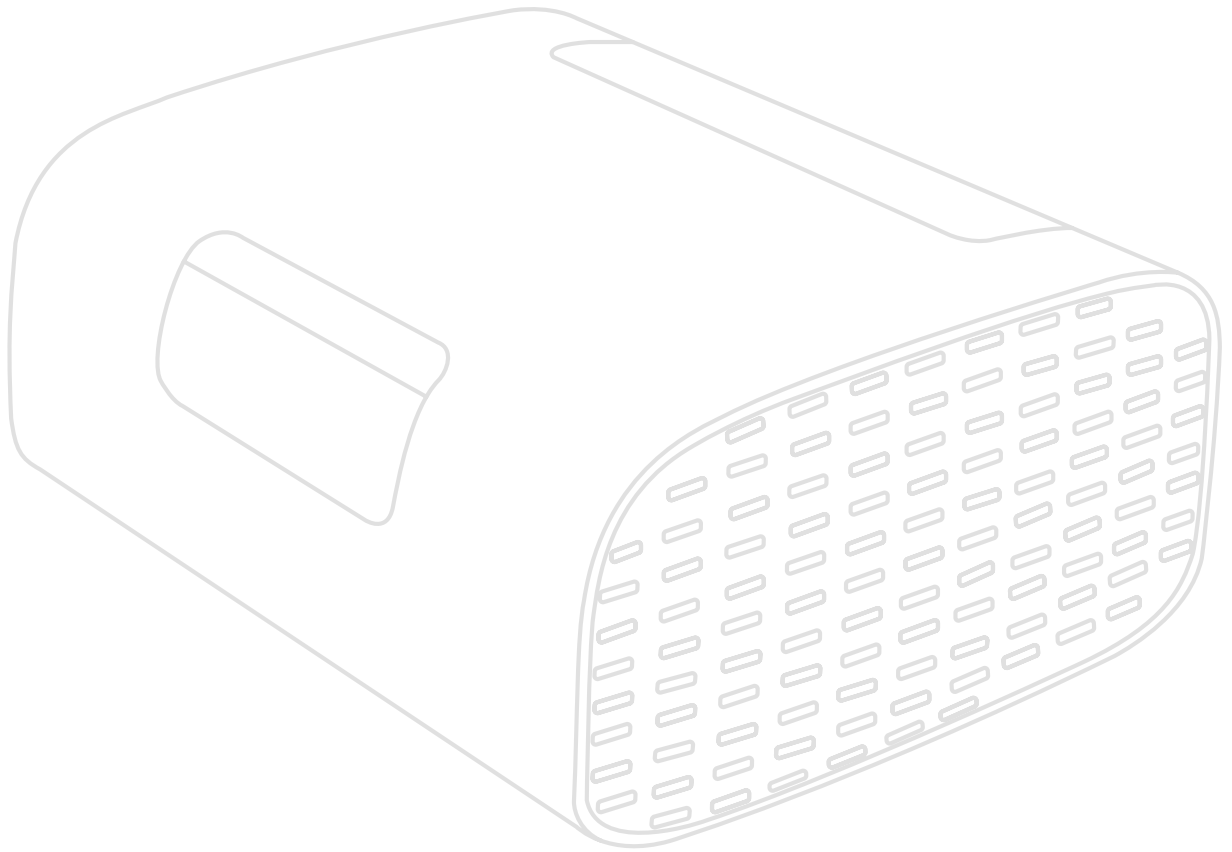


M10

Proiettore laser RGB portatile Manuale utente



Grazie per aver scelto ViewSonic®

In qualità di fornitore leader a livello globale di soluzioni visive, ViewSonic® si impegna a superare le aspettative mondiali per evoluzione, innovazione e semplicità tecnologica. A ViewSonic® crediamo che i nostri prodotti abbiano il potenziale di cambiare in meglio il mondo e siamo sicuri che sarete pienamente soddisfatti del prodotto ViewSonic® scelto.

Ancora una volta, vi ringraziamo per aver scelto ViewSonic®!

Precauzioni di sicurezza

Leggere le seguenti **Precauzioni** di sicurezza prima di utilizzare il Proiettore.

- Conservare il presente manuale in un luogo sicuro per riferimento futuro.
- Leggere tutti gli avvisi e attenersi a tutte le istruzioni.
- Lasciare almeno 50 cm di spazio attorno al proiettore per garantire una ventilazione adeguata.
- Posizionare il proiettore in un'area ben ventilata. Non posizionare oggetti sul proiettore che impediscano la dissipazione del calore.
- Non posizionare il proiettore su superfici irregolari o instabili. Il proiettore potrebbe cadere provocando lesioni alle persone o guastandosi.
- Non fissare direttamente l'obiettivo del proiettore durante il funzionamento. Il raggio di luce intensa può provocare danni alla vista.
- Aprire sempre l'otturatore dell'obbiettivo o rimuovere il coperchio dell'obbiettivo quando la lampada del proiettore è accesa.
- Non bloccare l'obiettivo del proiettore con alcun oggetto quando il proiettore è in funzionamento in quanto l'oggetto potrebbe surriscaldarsi e deformarsi o perfino incendiarsi.
- Non tentare di smontare il proiettore. L'interno del proiettore è sottoposto ad alta tensione che può provocare il decesso nel caso si venga a contatto con le parti sotto tensione.
- Quando si sposta il proiettore, fare attenzione a non far cadere o urtare il proiettore.
- Non collocare oggetti pesanti sul proiettore o sui cavi di collegamento.
- Non posizionare il proiettore in verticale. In tal caso, il proiettore potrebbe cadere provocando lesioni alle persone o guastandosi.
- Evitare di esporre il proiettore alla luce solare diretta o ad altre fonti di calore eccessive. Non eseguire l'installazione nei pressi di fonti di calore come radiatori, diffusori di aria calda, stufe o altri dispositivi (inclusi amplificatori) che possono aumentare la temperatura del proiettore a livelli pericolosi.
- Non collocare liquidi vicino o sopra al proiettore. Infiltrazioni di liquidi possono provocare guasti al proiettore. Se il proiettore si bagna, scollegarlo dalla presa di corrente e rivolgersi al servizio assistenza locale per farlo controllare.
- Quando il proiettore è in funzione dalla griglia di ventilazione possono essere emessi odori e aria calda. Si tratta di normale funzionamento e non di un difetto.

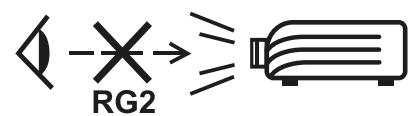
- Non tentare di eludere le disposizioni di sicurezza concernenti la spina polarizzata o la messa a terra. Una spina polarizzata presenta due lamelle di cui una è più grande dell'altra. Una spina con messa a terra presenta due lamelle e un terzo polo di messa a terra. La lamella ampia e il terzo polo servono per la sicurezza personale. Se la spina non è adatta alla presa di corrente, utilizzare un adattatore e non tentare di forzare l'inserimento della spina nella presa.
- Quando si effettua il collegamento a una presa di corrente, NON rimuovere il polo di messa a terra. Assicurarsi che i poli di messa a terra non siano MAI RIMOSSI.
- Evitare di calpestare o schiacciare il cavo di alimentazione, in particolare sulla spina e nel punto in cui fuoriesce dal proiettore.
- In alcuni Paesi, la tensione NON è stabile. Questo proiettore è stato progettato per funzionare conformemente agli standard di sicurezza a una tensione compresa tra 100 e 240 VCA; tuttavia, potrebbero verificarsi guasti in caso di interruzioni o variazioni di tensione di ± 10 volt. Nelle zone soggette a variazioni o cadute di tensione, si consiglia di collegare il proiettore ad uno stabilizzatore di tensione, un limitatore di sovratensione oppure ad un gruppo di continuità (UPS).
- In caso di fumo, rumori anomali o odori strani, spegnere immediatamente il proiettore e contattare il rivenditore o ViewSonic®. Continuare a utilizzare il proiettore in queste condizioni può essere pericoloso.
- Utilizzare solo accessori specificati dal produttore.
- Scollegare il cavo di alimentazione dalla presa CA se il proiettore non viene utilizzato per un lungo periodo di tempo.
- Fare riferimento sempre a personale di servizio qualificato per le riparazioni.

ATTENZIONE: Da questo prodotto possono essere emesse radiazioni ottiche pericolose. Come con qualsiasi sorgente luminosa, non fissare il fascio di luce.

CLASS 1 Consumer Laser Product EN50689:2021

a. Notice is given to supervise children and to never allow them to stare into the projector beam at any distance from the projector.

b. Notice is given to use caution when using the remote control for starting the projector while in front of the projection lens.



RG2 IEC 62471-5:2015.

c. Notice is given to the user to avoid the use of optical aids such as binoculars or telescopes inside the beam.

Contenuti

Precauzioni di sicurezza	3
Introduzione.....	8
Contenuti della confezione.....	8
Panoramica del prodotto.....	9
Proiettore	9
Porte I/O.....	10
Telecomando.....	11
Telecomando - Raggio d'azione	12
Telecomando - Sostituzione delle batterie.	12
Impostazione iniziale.....	13
Scelta del punto di installazione - Orientamento del proiettore.....	13
Dimensioni di proiezione.....	14
Immagine a 16:9 su uno schermo 16:9	14
Prima attivazione.....	15
Bluetooth Remote Pairing (Associazione di Bluetooth Remote).....	15
Preferred Language (Lingua preferita)	16
Projection Orientation (Orientamento proiezione)	16
Network Settings (Impostazioni di rete)	17
Realizzazione dei collegamenti	18
Collegamento all'alimentazione	18
Alimentazione CC (Uscita di alimentazione)	18
Collegamento a dispositivi esterni.....	19
Collegamento HDMI	19
Collegamento USB.....	19
Connessione al Bluetooth.....	20
Bluetooth Speaker (Altoparlante Bluetooth)	20
Bluetooth Out (Uscita Bluetooth)	22
Collegamento a reti	23
Connessione Wi-Fi.....	23
SSID personalizzato	25
Mirroring wireless dello schermo.....	27

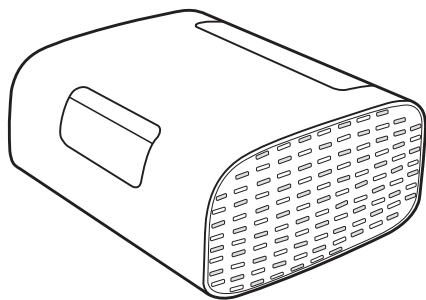
Uso del proiettore	28
Avvio del proiettore.....	28
Selezione della sorgente di ingresso.....	29
Regolazione dell'immagine proiettata	30
Regolazione dell'altezza del proiettore e dell'angolo di proiezione	30
Spegnimento del proiettore	32
Sorgente di ingresso selezionata - Struttura ad albero dell'OSD	33
Operazioni del menu	44
Home Screen (Schermata iniziale).....	44
Home Screen (Schermata iniziale) - Menu ad albero dell'OSD (On-Screen Display)	45
Menu Operations (Operazioni del menu).....	49
File Management (Gestione file).....	49
Come utilizzare i tasti della barra di controllo multimediale	51
Formati dei file supportati.....	52
Apps Center (Centro app).....	54
Bluetooth	57
Settings (Impostazioni).....	58
Screen Mirroring (Mirroring dello schermo)	74
Appendice	78
Specifiche	78
Tabella temporizzazioni	79
Temporizzazione video HDMI	79
Timing HDMI PC	79
Temporizzazione video USB-C.....	80
Temporizzazione video USB-C.....	80
Spie LED	81
Risoluzione dei problemi	82
Manutenzione	83
Precauzioni generali	83
Pulizia dell'obiettivo	83
Pulizia della scocca	83
Immagazzinamento del proiettore.....	83

Informazioni sulle normative e per la riparazione..... 84

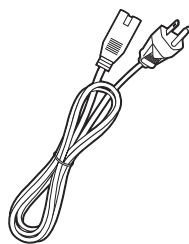
Informazioni sulla conformità	84
Dichiarazione di conformità FCC	84
Dichiarazione FCC sull'esposizione alle radiazioni	85
Dichiarazione di Industry Canada	85
Dichiarazione d'avviso IC.....	85
Dichiarazione Codici Paesi.....	85
Dichiarazione IC sull'esposizione alle radiazioni	86
Conformità CE per i paesi europei	86
Dichiarazione di conformità RoHS2.....	87
Restrizione indiana sulle sostanze pericolose	88
Smaltimento del prodotto alla fine della vita utile del prodotto	88
Informazioni sul Copyright	89
Servizio assistenza.....	90
Garanzia limitata	91

Introduzione

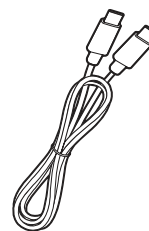
Contenuti della confezione



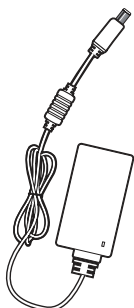
1



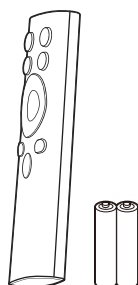
2



3



4



5

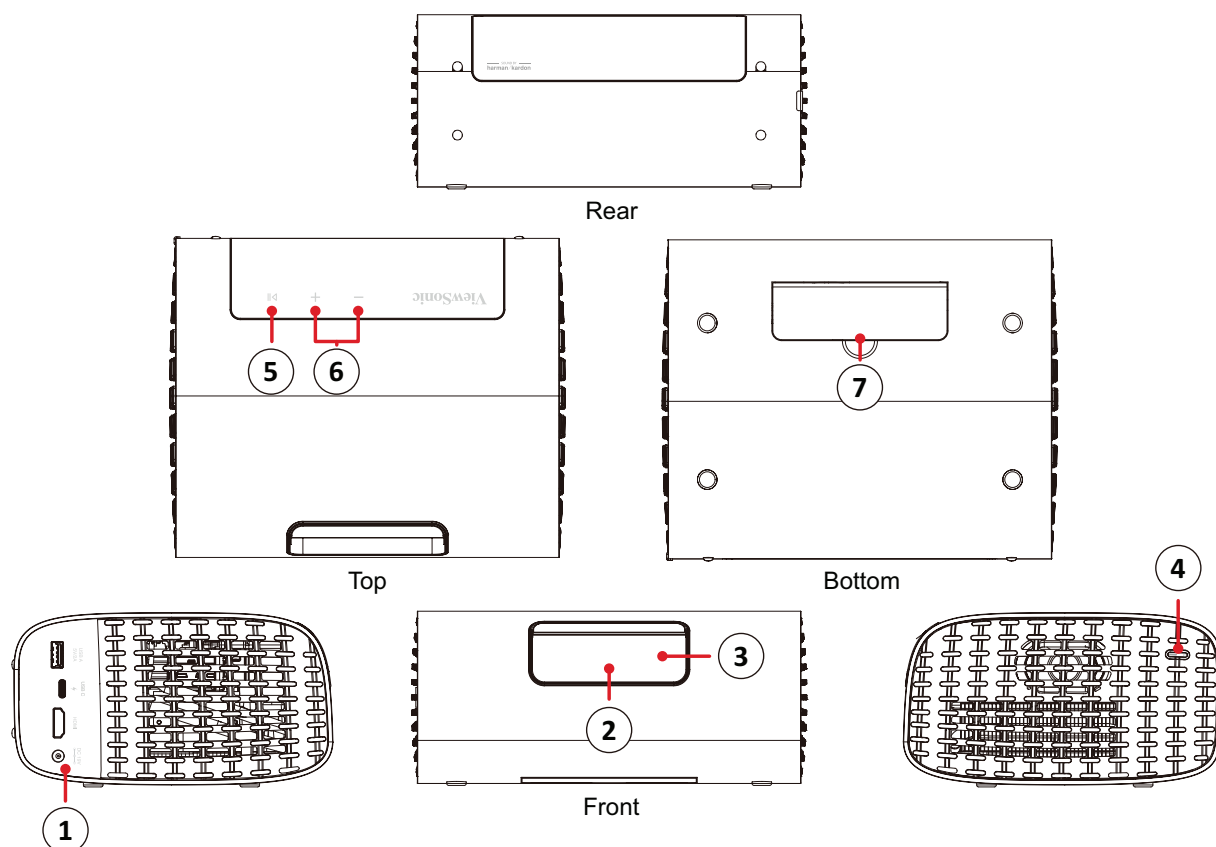


6

Voce	Descrizione
1	Proiettore
2	Cavo di alimentazione
3	Cavo USB tipo C
4	Adattatore di alimentazione
5	Telecomando con batterie
6	Guida rapida

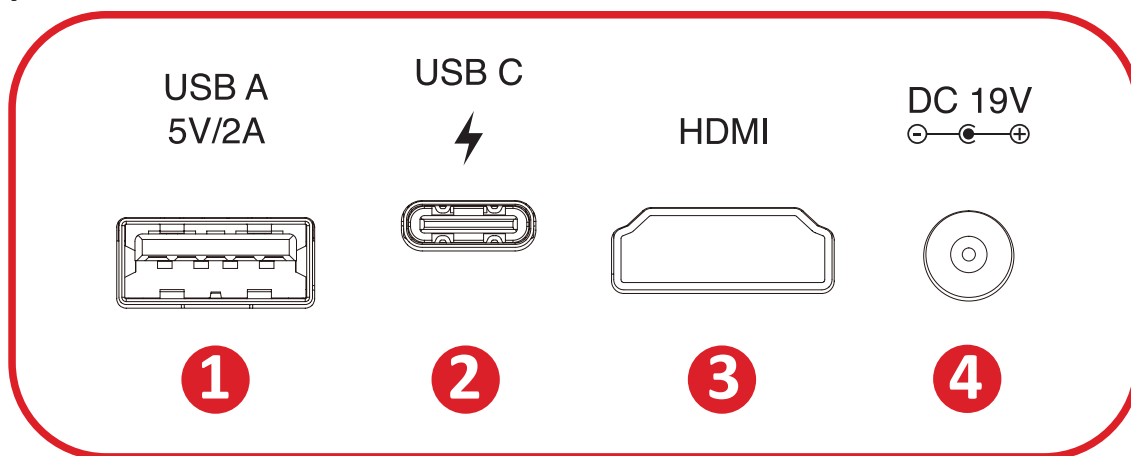
Panoramica del prodotto

Proiettore



Voce	Descrizione
1	Porte I/O
2	Obiettivo
3	Sensore con messa a fuoco automatica
4	Tasto d'alimentazione
5	Play/Pause
6	controllo del volume
7	Piedino regolabile

Porte I/O



1. USB Type A

2. USB Type C¹

3. HDMI^{2 3}

4. USB Type A

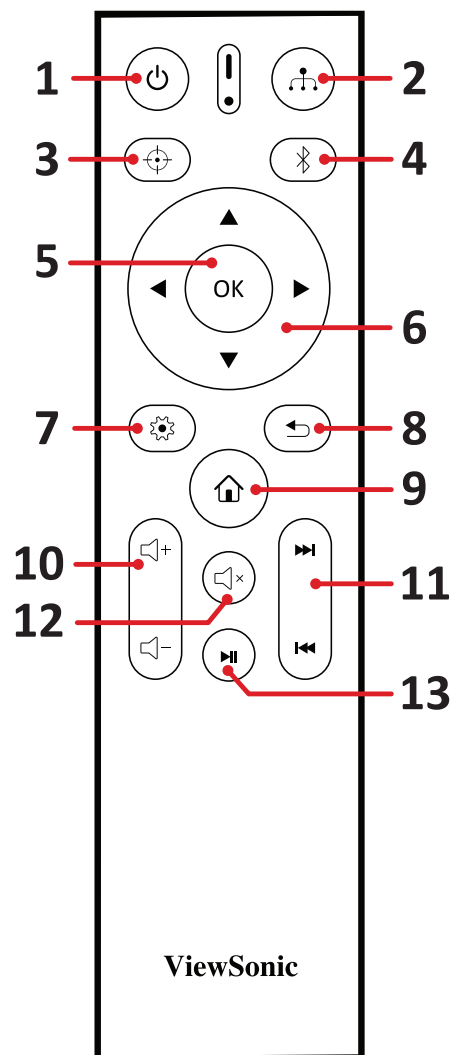
¹ Utilizzare il cavo USB-C in dotazione e assicurarsi che il dispositivo USB-C sia in grado di supportare la trasmissione video.

² Supporta HDMI 2.0/HDCP 2.2.

³ Gli utenti di iPhone/iPad dovranno acquistare un adattatore supplementare. Per evitare problemi di compatibilità, utilizzare gli accessori autorizzati di Apple.

Telecomando

Tasto		Descrizione
1	Alimentazione	Consente di accendere o spegnere il proiettore
2	Sorgente	Consente di visualizzare il menu di selezione della sorgente di ingresso
3	Messa a fuoco	Consente di mettere a fuoco in automatico l'immagine. Per la regolazione manuale, tenere premuto il tasto Focus (Fuoco) sul telecomando per tre (3) secondi
4	Bluetooth	Inizia la ricerca dei dispositivi Bluetooth.
5	OK	Consente di confermare la selezione.
6	Su/Giù/Sinistra/ Destra	Consente di spostarsi e selezionare le voci del menu desiderate e di effettuare le regolazioni.
7	Impostazioni	Consente di visualizzare il menu Setting (Impostazioni) .
8	Indietro	Consente di tornare alla schermata precedente.
9	Home	Consente di accedere a Home Screen (schermata principale) .
10	Volume	Aumenta/Riduce il livello del volume.
11	Successivo/ precedente	Andare al successivo/precedente
12	Mute	Consente di disattivare/attivare l'audio.
13	Play/Pause	Riproduci/Pausa contenuto.



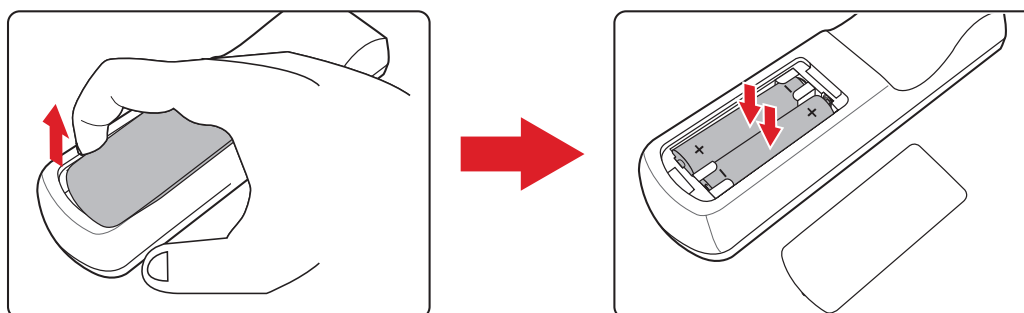
Telecomando - Raggio d'azione

Per garantire il funzionamento corretto del telecomando attenersi ai passaggi descritti di seguito:

1. Il telecomando deve essere tenuto a un angolo massimo di 30° perpendicolarmente al sensore per il telecomando IR del proiettore.
2. La distanza tra il telecomando ed il sensore non deve eccedere gli 8 m (ca. 26 piedi).

Telecomando - Sostituzione delle batterie.

1. Per aprire il vano batteria, capovolgere il telecomando per mostrarne il retro e aprire il coperchio nella direzione della freccia.
2. Rimuovere eventuali batterie (se necessario) e installare due (2) batterie AAA prestando attenzione alla polarità della batteria indicata nella base del vano batterie. Il polo positivo (+) deve corrispondere a quello positivo e il polo negativo (-) a quello negativo.
3. Riposizionare il coperchio del vano batterie allineandolo con la base e spingendolo di nuovo in posizione.



NOTA:

- Evitare di lasciare telecomando e batterie in ambienti eccessivamente caldi o umidi.
- Sostituire solamente con lo stesso tipo di batterie, oppure con tipo equivalente raccomandato dal produttore
- Se la batteria è esaurita o se non si utilizza il telecomando per lunghi periodi di tempo, rimuovere la batteria per evitare danni al telecomando.
- Smaltire le batterie esaurite in conformità con le istruzioni del produttore e le normative ambientali locali regionali.

Impostazione iniziale

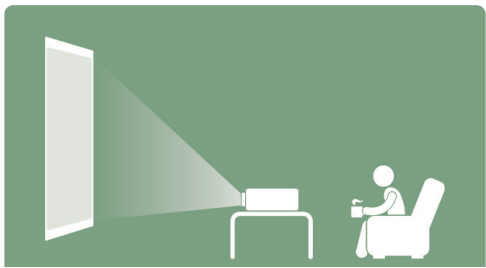
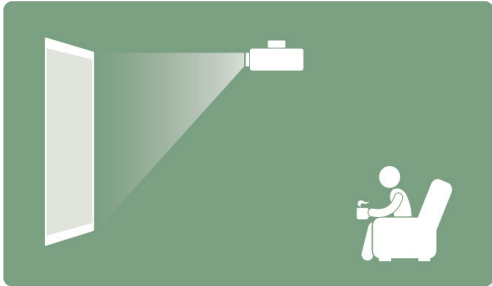
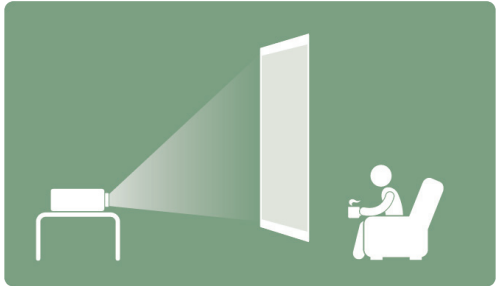
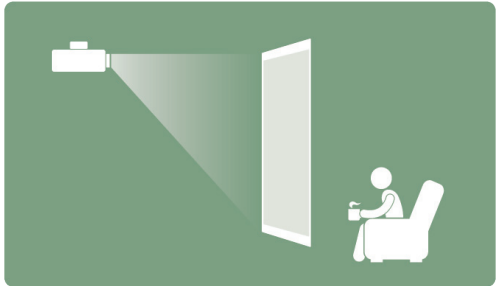
Questa sezione fornisce le istruzioni dettagliate per l'impostazione iniziale del proiettore.

Scelta del punto di installazione - Orientamento del proiettore

A seconda delle preferenze personali e della disposizione della stanza si deciderà il punto di installazione. Tenere in considerazione quanto segue:

- Dimensioni e posizione dello schermo.
- Posizione di una presa elettrica adatta.
- Posizione e distanza tra il proiettore e altri apparecchi.

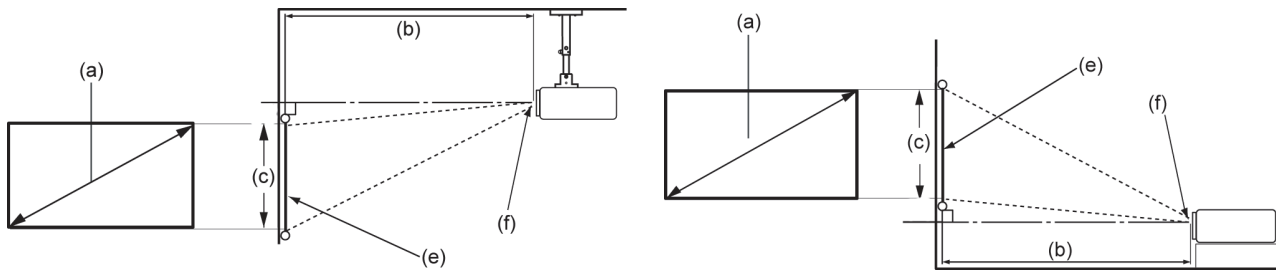
Il proiettore è stato progettato per essere installato in uno dei punti di installazione seguenti:

Punto di installazione	
<p>Anteriore tavolo</p> <p>Il proiettore viene collocato vicino al pavimento e davanti allo schermo.</p>	
<p>Front. soffitto</p> <p>Il proiettore è installato capovolto sul soffitto e si trova di fronte allo schermo.</p>	
<p>Posteriore tavolo¹</p> <p>Il proiettore viene collocato vicino al pavimento e dietro allo schermo.</p>	
<p>Posteriore soffitto¹</p> <p>Il proiettore è installato capovolto al soffitto e si trova dietro allo schermo.</p>	

¹ - È necessario uno schermo per retroproiezione.

