



User Manual

用戶手冊

用戶手冊

Manual del usuario

Manuel de l'utilisateur

Benutzerhandbuch

Руководство пользователя

Manuale d'uso

ユーザーマニュアル

Introduzione

Copyright

©2015 Vivitek **vivitek**® è un marchio di Delta Electronics, Inc. Tutti gli altri marchi appartengono ai rispettivi proprietari. Tutti i valori, i pesi e le misure di questo manuale sono approssimativi. Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

Dichiarazione di non responsabilità

Le informazioni contenute in questo manuale sono soggette a modifiche senza preavviso. Il Produttore declina ogni responsabilità e garanzia riguardante le informazioni contenute nel presente documento, in particolare le garanzie implicite di commerciabilità e idoneità per un determinato scopo. Il Produttore si riserva il diritto di modificare o cambiare questo manuale e tutte le informazioni contenute nel presente documento senza preavviso.

Marchio

HDMI[™]
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

HDMI, HDMI e High-Definition Multimedia Interface sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing LLC negli Stati Uniti e in altri paesi (regioni).



Informazioni importanti sulla sicurezza

Importante:

Si raccomanda vivamente di leggere questa parte prima dell'uso di Qumi. Le istruzioni di sicurezza e di utilizzo garantiscono un utilizzo sicuro di Qumi per diversi anni. Si prega di conservare questo manuale correttamente per consultazioni future.

Simboli

Ogni simbolo di allarme, sia sulla macchina che in questo manuale, indica un pericolo.

I seguenti simboli vengono utilizzati per richiamare l'attenzione su informazioni importanti.

Nota:

Indica ulteriori informazioni in aggiunta all'argomento.



Importante:

Indica informazioni aggiuntive da non trascurare.



Attenzione:

Indica una situazione che potrebbe causare danni alla macchina.



Avvertimento:

Indica una situazione che potrebbe causare danni alla macchina, pericolo per l'ambiente o lesioni personali.

In questo manuale, i componenti e le voci del menu OSD (On Screen Display) sono rappresentate in grassetto. Per esempio:

"Premere il tasto MENU sul telecomando per aprire il menu principale".

Informazioni di sicurezza generali

Non aprire il corpo dell'apparecchio. Non ci sono parti riparabili dall'utente all'interno della macchina. Per qualsiasi intervento di manutenzione, si prega di contattare il personale tecnico qualificato.

Seguire tutte le avvertenze e precauzioni riportate sulla macchina o in questo manuale.

Conformemente alla sua progettazione, la sorgente luminosa di proiezione è estremamente luminescente. Per evitare lesioni agli occhi, evitare di guardare direttamente l'obiettivo quando il LED è acceso.

Non posizionare la macchina su superfici instabili o scaffali.

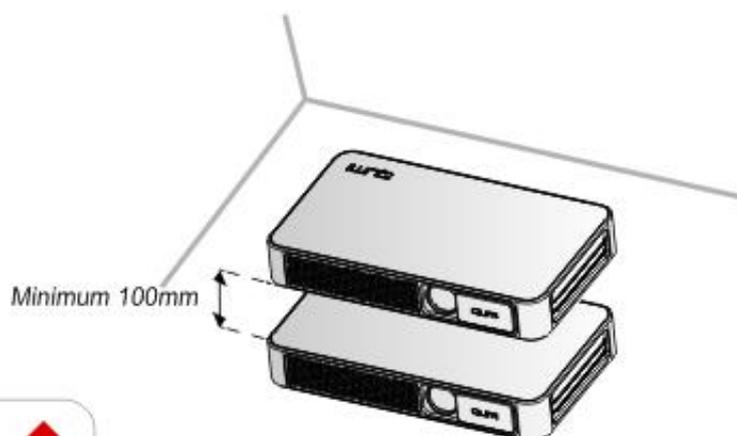
Non utilizzare il sistema in prossimità di acqua o di apparecchiature termiche, evitare l'esposizione diretta alla luce solare.

Non appoggiare oggetti pesanti (ad esempio, libri o borse) sulla macchina.



Precauzioni per l'installazione

Assicurarsi di lasciare almeno 500mm attorno alla bocchetta d'uscita aria.



Verificare che la presa d'aria non aspiri alcun gas caldo dalla bocchetta d'uscita aria.

Quando si utilizza Qumi in un ambiente chiuso, assicurarsi che la temperatura dell'ambiente non superi la temperatura di funzionamento di Qumi e che le bocchette di ingresso e di uscita aria non siano ostruite.

Ciascun ambiente chiuso deve essere sottoposto ad una valutazione termica professionale al fine di evitare la circolazione dell'aria durante lo scarico di Quomi. In caso contrario, nonostante la temperatura dello spazio chiuso rispetti le temperature limiti di funzionamento, la macchina potrebbe comunque spegnersi.

 **Avvertimento:**
Evitare l'uso di QUOMI in ambienti polverosi.

Sicurezza Alimentazione Elettrica

Utilizzare esclusivamente l'adattatore in dotazione.

Non appoggiare oggetti sui cavi di alimentazione. Posizionare i cavi in luoghi adeguati al fine di evitarne il calpestamento.

Nel caso in cui la macchina venga riposta o sia fuori servizio per un lungo periodo di tempo, si prega di rimuovere la batteria dal telecomando.

Pulizia di Quomi

Prima di eseguire la pulizia, scollegare i cavi di alimentazione. Consultare [“Pulizia di Quomi”](#) a Pagina 38.

Nota:

Dopo l'utilizzo, Quomi si subirà un leggero surriscaldamento. Attendere il raffreddamento di Quomi prima di riporlo nel mobile.

Avvertimento Controllo

Prima dell'installazione e dell'utilizzo, si prega di leggere le precauzioni per il controllo in [“Controllo Conformità”](#) a Pagina 47

Descrizione simbolo



Abbandono: Non smaltire le vecchie apparecchiature elettriche tramite il sistema di raccolta rifiuti domestici o comunale. Secondo quanto previsto, nei paesi dell'Unione Europea deve essere utilizzato il sistema di riciclaggio speciale.

Caratteristiche principali

Leggero, facile da imballare e trasportare.

Alta luminosità, in grado di proiettare al sole o in locali luminosi.

16.70 milioni di colori supportati della risoluzione UXGA, immagini chiare e luminose.

Flessibilità di installazione, supporto di diversi metodi di proiezione, tra cui proiezione frontale, retroproiezione, soffitto e soffitto posteriore.

Proiezione di vista verticale. Nella proiezione angolare, il trapezoidale avanzato può essere utilizzato per la correzione.

Rilevamento automatico delle sorgenti di ingresso.

Il presente Manuale

Il presente manuale fornisce agli utenti istruzioni per l'installazione e l'utilizzo di Quomi. Nel caso sia possibile, informazioni correlate (ad esempio, mappe schematiche e illustrazioni) verranno mostrate nella stessa pagina. Questo metodo per la stampa non solo facilita la lettura, ma anche il risparmio di carta e quindi la protezione dell'ambiente. Vi suggeriamo di stampare i capitoli relativi a seguito delle vostre necessità.



Sommario

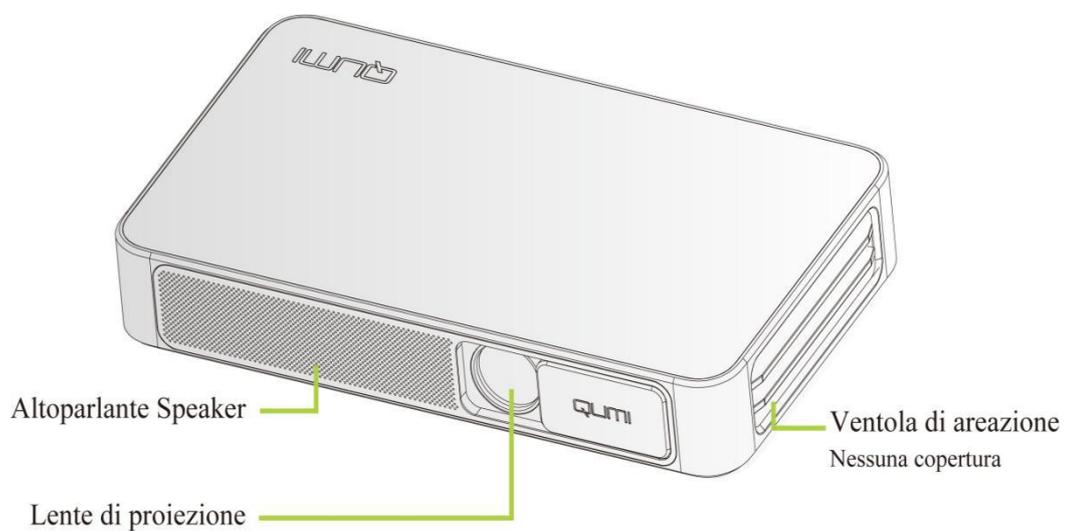
INTRODUZIONE.....	II
CAPITOLO 1 COMPONENTI.....	1
PARTI.....	1
ACCESSORI STANDARD:.....	3
TELECOMANDO.....	4
IMPOSTARE IL TELECOMANDO.....	5
CAPITOLO 2 PER COMINCIARE.....	6
CI DI CUI HAI BISOGNO.....	6
IMPOSTARE QUMI.....	7
CAPITOLO 3 INTERFACCIA UTENTE DI QUMI.....	16
PARTI.....	16
FOTO.....	17
VIDEO.....	18
MUSICA.....	19
DOCUMENTI.....	20
APP STORE.....	21
BROWSER.....	22
PROGRAMMA APPLICATIVO.....	23
WIFI.....	24
IMPOSTAZIONI.....	25
CAPITOLO 4 IMPOSTAZIONI OSD.....	26
CONTROLLO MENU OSD.....	26
PANORAMICA DEL MENU OSD.....	27
IMPOSTAZIONE LINGUA DEL MENU OSD.....	28
CAPITOLO 5 MANUTENZIONE QUMI.....	38
PULIZIA DI QUMI.....	38
PULIZIA DELLE LENTI.....	38
RISOLUZIONE PROBLEMI.....	39
SITO WEB DI SUPPORTO VIVITEK.....	42
SPECIFICHE TECNICHE.....	43
DISTANZA DI PROIEZIONE E DIMENSIONI.....	44
SPECIFICHE TECNICHE DISTANZA DI PROIEZIONE E DIMENSIONI.....	44
LISTA SEGNALI COMPATIBILI.....	45
DIMENSIONI DI QUMI.....	46
CONFORMIT' ALLE NORMATIVE.....	47
CERTIFICAZIONI DI SICUREZZA.....	47
SMALTIMENTO E RICICLAGGIO.....	47



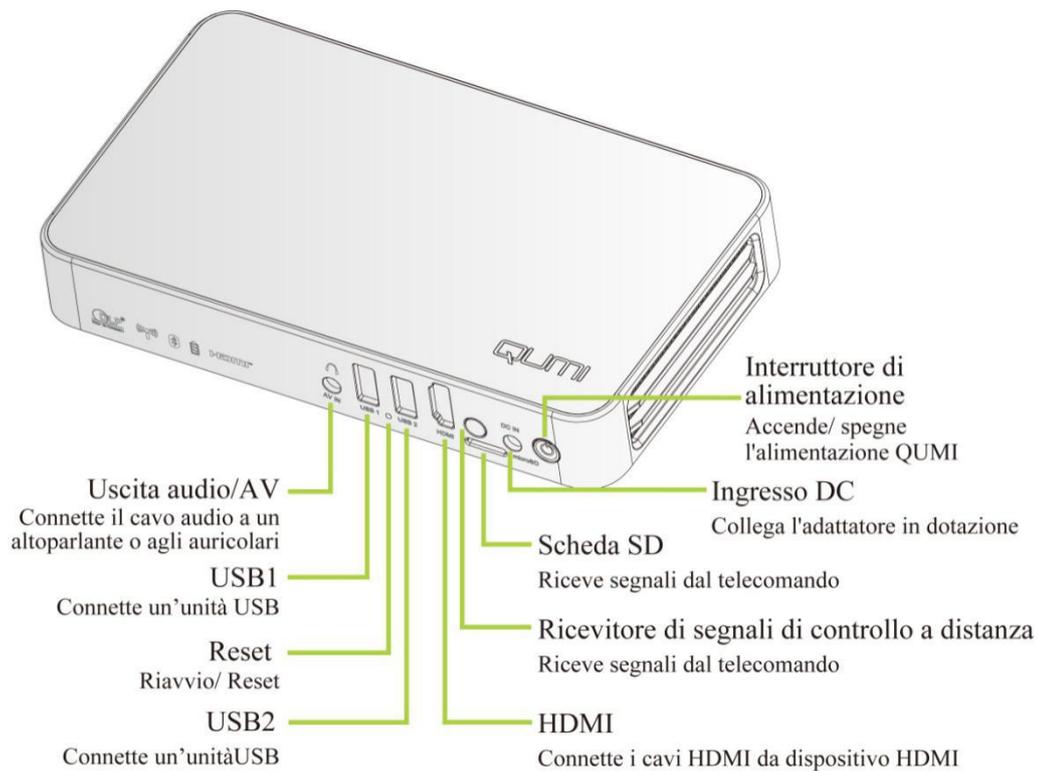
Capitolo 1 Componenti

Parti

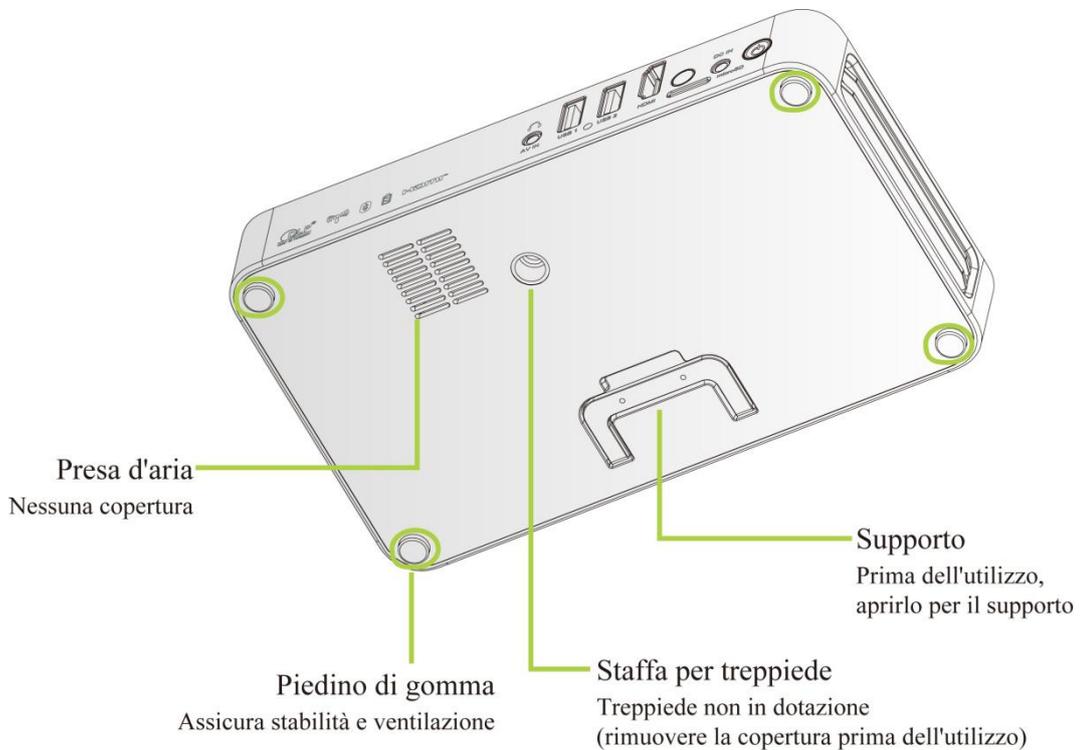
Parte Frontale/ Superiore/ Destra



Parte Posteriore/Superiore/Sinistra



Parte inferiore



Accessori standard:

