

IT Videocitofono a colori
2 fili - funzione RFID

cod. 112249



 Picture memory feature
Mémorisation des visiteurs



INDICE

A - ISTRUZIONI DI SICUREZZA **05**

1 - INTRODUZIONE	05
2 - MANUTENZIONE E PULIZIA	05
3 - SMALTIMENTO	05

B - DESCRIZIONE DEL PRODOTTO **06**

1 - CONTENUTO DEL KIT	06
2 - MONITOR	06
3 - PULSANTIERA ESTERNA	07
4 - SUPPORTO A PARETE	07
5 - ADATTATORE AC/DC	07

C - INSTALLAZIONE **08**

1 - INSTALLAZIONE DELLA PULSANTIERA ESTERNA	08
2 - INSTALLAZIONE DEL MONITOR	09
3 - COLLEGAMENTI	10
3.1 - COLLEGAMENTO TRA IL MONITOR E LA PULSANTIERA ESTERNA	11
3.2 - CON SERRATURA ELETTRICA	11
3.3 - CON AZIONAMENTO CANCELLO	12
3.4 - MESSA IN SERVIZIO DEI BADGE	13
A - INIZIALIZZAZIONE	13
B - AGGIUNTA DI BADGE UTENTE	13
C - ELIMINAZIONE DI TUTTI I BADGE	14
D - SELEZIONE DELL'AZIONE COLLEGATA AI BADGE UTENTE	14

D - UTILIZZO **15**

1 - IDENTIFICARE CHI HA SUONATO E COMUNICARE	15
2 - ATTIVARE LA PULSANTIERA ESTERNA A PARTIRE DAL MONITOR	15
3 - APERTURA SERRATURA ELETTRICA E CANCELLO (IN OPZIONE)	15
4 - FUNZIONE INTERCOMUNICAZIONE	15
5 - IMPOSTAZIONI SUL MONITOR	16
6 - APERTURA CON BADGE	16
7 - VISUALIZZAZIONE DELLE FOTO SCATTATE QUANDO SI È ASSENTI	16

E - NOTE TECNICHE E LEGALI **17**

1 - CARATTERISTICHE TECNICHE	17
2 - GARANZIA	18
3 - ASSISTENZA E CONSIGLI	18
4 - RESEO DEL PRODOTTO - SERVIZIO POST VENDITA	18
5 - DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ	18

A - ISTRUZIONI DI SICUREZZA

1 - INTRODUZIONE

Il presente videocitofono unisce due moduli in uno: un monitor ricevitore e una pulsantiera esterna facile da installare e utilizzare.

Principali caratteristiche:

- Visualizzazione video a colori: premendo il pulsante di chiamata sulla pulsantiera esterna, l'immagine ripresa dalla telecamera è subito trasmessa al display e si avverte inoltre il suono di un campanello.
- Protezione in caso di cortocircuito
- Protezione in caso di inversione di polarità
- Regolazione automatica dell'esposizione: la telecamera si adatta automaticamente alla luce ambiente.
- Possibilità di gestire due tipi di accesso (serratura e cancello, in opzione).
- Visione a infrarossi integrata per identificare chi suona senza bisogno di ulteriori luci.
- Apertura porta e cancello: premendo i tasti sul monitor è possibile azionare una serratura elettrica e un contatto pulito per cancello (non incluso).
- Apertura di una bocchetta elettrica o azionamento di un cancello (non inclusi) usando uno dei due badge utente forniti.

IMPORTANTE: Leggere attentamente il presente manuale prima di eseguire l'installazione. In caso di necessità, per informazioni è possibile contattare il nostro call center.

ATTENZIONE: eventuali errori nel collegamento possono causare danni al dispositivo e invalidare la garanzia.

2 - MANUTENZIONE E PULIZIA

Prima di installare il videocitofono, controllare quanto elencato di seguito:

- Non installare in ambienti soggetti a condizioni estreme di umidità, temperatura, rischio di corrosione o presenza eccessiva di polvere.
- Non esporre alla luce diretta del sole, alla pioggia o a umidità elevata.
- Non usare prese multiple o prolunghe.
- Conservare il badge amministratore (di colore rosso) in un luogo sicuro; nel caso in cui vada smarrito

il prodotto sarà bloccato e la garanzia invalidata.

- Non installare in prossimità di altri apparecchi elettronici come computer, televisori o videoregistratori.
- Non installare in prossimità di prodotti chimici acidi, ammoniaca o fonti di emissione di gas tossici.
- Non pulire con prodotti abrasivi o corrosivi. Usare un panno leggermente inumidito con acqua e sapone.
- Se inutilizzato per un lungo periodo, scollegare il dispositivo.
- Non collegare il dispositivo a impianti di telecomunicazione pubblici.
- Il cavo monitor - pulsantiera esterna deve essere intero. Evitare i raccordi (morsetti, saldature, ecc.).

