



# Proiettore Acer

XL2520/FL052/LU-X110F/PF-L110F/  
XL2520i/D1P2204

XL2320W/FL022/LU-X110W/  
PF-L110W/DWX2202

XL2220/FL012/LU-X110X/  
PF-L110X/DNX2201

PL2520i/FL153/LU-P210F/PF-L210F/  
PL2520/VL7530i/D1P2207

XL2330W/FL023/LU-X111W/  
PF-L111W/DWX2302/XL2530/FL053/  
LU-X111F/PF-L111F/XL2530i/  
D1P2303/PL2530i/FL154/LU-P220F/  
PF-L220F/PL2530/D1P2304

## Guida all'uso

Le informazioni riportate nella presente pubblicazione sono passibili di modifica senza obbligo alcuno di preavviso o notifica di tali alterazioni o revisioni. Tali modifiche saranno inserite nelle nuove edizioni del manuale o in pubblicazioni e documenti supplementari. Questa azienda non si assume alcuna responsabilità né offre garanzie, siano esse espresse o implicite, rispetto ai contenuti del presente documento ed in particolare non concede alcuna garanzia implicita di commerciabilità o idoneità a scopi specifici.

Registrare il numero del modello, il numero di serie, la data di acquisto e il luogo di acquisto nello spazio sottostante. Il numero di serie e di modello vengono registrati sulla targhetta attaccata sul computer. Tutta la corrispondenza avente per oggetto il computer deve includere il numero di serie e di modello e le informazioni sull'acquisto.

È severamente vietato riprodurre, memorizzare in un sistema di recupero o trasmettere parti di questa pubblicazione, in qualsiasi forma o con qualsiasi mezzo, elettronico, meccanico, fotocopie, registrazioni o altro, senza la previa autorizzazione scritta della Acer Incorporated.

Numero modello: \_\_\_\_\_

Numero di serie: \_\_\_\_\_

Data di acquisto: \_\_\_\_\_

Luogo d'acquisto: \_\_\_\_\_

Acer ed il logo Acer sono marchi di fabbrica registrati della Acer Incorporated. I nomi di prodotti o marchi commerciali di altre aziende sono qui utilizzati solamente a scopo identificativo e sono di proprietà delle loro rispettive aziende.

HDMI™, il logo HDMI e High-Definition Multimedia Interface sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing LLC.



# Informazioni per la sicurezza e per il comfort

Leggere con attenzione queste istruzioni. Conservare questo documento per riferimenti futuri. Attenersi a tutte le avvertenze ed istruzioni riportate sul prodotto.

## Spegnere il prodotto prima della pulizia

Scollegare questo prodotto dalla presa a muro prima della pulizia. Non utilizzare detergenti liquidi o spray. Per la pulizia utilizzare un panno umido.

## Attenzione alle spine quando si scollega il dispositivo

Osservare le seguenti istruzioni quando si collega e si scollega l'alimentazione dall'alimentatore:

- Installare l'alimentatore prima di collegare il cavo d'alimentazione alla presa di corrente CA.
- Scollegare il cavo d'alimentazione prima di rimuovere l'alimentatore dal proiettore.
- Se il sistema è dotato di più sorgenti d'alimentazione, togliere la potenza dal sistema scollegando tutti i cavi d'alimentazione dagli alimentatori.

## Attenzione all'accessibilità

Assicurarsi che la presa di corrente a cui è collegato il cavo d'alimentazione sia facilmente accessibile e che si trovi il più vicino possibile all'operatore dell'attrezzatura. Quando è necessario togliere la potenza all'attrezzatura, assicurarsi di scollegare il cavo d'alimentazione dalla presa di corrente elettrica.

### **Avvertenza!**

- Non utilizzare questo prodotto vicino all'acqua.
- Non collocare questo prodotto su di un carrello, supporto o tavolo. Se il prodotto cade si può danneggiare gravemente.
- Le fessure e le aperture servono per la ventilazione e garantire l'affidabilità del funzionamento del prodotto e per prevenirne il surriscaldamento. Queste aperture non devono essere bloccate o coperte. Le aperture non devono mai essere bloccate collocando il prodotto su letti, divani, tappeti, o altre superfici simili.
- Questo prodotto non deve mai essere collocato nelle vicinanze o sopra radiatori o bocchette del riscaldamento ad aria, e non deve mai essere installato in strutture ad incasso, salvo che sia fornita l'appropriata ventilazione.
- Non inserire mai oggetti di alcun tipo attraverso le fessure del mobile di questo prodotto poiché potrebbero entrare in contatto con punti in cui sono presenti tensioni pericolose che possono provocare corto circuiti e conseguenti incendi. Non versare mai alcun tipo di liquido sopra o all'interno del prodotto.
- Per evitare danni ai componenti interni e per prevenire la perdita di elettroliti delle batterie, non collocare il prodotto su superfici soggette a vibrazioni.
- Non usare mai in ambienti dedicati allo sport, all'esercizio fisico o altri ambienti soggetti a vibrazioni, perché c'è la possibilità che si verifichino ammanchi imprevisti di corrente o danni alle parti rotanti dei dispositivi.

## Uso della corrente elettrica

- Questo prodotto deve essere fatto funzionare con il tipo d'alimentazione specificato sull'etichetta. In caso di dubbio sul tipo d'alimentazione disponibile, consultare il rivenditore o la compagnia elettrica di zona.
- Non permettere a nulla di appoggiarsi sul cavo d'alimentazione. Non collocare questo prodotto dove il cavo d'alimentazione possa essere calpestato.
- Se con il prodotto è utilizzata una prolunga, assicurarsi che l'ampereaggio complessivo delle apparecchiature ad essa collegate non ecceda la portata complessiva della prolunga stessa. Accertarsi inoltre che la potenza nominale complessiva di tutti i prodotti collegati alla presa a muro non ecceda la portata del fusibile.
- Non sovraccaricare le prese di corrente, le prolunghe o le prese elettriche collegando troppi dispositivi. Il carico complessivo del sistema non deve eccedere l'80% della potenza nominale del circuito. Se si usano prolunghe, il carico non deve eccedere l'80% della potenza nominale d'ingresso della prolunga.
- L'adattatore di corrente AC di questo prodotto è dotato di una spina con tre poli, di cui uno svolge la funzione di messa a terra. Questa spina si adatta solamente a prese con messa a terra. Assicurarsi che la presa di corrente abbia la messa a terra prima di inserire la spina dell'adattatore CA. Non inserire la spina in una presa di corrente senza messa a terra. Mettersi in contatto con il proprio elettricista per i dettagli.

 **Avvertenza!** Il dentello di messa a terra è un requisito di protezione. Usando una presa di corrente che non ha l'appropriata messa a terra, si possono subire scosse elettriche e/o lesioni.

**Nota:** Il dentello di messa a terra fornisce anche una buona protezione da disturbi imprevisti prodotti da altre attrezzature elettriche che si trovano nelle vicinanze e che possono interferire con le prestazioni di questo prodotto.

- Usare il prodotto solo con il cavo d'alimentazione fornito in dotazione. Se è necessario sostituire il cavo di alimentazione, assicurarsi che il nuovo cavo di alimentazione soddisfi i seguenti requisiti: tipo rimovibile, certificato UL/CSA, approvato VDE o equivalente, lunghezza massima di 4,5 metri (15 piedi).

## Assistenza al prodotto

Non tentare di riparare da sé questo prodotto, perché l'apertura o la rimozione delle coperture può esporre a punti di tensione pericolosa e ad altri rischi. Fare riferimento a personale di servizio qualificato per tutta l'assistenza.

Scollegare questo prodotto dalla presa a muro e mettersi in contatto con il personale qualificato nei seguenti casi:

- quando il cavo d'alimentazione o la spina è sfilacciata o danneggiata
- se è stato versato del liquido nel prodotto
- se il prodotto è stato esposto a pioggia o acqua
- se il prodotto è stato fatto cadere oppure se il mobile si è danneggiato
- quando il prodotto manifesta un netto cambiamento nelle prestazioni, indicando la necessità di riparazione
- se il prodotto non funziona in modo normale quando sono seguite le istruzioni operative

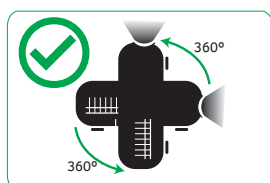
**Nota:** *Regolare solamente quei controlli che sono descritti nelle istruzioni operative poiché la regolazione impropria di altri controlli può provocare danni, e spesso richiede una notevole mole di lavoro da parte di un tecnico specializzato per ripristinare il prodotto alle condizioni normali.*

**⚡ Avvertenza!** Per ragioni di sicurezza, non usare parti non compatibili quando di aggiungono o sostituiscono i componenti. Consultare il rivenditore per tutti gli acquisti.

Il dispositivo ed i suoi adeguamenti possono contenere parti di piccole dimensioni. Tenerle fuori della portata dei bambini.

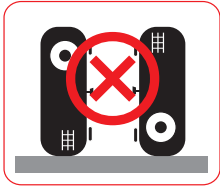
## Altre informazioni sulla sicurezza

- Non guardare nell'obiettivo del proiettore quando la luce è accesa. La luce abbagliante può danneggiare gli occhi.
- Prima accendere il proiettore e poi le origini del segnale.
- Non collocare il prodotto nei seguenti ambienti:
  - Spazi confinati o poco ventilati. È necessaria una distanza minima di 50 cm da tutte le pareti per consentire il libero flusso dell'aria attorno al proiettore.
  - Luoghi dove le temperature possono diventare eccessivamente alte, come all'interno di un'automobile con i finestrini chiusi.
  - Luoghi dove l'umidità eccessiva, la polvere o il fumo delle sigarette può contaminare i componenti ottici, accorciando la durata del prodotto e scurendo l'immagine.
  - Luoghi vicini ad allarmi antincendio.
  - Luoghi con una temperatura ambiente superiore a 40° C/104° F.
  - Luoghi dove l'altitudine è superiore a 10.000 piedi (ca. 3.000 m).
- Scollegare immediatamente se c'è qualcosa che non va col proiettore. Non usare se il proiettore emette fumo, strani rumori o strani odori. Diversamente si possono provocare incendi o scosse elettriche. In questo caso, scollegare immediatamente la spina e mettersi in contatto con il rivenditore.
- Non continuare ad usare il prodotto se è stato fatto cadere oppure se è rotto. In questo caso mettersi in contatto con il rivenditore e fare ispezionare il prodotto.
- Non rivolgere l'obiettivo verso il sole. Diversamente si possono provocare incendi.
- Quando si spegne il proiettore, assicurarsi che il ciclo di raffreddamento sia completato prima di scollegare l'alimentazione.
- Non spegnere improvvisamente il proiettore o scollegare il cavo d'alimentazione durante il funzionamento. Il modo migliore è attendere che la ventolina si fermi prima di togliere l'alimentazione.
- Non toccare la griglia da dove fuoriesce l'aria, né la piastra inferiore perché diventano molto calde.
- Non guardare direttamente all'interno della griglia da dove fuoriesce l'aria mentre il proiettore è in funzione. Diversamente si possono subire lesioni agli occhi.
- Aprire o rimuovere sempre il coperchio dell'obiettivo quando il proiettore è acceso.
- Non bloccare l'obiettivo del proiettore con alcun oggetto quando il proiettore è in funzione, perché l'oggetto potrebbe scaldarsi e deformarsi e perfino incendiarsi.
- Non tentare di smontare questo proiettore. All'interno sono presenti alte tensioni che possono provare lesioni. Fare riferimento solo a personale qualificato per tutti i tipi di riparazione.
- Non collocare il proiettore verticalmente su un lato. Diversamente il proiettore può cadere e provocare danni o lesioni.
- Capacità di proiezione a 360°  
Le immagini possono essere proiettate su una gamma di 360° completa sull'asse verticale, compresa la riproduzione su soffitto o pavimento.



## Proiezione verticale

Non utilizzare il proiettore appoggiandolo a sinistra e a destra. Ciò potrebbe causare un malfunzionamento. Tuttavia, è possibile l'installazione verticale.



### Nota:

- Non installare il proiettore in posizione verticale sopra il pavimento o il tavolo da solo. La presa d'aria potrebbe essere ostruita, causando il surriscaldamento del proiettore e la possibilità che si verifichino incendi e malfunzionamenti.
- Quando si utilizza il proiettore in uno spazio chiuso, lasciare almeno 30 cm di spazio intorno alle aperture di entrata e uscita dell'aria.

## Precauzioni per l'ascolto

Attenersi alle istruzioni che seguono per proteggere l'udito.

- Aumentare gradatamente il volume finché si sente in modo chiaro e confortevole.
- Non aumentarlo finché le orecchie non si sono adattate al livello di volume.
- Non ascoltare la musica ad alto volume per periodi prolungati.
- Non alzare il volume per sovrastare i rumori esterni.
- Ridurre il volume se non si riescono a sentire le persone vicine che ci parlano.

## Istruzioni sullo smaltimento



Non smaltire questa attrezzatura elettronica nei rifiuti urbani. Per ridurre l'inquinamento ed assicurare la più alta protezione dell'ambiente globale, usare i sistemi di riciclaggio. Per ulteriori informazioni sulle normative relative ai rifiuti da apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE), visitare il sito <http://www.acer-group.com/public/Sustainability/sustainability01.htm>

## Non guardare il raggio laser.

IEC 60825-1:2014, EN 60825-1:2014+A11:2021, EN 50689:2021 CLASS 1 CONSUMER LASER PRODUCT RISK GROUP 2, Complies with 21 CFR 1040.10 and 1040.11 except for conformance as a Risk Group 2 LIP as defined in IEC 62471-5:Ed.1.0. For more information see Laser Notice No. 57, dated May 8, 2019.  
IEC 60825-1:2014 等級1雷射產品RG2危險等級  
IEC 60825-1:2014 1类激光产品RG2危险等级

## Avviso sul laser

IEC 60825-1:2014: PRODOTTO LASER CLASSE 1 - GRUPPO DI RISCHIO 2.

L'uso previsto del prodotto come prodotto laser di consumo e conforme alla norma EN 50689:2021.

PRODOTTO LASER DI CONSUMO DI CLASSE 1

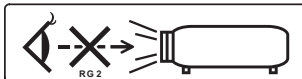
EN 50689:2021

## Non fissare lo sguardo sul raggio luminoso, RG2

Come con qualsiasi sorgente luminosa, non fissare direttamente il fascio di luce, RG2 IEC 62471-5:2015.

"WARNING: MOUNT ABOVE THE HEADS OF CHILDREN."  
Additional warning against eye exposure for close exposures less than 1 m.  
"AVERTISSEMENT : INSTALLER AU-DESSUS DE LA TÊTE DES ENFANTS."  
Avertissement supplémentaire contre l'exposition oculaire pour des expositions  
à une distance de moins de 1 m.

"警告：安装在高于孩童头顶处"  
关于小于1 m近距离眼睛暴露的附加警告  
「警告：安装在高于兒童頭部處」  
針對1 m以下近距離眼睛接觸的額外警告



- Si avvisa di sorvegliare i bambini e di non permettergli mai di fissare il fascio di luce del proiettore da qualsiasi distanza dal proiettore.
- Si avvisa di prestare attenzione quando si utilizza il telecomando per avviare il proiettore mentre si è davanti all'obiettivo di proiezione.
- Si avvisa l'utente di evitare l'uso di ausili ottici come binocoli o telescopi all'interno del fascio di luce.

# Per iniziare

## Note per l'uso

### Sì:

- Spegnerne il prodotto prima della pulizia.
- Usare un panno morbido inumidito con un detergente neutro per pulire la copertura.
- Scollegare la spina dalla presa di corrente CA se il prodotto non è usato per periodi prolungati.

### Non:

- Bloccare le fessure e le aperture sulla copertura designate a fornire la ventilazione.
- Usare detergenti abrasivi, cere o solventi per pulire l'unità.
- Usare l'unità nelle seguenti condizioni:
  - In luoghi estremamente caldi, freddi o umidi.
  - In aree suscettibili a polvere e sporcizia eccessiva.
  - Vicino a qualsiasi apparecchiatura che generi un forte campo magnetico.
  - Collocare alla luce diretta del sole.

## Precauzioni

Per massimizzare la durata dell'unità, attenersi a tutte le avvertenze, precauzioni ed istruzioni per la manutenzione raccomandate in questa guida.

### **Avvertenza!**

- Non guardare nell'obiettivo del proiettore quando la luce è accesa. La luce abbagliante può danneggiare gli occhi.
- Per ridurre il rischio d'incendi o di scosse elettriche non esporre questo prodotto a pioggia od umidità.
- Non aprire o smontare il prodotto perché si possono subire scosse elettriche.
- Quando si spegne il proiettore, assicurarsi che il ciclo di raffreddamento sia completato prima di scollegare l'alimentazione.
- Accendere prima il proiettore e poi le origini del segnale.
- Non usare il coperchio obiettivo quando il proiettore è in funzione.

## Pulizia dell'obiettivo

- Prima di pulire l'obiettivo, assicurarsi di spegnere il proiettore e scollegare il cavo di alimentazione per farlo raffreddare completamente per almeno 30 minuti.
- Utilizzare un serbatoio di aria compressa per rimuovere la polvere.
- Utilizzare un panno apposito per la pulizia dell'obiettivo e pulire delicatamente l'obiettivo. Non toccare l'obiettivo con le dita.
- Per la pulizia dell'obiettivo, non utilizzare detergenti alcalini/acidi o solventi volatili come alcol. Se si danneggia l'obiettivo durante la pulizia, non sarà coperto da garanzia.

 **Avvertenza!** Non utilizzare uno spray contenente gas infiammabili per rimuovere polvere o sporcizia dall'obiettivo. Ciò potrebbe causare un incendio a causa del calore eccessivo all'interno del proiettore.

 **Avvertenza!** Non pulire l'obiettivo se il proiettore si sta riscaldando, in quanto ciò potrebbe causare il distacco della pellicola superficiale dell'obiettivo.