Gli accessori Qumi includono:



Telecomando (con batteria 3VCR2025)



Cavo di alimentazione e adattatore (basato sulle regioni)



Kit documentazione (Manuale d'uso, Avvio Rapido, Scheda di Garanzia)

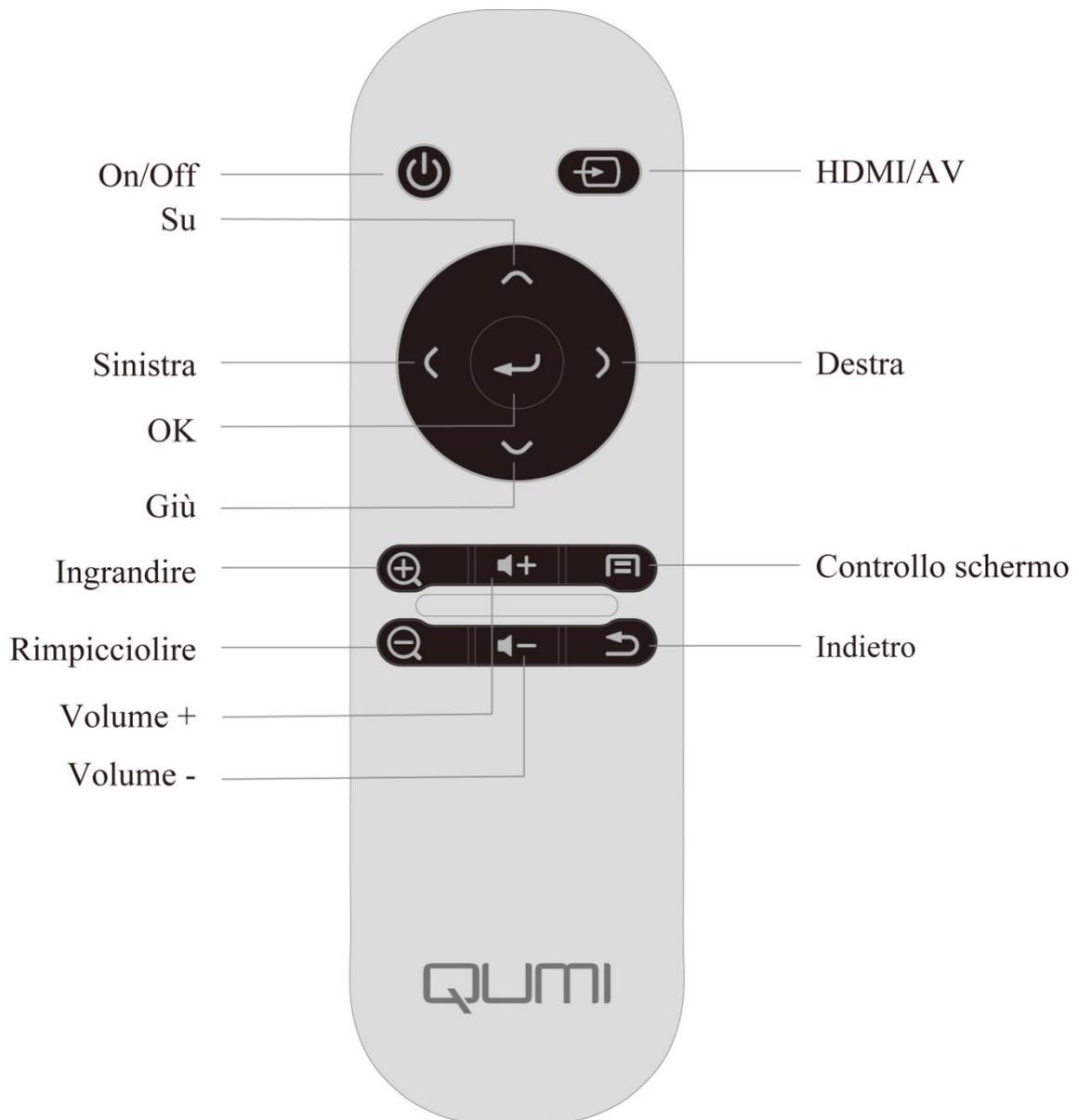


Cavi HDMI standard

In caso di componente mancante, danno all'aspetto o guasto della macchina, si prega di contattare il rivenditore. Si prega di conservare i materiali di imballaggio originali appropriatamente a scopo di riparazione.



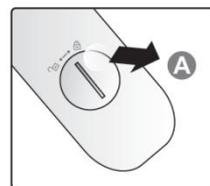
Telecomando



Impostare il Telecomando

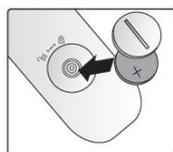
Il telecomando ha una (1) batteria al litio da 3V (CR2025). La batteria è preinserita nel telecomando.

Prima dell'utilizzo del telecomando, estrarre il foglio di plastica (A) dal vano batteria.



Cambiare la batteria del telecomando

1. Tenere la scanalatura bloccata e ruotare (A) nella direzione della freccia, quindi aprire il coperchio del vano batterie (B).
2. Estrarre la vecchia batteria e installarne una nuova (il polo positivo rivolto verso l'alto).
3. Ruotare e installare il coperchio nella direzione della freccia.



Attenzione:

1. Utilizzare solo batterie al litio da 3V (CR2025).
2. Smaltire la batteria esaurita in conformità alla normativa vigente.
3. Nel caso in cui Qumi sia fuori servizio per un lungo periodo di tempo, estrarre la batteria.

Raggio di lavoro

Il telecomando controlla Qumi attraverso la trasmissione a infrarossi, anziché a controllo diretto.

Il raggio di lavoro del telecomando è di circa 7m (23 pollici) e l'angolo di lavoro è di 15 ° superiore o inferiore a Qumi (Tuttavia, il telecomando non può essere verticale sul lato o sul retro di Qumi).

Se Qumi non risponde ai comandi del telecomando, spostare il telecomando più vicino a Qumi.

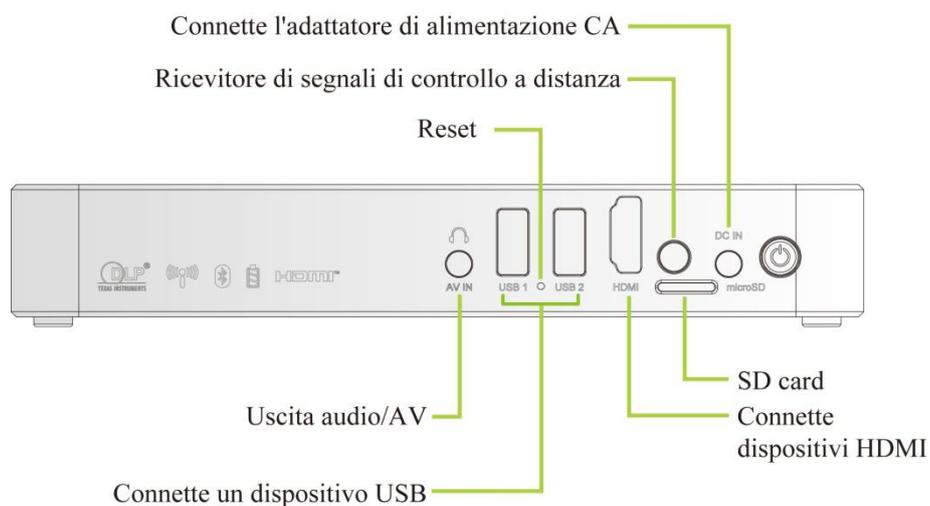


Capitolo 2 Per Cominciare

Ciò di cui hai bisogno

Qumi può essere collegato a diversi tipi di apparecchiature esterne e periferiche. Per riprodurre la musica, collegare Qumi a un lettore musicale esterno o portatile. Per riprodurre film, collegare Qumi a DVD, VCD o VHS. Per riprodurre video e visualizzare foto, collegare Qumi a una videocamera o fotocamera digitale. Per visualizzare documenti e altri tipi di materiale multimediale, collegare Qumi a periferiche come computer o chiavetta USB.

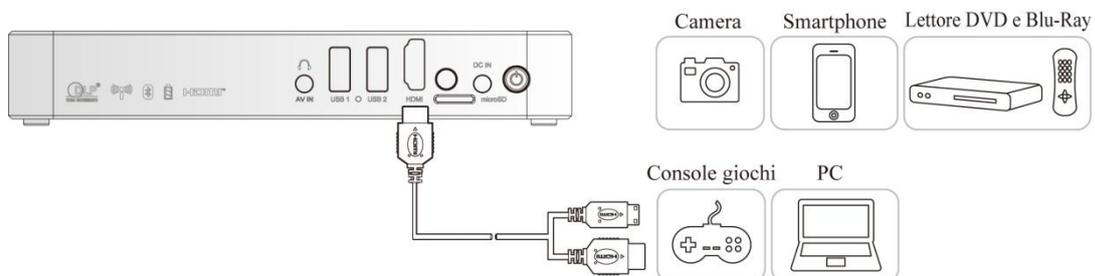
Tali dispositivi possono essere collegati a Qumi tramite appositi cavi. Assicurarsi che tutti i dispositivi collegati dispongano di interfacce di uscita appropriate.



Impostare Qumi

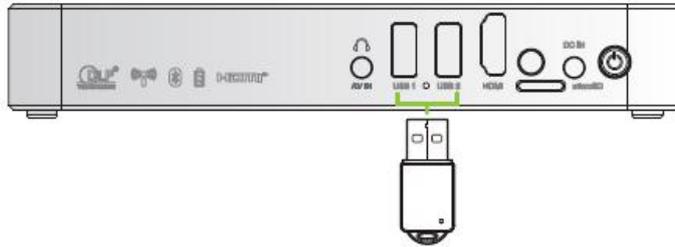
Collegare le periferiche tramite connessione HDMI Collegare le periferiche compatibili con HDMI a Qumi tramite cavi (ottici).

Uso



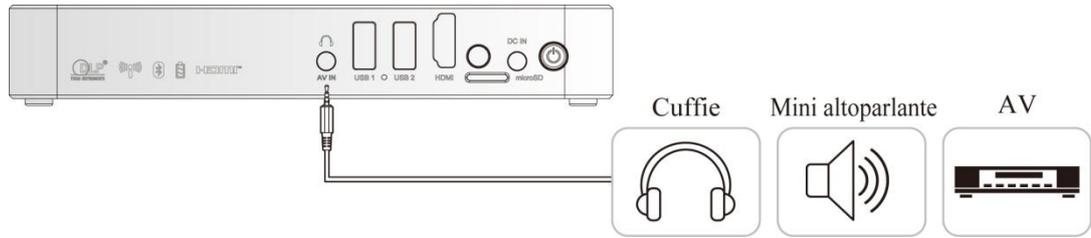
Collegare 'unità USB

Collegare un dispositivo di archiviazione (ad esempio chiavetta USB) alla porta corrispondente per il collegamento a Qumi.



Uscita audio / AV

Collegare un auricolare o un mini altoparlante al jack di uscita audio per il collegamento a Qumi.



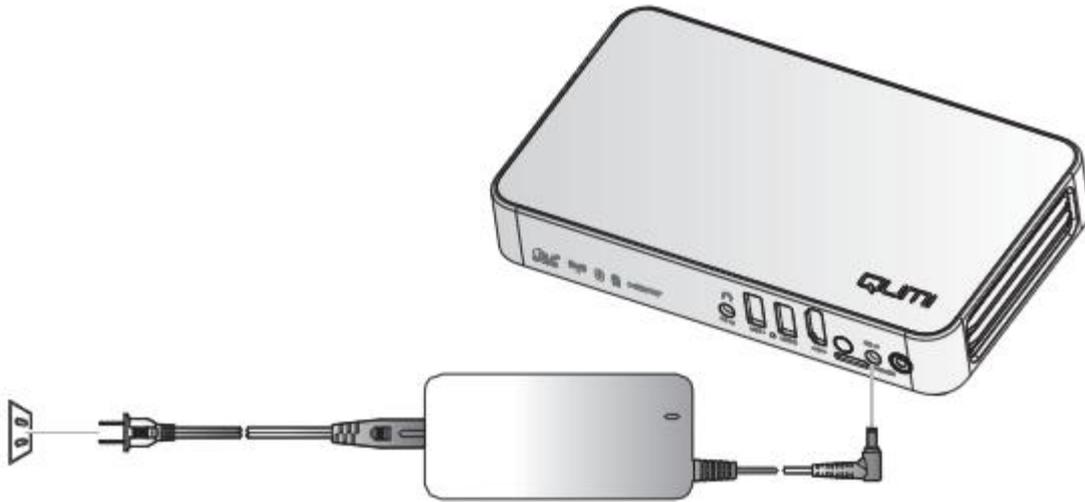
Ricaricare la batteria

A seguito di un'interruzione, caricare il proiettore secondo i passaggi riportati di seguito:

Collegare l'adattatore CA a Qumi.

Collegare l'altra estremità dell'adattatore AC ad una presa a muro.

Durante la ricarica, la luce blu nel ricevitore del telecomando sarà accesa. Al termine di ricarica completa, la luce blu sarà spenta.



Nota:

La batteria sarà completamente ricaricata dopo 3-4 ore .

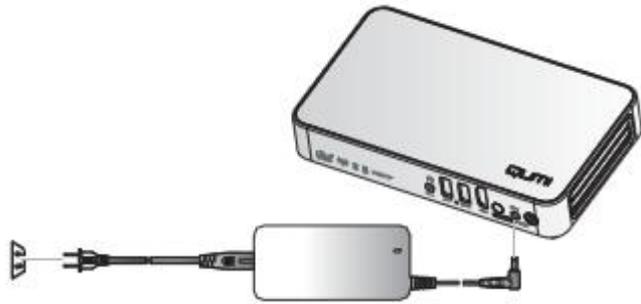


Accensione / spegnimento di Qumi

- 1 Collegare l'adattatore CA a Qumi.
Collegare l'altra estremità dell'adattatore AC ad una presa a muro.