3 - SMALTIMENTO



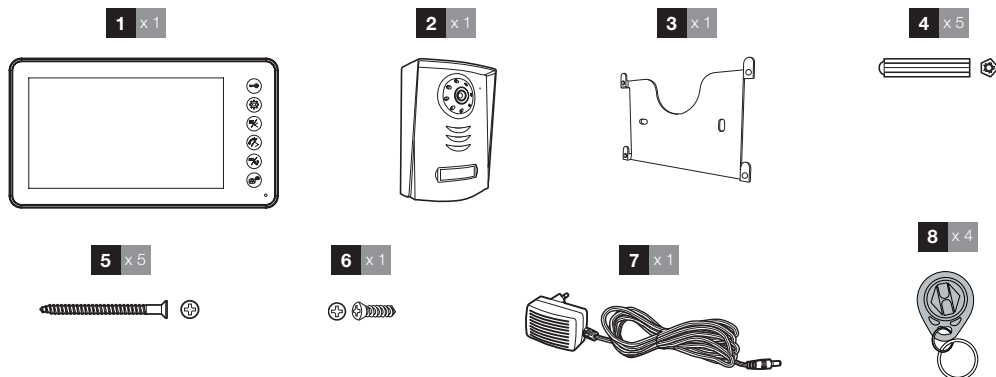
Questo logo indica che i dispositivi non più utilizzabili non possono essere gettati nei normali contenitori per i rifiuti ordinari. Le sostanze tossiche che possono esservi contenute potrebbero, infatti, rappresentare un rischio per la salute e per l'ambiente. Tali dispositivi devono essere resi al proprio rivenditore oppure smaltiti secondo quanto stabilito dalle autorità locali.



Pour en savoir plus :
www.quefairedemesdechets.fr

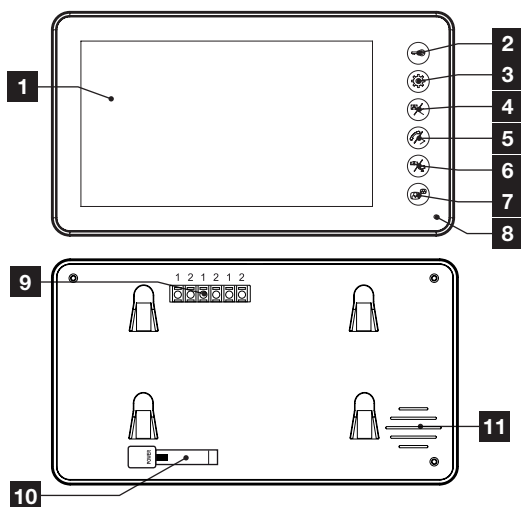
B - DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

1 - CONTENUTO DEL KIT



1	Monitor	5	Viti di fissaggio (2 per il monitor, 3 per la pulsantiera esterna)
2	Pulsantiera esterna	6	Vite di fissaggio della pulsantiera esterna
3	Supporto a parete per monitor	7	Adattatore AC/DC
4	Tasselli (2 per il monitor, 3 per la pulsantiera esterna)	8	Badge RFID (rosso x1, grigio x1, blu x2)

2 - MONITOR



1	Schermo LCD 7 pollici	4	Tasto freccia sinistra/immagine: permette di ridurre il valore corrispondente all'interno del menu del monitor, di visualizzare le immagini riprese dalla pulsantiera esterna e di chiudere la conversazione
2	Tasto serratura: permette di aprire una serratura elettrica		
3	Tasto MENU: permette di accedere alle impostazioni del monitor e alle foto scattate quando si è assenti		

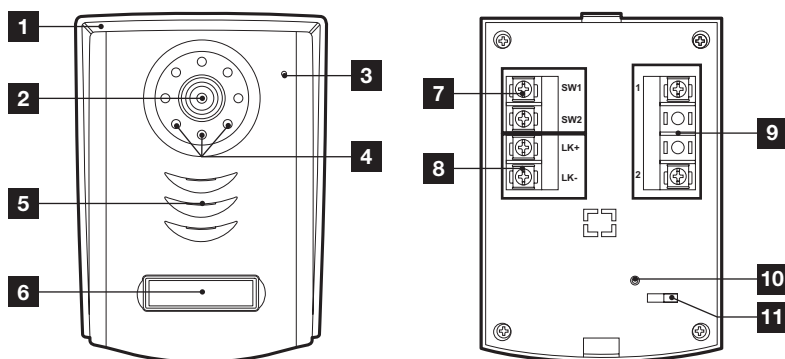
B - DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

5	Tasto freccia destra/ricevitore: permette di aumentare il valore corrispondente all'interno del menu del monitor e di comunicare con chi ha suonato.
6	Tasto cancello/telecamera: permette di aprire un cancello
7	Tasto interfono: permette di comunicare con un secondo monitor (cod. 112252)
8	Microfono

9	Morsettiere di collegamento
10	Ingresso alimentatore
11	Altoparlante

*Fino a esaurimento scorte.

3 - PULSANTIERA ESTERNA



1	Copertura di protezione
2	Obiettivo
3	Microfono
4	Illuminazione a infrarossi
5	Altoparlante

6	Pulsante di chiamata, portaetichette retroilluminato se luce ambiente insufficiente
7	Morsettiere di collegamento per contatto libero
8	Morsettiere di collegamento per bocchetta elettrica
9	Morsettiere di collegamento per monitor
10	Pulsante di reset RFID
11	Selettore bocchetta/cancello per badge RFID

4 - SUPPORTO A PARETE

Il monitor è stato progettato per essere fissato a un muro. Il supporto e la viteria necessari sono in dotazione.