Dimensioni di proiezione

Immagine a 16:9 su uno schermo 16:9



NOTA: (e) = Schermo / (f) = Centro dell'obiettivo

(a) Formato dello schermo		(b) Distanza di proiezione		(c) Altezza dell'immagine		Larghezza dell'immagine	
pollici	mm	pollici	mm	pollici	mm	pollici	mm
40	1016	41.85	1063	19.4	494	34.86	886
60	1524	62.75	1594	29.2	742	52.29	1328
80	2032	83.66	2125	38.9	987	69.73	1771
90	2286	94.13	2391	44.13	1121	78.44	1992
100	2540	104.60	2657	49.01	1245	87.16	2214
110	2794	115.03	2922	53.93	1370	95.87	2435
120	3048	125.51	3188	58.81	1494	104.59	2657
150	3810	156.88	3985	73.54	1868	130.74	3321
180	4572	188.26	4782	88.18	2240	156.92	3986

NOTA: Se si intende installare il proiettore in modo permanente, si consiglia di testare fisicamente le dimensioni e la distanza della proiezione utilizzando il proiettore effettivo in loco prima di installarlo in modo definitivo.

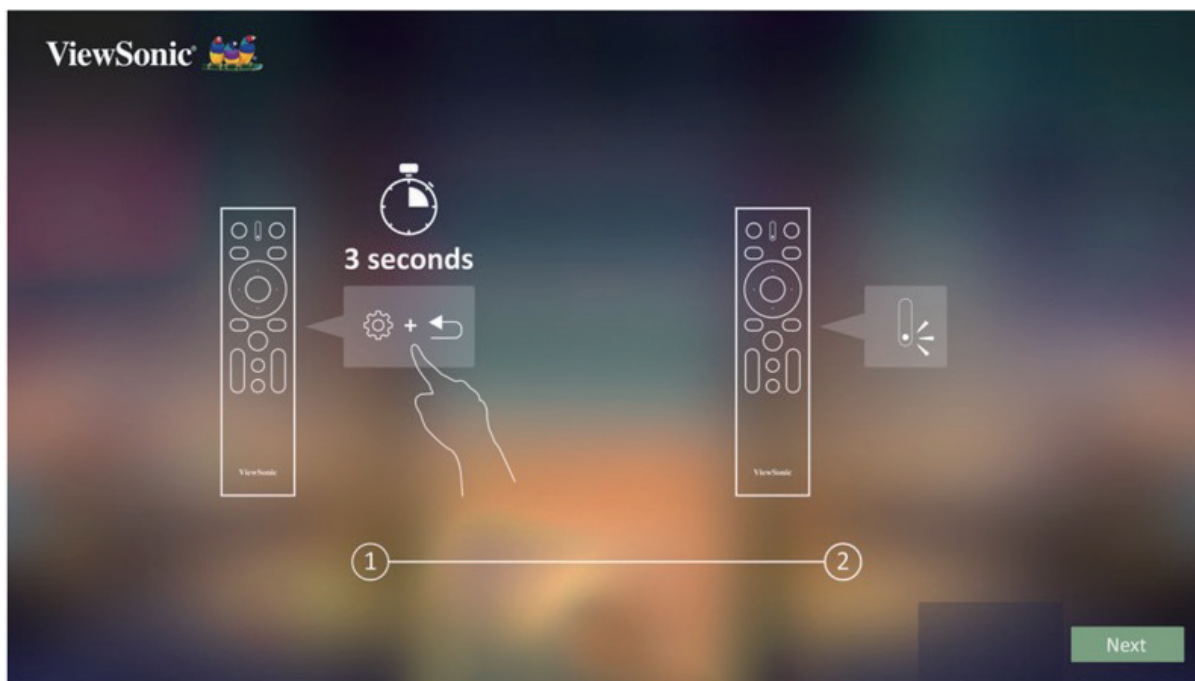
Prima attivazione

Se il proiettore viene attivato per la prima volta, è necessario selezionare Lingua preferita, Orientamento proiezione e Impostazioni di rete.

Seguire le istruzioni a schermo utilizzando i tasti **OK** e **Su/Giù/Sinistra/Destra** sul telecomando. Quando viene visualizzata la schermata finale, il proiettore è pronto per essere utilizzato.

Bluetooth Remote Pairing (Associazione di Bluetooth Remote)

1. Tenere premuti i pulsanti **Settings** e **Return** per 3 secondi per accedere alla modalità di associazione.
2. Il LED sul telecomando lampeggia in blu.
3. Viene visualizzato il messaggio “Successfully Paired” (Associazione riuscita). In caso contrario, riprovare o selezionare Next (Avanti) e andare su: App Center > Bluetooth Remote app (App Bluetooth Remote).



Preferred Language (Lingua preferita)

Selezionare la lingua desiderata e premere il tasto **OK** per confermare la selezione.



Projection Orientation (Orientamento proiezione)

Selezionare l'orientamento di proiezione preferito e premere il tasto **OK** per confermare la selezione. Per maggiori informazioni, consultare pagina 13.



Network Settings (Impostazioni di rete)

Selezionare una delle opzioni Wi-Fi disponibili. Per maggiori informazioni, consultare pagina 23.

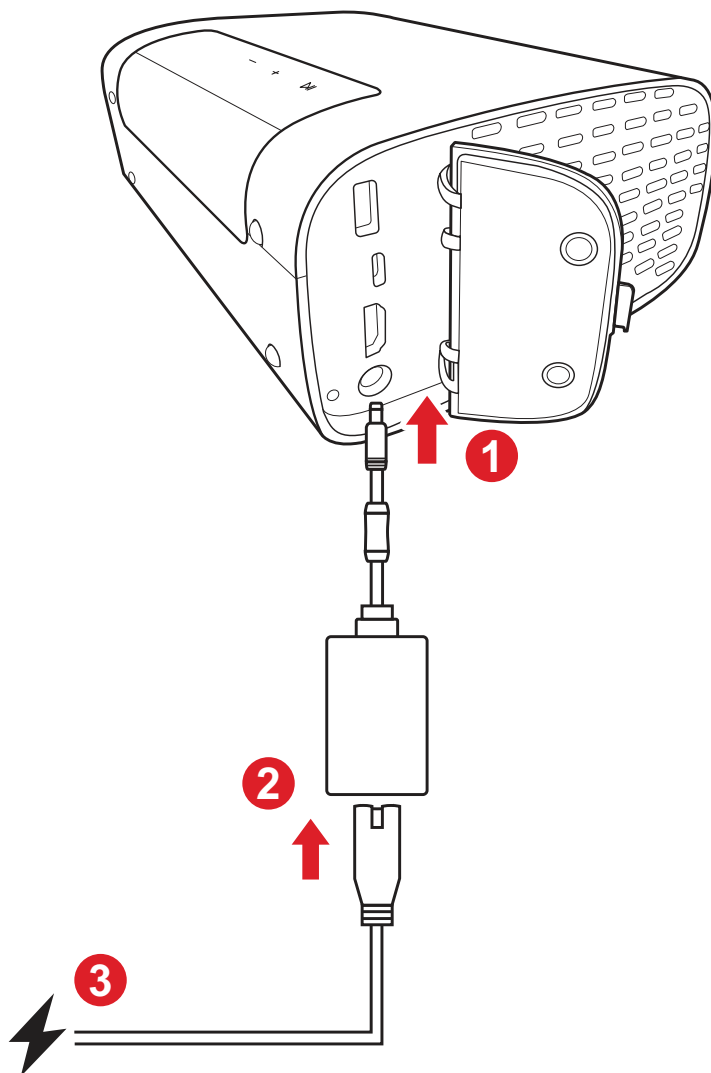


Realizzazione dei collegamenti

Collegamento all'alimentazione

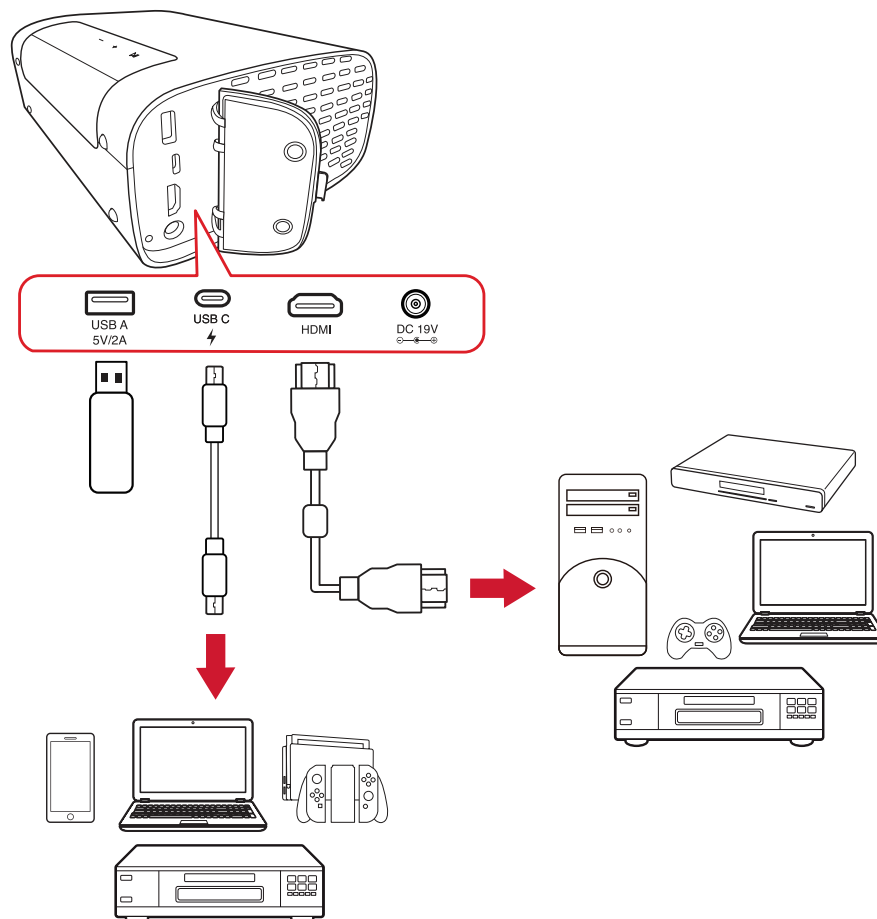
Alimentazione CC (Uscita di alimentazione)

1. Collegare il cavo di alimentazione all'adattatore di corrente.
2. Collegare l'adattatore di corrente al connettore DC IN sul lato del proiettore.
3. Collegare la spina del cavo di alimentazione alla presa di corrente.



NOTA: Quando si installa il proiettore, integrare un dispositivo di scollegamento di facile accesso nel cablaggio fisso oppure collegare la presa di alimentazione a una presa facilmente accessibile nei pressi dell'unità. Se si dovesse verificare un guasto durante il funzionamento del proiettore, utilizzare il dispositivo di scollegamento per spegnere l'alimentazione oppure scollegare la presa di alimentazione.

Collegamento a dispositivi esterni



Collegamento HDMI

Collegare un'estremità di un cavo HDMI alla porta HDMI del dispositivo video. Quindi, collegare l'altra estremità del cavo alla porta **HDMI** del proiettore.

Collegamento USB

Collegamento USB tipo A

Per usufruire di foto, musica e film, basta collegare una chiavetta USB alla porta **USB tipo A**. Per i formati file supportati, vedere pagina 14.

Collegamento USB-C

Collegare un'estremità di un cavo USB tipo C alla porta USB-C del dispositivo. Quindi collegare l'altra estremità del cavo alla porta **USB-C** del proiettore.

NOTA:

- Accertarsi che il dispositivo USB tipo C supporti la trasmissione video.
- Il dispositivo collegato può anche essere caricato (5 V/2 A).

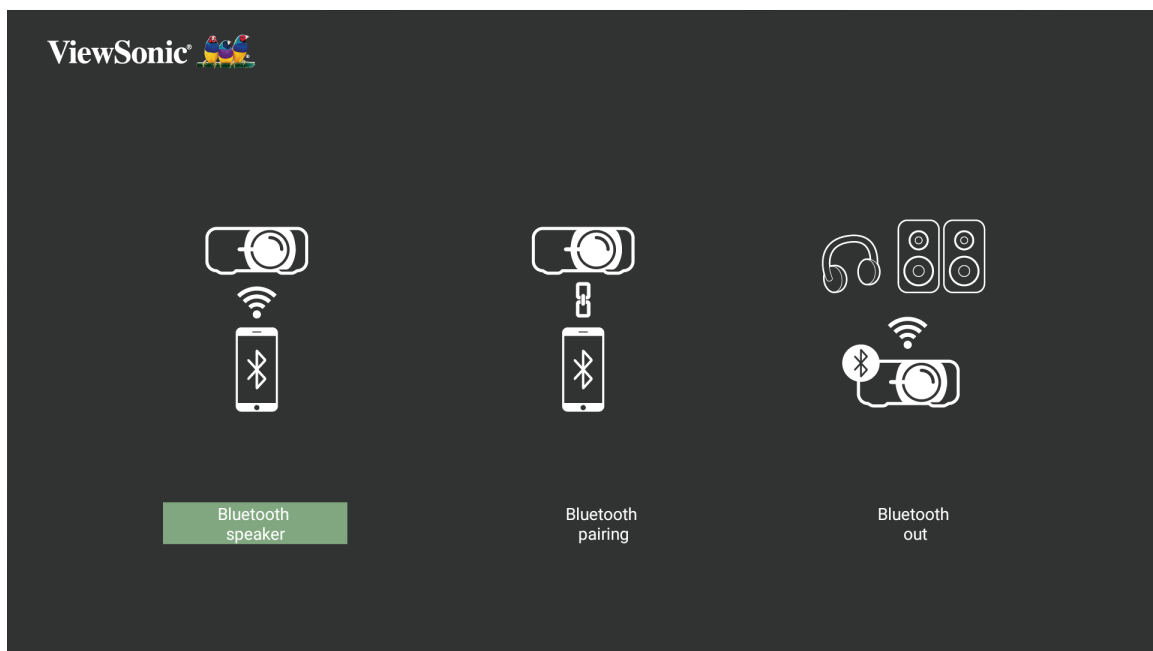
Connessione al Bluetooth

Bluetooth Speaker (Altoparlante Bluetooth)

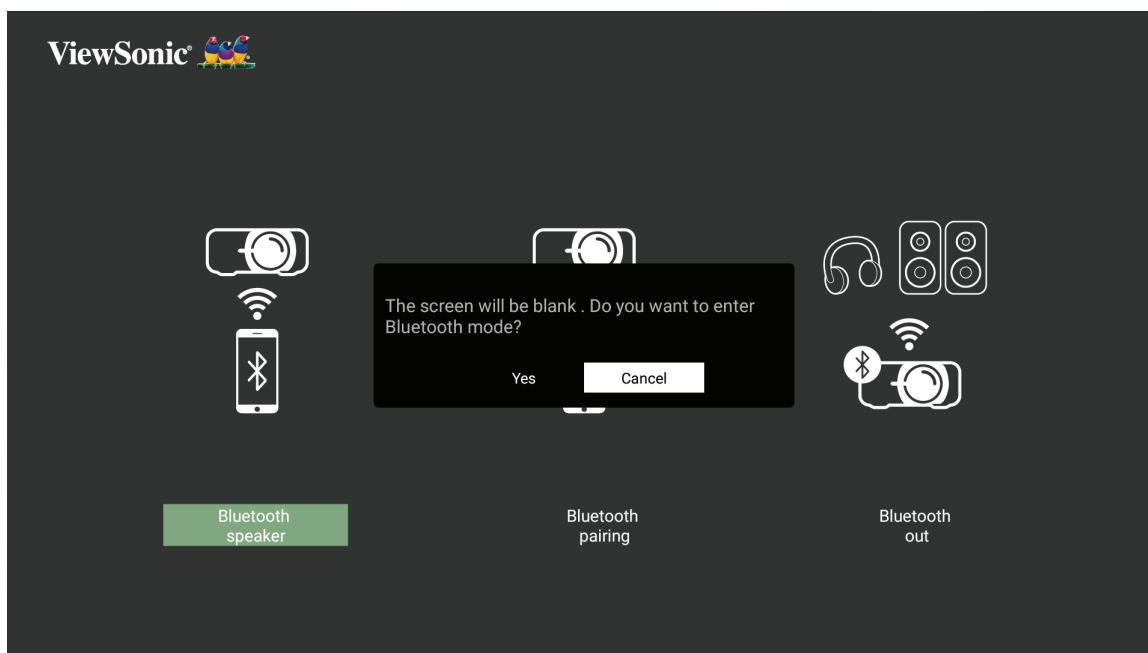
Il proiettore è dotato di Bluetooth che consente di collegare il dispositivo via wireless per riprodurre audio.

Per connettere e abbinare il dispositivo:

1. Accedere a: **Home > Bluetooth**.
2. Utilizzare i tasti direzionali **Sinistra** e **Destra** sul telecomando per selezionare **Bluetooth Speaker (Altoparlante Bluetooth)** o **Bluetooth Speaker (Abbinamento Bluetooth)**. Quindi premere il tasto **OK** sul telecomando.



3. Quando viene visualizzata la finestra di dialogo seguente, selezionare **Yes (Sì)** e premere **OK** sul telecomando per accedere alla modalità Bluetooth.



4. Sarà emesso un segnale acustico dopo l'accesso alla modalità di abbinamento.

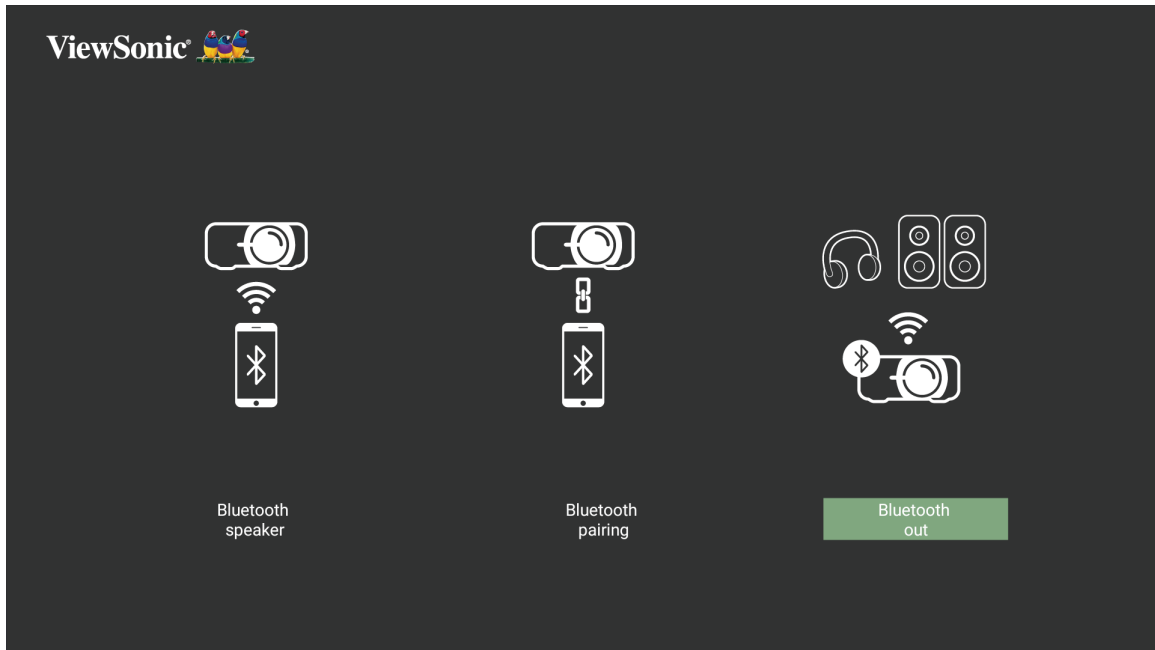
5. Una volta effettuata la connessione, sarà emesso un altro segnale acustico.

NOTA:

- Il nome del proiettore sarà indicato come "M10".
- È possibile uscire dalla modalità Bluetooth solo tramite i tasti di **Power (Alimentazione)** e **Return (Indietro)**.

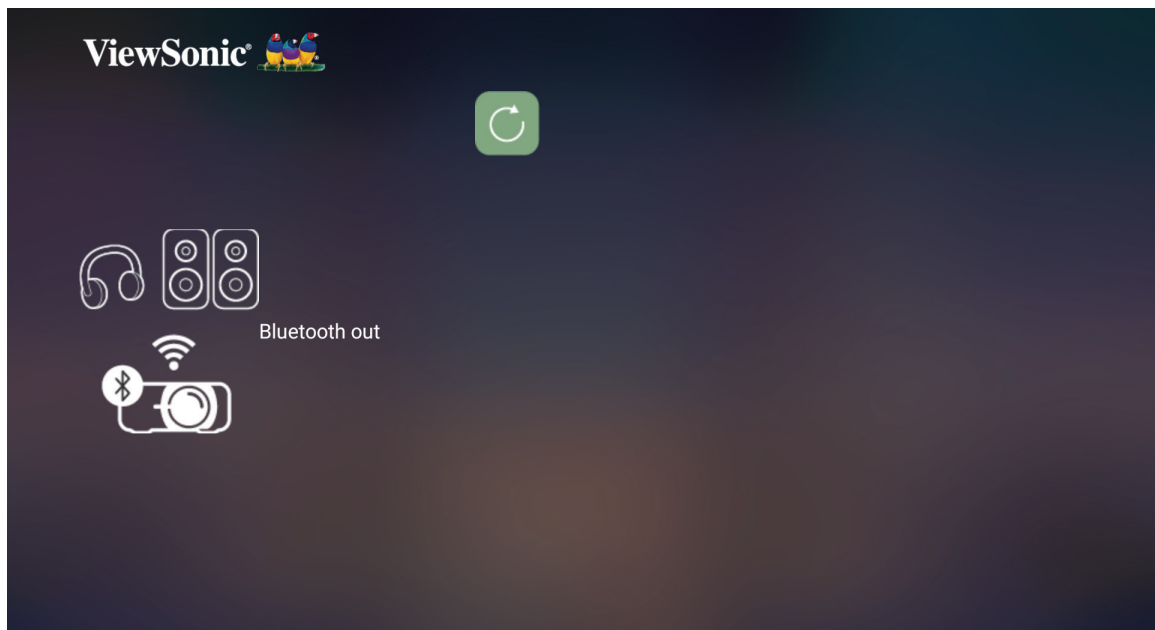
Bluetooth Out (Uscita Bluetooth)

Collegare il proiettore a delle cuffie o altoparlanti esterni che supportano Bluetooth.



Per connettere e abbinare il dispositivo:

1. Accedere a: **Home > Bluetooth**.
2. Utilizzare i tasti direzionali **Sinistra** e **Destra** sul telecomando per selezionare **Bluetooth Out (Uscita Bluetooth)**.



3. Il proiettore cercherà i dispositivi Bluetooth nelle vicinanze. Selezionare il dispositivo dall'elenco e premere **OK** sul telecomando.

NOTA: Una volta abbinati, se il proiettore e il dispositivo sono accesi, si connetteranno automaticamente tramite Bluetooth.

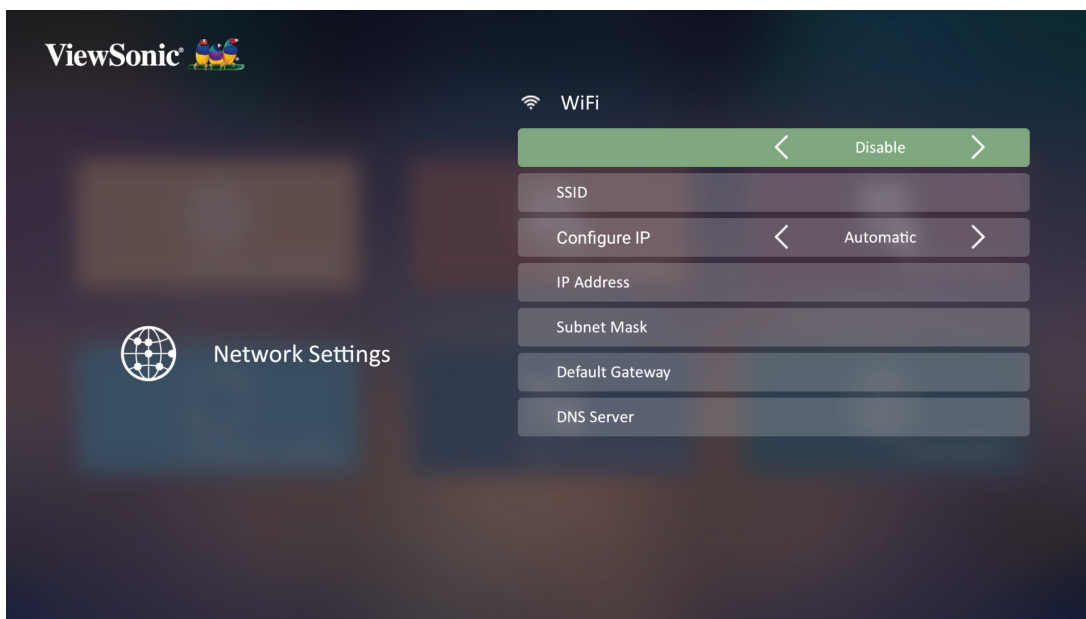
Collegamento a reti

Connessione Wi-Fi

Con il Wi-Fi integrato, è possibile connettersi facilmente alle reti internet wireless.

Per connettersi a una rete Wi-Fi:

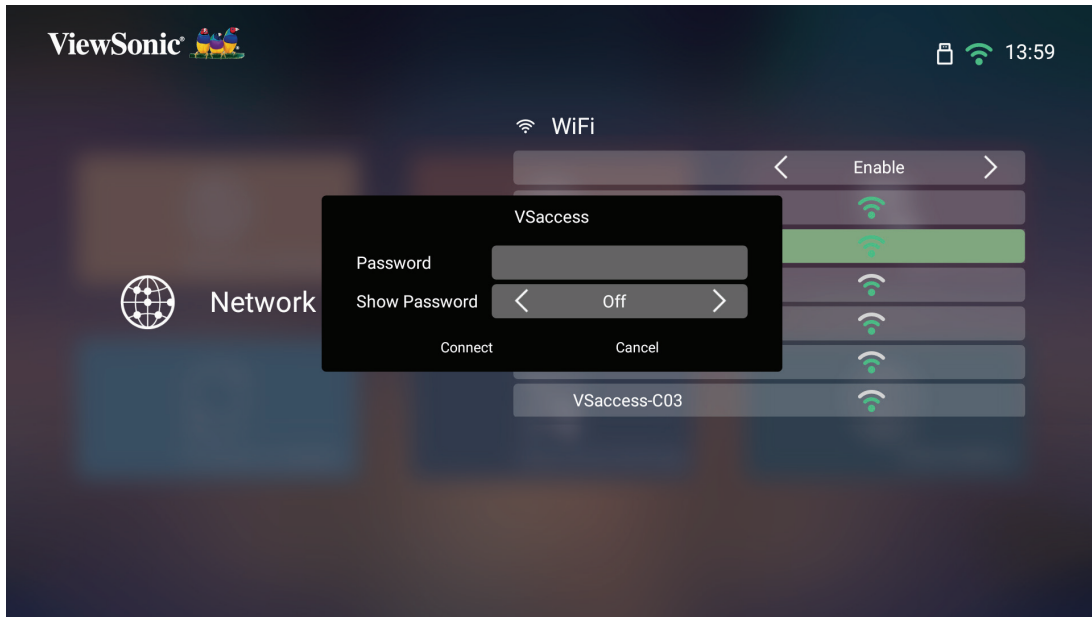
1. Accedere a: **Home (Principale) > Settings (Impostazioni) > Network Settings (Impostazioni di rete) > Wi-Fi**
2. Premere **Sinistra** o **Destra** sul telecomando per selezionare **Enable (Abilita)**.