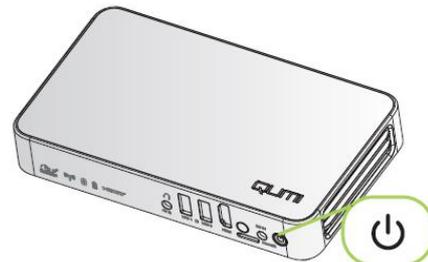
Nota:

I modelli dell' adattatore potrebbero variare in base alla regione.



- 2 Premere il pulsante  di accensione per accendere Qumi.
Quando è collegato all'alimentazione CA, tenere premuto per 1 secondo.
Quando l'alimentazione CA non è collegata, tenere premuto per 5 secondi.

Qumi mostra la schermata di avvio e rileva tutti i dispositivi collegati.



3. Se sono collegati più dispositivi di ingresso, premere il tasto SOURCE (sorgente del segnale) del telecomando e selezionare il dispositivo appropriato tramite il bottone ▲ o ▼.

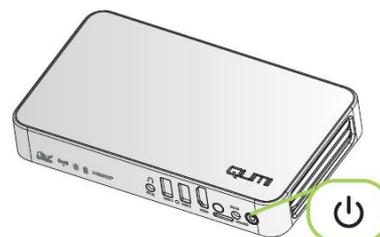
HDMI:HDMI/DVI

USB1:disco USB

USB2:dico USB



4. Premere il pulsante  di accensione per spegnere Qumi.



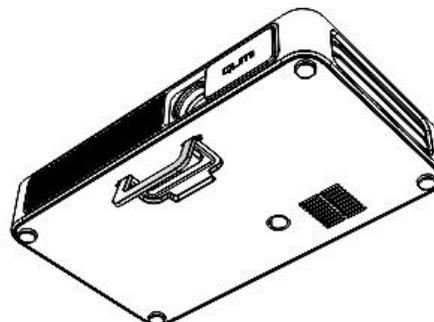
5. Quando appare il messaggio “Spegnere? Si prega di premere nuovamente il pulsante di accensione”, premere il pulsante  di accensione. Il proiettore è spento.

Spegnere?
Si prega di premere nuovamente
il pulsante di accensione



Aggiustare il livello del proiettore

Abbassa il cavalletto per sistemare il livello del proiettore.

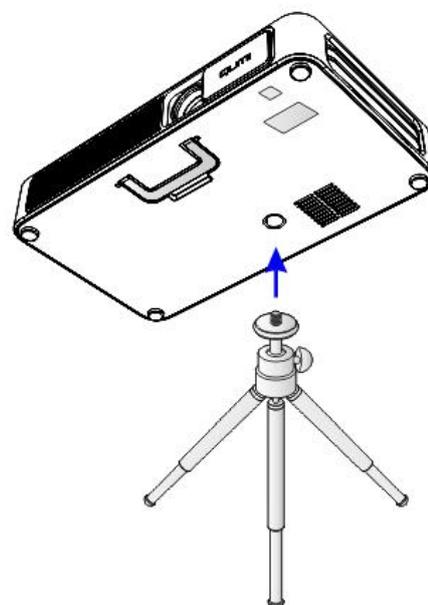


Usare un treppiedi

Qumi può essere usato con un treppiedi collegandolo alla base di Qumi. Diversi treppiedi standard possono essere connessi.

Specifiche dei Treppiedi supportati:

- Tipo: Treppiedi
- Dimensioni della fessura: 1/4-20 L6.3 mm

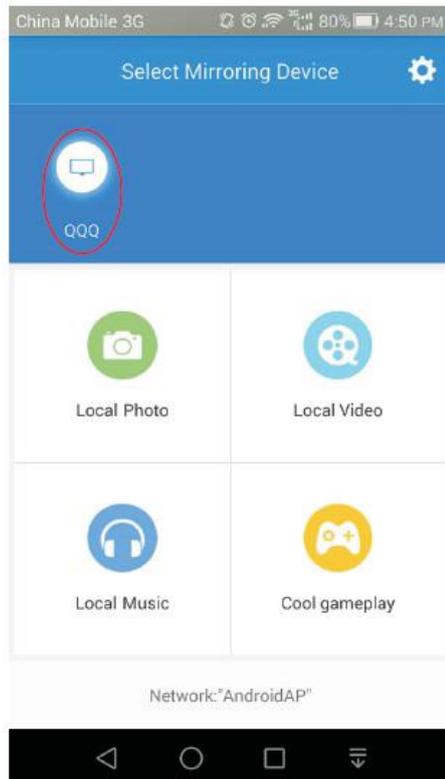


HappyCast – Configurazione per Android

Permette un collegamento immediato con i dispositivi Android connessi (smartphone, tablet).

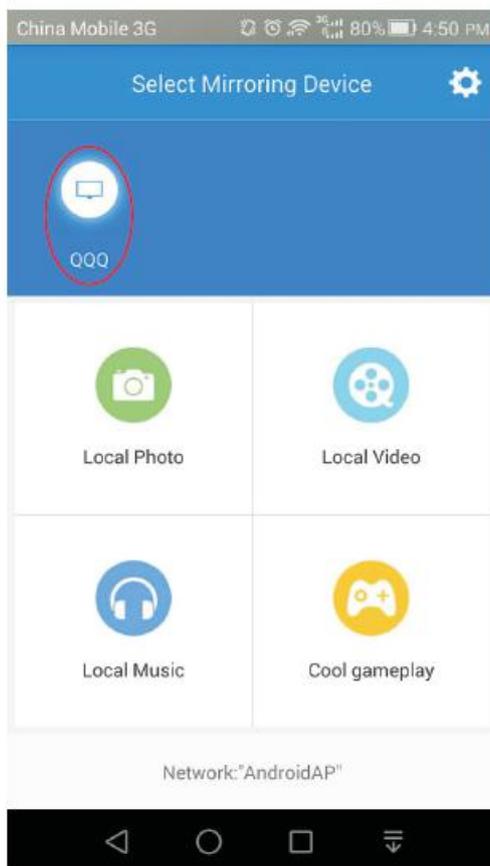
Opzione 1 (Il tuo dispositivo Android è connesso all'hotspot WiFi di Qumi):

1. Abilita la funzione hotspot WiFi portatile di Qumi (all'interno del sistema operativo Android).
 - A. Schermata principale di Qumi Impostazioni Generali Altro Hotspot portatile
 - i. ✓ Seleziona hotspot WiFi portatile
2. Avvia l'applicazione HappyCast App sul tuo Qumi, situata nella cartella App.
3. Acquisisci il codice QR (Quick Response), con il tuo dispositivo Android, per scaricare e installare l'applicazione HappyCast per smartphone. Segui le istruzioni che appariranno sullo schermo per completare l'installazione.
 4. Non appena il tuo dispositivo Android è collegato all'hotspot WiFi di Qumi, avvia l'applicazione HappyCast per attivare il mirroring dello schermo.



Opzione 2 (I tuoi dispositivi Android e Qumi sono connessi alla stessa rete WiFi):

1. Assicurati che i tuoi dispositivi Android e Qumi siano connessi alla stessa rete WiFi.
2. Avvia l'applicazione HappyCast su Qumi, situata nella cartella App.
3. Acquisisci il codice QR (Quick Response), con il tuo dispositivo Android, per scaricare e installare l'applicazione HappyCast per smartphone. Segui le istruzioni che appariranno sullo schermo per completare l'installazione.
4. Potrebbe essere necessario abilitare l'installazione di applicazioni da fonti sconosciute. Vai su Impostazioni > Sicurezza > Fonti Sconosciute > Consenti
5. Avvia HappyCast sul tuo dispositivo Android e attiva il mirroring dello schermo.



HappyCast – Configurazione per iOS

Opzione 1 (Il tuo dispositivo iOS è connesso all'hotspot WiFi di Qumi):

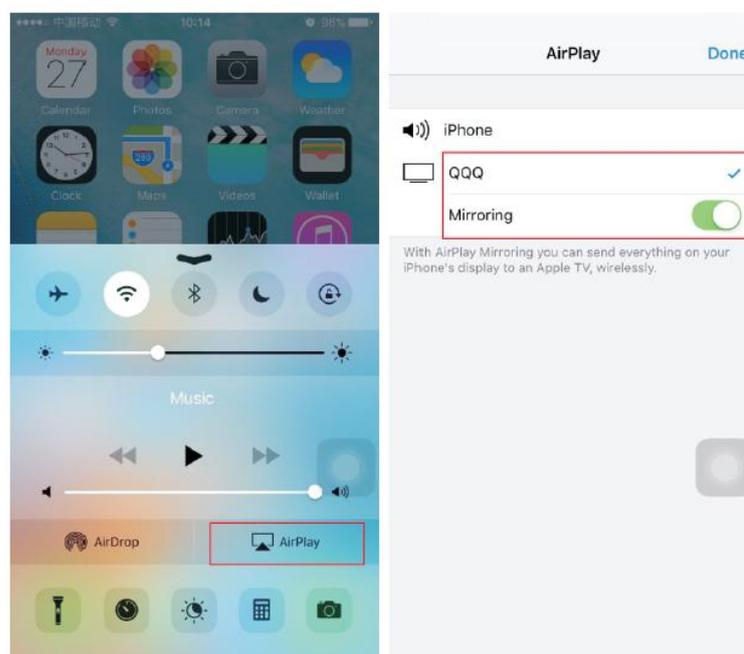
1. Abilita la funzione hotspot WiFi portatile di Qumi (all'interno del sistema operativo Android).

Schermata principale di Qumi Impostazioni Generali Altro Hotspot portatile

√ Seleziona hotspot WiFi portatile

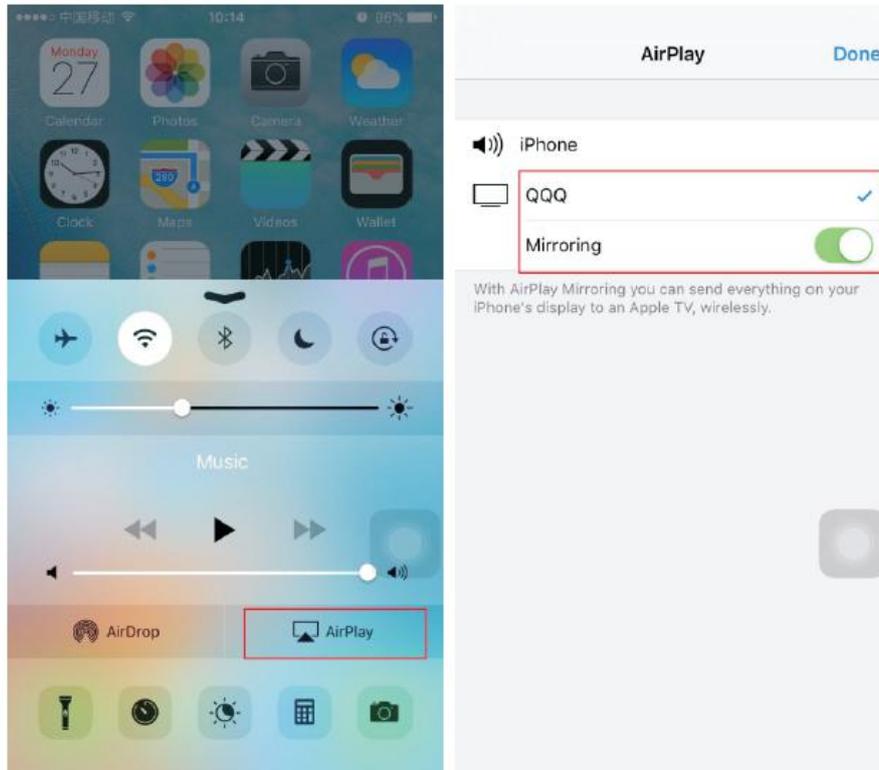
2. Avvia l'applicazione HappyCast su Qumi, situata nella cartella App.

3. Sul tuo dispositivo iOS, scorri verso l'alto a partire dalla parte bassa dello schermo per visualizzare il pannello di controllo. Dovrebbe apparire il pulsante AirPlay, clicca su di esso. Seleziona il dispositivo adeguato per attivare il mirroring dello schermo.



Opzione 2 (I tuoi dispositivi iOS e Qumi sono connessi alla stessa rete WiFi):

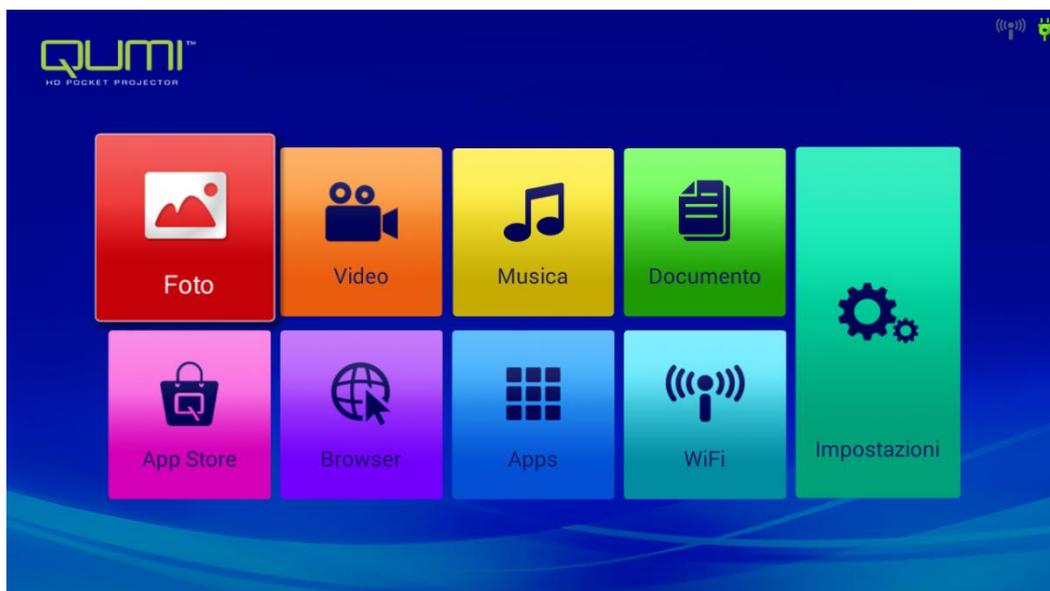
1. Assicurati che i tuoi dispositivi iOS e Qumi siano connessi alla stessa rete WiFi.
2. Avvia l'applicazione HappyCast su Qumi, situata nella cartella App.
3. Sul tuo dispositivo iOS, scorri verso l'alto a partire dalla parte bassa dello schermo per visualizzare il pannello di controllo. Dovrebbe apparire il pulsante AirPlay, clicca su di esso. Seleziona il dispositivo adeguato per attivare il mirroring dello schermo.