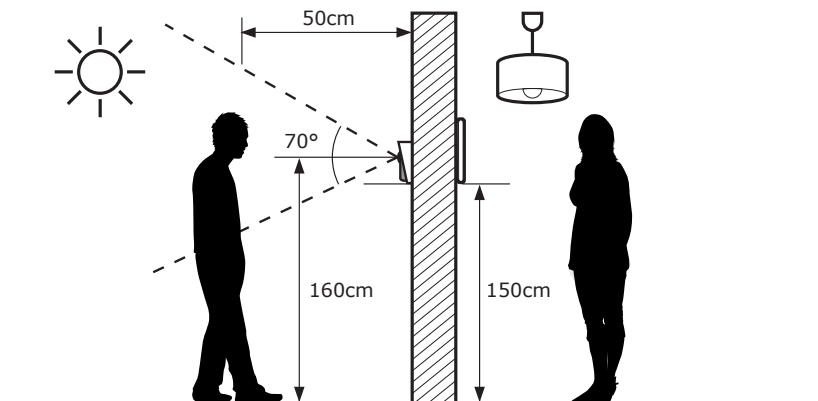
5 - ADATTATORE AC/DC

Nel kit è incluso un adattatore 230Vac 50 Hz / 17Vdc 1,5A per l'alimentazione del monitor. Per non correre il rischio di danneggiare irrimediabilmente il dispositivo e invalidare la garanzia si raccomanda di non utilizzare altri tipi di adattatori.

Non tagliare o accorciare il cavo dell'adattatore AC/DC, pena l'annullamento della garanzia.

C - INSTALLAZIONE

L'altezza di montaggio consigliata è di 160 cm circa da terra per la pulsantiera esterna e di 150 cm circa da terra per l'unità interna.

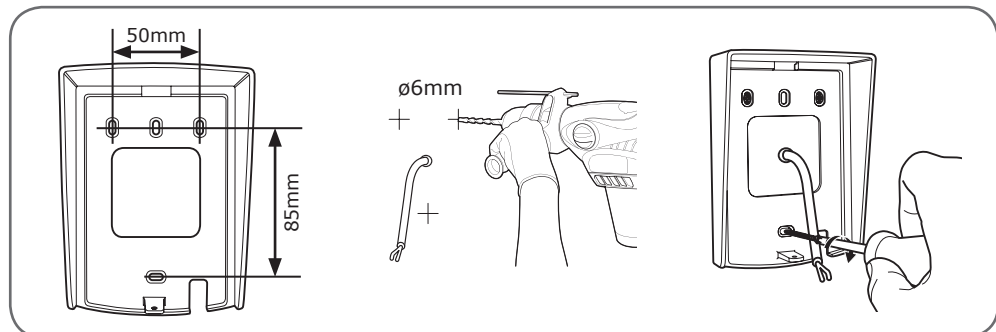


ATTENZIONE: Per motivi di sicurezza i collegamenti devono essere eseguiti solo dopo aver interrotto l'alimentazione di corrente.

1 - INSTALLAZIONE DELLA PULSANTIERA ESTERNA

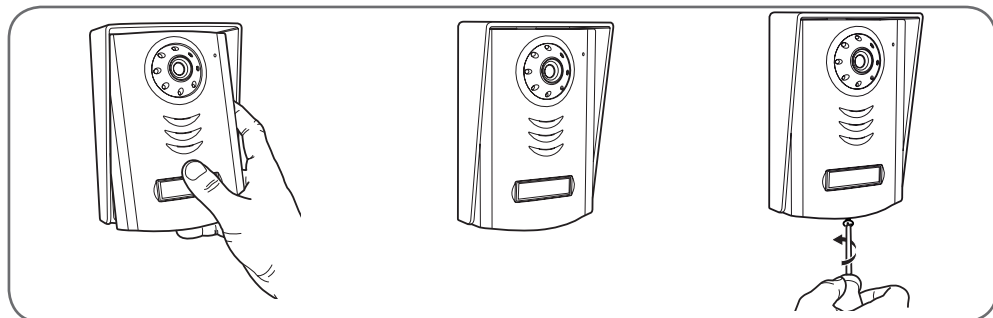
La pulsantiera esterna non deve essere direttamente esposta alle intemperie. Prediligere l'installazione sotto un portico o comunque in un luogo coperto.

Fissare la custodia con visiera della pulsantiera esterna al pilastro o al muro usando viti e tasselli adatti al tipo di supporto (le viti e i tasselli forniti sono adatti per l'uso su muri pieni).

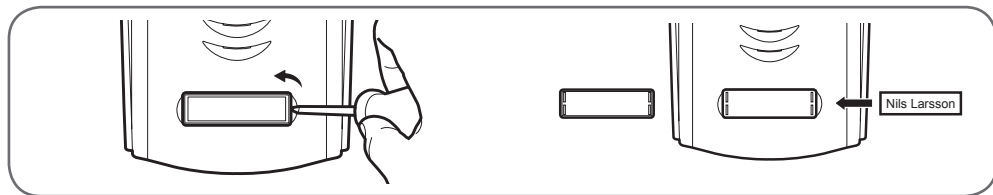


Eseguire i vari collegamenti elettrici della pulsantiera esterna (v. paragrafo Collegamenti) e disporla all'interno della custodia con visiera.