3. Saranno visualizzate le reti Wi-Fi disponibili. Selezionare una delle reti Wi-Fi disponibili.

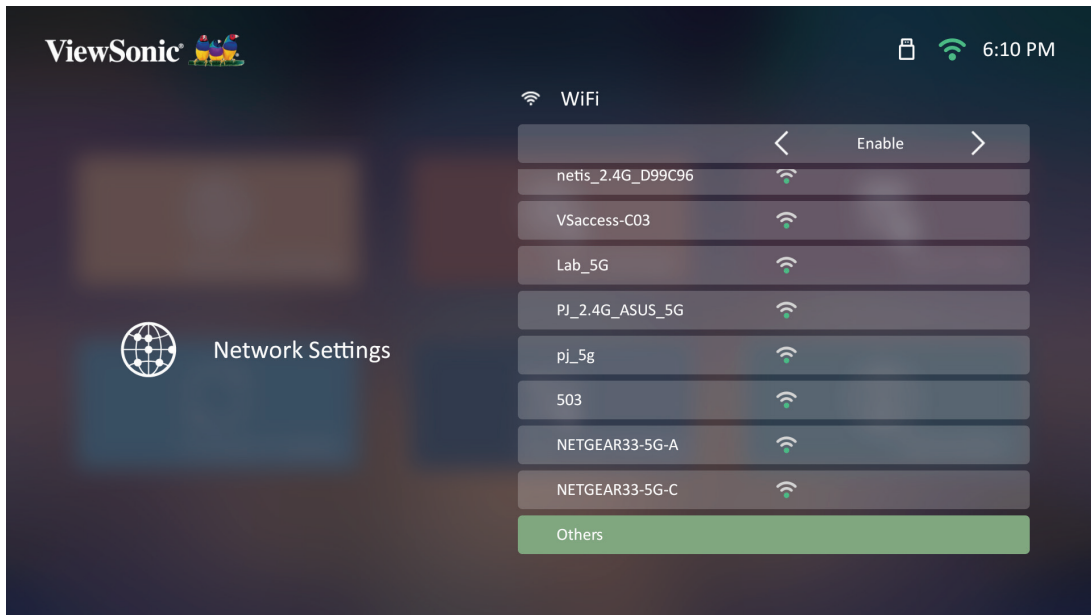


4. Se ci si connette a una rete Wi-Fi protetta, è necessario inserire la password quando richiesto.

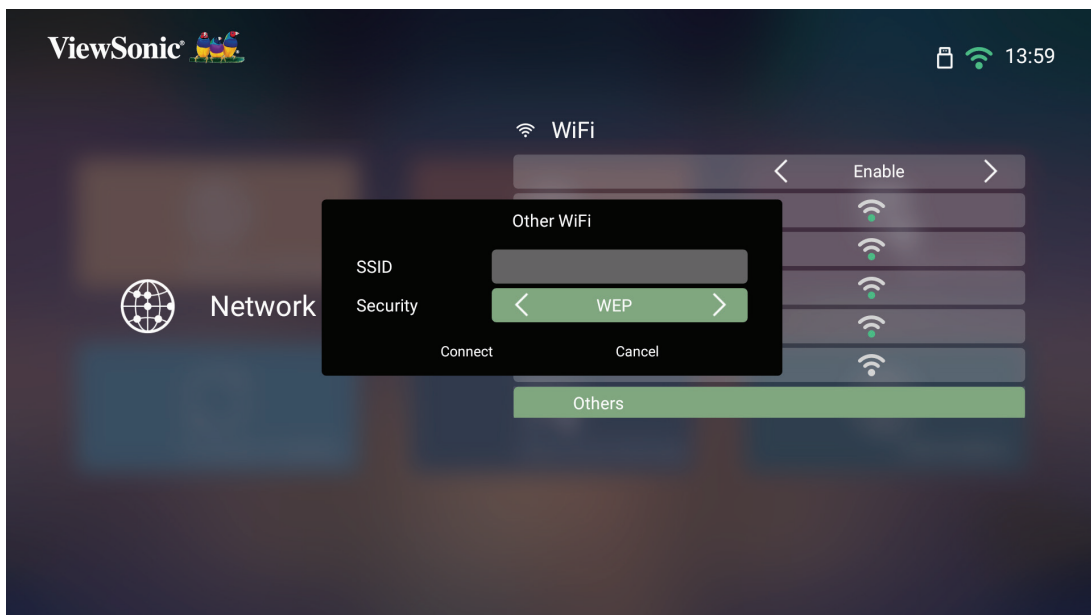


SSID personalizzato

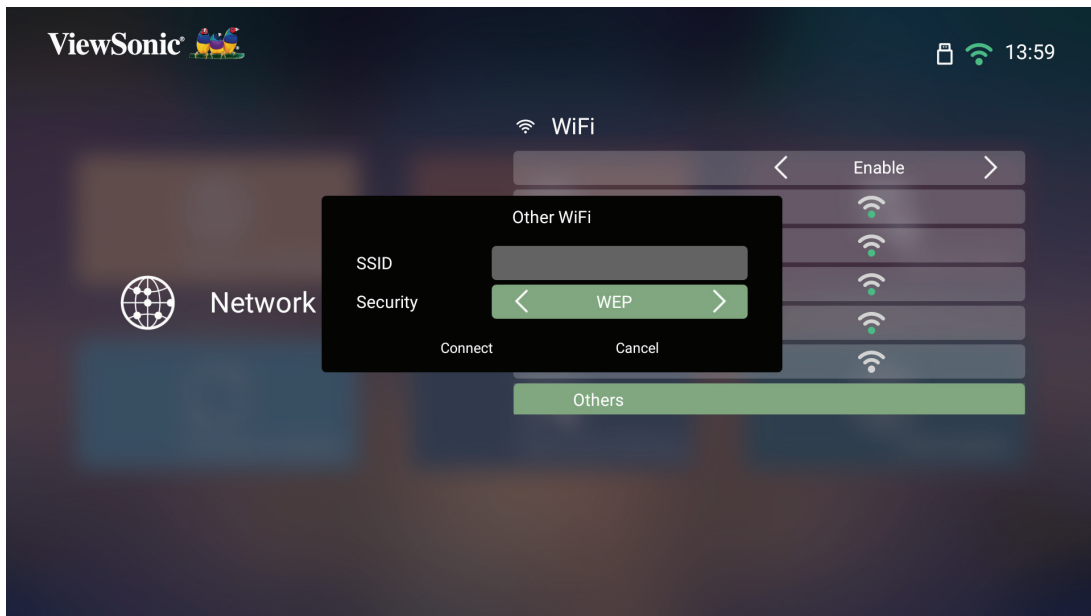
1. Accedere a: **Home > Settings (Impostazioni) > Network Settings (Impostazioni di rete) > Wi-Fi**
2. Premere **Sinistra** o **Destra** sul telecomando per selezionare **Enable (Abilita)**.
3. Dall'elenco delle reti Wi-Fi disponibili selezionare **Others (Altre)** e premere **OK** sul telecomando.



4. Inserire l'SSID e selezionare il livello di protezione.



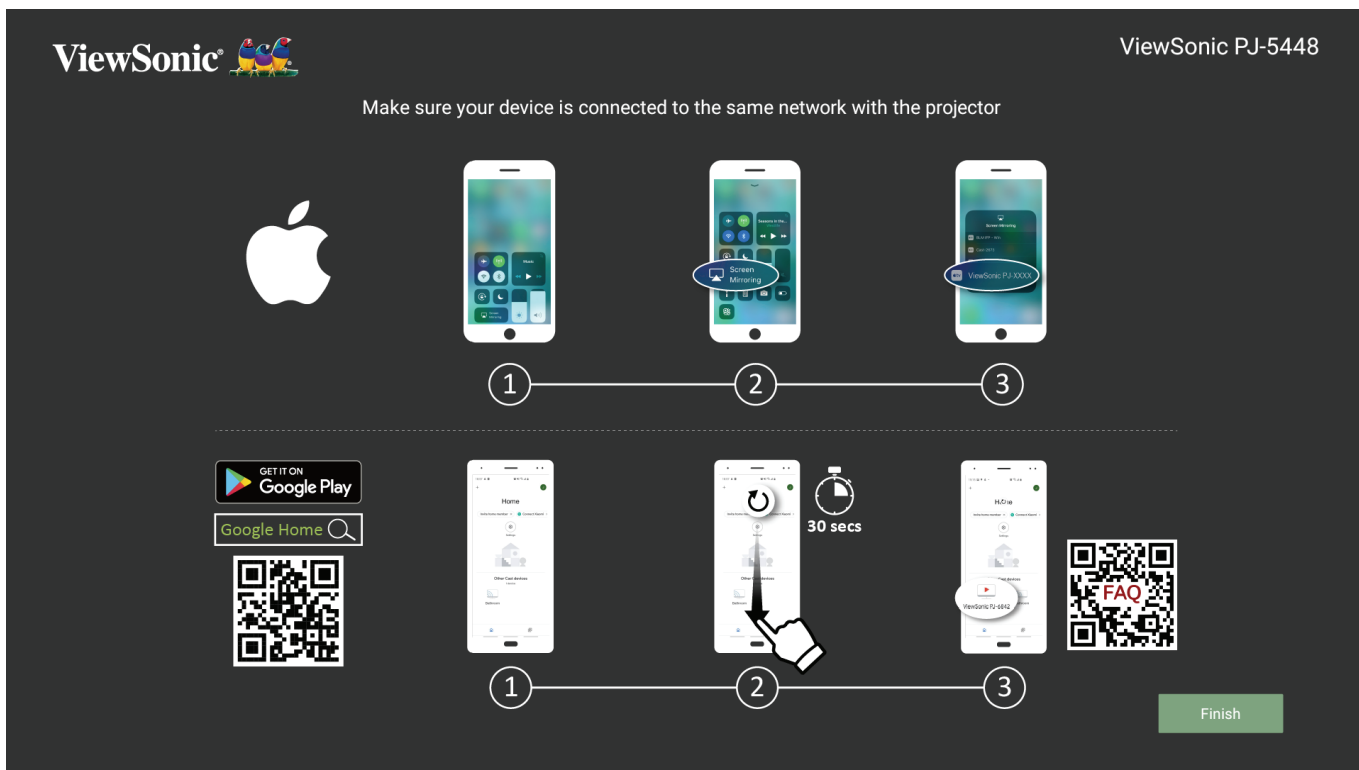
5. Inserire la password quando richiesto.



Mirroring wireless dello schermo

Il mirroring dello schermo fornisce una connessione Wi-Fi da 5 Ghz per duplicare lo schermo sul proprio dispositivo personale.

NOTA: Assicurarsi che il dispositivo sia connesso sulla stessa rete del proiettore.



Per iOS:

1. Accedere al menu a tendina di controllo.
2. Selezionare l'icona "Screen Mirroring".
3. Scegliere "ViewSonic PJ-XXXX".

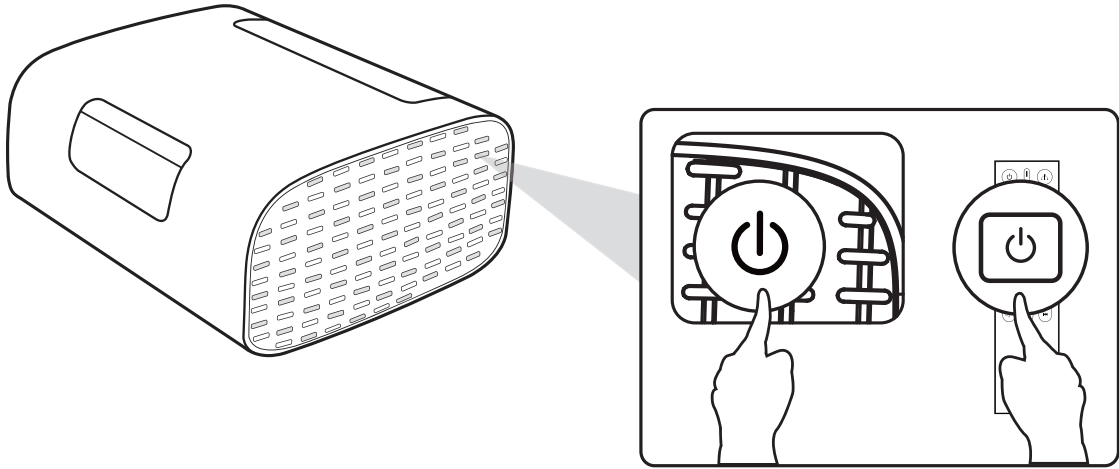
Per Android:

1. Scaricare e installare l'applicazione "Google Home" e aprirla.
2. Premere per aggiornare l'app e attendere 30 secondi.
3. Quando "ViewSonic PJ-XXXX" è visibile, selezionarlo.

NOTA: Alcuni dispositivi Android supportano la "trasmissione" diretta. Se il proprio dispositivo lo supporta, accedere alla funzione Casting (Trasmissione) e selezionare "ViewSonic PJ-XXX" dall'elenco dei dispositivi disponibili. Inoltre è possibile scansionare il codice QR delle FAQ e seguire i passaggi per trasmettere direttamente il dispositivo Android.

Uso del proiettore

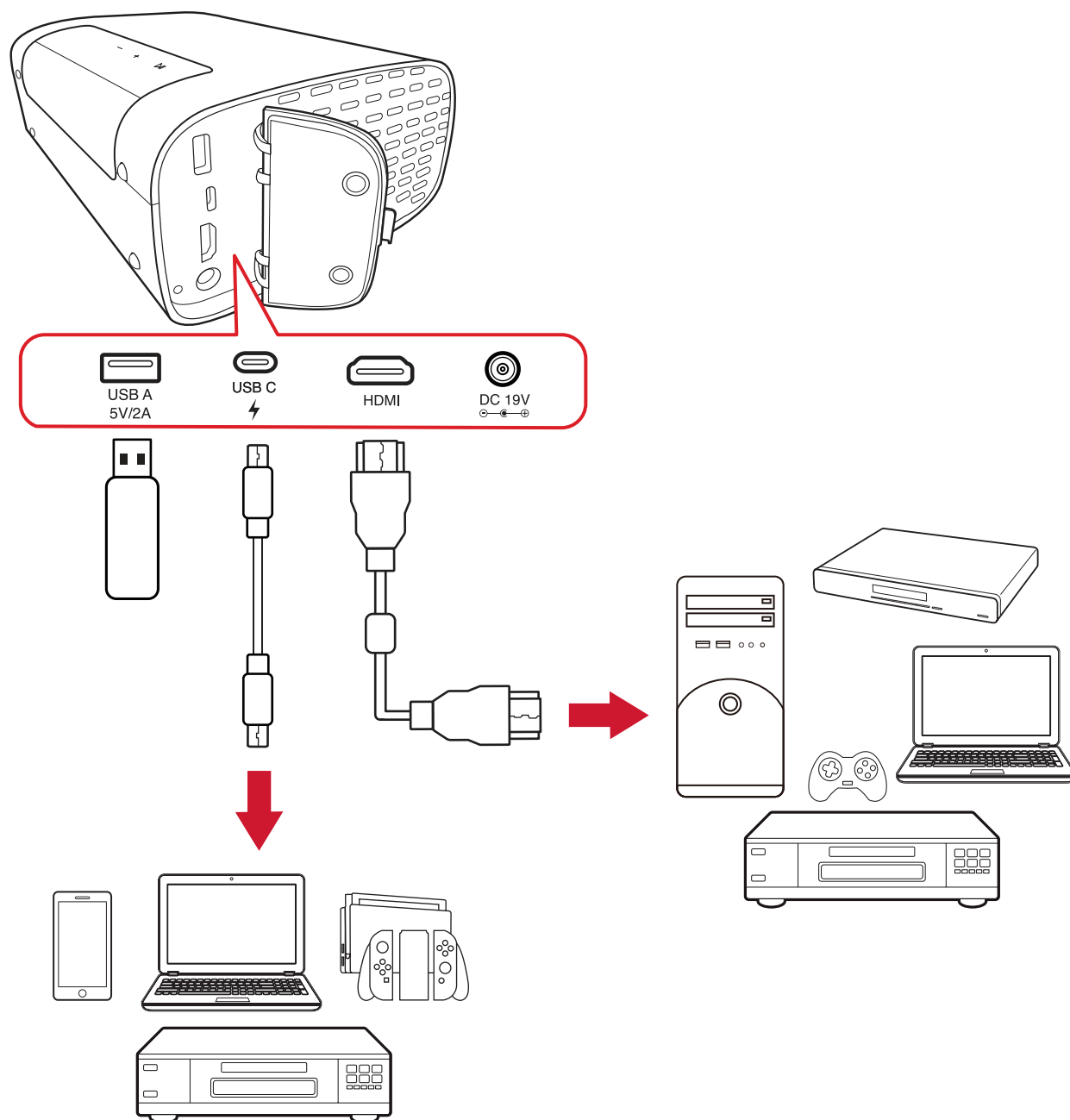
Avvio del proiettore



1. Assicurarsi che il proiettore sia collegato ad una sorgente di alimentazione.
2. Per accendere il proiettore, premere il tasto di **alimentazione** del proiettore o del telecomando.

Selezione della sorgente di ingresso

Il proiettore può essere collegato contemporaneamente a più dispositivi. Tuttavia, può visualizzare solo un dispositivo alla volta.



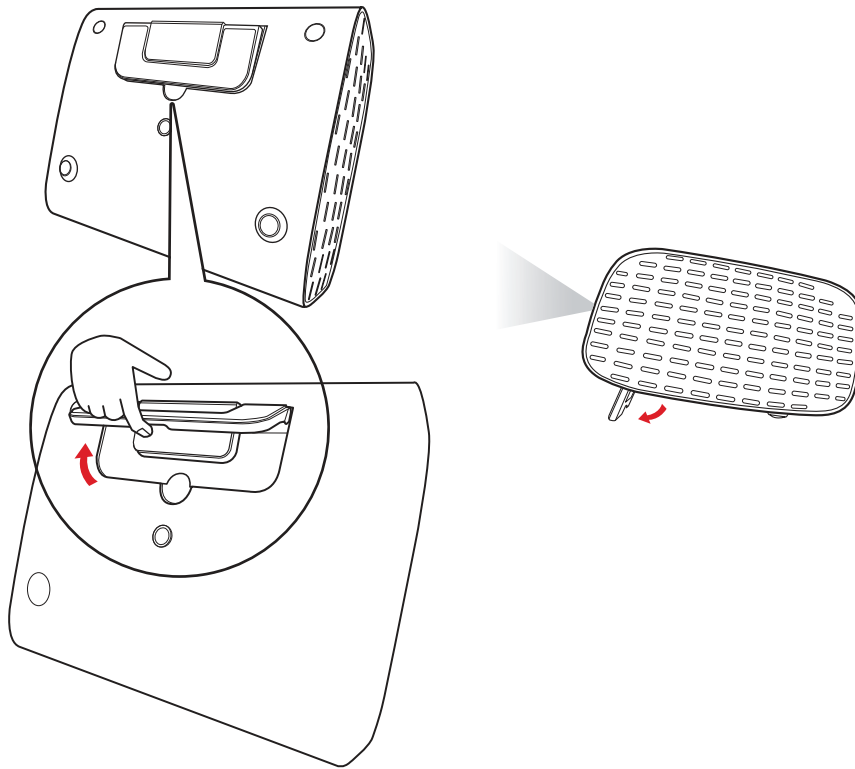
Il proiettore eseguirà la ricerca automatica delle sorgenti in ingresso. Se sono collegate più sorgenti, premere il tasto **Sorgente** sul telecomando per selezionare l'ingresso desiderato, oppure premere il tasto **Giù** in **Home Screen (Schermata iniziale)** finché non viene visualizzato l'elenco delle sorgenti.

NOTA: Assicurarsi che anche le sorgenti collegati siano accese.

Regolazione dell'immagine proiettata

Regolazione dell'altezza del proiettore e dell'angolo di proiezione

Il proiettore è dotato di un (1) Piedino regolabile. Regolando il supporto varierà l'altezza del proiettore e l'angolo di proiezione verticale. Regolare con attenzione il supporto per spostare con precisione la posizione dell'immagine proiettata.



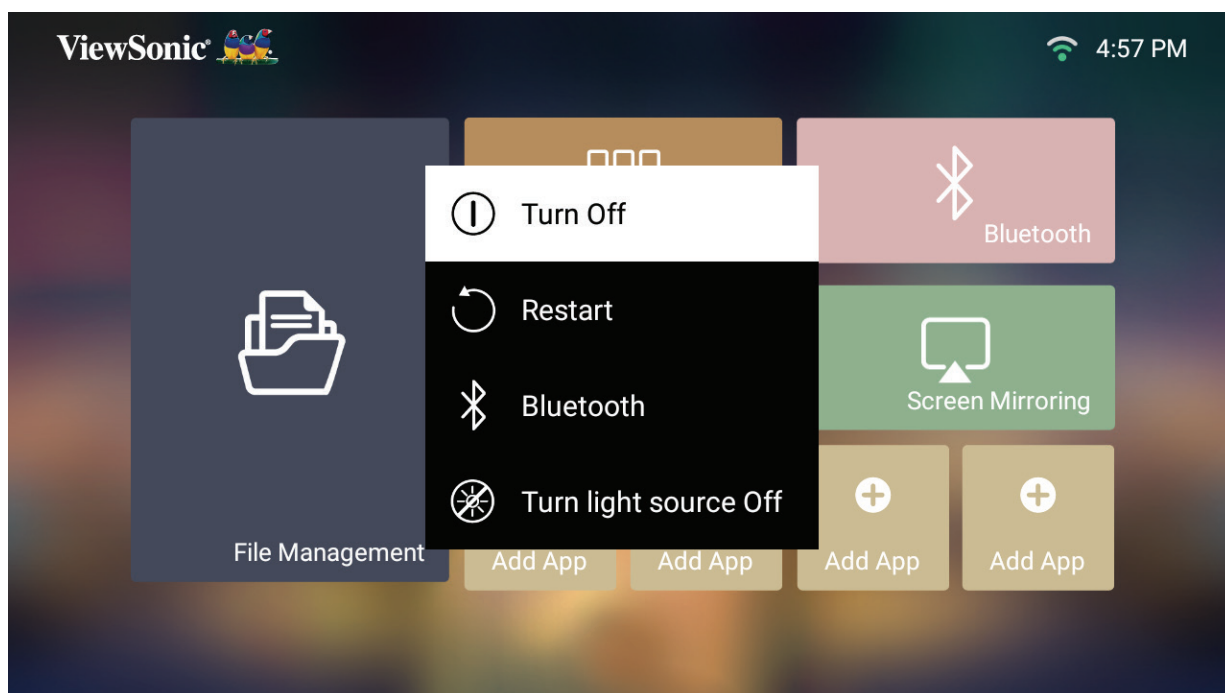
Oltre al piedino regolabile, il proiettore può essere posizionato in verticale per la proiezione a soffitto.



NOTA: Se il proiettore non è collocato su una superficie piatta, oppure se lo schermo ed il proiettore non sono perpendicolari l'uno all'altro, l'immagine proiettata può diventare di forma trapezoidale. Tuttavia, la funzione "Auto Vertical Keystone" (Correzione keystone verticale) correggerà il problema in automatico.

Spegnimento del proiettore

1. Premendo il tasto **d'alimentazione** sul telecomando, viene visualizzato il seguente messaggio.



2. Premere i tasti **Su/Giù** sul telecomando per selezionare **Turn Off (Spegni)** e premere **OK** sul telecomando.

Sorgente di ingresso selezionata - Struttura ad albero dell'OSD

Una volta selezionata la sorgente in ingresso, è possibile regolare **Image Settings (impostazioni immagine)** e i menu **Advanced (Avanzato)**.