Capitolo 3 Interfaccia Utente di Qumi

Parti

L'interfaccia utente di Qumi (UI) è concepita per le impostazioni ed un utilizzo pratico. UI fornisce un'esperienza –multimediale completa grazie all'accesso a file multimediali tramite dispositivi intelligenti (cellulari o tablets) o unità USB.



UI comprende principalmente nove funzioni:

Foto - visualizzazione di foto e funzione diapositiva; le immagini disponibili contenute nelle unità USB o dispositivi connessi sono elencati nel menu "Foto".

Video - riproduzione di file video; i video disponibili contenuti nelle unità USB o dispositivi connessi sono elencati nel menu "Video".

Musica - riproduzione di file audio; i file musicali contenuti nelle unità USB o dispositivi connessi sono elencati nel menu "Musica".

Ufficio- visualizzazione file; i file disponibili contenuti nelle unità USB o dispositivi connessi sono elencati nel menu "File".

Appstore - gestione dei download, aggiornamenti e accesso all' AppStore.

Browser - Visualizzazione di file HTML dei server di pagine web o file system (applicazione per linguaggi di markup standard e generali) e interazioni con i file utente.

App - gestire e far funzionare tutte le impostazioni del programma di applicazione relative alla QUMI.

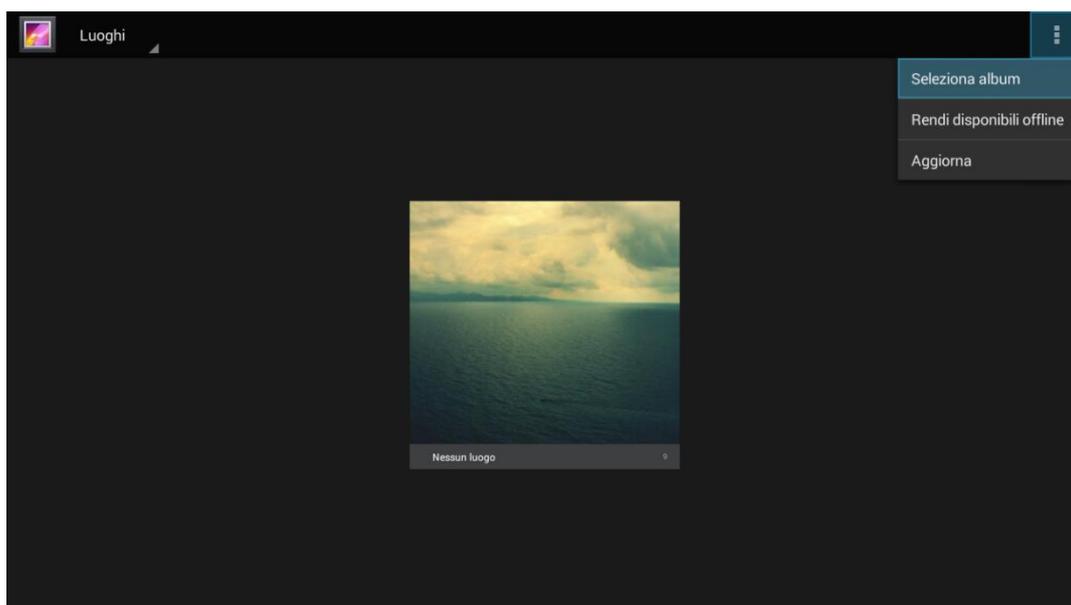
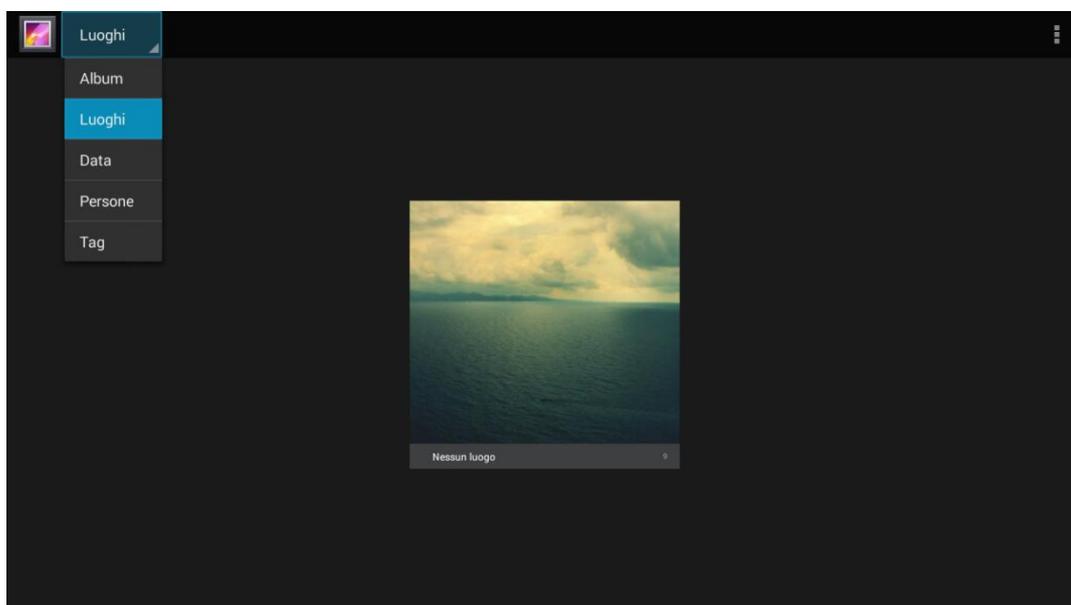
Wi-Fi - ottenere connessione wireless reciproca tra PC, dispositivi portatili (ad esempio, tablet, telefono cellulare) e altri terminali.

Impostazioni - Accesso al Display, file Audio, collegamento Wireless, Bluetooth, Memoria, Generali, Applicazioni e Sistema.

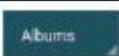
Foto

Tutte le immagini disponibili contenute nelle unità USB o dispositivi connessi sono elencati nel menu "Foto".

Apri immagine - Selezionare la modalità di visualizzazione.



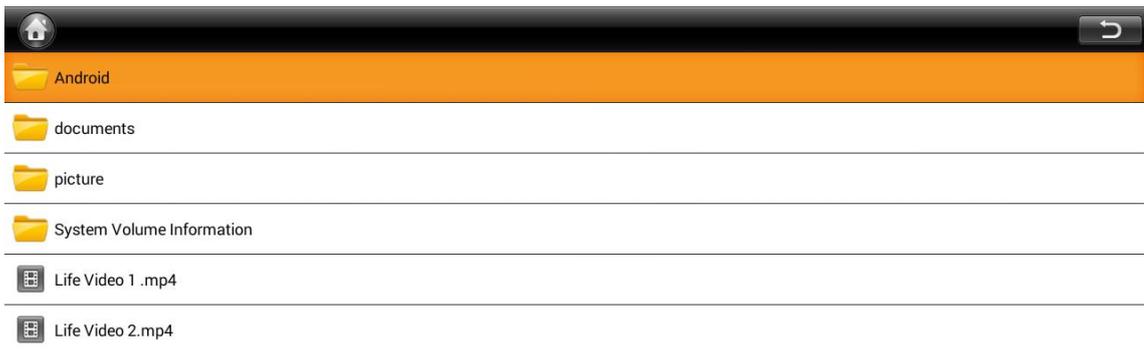
Premere i pulsanti , ,  e  del telecomando per selezionare i file e premere il tasto  per la visualizzazione. Il display del pannello di controllo cambierà in base al file. La seguente tabella elenca le funzioni disponibili.

Barra Menu/Icone	Descrizione
	Album Fotografico, Luogo, Data, Figura, Tag
1. 	Selezionare album fotografico, Consentire la visualizzazione offline, Aggiorna
	Modalità diapositiva, Visualizzare la rete
2. 	Eseguire presentazione, Selezionare Elementi, Raggruppare per



Video

Riproduzione file video; i video disponibili contenuti nelle unità USB o dispositivi connessi sono elencati nel menu "Video". Apri Video - Selezionare disco locale / USB - Fare clic sul video per la visualizzazione

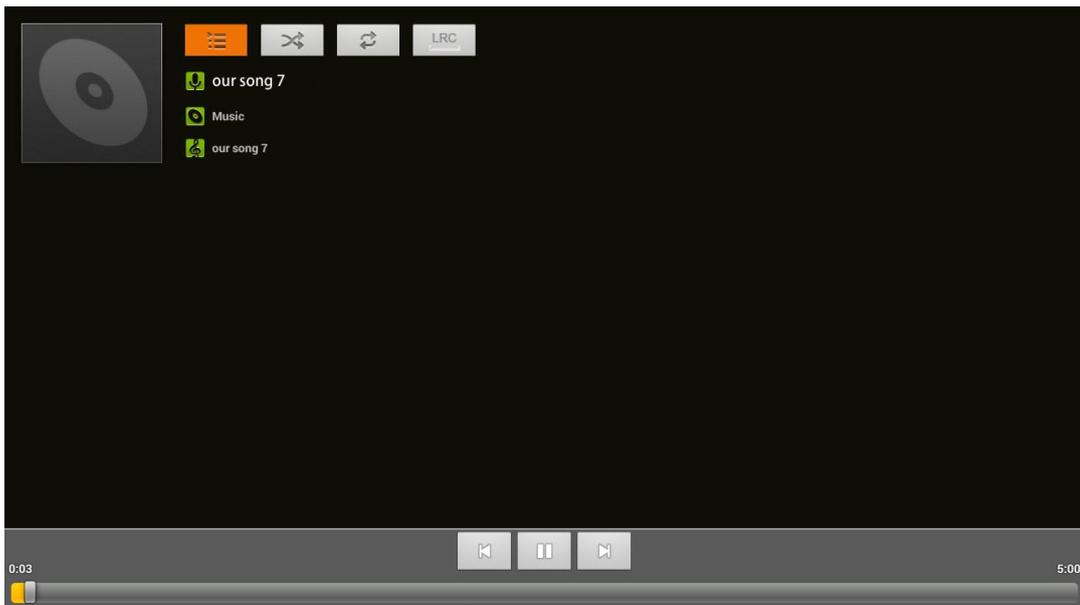
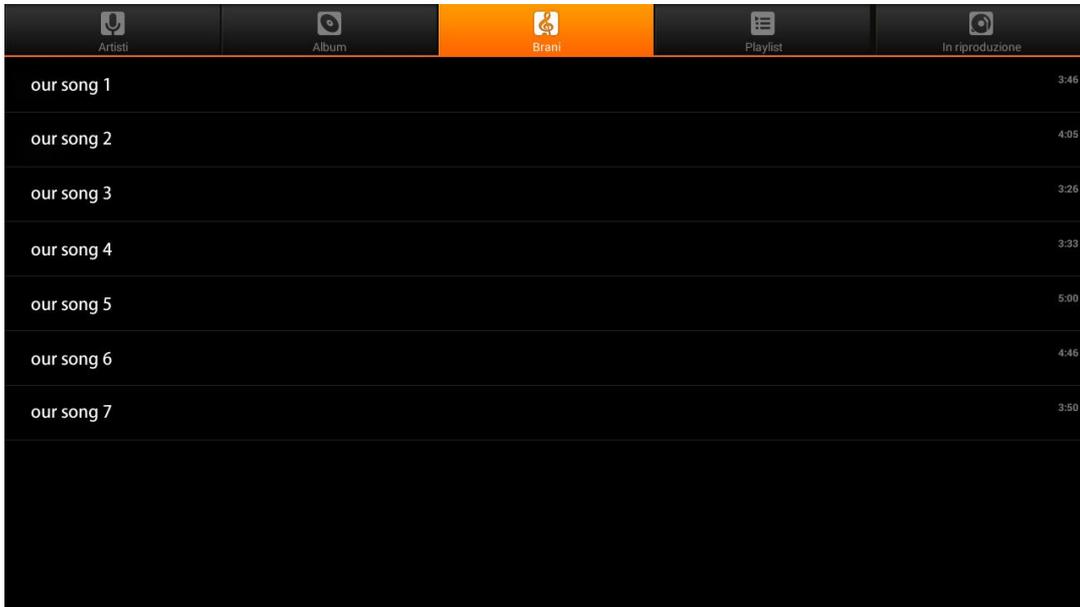


Premere i pulsanti , ,  e  del telecomando per selezionare i file e premere il tasto  per la visualizzazione. Il display del pannello di controllo cambierà in base al file. La seguente tabella elenca le funzioni disponibili.

Barra Menu/Icone	Descrizione
	Tornare alla UI
	Tornare al passo precedente

Musica

Riproduzione file audio; i file musicali disponibili contenuti nelle unità USB o dispositivi connessi sono elencati nel menu "Musica". Apri Musica --, comprende cinque categorie: Musicista, Album, Brani, Playlist e in Riproduzione.

