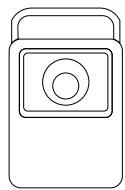
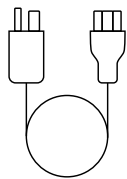


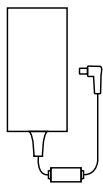
## Cosa è incluso



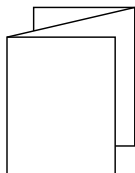
1



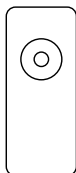
2



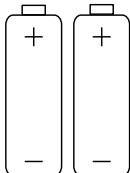
3



4



5

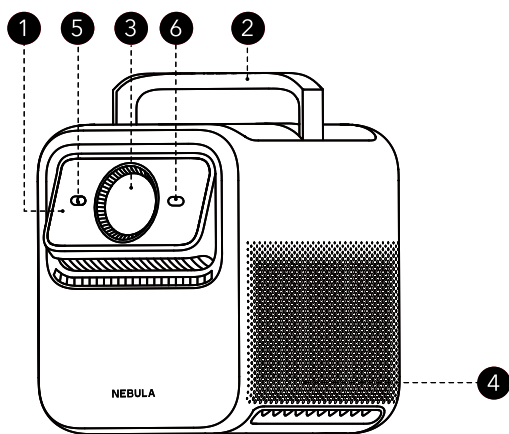


6

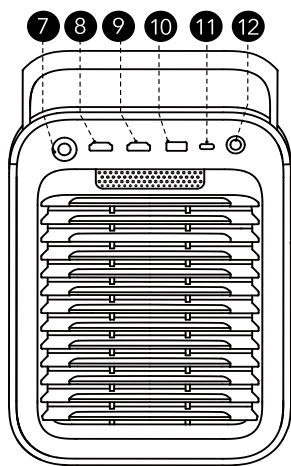
1	NEBULA X1
2	Adattatore
3	Cavo CA
4	Guida rapida
5	Telecomando
6	2 batterie AAA

## Descrizione del prodotto

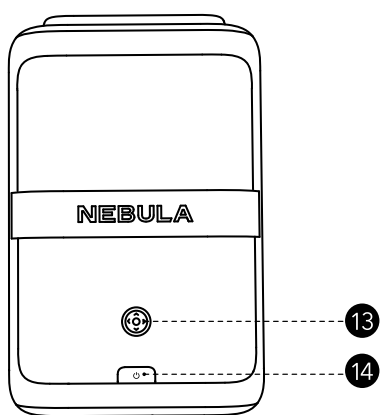
### 1. Vista frontale



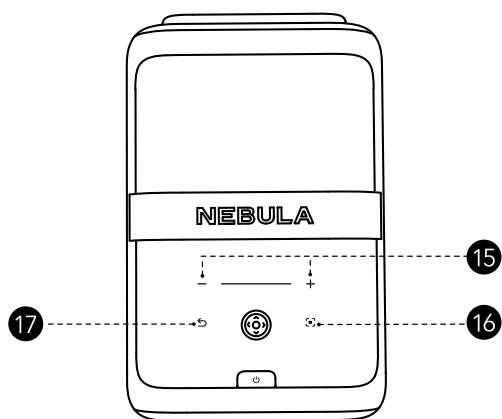
## 2. Vista posteriore



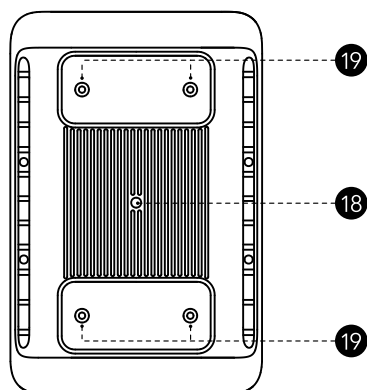
## 3. Vista dall'alto



 Il pannello sensibile al tocco si illuminerà quando il proiettore è acceso.