Fissare la pulsantiera all'interno della custodia con visiera servendosi dell'apposita vite.



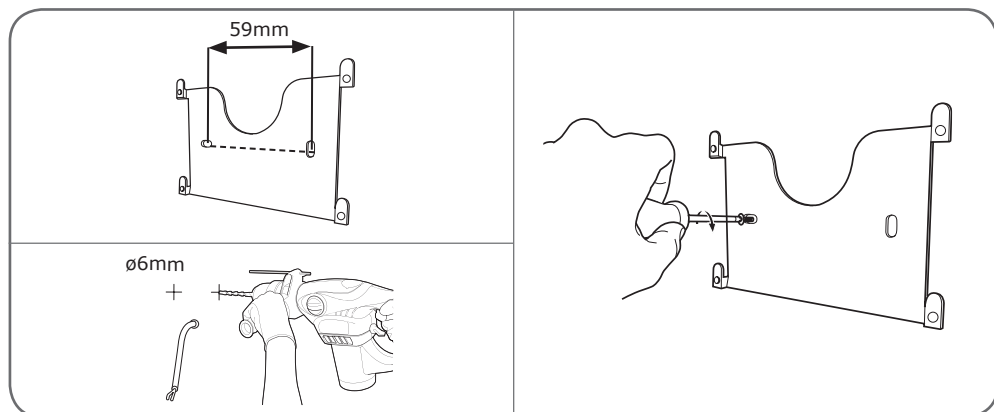
Inserire l'etichetta con il nome.



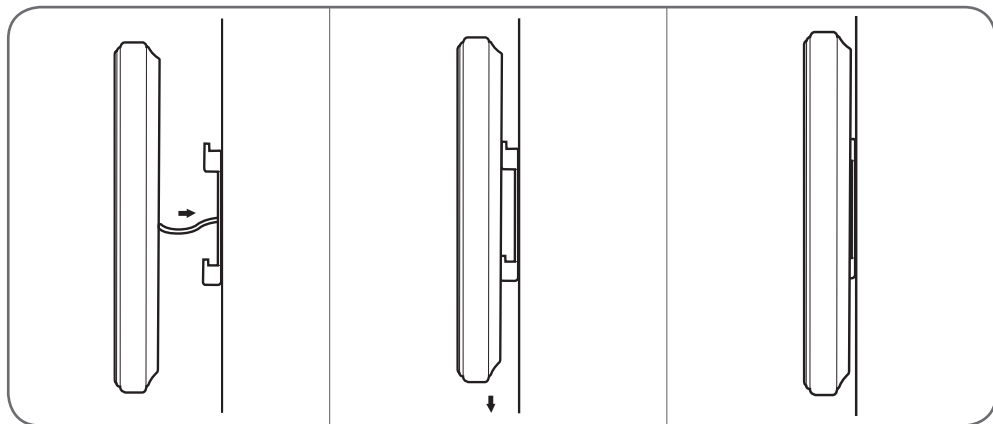
2 - INSTALLAZIONE DEL MONITOR

Fissare il supporto murale alla parete usando viti e tasselli adatti al tipo di supporto (le viti e i tasselli forniti sono adatti per l'uso su muri pieni).

Dopo aver collegato il monitor (v. paragrafo "collegamenti"), fissare il monitor al supporto.



C - INSTALLAZIONE



3 - COLLEGAMENTI

- Non usare più morsetti o raccordi sul filo di collegamento tra la pulsantiera esterna e il monitor
- Allontanare il filo di collegamento tra la pulsantiera esterna e il monitor di oltre 50cm da eventuali fonti di interferenza elettromagnetica (cavi 230V, dispositivi Wi-Fi, forni a microonde, ecc.)
- Possibilità di collegare alla pulsantiera esterna una bocchetta elettrica (non inclusa) con o senza memoria meccanica.

Tra il monitor e la pulsantiera esterna (100m max.)

Per garantire una qualità audio/video ottimale, si consiglia di non utilizzare cavi di più di 100m tra il videocitofono e la pulsantiera esterna. Collegare i fili facendo attenzione a rispettare quanto indicato di seguito (un eventuale inversione dei cavi potrebbe danneggiare la pulsantiera esterna).

La sezione del cavo da utilizzare dipende dalla lunghezza dello stesso:

Lunghezza cavo	Sezione da utilizzare
Da 0 a 50m	0,75mm ²
Da 50m a 100m	1,5mm ²

Tra la pulsantiera esterna e la bocchetta elettrica (non inclusa)

Usare una bocchetta 12V/0,5A max. con o senza memoria meccanica.