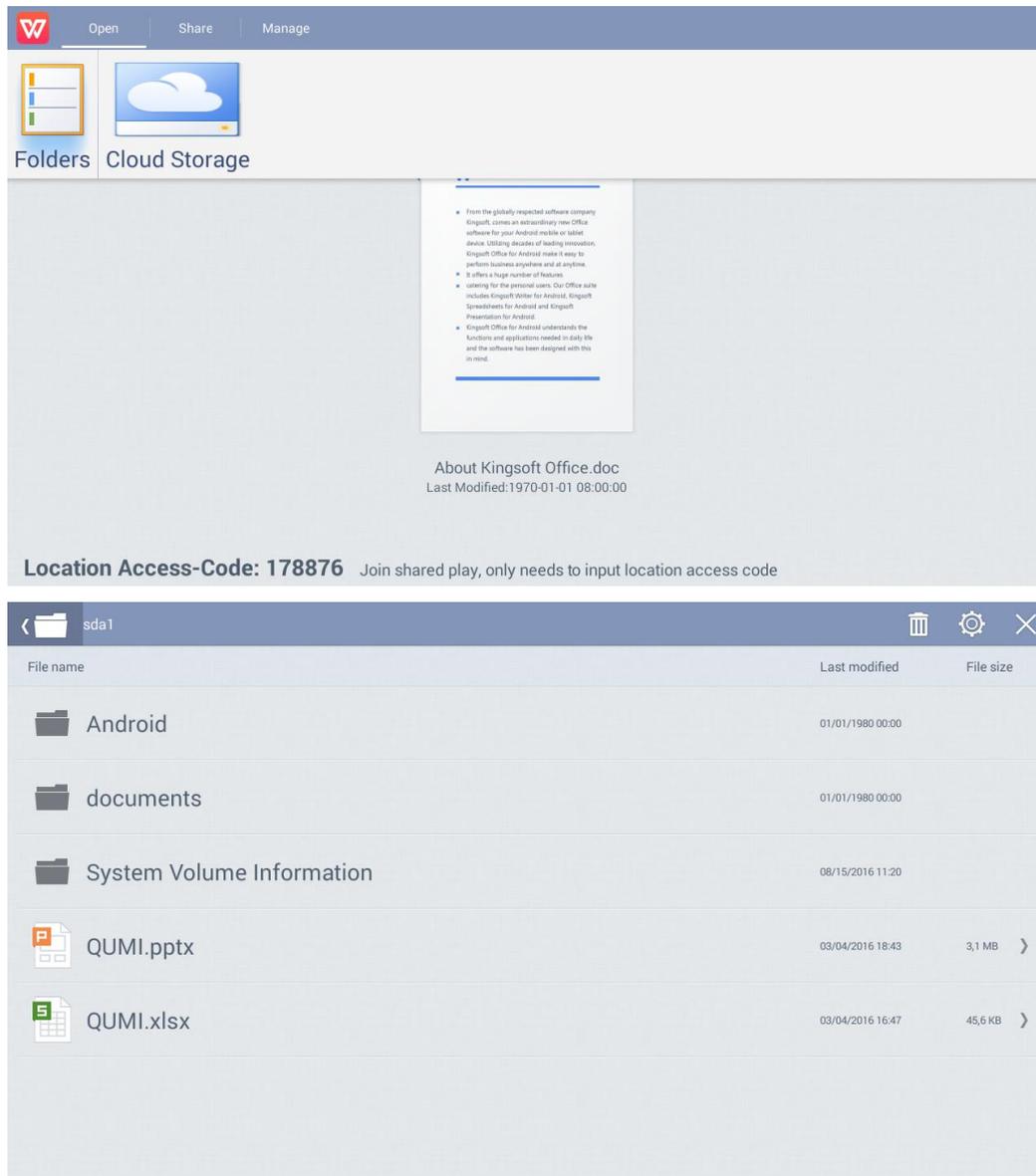


Premere i pulsanti , ,  e  del telecomando per selezionare i file e premere il tasto  per la visualizzazione. Il display del pannello di controllo cambierà in base al file. La seguente tabella elenca le funzioni disponibili.

Barra Menu/Icone	Descrizione
	Lista Canzoni
	Riproduzione Casuale
	Ripeti riproduci tutte le canzoni/ Canzone corrente
	Testi

Documenti

Riproduzione di file; i file disponibili contenuti nelle unità USB o dispositivi connessi sono elencati nel menu "File". Apri il file - Apri - Directory locale - Selezionare il file per l'apertura



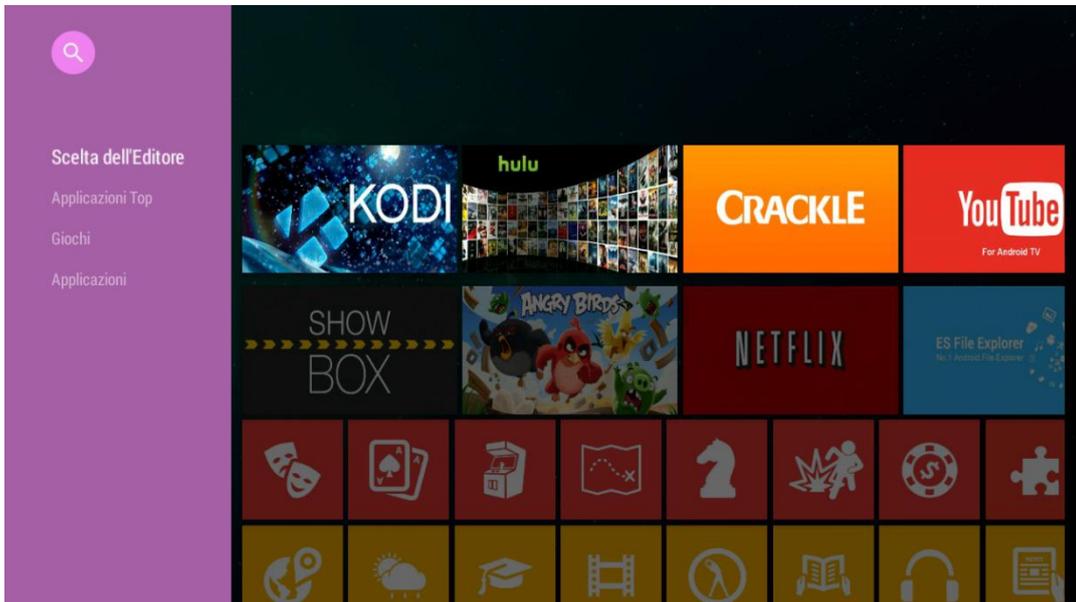
Premere i pulsanti , , e  del telecomando per selezionare i file e premere il tasto  per la visualizzazione. Il display del pannello di controllo cambierà in base al file. La seguente tabella elenca le funzioni disponibili.

Barra Menu/Icone	Descrizione
Apri	Directory locale, archiviazione nella Cloud
Condividi	Inviare disco rapido, Accedere e condividere, Altro
Gestisci	Copiare file, Eliminare file, Cancellare i registri
	Cliccare sull'icona Elimina, Controllare il file da eliminare, Cliccare su OK per l'eliminazione.
	Ordinare per: Nome file, Modificare orario (aggiorna)
	Chiudere

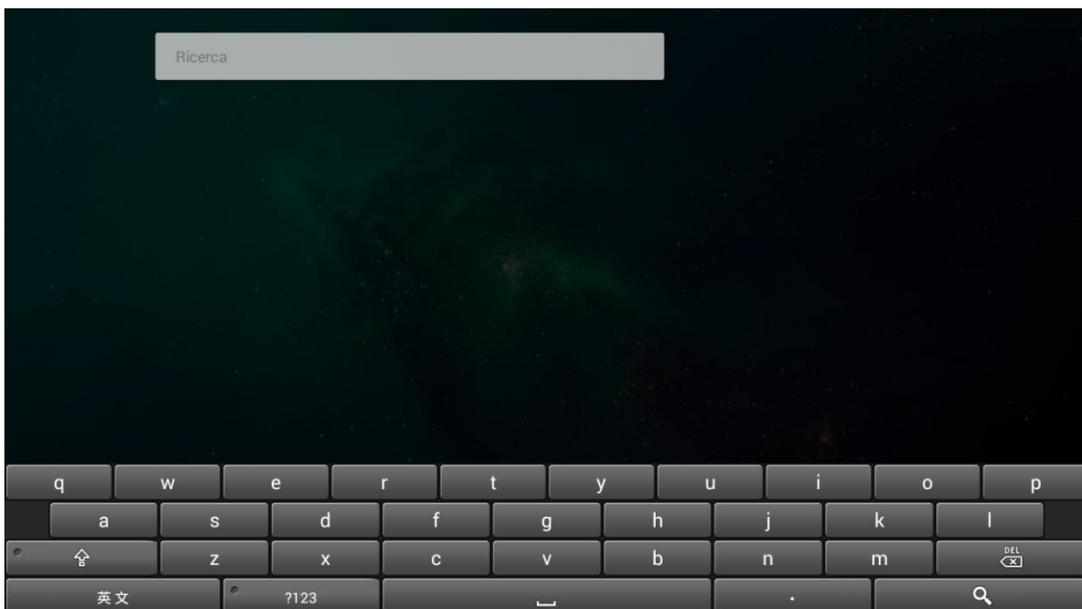
App Store

Gestire i download, gli aggiornamenti e gli accessi ad App Store.

Apri APP Store - Click 

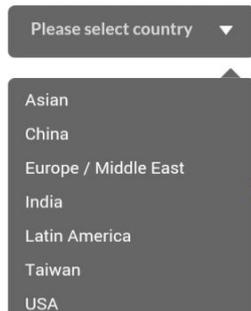
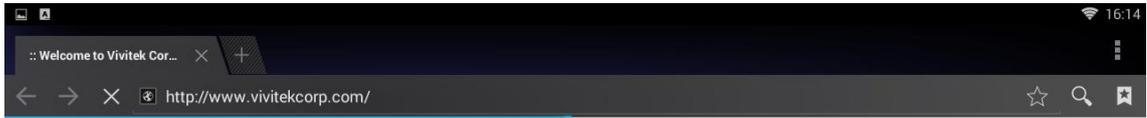


Cercare l' APP desiderata.



Browser

Visualizzazione di file HTML dei server di pagine web o file system (applicazione per linguaggi di markup standard e generali) e interazioni con i file utente.



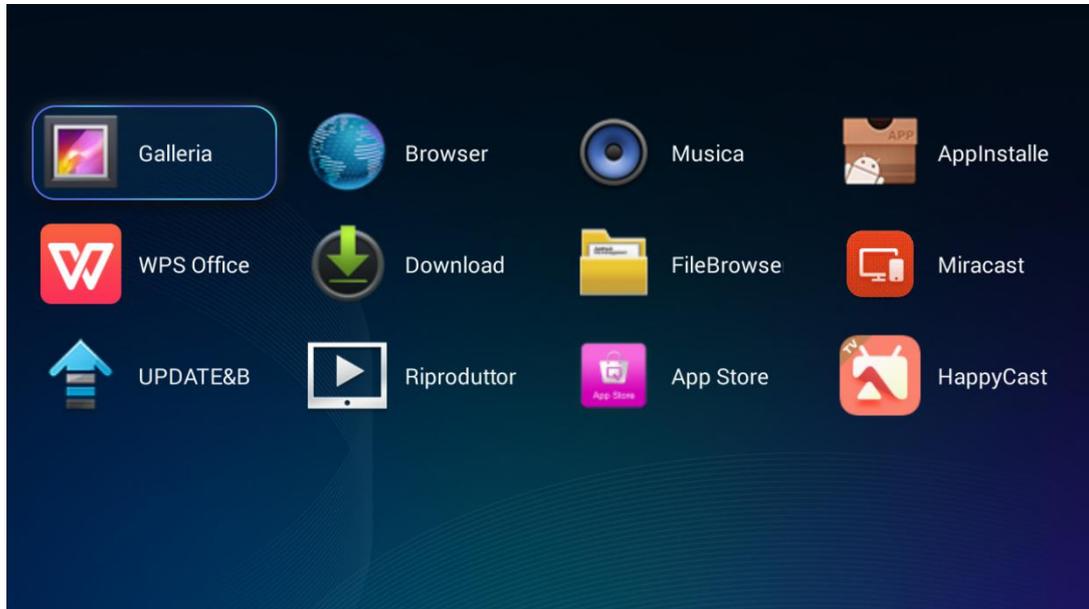
Premere i pulsanti , , e  del telecomando per selezionare i file e premere il tasto  per la visualizzazione. Il display del pannello di controllo cambierà in base al file. La seguente tabella elenca le funzioni disponibili.

Barra Menu/Icone	Descrizione
	Aggiungere ai segnalibri
	Cercare o inserire sito web
	Trovare segnalibro locale

Programma Applicativo

Gestire e mettere in funzione tutte le impostazioni del programma di applicazione relative alla QUMI.

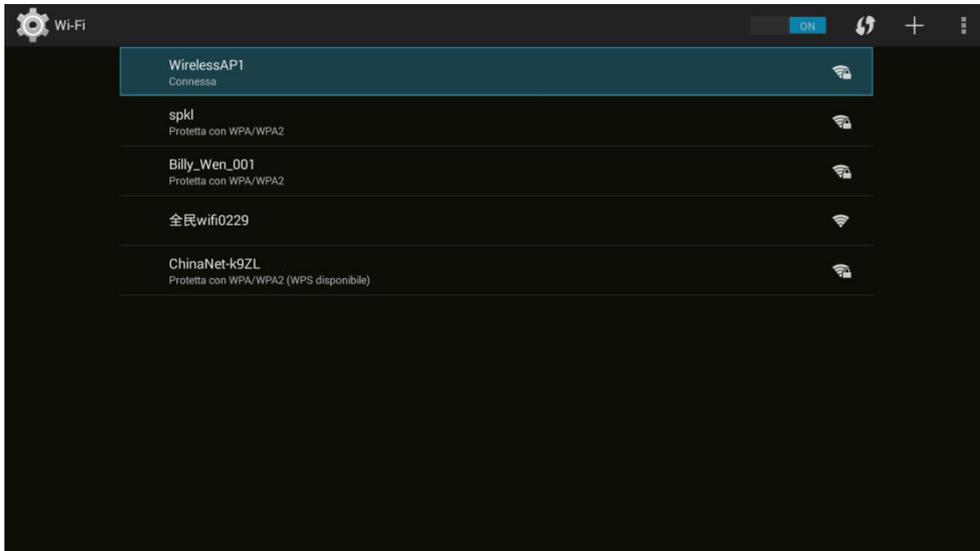
Aprire tutte le applicazioni - Cliccare applicazione in base all' operazione richiesta



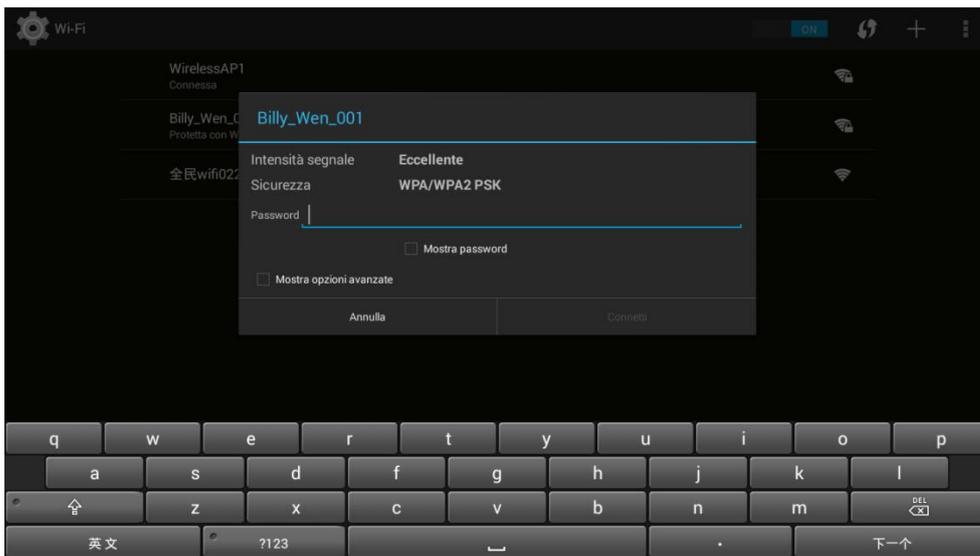
WiFi

Ottenere una connessione wireless reciproca tra PC, dispositivi portatili (ad esempio, PAD, telefono cellulare) e altri terminali.

