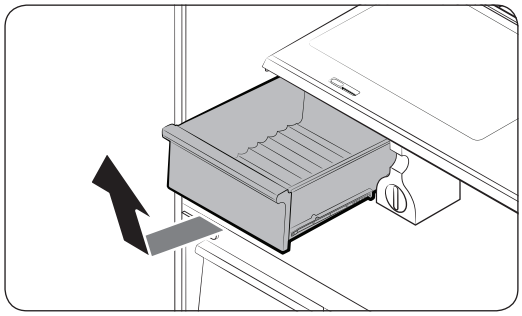
Vegetable & fruit drawers



Gently lift up the front of the drawer and slide out.

It is recommended to remove the door bins before removing the drawer. This is to prevent damage to the door bins.

Vegetable shelf

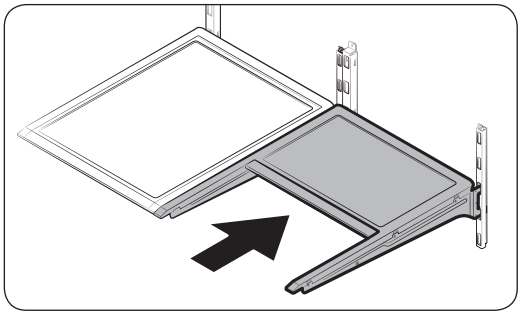


1. Slide out the left-sided vegetable drawer.

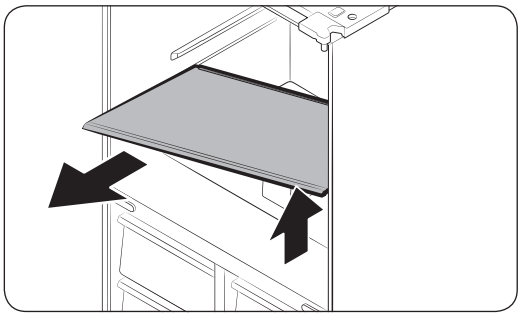
NOTE

The actual image and provided component parts of the refrigerator may differ, depending on the model and the country.

Untitled-19 62 2017-06-28 2:52:54



2. Slide in the right-sided foldable shelf.



3. While supporting the vegetable shelf with one hand, slide out with the other hand.

NOTE

Using the space that is revealed after removing the foldable shelf, take out the vegetable shelf.

To reinsert, follow the steps above in the reverse order.

Ice bucket

To remove the ice bucket, see the Maintenance section on page 60.

Untitled-19 63 2017-06-28 2:52:54

Maintenance

Cleaning

Interior and exterior

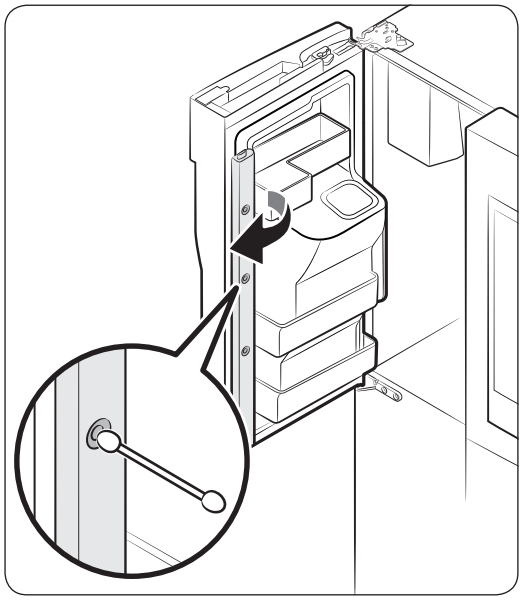
⚠ WARNING

- Do not use benzene, thinner, or home/car detergent such as Clorox™ for cleaning purposes. They may damage the surface of the refrigerator and cause a fire.
- Do not spray water onto the refrigerator. This may cause electric shock.
- Do not put fingers or other objects into the dispenser hole.

Regularly use a dry cloth to remove all foreign substances such as dust or water from the power plug terminals and contact points.

1. Unplug the power cord.
2. Use a moistened, soft, lint-free cloth or paper towel to clean the refrigerator's interior and exterior.
3. When done, use a dry cloth or paper towel to dry well.
4. Plug in the power cord.

Inner-view camera



NOTE

Use a cotton swab or microfiber cloth to clean the camera on the left-side door of the fridge.

Untitled-19 64 2017-06-28 2:52:54

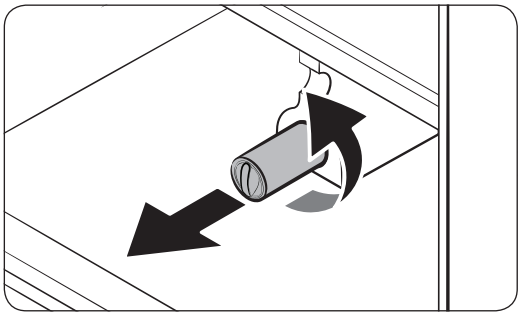
Replacement

Water filter

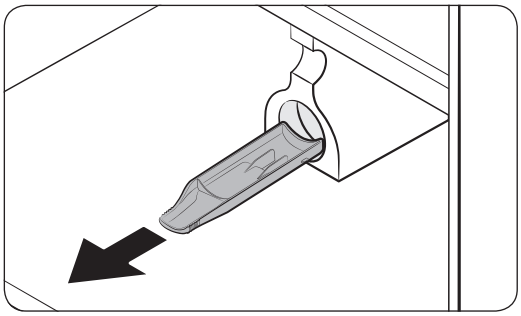
⚠ WARNING

- Do not use third-party water filters. Use only Samsung-provided or -approved filters.
- Unapproved filters may leak and damage the refrigerator, causing electric shock. Samsung holds no responsibility for any damage that may occur from use of third-party water filters.

The filter indicator ( ) turns red as a reminder that lets you know it is time to replace the water filter. Before replacing the filter, make sure the water supply line is shut off.



1. Turn the knob of the filter cartridge counter clockwise by 90 degrees (1/4 turn). The filter cartridge unlocks.
2. Pull out to remove the cartridge.
   - If the water filter is contaminated severely, the cartridge may not be easily removable. In that case, pull out by force.
   - To prevent water leaks from the opening, keep the cartridge in line while removing it.

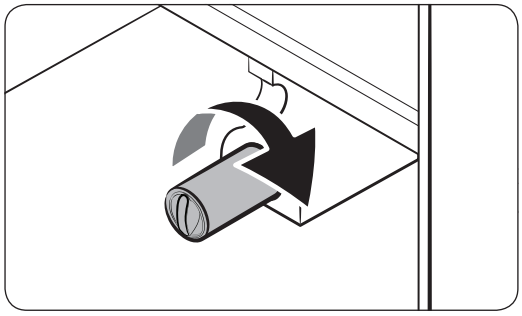


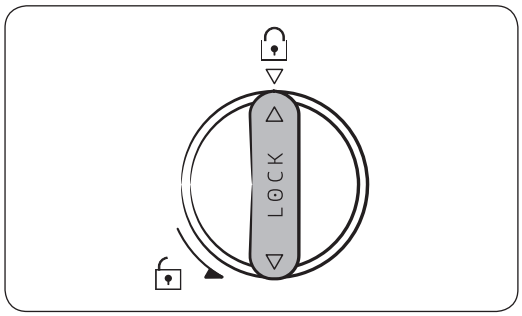
NOTE

To prevent overflow, empty and dry the water filter tray.

Untitled-19 65 2017-06-28 2:52:55

Maintenance





3. Insert a new filter cartridge. Use only Samsung-provided or -approved filters.
4. Turn the cartridge knob clockwise to lock into place.
5. On the Home screen, tap **Fridge Manager** > **Fridge Settings** > **Water Filter**, and then select **Reset**.
   The filter indicator turns blue.
6. When replacing is complete, open the water valve and run water through the dispenser for about 7 minutes. This is to remove impurities and air from the water line.

NOTE

- A newly installed filter may cause the water dispenser to spurt water briefly. This is because of air entering the waterline.
- This replacement process cause the refrigerator to drip water onto the floor. Simply wipe up with dry cloths.

Reverse osmosis water filtration system

The water pressure of the water supply system to a reverse osmosis water filtration system must be between 35 psi and 120 psi (241 kPa and 827 kPa).

The water pressure of the reverse osmosis water filtration system to the refrigerator's cold water line must be at least 40 psi (276 kPa). If the water pressure is below the specified:

- Check if the sediment filter in the reverse osmosis system is blocked. Replace the filter if necessary.
- Refill the water tank in the reverse osmosis system with water.
- If your refrigerator has a water filter, it may further reduce the water pressure when used in conjunction with a reverse osmosis system. Remove the water filter.

For more information or servicing, contact a licensed plumbing professional.

Untitled-19 66 2017-06-28 2:52:55

Ordering a new filter

To purchase a new water filter, contact a local Samsung service center.

LED Lamps

To replace the lamps of the refrigerator, contact a local Samsung service centre.

⚠ WARNING

The lamps are not user-serviceable. Do not attempt to replace a lamp yourself. This can cause electric shock.

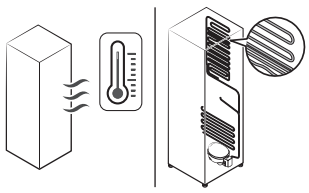
Untitled-19 67 2017-06-28 2:52:55

Troubleshooting

If you encounter an abnormal situation with the refrigerator, first check the table below and try the suggestions.

General

Temperature

Symptom	Possible causes	Solution
Fridge/freezer does not operate. Fridge/freezer temperature is warm.	• Power cord is not plugged in properly.	• Properly plug in the power cord.
	• Temperature control is not set correctly.	• Set the temperature lower.
	• Refrigerator is located near a heat source or direct sunlight.	• Keep the refrigerator away from direct sunlight or a heat source.
	• Not enough clearance between refrigerator and nearby walls or cabinets.	• Make sure there is a gap of at least 2.5 inches (5 cm) between the refrigerator back and sides and any nearby walls or cabinets.
	• The refrigerator is overloaded. Food is blocking the refrigerator vents.	• Do not overload the refrigerator. Do not allow food to block ventilation.
Fridge/freezer is over-cooling.	• Temperature control is not set correctly.	• Set the temperature higher.
Interior wall is hot.	• Refrigerator has heat-proof piping in the interior wall.	• To prevent condensation from forming, the refrigerator has heat-proof piping in the front corners. If the ambient temperature rises, this equipment may not work effectively. This is not a system failure. 

Untitled-19 68 2017-06-28 2:52:55

Odors

Symptom	Possible causes	Solution
Refrigerator has odors.	• Spoiled food.	• Clean the refrigerator and remove any spoiled food.
	• Food with strong odors.	• Make sure strong smelling food is wrapped airtight.

Frost

Symptom	Possible causes	Solution
Frost around the vents.	• Food is blocking the vents.	• Make sure no food blocks the refrigerator vents.
Frost on interior walls.	• Door is not closed properly.	• Make sure food does not block the door. Clean the door gasket.
Fruits or vegetables are frozen.	• Fruits or vegetables are stored in the Cool Select+ and the temperature was set too low.	• Set the temperature of the Cool Select+ to a temperature appropriate for fruits or vegetables.

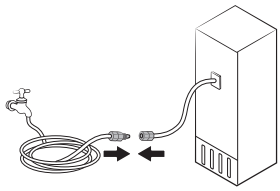
Condensation

Symptom	Possible causes	Solution
Condensation forms on the interior walls.	• If door is left open, moisture enters the refrigerator.	• Remove the moisture and do not leave a door open for extended periods of time.
	• Food with high moisture content.	• Make sure food is wrapped airtight.

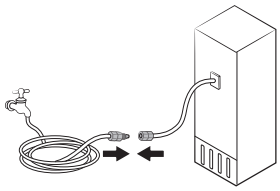
Untitled-19 69 2017-06-28 2:52:55

Troubleshooting

Water/ice (dispenser models only)

Symptom	Possible causes	Solution
Water flow is weaker than normal.	• Water pressure is too low.	• Make sure the water pressure is between 20 to 120 psi.
Ice maker makes a buzzing sound.	• The ice maker function is activated, but the water supply to the refrigerator has not been connected.	• Turn off the ice maker.
Ice maker does not make ice.	• Ice maker has just been installed.	• You must wait 12 hours for the refrigerator to make ice.
	• Freezer temperature is too low.	• Set the freezer temperature below -18 °C or -20 °C in warm, ambient air.
	• Dispenser Lock is activated.	• Deactivate Dispenser Lock.
	• Ice maker is off.	• Turn on the ice maker.
Ice does not dispense.	• Ice may jam if the ice dispenser is not used for a long time (approx. 3 weeks).	• If you won't be using the refrigerator for a long time, empty the ice bucket and turn off the ice maker.
	• Ice bucket is not properly inserted.	• Make sure the ice bucket is properly inserted.
	• Water line is not connected properly or water supply is not on.	• Check if the water line is installed correctly. Check if the water line stop cock is closed. 

Untitled-19 70 2017-06-28 2:52:55

Symptom	Possible causes	Solution
Water does not dispense.	• Water line is not connected properly or water supply is not on.	• Check the water installation conditions. 
	• Dispenser Lock is activated.	• Deactivate Dispenser Lock.
	• A third-party water filter was installed.	• Use only Samsung-provided or approved filters. • Unapproved filters may leak and damage the refrigerator.
	• Water filter indicator turns on or blinks.	• Replace the water filter. After replacing, reset the filter in **Fridge Manager** > **Fridge Settings** > **Water Filter**.

Untitled-19 71 2017-06-28 2:52:55

Troubleshooting

Samsung Connect

Symptom	Action
Could not find “Samsung Connect” in the app market.	• The Samsung Connect app is available for smartphones that run Android 6.0 (Marshmallow) or higher, or iOS 9.0 or higher.
The Samsung Connect app fails to operate.	• The Samsung Connect app is available for applicable models only. • The old Samsung Smart Refrigerator app cannot connect with Samsung Smart Home models.
The Samsung Connect app is installed but is not connected to my refrigerator.	• You must log into your Samsung account to use the app. • Make sure that your router is operating normally. • If you have not connected your refrigerator to the Samsung Connect App after the app was installed, you must make the connection using the device registration function of the app.
Could not log into the app.	• You must log into your Samsung account to use the app. • If you don’t have a Samsung account, follow the app’s onscreen instructions to create one.
An error message appears when I try to register my refrigerator.	• Easy Connection may fail due to the distance from your access point (AP) or electrical interference from the surrounding environment. Wait a moment and try again.
The Samsung Connect app is successfully connected to my refrigerator but does not run.	• Exit and restart the Samsung Connect app or disconnect and reconnect the router. • Unplug the power cord of the refrigerator, and then plug it in again after 1 minute.

Untitled-19 72 2017-06-28 2:52:56

Samsung Family Hub

Symptom	Action
Could not find “Samsung Family Hub” in the app market.	• The Samsung Family Hub app is available for smartphones that run Android 4.4 (KitKat) or higher, or iOS 8.0 or higher.
Could not log into the app.	• You must log into your Samsung account to use the app. • If you don’t have a Samsung account, follow the app’s onscreen instructions to create one.

Untitled-19 73 2017-06-28 2:52:56

Troubleshooting

LCD

Symptom	Action
Cannot connect to my TV.	• This refrigerator can connect only with Samsung Smart TV 6400 series or higher models released since 2015. Please check the model name of your TV first. • Network connections may suffer temporary interruptions. Turn your TV off, and then try again.
The inner view picture looks bulged out or incomplete.	• The edges of the inner view may look bulged out. The bulging is caused by the convex lens of the camera. • The inner view may be incomplete due to the blind spots on the left and right corners or screened depending on the layout of food items. Make sure to place food items in the front center.
The displayed measurement on the Fridge Manager is not correct.	• The displayed conditions may differ from the actual temperature and humidity.

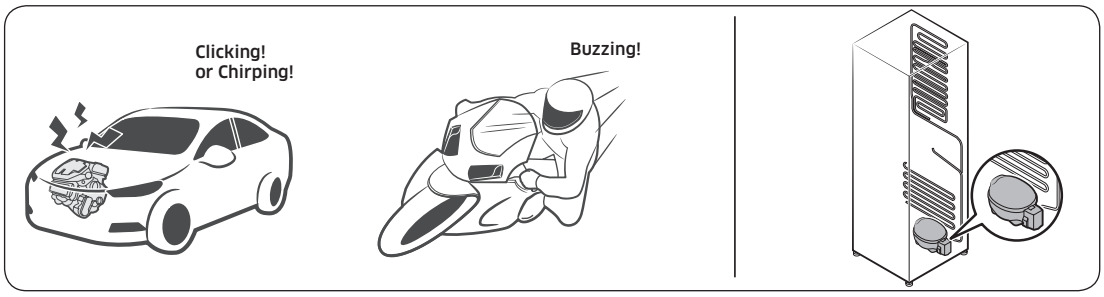
Untitled-19 74 2017-06-28 2:52:56

Do you hear abnormal sounds from the refrigerator?

Before calling for service, review the checkpoints below. Any service calls related to normal sounds will be charged to the user.

These sounds are normal.

- When starting or ending an operation, the refrigerator may make sounds similar to a car engine igniting. As the operation stabilizes, the sounds will decrease.



- While the fan is operating, these sounds may occur. When the refrigerator reaches the set temperature, no fan sound will occur.



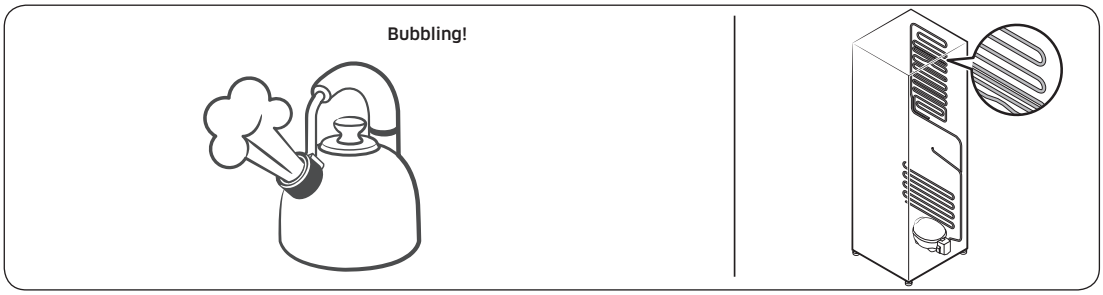
- During a defrost cycle, water may drip on the defrost heater, causing sizzling sounds.



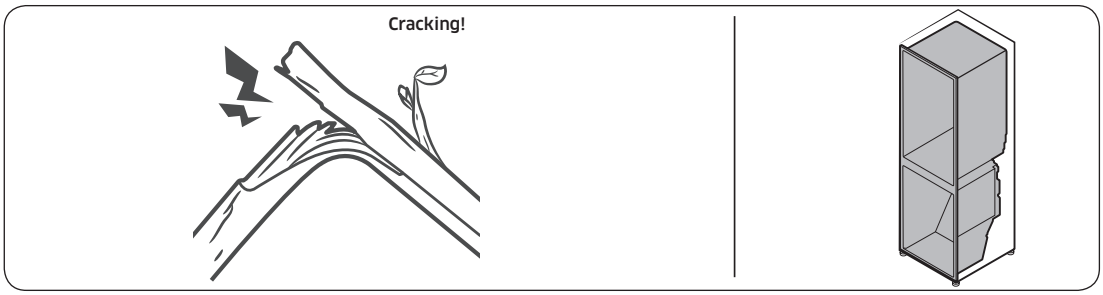
Untitled-19 75
2017-06-28 2:52:56

Troubleshooting

- As the refrigerator cools or freezes, refrigerant gas moves through sealed pipes, causing bubbling sounds.



- As the refrigerator temperature increases or decreases, plastic parts contract and expand, creating knocking noises. These noises occur during the defrosting cycle or when electronic parts are working.



- For ice maker models: When the water valve opens to fill the ice maker, buzzing sounds may occur.
- Due to pressure equalizing when opening and closing the refrigerator door, whooshing sounds may occur.

Untitled-19 76 2017-06-28 2:52:56

Memo

Memo

Memo

NOTE

Hereby, Samsung Electronics, declares that the radio equipment type appliance is in compliance with Directive 2014/53/EU.

The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: The official Declaration of conformity may be found at http://www.samsung.com, go to Support > Search Product Support and enter the model name.

⚠ CAUTION

The 5 GHz WLAN function of this equipment may only be operated indoors. This equipment may be operated in all EU countries.

	Frequency range	Transmitter power (Max)
Wi-Fi	2412 - 2472 MHz	20 dBm
	5120 - 5250 MHz	23 dBm
	5250 - 5350 MHz	20 dBm
	5470 - 5725 MHz	27 dBm
	5745 - 5825 MHz	14 dBm
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	20 dBm

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care center.

Country	Contact Center	Web Site
UK	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk/support
IRELAND (EIRE)	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
GERMANY	06196 9340275 [HHP] 06196 9340224	www.samsung.com/de/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/support (French)
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
SWEDEN	0771 726 786	www.samsung.com/se/support

Untitled-19 80 2017-06-28 2:52:57

Kühl-/Gefrierkombination

Benutzerhandbuch

Standgerät



Untitled-18 1 2017-06-28 2:48:01

Inhalt

Sicherheitsinformationen 4

Wichtige Symbole für Sicherheits- und Gefahrenhinweise: 6
Wichtige Warnhinweise für den Transport und zum Aufstellungsort 6
Kritische Warnhinweise für die Installation 7
Warnhinweise für die Installation 11
Kritische Warnhinweise für die Verwendung 11
Warnhinweise für die Verwendung 16
Warnhinweise für die Reinigung 20
Kritische Warnhinweise für die Entsorgung 21
Weitere Tipps zur ordnungsgemäßen Verwendung 22
Energiespartipps 24
Dieses Gerät ist zur Verwendung im Haushalt und ähnlichen Umgebungen bestimmt, wie z. B.: 25
Anweisungen zur WEEE-Richtlinie 26

Installation 27

Die Kühl-/Gefrierkombination auf einen Blick 27
Ausbauen der Tür beim Transport 29
Installation Schritt-für-Schritt 36

Bedienung 45

Benutzerschnittstelle 45
Samsung Connect 54
Empfehlungen für die Spracherkennung 57
Samsung Family Hub 57
Spezialfunktionen 59

Pflege 64

Umbau und Pflege 64
Reinigen 68
Ersetzen von Teilen 69

Untitled-18 2 2017-06-28 2:48:01

Fehlerbehebung **72**

Allgemein 72
Samsung Connect 77
Samsung Family Hub 78
LCD 79
Hören Sie ungewöhnliche Geräusche aus dem Kühlschrank? 80

Untitled-18 3 2017-06-28 2:48:01

Sicherheitsinformationen

- Lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch, um sicherzustellen, dass Sie die Merkmale und Funktionen dieser Kühl-/Gefrierkombination von Samsung kennen und bedienen können und Ihr neues Gerät sicher und effizient arbeitet.
- Dieses Gerät ist nicht zum Gebrauch durch Personen (auch Kinder) mit verminderten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und Wissen bestimmt. Von dieser Regel darf nur abgewichen werden, wenn diese Personen unter Aufsicht stehen oder durch eine für ihre Sicherheit verantwortliche Person eine Unterweisung zur Bedienung des Geräts erhalten haben.
- Dieses Gerät darf von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit verminderten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und Wissen nur bedient werden, wenn sie unter Aufsicht stehen oder eine Unterweisung zum sicheren Umgang mit dem Gerät erhalten haben und die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Kinder dürfen bei Reinigung und Wartung nur dann helfen, wenn sie dabei beaufsichtigt werden.
- Die Warnhinweise und wichtigen Sicherheitsinformationen in diesem Benutzerhandbuch decken nicht alle denkbaren Umstände und Situationen ab. Lassen Sie den gesunden Menschenverstand, Vorsicht und die notwendige Sorgfalt nicht außer Acht, wenn Sie Ihr Gerät installieren, warten und einsetzen.
- Da die folgenden Hinweise zum Betrieb für verschiedene Modelle gelten, können sich die Eigenschaften Ihres Geräts leicht von den in diesem Handbuch beschriebenen unterscheiden, und es kann sein, dass nicht alle Warnhinweise zutreffen. Bei Fragen oder Problemen wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstzentrum, oder holen Sie sich Hilfe und Informationen online unter www.samsung.com.

Untitled-18 4 2017-06-28 2:48:01

- Als Kältemittel werden R-600a oder R-134a verwendet. Sie können dem Kompressoraufkleber auf der Rückseite Ihres Geräts oder dem Typenschild im Innern des Geräts entnehmen, welches Kältemittel für Ihre Kühl-/ Gefrierkombination verwendet wurde. Falls dieses Gerät entzündliche Gase enthält (Kältemittel R-600a), wenden Sie sich an die örtlichen Behörden, die Ihnen Informationen über die sichere Entsorgung zur Verfügung stellen können.
- Um die Entwicklung eines entflammbaren Gas-Luftgemisches bei einem Leck des Kühlkreislaufs zu vermeiden, muss die Raumgröße entsprechend der eingesetzten Menge an Kältemitteln im Gerät gewählt werden.
- Schalten Sie das Gerät niemals ein, wenn es Anzeichen von Beschädigungen zeigt. Setzen Sie sich im Zweifelsfall mit Ihrem Händler in Verbindung. Der für die Aufstellung des Geräts vorgesehene Raum muss für je 8 g des Kältemittels R-600a im Gerät ein Raumvolumen von 1 m^3 besitzen. Die Menge des in Ihrem Gerät eingesetzten Kältemittels können Sie an dem Typenschild im Innern des Geräts ablesen.
- Aus den Geräterohren austretendes Kältemittel kann sich entzünden oder zu Verletzungen an den Augen führen. Wenn Kältemittel aus den Rohren austritt, vermeiden Sie offene Flammen, und nehmen Sie entzündliche Gegenstände aus der Reichweite des Geräts. Lüften Sie außerdem sofort den Raum.
  - Andernfalls besteht Brand- oder Explosionsgefahr.
- Wartungs- oder Reparaturarbeiten dürfen nur von sachkundigem Fachpersonal ausgeführt werden.

Untitled-18 5 2017-06-28 2:48:01

Sicherheitsinformationen

Wichtige Symbole für Sicherheits- und Gefahrenhinweise:

Bitte beachten Sie alle Sicherheitshinweise in dieser Anleitung. In diesem Handbuch werden die folgenden Sicherheitssymbole verwendet.

⚠ WARNUNG

Gefährliche bzw. unsichere Praktiken, die zu **schweren Verletzungen, Sachschäden und/oder zum Tod** führen können.

⚠ VORSICHT

Gefährliche bzw. unsichere Praktiken, die zu **schweren Verletzungen und/oder Sachschäden** führen können.

HINWEIS

Nützliche Informationen, die dem Benutzer helfen, das Gerät zu verstehen bzw. nutzen.

Die folgenden Warnhinweise sollen Sie und andere vor Verletzungen schützen.

Befolgen Sie sie gewissenhaft.

Lesen Sie diesen Abschnitt aufmerksam durch, und bewahren Sie das Handbuch zum späteren Nachschlagen an einem sicheren Ort auf.

Wichtige Warnhinweise für den Transport und zum Aufstellungsort

⚠ WARNUNG

- Achten Sie darauf, dass keine Teile des Kühlkreislaufs beschädigt werden, wenn Sie das Gerät transportieren oder aufstellen.
  - Aus den Geräterohren austretendes Kältemittel kann sich entzünden oder zu Verletzungen der Augen führen. Wenn Kältemittel austritt, vermeiden Sie offene Flammen oder potenzielle Zündquellen, und lüften Sie einige Minuten lang den Raum, in dem sich das Gerät befindet.

Untitled-18 6 2017-06-28 2:48:02

- Bei diesem Gerät wird eine geringe Menge eines Isobutan-Kältemittels (R-600a) eingesetzt. Dies ist ein natürliches Gas mit hoher Umweltverträglichkeit, das allerdings auch brennbar ist. Achten Sie darauf, dass keine Teile des Kühlkreislaufs beschädigt werden, wenn Sie das Gerät transportieren oder aufstellen.

• Berühren Sie beim Transport oder bei der Installation nicht den Wasserschlauch an der Geräterückseite.
  - Andernfalls kann es zu Schäden am Gerät kommen, sodass der Wasserspender nicht mehr funktioniert.

Kritische Warnhinweise für die Installation

⚠ WARNUNG

• Stellen Sie das Gerät nicht in feuchten Räumen oder an einem Ort auf, wo es mit Wasser in Kontakt kommen kann.
  - Eine beschädigte oder veraltete Isolierung an elektrischen Teilen kann zu einem Stromschlag oder Brand führen.

• Setzen Sie das Gerät keinem direkten Sonnenlicht aus, und stellen Sie es nicht in der Nähe von Öfen, Heizkörpern oder anderen Wärmequellen auf.

• Stecken Sie den Netzstecker des Geräts nicht in eine Steckdosenleiste, die auch für verschiedene andere Geräten verwendet wird. Die Kühl-/Gefrierkombination darf immer nur an eine ausschließlich für dieses Gerät bestimmte Steckdose angeschlossen werden, deren Spannung mit der auf dem Typenschild am Gerät übereinstimmt.
  - Dies gewährleistet eine optimale Leistung und verhindert eine Überlastung der Stromkreise im Haus, die einen Brand aufgrund überhitzter Leitungen auslösen könnte.

• Stecken Sie den Netzstecker nicht in eine lose Steckdose.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.

• Verwenden Sie keine Kabel, die im Kabelverlauf oder an einem der Enden Brüche oder Abnutzungsschäden aufweisen.

Untitled-18 7 2017-06-28 2:48:02

Sicherheitsinformationen

- Knicken Sie das Netzkabel nicht übermäßig, und stellen Sie keine schweren Gegenstände darauf ab.
- Ziehen Sie nicht am Netzkabel, und knicken Sie es nicht übermäßig.
- Verdrehen bzw. verknoten Sie das Netzkabel nicht.
- Verlegen Sie das Netzkabel nicht über scharfe Metallkanten, stellen Sie keine schweren Gegenstände darauf, verlegen Sie das Netzkabel nicht zwischen Objekten, und schieben Sie das Netzkabel nicht in den Raum hinter dem Gerät.
- Achten Sie darauf, das Gerät beim Verschieben nicht über das Netzkabel zu fahren und dieses zu beschädigen.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Trennen Sie die Kühl-/Gefrierkombination niemals vom Netz, indem Sie am Netzkabel ziehen. Fassen Sie stets den Stecker fest an und ziehen Sieihn gerade aus der Steckdose heraus.
  - Schäden am Kabel können Kurzschlüsse, Brände und/oder Stromschläge verursachen.
- Bewahren Sie in diesem Gerät keine explosiven Stoffe wie zum Beispiel Sprühdosen mit brennbarem Treibgas auf.
- Stellen Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Heizkörpern oder entflammbaren Materialien auf.
- Stellen Sie dieses Gerät nicht an Orten auf, an denen Gas austreten kann.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Dieses Gerät muss vor der Inbetriebnahme in Übereinstimmung mit den Anweisungen in diesem Handbuch ordnungsgemäß aufgestellt und installiert werden.
- Schließen Sie den Netzstecker ordnungsgemäß mit dem Kabel nach unten an die Steckdose an.
  - Wenn Sie den Netzstecker falsch herum (also mit dem Kabel nach oben) in die Steckdose stecken, kann das Kabel durchtrennt werden und einen Brand oder Stromschlag verursachen.

Untitled-18 8 2017-06-28 2:48:02

- Stellen Sie stets sicher, dass der Netzstecker nicht durch die Rückwand des Geräts geknickt oder beschädigt wird.
- Bewahren Sie die Verpackungsmaterialien außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
  - Es besteht Erstickungsgefahr, wenn Kinder sie über den Kopf ziehen.
- Das Gerät muss so aufgestellt werden, dass der Stecker nach der Installation frei zugänglich ist.
  - Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder eines Brands aufgrund von Fehlströmen.
- Stellen Sie dieses Gerät weder an einem feuchten, öligen oder staubigen Ort noch an einem Platz auf, der direktem Sonnenlicht oder Wassereinwirkungen (z. B. Regen) ausgesetzt ist.
  - Eine beschädigte oder veraltete Isolierung von elektrischen Teilen kann zu einem Stromschlag oder Brand führen.
- Wenn sich Staub oder Wasser im Gerät angesammelt haben, trennen Sie die Stromversorgung, und wenden Sie sich an das nächstgelegene Kundendienstzentrum von Samsung Electronics.
  - Andernfalls besteht Brandgefahr.
- Stellen Sie sich nicht auf das Gerät, und legen oder stellen Sie keine Gegenstände (Wäsche, brennende Kerzen, brennende Zigaretten, Geschirr, Chemikalien, Metallgegenstände usw.) auf das Gerät.
  - Andernfalls besteht Verletzungs- oder Brandgefahr bzw. die Gefahr von Stromschlägen oder Störungen des Geräts.
- Sie müssen die gesamte Schutzfolie entfernen, ehe Sie das Gerät mit der Netzsteckdose verbinden.

Untitled-18 9 2017-06-28 2:48:02

Sicherheitsinformationen

- Kinder müssen beaufsichtigt werden, damit sie nicht mit den Sprengringen für die Türeinstellung oder mit den Klammern für die Wasserleitungen spielen.
  - Es besteht die Gefahr von Tod durch Ersticken, wenn ein Kind einen Sprengring oder eine Wasserrohrklammer verschluckt. Halten Sie die Sprengringe und Wasserrohrklammern außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Die Kühl-/Gefrierkombination muss geerdet werden.
  - Achten Sie immer darauf, dass die Kühl-/Gefrierkombination geerdet ist, ehe Sie ein Teil des Gerätes untersuchen oder zu reparieren versuchen. Erdschlüsse können einen schweren elektrischen Schlag verursachen.
- Da Blitzableiter, Gasrohre und Telefonleitungen Blitze anziehen können, dürfen Sie das Gerät niemals daran erden.
  - Das Gerät muss geerdet werden, um durch Leckströme verursachte Stromverluste und Stromschläge zu verhindern.
  - Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen, Brand, Explosion oder Störungen des Geräts.
- Stecken Sie den Netzstecker fest in die Steckdose. Verwenden Sie keine beschädigten Netzstecker bzw. Netzkabel und keine losen Steckdosen.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Wenn das Netzkabel beschädigt ist, lassen Sie es umgehend vom Hersteller oder einem seiner Kundendienstvertreter austauschen.
- Die Sicherung des Geräts muss von einem qualifizierten Techniker oder einem dazu befugten Dienstleister durchgeführt werden.
  - Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Verletzungen.

Untitled-18 10 2017-06-28 2:48:02

Warnhinweise für die Installation

⚠ VORSICHT

- Lassen Sie genügend Raum um die Kühl-/Gefrierkombination frei und stellen Sie ihn auf einer ebenen Fläche auf.
  - Stellen Sie sicher, dass der Lüftungsraum des Gerätegehäuses oder der Halterung nicht blockiert ist.
- Lassen Sie das Gerät nach dem Aufstellen und Einschalten 2 Stunden lang ruhen, ehe Sie es mit Lebensmitteln befüllen.
- Wir empfehlen Ihnen dringend, die Kühl-/Gefrierkombination durch einen qualifizierten Techniker oder den Service installieren zu lassen.
  - Andernfalls besteht Verletzungs- oder Brandgefahr bzw. die Gefahr von Stromschlägen, Explosionen oder Störungen des Geräts.
- Wenn die Gerätetüren übermäßig beladen werden, kann das Gerät kippen und Verletzungen verursachen.

Kritische Warnhinweise für die Verwendung

⚠ WARNUNG

- Verbinden Sie den Netzstecker nicht mit nassen Händen mit der Steckdose.
  - Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen.
- Stellen Sie keine Gegenstände oben auf das Gerät.
  - Die Gegenstände könnten beim Öffnen oder Schließen der Gerätetür herunterfallen und zu Verletzungen und/oder Sachschäden führen.
- Führen Sie weder Ihre Hände und Füße noch Metallgegenstände (Essstäbchen usw.) von unten oder von hinten in das Gerät ein.
  - Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Verletzungen.
  - Scharfe Kanten können zu Verletzungen führen.
- Berühren Sie die Innenseiten des Geräts oder die darin aufbewahrten Lebensmittel nicht mit nassen Händen.
  - Dies kann zu Erfrierungen führen.

Untitled-18 11 2017-06-28 2:48:02

Sicherheitsinformationen

- Stellen Sie keinen mit Wasser gefüllten Behälter auf das Gerät.
  - Wenn das Wasser verschüttet wird, besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Bewahren Sie im Gerät keine flüchtigen oder entflammbaren Gegenstände oder Stoffe (Reinigungsbenzin, Verdünner, Propangas, Alkohol, Äther, Erdgas oder ähnliche Produkte) auf.
  - Dieses Gerät ist ausschließlich zur Aufbewahrung von Lebensmitteln bestimmt.
  - Andernfalls besteht Brand- oder Explosionsgefahr.
- Kinder müssen beaufsichtigt werden, um zu verhindern, dass sie mit dem Gerät spielen.
  - Halten Sie Ihre Finger von „Quetschstellen“ fern: Die Abstände zwischen den Türen und dem Schrank sind notwendigerweise klein. Öffnen Sie die Gerätetür mit großer Vorsicht, wenn sich Kinder in der Nähe befinden.
- Lassen Sie nicht zu, dass Kinder sich an die Gerätetür oder die daran angebrachten Fächer hängen. Andernfalls kann es zu ernsthaften Verletzungen kommen.
- Lassen Sie Kinder nicht in das Gerät hineinklettern. Sie könnten eingesperrt werden.
- Führen Sie Ihre Hände nicht in den Bodenbereich unterhalb des Geräts ein.
  - Dort befinden sich scharfe Kanten, die Verletzungen verursachen können.
- Bewahren Sie keine Pharmazeutika, lebensmittelfremden Materialien oder temperaturempfindliche Produkte im Gerät auf.
  - Lebensmittel, die unter streng kontrollierten Temperaturbedingungen gelagert werden müssen, dürfen nicht in diesem Gerät aufbewahrt werden.
- Lagern bzw. verwenden Sie keine elektrischen Apparate oder Maschinen im Gerät, sofern diese nicht vom Hersteller zugelassen sind.
- Wenn das Gerät nach Arzneimitteln oder Rauch riecht, trennen Sie sofort die Stromversorgung und wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstzentrum von Samsung Electronics.

Untitled-18 12 2017-06-28 2:48:02

- Wenn sich Staub oder Wasser im Gerät angesammelt haben, trennen Sie die Stromversorgung und wenden Sie sich an das nächstgelegene Kundendienstzentrum von Samsung Electronics.
  - Andernfalls besteht Brandgefahr.
- Lassen Sie nicht zu, dass Kinder auf eine der Schubladen klettern.
  - Die Schublade kann zerbrechen, sodass die Kinder stürzen.
- Lassen Sie die Türen des Geräts nicht offen stehen, wenn dieses unbeaufsichtigt ist, und lassen Sie Kinder nicht in das Gerät hineinklettern.
- Lassen Sie Kinder oder Kleinkinder nicht in die Schubfächer klettern.
  - Dies kann zum Tod durch Ersticken oder zu Verletzungen führen, wenn die Kinder darin gefangen sind.
- Überfüllen Sie die Kühl-/Gefrierkombination nicht mit Lebensmitteln.
  - Beim Öffnen der Gerätetür könnten Produkte herunterfallen und Verletzungen und/oder Sachschäden verursachen.
- Sprühen Sie kein flüchtiges Material wie z. B. Insektizide auf die Oberfläche des Geräts.
  - Sie sind nicht nur gefährlich für Ihre Gesundheit, sondern es besteht außerdem die Gefahr eines Brands, eines Stromschlags oder einer Störung des Geräts.
- Führen Sie niemals Ihre Finger oder Gegenstände in die Öffnung des Wasserspenders, die Eisrutsche und den Eiswürfelbehälter ein.
  - Dies kann zu Verletzungen oder Sachschäden führen.
- Verwenden Sie keine temperaturempfindlichen Materialien, wie z. B. entflammbare Sprays und Gegenstände, Trockeneis, Medikamente oder Chemikalien, in der Nähe des Geräts, und bewahren Sie sie nicht in der Kühl-/Gefrierkombination auf.
- Verwenden Sie keine Haartrockner, um das Innere des Geräts zu trocknen. Stellen Sie keine brennende Duftkerze in das Gerät, um unangenehme Gerüche zu beseitigen.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.

Untitled-18 13 2017-06-28 2:48:02

Sicherheitsinformationen

- Füllen Sie den Wassertank, das Eiswürfelfach und die Eiswürfelform nur mit Trinkwasser (Mineralwasser oder gereinigtes Wasser).
  - Füllen Sie den Wassertank nicht mit Tee, Säften oder Sportgetränken. Dies kann zu Schäden am Gerät führen.
- Stellen Sie sich nicht auf das Gerät, und legen oder stellen Sie keine Gegenstände (Wäsche, brennende Kerzen, brennende Zigaretten, Geschirr, Chemikalien, Metallgegenstände usw.) auf das Gerät. Andernfalls besteht Verletzungs- oder Brandgefahr bzw. die Gefahr von Stromschlägen oder Störungen des Geräts. Stellen Sie keine mit Wasser gefüllten Behälter auf das Gerät.
  - Wenn das Wasser verschüttet wird, besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Verwenden Sie keine anderen als die vom Hersteller empfohlenen mechanischen Vorrichtungen oder Hilfsmittel, um den Abtauvorgang zu beschleunigen.
- Beschädigen Sie niemals das Kältemittelsystem.
- Schauen Sie niemals direkt für eine längere Zeit auf die LED-UV-Lampe.
  - Andernfalls können Verletzungen der Augen aufgrund der UV-Strahlung die Folge sein.
- Legen Sie die Fachböden nicht mit der Oberseite nach unten ein. Dies könnte die Funktionsweise der Fachböden beeinträchtigen.
  - Dies kann zu Verletzungen oder Sachschäden durch herunterfallende Glasfachböden führen.
- Halten Sie Ihre Finger von „Quetschstellen“ fern: Die Abstände zwischen den Türen und dem Schrank sind notwendigerweise klein. Öffnen Sie die Gerätetür mit großer Vorsicht, wenn sich Kinder in der Nähe befinden.
- Wenn Gas austritt, vermeiden Sie offene Flammen oder potenzielle Zündquellen, und lüften Sie einige Minuten lang den Raum, in dem sich das Gerät befindet.
  - Berühren Sie weder das Gerät noch das Netzkabel.

Untitled-18 14 2017-06-28 2:48:02

- Verwenden Sie keinen Lüfter.
- Jeder Funke kann zu einer Explosion oder einem Brand führen.

- Verwenden Sie nur die vom Hersteller oder seinen Kundendienstvertretern empfohlenen LED-Lampen.
- Flaschen sollten dicht nebeneinander verstaut werden, damit sie nicht aus dem Gerät fallen.
- Dieses Gerät ist ausschließlich für die Aufbewahrung von Lebensmitteln in Privathaushalten bestimmt.
- Führen Sie niemals Ihre Finger oder Gegenstände in die Öffnung des Wasserspenders, die Eisrutsche und den Eiswürfelbehälter ein.
  - Dies kann zu Verletzungen oder Sachschäden führen.
- Versuchen Sie nicht selbst, die Kühl-/Gefrierkombination zu reparieren, auseinander zu nehmen oder zu verändern.
- Nicht autorisierte Änderungen können Sicherheitsprobleme verursachen. Wenn wir eine nicht autorisierte Änderung rückgängig machen sollen, berechnen wir die vollen Kosten für Ersatzteile und Arbeitszeit.
- Verwenden Sie ausschließlich Normsicherungen (KEINESFALLS Überbrückungen aus Kupfer, Stahldraht usw.).
- Wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstcenter, wenn Ihre Kühl-/Gefrierkombination repariert oder neu installiert werden muss.
  - Andernfalls besteht Verletzungs- oder Brandgefahr bzw. die Gefahr von Stromschlägen oder Störungen des Geräts.
- Wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstcenter, wenn einer der inneren oder äußeren LED-Leuchten nicht mehr funktioniert.
- Wenn von der Kühl-/Gefrierkombination Brandgeruch oder Rauch ausgeht, ziehen Sie sofort den Netzstecker und wenden Sie sich an das nächstgelegene Kundendienstcenter von Samsung Electronics.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.

Untitled-18 15 2017-06-28 2:48:02

Sicherheitsinformationen

- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie die Beleuchtung im Innern des Geräts austauschen.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags.
- Wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstcenter, wenn Sie Probleme mit dem Austausch einer Leuchte (keine LED) haben.
- Wenn das Gerät mit einer LED-Leuchte ausgestattet ist, entfernen Sie die Lampenabdeckung und die Lampe an sich nicht selbst.
  - Wenden Sie sich an das nächstgelegene Kundendienstcenter.
- Stecken Sie den Netzstecker fest in die Steckdose.
- Verwenden Sie keine beschädigten Netzstecker bzw. Netzkabel und keine losen Steckdosen.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.

Warnhinweise für die Verwendung

⚠ VORSICHT

- Frieren Sie bereits vollständig aufgetaute Lebensmittel nicht wieder ein. Legen Sie keine kohlensäurehaltigen Getränke oder Sprudel in das Gerät. Legen Sie keine Flaschen oder Glasbehälter in das Gerät.
  - Wenn der Inhalt gefriert, kann das Glas platzen und zu Verletzungen führen.
- Verwenden Sie nur die mit dem Gerät mitgelieferte Eismaschine.
- Lassen Sie die Wasserversorgung der Kühl-/Gefrierkombination nur an eine Trinkwasserversorgung anschließen. Damit die Eismaschine ordnungsgemäß arbeitet, ist ein Wasserdruck von 138 - 862 kPa erforderlich. Schließen Sie den Wasserhahn, wenn Sie längere Zeit von zu Hause abwesend sein werden (im Urlaub zum Beispiel) und kein Wasser oder Eis verwenden werden.
  - Andernfalls kann Wasser austreten.

Untitled-18 16 2017-06-28 2:48:02

- Wenn Sie die Kühl-/Gefrierkombination längere Zeit nicht verwenden wollen (3 Wochen oder mehr), leeren Sie das Gerät (einschließlich Eiswürfelbehälter), ziehen Sie den Netzstecker, schließen Sie den Wasserhahn, wischen Sie überschüssige Feuchtigkeit von den Innenwänden und lassen Sie die Türen offen, damit sich keine Gerüche und kein Schimmel bilden.
- Um optimale Leistung des Geräts zu gewährleisten:
  - Stellen Sie Lebensmittel nicht zu nah an die Belüftungsschlitze auf der Rückseite des Geräts. Andernfalls kann die Luftzirkulation im Kühlabteil behindert werden;
  - Geben Sie die gelagerten Lebensmittel in geeignete Kunststoffbeutel oder in luftdichte Behälter, bevor Sie sie in das Gerät legen;
  - Bewahren Sie keine Glasbehälter, Flaschen oder kohlensäurehaltigen Getränke im Gefrierabteil auf. Sie können einfrieren und platzen. Geplatzte Getränkebehälter können Verletzungen verursachen.
  - Beachten Sie die maximale Aufbewahrungsdauer und das Verfallsdatum von tiefgefrorenen Lebensmitteln.
  - Das Gerät muss nicht vom Stromnetz getrennt werden, wenn Sie weniger als drei Wochen außer Haus sind. Wenn Sie jedoch länger als drei Wochen abwesend sein werden, entfernen Sie sämtliche Lebensmittel und das Eis im Eiswürfelbehälter, trennen Sie die Kühl-/Gefrierkombination vom Netz, schließen Sie den Wasserhahn, wischen Sie überschüssige Feuchtigkeit von den Innenwänden ab und lassen Sie die Türen offen, damit sich keine Gerüche und kein Schimmel bilden.
- Bewahren Sie keine Glasbehälter, Flaschen oder kohlesäurehaltigen Getränke im Gefrierabteil auf.
  - Die Behälter könnten beim Einfrieren platzen und zu Verletzungen führen.
- Legen Sie keine kohlensäurehaltigen Getränke oder Sprudel in das Gerät. Legen Sie keine Flaschen oder Glasbehälter in das Gerät.
  - Wenn der Inhalt gefriert, kann das Glas platzen und Verletzungen oder Sachschäden verursachen.

Untitled-18 17 2017-06-28 2:48:02

Sicherheitsinformationen

- Service-Garantie und Modifikationen.
  - Veränderungen und Modifikationen, die von einer Fremdpartei an diesem funktionstüchtigen Gerät durchgeführt werden, sind durch die Garantie von Samsung nicht gedeckt und Samsung haftet nicht für Sicherheitsprobleme, die durch solche von Fremdparteien vorgenommenen Modifikationen verursacht werden.
- Verpserren Sie nicht die Lüftungsöffnungen im Innern der Kühl-/ Gefrierkombination.
  - Wenn die Lüftungsöffnungen, insbesondere z. B. mit einer Kunststofftüte, versperrt werden, wird das Gerät möglicherweise zu stark gekühlt. Wenn diese Abkühlung zu lange andauert, wird möglicherweise der Wasserfilter beschädigt und Wasser kann austreten.
- Verwenden Sie nur die mit dem Gerät mitgelieferte Eismaschine.
- Wischen Sie überschüssige Feuchtigkeit im Innern des Geräts ab, und lassen Sie die Gerätetür geöffnet.
  - Andernfalls können sich schlechte Gerüche und Ablagerungen bilden.
- Wenn die Kühl-/Gefrierkombination von der Stromversorgung getrennt wird, müssen Sie mindestens fünf Minuten warten, ehe sie sie wieder anschließen.
- Wenn Sie einen langen Urlaub planen und die Kühl-/Gefrierkombination längere Zeit nicht verwenden wollen (3 Wochen oder mehr) leeren Sie das Gerät (einschließlich Eiswürfelbehälter), ziehen Sie den Netzstecker, schließen Sie den Wasserhahn, wischen Sie überschüssige Feuchtigkeit von den Innenwänden und lassen Sie die Türen offen, damit sich keine Gerüche und kein Schimmel bilden.
- Wenn das Gerät durch den Kontakt mit Wasser nass geworden ist, ziehen Sie den Netzstecker und wenden Sie sich an den Kundendienst von Samsung Electronics.

Untitled-18 18 2017-06-28 2:48:03

- Sie dürfen nicht auf Glasoberflächen schlagen oder sie übermäßiger Krafteinwirkung aussetzen.
  - Das Glas könnte brechen und zu Verletzungen und/oder Sachschäden führen.
- Füllen Sie den Wasserbehälter und den Eiswürfelbehälter nur mit Trinkwasser (Leitungswasser, Mineralwasser oder gefiltertes Wasser).
  - Füllen Sie den Tank nicht mit Tee oder Sportgetränken. Andernfalls könnten Sie das Gerät beschädigen.
- Wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstcenter, wenn Ihre Kühl-/Gefrierkombination überschwemmt wird.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Bewahren Sie kein Pflanzenöl in den Behältern der Kühlschranktür auf. Das Öl kann zähflüssig werden, sodass ungenießbar wird und schwer zu gebrauchen ist. Darüber hinaus kann der offene Behälter auslaufen und das ausgetretene Öl kann dazu führen, dass Türfach Risse bekommt. Nach dem Öffnen eines Ölbehälters ist es am besten, den Behälter an einem kühlen und schattigen Ort wie einem Schrank oder einer Speisekammer aufzubewahren.
  - Beispiele für Pflanzenöl: Olivenöl, Maisöl, Traubenkernöl usw.

Untitled-18 19 2017-06-28 2:48:03

Sicherheitsinformationen

Warnhinweise für die Reinigung

⚠ VORSICHT

- Sprühen Sie keinesfalls Wasser direkt auf die Kühl-/Gefrierkombination.
  - Es besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Bränden.
- Verwenden Sie keine Haartrockner, um das Innere des Geräts zu trocknen.
- Stellen Sie, um unangenehme Gerüche zu beseitigen, keinesfalls eine brennende Duftkerze in das Gerät.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Sprühen Sie keine Reinigungsmittel direkt auf das Display.
  - Andernfalls können sich die Aufdrucke auf dem Display lösen.
- Wenn ein Fremdstoff, wie z. B. Wasser, in das Gerät eingedrungen ist, ziehen Sie den Netzstecker und wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstzentrum.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Verwenden Sie ein sauberes, trockenes Tuch, um Fremdkörper oder Staub von den Stiften des Netzsteckers zu entfernen. Verwenden Sie kein nasses oder feuchtes Tuch, wenn Sie den Stecker reinigen.
  - Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Bränden.
- Sprühen Sie zum Reinigen kein Wasser direkt auf das Gerät.
- Reinigen Sie das Gerät niemals mit Waschbenzin, Verdünner, Bleichmittel oder Chlor.
  - Andernfalls können Schäden an der Oberfläche des Geräts oder ein Brand die Folge sein.
- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie das Gerät reinigen oder Wartungsarbeiten durchführen.
  - Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brands.
- Verwenden Sie einen sauberen Schwamm oder ein weiches Tuch, jeweils in warmes Wasser und mildes Reinigungsmittel getränkt, um den Kühlschrank zu reinigen.

Untitled-18 20 2017-06-28 2:48:03

- Verwenden Sie keine scheuernden oder scharfen Reinigungsmittel wie Glasreinigersprays, Scheuermittel, brennbare Flüssigkeiten, Salzsäure, Reinigungswachse, konzentrierte Reinigungsmittel, Bleichmittel oder Reinigungsmittel, die Erdölprodukte enthalten, für die Reinigung von Außenflächen (Türen und Schränke), Kunststoffteilen, Tür- und Innenauskleidungen und Dichtungen.
  - Diese können das Material verkratzen oder beschädigen.
- Reinigen Sie keine Glaseinlegeböden oder Abdeckungen mit heißem Wasser, wenn sie kalt sind. Glaseinlegeböden und Abdeckungen können zerspringen, wenn sie plötzlichen Temperaturschwankungen ausgesetzt sind oder Kräfteeinwirkungen wie Stöße abbekommen oder hinfallen.

Kritische Warnhinweise für die Entsorgung

⚠ WARNUNG

- Achten Sie auf eine umweltgerechte Entsorgung des Verpackungsmaterials für dieses Gerät.
- Stellen Sie vor der Entsorgung sicher, dass die Rohre auf der Rückseite der Kühl-/Gefrierkombination nicht beschädigt sind.
- Als Kältemittel werden R-600a oder R-134a verwendet. Sie können dem Kompressoraufkleber auf der Rückseite Ihres Geräts oder dem Typenschild im Innern des Geräts entnehmen, welches Kältemittel für Ihre Kühl-/Gefrierkombination verwendet wurde. Wenn diese Kühl-/Gefrierkombination entzündliche Gase enthält (Kältemittel R-600a), wenden Sie sich an die örtlichen Behörden, die Ihnen Informationen über die sichere Entsorgung zur Verfügung stellen können.

Untitled-18 21 2017-06-28 2:48:03

Sicherheitsinformationen

- Entfernen Sie vor dem Entsorgen der Kühl-/Gefrierkombination die Tür und die Türdichtungen sowie die Verriegelung, damit nicht versehentlich Kinder oder Tiere im Gerät eingeschlossen werden können. Kinder müssen beaufsichtigt werden, um zu verhindern, dass sie mit dem Gerät spielen. Wenn ein Kind eingeschlossen ist, kann es sich verletzen und ersticken.
  - Wenn ein Kind im Gerät eingeschlossen ist, besteht Verletzungs- und Erstickungsgefahr.
- In der Isolierung wird Cyclopentan verwendet. Die im Isoliermaterial gebundenen Gase erfordern eine besonderes Entsorgungsverfahren. Informationen zur umweltfreundlichen Entsorgung dieses Geräts erhalten Sie bei den örtlichen Behörden.
- Bewahren Sie alle Verpackungsmaterialien außerhalb der Reichweite von Kindern auf, denn Verpackungsmaterial kann für Kinder gefährlich sein.
  - Wenn ein Kind sich einen Beutel über den Kopf zieht, kann es ersticken.

Weitere Tipps zur ordnungsgemäßen Verwendung

- Wenden Sie sich im Falle eines Stromausfalls an das örtliche Büro Ihres Stromversorgungsunternehmens, und fragen Sie, wie lange der Ausfall voraussichtlich dauern wird.
  - Die meisten Stromausfälle können innerhalb von ein bis zwei Stunden behoben werden und haben keine negativen Auswirkungen auf die im Gerät herrschende Temperatur. Während eines Stromausfalls sollten Sie jedoch die Gerätetür so selten wie möglich öffnen.
  - Sollte der Stromausfall länger als 24 Stunden andauern, entnehmen und entsorgen Sie das gesamte Gefriergut.
- Die Kühl-/Gefrierkombination funktioniert möglicherweise nicht ordnungsgemäß (Tiefgefrorenes kann auftauen oder die Temperaturen im Tiefkühlabteil können zu hoch steigen), wenn sie über einen längeren Zeitraum an einem Ort aufgestellt ist, an dem die Lufttemperaturen regelmäßig unter den Temperaturen liegen, für die das Gerät ausgelegt ist.

Untitled-18 22 2017-06-28 2:48:03

- Bestimmte temperaturempfindliche Lebensmittel sollten nicht gekühlt oder gar eingefroren werden, da sie ansonsten aufgrund ihrer speziellen Eigenschaften verderben können.
- Ihr Gerät ist frostfrei, d. h. der Abtauvorgang erfolgt automatisch und muss nicht manuell von Ihnen gestartet werden. Dies geschieht automatisch.
- Der Temperaturanstieg beim Abtauen erfüllt die ISO-Anforderungen. Wenn Sie jedoch beim Abtauen des Geräts einen übermäßigen Temperaturanstieg verhindern möchten, wickeln Sie das Gefriergut in mehrere Lagen Zeitungspapier.
- Frieren Sie bereits vollständig aufgetaute Lebensmittel nicht wieder ein.
- Die Temperatur in mit zwei Sternen (**) gekennzeichneten Fächern oder Abteilen (**) ist geringfügig höher als die im restlichen Gefrierabteil.
  Die Position der Zwei-Sterne-Fächer variiert je nach Modell. Schlagen Sie im Zweifelsfall im mitgelieferten Benutzerhandbuch nach.

Untitled-18 23 2017-06-28 2:48:03

Sicherheitsinformationen

Energiespartipps

- Stellen Sie das Gerät in einem kühlen, trockenen Raum mit ausreichender Belüftung auf. Stellen Sie sicher, dass es keinem direkten Sonnenlicht ausgesetzt ist und nicht in unmittelbarer Nähe von Wärmequellen (z. B. Heizkörper) aufgestellt wird.
- Für eine gute Energieeffizienz wird empfohlen, die Lüfter und Gitter nicht zu blockieren.
- Lassen Sie warme Lebensmittel erst abkühlen, bevor Sie sie in das Gerät stellen.
- Geben Sie tiefgefrorene Lebensmittel zum Auftauen in das Kühlabteil. Die niedrigen Temperaturen der tiefgefrorenen Lebensmittel können dann dazu genutzt werden, die übrigen Lebensmittel im Kühlabteil zu kühlen.
- Lassen Sie die Tür der Kühl-/Gefrierkombination nicht zu lange offen stehen, wenn Sie Lebensmittel hineinlegen oder herausnehmen. Je kürzer die Tür offen ist, desto weniger Frost entwickelt sich im Gefrierabteil.
- Es wird empfohlen, beim Aufstellen des Geräts auf ausreichend Freiraum an den Seiten und der Rückseite zu achten. Dies wird dazu beitragen, den Stromverbrauch zu senken und Ihre Energiekosten gering zu halten.
- Für eine möglichst effiziente Energienutzung wird empfohlen, alle Einsätze, wie z. B. Türfächer, Schubfächer oder Fachböden, in der vom Hersteller angegebenen Position im Gerät zu verwenden.

Untitled-18 24 2017-06-28 2:48:03

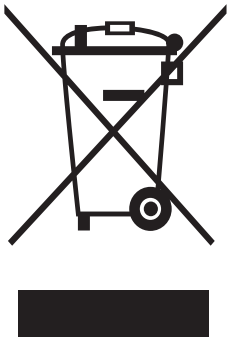
Dieses Gerät ist zur Verwendung im Haushalt und ähnlichen Umgebungen bestimmt, wie z. B.:

- in Küchen oder Kantinen in Geschäften, Büros und anderen Arbeitsumgebungen;
- durch die Gäste in Gasthäusern, Hotels, Motels und anderen Wohnumgebungen;
- in Frühstückspensionen und ähnlichen Umgebungen;
- in Gastronomiebetrieben und ähnlichen Bereichen außerhalb des Einzelhandels.

Untitled-18 25 2017-06-28 2:48:03

Sicherheitsinformationen

Anweisungen zur WEEE-Richtlinie



Korrekte Entsorgung von Altgeräten (Elektroschrott)

(Gilt für Länder mit Abfalltrennsystemen)

Die Kennzeichnung auf dem Produkt, Zubehörteilen bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation gibt an, dass das Produkt und Zubehörteile (z. B. Ladegerät, Kopfhörer, USB-Kabel) nach ihrer Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden dürfen. Entsorgen Sie dieses Gerät und Zubehörteile bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Helfen Sie mit, das Altgerät und Zubehörteile fachgerecht zu entsorgen, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern.

Private Nutzer wenden sich an den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder kontaktieren die zuständigen Behörden, um in Erfahrung zu bringen, wo Sie das Altgerät bzw. Zubehörteile für eine umweltfreundliche Entsorgung abgeben können.

Gewerbliche Nutzer wenden sich an ihren Lieferanten und gehen nach den Bedingungen des Verkaufsvertrags vor. Dieses Produkt und elektronische Zubehörteile dürfen nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.

Weitere Informationen zum Engagement von Samsung für die Umwelt und zu produkspezifischen Auflagen wie z. B. REACH finden Sie unter samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html

(Nur für den Verkauf in Europa)

Untitled-18 26 2017-06-28 2:48:03

Installation

Befolgen Sie diese Anweisungen vor dem Einsatz sorgfältig, um eine ordnungsgemäße Installation dieser Kühl-/Gefrierkombination zu gewährleisten und Unfälle zu verhindern.

⚠ WARNUNG

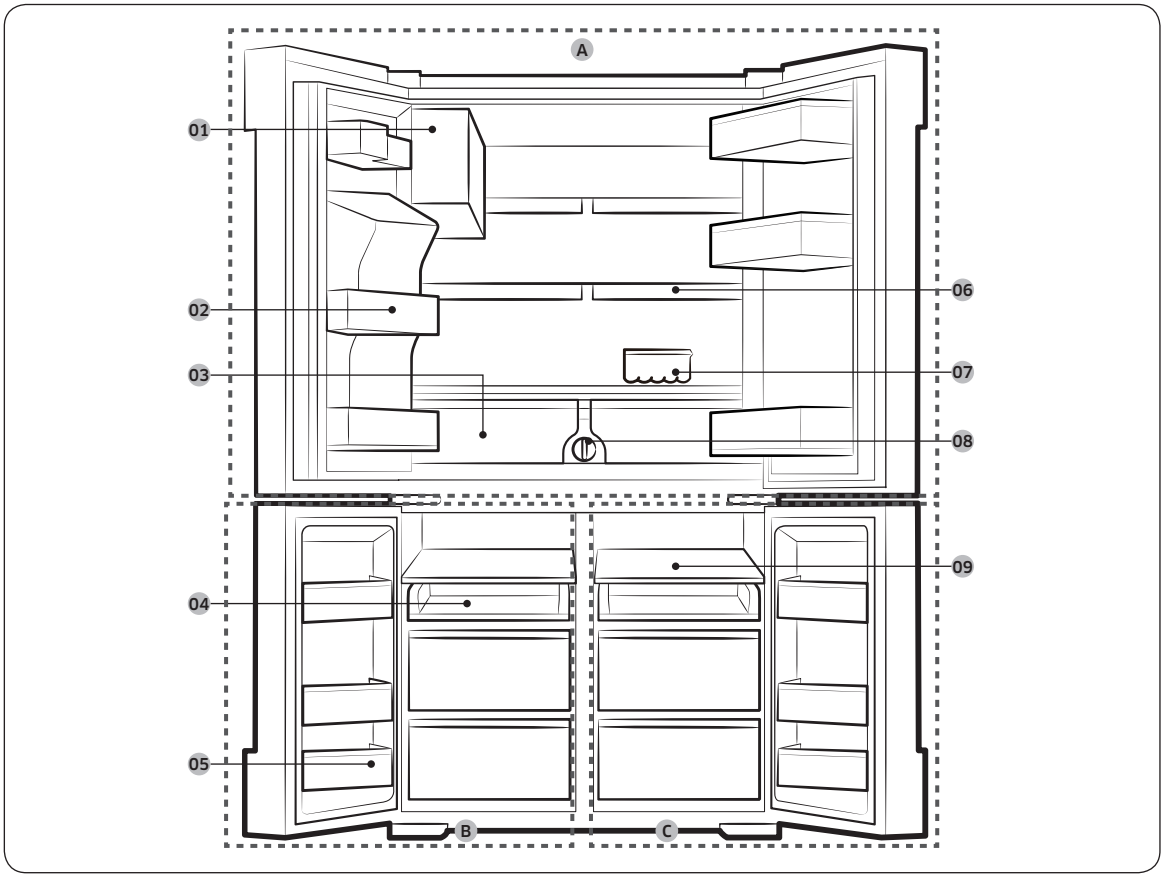
- Verwenden Sie die Kühl-/Gefrierkombination nur zu den in diesem Benutzerhandbuch beschriebenen Zwecken.
- Jegliche Wartung muss von Fachpersonal durchgeführt werden.
- Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial des Geräts in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften.
- Um Stromschläge zu verhindern, ziehen Sie den Netzstecker vor Wartungsarbeiten oder dem Tausch von Bauteilen.

Die Kühl-/Gefrierkombination auf einen Blick

HINWEIS

Das wirkliche Aussehen und die mitgelieferten Teile des Geräts können sich je nach Modell und Land unterscheiden.

Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt „Layout“.



Untitled-18 27
2017-06-28 2:48:03

Installation

01 Automatische Eismaschine (ICE MASTER)
02 Türfach im Kühlabteil
03 Frischhaltefäche für Gemüse und Obst
04 Schubboden
05 Türfächer im Gefrierabteil
06 Schnellkühlfach
07 Eiereinsatz
08 Wasserfilter
09 Zwischenboden

A. Kühlabteil
B. Gefrierabteil
C. CoolSelect+ (FlexZone)

* Nur bestimmte Modelle.

HINWEIS

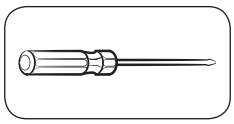
- Für beste Energieeffizienz müssen alle Böden, Schubfächer und Körbe werden in ihre ursprüngliche Position gebracht werden.
- Achten Sie beim Schließen der Gerätetür darauf, dass die Türaufhängungen vertikal richtig angeordnet sind, damit keine Kratzer an der anderen Tür entstehen.
- Wenn die vertikale Türaufhängung umgedreht ist, bringen Sie sie wieder in die richtige Position und schließen Sie die Tür.
- Manchmal bildet sich Feuchtigkeit an der vertikalen Türaufhängung.
- Wenn Sie eine Tür mit Gewalt schließen, kann sich die andere Tür öffnen.
- Wenn sich die Tür öffnet, deaktiviert der Verriegelungsschalter den Schneckenmotor in der Eismaschine aus Sicherheitsgründen.
- Wenn die interne oder externe LED-Lampe defekt ist, wenden Sie sich an das nächstgelegene Samsung-Kundendienstzentrum.

Untitled-18 28 2017-06-28 2:48:04

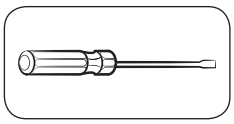
Ausbauen der Tür beim Transport

Gehen Sie folgendermaßen vor, wenn die Kühl-/Gefrierkombination auf Grund ihrer Größe nicht durch den Eingang passt:

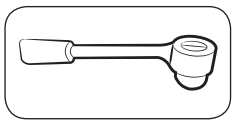
Benötigte Werkzeuge (nicht mitgeliefert)



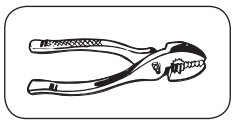
Kreuzschlitzschraubendreher



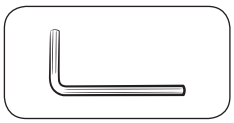
Schlitzschraubenzieher



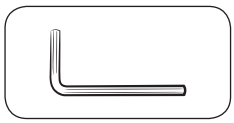
Steckschlüssel (10 mm)



Zange

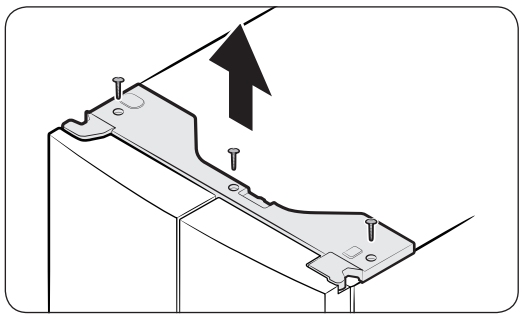


Inbusschlüssel (4 mm)



Inbusschlüssel (5 mm)

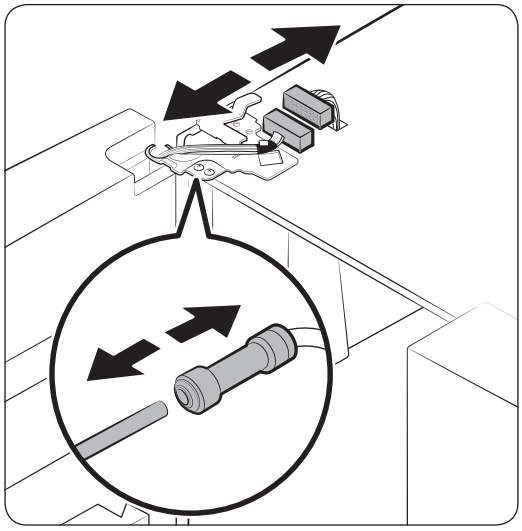
Lösen der Türen des Kühlabteils

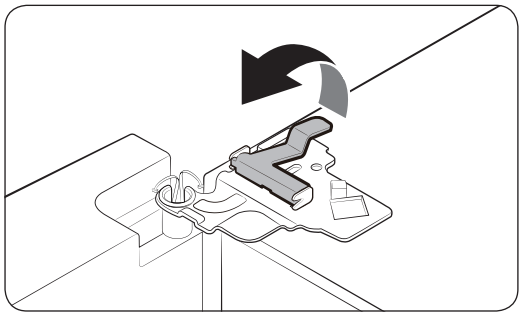


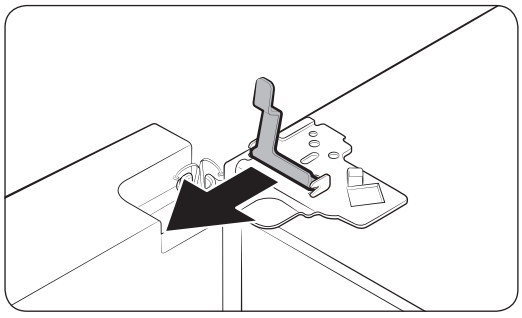
1. Entfernen Sie die (3) Schrauben an der oberen Abdeckung bei geschlossener Tür mit einem Kreuzschlitzschraubendreher. Ziehen Sie die obere Abdeckung mit den Anschlüssen nach oben ab.

Untitled-18 29 2017-06-28 2:48:04

Installation







2. Trennen Sie die beiden Anschlüsse an der linken Tür. Die Position der Anschlüsse unterscheidet sich je nach Modell.

⚠ **VORSICHT**

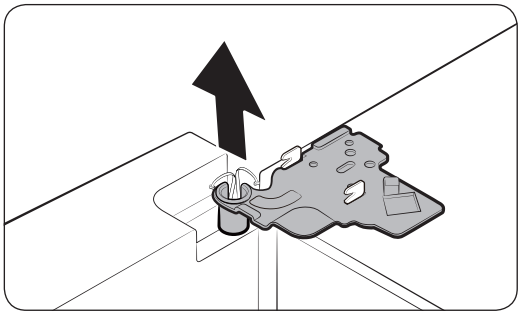
- Entfernen Sie nicht beide Türen gleichzeitig. Stellen Sie sicher, dass immer nur eine Tür ausgebaut wird. Andernfalls kann eine der Türen hinfallen und Verletzungen verursachen.
- Stellen Sie sicher, dass die Kühl-/ Gefrierkombination ausgeschaltet ist, ehe Sie die Steckverbinder trennen.

3. Trennen Sie den Wasserschlauch vom Verbindungsstück an der linken Tür (siehe Abbildung).

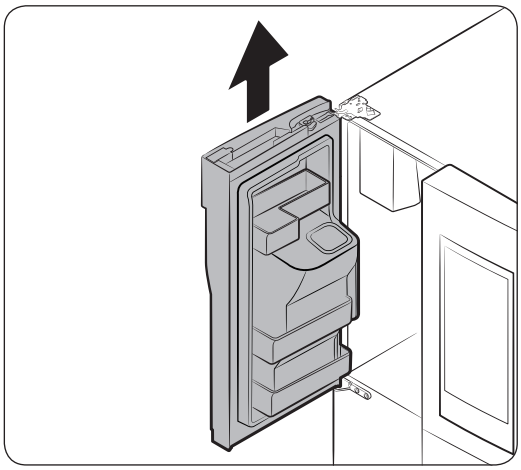
4. Ziehen Sie die Klammer in mehreren Stufen vorsichtig nach oben. Um Verletzungen der Finger zu verhindern, dürfen Sie keinesfalls plötzlich Kraft auf die Klammer ausüben.

5. Ziehen Sie die Klammer nach oben heraus.

Untitled-18 30 2017-06-28 2:48:05



6. Öffnen Sie die Tür, sodass sie im 90 Grad-Winkel steht. Halten die die Tür fest, während Sie das obere Scharnier entfernen.

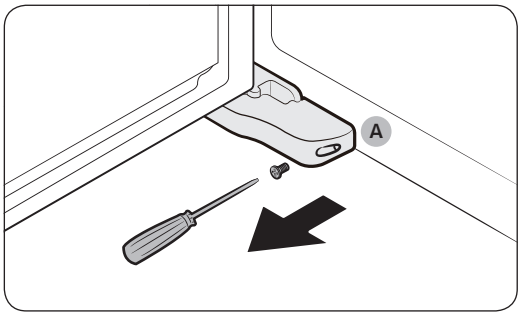


7. Ziehen Sie die Tür senkrecht nach oben heraus. Vermeiden Sie übermäßige Krafteinwirkung auf die Tür. Die Tür kann herunterfallen und Verletzungen verursachen.
8. Legen Sie die Tür auf einer ebenen Fläche.
9. Wiederholen Sie die obigen Arbeitsschritte für die rechte Seite.

Ausbauen der Türen des Gefrierabteils

⚠ VORSICHT

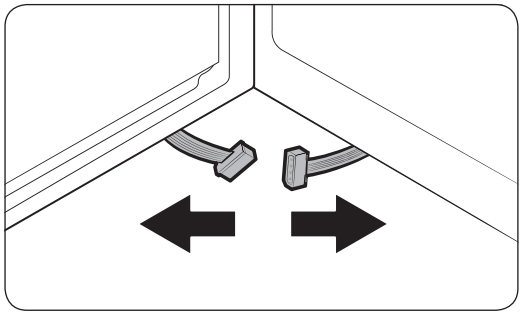
- Um die Tür des Gefrierabteils entfernen zu können, müssen Sie zunächst die Tür des Kühlabteils ausbauen.
- Seien Sie vorsichtig, wenn Sie die unteren Steckverbinder trennen.



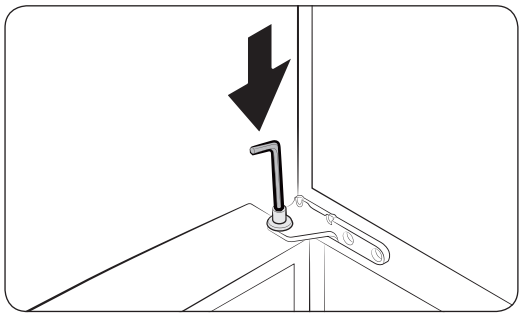
1. Entfernen Sie die Schraube, mit der die **Abdeckung (A)** des Justierfußes befestigt ist, bei geöffneter Kühlschranktür mit einem Kreuzschlitzschraubendreher.

Untitled-18 31 2017-06-28 2:48:05

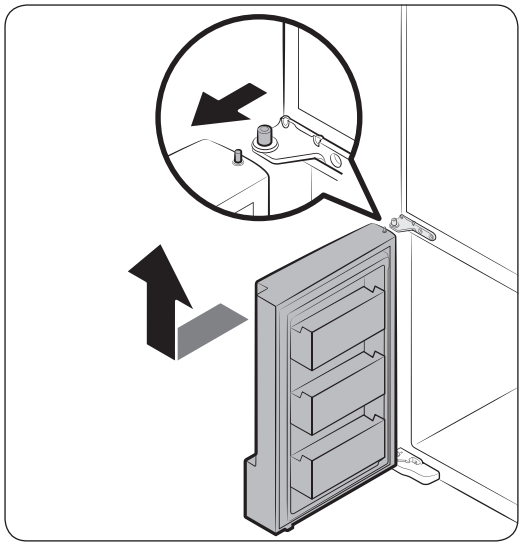
Installation



2. Trennen Sie dann die Steckverbinder.



3. Suchen Sie den Scharnierbolzen. Halten Sie die Tür mit einer Hand fest, während Sei den Scharnierbolzen mit einem Schlitzschraubenzieher oder einem Schraubenschlüssel nach unten drücken. Vergessen Sie nicht, die Tür festzuhalten, damit sie nicht hinfällt.



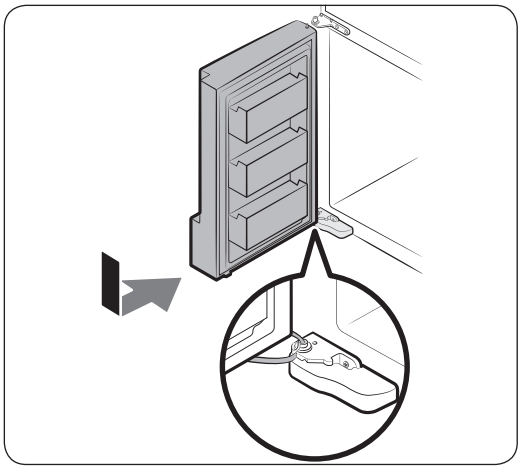
4. Um Kontakt mit dem mittleren Scharnier zu verhindern, kippen Sie die Tür leicht nach vorne und ziehen Sie sie dann nach oben heraus.
5. Wiederholen Sie die obigen Arbeitsschritte für die rechte Seite.

Untitled-18 32 2017-06-28 2:48:06

Einbauen der Tür des Gefrierabteils

⚠ VORSICHT

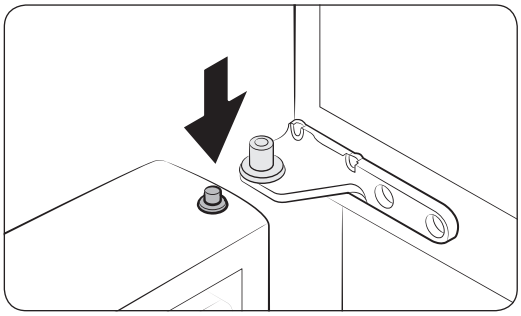
- Ehe Sie die Türen wieder anbringen, müssen Sie sicherstellen, dass alle elektrischen Anschlüsse richtig ausgeführt wurden.
- Die Tür des Kühlabteils muss vor der des Gefrierabteils angebracht werden.
- Seien Sie vorsichtig, damit Sie sich während dieses Vorgangs nicht versehentlich auf das Kabel stellen.



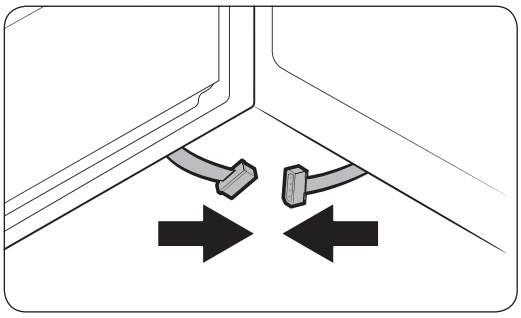
1. Setzen Sie die Kühlschranktür in das untere Scharnier und schieben Sie sie dabei in Pfeilrichtung.

⚠ VORSICHT

- Seien Sie vorsichtig, damit Sie sich während dieses Vorgangs nicht versehentlich auf das Kabel stellen.



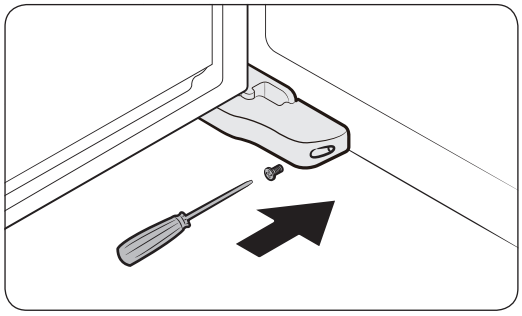
2. Drücken Sie auf den Scharnierbolzen der Tür und setzen Sie dabei die Tür wieder in das mittlere Scharnier ein.



3. Stecken Sie die unteren Steckverbinder bei geöffneter Tür in Pfeilrichtung wieder zusammen.

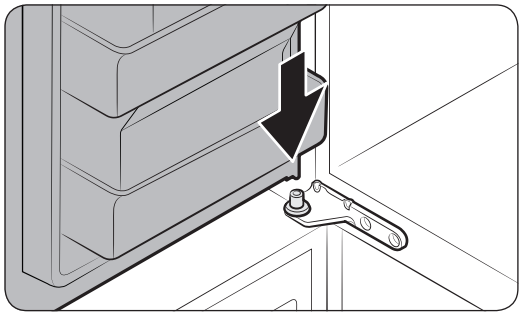
Untitled-18 33 2017-06-28 2:48:06

Installation

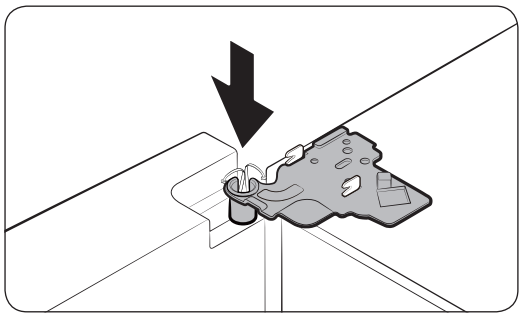


4. Befestigen Sie die Abdeckung des Justierfußes mit einem Kreuzschlitzschraubendreher. Seien Sie vorsichtig, damit Sie die Steckverbinder nicht beschädigen oder darauf treten.
5. Wiederholen Sie die obigen Arbeitsschritte für die rechte Seite.

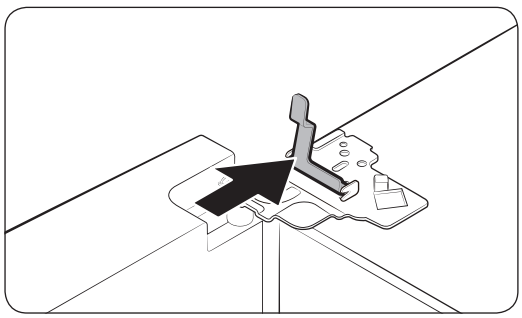
Einbauen der Türen des Kühlabteils



1. Halten Sie die Tür um mehr als 90 Grad geöffnet und setzen Sie sie wieder ins mittlere Scharnier ein.

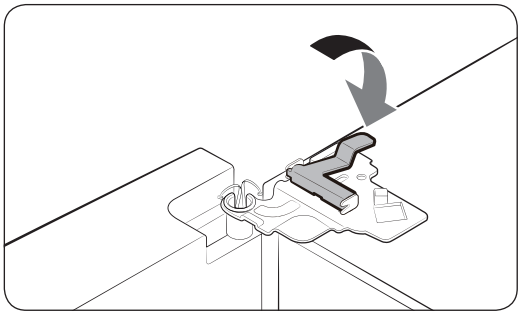


2. Bringen Sie das obere Scharnier in die richtige Position und setzen Sie es dann in die obere Öffnung an der Tür ein.

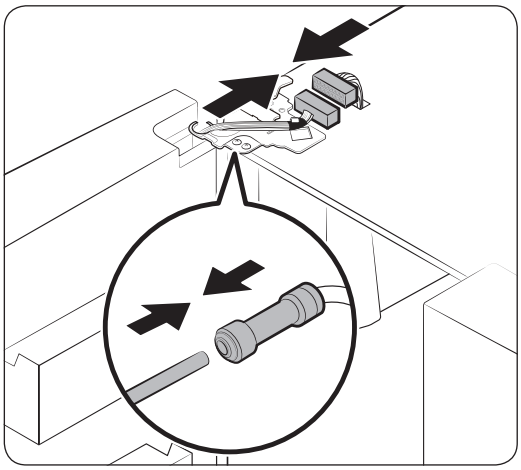


3. Setzen Sie die Klemme in Pfeilrichtung ein.

Untitled-18 34 2017-06-28 2:48:07



4. Zeichnen Sie die Klammer wieder zurück (siehe Abbildung).



5. Schließen Sie die Kabelverbindungen wieder an.

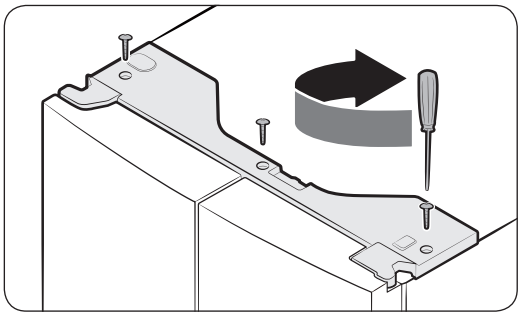
⚠ **VORSICHT**

- Stellen Sie sicher, dass die Kabelverbinder richtig angeschlossen sind. Andernfalls funktioniert das Display nicht.

6. Schließen Sie den Wasserschlauch an.

⚠ **VORSICHT**

- Um Wasseraustritt zu verhindern, müssen Sie sicherstellen, dass die roten Clips das Verbindungsstück richtig festziehen.
- Halten Sie die Clips aus der Reichweite von Kindern.



7. Wiederholen Sie die obigen Arbeitsschritte für die rechte Seite.
8. Bringen Sie die obere Abdeckung mit der Vorderseite zuerst an, und drücken Sie sie dann auf der Hinterseite nach unten, damit sie wieder in die richtige Position passt. Ziehen Sie dann die (3) Schrauben fest.

Untitled-18 35 2017-06-28 2:48:07

Installation

Installation Schritt-für-Schritt

SCHRITT 1 Standort auswählen

Anforderungen an den Standort:

- Ebener, fester Untergrund ohne Teppich oder Bodenbelag, der die Ventilation behindern könnte
- Nicht im direkten Sonnenlicht
- Ausreichend Platz zum Öffnen und Schließen der Tür
- Nicht in der Nähe von Wärmequellen
- Raum für Wartung und Service
- Temperaturbereich: zwischen 10 °C und 43 °C

Effektiver Temperaturbereich

Die Kühl-/Gefrierkombination ist so ausgelegt, dass sie im Temperaturbereich ihrer Klimaklasse normal arbeitet.

Klimaklasse	Symbol	Raumtemperaturbereich (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Kalt gemäßigt (subnormal)	SN	+10 bis +32	+10 bis +32
Warm gemäßigt (normal)	N	+16 bis +32	+16 bis +32
Subtropisch	ST	+16 bis +38	+18 bis +38
Tropisch	T	+16 bis +43	+18 bis +43

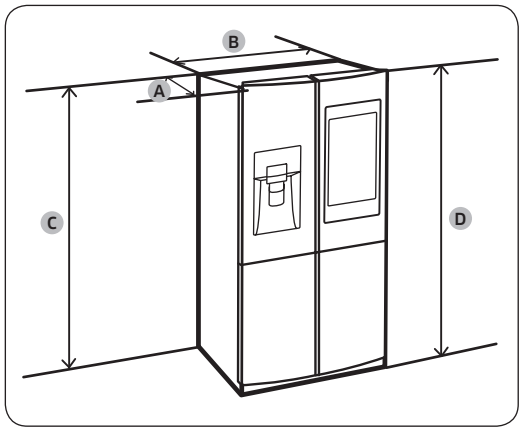
HINWEIS

Die Kühlleistung und der Energieverbrauch der Kühl-/Gefrierkombination können von der Umgebungstemperatur, der Türöffnungshäufigkeit und der Position der Kühl-/Gefrierkombination beeinflusst werden. Wir empfehlen, angemesse Temperatureinstellungen zu verwenden.

Untitled-18 36 2017-06-28 2:48:07

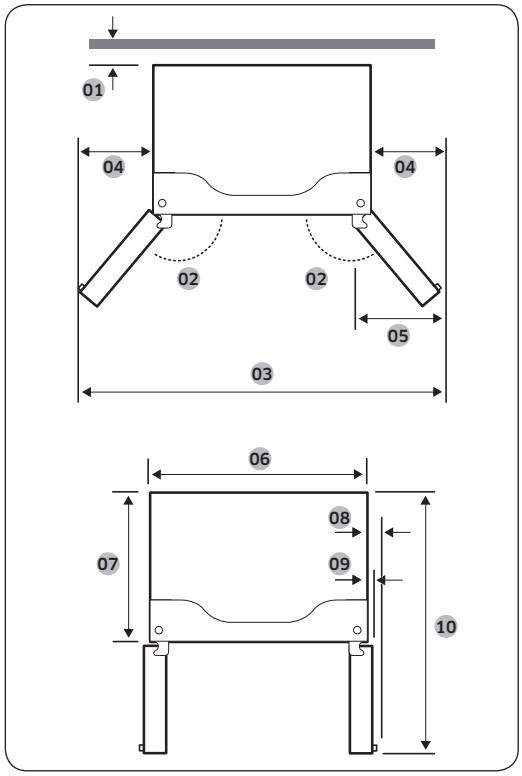
Abstand

Informationen zum Platzbedarf für die Installation erhalten Sie in den folgenden Bildern und der Tabelle.



Tiefe „A“	733
Breite „B“	908
Höhe „C“	1797
Gesamthöhe „D“	1825

(Einheit: mm)



01 50 mm
02 125°
03 1515 mm
04 303 mm
05 305 mm
06 908 mm
07 610 mm
08 70 mm
09 43 mm
10 1083 mm

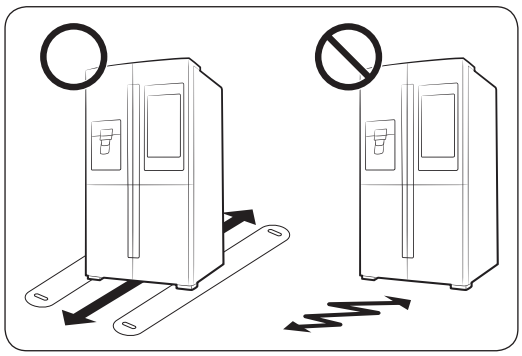
HINWEIS

Die Abmessungen können je nach Messverfahren von den Werten der obigen Tabelle abweichen.

Untitled-18 37 2017-06-28 2:48:08

Installation

SCHRITT 2 Bodenbelag



- Der Boden, auf dem die Kühl-/Gefrierkombination aufgestellt wird, muss das Gewicht des voll beladenen Geräts tragen können.
- Um den Boden zu schützen, legen Sie ein großes Stück Pappe unter jeden Fuß der Kühl-/Gefrierkombination.
- Sobald sich die Kühl-/Gefrierkombination in ihrer endgültigen Position befindet, sollten Sie sie nur noch bewegen, wenn dies erforderlich ist, um den Untergrund zu schützen. Wenn Sie es verschieben müssen, stellen Sie das Gerät auf eine dicke Pappe oder einen alten Teppich, und ziehen Sie es damit an die gewünschte Stelle.

HINWEIS

Wenn die Kühl-/Gefrierkombination auf Grund ihrer Größe nicht durch den Eingang passt, schlagen Sie unter **Ausbauen der Tür beim Transport** in Kapitel **Ausbauen der Tür beim Transport** nach.

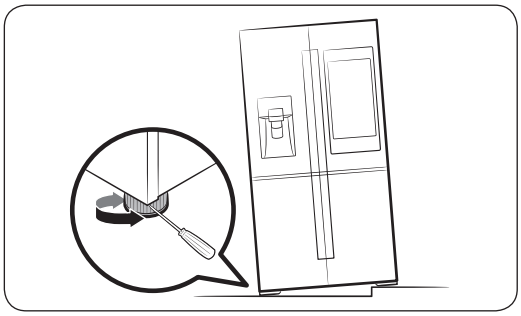
Untitled-18 38 2017-06-28 2:48:08

SCHRITT 3 Einstellen der Nivellierfüße

⚠ VORSICHT

- Die Kühl-/Gefrierkombination muss auf ebenem, festem Untergrund stehen. Andernfalls besteht die Gefahr von Verletzungen oder von Beschädigungen der Kühl-/Gefrierkombination.
- Führen Sie die Nivellierung mit der leeren Kühl-/Gefrierkombination durch. Achten Sie darauf, dass keine Lebensmittel in der Kühl-/Gefrierkombination bleiben.
- Stellen Sie die Vorderseite aus Sicherheitsgründen ein wenig höher als die Rückseite ein.

Das Nivellieren der Kühl-/Gefrierkombination kann mit Hilfe der vorderen Standfüße erfolgen. Diese verfügen zu diesem Zweck über eine Spezialschraube (Nivellierschraube). Verwenden Sie zum Justieren einen Schlitzschraubenzieher.

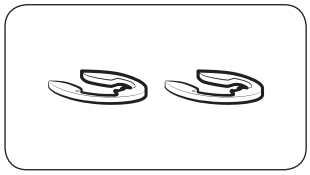


- So stellen Sie die Höhe auf der linken Seite ein: Setzen Sie auf einen Schlitzschraubendreher in die Nivellierschraube am vorderen linken Standfuß ein. Drehen Sie die Nivellierschraube im Uhrzeigersinn, um das Gerät anzuheben, und gegen den Uhrzeigersinn, um es abzusenken.
- So stellen Sie die Höhe auf der rechten Seite ein: Setzen Sie auf einen Schlitzschraubendreher in die Nivellierschraube am vorderen rechten Standfuß ein. Drehen Sie die Nivellierschraube im Uhrzeigersinn, um das Gerät anzuheben, und gegen den Uhrzeigersinn, um es abzusenken.

Untitled-18 39 2017-06-28 2:48:08

Installation

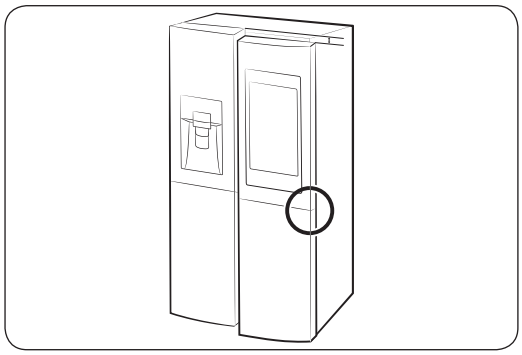
SCHRITT 4 Einstellen der Türhöhe und des Türspalts



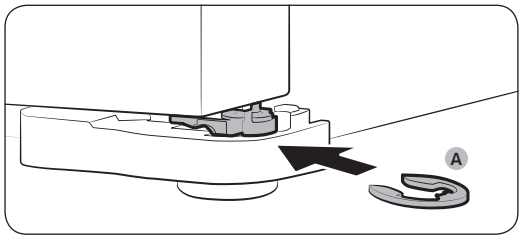
Distanzring

Die Höhe der Türen kann mit den bereitgestellten Distanzringen eingestellt werden. Es gibt sie in 4 verschiedenen Größen: 1 mm, 1,5 mm, 2 mm und 2,5 mm.

So stellen Sie die Höhe einer Tür ein:



1. Kontrollieren Sie den Höhenunterschied zwischen den Türen. Ziehen Sie die niedrigere der beiden Türen dann nach oben und halten Sie sie in dieser Position.



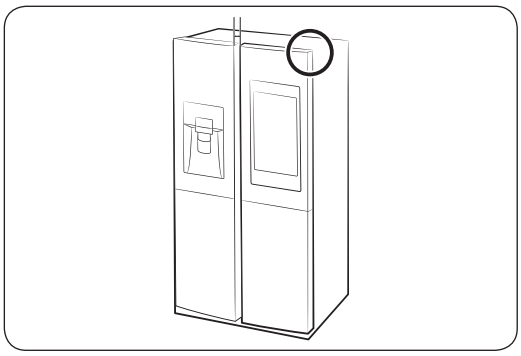
2. Setzen Sie einen **Distanzring (A)** geeigneter Größe zwischen die Tür und das Scharnier (siehe Abbildung).

⚠ VORSICHT

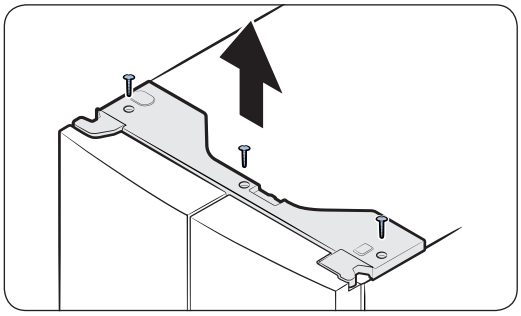
- Verwenden Sie hierfür nur einen Distanzring. Wenn Sie mehr als einen Distanzring verwenden, kann er herausrutschen oder ein schleifendes Geräusch verursachen.
- Halten Sie die Distanzringe aus der Reichweite von Kindern, und bewahren Sie sie zur späteren Verwendung auf.
- Achten Sie darauf, dass die Tür nicht zu hoch ist. Die Tür kann die obere Abdeckung berühren und beschädigen.

Untitled-18 40 2017-06-28 2:48:09

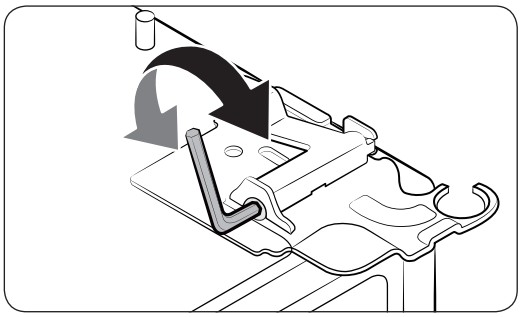
So stellen Sie den Türspalt ein



Der Türspalt kann mit der Einstellschraube für den Spalt der in der oberen rechten Ecke der Kühl-/ Gefrierkombination eingestellt werden.



1. Entfernen Sie die 3 Schrauben an der oberen Abdeckung mit den Kabelverbindungen bei geschlossener Tür mit einem **Kreuzschlitzschraubendreher**.



2. Verwenden Sie einen 4 mm **Inbusschlüssel** (nicht im Lieferumfang enthalten), um den Türspalt zwischen den beiden Türen zu korrigieren.
   - Um den Spalt zu vergrößern, drehen Sie die Einstellschraube für den Saplt im Uhrzeigersinn.
   - Um den Spalt zu verkleinern, drehen Sie die Einstellschraube für den Spalt im Uhrzeigersinn.
3. Wenn Sie fertig sind, setzen Sie die obere Abdeckung wieder ein.

⚠ VORSICHT

Die Elektroanschlüsse müssen während dieses Prozesses intakt sein. Seien Sie vorsichtig, damit Sie nicht die Anschlussdrähte verwickeln oder die Beschichtung ablösen.

Untitled-18 41 2017-06-28 2:48:09

Installation

SCHRITT 5 Verbinden mit einer Wasserversorgung

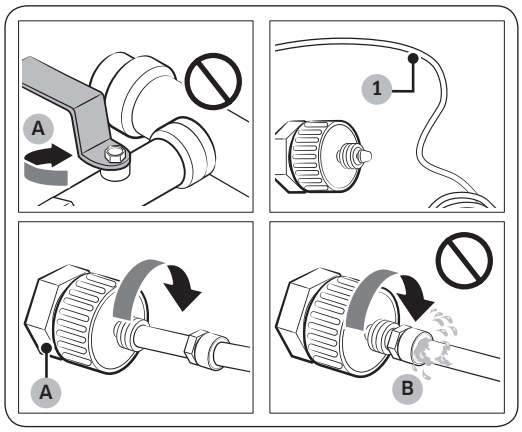
⚠ VORSICHT

- Es sind die neuen mit dem Gerät gelieferten Schlauchsets zu verwenden und die alten dürfen nicht wiederverwendet werden.
- Die Wasserleitung darf nur von einem qualifizierten Techniker angeschlossen werden.
- Die Garantie für Ihre Kühl-/Gefrierkombination deckt die Installation der Wasserleitung nicht ab. Wenn die Installationskosten nicht im Händlerpreis enthalten sind, erfolgt die Installation der Wasserleitung auf eigene Kosten.
- Samsung übernimmt keine Haftung für die Installation der Wasserleitung. Bei Wasseraustritt wenden Sie sich an den Installateur der Wasserleitung.

So schließen Sie die Kaltwasserleitung an den Wasserfilterschlauch an

⚠ VORSICHT

- Stellen Sie sicher, dass der Wasserfilterschlauch nur an eine Frischwasserversorgung mit kaltem Trinkwasser angeschlossen ist. Wenn er an die Warmwasserleitung angeschlossen wird, kann es zu einer Fehlfunktion des Filters kommen.



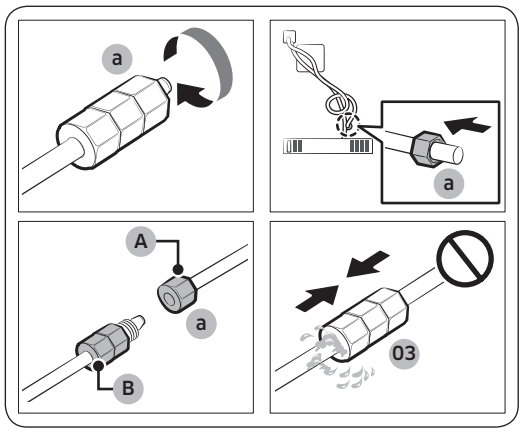
A. Hauptwasserhahn schließen

B. Keine Lücke

1. Schließen Sie den Hauptwasserhahn, um die Wasserzufuhr zu unterbinden.
2. Verwenden Sie ein **Wasserrohr (1)** mit kalten Trinkwasser.
3. Befolgen Sie die Anweisungen in der Installationsanleitung für die Wasserleitung.
4. Sobald die Verbindung hergestellt ist, öffnen Sie den Hauptwasserhahn und lassen Sie etwa 3 Liter Wasser ausströmen. Damit sollen Verunreinigungen aus dem Inneren des Rohres entfernt werden.

Untitled-18 42 2017-06-28 2:48:09

So schließen Sie den Frischwasserschlauch an die Wasserleitung an.



A. Wasserleitung des Geräts
B. Wasserleitung des Einbausatzes

1. Lösen und entfernen Sie die Überwurfmutter (a) von der Wasserleitung der Kühl-/Gefrierkombination und setzen Sie sie in den Wasserfilterschlauch ein.
2. Ziehen Sie die Überwurfmutter (a) wieder fest, um den Wasserfilterschlauch und die Wasserleitung zu verbinden.
3. Öffnen Sie den Hauptwasserhahn und prüfen Sie das System auf Dichtheit.
4. Wenn keine Lecks vorhanden sind, lassen Sie etwa 3 Liter Wasser ausfließen, ehe sie die Kühl-/Gefrierkombination tatsächlich verwenden. Auf diese Weise können Sie etwaige Verunreinigungen aus dem Wasserfiltersystem entfernen.

So reparieren Sie die Wasserleitung

⚠ **VORSICHT**

Die Reparatur der Wasserleitung darf nur von qualifizierten Technikern vorgenommen werden. Wenn Sie Wasseraustritt feststellen, wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Samsung-Kundendienstcenter oder an den Installateur der Wasserleitung.

SCHRITT 6 Grundeinstellungen

Nachdem Sie die folgenden Schritte ausgeführt haben, sollte das Gerät voll einsatzfähig sein.

1. Verbinden Sie das Netzkabel mit der Steckdose, um die Kühl-/Gefrierkombination einzuschalten.
2. Öffnen Sie die Tür und prüfen Sie, ob die Innenbeleuchtung angeht.
3. Stellen Sie die niedrigste Temperatur ein, und warten Sie eine Stunde. Das Gefrierabteil ist nun leicht gekühlt und der Motor läuft störungsfrei.
4. Warten Sie, bis die Kühl-/Gefrierkombination die eingestellte Temperatur erreicht hat. Sie können die Kühl-/Gefrierkombination nun verwenden.

Untitled-18 43 2017-06-28 2:48:09

Installation

SCHRITT 7 Letzte Kontrolle

Bestätigen Sie nach Abschluss der Installation, dass:

- die Kühl-/Gefrierkombination an eine Steckdose angeschlossen und ordnungsgemäß geerdet ist.
- die Kühl-/Gefrierkombination in ausreichendem Abstand von der Wand oder dem Schrank und auf einer flachen, ebenen Fläche aufgestellt ist.
- die Kühl-/Gefrierkombination waagerecht und sicher auf dem Boden steht.
- die Tür frei öffnet und schließt, und dass die Innenbeleuchtung sich automatisch einschaltet, wenn Sie die Tür öffnen.

Untitled-18 44 2017-06-28 2:48:10

Bedienung

Benutzerschnittstelle

HINWEIS

- Weitere Informationen zu anderen Menüs und Apps, die in Verbindung mit der Kühlschrank-App erhältlich sind, finden Sie im Online-Handbuch Ihres Kühlschranks.
- Änderungen am Inhalt und dem Design von Apps und Widgets sind vorbehalten. Auch kann der Support ohne vorherige Ankündigung eingestellt werden. Dies hängt allein von der Unternehmenspolitik des Inhaltsanbieters ab.
- Transaktionen Minderjähriger mit den Diensten müssen von einem Erwachsenen beaufsichtigt werden.



01 Startbildschirm
02 Anwendungsleiste

Untitled-18 45
2017-06-28 2:48:10

Bedienung

01 Startbildschirm



01 Apps & Widgets

- Tippen Sie auf die gewünschte App oder ein Widget, um es zu starten.
- Tippen und halten Sie eine App oder ein Widget, um in den Bearbeitungsodus zu wechseln. Ein Raster wird angezeigt. Im Modus „Bearbeiten“ können Sie nun eine App oder Widget an eine neue Position auf dem Raster ziehen und ablegen. Wenn die neue Rasterposition verfügbar ist, wird sie blau, wenn Sie die App oder Widget darauf ziehen. Wird sie rot, ist sie nicht verfügbar.
- Sie können Apps oder Widgets hinzufügen, die aus der Liste „Alle Apps“ entfernt wurden.

02 Statusleiste

- Hier wird der Status der verschiedenen Funktionen angezeigt. (Symbolbeschreibungen finden Sie in der folgenden Tabelle.)

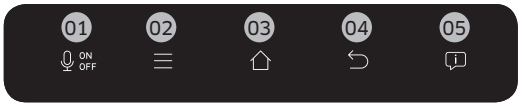
Symbolbeschreibungen

Bluetooth (ᛒ)	Anzeige des Bluetooth-Verbindungsstatus.
USB (ψ)	Anzeige des USB-Verbindungsstatus. **HINWEIS** Die Kühl-/Gefrierkombination unterstützt USB-Speichermedien, als FAT32- oder exFAT formatiert sind. BTFS wird nicht unterstützt. Denken Sie daran, NTFS vor dem Gebrauch in FAT32 oder exFAT zu konvertieren.
Fernverwaltung (RM)	Leuchtet auf, wenn Fernverwaltung aktiviert ist und ausgeführt wird.
Netzwerk	Anzeige des Netzwerkverbindungsstatus in 5 Stufen (Aus, 1 bis 4).
Software update	Zeigt an, dass die neueste Version der Software vom Server heruntergeladen wurde und zur Aktualisierung bereit ist.
Benachrichtigung	Zeigt an, dass eine Benachrichtigung ansteht.

Untitled-18 46 2017-06-28 2:48:12

Cloud-Synchronisation (↻)	Zeigt an, dass Family Hub Daten vom Cloud-Server empfängt.

02 Anwendungsleiste



01 Mikrofon	Tippen Sie hier, um die Spracherkennungs funktion zu aktivieren oder zu deaktivieren. Das Mikrofonsymbol wird rot angezeigt, wenn die Funktion deaktiviert ist.
02 Menü	Tippen Sie hier, um die verfügbaren Menüs anzuzeigen.
03 Start	• Hiermit öffnen Sie den Startbildschirm. • Tippen und halten Sie hier, um den Task Manager zu öffnen. Weitere Einzelheiten hierzu finden Sie im Abschnitt Task Manager.
04 Zurück	Tippen Sie hier, um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.
05 Benachrichtigung	Tippen Sie hier, um den Schnellstartbereich anzuzeigen.

Untitled-18 47 2017-06-28 2:48:12

Bedienung

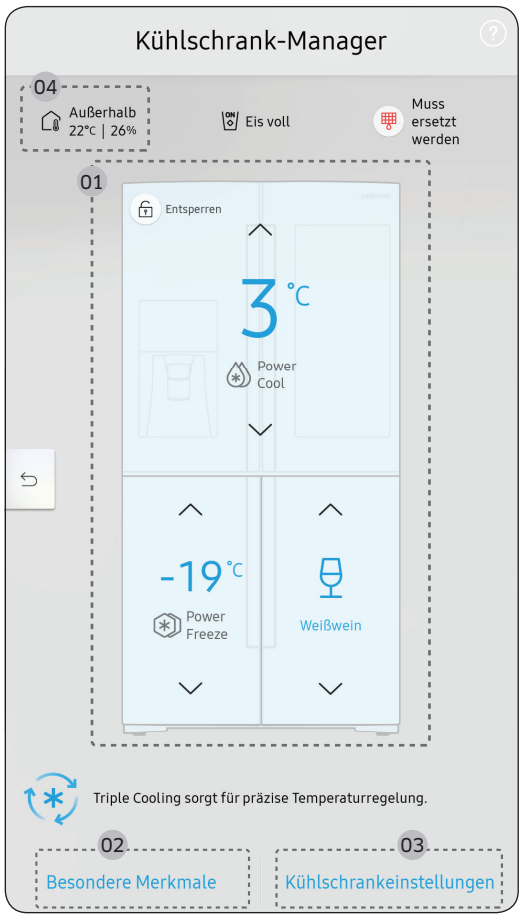
Kühlschrank-Manager

Für den Zugriff auf den Kühlschrank-Manager tippen Sie auf das Widget **Kühlschrank-Manager** auf dem Startbildschirm.



- Im Widget Kühlschrank-Manager werden die aktuellen Temperaturen im Kühl- und Gefrierabteil sowie aktive Spezialfunktionen angezeigt.
- Für Detailleinstellungen tippen Sie auf das Widget, um den Kühlschrank-Manager zu öffnen.

Untitled-18 48 2017-06-28 2:48:12



Der Kühlschrank-Manager bietet eine grafische Darstellung Ihres Kühlschranks. Die obere Hälfte stellt das Kühlabteil dar, der Bereich unten links das Gefrierabteil und der Bereich unten rechts die CoolSelect+-Zone. Deren unterschiedliche Temperatur- oder Moduseinstellungen werden jeweils über dem entsprechenden Abschnitt angezeigt. Kühlschrank-Manager auf einen Blick

01 Temperatur

Hiermit können Sie die Temperaturen für das Kühlabteil Gefrierabteil und die Cool Select+ im Turbomodus (Power Cool oder Power Freeze) ändern.

- Power Cool und Power Freeze beschleunigen das Abkühlen bzw. das Gefrieren bei maximaler Lüfterdrehzahl. Das Kühlabteil bzw. das Gefrierabteil läuft einige Stunden lang mit voller Leistung weiter. Danach wird das Gerät wieder mit der vorher eingestellten Temperatur betrieben.
- Um große Mengen an Lebensmitteln einzufrieren, aktivieren Sie Power Freeze mindestens 20 Stunden, bevor Sie die Lebensmittel in das Gefrierabteil geben.

HINWEIS

Power Cool und Power Freeze erhöhen den Stromverbrauch. Wenn Sie die Funktion nicht mehr benötigen, dürfen Sie nicht vergessen, sie zu deaktivieren, um wieder die vorherige Temperatur einzustellen.

02 Besondere Merkmale

Nachfolgend finden Sie eine Liste der besonderen Merkmale dieses Kühlschranks zusammen mit einer kurzen Beschreibung.

03 Kühlschrankeinstellungen

Für weitere Details siehe nächste Seite.

04 Außenbedingungen

Hiermit werden die Außenbedingungen der Umgebung wie Temperatur und Luftfeuchtigkeit angezeigt.

Untitled-18 49 2017-06-28 2:48:12

Bedienung

HINWEIS

Die dargestellten Werte können von den tatsächlichen Werten für Temperatur und Feuchtigkeit abweichen.

HINWEIS

Oben in der Mitte wird auch **Eismaschine aus** angezeigt. Wenn in der Anzeige **Eismaschine aus** angezeigt wird, ist die Eismaschine der Kühl-/Gefrierkombination ausgeschaltet.

Eisbereitung	Hiermit wird die Eismaschine ein-/ausgeschaltet. Beachten Sie, dass die Kühl-/Gefrierkombination bei vollem Eiswürfelbehälter kein Eis produziert, wenn Sie auf diesen Knopf drücken (die Eismaschine wird eingeschaltet), sondern auf dem Hauptdisplay anzeigt, dass die Eismaschine ausgeschaltet ist.
Sperre der Ausgabeeinheit	Hiermit wird die Sperre der Ausgabeeinheit ein- bzw. ausgeschaltet.
Türalarm	Wenn der Türalarm aktiviert ist, wird bei geöffneter Tür eine Warnung mit Signalton ausgegeben. Wenn der Türalarm deaktiviert ist, wird bei geöffneter Tür nur ein Signalton ausgegeben.
Temperatureinheit	Hiermit wird für die Temperatur zwischen Celsius und Fahrenheit umgeschaltet.
Filter	Hiermit wird angezeigt, wann Sie den Filter ersetzen müssen. **HINWEIS** Nachdem Sie den Wasserfilter zum ersten Mal installiert haben, tippen Sie auf **Filter** und dann auf **Zurücksetzen**. Durch Tippen auf **Zurücksetzen** initialisieren Sie die verbleibende Zeit bis nächsten Austausch des Wasserfilters.
Selbstdiagnose	Hiermit wird eine Selbstdiagnose durchgeführt.

Untitled-18 50 2017-06-28 2:48:13

Einstellungen

Display	• Sie können die Bildschirmhelligkeit, das Hintergrundbild, die automatische Einschaltung, den Bewegungsmelder sowie das Design, die Dauer und die Startzeit des Bildschirmschoners einstellen.
Ton	• Hiermit können Sie die Lautstärke und den Equalizer einstellen und den Ton beim Berühren ein- bzw. ausschalten.
Wi-Fi	• Hiermit aktivieren bzw. deaktivieren Sie die Wi-Fi-Verbindung. Das aktuelle Wi-Fi-Netzwerk wird in der Liste der Zugangspunkte (AP) an erster Stelle aufgeführt.
Bluetooth	• Hier werden bis zu 4 vor kurzem gekoppelte Bluetooth-Geräte aufgelistet. • Wenn bereits 4 Geräte in der Liste angezeigt werden, müssen Sie zum Hinzufügen eines neuen Geräts zunächst ein gekoppeltes Gerät trennen und es dann von der Geräteliste entfernen. • Als Geräte stehen Bluetooth-fähige Headsets, Kopfhörer und Lautsprecher zur Verfügung.
Profil	• Sie können ein Profil hinzufügen, bearbeiten oder löschen.
Kindersicherung	• Hiermit können Sie Einschränkungen für die Funktionen und Anwendungen von Family Hub aktivieren oder deaktivieren.
Sprache	• Wählen Sie die von Ihnen bevorzugte Sprache aus. Welche Sprachen verfügbar sind, richtet sich nach Ihrer Verkaufsregion.
Datum und Uhrzeit	• Stellen Sie sicher, dass die Funktion Automatische Zeitaktualisierung und eine korrekte Wi-Fi-Netzwerkverbindung aktiviert sind. Öffnen Sie die Tür des Kühlabteils und suchen Sie auf der Innenseite der Tür nach der Rücksetztaste für die Anzeige. Drücken Sie diese Taste zweimal, um die Anzeige zurückzusetzen. Datum und Uhrzeit werden jetzt vom Zeitserver synchronisiert. • Sie können die Zeitzone mit dem Menü Zeitzone wechseln.
Über das Gerät	• Stellen Sie sicher, dass die Funktion Software update bei ordnungsgemäßer Wi-Fi-Netzwerkverbindung aktiviert ist. • Wenn Updates verfügbar sind, wird die Schaltfläche **Aktualisieren** aktiviert. Wenn die Updates abgeschlossen sind, startet die Kühl-/Gefrierkombination automatisch. • Bei den rechtlichen Hinweisen wird die Open Source-Lizenzvereinbarung angezeigt. Tippen Sie auf den Eintrag in der Liste, um die Open Source-Erklärung zu öffnen.

Untitled-18 51 2017-06-28 2:48:13

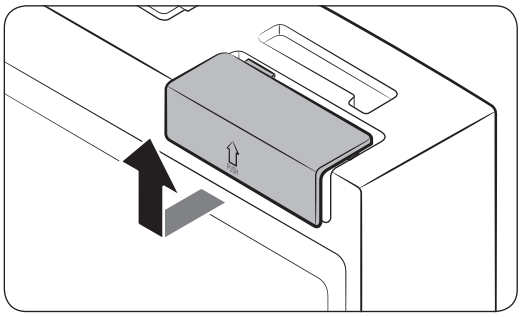
Bedienung

Easy Connection	• Die Funktion Easy Connection kann mit Samsung Smartphone-Apps verwendet werden und ermöglicht es Ihnen, Ihr Gerät mit dem gleichen Wi-Fi-Netzwerk zu verbinden, an das Ihr Smartphone angeschlossen ist.
Geräteauthentifizierung	• Geräteauthentifizierung kann in Verbindung mit Samsung Smart TV-Apps verwendet werden, bei denen die Datenschutzinformationen der Kühl-/Gefrierkombination mit dem Fernseher geteilt werden. • Diese Funktion ist nicht auf allen Modellen verfügbar.
Bereinigter Bildschirmmodus	• Aktivieren Sie diesen Modus, um den Bildschirm ohne Aktivierung von Apps zu bereinigen.
Online anleitung	• Das Online Manual begleitet Sie durch die verschiedenen Menüs und Apps, die die Kühl-/Gefrierkombination direkt auf dem Display zur Verfügung stellt.
Zurücksetzen der Daten auf Werkseinstellung	• Tippen Sie auf **Zurücksetzen**, um die Kühl-/Gefrierkombination im Zurücksetzen der Daten auf Werkseinstellung-Modus neu zu starten. Alle Benutzerdaten werden dauerhaft entfernt. Zu den gelöschten Daten gehören Kontoinformationen, Notizen, Fotos und Benutzereinstellungen. ⚠ **VORSICHT** Nach dem Zurücksetzen der Daten auf die Werkseinstellungen können die Benutzerdaten nicht mehr wiederhergestellt werden.
Fernverwaltung (RM)	• Verwenden Sie Fernverwaltung (RM), damit ein Servicetechniker Probleme dezentral diagnostizieren und Lösungen bereitstellen kann. • Voraussetzung für Fernverwaltung (RM) ist eine Wi-Fi-Verbindung. • Das Menü Fernverwaltung (RM) wird nur bei Modellen angezeigt, die Fernverwaltung (RM) unterstützen.

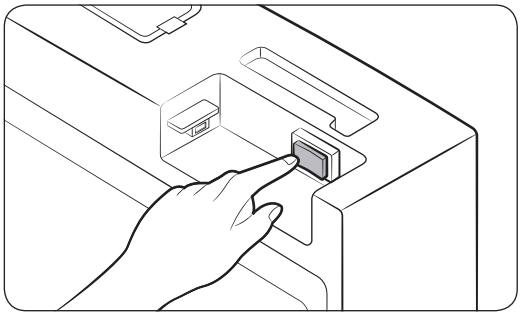
Untitled-18 52 2017-06-28 2:48:13

Zurücksetzen des Displays (nur bestimmte Modelle)

Versuchen Sie, die Anzeige zurückzusetzen, wenn Sie ein ungewöhnliches Problem auf dem Display erkennen. Damit kann das Problem behoben werden.



1. Öffnen Sie rechts die Tür des Kühlabteils und suchen Sie die Schalterabdeckung in der rechten oberen Ecke der Tür.
2. Schieben Sie die Abdeckung nach oben, um den Netzschalter freizulegen.



3. Drehen Sie den Schalter auf „Aus“ und dann wieder auf „Ein“.
4. Schieben Sie die Schalterabdeckung wieder so weit nach unten, dass Sie ein Klickgeräusch hören.

Untitled-18 53 2017-06-28 2:48:13

Bedienung

Samsung Connect

Installation

Besuchen Sie Google Play Store, Galaxy Apps oder Apple App Store und suchen Sie nach „Samsung Connect“. Laden Sie die von Samsung Electronics zur Verfügung gestellte App „Samsung Connect“ herunter und installieren Sie diese auf Ihrem Smart-Gerät.

HINWEIS

- Die Samsung Connect-App ist auf Android 6.0 (Marshmallow) bzw. iOS 9.0 und die späteren Versionen beider ausgelegt und für Samsung Smartphones (Galaxy S und Galaxy Note-Serie) optimiert.
- Der Hersteller kann nach seinem Ermessen die Samsung Connect-App zur Verbesserung der Leistung jederzeit ohne Vorankündigung ändern oder die Unterstützung einstellen.
- Empfohlene Verschlüsselungssysteme sind WPA/TKIP und WPA2/AES. Neuere oder nicht genormte Wi-Fi-Authentifizierungsprotokolle werden nicht unterstützt.
- Drahtlose Netzwerke können durch die sie umgebende drahtlose Kommunikationsumgebung beeinflusst werden.
- Wenn Ihr Internet-Anbieter zu Identifikationszwecken die MAC-Adresse Ihres PCs oder Modems registriert hat, kann sich Ihr Samsung Smart Refrigerator möglicherweise nicht mit dem Internet verbinden. Wenn dies der Fall ist, wenden Sie sich für technische Unterstützung an Ihren Internet-Anbieter.
- Auch die Firewall-Einstellungen Ihres Netzwerks können den Internetzugang von Samsung Smart Refrigerator verhindern. Wenden Sie sich für technische Unterstützung an Ihren Internet-Anbieter. Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an das nächstgelegene Samsung-Kundendienstzentrum oder einen Händler.
- Informationen zu den Einstellungen für den Zugangspunkt (AP) zum Drahtlosnetzwerk finden Sie in der Bedienungsanleitung des Zugangspunkts.
- Samsung Smart Refrigerator unterstützen sowohl Wi-Fi 2,4 GHz mit IEEE 802.11 b/g/n als auch Soft AP-Protokolle (IEEE 802.11n wird empfohlen).
- Nicht autorisierte Wi-Fi-Drahtlosrouter können möglicherweise keine Verbindung zum jeweiligen Samsung Smart Refrigerator herstellen.

Untitled-18 54 2017-06-28 2:48:13

Samsung-Konto

Damit Sie die App verwenden können, müssen Sie sich bei Ihrem Samsung-Konto anmelden. Wenn Sie noch nicht über ein Samsung-Konto verfügen, befolgen Sie die Anweisungen der App auf dem Display, um ein kostenloses Samsung-Konto einzurichten.

Erste Schritte

Schalten Sie das Gerät, mit dem Sie sich verbinden möchten, ein, öffnen Sie die Samsung Connect-App auf Ihrem Telefon und befolgen Sie anschließend die nachstehenden Anweisungen.

Wenn ein Popup mit der Nachricht eingeblendet wird, dass ein neues Gerät gefunden wurde, tippen Sie auf **ADD NOW (JETZT HINZUFÜGEN)**.

Wird kein Popup angezeigt, tippen Sie auf die Taste **+** und wählen Sie das Gerät, mit dem Sie sich verbinden möchten, aus der Liste der verfügbaren Geräte aus.

Ist Ihr Gerät nicht in der Liste der verfügbaren Geräte aufgeführt, fügen Sie das Gerät manuell hinzu, indem Sie zunächst den Gerätetyp und anschließend das genaue Modell des Geräts auswählen.

Befolgen Sie zum Einrichten Ihres Geräts die Anweisungen.

1. Melden Sie sich bei Ihrem Samsung-Konto an (sofern Sie nicht bereits angemeldet sind).
2. Fügen Sie das Gerät hinzu.
3. Überprüfen Sie die Verbindung.
4. Suchen Sie ein Wi-Fi-Netzwerk heraus und stellen Sie die Verbindung zu diesem her.
5. Registrieren Sie das Gerät.
6. Das Setup ist abgeschlossen. Ihr Gerät wird nun auf dem Bildschirm „Meine Geräte“ als Karte angezeigt.

Kühlschrank-App

Integrierte Steuerung

Sie können Ihren Kühlschrank zu Hause und unterwegs überwachen und bedienen.

- Tippen Sie auf das Symbol **Kühl-/Gefrierkombination**, um in Samsung Connect die Seite für die Kühl-/Gefrierkombination zu öffnen.
- Überprüfen Sie den Betriebsstatus oder Benachrichtigungen zu Ihrem Kühlschrank, und ändern Sie nötigenfalls Optionen bzw. Einstellungen.

HINWEIS

Manche Optionen und Einstellungen des Kühlschranks können mit der Fernbedienung möglicherweise nicht gesteuert werden.

Untitled-18 55 2017-06-28 2:48:13

Bedienung

Kategorie	Posten	Beschreibung
Überwachung	Kühlabteiltemperatur	Zeigt die aktuelle Temperatureinstellung für das Kühlabteil an.
	Temperatur im Gefrierabteil	Zeigt die aktuelle Solltemperatur des Gefrierabteils an.
	CoolSelect+-Einstellungen (FlexZone)	Zeigt die Einstellungen für die Cool Select+-Zone (FlexZone) an.
	Diagnose	Erkennt Betriebsstörungen des Kühlschranks.
	Energieüberwachung	Kontrolliert die kumulierte Leistungsaufnahme des Kühlschranks für die letzten 180 Tage.
Funktionen	Eismaschine	Sie können die Einsmaschine ein- oder ausschalten und die aktuellen Einstellungen der Funktion überprüfen.
		Sie können auch den Status und Fortschritt der Eisherstellung kontrollieren.
	Turbokühlung	Sie können die Funktion „Turbokühlung“ ein- und ausschalten und die aktuellen Einstellungen überprüfen.
	Turbokälte	Sie können Turbokälte ein- und ausschalten und die aktuellen Einstellungen überprüfen.
Alarme	Zu hohe Temperatur	Dieser Alarm wird ausgelöst, wenn das Kühlabteil, das Gefrierabteil oder die CoolSelect+-Zone (Flexzone) zu warm ist.
	Gerätetür geöffnet.	Dieser Alarm wird ausgelöst, wenn die Tür des Kühl- oder Gefrierabteils oder der CoolSelect+-Zone (Flexzone) eine bestimmte Zeit lang offen gelassen wird.
	Austausch des Wasserfilters	Dieser Alarm erinnert Sie daran, dass der Wasserfilter ausgetauscht werden muss.
Ansicht des Innenraums		Sie können sich den Innenraum des Kühlschranks ansehen, so dass Sie wissen, wann Sie Lebensmittel ersetzen müssen.
Link zur Family Hub App		Sie können sich mit dem App Store verbinden und die Kühlschrank-App herunterladen.

Untitled-18 56 2017-06-28 2:48:13

Empfehlungen für die Spracherkennung

In dem mit **MIC** gekenzeichneten Bereich der Anzeige der Kühl-/Gefrierkombination befindet sich ein eingebautes Mikrofon.

- Sprechen Sie in einem Abstand von max. 1 m von der Anzeige der Kühl-/Gefrierkombination laut und deutlich in Richtung des eingebauten Mikrofons.
- Wenn Sie aus einem Abstand von mehr als 1 m oder mit leiser Stimme sprechen, wird die Spracherkennung möglicherweise nicht ausgelöst bzw. aktiviert.
- Sprechen Sie deutlich mit normaler Geschwindigkeit. Reduzieren Sie die Umgebungsgeräusche, z. B. den Ton des Fernsehers im Wohnzimmer.

Samsung Family Hub

Installation

Besuchen Sie Google Play Store, Galaxy Apps oder Apple App Store und suchen Sie nach „Samsung Family Hub“. Laden Sie die von Samsung Electronics zur Verfügung gestellte Samsung Family Hub-App herunter und installieren Sie diese auf Ihrem Smart-Gerät.

HINWEIS

- Die Samsung Family Hub-App ist für Android ab 4.4 (KitKat) bzw.iOS ab 8.0 ausgelegt und für Samsung Smartphones (Galaxy S und Galaxy Note-Serie) optimiert.
- Der Hersteller kann nach seinem Ermessen die Samsung Family Hub-App zur Verbesserung der Leistung jederzeit ohne Vorankündigung ändern oder die Unterstützung einstellen.
- Drahtlose Netzwerke können durch die sie umgebende drahtlose Kommunikationsumgebung beeinflusst werden.
- Wenn Ihr Internet-Anbieter zu Identifikationszwecken die MAC-Adresse Ihres PCs oder Modems registriert hat, kann sich Ihr Samsung Smart Refrigerator möglicherweise nicht mit dem Internet verbinden. Wenn dies der Fall ist, wenden Sie sich für technische Unterstützung an Ihren Internet-Anbieter.
- Auch die Firewall-Einstellungen Ihres Netzwerks können den Internetzugang von Samsung Smart Refrigerator verhindern. Wenden Sie sich für technische Unterstützung an Ihren Internet-Anbieter. Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an das nächstgelegene Samsung-Kundendienstzentrum oder einen Händler.

Untitled-18 57 2017-06-28 2:48:13

Bedienung

Samsung-Konto

Damit Sie die App verwenden können, müssen Sie sich bei Ihrem Samsung-Konto anmelden. Wenn Sie noch nicht über ein Samsung-Konto verfügen, befolgen Sie die Anweisungen der App auf dem Display, um ein kostenloses Samsung-Konto einzurichten.

HINWEIS

Um Ihr Smartphone mit der Kühl-/Gefrierkombination zu verbinden, registrieren Sie unter **Einstellungen → Profil** Ihr Samsung-Konto.

Element	Beschreibung
Kalender	• Sie können Ihren Kalender mit Ihrer Familie teilen.
To Do	• Sie können eine Aufgabenliste von Ihrer Kühl-/Gefrierkombination auf Ihr Smartphone übertragen oder eine Aufgabenliste von Ihrem Smartphone aus an Ihre Kühl-/Gefrierkombination senden.
Notizen	• Sie können eine Notiz von Ihrer Kühl-/Gefrierkombination auf Ihr Smartphone übertragen oder eine Notiz von Ihrem Smartphone aus an Ihre Kühl-/Gefrierkombination senden.
Whiteboard	• Sie können eine Whiteboard-Nachricht von Ihrer Kühl-/Gefrierkombination auf Ihr Smartphone übertragen oder eine Whiteboard-Nachricht von Ihrem Smartphone aus an Ihre Kühl-/Gefrierkombination senden.
Foto	• Sie können Fotos von Ihrem Smartphone an das Fotoalbum in Ihrer Kühl-/Gefrierkombination senden.
View Inside	• Sie können eine Lebensmittelliste von Ihrer Kühl-/Gefrierkombination auf Ihr Smartphone übertragen oder eine Lebensmittelliste von Ihrem Smartphone aus an Ihre Kühl-/Gefrierkombination senden. • Sie können die Innenaufnahme der Kühl-/ Gefrierkombination auf Ihrem Smartphone ansehen.
Shopping List	• Sie können eine Einkaufsliste von Ihrer Kühl-/Gefrierkombination auf Ihr Smartphone übertragen oder eine Einkaufsliste von Ihrem Smartphone aus an Ihre Kühl-/Gefrierkombination senden.

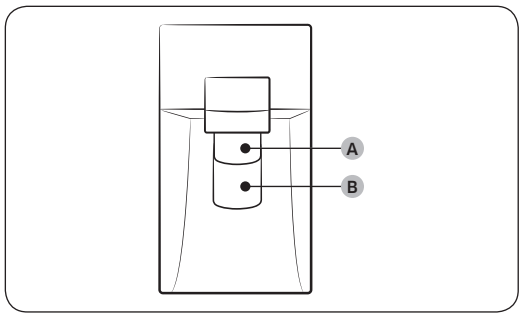
Untitled-18 58 2017-06-28 2:48:13

Spezialfunktionen

Der Kühlschrank verfügt über Funktionen für Ihre Bequemlichkeit.

Wasserspender

Über den Wasserspender können Sie gekühltes Wasser beziehen, ohne dazu die Tür des Kühlabteils öffnen zu müssen.



Der Wasserspender bietet 3 Wahlmöglichkeiten: Kaltwasser, Eiswürfel und zerstoßenes Eis.

Wenn Sie kein Eis ausgeben wollen, drücken Sie einfach den **Wasserhebel (B)**.