 **Avvertenza!** Non pulire o toccare l'obiettivo con un oggetto duro.

# INDICE

## INTRODUZIONE..... 10

|                                         |    |
|-----------------------------------------|----|
| <i>Contenuti della confezione</i> ..... | 10 |
| <i>Accessori standard</i> .....         | 10 |
| <i>Accessori opzionali</i> .....        | 10 |
| <i>Descrizione del prodotto</i> .....   | 11 |
| <i>Collegamenti</i> .....               | 12 |
| <i>Tastiera</i> .....                   | 13 |
| <i>Telecomando</i> .....                | 14 |

## CONFIGURAZIONE E INSTALLAZIONE ..... 15

|                                                        |    |
|--------------------------------------------------------|----|
| <i>Installazione del proiettore</i> .....              | 15 |
| <i>Collegamento delle sorgenti al proiettore</i> ..... | 18 |
| <i>Regolazione dell'immagine del proiettore</i> .....  | 19 |
| <i>Configurazione del telecomando</i> .....            | 20 |

## USO DEL PROIETTORE ..... 22

|                                                          |    |
|----------------------------------------------------------|----|
| <i>Accensione/spegnimento del proiettore</i> .....       | 22 |
| <i>Selezione di una sorgente di ingresso</i> .....       | 23 |
| <i>Navigazione sul menu e funzioni</i> .....             | 24 |
| <i>Struttura del menu OSD</i> .....                      | 25 |
| <i>Menu Visualizza: Impostazione Immagine</i> .....      | 29 |
| <i>Menu Display   3D</i> .....                           | 31 |
| <i>Visualizzare il menù Proporzioni</i> .....            | 31 |
| <i>Menù Visualizza: Zoom</i> .....                       | 35 |
| <i>Menù Visualizza: Correzione</i> .....                 | 35 |
| <i>Menù Audio: Esclusione</i> .....                      | 36 |
| <i>Menu Audio: Volume</i> .....                          | 36 |
| <i>Menù IMPOSTA: Proiezione</i> .....                    | 37 |
| <i>Menù IMPOSTA: Imposta Potenza</i> .....               | 37 |
| <i>Impostare la Sicurezza menù</i> .....                 | 37 |
| <i>Menu Regola: Impostazione HDMI Link</i> .....         | 38 |
| <i>Impostare il menu Pattern di prova</i> .....          | 38 |
| <i>Impostare la Opzioni menù</i> .....                   | 38 |
| <i>Acquisizione schermata tramite strumento PC</i> ..... | 38 |
| <i>Impostare la Reset OSD menù</i> .....                 | 40 |
| <i>Menu Info</i> .....                                   | 40 |

## ULTERIORI INFORMAZIONI ..... 41

|                                                                               |           |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <i>Risoluzioni compatibili .....</i>                                          | <i>41</i> |
| <i>Dimensioni immagine e distanza di proiezione .....</i>                     | <i>44</i> |
| <i>Dimensioni del proiettore e installazione del supporto a soffitto.....</i> | <i>48</i> |
| <i>Risoluzione dei problemi .....</i>                                         | <i>49</i> |
| <i>Indicatore di avviso.....</i>                                              | <i>50</i> |
| <i>Specifiche.....</i>                                                        | <i>52</i> |

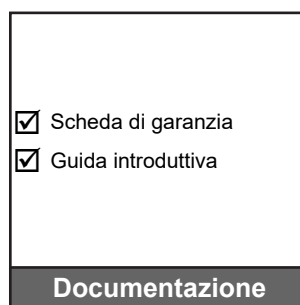
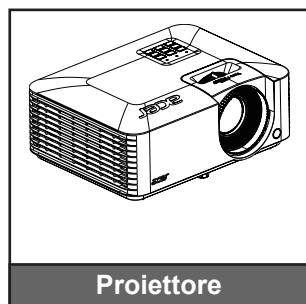
# INTRODUZIONE

## Contenuti della confezione

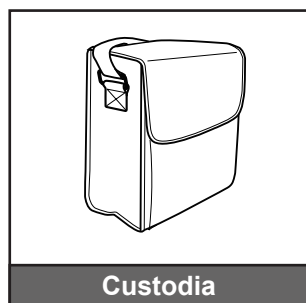
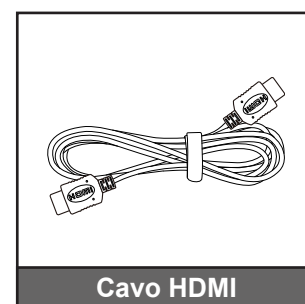
Disimballare con cura e verificare che siano presenti tutti gli articoli elencati di seguito negli accessori standard. Alcuni elementi degli accessori optional potrebbero non essere disponibili in base al modello, alle specifiche e all'area geografica. Controllare il luogo presso cui si è effettuato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

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

## Accessori standard



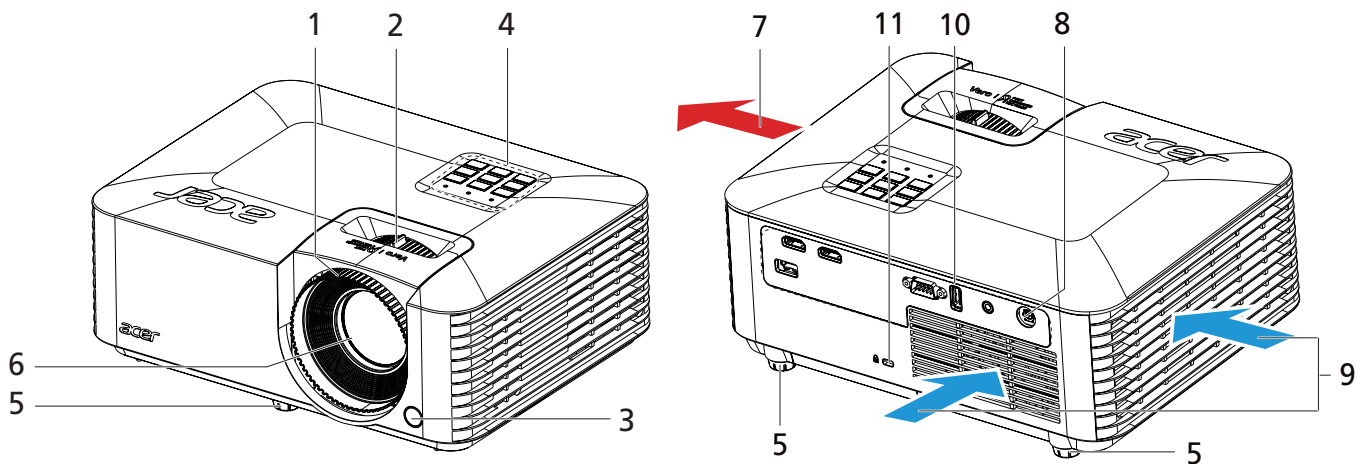
## Accessori opzionali



**Nota:** Gli accessori optional variano in base al modello, alle specifiche e alla regione.

# INTRODUZIONE

## Descrizione del prodotto



**Nota:**

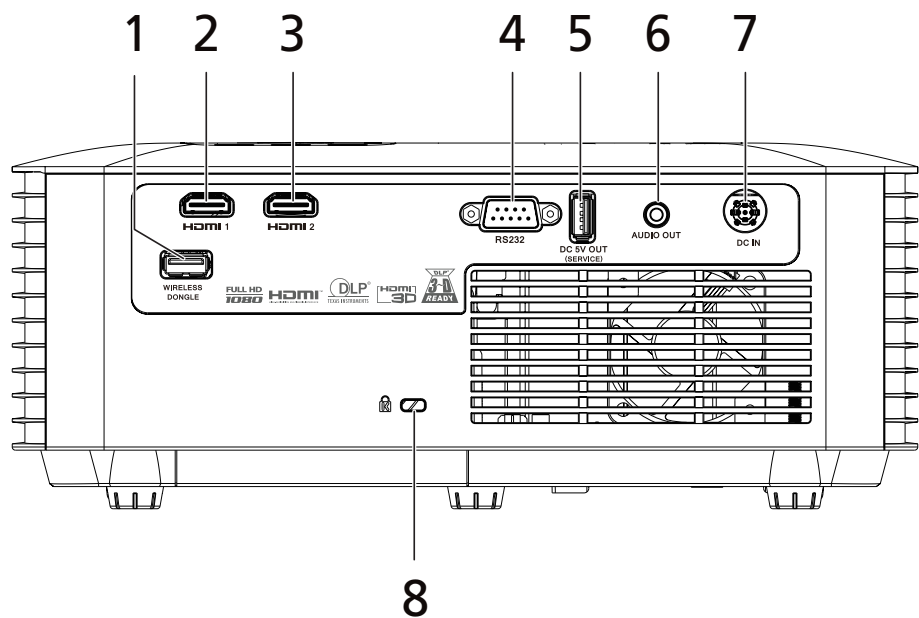
- Non ostruire le aperture di entrata e di uscita dell'aria del proiettore.
- Quando si utilizza il proiettore in uno spazio chiuso, lasciare almeno 30 cm di spazio intorno alle aperture di entrata e uscita dell'aria.
- Le funzioni variano in base alla definizione del modello.

| N. | Elemento                                 |
|----|------------------------------------------|
| 1. | Ghiera di messa a fuoco                  |
| 2. | Ghiera dello zoom                        |
| 3. | Ricevitori infrarossi                    |
| 4. | Tastiera                                 |
| 5. | Piedino di regolazione dell'inclinazione |
| 6. | Obiettivo                                |

| N.  | Elemento                             |
|-----|--------------------------------------|
| 7.  | Ventilazione (uscita dell'aria)      |
| 8.  | DC IN                                |
| 9.  | Ventilazione (presa d'aria)          |
| 10. | Ingresso/uscita                      |
| 11. | Dispositivo di sicurezza Kensington™ |

# INTRODUZIONE

## Collegamenti



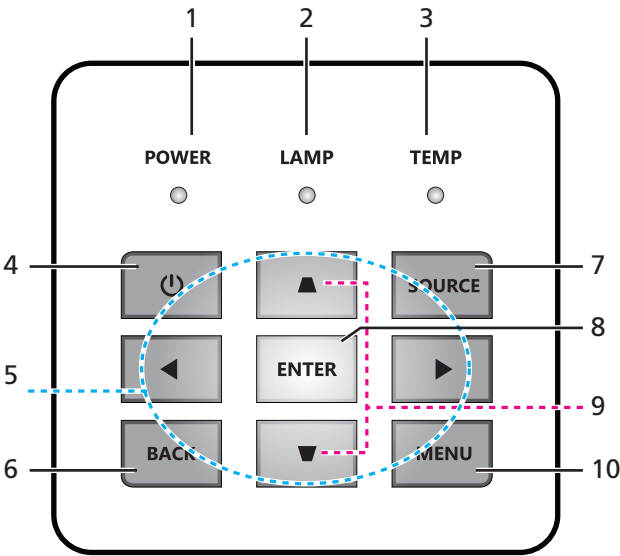
| N. | Elemento                         | N. | Elemento                             |
|----|----------------------------------|----|--------------------------------------|
| 1. | Connettore USB (per dongle WiFi) | 5. | Uscita 5 V CC (servizio)             |
| 2. | Connettore HDMI 1                | 6. | Connettore di uscita audio           |
| 3. | Connettore HDMI 2                | 7. | DC IN                                |
| 4. | Connettore RS232                 | 8. | Dispositivo di sicurezza Kensington™ |

**Nota:**

- Le funzioni variano in base alla definizione del modello.
- La carica dello smartphone non è supportata tramite il connettore di alimentazione USB.
- il dongle WiFi non supporta Hot-Plug.

# INTRODUZIONE

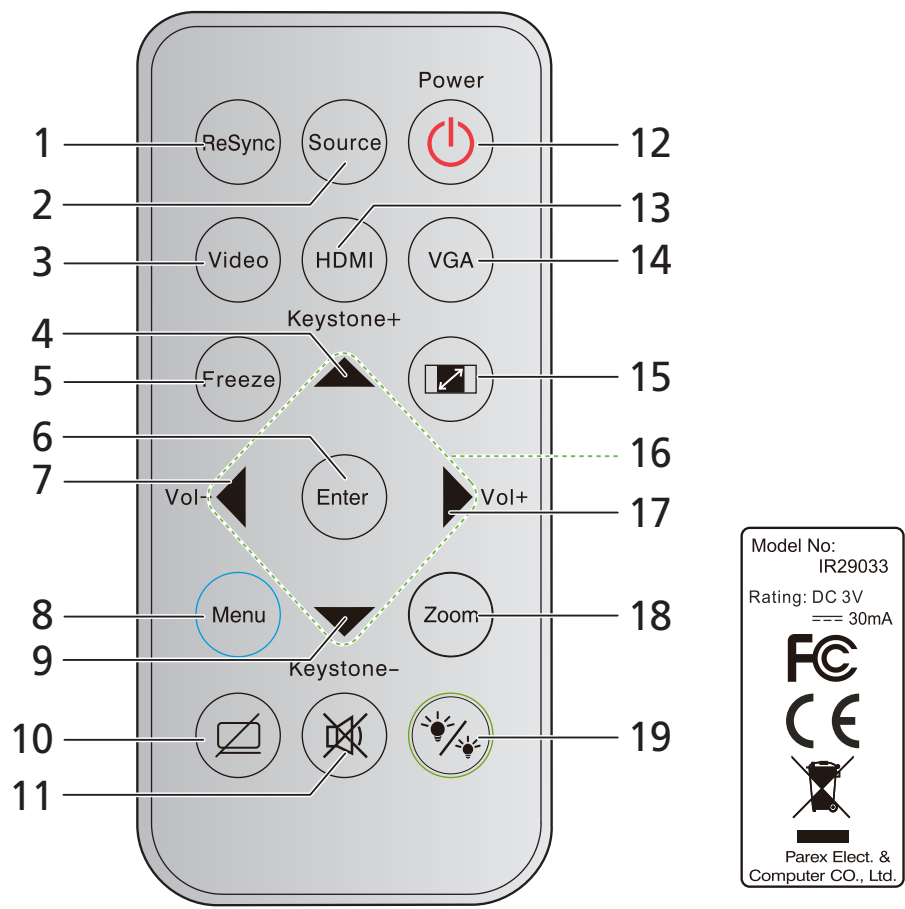
## Tastiera



| N. | Elemento                                 | N.  | Elemento                            |
|----|------------------------------------------|-----|-------------------------------------|
| 1. | LED Alimentazione                        | 6.  | Indietro                            |
| 2. | LED lampada                              | 7.  | Sorgente                            |
| 3. | LED Temperatura                          | 8.  | Inserisci                           |
| 4. | Alimentazione                            | 9.  | Correzione distorsione trapezoidale |
| 5. | Quattro tasti direzionali e di selezione | 10. | Menu                                |

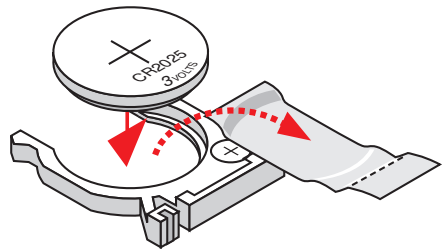
# INTRODUZIONE

## Telecomando



| N.  | Elemento           | N.  | Elemento               |
|-----|--------------------|-----|------------------------|
| 1.  | Risincronizzazione | 11. | Mute                   |
| 2.  | Sorgente           | 12. | Alimentazione          |
| 3.  | Video              | 13. | HDMI                   |
| 4.  | Correzione +       | 14. | VGA                    |
| 5.  | Immagine fissa     | 15. | Aspect (Proporzioni)   |
| 6.  | Inserisci          | 16. | Su/Giù/Sinistra/Destra |
| 7.  | Vol -              | 17. | Vol +                  |
| 8.  | Menu               | 18. | Zoom                   |
| 9.  | Correzione -       | 19. | Modalità luminosa      |
| 10. | Nascondi           |     |                        |

- Nota:**
- Alcuni tasti potrebbero non funzionali su modelli che non supportano queste funzioni.
  - Prima di utilizzare il telecomando per la prima volta, rimuovere il nastro isolante trasparente. Per l'installazione della batteria, vedere pagina 20.



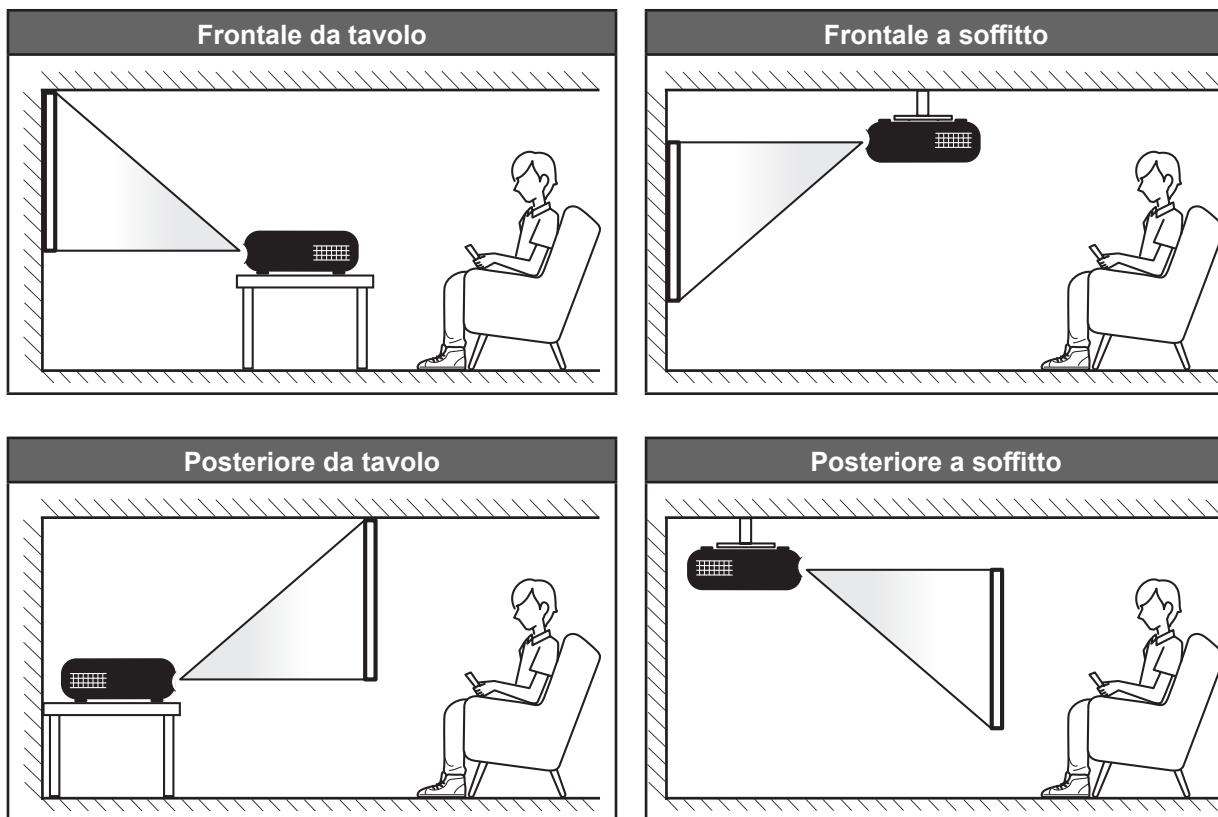
# CONFIGURAZIONE E INSTALLAZIONE

## Installazione del proiettore

Il proiettore è progettato per essere installato in una delle quattro posizioni possibili.