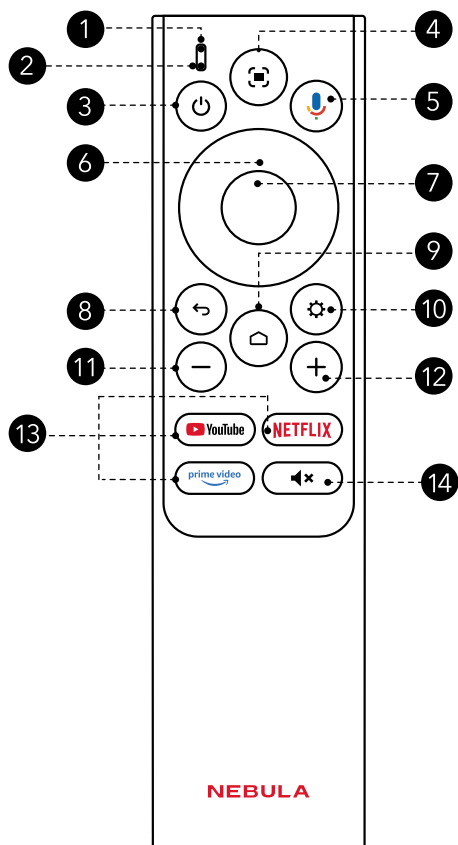


## 4. Vista inferiore



1	Gimbal Micro Elettronico Completamente Automatico <ul style="list-style-type: none"> <li>Regola automaticamente la posizione dell'immagine.</li> </ul>
2	Maniglia retrattile <ul style="list-style-type: none"> <li>Per una facile portabilità.</li> </ul>
3	Obiettivo <ul style="list-style-type: none"> <li>Proietta immagini di alta qualità.</li> </ul>
4	Altoparlante <ul style="list-style-type: none"> <li>Fornisce un audio chiaro.</li> </ul>
5	Illuminanza e sensori di immagine <ul style="list-style-type: none"> <li>Rileva la luce ambientale e regola la luminosità.</li> </ul>
6	Sensore ToF (Time of Flight) <ul style="list-style-type: none"> <li>Misura la distanza per regolazioni precise dell'immagine.</li> </ul>
7	DC-IN <ul style="list-style-type: none"> <li>Per collegare l'adattatore di alimentazione.</li> </ul>
8	HDMI 1 <ul style="list-style-type: none"> <li>Per collegare dispositivi esterni.</li> </ul>
9	HDMI 2 (eARC) <ul style="list-style-type: none"> <li>Supporta il ritorno audio per i sistemi audio.</li> </ul>
10	USB-A <ul style="list-style-type: none"> <li>Per la riproduzione multimediale da unità USB.</li> </ul>
11	USB-C <ul style="list-style-type: none"> <li>Per collegare dispositivi compatibili.</li> </ul>
12	Audio/Optical <ul style="list-style-type: none"> <li>Per sistemi audio esterni.</li> </ul>
13	Navigazione e Selezione <ul style="list-style-type: none"> <li>Pulsante per la navigazione nel menu.</li> </ul>
14	Pulsante di accensione <ul style="list-style-type: none"> <li>Accende/spegne il proiettore o entra in modalità standby.</li> </ul>
15	Controllo del volume <ul style="list-style-type: none"> <li>Regola il livello audio.</li> </ul>
16	Regolazione automatica dell'immagine <ul style="list-style-type: none"> <li>Regola automaticamente l'immagine.</li> </ul>
17	Pulsante Indietro <ul style="list-style-type: none"> <li>Torna al menu precedente.</li> </ul>
18	Attacco per treppiede da 1/4" <ul style="list-style-type: none"> <li>Per montare il proiettore su un treppiede.</li> </ul>
19	4 supporti M4 (lunghezza minima consigliata della vite: 6 mm) <ul style="list-style-type: none"> <li>Si consiglia di utilizzare tutti e 4 i fori di montaggio M4 per l'installazione a soffitto.</li> </ul>

## 5. Telecomando



1	Indicatore di stato
2	Microfono
3	Potenza <ul style="list-style-type: none"> <li>• Premi brevemente per entrare in modalità standby; premi a lungo per spegnere / riavviare / attivare la modalità sospensione / passare alla modalità altoparlante Bluetooth.</li> </ul>
4	Regolazione automatica dell'immagine <ul style="list-style-type: none"> <li>• Premere per abilitare la regolazione automatica dell'immagine.</li> <li>• Premi a lungo per accedere alla Nebula Dashboard (un'interfaccia di collegamento rapido per abilitare Messa a Fuoco Manuale, Sposta e Zoom, Adattamento Spaziale, Adattamento Schermo, Tutte le Impostazioni del Proiettore).</li> </ul>
5	Google Assistant <ul style="list-style-type: none"> <li>• Premi e tieni premuto per parlare con l'Assistente Google.</li> </ul>
6	Navigazione <ul style="list-style-type: none"> <li>• Controlla il cursore sullo schermo.</li> </ul>
7	Conferma <ul style="list-style-type: none"> <li>• Premere per selezionare, mettere in pausa o riprendere.</li> </ul>
8	Ritorno <ul style="list-style-type: none"> <li>• Torna alla pagina precedente.</li> </ul>
9	Base di ricarica <ul style="list-style-type: none"> <li>• Premi per andare alla pagina principale, tieni premuto per aprire le impostazioni.</li> </ul>
10	Impostazioni <ul style="list-style-type: none"> <li>• Premi per accedere alle impostazioni.</li> </ul>
11	Riduzione del volume <ul style="list-style-type: none"> <li>• Premere per ridurre il volume.</li> </ul>
12	Aumento del volume <ul style="list-style-type: none"> <li>• Premere per aumentare il volume.</li> </ul>

13	App di streaming • Premi per aprire YouTube, Netflix o Prime Video.
14	Muto • Premere per disattivare/riattivare l'audio.

## Per iniziare

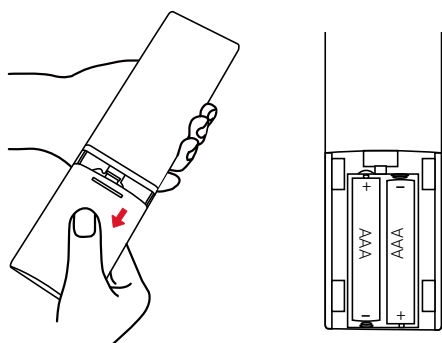
### 1. Posizionamento

Posiziona questo dispositivo su una superficie stabile e piana, e orientalo direttamente verso la superficie di proiezione. Per ottenere i migliori risultati, la superficie di proiezione dovrebbe essere bianca.

Questo proiettore è dotato di un obiettivo zoom ottico che consente di regolare il rapporto di proiezione del proiettore da 0.9:1 a 1.5:1.

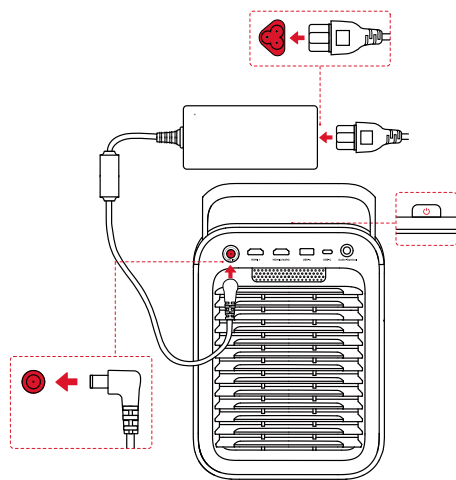
Distanza consigliata tra il dispositivo e la superficie di proiezione	
60"	1,2 - 2,0 m (3,9 - 6,6 ft)
120"	2,4 - 4,0 m (7,9 - 13,1 ft)
150"	3,0 - 5,0 m (9,8 - 16,4 ft)
300"	6,0 - 10 m (19,7 - 32,8 ft)

### 2. Preparare il telecomando



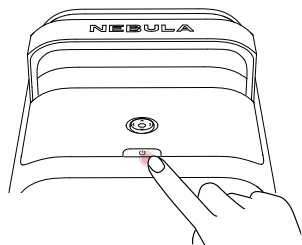
- ① Far scorrere verso il basso per aprire il vano batteria.
- ② Inserire due batterie AAA, rispettando la polarità (+ / -) come indicato.

