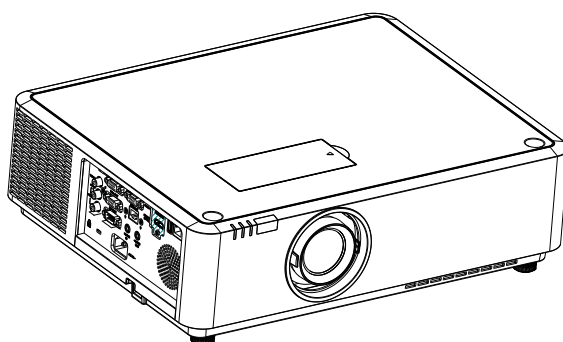


EIKI

Manuale dell'utente



Proiettore multimediale

EK-355U

Caratteristiche e design

Questo proiettore è stato progettato con le tecnologie più avanzate per essere durevole e intuitivo. Questo proiettore fa uso di caratteristiche multimediali integrate, una tavolozza di 1,07 miliardi di colori e di tecnologia con display a matrice di cristalli liquidi (LCD).

Impostazione semplificata del computer

Il proiettore è dotato del sistema Multi-scan per adattarsi rapidamente alla maggior parte dei segnali di uscita del computer. Sono possibili risoluzioni fino a WUXGA.

Funzioni utili per le presentazioni

- La funzione di zoom digitale consente di evidenziare le informazioni più importanti durante una presentazione.
- L'uscita audio da 2x10W consente di eseguire una presentazione senza alcuna apparecchiatura audio esterna.

Controllo sorgente luminosa a LED

La luminosità della sorgente luminosa a LED per la proiezione è selezionabile.

Funzione logo

La funzione logo consente di personalizzare il logo dello schermo.

*Questa funzione è disabilitata su EK-350U

Visualizzazione menu multilingua

Il menu a schermo del proiettore è disponibile in 26 lingue: Inglese, tedesco, francese, italiano, spagnolo, polacco, svedese, olandese, portoghese, giapponese, cinese semplificato, cinese tradizionale, coreano, russo, arabo, turco, finlandese, norvegese, danese, indonesiano, ungherese, ceco, kazako, vietnamita, thailandese, farsi.

Funzioni di manutenzione utili

Le funzioni di manutenzione di sorgente luminosa a LED e filtro consentono una manutenzione corretta e migliore del proiettore.

Funzione di sicurezza

La funzione di sicurezza consente di garantire la protezione del proiettore. Con la funzione di blocco tasti, è possibile bloccare il funzionamento del pannello di controllo o del telecomando. La funzione di blocco con codice PIN previene l'uso non autorizzato del proiettore.

Funzione LAN

Il proiettore è dotato di funzione di rete LAN. È possibile usare e gestire il proiettore via rete.

Autoregolazione

Questa funzione consente la ricerca di sorgente in ingresso, la regolazione automatica del PC semplice pressione del tasto AUTO sul telecomando.

Colorboard

Quando si proietta su uno schermo colorato, è possibile ottenere un'immagine dai colori simili a quelli dell'immagine proiettata su uno schermo bianco selezionando il colore più simile a quello della parete da quattro colori preimpostati.

Risparmio energetico

La funzione di risparmio energetico riduce il consumo di energia e garantisce una durata maggiore della sorgente luminosa a LED.

Closed caption

Si tratta di una versione scritta dell'audio del programma o di altre informazioni visualizzate a schermo. È possibile attivare la funzione e cambiare i canali.

✓ *Nota:*

- *Il menu a schermo e le immagini nel manuale potrebbero differire leggermente dal prodotto reale.*
- *Il manuale è soggetto a modifiche senza preavviso.*