Bei aktivierter Eismaschine:

1. Drücken Sie diese Taste, um einen Eistyp auszuwählen.
2. Stellen Sie ein Wasserglas auf den **Eishebel (A)** und drücken Sie ihn. Aus dem Spender wird Eis ausgegeben.
3. Stellen Sie das Wasserglas dann auf den **Wasserhebel (B)** und drücken Sie ihn. Aus dem Spender wird Wasser ausgegeben.

HINWEIS

- Wenn Sie Eis und Wasser beziehen möchten, drücken Sie zunächst gegen den Hebel für den **Eishebel (A)**, bewegen Sie Ihr Glas dann zum **Wasserhebel (B)** für den Wasserspender.
- Wenn Sie beide Hebel gleichzeitig drücken, wirkt nur der zuerst gedrückte Hebel.
- Um das Austreten von Wasser zu verhindern, warten Sie 1 Sekunde, ehe Sie das gefüllte Glas entnehmen.
- Achten Sie darauf, dass sich das Glas unter der Öffnung des Spenders befindet, damit kein Wasser daneben läuft.
- Wenn Sie den Wasserspender 2 oder -3 Tage langt nicht genutzt haben, riecht oder schmeckt das entnommene Wasser möglicherweise ungewöhnlich. Dies ist keine Fehlfunktion des Geräts. Gießen Sie die ersten 1-2 Gläser mit Wasser fort.

Untitled-18 59 2017-06-28 2:48:13

Bedienung

Eismaschine

Der Kühlschrank verfügt über eine eingebaute Eismaschine, die automatisch Eis ausgibt, so dass Sie gefiltertes Wasser mit Würfel- oder Brucheis genießen können.

Eisbereitung

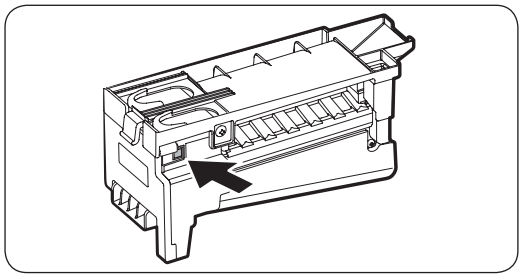
Befolgen Sie diese Anweisungen, um korrekte Eisbereitung zu gewährleisten und den Eiswürfelbehälter mit Eis zur Verfügung zu halten, nachdem Sie den Kühlschrank zum ersten Mal verwendet haben:

1. Lassen Sie den Kühlschrank mindestens 24 Stunden lang laufen, um optimale Leistung zu gewährleisten.
2. Geben Sie ersten 4 bis 6 Eiswürfel in ein Glas.
3. Warten Sie dann weitere 8 Stunden und geben Sie noch einmal 4 bis 6 Eiswürfel aus.
4. Nachem Sie dann noch einmal 16 Stunden warten, können Sie das erste Glas mit Eis beziehen.

HINWEIS

- Wenn Sie das ganze Eis auf einmal verbrauchen, müssen Sie bis zu 8 Stunden warten, ehe die ersten 4 bis 6 Würfel ausgeben. Dadurch wird sichergestellt, dass der Eiswürfelbehälter richtig mit Eis gefüllt wird.
- Schnell erzeugte Eiswürfel sehen möglicherweise weiß aus. Das ist normal.

Diagnose



Wenn kein Eis ausgegeben wird, kontrollieren Sie zuerst die Eismaschine.

So überprüfen Sie die Eismaschine

1. Drücken Sie seitlich an der Eismaschine auf **Test**. Sie hören eine Melodie, wenn Sie auf die Taste drücken.
2. Sie hören eine andere Melodie, wenn die Eismaschine richtig funktioniert.

VORSICHT

- Wenn der Signalton für die Eisherstellung wiederholt zu hören ist, wenden Sie sich an den Klempner, der die Wasserleitung verlegt hat, oder an das nächstgelegene Samsung-Kundendienstzentrum.
- Drücken Sie die Taste nicht mehrmals, nachdem das Eiswürfelfach mit Eis oder Wasser gefüllt ist. Andernfalls kann Wasser überlaufen, oder Eiswürfel verklemmen sich im Eiswürfelbehälter.
- Legen Sie keine Lebensmittel in den Eiswürfelbehälter. Die gefrorenen Lebensmittel können die Eismaschine beschädigen, vor allem beim Öffnen oder Schließen der Tür.
- Wenn die Kühl-/Gefrierkombination nach einem Stromausfall wieder in Betrieb geht, enthält der Eiswürfelbehälter wahrscheinlich eine Mischung aus geschmolzenen und verklemmten Eiswürfeln, was zu einem Systemausfall führen kann. Um einen solchen Ausfall zu verhindern, müssen Sie den Eiswürfelbehälter entleeren, ehe Sie die Kühl-/Gefrierkombination wieder verwenden.

Untitled-18 60 2017-06-28 2:48:14

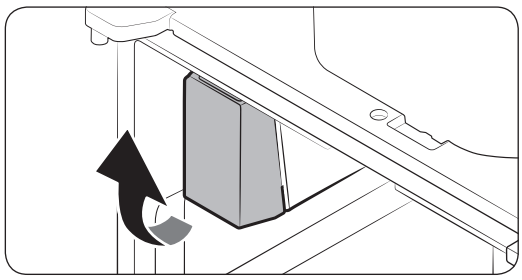
- Führen Sie Ihre Finger oder Gegenstände nicht in die Öffnung der Ausgabeeinheit und die Eisrutsche ein. Andernfalls kann es zu Verletzungen oder Schäden am Gerät kommen.
- Wenn Sie den Eiswürfelbehälter wieder einsetzen, achten Sie darauf, dass er am Eingang genau zentriert ist. Andernfalls kann der Behälter sich verklemmen.

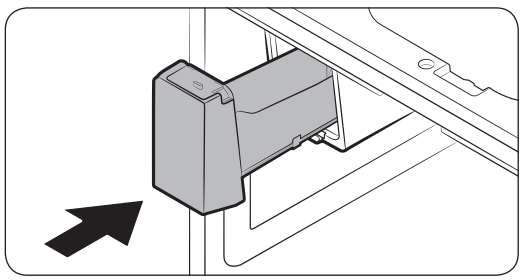
Eismaschine aus

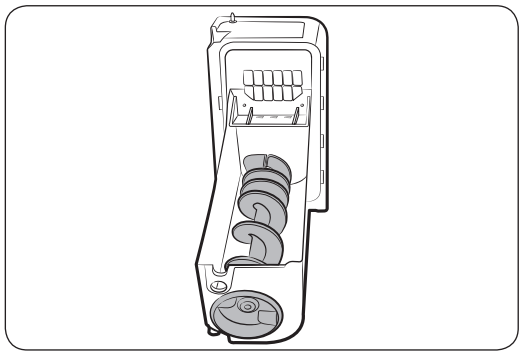
Um die Eismaschine zu deaktivieren, tippen Sie auf dem Startbildschirm auf **Kühlschrank-Manager** > **Kühlschrankeinstellungen** > **Eisbereitung** und wählen Sie dann **Off**. Vergessen Sie nicht, den Eiswürfelbehälter zu leeren.

Die verbleibenden Eiswürfel können verklumpen, sodass sie schwierig zu entfernen sind.

Entfernen des Eiswürfelbehälters







1. Fassen Sie den Eiswürfelbehälter mit einer Hand von unten und mit der anderen Hand von der Seite.
2. Ziehen Sie ihn dann vorsichtig nach oben heraus.

3. Entfernen Sie die restlichen Eiswürfel und setzen Sie den Eiswürfelbehälter wieder ein.

Wenn der Eiswürfelbehälter nicht fest eingesetzt wird, drehen Sie die Eisschnecke um 90 Grad und versuchen Sie es erneut.

Untitled-18 61 2017-06-28 2:48:14

Bedienung

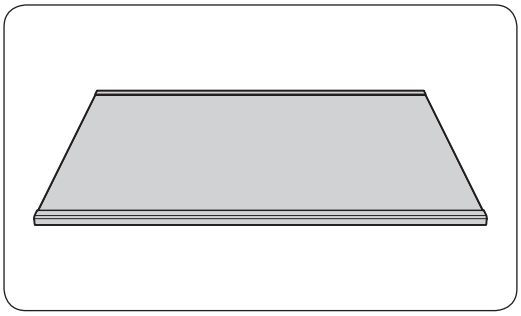
HINWEIS

- Das Entfernen des Eiswürfelbehälters hat keinen Einfluss auf die thermischen und mechanischen Eigenschaften des Gefrierabteils.

Wassertrübung

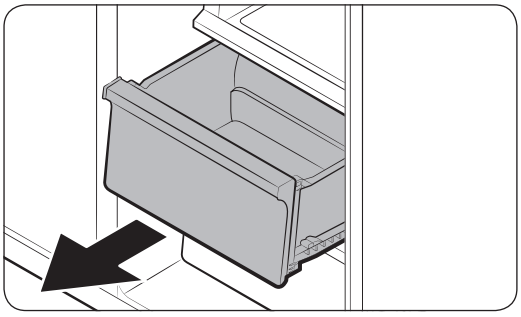
Das zur Kühl-/Gefrierkombination transportierte Wasser fließt durch einen im Kern alkalischen Filter beliebiger Art. Während dieses Filterungsprozesses erhöht das durch den Filter fließende Wasser den Wasserdruck und wird mit Sauerstoff und Stickstoff gesättigt. Deshalb sieht das Wasser bei der Abgabe trüb aus. Dies ist normal, und das Wasser ist nach wenigen Sekunden wieder klar.

Zwischenboden



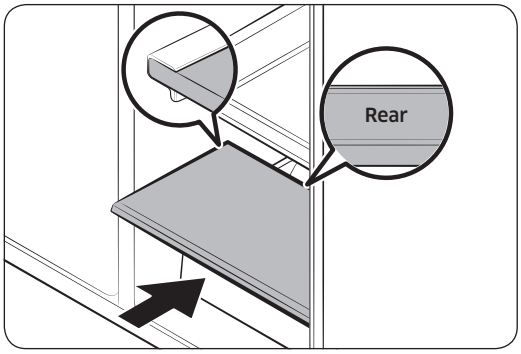
Um mehr Platz im **Gefrierabteil** oder in der **CoolSelect+ (FlexZone)**-Fach zu gewinnen, entfernen Sie das **mittlere Schubfach** oder die **CoolSelect+ (Flexzone)** des **Gefrierabteils**. Setzen Sie dann den **Zwischenboden** zwischen dem mittleren und der untereren Schubfach ein.

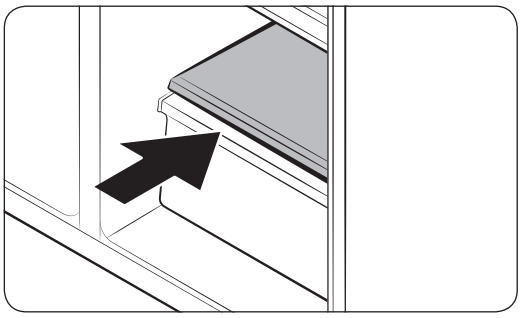
- Der Zwischenboden hat keinen Einfluss auf die thermischen und mechanischen Eigenschaften der Kühl-/Gefrierkombination.
- Entfernen Sie vor dem Gebrauch den Schutzfilm vom Zwischenboden.

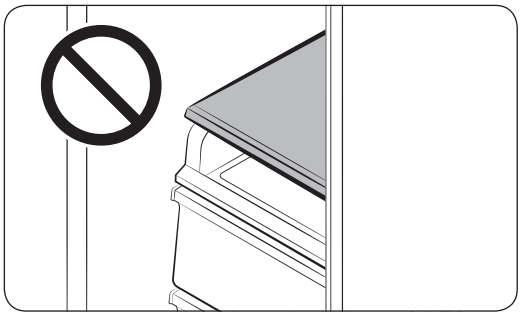


1. Schieben Sie das **mittlere Schubfach** heraus.

Untitled-18 62 2017-06-28 2:48:14







2. Setzen Sie den **Zwischenboden** anstelle des **mittleren Schubfachs** ein. Achten Sie darauf, dass die Kennzeichnung **REAR (HINTEN)** an der Rückseite des Bodens nach oben zeigt.

⚠ **VORSICHT**

- Der **Zwischenboden** ist speziell so gestaltet, dass er das **mittlere Schubfach** ersetzen kann, um zusätzlichen Stauraum zu schaffen. Legen Sie den Zwischenboden nicht über den **Schubboden**.
- Achten Sie darauf, dass Sie den Zwischenboden richtig herum einsetzen. Andernfalls könnte er beschädigt werden.
- Bewahren Sie die mittlere Schublade an einem sicheren Ort auf, damit Sie sie später wieder verwenden können.

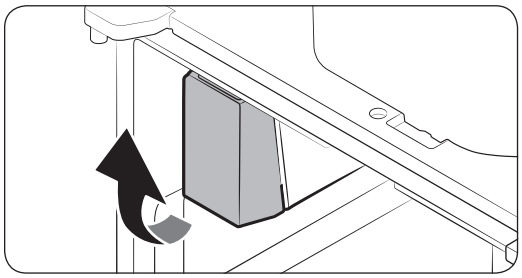
Untitled-18 63 2017-06-28 2:48:15

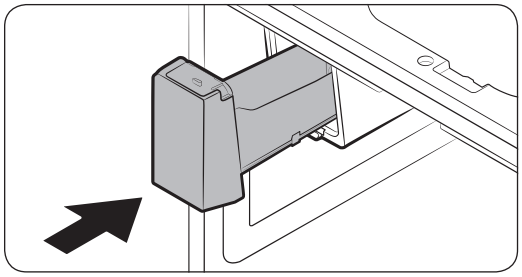
Pflege

Umbau und Pflege

Eiswürfelbehälter

Wenn Sie längere Zeit kein Eis entnommen haben, können sich im Eiswürfelbehälter Eisklumpen bilden. In diesem Fall müssen Sie den Eiswürfelbehälter herausnehmen und leeren.





1. Um den Eiswürfelbehälter herauszunehmen, ziehen Sie ihn vorsichtig nach oben heraus. Fassen Sie ihn dabei mit einer Hand am Boden und mit der anderen an der Seite.
2. Heben Sie den Behälter an, und ziehen Sie ihn heraus. Leeren Sie den Behälter.
3. Wenn Sie fertig sind, setzen Sie den Eimer wieder richtig ein. Wenn der Behälter nicht fest eingesetzt wird, drehen Sie die Eisschnecke um 90 Grad und versuchen Sie es erneut.

⚠ VORSICHT

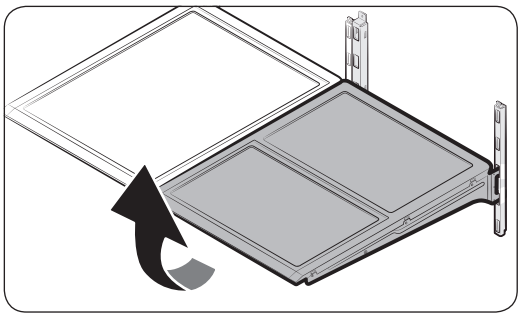
- Vermeiden Sie übermäßige Krafteinwirkung auf den Behälterdeckel. Der Deckel könnte abbrechen.
- Schließen Sie die Tür nicht mit Gewalt. Wasser könnte auf die Eismaschine spritzen.
- Um Verletzungen zu vermeiden, entfernen Sie alle Eisstücke und Wasserspritzer, die versehentlich auf dem Boden gelandet sind.
- Um Unfälle und Verletzungen auszuschließen, lassen Sie keine Kinder mit dem Wasserspender und der Eismaschine spielen.
- Führen Sie weder Ihre Hand noch irgendwelche Gegenstände in die Eisrutsche ein. Andernfalls kann es zu Verletzungen oder Schäden am Gerät kommen.
- Verwenden Sie nur den mitgelieferten Eiswürfelbehälter. Behälter von anderen Anbietern können zu einem Ausfall des Systems führen.
- Verwenden Sie nur Trinkwasser aus der Wasserleitung.

HINWEIS

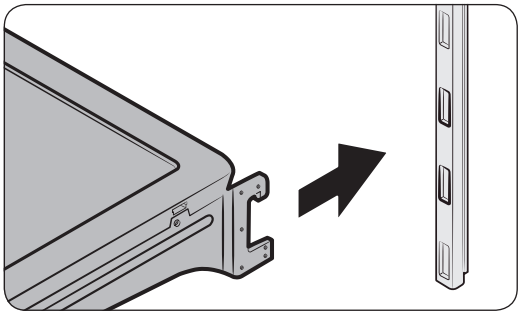
- Der für die Eisbereitung erforderliche Wasserdruck beträgt 20 bis 125 psi.
- Wenn bei der Eisbereitung Geräusche zu hören sind, so ist dies normal.
- Solange die Tür geöffnet ist, arbeiten weder die Eismaschine noch der Wasserspender.

Untitled-18 64 2017-06-28 2:48:15

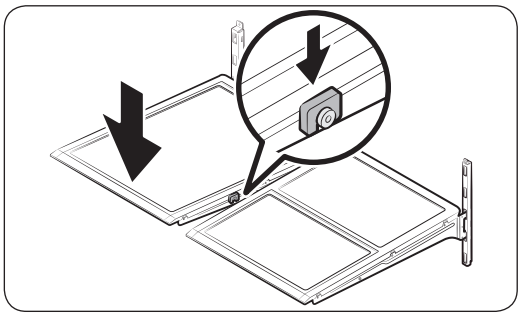
Hartglasböden (Kühlabteil)



- Um einen Einlegeboden zu entfernen, müssen Sie die entsprechende Tür vollständig öffnen. Fassen Sie den Boden an der Vorderseite, und ziehen Sie ihn dann vorsichtig nach oben heraus.



- Um ihn wieder einsetzen, neigen Sie die Rückseite des Bodens nach unten und schieben den Boden dann in die dafür vorgesehenen Haken. Anschließend senken Sie die Vorderseite des Bodens ab und schieben ihn bis zum Anschlag hinein.



⚠ VORSICHT

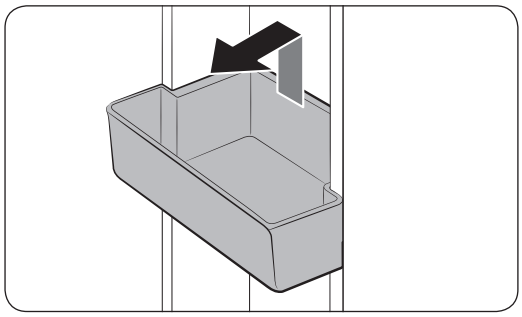
- Die Hartglasböden sind schwer. Seien Sie vorsichtig beim Entfernen.
- Das Regal muss richtig herum eingesetzt werden. Achten sie darauf, dass die Unterseite nicht nach oben zeigt.
- Glasbehälter können zu Kratzern auf der Oberfläche von Glasböden führen.

Untitled-18 65 2017-06-28 2:48:16

Pflege

Türfächer

Im oberen Türfach ist eine deutlich sichtbare Linie zu sehen, die einfaches Ausbauen und Wiedereinsetzen ermöglicht.

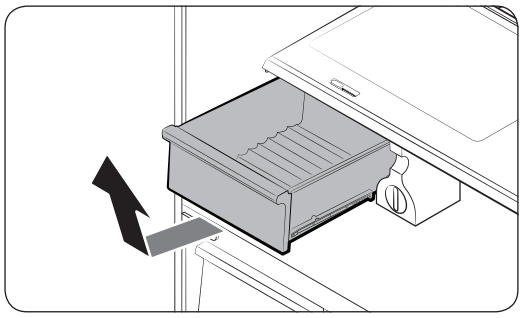


Heben Sie das Türfach nach oben, und ziehen Sie es dann gerade heraus.

⚠ VORSICHT

Lassen Sie keine Kinder mit den Fächern spielen. Scharfkantige Ecken können Verletzungen verursachen.

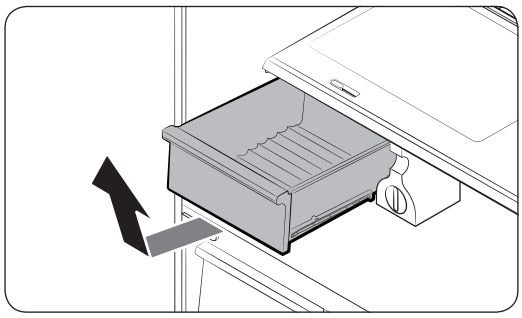
Gemüse- und Obstfächer



Fassen Sie das Schubfach auf der Vorderseite an und ziehen Sie es nach oben heraus.

Es wird empfohlen, zuerst die Türfächer und dann die Schubfächer zu entfernen. Damit sollen Beschädigungen der Türfächer verhindert werden.

Gemüsefach

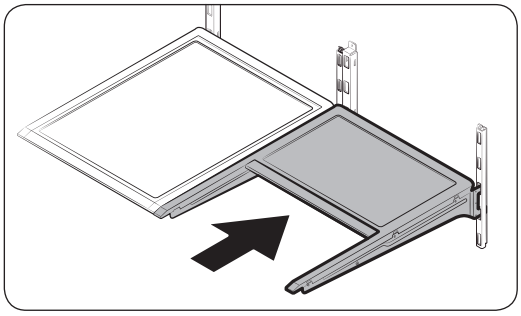


1. Ziehen Sie das linke Gemüsefach heraus.

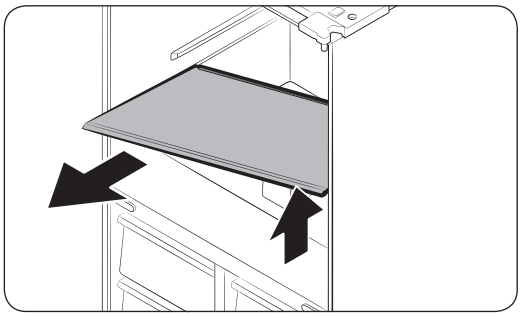
HINWEIS

Das wirkliche Aussehen und die mitgelieferten Teile des Geräts können sich je nach Modell und Land unterscheiden.

Untitled-18 66 2017-06-28 2:48:16



2. Schieben Sie den variablen Fachboden auf der rechten Seite hinein.



3. Halten Sie das Gemüsefach mit einer Hand und ziehen Sie es mit der anderen Hand heraus.

HINWEIS

Nutzen Sie den Platz, der durch das Herausnehmen des variablen Fachbodens frei wird, um das Gemüsefach zu entfernen.

Befolgen Sie die oben beschriebenen Schritte in umgekehrter Reihenfolge, um ihn wieder einzusetzen.

Eiswürfelbehälter

Informationen zum Entfernen des Eiswürfelbehälters erhalten Sie im Abschnitt „Pflege“ auf Seite 64.

Untitled-18 67 2017-06-28 2:48:16

Pflege

Reinigen

Innen und außen

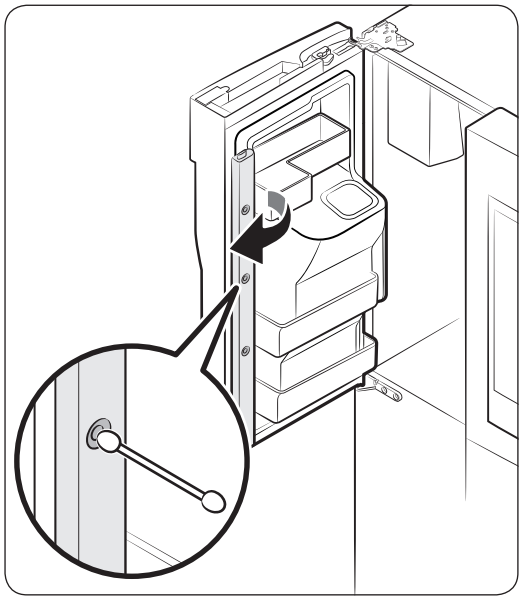
⚠ WARNUNG

- Verwenden Sie Benzin, Verdünner oder Haushalts-/Autoreiniger wie Clorox™ nicht zu Reinigungszwecken. Andernfalls können Schäden an der Oberfläche des Geräts oder ein Brand die Folge sein.
- Sprühen Sie kein Wasser auf die Kühl-/Gefrierkombination. Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen.
- Führen Sie weder Ihre Finger noch irgendwelche Gegenstände in die Öffnung der Ausgabeeinheit ein.

Entfernen Sie eventuelle Fremdkörper (z. B. Staub oder Wasser) in regelmäßigen Abständen mit einem trockenen Tuch vom Netzstecker und von den Kontakten.

1. Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.
2. Verwenden Sie ein angefeuchtetes, weiches, fusselfreies Tuch oder ein Papiertuch, um die Innen- und Außenflächen der Kühl-/Gefrierkombination zu reinigen.
3. Wenn Sie fertig sind, verwenden Sie ein trockenes Tuch oder ein Papiertuch, um das Gerät gründlich zu trocknen.
4. Verbinden Sie das Netzkabel mit der Steckdose.

Innenkamera



HINWEIS

Verwenden Sie ein Wattestäbchen oder ein Mikrofasertuch, um die Kamera an der linken Tür des Kühlabteils zu säubern.

Untitled-18 68 2017-06-28 2:48:16

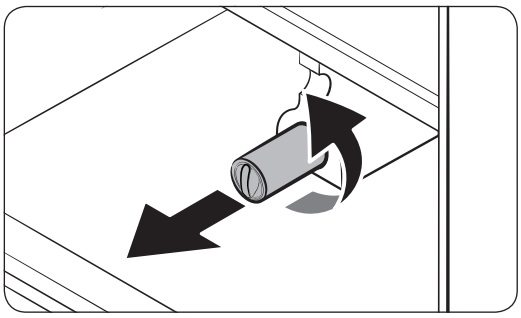
Ersetzen von Teilen

Wasserfilter

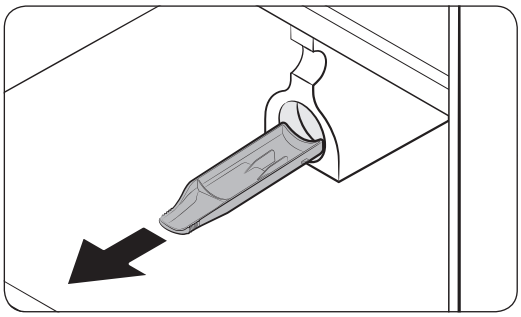
⚠ WARNUNG

- Verwenden Sie keine Wasserfilter von Drittanbietern. Verwenden Sie nur von Samsung zur Verfügung gestellte oder zugelassene Filter.
- An nicht zugelassenen Filtern kannen Wasser austreten, den Kühlschrank beschädigen oder einen elektrischen Schlag verursachen. Samsung übernimmt keinerlei Haftung für Schäden, die aus der Benutzung der Wasserfilter von Drittanbietern resultieren.

Die Filteranzeige ( ) wechselt auf Rot. Dann wissen Sie, dass es an der Zeit ist, den Wasserfilter zu ersetzen. Stellen Sie vor dem Austausch des Filters sicher, dass die Wasserzufuhr geschlossen ist.



1. Drehen Sie den Knopf an der Filterpatrone um 90 Grad (1/4 Umdrehung) gegen den Uhrzeigersinn. Die Filterpatrone wird entriegelt.
2. Ziehen Sie die Patrone heraus.
   - Wenn der Wasserfilter stark verunreinigt ist, lässt sich die Patrone möglicherweise nicht einfach entfernen. Gebrauchen Sie in diesem Fall dosierte Kraft.
   - Damit sich keine Wasserlecks bilden, halten Sie die Patrone beim Herausnehmen in Linie.

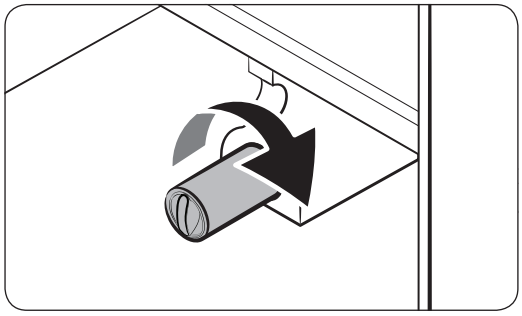


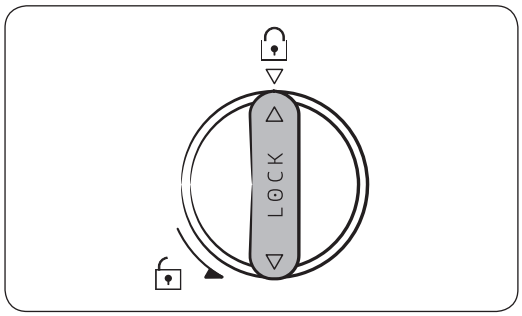
HINWEIS

Entleeren und trocknen Sie den **Filtereinsatz**, damit kein Wasser überläuft.

Untitled-18 69 2017-06-28 2:48:17

Pflege





3. Setzen Sie eine neue Filterpatrone ein. Verwenden Sie nur von Samsung zur Verfügung gestellte oder zugelassene Filter.
4. Drehen Sie den Knopf an der Patrone im Uhrzeigersinn, , bis sie einrastet.
5. Tippen Sie auf der Startseite auf **Kühlschrank-Manager** > **Kühlschrankeinstellungen** > **Filter** und wählen Sie dann **Zurücksetzen**. Die Filteranzeige wechselt auf blau.
6. Nach Abschluss des Austauschs öffnen Sie den Wasserhahn und lassen etwa 7 Minuten lang Wasser durch die Ausgabeeinheit laufen. Damit sollen Verunreinigungen und Luft aus der Wasserleitung entfernt werden.

HINWEIS

- Ein neu installierter Filter kann bewirken, dass der Wasserspender das Wasser kurzzeitig ausspuckt. Dies liegt daran, das Luft in die Wasserleitung eintritt.
- Beim Austauschen kann es passieren, dass Wasser aus der Kühl-/Gefrierkombination auf den Boden tropft. Wenn dies geschieht, wischen Sie es einfach mit trockenen Tüchern auf.

Wasserfilter mit Umkehrosmose

Der Wasserdruck der Frischwasserversorgung eines Wasserfilters mit Umkehrosmose muss zwischen 241 kPa und 827 kPa liegen.

Der Wasserdruck des Wasserfilters mit Umkehrosmose zur Kaltwasserleitung des Kühlschranks muss mindestens 276 kPa betragen. Wenn der Wasserdruck unter dem Nenndruck liegt:

- Überprüfen Sie, ob der Sedimentfilter des Umkehrosmosesystems verstopft ist. Ersetzen Sie wenn nötig den Filter.
- Füllen Sie den Wassertank im Umkehrosmosesystem mit Wasser.
- Wenn Ihr Gerät mit einem Wasserfilter ausgestattet ist, kann sich der Wasserdruck bei Verwendung mit einem Umkehrosmosesystem zusätzlich verringern. Entfernen Sie den Wasserfilter.

Für weitere Informationen oder Wartungsarbeiten wenden Sie sich an einen zugelassenen Klempner.

Untitled-18 70 2017-06-28 2:48:17

Bestellen eines neuen Filters

Um einen neuen Wasserfilter zu kaufen, wenden Sie sich an das nächstgelegene Samsung-Kundendienstzentrum.

LED-Leuchten

Um Leuchten auszutauschen, wenden Sie sich an das nächstgelegene Samsung-Kundendienstzentrum.

⚠ **WARNUNG**

Die Leuchten können nicht vom Benutzer gewartet werden. Versuchen Sie nicht, selbst eine Lampe austauschen. Andernfalls besteht Stromschlaggefahr.

Untitled-18 71 2017-06-28 2:48:17

Fehlerbehebung

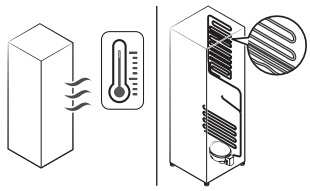
Schlagen Sie bei Problemen mit dieser Kühl-/Gefrierkombination zuerst in der folgenden Tabelle nach, und probieren Sie die dort beschriebenen Abhilfemaßnahmen.

Allgemein

Temperatur

Problem	Mögliche Ursachen	Lösung
Kühlabteil/Gefrierabteil funktionieren nicht. Die Temperatur im Kühlabteil/Gefrierabteil ist zu hoch.	• Das Netzkabel ist nicht richtig eingesteckt.	• Verbinden Sie das Netzkabel richtig mit der Steckdose.
	• Die Temperaturregelung ist nicht richtig eingestellt.	• Stellen Sie eine niedrigere Temperatur ein.
	• Die Kühl-/Gefrierkombination wurde in der Nähe einer Wärmequelle oder in direktem Sonnenlicht aufgestellt	• Schützen Sie die Kühl-/Gefrierkombination vor direkter Sonneneinstrahlung oder Wärmequellen.
	• Kein ausreichender Abstand der Kühl-/Gefrierkombination zu den nächsten Wänden.	• Stellen Sie sicher, dass auf allen Seiten ein Abstand von mindestens 5 cm zwischen der Kühl-/Gefrierkombination und den nächsten Wänden oder Schränken eingehalten wird.
	• Die Kühl-/Gefrierkombination ist überladen. Die Lüftungsöffnungen der Kühl-/Gefrierkombination sind mit Lebensmitteln verstellt.	• Überladen Sie die Kühl-/Gefrierkombination nicht. Verstellen Sie Lüftungsöffnungen nicht mit Lebensmitteln.
Kühlabteil/Gefrierabteil kühlen zu stark.	• Die Temperaturregelung ist nicht richtig eingestellt.	• Stellen Sie eine höhere Temperatur ein.

Untitled-18 72 2017-06-28 2:48:17

Problem	Mögliche Ursachen	Lösung
Innenwand ist heiß.	• Die Kühl-/Gefrierkombination hat hitzebeständige Rohrleitungen in der Innenwand.	• Um Kondensation zu verhindern, wurde die Kühl-/Gefrierkombination an den vorderen Ecken mit wärmeisolierten Rohren ausgestattet. Dieses Gerät arbeitet bei höheren Umgebungstemperaturen möglicherweise nicht effektiv. Dies ist keine Fehlfunktion des Geräts. 

Gerüche

Problem	Mögliche Ursachen	Lösung
Die Kühl-/ Gefrierkombination riecht schlecht	• Verdorbene Lebensmittel	• Reinigen Sie die Kühl-/ Gefrierkombination und entfernen Sie die verdorbenen Lebensmittel.
	• Lebensmittel mit starkem Eigengeruch.	• Stellen Sie sicher, dass stark riechende Lebensmittel luftdicht verpackt sind.

Eisbildung

Problem	Mögliche Ursachen	Lösung
Eis um die Lüftungsöffnungen.	• Die Lüftungsöffnungen werden von Lebensmitteln verstellt.	• Stellen Sie sicher, dass keine Lebensmittel die Lüftungsöffnungen der Kühl-/ Gefrierkombination versperren.
Eis auf den Innenwänden	• Die Tür ist nicht richtig geschlossen.	• Achten Sie darauf, dass keine Lebensmittel die Tür blockieren. Reinigen Sie die Türdichtung.

Untitled-18 73 2017-06-28 2:48:17

Fehlerbehebung

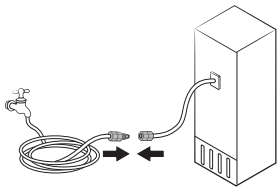
Problem	Mögliche Ursachen	Lösung
Früchte oder Gemüse sind gefroren.	• Obst und Gemüse werden in der CoolSelect+-Zone aufbewahrt und die Temperatur war zu niedrig eingestellt.	• Stellen Sie die Temperatur der CoolSelect+-Zone auf einen für Obst und Gemüse geeigneten Wert ein.

Kondensation

Problem	Mögliche Ursachen	Lösung
Kondenswasser auf den Innenwänden.	• Wenn die Tür offen steht, dringt Feuchtigkeit in die Kühl-/ Gefrierkombination ein.	• Entfernen Sie die Feuchtigkeit und lassen Sie die Tür nicht längere Zeit offen stehen.
	• Lebensmittel mit hohem Feuchtigkeitsgehalt.	• Achten Sie darauf, dass die Lebensmittel luftdicht verpackt sind.

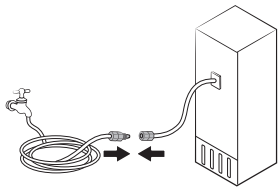
Untitled-18 74 2017-06-28 2:48:17

Wasser/Eis (Nur Modelle mit Spender)

Problem	Mögliche Ursachen	Lösung
Der Wasserdurchsatz ist geringer als normal.	• Der Wasserdruck ist zu niedrig.	• Stellen Sie sicher, dass der Wasserdruck 20 bis 120 psi beträgt.
Die Eismaschine macht einen Summton.	• Die Eismaschine ist aktiviert, aber die Wasserzufuhr zur Kühl-/Gefrierkombination ist nicht angeschlossen.	• Schalten Sie die Eismaschine aus.
Die Eismaschine produziert kein Eis.	• Die Eismaschine ist gerade installiert worden.	• Sie müssen 12 Stunden lang warten, bis das Gerät Eis produziert.
	• Die Temperatur im Gefrierabteil ist zu niedrig.	• Stellen Sie die Temperatur im Gefrierabteil auf weniger als -18 °C oder, in warmer Umgebungsluft, -20 °C ein.
	• Die Sperre der Ausgabeeinheit ist aktiviert.	• Deaktivieren Sie die Sperre der Ausgabeeinheit.
	• Die Eismaschine ist ausgeschaltet.	• Schalten Sie die Eismaschine ein.
Es wird kein Eis ausgegeben.	• Es kann zu einem Eisstau kommen, wenn der Eisspender für eine längere Zeit (ca. 3 Wochen) nicht verwendet wird.	• Wenn Sie den Kühlschrank für eine längere Zeit nicht verwenden werden, müssen sie den Eisbehälter entleeren und die Eismaschine ausschalten.
	• Der Eisbehälter ist nicht richtig eingesetzt.	• Stellen Sie sicher, dass der Eisbehälter richtig eingesetzt ist.
	• Die Wasserleitung ist nicht richtig angeschlossen oder die Wasserversorgung ist nicht geöffnet.	• Überprüfen Sie, ob die Wasserleitung richtig angeschlossen ist. Überprüfen Sie, ob die Wassehahn geschlossen ist. 

Untitled-18 75 2017-06-28 2:48:17

Fehlerbehebung

Problem	Mögliche Ursachen	Lösung
Es wird kein Wasser ausgegeben.	• Die Wasserleitung ist nicht richtig angeschlossen oder die Wasserversorgung ist nicht geöffnet.	• Überprüfen Sie den Wasserabschluss. 
	• Die Sperre der Ausgabeeinheit ist aktiviert.	• Deaktivieren Sie die Sperre der Ausgabeeinheit.
	• Sie haben den Wasserfilter eines Drittanbieters eingesetzt.	• Verwenden Sie nur von Samsung zur Verfügung gestellte oder zugelassene Filter. • Nicht zugelassene Filtern können lecken und den Kühlschrank beschädigen.
	• Die Wasserfilteranzeige leuchtet oder blinkt.	• Ersetzen Sie den Wasserfilter. Setzen Sie nach dem Austausch den Filter unter **Kühlschrank-Manager** > **Kühlschrankeinstellungen** > **Filter** zurück.

Untitled-18 76 2017-06-28 2:48:18

Samsung Connect

Problem	Aktion
Samsung Connect ist im App-Shop nicht zu finden.	• Die Samsung Connect-App ist für Smartphones mit Android ab Version 6.0 (Marshmallow) und iOS ab Version 9.0 erhältlich.
Die Samsung Connect-App funktioniert nicht.	• Die Samsung Connect-App ist nur für bestimmte Modelle verfügbar. • Die alte Samsung Smart Refrigerator App kann sich nicht mit Samsung Smart Home-Modellen verbinden.
Die Samsung Connect-App ist installiert, verbindet sich aber nicht mit meinem Kühlschrank.	• Sie müssen sich bei Ihrem Samsung-Konto anmelden, um die App zu nutzen. • Prüfen Sie, ob Ihr Router normal arbeitet. • Wenn Sie Ihre Kühl-/Gefrierkombination nach der Installation der Samsung Connect-App nicht mit dieser verbunden haben, müssen Sie die Verbindung über die Geräteregistrierungsfunktion der App herstellen.
Anmeldung bei der App nicht möglich.	• Sie müssen sich bei Ihrem Samsung-Konto anmelden, um die App zu nutzen. • Wenn Sie kein Samsung-Konto haben, befolgen Sie die Anweisungen der App zur Erstellung eines solchen.
Eine Fehlermeldung wird angezeigt, wenn ich versuche, meinen Kühlschrank zu registrieren.	• Easy Connection kann aufgrund der Entfernung vom Zugangspunkt oder elektrischen Umgebungsstörungen nicht verbinden. Warten Sie kurz und versuchen Sie es dann erneut.
Die Samsung Connect-App hat erfolgreich eine Verbindung zu meinem Kühlschrank hergestellt, funktioniert aber nicht.	• Beenden Sie die Samsung Connect-App und starten Sie sie neu oder trennen Sie den Router und verbinden Sie ihn erneut. • Ziehen Sie das Netzkabel der Kühl-/Gefrierkombination und stecken Sie es dann nach 1 Minute wieder ein.

Untitled-18 77 2017-06-28 2:48:18

Fehlerbehebung

Samsung Family Hub

Problem	Aktion
Samsung Family Hub ist im App-Shop nicht zu finden.	• Die Samsung Family Hub-App läuft auf Smartphones mit Android ab Version 4.4 (KitKat) und iOS ab Version 8.0.
Anmeldung bei der App nicht möglich.	• Damit Sie die App verwenden können, müssen Sie sich bei Ihrem Samsung-Konto anmelden. • Wenn Sie noch nicht über ein Samsung-Konto verfügen, befolgen Sie die Anweisungen der App auf dem Display, um eines einzurichten.

Untitled-18 78 2017-06-28 2:48:18

LCD

Problem	Aktion
Anschluss an den Fernseher nicht möglich.	• Diese Kühl-/Gefrierkombination kann sich nur mit Samsung Smart TVs der Serie 6400 und höher verbinden, die seit 2015 auf dem Markt sind. Bitte kontrollieren Sie zuerst den Modellnamen Ihres Fernsehgeräts. • Netzwerkverbindungen können vorübergehend ausfallen. Schalten Sie Ihren Fernseher aus und versuchen Sie es erneut.
Das Bild der Innenansicht ist verzogen oder unvollständig.	• Die Ränder der Innenansicht können ausgebeult erscheinen. Dieses Ausbeulen wird durch die konvexe Linse der Kamera verursacht. • Die Innenansicht kann aufgrund von blinden Stellen auf der linken und der rechten Seite oder aufgrund der Anordnung der Lebensmittel unvollständig sein. Achten Sie darauf, Ihre Lebensmittel vorn in die Mitte zu stellen.
Die angezeigte Messung des Kühlschrank-Managers ist nicht korrekt.	• Die dargestellten Werte können von den tatsächlichen Werten für Temperatur und Feuchtigkeit abweichen.

Untitled-18 79 2017-06-28 2:48:18

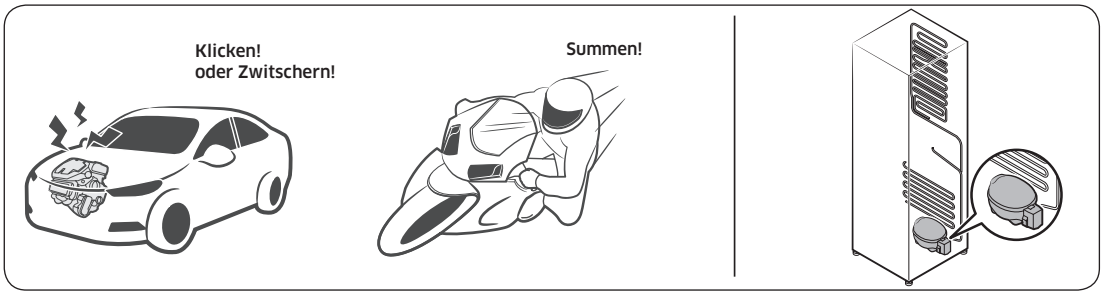
Fehlerbehebung

Hören Sie ungewöhnliche Geräusche aus dem Kühlschrank?

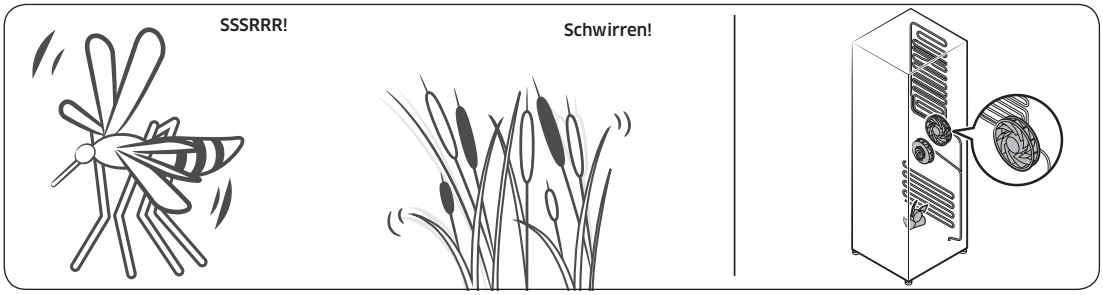
Überprüfen Sie die unten stehend aufgeführten Punkte, ehe Sie den Kundendienst anrufen. Anrufe beim Service wegen normaler Geräusche werden dem Nutzer in Rechnung gestellt.

Diese Geräusche sind normal.

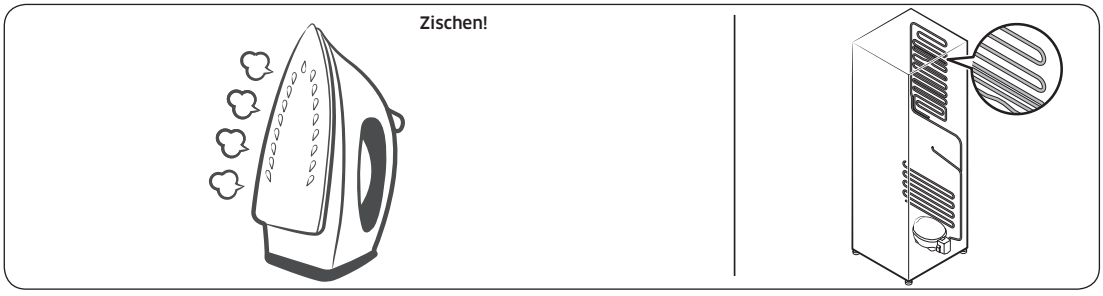
- Beim Ein- oder Ausschalten der Kühl-/Gefrierkombination hören Sie vom Gerät möglicherweise Geräusche wie ein Automotor, der angelassen wird. Wenn sich der Betrieb stabilisiert, gehen diese Geräusche zurück.



- Zu diesen Geräuschen kann es kommen, solange der Lüfter läuft. Wenn der Kühlschrank die eingestellte Temperatur erreicht, ist kein Lüftergeräusch zu hören.

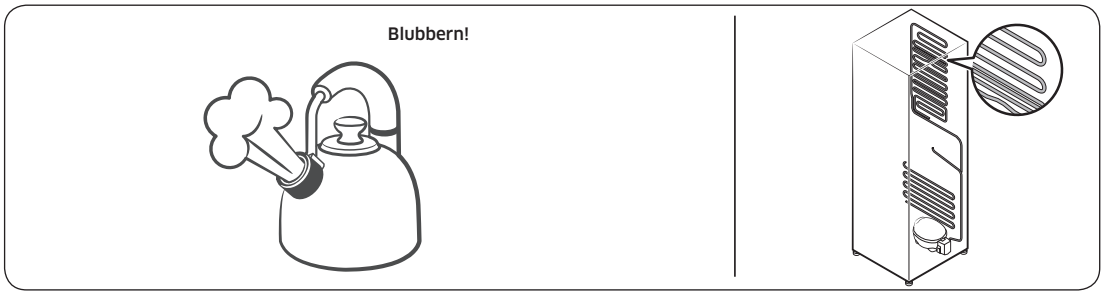


- Beim Abtauen kann Wasser auf die Abtauheizung tropfen und ein zischendes Geräusch verursachen.

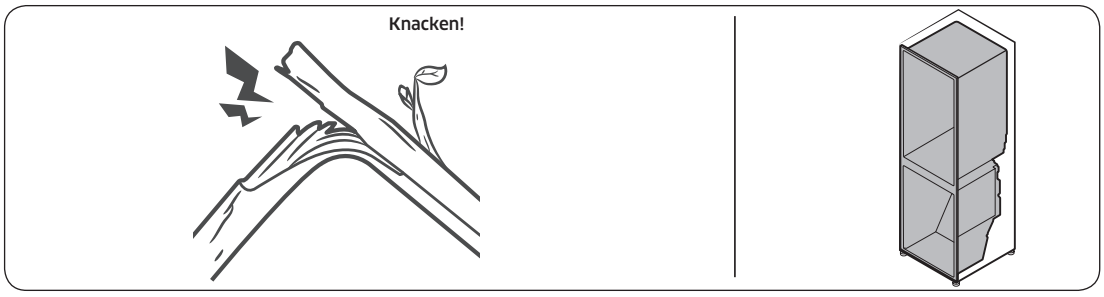


Untitled-18 80
2017-06-28 2:48:18

- Im Kühl- oder Gefrierbetrieb wird Kältemittelgas durch abgedichtete Rohre transportiert, wobei blubbernde Geräuse verursacht werden können.



- Mit der Zunahme bzw. Abnahme der Kühlschranktemperatur ziehen sich Kunststoffteile ziehen und dehnen sich aus, wodurch Knackgeräusche entstehen. Diese Geräusche treten beim Abtauen auf, oder wenn elektronische Teile arbeiten.



- Modelle mit Eisspender: Möglicherweise sind Summtöne zu hören, wenn sich das Wasserventil öffnet, um die Eismaschine zu füllen.
- Durch den Druckausgleich beim Öffnen und Schließen der Kühlschranktür kann ein zischendes Geräusch auftreten.

Untitled-18 81 2017-06-28 2:48:18

Notizen

Notizen

HINWEIS

Hiermit erklärt Samsung Electronics, dass das Funkgerät der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.
Der vollständige Wortlaut der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: Die offizielle Konformitätserklärung finden Sie unter http://www.samsung.com. Wechseln Sie zu Support > Produktsuche, und geben Sie den Modellnamen ein.

⚠ VORSICHT

Die 5 GHz-WLAN-Funktion dieses Geräts kann nur in geschlossenen Räumen genutzt werden. Dieses Gerät kann in allen Ländern in der EU verwendet werden.

	Frequenzbereich	Senderleistung (Max)
Wi-Fi	2412 - 2472 MHz	20 dBm
	5120 - 5250 MHz	23 dBm
	5250 - 5350 MHz	20 dBm
	5470 - 5725 MHz	27 dBm
	5745 - 5825 MHz	14 dBm
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	20 dBm

Kontakt zu Samsung

Falls Sie Fragen oder Anregungen zu Samsung-Produkten haben, freuen wir uns über Ihre Kontaktaufnahme.

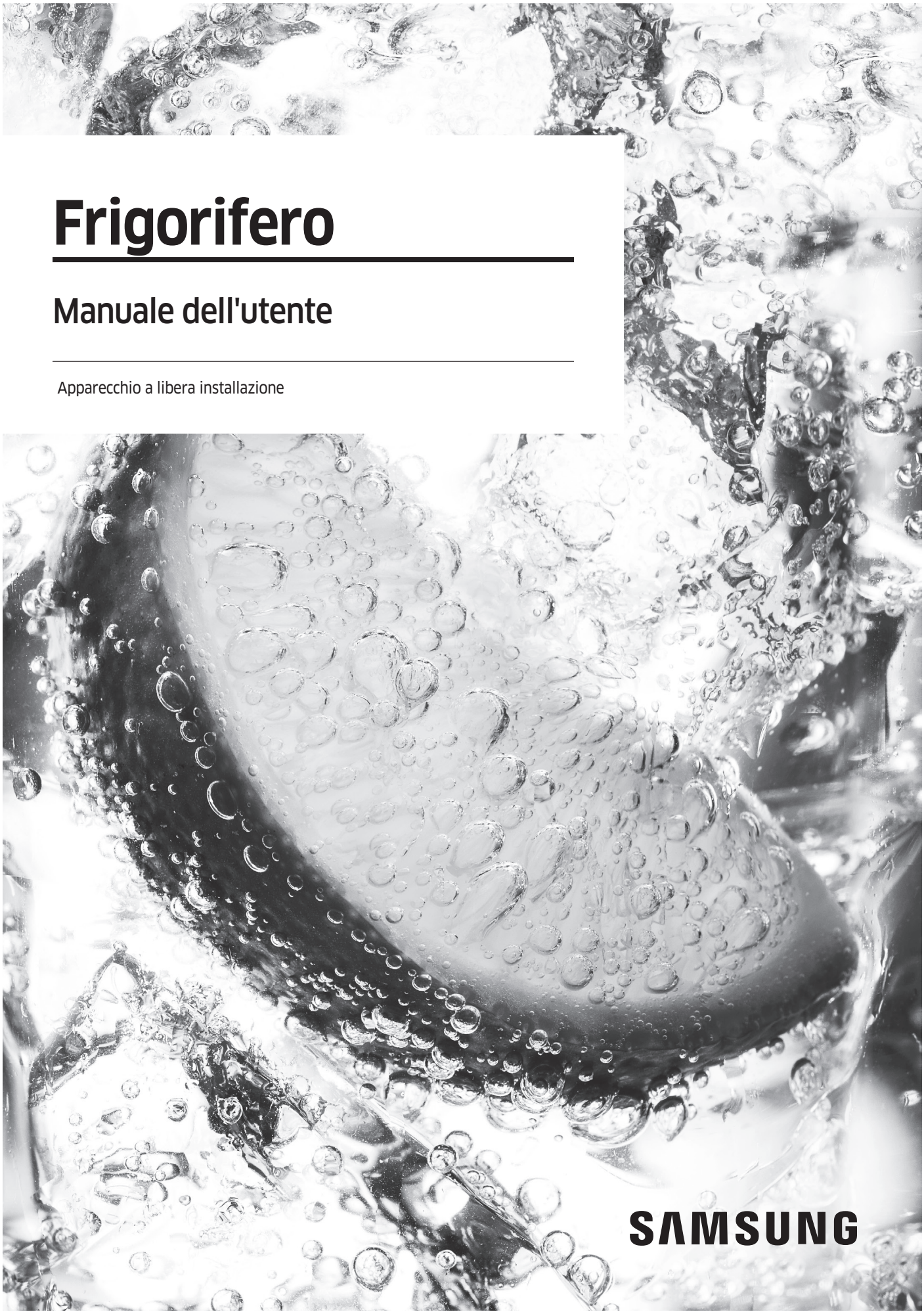
Land	Kundendienst	Website
UK	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk/support
IRELAND (EIRE)	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
GERMANY	06196 9340275 [HHP] 06196 9340224	www.samsung.com/de/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/support (French)
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
SWEDEN	0771 726 786	www.samsung.com/se/support

Untitled-18 84 2017-06-28 2:48:19

Frigorifero

Manuale dell'utente

Apparecchio a libera installazione



Indice

Informazioni di sicurezza 4

Simboli di sicurezza e precauzioni importanti: 6
Simboli relativi a importanti avvertenze per il trasporto e il luogo di installazione 6
Avvertenze per installazioni critiche 7
Precauzioni per l'installazione 11
Importanti avvertenze per l'uso 11
Precauzioni per l'uso 16
Avvertenze per la pulizia 19
Importanti avvertenze per la pulizia 21
Ulteriori suggerimenti per un uso corretto 22
Consigli per risparmiare energia 23
Questo apparecchio è progettato per un uso domestico o applicazioni simili quali 23
Informazioni sul simbolo WEEE (RAEE) 24

Installazione 25

Il frigorifero in breve 25
Rimozione della porta per facilitare il passaggio 27
Passaggi di installazione 34

Funzionamento 41

Interfaccia utente 41
Samsung Connect 50
Raccomandazioni per il riconoscimento vocale 53
Samsung Family Hub 53
Funzioni speciali 55

Manutenzione 60

Pulizia e manutenzione 60
Pulizia 64
Sostituzione 65

Untitled-25 2 2017-06-28 3:24:14

Risoluzione dei problemi	68
Generale	68
Samsung Connect	73
Samsung Family Hub	74
LCD	75
Si avvertono rumori anomali provenire dal frigorifero?	76

Untitled-25 3 2017-06-28 3:24:14

Informazioni di sicurezza

- Prima di utilizzare il nuovo frigorifero Samsung, leggere completamente questo manuale in modo da conoscerne le caratteristiche e le funzioni così da utilizzare l'apparecchio in modo sicuro ed efficiente.
- Questo apparecchio non è inteso per l'uso da parte di persone (bambini inclusi) che abbiano ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o siano prive di esperienza o conoscenza, a meno che siano state fornite loro istruzioni per l'uso da parte di una persona responsabile della loro sicurezza o che sovrintenda all'uso dell'apparecchio.
- Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età superiore agli 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o senza esperienza o conoscenza del prodotto solo sotto la supervisione di una persona responsabile o nel caso in cui abbiano ricevuto informazioni specifiche sull'uso sicuro dell'apparecchio e ne abbiano compreso i rischi ad esso associati. Non consentire ai bambini di giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione dell'apparecchio non devono essere eseguite da bambini senza la supervisione di un adulto.
- Le avvertenze e le importanti istruzioni di sicurezza riportate in questo manuale non coprono tutte le possibili condizioni e situazioni che possono verificarsi. E' responsabilità dell'utente utilizzare l'apparecchio con buonsenso, prestando la massima attenzione e cura in fase di installazione, manutenzione e funzionamento.
- Poiché le seguenti istruzioni operative coprono i vari modelli disponibili, le caratteristiche del frigorifero possono differire da quelle descritte in questo manuale e non tutti i simboli di avvertenza possono essere applicabili. In caso di dubbi o domande rivolgersi al centro assistenza di zona o visitare il sito www.samsung.com per reperire le informazioni necessarie.

Untitled-25 4 2017-06-28 3:24:14

- Come refrigerante vengono utilizzati i gas R-600a o R-134a. Controllare l'etichetta del compressore sul retro dell'apparecchio e l'etichetta della potenza nominale all'interno del frigorifero per individuare il tipo di refrigerante utilizzato. Se il prodotto contiene gas infiammabile (refrigerante R-600a), contattare l'ente locale preposto per lo smaltimento sicuro di questo prodotto.
- Per evitare la possibile formazione di una miscela di aria e gas infiammabile, in caso di una perdita nel circuito di raffreddamento, la dimensione del locale in cui viene installato il prodotto deve essere adeguata alla quantità di refrigerante utilizzato.
- Non attivare mai un apparecchio che mostri chiari segni di danni. In caso di dubbi, consultare il rivenditore. La dimensione del locale deve essere calcolata considerando 1 m^3 di spazio per ogni 8 g di refrigerante R-600a contenuto nell'apparecchio. La quantità di refrigerante utilizzata nell'apparecchio è indicata nella targhetta identificativa all'interno dell'unità.
- Eventuali schizzi di refrigerante fuoriuscito dalle tubazioni possono provocare incendio o lesioni oculari. In caso di perdita di refrigerante dalle tubazioni, evitare il contatto del prodotto con fiamme libere o qualsiasi altra fonte infiammabile e ventilare immediatamente il locale.
  - La mancata osservanza di questa precauzione può causare un incendio o una esplosione.
- L'esecuzione autonoma della manutenzione di questo apparecchio può essere pericolosa; per esigenze di manutenzione, rivolgersi ad un Centro autorizzato.

Untitled-25 5 2017-06-28 3:24:14

Informazioni di sicurezza

Simboli di sicurezza e precauzioni importanti:

Seguire le istruzioni per la sicurezza riportate in questo manuale. Questo manuale utilizza la seguente simbologia di sicurezza.

⚠ AVVERTENZA

Pericoli o pratiche non sicure che possono causare **lesioni personali gravi e/o danni alla proprietà, o causare la morte**.

⚠ ATTENZIONE

Pericoli o pratiche non sicure che possono causare **lesioni personali gravi e/o danni alla proprietà**.

NOTA

Informazioni utili che aiutano l'utente a comprendere o beneficiare dell'uso del frigorifero.

Questi simboli di avvertenza hanno lo scopo di prevenire lesioni personali.

Seguire attentamente le istruzioni ad essi associate.

Una volta letto, si raccomanda di conservare il manuale in un luogo sicuro per future consultazioni.

Simboli relativi a importanti avvertenze per il trasporto e il luogo di installazione

⚠ AVVERTENZA

- Durante il trasporto e l'installazione dell'apparecchio, prestare attenzione a non danneggiare alcuna parte del circuito refrigerante.
  - Una perdita di refrigerante dalla tubazione può infiammarsi o causare lesioni oculari. Se si rileva una perdita, evitare l'uso di fiamme libere o potenziali fonti di accensione nei pressi e aerare il locale per alcuni minuti.

Untitled-25 6 2017-06-28 3:24:14

- Questo apparecchio contiene come refrigerante una minima quantità di isobutano (R-600a), il quale, nonostante sia un gas naturale a basso impatto ambientale, è comunque combustibile. Durante il trasporto e l'installazione dell'apparecchio, prestare attenzione a non danneggiare alcuna parte del circuito refrigerante.

• Durante il trasporto e l'installazione del frigorifero, non toccare il tubo dell'acqua posizionato sul retro.
  - Ciò potrebbe danneggiare il frigorifero e impedire l'uso del dispenser dell'acqua.

Avvertenze per installazioni critiche

⚠ AVVERTENZA

• Non installare il frigorifero in un luogo umido o dove possa entrare a contatto con acqua.
  - L'usura del rivestimento isolante delle parti elettriche può causare scariche elettriche o un incendio.
• Non collocare il frigorifero in una posizione esposta alla luce solare diretta o al calore di stufe, radiatori o altri apparecchi di riscaldamento.
• Non collegare più apparecchi a una presa multipla. Il frigorifero deve essere sempre collegato a una presa elettrica separata in grado di sostenere una tensione corrispondente a quanto riportato sull'etichetta apposto sul frigorifero.
  - Ciò consente di ottenere le migliori prestazioni e prevenire il sovraccarico dell'impianto domestico che potrebbe causare un incendio a causa del surriscaldamento dei cavi.
• Se la presa elettrica è allentata, non inserire la spina.
  - Rischio di incendio o scariche elettriche.
• Non utilizzare un cavo con evidenti segni di usura o abrasione lungo il rivestimento o alle estremità.

Untitled-25 7 2017-06-28 3:24:14

Informazioni di sicurezza

- Non piegare eccessivamente il cavo di alimentazione né posizionarvi sopra oggetti pesanti.
- Non piegare o tirare eccessivamente il cavo di alimentazione.
- Non torcere o annodare il cavo di alimentazione.
- Non agganciare il cavo elettrico a oggetti metallici, non collocarvi sopra oggetti pesanti, non far correre il cavo tra oggetti, né spingere il cavo dietro l'apparecchio.
- Durante lo spostamento del frigorifero, prestare attenzione a non schiacciare o danneggiare il cavo di alimentazione.
  - Ciò può portare a scariche elettriche o un incendio.
- Non scollegare mai l'alimentazione dal frigorifero tirando il cavo di alimentazione. Afferrare sempre la spina e tirarla verso di sé per estrarla dalla presa.
  - Un cavo danneggiato può causare un cortocircuito, un incendio o una scarica elettrica.
- Non conservare sostanze potenzialmente esplosive, come bombolette spray contenenti gas infiammabili, all'interno di questo apparecchio.
- Non installare l'apparecchio vicino ad una fonte di calore o materiale infiammabile
- Non installare l'apparecchio in un locale in cui possa verificarsi una perdita di gas.
  - Ciò può portare a scariche elettriche o un incendio.
- Questo frigorifero deve essere posizionato correttamente ed installato seguendo le istruzioni fornite in questo manuale prima dell'uso.
- Collegare la spina inserendola nella posizione corretta con il cavo rivolto verso il basso.
  - Collegando la spina elettrica al contrario, il cavo potrebbe danneggiarsi e causare scariche elettriche o un incendio.
- Accertarsi che la spina non sia schiacciata o danneggiata dal retro del frigorifero.

Untitled-25 8 2017-06-28 3:24:14

- Tenere i materiali di imballaggio lontano dalla portata dei bambini.
  - Sussiste il rischio di morte a causa di soffocamento qualora un bambino inserisca la testa nei materiali da imballaggio.
- L'apparecchio deve essere posizionato in modo che la spina sia facilmente accessibile dopo l'installazione.
  - La mancata osservanza di questa precauzione può causare un incendio o scariche elettriche per dispersione di corrente.
- Non installare l'apparecchio in un locale soggetto a umidità, fumi d'olio o polvere, luce solare diretta o acqua (pioggia).
  - L'usura del rivestimento isolante delle parti elettriche può causare scariche elettriche o un incendio.
- Qualora si riscontri la presenza all'interno del frigorifero di polvere o acqua, estrarre la spina dalla presa di corrente e contattare un Centro di assistenza autorizzato Samsung.
  - In caso contrario, potrebbe verificarsi un incendio.
- Non salire sul prodotto né appoggiarvi sopra oggetti (biancheria, candele e sigarette accese, piatti, sostanze chimiche, oggetti metallici, ecc.).
  - Ciò può provocare scariche elettriche, un incendio o problemi al prodotto o lesioni personali.
- Prima di collegare alla presa di corrente per la prima volta il frigorifero è necessario rimuovere tutte le pellicole protettive.
- Sorvegliare i bambini per accertarsi che non giochino con le cerniere a scatto usate per regolare lo sportello o i fermi del tubo dell'acqua.
  - Qualora un anello di ritenuta o un fermo del tubo dell'acqua venga ingerito da un bambino, potrebbe soffocarlo. Tenere gli anelli di ritenuta ed i fermi del tubo dell'acqua fuori dalla portata dei bambini.

Untitled-25 9 2017-06-28 3:24:14

Informazioni di sicurezza

- Il frigorifero deve essere collegato alla terra.
  - Accertarsi sempre che il frigorifero sia correttamente collegato alla terra prima di tentare di riparare eventuali malfunzionamenti. Eventuali dispersioni di corrente possono provocare serie scariche elettriche.
- Per il collegamento a terra non utilizzare condotte del gas, linee telefoniche o altri tubi e barre che potenzialmente potrebbero fungere da parafulmini.
  - Per evitare dispersioni di corrente o scariche elettriche causate dalle dispersioni del frigorifero, collegare l'apparecchio alla terra.
  - La mancata osservanza di questa precauzione può causare scariche elettriche, incendio, esplosione o malfunzionamenti del prodotto.
- Inserire saldamente la spina nella presa di corrente. Non usare prese di corrente o cavi di alimentazione danneggiati o prese di corrente allentate.
  - Ciò può portare a scariche elettriche o un incendio.
- Qualora il cavo di alimentazione sia danneggiato, rivolgersi al costruttore o ad un Centro di assistenza per sostituirlo.
- Il fusibile del frigorifero deve essere sostituito da un tecnico qualificato o da un centro assistenza autorizzato.
  - Il mancato rispetto di questa precauzione può causare scariche elettriche o lesioni personali.

Untitled-25 10 2017-06-28 3:24:14

Precauzioni per l'installazione

⚠ ATTENZIONE

- Lasciare sufficiente spazio intorno al frigorifero ed installarlo su una superficie piana e stabile.
  - Mantenere le aperture di ventilazione dell'apparecchio o della struttura a incasso libere da ostruzioni.
- Lasciare riposare l'apparecchio per circa 2 ore dopo l'installazione prima di inserire il cibo al suo interno ed accenderlo.
- Si consiglia caldamente di far eseguire l'installazione del frigorifero ad un tecnico qualificato.
  - Il mancato rispetto di questa precauzione può causare scariche elettriche, incendio, esplosione, malfunzionamenti o lesioni.
- Un carico eccessivo su una delle porte potrebbe provocare la caduta del frigorifero e causare lesioni.

Importanti avvertenze per l'uso

⚠ AVVERTENZA

- Non toccare la spina elettrica con le mani bagnate.
  - La mancata osservanza di questa precauzione può causare una scarica elettrica.
- Non collocare alcun oggetto sopra il frigorifero.
  - Durante l'apertura o la chiusura della porta, un articolo potrebbe cadere provocando lesioni o danni.
- Non inserire mani, piedi, oggetti metallici (per esempio spiedini, ecc.) sul fondo o sul retro del frigorifero.
  - La mancata osservanza di questa precauzione può causare scariche elettriche o lesioni.
  - I bordi taglienti possono causare lesioni.

Untitled-25 11 2017-06-28 3:24:14

Informazioni di sicurezza

- Non toccare le pareti interne del freezer o i prodotti surgelati con le mani bagnate.
  - Ciò potrebbe causare il congelamento delle dita.
- Non conservare sul frigorifero contenitori pieni d'acqua.
  - In caso di fuoriuscita, l'acqua potrebbe causare scariche elettriche o un incendio.
- Non conservare all'interno del frigorifero oggetti infiammabili o sostanze volatili (benzene, diluenti, gas propano, alcol, etere, GPL e sostanze simili).
  - Il frigorifero è idoneo solo alla conservazione di alimenti.
  - La mancata osservanza di questa precauzione può causare un incendio o una esplosione.
- Sorvegliare i bambini affinché non giochino con l'apparecchio.
  - Tenere le dita lontano dalle aree di "possibile schiacciamento". Lo spazio tra le porte e la struttura è necessariamente ristretto. Prestare attenzione all'apertura delle porte in presenza di bambini.
- Non permettere ai bambini di appendersi alle porte o ai cassetti. In caso contrario, potrebbero riportare gravi lesioni.
- Non permettere ai bambini di accedere al frigorifero. Potrebbero restare intrappolati all'interno.
- Non inserire le mani nell'area inferiore sotto l'apparecchio.
  - I bordi taglienti possono causare lesioni.
- Non conservare in frigorifero prodotti medicinali, materiale scientifico o prodotti sensibili alla temperatura.
  - I prodotti che necessitano di severi controlli della temperatura non devono essere conservati in frigorifero.
- Non collocare o utilizzare apparecchiature elettriche all'interno del frigo/freezer, a meno che non siano del tipo consigliato dal produttore.
- Se si avverte un odore di medicinale o si nota del fumo uscire dall'apparecchio, staccare la spina dalla presa e chiamare il Centro assistenza Samsung Electronics.

Untitled-25 12 2017-06-28 3:24:14

- Se all'interno del frigorifero è penetrata polvere o acqua, scollegare la spina dalla presa di corrente e rivolgersi al centro assistenza Samsung Electronics.
  - In caso contrario, potrebbe verificarsi un incendio.
- Non lasciare che i bambini salgano sui cassetti.
  - Il cassetto potrebbe rompersi e farli cadere.
- Non lasciare le porte del frigorifero aperte senza sorveglianza e non permettere ai bambini di entrare all'interno dell'apparecchio.
- Non lasciare che neonati o bambini penetrino all'interno del vano frigo o dei cassetti.
  - In caso contrario, potrebbero riportare lesioni o morire per soffocamento.
- Non riempire eccessivamente il frigorifero.
  - L'apertura dello sportello potrebbe provocare la caduta di un prodotto causando lesioni personali o danni materiali.
- Non spruzzare sostanze volatili come per esempio insetticidi sulla superficie dell'apparecchio.
  - Oltre ad essere dannosi per l'uomo, possono causare scariche elettriche, incendio o malfunzionamenti.
- Non inserire mai le dita o altri oggetti nel foro del dispenser dell'acqua, nel comparto e nel foro di uscita del ghiaccio.
  - Ciò potrebbe causare lesioni personali o danni materiali.
- Non utilizzare né collocare sostanze sensibili alla temperatura, come ad esempio spray e oggetti infiammabili, ghiaccio secco, farmaci o sostanze chimiche vicino o dentro il frigorifero.
- Non utilizzare un asciugacapelli per asciugare l'interno del frigorifero. Non inserirvi candele accese per eliminare i cattivi odori.
  - Ciò può portare a scariche elettriche o un incendio.

Untitled-25 13 2017-06-28 3:24:14

Informazioni di sicurezza

- Riempire il serbatoio dell'acqua, il vassoio del ghiaccio ed i cubetti di ghiaccio solo con acqua potabile (acqua minerale o purificata).
  - Non riempire il serbatoio con tè, succhi di frutta o bevande energetiche, in caso contrario il frigorifero potrebbe subire danni.
- Non salire sul prodotto né appoggiarvi sopra oggetti (biancheria, candele e sigarette accese, piatti, sostanze chimiche, oggetti metallici, ecc.). Ciò può provocare scariche elettriche, un incendio o problemi al prodotto o lesioni personali. Non appoggiare sull'apparecchio contenitori pieni di acqua.
  - In caso di fuoriuscita, l'acqua potrebbe causare scariche elettriche o un incendio.
- Per accelerare il processo di sbrinamento, non utilizzare dispositivi meccanici o altri mezzi diversi da quelli consigliati dal costruttore.
- Non danneggiare il circuito refrigerante.
- Non guardare direttamente la lampadina LED per un lungo periodo di tempo.
  - In caso contrario i raggi ultravioletti potrebbero causare un affaticamento della vista.
- Non inserire i ripiani alla rovescia. I fine corsa dei ripiani non funzionerebbero.
  - Ciò potrebbe causare lesioni personali causate dalla caduta dei ripiani in vetro.
- Tenere le dita lontano dalle aree di "possibile schiacciamento". Lo spazio tra le porte e la struttura è necessariamente ristretto. Prestare attenzione all'apertura delle porte in presenza di bambini.
- Se si rileva una perdita di gas, evitare l'uso di fiamme libere o potenziali fonti di accensione nei pressi e aerare il locale per alcuni minuti.
  - Non toccare né l'apparecchio né il cavo di alimentazione.
  - Non utilizzare ventilatori o aspiratori elettrici.
  - Una scintilla può causare una esplosione o un incendio.

Untitled-25 14 2017-06-28 3:24:14

- Utilizzare solo lampade LED fornite dal costruttore o dal centro assistenza.
- Riporre le bottiglie una vicina all'altra nel medesimo scomparto in modo che non possano cadere all'apertura della porta.
- Questo prodotto è inteso solo per la conservazione di alimenti in ambito domestico.
- Non inserire mai le dita o altri oggetti nel foro del dispenser dell'acqua, nel comparto e nel foro di uscita del ghiaccio.
  - Ciò potrebbe causare lesioni personali o danni materiali.
- Non tentare di riparare, disassemblare o modificare l'apparecchio autonomamente.
- Eventuali modifiche non autorizzate possono provocare problemi di corretto funzionamento. Per ripristinare eventuali modifiche non autorizzate, verranno addebitati i costi delle parti di ricambio e della manodopera necessaria per la loro sostituzione.
- Non utilizzare fusibili diversi (quali cavi di rame, acciaio, ecc) diversi dai fusibili standard.
- Se l'apparecchio deve essere riparato o reinstallato, rivolgersi al più vicino centro di assistenza.
  - Il mancato rispetto di questa precauzione può causare scariche elettriche, incendio, malfunzionamenti del prodotto o lesioni.
- Se una lampadina a LED interna o esterna si brucia, contattare l'assistenza.
- Qualora si avverta un odore di medicinale o si noti del fumo uscire dall'apparecchio, staccare la spina dalla presa e chiamare un Centro di assistenza Samsung Electronics.
  - Il mancato rispetto di questa precauzione può causare scariche elettriche o un incendio.
- Prima di sostituire le lampadine interne del frigorifero, scollegare l'apparecchio dalla presa elettrica.
  - In caso contrario, vi è il rischio di scariche elettriche.

Untitled-25 15 2017-06-28 3:24:15

Informazioni di sicurezza

- In caso di difficoltà nella sostituzione di una lampadina non a LED, rivolgersi ad un Centro di assistenza Samsung.
- Se il prodotto è dotato di lampadine LED, non disassemblare l'assieme coprilampada/lampada LED autonomamente.
  - Contattare un Centro di assistenza Samsung.
- Inserire saldamente la spina nella presa di corrente.
- Non utilizzare spine, prese di corrente o cavi di alimentazione danneggiati.
  - Ciò può portare a scariche elettriche o un incendio.

Precauzioni per l'uso

⚠ ATTENZIONE

- Non congelare nuovamente cibi già scongelati. Non posizionare bevande gassate o effervescenti nel comparto del freezer. Non inserire bottiglie o bicchieri nel freezer.
  - Quando il contenuto ghiaccia infatti il vetro potrebbe rompersi provocando lesioni personali.
- Usare solo la macchina del ghiaccio fornita insieme al frigorifero.
- Collegare la mandata dell'acqua solo ad una sorgente di acqua potabile. Perché la macchine del ghiaccio funzioni correttamente la pressione dell'acqua deve essere compresa tra 20 e 125 psi (138 ~ 862 kPa). In caso di una prolungata assenza da casa (ad esempio in vacanza) e qualora non si desideri usare il dispenser dell'acqua o del ghiaccio, chiudere la valvola di mandata dell'acqua.
  - In caso contrario potrebbero verificarsi perdite d'acqua.
- In caso di un prolungato inutilizzo del frigorifero (3 o più settimane) vuotarlo, compreso la vaschetta di raccolta del ghiaccio, scollegarlo dalla presa di corrente, chiudere la valvola di mandata dell'acqua, asciugare l'umidità residua dalle pareti interne del frigorifero e lasciare le porte aperte al fine di prevenire eventuali odori e muffa.

Untitled-25 16 2017-06-28 3:24:15

- Per ottenere le migliori prestazioni dal prodotto:
  - Non collocare alimenti davanti alle aperture di ventilazione sul retro del frigorifero per evitare di ostruire la circolazione dell'aria all'interno del frigorifero.
  - Avvolgere i cibi adeguatamente o riporli in contenitori sottovuoto prima di conservarli nel frigorifero.
  - Non collocare bicchieri, bottiglie o bevande gassate nel freezer. Essi possono ghiacciare e rompersi. I contenitori di vetro rotti possono provocare lesioni.
  - Rispettare i tempi di conservazione massimi e le date di scadenza degli alimenti congelati.
  - Non è necessario scollegare il frigorifero dalla presa di corrente se si prevede di non utilizzare l'apparecchio per meno di tre settimane. Qualora l'assenza sia maggiore di tre settimane, rimuovere tutto il cibo ed il ghiaccio dalla vaschetta di raccolta, scollegarlo dalla presa di corrente, chiudere la valvola di mandata dell'acqua, asciugare l'umidità residua dalle pareti interne del frigorifero e lasciare le porte aperte al fine di prevenire eventuali odori e muffa.
- Non collocare bicchieri, bottiglie o bevande gassate nel freezer.
  - Questi contenitori potrebbero congelarsi e rompersi, provocando lesioni.
- Non posizionare bevande gassate o effervescenti nel comparto del freezer. Non inserire bottiglie o bicchieri nel freezer.
  - Durante il surgelamento del contenuto, il vetro potrebbe rompersi e causare lesioni personali e danni materiali.
- Garanzia di assistenza e modifiche.
  - Eventuali modifiche eseguite da terzi su questo apparecchio non saranno coperte dalla garanzia Samsung, inoltre Samsung non potrà essere ritenuta responsabile per problemi di sicurezza e danni risultanti da modifiche eseguite da terzi.

Untitled-25 17 2017-06-28 3:24:15

Informazioni di sicurezza

- Non ostruire le aperture di ventilazione situate all'interno del frigorifero.
  - Se le aperture di ventilazione sono ostruite, per esempio da un sacchetto di plastica, il frigorifero potrebbe raffreddarsi eccessivamente. Se il periodo di raffreddamento è troppo lungo, il filtro dell'acqua potrebbe rompersi e causare una perdita d'acqua.
- Usare solo la macchina del ghiaccio fornita insieme al frigorifero.
- Asciugare all'interno l'umidità in eccesso e lasciare le porte aperte.
  - In caso contrario, all'interno possono svilupparsi cattivi odori e muffe.
- Se il frigorifero viene scollegato dalla presa elettrica, attendere almeno cinque minuti prima di collegarlo nuovamente.
- In caso di un prolungato inutilizzo del frigorifero (3 o più settimane) vuotarlo, compreso la vaschetta di raccolta del ghiaccio, scollegarlo dalla presa di corrente, chiudere la valvola di mandata dell'acqua, asciugare l'umidità residua dalle pareti interne del frigorifero e lasciare le porte aperte al fine di prevenire eventuali odori e muffa.
- Se il frigorifero entra a contatto con l'acqua, scollegare la spina di alimentazione dalla presa di corrente e contattare il centro assistenza Samsung Electronics.
- Non urtare o applicare una forza eccessiva sulle superfici in vetro.
  - La rottura del vetro può provocare lesioni personali e/o danni alla proprietà.
- Riempire il serbatoio dell'acqua e le vaschette dei cubetti di ghiaccio con acqua potabile (acqua dall'acquedotto, acqua minerale o purificata).
  - Non riempire il serbatoio con tè o bevande sportive. Ciò potrebbe danneggiare il frigorifero.
- Se sull'apparecchio è stata versata dell'acqua, contattare il più vicino centro di assistenza.
  - Sussiste il rischio di incendio o di scariche elettriche.

Untitled-25 18 2017-06-28 3:24:15

- Non conservare olii vegetali nei balconcini della porta del frigorifero. L'olio potrebbe solidificarsi ed il suo sapore ne risulterebbe alterato rendendo l'olio difficile da utilizzare. Inoltre, il contenitore aperto potrebbe perdere, nel qual caso l'olio fuoriuscito potrebbe, solidificandosi, provocare la rottura del balconcino. Una volta aperto il contenitore, si consiglia di conservarlo in un luogo fresco e al riparo dalla luce quale ad esempio una credenza o un ripostiglio.
  - Esempi di olii vegetali: Olio di oliva, di semi, vinacciolo, ecc.

Avvertenze per la pulizia

⚠ ATTENZIONE

- Non spruzzare acqua direttamente sull'interno o l'esterno del frigorifero.
  - Pericolo di scariche elettriche o incendi.
- Non utilizzare un asciugacapelli per asciugare l'interno del frigorifero.
- Non collocarvi candele accese per eliminare i cattivi odori.
  - Ciò può portare a scariche elettriche o un incendio.
- Non spruzzare prodotti per la pulizia direttamente sul display.
  - Le lettere stampate sul display potrebbero non essere più visibili.
- Se sostanze estranee, per esempio acqua, penetrano all'interno dell'apparecchio, scollegare la spina di alimentazione e rivolgersi al più vicino centro di assistenza.
  - Il mancato rispetto di questa precauzione può causare scariche elettriche o un incendio.
- Usare un panno morbido e pulito per rimuovere eventuali sostanze estranee o polvere dai contatti della spina del cavo di alimentazione. Non utilizzare un panno bagnato o umido durante la pulizia della presa.
  - In caso contrario, sussiste il pericolo di scariche elettriche o incendi.
- Non pulire l'apparecchio spruzzandovi direttamente sopra acqua.

Untitled-25 19 2017-06-28 3:24:15

Informazioni di sicurezza

- Non usare benzene, diluenti o prodotti per la pulizia quali Clorox o a base di cloruro.
  - L'uso di questi prodotti potrebbe danneggiare la superficie dell'apparecchio e causare un incendio.
- Prima di eseguire la pulizia o la manutenzione dell'apparecchio, scollegare la spina dalla presa di corrente.
  - Il mancato rispetto di questa precauzione può causare scariche elettriche o un incendio.
- Per pulire il frigorifero usare una spugna pulita o un panno morbido ed un detergente non aggressivo in acqua calda.
- Non usare detergenti abrasivi o aggressivi quali detergenti per vetri, pagliette abrasive, liquidi infiammabili, acido muriatico, pasta abrasiva, detersivi concentrati, candeggina o detergenti contenenti petrolio sulla superficie esterna (porte e carrozzeria), parti in plastica, porte e rivestimenti interni, e cestelli.
  - Tali prodotti posso infatti graffiare o danneggiare i materiali.
- Non pulire i ripiani di vetro o coperchi con acqua calda quando sono freddi. I coperchi ed i ripiani di vetro possono rompersi se esposti ad un repentino cambio di temperatura o urtati o lasciati cadere.

Untitled-25 20 2017-06-28 3:24:15

Importanti avvertenze per la pulizia

⚠ AVVERTENZA

- Si raccomanda di smaltire e riciclare i materiali di imballaggio di questo prodotto secondo quanto previsto dalle norme vigenti.
- Verificare l'integrità delle tubazioni sul retro dell'apparecchio prima di smaltirlo.
- Come refrigerante vengono utilizzati i gas R-600a o R-134a. Controllare l'etichetta del compressore sul retro dell'apparecchio e l'etichetta della potenza nominale all'interno del frigorifero per individuare il tipo di refrigerante utilizzato. Se il prodotto contiene gas infiammabile (refrigerante R-600a), contattare l'ente locale preposto per lo smaltimento sicuro di questo prodotto.
- Per lo smaltimento di questo prodotto o di altri frigoriferi, rimuovere le porte, le guarnizioni e le chiusure delle porte in modo che bambini o animali non possano rimanere intrappolati all'interno. Sorvegliare i bambini affinché non giochino con l'apparecchio. Se i bambini rimangono intrappolati all'interno dell'apparecchio, possono morire per soffocamento.
  - Se un bambino, giocando, rimane intrappolato all'interno dell'apparecchio potrebbe ferirsi e morire per soffocamento.
- L'isolante utilizzato è il ciclopentano. I gas contenuti nel materiale isolante richiedono speciali procedure di smaltimento. Contattare l'autorità locale competente per informazioni sul corretto smaltimento di questo prodotto.
- Tenere tutti i materiali di imballaggio lontano dalla portata dei bambini, poiché possono essere pericolosi.
  - Qualora un bambino inserisca la testa in uno di essi, potrebbe soffocare.

Untitled-25 21 2017-06-28 3:24:15

Informazioni di sicurezza

Ulteriori suggerimenti per un uso corretto

- In caso di interruzione di corrente, chiamare la compagnia elettrica locale e chiedere il tempo previsto per il ripristino dell'elettricità.
  - La maggior parte delle interruzioni elettriche ripristinate in una o due ore non hanno alcuna influenza sulla temperatura interna del frigorifero. Tuttavia, durante l'interruzione di corrente limitare al minimo l'apertura del frigorifero.
  - Se l'interruzione di corrente si protrae per oltre 24 ore, rimuovere tutti i surgelati dal freezer.
- Il frigorifero potrebbe funzionare in modo costante (i cibi surgelati possono sciogliersi o le temperature del reparto dei surgelati possono innalzarsi troppo) se posizionato a lungo in un luogo dove la temperatura dell'aria è costantemente inferiore alle temperature operative per le quali il frigorifero è stato progettato.
- La conservazione in frigorifero di alcuni alimenti particolari può comportarne un deterioramento a causa delle loro proprietà intrinseche.
- L'apparecchio è di tipo "frost free"; ciò significa che non è necessario sbrinarlo manualmente poiché tale operazione è automatica. Tale operazione verrà effettuata automaticamente.
- L'aumento di temperatura per lo sbrinamento è conforme ai requisiti ISO. Per prevenire un inopportuno aumento della temperatura dei cibi surgelati durante lo sbrinamento dell'apparecchio, conservare i cibi congelati in appositi involucri.
- Non congelare nuovamente cibi già scongelati.
- La temperatura di comparti o sezioni a due stelle, contrassegnati dal simbolo (**), è lievemente superiore rispetto a quella di altri comparti freezer.

  La posizione delle sezioni e dei comparti a due stelle può variare pertanto fare riferimento alle istruzioni e/o alle condizioni di vendita.

Untitled-25 22 2017-06-28 3:24:15

Consigli per risparmiare energia

- Installare l'apparecchio in un luogo fresco, asciutto e dotato di adeguata ventilazione. Accertarsi che non sia esposto a luce solare diretta e non sia installato vicino a una fonte diretta di calore (un calorifero, ad esempio).
- Si raccomanda di non ostruire le ventole e le griglie di ventilazione per garantire l'efficienza energetica.
- Lasciare che il cibo caldo si raffreddi prima di riporlo nell'apparecchio.
- Per scongelare i surgelati, collocarli in frigorifero. Le basse temperature dei surgelati consentono inoltre di rinfrescare ulteriormente gli alimenti presenti in frigorifero.
- Nel riporre o estrarre gli alimenti, non tenere per molto tempo la porta aperta. Minore è il tempo in cui viene lasciata aperta la porta, minore sarà la quantità di brina accumulata all'interno del freezer.
- Si consiglia di installare il frigorifero mantenendo dello spazio sul retro e sui lati. Ciò consentirà di ridurre sia il consumo energetico sia il costo della bolletta elettrica.
- Per i migliori risultati in termini di efficienza energetica, tenere tutti gli accessori interni quali cestelli, cassetti e ripiani nella posizione indicata dal costruttore.

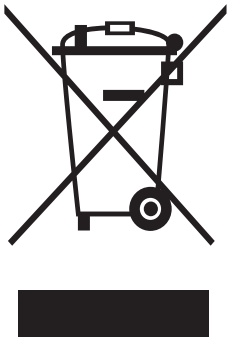
Questo apparecchio è progettato per un uso domestico o applicazioni simili quali

- angoli cottura per il personale di punti vendita, uffici e altri ambienti lavorativi;
- fattorie/aziende agricole e per l'uso dei clienti in hotel, motel e altri ambiti residenziali;
- ambienti di tipo bed and breakfast;
- catering e applicazioni simili non-retail.

Untitled-25 23 2017-06-28 3:24:15

Informazioni di sicurezza

Informazioni sul simbolo WEEE (RAEE)



Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici)

(Applicabile nei Paesi con sistemi di raccolta differenziata)

Il simbolo riportato sul prodotto, sugli accessori o sulla documentazione indica che il prodotto e i relativi accessori elettronici (quali caricabatterie, cuffia e cavo USB) non devono essere smaltiti con altri rifiuti al termine del ciclo di vita. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dallo smaltimento dei rifiuti non corretto, si invita l'utente a separare il prodotto e i suddetti accessori da altri tipi di rifiuti, conferendoli ai soggetti autorizzati secondo le normative locali.

Gli utenti domestici, in alternativa alla gestione autonoma di cui sopra, potranno consegnare l'apparecchiatura che si desidera smaltire al rivenditore, al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente. Presso i rivenditori di prodotti elettronici con superficie di vendita di almeno 400 m^2 è inoltre possibile consegnare gratuitamente, senza obbligo di acquisto, i prodotti elettronici da smaltire con dimensioni inferiori a 25 cm.

Gli utenti professionali (imprese e professionisti) sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto e i relativi accessori elettronici non devono essere smaltiti unitamente ad altri rifiuti commerciali.

Per informazioni sull'impegno di Samsung ai fini della salvaguardia ambientale e sugli obblighi normativi relativi a ciascun prodotto, come per esempio il REACH, vogliate visitare il sito samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html

(Solo per i prodotti venduti nei paesi dell'Unione europea)

Untitled-25 24 2017-06-28 3:24:15

Installazione

Seguire queste istruzioni con cura per garantire una corretta installazione del frigorifero ed in modo da evitare incidenti prima dell'uso.

⚠ AVVERTENZA

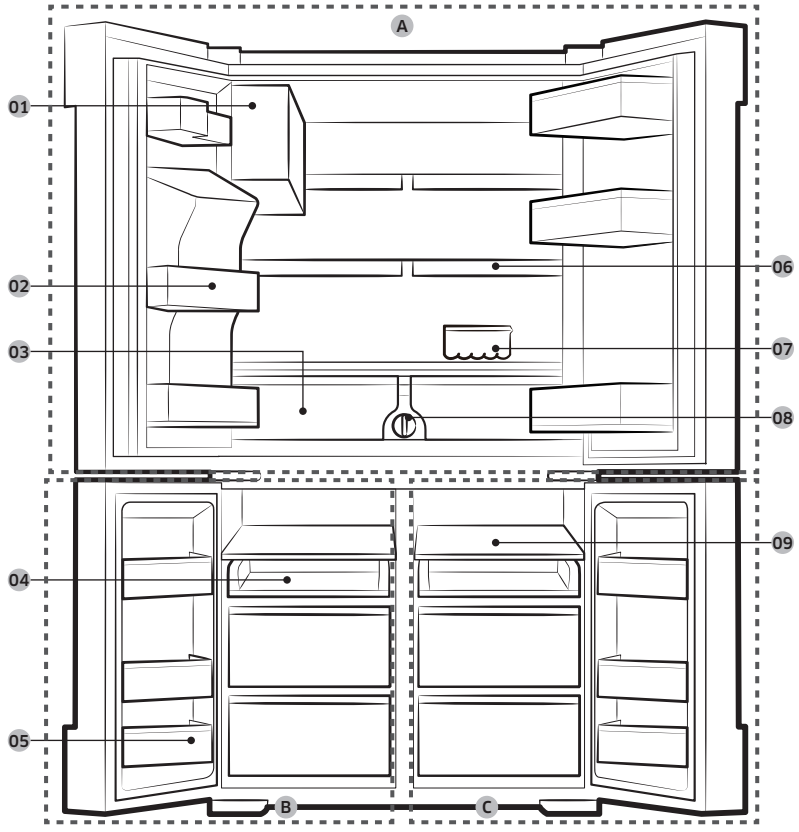
- Utilizzare l'apparecchio solo per lo scopo per il quale è stato prodotto, come descritto in questo manuale.
- Una eventuale assistenza deve essere eseguita da un tecnico qualificato.
- Disporre i materiali da imballaggio secondo quanto prescritto dalle vigenti normative sullo smaltimento.
- Al fine di evitare scariche elettriche, prima di effettuare una assistenza o una sostituzione, scollegare la spina dalla presa di corrente.

Il frigorifero in breve

NOTA

Le immagini effettive e le parti dei componenti forniti del frigorifero possono variare in base al modello ed al paese di acquisto.

Per ulteriori informazioni, consultare la sezione Disposizione.



Untitled-25 25
2017-06-28 3:24:15

Installazione

01 Auto Ice Maker (ICE MASTER)
02 Balconcino frigo
03 Cassetti frutta e verdura
04 Ripiano scorrevole
05 Balconcino freezer
06 Ripiano multiuso
07 Portauova
08 Filtro dell'acqua
09 Ripiano freezer (ASSY SHELF FRE)

A. Frigo
B. Freezer
C. Cool Select+ (FlexZone)

* solo modelli che lo prevedono

NOTA

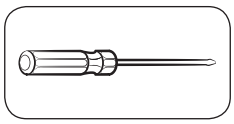
- Per una maggiore efficienza energetica, assicurarsi che tutti i ripiani, i cassetti ed i cestelli siano nella loro posizione originale.
- Nel chiudere una porta, assicurarsi che la sezione verticale con cerniera sia nella posizione corretta per evitare di graffiare l'altra porta.
- Se la sezione verticale con cerniera è invertita, riposizionarla correttamente e chiudere la porta.
- A volte sulla sezione verticale con cerniera può comparire della condensa.
- Se si chiude una porta con forza eccessiva, può aprirsi l'altra porta.
- Quando la porta si apre, l'interruttore di interblocco spegne automaticamente, per motivi di sicurezza, il motore della macchina del ghiaccio.
- Qualora la lampadina a LED esterna non funzioni, contattare un Centro di assistenza Samsung.

Untitled-25 26 2017-06-28 3:24:16

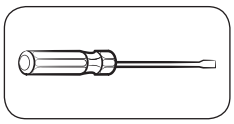
Rimozione della porta per facilitare il passaggio

Qualora non si riesca a far passare il frigorifero attraverso una soglia a causa delle sue dimensioni, seguire le istruzioni di seguito:

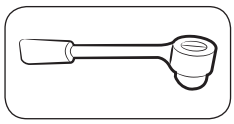
Strumenti necessari (non forniti)



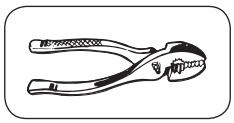
Cacciavite a croce



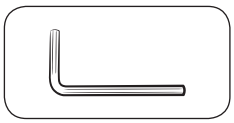
Cacciavite piatto (-)



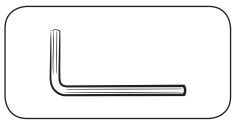
Chiave a bussola (10 mm)



Pinze

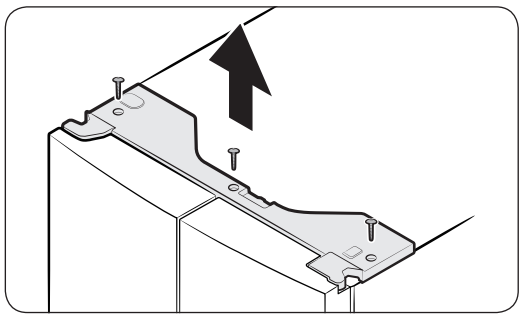


Chiave a brugola (4 mm)



Chiave a brugola (5 mm)

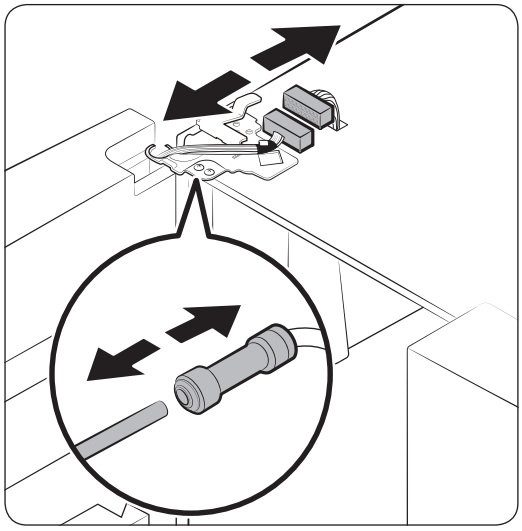
Staccare le porte del frigo

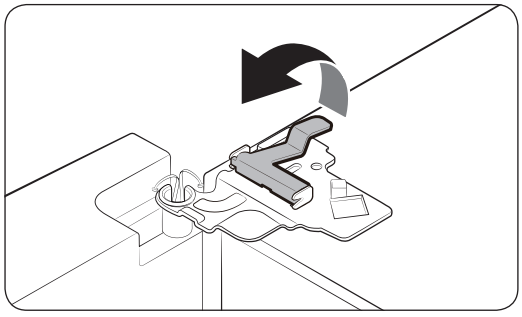


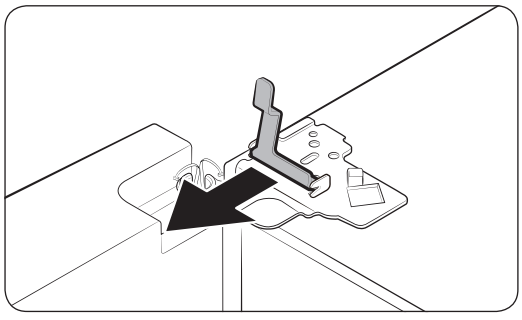
1. A porta chiusa, usare un cacciavite a croce per rimuovere le viti (x3) dal coperchio superiore. Tirare verso l'alto e rimuovere il coperchio superiore con tutti i connettori.

Untitled-25 27 2017-06-28 3:24:16

Installazione







2. Scollegare i due connettori sulla porta di sinistra. La posizione dei connettori varia in base al modello.

⚠ **ATTENZIONE**

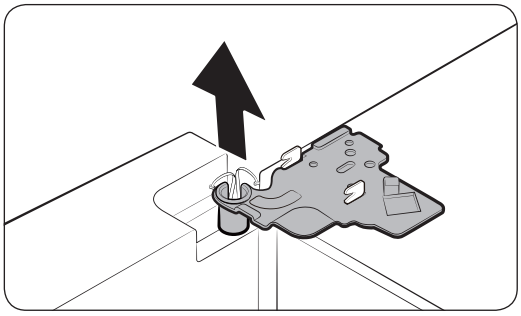
- Non rimuovere contemporaneamente entrambe le porte. Rimuovere le porte una alla volta. In caso contrario, una delle porte potrebbe cadere provocando lesioni.
- Spegnere il frigorifero prima di scollegare i connettori.

3. Scollegare il tubo dell'acqua dall'accoppiatore posto sulla porta sinistra come mostrato in figura.

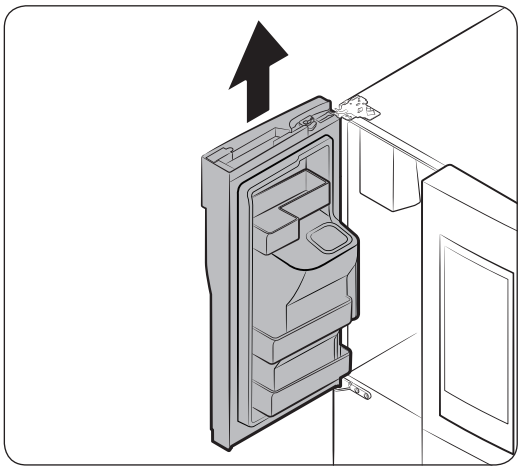
4. Avvicinare il morsetto con cautela. Al fine di prevenire eventuali lesioni alle dita, non applicare una improvvisa pressione sul morsetto.

5. Tirare il morsetto vero l'alto per rimuoverlo.

Untitled-25 28 2017-06-28 3:24:17



6. Aprire la porta a 90°. Trattenendo la porta, rimuovere la cerniera superiore.

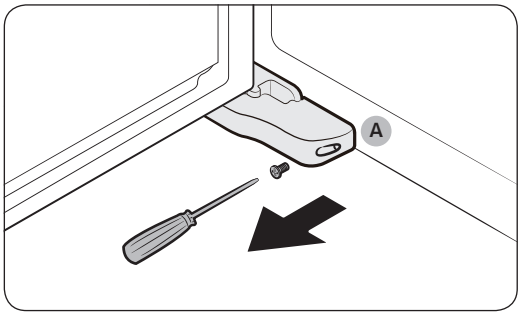


7. Sollevare delicatamente la porta verticalmente per rimuoverla. Non applicare una forza eccessiva alla porta. La porta potrebbe cadere provocando lesioni fisiche.
8. Appoggiare la porta su una superficie piana.
9. Ripetere la procedura per la seconda porta.

Smontare le porte del freezer

⚠ ATTENZIONE

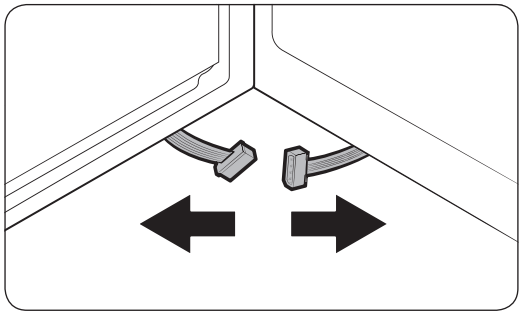
- Rimuovere le porte del frigorifero prima di rimuovere quelle del freezer.
- Prestare cautela nello scollegare i connettori inferiori.



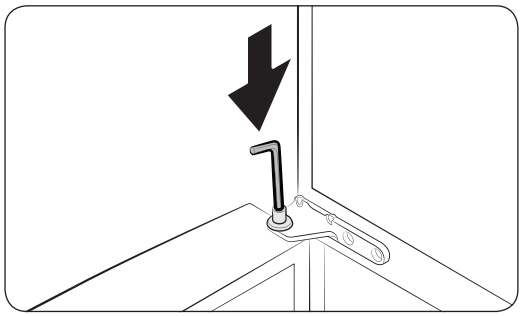
1. Tenendo la porta del freezer aperta, usare un cacciavite a croce per rimuovere la vite che trattiene il **coperchio (A)** del piedino regolabile.

Untitled-25 29 2017-06-28 3:24:17

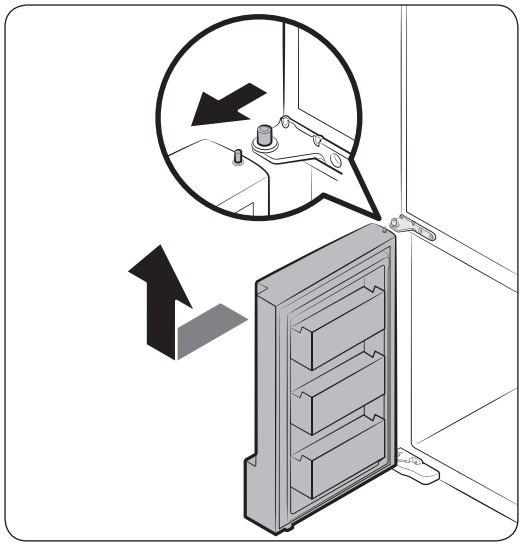
Installazione



2. Quindi scollegare i connettori.



3. Individuare il perno della cerniera. Tenendo la porta con una mano, usare un cacciavite a lama piatta o una chiave per premere il perno verso il basso. Prestare attenzione a trattenere la porta con una mano in modo da prevenirne la caduta.



4. Per impedire il contatto con la cerniera centrale, inclinare leggermente la porta verso avanti, quindi sollevarla per estrarla.

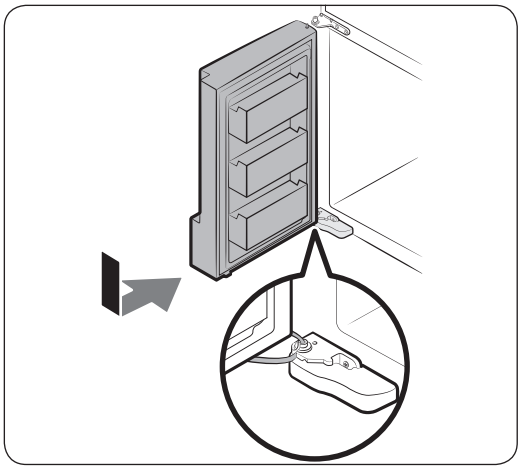
5. Ripetere la procedura per la seconda porta.

Untitled-25 30 2017-06-28 3:24:18

Rimontaggio delle porte del freezer.

⚠ **ATTENZIONE**

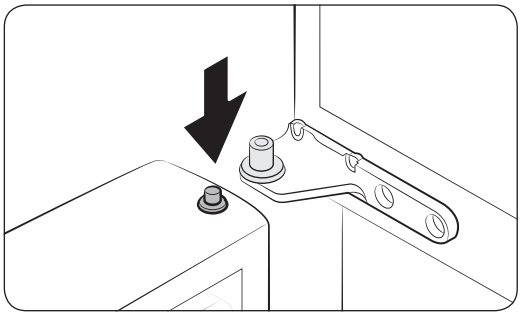
- Prima di rimontare le porte, assicurarsi che tutti i connettori elettrici siano correttamente collegati.
- La porta del freezer deve essere rimontata per prima.
- Prestare attenzione a non danneggiare o pestare i cavi durante questo processo.



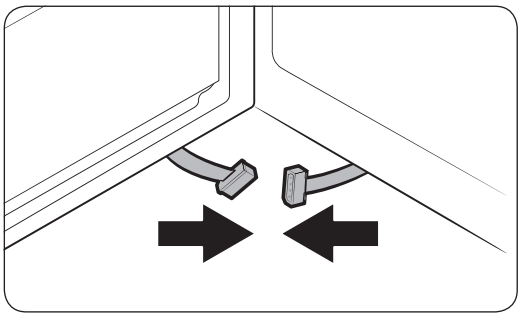
1. Inserire la porta del freezer nella cerniera inferiore spingendo la porta del freezer nella direzione indicata dalla freccia.

⚠ **ATTENZIONE**

- Prestare attenzione a non danneggiare o pestare i cavi durante questo processo.



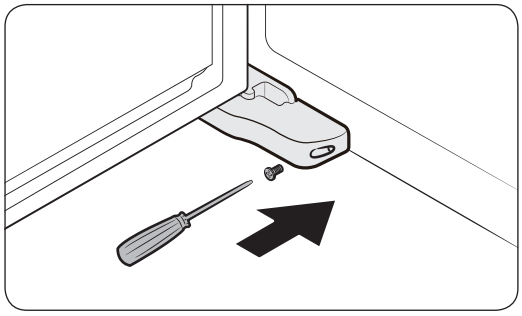
2. Premendo il perno della cerniera della porta verso il basso, reinserire la porta nella cerniera centrale.



3. A porta aperta, collegare i connettori inferiori nella direzione indicata dalle frecce.

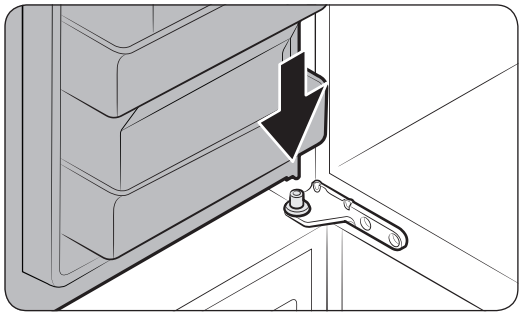
Untitled-25 31 2017-06-28 3:24:18

Installazione

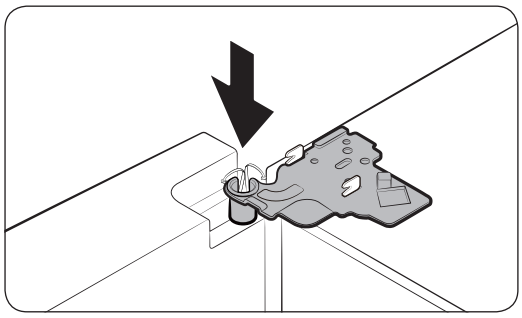


4. Agganciare il coperchio del piedino regolabile usando un cacciavite a croce (+). Prestare attenzione a non danneggiare o pestare i connettori.
5. Ripetere la procedura per la seconda porta.

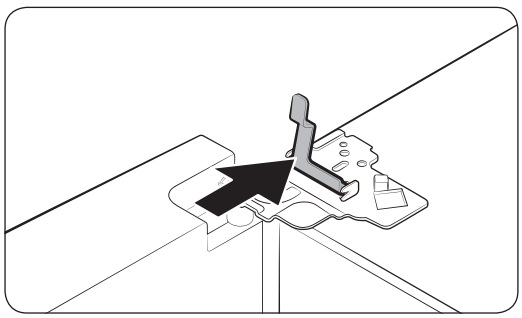
Rimontaggio delle porte del frigorifero



1. Tenendo la porta aperta a 90°, reinserirla nella cerniera centrale.

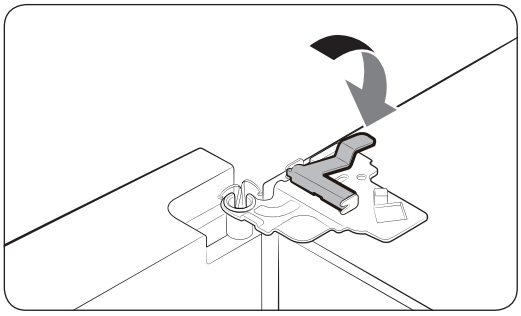


2. Portare la cerniera superiore in posizione, quindi inserirla nel foro superiore della porta.

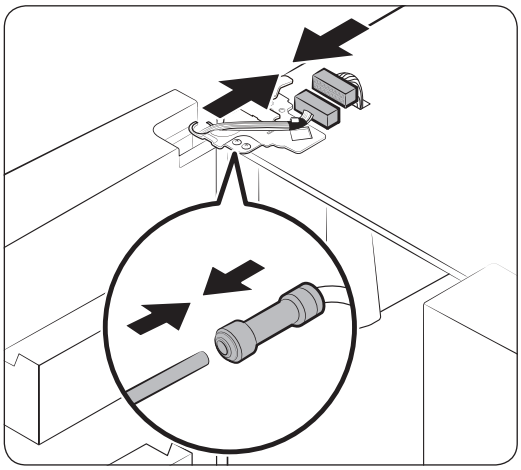


3. Inserire il fermo nella direzione della freccia.

Untitled-25 32 2017-06-28 3:24:19



4. Tirare indietro il fermo come mostrato in figura.



5. Collegare i connettori.

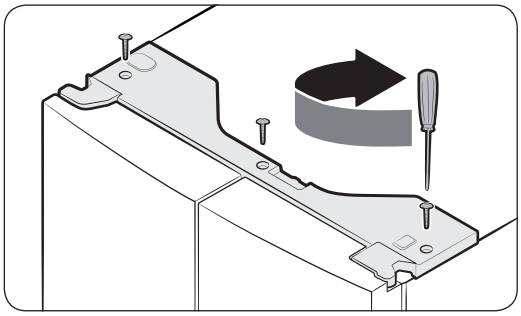
⚠ ATTENZIONE

- Assicurarsi che i connettori siano collegati correttamente. In caso contrario, il display non funzionerà.

6. Collegare il tubo dell'acqua.

⚠ ATTENZIONE

- Al fine di prevenire perdite d'acqua, assicurarsi che i fermi rossi serrino l'accoppiatore correttamente.
- Tenere i fermi fuori dalla portata dei bambini.



7. Ripetere la procedura per la seconda porta.

8. Montare il coperchio superiore partendo dal lato anteriore, quindi premere verso il basso il retro fino a portarlo in posizione. Quindi serrare le viti (x3).

Untitled-25 33 2017-06-28 3:24:19

Installazione

Passaggi di installazione

PASSAGGIO 1 Selezionare una posizione

Requisiti della posizione:

- La superficie di appoggio deve essere solida, piana e priva di moquette o tappeti in grado di ostruire la ventilazione
- Lontano dalla luce solare diretta.
- Spazio adeguato per l'apertura e la chiusura della porta
- Non deve essere esposta a fonti di calore
- Spazio per la manutenzione e l'assistenza
- Intervallo temperature: tra 10 °C e 43 °C

Temperatura di funzionamento effettivo

Il frigorifero è stato progettato per funzionare normalmente all'interno dell'intervallo di temperature indicato per la sua classe energetica.

Classe	Simbolo	Intervallo temperatura ambiente (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Temperata estesa	SN	da +10 a +32	da +10 a +32
Temperata	N	da +16 a +32	da +16 a +32
Subtropicale	ST	da +16 a +38	da +18 a +38
Tropicale	T	da +16 a +43	da +18 a +43

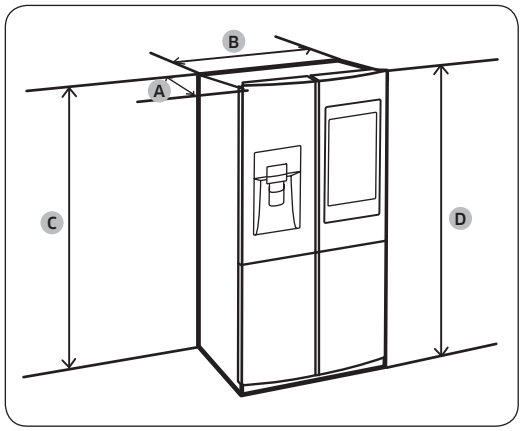
NOTA

Le prestazioni di raffreddamento ed il consumo energetico del frigorifero potrebbero essere influenzati dalla temperatura ambientale, la frequenza di apertura della porta e la posizione del frigorifero. Regolare la temperatura in base alle proprie necessità.

Untitled-25 34 2017-06-28 3:24:19

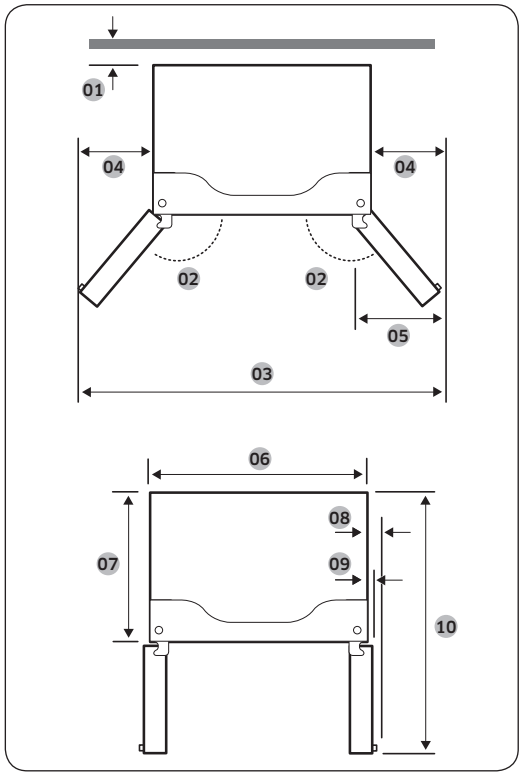
Spazio

Per i requisiti di spazio per l'installazione vedere le figure e la tabella sotto.



Profondità “A”	733
Larghezza “B”	908
Altezza “C”	1797
Altezza complessiva “D”	1825

(unità: mm)



01 50 mm
02 125°
03 1515 mm
04 303 mm
05 305 mm
06 908 mm
07 610 mm
08 70 mm
09 43 mm
10 1083 mm

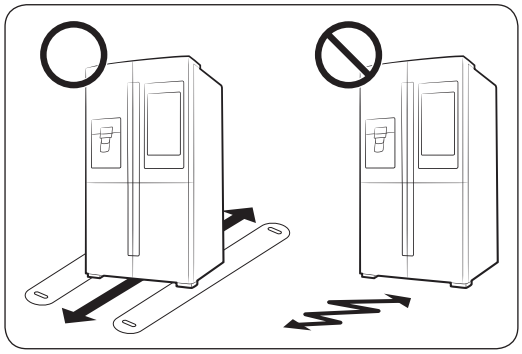
NOTA

Le misure riportate nella tabella sopra possono differire in base al metodo di misurazione utilizzato.

Untitled-25 35 2017-06-28 3:24:19

Installazione

PASSAGGIO 2 Superficie di appoggio



- La superficie sulla quale appoggiare il frigorifero deve essere in grado di sostenere il peso del frigorifero a pieno carico.
- Per proteggere il pavimento, inserire un listello di legno sotto ogni piedino.
- Una volta posizionato il frigorifero nella sua posizione definitiva, non spostarlo, a meno che non sia necessario, in modo da salvaguardare il pavimento. Se necessario, usare un foglio di carta spesso o del tessuto come un vecchio tappeto per facilitare lo spostamento.

NOTA

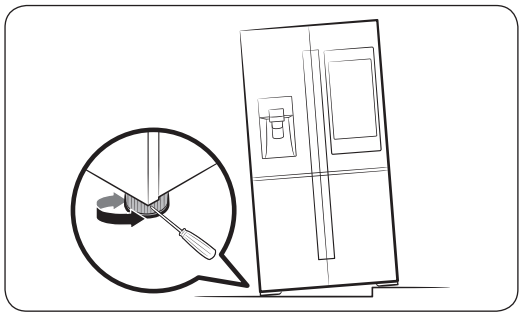
Qualora il frigorifero non passi attraverso una soglia a causa delle sue dimensioni, vedere **Rimozione della porta per facilitare il passaggio** nel capitolo **Installazione**.

PASSAGGIO 3 Regolare i piedini di appoggio

ATTENZIONE

- Il frigorifero deve essere livellato, su una superficie stabile e solida. La mancata osservanza di tale indicazione può danneggiare il frigorifero o provocare lesioni personali.
- Il livellamento del frigorifero deve essere eseguito a frigorifero vuoto. Assicurarsi che non vi sia del cibo all'interno del frigorifero.
- Per motivi di sicurezza, regolare i piedini anteriori leggermente più alti rispetto al retro.

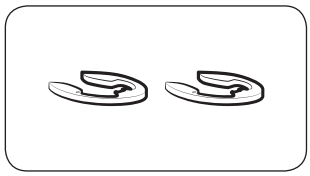
Il frigorifero può essere livellato usando i piedini anteriori dotati di una apposita vite di regolazione del livello. Per eseguire la regolazione usare un cacciavite a lama piatta.



- Per regolare l'altezza del lato sinistro: Inserire il cacciavite a lama piatta nel piedino di regolazione anteriore sinistro. Ruotare il piedino in senso orario per sollevare, in senso antiorario per abbassare.
- Per regolare l'altezza del lato destro: Inserire il cacciavite a lama piatta nel piedino di regolazione anteriore destro. Ruotare il piedino in senso orario per sollevare, in senso antiorario per abbassare.

Untitled-25 36 2017-06-28 3:24:20

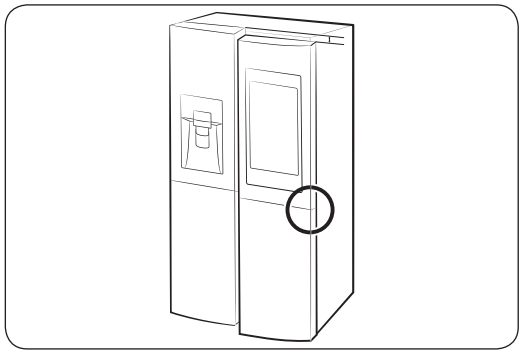
PASSAGGIO 4 Regolare l'altezza della porta così come lo spazio tra il frigorifero e il freezer



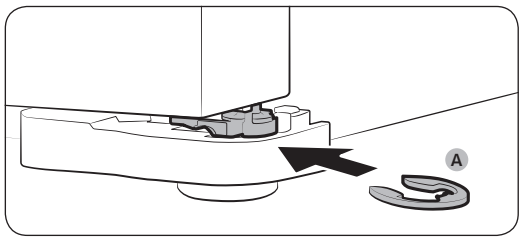
Distanziali

L'altezza della porta può essere regolata mediante gli anelli distanziali in dotazione, forniti in 4 diverse misure (1 mm, 1,5 mm, 2 mm e 2,5 mm).

Per regolare l'altezza di una porta



1. Controllare la differenza di altezza tra le porte, quindi sollevare e trattenere la porta inferiore.



2. Inserire un **anello distanziale (A)** dello spessore opportuno tra la porta e la cerniera come mostrato in figura.

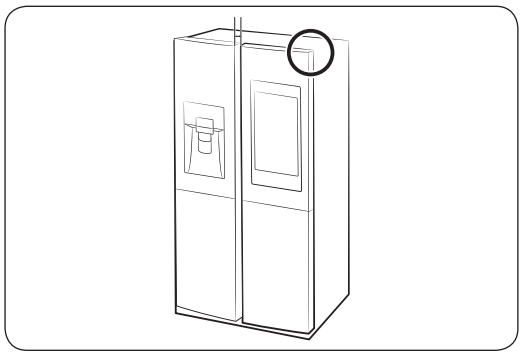
⚠ ATTENZIONE

- Inserire un solo anello distanziale a questo scopo. Inserendo infatti due o più anelli distanziali potrebbero fuoriuscire o emettere rumore di sfregamento.
- Tenere gli anelli distanziali lontano dalla portata dei bambini e conservarli per future esigenze.
- Non sollevare eccessivamente la porta. La porta potrebbe urtare e danneggiare il coperchio superiore.

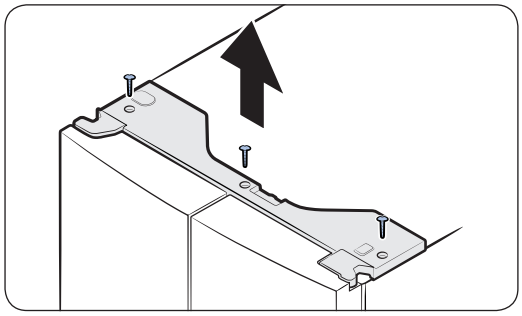
Untitled-25 37 2017-06-28 3:24:20

Installazione

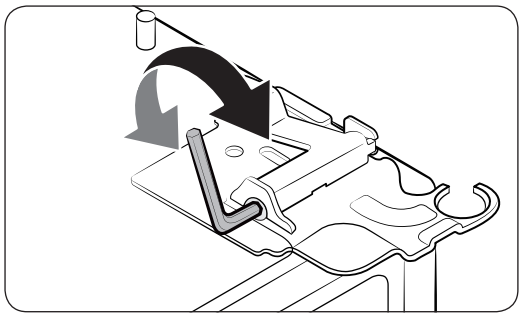
Come regolare lo spazio tra le porte



Lo spazio tra le porte può essere regolato agendo sull'apposito dado posto nell'angolo superiore destro del frigorifero.



1. Tenendo la porta chiusa, usare un **cacciavite a croce** per rimuovere le 3 viti poste sul coperchio superiore con i connettori.



2. Usando una **brugola** da 4 mm (non fornita) correggere lo spazio tra le due porte.
   - Per aumentare lo spazio, ruotare il dado di regolazione in senso orario.
   - Per ridurre lo spazio, ruotare il dado di regolazione in senso antiorario.
3. Al termine, rimontare il coperchio superiore.

⚠ ATTENZIONE

I connettori elettrici devono rimanere intatti durante tale processo. Prestare attenzione a non schiacciare i connettori o spelare il rivestimento dei cavi.

Untitled-25 38 2017-06-28 3:24:20

PASSAGGIO 5 Collegare ad una sorgente d'acqua

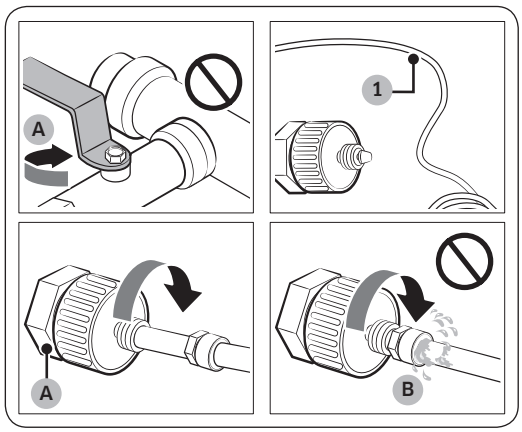
⚠ ATTENZIONE

- Utilizzare il nuovo set di tubi in dotazione all'apparecchio senza riutilizzare i tubi vecchi.
- La tubazione dell'acqua deve essere collegata da un tecnico qualificato.
- La garanzia del frigorifero non copre l'installazione della tubazione dell'acqua. L'installazione della tubazione dell'acqua è considerata a carico dell'utente a meno che il costo non sia compreso nel prezzo di acquisto.
- Samsung non si assume alcuna responsabilità per l'installazione della tubazione dell'acqua. In caso di perdite di acqua, contattare l'installatore della tubazione dell'acqua.

Per collegare la mandata dell'acqua fredda alla tubazione del filtro dell'acqua

⚠ ATTENZIONE

- Assicurarsi che il tubo del filtro dell'acqua sia collegato ad una mandata di acqua potabile. Il collegamento alla mandata dell'acqua calda può causare il malfunzionamento del sistema di depurazione.



A. Chiudere la mandata dell'acqua principale

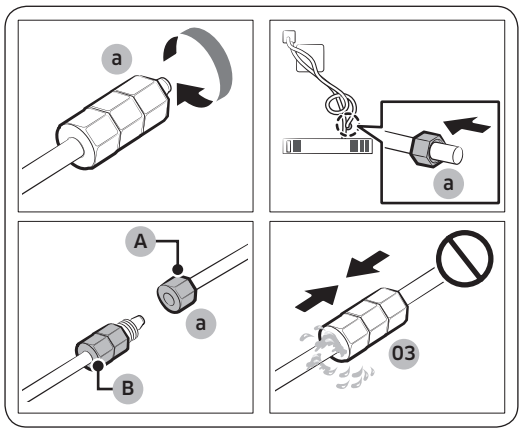
B. Nessuno spazio

1. Chiudere la mandata dell'acqua agendo sulla valvola di chiusura principale.
2. Individuare la **mandata dell'acqua (1)** fredda potabile.
3. Seguire le indicazioni riportate in Installazione delle tubazioni per collegare i tubi dell'acqua.
4. Al termine, aprire la valvola di chiusura della mandata principale e flussare circa 3 litri di acqua. Ciò permetterà di rimuovere eventuali impurità dalla tubazione.

Untitled-25 39 2017-06-28 3:24:21

Installazione

Per collegare il filtro alla tubazione



A. Tubo dell'acqua dall'unità

B. Tubo dell'acqua dal kit

1. Svitare e rimuovere il controdado (a) dal tubo dell'acqua del frigorifero ed inserirlo nel tubo di filtraggio dell'acqua.
2. Serrare il controdado (a) per collegare il tubo di filtraggio ed il tubo dell'acqua.
3. Aprire la valvola di mandata principale e verificare eventuali perdite.
4. In caso non si riscontrino perdite, flussare circa 3 litri d'acqua prima di utilizzare il frigorifero in modo da rimuovere eventuali impurità dal sistema di filtraggio dell'acqua.

Per riparare la tubazione dell'acqua

⚠ **ATTENZIONE**

La tubazione dell'acqua deve essere riparata da un tecnico specializzato. Qualora si riscontrino perdite di acqua, contattare un centro di assistenza autorizzato Samsung o l'installatore della tubazione dell'acqua.

PASSAGGIO 6 Impostazioni iniziali

Completando i seguenti passaggi, il frigorifero sarà pienamente operativo.

1. Inserire il cavo di alimentazione in una presa elettrica a muro per accenderlo.
2. Aprire la porta e controllare che la luce interna si sia accesa.
3. Impostare la temperatura sul valore più freddo e attendere un'ora. Il freezer si raffredderà moderatamente e il motore girerà regolarmente.
4. Attendere fino a quando il frigorifero abbia raggiunto la temperatura impostata. Il frigorifero è ora pronto per l'uso.

PASSAGGIO 7 Controllo finale

Al termine dell'installazione, accertarsi che:

- Il frigorifero sia collegato ad una presa elettrica e sia dotato di una opportuna messa a terra.
- Il frigorifero sia installato su una superficie piana e livellata con sufficiente spazio dalla parete o dal mobile.
- Il frigorifero sia livellato e stabilmente posizionato sul pavimento.
- La porta si apra e si chiuda liberamente e la luce interna si accenda automaticamente all'apertura della porta.

Untitled-25 40 2017-06-28 3:24:21

Funzionamento

Interfaccia utente

NOTA

- Per maggiori informazioni sugli altri menu e app disponibili nella app Refrigerator, vedere il Manuale online del frigorifero.
- Il contenuto di app e widget, oppure la loro struttura sono soggetti a modifiche o un termine di assistenza senza preavviso, in base alle politiche del fornitore dei contenuti.
- Eventuali interazioni di minorenni con i servizi devono essere supervisionate da adulti.



01 Schermata Home
02 Barra delle applicazioni

Untitled-25 41
2017-06-28 3:24:21

Funzionamento

01 Schermata Home



01 App e widget

- Toccare la app desiderata o il widget da avviare.
- Tenere premuto una app o un widget per entrare in modalità Edit (Modifica). Verrà visualizzata una griglia. In modalità Edit (Modifica), è possibile selezionare e trascinare una app o un widget in una nuova posizione sulla griglia. Spostando una app o un widget in una nuova posizione sulla griglia, la posizione diventa di colore blu se è disponibile. Se non è disponibile, la posizione diventa rossa.
- È possibile aggiungere una app o un widget precedentemente rimosse dall'elenco All Apps (Tutte le app).

02 Barra di stato

- Visualizza lo stato delle varie funzioni. (vedere la seguente tabella di descrizione delle icone).

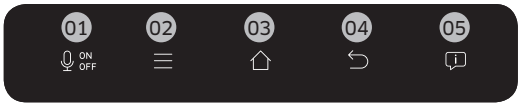
Descrizione icone

Bluetooth (ᛒ)	Indica lo stato della connessione Bluetooth.
USB (ψ)	Indica lo stato della connessione USB. **NOTA** Il frigorifero supporta le memorie USB formattate FAT32 o exFAT. Il formato NTFS non è supportato. Assicurarsi di convertire il formato NTFS in FAT32 o exFAT prima dell'uso.
Gestione remota (🔧)	Si attiva quando Remote Management è abilitato ed attivo.
Rete (📶)	Indica lo stato della connessione di rete in 5 livelli (Off, 1-4).
Aggiornamento software (🔄)	Indica la versione più recente del software scaricata dal server e pronta per l'aggiornamento.
Notifica (💬)	Indica la presenza di un messaggio di notifica.

Untitled-25 42 2017-06-28 3:24:23

Cloud sync (↻)	Indica la ricezione da parte di Family Hub di dati dal cloud server.

02 Barra delle applicazioni



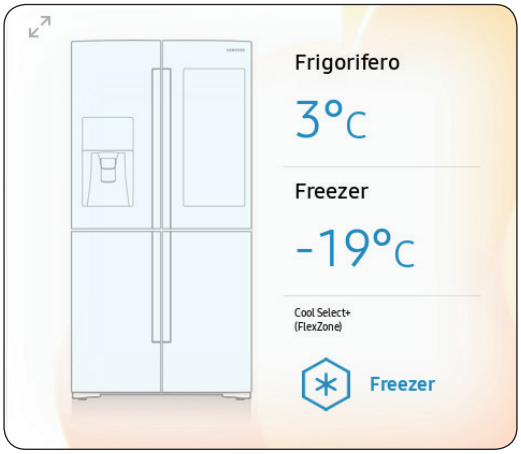
01 Microfono	Toccare per attivare o disattivare la funzione di riconoscimento vocale. L'icona del microfono diventa rossa quando il microfono è spento.
02 Menu	Toccare per visualizzare i menu disponibili.
03 Home	• Toccare per accedere alla schermata Home. • Tenere premuto per accedere al Task Manager. Vedere la sezione Task Manager per maggiori informazioni.
04 Return	Toccare per tornare alla schermata precedente.
05 Notifica	Toccare per visualizzare il Quick Panel.