Abilitare WiFi--Selezionare rete



Inserire password--Cliccare Connetti



Premere i pulsanti , ,  e  del telecomando per selezionare i file e premere il tasto  per la visualizzazione. Il display del pannello di controllo cambierà in base al file. La seguente tabella elenca le funzioni disponibili.

Barra Menu/Icone	Descrizione
	Abilitare / disabilitare WiFi
	Premere il pulsante sul router di impostazioni protezione WLAN, che può essere contrassegnato come "WPS" o  :
	Aggiungere Rete
	Scansionare, ingresso WPSPIN, WLAN diretta, Avanzate

Impostazioni

Accesso al Display, File audio, collegamento senza fili, Bluetooth, Memoria, Generali, Applicazioni e Sistema.



Premere i pulsanti , ,  e  del telecomando per selezionare i file e premere il tasto  per la visualizzazione. Il display del pannello di controllo cambierà in base al file. La seguente tabella elenca le funzioni disponibili.

Barra Menu/Icone	Descrizione
Display	Modificare dimensione carattere, Schermo proiettore
File audio	Volume, Sistema (prompt audio predefinito, Touch prompt)
Rete senza fili	Collegare la rete wireless
Bluetooth	Accendere / spegnere Bluetooth
Archivio	Display memoria interna, installazione della scheda SD e formattazione
Generali	Impostazioni wireless e rete, Impostazioni dispositivi, Impostazioni personali, Impostazioni account, Impostazioni sistema
Applicazioni	Applicazioni scaricate, Applicazioni in esecuzione, Tutte le applicazioni
Sistema	Informazioni di stato, Informazioni Legali, Modello, Versione di Android, Versione di base, Numero di versione



Capitolo 4 Impostazioni OSD

Controllo menu OSD

Qumi ha un menu OSD (on screen display) menu delle impostazioni per la regolazione e la modifica delle impostazioni, come impostazioni video e impostazioni audio. Il menu OSD ha 10 sottomenu:

Lingua del menu - Impostare formati di visualizzazione della lingua del sistema. Premere OK per l'ingresso. Selezionare e passare alla lingua desiderata con i tasti freccia e poi premere il tasto Menu o Esci per uscire.

Modalità di visualizzazione - regolare la luminosità, la saturazione, la nitidezza e il contrasto dello schermo. Premere OK per l'accesso. Selezionare diverse modalità di immagine con tasto Sinistra / Destra. Premere il tasto Su / Giù per selezionare la modalità utente e premere il tasto Sinistra / Destra per regolare la luminosità, la saturazione, la nitidezza e contrasto. Premere Menu o Esci per la conferma e l'uscita.

Modalità audio - modificare la modalità dell'audio in uscita del sistema. Selezionare e passare alla modalità desiderata con tasto Sinistra / Destra e premere Menu o Esci per confermare e uscire.

Temperatura colori - regolare la temperatura dei colori dello schermo e i parametri RGB. Selezionare e passare alla modalità desiderata con tasto Sinistra / Destra e premere Menu o Esci per confermare e uscire.

Modalità Zoom - regolare la proporzione dello schermo. Selezionare e passare alla modalità di destinazione con il tasto Su / Giù e premere Menu o Esci per confermare e uscire.

Metodo di proiezione - capovolgere la visualizzazione dello schermo. Premere il tasto OK per visualizzare effetto flip.

Correzione elettronica trapezoide - correzione trapezoidi visualizzati nello schermo

Aggiornamento del software (USB) - aggiornamento del software. Collocare il software nella directory principale del disco USB, e quindi premere il tasto OK per accedere all'interfaccia di conferma di aggiornamento e selezionare Sì per aggiornare il software.

Ripristina tutto - ripristinare le impostazioni di fabbrica e parametri di default del sistema, inclusa immagine, audio, capovolgimento schermo, del trapezio, ecc

Stato - mostra informazioni rilevanti del sistema (ad esempio la versione).

Se l'interfaccia viene fornita in HDMI, è possibile accedere al menu OSD tramite i pulsanti del menu sul telecomando o la tastiera.

Se l'interfaccia viene fornita in Qumi menù media center, è possibile accedere al menu OSD tramite il tasto menu sul telecomando o il menu della tastiera.

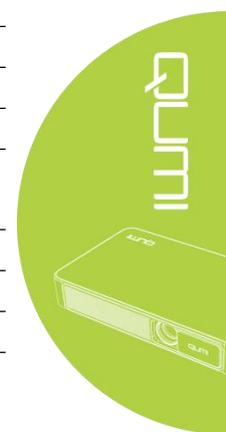
Nota:

Se OSD rimane inattivo per 10 secondi, il menu OSD verrà chiuso.

Panoramica del menu OSD

La seguente figura ti consente di trovare rapidamente una determinata impostazione o confermarne il campo d'applicazione.

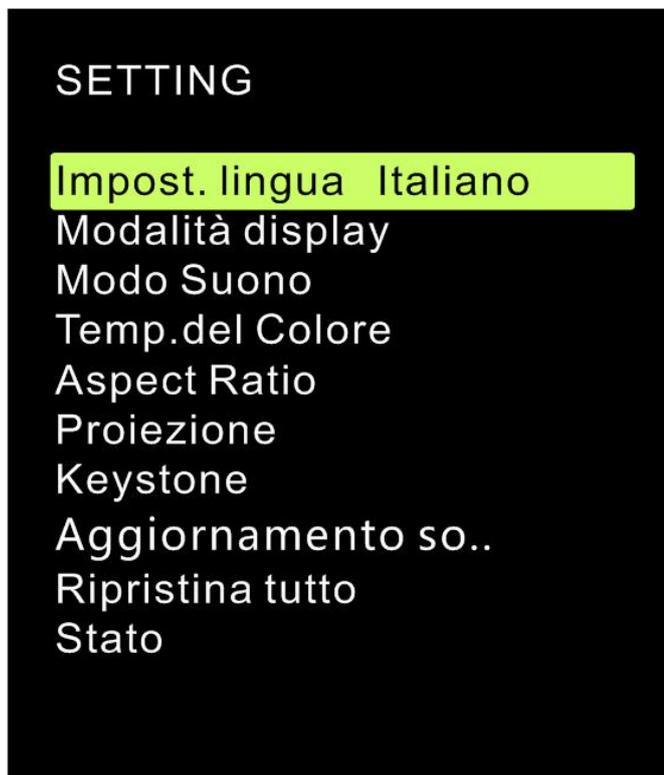
Menu Principale	Submenu/impostazioni
Lingua del menu	esky, English, Français, Dansk, Español, Hrvatski, Deutsch, Ελληνικά, Italiano, Magyar, Polski, Romniete, Nederlands, Português, Slovenina, Norsk, русский, Srpski, Suomi, Simplified Chinese, Svenska, Traditional Chinese, Български
Modalità Visualizzazione	di Luminoso - contrasto 50 , luminosità 50 , colore 50 , nitidezza 50 , tonalità 50 Demo - contrasto 49 , luminosità 49 , colore 50 , nitidezza 50 , tonalità 50 Film - contrasto 49 , luminosità 49 , colore 40 , nitidezza 50 , tonalità 50 Utente - regolare indipendentemente come richiesto dall'applicazione
Modalità Audio	Standard - Alti 50 , Bassi 50 Musica - Alti 75 , Bassi 75 Film - Alti 75 , Bassi 90 Sport - Alti 35 , Bassi 35 Utente - regolare indipendentemente come richiesto dall'applicazione
Temperatura colore	Colori freddi - Rosso 50, Verde 50, Blu 50 Standard -Rosso 50, Verde 50, Blu 50 Colori caldi - Rosso 60, Verde 38, Blu 25 Utente - regolare indipendentemente come richiesto dall'applicazione
Modalità Zoom	4:3, 16:9, zoom in 1, zoom in 2
Metodo proiezione	di 3, 2, 1, 0
Correzione elettronica trapezoide	Auto - standard automatic trapezoid Manuale - -35 - +35
Aggiornamento Software (USB)	
Ripristina Tutto	Si/No
Stato	Model Q3PLUS Version No. XX.X-XXX.XX.XX



Impostazione lingua del menu OSD

La lingua del menu OSD può essere modificata. Effettuare le seguenti operazioni per modificare la lingua del menu:

1. Premere il tasto Controllo Visualizzazione Schermo  sul telecomando e accedere al menu OSD.
2. Spostare il cursore per evidenziare la lingua del menu, e premere .



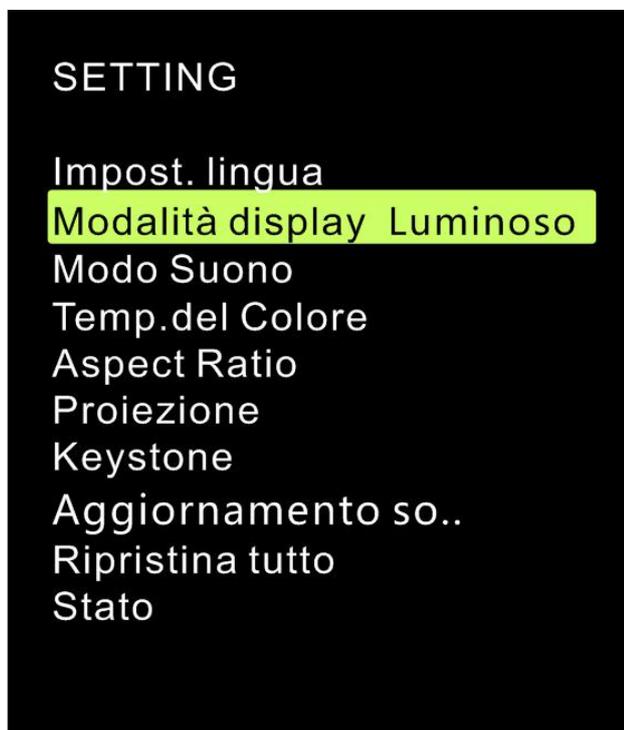
3. Premere i pulsanti , , e  fino a quando la lingua del menu di destinazione è evidenziata con il cursore e l'impostazione della lingua del menu è completata.
4. Premere il pulsante  per chiudere l'OSD.



Impostazione modalità di visualizzazione

La modalità di visualizzazione può essere modificata nel menu OSD. Effettuare le seguenti operazioni per cambiare la modalità di visualizzazione:

1. Premere il tasto Controllo Visualizzazione Schermo  sul telecomando e accedere al menu OSD.
2. Spostare il cursore per evidenziare modalità di visualizzazione, e premere .



3. Premere i pulsanti  e  fino a quando la modalità di visualizzazione di destinazione (Luminoso, Demo, Film e Utente) è evidenziata con il cursore e l'impostazione modalità di visualizzazione è completata.

4. Premere il pulsante  per chiudere l'OSD.



Nota:

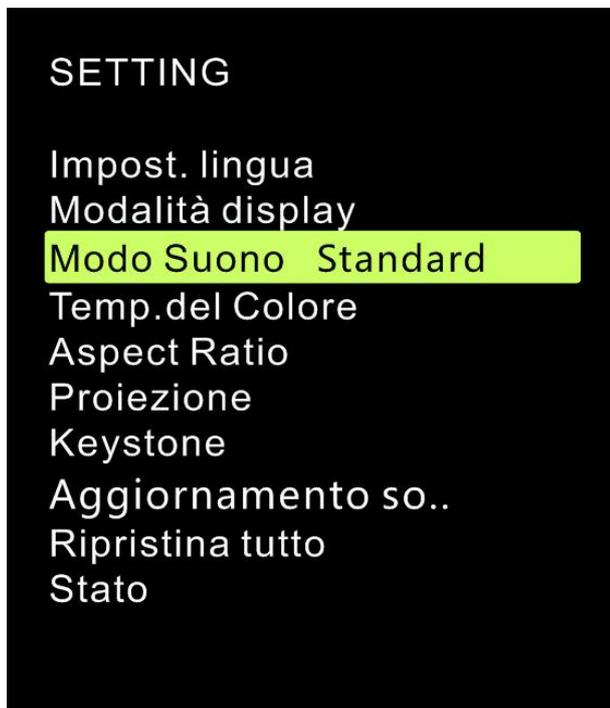
Contrasto, luminosità, colore e nitidezza delle modalità di visualizzazione dell'utente possono essere regolate come richiesto dall'applicazione.



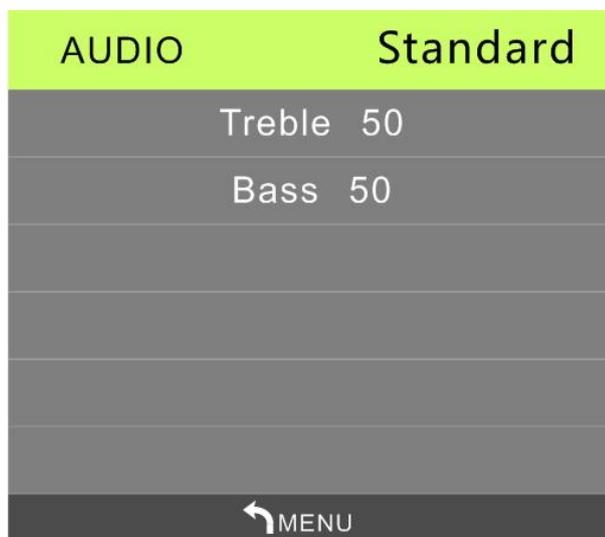
Impostazione della modalità audio

La modalità audio può essere modificata nel menu OSD. Effettuare le seguenti operazioni per modificare la modalità audio:

1. Premere il tasto Controllo Visualizzazione Schermo  sul telecomando e accedere al menu OSD.
2. Spostare il cursore per evidenziare la modalità audio, e premere .



3. Premere i pulsanti  e  fino a quando la modalità audio di destinazione (Standard, Musica, Film, Sport and Utente) è evidenziata con il cursore e l'impostazione modalità di visualizzazione è completata.
4. Premere il pulsante  per chiudere l'OSD.



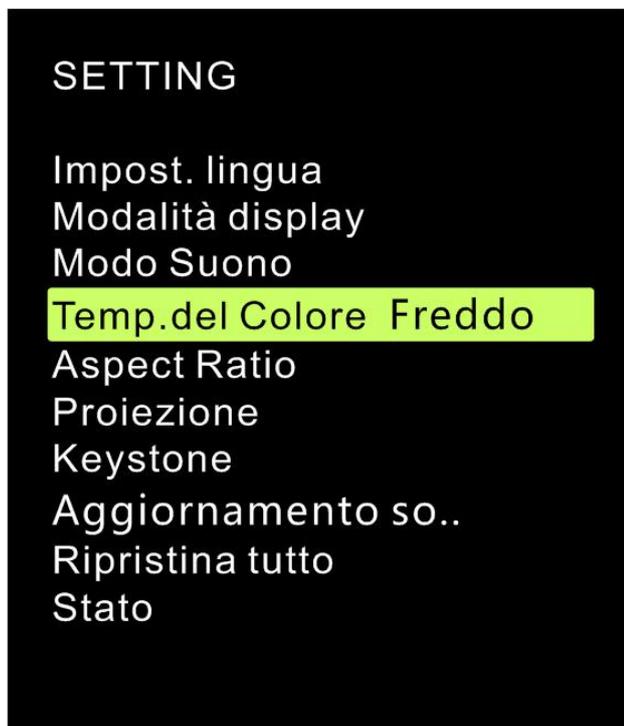
Nota:

Alti e bassi in modalità audio dell'utente possono essere regolati come richiesto dall'applicazione.