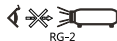
Indice

Caratteristiche e design.....	2	Espandi	
Indice.....	3	Lingua.....	46
Linee guida per un uso sicuro.....	4	Autoregolazione.....	46
Conformità.....	11	Trapezio.....	47
Accessori.....	12	Correzione curvata.....	48
Panoramica		Logo.....	49
Nome e funzione del proiettore		Sicurezza.....	50
Lato anteriore/Lato posteriore/Lato		Risparmio energetico.....	51
inferiore.....	14	Timer filtro.....	51
Pannello di controllo/LED indicator.....	15	Schermo test.....	52
Terminale.....	16	Rete.....	52
Telecomando.....	17	Impostazioni di fabbrica.....	53
Campo operativo del telecomando.....	18	Timer sorgente luminosa a LED.....	53
Installare la batteria del telecomando.....	19	Memory Viewer	
Installazione		Memory Viewer.....	54
Installazione		Info.	
Configurazione del proiettore.....	21	Informazioni.....	55
Regolazione del movimento		Descrizione sull'uso della	
dell'obiettivo.....	22	funzione utile	
Collegamento al computer.....	23	Controllo LAN.....	57
Collegamento all'apparecchiatura video.....	24	Funzione Memory Viewer.....	65
Collegamento al dispositivo audio.....	25	Funzione USB Display.....	66
Collegamento del cavo di alimentazione		Descrizione dell'uso della funzione Edge	
AC.....	26	Blending.....	68
Funzionamento		Manutenzione	
Operazioni di base		Manutenzione regolare	
Accensione del proiettore.....	28	Indicatore luminoso di stato.....	70
Spegnimento del proiettore.....	29	Pulizia dell'obiettivo.....	71
Regolazione dello zoom e della		Pulizia del case del proiettore.....	71
messa a fuoco.....	30	Pulire il filtro.....	71
Regolazione ottica basculante.....	30	Azzeramento del contatore del filtro.....	72
Piedino regolabile.....	30	Appendice	
Funzione autoregolazione.....	31	Risoluzione dei problemi.....	74
Regolazione del trapezio.....	31	Indicatore luminoso di stato.....	76
Uso del telecomando.....	32	Schermi computer compatibili.....	77
Selezione ingresso.....	33	Configurazione dei terminali.....	78
Come utilizzare l'OSD.....	35	Struttura menu.....	79
Panoramica delle voci del menu.....	36	Specifiche tecniche.....	83
Impostazione OSD-Display		Dimensioni.....	85
Regolazione automatica del PC.....	37	Promemoria codice PIN.....	86
Regolazione del computer manuale.....	38		
Regolaz. Colore			
Regolaz. Colore (segnali computer).....	41		
Regolaz. Colore (segnali Video).....	42		
Impostazione			
Impostazione.....	43		

Linee guida per un uso sicuro

Istruzioni per la sicurezza

Questo documento e il proiettore fanno uso di simboli per illustrare come utilizzare il proiettore in modo sicuro. Sono descritti di seguito: Si consiglia di prendere dimestichezza con questi simboli prima di proseguire nella lettura di questo documento.

	Attenzione	Ignorare i messaggi contrassegnati da questo simbolo può provocare lesioni alla persona o decesso causato da errori umani.
	Nota	Ignorare i messaggi contrassegnati da questo simbolo può provocare lesioni alla persona o danni materiali.
		All'interno alta tensione con rischio di scosse elettriche.
		RG2. Non fissare la sorgente di illuminazione durante il funzionamento. RG2. Ne regarde pas dans la poutre.

Leggere attentamente questo manuale prima di installare e utilizzare il proiettore.

Il proiettore è dotato di diverse caratteristiche e funzioni comode. È possibile impiegare nel modo più efficace queste funzioni e mantenere il proiettore in buone condizioni di funzionamento se usato correttamente. Un uso improprio del proiettore può non solo abbreviarne la durata ma potrebbe anche provocare guasti al prodotto, incendi o altri incidenti.

In caso di funzionamento anomalo, fare riferimento a questo manuale per verificare l'uso e i collegamenti e tentare le soluzioni fornite nella sezione "Risoluzione dei problemi" al termine di questo manuale. Se il problema persiste, rivolgersi al proprio rivenditore o al nostro servizio assistenza.

La sorgente luminosa a LED del proiettore è deperibile e diventerà più flebile dopo un lungo uso. È normale che una vecchia sorgente luminosa a LED diventi più flebile di una nuova. Accendere o spegnere il proiettore attenendosi strettamente ai seguenti passaggi forniti nella sezione "Accensione del proiettore" e "Spegnimento del proiettore" del manuale. Eseguire manutenzione e pulizia regolari conformemente alle istruzioni presenti nella sezione "Manutenzione e pulizia del proiettore" del manuale. In caso contrario la durata del proiettore e della sorgente luminosa a LED potrebbe abbreviarsi sensibilmente o persino danneggiarsi.

	Attenzione Pericolo di scosse elettriche, NON aprire.	
<p>Nota: NON rimuovere il case (o il coperchio posteriore) in quanto sussiste il rischio di scosse elettriche. Agli utenti non è consentita la riparazione dei componenti interni del proiettore ad eccezione della sostituzione delle lampade. Rivolgersi a personale per la riparazione qualificato in caso di necessità.</p>		



All'interno alta tensione con rischio di scosse elettriche.