La disposizione della stanza o le preferenze personali determinano l'installazione che sarà selezionata.

Per determinare dove collocare il proiettore, considerare le dimensioni e la forma dello schermo, la posizione delle prese di corrente, come anche la distanza tra il proiettore ed il resto delle attrezzature.



Il proiettore deve essere collocato su una superficie piatta e a 90 gradi / in perpendicolare rispetto allo schermo.

- Per informazioni su come determinare la posizione del proiettore per uno schermo di dimensioni specifiche, fare riferimento alla tabella delle distanze nelle pagine 44-47.
- Per informazioni su come determinare le dimensioni dello schermo per una distanza specifica, fare riferimento alla tabella delle distanze alle pagine 44-47.

**Nota:** Quanto più lontano si colloca il proiettore dallo schermo, più aumentano le dimensioni delle immagini proiettate e l'offset verticale aumenta proporzionalmente.

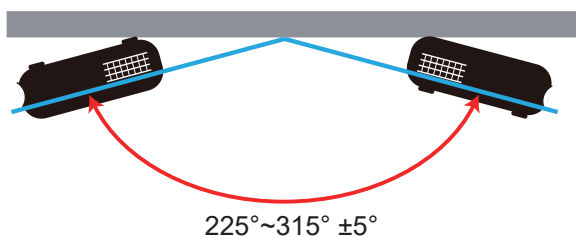
### IMPORTANTE!

*Non utilizzare il proiettore in un orientamento differente da tavolo o supporto da soffitto. Il proiettore deve essere orizzontale e non inclinato in avanti/all'indietro o a sinistra/destra. Qualsiasi altro orientamento invaliderà la garanzia e potrebbe ridurre la durata della sorgente di luce del proiettore o del proiettore stesso. Rivolgersi ad Acer per consigli sull'installazione standard.*

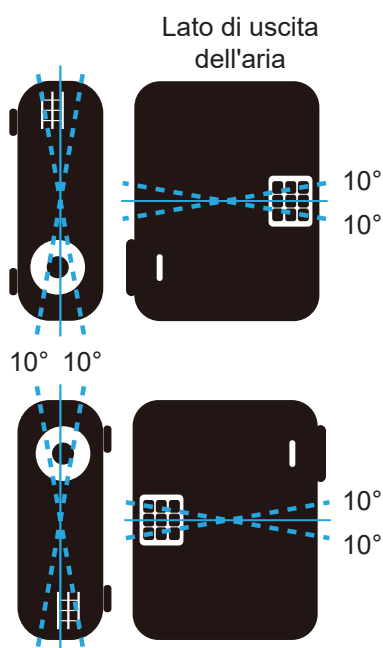
# CONFIGURAZIONE E INSTALLAZIONE

## Avviso di installazione del proiettore

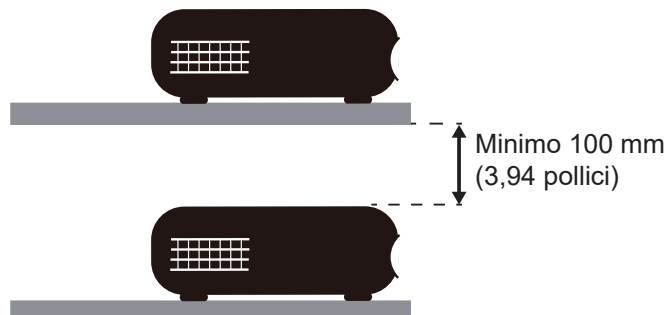
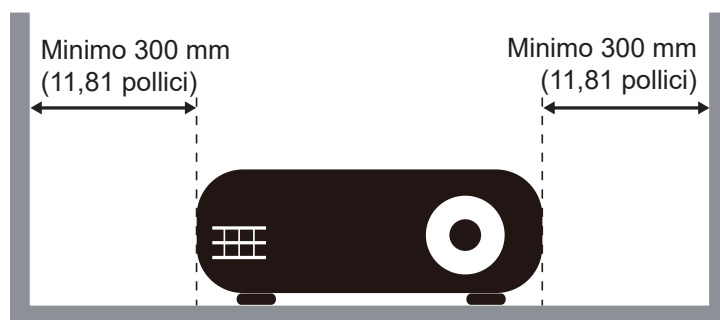
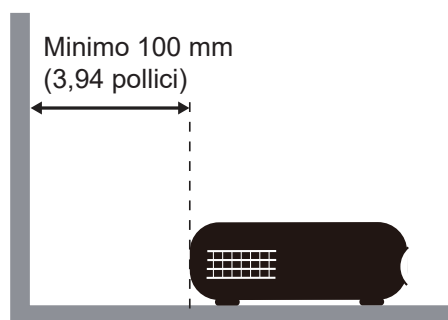
**Nota:** La luminosità si riduce del 80% quando la direzione di proiezione è verso il basso.



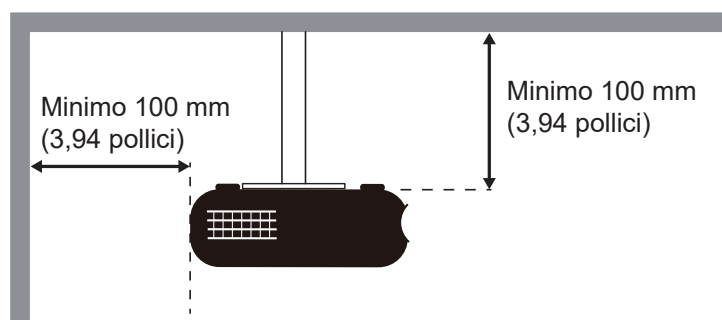
- Modalità ritratto



- Lasciare almeno 30 cm di spazio attorno allo scarico dell'aria.



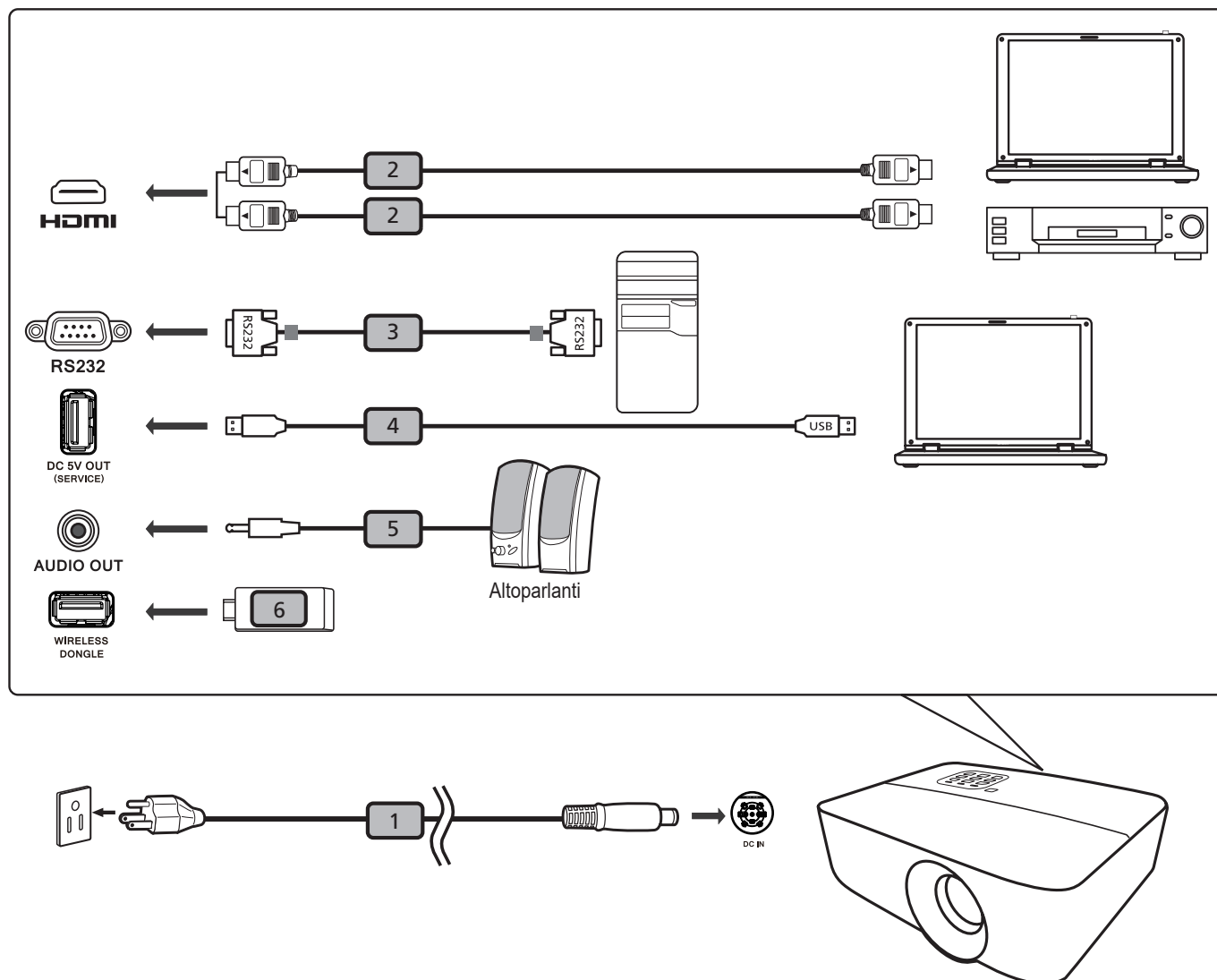
# CONFIGURAZIONE E INSTALLAZIONE



- Assicurarsi che le prese d'aria non riciclino l'aria calda dello scarico.
- Quando si utilizza il proiettore in uno spazio chiuso, verificare che la temperatura dell'aria circostante all'interno dell'alloggiamento non superi la temperatura di esercizio quando il proiettore è in funzione, e che le bocchette di aspirazione e scarico dell'aria non siano ostruite.
- Tutti gli alloggiamenti devono superare una valutazione termica di certificazione per garantire che il proiettore non ricicli aria di scarico, in quanto ciò potrebbe farlo spegnere anche se la temperatura dell'alloggiamento rientra nell'intervallo accettabile della temperatura di esercizio.

# CONFIGURAZIONE E INSTALLAZIONE

## Collegamento delle sorgenti al proiettore



| N. | Elemento             |
|----|----------------------|
| 1. | Cavo d'alimentazione |
| 2. | Cavo HDMI            |
| 3. | Cavo RS232           |

| N. | Elemento        |
|----|-----------------|
| 4. | Cavo USB        |
| 5. | Cavo audio      |
| 6. | Dongle wireless |

### Nota:

- Per assicurare che il proiettore funzioni bene con il computer, assicurarsi che la temporizzazione della modalità di visualizzazione sia compatibile col proiettore.
- Le funzioni variano in base alla definizione del modello.
- Se la distanza è superiore ai 5 m, cavo USB necessita di una prolunga alimentata.
- Il connettore USB di uscita DC 5V supporta l'uscita di potenza 5V per il caricamento del dongle HDMI.

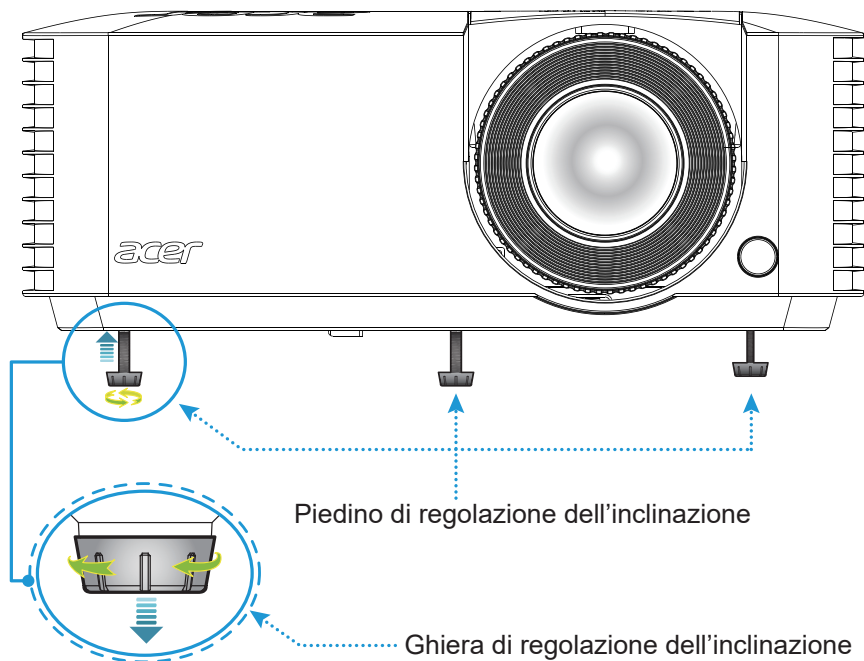
# CONFIGURAZIONE E INSTALLAZIONE

## Regolazione dell'immagine del proiettore

### Altezza dell'immagine

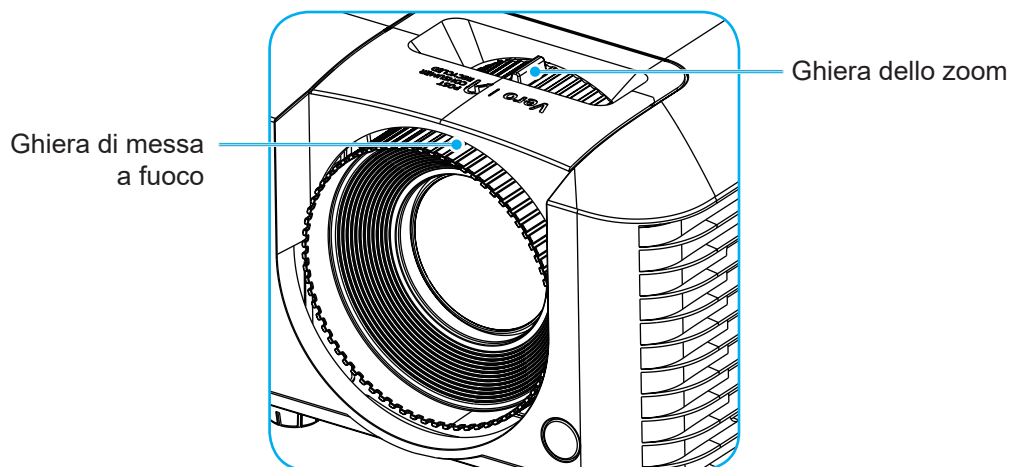
Il proiettore è dotato di un piedino d'elevazione per regolare l'altezza dell'immagine.

1. Individuare il piedino regolabile sulla parte inferiore del proiettore.
2. Girare i piedini regolabili in senso orario o antiorario per abbassare o sollevare il proiettore.



### Zoom e messa a fuoco

- Per regolare le dimensioni dell'immagine, girare la ghiera di zoom in senso orario o antiorario per aumentare o diminuire le dimensioni delle immagini proiettate.
- Per regolare la messa a fuoco, girare la ghiera di messa a fuoco in senso orario o antiorario finché l'immagine non è nitida e leggibile.



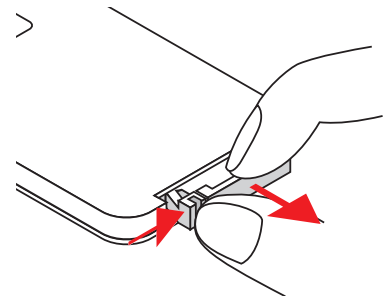
**Nota:** Assicurarsi che lo schermo del proiettore sia entro la distanza richiesta dal proiettore. Fare riferimento a "Dimensioni immagine e distanza di proiezione" a pagina 44 per altre informazioni.

# CONFIGURAZIONE E INSTALLAZIONE

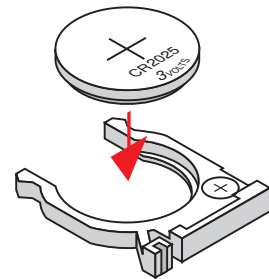
## Configurazione del telecomando

### Inserimento/sostituzione delle batterie

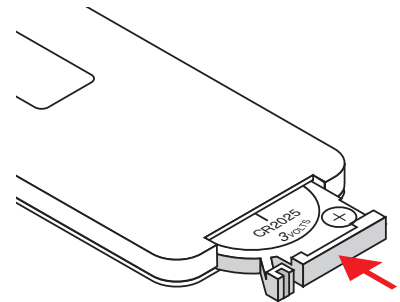
1. Premere saldamente e far scorrere il coperchio del vano batterie.