Untitled-25 43
2017-06-28 3:24:23

Funzionamento

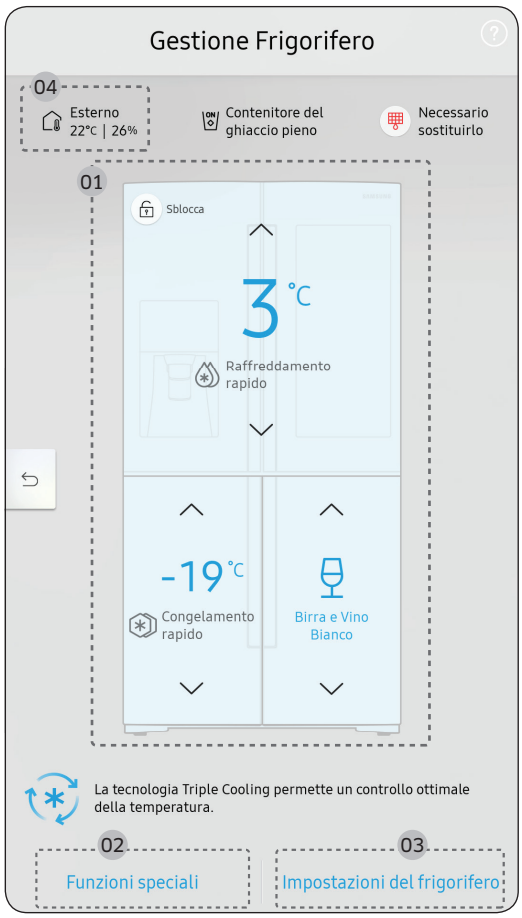
Gestione Frigorifero

Per accedere a Gestione Frigorifero, toccare il widget **Gestione Frigorifero** nella schermata Home.



- Nel widget Gestione Frigorifero, vengono visualizzate le temperature del frigo e del freezer oltre alle funzioni speciali attive per avere un riferimento rapido.
- Per visualizzare le impostazioni dettagliate, toccare il widget per attivare Gestione Frigorifero.

Untitled-25 44 2017-06-28 3:24:23



Gestione Frigorifero è una rappresentazione grafica del frigorifero. La metà superiore rappresenta il comparto del frigorifero, la parte inferiore sinistra il comparto del freezer mentre la parte inferiore destra la Cool Select+ (FlexZone). Le impostazioni di temperatura o della modalità di ogni parte sono visualizzate sopra ogni sezione.Gestione Frigorifero Panoramica

01 Temperatura

Impostare o cambiare le temperature di Frigorifero, Freezer, e Cool Select+ (FlexZone) con modalità Power (Raffreddamento rapido o Congelamento rapido).

- Raffreddamento rapido e Congelamento rapido accelerano il processo di raffreddamento e di congelamento con la massima velocità di ventilazione. Il frigorifero ed il freezer continuano a funzionare al massimo per diverse ore, per poi tornare alle temperature impostate.
- Per congelare grandi quantità di cibo, attivare la funzione Congelamento rapido per almeno 20 ore prima di inserire il cibo nel freezer.

NOTA

L'uso delle funzioni Raffreddamento rapido o Congelamento rapido aumenta il consumo energetico. Accertarsi di disattivare le funzioni per tornare alle impostazioni di temperatura precedenti qualora non si desideri utilizzarle.

02 Funzioni speciali

Le funzioni speciali disponibili in questo frigorifero vengono elencate con una breve descrizione.

03 Impostazioni del frigorifero

Per informazioni dettagliate, vedere la pagina successiva.

04 Condizioni esterne

Untitled-25 45
2017-06-28 3:24:24

Funzionamento

Visualizza la temperatura ed umidità esterna (ambientale).

NOTA

Le condizioni visualizzate possono differire dalla temperatura ed umidità effettive.

NOTA

Viene anche visualizzata la spia **Ice Maker off** in alto al centro. Quando la spia visualizza **Ice Maker off**, l'ice maker del frigorifero viene disattivato.

Ice Maker	Per attivare/disattivare l'ice maker Notare che qualora la vaschetta di raccolta del ghiaccio sia piena di ghiaccio, il frigorifero non inizia la produzione di ghiaccio alla pressione di questo tasto (attivazione dell'Ice Maker), ma visualizza la spia Ice Maker Off (Disattivazione Ice Maker) nella schermata principale.
Blocco dispenser	Per attivare/disattivare il Blocco dispenser.
Allarme porta	Con Allarme porta attivato, l'apertura della porta provoca l'emissione di un allarme visivo ed acustico. Con Allarme porta disattivato, l'apertura della porta provoca la sola emissione di un allarme.
Unità di Temperatura	Scorrere le unità di scala tra Censius e Fahrenheit.
Filtro dell'acqua	Verrete guidati alla sostituzione del filtro. **NOTA** Una volta installato la prima volta il filtro, premere **Filtro dell'acqua**, quindi premere **Reset**. Con la pressione di **Reset** si inizializza il tempo rimanente fino alla successiva sostituzione del filtro dell'acqua.
Controllo Automatico	Eseguire un programma di auto diagnosi.

Untitled-25 46 2017-06-28 3:24:24

Impostazioni

Display	• È possibile impostare la luminosità dello schermo, l'immagine di sfondo, il risveglio automatico, il rilevamento di movimento, un tema, la durata e l'orario di inizio dello screen saver.
Audio	• Per impostare il volume e l'equalizzatore ed attivare o disattivare l'effetto audio al tocco.
Wi-Fi	• Per attivare o disattivare la connessione Wi-Fi. Il network Wi-Fi corrente viene visualizzato in prima posizione nell'elenco degli access point (AP) disponibili.
Bluetooth	• Vengono elencati fino a 4 dispositivi Bluetooth recentemente abbinati. • Per aggiungere un nuovo dispositivo quando ne vengono visualizzati 4, prima disabbinare un dispositivo precedentemente abbinato tra quelli elencati. • Tra i dispositivi disponibili vi sono gli auricolari, le cuffie e gli altoparlanti Bluetooth.
Profilo	• Per aggiungere, modificare o eliminare un profilo.
Controllo minori	• Per abilitare o disabilitare le restrizioni d'uso della funzioni e delle app del Family Hub.
Lingua	• Selezionare la lingua preferita dei menu. Le lingue disponibili dipendono dalla regione di acquisto.
Data e ora	• Assicurarsi che la funzione Aggiornamento automatico dell'ora sia attiva in presenza di una adeguata connessione Wi-Fi. Aprire la porta del frigo ed individuare il tasto di reset del display posto sul lato interno della porta. Premere il tasto e ripremerlo una seconda volta per reimpostare il display. Quindi la data e l'ora verranno sincronizzati con il server dell'orario. • Sarà quindi possibile modificare il fuso orario mediante il menu Fuso orario.
Informazioni sul dispositivo	• Assicurarsi che la funzione Aggiornamento software sia attiva con una adeguata connessione Wi-Fi. • Quando gli aggiornamenti sono disponibili, il tasto **Aggiorna** diventerà attivo. Una volta terminati gli aggiornamenti, il frigorifero si riavvia automaticamente. • Le informazioni legali visualizzano l'Accordo di licenza Open Source. Toccare l'elemento dell'elenco per aprire la Dichiarazione Open Source.
Easy Connection	• Easy Connection può essere utilizzata con le app Samsung Smartphone e permette di collegare il proprio dispositivo alla stessa rete Wi-Fi domestica alla quale è collegato il proprio smartphone.

Untitled-25 47 2017-06-28 3:24:24

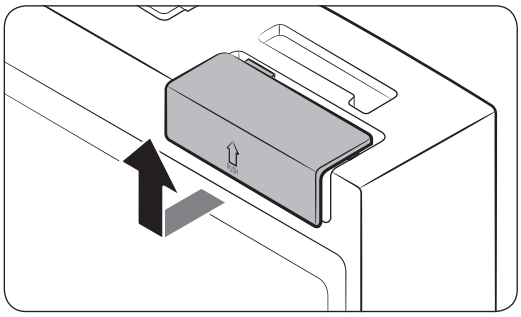
Funzionamento

Autenticazione dispositivo	• Autenticazione dispositivo può essere utilizzata con le app Samsung Smart TV dove le informazioni sulla privacy sul frigorifero possono essere condivise sul TV. • La disponibilità della funzione dipende dal modello del dispositivo.
Modalità di svuotamento dello schermo	• Per poter effettuare la pulizia dello schermo senza attivare involontariamente alcuna app.
Manuale online	• Il manuale online vi guiderà attraverso i vari menu e app forniti dal frigorifero direttamente sul display.
Ripristino dati di fabbrica	• Premere **Reset** per riavviare il frigorifero in modalità Ripristino dati di fabbrica. Tutti i dati dell'utente verranno rimossi in modo permanente. I dati verranno rimossi comprese le informazioni relative all'account, i promemoria, le foto e le impostazioni utente. ⚠ **ATTENZIONE** Una volta terminato il ripristino di fabbrica, nessun dato dell'utente potrà essere ripristinato.
Gestione remota	• Usare Gestione remota per consentire ad un servizio di assistenza di accedere da remoto per diagnosticare i problemi e fornire le eventuali soluzioni. • Gestione remota richiede una connessione Wi-Fi. • Il menu Gestione remota non compare nei modelli che non supportano la Gestione remota.

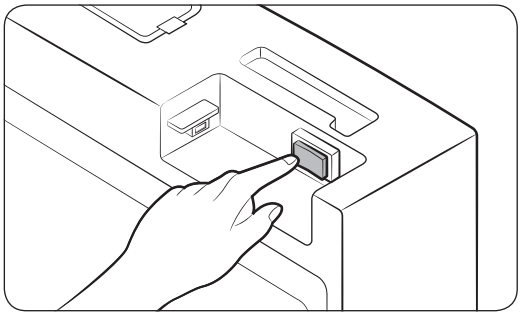
Untitled-25 48 2017-06-28 3:24:24

Reimpostazione display (solo modelli che ne sono dotati)

In caso di una anomalia di funzionamento del display, provare a ripristinarlo. Ciò potrebbe risolvere il malfunzionamento.



1. Aprire la porta di destra del frigo ed individuare il coperchio dell'interruttore posizionato nell'angolo superiore destro della porta.
2. Spingere il coperchio per scoprire l'interruttore di alimentazione.



3. Spegnere e riaccendere il dispositivo.
4. Rimontare il coperchio dell'interruttore fino in fondo fino ad avvertire uno scatto.

Untitled-25 49 2017-06-28 3:24:24

Funzionamento

Samsung Connect

Installazione

Visitare il Google Play Store, il Galaxy Apps o il Apple App Store e cercare “Samsung Connect”. Scaricare e installare la app Samsung Connect fornita da Samsung Electronics sul proprio dispositivo smart.

NOTA

- La app Samsung Connect è progettata per i sistemi operativi Android 6.0 (Marshmallow) o versioni successive o iOS 9.0 o successive ed è ottimizzata per gli smartphone Samsung (serie Galaxy S e Galaxy Note).
- Al fine di ottenere migliori prestazioni, la app Samsung Connect è soggetta a modifiche senza preavviso, o una interruzione del supporto in base alle politiche del produttore.
- Tra i sistemi di crittografia consigliati vi sono WPA/TKIP e WPA2/AES. Eventuali protocolli Wi-Fi nuovi o non standard non sono supportati.
- Le reti wireless possono essere influenzate dagli ambienti di comunicazione wireless circostanti.
- Se il Internet service provider ha effettuato la registrazione dell'indirizzo MAC del vostro PC o modem ai fini identificativi, il vostro frigorifero Samsung Smart potrebbe non riuscire a connettersi ad Internet. In tale caso, contattare il Internet service provider per richiedere assistenza tecnica.
- Le impostazioni di firewall del vostro sistema di rete possono impedire al vostro frigorifero Samsung Smart di accedere ad Internet. In tale caso, contattare il Internet service provider per richiedere assistenza tecnica. Qualora tale sintomo persista, contattare un Centro di assistenza Samsung locale o un rivenditore.
- Per configurare le impostazioni del router wireless (AP),vedere il manuale dell'utente del router.
- I frigoriferi Samsung Smart supportano sia il protocollo Wi-Fi 2,4 GHz con IEEE 802.11 b/g/n sia il protocollo Soft-AP (si consiglia IEEE 802.11 n).
- I router Wi-Fi non approvati possono non riuscire a collegarsi ai frigoriferi Samsung Smart dotati di questa funzione.

Untitled-25 50 2017-06-28 3:24:24

Account Samsung

Per utilizzare la app è necessario registrare un proprio account Samsung. Qualora non si disponga di un account Samsung, seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per crearne uno.

Introduzione

Accendere il dispositivo da collegare, eseguire la app Samsung Connect sul proprio telefono e seguire le istruzioni riportate sotto.

Alla comparsa di un messaggio che indica l'individuazione di un nuovo disposito, premere **ADD NOW (AGGIUNGI ORA)**.

Qualora non compaia alcun messaggio, premere il tasto **+** e selezionare il dispositivo da connettere tra quelli riportati nell'elenco dei dispositivi disponibili.

Se il proprio dispositivo non compare nell'elenco dei dispositivi disponibili, aggiungere il dispositivo manualmente selezionando il tipo di dispositivo ed in seguito il modello specifico.

Seguire le istruzioni visualizzate per impostare il proprio dispositivo.

1. Accedere al proprio account Samsung (se l'accesso non è già stato effettuato).
2. Aggiungere il disposito.
3. Controllare la connessione.
4. Cercare e connettersi ad una rete Wi-Fi.
5. Registrare il disposito.
6. L'impostazione è terminata. Il disposito comparirà ora come scheda nella schermata My devices (Miei dispositivi).

App Refrigerator

Controllo integrato

È possibile monitorare e controllare il proprio frigorifero in casa così come a distanza.

- Selezionare l'icona **frigorifero** nella app Samsung Connect per aprire la pagina Frigorifero.
- Verificare lo stato operativo o le notifiche dal proprio frigorifero e cambiare le opzioni o impostazioni se necessario.

NOTA

Alcune opzioni o impostazioni del frigorifero potrebbero non essere disponibili per il controllo da remoto.

Untitled-25 51 2017-06-28 3:24:24

Funzionamento

Categoria	Elemento	Descrizione
Monitoraggio	Temperatura frigorifero	Visualizza le impostazioni correnti della temperatura del frigorifero.
	Sensore temperatura freezer	Visualizza le impostazioni correnti della temperatura del freezer.
	Impostazioni Cool Select+ (FlexZone)	Visualizza le impostazioni di Cool Select+ (FlexZone).
	Diagnosi	Rileva funzionamenti anomali del frigorifero.
	Monitoraggio energetico	Verifica il consumo energetico accumulato del frigo negli ultimi 180 giorni.
Funzioni	Produzione di ghiaccio	È possibile attivare e disattivare la produzione di ghiaccio e verificare le impostazioni correnti della funzione.
		È anche possibile verificare lo stato e l'andamento della produzione di ghiaccio.
	Raffreddamento rapido	È possibile attivare e disattivare la modalità Raffreddamento rapido, e controllare le impostazioni correnti.
	Congelamento rapido	È possibile attivare e disattivare la modalità Congelamento rapido, e controllare le impostazioni correnti.
Allarmi	Temperatura insolitamente elevata	Questo allarme viene innescato quando nel frigo, nel freezer o nella zona Cool Select+ (FlexZone) si riscontrano temperature insolitamente elevate.
	Porta aperta	Questo allarme viene innescato quando la porta del frigo o del freezer o Cool Select+ (FlexZone) rimangono aperte per uno specifico lasso di tempo.
	Sostituzione del filtro dell'acqua	Questo allarme ricorda all'utente che il filtro dell'acqua deve essere sostituito.
Immagine interna		È possibile visualizzare l'immagine dell'interno del frigorifero e conoscere la data di scadenza dei cibi.
Collegamento alla app Family Hub		È possibile connettersi allo App Store e scaricare la app Frigorifero.

Untitled-25 52 2017-06-28 3:24:24

Raccomandazioni per il riconoscimento vocale

Intorno all'area contrassegnata '**MIC**' del display del frigorifero è situato un microfono incorporato.

- Parlare ad alta voce in modo chiaro rivolti verso il microfono incorporato entro 1 m dal display del frigorifero.
- Il riconoscimento vocale potrebbe non essere attivato o innescato qualora la distanza sia superiore a 1 m oppure il tono della voce potrebbe essere debole.
- Parlare in modo chiaro con cadenza regolare. Ridurre il rumore ambientale come ad esempio escludendo l'audio del televisore.

Samsung Family Hub

Installazione

Visitare il Google Play Store, il Galaxy Apps o il Apple App Store e cercare “Samsung Familiy Hub”. Scaricare e installare la app Samsung Family Hub fornita da Samsung Electronics sul proprio dispositivo smart.

NOTA

- La app Samsung Family Hub è progettata per i sistemi operativi Android 4.4 (KitKat) o versioni successive o iOS 8.0 o successive ed è ottimizzata per gli smartphone Samsung (serie Galaxy S e Galaxy Note).
- Al fine di ottenere migliori prestazioni, la app Samsung Family Hub è soggetta a modifiche senza preavviso, o una interruzione del supporto in base alle politiche del produttore.
- Le reti wireless possono essere influenzate dagli ambienti di comunicazione wireless circostanti.
- Se il Internet service provider ha effettuato la registrazione dell'indirizzo MAC del vostro PC o modem ai fini identificativi, il vostro frigorifero Samsung Smart potrebbe non riuscire a connettersi ad Internet. In tale caso, contattare il Internet service provider per richiedere assistenza tecnica.
- Le impostazioni di firewall del vostro sistema di rete possono impedire al vostro frigorifero Samsung Smart di accedere ad Internet. In tale caso, contattare il Internet service provider per richiedere assistenza tecnica. Qualora tale sintomo persista, contattare un Centro di assistenza Samsung locale o un rivenditore.

Untitled-25 53 2017-06-28 3:24:24

Funzionamento

Account Samsung

Per utilizzare la app è necessario registrare un proprio account Samsung. Qualora non si disponga di un account Samsung, seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per crearne uno.

NOTA

Per collegare il proprio smartphone al frigorifero, registrare il proprio account Samsung in Impostazioni → Profilo.

Elemento	Descrizione
Calendario	• Per condividere le attività giornaliere con la propria famiglia.
To Do	• È possibile inviare l'elenco To Do (Da fare) dal frigorifero al proprio smartphone o viceversa dal proprio smartphone al proprio frigorifero.
Promemoria	• È possibile inviare un Memo (Promemoria) dal frigorifero al proprio smartphone o viceversa dal proprio smartphone al proprio frigorifero.
White Board	• È possibile inviare un messaggio di Whiteboard (Bacheca) dal frigorifero al proprio smartphone o viceversa dal proprio smartphone al proprio frigorifero.
Foto	• È possibile inviare foto dal proprio smartphone all'album delle foto del proprio frigorifero.
View inside	• È possibile inviare un elenco dei cibi dal frigorifero al proprio smartphone o viceversa dal proprio smartphone al proprio frigorifero. • È possibile visualizzare l'immagine interna del proprio frigorifero sul proprio smartphone.
Shopping list	• È possibile inviare una shopping list (elenco della spesa) dal frigorifero al proprio smartphone o viceversa dal proprio smartphone al proprio frigorifero.

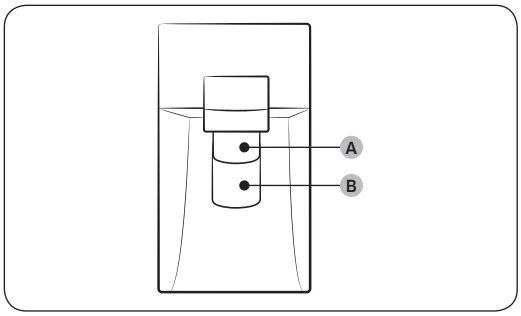
Untitled-25 54 2017-06-28 3:24:24

Funzioni speciali

Il frigorifero è dotato di alcune funzioni comode per l'utente.

Dispenser dell'acqua

Con il dispenser dell'acqua, è possibile erogare acqua fredda senza dover aprire la porta del frigorifero.



Il dispenser dell'acqua offre 3 opzioni: acqua fredda, ghiaccio in cubetti e ghiaccio tritato.

Se non si desidere erogare del ghiaccio, premere la **leva dell'acqua (B)**.

Con la macchina del ghiccio abilitata,

1. Premere per selezionare il tipo di ghiaccio desiderato.
2. Appoggiare un bicchiere sulla **leva del ghiaccio (A)** e spingerla. Il ghiaccio viene erogato dal dispenser.
3. Quindi appoggiare un bicchiere sulla **leva dell'acqua (B)** e spingerla. L'acqua viene erogata dal dispenser.

NOTA

- Per erogare ghiaccio e acqua, premere prima la **leva del ghiaccio (A)**, poi spostare il bicchiere e premere la **leva dell'acqua (B)**.
- Premendo entrambe le leve contemporaneamente, verrà azionata solo la leva premuta per prima.
- Per evitare fuoriuscite, attendere 1 secondo prima di rimuovere il bicchiere dopo l'erogazione.
- Assicurarsi che il bicchiere sia allineato al dispenser in modo da prevenire una fuoriuscita dell'acqua.
- Qualora non si utilizzi il dispenser dell'acqua per 2-3 giorni, la prima acqua erogata potrebbe avere un odore o un sapore insoliti. Ciò non indica un guasto al sistema. Buttare i primi 1-2 bicchieri di acqua.

Untitled-25 55 2017-06-28 3:24:25

Funzionamento

Macchina del ghiaccio

Il frigorifero è dotato di una macchina del ghiaccio incorporata in grado di erogare automaticamente il ghiaccio in modo da poter godere di cubetti di ghiaccio o ghiaccio tritato di acqua filtrata secondo le proprie preferenze.

Produzione di ghiaccio

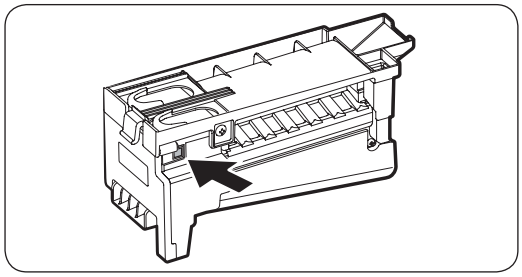
Per garantire una produzione corretta di ghiaccio e mantenere sempre del ghiaccio disponibile nella vaschetta di raccolta dopo l'uso del frigorifero dopo la prima volta, seguire queste istruzioni:

1. Lasciare il frigorifero in funzione per almeno 24 ore in modo da garantire prestazioni ottimali.
2. Versare da 4 a 6 cubetti di ghiaccio in un bicchiere.
3. Attendere altre 8 ore ed estrarre altri 4-6 cubetti di ghiaccio.
4. Attendere altre 16 ore e estrarre il primo bicchiere pieno di ghiaccio.

NOTA

- Consumando tutto il ghiaccio in una sola volta, attendere 8 ore prima di poter estrarre altri 4-6 cubetti di ghiaccio. Ciò garantirà che la vaschetta di raccolta del ghiaccio venga riempita correttamente con ghiaccio.
- I cubetti di ghiaccio generati rapidamente possono sembrare bianchi e ciò è da considerarsi normale.

Diagnosi



Se non viene prodotto alcun cubetto di ghiaccio, controllare prima la macchina del ghiaccio.

Per controllare la macchina del ghiaccio.

1. Premere **Test** sul lato della macchina del ghiaccio. Premendo il pulsante di estrazione si udirà un suono (ding-dong).
2. Se la macchina del ghiaccio funziona correttamente si udirà un altro suono.

ATTENZIONE

- Se il suono della macchina del ghiaccio viene prodotto continuamente, contattare l'installatore delle tubazioni o un Centro di assistenza autorizzata Samsung.
- Non premere continuamente il tasto di prova quando il cassetto è pieno di ghiaccio o acqua. L'acqua potrebbe traboccare oppure il ghiaccio potrebbe bloccare la vaschetta portaghiaccio.
- Non inserire alimenti nella vaschetta portaghiaccio. Il cibo congelato potrebbe danneggiare la macchina del ghiaccio, particolarmente durante l'apertura o chiusura della porta.

Untitled-25 56 2017-06-28 3:24:25

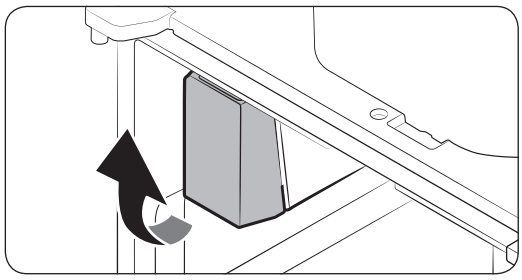
- Quando il frigorifero riprende il normale funzionamento dopo un blackout elettrico, la vaschetta portaghiaccio potrebbe contenere un ammasso informe di cubetti di ghiaccio sciolti, portando quindi ad un malfunzionamento del sistema. Al fine di prevenire tale situazione, assicurarsi di vuotare la vaschetta portaghiaccio prima di usare il frigorifero.
- Non inserire mai le dita o altri oggetti nel foro del dispenser del ghiaccio. Ciò può causare lesioni personali o danni materiali.
- Nell'inserire la vaschetta della macchina del ghiaccio, assicurarsi che sia ben centrata all'ingresso. Altrimenti la vaschetta può incastrarsi.

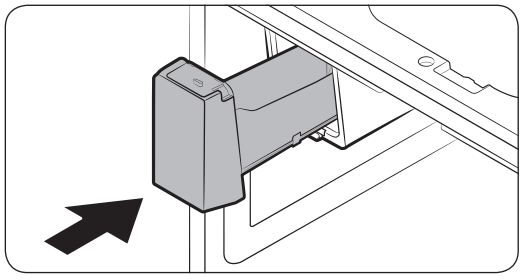
Disattivazione Ice Maker

Per disattivare l'Ice maker, selezionare **Gestione Frigorifero** > **Impostazioni del frigorifero** > **Ice Maker** nella schermata Home, quindi selezionare **Off**. Assicurarsi che la vaschetta di raccolta del ghiaccio sia vuota.

I restanti cubetti di ghiaccio potrebbero fondersi insieme rendendone difficile la rimozione.

Per estrarre la vaschetta portaghiaccio.



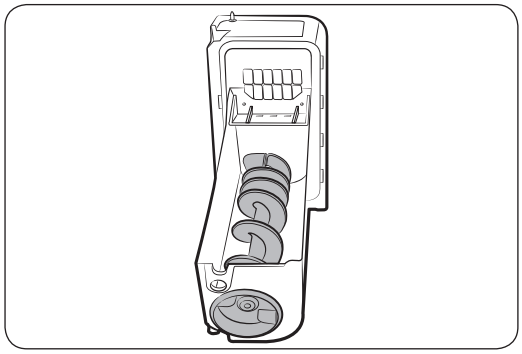


1. Afferrare il fondo della vaschetta con una mano ed il lato con l'altra mano.
2. Sollevarla delicatamente ed estrarla.

3. Rimuovere i restanti cubetti di ghiaccio e rimontare la vaschetta in posizione.

Untitled-25 57 2017-06-28 3:24:25

Funzionamento



Se la vaschetta non è correttamente alloggiata, ruotare l'estrattore di 90 gradi e riprovare.

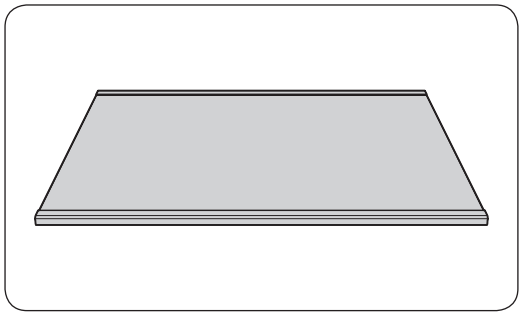
NOTA

- La rimozione della vaschetta portaghiaccio non influenza le prestazioni termiche e meccaniche del frigorifero.

Intorbidamento dell'acqua

L'acqua erogata al frigorifero scorre attraverso un filtro anticalcare. Durante il processo di filtraggio, l'acqua flussata attraverso il filtro aumenta di pressione saturandosi con ossigeno ed azoto. Ciò causa temporaneamente l'aspetto nebuloso dell'acqua durante l'erogazione. Ciò è normale e l'aspetto tornerà normale dopo pochi secondi.

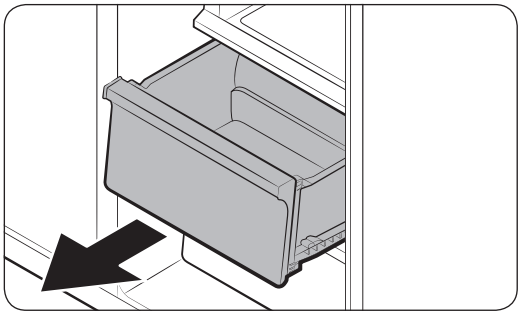
Ripiano del freezer (ASSY SHELF FRE)



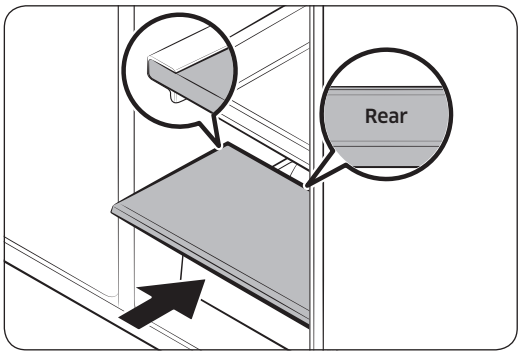
Per avere maggiore spazio a disposizione nel **freezer** o nel comparto **CoolSelect+ (FlexZone)**, rimuovere il **cassetto centrale** del **freezer** o il comparto **CoolSelect+ (FlexZone)**, quindi inserire il **ripiano freezer** tra il cassetto centrale ed il cassetto inferiore.

- L'inserimento del ripiano del freezer non influenza le prestazioni termiche e meccaniche del frigorifero.
- Rimuovere la pellicola protettiva del ripiano del freezer prima di inserirlo.

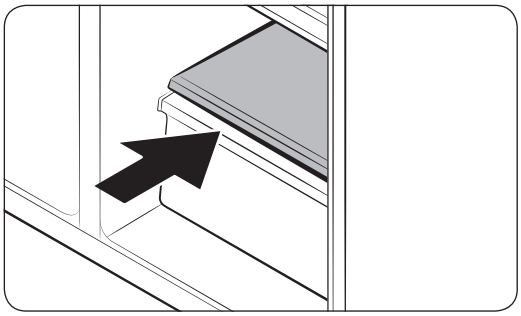
Untitled-25 58 2017-06-28 3:24:25

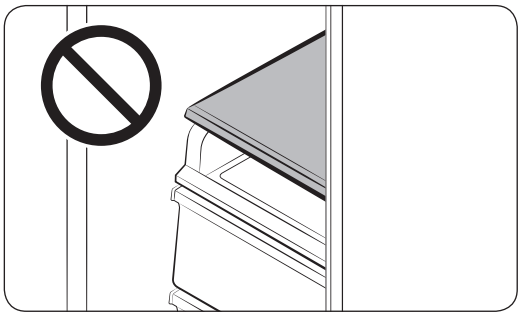


1. Far scorrere ed estrarre il **cassetto centrale**.



2. Inserire il **ripiano freezer** al posto del **cassetto centrale**. Assicurarsi che la scritta **REAR (RETRO)** posizionata sul retro del ripiano sia rivolta verso l'alto.





⚠ **ATTENZIONE**

- Il **ripiano freezer (ASSY SHELF FRE)** è studiato appositamente per sostituire il **cassetto centrale** in modo da avere maggiore spazio disponibile. Non inserire il ripiano freezer sopra il **ripiano scorrevole**.
- Assicurarsi di inserire il ripiano freezer nella direzione corretta. In caso contrario potrebbe danneggiarsi.
- Conservare il cassetto centrale per un futuro utilizzo.

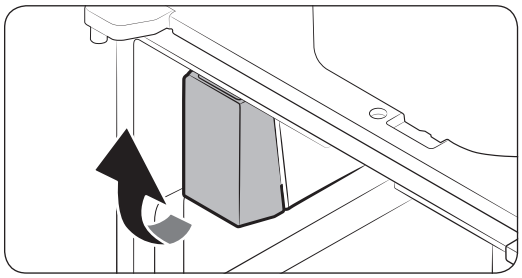
Untitled-25 59 2017-06-28 3:24:26

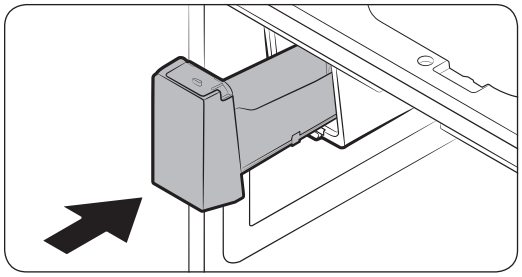
Manutenzione

Pulizia e manutenzione

Vaschetta portaghiaccio

Se per un periodo prolungato di tempo non si estrae del ghiaccio, è possibile che nella vaschetta si formino blocchi di ghiaccio. In tale caso, estrarre la vaschetta e vuotarla.





1. Per estrarre la vaschetta del ghiaccio, sollevarla delicatamente ed estrarla lentamente tenendo fermo il fondo con una mano ed il lato con l'altra mano.
2. Sollevare ed estrarre la vaschetta portaghiaccio delicatamente. Vuotare la vaschetta.
3. Al termine, reinserie la vaschetta in posizione. Se la vaschetta non si alloggia correttamente, ruotare l'estrattore di 90 gradi e riprovare.

⚠ ATTENZIONE

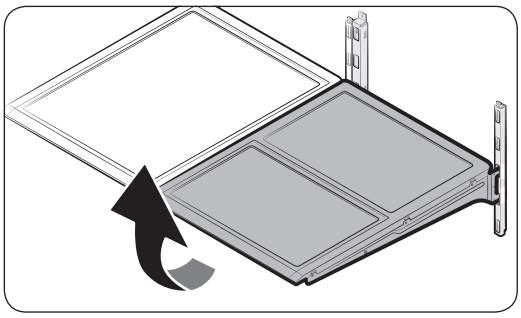
- Non applicare una forza eccessiva sul coperchio della vaschetta. Il coperchio potrebbe rompersi.
- Non chiudere la porta con forza. Potrebbe versarsi dell'acqua nella macchina del ghiaccio.
- Asciugare subito eventuale ghiaccio o acqua caduti accidentalmente sul pavimento per evitare lesioni.
- Per evitare incidenti o lesioni, non lasciare che i bambini giochino con il dispenser dell'acqua o la macchina del ghiaccio.
- Non inserire mani o eventuali oggetti nello scarico del ghiaccio. Ciò può causare lesioni personali o danni materiali.
- Usare solo la vaschetta di raccolta del ghiaccio in dotazione. Le vaschette di raccolta del ghiaccio di terze parti possono causare un malfunzionamento.
- Usare solo acqua potabile collegata alla tubazione dell'acqua.

NOTA

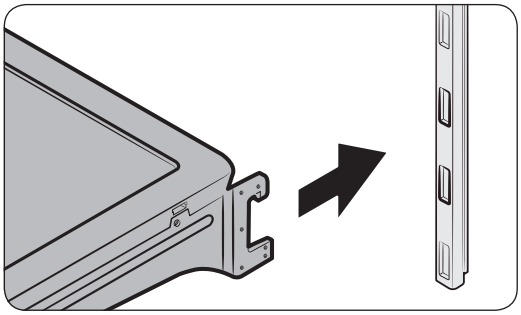
- La pressione dell'acqua necessaria per la produzione del ghiaccio è tra i 20 psi ed i 125 psi.
- Eventuali rumori provenienti dalla macchina del ghiaccio sono da considerarsi normali e vengono prodotti durante il processo di produzione del ghiaccio.
- A porta aperta, né la macchina del ghiaccio né il dispenser dell'acqua funzionano.

Untitled-25 60 2017-06-28 3:24:26

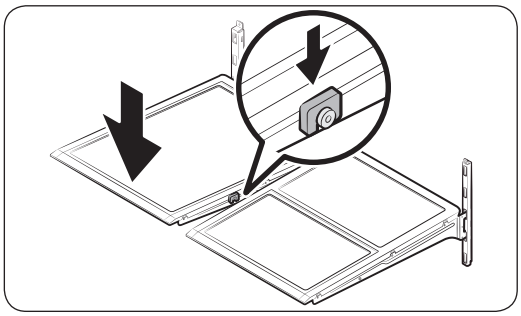
Ripiani in vetro temperato (frigo)



- Per estrarre un ripiano, prima aprire la porta corrispondente completamente. Tenendo la parte anteriore del ripiano, sollevarlo delicatamente ed estrarlo.



- Per reinserirlo, abbassare il lato posteriore del ripiano e inserirlo nelle scanalature. Quindi sollevare la parte anteriore per inserirlo fino in fondo.



⚠ ATTENZIONE

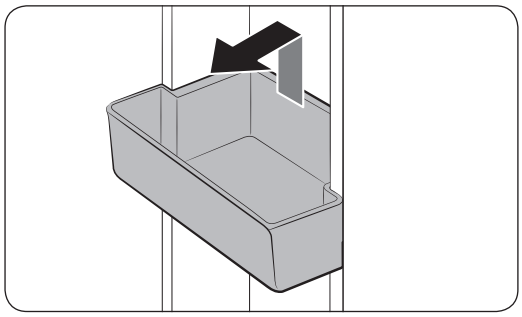
- I ripiani in vetro temperato sono pesanti. Prestare la massima attenzione nell'estrarli.
- Il ripiano deve essere inserito correttamente. Non inserirlo capovolto.
- I contenitori in vetro possono graffiare la superficie dei ripiani in vetro.

Untitled-25 61 2017-06-28 3:24:26

Manutenzione

Balconcini

La sezione superiore dei balcini è dotata di una linea che ne garantisce la facile rimozione e il corretto reinserimento.

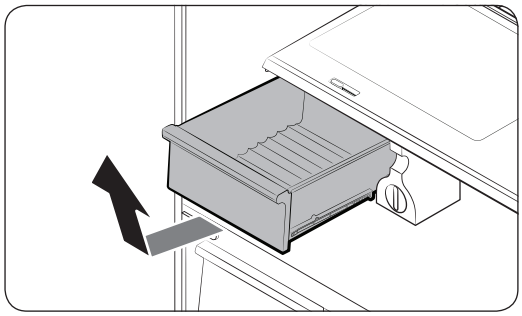


Sollevare il balconcino, quindi estrarlo tirandolo dritto.

⚠ ATTENZIONE

Non lasciare giocare i bambini con contenitori e balconcini. I bordi appuntiti possono provocare lesioni.

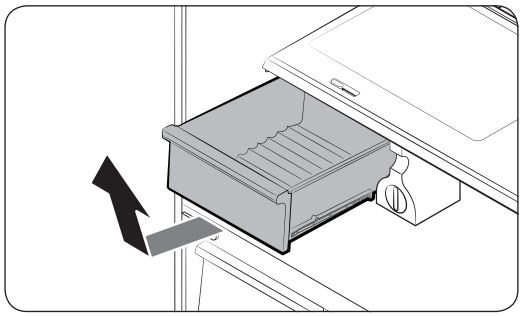
Cassetti frutta e verdura



Sollevare delicatamente la parte anteriore del cassetto e farla scorrere verso fuori.

Si consiglia di rimuovere i balconcini delle porte prima di rimuovere il cassetto. Questo serve a prevenire il danneggiamento dei balconcini.

Cassetto verdure

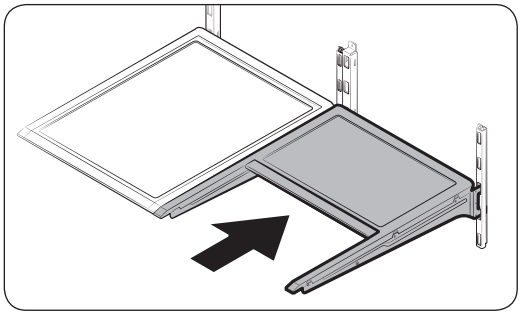


1. Estrarre il cassetto sinistro della verdura facendolo scorrere verso l'esterno.

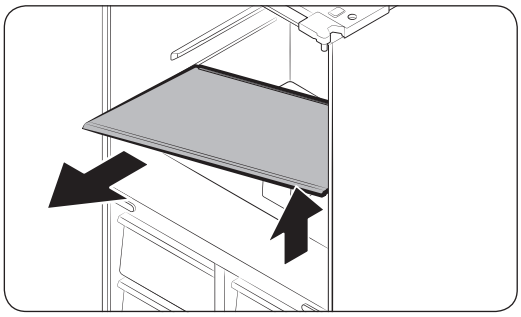
NOTA

Le immagini effettive e le parti dei componenti forniti del frigorifero possono variare in base al modello ed al paese di acquisto.

Untitled-25 62 2017-06-28 3:24:27



2. Far scorrere verso l'interno il ripiano destro pieghevole.



3. Tenendo il cassetto per le verdure con una mano, farlo scorrere sostenendolo con l'altra mano.

NOTA

Usando lo spazio rivelato dopo la rimozione del cassetto ripieghevole, estrarre il cassetto delle verdure.

Per reinserirlo, seguire le indicazioni sopra in ordine inverso.

Vaschetta portaghiaccio

Per rimuovere la vaschetta portaghiaccio, vedere la sezione Manutenzione a pagina 60.

Untitled-25 63 2017-06-28 3:24:27

Manutenzione

Pulizia

Interno ed esterno

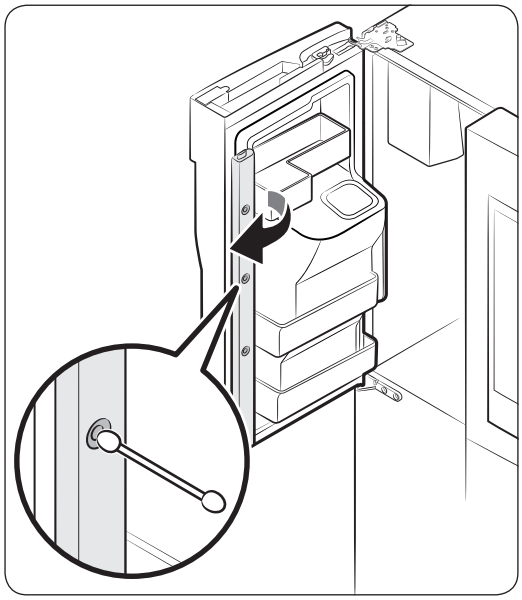
⚠ AVVERTENZA

- Per pulire non utilizzare benzene, diluenti, o detergenti per casa/auto quali Clorox™. L'uso di questi prodotti potrebbe danneggiare la superficie dell'apparecchio e causare un incendio.
- Non spruzzare acqua sul frigorifero. In caso contrario, esiste il pericolo di scariche elettriche.
- Non inserire mai le dita o altri oggetti nel foro del dispenser.

Usare regolarmente un panno morbido per rimuovere eventuale polvere o sporcizia dai terminali della spina elettrica e dai contatti.

1. Scollegare la spina di alimentazione.
2. Usare un panno inumidito e liscio o un tovagliolo di carta per pulire l'interno e l'esterno del frigorifero.
3. Al termine, usare un panno o della carta per asciugarlo con cura.
4. Ricollegare la spina di alimentazione.

Videocamera con vista interna



NOTA

Usare un cotton fioc o un panno di microfibra per pulire la videocamera posta sul lato interno della porta sinistra del frigorifero.

Untitled-25 64 2017-06-28 3:24:27

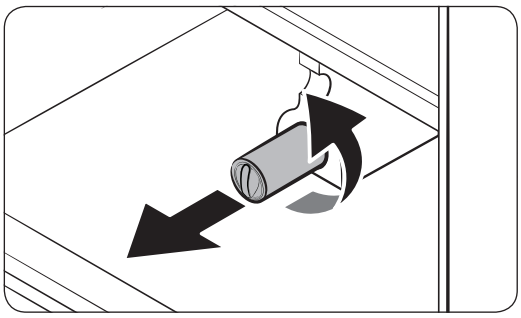
Sostituzione

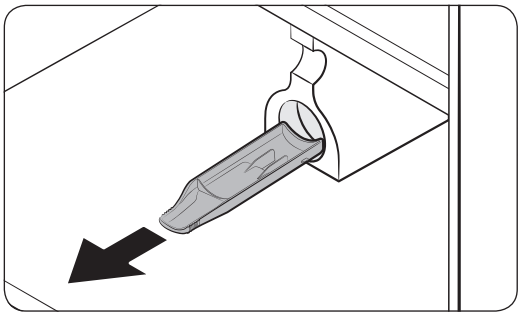
Filtro dell'acqua

⚠ AVVERTENZA

- Non utilizzare filtri dell'acqua di terze parti. Usare solo filtri approvati da Samsung.
- L'uso di altri filtri compatibili potrebbe provocare perdite e danneggiare il frigorifero, provocando scariche elettriche. Samsung non potrà essere ritenuta responsabile per eventuail danni derivanti dall'uso di filtri di terze parti.

La spia del filtro ( ) si illumina in rosso come promemoria ad indicare il raggiunto limite di sostituzione del filtro dell'acqua. Prima di effettuare la sostituzione del filtro, accertarsi che la mandata dell'acqua sia chiusa.





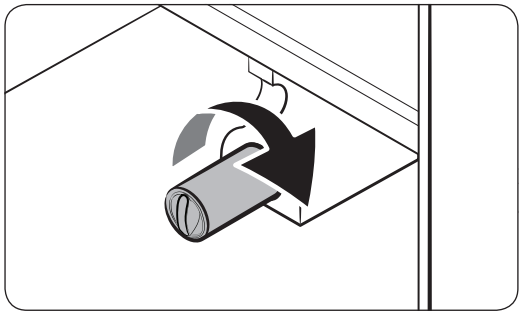
1. Ruotare la manopola della cartuccia del filtro in senso antiorario di 90 gradi (1/4 di giro). La cartuccia del filtro si sblocca.
2. Tirarla per estrarla.
   - Se il filtro dell'acqua è molto sporco, la cartuccia potrebbe non essere facilmente estraibile. In tale caso estrarla con forza.
   - Al fine di prevenire eventuali perdite dall'apertura, tenere la cartuccia allineata durante la rimozione.

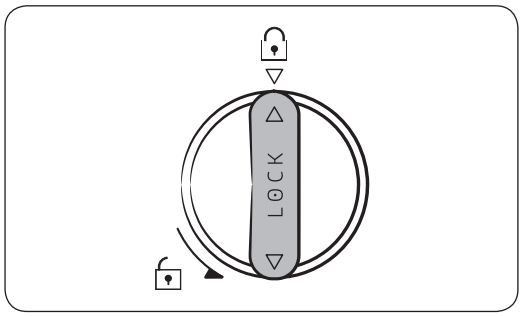
NOTA

Per evitare fuoriuscite, vuotare ed asciugare la vaschetta del filtro dell'acqua.

Untitled-25 65 2017-06-28 3:24:28

Manutenzione





3. Inserire una nuova cartuccia filtro. Usare solo filtri approvati da Samsung.
4. Ruotare la manopola della cartuccia in senso orario per bloccarla.
5. Nella schermata Home, selezionare **Gestione Frigorifero** > **Impostazioni del frigorifero** > **Filtro dell'acqua**, quindi selezionare **Reset**. La spia del filtro diventa blu.
6. Una volta effettuta la sostituzione, aprire la valvola di mandata dell'acqua e lasciare scorrere l'acqua attraverso il dispenser per circa 7 minuti. Tale azione serve a rimuovere eventuali residui provenienti dalla tubazione.

NOTA

- Un filtro appena installato potrà provocare una breve fuoriuscita di acqua. Ciò è dovuto alla presenza di aria nella tubazione.
- Il processo di sostituzione può provocare la fuoriuscita di acqua dal frigorifero sul pavimento. Se ciò dovesse accadere, asciugare con un panno asciutto.

Sistema di filtraggio ad osmosi inversa

La pressione dell'acqua del sistema di erogazione dell'acqua verso un sistema di filtraggio ad osmosi inversa deve essere tra 35 psi (241 kPa) e 120 psi (827 kPa).

La pressione dell'acqua del sistema di filtraggio ad osmosi inversa verso la tubazione dell'acqua fredda deve essere di almeno 40 psi (276 kPa). Se la pressione dell'acqua è inferiore a quanto previsto:

- Controllare se il filtro sedimenti nel sistema a osmosi inversa è bloccato. Sostituire il filtro se necessario.
- Riempire il serbatoio dell'acqua del sistema ad osmosi inversa con acqua.
- Se il frigorifero ha un filtro dell'acqua, questo può ridurre la pressione dell'acqua se usato insieme a un sistema a osmosi inversa. Rimuovere il filtro dell'acqua.

Untitled-25 66 2017-06-28 3:24:28

Per maggiori informazioni sull'assistenza, contattare un servizio di assistenza idraulica qualificato.

Ordinare un nuovo filtro

Per acquistare un nuovo filtro dell'acqua, contattare un Centro di assistenza autorizzato Samsung.

Lampadine a LED

Per effettuare la sostituzione delle lampadine, rivolgersi al Centro assistenza Samsung di zona.

⚠ AVVERTENZA

Le lampadine non possono essere sostituite autonomamente. Non tentare di effettuare autonomamente la loro sostituzione. In caso contrario, esiste il pericolo di scariche elettriche.

Untitled-25 67 2017-06-28 3:24:28

Risoluzione dei problemi

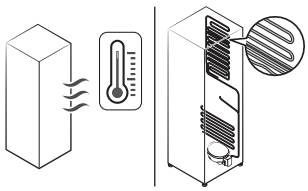
Se si verifica un problema con il frigorifero, controllare per prima cosa la tabella sottostante e provare i suggerimenti indicati.

Generale

Temperatura

Sintomo	Possibili cause	Soluzione
Il frigorifero/freezer non funziona. La temperatura del frigorifero/freezer è elevata.	• La spina del cavo di alimentazione non è inserita correttamente in una presa elettrica.	• Ricollegare correttamente la spina di alimentazione.
	• Il controllo della temperatura non è impostato correttamente.	• Impostare una temperatura inferiore.
	• Il frigorifero è posizionato vicino ad una fonte di calore o è esposto alla luce solare diretta.	• Assicurarsi che il frigorifero sia posizionato lontano dalla luce solare diretta o eventuali fonti di calore.
	• Non c'è abbastanza spazio tra il frigorifero e le pareti o lati della armadiatura.	• Assicurarsi che vi sia uno spazio di almeno 5 cm tra il retro del frigorifero ed i lati o le pareti circostanti o i lati della armadiatura.
	• Il frigorifero è troppo pieno. Il cibo blocca le aperture per la ventilazione.	• Non sovraccaricare il frigorifero. Accertarsi che il cibo non ostruisca le aperture di ventilazione.
Il frigorifero/ freezer raffreddano eccessivamente.	• Il controllo della temperatura non è impostato correttamente.	• Impostare la temperatura ad un valore superiore.

Untitled-25 68 2017-06-28 3:24:28

Sintomo	Possibili cause	Soluzione
La parete interna è bollente.	• Il frigorifero è dotato di tubazioni isolate termicamente nella parete interna.	• Al fine di prevenire la formazione di condensa, il frigorifero è dotato di tubazioni isolate sugli angoli anteriori. Qualora la temperatura ambientale aumenti, questo apparecchio potrebbe non funzionare in modo ottimale. Ciò non indica un guasto al sistema. 

Odori

Sintomo	Possibili cause	Soluzione
Nel frigorifero si avvertono alcuni cattivi odori.	• Cibo guasto.	• Pulire il frigorifero e rimuovere eventuale cibo guasto.
	• Cibo dal forte odore.	• Avvolgere con pellicola i cibi con un forte odore.

Brina

Sintomo	Possibili cause	Soluzione
Brina intorno alle aperture di ventilazione.	• Il cibo blocca le aperture per la ventilazione.	• Accertarsi che il cibo non ostruisca le aperture di ventilazione.
Sulla pareti interne si forma della brina.	• Lo sportello non è chiuso bene.	• Assicurarsi che il cibo non impedisca la chiusura della porta. Pulire la guarnizione della porta.

Untitled-25 69 2017-06-28 3:24:28

Risoluzione dei problemi

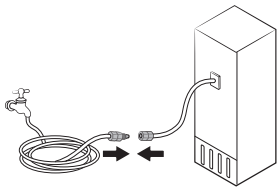
Sintomo	Possibili cause	Soluzione
La frutta e la verdura sono congelate.	• La frutta e la verdura sono stati conservati nel comparto Cool Select+ (FlexZone) e la temperatura impostata è troppo bassa.	• Impostare la temperatura del comparto Cool Select+ (FlexZone) ad un valore appropriato per la conservazione di frutta e verdura.

Condensa

Sintomo	Possibili cause	Soluzione
Sulle pareti interne si forma della condensa.	• Se la porta viene lasciata aperta, l'umidità penetra nel frigorifero.	• Rimuovere l'umidità e non lasciare la porta aperta per lunghi periodi di tempo.
	• Cibo con elevato contenuto di umidità.	• Avvolgere con pellicola il cibo.

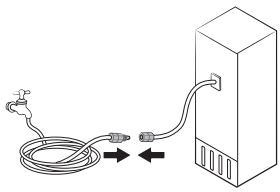
Untitled-25 70 2017-06-28 3:24:28

Acqua/Ghiaccio (solo modelli che lo prevedono)

Sintomo	Possibili cause	Soluzione
Il fusso dell'acqua è più debole del normale.	• La pressione dell'acqua è troppo bassa.	• Assicurarsi che la pressione dell'acqua sia compresa tra i 20 ed i 120 psi.
L'Ice maker emette gorgoglii.	• L'Ice make è attivo ma la mandata dell'acqua non è stata collegata.	• Disattivare l'ice maker.
L'Ice maker non produce ghiaccio.	• L'Ice maker è stato intsallato da poco.	• Attendere 12 ore prima che possa produrre ghiaccio.
	• La temperatura del freezer è troppo bassa.	• Assicurarsi che la temperatura del freezer sia impostata al di sotto di -18 °C (o -20 °C in un ambiente caldo).
	• È attivo il blocco della erogazione.	• Disattivare il blocco della erogazione.
	• L'Ice maker è disattivato.	• Attivare l'ice maker.
Non viene erogato ghiaccio.	• Se l'ice maker non viene utilizzato a lungo (circa 3 settimane) è possibile che il ghiaccio si sciolga e si fonda restando incastrato.	• Se non si utilizza il frigorifero per molto tempo, vuotare la vaschetta del ghiaccio e disattivare l'ice maker.
	• La vaschetta del ghiaccio non è inserita correttamente.	• Accertarsi che la vaschetta sia montata correttamente.
	• La mandata dell'acqua non è collegata correttamente o la mandata non è aperta.	• Controllare il corretto collegamento della mandata dell'acqua. Verificare se la valvolva di chiusura della mandata dell'acqua è chiusa. 

Untitled-25 71 2017-06-28 3:24:28

Risoluzione dei problemi

Sintomo	Possibili cause	Soluzione
Non viene erogata acqua.	• La mandata dell'acqua non è collegata correttamente o la mandata non è aperta.	• Controllare le condizioni di installazione della mandata dell'acqua. 
	• È attivo il blocco della erogazione.	• Disattivare il blocco della erogazione.
	• È stato montato un filtro non originale.	• Usare solo filtri approvati e forniti da Samsung. • L'uso di altri filtri compatibili potrebbe provocare perdite e danneggiare il frigorifero.
	• La spia del filtro si accende o lampeggia.	• Sostituire il filtro dell'acqua. Una volta sostituito, reimpostare il filtro in **Gestione Frigorifero** > **Impostazioni del frigorifero** > **Filtro dell'acqua**.

Untitled-25 72 2017-06-28 3:24:28

Samsung Connect

Sintomo	Azione
Impossibile trovare “Samsung Connect” nell'app market.	• La app Samsung Connect è disponibile per smarphone che eseguono Android 6.0 (Marshmallow) o successive, oppure iOS 9.0 o successive.
La app Samsung Connect non si avvia.	• La app Samsung Connect è disponibile solo per i modelli che la supportano. • La precedente app Samsung Smart Refrigerator non è in grado di collegarsi con i modelli Samsung Smart Home.
La app Samsung Connect è installata ma non si collega al frigorifero.	• Per utilizzare la app è necessario accedere al proprio account Samsung. • Assicurarsi che il router funzioni regolarmente. • Se non si è collegato il frigorifero alla app Samsung Connect una volta installata, effettuare la connessione usando la funzione di registrazione del dispositivo della app.
Impossibile collegarsi alla app.	• Per utilizzare la app è necessario accedere al proprio account Samsung. • Qualora non si disponga di un account Samsung, seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per crearne uno.
Quando provo a registrare il mio frigorifero compare un messaggio di errore.	• Easy Connection potrebbe non riuscire a collegarsi a causa della distanza dal router o alle interferenze elettriche derivanti dall'ambiente circostante. Attendere qualche minuto e riprovare.
La app Samsung Connect si collega con successo al frigorifero ma non viene eseguita.	• Uscire e riavviare la app Samsung Connect o scollegare e ricollegare il router. • Scollegare il cavo di alimentazione dal frigorifero e ricollegarlo dopo circa un minuto.

Untitled-25 73 2017-06-28 3:24:28

Risoluzione dei problemi

Samsung Family Hub

Sintomo	Azione
Impossibile trovare “Samsung Family Hub” nel app market.	• La app Samsung Family Hub è disponibile per smarphone che eseguono Android 4.4 (KitKat) o successive, oppure iOS 8.0 o successive.
Impossibile collegarsi alla app.	• Per utilizzare la app è necessario accedere al proprio account Samsung. • Qualora non si disponga di un account Samsung, seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per crearne uno.

Untitled-25 74 2017-06-28 3:24:28

LCD

Sintomo	Azione
Impossibile collegarsi al TV.	• Questo frigorifero è in grado di collegarsi solo ai televisori Samsung Smart TV Serie 6400 o successivi in vendita a partire dal 2015. Controllare prima il nome del modello del proprio TV. • Le connessioni di rete possono avere temporanee difficoltà di collegamento. Spegnere e riaccendere il TV.
L'immagine interna sembra deformata o incompleta.	• I bordi della vista interna possono apparire distorti. Ciò è causato dalle lenti convesse della macchina fotografica. • La vista interna potrebbe risultare incompleta a causa dei punti ciechi negli angoli sinistro e destro o dei punti oscurati dalla disposizione dei cibi. Assicurarsi di distribuire i cibi nella parte anteriore centrale.
La misura visualizzata del Fridge Manager non è corretta.	• Le condizioni visualizzate possono differire dalla temperatura ed umidità effettive.

Untitled-25 75 2017-06-28 3:24:28

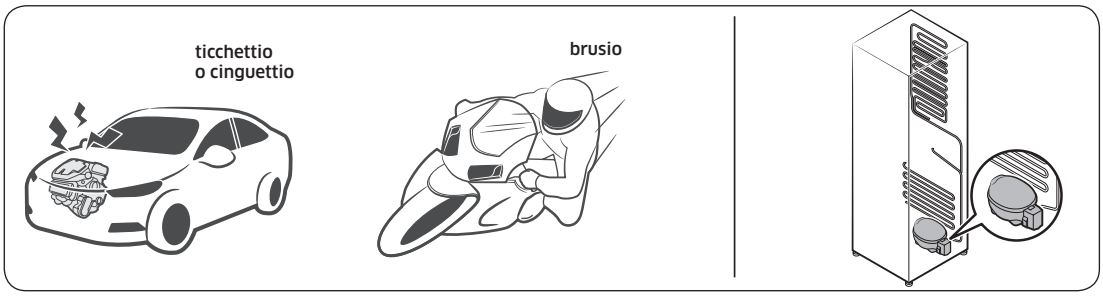
Risoluzione dei problemi

Si avvertono rumori anomali provenire dal frigorifero?

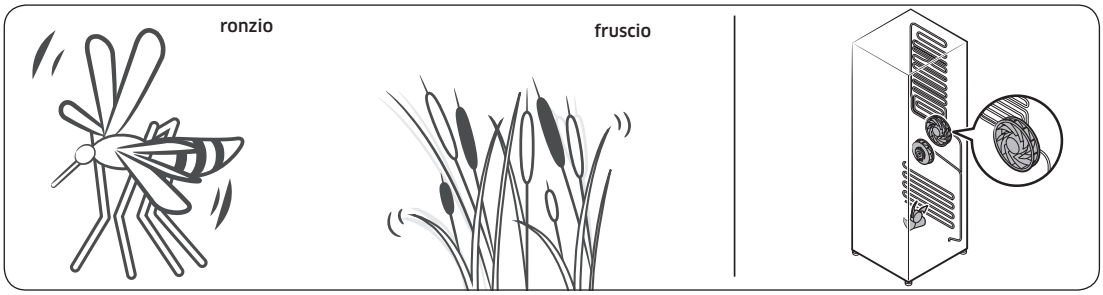
Prima di chiamare l'assistenza rivedere i punti di controllo sotto. Eventuali richieste di assistenza relative a rumori normali saranno a carico dell'utente.

Questi rumori sono normali.

- Durante l'inizio o il termine di una operazione il frigorifero può emettere un rumore simile all'accensione di una autovettura. Con lo stabilizzarsi del funzionamento, il rumore diminuirà.



- Durante il funzionamento della ventola, possono verificarsi tali rumori. Quando il frigorifero raggiunge la temperatura impostata, la ventilazione si disattiva.

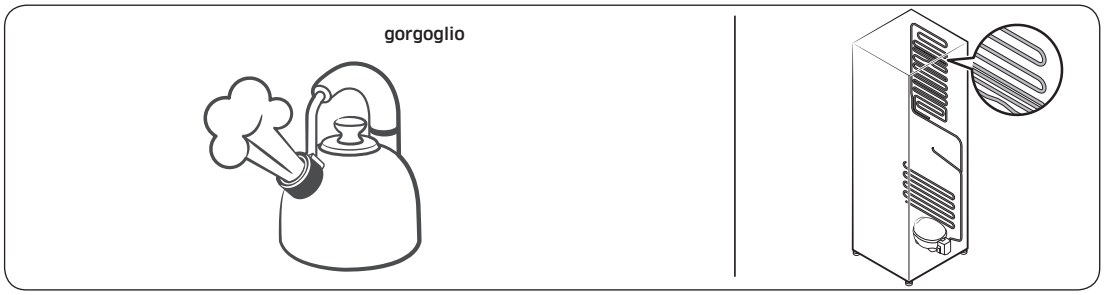


- Durante un ciclo di sbrinamento, l'acqua potrebbe gocciolare sull'elemento riscaldante per lo sbrinamento provocando un rumore simile allo sfrigolio.

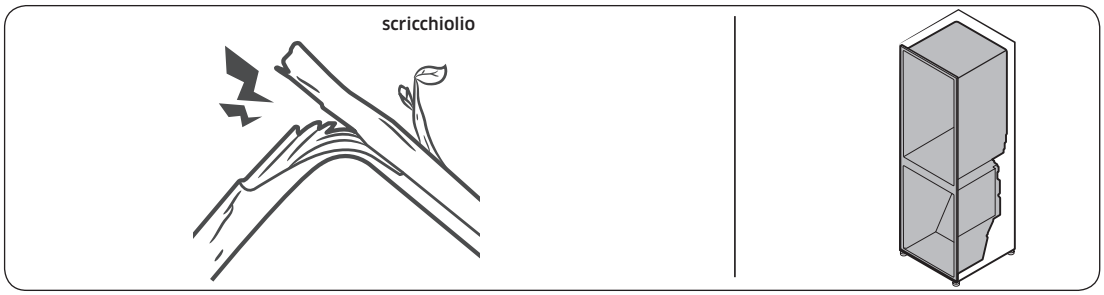


Untitled-25 76 2017-06-28 3:24:29

- Con il raffreddamento o il congelamento, il gas refrigerante si sposta all'interno delle tubazioni sigillate provocando dei gorgoglii.



- Con l'aumento o la riduzione della temperatura, le parti in plastica si contraggono o si espandono generando dei rumori. Tali rumori si verificano durante il ciclo di sbrinamento o durante il funzionamento delle parti elettroniche.



- Per i modelli dotati di macchina per il ghiaccio: Quando la valvola dell'acqua si apre per riempire la macchina del ghiaccio, si avvertono dei ronzii.
- A causa dell'equalizzazione della pressione, durante l'apertura e la chiusura della porta si avvertono dei fruscii.

Untitled-25 77 2017-06-28 3:24:29

Memo

Memo

NOTA

Con la presente, Samsung Electronics dichiara che questo dispositivo radio è conforme alla Direttiva 2014/53/UE.

Il testo competo della Dichiarazione di conformità UE è disponibile all'indirizzo internet: La Dichiarazione di conformità ufficiale è reperibile all'indirizzo http://www.samsung.com, accedendo alla pagina Support > Search Product Support e digitando il nome del modello.

⚠ ATTENZIONE

La funzione 5 GHz WLAN di questo apparecchio può essere utilizzata solo in interno. Questo apparecchio può essere utilizzato in tutti i paesi della UE.

	Gamma frequenze	Potenza trasmettitore (Max)
Wi-Fi	2412 - 2472 MHz	20 dBm
	5120 - 5250 MHz	23 dBm
	5250 - 5350 MHz	20 dBm
	5470 - 5725 MHz	27 dBm
	5745 - 5825 MHz	14 dBm
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	20 dBm

Contatta SAMSUNG WORLD WIDE

Se hai commenti o domande sui prodotti Samsung, contatta il Servizio Clienti Samsung.

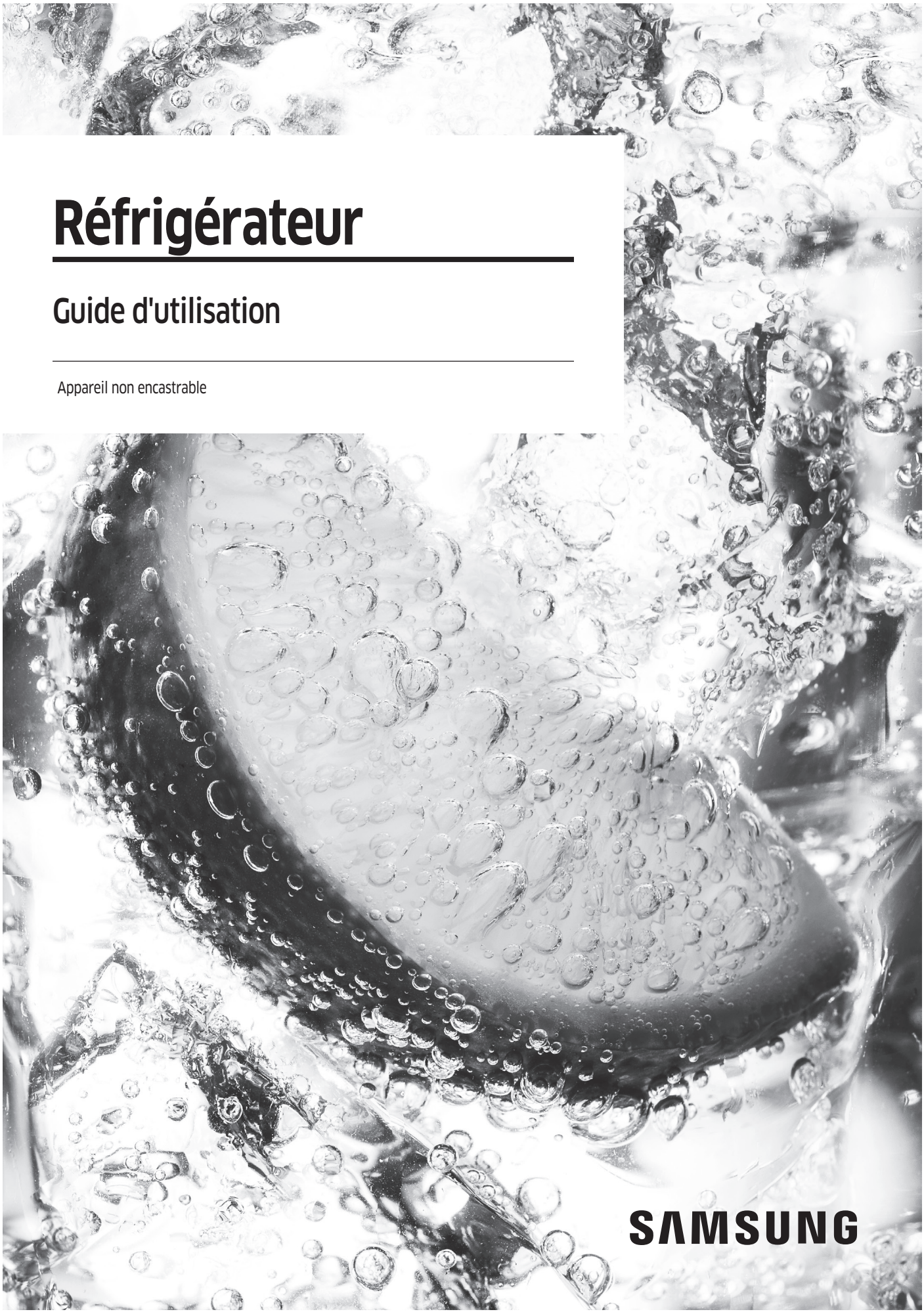
Nazione	Contact Center	Sito web
UK	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk/support
IRELAND (EIRE)	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
GERMANY	06196 9340275 [HHP] 06196 9340224	www.samsung.com/de/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/support (French)
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
SWEDEN	0771 726 786	www.samsung.com/se/support

Untitled-25 80 2017-06-28 3:24:29

Réfrigérateur

Guide d'utilisation

Appareil non encastrable



Sommaire

Consignes de sécurité 4

Consignes de sécurité importantes et symboles : 6
Symboles d'avertissement importants concernant le transport et le lieu d'installation de l'appareil 6
Avertissements importants concernant l'installation 7
Installation en toute sécurité 10
Avertissements importants concernant l'utilisation 11
Utilisation en toute sécurité 16
Nettoyage en toute sécurité 19
Avertissements importants concernant la mise au rebut 20
Conseils complémentaires pour une utilisation appropriée 21
Conseils en matière d'économie d'énergie 22
Cet appareil est destiné à être utilisé dans les applications domestiques et similaires telles que : 23
Instructions concernant la règlementation DEEE 24

Installation 25

Présentation rapide du réfrigérateur 25
Retrait des portes pour passer l'entrée 27
Installation étape par étape 34

Opérations 41

Interface utilisateur 41
Samsung Connect 50
Recommandations pour la reconnaissance vocale 53
Samsung Family Hub 53
Fonctions spéciales 55

Entretien 60

Utilisation et entretien 60
Nettoyage 64
Remplacement 65

Untitled-21 2 2017-06-28 2:57:18

Dépannage 67

Généralités 67
Samsung Connect 71
Samsung Family Hub 72
Écran LCD 73
Entendez-vous des sons anormaux provenant du réfrigérateur ? 74

Untitled-21 3 2017-06-28 2:57:18

Consignes de sécurité

- Avant d'utiliser votre nouveau réfrigérateur Samsung, veuillez lire attentivement ce manuel afin de vous assurer que vous savez comment utiliser de manière sûre et efficace ses différentes fonctionnalités.
- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou ayant un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles soient surveillées ou qu'elles aient reçu les instructions nécessaires concernant l'utilisation de cet appareil de la part d'une personne responsable de leur sécurité.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des enfants de moins de 8 ans ou des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles soient surveillées ou qu'elles aient reçu les instructions nécessaires concernant l'utilisation de cet appareil de la part d'une personne responsable, et ce, pour leur propre sécurité. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et la maintenance de l'appareil ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- Les avertissements et les consignes importantes de sécurité contenus dans ce manuel ne prétendent pas couvrir toutes les situations susceptibles de se produire. Il est de votre responsabilité de faire preuve de bon sens et de prudence lors de l'installation, de l'entretien et du fonctionnement de l'appareil.
- Les consignes d'utilisation suivantes concernent plusieurs modèles ; il est donc possible que les caractéristiques de votre réfrigérateur soient légèrement différentes de celles spécifiées dans ce manuel et que certains symboles d'avertissement ne s'appliquent pas. Pour toute question, contactez le centre d'assistance le plus proche ou connectez-vous sur www.samsung.com.
- Le gaz réfrigérant utilisé est le R-600a ou R-134a. Vérifiez le gaz réfrigérant utilisé dans votre réfrigérateur sur l'étiquette du compresseur située à l'arrière de l'appareil ou sur l'étiquette signalétique située à l'intérieur du réfrigérateur. Lorsque cet appareil contient du gaz inflammable (gaz réfrigérant R-600a), veuillez contacter les autorités locales pour obtenir des renseignements sur la mise au rebut en toute sécurité de votre appareil.

Untitled-21 4 2017-06-28 2:57:18

- Afin d'éviter la création d'un mélange gaz-air inflammable lorsqu'une fuite se produit dans le circuit frigorifique, la taille de la pièce où installer l'appareil dépend de la quantité de gaz réfrigérant utilisée.
- Ne démarrez jamais un appareil qui présente des signes d'endommagement. En cas de doutes, contactez votre revendeur. La pièce doit avoir un volume de 1 m^3 pour chaque 8 g de gaz réfrigérant R-600a à l'intérieur de l'appareil. La quantité de gaz réfrigérant que votre appareil peut contenir est indiquée sur la plaque signalétique située à l'intérieur de l'appareil.
- Le gaz réfrigérant qui pourrait s'échapper des tuyaux risquerait de s'enflammer ou de provoquer des lésions oculaires. En cas de fuite de réfrigérant, n'approchez pas de flamme nue, éloignez tout objet inflammable de l'appareil et aérez immédiatement la pièce.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou une explosion.
- Il est dangereux pour quiconque n'est pas un agent d'entretien agréé d'entretenir cet appareil.

Untitled-21 5 2017-06-28 2:57:18

Consignes de sécurité

Consignes de sécurité importantes et symboles :

Veuillez suivre toutes les consignes de sécurité fournies dans le présent manuel. Le présent manuel utilise les symboles de sécurité suivants.

⚠ AVERTISSEMENT

Pratiques inadaptées ou dangereuses susceptibles de causer **des blessures graves, voire mortelles, et des dommages matériels.**

⚠ ATTENTION

Pratiques inadaptées ou dangereuses susceptibles de causer **des blessures graves et/ou des dommages matériels.**

REMARQUE

Informations utiles qui aident l'utilisateur à comprendre ou à utiliser au mieux son réfrigérateur.

Ces symboles d'avertissement ont pour but d'éviter tout risque de blessure.

Respectez-les en toutes circonstances.

Lisez attentivement la présente section et conservez le guide en lieu sûr afin de pouvoir vous y reporter ultérieurement.

Symboles d'avertissement importants concernant le transport et le lieu d'installation de l'appareil

⚠ AVERTISSEMENT

- Veillez à ce qu'aucune pièce du circuit frigorifique ne soit endommagée pendant le transport ou l'installation de l'appareil.
  - Risque d'incendie ou de lésions oculaires en cas de fuite de réfrigérant. En cas de fuite, n'approchez pas de flamme nue ou de matière potentiellement inflammable et aérez la pièce pendant plusieurs minutes.

Untitled-21 6 2017-06-28 2:57:19

- Cet appareil contient une faible quantité de réfrigérant isobutane (R-600a), un gaz naturel présentant une compatibilité écologique élevée, mais étant également un combustible. Veillez à ce qu'aucune pièce du circuit frigorifique ne soit endommagée pendant le transport ou l'installation de l'appareil.

• Lors du transport et de l'installation du réfrigérateur, ne touchez pas les flexibles d'eau situés sur sa face arrière.
  - Cela pourrait endommager le réfrigérateur et rendre inutilisable le distributeur d'eau.

Avertissements importants concernant l'installation

⚠ AVERTISSEMENT

• N'installez pas le réfrigérateur dans un lieu humide ou dans un lieu où il est susceptible d'être en contact avec de l'eau.
  - Une détérioration de l'isolation sur des composants électriques est susceptible de provoquer une électrocution ou un incendie.

• N'installez pas le réfrigérateur dans un endroit exposé à la lumière directe du soleil ou à proximité d'une cuisinière, d'un appareil de chauffage ou d'autres appareils.

• Ne branchez pas plusieurs appareils dans la même multiprise. Le réfrigérateur doit toujours être branché sur une prise électrique indépendante dotée d'une tension nominale correspondant à celle figurant sur la plaque signalétique du réfrigérateur.
  - Vous obtiendrez de meilleurs résultats et éviterez également une surcharge des circuits électriques (risque d'incendie à la suite d'une surchauffe des fils).

• Ne branchez pas la fiche d'alimentation dans une prise murale mal fixée.
  - Cela risquerait d'entraîner un choc électrique ou un incendie.

• N'utilisez pas de cordon dont la gaine est craquelée ou endommagée à quelque endroit ou à l'une de ses extrémités.

• Ne pliez pas le cordon d'alimentation à l'excès et ne posez pas d'objets lourds dessus.

• Ne tirez pas ou ne pliez pas excessivement le cordon d'alimentation.

• Ne tordez pas ou ne nouez pas le cordon d'alimentation.

Untitled-21 7 2017-06-28 2:57:19

Consignes de sécurité

- N'accrochez pas le cordon d'alimentation sur un objet métallique, ne placez pas un objet lourd sur le cordon d'alimentation, n'insérez pas le cordon d'alimentation entre des objets, ou n'enfoncez pas le cordon d'alimentation dans l'espace situé derrière l'appareil.
- Lorsque vous déplacez le réfrigérateur, assurez-vous qu'il ne roule pas sur le cordon d'alimentation, et prenez garde de ne pas endommager ce dernier.
  - Risque de choc électrique ou d'incendie.
- Ne débranchez jamais le réfrigérateur en tirant sur le cordon d'alimentation. Maintenez toujours fermement la fiche pour la débrancher de la prise de courant.
  - Tout dommage causé au cordon est susceptible d'entraîner un court-circuit, un incendie et/ou un choc électrique.
- Dans cet appareil, ne stockez pas de substances explosives telles que des aérosols avec un propulseur inflammable.
- N'installez pas cet appareil près d'une source de chaleur ni d'un matériau inflammable.
- N'installez pas cet appareil dans un endroit où des fuites de gaz sont susceptibles de se produire.
  - Risque de choc électrique ou d'incendie.
- Ce réfrigérateur doit être correctement situé et installé conformément aux instructions du présent guide avant d'être utilisé.
- Branchez la fiche d'alimentation de façon à ce que le cordon pende vers le bas.
  - Si vous branchez la fiche d'alimentation à l'envers, le fil est susceptible de se rompre et de provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Assurez-vous que la fiche d'alimentation n'est pas écrasée ou endommagée par le dos du réfrigérateur.
- Gardez les matériaux d'emballage hors de portée des enfants.
  - Il y a un risque d'asphyxie si un enfant place les matériaux d'emballage sur sa tête.

Untitled-21 8 2017-06-28 2:57:19

- L'appareil doit être positionné de façon à ce que la fiche reste accessible après l'installation.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un choc électrique ou un incendie en raison de fuites électriques.
- N'installez pas cet appareil dans un lieu humide, huileux ou poussiéreux, ni dans un endroit exposé directement au soleil ou à l'eau (gouttes de pluie).
  - Une détérioration de l'isolation des composants électriques est susceptible de provoquer un choc électrique ou un incendie.
- Si vous constatez des traces de poussière ou d'eau dans le réfrigérateur, débranchez la prise et contactez votre centre de service Samsung Electronics.
  - À défaut, il existe un risque d'incendie.
- Ne montez pas sur l'appareil et ne placez pas d'objets (tels que du linge, des bougies allumées, des cigarettes allumées, de la vaisselle, des produits chimiques, des objets métalliques, etc.) sur celui-ci.
  - Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner une électrocution, un incendie, des problèmes avec l'appareil ou des blessures corporelles.
- Vous devez retirer toutes les pellicules protectrices en plastique avant de brancher l'appareil pour la première fois.
- Les enfants ne doivent pas jouer ni avec les circlips utilisés pour le réglage de la porte ni avec les clips pour le tuyau d'eau.
  - Il y a un risque d'asphyxie si un enfant avale un circlip ou un clip pour le tuyau d'eau. Tenez les circlips et les clips pour le tuyau d'eau hors de portée des enfants.
- Le réfrigérateur doit être correctement mis à la terre.
  - Veillez toujours à ce que le réfrigérateur soit branché à la terre avant de vérifier ou de réparer n'importe quelle partie de l'appareil. Les fuites électriques peuvent provoquer des chocs électriques graves.

Untitled-21 9 2017-06-28 2:57:19

Consignes de sécurité

- N'utilisez jamais de conduites de gaz, de fils téléphoniques ou d'autres éléments susceptibles d'attirer la foudre pour relier l'appareil à la terre.
  - Le réfrigérateur doit être mis à la terre afin d'éviter les fuites électriques ou les électrocutions provoquées par les fuites de courant de l'appareil.
  - Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner une électrocution, un incendie, une explosion ou des problèmes avec l'appareil.
- Branchez fermement la fiche dans la prise murale. N'utilisez pas de fiche d'alimentation endommagée, de cordon d'alimentation endommagé ou de prise murale mal fixée.
  - Risque de choc électrique ou d'incendie.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, demandez son remplacement immédiat par le fabricant ou ses fournisseurs de service.
- Le fusible du réfrigérateur doit être changé par un technicien qualifié ou une entreprise de dépannage.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un choc électrique ou des blessures corporelles.

Installation en toute sécurité

⚠ ATTENTION

- Laissez un espace suffisant autour du réfrigérateur et installez celui-ci sur une surface plane.
  - N'obstruez pas l'espace de ventilation à l'intérieur du réfrigérateur ou de son caisson.
- Laissez l'appareil reposer pendant 2 heures avant de charger les aliments à l'intérieur après son installation et sa mise sous tension.
- Nous vous recommandons fortement de faire appel à un technicien qualifié ou à une entreprise de dépannage pour installer votre réfrigérateur.
  - Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner un dysfonctionnement, un choc électrique, un incendie, une explosion ou des blessures corporelles.

Untitled-21 10 2017-06-28 2:57:19

- Une surcharge de l'une des portes peut provoquer le renversement du réfrigérateur et vous blesser.

Avertissements importants concernant l'utilisation

⚠ AVERTISSEMENT

- Ne branchez pas la prise d'alimentation si vous avez les mains mouillées.
  - Cela pourrait causer un choc électrique.
- N'entreposez pas d'objets sur le dessus de l'appareil.
  - Lors de l'ouverture ou de la fermeture de la porte, les objets pourraient tomber et provoquer des blessures corporelles et/ou des dommages matériels.
- Ne placez pas vos mains, vos pieds, ni des objets métalliques (baguettes métalliques, etc.) sous le réfrigérateur ou à l'arrière de celui-ci.
  - Risque de choc électrique ou des blessures corporelles.
  - Les bords coupants sont susceptibles de provoquer des blessures corporelles.
- Ne touchez pas les parois intérieures du congélateur ni les produits qui y sont rangés si vous avez les mains mouillées.
  - Risque de gelures.
- Ne placez pas de récipient rempli d'eau sur le réfrigérateur.
  - En cas de renversement, cela pourrait entraîner un incendie ou un choc électrique.
- Ne stockez pas d'objets ou de substances volatiles ou inflammables (benzène, diluant, propane, alcool, éther, gaz liquéfié et toute autre substance similaire) dans le réfrigérateur.
  - Le réfrigérateur a été conçu exclusivement pour le rangement de produits alimentaires.
  - Cela pourrait entraîner un incendie ou une explosion.

Untitled-21 11 2017-06-28 2:57:19

Consignes de sécurité

- Les enfants ne doivent pas utiliser l'appareil sans la surveillance d'un adulte.
  - Maintenez les doigts éloignés des zones contenant des « points de pincement ». Le jeu entre les portes et l'armoire doit nécessairement être faible. Soyez attentif lorsque vous ouvrez les portes si des enfants se trouvent dans la zone.
- Ne laissez pas les enfants se suspendre à la porte de l'appareil ou aux bacs des portes. Ils risqueraient de se blesser.
- Ne laissez pas les enfants entrer dans le réfrigérateur. Ils risqueraient de rester emprisonnés.
- Ne placez pas vos mains sous l'appareil.
  - Les bords coupants sont susceptibles de provoquer des blessures corporelles.
- Ne rangez pas de produits pharmaceutiques, chimiques ou sensibles aux températures dans le réfrigérateur.
  - Les produits nécessitant un contrôle strict de la température ne doivent pas être entreposés dans le réfrigérateur.
- Ne placez pas et n'utilisez pas d'appareil électrique à l'intérieur du réfrigérateur/congélateur sauf s'il s'agit d'un type recommandé par le fabricant.
- Si l'appareil dégage une odeur chimique ou de la fumée, débranchez-le immédiatement et contactez votre centre de service technique Samsung Electronics.
- En cas de traces de poussière ou d'eau dans le réfrigérateur, débranchez la prise et contactez votre centre de service technique Samsung Electronics.
  - À défaut, il existe un risque d'incendie.
- Ne laissez pas les enfants monter sur un bac.
  - Le bac risquerait de se casser et de provoquer leur chute.
- Ne laissez pas les portes du réfrigérateur ouvertes lorsque l'appareil n'est pas sous surveillance afin d'éviter qu'un enfant ne se glisse à l'intérieur de l'appareil.
- Ne laissez pas les jeunes enfants s'approcher du tiroir.
  - Risque d'étouffement ou de blessures.

Untitled-21 12 2017-06-28 2:57:19

- Ne remplissez pas trop le réfrigérateur.
  - Lors de l'ouverture de la porte, un article pourrait tomber et provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.
- Ne vaporisez pas de substance volatile telle qu'un insecticide sur la surface de l'appareil.
  - Ces produits peuvent se révéler dangereux pour la santé et risquent en outre de provoquer une électrocution, un incendie ou un dysfonctionnement de l'appareil.
- Ne mettez jamais les doigts ni d'autres objets dans l'orifice du distributeur d'eau, le conduit d'écoulement et le bac à glaçons.
  - Cela pourrait provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.
- N'utilisez pas ni n'entreposez pas de substances thermosensibles (ex. : pulvérisateurs ou objets inflammables, glace sèche, médicaments ou produits chimiques) à proximité ou à l'intérieur du réfrigérateur.
- N'utilisez pas de sèche-cheveux pour sécher l'intérieur du réfrigérateur. Ne placez pas de bougie allumée à l'intérieur du réfrigérateur pour éliminer les mauvaises odeurs.
  - Risque de choc électrique ou d'incendie.
- Remplissez le réservoir et le bac à glaçons d'eau potable uniquement (eau minérale ou eau purifiée).
  - Ne remplissez pas le réservoir de thé, de jus de fruits ou de boissons énergisantes car cela risquerait d'endommager le réfrigérateur.
- Ne montez pas sur l'appareil et ne placez pas d'objets (tels que du linge, des bougies allumées, des cigarettes allumées, de la vaisselle, des produits chimiques, des objets métalliques, etc.) sur celui-ci. Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner une électrocution, un incendie, des problèmes avec l'appareil ou des blessures corporelles. Ne placez pas de récipient rempli d'eau sur l'appareil.
  - En cas de renversement, cela pourrait entraîner un incendie ou un choc électrique.
- N'utilisez pas d'appareil mécanique ni de dispositif susceptible d'accélérer le processus de décongélation, autres que ceux recommandés par le fabricant.

Untitled-21 13 2017-06-28 2:57:19

Consignes de sécurité

- N'endommagez pas le circuit frigorifique.
- Ne fixez jamais directement l'ampoule DEL UV pendant une période prolongée.
  - Cela risquerait d'entraîner une fatigue oculaire due aux rayons ultraviolets.
- Ne placez pas les clayettes du réfrigérateur à l'envers. La butée des clayettes ne fonctionnerait pas.
  - Cela pourrait provoquer des blessures dues à la chute de la clayette en verre.
- Maintenez les doigts éloignés des zones contenant des « points de pincement ». Le jeu entre les portes et l'armoire doit nécessairement être faible. Soyez attentif lorsque vous ouvrez les portes si des enfants se trouvent dans la zone.
- Si une fuite de gaz est détectée, évitez toute flamme nue ou source potentielle d'inflammation et aérez pendant plusieurs minutes la pièce dans laquelle se trouve l'appareil.
  - Ne touchez pas à l'appareil ou au cordon d'alimentation.
  - N'utilisez pas de ventilateur.
  - Une étincelle risquerait de provoquer une explosion ou un incendie.
- Utilisez uniquement les ampoules DEL fournies par le fabricant ou son réparateur agréé.
- Serrez les bouteilles les unes contre les autres pour éviter qu'elles ne tombent.
- Cet appareil est destiné au rangement des aliments dans un environnement domestique uniquement.
- Ne mettez jamais les doigts ni d'autres objets dans l'orifice du distributeur d'eau, le conduit d'écoulement et le bac à glaçons.
  - Cela pourrait provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.
- Ne tentez pas de réparer, démonter ou modifier le réfrigérateur vous-même.
- Des modifications non autorisées peuvent générer des problèmes de sécurité. Pour annuler une modification non autorisée, nous facturons le coût total des pièces et de la main d'œuvre.
- N'utilisez aucun fusible (tel que du cuivre, un fil d'acier, etc.) autre qu'un fusible standard.

Untitled-21 14 2017-06-28 2:57:19

- Si le réfrigérateur doit être réparé ou réinstallé, contactez le centre de service le plus proche.
  - Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner un dysfonctionnement, un choc électrique, un incendie ou des blessures corporelles.
- Veuillez prendre contact avec le centre de service le plus proche lorsque l'ampoule DEL intérieure ou extérieure est grillée.
- Si le réfrigérateur dégage une odeur de brûlé ou de la fumée, débranchez-le immédiatement et contactez votre centre de service technique Samsung Electronics.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Débranchez le réfrigérateur avant de remplacer les lampes intérieures.
  - Sinon, il pourrait y avoir un risque de choc électrique.
- Contactez votre centre de service Samsung si vous éprouvez des difficultés à remplacer une ampoule (qui n'est pas une DEL).
- Si l'appareil est équipé d'ampoules DEL, ne démontez pas vous-même les caches des lampes et les ampoules.
  - Contactez un centre de service Samsung.
- Branchez fermement la fiche dans la prise murale.
- N'utilisez pas de fiche d'alimentation endommagée, de cordon d'alimentation endommagé ou de prise murale mal fixée.
  - Risque de choc électrique ou d'incendie.

Untitled-21 15 2017-06-28 2:57:19

Consignes de sécurité

Utilisation en toute sécurité

⚠ ATTENTION

- Ne recongelez pas un aliment qui a complètement décongelé. Ne mettez pas de boissons gazeuses dans le compartiment congélateur. Ne mettez pas de bouteilles ou de récipients en verre dans le congélateur.
  - Si le contenu gèle, le verre est susceptible de se briser et de provoquer des blessures corporelles.
- Utilisez uniquement la machine à glaçons fournie avec le réfrigérateur.
- Raccordez l'alimentation en eau du réfrigérateur uniquement à une source d'eau potable. Pour permettre le bon fonctionnement de la machine à glaçons, la pression de l'eau doit être comprise entre 20 et 125 psi (138 et 862 kPa). Si vous vous absentez durant une longue période (pour des vacances par exemple) et savez que vous n'utiliserez pas le distributeur d'eau ou de glaçons, fermez le robinet d'adduction d'eau.
  - afin d'éviter tout risque de fuite.
- Si vous savez que vous n'utiliserez pas le réfrigérateur durant une longue période (3 semaines ou plus), videz-le ainsi que le bac à glaçons et débranchez-le. Fermez le robinet d'adduction d'eau, essuyez l'excédent d'humidité à l'intérieur et laissez les portes ouvertes afin d'éviter la formation d'odeurs et de moisissure.
- Pour un fonctionnement optimal de l'appareil :
  - Ne placez pas d'aliments trop près des orifices de ventilation à l'arrière de l'appareil car ils pourraient empêcher la libre circulation de l'air dans la partie réfrigération.
  - Emballez bien les aliments ou mettez-les dans des récipients hermétiques avant de les placer dans le réfrigérateur.
  - Ne placez pas de bouteilles en verre ni de boissons gazeuses dans le congélateur. Elles pourraient congeler et se briser. Des contenants de boissons brisés peuvent vous blesser.
  - Respectez les durées de congélation et les dates de péremption associées aux aliments surgelés.

Untitled-21 16 2017-06-28 2:57:19

- Il n'est pas nécessaire de débrancher le réfrigérateur lorsque vous vous absentez moins de trois semaines. Cependant, si vous vous absentez pendant plus de trois semaines, retirez les aliments et la glace se trouvant dans le bac à glaçons et débranchez le réfrigérateur. Fermez le robinet d'adduction d'eau, essuyez l'excédent d'humidité à l'intérieur et laissez les portes ouvertes afin d'éviter la formation d'odeurs et de moisissure.

• Ne placez pas de verre ou de bouteilles ni de boissons gazeuses dans le congélateur.
  - Le récipient peut geler et se briser, ce qui peut entraîner une blessure.
• Ne mettez pas de boissons gazeuses dans le compartiment congélateur. Ne mettez pas de bouteilles ou de récipients en verre dans le congélateur.
  - Si le contenu gèle, le verre est susceptible de se briser et de provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.
• Garantie de réparation et modification.
  - Les changements et modifications apportés à cet appareil par un tiers ne sont pas couverts par le service de garantie Samsung. Samsung ne peut être tenue responsable des problèmes de sécurité résultant des modifications apportées par un tiers.
• N'obstruez pas les orifices de ventilation à l'intérieur du réfrigérateur.
  - Si les orifices de ventilation sont obstrués, notamment par un sac en plastique, le réfrigérateur risque de trop refroidir. Une période de refroidissement trop longue risque d'endommager le filtre à eau et de provoquer des fuites.
• Utilisez uniquement la machine à glaçons fournie avec le réfrigérateur.
• Essuyez l'excédent d'humidité à l'intérieur et laissez les portes ouvertes.
  - Le non-respect de cette consigne pourrait engendrer le développement d'odeurs et de moisissure.
• Si le réfrigérateur est débranché de la prise d'alimentation, patientez au moins cinq minutes avant de le rebrancher.

Untitled-21 17 2017-06-28 2:57:19

Consignes de sécurité

- Si vous prévoyez de vous absenter longtemps ou de laisser le réfrigérateur inutilisé pendant une période prolongée (3 semaines ou plus), videz-le ainsi que le bac à glaçons et débranchez-le. Fermez le robinet d'adduction d'eau, essuyez l'excédent d'humidité à l'intérieur et laissez les portes ouvertes afin d'éviter la formation d'odeurs et de moisissure.
- Si le réfrigérateur est mouillé par l'eau, débranchez la prise et contactez votre centre de service technique Samsung Electronics.
- Ne frappez pas une surface en verre ou n'y appliquez pas une force excessive.
  - Du verre brisé pourrait entraîner des dommages corporels et/ou matériels.
- Remplissez le réservoir et le bac à glaçons d'eau potable uniquement (eau du robinet, eau minérale ou eau purifiée).
  - Ne remplissez pas le réservoir avec du thé ou une boisson énergisante. Cela pourrait endommager le réfrigérateur.
- En cas d'inondation, si votre appareil est entré en contact avec de l'eau, contactez le centre de service le plus proche.
  - Risque de choc électrique ou d'incendie.
- Ne conservez pas d'huile végétale dans les bacs de la porte de votre réfrigérateur. L'huile risque de se solidifier, de prendre un goût infect et de devenir difficile à utiliser. De plus, le récipient ouvert peut fuir et l'huile qui a coulé risque de faire fissurer le bac de la porte. Après avoir ouvert un récipient d'huile, le mieux est de le conserver dans un endroit frais et à l'abri du soleil, comme un placard ou un cellier.
  - Exemples d'huile végétale : huile d'olive, huile de maïs, huile de pépins de raisin, etc.

Untitled-21 18 2017-06-28 2:57:19

Nettoyage en toute sécurité

⚠ ATTENTION

- Ne vaporisez pas directement de l'eau à l'intérieur ou à l'extérieur du réfrigérateur.
  - Risque d'incendie ou de choc électrique.
- N'utilisez pas de sèche-cheveux pour sécher l'intérieur du réfrigérateur.
- Ne placez pas de bougie allumée à l'intérieur du réfrigérateur pour en éliminer les mauvaises odeurs.
  - Risque de choc électrique ou d'incendie.
- Ne vaporisez pas de produit de nettoyage directement sur l'écran.
  - Les caractères imprimés risqueraient de s'effacer.
- Lorsqu'un corps étranger tel que de l'eau a pénétré dans l'appareil, débranchez ce dernier et contactez le centre de service le plus proche.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Utilisez un chiffon propre et sec pour éliminer toute poussière ou corps étranger des lames de la fiche d'alimentation. N'utilisez pas de chiffon mouillé ou humide lors du nettoyage de la prise.
  - Sinon, il pourrait y avoir un risque d'incendie ou de choc électrique.
- Ne nettoyez pas l'appareil en vaporisant de l'eau directement dessus.
- N'utilisez pas de benzène, de diluant, d'eau de Javel ou de chlorure pour le nettoyage.
  - Ces produits risquent d'endommager la surface de l'appareil et de provoquer un incendie.
- Débranchez l'appareil de la prise murale avant de le nettoyer et d'en faire l'entretien.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Utilisez une éponge propre ou un chiffon doux avec un nettoyant doux et de l'eau tiède pour nettoyer le réfrigérateur.

Untitled-21 19 2017-06-28 2:57:19

Consignes de sécurité

- N'utilisez pas de nettoyants abrasifs ou agressifs (produit à vitres, produits de décapage, liquides inflammables, acide chlorhydrique, cires nettoyantes, produits de nettoyage concentrés, agents de blanchissage ou produits de nettoyage contenant du pétrole) sur les surfaces extérieures (portes et meuble), les pièces en plastique, les revêtements intérieurs et de la porte et sur les joints.
  - Ces produits risquent de rayer ou d'endommager le matériau.
- Ne nettoyez pas les clayettes en verre ou les caches avec de l'eau tiède lorsqu'ils sont froids. Les clayettes en verre et les caches risquent de se casser s'ils sont exposés à des changements soudains de température ou à des chocs (coups ou chutes).

Avertissements importants concernant la mise au rebut

⚠ AVERTISSEMENT

- Jetez le matériel d'emballage de cet appareil dans le respect de l'environnement.
- Assurez-vous qu'aucun des tuyaux situés à l'arrière du réfrigérateur n'est endommagé avant sa mise au rebut.
- Le gaz réfrigérant utilisé est le R-600a ou R-134a. Vérifiez le gaz réfrigérant utilisé dans votre réfrigérateur sur l'étiquette du compresseur située à l'arrière de l'appareil ou sur l'étiquette signalétique située à l'intérieur du réfrigérateur. Si ce réfrigérateur contient du gaz inflammable (gaz réfrigérant R-600a), veuillez prendre contact avec les autorités locales pour obtenir des renseignements sur la mise au rebut en toute sécurité de votre appareil.
- Lors de la mise au rebut de ce réfrigérateur, retirez la porte/les joints de porte ainsi que le loquet de la porte afin que des petits enfants ou des animaux ne puissent pas se retrouver enfermés à l'intérieur. Les enfants ne doivent pas utiliser l'appareil sans la surveillance d'un adulte. Un enfant risquerait de se retrouver emprisonné à l'intérieur, de se blesser ou de s'asphyxier.
  - Les enfants risqueraient de se retrouver emprisonnés à l'intérieur, de se blesser et de s'asphyxier.

Untitled-21 20 2017-06-28 2:57:19

- Du cyclopentane est utilisé comme isolant. Les gaz utilisés pour l'isolation nécessitent une procédure d'élimination spéciale. Pour obtenir des renseignements sur la façon écologique de mettre ce produit au rebut, veuillez prendre contact avec les autorités locales.
- Conservez les éléments d'emballage hors de portée des enfants, car ils présentent un danger pour ces derniers.
  - Un enfant pourrait suffoquer s'il met sa tête dans un sac.

Conseils complémentaires pour une utilisation appropriée

- En cas de coupure de courant, contactez le bureau local de votre fournisseur d'électricité afin de connaître la durée du problème.
  - La plupart des coupures de courant qui sont corrigées dans l'heure ou dans les deux heures qui suivent n'affectent pas les températures du réfrigérateur. Cependant, il est recommandé de limiter le nombre d'ouvertures de la porte pendant l'absence de courant.
  - Si la coupure de courant dure plus de 24 heures, retirez et jetez tous les aliments surgelés.
- L'appareil pourrait ne pas fonctionner d'une manière uniforme (possibilité de décongélation des aliments ou de hausse trop importante de la température à l'intérieur du compartiment d'aliments surgelés) s'il est placé pendant une longue période en dessous des températures ambiantes pour lesquelles il a été conçu.
- En cas d'aliments particuliers, les conserver réfrigérés peut avoir un effet négatif en raison de la préservation de ses propriétés.
- Votre appareil est équipé de la fonction de dégivrage automatique, ce qui veut dire que vous n'avez pas besoin de le dégivrer manuellement. Le dégivrage se fera automatiquement.
- L'augmentation de la température pendant le dégivrage reste conforme aux normes ISO. Si vous souhaitez éviter toute augmentation excessive de la température des aliments surgelés pendant le dégivrage de l'appareil, emballez-les dans plusieurs couches de papier (un journal par exemple).

Untitled-21 21 2017-06-28 2:57:19

Consignes de sécurité

- Ne recongelez pas un aliment qui a complètement décongelé.
- La température du ou des parties deux étoiles ou du ou des compartiments qui possèdent le symbole deux étoiles (**) est légèrement plus froide que celle régnant dans l'autre/les autres compartiments du congélateur.
  La ou les parties ou le ou les compartiments deux étoiles sont basé(e)s sur les instructions et/ou l'état lors de la livraison.

Conseils en matière d'économie d'énergie

- Installez l'appareil dans une pièce sèche et fraîche, correctement ventilée. Vérifiez qu'il n'est pas exposé à la lumière directe du soleil et ne le placez jamais à proximité d'une source de chaleur (un radiateur par exemple).
- Pour obtenir une meilleure efficacité énergétique, il est conseillé de ne pas bloquer les orifices de ventilation ou les grilles de l'appareil.
- Laissez refroidir les aliments chauds avant de les placer à l'intérieur de l'appareil.
- Placez les aliments surgelés dans le réfrigérateur pour les laisser décongeler. Les aliments surgelés peuvent ainsi servir à refroidir les aliments stockés dans le réfrigérateur.
- Veillez à refermer la porte rapidement lorsque vous mettez des aliments dans le réfrigérateur ou lorsque vous les en sortez. Moins la porte restera ouverte, moins il se formera d'accumulation de givre dans le congélateur.
- Il est recommandé d'installer le réfrigérateur en laissant un espace à l'arrière et sur les côtés. Ceci vous permettra de réduire sa consommation d'énergie et ainsi vos factures.
- Pour l'utilisation la plus optimale de l'énergie, veuillez laisser tous les accessoires internes tels que les paniers, les tiroirs, les clayettes sur leur position indiquée par le fabricant.

Untitled-21 22 2017-06-28 2:57:19

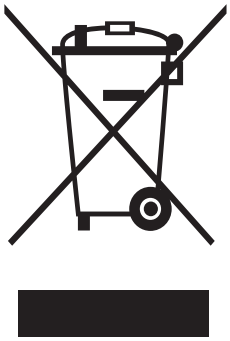
Cet appareil est destiné à être utilisé dans les applications domestiques et similaires telles que :

- les zones de cuisine du personnel dans les magasins, bureaux et autres environnements de travail ;
- les fermes et clients d'hôtels, motels et autres environnements de type résidentiels ;
- l'environnement de type « chambres d'hôtes » ;
- les applications de restauration et collectives similaires.

Untitled-21 23 2017-06-28 2:57:19

Consignes de sécurité

Instructions concernant la règlementation DEEE



Les bons gestes de mise au rebut de ce produit (Déchets d'équipements électriques et électroniques)

(Applicable aux pays disposant de systèmes de collecte séparés)

Ce symbole sur le produit, ses accessoires ou sa documentation indique que ni le produit, ni ses accessoires électroniques usagés (chargeur, casque audio, câble USB, etc.) ne peuvent être jetés avec les autres déchets ménagers. La mise au rebut incontrôlée des déchets présentant des risques environnementaux et de santé publique, veuillez séparer vos produits et accessoires usagés des autres déchets. Vous favoriserez ainsi le recyclage de la matière qui les compose dans le cadre d'un développement durable.

Les particuliers sont invités à contacter le magasin leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les procédures et les points de collecte de ces produits en vue de leur recyclage.

Les entreprises et particuliers sont invités à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit et ses accessoires ne peuvent être jetés avec les autres déchets.

Pour obtenir des informations sur les engagements environnementaux de Samsung et sur les obligations réglementaires spécifiques à l'appareil (par ex. la réglementation REACH), rendez-vous sur : samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html

(Uniquement pour les produits commercialisés dans les pays européens)

Untitled-21 24 2017-06-28 2:57:20

Installation

Avant toute utilisation, respectez scrupuleusement ces consignes pour assurer une installation adéquate du réfrigérateur et éviter les accidents.

⚠ AVERTISSEMENT

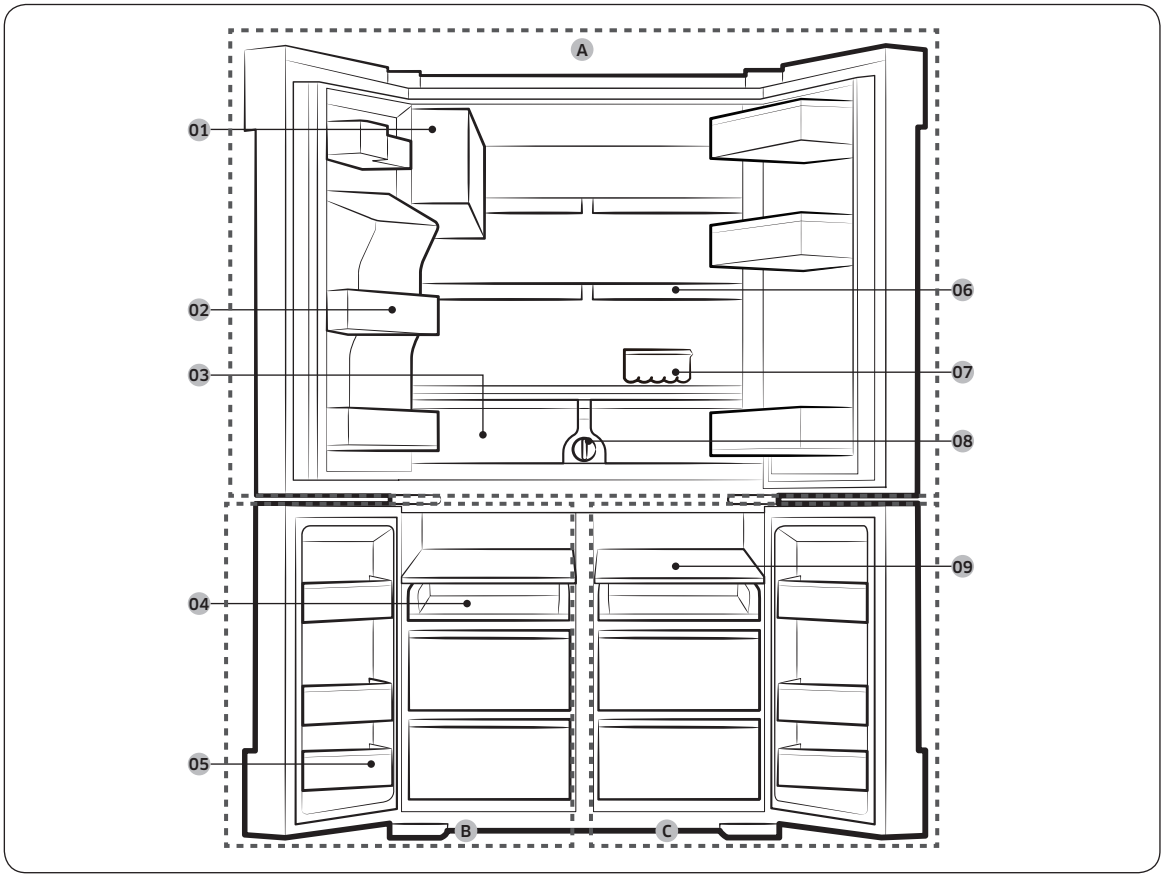
- N'utilisez ce réfrigérateur que conformément à l'usage auquel il est destiné, en suivant scrupuleusement les instructions du manuel.
- Toute opération de maintenance doit être effectuée par un technicien qualifié.
- Jetez le matériel d'emballage de cet appareil conformément aux réglementations locales.
- Pour éviter tout risque d'électrocution, débranchez le cordon d'alimentation avant tout entretien ou remplacement.

Présentation rapide du réfrigérateur

REMARQUE

L'apparence réelle et les composants fournis avec le réfrigérateur peuvent varier en fonction du modèle et du pays.

Pour en savoir plus, reportez-vous à la section Disposition.



Untitled-21 25
2017-06-28 2:57:20

Installation

01 Machine à glaçons automatique (ICE MASTER)
02 Bac de la porte du réfrigérateur
03 Tiroirs à fruits et légumes frais
04 Clayette coulissante
05 Bac de la porte du congélateur
06 Clayette à 2 volets
07 Bac à œufs
08 Filtre à eau
09 Clayette du congélateur (ENSEMBLE CLAYETTES CONGÉL)

A. Réfrigérateur
B. Congélateur
C. Cool Select+ (FlexZone)

* modèles applicables uniquement

REMARQUE

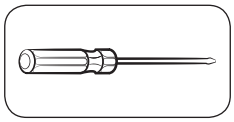
- Pour une efficacité énergétique optimale, veillez à ce que toutes les clayettes, les tiroirs et les bacs soient placés dans leur position d'origine.
- Lorsque vous fermez la porte, assurez-vous que la section à charnière verticale est correctement positionnée afin d'éviter que l'autre porte ne soit rayée.
- Si la section à charnière verticale est inversée, remettez-la dans la bonne position, puis fermez la porte.
- Il se peut que de l'humidité apparaisse parfois sur la section à charnière verticale.
- Si vous fermez une porte trop fort, il est possible que l'autre porte s'ouvre.
- Lorsque la porte s'ouvre, le commutateur d'interverrouillage éteint automatiquement le moteur à vis sans fin de la machine à glaçons pour des raisons de sécurité.
- Si la lampe à DEL interne ou externe est hors service, prenez contact avec un centre de dépannage Samsung local.

Untitled-21 26 2017-06-28 2:57:20

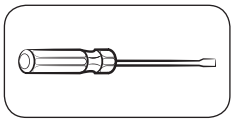
Retrait des portes pour passer l'entrée

Si votre entrée ne permet pas le passage du réfrigérateur à cause de sa taille, suivez les instructions suivantes.

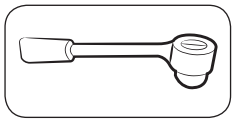
Outils requis (non fournis)



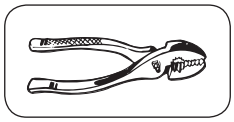
Tournevis cruciforme



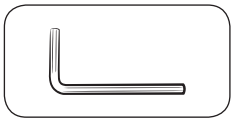
Tournevis à tête plate



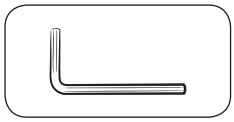
Clé à douille (10 mm)



Pinces

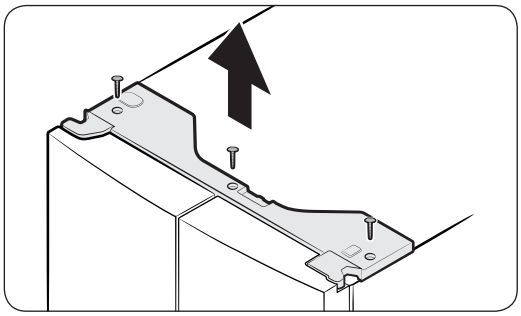


Clé hexagonale (4 mm)

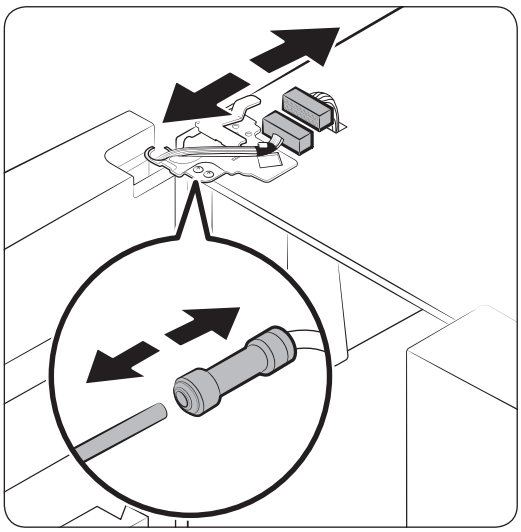


Clé hexagonale (5 mm)

Démonter les portes du réfrigérateur



1. Après avoir fermé la porte, utilisez un tournevis cruciforme pour retirer les vis (x3) au niveau du cache supérieur. Tirez vers le haut et retirez le cache supérieur avec les connecteurs.



2. Débranchez les deux connecteurs sur la porte gauche. La position des connecteurs diffère selon le modèle.

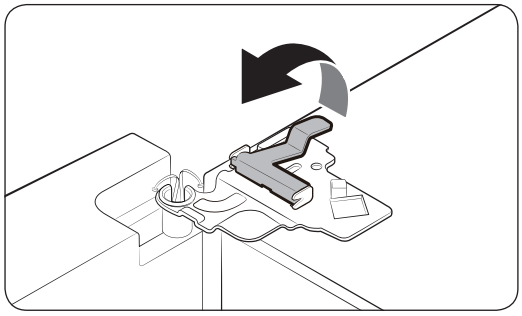
⚠ ATTENTION

- Ne retirez pas les deux portes simultanément. Assurez-vous de retirer une porte après l'autre. En cas de non-respect de cette consigne, l'une des portes peut tomber et vous blesser.
- Assurez-vous que le réfrigérateur est hors tension avant de débrancher les connecteurs.

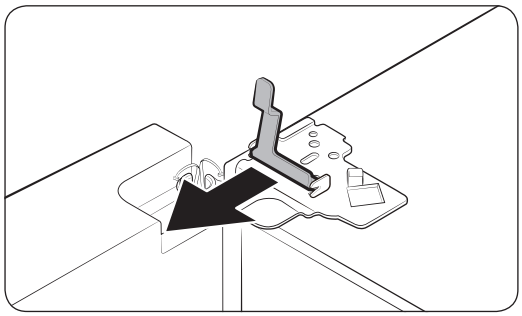
3. Débranchez le tuyau d'eau du coupleur sur la porte gauche, comme indiqué.

Untitled-21 27 2017-06-28 2:57:21

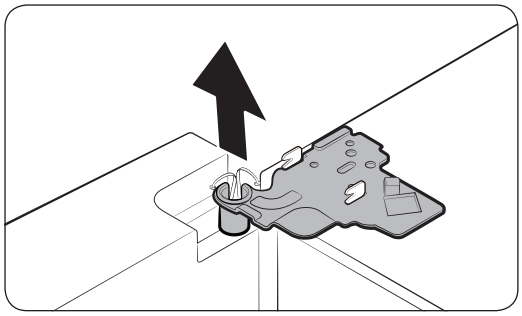
Installation



4. Tirez doucement et progressivement le collier. Pour éviter toute blessure aux doigts, n'exercez pas de force brusque sur le collier.

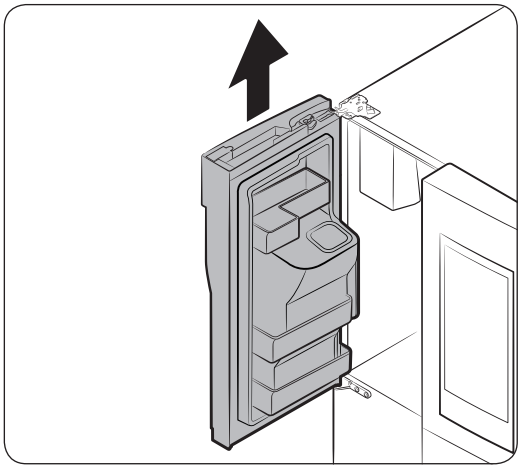


5. Tirez le collier vers le haut pour le retirer.



6. Ouvrez la porte à 90 degrés. Tout en tenant la porte, retirez la charnière supérieure.

Untitled-21 28 2017-06-28 2:57:21

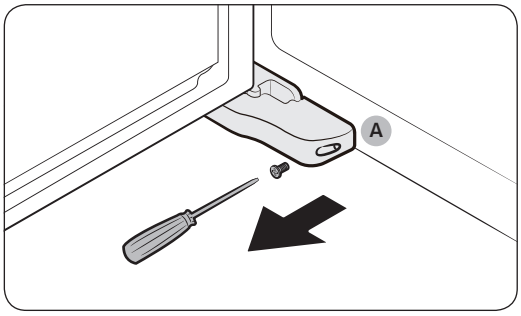


7. Soulevez doucement la porte à la verticale pour la retirer. N'exercez pas une force excessive sur la porte. La porte pourrait tomber et provoquer des blessures corporelles.
8. Déposez la porte sur une surface plane.
9. Répétez les étapes ci-dessus pour l'autre porte.

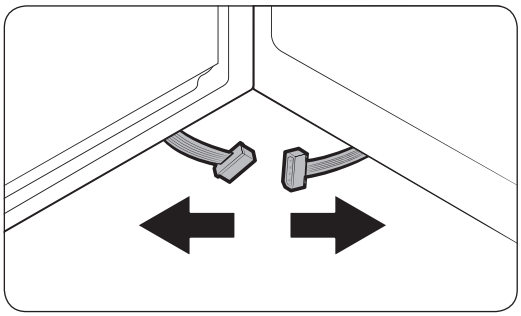
Démonter les portes du congélateur

⚠ ATTENTION

- Assurez-vous de retirer les portes du réfrigérateur avant celles du congélateur.
- Soyez prudent lorsque vous débranchez les connecteurs du bas.



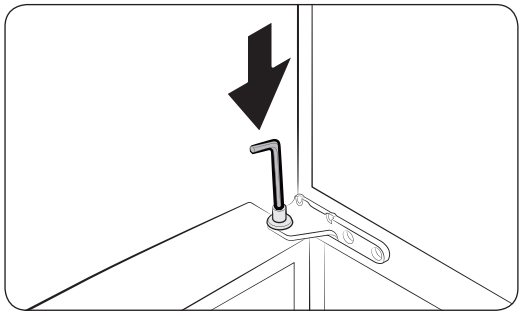
1. Après avoir ouvert la porte du congélateur, utilisez un tournevis cruciforme pour retirer la vis maintenant le **cache (A)** en place sur le pied ajustable.

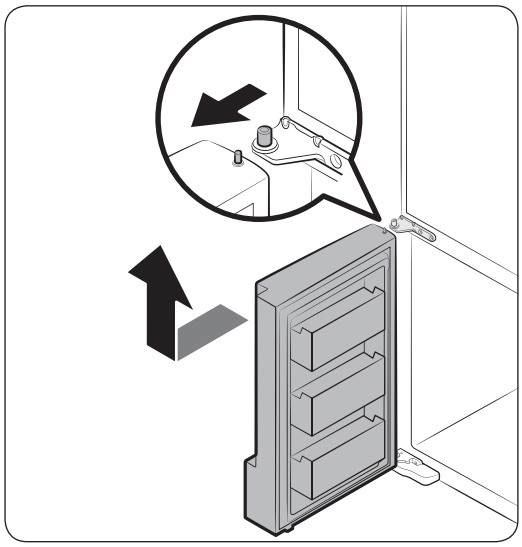


2. Ensuite, débranchez les connecteurs.

Untitled-21 29 2017-06-28 2:57:21

Installation





3. Localisez l'axe de la charnière. Tout en tenant la porte d'une main, utilisez un tournevis à tête plate ou une clé pour appuyez sur l'axe. Assurez-vous de bien tenir la porte afin d'éviter qu'elle ne tombe.

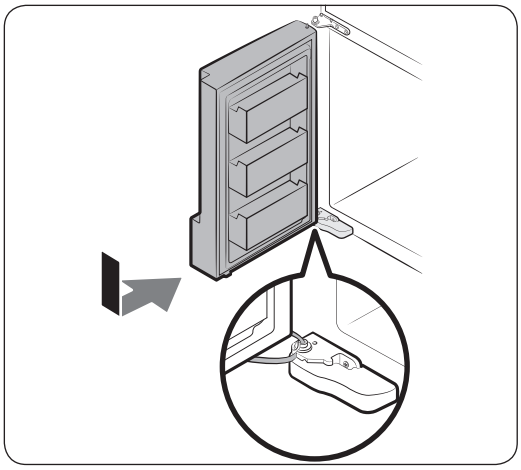
4. Pour éviter tout contact avec la charnière centrale, inclinez légèrement la porte en avant, puis soulevez-la pour la retirer.
5. Répétez les étapes ci-dessus pour l'autre porte.

Untitled-21 30 2017-06-28 2:57:22

Remettre en place les portes du congélateur

⚠ ATTENTION

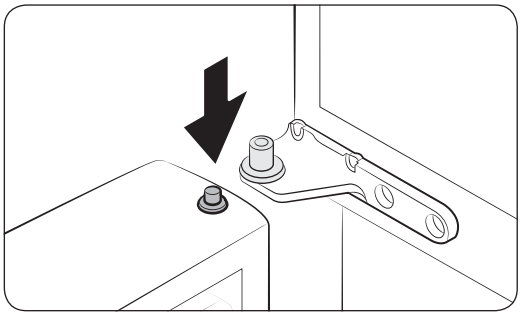
- Avant de réinstaller les portes, assurez-vous que tous les connecteurs électriques sont correctement branchés.
- La porte du congélateur doit être réinstallée avant celle du réfrigérateur.
- Veillez à ne pas endommager et à ne pas monter sur les fils pendant ce processus.



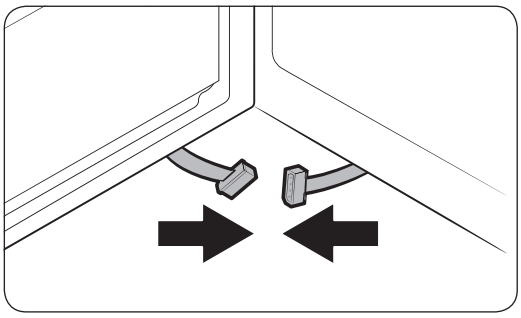
1. Insérez la porte du congélateur sur la charnière inférieure, tout en la poussant dans le sens de la flèche.

⚠ ATTENTION

- Veillez à ne pas endommager et à ne pas monter sur les fils pendant ce processus.



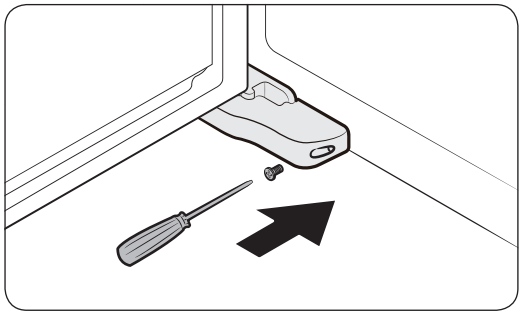
2. Tout en pressant la porte vers le bas sur l'axe de la charnière de la porte, réinsérez la porte sur la charnière centrale.



3. Après avoir ouvert la porte, branchez les connecteurs du bas dans le sens des flèches.

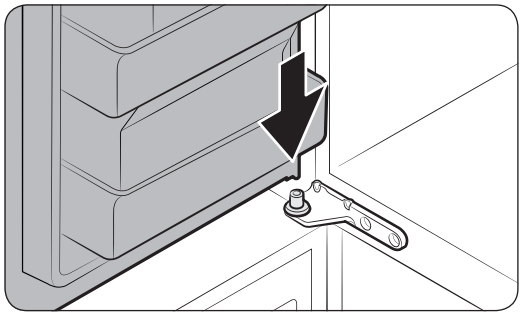
Untitled-21 31 2017-06-28 2:57:22

Installation

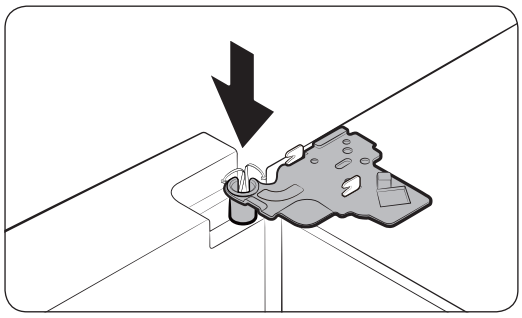


4. Fixez en place le cache du pied de mise à niveau à l'aide d'un tournevis cruciforme. Veillez à ne pas endommager et à ne pas marcher sur les connecteurs.
5. Répétez les étapes ci-dessus pour l'autre porte.

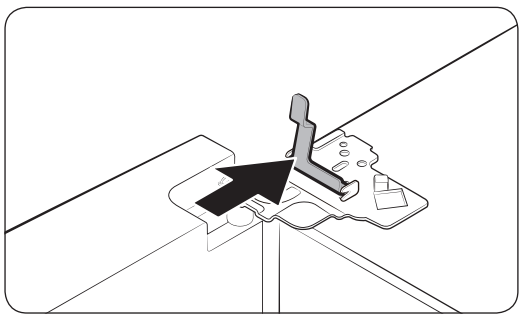
Remettre en place les portes du réfrigérateur



1. Tout en maintenant la porte ouverte à plus de 90 degrés, réinsérez-la sur la charnière centrale.

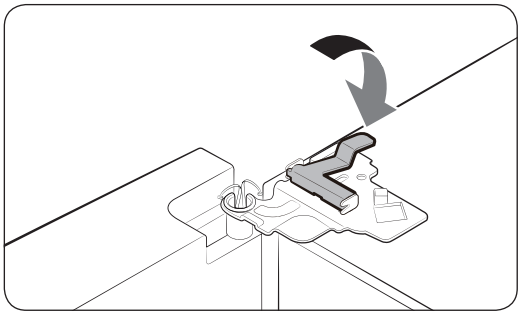


2. Remettez la charnière supérieure en position, puis insérez-la dans l'orifice supérieur de la porte.

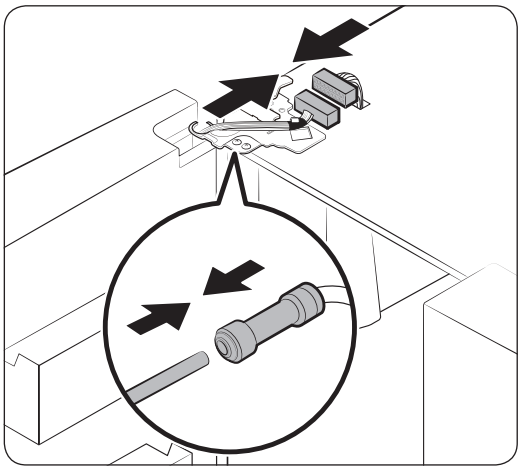


3. Insérez le collier dans le sens de la flèche.

Untitled-21 32 2017-06-28 2:57:22



4. Tirez le collier vers l'arrière, comme indiqué.



5. Branchez les connecteurs de câble.

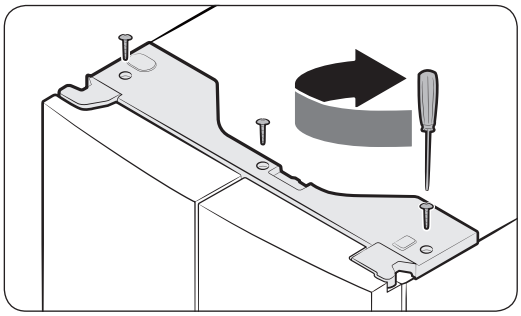
⚠ **ATTENTION**

- Assurez-vous que les connecteurs de câble sont correctement branchés. Sinon, l'affichage ne fonctionnera pas.

6. Raccordez le tuyau d'eau.

⚠ **ATTENTION**

- Pour éviter les fuites d'eau, assurez-vous que les clips rouges serrent correctement le coupleur.
- Tenez les clips hors de portée des enfants.



7. Répétez les étapes ci-dessus pour l'autre porte.

8. Remettez en place le cache supérieur en commençant par l'avant, puis appuyez sur l'arrière du cache pour le mettre en position. Ensuite, serrez les vis (x3).

Untitled-21 33 2017-06-28 2:57:23

Installation

Installation étape par étape

ÉTAPE 1 Sélectionner un site

Exigences relatives au site :

- installation sur une surface stable et plane sans moquette et sans revêtement de sol pouvant obstruer la ventilation ;
- emplacement éloigné de la lumière directe du soleil ;
- espace adéquat pour ouvrir et fermer la porte ;
- emplacement éloigné d'une source de chaleur ;
- de l'espace suffisant pour effectuer des travaux de maintenance et d'entretien ;
- Plage de température : entre 10 °C et 43 °C

Plage de température efficace

Le réfrigérateur a été conçu pour un fonctionnement normal dans la plage de température spécifiée par les caractéristiques de sa classe énergétique.

Classe	Symbole	Plage de température ambiante (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Climat tempéré étendu	SN	+10 à +32	+10 à +32
Climat tempéré	N	+16 à +32	+16 à +32
Climat subtropical	ST	+16 à +38	+18 à +38
Climat tropical	T	+16 à +43	+18 à +43

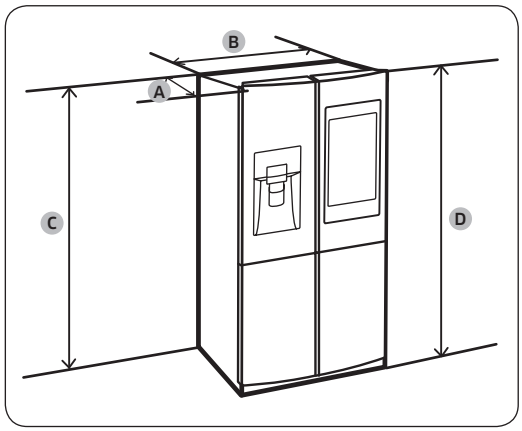
REMARQUE

La performance de refroidissement et la consommation électrique du réfrigérateur peuvent être affectées par la température ambiante, la fréquence d'ouverture de la porte et l'emplacement du réfrigérateur. Nous vous recommandons de régler la température comme approprié.

Untitled-21 34 2017-06-28 2:57:23

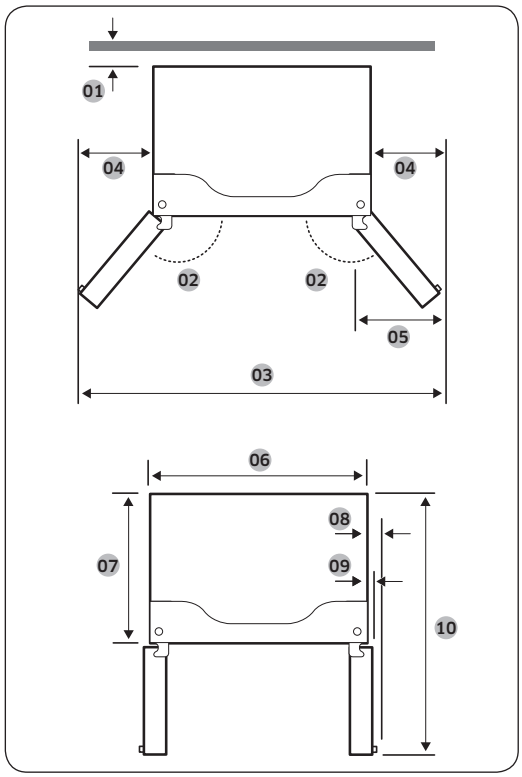
Espace

Pour connaître les exigences en matière d'espace d'installation, reportez-vous aux images et au tableau ci-dessous.



Profondeur « A »	733
Largeur « B »	908
Hauteur « C »	1797
Hauteur totale « D »	1825

(Unité : mm)



01 50 mm
02 125°
03 1515 mm
04 303 mm
05 305 mm
06 908 mm
07 610 mm
08 70 mm
09 43 mm
10 1083 mm

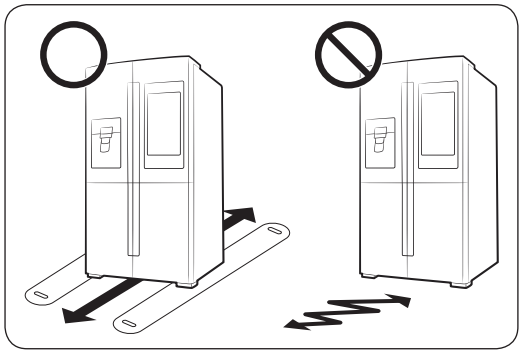
REMARQUE

Les mesures fournies dans le tableau ci-dessus peuvent varier en fonction de la méthode de mesure.

Untitled-21 35 2017-06-28 2:57:23

Installation

ÉTAPE 2 Sol



- La surface d'installation doit supporter le poids d'un réfrigérateur plein.
- Pour protéger le sol, placez un grand morceau de carton sur chaque pied du réfrigérateur.
- Lorsque le réfrigérateur se trouve dans sa position finale, ne le déplacez plus sauf si cela est nécessaire pour protéger le sol. Si nécessaire, utilisez du carton épais ou un morceau de vieille moquette le long du chemin de transport.

REMARQUE

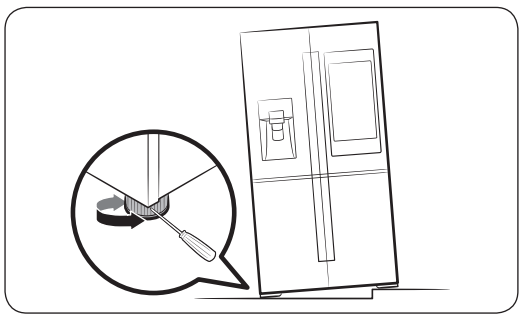
Si votre entrée ne permet pas le passage du réfrigérateur à cause de sa taille, reportez-vous à la section **Retrait des portes pour passer l'entrée**, dans le chapitre **Installation**.