Menu principale	Menu secondario	Opzioni del menu	
Image Settings	Color Mode	Brightest	
		TV	
		Movie	
		TV-HDR	
		Movie-HDR	
		Low Blue Light	
	Brightness	(-/+ , 0~100)	
	Contrast	(-/+ , -50~50)	
	Color Temp	6500K	
		7500K	
		9300K	
	Tint	(-/+ , -50~50)	
	Saturation	(-/+ , 0~100)	
	Sharpness	(-/+ , 0~50)	
	Gamma	1.8	
		2.0	
		2.2	
		2.35	
		2.5	
		sRGB	
Cubic			
Light Source Level	Full		
	Eco		
Test Pattern	OK		
Reset Current Color Settings	Yes		
	Cancel		

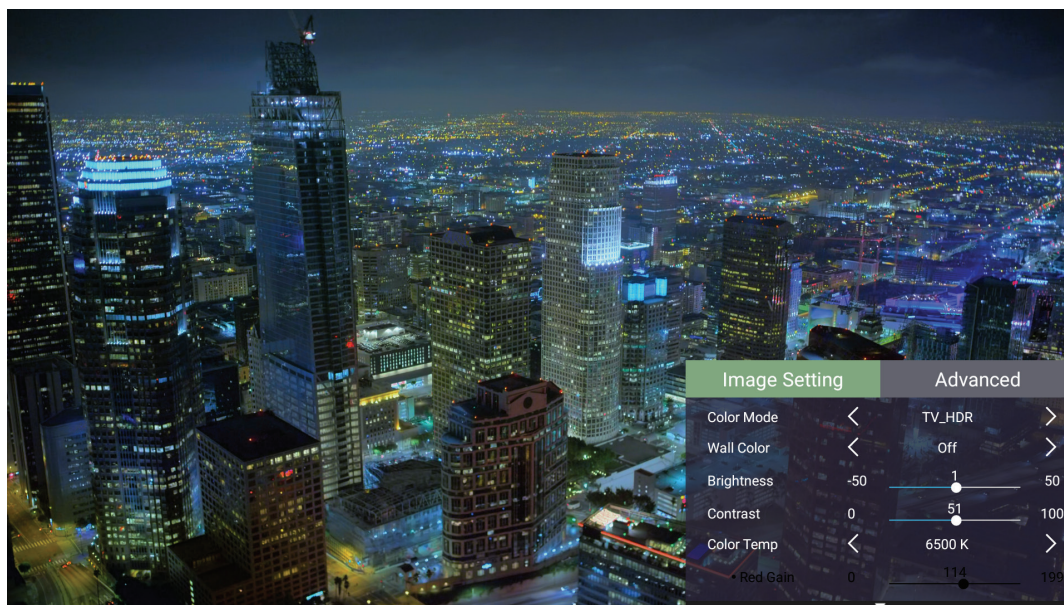
Menu principale	Menu secondario	Opzioni del menu		
Advanced	Aspect Ratio	Auto		
		4:3		
		16:9		
	HDR	Auto		
		SDR		
	EOTF	Low		
		Mid		
		High		
	Frame Interpolation	Disable		
		Low		
		Mid		
		High		
	HDMI Settings	Range		Full
				Limited
	Audio Settings	Audio Mode		Movie
				Music
		Audio Volume		(-/+ , 0~50)
		Mute		Disable
	Enable			
	Information	Source		Ex. HDMI
		Resolution		Ex. 1920 x 1080 @60Hz
HDR		Ex. Enable		

Menu Image Settings (Impostazioni immagine)

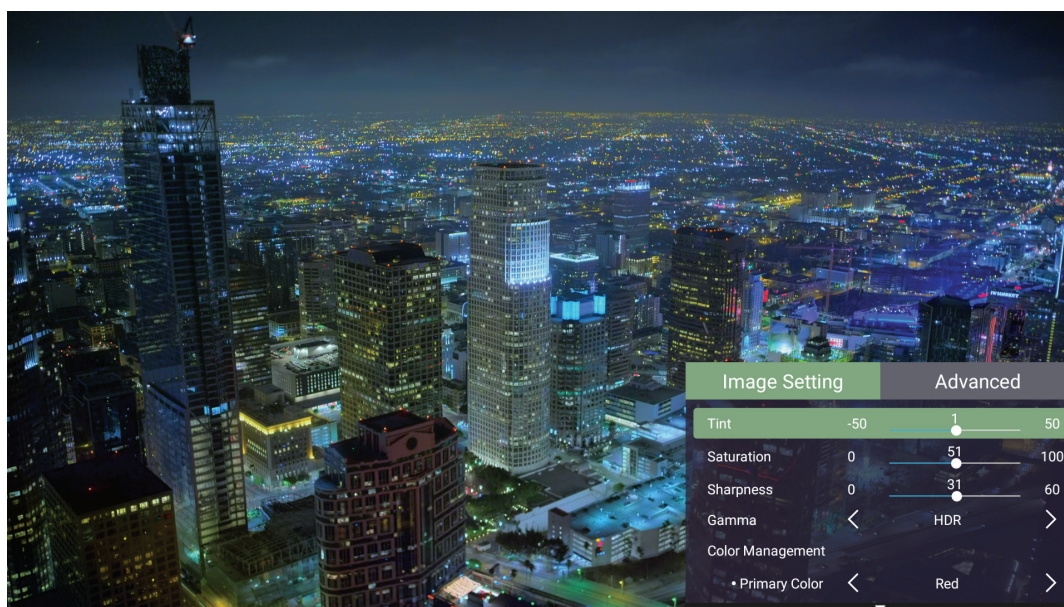
Una volta selezionata la sorgente in ingresso, è possibile regolare il menu **Image Settings (Impostazione immagine)**.

Per accedere al menu **Image Settings (Impostazione immagine)**:

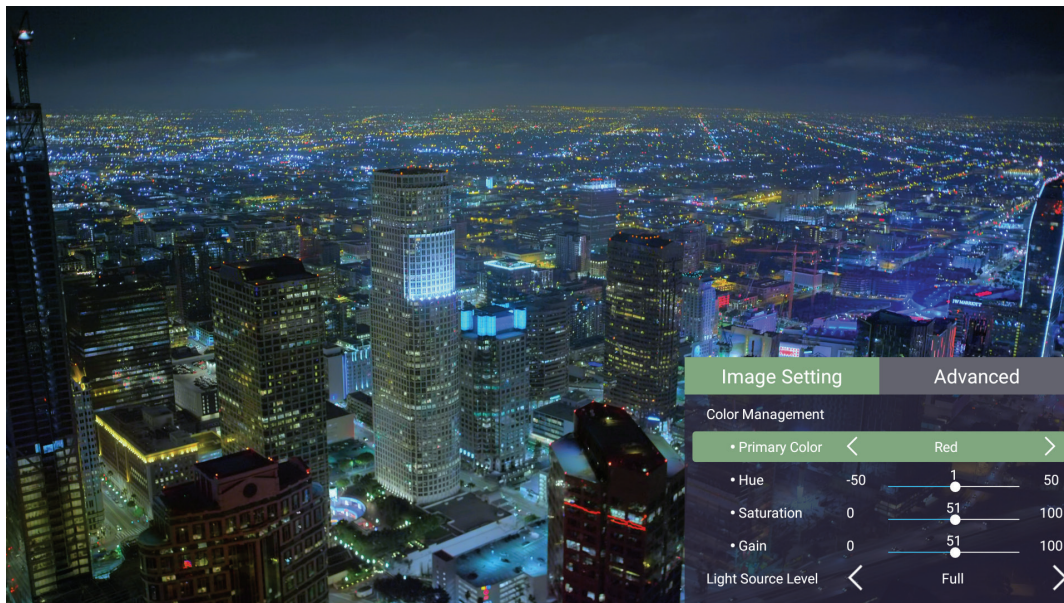
1. Premere il tasto **Impostazioni** sul telecomando.






2. Utilizzare i tasti **Su/Giù** per selezionare un menu.




3. Quindi utilizzare i tasti **Sinistra/Destra** per accedere ai menu secondari e/o regolare le impostazioni.



4. Premere il tasto **Indietro** per accedere al menu precedente o uscire.

Opzioni del menu	Descrizione
<p>Color Mode (Modalità Colore)</p>	<p>Il proiettore è presente con diverse modalità di immagine predefinite in modo da poter sceglierne una che si adatti all'ambiente operativo e al segnale di ingresso.</p> <p><u>Brightest (Luminosissimo)</u> Massimizza la luminosità dell'immagine proiettata. Questa modalità è adatta ad ambienti dove occorre luminosità particolarmente elevata, come ad esempio in ambienti ben illuminati.</p> <p><u>TV</u> Ottimizzata per la visione di sport in ambienti ben illuminati.</p> <p><u>Movie (Film)</u> Adatta a film a colori, videoclip di telecamere digitali o video digitali da ingresso computer. Adatta ad ambienti a luminosità ridotta.</p> <p><u>TV-HDR</u> Adatto per televisione con HDR.</p> <p><u>Movie-HDR (Film-HDR)</u> Adatto per film con HDR.</p> <p><u>Low Blue Light</u> Blocca la luce blu ad alta energia per un'esperienza visiva più confortevole.</p>
<p>Brightness (Luminosità)</p>	<p>Maggiore è il valore, più luminosa è l'immagine. Valori ridotti renderanno l'immagine più scura.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>0</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>50</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>100</p> </div> </div>

Opzioni del menu	Descrizione						
Contrast (Contrasto)	<p>Utilizzarlo per impostare il livello di picco del bianco dopo aver precedentemente regolato l'impostazione de Brightness (Luminosità) per adattarsi all'ingresso selezionato e l'ambiente visualizzato.</p> <div style="text-align: center;">  </div>						
Color Temp (Temperatura colore)	<p>Seleziona l'impostazione della temperatura di colore.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 6.500K: mantiene normale tono di colore bianco. • 7.500K: una tonalità più elevata e fredda rispetto a quella da 6.500K. • 9.300K: la temperatura colore più elevata che rende l'immagine di una tonalità bluastra-bianca. 						
Tint (Tinta)	<p>Maggiore è il valore, più verde diventa l'immagine. Minore è il valore, più rossa diventa l'immagine.</p>						
Saturation (Saturazione)	<p>Si riferisce alla quantità di colore presente in un'immagine video. Riducendo il valore, si hanno dei colori meno saturi; impostando il valore "0", i colori sono rimossi totalmente dall'immagine. Se la saturazione è troppo alta, quel colore sarà troppo intenso e irrealistico.</p>						
Sharpness (Nitidezza)	<p>Un valore maggiore rende l'immagine più nitida; uno minore rende l'immagine più morbida.</p>						
Gamma	<p>Si riferisce alla relazione tra la sorgente in ingresso e la luminosità dell'immagine.</p>						
Light Source Level (Livello sorgente luminosa)	<p>Selezionare il consumo elettrico adeguato del LED.</p> <table border="1" data-bbox="564 1554 1356 1729"> <thead> <tr> <th data-bbox="564 1554 922 1615">Modalità</th> <th data-bbox="925 1554 1356 1615">Consumo elettrico</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="564 1619 922 1675">Full (Pieno)</td> <td data-bbox="925 1619 1356 1675">100%</td> </tr> <tr> <td data-bbox="564 1680 922 1729">Eco</td> <td data-bbox="925 1680 1356 1729">70%</td> </tr> </tbody> </table>	Modalità	Consumo elettrico	Full (Pieno)	100%	Eco	70%
Modalità	Consumo elettrico						
Full (Pieno)	100%						
Eco	70%						
Test Pattern (Modello di prova)	<p>Provare la presentazione del colore del proiettore.</p>						

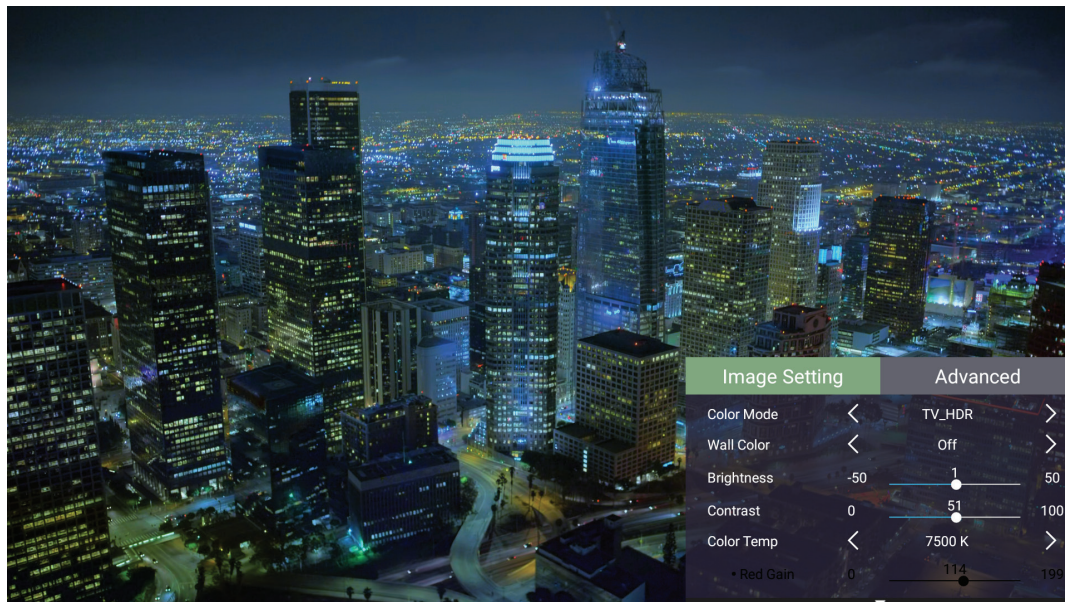
Opzioni del menu	Descrizione
Reset Current Color Settings (Ripristina impostazioni cromatiche correnti)	Riporta le impostazioni ai valori predefiniti.

Menu delle impostazioni avanzate

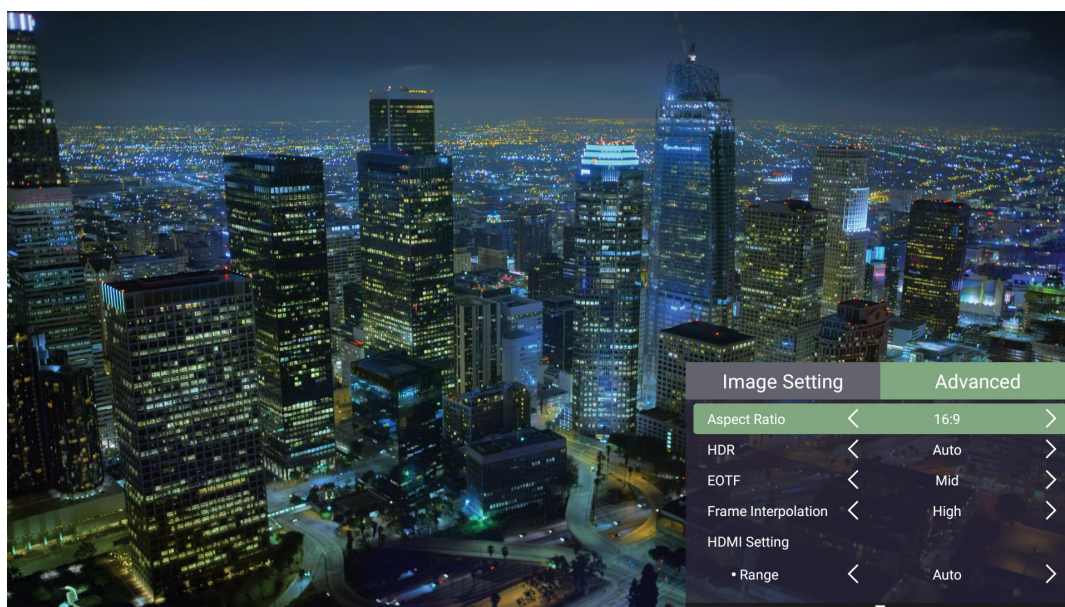
Una volta selezionata la sorgente in ingresso, è possibile regolare il menu **Advanced (Avanzate)**.

Per accedere al menu **Advanced (Avanzate)**:

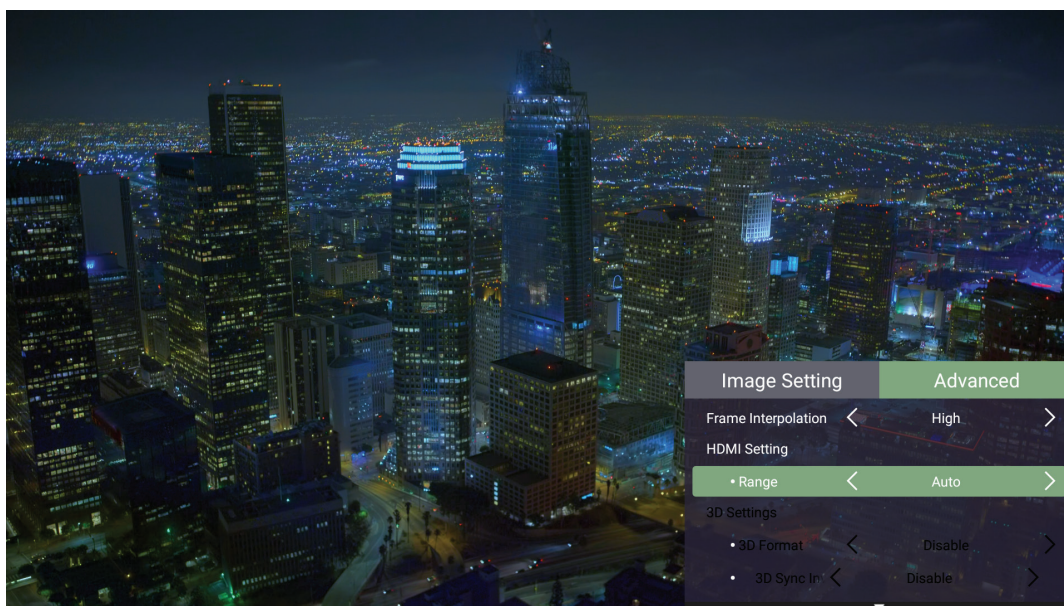
1. Premere il tasto **Impostazioni** sul telecomando.



2. Premere il tasto **Destra** per accedere al menu **Advanced (Avanzate)**.



3. Utilizzare i tasti **Su/Giù** per selezionare un menu.



4. Quindi utilizzare i tasti **Sinistra/Destra** per accedere ai menu secondari e/o regolare le impostazioni.

5. Premere il tasto **Indietro** per accedere al menu precedente o uscire.

Opzioni del menu	Descrizione
Aspect Ratio (Rapporto)	<p>Il rapporto d'aspetto è il rapporto tra la larghezza e l'altezza dell'immagine. Con l'avvento dell'elaborazione del segnale digitale, i dispositivi di visualizzazione digitale come questo proiettore possono allungare dinamicamente ed adattare l'uscita dell'immagine su un rapporto diverso da quello del segnale d'ingresso dell'immagine.</p> <p>NOTA: Supporta solo l'ingresso del segnale HDMI/USB C.</p> <p><u>Auto</u> Ridimensiona proporzionalmente un'immagine per adattare la risoluzione originale del proiettore sulla sua larghezza orizzontale. Questa opzione è adatta per le immagini che non hanno proporzioni 4:3 né 16:9, ma si vuole usare la maggior parte dello schermo senza alterare le proporzioni dell'immagine.</p> <p><u>4:3</u> Ridimensiona un'immagine per visualizzarla al centro dello schermo con proporzioni 4:3. Questa opzione è la più adatta per immagini 4:3 come quelle di monitor PC, TV a definizione standard e film DVD 4:3, in quanto possono essere visualizzate senza alterare le proporzioni.</p> <p><u>16:9</u> Ridimensiona un'immagine per visualizzarla al centro dello schermo con proporzioni 16:9. Adatto a immagini con rapporto d'aspetto già in 16:9, come le TV in alta definizione.</p>
HDR	<p><u>Auto</u> Rilevare automaticamente la gamma dinamica della sorgente di ingresso e ottimizzare le impostazioni di gamma e colore.</p> <p><u>SDR</u> Configurare manualmente le impostazioni dell'immagine su Standard Dynamic Range anziché su High Dynamic Range (HDR).</p>

Opzioni del menu	Descrizione
EOTF	<p>Il proiettore può regolare automaticamente i livelli di luminosità dell'immagine in base alla sorgente di ingresso. Normalmente si consiglia l'impostazione predefinita Mid (Media). Se la luminosità dell'immagine proiettata è scura, utilizzare Low (Bassa). Quando si dà priorità alla proprietà di gradazione, utilizzare High (Alta).</p>
Frame Interpolation (Interpolazione frame)	<p>Rende uniforme la qualità dell'immagine degli oggetti in movimento ad alta velocità. Ciò è particolarmente utile per gli utenti che amano gli eventi sportivi dal ritmo frenetico.</p>
HDMI Settings (Impostazioni HDMI)	<p><u>Range (Intervallo)</u></p> <p>Selezionare uno spazio colore adatto in base all'impostazione della gamma colori del dispositivo in uscita collegato.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Full (Completo): Imposta lo spazio colore da 0 a 255. • Limited (Limitato): Imposta lo spazio colore da 15 a 235.
Audio Settings (Impostazioni audio)	<p>Regola le impostazioni audio.</p>
Information (Informazioni)	<p>Mostra Input Source (Sorgente di ingresso), Resolution (Risoluzione) e HDR Format (Formato HDR).</p>

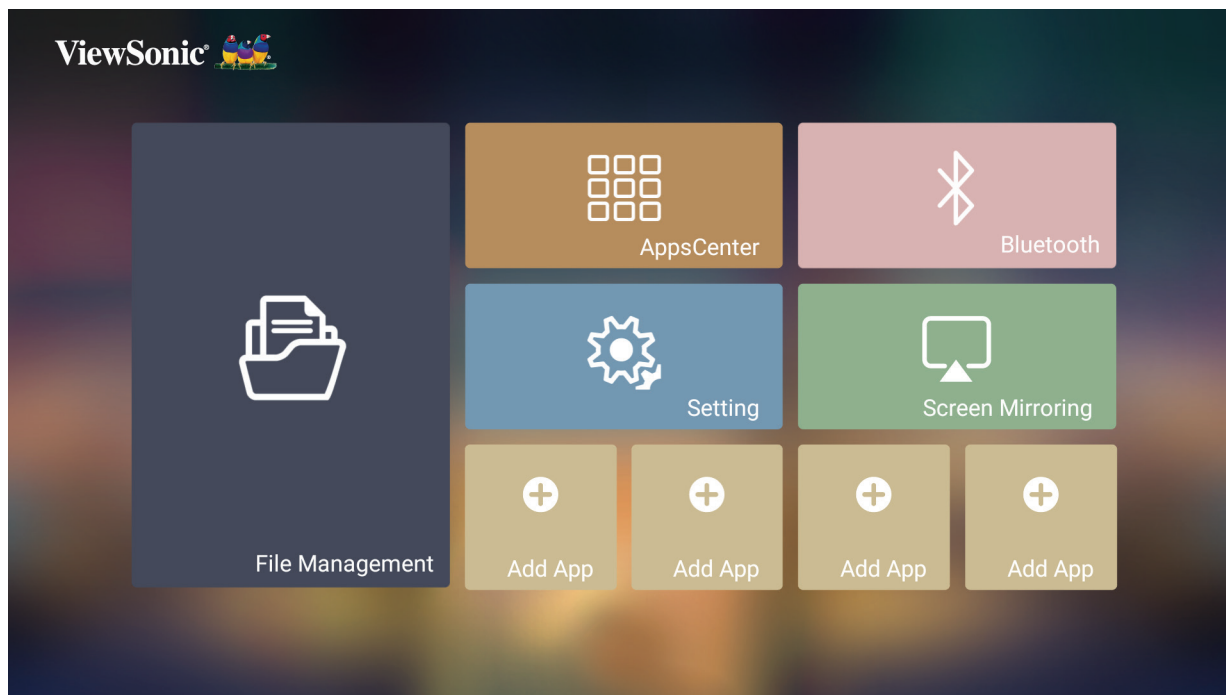
Operazioni del menu

Questa sezione presenta **Home Screen (Schermata iniziale)** e i relativi menu.

Home Screen (Schermata iniziale)

Home Screen (Schermata iniziale) viene visualizzata all'avvio del proiettore.

Per spostare in **Home Screen (Schermata iniziale)**, è sufficiente utilizzare i tasti direzionali sul telecomando. È possibile tornare a **Home Screen (Schermata iniziale)** principale in qualsiasi momento premendo il tasto **Home** sul telecomando, in qualsiasi pagina ci si trovi.



Menu	Descrizione
File Management (Gestione file)	Fornisce un'interfaccia utente per gestire file e cartelle.
Apps Center (Centro app)	Consente l'accesso e la visualizzazione di tutte le applicazioni installate.
Bluetooth	Consente di selezionare la modalità Bluetooth adeguata.
Setting (Impostazioni)	Consente di gestire diverse categorie come: Impostazioni di rete, Impostazioni di base e avanzate, Data e ora, Aggiornamento del firmware e Informazioni di sistema.
Screen Mirroring (Mirroring dello schermo)	Consente di duplicare lo schermo del dispositivo personale tramite il proiettore.
Add App (Aggiungi app)	Consente di selezionare le app preferite e aggiungerle a Home Screen (Schermata iniziale) .

Home Screen (Schermata iniziale) - Menu ad albero dell'OSD (On-Screen Display)

Menu principale	Menu secondario	Opzioni del menu			
File Management					
Apps Center	App Download				
Bluetooth	Bluetooth Speaker				
	Bluetooth Pairing				
	Bluetooth Out				
Settings	Network Settings	Wi-Fi	Disable		
			Enable	SSID:	
				Configure IP	
				IP Address	
				Subnet Mask	
				Default Gateway	
				DNS Server	
	Others				
	Date & Time	Automatic Date & Time	Disable		
			Enable		
		Date			
		Time			
		Time Zone			
Time Format		12 hours			
	24 hours				

Menu principale	Menu secondario	Opzioni del menu		
Settings	Basic Settings	Language	English	
			French	
			German	
			Italian	
			Spanish	
			Russian	
			繁體中文	
			簡體中文	
			日本語	
			韓語	
			Swedish	
			Dutch	
			Turkish	
			Czech	
			Portuguese	
			Thai	
			Polish	
			Finnish	
			Arabic	
			Indonesian	
			Hindi	
		Vietnam		
		Greek		
		Hungarian		
		Projector Projection	Front Table	
			Front Ceiling	
			Rear Table	
			Rear Ceiling	
		Keystone	Auto Keystone	Disable
				Enable
			V Keystone	(-/+ , -40~40)
			H Keystone	(-/+ , -40~40)
			4 Corner	Disable
	4 Corner Adjustment	Enable		
		OK		

Menu principale	Menu secondario	Opzioni del menu			
Settings	Basic Settings	Zoom	0.8x		
			0.9x		
			1.0x		
		Focus	Manual	OK	
			Auto Focus	Disable	
				Enable	
			Auto Focus Calibration		
	Test Pattern	OK			
	Advanced Settings	Power On Source	Disable		
			HDMI		
			USB-C		
		Power On/Off Ring Tone	Disable		
			Enable		
		Auto Power On	Direct Power On	Disable	
				Enable	
			CEC	Disable	
		HDMI			
		Auto Power Off	Disable		
			10 minutes		
			20 minutes		
			30 minutes		
		Smart Energy	Sleep Timer	Disable	
				30 minutes	
1 hour					
2 hours					
3 hours					
4 hours					
8 hours					
12 hours					
Power Saving	Enable				
	Disable				

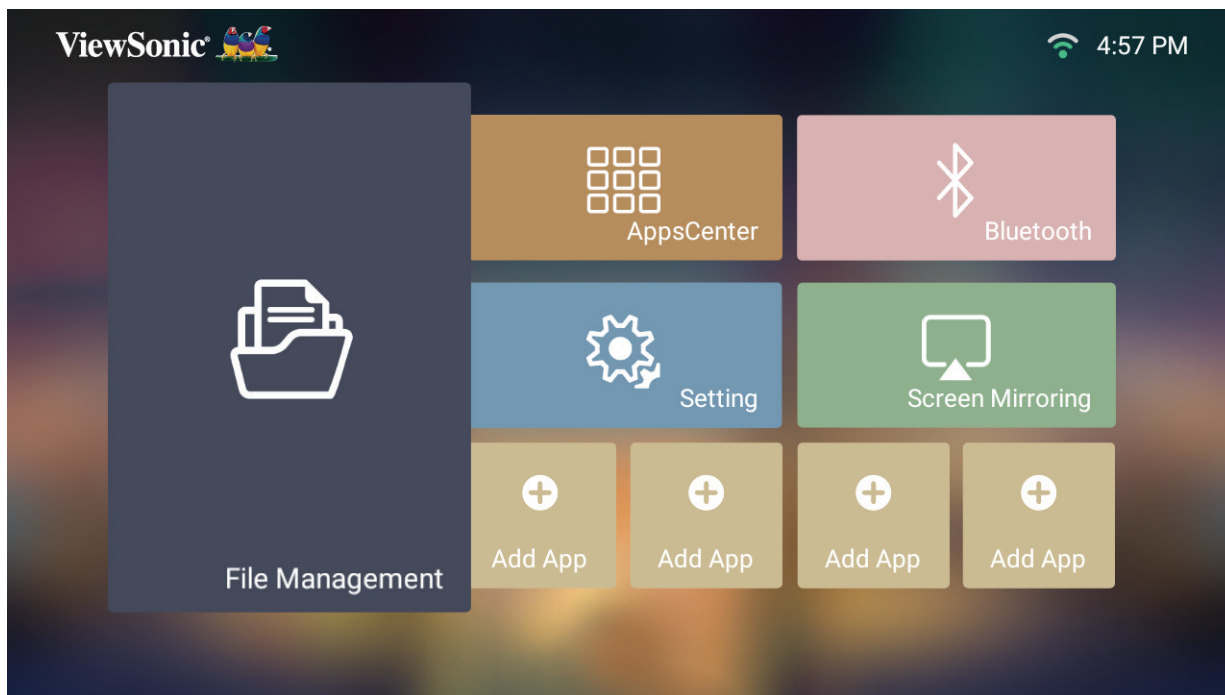
Menu principale	Menu secondario	Opzioni del menu			
Settings	Advanced Settings	Audio Settings	Audio Mode	Movie	
			Music		
			Audio Volume	(-/+ , 0~50)	
			Mute	Disable	
		Light Source Level	Full		
			Eco		
		High Altitude Mode	Disable		
			Enable		
		Reset Settings	OK		
		Reset to Factory Default	OK		
	Firmware Upgrade	Software Update Online			
		Software Update by USB			
		OTA Reminder	Disable		
		Software Version			
	Information	Light Source Hours			
		System Version			
		Memory Information	XX GB (Free) of XX GB (Total)		
		Wi-Fi Mac Address			
		Serial Number			
	Screen Mirroring				
Add App					
Add App					
Add App					
Add App					

Menu Operations (Operazioni del menu)

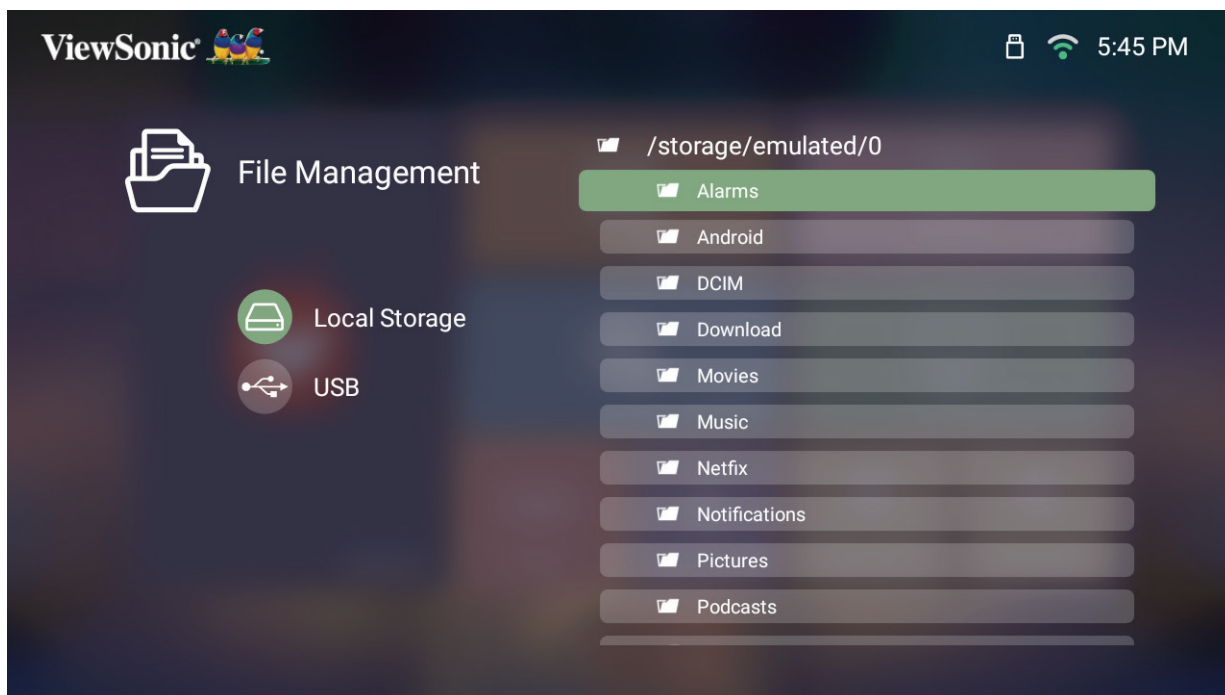
File Management (Gestione file)

Consente di gestire facilmente file e cartelle.