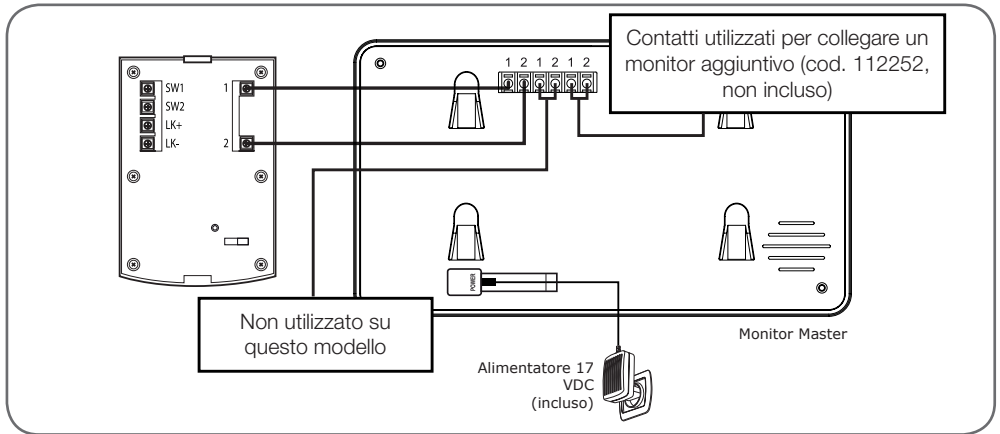
Per il collegamento tra la pulsantiera esterna e la bocchetta elettrica usare un cavo con le caratteristiche seguenti:

Lunghezza cavo	Sezione da utilizzare
Da 0 a 50m	0,75mm ²

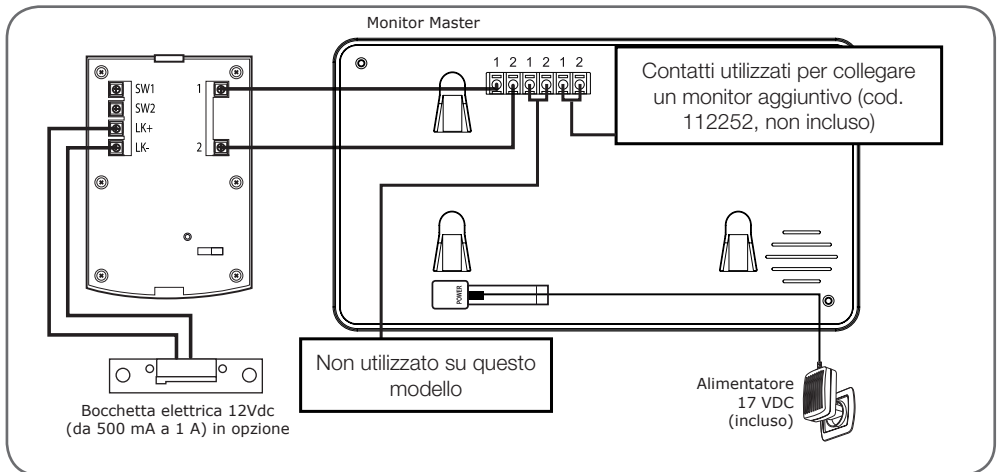
Tra la pulsantiera esterna e l'automatismo per cancello (non incluso)

Sezione da utilizzare: 0,75mm² min.