### 3. Collegamento all'alimentazione



Collega il cavo all'adattatore. Quindi collegare il proiettore all'alimentazione elettrica. Quando il proiettore è correttamente collegato all'alimentazione, il pulsante di accensione si illuminerà di rosso.

### 4. Accensione/spegnimento



- **Accensione:** premere una volta il pulsante di accensione.

 Quando il proiettore è acceso, il pulsante di accensione diventerà bianco fisso.

- **Spegnimento:**

- ① Premi e tieni premuto il pulsante di accensione per 3 secondi (attendi il messaggio sullo schermo).
- ② Conferma lo spegnimento con il pulsante di navigazione o attendi 15 secondi per lo spegnimento automatico.

- **Modalità standby:** premere brevemente il pulsante di accensione per entrare in modalità standby.

### 5. Messa a fuoco automatica e correzione automatica della distorsione trapezoidale

- ① Quando il proiettore è acceso, l'Adattamento Spaziale verrà attivato automaticamente. Se viene rilevato uno schermo, l'immagine verrà adattata automaticamente allo schermo; se non viene rilevato uno schermo, il proiettore si regolerà automaticamente e proietterà l'immagine sull'area più adatta, per poi eseguire la correzione automatica dell'immagine. (Nota: Finché non sposti il proiettore, la correzione dell'immagine non verrà attivata nuovamente nei successivi avvii.)
- ② Quando il proiettore è acceso, premendo il pulsante [Regolazione automatica dell'immagine] sul telecomando si attiveranno la Messa a Fuoco Automatica e la Correzione Automatica del Keystone.
- ③ Quando il proiettore viene spostato mentre è acceso, la Messa a Fuoco Automatica e la Correzione Automatica del Keystone verranno attivate automaticamente.

Puoi anche personalizzare i comportamenti di automazione sopra menzionati andando su Tutte le Impostazioni > Proiettore > Automazione.

## 6. Impostazioni di rete

Utilizzare i seguenti metodi per connettere il proiettore a una rete wireless.

- ① Vai su Tutte le impostazioni > Rete e Internet, quindi attiva il Wi-Fi.
- ② Apri l'app NEBULA Connect, quindi vai su Il mio dispositivo > Strumenti > Wi-Fi.

## 7. Controlla il proiettore con l'app NEBULA Connect



Scarica l'app **NEBULA Connect** per  
Controlla il proiettore utilizzando uno smartphone.



Controlla facilmente il tuo proiettore tramite l'app NEBULA Connect sul tuo smartphone.

## Utilizzo del tuo NEBULA X1

### 1. Selezione di un'app

Una volta eseguita la connessione a una rete wireless, è possibile accedere a servizi online, godersi film, musica e foto e navigare in Internet. È possibile scaricare altre app da Google Play.

- ① Premere l'icona della home page per accedere alla home page.
- ② Seleziona **[App] > [Cerca app e giochi]**.

### 2. Assistente vocale

Premi il pulsante dell'Assistente Google sul telecomando, puoi parlare con l'Assistente Google e richiedere i tuoi comandi.

### 3. Trasmissione wireless

Puoi trasmettere in modalità wireless film, giochi, musica e l'intero schermo dal tuo dispositivo iOS, macOS, Android o Windows a NEBULA X1.

#### 3.1 Contenuto In-App Cast

È possibile trasmettere contenuti da app che supportano Chromecast, come YouTube e Prime Video.

- ① Connettere il dispositivo e il videoproiettore alla stessa rete wireless.
- ② Aprire l'app di streaming sul dispositivo.
- ③ Riproduci un videoclip e tocca l'icona di trasmissione sullo schermo del video.
- ④ Seleziona **NEBULA X1** per connetterti. Il videoproiettore eseguirà il mirroring della schermata video sul dispositivo.

- 💡 • Per trasmettere contenuti in-app, assicurati di utilizzare lo stesso account del servizio di streaming sia sul telefono cellulare che sul proiettore.
- Alcuni contenuti non possono essere trasmessi su NEBULA X1 a causa di restrizioni di copyright. È possibile eseguire lo streaming dei contenuti tramite la stessa app installata sul videoproiettore.

### 3.2 Schermo del dispositivo Cast

È possibile trasmettere l'intero schermo dal dispositivo al videoproiettore. Prima di procedere, assicurati che NEBULA X1 e il tuo dispositivo siano connessi alla stessa rete wireless.

#### Per dispositivi iOS:

- ① Installa l'app **Nebula Cast** sul tuo proiettore.
- ② Apri l'app **Nebula Cast** e segui le istruzioni sullo schermo per completare il processo.
- ③ Accedi al Centro di Controllo del tuo dispositivo iOS e clicca sull'icona Duplica Schermo.
- ④ Fai clic su "**NEBULA X1**" nell'elenco dei dispositivi.

#### Per dispositivi Android:

- ① Accedi all'app Google Home e seleziona "**NEBULA X1**".
- ② Tocca l'icona [Trasmetti il mio schermo] nella pagina.

