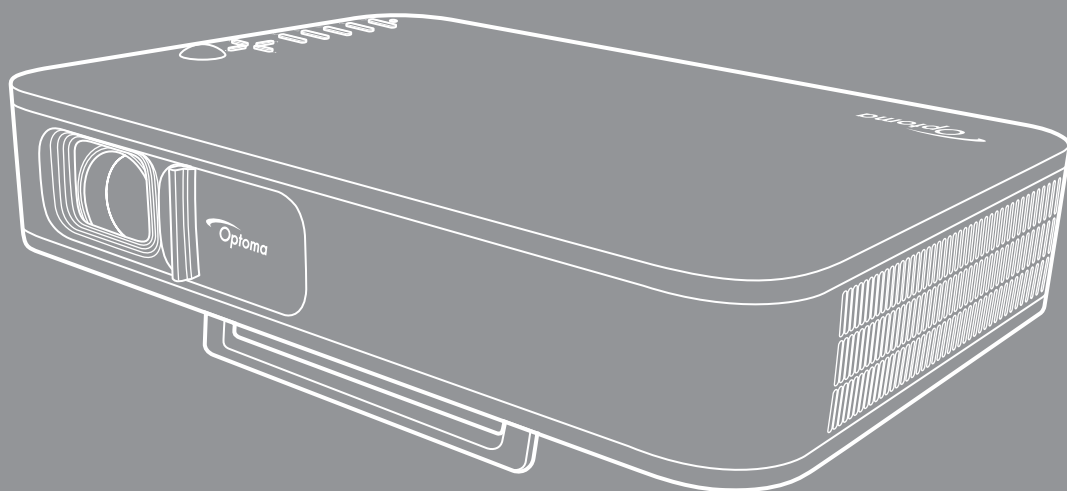




Proiettore DLP®



INDICE

SICUREZZA	3
<i>Importanti istruzioni per la sicurezza</i>	<i>3</i>
<i>Copyright</i>	<i>4</i>
<i>Clausola di esclusione di responsabilità</i>	<i>4</i>
<i>Riconoscimento dei marchi di fabbrica</i>	<i>4</i>
<i>FCC</i>	<i>5</i>
<i>Dichiarazione di conformità per i Paesi della Comunità Europea</i>	<i>5</i>
<i>RAEE</i>	<i>5</i>
INTRODUZIONE	6
<i>Contenuti della confezione</i>	<i>6</i>
<i>Accessori standard</i>	<i>6</i>
<i>Descrizione del prodotto</i>	<i>7</i>
<i>Collegamenti</i>	<i>8</i>
<i>Tastiera</i>	<i>9</i>
<i>Telecomando</i>	<i>10</i>
CONFIGURAZIONE E INSTALLAZIONE	11
<i>Montaggio su treppiede del proiettore</i>	<i>11</i>
<i>Collegamento delle sorgenti al proiettore</i>	<i>12</i>
<i>Regolazione dell'immagine del proiettore</i>	<i>13</i>
<i>Configurazione del telecomando</i>	<i>14</i>
USO DEL PROIETTORE	16
<i>Carica della batteria integrata del proiettore</i>	<i>16</i>
<i>Uso del proiettore come power bank</i>	<i>17</i>
<i>Accensione/spegnimento del proiettore</i>	<i>18</i>
<i>Panoramica della schermata iniziale</i>	<i>19</i>
<i>Selezione di una sorgente di ingresso</i>	<i>20</i>
<i>Streaming multimediale wireless</i>	<i>21</i>
<i>Uso della funzione USB Display</i>	<i>23</i>
<i>Connessione ad un altoparlante wireless</i>	<i>25</i>
<i>Configurazione delle impostazioni del proiettore</i>	<i>26</i>
ULTERIORI INFORMAZIONI	34
<i>Risoluzioni compatibili</i>	<i>34</i>
<i>Dimensioni immagine e distanza di proiezione</i>	<i>35</i>
<i>Dimensioni del proiettore e installazione del supporto a soffitto</i>	<i>36</i>
<i>Codici telecomando IR</i>	<i>37</i>
<i>Risoluzione dei problemi</i>	<i>38</i>
<i>Messaggi dei LED</i>	<i>40</i>
<i>Specifiche tecniche</i>	<i>40</i>
<i>Sedi dell'azienda Optoma</i>	<i>41</i>

SICUREZZA

	Il simbolo del fulmine, all'interno di un triangolo equilatero, è inteso per avvisare l'utente della presenza di "tensioni pericolose" non isolate all'interno del prodotto, che possono essere di potenza tale da costituire un pericolo di elettrocuzione per le persone.
	Il punto esclamativo inserito in un triangolo equilatero indica all'utente la presenza di importanti istruzioni relative al funzionamento e alla manutenzione (riparazione) nella documentazione acclusa all'apparecchio.

Attenersi a tutte le avvertenze, precauzioni ed istruzioni per la manutenzione raccomandate in questa guida.

Importanti istruzioni per la sicurezza

- RG1 IEC 62471-5:2015.
- Non ostruire le fessure di ventilazione. Per garantire un funzionamento affidabile del proiettore e per proteggerlo dal surriscaldamento, si consiglia di installare l'apparecchio in un punto in cui la ventilazione non venga bloccata. Per esempio, non collocare il proiettore su un tavolo da caffè, su un divano o su un letto, ecc. Non posizionarlo in uno spazio chiuso, come una libreria o un armadio, che possa limitare la circolazione dell'aria.
- Per ridurre il rischio d'incendi e/o di elettrocuzioni non esporre il proiettore a pioggia o umidità. Non installare vicino a sorgenti di calore tipo radiatori, valvole o regolatori di calore, fornelli, stufe o altri apparati che producono calore (amplificatori inclusi).
- Non lasciare che oggetti o liquidi penetrino nel proiettore. Essi potrebbero entrare in contatto con punti di tensione pericolosi e provocare incendi o scosse elettriche.
- Non usare l'unità nelle seguenti condizioni:
 - In luoghi estremamente caldi, freddi o umidi.
 - (i) Assicurarsi che la temperatura d'ambiente sia compresa tra 5°C e 40°C
 - (ii) L'umidità relativa è tra 10% e 85%
 - In aree suscettibili a polvere e sporcizia eccessiva.
 - Vicino a qualsiasi apparecchiatura che generi un forte campo magnetico.
 - Alla luce diretta del sole.
- Non usare l'unità se è stata danneggiata fisicamente o se è stata usata in modo non appropriato. I danni/abusi fisici sono i seguenti (senza limitazione a questi):
 - L'unità è stata fatta cadere.
 - Il cavo d'alimentazione o la spina è danneggiata.
 - Sul proiettore è stato versato del liquido.
 - Il proiettore è stato esposto a pioggia o umidità.
 - Qualcosa è caduto all'interno del proiettore, oppure qualcosa al suo interno si è allentato.
- Non collocare il proiettore su una superficie instabile. Il proiettore potrebbe cadere, causando lesioni o danni al proiettore stesso.
- Non bloccare la luce che fuoriesce dal proiettore quando è in funzione. La luce riscalda l'oggetto, sciogliendolo, e causare ustioni o incendi.
- Non aprire o smontare il prodotto perché si possono subire scosse elettriche.
- Non tentare di aggiustare da soli il proiettore. L'apertura e la rimozione delle coperture può esporre al contatto con parti in cui sono presenti voltaggi pericolosi o ad altri rischi. Prima di inviare il proiettore per la riparazione, contattare Optoma.
- Fare riferimento alle etichette apposte sul proiettore per gli avvisi sulla sicurezza.
- L'unità deve essere riparata esclusivamente da personale adeguato.
- Usare solamente attacchi/accessori specificati dal produttore.

- Non guardare direttamente nell'obiettivo del proiettore durante l'uso. La luce abbagliante può danneggiare gli occhi.
- Quando si spegne il proiettore, assicurarsi che il ciclo di raffreddamento sia completato prima di scollegare l'alimentazione. Lasciare raffreddare il proiettore per almeno 90 secondi.
- Spegnerne e staccare la spina dalla presa di corrente prima di pulire il prodotto.
- Usare un panno morbido inumidito con un detergente neutro per pulire le coperture. Non usare detergenti abrasivi, cere o solventi per pulire l'unità.
- Scollegare la spina dalla presa di corrente CA se il prodotto non è usato per periodi prolungati.
- Non installare il proiettore in luoghi in cui potrebbe essere soggetto a vibrazioni o urti.
- Non toccare l'obiettivo con le mani nude.
- Rimuovere le batterie dal telecomando prima di conservarlo. Se si lasciano le batterie nel telecomando per lunghi periodi di tempo, potrebbero presentare perdite.
- Non utilizzare o riporre il proiettore in luoghi in cui potrebbe essere presente fumo causato da olio o sigarette, in quanto potrebbe influire negativamente sulla qualità delle prestazioni del proiettore.
- Attenersi alla corretta installazione dell'orientamento del proiettore in quanto un'installazione non standard potrebbe influire sulle prestazioni del proiettore.
- Utilizzare una presa e/o un dispositivo di protezione contro le sovratensioni in quanto le interruzioni e gli sbalzi di corrente possono DANNEGGIARE i dispositivi.

Copyright

Questa pubblicazione, incluse tutte le fotografie, le illustrazioni e il software, è protetta dalle leggi internazionali sul copyright, con tutti i diritti riservati. Né il presente manuale né altri materiali qui contenuti possono essere riprodotti senza il consenso scritto dell'autore.

© Copyright 2018

Clausola di esclusione di responsabilità

Le informazioni di questo documento sono soggette a cambiamenti senza preavviso. Il produttore non si assume alcuna responsabilità né offre garanzie rispetto ai contenuti del presente documento ed in particolare non concede alcuna garanzia implicita di commerciabilità o idoneità a scopi specifici. Il produttore si riserva il diritto di rivedere e di modificare periodicamente i contenuti di questa pubblicazione, senza alcun obbligo da parte sua di avvisare o notificare chiunque di tali revisioni o modifiche.

Riconoscimento dei marchi di fabbrica

Kensington è un marchio registrato negli Stati Uniti della ACCO Brand Corporation, con registrazioni rilasciate e applicazioni in corso di registrazione in altri Paesi del mondo.

HDMI, il logo HDMI e High-Definition Multimedia Interface sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing LLC negli Stati Uniti ed in altri Paesi.

DLP®, DLP Link e il logo DLP sono marchi registrati di Texas Instruments e BrilliantColor™ è un marchio di Texas Instruments.

Tutti gli altri nomi di prodotti utilizzati in questo manuale sono proprietà dei rispettivi proprietari e sono riconosciuti.

FCC

Questo dispositivo è stato controllato ed è stato trovato conforme ai limiti di un apparecchio digitale di Classe B, in conformità all'articolo 15 delle norme FCC. Questi limiti sono stati determinati per poter garantire una protezione ragionevole da interferenze nocive nel caso di installazioni residenziali. Questo dispositivo genera, utilizza e può irradiare energia di frequenza radio e, se non è installato ed utilizzato in accordo alle istruzioni date, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio.

Non vi è tuttavia garanzia che non si verifichino interferenze in un'installazione particolare. Se questo dispositivo provoca interferenze dannose alla ricezione radiofonica o televisiva, che possono essere determinate accendendo o spegnendo il dispositivo, l'utente è incoraggiato a cercare di correggere l'interferenza adottando una o più delle seguenti misure:

- Riorientare o ricollocare l'antenna ricevente.
- Aumentare la distanza tra l'attrezzatura e l'antenna.
- Collegare l'attrezzatura ad una presa di corrente su di un circuito diverso da quello a cui è collegata l'antenna.
- Consultare il rivenditore o un tecnico specializzato radio / TV per aiuto.

Avviso: Cavi schermati

Tutti i collegamenti ad alti dispositivi di computazione devono essere eseguiti usando cavi schermati per mantenere la conformità con le normative FCC.

Attenzione

Cambiamenti o modifiche non espressamente approvati dal produttore, possono annullare l'autorità all'uso da parte dell'utente di questo proiettore, che è garantita dalla FCC (Federal Communications Commission).

Condizioni operative

Questo dispositivo è conforme all'articolo 15 delle norme FCC. Il funzionamento è soggetto alle due seguenti condizioni:

1. Questo dispositivo non può provocare interferenze dannose.
2. Questo dispositivo deve accettare tutte le interferenze ricevute, incluse le interferenze che possono provocare operazioni indesiderate.