1. Selezionare: **Home > File Management (Gestione file)**.



2. Consente di selezionare un dispositivo nell'elenco sorgenti. Utilizzare i tasti direzionali per selezionare il file desiderato. Successivamente premere **OK** sul telecomando per aprire il file selezionato.

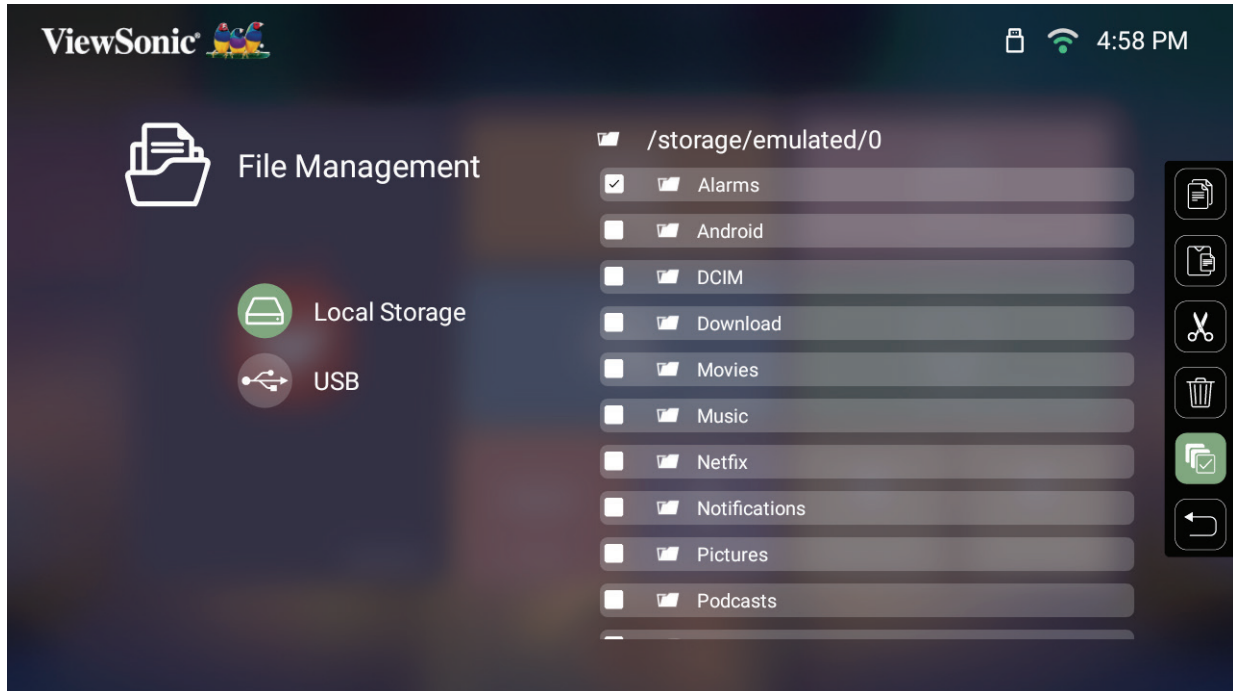


3. Premere il tasto **Indietro** per accedere al livello precedente.

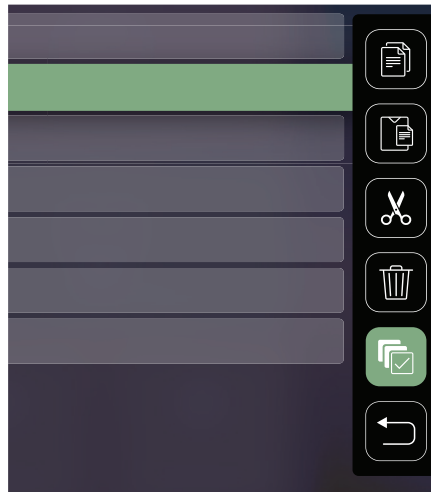
NOTA: Premere il tasto **Home** sul telecomando per tornare a **Home Screen (Schermata iniziale)** in qualsiasi momento.

Come modificare un file

1. In **File Management (Gestione file)**, tenere premuto il tasto **OK** per tre (3) secondi.
2. Verrà visualizzata una casella di spunta davanti a ogni file. Utilizzare i tasti direzionali e premere **OK** per selezionare uno o più file.


























3. Premendo il tasto **Destra**, saranno disponibili le caselle Copia, Incolla, Taglia, Elimina, Seleziona tutto e Indietro.



4. Selezionare l'azione desiderata e premere **OK** per eseguirla.
5. Se si copia o taglia, selezionare la cartella di destinazione per completare il processo.

Come utilizzare i tasti della barra di controllo multimediale

I tasti della barra di controllo multimediale saranno visualizzati a schermo se si seleziona l'apertura di file di video, musica o foto.

Immagini		Video		Musica	
	Indietro		Indietro		Indietro
	Riproduci		Riavvolgi		Riproduci
	Successivo		Riproduci		Pausa
	Ingrandimento		Pausa		Successivo
	Riduzione		Avanti veloce		Riproduzione casuale
	Ruota (sinistra)		Successivo		Ripeti tutto
	Ruota (destra)				Ripeti una volta
	Informazioni				Playlist
					Informazioni

Suggerimenti per l'uso di USB:

Quando si utilizza un dispositivo USB in lettura e/o memorizzazione tenere presente che:

1. Alcuni dispositivi di archiviazione USB potrebbero non essere compatibili.
2. Se si utilizza a prolunga USB, il dispositivo USB potrebbe non essere riconosciuto.
3. Utilizzare solo dispositivi di memoria USB formattati con file system Windows FAT32 o NTFS.
4. Occorre più tempo per caricare file più grandi.
5. I dati sui dispositivi di archiviazione USB possono danneggiarsi o andare persi. Eseguire il backup dei file importanti.

Formati dei file supportati

Formati multimediali

Estensione	Tipo	Codec
.avi	Audio	MP3
.mp4 .mov	Video	H.264/MPEG-4
.mkv	Video	H.264
.ts	Video	H.264, MPEG-2
	Audio	MP3
.vob	Video	MPEG-1, MPEG-2
	Audio	DVD-LPCM
.mpg	Video	MPEG-1

Formati Office

			Elementi	Indicatori
I.	Funzione di visualizzazione documenti	1	doc/docx	Consente di aprire e leggere i documenti in formato doc/docx
		2	xls/xlsx	Consente di aprire e leggere i documenti in formato xls/xlsx
		3	ppt/pptx	Consente di aprire e leggere i documenti in formato ppt/pptx
		4	Pdf	Consente di aprire e leggere i documenti in formato pdf
II.	Lingue supportate per l'interfaccia	1	Supporto per interfaccia in 44 lingue	Inglese, Cinese semplificato, Cinese (TW), Cinese (HK), Spagnolo (LA), Francese (EU), Portoghese (EU), Portoghese (BR), Tedesco, Russo, Italiano, Svedese, Spagnolo (EU), Coreano, Arabo, Farsi, Serbo, Bosniaco, Macedone, Bulgaro, Ucraino, Greco, Norvegese, Danese, Ceco, Ungherese, Slovacco, Polacco, Rumeno, Finlandese, Estone, Lettone, Lituano, Inglese britannico, Sloveno, Croato, Turco, Vietnamita, Indonesiano, Olandese, Malese, Thailandese, Hindi, Ebraico, Birmano, Catalano.

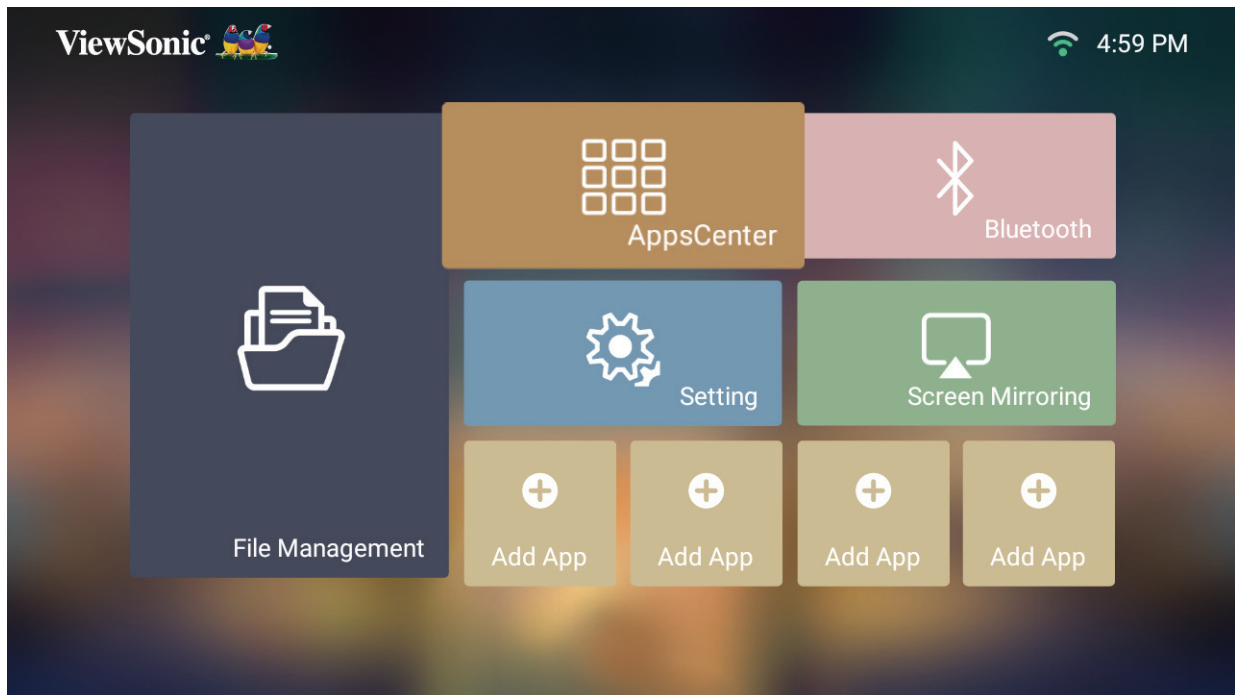
Formati Foto supportati:

Formato	Tipo	Risoluzione massima
.jpg/.jpeg	JPEG progressivo	7680 x 4320
	JPEG baseline	7680 x 4320
.bmp		9600 x 6400
.png		7680 x 4320

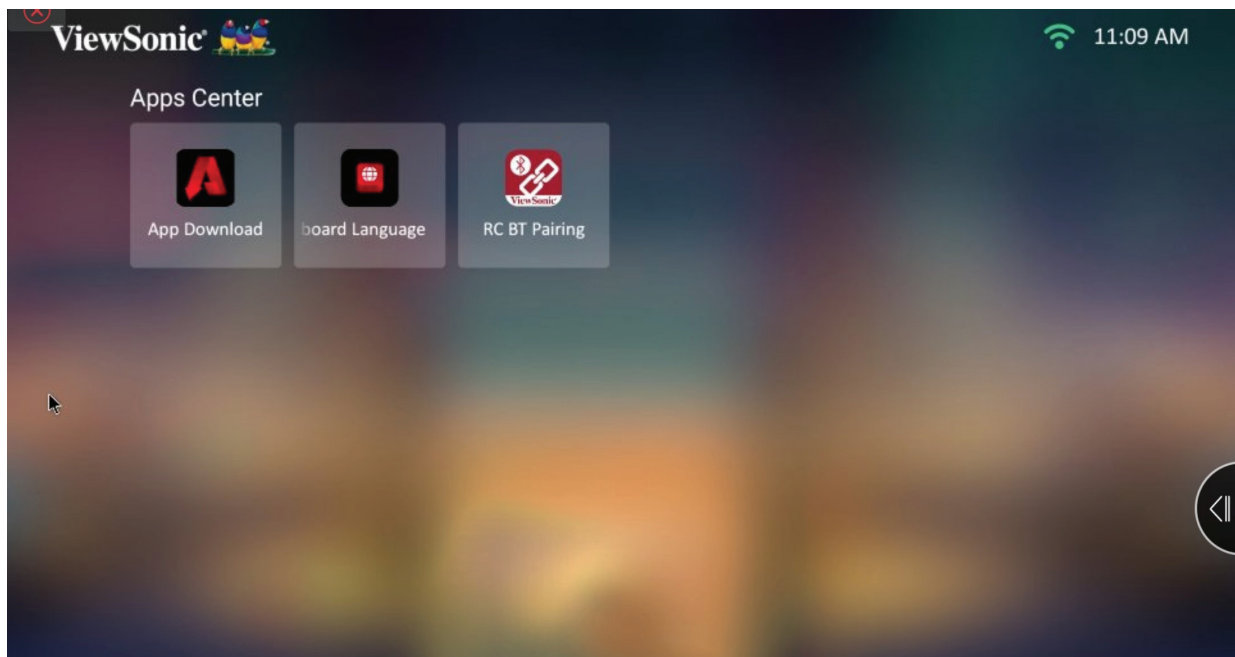
Apps Center (Centro app)

Consente di visualizzare, avviare e disinstallare le app.

1. Per visualizzare le proprie app, selezionare: **Home > Apps Center (Centro app)**.



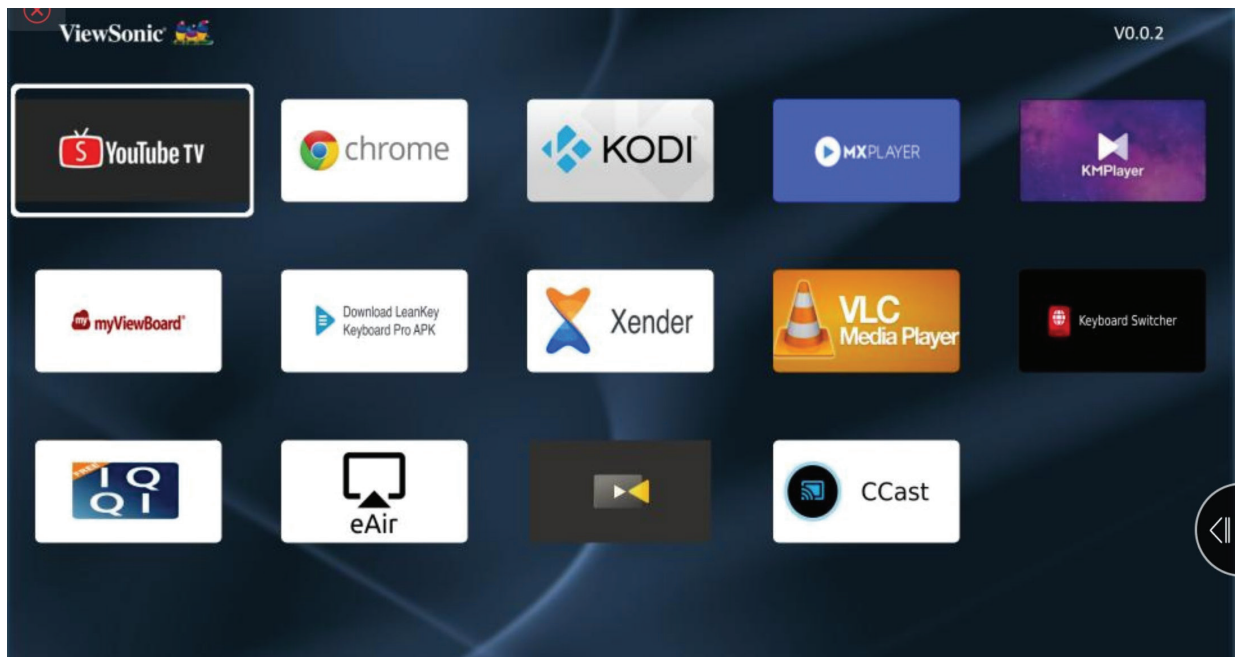
2. Utilizzare i tasti direzionali per selezionare l'app desiderata. Successivamente premere **OK** sul telecomando per avviare l'app.



NOTA: Premere il tasto **Home** sul telecomando per tornare a **Home Screen (Schermata iniziale)** in qualsiasi momento.

Download dell'app

Utilizzare i tasti direzionali per spostarsi tra le opzioni del menu. Quando si trova l'app desiderata, premere il tasto **OK** sul telecomando per installarla.



NOTA:

- È possibile installare app di terze parti tramite file .apk in **File Management (Gestione file)**. Tuttavia, alcune app di terze parti potrebbero avere problemi di compatibilità.
- Le app non precaricate da ViewSonic potrebbero non essere compatibili o funzionare correttamente.
- Per alcune app potrebbe essere necessario un mouse o una tastiera.
- Alcune app potrebbero essere specifiche di alcune regioni.

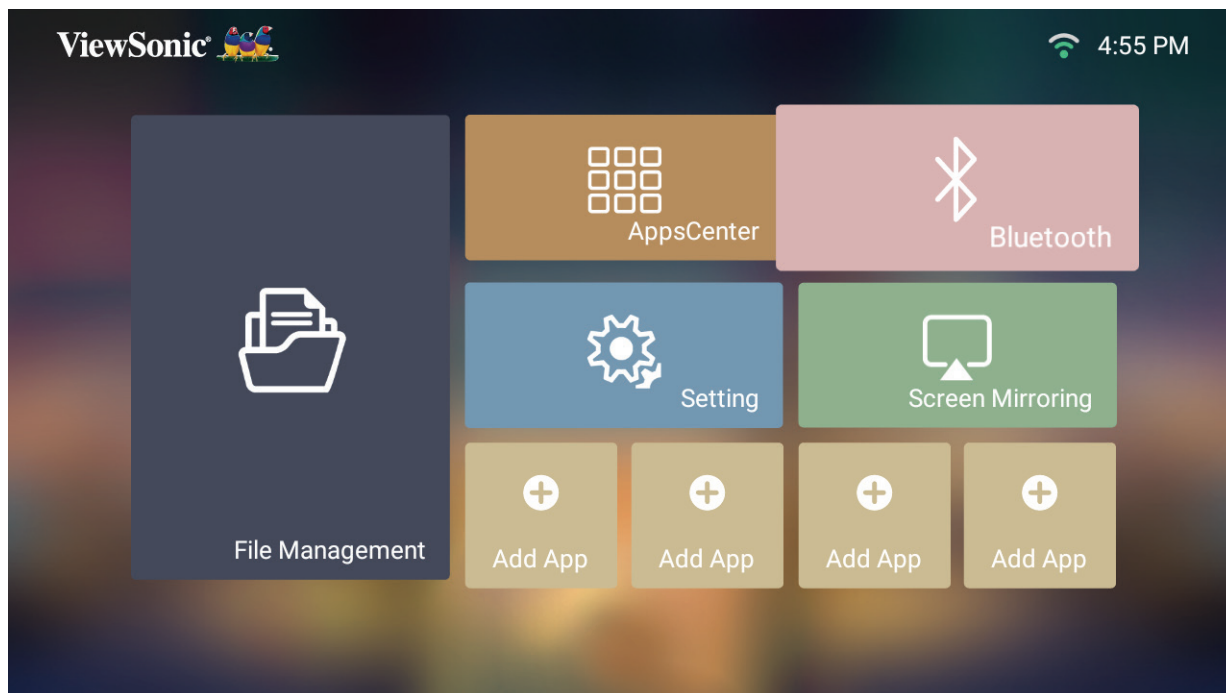
Per disinstallare le app

1. Aprire l'**Apps Center (Centro app)** selezionando: **Home > Apps Center (Centro app)**.
2. Utilizzare i tasti direzionali per selezionare l'app desiderata.
3. Tenere premuto **OK** sul telecomando per tre (3) secondi. Sarà visualizzata la seguente finestra di dialogo:
4. Selezionare **OK** per disinstallare l'app.

NOTA: Premere il tasto **Home** sul telecomando per tornare a **Home Screen (Schermata iniziale)** in qualsiasi momento.

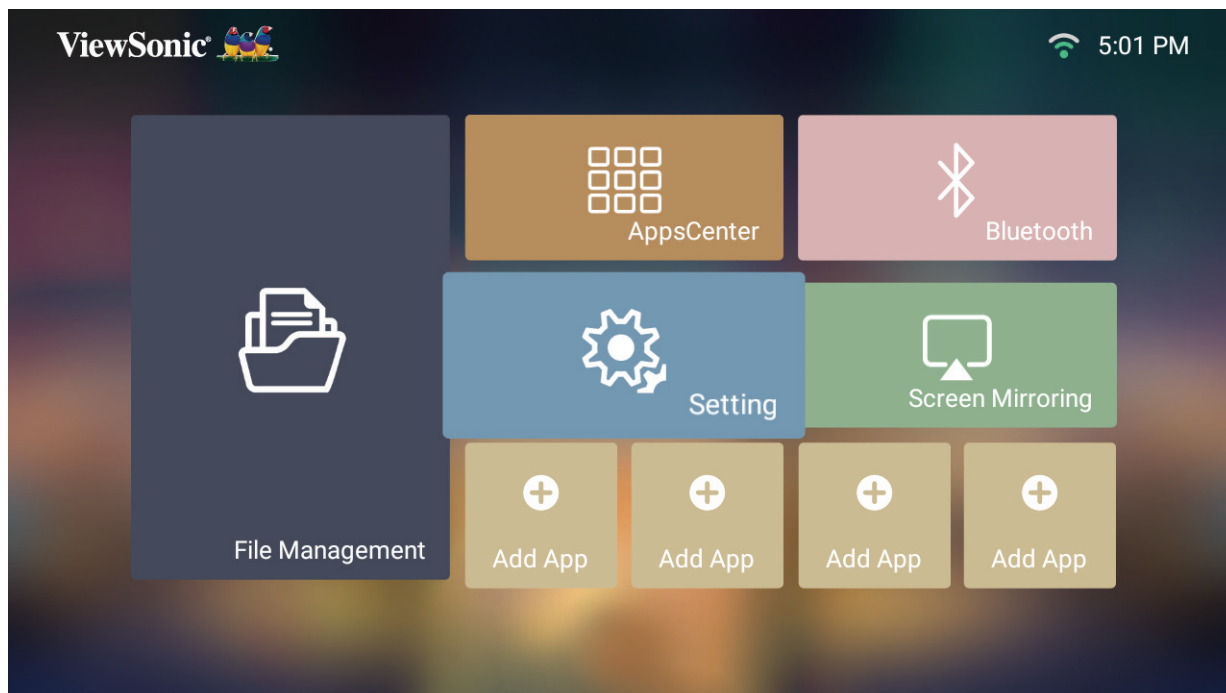
Bluetooth

Il proiettore è dotato di Bluetooth che consente di collegare il dispositivo via wireless per riprodurre audio. Per maggiori informazioni, consultare “Connessione al Bluetooth” a pagina 18.