Suggerimenti per l'uso e la manutenzione di questi componenti.

Linee guida per un uso sicuro

Note



Attenzione

Precauzioni per la sicurezza:

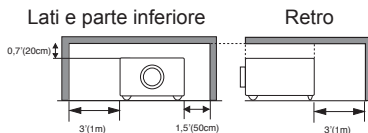
- ESEGUIRE LA MESSA A TERRA del proiettore
- L'obiettivo del proiettore emette una luce potente. NON fissare direttamente il raggio luminoso. Potrebbero verificarsi lesioni alla vista. Ciò è soprattutto valido per i bambini.
- Scollegare l'alimentazione AC del proiettore se non utilizzato per lunghi periodi di tempo.
- NON sovraccaricare la presa dove è inserito il cavo di alimentazione in quanto potrebbero verificarsi incendi o scosse elettriche. NON collocare alcun oggetto sul cavo di alimentazione. NON collocare il proiettore in luoghi dove il cavo di alimentazione potrebbe danneggiarsi dal passaggio di persone.
- Scollegare il cavo di alimentazione prima di pulire il proiettore. NON applicare liquidi o spray sul proiettore. NON pulire il proiettore con un panno umido.
- Attenersi agli avvisi e alle istruzioni indicate sulle etichette presenti sul proiettore. Scollegare il proiettore durante i temporali, quando è incustodito o non viene utilizzato per lunghi periodi di tempo in modo da evitare danni causati da fulmini e scariche elettriche.
- NON utilizzare accessori che non siano stati consigliati dal produttore in quanto potrebbero comportare rischi potenziali.



Attenzione

Precauzioni per le uscite d'aria:

- Tenere uno spazio adeguato attorno al proiettore per la ventilazione e il raffreddamento dello stesso. Vedere la figura di seguito per i requisiti di spazio minimi. Lo spazio libero minimo è **OBBLIGATORIO** quando il proiettore è posizionato in un armadietto o in un altro ambiente chiuso.



- NON coprire le uscite d'aria del proiettore. Una scarsa ventilazione non solo abbrevia la durata del proiettore ma può anche comportare dei rischi.
- Le fessure e gli alloggiamenti posteriori e inferiori del proiettore sono destinati alla ventilazione. Evitare il surriscaldamento del proiettore per garantire un funzionamento stabile.
- NON coprire le uscite d'aria con panni o altri oggetti. NON collocare il proiettore su letti, divani, tappeti od oggetti simili in quanto le prese d'aria inferiori potrebbero essere ostruite.
- NON collocare il proiettore in ambienti chiusi come librerie, a meno che non siano ben aerate.
- Evitare che oggetti cadano all'interno del proiettore tramite le prese d'aria in quanto potrebbero venire a contatto con componenti ad alta tensione causando incendi o scosse elettriche tramite corto circuito. NON permettere che liquidi entrino in contatto con il proiettore.

Linee guida per un uso sicuro



Nota:

Precauzioni sull'ubicazione del proiettore:

- Collocare il proiettore in un luogo adatto per scongiurare il rischio di incendi.
- NON esporre il proiettore alle intemperie o ad ambienti con umidità elevata in quanto sussiste il rischio di incendi o scosse elettriche. NON collocare il proiettore in prossimità di liquidi ed evitare che ne entri in contatto. NON collocare contenitori di liquidi, quali vasi per fiori al di sopra del proiettore.
- NON collocare il proiettore in ambienti polverosi, umidi o dove sia presente del fumo, come ad esempio in cucina, in quanto potrebbe guastarsi il prodotto o potrebbero verificarsi incidenti. Il proiettore può danneggiarsi se entra in contatto con oli o agenti chimici.
- NON collocare il proiettore vicino a scarichi o ad apparecchi di climatizzazione.
- NON posizionare il proiettore in prossimità di radiatori o caloriferi.
- NON collocare il proiettore al di sopra di scaffali o tavoli instabili. Potrebbe cadere e provocare lesioni alla persona o danni materiali. Utilizzare carrelli o scalfature consigliati dal produttore o inclusi con il prodotto. Attenersi ai seguenti passaggi indicati nelle guide linea di installazione con attacchi a parete e a soffitto per l'installazione. Utilizzare i componenti approvati dal produttore.
- Prestare attenzione quando si sposta il proiettore con il carrello. Arresti improvvisi, spostamenti troppo rapidi o superfici dissestate possono rovesciare il proiettore assieme al carrello.