Avviso: Utenti canadesi

Questo apparecchio di Classe B è conforme alla Normativa canadese ICES-003.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Dichiarazione di conformità per i Paesi della Comunità Europea

- Direttiva 2014/30/EC sulla Compatibilità Elettromagnetica (emendamenti inclusi)
- Direttiva 2014/35/EC sui bassi voltaggi
- Direttiva R & TTE 1999/5/EC sui terminali radio e di telecomunicazione (se il prodotto ha funzioni RF)

RAEE



Istruzioni sullo smaltimento

Non smaltire questa attrezzatura elettronica nei rifiuti urbani. Per ridurre l'inquinamento ed assicurare la più alta protezione dell'ambiente globale, riciclare questo dispositivo.

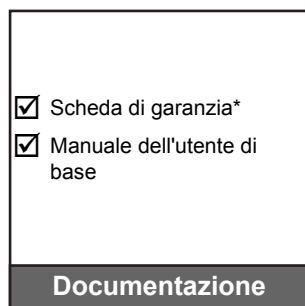
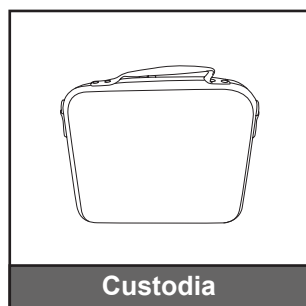
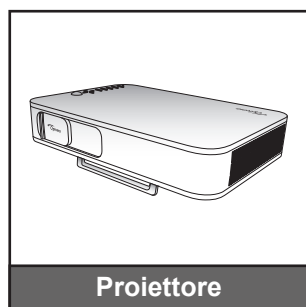
INTRODUZIONE

Contenuti della confezione

Disimballare con cura e verificare che siano presenti tutti gli articoli elencati di seguito negli accessori standard. Alcuni elementi degli accessori optional potrebbero non essere disponibili in base al modello, alle specifiche e all'area geografica. Controllare il luogo presso cui si è effettuato l'acquisto. Alcuni accessori potrebbero variare a seconda dell'area geografica.

La scheda della garanzia è fornita solo in zone specifiche. Consultare il rivenditore per informazioni dettagliate.

Accessori standard

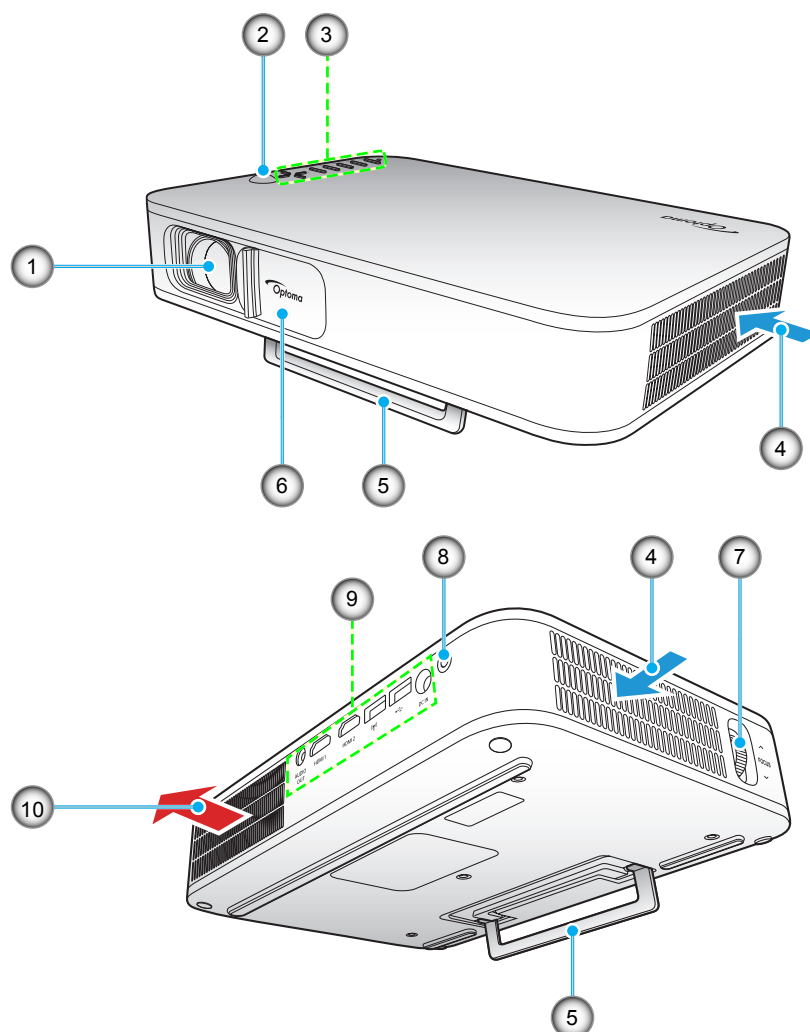


Nota:

- *Il telecomando viene fornito con le batterie.*
- ** Per informazioni sulla garanzia Europea, visitare il sito www.optoma.com.*

INTRODUZIONE

Descrizione del prodotto

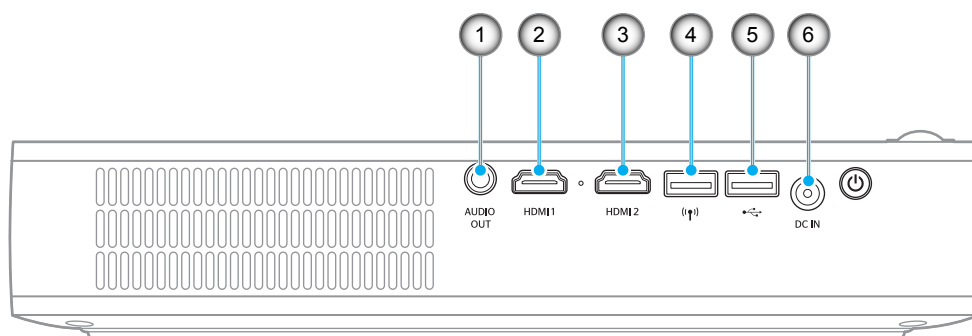


Nota: Mantenere una distanza minima di 20 cm tra le prese d'aria di ingresso e uscita.

N.	Voce	N.	Voce
1.	Obiettivo	6.	Copriobiettivo
2.	Ricevitore IR	7.	Ghiera di messa a fuoco
3.	Tastiera	8.	Tasto Power (Alimentazione)
4.	Ventilazione (presa d'aria)	9.	Ingresso/uscita
5.	Cavalletto	10.	Ventilazione (uscita dell'aria)

INTRODUZIONE

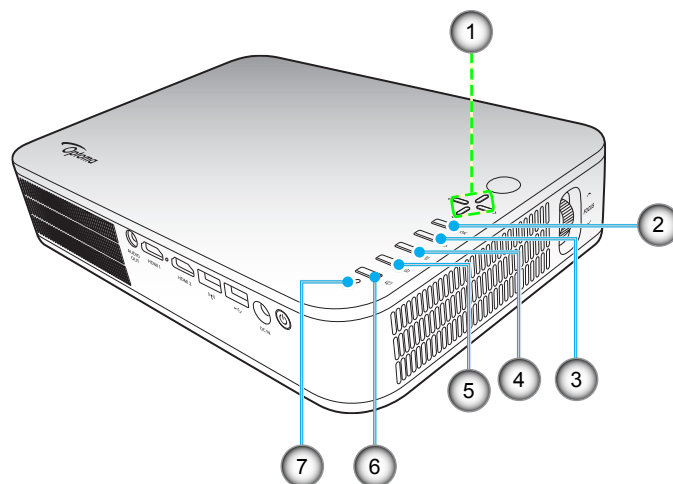
Collegamenti



N.	Voce	N.	Voce
1.	Connettore AUDIO OUT	4.	Connettore USB-A (dongle Wi-Fi)
2.	Connettore HDMI 1	5.	Connettore USB-A (USB Display) / uscita alimentazione USB (5 V/1,5 A)
3.	Connettore HDMI 2	6.	Connettore DC IN

INTRODUZIONE

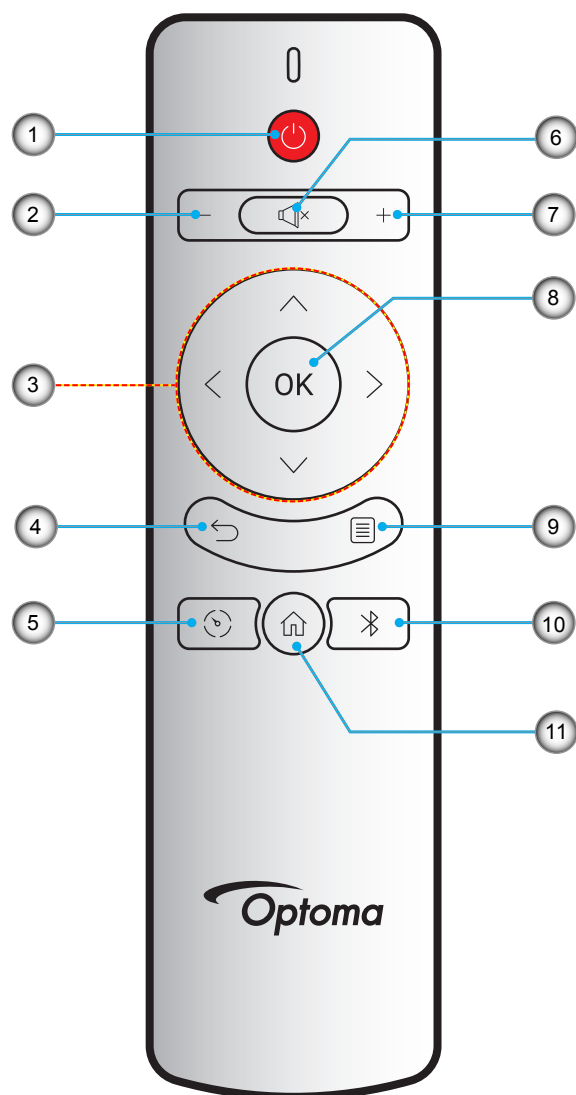
Tastiera



N.	Voce	N.	Voce
1.	Quattro tasti direzionali e di selezione	5.	Home
2.	OK	6.	Modalità display
3.	Ritorna	7.	LED di stato
4.	Impostazioni		

INTRODUZIONE

Telecomando



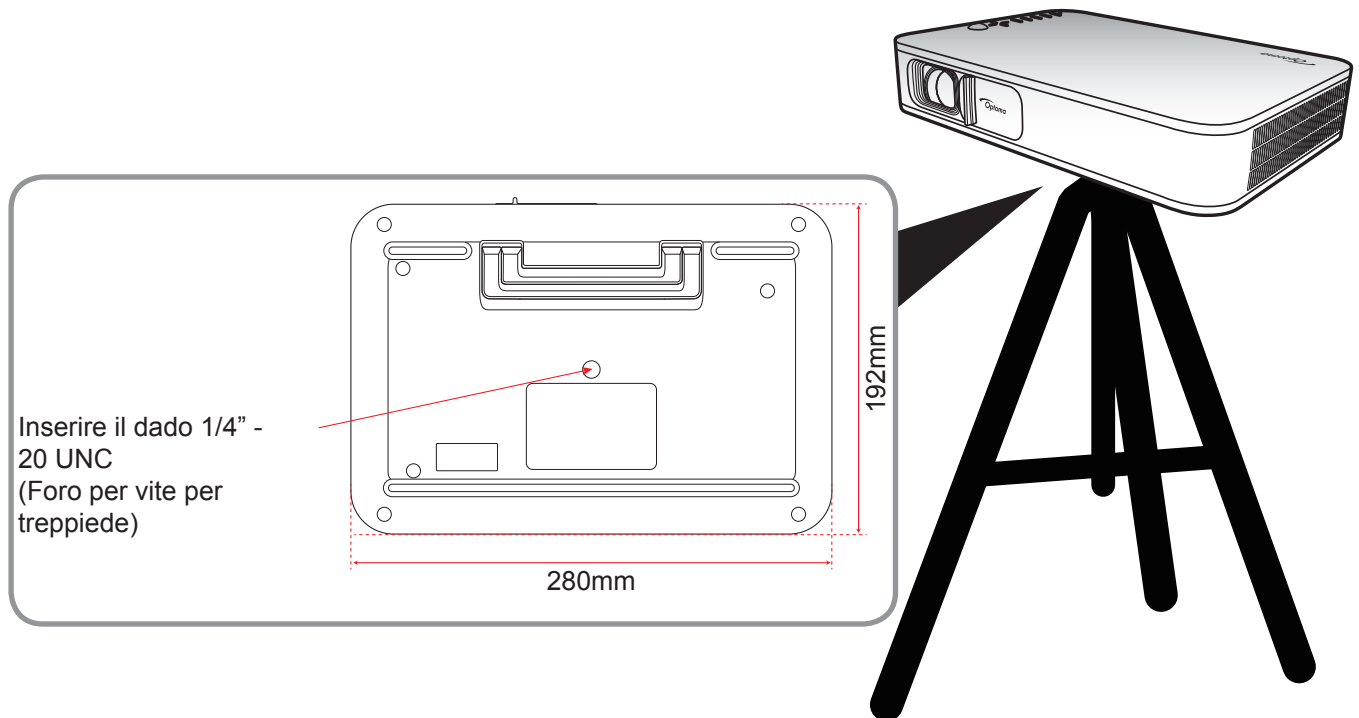
N.	Voce
1.	Accensione/spegnimento
2.	Volume -
3.	Quattro tasti direzionali e di selezione
4.	Ritorna
5.	Modalità display
6.	Muto

N.	Voce
7.	Volume +
8.	OK
9.	Impostazioni
10.	Bluetooth
11.	Home

CONFIGURAZIONE E INSTALLAZIONE

Montaggio su treppiede del proiettore

Avvitare un treppiede standard nel foro del proiettore.