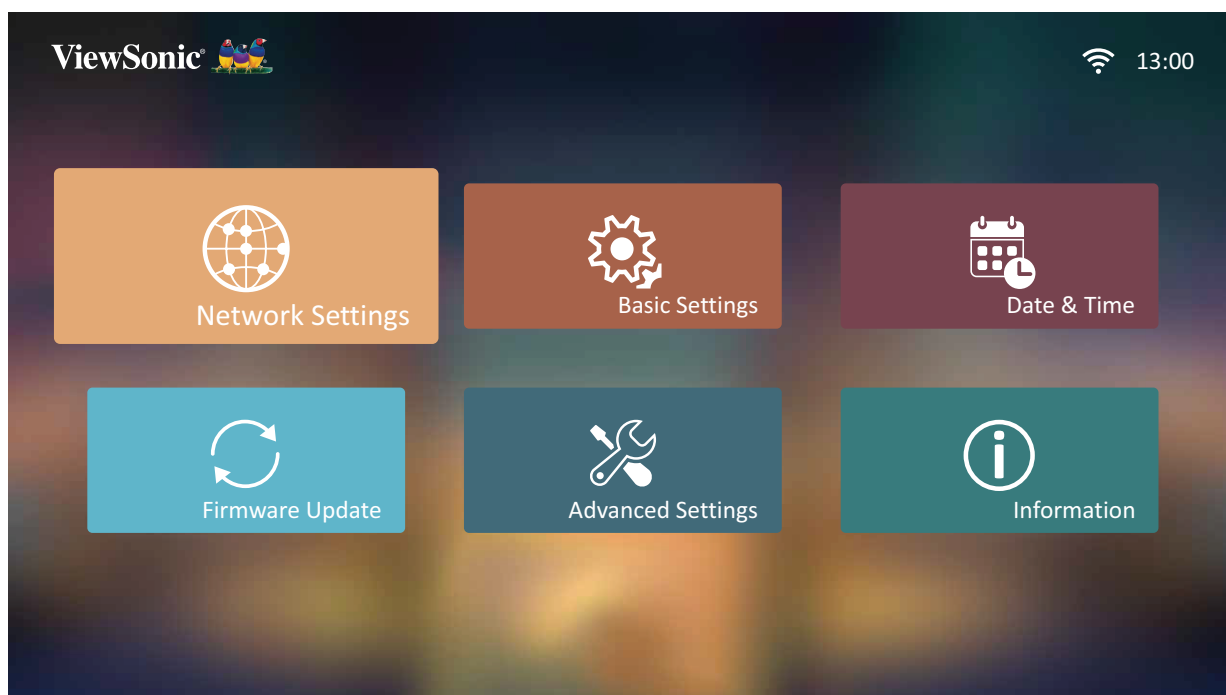
Settings (Impostazioni)

In **Settings (Impostazioni)** è possibile regolare Network (Rete), Basic and Advanced Settings (Impostazioni di base e avanzate), Date & Time (Data e ora), Firmware Update (Aggiornamento del firmware) e visualizzare le Information (informazioni).



Network Settings (Impostazioni di rete)

1. Selezionare: **Home > Settings (Impostazioni) > Network Settings (Impostazioni di rete)**.



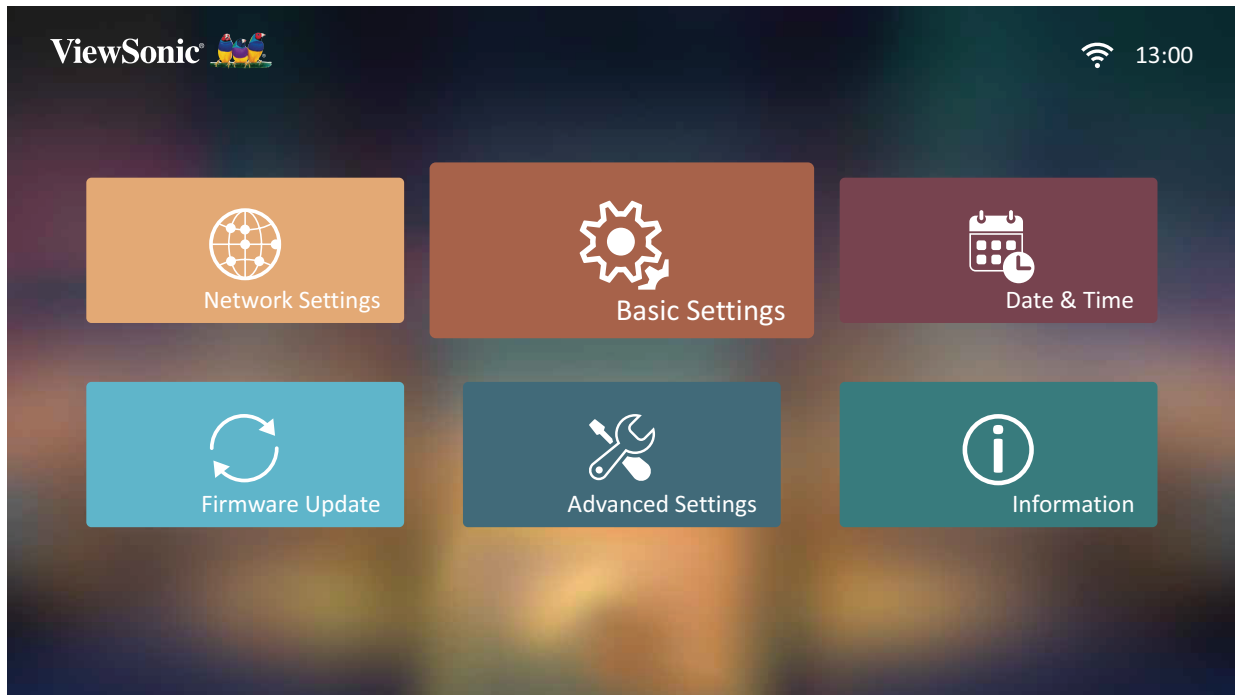
2. Visualizzare e regolare le impostazioni di Wi-Fi e rete.



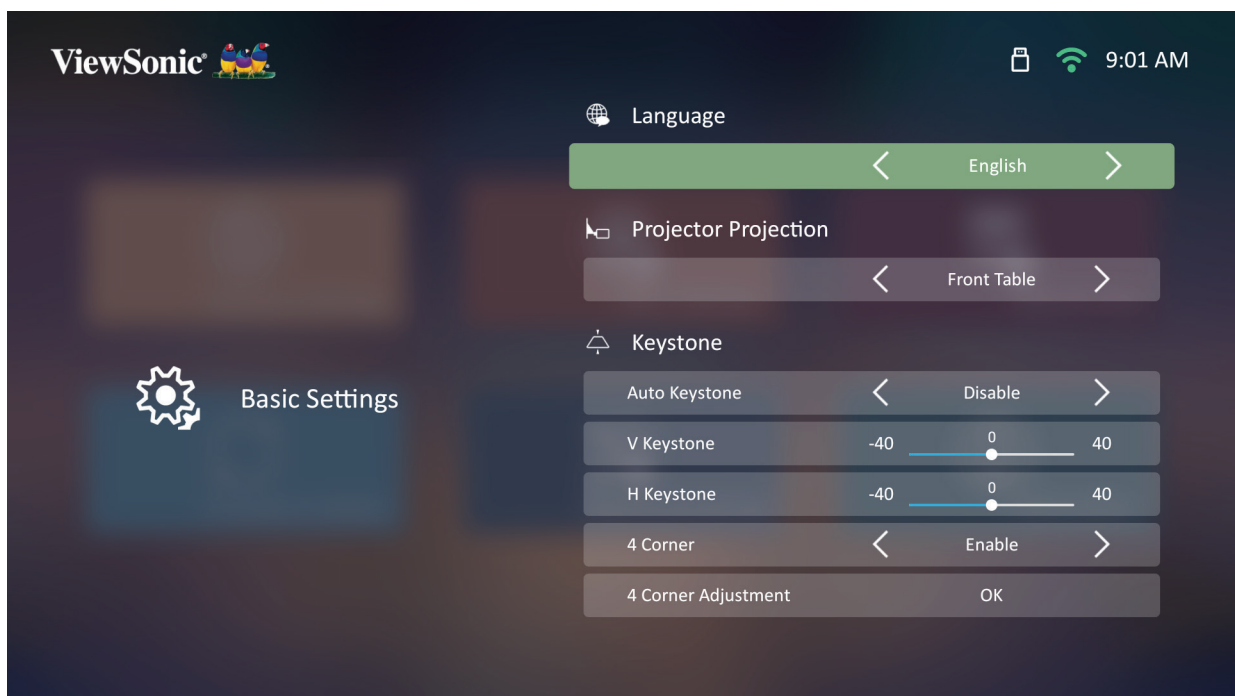
3. Per impostare una connessione wireless, consultare “Collegamento a reti” a pagina 21.

Basic Settings (Impostazioni di base)

1. Selezionare: **Home > Settings (Impostazione) > Basic Settings (Impostazioni di base)**.



2. Utilizzare i tasti **Su** e **Giù** per selezionare l'opzione desiderata e premere **OK**. Quindi utilizzare i tasti **Sinistra** e **Destra** per eseguire le regolazioni o le selezioni.



3. Per tornare a un menu precedente premere il tasto **Indietro**.

Menu	Descrizione
Language (Lingua)	Selezionare la lingua desiderata.
Projector Position (Posizione proiettore)	Selezionare il punto di proiezione desiderato.
Keystone (Trapezio)	<p>Regolare la distorsione trapezoidale dell'immagine dello schermo.</p> <p><u>Auto V Keystone (Correzione V automatica)</u> Fornisce un'immagine dello schermo rettangolare regolando in automatico il numero del keystone quando è presente un'immagine dello schermo trapezoidale provocata dall'inclinazione del proiettore.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Enable (Abilita): regola automaticamente il numero del Keystone. • Disable (Disattiva): regola manualmente il numero del Keystone. <p><u>V Keystone (Correzione trapezio verticale)</u> Keystone può essere regolato verticalmente manualmente.</p> <p><u>H Keystone (Keystone orizzontale)</u> Keystone può essere regolato orizzontalmente manualmente.</p> <p><u>4 Corner (4 angoli)</u> Abilita o disattiva</p> <p><u>4 Corner Adjustment (Regolazione 4 angoli)</u> Regolare singolarmente ciascun angolo per la massima flessibilità di proiezione.</p>
Zoom	Regola l'impostazione dello zoom digitale.

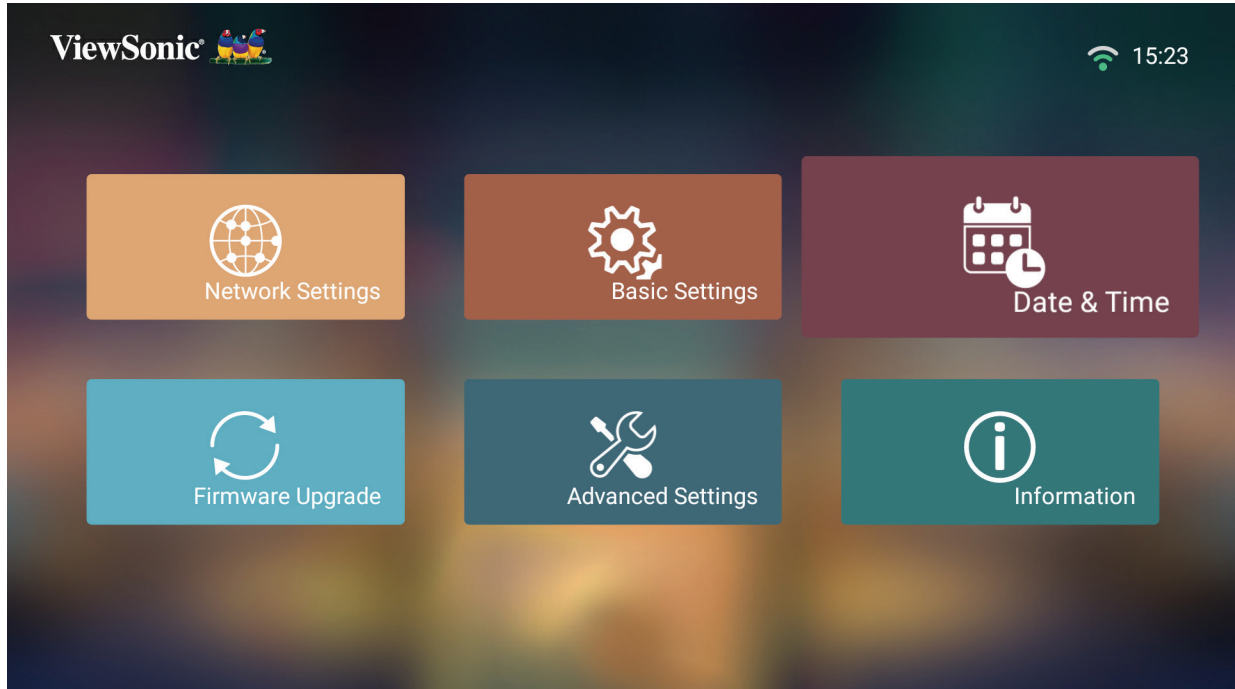
Menu	Descrizione
Focus (Messa a fuoco)	<p>Regola la messa a fuoco delle immagini a schermo.</p> <p><u>Manual Focus (Messa a fuoco manuale)</u> Regolare la messa a fuoco con i tasti Sinistra e Destra sul telecomando.</p> <p><u>Auto Focus (Messa a fuoco automatica)</u> Scegliere tra le seguenti opzioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Enable (Abilita): Regolare automaticamente la messa a fuoco istantaneamente senza il telecomando. <p style="padding-left: 40px;">NOTA: Se necessario, utilizzare i tasti Sinistra e Destra del telecomando per regolare ulteriormente la messa a fuoco una volta completata la messa a fuoco automatica.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Disable (Disattiva): regola manualmente la messa a fuoco. <p><u>Auto Focus Calibration (Calibrazione messa a fuoco automatica)</u> Calibrare la messa a fuoco automatica del proiettore.</p>
Test Pattern (Modello di prova)	Testare la presentazione dei colori del proiettore e/o regolare la messa a fuoco dell'immagine proiettata.

Date & Time (Data e ora)

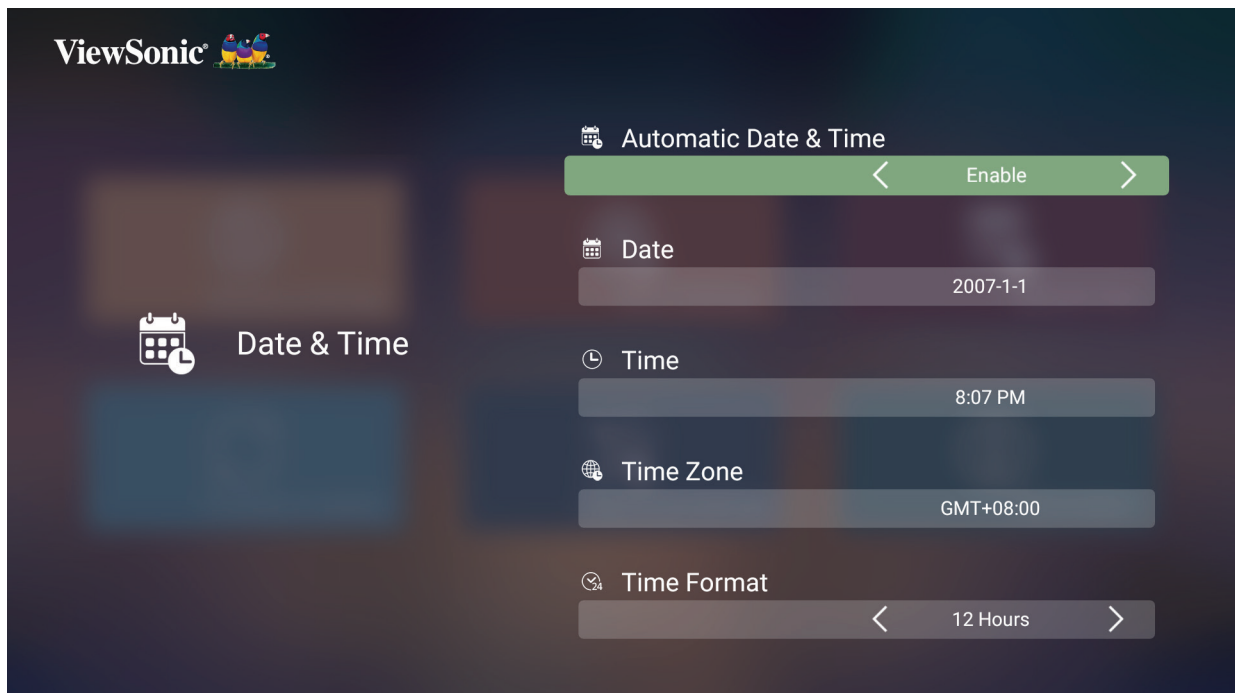
Regola data, ora, fuso orario e formato ora.

NOTA: L'ora viene visualizzata nell'angolo in alto a destra dopo essersi connessi a internet.

1. Selezionare: **Home > Settings (Impostazione) > Date & Time (Data e ora).**



2. Utilizzare i tasti **Su** e **Giù** per selezionare l'opzione desiderata e premere **OK**. Quindi utilizzare i tasti **Sinistra** e **Destra** per eseguire le regolazioni o le selezioni.



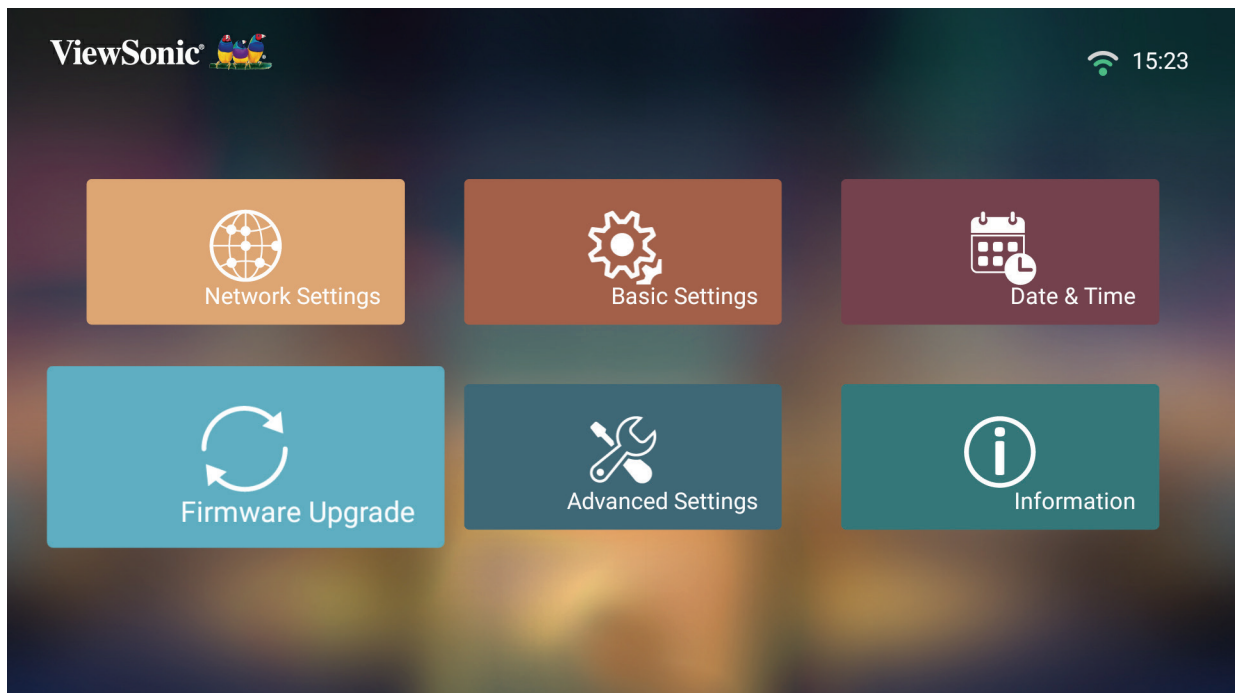
Menu	Descrizione
Automatic Date & Time (Data e ora automatiche)	<p>É possibile sincronizzare automaticamente data e ora una volta connessi a internet.</p> <p><u>Enable (Abilita)</u> Attiva la sincronizzazione.</p> <p><u>Disable (Disattiva)</u> Disattiva la sincronizzazione.</p>
Data (Data)	Regola automaticamente la data quando connesso a una rete.
Time (Ora)	Regola automaticamente l'ora quando connesso a una rete.
Time Zone (Fuso orario)	Selezionare la località desiderata.
Time Format (Formato ora)	<p>Selezionare un formato diverso per la visualizzazione dell'ora.</p> <p><u>12 Hours (12 ore)</u> Orologio da 12 ore.</p> <p><u>24 Hours (24 ore)</u> Orologio da 24 ore.</p>

Firmware Upgrade (Aggiornamento firmware)

È possibile aggiornare il firmware tramite internet o USB e verificare il numero della versione.

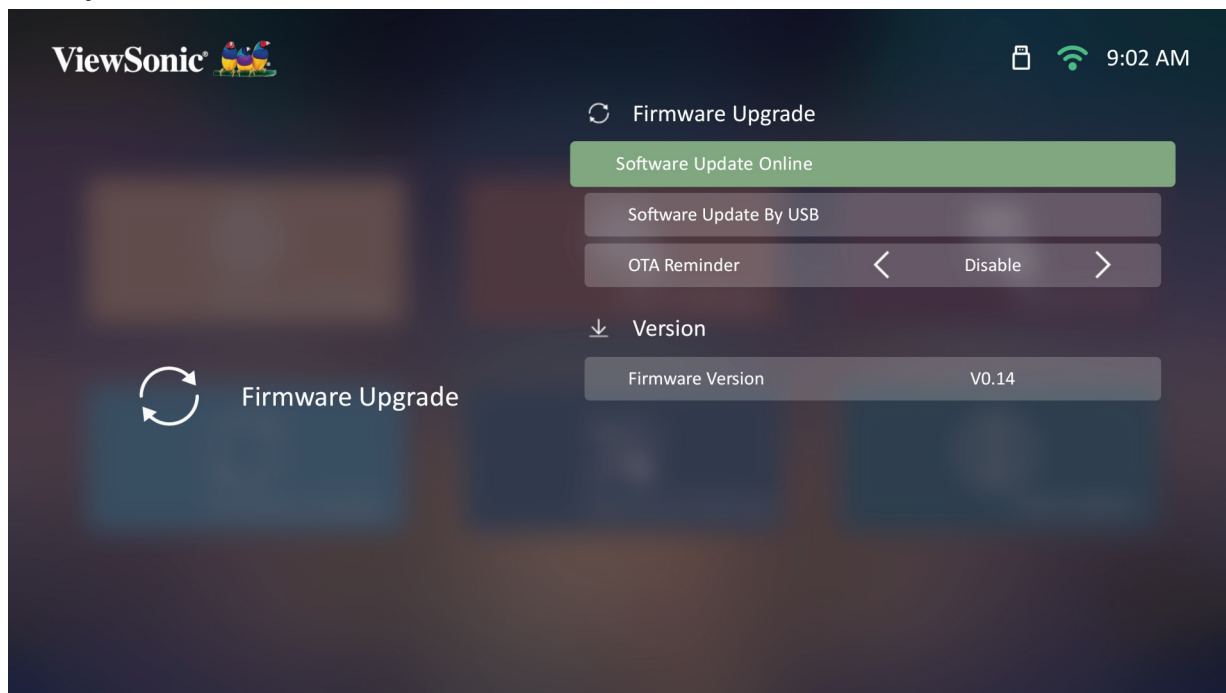
NOTA: Non scollegare il cavo di alimentazione, il dispositivo USB o disconnettersi da internet durante il processo di aggiornamento.

1. Prima di accedere al menu **Firmware Upgrade (Aggiornamento firmware)**, accertarsi che il proiettore sia connesso a internet.
2. Per accedere al menu, selezionare: **Home > Settings (Impostazione) > Firmware Upgrade (Aggiornamento firmware)**.



Aggiornamento firmware online

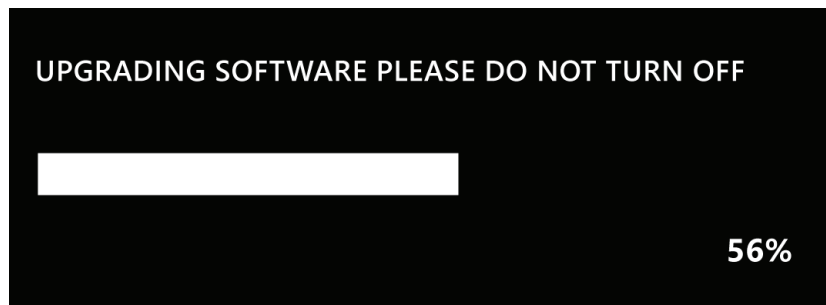
1. Accedere a: **Home > Settings (Impostazione) > Firmware Upgrade (Aggiornamento firmware) > Software Update Online (Aggiornamento software online)**.



2. Selezionare **Enter (Invio)** premendo **OK** sul telecomando
3. Il sistema verificherà il sito web ViewSonic (OTA) e visualizzerà la seguente finestra di dialogo se è presente un nuovo firmware.



4. Una volta selezionato **Yes (Si)**, sarà visualizzata una barra di avanzamento all'inizio del processo di aggiornamento.



5. Dopo aver raggiunto il 100% il proiettore si riavvierà e lo schermo diventerà nero per alcuni minuti. Tutto il processo impiega circa 10 minuti.
6. Dopo aver aggiornato il firmware, sono necessari alcuni minuti per riavviare il proiettore.

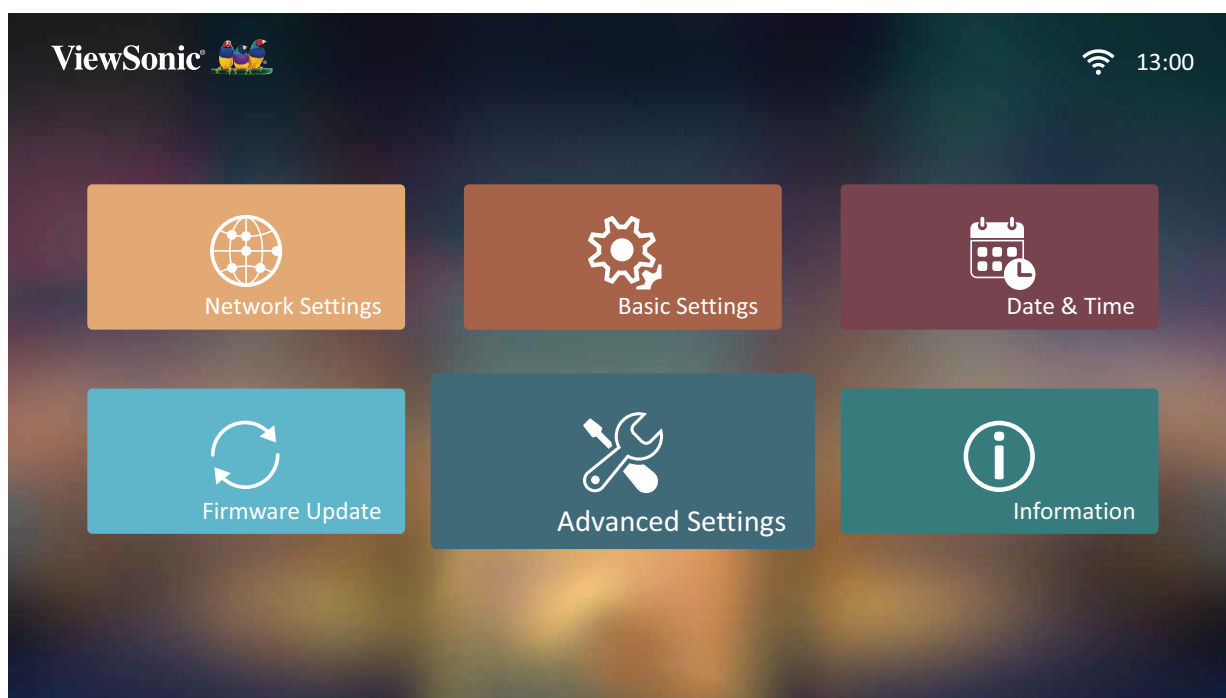
Firmware Update by USB with FAT32 Format (Aggiornamento firmware via USB con formato FAT32)

NOTA: Formato NTFS, solo lettura.