2. Installare una nuova batteria nel vano. Rimuovere la vecchia batteria e installarne una nuova (CR2025). Assicurarsi che il lato con "+" sia rivolto verso l'alto.



3. Riporre il coperchio.



**Nota:** Sostituire solo con batterie simili o equivalenti.

### ATTENZIONE

Per garantire un funzionamento sicuro, osservare le seguenti precauzioni:

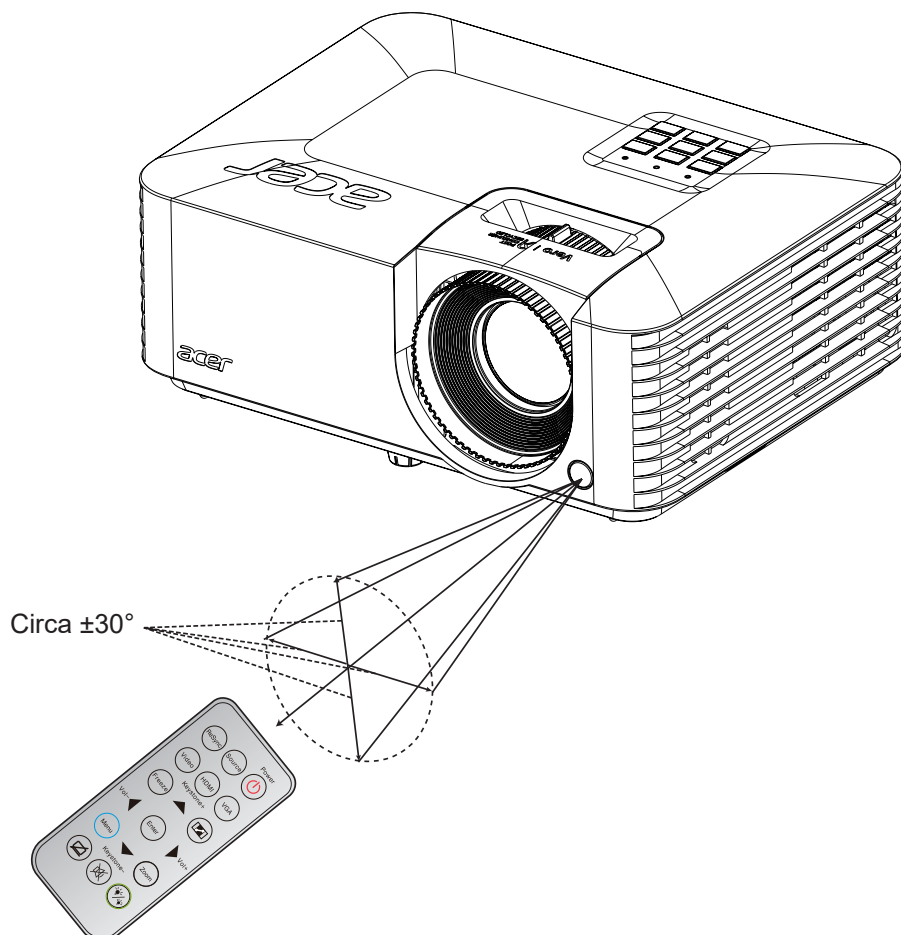
- Utilizzare una batteria di tipo CR2025.
- Evitare il contatto con acqua o liquidi.
- Non esporre il telecomando a umidità o calore.
- Non far cadere il telecomando.
- In casi di perdite della batteria nel telecomando, pulire accuratamente il vano e installare una nuova batteria.
- Rischio di esplosione in caso di sostituzione della batteria con una di tipo non corretto.
- Smaltire la batteria usata secondo le istruzioni.

## CONFIGURAZIONE E INSTALLAZIONE

### Portata effettiva

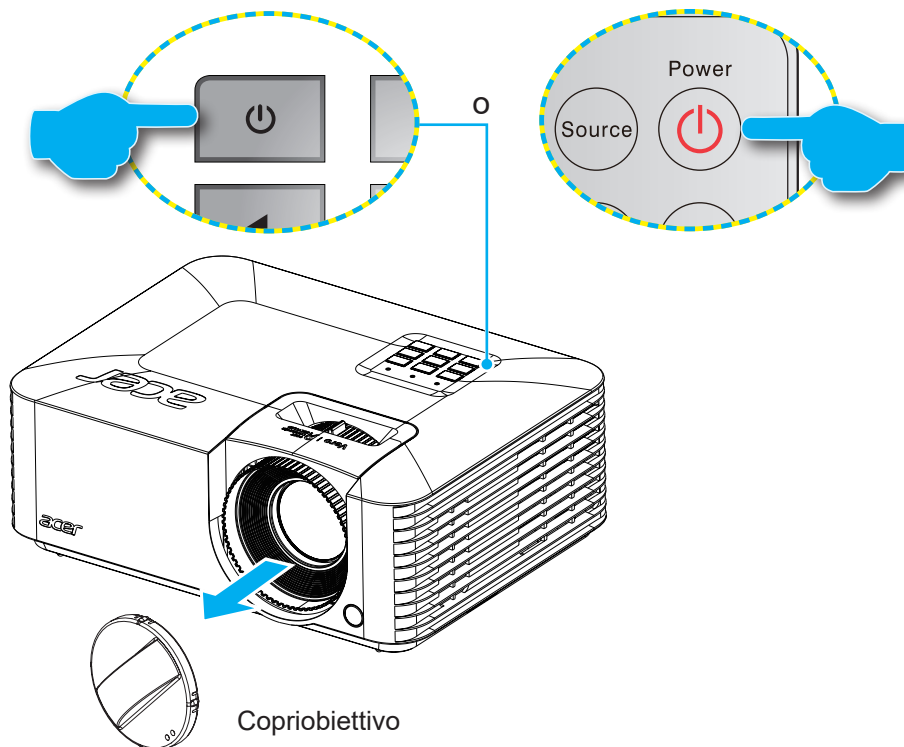
Il sensore a raggi infrarossi (IR) del telecomando si trova sulla parte anteriore del proiettore. Per funzionare in modo corretto, il telecomando deve essere tenuto con una inclinazione massima di 30 gradi rispetto al sensore IR del proiettore. La distanza tra il telecomando ed il sensore non deve essere superiore a 6 metri.

- Assicurarsi che tra il telecomando ed il sensore IR del proiettore non ci siano ostacoli che possano disturbare i raggi infrarossi.
- Assicurarsi che sul trasmettitore IR del telecomando non si rifletta direttamente la luce solare o lampade fluorescenti.
- Tenere il telecomando ad una distanza di oltre 2 m dalle lampade fluorescenti per evitare anomalie.
- Se il telecomando è vicino a lampade fluorescenti a inverter, a volte potrebbe non funzionare correttamente.
- Se il telecomando e il proiettore si trovano troppo vicini, il telecomando potrebbe non funzionare correttamente.
- Quando si punta verso lo schermo, la distanza effettiva tra il telecomando e lo schermo deve essere inferiore a 6 m e il fascio a infrarossi si deve riflettere sul proiettore. Tuttavia, la portata effettiva potrebbe variare a seconda degli schermi.



# USO DEL PROIETTORE

## Accensione/spegnimento del proiettore



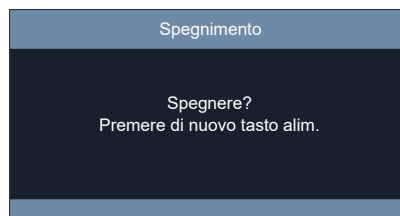
### Accensione

1. Rimuovere il copriobiettivo.
2. Inserire saldamente il cavo elettrico e il cavo segnale/sorgente. Una volta connesso, il LED alimentazione diventerà di colore rosso.
3. Accendere il proiettore premendo il tasto "⏻" sul tastierino del proiettore o sul telecomando.
4. La schermata iniziale viene visualizzata dopo circa 10 secondi e il LED alimentazione diventa di colore blu/verde.

**Nota:** La prima volta che si accende il proiettore, verrà richiesto di selezionare la lingua preferita, l'orientamento della proiezione e altre impostazioni.

### Spegnimento

1. Spegner il proiettore premendo il tasto "⏻" sul tastierino del proiettore o sul telecomando.
2. Viene visualizzato il seguente messaggio:



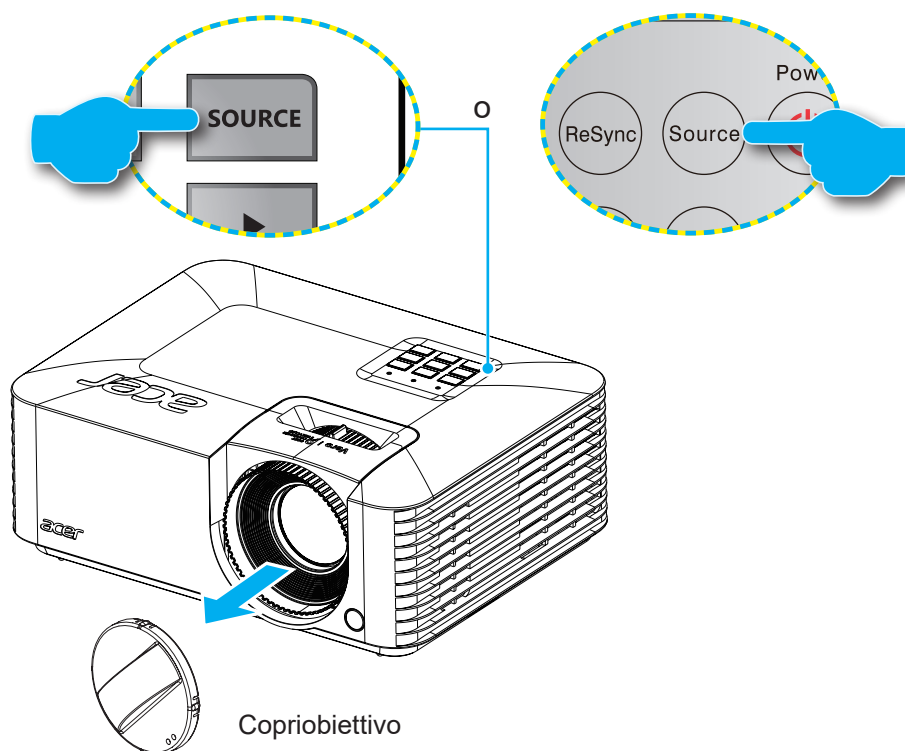
3. Premere di nuovo il tasto "⏻" per confermare, diversamente il messaggio scompare dopo 10 secondi. Quando si preme il tasto "⏻" per la seconda volta, il proiettore si spegne.
4. Quando il LED alimentazione diventa rosso scuro significa che il proiettore è entrato in modalità standby. Per riaccendere il proiettore, è necessario attendere finché il ciclo di raffreddamento è terminato ed il proiettore accede alla modalità standby. Quando il proiettore è in modalità standby, premere di nuovo il tasto "⏻" per accenderlo.
5. Scollegare il cavo di alimentazione dalla presa elettrica e dal proiettore.

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

# USO DEL PROIETTORE

## Selezione di una sorgente di ingresso

Accendere la sorgente connessa che si desidera visualizzare (computer, notebook, lettore video, ecc.). Il proiettore rileverà automaticamente la sorgente. Se sono connesse varie sorgenti, premere il tasto **Source** sul telecomando o sul tastierino per selezionare l'ingresso desiderato.

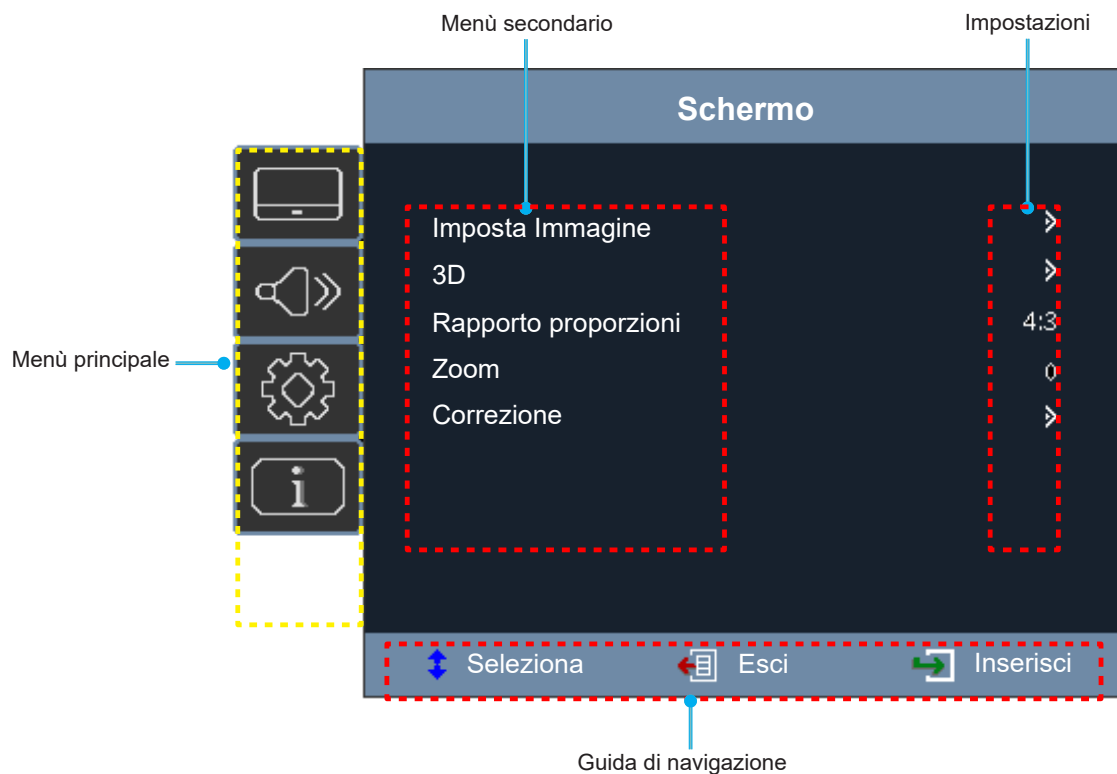


# USO DEL PROIETTORE

## Navigazione sul menu e funzioni

Il proiettore ha dei menù OSD multilingue che consentono di eseguire le regolazioni dell'immagine e di cambiare una varietà di impostazioni. Il proiettore rileverà automaticamente la sorgente.

1. Premere il menu OSD, quindi premere il tasto **Menu** del telecomando o del tastierino.
2. Quando il menu OSD è visualizzato, usare i tasti ▲▼ per selezionare qualsiasi voce del menu principale. Mentre si eseguono le selezioni in una pagina particolare, premere il tasto Enter sul tastierino del proiettore o del telecomando per accedere al menu secondario.
3. Usare i tasti ◀▶ per selezionare la voce desiderata nel menu secondario, quindi premere il tasto **Enter** per visualizzare altre impostazioni. Regolare le impostazioni con i tasti ◀▶.
4. Nel menù secondario, selezionare la voce successiva e regolarla come descritto sopra.
5. Premere il tasto **Enter** per confermare e la schermata tornerà al menu principale.
6. Per uscire, premere di nuovo il tasto **Menu**. Il menu OSD si chiuderà ed il proiettore salverà automaticamente le nuove impostazioni.