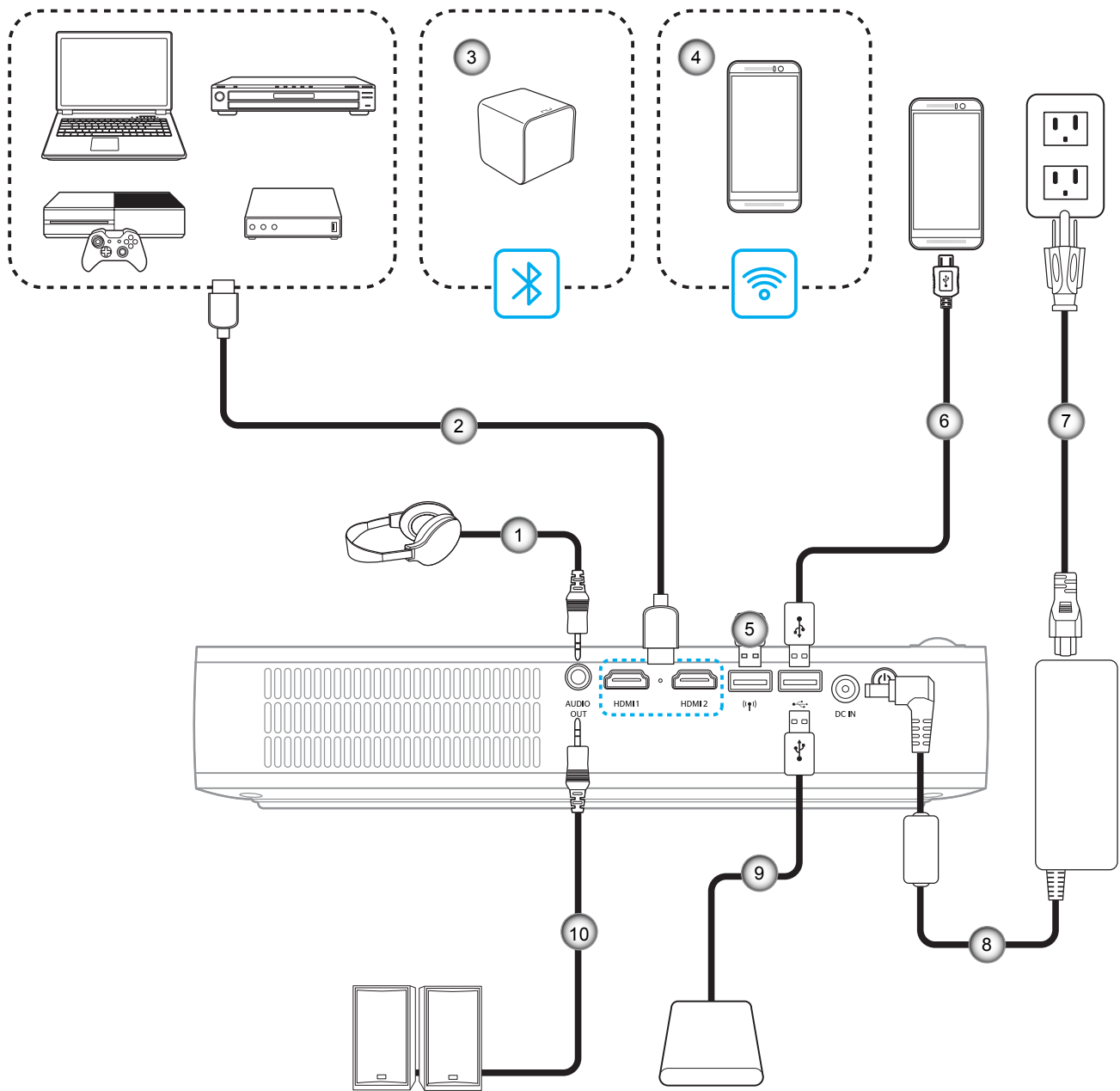


Nota:

- *Si prega di notare che i danni provocati da una installazione scorretta annulleranno la garanzia.*
- *Per informazioni su come determinare la posizione del proiettore per uno schermo di dimensioni specifiche, fare riferimento alla tabella delle distanze a pagina 35.*

CONFIGURAZIONE E INSTALLAZIONE

Collegamento delle sorgenti al proiettore



N.	Voce	N.	Voce
1.	Cavo uscita audio	6.	Cavo USB
2.	Cavo HDMI	7.	Cavo di alimentazione
3.	Connessione Bluetooth	8.	Adattatore di alimentazione
4.	Connessione wireless (Wi-Fi)	9.	Cavo USB
5.	Dongle Wi-Fi	10.	Cavo uscita audio

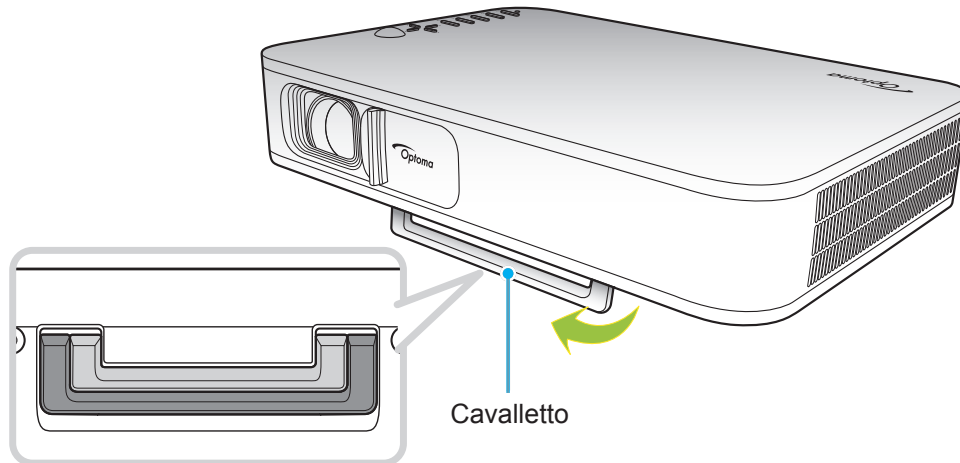
Nota: L'adattatore wireless è un accessorio opzionale.

CONFIGURAZIONE E INSTALLAZIONE

Regolazione dell'immagine del proiettore

Altezza dell'immagine

Aprire il cavalletto per regolare l'altezza dell'immagine.



Messa a fuoco

Ruotare verso l'alto o il basso la ghiera di messa a fuoco finché l'immagine non è chiara.



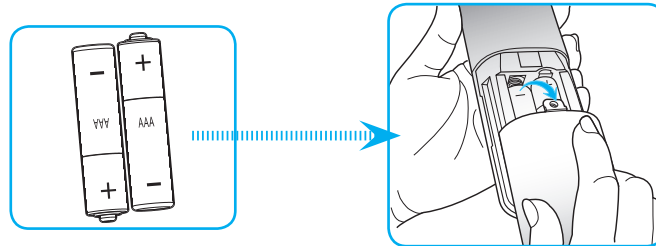
CONFIGURAZIONE E INSTALLAZIONE

Configurazione del telecomando

Inserimento/sostituzione delle batterie

Per il telecomando sono fornite due batterie AAA.

1. Rimuovere il coperchio dello scomparto batterie sul retro del telecomando.
2. Inserire batterie AAA nel relativo vano, come illustrato.
3. Riporre di nuovo il coperchio sul telecomando.



Nota: Sostituire solo con batterie simili o equivalenti.

ATTENZIONE

L'uso non corretto della batteria può causare perdite di liquido o esplosioni. Assicurarsi di osservare le istruzioni di seguito.

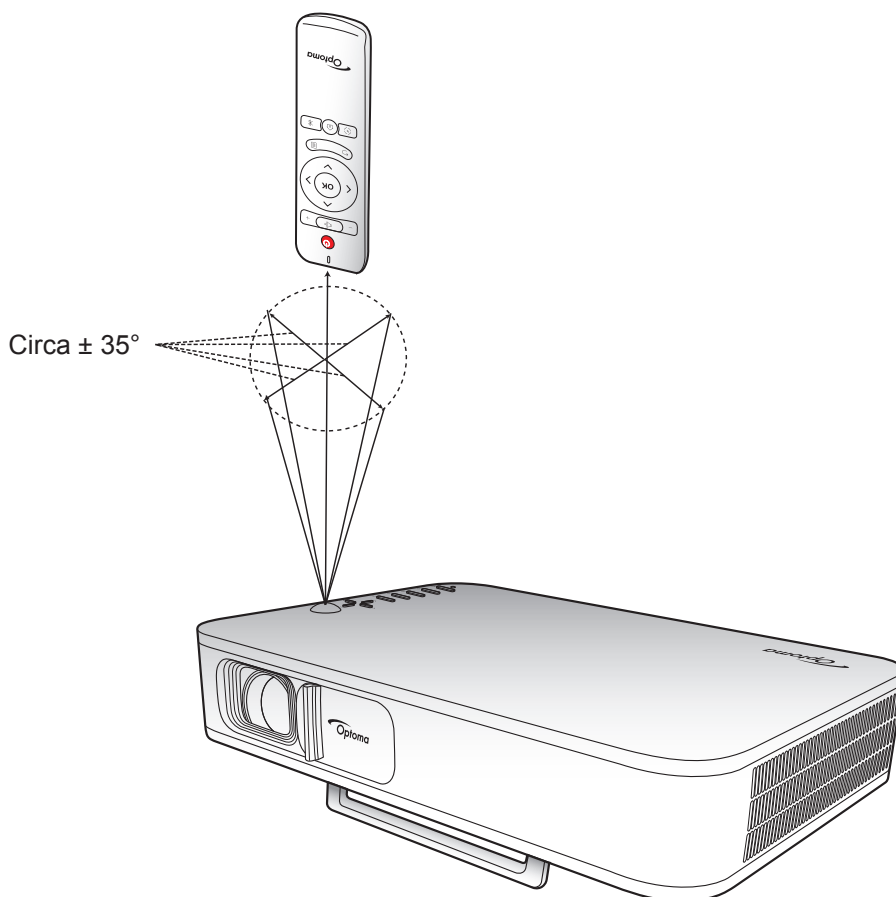
- Non mescolare tipi diversi di batterie. Le batterie di tipi diversi hanno differenti caratteristiche.
- Non mescolare batterie vecchie e nuove. Se si mescolano batterie vecchie e nuove, si può accorciare la durata delle nuove batterie o causare perdite di liquido nelle vecchie batterie.
- Rimuovere le batterie non appena si scaricano. I prodotti chimici che fuoriescono dalle batterie, se vengono a contatto con la pelle, possono provocare irritazioni. In caso di perdita di liquido, asciugare accuratamente con un panno umido.
- Le batterie in dotazione con questo prodotto possono avere una durata più breve a causa delle condizioni di conservazione.
- Se non si usa il telecomando per un periodo prolungato, rimuovere le batterie.
- Quando si smaltisce la batteria, è necessario osservare le normative dell'area o del Paese.