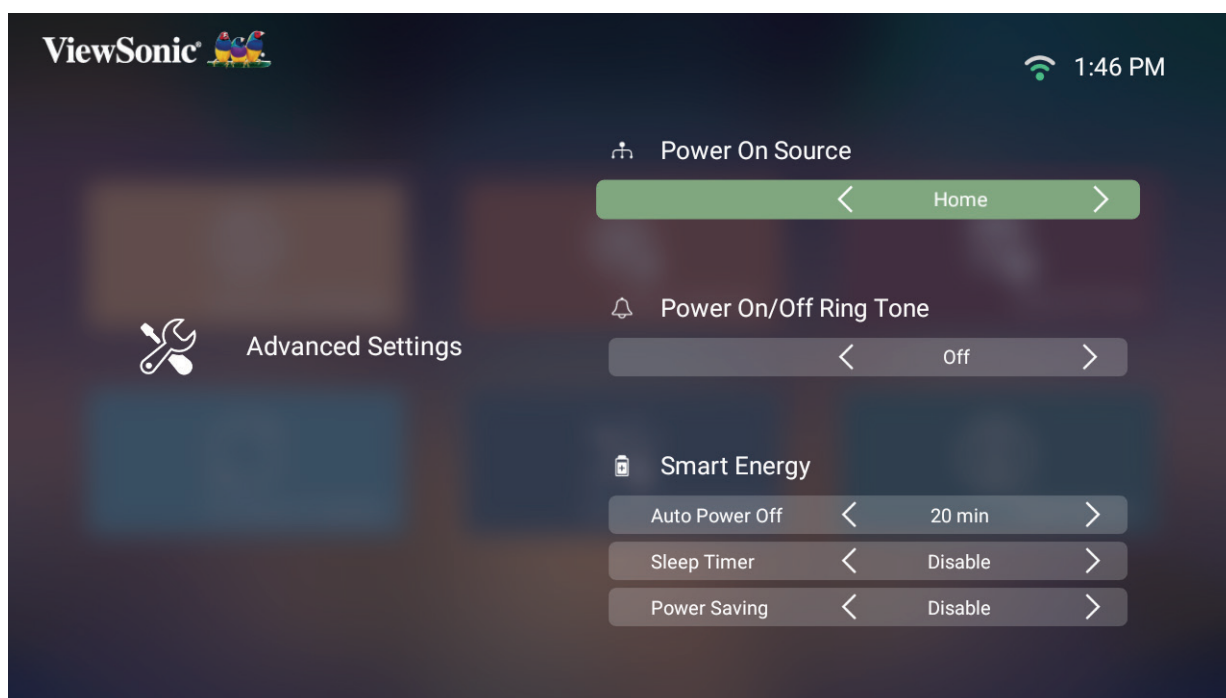
1. Scaricare la versione più recente dal sito web di ViewSonic e copiare il file su un dispositivo USB.
2. Inserire il dispositivo USB nel proiettore, quindi accedere a: **Home (Principale) > Settings (Impostazione) > Firmware Upgrade (Aggiornamento firmware) > Software Update by USB (Aggiornamento software via USB)**.
3. Selezionare **Enter (Invio)** premendo **OK** sul telecomando
4. Il sistema rileverà la versione firmware e visualizzerà la finestra di dialogo qui sopra.
5. Una volta selezionato **Yes (Sì)**, sarà visualizzata una barra di avanzamento all'inizio del processo di aggiornamento.
6. Dopo aver raggiunto il 100% il proiettore si riavvierà e lo schermo diventerà nero per alcuni minuti. Tutto il processo impiega circa 10 minuti.
7. Dopo aver aggiornato il firmware, sono necessari alcuni minuti per riavviare il proiettore.

Advanced Settings (Impostazioni avanzate)

1. Selezionare: **Home** > **Setting (Impostazione)** > **Advanced Settings (Impostazioni avanzate)**.




2. Utilizzare i tasti **Su** e **Giù** per selezionare l'opzione desiderata e premere **OK**. Quindi utilizzare i tasti **Sinistra** e **Destra** per eseguire le regolazioni o le selezioni.



3. Per tornare a un menu precedente premere il tasto **Indietro**.

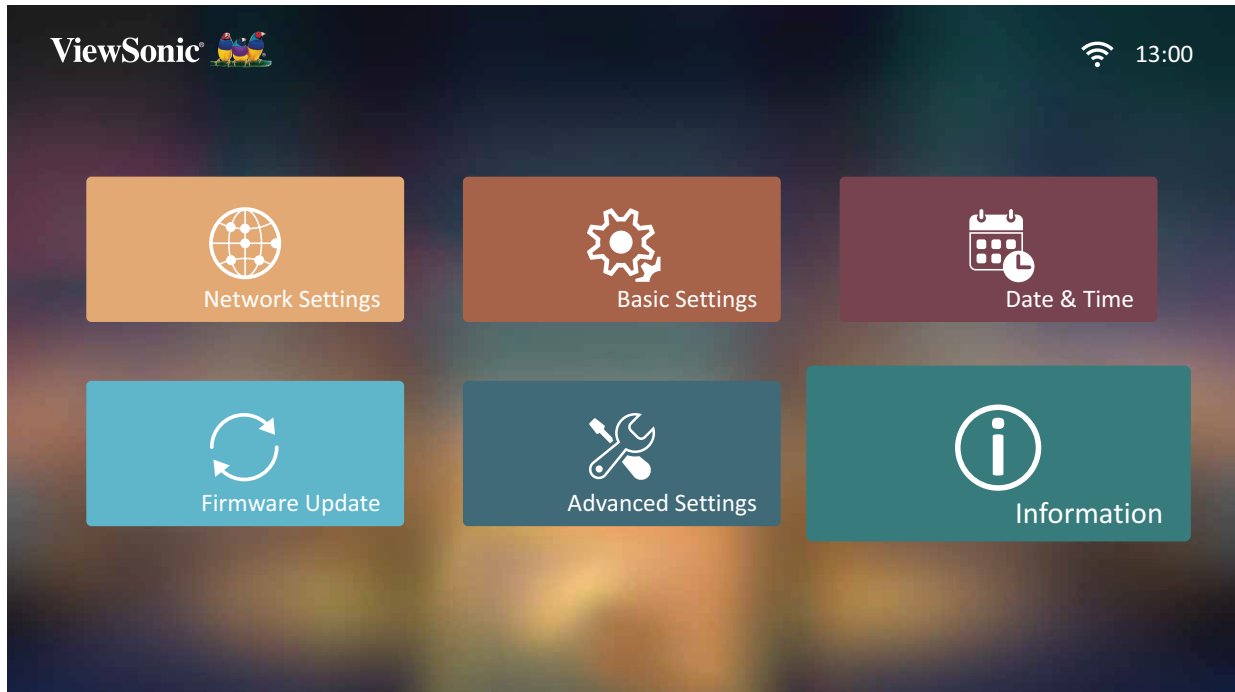
Menu	Descrizione
Power On Source (Sorgente all'accensione)	Consente di accedere alla sorgente desiderata subito dopo l'accensione del proiettore.
Power On/Off Ring Tone (Suono accensione/ spegnimento)	Consente di abilitare o disabilitare il suono all'accensione e allo spegnimento.
Auto Power On (Accensione automatica)	<p><u>Direct Power On (Accensione diretta)</u></p> <p>Accende automaticamente il proiettore quando viene fornita l'alimentazione CA, senza premere il tasto di alimentazione del proiettore o del telecomando.</p> <p><u>CEC</u></p> <p>Questo proiettore supporta la funzione CEC (Consumer Electronics Control) per sincronizzare l'accensione e lo spegnimento tramite collegamento HDMI. Quindi, se si connette anche un dispositivo che supporta la funzione CEC nell'ingresso HDMI del proiettore, quando si spegne l'alimentazione del proiettore, anche il dispositivo collegato si spegnerà in automatico. Quando si accende l'alimentazione del dispositivo collegato, il proiettore si accenderà in automatico.</p> <p>NOTA: Assicurarsi che la funzioni CEC di proiettore e dispositivo collegato siano attivate.</p>

Menu	Descrizione						
Smart Energy (Efficienza energetica)	<p><u>Auto Power Off (Auto spegnimento)</u> Se non viene rilevata una sorgente in ingresso, il proiettore può spegnersi in automatico dopo un periodo di tempo impostato.</p> <p><u>Sleep Timer (Timer pausa)</u> Eseguire lo spegnimento automatico dopo un periodo di tempo impostato.</p> <p><u>Power Saving (Risparmio energetico)</u> Riduce il consumo elettrico se non viene rilevata alcuna sorgente in ingresso dopo cinque (5) minuti.</p> <p>NOTA: Il consumo elettrico del LED passerà al 30% se non viene rilevato alcun segnale per cinque (5) minuti.</p>						
Audio Settings (Impostazioni audio)	<p><u>Audio Mode (Modalità Audio)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Movie (Film): La modalità audio predefinita. • Music (Musica): Ottimizzato per la riproduzione di musica. <p><u>Audio Volume (Volume audio)</u> Consente di regolare il volume da 0 a 50.</p> <p><u>Mute</u> Consente di disattivare o attivare il volume.</p>						
Light Source Level (Livello sorgente luminosa)	<p>Selezionare il consumo elettrico adeguato del LED.</p> <table border="1" data-bbox="619 1406 1409 1585"> <thead> <tr> <th data-bbox="619 1406 983 1467">Modalità</th> <th data-bbox="983 1406 1409 1467">Consumo elettrico</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="619 1467 983 1527">Full (Pieno)</td> <td data-bbox="983 1467 1409 1527">100%</td> </tr> <tr> <td data-bbox="619 1527 983 1585">Eco</td> <td data-bbox="983 1527 1409 1585">70%</td> </tr> </tbody> </table>	Modalità	Consumo elettrico	Full (Pieno)	100%	Eco	70%
Modalità	Consumo elettrico						
Full (Pieno)	100%						
Eco	70%						

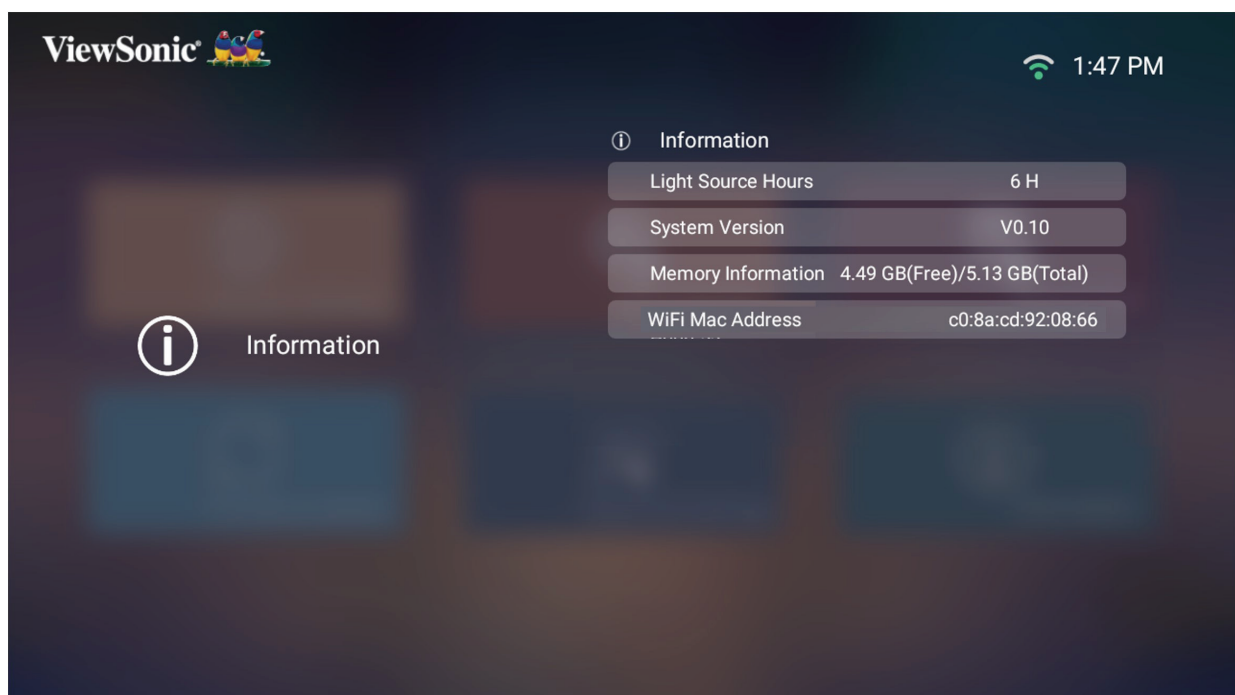
Menu	Descrizione
<p>High Altitude Mode (Modalità altitudine elevata)</p>	<p>Si consiglia di utilizzare la Modalità altitudine elevata quando l'ambiente si trova tra i 1500 e i 3000 m sul livello del mare e la temperatura è compresa tra 5°C e 25°C.</p>  <p>NOTA: Se si utilizza questo proiettore in altri tipi di condizioni estreme esclusa questa, potrebbe spegnersi in automatico per evitare che si surriscaldi. In questi casi, è necessario attivare la Modalità altitudine elevata per risolvere il problema. Tuttavia, questo non significa che il proiettore sia in grado di funzionare in qualsiasi condizione intensa o estrema.</p>
<p>Reset Settings (Ripristino impostazioni)</p>	<p>Consente di ripristinare le impostazioni ai valori predefiniti.</p> <p>NOTA: Language (Lingua), High Altitude Mode (Modalità altitudine elevata), Projector Position (Posizione proiettore), Network Settings (Impostazioni di rete), tutte le app installate nell'Apps Center (Centro app), Add App (Aggiungi app), Bluetooth, Keystone, 4 Corner Adjustment (Regolazione 4 angoli), Zoom e Light Source Hours (Ore luce) rimarranno invariate.</p>
<p>Reset to Factory Default (Ripristina valori predefiniti di fabbrica)</p>	<p>Ripristina i valori di fabbrica.</p> <p>NOTA: Ore luce rimarrà invariato.</p>

Information (Informazioni)

1. Selezionare: **Home > Settings (Impostazione) > Information (Informazioni)**.



2. Consente di visualizzare stato e informazioni di sistema.

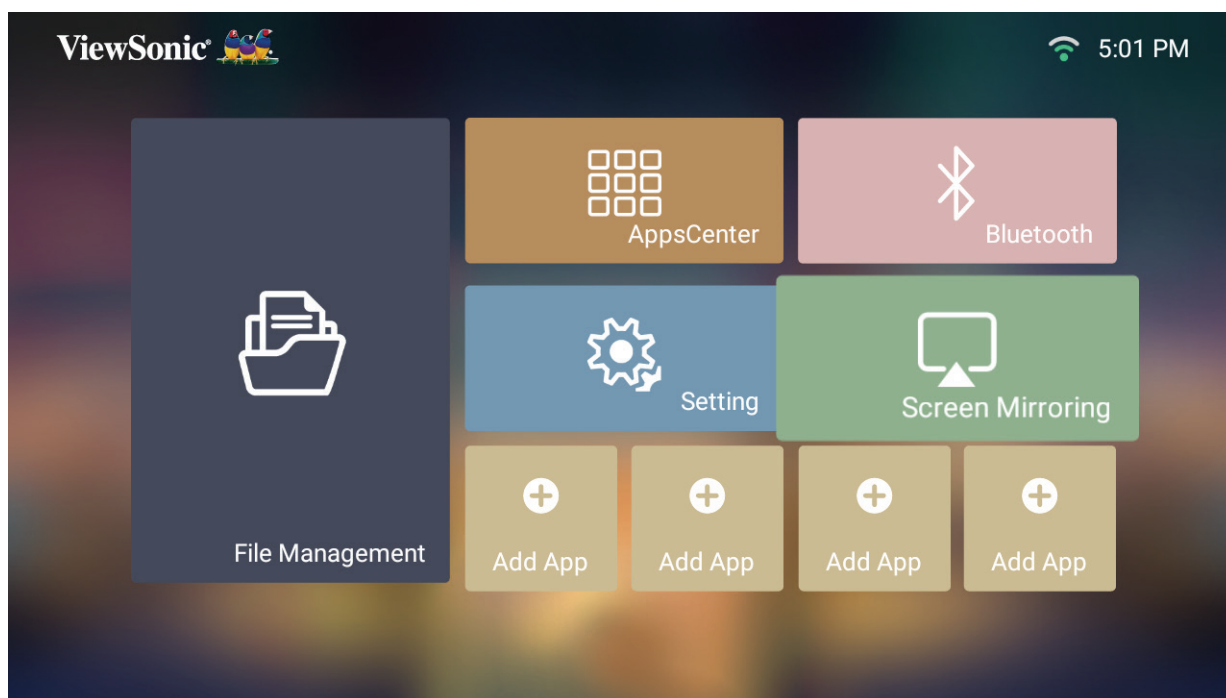


NOTA: Premere il tasto **Home** sul telecomando per tornare a **Home Screen (Schermata iniziale)** in qualsiasi momento.

Screen Mirroring (Mirroring dello schermo)

Consente di duplicare lo schermo del dispositivo personale. Per impostare il Mirroring dello schermo, consultare “Mirroring wireless dello schermo” a pagina 17.

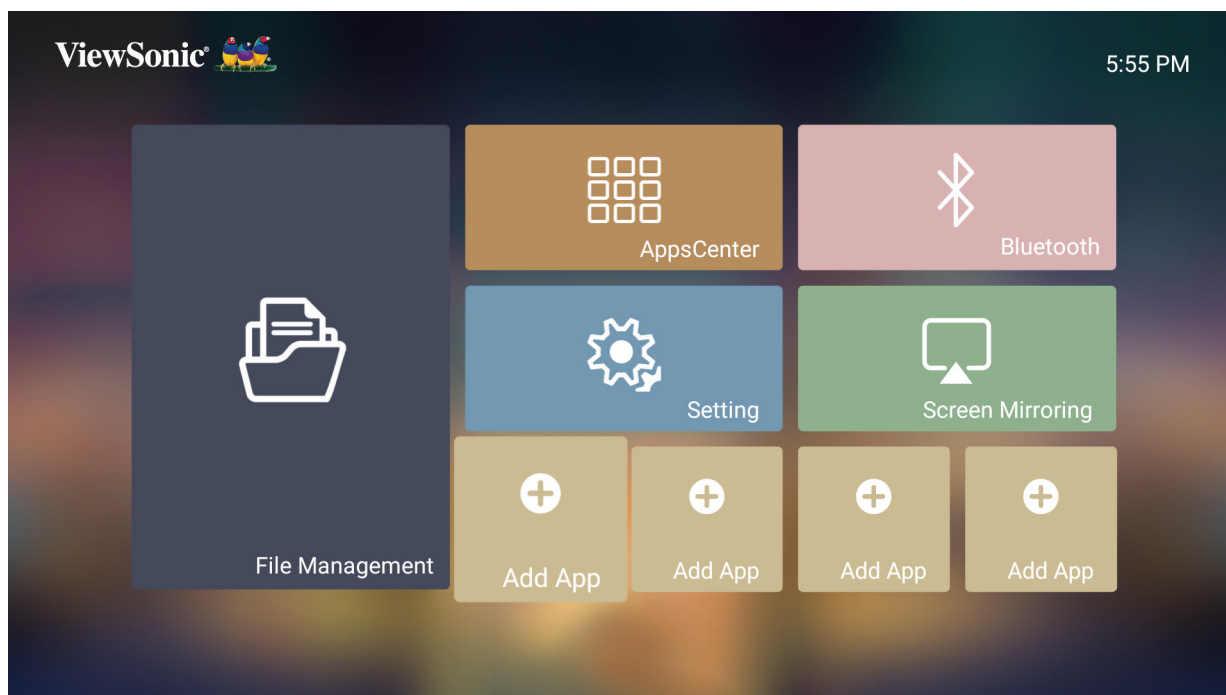
NOTA: Assicurarsi che il dispositivo sia connesso sulla stessa rete del proiettore.



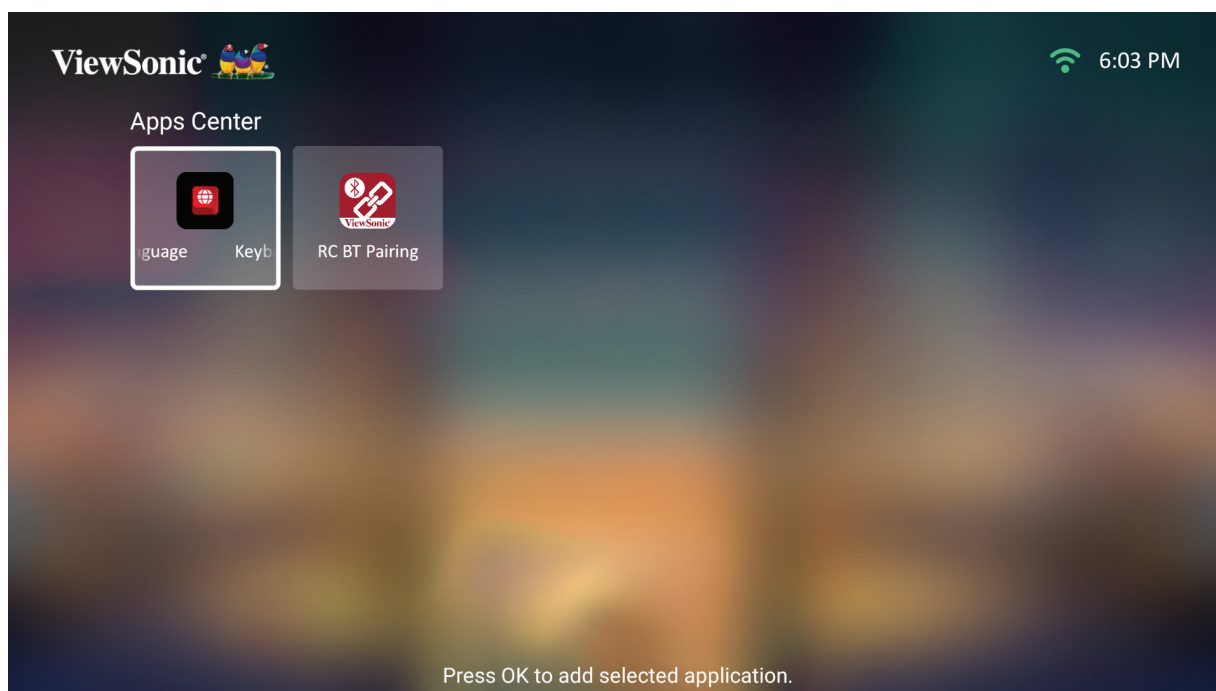
Aggiunta di app

È possibile aggiungere le app preferite a **Home Screen (Schermata iniziale)**.

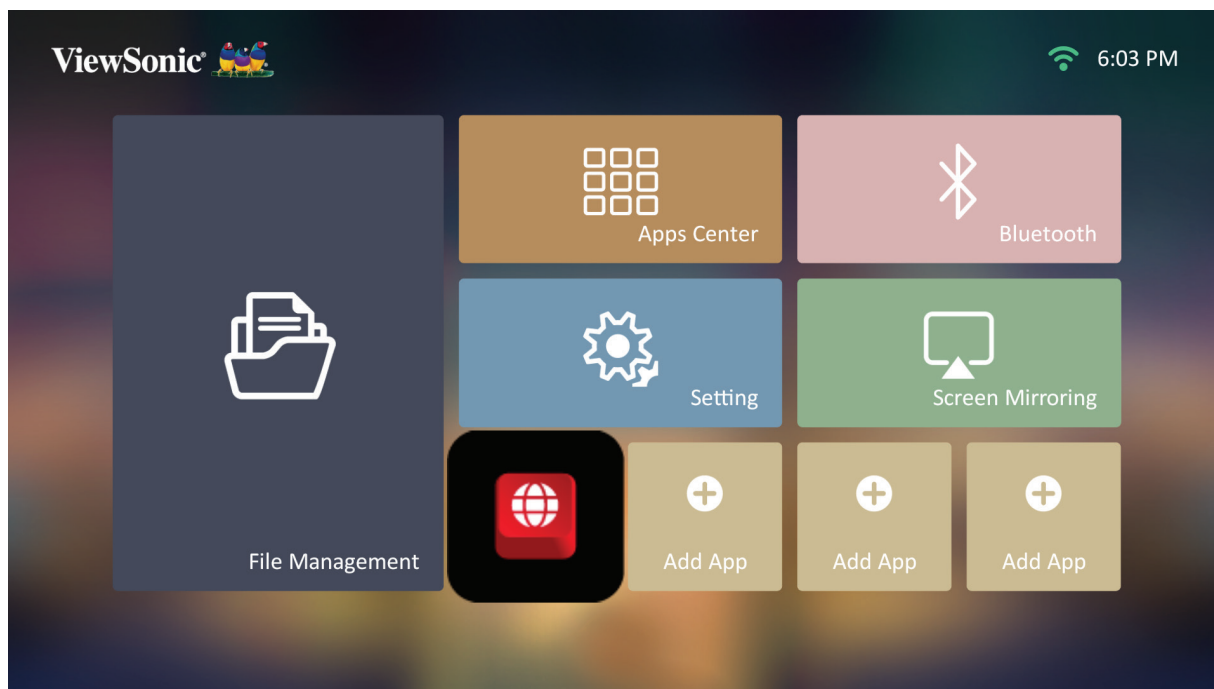
1. De **Home Screen (Schermata iniziale)**, selezionare **Add App (Aggiungi app)** e quindi premere **OK** sul telecomando.



2. Utilizzare i tasti direzionali per selezionare l'app desiderata e premere **OK**.

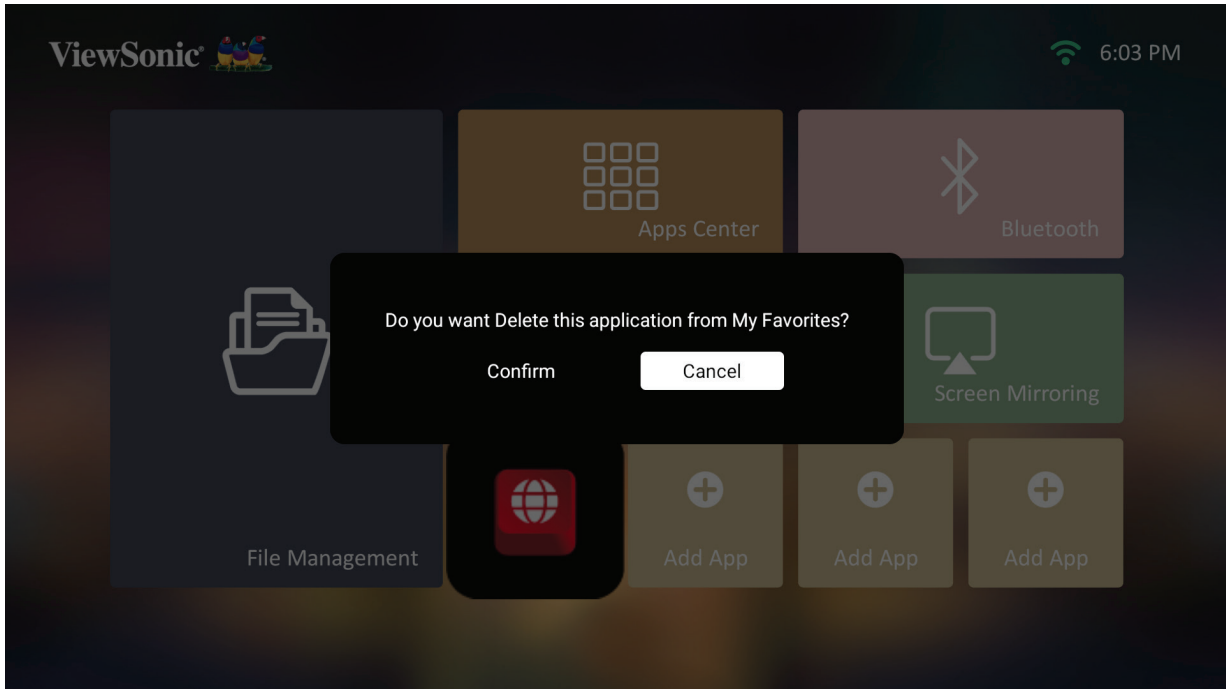


3. Le app preferite saranno quindi visualizzate in **Home Screen (Schermata iniziale)**.



Eliminazione di app dalla Schermata iniziale

1. De **Home Screen (Schermata iniziale)**, selezionare l'app da eliminare e tenere premuto **OK** per tre (3) secondi.
2. Sarà visualizzato il messaggio "Do you want to Delete this application from My Favorites?" (Eliminare questa applicazione dai Preferiti?).