3.1 - COLLEGAMENTO TRA IL MONITOR E LA PULSANTIERA ESTERNA

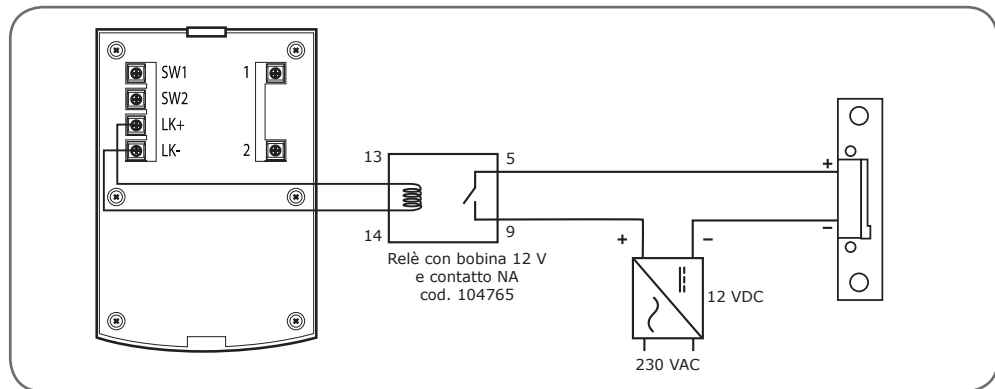


3.2 - CON SERRATURA ELETTRICA



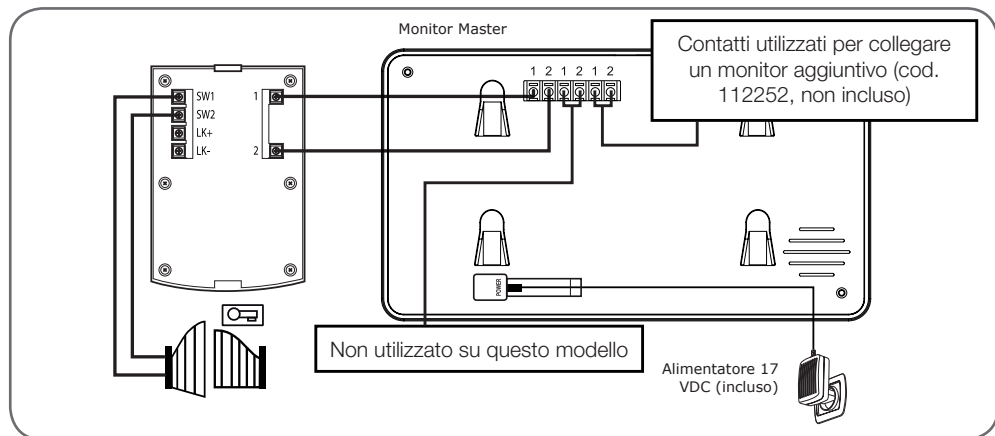
IMPORTANTE: nel caso in cui la serratura non dovesse aprirsi, ad esempio a causa dell'eccessiva distanza tra lo schermo e la pulsantiera esterna, si consiglia di alimentare i due elementi separatamente. Attenzione: se l'alimentazione è separata, è necessario aggiungere un relè 12 v (non incluso - v. figura) per gestire l'apertura a partire dal videocitofono.

C - INSTALLAZIONE



3.3 - CON AZIONAMENTO CANCELLO

IMPORTANTE: collegare SW1 e SW2 direttamente al contatto di apertura/chiusura del cancello (ingresso comando filare cancello motorizzato).

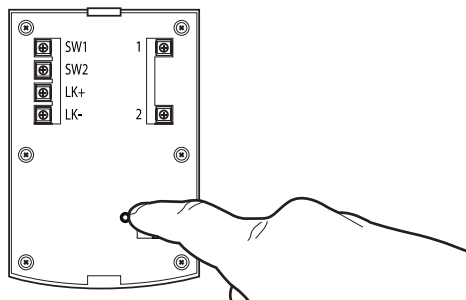


3.4 - MESSA IN SERVIZIO DEI BADGE

In dotazione vi sono tre tipi di badge: badge amministratore (rosso), badge per aggiungere altri badge (grigio) e badge utente (blu).

A - INIZIALIZZAZIONE

Assicurarsi che il videocitofono sia alimentato e premere il tasto **"RESET"** che si trova sul retro della pulsantiera esterna.



La pulsantiera esterna emette 4 bip.

Passare il badge amministratore (rosso) davanti alla telecamera entro 10 secondi.



Passare il badge per l'aggiunta di altri badge (grigio) davanti alla telecamera entro 10 secondi.



B - AGGIUNTA DI BADGE UTENTE

Passare il badge per l'aggiunta (grigio) davanti alla telecamera.



La pulsantiera esterna emette 3 bip.

C - INSTALLAZIONE

Passare un badge utente davanti alla telecamera entro 10 secondi.



La pulsantiera esterna emette 1 bip.

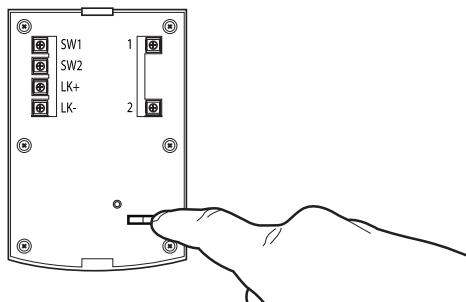
C - ELIMINAZIONE DI TUTTI I BADGE

Per eliminare tutti i badge riconosciuti (incluso il badge per aggiungere altri badge), passare davanti alla telecamera il badge amministratore.




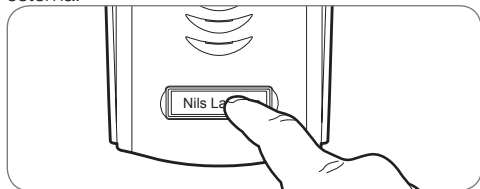
D - SELEZIONE DELL'AZIONE COLLEGATA AI BADGE UTENTE

Selezionare bocchetta elettrica o uscita contatto pulito sul retro della pulsantiera esterna per scegliere quale apertura azionare quando si passa il badge utente.





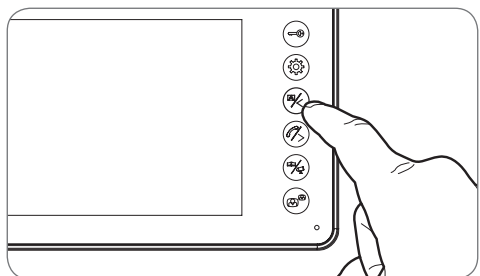
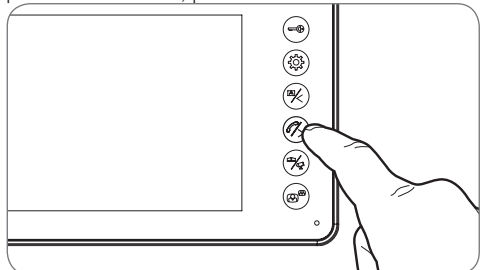
1 - IDENTIFICARE CHI HA SUONATO E COMUNICARE

Il tasto  è premuto sulla pulsantiera esterna:






Il campanello suona attraverso l'altoparlante del monitor, attivando la telecamera della pulsantiera esterna. Se chi ha suonato si trova all'interno del campo visivo della telecamera, la sua immagine sarà visualizzata sul monitor per 120 secondi. Dopo 120 secondi il monitor tornerà in stand-by.