CONFIGURAZIONE E INSTALLAZIONE

Portata effettiva

Il sensore a raggi infrarossi (IR) del telecomando si trova sulla parte superiore del proiettore. Assicurarsi che l'angolo operativo del telecomando si trovi tra $\pm 35^\circ$ rispetto al ricevitore IR del proiettore. La distanza tra il telecomando ed il sensore non deve essere superiore a 6 metri con un angolo operativo di 45° e a 14 metri con un angolo operativo di 0° .

- Assicurarsi che tra il telecomando ed il sensore IR del proiettore non ci siano ostacoli che possano disturbare i raggi infrarossi.
- Assicurarsi che sul trasmettitore IR del telecomando non si rifletta direttamente la luce solare o lampade fluorescenti.
- Tenere il telecomando ad una distanza di oltre 2 metri dalle lampade fluorescenti per evitare anomalie.
- Se il telecomando è vicino a lampade fluorescenti a inverter, a volte potrebbe non funzionare correttamente.
- Se il telecomando e il proiettore si trovano troppo vicini, il telecomando potrebbe non funzionare correttamente.
- Quando si punta verso lo schermo, la distanza effettiva tra il telecomando e lo schermo deve essere inferiore a 5 metri e il fascio a infrarossi si deve riflettere sul proiettore. Tuttavia, la portata effettiva potrebbe variare a seconda degli schermi.



USO DEL PROIETTORE

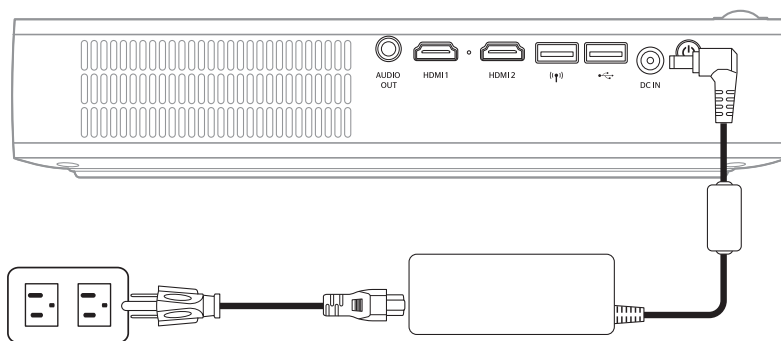
Carica della batteria integrata del proiettore

Il proiettore è dotato di una batteria integrata. In sostanza, è possibile utilizzare il proiettore liberamente senza dover cercare una presa elettrica.

IMPORTANTE! La batteria si carica solo con il proiettore spento.

Per caricare la batteria, agire come segue:

1. Collegare una estremità del cavo di alimentazione CA all'adattatore di alimentazione. Quindi, collegare l'adattatore di alimentazione al connettore DC IN del proiettore.
2. Collegare l'altra estremità del cavo di alimentazione CA ad una presa elettrica. Una volta collegato, il LED di alimentazione diventerà di colore rosso. La carica completa della batteria richiede circa 2,5 a 3 ore (da 0% a 100%).



Nota:

- Il LED di stato si spegne quando la batteria è completamente carica.
- La batteria integrata può durare fino a 1,5 ore in Modalità luminosa e 2,5 ore in Modalità Economica.

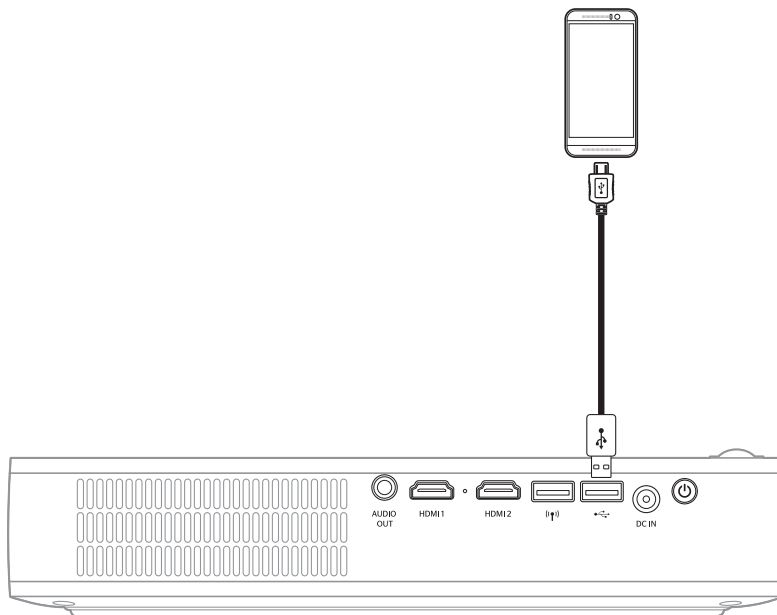
USO DEL PROIETTORE

Uso del proiettore come power bank

Con la batteria integrata, il proiettore può inoltre essere utilizzato come power bank per i dispositivi mobili.

Per caricare il dispositivo mobile, agire come segue:

1. Collegare un'estremità del cavo USB al connettore USB del proiettore.
2. Collegare l'altra estremità del cavo USB alla porta USB del dispositivo mobile.



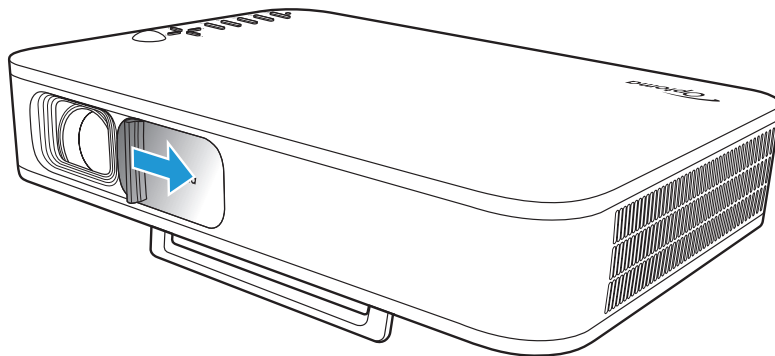
Nota: Se il cavo di alimentazione viene scollegato, il connettore USB emette alimentazione solo quando si imposta **USB 5 V (standby)** su **On**. Per i dettagli, fare riferimento a pagina 33.

USO DEL PROIETTORE


Accensione/spegnimento del proiettore

Accensione

1. Collegare il cavo segnale/sorgente.
2. Far scorrere a destra la leva del copriobiettivo. Il proiettore si accende automaticamente.




Nota:

- Se si apre il copriobiettivo, è possibile accedere il proiettore premendo il tasto di **alimentazione** sul proiettore o il tasto  sul telecomando.
- È inoltre possibile utilizzare il proiettore quando è collegato all'alimentazione. Tuttavia, la batteria non si carica con il proiettore acceso.

Spegnimento

Per spegnere il proiettore, agire come segue:

- Far scorrere a sinistra il copriobiettivo.
- Premere il tasto di **alimentazione** sul retro del proiettore.
- Premere il tasto  del telecomando.

Quando il LED di stato si spegne, indica che il proiettore si è spento correttamente.



Nota: Si consiglia di non riaccendere il proiettore subito dopo lo spegnimento.

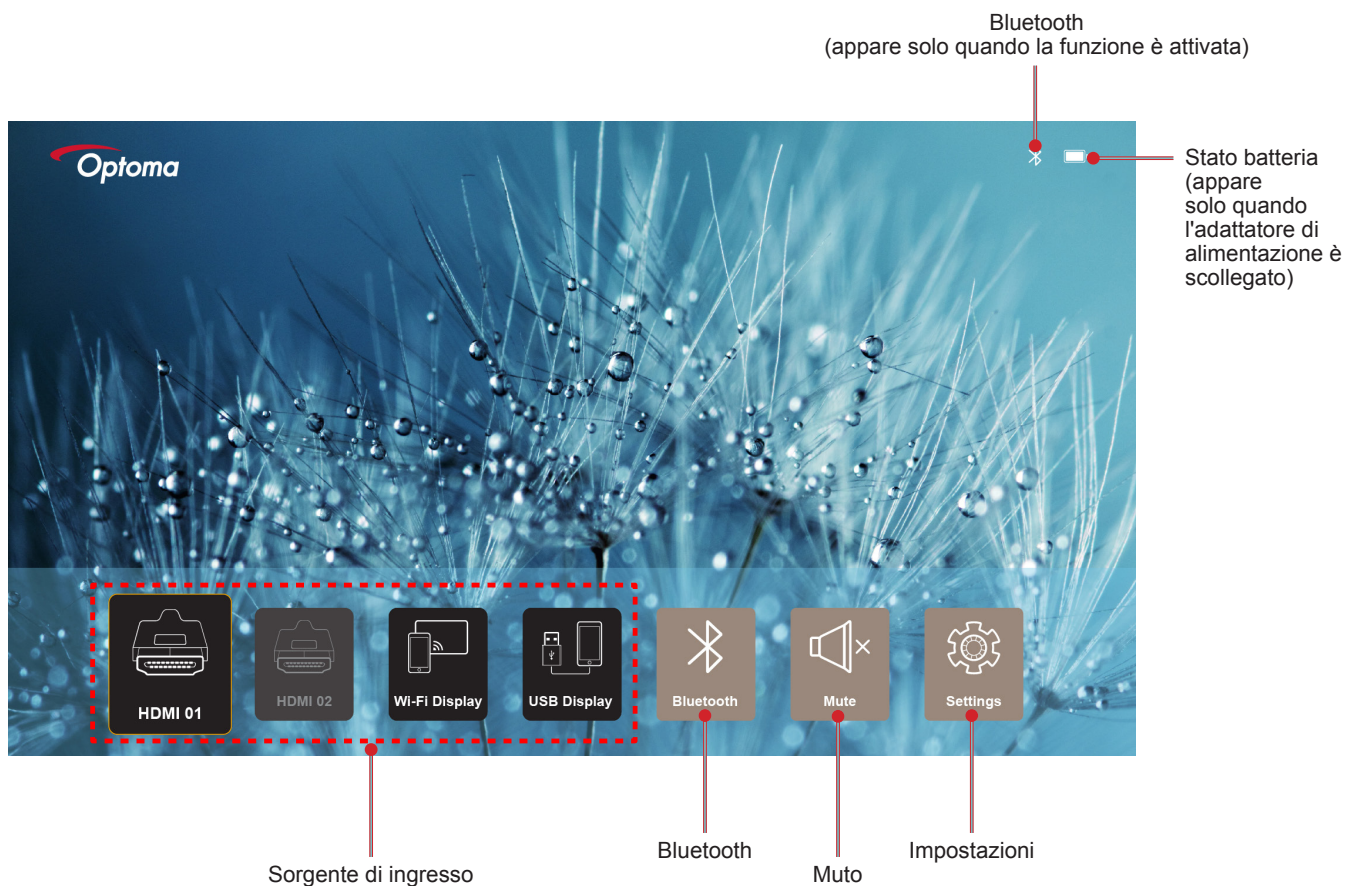
USO DEL PROIETTORE

Panoramica della schermata iniziale

La schermata iniziale viene visualizzata ogni volta che si avvia il proiettore.






Per andare alla schermata iniziale, utilizzare semplicemente i tasti sul telecomando e sul tastierino del proiettore.

È possibile tornare alla schermata iniziale principale in qualsiasi momento premendo  sul telecomando o il tasto  sul tastierino del proiettore, indipendentemente dalla pagina in cui ci si trova.



Navigazione sulla schermata iniziale

È possibile navigare sulla schermata iniziale utilizzando il telecomando o il tastierino del proiettore.

Funzionamento	Utilizzo del telecomando	Uso del tastierino del proiettore
Selezione voce	Premere il tasto <, >, ^ o v.	Premere il tasto <, >, ^ o v.
Conferma della selezione	Premere il tasto OK .	Premere il tasto OK .
Aprire/nascondere il menu Impostazioni	Premere il tasto  .	Premere il tasto  .
Aprire/nascondere il menu Bluetooth	Premere il tasto  .	Premere il tasto  .
Disattivare/attivare l'audio	Premere il tasto  .	N/D
Commutazione della modalità di visualizzazione	Premere il tasto  .	Premere il tasto  .
Tornare alla pagina precedente	Premere il tasto  .	Premere il tasto  .
Ritorno alla schermata iniziale	Premere il tasto  .	Premere il tasto  .