# USO DEL PROIETTORE

## Struttura del menu OSD

| Menù principale | Menù secondario  | Menù secondario 2   | Menù secondario 3                 | Menù secondario 4  | Valori                     |
|-----------------|------------------|---------------------|-----------------------------------|--------------------|----------------------------|
| Schermo         | Imposta Immagine | Modalità video      |                                   |                    | Presentaz.                 |
|                 |                  |                     |                                   |                    | Luminoso                   |
|                 |                  |                     |                                   |                    | HDR/HLG SIM.               |
|                 |                  |                     |                                   |                    | Cinema                     |
|                 |                  |                     |                                   |                    | Calcio                     |
|                 |                  |                     |                                   |                    | Utente                     |
|                 |                  |                     |                                   |                    | 3D                         |
|                 |                  | Luminosità          |                                   |                    | -50 ~ 50                   |
|                 |                  | Contrasto           |                                   |                    | -50 ~ 50                   |
|                 |                  | Nitidezza           |                                   |                    | 1 ~ 15                     |
|                 |                  | Colore              |                                   |                    | -50 ~ 50                   |
|                 |                  | Tinta               |                                   |                    | -50 ~ 50                   |
|                 |                  | Gamma               |                                   |                    | Film                       |
|                 |                  |                     |                                   |                    | Video                      |
|                 |                  |                     |                                   |                    | Grafica                    |
|                 |                  |                     |                                   |                    | Standard(2.2)              |
|                 |                  | Impostazioni colore | BrilliantColor™                   |                    | 1 ~ 10                     |
|                 |                  |                     | Temp. colore                      |                    | Caldo                      |
|                 |                  |                     |                                   |                    | Standard                   |
|                 |                  |                     |                                   |                    | Più freddo                 |
|                 |                  |                     | Corrispondenza Colore             | Colore             | Rosso [Imp. predefinite]   |
|                 |                  |                     |                                   |                    | Verde                      |
|                 |                  |                     |                                   |                    | Blu                        |
|                 |                  |                     |                                   |                    | Ciano                      |
|                 |                  |                     |                                   |                    | Giallo                     |
|                 |                  |                     |                                   |                    | Magenta                    |
|                 |                  |                     |                                   |                    | Bianco (*)                 |
|                 |                  |                     |                                   | Tinta / R(*)       | -50 ~ 50                   |
|                 |                  |                     |                                   | Saturazione / G(*) | -50 ~ 50                   |
|                 |                  |                     |                                   | Guadagno / B(*)    | -50 ~ 50                   |
|                 |                  |                     |                                   | Ripristino         | Annulla [Imp. predefinite] |
|                 |                  |                     |                                   |                    | Sì                         |
|                 |                  |                     |                                   | Esci               |                            |
|                 |                  |                     | Spazio colore [Non ingresso HDMI] |                    | Auto [Imp. predefinite]    |
|                 |                  |                     |                                   |                    | RGB                        |
|                 |                  |                     |                                   |                    | YUV                        |
|                 |                  |                     | Spazio colore [Ingresso HDMI]     |                    | Auto [Imp. predefinite]    |
|                 |                  |                     |                                   |                    | RGB(0~255)                 |
|                 |                  |                     |                                   |                    | RGB(16~235)                |
|                 |                  |                     |                                   |                    | YUV                        |

# USO DEL PROIETTORE

| Menù principale | Menù secondario      | Menù secondario 2  | Menù secondario 3 | Menù secondario 4 | Valori                                   |
|-----------------|----------------------|--------------------|-------------------|-------------------|------------------------------------------|
| Schermo         | Imposta Immagine     | Modalità luminosa  |                   |                   | DynamicBlack                             |
|                 |                      |                    |                   |                   | Eco.                                     |
|                 |                      |                    |                   |                   | Alimentazione (Alimentazione = 100%~40%) |
|                 |                      | Ripristino         |                   |                   |                                          |
|                 | 3D                   | Modalità 3D        |                   |                   | Disattiva [Imp. predefinite]             |
|                 |                      |                    |                   |                   | Attiva                                   |
|                 |                      | Formato 3D         |                   |                   | Auto [Imp. predefinite]                  |
|                 |                      |                    |                   |                   | SBS                                      |
|                 |                      |                    |                   |                   | Top and Bottom                           |
|                 |                      |                    |                   |                   | Frame Sequential                         |
|                 |                      | Inverti sincr. 3D  |                   |                   | Attiva                                   |
|                 |                      |                    |                   |                   | Disattiva [Imp. predefinite]             |
|                 | Rapporto proporzioni |                    |                   |                   | 4:3                                      |
|                 |                      |                    |                   |                   | 16:9                                     |
|                 |                      |                    |                   |                   | Pieno                                    |
|                 |                      |                    |                   |                   | LBX                                      |
|                 |                      |                    |                   |                   | Auto [Imp. predefinite]                  |
|                 | Zoom                 |                    |                   |                   | -5 ~ 25<br>[Imp. predefinite: 0]         |
|                 | Correzione           | Correzione V.      |                   |                   | -40 ~ 40<br>[Imp. predefinite: 0]        |
|                 |                      | Correz trapez auto |                   |                   | Disattiva                                |
|                 |                      |                    |                   |                   | Attiva [Imp. predefinite]                |
| Audio           | Mute                 |                    |                   |                   | Disattiva [Imp. predefinite]             |
|                 |                      |                    |                   |                   | Attiva                                   |
|                 | Volume               |                    |                   |                   | 0 ~ 10<br>[Imp. predefinite: 5]          |

# USO DEL PROIETTORE

| Menù principale | Menù secondario      | Menù secondario 2        | Menù secondario 3 | Menù secondario 4 | Valori                                                                                                          |
|-----------------|----------------------|--------------------------|-------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Configurazione  | Proiezione           |                          |                   |                   | Frontale  [Imp. predefinite] |
|                 |                      |                          |                   |                   | Posteriore                   |
|                 | Posizione proiezione |                          |                   |                   | Auto                                                                                                            |
|                 |                      |                          |                   |                   | PC                                                                                                              |
|                 |                      |                          |                   |                   | Soffitto                                                                                                        |
|                 | Imposta Potenza      | Accensione automatica    | Alimentazione CA  |                   | Disattiva [Imp. predefinite]                                                                                    |
|                 |                      |                          |                   |                   | Attiva                                                                                                          |
|                 |                      | Accensione HDMI          |                   |                   | Disattiva [Imp. predefinite]                                                                                    |
|                 |                      |                          |                   |                   | Attiva                                                                                                          |
|                 |                      | Spegnimento autom. (min) |                   |                   | 0 ~ 180 (incrementi di 5 minuti)<br>[Imp. predefinite: 15]                                                      |
|                 | Sicurezza            | Sicurezza                |                   |                   | Disattiva [Imp. predefinite]                                                                                    |
|                 |                      |                          |                   |                   | Attiva                                                                                                          |
|                 |                      | Timer di sicurezza       | Mese              |                   | 0 ~ 12                                                                                                          |
|                 |                      |                          | Giorno            |                   | 0 ~ 30                                                                                                          |
|                 |                      |                          | Ora               |                   | 0 ~ 24                                                                                                          |
|                 |                      | Modifica password        |                   |                   | [Imp. predefinite: 1234]                                                                                        |
|                 | HDMI CEC             |                          |                   |                   | Disattiva [Imp. predefinite]                                                                                    |
|                 |                      |                          |                   |                   | Attiva                                                                                                          |
|                 | Test formato         |                          |                   |                   | Griglia verde                                                                                                   |
|                 |                      |                          |                   |                   | Griglia Magenta                                                                                                 |
|                 |                      |                          |                   |                   | Griglia Bianco                                                                                                  |
|                 |                      |                          |                   |                   | Bianco                                                                                                          |
|                 |                      |                          |                   |                   | Disattiva [Imp. predefinite]                                                                                    |
|                 | Opzioni              | Lingua                   |                   |                   | English [Imp. predefinite]                                                                                      |
|                 |                      |                          |                   |                   | Deutsch                                                                                                         |
|                 |                      |                          |                   |                   | Français                                                                                                        |
|                 |                      |                          |                   |                   | Italiano                                                                                                        |
|                 |                      |                          |                   |                   | Español                                                                                                         |
|                 |                      |                          |                   |                   | Português                                                                                                       |
|                 |                      |                          |                   |                   | Polski                                                                                                          |
|                 |                      |                          |                   |                   | Nederlands                                                                                                      |
|                 |                      |                          |                   |                   | Svenska                                                                                                         |
|                 |                      |                          |                   |                   | Norsk/Dansk                                                                                                     |
|                 |                      |                          |                   |                   | Suomi                                                                                                           |
|                 |                      |                          |                   |                   | 繁體中文                                                                                                            |
|                 |                      |                          |                   |                   | 简体中文                                                                                                            |
|                 |                      |                          |                   |                   | 日本語                                                                                                             |
|                 |                      |                          |                   |                   | 한국어                                                                                                             |
|                 |                      |                          |                   |                   | Русский                                                                                                         |
|                 |                      |                          |                   |                   | Magyar                                                                                                          |
|                 |                      |                          |                   |                   | Čeština                                                                                                         |
|                 |                      |                          |                   |                   | عربي                                                                                                            |

# USO DEL PROIETTORE

| Menù principale | Menù secondario            | Menù secondario 2               | Menù secondario 3 | Menù secondario 4 | Valori                              |
|-----------------|----------------------------|---------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------------------------|
| Configurazione  | Opzioni                    | Lingua                          |                   |                   | ไทย                                 |
|                 |                            |                                 |                   |                   | Türkçe                              |
|                 |                            |                                 |                   |                   | Tiếng Việt                          |
|                 |                            |                                 |                   |                   | Bahasa Indonesia                    |
|                 |                            |                                 |                   |                   | Українська                          |
|                 |                            | Sorgente auto                   |                   |                   | Disattiva [Imp. predefinite]        |
|                 |                            |                                 |                   |                   | Attiva                              |
|                 |                            | Altezza elevata                 |                   |                   | Disattiva [Imp. predefinite]        |
|                 |                            |                                 |                   |                   | Attiva                              |
|                 |                            | Logo                            |                   |                   | Imp. predefinite [Imp. predefinite] |
|                 |                            |                                 |                   |                   | Utente                              |
| Info            | Ripristino                 | Ripristina a valori di fabbrica |                   |                   | Annulla [Imp. predefinite]          |
|                 |                            |                                 |                   |                   | Sì                                  |
|                 | N. serie                   |                                 |                   |                   |                                     |
|                 | Sorgente                   |                                 |                   |                   |                                     |
|                 | Risoluzione                |                                 |                   |                   |                                     |
|                 | Frequenza di aggiornamento |                                 |                   |                   |                                     |
|                 | Modalità video             |                                 |                   |                   |                                     |
|                 | Ore lampada                |                                 |                   |                   |                                     |
|                 | Modalità luminosa          |                                 |                   |                   |                                     |
|                 | Versione firmware          | Sistema                         |                   |                   |                                     |
|                 |                            | MCU                             |                   |                   |                                     |

**Nota:** Le funzioni variano in base alla definizione del modello.

# USO DEL PROIETTORE

## Menu Visualizza

### Menu Visualizza: Impostazione Immagine

**Nota:** Le funzioni variano in base alla definizione del modello.

#### Modalità video

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

- **Presentaz.:** Questa modalità è adatta per la visualizzazione davanti al pubblico in connessione al PC.
- **Luminoso:** Colori e luminosità massimi per l'input PC.
- **HDR/HLG SIM.:** Decodifica e visualizza i contenuti HDR (High Dynamic Range) e HLG (Hybrid Log Gamma) per i neri più profondi, i bianchi più luminosi e il colore cinematografico vivace.
- **Cinema:** Fornisce i colori ottimali per guardare film.
- **Calcio:** Per prestazioni calcistiche
- **Utente:** Memorizza le impostazioni dell'utente.
- **3D:** Per utilizzare l'effetto 3D, è necessario disporre di occhiali 3D, assicurarsi che il PC/dispositivo portatile disponga di una scheda grafica Quad buffer con uscita di segnale da 120 Hz e di un lettore 3D installato.

#### Luminosità

Regola la luminosità delle immagini.

#### Contrasto

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

#### Nitidezza

Regola la nitidezza dell'immagine.

#### Colore

Regola un'immagine video da bianco e nero a colori completamente saturi.

**Nota:** Questa opzione di menu è disponibile solo se la sorgente di ingresso è diversa da RGB.

#### Tinta

Regola il bilanciamento dei colori rosso e verde.

**Nota:** Questa opzione di menu è disponibile solo se la sorgente di ingresso è diversa da RGB.

#### Gamma

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

- **Film:** Per Home Theater.
- **Video:** Per sorgente video o TV.
- **Grafica:** Per sorgente PC/Foto.
- **Standard(2.2):** Per le impostazioni standardizzate.

#### **Nota:**

- Queste opzioni non sono disponibili se la funzione Modalità 3D è disabilitata. **Colore Parete** non è impostato su **Lavagna** e **Modalità video** non è impostato su **DICOM SIM.**, **HDR SIM.** o **HLG SIM.**
- In Modalità 3D, l'utente può selezionare solo **3D** per l'impostazione **Gamma**.
- Se **Colore Parete** è impostato su **Lavagna**, l'utente può selezionare solo **Lavagna** per l'impostazione **Gamma**.

# USO DEL PROIETTORE

- Se **Modalità video** è impostato su **DICOM SIM.**, l'utente può selezionare solo **DICOM SIM.** per **Gamma**.
- Se **Modalità video** è impostato su **HDR SIM.** o **HLG SIM.**, l'utente può selezionare solo **HDR SIM.** o **HLG SIM.** per **Gamma**.

## Impostazioni colore

Configurare le impostazioni colore.

- **BrilliantColor™**: Questa voce regolabile impiega un nuovo algoritmo di elaborazione del colore e miglioramenti per abilitare una maggiore luminosità fornendo alle immagini colori più reali e vibranti.
- **Temp. colore**: Selezionare una temperatura colore tra Caldo, Standard e Più freddo.
- **Corrispondenza Colore**: Selezione le seguenti opzioni:
  - Colore: Regola il livello di rosso, verde, nero, ciano, giallo, magenta e bianco dell'immagine.
  - Tinta / R (rosso)\*: Regola il bilanciamento dei colori rosso e verde.  
**Nota:** \*Se **Colore** è impostato su **Bianco**, è possibile regolare l'impostazione del rosso.
  - Saturazione / G (verde)\*: Regola un'immagine video da bianco e nero a colori completamente saturi.  
**Nota:** \*Se **Colore** è impostato su **Bianco**, è possibile regolare l'impostazione del verde.
  - Guadagno / B (blu)\*: Regolare la luminosità dell'immagine.  
**Nota:** \*Se **Colore** è impostato su **Bianco**, è possibile regolare l'impostazione del blu.
  - Ripristino: Ripristinare le impostazioni predefinite per Corrispondenza Colore.
  - Esci: Uscire dal menu "Corrispondenza Colore".
- **Spazio colore (solo ingresso non HDMI)**: Selezione un tipo di matrice a colori adeguato tra le seguenti opzioni: Auto, RGB o YUV.
- **Spazio colore (solo ingresso non HDMI)**: selezionare un tipo di matrice a colori adeguato tra le seguenti opzioni: Auto, RGB(0~255), RGB(16~235) e YUV.

## Modalità luminosa

Regolare le impostazioni della modalità luminosità.

- **DynamicBlack**: Utilizzare per regolare automaticamente la luminosità dell'immagine per fornire prestazioni di contrasto ottimali.
- **Eco.**: Scegliere "Eco." per abbassare la potenza della sorgente luminosa che, di conseguenza, diminuirà il consumo energetico ed aumenterà la durata della sorgente luminosa.
- **Alimentazione**: Selezionare la percentuale di potenza per la modalità di luminosità.

## Ripristino

Ripristinare le impostazioni predefinite per Impostazioni colore.

# USO DEL PROIETTORE

## Menu Display | 3D

### Nota:

- Questo proiettore è 3D Ready con soluzione 3D DLP-Link.
- Assicurarsi di utilizzare occhiali 3D per 3D DLP-Link prima di guardare il video.
- Questo proiettore supporta 3D Frame Sequential (girare pagina) tramite porte HDMI/VGA.
- Per abilitare la modalità 3D, il frame rate di ingresso deve essere impostato solo su 60 Hz. Non è supportato un frame rate inferiore o superiore.
- Per ottenere prestazioni ottimali, si consiglia la risoluzione 1920x1080. La risoluzione 4K (3840x2160) non è supportata in modalità 3D.

### Modalità 3D

Utilizzare questa opzione per disabilitare la funzione 3D o selezionare la corretta funzione 3D.

- **Disattiva:** selezionare "Disattiva" per disattivare la modalità 3D.
- **Attiva:** selezionare "Attiva" per attivare la modalità 3D.

**Nota:** Se le sorgenti 2D e 3D accedono al proiettore contemporaneamente, se l'immagine fantasma appare nella sorgente 2D, accertarsi di disattivare manualmente la funzione 3D.

### Formato 3D

Utilizzare questa opzione per selezionare il contenuto adeguato del formato 3D.

- **Auto:** Quando si rileva un segnale di identificazione 3D, il formato 3D viene selezionato automaticamente.
- **SBS:** Visualizza il segnale 3D in formato "Side-by-Side".
- **Top and Bottom:** Visualizzare il segnale 3D in formato "Top and Bottom".
- **Frame Sequential:** Visualizzare il segnale 3D in formato "Frame Sequential".

### Inverti sincr. 3D

Utilizzare questa opzione per abilitare/disabilitare la funzione Inv. sinc. 3D.

## Visualizzare il menù Proporzioni

### Rapporto proporzioni

Selezione le proporzioni dell'immagine visualizzate tra le seguenti opzioni:

- **4:3:** Questo formato è per sorgenti di ingresso 4:3.
- **16:9:** Questo formato è per sorgenti di ingresso 16:9, come HDTV e DVD che sono migliorate per TV widescreen.
- **LBX:** Questo formato è per sorgenti Letterbox non-16x9 e se si usano obiettivi esterni 16x9 per visualizzare proporzioni di 2,35:1 usando la risoluzione a schermo intero.

### Nota:

- *Informazioni dettagliate sulla modalità LBX:*
  - Alcuni DVD in formato LBX non sono adatti per TV 16x9. In questo caso, l'immagine non appare corretta quando viene visualizzata in modalità 16:9. In tal caso, usare la modalità 4:3 per guardare il DVD. Se i contenuti stessi non sono 4:3, appariranno delle strisce nere attorno l'immagine di uno schermo 16:9. Per questo tipo di contenuto, si può utilizzare la modalità LBX per riempire l'immagine sullo schermo a 16:9.
  - Se si usa una lente esterna anamorfica, questa modalità LBX (Letterbox) consente anche di guardare contenuti 2,35:1 (incluso DVD anamorfici e film HDTV) che supportano la funzione widescreen anamorfica, e che sono migliorati per schermi 16x9 in un'immagine widescreen 2,35:1. In questo caso non ci sono strisce nere. La potenza della sorgente di luce e la risoluzione verticale sono utilizzate completamente.