Per parlare con chi ha suonato, premere il tasto . Per terminare la conversazione e disattivare la pulsantiera esterna, premere il tasto .





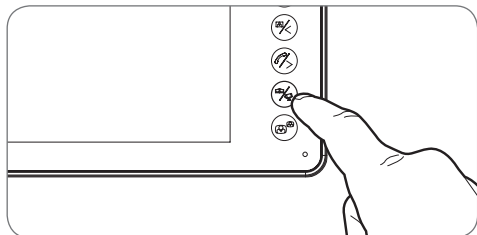
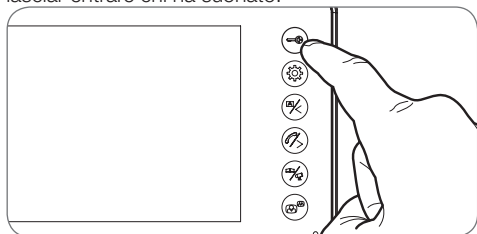
2 - ATTIVARE LA PULSANTIERA ESTERNA A PARTIRE DAL MONITOR

Per identificare chi ha suonato senza farsi vedere o semplicemente per guardare fuori, premere il tasto : sullo schermo verranno visualizzate le immagini



riprese dell'esterno per 60 secondi. Se si desidera comunicare direttamente con l'esterno, premere il tasto  quando sono visualizzate le immagini riprese dall'esterno. Questa funzione è particolarmente utile, perché consente di osservare chi si trova davanti al citofono anche se non ha premuto il tasto  della pulsantiera esterna.

3 - APERTURA SERRATURA ELETTRICA E CANCELLO (IN OPZIONE)

Se è presente una serratura elettrica e/o un cancello (v. paragrafo "Collegamenti"), premere il tasto  (per la serratura) o il tasto  (per il cancello) per lasciar entrare chi ha suonato.

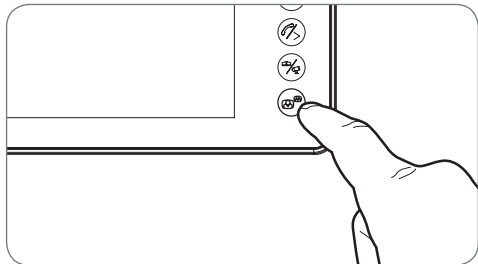


4 - FUNZIONE INTERCOMUNICAZIONE

Grazie alla funzione Intercom. è possibile avviare una comunicazione interna con il monitor slave (se presente). Questa funzione può essere utilizzata quando il monitor è in stand-by. Premere il tasto  sul monitor slave; è possibile effettuare una chiamata verso il monitor slave e viceversa. Per rispondere, premere il tasto . Sarà possibile comunicare per un massimo di 120 secondi. In seguito il terminale tornerà in stand-by.

La comunicazione con la pulsantiera esterna rimane comunque prioritaria.

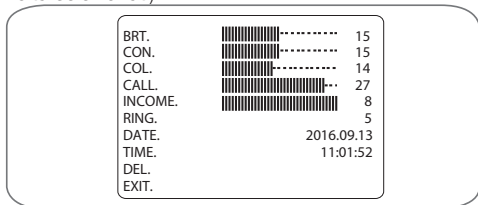
D - UTILIZZO



5 - IMPOSTAZIONI SUL MONITOR

Quando il monitor è acceso, premendo il tasto viene visualizzata la schermata seguente:

Premere nuovamente il tasto per navigare all'interno dei sottomenu (che si accendono una volta selezionati).



• **BRT:**

Luminosità: premere i tasti e per ridurre o aumentare il livello di luminosità dell'immagine.

• **CON:**

Contrasto: premere i tasti e per ridurre o aumentare il livello di contrasto dell'immagine.

• **COL:**

Colore: premere i tasti e per ridurre o aumentare il livello di saturazione dell'immagine.

• **CALL:**

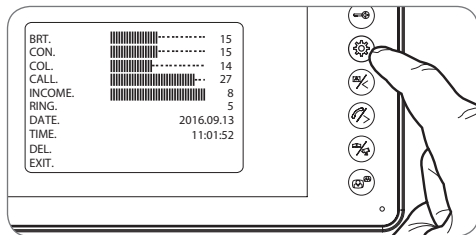
Volume microfono: premere i tasti e per aumentare o ridurre il volume del microfono.

• **INCOME:**

Volume campanello: premere i tasti e per ridurre o aumentare il volume della suoneria del citofono.

• **RING:**

Selezione campanello: premere i tasti e per selezionare la suoneria desiderata.



• **DATE:**

Premere i tasti e per impostare il valore acceso e premere il tasto per passare al valore successivo. La data e l'ora compaiono sulle foto scattate mentre si è assenti.

• **TIME:**

Premere i tasti e per impostare il valore acceso e premere il tasto per passare al valore successivo. La data e l'ora compaiono sulle foto scattate mentre si è assenti.