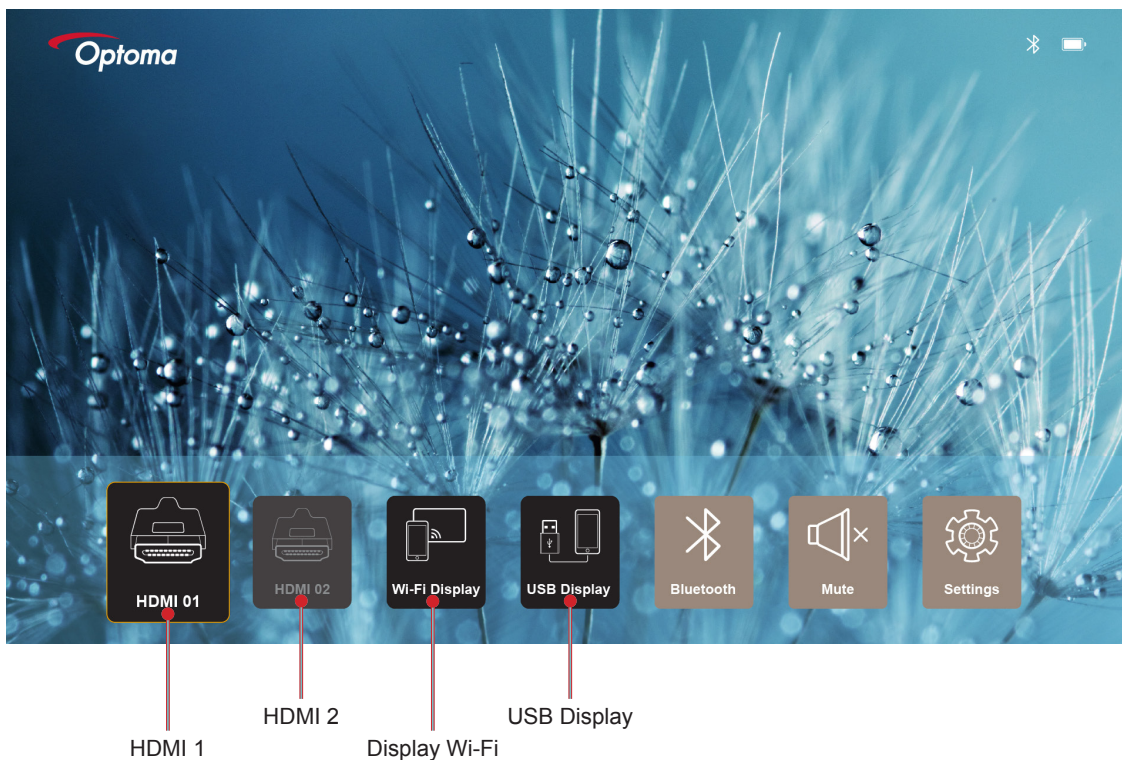
USO DEL PROIETTORE

Selezione di una sorgente di ingresso

Il proiettore consente di collegare varie sorgenti di ingresso tramite connessioni via cavo, rete wireless o Bluetooth.

Per cambiare la sorgente di ingresso:

1. Collegare il cavo segnale/sorgente.
2. Premere il tasto < o > per selezionare la sorgente di ingresso desiderata e premere il tasto **OK** per confermare la selezione.



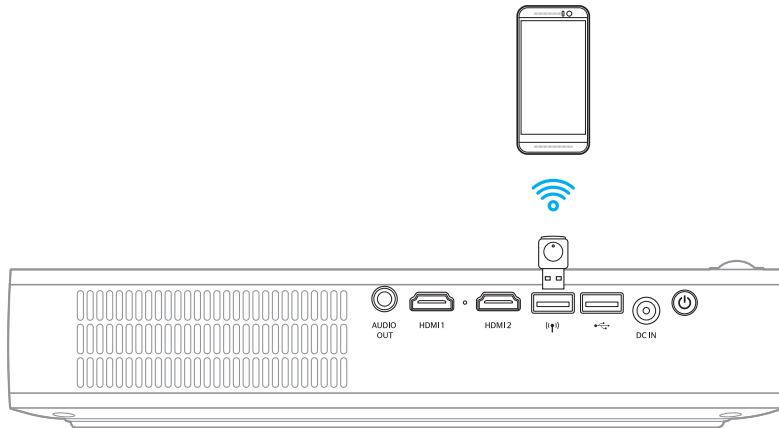
Nota:

- Per il collegamento di sorgenti al proiettore, fare riferimento a pagina pagina 12.
- Per ulteriori informazioni sulle connessioni wireless, fare riferimento alla sezione “Streaming multimediale wireless” o “Connessione ad un altoparlante wireless”.
- Per ulteriori informazioni sul collegamento del display USB, fare riferimento alla sezione “Uso della funzione USB Display”.

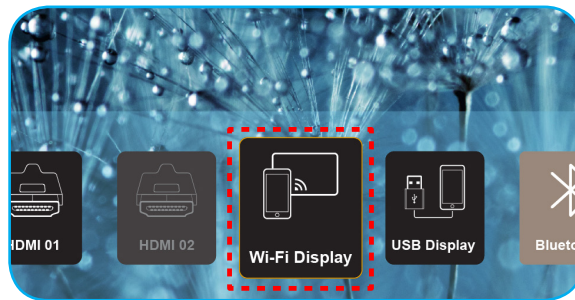
USO DEL PROIETTORE

Streaming multimediale wireless

Selezionare **Display Wi-Fi** per proiettare il display del dispositivo mobile sul proiettore tramite connessione Wi-Fi.



1. Quando si utilizza la funzione Display Wi-Fi per la prima volta, scaricare e installare l'applicazione EZCast Pro sul dispositivo mobile.
Nota: È possibile eseguire la scansione del codice QR visualizzato sullo schermo o scaricare da App Store o Google Play.
2. Sul proiettore, inserire il dongle Wi-Fi e selezionare **Display Wi-Fi**.



IMPORTANTE! Per garantire il corretto funzionamento della funzione wireless, il dongle Wi-Fi deve essere inserito nel connettore USB sinistro.

Viene visualizzata la schermata della guida di configurazione.

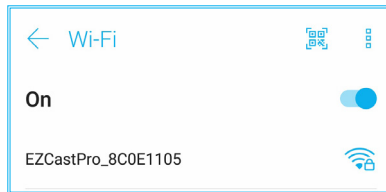
Optima Device Name: EZCastPro_8C0E0E81
Password: 87654321

Setup process
(After setup, select the projector directly in EZCast Pro device list for casting.)

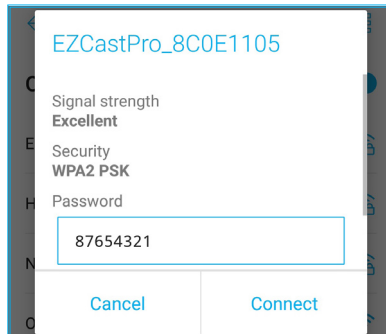
1. Install EZCast Pro App from App Store or Google Play.
2. Connect your phone or laptop to projector in Wi-Fi settings (device password on top).
3. Launch EZCast Pro and enter "Settings" to setup a network for projector in "Network Settings".
4. Reconnect your phone or laptop to your Wi-Fi (not the "EZCast Pro_XXXX" network).
5. Select the projector directly in EZCast Pro device list for casting.

USO DEL PROIETTORE

3. Sul dispositivo mobile, abilitare la funzione Wi-Fi. Quindi, connettersi al proiettore (ad esempio, EZCastPro_XXXXXXX).

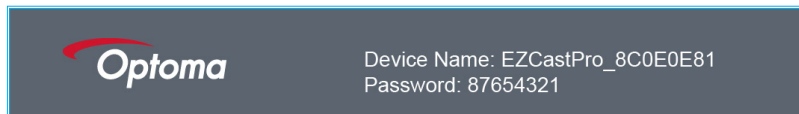


4. Immettere la password per stabilire la connessione.



Nota:

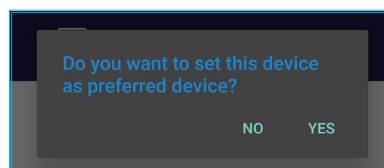
- È possibile ottenere il 'nome del proiettore' e la sua password per la configurazione della connessione wireless nella schermata della guida di configurazione.



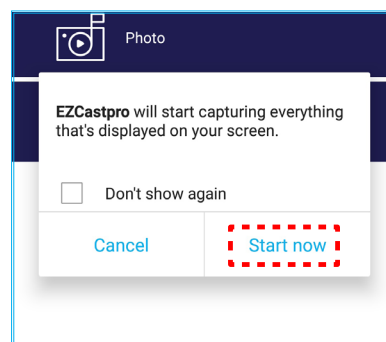
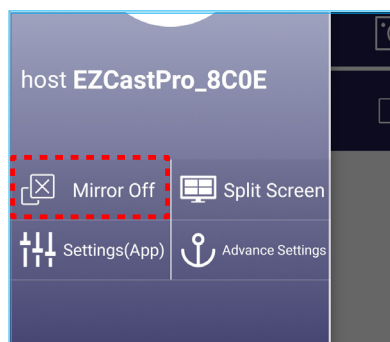
- La procedura di connessione wireless potrebbe variare a seconda del dispositivo. Fare riferimento al rispettivo manuale d'uso.

5. Avviare l'app "EZCast Pro" e toccare lo schermo per connettersi al proiettore.

- Nota:** La prima volta che si avvia l'app, sullo schermo viene visualizzato il messaggio a comparsa. Basta toccare **Sì** per continuare.



6. Quando appare la schermata principale, toccare **Mirroring Off** > **Inizia** per avviare la proiezione del display del dispositivo mobile sullo schermo.

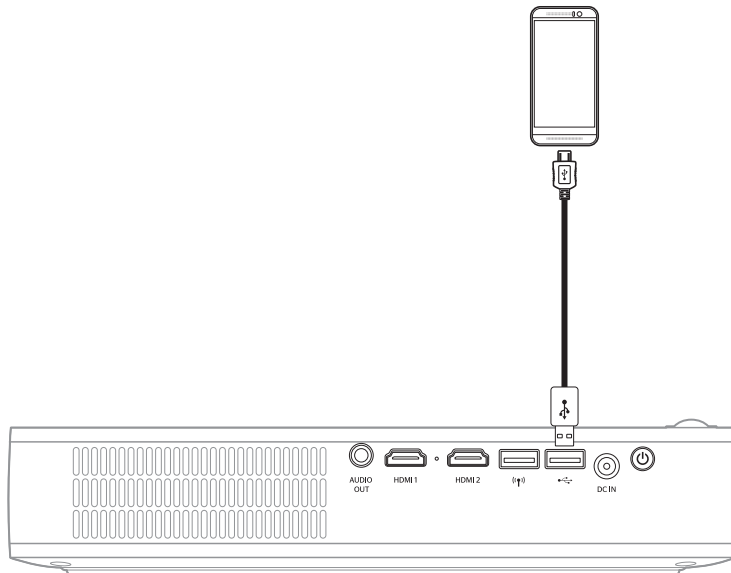


7. Selezionare i file multimediale da proiettare.

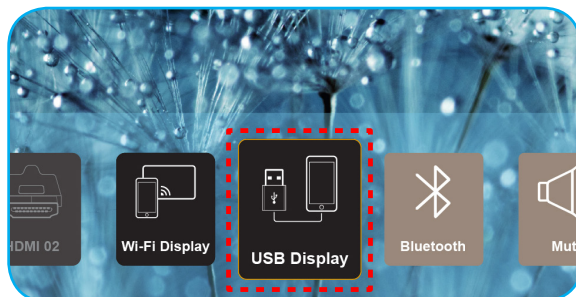
USO DEL PROIETTORE

Uso della funzione USB Display

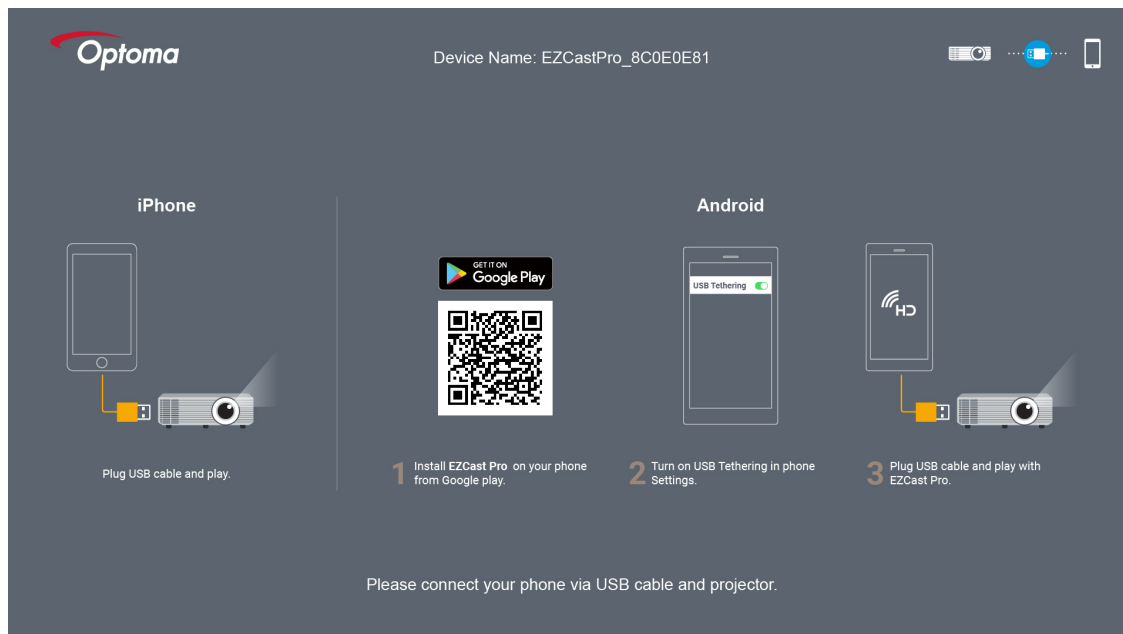
Selezionare **USB Display** per proiettare il display del dispositivo mobile sul proiettore tramite collegamento del cavo USB.