ÉTAPE 3 Régler les pieds de mise à niveau

⚠ ATTENTION

- Le réfrigérateur doit être mis de niveau sur un sol plat et solide. Le non-respect de cette consigne peut entraîner l'endommagement du réfrigérateur ou des blessures corporelles.
- Pour mettre le réfrigérateur de niveau, ce dernier doit être vide. Assurez-vous qu'il ne reste aucun aliment à l'intérieur du réfrigérateur.
- Pour des raisons de sécurité, le côté avant doit être légèrement plus élevé que le côté arrière.

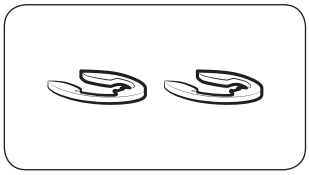
Le réfrigérateur peut être mis de niveau à l'aide des pieds avant qui disposent d'une vis spéciale (vis de mise à niveau) permettant de mettre le réfrigérateur de niveau. Utilisez un tournevis à tête plate pour mettre le réfrigérateur de niveau.



- Pour ajuster la hauteur du côté gauche : Insérez un tournevis à tête plate dans la vis de mise à niveau du pied avant gauche. Faites-la tourner dans le sens horaire pour le remonter ou dans le sens antihoraire pour l'abaisser.
- Pour ajuster la hauteur du côté droit : Insérez un tournevis à tête plate dans la vis de mise à niveau du pied avant droit. Faites-la tourner dans le sens horaire pour le remonter ou dans le sens antihoraire pour l'abaisser.

Untitled-21 36 2017-06-28 2:57:23

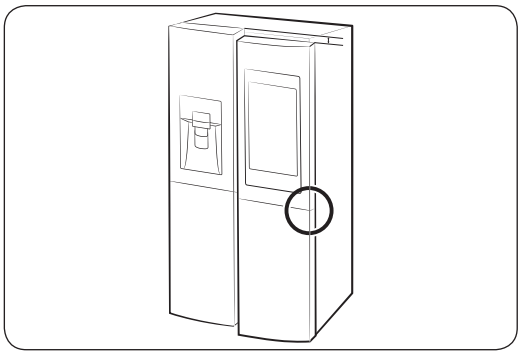
ÉTAPE 4 Ajustez la hauteur de la porte ainsi que l'intervalle des portes.



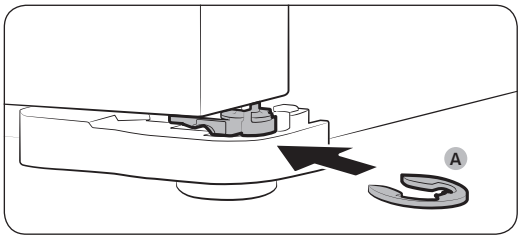
Circlip

Vous pouvez ajuster la hauteur d'une porte à l'aide des circlips fournis, disponibles dans 4 tailles différentes (1 mm, 1,5 mm, 2 mm et 2,5 mm).

Pour ajuster la hauteur d'une porte :



1. Vérifiez la différence de hauteur entre les portes, puis soulevez la porte la plus basse et maintenez-la ainsi.



2. Insérez un **circlip (A)** de taille adaptée entre la porte et la charnière, comme indiqué.

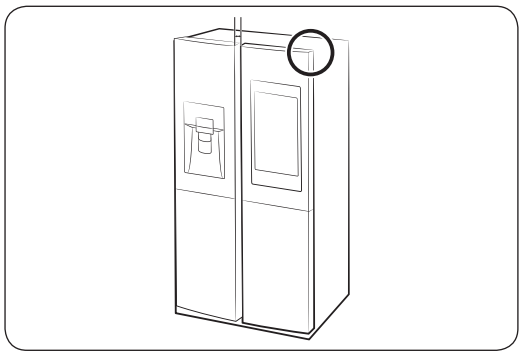
⚠ ATTENTION

- Insérez un seul circlip pour cette opération. Si vous insérez deux circlips ou plus, ils peuvent glisser ou provoquer un bruit de frottement.
- Tenez les circlips hors de portée des enfants et conservez-les pour une utilisation ultérieure.
- Ne soulevez pas la porte excessivement. La porte peut entrer en contact avec le cache supérieur et l'endommager.

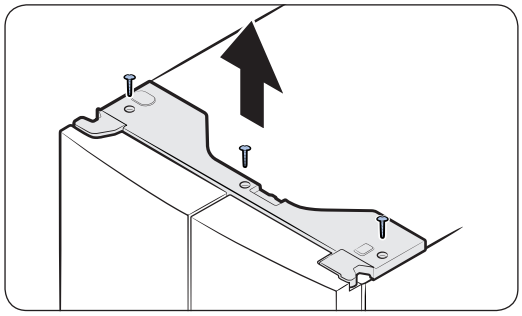
Untitled-21 37 2017-06-28 2:57:24

Installation

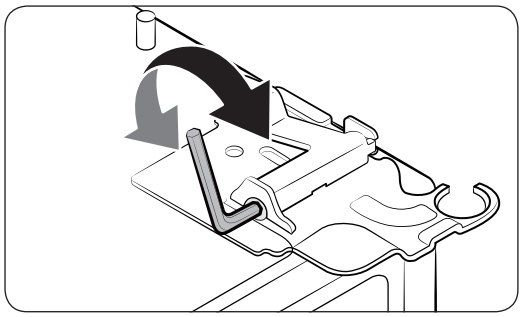
Pour corriger l'écart entre les portes



L'écart entre les portes peut être corrigé à l'aide du boulon d'écart situé sur le coin supérieur droit du réfrigérateur.



1. Après avoir fermé la porte, utilisez un **tournevis cruciforme** pour retirer les 3 vis sur le cache supérieur avec les connecteurs de câble.



2. Utilisez une **clé hexagonale** de 4 mm (non fournies) pour corriger l'écart entre les deux portes.
   - Pour agrandir l'écart, faites tourner le boulon d'écart dans le sens horaire.
   - Pour réduire l'écart, faites tourner le boulon d'écart dans le sens antihoraire.
3. Une fois la correction terminée, réinstallez le cache supérieur.

⚠ ATTENTION

Les connecteurs électriques doivent être laissés intacts pendant ce processus. Veillez à ne pas laisser traîner les connecteurs de câble au sol et à ne pas les dénuder.

Untitled-21 38 2017-06-28 2:57:24

ÉTAPE 5 Raccordement à une source d'eau

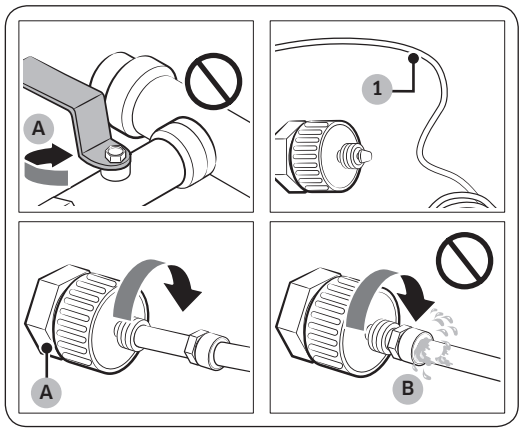
⚠ ATTENTION

- Vous devez utiliser les nouveaux tuyaux fournis avec l'appareil et ne pas réutiliser les anciens.
- Le tuyau d'eau doit être raccordé par un technicien qualifié.
- La garantie de votre réfrigérateur ne couvre pas l'installation du tuyau d'eau. L'installation du tuyau d'eau sera effectuée à vos frais, sauf si les coûts d'installation sont compris dans le prix du revendeur.
- Samsung ne sera en aucun cas tenu responsable pour l'installation du tuyau d'eau. Si des fuites d'eau surviennent, prenez contact avec l'installateur du tuyau d'eau.

Pour raccorder le tuyau d'eau froide au flexible de filtrage de l'eau :

⚠ ATTENTION

- Assurez-vous que le flexible de filtrage de l'eau est raccordé au tuyau d'une source d'eau froide potable. S'il est relié au tuyau d'eau chaude, le purificateur ne fonctionnera pas correctement.



A. Fermer la conduite d'eau principale

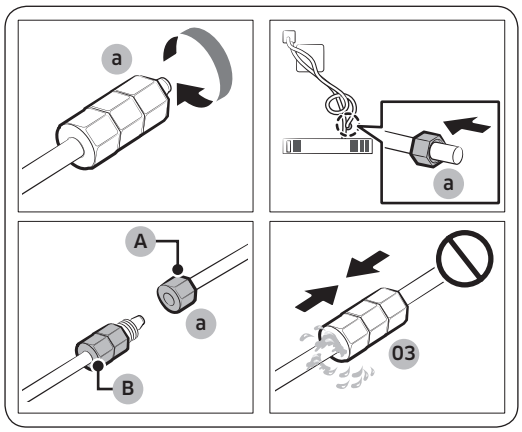
B. Pas de jeu

1. Fermez l'alimentation en eau en fermant la vanne d'eau principale.
2. Repérez le **tuyau d'eau (1)** froide potable.
3. Suivez les instructions de la section Installation du tuyau d'eau pour raccorder le tuyau d'eau.
4. Une fois le raccordement terminé, ouvrez la vanne d'eau principale et versez environ 3 litres d'eau. Cette opération permet d'éliminer les impuretés présentes à l'intérieur du tuyau.

Untitled-21 39 2017-06-28 2:57:24

Installation

Pour raccorder le flexible de filtrage de l'eau au tuyau d'eau :



A. Tuyau d'eau de l'unité
B. Tuyau d'eau du kit

1. Desserrez et retirez l'**écrou de compression (a)** au niveau du tuyau d'eau du réfrigérateur, puis insérez-le sur le flexible de filtrage de l'eau.
2. Serrez l'**écrou de compression (a)** pour raccorder le flexible de filtrage de l'eau et le tuyau d'eau.
3. Ouvrez la vanne d'eau principale et vérifiez l'absence de fuites.
4. Si vous n'observez aucune fuite, versez environ 3 litres d'eau avant de vraiment utiliser le réfrigérateur, afin d'éliminer les impuretés présentes à l'intérieur du système de filtrage de l'eau.

Pour réparer le tuyau d'eau :

⚠ **ATTENTION**

Le tuyau d'eau doit être réparé par un technicien qualifié. Si vous observez une fuite d'eau, prenez contact avec un centre de service Samsung local ou avec l'installateur du tuyau d'eau.

ÉTAPE 6 Réglages initiaux

En suivant les étapes suivantes, le réfrigérateur doit fonctionner entièrement.

1. Insérez la fiche d'alimentation dans la prise murale pour allumer le réfrigérateur.
2. Ouvrez la porte et vérifiez si l'éclairage à l'intérieur s'allume.
3. Réglez la température sur la valeur la plus basse et patientez une heure. Le congélateur est légèrement réfrigéré et le moteur tourne doucement.
4. Attendez jusqu'à ce que le réfrigérateur atteigne la température réglée. Le réfrigérateur est désormais prêt l'emploi.

ÉTAPE 7 Vérification finale

Lorsque l'installation est terminée, vérifiez les points suivants :

- Le réfrigérateur est branché sur une prise électrique et correctement mis à la terre.
- Le réfrigérateur est installé sur une surface plane et à une distance suffisante du mur ou de l'armoire.
- Le réfrigérateur est mis à niveau et positionné fermement au sol.
- La porte s'ouvre et se ferme sans obstacles et l'éclairage intérieur s'allume automatiquement dès que vous ouvrez la porte.

Untitled-21 40 2017-06-28 2:57:25

Opérations

Interface utilisateur

REMARQUE

- Pour en savoir plus sur les autres menus et fonctions disponibles sur l'application Refrigerator, reportez-vous au manuel en ligne de votre réfrigérateur.
- Le contenu des applications et widgets, ou leur conception, sont soumis à modifications et la prise en charge peut être interrompue sans préavis, en fonction de la politique du fournisseur du contenu.
- Les transactions des personnes mineures avec les services doivent être supervisées par des adultes.



01 Écran d'accueil
02 Barre des tâches

Untitled-21 41
2017-06-28 2:57:25

Opérations

01 Écran d'accueil



01 Applications et widgets

- Appuyez doucement sur l'application ou le widget de votre choix pour le/la lancer.
- Gardez votre doigt appuyé sur une application ou un widget pour entrer en mode Éditer. Un tableau apparaît. En mode Éditer, vous pouvez faire glisser et déposer une application ou un widget vers un nouvel emplacement dans le tableau. Lorsque vous déplacez l'application ou le widget vers un nouvel emplacement dans le tableau, l'emplacement devient bleu s'il est disponible. S'il est indisponible, il devient rouge.
- Vous pouvez ajouter une application ou un widget ayant été supprimé de la liste All Apps (Toutes les applications).

02 Barre d'état

- Permet d'afficher l'état de diverses fonctions. (Reportez-vous au tableau suivant « Description des icônes ».)

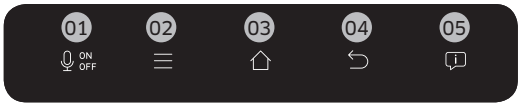
Description des icônes

Bluetooth (ᛒ)	Indique l'état de la connexion Bluetooth.
USB (ψ)	Indique l'état de la connexion USB. **REMARQUE** Le réfrigérateur prend en charge les clés USB qui sont formatées aux systèmes de fichiers FAT32 ou exFAT. NTFS n'est pas pris en charge. Assurez-vous de convertir NTFS à FAT32 ou exFAT avant utilisation.
Gestion à distance (👤)	Apparaît lorsque la fonction Gestion à distance est activée et en cours d'utilisation.
Réseau (ᯤ)	Indique l'état de la connexion au réseau avec 5 niveaux (Désactivée et de 1 à 4).
Mise à jour du logiciel (🖫)	Indique que la toute dernière version du logiciel a été téléchargée depuis le serveur et qu'elle est prête pour mise à jour.

Untitled-21 42 2017-06-28 2:57:26

Notification (💬)	Indique la présence d'un message de notification.
Synchronisation sur le cloud (🔄)	Indique que le Family Hub est en train de recevoir des données depuis le serveur de cloud.

02 Barre des tâches



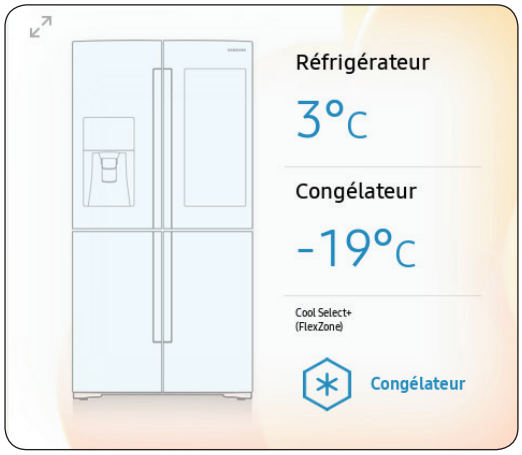
01 Microphone	Appuyez doucement dessus pour activer ou désactiver la fonction de reconnaissance vocale. L'icône du microphone devient rouge lorsqu'il est désactivé.
02 Menu	Appuyez doucement dessus pour afficher les menus disponibles.
03 Accueil	• Appuyez doucement dessus pour ouvrir le menu d'accueil. • Gardez votre doigt appuyé dessus pour ouvrir le Gestionnaire des tâches. Reportez-vous à la section Gestionnaire des tâches pour en savoir plus.
04 Retour	Appuyez doucement dessus pour revenir à l'écran précédent.
05 Notification	Appuyez doucement dessus pour afficher le Panneau d'affichage rapide.

Untitled-21 43 2017-06-28 2:57:27

Opérations

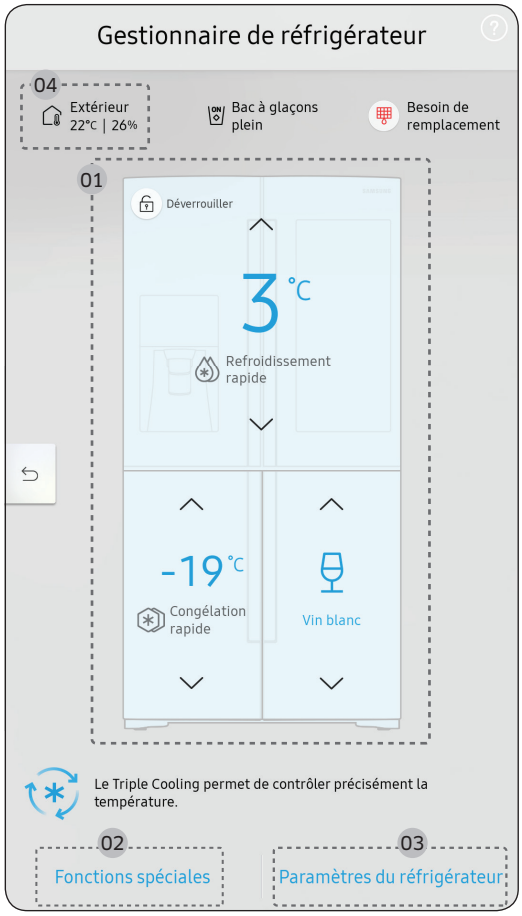
Gestionnaire de réfrigérateur

Pour accéder au Gestionnaire de réfrigérateur, appuyez doucement sur le widget **Gestionnaire de réfrigérateur** sur l'écran d'accueil.



- Sur le widget Gestionnaire de réfrigérateur, les températures actuelles du réfrigérateur et du congélateur, ainsi que les fonctions spéciales actives, sont affichées pour en avoir rapidement connaissance.
- Pour voir les réglages détaillés, appuyez doucement sur le widget pour ouvrir le Gestionnaire de réfrigérateur.

Untitled-21 44 2017-06-28 2:57:27



La fonction Gestionnaire de réfrigérateur est une représentation graphique de votre réfrigérateur. La moitié supérieure représente le compartiment du réfrigérateur, la partie inférieure gauche représente le compartiment du congélateur et la partie inférieure droite représente la zone Cool Select+. Les réglages de température ou de mode pour chacun sont affichés sur chaque section. Présentation rapide de Gestionnaire de réfrigérateur

01 Température

Réglez ou modifiez les températures pour les fonctions Réfrigérateur, Congélateur et Cool Select+ avec un mode Rapide (Refroidissement rapide ou Congélation rapide).

- Les fonctions Refroidissement rapide et Congélation rapide accélèrent le processus de refroidissement et de congélation (ventilateur à vitesse maximale). Le réfrigérateur et le congélateur continuent de fonctionner à vitesse maximale durant plusieurs heures avant de revenir à la température précédente.
- Pour congeler une grande quantité d'aliments, activez la fonction Congélation rapide au moins 20 heures avant de placer les aliments dans le congélateur.

REMARQUE

L'utilisation de la fonction Refroidissement rapide ou Congélation rapide augmente la consommation électrique. Assurez-vous de désactiver la fonction concernée pour revenir à la température précédente, si vous n'avez pas besoin de cette fonction.

02 Fonctions spéciales

Les fonctions spéciales disponibles sur ce réfrigérateur sont répertoriées avec une brève description.

03 Paramètres du réfrigérateur

Reportez-vous à la page suivante pour en savoir plus.

04 Conditions externes

Affiche la température externe (ambiante) et le taux d'humidité.

Untitled-21 45
2017-06-28 2:57:27

Opérations

REMARQUE

Les conditions affichées peuvent différer de la température et du taux d'humidité réels.

REMARQUE

S'affiche également le voyant **Fabrique de glace désactivée** en haut, au centre. Lorsque le voyant affiche **Fabrique de glace désactivée**, la machine à glaçons du réfrigérateur s'éteint.

Production de glaçons	Permet d'activer ou de désactiver la machine à glaçons. Veuillez noter que si le bac à glaçons est rempli de glaçons, le réfrigérateur ne commence pas la fabrication de glaçons lorsque vous appuyez sur ce bouton (mise en marche de la machine à glaçons) et le témoin de désactivation de la fabrication de glaçons s'allume sur l'écran principal.
Verrouillage du distributeur	Permet d'activer ou de désactiver la fonction Verrouillage du distributeur.
Alarme de la porte	Lorsque la fonction Alarme de la porte est activée, l'ouverture de la porte entraîne l'affichage d'une alerte accompagnée d'un signal sonore. Lorsque la fonction Alarme de la porte est désactivée, l'ouverture de la porte entraîne juste l'affichage d'une alerte.
Unité de température	Permet d'alterner l'unité d'échelle entre Celsius et Fahrenheit.
Filtre à eau	Vous serez guidé dans la procédure de remplacement du filtre. **REMARQUE** Après avoir installé le filtre à eau pour la première fois, appuyez doucement sur **Filtre à eau** puis sur **Réinitialiser**. Appuyez doucement sur **Réinitialiser** pour afficher le temps restant jusqu'au prochain remplacement du filtre à eau.
Auto-vérification	Permet d'exécuter l'auto-diagnostic.

Untitled-21 46 2017-06-28 2:57:27

Réglages

Affichage	• Vous pouvez régler la luminosité de l'écran, l'image d'arrière-plan, la fonction de réveil automatique, le détecteur de mouvements et un thème, une durée et une heure de début pour l'économiseur d'écran.
Son	• Réglez le volume et l'égalisateur et activez ou désactivez le son des touches.
Wi-Fi	• Activez ou désactivez une connexion Wi-Fi. Le réseau Wi-Fi actuel est répertorié en premier dans la liste des points d'accès.
Bluetooth	• Un maximum de 4 appareils Bluetooth récemment jumelés sont répertoriés. • Pour ajouter un nouvel appareil lorsque 4 appareils jumelés sont répertoriés, déjumelez d'abord l'un des appareils jumelés dans la liste des appareils. • Les appareils disponibles sont les casques, écouteurs et enceintes ayant la connexion Bluetooth activée.
Profil	• Vous pouvez ajouter, modifier ou supprimer un profil.
Contrôle parental	• Activez ou désactivez des restrictions sur les fonctions et applications du Family Hub.
Langue	• Permet de sélectionner une langue de préférence. Les langues disponibles dépendent de la région où a été vendu l'appareil.
Date et heure	• Assurez-vous que la fonction Mise à jour automatique de l'heure est activée et que vous disposez d'une bonne connexion au réseau Wi-Fi. Ouvrez la porte du réfrigérateur et localisez le bouton de réinitialisation de l'affichage sur l'intérieur de la porte. Appuyez sur le bouton et appuyez de nouveau pour réinitialiser l'affichage. Ensuite, la date et l'heure seront synchronisées par le serveur d'horloge. • Vous pouvez changer de fuseau horaire via le menu Fuseau horaire.
A propos du périphérique	• Assurez-vous que la fonction Mise à jour du logiciel est activée et que vous disposez d'une bonne connexion au réseau Wi-Fi. • Lorsque des mises à jour sont disponibles, le bouton **Actualiser** devient actif. Lorsque les mises à jour sont terminées, le réfrigérateur redémarre automatiquement. • La partie Legal information (Informations juridiques) affiche le Contrat de licence de logiciel open source. Appuyez doucement sur l'élément de la liste pour ouvrir l'Annonce de logiciel open source.
Connexion facile	• La fonction Connexion facile peut être utilisée avec les applications des smartphones Samsung. Elle vous permet de connecter votre appareil au même réseau Wi-Fi domestique que celui auquel est connecté votre smartphone.
Authentification du périphérique	• La fonction Authentification du périphérique peut être utilisée avec les applications des TV intelligentes Samsung lorsque vous acceptez de partager les informations de confidentialité sur le réfrigérateur avec la TV. • La disponibilité de cette fonction dépend du modèle de l'appareil.

Untitled-21 47 2017-06-28 2:57:27

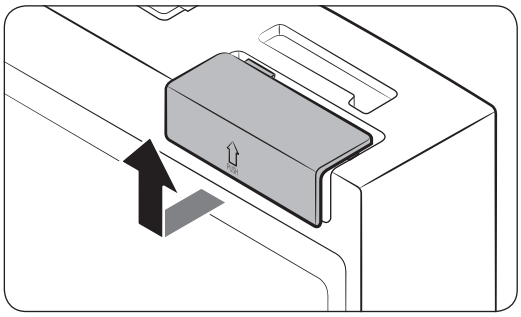
Opérations

Mode nettoyage de l'écran	• Activez cette fonction pour faire le ménage sur l'écran sans avoir à activer d'applications.
Manuel en ligne	• Le manuel en ligne vous guidera à travers les divers menus et applications dont le réfrigérateur dispose directement sur l'affichage.
Réinitialisation des données d'usine	• Appuyez sur **Réinitialiser** pour redémarrer le réfrigérateur en mode Réinitialisation des données d'usine. Toutes les données de l'utilisateur seront supprimées définitivement. Les données qui seront supprimées incluent les informations du compte, les mémos, les photos et les réglages de l'utilisateur. ⚠ **ATTENTION** Une fois la réinitialisation des données d'usine terminée, aucune donnée de l'utilisateur ne peut être récupérée.
Gestion à distance	• Utilisez la fonction Gestion à distance pour permettre à un représentant d'entretien de diagnostiquer les problèmes à distance et de proposer des solutions. • La fonction Gestion à distance requiert une connexion Wi-Fi. • Le menu Gestion à distance n'apparaît pas sur les modèles ne prenant pas en charge la fonction Gestion à distance.

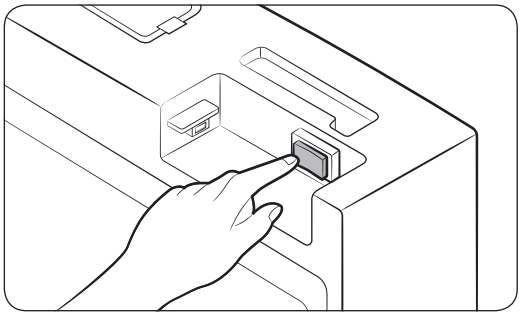
Untitled-21 48 2017-06-28 2:57:28

Réinitialisation de l'affichage (modèles applicables uniquement)

Si vous observez un symptôme anormal sur l'écran, essayez de réinitialiser l'affichage. Cette opération peut permettre de résoudre le symptôme.



1. Ouvrez la porte de droite du réfrigérateur et localisez le cache du commutateur, en haut à droite de la porte.
2. Poussez le cache vers le haut pour dévoiler le commutateur de mise sous/hors tension.



3. Appuyez une première fois, puis une deuxième fois sur le commutateur.
4. Réinstallez le cache du commutateur jusqu'au bout, jusqu'à entendre un « clic ».

Untitled-21 49 2017-06-28 2:57:28

Opérations

Samsung Connect

Installation

Rendez-vous sur Google Play Store, Galaxy Apps ou Apple App Store et recherchez « Samsung Connect ». Téléchargez et installez l'application Samsung Connect fournie par Samsung Electronics sur votre appareil intelligent.

REMARQUE

- L'application Samsung Connect est conçue pour Android 6.0 (Marshmallow) ou une version supérieure, ou pour iOS 9.0 ou une version supérieure. De plus, elle est optimisée pour les smartphones Samsung (séries Galaxy S et Galaxy Note).
- Dans le but d'en améliorer les performances, l'application Samsung Connect est soumise à modifications sans préavis ou à une interruption de prise en charge selon la politique du fabricant.
- Les systèmes de codage recommandés incluent WPA/TKIP et WPA2/AES. Tous les protocoles d'authentification par connexion Wi-Fi plus récents ou non standardisés ne sont pas pris en charge.
- Les réseaux sans fil peuvent être affectés par l'environnement de communication sans fil autour.
- Si votre fournisseur de services Internet a enregistré l'adresse MAC de votre ordinateur ou de votre modem à des fins d'identification, il est possible que votre réfrigérateur intelligent Samsung ne parvienne pas à se connecter à Internet. Si c'est le cas, prenez contact avec votre fournisseur de services Internet pour bénéficier d'une assistance technique.
- Les paramètres de pare-feu de votre système réseau peuvent empêcher votre réfrigérateur intelligent Samsung d'accéder à Internet. Prenez contact avec votre fournisseur de services Internet pour bénéficier d'une assistance technique. Si ce symptôme persiste, prenez contact avec un centre de dépannage Samsung local ou un revendeur.
- Pour configurer les paramètres du point d'accès sans fil, reportez-vous au manuel d'utilisation du point d'accès.
- Les réfrigérateurs intelligents Samsung prennent en charge la connexion Wi-Fi 2,4 GHz avec IEEE 802.11 b/g/n, ainsi que les protocoles Soft-AP (IEEE 802.11 n est recommandé).
- Les routeurs Wi-Fi sans fil non autorisés peuvent ne pas parvenir à se connecter aux réfrigérateurs intelligents Samsung applicables.

Untitled-21 50 2017-06-28 2:57:28

Compte Samsung

Vous devez créer votre compte Samsung pour pouvoir utiliser l'application. Si vous n'avez pas de compte Samsung, suivez les instructions affichées sur l'écran de l'application pour créer un compte Samsung gratuit.

Pour commencer

Allumez le périphérique que vous souhaitez connecter, ouvrez l'application Samsung Connect sur votre téléphone, puis suivez les instructions ci-dessous.

Si une fenêtre contextuelle apparaît en indiquant qu'un nouveau périphérique a été détecté, appuyez sur **ADD NOW (AJOUTER MAINTENANT)**.

En l'absence de fenêtre contextuelle, appuyez sur le bouton **+**, puis sélectionnez le périphérique que vous souhaitez connecter dans la liste des périphériques disponibles.

Si votre périphérique ne figure pas dans la liste des périphériques disponibles, ajoutez-le manuellement en sélectionnant le type de périphérique et sélectionnez le modèle de périphérique spécifique.

Suivez les instructions pour configurer votre périphérique.

1. Connectez-vous à votre compte Samsung (si ce n'est pas le cas).
2. Ajoutez le périphérique.
3. Vérifiez la connexion.
4. Repérez et connectez votre périphérique à un réseau Wi-Fi.
5. Enregistrez le périphérique.
6. La configuration est terminée. Votre périphérique apparaît désormais sous forme de carte sur l'écran Mes périphériques.

Application Refrigerator

Commande intégrée

Vous pouvez surveiller et contrôler votre réfrigérateur chez vous et lorsque vous êtes en déplacement.

- Appuyez doucement sur l'icône **réfrigérateur** dans l'application Samsung Connect pour ouvrir la page Réfrigérateur.
- Vérifiez l'état de fonctionnement ou l'absence de notifications relatives à votre réfrigérateur et modifiez des options ou des réglages si nécessaire.

REMARQUE

Certaines options ou certains réglages du réfrigérateur peuvent ne pas être disponibles pour la commande à distance.

Untitled-21 51 2017-06-28 2:57:28

Opérations

Catégorie	Élément	Description
Contrôle	Température du réfrigérateur	Affiche le réglage de température actuel du réfrigérateur.
	Température de congélateur	Affiche le réglage de température actuel du congélateur.
	Réglages de la zone Cool Select+ (FlexZone)	Affiche les réglages de la zone Cool Select+ (FlexZone).
	Diagnostic	Détecte les opérations anormales du réfrigérateur.
	Contrôle de la consommation d'énergie	Vérifie la consommation d'énergie cumulée du réfrigérateur sur les 180 derniers jours.
Fonctions	Fabrication de glaçons	Vous pouvez activer ou désactiver la fonction de fabrication de glaçons et vérifier les réglages actuels de la fonction.
		Vous pouvez également consulter le statut et la progression du processus de fabrication de glaçons.
	Refroidissement rapide	Vous pouvez activer ou désactiver la fonction Refroidissement rapide et vérifier les réglages actuels.
	Congélation rapide	Vous pouvez activer ou désactiver la fonction Congélation rapide et vérifier les réglages actuels.
Alarmes	Température anormalement élevée	Cette alarme se déclenche lorsque le réfrigérateur, le congélateur ou la zone Cool Select+ (FlexZone) présente des températures anormalement élevées.
	Ouverture de la porte	Cette alarme se déclenche lorsque la porte du réfrigérateur ou du congélateur ou celle de la zone Cool Select+ (FlexZone) est laissée ouverte pendant une durée spécifique.
	Remplacement du filtre à eau	Cette alarme vous rappelle qu'il est temps de remplacer le filtre à eau.
Image de l'intérieur		Vous pouvez visualiser l'intérieur de votre réfrigérateur et savoir lorsqu'il est nécessaire de renouveler certains aliments.
Lien vers l'application Family Hub		Vous pouvez vous connecter à l'Apple Store et télécharger l'application Refrigerator (Réfrigérateur).

Untitled-21 52 2017-06-28 2:57:28

Recommandations pour la reconnaissance vocale

Autour de la zone marquée « MIC » sur l'écran du réfrigérateur se trouve un microphone intégré.

- Parlez assez fort et avec clarté en direction du microphone intégré, en vous tenant à moins d'un mètre de l'écran du réfrigérateur.
- La reconnaissance vocale peut ne pas se déclencher ou s'activer si vous êtes à plus d'un mètre ou si vous ne parlez pas assez fort.
- Parlez avec clarté et à un rythme régulier. Limitez les bruits ambiants, tels que ceux provenant de la télévision dans le salon.

Samsung Family Hub

Installation

Rendez-vous sur Google Play Store, Galaxy Apps ou Apple App Store et recherchez « Samsung Family Hub ». Téléchargez et installez l'application Samsung Family Hub fournie par Samsung Electronics sur votre appareil intelligent.

REMARQUE

- L'application Samsung Family Hub est conçue pour Android 4.4 (KitKat) ou une version supérieure, ou pour iOS 8.0 ou une version supérieure. De plus, elle est optimisée pour les smartphones Samsung (séries Galaxy S et Galaxy Note).
- Dans le but d'en améliorer les performances, l'application Samsung Family Hub est soumise à modifications sans préavis ou à une interruption de prise en charge selon la politique du fabricant.
- Les réseaux sans fil peuvent être affectés par l'environnement de communication sans fil autour.
- Si votre fournisseur de services Internet a enregistré l'adresse MAC de votre ordinateur ou de votre modem à des fins d'identification, il est possible que votre réfrigérateur intelligent Samsung ne parvienne pas à se connecter à Internet. Si c'est le cas, prenez contact avec votre fournisseur de services Internet pour bénéficier d'une assistance technique.
- Les paramètres de pare-feu de votre système réseau peuvent empêcher votre réfrigérateur intelligent Samsung d'accéder à Internet. Prenez contact avec votre fournisseur de services Internet pour bénéficier d'une assistance technique. Si ce symptôme persiste, prenez contact avec un centre de dépannage Samsung local ou un revendeur.

Untitled-21 53 2017-06-28 2:57:28

Opérations

Compte Samsung

Vous devez créer votre compte Samsung pour pouvoir utiliser l'application. Si vous n'avez pas de compte Samsung, suivez les instructions affichées sur l'écran de l'application pour créer un compte Samsung gratuit.

REMARQUE

Pour connecter votre smartphone au réfrigérateur, enregistrez votre compte Samsung dans **Réglages → Profil**.

Élément	Description
Calendrier	• Vous pouvez partager votre agenda avec votre famille.
Tâche	• Vous pouvez envoyer une liste des tâches de votre réfrigérateur à votre smartphone ou de votre smartphone à votre réfrigérateur.
Mémo	• Vous pouvez envoyer un mémo de votre réfrigérateur à votre smartphone ou de votre smartphone à votre réfrigérateur.
Tableau blanc	• Vous pouvez envoyer un tableau blanc de votre réfrigérateur à votre smartphone ou de votre smartphone à votre réfrigérateur.
Photo	• Vous pouvez envoyer des photos stockées dans l'album photos de votre smartphone à votre réfrigérateur.
View inside	• Vous pouvez envoyer une liste d'aliments de votre réfrigérateur à votre smartphone ou de votre smartphone à votre réfrigérateur. • Vous pouvez consulter l'image d'aperçu de l'intérieur de votre réfrigérateur sur votre smartphone.
Shopping list	• Vous pouvez envoyer une liste de courses de votre réfrigérateur à votre smartphone ou de votre smartphone à votre réfrigérateur.

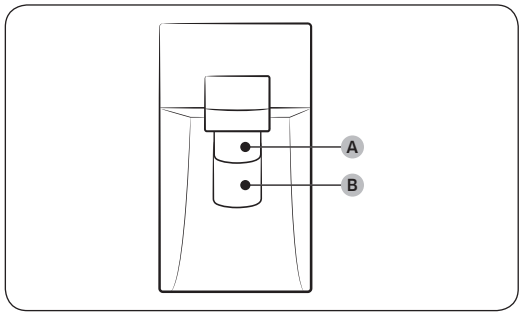
Untitled-21 54 2017-06-28 2:57:28

Fonctions spéciales

Le réfrigérateur est doté de fonctions pratiques pour vous.

Le distributeur d'eau

Grâce au distributeur d'eau, vous obtenez de l'eau sans ouvrir la porte du réfrigérateur.



Le distributeur d'eau offre 3 options : eau réfrigérée, glaçons et glace pilée.

Si vous ne souhaitez pas verser de la glace, il vous suffit de presser le **levier distributeur d'eau (B)**.

Lorsque la fonction Ice Maker (Machine à glaçons) est activée,

1. Appuyez dessus pour sélectionner un type de glace.
2. Mettez un verre d'eau sur le **levier distributeur de glace (A)** et pressez-le. De la glace est servie par le distributeur.
3. Ensuite, mettez le verre sur le **levier distributeur d'eau (B)** et pressez-le. De l'eau est versée par le distributeur.

REMARQUE

- Pour obtenir à la fois de la glace et de l'eau, pressez d'abord le **levier distributeur de glace (A)** pour verser de la glace, puis faites descendre légèrement votre verre et pressez le **levier distributeur d'eau (B)** pour servir de l'eau.
- Si vous pressez les deux leviers en même temps, seul le premier levier pressé fonctionne.
- Pour éviter les éclaboussures, attendez 1 seconde avant de retirer votre verre après vous être servi.
- Veillez à ce que le verre soit aligné avec le distributeur afin d'éviter que l'eau ne vous éclabousse.
- Si vous n'utilisez pas le distributeur d'eau pendant 2 à 3 jours, l'eau distribuée peut avoir une odeur ou un goût étrange. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement du système. Jetez le premier et les 2 premiers verres d'eau.

Untitled-21 55 2017-06-28 2:57:28

Opérations

Machine à glaçons

Le réfrigérateur est équipé d'une machine à glaçons intégrée qui distribue automatiquement de la glace, de sorte que vous puissiez bénéficier d'une eau filtrée sous forme de glaçons ou de glace pilée, selon votre préférence.

Fabrication de glaçons

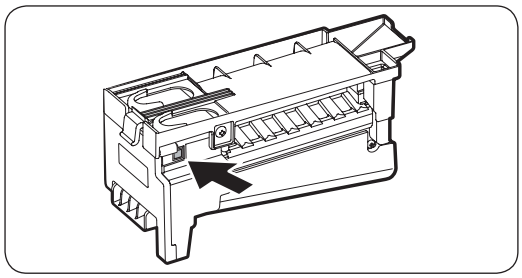
Pour assurer une fabrication de glaçons appropriée et garder le bac à glaçons rempli de glaçons après la première utilisation du réfrigérateur, suivez les instructions suivantes :

1. Laissez le réfrigérateur en marche pendant au moins 24 heures pour garantir des performances optimales.
2. Laissez tomber les 4 à 6 premiers glaçons dans un verre.
3. Attendez encore 8 heures et laissez tomber 4 à 6 autres glaçons.
4. Ensuite, attendez 16 heures de plus et servez-vous votre premier verre plein de glaçons.

REMARQUE

- Si vous consommez tous les glaçons d'un coup, vous devez attendre 8 heures supplémentaires avant de pouvoir vous servir les 4 à 6 premiers glaçons. Cela permet de s'assurer que le bac à glaçons est rempli de glaçons de façon appropriée.
- Les glaçons générés rapidement peuvent sembler blancs, ce qui est tout à fait normal.

Diagnostic



Si vous n'arrivez pas à verser de la glace, vérifiez d'abord la machine à glaçons.

Pour vérifier la machine à glaçons

1. Appuyez sur le bouton **Test** sur le côté de la machine à glaçons. Vous entendrez une mélodie (sonnerie) lorsque vous appuierez sur le bouton.
2. Vous entendrez une deuxième mélodie si la machine à glaçons fonctionne correctement.

⚠ ATTENTION

- Si la mélodie pour la fabrication de glaçons retentit plusieurs fois, prenez contact avec l'installateur du tuyau d'eau.
- N'appuyez pas sur le bouton plusieurs fois si le bac à glaçons est plein de glace ou d'eau. De l'eau pourrait déborder ou de la glace pourrait se coincer dans le bac.
- Ne placez pas d'aliments dans le bac à glaçons. Les aliments surgelés peuvent endommager la machine à glaçons, en particulier lors de l'ouverture ou la fermeture de la porte.
- Lorsque l'alimentation est rétablie sur le réfrigérateur après une panne de courant, le bac à glaçons peut contenir un mélange de glaçons fondus et coincés, ce qui entraînerait une défaillance du système. Pour éviter cela, assurez-vous de vider le bac à glaçons avant d'utiliser le réfrigérateur.
- Ne mettez pas les doigts ni d'autres objets dans l'orifice du distributeur ou la machine à glaçons. Cela pourrait provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.

Untitled-21 56 2017-06-28 2:57:29

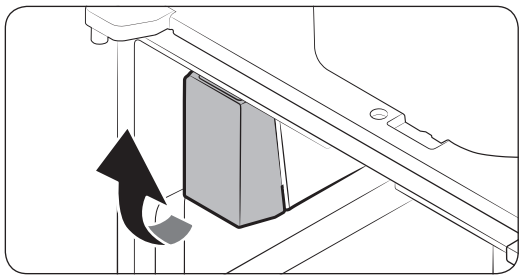
- Au moment de l'insertion du bac de la machine à glaçons, veillez à ce que le bac soit bien centré au niveau de l'entrée. En cas de non-respect de cette consigne, il peut rester bloqué.

Arrêt machine à glaçons

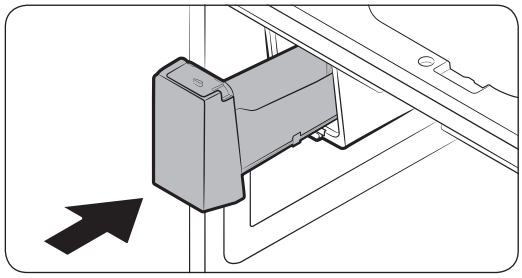
Pour désactiver la machine à glaçons, appuyez doucement sur **Gestionnaire de réfrigérateur** > **Paramètres du réfrigérateur** > **Production de glaçons** sur l'écran d'accueil, puis sélectionnez **Off**. Assurez-vous de vider le bac à glaçons.

Les glaçons restants peuvent former un bloc, rendant alors difficile leur retrait.

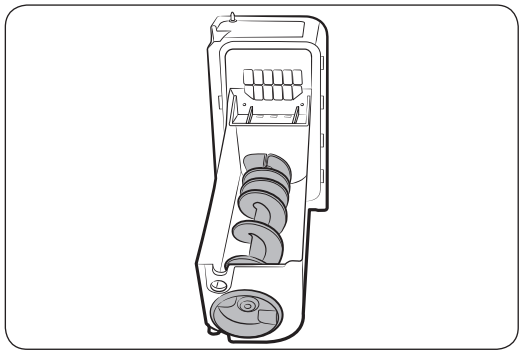
Pour retirer le bac à glaçons



1. Attrapez le bas du bac à glaçons d'une main et tenez le côté avec l'autre main.
2. Soulevez-le légèrement et retirez-le.



3. Retirez les glaçons restants et remettez le bac à glaçons en place.



Si le bac à glaçons n'est pas fermement inséré, tournez la vis du bac à glaçons de 90 degrés, puis réessayez.

REMARQUE

- Le retrait du bac à glaçons n'affecte pas les performances thermiques et mécaniques du réfrigérateur.

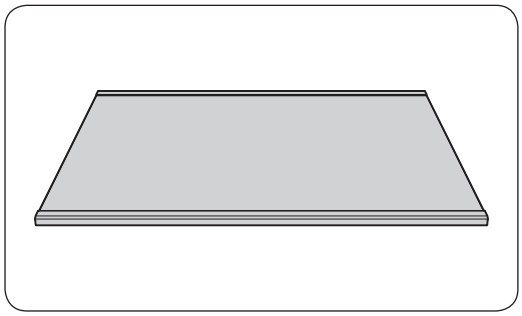
Untitled-21 57 2017-06-28 2:57:29

Opérations

Eau trouble

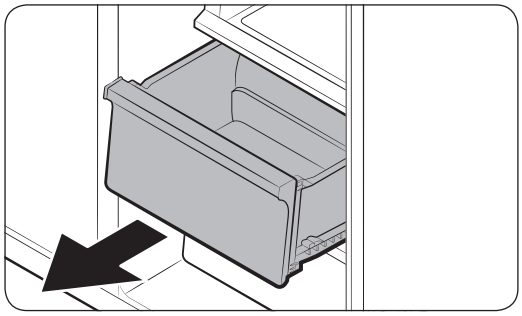
L'eau fournie au réfrigérateur passe à travers un filtre pour eau alcaline. Lors du processus de filtration, l'eau qui est passée à travers le filtre monte en pression et devient saturée en oxygène et en azote. À cause de ce phénomène, l'eau semble temporairement floue ou trouble lorsqu'elle est distribuée. Ceci est tout à fait normal et l'eau reprend une couleur transparente après quelques secondes.

Clayette du congélateur (ENSEMBLE CLAYETTES CONGÉL)

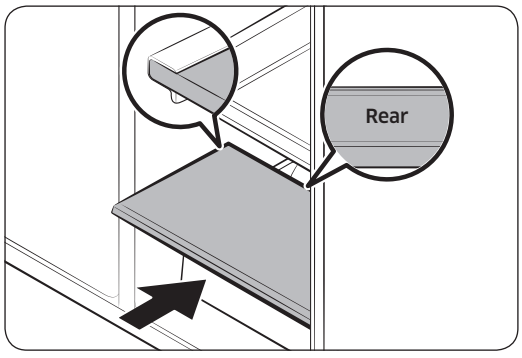


Pour obtenir plus de place dans le **congélateur** ou dans le compartiment **CoolSelect+ (FlexZone)**, retirez le **tiroir central** du **congélateur** ou le compartiment **CoolSelect+ (FlexZone)**, puis insérez la **clayette du congélateur** entre le tiroir central et le tiroir inférieur.

- La clayette du congélateur n'affecte pas les performances thermiques et mécaniques du réfrigérateur.
- Retirez le film de protection sur la clayette du congélateur avant utilisation.

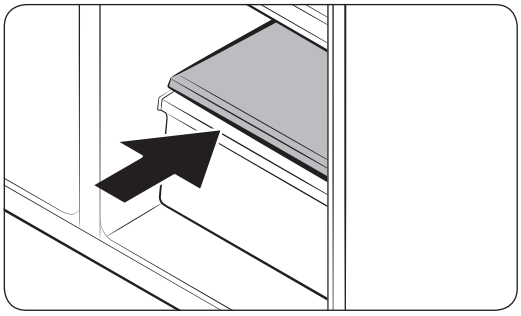


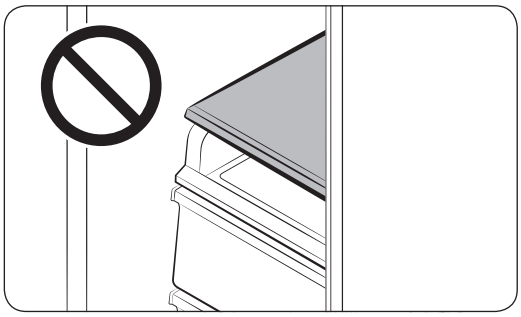
1. Faites coulisser pour ouvrir et retirez le **tiroir central**.



2. Insérez la **clayette du congélateur** à l'emplacement du **tiroir central**. Assurez-vous que la marque **REAR (ARRIÈRE)** soit orientée vers le haut. Elle se trouve à l'arrière de la clayette.

Untitled-21 58 2017-06-28 2:57:29





⚠ **ATTENTION**

- La **clayette du congélateur (ENSEMBLE CLAYETTES CONGÉL)** est spécifiquement conçue pour remplacer le **tiroir central** lorsque vous avez besoin de plus de place. Ne mettez pas la clayette du congélateur par-dessus la **clayette coulissante**.
- Assurez-vous d'insérer la clayette du congélateur dans le bon sens. En cas de non-respect de cette consigne, vous risqueriez de l'endommager.
- Rangez le tiroir central retiré en lieu sûr pour une utilisation ultérieure.

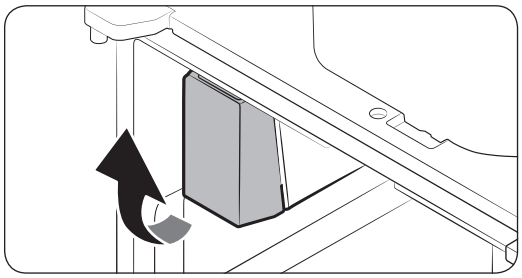
Untitled-21 59 2017-06-28 2:57:30

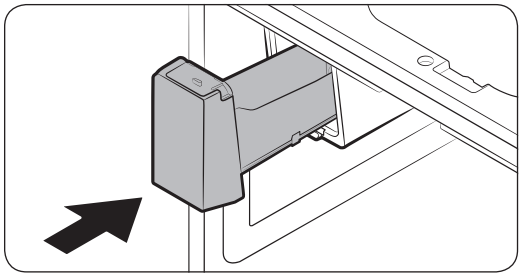
Entretien

Utilisation et entretien

Bac à glaçons

Si vous ne distribuez pas de glaçons pendant une période prolongée, les glaçons peuvent former un bloc dans le bac. Si cela se produit, retirez le bac à glaçons et videz-le.





1. Pour retirer le bac à glaçons, soulevez-le doucement et tirez-le lentement pour le sortir, en tenant le bas du bac avec une main et le côté avec l'autre main.
2. Soulevez le bac et tirez-le. Videz le bac.
3. Une fois l'opération terminée, remettez le bac en place. Si vous n'arrivez pas à remettre le bac en place, faites tournez la vis hélicoïdale de 90 degrés et réessayez.

⚠ ATTENTION

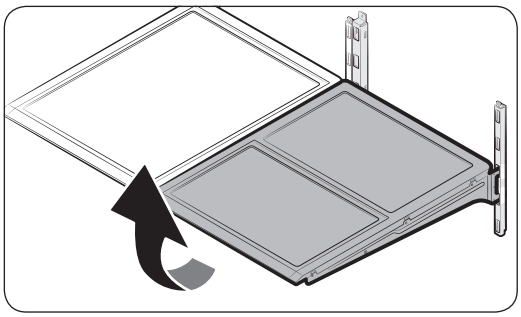
- N'exercez pas une force excessive sur le cache du bac. Le cache risquerait de se casser.
- Ne fermez pas la porte trop fort. De l'eau pourrait déborder de la machine à glaçons.
- Pour éviter tout risque de blessure, assurez-vous de nettoyer la glace ou l'eau qui est tombée au sol.
- Pour éviter les accidents et les blessures, ne laissez pas les enfants jouer avec le distributeur d'eau ou la machine à glaçons.
- Ne mettez pas votre main ou un objet dans la gouttière à glaçons. Cela pourrait provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.
- Utilisez uniquement le bac à glaçons fourni. L'utilisation de bacs à glaçons de tiers peut entraîner une défaillance du système.
- Utilisez uniquement de l'eau potable raccordée au tuyau d'arrivée d'eau.

REMARQUE

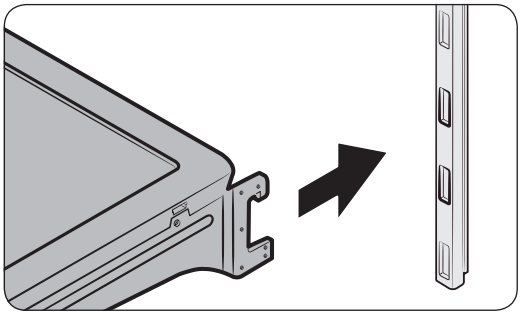
- La pression d'eau requise pour fabriquer des glaçons est comprise entre 20 et 125 psi.
- Tout son émis par la machine à glaçons pendant le processus de fabrication de glaçons est normal.
- Lorsque la porte est ouverte, ni la machine à glaçons ni le distributeur d'eau ne fonctionnent.

Untitled-21 60 2017-06-28 2:57:30

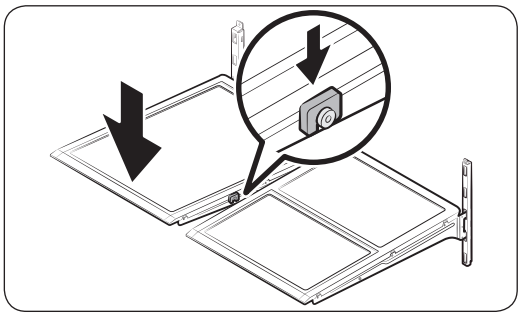
Clayettes en verre trempé (réfrigérateur)



- Pour retirer une clayette, ouvrez la porte correspondante entièrement. Tenez l'avant de la clayette, puis soulevez-la doucement et faites-la glisser pour la sortir.



- Pour réinstaller la clayette, abaissez l'arrière de la clayette et insérez-la sur les crochets pour clayette. Ensuite, abaissez l'avant de la clayette et faites-la glisser jusqu'au bout.



⚠ ATTENTION

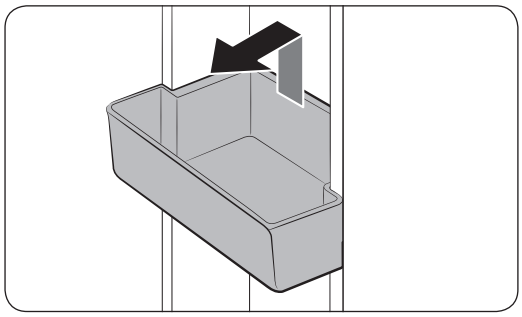
- Les clayettes en verre trempé sont lourdes. Soyez prudent lors de leur retrait.
- La clayette doit être correctement insérée. Ne l'insérez pas à l'envers.
- Les récipients en verre peuvent rayer la surface des clayettes en verre.

Untitled-21 61 2017-06-28 2:57:30

Entretien

Bacs de la porte

La section supérieure des bacs de la porte dispose d'une ligne marquée afin de faciliter leur retrait et d'assurer la bonne réinstallation.

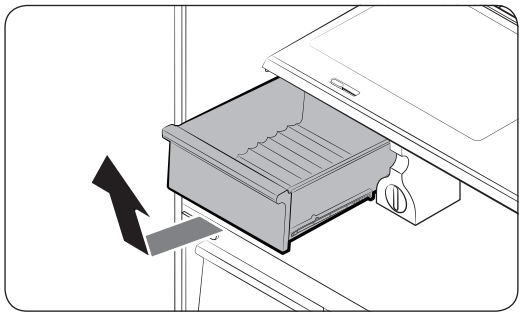


Soulevez le bac de la porte, puis tirez-le droit pour le retirer.

⚠ ATTENTION

Ne laissez pas les enfants jouer avec les bacs. Ils possèdent des angles pointus avec lesquels ils pourraient se blesser.

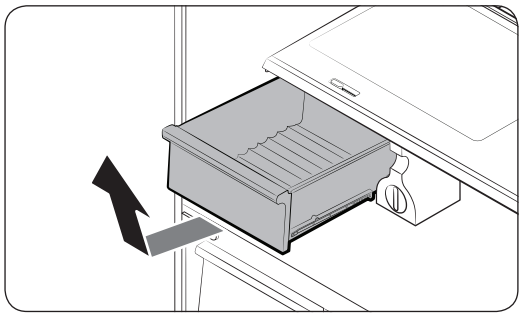
Tiroirs à fruits et légumes



Soulevez doucement l'avant du tiroir et faites-le glisser pour le retirer.

Il est recommandé de retirer les bacs de la porte avant de retirer le tiroir. Cela permet d'éviter d'endommager les bacs de la porte.

Clayette à légumes

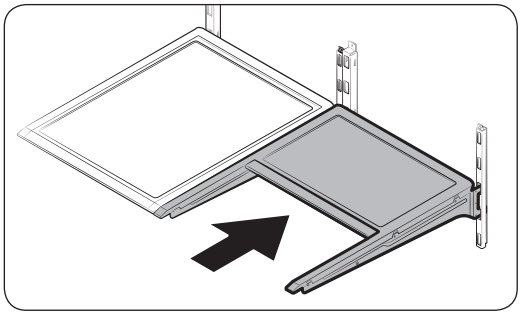


1. Faites glisser le tiroir à légumes du côté gauche vers l'extérieur.

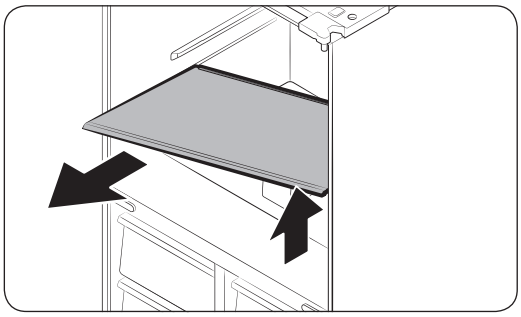
REMARQUE

L'apparence réelle et les composants fournis avec le réfrigérateur peuvent varier en fonction du modèle et du pays.

Untitled-21 62 2017-06-28 2:57:30



2. Faites glisser la clayette pliante de droite vers l'intérieur.



3. Tout en soutenant la clayette à légumes avec une main, faites-la glisser vers l'extérieur avec l'autre main.

REMARQUE

Retirez la clayette à légumes en utilisant l'espace laissé libre après le retrait de la clayette pliante.

Pour la réinstaller, suivez les étapes ci-dessus en sens inverse.

Bac à glaçons

Pour retirer le bac à glaçons, reportez-vous à la section Maintenance en page 60.

Untitled-21 63 2017-06-28 2:57:31

Entretien

Nettoyage

Intérieur et extérieur

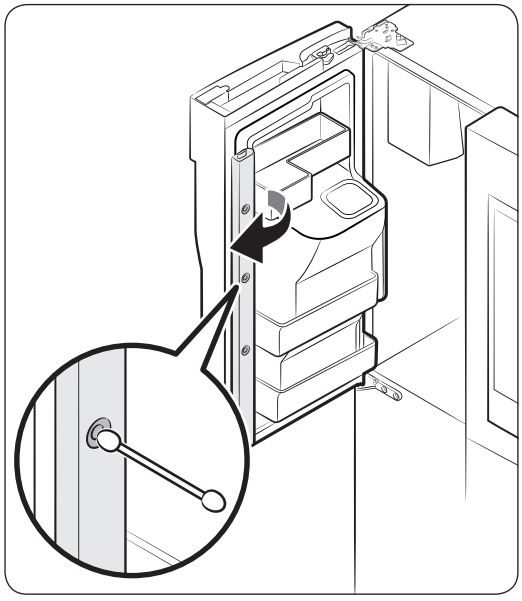
⚠ AVERTISSEMENT

- Ne nettoyez pas le réfrigérateur avec du benzène, du diluant ou du nettoyant domestique/pour voiture comme Clorox™. Ces produits risquent d'endommager la surface du réfrigérateur et de provoquer un incendie.
- Évitez de vaporiser de l'eau directement sur le réfrigérateur. Cela est susceptible de provoquer un choc électrique.
- Ne mettez pas les doigts ni d'autres objets dans l'orifice du distributeur.

Retirez régulièrement toutes les substances étrangères telles que la poussière ou l'eau des fiches de la prise électrique et des points de contact à l'aide d'un chiffon sec.

1. Débranchez le cordon d'alimentation.
2. Utilisez un chiffon doux non pelucheux humidifié ou une serviette en papier pour nettoyer l'intérieur et l'extérieur du réfrigérateur.
3. Ensuite, utilisez un chiffon sec ou une serviette en papier pour bien sécher les surfaces.
4. Branchez le cordon d'alimentation.

Caméra d'aperçu intérieur



REMARQUE

Utilisez un coton-tige ou un chiffon en microfibre pour nettoyer la caméra située sur la porte de gauche du réfrigérateur.

Untitled-21 64 2017-06-28 2:57:31

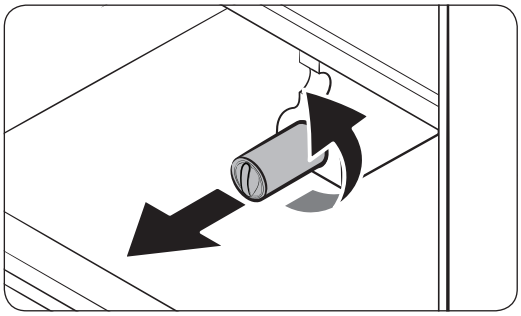
Remplacement

Filtre à eau

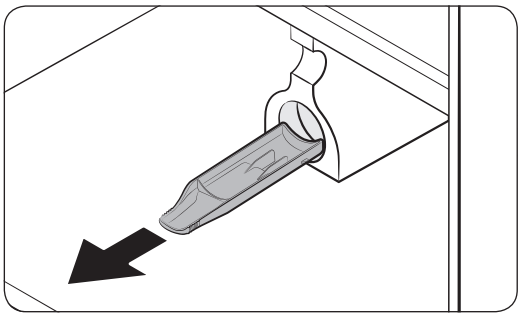
⚠ AVERTISSEMENT

- N'utilisez pas de filtres à eau de tiers. Utilisez uniquement les filtres fournis ou approuvés par Samsung.
- Les filtres non approuvés peuvent fuir et endommager le réfrigérateur, entraînant alors une électrocution. Samsung ne sera en aucun cas tenu responsable pour tout dommage découlant de l'utilisation de filtres à eau de tiers.

Le témoin de filtre ( ) s'allume en rouge pour vous rappeler qu'il est temps de remplacer le filtre à eau. Avant de remplacer le filtre, assurez-vous que le tuyau d'arrivée d'eau est fermé.

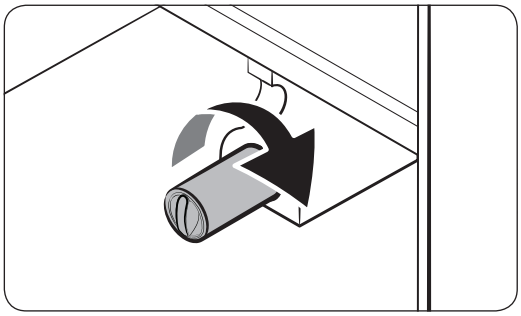


1. Faites tourner le bouton de la cartouche du filtre dans le sens antihoraire et de 90 degrés (1/4 de tour) La cartouche du filtre se déverrouille.
2. Tirez vers l'extérieur pour retirer la cartouche.
   - Si le filtre à eau est très contaminé, la cartouche peut être difficile à retirer. Dans ce cas, tirez-la fermement pour la retirer.
   - Pour éviter que de l'eau ne fuie au niveau de l'ouverture, gardez la cartouche bien droite lors de son retrait.



REMARQUE

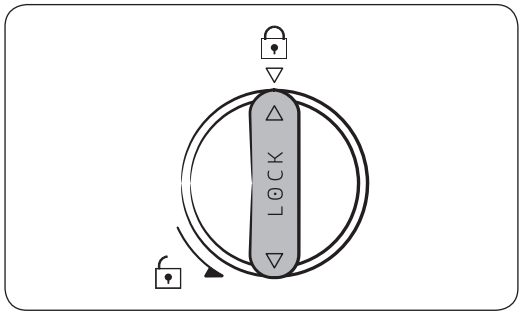
Pour éviter un éventuel débordement, videz et séchez le **bac récepteur du filtre à eau**.



3. Insérez une nouvelle cartouche de filtre. Utilisez uniquement les filtres fournis ou approuvés par Samsung.

Untitled-21 65 2017-06-28 2:57:32

Entretien



4. Faites tourner le bouton de la cartouche dans le sens horaire pour la verrouiller en place.
5. Sur l'écran d'accueil, appuyez doucement sur Gestionnaire de réfrigérateur > Paramètres du réfrigérateur > Filtre à eau, puis sélectionnez Réinitialiser.
   Le témoin du filtre devient bleu.
6. Une fois le remplacement terminé, ouvrez la vanne d'arrivée d'eau et faites couler de l'eau à travers le distributeur pendant environ 7 minutes. Cette opération permet d'éliminer les impuretés et l'air présents dans le tuyau d'eau.

REMARQUE

- Lorsqu'un filtre a récemment installé, il se peut que le distributeur d'eau crache de l'eau brièvement. Cela est dû à l'air qui est entré dans le tuyau d'eau.
- Lors de ce processus de remplacement, de l'eau s'écoule du réfrigérateur sur le sol. Essuyez simplement l'eau à l'aide de chiffons secs.

Système de filtration de l'eau par osmose inverse

La pression d'eau du système d'alimentation en eau vers le système de filtration de l'eau par osmose inverse doit être comprise entre 35 psi et 120 psi (241 kPa et 827 kPa).

La pression d'eau du système de filtration de l'eau par osmose inverse vers le tuyau d'eau froide du réfrigérateur doit être d'au moins 40 psi (276 kPa). Si la pression d'eau est inférieure à celle spécifiée :

- Vérifiez si le filtre sédiment du système d'osmose inverse n'est pas obstrué. Remplacez le filtre si nécessaire.
- Remplissez le réservoir d'eau dans le système par osmose inverse avec de l'eau.
- Si votre réfrigérateur est équipé d'un filtre à eau, cela peut réduire davantage la pression de l'eau s'il est utilisé en conjonction avec un système d'osmose inverse. Retirez le filtre à eau.

Pour en savoir plus ou pour obtenir des informations sur l'entretien, prenez contact avec un plombier professionnel habilité.

Commander un filtre neuf

Pour acheter un filtre à eau neuf, prenez contact avec un centre de dépannage Samsung local.

Ampoules LED

Pour changer les ampoules du réfrigérateur, contactez votre centre de service Samsung local.

⚠ AVERTISSEMENT

Les ampoules ne peuvent pas être remplacées par l'utilisateur. N'essayez pas de remplacer une ampoule par vous-même. Cela est susceptible de provoquer une électrocution.

Untitled-21 66 2017-06-28 2:57:32

Dépannage

Lorsque vous avez un problème avec votre réfrigérateur, vérifiez d'abord le tableau ci-dessous et suivez les recommandations.

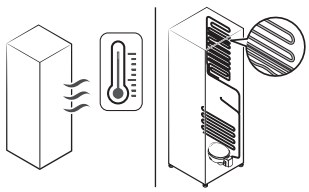
Généralités

Température

Symptôme	Causes possibles	Solution
Le réfrigérateur/ congélateur ne fonctionne pas. La température du réfrigérateur/congélateur est élevée.	• Le cordon d'alimentation n'est pas branché correctement.	• Branchez correctement le cordon d'alimentation.
	• La molette de contrôle de la température n'est pas réglée correctement.	• Baissez la température.
	• Le réfrigérateur se trouve à proximité d'une source de chaleur ou est exposé à la lumière directe du soleil.	• Assurez-vous que le réfrigérateur n'est pas exposé à la lumière directe du soleil et qu'il n'est pas à proximité d'une source de chaleur.
	• Espace insuffisant entre le réfrigérateur et les murs et meubles à proximité.	• Assurez-vous de laisser un écart d'au moins 2,5 pouces (5 cm) entre l'arrière du réfrigérateur et les côtés et les murs et meubles à proximité.
	• Le réfrigérateur est en surcharge. Des aliments bloquent les orifices de ventilation du réfrigérateur.	• Ne surchargez pas le réfrigérateur. Ne laissez pas des aliments bloquer la ventilation.
Le réfrigérateur/ congélateur refroidit trop.	• La molette de contrôle de la température n'est pas réglée correctement.	• Augmentez la température.

Untitled-21 67 2017-06-28 2:57:32

Dépannage

Symptôme	Causes possibles	Solution
La paroi intérieure est chaude.	• Le réfrigérateur dispose de tuyaux résistants à la chaleur dans la paroi intérieure.	• Pour prévenir de la condensation, le réfrigérateur est équipé de tuyaux résistants à la chaleur dans les coins avant. Lorsque la température ambiante augmente, cet équipement peut ne pas fonctionner correctement. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement du système. 

Odeurs

Symptôme	Causes possibles	Solution
Le réfrigérateur dégage des odeurs.	• Aliments abîmés.	• Nettoyez le réfrigérateur et retirez les aliments abîmés.
	• Aliments très odorants.	• Assurez-vous que les aliments à forte odeur sont emballés de manière hermétique.

Givre

Symptôme	Causes possibles	Solution
Présence de givre autour des orifices de ventilation.	• Des aliments bloquent les orifices de ventilation.	• Assurez-vous qu'aucun aliment ne bloque les orifices de ventilation du réfrigérateur.
Présence de givre sur les parois intérieures.	• La porte est mal fermée.	• Assurez-vous que les aliments ne bloquent pas la porte. Nettoyez le joint de la porte.
Les fruits ou légumes sont congelés.	• Les fruits ou légumes sont rangés dans la zone Cool Select+ et la température a été réglée à un niveau trop bas.	• Réglez la température de la zone Cool Select+ à un niveau approprié pour les fruits et légumes.

Untitled-21 68 2017-06-28 2:57:32

Condensation

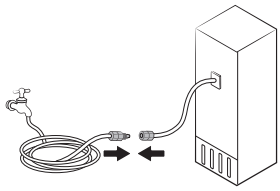
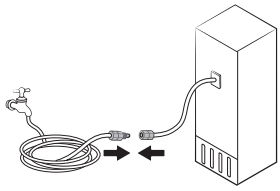
Symptôme	Causes possibles	Solution
De la condensation se forme sur les parois intérieures.	• Si la porte est laissée ouverte, de l'humidité pénètre dans le réfrigérateur.	• Éliminez l'humidité et ne laissez pas la porte ouverte pendant une période prolongée.
	• Aliments avec une forte teneur en humidité.	• Assurez-vous que les aliments sont emballés de manière hermétique.

Eau/glace (modèles avec distributeur uniquement)

Symptôme	Causes possibles	Solution
Le débit d'eau est plus faible que la normale.	• La pression d'eau est trop basse.	• Assurez-vous que la pression d'eau est comprise entre 20 et 120 psi.
La machine à glaçons émet un bourdonnement.	• La fonction de machine à glaçons est activée, mais l'alimentation en eau vers le réfrigérateur n'a pas été raccordée.	• Désactivez la machine à glaçons.
La machine à glaçons ne produit pas de glaçons.	• La machine à glaçons vient juste d'être installée.	• Vous devez attendre 12 heures pour que le réfrigérateur produise des glaçons.
	• La température du congélateur est trop basse.	• Réglez la température du congélateur en dessous de -18 °C (ou -20 °C lorsque l'air ambiant est chaud).
	• La fonction Verrouillage du distributeur est activée.	• Désactivez la fonction Verrouillage du distributeur.
	• La machine à glaçons est désactivée.	• Activez la machine à glaçons.

Untitled-21 69 2017-06-28 2:57:32

Dépannage

Symptôme	Causes possibles	Solution
Les glaçons ne s'écoulent pas.	• Les glaçons peuvent se coincer si le distributeur de glaçons n'est pas utilisé pendant une période prolongée (environ 3 semaines).	• Si vous ne prévoyez pas d'utiliser le réfrigérateur pendant une période prolongée, videz le bac à glaçons et désactivez la machine à glaçons.
	• Le bac à glaçons est mal inséré.	• Assurez-vous que le bac à glaçons est correctement inséré.
	• Le tuyau d'eau est mal raccordé ou l'alimentation en eau est coupée.	• Vérifiez si le tuyau d'eau est correctement installé. Vérifiez si le robinet d'arrêt du tuyau d'eau est fermé. 
L'eau ne s'écoule pas.	• Le tuyau d'eau est mal raccordé ou l'alimentation en eau est coupée.	• Vérifiez les conditions de l'installation d'eau. 
	• La fonction Verrouillage du distributeur est activée.	• Désactivez la fonction Verrouillage du distributeur.
	• Un filtre à eau tiers a été installé.	• Utilisez uniquement les filtres approuvés ou fournis par Samsung. • Les filtres non approuvés peuvent fuir et endommager le réfrigérateur.
	• Le voyant du filtre à eau s'allume ou clignote.	• Remplacez le filtre à eau. Une fois le filtre remplacé, réinitialisez le filtre dans **Gestionnaire de réfrigérateur** > **Paramètres du réfrigérateur** > **Filtre à eau**.

Untitled-21 70 2017-06-28 2:57:32

Samsung Connect

Symptôme	Action
L'application « Samsung Connect » est introuvable sur le marché des applications.	• L'application Samsung Connect est disponible sur les smartphones qui disposent d'Android 6.0 (Marshmallow) ou une version supérieure, ou d'iOS 9.0 ou une version supérieure.
L'application Samsung Connect ne fonctionne pas.	• L'application Samsung Connect est disponible sur les modèles applicables uniquement. • L'ancienne application Samsung Smart Refrigerator ne peut pas se connecter à des modèles pour Samsung Smart Home.
L'application Samsung Connect est installée mais n'est pas connectée à mon réfrigérateur.	• Vous devez vous connecter à votre compte Samsung pour pouvoir utiliser l'application. • Assurez-vous que votre routeur fonctionne normalement. • Si vous n'avez pas connecté votre réfrigérateur à l'application Samsung Connect une fois l'application installée, vous devez établir la connexion à l'aide de la fonction de l'application permettant d'enregistrer un appareil.
Impossible de se connecter à l'application.	• Vous devez vous connecter à votre compte Samsung pour pouvoir utiliser l'application. • Si vous n'avez pas de compte Samsung, suivez les instructions affichées sur l'écran de l'application pour en créer un.
Un message d'erreur apparaît lorsque j'essaie d'enregistrer mon réfrigérateur.	• La fonction Easy Connection (Connexion facile) peut échouer en raison de la distance par rapport au point d'accès ou d'interférences électriques provenant de l'environnement. Attendez un moment puis réessayez.
L'application Samsung Connect est bien connectée à mon réfrigérateur mais ne fonctionne pas.	• Quittez puis relancez l'application Samsung Connect, ou déconnectez et reconnectez le routeur. • Débranchez le cordon d'alimentation du réfrigérateur, puis branchez-le à nouveau après 1 minute.

Untitled-21 71 2017-06-28 2:57:32

Dépannage

Samsung Family Hub

Symptôme	Action
L'application « Samsung Family Hub » est introuvable sur le marché des applications.	• L'application Samsung Family Hub est disponible sur les smartphones qui disposent du système Android 4.4 (KitKat) ou une version supérieure, ou du système iOS 8.0 ou une version supérieure.
Impossible de se connecter à l'application.	• Vous devez vous connecter à votre compte Samsung pour pouvoir utiliser l'application. • Si vous n'avez pas de compte Samsung, suivez les instructions affichées sur l'écran de l'application pour en créer un.

Untitled-21 72 2017-06-28 2:57:32

Écran LCD

Symptôme	Action
Impossible de le connecter à ma TV.	• Ce réfrigérateur peut uniquement être connecté à des TV intelligente Samsung de la série 6400 ou à des modèles supérieurs commercialisés à partir de 2015. Veuillez d'abord vérifier le nom du modèle de votre TV. • Les connexions au réseau peuvent être temporairement affectées. Éteignez votre TV, puis réessayez.
L'image de l'aperçu intérieur semble bombée ou incomplète.	• Les bords de l'image de l'aperçu intérieur peuvent sembler bombés. Cela est dû à la lentille convexe de la caméra. • L'image de l'aperçu intérieur peut être incomplète en raison des angles morts sur les bords gauche et droit ou être tramée selon la disposition des aliments. Assurez-vous de placer les aliments au centre et devant.
La mesure affichée sur le Fridge Manager (Gestionnaire du réfrigérateur) est incorrecte.	• Les conditions affichées peuvent différer de la température et du taux d'humidité réels.

Untitled-21 73 2017-06-28 2:57:33

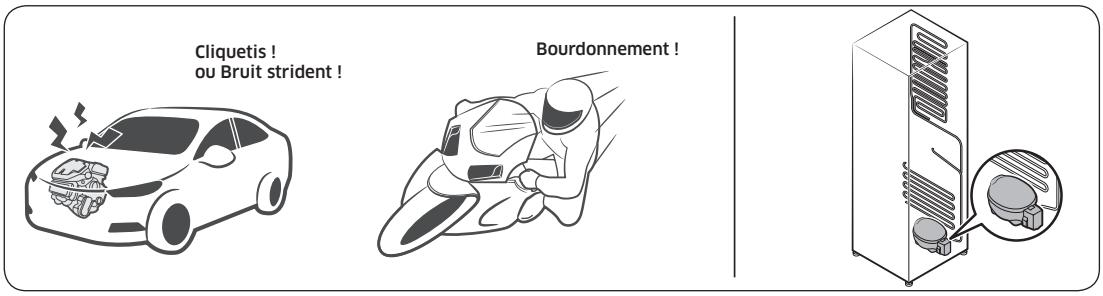
Dépannage

Entendez-vous des sons anormaux provenant du réfrigérateur ?

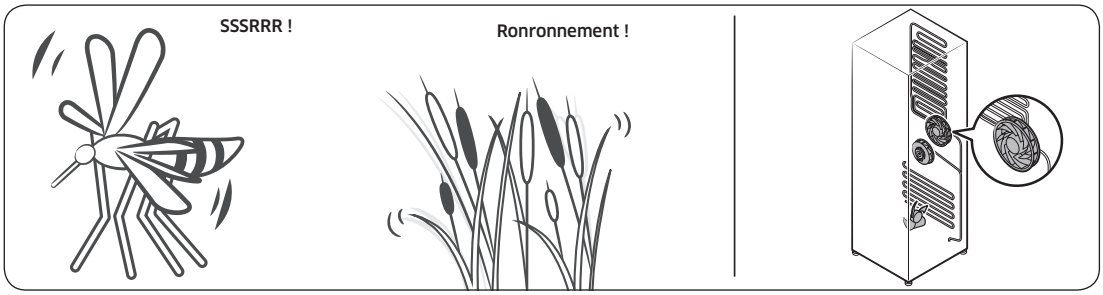
Avant d'appeler pour obtenir de l'aide, parcourez les points de vérification ci-dessous. Tous les appels d'assistance concernant des bruits normaux seront facturés à l'utilisateur.

Ces sons sont tout à fait normaux.

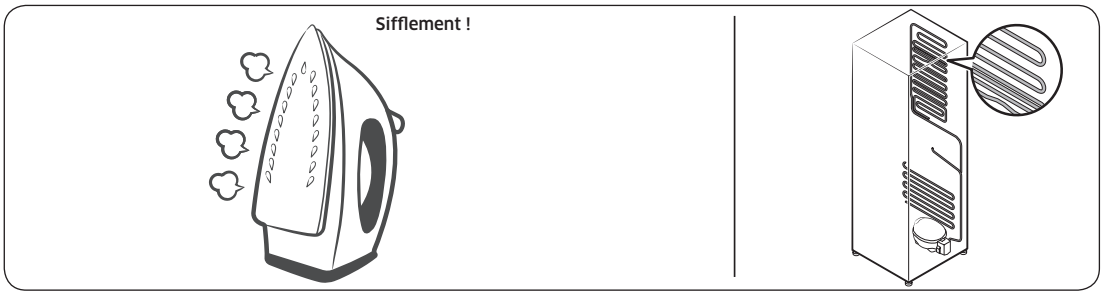
- Lorsque vous commencez ou terminez une opération, il se peut que le réfrigérateur émette des sons similaires à l'allumage du moteur d'une voiture. Lorsque l'opération se stabilise, les sons s'atténueront.



- Lorsque le ventilateur est en marche, ces sons peuvent être émis. Lorsque le réfrigérateur atteint la température réglée, aucun son de ventilateur n'est émis.

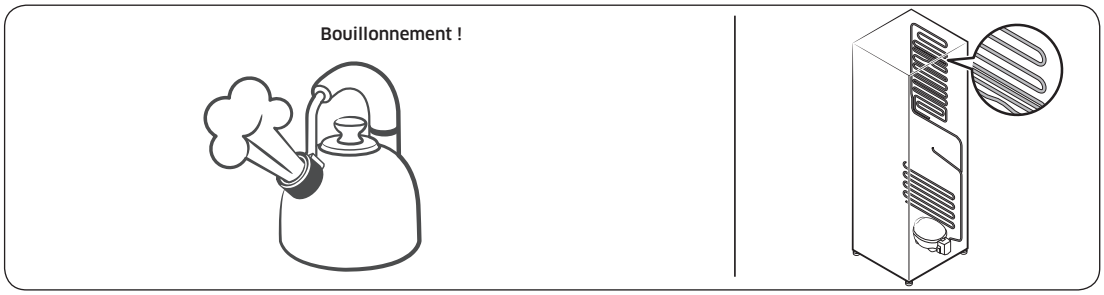


- Pendant le cycle de décongélation, il se peut que de l'eau goutte sur la résistance de décongélation, générant alors des sons de grésillement.

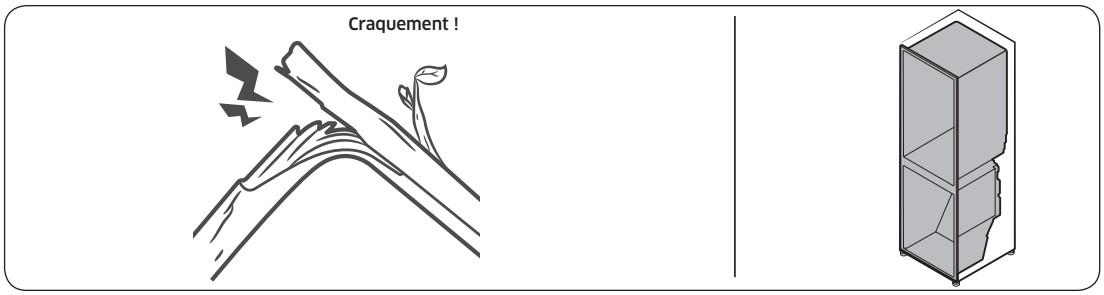


Untitled-21 74 2017-06-28 2:57:33

- À mesure que le réfrigérateur refroidit ou congèle, du gaz réfrigérant circule dans les tuyaux hermétiques, provoquant alors des sons de bouillonnement.



- À mesure que la température du réfrigérateur augmenter ou baisse, les pièces en plastique se contractent ou se détendent, créant alors des bruits de cognement. Ces bruits sont produits pendant le cycle de décongélation ou lorsque les pièces électroniques fonctionnent.



- Pour les modèles avec machine à glaçons : Lorsque la vanne d'eau s'ouvre pour remplir la machine à glaçons, des sons de bourdonnement peuvent être émis.
- En raison de l'égalisation de la pression lors de l'ouverture et de la fermeture de la porte du réfrigérateur, des sons de souffle peuvent être émis.

Untitled-21 75 2017-06-28 2:57:33

REMARQUE

Par la présente, Samsung Electronics déclare que l'appareil de type matériel radio est conforme à la Directive 2014/53/UE.

L'intégralité du texte de la déclaration de conformité de l'UE est disponible sur l'adresse Internet suivante : La déclaration de conformité officielle est accessible à l'adresse http://www.samsung.com, en cliquant sur Support (Assistance) > Search Product Support (Obtenir une assistance produits), puis en entrant le nom du modèle.

⚠ ATTENTION

La fonction de réseau local sans fil (WLAN) 5 GHz de cet équipement ne peut être utilisée qu'en intérieur. Cet équipement peut être utilisé dans tous les pays membres de l'UE.

	Plage de fréquences	Puissance de l'émetteur (maximale)
Connexion Wi-Fi	Entre 2412 et 2472 MHz	20 dBm
	Entre 5120 et 5250 MHz	23 dBm
	Entre 5250 et 5350 MHz	20 dBm
	Entre 5470 et 5725 MHz	27 dBm
	Entre 5745 et 5825 MHz	14 dBm
Connexion Bluetooth	Entre 2402 et 2480 MHz	20 dBm

Comment contacter Samsung dans le monde

Si vous avez des suggestions ou des questions concernant les produits Samsung, veuillez contacter le Service Consommateurs Samsung.

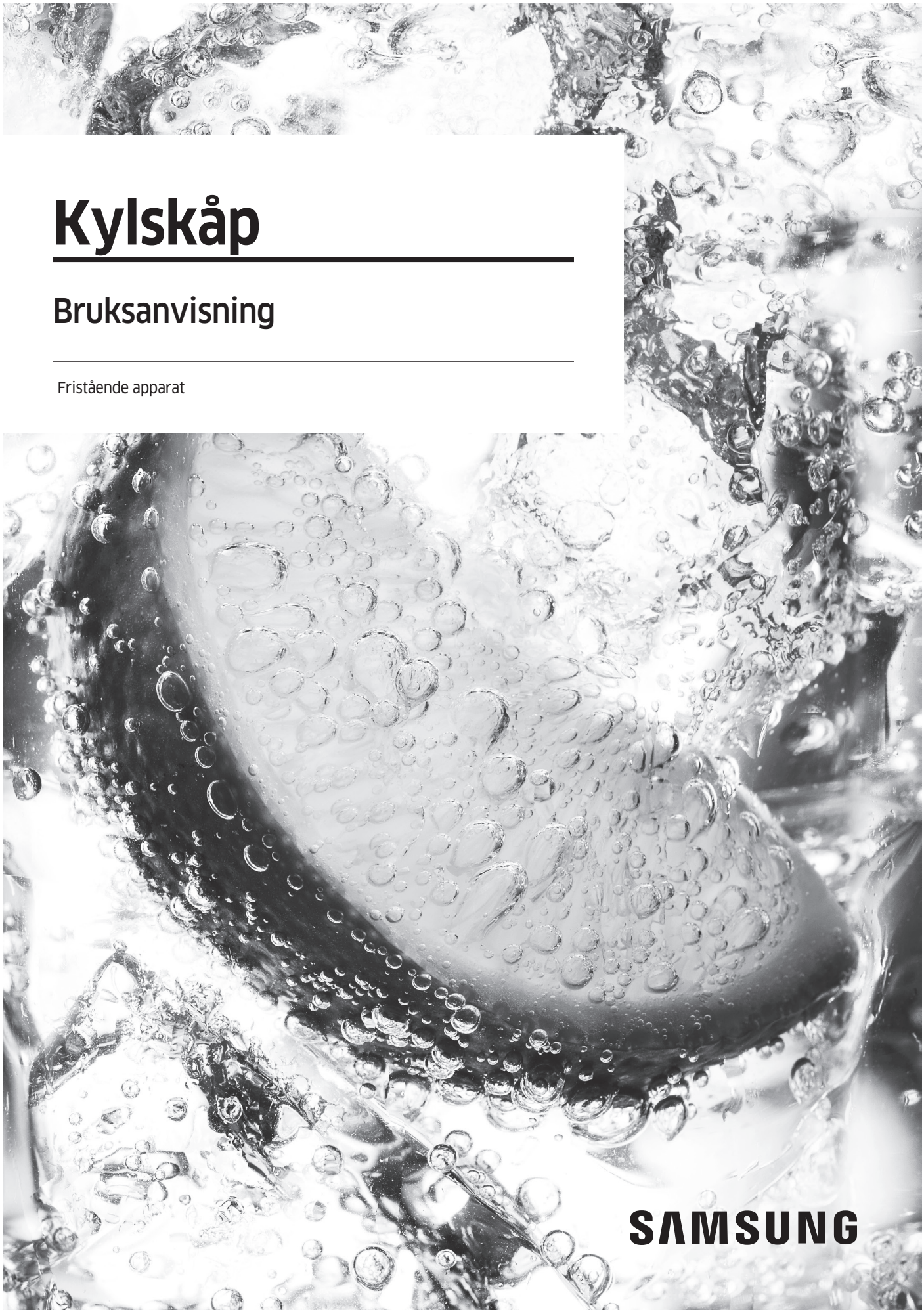
Pays	Centre d'appels	Site Internet
UK	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk/support
IRELAND (EIRE)	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
GERMANY	06196 9340275 [HHP] 06196 9340224	www.samsung.com/de/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/support (French)
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
SWEDEN	0771 726 786	www.samsung.com/se/support

DA68-03460J-04

Kylskåp

Bruksanvisning

Fristående apparat



Innehåll

Säkerhetsinformation 4

Viktiga säkerhetssymboler och försiktighetsanvisningar: 6
Allvarliga varningsmeddelanden för transport och leverans 6
Kritiska installationsvarningar 7
Försiktighetsåtgärder vid installation 10
Kritiska varningar för användning 11
Försiktighetsåtgärder vid användning 15
Försiktighetsåtgärder vid rengöring 18
Kritiska varningar för kassering 20
Fler tips för korrekt användning 21
Tips för att spara energi 22
Denna apparat är avsedd för användning i hushåll och liknande användningsområden som: 22
Instruktioner om WEEE 23

Installation 24

En överblick över kylskåpet 24
Ta bort dörren för ingång 26
Stegvis installation 33

Verksamhet 40

Användargränssnitt 40
Samsung Connect 49
Rekommendationer för röstigenkänning 52
Samsung Family Hub 52
Särskilda funktioner 54

Underhåll 59

Hantering och skötsel 59
Dammsugning 63
Byte 64

Untitled-1 2 2017-06-30 5:16:33

Felsökning	66
Allmänt	66
Samsung Connect	70
Samsung Family Hub	71
LCD	72
Hör du onormala ljud från kylskåpet?	73

Untitled-1 3 2017-06-30 5:16:33

Säkerhetsinformation

- Innan du använder ditt nya kylskåp från Samsung ska du läsa den här manualen noggrant för att garantera att du kan använda egenskaperna och funktionerna på din nya apparat på ett säkert och effektivt sätt.
- Den här apparaten är inte avsedd att användas av några personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, känslomässig eller mental förmåga, eller av de som saknar erfarenhet och kunskap, förutom om personen eller personerna har övervakats och instruerats angående hur apparaten används av en person som ansvarar för deras säkerhet.
- Den här apparaten kan användas av barn från 8 år och uppåt och personer med nedsatt fysisk, känslomässig eller mental förmåga eller avsaknad av den erfarenhet och kunskap som krävs om de får övervakning eller instruktioner gällande användning av apparaten på ett säkert sätt och förstår de faror som finns med den. Barn får inte leka med apparaten. Rengöring och användarunderhåll får inte utföras av barn utan övervakning.
- Varningar och viktiga säkerhetsinstruktioner i den här bruksanvisningen inkluderar inte alla möjliga fall eller situationer som kan inträffa. Det är ditt ansvar att använda sunt förnuft, vara försiktig och noggrann när du installerar, underhåller och använder apparaten.
- Eftersom följande anvisningar är för flera olika modeller kan egenskaperna hos kylskåpet variera något från dem som beskrivs i den här bruksanvisningen, och alla varningsmeddelanden är eventuellt inte tillämpliga. Om du har några frågor eller kommentarer kan du kontakta närmaste servicecenter eller söka hjälp och information online på www.samsung.com.
- R-600a eller R-134a används som kylmedel. Kontrollera märkningen på kompressorn på baksidan av apparaten eller typskylten i kylskåpet för att se vilket kylmedel som används i kylskåpet. Om produkten innehåller antändbar gas (kylmedel R-600a) ska du kontakta din lokala myndighet för säker kassering av produkten.

Untitled-1 4 2017-06-30 5:16:33

- För att undvika att brandfarliga blandningar av gas-luft uppstår vid en läcka i kylslingan ska apparaten placeras i ett rum som är tillräckligt stort för den mängd kylmedel som används i apparaten.
- Använd aldrig en apparat som visar tecken på skada. Kontakta din återförsäljare om du är osäker. Rummet måste ha en volym på minst 1 m^3 per 8 g R-600a-kylmedel i apparaten. Mängden kylmedel som finns i din apparat visas på typskylten inuti apparaten.
- Kylmedel som stänker från rören kan antändas eller orsaka ögonskada. När kylmedel läcker från röret ska du undvika öppna lågor och flytta allt lättantändligt material bort från produkten och ventilera rummet omedelbart.
  - Om du inte gör det kan det resultera i brand eller explosion.
- Det är farligt för alla andra än auktoriserad servicepersonal att utföra service på den här apparaten.

Untitled-1 5 2017-06-30 5:16:33

Säkerhetsinformation

Viktiga säkerhetssymboler och försiktighetsanvisningar:

Följ alla säkerhetsinstruktioner i den här manualen. I den här manualen används följande säkerhetssymboler.

⚠ VARNING

Farlig eller osäker användning som kan leda till **allvarlig personskada, skada på egendom och/eller dödsfall.**

⚠ VAR FÖRSIKTIG

Farlig eller osäker användning som kan leda till **allvarlig personskada och/eller skada på egendom.**

OBS!

Användbar information som hjälper användaren att förstå eller utnyttja kylskåpet.

De här varningsmeddelandena är till för att undvika att du eller någon annan skadar sig.

Följ dem noga.

När du har läst igenom det här avsnittet ska du förvara det på en säker plats för framtida användning.

Allvarliga varningsmeddelanden för transport och leverans

⚠ VARNING

- Under transport och installation av apparaten ska åtgärder vidtas för att garantera att inga delar av kylslingan skadas.
  - Kylmedel som läcker från rören kan antändas eller orsaka ögonskada. Om en läcka upptäcks ska öppen eld eller andra möjliga antändningskällor undvikas och rummet i vilket apparaten befinner sig ska vädras i flera minuter.

Untitled-1 6 2017-06-30 5:16:34

- Den här apparaten innehåller en liten mängd kylmedel isobutan (R-600a) – en miljövänlig naturgas som dock även är brännbar. Under transport och installation av apparaten ska åtgärder vidtas för att garantera att inga delar av kylslingan skadas.

• Under transport och installation av kylskåpet ska vattenslangen och baksidan av kylskåpet inte vidröras.
  - Det kan skada kylskåpet och resultera i att vattenmaskinen inte kan användas.

Kritiska installationsvarningar

⚠ VARNING

• Installera inte kylskåpet på en fuktig plats eller en plats där det kan komma i kontakt med vatten.
  - Sliten isolering på elektriska delar kan orsaka elstötar eller brand.
• Placera inte kylskåpet i direkt solljus och utsätt det inte för värme från spisar, element eller andra apparater.
• Anslut inte flera apparater till samma grenuttag. Kylskåp ska alltid anslutas till ett eget strömuttag med en märkspänning som matchar angiven spänning på kylskåpets typskylt.
  - Detta ger bästa prestanda och förhindrar också överbelastning på husets elinstallation, vilket skulle kunna orsaka brand från överhettade ledningar.
• Om vägguttaget sitter löst ska du inte ansluta kontakten.
  - Det finns risk för elstötar eller brand.
• Använd inte en nätsladd som är sprucken eller sliten på längden eller i ändarna.
• Böj inte strömsladden för mycket och placera inte tunga föremål på den.
• Dra inte i och böj inte strömsladden överdrivet mycket.
• Vrid och knyt inte strömsladden.

Untitled-1 7 2017-06-30 5:16:34

Säkerhetsinformation

- Häng inte upp strömsladden över ett metallföremål, placera inte ett tungt föremål på strömsladden, stick inte in strömsladden mellan föremål och tryck inte in strömsladden i området bakom apparaten.
- Var försiktig när du flyttar på kylskåpet så att du inte kör över eller skadar strömsladden.
  - Detta kan resultera i elstötar eller brand.
- Koppla aldrig bort kylskåpet genom att dra i nätsladden. Håll alltid i kontakten med ett fast tag och dra rakt ut från eluttaget.
  - Skada på sladden kan orsaka kortslutning, brand och/eller elstötar.
- Förvara inte explosiva ämnen som aerosolburkar med brandfarlig drivgas i denna apparat.
- Installera inte den här apparaten nära ett element eller lättantändligt material.
- Installera inte den här apparaten på en plats där det läcker ut gas.
  - Detta kan resultera i elstötar eller brand.
- Det här kylskåpet måste placeras och installeras korrekt i enlighet med instruktionerna i denna bruksanvisning innan det används.
- Anslut kontakten i rätt position med sladden hängande.
  - Om du ansluter kontakten upp och ned kan ledningen gå av och orsaka brand eller elstötar.
- Kontrollera att kontakten inte krossas eller skadas av kylskåpets baksida.
- Håll förpackningsmaterialet utom räckhåll för barn.
  - Det finns risk för dödsfall till följd av kvävning om ett barn placerar förpackningsmaterialet över huvudet.
- Enheten måste placeras så att kontakten kan kommas åt efter installationen.
  - Om detta inte följs kan det orsaka elstötar eller brand på grund av elläckage.

Untitled-1 8 2017-06-30 5:16:34

- Installera inte den här apparaten på en fuktig, oljig eller dammig plats, eller på en plats där den utsätts för direkt solljus och vatten (regndroppar).
  - Sliten isolering på elektriska delar kan orsaka elstötar eller brand.
- Om det finns damm eller vatten i kylskåpet ska du dra ur kontakten och kontakta ett Samsung Electronics-servicecenter.
  - Annars finns det en risk för brand.
- Stå inte ovanpå apparaten och placera inte objekt (t.ex. tvätt, tända ljus, tända cigaretter, tallrikar, kemikalier, metallobjekt o.s.v.) på apparaten.
  - Detta kan resultera i elstötar, brand, problem med produkten eller personskada.
- Du måste avlägsna all skyddande plastfilm innan du kopplar in produkten första gången.
- Barn ska övervakas så att de inte leker med låsringarna som används för att ställa in dörren eller vattenslangsklämmorna.
  - Det finns risk för dödsfall genom kvävning om ett barn sväljer en låsring eller en vattenslangsklämma. Håll låsringarna och vattenslangsklämmorna utom räckhåll för barn.
- Kylskåpet måste anslutas till jord på ett säkert sätt.
  - Se alltid till att du har jordat kylskåpet innan du undersöker eller försöker reparera någon del i apparaten. Strömläckage kan orsaka allvarliga elstötar.
- Använd aldrig gasledningar, telefonledningar eller andra potentiella åskledare som jord.
  - Du måste jorda kylskåpet för att förhindra strömläckage och elstötar till följd av strömläckage från kylskåpet.
  - Detta kan resultera i en elektrisk kortslutning, brand, explosion eller problem med produkten.

Untitled-1 9 2017-06-30 5:16:34

Säkerhetsinformation

- Sätt i kontakten ordentligt i vägguttaget. Använd inte en skadad kontakt, skadad strömsladd eller ett vägguttag som sitter löst.
  - Detta kan resultera i elstötar eller brand.
- Om strömsladden är skadad ska du byta ut den omedelbart via tillverkaren eller dess servicerepresentanter.
- Kylskåpets säkring ska bytas av en kvalificerad tekniker eller ett serviceföretag.
  - Om du inte gör det kan det resultera i elstötar eller personskada.

Försiktighetsåtgärder vid installation

⚠ VAR FÖRSIKTIG

- Tillåt tillräckligt med utrymme runtomkring kylskåpet och installera det på en jämn yta.
  - Håll ventilationsöppningen i apparatens hölje eller monteringsstruktur fri från hinder.
- Efter att du har installerat och slagit på apparaten ska du låta den stå i 2 timmar innan du fyller den med livsmedel.
- Vi rekommenderar starkt att du låter en kvalificerad tekniker eller ett serviceföretag installera kylskåpet.
  - Om du inte gör det kan det resultera i elstötar, brand, explosion, problem med produkten eller personskada.
- Om du överbelastar en dörr kan kylskåpet välta, vilket kan leda till fysisk skada.

Untitled-1 10 2017-06-30 5:16:34

Kritiska varningar för användning

⚠ VARNING

- Sätt inte i kontakten i vägguttaget med våta händer.
  - Detta kan resultera i elstötar.
- Förvara inte föremål ovanpå enheten.
  - När du öppnar eller stänger dörren kan föremål falla ned och orsaka personskada och/eller materialskada.
- Stick inte in händerna, fötterna eller metallföremål (exempelvis metallpinnar) under eller bakom kylskåpet.
  - Detta kan resultera i elstötar eller personskada.
  - Vassa kanter kan orsaka personskada.
- Vidrör inte insidan av frysens väggar eller produkter som förvaras i frysen med våta händer.
  - Detta kan orsaka köldskador.
- Ställ inte en vattenfylld behållare ovanpå kylskåpet.
  - Spillt vatten kan leda till brand eller elstötar.
- Förvara inte flyktiga eller lättantändliga föremål eller ämnen (bensen, thinner, propangas, alkohol, eter, LP-gas och andra liknande produkter) i kylskåpet.
  - Det här kylskåpet är endast för att förvara livsmedel.
  - Detta kan resultera i brand eller explosion.
- Barn ska övervakas av en vuxen så att de inte leker med apparaten.
  - Håll fingrarna utanför ”klämpunkts”-områden. Spelen mellan dörrarna och skåpet är mycket litet. Var försiktig när du öppnar dörrar om barn befinner sig i området.
- Låt inte barn hänga på dörren eller dörrlådorna. Det kan leda till allvarlig personskada.
- Låt inte barn gå in i kylskåpet. De kan bli inlåsta.
- För inte in händerna i den nedre delen på apparatens undersida.
  - Eventuella vassa kanter kan orsaka personskada.

Untitled-1 11 2017-06-30 5:16:34

Säkerhetsinformation

- Förvara inte läkemedel, vetenskapsmaterial eller produkter som är känsliga för låga temperaturer i kylskåpet.
  - Produkter som kräver strikta temperaturkontroller får inte förvaras i kylskåpet.
- Placera inte och använd inte elektriska apparater i kylskåpet/frysen, förutom om de är av en typ som rekommenderas av tillverkaren.
- Om det luktar läkemedel eller rök ska du omedelbart dra ut kontakten och kontakta Samsung Electronics servicecenter.
- Om det finns damm eller vatten i kylskåpet ska du dra ur kontakten och kontakta ett Samsung Electronics-servicecenter.
  - Annars finns det en risk för brand.
- Låt inte barn kliva på en låda.
  - Lådan kan gå sönder och få dem att halka.
- Lämna inte kylskåpsdörrarna öppna medan kylskåpet inte används och låt inte barn stiga in i kylskåpet.
- Låt inte spädbarn eller barn gå in i lådan.
  - Det kan orsaka dödsfall från kvävning genom klämning, eller personskada.
- Fyll inte kylskåpet med för mycket mat.
  - När du öppnar dörren kan föremål falla ut och orsaka personskada eller materialskada.
- Spreja inte flyktiga material som insektsmedel på apparatens yta.
  - Förutom att det är skadligt för människor kan det också orsaka elstötar, brand eller problem med produkten.
- Stoppa aldrig in fingrarna eller andra föremål i vattenmaskinens hål, isrännan eller ismaskinens hink.
  - Det kan orsaka personskada eller materialskada.
- Använd inte och placera inte ämnen som är temperaturkänsliga, t.ex. lättantändliga sprejer, lättantändliga föremål, torris, medicin eller kemikalier i närheten av kylskåpet.

Untitled-1 12 2017-06-30 5:16:34

- Använd inte en hårtork till att torka insidan av kylskåpet. Placera inte ett tänt ljus i kylskåpet för att ta bort dålig lukt.
  - Detta kan resultera i elstötar eller brand.
- Fyll bara på vattenbehållaren, isfacket och vattenkuber med dricksvatten (mineralvatten eller renat vatten).
  - Fyll inte på behållaren med te, juice eller sportdryck, eftersom detta kan skada kylskåpet.
- Stå inte ovanpå apparaten och placera inte objekt (t.ex. tvätt, tända ljus, tända cigaretter, tallrikar, kemikalier, metallobjekt o.s.v.) på apparaten. Detta kan resultera i elstötar, brand, problem med produkten eller personskada. Ställ inte en vattenfylld behållare ovanpå apparaten.
  - Spillt vatten kan leda till brand eller elstötar.
- Använd inte mekaniska apparater eller andra sätt att skynda på upptiningsprocessen, förutom dem som rekommenderas av tillverkaren.
- Skada inte kylslingan.
- Titta aldrig direkt in i UV LED-lampan under en längre tid.
  - Detta kan resultera i ansträngda ögon från det ultravioletta ljuset.
- Placera inte frysens hylla upp och ned. Hyllstoppen fungerar eventuellt inte.
  - Det kan leda till personskada på grund av att glashyllan faller ned.
- Håll fingrarna utanför ”klämpunkts”-områden. Spelen mellan dörrarna och skåpet är mycket litet. Var försiktig när du öppnar dörrar om barn befinner sig i området.
- Om en gasläcka upptäcks ska öppen eld eller andra möjliga antändningskällor undvikas och rummet i vilket enheten befinner sig ska vädras i flera minuter.
  - Vidrör inte apparaten eller sladden.
  - Använd inte en fläkt.
  - Detta kan orsaka en gnista som resulterar i explosion eller brand.

Untitled-1 13 2017-06-30 5:16:34

Säkerhetsinformation

- Använd endast LED-lampor från tillverkaren eller dess servicerepresentanter.
- Flaskor bör förvaras tätt tillsammans så att de inte ramlar ut.
- Den här produkten är endast avsedd för förvaring av livsmedel i hemmiljö.
- Stoppa aldrig in fingrarna eller andra föremål i vattenmaskinens hål, isrännan eller ismaskinens hink.
  - Det kan orsaka personskada eller materialskada.
- Försök inte att reparera, demontera eller modifiera kylskåpet på egen hand.
- Obehöriga modifieringar kan leda till säkerhetsproblem. Vi kommer att debitera full kostnad för delar och arbete om du vill ändra tillbaka en obehörig modifiering.
- Använd inte andra säkringar (exempelvis koppar, ståltråd o.s.v.) än en standardsäkring.
- Om kylskåpet måste repareras eller installeras om ska du kontakta närmsta servicecenter.
  - Om du inte gör det kan det resultera i elstötar, brand, problem med produkten eller personskada.
- Om den invändiga eller utvändiga LED-lampan har gått ska du kontakta närmsta servicecenter.
- Om det luktar bränt eller kommer rök från kylskåpet ska du omedelbart koppla bort kylskåpet och kontakta ett Samsung Electronics-servicecenter.
  - Om du inte gör det kan det resultera i fara för elstötar eller brand.
- Dra ur kontakten ur vägguttaget innan du byter ut lampor i kylskåpet.
  - Annars finns det risk för att brand eller elstötar uppstår.
- Om du har problem med att byta en lampa som inte är LED ska du kontakta ett Samsung-servicecenter.

Untitled-1 14 2017-06-30 5:16:34

- Om produkten är utrustad med LED-lampor ska du inte demontera lamphöljena och LED-lamporna på egen hand.
  - Kontakta ett Samsung-servicecenter.
- Sätt i kontakten ordentligt i vägguttaget.
- Använd inte en skadad strömsladd eller ett vägguttag som sitter löst.
  - Detta kan resultera i elstötar eller brand.

Försiktighetsåtgärder vid användning

⚠ VAR FÖRSIKTIG

- Frys inte redan frysta livsmedel igen om de har tinat helt. Ställ inte kolsyrade eller mousserande drycker i frysfacket. Ställ inte flaskor eller glasbehållare i frysen.
  - När innehållet fryser kan glaset gå sönder och orsaka personskada.
- Använd endast ismaskinen som följer med kylskåpet.
- Anslut kylskåpets vattenförsörjning endast till en källa med dricksvatten. För att ismaskinen ska fungera felfritt krävs ett vattentryck på 138–862 kPa (20–125 psi). Stäng vattenventilen om du kommer att vara borta under en längre period (till exempel på semester) och inte kommer att använda vatten- eller ismaskinen.
  - Annars kan vattenläckage uppstå.
- Om du inte ska använda kylskåpet under en längre period, (3 veckor eller mer) ska du tömma kylskåpet, inklusive ishinken, koppla bort det, stänga vattenventilen, torka bort överbliven fukt från insidan av väggarna och lämna dörrarna öppna för att undvika odörer och mögel.
- För att få bästa prestanda med produkten:
  - Placera inga livsmedel framför ventilationen på kylskåpets baksida, eftersom det kan hindra den fria luftcirkulationen i kylfacket.
  - Paketera livsmedel korrekt eller stoppa det i en lufttät behållare innan du ställer in det i kylskåpet.

Untitled-1 15 2017-06-30 5:16:34

Säkerhetsinformation

  - Placera inte glasflaskor eller kolsyrade drycker i frysen. De kan frysa och gå sönder. Trasiga dryckesbehållare kan leda till skada.
  - Beakta längsta förvaringstider och utgångsdatum för frysta varor.
  - Du behöver inte koppla bort kylskåpet från strömmen om du ska vara borta i mindre än tre veckor. Om du ska vara borta i mer än tre veckor ska du dock ta bort all mat och ishinken, koppla bort kylskåpet, stänga vattenventilen, torka bort överbliven fukt från väggarnas insida och lämna dörrarna öppna för att undvika odörer och mögel.
- Placera inte glas, flaskor eller kolsyrade drycker i frysen.
  - Behållaren kan frysa och gå sönder, vilket kan resultera i skada.
- Ställ inte kolsyrade eller mousserande drycker i frysfacket. Ställ inte flaskor eller glasbehållare i frysen.
  - När innehållet fryser kan glaset gå sönder och orsaka personskada och materialskada.
- Servicegaranti och modifieringar
  - Alla ändringar eller modifieringar som utförs av tredje part på den här slutförda apparaten täcks inte av Samsungs garantitjänst och är inte heller Samsungs ansvar gällande säkerhetsproblem som resultat av tredje parts modifieringar.
- Blockera inte luftöppningarna inuti kylskåpet.
  - Om luftöppningarna blockeras, särskilt med plastpåsar, kan kylskåpet bli överkylt. Om den här nedkylningsperioden pågår för länge kan vattenfiltret gå sönder och orsaka en vattenläcka.
- Använd endast ismaskinen som följer med kylskåpet.
- Torka bort överskottsfukt från insidan och låt dörrarna vara öppna.
  - Annars kan det bildas dålig lukt och mögel.
- Om kylskåpet kopplas bort från elnätet ska du vänta i minst fem minuter innan du ansluter det igen.

Untitled-1 16 2017-06-30 5:16:34

- Om du har en lång semester planerad eller inte ska använda kylskåpet under en längre period, (3 veckor eller mer) ska du tömma kylskåpet, inklusive ishinken, dra ut kontakten, stänga vattenventilen, torka bort överbliven fukt från väggarnas insida och lämna dörrarna öppna för att undvika odörer och mögel.
- Om kylskåpet blir fuktigt av vatten ska du dra ut kontakten och kontakta Samsung Electronics servicecenter.
- Slå inte på och applicera inte för mycket kraft på någon glasyta.
  - Trasigt glas kan orsaka personskador och/eller skador på egendom.
- Fyll vattentanken och isbitsbrickan endast med dricksvatten (kranvatten, mineralvatten eller renat vatten).
  - Fyll inte vattentanken med te eller sportdrycker. Detta kan skada kylskåpet.
- Om kylskåpet svämmar över ska du kontakta närmaste servicecenter.
  - Det finns risk för elstötar eller brand.
- Förvara inte vegetabilisk olja i kylskåpets dörrfack. Oljan kan stelna och få dålig smak och göra den svår att använda. Dessutom kan den öppna behållaren läcka och den spillda oljan kan leda till att dörrfacket spricker. När du har öppnat en oljebehållare är det bäst att förvara den på en sval och skuggig plats, t.ex. i ett skåp eller ett skafferi.
  - Exempel på vegetabilisk olja är: olivolja, majsolja, druvkärneolja etc.

Untitled-1 17 2017-06-30 5:16:34

Säkerhetsinformation

Försiktighetsåtgärder vid rengöring

⚠ VAR FÖRSIKTIG

- Spreja inte vatten direkt på kylskåpets insida eller utsida.
  - Det finns risk för brand eller elstötar.
- Använd inte en hårtork till att torka insidan av kylskåpet.
- Placera inte ett tänt ljus i kylskåpet för att ta bort dålig lukt.
  - Detta kan resultera i elstötar eller brand.
- Spreja inte rengöringsmedel direkt på displayen.
  - Tryckta bokstäver på displayen kan lossna.
- Om ett främmande ämne, t.ex. vatten, har kommit in i apparaten ska du dra ut kontakten och kontakta närmaste servicecenter.
  - Om du inte gör det kan det resultera i elstötar eller brand.
- Använd en ren, torr trasa för att torka bort främmande ämnen eller damm från kontaktens blad. Använd inte en blöt eller fuktig trasa när du gör rent kontakten.
  - Annars finns det risk för brand eller elstötar.
- Gör inte rent apparaten genom att spreja vatten direkt på den.
- Använd inte bensen, thinner, klorox eller klorid för rengöring.
  - De kan skada ytan på enheten och orsaka brand.
- Innan rengöring eller underhåll ska du koppla bort apparaten från vägguttaget.
  - Om du inte gör det kan det resultera i elstötar eller brand.
- Använd en ren svamp eller mjuk trasa och ett svagt rengöringsmedel i varmt vatten för att göra rent kylskåpet.

Untitled-1 18 2017-06-30 5:16:34

- Använd inte slipande eller hårda rengöringsmedel, t.ex. fönsterputs, skurande rengöringsmedel, lättantändliga vätskor, saltsyra, rengöringsvax, koncentrerade tvättmedel, blekmedel eller rengöringsmedel som innehåller petroleumprodukter på de utvändiga ytorna (dörrar och skåp), plastdelar, dörrfoder och invändigt foder och packningar.
  - De kan skrapa eller skada materialet.
- Rengör inte glasytorna eller höljena med varmt vatten när de är kalla. Glashyllor och höljen kan spricka om de utsätts för plötsliga temperaturförändringar eller slag, t.ex. stötar eller fall.

Untitled-1 19 2017-06-30 5:16:34

Säkerhetsinformation

Kritiska varningar för kassering

⚠ VARNING

- Återvinn eller kassera produktens förpackningsmaterial på ett miljövänligt sätt.
- Kontrollera att inga av rören på kylskåpets baksida är skadade före kassering.
- R-600a eller R-134a används som kylmedel. Kontrollera märkningen på kompressorn på baksidan av apparaten eller typskylten i kylskåpet för att se vilket kylmedel som används i kylskåpet. Om kylskåpet innehåller antändbar gas (kylmedel R-600a) ska du kontakta din lokala myndighet för säker kassering av produkten.
- När du kasserar det här kylskåpet ska du ta bort dörren/dörrtätningen och dörrlåset så att små barn eller djur inte kan fastna i det. Barn ska övervakas av en vuxen så att de inte leker med apparaten. Om barn fastnar inuti kan de skadas och kvävas till döds.
  - Om barn fastnar inuti apparaten kan de skadas och kvävas till döds.
- Cyklopentan används i isoleringen. Gaserna i isoleringsmaterialet kräver en speciell avfallshantering. Kontakta din lokala myndighet för miljöanpassad säker återvinning av produkten.
- Förvara allt förpackningsmaterial på avstånd från barn, eftersom förpackningsmaterial kan vara farliga för dem.
  - Om ett barn placerar en påse över huvudet kan barnet kvävas.

Untitled-1 20 2017-06-30 5:16:34

Fler tips för korrekt användning

- Vid ett eventuellt strömavbrott ska du kontakta ditt elbolags lokala kontor och fråga hur länge det beräknas pågå.
  - De flesta strömavbrott åtgärdas inom en timme eller två och påverkar inte temperaturen i ditt kylskåp. Du ska dock minimera antalet gånger dörren öppnas när strömmen är frånkopplad.
  - Om strömavbrottet pågår i mer än 24 timmar ska du plocka bort och kassera all fryst mat.
- Kylskåpet fungerar eventuellt inte konsistent (fryst innehåll kan tina eller temperaturen kan bli för hög i frysfacket) om det under en längre tid placeras på en plats där omgivningens lufttemperatur konstant är lägre än temperaturen som apparaten är utformad för.
- För vissa, särskilda livsmedel kan det på grund av deras egenskaper vara dåligt för konserveringen att hålla dem frysta.
- Din apparat är frostfri, vilket innebär att du inte behöver frosta av den manuellt. Det sker automatiskt.
- Temperaturstigningar under avfrostningen uppfyller ISO-krav. Om du vill förhindra en otillbörlig temperaturökning för den frusna maten under avfrostning av apparaten ska du vira in fryst mat i flera lager tidningspapper.
- Frys inte redan frysta livsmedel igen om de har tinat helt.
- Temperaturen i den tvåstjärniga sektionen (sektionerna) eller facket (facken) som har en symbol med två stjärnor (**) är lite högre än i de andra frysfacken.
  De sektioner eller fack som är tvåstjärniga anges i instruktionerna och/eller leveransvillkoren.

Untitled-1 21 2017-06-30 5:16:34

Säkerhetsinformation

Tips för att spara energi

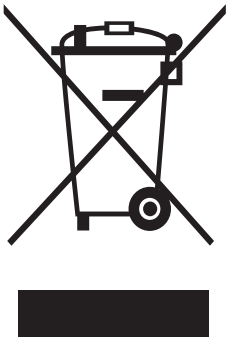
- Installera apparaten i ett svalt, torrt rum med lämplig ventilation. Kontrollera att apparaten inte utsätts för direkt solljus och placera den aldrig nära en direkt värmekälla (t.ex. ett element).
- För energieffektivitet rekommenderas att inte blockera ventiler eller galler.
- Låt varma livsmedel svalna innan du ställer in dem i apparaten.
- Tina upp frysta livsmedel i kylskåpet. På så sätt används den frysta produktens temperatur till att kyla livsmedel i kylskåpet.
- Lämna inte kylskåpets dörr öppen under en längre tid när du ställer in eller plockar ut livsmedel. Ju kortare tid dörren är öppen, desto mindre frost ansamlas i frysen.
- Det rekommenderas att installera kylskåpet med utrymme bakom det och på sidorna om det. Detta bidrar till att minska energiförbrukningen och hålla nere elkostnaderna.
- För effektivast energianvändning ska du låta alla inre tillbehör såsom korgar, lådor och hyllor vara kvar på samma plats som de levererades på.

Denna apparat är avsedd för användning i hushåll och liknande användningsområden som:

- personalkök i butiker, kontor eller andra arbetsomgivningar
- på bondgårdar och för gäster på hotell, motell och andra bostadsomgivningar
- i bed-and-breakfast-liknande omgivningar
- catering och liknande ej kommersiella användningsområden.

Untitled-1 22 2017-06-30 5:16:34

Instruktioner om WEEE



Korrekt avfallshantering av produkten (elektriska och elektroniska produkter)

(Gäller i länder med separata insamlingssystem)

Denna symbol på produkten, tillbehören och i manualen anger att produkten och de elektroniska tillbehören (t.ex. laddare, headset, USB-kabel) inte bör sorteras tillsammans med annat hushållsavfall när de kasseras. Dessa föremål bör hanteras separat för ändamålsenlig återvinning av beståndsdelarna för att förhindra fara för hälsa och miljö.

Hushållsanvändare bör kontakta återförsäljaren som sålt produkten eller kommunen för vidare information om var och hur produkten och tillbehören kan återvinnas på ett miljösäkert sätt.

Företagsanvändare bör kontakta leverantören samt verifiera angivna villkor i köpekontraktet. Produkten och de elektroniska tillbehören bör inte hanteras tillsammans med annat kommersiellt avfall.

Besök samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html om du vill veta mer om Samsungs miljöengagemang och om produktspecifika lagenliga skyldigheter (t.ex. REACH).

(Endast för produkter som säljs inom EU)

Untitled-1 23 2017-06-30 5:16:35

Installation

Följ de här instruktionerna noggrant för att garantera en korrekt installation av kylskåpet och för att undvika skador innan du använder det.

⚠ VARNING

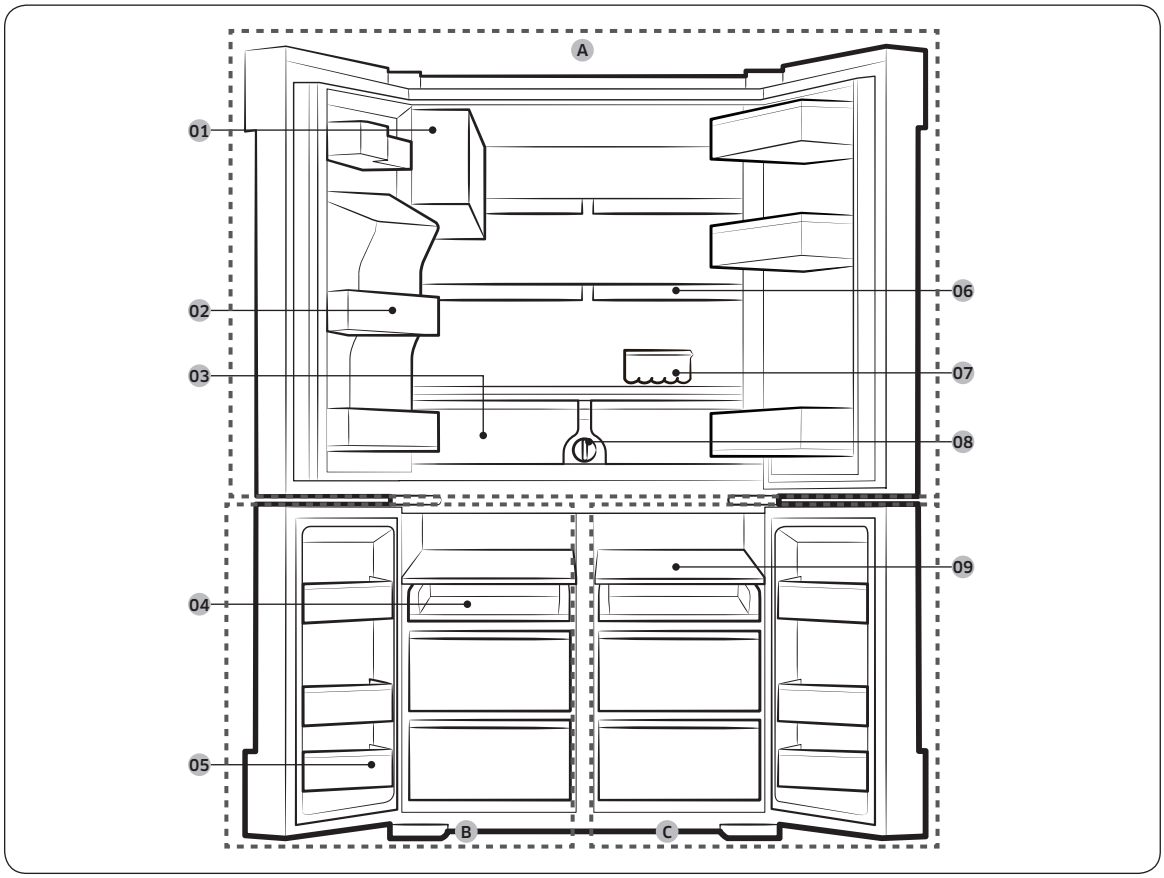
- Använd bara den här apparaten i det syfte den är avsedd för och enligt den här bruksanvisningen.
- All eventuell service måste utgöras av en kvalificerad tekniker.
- Kassera produktförpackningens material enligt de lokala bestämmelserna.
- För att undvika elstötar ska du koppla bort strömsladden innan service eller byte.

En överblick över kylskåpet

OBS!

Det faktiska utseendet och medföljande delar till kylskåpet kan skilja sig åt beroende på modell och land.

Mer information finns i avsnittet Layout.



Untitled-1 24 2017-06-30 5:16:35

01 Automatisk ismaskin (ICE MASTER)
02 Fack i kylskåpsdörren
03 Lådor för färska grönsaker och frukt
04 Glidhylla
05 Fack i frysdörren
06 Snabbutrymmeshylla
07 Äggfack
08 Vattenfilter
09 Fryshylla (ASSY SHELF FRE)

A. Kylskåp
B. Frys
C. Cool Select+ (FlexZone)

* Endast på tillämpliga modeller

OBS!

- För bästa energieffektivitet ska du se till att alla hyllor, lådor och fack är placerade på sina originalplatser.
- När du stänger dörren ska du se till att den vertikala, gångjärnsförsedda delen är i rätt position för att undvika att den andra dörren repas.
- Om den vertikala, gångjärnsförsedda delen har vänts ska du sätta tillbaka den i rätt position och sedan stänga dörren.
- Ibland kan det bildas fukt på den vertikala, gångjärnsförsedda delen.
- Om du stänger en dörr med för mycket kraft kan den andra dörren öppnas.
- När dörren öppnas inaktiverar brytaren skruvmotorn i ismaskinen automatiskt av säkerhetsskäl.
- Om den invändiga eller utvändiga LED-lampan slutar fungera ska du kontakta ett lokalt Samsung-servicecenter.

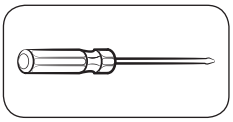
Untitled-1 25 2017-06-30 5:16:35

Installation

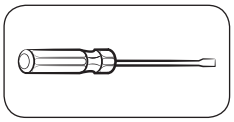
Ta bort dörren för ingång

Om kylskåpet inte får plats i ingången kan du göra följande:

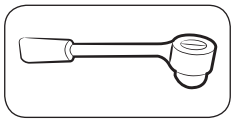
Verktyg som behövs (följer inte med)



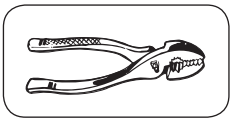
Phillips-skruvmejsel



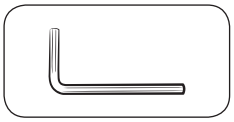
Spårmejsel



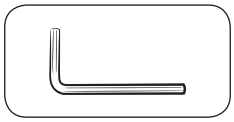
Skiftnyckel (10 mm)



Tång

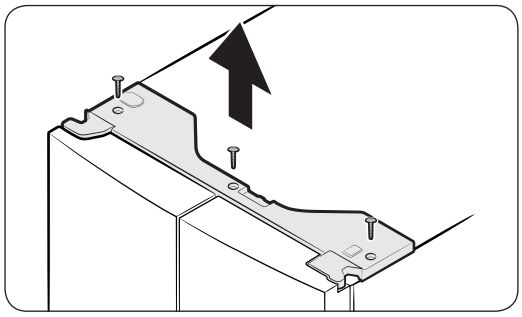


Insexnyckel (4 mm)

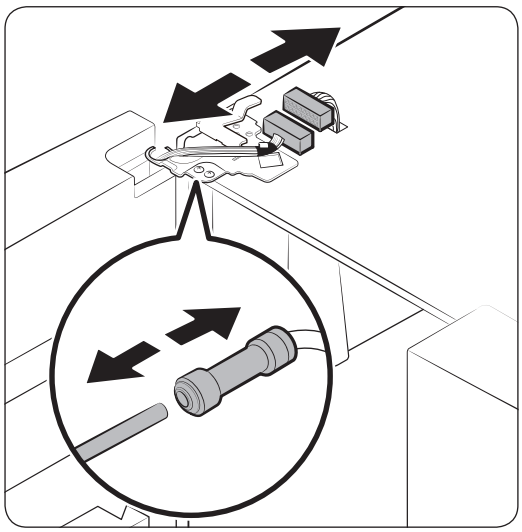


Insexnyckel (5 mm)

Demontera kylskåpsdörrarna



1. Med dörren stängd använder du en Phillips-skruvmejsel till att avlägsna skruvarna (x3) från det övre höljet. Dra upp och avlägsna det övre höljet med anslutningarna.



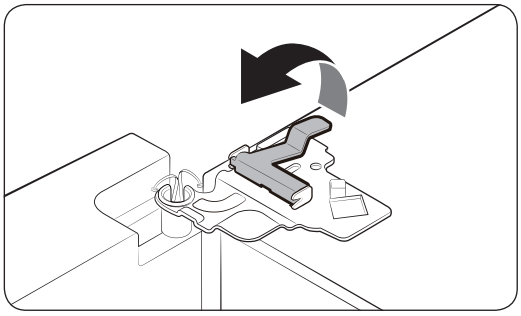
2. Koppla från de två anslutningarna på den vänstra dörren. Anslutningarnas position skiljer sig åt beroende på modell.

⚠ **VAR FÖRSIKTIG**

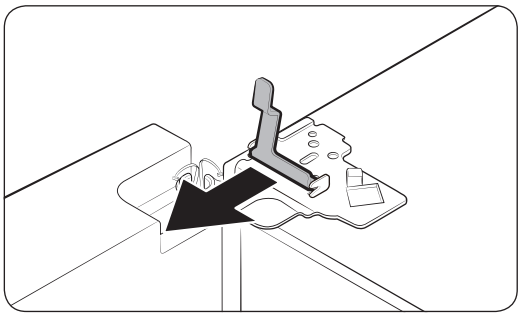
- Ta inte bort båda dörrarna samtidigt. Se till att bara ta bort en dörr åt gången. Annars kan en av dörrarna falla och orsaka personskada.
- Se till att stänga av strömmen till kylskåpet innan du kopplar från anslutningarna.

3. Koppla bort vattenröret från kopplingen på den vänstra dörren så som visas.

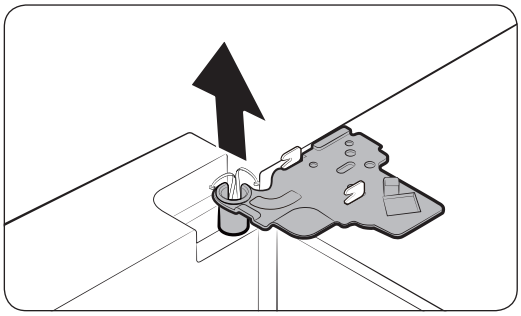
Untitled-1 26 2017-06-30 5:16:36



4. Dra försiktigt upp klämman i flera steg. För att förhindra fingerskador ska du inte använda plötslig kraft på klämman.



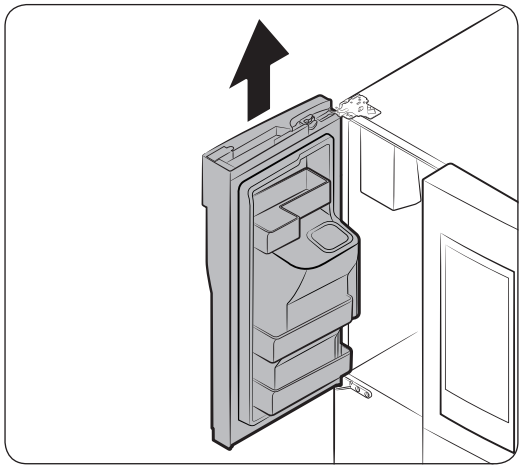
5. Dra upp klämman för att avlägsna den.



6. Öppna dörren 90 grader. Håll i dörren och ta bort det övre gångjärnet.

Untitled-1 27 2017-06-30 5:16:36

Installation

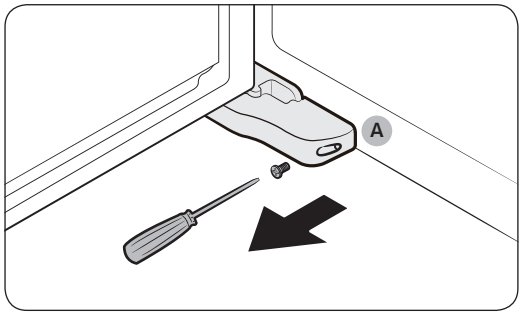


7. Lyft försiktigt upp dörren vertikalt för att ta bort den. Använd inte för mycket kraft på dörren. Dörren kan falla och orsaka en fysisk skada.
8. Lägg ned dörren på en plan yta.
9. Upprepa stegen ovan på den andra dörren.

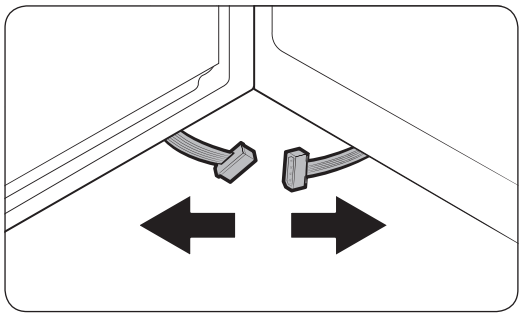
Demontera frysdörrarna

⚠ VAR FÖRSIKTIG

- Se till att ta bort kylskåpsdörrarna innan du tar bort frysdörrarna.
- Var försiktig när du kopplar bort de nedre anslutningarna.

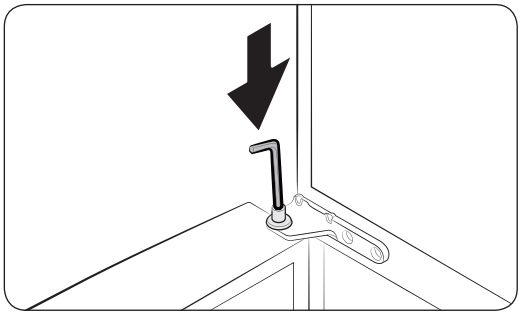


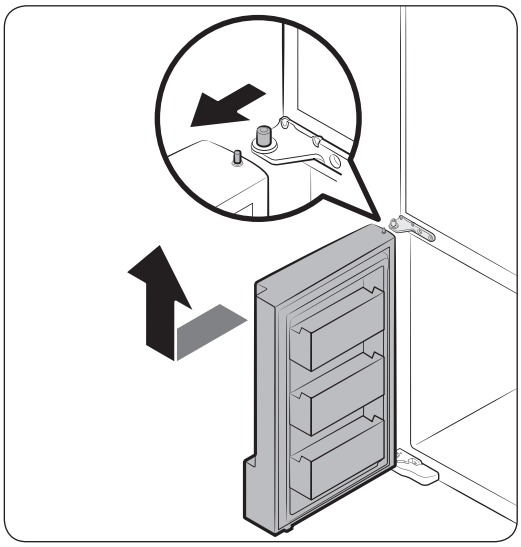
1. Med frysdörrarna öppna använder du en Phillips-skruvmejsel för att ta bort skruven som håller fast hölje (A) på det justerbara benet.