### 4. Modalità Altoparlante Bluetooth

Il proiettore può essere utilizzato anche come altoparlante Bluetooth.

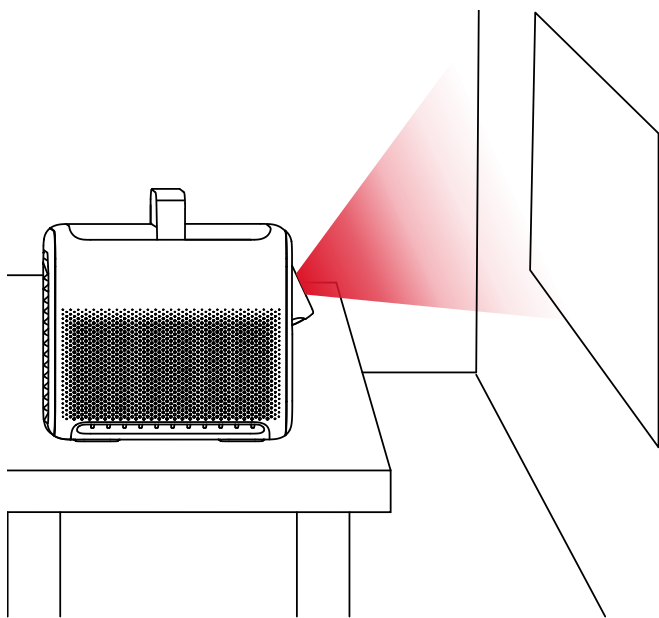
- ① Vai su Tutte le Impostazioni > Display e Suono > Suono > Attiva la Modalità Altoparlante Bluetooth per passare il tuo proiettore NEBULA dalla modalità Proiettore alla modalità Altoparlante Bluetooth. In alternativa, puoi andare su Dashboard > Suono > Attiva la Modalità Altoparlante Bluetooth.
- ② Abilita il Bluetooth sul tuo smartphone e seleziona **NEBULA X1**.

### 5. Abbinamento di accessori remoti e Bluetooth

Puoi collegare accessori Bluetooth esterni al tuo proiettore, inclusi altoparlanti, cuffie e tastiere.


- ① Per associare il telecomando, vai su Tutte le impostazioni > Telecomandi e accessori > Associa altri accessori ufficiali > Telecomando Nebula; per associare altri accessori Bluetooth, vai su Tutte le impostazioni > Telecomandi e accessori > Associa accessorio.
- ② Metti il tuo telecomando o accessorio Bluetooth in modalità di associazione.
- ③ Seleziona il dispositivo a cui desideri connetterti.

### 6. Utilizzare il Micro Gimbal Elettronico

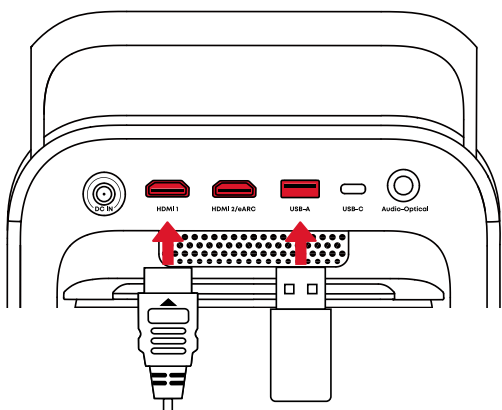


Il micro gimbal integrato regola automaticamente la posizione dell'immagine proiettata durante l'Adattamento Spaziale.

Per regolazioni precise dell'immagine verticale, è possibile regolare manualmente in Tutte le Impostazioni > Proiettore > Sposta e Zoom.

-  Si prega di non spingere o regolare manualmente il micro gimbal e di tenere le dita lontane dal micro gimbal durante il funzionamento.
- Il micro gimbal supporta un'inclinazione verso l'alto fino a 25 gradi, consentendoti di ottenere l'angolo di proiezione ottimale.

## 7. Riproduci video da dispositivi HDMI/USB



Questo proiettore supporta la connessione con vari dispositivi di riproduzione HDMI come TV stick, TV box, lettori DVD, set-top box (STB), console di gioco e altro.

Con questo proiettore, puoi anche goderti musica, video e immagini su un dispositivo di archiviazione USB (non incluso).

Per accedere e riprodurre file da una chiavetta USB, è necessario prima installare un'app di gestione file. Consigliamo di scaricare "Nebula File Manager". Senza un gestore di file, il proiettore non può leggere alcun file sulla tua unità USB.

Per una migliore esperienza di riproduzione video, consigliamo di installare uno dei seguenti lettori video: VLC, MX Player o Kodi. Consigliamo di formattare la tua unità USB come FAT32 o NTFS. Se la tua unità USB utilizza il formato exFAT, solo MX Player può essere utilizzato per riprodurre file video.



### ① **Connessione diretta con dispositivi HDMI e altoparlanti/soundbar**

- Quando si collega il proiettore direttamente a un dispositivo di riproduzione HDMI (ad esempio, console di gioco, dispositivi di streaming), il segnale video viene visualizzato sul proiettore, mentre l'audio può essere trasmesso a un altoparlante esterno o a una soundbar tramite la porta HDMI 2 (eARC). Per abilitare questa funzione, potrebbe essere necessario configurare le impostazioni del sistema audio in modalità eARC.