Impostazione temperatura colori

La modalità di visualizzazione può essere modificata nel menu OSD. Effettuare le seguenti operazioni per cambiare la temperatura colori:

1. Premere il tasto Controllo Visualizzazione Schermo  sul telecomando e accedere al menu OSD.
2. Spostare il cursore per evidenziare la Temperatura colori, e premere .



3. Premere i pulsanti  e  fino a quando la temperatura colori di destinazione è evidenziata con il cursore e l'impostazione della temperatura dei colori è completata.
4. Premere il pulsante  per chiudere l'OSD.



Nota:

I colori rosso, verde e blu nelle impostazioni utente, della temperatura, del colore possono essere regolati come richiesto dall'applicazione.



Impostare la modalità zoom

La modalità zoom può essere modificata nel menu OSD. Effettuare le seguenti operazioni per cambiare la modalità zoom:

1. Premere il tasto Controllo Visualizzazione Schermo  sul telecomando e accedere al menu OSD.
2. Spostare il cursore per evidenziare modalità di zoom, e premere .



3. Premere i pulsanti  e  fino a quando lo zoom di destinazione è evidenziato con il cursore e l'impostazione dello zoom è completata.

4. Premere il pulsante  per chiudere l'OSD.



Impostare metodo di proiezione

Il metodo di proiezione può essere modificato nel menu OSD. Eseguire le seguenti operazioni per modificare il metodo di proiezione:

1. Premere il tasto Controllo Visualizzazione Schermo  sul telecomando e accedere al menu OSD.
2. Spostare il cursore per evidenziare metodo di proiezione, e premere .



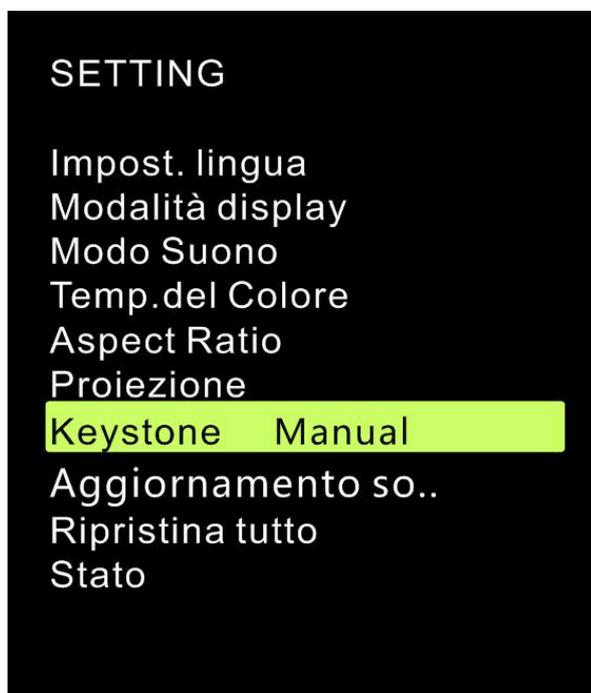
3. Premere ripetutamente il pulsante  per selezionare il metodo di proiezione di destinazione (3, 0, 1 e 2) e l'impostazione del metodo di proiezione è completata.
4. Premere il pulsante  per chiudere l'OSD.



Impostare correzione elettronica trapezoide

La correzione elettronica del trapezoide può essere modificata nel menu OSD. Eseguire le seguenti operazioni per modificare correzione elettronica del trapezoide:

1. Premere il tasto Controllo Visualizzazione Schermo  sul telecomando e accedere al menu OSD.
2. Spostare il cursore per evidenziare correzione elettronica del trapezoide, e premere .



3. Premere i pulsanti , ,  e  fino a quando correzione elettronica del trapezoide di destinazione è evidenziata con il cursore e l'impostazione correzione elettronica del trapezoide è completata.
4. Premere il pulsante  per chiudere l'OSD.



Nota:

Correzione elettronica del trapezoide può essere regolata come richiesto dall'applicazione.. (valori fra -35 - +35)

Impostare aggiornamento software (USB)

Si prega di contattare il vostro rivenditore locale di proiettori.

SETTING

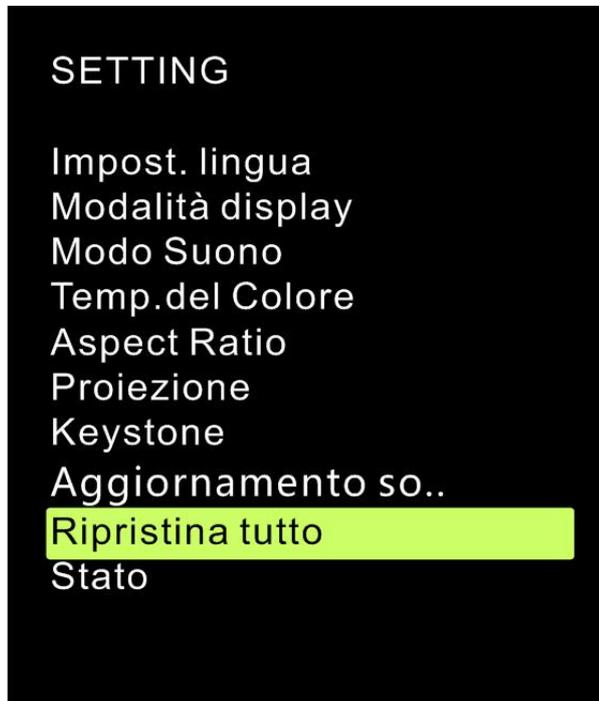
Impost. lingua
Modalità display
Modo Suono
Temp.del Colore
Aspect Ratio
Proiezione
Keystone
Aggiornamento so..
Ripristina tutto
Stato



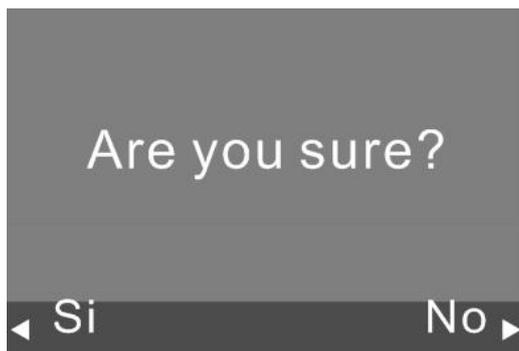
Effettuare il Ripristino

Menu OSD può essere ripristinato. Effettuare le seguenti operazioni per resettare tutte le impostazioni:

1. Premere il tasto Controllo Visualizzazione Schermo  sul telecomando e accedere al menu OSD.
2. Spostare il cursore per evidenziare Ripristino, e premere .



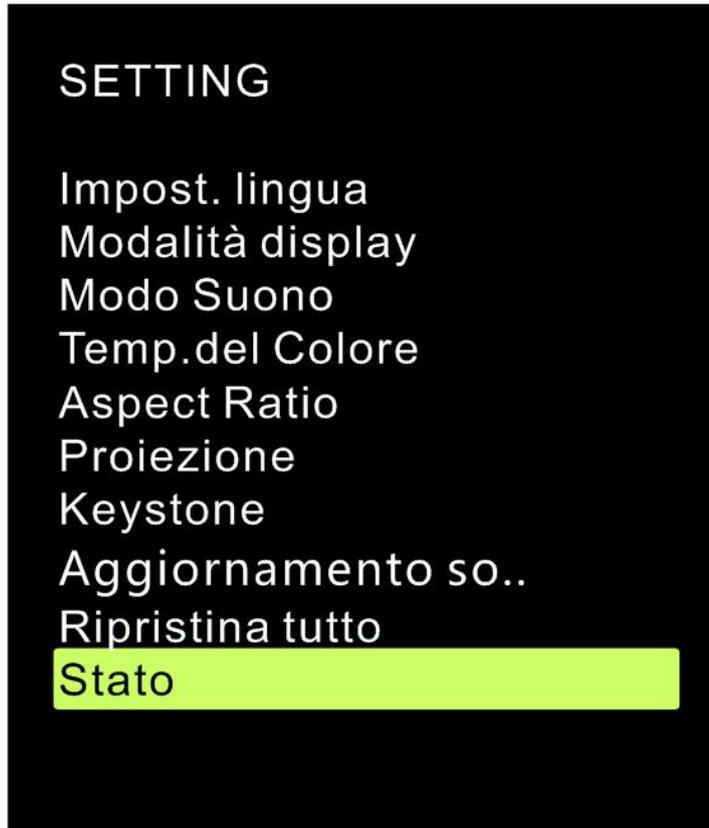
4. Premere il pulsante  per selezionare Sì, tutte le impostazioni verranno reimpostate automaticamente, a seguito di ciò l'interfaccia utente QUMI tornerà indietro automaticamente. Premere il pulsante per selezionare No, il menu di controllo dello schermo OSD tornerà indietro automaticamente.



Visualizzazione stato

Visualizzazione stato tramite l'OSD. Per visualizzare lo stato effettuare le seguenti operazioni:

1. Premere il tasto Controllo Visualizzazione Schermo  sul telecomando e accedere al menu OSD.
2. Spostare il cursore per evidenziare stato, e premere .



Stato	
Ore LED:	
	2
Software Version:	
	VI.0-2016,08,02



Capitolo 5 Manutenzione Qumi

Pulizia di Qumi

Per un normale funzionamento, pulire Qumi per rimuovere polvere e sporco.



Avvertimento:

1. Prima della pulizia, chiudere Qumi e scollegare le linee di alimentazione. In caso contrario, si potrebbero verificare lesioni o danni al sistema.
2. Durante la pulizia, utilizzare solo un panno umido. Non è consentito esporre le bocchette d'aria di Qumi all'acqua.
3. Nel caso in cui, durante la pulizia, una parte interna di Qumi venga a contatto con acqua, allora l'utilizzo di Qumi verrà compromesso se non prima ventilato per diverse ore con le linee di alimentazione scollegate.
4. Nel caso in cui, durante la pulizia, una parte interna di Qumi venga a contatto con abbondante acqua, allora Qumi dovrà essere inviato per la manutenzione, con le linee di alimentazione scollegate.

Pulizia delle lenti

Il liquido detergente per lenti ottiche può essere acquistato presso la maggior parte dei negozi di fotocamere e in altri punti vendita. Effettuare le seguenti operazioni per pulire la lente Qumi:

1. Versare un po' di liquido detergente su un panno pulito e morbido. (Non versare il liquido detergente direttamente sulla lente.)
2. Strofinare delicatamente la lente in senso circolare.



Attenzione:

1. Non utilizzare liquido detergente o soluzione abrasiva.
2. Al fine di evitare lo scolorire o sbiadire dei colori, è vietato esporre l'involucro Qumi al liquido detergente.



Risoluzione Problemi

FAQ e soluzioni

Per problemi derivanti dall'impiego di Qumi, il manuale è in grado di fornire tutte le competenze necessarie per la soluzione degli stessi. Se tali problemi non possono essere risolti, si prega di contattare il proprio rivenditore locale per assistenza.

Alcune problematiche possono risultare da un collegamento dei cavi errato. Si prega di verificare la possibile presenza di condizioni come quelle appena riportate prima di cercare soluzioni particolari.

Utilizzare altre apparecchiature elettriche per verificare se la potenza di uscita è fornita nella norma.

Verificare che Qumi sia acceso.

Assicurarsi che tutti i collegamenti siano fissati.

Assicurarsi che tutti i dispositivi collegati siano accesi.

Verificare che il PC collegato non sia in modalità di sospensione o modalità risparmio energetico.

Verificare che il computer portatile collegato sia correttamente dotato di display esterno.

Capacità di risoluzione dei problemi

Per particolari problematiche, si prega di eseguire i precedenti passi nella sequenza suggerita. In questo modo, tutti i problemi potranno essere risolti rapidamente.

Per evitare inutili sostituzioni di parti funzionanti, si prega di individuare le parti difettose il prima possibile.

Ad esempio, se il problema persiste dopo la sostituzione della batteria, allora si prega di inserire di nuovo la batteria originale e procedere con il passo successivo.

Vi preghiamo di registrare le operazioni eseguite durante la risoluzione dei problemi, essendo questi riferimenti utili al momento del contatto con l'assistenza IT o nel caso Qumi venga inviato per la manutenzione.

Funzionamento del tasto Reset



Il tasto Reset è dotato di un interruttore a chiave incorporato; l'operazione di ripristino dovrebbe essere completata inserendo e premendo un perno (delle dimensioni corrispondenti al tasto reset) nel tasto RESET.



Problema immagine

Problema: Nessuna immagine visualizzata sullo schermo

1. Controllare se il PC è configurato correttamente.
2. Chiudere tutti i dispositivi e accenderli nuovamente nella giusta sequenza.

Problema: sfocatura dell'immagine

1. Operare dal telecomando.
2. Assicurarsi che la distanza tra Qumi e lo schermo sia entro il limite specificato.
3. Se l'obiettivo di Qumi è sporco, pulirlo con un panno apposito per lenti ottiche.

Problema: Fascia alta o bassa dell'immagine più ampia (effetto trapezio)

1. Regolare Qumi per renderlo il più possibile perpendicolare allo schermo.
2. Regolare la configurazione della correzione trapezoidale in OSD per risolvere i problemi o configurare la correzione automatica del trapezio come "ON".

Problema: Immagine invertita

Controllare la direzione configurata di "Metodo di Proiezione" nel menu OSD "Configurazione".

Problema: Immagine a strisce

1. In OSD, ripristinare "Frequency" e "Track" del menu "Computer" per impostazione predefinita.
2. Collegare Qumi a un altro computer e verificare se il problema è causato dalla scheda video.

Problema: Immagine senza mezzo di contrasto

Regolare l'impostazione di "Contrasto" nel menu OSD "Immagine"

Problema: Colore dell'immagine proiettata non corrisponde all'immagine di origine

Regolare la "Temperatura dei Colori" nel menu OSD "Immagine"

Problema del telecomando

Problema: **Qumi** non risponde ai comandi del telecomando

1. Allineare il telecomando con il sensore a distanza di Qumi.
2. Assicurarsi che non vi siano ostacoli tra il telecomando e il sensore remoto.
3. Spegnerle le lampade fluorescenti nella stanza.
4. Verificare che la polarità della batteria sia corretta.
5. Sostituzione della batteria.
6. Spegnerle altri apparecchi che emettono raggi infrarossi nella zona circostante.
7. Inviare il telecomando per la manutenzione.