3. Selezionare **Yes (Si)** e premere **OK** per eliminare l'app.

Appendice

Specifiche

Voce	Categoria	Specifiche
Proiettore	Tipo	0,23" 1080p
	Dimensioni del display	40"~180"
	Distanza di proiezione	1,06-4,78 m (100" a 2,66 m)
	Obiettivo	F=2,1, f=6,2451 mm
	Zoom ottico	Fisso
	Zoom digitale	0,8x~1,0x
	Tipo di sorgente luminosa	Laser RGB
	Durata sorgente luminosa (normale)	fino a 20.000 ore
	Colori visualizzati	1,07 miliardi di colore
	Trapezio	-/+ 40 (orizzontale e verticale)
	Capacità batteria	12.000 mAh (4.000 mAh 3,7 Vx3)
Segnale in ingresso	HDMI	f _n : 15K~135KHz, f _v :23~120Hz,
Risoluzione	Originario	1920 x 1080
	Supporto	Da VGA (640 x 480) a 4K UHD (3840 x 2160)
Ingresso	HDMI	1 (HDMI 2.0/HDCP 2.2)
	Ingresso Audio	Bluetooth 4.2
	USB tipo A	1 (lettore USB 2.0)
	USB tipo C	1 (5V/ 2A)
	Wi-Fi	1 (5 GHz)
Uscita	Altoparlante	7W Cube
	USB tipo A (Alimentazione)	1 (USB 2.0, 5 V/2 A; condivisione con ingresso USB tipo A)
	Uscita audio (Bluetooth)	Bluetooth 4.2
Adattatore di alimentazione	Tensione in ingresso	100-240V CA, 50/60 Hz (commutazione automatica)
	Tensione di uscita	19V CC/4,74A
Memoria locale	Totale: 16 GB	Disponibile: 12 GB
Condizioni operative	Temperatura	Da 0°C a 35°C (da 32°F a 95°F)
	Umidità	Dal 0% al 90% (senza condensa)
Dimensioni	Dimensioni (L x A x P)	202 x 92 x 165 mm (7,95" x 3,62" x 6,50")
Peso	Dimensioni	1,36 kg (3,0 lbs)
Modalità di risparmio energetico	On	51,3W (tipico)
	Off	< 0,5W (Standby)

Tabella temporizzazioni

Temporizzazione video HDMI

Timing	Risoluzione	Frequenza d'aggiornamento (Hz)
480i	720 x 480	60
480p	720 x 480	60
576i	720 x 576	50
576p	720 x 576	50
720p	1280 x 720	50 / 60
1080i	1920 x 1080	50 / 60
1080p	1920 x 1080	24 / 25 / 30 / 50 / 60
2160p	3840 x 2160	24 / 25 / 30

Timing HDMI PC

Timing	Risoluzione	Frequenza d'aggiornamento (Hz)
VGA	640 x 480	59 / 67 / 72 / 75 / 85
720 x 400	720 x 400	70
SVGA	800 x 600	56 / 60 / 72 / 75 / 85
832 x 624	832 x 624	75
XGA	1024 x 768	60 / 70 / 75 / 85
1024 x 576	1024 x 576	60
XGA+	1152 x 864	75
1152 x 870	1152 x 870	75
WXGA	1280 x 768	60 / 75 / 85
WXGA	1280 x 800	60 / 75 / 85
SVGA	1280 x 1024	60 / 75 / 85
1280 x 960	1280 x 960	60 / 85
HD	1360 x 768	60
WXGA+	1440 x 900	60 / 75 / 85
1400 x 1050	1400 x 1050	60
1600 x 1200	1600 x 1200	60
WSXGA+	1680 x 1050	60
1920 x 1080	1920 x 1080	60
3840 x 2160	3840 x 2160	60

Temporizzazione video USB-C

Timing	Risoluzione	Frequenza d'aggiornamento (Hz)
480i	720 x 480	60
480p	720 x 480	60
576i	720 x 576	50
576p	720 x 576	50
720p	1280 x 720	50 / 60
1080i	1920 x 1080	50 / 60
1080p	1920 x 1080	24 / 25 / 30 / 50 / 60
2160p	3840 x 2160	24 / 25 / 30

Temporizzazione video USB-C

Timing	Risoluzione	Frequenza d'aggiornamento (Hz)
VGA	640 x 480	59 / 67 / 72 / 75
720 x 400	720 x 400	70
SVGA	800 x 600	56 / 60 / 72 / 75
832 x 624	832 x 624	75
XGA	1024 x 768	60 / 70 / 75
XGA+	1152 x 864	75
1152 x 870	1152 x 870	75
SVGA	1280 x 1024	60 / 75
1280 x 960	1280 x 960	60
WXGA+	1440 x 900	60
WSXGA+	1680 x 1050	60
1920 x 1080	1920 x 1080	24 / 25 / 30 / 50 / 60
3840 x 2160	3840 x 2160	60

Spie LED

Luce	Descrizione
Verde	Accensione
Rosso	Modalità standby

Risoluzione dei problemi

Questa sezione descrive alcuni problemi comuni che potrebbero verificarsi durante l'utilizzo del proiettore.

Problema	Soluzioni possibili
Il proiettore non si accende	<ul style="list-style-type: none">• Assicurarsi che il cavo di alimentazione sia collegato correttamente al proiettore e alla presa di corrente.• Se il processo di raffreddamento non è completato, attendere fino al termine e quindi provare di nuovo ad accendere il proiettore.• Se quanto sopra non dovesse funzionare, provare un'altra presa di corrente o provare a collegare un altro dispositivo elettrico alla stessa presa.
Non viene visualizzata alcuna immagine	<ul style="list-style-type: none">• Assicurarsi che il cavo della sorgente video sia collegato correttamente e che la sorgente video sia accesa.• Se la sorgente in ingresso non viene selezionata in automatico, selezionare la sorgente corretta con il tasto Sorgente sul proiettore o sul telecomando.
L'immagine è sfocata	<ul style="list-style-type: none">• Eseguire la regolazione con l'anello per la messa a fuoco per mettere a fuoco l'obiettivo di proiezione.• Assicurarsi che proiettore e schermo siano allineati correttamente. Se necessario, regolare l'altezza del proiettore e l'angolo e la direzione di proiezione.
Il telecomando non funziona	<ul style="list-style-type: none">• Assicurarsi che non siano presenti ostacoli tra telecomando e proiettore e che entrambi si trovino entro un raggio di 8 m (26 piedi) l'uno dall'altro.• Le batterie potrebbero essere esaurite; controllarle e sostituirle se necessario.
Il proiettore o il sistema è bloccato e non risponde ai comandi	<ul style="list-style-type: none">• Utilizzare l'interruttore di alimentazione per ripristinare il dispositivo.

Manutenzione

Precauzioni generali

- Assicurarsi che il proiettore sia spento e che il cavo di alimentazione sia scollegato dalla presa di corrente.
- Non rimuovere alcuna parte dal proiettore. Rivolgersi a ViewSonic® o a un rivenditore se occorre sostituire una parte del proiettore.
- Non spruzzare mai o versare liquidi direttamente sulla scocca.
- Maneggiare il proiettore con cura, dato che su un proiettore di colore più scuro, se si consuma, è più facile notarne i segni rispetto a un proiettore di colore più chiaro.

Pulizia dell'obiettivo

- Rimuovere la polvere utilizzando una bomboletta di aria compressa.
- Se l'obiettivo non è ancora pulito, utilizzare un panno specifico per la pulizia degli obiettivi o inumidire un panno morbido con del detergente per obiettivi e pulire delicatamente la superficie.

ATTENZIONE: Non strofinare l'obiettivo con materiali abrasivi.

Pulizia della scocca

- Utilizzare un panno morbido, senza lanugine e asciutto per rimuovere sporizia o polvere.
- Se la scocca non è ancora pulita, applicare una piccola quantità di detergente non abrasivo senza ammoniaca e senza alcool su un panno pulito, morbido e privo di lanugine; quindi pulire la superficie.

ATTENZIONE: Non utilizzare mai cera, alcool, benzene, solventi o altri detergenti chimici.

Immagazzinamento del proiettore

Se si intende riporre il proiettore per lunghi periodi di tempo:

- Assicurarsi la temperatura e l'umidità del luogo d'immagazzinamento rientrino nei limiti indicati.
- Ritrarre completamente il piedino di regolazione.
- Rimuovere le batterie dal telecomando.
- Imballare il proiettore nella confezione originale o equivalente.

Disclaimer

- ViewSonic® non consiglia di utilizzare detergenti a base di ammoniaca o alcool sull'obiettivo e sulla scocca del monitor. Alcuni detergenti chimici sono stati indicate come dannosi per l'obiettivo e/o la scocca del proiettore.
- ViewSonic® non si riterrà responsabile per danni derivanti dall'uso di detergenti a base di ammoniaca o alcool.

Informazioni sulle normative e per la riparazione

Informazioni sulla conformità

Questa sezione tratta tutti i requisiti e le dichiarazioni relativi alle normative. Le applicazioni corrispondenti confermate devono fare riferimento alle etichette della targhetta e ai contrassegni pertinenti sull'unità.

Dichiarazione di conformità FCC

Questo dispositivo è conforme alla parte 15 delle norme FCC. Il funzionamento è soggetto alle seguenti due 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. Questo apparecchio è stato controllato e trovato conforme ai limiti di un dispositivo digitale di Classe B in base alla parte 15 delle normative FCC.

Questi limiti sono designati a fornire una protezione ragionevole da interferenze dannose in un'installazione privata. Questo apparecchio genera, utilizza e può irradiare energia di frequenza radio e, se non è installato ed utilizzato in accordo alle istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Non c'è tuttavia garanzia che non si verifichino interferenze in installazioni particolari. Se questo apparecchio provoca interferenze dannose alla ricezione radiofonica o televisiva, che possono essere determinate accendendo o spegnendo l'apparecchio, si invita l'utente a cercare di correggere l'interferenza adottando una o più delle seguenti misure:

- Riorientare o riposizionare l'antenna di ricezione.
- Aumentare la distanza tra l'attrezzatura ed il ricevitore.
- Collegare l'attrezzatura ad una presa di corrente su un circuito diverso da quello al quale è collegato il ricevitore.
- Consultare il rivenditore o un tecnico specializzato radio/TV per assistenza.

Avviso: Si avvisa che modifiche o alterazioni non espressamente approvate dalla parte responsabile della conformità potrebbero annullare l'autorizzazione dell'utente a utilizzare l'apparecchio.

Dichiarazione FCC sull'esposizione alle radiazioni

Questa attrezzatura è conforme ai limiti FCC sull'esposizione imposti per un ambiente non controllato. L'utente finale deve attenersi alle istruzioni operative specifiche per soddisfare la conformità all'esposizione alle radiazioni RF.

Questo trasmettitore non deve essere collocato nelle vicinanze, oppure fatto funzionare contemporaneamente ad un'altra antenna o trasmettitore. Questa attrezzatura deve essere installata e fatta funzionare con una distanza minima di 20 centimetri tra l'elemento radiante ed il corpo umano.

Il manuale d'uso o il manuale di istruzioni di un radiatore intenzionale o non intenzionale deve avvertire l'utente che cambiamenti o modifiche non espressamente approvate dalla parte responsabile della conformità potrebbero invalidare il diritto dell'utente ad utilizzare l'apparecchiatura.

Dichiarazione di Industry Canada

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.
CAN ICES-003(B) / NMB-003(B)

Dichiarazione d'avviso IC

Questo dispositivo è conforme alle norme RSS esenti da licenza Industry Canada. Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni: (1) Questo dispositivo non può provocare interferenze dannose e (2) Questo dispositivo deve accettare tutte le interferenze ricevute, incluse le interferenze che possono provocare operazioni indesiderate.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Dichiarazione Codici Paesi

Per i prodotti disponibili nel mercato statunitense/canadese, è possibile utilizzare solo i canali 1~11. La selezione di altri canali non è possibile.

Pour les produits disponibles aux États-Unis/Canada du marché, seul le canal 1 à 11 peuvent être exploités. Sélection d'autres canaux n'est pas possible.

Dichiarazione IC sull'esposizione alle radiazioni

Questa attrezzatura è conforme ai limiti IC RSS-102 sull'esposizione imposti per un ambiente non controllato. Questa attrezzatura deve essere installata e fatta funzionare con una distanza minima di 20 cm tra l'elemento radiante ed il corpo umano. Il dispositivo funziona sulla banda di frequenza 5150-5825 MHz esclusivamente quando è utilizzato in interni per ridurre le potenziali interferenze dannose ai sistemi satellitari mobili.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements IC établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 20cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps. Les dispositifs fonctionnant dans la bande 5150-5825 MHz sont réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage.

Il dispositivo funziona sulla banda di frequenza 5150-5250 MHz esclusivamente quando è utilizzato al chiuso per ridurre le potenziali interferenze dannose ai sistemi satellitari mobili.

La bande 5150-5250 MHz est réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux.

Conformità CE per i paesi europei

CE Il dispositivo è conforme ai requisiti della Direttiva 2014/30/UE EMC e della Direttiva 2014/35/UE Bassa Tensione. Direttiva sulla progettazione ecocompatibile 2009/125/CE e Direttiva sulle apparecchiature radio 2014/53/UE.

Intervallo di frequenze: 2400-2483,5 MHz, 5150-5250 MHz

Potenza massima in uscita: inferiore a 20 dBm

Le informazioni che seguono sono solo per gli stati membri dell'Unione Europea:

Il marchio mostrato sulla destra è conforme alla Direttiva 2012/19/EC WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment). Il marchio indica il requisito di NON smaltire l'apparecchiatura come rifiuto urbano indifferenziato, ma di utilizzare il servizio di raccolta e smaltimento secondo le leggi locali.



Se le batterie, gli accumulatori e le celle incluse in questa attrezzatura riportano il simbolo Hg, Cd o Pb, allora significa che la batteria ha una percentuale di metallo pesante superiore allo 0,0005% di mercurio, allo 0,002% di cadmio o allo 0,004% di piombo.



Dichiarazione di conformità RoHS2

Questo prodotto è stato progettato e fabbricato in conformità alla direttiva 2011/65/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (direttiva RoHS2) ed è ritenuto conforme alla concentrazione massima di valori emessi dal Comitato tecnico europeo di adeguamento (TAC) come illustrato di seguito:

Sostanza	Concentrazione massima proposta	Concentrazione effettiva
Piombo (Pb)	0,1%	< 0,1%
Mercurio (Hg)	0,1%	< 0,1%
Cadmio (Cd)	0,01%	< 0,01%
Cromo esavalente (Cr6 ⁺)	0,1%	< 0,1%
Bifenili polibromurati (PBB)	0,1%	< 0,1%
Eteri di difenile polibromurato (PBDE)	0,1%	< 0,1%
Di-2-etilesilftalato (DEHP)	0,1%	< 0,1%
Benzilbutilftalato (BBP)	0,1%	< 0,1%
Dibutilftalato (DBP)	0,1%	< 0,1%
Diisobutilftalato (DIBP)	0,1%	< 0,1%

Alcuni componenti dei prodotti sopra indicati sono esenti ai sensi dell'allegato III delle direttive RoHS2 come indicato di seguito. Esempi di componenti esenti sono:

- Lega di rame contenente fino al 4% di piombo in peso.
- Piombo in saldature ad alta temperatura di fusione (cioè leghe a base di piombo contenenti almeno l'85% di piombo in peso).
- Componenti elettrici ed elettronici contenenti piombo in vetro o ceramica diversa dalla ceramica dielettrica in condensatori, ad es. dispositivi piezoelettronici, o in un composto a matrice di vetro o ceramica.
- Piombo in ceramica dielettrica nei condensatori per una tensione nominale di 125 V CA o 250 V CC o superiore.

Restrizione indiana sulle sostanze pericolose

Dichiarazione di restrizione sulle sostanze pericolose (India). Questo prodotto è conforme alla “Regola E-waste India 2011” e proibisce l’uso di piombo, mercurio, cromo esavalente, bifenili polibromurati o eteri di difenile polibromurato in concentrazioni superiori allo 0,1% in peso e allo 0,01% in peso di cadmio, ad eccezione delle esenzioni stabilite nella Tabella 2 della Regola.

Smaltimento del prodotto alla fine della vita utile del prodotto

ViewSonic® rispetta l’ambiente e si impegna a lavorare e vivere in modo ecologico. Grazie di far parte di Smarter, Greener Computing. Visitare il sito web ViewSonic® per saperne di più.

USA e Canada:

<https://www.viewsonic.com/us/go-green-with-viewsonic>

Europa:

<https://www.viewsonic.com/eu/go-green-with-viewsonic>

Taiwan:

<https://recycle.epa.gov.tw/>

Informazioni sul Copyright

Copyright© ViewSonic® Corporation, 2024. Tutti i diritti riservati.

Macintosh e Power Macintosh sono marchi registrati di Apple Inc.

Microsoft, Windows e il logo Windows sono marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e in altri paesi.

ViewSonic®, il logo dei tre uccelli sono marchi registrati di ViewSonic® Corporation.

VESA è un marchio registrato della Video Electronics Standards Association. DPMS, DisplayPort e DDC sono marchi registrati di VESA.

ENERGY STAR® è un marchio registrato dell'EPA (Environmental Protection Agency) statunitense.

In qualità di partner di ENERGY STAR®, ViewSonic® Corporation ha stabilito che questo prodotto soddisfa le linee guida di ENERGY STAR® per l'efficienza energetica.

Limitazione delle responsabilità: ViewSonic® Corporation non può essere ritenuta responsabile per gli errori tecnici o di stampa qui contenuti oppure per omissioni; né per i danni accidentati o conseguenti risultanti dalla fornitura di questo materiale, o dalle prestazioni od uso di questo prodotto.

Nell'interesse di continuare a migliorare il prodotto, ViewSonic® Corporation si riserva il diritto di modificare senza preavviso le specifiche del prodotto. Le informazioni di questo documento possono cambiare senza preavviso.

Nessuna parte di questo documento può essere copiata, riprodotta o trasmessa tramite qualsiasi mezzo, per qualsiasi scopo, senza previa autorizzazione scritta di ViewSonic® Corporation.

Servizio assistenza

Per supporto tecnico o assistenza sul prodotto, consultare la tabella sottostante o contattare il rivenditore.

NOTA: Sarà necessario il numero di serie del prodotto.

Paese/Regione	Sito web	Paese/Regione	Sito web
Asia Pacifico e Africa			
Australia	www.viewsonic.com/au/	Bangladesh	www.viewsonic.com/bd/
中国 (China)	www.viewsonic.com.cn	香港 (繁體中文)	www.viewsonic.com/hk/
Hong Kong (English)	www.viewsonic.com/hk-en/	India	www.viewsonic.com/in/
Indonesia	www.viewsonic.com/id/	Israel	www.viewsonic.com/il/
日本 (Japan)	www.viewsonic.com/jp/	Korea	www.viewsonic.com/kr/
Malaysia	www.viewsonic.com/my/	Middle East	www.viewsonic.com/me/
Myanmar	www.viewsonic.com/mm/	Nepal	www.viewsonic.com/np/
New Zealand	www.viewsonic.com/nz/	Pakistan	www.viewsonic.com/pk/
Philippines	www.viewsonic.com/ph/	Singapore	www.viewsonic.com/sg/
臺灣 (Taiwan)	www.viewsonic.com/tw/	ประเทศไทย	www.viewsonic.com/th/
Việt Nam	www.viewsonic.com/vn/	South Africa & Mauritius	www.viewsonic.com/za/
Americhe			
United States	www.viewsonic.com/us	Canada	www.viewsonic.com/us
Latin America	www.viewsonic.com/la		
Europa			
Europe	www.viewsonic.com/eu/	France	www.viewsonic.com/fr/
Deutschland	www.viewsonic.com/de/	Қазақстан	www.viewsonic.com/kz/
Россия	www.viewsonic.com/ru/	España	www.viewsonic.com/es/
Türkiye	www.viewsonic.com/tr/	Україна	www.viewsonic.com/ua/
United Kingdom	www.viewsonic.com/uk/		

Garanzia limitata

Proiettore ViewSonic®

Cosa copre la garanzia:

ViewSonic® garantisce che i suoi prodotti sono esenti da difetti di materiale e lavorazione, in caso di uso normale, durante il periodo di garanzia. Se un prodotto si rivela difettoso nei materiali o nella lavorazione durante il periodo di garanzia, ViewSonic®, a sua esclusiva discrezione, riparerà o sostituirà il prodotto con un prodotto simile. La sostituzione del prodotto o delle parti possono includere parti o componenti rigenerati o ricondizionati.

Garanzia generale limitata di tre (3) anni:

Soggetta ad un (1) ulteriore anno di garanzia limitata come indicato di seguito per Nord e Sud America. Tre (3) anni di garanzia per tutti i componenti esclusa la lampada, tre (3) anni per la manodopera e un (1) anno per la lampada originale a partire dalla data del primo acquisto.

Altre regioni o Paesi: Rivolgersi al proprio rivenditore locale o a un ufficio ViewSonic® per le informazioni sulla garanzia.

Un (1) anno di garanzia limitata per utilizzo intensivo:

In caso di utilizzo intensivo, dove si intendono tra gli altri oltre quattordici (14) ore di uso medio del proiettore al giorno, per Nord e Sud America: Un (1) anno di garanzia per tutti i componenti esclusa la lampada, un (1) anno per la manodopera e novanta (90) giorni per la lampada originale a partire dalla data del primo acquisto; per l'Europa: Un (1) anno di garanzia per tutti i componenti esclusa la lampada, un (1) anno per la manodopera e novanta (90) giorni per la lampada originale a partire dalla data del primo acquisto. Altre regioni o Paesi: Rivolgersi al proprio rivenditore locale o a un ufficio ViewSonic® per le informazioni sulla garanzia. La garanzia della lampada è soggetta a termini e condizioni, verifiche e accettazione. Si applica solo alle lampade installate dal produttore. Tutte le lampade accessorie acquistate separatamente sono garantite per 90 giorni.

Chi protegge la garanzia:

Questa garanzia è valida unicamente per il primo acquirente.

Cosa non copre la garanzia:

1. Qualsiasi prodotto su cui il numero di serie è stato rovinato, modificato o rimosso.

2. Danni, deterioramento o malfunzionamento derivanti da:

- » Incidente, uso improprio, negligenza, incendio, acqua, fulmini o altri eventi naturali, modifiche non autorizzate del prodotto o mancata osservanza delle istruzioni fornite con il prodotto.
- » Il funzionamento al di fuori delle specifiche del prodotto.
- » Il funzionamento del prodotto per usi diversi da quello normalmente previsto o in condizioni non considerate normali.
- » Riparazioni o tentativi di riparazione da parte di persone non autorizzate da ViewSonic®.
- » Eventuali danni al prodotto dovuti alla spedizione.
- » Rimozione o installazione del prodotto.
- » Cause esterne al prodotto, come fluttuazioni di energia elettrica o guasti.
- » Uso di materiali di consumo o parti che non soddisfano le specifiche di ViewSonic.
- » Normale usura.
- » Qualsiasi altra causa che non riguarda un difetto del prodotto.

3. Rimozione, installazione e costi del servizio di installazione.

Come accedere all'assistenza:

1. Per informazioni sulla ricezione del servizio in garanzia, contattare l'assistenza clienti ViewSonic® (fare riferimento alla pagina "Supporto clienti"). Sarà necessario fornire il numero di serie del prodotto.
2. Per ottenere la riparazione in garanzia, è necessario fornire: (a) lo scontrino di vendita originale e con data, (b) il nome dell'utente, (c) l'indirizzo, (d) una descrizione del problema, e (e) il numero di serie del prodotto.
3. Portare o spedire il prodotto, con spese di trasporto prepagate, nel contenitore originale ad un centro di assistenza ViewSonic® autorizzato o a ViewSonic®.
4. Per ulteriori informazioni o per il nome del centro di assistenza ViewSonic® più vicino, contattare ViewSonic®.

Limitazione delle garanzie implicite:

Non sono presenti garanzie, esplicite o implicite, che si estendano oltre la descrizione ivi contenuta, inclusa la garanzia implicita di commerciabilità e idoneità per uno scopo particolare.

Esclusione di danni:

La responsabilità di ViewSonic è limitata al costo di riparazione o sostituzione del prodotto. ViewSonic® non si riterrà responsabile per:

1. Danni ad altre proprietà causati da eventuali difetti del prodotto, danni derivanti da disagi, mancato utilizzo del prodotto, perdita di tempo, perdita di profitti, perdita di opportunità di affari, perdita di avviamento, interferenze con i rapporti commerciali o altre perdite commerciali, anche se si è stati avvisati della possibilità di tali danni.
2. Eventuali altri danni, incidentali, consequenziali o di altro tipo.
3. Qualsiasi reclamo nei confronti del cliente da un'altra controparte.

Effetto della legislazione:

La presente garanzia conferisce diritti legali specifici a cui possono aggiungersi ulteriori diritti che variano a seconda delle autorità locali. Alcuni governi locali non consentono limitazioni alle garanzie implicite e/o non consentono l'esclusione di danni incidentali o consequenziali, pertanto le limitazioni e le esclusioni di cui sopra potrebbero non essere applicabili all'utente.

Vendite al di fuori degli Stati Uniti e del Canada:

Per informazioni sulla garanzia e sull'assistenza dei prodotti ViewSonic® venduti al di fuori degli Stati Uniti e del Canada, contattare ViewSonic® o il rivenditore ViewSonic® locale.

Il periodo di garanzia per questo prodotto nella Cina continentale (Hong Kong, Macao e Taiwan esclusi) è soggetto ai termini e alle condizioni della scheda di garanzia di manutenzione.

Per gli utenti in Europa e in Russia, i dettagli completi sulla garanzia sono disponibili all'indirizzo: <http://www.viewsonic.com/eu/> Sotto "Informazioni su supporto/garanzia".



ViewSonic®