1. Quando si utilizza la funzione USB Display per la prima volta, scaricare e installare l'applicazione EZCast Pro sul dispositivo mobile.
2. Collegare il dispositivo mobile al proiettore utilizzando il cavo USB.
3. Sul proiettore, selezionare **USB Display**.

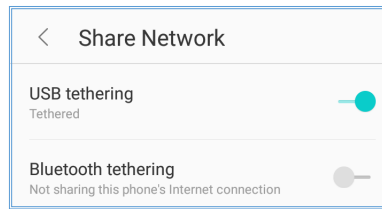


Viene visualizzata la schermata della guida di configurazione.



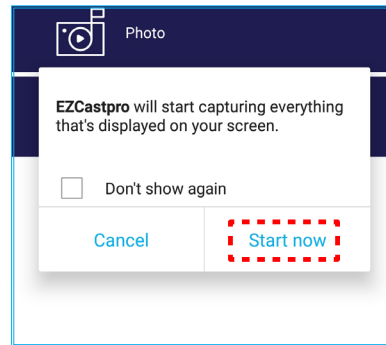
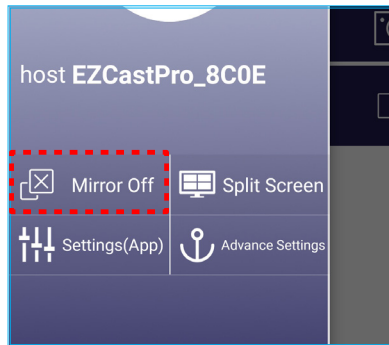
USO DEL PROIETTORE

- Sul dispositivo mobile, abilitare la funzione **Tethering USB**.
Ad esempio, andare su **Impostazioni > Altro > Condividi rete > Tethering USB** e impostare su **On**.



Nota: La configurazione di Tethering USB varia in base al dispositivo. Fare riferimento al rispettivo manuale d'uso.

- Avviare l'app "EZCast Pro" e toccare lo schermo per connettersi al proiettore.
- Quando appare la schermata principale, toccare **Mirroring Off > Inizia** per avviare la proiezione del display del dispositivo mobile sullo schermo.

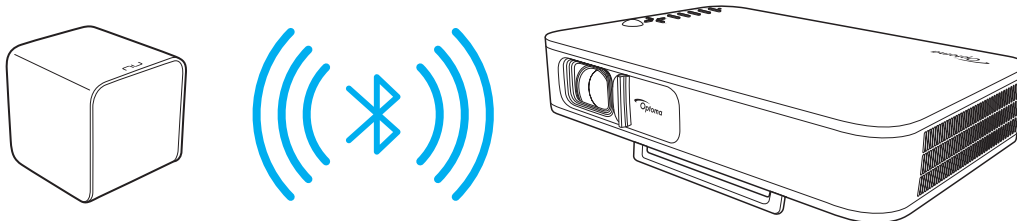



- Selezionare i file multimediale da proiettare.

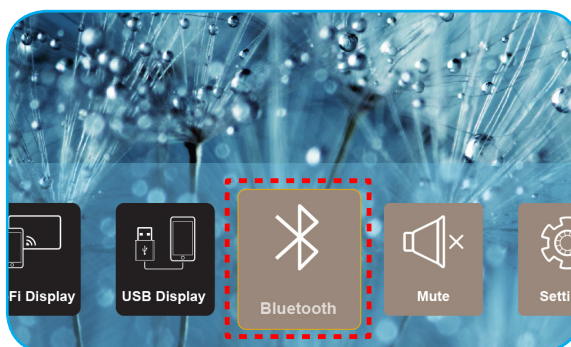
USO DEL PROIETTORE

Connessione ad un altoparlante wireless

Con il modulo Bluetooth integrato, è possibile connettere il proiettore ad un altoparlante o ad una soundbar Bluetooth.

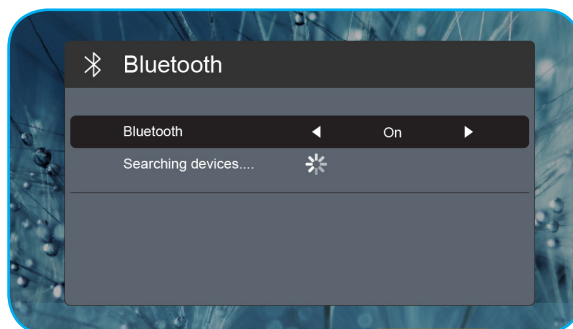


1. Aprire il menu Bluetooth. È possibile aprire il menu con uno dei seguenti metodi:
 - Uso del telecomando: Premere il tasto .
 - Uso del tastierino del proiettore: Premere il tasto < o > per selezionare **Bluetooth** e premere il tasto **OK**.




2. Sull'altoparlante Bluetooth, accenderlo e abilitare la funzione Bluetooth (se necessario).

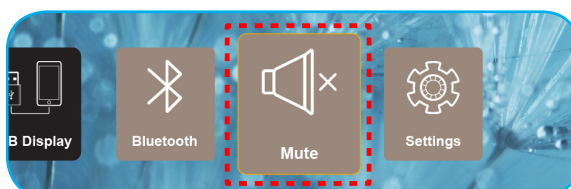
Nota: Per maggiori dettagli su come utilizzare l'altoparlante Bluetooth, fare riferimento alla relativa documentazione.
3. Sul proiettore, impostare Bluetooth su **On**. Quindi, cercare l'altoparlante Bluetooth.



4. Selezionare "Altoparlante" per avviare l'associazione. Una volta effettuata l'associazione corretta e connessi i dispositivi, è quindi possibile utilizzare l'altoparlante esterno per l'uscita audio.

Nota:

- È possibile regolare il livello di volume premendo il tasto $-$ o $+$ sul telecomando.
- Per attivare la funzione di disattivazione audio, premere il tasto  sul telecomando o selezionare **Esclusione dalla schermata iniziale**.

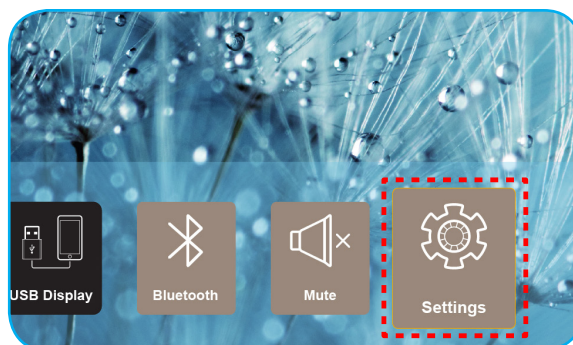


- Assicurarsi che la distanza tra l'altoparlante Bluetooth e il proiettore sia inferiore a 10 metri.

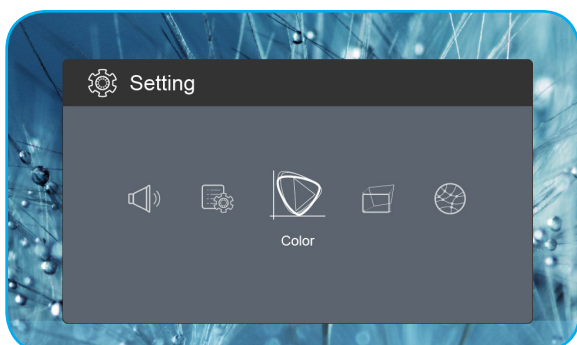
USO DEL PROIETTORE

Configurazione delle impostazioni del proiettore

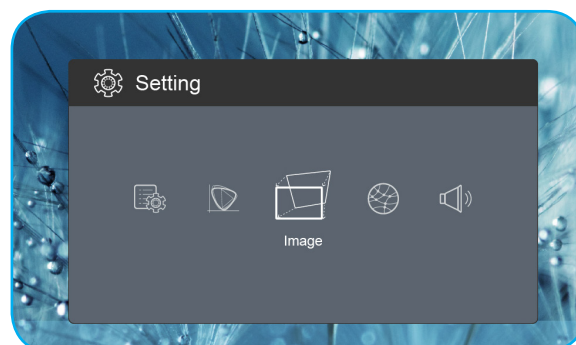
Selezionare **Impostazioni** per gestire varie configurazioni del dispositivo, compresa la configurazione delle impostazioni del dispositivo, la visualizzazione delle informazioni del sistema e il ripristino delle impostazioni del sistema.



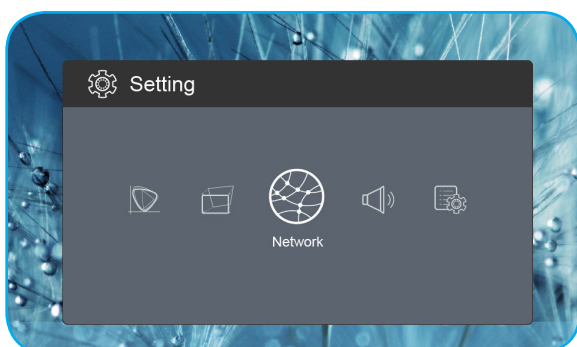
Il menu principale disponibile è costituito dalle seguenti opzioni:



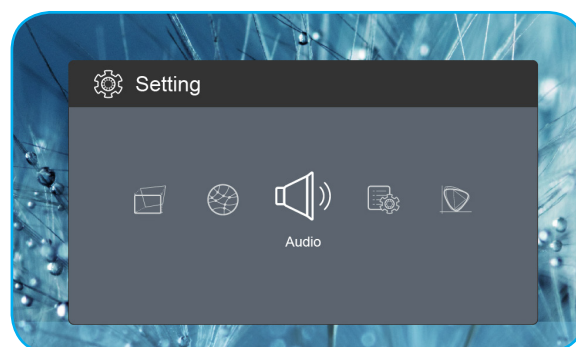
Menu Colore



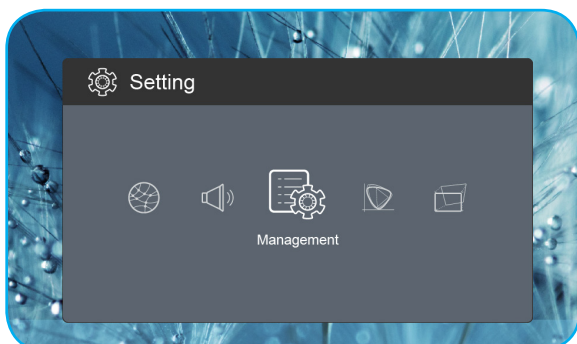
Menu Immagine



Menu Rete



Menù Audio



Menu Gestione

USO DEL PROIETTORE

Struttura del menu OSD

Livello 1	Livello 2	Livello 3	Valore
Colore	Modalità display		Cinema
			Gioco
			Luminosa
			sRGB
	Luminosità		0 ~ 100
	Contrasto		0 ~ 100
	Saturazione		0 ~ 100
	Nitidezza		0 ~ 3
	Temperatura di colore		Standard
			Cool
			Freddo
			Native
	Gamma		Standard
			Film
			Video
			Graphic
	Hue		-50 ~ +50
	Colore parete		Bianco
			Giallo chiaro
			Azzurro
		Rosa	
		Verde scuro	
Gain	R Gain		0 ~ 100
	B Gain		0 ~ 100
	G Gain		0 ~ 100
	R Offset		0 ~ 100
	G Offset		0 ~ 100
	B Offset		0 ~ 100
Reset			
Immagine	Modalità di proiezione		Anteriore
			Parte posteriore
	Proiezione Località		Desktop
			Soffitto
	Proporzioni		Auto
			4:3
			16:9
			L.Box
	Auto V. Trapezio		On
			Off
V. Keystone		-30 ~ +30	
H. Keystone		-20 ~ +20	