# USO DEL PROIETTORE

## Tavola di ridimensionamento XGA:

| Schermo 16:9 | 480i/p                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 576i/p | 1080i/p | 720p | PC |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------|----|
| 4x3          | Proporzionare a 1024x768.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |         |      |    |
| 16x9         | Proporzionamento su 1024x576.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |         |      |    |
| Nativo       | Nessun proporzionamento; l'immagine viene visualizzata con la risoluzione basata sulla sorgente di ingresso.                                                                                                                                                                                                                             |        |         |      |    |
| Auto         | - Se la sorgente è 4:3, il tipo di schermo verrà ridimensionato su 1024 x 768.<br>- Se la sorgente è 16:9, il tipo di schermo verrà ridimensionato su 1024 x 576.<br>- Se la sorgente è 15:9, il tipo di schermo verrà ridimensionato su 1024 x 614.<br>- Se la sorgente è 16:10, il tipo di schermo verrà ridimensionato su 1024 x 640. |        |         |      |    |

## Regole di mappatura automatica XGA:

| Auto                   | Risoluzione di ingresso |               | Auto/Ridimensiona |     |
|------------------------|-------------------------|---------------|-------------------|-----|
|                        | Risoluzione O           | Risoluzione V | 1024              | 768 |
| 4:3                    | 640                     | 480           | 1024              | 768 |
|                        | 800                     | 600           | 1024              | 768 |
|                        | 1024                    | 768           | 1024              | 768 |
|                        | 1600                    | 1200          | 1024              | 768 |
| Notebook<br>widescreen | 1280                    | 720           | 1024              | 576 |
|                        | 1280                    | 768           | 1024              | 614 |
|                        | 1280                    | 800           | 1024              | 640 |
| SDTV                   | 720                     | 576           | 1024              | 576 |
|                        | 720                     | 480           | 1024              | 576 |
| HDTV                   | 1280                    | 720           | 1024              | 576 |
|                        | 1920                    | 1080          | 1024              | 576 |

# USO DEL PROIETTORE

## Tabella di proporzionamento WXGA (tipo di schermo 16x10):

### Nota:

- Tipo di schermo supportato 16:9 (1280x720), 16:10 (1280x800).
- Quando il tipo di schermo è 16:9, il formato 16x10 non è disponibile.
- Quando il tipo di schermo è 16:10, il formato 16x9 non è disponibile.
- Se si seleziona l'opzione automatica, viene automaticamente modificata anche la modalità di visualizzazione.

| Schermo 16:10 | 480i/p                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 576i/p | 1080i/p                    | 720p                | PC                       |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------|---------------------|--------------------------|
| 4x3           | Proporzionamento su 1066x800.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |                            |                     |                          |
| 16x10         | Proporzionamento su 1280x800.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |                            |                     |                          |
| LBX           | Proporzionare a 1280x960, quindi visualizzare l'immagine 1280x800 centrale.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |                            |                     |                          |
| Nativo        | Mappatura 1:1 centro.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        | Mappatura 1:1<br>1280x800. | 1280x720<br>centro. | Mappatura 1:1<br>centro. |
| Auto          | - La sorgente di ingresso si adatta all'area di visualizzazione 1280x800 e vengono mantenute le proporzioni originali.<br>- Se la sorgente è 4:3, il tipo di schermo verrà ridimensionato su 1066x800.<br>- Se la sorgente è 16:9, il tipo di schermo verrà ridimensionato su 1280x720.<br>- Se la sorgente è 15:9, il tipo di schermo verrà ridimensionato su 1280x768.<br>- Se la sorgente è 16:10, il tipo di schermo verrà ridimensionato su 1280x800. |        |                            |                     |                          |

## Regola mapping automatico WXGA (tipo di schermo 16x10):

| Auto                   | Risoluzione di ingresso |               | Auto/Ridimensiona |     |
|------------------------|-------------------------|---------------|-------------------|-----|
|                        | Risoluzione O           | Risoluzione V | 1280              | 800 |
| 4:3                    | 640                     | 480           | 1066              | 800 |
|                        | 800                     | 600           | 1066              | 800 |
|                        | 1024                    | 768           | 1066              | 800 |
|                        | 1280                    | 1024          | 1066              | 800 |
|                        | 1400                    | 1050          | 1066              | 800 |
|                        | 1600                    | 1200          | 1066              | 800 |
| Notebook<br>widescreen | 1280                    | 720           | 1280              | 720 |
|                        | 1280                    | 768           | 1280              | 768 |
|                        | 1280                    | 800           | 1280              | 800 |
| SDTV                   | 720                     | 576           | 1280              | 720 |
|                        | 720                     | 480           | 1280              | 720 |
| HDTV                   | 1280                    | 720           | 1280              | 720 |
|                        | 1920                    | 1080          | 1280              | 720 |

# USO DEL PROIETTORE

**Tabella di proporzionamento WXGA (tipo di schermo 16x9):**

| Schermo 16:9         | 480i/p                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 576i/p | 1080i/p                 | 720p             | PC                    |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------|------------------|-----------------------|
| 4x3                  | Proporzionamento su 960x720.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |                         |                  |                       |
| 16x9, schermo intero | Proporzionamento su 1280x720.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |                         |                  |                       |
| LBX                  | Proporzionare a 1280x960, quindi visualizzare l'immagine 1280x720 centrale.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |                         |                  |                       |
| Nativo               | Mappatura 1:1 centro.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        | Mappatura 1:1 1280x720. | 1280x720 centro. | Mappatura 1:1 centro. |
| Auto                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Se viene selezionato questo formato, il tipo di schermo diventerà automaticamente 16:9 (1280x720).</li> <li>- Se la sorgente è 4:3, il tipo di schermo verrà ridimensionato su 960x720.</li> <li>- Se la sorgente è 16:9, il tipo di schermo verrà ridimensionato su 1280x720.</li> <li>- Se la sorgente è 15:9, il tipo di schermo verrà ridimensionato su 1200x720.</li> <li>- Se la sorgente è 16:10, il tipo di schermo verrà ridimensionato su 1152x720.</li> </ul> |        |                         |                  |                       |

**Regola mapping automatico WXGA (tipo di schermo 16x9):**

| Auto                | Risoluzione di ingresso |               | Auto/Ridimensiona |     |
|---------------------|-------------------------|---------------|-------------------|-----|
|                     | Risoluzione O           | Risoluzione V | 1280              | 720 |
| 4:3                 | 640                     | 480           | 960               | 720 |
|                     | 800                     | 600           | 960               | 720 |
|                     | 1024                    | 768           | 960               | 720 |
|                     | 1280                    | 1024          | 960               | 720 |
|                     | 1400                    | 1050          | 960               | 720 |
|                     | 1600                    | 1200          | 960               | 720 |
| Notebook widescreen | 1280                    | 720           | 1280              | 720 |
|                     | 1280                    | 768           | 1200              | 720 |
|                     | 1280                    | 800           | 1152              | 720 |
| SDTV                | 720                     | 576           | 1280              | 720 |
|                     | 720                     | 480           | 1280              | 720 |
| HDTV                | 1280                    | 720           | 1280              | 720 |
|                     | 1920                    | 1080          | 1280              | 720 |

**Tabella di proporzionamento 1080p:**

| Schermo 16:9 | 480i/p                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 576i/p | 1080i/p | 720p | PC |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------|----|
| 4x3          | Proporzionamento su 1440x1080.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |         |      |    |
| 16x9         | Proporzionamento su 1920x1080.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |         |      |    |
| LBX          | Ridimensionamento su 1920x1440, poi è visualizzata l'immagine 1920x1080 centrale.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |         |      |    |
| Nativo       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mappatura 1:1 centro.</li> <li>- Nessun proporzionamento; l'immagine viene visualizzata con la risoluzione basata sulla sorgente di ingresso.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |         |      |    |
| Auto         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Se viene selezionato il formato automatico, il tipo di schermo diventerà automaticamente 16:9 (1920x1080).</li> <li>- Se la sorgente è 4:3, il tipo di schermo verrà ridimensionato su 1440x1080.</li> <li>- Se la sorgente è 16:9, il tipo di schermo verrà ridimensionato su 1920x1080.</li> <li>- Se la sorgente è 16:10, il tipo di schermo verrà ridimensionato su 1920x1200 e tagliata l'area 1920x1080 da visualizzare.</li> </ul> |        |         |      |    |

# USO DEL PROIETTORE

## Regole di mappatura automatica 1080p:

| Auto                   | Risoluzione di ingresso |               | Auto/Ridimensiona |      |
|------------------------|-------------------------|---------------|-------------------|------|
|                        | Risoluzione O           | Risoluzione V | 1920              | 1080 |
| 4:3                    | 640                     | 480           | 1440              | 1080 |
|                        | 800                     | 600           | 1440              | 1080 |
|                        | 1024                    | 768           | 1440              | 1080 |
|                        | 1280                    | 1024          | 1440              | 1080 |
|                        | 1400                    | 1050          | 1440              | 1080 |
|                        | 1600                    | 1200          | 1440              | 1080 |
| Notebook<br>widescreen | 1280                    | 720           | 1920              | 1080 |
|                        | 1280                    | 768           | 1800              | 1080 |
|                        | 1280                    | 800           | 1728              | 1080 |
| SDTV                   | 720                     | 576           | 1350              | 1080 |
|                        | 720                     | 480           | 1620              | 1080 |
| HDTV                   | 1280                    | 720           | 1920              | 1080 |
|                        | 1920                    | 1080          | 1920              | 1080 |

## Menù Visualizza: Zoom

### Zoom

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

## Menù Visualizza: Correzione

### Correzione V.

Regolare la distorsione verticale e rendere l'immagine più squadrata. La correzione distorsione verticale è usata per correggere immagini di forma trapezoidale le cui parti superiore ed inferiore sono inclinate verso uno dei due lati. Questa funzione è intesa per l'uso con applicazioni su asse verticale.

### Correz trapez auto

Correggere la distorsione in modo digitale per adattarsi all'immagine proiettata nell'area di proiezione.

**Nota:** La dimensione dell'immagine si riduce leggermente quando si regola la distorsione trapezoidale orizzontale e verticale.

# USO DEL PROIETTORE

## ***Menu Audio***

**Nota:** *Le funzioni variano in base alla definizione del modello.*

### **Menù Audio: Esclusione**

#### **Mute**

Utilizzare questa opzione per disattivare temporaneamente il sonoro.

- **Attiva:** Scegliere “Attiva” per attivare la funzione Mute.
- **Disattiva:** Scegliere “Disattiva” per disattivare la funzione Mute.

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

### **Menu Audio: Volume**

#### **Volume**

Regolare il volume.

# USO DEL PROIETTORE

## Menu Imposta

**Nota:** Le funzioni variano in base alla definizione del modello.

### Menù IMPOSTA: Proiezione

#### Proiezione

Selezione la proiezione preferita tra Frontale e Posteriore.

#### Posizione proiezione

Selezionare la posizione di proiezione tra Auto, PC e Soffitto.

### Menù IMPOSTA: Imposta Potenza

#### Accensione automatica

Scegliere “Attiva” per attivare la modalità Accensione diretta. Il proiettore si accenderà automaticamente quando viene fornita l'alimentazione CA, senza premere il tasto “di alimentazione” della tastiera del proiettore o del telecomando.

#### Accensione HDMI

Scegliere “Attiva” per attivare la modalità Accensione HDMI. Il proiettore si accenderà automaticamente quando viene rilevato un segnale, senza premere il tasto “di alimentazione” della tastiera del proiettore o del telecomando.

**Nota:** Supportato solo su HDMI 1 e HDMI 2.

#### Spegnimento autom. (min)

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

## Impostare la Sicurezza menù

#### Sicurezza

Abilitare questa funzione per richiedere una password prima di utilizzare il proiettore.

- **Attiva:** scegliere “Attiva” per usare la password di verifica quando si accende il proiettore.
- **Disattiva:** scegliere “Disattiva” per poter accendere il proiettore senza inserire la password di verifica.

#### Timer di sicurezza

Permette di selezionare la funzione oraria (Mese/Giorno/Ora) per impostare il numero di ore consentite per l'uso del proiettore. Allo scadere dell'intervallo impostato, sarà richiesto di inserire di nuovo la password.

#### Modifica password

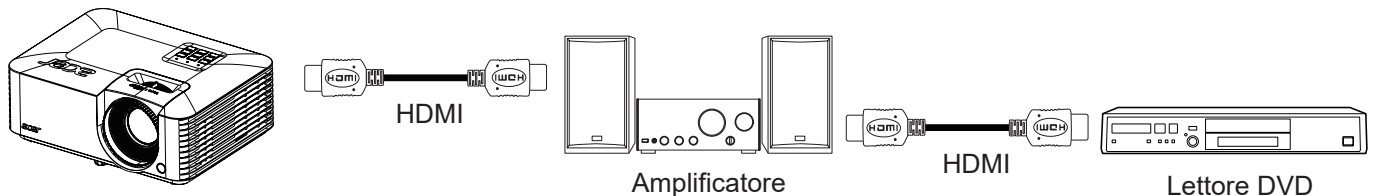
Utilizzare per impostare o modificare la password richiesta all'accensione del proiettore.

**Nota:** La password predefinita è "1234" (prima volta).

# USO DEL PROIETTORE

## Menu Regola: Impostazione HDMI Link

**Nota:** Quando si collegano al proiettore dispositivi compatibili HDMI CEC con cavi HDMI, è possibile controllare lo stesso stato di accensione o spegnimento utilizzando la funzione di controllo HDMI Link dell'OSD del proiettore. Ciò consente ad uno o più dispositivi di un gruppo di accendersi o spegnersi tramite la funzione HDMI Link. In una configurazione tipica, il lettore DVD potrebbe essere collegato al proiettore tramite un amplificatore o un sistema Home Theater.



### HDMI CEC

L'impostazione predefinita è Disattiva. Selezionare "Attiva" per abilitare la funzione HDMI CEC.

## Impostare il menu Pattern di prova

### Test formato

Selezionare il modello di prova tra Griglia Verde, Griglia Magenta, Griglia Bianco, Bianco o disabilitare questa funzione (Off).

## Impostare la Opzioni menù

### Lingua

Selezionare il menu OSD multilingue.

### Sorgente auto

Selezionare questa opzione per consentire al proiettore di individuare automaticamente una sorgente di ingresso disponibile.

### Altezza elevata

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

### Logo

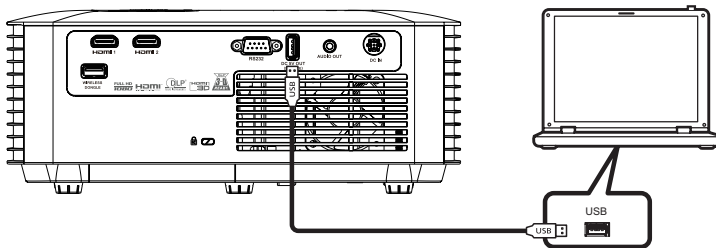
Usare questa funzione per impostare la schermata di avvio desiderata. Se vengono effettuate modifiche, esse saranno attive dalla volta successiva in cui il proiettore viene avviato.

- **Imp. predefinite:** Schermata di avvio predefinita.
- **Utente:** Utilizzare l'immagini archiviata come schermata di avvio.

## Acquisizione schermata tramite strumento PC

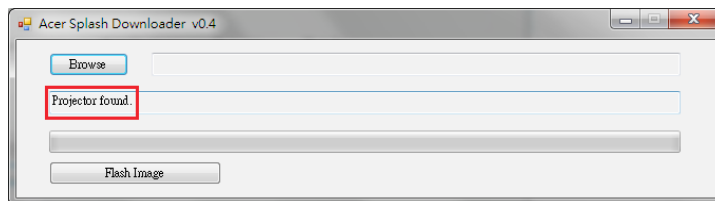
1. **Impostare "Logo" su "Utente"**  
Impostare "Logo" su "Utente" nel menu delle opzioni **Configurazione**.
2. **Accesso alla modalità download**  
Tenere premuti i tasti "Alimentazione" e "Menu", quindi collegare il cavo di alimentazione. Rilasciare i tasti finché i LED Alimentazione/Lampada/Temperatura non si accendono in rosso.
3. **Collegare il cavo USB tra PC e proiettore**  
Trovare la porta USB "SERVICE" e inserire il cavo USB.

# USO DEL PROIETTORE



## 4. Copiare e fare clic su Splash Downloader

Copiare la cartella Acer\_Splash\_Downloader dal CD (Guida all'uso) al computer, fare clic sul programma Acer\_Splash\_Downloader.exe ed seguire le istruzioni su schermo. Se il messaggio indica "Proiettore trovato", il proiettore è stato collegato correttamente.



**Nota:** Se appare "Errore: Nessun proiettore trovato.", il proiettore non è collegato. Riprovare i passi 2 e 3.

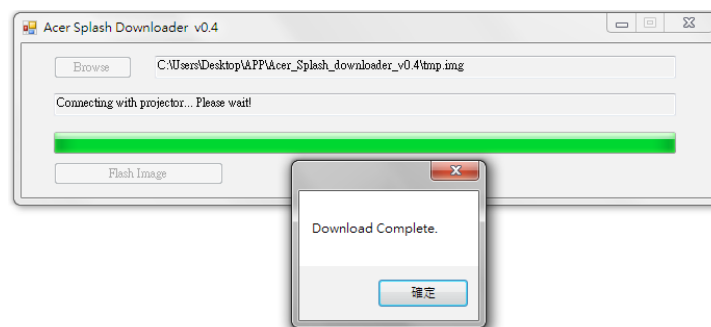
## 5. Selezionare il file del logo

Fare clic sul tasto "Sfoglia" e selezionare il file del logo. La risoluzione consigliata del logo non deve superare la risoluzione predefinita del logo (ad esempio, la risoluzione del logo è 1920x1200). L'obiettivo è mantenere la qualità dell'immagine. In caso contrario, il logo potrebbe essere sfocato.

**Nota:** Supporta i formati di file ".bmp/.jpg/.png/.gif/.tiff".

## 6. Scaricare il logo sul proiettore

Fare clic sul tasto "Immagine flash". Se il file è stato scritto sul proiettore correttamente, sullo schermo viene visualizzato il messaggio "Download completato".



## 7. Riavviare il proiettore

Scollegare il cavo di alimentazione del proiettore e collegarlo. Assicurarsi che il logo sia stato aggiornato correttamente.

## 8. Compatibilità del sistema operativo

| Piattaforma del sistema operativo | compatibile    |
|-----------------------------------|----------------|
| Windows XP                        | Non supportato |
| Windows 7 (64 bit)                | Supportato     |
| Windows 10 (64 bit)               | Supportato     |
| Mac OS                            | Non supportato |
| Windows 11                        | Supportato     |

# USO DEL PROIETTORE

## Impostare la Reset OSD menù

### Ripristina a valori di fabbrica

Ripristinare tutte le impostazioni predefinite, tranne l'impostazione di rete.