PER GLI UTENTI DELL'UNIONE EUROPEA

Il simbolo commerciale e i sistemi di riciclo descritti di seguito si applicano ai Paesi dell'UE e non si applicano a Paesi di altre aree del mondo.

Il prodotto è stato progettato e realizzato con materiali e componenti di qualità che possono essere riciclati e/o riutilizzati.

Il simbolo commerciale indica che i dispositivi elettrici ed elettronici, le batterie e gli accumulatori, alla fine della vita utile, devono essere smaltiti separatamente dai rifiuti domestici.

Nota:

Se è stampato un simbolo chimico sotto al marchio, significa che la batteria o l'accumulatore contiene metalli pesanti in una certa concentrazione.

Ciò sarà indicato come segue: Hg:mercurio, Cd:cadmio, Pb:piombo nell'Unione

Europea sono presenti sistemi di raccolta differenziati per le apparecchiature elettriche ed elettroniche, batterie e accumulatori usati.

Smaltirli correttamente presso il centro di raccolta/riciclo dei rifiuti locale.

Aiutateci a tutelare l'ambiente in cui viviamo!



Linee guida per un uso sicuro



Nota:

Precauzioni sull'uso del proiettore:

- NON proiettare la stessa immagine per lunghi periodi di tempo in quanto immagini residue potrebbero fissarsi nel pannello. Si tratta di una proprietà dei pannelli LCD.
- Utilizzare alimentazioni come indicato sulle etichette presenti sul proiettore. In caso di dubbi sul tipo di alimentazione disponibile, consultare prima il rivenditore o la compagnia energetica locale.
- NON aprire o rimuovere il case per riparazioni in quanto potrebbero verificarsi scosse elettriche o altri danni. Rivolgersi a personale per la riparazione qualificato in caso di necessità.
 - In caso si verifichi una delle eventualità seguenti, scollegare il cavo di alimentazione e rivolgersi immediatamente a personale qualificato per la riparazione:
 - a. Cavo di alimentazione o spina danneggiati o guasti
 - b. Infiltrazione di liquidi nel proiettore
 - c. Esposizione del proiettore a intemperie o liquidi
 - d. Se il proiettore non funziona correttamente seguendo le istruzioni sul funzionamento, regolarlo conformemente alle istruzioni fornite. Altre operazioni non valide possono danneggiare il proiettore, con la conseguente perdita di tempo per la ricerca di un tecnico che possa ripristinarne il normale funzionamento.
 - e. Il proiettore cade a terra o il suo case si danneggia.
 - f. In caso di funzionamento anomalo del proiettore durante l'uso, occorrerà rivolgersi all'assistenza per la riparazione.
- In caso occorra la sostituzione dei componenti, accertarsi che le parti di ricambio siano state approvate dal produttore e abbiano le stesse caratteristiche della parte da sostituire. L'uso di parti non autorizzate può provocare incendi, scosse elettriche o lesioni alla persona.
- Dopo il termine della riparazione, verificare che il personale addetto alla manutenzione esegua le verifiche routinarie per la sicurezza per garantire lo stato di funzionamento sicuro del proiettore.

Informazioni per gli utenti nell'Unione Europea

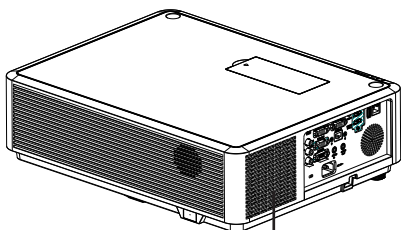
Questo è un dispositivo destinato alla proiezione di immagini a schermo e simili, e non è destinato per usi quali illuminazione domestica di interni.

Direttiva 2009/125/EC.

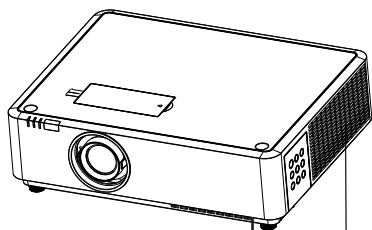
Linee guida per un uso sicuro

Aerazione

Le fessure nel case sono progettate per l'aerazione e prevenire il surriscaldamento. NON bloccare o coprire queste aperture per preservare il normale funzionamento del proiettore ed evitare surriscaldamento.