2. Koppla sedan bort anslutningarna.

Untitled-1 28 2017-06-30 5:16:37





3. Leta rätt på gångjärnssprinten. Håll i dörren med en hand och använd en spårmejsel eller skiftnyckel till att trycka ned axeln. Se till att du håller i dörren för att undvika att dörren faller.

4. För att undvika kontakt med gångjärnet i mitten ska du luta dörren lite mot fronten och lyfta upp den för att ta bort den.
5. Upprepa stegen ovan på den andra dörren.

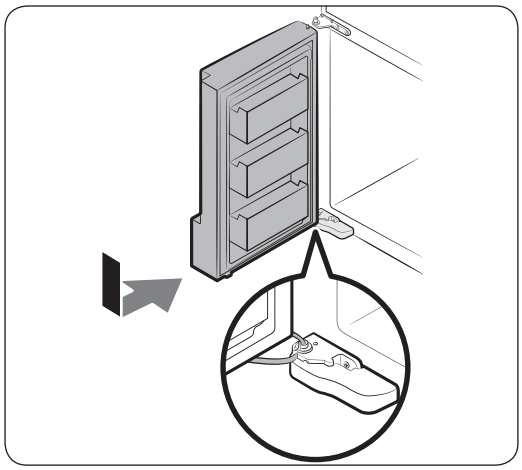
Untitled-1 29 2017-06-30 5:16:37

Installation

Montera tillbaka frysdörrarna

⚠ VAR FÖRSIKTIG

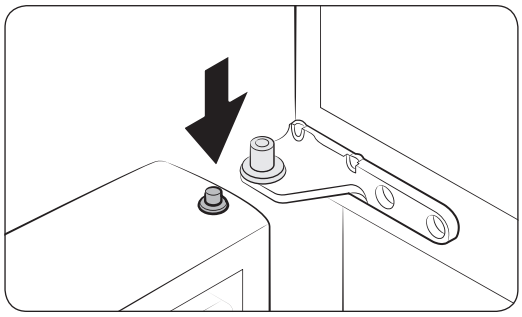
- Innan du monterar tillbaka dörrarna ska du kontrollera att alla elanslutningar är korrekt anslutna.
- Frysdörren måste monteras innan kylskåpsdörren.
- Var försiktig så att du inte skadar eller kliver på kablarna under åtgärden.



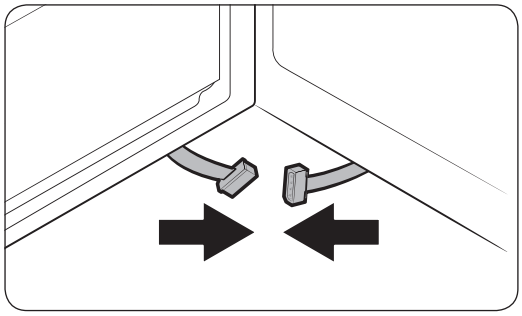
1. Sätt in frysdörren i det nedre gångjärnet medan du trycker frysdörren i pilens riktning.

⚠ VAR FÖRSIKTIG

- Var försiktig så att du inte skadar eller kliver på kablarna under åtgärden.

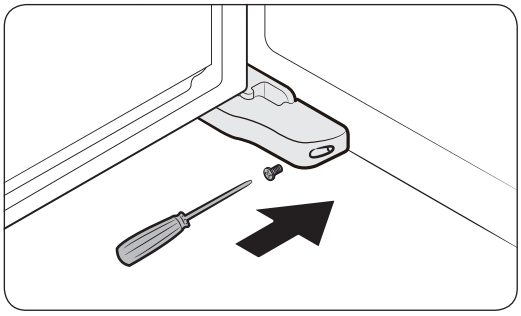


2. Medan du trycker ned gångjärnssprinten på dörren sätter du tillbaka dörren i det mellersta gångjärnet.



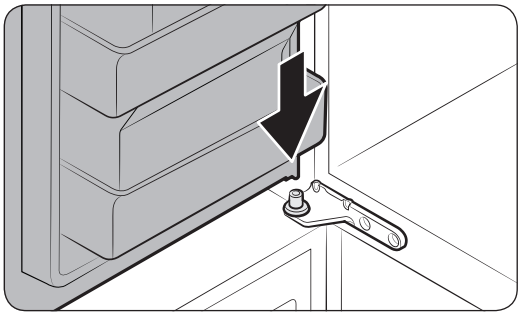
3. Med dörren öppen ansluter du de nedre anslutningarna i pilens riktningar.

Untitled-1 30 2017-06-30 5:16:37

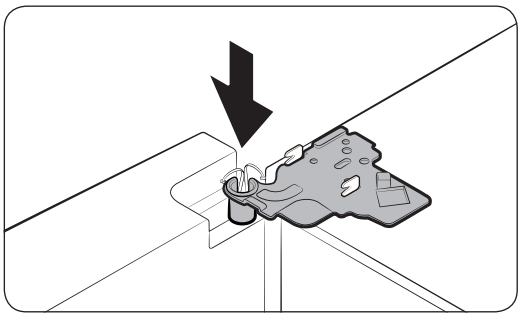


4. Sätt fast skyddet till den justerbara foten med hjälp av en Phillips-skruvmejsel. Var försiktig så att du inte skadar eller kliver på anslutningarna.
5. Upprepa stegen ovan på den andra dörren.

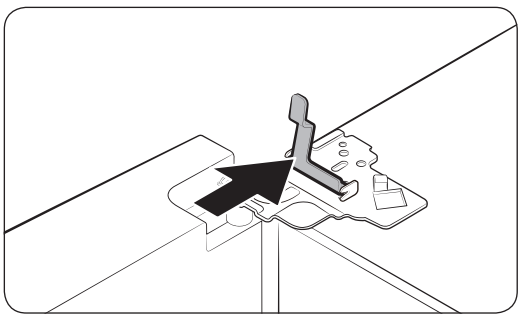
Montera tillbaka kylskåpsdörrarna



1. Medan du håller dörren öppen i mer än 90 grader sätter du tillbaka den i det mellersta gångjärnet.



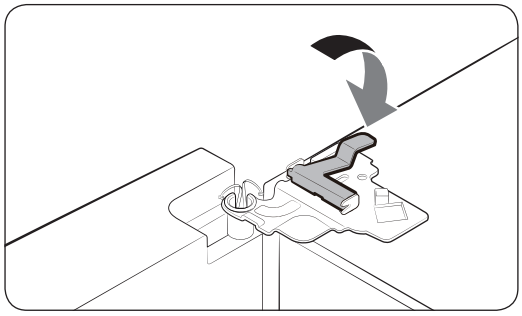
2. Placera det övre gångjärnet på rätt plats och för sedan in det i det övre hålet på dörren.



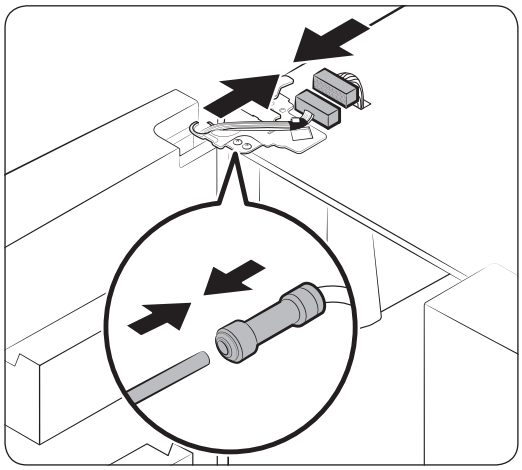
3. För in klämman i pilens riktning.

Untitled-1 31 2017-06-30 5:16:38

Installation



4. Dra tillbaka klämman så som visas.



5. Anslut kabelskorna.

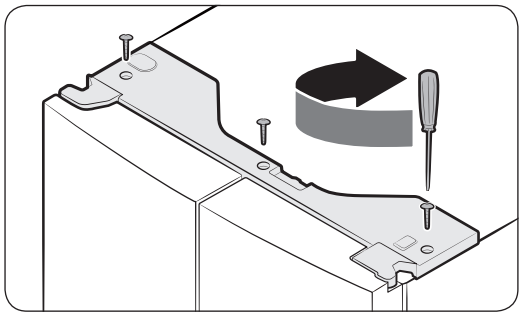
⚠ **VAR FÖRSIKTIG**

- Se till att kabelskorna är korrekt anslutna. Annars fungerar inte skärmen.

6. Anslut vattenröret.

⚠ **VAR FÖRSIKTIG**

- För att undvika vattenläckage ska du se till att de röda klämmorna spänner fast kopplingen ordentligt.
- Håll klämmorna utom räckhåll från barn.



7. Upprepa stegen ovan på den andra dörren.

8. Fäst det övre höljet med framsidan först och tryck sedan ned baksidan för att placera det i rätt position. Dra sedan åt skruvarna (x3).

Untitled-1 32 2017-06-30 5:16:38

Stegvis installation

STEG 1 Välj en plats

Platskrav:

- Solid nivåutjämning utan mattor eller golv som blockerar ventilationen
- Borta från direkt solljus
- Lämpligt med utrymme för att öppna och stänga dörren.
- Häll borta från en värmekälla
- Rum för underhåll och service
- Temperaturintervall: mellan 10 °C och 43 °C

Effektivt temperaturintervall

Kylskåpet är utformat för att fungera som vanligt i temperaturintervallet som anges i klassbehörigheten.

Klass	Symbol	Omgivningens temperaturintervall (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Utökad temperatur	SN	+10 till +32	+10 till +32
Tempererat	N	+16 till +32	+16 till +32
Subtropiskt	ST	+16 till +38	+18 till +38
Tropiskt	T	+16 till +43	+18 till +43

OBS!

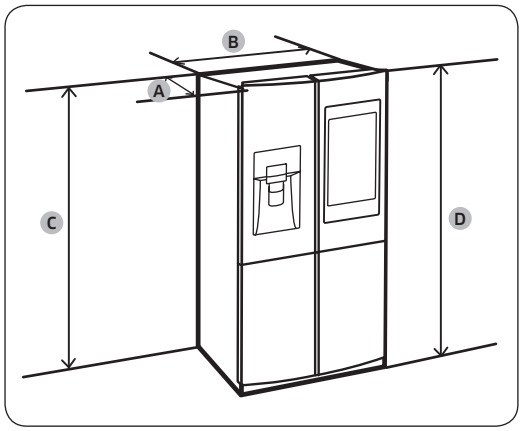
Kylskåpets kylprestanda och energiförbrukning kan påverkas av omgivningens temperatur, hur ofta dörren öppnas och kylskåpets placering. Vi rekommenderar att temperaturinställningarna ställs in efter behov.

Untitled-1 33 2017-06-30 5:16:38

Installation

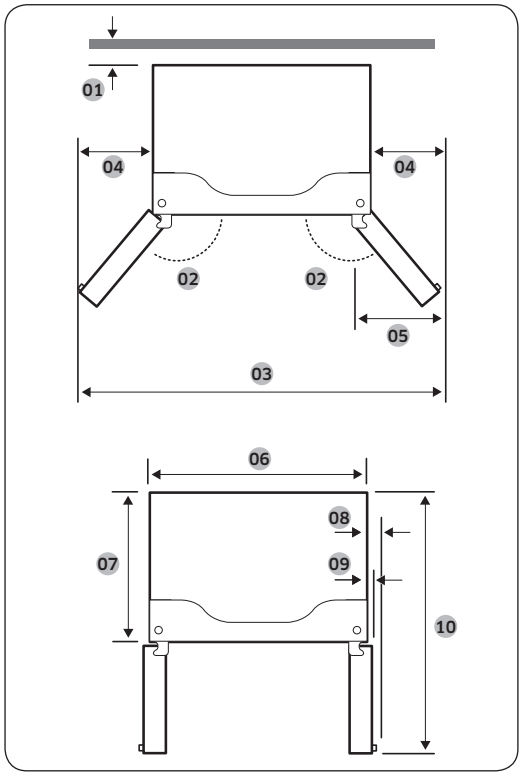
Spel

Se bilderna och tabellen nedan för krav på spel vid installation.



Djup "A"	733
Bredd "B"	908
Höjd "C"	1797
Total höjd "D"	1825

(enhet: mm)



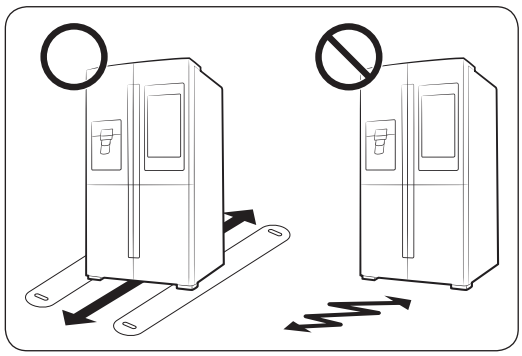
01 50 mm
02 125°
03 1515 mm
04 303 mm
05 305 mm
06 908 mm
07 610 mm
08 70 mm
09 43 mm
10 1083 mm

OBS!

Måtten i tabellen ovan kan variera beroende på mätmetoden.

Untitled-1 34 2017-06-30 5:16:39

STEG 2 Golv



- Ytan som kylskåpet ska installeras på måste stöda kylskåpets hela vikt.
- För att skydda golvet ska du placera en stor bit kartong under varje ben på kylskåpet.
- När kylskåpet är i den slutgiltiga positionen ska du inte flytta på det förutom om du måste skydda golvet. Om du måste göra det ska du använda tjockt papper eller tyg, t.ex. en gammal matta, längs med rörelsevägen.

OBS!

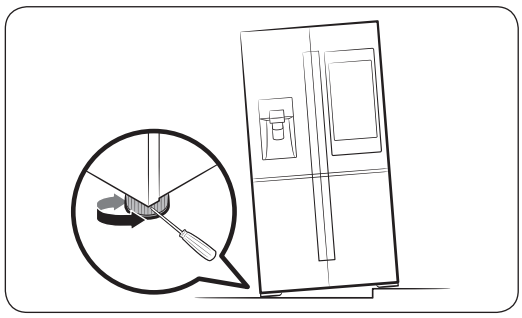
Läs avsnittet Ta bort dörren för ingång i kapitlet Installation om kylskåpet inte får plats i en ingång.

STEG 3 Ställa in nivåbenen

⚠ VAR FÖRSIKTIG

- Kylskåpet måste stå plant på ett jämt, fast golv. Om det inte gör det kan det orsaka skada på kylskåpet eller personskada.
- Nivåinställningen måste utföras med kylskåpet tomt. Se till att det inte finns några livsmedel kvar i kylskåpet.
- För säkerhets skull ska du ställa in framsidan lite högre än baksidan.

Kylskåpet kan ställas rakt med hjälp av de främre benen som har en särskild skruv (nivåskruv) för detta ändamål. Använd en spårmejsel för att ställa in dem.

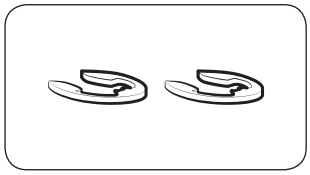


- Så här ställer du in höjden på vänster sida: För in en spårmejsel i nivåskruven på det vänstra främre benet. Vrid nivåspaken motsols för att höja och medsols för att sänka.
- Så här ställer du in höjden på höger sida: För in en spårmejsel i nivåskruven på det högra främre benet. Vrid nivåspaken motsols för att höja och medsols för att sänka.

Untitled-1 35 2017-06-30 5:16:39

Installation

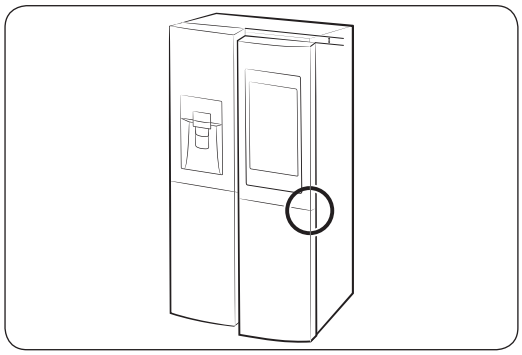
STEG 4 Ställ in dörrhöjden samt dörrens spel



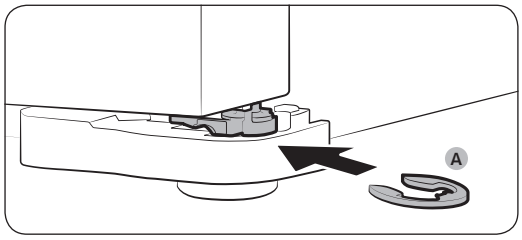
Låsring

Dörrens höjd kan justeras med hjälp av de medföljande låsringarna, som kommer i 4 olika storlekar (1 mm, 1,5 mm, 2 mm och 2,5 mm).

Så här ställer du in höjden på dörren



1. Kontrollera höjdskillnaderna mellan dörrarna, höj sedan och håll den nedre dörren.



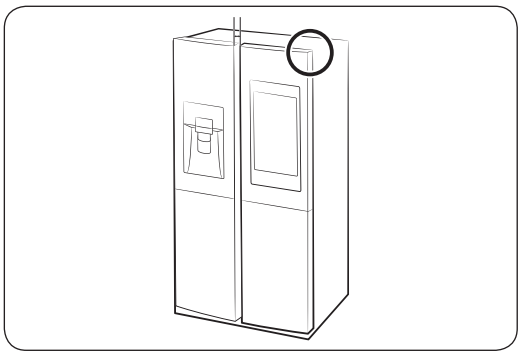
2. Infoga en **låsring (A)** i lämplig storlek mellan dörrarna och gångjärnet så som visas.

⚠ VAR FÖRSIKTIG

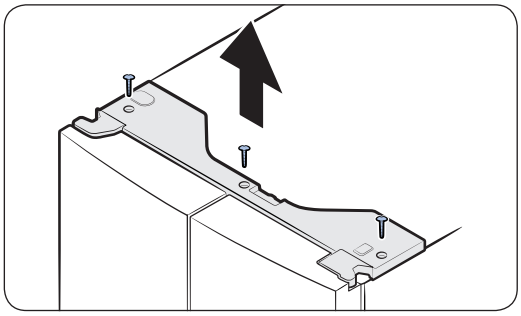
- Sätt bara i en låsring för detta ändamål. Två eller fler låsringar kan glida ut eller avge ett gnidande ljud.
- Håll låsringarna utom räckhåll för barn och behåll dem för framtida användning.
- Höj inte dörren för mycket. Dörren kan slå i och skada det övre höljet.

Untitled-1 36 2017-06-30 5:16:40

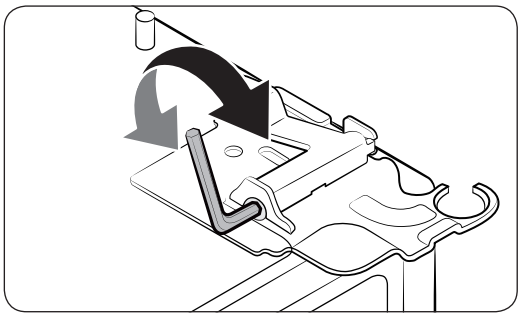
Korrigera dörrens spel



Dörrens spel kan korrigeras med hjälp av spelskruven på övre högra hörnet på kylskåpet.



1. Med dörren stängd använder du en **Phillips-skruvmejsel** för att avlägsna 3 skruvar på det övre höljet med kabelanslutningarna.



2. Använd en 4 mm **insexnyckel** (medföljer inte) för att korrigera dörrspelet mellan de två dörrarna.
   - För att göra spelet större vrider du på spelskruven medurs.
   - För att göra spelet mindre vrider du på spelskruven moturs.
3. När du är klar sätter du tillbaka det övre höljet.

⚠ VAR FÖRSIKTIG

De elektriska anslutningarna måste vara hela under den här processen. Var försiktig så att du inte trasslar ihop anslutningskablarna eller skalar av isoleringen.

Untitled-1 37 2017-06-30 5:16:40

Installation

STEG 5 Anslut till en vattenkälla

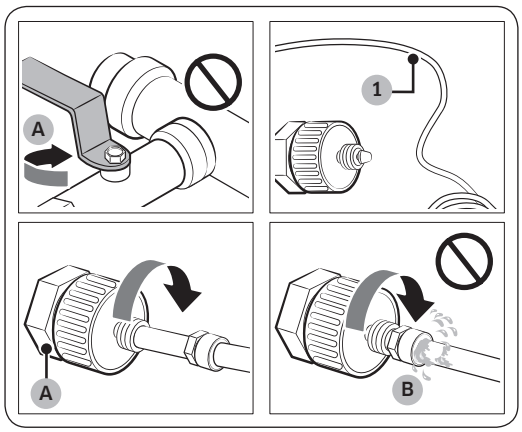
⚠ VAR FÖRSIKTIG

- De nya slangarna som levereras med apparaten ska användas och de gamla slangarna får inte återanvändas.
- Vattenledningen måste anslutas av en kvalificerad tekniker.
- Garantin för kylskåpet täcker inte installationen av vattenledningen. Installationen av vattenledningen utförs på din bekostnad om inte installationsavgiften är inkluderat i återförsäljarens pris.
- Samsung tar inget ansvar för installationen av vattenledningen. Om en vattenläcka inträffar ska du kontakta vattenledningens installatör.

Så här ansluter du kallvattenröret till vattenfiltreringsslangen.

⚠ VAR FÖRSIKTIG

- Se till vattenfiltreringsslangen är ansluten till ett rör med kallt dricksvatten. Om den ansluts till varmvattenröret kan det orsaka fel i reningen.



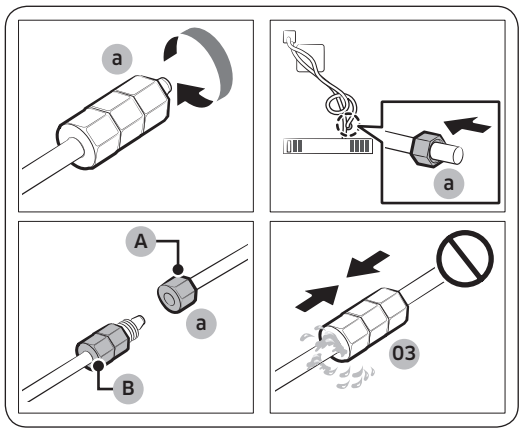
A. Stäng huvudvattenröret

B. Inget spel

1. Stäng vattenförsörjningen genom att stänga huvudvattenventilen.
2. Identifiera vattenröret (1) med kallt dricksvatten.
3. Följ installationsanvisningarna för vattenledningen för att ansluta vattenledningen.
4. När anslutningen är klar öppnar du huvudvattenventilen och kör ca 3 liter vatten genom vattenmaskinen. Det är för att avlägsna föroreningar från röret.

Untitled-1 38 2017-06-30 5:16:40

Så här ansluter du vattenfiltreringsslangen till vattenledningen



A. Vattenledning från enheten
B. Vattenledning från kittet

1. Lossa på och ta bort **kompressionsmuttern (a)** från kylskåpets vattenledning och för in den i vattenfiltreringsslangen.
2. Dra åt **kompressionsmuttern (a)** för att ansluta vattenfiltreringsslangen och vattenledningen.
3. Öppna huvudvattenventilen och kontrollera efter läckage.
4. Om det inte finns några läckor ska du köra ca 3 liter vatten genom vattenmaskinen för att avlägsna orenheter i vattenfiltreringssystemet innan du använder kylskåpet.

Reparera vattenledningen

⚠ **VAR FÖRSIKTIG**

Vattenledningen måste repareras av en kvalificerad tekniker. Om du hittar en vattenläcka ska du kontakta ett lokalt Samsung-servicecenter eller vattenledningens installatör.

STEG 6 Första inställningen

Om du utför följande steg ska kylskåpet vara fullt funktionsdugligt.

1. Anslut strömsladden till vägguttaget för att slå på kylskåpet.
2. Öppna dörren och kontrollera att den invändiga lampan tänds.
3. Ställ in temperaturkontrollen på den kallaste temperaturen och vänta i ca en timme. Efter en timme är frysen lätt kyld och motorn körs mjukt.
4. Vänta tills kylskåpet når angiven temperatur. Nu är kylskåpet redo att användas.

STEG 7 Slutkontroll

När installationen är klar ska du kontrollera att:

- Kylskåpet är anslutet till ett eluttag och korrekt jordat.
- Kylskåpet är installerat på en plan, jämn yta med lämpligt mellanrum mellan väggen och skåpet.
- Kylskåpet är jämnt och står stadigt på golvet.
- Dörren öppnar och stänger utan problem och att den invändiga lampan tänds automatiskt när du öppnar dörren.

Untitled-1 39 2017-06-30 5:16:41

Verksamhet

Användargränssnitt

OBS!

- Mer information om andra tillgängliga menyer och program i kylskåpsappen finns i onlinehandboken till kylskåpet.
- Innehållet i apparna och widgetarna eller designen av dem kan ändras eller stöd kan avslutas utan meddelande, beroende på policyn från leverantören av innehållet.
- Transaktioner från minderåriga med tjänsterna måste övervakas av vuxna.



01 Hemskärm
02 Uppgiftsfält

Untitled-1 40 2017-06-30 5:16:41

01 Hemskärm



01 Appar och widgetar

- Tryck på önskad app eller widget för att köra den.
- Tryck på en app eller widget och håll den nedtryckt för att öppna redigeringsläget. Ett nät visas. I läget Redigera kan du dra och släppa en app eller widget till en ny plats på nätet. När du flyttar appen eller widgeten till en ny nätplats blir platsen blå om den är tillgänglig. Om den inte är tillgänglig blir den röd.
- Du kan lägga till en app eller widget som har tagits bort från listan Alla appar.

02 Statusfält

- Visar olika funktioners status. (Se följande tabell med ikonbeskrivningar.)

Ikonbeskrivningar

Bluetooth (ᛒ)	Indikerar Bluetooth-anslutningsstatus.
USB (ψ)	Indikerar USB-anslutningsstatus. **OBS!** Kylskåpet har stöd för USB-minnen som är formaterade i FAT32- eller exFAT-filsystem. NTFS stöds inte. Se till att konvertera NTFS till FAT32 eller exFAT före användning.
Remote Management (Fjärrstyrd hantering)	Slås på när Fjärrstyrd hantering är aktiverat och körs.
Network (Nätverk) (ᯤ)	Indikerar nätverksanslutningsstatus i 5 nivåer (Av, 1–4).
Software Update (Programvaruuppdatering)	Indikerar att programvarans nyaste version har hämtats från servern och är redo för uppdatering.

Untitled-1 41 2017-06-30 5:16:42

Verksamhet

Notification (Avisering)	Indikerar att det finns ett aviseringsmeddelande.
Cloud sync (Molnsynkning)	Indikerar att Family Hub tar emot data från molnservern.

02 Aktivitetsfält

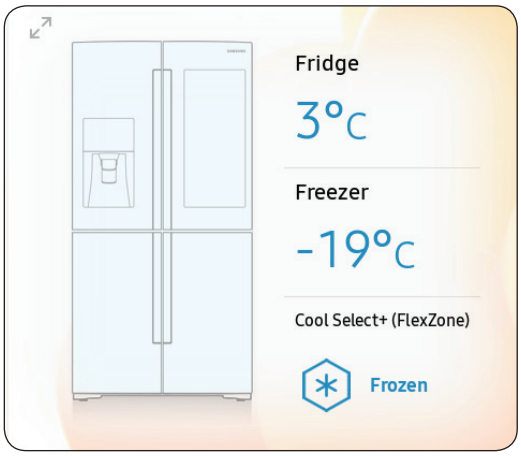


01 Mikrofon	Tryck för att slå på eller av funktionen för röstidentifiering. Mikrofonikonen blir röd när den stängs av.
02 Meny	Tryck för att visa tillgängliga menyer.
03 Hem	• Tryck för att öppna Hemskärmen. • Tryck på och håll nedtryckt för att öppna Aktivitetshanteraren Se avsnittet Aktivitetshanteraren för mer information.
04 Gå tillbaka	Tryck för att gå tillbaka till föregående skärm.
05 Meddelande	Tryck för att visa Snabbpanel.

Untitled-1 42 2017-06-30 5:16:43

Kylskåpshanteraren

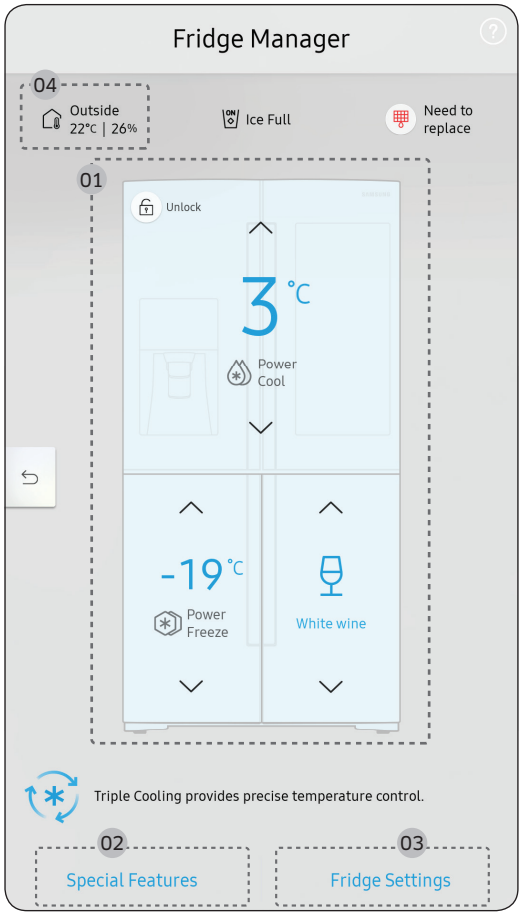
Öppna Fridge Manager (Kylskåpshanteraren) genom att trycka på widgeten **Fridge Manager (Kylskåpshanteraren)** på startskärmen.



- På widgeten Fridge Manager (Kylskåpshanteraren) visas aktuella kylskåps- och frystemperaturer samt aktiva specialfunktioner för snabbreferens.
- För detaljerade inställningar trycker du på widgeten för att öppna Fridge Manager (Kylskåpshanteraren).

Untitled-1 43
2017-06-30 5:16:43

Verksamhet



Fridge Manager (Kylskåpshanteraren) är en grafisk representation av ditt kylskåp. Den övre halvan representerar kylskåpet, den nedre vänstra delen frysen och den nedre högra halvan Cool Select+. Temperatur- eller lägesinställningarna för var och en visas över varje del.Fridge Manager (Kylskåpshanteraren) – översikt

01 Temperatur

Ställa in eller ändra temperaturen för fridge (kylskåp), freezer (frys) och Cool Select+ med snabbkylningsläget (Power Cool (Högeffektskyl) eller Power Freeze (Högeffektsfrys)).

- Power Cool (Högeffektskyl) och Power Freeze (Högeffektsfrys) ökar kyl- och frysprocessen till högsta fläkthastighet. Kylen och frysen fortsätter att fungera med högsta hastighet under flera timmar och går sedan tillbaka till föregående temperatur.
- Om du behöver frysa en stor mängd livsmedel ska du aktivera Högeffektsfrys i minst 20 timmar innan du placerar livsmedlet i frysen.

OBS!

Om du använder Power Cool (Högeffektskyl) eller Power Freeze (Högeffektsfrys) ökar energiförbrukningen. Om du inte har för avsikt att använda funktionen ska du stänga av den för att gå tillbaka till föregående temperatur.

02 Special Features (Specialfunktioner)

Specialfunktioner som är tillgängliga på det här kylskåpet visas med en kort beskrivning.

03 Fridge Settings (Kylskåpsinställningar)

Se nästa sida för mer information.

04 Externa förhållanden

Visar den externa (omgivningens) temperatur och luftfuktighet.

Untitled-1 44 2017-06-30 5:16:43

OBS!

Förhållandena som visas kan skilja sig åt från den aktuella temperaturen och luftfuktigheten.

OBS!

Indikatorn **Ice Maker Off (Ismaskin av)** visas även längst upp i mitten. När indikatorn visar **Ice Maker Off (Ismaskin av)** är kylskåpets ismaskin avstängd.

Ice Maker (Ismaskin)	Aktivera/avaktivera ismaskinen. Observera att om ishinken är full med is gör kylskåpet inte is när du trycker ned den här knappen (slår på ismaskinen), men visar indikatorn för Göra is Av på huvudskärmen.
Dispenser Lock (Dispenserlås)	Aktiverar/avaktiverar Dispenserlås.
Door Alarm (Dörralarm)	Med Dörralarm aktiverat visas ett alarm och ett pip hörs när dörren öppnas. Med Dörralarm inaktiverat visas bara ett alarm när dörren öppnas.
Temp. Unit (Enhet)	Växla enheten mellan Celsius och Fahrenheit.
Water Filter (Vattenfilter)	Du får vägledning för att ersätta filtret. **OBS!** När du har installerat vattenfiltret första gången trycker du på **Water Filter (Vattenfilter)** och trycker sedan på **Reset (Återställ)**. När du trycker på **Reset (Återställ)** påbörjas återstående tid tills vattenfiltret måste bytas ut.
Self Check (Självtest)	Kör självdiagnos.

Untitled-1 45 2017-06-30 5:16:43

Verksamhet

Inställningar

Display (Skärm)	• Du kan ställa in skärmens ljusstyrka, bakgrundsbild, automatisk väckning, rörelsedetektor samt skärmsläckarens tema, varaktighet och starttid.
Sound (Ljud)	• Ställ in volym och equalizer och slå på eller stäng av tryckljudet.
Wi-Fi	• Slå på eller stäng av en Wi-Fi-anslutning. Det nuvarande Wi-Fi-nätverket visas först i listan för åtkomstpunkten (AP).
Bluetooth	• Upp till 4 nyligen kopplade Bluetooth-enheter visas i listan. • Om du vill lägga till en ny enhet när 4 hopparade enheter finns listade ska du först ta bort en kopplad enhet från enhetslistan. • Tillgängliga enheter är Bluetooth-aktiverade headset, hörlurar och högtalare.
Profile (Profil)	• Du kan lägga till, redigera eller ta bort en profil.
Parental Controls (Barnlås)	• Aktivera eller inaktivera begränsningar på Family Hub-funktioner och appar.
Language (Språk)	• Välj ett önskat språk. Tillgängliga språk beror på försäljningsområdet.
Date and Time (Datum och tid)	• Kontrollera att funktionen Auto update (uppdatera automatiskt) är aktiverad med en ordentlig Wi-Fi-nätverksanslutning. Öppna kylskåpsdörren och leta reda på skärmens återställningsknapp på insidan av dörren. Tryck på knappen och tryck igen för att återställa skärmen. Då synkroniserar tidservern datum och tid. • Du kan ändra tidszonen i menyn Time zone (Tidszon).
About Device (Om enheten)	• Kontrollera att funktionen Software Update (Programvaruuppdatering) är aktiverad med en ordentlig Wi-Fi-nätverksanslutning. • När uppdateringar finns tillgängliga blir knappen **Update (Uppdatera)** aktiv. När uppdateringen är klar startar kylskåpet om automatiskt. • Juridisk information visar licensen för öppen källkod. Tryck på listposten för att öppna meddelande om öppen källkod.
Easy Connection (Enkel anslutning)	• Easy Connection (Enkel anslutning) kan användas med Samsungs appar för smarttelefoner och gör att du kan ansluta enheten till samma trådlösa nätverk som din smarttelefon är ansluten till.
Device Authentication (Enhetsautentisering)	• Enhetsautentisering kan användas med Samsung Smart TV-appar där sekretessinformationen i kylskåpet kan delas till tv:n. • Funktionens tillgänglighet beror på enhetsmodellen.

Untitled-1 46 2017-06-30 5:16:43

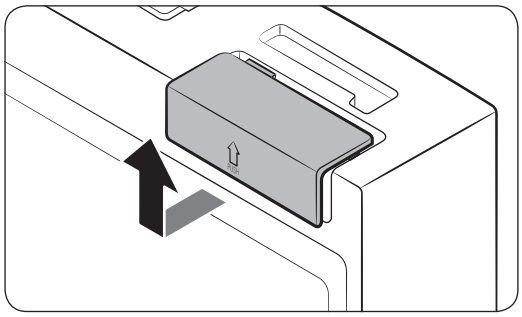
Clean Screen Mode (Rengöra skärm-läget)	• Aktivera så att du kan rengöra skärmen utan att aktivera några appar.
Online Manual (Onlinebruksanvisning)	• Onlinehandboken kommer att gå igenom olika menyer och appar som kylskåpet ger tillgång till direkt på skärmen.
Factory Data Reset (Fabriksåterställning)	• Tryck på **Återställ** för att starta om kylskåpet i läget Factory Data Reset (Fabriksåterställning). Alla användardata kommer att tas bort permanent. Data som kommer att tas bort inkluderar kontoinformation, PM, bilder och användarinställningar. ⚠ **VAR FÖRSIKTIG** När fabriksåterställningen är klar kan inga användardata återställas.
Remote Management (Fjärrstyrd hantering)	• Använd Remote Management (Fjärrstyrd hantering) för att tillåta att en servicetekniker fjärrdiagnostiserar problem och tillhandahåller lösningar. • Remote Management (Fjärrstyrd hantering) kräver en Wi-Fi-anslutning. • Menyn Remote Management (Fjärrstyrd hantering) visas inte på modeller som inte har stöd för Remote Management (Fjärrstyrd hantering).

Untitled-1 47 2017-06-30 5:16:43

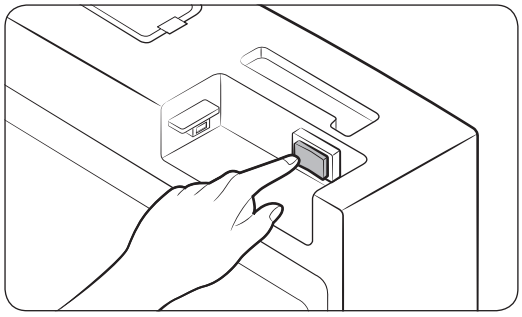
Verksamhet

Skärmåterställning (endast på tillämpliga modeller)

Om du stöter på ett onormalt symptom på skärmen ska du prova att återställa skärmen. Det kan lösa symptomet.



1. Öppna den högra kylskåpsdörren och lokalisera strömbrytarskyddet i det övre högra hörnet på dörren.
2. Skjut upp skyddet för att visa strömbrytaren.



3. Stäng av brytaren och slå på den igen.
4. Sätt tillbaka strömbrytarskyddet helt tills du hör ett klick.

Untitled-1 48 2017-06-30 5:16:44

Samsung Connect

Installation

Gå till Google Play Butik, Galaxy Apps eller Apple App Store och sök efter "Samsung Connect". Hämta och installera appen Samsung Connect från Samsung Electronics på din smarta enhet.

OBS!

- Appen Samsung Connect är avsedd för Android 6.0 (Marshmallow) eller senare, eller iOS 9.0 eller senare och är optimerad för smarttelefoner från Samsung (Galaxy S- och Galaxy Note-serierna).
- För förbättrad prestanda ändras appen Samsung Connect utan föregående meddelande eller stöd och kan avslutas enligt tillverkarens policy.
- Rekommenderade krypteringssystem inkluderar WPA/TKIP och WPA2/AES. Inte alla nyare eller inte standardiserade Wi-Fi-autentiseringsprotokoll stöds.
- Trådlösa nätverk kan påverkas av omgivningens trådlösa kommunikationsmiljön.
- Om internetleverantören har registrerat datorns MAC-adress eller modem för identifiering, kan ditt smarta kylskåp från Samsung misslyckas med att ansluta till internet. Om detta händer ska du kontakta internetleverantören för att få hjälp.
- Brandväggsinställningarna på ditt nätverkssystem kan förhindra ditt smarta kylskåp från Samsung från att komma åt internet. Kontakta internetleverantören för att få teknisk hjälp. Om det här symptomet fortsätter ska du kontakta ett lokalt Samsung-servicecenter eller en återförsäljare.
- Om du vill konfigurera inställningarna för den trådlösa åtkomstpunkten (AP) ska du läsa användarhandboken för AP.
- Smarta kylskåp från Samsung stöder både Wi-Fi 2,4 GHz med IEEE 802.11 b/g/ n och protokoll för mjuk åtkomstpunkt (IEEE 802.11 n rekommenderas).
- Obehöriga trådlösa Wi-Fi-routrar kan misslyckas med att ansluta till tillämpliga smarta kylskåp från Samsung.

Untitled-1 49 2017-06-30 5:16:44

Verksamhet

Samsung-konto

Du måste registrera ditt Samsung-konto för att kunna använda appen. Om du inte har ett Samsung-konto ska du följa instruktionerna på skärmen för appen för att skapa ett Samsung-konto gratis.

Komma igång

Slå på den enhet du vill ansluta, öppna appen Samsung Connect på telefonen och följ sedan anvisningarna nedan.

Om ett popup-meddelande där det står att en ny enhet har hittats visas trycker du på **ADD NOW (LÄGG TILL NU)**.

Om ett popup-meddelande inte visas trycker du på knappen **+** och väljer sedan den enhet du vill ansluta i listan över tillgängliga enheter.

Om enheten inte finns med i listan över tillgängliga enheter kan du lägga till enheten manuellt genom att välja enhetstyp och sedan välja specifik enhetsmodell.

Följ anvisningarna för att konfigurera enheten.

1. Logga in på ditt Samsung-konto (om du inte redan är inloggad).
2. Lägg till enheten.
3. Kontrollera anslutningen.
4. Hitta och anslut till ett Wi-Fi-nätverk.
5. Registrera enheten.
6. Konfigurationen är klar. Enheten kommer nu att visas som ett kort på skärmen Mina enheten.

Kylskåpsappen

Integrerad kontroll

Du kan övervaka och styra ditt kylskåp när du är hemma och i farten.

- Tryck på ikonen **Refrigerator (Kylskåp)** i Samsung Connect för att öppna kylskåpets sida.
- Kontrollera driftstatus eller meddelanden relaterade till kylskåpet och ändra alternativ eller inställningar om det behövs.

OBS!

Vissa alternativ eller inställningar i kylskåpet kanske inte är tillgängliga för fjärrstyrning.

Untitled-1 50 2017-06-30 5:16:44

Kategori	Objekt	Beskrivning
Övervakning	Kylskåpstemperatur	Visar aktuell temperaturinställning för kylskåpet.
	Frystemperatur	Visar aktuell temperaturinställning för frysen.
	Cool Select+ (FlexZone)-inställningar	Visar inställningarna för Cool Select+ (FlexZone).
	Diagnos	Identifierar onormal drift av kylskåpet.
	Energiövervakning	Kontrollera ackumulerad strömförbrukning för kylskåpet för de senaste 180 dagarna.
Funktioner	Göra is	Du kan slå på eller stänga av istillverkningsfunktionen och kontrollera de aktuella inställningarna för funktionen.
		Du kan även kontrollera istillverkningens status och process.
	Högeffektskyl	Du kan slå på eller stänga av Högeffektskyl och kontrollera de aktuella inställningarna.
	Högeffektsfrys	Du kan slå på eller stänga av Högeffektsfrys och kontrollera de aktuella inställningarna.
Alarm	Onormalt hög temperatur	Det här alarmet aktiveras när kylskåpet, frysen eller Cool Select+ (FlexZone) har onormalt höga temperaturer.
	Dörren öppnad	Det här alarmet utlöses om kylskåpsdörren, frysdörren eller Cool Select+ (FlexZone)-dörren är öppen en viss tid.
	Byte av vattenfilter	Det här alarmet påminner dig om att vattenfiltret måste bytas ut.
Bild från kylskåpets insida		Du kan se kylskåpets insida och veta när det är dags att fylla på vissa livsmedel.
Family Hub-applänk		Du kan ansluta till App Store och hämta kylskåpsappen.

Untitled-1 51 2017-06-30 5:16:44

Verksamhet

Rekommendationer för röstigenkänning

Runt det **MIC**-markerade området på kylskåpets display finns en inbyggd mikrofon.

- Tala högt och tydligt in i den inbyggda mikrofonen inom 1 m från kylskåpets display.
- Det är inte säkert att röstigenkänning aktiveras vid avstånd större än 1 m eller om du talar med låg röst.
- Tala tydligt i normalt tempo. Minska omgivande ljud, t.ex. ljud från tv:n i vardagsrummet.

Samsung Family Hub

Installation

Gå till Google Play Butik, Galaxy Apps eller Apple App Store och sök efter ”Samsung Family Hub”. Hämta och installera appen Samsung Family Hub från Samsung Electronics på din smarta enhet.

OBS!

- Appen Samsung Family Hub är avsedd för Android 4.4 (KitKat) eller senare, eller iOS 8.0 eller senare och är optimerad för smarttelefoner från Samsung (Galaxy S- och Galaxy Note-serierna).
- För förbättrad prestanda ändras appen Samsung Family Hub utan föregående meddelande eller kan stöd avslutas enligt tillverkarens policy.
- Trådlösa nätverk kan påverkas av omgivningens trådlösa kommunikationsmiljön.
- Om internetleverantören har registrerat datorns MAC-adress eller modem för identifiering, kan ditt smarta kylskåp från Samsung misslyckas med att ansluta till internet. Om detta händer ska du kontakta internetleverantören för att få hjälp.
- Brandväggsinställningarna på ditt nätverkssystem kan förhindra ditt smarta kylskåp från Samsung från att komma åt internet. Kontakta internetleverantören för att få teknisk hjälp. Om det här symptomet fortsätter ska du kontakta ett lokalt Samsung-servicecenter eller en återförsäljare.

Untitled-1 52 2017-06-30 5:16:44

Samsung-konto

Du måste registrera ditt Samsung-konto för att kunna använda appen. Om du inte har ett Samsung-konto ska du följa instruktionerna på skärmen för appen för att skapa ett Samsung-konto gratis.

OBS!

Anslut din smarttelefon och kylskåpet genom att registrera ditt Samsung-konto i **Settings (Inställningar)** → **Profiles (Profiler)**.

Objekt	Beskrivning
Calendar (Kalender)	• Du kan dela ditt schema med din familj.
To Do (Att göra)	• Du kan överföra en Att göra-lista från kylskåpet till din smarttelefon eller skicka en Att göra-lista från din smarttelefon till kylskåpet.
Memo (PM)	• Du kan överföra ett PM från kylskåpet till din smarttelefon eller skicka ett PM från din smarttelefon till kylskåpet.
Whiteboard	• Du kan överföra ett whiteboard-meddelande från kylskåpet till din smarttelefon eller skicka ett whiteboard-meddelande från din smarttelefon till kylskåpet.
Photo (Foto)	• Du kan skicka foton i din smarttelefon till kylskåpets fotoalbum.
View Inside (Visa insidan)	• Du kan överföra en matlista från kylskåpet till din smarttelefon eller skicka en matlista från din smarttelefon till kylskåpet. • Du kan kontrollera bilden från kylskåpets insida på din smarttelefon.
Shopping List (Inköpslista)	• Du kan överföra en inköpslista från kylskåpet till din smarttelefon eller skicka en inköpslista från din smarttelefon till kylskåpet.

Untitled-1 53 2017-06-30 5:16:44

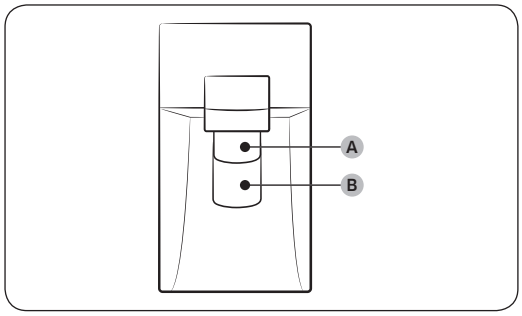
Verksamhet

Särskilda funktioner

Kylskåpet har bekväma funktioner för dig.

Vattenmaskin

Med vattenmaskinen kan du få vatten utan att öppna kylskåpsdörren.



Vattenmaskinen har 3 alternativ: kallt vatten, iskuber och krossad is.

Om du inte vill använda ismaskinen ska du bara trycka på **vattenspak (B)**.

Med ismaskinen på:

1. Tryck för att välja en typ av is.
2. Placera ett vattenglas mot **isspaken (A)** och tryck på den. Is kommer från maskinen.
3. Placera sedan ett glas mot **vattenspaken (B)** och tryck på den. Vatten kommer från maskinen.

OBS!

- För att få is och vatten trycker du först på **isspaken (A)** för is och sedan flyttar du glaset nedåt och trycker på **vattenspaken (B)** för vatten.
- Om du trycker på båda spakarna på samma gång fungerar endast den först nedtryckta spaken.
- För att undvika spill ska du vänta 1 sekund innan du tar bort glaset från maskinen.
- Se till att glaset är placerat under maskinen för att inte spilla vatten.
- Om du inte använder vattenmaskinen i 2–3 dagar kan vattnet lukta eller smaka konstigt. Det är inte ett systemproblem. Häll bort de första 1–2 glasen med vatten.

Untitled-1 54 2017-06-30 5:16:44

Ismaskin

Kylskåpet har en inbyggd ismaskin som ger is automatiskt så att du kan njuta av filtrerat vatten med isbitar eller krossad is när du vill.

Göra is

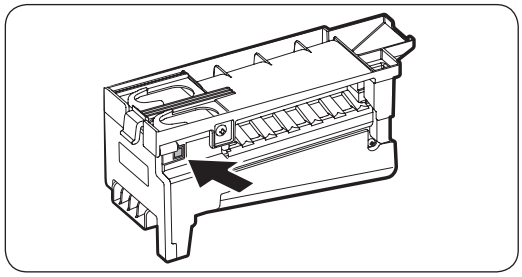
För att säkerställa att isen görs korrekt och att ishinken hålls med is efter att ha använt kylskåpet för första gången ska du följa dessa instruktioner:

1. Låt kylskåpet fungera under minst 24 timmar för att säkerställa optimal prestanda.
2. Tryck fram de första 4 till 6 isbitarna i ett glas.
3. Vänta ytterligare 8 timmar och tryck fram ytterligare 4 till 6 isbitar.
4. Vänta sedan ytterligare 16 timmar och tryck fram det första glaset fullt med is.

OBS!

- Om du förbrukar all is på en gång måste du vänta 8 timmar innan du kan trycka fram de första 4 till 6 iskuberna. Det säkerställer att ishinken fylls på ordentligt med is.
- Isbitar som genereras snabbt kan se vita ut. Det är normalt.

Diagnos



Om du inte får någon is ska du först kontrollera ismaskinen.

Så här kontrollerar du ismaskinen

1. Tryck på **Test** på sidan av ismaskinen. Du hör en rington (ding-dong) när du trycker på knappen.
2. Du hör en annan rington om ismaskinen fungerar korrekt.

⚠ VAR FÖRSIKTIG

- Om ismaskinens ington ringer flera gånger ska du kontakta en installatör för vattenlinjen eller ett lokalt Samsung-servicecenter.
- Tryck inte på knappen flera gånger efter att isfacket är fullt med is eller vatten. Vattnet kan rinna över eller en ispropp kan bildas.
- Placera inga livsmedel i ishinken. Den frysta maten kan skada ismaskinen, speciellt när du öppnar eller stänger dörren.
- När kylskåpet ansluts till strömförsörjningen efter ett strömavbrott, kan ishinken innehålla en blandning av smält is och fastsatta isbitar, vilket resulterar i ett systemfel. För att undvika detta ska du se till att tömma ishinken innan du använder kylskåpet.
- Stoppa aldrig in fingrarna eller andra föremål i vattenmaskinens hål eller ismaskinen. Det kan orsaka personskada eller materialskada.

Untitled-1 55 2017-06-30 5:16:44

Verksamhet

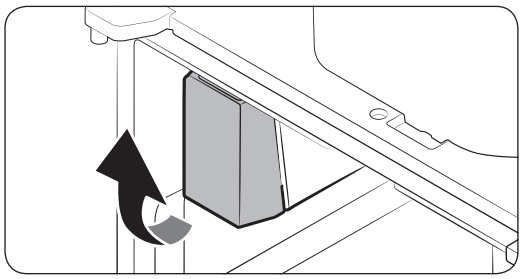
- När du sätter i ismaskinens fack ska du se till att facket är väl centrerat i mitten. Annars kan behållaren fastna.

Ismaskin av

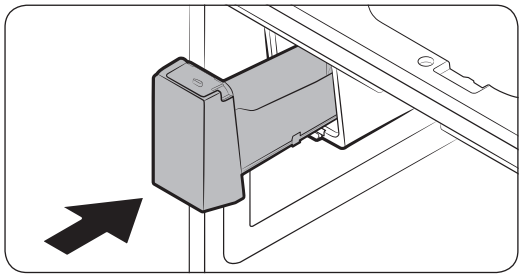
Om du vill inaktivera ismaskinen trycker du på **Fridge Manager (Kylskåpshanteraren)** > **Fridge Settings (Kylskåpsinställningar)** > **Ice Maker (Ismaskin)** på hemskärmen och väljer sedan **Off (Av)**. Se till att tömma ishinken.

Återstående isbitar kan klumpa ihop vilket gör det svårt att ta bort dem.

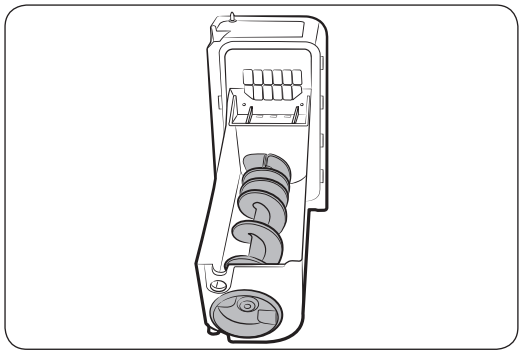
Avlägsna ishinken



1. Håll i botten på ishinken med ena handen och håll i sidan med den andra.
2. Lyft försiktigt upp och dra ut.



3. Ta bort de återstående isbitarna och sätt tillbaka ishinken på plats.



Om ishinken inte sitter på plats ordentligt ska du vrida isskruven 90 grader och försöka igen.

OBS!

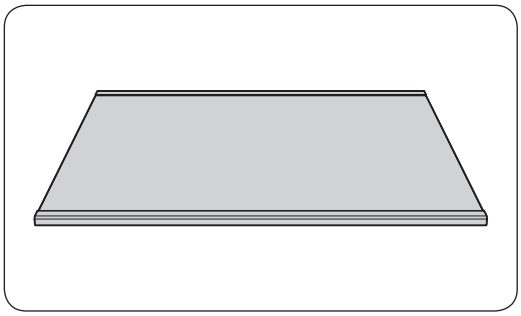
- Om du tar bort ishinken påverkar det inte kylskåpets termiska och mekaniska prestanda.

Untitled-1 56 2017-06-30 5:16:45

Grumligt vatten

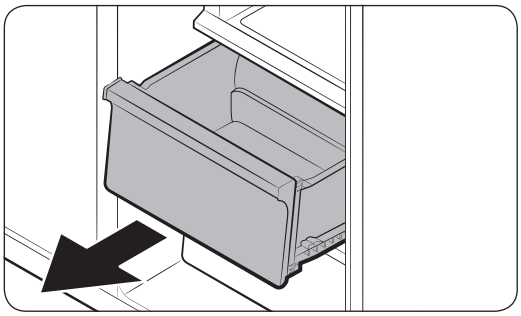
Vatten som levereras till kylskåpet strömmar genom ett alkaliskt kärnfilter. Under denna filtreringsprocess ökar vattentrycket på det vatten som har strömmat genom filter och det mättas med syre och kväve. Det gör att vattnet ser dimmigt eller grumligt ut temporärt när det rinner ut. Det är normalt och vattnet blir klart efter några sekunder.

Fryshylla (ASSY SHELF FRE)

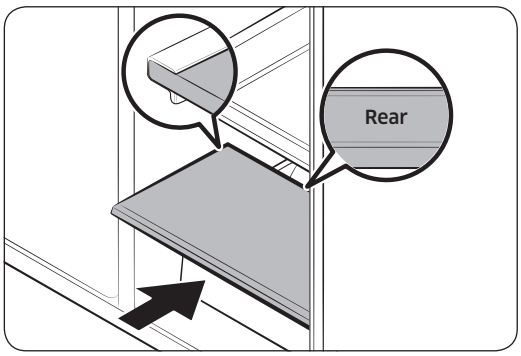


För att säkra mer utrymme i **frysen** eller i utrymmet **CoolSelect+ (FlexZone)** ska du ta bort **mittenlådan** från **frysen** eller från utrymmet **CoolSelect+ (FlexZone)** och sedan sätta i **fryshyllan** mellan mitten- och bottenlådan.

- Fryshyllan påverkar inte kylskåpets termiska eller mekaniska egenskaper.
- Ta bort skyddsfilmen från fryshyllan innan användning.



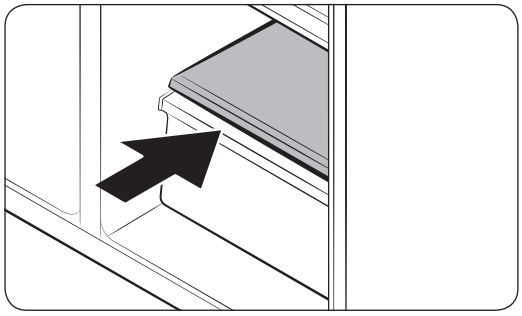
1. Skjut upp och ta bort **mittenlådan**.

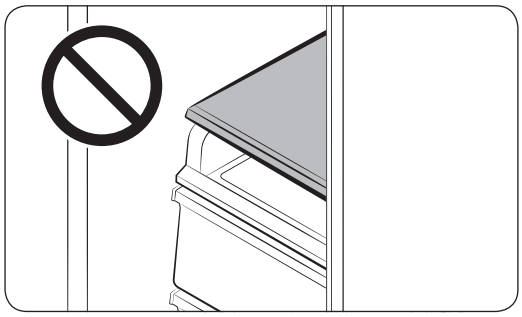


2. Sätt i **fryshyllan** på **mittenlådans** plats. Se till att märket **REAR** på baksidan av hyllan är vänt uppåt.

Untitled-1 57 2017-06-30 5:16:45

Verksamhet





⚠ **VAR FÖRSIKTIG**

- **Fryshyllan (ASSY SHELF FRE)** är särskilt utformad för att ersätta **mellanlådan** för ytterligare lagringsutrymme. Placera inte fryshyllan över **skjuthyllan**.
- Var noga med att sätta in fryshyllan i rätt riktning. Annars kan den skadas.
- Förvara den borttagna mittenlådan på ett säkert ställe för framtida bruk.

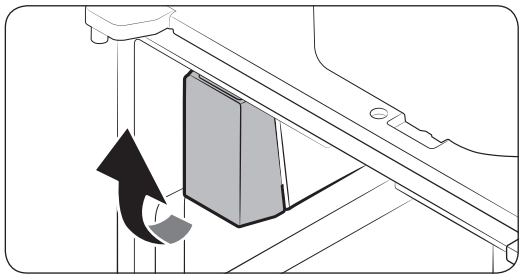
Untitled-1 58 2017-06-30 5:16:46

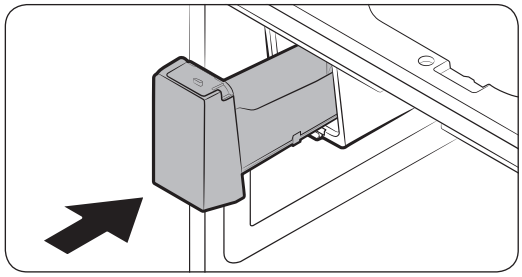
Underhåll

Hantering och skötsel

Ishink

Om du inte använder ismaskinen under en längre tid kan isen formas till klumpar i ishinken. Om det händer ska du ta bort och tömma ishinken.





1. För att ta bort ishinken ska du lyfta försiktigt och dra ut långsamt medan du håller i botten på hinken med ena handen och håller i sidan med den andra.
2. Lyft upp och dra långsamt ut hinken. Töm hinken.
3. När du är klar sätter du tillbaka hinken på plats. Om hinken inte passar ska du vrida spiralskruven 90 grader och försöka igen.

⚠ VAR FÖRSIKTIG

- Använd inte för mycket kraft på hinkens lock. Locket kan gå sönder.
- Stäng inte dörren med våld. Vatten kan spillas över ismaskinen.
- Se till att torka upp all is och allt vatten som kan ha fallit på golvet för att förhindra skador.
- För att undvika olyckor eller skador ska du inte låta barn leka med vattenmaskinen eller ismaskinen.
- Placera inte handen eller något objekt på isrännan. Det kan orsaka personskada eller produktskada.
- Använd endast den medföljande ishinken. Ishinkar från tredje part kan orsaka systemfel.
- Använd endast dricksvatten som är anslutet till vattenledningen.

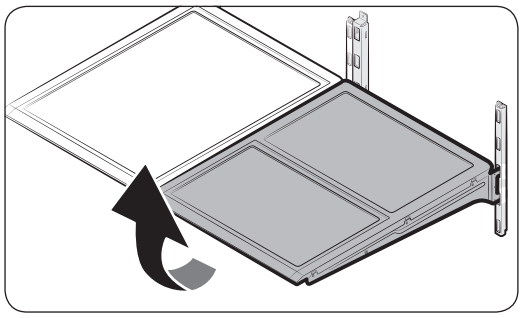
OBS!

- Det nödvändiga vattentrycket för att gör is är mellan 20 psi och 125 psi.
- Allt ljud som kommer från ismaskinen medan den tillverkar is är normalt.
- Medan dörren är öppen fungerar varken ismaskinen eller vattenmaskinen.

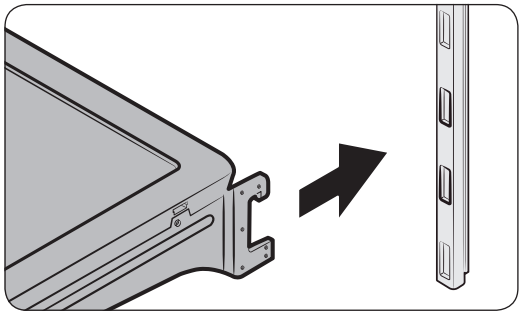
Untitled-1 59 2017-06-30 5:16:46

Underhåll

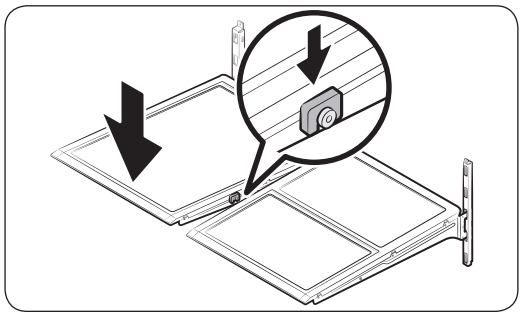
Härdade glashyllor (kylskåp)



- För att ta bort en hylla ska du öppna motsvarande dörr. Håll i hyllans front, lyft upp den försiktigt och dra ut den.



- För att sätta tillbaka dem ska du sänka den bakre sidan av hyllan och föra in den i hyllans krokar. Sänk sedan framsidan för att skjuta in hyllan hela vägen.



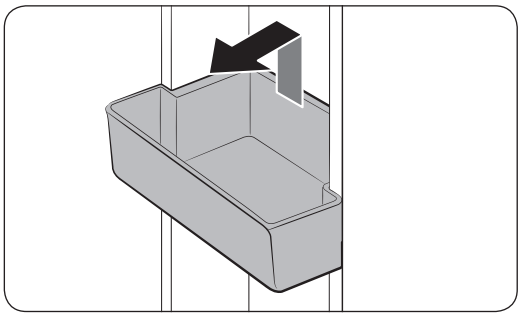
⚠ VAR FÖRSIKTIG

- De härdade glashyllorna är tunga. Var försiktig när du flyttar dem.
- Hyllan måste sättas i korrekt. Infoga inte upp och ned.
- Glasbehållare kan skrapa ytan på glashyllorna.

Untitled-1 60 2017-06-30 5:16:46

Dörrfack

Den övre luckans fackdel har en markerad linje för att säkerställa enkel borttagning och korrekt återinsättning.

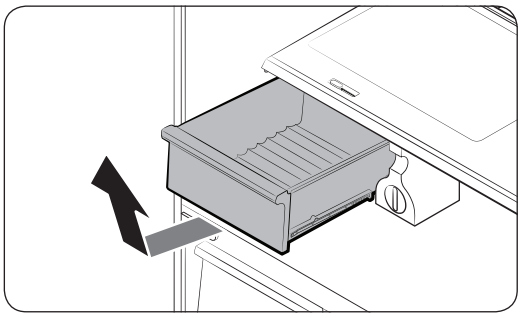


Lyft upp dörrfacket och dra sedan rakt ut.

⚠ VAR FÖRSIKTIG

Låt inte barn leka med facken. Vassa kanter kan orsaka skada.

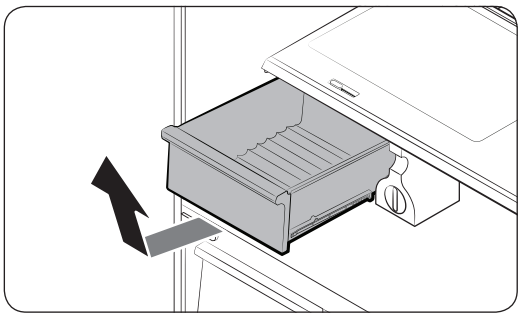
Grönsaks- och fruktlådor



Lyft försiktigt upp lådans framsida och dra ut den.

För att ta bort lådan rekommenderar vi att du tar bort dörrfacken först. Detta för att förhindra skador på dörrfacken.

Grönsakshylla



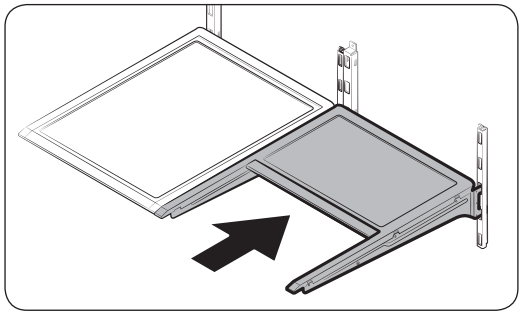
1. Skjut ut den vänstra grönsakslådan.

OBS!

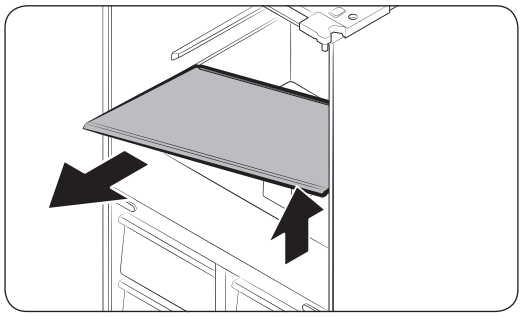
Det faktiska utseendet och medföljande delar till kylskåpet kan skilja sig åt beroende på modell och land.

Untitled-1 61 2017-06-30 5:16:46

Underhåll



2. Skjut in den högra vikbara hylla.



3. Samtidigt som du håller i grönsakshyllan med ena handen, drar du utåt med den andra.

OBS!

Använd utrymmet som avslöjas när du tagit bort den vikbara hyllan för att ta ut grönsakshyllan.

För att sätta tillbaka ska du följa stegen ovan i omvänd ordning.

Ishink

Information om att ta bort ishinken finns i avsnittet Underhåll på sidan 59.

Untitled-1 62 2017-06-30 5:16:47

Dammsugning

Insidan och utsidan

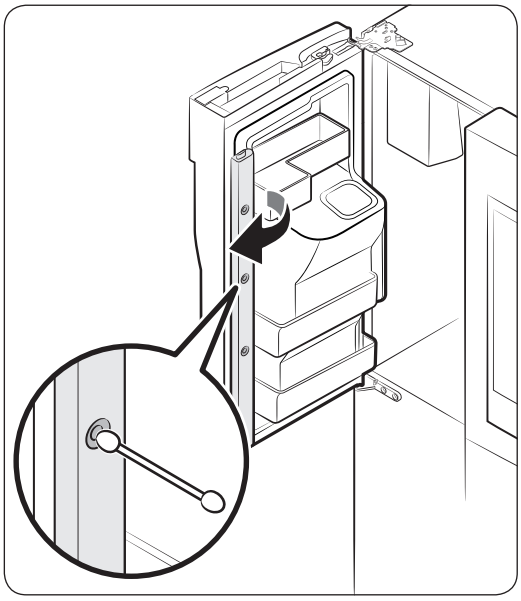
⚠ VARNING

- Använd inte bensen, thinner eller rengöringsmedel för hem/bil, t.ex. Clorox™, för rengöring. De kan skada ytan på kylskåpet och orsaka en brand.
- Spreja inte vatten på kylskåpet. Det kan orsaka elstötar.
- Stoppa aldrig in fingrarna eller andra objekt i vattenmaskinens hål.

Använd en torr trasa med jämna mellanrum för att torka bort alla främmande föremål som damm eller vatten från kontaktens terminal och kontaktpunkterna.

1. Koppla bort strömsladden.
2. Använd en fuktad, mjuk, luddfri trasa eller pappershandduk för att rengöra kylskåpets insida och utsida.
3. När det är klart använder du en torr duk eller pappershandduk för att torka ordentligt.
4. Koppla in strömsladden.

Den invändiga kameran



OBS!

Använd en bomullspinne eller mikrofiberduk för att rengöra kameran på kylskåpets vänstra dörr.

Untitled-1 63 2017-06-30 5:16:47

Underhåll

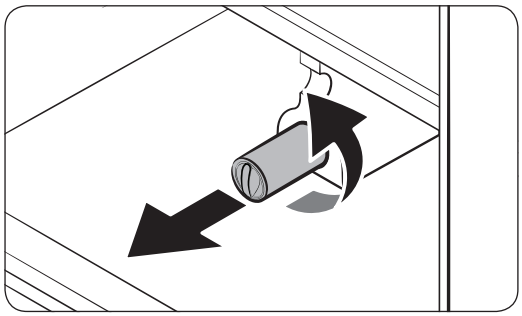
Byte

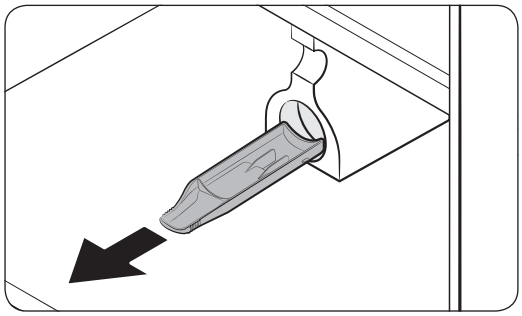
Vattenfilter

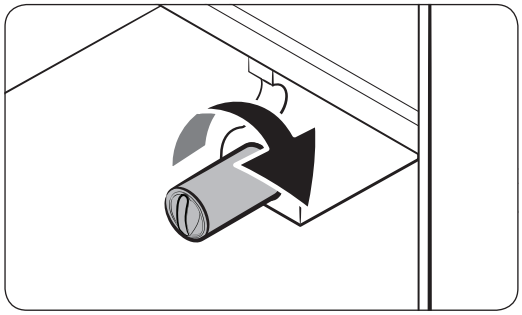
⚠ VARNING

- Använd inte vattenfilter från tredje parter. Använd endast filter från eller godkända av Samsung.
- Ej godkända filter kan läcka och skada kylskåpet och orsaka elstötar. Samsung är inte ansvarigt för någon skada som uppstår från användning av vattenfilter från tredje part.

Filterindikatorn (🔘) blir röd som en påminnelse för att meddela dig om att det är dags att byta ut vattenfiltret. Innan du byter filtret ska du se till att vattenledningen är avstängd.







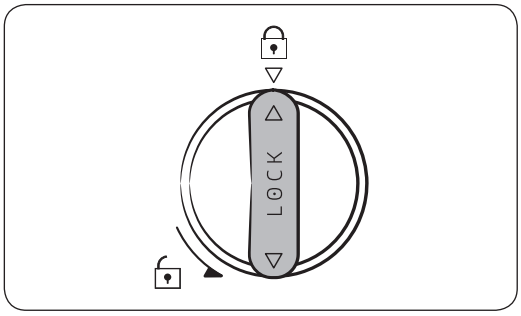
1. Vrid på ratten på filterkassetten 90 grader moturs (1/4 varv). Filterkassetten låses upp.
2. Dra ut för att avlägsna kassetten.
   - Om vattenfilter är mycket förorenat kan kassetten vara svår att avlägsna. I så fall ska du dra utåt med kraft.
   - För att förhindra att vatten läcker från öppningen ska du hålla kassetten i linje när du tar bort den.

OBS!

För att förhindra spill ska du tömma och torka vattenfilterbehållaren.

3. Sätta i en ny filterkassett. Använd endast filter från eller godkända av Samsung.

Untitled-1 64 2017-06-30 5:16:47



4. Vrid på kassettratten medurs för att låsa fast.
5. På hemskärmen trycker du på **Fridge Manager (Kylskåpshanteraren)** > **Fridge Settings (Kylskåpsinställningar)** > **Water Filter (Vattenfilter)** och väljer sedan **Reset (Återställ)**.
   Då blir filterindikatorn blå.
6. När bytet är klart ska du öppna vattenventilen och låta vatten rinna genom vattenmaskinen i ca 7 minuter. Detta är för att avlägsna orenheter och luft från vattenlinjen.

OBS!

- Ett nytt installerat filter kan göra att vattenmaskinen sprutar vatten kort. Detta är på grund av att luft kommit in i vattenledningen.
- Under bytet kan det droppa vatten på golvet från kylskåpet. Torka bara upp med torra dukar.

Vattenfiltreringssystem med omvänd osmos.

Vattentrycket i vattenförsörjningssystemet till ett vattenfiltreringssystem med omvänd osmos måste vara mellan 35 psi och 120 psi (241 kPa och 827 kPa).

Vattentrycket för vattenfiltreringssystem med omvänd osmos till kallvattenledningen måste vara minst 40 psi (276 kPa). Om vattentrycket är under angivet tryck:

- Kontrollera om smutsfiltret i det omvända osmossystemet är igensatt. Byt filter vid behov.
- Fyll på vattenbehållaren i systemet med omvänd osmos med vatten.
- Om ditt kylskåp har ett vattenfilter kan det ytterligare minska vattentrycket när det används i kombination med ett omvänt osmossystem. Ta bort vattenfiltret.

För mer information eller service ska du kontakta en kvalificerad rörmokare.

Beställa ett nytt filter

För att köpa ett nytt vattenfilter ska du kontakta ett lokalt Samsung-servicecenter.

LED-lampor

Om du behöver byta ut kylskåpets lampor ska du kontakta ett lokalt Samsung-servicecenter.

⚠ VARNING

Du får inte byta ut lamporna själv. Försök inte byta ut en lampa själv. Det kan orsaka elstötar.

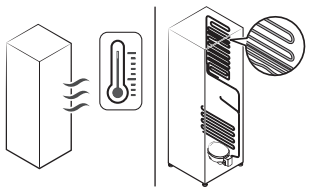
Untitled-1 65 2017-06-30 5:16:47

Felsökning

Om en onormal situation uppstår med kylskåpet ska du först kontrollera tabellen nedan och prova förslagen.

Allmänt

Temperatur

Symtom	Möjliga orsaker	Lösning
Kylskåp/frys fungerar inte. Kylskåpets/frysens temperatur är varm.	• Strömsladden är inte korrekt inkopplad.	• Koppla in strömsladden korrekt.
	• Temperaturkontrollen är inte korrekt inställd.	• Ställ in temperaturen lägre.
	• Kylskåpet står nära en värmekälla eller direkt solljus.	• Håll kylskåpet borta från direkt solljus eller en värmekälla.
	• Inte tillräckligt med spel mellan kylskåpet och väggar eller skåp i närheten.	• Se till att det finns ett mellanrum på minst 5 cm mellan kylskåpets bak och sidor och närliggande väggar eller skåp.
	• Kylskåpet är överlastat. Mat blockerar kylskåpsventilationen.	• Överlasta inte kylskåpet. Tillåt inte att mat blockerar ventilationen.
Kylskåpet/frysen överkyler.	• Temperaturkontrollen är inte korrekt inställd.	• Ställ in temperaturen på ett högre värde.
Den inre väggen är het.	• Kylskåpet har värmesäkra rör i den inre väggen.	• För att undvika att kondens bildas har kylskåpet värmeskyddade rör i hörnen på framsidan. Om omgivningstemperaturen stiger fungerar eventuellt inte utrustningen effektivt. Det är inte ett systemproblem. 

Untitled-1 66 2017-06-30 5:16:48

Lukt

Symtom	Möjliga orsaker	Lösning
Kylskåpet luktar.	• Dålig mat.	• Rengör kylskåpet och avlägsna all dålig mat.
	• Mat med stark lukt.	• Se till att starkt luktande livsmedel är lufttätt inslagna.

Frost

Symtom	Möjliga orsaker	Lösning
Frost runt ventilationen.	• Mat blockerar ventilationen.	• Se till att ingen mat blockerar kylskåpsventilationen.
Frost på de inre väggarna.	• Dörren är inte ordentligt stängd.	• Se till att maten inte blockerar dörren. Rengör dörrpackningen.
Frukt eller grönsaker är frusna.	• Frukt och grönsaker förvaras i Cool Select+ och temperaturen var för låg.	• Ställ in temperaturen i Cool Select+ på en temperatur som är lämplig för frukt och grönsaker.

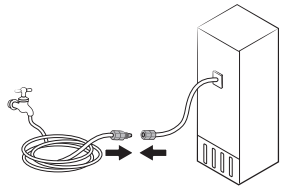
Kondens

Symtom	Möjliga orsaker	Lösning
Kondens uppstår på de inre väggarna.	• Om en dörr lämnas öppen kommer fukt in i kylskåpet.	• Avlägsna fukten och lämna inte dörren öppen under en lång tid.
	• Mat med högt fuktighetsinnehåll.	• Se till att livsmedel är lufttätt inslagna.

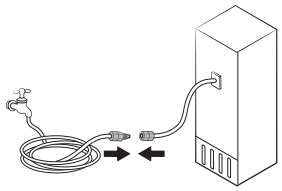
Untitled-1 67 2017-06-30 5:16:48

Felsökning

Vatten/is (endast på modeller med vattenmaskin)

Symtom	Möjliga orsaker	Lösning
Vattenflödet är svagare än normalt.	• Vattentrycket är för lågt.	• Kontrollera att vattentrycket är mellan 20 och 120 psi.
Ismaskinen gör ett surrande ljud.	• Ismaskinsfunktionen är aktiverad men vattentillförseln till kylskåpet är inte ansluten.	• Stäng av ismaskinen.
Ismaskinen producerar ingen is.	• Ismaskinen har precis installerats.	• Du måste vänta i 12 timmar innan kylskåpet börjar producera is.
	• Frystemperaturen är för låg.	• Ställ in frystemperaturen på under –18 °C, eller –20 °C i omgivning med varm luft.
	• Dispenserlåset är aktiverat.	• Inaktivera dispenserlåset.
	• Ismaskinen är av	• Slå på ismaskinen.
Is matas inte ut.	• Is kan fastna om ismaskinen inte används under en längre tid (ca 3 veckor).	• Om du inte kommer att använda kylskåpet under en längre tid ska du tömma ishinken och stänga av ismaskinen.
	• Ishinken är inte ordentligt isatt.	• Se till att ishinken är ordentligt isatt.
	• Vattenledningen är inte korrekt ansluten eller vattentillförseln är inte på.	• Kontrollera om vattenledningen är korrekt installerad. Kontrollera om vattenledningens stoppkran är stängd. 

Untitled-1 68 2017-06-30 5:16:48

Symtom	Möjliga orsaker	Lösning
Vatten matas inte ut.	• Vattenledningen är inte korrekt ansluten eller vattentillförseln är inte på.	• Kontrollera vatteninstallationsförhållandena. 
	• Dispenserlåset är aktiverat.	• Inaktivera dispenserlåset.
	• Ett vattenfilter från tredje part installerades.	• Använd endast filter från eller godkända av Samsung. • Ej godkända filter kan läcka och skada kylskåpet.
	• Vattenfiltrets indikator tänds eller blinkar.	• Byt vattenfiltret. När du har bytt ut filtret återställer du det i **Fridge Manager (Kylskåpshanteraren)** > **Fridge Settings (Kylskåpsinställningar)** > **Water Filter (Vattenfilter)**.

Untitled-1 69 2017-06-30 5:16:48

Felsökning

Samsung Connect

Symtom	Åtgärd
Appen ”Samsung Connect” hittades inte i appbutiken.	• Appen Samsung Connect är tillgänglig för smarttelefoner som kör Android 6.0 (Marshmallow) eller senare, eller iOS 9.0 eller senare.
Appen Samsung Connect fungerar inte.	• Appen Samsung Connect är endast tillgänglig på tillämpliga modeller. • Den gamla appen för smarta kylskåp från Samsung kan inte ansluta med Samsung Smart Home-modeller.
Appen Samsung Connect är installerad men är inte ansluten till kylskåpet.	• Du måste logga in på ditt Samsung-konto för att använda appen. • Se till att din router fungerar normalt. • Om du inte har anslutit kylskåpet till appen Samsung Connect efter att appen installerades måste du ansluta med appens funktion för enhetsregistrering.
Det gick inte att logga in på appen.	• Du måste logga in på ditt Samsung-konto för att använda appen. • Om du inte har ett Samsung-konto ska du följa instruktionerna på skärmen för appen för att skapa ett.
Ett felmeddelande visas när jag försöker registrera mitt kylskåp.	• Enkel anslutning kan misslyckas på grund av avståndet från åtkomstpunkten (AP) eller elektriska störningar från omgivningens miljö. Vänta en stund och försök igen.
Appen Samsung Connect ansluts till kylskåpet men fungerar inte.	• Avsluta och starta om appen Samsung Connect eller koppla ur och återanslut routern. • Dra ur kylskåpets strömsladd och koppla sedan in den igen efter 1 minut.

Untitled-1 70 2017-06-30 5:16:48

Samsung Family Hub

Symtom	Åtgärd
Appen ”Samsung Family Hub” hittades inte i appbutiken.	• Appen Samsung Family Hub är tillgänglig för smarttelefoner som kör Android 4.4 (KitKat) eller senare, eller iOS 8.0 eller senare.
Det gick inte att logga in på appen.	• Du måste logga in på ditt Samsung-konto för att använda appen. • Om du inte har ett Samsung-konto ska du följa instruktionerna på skärmen för appen för att skapa ett.

Untitled-1 71 2017-06-30 5:16:48

Felsökning

LCD

Symtom	Åtgärd
Kan inte ansluta till tv:n.	• Det här kylskåpet kan endast ansluta till Samsung Smart TV 6400-serien eller senare modeller som släppts 2015 eller senare. Kontrollera modellnamnet på tv:n först. • Nätverksanslutningar kan avbrytas temporärt. Stäng av tv:n och försöka sedan igen.
Innervybilden ser utbuktande ut eller ofullständig.	• Kanterna på den inte vyn kan se utbuktande ut. Utbuktningen orsakas av kamerans konvexa lins. • Den inre vyn kan vara ofullständig på grund av de döda vinklarna i de vänstra och högra hörnen eller skärmad beroende på hur livsmedel har placerats. Se till att placera livsmedel i mitten fram.
Mätningen som visas av kylskåpshanteraren är inte korrekt.	• Förhållandena som visas kan skilja sig åt från den aktuella temperaturen och luftfuktigheten.

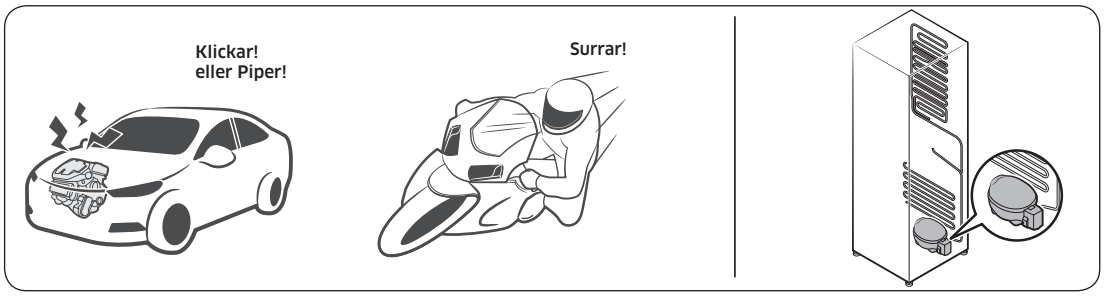
Untitled-1 72 2017-06-30 5:16:48

Hör du onormala ljud från kylskåpet?

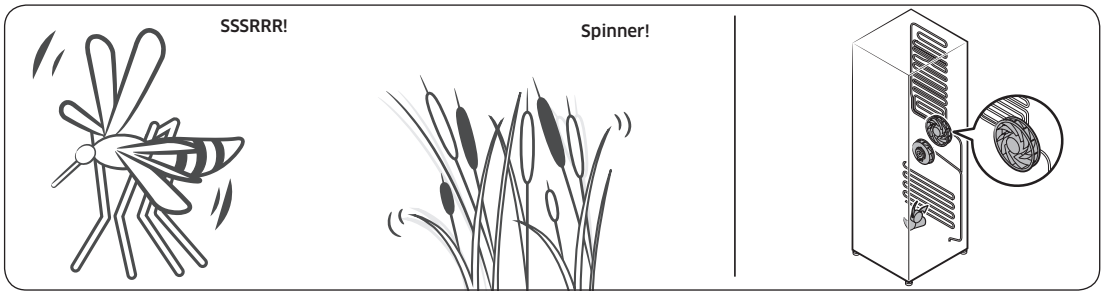
Granska kontrollpunkterna nedan innan du ringer efter service. Eventuella servicesamtal relaterade till normala ljud debiteras användaren.

Dessa ljud är normala.

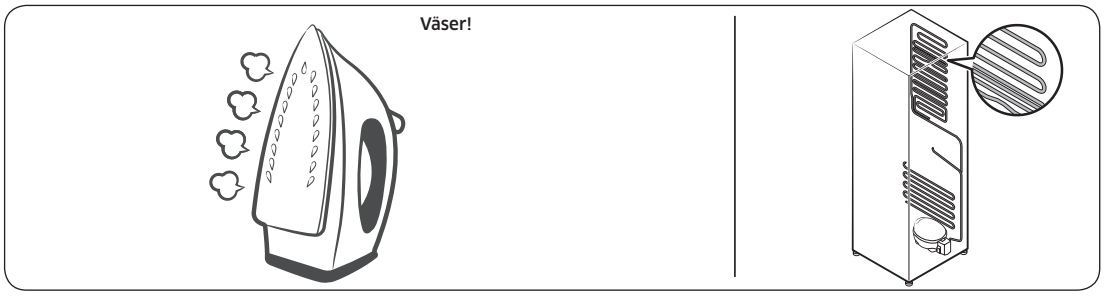
- När driften börjar eller slutar kan kylskåp göra ljud som liknar en bilmotor när den startar. Eftersom driften stabiliseras minskar ljuden.



- Medan fläkten är i drift kan dessa ljud förekomma. När kylskåpet når den inställda temperaturen uppstår inget fläktljud.



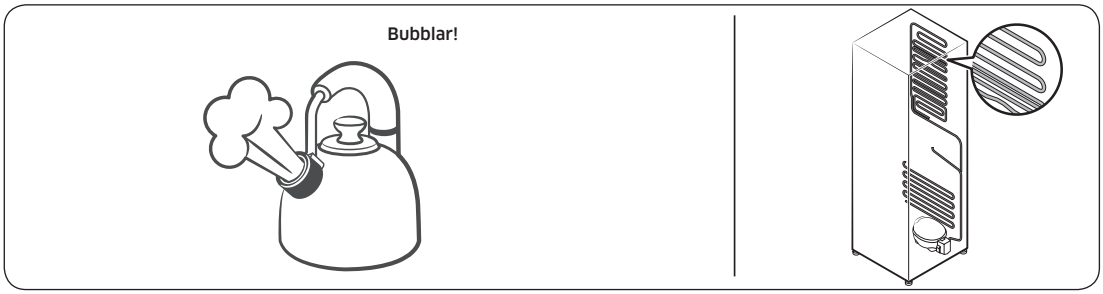
- Under en avfrostningscykel kan vatten droppa på avfrostningsvärmaren, vilket avger fräsande ljud.



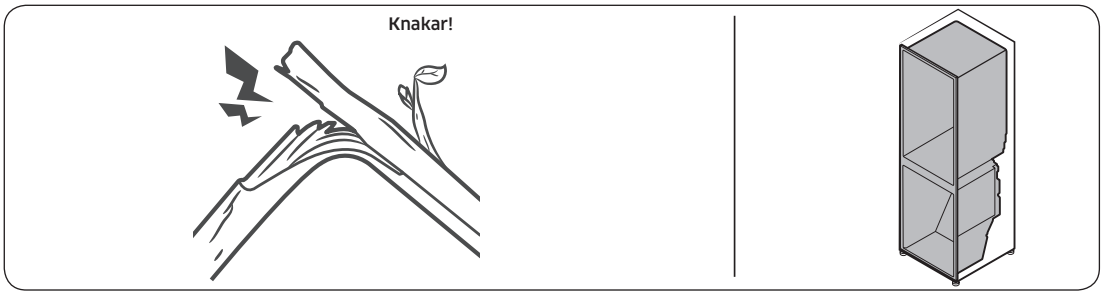
Untitled-1 73 2017-06-30 5:16:48

Felsökning

- När kylskåpet kyler och fryser rör sig kylgas genom slutna rör och orsakar bubblande ljud.



- Eftersom kylskåpets temperatur ökar eller minskar drar plastdelar ihop sig och expanderar vilket skapar knackande ljud. Dessa ljud uppstår under avfrostningscykeln eller när elektroniska delar arbetar.



- För ismaskinmodeller: När vattenventilen öppnas för att fylla ismaskinen kan surrande ljud uppstå.
- På grund av tryckutjämnande vid öppning och stängning av kylskåpsdörren kan svischande ljud uppstå.

Untitled-1 74 2017-06-30 5:16:49

Anteckningar

OBS!

Härmed försäkrar Samsung Electronics att apparaten av radioutrustningstyp uppfyller direktivet 2014/53/EU.

Den fullständiga EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: Den officiella försäkran om överensstämmelse hittar du på http://www.samsung.com. Gå till Support > Sök produktsupport och ange modellnamn.

⚠ VAR FÖRSIKTIG

5 GHz WLAN-funktionen på den här utrustningen får endast användas inomhus. Den här utrustningen får användas i alla EU-länder.

	Frekvensintervall	Sändareffekt (max.)
Wi-Fi	2412–2472 MHz	20 dBm
	5120–5250 MHz	23 dBm
	5250–5350 MHz	20 dBm
	5470–5725 MHz	27 dBm
	5745–5825 MHz	14 dBm
Bluetooth	2402–2480 MHz	20 dBm

Kontakta SAMSUNG WORLD WIDE

Om du har några frågor eller kommentarer gällande Samsungs produkter ska du kontakta ett SAMSUNG kundcenter.

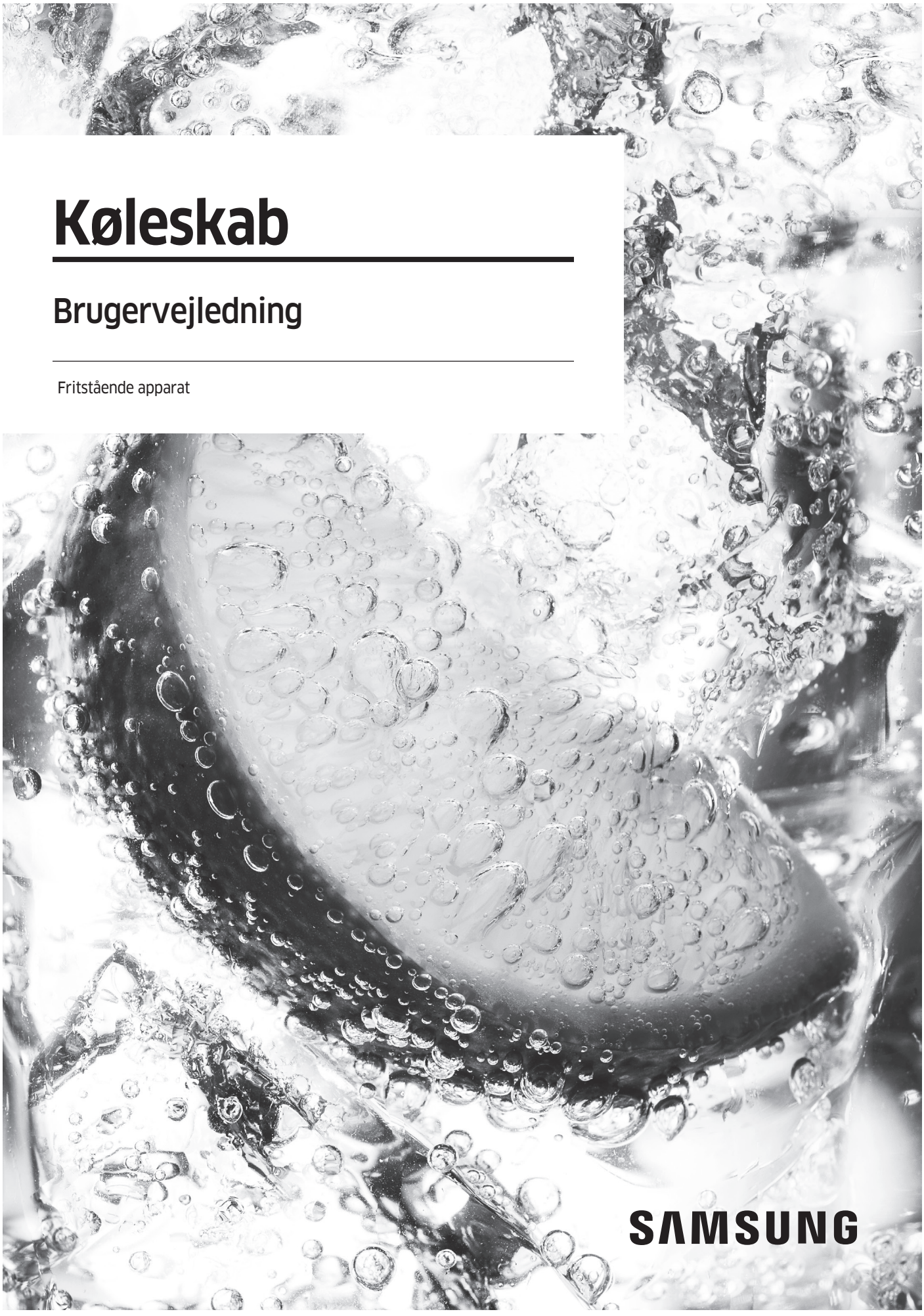
Land	Kontaktcenter	Webbplats
UK	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk/support
IRELAND (EIRE)	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
GERMANY	06196 9340275 [HHP] 06196 9340224	www.samsung.com/de/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/support (French)
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
SWEDEN	0771 726 786	www.samsung.com/se/support

DA68-03460J-04

Køleskab

Brugervejledning

Fritstående apparat



Indhold

Sikkerhedsinformationer 4

Vigtige sikkerhedssymboler og forholdsregler: 6
Alvorlige advarselstegn for transport og stedet 6
Vigtige advarsler vedrørende installation 7
Forsigtighed under installation 10
Vigtige advarsler vedrørende brug 11
Forsigtighed under brug 15
Forsigtighed under rengøring 18
Vigtige advarsler vedrørende bortskaffelse 19
Flere tips til korrekt anvendelse 20
Tips til energibesparelse 21
Dette apparat er beregnet til brug i husholdninger og lignende anvendelser, som f.eks. 21
Instruktioner vedrørende affald fra elektrisk og elektronisk udstyr 22

Installation 23

Overblik over køleskabet 23
Sådan fjernes døren for at få køleskabet ind 25
Trin for trin-installation 32

Drift 39

Brugergrænseflade 39
Samsung Connect 48
Anbefalinger for stemmegenkendelse 51
Samsung Family Hub 51
Specialfunktioner 53

Vedligeholdelse 58

Håndtering og pleje 58
Rengøring 62
Udskiftning 63

Untitled-28 2 2017-06-28 3:31:59

Fejlfinding	65
Generelt	65
Samsung Connect	69
Samsung Family Hub	70
LCD	71
Hører du unormale lyde fra køleskabet?	72

Untitled-28 3 2017-06-28 3:31:59

Sikkerhedsinformationer

- Læs denne vejledning grundigt, inden du tager dit nye Samsung-køleskab, for at sikre, at du ved, hvordan du sikkert og effektivt betjener dit nye apparats funktioner.
- Dette apparat må ikke anvendes af personer (herunder børn) med nedsatte fysiske, sansemæssige eller mentale færdigheder eller manglende erfaring og viden, medmindre de har fået oplæring eller instruktion vedrørende brug af apparatet af en person, der er ansvarlig for deres sikkerhed.
- Dette apparat kan anvendes af børn på mindst 8 år og af personer med fysiske, sansemæssige eller psykiske handicap eller manglende erfaring og viden, hvis de har fået vejledning eller instruktion vedrørende brug af apparatet på en sikker måde og forstår de farer, brugen indebærer. Børn må ikke lege med apparatet. Rengøring og vedligeholdelse må ikke udføres af børn uden opsyn.
- Advarsler og Vigtige sikkerhedsanvisninger i denne brugervejledning omfatter ikke alle de mulige forhold og situationer, som kan forekomme. Det er dit ansvar at bruge sund fornuft, forsigtighed og omhyggelighed, når du installerer, vedligeholder og betjener apparatet.
- Da de følgende betjeningsinstruktioner omfatter forskellige modeller, kan egenskaberne ved køleskabet være lidt anderledes end dem, der beskrives i denne vejledning, og alle advarselstegn er måske ikke relevante. Hvis du har spørgsmål, bedes du kontakte dit nærmeste servicecenter eller finde hjælp og information online på www.samsung.com.
- R-600a eller R-134a anvendes som kølemiddel. Tjek kompressormærkaten på bagsiden af apparatet eller mærkaten inde i køleskabet for at se, hvilket kølemiddel der anvendes i køleskabet. Hvis dette produkt indeholder brændbar gas (kølemiddel R-600a), skal du kontakte den lokale miljømyndighed for sikker bortskaffelse af dette produkt.

Untitled-28 4 2017-06-28 3:31:59

- For at undgå, at der dannes en brændbar blanding af gas og luft i tilfælde af en lækage i kølesystemet, afhænger størrelsen på det rum, hvor apparatet må opstilles, af mængden af anvendt kølemiddel.
- Undgå at starte et apparat, der viser tegn på beskadigelse. Kontakt din forhandler, hvis du er i tvivl. Rummet skal have en størrelse på 1 m^3 for hver 8 g R-600a-kølemiddel i apparatet. Mængden af kølemiddel i det konkrete apparat er angivet på identifikationspladen inde i apparatet.
- Kølemiddel, der sprøjter ud fra rørene, kan antændes eller medføre øjenskader. Hvis der lækker kølemiddel fra røret, skal du undgå alle former for levende ild og flytte alt brændbart væk fra produktet og straks ventilere rummet.
  - Ellers kan der opstå brand eller eksplosion.
- Det er farligt for alle andre end en autoriseret servicetekniker at servicere dette apparat.

Untitled-28 5 2017-06-28 3:31:59

Sikkerhedsinformationer

Vigtige sikkerhedssymboler og forholdsregler:

Følg alle sikkerhedsinstruktionerne i denne vejledning. Følgende sikkerhedssymboler anvendes i denne vejledning.

⚠ ADVARSEL

Farer eller usikker anvendelse, der kan medføre **alvorlig personskade eller død**.

⚠ FORSIGTIG

Farer eller usikker anvendelse, der kan medføre **alvorlig personskade og/eller materiel skade**.

BEMÆRK

Nyttige oplysninger, der hjælper brugere med at forstå eller få fordele af køleskabet.

Disse advarselstegn er angivet for at forhindre, at du eller andre kommer til skade.

Følg dem omhyggeligt.

Når du har læst dette afsnit, så gem det et sikkert sted til fremtidigt brug.

Alvorlige advarselstegn for transport og stedet

⚠ ADVARSEL

- Ved transport og installation af apparatet skal du passe på ikke at beskadige nogen dele af kølesystemet.
  - Kølemiddel, der lækker fra rørene, kan antændes eller medføre øjenskader. Hvis du finder en lækage, skal du undgå al form for levende ild og mulige antændelseskilder og lufte ud i det rum, apparatet står i, i flere minutter.

Untitled-28 6 2017-06-28 3:32:00

- Dette apparat indeholder en lille mængde isobutan-kølemiddel (R-600a), en naturgas, der er meget miljøvenlig, men også brændbar. Ved transport og installation af apparatet skal du passe på ikke at beskadige nogen dele af kølesystemet.

• Ved transport og installation af køleskabet må du ikke røre vandslangen bag på køleskabet.
  - Dette kan beskadige køleskabet og medføre, at vanddispenseren ikke kan bruges.

Vigtige advarsler vedrørende installation

⚠ ADVARSEL

• Installer ikke køleskabet på et fugtigt sted, eller hvor det kommer i kontakt med vand.
  - Forringet isolering af elektriske dele kan forårsage elektrisk stød eller brand.
• Undgå at anbringe køleskabet i direkte sollys eller i nærheden af varme fra ovne, opvarmningskilder eller andre apparater.
• Slut ikke flere apparater til det samme strømkabel. Køleskabet skal altid være tilsluttet sin egen enkelte stikkontakt, der har en spænding svarende til mærkatpladen.
  - Dette giver den bedste ydelse og forhindrer også overbelastning af hjemmets elinstallation, der kan medføre brandfare på grund af overophedede ledninger.
• Hvis stikkontakten er løs, må du ikke sætte strømstikket i.
  - Der er risiko for elektrisk stød eller brand.
• Undgå at bruge et kabel, der er revnet eller slidt langs siderne eller i enderne.
• Undgå at bøje strømkablet for meget eller anbringe tunge ting oven på det.
• Træk ikke i strømkablet, og bøj det ikke for meget.

Untitled-28 7 2017-06-28 3:32:00

Sikkerhedsinformationer

- Sno eller bind ikke strømkablet.
- Hæng ikke strømkablet over en metalgenstand, anbring ikke tunge genstande på strømkablet, placer ikke strømkablet mellem genstande, og tryk ikke strømkablet ind i mellemrummet bag apparatet.
- Pas på ikke at køre over eller beskadige strømkablet, når køleskabet flyttes.
  - Dette kan medføre elektrisk stød eller brand.
- Tag aldrig køleskabet ud af stikkontakten ud ved at trække i strømkablet. Tag altid fat om stikket, og træk det lige ud af stikkontakten.
  - Skade på ledningen kan medføre en kortslutning, brand og/eller elektrisk stød.
- Undgå at opbevare eksplosive emner såsom aerosoler med letantændeligt drivmiddel i dette apparat.
- Installér ikke dette apparat tæt på et varmeapparat eller brændbare materialer.
- Undgå at installere dette apparat på et sted, hvor der er risiko for gaslækage.
  - Dette kan medføre elektrisk stød eller brand.
- Før du tager køleskabet i brug, skal det placeres og installeres korrekt i overensstemmelse med instruktionerne i denne vejledning.
- Tilslut strømstikket korrekt med kablet hængende nedad.
  - Hvis du tilslutter strømstikket omvendt, kan ledningen blive afskåret og medføre brand eller elektrisk stød.
- Sørg for, at strømstikket ikke bliver mast eller beskadiget af køleskabets bagside.
- Hold emballagematerialerne uden for børns rækkevidde.
  - Der er risiko for kvælning, hvis et barn tager emballeringsmaterialerne over hovecdet.

Untitled-28 8 2017-06-28 3:32:00

- Apparatet skal placeres, så stikket er tilgængeligt efter installationen.
  - Ellers kan det medføre elektrisk stød eller brand på grund af strømovergang.
- Installer ikke dette apparat på et fugtigt, oliefyldt eller snavset sted, eller et sted, der udsættes for direkte sollys og vand (regndråber).
  - Forringet isolering af elektriske dele kan forårsage elektrisk stød eller brand.
- Hvis der er støv eller vand i køleskabet, skal du tage stikket ud og kontakte dit Samsung Electronics-servicecenter.
  - Ellers er der fare for brand.
- Du må ikke stå oven på apparatet eller anbringe genstande (f.eks. vasketøj, tændte stearinlys, tændte cigaretter, tallerkener, kemikalier, metalgenstande mv.) på apparatet.
  - Dette kan medføre elektrisk stød, brand, problemer med produktet eller personskade.
- Du skal fjerne alle de beskyttende plastcfilm, før du tilslutter produktet første gang.
- Børn skal overvåges for at sikre, at de ikke leger med de låseringe, der bruges til justering af døren eller clips til vandslangen.
  - Der er risiko for kvælning, hvis et barn sluger en låsering eller en clips til vandslangen. Opbevar låseringene og vandrørsklipsene utilgængeligt for børn.
- Køleskabet skal have sikker jordforbindelse.
  - Sørg altid for, at køleskabet har jordforbindelse, før du forsøger at undersøge eller reparere nogen dele af apparatet. Strømlækager kan medføre alvorligt elektrisk stød.
- Undgå at bruge gasrør, telefonlinjer eller andre potentielle lynledere som elektrisk jordforbindelse.
  - Køleskabet skal jordforbindes for at forhindre strømlækager eller elektriske stød forårsaget af strømlækage fra køleskabet.

Untitled-28 9 2017-06-28 3:32:00

Sikkerhedsinformationer

  - Dette kan medføre elektrisk stød, brand, eksplosion eller problemer med produktet.
- Sæt strømstikket forsvarligt i stikkontakten. Brug ikke et beskadiget strømstik, et beskadiget strømkabel eller en løs stikkontakt.
  - Dette kan medføre elektrisk stød eller brand.
- Hvis strømkablet er beskadiget, skal det straks udskiftes af producenten eller af en af dennes servicevirksomheder.
- Køleskabets sikring skal skiftes af en kvalificeret tekniker eller servicevirksomhed.
  - Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre elektrisk stød eller personskade.

Forsigtighed under installation

⚠ FORSIGTIG

- Efterlad tilstrækkelig plads rundt om køleskabet, og installér det på en plan overflade.
  - Hold ventilationsområdet i apparatets inddækning eller monteringsstruktur fri for forhindringer.
- Lad apparatet stå i 2 timer efter installation og tænding, inden du lægger fødevarer i.
- Vi anbefaler på det kraftigste, at du får en kvalificeret tekniker eller servicevirksomhed til at installere køleskabet.
  - Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre elektrisk stød, brand, eksplosion, problemer med produktet eller personskader.
- Overbelastes en af dørene, kan køleskabet risikere at vælte og medføre fysisk skade.

Untitled-28 10 2017-06-28 3:32:00

Vigtige advarsler vedrørende brug

⚠ ADVARSEL

- Isæt ikke strømkablet i stikkontakten med våde hænder.
  - Det kan medføre elektrisk stød.
- Undgå at opbevare ting oven på apparatet.
  - Når du åbner eller lukker døren, kan genstandene falde ned og medføre person- og/eller tingsskade.
- Stik ikke hænder, fødder eller metalgenstande (som f.eks. spisepinde o.l.) ind i bunden eller ind bag i køleskabet.
  - Det kan medføre elektrisk stød eller personskade.
  - Alle skarpe kanter kan medføre personskade.
- Undgå at røre ved fryserens indersider eller produkter, der har været i fryseren, med våde hænder.
  - Det kan forårsage forfrysninger.
- Anbring ikke beholdere fyldt med vand på køleskabet.
  - Der er fare for elektrisk stød eller brand, hvis vandet spildes.
- Opbevar ikke flygtige eller brændbare genstande eller stoffer (benzen, fortynder, propangas, alkohol, æter, LP-gas og andre lignende produkter mv.) i køleskabet.
  - Køleskabet er kun til opbevaring af fødevarer.
  - Dette kan medføre brand eller eksplosion.
- Børn bør overvåges for at sikre, at de ikke leger med apparatet.
  - Hold fingrene ude af "klemmestederne": Åbningerne mellem dørene og kabinettet er nødvendigvis små. Pas på, når du åbner døre, hvis der er børn i nærheden.
- Lad ikke børn hænge i døren eller dørsøjlerne. Dette kan medføre alvorlig personskade.
- Lad ikke børn gå ind i køleskabet. De kan blive fanget.
- Sæt ikke hænderne ind under apparatets nederste område.
  - Alle skarpe kanter kan medføre personskade.

Untitled-28 11 2017-06-28 3:32:00

Sikkerhedsinformationer

- Opbevar ikke lægemidler, videnskabelige materialer eller temperaturfølsomme produkter i køleskabet.
  - Produkter, der kræver streng temperaturstyring, må ikke opbevares i køleskabet.
- Undgå at anbringe eller bruge elektriske apparater i køleskabet/fryseren, medmindre de er anbefalet af producenten.
- Hvis der lugter af lægeartikler eller røg, så fjern straks stikket fra stikkontakten, og kontakt dit Samsung Electronics-servicecenter.
- Hvis der er støv eller vand i køleskabet, skal du tage stikket ud og kontakte dit Samsung Electronics-servicecenter.
  - Ellers er der fare for brand.
- Lad ikke børn træde på en af skufferne.
  - Skuffen kan knække, hvilket kan medføre, at de falder.
- Lad ikke køleskabsdørene være åbne, når køleskabet er uden opsyn, og lad ikke børn kravle ind i køleskabet.
- Babyer og børn må ikke komme ind i skuffen.
  - Det kan medføre kvælning eller personskade.
- Overfyld ikke køleskabet med madvarer.
  - Når du åbner døren, kan en genstand falde ned og medføre personskade og/eller skade på materiel.
- Sprøjt ikke flygtige materialer, som f.eks. insektspray, på overfladen af apparatet.
  - Foruden at være skadeligt for mennesker kan det også medføre elektrisk stød, brand eller problemer med produktet.
- Undgå at stikke fingre eller andre genstande i dispenserhullet, iskanalen og ismaskinespanden.
  - Det kan medføre personskade eller materiel skade.
- Brug ikke, og anbring ikke stoffer, der er temperaturfølsomme, som f.eks. brændbare sprayer, brændbare genstande, tøris, medicin eller kemikalier, i nærheden af eller i køleskabet.

Untitled-28 12 2017-06-28 3:32:00

- Brug ikke en hårtørrer til at tørre køleskabets inderside. Anbring ikke tændte stearinlys i køleskabet for at fjerne dårlige lugte.
  - Dette kan medføre elektrisk stød eller brand.
- Fyld kun drikkevand (mineralvand eller destilleret vand) i vandtanken, isbakken og isterningebakken.
  - Fyld ikke te, juice eller sportsdrik i tanken, da dette kan beskadige køleskabet.
- Du må ikke stå oven på apparatet eller anbringe genstande (f.eks. vasketøj, tændte stearinlys, tændte cigaretter, tallerkener, kemikalier, metalgenstande mv.) på apparatet. Dette kan medføre elektrisk stød, brand, problemer med produktet eller personskade. Sæt ikke beholdere fyldt med vand på apparatet.
  - Der er fare for elektrisk stød eller brand, hvis vandet spildes.
- Undgå at bruge mekaniske enheder eller andre midler til at fremme afrimning, medmindre de er anbefalet af producenten.
- Undgå at beskadige kølesystemet.
- Se aldrig direkte på UV LED-pæren i længere tid.
  - Dette kan medføre træthed i øjnene pga. ultraviolet lys.
- Vend ikke køleskabshylden på hovedet. Hyldestopperen fungerer muligvis ikke.
  - Det kan medføre personskade, hvis en glashylde falder ud.
- Hold fingrene ude af "klemmestederne": Åbningerne mellem dørene og kabinettet er nødvendigvis små. Pas på, når du åbner døre, hvis der er børn i nærheden.
- Hvis der detekteres en gaslækage, skal du undgå al form for levende ild eller mulige antændelseskilder og i flere minutter udlufte det rum, apparatet står i.
  - Rør ikke ved apparatet eller strømkablet.
  - Brug ikke en ventilator.
  - En gnist kan udløse en eksplosion eller en brand.

Untitled-28 13 2017-06-28 3:32:00

Sikkerhedsinformationer

- Brug kun de LED-lamper, der leveres af producenten eller dennes servicevirksomhed.
- Flasker skal opbevares trangt, så de ikke falder ud.
- Dette produkt må kun bruges til opbevaring af fødevarer i private husholdninger.
- Undgå at stikke fingre eller andre genstande i dispenserhullet, iskanalen og ismaskinespanden.
  - Det kan medføre personskade eller materiel skade.
- Forsøg ikke selv at reparere køleskabet, skille det ad eller ændre det.
- Uautoriserede modifikationer kan medføre sikkerhedsproblemer. For at rette en uautoriseret modifikation opkræver vi de fulde omkostninger til reservedele og arbejdsløn.
- Brug ikke andre sikringer (som f.eks. kobber, ståltråd mv.) end standardsikringen.
- Hvis dit køleskab skal repareres eller geninstalleres, skal du kontakte dit nærmeste servicecenter
  - Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre elektrisk stød, brand, problemer med produktet eller personskade.
- Hvis den indre eller den ydre LED-pære springer, så kontakt dit servicecenter.
- Hvis køleskabet lugter brændt eller ryger, skal du straks tage køleskabet ud af kontakten og kontakte dit Samsung Electronics-servicecenter.
  - Ellers kan det medføre elektrisk stød eller brand.
- Træk strømstikket ud af stikkontakten inden udskiftning af køleskabspærer
  - Ellers er der risiko for elektrisk stød.
- Kontakt en Samsung-serviceleverandør, hvis du oplever, at det er svært at skifte en pære, som ikke er LED.

Untitled-28 14 2017-06-28 3:32:00

- Hvis produktet har en LED-pære, må du ikke selv adskille lampedækslet og LED-pæren.
  - Kontakt et Samsung-servicecenter.
- Sæt strømstikket forsvarligt i stikkontakten.
- Brug ikke et beskadiget strømstik, et beskadiget strømkabel eller en løs stikkontakt.
  - Dette kan medføre elektrisk stød eller brand.

Forsigtighed under brug

⚠ FORSIGTIG

- Genindfrys ikke frosne fødevarer, der er optøet helt. Anbring ikke kulsyreholdige eller mousserende drikkevarer i fryserrummet. Kom ikke flasker eller glasbeholdere i fryseren.
  - Når indholdet fryses, kan glasset gå i stykker og medføre personskade.
- Brug kun den ismaskine, der fulgte med køleskabet.
- Tilslut køleskabets vandforsyning til en vandhane med drikkevand. For at ismaskinen kan fungere korrekt, kræves et vandtryk på 20 ~ 125 psi (138 ~ 862 kPa). Hvis du ikke er hjemme i længere tid (hvis du f.eks. er på ferie), og ikke bruger vand- eller isdispenseren i længere tid, skal du lukke for vandventilen.
  - Ellers kan der forekomme lækage.
- Hvis du ikke skal bruge køleskabet i en længere periode (3 uger eller derover), skal du tømme køleskabet, inklusive isspanden, tage det ud af stikkontakten, lukke vandventilen, tørre overskydende fugt væk fra de indvendige vægge og lade dørene stå åbne for at forhindre lugt og mug.
- Sådan får du den bedste ydelse fra produktet
  - Anbring ikke fødevarer for tæt på ventilationsåbningerne bagerst på køleskabet, da dette kan forhindre fri luftcirkulation i kølerummet.

Untitled-28 15 2017-06-28 3:32:00

Sikkerhedsinformationer

  - Pak fødevarerne ordentligt ind, eller anbring dem i lufttætte beholdere, før de kommes i køleskabet.
  - Anbring ikke glasflasker eller kulsyreholdige drikke i fryseren. De kan fryse og gå i stykker. Beholdere med drikkevarer, der er gået i stykker, kan forårsage skade.
  - Overhold de maksimale opbevaringstider og udløbsdatoer på frosne fødevarer.
  - Det er ikke nødvendigt at koble køleskabet fra stikkontakten, hvis du er borte i mindre end tre uger. Hvis du er væk i mere end tre uger, skal du imidlertid fjerne alle fødevarer og al is i isspanden, tage køleskabet ud af stikkontakten, lukke vandventilen, tørre overskydende fugt fra de indvendige vægge og lade dørene stå åbne for at forhindre lugt og mug.
- Anbring ikke kulsyreholdige drikke i fryserrummet.
  - Beholderen kan fryse og gå i stykker, og dette kan medføre personskade.
- Anbring ikke kulsyreholdige eller mousserende drikkevarer i fryserrummet. Kom ikke flasker eller glasbeholdere i fryseren.
  - Når indholdet fryser, kan glasset gå i stykker og forårsage personskade eller materiel skade.
- Servicegaranti og ændringer.
  - Ændringer på det opstillede apparat, der udføres af en tredjepart, dækkes ikke af Samsungs garanti, og Samsung er heller ikke ansvarlig for sikkerhedsfejl og skader, der opstår som følge af ændringer udført af tredjepart.
- Blokér ikke lufthullerne inde i køleskabet.
  - Hvis lufthullerne er blokeret, specielt med en plasticpose, kan køleskabet bliver overafkølet. Hvis køleperioden varer for lang tid, kan vandfilteret gå i stykker og medføre vandlækage.
- Brug kun den ismaskine, der fulgte med køleskabet.

Untitled-28 16 2017-06-28 3:32:00

- Aftør fugt fra indersiden, og lad dørene stå åbne.
  - Ellers kan der dannes dårlig lugt og mug.
- Hvis køleskabet tages ud af stikkontakten, skal du vente mindst fem minutter, før du slutter det til igen.
- Hvis du har planlagt en længere ferie eller ikke skal bruge køleskabet i en længere periode (3 uger eller derover), skal du tømme køleskabet, inklusive isspanden, tage det ud af stikkontakten, lukke vandventilen, tørre overskydende fugt væk fra de indvendige vægge og lade dørene stå åbne for at forhindre lugt og mug.
- Hvis køleskabet er blevet vådt, skal du fjerne strømstikket og kontakte dit Samsung Electronics-servicecenter.
- Du må ikke slå på eller bruge overdreven kraft på eventuelle glasoverflader.
  - Ituslået glas kan medføre personskade og/eller materiel skade.
- Fyld kun vandtanken og isterningbakkerne med drikkevand (vand fra hanen, mineralvand eller renset vand).
  - Kom ikke te eller sportsdrik i vandtanken. Dette kan beskadige køleskabet.
- Hvis køleskabet oversvømmes, skal du kontakte dit nærmeste servicecenter.
  - Der er fare for elektrisk stød eller brand.
- Opbevar ikke vegetabilsk olie i dørhylderne på dit køleskab. Olien kan stivne, hvilket bevirker, at den smager dårligt, og er svær at bruge. Desuden kan den åbne emballage lække og lækket olie kan medføre, at dørhylden revner. Efter noget emballage med olie er blevet åbnet, er det bedst at opbevare emballagen et køligt og skyggefyldt sted, som i et skab.
  - Eksempler på vegetabilsk olie: olivenolie, majsolie, vindruekerneolie osv.

Untitled-28 17 2017-06-28 3:32:00

Sikkerhedsinformationer

Forsigtighed under rengøring

⚠ FORSIGTIG

- Sprøjt ikke vand direkte på køleskabets inder- eller yderside.
  - Der er fare for elektrisk stød eller brand.
- Brug ikke en hårtørrer til at tørre køleskabets inderside.
- Undgå at anbringe tændte stearinlys i køleskabet for at fjerne dårlig lugt.
  - Dette kan medføre elektrisk stød eller brand.
- Sprøjt ikke rengøringsmiddel direkte på displayet.
  - Trykte bogstaver på displayet kan gå af.
- Hvis fremmede substanser, som f.eks. vand, er kommet ind i apparatet, skal du afbryde strømmen og kontakte dit nærmeste servicecenter.
  - Ellers kan det medføre elektrisk stød eller brand.
- Brug en ren, tør klud til at fjerne eventuelle fremmedlegemer eller støv fra strømstikket. Brug ikke en våd eller fugtig klud ved rengøring af stikket.
  - Ellers er der fare for elektrisk stød eller brand.
- Apparatet må ikke rengøres ved at sprøjte vand direkte på det.
- Brug ikke benzen, fortynder eller klorholdige materialer til rengøring.
  - De kan ødelægge apparatets overflade og medføre brand.
- Inden rengøring eller vedligeholdelse skal du tage apparatet ud af stikkontakten.
  - Ellers kan det medføre elektrisk stød eller brand.
- Brug en ren svamp eller en blød klud og et noget mildt rengøringsmiddel i varmt vand til rengøring af køleskabet.
- Brug ikke skurrende eller skrappe rengøringsmidler, som vinduessprays, skurecreme, antændelige væsker, saltsyre, rengøringsvoks, koncentrerede rengøringsmidler, blegemidler eller rengøringsmidler med petroleumsprodukter på yde overflader (døre og skabslåger), plastikdele, kanter på døre og indvendige dele, samt kurve.
  - De kan ridse eller beskadige materialet.

Untitled-28 18 2017-06-28 3:32:00

- Rengør ikke glashylder eller låger med varmt vand, når de er kolde. Glashylder og låger kan knække, hvis de udsættes for pludselige temperaturskift eller påvirkninger som bump, eller hvis de tabes.

Vigtige advarsler vedrørende bortskaffelse

⚠ ADVARSEL

- Bortskaf emballagematerialerne fra dette produkt på en miljømæssigt forsvarlig måde.
- Sørg for, at ingen af rørene på bagsiden af køleskabet er beskadigede inden bortskaffelse.
- R-600a eller R-134a anvendes som kølemiddel. Tjek kompressormærkaten på bagsiden af apparatet eller mærkaten inde i køleskabet for at se, hvilket kølemiddel der anvendes i køleskabet. Hvis køleskabet indeholder brændbar gas (kølemiddel R-600a), skal du kontakte den lokale miljømyndighed for sikker bortskaffelse af dette produkt.
- Ved bortskaffelse af dette køleskab skal du fjerne døre/dørtætninger og dørbeslag, så små børn og dyr ikke kan blive lukket inde i det. Børn bør overvåges for at sikre, at de ikke leger med apparatet. Hvis et barn lukkes inde i apparatet, kan det komme til skade og blive kvalt.
  - Hvis børn lukkes inde i apparatet, kan de komme til skade og blive kvalt.
- Der anvendes cyclopentan i isoleringen. Gasserne i isoleringsmaterialet kræver en særlig bortskaffelsesprocedure. Kontakt dine lokale miljømyndigheder for miljømæssig sikker bortskaffelse af dette produkt.
- Hold alle emballagematerialer uden for børns rækkevidde, da emballagematerialer kan være farlige for børn.
  - Hvis et barn tager en pose over hovedet, kan det blive kvalt.

Untitled-28 19 2017-06-28 3:32:00

Sikkerhedsinformationer

Flere tips til korrekt anvendelse

- I tilfælde af strømsvigt skal du kontakte dit lokale elselskab og spørge, hvor længe det varer.
  - De fleste strømafbrydelser, der løses i løbet af en time eller to, påvirker ikke temperaturen i dit køleskab. Du skal dog ikke åbne døren for tit, når strømmen er slået fra.
  - Hvis et strømsvigt varer i mere end 24 timer, skal alle frosne madvarer fjernes.
- Køleskabet virker muligvis ikke konsekvent (frossent indhold kan tø, eller temperaturen kan blive for høj i fryserummet), hvis køleskabet i en længere periode placeres på et sted, hvor den omgivende temperatur konstant er under de temperaturer, apparatet er designet til.
- I kraft af sine egenskaber bevares visse typer madvarer dårligere under nedkøling.
- Apparatet er frostfrit, hvilket betyder, at du ikke behøver afrime det manuelt. Det sker automatisk.
- Temperaturstigning under afrimning er i overensstemmelse med ISO-krav. Men hvis du ønsker at forhindre en uønsket stigning af temperaturen i de frosne madvarer under afrimning af apparatet, skal du pakke de frosne madvarer ind i flere lag avispapir.
- Genindfrys ikke frosne fødevarer, der er optøet helt.
- Temperaturen i tostjernesektion(er) eller -rum, der er forsynet med tostjernesymbolet ( ), er en anelse højere end i andre fryserrum. Placeringen af tostjernesektionen (sektionerne) eller rummet (rummene) er baseret på instruktionerne og/eller forholdene ved levering.

Untitled-28 20 2017-06-28 3:32:00

Tips til energibesparelse

- Installer apparatet i et koldt, tørt rum med tilstrækkelig ventilation. Sørg for, at det ikke udsættes for direkte sollys, og anbring aldrig en direkte varmekilde (f.eks. radiator) lige ved siden af.
- Af hensyn til energieffektiviteten anbefales det, at du ikke blokerer ventilationsåbninger og riste.
- Lad varme fødevarer afkøle, før de anbringes i apparatet.
- Kom frosne fødevarer i køleskabet til optøning. Du kan på den måde anvende de frosne produkters lave temperaturer til at afkøle fødevarer i køleskabet.
- Lad ikke køleskabets dør stå åben i for lang tid, når du anbringer fødevarer eller tager fødevarer ud. Jo kortere tid, døren står åben, jo mindre ophobning af rim vil der være i fryseren.
- Det anbefales at installere køleskabet med luft bag til og ved siderne. Dette medvirker til at reducere strømforbruget og holde din strømregning nede.
- For at sikre det mest effektive energiforbrug skal du lade alle de indvendige dele, som f.eks. kurve, skuffer og hylder, blive på den plads, som producenten anbefaler.

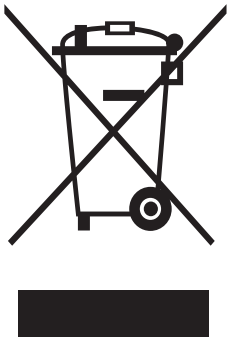
Dette apparat er beregnet til brug i husholdninger og lignende anvendelser, som f.eks.

- personalekøkken i butikker, kontorer og andre arbejdsmiljøer
- landbygninger og til gæster på hoteller, moteller og andre private beboelsesmiljøer
- bed and breakfast-miljøer
- catering og lignende ikke-detail-anvendelser.

Untitled-28 21 2017-06-28 3:32:00

Sikkerhedsinformationer

Instruktioner vedrørende affald fra elektrisk og elektronisk udstyr



Korrekt bortskaffelse af dette produkt (elektrisk & elektronisk udstyr)

(Gælder i lande med systemer til affaldssortering)

Denne mærkning på produktet, på tilbehør eller i manualen betyder, at produktet og elektronisk tilbehør hertil (f.eks. oplader, headset og USB-kabel) ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. For at forebygge skadelige virkninger på menneskers helbred eller miljøet skal disse genstande bortskaffes adskilt fra andre typer af affald og indleveres på en genbrugsplads med henblik på genindvinding.

Forbrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller kommunen for nærmere oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere produkt og tilbehør med henblik på miljøvenlig genindvinding.

Virksomheder bedes kontakte leverandøren og følge anvisningerne i købekontrakten. Dette produkt og elektronisk tilbehør hertil må ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.

Du kan finde informationer om Samsungs miljøforpligtelser og lovgivningsmæssige forpligtelser, der er produktspecifikke, som f.eks. REACH, på samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html

(Kun for produkter solgt i europæiske lande)

Untitled-28 22 2017-06-28 3:32:00

Installation

Følg disse instruktioner nøje for at sikre korrekt installation af køleskabet og forhindre uheld før brug heraf.

⚠ ADVARSEL

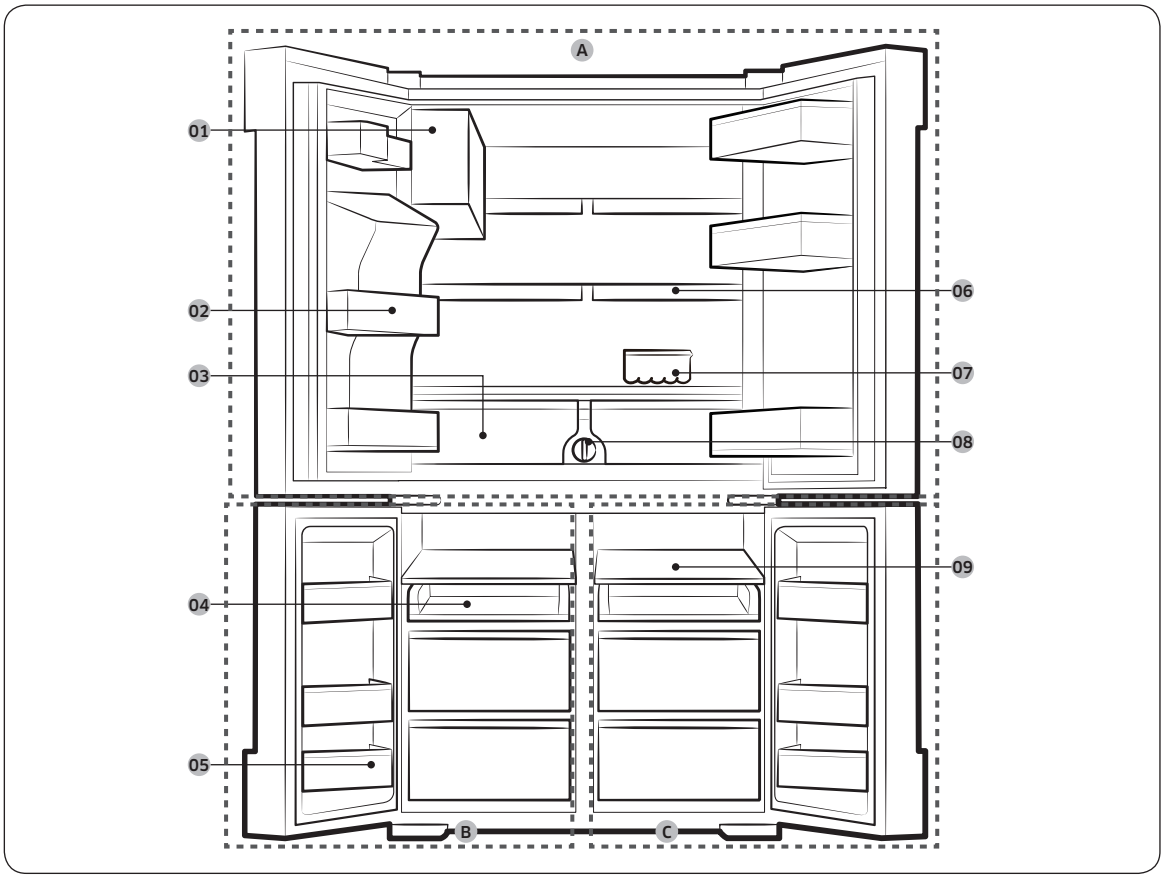
- Brug kun køleskabet til formålet som beskrevet i denne vejledning.
- Al service skal udføres af en kvalificeret tekniker.
- Bortskaf produktets emballeringsmateriale i overensstemmelse med lokale regulativer.
- For at forhindre elektrisk stød skal strømkablet tages ud af stikkontakten før udførelse af service eller reparationer.

Overblik over køleskabet

BEMÆRK

Det faktiske billede og køleskabets medfølgende komponenter afviger muligvis afhængigt af model og land.

Der findes yderligere oplysninger i afsnittet Layout.



Untitled-28 23
2017-06-28 3:32:01

Installation

01 Automatisk isenhed (ICE MASTER)
02 Køleskabshylde
03 Skuffer til friske grøntsager og frugt
04 Flytbar hylde
05 Hylde i fryserdør
06 Afsætningshylde
07 Æggebakke
08 Vandfilter
09 Fryserhylde (INSTALLATIONSHYLDE, FRYSER)

A. Køleskab
B. Fryser
C. Cool Select+ (FlexZone)

* kun relevante modeller

BEMÆRK

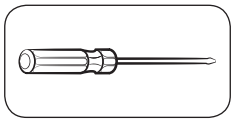
- Af hensyn til energieffektivitet skal alle hylder, skuffer og beholdere placeres i deres oprindelige positioner.
- Når du lukker døren, så sørg for, at den lodret hængslede sektion er i den korrekte position, så du undgår at ridse den anden dør.
- Hvis den lodret hængslede sektion er vendt om, så sæt den tilbage i den korrekte position, og luk derefter døren.
- Nogle gange kan der være fugt på den lodret hængslede sektion.
- Hvis du lukker én dør for hårdt, kan den anden dør gå op.
- Når døren åbnes, slukker blokeringskontakten af sikkerhedsmæssige årsager automatisk for snekkemotoren i ismaskinen.
- Hvis den interne eller eksterne LED-lampe er defekt, skal du kontakte et lokalt Samsung-servicecenter.