## ***Menu Info***

**Nota:** *Le funzioni variano in base alla definizione del modello.*

## **Menu Info**

Visualizzare le informazioni del proiettore elencate di seguito:

- N. serie
- Sorgente
- Risoluzione
- Frequenza di aggiornamento
- Modalità video
- Ore lampada
- Modalità luminosa
- Versione firmware

# ULTERIORI INFORMAZIONI

## Risoluzioni compatibili

### Compatibilità digitale

| Segnale          | Risoluzione                 | Frequenza di aggiornamento (Hz)                     | Note per Mac    |
|------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------|
| VGA              | 640 x 480                   | 60/120 <sup>(*)2</sup>                              | Mac 60/72/85/   |
| SVGA             | 800 x 600                   | 60 <sup>(*)2</sup> /72/85/120 <sup>(*)2</sup>       | Mac 60/72/85    |
| XGA              | 1024 x 768                  | 50/60 <sup>(*)2</sup> /70/75/85/120 <sup>(*)2</sup> | Mac 60/70/75/85 |
| SDTV (480I)      | 720 x 480                   | 60                                                  |                 |
| SDTV (480P)      | 720 x 480                   | 60                                                  |                 |
| SDTV (576I)      | 720 x 576                   | 50                                                  |                 |
| SDTV (576P)      | 720 x 576                   | 50                                                  |                 |
| WSVGA (1024X600) | 1024 x 600                  | 60                                                  |                 |
| HDTV (720p)      | 1280 x 720                  | 50 <sup>(*)2</sup> /60 <sup>(*)2</sup>              | Mac 60          |
| WXGA             | 1280 x 768                  | 60/75/85                                            | Mac 75          |
| WXGA             | 1280 x 800                  | 60/120 <sup>(*)2</sup>                              | Mac 60          |
| WXGA             | 1366 x 768                  | 60                                                  |                 |
| WXGA+            | 1440 x 900                  | 60                                                  |                 |
| SXGA             | 1280 x 1024                 | 60/75/85                                            | Mac 60/75       |
| SXGA+            | 1400 x 1050                 | 60                                                  |                 |
| UXGA             | 1600 x 1200                 | 60                                                  |                 |
| HDTV (1080I)     | 1920 x 1080                 | 50/60                                               |                 |
| HDTV (1080p)     | 1920 x 1080                 | 24/30/50/60                                         | Mac 60          |
| WUXGA            | 1920 x 1200 <sup>(*)1</sup> | 60                                                  | Mac 60          |
| UHD (2160p)      | 3840 x 2160                 | 24/25/30/50/60                                      |                 |
| 4K2K(2160p)      | 4096 x 2160                 | 24/25/30/50/60                                      |                 |

#### Nota:

- Le funzioni variano in base alla definizione del modello. 4K 60 Hz potrebbe non essere supportato a causa della definizione del modello.
- (\*1) 1920 x 1200 a 60 Hz supporta solo RB (blanking ridotto).
- (\*2) Temporizzazione 3D per proiettore True 3D (opzionale).

# ULTERIORI INFORMAZIONI

## Compatibilità analogica

| Segnale      | Risoluzione                | Frequenza di aggiornamento (Hz)                | Note per Mac    |
|--------------|----------------------------|------------------------------------------------|-----------------|
| VGA          | 640 x 480                  | 60/67/72/85/120 <sup>(*)</sup>                 | Mac 60/72/85/   |
| SVGA         | 800 x 600                  | 56/60 <sup>(*)</sup> /72/85/120 <sup>(*)</sup> | Mac 60/72/85    |
| XGA          | 1024 x 768                 | 60 <sup>(*)</sup> /70/75/85/120 <sup>(*)</sup> | Mac 60/70/75/85 |
| HDTV (720P)  | 1280 x 720                 | 50/60 <sup>(*)</sup>                           | Mac 60          |
| WXGA         | 1280 x 768                 | 60/75/85                                       | Mac 60/75/85    |
|              | 1280 x 800                 | 60/120 <sup>(*)</sup>                          | Mac 60          |
|              | 1366 x 768                 | 60                                             |                 |
| SXGA         | 1280 x 1024                | 60/75/85                                       | Mac 60/75       |
| SXGA+        | 1400 x 1050                | 60                                             |                 |
| UXGA         | 1600 x 1200                | 60                                             |                 |
| HDTV (1080p) | 1920 x 1080                | 24/50/60                                       | Mac 60          |
| WUXGA        | 1920 x 1200 <sup>(*)</sup> | 60                                             | Mac 60          |
|              | 720 x 400                  | 70                                             |                 |
|              | 832 x 624                  | 75                                             | Mac 75          |
|              | 1152 x 870                 | 75                                             | Mac 75          |

### Nota:

- Le funzioni variano in base alla definizione del modello.
- (\*1) 1920 x 1200 a 60 Hz supporta solo RB (blanking ridotto).
- (\*2) Temporizzazione 3D per proiettore True 3D (opzionale).

## Compatibilità video

Formati video supportati:

| Formati video |                                                     |
|---------------|-----------------------------------------------------|
| SDTV          | 480i/p, 576i/p                                      |
| HDTV          | 720p (50/60 Hz), 1080i (50/60 Hz), 1080P (50/60 Hz) |

| Segnale      | Risoluzione | Frequenza di aggiornamento (Hz) | Note |
|--------------|-------------|---------------------------------|------|
| SDTV (480I)  | 720 x 480   | 60                              |      |
| SDTV (480P)  | 720 x 480   | 60                              |      |
| SDTV (576I)  | 720 x 576   | 50                              |      |
| SDTV (576P)  | 720 x 576   | 50                              |      |
| HDTV (720p)  | 1280 x 720  | 50/60                           |      |
| HDTV (1080I) | 1920 x 1080 | 50/60                           |      |
| HDTV (1080p) | 1920 x 1080 | 24/50/60                        |      |

# ULTERIORI INFORMAZIONI

## Compatibilità video 3D reale

|                         |                                                    |                          |                                         |                    |                     |
|-------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|--------------------|---------------------|
| Risoluzioni di ingresso | Ingresso 3D HDMI (con informazioni 3D InfoFrame)   | Temporizzazione ingresso |                                         |                    |                     |
|                         |                                                    | 1280 x 720p a 50Hz       |                                         | Alto e Basso       |                     |
|                         |                                                    | 1280 x 720p a 60Hz       |                                         | Alto e Basso       |                     |
|                         |                                                    | 1280 x 720p a 50Hz       |                                         | Frame packing      |                     |
|                         |                                                    | 1280 x 720p a 60Hz       |                                         | Frame packing      |                     |
|                         |                                                    | 1920 x 1080i a 50Hz      |                                         | Affiancato (mezzo) |                     |
|                         |                                                    | 1920 x 1080i a 60Hz      |                                         | Affiancato (mezzo) |                     |
|                         |                                                    | 1920 x 1080P a 24Hz      |                                         | Alto e Basso       |                     |
|                         |                                                    | 1920 x 1080P a 24Hz      |                                         | Frame packing      |                     |
|                         | Ingresso 3D HDMI (senza informazioni 3D InfoFrame) | 1920 x 1080i a 50Hz      |                                         | Affiancato (mezzo) | Modalità SBS attiva |
|                         |                                                    | 1920 x 1080i a 60Hz      |                                         |                    |                     |
|                         |                                                    | 1280 x 720p a 50Hz       |                                         |                    |                     |
|                         |                                                    | 1280 x 720p a 60Hz       |                                         |                    |                     |
|                         |                                                    | 1920 x 1080i a 50Hz      |                                         | Alto e Basso       | Modalità TAB attiva |
|                         |                                                    | 1920 x 1080i a 60Hz      |                                         |                    |                     |
|                         |                                                    | 1280 x 720p a 50Hz       |                                         |                    |                     |
|                         |                                                    | 1280 x 720p a 60Hz       |                                         |                    |                     |
|                         | 480i                                               |                          | HQFS (il formato 3D è Frame Sequential) |                    |                     |

### Nota:

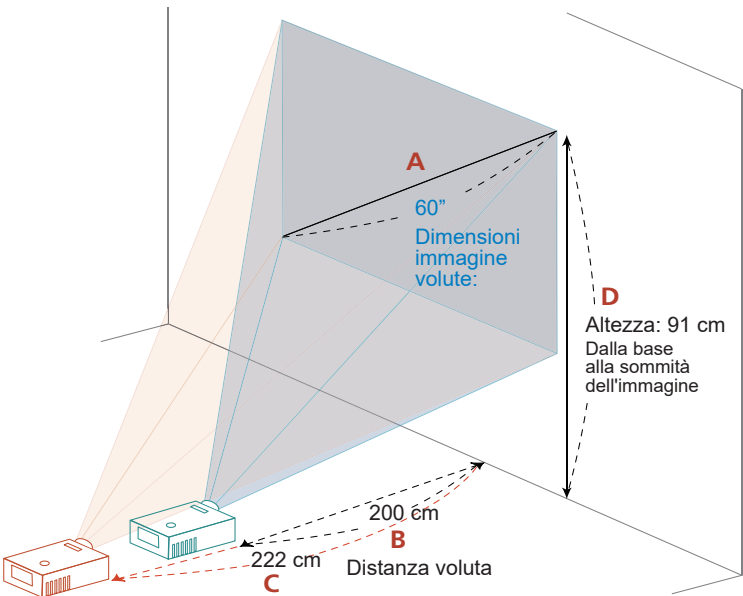
- Le funzioni variano in base alla definizione del modello.
- Se l'ingresso 3D è 1080p a 24 Hz, DMD deve riprodurre con multiplo integrale in modalità 3D.
- 1080i a 25 Hz e 720p a 50 Hz funzionano 100 Hz, altre temporizzazioni 3D funzionano a 120 Hz.
- 1080P a 24 Hz si esegue a 144 Hz.

# ULTERIORI INFORMAZIONI

## Dimensioni immagine e distanza di proiezione

### Serie WXGA per zoom 1.1x

Per ottenere un formato immagine di 60", collocare il proiettore ad una distanza tra 200 cm e 222 cm dallo schermo.



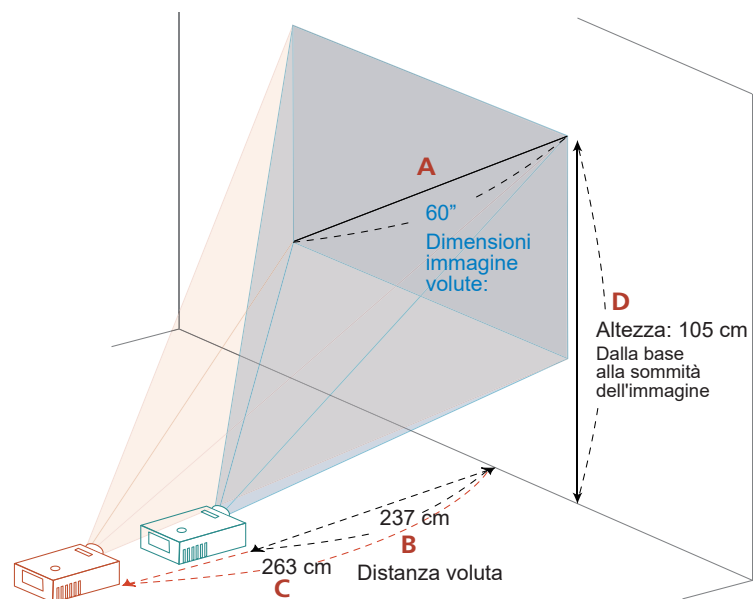
| Dimensioni immagine volute: |        |        | Distanza (cm)       |                    | Sommità (cm)                                    |
|-----------------------------|--------|--------|---------------------|--------------------|-------------------------------------------------|
| Diagonale (pollici)<br><A>  | L (cm) | A (cm) | Zoom massimo<br><B> | Zoom minimo<br><C> | Dalla base<br>alla sommità<br>dell'immagine <D> |
| 30                          | 65     | 40     | 100                 | 111                | 45                                              |
| 40                          | 86     | 54     | 133                 | 148                | 61                                              |
| 50                          | 108    | 67     | 166                 | 185                | 76                                              |
| 60                          | 129    | 81     | 200                 | 222                | 91                                              |
| 70                          | 151    | 94     | 233                 | 259                | 106                                             |
| 80                          | 172    | 108    | 266                 | 296                | 121                                             |
| 90                          | 194    | 121    | 299                 | 333                | 136                                             |
| 100                         | 215    | 135    | 333                 | 370                | 151                                             |
| 150                         | 323    | 202    | 499                 | 556                | 227                                             |
| 180                         | 388    | 242    | 599                 | 667                | 272                                             |
| 200                         | 431    | 269    | 665                 | 741                | 303                                             |
| 250                         | 538    | 337    | 831                 | 926                | 378                                             |
| 300                         | 646    | 404    | 998                 | N/D                | 454                                             |

Zoom: 1,1x

# ULTERIORI INFORMAZIONI

## Serie XGA per zoom 1.1x

Per ottenere un formato immagine di 60", collocare il proiettore ad una distanza tra 237 cm e 263 cm dallo schermo.



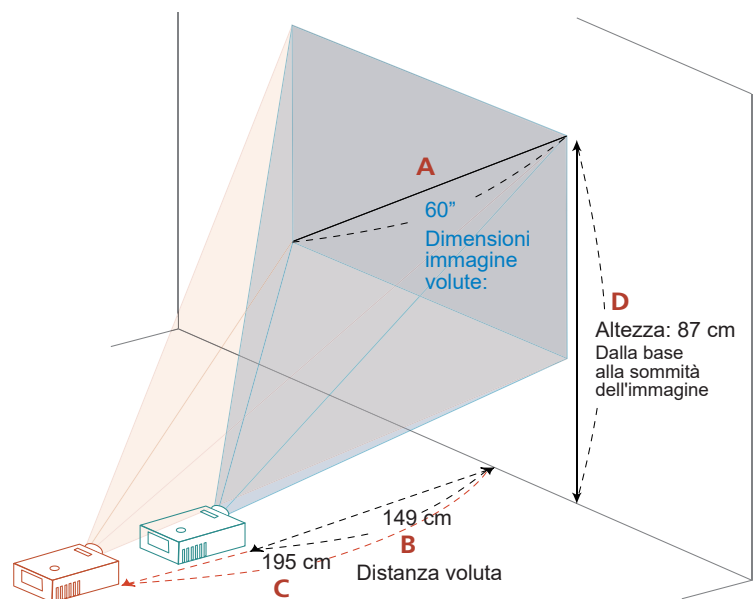
| Dimensioni immagine volute: |        |        | Distanza (cm)       |                    | Sommità (cm)                                    |
|-----------------------------|--------|--------|---------------------|--------------------|-------------------------------------------------|
| Diagonale (pollici)<br><A>  | L (cm) | A (cm) | Zoom massimo<br><B> | Zoom minimo<br><C> | Dalla base<br>alla sommità<br>dell'immagine <D> |
| 30                          | 61     | 46     | 118                 | 132                | 53                                              |
| 40                          | 81     | 61     | 158                 | 176                | 70                                              |
| 50                          | 102    | 76     | 197                 | 219                | 88                                              |
| 60                          | 122    | 91     | 237                 | 263                | 105                                             |
| 70                          | 142    | 107    | 276                 | 307                | 123                                             |
| 80                          | 163    | 122    | 315                 | 351                | 140                                             |
| 90                          | 183    | 137    | 355                 | 395                | 158                                             |
| 100                         | 203    | 152    | 394                 | 439                | 175                                             |
| 150                         | 305    | 229    | 591                 | 658                | 263                                             |
| 180                         | 366    | 274    | 710                 | 790                | 315                                             |
| 200                         | 406    | 305    | 788                 | 878                | 351                                             |
| 250                         | 508    | 381    | 986                 | 1097               | 438                                             |
| 300                         | 610    | 457    | 1183                | N/D                | 526                                             |

Zoom: 1,1x

# ULTERIORI INFORMAZIONI

## Serie 1080p per rapporto di zoom 1,3x

Per ottenere un formato immagine di 60", collocare il proiettore ad una distanza tra 149 cm e 195 cm dallo schermo.



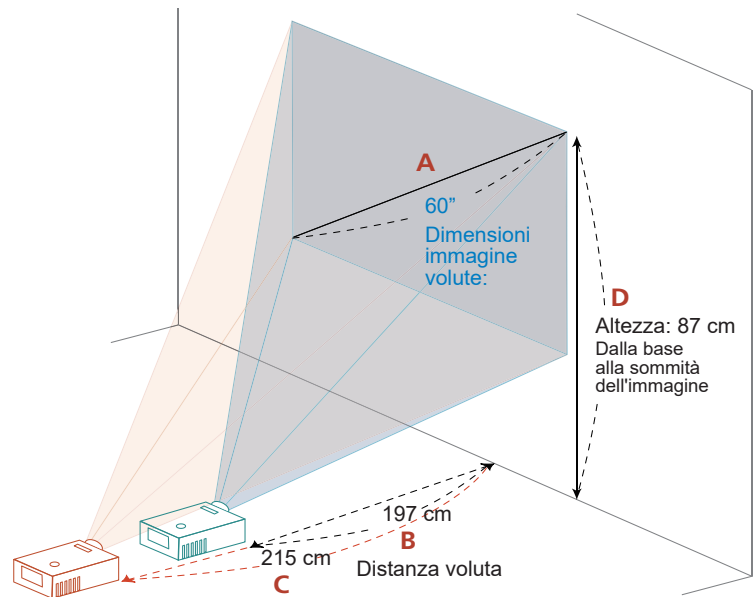
| Dimensioni immagine volute: |        |        | Distanza (cm)       |                    | Sommità (cm)                                    |
|-----------------------------|--------|--------|---------------------|--------------------|-------------------------------------------------|
| Diagonale (pollici)<br><A>  | L (cm) | A (cm) | Zoom massimo<br><B> | Zoom minimo<br><C> | Dalla base<br>alla sommità<br>dell'immagine <D> |
| 30                          | 66     | 37     | N/D                 | 98                 | 43                                              |
| 40                          | 89     | 50     | 99                  | 130                | 58                                              |
| 50                          | 111    | 62     | 124                 | 163                | 72                                              |
| 60                          | 133    | 75     | 149                 | 195                | 87                                              |
| 70                          | 155    | 87     | 174                 | 228                | 101                                             |
| 80                          | 177    | 100    | 198                 | 260                | 116                                             |
| 90                          | 199    | 112    | 223                 | 293                | 130                                             |
| 100                         | 221    | 125    | 248                 | 325                | 144                                             |
| 120                         | 266    | 149    | 298                 | 391                | 173                                             |
| 150                         | 332    | 187    | 372                 | 488                | 217                                             |
| 180                         | 398    | 224    | 446                 | 586                | 260                                             |
| 200                         | 443    | 249    | 496                 | 651                | 289                                             |
| 250                         | 553    | 311    | 620                 | 814                | 361                                             |
| 300                         | 664    | 374    | 744                 | N/D                | 433                                             |

Zoom: 1,3x

# ULTERIORI INFORMAZIONI

## Serie 1080p per rapporto di zoom 1,1x

Per ottenere un formato immagine di 60", collocare il proiettore ad una distanza tra 197 cm e 215 cm dallo schermo.