Presa d'aria



Presa d'aria

Uscita d'aria
(Per la dispersione
di calore)



Nota:

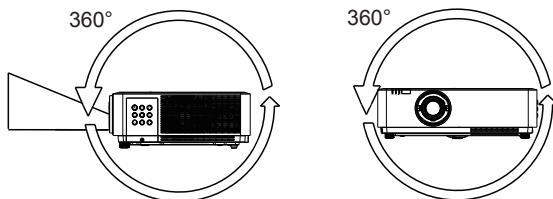
Vengono emessi fumo e calore dalle prese d'aria. Tenere presente quanto segue quando si usa o installa il proiettore:

- NON collocare materiali o spray infiammabili in prossimità del proiettore.
- Tenere le prese d'aria distanti un metro dagli altri oggetti.
- NON toccare l'area in prossimità delle prese d'aria, soprattutto le parti metalliche come le viti. Questa zona e queste parti diventano molto calde dopo l'avvio del proiettore.
- NON collocare oggetti sopra al proiettore. Potrebbero non solo danneggiarsi ma anche causare incendi per surriscaldamento.

Le ventole di raffreddamento sono progettate per raffreddare il proiettore. La velocità della ventola si regola automaticamente secondo la temperatura interna del proiettore.

Linee guida per un uso sicuro

- Il proiettore supporta la proiezione a 360° in verticale.



Nota:

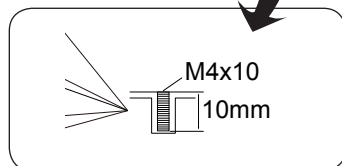
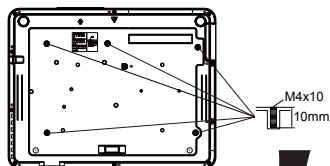
- Occorre attivare la funzione “Soffitto” se lo schermo è capovolto.



Nota:

Precauzioni sull'installazione tramite rack di montaggio su soffitto:

- Rivolgersi a un tecnico qualificato per l'installazione tramite rack di montaggio a soffitto.
- La garanzia del proiettore non copre incidenti e danni provocati dall'uso del rack di montaggio a soffitto fornito da rivenditori non autorizzati.
- Rimuovere il rack di montaggio a soffitto quando non in uso.
- Utilizzare una chiave dinamometrica invece di un cacciavite elettrico o a impulsi per il proiettore.



Linee guida per un uso sicuro

Spostamento del proiettore

Quando si sposta il proiettore richiudere i piedini di regolazione in quanto potrebbero danneggiare obiettivo e case. Conservare il proiettore in una scatola adatta quando non è in uso per lunghi periodi di tempo.



Nota:

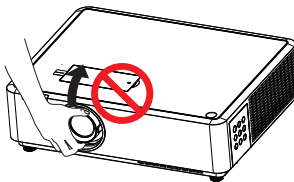
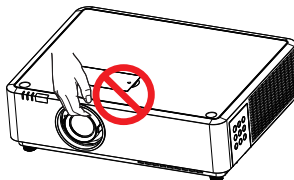
Precauzioni sullo spostamento o la spedizione del proiettore:

- NON far cadere o urtare il proiettore in quanto potrebbe danneggiarsi o non funzionare correttamente.
- Utilizzare contenitori adeguati per il trasporto.
- Impedire che il personale incaricato della spedizione invii il proiettore utilizzando contenitori non adeguati. Il proiettore potrebbe danneggiarsi. Consultare il rivenditore per la spedizione del proiettore tramite spedizionieri.
- Collocare il proiettore nella scatola solo dopo averlo lasciato completamente raffreddare.

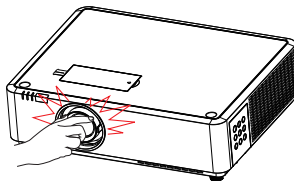
Precauzioni sull'uso del proiettore:

NON sollevare o spostare il proiettore tenendolo dall'obiettivo o dall'anello di proiezione in quanto potrebbero danneggiarsi l'obiettivo e il proiettore.

Prestare attenzione quando si manipola il proiettore. NON lasciarlo cadere, lasciarlo soggetto a forze esterne o collocarci sopra oggetti.



NON tenere l'obiettivo o l'area circostante.



Conformità

Avviso FCC:

Dichiarazione di conformità

Questo dispositivo è conforme all'articolo 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. Per garantire una conformità continua, attenersi alle istruzioni di installazione fornite e non effettuare alcuna modifica.