Untitled-28 24 2017-06-28 3:32:01

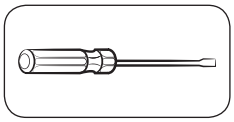
Sådan fjernes døren for at få køleskabet ind

Følg disse instruktioner, hvis køleskabet er for stort til at komme igennem døren:

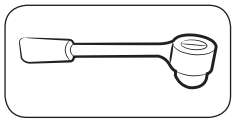
Krævede værktøjer (medfølger ikke)



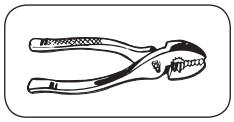
Phillips-skruetrækker



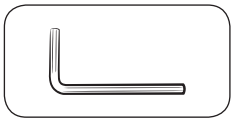
Skruetrækker med fladt hoved



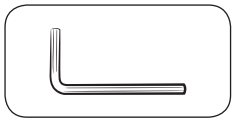
Topnøgle (10 mm)



Fladtang

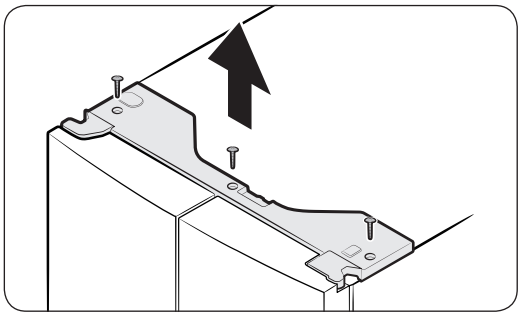


Unbrakonøgle (4 mm)

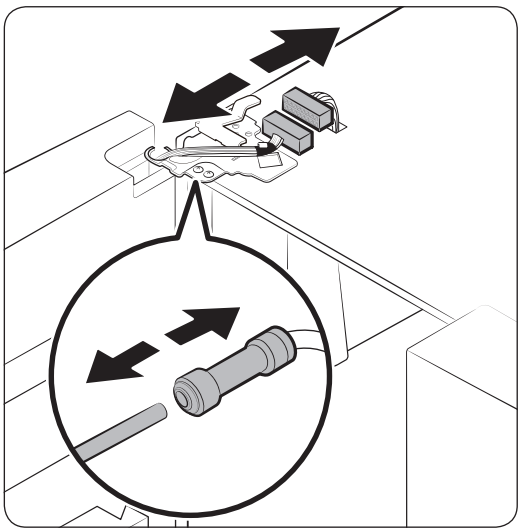


Unbrakonøgle (5 mm)

Afmonter køleskabsdørene



1. Luk døren, og brug en stjerneskruetrækker til at fjerne skruerne (x3) fra topdækslet. Træk op i topdækslet, og fjern det sammen med alle dets stik.



2. Afmonter de to stik på den venstre dør. Stikkenes placering afhænger af den enkelte model.

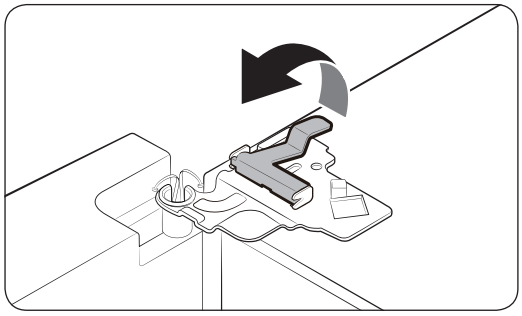
⚠ **FORSIGTIG**

- Fjern ikke begge døre samtidigt. Sørg for at fjerne én dør ad gangen. I modsat fald kan dørene falde af og forårsage personkvæstelser.
- Sørg for at slukke køleskabet, før du afbryder stikkene.

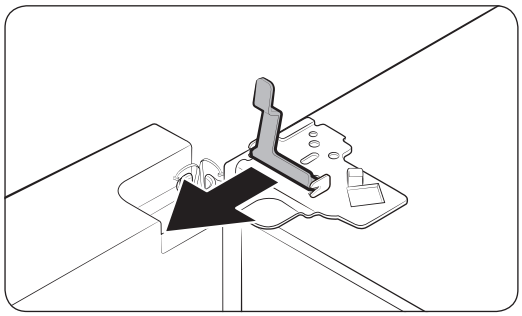
3. Afbryd vandrøret fra koblingen på den venstre dør som vist.

Untitled-28 25 2017-06-28 3:32:01

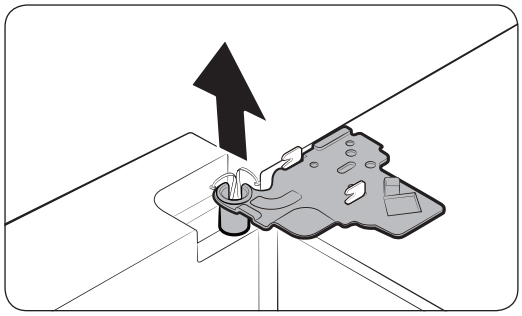
Installation



4. Træk forsigtigt klemmen op i flere trin. Forebyg skader på fingrene ved ikke at trække abrupt i klemmen.

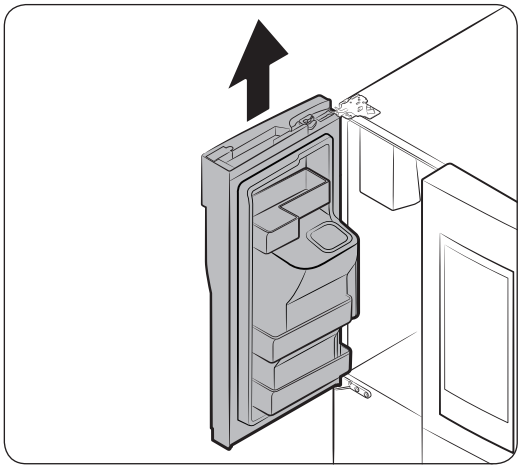


5. Træk op i klemmen for at fjerne den.



6. Åbn døren 90 grader. Fjern det øverste hængsel, samtidigt med at du holder fast i døren.

Untitled-28 26 2017-06-28 3:32:02

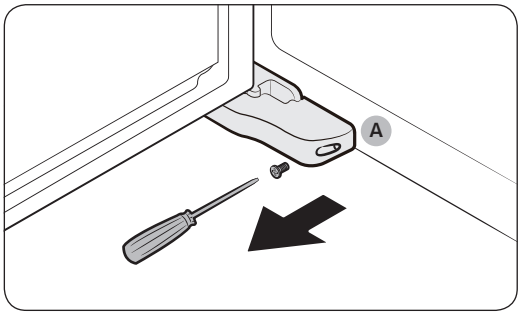


7. Træk forsigtigt op i døren for at fjerne den. Brug ikke unødige kræfter. Døren kan falde af og forårsage personkvæstelser.
8. Læg døren på en flad overflade.
9. Gentag ovenstående trin for den anden dør.

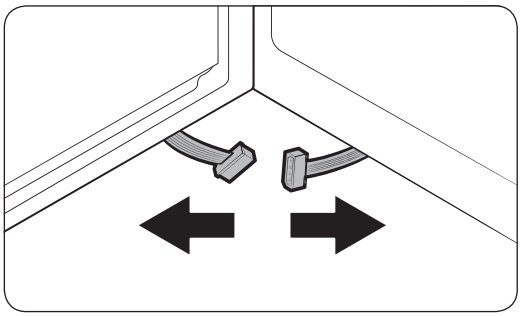
Afmonter fryserdørene

⚠ FORSIGTIG

- Sørg for at fjerne køleskabsdørene, inden du fjerner fryserdørene.
- Udvis forsigtighed ved afmontering af de nederste stik.



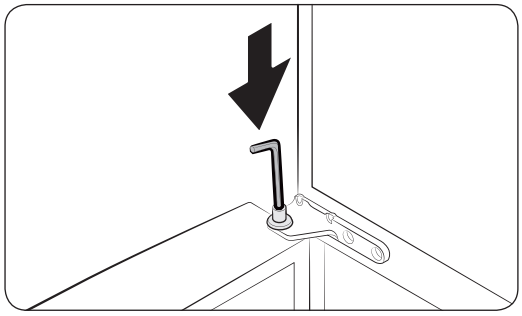
1. Åbn fryserdøren, og brug en stjerneskruetrækker til at fjerne den skrue, der holder **dækslet (A)** tilhørende det justerbar ben.

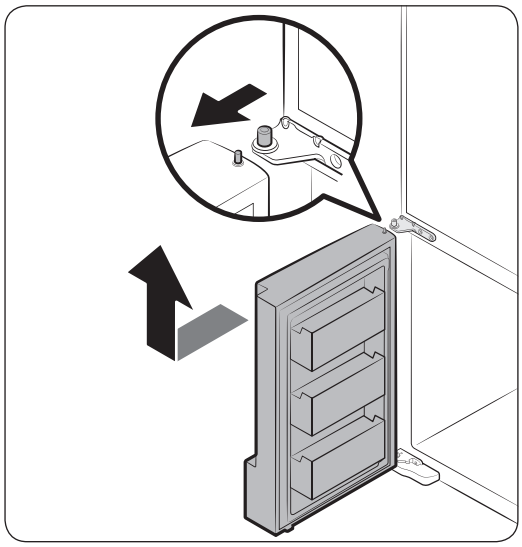


2. Afbryd derefter stikkene.

Untitled-28 27 2017-06-28 3:32:02

Installation





3. Find hængselsakslen. Hold døren med én hånd, og brug en fladkærvet skruetrækker eller skruenøgle til at trykke ned på akslen. Hold godt fast i døren, så den ikke falder ned.

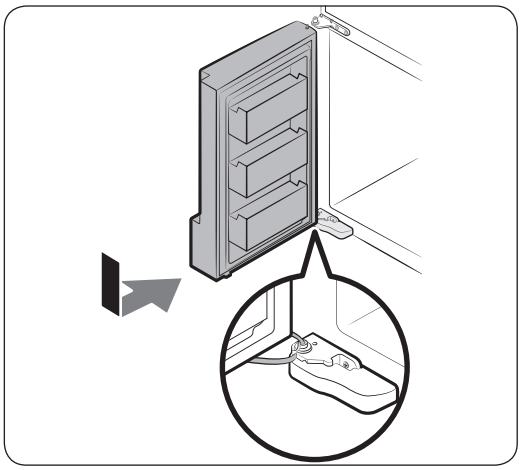
4. Forebyg kontakt med det midterste hængsel ved forsigtigt at vippe døren fremad og derefter løfte den af.
5. Gentag ovenstående trin for den anden dør.

Untitled-28 28 2017-06-28 3:32:02

Genmonter fryserdørene

⚠ FORSIGTIG

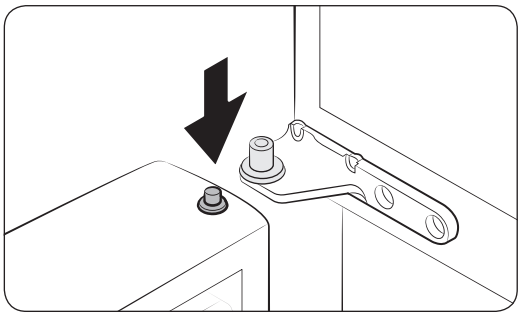
- Før du sætter dørene på igen, skal du sikre, at alle elektriske forbindelser er tilsluttet korrekt.
- Døren til fryseren skal sættes på før døren til køleskabet.
- Pas på ikke at beskadige eller træde på ledningerne i forbindelse med denne proces.



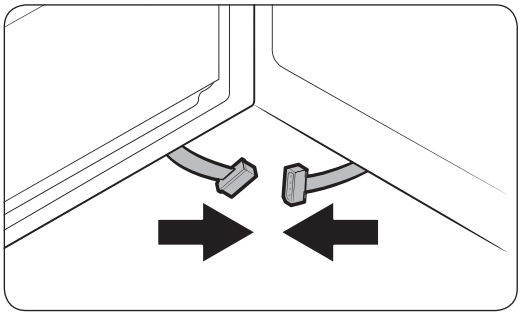
1. Isæt fryserdøren i det nederste længsel, mens du skubber fryserdøren i pilens retning.

⚠ FORSIGTIG

- Pas på ikke at beskadige eller træde på ledningerne i forbindelse med denne proces.



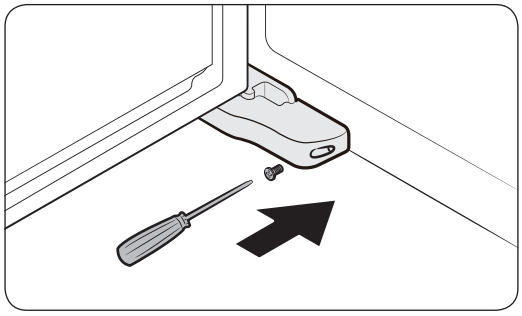
2. Sæt døren på plads igen i det midterste hængsel, mens du trykker ned på hængselsakslen.



3. Monter stikkene i pilens retning, mens døren er åben.

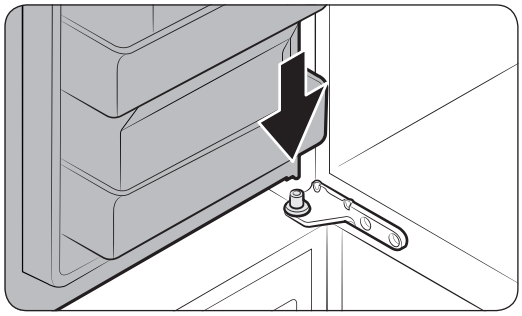
Untitled-28 29 2017-06-28 3:32:03

Installation

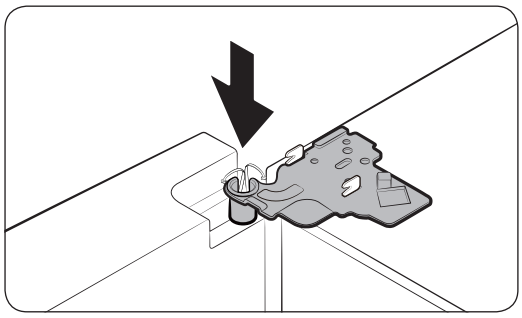


4. Monter justeringsfoden ved brug af en stjerneskruetrækker. Udvis forsigtighed, så du ikke beskadiger stikkene.
5. Gentag ovenstående trin for den anden dør.

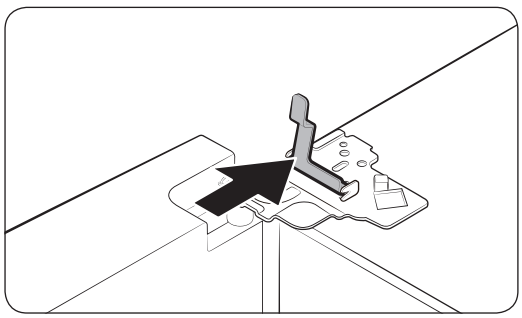
Genmonter køleskabsdørene



1. Sæt døren tilbage på det midterste hængsel, mens den holdes åben i mindst 90 grader.

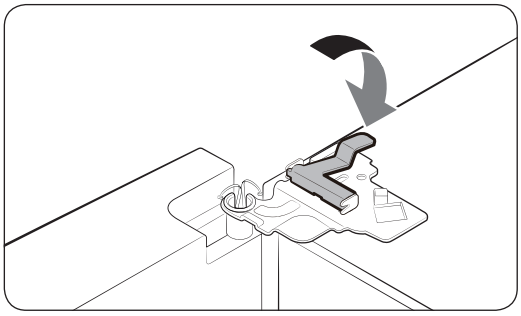


2. Sæt det øverste hængsel på plads i det øverste hul i døren.

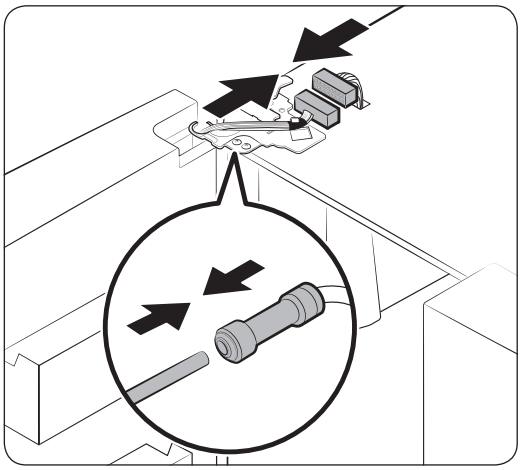


3. Isæt klemmen i pilens retning.

Untitled-28 30 2017-06-28 3:32:03



4. Træk klemmen tilbage som vist.



5. Tilslut kabelstikkene.

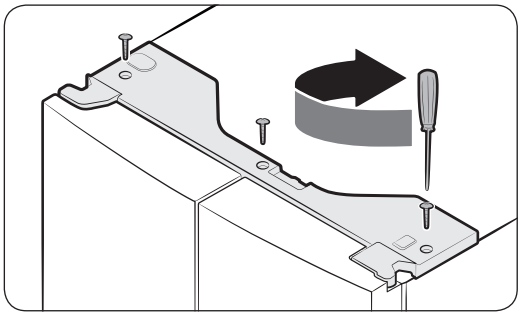
⚠ **FORSIGTIG**

- Sørg for, at kabelstikkene er korrekt tilsluttede. I modsat fald fungerer displayet ikke.

6. Tilslut vandrøret.

⚠ **FORSIGTIG**

- Med henblik på at forebygge vandlækage skal de røde klips stramme grundigt omkring koblingen.
- Opbevar klipsene uden for børns rækkevidde.



7. Gentag ovenstående trin for den anden dør.
8. Monter topdækslet med forsiden først, og tryk derefter med på bagsiden for at få det i position. Stram derefter skruerne (x3).

Untitled-28 31 2017-06-28 3:32:04

Installation

Trin for trin-installation

TRIN 1 Vælg et sted

Krav til stedet:

- Fast, jævn overflade uden gulvtæppe eller gulvbelægning, der han forhindre ventilation
- Væk fra direkte sollys
- Tilstrækkelig plads til at åbne og lukke døren
- Væk fra varmekilder
- Plads til vedligeholdelse og service
- Temperaturinterval: mellem 10 °C og 43 °C

Effektivt temperaturinterval

Køleskabet er designet til at fungere normalt under det temperaturinterval, der er specificeret af dets klasserating.

Klasse	Symbol	Omgivende temperaturområde (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Udvidet tempereret	SN	+10 til +32	+10 til +32
Tempereret	N	+16 til +32	+16 til +32
Subtropisk	ST	+16 til +38	+18 til +38
Tropisk	T	+16 til +43	+18 til +43

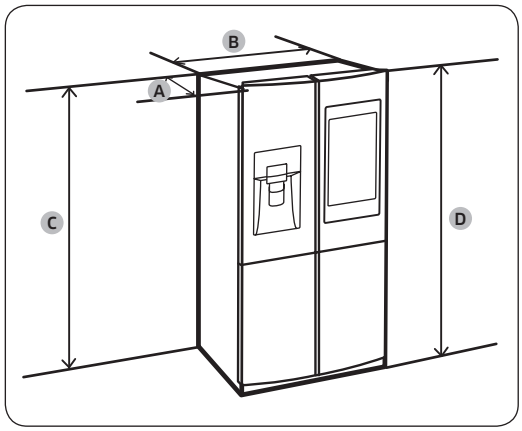
BEMÆRK

Køleskabets køleevne og strømforbrug kan blive påvirket af den omgivende temperatur, hvor ofte døren åbnes og placeringen af køleskabet. Vi anbefaler justering af temperaturindstillinger efter behov.

Untitled-28 32 2017-06-28 3:32:04

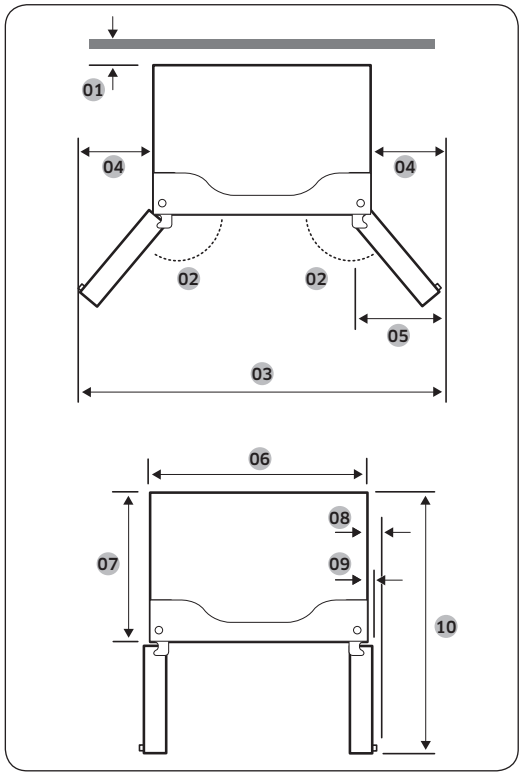
Frihøjde

Se billederne og tabellen herunder for pladskrav til installation.



Dybde "A"	733
Bredde "B"	908
Højde "C"	1797
Samlet højde "D"	1825

(enhed: mm)



01 50 mm
02 125°
03 1515 mm
04 303 mm
05 305 mm
06 908 mm
07 610 mm
08 70 mm
09 43 mm
10 1083 mm

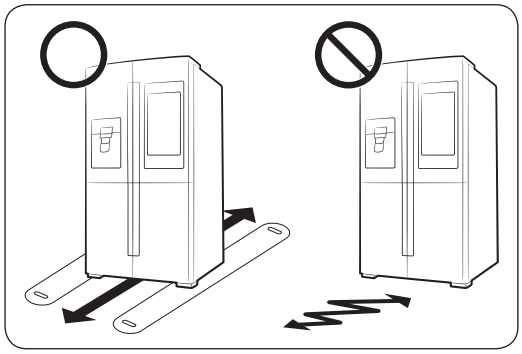
BEMÆRK

Målene i ovennævnte tabel kan afvige, afhængig af målemetoden.

Untitled-28 33 2017-06-28 3:32:04

Installation

TRIN 2 Gulv



- Den overflade, hvor køleskabet skal installeres, skal understøtte et fuldt lastet køleskab.
- For at beskytte gulvet kan du lægge et stort stykke pap under hver af køleskabets ben.
- Når køleskabet er placeret på dets endelige sted, må du ikke flytte det, medmindre det er nødvendigt for at beskytte gulvet. Om nødvendigt kan du bruge et tykt stykke papir eller en klud, f.eks. et stykke gammelt gulvtæppe, til at flytte køleskabet.

BEMÆRK

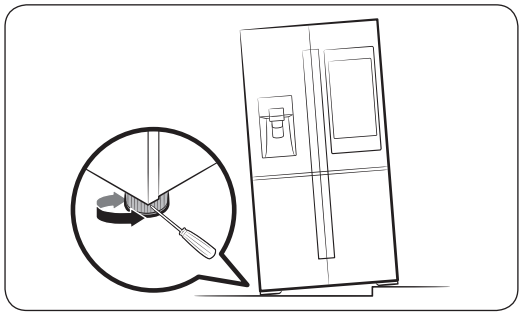
Såfremt køleskabet ikke kan komme igennem døren på grund af dets størrelse, skal du se afsnittet **Sådan fjernes døren for at få køleskabet ind** i kapitlet **Installation**.

TRIN 3 Justering af nivelleringsbenene

⚠ FORSIGTIG

- Køleskabet skal nivelleres på et fladt, fast gulv. Mangel herpå kan medføre skade på køleskabet eller fysisk skade.
- Nivellering skal udføres med et tomt køleskab. Sørg for, at der ikke er madvarer i køleskabet.
- Af sikkerhedsmæssige årsager skal forsiden justeres lidt højere end bagsiden.

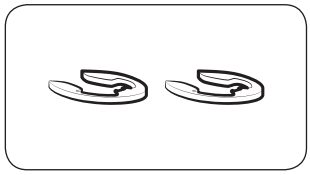
Køleskabet kan nivelleres ved hjælp af de forreste ben, der har en speciel skrue (udligner) til nivelleringsformål. Brug en skruetrækker med fladt hoved til at nivellere.



- Sådan justeres højden i venstre side: Isæt en fladkærvet skruetrækker i udligneren på det forreste venstre ben. Drej udligneren med uret, eller drej den mod uret for at sænke.
- Sådan justeres højden i højre side: Isæt en fladkærvet skruetrækker i udligneren på det forreste højre ben. Drej udligneren med uret, eller drej den mod uret for at sænke.

Untitled-28 34 2017-06-28 3:32:04

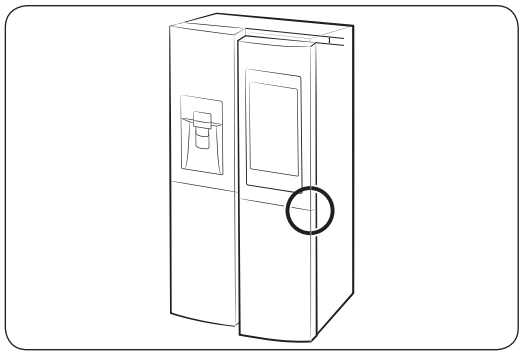
TRIN 4 Justér højden på døren og dørmellemrummet



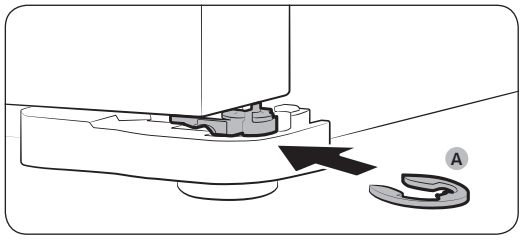
Låsering

Højden af døren kan justeres ved brug af de medfølgende låseringe, der leveres i fire forskellige størrelser (1 mm, 1,5 mm, 2 mm og 2,5 mm).

Sådan justeres højden på en dør:



1. Kontroller højdeforskellen mellem dørene, og hæv og hold derefter fat i den nederste dør.



2. Isæt en **låsering (A)** i en passende størrelse mellem døren og hængslet som vist.

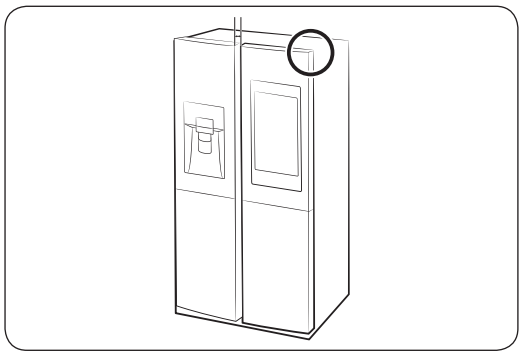
⚠ FORSIGTIG

- Isæt kun én låsering til dette formål. To eller flere låseringe kan glide ud eller skabe friktionsstøj.
- Opbevar låseringene utilgængeligt for børn, og opbevar dem til evt. fremtidig brug.
- Undgå at hæve døren for meget. Døren kan komme i kontakt med det øverste dæksel og beskadige dette.

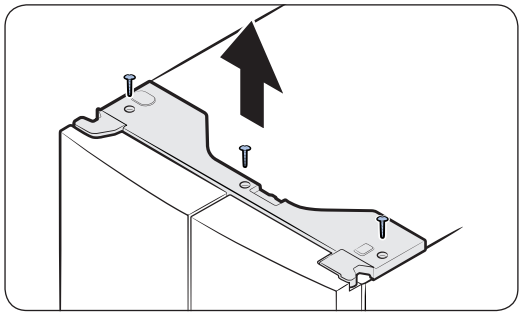
Untitled-28 35 2017-06-28 3:32:05

Installation

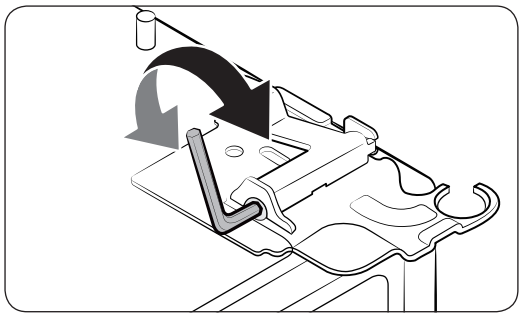
Sådan justeres dørmellemrummet



Dørmellemrum kan justeres ved brug af mellemrumsbolten på øverste højre hjørne af køleskabet.



1. Med døren lukket skal der bruges en **stjerneskruetrækker** til at fjerne de tre skruer på topdækslet med kabelstikkene.



2. Brug en 4 mm **skruenøgle** (medfølger ikke) til at justere mellemrummet mellem de to døre.
   - Gør mellemrummet bredere ved at dreje mellemrumsbolten med uret.
   - Gør mellemrummet smallere ved at dreje mellemrumsbolten mod uret.
3. Sæt topdækslet tilbage på plads, når du er færdig.

⚠ **FORSIGTIG**

De elektriske stik skal være intakte i forbindelse med denne proces. Pas på ikke at sammenfiltre ledningerne eller pille coatingen af.

Untitled-28 36 2017-06-28 3:32:05

TRIN 5 Tilslut til en vandkilde

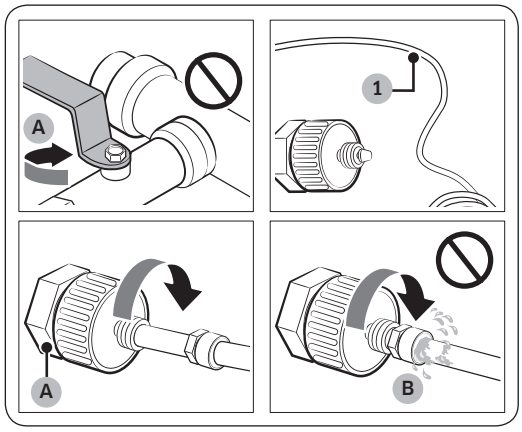
⚠ FORSIGTIG

- De nye slangesæt, der følger med apparatet, skal anvendes, og de gamle slangesæt bør ikke genbruges.
- Vandlinjen skal tilsluttes af en kvalificeret tekniker.
- Garantien for dit køleskab dækker ikke installation af vandlinjen. Installation af vandlinjen udføres for din regning, medmindre prisen for installationen er inkluderet i forhandlerens pris.
- Samsung påtager sig intet ansvar for installation af vandlinjen. Kontakt installatøren af vandlinjen, hvis der opstår vandlækager.

Sådan tilsluttes koldtvandsslangen til vandfiltreringsslangen

⚠ FORSIGTIG

- Sørg for, at vandfiltreringsslangen er tilsluttet til en kilde med koldt drikkevand. Tislutning til varmtvandsrøret, kan det få renseenheden til at fungere forkert.



A. Luk hovedvandforsyningen

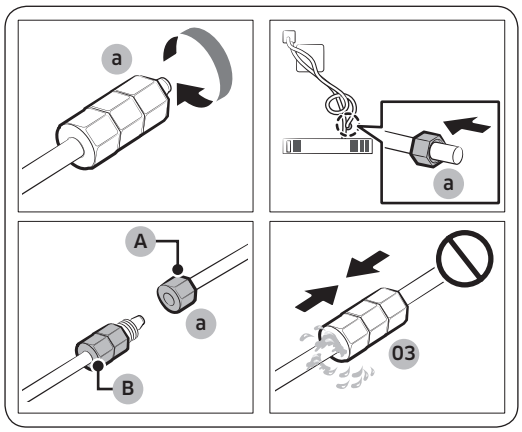
B. Intet mellemrum

1. Luk for vandforsyningen ved at lukke hovedvandventilen.
2. Find vandrøret (1) til det kolde drikkevand.
3. Følg installation af vandlinje for at tilslutte til vandrøret.
4. Når tilslutningen er udført, skal du åbne for hovedvandventilen og dispensere ca. 3 liter vand. Dette skal gøres, så urenheder i røret fjernes.

Untitled-28 37 2017-06-28 3:32:05

Installation

Sådan tilsluttes vandfiltreringsslangen til vandledningen



A. Vandledning fra enhed

B. Vandledning fra sæt

1. Løsn og fjern **kompressionsmøtrikken (a)** fra køleskabets vandledning, og isæt den i vandfiltreringsslangen.
2. Stram **kompressionsmøtrikken (a)** for at tilslutte vandfiltreringsslangen til vandledningen.
3. Åbn hovedvandventilen, og tjek for eventuelle lækager.
4. Hvis der ikke er nogen lækager, skal du dispensere ca. 3 liter vand, før du rent faktisk bruger køleskabet, for at fjerne urenheder inde i vandfiltreringssystemet.

Sådan repareres vandledningen

⚠ **FORSIGTIG**

Vandlinjen skal repareres af en kvalificeret tekniker. Hvis du oplever vandlækage, skal du kontakte dit lokale Samsung-servicecenter eller installatøren af vandledningen.

TRIN 6 Indledende indstillinger

Ved at afslutte følgende trin bliver dit køleskab fuldt funktionsdygtigt.

1. Sæt strømkablet i stikkontakten i væggen for at tænde for køleskabet.
2. Åbn døren og tjek, om det indvendige lys tænder.
3. Indstil temperaturen til den koldeste, og vent ca. en time. Herefter vil fryseren blive lettere afkølet, og motoren kører jævnt.
4. Vent, indstil køleskabet når den angivne temperatur. Køleskabet er nu klar til brug.

TRIN 7 Sidste tjek

Når installationen er færdig, skal du kontrollere, at:

- Køleskabet er tilsluttet en elektrisk stikkontakt og har korrekt jordforbindelse.
- Køleskabet er installeret på en flad, jævn overflade med tilstrækkelig friplads fra væggen eller kabinettet.
- Køleskabet er i vater og står solidt på gulvet.
- Dørene åbner og lukker frit, og det indvendige lys tænder automatisk, når du åbner døren.

Untitled-28 38 2017-06-28 3:32:06

Drift

Brugergrænseflade

BEMÆRK

- Der findes yderligere oplysninger om øvrige menuer og apps, der er tilgængelige på appen Køleskab, i onlinevejledningen til dit køleskabet.
- Indholdet af apps og widgets eller deres design er underlagt ændringer, eller support ophører muligvis uden varsel afhængigt af indholdsudbyderens politik.
- Transaktioner gennemført af mindreårige skal overvåges af voksne.



01 Startskærm
02 Opgavelinje

Untitled-28 39
2017-06-28 3:32:06

Drift

01 Startskærm



01 Apps & widgets

- Tryk på en ønsket eller widget for at køre den.
- Tryk på en app eller en widget, og hold den nede, for at åbne redigeringstilstand. Der vises et gitter. I tilstanden Redigér kan du trække og slippe en app eller en widget til en ny position på gitteret. Når du flytter en app eller widget til et nyt sted på gitteret, bliver dette sted blåt, hvis det er tilgængeligt. Hvis det ikke er tilgængeligt, bliver det rødt.
- Du kan tilføje en app eller widget, som er blevet fjernet fra listen All Apps.

02 Statuslinje

- Viser status for forskellige funktioner. (Se følgende oversigt over forklaringer på ikoner.)

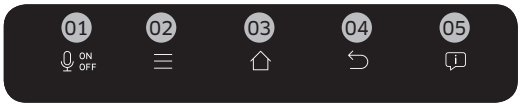
Forklaringer på ikoner

Bluetooth (ᛒ):	Indikerer tilslutningsstatus for Bluetooth.
USB (ψ):	Indikerer tilslutningsstatus for USB. **BEMÆRK** Køleskabet understøtter USB-hukommelse, der er formateret i filsystemerne FAT32 eller exFAT. NTFS understøttes ikke. Sørg for at konvertere NTFS til FAT32 eller exFAT før brug.
Remote Management (Fjernadministrering) (ᛒ)	Tændes, når fjernadministrering er aktiveret og kører.
Network (Netværk) (ᛒ)	Indikerer forbindelsesstatus for netværk i fem niveauer (Fra, 1-4).
Software Update (Softwareopdatering) (ᛒ)	Indikerer, at den nyeste version af softwaren er blevet downloaded fra serveren og er klar til opdatering.

Untitled-28 40 2017-06-28 3:32:07

Notification (Meddelelse)	Indikerer, at der er en meddelelse.
Cloud sync (Synk. med sky) (↻)	Indikerer, at Family Hub modtager data fra serveren på skyen.

02 Opgavelinje



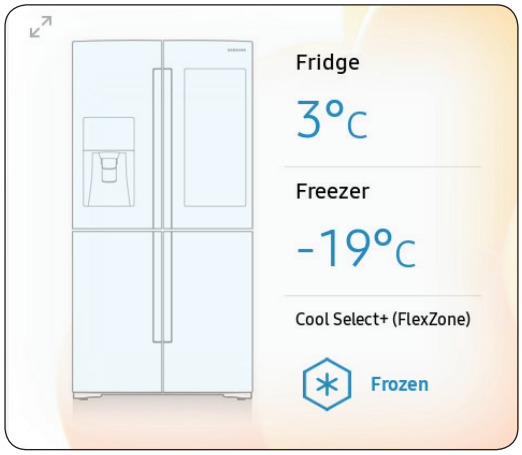
01 Mikrofon	Tryk for at aktivere eller deaktivere smart kontrol Mikrofonikonet bliver rødt, når funktionen er deaktiveret.
02 Menu	Tryk for at få vist de tilgængelige menuer.
03 Start	• Tryk for at åbne startskærmen. • Tryk på Opgaveliste, og hold den nede. Se afsnittet Opgaveliste for at få yderligere oplysninger.
04 Retur	Tryk for at gå tilbage til den forrige skærm.
05 Meddelelse	Tryk for at få vist Hurtigpanel.

Untitled-28 41 2017-06-28 3:32:08

Drift

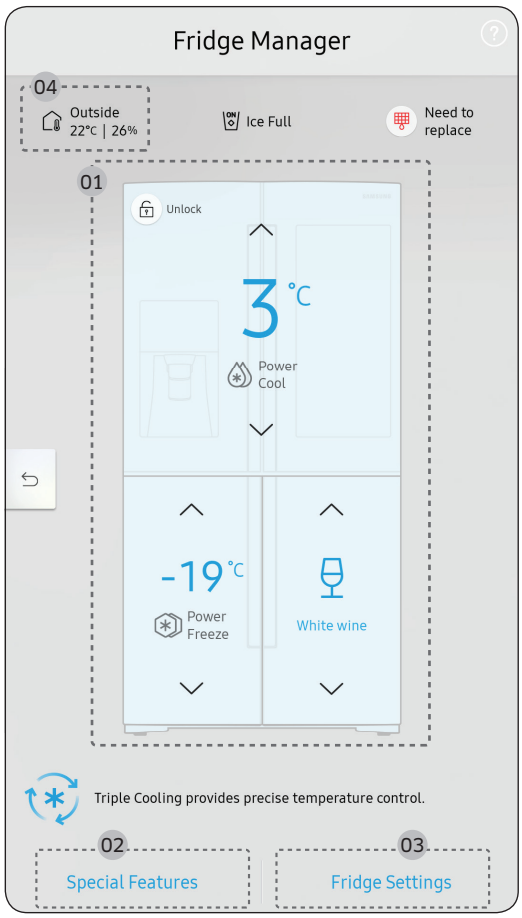
Køleskabsadministrator

Du kan få adgang til Køleskabsadministrator ved at trykke på widgetten **Fridge Manager (Køleskabsadministrator)** på startskærmen.



- På widgetten Køleskabsadministrator vises de aktuelle temperaturer for fryser og køleskab såvel som aktive specialfunktioner af hensyn til hurtig orientering.
- Du kan få adgang til detaljerede indstillinger ved at åbne Køleskabsadministrator.

Untitled-28 42 2017-06-28 3:32:08



Køleskabsadministrator er en grafisk præsentation af dit køleskab. Den øverste halvdel repræsenterer køleskabsrummet, nederst til venstre vises fryserummet, og nederst til højre vises Cool Select+. Temperaturen eller indstillingerne for tilstand for hver vises over hver sektion.Køleskabsadministrator og er nemme at se

01 Temperatur

Indstil temperaturerne for fridge (køleskab), freezer (fryser) og Cool Select+ med Power mode (Strømtilstand) (Power Cool (Hurtigkøling) eller Power Freeze (Hurtigfrysning)).

- Power Cool (Hurtigkøling) og Power Freeze (Hurtigfrysning) fremskynder køleprocessen ved maksimal ventilatorhastighed. Køleskabet og fryseren bliver ved at køre ved fuld hastighed i adskillige timer, og returnerer derefter til den tidligere temperatur.
- Du kan fryse store mængder madvarer ved at aktivere Hurtigfrysning i mindst 20 timer, før du lægger madvarer i fryseren.

BEMÆRK

Brug af Power Cool (Hurtigkøling) eller Power Freeze (Hurtigfrysning) øger strømforbruget. Sørg for at justere funktionen tilbage til den forrige temperatur, hvis du ikke har til hensigt at bruge den.

02 Special Features (Specialfunktioner)

Specialfunktioner for dette køleskab er omtalt med en kortfattet beskrivelse.

03 Fridge Settings (Køleskabsindstillinger)

Se næste side for at få yderligere oplysninger.

04 Eksterne forhold

Untitled-28 43
2017-06-28 3:32:08

Viser den eksterne (omgivelsernes) temperatur og luftfugtighed.

BEMÆRK

De viste forhold afhænger muligvis af den faktiske temperatur og luftfugtighed.

BEMÆRK

Indikatoren for **Ice Maker Off (Ismaskine slukket)** (ismaskine slukket) vises også øverst midt på. Når indikatoren viser **Ice Maker Off (Ismaskine slukket)** (ismaskine slukket), er køleskabets ismaskine slukket.

Ice Maker (Ismaskine)	Tænd eller sluk for ismaskinen Bemærk, at hvis isspanden er fyldt med is, begynder køleskabet ikke at lave is ved tryk på denne knap (tænding af ismaskinen) men viser indikatoren for ismaskine slukket på hovedskærmen.
Dispenser Lock (Dispenserlås)	Aktiver eller deaktiver Dispenserlås.
Door Alarm (Døralarm)	Når Døralarm er aktiveret, afgiver den dør, der er åben, et alarmbip og viser en alarmmeddelelse. Når Døralarm er deaktiveret, viser den dør, der er åben, en alarm alene.
Temp. Unit (Temperaturenhed)	Skift enhed mellem Celsius og Fahrenheit.
Water Filter (Vandfilter)	Du bliver vejledt i at skifte filter. **BEMÆRK** Efter vandfilteret er blevet installeret første gang, skal der trykkes på **Water Filter (Vandfilter)** og derefter på **Reset (Nulstil)**. Når der trykkes på **Reset (Nulstil)** starter tiden, der er tilbage, indtil vandfilteret skal udskiftes.
Self Check (Selvtjek)	Kør selvdiagnosen.

Untitled-28 44 2017-06-28 3:32:08

Indstillinger

Display	• Man kan indstille skærmens lysstyrke, baggrundsbilledet, automatisk skærmvækning, bevægelsessensor, samt tema, varighed og startidspunkt for pauseskærmen.
Sound (Lyd)	• Indstiller volumen og equalizer og tænder og slukker for berøringslyde.
Wi-Fi	• Tænder og slukker for en Wi-Fi-forbindelse. Det pågældende Wi-Fi-netværk vises først på listen over adgangspunkter (AP).
Bluetooth	• Op til fire nyligt parrede enheder vises. • Tilføj en ny enhed, når 4 parrede enheder er angivet, ved først at ophæve parringen for en parret enhed på enhedslisten. • Tilgængelige enheder er Bluetooth-kompatible headset, hovedtelefoner og højttalere.
Profile (Profil)	• Du kan tilføje, redigere eller slette en profil.
Parental Controls (Børnesikring)	• Aktiver eller deaktiver begrænset adgang til funktioner og apps på Family Hub.
Language (Sprog)	• Vælg et foretrukket sprog. De tilgængelige sprog afhænger af salgsområdet.
Date and Time (Dato og klokkeslæt)	• Sørg for, at funktionen Autoa update (Automatisk opdatering) er aktiveret ved brug af en passende Wi-Fi-netværksforbindelse. Åben køleskabets dør, og find nulstillingsknappen til displayet på indersiden af døren. Tryk på knappen, og tryk igen for at nulstille displayet. Efterfølgende synkroniseres dato og klokkeslæt af tidsserveren. • Du kan ændre tidszonen i menuen Time zone (Tidszone).
About Device (Om enheden)	• Sørg for, at funktionen Software Update (Softwareopdatering) er aktiveret ved brug af en passende Wi-Fi-netværksforbindelse. • Når opdateringer gøres tilgængelige, aktiveres knappen **Update (Opdatér)**. Når opdateringer er fuldførte, genstarter køleskabet automatisk. • Juridiske oplysninger viser open source-licensaftalen. Tryk på listeelementet for at åbne open source licensaftalen.
Easy Connection (Nem tilslutning)	• Easy Connection (Nem tilslutning) kan bruges sammen med Samsung Smartphone-apps og gør det muligt at forbinde din enhed til det samme private Wi-Fi-netværk, som din smartphone er forbundet til.
Device Authentication (Enhedsgodkendelse)	• Enhedsgodkendelse kan bruges sammen med Samsung Smart TV-apps, hvor de personlige oplysninger på køleskabet kan deles med tv'et. • Tilgængeligheden af denne funktion afhænger af enhedsmodellen.

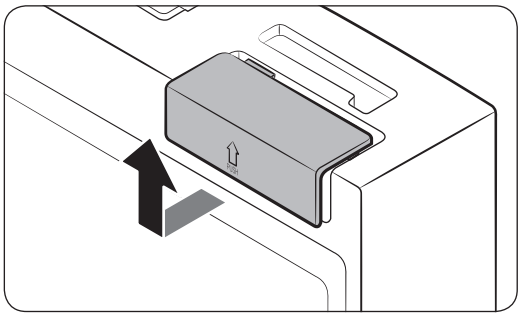
Untitled-28 45 2017-06-28 3:32:08

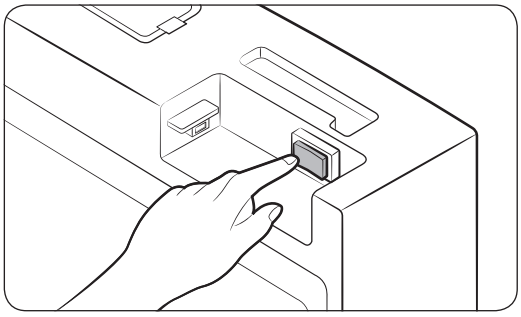
Clean Screen Mode (Rengør skærm-tilstand)	• Tænd her for at rengøren skærmen uden at aktivere nogen apps.
Online Manual (Onlinevejledning)	• Onlinevejledningen leder dig igennem diverse menuer og apps, dom køleskabet viser direkte på displayet.
Factory Data Reset (Fabriksnulstilling)	• Tryk på **Nulstil** for at genstarte køleskabet i tilstanden Factory Data Reset (Nulstilling til fabriksdata). Alle brugerdata fjernes permanent. Data, der vil blive fjernet, omfatter kontooplysninger, notater, fotos og brugerindstillinger. ⚠ **FORSIGTIG** Når først fabriksnulstillingen er gennemført, kan brugerdata ikke gendannes.
Remote Management (Fjernadministrering)	• Brug Remote Management (Fjernadministrering) for at lade en servicerepræsentant diagnosticere problemer og give løsninger fra et andet sted. • Remote Management (Fjernadministrering) kræver en Wi-Fi-forbindelse. • Menuen Remote Management (Fjernadministrering) vises ikke på modeller, som ikke understøtter Remote Management (Fjernadministrering).

Untitled-28 46 2017-06-28 3:32:08

Nulstilling af display (kun visse modeller)

Hvis du støder på et unormalt symptom på displayet, kan du prøve at nulstille det. Dette kan afhjælpe symptomet.





1. Åbn den højre køleskabsdør, og find kontaktdækslet på det øverste højre hjørne af døren.
2. Skub dækslet opad for at blotte tænd/sluk-kontakten.
3. Sluk for kontakten, og tænd den igen.
4. Sæt kontaktdækslet tilbage, og sørg for, at det klikker på plads.

Untitled-28 47 2017-06-28 3:32:08

Drift

Samsung Connect

Installation

Besøg Google Play Store, Galaxy Apps eller Apple App Store, og søg efter "Samsung Connect". Download og installer appen Samsung Connect, der leveres af Samsung Electronics, på din smartenhed.

BEMÆRK

- Appen Samsung Connect er designet til Android 6.0 (ICS) (Marshmallow) eller nyere eller iOS 9.0 eller nyere og er optimeret til Samsung-smartphones (serierne Galaxy S og Galaxy Note).
- Af hensyn til forbedret ydeevne er appen Samsung Connect underlagt ændringer uden varsel eller ophørt understøttelse pga. producentens politik.
- Anbefalede krypteringssystemer omfatter WPA/TKIP og WPA2/AES. Ikke alle nyere eller ikke-standardiserede Wi-Fi-godkendelsesprotokoller understøttes.
- Trådløse netværk kan blive påvirket af det omgivende trådløse kommunikationsmiljø.
- Hvis din internetudbyder har registreret MAC-adressen til din pc eller dit modem af hensyn til identifikation, vil dit Samsung Smart-køleskab muligvis ikke kunne oprette forbindelse til køleskabet. Hvis dette sker, skal du kontakte din internettjenesteudbyder for at få teknisk assistance.
- Firewall-indstillingerne for dit netværkssystem kan forhindre dit Samsung Smart-køleskab i at opnå adgang til internettet. Kontakt din internettjenesteudbyder for at få teknisk assistance. Hvis dette symptom vedvarer, skal du kontakte et lokalt Samsung-servicecenter eller din forhandler.
- Du kan konfigurere indstillingerne for det trådløse adgangspunkt (AP) ved at se betjeningsvejledningen til AP'et.
- Samsung Smart-køleskabe understøtter både Wi-Fi 2,4 GHz med IEEE 802.11 b/g/n og Soft-AP-protokoller (IEEE 802.11 n anbefales).
- Uautoriserede trådløse Wi-Fi-routere kan muligvis ikke oprette forbindelse til Samsung Smart-køleskabe.

Untitled-28 48 2017-06-28 3:32:08

Samsung-konto

Du skal registrere din Samsung-konto, før du kan bruge appen. Hvis du ikke har en Samsung-konto, skal du følge appens instruktioner på skærmen for at oprette en gratis Samsung-konto.

Kom godt i gang

Tænd for enheden, du vil forbinde, åbn appen Samsung Connect på din telefon, og følg instruktionerne nedenfor.

Hvis der vises et pop-up-vindue, som siger, at en ny enhed blev fundet, så tryk på **ADD NOW (TILFØJ NU)**.

Hvis der ikke vises et pop-up-vindue, så tryk på **+**-knappen, og vælg derefter enheden, du vil forbinde, fra listen over tilgængelige enheder.

Hvis din enhed ikke er på listen over tilgængelige enheder, så tilføj enheden manuelt ved at vælge enhedstypen, og derefter den specifikke model af enheden.

Følg instruktionerne for opsætning af din enhed.

1. Log ind på din Samsung-konto (hvis du ikke allerede er logget ind).
2. Tilføj enheden.
3. Tjek forbindelsen.
4. Find et Wi-Fi-netværk og opret forbindelse til det.
5. Registrer enheden.
6. Opsætningen er færdig. Din enhed vil nu blive vist et kort på skærmen My devices (Mine enheder).

Appen Refrigerator

Indbygget kontrol

Du kan overvåge og kontrollere dit køleskab i hjemmet og på farten.

- Tryk på **refrigerator (køleskab)**-ikonet i Samsung Connect for at åbne siden Køleskab.
- Kontroller driftsstatus eller de notifikationer, der er relateret til dit køleskab, og rediger evt. funktioner eller indstillinger.

BEMÆRK

Visse af køleskabets indstillinger og funktioner er muligvis ikke tilgængelige til fjernbetjening.

Untitled-28 49 2017-06-28 3:32:09

Drift

Kategori	Element	Beskrivelse
Overvågning	Køleskabstemperatur	Viser køleskabets aktuelle temperaturindstilling.
	Frysertemperatur	Viser fryserens aktuelle temperaturindstilling.
	Indstillinger for Cool Select+ (FlexZone)	Viser indstillingerne for Cool Select+ (FlexZone).
	Diagnose	Registrerer unormal drift i køleskabet.
	Energiovervågning	Kontrollerer køleskabets samlede strømforbrug for de seneste 180 dage.
Funktioner	Isfremstilling	Du kan aktivere eller deaktivere indstillingen til isfremstilling og kontrollere funktionens aktuelle indstillinger.
		Du kan også kontrollere status for isfremstillingen.
	Hurtigkøling	Du kan aktivere eller deaktivere Hurtigkøling og kontrollere de aktuelle indstillinger.
	Hurtigfrysning	Du kan aktivere eller deaktivere Hurtigfrysning og kontrollere de aktuelle indstillinger.
Alarmer	Unormalt høj temperatur	Denne alarm udløses, hvis der er unormalt høje temperaturer i køleskabet, fryseren eller Cool Select+ (FlexZone).
	Dør åbnet	Denne alarm udløses, hvis køleskabsdøren eller fryserdøren eller døren til Cool Select+ (FlexZone) er åben et bestemt stykke tid.
	Udskiftning af vandfilter	Denne alarm er en påmindelse om, at vandfilteret skal udskiftes.
Billede indefra		Du kan se det indvendige af køleskabet, og du kan vide, hvornår du skal udskifte madvarer.
Link til appen Family Hub		Du kan gå på App Store og downloade appen Refrigerator.

Untitled-28 50 2017-06-28 3:32:09

Anbefalinger for stemmegenkendelse

Omkring området markeret med '**MIC**' på køleskabets display er der en indbygget mikrofon.

- Tal højt og tydeligt ind mod den indbyggede mikrofon på en afstand af under 1 m fra køleskabets display.
- Stemmegenkendelsen vil måske ikke blive udløst eller aktiveret, hvis afstanden er over 1 m, eller ved lave stemmer.
- Tal tydeligt i almindeligt tempo. Reducer støjen fra omgivelserne, f.eks. fra tv i stuen.

Samsung Family Hub

Installation

Besøg Google Play Store, Galaxy Apps eller Apple App Store, og søg efter "Samsung Family Hub". Download og installer appen Samsung Family Hub, der leveres af Samsung Electronics, på din smartenhed.

BEMÆRK

- Appen Samsung Family Hub er designet til Android 4.4 (KitKat) (Marshmallow) eller nyere eller iOS 8.0 eller nyere og er optimeret til Samsung-smartphones (serierne Galaxy S og Galaxy Note).
- Af hensyn til forbedret ydeevne er appen Samsung Family Hub underlagt ændringer uden varsel eller ophørt understøttelse pga. producentens politik.
- Trådløse netværk kan blive påvirket af det omgivende trådløse kommunikationsmiljø.
- Hvis din internetudbyder har registreret MAC-adressen til din pc eller dit modem af hensyn til identifikation, vil dit Samsung Smart-køleskab muligvis ikke kunne oprette forbindelse til køleskabet. Hvis dette sker, skal du kontakte din internettjenesteudbyder for at få teknisk assistance.
- Firewall-indstillingerne for dit netværkssystem kan forhindre dit Samsung Smart-køleskab i at opnå adgang til internettet. Kontakt din internettjenesteudbyder for at få teknisk assistance. Hvis dette symptom vedvarer, skal du kontakte et lokalt Samsung-servicecenter eller din forhandler.

Untitled-28 51 2017-06-28 3:32:09

Samsung-konto

Du skal registrere din Samsung-konto, før du kan bruge appen. Hvis du ikke har en Samsung-konto, skal du følge appens instruktioner på skærmen for at oprette en gratis Samsung-konto.

BEMÆRK

For at forbinde din To smartphone og køleskabet skal du registrere din Samsung-konto under Settings (Indstillinger) → Profiles (Profiler).

Element	Beskrivelse
Calendar (Kalender)	• Du kan dele din plan med din familie.
To Do (Husk)	• Du kan overføre en huskeseddel fra dit køleskab til din smartphone eller sende en huskeseddel fra din smartphone til dit køleskab.
Memo (Notat)	• Du kan overføre et notat fra dit køleskab til din smartphone eller sende et notat fra din smartphone til dit køleskab.
Whiteboard (Tavle)	• Du kan overføre en tavlebesked fra dit køleskab til din smartphone eller sende en tavlebesked fra din smartphone til dit køleskab.
Photo (Foto)	• Du kan sende fotos fra din smartphone til Photo Album (Fotoalbummet) i dit køleskab.
View Inside (Vis indvendigt)	• Du kan overføre en madvareliste fra dit køleskab til din smartphone eller sende en madvareliste fra din smartphone til dit køleskab. • Du kan tjekke billedet af det indvendige af dit køleskab på din smartphone.
Shopping List (Indkøbsliste)	• Du kan overføre en indkøbsliste fra dit køleskab til din smartphone eller sende en indkøbsliste fra din smartphone til dit køleskab.

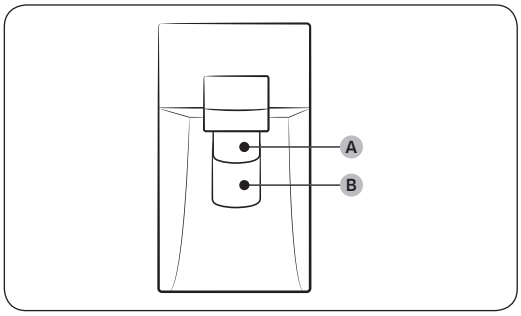
Untitled-28 52 2017-06-28 3:32:09

Specialfunktioner

Køleskabet indeholder praktiske funktioner.

Vanddispenser

Med vanddispenseren kan du dispensere koldt vand uden at åbne køleskabsdøren.



Vanddispenseren indeholder tre funktioner: koldt vand, isterninger og knust is.
Hvis du ikke vil dispensere is, skal du blot trykke på **vandknappen (B)**.

Med ismaskinen aktiveret.

1. Tryk for at vælge istype.
2. Placer et vandglas på **isknappen (A)**, og tryk på den. Der dispenseres is fra dispenseren.
3. Placer derefter et glas på **vandknappen (B)**, og tryk på den. Der dispenseres vand fra dispenseren.

BEMÆRK

- Du kan få vis og vand ved først at trykke på **isknappen (A)** for at få is og derefter flytte glasset ned og trykke på **vandknappen (B)** for at få vand.
- Hvis du trykker på begge knapper på én gang, aktiveres kun den knap, der først blev trykket ind.
- Forebyg spild ved at vente 1 sekund, før du fjerner glasset efter dispensering.
- Sørg for, at glasset er på linje med dispenseren for at forhindre, at der spildes vand.
- Hvis du ikke bruger vanddispenseren i 2~-3 dage, kan vandet fra dispenseren have en speciel lugt eller smag. Dette er ikke en systemfejl. Kassér de første 1-2 glas vand.

Untitled-28 53 2017-06-28 3:32:09

Drift

Ismaskine

Køleskabet har en indbygget ismaskine, der automatisk dispenserer is, så du kan nyde filtreret vand med isterninger eller knust is efter dit eget valg.

Isfremstilling

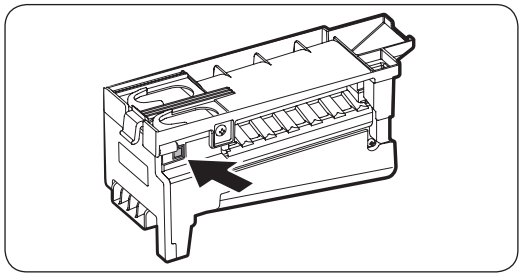
Med henblik på at sikre korrekt isfremstilling og holde isspanden klar med is efter brug af køleskabet for første gang skal disse instruktioner følges:

1. Lad køleskabet arbejde i mindst 24 timer med henblik på at sikre optimal ydeevne.
2. Fyld de første 4 til 6 isterninger i et glas.
3. Vent yderugere 8 timer, og 4 til 6 isterninger mere i glasset.
4. Vent derefter yderligere 16 timer, og fyld det første glas op med is.

BEMÆRK

- Hvis du bruger isterningerne med det samme, skal du vente 8 timer, før du dispenserer de første 4 til seks isterninger. Det sikrer, at isspanden påfyldes korrekt med is.
- Isterninger, der fremstilles hurtigt, kan se hvide ud, hvilket er normalt.

Diagnose



Hvis der ikke fremstilles is, skal du først kontrollere ismaskinen.

Sådan tjekker du ismaskinen

1. Tryk på **Test** på siden af ismaskinen. Når du trykker på knappen, hører du en ringen (ding-dong).
2. Du hører en anden ringen, hvis ismaskinen fungerer korrekt.

FORSIGTIG

- Hvis ismaskinen ringer gentagne gange, skal du kontakte en VVS-udbyder eller et Samsung-servicecenter.
- Du må ikke blive ved med at trykke på knappen, når isbakken er fyldt med is eller vand. Vandet kan strømme over, eller is kan sætte sig fast.
- Placer ikke madvarer i isspanden. Frosne madvarer kan beskadige ismaskinen – navnlig ved åbning eller lukning af døren.
- Når køleskabet får strømmen igen efter strømsvigt, kan isspanden indeholde en blanding af smeltet eller fastklemte isterninger, hvilket kan skabe systemfejl. Du kan forebygge dette ved at sikre, at isspanden er tømt, før benytter køleskabet.
- Undgå at stikke fingre eller andre genstande i dispenserhullet og ismaskinen. Det kan medføre personskade eller materiel skade.

Untitled-28 54 2017-06-28 3:32:09

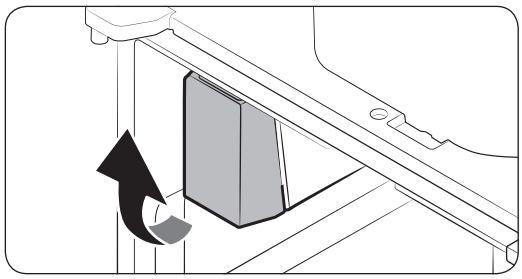
- Når du sætter ismaskinens bakke ind, så sørg for, at bakken er korrekt centreret ved åbningen. Ellers risikerer bakken at sidde fast.

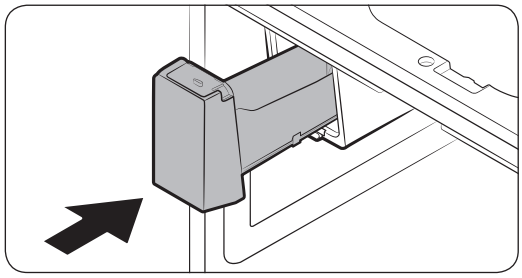
Ismaskine Fra

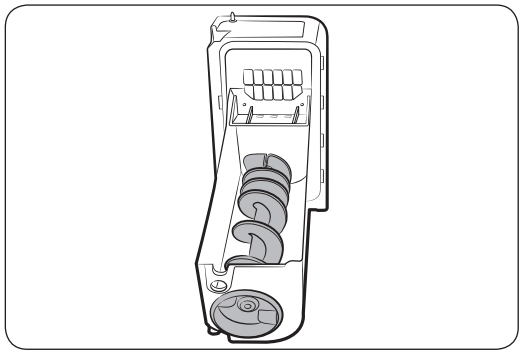
Deaktiver ismaskinen ved at trykke på **Fridge Manager (Køleskabsadministrator)** > **Fridge Settings (Køleskabets indstillinger)** > **Ice Maker (Ismaskine)** på startskærmen, og vælg derefter **Off (Slukket)**. Sørg for at tømme isspanden.

Resterende isterninger kan klumpe sig sammen, hvilket gør det vanskeligt at fjerne dem.

Sådan fjernes isspanden







1. Tag fat i bunden af isspanden med én hånd, og hold fast i siden med den anden hånd.
2. Løft den forsigtigt op, og træk den ud.
3. Fjern de resterende isterninger, og sæt isspanden tilbage på plads.

Hvis isspanden ikke passer ind, skal isskruen skrues 90 grader, hvorefter du kan prøve igen.

BEMÆRK

- Udtagelse af isspanden påvirker ikke køleskabets termiske og mekaniske ydeevne.

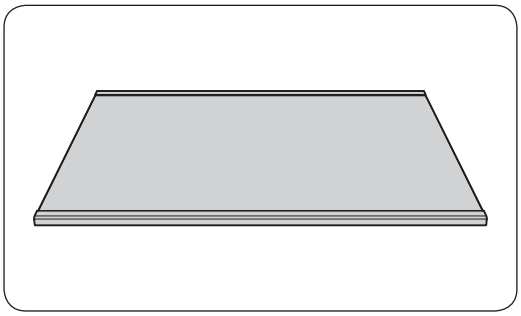
Untitled-28 55 2017-06-28 3:32:09

Drift

Uklart vand

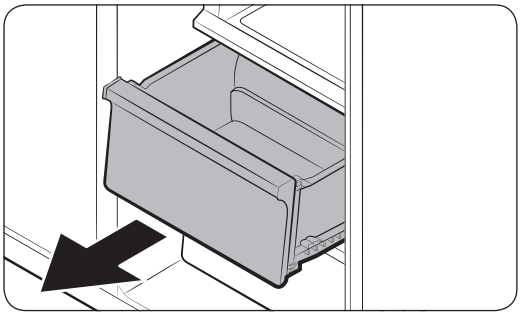
Vand, der leveres til køleskabet, strømmer igennem et alkalisk filter af én eller anden type. I løbet af denne filtreringsproces løber vandet igennem filteret og øger vandtrykket, mens vandet bliver mættet med oxygen og nitrogen. Det får vandet til kortvarigt at se tåget eller uklart ud, når det dispenseres. Dette er normalt, og vandet bliver klart at se på efter nogle få sekunder.

Fryserhylde (INSTALLATIONSHYLDE, FRYSER)

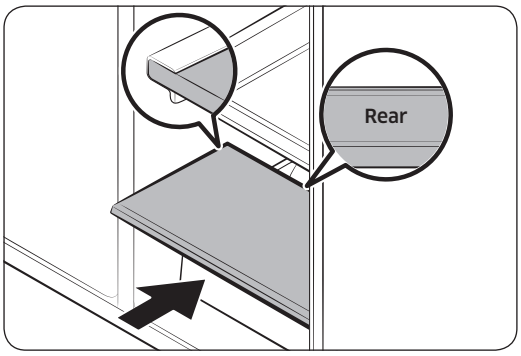


Du kan skabe mere plads i **fryseren** eller afsnittet **CoolSelect+ (FlexZone)** ved at fjerne **den midterste skuffe** i **fryseren** eller afsnittet **CoolSelect+ (FlexZone)**, og isæt derefter **fryserhylden** mellem den midterste og den nederste skuffe.

- Fryserhylden påvirker ikke køleskabets termiske og mekaniske ydeevne.
- Fjern beskyttelsesfilen på fryserhylden før brug.

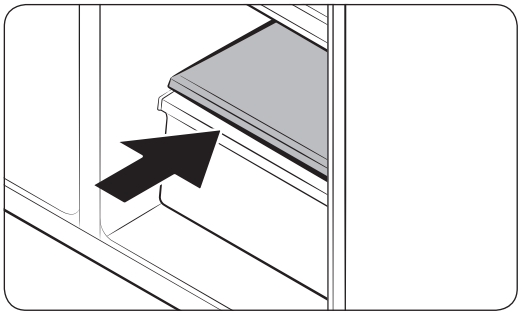


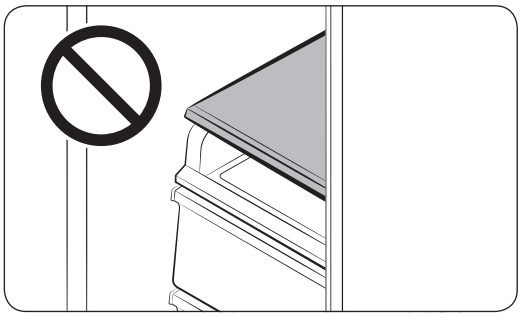
1. Træk den **midterste skuffe ud**, og fjern den.



2. Isæt **fryserhylden** på det sted, hvor den **midterste skuffe** sidder. Sørg for, at mærket **REAR**, der er placeret på bagsiden af hylden, vender opad.

Untitled-28 56 2017-06-28 3:32:10





⚠ **FORSIGTIG**

- Fryserhylden (INSTALLATIONSHYLDE, FRYSER) er specifikt designet til at blive udskiftet med den **midterste skuffe** af hensyn til at skabe yderligere plads. Læg ikke fryserhylden over den **flytbare hylde**.
- Sørg for at isætte fryserhylden i den korrekte retning. I modsat fald kan den tage skade.
- Opbevar den udtagne midterste skuffe på et sikkert sted af hensyn til fremtidig brug.

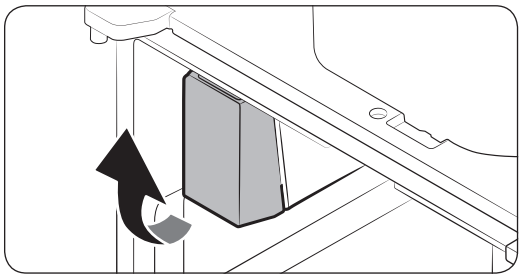
Untitled-28 57 2017-06-28 3:32:10

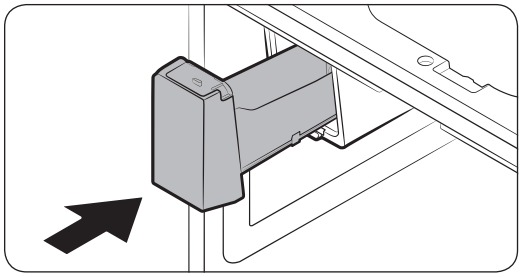
Vedligeholdelse

Håndtering og pleje

Isspand

Hvis du ikke dispensere is i en periode, kan der dannes isklumper inde i spanden. Hvis dette sker, skal du fjerne og tømme isspanden.





1. Fjern isspanden ved forsigtigt at løfte op i den og trække den langsomt ud, mens du holder fast i bunden af spanden med én hånd og i siden med den anden.
2. Løft op i spanden, og træk den ud. Tøm spanden.

3. Efterfølgende skal spanden sættes tilbage på plads. Hvis spanden ikke passer ind, skal spiralen skrues 90 grader, hvorefter du kan prøve igen.

⚠ FORSIGTIG

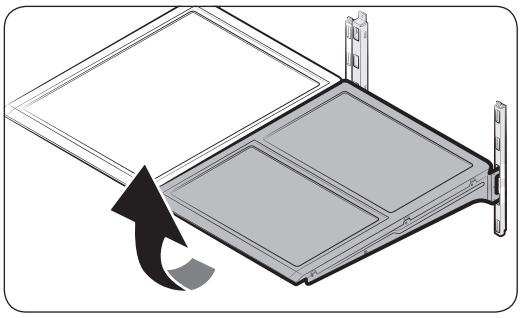
- Brug ikke overdreven kraft på låget til spanden. Låget kan gå i stykker.
- Brug ikke vold til at lukke døren. Der kan blive spildt vand udover ismaskinen.
- Sørg for at samle is eller vand op, du har spildt på gulvet, for at undgå skader.
- For at forhindre uheld eller skader må du ikke lade børn lage med vanddispenseren eller ismaskinen.
- Kom ikke en hånd eller andre genstande ind i isrenden. Det kan medføre personskade eller skade på produktet.
- Brug kun den medfølgende isspand. Isspande fra tredjeparter kan forårsage systemfejl.
- Brug kun drikkevand, der er tilsluttet vandforsyningsrøret.

BEMÆRK

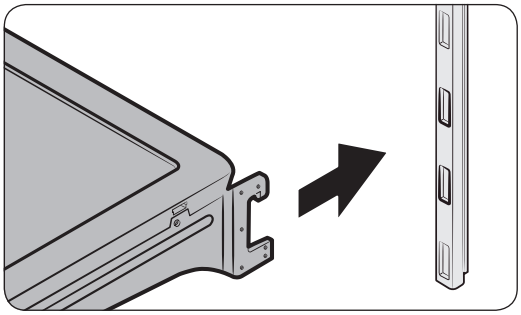
- Det påkrævede vandtryk til fremstilling af is er på mellem 20 psi og 125 psi.
- Under processen med fremstilling af is er det normalt, at der kommer lyde fra ismaskinen.
- Hverken ismaskinen eller vanddispenseren virker, når døren er åben.

Untitled-28 58 2017-06-28 3:32:10

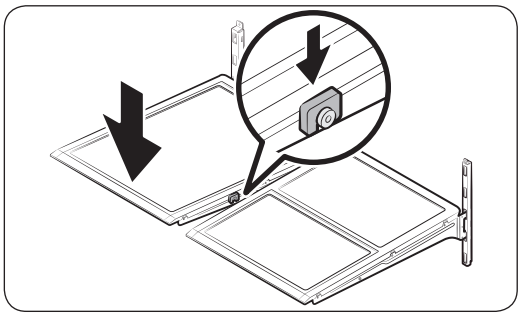
Hylder af hærdet glas (køleskab)



- Åbn den tilsvarende dør helt for at fjerne en hylde. Hold fast i den forreste del af hylden, og løft den derefter forsigtigt op og træk den ud.



- Genindsæt den ved at sænke bagsiden af hylden og placere den i hyldekrogene. Sænk derefter den forreste side, så bagsiden kan skubbes ind på plads.



⚠ **FORSIGTIG**

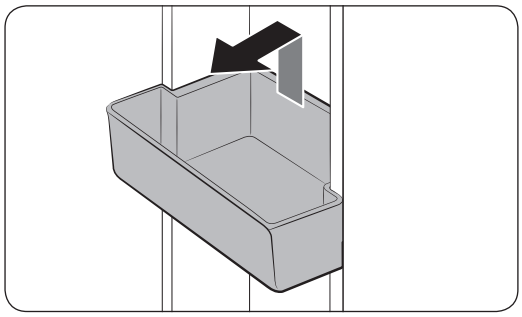
- Hylderne af hærdet glas er tunge. Udvis forsigtighed, når du fjerner dem.
- Hylden skal være indsat korrekt. Vend den ikke på hovedet.
- Glasbeholderen kan ridse glashylders overflade.

Untitled-28 59 2017-06-28 3:32:11

Vedligeholdelse

Dørhylder

Afsnittet med den øverste hylde i døren er markeret med henblik på at sikre nem udtagelse og korrekt genisætning.

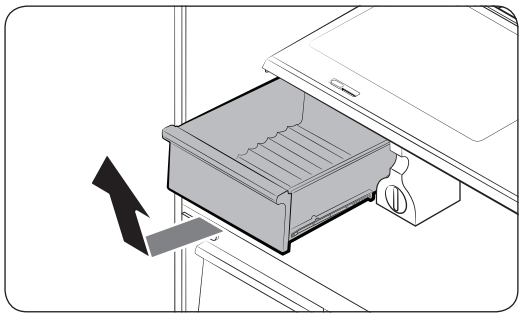


Løft op i hylden i døren, og træk den direkte ud.

⚠ FORSIGTIG

Lad ikke børn lege med disse hylder. Skarpe hjørne kan forårsage personskade.

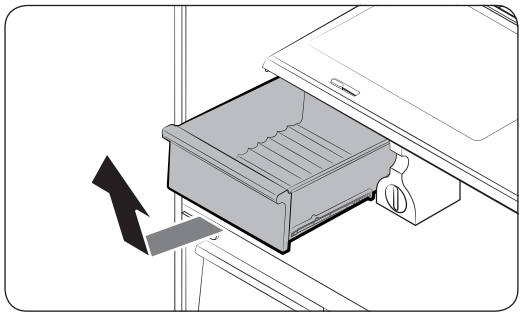
Grøntsags- og frugtskuffer



Løft forsigtigt forsiden af skuffen op, og træk den ud.

Vi anbefaler at fjerne dørhylderne, før skuffen udtages. Dette har til formål at forebygge skader på dørhylder.

Grøntsagshylde

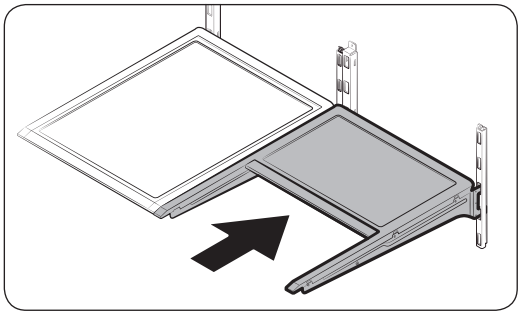


1. Træk venstre grøntsagsskuffe ud.

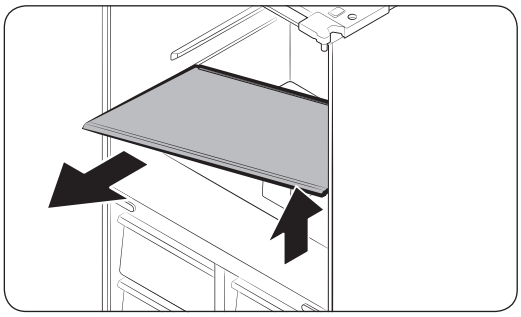
BEMÆRK

Det faktiske billede og køleskabets medfølgende komponenter afviger muligvis afhængigt af model og land.

Untitled-28 60 2017-06-28 3:32:11



2. Skub den foldbare hylde i højre side på plads.



3. Støt grøntsagshylden med én hånd, og træk den ud med den anden hånd.

BEMÆRK

Brug den plads, der opstår, når du har fjernet den foldbare hylde, til at udtage grøntsagshylden.

Sæt delene på plads igen ved at følge ovenstående trin i omvendt rækkefølge.

Isspand

Fjern isspanden ved at se afsnittet Vedligeholdelse på side 58.

Untitled-28 61 2017-06-28 3:32:11

Vedligeholdelse

Rengøring

Indvendigt og udvendigt

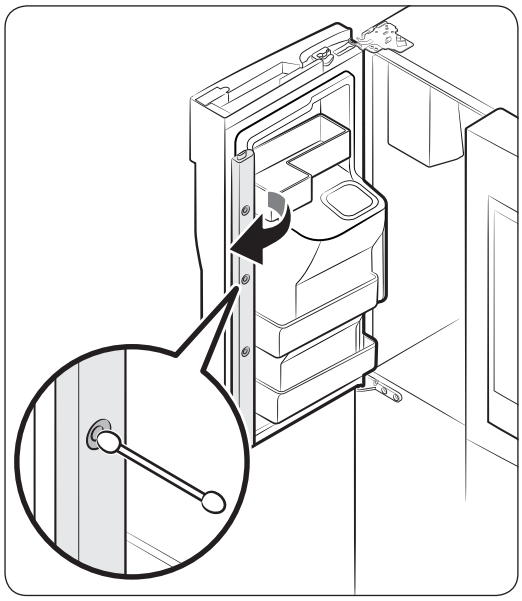
⚠ ADVARSEL

- Brug ikke benzen, fortynder eller rengøringsmidler til hjemmet/bilen, f.eks. Clorox™, til rengøring. De kan ødelægge køleskabets overflade og medføre brand.
- Sprøjt ikke vand på køleskabet. Dette kan medføre et elektrisk stød.
- Undgå at stikke fingre eller andre genstande i dispenserhullet.

Brug regelmæssigt en tør klud til at fjerne alle fremmede stoffer, såsom støv eller vand, fra strømstikket og kontaktpunkter.

1. Træk strømkablet ud af stikkontakten.
2. Brug en fugtig, blød, fnugfri klud eller køkkenrulle til at rengør køleskabet ind- og udvendigt.
3. Når du er færdig, skal du ligeledes bruge en tør klud eller køkkenrulle.
4. Sæt strømkablet i.

Indvendigt kamera



BEMÆRK

Brug en vatrondel eller en mikrofiberklud til at rengøre kameraet på venstre side af køleskabet.

Untitled-28 62 2017-06-28 3:32:11

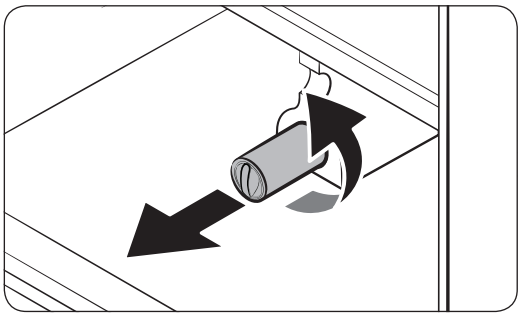
Udskiftning

Vandfilter

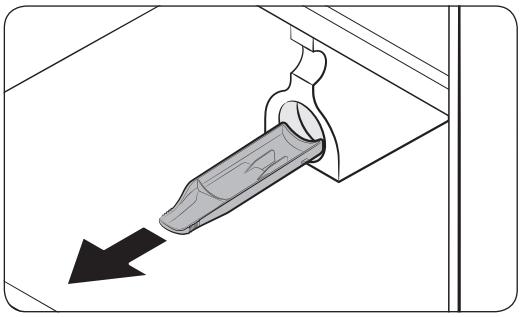
⚠ ADVARSEL

- Brug ikke vandfiltre fra tredjepart. Brug kun filtre leveret og godkendt af Samsung.
- Filtre, der ikke er godkendt, kan lække og beskadige køleskabet og medføre elektrisk stød. Samsung er ikke ansvarlig for skader, der kan opstå fra brug af vandfiltre fra tredjepart.

Filterindikatoren ( ) lyser rødt som en påmindelse til dig om, at det er tid at udskifte vandfilteret. Før udskiftning af filteret skal du sikre, at vandforsyningsrøret er afbrudt.

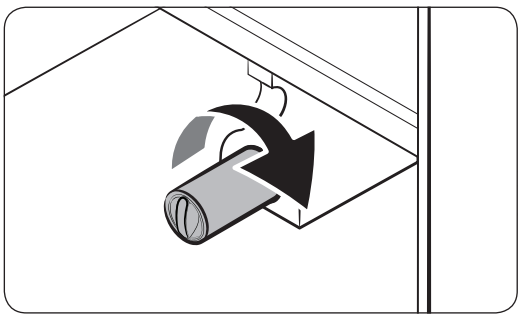


1. Drej knappen på filterkassette 90 grader (1/4 omgang) mod uret. Filterkassetten låses op.
2. Træk udad for at fjerne kassetten.
   - Hvis vandet er meget forurenet, vil kassetten muligvis være vanskelig at tage ud. I så tilfælde skal der bruges kræfter.
   - Forbyg vandlækage fra åbningen ved at holde kassetten vandret, når den udtages.



BEMÆRK

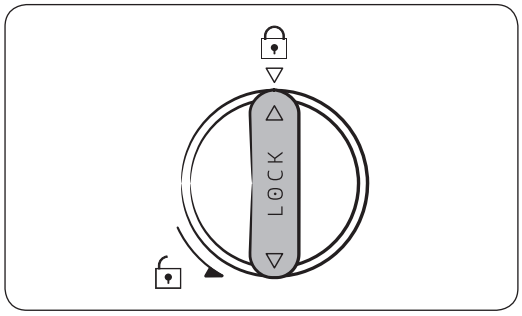
Forebyg overstrømming ved at tømme og tørre vandfilterbakken.



3. Indsæt en ny filterpatron. Brug kun filtre leveret og godkendt af Samsung.

Untitled-28 63 2017-06-28 3:32:12

Vedligeholdelse



4. Drej patronens håndtaget med uret for at låse den på plads.
5. Tryk på **Fridge Manager (Køleskabsadministrator)** > **Fridge Settings (Køleskabets indstillinger)** > **Water Filter (Vandfilter)**, og vælg **Reset (Nulstil)** fra startskærmen.
   Filterindikatoren lyser blåt.
6. Når udskiftningen er gennemført, skal vandventilen åbnes, og der skal ledes vand igennem dispenseren i ca. 7 minutter. Dette har til formål at fjerne urenheder og luft fra vandrøret.

BEMÆRK

- Et nyligt installeret filter kan medføre, at dispenseren kortvarigt sprøjter vand ud. Det skyldes, at der kommer vand ind i vandrøret.
- Denne udskiftningsproces får køleskabet til at dryppe vand på gulvet. Aftør blot med tørre klude.

Vandfiltreringssystem med omvendt osmose.

Vandtrykket på vandforsyningssystemet til et vandfiltreringssystem med omvendt osmose skal være mellem 35 psi og 120 psi (241 kPa og 827 kPa).

Vandtrykket på vandfiltreringssystemet med omvendt osmose til køleskabets koldtvandsledning skal være mindst 40 psi (276 kPa). Hvis vandtrykket er under det angivne:

- Kontroller, om aflejringsfilteret i omvendt osmose-systemet er blokeret. Skift filteret, hvis det er nødvendigt.
- Fyld vandtanken i omvendt osmose-systemet med vand.
- Hvis køleskabet har et vandfilter, kan det reducere vandtrykket yderligere, hvis det bruges sammen med et omvendt osmose-system. Fjern vandfilteret.

Kontakt en autoriseret blikkenslager for yderligere oplysninger om serviceeftersyn.

Bestilling af et nyt filter

Hvis du får behov for at købe et nyt vandfilter, skal du kontakte et lokalt Samsung-servicecenter.

LED-lamper

Kontakt et lokalt Samsung-servicecenter for at få dem udskiftet.

⚠ ADVARSEL

Lamperne er ikke brugerservicerbare. Forsøg ikke selv på at udskifte lampen. Dette kan medføre risiko for elektrisk stød.

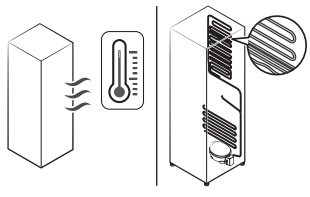
Untitled-28 64 2017-06-28 3:32:12

Fejlfinding

Se tabellen herunder, og prøv først forslagene deri, hvis du oplever noget unormalt ved køleskabet.

Generelt

Temperatur

Symptom	Mulige årsager	Løsning
Køleskab/fryser virker ikke. Temperaturen i køleskab/fryser er høj.	• Strømkablet er ikke tilsluttet korrekt.	• Sæt strømkablet korrekt i.
	• Temperaturkontrollen er ikke indstillet korrekt.	• Indstil temperaturen lavere.
	• Køleskabet er placeret nær en varmekilde eller i direkte sollys.	• Sørg for, at køleskabet ikke er placeret i direkte sollys eller nær varmekilder.
	• Der er ikke nok frirum mellem køleskabet og vægge eller skabe.	• Sørg for, at der er mindst 5 cm frirum mellem køleskabets bagside og vægge eller skabe.
	• Køleskabet er overbelastet. Madvarer blokerer køleskabets ventiltorer.	• Undgå at overbelaste køleskabet. Lad ikke madvarer blokere ventilationen.
Køleskab/fryser overkøler.	• Temperaturkontrollen er ikke indstillet korrekt.	• Indstil temperaturen højere.
Den indvendige væg er varm.	• Køleskabet har varmebestandige rør i den indvendige væg.	• For at forhindre dannelse af kondens er køleskabet udstyret med varmebestandige rør i de forreste hjørner. Hvis den omgivende temperatur stiger, fungerer udstyret muligvis ikke korrekt. Dette er ikke en systemfejl. 

Untitled-28 65 2017-06-28 3:32:12

Fejlfinding

Lugte

Symptom	Mulige årsager	Løsning
Køleskabet lugter.	• Fordærvede madvarer.	• Rengør køleskabet, og fjern alle fordærvede madvarer.
	• Madvarer med stærke lugte.	• Sørg for, at madvarer, der lugter kraftigt, pakkes lufttæt.

Frost

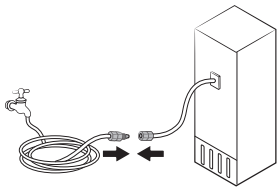
Symptom	Mulige årsager	Løsning
Frost rundt om ventilatorerne.	• Madvarer blokerer ventiltorerne.	• Sørg for, at der ikke er madvarer, der blokerer køleskabets ventilatorer.
Frost på indvendige vægge.	• Døren er ikke lukket korrekt.	• Sørg for, at der ikke er madvarer, der blokerer døren. Rengør pakningen i døren.
Frugt eller grøntsager er frosne.	• Frugter og grønsager er opbevaret i Cool Select+, og temperaturen har indstillet for lavt.	• Indstil temperaturen for Cool Select+ til en temperatur, som er passende for frugter og grønsager.

Kondens

Symptom	Mulige årsager	Løsning
Der dannes kondens på de indvendige vægge.	• Døren står åben, og der trænger fugt ind i køleskabet.	• Fjern fugten, og lad ikke døren stå åben i længere tid.
	• Madvarer med højt fugtindhold.	• Sørg for, at madvarerne pakkes lufttæt.

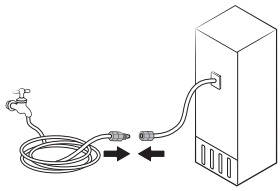
Untitled-28 66 2017-06-28 3:32:12

Vand/is (kun dispensermodeller)

Symptom	Mulige årsager	Løsning
Vandflowet er svagere end normalt.	• Vandtrykket er for lavt.	• Sørg for, at vandtrykket er på mellem 20 og 120 psi.
Ismaskinen laver en summende lyd.	• Funktionen til isfremstilling er aktiveret, men vandforsyningen til køleskabet er ikke tilsluttet.	• Sluk for ismaskinen.
Ismaskinen fremstiller ikke is.	• Ismaskinen er ikke installeret.	• Du skal vente 12 timer, før køleskabet fremstiller is.
	• Frysertemperaturen er for lav.	• Indstil frysertemperaturen under -18 °C eller -20 °C , hvis fryseren står i varm, omgivende luft.
	• Dispenserlåsen er aktiveret.	• Deaktiver dispenserlåsen.
	• Ismaskinen er slukket.	• Tænd for ismaskinen.
Der kommer ikke is ud.	• Der kan sidde is fast, hvis isdispenseren ikke bruges i længere tid (ca. 3 uger).	• Hvis du ikke skal bruge køleskabet i længere tid, skal du tømme isspanden og slå ismaskinen fra.
	• Isspanden er ikke sat ordentligt i.	• Sørg for, at isspanden er sat ordentligt i.
	• Vandforsyningen er ikke tilsluttet korrekt, eller den er ikke tændt.	• Tjek, om vandforsyningen er tilsluttet korrekt. Tjek, om vandforsyningens stophane er lukket. 

Untitled-28 67 2017-06-28 3:32:12

Fejlfinding

Symptom	Mulige årsager	Løsning
Der kommer ikke vand ud.	• Vandforsyningen er ikke tilsluttet korrekt, eller den er ikke tændt.	• Tjek forholdene for vandinstallationen. 
	• Dispenserlåsen er aktiveret.	• Deaktiver dispenserlåsen.
	• Der er installeret et vandfilter fra tredjepart.	• Brug kun filtre leveret og godkendt af Samsung. • Filtre, der ikke er godkendt, kan lække og beskadige køleskabet.
	• Indikatoren for vandfilteret er tændt eller blinker.	• Udskift vandfilteret. Efter det er udskiftet, skal filteret nulstilles under **Fridge Manager (Køleskabsadministrator** > **Fridge Settings (Køleskabsindstillinger)** > **Water Filter (Vandfilter)**.

Untitled-28 68 2017-06-28 3:32:12

Samsung Connect

Symptom	Handling
Kunne ikke finde "Samsung Connect" på app-markedet.	• Appen Samsung Smart Home er tilgængelig til smartphones, der kører Android 6.0 (Marshmallow) eller nyere eller iOS 9.0 eller nyere.
Appen Samsung Connect fungerer ikke.	• Appen Samsung Connect er kun tilgængelig på visse modeller. • Den gamle Samsung Smart Refrigerator-app kan ikke oprette forbindelse til Samsung Smart Home-modeller.
Appen Samsung Connect er installeret men ikke forbundet til køleskabet.	• Du skal først logge på din Samsung-konto for at bruge appen. • Sørg for, at din router fungerer normalt. • Hvis du ikke har forbundet dit køleskab til appen Samsung Connect efter installation af appen, skal du oprette forbindelsen ved brug af appens funktion til enhedsregistrering.
Kunne ikke logge på appen.	• Du skal først logge på din Samsung-konto for at bruge appen. • Hvis du ikke har en Samsung-konto, skal du følge appens instruktioner på skærmen for at oprette en.
Der vises en fejlmeddelelse, når jeg forsøger at registrere mit køleskab.	• Easy Connection ophører muligvis med at fungere pga. afstanden fra dit adgangspunkt (AP) eller elektrisk interferens fra det omgivende miljø. Vent et øjeblik, og prøv igen.
Appen Samsung Connect er forbundet til køleskabet men kører ikke.	• Afslut og genstart Samsung Connect, eller afbryd routeren, og genopret forbindelse. • Afbryd strømledningen, og tilslut den igen efter ca. 1 minut.

Untitled-28 69 2017-06-28 3:32:13

Fejlfinding

Samsung Family Hub

Symptom	Handling
Kunne ikke finde "Samsung Family Hub" på app-markedet.	• Appen Samsung Family Hub er tilgængelig til smartphones, der kører Android 4.4 (KitKat) eller nyere eller iOS 8.0 eller nyere.
Kunne ikke logge på appen.	• Du skal først logge på din Samsung-konto for at bruge appen. • Hvis du ikke har en Samsung-konto, skal du følge appens instruktioner på skærmen for at oprette en.

Untitled-28 70 2017-06-28 3:32:13

LCD

Symptom	Handling
Kan ikke oprette forbindelse til mit tv.	• Dette køleskab kan kun forbindes til Samsung Smart TV i 6400-serien eller nyere lanceret siden 2015. Kontroller først modelnavnet på dit tv. • Netværksforbindelsen er udsat for midlertidige forstyrrelser. Sluk for tv'et, og prøv igen.
Billedet af den indvendige visning ser forvrænget ufuldstændig ud.	• Hjørnerne af den indre visning kan fremkomme buede. At det ser buet ud skyldes kameraets konvekse linse. • Den indvendige visning kan være ufuldstændige pga. blinde zoner i venstre og højre hjørner eller forvrænget afhængigt af madvarernes udformning. Sørg for at placere madvarer i den forreste midterste del.
Den viste måling på Køleskabsadministrator er ikke korrekt.	• De viste forhold afhænger muligvis af den faktiske temperatur og luftfugtighed.

Untitled-28 71 2017-06-28 3:32:13

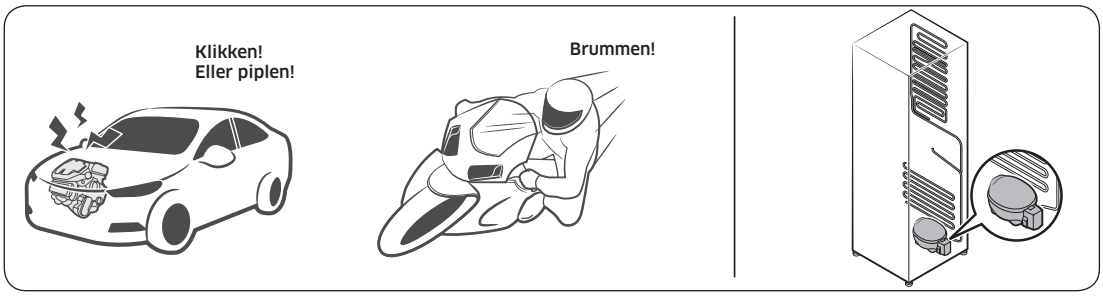
Fejlfinding

Hører du unormale lyde fra køleskabet?

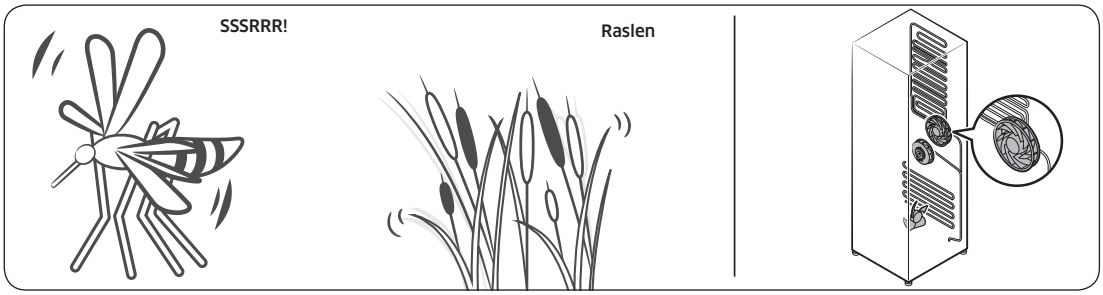
Gennemgå nedenstående tjekpunkter, før du ringer efter service. Brugeren vil blive faktureret for serviceopkald, der relaterer til normale lyde.

Disse lyde er normale.

- Ved start eller slut af en handling kan køleskabet lave lyde, som minder om en bilmotor, der startes. Lydene bliver forsvinder efterhånden som handlingen stabiliseres.



- Når blæseren kører kan disse lyde forekomme. Når køleskabet når den indstillede temperatur, ophører blæserlyden.

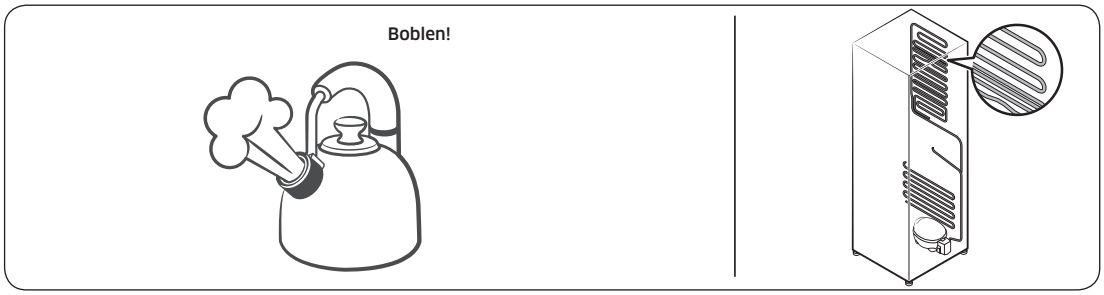


- Under en afrimningscyklus, kan der dryppe vand på afrimningsvarmelegemet, hvilket forårsager sydende lyde.

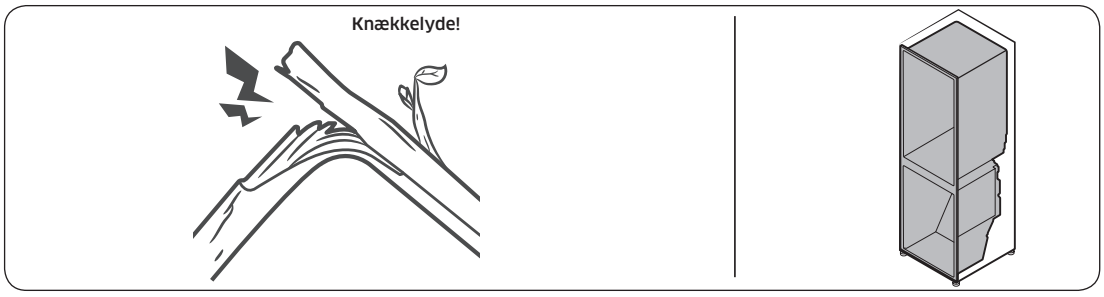


Untitled-28 72 2017-06-28 3:32:13

- Når køleskabet afkøler eller fryser, bevæger kølemiddelgas gennem forseglede rør, hvilket forårsager boblende lyde.



- Når køleskabstemperaturen stiger eller falder, trækker plastikdele sig sammen eller udvides, hvilket forårsager bankende lyde. Disse lyde forekommer under afrimningscyklusen eller når elektriske dele arbejder.



- For isfremstillingsmodeller: Når vandventilen åbner for at fylde isfremstilleren, kan en summende lyd forekomme.
- På grund af trykudligning, når køleskabsdøren åbnes og lukkes, kan susende lyde forekomme.

Untitled-28 73 2017-06-28 3:32:13

Notater

Notater

BEMÆRK

Samsung Electronics erklærer hermed at radioudstyrstypeapparatet er i overensstemmelse med Direktiv 2014/53/EU.

Den fulde tekst af EU-overensstemmelseserklæringen er tilgængelig på følgende internetadresse: Den officielle overensstemmelseserklæring kan findes på http://www.samsung.com, gå til Support > Search Product Support og indtast modelnavnet.

⚠ FORSIGTIG

Funktionen 5 GHz WLAN på dette udstyr kan kun bruges indendørs. Udstyret må betjenes i alle EU-lande.

	Frekvensområde	Sendestyrke (maks.)
Wi-Fi	2412 - 2472 MHz	20 dBm
	5120 - 5250 MHz	23 dBm
	5250 - 5350 MHz	20 dBm
	5470 - 5725 MHz	27 dBm
	5745 - 5825 MHz	14 dBm
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	20 dBm

Kontakt SAMSUNG WORLD WIDE

Hvis du har spørgsmål eller kommentarer til Samsungs produkter, bedes du kontakte SAMSUNGS kundeservicecenter.

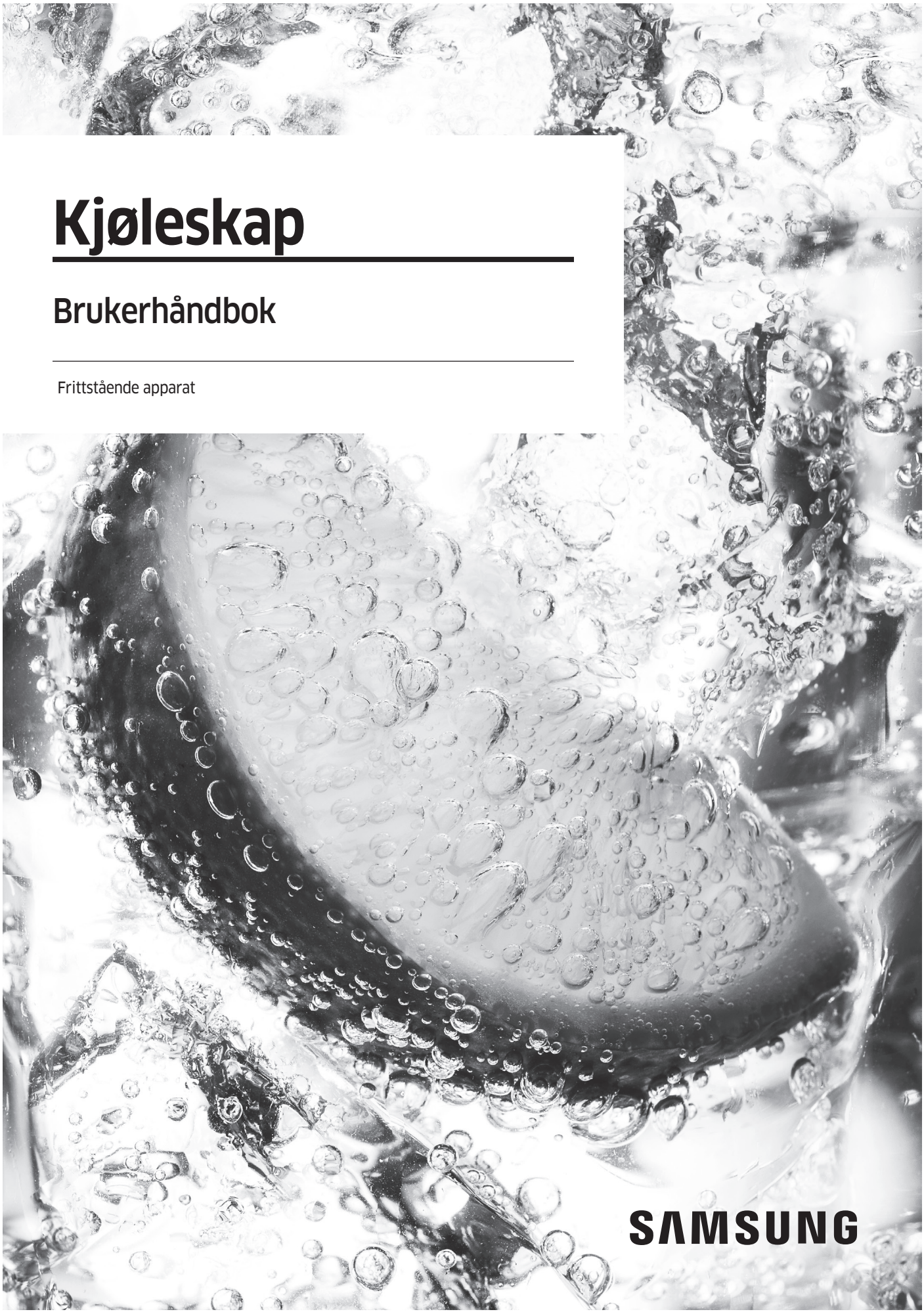
Land	Kontaktcenter	Website
UK	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk/support
IRELAND (EIRE)	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
GERMANY	06196 9340275 [HHP] 06196 9340224	www.samsung.com/de/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/support (French)
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
SWEDEN	0771 726 786	www.samsung.com/se/support

Untitled-28 76 2017-06-28 3:32:14

Kjøleskap

Brukerhåndbok

Frittstående apparat



Untitled-30 1 2017-06-28 3:37:11

Innhold

Sikkerhetsinformasjon 4

Viktige sikkerhetssymboler og forholdsregler: 6
Alvorlige varseltegn for transport og område 6
Kritiske installasjonsadvarsler 7
Forsiktighetsregler ved installasjon 10
Kritiske bruksadvarsler 11
Forsiktighetsregler ved bruk 15
Forsiktighetsregler ved rengjøring 18
Kritiske avhendingsadvarsler 19
Ekstra tips til riktig bruk 20
Tips for å spare energi 21
Dette apparatet er tiltenkt brukt i husholdninger og i andre lignende bruksområder, for eksempel 21
Instruksjoner om WEEE 22

Installasjon 23

Kort om kjøleskapet 23
Dørfjerning i åpninger 25
Trinnvis installasjon 32

Drift 39

Brukergrensesnitt 39
Samsung Connect 48
Anbefalinger for talegjenkjenning 51
Samsung Family Hub 51
Spesialfunksjoner 53

Vedlikehold 58

Håndtak og vedlikehold 58
Rengjøring 62
Utskiftning 63

Untitled-30 2 2017-06-28 3:37:11

Feilsøking	65
Generelt	65
Samsung Connect	69
Samsung Family Hub	70
LCD	71
Kommer det unormale lyder fra kjøleskapet?	72

Untitled-30 3 2017-06-28 3:37:11

Sikkerhetsinformasjon

- Før du bruker det nye kjøleskapet fra Samsung, leser du denne håndboken nøye slik at du vet hvordan du bruker funksjonene som apparatet tilbyr på en trygg og effektiv måte.
- Dette apparatet er ikke beregnet for å brukes av personer (inkludert barn) med svekkede fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller av personer som mangler relevant erfaring og kunnskap, med mindre de er under oppsyn eller får opplæring av en person som er ansvarlig for deres sikkerhet.
- Dette apparatet kan brukes av barn fra 8 års alder og av personer med fysiske, sensoriske eller psykiske funksjonshemminger eller manglende erfaring og kunnskaper, så lenge de har fått instruksjoner i hvordan apparatet kan brukes på en sikker måte og forstår hvilke risikoer som er forbundet med bruk av apparatet. Barn må ikke leke med apparatet. Rengjøring og vedlikehold må ikke utføres av barn uten tilsyn.
- Advarsler og viktige sikkerhetsinstruksjoner i denne håndboken dekker ikke alle mulige forhold og situasjoner som kan oppstå. Det er ditt ansvar å bruke sunn fornuft og utvise forsiktighet når du installerer, vedlikeholder og bruker apparatet.
- På grunn av at følgende bruksanvisninger dekker forskjellige modeller, kan egenskapene til kjøleskapet ditt variere noe fra de som beskrives i denne håndboken, og ikke alle varseltegn er aktuelle. Hvis du har spørsmål eller bekymringer, kontakter du ditt nærmeste servicesenter eller finner hjelp og informasjon på Internett på www.samsung.com.
- R-600a eller R-134a brukes som kjølevæske. Kontroller kompressoretiketten på baksiden av apparatet eller etiketten på innsiden av kjøleskapet for å se hvilken kjølevæske som brukes i ditt kjøleskap. Når dette produktet inneholder brannfarlig gass (kjølevæske R-600a), bør du kontakte de lokale myndigheter for å forhøre deg om trygg avhending av dette produktet.

Untitled-30 4 2017-06-28 3:37:11

- For å unngå at det skapes en brennbar gassblanding hvis det oppstår en lekkasje i kjølevæskekretsen, må man ta hensyn til hvor mye kjølevæske som brukes før man avgjør størrelsen på det rommet som apparatet skal plasseres i.
- Start aldri et apparat som viser tegn på skade. Kontakt forhandleren hvis du er i tvil. Rommet må være 1 m^3 i størrelse for hvert 8 g av R-600a -kjølevæske inni apparatet. Mengden kjølevæske i ditt bestemte apparat vises på identifikasjonsplaten inne i apparatet.
- Kjølevæske som spruter ut fra rørene, kan antenne eller føre til øyeskader. Når kjølevæske lekker fra røret må du unngå åpne flammer, og flytte brennbare enheter vekk fra produktet. Luft rommet øyeblikkelig.
  - Hvis ikke, kan det føre til brann eller eksplosjon.
- Det er farlig for alle andre enn autorisert servicepersonell å utføre service på dette apparatet.

Untitled-30 5 2017-06-28 3:37:11

Sikkerhetsinformasjon

Viktige sikkerhetssymboler og forholdsregler:

Følg alle sikkerhetsinstruksjoner i denne håndboken. Denne håndboken bruker følgende sikkerhetssymboler.

⚠ ADVARSEL

Farer eller utrygg praksis som kan føre til **alvorlige personskader, materielle skader og/eller dødsfall**.

⚠ FORSIKTIG

Farer eller utrygg praksis som kan føre til **alvorlige personskader og/eller materielle skader**.

MERK

Nyttig informasjon som hjelper brukerne med å forstå eller dra nytte av kjøleskapet.

Disse varseltegnene er her for å forhindre skader på deg og andre.

Følg dem nøye.

Etter at du har lest denne delen, bør du oppbevare den på et trygt sted for fremtidig bruk.

Alvorlige varseltegn for transport og område

⚠ ADVARSEL

- Ved transport og installasjon av apparatet må du være forsiktig slik at ingen deler av kjølevæskekretsen blir skadet.
  - Kjølevæske som lekker fra røret, kan antenne eller føre til øyeskader. Hvis du oppdager en lekkasje, må du unngå åpne flammer og potensielle antennelseskilder og lufte rommet apparatet står i, i flere minutter.

Untitled-30 6 2017-06-28 3:37:11

- Dette apparatet inneholder en liten mengde isobutankjølevæske (R-600a) som er en naturgass som er miljøvennlig, men også brennbar. Ved transport og installasjon av apparatet må du være forsiktig så ingen deler av kjølevæskekretsen blir skadet.

• Ved transport og installasjon av kjøleskapet må du ikke berøre vannslangen på baksiden av kjøleskapet.
  - Dette kan skade kjøleskapet og føre til at vanndispenseren ikke kan brukes.

Kritiske installasjonsadvarsler

⚠ ADVARSEL

• Ikke installer kjøleskapet i et fuktig miljø eller plasser det der det kan komme i kontakt med vann.
  - Svekket isolasjon av elektriske deler kan føre til elektrisk støt eller brann.
• Ikke plasser dette kjøleskapet i direkte sollys eller utsett det for varme fra komfyrer, varmeovner eller andre apparater.
• Ikke koble flere apparater til samme strømuttak. Kjøleskapet skal alltid være koblet til et eget strømuttak med riktig spenningsverdi i henhold til merkeskiltet på kjøleskapet.
  - Dette gir best mulig ytelse og hindrer også overbelastning av husets strømnett, noe som kan føre til brannfare som følge av overopphetede kabler.
• Hvis vegguttaket er løst, må du ikke sette inn strømkontakten.
  - Dette medfører risiko for elektrisk støt eller brann.
• Ikke bruk en strømledning med sprekker eller slitasjeskader på ledningen eller i endene.
• Ikke bøy strømledningen for mye eller plasser tunge gjenstander på den.
• Ikke trekk i eller bøy strømledningen for hardt.
• Ikke vri eller knytt sammen strømledningen.

Untitled-30 7 2017-06-28 3:37:11

Sikkerhetsinformasjon

- Ikke hekt strømledningen over en metallgjenstand, ikke plasser en tung gjenstand oppå strømledningen, ikke legg strømledningen inn mellom to gjenstander og ikke dytt strømledningen inn i området bak apparatet.
- Når du flytter kjøleskapet, må du passe på at det ikke velter eller at du skader strømledningen.
  - Dette kan føre til elektrisk støt eller brann.
- Aldri koble fra kjøleskapet ved å dra i strømledningen. Ta alltid godt tak i støpselet og dra rett ut av strømuttaket.
  - Skader på ledningen kan føre til kortslutning, brann og/eller elektrisk støt.
- Ikke oppbevar eksplosive væsker som spraybokser med brannfarlig materiale i dette apparatet.
- Ikke installer apparatet i nærheten av en varmeovn eller brannfarlig materiale.
- Ikke installer dette apparatet på et sted der det kan lekke gass.
  - Dette kan føre til elektrisk støt eller brann.
- Dette kjøleskapet må plasseres og installeres riktig i henhold til instruksjonene i denne håndboken før du bruker det.
- Koble strømkontakten til i riktig posisjon med ledningen hengende ned.
  - Hvis du kobler til strømledningen opp-ned, kan kabelen bli avskåret og føre til brann eller elektrisk støt.
- Kontroller at strømkontakten ikke klemmes eller skades på baksiden på kjøleskapet.
- Hold emballasjematerialene utenfor barns rekkevidde.
  - Det er risiko for å dø av kvelning hvis et barn tar emballasjematerialene over hodet.
- Apparatet må plasseres slik at kontakten er lett tilgjengelig etter installasjon.
  - Hvis ikke kan det føre til elektrisk støt eller brann på grunn av strømlekkasje.

Untitled-30 8 2017-06-28 3:37:11

- Ikke installer dette apparatet i fuktige, oljete eller støvete omgivelser, på steder som er utsatt for direkte sollys og vann (regndråper).
  - Svekket isolasjon av elektriske deler kan føre til elektrisk støt eller brann.
- Hvis det er støv eller vann i kjøleskapet, drar du ut strømkontakten og kontakter ditt Samsung Electronics-servicesenter.
  - Ellers kan det oppstå brann.
- Ikke stå på apparatet eller plasser ting (som klesvask, levende lys, tente sigaretter, tallerkener, kjemikalier, metallobjekter osv.) på apparatet.
  - Dette kan føre til elektrisk støt, brann, problemer med produktet eller personskader.
- Du må fjerne all beskyttende plastfolie før du kobler til produktet første gang.
- Følg med på barn og tilse at de ikke leker med karabinene som brukes til å justere døren eller vannslangeklemmene.
  - Det er risiko for å dø av kvelning hvis et barn svelger en karabin eller vannslangeklemme. Hold små karabiner og vannrørklips utenfor barns rekkevidde.
- Kjøleskapet må være skikkelig jordet.
  - Sørg alltid for at du har jordet kjøleskapet før du forsøker å undersøke eller reparere deler av apparatet. Strømlekkasjer kan føre til alvorlig elektrisk støt.
- Bruk aldri gassrør, telefonlinjer eller andre potensielle lyntiltrekkere som jording.
  - Du må jorde kjøleskapet for å forhindre strømlekkasjer eller elektrisk støt som følge av strømlekkasje fra kjøleskapet.
  - Slike hendelser kan føre til elektrisk støt, brann, eksplosjon eller problemer med produktet.

Untitled-30 9 2017-06-28 3:37:11

Sikkerhetsinformasjon

- Sett strømkontakten ordentlig inn i støpselet på veggen. Ikke bruk skadde strømstøpsler, skadde strømledninger eller løse stikkontakter.
  - Dette kan føre til elektrisk støt eller brann.
- Hvis strømledningen er skadet, må du skifte den ut øyeblikkelig ved hjelp av produsenten eller en servicerepresentant.
- Sikringen på kjøleskapet må byttes ut av en kvalifisert tekniker eller et serviceselskap.
  - Hvis ikke, kan det føre til elektrisk støt eller personskade.

Forsiktighetsregler ved installasjon

⚠ FORSIKTIG

- La det være tilstrekkelig plass rundt kjøleskapet og installer det på et flatt underlag.
  - Sørg for at ventilasjonsåpningen i apparatets kabinett eller monteringsstruktur er plassert slik at ingenting hindrer åpningen.
- La apparatet stå i ro i 2 timer før du fyller det med mat etter at det er montert og slått på.
- Vi anbefaler at du får en kvalifisert tekniker eller et serviceselskap til å installere kjøleskapet.
  - Hvis ikke, kan det føre til elektrisk støt, brann, eksplosjon, problemer med produktet eller personskader.
- Overbelastning av en dør kan gjøre at kjøleskapet faller og føre til fysisk skade.

Untitled-30 10 2017-06-28 3:37:11

Kritiske bruksadvarsler

⚠ ADVARSEL

- Ikke sett inn strømkontakten i et strømuttak med våte hender.
  - Dette kan føre til elektrisk støt.
- Ikke oppbevar gjenstander oppå apparatet.
  - Når du åpner eller lukker døren, kan gjenstandene falle ned og føre til personskade og/eller materiell skade.
- Ikke stikk inn hender, føtter eller metallgjenstander (f.eks. spisepinner mv.) ned i bunnen av eller inn på baksiden av kjøleskapet.
  - Dette kan føre til elektrisk støt eller personskade.
  - Skarpe kanter kan medføre personskade.
- Ikke berør veggene inne i fryseren eller produktene som ligger i fryseren, med våte hender.
  - Det kan føre til frostskader.
- Ikke plasser beholdere fylt med vann oppå kjøleskapet.
  - Vannsøl medfører risiko for elektrisk støt og brann.
- Ikke oppbevar flyktige eller brannfarlige gjenstander eller gasser (benzen, tynner, propangass, alkohol, eter, LP-gass og andre lignende produkter osv.) i kjøleskapet.
  - Dette kjøleskapet skal bare brukes til å oppbevare mat.
  - Dette kan føre til brann eller eksplosjon.
- Barn må ha tilsyn for å sikre at de ikke leker med apparatet.
  - Hold fingrene unna steder der de kan komme i klem. Klaringer mellom dørene og skapet er nødvendigvis små. Vær forsiktig når du åpner dørene med barn i nærheten.
- Ikke la barn henge i døren eller dørlommene. Det kan føre til alvorlig skade.
- Ikke la barn komme seg inn i kjøleskapet. De kan bli sittende fast.
- Ikke stikk hendene inn i det nederste området under apparatet.
  - Skarpe kanter kan medføre personskade.

Untitled-30 11 2017-06-28 3:37:12

Sikkerhetsinformasjon

- Ikke oppbevar legemidler, vitenskapelig materiale eller temperaturfølsomme produkter i kjøleskapet.
  - Produkter som krever streng temperaturkontroll, må ikke oppbevares i kjøleskapet.
- Ikke plasser eller bruk elektriske apparater inni kjøleskapet/fryseren med mindre de er av en type som anbefales av produsenten.
- Hvis du lukter legemiddel eller røyk, trekk ut strømkontakten umiddelbart og ta kontakt med Samsung Electronics-servicesenter.
- Hvis det er støv eller vann i kjøleskapet, drar du ut strømkontakten og kontakter ditt Samsung Electronics-servicesenter.
  - Ellers kan det oppstå brann.
- Ikke la barn tråkke på en skuff.
  - Skuffen kan bli ødelagt og få dem til å skli.
- Ikke la dørene til kjøleskapet være åpne uten tilsyn, og ikke la barn gå inn i kjøleskapet.
- Ikke tillat at spedbarn eller barn kommer inn i skuffen.
  - Det kan føre til dødsfall på grunn av kvelning eller personskader.
- Ikke overfyll kjøleskapet med mat.
  - Når du åpner døren, kan en gjenstand falle ned og føre til personskade eller materiell skade.
- Ikke spray flyktige materialer som insektmidler på apparatets overflate.
  - I tillegg til at det er skadelig for mennesker, kan det også føre til elektrisk støt, brann eller problemer med produktet.
- Stikk aldri fingre eller andre gjenstander inn i vanndispenserhullet, ishullet og ismaskinholderen.
  - Det kan føre til personskade eller materiell skade.
- Ikke bruk eller plasser gjenstander som er følsomme for temperaturendringer, som brannfarlige sprayer, brannfarlige gjenstander, tørris, medisin eller kjemikalier, i nærheten av kjøleskapet.

Untitled-30 12 2017-06-28 3:37:12

- Ikke bruk en hårføner til å tørke innsiden av kjøleskapet. Ikke plasser et levende lys i kjøleskapet for å fjerne vond lukt.
  - Dette kan føre til elektrisk støt eller brann.
- Vanntanken, isskuffen og vannterningene må bare fylles med drikkbart vann (mineralvann eller renset vann).
  - Ikke fyll tanken med te, juice eller sportsdrikk da dette kan skade kjøleskapet.
- Ikke stå på apparatet eller plasser ting (som klesvask, levende lys, tente sigaretter, tallerkener, kjemikalier, metallobjekter osv.) på apparatet. Dette kan føre til elektrisk støt, brann, problemer med produktet eller personskader. Ikke plasser beholdere fylt med vann oppå apparatet.
  - Vannsøl medfører risiko for elektrisk støt og brann.
- Ikke bruk mekaniske enheter eller andre metoder for å fremskynde avisingsprosessen med mindre det anbefales av produsenten.
- Ikke skad kjølevæskekretsen.
- Du må aldri stirre direkte på UV-lysdioder over en lengre tidsperiode.
  - Dette kan føre til belastning for øynene på grunn av ultrafiolette stråler.
- Ikke sett kjøleskapshyllen inn opp-ned. Hyllestopperen fungerer da kanskje ikke.
  - Det kan forårsake en personskade hvis glasshyllen faller ned.
- Hold fingrene unna steder der de kan komme i klem. Klaringer mellom dørene og skapet er nødvendigvis små. Vær forsiktig når du åpner dørene med barn i nærheten.
- Hvis du oppdager en gasslekkasje, må du unngå åpne flammer og potensielle antenningskilder og lufte rommet apparatet står i, i flere minutter.
  - Ikke rør apparatet eller strømledningen.
  - Ikke bruk en kjøkkenvifte.
  - En gnist kan resultere i eksplosjon eller brann.

Untitled-30 13 2017-06-28 3:37:12

Sikkerhetsinformasjon

- Bruk bare LED-lamper som tilbys av produsenten eller servicerepresentanten.
- Flasker bør oppbevares tett inntil hverandre, slik at de ikke faller ut.
- Dette produktet er bare tiltenkt oppbevaring av mat til husholdningsbruk.
- Stikk aldri fingre eller andre gjenstander inn i vanndispenserhullet, ishullet og ismaskinholderen.
  - Det kan føre til personskade eller materiell skade.
- Ikke forsøk å reparer, demonter eller modifiser kjøleskapet på egen hånd.
- Uautoriserte modifiseringer kan føre til sikkerhetsproblemer. For å reversere en uautorisert modifisering må du betale fullt for deler og arbeid.
- Ikke bruk andre sikringer (f.eks. av kobber, ståltråd osv.) enn en standardsikring.
- Hvis kjøleskapet ditt må repareres eller reinstalleres, kontakter du ditt nærmeste servicesenter.
  - Hvis ikke, kan det føre til elektrisk støt, brann, problemer med produktet eller personskader.
- Hvis den innvendige eller utvendige LED-lampen har slukket, kontakter du ditt nærmeste servicesenter.
- Hvis det kommer en svidd lukt eller røyk fra kjøleskapet, kobler du øyeblikkelig kjøleskapet fra strømmen og kontakter nærmeste Samsung Electronics-servicesenter.
  - Hvis ikke, kan det føre til elektrisk støt eller brannskade.
- Dra strømkontakten ut av støpselet før du skifter ut kjøleskapets innvendige lampe.
  - Ellers er det fare for elektrisk støt.
- Hvis du har problemer med å skifte en lampe som ikke er LED, kontakter du et Samsung servicesenter.

Untitled-30 14 2017-06-28 3:37:12

- Hvis produktet er utstyrt med en LED-lampe, må du ikke fjerne lampedekslene og LED-lampene på egenhånd.
  - Kontakt et Samsung servicesenter.
- Sett strømkontakten ordentlig inn i støpselet på veggen.
- Ikke bruk skadde strømstøpsler, skadde strømledninger eller løse stikkontakter.
  - Dette kan føre til elektrisk støt eller brann.

Forsiktighetsregler ved bruk

⚠ FORSIKTIG

- Ikke frys mat som har vært fryst en gang før, og som nå er tint. Ikke plasser kullsyreholdige drikker i fryseren. Ikke plasser flasker eller glassbeholdere i fryseren.
  - Når innholdet fryser, kan glasset knuse og føre til personskader.
- Ikke bruk andre ismaskiner enn den som følger med kjøleskapet.
- Koble kjøleskapets vannforsyning til en drikkevannskilde. For at ismaskinen skal fungere skikkelig er det nødvendig med et vanntrykk på 20 ~ 125 psi (138 ~ 862 kPa). Hvis du skal være lenge borte hjemmefra (for eksempel på ferie) og ikke skal bruke vann- eller isdispenserene, stenger du vannventilen.
  - Ellers kan det lekke ut vann.
- Hvis du ikke skal bruke kjøleskapet på veldig lang tid (3 uker eller mer), tømmer du kjøleskapet inkludert ismaskinholderen, kobler det fra, stenger vannventilen, tørker av overflødig fuktighet på innsiden av veggene og lar dørene stå åpne for å hindre lukt og mugg.
- For at produktet skal ha best mulig ytelse må du
  - Ikke plassere mat for nærme ventilasjonsåpningene bakerst i kjøleskapet, ettersom det kan hindre luftsirkulasjonen inni kjøleskapet.

Untitled-30 15 2017-06-28 3:37:12

Sikkerhetsinformasjon

  - Pakke matvarene skikkelig inn eller plassere dem i lufttette beholdere før du legger dem i kjøleskapet.
  - Ikke plassere glass eller flasker eller kullsyreholdige drikker i fryseren. De kan fryse og knuse. Knuste drikkebeholdere kan føre til personskader.
  - Følg med på maksimale oppbevaringstider og utløpsdatoer for frosne matvarer.
  - Du trenger ikke å koble kjøleskapet fra strømforsyningen hvis du skal være borte i under tre uker. Men hvis du skal være borte i mer enn tre uker, fjerner du all maten og isen i ismaskinholderen, kobler fra kjøleskapet, stenger vannventilen, tørker av overflødig fuktighet på innsiden av veggene og lar dørene stå åpne for å hindre lukt og mugg.
- Ikke plassere glass eller flasker eller kullsyreholdige drikker i fryseren.
  - Beholderen kan fryse og brekke, noe som kan resultere i skade.
- Ikke plasser kullsyreholdige drikker i fryseren. Ikke plasser flasker eller glassbeholdere i fryseren.
  - Når innholdet fryser, kan glasset knuse og føre til personskader og materielle skader.
- Servicegaranti og modifikasjon.
  - Endringer eller modifikasjoner som utføres av tredjeparter på dette ferdigstilte apparatet, dekkes ikke av Samsungs garantiservice, og Samsung er heller ikke ansvarlig for sikkerhetsproblemer som følger av modifikasjoner som er utført av en tredjepart.
- Ikke blokker luftehullene inni kjøleskapet.
  - Hvis luftehullene blokkeres, særlig hvis de blokkeres av en plastpose, kan kjøleskapet bli for sterkt nedkjølt. Hvis en kjøleperiode varer for lenge, kan vannfilteret bli ødelagt og føre til vannlekkasje.
- Ikke bruk andre ismaskiner enn den som følger med kjøleskapet.
- Tørk av overflødig fuktighet fra innsiden og la dørene stå åpne.
  - Ellers kan det utvikle seg lukt og mugg.

Untitled-30 16 2017-06-28 3:37:12

- Hvis kjøleskapet er koblet fra strømforsyningen, må du vente minst fem minutter før du kobler det til igjen.
- Hvis du har planlagt en lang ferie eller ikke skal bruke kjøleskapet på veldig lang tid (3 uker eller mer), tømmer du kjøleskapet inkludert ismaskinholderen, trekker ut strømkontakten, stenger vannventilen, tørker av overflødig fuktighet på innsiden av veggene og lar dørene stå åpne for å hindre lukt og mugg.
- Når det var vann som gjorde kjøleskapet vått, må du trekke ut strømkontakten og ta kontakt med Samsung Electronics-servicesenter.
- Ikke slå på eller bruk kraft på glassoverflater.
  - Knust glass kan føre til personskader og/eller materielle skader.
- Fyll vanntanken og isbitskuffene med drikkevann (springvann, mineralvann eller renset vann).
  - Ikke fyll tanken med te eller sportsdrikker. Dette kan skade kjøleskapet.
- Hvis det kommer for mye vann i kjøleskapet, kontakter du nærmeste servicesenter.
  - Det medfører risiko for elektrisk støt eller brann.
- Ikke oppbevar vegetabilsk olje i dørhyllene til kjøleskapet. Oljen kan sette seg, noe som gir den dårlig smak og gjøre den vanskelig å bruke. I tillegg kan beholderen lekke og oljen som lekkes ut kan forårsake sprekker i dørhyllen. Etter at du åpner en oljebeholder, er det best å oppbevare den på et kjølig og mørkt sted, slik som i et skap eller spiskammers.
  - Eksempler på vegetabilsk olje: olivenolje, maisolje, druekjerneolje osv.

Untitled-30 17 2017-06-28 3:37:12

Sikkerhetsinformasjon

Forsiktighetsregler ved rengjøring

⚠ FORSIKTIG

- Ikke sprut vann direkte på innsiden eller utsiden av kjøleskapet.
  - Det er risiko for brann eller elektrisk støt.
- Ikke bruk en hårføner til å tørke innsiden av kjøleskapet.
- Ikke plasser et levende lys i kjøleskapet for å fjerne vond lukt.
  - Dette kan føre til elektrisk støt eller brann.
- Ikke spray rengjøringsmidler direkte på displayet.
  - Trykte bokstaver på displayet kan løsne.
- Hvis fremmedlegemer, for eksempel vann, kommer inn i apparatet, må du ta ut strømkontakten og kontakte ditt nærmeste servicesenter.
  - Hvis ikke, kan det føre til elektrisk støt eller brann.
- Bruk en ren, tørr klut til å fjerne fremmedlegemer eller støv fra strømkontakten. Ikke bruk en våt eller fuktig klut når du rengjør kontakten.
  - Ellers er det risiko for brann eller elektrisk støt.
- Ikke rengjør apparatet ved å spraye vann direkte på det.
- Ikke bruk benzen, tynner, Clorox eller klorid til rengjøring.
  - Disse kan skade apparatets overflate eller føre til brann.
- Trekk ut strømkontakten fra stikkontakten før du rengjør eller utfører vedlikehold på apparatet.
  - Hvis ikke, kan det føre til elektrisk støt eller brann.
- Bruk en ren svamp eller myk klut og mild såpe i varmt vann for å rengjøre kjøleskapet.
- Ikke bruk slipende eller kraftige rengjøringsmidler slik som vindusspray, skuremidler, brennbare væsker, saltsyre, rengjøringsvoks, konsentrerte rengjøringsmidler, blekemidler eller rengjøringsmidler som inneholder petroleumsprodukter på eksterne overflater (dører og kabinettet), plastdeler, dør- og innvendig foringer og pakninger.
  - Disse kan ripe eller skade materialet.

Untitled-30 18 2017-06-28 3:37:12

- Ikke rengjør glasshyller eller deksler med varmt vann når de er kalde. Glasshyller kan ødelegges hvis de utsettes for plutselige temperaturendringer eller støt, slik som dunk eller fall.

Kritiske avhendingsadvarsler

⚠ ADVARSEL

- Avhend emballasjematerialet til dette produktet på en miljøvennlig måte.
- Sørg for at ingen av rørene på baksiden av apparatet er skadet før avhending.
- R-600a eller R-134a brukes som kjølevæske. Kontroller kompressoretiketten på baksiden av apparatet eller etiketten på innsiden av kjøleskapet for å se hvilken kjølevæske som brukes i ditt kjøleskap. Hvis dette produktet inneholder brannfarlig gass (kjølevæske R-600a), bør du kontakte de lokale myndigheter for å forhøre deg om trygg avhending av dette produktet.
- Når du avhender dette kjøleskapet, må du fjerne døren, dørforseglingen og dørhengslene slik at små barn eller dyr ikke kan bli fanget inni det. Barn må ha tilsyn for å sikre at de ikke leker med apparatet. Hvis barnet blir sittende fast inni, kan det bli skadet eller kvalt til døde.
  - Hvis barnet blir sittende fast inni, kan det bli skadet og kvalt til døde.
- Syklopentan Gassene i isolasjonsmaterialet krever en spesiell avhendingsprosedyre. Kontakt de lokale myndighetene angående miljømessig, trygg avhending av dette produktet.
- Oppbevar alt emballasjemateriale utenfor barns rekkevidde, ettersom emballasje kan være farlig for barn.
  - Hvis et barn tar en pose over hodet, kan det kveles.

Untitled-30 19 2017-06-28 3:37:12

Sikkerhetsinformasjon

Ekstra tips til riktig bruk

- I tilfelle strømbrudd ringer du ditt lokale strømselskap og spør hvor lenge det kommer til å vare.
  - De fleste strømbrudd som korrigeres innen en time eller to, vil ikke påvirke temperaturen i kjøleskapet. Men du bør unngå å åpne døren ofte mens strømmen er borte.
  - Dersom strømbruddet varer i mer enn 24 timer, bør du ta ut og kaste all frossen mat.
- Kjøleskapet vil kanskje ikke fungere som det skal (frossent innhold kan tine eller temperaturen kan bli for varm i frysedelen) hvis det plasseres på et sted over lengre tid hvor temperaturen i luften konstant er lavere enn temperaturene som apparatet er utformet for.
- I noen tilfeller med en bestemt type mat, vil det ha en dårlig effekt på maten å oppbevare den i kjøleskapet.
- Apparatet er frostfritt, noe som betyr at du ikke trenger å avise det manuelt. Dette utføres automatisk.
- Temperaturstigningen under avising samsvarer med ISO-kravene. Men hvis du vil unngå at frosne matvarer oppvarmes for mye når apparatet avises, kan du pakke dem inn i flere lag med avispapir.
- Ikke frys mat som har vært fryst en gang før, og som nå er tint.
- Temperaturen til en del/deler med to stjerner eller rom som har tostjernerssymbolet ( ) er noe høyere enn andre fryserdeler. Hvilke(n) del/deler eller rom som er merket med to stjerner, kan variere fra produkt til produkt, så du kan se i instruksjonene og/eller oppsettet ved levering.