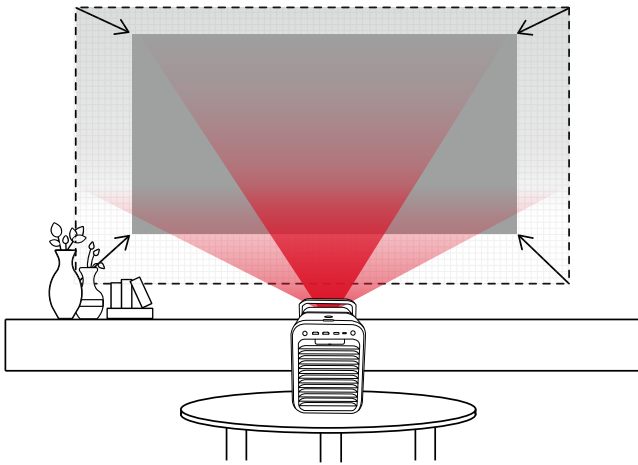
### ② **Impostazione AVR (Ricevitore Audio/Video)**

- Per configurazioni che coinvolgono un AVR, collega il tuo dispositivo di riproduzione HDMI (ad esempio, console di gioco, Apple TV) direttamente all'AVR. L'AVR elaborerà l'audio e lo invierà agli altoparlanti collegati, mentre il segnale video verrà trasmesso attraverso l'AVR al proiettore. Questa configurazione garantisce una sincronizzazione ottimale di audio e video.

### ③ **Commutazione della doppia porta HDMI**

Il proiettore è dotato di due porte HDMI, che consentono di collegare contemporaneamente due dispositivi HDMI. Puoi facilmente passare tra i canali HDMI 1 e HDMI 2 (eARC) andando su Tutte le Impostazioni > Canali e Ingressi > Ingressi.

## 8. Adattamento Spaziale e Richiamo Spaziale



### Adattamento Spaziale

Il proiettore regolerà automaticamente l'immagine in base all'ambiente reale.

Se viene rilevato uno schermo di proiezione, l'immagine viene regolata automaticamente per adattarsi allo schermo. Se non viene rilevato alcuno schermo, il proiettore identificherà automaticamente l'area di proiezione ottimale e correggerà l'immagine di conseguenza.

Puoi personalizzare questa configurazione andando su Tutte le Impostazioni > Proiettore > Adattamento Spaziale.

### Richiamo Spaziale

Dopo aver regolato la dimensione dell'immagine, la posizione, il colore della parete o altre impostazioni, è possibile salvare queste impostazioni come profilo dello spazio. Quando sposti il proiettore in un'altra posizione e successivamente lo riporti al punto originale, vai su Tutte le Impostazioni > Proiettore > Richiamo Spaziale per selezionare il profilo dello spazio salvato e ripristinare immediatamente tutte le tue impostazioni preferite.



- ① Per ottenere i migliori risultati con il Richiamo Spaziale, assicurarsi che il proiettore sia posizionato vicino alla sua posizione originale.
- ② Quando si utilizzano le funzioni di Adattamento Spaziale e Richiamo Spaziale, assicurarsi che il proiettore sia posizionato a non più di 4 metri dalla superficie di proiezione.

## 9. Sposta e Zoom


Se desideri regolare manualmente la dimensione e la posizione della proiezione, puoi andare su Tutte le impostazioni > Proiettore > Sposta e Zoom, quindi segui questi passaggi:

- ① Premi i pulsanti Volume Giù o Volume Su per ingrandire o ridurre l'immagine proiettata fino a raggiungere la dimensione desiderata.
- ② Utilizzare i pulsanti di navigazione per spostare l'immagine proiettata nella posizione desiderata.
- ③ Se l'immagine non è perfettamente rettangolare dopo la regolazione, premere il pulsante Conferma per attivare la Correzione Automatica del Keystone. Per una regolazione più precisa del keystone, è possibile premere anche il pulsante di Regolazione Automatica dell'Immagine sul telecomando per passare alla correzione manuale del keystone.

## 10. Modalità 3D


NEBULA X1 supporta la proiezione di video 3D in tre formati: Side-by-Side, Top-and-Bottom e Frame Packing.

Per accedere a questa funzione, riproduci un video 3D e poi vai su Tutte le Impostazioni > Schermo e Suono > Immagine > Modalità 3D. Seleziona il formato desiderato e indossa gli occhiali 3D DLP Link (non inclusi) per vivere appieno l'effetto 3D.

-  La modalità 3D può essere attivata solo dopo l'avvio della riproduzione di un video 3D.
- Per godere del formato Frame Packing, utilizzare un lettore Blu-ray 3D esterno (assicurarsi che l'opzione 3D sia abilitata nelle impostazioni del lettore), riprodurre un disco Blu-ray 3D originale in modalità 3D e selezionare il formato Frame Packing nelle impostazioni 3D del proiettore.

## Impostazioni

Puoi accedere a funzionalità più avanzate navigando nel menu Impostazioni.

-  Tutti gli elementi mostrati in questa sezione sono solo a scopo illustrativo e potrebbero essere soggetti a modifiche a causa di aggiornamenti software. Si prega di fare riferimento al display effettivo per le informazioni più accurate.

### 1. Videoproiettore

Nella pagina principale, seleziona **[Tutte le impostazioni]** > **[Proiettore]** e premi conferma.