Problema audio

Problema: Nessun suono

1. Regolare il volume della sorgente audio.
2. Verificare il collegamento del cavo audio.
3. Utilizzare altro altoparlante per testare l'uscita della sorgente audio.
4. Inviare Qumi per la manutenzione.

Problema: Distorsione del suono

1. Controllare il collegamento del cavo audio.
2. Usare un altro altoparlante per testare l'uscita della sorgente audio.
3. Inviare Qumi per la manutenzione.

FAQ e soluzioni

1. Può **Qumi** essere collegato a console di gioco come **Xbox Microsoft** o **Sony PS3**?
Sì. Informazioni da Xbox o PS3 possono essere visualizzate in Qumi. Pertanto, collegare i cavi HDMI della console di gioco a Qumi.
2. Può **Qumi** proiettare i contenuti **TV**?
La TV può solo generare immagini sul proprio schermo; se si desidera visualizzare contenuti televisivi in Qumi, allora collegare Qumi al decoder via cavo, decoder digitale o ricevitore satellitare. Ad esempio, si può collegare il decoder a Qumi tramite i cavi HDMI.
3. Come visualizzare immagini da fotocamera o dispositivo di archiviazione USB digitale?
Collegare tale dispositivo a Qumi per visualizzare le corrispondenti immagini o altri contenuti da:
 - lettore di drive USB, hard disk e scheda
 - fotocamera digitale
 - smartphone
 - Browser di archiviazione multimedialeQuando è collegato a tale dispositivo, Qumi media center può essere utilizzato per visualizzare le immagini.
4. Che tipo di cavo deve essere utilizzato per collegare un dispositivo video a Qumi?
Per collegare un dispositivi video a Qumi può essere utilizzato un cavo HDMI o USB se tal dispositivo è dotato di porte corrispondenti.
5. Quali formati video possono essere applicati a **Qumi** ?
AVI / RM / RMVB / A / AVI / Mkv / Mov / ISO / wmv / asf / flv / dat / mpg / mpeg.
6. Quali sono i formati audio che si applicano a **Qumi** ?
MP3 / WMA / AAC / WAV / OGG / AC3 / DDP / TrueHD / DTS / DTS / HD / FLAC / APE.
7. Quali sono i formati di documento che si applicano a **Qumi** ?
Microsoft® Office 97-2010 (Word, Excel®, PowerPoint®), Adobe® PDF (1.0, 1.1, 1.2, 1.3, 1.4).
8. Quali formati sono supportati da **Qumi** ?
JPEG / BMP / GIF / PNG / TIFF.



9. Per quanto tempo può il **LED** in **Qumi** essere utilizzato e può esso essere sostituito?
Qumi non supporta le lampadine comuni. Al contrario, Qumi utilizza una serie di diodi emettitori di luce (LED) per l'illuminazione e la proiezione di immagini. Rispetto alle lampadine tradizionali, il LED ha una durata di vita più lunga. Si prevede che Qumi LED possa essere utilizzato per circa 30.000 ore. La durata di utilizzo LED dipende dalla luminosità, condizione di servizio, condizioni ambientali, ecc. La luminosità del LED diminuirà nel corso del tempo. I moduli LED non possono essere sostituiti.
10. Perché dovrei regolare la lunghezza focale dopo l'inizializzazione di **Qumi** ?
Al fine di garantire una migliore qualità di immagine, i tasti Zoom + / Zoom out del telecomando possono essere regolati quando viene raggiunta la temperatura di esercizio.

Sito Web di supporto Vivitek

Per ulteriori informazioni, supporto e la registrazione della produzione, si prega di visitare www.vivitek.com.

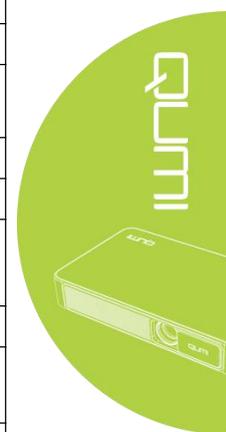


Specifiche Tecniche

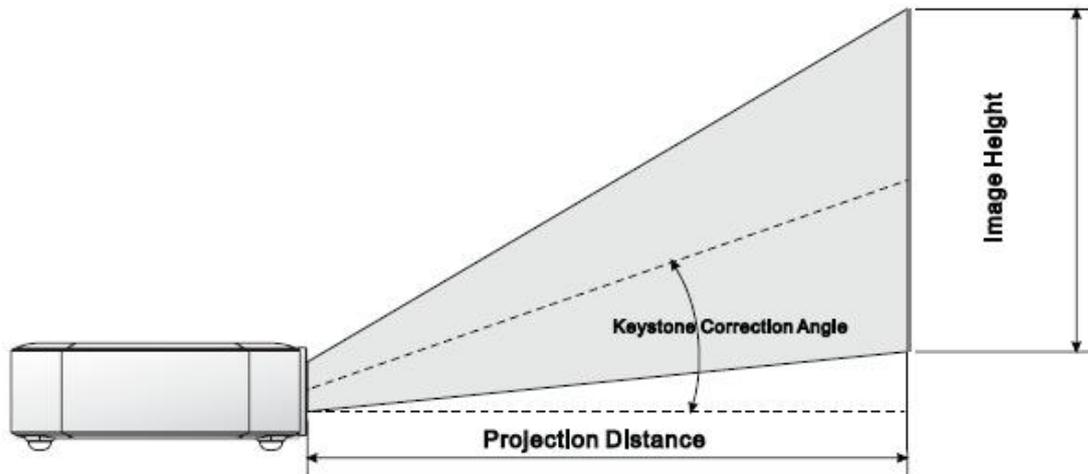
Modello	Qumi Q3PLUS Series
Risoluzione	HD (720p-1280x720)
Distanza di proiezione	0.7m~3.7m (19"-100")
Misura dello schermo di proiezione (diagonale)	483mm~2,540mm (19"~100")
Obiettivo di proiezione	Zoom in/out elettronico
Rapporto proiezione	1.66:1
Correzione Elettronica del Trapezoide	+/-35 passo (-45° - +33°)
Metodo di proiezione	Proiezione frontale, retroproiezione, proiezione scrivania, proiezione soffitto anteriore e posteriore
Compatibilità dati	VGA, SVGA, XGA, SXGA, SXGA+, UXGA, Mac
SDTV/EDTV/HDTV	480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p
Compatibilità video	HDTV(720p, 1080i/p), NTSC/NTSC4.43, PAL (B/G/H/I/M/N/60), SECAM
Certificato di sicurezza	UL, CCC, CE, CB, BQB, FCCID, WEEE, RoHS, SRRC, Reach,
Temperatura di lavoro	5°C~45°C
Condizioni di Conservazione	-10°C ~ 50°C, 5-95% (N/A condensa)
Dimensioni (WXHxD)	176mm(6.93") x 102.5mm(4.04") x 27.6mm (1.09)
Alimentazione CA	Generale AC 100-240, valore tipico @ 110VAC (100-240)/+-10%
Consumo energetico	36W
Altoparlanti audio	2W double-channel speaker
Terminale di ingresso	HDMIx1 e AV (Jack 3.5 mm min disponibile)
	Tipo USB x 2
Terminale di uscita	3.5 mm Jack pre le cuffie (controllo volume) x 1

Nota:

Per qualsiasi domanda sulle specifiche del prodotto, si prega di contattare i rivenditori locali.



Distanza di proiezione e dimensioni



Specifiche tecniche distanza di proiezione e dimensioni

Immagine diagonale (cm/inch)	Larghezza immagine (cm/inch)	Altezza immagine (cm/inch)	Distanza di proiezione (cm/inch)
76/30	66/26	37/15	110/43
102/40	89/35	50/20	147/58
127/50	111/44	62/25	184/72
152/60	133/52	75/30	220/87
178/70	155/61	87/34	257/101
203/80	177/70	100/40	294/116
229/90	200/78	112/44	331/130

Nota:

A causa delle differenze nei componenti ottici, in tali tabelle Offset potrebbe verificarsi una tolleranza di circa il 10%.

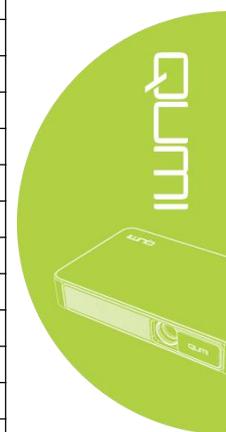
Lista segnali compatibili

Segnale	Risoluzione	Sincronizzazione orizzontale (KHZ)	Sincronizzazione verticale (HZ)	DVI/HDMI
VESA	720x400	37.9	85.0	O
	640x480	31.5	60.0	O
	640x480	37.9	72.0	O
	640x480	37.5	75.0	O
	640x480	43.3	85.0	O
	800x600	35.2	56.0	O
	800x600	37.9	60.0	O
	800x600	48.1	72.0	O
	800x600	46.9	75.0	O
	800x600	53.7	85.0	O
	800x600(per 3D)	76.3	120.0	O
	1024x768	48.4	60.0	O
	1024x768	56.5	70.0	O
	1024x768	60.0	75.0	O
	1024x768	68.7	85.0	O
	1024x768(per 3D)	97.6	120.0	O
	1280x800	49.7	59.8	O
	1280x800	62.8	74.9	O
	1280x800	71.6	84.8	O
	1280x1024	63.98	60.0	O
	1280x1024	79.98	75.0	O
	1280x1024	91.1	85.0	O
	1400x1050	65.3	60.0	O
	1440x900	55.9	60.0	O
	1600x1200	75.0	60.0	O
	1920x1080	67.2	60.0	O
Apple® Mac	640x480	35.0	66.68	O
	832x624	49.725	74.55	O
	1024x768	60.24	75.0	O
	1152x870	68.68	75.06	O
SDTV	480i	15.734	60.0	O
	576i	15.625	50.0	O
EDTV	480p	31.469	60.0	O
	576p	31.25	50.0	O
HDTV	720p	37.5	50.0	O
	720p	45.0	60.0	O
	1080i	33.8	60.0	O
	1080i	28.1	50.0	O
	1080p	67.5	60.0	O
	1080p	56.3	50.0	O

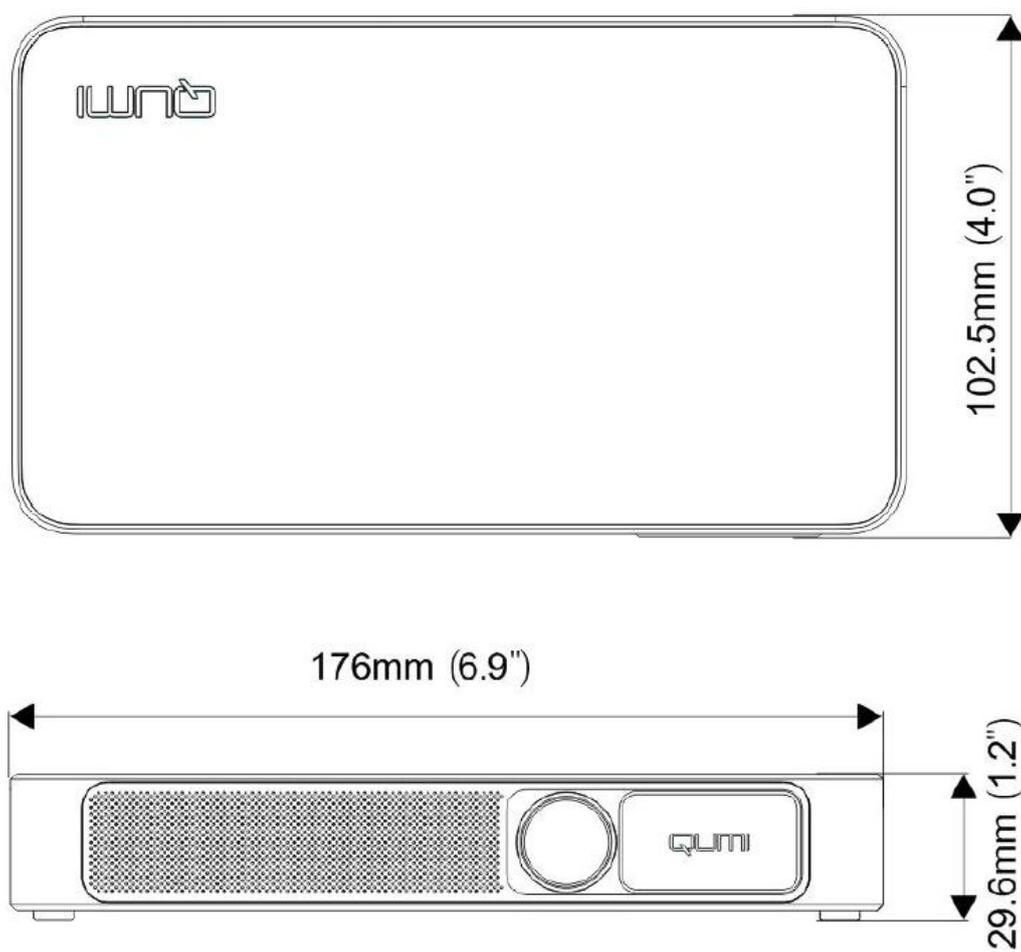
O: Frequenza disponibile

-: Frequenza non disponibile

*: Livello



Dimensioni di Qumi



Conformità alle normative

Avvertenza FCC

Come confermato dai test effettuati, il dispositivo è conforme alla sezione 15 delle norme FCC in materia di limitazioni su apparecchiature digitali Grado B. Tali limiti hanno lo scopo di fornire al dispositivo protezione adeguata contro le interferenze dannose in ambienti commerciali.

Il dispositivo può produrre, utilizzare e irradiare energia a radiofrequenza; se il dispositivo non viene installato e utilizzato in conformità alle istruzioni, potrebbero causarsi interferenze dannose alle comunicazioni radio. L'utilizzo del dispositivo in zona residenziale può causare interferenze dannose; in tal caso, gli utenti sono obbligati a eliminare l'interferenza a proprie spese.

Qualsiasi cambiamento o modifica, se non espressamente approvate da conforme parte responsabile, porterà alla squalificazione degli utenti in relazione al dispositivo.

Canada

Il dispositivo digitale di grado B è conforme ai requisiti del Canada ICES-003.

Certificazioni di sicurezza

Proiettore: CENB, REACH, RoHS, WEEE, FCC ID, UL, CCC, SRRC, CB, BQB;

Adattatore: DOE, RAEE;

Smaltimento e riciclaggio

Il prodotto, se smaltito in modo improprio, potrebbe contenere materiali elettronici pericolosi. Il prodotto deve essere recuperato o smaltito in conformità alle leggi federali, statali e locali. Si prega di contattare Electronic Industries Alliance (sito web: www.eiae.org) per maggiori dettagli.