Untitled-30 20 2017-06-28 3:37:12

Tips for å spare energi

- Installer apparatet i et kaldt, tørt rom med tilstrekkelig ventilasjon. Sørg for at det ikke utsettes for direkte sollys, og plasser det aldri i nærheten av en direkte varmekilde (for eksempel en radiator).
- Det anbefales å unngå å blokkere ventiler og rister for bedre energieffektivitet.
- La varm mat kjøle seg ned før du plasserer den i apparatet.
- Legg frosne matvarer i kjøleskapet for å tines. Da kan du utnytte den lave temperaturen til de frosne produktene til å kjøle ned maten i kjøleskapet.
- Ikke la døren til kjøleskapet stå åpen for lenge når du legger inn eller tar ut matvarer. Jo kortere tid døren er åpen, jo mindre rim bygger seg opp i fryseren.
- Det anbefales å installere kjøleskapet med klaring til både baksiden og sidene. Dette vil være med på å redusere strømforbruket og holde strømregningene nede.
- Mest effektiv bruk av energien får du ved å la alle indre deler, for eksempel kurver, skuffer og hyller, være i samme posisjon som fra produsenten.

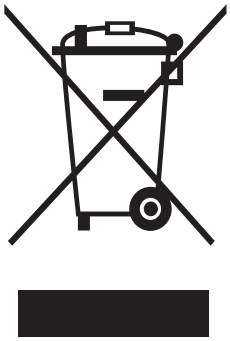
Dette apparatet er tiltenkt brukt i husholdninger og i andre lignende bruksområder, for eksempel

- kjøkkenområder for ansatte i butikker, på kontorer og i andre arbeidsmiljøer,
- våningshus og av kunder på hoteller, moteller og andre miljøer som brukes til boligformål,
- pensjonater og lignende,
- catering og andre bruksområder som ikke kommer inn under varehandel.

Untitled-30 21 2017-06-28 3:37:12

Sikkerhetsinformasjon

Instruksjoner om WEEE



Korrekt avhending av dette produktet (Avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr)

(Gjelder i land med avfallssortering)

Denne merkingen som vises på produktet, dets tilbehør eller dokumentasjon, indikerer at produktet eller det elektroniske tilbehøret (for eksempel lader, headset, USB-kabel) ikke skal kastes sammen med annet husholdningsavfall ved slutten av levetiden. For å hindre potensiell skade på miljøet eller helseskader grunnet ukontrollert avfallsavhending ber vi om at dette avfallet holdes adskilt fra andre typer avfall og resirkuleres på ansvarlig måte for å fremme bærekraftig gjenbruk av materielle ressurser.

Private forbrukere bør kontakte enten forhandleren de kjøpte produktet av, eller lokale myndigheter for detaljer om hvor og hvordan disse artiklene kan resirkuleres på en miljøvennlig måte.

Forretningsbrukere bør kontakte sin leverandør og undersøke vilkårene i kjøpskontrakten. Dette produktet og det elektroniske tilbehøret skal ikke blandes med annet kommersielt avfall som skal kastes.

Ønsker du informasjon om Samsungs miljøengasjement og produktspesifikke lovpålagte forpliktelser, f.eks. REACH, kan du gå til: samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html

(Gjelder bare produkter som selges i europeiske land.)

Untitled-30 22 2017-06-28 3:37:12

Installasjon

Følg disse instruksjonene nøye for å sikre riktig installasjon av kjøleskapet og hindre ulykker før du bruker det.

⚠ ADVARSEL

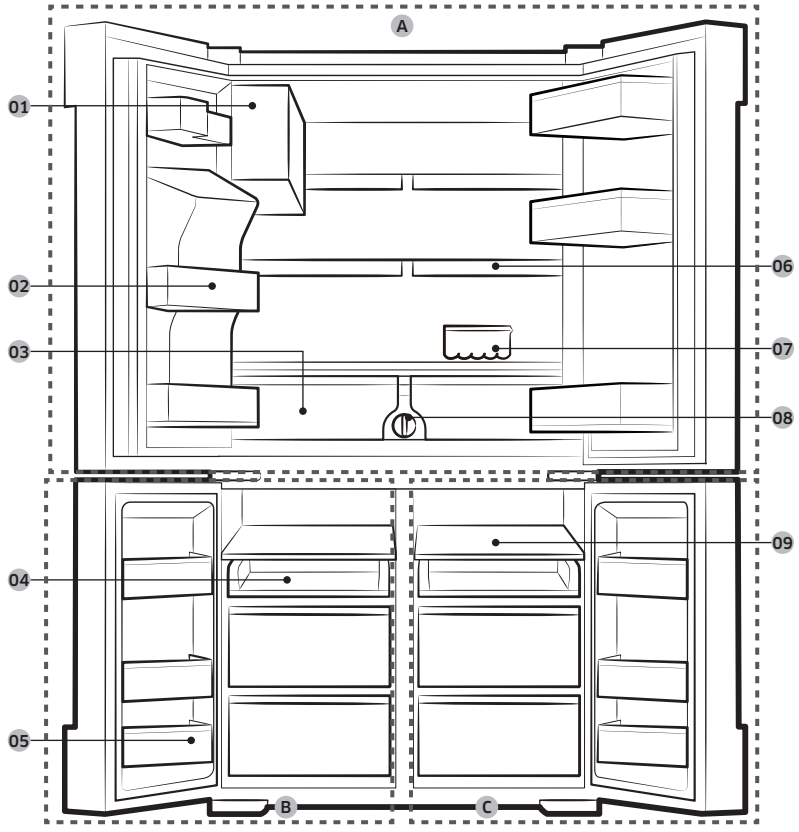
- Bruk kjøleskapet kun til sitt tiltenkte formål som beskrevet i denne håndboken.
- All service må utføres av en kvalifisert tekniker.
- Avhend produktets emballasjemateriell i samsvar med lokale forskrifter.
- For å hindre elektrisk støt kobler du ut strømledningen før du utfører service eller skifter deler.

Kort om kjøleskapet

MERK

Det faktiske bildet og de medfølgende komponentdelene til kjøleskapet kan variere, avhengig av modell og land.

Du finner mer informasjon i oppsettdelen.



Untitled-30 23
2017-06-28 3:37:13

Installasjon

01 Automatisk ismaskin (ICE MASTER)
02 Kjøleskapdørskuff
03 Frukt- og grønnsaksskuffer
04 Skyvehylle
05 Fryserskapskuff
06 Hylle for rask plassering
07 Eggeskuff
08 Vannfilter
09 Fryserhylle (ASSY SHELF FRE)

A. Kjøleskap
B. Fryser
C. Cool Select+ (FlexZone)

* kun gjeldende modeller

MERK

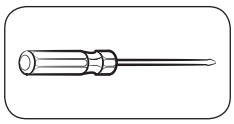
- For best mulig energieffektivitet må du sørge for at alle hyller, skuffer og kurver er plassert i sin originale posisjon.
- Når du lukker døren, må du sørge for at den vertikale hengslede delen er i riktig posisjon for å unngå å skrape opp den andre døren.
- Hvis den vertikale hengslede delen reverseres, setter du den tilbake i riktig posisjon før du lukker døren.
- Innimellom kan det danne seg fuktighet på den vertikale hengslede delen.
- Hvis du lukker døren kraftig, kan den andre døren åpne seg.
- Når døren åpner seg, deaktiverer sikkerhetsbryteren automatisk boremotoren til ismaskinen av sikkerhetsmessige årsaker.
- Hvis den innvendige eller utvendige LED-lampen er i ustand, kontakter du et lokalt Samsung-servicesenter.

Untitled-30 24 2017-06-28 3:37:13

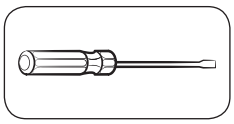
Dørfjerning i åpninger

Hvis kjøleskapet ikke kan passere gjennom åpningen på grunn av størrelsen, følger du disse instruksjonene:

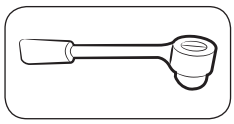
Verktøy som kreves (medfølger ikke)



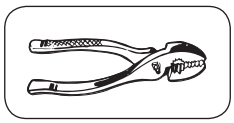
Phillips skrutrekker



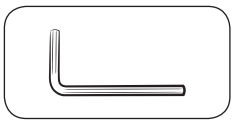
Flat skrutrekker



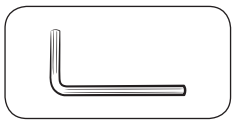
Pipenøkkel (10 mm)



Tang

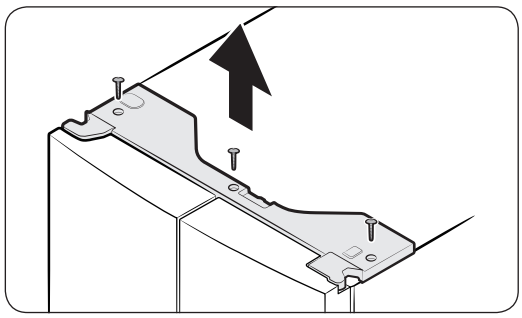


Allen-nøkkel (4 mm)



Allen-nøkkel (5 mm)

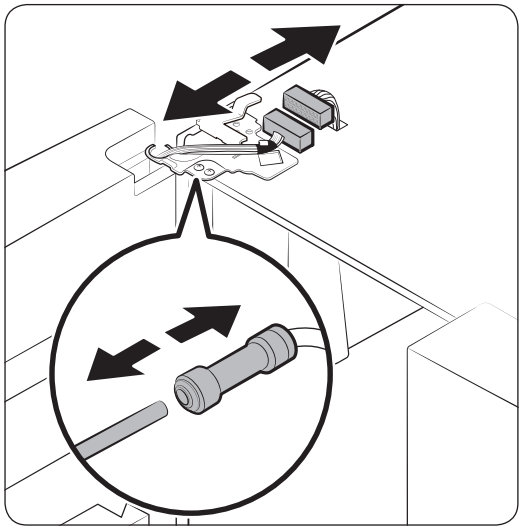
Ta av kjøleskapsdørene



1. Når døren er lukket bruker du en Philips-skrutrekker til å fjerne skruene (x3) fra det øverste dekselet. Dra opp og ta av det øverste dekselet med koblingene.

Untitled-30 25 2017-06-28 3:37:13

Installasjon

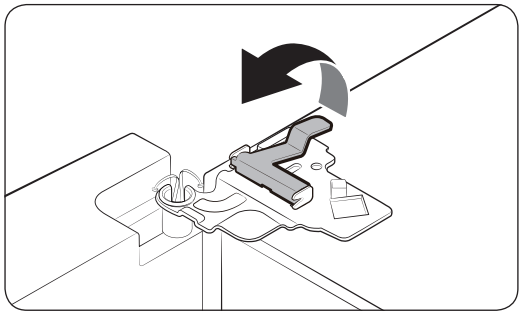


2. Løsne de to koblingene på den venstre døren. Posisjonen til koblingene varierer avhengig av modellen.

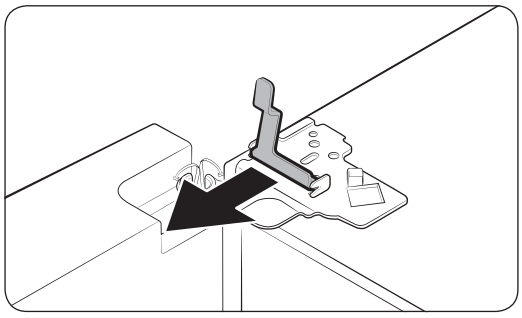
⚠ **FORSIKTIG**

- Ikke fjern begge dørene samtidig. Sørg for å fjerne en dør av gangen. Ellers kan en av dørene falle og føre til fysisk skade.
- Sørg for at kjøleskapet slår seg av før du kobler fra koblingene.

3. Koble fra vannrøret fra koplingen på venstre dør som vist.

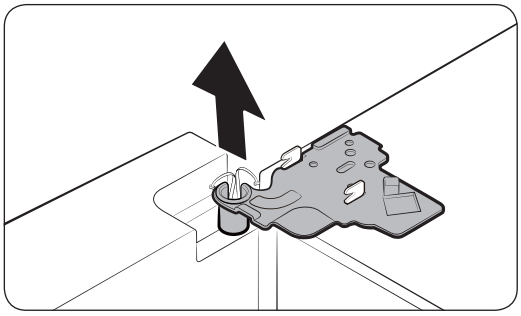


4. Dra klemmen forsiktig oppover i flere trinn. For å hindre skader på fingrene må du ikke plutselig legge mye vekt på klemmen.

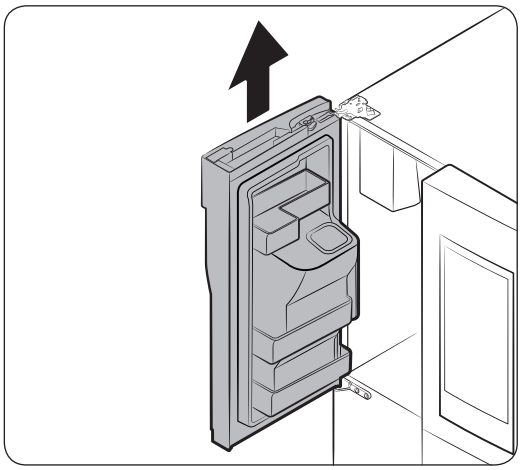


5. Dra klemmen opp for å fjerne den.

Untitled-30 26 2017-06-28 3:37:14



6. Åpne døren 90 grader. Mens du holder døren tar du av det øverste hengselet.

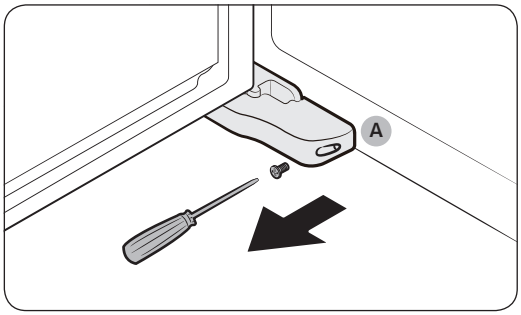


7. Dra døren forsiktig oppover vertikalt for å fjerne den. Ikke bruk for mye kraft mot døren. Døren kan falle og føre til fysisk skade.
8. Legg døren ned på et flatt underlag.
9. Gjenta trinnene over for den andre døren.

Ta av fryserdørene

⚠ **FORSIKTIG**

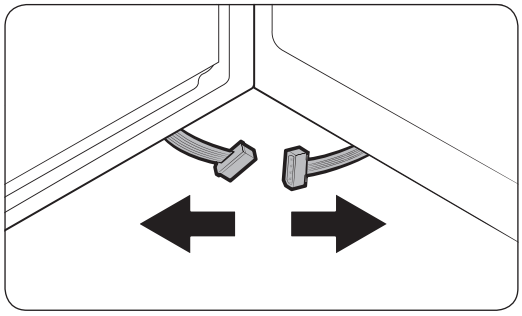
- Sørg for å fjerne kjøleskapsdørene før du fjerner fryserdørene.
- Vær forsiktig når du kobler fra de nederste koblingene.



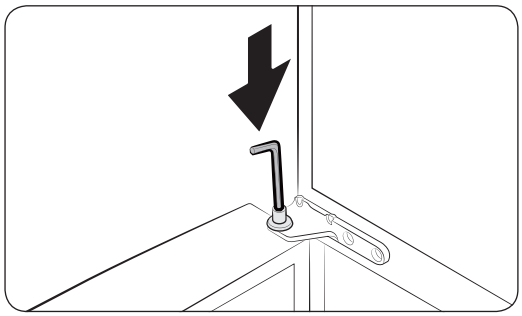
1. Mens fryserdøren er åpen bruker du en Philips-skrutrekker til å fjerne skruen som holder **dekselet (A)** til det justerbare beinet.

Untitled-30 27 2017-06-28 3:37:14

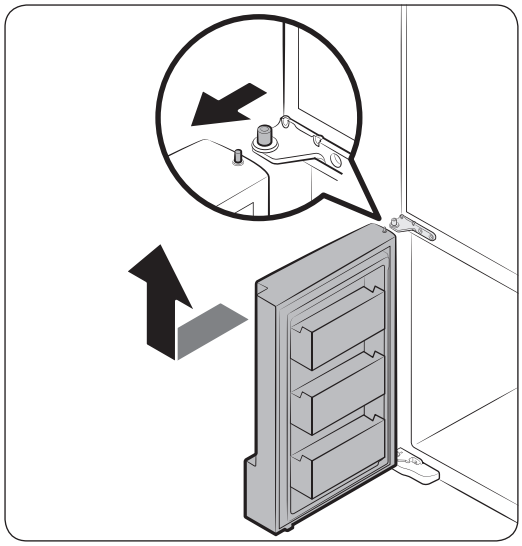
Installasjon



2. Deretter kobler du fra koblingene.



3. Finn hengselsskaftet. Mens du holder døren med en hånd bruker du en flat skrutrekker eller skiftenøkkel til å presse ned skaftet. Sørg for å holde på døren for å hindre at den faller.



4. For å hindre kontakt med det midterste hengselet vipper du døren litt fremover før du løfter den opp for å fjerne den.

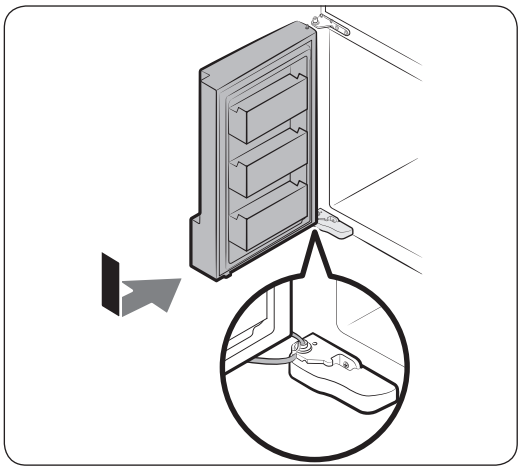
5. Gjenta trinnene over for den andre døren.

Untitled-30 28 2017-06-28 3:37:15

Feste fryserdørene igjen

⚠ FORSIKTIG

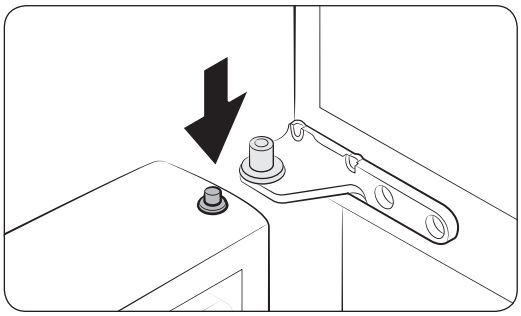
- Før du fester dørene på nytt, må du koble til alle elektriske tilkoblinger riktig.
- Fryserdøren må festes på nytt før kjøleskapsdøren.
- Vær forsiktig så du ikke skader eller tråkker på kablene i løpet av denne prosessen.



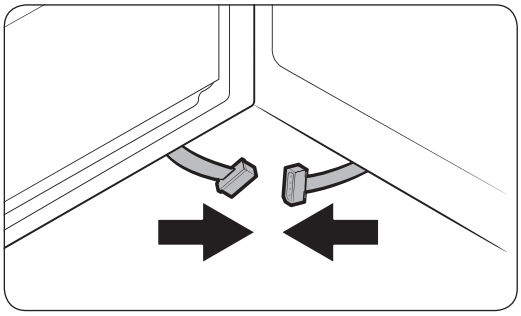
1. Sett inn fryserdøren i det nederste hengselet mens du dytter fryserdøren i pilretningen.

⚠ FORSIKTIG

- Vær forsiktig så du ikke skader eller tråkker på kablene i løpet av denne prosessen.



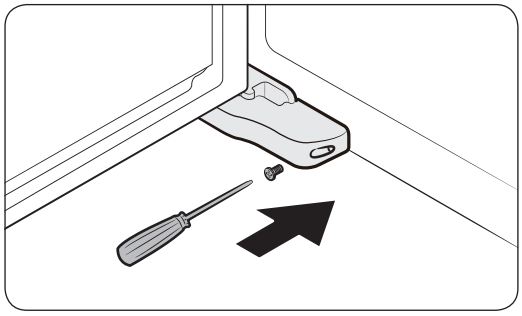
2. Mens du trykker ned hengselsskaftet til døren setter du inn døren i det midterste hengselet.



3. Mens døren er åpner kobler du de nederste koblingene i pilretningene.

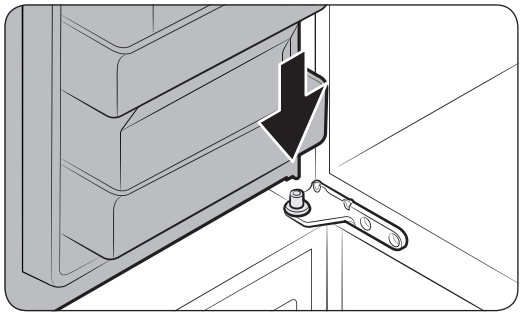
Untitled-30 29 2017-06-28 3:37:15

Installasjon

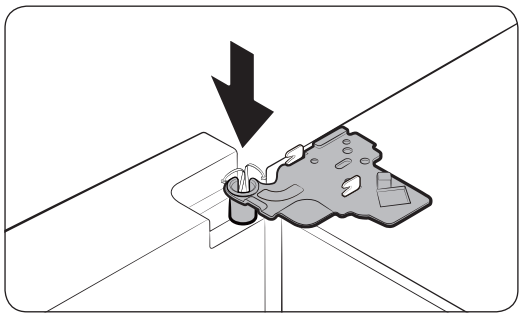


4. Fest justeringsbeindekselet med en Philips-skrutrekker. Vær forsiktig så du ikke skader eller tråkker på koblingene.
5. Gjenta trinnene over for den andre døren.

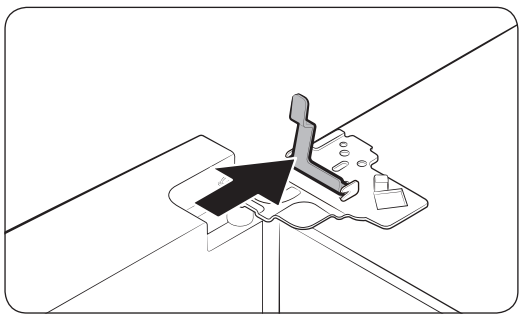
Feste kjøleskapsdørene igjen



1. Mens du holder døren åpen mer enn 90 grader, setter du den inn i det midterste hengselet.

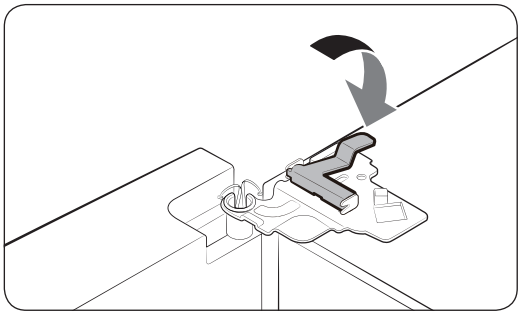


2. Sett det øverste hengselet i posisjonen igjen og sett deretter inn i det øverste hullet av døren.

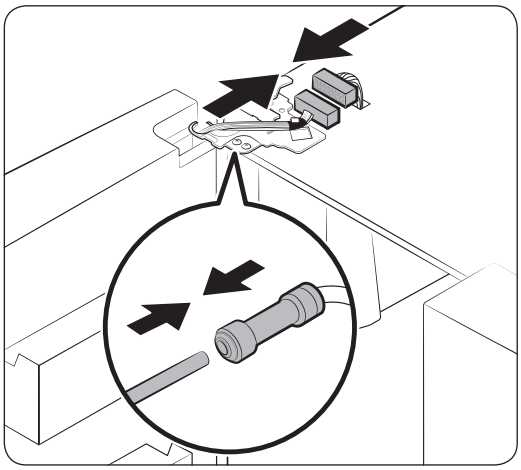


3. Sett inn klemmen i pilretningen.

Untitled-30 30 2017-06-28 3:37:16



4. Dra klemmen tilbake som vist.



5. Koble til kabelkoblingene.

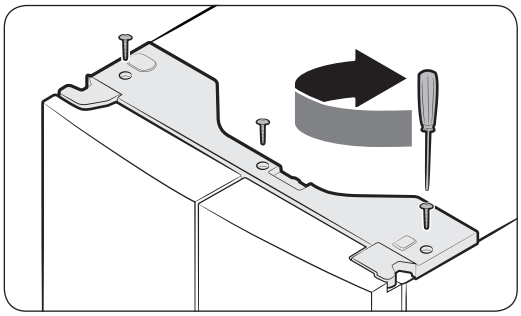
⚠ **FORSIKTIG**

- Sørg for at kabelkoblingene er riktig koblet til. Ellers fungerer ikke skjermen.

6. Koble til vannrøret.

⚠ **FORSIKTIG**

- For å hindre vannlekkasjer må du sørge for at de røde klipsene strammer koplingen skikkelig.
- Hold klipsene utenfor barns rekkevidde.



7. Gjenta trinnene over for den andre døren.

8. Fest det øverste dekselet med frontsiden først, og trykk deretter ned på baksiden for å sette i posisjon. Deretter strammer du skruene (x3).

Untitled-30 31 2017-06-28 3:37:16

Installasjon

Trinnvis installasjon

TRINN 1 Velg et sted

Krav til stedet:

- Solid, jevnt underlag uten tepper eller gulv som kan hindre ventilasjon
- Ikke i direkte sollys
- Tilstrekkelig plass til å åpne og lukke døren
- Ikke i nærheten av en varmekilde
- Plass til vedlikehold og service
- Temperaturområde: mellom 10 °C og 43 °C

Effektivt temperaturområde

Kjøleskapet er utformet for å fungere normalt innenfor temperaturområdet som er spesifisert i klasserangeringen.

Klasse	Symbol	Omgivelsestemperaturområde (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Kald temperert sone	SN	+10 til +32	+10 til +32
Temperert sone	N	+16 til +32	+16 til +32
Subtropisk sone	ST	+16 til +38	+18 til +38
Tropisk sone	T	+16 til +43	+18 til +43

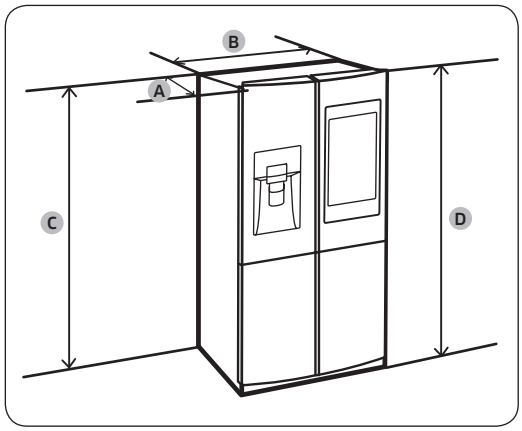
MERK

Kjøleytelsen og strømforbruket til kjøleskapet kan påvirkes av temperaturen i rommet, hvor ofte døren åpnes og plasseringen av kjøleskapet. Vi anbefaler at du justerer temperaturinnstillingene etter behov.

Untitled-30 32 2017-06-28 3:37:16

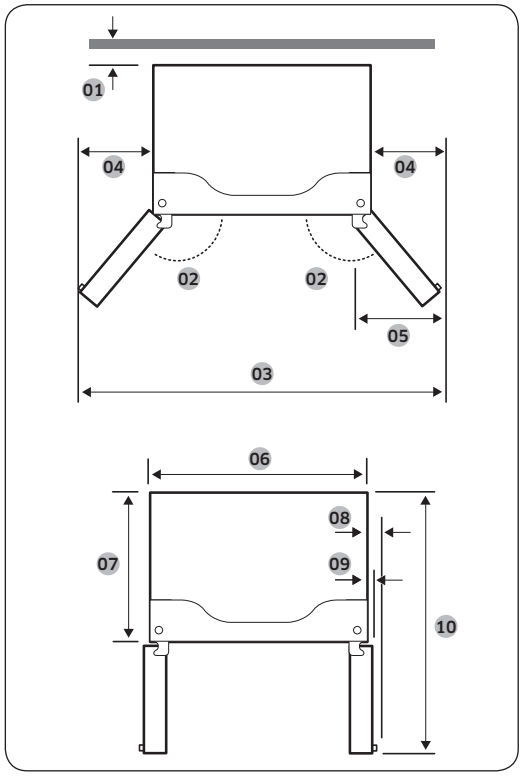
Klarering

Se bildene og tabellen nedenfor for plasskrav ved installasjon.



Dybde "A"	733
Bredde "B"	908
Høyde "C"	1797
Samlet høyde "D"	1825

(enhet: mm)



01 50 mm
02 125°
03 1515 mm
04 303 mm
05 305 mm
06 908 mm
07 610 mm
08 70 mm
09 43 mm
10 1083 mm

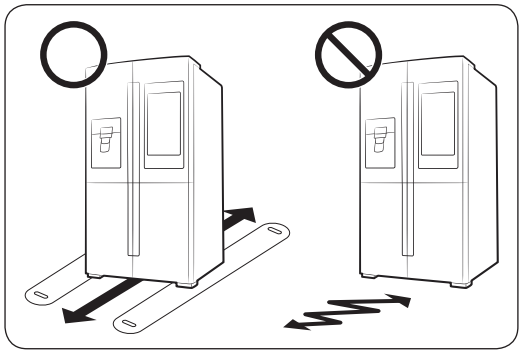
MERK

Målene i tabellen over kan variere, avhengig av målemetoden.

Untitled-30 33
2017-06-28 3:37:16

Installasjon

TRINN 2 Underlag



- Underlaget kjøleskapet installeres på, å tåle et fullt kjøleskap.
- For å beskytte gulvet plasserer du en stor bit papp på hvert av kjøleskapets bein.
- Når kjøleskapet er i sin endelige posisjon, må du ikke flytte det med mindre det er nødvendig, for å beskytte gulvet. Hvis du må flytte det, bruker du et tykt papir eller tøy, som for eksempel gamle tepper, under det.

MERK

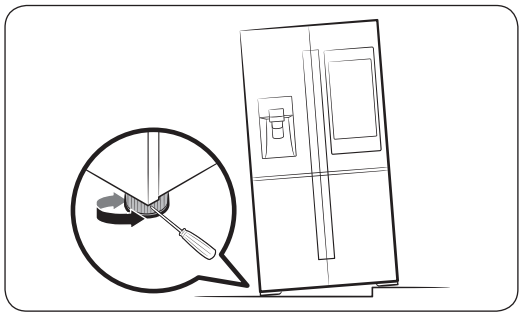
Hvis kjøleskapet ikke kommer gjennom åpningen på grunn av størrelsen, kan du se **Dørfjerning i åpninger**-delen **Installasjon**-kapitlet.

TRINN 3 Justere nivelleringsføttene

⚠ FORSIKTIG

- Kjøleskapet må stå rett på et flatt, solid gulv. Hvis ikke kan det føre til skader på kjøleskapet eller fysiske skader.
- Justeringen må utføres med tomt kjøleskap. Sørg for at det ikke er noen matvarer i kjøleskapet.
- Av sikkerhetsmessige årsaker justerer du forsiden litt høyere enn baksiden.

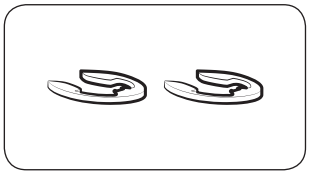
Kjøleskapet kan nivelleres med fotfrontene som har en spesialskrue (nivelleringsskrue) til nivelleringsformål. Bruk en flat skrutrekker til justeringen.



- Slik justerer du høyden på venstre side: Sett en flat skrutrekker inn i utjevneren på venstre fotfront. Skru skruen med klokken for å heve eller skru den mot klokken for å senke.
- Slik justerer du høyden på høyre side: Sett en flat skrutrekker inn i utjevneren på høyre fotfront. Skru skruen med klokken for å heve eller skru den mot klokken for å senke.

Untitled-30 34 2017-06-28 3:37:17

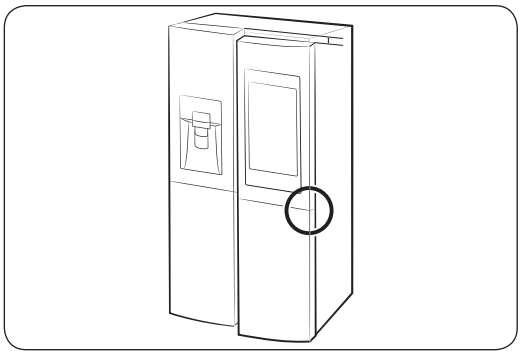
TRINN 4 Juster dørhøyden i tillegg til døråpningen



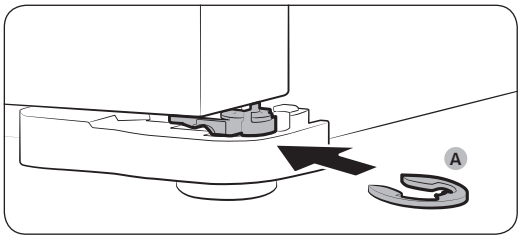
Karabin

Høyden på en dør kan justeres med de medfølgende karabinene, som kommer i 4 forskjellige størrelser (1 mm, 1,5 mm, 2 mm og 2,5 mm).

Slik justerer du høyden på en dør



1. Sjekk høydeforskjellen mellom dørene, og hev deretter og hold den nederste døren.



2. Sett en **karabin (A)** av passende størrelse mellom døren og hengselet som vist.

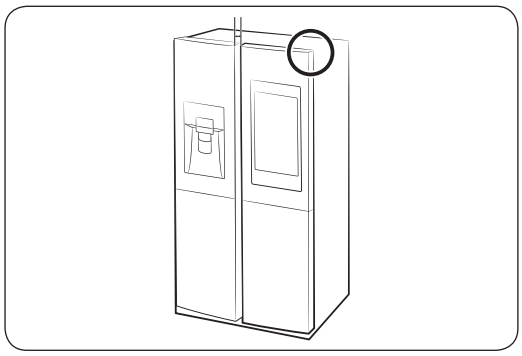
⚠ FORSIKTIG

- Sett bare inn én karabin til dette formålet. To eller flere karabiner kan gli ut eller lage en gnisselyd.
- Hold karabinene utenfor barns rekkevidde og ta vare på dem til fremtidig bruk.
- Ikke hev døren for mye. Døren kan komme i kontakt med og skade det øverste dekselet.

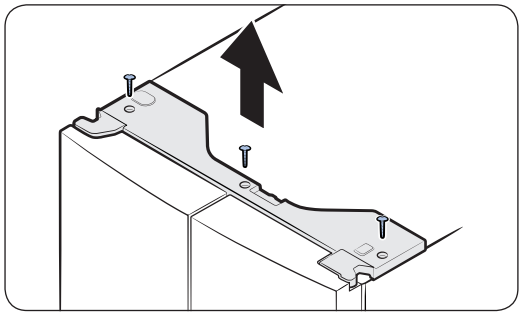
Untitled-30 35 2017-06-28 3:37:17

Installasjon

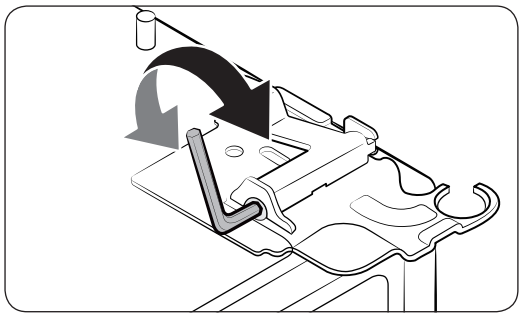
Korrigere mellomrommet mellom dørene



Mellomrom mellom dørene kan korrigeres med mellomromsbolten i øverste høyre hjørne av kjøleskapet.



1. Når døren er lukket bruker du en **Philips-skrutrekker** til å fjerne 3 skruer øverst på dekselet med kabelkoblingene.



2. Bruk en 4 mm **Allen-skiftenøkkel** (følger ikke med) til å korrigere mellomrommet mellom de to dørene.
   - Du vider ut mellomrommet ved å vri mellomromsbolten med klokken.
   - Du gjør mellomrommet mindre ved å vri mellomromsbolten mot klokken.
3. Når du er ferdig setter du på plass det øverste dekselet.

⚠ FORSIKTIG

De elektriske koblingene må være intakte i løpet av denne prosessen. Vær forsiktig så du ikke vikler sammen kontaktkablene eller drar av belegget.

Untitled-30 36 2017-06-28 3:37:18

TRINN 5 Koble til en vannkilde

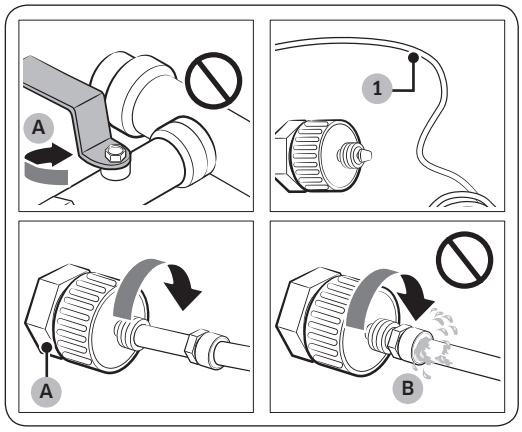
⚠ FORSIKTIG

- De nye slangesettene som følger med apparatet, skal brukes, og gamle slangesett må ikke brukes på nytt.
- Vannslangen må kobles til av en kvalifisert tekniker.
- Garantien for kjøleskapet dekker ikke installasjon av vannslangen. Du dekker selv kostnadene for installasjonen av vannslangen med mindre installasjonsgebyret er inkludert i forhandlerprisen.
- Samsung påtar seg ikke noe ansvar for installasjonen av vannslangen. Hvis det oppstår en vannlekkasje, kontakter du installatøren av vannslangen.

Koble kaldtvannsrøret til vannfiltreringsslangen

⚠ FORSIKTIG

- Sørg for at vannfiltreringsslangen er koblet til et rør med kaldt drikkevann. Hvis den kobles til varmtvannsrøret, kan det oppstå feil på rensesystemet.



A. Steng hovedvannkranen

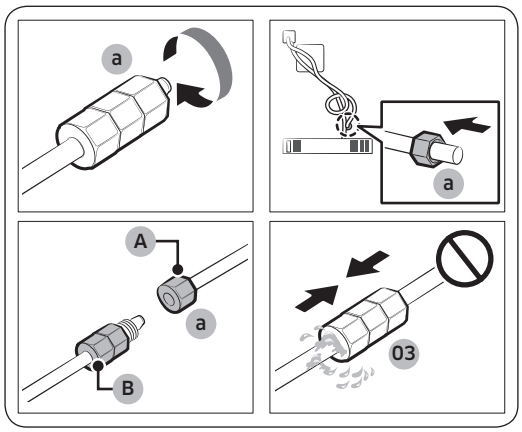
B. Ingen avstand

1. Steng av vannforsyningen ved å stenge hovedvannventilen.
2. Finn vannrøret (1) til det kalde drikkevannet.
3. Følg vannslangeinstallasjonen for å koble til vannrøret.
4. Når tilkoblingen er fullført, åpner du hovedvannventilen og har i omtrent 3 liter vann. Dette gjøres for å fjerne urenheter inni røret.

Untitled-30 37 2017-06-28 3:37:18

Installasjon

Koble vannfiltreringsslangen til vannslangen



A. Vannslange fra enhet

B. Vannslange fra sett

1. Løsne og fjern **kompresjonsmutteren (a)** fra vannslangen på kjøleskapet, og sett den inn i vannfiltreringsslangen.
2. Stram **kompresjonsmutteren (a)** for å koble til vannfiltreringsslangen og vannslangen.
3. Åpne hovedvannventilen og sjekk etter lekkasjer.
4. Hvis det ikke er noen lekkasjer, har du i omtrent 3 liter vann før du faktisk bruker kjøleskapet, for å fjerne urenheter inni vannfiltreringssystemet.

Reparere vannslangen

⚠ **FORSIKTIG**

Vannslangen må repareres av en kvalifisert person. Hvis det oppstår vannlekkasje, kontakter du et lokalt Samsung-servicesenter eller installatøren av vannslangen.

TRINN 6 Første innstillinger

Kjøleskapet skal være fullt funksjonelt når du har fullført disse trinnene.

1. Koble strømledningen inn i strømuttaket for å slå på kjøleskapet.
2. Åpne døren og sjekk om den innvendige lampen lyser.
3. Velg den laveste temperaturen og vent i omtrent én time. Da vil fryseren bli litt kaldere, og motoren vil gå jevnt.
4. Vent til kjøleskapet når angitt temperatur. Nå er kjøleskapet klart til bruk.

TRINN 7 Siste sjekk

Når installasjonen er fullført, bekrefter du at:

- Kjøleskapet er koblet til et strømuttak og er skikkelig jordet.
- Kjøleskapet er installert på et flatt, jevnt underlag med passende klarering fra veggen eller skapet.
- Kjøleskapet er i vater og står støtt på gulvet.
- Døren åpnes og lukkes fritt, og den innvendige lampen slår seg automatisk på når døren åpnes.

Untitled-30 38 2017-06-28 3:37:18

Drift

Brukergrensesnitt

MERK

- For mer informasjon om andre menyer og apper som er tilgjengelige på kjølekapsappen kan du se den elektroniske brukerhåndboken til kjøleskapet.
- Innholdet i apper og widgeter eller deres design kan endres, eller brukerstøtte kan opphøre uten forvarsel, avhengig av innholdsleverandørens retningslinjer.
- Mindreåriges bruk av apparatet må følges med på av voksne.



01 Startskjerm
02 Oppgavelinje

Untitled-30 39
2017-06-28 3:37:19

Drift

01 Startskjerm



01 Apper og widgeter

- Trykk på en ønsket app eller widget for å starte den.
- Trykk på og hold inne en app eller widget for å gå inn i redigeringsmodus. Et rutenett vises. I redigeringsmodus kan du dra og slippe en app eller widget til en ny plassering i rutenettet. Når du flytter appen eller widgeten til en ny plassering på rutenettet, blir plasseringen blå hvis den er tilgjengelig. Hvis den ikke er tilgjengelig, blir den rød.
- Du kan legge til en app eller widget som har blitt fjernet fra listen Alle apper.

02 Statuslinje

- Viser statusen til forskjellige funksjoner. (Se følgende tabell for ikonbeskrivelser.)

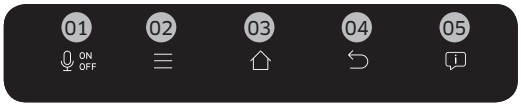
Ikonbeskrivelse

Bluetooth (ᛒ)	Indikerer Bluetooth-tilkoblingsstatusen.
USB (ψ)	Indikerer USB-tilkoblingsstatusen. **MERK** Kjøleskapet støtter USB-minne som er formatert i FAT32- eller exFAT-filsystemene. NTFS støttes ikke. Sørg for å konvertere NTFS til FAT32 eller exFAT før bruk.
Remote Management (Eksternadministrasjon)	Slås på når Eksternadministrasjon er aktivert og kjører.
Network (Nettverk) (ᯤ)	Indikerer en nettverkstilkoblingsstatus i 5 nivåer (Av, 1-4).
Software Update (Programvareoppdatering)	Indikerer når den nyeste versjonen av programvaren ble nedlastet fra serveren og er klar for oppdatering.

Untitled-30 40 2017-06-28 3:37:20

Notification (Varsling) (🔔)	Indikerer at det finnes en varselmelding.
Cloud sync (Skysynkronisering) (🔄)	Indikerer at Family Hub mottar data fra skyserveren.

02 Oppgavelinje



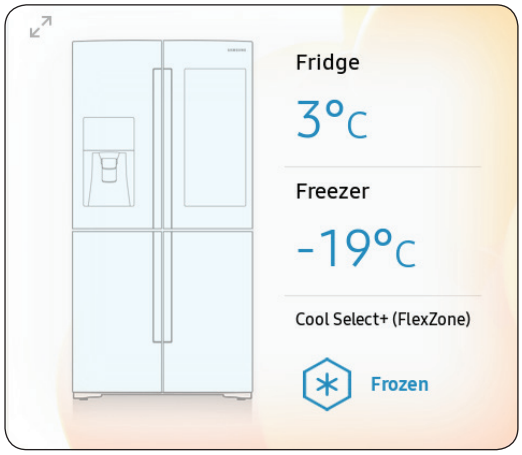
01 Mikrofon	Trykk på eller slå på eller av talegjenkjenningsfunksjonen. Mikrofonikonet blir rødt når den slås av.
02 Meny	Trykk for å vise de tilgjengelige menyene.
03 Start	• Trykk for å åpne startskjermen. • Trykk og hold nede for å åpne Oppgavebehandling. Se delen Oppgavebehandling for detaljer.
04 Gå tilbake	Trykk for å gå tilbake til forrige skjermbilde.
05 Varsling	Trykk for å vise hurtigpanelet.

Untitled-30 41 2017-06-28 3:37:20

Drift

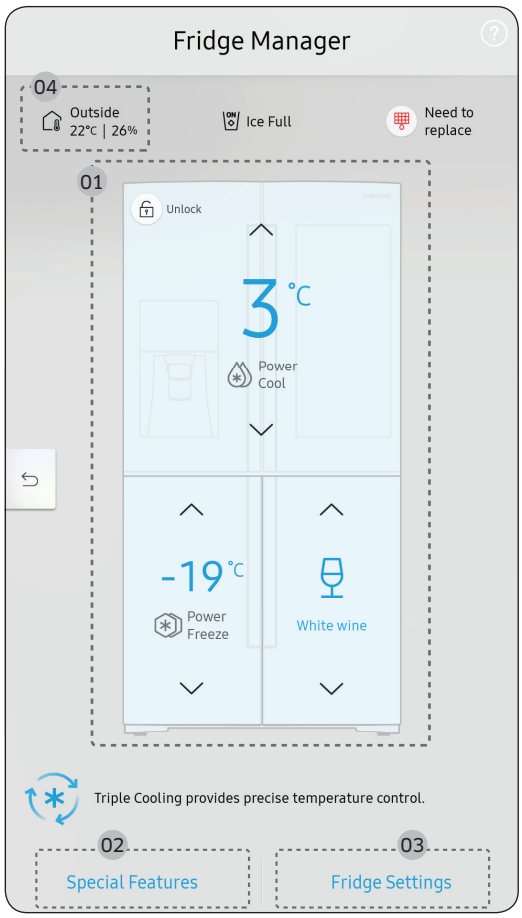
Kjøleskapskontroll

Du åpner Fridge Manager (Kjøleskapkontroll) ved å trykke på widgeten **Fridge Manager (Kjøleskapskontroll)** på startskjermen.



- I widgeten Fridge Manager (Kjøleskapkontroll) vises gjeldende kjøleskaps- og frysertemperatur i tillegg til aktive spesialfunksjoner for hurtigreferanse.
- For detaljerte innstillinger trykker du på widgeten for å åpne Fridge Manager (Kjøleskapkontroll).

Untitled-30 42 2017-06-28 3:37:20



Fridge Manager (Kjøleskapkontroll) er en grafisk fremstilling av kjøleskapet. Den øverste halvdelen fremstiller kjøleskapsdelen, nederst til venstre fremstilles fryserdelen, og nederst til høyre fremstilles Cool Select+. Temperaturen eller modusinnstillingene for hver av disse vises over hver del. Kort om Fridge Manager (Kjøleskapskontroll)

01 Temperatur

Angi eller endre temperaturene for fridge (kjøleskap), freezer (fryser) og Cool Select+ med Power mode (Hurtigmodus) (Power Cool (Hurtigkjøling) eller Power Freeze (Hurtigfrys)).

- Power Cool (Hurtigkjøler) og Power Freeze (Hurtigfrys) fremskynder kjøleprosessen til maksimal viftehastighet. Kjøleskapet og fryseren fortsetter å gå på full hastighet i flere timer før de returnerer til forrige temperatur.
- Når du skal fryse store mengder mat, bør du aktivere Hurtigfrys i minst 20 timer før du legger maten i fryseren.

MERK

Bruk av Power Cool (Hurtigkjøler)- eller Power Freeze (Hurtigfrys) øker strømforbruket. Sørg for å slå av funksjonen for å returnere til forrige temperatur hvis du ikke skal bruke den.

02 Special Features (Spesialfunksjoner)

Spesialfunksjoner som er tilgjengelige på dette kjøleskapet, er listet opp med en kort forklaring.

03 Fridge Settings (Kjøleskapinnstillinger)

Se den neste siden for detaljer.

04 Eksterne forhold

Viser den eksterne temperaturen (omgivelsestemperaturen) og luftfuktigheten.

MERK

Forholdene som vises, kan avvike fra faktisk temperatur og luftfuktighet.

Untitled-30 43
2017-06-28 3:37:21

Drift

MERK

Også vist er **Ice Maker Off (Ismaskin av)**-indikatoren øverst i midten. Når indikatoren viser **Ice Maker Off (Ismaskin av)** er kjøleskapets ismaskin slått av.

Ice Maker (Ismaskin)	Slår ismaskinen på eller av. Vær oppmerksom på at når isbøtten er full av is, begynner ikke kjøleskapet å lage is når du trykker på denne knappen (slår ismaskinen på), men viser indikatoren Ismaskin av på hovedskjermen.
Dispenser Lock (Dispenserlås)	Slå Dispenserlås på eller av.
Door Alarm (Døralarm)	Når Døralarm er aktivert, vises et varsel med et pip når døren er åpen. Når Døralarm er deaktivert, vises bare et varsel når døren er åpen.
Temp. Unit (Temperaturenhet)	Bytt mellom Celsius og Fahrenheit.
Water Filter (Vannfilter)	Du får veiledning i hvordan du skifter filter. **MERK** Etter at du har installert vannfilteret først gang, klikker du på **Water Filter (Vannfilter)**, og deretter **Reset (Tilbakestill)**. Når du klikker på **Reset (Tilbakestill)** setter du igang gjenværende tid til vannfilteret må byttes ut.
Self Check (Selvsjekk)	Kjør selvdiagnostiseringen.

Untitled-30 44 2017-06-28 3:37:21

Innstillinger

Display (Skjerm)	• Du kan angi lysstyrken på skjermen, bakgrunnsbildet, automatisk aktivering, bevegelsessensor og tema, varighet og starttid for skjermspareren.
Sound (Lyd)	• Angi lydstyrken og equalizer og slå på eller av berøringslyden.
Wi-Fi	• Slå på eller av en Wi-Fi-tilkobling. Det nåværende Wi-Fi-nettverket listes opp først i tilgangspunktlisten.
Bluetooth	• Opptil 4 nylig sammenkoblede Bluetooth-enheter er listet opp. • For å legge til en ny enhet når 4 sammenkoblede enheter er oppført, må du først fjerne sammenkoblingen av en sammenkoblet enhet fra enhetslisten. • Tilgjengelige enheter er Bluetooth-aktiverte hodesett, hodetelefoner og høyttalere.
Profile (Profil)	• Du kan legge til, redigere eller slette en profil.
Parental Controls (Foreldrekontroll)	• Aktiver eller deaktiverer restriksjoner for Family Hub-funksjoner og -apper.
Language (Språk)	• Velg et foretrukket språk. Tilgjengelige språk avhenger av salgsområdet.
Date and Time (Dato og klokkeslett)	• Sørg for at funksjonen Software Update (Programvareoppdatering) er på med en god Wi-Fi-nettverksforbindelse. Åpne kjøleskapsdøren og finn knappen for tilbakestilling av skjermen på innsiden av døren. Trykk på knappen og trykk på nytt for å nullstille skjermen. Deretter synkroniseres dato og klokkeslett fra tidsserveren. • Du kan endre tidssonen gjennom menyen Time zone (Tidssone).
About Device (Om enheten)	• Sørg for at funksjonen Software Update (Programvareoppdatering) er på med en skikkelig Wi-Fi-nettverksforbindelse. • Når oppdateringer er tilgjengelige, blir knappen **Update (Oppdater)** aktiv. Når oppdateringer er fullført, starter kjøleskapet automatisk på nytt. • Juridisk informasjon viser lisensavtalen for åpen kilde. Trykk på listeelementet for å åpne åpen kilde-kunngjøringen.
Easy Connection (Enkel tilkobling)	• Easy Connection (Enkel tilkobling) kan brukes med Samsung-smarttelefonapper, og lar deg koble enheten til samme Wi-Fi-nettverk som smarttelefonen er koblet til.

Untitled-30 45 2017-06-28 3:37:21

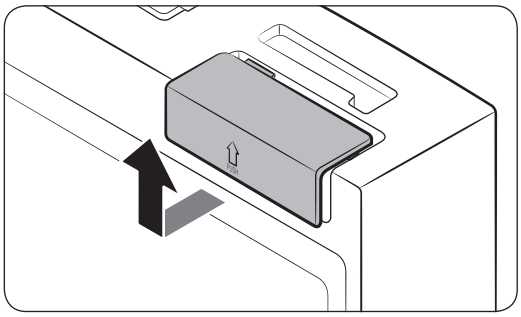
Drift

Device Authentication (Enhetsgodkjenning)	• Enhetsgodkjenning kan brukes med Samsung Smart TV-apper når personverninformasjonen på kjøleskapet kan deles med TV-en. • Om denne funksjonen er tilgjengelig, avhenger av enhetsmodellen.
Clean Screen Mode (Skjermrengjøringsmodus)	• Slå på slik at du kan rengjøre skjermen uten å aktivere noen apper.
Online Manual (Elektronisk håndbok)	• Den elektroniske håndboken veileder deg gjennom forskjellige menyer og apper som kjøleskapet viser direkte på skjermen.
Factory Data Reset (Tilbakestill fabrikkdataene)	• Trykk på **Reset (Tilbakestill)** for å starte kjøleskapet på nytt i modusen Factory Data Reset (Tilbakestill fabrikkdataene). Alle brukerdata fjernes permanent. Data som fjernes omfatter kontoinformasjon, notater, bilder og brukerinnstillinger. ⚠ **FORSIKTIG** Når tilbakestilling til fabrikkstandardene er fullført, kan ingen brukerdata gjenopprettes.
Remote Management (Eksternadministrasjon)	• Bruk Remote Management (Eksternadministrasjon) for å tillate ekstern problemdiagnose og få løsninger. • Remote Management (Eksternadministrasjon) krever en Wi-Fi-tilkobling. • Menyen Remote Management (Eksternadministrasjon) vises ikke på modeller som ikke støtter Remote Management (Eksternadministrasjon).

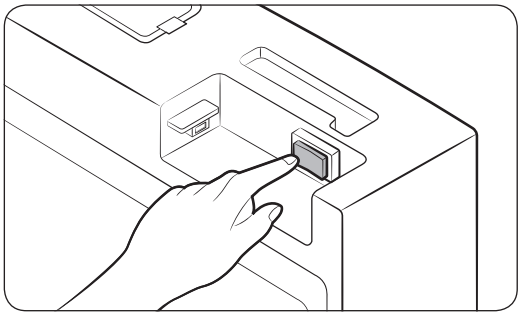
Untitled-30 46 2017-06-28 3:37:21

Nullstill skjerm (kun gjeldende modeller)

Hvis du møter på et unormalt symptom på skjermen, prøver du å nullstille skjermen. Dette kan løse symptomet.



1. Åpne den høyre kjøleskapsdøren og finn bryterdekselet øverst i høyre hjørne av døren.
2. Dytt opp dekselet for å vise strømbryteren.



3. Slå av bryteren og slå den på igjen.
4. Sett inn bryterdekselet til enden til du hører en klikkelyd.

Untitled-30 47 2017-06-28 3:37:21

Drift

Samsung Connect

Installasjon

Besøk Google Play Store, Galaxy Apps eller Apple App Store og søk etter «Samsung Connect». Last ned og installer Samsung Connect-appen som tilbys av Samsung Electronics, på smartenheten din.

MERK

- Samsung Connect-appen er utformet for Android 6.0 (Marshmallow) eller høyere, eller iOS 9.0 eller høyere, og er optimalisert for Samsung smarttelefoner (Galaxy S- og Galaxy Note-seriene).
- For forbedret ytelse kan Samsung Connect-appen endres uten forvarsel, eller brukerstøtten kan opphøre i henhold til produsentens retningslinjer.
- Anbefalte krypteringssystemer inkluderer WPA/TKIP og WPA2/AES. Nyere eller uautoriserte Wi-Fi-godkjenningsprotokoller støttes ikke.
- Trådløse nettverk kan påvirkes av trådløse kommunikasjonsomgivelser.
- Hvis Internett-tjenesteleverandøren din har registrert MAC-adressen til PC-en eller modemet for identifikasjon, kan det hende at Samsung Smart Refrigerator ikke kan koble seg til Internett. Hvis dette skjer, kontakter du Internett-tjenesteleverandøren for teknisk støtte.
- Brannmurinnstillingene for nettverkssystemet kan hindre Samsung Smart Refrigerator i å få tilgang til Internett. Kontakt Internett-tjenesteleverandøren for teknisk hjelp. Hvis dette symptomet fortsetter, kontakter du et lokalt Samsung-servicesenter eller forhandleren.
- For å konfigurere de trådløse tilgangspunktinnstillingene ser du brukerhåndboken til tilgangspunktet.
- Samsung Smart Refrigerator støtter både Wi-Fi 2,4 GHz med IEEE 802.11 b/g/n og Soft-AP-protokoller (IEEE 802.11 n anbefales).
- Uautoriserte trådløse Wi-Fi-rutere kan kanskje ikke koble seg til et Samsung Smart Refrigerator.

Untitled-30 48 2017-06-28 3:37:21

Samsung-konto

Du må registrere Samsung-kontoen din for å bruke appen. Hvis du ikke har en Samsung-konto, følger du instruksjonene på appskjermen for å opprette en gratis Samsung-konto.

Slik kommer du i gang

Slå på enheten du vil koble til, åpne Samsung Connect-appen på telefonen og følg instruksjonene nedenfor.

Hvis en melding vises som sier at en ny enhet har blitt funnet, klikker du **ADD NOW (LEGG TIL NÅ)**.

Hvis en melding ikke vises, klikker du på knappen **+** og velger deretter enheten du vil koble til fra listen over tilgjengelige enheter.

Hvis enheten ikke er i listen over tilgjengelige enheter, legger du til enheten manuelt ved å velge enhetstype og deretter den spesifikke enhetsmodellen.

Følg instruksjonene for å konfigurere enheten din.

1. Logg deg på Samsung-kontoen (hvis du ikke allerede er pålogget).
2. Legg til enheten.
3. Sjekk tilkoblingen.
4. Finn og koble til et Wi-Fi-nettverk.
5. Registrer enheten.
6. Konfigurasjonen er fullført. Enheten vises nå som et kort på skjermen Mine enheter.

Kjøleskapsapp

Integrert kontroll

Du kan overvåke og kontrollere kjøleskapet hjemme og på farten.

- Trykk på ikonet **Refrigerator (Kjøleskap)** i Samsung Connect for å åpne kjøleskapssiden.
- Sjekk driftsstatusen eller varslene som er knyttet til kjøleskapet, og endre alternativer eller innstillinger om nødvendig.

MERK

Noen av kjøleskapets alternativer eller innstillinger er kanskje ikke tilgjengelige for fjernkontroll.

Untitled-30 49 2017-06-28 3:37:21

Drift

Kategori	Element	Beskrivelse
Overvåking	Kjøleskaptemperatur	Viser gjeldende temperaturinnstilling for kjøleskapet.
	Frysertemperatur	Viser gjeldende temperaturinnstilling for fryseren.
	Innstillinger for Cool Select+ (FlexZone)	Viser innstillingene for Cool Select+ (FlexZone).
	Diagnose	Avdekker unormale operasjoner i kjøleskapet.
	Strømovervåking	Sjekker kjøleskapets akkumulerte strømforbruk over de siste 180 dagene.
Funksjoner	Isproduksjon	Du kan slå isproduksjon av eller på, og sjekke funksjonens gjeldende innstillinger.
		Du kan også sjekke isproduksjonens status eller fremdrift.
	Hurtigkjøler	Du kan slå Hurtigkjøler av eller på, og sjekke gjeldende innstillinger.
	Hurtigfrys	Du kan slå Hurtigfrys av eller på, og sjekke gjeldende innstillinger.
Alarmer	Unormalt høy temperatur	Denne alarmen utløses når kjøleskapet, fryseren eller Cool Select+ (FlexZone) har unormalt høye temperaturer.
	Åpen dør	Denne alarmen utløses hvis kjøleskaps- eller fryser- eller Cool Select+-døren (FlexZone) står åpen et gitt tidsrom.
	Bytt ut vannfilter	Denne alarmen minner deg på at vannfilteret må byttes ut.
Bilde av innsiden		Du kan se på innsiden av kjøleskapet og vite når du trenger kjøp nye matvarer.
Family Hub App Link		Du kan koble til App Store og laste ned kjøleskap-appen.

Untitled-30 50 2017-06-28 3:37:21

Anbefalinger for talegjenkjenning

Rundt området som er markert med «MIC» på skjermen til kjøleskapet er det en innebygd mikrofon.

- Snakk høyt og tydelig mot den innebygde mikrofonen fra en avstand innenfor 1 meter fra skjermen til kjøleskapet.
- Talegjenkjenning utløses eller aktiveres kanskje ikke på avstander som er over 1 meter eller ved lav stemme.
- Snakk tydelig med jevn hastighet. Reduser omgivelsesstøy, slik som fra TV-en i stuen.

Samsung Family Hub

Installasjon

Besøk Google Play Store, Galaxy Apps eller Apple App Store og søk etter «Samsung Family Hub». Last ned og installer Samsung Family Hub-appen som tilbys av Samsung Electronics på smartenheten.

MERK

- Samsung Family Hub-appen er utformet for Android 4.4 (KitKat) eller høyere, eller iOS 8.0 eller høyere, og er optimert for Samsung smarttelefoner (Galaxy S- og Galaxy Note-seriene).
- For forbedret ytelse kan Samsung Family Hub-appen endres uten forvarsel, eller brukerstøtten kan opphøre i henhold til produsentens retningslinjer.
- Trådløse nettverk kan påvirkes av trådløse kommunikasjonsomgivelser.
- Hvis Internett-tjenesteleverandøren din har registrert MAC-adressen til PC-en eller modemet for identifikasjon, kan det hende at Samsung Smart Refrigerator ikke kan koble seg til Internett. Hvis dette skjer, kontakter du Internett-tjenesteleverandøren for teknisk støtte.
- Brannmurinnstillingene for nettverkssystemet kan hindre Samsung Smart Refrigerator i å få tilgang til Internett. Kontakt Internett-tjenesteleverandøren for teknisk hjelp. Hvis dette symptomet fortsetter, kontakter du et lokalt Samsung-servicesenter eller forhandleren.

Untitled-30 51 2017-06-28 3:37:21

Drift

Samsung-konto

Du må registrere Samsung-kontoen din for å bruke appen. Hvis du ikke har en Samsung-konto, følger du instruksjonene på appskjermen for å opprette en gratis Samsung-konto.

MERK

For å tilkoble smarttelefonen og kjøleskapet, registrerer du Samsung-kontoen din under **Settings** (Innstillinger) → **Profiles** (Profiler).

Element	Beskrivelse
Calendar (Kalender)	• Du kan dele planene dine med familien.
To Do (Gjøremål)	• Du kan få frem en gjøremålsliste fra kjøleskapet til smarttelefonen eller sende en gjøremålsliste fra smarttelefonen til kjøleskapet.
Memo (Notat)	• Du kan få frem et notat fra kjøleskapet til smarttelefonen eller sende et notat fra smarttelefonen til kjøleskapet.
Whiteboard (Tavle)	• Du kan få frem en tavlemelding fra kjøleskapet til smarttelefonen eller sende en tavlemelding fra smarttelefonen til kjøleskapet.
Photo (Bilde)	• Du kan sende bilder fra smarttelefonen til kjøleskapets fotoalbum.
View Inside (Se inni)	• Du kan få frem en matliste fra kjøleskapet til smarttelefonen eller sende en matliste fra smarttelefonen til kjøleskapet. • Du kan se på bildet fra innsiden av kjøleskapet på smarttelefonen.
Shopping List (Handleliste)	• Du kan få frem en handleliste fra kjøleskapet til smarttelefonen eller sende en handleliste fra smarttelefonen til kjøleskapet.

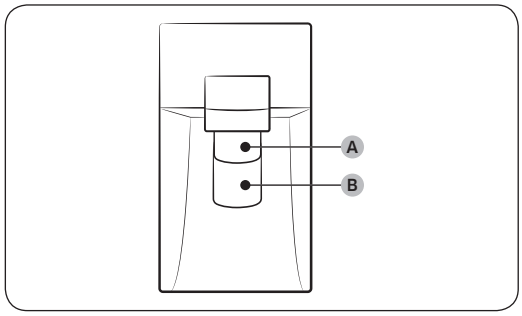
Untitled-30 52 2017-06-28 3:37:21

Spesialfunksjoner

Kjøleskapet har praktiske funksjoner for deg.

Vanndispenser

Du kan få vann uten å åpne kjøleskapsdøren fra vanndispenseren.



Vanndispenseren tilbyr 3 alternativer: avkjølt vann, isbiter og knust is.

Hvis du ikke vil ha is, bare trykker du på **vannspaken (B)**.

Når ismaskinen er aktivert,

1. Trykk for å velge en istype.
2. Sett et vannglass på **isspaken (A)** og trykk på den. Isen kommer ut av dispenseren.
3. Deretter setter du glasset på **vannspaken (B)** og trykker på den. Det kommer vann ut av dispenseren.

MERK

- For å få is og vann trykker du på **isspaken (A)** først for is, deretter flytter du glasset ditt ned og trykker på **vannspaken (B)** for vann.
- Hvis du trykker ned begge spakene samtidig, fungerer bare den spaken som først ble trykket ned.
- For å forhindre søl venter du 1 sekund før du fjerner glasset etter fylling.
- Sørg for at glasset er på linje med dispenseren for å hindre at vannet spruter ut.
- Hvis du ikke bruker vanndispenseren i 2-3 dager, kan vannet lukte eller smake rart. Dette er ikke en systemfeil. Kast de første 1-2 glassene med vann.

Untitled-30 53 2017-06-28 3:37:22

Drift

Ismaskin

Kjøleskapet har en innebygd ismaskin som automatisk lager is så du kan drikke filtrert vann med enten isbiter eller knust is.

Isproduksjon

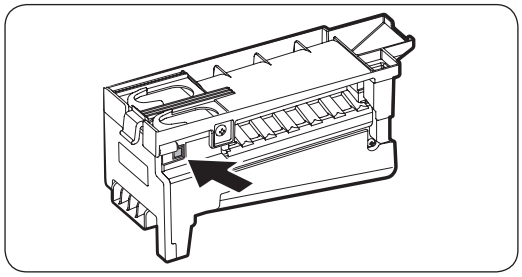
For å sikre skikkelig islaging og holde isbøtten tilgjengelig med is etter bruk av kjøleskapet for første gang følger du disse instruksjonene:

1. La kjøleskapet gå i minst 24 timer for å sikre optimal ytelse.
2. Fyll de første 4 til 6 isbitene i et glass.
3. Vent i 8 timer og fyll 4 til 6 nye isbiter.
4. Deretter venter du 16 timer til og fyller det første glasset fullt med is.

MERK

- Hvis du bruker opp all isen med en gang, må du vente 8 timer før du fyller de første 4 til 6 isbitene. Dette sikrer at isbeholderen fylles skikkelig med is.
- Isbiter som lages raskt, kan se hvite ut, men det er normalt.

Diagnose



Hvis isen ikke kommer ut, sjekker du ismaskinen først.

Sjekke ismaskinen

1. Trykk på **Test** på siden av ismaskinen. Du hører en lyd (ding-dong) når du trykker på knappen.
2. Du hører en ny lyd hvis ismaskinen fungerer som den skal.

FORSIKTIG

- Hvis ismaskinen lager lyd gjentatte ganger, kontakter du montøren av vannslangen eller et lokalt Samsung-servicesenter.
- Ikke trykk på knappen flere ganger når isskuffen er full av is eller vann. Vann kan renne over eller is kan sette seg fast.
- Ikke legg mat i isbeholderen. Den frosne maten kan skade ismaskinen, særlig når du åpner eller lukker døren.
- Når kjøleskapet får igjen strømmen etter et strømbrudd, kan isbøtten inneholde en blanding av smeltet og fastkjørte isbiter, noe som fører til systemfeil. For å hindre dette må du sørge for å tømme isbøtten før du bruker kjøleskapet.
- Ikke plasser fingrene eller andre gjenstander inn i dispenserhullet eller ismaskinen. Dette kan føre til personskade eller materiell skade.

Untitled-30 54 2017-06-28 3:37:22

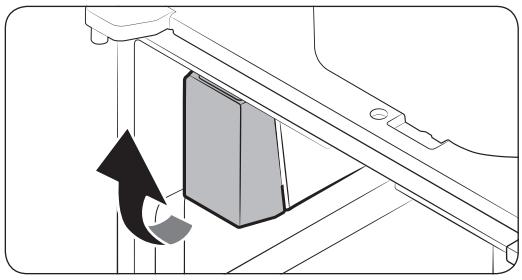
- Når du setter inn ismaskinskuffen må du sørge for at skuffen er skikkelig midtstilt ved inngangen. Ellers kan skuffen sette seg fast.

Ismaskin av

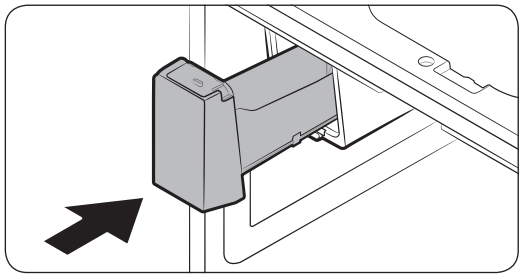
For å deaktivere ismaskinen trykker du på **Fridge Manager (Kjøleskapkontroll)** > **Fridge Settings (Kjøleskapinnstillinger)** > **Ice Maker (Ismaskin)** på startskjermbildet, og deretter velger du **Off (Av)**. Sørg for å tømme isbøtten.

Gjenværende isbiter kan klumpe seg sammen og gjøre det vanskelig å fjerne dem.

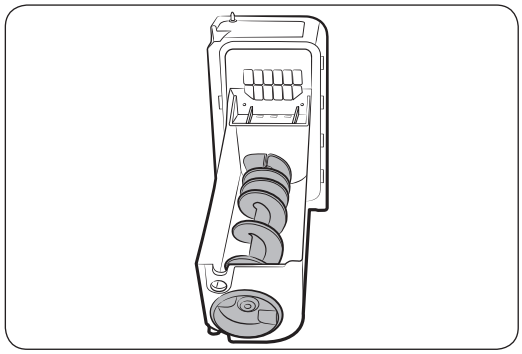
Fjerne isbøtten



1. Hold bunnen av isbøtten med en hånd og hold siden med den andre hånden.
2. Løft forsiktig opp og dra ut.



3. Fjern de gjenværende isbitene og sett isbeholderen tilbake på plass.



Hvis isbøtten ikke settes skikkelig på plass, vrir du isskruen med 90 grader og prøver på nytt.

MERK

- Fjerning av isbeholderen påvirker ikke den termiske og mekaniske ytelsen til kjøleskapet.

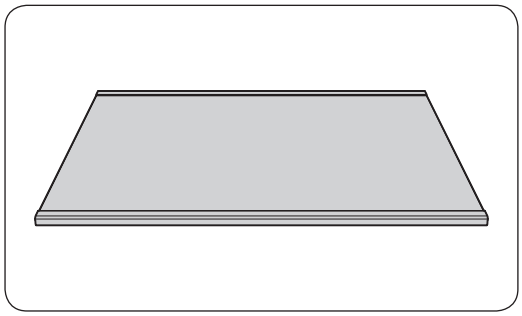
Untitled-30 55 2017-06-28 3:37:22

Drift

Vanndamp

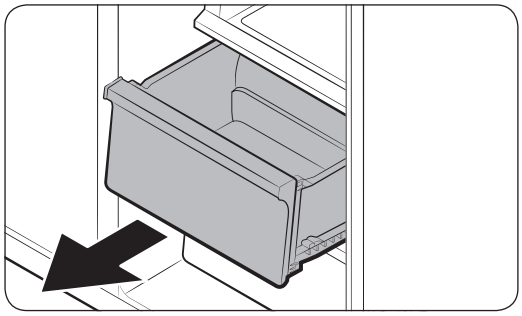
Vann som leveres til kjøleskapet flyter gjennom et kjernealkalisk filter. I løpet av filtreringsprosessen øker trykket på vannet som har vært gjennom filteret, og det blir mettet av oksygen og nitrogen. Dette fører til at vannet midlertidig ser uklart eller tåkete ut når det fylles i glasset. Dette er normalt og vannet vil se klart ut etter noen sekunder.

Fryserhylle (ASSY SHELF FRE)

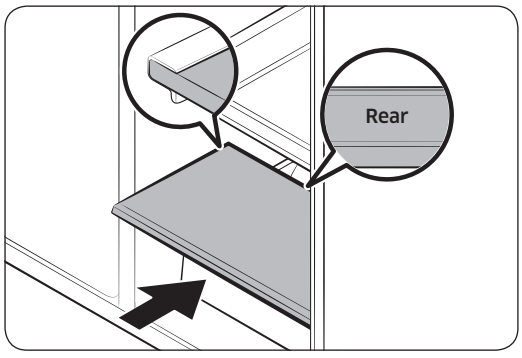


For å skape mer plass i **fryseren** eller **CoolSelect+ (FlexZone)**-rommet fjerner du **den midterste skuffen** i **fryseren** eller **CoolSelect+ (FlexZone)**-rommet, og deretter setter du inn **fryserhyllen** mellom den midterste og nederste skuffen.

- Fryserhyllen påvirker ikke termisk eller mekanisk ytelse for kjøleskapet.
- Fjern beskyttelsesfilmen på fryserhyllen før bruk.

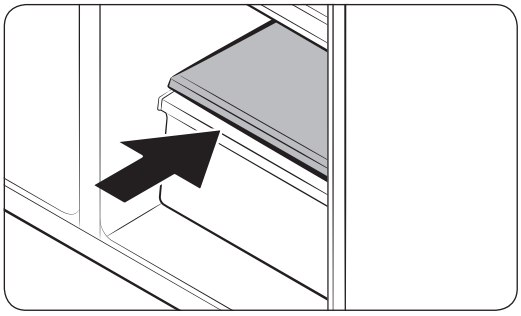


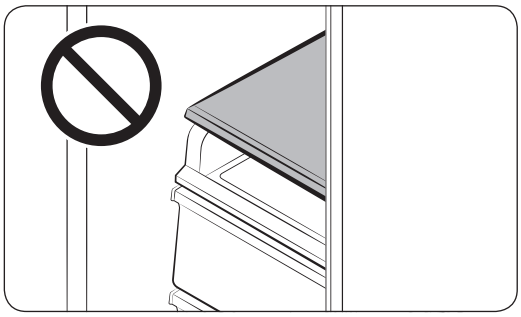
1. Skyv åpen og fjern den **midterste skuffen**.



2. Sett inn **fryserhyllen** i posisjonen til den **midterste skuffen**. Sørg for at **REAR**-merket vender oppover. Du finner det på baksiden av hyllen.

Untitled-30 56 2017-06-28 3:37:23





⚠ **FORSIKTIG**

- **Fryserhyllen (ASSY SHELF FRE)** er spesielt utformet for å erstatte den **midterste skuffen** for ekstra lagringsplass. Ikke plasser fryserhyllen oppå den **flyttbare hyllen**.
- Sørg for å sette inn fryserhyllen i riktig retning. Ellers kan den bli skadet.
- Oppbevar den midterste skuffen på et trygt sted for fremtidig bruk.

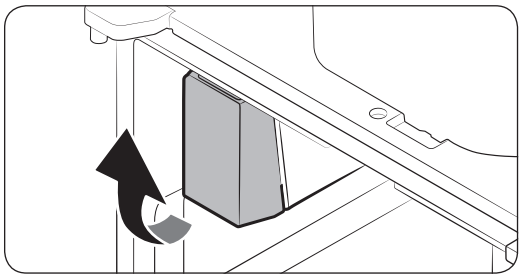
Untitled-30 57 2017-06-28 3:37:23

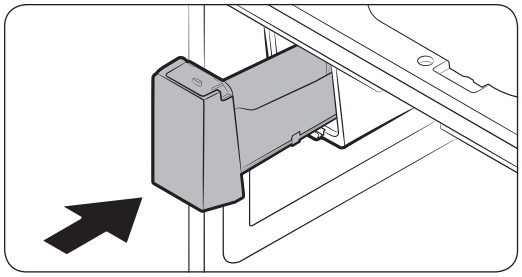
Vedlikehold

Håndtak og vedlikehold

Isbeholder

Hvis du ikke tar ut is på en lengre periode, kan det danne seg isklumper på innsiden av beholderen. Hvis dette skjer, fjerner du og tømmer isbeholderen.





1. For å fjerne isbøtten løfter du den forsiktig opp og drar den sakte ut mens du holder bunnen av bøtten med en hånd og siden med den andre hånden.
2. Løft opp og dra ut beholderen. Tøm beholderen.
3. Når du er ferdig setter du beholderen tilbake på plass. Hvis beholderen ikke passer, vrir du spiralskruen med 90 grader og prøver på nytt.

⚠ FORSIKTIG

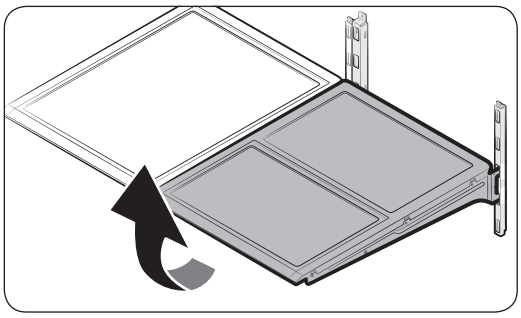
- Ikke bruk for mye kraft mot beholderdekselet. Dekselet kan bli ødelagt.
- Ikke lukk døren med makt. Det kan bli sølt vann over ismaskinen.
- For å unngå skade må du fjerne is eller vann som har falt på gulvet.
- For å hindre ulykker eller skader må du ikke la barn leke med vanndispenseren eller ismaskinen.
- Ikke legg hånden eller en gjenstand på issjakten. Dette kan føre til fysisk skade eller produktskade.
- Bruk bare den medfølgende isbeholderen. Tredjeparts isbeholdere kan føre til systemfeil.
- Bruk bare springvann som er koblet til vannforsyningsledningen.

MERK

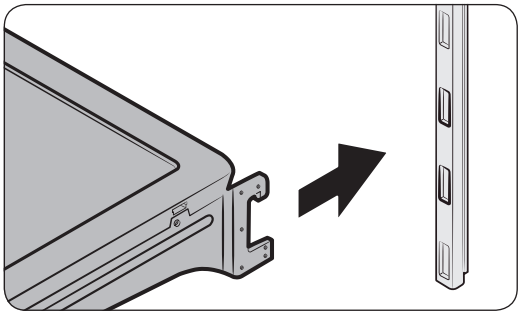
- Nødvendig vanntrykk for ismaskinen er mellom 20 psi og 125 psi.
- Det er normalt med lyder fra ismaskinen, noe som skyldes prosessen med å lage is.
- Mens døren er åpen fungerer verken ismaskinen eller vanndispenseren.

Untitled-30 58 2017-06-28 3:37:23

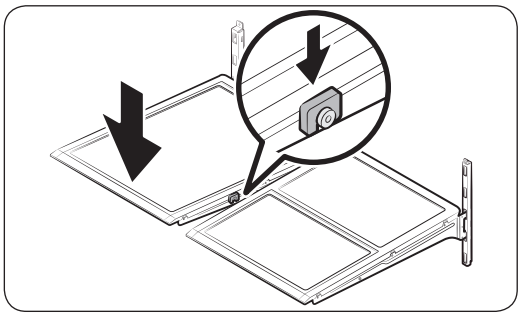
Tempererte glasshyller (kjøleskap)



- For å fjerne en hylle åpner du døren helt. Hold forsiden av hyllen, og løft den deretter forsiktig opp og skyv ut.



- Sett inn ved å senke baksiden av hyllen og sett inn i hyllefestene. Deretter senker du forsiden for å skyve inn til enden.



⚠ FORSIKTIG

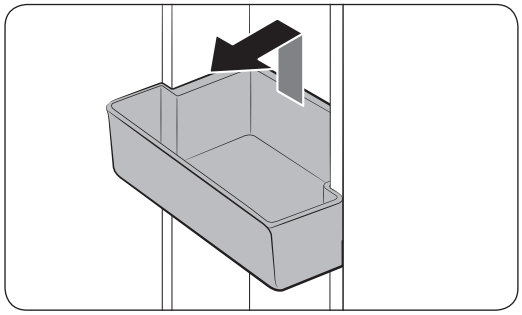
- De tempererte glasshyllene er tunge. Vær forsiktig når du tar dem ut.
- Hyllen må settes inn riktig. Ikke sett den inn opp-ned.
- Glassbeholdere kan skrape opp overflaten på glasshyller.

Untitled-30 59 2017-06-28 3:37:23

Vedlikehold

Dørhyller

Den øverste dørskuffdelen har en markert linje for å sikre enkel fjerning og riktig reinstallering.

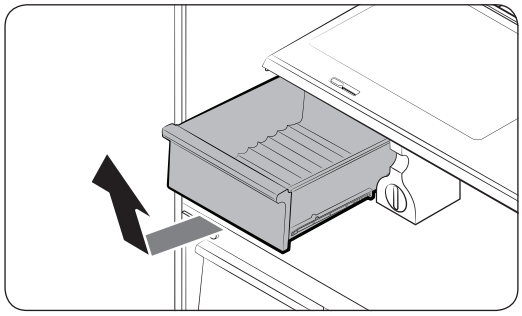


Løft opp dørskuffen og dra rett ut.

⚠ FORSIKTIG

Ikke la barn leke med skuffene. Skarpe hjørner kan føre til skader.

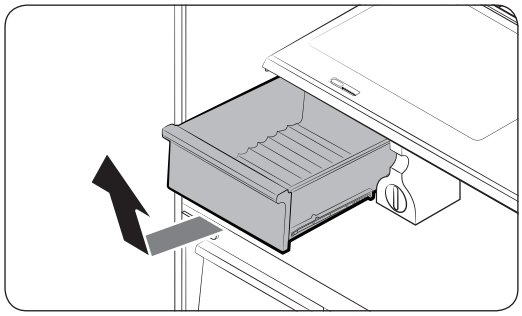
Frukt- og grønnsaksskuffer



Løft forsiktig opp fronten av skuffen og skyv den ut.

Det anbefales å fjerne dørskuffene før du fjerner skuffen. Dette er for å hindre skader på dørskuffene.

Grønnsakshylle

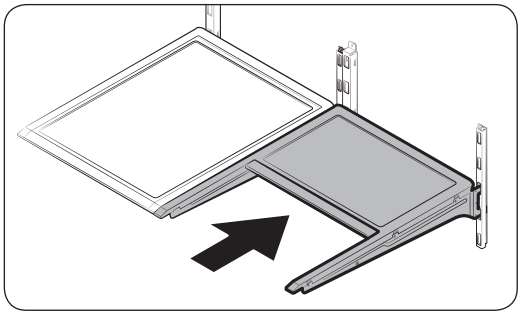


1. Skyv ut den venstre grønnsaksskuffen.

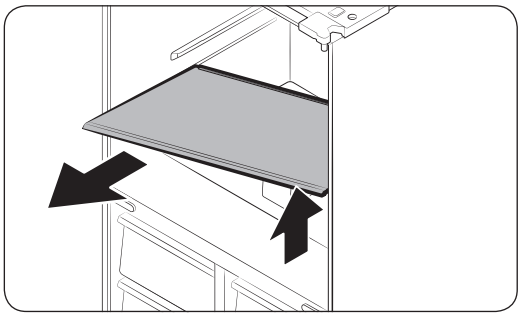
MERK

Det faktiske bildet og de medfølgende komponentdelene til kjøleskapet kan variere, avhengig av modell og land.

Untitled-30 60 2017-06-28 3:37:24



2. Skyv inn den høyre sammenleggbare hyllen.



3. Mens du støtter grønnsaksskuffen med en hånd skyver du ut med den andre hånden.

MERK

Bruk plassen som blir igjen når du har fjernet den sammenleggbare hyllen til å ta ut grønnsakshyllen.

Sett den inn igjen ved å følge trinnene over i omvendt rekkefølge.

Isbeholder

Du fjerner isbøtten ved å se i vedlikeholdsdelen på side 58.

Untitled-30 61 2017-06-28 3:37:24

Vedlikehold

Rengjøring

Innvendig og utvendig

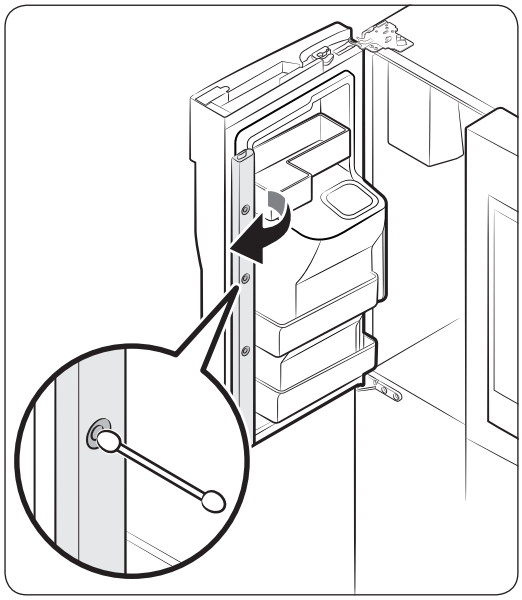
⚠ ADVARSEL

- Ikke bruk benzen, tynnere eller vaskemidler til hus og bil som Clorox™ til rengjøringsformål. Disse kan skade kjøleskapets overflate eller føre til brann.
- Ikke sprut vann på kjøleskapet. Det kan føre til elektrisk støt.
- Stikk aldri fingre eller andre gjenstander inn i dispenserhullet.

Bruk en tørr klut til å fjerne alle fremmedelementer som støv eller vann fra støpselet og stikkontaktene.

1. Koble fra strømledningen.
2. Bruk en fuktig, myk, ikke-loende klut eller tørkepapir til å rengjøre kjøleskapets innside og utside.
3. Når du er ferdig, bruker du en tørr klut eller et tørkepapir til å tørke skikkelig.
4. Koble til strømledningen.

Innsidevisningskamera



MERK

Bruk en q-tips eller mikrofiberklut til å rengjøre kameraet på venstre dør av kjøleskapet.

Untitled-30 62 2017-06-28 3:37:24

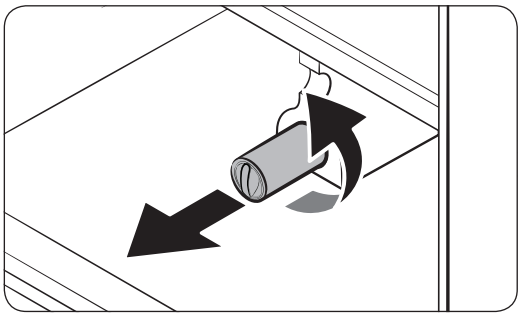
Utskiftning

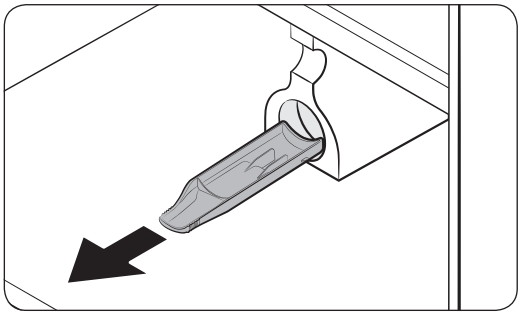
Vannfilter

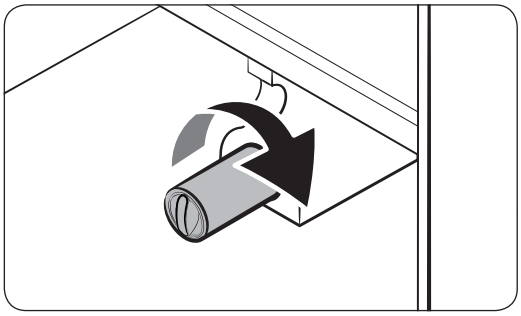
⚠ ADVARSEL

- Ikke bruk vannfiltre fra trejdeparter. Bruk bare Samsung-produserte eller -godkjente filtre.
- Ikke-godkjente filtre kan lekke og føre til skader på kjøleskapet og gi elektrisk støt. Samsung er ikke ansvarlig for skader som oppstår på grunn av bruk av tredjeparts filtre.

Filterindikatoren ( ) blir rød som en påminnelse om at det er på tide å skifte ut vannfilteret. Før du skifter ut filteret, må du sørge for at vannforsyningsslangen er slått av.







1. Vri knotten på filterkassetten mot klokken 90 grader (1/4 vending). Filterkassetten låses opp.
2. Dra ut for å fjerne kassetten.
   - Hvis vannfilteret er veldig skittent, kan det være vanskelig å fjerne kassetten. I dette tilfellet drar du den ut med kraft.
   - For å hindre vannlekkasjer fra åpningen, holder du kassetten rett mens du fjerner den.

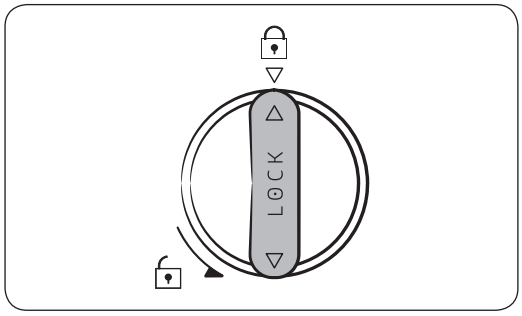
MERK

For å hindre at vann renner over tømmer og tørker du vannfilterskuffen.

3. Sett inn en ny filterkassett. Bruk bare Samsung-produserte eller -godkjente filtre.

Untitled-30 63 2017-06-28 3:37:25

Vedlikehold



4. Vri kassettknotten med klokken for å låse den på plass.
5. På startskjermen trykker du på **Fridge Manager (Kjøleskapkontroll)** > **Fridge Settings (Kjøleskapinnstillinger)** > **Water Filter (Vannfilter)**, og deretter velger du **Reset (Tilbakestill)**.
   Filterindikatoren blir blå.
6. Når utskiftningen er fullført, åpner du vannventilen og kjører vann gjennom dispenseren i cirka 7 minutter. Dette gjøres for å fjerne urenheter og luft fra vannslangen.

MERK

- Et nylig installert filter kan føre til at vanndispenseren spruter litt vann. Dette skyldes at luft kommer inn i vannslangen.
- Denne utskiftningsprosessen fører til at kjøleskapet drypper vann på gulvet. Bare tørk opp med tørre kluter.

Omvendt osmosesystem for vannfiltrering

Vanntrykket i vannforsyningssystemet til et omvendt osmosesystem for vannfiltrering må være mellom 35 psi og 120 psi (241 kPa og 827 kPa).

Vanntrykket i omvendt osmosesystem for vannfiltrering til kjøleskapets kaldtvannsslange må være minst 40 psi (276 kPa). Hvis vanntrykket er under det spesifiserte:

- Sjekk om sedimentfilteret i det omvendte osmosesystemet er blokkert. Skift ut filteret om nødvendig.
- Fyll vanntanken i det omvendte osmosesystemet med vann igjen.
- Hvis kjøleskapet er utstyrt med et vannfilter, kan dette ytterligere redusere vanntrykket når det brukes sammen med et omvendt osmosesystem. Fjern i så fall vannfilteret.

Kontakt en sertifisert rørlegger for mer informasjon eller for service.

Bestille et nytt filter

For å kjøpe et nytt vannfilter kontakter du et lokalt Samsung-servicesenter.

LED-lamper

For å skifte lampene i kjøleskapet kontakter du et lokalt Samsung-servicesenter.

⚠ ADVARSEL

Brukeren kan ikke utføre endringer på lampene. Ikke forsøk å skifte ut lampen selv. Dette kan føre til elektrisk støt.

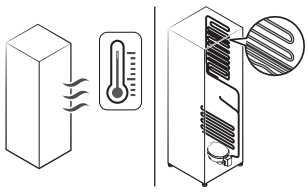
Untitled-30 64 2017-06-28 3:37:25

Feilsøking

Hvis du støter på en unormal situasjon med kjøleskapet, må du først sjekke tabellen nedenfor og prøve ut forslagene.

Generelt

Temperatur

Symptom	Mulige årsaker	Løsning
Kjøleskap/fryser er ikke i drift. Kjøleskap/fryser er for varm.	• Strømledningen er ikke plugget godt nok i.	• Sett strømledningen ordentlig inn i støpselet.
	• Temperaturkontrollen er ikke riktig innstilt.	• Still inn temperaturen lavere.
	• Kjøleskapet står i nærheten av en varmekilde eller i direkte sollys.	• Hold kjøleskapet unna direkte sollys og varmekilder.
	• Ikke nok klaring mellom kjøleskap og vegger eller skap i nærheten.	• Sørg for at det er minst 5 cm (2,5 tommer) klaring mellom kjøleskapet og vegger eller skap i nærheten, både på baksiden og på sidene.
	• Kjøleskapet er overbelastet. Mat blokkerer kjøleskapsventilene.	• Ikke overbelast kjøleskapet. Sørg for at matvarer ikke blokkerer ventilasjonen.
Kjøleskap/fryser kjøler for mye.	• Temperaturkontrollen er ikke riktig innstilt.	• Still inn en høyere temperatur.
Innerveggen er varm.	• Kjøleskapet har et varmesikkert rørsystem i den indre veggen.	• For å hindre at det danner seg kondens har kjøleskapet varmesikre rør i fronthjørnene. Hvis romtemperaturen stiger, kan det hende at dette utstyret ikke fungerer effektivt. Dette er ikke en systemfeil. 

Untitled-30 65 2017-06-28 3:37:25

Feilsøking

Lukter

Symptom	Mulige årsaker	Løsning
Kjøleskapet lukter.	• Mat som har blitt dårlig.	• Vask kjøleskapet og tøm det for mat som har blitt dårlig.
	• Mat med sterk lukt.	• Pass på at mat som lukter mye er lufttett innpakket.

Rim

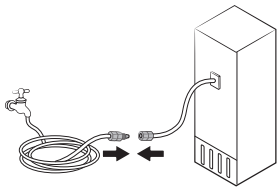
Symptom	Mulige årsaker	Løsning
Rim rundt ventilene.	• Mat blokkerer ventilene.	• Pass på at ingen matvarer blokkerer kjøleskapventilene.
Rim på innerveggene.	• Døren er ikke ordentlig lukket.	• Pass på at ingen matvarer blokkerer døren. Rens dørpakningen.
Frukt eller grønnsaker er frosne.	• Frukt eller grønnsaker oppbevares i Cool Select+ og temperaturen var satt for lavt.	• Sett temperaturen til Cool Select+ til en temperatur som er egnet for frukt eller grønnsaker.

Kondens

Symptom	Mulige årsaker	Løsning
Det dannes kondens på innerveggene.	• Hvis du lar døren stå åpen, vil det komme fukt inn i kjøleskapet.	• Fjern fukten og ikke la døren stå åpen over lengre tid.
	• Mat med høyt fuktinnhold.	• Pass på at maten er lufttett innpakket.

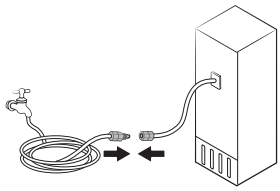
Untitled-30 66 2017-06-28 3:37:25

Vann/is (kun dispensermodeller)

Symptom	Mulige årsaker	Løsning
Vannstrømmen er svakere enn vanlig.	• Vanntrykket er for lavt.	• Kontroller at vanntrykket er på mellom 20 og 120 psi.
Ismaskinen lager en summende lyd.	• Ismaskinfunksjonen er aktivert, men vanntilførselen til kjøleskapet er ikke koblet til.	• Slå av ismaskinen.
Ismaskinen lager ikke is.	• Ismaskinen har nettopp blitt installert.	• Du må vente i 12 timer før kjøleskapet lager is.
	• Frysertemperaturen er for lav.	• Still inn frysertemperaturen på under -18 °C eller -20 °C i varm omgivelsesluft.
	• Dispenserlås er aktivert.	• Deaktiver dispenserlås.
	• Ismaskinen er av.	• Slå på ismaskinen.
Det kommer ikke is ut av dispenseren.	• Is kan sette seg fast hvis isdispenseren ikke bruk over en lengre tidsperiode (rundt 3 uker).	• Hvis du ikke skal bruke kjøleskapet på lang tid, tøm isbeholderen slå av ismaskinen.
	• Isbeholderen er ikke satt inn ordentlig.	• Pass på at isbeholderen er ordentlig satt inn.
	• Vannslanger er ikke ordentlig koblet til eller vanntilførselen er ikke på.	• Sjekk at vannslangen er korrekt installert. Sjekk om stoppekranen er stengt. 

Untitled-30 67 2017-06-28 3:37:25

Feilsøking

Symptom	Mulige årsaker	Løsning
Det kommer ikke vann ut av dispenseren.	• Vannslanger er ikke ordentlig koblet til eller vanntilførselen er ikke på.	• Sjekk tilstanden til vanninstallasjonen. 
	• Dispenserlås er aktivert.	• Deaktiver dispenserlås.
	• Et tredjeparts vannfilter er installert.	• Bruk kun filtre som kommer fra Samsung eller er godkjent av Samsung. • Filtre som ikke er godkjent kan forårsake lekkasje eller skade på kjøleskapet.
	• Vannfilterindikatoren slår seg på eller blinker.	• Bytt ut vannfilteret. Etter at det byttes ut tilbakestiller du filteret under **Fridge Manager (Kjøleskapkontroll)** > **Fridge Settings (Kjøleskapinnstillinger)** > **Water Filter (Vannfilter)**.

Untitled-30 68 2017-06-28 3:37:25

Samsung Connect

Symptom	Handling
Fant ikke «Samsung Connect» på app-markedet.	• Samsung Smart Home-appen er tilgjengelig for smarttelefoner som kjører Android 6.0 (Marshmallow) eller høyere, eller iOS 9.0 eller høyere.
Samsung Connect-appen fungerer ikke.	• Samsung Connect-appen er bare tilgjengelig for gjeldende modeller. • Den gamle Samsung Smart Refrigerator-appen kan ikke kobles til Samsung Smart Home-modeller.
Samsung Connect-appen er installert, men ikke koblet til kjøleskapet mitt.	• Du må logge på Samsung-kontoen din for å bruke appen. • Sørg for at ruteren fungerer normalt. • Hvis du ikke har koblet kjøleskapet til Samsung Connect-appen etter at appen ble installert, må du foreta en tilkobling med enhetsregistreringsfunksjonen til appen.
Kunne ikke logge på appen.	• Du må logge på Samsung-kontoen din for å bruke appen. • Hvis du ikke har en Samsung-konto, følger du appens instruksjoner på skjermen for å opprett en.
Det vises en feilmelding når jeg prøver å registrere kjøleskapet.	• Easy Connection kan mislykkes på grunn av avstanden fra tilgangspunktet eller elektrisk interferens fra omgivelsene. Vent litt og prøv på nytt.
Samsung Connect-appen er koblet til kjøleskapet, men fungerer ikke.	• Gå ut av Samsung Connect-appen og start den på nytt, eller koble fra ruteren og koble til den igjen. • Koble fra strømkontakten til kjøleskapet, og koble den til på nytt etter 1 minutt.

Untitled-30 69 2017-06-28 3:37:25

Feilsøking

Samsung Family Hub

Symptom	Handling
Fant ikke «Samsung Family Hub» på app-markedet.	• Samsung Family Hub-appen er tilgjengelig for smarttelefoner som kjører Android 4.4 (KitKat) eller høyere, eller iOS 8.0 eller høyere.
Kunne ikke logge på appen.	• Du må logge på Samsung-kontoen din for å bruke appen. • Hvis du ikke har en Samsung-konto, følger du appens instruksjoner på skjermen for å opprett en.

Untitled-30 70 2017-06-28 3:37:25

LCD

Symptom	Handling
Kan ikke koble til TV-en min.	• Dette kjøleskapet kan bare kobles til med Samsung Smart TV 6400-serien eller høyere modeller som er utgitt siden 2015. Sjekk modellnavnet til TV-en først. • Nettverkstilkoblinger kan svekkes midlertidig. Slå av TV-en og prøv på nytt.
Innsidevisningsbildet ser bulkete eller ufullstendig ut.	• Kantene av bildet av kjøleskapet innvendig kan virke å bule utover. Dette skyldes den konvekse linsen i kameraet. • Innsidevisningen kan være ufullstendig på grunn av dødvinkler på venstre og høyre hjørne eller skjermet avhengig av oppsettet av matvarene. Sørg for å plassere matvarer i midten foran.
Målingen som vises på Kjøleskapkontroll er ikke riktig.	• Forholdene som vises, kan avvike fra faktisk temperatur og luftfuktighet.

Untitled-30 71 2017-06-28 3:37:25

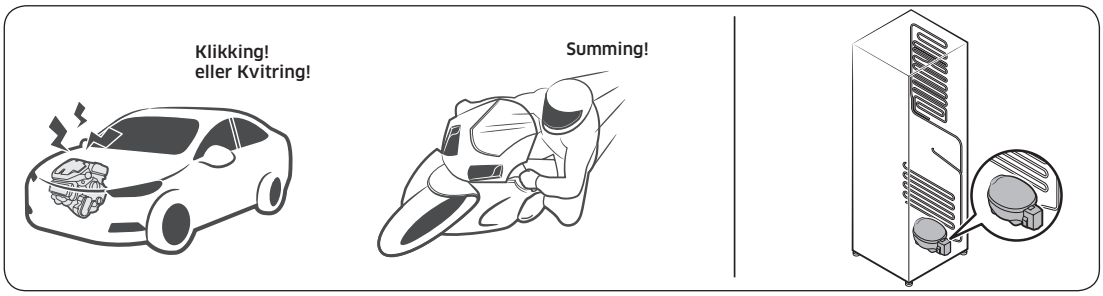
Feilsøking

Kommer det unormale lyder fra kjøleskapet?

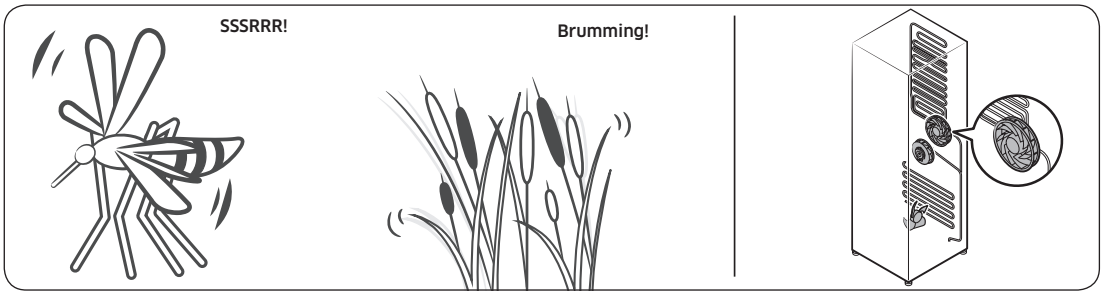
Se gjennom sjekkpunktene nedenfor før du ringer etter service. Alle servicesamtaler relatert til normale lyder vil belastes brukeren.

Disse lydene er normale.

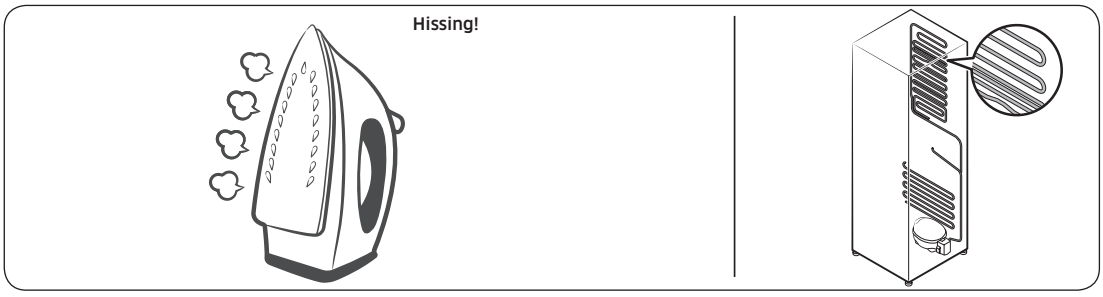
- Ved start eller slutt på en operasjon kan det komme lyder fra kjøleskapet som ligner på en bilmotor som startes. Etter hvert som operasjonen stabiliserer seg, reduseres lyden.



- Når viften er i drift, kan disse lydene høres. Når kjøleskapet oppnår den innstilte temperaturen, høres ingen viftelyd mer.

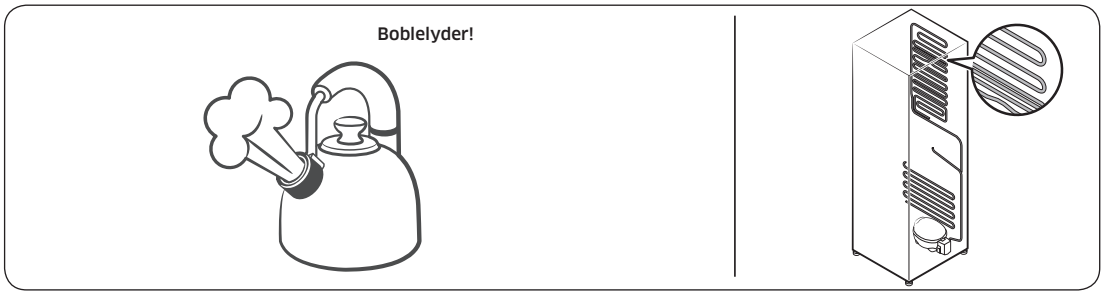


- Under en avisingssyklus kan det dryppe vann på avisingsvarmeelementet, noe som kan forårsake freselyder.

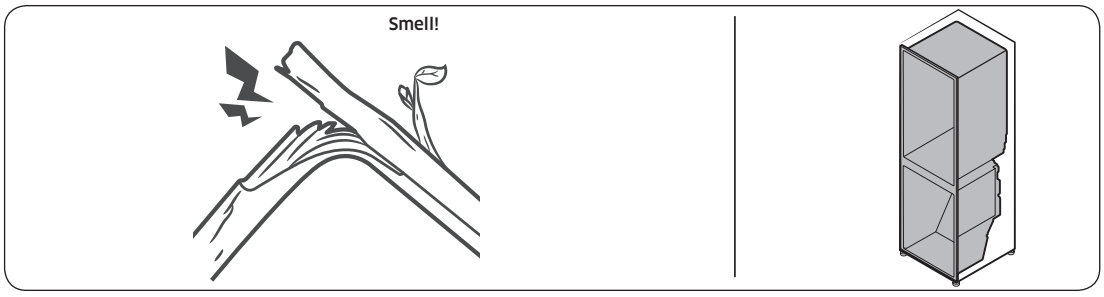


Untitled-30 72 2017-06-28 3:37:26

- Når kjøleskapet er under avkjøling eller frysing, går det gass gjennom forseglede rør, noe som kan forårsake boblelyder.



- Når temperaturen i kjøleskapet økes eller reduseres, trekker plastdeler seg sammen og utvides, noe som kan forårsake bankelyder. Disse lydene oppstår under avisingssyklusen eller når elektroniske deler er i aktivitet.



- For ismaskiner: Når vannventilen åpnes for å fylle ismaskinen, kan det oppstå summelyder.
- Når du åpner og lukker kjøleskapsdøren, kan det oppstå susende lyder på grunn av trykkutjevning.

Untitled-30 73 2017-06-28 3:37:26

Notat

Notat

MERK

Samsung Electronics erklærer herved at radioutstyrstypeapparatet er i samsvar med direktivet 2014/53/EU.

Den fullstendige teksten for EU-erklæringen om samsvar er tilgjengelig på følgende nettadresse: Du finner den offisielle samsvarserklæringen på http://www.samsung.com ved å gå til Support > Search Product Support og legge inn modellnavnet.

⚠ FORSIKTIG

Funksjonen for 5 GHz WLAN på dette utstyret kan bare brukes innendørs. Dette utstyret kan brukes i alle EU-land.

	Frekvensområde	Overføringseffekt (maks.)
Wi-Fi	2412 – 2472 MHz	20 dBm
	5120 – 5250 MHz	23 dBm
	5250 – 5350 MHz	20 dBm
	5470 – 5725 MHz	27 dBm
	5745 – 5825 MHz	14 dBm
Bluetooth	2402 – 2480 MHz	20 dBm

Kontakt SAMSUNG WORLD WIDE

Hvis du har spørsmål eller kommentarer som er relatert til Samsung-produkter, kontakter du SAMSUNG-kundeservicesenter.

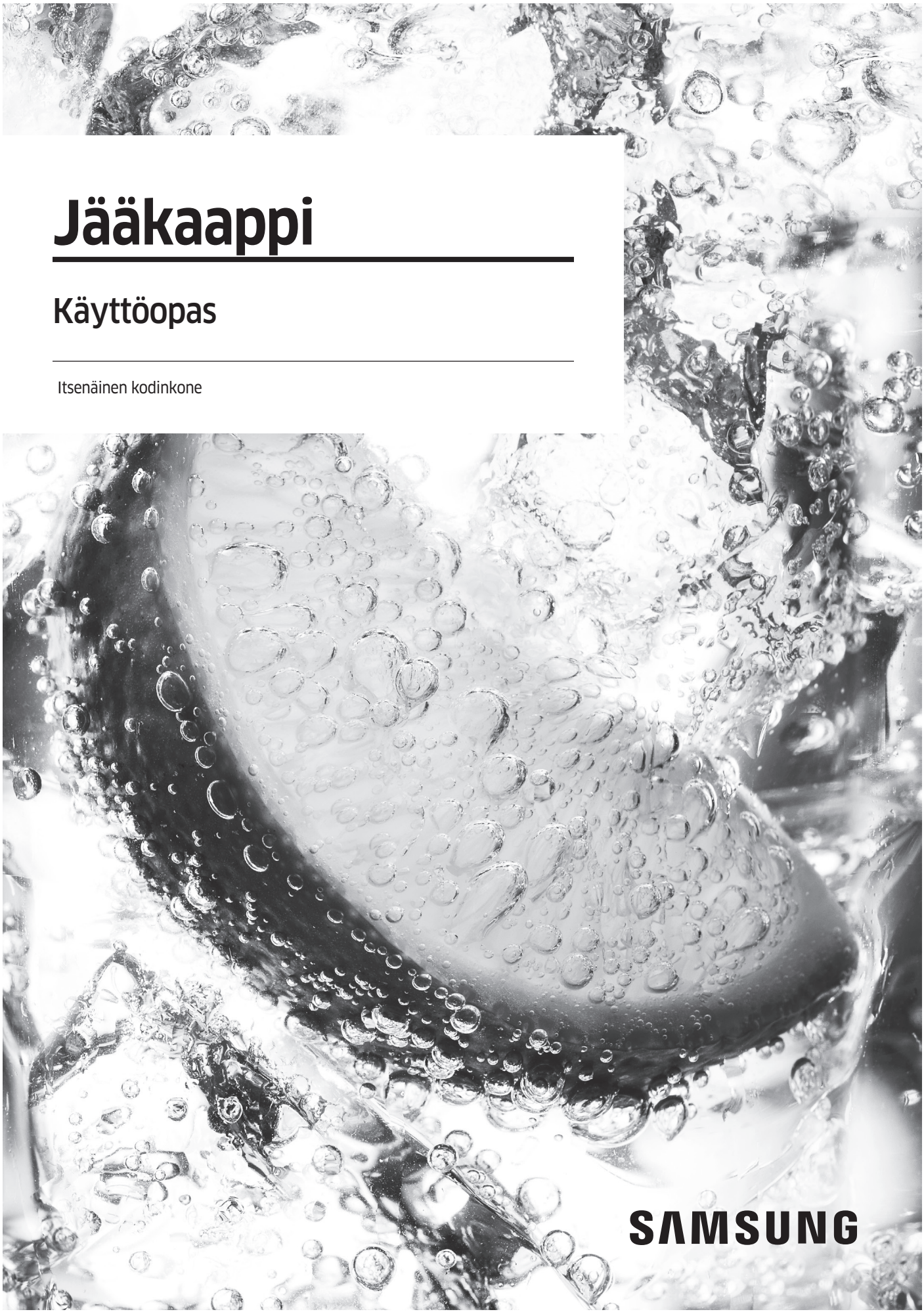
Land	Kontaktsenter	Nettsted
UK	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk/support
IRELAND (EIRE)	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
GERMANY	06196 9340275 [HHP] 06196 9340224	www.samsung.com/de/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/support (French)
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
SWEDEN	0771 726 786	www.samsung.com/se/support

Untitled-30 76 2017-06-28 3:37:27

Jääkaappi

Käyttöopas

Itsenäinen kodinkone



Sisällysluettelo

Turvallisuusohjeet 4

Tärkeitä turvamerkintöjä ja varotoimenpiteitä: 6
Tärkeitä kuljetusta ja sijoituspaikkaa koskevia varoituksia 6
Tärkeitä asennukseen liittyviä varoituksia 7
Asennukseen liittyviä muistutuksia 10
Tärkeitä käyttöön liittyviä varoituksia 10
Käyttöön liittyviä muistutuksia 15
Puhdistamiseen liittyviä muistutuksia 18
Tärkeitä hävittämiseen liittyviä varoituksia 20
Lisävinkkejä oikeanlaiseen käyttöön 21
Energiansäästövinkkejä 22
Tämä laite on tarkoitettu kotitalouskäyttöön ja sitä vastaaviin käyttötilanteisiin, esimerkiksi 22
Sähkö- ja elektroniikkalaiteromua koskevat ohjeet 23

Asentaminen 24

Jääkaapin kuvaus 24
Oven irrottaminen sisäänvientiä varten 26
Vaiheittainen asennus 33

Toiminnot 40

Käyttöliittymä 40
Samsung Connect 49
Puheentunnistukseen liittyviä suosituksia 52
Samsung Family Hub 52
Erikoisominaisuudet 54

Huolto 59

Käsittely ja huolto 59
Puhdistaminen 63
Vaihtaminen 64

Untitled-31 2 2017-06-28 3:39:01

Vianmääritys	**67**
Yleistä	67
Samsung Connect	71
Samsung Family Hub	72
LCD	73
Kuuluuko jääkaapista epänormaalia ääntä?	74

Untitled-31 3 2017-06-28 3:39:01

Turvallisuusohjeet

- Ennen kuin käytät Samsungin uutta jääkaappia, lue tämä käyttöopas huolellisesti, jotta osaisit käyttää laitetta ja sen toimintoja turvallisesti ja tehokkaasti.
- Tätä laitetta ei ole tarkoitettu fyysisesti tai psyykkisesti rajoittuneiden eikä kokemattomien henkilöiden (esim. lasten) käytettäväksi, ellei heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö ole läsnä tai opastanut heitä käyttämään laitetta oikein.
- Tätä laitetta saavat käyttää yli 8-vuotiaat lapset sekä fyysisesti tai psyykkisesti rajoittuneet ja kokemattomat henkilöt, jos käyttöä valvotaan tai jos heille on annettu ohjeet laitteen turvalliseen käyttöön ja he ymmärtävät käyttöön liittyvät vaarat. Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa puhdistaa tai ylläpitää laitetta ilman valvontaa.
- Tämän oppaan varoitukset ja turvaohjeet eivät kata kaikkia mahdollisia olosuhteita ja tilanteita. On omalla vastuullasi käyttää tervettä järkeä ja toimia varovasti ja huolellisesti, kun asennat, ylläpidät ja käytät tätä laitetta.
- Koska seuraavat käyttöohjeet koskevat useita eri malleja, oman jääkaappisi ominaisuudet saattavat poiketa jonkin verran ohjeissa kuvatuista, eivätkä kaikki varoitusmerkit välttämättä koske omaa laitettasi. Jos sinulla on jotakin kysyttävää, ota yhteyttä lähimpään huoltoliikkeeseen tai etsi ohjeita ja muita tietoja osoitteesta www.samsung.com.
- Jäähdytysaineena käytetään joko R-600a:ta tai R-134a:ta. Tarkista tarvittaessa laitteen takana olevasta kompressorikyltistä tai jääkaapin sisällä olevasta tyyppikilvestä, mitä jäähdytysainetta jääkaapissa käytetään. Jos laite sisältää helposti syttyvää kaasua (jäähdytysaine R-600a), pyydä turvalliset hävitysohjeet paikallisilta viranomaisilta.
- Jääkaapin sijoitustilan koko määräytyy sen mukaisesti, kuinka paljon jäähdytysainetta laitteessa käytetään. Näin vältetään herkästi syttyvien kaasun ja ilman yhdistelmien muodostuminen, jos jäähdytyspiirissä tapahtuu vuoto.

Untitled-31 4 2017-06-28 3:39:01

- Älä milloinkaan käynnistä laitetta, jos se näyttää olevan jotenkin vaurioitunut. Pyydä epäselvissä tilanteissa neuvoja jälleenmyyjältä. Huoneessa on oltava 1 m^3 tilaa jokaista 8 grammaa laitteen sisällä olevaa R-600a-jäähdytysainetta kohden. Omassa laitteessasi käytetyn jäähdytysaineen määrä on kerrottu laitteen sisällä olevassa tyyppikilvessä.
- Jos jäähdytysainetta pääsee roiskumaan ulos putkista, se voi syttyä palamaan tai vaurioittaa silmiä. Jos jäähdytysainetta pääsee vuotamaan putkesta, älä käytä avotulta, siirrä kaikki herkästi syttyvät aineet pois laitteen läheisyydestä ja tuuleta tilat välittömästi.
  - Jos et noudata tätä ohjetta, seurauksena saattaa olla tulipalo tai räjähdys.
- Laitteen huoltaminen on vaarallista, joten huollon saa tehdä vain valtuutetun huoltoliikkeen edustaja.

Untitled-31 5 2017-06-28 3:39:01

Turvallisuusohjeet

Tärkeitä turvamerkintöjä ja varotoimenpiteitä:

Noudata kaikkia tässä käyttöoppaassa annettuja turvallisuusohjeita. Tässä käyttöoppaassa käytetään seuraavia turvamerkintöjä:

⚠ VAROITUS

Vaarat ja vaaralliset toimenpiteet, jotka saattavat aiheuttaa **vakavia henkilö- tai omaisuusvahinkoja ja/tai kuoleman**.

⚠ HUOMIO

Vaarat ja vaaralliset toimenpiteet, jotka saattavat aiheuttaa **vakavia henkilö- ja/tai omaisuusvahinkoja**.

HUOM.

Hyödyllisiä jääkaapin käyttöön ja sen etuihin liittyviä tietoja.

Nämä varoitusmerkit auttavat estämään sinua ja muita loukkaantumasta.

Noudata niitä huolellisesti.

Kun olet lukenut tämän osion, pidä se tallessa tulevaa tarvetta varten.

Tärkeitä kuljetusta ja sijoituspaikkaa koskevia varoituksia

⚠ VAROITUS

- Laitetta on kuljetettava ja se on asennettava varovasti, jotta mitkään jäähdytyspiirin osat eivät vaurioituisi.
  - Jos jäähdytysainetta pääsee vuotamaan putkesta, se voi syttyä palamaan tai vaurioittaa silmiä. Jos havaitset vuodon, älä käytä avotulta tai mitään muutakaan, mikä voi sytyttää kaasun palamaan. Tuuleta laitteen sijoitustilaa useiden minuuttien ajan.
  - Tässä laitteessa on pieni määrä isobutaanijäähdytysainetta (R-600a). Se on ympäristöystävällinen kaasu, mutta syttyy kuitenkin helposti palamaan. Laitetta on kuljetettava ja se on asennettava varovasti, jotta mitkään jäähdytyspiirin osat eivät vaurioituisi.

Untitled-31 6 2017-06-28 3:39:02

- Jääkaapin takana olevaan vesiletkuun ei saa koskea kaapin kuljetuksen ja asennuksen aikana.
  - Tämä saattaa vaurioittaa jääkaappia, jolloin veden annostelijaa ei voida käyttää.

Tärkeitä asennukseen liittyviä varoituksia

⚠ VAROITUS

- Älä asenna jääkaappia kosteaan tilaan tai muuhun sellaiseen paikkaan, jossa se voi joutua kosketuksiin veden kanssa.
  - Jos laitteen elektronisten osien eristys pääsee rapistumaan, seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.
- Älä altista jääkaappia suoralle auringonvalolle tai muista laitteista, esimerkiksi uuneista tai lämmittimistä säteilevälle lämmölle.
- Älä kytke useita laitteita samaan monipistorasiaan. Jääkaappi tulee aina kytkeä omaan, erilliseen pistorasiaansa, jonka nimellisjännite vastaa jääkaapin arvokilvessä mainittua jännitettä.
  - Näin laitteen suorituskyky pysyy parhaana mahdollisena eivätkä kodin virtapiirit pääse ylikuormittumaan. Ylikuormitus ylikuumentaa johdot ja tämä voi aiheuttaa tulipalon.
- Älä kytke laitteen pistoketta löysään pistorasiaan.
  - Seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.
- Älä käytä virtajohtoa, jos siinä tai sen jommassakummassa päässä on murtumia, kulumia tai muita vaurioita.
- Älä taivuta virtajohtoa liikaa äläkä aseta sen päälle mitään painavia esineitä.
- Älä vedä virtajohtoa äläkä taivuta sitä liikaa.
- Älä väännä äläkä solmi virtajohtoa.
- Älä ripusta johtoa minkään metalliesineen päälle äläkä aseta johdon päälle painavia esineitä tai pidä johtoa esineiden välissä. Älä myöskään työnnä johtoa laitteen takana olevaan tilaan.

Untitled-31 7 2017-06-28 3:39:02

Turvallisuusohjeet

- Kun siirrät jääkaappia, varo, ettei johto pääse kiertymään tai vaurioitumaan.
  - Seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.
- Älä milloinkaan irrota jääkaapin virtajohtoa vetämällä johdosta. Ota aina tiiviisti kiinni pistokkeesta ja vedä se suoraan irti pistorasiasta.
  - Jos johto vaurioituu, seurauksena voi olla oikosulku, tulipalo ja/tai sähköisku.
- Älä säilytä tässä laitteessa räjähtäviä aineita, kuten aerosolipakkauksia, joissa on tulenarkaa ponneainetta.
- Älä asenna laitetta lämmittimen tai herkästi syttyvien materiaalien lähelle.
- Älä asenna laitetta paikkaan, jossa voi esiintyä kaasuvuotoja.
  - Seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.
- Jääkaappi tulee ennen käyttöä asentaa oikeanlaiseen paikkaan tässä käyttöoppaassa annettujen ohjeiden mukaisesti.
- Kytke pistoke pistorasiaan oikeassa asennossa siten, että johto osoittaa alaspäin.
  - Jos kytket pistokkeen ylösalaisin, johto voi katketa ja aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.
- Varmista, ettei jääkaapin takaosa pääse litistämään tai vaurioittamaan pistoketta.
- Pidä pakkausmateriaalit poissa lasten ulottuvilta.
  - Lapsi voi tukehtua, jos hän laittaa pakkausmateriaalia päähänsä.
- Laite on sijoitettava sellaiseen paikkaan, että virtajohtoon pääsee helposti käsiksi.
  - Jos et noudata tätä ohjetta, seurauksena saattaa olla sähkövuodon aiheuttama sähköisku tai tulipalo.
- Älä asenna laitetta kosteaan, rasvaiseen, pölyiseen tai sellaiseen paikkaan, jossa se altistuu suoralle auringonvalolle tai vedelle (esim. sadepisaroille).
  - Jos laitteen elektronisten osien eristys pääsee rapistumaan, seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.

Untitled-31 8 2017-06-28 3:39:02

- Jos jääkaappiin on päässyt pölyä tai vettä, irrota pistoke pistorasiasta ja ota yhteyttä lähimpään Samsung Electronicsin huoltoliikkeeseen.
  - On olemassa tulipalon vaara.
- Älä seiso laitteen päällä äläkä laita sen päälle mitään esineitä (esimerkiksi pyykkiä, palavia kynttilöitä, palavia savukkeita, astioita, kemikaaleja, metalliesineitä tms.).
  - Tämä voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon, laitevikoja tai henkilövahinkoja.
- Kaikki suojamuovit on poistettava, ennen kuin laite kytketään pistorasiaan ensimmäistä kertaa.
- Lasten ei saa antaa leikkiä laitteen ovien säätämiseen käytettävillä lukkorenkailla eikä vesiputken kiinnittimillä.
  - Jos lapsi nielaisee lukkorenkaan tai vesiputken kiinnittimen, hän voi tukehtua. Pidä lukkorenkaat ja vesiputken kiinnittimet lasten ulottumattomissa.
- Jääkaappi on maadoitettava turvallisesti.
  - Varmista aina ennen jääkaapin osien käsittelyä tai korjaamista, että kaappi on maadoitettu. Sähkövuodot voivat aiheuttaa vaarallisia sähköiskuja.
- Maadoitukseen ei saa milloinkaan käyttää kaasuputkia, puhelinjohtoja tai muita mahdollisia ukkosenjohdattimia.
  - Jääkaappi on maadoitettava, jotta sähkövuotoja ei pääsisi tapahtumaan ja jotta jääkaapin vuotovirta ei aiheuttaisi sähköiskuja.
  - Tämä voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon, räjähdyksen tai toimintahäiriöitä.
- Kytke pistoke tiiviisti pistorasiaan. Älä käytä vaurioitunutta pistoketta, virtajohtoa tai löysää pistorasiaa.
  - Seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.
- Jos virtajohto vaurioituu, pyydä valmistajaa tai sen huoltoliikettä vaihtamaan se välittömästi.

Untitled-31 9 2017-06-28 3:39:02

Turvallisuusohjeet

- Jääkaapin sulakkeen saa vaihtaa vain ammattitaitoinen asentaja tai huoltoliike.
  - Jos et noudata tätä ohjetta, seurauksena saattaa olla sähköisku tai henkilövahinkoja.

Asennukseen liittyviä muistutuksia

⚠ HUOMIO

- Jätä riittävästi tilaa jääkaapin ympärille ja asenna se tasaiselle pinnalle.
  - Pidä laitteen oma tai asennuskalusteen ilmanvaihtoaukko vapaana.
- Seisota laitetta 2 tuntia asennuksen jälkeen, ennen kuin käynnistät sen ja täytät sen ruokatarvikkeilla.
- Suosittelemme, että asennutat jääkaapin ammattitaitoisella asentajalla tai huoltoliikkeellä.
  - Jos et noudata tätä ohjetta, seurauksena saattaa olla sähköisku, tulipalo, räjähdys, laitevaurio tai henkilövahinkoja.
- Jos laitat oviin liikaa ruokatarvikkeita, jääkaappi saattaa kaatua ja aiheuttaa henkilövahinkoja.

Tärkeitä käyttöön liittyviä varoituksia

⚠ VAROITUS

- Älä kytke pistoketta pistorasiaan kostein käsin.
  - Tämä voi aiheuttaa sähköiskun.
- Älä säilytä laitteen päällä mitään esineitä.
  - Kun avaat tai suljet oven, laitteen päällä olevat esineet voivat pudota ja aiheuttaa henkilö- ja/tai omaisuusvahinkoja.
- Älä työnnä käsiäsi, jalkojasi tai metalliesineitä (esimerkiksi ruokailuvälineitä) jääkaapin alle tai taakse.
  - Tämä voi aiheuttaa sähköiskun tai vahinkoja.

Untitled-31 10 2017-06-28 3:39:02

- Terävät reunat voivat aiheuttaa henkilövahinkoja.

• Älä koske pakastimen sisäseinämiä tai pakasteita kostein käsin.
  - Voit saada paleltuman.
• Älä aseta vettä sisältäviä astioita jääkaapin päälle.
  - Veden läikkyminen voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.
• Älä säilytä jääkaapissa tulenarkoja tai helposti syttyviä materiaaleja tai aineita (bentseeniä, ohentimia, propaanikaasua, alkoholia, eetteriä, nestekaasua tms.).
  - Jääkaappi on tarkoitettu vain ruoan säilyttämiseen.
  - Seurauksena saattaa olla tulipalo tai räjähdys.
• Lasten ei saa antaa leikkiä laitteella.
  - Pidä sormet poissa paikoista, joihin ne voivat jäädä puristuksiin. Ovien ja kaappien väliset alueet ovat tarkoituksellisesti ahtaita. Ole varovainen ovia avatessasi, jos lähistöllä on lapsia.
• Älä anna lasten roikkua ovessa tai sen lokeroissa. Seurauksena voi olla vakavia henkilövahinkoja.
• Älä päästä lapsia jääkaapin sisälle. He voivat jäädä sinne loukkuun.
• Älä laita käsiäsi laitteen pohjan alle.
  - Terävät reunat voivat aiheuttaa henkilövahinkoja.
• Älä säilytä jääkaapissa lääkeaineita, tieteellistä tutkimusmateriaalia tai tiettyä säilytyslämpötilaa edellyttäviä aineita.
  - Tarkkaa lämpötilanhallintaa edellyttäviä aineita ei saa säilyttää jääkaapissa.
• Älä aseta jääkaapin tai pakastimen sisään mitään muita kodinkoneita äläkä käytä niitä siellä, jolleivät ne ole valmistajan suosittelemaa tyyppiä.
• Jos havaitset kemiallisten aineiden hajua tai savua, irrota pistoke välittömästi pistorasiasta ja ota yhteyttä lähimpään Samsung Electronicsin huoltoliikkeeseen.

Untitled-31 11 2017-06-28 3:39:02

Turvallisuusohjeet

- Jos jääkaappiin on päässyt pölyä tai vettä, irrota pistoke pistorasiasta ja ota yhteyttä lähimpään Samsung Electronicsin huoltoliikkeeseen.
  - On olemassa tulipalon vaara.
- Älä anna lasten astua lokeroiden päälle.
  - Lokerot voivat mennä rikki ja lapsi saattaa liukastua.
- Älä jätä jääkaapin ovia auki, kun kukaan ei ole valvomassa laitetta, äläkä anna lasten mennä jääkaapin sisälle.
- Älä anna lasten mennä laitteen lokeroiden sisälle.
  - Lapsi voi satuttaa itsensä tai tukehtua, jos hän ei pääse pois laitteen sisältä.
- Älä laita jääkaappiin liikaa ruokaa.
  - Kun avaat oven, laitteessa olevat tavarat saattavat pudota ja aiheuttaa henkilö- tai omaisuusvahinkoja.
- Älä ruiskuta laitteen pinnalle mitään tulenarkoja aineita, esimerkiksi hyönteismyrkkyä.
  - Paitsi että tällaiset aineet ovat haitallisia terveydelle, ne voivat myös aiheuttaa sähköiskun, tulipalon tai toimintahäiriöitä.
- Älä milloinkaan työnnä sormiasi tai mitään esineitä veden annosteluaukkoon, jääkouruun tai jääpalakoneen säiliöön.
  - Seurauksena voi olla henkilö- tai omaisuusvahinkoja.
- Älä käytä tai säilytä jääkaapin läheisyydessä tai sen sisällä mitään lämpötilaherkkiä aineita, esim. herkästi syttyviä suihkeita tai materiaaleja, hiilihappojäätä, lääkeaineita tai kemikaaleja.
- Älä kuivaa jääkaapin sisätiloja hiustenkuivaimella. Älä poista jääkaappiin mahdollisesti muodostuneita hajuja palavien kynttilöiden avulla.
  - Seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.
- Käytä vesisäiliössä, jääpalalokerossa ja jääpaloissa vain juomakelpoista vettä (puhdistettua tai kivennäisvettä).
  - Älä lisää säiliöön teetä, mehua tai urheilujuomia, sillä ne voivat vaurioittaa jääkaappia.

Untitled-31 12 2017-06-28 3:39:02

- Älä seiso laitteen päällä äläkä laita sen päälle mitään esineitä (esimerkiksi pyykkiä, palavia kynttilöitä, palavia savukkeita, astioita, kemikaaleja, metalliesineitä tms.). Tämä voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon, laitevikoja tai henkilövahinkoja. Älä aseta vettä sisältäviä astioita laitteen päälle.
  - Veden läikkyminen voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.
- Älä yritä nopeuttaa sulatusprosessia millään mekaanisilla laitteilla tai muillakaan sellaisilla tavoilla, joita valmistaja ei ole erikseen suositellut.
- Varo vaurioittamasta laitteen jäähdytyspiiriä.
- Älä milloinkaan katso pitkään laitteen ultravioletti-LED-valoon.
  - Ultraviolettisäteet voivat rasittaa silmiä.
- Älä aseta jääkaapin hyllyjä ylösalaisin. Hyllyjen pysäyttimet eivät saata toimia.
  - Lasihylly voi pudotessaan aiheuttaa henkilövahinkoja.
- Pidä sormet poissa paikoista, joihin ne voivat jäädä puristuksiin. Ovien ja kaappien väliset alueet ovat tarkoituksellisesti ahtaita. Ole varovainen ovia avatessasi, jos lähistöllä on lapsia.
- Jos havaitset kaasuvuodon, älä käytä avotulta tai mitään muutakaan, mikä voi sytyttää kaasun palamaan. Tuuleta laitteen sijoitustilaa useiden minuuttien ajan.
  - Älä koske laitteeseen tai virtajohtoon.
  - Älä käytä tuuletinta.
  - Kipinät voivat aiheuttaa räjähdyksen tai tulipalon.
- Käytä vain valmistajan tai sen huoltoliikkeen toimittamia LED-valoja.
- Pullot tulisi pitää mahdollisimman lähekkäin, jotta ne eivät pääsisi putoamaan.
- Tämä laite on tarkoitettu vain ruoan säilyttämiseen kotikäytössä.
- Älä milloinkaan työnnä sormiasi tai mitään esineitä veden annosteluaukkoon, jääkouruun tai jääpalakoneen säiliöön.
  - Seurauksena voi olla henkilö- tai omaisuusvahinkoja.
- Älä korjaa, pura tai muuntele jääkaappia itse.