<b>[Spaziale Adattamento]</b>	Rileva automaticamente schermi o pareti e adatta l'immagine per una correzione ottimale.
<b>[Spaziale Richiamo]</b>	Supporta il salvataggio di più profili di spazio, consentendo il ripristino con un solo clic quando necessario.
<b>[Focus]</b>	<ul style="list-style-type: none"><li><b>[Avvia Messa a Fuoco Automatica]:</b> Esegue automaticamente la Messa a Fuoco Automatica per immagini nitide.</li><li><b>[Regola manuale della messa a fuoco]:</b> Regola manualmente la messa a fuoco per immagini nitide.</li></ul>
<b>[Correzione trapezoidale]</b>	<ul style="list-style-type: none"><li><b>[Avvia Correzione Automatica Keystone]:</b> Corregge automaticamente l'immagine in un rettangolo 16:9.</li><li><b>[Evitamento automatico degli ostacoli]:</b> Quando abilitato, il sistema evita gli ostacoli durante la correzione automatica del keystone.</li><li><b>[Esegui la correzione trapezoidale manuale]:</b> Esegui manualmente la correzione trapezoidale per trasformare l'immagine in un rettangolo 16:9.</li><li><b>[Impostazioni di correzione trapezoidale]:</b> Accedi a più opzioni relative alla correzione trapezoidale.</li></ul>
<b>[Adatta allo schermo]</b>	<ul style="list-style-type: none"><li><b>[Avvia Adattamento Automatico Schermo]:</b> Rileva automaticamente lo schermo e allinea l'immagine ai suoi bordi.</li><li><b>[Regola manuale dello schermo]:</b> Regola manualmente l'immagine per adattarla ai bordi dello schermo.</li></ul>
<b>[Sposta e Zoom]</b>	Sposta e ridimensiona l'immagine proiettata come desiderato.
<b>[Adattamento del Colore della Parete]</b>	Si adatta al colore della superficie di proiezione per offrire colori più accurati durante la visione di film.
<b>[Protezione Occhi]</b>	Quando qualcuno entra nell'area di proiezione entro 3 metri, la luminosità si ridurrà automaticamente per prevenire danni agli occhi causati da luce intensa.

<p><b>[Altre impostazioni del proiettore]</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[Attivazione tramite telecomando]:</b> Premendo brevemente il pulsante di regolazione automatica dell'immagine si attiverà l'azione selezionata.</li> <li>• <b>[Attivazione all'Avvio]:</b> Dopo l'avvio, se la posizione del proiettore differisce dalla sua posizione precedente, i compiti selezionati verranno eseguiti automaticamente.</li> <li>• <b>[Attivazione Dopo il Movimento]:</b> I compiti selezionati verranno eseguiti automaticamente se il proiettore viene spostato mentre è acceso.</li> </ul>
<p><b>[Impostazioni avanzate]</b></p>	<p><b>[Modalità di proiezione]:</b> Seleziona un modo per posizionare il proiettore.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[Automatica]:</b> Consente di rilevare automaticamente se il proiettore è invertito. Seleziona automaticamente queste opzioni.</li> <li>• <b>[Frontale]:</b> il dispositivo si trova davanti alla superficie di proiezione.</li> <li>• <b>[Frontale, a soffitto]:</b> il dispositivo è appeso al soffitto in posizione capovolta. L'immagine viene ruotata di 180 gradi.</li> <li>• <b>[Posteriore]:</b> il dispositivo si trova dietro la superficie di proiezione.</li> <li>• <b>[Posteriore, a soffitto]:</b> il dispositivo è appeso al soffitto in posizione capovolta dietro la superficie di proiezione. L'immagine viene ruotata di 180 gradi e invertita in orizzontale (destra-sinistra).</li> </ul> <p><b>[Non disturbare]:</b> Disattiva le notifiche pop-up indesiderate.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[Avvisi di problemi di proiezione]:</b> consente di ricevere avvisi quando vengono rilevati problemi.</li> <li>• <b>[Popup sintonia fine]:</b> consente di ricevere un popup dopo la correzione automatica della distorsione trapezoidale senza interruzioni.</li> <li>• <b>[Popup intelligente Nebula]:</b> Ricevi avvisi quando lo stato del proiettore cambia.</li> </ul> <p><b>[Avvio e Spegnimento]</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[Regolazione automatica dell'inclinazione all'avvio e allo spegnimento]:</b> Regola automaticamente l'angolo di inclinazione del proiettore durante l'avvio e lo spegnimento.</li> </ul> <p><b>[Protezione dal surriscaldamento]:</b> Rileva ostacoli a breve distanza e riduce automaticamente la luminosità per prevenire il surriscaldamento.</p>

**[Schermo e Audio]**

**[Immagine]**

**[Luminosità]:** Regola la luminosità del display del proiettore.

**[Modalità immagine]:** il videoproiettore è preimpostato con diverse modalità immagine predefinite per consentire di scegliere quella più adatta all'ambiente circostante e alla sorgente di ingresso in uso.

- **[Standard]:** mantiene i colori con un aspetto naturale e un equilibrio di toni caldi e freddi.
- **[Nebula Master]:** Goditi immagini immersive, realistiche e vivaci.
- **[Film]:** dona i colori più adatti alla visione di film.
- **[Gioco]:** aumenta luminosità e tempo di risposta per le sessioni di gioco.
- **[Conferenza]:** Aumenta la luminosità ma influisce sulla riproduzione dei colori.
- **[Personalizzato]:** Personalizza i parametri dell'immagine in base alle tue preferenze.
  - **[Contrasto]:** Regola la differenza tra le aree chiare e scure dell'immagine.
  - **[Saturazione]:** Modifica l'intensità dei colori nell'immagine.
  - **[Nitidezza]:** Migliora la chiarezza e la definizione dei dettagli dell'immagine.
  - **[Temperatura colore]:** consente di regolare i toni caldi o freddi dei colori.
  - **[Colore della Parete]:** Ottimizza l'immagine in base al colore della superficie di proiezione.
  - **[Gamma]:** Regola la luminosità dei toni medi per migliorare i dettagli dell'immagine.
  - **[Ripristina Impostazioni Predefinite]:** Reimposta tutte le impostazioni ai valori di fabbrica.