USO DEL PROIETTORE

Livello 1	Livello 2	Livello 3	Valore
Immagine	Correzione 4 Angolo		Top Left
			Top Right
			Bottom Left
			Bottom Right
	HDMI Color Range		Auto
			Gamma limitata
			Gamma completa
	Zoom digitale		1.0
			1.2
			1.4
		1.6	
		1.8	
	Reset		
Rete	Wi-Fi		On
			Off
	IP di WiFi		
	Reset		
Audio	Volume		0 ~ 40
	Audio Output		Auto
			Bluetooth
			Projector
	Muto		On
		Off	
	Reset		
Gestione	Lingua		English
			Čeština
			Dansk
			Deutsch
			Español
			Français
			Italiano
			Magyar
			Nederlands
			Polski
			Português
			Suomi
			Svenska
			Türkçe
			Русский
			ไทย
	繁體中文		
	简体中文		

USO DEL PROIETTORE

Livello 1	Livello 2	Livello 3	Valore
Gestione	Lingua		日本語
			한국어
			Việt Nam
			Farsi
	Logo		Imp. predefinite
			Neutro
	Spegnimento autom.		Off
			15
			30
			60
			120
	Modalità ECO		On
			Off
	USB 5 V (standby)		On
			Off
	Altezza elevata		On
			Off
	Alimentazione CA		On
			Off
	Versione firmware		
	Aggiornamento firmware		OTA
			USB
	Ore lampada LED		
Reset			
Ripristina tutto			

USO DEL PROIETTORE

Menu Colore

Modalità display

Ci sono diverse impostazioni predefinite ottimizzate per vari tipi d'immagine.

- **Cinema:** Fornisce i colori ottimali per guardare film.
- **Gioco:** Selezione questa modalità per aumentare il livello di luminosità e di tempo di risposta per videogiochi.
- **Luminosa:** Colori e luminosità massimi per l'input PC.
- **sRGB:** Colori standard accurati.

Luminosità

Regola la luminosità delle immagini.

Contrasto

Il contrasto controlla la differenza tra le aree più chiare e più scure dell'immagine.

Saturazione

Regola la saturazione delle immagini.

Nitidezza

Regola la nitidezza dell'immagine.

Temperatura di colore

Selezionare una temperatura colore tra Standard, Cool, Freddo e Native.

Gamma

Impostare il tipo di curva gamma. Dopo avere completato l'impostazione e la sintonizzazione iniziale, usare la funzione di regolazione Gamma per ottimizzare il rendimento dell'immagine.

- **Standard:** Per le impostazioni standardizzate.
- **Film:** per Home Theater.
- **Video:** Per sorgente video o TV.
- **Graphic:** Per sorgente PC/Foto.

Hue

Regola il bilanciamento dei colori rosso e verde.

Colore parete

Usare questa funzione per ottenere un'immagine ottimizzata in base al colore della parete. Selezionare tra Bianco, Giallo chiaro, Azzurro, Rosa e Verde scuro.

Gain

Regolare il guadagno e l'offset per il colore rosso, verde o blu.

Reset

Ripristinare le impostazioni predefinite per le impostazioni di **Colore**.

USO DEL PROIETTORE

Menu Immagine

Modalità di proiezione

Selezionare la modalità di proiezione preferita da Anteriore o Parte posteriore.

Proiezione Località

Selezionare la posizione di proiezione preferita da Desktop o Soffitto.

Proporzioni

Permette di selezionare il rapporto proporzioni dell'immagine visualizzata.

- **Auto:** Selezione automatica del formato appropriato di visualizzazione.
- **4:3:** Questo formato è per sorgenti di ingresso 4:3.
- **16:9:** Questo formato è per sorgenti di ingresso 16:9, come HDTV e DVD che sono migliorate per TV widescreen.
- **L.Box:** questo formato è per origini Letterbox non- 16x9, e per coloro che usano lenti esterne 16x9 per visualizzare rapporti proporzioni di 2,35:1 usando la risoluzione a schermo intero.

Auto V. Trapezio

Attivare o disattivare la regolazione della distorsione trapezoidale automatica.

V. Keystone

Regolare la distorsione trapezoidale verticale e rende l'immagine più squadrata. La correzione distorsione verticale è usata per correggere immagini di forma trapezoidale le cui parti superiore ed inferiore sono inclinate verso uno dei due lati.

H. Keystone

Regolare la distorsione trapezoidale orizzontale e rende l'immagine più squadrata. La correzione distorsione orizzontale è usata per correggere immagini di forma trapezoidale i cui i bordi sinistro e destro sono disuguali in lunghezza.

Correzione 4 Angolo

Permette di comprimere l'immagine per adattarla in un'area definita spostando ciascuno dei quattro angoli della posizione x e y.

HDMI Color Range

Selezionare un'adeguata gamma di colore del segnale di ingresso.

- **Auto:** Rilevare automaticamente la gamma di colore del segnale di ingresso.
- **Gamma limitata:** Selezionare questa opzione se la gamma di colore del segnale di ingresso è da 16 a 235.
- **Gamma completa:** Selezionare questa opzione se la gamma di colore del segnale di ingresso è da 0 a 255.

Nota: Questa opzione è disponibile solo se la sorgente di ingresso è HDMI.

Zoom digitale

Utilizzare per ridurre o ingrandire le dimensioni dell'immagine su schermo.

Reset

Ripristinare le impostazioni predefinite per le impostazioni di **Immagine**.

USO DEL PROIETTORE

Menu Rete

Nota: Questo menu è disponibile solo quando si collega il dongle Wi-Fi al proiettore.

Wi-Fi

Attivare o disattivare la funzione Wi-Fi.

IP di WiFi

Visualizzare l'indirizzo IP assegnato.

Reset

Ripristinare le impostazioni predefinite per le impostazioni di **Rete**.

Menù Audio

Volume

Regolare il livello del volume audio.

Audio Output

Selezionare il dispositivo di uscita audio.

- **Auto:** Selezionare automaticamente il dispositivo di uscita audio.
- **Bluetooth:** Impostare il dispositivo di uscita audio sull'altoparlante Bluetooth esterno.
- **Projector:** Impostare il dispositivo di uscita audio sull'altoparlante integrato.

Muto

Utilizzare questa opzione per disattivare temporaneamente il sonoro.

- **On:** Scegliere "On" per attivare la funzione Esclusione.
- **Off:** Scegliere "Off" per disattivare la funzione Silenzio.

Nota: La funzione "Muto" influisce sul volume della cassa interna ed esterna.

Reset

Ripristinare le impostazioni predefinite per le impostazioni di **Audio**.

Menu Gestione

Lingua

Selezionare il menu OSD multilingue.

Logo

Usare questa funzione per impostare la schermata di avvio desiderata. Se vengono effettuate modifiche, esse saranno attive dalla volta successiva in cui il proiettore viene avviato.

- **Imp. predefinite:** Schermata di avvio predefinita.
- **Neutro:** Il logo non viene visualizzato nella schermata di avvio.

Spegnimento autom.

Imposta l'intervallo del timer del conto alla rovescia. Il timer del conto alla rovescia inizierà il conteggio quando al proiettore non è inviato alcun segnale. Il proiettore si spegnerà automaticamente al termine del conto alla rovescia (in minuti).

USO DEL PROIETTORE

Modalità ECO

Attivare o disattivare Modalità Economica.

Nota: *Se abilitato, oscura la lampada del proiettore riducendo il consumo energetico.*

USB 5 V (standby)

Configurare la sorgente di alimentazione USB quando il cavo di alimentazione è scollegato.

- **On:** La porta USB fornisce alimentazione solo quando il cavo di alimentazione è scollegato.
- **Off:** La sorgente di alimentazione USB non è disponibile quando il cavo di alimentazione è scollegato.

Nota:

- *Se il cavo di alimentazione è collegato, la porta USB fornisce alimentazione indipendentemente dall'impostazione di USB 5 V e la porta USB continua a fornire alimentazione anche quando il proiettore è spento.*
- *La porta USB continua a fornire alimentazione anche quando non vi è alcun dispositivo collegato. Assicurarsi di impostare **USB 5 V (standby)** su **Off** prima dello spegnimento del proiettore. In caso contrario, la batteria potrebbe scaricarsi prima del solito.*

Altezza elevata

Quando è selezionata l'opzione "On", le ventoline funzionano a maggiore velocità. Questa funzione è utile quando ci si trova ad altitudini elevate, dove l'aria è più rarefatta.

Alimentazione CA

Configurare la sorgente di alimentazione del proiettore.

- **On:** Una volta scollegato il cavo di alimentazione, il proiettore si spegne automaticamente. Quando l'utente inserisce il cavo di alimentazione, il proiettore si accende automaticamente.
- **Off:** Una volta scollegato il cavo di alimentazione, il proiettore funziona con alimentazione a batteria.

Versione firmware

Visualizzare la versione firmware attuale.

Aggiornamento firmware

Selezionare il metodo di aggiornamento del firmware.

Ore lampada LED

Visualizzare le ore totali di utilizzo del diodo laser.

Reset

Ripristinare le impostazioni predefinite per le impostazioni di **Gestione**.

Ripristina tutto

Ripristinare le impostazioni predefinite per tutte le impostazioni.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Risoluzioni compatibili

Digitale (HDMI 1.4)

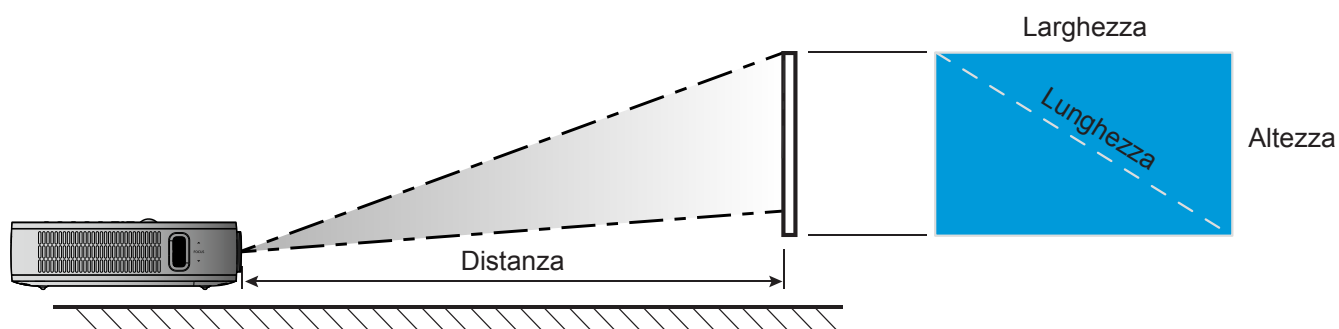
Risoluzione nativa: 1920 x 1080p a 60Hz

Temporizzazione definita	Temporizzazione standard	Temporizzazione descrittore	Modalità video supportata	Temporizzazione dettaglio
720 x 400 a 70Hz	1280 x 720 a 60Hz	1920x1080 a 60 Hz (impostazioni predefinite)	640x480p a 60 Hz 4:3	1366x768 a 60Hz
640 x 480 a 60Hz	1280 x 960 a 60 Hz		720 x 480p a 60 Hz 4:3	1360x768 a 60 Hz
640 x 480 a 67Hz	1440 x 810 a 60 Hz		720 x 480p a 60 Hz 16:9	1920x540 a 60 Hz
800 x 600 a 60Hz			1280 x 720p a 60 Hz 16:9	1280x768 a 60Hz
1024 x 768 a 60Hz			1920 x 1080i a 60 Hz 16:9	1920 x 1080i a 60 Hz 16:9
			720 x 480i a 60 Hz 4:3	
			720 x 480i a 60 Hz 16:9	
			1920 x 1080p a 60 Hz 16:9	
			720 x 576p a 50 Hz 4:3	
			720 x 576p a 50 Hz 16:9	
			1280 x 720p a 50 Hz 16:9	
			1920 x 1080i a 50 Hz 16:9	
			720 x 576i a 50 Hz 4:3	
			720 x 576i a 50 Hz 16:9	
			1920 x 1080p a 50 Hz 16:9	