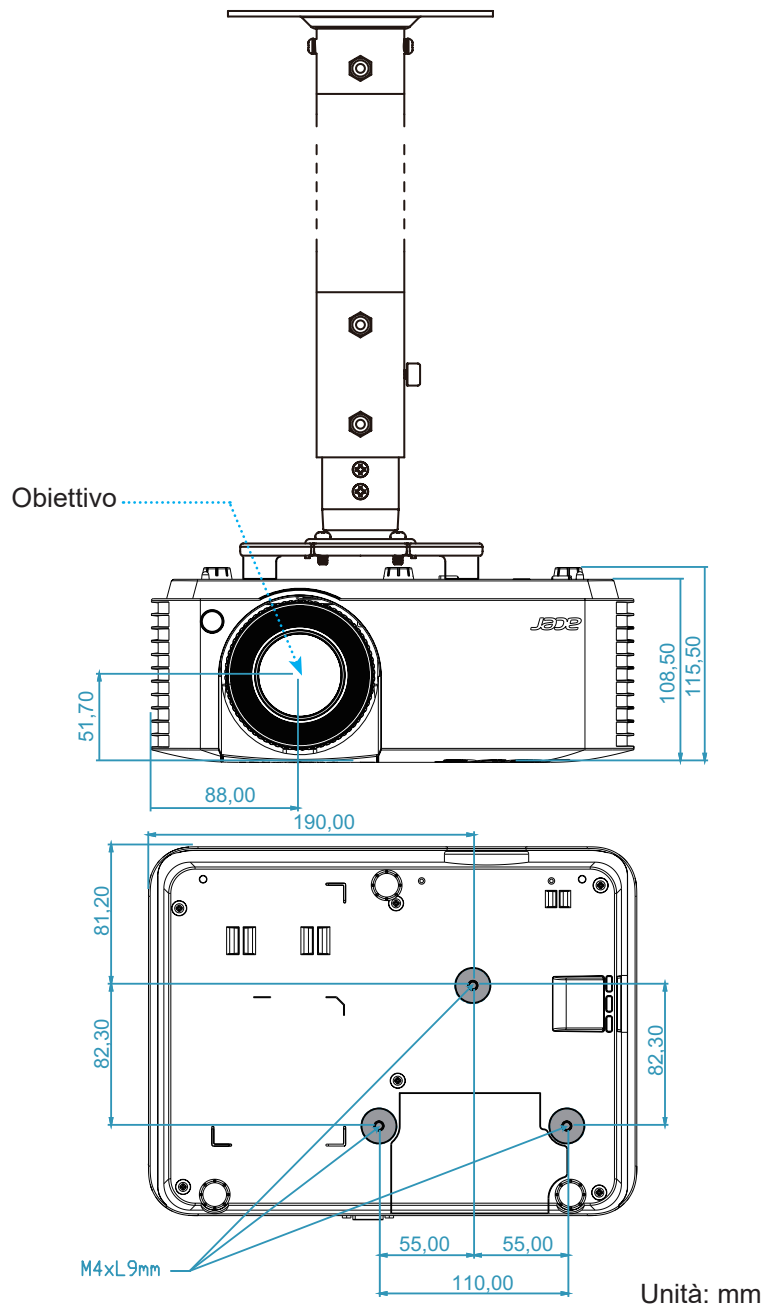
| Dimensioni immagine volute: |        |        | Distanza (cm)       |                    | Sommità (cm)                                    |
|-----------------------------|--------|--------|---------------------|--------------------|-------------------------------------------------|
| Diagonale (pollici)<br><A>  | L (cm) | A (cm) | Zoom massimo<br><B> | Zoom minimo<br><C> | Dalla base<br>alla sommità<br>dell'immagine <D> |
| 30                          | 66     | 37     | 98                  | 108                | 43                                              |
| 40                          | 89     | 50     | 131                 | 143                | 58                                              |
| 50                          | 111    | 62     | 164                 | 179                | 72                                              |
| 60                          | 133    | 75     | 197                 | 215                | 87                                              |
| 70                          | 155    | 87     | 229                 | 251                | 101                                             |
| 80                          | 177    | 100    | 262                 | 287                | 116                                             |
| 90                          | 199    | 112    | 295                 | 323                | 130                                             |
| 100                         | 221    | 125    | 328                 | 359                | 144                                             |
| 120                         | 266    | 149    | 393                 | 430                | 173                                             |
| 150                         | 332    | 187    | 491                 | 538                | 217                                             |
| 180                         | 398    | 224    | 590                 | 646                | 260                                             |
| 200                         | 443    | 249    | 655                 | 717                | 289                                             |
| 250                         | 553    | 311    | 819                 | 897                | 361                                             |
| 300                         | 664    | 374    | 983                 | N/D                | 433                                             |

Zoom: 1,1x

# ULTERIORI INFORMAZIONI

## Dimensioni del proiettore e installazione del supporto a soffitto

1. Per evitare danni al proiettore, usare il supporto da soffitto Acer.
2. Se si desidera utilizzare un kit prodotto da terzi, assicurarsi che le viti impiegate per fissare il proiettore siano conformi ai seguenti requisiti:
  - Tipo di vite: M4\*9
  - Lunghezza minima della vite: 9mm



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



Avvertenza:

- Se viene acquistato un supporto da soffitto di un'altra società, accertarsi di usare viti della dimensione corretta. La dimensione delle viti varierà in base allo spessore della piastra di montaggio.
- Accertarsi di mantenere almeno uno spazio di 10 cm tra il soffitto e la parte inferiore del proiettore.
- Evitare di installare il proiettore accanto a una fonte di calore.

# ULTERIORI INFORMAZIONI

## Risoluzione dei problemi

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

### Problemi d'immagine



#### *Sullo schermo non appare alcuna immagine*

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



#### *L'immagine è sfuocata*

- Girare la ghiera di messa a fuoco in senso orario o antiorario finché l'immagine non è nitida e leggibile. (Vedere a pagina 19).
- Accertarsi che la schermata di proiezione sia entro le distanze necessarie dal proiettore. (Fare riferimento alle pagine 44-47).



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

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



#### *L'immagine è troppo grande o troppo piccola*

- Girare la leva di zoom in senso orario o antiorario per aumentare o diminuire le dimensioni delle immagini proiettate. (Vedere a pagina 19).
- Avvicinare o allontanare il proiettore dallo schermo.
- Premere "Menu" sul pannello del proiettore, andare su "Schermo → Rapporto proporzioni". Provare le varie impostazioni.



#### *L'immagine ha i lati inclinati:*

- Se possibile, ricollocare il proiettore così che si trovi al centro dello schermo e sotto la parte inferiore dello schermo.



#### *L'immagine è invertita*

- Selezionare "Configurazione → Proiezione" dal menu OSD e regolare la direzione di proiezione.

# ULTERIORI INFORMAZIONI

## Altri problemi



*Il proiettore non risponde ad alcun comando*

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

## Problemi del telecomando



*Se il telecomando non funziona*

- Verificare che l'angolo operativo del telecomando si trovi tra  $\pm 20^\circ$  rispetto al ricevitore IR del proiettore.
- Assicurarsi che non ci siano ostruzioni tra il telecomando ed il proiettore. Portarsi a 5 m (16,4 piedi) dal proiettore.
- Assicurarsi che le batterie siano inserite in modo corretto.
- Sostituire le batterie se sono scariche.

## Indicatore di avviso

Quando si accendono o lampeggiano gli indicatori di avviso (vedere di seguito), il proiettore si spegne automaticamente:

- Il LED "Lampada" si accende in rosso e l'indicatore di "Alimentazione" lampeggia in rosso.
- Il LED "Temperatura" si accende in rosso e l'indicatore di "Alimentazione" lampeggia in rosso. Indica che il proiettore è surriscaldato. In condizioni normali, il proiettore può essere riacceso.
- Il LED "Temperatura" lampeggia in rosso e l'indicatore di "Alimentazione" lampeggia in rosso.

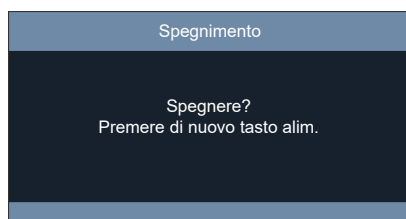
Scollegare il cavo di alimentazione dal proiettore, attendere 30 secondi e provare di nuovo. Se l'indicatore di avviso si accende o lampeggia, contattare il più vicino centro di assistenza.

## Messaggi dei LED

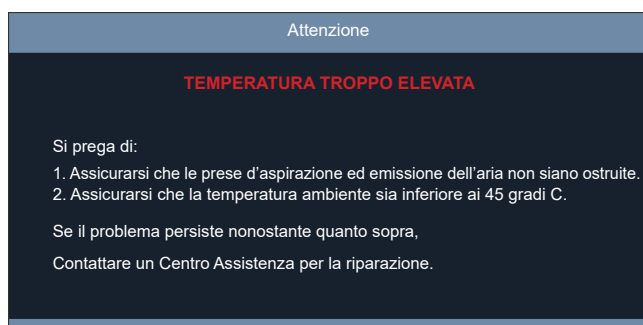
| Messaggio                                            | LED Alimentazione |                                                                                                                                | LED Temperatura | LED lampada |
|------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------|
|                                                      | (Rosso)           | (Verde) o (Blu)                                                                                                                | (Rosso)         | (Rosso)     |
| Stato di Standby<br>(Input da cavo di alimentazione) | Luce accesa       |                                                                                                                                |                 |             |
| Accensione (riscaldamento)                           |                   | Lampeggiante<br>(0,5 secondi spento /<br>0,5 secondi acceso)                                                                   |                 |             |
| Accensione del proiettore e della lampada            |                   | Luce accesa                                                                                                                    |                 |             |
| Spegnimento (raffreddamento)                         |                   | Lampeggiante<br>(0,5 secondi spento /<br>0,5 secondi acceso).<br>Torna alla luce fissa rossa<br>quando si spegne la ventolina. |                 |             |
| Errore (guasto lampada)                              | Lampeggiante      |                                                                                                                                |                 | Luce accesa |
| Errore (Guasto ventola)                              | Lampeggiante      |                                                                                                                                | Lampeggiante    |             |
| Errore (Surriscaldamento)                            | Lampeggiante      |                                                                                                                                | Luce accesa     |             |

# ULTERIORI INFORMAZIONI

- Spegnimento:



- Allarme temperatura:



# ULTERIORI INFORMAZIONI

## Specifiche

| Ottica                          | Descrizione                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Risoluzione massima             | Risoluzione fino a 4K (solo modello 1080P)                                                                                                                                                                                   |
| Risoluzione nativa              | <ul style="list-style-type: none"><li>• XGA 1024(H) x 768(V)</li><li>• WXGA 1280(H) x 800(V)</li><li>• 1080p 1920(H) x 1080(V)</li></ul>                                                                                     |
| Obiettivo                       | Zoom manuale e messa a fuoco manuale                                                                                                                                                                                         |
| Dimensioni immagine (diagonale) | <ul style="list-style-type: none"><li>• XGA:30"~300" (76,2 cm~762 cm)</li><li>• WXGA:30"~300" (76,2 cm~762 cm)</li><li>• 1080p:30"~300" (76,2 cm~762 cm)</li></ul>                                                           |
| Distanza di proiezione          | <ul style="list-style-type: none"><li>• XGA: 1,18m~11,8m (3,6 ft~38, 7ft)</li><li>• WXGA: 1,00m~9,98m (3,3 ft~32,5 ft)</li><li>• 1080p: 0,74m~7,44m (2,3 ft~24,2 ft)</li><li>• 1080p: 1,00m~9,83m (3,3 ft~32,4 ft)</li></ul> |

| Elettricità                 | Descrizione                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Porte I/O                   | <ul style="list-style-type: none"><li>• HDMI 1</li><li>• HDMI 2</li><li>• RS232</li><li>• USB tipo A per uscita 5 V CC (servizio)</li><li>• Uscita audio</li><li>• DC IN</li><li>• USB tipo A per WiFi</li></ul> |
| Risoluzione nativa          | <ul style="list-style-type: none"><li>• XGA 1024(H) x 768(V)</li><li>• WXGA 1280(H) x 800(V)</li><li>• 1080p 1920(H) x 1080(V)</li></ul>                                                                         |
| Riproduzione dei colori     | 1073,4 milioni di colori                                                                                                                                                                                         |
| Diffusore integrato         | 15W                                                                                                                                                                                                              |
| Adattatore di alimentazione | Ingresso AC: 100~240 V, 50-60 Hz<br>Uscita CC: 19,5 V, 9,23 A (max) carico.                                                                                                                                      |
| Corrente di ingresso        | 2,3A                                                                                                                                                                                                             |

| Meccanica                       | Descrizione                                                                                                                         |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Orientamento dell'installazione | Frontale, Posteriore, Soffitto-In alto, Posteriore-In alto.                                                                         |
| Dimensioni                      | <ul style="list-style-type: none"><li>• 286 x 216 x 115,5 mm (con piedini)</li><li>• 286 x 216 x 108,5 mm (senza piedini)</li></ul> |
| Peso                            | 2,9±0,5kg                                                                                                                           |
| Condizioni ambientali           | In funzione a 0 ~ 40°C, da 0 a 80% di umidità (senza condensa)                                                                      |

### Nota:

- Tutte le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.
- Le funzioni variano in base alla definizione del modello.

# ULTERIORI INFORMAZIONI

## Normative ed avvisi sulla sicurezza

### AVVISO FCC

Questo dispositivo è stato controllato ed è stato trovato a norma con i limiti di un apparecchio digitale di Classe B, in conformità alla parte 15 delle Normative FCC. Questi limiti sono designati a fornire una protezione ragionevole da interferenze dannose in una installazione residenziale. Questa apparecchiatura genera, impiega e può emettere energia di frequenza radio e, se non è installata ed usata in accordo alle istruzioni date, può provocare interferenze dannose alle comunicazioni radio.

Tuttavia, non esiste la certezza che si possano avere interferenze nel caso di installazioni specifiche. Qualora questa attrezzatura provoca interferenze dannose alla ricezione di segnali radio o televisivi, cosa che può essere determinata spegnendo ed accendendo l'apparecchiatura, si raccomanda di cercare di correggere il problema ricorrendo ad una 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 di un circuito diverso da quello a cui è collegata l'antenna.
- Consultare il rivenditore o un tecnico specializzato radio / TV per aiuto.

### Avviso: Cavi schermati

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

### Avviso: Periferiche

A questa attrezzatura possono essere collegate solo periferiche (dispositivi d'input/output, terminali, stampanti, eccetera) di cui è certificata la conformità ai limiti della Classe B. L'uso con periferiche non omologate può provocare interferenze alla ricezione radiofonica o televisiva.

### Attenzione

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

### Condizioni d'uso

Questo prodotto è conforme alla Parte 15 delle Norme FCC. Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni: (1) Questo dispositivo non può provocare interferenze dannose, e (2) questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, incluse le interferenze che potrebbero provocare operazioni indesiderate.

### Avviso: Utenti canadesi

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

### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

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

### Conforme alle normative russe/ucraine sulla certificazione



### Avviso per i dispositivi radio

**Nota:** Le informazioni che seguono sono solo per i modelli con WLAN e/o Bluetooth.

# ULTERIORI INFORMAZIONI

## Generale

Questo prodotto è conforme agli standard sulle frequenze radio e sulla sicurezza di qualsiasi paese o zona in cui l'uso della comunicazione radio è stato approvato. In base alle configurazioni, questo prodotto potrebbe o non potrebbe contenere dispositivi per la comunicazione radio (come moduli WLAN e/o Bluetooth).

## Canada — Dispositivi di comunicazione radio a bassa potenza esenti licenza (RSS-247)

### a Informazioni comuni

Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni:

1. Questo dispositivo non può provocare interferenze, e
2. Questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, incluse le interferenze che potrebbero provocare operazioni indesiderate.

### b Funzionamento nella banda 2,4 GHz

Per evitare interferenze radio con i servizi autorizzati, questo dispositivo è destinato ad essere utilizzato in ambienti chiusi e l'installazione all'esterno è soggetta a licenza.

## Elenco dei paesi soggetti

Questo dispositivo deve essere usato in stretta osservanza delle normative e delle limitazioni in vigore nel paese d'uso. Per altre informazioni, mettersi in contatto con l'autorità competente del paese d'uso.

Per l'elenco più recente di paesi, vedere il sito <http://ec.europa.eu/enterprise/rte/implem.htm>.

## Informazioni sul riciclaggio per gli Stati Uniti d'America

Acer incoraggia i proprietari di apparecchiature informatiche (IT) a riciclare responsabilmente le proprie apparecchiature quando non sono più necessarie. Acer offre programmi e servizi per aiutare i proprietari di apparecchiature in questo processo.

Per ulteriori informazioni sul riciclaggio delle apparecchiature IT, visitare il sito:

<https://www.acer.com/ac/en/US/content/recycling>