**[Impostazioni Esperto]:** Personalizza le impostazioni esperto per migliorare la qualità dell'immagine.

- **[Contrasto Dinamico]:** Regola il contrasto dinamicamente per migliorare la qualità dell'immagine.
- **[MEMC]:** migliora la fluidità del movimento.
- **[Spazio colore]:** Selezionare lo spazio colore appropriato.
- **[DNR]:** riduce il rumore per un'immagine più nitida.
- **[MPEG NR]:** riduce al minimo gli artefatti di compressione.
- **[Modalità film DI]:** garantisce transizioni più fluide nelle scene dei film.
- **[Tuner colori]:** ottimizza la resa cromatica.
- **[Correzione del bilanciamento del bianco a 11 punti]:** la messa a punto migliora la precisione del colore.

	<p><b>[Audio]</b></p> <p><b>[Film]:</b> crea un'esperienza di ascolto con audio surround per la visione di film.</p> <p><b>[Musica]:</b> migliora gli alti per l'ascolto della musica.</p> <p><b>[Outdoor]:</b> aumenta il volume per la riproduzione di audio/video all'aperto.</p> <p><b>[Personalizzato]:</b> consente di impostare manualmente le opzioni per l'audio, come bassi, alti e bilanciamento.</p> <p><b>[Attiva la Modalità Altoparlante Bluetooth]:</b> Consente di utilizzare il proiettore come altoparlante Bluetooth.</p> <p><b>[Ritardo Altoparlante Bluetooth]:</b> Per sincronizzare il suono con l'immagine, regolare il ritardo del suono di 10 millisecondi per ogni operazione.</p> <p><b>[Impostazioni avanzate]:</b> consente di personalizzare le impostazioni avanzate per migliorare la qualità dell'audio.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• eARC: Supporta la connessione di dispositivi esterni come sistemi audio per le capacità di ritorno audio.</li> </ul>
	<p><b>[Uscita Audio]</b></p> <p><b>[Auto]:</b> Seleziona automaticamente la modalità di uscita audio migliore.</p> <p><b>[Bypass]:</b> Passare il segnale audio digitale senza elaborarlo, consentendo al dispositivo connesso di decodificare l'audio.</p> <p><b>[PCM]:</b> Uscita audio nel formato PCM.</p> <p><b>[Dolby Digital Plus]:</b> Uscita audio nel formato Dolby Digital Plus.</p> <p><b>[Dolby Digital]:</b> Uscita audio nel formato Dolby Digital.</p> <p><b>[Ritardo Uscita Digitale]:</b> Regolare il ritardo dell'uscita audio digitale per sincronizzare il suono con il video.</p>

## 2. Sistema

Nella pagina principale, seleziona **[Tutte le impostazioni] > [Proiettore]** e premi conferma.

<b>[Modalità Ambiente]</b>	Imposta le tue preferenze per visualizzare foto, meteo e ora sulla tua Google TV.
<b>[Energia e Potenza]</b>	Modificare le impostazioni di sospensione automatica, scegliere il comportamento di accensione, spegnere il display corrente o impostare un orario di spegnimento automatico quando non è disponibile alcun segnale.
<b>[Informazioni su]</b>	Consente di consultare le informazioni sul prodotto, aggiornare il sistema, ripristinare il dispositivo o rinominare il dispositivo.
<b>[Data e ora]</b>	Consente di abilitare o disabilitare la data e l'ora automatiche. Consente di impostare manualmente data e ora, selezionare il fuso orario o impostare il formato dell'ora.
<b>[Lingua]</b>	Consente di selezionare una lingua di visualizzazione sullo schermo.
<b>[Tastiera]</b>	Consente di controllare e gestire le tastiere.
<b>[Memoria]</b>	Controlla la memoria del dispositivo e libera spazio.
<b>[Casting]</b>	Impostazioni per trasmettere contenuti da telefoni Android, tablet e altri dispositivi al proiettore.
<b>[Suoni di sistema]</b>	Attiva/disattiva le notifiche audio di sistema.
<b>[Riavvio]</b>	Consente di riavviare il sistema.

### 3. Altro

Nella pagina principale, seleziona [Tutte le impostazioni] per trovare ulteriori opzioni di configurazione.

<b>[Accessibilità]</b>	Migliora l'usabilità per gli utenti con disabilità visive, uditive o motorie regolando gli effetti audiovisivi e i metodi di interazione.
<b>[Account e Profili]</b>	Accedi per sfruttare al massimo Google TV.
<b>[Privacy]</b>	Consente di personalizzare le preferenze sulla privacy.
<b>[Telecomando e accessori]</b>	Cerca gli accessori (ad esempio altoparlanti Bluetooth, telecomando, ecc.) per l'associazione. Visibilità Bluetooth: Quando disabilitata, il proiettore non sarà rilevato da altri dispositivi Bluetooth.
<b>[Aiuto e feedback]</b>	Consente di lasciare un feedback sul videoproiettore o condividere altre idee.

## Aggiornamento del sistema

Per dare completezza alla tua esperienza di visione sfruttando le più recenti funzionalità, consigliamo di aggiornare il sistema di tanto in tanto.

Per aggiornare il sistema, vai su [Tutte le impostazioni] > [Sistema] > [Informazioni] > [Aggiornamento sistema].

## Risoluzione dei problemi

### ① Impossibile caricare

- Utilizzare l'alimentatore e il cavo di ricarica in dotazione per caricare il videoproiettore.

### ② Impossibile connettersi a una rete Wi-Fi

- Posizionare il videoproiettore entro 5 m dal router e riprovare a stabilire la connessione.
- Impostare il router su 2,4 GHz o 5 GHz e riprovare.
- Riavviare il videoproiettore e il router e riprovare.
- Provare con una rete Wi-Fi diversa o l'hotspot del proprio telefono.