Untitled-31 13 2017-06-28 3:39:02

Turvallisuusohjeet

- Luvattomat muutokset voivat aiheuttaa turvallisuusongelmia. Jos joudumme korjaamaan luvattomia muutoksia, laskutamme osista ja työtunneista täyden hinnan.
- Käytä vain tavallisia sulakkeita (kupari- tai rautalankaa yms. ei saa käyttää).
- Jos jääkaappi täytyy korjata tai asentaa uudelleen, ota yhteyttä lähimpään huoltoliikkeeseen.
  - Jos et noudata tätä ohjetta, seurauksena saattaa olla sähköisku, tulipalo, toimintahäiriö tai henkilövahinkoja.
- Jos laitteen sisä- tai ulkopuolinen LED-valo on palanut, ota yhteyttä lähimpään huoltoliikkeeseen.
- Jos laite haisee palaneelle tai siitä tulee savua, irrota pistoke pistorasiasta välittömästi ja ota yhteyttä lähimpään Samsung Electronicsin huoltoliikkeeseen.
  - Jos et noudata tätä ohjetta, seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.
- Irrota pistoke pistorasiasta ennen jääkaapin sisällä olevien valojen vaihtamista.
  - Muutoin voit saada sähköiskun.
- Jos sinulla on vaikeuksia vaihtaa muu kuin LED-valo, ota yhteyttä Samsungin huoltoon.
- Jos käyttämässäsi laitteessa on LED-valo, älä pura lampun suojusta ja LED-valoa itse.
  - Ota yhteyttä Samsungin huoltoon.
- Kytke pistoke tiiviisti pistorasiaan.
- Älä käytä vaurioitunutta pistoketta, virtajohtoa tai löysää pistorasiaa.
  - Seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.

Untitled-31 14 2017-06-28 3:39:02

Käyttöön liittyviä muistutuksia

⚠ HUOMIO

- Älä pakasta täysin sulaneita ruokia uudelleen. Älä laita hiilihapollisia tai poreilevia juomia pakastimeen. Älä laita pulloja tai lasisia säilytysastioita pakastimeen.
  - Kun niiden sisältö jäätyy, lasi voi mennä rikki ja aiheuttaa henkilövahinkoja.
- Käytä vain jääkaapin mukana toimitettua jääpalakonetta.
- Jääkaapin vesiliitäntä on tehtävä juomakelpoiseen veteen. Jotta jääpalakone toimisi oikein, vedenpaineen on oltava 20–125 psi (138–862 kPa). Jos olet pitkään poissa kotoa (esimerkiksi lomalla) eikä veden- tai jääpalanannostelijaa käytetä tuona aikana, sulje vesiventtiili.
  - Muutoin vesi voi vuotaa.
- Jos jääkaappia ei käytetä pitkään aikaan (yli 3 viikkoon), tyhjennä se, poista myös jääsäiliö ja irrota pistoke pistorasiasta, sulje vesiventtiili, pyyhi ylimääräinen kosteus pois laitteen sisäseinämiltä ja jätä ovet auki, jottei laitteeseen muodostuisi pahaa hajua tai hometta.
- Jotta laitteen suorituskyky olisi paras mahdollinen:
  - Älä aseta ruokia liian lähelle jääkaapin takaosan ilmanvaihtoaukkoja, sillä jääkaapin sisäinen ilmanvaihto saattaa estyä.
  - Kääri ruoat oikeanlaisiin pakkauksiin tai käytä ilmatiiviitä rasioita, ennen kuin laitat ruokatavaroita jääkaappiin.
  - Älä laita lasipulloja tai hiilihapollisia juomia pakastimeen. Neste voi jäätyä ja lasi voi mennä rikki. Rikkinäiset juomapullot voivat aiheuttaa vammoja.
  - Kiinnitä huomiota pakastettavien ruokien enimmäissäilytysaikoihin ja viimeisiin käyttöpäiviin.

Untitled-31 15 2017-06-28 3:39:02

Turvallisuusohjeet

  - Jääkaapin johtoa ei tarvitse irrottaa pistorasiasta, jos olet poissa alle kolme viikkoa. Jos kuitenkin olet poissa yli kolme viikkoa, poista laitteesta kaikki ruoat ja jääsäiliön jää, irrota pistoke pistorasiasta, sulje vesiventtiili, pyyhi ylimääräinen kosteus pois laitteen sisäseinämiltä ja jätä ovet auki, jottei laitteeseen muodostuisi pahaa hajua tai hometta.
- Älä laita laseja, pulloja tai hiilihapollisia juomia pakastimeen.
  - Astia saattaa jäätyä ja aiheuttaa rikkoutuessaan henkilövahinkoja.
- Älä laita hiilihapollisia tai poreilevia juomia pakastimeen. Älä laita pulloja tai lasisia säilytysastioita pakastimeen.
  - Kun niiden sisältö jäätyy, lasi voi mennä rikki ja aiheuttaa henkilö- tai omaisuusvahinkoja.
- Takuu ja muutokset.
  - Samsungin takuu ei kata mitään ulkopuolisten tähän kodinkoneeseen tekemiä muutoksia eikä Samsung ole vastuussa mistään sellaisista turvallisuuteen liittyvistä ongelmista, joita ulkopuolisten tekemät muutokset voivat aiheuttaa.
- Jääkaapin sisällä olevia ilmanvaihtoaukkoja ei saa tukkia.
  - Jos jääkaapin ilmanvaihtoaukot tukitaan – erityisesti muovipussilla – kaappi saattaa viiletä liikaa. Jos viileneminen jatkuu liian kauan, vedensuodatin voi mennä rikki ja aiheuttaa vuodon.
- Käytä vain jääkaapin mukana toimitettua jääpalakonetta.
- Pyyhi laitteen sisältä pois kaikki ylimääräinen kosteus ja jätä ovet auki.
  - Muutoin laitteen sisälle voi muodostua pahaa hajua tai hometta.
- Jos jääkaappi irrotetaan sähköverkosta, on odotettava vähintään 5 minuuttia, ennen kuin se kytketään verkkoon uudelleen.
- Jos olet lähdössä pitkälle lomamatkalle tai jos et aio käyttää jääkaappia pitkään aikaan (yli 3 viikkoon), tyhjennä se, poista myös jääsäiliö ja irrota pistoke pistorasiasta, sulje vesiventtiili, pyyhi ylimääräinen kosteus pois laitteen sisäseinämiltä ja jätä ovet auki, jottei laitteeseen muodostuisi pahaa hajua tai hometta.

Untitled-31 16 2017-06-28 3:39:02

- Jos jääkaappi kastuu, irrota pistoke pistorasiasta ja ota yhteyttä lähimpään Samsung Electronicsin huoltoliikkeeseen.
- Älä kohdista lasipintoihin iskuja tai liikaa voimaa.
  - Jos lasi menee rikki, se voi aiheuttaa henkilö- ja/tai omaisuusvahinkoja.
- Käytä vesisäiliössä ja jääpalalokerossa vain juomakelpoista vettä (puhdistettua tai kivennäisvettä).
  - Älä kaada säiliöön teetä tai urheilujuomia. Tämä saattaa vaurioittaa jääkaappia.
- Jos jääkaappi vuotaa, ota yhteyttä lähimpään huoltoliikkeeseen.
  - Vaarana voi olla sähköisku tai tulipalo.
- Älä säilytä kasviöljyjä jääkaapin ovilokeroissa. Öljy voi muuttua viileässä kiinteäksi ja sen seurauksena öljyn maku voi muuttua epämiellyttäväksi ja öljystä voi tulla vaikeasti käytettävää. Lisäksi avoin öljypullo voi vuotaa ja vuotanut öljy voi aiheuttaa halkeamia ovilokeroon. Säilytä avattua öljypulloa viileässä ja varjoisessa paikassa, kuten esimerkiksi kaapissa tai kylmäkomerossa.
  - Esimerkkejä kasviöljyistä: mm. oliiviöljy, maissiöljy ja rypälesiemenöljy.

Untitled-31 17 2017-06-28 3:39:02

Turvallisuusohjeet

Puhdistamiseen liittyviä muistutuksia

⚠ HUOMIO

- Älä suihkuta vettä suoraan jääkaapin sisä- tai ulkopinnoille.
  - Vaarana voi olla sähköisku tai tulipalo.
- Älä kuivaa jääkaapin sisätiloja hiustenkuivaimella.
- Älä poista jääkaappiin mahdollisesti muodostuneita hajuja palavien kynttilöiden avulla.
  - Seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.
- Älä ruiskuta puhdistusainetta suoraan laitteen näyttöön.
  - Näyttöön painetut tekstit saattavat kulua pois.
- Jos laitteen sisälle on päässyt jotakin sinne kuulumatonta ainetta, esimerkiksi vettä, irrota virtajohto pistorasiasta ja ota yhteyttä lähimpään huoltoliikkeeseen.
  - Jos et noudata tätä ohjetta, seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.
- Poista lika ja pöly pistokkeen piikeistä puhtaalla, kuivalla liinalla. Älä käytä pistokkeen puhdistamiseen märkää tai kosteaa liinaa.
  - Muutoin seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.
- Älä puhdista laitetta suihkuttamalla sen päälle vettä.
- Älä käytä puhdistamiseen bentseeniä, ohennusaineita, Cloroxia tai kloridia.
  - Ne voivat vaurioittaa laitteen pintaa ja aiheuttaa tulipalon.
- Irrota laitteen virtajohto pistorasiasta ennen puhdistamista ja huoltoa.
  - Jos et noudata tätä ohjetta, seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.
- Puhdista jääkaappi puhtaalla sienellä tai pehmeällä liinalla ja lämpimällä vedellä, jossa on mietoa pesuainetta.

Untitled-31 18 2017-06-28 3:39:02

- Älä käytä jääkaapin ulkopinnoille (oviin ja kaappiin), muoviosille tai ovien ja sisätilojen listoille tai tiivisteisiin hankaavia tai voimakkaita puhdistusaineita, kuten esimerkiksi ikkunoiden puhdistusaineita, hankausaineita, herkästi syttyviä nesteitä, suolahappoa, puhdistusvahoja, pesuainetiivisteitä, valkaisuaineita tai öljytuotteita sisältäviä puhdistusaineita.
  - Nämä voivat naarmuttaa tai vaurioittaa materiaaleja.
- Älä puhdista lasihyllyjä tai -suojuksia lämpimällä vedellä niiden ollessa kylmiä. Lasihyllyt ja -suojukset saattavat rikkoutua, jos niiden lämpötila muuttuu äkillisesti, niihin kohdistuu voimakkaita iskuja tai ne putoavat.

Untitled-31 19 2017-06-28 3:39:02

Turvallisuusohjeet

Tärkeitä hävittämiseen liittyviä varoituksia

⚠ VAROITUS

- Hävitä laitteen pakkausmateriaalit ympäristöystävällisellä tavalla.
- Ennen kuin hävität laitteen, varmista, etteivät mitkään jääkaapin takana olevista putkista ole rikki.
- Jäähdytysaineena käytetään joko R-600a:ta tai R-134a:ta. Tarkista tarvittaessa laitteen takana olevasta kompressorikyltistä tai jääkaapin sisällä olevasta tyyppikilvestä, mitä jäähdytysainetta jääkaapissa käytetään. Jos jääkaappi sisältää helposti syttyvää kaasua (jäähdytysaine R-600a), pyydä turvalliset hävitysohjeet paikallisilta viranomaisilta.
- Kun hävität jääkaappia, irrota ovet sekä niiden tiivisteet ja salvat, jotta lapset tai eläimet eivät voisi jäädä loukkuun kaapin sisään. Lasten ei saa antaa leikkiä laitteella. Jos lapsi juuttuu laitteen sisään, hän voi satuttaa itsensä tai tukehtua kuoliaaksi.
  - Jos lapsi juuttuu laitteen sisään, hän voi saada vammoja tai tukehtua kuoliaaksi.
- Laitteen eristykseen on käytetty syklopentaania. Eristysmateriaalin kaasut edellyttävät erityiskäsittelyä, kun laite hävitetään. Pyydä ympäristön kannalta turvalliset hävitysohjeet paikallisilta viranomaisilta.
- Pidä kaikki pakkausmateriaalit poissa lasten ulottuvilta, sillä ne saattavat olla vaarallisia lapsille.
  - Jos lapsi laittaa pussin päähänsä, hän saattaa tukehtua.

Untitled-31 20 2017-06-28 3:39:02

Lisävinkkejä oikeanlaiseen käyttöön

- Selvitä sähkökatkoksen sattuessa sähkölaitokselta, kuinka kauan katkos tulee kestämään.
  - Jos katkos kestää enintään tunnin tai pari, se ei tavallisesti vaikuta jääkaapin lämpötilaan. Vältä kuitenkin laitteen ovien avaamista sähkökatkoksen aikana.
  - Jos sähkökatkos kestää yli 24 tuntia, poista ja hävitä kaikki pakasteet.
- Jääkaappi saattaa toimia epävakaasti (pakasteet voivat sulaa tai pakastimen sisälämpötila nousta liikaa), jos sitä säilytetään pitkän aikaa alemmassa kuin sille tarkoitetussa lämpötilassa.
- Joidenkin ruoka-aineiden säilyttäminen jääkaapissa voi niiden ominaisuuksien vuoksi vaikuttaa haitallisesti niiden säilyvyyteen.
- Laite on jäätymätön, joten sitä ei tarvitse sulattaa erikseen. Tämä tehdään automaattisesti.
- Lämpötilan kohoaminen sulatuksen aikana vastaa ISO-vaatimuksia. Jos haluat välttää pakasteiden turhan lämpenemisen sulatuksen aikana, kääri pakasteet useampaan kerrokseen sanomalehtipaperia.
- Älä pakasta täysin sulaneita ruokia uudelleen.
- Kahden tähden osioissa tai kahdella tähtimerkillä (**) merkityillä alueilla lämpötila on hieman korkeampi kuin pakastimen muissa osissa.
  Kahden tähden osiot tai alueet perustuvat ohjeisiin ja olosuhteisiin.

Untitled-31 21 2017-06-28 3:39:02

Turvallisuusohjeet

Energiansäästövinkkejä

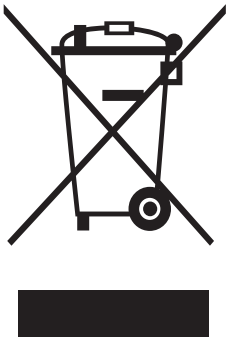
- Asenna laite viileisiin, kuiviin tiloihin, joissa on kunnollinen ilmanvaihto. Varmista, ettei laite altistu suoralle auringonvalolle. Älä milloinkaan sijoita laitetta suoran lämmönlähteen (esim. lämpöpatterin) läheisyyteen.
- Energiansäästösyistä suosittelemme, että laitteen ilmanvaihtoaukkoja ja -ritilöitä ei tukita.
- Anna lämpimän ruoan jäähtyä, ennen kuin laitat sen laitteen sisälle.
- Sulata pakasteet jääkaapissa. Voit hyödyntää pakasteiden viileyttä jääkaapissa olevien ruokien viilentämiseen.
- Älä pidä jääkaapin ovea auki liian kauan, kun säilöt ruokaa tai otat ruokatavaroita pois. Mitä lyhyemmän aikaa ovi on auki, sitä vähemmän huurretta pakastimeen kertyy.
- On suositeltavaa jättää jääkaapin taakse ja sivuille vapaata tilaa. Tämä auttaa vähentämään energiankulutusta ja pitää sähkölaskut pienempinä.
- Jotta laite hyödyntäisi kuluttamansa energian mahdollisimman tehokkaasti, kaikki sen sisällä olevat osat, esimerkiksi laatikot, lokerot ja hyllyt, tulisi pitää niissä paikoissa, joissa ne toimitettaessa olivat.

Tämä laite on tarkoitettu kotitalouskäyttöön ja sitä vastaaviin käyttötilanteisiin, esimerkiksi

- kauppojen, toimistojen ja muiden työpaikkojen henkilökunnan ruokailutiloihin
- maatiloille, hotellien ja motellien asiakkaille ja muihin asuintiloja vastaaviin ympäristöihin
- majatalotyyppisiin ympäristöihin
- pitopalveluille ja muuhun ei-vähittäiskauppakäyttöön.

Untitled-31 22 2017-06-28 3:39:02

Sähkö- ja elektroniikkalaiteromua koskevat ohjeet



Tuotteen turvallinen hävittäminen (elektroniikka ja sähkölaitteet)

(Jätteiden lajittelua käyttävät maat)

Oheinen merkintä tuotteessa, lisävarusteissa tai käyttöohjeessa merkitsee, että tuotetta tai lisävarusteina toimitettavia sähkölaitteita (esim. laturia, kuulokkeita tai USB-kaapelia) ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana niiden käyttöiän päätyttyä. Virheellisestä jätteenkäsittelystä ympäristölle ja terveydelle aiheutuvien haittojen välttämiseksi tuote ja lisävarusteet on eroteltava muusta jätteestä ja kierrätettävä kestävän kehityksen mukaista uusiokäyttöä varten.

Kotikäyttäjät saavat lisätietoja tuotteen ja lisävarusteiden turvallisesta kierrätyksestä ottamalla yhteyttä tuotteen myyneeseen jälleenmyyjään tai paikalliseen ympäristöviranomaiseen.

Yrityskäyttäjien tulee ottaa yhteyttä tavarantoimittajaan ja selvittää hankintasopimuksen ehdot. Tuotetta tai sen lisävarusteita ei saa hävittää muun kaupallisen jätteen seassa.

Lisätietoja Samsungin ympäristösitoumuksista ja tuotekohtaisista lainsäädännöllisistä velvollisuuksista (esim. REACH), löydät osoitteesta samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html

(Vain Euroopassa myytävät tuotteet.)

Untitled-31 23 2017-06-28 3:39:03

Asentaminen

Jääkaappi on vahinkojen välttämiseksi asennettava tarkalleen näiden ohjeiden mukaisesti.

⚠ VAROITUS

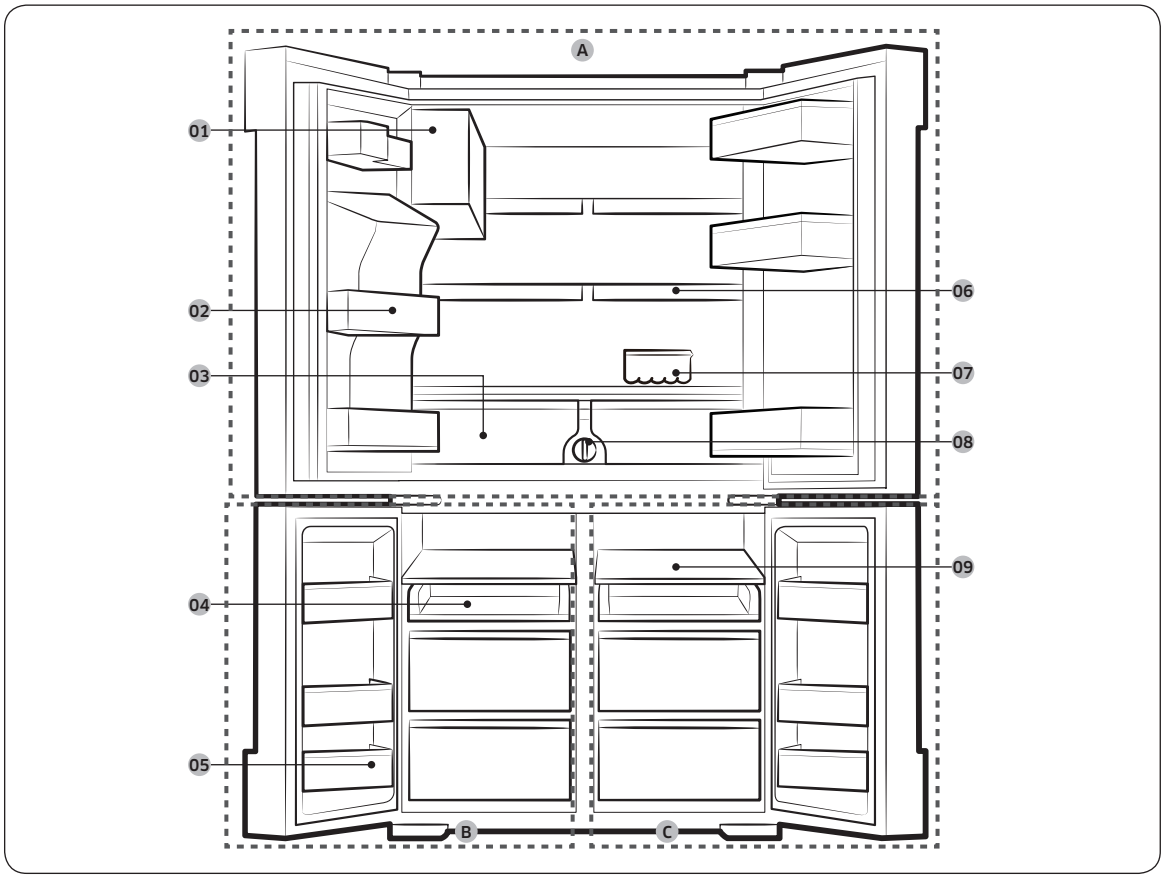
- Käytä jääkaappia tässä oppaassa kuvatulla tavalla ja vain siihen tarkoitukseen, johon laite on suunniteltu.
- Huoltotyöt saa tehdä vain ammattitaitoinen asentaja.
- Hävitä laitteen pakkausmateriaalit paikallisten määräysten mukaisesti.
- Sähköiskujen välttämiseksi virtajohto on irrotettava pistorasiasta ennen huoltoa tai varaosien vaihtoa.

Jääkaapin kuvaus

HUOM.

Jääkaapin mukana toimitetut osat saattavat mallista tai käyttömaasta riippuen olla erilaisia kuin kuvassa.

Katso lisätietoja laitteen rakennetta käsittelevästä osiosta.



Untitled-31 24 2017-06-28 3:39:03

01 Automaattinen jääpalakone (ICE MASTER)
02 Jääkaapin ovilokero
03 Vihannes- ja hedelmälokerot
04 Liukuva hylly
05 Pakastimen ovilokero
06 Helposti muunneltavan tilan hylly
07 Munateline
08 Vedensuodatin
09 Pakastimen hylly

A. Jääkaappi
B. Pakastin
C. Cool Select+ (FlexZone)

* Vain soveltuvissa malleissa.

HUOM.

- Energiatehokkuussyistä hyllyt, lokerot ja säiliöt tulee säilyttää alkuperäisillä paikoillaan.
- Kun suljet oven, varmista, että pystysuora, saranoitu osio on oikeassa asennossa, jotta muut ovet eivät naarmuuntuisi.
- Jos pystysuora, saranoitu osa on käännetty, aseta se takaisin oikeaan asentoon ja sulje sitten ovi.
- Pystysuora, saranoitu osa voi joskus kerätä kosteutta.
- Jos suljet toisen oven voimakkaasti, toinen ovi voi avautua.
- Kun ovi avautuu, varmistuskytkin sammuttaa jääpalakoneen karamoottorin turvallisuussyistä.
- Jos sisäinen tai ulkoinen LED-valo on palanut, ota yhteyttä Samsungin paikalliseen huoltoliikkeeseen.

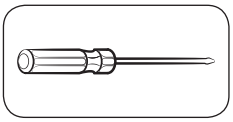
Untitled-31 25 2017-06-28 3:39:03

Asentaminen

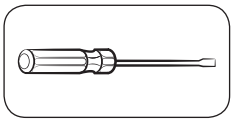
Oven irrottaminen sisäänvientiä varten

Jos jääkaappi ei mahdu sisään ovesta, noudata näitä ohjeita:

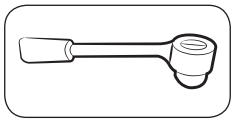
Tarvittavat työkalut (eivät sisälly toimitukseen)



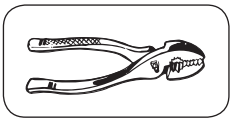
Ristipääruuvimeisseli



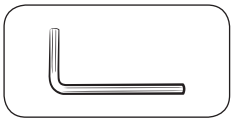
Litteäpäinen ruuvimeisseli



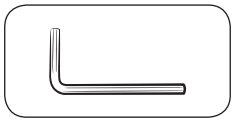
Hylsyavain (10 mm)



Pihdit

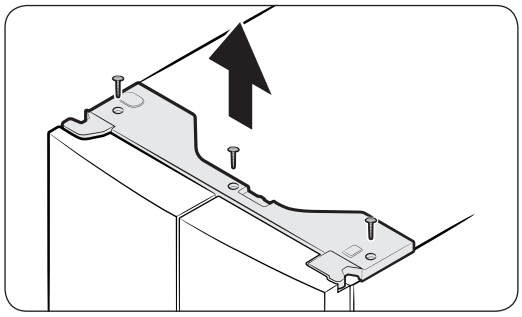


Kuusiokoloavain (4 mm)

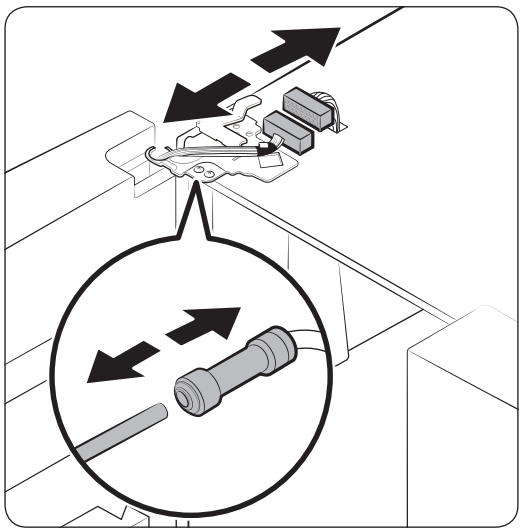


Kuusiokoloavain (5 mm)

Jääkaapin ovien irrottaminen



1. Pidä ovi suljettuna ja irrota ruuvit (3 kpl) yläsuojuksesta ristipääruuvimeisselillä. Vedä yläsuojusta ja liittimiä ylöspäin ja poista ne.



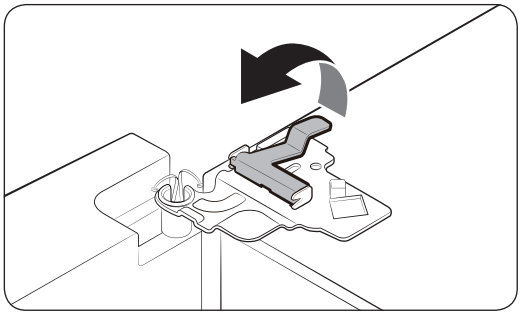
2. Irrota kaksi liitintä vasemmasta ovesta. Liittimien paikka vaihtelee malleittain.

⚠ **HUOMIO**

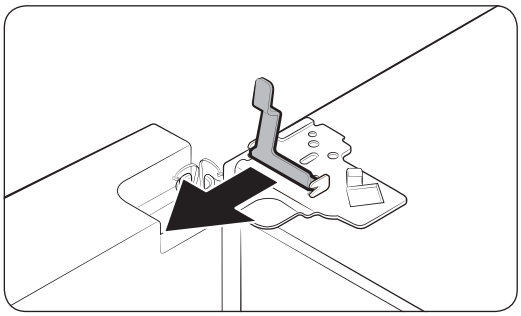
- Älä poista molempia ovia samaan aikaan. Yritä poistaa yksi ovi kerrallaan. Muussa tapauksessa toinen ovista voi kaatua ja aiheuttaa fyysisiä vammoja.
- Varmista, että jääkaapin virta on katkaistu, ennen kuin irrotat liittimet.

3. Irrota vesiputki vasemman oven sovittimesta kuvan osoittamalla tavalla.

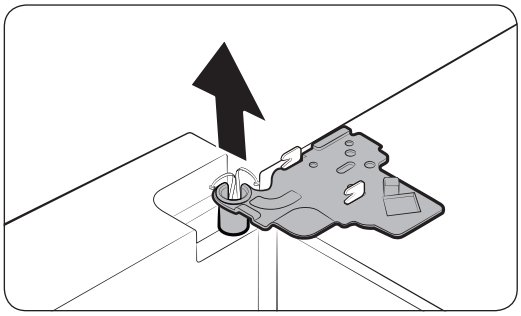
Untitled-31 26 2017-06-28 3:39:04



4. Vedä kiinnikettä varovasti ylöspäin useassa vaiheessa. Älä käytä äkillisesti voimaa kiinnikkeeseen, jottet satuttaisi sormiasi.



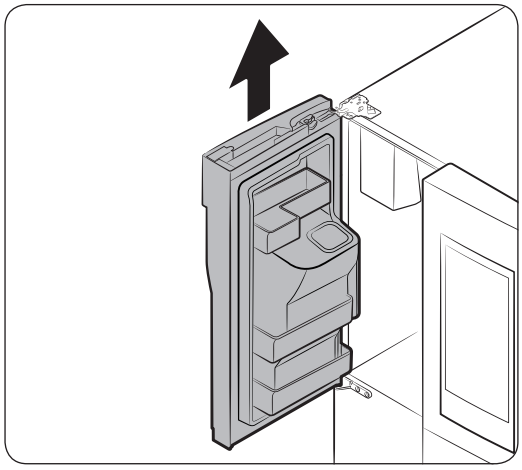
5. Irrota kiinnike vetämällä sitä ylöspäin.



6. Avaa ovea 90 astetta. Kannattele ovea ja irrota yläsarana.

Untitled-31 27 2017-06-28 3:39:04

Asentaminen

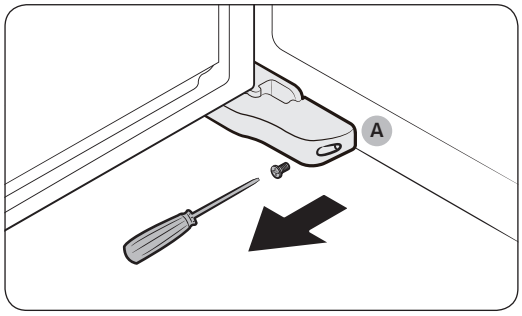


7. Irrota ovi vetämällä sitä varovasti kohtisuorassa. Älä käytä oveen liikaa voimaa. Ovi voi pudota ja aiheuttaa vammoja.
8. Laske ovi tasaiselle alustalle.
9. Tee samat toimenpiteet toiselle ovelle.

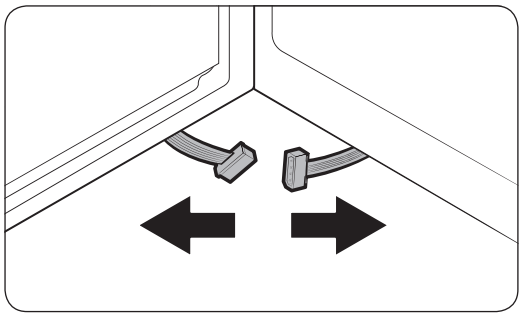
Pakastimen ovien irrottaminen

⚠ **HUOMIO**

- Poista jääkaapin ovet ennen pakastimen ovien poistamista.
- Ole varovainen irrottaessasi alaliittimiä.

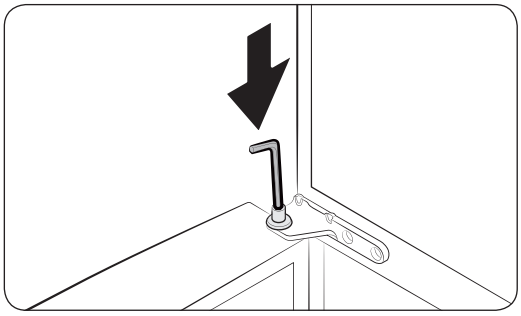


1. Pidä pakastimen ovea auki ja irrota säätöjalan **suojuksen (A)** kiinnitysruuvi ristipääruuvimeisselillä.

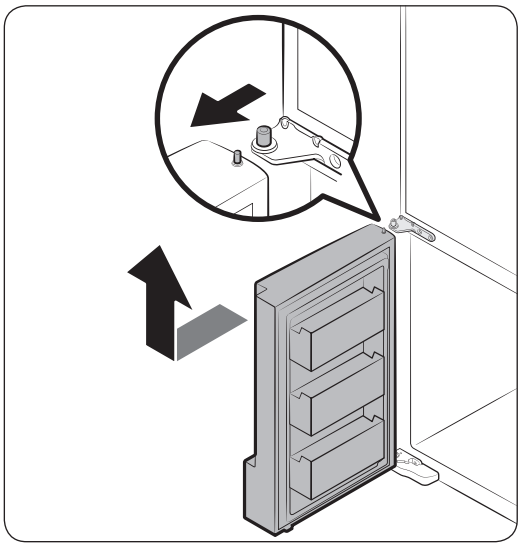


2. Irrota sen jälkeen liittimet.

Untitled-31 28 2017-06-28 3:39:04



3. Paikanna saranan akseli. Pitele ovea toisella kädellä ja paina akseli alas litteäpäisellä ruuvimeisselillä tai kuusiokoloavaimella. Estä oven putoaminen kannattelemalla sitä.



4. Estä kosketus keskisaranaan kallistamalla ovea hieman eteenpäin ja irrota ovi nostamalla sitä.
5. Tee samat toimenpiteet toiselle ovelle.

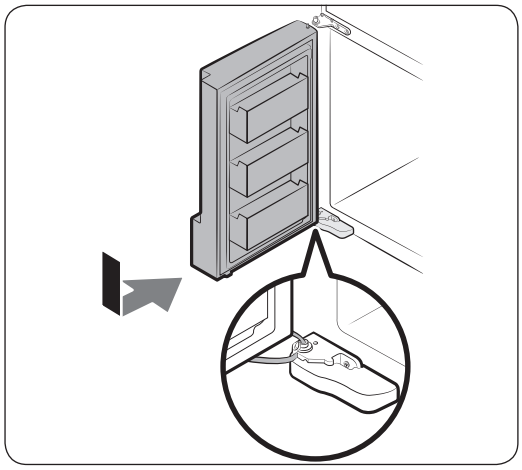
Untitled-31 29 2017-06-28 3:39:05

Asentaminen

Pakastimen ovien kiinnittäminen takaisin paikoilleen

⚠ HUOMIO

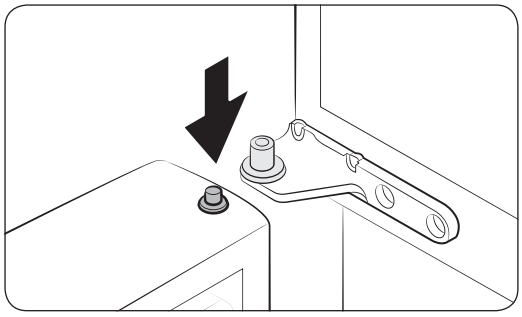
- Ennen kuin kiinnität ovet takaisin paikoilleen, varmista, että kaikki sähköliittimet on kytketty oikein.
- Pakastimen ovi on kiinnitettävä ennen jääkaapin ovea.
- Varo vaurioittamasta johtoja tai astumasta niiden päälle näiden toimenpiteiden aikana.



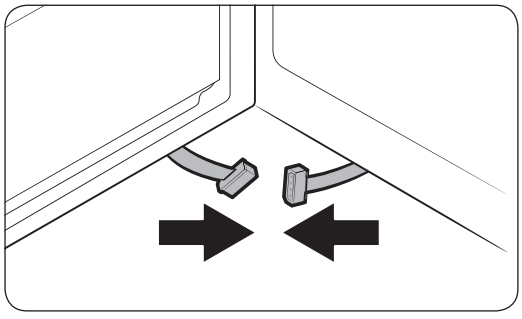
1. Asenna pakastimen ovi alasaranaan ja työnnä sitä samalla nuolen osoittamaan suuntaan.

⚠ HUOMIO

- Varo vaurioittamasta johtoja tai astumasta niiden päälle näiden toimenpiteiden aikana.

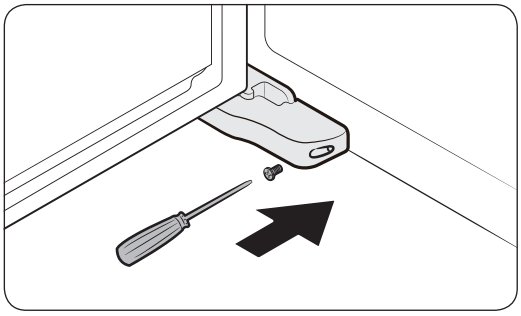


2. Paina oven saranan akselia alaspäin ja aseta ovi takaisin keskisaranaan.



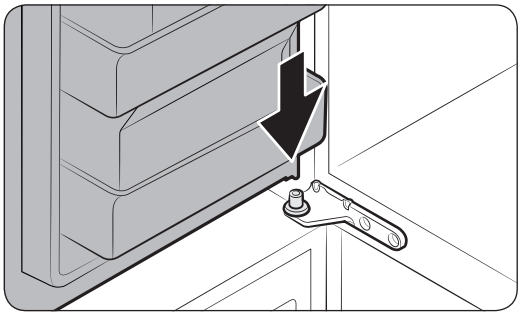
3. Pidä ovea auki ja liitä alaliittimet nuolten osoittamissa suunnissa.

Untitled-31 30 2017-06-28 3:39:05

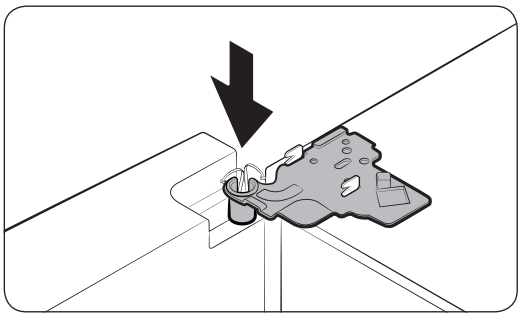


4. Kiinnitä säätöjalan suojus ristipääruuvimeisselillä. Varo, ettet vaurioita liittimiä tai astu niiden päälle.
5. Tee samat toimenpiteet toiselle ovelle.

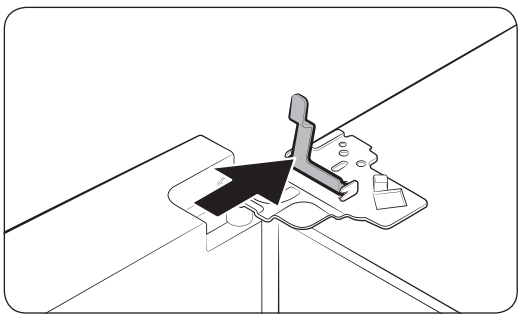
Jääkaapin ovien kiinnittäminen takaisin paikoilleen



1. Pitele ovea auki yli 90 asteen verran ja aseta se takaisin keskisaranaan.



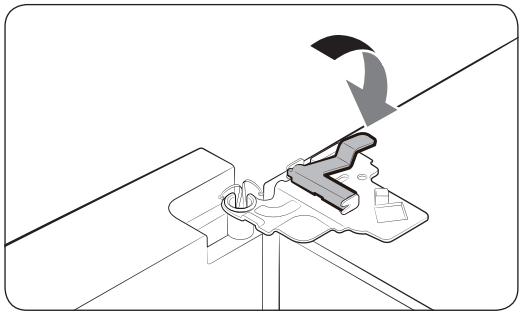
2. Aseta yläsarana paikalleen ja kiinnitä se oven yläaukkoon.



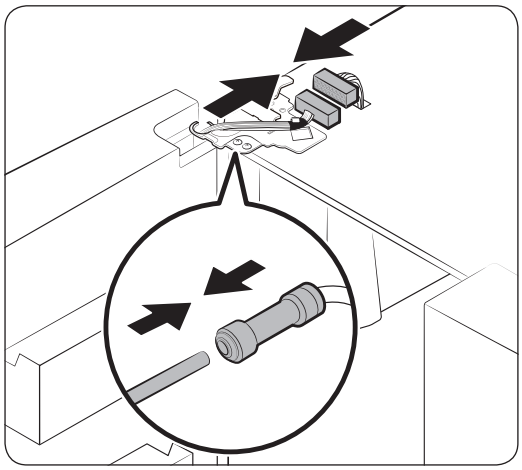
3. Aseta kiinnike nuolen osoittamaan suuntaan.

Untitled-31 31 2017-06-28 3:39:05

Asentaminen



4. Vedä kiinnikettä taaksepäin kuvan osoittamalla tavalla.



5. Liitä johtoliittimet.

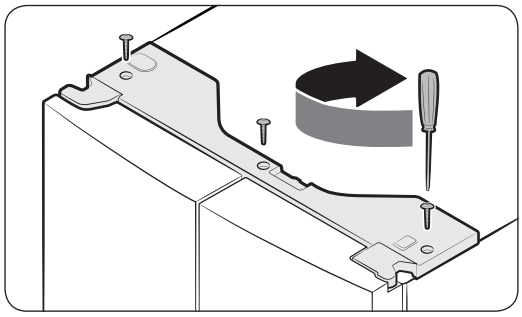
⚠ **HUOMIO**

- Varmista, että johtoliittimet on liitetty oikein. Muuten näyttö ei toimi.

6. Kiinnitä vesiputki.

⚠ **HUOMIO**

- Estä vesivuodot varmistamalla, että punaiset kiinnikkeet kiristävät sovitinta kunnolla.
- Pidä kiinnikkeet poissa lasten ulottuvilta.



7. Tee samat toimenpiteet toiselle ovelle.

8. Liitä yläsuojuksen etuosa ensin ja paina suojus paikalleen. Kiristä sen jälkeen ruuvit (3 kpl).

Untitled-31 32 2017-06-28 3:39:06

Vaiheittainen asennus

VAIHE 1 Valitse asennuspaikka

Asennuspaikkaa koskevat vaatimukset:

- Kestävä, tasainen pinta ilman mattoa tai sellaisia lattiamateriaaleja, jotka voivat estää ilmanvaihdon.
- Etäällä suorasta auringonvalosta.
- Riittävästi tilaa oven avaamiseen ja sulkemiseen.
- Kaukana lämmönlähteistä.
- Riittävästi tilaa huoltotöille.
- Lämpötilarajat: 10–43 °C

Tehokkaat lämpötilarajat

Jääkaappi on suunniteltu toimimaan normaalisti luokituksensa mukaisissa lämpötilarajoissa.

Luokka	Merkki	Ympäristön lämpötilarajat (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Erittäin lauhkea	SN	+10–+32	+10–+32
Lauhkea	N	+16–+32	+16–+32
Subtrooppinen	ST	+16–+38	+18–+38
Trooppinen	T	+16–+43	+18–+43

HUOM.

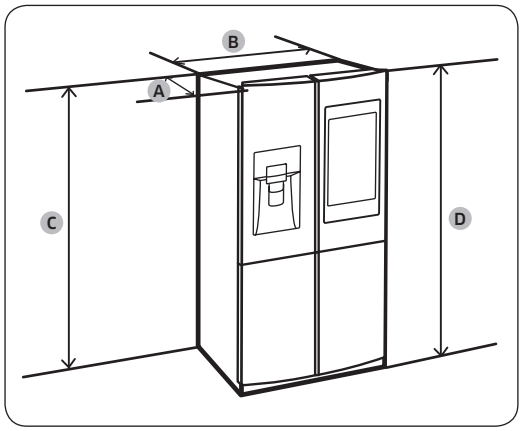
Ympäristön lämpötila, ovien avaamistiheys ja jääkaapin sijoituspaikka saattavat vaikuttaa jääkaapin jäähdytyskykyyn ja virrankulutukseen. Suosittelemme tarvittaessa säätämään lämpötilaa.

Untitled-31 33 2017-06-28 3:39:06

Asentaminen

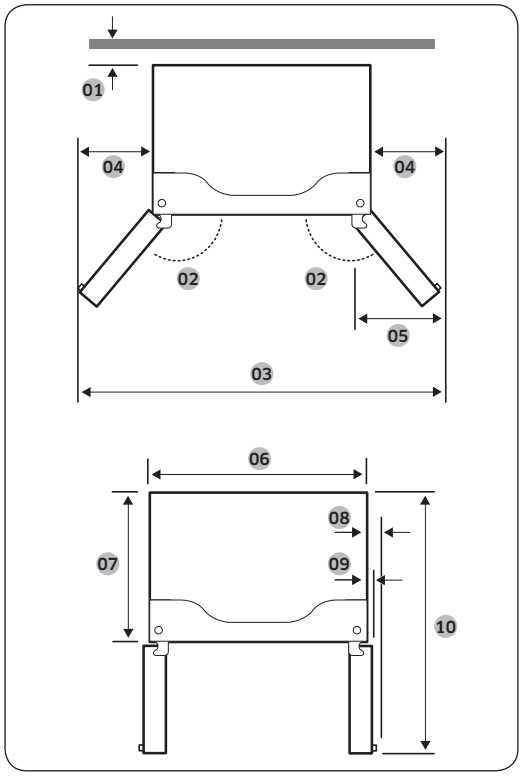
Vapaa tila

Tarkista asennuksen tilavaatimukset alla olevista kuvista ja taulukosta.



Syvyys "A"	733
Leveys "B"	908
Korkeus "C"	1797
Kokonaiskorkeus "D"	1825

(yksikkö: mm)



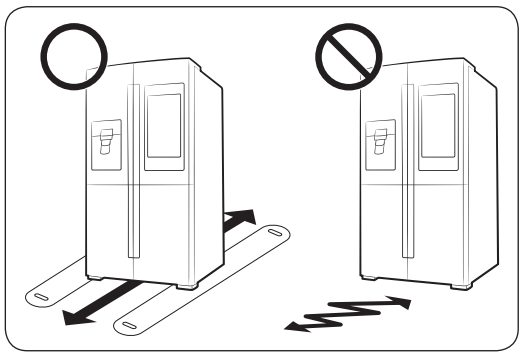
01 50 mm
02 125°
03 1515 mm
04 303 mm
05 305 mm
06 908 mm
07 610 mm
08 70 mm
09 43 mm
10 1 083 mm

HUOM.

Yllä olevassa taulukossa mainitut mitat voivat vaihdella mittaustavasta riippuen.

Untitled-31 34 2017-06-28 3:39:06

VAIHE 2 Lattia



- Jääkaapin asennusalustan on kestettävä täyden jääkaapin paino.
- Voit suojata lattiaa asettamalla suuren pahvinpalan jääkaapin jalkojen alle.
- Kun jääkaapppi on lopullisella paikallaan, älä siirrä sitä, jollei se ole välttämätöntä. Tämä on tärkeää lattian suojaamiseksi. Voit tarvittaessa käyttää paksua paperia tai kangasta siirtoalueen suojana.

HUOM.

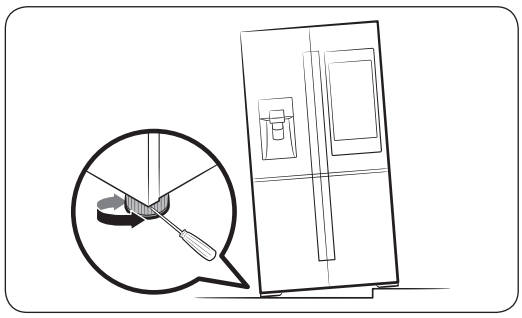
Jos jääkaappi ei mahdu sisään ovesta, lue **Asentaminen**-luvun kohdassa **Oven irrottaminen sisäänvientiä varten** annetut ohjeet.

VAIHE 3 Säädä säätöjalkoja

⚠ HUOMIO

- Jääkaappi on tasapainotettava tasaiselle, kestävälle lattialle. Jos et noudata tätä ohjetta, jääkaappi voi vaurioitua tai aiheuttaa henkilövahinkoja.
- Jääkaapin on oltava tyhjä tasapainottamisen aikana. Varmista, ettei jääkaapin sisällä ole ruokaa.
- Säädä etuosa turvallisuussyistä hieman takaosaa korkeammalle.

Jääkaappi voidaan tasapainottaa käyttämällä etujaloissa olevaa tasapainotusruuvia (säädintä). Tee tasapainotus litteäpäisellä ruuvimeisselillä.

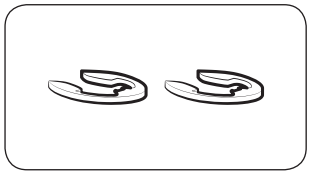


- Vasemman puolen korkeuden säätäminen: Aseta litteäpäinen ruuvimeisseli jääkaapin vasemmanpuoleisen etujalan säätimeen. Voit nostaa korkeutta kääntämällä säädintä myötäpäivään ja laskea sitä kääntämällä säädintä vastapäivään.
- Jääkaapin oikean puolen korkeuden säätäminen: Aseta litteäpäinen ruuvimeisseli jääkaapin oikean puolen etujalan säätimeen. Voit nostaa korkeutta kääntämällä säädintä myötäpäivään ja laskea sitä kääntämällä säädintä vastapäivään.

Untitled-31 35 2017-06-28 3:39:07

Asentaminen

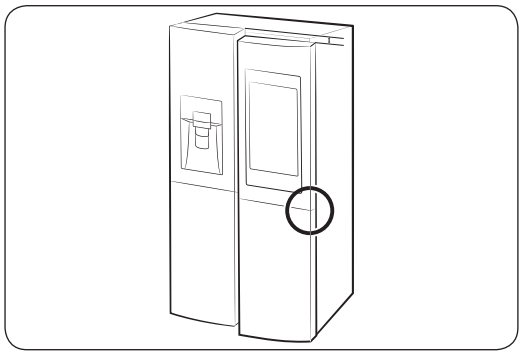
VAIHE 4 Säädä oven korkeus ja rako



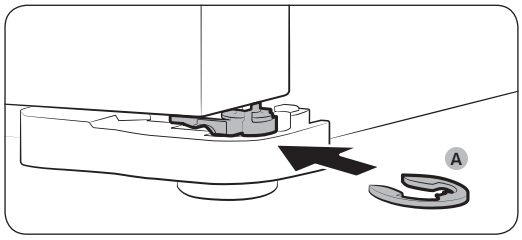
Lukkorengas

Oven korkeutta voi säätää mukana toimitetuilla lukkorenkailla, joista on 4 eri kokoa (1 mm, 1,5 mm, 2 mm ja 2,5 mm).

Oven korkeuden säätäminen



1. Tarkista ovien korkeusero, nosta sitten alaovea ja kannattele sitä.



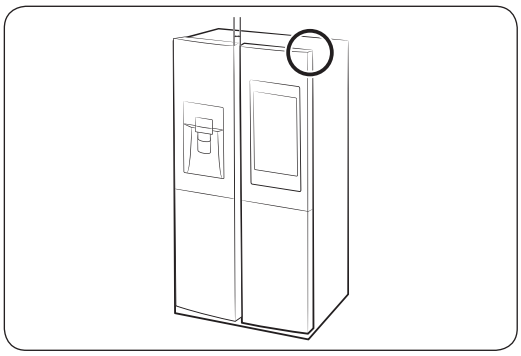
2. Aseta sopivan kokoinen **lukkorengas (A)** oven ja saranan väliin kuvan osoittamalla tavalla.

⚠ **HUOMIO**

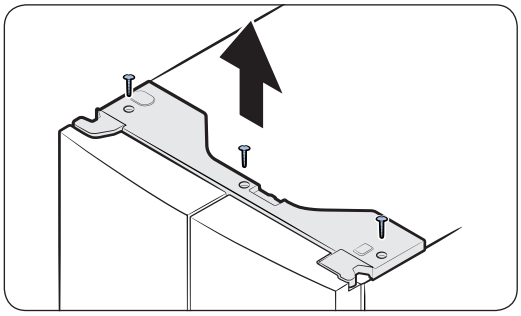
- Käytä tähän tarkoitukseen vain yhtä lukkorengasta. Jos käytät kahta tai useampaa lukkorengasta, ne saattavat luiskahtaa pois tai hankautua toisiinsa.
- Pidä lukkorenkaat poissa lasten ulottuvilta ja säilytä ne myöhempää käyttöä varten.
- Älä korota ovea liikaa. Ovi voi osua yläsuojukseen ja vahingoittaa sitä.

Untitled-31 36 2017-06-28 3:39:07

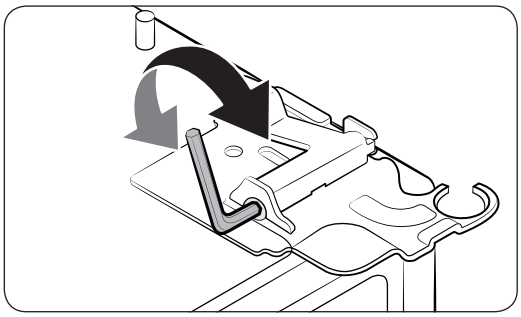
Oven raon korjaaminen



Oven raot voidaan korjata jääkaapin oikeassa yläkulmassa olevan raonsäätöpultin avulla.



1. Pidä ovi suljettuna ja irrota johtoliittimien yläsuojuksen 3 ruuvia **ristipääruuvimeisselillä**.



2. Korjaa kahden oven välinen rako 4 mm:n **kuusiokoloavaimen** avulla (ei sisälly toimitukseen).
   - Levennä rakoa kääntämällä raonsäätöpulttia myötäpäivään.
   - Kavenna rakoa kääntämällä raonsäätöpulttia vastapäivään.
3. Kun olet valmis, aseta yläsuojus takaisin.

⚠ HUOMIO

Sähköliitinten on oltava ehjiä näiden toimenpiteiden aikana. Varo, etteivät liitinjohdot sotkeennu tai niiden pinnoite kuoriudu.

Untitled-31 37 2017-06-28 3:39:07

Asentaminen

VAIHE 5 Kytke vedenotto

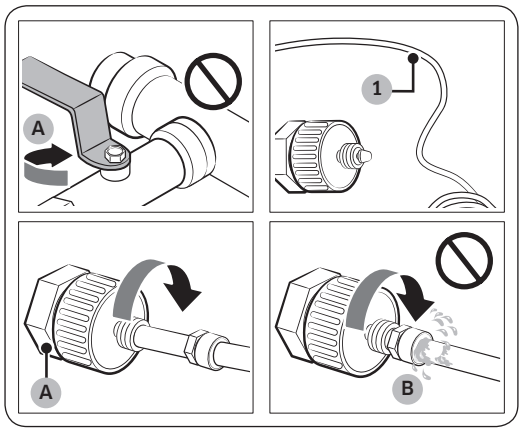
⚠ HUOMIO

- Laitteen mukana tulevia uusia letkuja tulee käyttää laitteen kanssa vanhojen letkujen sijaan.
- Vesiliitännät saa tehdä vain ammattitaitoinen asentaja.
- Jääkaapin takuu ei kata vesiliitännän asennusta. Vesiliitäntä asennetaan omalla kustannuksellasi, paitsi jos asennus sisältyy jälleenmyyntihintaan.
- Samsung ei vastaa vesiliitännän asennuksesta. Jos vesiliitäntä vuotaa, ota yhteyttä sen asentajaan.

Kylmävesiputken kytkeminen vedensuodattimen letkuun

⚠ HUOMIO

- Varmista, että vedensuodattimen letku kytketään juomakelpoista kylmää vettä käyttävään putkeen. Jos letku kytketään kuumavesiputkeen, puhdistin saattaa toimia väärin.



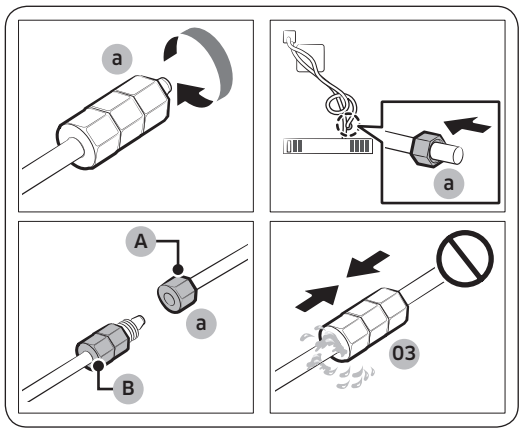
A. Sulje päävedensyöttö

B. Ei rakoa

1. Sulje vedensyöttö pääventtiilistä.
2. Paikanna juomakelpoisen kylmävesiliitännän putki (1).
3. Tee liitäntä vesiputkeen vesiliitännän asennusohjeiden mukaisesti.
4. Kun liitäntä on tehty, avaa vedensyötön pääventtiili ja valuta noin 3 litraa vettä. Tämän tarkoituksena on puhdistaa putki.

Untitled-31 38 2017-06-28 3:39:08

Vedensuodattimen letkun kytkeminen vesiliitäntään



A. Laitteen vesiputki

B. Pakkauksen vesiputki

1. Löysää ja irrota jääkaapin vesiputken **puristusmutteri (a)** ja aseta se vedensuodattimen letkuun.
2. Kiinnitä vedensuodattimen letku ja vesiputki toisiinsa kiristämällä **puristusmutteri (a)**.
3. Avaa vedensyötön pääventtiili ja varmista, että vuotoja ei esiinny.
4. Jos vuotoja ei ole, laske noin 3 litraa vettä ennen jääkaapin käytön aloittamista, jotta vedensuodatusjärjestelmässä olevat epäpuhtaudet huuhtoutuisivat pois.

Vesiliitännän korjaaminen

⚠ **HUOMIO**

Vesiliitännän saa korjata vain pätevä ammattilainen. Jos vuotoja esiintyy, ota yhteyttä lähimpään Samsungin huoltoon tai vesiliitännän asentajaan.

VAIHE 6 Käyttöönotto

Seuraavien vaiheiden jälkeen jääkaapin tulisi olla täydessä toimintakunnossa.

1. Käynnistä jääkaappi kiinnittämällä virtajohto pistorasiaan.
2. Avaa ovi ja varmista, että sisävalo syttyy.
3. Aseta lämpötila kylmimpään asetukseen ja odota noin tunti. Pakastin huurtuu hieman ja moottori käy tasaisesti.
4. Odota, kunnes jääkaappi on asetetussa lämpötilassa. Nyt jääkaappi on käyttövalmis.

VAIHE 7 Lopputarkastus

Kun asennus on tehty, varmista seuraavat:

- Jääkaapin johto on kiinnitetty pistorasiaan ja maadoitus on tehty oikein.
- Jääkaappi on asennettu tasaiselle, suoralle alustalle, ja jääkaapin ja seinän tai asennuskalusteen välissä on riittävän leveä rako.
- Jääkaappi on suorassa ja vankasti lattiaa vasten.
- Oven voi avata ja sulkea esteettä, ja sisävalo syttyy automaattisesti, kun ovi avataan.

Untitled-31 39 2017-06-28 3:39:08

Toiminnot

Käyttöliittymä

HUOM.

- Jääkaapin Online Manual -oppaassa on lisätietoja jääkaappisovelluksen muista valikoista ja sovelluksista.
- Sovellusten ja pikkuohjelmien sisältö tai ulkoasu voi muuttua tai niiden tuki saatetaan lopettaa ilman erillistä ilmoitusta sisällöntarjoajan käytännöistä riippuen.
- Aikuisten on valvottava alaikäisiä näiden käyttäessä palveluita.



01 Aloitusnäyttö
02 Tehtäväpalkki

Untitled-31 40 2017-06-28 3:39:08

01 Aloitusnäyttö



01 Sovellukset ja pikkuohjelmat

- Käynnistä haluamasi sovellus tai pikkuohjelma koskettamalla sitä.
- Siirry muokkaustilaan koskettamalla sovellusta tai pikkuohjelmaa ja jättämällä sormesi sen päälle. Esiin ilmestyy ruudukko. Muokkaustilassa voit vetää ja pudottaa sovelluksen tai pikkuohjelman uuteen kohtaan ruudukossa. Kun siirrät sovelluksen tai pikkuohjelman uuteen kohtaan ruudukossa, kohta muuttuu siniseksi, jos se on käytettävissä. Jos se ei ole käytettävissä, se muuttuu punaiseksi.
- Voit lisätä aiemmin poistetun sovelluksen tai pikkuohjelman kaikkien sovellusten luettelosta.

02 Tilarivi

- Näyttää eri toimintojen tilan. (Katso kuvakkeiden kuvaukset seuraavasta taulukosta.)

Kuvakkeiden kuvaukset

Bluetooth (ᛒ)	Ilmaisee Bluetooth-yhteyden tilan.
USB (ψ)	Ilmaisee USB-yhteyden tilan. **HUOM.** Jääkaappi tukee USB-muistia, joka on alustettu FAT32- tai exFAT-tiedostojärjestelmässä. NTFS:ää ei tueta. Muista muuntaa NTFS FAT32- tai exFAT-muotoon ennen käyttöä.
Remote Management (Etähallinta)	Käynnistyy, kun Etähallinta on käytössä ja käynnissä.
Network (Verkko)	Ilmaisee verkkoyhteyden tilan 5 tasolla (poissa käytöstä, 1–4).
Software Update (Ohjelmistopäivitys)	Ilmoittaa, että uusin ohjelmistoversio on ladattu palvelimelta ja ohjelmisto voidaan päivittää.

Untitled-31 41 2017-06-28 3:39:10

Toiminnot

Notification (Ilmoitus)	Kertoo ilmoitusviesteistä.
Cloud sync (Pilvipalvelun synkronointi)	Ilmoittaa, että Family Hub vastaanottaa tietoja pilvipalvelimesta.

02 Tehtäväpalkki

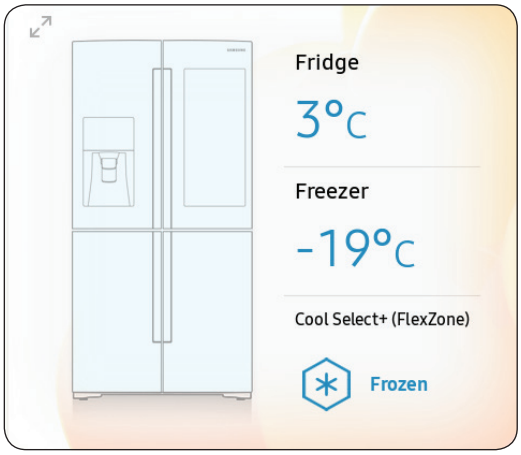


01 Mikrofoni	Ota äänentunnistustoiminto käyttöön tai pois käytöstä koskettamalla. Mikrofonikuvake muuttuu punaiseksi, kun toiminto on poissa käytöstä.
02 Valikko	Näytä käytettävissä olevat valikot koskettamalla.
03 Aloitus	• Avaa aloitusnäyttö koskettamalla. • Avaa Tehtävienhallinta koskettamalla tätä kohtaa ja pitämällä sitä painettuna. Katso lisätietoja kohdasta Tehtävienhallinta.
04 Paluu	Palaa edelliseen näyttöön koskettamalla.
05 Huomautus	Näytä Pikapaneeli koskettamalla.

Untitled-31 42 2017-06-28 3:39:10

Jääkaapinhallinta

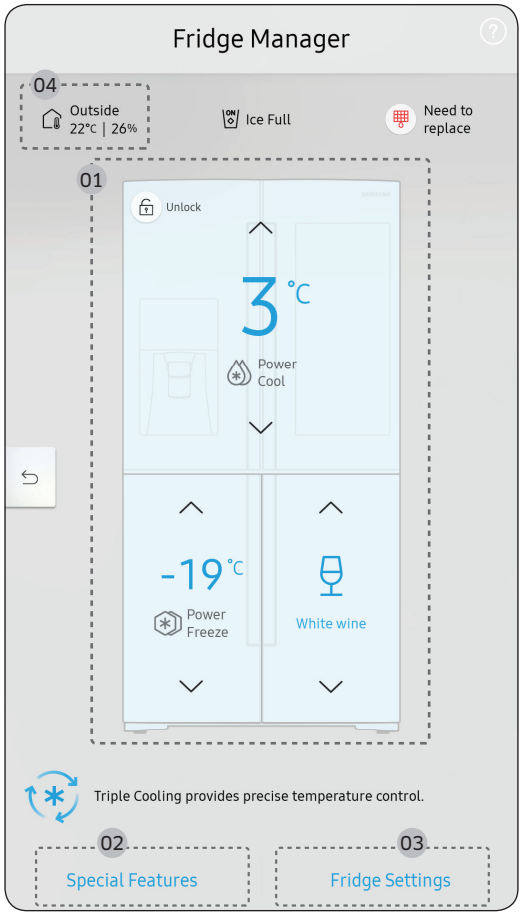
Siirry Jääkaapinhallinta -näkymään koskettamalla **Fridge Manager (Jääkaapinhallinta)** -pikkuohjelmaa aloitusnäytössä.



- Fridge Manager (Jääkaapinhallinta) -pikkuohjelmasta näkee nopeasti jääkaapin ja pakastimen lämpötilan ja käytössä olevat erikoisominaisuudet.
- Tarkempiin asetuksiin pääse koskettamalla pikkuohjelmaa, mikä avaa Fridge Manager (Jääkaapinhallinta) -näkymän.

Untitled-31 43
2017-06-28 3:39:10

Toiminnot



Fridge Manager (Jääkaapinhallinta) -toiminnossa näytetään kuva jääkaapista. Yläosa kuvaa jääkaappipuolta ja alaosan vasen puoli pakastinpuolta. Alhaalla oikealla näytetään Cool Select+. Kummankin puolen lämpötila- ja tila-asetukset näytetään kummankin osion päällä. Fridge Manager (Jääkaapinhallinta) -näkymän kuvaus

01 Lämpötila

Aseta tai muuta fridge (jääkaappi)-, freezer (pakastin)- ja Cool Select+ -tilan lämpötilaa virtatila-asetuksen avulla (Power Cool (Tehojäähdytys) tai Power Freeze (Tehopakastus)).

- Power Cool (Tehojäähdytys) ja Power Freeze (Tehopakastus) nopeuttavat jäähdytystä ja pakastusta käyttämällä suurinta puhallinnopeutta. Jääkaappi ja pakastin käyvät täydellä puhallinnopeudella useita tunteja ja palaavat sen jälkeen takaisin aiempiin lämpötiloihinsa.
- Jos haluat pakastaa suuren määrän ruokaa, ota Power Freeze (Tehopakastus) käyttöön vähintään 20 tuntia ennen pakastamista.

HUOM.

Power Cool (Tehojäähdytys) ja Power Freeze (Tehopakastus) kuluttavat tavallista enemmän sähköä. Muista palauttaa aiempi lämpötila-asetus poistamalla se käytöstä, kun et käytä sitä.

02 Special Features (Erikoisominaisuudet)
Jääkaapin erikoisominaisuudet ja niiden lyhyt kuvaus.

03 Fridge Settings (Jääkaapin asetukset)
Katso lisätietoja seuraavalta sivulta.

04 Ulkoiset olosuhteet
Näyttää ulkoisen (ympäristön) lämpötilan ja ilmankosteuden.

Untitled-31 44 2017-06-28 3:39:10

HUOM.

Sovelluksen näyttämät olosuhteet voivat erota todellisesta lämpötilasta ja ilmankosteudesta.

HUOM.

Näytön yläosan keskellä näytetään myös **Ice Maker Off (Jääpalakone pois käytöstä)** -ilmaisin (jääpalojen valmistuksen lopettaminen). Kun **Ice Maker Off (Jääpalakone pois käytöstä)** -ilmaisin näytetään, jääpalakone sammutetaan.

Ice Maker (Jääpalakone)	Jääpalakoneen käynnistäminen ja sammuttaminen. Huomaa, että jos jääsäiliö on täynnä jäätä, jääkaappi ei ala valmistaa jäätä, kun painat tätä painiketta (kytket jääpalakoneen käyttöön), vaan näyttää päänäytössä ilmaisimen, joka kertoo jään○valmistuksen olevan poissa käytöstä.
Dispenser Lock (Annostelijan lukitus)	Annostelijan lukitus -toiminnon kytkeminen käyttöön ja pois käytöstä.
Door Alarm (Ovihälytys)	Kun Ovihälytys on käytössä, oven ollessa auki näytetään hälytys ja kuulet äänimerkin. Kun Ovihälytys on poissa käytöstä, oven ollessa auki näytetään vain ilmoitus.
Temp. Unit (Lämpötilayksikkö)	Muuta lämpötilayksikkö celsiukseksi tai fahrenheitiksi.
Water Filter (Vedensuodatin)	Järjestelmä neuvoo suodattimen vaihdossa. **HUOM.** Kun olet asentanut vedensuodattimen ensimmäisen kerran, kosketa ensin kohtaa **Water Filter (Vedensuodatin)** ja sen jälkeen kohtaa **Reset (Palautus)**. Kun kosketat kohtaa **Reset (Palautus)**, vedensuodattimen vaihtamisen aikatiedot nollataan.
Self Check (Itsetestaus)	Tee itsetestaus.

Untitled-31 45 2017-06-28 3:39:10

Toiminnot

Asetukset

Display (Näyttö)	• Voit asettaa näytön kirkkauden, taustakuvan, automaattisen käynnistymisen, liikkeentunnistimen sekä teeman ja näytönsäästäjän kesto- ja käynnistysajan.
Sound (Ääni)	• Tee äänenvoimakkuuden ja taajuuskorjaimen asetukset ja ota kosketusäänet käyttöön tai pois käytöstä.
Wi-Fi	• Ota Wi-Fi-yhteys käyttöön tai pois käytöstä. Nykyinen langaton verkko on ensimmäisenä tukiasemaluettelossa.
Bluetooth	• Luettelossa näytetään neljä hiljattain pariksi kytkettyä Bluetooth-laitetta. • Jos haluat lisätä uuden laitteen, kun neljä laiteparia näytetään, katkaise jonkin laitteen parikytkentä. • Käytettävissä olevia laitteita ovat Bluetooth-toiminnon sisältävä kuulokemikrofoni, kuulokkeet ja kaiuttimet.
Profile (Profiili)	• Voit lisätä, muokata tai poistaa profiileja.
Parental Controls (Käytönvalvonta)	• Ota Family Hub -toiminnon ominaisuuksien ja sovellusten rajoitukset käyttöön tai pois käytöstä.
Language (Kieli)	• Valitse haluamasi kieli. Käytettävissä olevat kielet vaihtelevat myyntialueen mukaisesti.
Date and Time (Päiväys ja aika)	• Varmista, että Auto update (Automaattinen päivitys) on käytössä ja että langaton verkkoyhteys on hyvä. Avaa jääkaapin ovi ja etsi näytön palautuspainike oven sisäpuolelta. Palauta näytön asetukset painamalla painiketta kaksi kertaa. Päiväys ja aika synkronoidaan aikapalvelimen kautta. • Voit muuttaa aikavyöhykettä Time zone (Aikavyöhyke) -valikosta.
About Device (Tietoja laitteesta)	• Varmista, että Software Update (Ohjelmistopäivitys) on käytössä ja että langaton verkkoyhteys on hyvä. • Kun päivityksiä on saatavilla, **Update (Päivitä)** -painike aktivoituu. Kun päivitykset ovat valmiit, jääkaappi käynnistyy automaattisesti uudelleen. • Oikeudelliset tiedot sisältävät avoimen lähdekoodin lisenssisopimuksen. Avaa avoimen lähdekoodin ilmoitus koskettamalla kohtaa luettelossa.
Easy Connection	• Easy Connection -toimintoa voidaan käyttää Samsungin älypuhelinsovelluksissa, ja sen avulla voit yhdistää laitteen samaan langattomaan kotiverkkoon, johon puhelimesi on yhdistetty.
Device Authentication (Laitteen todennus)	• Laitteen todennusta voidaan käyttää Samsung Smart TV -sovelluksissa, joiden avulla jääkaapin yksityisyystiedot voidaan jakaa televisioon. • Tämä toiminto on saatavilla vain joissakin malleissa.

Untitled-31 46 2017-06-28 3:39:11

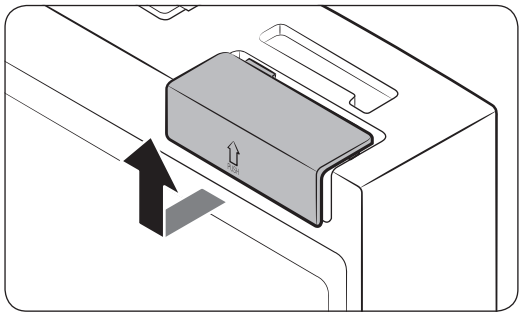
Clean Screen Mode (Näytön puhdistustila)	• Kun otat tämän tilan käyttöön, voit puhdistaa näytön käynnistämättä sovelluksia vahingossa.
Online Manual	• Online Manual -opas opastaa sinua suoraan jääkaapin näytössä näkyvien erilaisten valikoiden ja sovellusten käytössä.
Factory Data Reset (Tehdastietojen palautus)	• Käynnistä jääkaappi uudelleen Factory Data Reset (Tehdastietojen palautus) -tilassa koskettamalla **Reset (Palautus)** -painiketta. Kaikki käyttäjätiedot poistetaan pysyvästi. Poistettavia tietoja ovat tilitiedot, muistiot, valokuvat ja käyttäjäasetukset. ⚠ **HUOMIO** Kun tehdasasetukset on palautettu, käyttäjätietoja ei voida enää palauttaa.
Remote Management (Etähallinta)	• Remote Management (Etähallinta) -tilassa huollon edustaja voi diagnosoida ongelmia ja ratkaista niitä. • Remote Management (Etähallinta) edellyttää langatonta verkkoyhteyttä. • Remote Management (Etähallinta) -valikkoa ei näytetä malleissa, jotka eivät tue Remote Management (Etähallinta) -toimintoa.

Untitled-31 47 2017-06-28 3:39:11

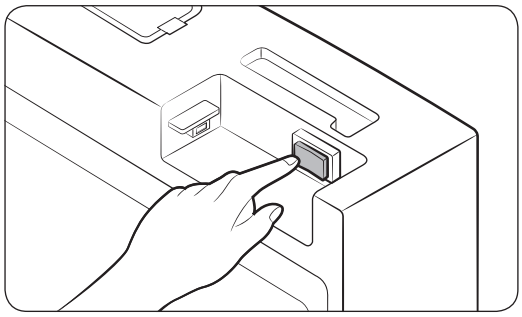
Toiminnot

Näytön asetusten palauttaminen (vain soveltuvissa malleissa)

Jos näytössä ilmenee ongelmia, palauta näytön asetukset. Tämä saattaa ratkaista ongelman.



1. Avaa jääkaapin oikeanpuoleinen ovi ja etsi kytkinsuojus oven oikeasta ylänurkasta.
2. Tuo virtakytkin näkyviin työntämällä suojusta ylöspäin.



3. Katkaise laitteen virta kytkimestä ja kytke se takaisin.
4. Aseta kytkinsuojus takaisin niin pitkälle, että kuulet napsahduksen.

Untitled-31 48 2017-06-28 3:39:11

Samsung Connect

Asentaminen

Etsi Samsung Connect -sovellus Google Play Store-, Galaxy Apps- tai Apple App Store -sovelluskaupasta. Lataa ja asenna älylaitteille tarkoitettu, Samsung Electronicsin toimittama Samsung Connect -sovellus.

HUOM.

- Samsung Connect -sovellus on tarkoitettu Android 6.0 (Marshmallow)- ja iOS 9.0 -käyttöjärjestelmille tai niiden uudemmille versioille, ja se on optimoitu Samsungin älypuhelimille (Galaxy S- ja Galaxy Note -sarjat).
- Samsung Connect -sovellusta voidaan muuttaa sen toiminnan parantamiseksi tai valmistaja saattaa lopettaa sen tukemisen ilman erillistä ilmoitusta.
- Suositeltuja salausjärjestelmiä ovat WPA/TKIP ja WPA2/AES. Uudempia tai hyväksymättömiä Wi-Fi-varmennusprotokollia ei tueta.
- Ympäröivät langattomat yhteydet saattavat vaikuttaa langattomiin verkkoihin.
- Jos internetpalveluntarjoajasi on rekisteröinyt PC:si tai modeemisi MAC-osoitteen tunnistamista varten, Samsung Smart -jääkaappisi ei välttämättä saa yhteyttä internetiin. Jos näin käy, pyydä teknistä tukea internetpalveluntarjoajaltasi.
- Verkkojärjestelmäsi palomuuriasetukset voivat estää Samsung Smart -jääkaappia yhdistämästä internetiin. Pyydä teknistä tukea internetpalveluntarjoajaltasi. Jos ongelma jatkuu, ota yhteyttä paikalliseen Samsungin huoltoon tai jälleenmyyjään.
- Katso tukiaseman käyttöoppaasta ohjeet langattoman liityntäpisteen asettamiseen.
- Samsung Smart -jääkaapit tukevat 2,4 GHz:n Wi-Fi-yhteyden IEEE 802.11 b/g/n- ja Soft-AP -protokollaa (IEEE 802.11 n on suositeltava).
- Valtuuttamattomat langattomat Wi-Fi-reitittimet eivät välttämättä yhdistä Samsung Smart -jääkaappeihin.

Untitled-31 49 2017-06-28 3:39:11

Toiminnot

Samsung-tili

Sinun on rekisteröitävä Samsung-tili, jotta voisit käyttää sovellusta. Jos sinulla ei ole Samsung-tiliä, luo se ilmaiseksi noudattamalla sovelluksen näytössä näytettyjä ohjeita.

Aloittaminen

Käynnistä yhdistettävä laite, avaa Samsung Connect -sovellus puhelimessasi ja noudata alla olevia ohjeita.

Jos esiin ilmestyy ponnahdusikkuna, jossa ilmoitetaan uuden laitteen löytymisestä, kosketa kohtaa ADD NOW (LISÄÄ NYT).

Jos ponnahdusikkuna ei avaudu, kosketa +-painiketta ja valitse yhdistettävä laite käytettävissä olevien laitteiden luettelosta.

Jos laitetta ei näy käytettävissä olevien laitteiden luettelossa, lisää se manuaalisesti valitsemalla ensin sen tyyppi ja sen jälkeen malli.

Noudata laitteen asetusohjeita.

1. Kirjaudu Samsung-tilillesi (jos et vielä ole kirjautunut).
2. Lisää laite.
3. Tarkista yhteyden toiminta.
4. Etsi langaton verkko ja muodosta siihen yhteys.
5. Rekisteröi laite.
6. Asetukset on tehty. Laite näytetään nyt korttina omien laitteiden näytössä.

Jääkaappisovellus

Integroitu säädin

Voit seurata ja ohjata jääkaappia sekä kotona että kodin ulkopuolella.

- Avaa jääkaappisivu koskettamalla Samsung Connect -sovelluksen Refrigerator (Jääkaappi) -kuvaketta.
- Tarkista jääkaapin käyttötilanne tai ilmoitukset sekä tarvittaessa muut asetukset.

HUOM.

Jääkaapin jotkin valinnat tai asetukset eivät välttämättä ole käytettävissä kaukosäätimessä.

Untitled-31 50 2017-06-28 3:39:11

Kategoria	Kohde	Kuvaus
Valvonta	Jääkaapin lämpötila	Näyttää jääkaapin käyttämän lämpötila-asetuksen.
	Pakastimen lämpötila	Näyttää pakastimen käyttämän lämpötila-asetuksen.
	Cool Select+ (FlexZone) -tilan asetukset	Näyttää Cool Select+ (FlexZone) -tilan asetukset.
	Diagnoosi	Havaitsee jääkaapin epätavallisen toiminnan.
	Energiaseuranta	Tarkistaa jääkaapin sähkönkulutuksen viimeisen 180 vuorokauden ajalta.
Toiminnot	Jäänvalmistus	Voit ottaa jäänvalmistustoiminnon käyttöön tai pois käytöstä ja tarkistaa toiminnon nykyiset asetukset.
		Voit myös tarkistaa jäänvalmistuksen tilan ja edistymisen.
	Tehojäähdytys	Voit ottaa Tehojäähdytys -toiminnon käyttöön tai pois käytöstä ja tarkistaa nykyiset asetukset.
	Tehopakastus	Voit ottaa Tehopakastus -toiminnon käyttöön tai pois käytöstä ja tarkistaa nykyiset asetukset.
Hälytykset	Epätavallisen korkea lämpötila	Tämä hälytys käynnistyy, kun jääkaapin, pakastimen tai Cool Select+ (FlexZone) -alueen lämpötila on epätavallisen korkea.
	Oven avaaminen	Tämä hälytys käynnistyy, kun jääkaapin, pakastimen tai Cool Select+ (FlexZone) -alueen ovi on ollut auki tietyn aikaa.
	Vedensuodattimen vaihtaminen	Tämä hälytys muistuttaa, että vedensuodatin täytyy vaihtaa.
Kuva sisätiloista		Voit näyttää jääkaapin sisätilat ja tarkistaa, mitä ruokia pitäisi ostaa.
Linkki Family Hub -sovellukseen		Voit muodostaa yhteyden App Storeen ja ladata jääkaappisovelluksen.

Untitled-31 51 2017-06-28 3:39:11

Toiminnot

Puheentunnistukseen liittyviä suosituksia

Jääkaapin sisäinen mikrofoni on MIC-sanalla merkityllä alueella.

- Puhu sisäiseen mikrofoniin kuuluvalla ja selkeällä äänellä vähintään metrin etäisyydellä jääkaapin näytöstä.
- Puheentunnistus ei saata käynnistyä tai aktivoitua, jos etäisyyttä on yli metri tai jos puhut hiljaisella äänellä.
- Puhu selkeästi ja tasaiseen tahtiin. Vähennä taustamelua, esimerkiksi olohuoneesta kuuluvaa television ääntä.

Samsung Family Hub

Asentaminen

Etsi Samsung Family Hub Google Play Store-, Galaxy Apps- tai Apple App Store -sovelluskaupasta. Lataa ja asenna älylaitteille tarkoitettu, Samsung Electronicsin toimittama Samsung Family Hub -sovellus.

HUOM.

- Samsung Family Hub -sovellus on tarkoitettu Android 4.4 (KitKat)- ja iOS 8.0 -käyttöjärjestelmälle tai niiden uudemmille versioille, ja se on optimoitu Samsungin älypuhelimille (Galaxy S- ja Galaxy Note -sarjat).
- Samsung Family Hub -sovellusta voidaan muuttaa sen toiminnan parantamiseksi tai valmistaja saattaa lopettaa sen tukemisen ilman erillistä ilmoitusta.
- Ympäröivät langattomat yhteydet saattavat vaikuttaa langattomiin verkkoihin.
- Jos internetpalveluntarjoajasi on rekisteröinyt PC:si tai modeemisi MAC-osoitteen tunnistamista varten, Samsung Smart -jääkaappisi ei välttämättä saa yhteyttä internetiin. Jos näin käy, pyydä teknistä tukea internetpalveluntarjoajaltasi.
- Verkkojärjestelmäsi palomuuriasetukset voivat estää Samsung Smart -jääkaappia yhdistämästä internetiin. Pyydä teknistä tukea internetpalveluntarjoajaltasi. Jos ongelma jatkuu, ota yhteyttä paikalliseen Samsungin huoltoon tai jälleenmyyjään.

Untitled-31 52 2017-06-28 3:39:11

Samsung-tili

Sinun on rekisteröitävä Samsung-tili, jotta voisit käyttää sovellusta. Jos sinulla ei ole Samsung-tiliä, luo se ilmaiseksi noudattamalla sovelluksen näytössä näytettyjä ohjeita.

HUOM.

Yhdistä älypuhelin ja jääkaappi toisiinsa rekisteröimällä Samsung-tilisi kohdassa **Settings (Asetukset)** → **Profiles (Profiili)**.

Kohde	Kuvaus
Calendar (Kalenteri)	• Voit jakaa kalenterisi perheesi kanssa.
To Do (Tehtävät)	• Voit tuoda tehtäväluettelon jääkaapista älypuhelimeen tai lähettää luettelon puhelimesta jääkaappiin.
Memo (Muistiinpanoja)	• Voit tuoda muistion jääkaapista älypuhelimeen tai lähettää muistion puhelimesta jääkaappiin.
Whiteboard (Valkotaulu)	• Voit tuoda valkotauluviestin jääkaapista älypuhelimeen tai lähettää viestin puhelimesta jääkaappiin.
Photo (Kuva)	• Voit lähettää älypuhelimessa olevia kuvia jääkaapin kuva-albumiin.
View Inside (Näytä sisätila)	• Voit tuoda ruokaluettelon jääkaapista älypuhelimeen tai lähettää luettelon puhelimesta jääkaappiin. • Voit näyttää älypuhelimessa kuvan jääkaapin sisätiloista.
Shopping List (Ostoslista)	• Voit tuoda ostoslistan jääkaapista älypuhelimeen tai lähettää listan puhelimesta jääkaappiin.

Untitled-31 53 2017-06-28 3:39:11

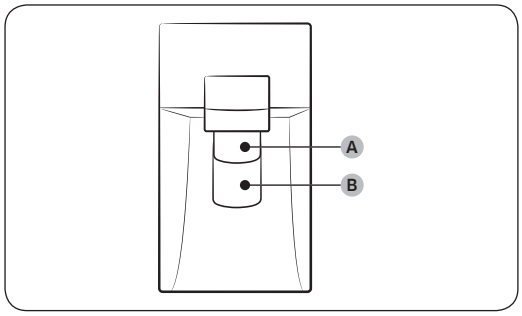
Toiminnot

Erikoisominaisuudet

Jääkaapissa on käyttöä helpottavia ominaisuuksia.

Veden annostelija

Veden annostelijasta saat helposti vettä avaamatta jääkaapin ovea.



Veden annostelijassa on 3 asetusta: kylmä vesi, jääpalat ja jääsora.

Jos et halua annostella jäätä, paina **vesivipua (B)**.

Kun jääpalakone on käytössä:

1. Valitse jään tyyppi painamalla.
2. Aseta vesilasi **jäävivun (A)** päälle ja työnnä sitä. Jäätä vapautuu annostelijasta.
3. Aseta sitten lasi **vesivipua (B)** vasten ja työnnä sitä. Vettä vapautuu annostelijasta.

HUOM.

- Jos haluat jäävettä, paina ensin **jäävipua (A)**, jotta saat jäätä. Siirrä sitten lasia alaspäin ja paina **vesivipua (B)**, jotta saat vettä.
- Jos painat molempia vipuja yhtä aikaa, vain ensin painettu toimii.
- Odota 1 sekunti, ennen kuin otat lasin pois annostelun jälkeen.
- Varmista, että lasi on kohdistettu annostelijaan oikein, jottei vesi läikkyisi.
- Jos veden annostelijaa ei käytetä 2–3 päivään, annostelijasta tuleva vesi voi maistua tai haista oudolta. Kyseessä ei ole vika. Kaada ensimmäiset 1–2 vesilasillista pois.

Untitled-31 54 2017-06-28 3:39:11

Jääpalakone

Jääkaapissa on sisäinen jääpalakone, joka annostelee jäätä automaattisesti, jotta voisit lisätä jääpaloja tai jääsoraa suodatettuun veteen.

Jäänvalmistus

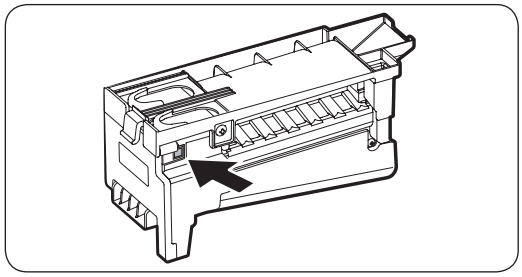
Varmista jääkaapin ensimmäisellä käyttökerralla seuraavia ohjeita noudattaen, että jäätä valmistetaan oikein ja että jääsäiliö on täynnä jäätä:

1. Anna jääkaapin toimia vähintään 24 tuntia, jotta voisit olla varma ihanteellisesta toiminnasta.
2. Annostele ensimmäiset 4–6 jääpalaa lasiin.
3. Odota vielä 8 tuntia ja annostele 4–6 jääpalaa.
4. Odota sitten 16 tuntia ja annostele ensimmäinen täysi lasi jäitä.

HUOM.

- Jos käytät kaikki jäät kerralla, odota 8 tuntia, ennen kuin annostelet ensimmäiset 4–6 palaa. Tämä varmistaa, että jääsäiliö täyttyy oikein.
- Nopeasti valmistuvat jääpalat voivat näyttää valkoisilta, mikä on normaalia.

Diagnoosi



Jos annostelijasta ei tule jäitä, tarkista ensin jääpalakone.

Jääpalakoneen tarkistaminen

1. Paina jääpalakoneen sivussa olevaa **Testi** -painiketta. Laite antaa äänimerkin (kellonsoitto), kun painat painiketta.
2. Jos jääpalakone toimii oikein, kuulet toisen äänimerkin.

HUOMIO

- Jos jäänvalmistuksen äänimerkki soi toistuvasti, ota yhteyttä vesijohdon asentajaan tai Samsungin paikalliseen huoltoliikkeeseen.
- Älä paina painiketta toistuvasti, jos lokero on täynnä jäätä tai vettä. Vesi voi tulvia lokeron yli tai jää voi jumiutua laitteeseen.
- Älä laita ruokaa jääsäiliöön. Jäätynyt ovi voi vaurioittaa jääpalakonetta, erityisesti, kun ovea avataan tai suljetaan.
- Kun jääkaappi käynnistyy uudelleen sähkökatkoksen jälkeen, jääsäiliössä saattaa olla sulaneita ja kiinni juuttuneita jääpaloja, ja nämä voivat aiheuttaa laitevian. Voit välttyä tältä tyhjentämällä jääsäiliön ennen jääkaapin käyttöä.
- Älä työnnä sormiasi tai mitään esineitä laitteen annosteluaukkoon tai jääpalakoneeseen. Tämä voi aiheuttaa henkilö- tai omaisuusvahinkoja.

Untitled-31 55 2017-06-28 3:39:11

Toiminnot

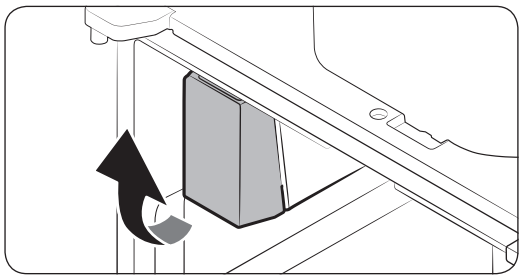
- Kun asetat jääpalakoneen lokeroa takaisin paikoilleen, varmista, että lokero tulee keskelle suuaukkoa. Muussa tapauksessa lokero voi juuttua kiinni.

Jääpalakone pois käytöstä

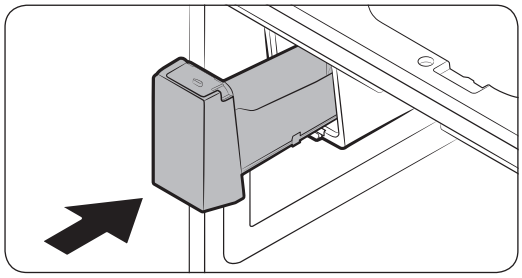
Poista jääpalakone käytöstä koskettamalla aloitusnäytön kohtia **Fridge Manager (Jääkaapinhallinta)** > **Fridge Settings (Jääkaapin asetukset)** > **Ice Maker (Jääpalakone)** ja valitsemalla **Off (Pois käytöstä)**. Muista tyhjentää jääsäiliö.

Jäljelle jääneet jääpalat voivat tarttua yhteen, jolloin ne on vaikea poistaa.

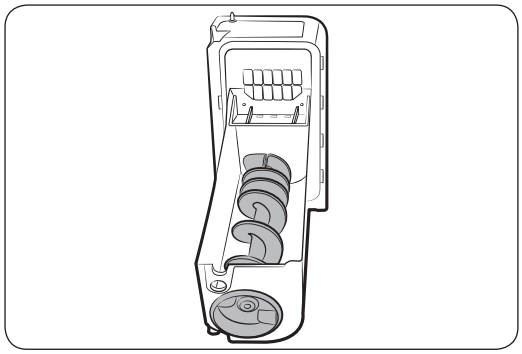
Jääsäiliön poistaminen



1. Pitele jääsäiliön pohjaa yhdellä kädellä ja sen sivua toisella.
2. Nosta varovasti ylöspäin ja vedä ulos.



3. Poista jäljellä olevat jääpalat ja laita jääsäiliö takaisin paikoilleen.



Jos jääsäiliö ei asetu kunnolla paikalleen, kierrä jääruuvia 90 astetta ja yritä uudelleen.

HUOM.

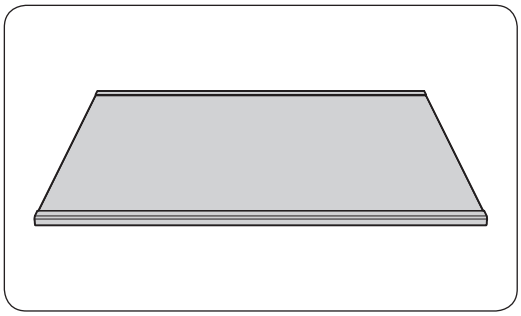
- Jääsäiliön poistaminen ei vaikuta jääkaapin lämpötilaan tai mekaanisiin ominaisuuksiin.

Untitled-31 56 2017-06-28 3:39:12

Veden samentuminen

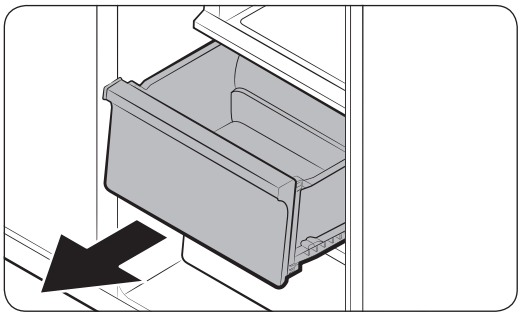
Jääkaappiin tuleva vesi virtaa emäksisen pääsuodattimen kautta, ja suodatin voi olla minkätyyppinen tahansa. Suodatuksen aikana suodattimen läpi virranneen veden paine kasvaa ja se kyllästetään hapella ja typellä. Tämän vuoksi vesi näyttää väliaikaisesti utuiselta tai samealta. Tämä on normaalia ja vesi näyttää kirkkaalta muutaman sekunnin kuluttua.

Pakastimen hylly

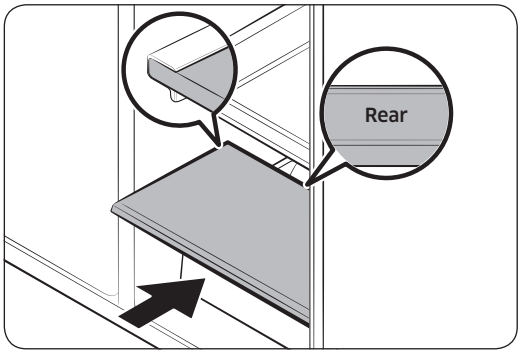


Saat lisää tilaa **pakastin**- tai **CoolSelect+ (FlexZone)** -puolelle poistamalla **keskilokeron pakastin**- tai **CoolSelect+ (FlexZone)** -puolelta ja lisäämällä **pakastimen hyllyn** keski- ja alalokeron välille.

- Pakastimen hylly ei vaikuta jääkaapin lämpötilaan tai mekaanisiin ominaisuuksiin.
- Poista pakastimen hyllyn suojakalvo ennen käyttöä.



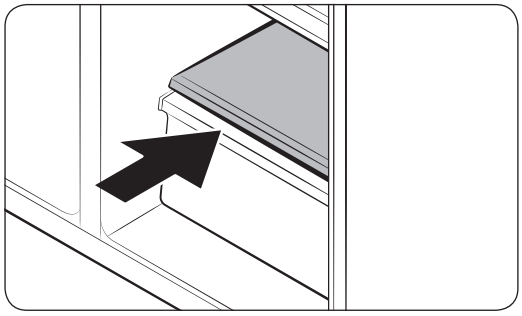
1. Liu'uta **keskilokero** auki ja poista se.

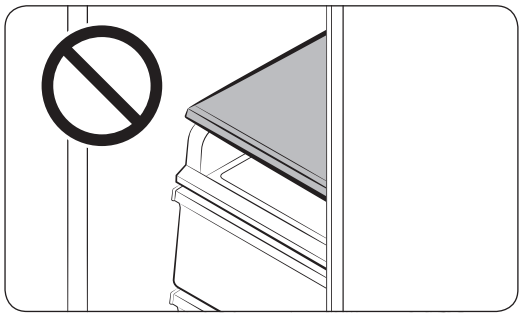


2. Aseta **pakastimen hylly keskilokeron tilalle**. Varmista, että hyllyn takaosassa sijaitseva **REAR (TAKAOSA)** -merkki osoittaa ylöspäin.

Untitled-31 57 2017-06-28 3:39:12

Toiminnot





⚠ **HUOMIO**

- **Pakastimen hylly** on suunniteltu korvaamaan **keskilokero**, kun tarvitset lisää säilytystilaa. Älä aseta pakastimen hyllyä **liukuvan hyllyn** päälle.
- Varmista, että asetat pakastimen hyllyn paikalleen oikeassa asennossa. Muutoin se voi vaurioitua.
- Pidä poistettu keskilokero tallessa myöhempää käyttöä varten.

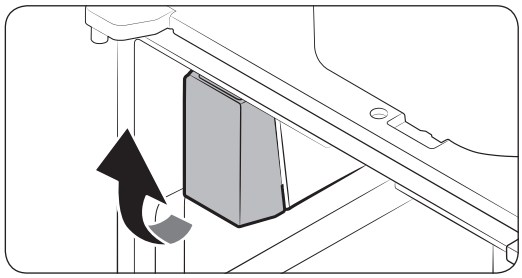
Untitled-31 58 2017-06-28 3:39:13

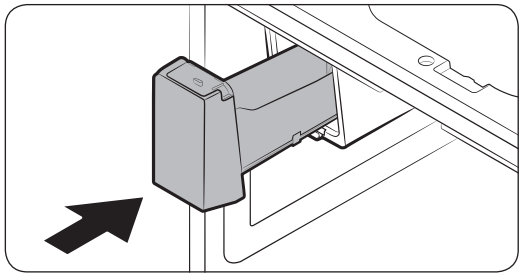
Huolto

Käsittely ja huolto

Jääsäiliö

Jos et annostele jäitä pitkään aikaan, säiliöön saattaa muodostua jääkokkareita. Jos näin käy, irrota jääsäiliö ja tyhjennä se.





1. Irrota jääsäiliö nostamalla sitä varovasti ja vetämällä se ulos hitaasti samalla, kun pitelet säilön pohjasta kiinni toisella kädellä ja sivusta toisella.
2. Nosta säiliötä ylöspäin ja vedä se ulos. Tyhjennä säiliö.
3. Kun olet valmis, aseta säiliö takaisin paikalleen. Jos säiliö ei mahdu takaisin, kierrä kierreruuvia 90 astetta ja yritä uudelleen.

⚠ HUOMIO

- Älä käytä liikaa voimaa, kun käsittelet säiliön suojusta. Suojus voi mennä rikki.
- Älä sulje ovea väkisin. Jääpalakoneesta saattaa läikkyä vettä.
- Jos lattialle tippuu jäätä tai vettä, puhdista lattia, jotta henkilövahinkoja ei pääsisi tapahtumaan.
- Älä anna lasten leikkiä veden annostelijalla tai jääpalakoneella, jottei onnettomuuksia ja henkilövahinkoja pääsisi tapahtumaan.
- Älä työnnä jääkouruun kättäsi tai mitään esineitä. Tämä voi aiheuttaa henkilövahinkoja tai laitevaurioita.
- Käytä vain mukana toimitettua jääsäiliötä. Kolmannen osapuolen jääsäiliöt voivat aiheuttaa järjestelmävian.
- Käytä vain juomavettä, joka on liitetty vesiputkeen.

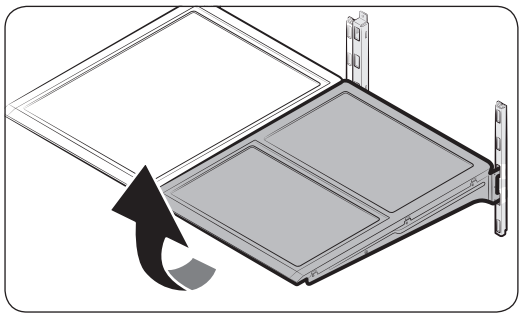
HUOM.

- Tarvittava vedenpaine jään valmistamiseen on 20–125 psi.
- On normaalia, että jääpalakoneesta kuuluu ääntä jäänvalmistuksen aikana.
- Kun ovi on auki, jääpalakone ja veden annostelija eivät toimi.

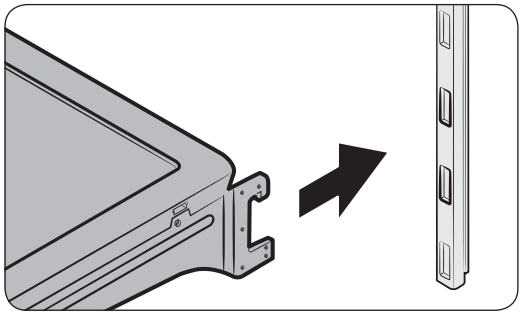
Untitled-31 59 2017-06-28 3:39:13

Huolto

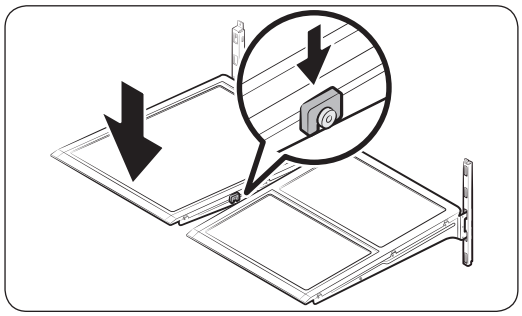
Karkaistut lasihyllyt (jääkaappi)



- Jos haluat poistaa hyllyn, avaa ovi täysin auki. Pidä kiinni hyllyn etuosasta, nosta sitä sitten varovasti ja liu'uta se ulos.



- Aseta se takaisin laskemalla hyllyn takaosaa ja asettamalla se hyllykoukkuihin. Laske sitten etupuolta ja liu'uta se loppuun asti.



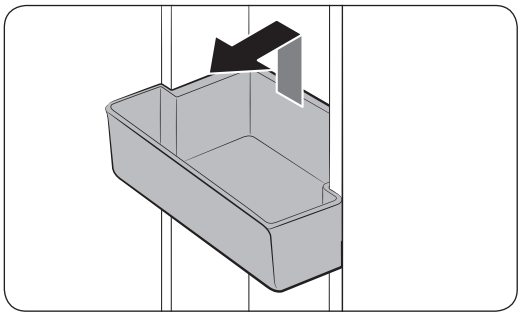
⚠ HUOMIO

- Karkaistut lasihyllyt ovat painavia. Ole varovainen, kun poistat niitä.
- Hyllyt on asetettava kunnolla paikoilleen. Älä aseta niitä ylösalaisin.
- Lasitölkit voivat naarmuttaa lasihyllyjen pintaa.

Untitled-31 60 2017-06-28 3:39:13

Ovilokerot

Yläoven lokero-osiossa on viiva, mikä helpottaa lokeron poistamista ja paikalleen asettamista.

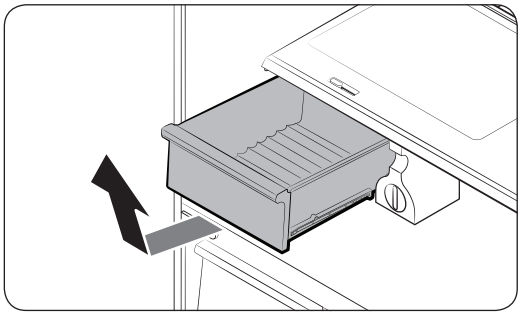


Nosta ovilokeroa ja vedä ulos suorassa linjassa.

⚠ HUOMIO

Älä anna lasten leikkiä lokeroilla. Terävät kulmat voivat aiheuttaa vamman.

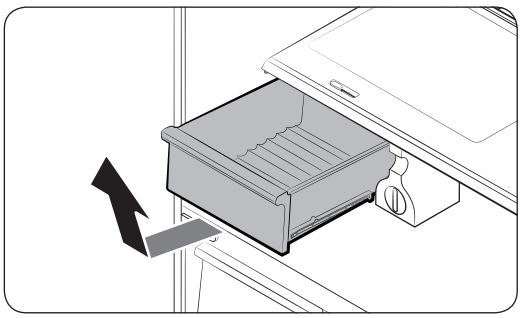
Vihannes- ja hedelmälokerot



Nosta lokeron etuosaa varovasti ja liu'uta se ulos.

On suositeltavaa poistaa ovilokerot ennen lokeron poistamista. Tämän on tarkoitus estää ovilokeroiden vaurioituminen.

Vihanneshylly



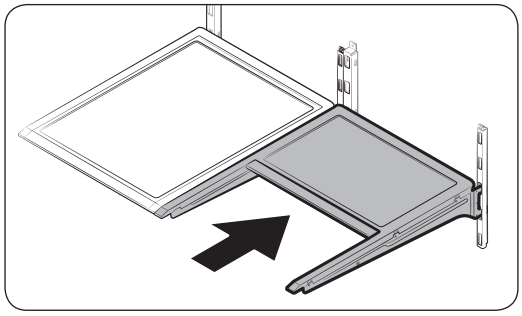
1. Liu'uta vasemmanpuoleinen vihanneslokero ulos.

HUOM.

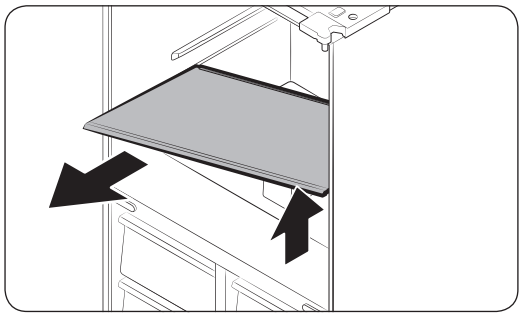
Jääkaapin mukana toimitetut osat saattavat mallista tai käyttömaasta riippuen olla erilaisia kuin kuvassa.

Untitled-31 61 2017-06-28 3:39:13

Huolto



2. Liu'uta oikeanpuoleinen taitettava hylly sisään.



3. Tue vihanneshyllyä toisella kädellä ja liu'uta se ulos toisella.

HUOM.

Hyödynnä taitettavan hyllyn poistamisesta vapautunutta tilaa ja ota vihanneshylly pois. Aseta se takaisin noudattamalla edellä olevia ohjeita päinvastaisessa järjestyksessä.

Jääsäiliö

Poista jääsäiliö sivun 59 ylläpito-osion ohjeiden mukaisesti.

Untitled-31 62 2017-06-28 3:39:14

Puhdistaminen

Sisä- ja ulkopinnat

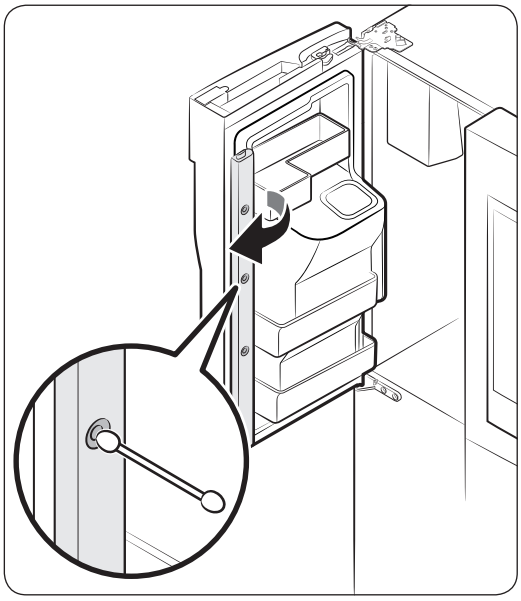
⚠ VAROITUS

- Älä puhdista laitetta bentseenillä, ohenteilla, kodin puhdistusaineilla tai autonpesuaineilla, esimerkiksi Cloroxilla™. Ne voivat vaurioittaa jääkaapin pintaa ja aiheuttaa tulipalon.
- Älä suihkuta jääkaapin päälle vettä. Tämä voi aiheuttaa sähköiskun.
- Älä työnnä sormiasi tai mitään esineitä laitteen annosteluaukkoon.

Puhdista pistokkeen navoista ja liitäntäkohdista kaikki niihin kuulumattomat aineet (esimerkiksi pöly tai vesi) säännöllisesti kuivalla liinalla.

1. Irrota virtajohto pistorasiasta.
2. Käytä kostutettua, pehmeää ja nukkaantumatonta liinaa tai paperipyyhettä jääkaapin sisä- ja ulkopintojen puhdistamiseen.
3. Kuivaa lopuksi pinnat huolellisesti kuivalla liinalla tai paperipyyhkeellä.
4. Kytke virtajohto pistorasiaan.

Sisänäkymäkamera



HUOM.

Puhdista jääkaapin vasemmanpuoleisen oven kamera vanupuikolla tai mikrokuituliinalla.

Untitled-31 63 2017-06-28 3:39:14

Huolto

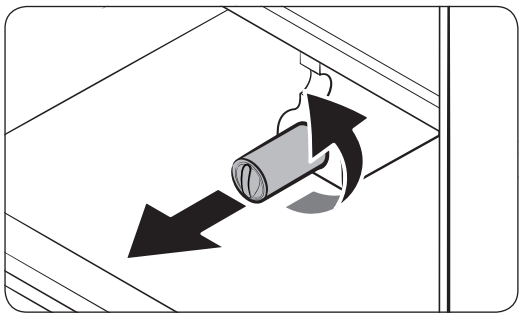
Vaihtaminen

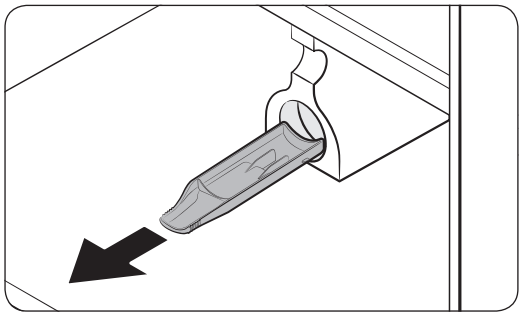
Vedensuodatin

⚠ VAROITUS

- Älä käytä ulkopuolisten valmistamia vedensuodattimia. Käytä vain Samsungin toimittamia tai hyväksymiä suodattimia.
- Hyväksymättömät suodattimet voivat vuotaa, vaurioittaa jääkaappia ja aiheuttaa sähköiskun. Samsung ei vastaa mistään sellaisista vahingoista, jotka johtuvat ulkopuolisten valmistamista vedensuodattimista.

Suodattimen ilmaisin ( ) muuttuu punaiseksi muistutuksena siitä, että vedensuodatin tulee vaihtaa. Varmista ennen suodattimen vaihtamista, että vesiputki on suljettu



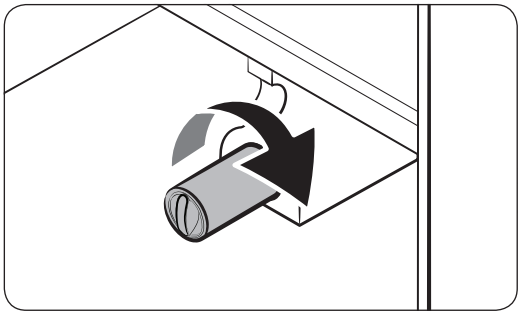


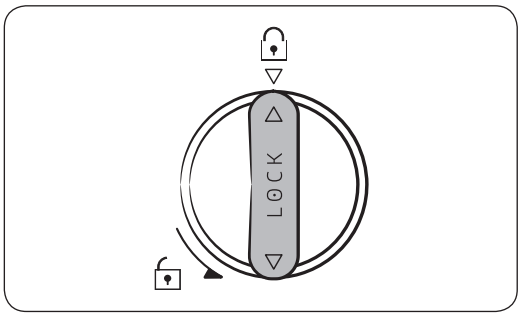
1. Käännä suodatinpatruunan nuppia 90 astetta vastapäivään (1/4 kierrosta). Suodatinpatruunan lukitus vapautuu.
2. Vedä patruuna ulos.
   - Jos vesisuodatin on kontaminoitunut pahasti, patruunaa ei ehkä ole helppo poistaa. Vedä se siinä tapauksessa pois voimaa käyttäen.
   - Estä veden vuoto aukosta pitämällä patruuna hallinnassa poistaessasi sitä.

HUOM.

Estä ylivuoto tyhjentämällä ja kuivaamalla vedensuodattimen lokero.

Untitled-31 64 2017-06-28 3:39:14





3. Aseta uusi suodatinpatruuna paikalleen. Käytä vain Samsungin toimittamia tai hyväksymiä suodattimia.

4. Lukitse patruuna paikalleen kääntämällä sen nuppia myötäpäivään.
5. Kosketa aloitusnäytön kohtia **Fridge Manager (Jääkaapinhallinta)** > **Fridge Settings (Jääkaapin asetukset)** > **Water Filter (Vedensuodatin)** ja valitse sitten **Reset (Palautus)**.
   Suodattimen ilmaisin muuttuu siniseksi.
6. Kun vaihto on valmis, avaa vesiventtiili ja anna veden virrata annostelijan läpi noin 7 minuuttia. Tämän on tarkoitus poistaa epäpuhtaudet ja ilma vesiputkesta.

HUOM.

- Jos olet juuri asentanut uuden suodattimen, veden annostelijasta voi roiskua hieman vettä. Tämä johtuu siitä, että vesiputkessa on ilmaa.
- Suodattimen vaihdon yhteydessä jääkaapista tippuu vettä lattialle. Pyyhi vesi pois kuivalla liinalla.

Käänteisosmoosia käyttävä vedensuodatusjärjestelmä

Vesijohdosta käänteisosmoosia käyttävään vedensuodatusjärjestelmään tulevan veden paineen on oltava 35–120 psi (241–827 kPa).

Käänteisosmoosia käyttävästä vedensuodatusjärjestelmästä jääkaapin kylmävesiputkeen tulevan veden paineen on oltava vähintään 40 psi (276 kPa). Jos vedenpaine on määriteltyä pienempi:

- Tarkista, onko käänteisosmoosijärjestelmän sakkasuodatin tukossa. Vaihda suodatin tarvittaessa.
- Täytä käänteisosmoosijärjestelmän vesisäiliö vedellä.
- Jos jääkaapissa on vedensuodatin, se voi käänteisosmoosijärjestelmän kanssa käytettynä alentaa vedenpainetta. Poista vedensuodatin.

Pyydä lisätietoja tai tilaa huolto LVI-alan ammattilaiselta.

Untitled-31 65 2017-06-28 3:39:15

Huolto

Uuden suodattimen tilaaminen

Hanki uusi vedensuodatin ottamalla yhteyttä lähimpään Samsungin huoltoon.

LED-valot

Kun jääkaapin valot täytyy vaihtaa, ota yhteyttä lähimpään Samsungin huoltoon.

⚠ **VAROITUS**

Valot eivät ole käyttäjien vaihdettavissa. Älä yritä vaihtaa valoa itse. Tämä voi aiheuttaa sähköiskun.

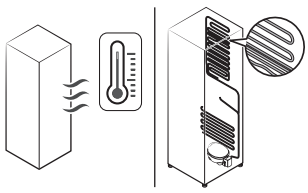
Untitled-31 66 2017-06-28 3:39:15

Vianmääritys

Jos jääkaapin käytössä esiintyy ongelmia, tutustu alla olevaan taulukkoon ja kokeile siinä ehdotettuja ratkaisuja.

Yleistä

Lämpötila

Ongelma	Mahdollisia syitä	Ratkaisu
Jääkaappi/pakastin ei toimi. Jääkaappi/pakastin on lämmin.	• Virtajohtoa ei ole kytketty asianmukaisesti.	• Kytke virtajohto asianmukaisesti.
	• Lämpötila-asetuksia ei ole asetettu oikein.	• Aseta lämpötila alhaisemmaksi.
	• Jääkaappi on lämmönlähteen lähellä tai suorassa auringonvalossa.	• Pidä jääkaappi etäällä suorasta auringonvalosta ja lämmönlähteistä.
	• Jääkaapin ja seinän tai asennuskalusteiden välissä ei ole riittävästi tilaa.	• Varmista, että jääkaapin takaosa ja sivut ovat vähintään 5 cm:n (2,5 tuuman) etäisyydellä seinistä tai asennuskalusteista.
	• Jääkaappi on ylikuormittunut. Ruokatarvikkeet estävät jääkaapin ilmanvaihtoaukkojen toiminnan.	• Älä ylikuormita jääkaappia. Älä annan ruokatarvikkeiden tukkia tuuletusaukkoja.
Jääkaappi/pakastin on liian kylmä.	• Lämpötila-asetuksia ei ole asetettu oikein.	• Aseta lämpötila korkeammaksi.
Sisäseinämä on kuuma.	• Jääkaapin sisäseinämässä on kuumuutta kestävä putkisto.	• Jääkaapin etukulmissa on kuumuutta kestävä putkisto, jonka tarkoituksena on estää kosteuden muodostuminen. Jos ympäristön lämpötila kohoaa, tämä laitteisto ei saata toimia tehokkaasti. Kyseessä ei ole vika. 

Untitled-31 67 2017-06-28 3:39:15

Vianmääritys

Hajut

Ongelma	Mahdollisia syitä	Ratkaisu
Jääkaappi haisee.	• Pilaantunut ruoka.	• Puhdista jääkaappi ja poista pilaantunut ruoka.
	• Voimakkaasti tuoksuva ruoka.	• Varmista, että vahvalta tuoksuvat ruoat on pakattu ilmatiiviisti.

Huurre

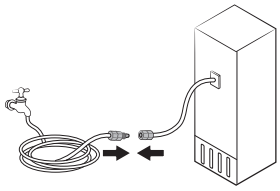
Ongelma	Mahdollisia syitä	Ratkaisu
Huurretta ilmanvaihtoaukkojen ympärillä.	• Ruoka estää ilmanvaihtoaukkojen toiminnan.	• Varmista, etteivät ruokatarvikkeet tuki jääkaapin ilmanvaihtoaukkoja.
Huurretta sisäseinämillä.	• Ovea ei ole suljettu kunnolla.	• Varmista, etteivät ruokatarvikkeet estä oven sulkeutumista. Puhdista oven tiiviste.
Hedelmät tai vihannekset ovat jäätyneet.	• Hedelmiä ja vihanneksia säilytetään Cool Select+ -osiossa ja lämpötila on asetettu liian alhaiseksi.	• Aseta Cool Select+ -osion lämpötila hedelmille ja vihanneksille sopivaksi.

Tiivistynyt kosteus

Ongelma	Mahdollisia syitä	Ratkaisu
Sisäseiniin muodostuu kosteutta.	• Kosteutta pääsee jääkaappiin, jos sen ovi jää auki.	• Poista kosteus äläkä avaa ovea pitkään aikaan.
	• Ruoka, jonka kosteuspitoisuus on korkea.	• Varmista, että ruoka on pakattu ilmatiiviisti.

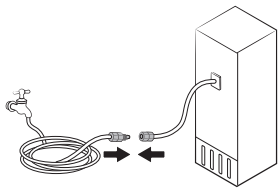
Untitled-31 68 2017-06-28 3:39:15

Vesi/jää (vain annostelijalla varustetuissa malleissa)

Ongelma	Mahdollisia syitä	Ratkaisu
Vesi virtaa tavallista heikommin.	• Vedenpaine on liian alhainen.	• Varmista, että vedenpaine on 20–120 psi.
Jääpalakone surisee.	• Jääpalatoiminto on käytössä, mutta vedensyöttöä ei ole kytketty jääkaappiin.	• Sammuta jääpalakone.
Jääpalakone ei tee jäätä.	• Jääpalakone on juuri asennettu.	• Jäänvalmistukseen kuluu 12 tuntia.
	• Pakastimen lämpötila on liian alhainen.	• Aseta pakastimen lämpötilaksi alle -18 °C tai -20 °C, jos laitteen käyttöympäristö on lämmin.
	• Annostelijan lukitus on käytössä.	• Ota annostelijan lukitus pois käytöstä.
	• Jääpalakone poissa käytöstä.	• Ota jääpalakone käyttöön.
Jäätä ei tule.	• Jää saattaa juuttua koneeseen, jos konetta ei käytetä pitkään aikaan (n. 3 viikkoa).	• Jos et käytä jääkaappia pitkään aikaan, tyhjennä jääsäiliö ja sammuta jääpalakone.
	• Jääsäiliö ei ole kunnolla paikallaan.	• Varmista, että jääsäiliö on asetettu kunnolla paikalleen.
	• Vesiliitäntää ei ole kytketty oikein tai vedensyöttö ei ole käytössä.	• Varmista, että vesiliitäntä on asennettu oikein. Tarkista, onko vesiliitännän suljin kiinni. 

Untitled-31 69 2017-06-28 3:39:15

Vianmääritys

Ongelma	Mahdollisia syitä	Ratkaisu
Vettä ei tule.	• Vesiliitäntää ei ole kytketty oikein tai vedensyöttö ei ole käytössä.	• Tarkista vesiliitäntä. 
	• Annostelijan lukitus on käytössä.	• Ota annostelijan lukitus pois käytöstä.
	• Laiteeseen on asennettu jonkin muun valmistajan suodatin.	• Käytä vain Samsungin toimittamia tai hyväksymiä suodattimia. • Hyväksymättömät suodattimet voivat vuotaa ja vaurioittaa jääkaappia.
	• Vedensuodattimen ilmaisin syttyy tai vilkkuu.	• Vaihda vedensuodatin. Palauta suodattimen asetukset sen vaihtamisen jälkeen kohdasta **Fridge Manager (Jääkaapinhallinta)** > **Fridge Settings (Jääkaapin asetukset)** > **Water Filter (Vedensuodatin)**.

Untitled-31 70 2017-06-28 3:39:15

Samsung Connect

Ongelma	Toimenpide
Samsung Connect -sovellusta ei löydy sovelluskaupasta.	• Samsung Smart Home -sovellus on tarkoitettu Android 6.0 (Marshmallow)- ja iOS 9.0 -käyttöjärjestelmille tai niiden uudemmille versioille.
Samsung Connect -sovellus ei toimi.	• Samsung Connect -sovellus on käytettävissä vain tietyissä malleissa. • Vanha Samsung Smart Refrigerator -sovellus ei yhdistä Samsung Smart Home -malleihin.
Samsung Connect -sovellus on asennettu, mutta sitä ei ole yhdistetty jääkaappiin.	• Sinun on kirjauduttava Samsung-tilille, jotta voisit käyttää sovellusta. • Varmista, että reititin toimii normaalisti. • Jos et ole yhdistänyt jääkaappia Samsung Connect -sovellukseen sovelluksen asentamisen jälkeen, sinun on muodostettava yhteys sovelluksen laiterekisteröintitoiminnon avulla.
Sovellukseen kirjautuminen ei onnistu.	• Sinun on kirjauduttava Samsung-tilille, jotta voisit käyttää sovellusta. • Jos sinulla ei ole Samsung-tiliä, luo se noudattamalla sovelluksen näytössä näytettyjä ohjeita.
Näkyviin tulee virheviesti, kun yritän rekisteröidä jääkaapin.	• Easy Connection -toiminnossa voi tapahtua virhe, jos tukiasema on kaukana tai jos käyttöympäristössä esiintyy sähköisiä häiriöitä. Odota hetki ja yritä sitten uudelleen.
Samsung Connect -sovellus on yhdistetty jääkaappiin, mutta se ei käynnisty.	• Sulje Samsung Connect -sovellus ja käynnistä se uudelleen tai katkaise yhteys reitittimeen ja muodosta uusi yhteys. • Irrota jääkaapin virtajohto ja kytke se uudelleen 1 minuutin jälkeen.

Untitled-31 71 2017-06-28 3:39:15

Vianmääritys

Samsung Family Hub

Ongelma	Toimenpide
Samsung Family Hub -sovellusta ei löydy sovelluskaupasta.	• Samsung Family Hub -sovellus on tarkoitettu Android 4.4 (KitKat)- ja iOS 8.0 -käyttöjärjestelmille tai niiden uudemmille versioille.
Sovellukseen kirjautuminen ei onnistu.	• Sinun on kirjauduttava Samsung-tilille, jotta voisit käyttää sovellusta. • Jos sinulla ei ole Samsung-tiliä, luo se noudattamalla sovelluksen näytössä näytettyjä ohjeita.

Untitled-31 72 2017-06-28 3:39:15

LCD

Ongelma	Toimenpide
Yhteyttä televisiooni ei voida muodostaa.	• Tämän jääkaapin voi yhdistää vain Samsung Smart TV 6400 -sarjan televisioihin tai uudempiin malleihin, jotka on julkaistu aikaisintaan vuonna 2015. Tarkista ensin televisiosi mallin nimi. • Verkkoyhteydessä saattaa esiintyä katkoksia. Sammuta televisio ja yritä uudelleen.
Sisänäkymän kuva näyttää kuperalta tai vaillinaiselta.	• Sisäkuvan reunat saattavat näyttää kuperilta. Syynä tähän on se, että kameran linssi on kupera. • Sisänäkymä voi olla vajaa vasemman ja oikean kulman sokeiden pisteiden vuoksi tai piilossa ruokatarvikkeiden asettelun vuoksi. Asettele ruokatarvikkeet keskelle ja eteen.
Jääkaapinhallinta -näkymässä näkyvät mitat eivät ole oikein.	• Sovelluksen näyttämät olosuhteet voivat erota todellisesta lämpötilasta ja ilmankosteudesta.

Untitled-31 73 2017-06-28 3:39:15

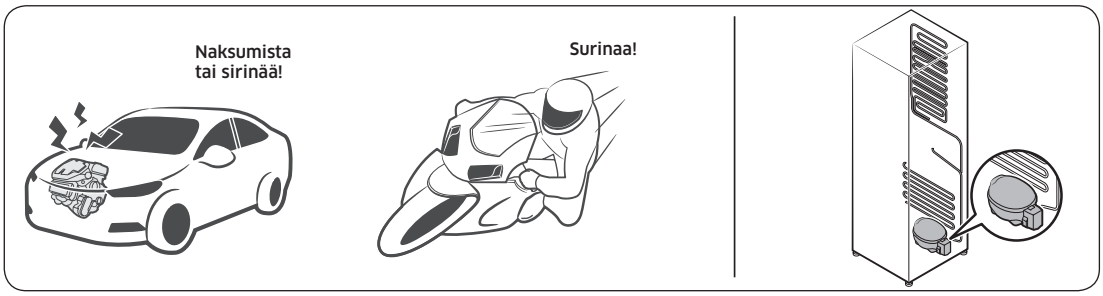
Vianmääritys

Kuuluuko jääkaapista epänormaalia ääntä?

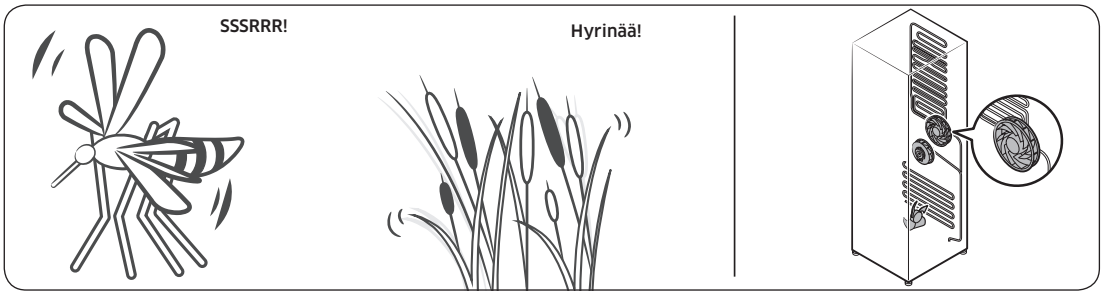
Tarkista kaikki alla olevat kohdat, ennen kuin otat yhteyttä huoltoon. Kaikista normaaleihin ääniin liittyvistä huoltokutsuista veloitetaan käyttäjää.

Nämä äänet ovat normaaleja.

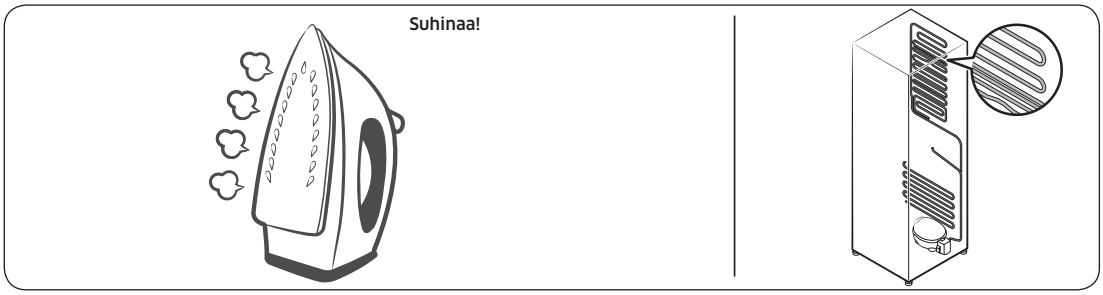
- Toiminnan käynnistyessä tai päättyessä jääkaappi voi päästää auton käynnistystä muistuttavia ääniä. Toiminnan vakiintuessa äänet vähenevät.



- Näitä ääniä voi kuulua tuulettimen ollessa käynnissä. Kun jääkaappi saavuttaa asetetun lämpötilan, tuulettimen ääntä ei enää kuulu.



- Huurteenpoistosyklin aikana vettä voi tippua lämmittimelle ja aiheuttaa kihahtavia ääniä.

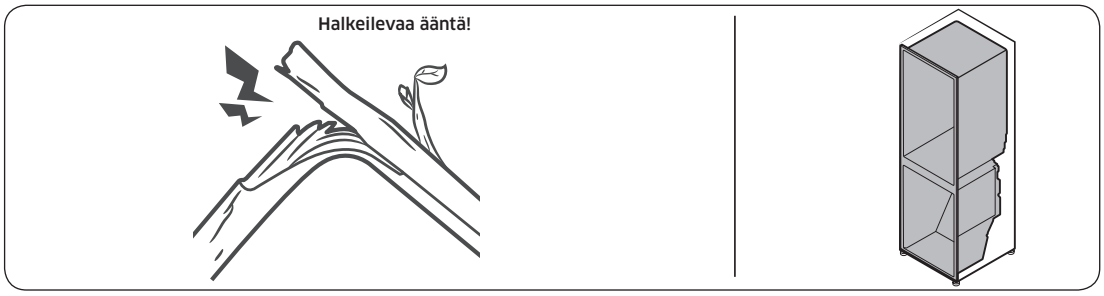


Untitled-31 74 2017-06-28 3:39:16

- Jääkaapin jäähtyessä tai jäätyessä jäähdytyskaasua kulkee tiivistetyissä putkissa aiheuttaen kuplivia ääniä.



- Jääkaapin lämpötilan noustessa tai laskiessa muoviosat supistuvat ja laajenevat aiheuttaen naksuvia ääniä. Näitä ääniä kuuluu huurteenpoistosyklin aikana tai elektronisten osien toimiessa.



- Jääkonemallien kanssa: Kun vesiventtiili avautuu jääkoneen täyttämiseksi, voi kuulua surisevaa ääntä.
- Paineen tasautuessa jääkaappia avattaessa tai suljettaessa voi kuulua humisevia ääniä.

Untitled-31 75 2017-06-28 3:39:16

HUOM.

Samsung Electronics vakuuttaa täten, että tämä radiolaite noudattaa direktiiviä 2014/53/EU.
EU:n vaatimustenmukaisuusvakuutus on luettavissa kokonaisuudessaan seuraavassa osoitteessa: Virallinen vaatimustenmukaisuusvakuutus on osoitteessa http://www.samsung.com. Kirjoita laitteen mallin nimi kohtaan Tuki > Etsi tuotetukea.

⚠ HUOMIO

Laitteen 5 GHz:n WLAN-toimintoa saa käyttää vain sisätiloissa. Laitetta saa käyttää kaikissa EU-maissa.

	Taajuusalue	Lähettimen teho (enintään)
Wi-Fi	2412 – 2472 MHz	20 dBm
	5120 – 5250 MHz	23 dBm
	5250 – 5350 MHz	20 dBm
	5470 – 5725 MHz	27 dBm
	5745 – 5825 MHz	14 dBm
Bluetooth	2402 – 2480 MHz	20 dBm

Ota yhteyttä SAMSUNG WORLD WIDE -palveluun

Jos sinulla on jotakin kysyttävää Samsungin tuotteista, ota yhteyttä SAMSUNGin asiakaspalveluun.

Maa	Asiakaspalvelu	Sivusto
UK	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk/support
IRELAND (EIRE)	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
GERMANY	06196 9340275 [HHP] 06196 9340224	www.samsung.com/de/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/support (French)
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
SWEDEN	0771 726 786	www.samsung.com/se/support

Untitled-31 76 2017-06-28 3:39:17