• **DEL:**

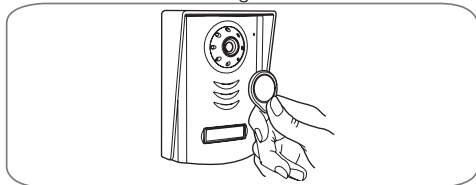
Per eliminare tutte le foto in memoria, premere il tasto .

• **EXIT:**

Per uscire dal menu impostazioni, premere il tasto .

6 - APERTURA CON BADGE

Passare un badge utente davanti alla telecamera della pulsantiera esterna per azionare la bocchetta elettrica o il cancello collegati.



7 - VISUALIZZAZIONE DELLE FOTO SCATTATE QUANDO SI È ASSENTI

Ogni volta che si preme il pulsante di chiamata viene automaticamente scattata una fotografia.

Per visualizzare le foto salvate, premere il tasto a schermo spento.

E - NOTE TECNICHE E LEGALI
1 - CARATTERISTICHE TECNICHE

MONITOR	
<i>Schermo</i>	a colori 7 pollici LCD ultrapiatto
<i>Standard video</i>	PAL/NTSC
<i>Risoluzione</i>	800 x 3 (RGB) x 480
<i>Alimentazione</i>	con adattatore AC/DC 230 VAC 50 Hz/17 VDC 1,5 A incluso
<i>Tensione di alimentazione</i>	17 VDC 1,5 A (adattatore AC/DC incluso)
<i>Protezione</i>	Protezione in caso di cortocircuito e inversione di polarità
<i>Consumo</i>	da 3,5 W a 11,5 W
<i>Sistema di trasmissione (audio e video)</i>	2 fili
<i>Range temperatura di funzionamento ideale</i>	-10°C - 50°C
<i>Tasso di umidità max.</i>	85 %
<i>Numero di suonerie</i>	9
<i>Durata comunicazione</i>	spegnimento automatico dopo 2 minuti
<i>Misure</i>	275 x 120 x 15 mm

Pulsantiera esterna	
<i>Telecamera</i>	CMOS 3003 a colori
<i>Obiettivo</i>	fuoco fisso/angolo di visione 70°
<i>Alimentazione</i>	CC 10-12 V tramite monitor
<i>Consumo max.</i>	300 ± 50 mA
<i>Luminosità</i>	min. 0 lux
<i>Visione notturna</i>	da 0,5 a 1 m
<i>Misure</i>	130 x 90 x 24,5 mm
<i>Indice di protezione</i>	IP54

2 - GARANZIA

- Il presente prodotto è coperto da una garanzia pezzi e manodopera di 2 anni a partire dalla data di acquisto. Per far valere la garanzia è necessario conservare la prova di acquisto.
- La garanzia non copre eventuali danni dovuti a negligenza, urti o incidenti.
- I componenti del prodotto non devono essere aperti o riparati da persone esterne alla società Avidsen.
- Eventuali interventi di riparazione autonomi dell'apparecchio invalidano la garanzia.
- Non tagliare o accorciare il cavo dell'adattatore AC/DC, pena l'annullamento della garanzia.

3 - ASSISTENZA E CONSIGLI

- Nonostante tutta la cura con la quale abbiamo progettato i nostri prodotti e realizzato il presente manuale, qualora l'utente incontri difficoltà nell'installare il prodotto o abbia dei dubbi è invitato a contattare i nostri specialisti, che saranno sempre a sua completa disposizione per rispondere a tutte le sue domande.
- In caso di malfunzionamento del prodotto durante l'installazione o pochi giorni dopo la stessa si invita a contattare il servizio clienti rimanendo in prossimità del prodotto in modo da consentire ai nostri tecnici di diagnosticare subito l'origine del problema, con molta probabilità dovuto a errato settaggio o installazione non conforme.

I tecnici del servizio post-vendita sono disponibili al numero:

0 892 701 369 Service 0,35 € / min
+ prix appel

Dal lunedì al venerdì dalle 9:00 alle 13:00 e dalle 14:00 alle 18:00.

4 - RESO DEL PRODOTTO - SERVIZIO POST VENDITA

Nonostante tutta la cura con la quale abbiamo progettato e realizzato il prodotto acquistato, qualora fosse necessario rinviarlo al produttore tramite il servizio post vendita per permetterne la riparazione, sarà possibile consultare lo stato di avanzamento dell'intervento collegandosi al seguente sito Internet: <http://sav.avidsen.com>

Avidsen si impegna a disporre di uno stock di pezzi di ricambio per questo prodotto durante il periodo di garanzia contrattuale.

5 - DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Alla direttiva RED

Avidsen dichiara che il dispositivo seguente:
Videocitofono a colori 112249

È conforme alla direttiva RED e che tale conformità è stata valutata in ottemperanza delle seguenti norme vigenti:

EN 60950-1 :2006 + A11 :2009 + A1 :2010 + A12 : 2011 + A2 :2013
EN 301 489-1 V1.9.2
EN 301 489-3 V1.6.1
EN 300 330-1 V2.1.0

Chambray les Tours, 01/09/2016
Alexandre Chaverot, presidente



Avidsen France S.A.S - 32, rue Augustin Fresnel
37170 Chambray les Tours - Francia