### ③ Immagine sfocata

- Assicurarsi che la fotocamera/TOF sul pannello frontale non sia bloccata o sporca.
- Sposta leggermente il proiettore o premi l'icona di messa a fuoco automatica sul telecomando per avviare la messa a fuoco automatica.
- Per regolare manualmente la messa a fuoco, vai su **[Tutte le impostazioni] > [Proiettore] > [Messa a fuoco] > [Esegui messa a fuoco manuale]** e utilizza i tasti sinistra e destra del telecomando per effettuare le regolazioni.
- Regolare l'angolo e la direzione di proiezione, nonché l'altezza del videoproiettore, se necessario.
- Per il corretto funzionamento dell'autofocus, la distanza tra il proiettore e lo schermo deve essere compresa tra 1,5 e 4 metri.

### ④ Correzione automatica Keystone fallita

- Assicurarsi che la fotocamera/TOF sul pannello frontale non sia bloccata o sporca.
- La migliore distanza per la correzione automatica della distorsione trapezoidale è 1,0-4,0 m, orizzontale  $\pm 30^\circ @ 3m / \pm 10^\circ @ 4m$ .

### ⑤ Adattamento automatico dello schermo non riuscito

- Assicurarsi che lo schermo sia rettangolare con bordi neri.
- Verifica se il colore dello schermo contrasta nettamente con i bordi; evita di utilizzare schermi di colore simile al nero.
- Assicurarsi che la distanza tra lo schermo e il proiettore sia entro 4 m.
- Assicurarsi che la larghezza del bordo dello schermo sia di 5 mm.
- Assicurarsi che l'immagine proiettata copra l'intero schermo.
- Assicurarsi che la dimensione dello schermo sia almeno del 10% più grande dell'area di proiezione.
- Assicurarsi che la griglia centrale sia all'interno dello schermo e non ostruita.

- Se l'adattamento automatico dello schermo non riesce, è possibile eseguire la correzione manuale del trapezio tramite **[Tutte le impostazioni] > [Proiettore] > [Correzione trapezoidale] > [Esegui correzione trapezoidale manuale]**.
- ⑥ Protezione oculare non riuscita
- Assicurarsi che la fotocamera/TOF sul pannello frontale non sia bloccata o sporca.
  - La funzione Eye Guard funziona al meglio a una distanza compresa tra 10 cm e 4 m.
  - Vai su **[Tutte le impostazioni] > [Proiettore] > [Protezione occhi]** e verifica se la funzione è stata abilitata.
- ⑦ Adattamento del colore della parete non riuscito
- Assicurarsi che la fotocamera/TOF sul pannello frontale non sia bloccata o sporca.
  - Assicurarsi che l'immagine venga proiettata su una parete di colore chiaro (temperatura di colore tra 3500K e 15000K, coordinate cromatiche entro 0,45).
- ⑧ Nessun segnale HDMI
- Utilizzare un cavo HDMI diverso.
  - Collegare il videoproiettore a un altro dispositivo di riproduzione HDMI.
  - Collegare il dispositivo di riproduzione HDMI al televisore tramite un cavo HDMI per verificare se il dispositivo o il cavo non funzionano correttamente.
  - Regolare la risoluzione/frequenza di uscita del dispositivo di riproduzione HDMI in modo che corrisponda a quella del videoproiettore.
- ⑨ Nessun suono dagli altoparlanti esterni
- Verifica se il proiettore è impostato sulla modalità silenziosa.
  - Verifica se la porta "HDMI2/eARC" o il Bluetooth del proiettore è collegata a un dispositivo audio esterno.
- ⑩ Come controllare Netflix con la modalità mouse
- Installa Nebula Connect sul tuo telefono e connettiti con NEBULA X1. Selezionare la modalità Mouse. Utilizzare un dito per spostarsi e fare clic o due dita per scorrere.
- ⑪ Come riprodurre video senza Wi-Fi
- Scaricare i video su un'unità USB in formato FAT32. Per i passaggi seguenti, vedere Riproduzione video da dispositivi HDMI/USB.

## Specifiche

Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

Ingresso	DC-IN 22V*10.9A
Consumo energetico	240W
Consumo energetico in standby	< 0,5W
Luminosità	3.500 ANSI Lumen
Risoluzione	3840 × 2160
Fonte di luce	Triplo Laser
Gamma di colori	110% Ric. 2020
Rapporto di contrasto nativo	5,000:1
Proporzioni	16:9
Rapporto di proiezione	0,9:1 a 1,5:1
Potenza di uscita dell'altoparlante	15W ×2+5W ×2
Rumore	26dB@1m
Wi-Fi	WiFi5

Versione Bluetooth	5.1
Formato USB	FAT, FAT32, NTFS
Temperatura di funzionamento	0-35°C

## Marchi registrati



HDMI, il logo HDMI e High Definition Multimedia Interface sono marchi o marchi registrati di HDMI con licenza LLC negli Stati Uniti e in altri paesi.



Dolby, Dolby Audio, Dolby Vision e il simbolo della doppia D sono marchi registrati di Dolby Laboratories Licensing Corporation. Prodotto su licenza da Dolby Laboratories. Opere inedite riservate Copyright © 1992-2024 Dolby Laboratories. \*delete



Il marchio e il logo Bluetooth® sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e qualsiasi utilizzo di tali marchi da parte di Anker Innovations Limited è concesso in licenza. Gli altri marchi e nomi commerciali sono proprietà dei rispettivi titolari.

Porte Aperte Predefinite: Wi-Fi (2.4 GHz / 5 GHz)

Descrizione Porta:

1. All'accensione iniziale o dopo un reset, se non sono state configurate informazioni Wi-Fi, il dispositivo inizierà a cercare gli SSID disponibili.
2. In modalità operativa normale, il dispositivo si conatterà automaticamente all'SSID e alla password del router precedentemente salvati.
3. Per modificare la configurazione Wi-Fi, puoi andare su Impostazioni > WiFi, oppure seguire le istruzioni nel manuale per reimpostare e riconfigurare la connessione di rete.