ULTERIORI INFORMAZIONI

Dimensioni immagine e distanza di proiezione

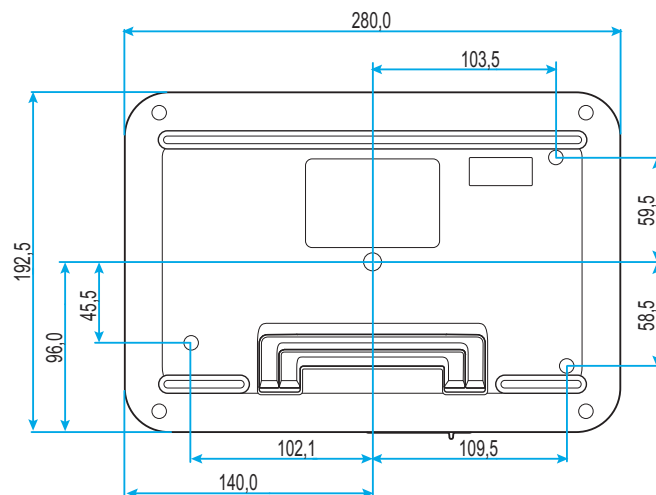
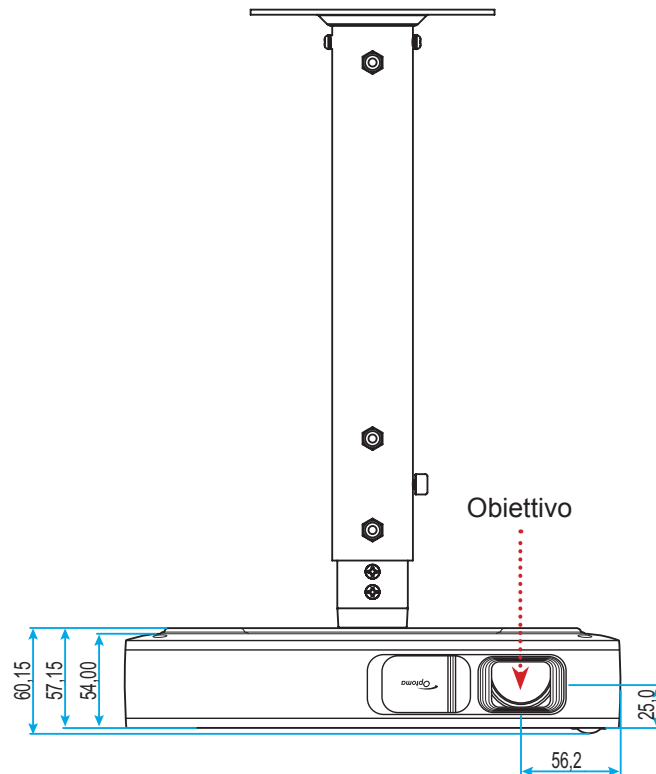
Dimensioni immagine desiderate						Distanza di proiezione	
Lunghezza		Larghezza		Altezza		m	ft
m	pollici	m	pollici	m	pollici		
0,76	30	0,66	26,14	0,37	14,71	0,80	2,61
1,02	40	0,89	34,86	0,50	19,61	1,06	3,49
1,27	50	1,11	43,57	0,62	24,51	1,33	4,36
1,52	60	1,33	52,29	0,75	29,41	1,59	5,23
1,78	70	1,55	61,00	0,87	34,31	1,86	6,10
2,03	80	1,77	69,72	1,00	39,22	2,12	6,97
2,29	90	1,99	78,43	1,12	44,12	2,39	7,84
2,54	100	2,21	87,15	1,25	49,02	2,66	8,71
3,05	120	2,66	104,58	1,49	58,82	3,19	10,46
3,81	150	3,32	130,72	1,87	73,53	3,98	13,07



ULTERIORI INFORMAZIONI

Dimensioni del proiettore e installazione del supporto a soffitto

- Filettatura 1/4-20 UNC (foro per vite per treppiede)



Unità: mm

Nota: Si prega di notare che i danni provocati da una installazione scorretta annulleranno la garanzia.



Avviso:

- Accertarsi di mantenere almeno uno spazio di 10 cm tra il soffitto e la parte inferiore del proiettore.
- Evitare di installare il proiettore accanto a una fonte di calore.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Codici telecomando IR



Tasto		Codice di personalizzazione		Codice dati	Descrizione
		Byte 1	Byte 2	Byte 3	
Accensione/ spegnimento		3B	C4	00	Fare riferimento alla sezione "Accensione/ spegnimento del proiettore" a pagina 18.
Volume +	+	3B	C4	0A	Premere + per aumentare il volume.
Volume -	-	3B	C4	08	Premere- per diminuire il volume.
Muto		3B	C4	41	Premere per spegnere/accendere l'altoparlante integrato del proiettore.
Ritorna		3B	C4	0E	Premere per tornare alla pagina precedente.
Modalità display		3B	C4	02	Premere per commutare la modalità di visualizzazione.
Home		3B	C4	14	Premere per tornare alla schermata iniziale.
Bluetooth		3B	C4	16	Premere per aprire il menu Bluetooth.
Impostazioni		3B	C4	0C	Premere per aprire il menu Impostazioni. Per uscire dal menu, premere di nuovo .
Su	^	3B	C4	0D	Usare <> ^ v per selezionare le voci o per eseguire le regolazioni delle selezioni.
Giù	v	3B	C4	15	
Sinistra	<	3B	C4	10	
Destra	>	3B	C4	12	
OK	OK	3B	C4	11	Conferma la selezione della voce.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Risoluzione dei problemi

Controllare le informazioni che seguono se si riscontrano problemi con il proiettore. Se il problema persiste, mettersi in contatto con il rivenditore locale oppure con il Centro assistenza.

Problemi d'immagine



Sullo schermo non appare alcuna immagine.

- Assicurarsi che i cavi e l'alimentazione siano collegati in modo appropriato, come descritto nella sezione "Installazione".
- Assicurarsi che i pin dei connettori non siano piegati o rotti.



L'immagine è sfuocata

- Regolare la ghiera di messa a fuoco sul lato sinistro del proiettore. Fare riferimento a pagina 13.
- Accertarsi che la schermata di proiezione sia entro le distanze necessarie dal proiettore. Fare riferimento a pagina 35.



L'immagine è allungata quando si visualizza un DVD 16:9

- Quando si eseguono DVD anamorfi ci o DVD 16:9, il proiettore mostrerà l'immagine migliore con formato 16:9 sul lato del proiettore.
- Se si eseguono DVD di formato 4:3, impostare il formato su 4:3 nell'OSD del proiettore.
- Impostare il formato di visualizzazione del lettore DVD sul rapporto proporzioni 16:9 (widescreen).



L'immagine è troppo grande o troppo piccola.

- Avvicinare o allontanare il proiettore dallo schermo.
- Selezionare "Immagine → Proporzioni" dal menu Impostazioni e provare diverse impostazioni.



L'immagine ha i lati inclinati.:

- Se possibile, ricollocare il proiettore così che si trovi al centro dello schermo e sotto la parte inferiore dello schermo.
- Selezionare "Immagine → V. Keystone" dal menu Impostazioni per regolare la distorsione dell'immagine causata dall'inclinazione manuale del proiettore.



L'immagine è invertita

- Selezione "Immagine → Modalità di proiezione" dal menu Impostazioni e regolare la direzione di proiezione.

Altri problemi




Il proiettore non risponde ad alcun comando

- Se possibile, spegnere il proiettore e scollegare il cavo d'alimentazione, attendere almeno 20 secondi prima di ricollegare l'alimentazione.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Problemi del telecomando

-  *Se il telecomando non funziona*
- Verificare che l'angolo operativo del telecomando si trovi tra $\pm 35^\circ$ rispetto al ricevitore IR del proiettore.
 - Assicurarsi che non ci siano ostruzioni tra il telecomando ed il proiettore. La distanza tra il telecomando ed il sensore non deve essere superiore a 6 metri con un angolo operativo di 45° e a 14 metri con un angolo operativo di 0° .
 - Assicurarsi che la batteria sia inserita correttamente e sostituire le batterie se sono esaurite. Fare riferimento a pagina 14.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Messaggi dei LED

Messaggio	LED di stato	
	(Rosso)	(Verde)
Carica della batteria	Luce fissa	
Accensione		Luce fissa
Acceso, ma il copriobiettivo non è aperto		Lampeggiante

Specifiche tecniche

Voce	Descrizione
Modello OE	Anhua F10 (.47 TRP)
CPU	Actions Micro 8290
Ingresso HDMI	2x 1.4b, MHL non supportato
Porta USB	<ul style="list-style-type: none">• 1 x USB-A per USB Display e con funzione di carica a 5 V 1,5 A• 1 x USB per dongle Wi-Fi
Uscita audio	<ul style="list-style-type: none">• Mini jack• Uscita Bluetooth
Correzione	Correzione 2D (O: $\pm 20^\circ$, V: $\pm 30^\circ$)
Altoparlante	4 W*2
Adattatore di alimentazione	19 V/4,7 A
Capacità batteria	12000 mAh

Nota: Tutte le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.




ULTERIORI INFORMAZIONI

Sedi dell'azienda Optoma

Mettersi in contatto con la filiale per assistenza e supporto.




Stati Uniti

47697 Westinghouse Drive,
Fremont, CA 94539, USA
www.optomausa.com

 888-289-6786
 510-897-8601
 services@optoma.com




Canada

47697 Westinghouse Drive,
Fremont, CA 94539, USA
www.optomausa.com

 888-289-6786
 510-897-8601
 services@optoma.com

America latina

47697 Westinghouse Drive,
Fremont, CA 94539, USA
www.optomausa.com

 888-289-6786
 510-897-8601
 services@optoma.com



Europa

Unit 1, Network 41, Bourne End Mills,
Hemel Hempstead, Herts,
HP1 2UJ, United Kingdom
www.optoma.eu
Tel assistenza:
+44 (0)1923 691865

 +44 (0) 1923 691 800
 +44 (0) 1923 691 888
 service@tsc-europe.com




Benelux BV

Randstad 22-123
1316 BW Almere
The Netherlands
www.optoma.nl

 +31 (0) 36 820 0252
 +31 (0) 36 548 9052



Francia

Bâtiment E
81-83 avenue Edouard Vaillant
92100 Boulogne Billancourt, France

 +33 1 41 46 12 20
 +33 1 41 46 94 35
 savoptoma@optoma.fr




Spagna

C/ José Hierro,36 Of. 1C
28522 Rivas VaciaMadrid,
Spain

 +34 91 499 06 06
 +34 91 670 08 32




Germania

Wiesenstrasse 21 W
D40549 Düsseldorf,
Germany

 +49 (0) 211 506 6670
 +49 (0) 211 506 66799
 info@optoma.de

Scandinavia



Lerpeveien 25
3040 Drammen
Norway

 +47 32 98 89 90
 +47 32 98 89 99
 info@optoma.no

PO.BOX 9515
3038 Drammen
Norway


Corea

WOOMI TECH.CO.,LTD.
4F, Minu Bldg.33-14, Kangnam-Ku,
Seoul,135-815, KOREA
korea.optoma.com

 +82+2+34430004
 +82+2+34430005




Giappone

東京都足立区綾瀬3-25-18
株式会社オーエス
コンタクトセンター: 0120-380-495

 info@os-worldwide.com
www.os-worldwide.com



Taiwan

12F., No.213, Sec. 3, Beixin Rd.,
Xindian Dist., New Taipei City 231,
Taiwan, R.O.C.
www.optoma.com.tw

 +886-2-8911-8600
 +886-2-8911-6550
 services@optoma.com.tw
asia.optoma.com



Hong Kong

Unit A, 27/F Dragon Centre,
79 Wing Hong Street,
Cheung Sha Wan,
Kowloon, Hong Kong

 +852-2396-8968
 +852-2370-1222
www.optoma.com.hk

Cina

5F, No. 1205, Kaixuan Rd.,
Changning District
Shanghai, 200052, China

 +86-21-62947376
 +86-21-62947375
www.optoma.com.cn