ATTENZIONE:

Questa apparecchiatura è stata controllata ed è stata trovata a norma con i limiti di un apparecchio digitale di Classe A, in conformità alla parte 15 delle Normative FCC. Questi limiti sono designati a fornire una protezione ragionevole da interferenze dannose quando l'apparecchiatura è usata in un ambiente commerciale. Questa apparecchiatura genera, utilizza e può emanare energia di frequenza radio e, se non è installata ed utilizzata in accordo alle istruzioni date, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Il funzionamento di questo apparecchio in un'area residenziale può provocare interferenze dannose; in questo caso sarà richiesto all'utente di correggere l'interferenza a sue spese.

Numero di modello: EK-355U

Marchio: EIKI

Parte responsabile: EIKI International, Inc.

Indirizzo: 30251 Esperanza Rancho Santa Margarita CA 92688-2132

Numero di telefono: 800-242-3454 (949-457-0200)

Requisiti del cavo di alimentazione AC


Il cavo di alimentazione AC fornito con il proiettore soddisfa i requisiti per l'uso nel paese di acquisto.

Cavo di alimentazione AC per Stati Uniti e Canada:

Il cavo di alimentazione AC utilizzato negli Stati Uniti e in Canada è elencato da Underwriters Laboratories (UL) e certificato da Canadian Standard Association (CSA).

Il cavo di alimentazione AC è dotato di spina AC con messa a terra. Si tratta di una protezione per garantire che la spina si adatti alla presa di corrente. Non tentare di modificare questa protezione. Se non si riesce a inserire la spina nella presa, rivolgersi a un elettricista.

Cavo di alimentazione AC per il Regno Unito:

questo cavo è già dotato di una spina sagomata contenente un fusibile, il cui valore è indicato sul lato con i poli della spina. Se occorre sostituire il fusibile, utilizzare un fusibile BS 1362 approvato ASTA della stessa potenza, marchiato . Se l'involucro del fusibile è staccabile, non utilizzare mai la spina senza l'involucro. Se occorre un'involucro del fusibile di sostituzione, accertarsi che sia dello stesso colore come indicato sul lato con i poli della spina (es. rosso o arancione). Gli involucri dei fusibili sono disponibili nel Reparto componenti indicato nelle istruzioni per l'utente.

Se la spina fornita non è adatta alla presa di corrente, occorre tagliarla e distruggerla.


L'estremità del cavo flessibile deve essere adeguatamente preparato e occorre inserire la spina corretta.

ATTENZIONE: UNA SPINA CON CAVO FLESSIBILE SCOPERTO È PERICOLOSO SE IMPIEGATO IN UNA PRESA DI CORRENTE.

I cavi nella rete sono colorati conformemente a quanto segue:

verde e giallo Terra
Blu Neutro
Marrone Elettrico

Dato che i colori dei fili della rete dell'apparecchiatura potrebbero non corrispondere ai contrassegni colorati che identificano i terminali della spina, procedere come segue

Il filo colorato in verde e giallo deve essere collegato al terminale nella spina contrassegnato dalla lettera E o dal simbolo di messa a terra  o di colore verde oppure verde e giallo.

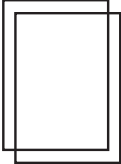
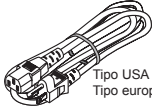

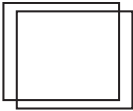
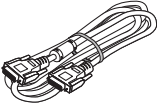
Il filo colorato in blu deve essere collegato al terminale contrassegnato con la lettera N o di colore nero.

Il filo colorato in marrone deve essere collegato al terminale contrassegnato con la lettera L o di colore rosso.

ATTENZIONE: QUESTA APPARECCHIATURA DEVE ESSERE MESSA A TERRA.

LA PRESA DI CORRENTE DEVE ESSERE INSTALLATA VICINO ALL'APPARECCHIATURA E FACILMENTE ACCESSIBILE.

Accessori

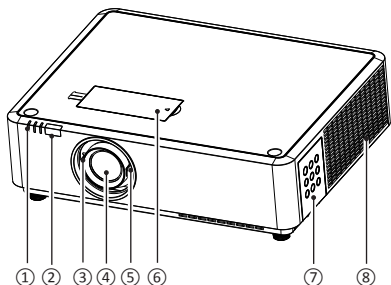
Guida rapida	Cavo di alimentazione CA	Telecomando con batterie (AA o LR6)
	 <p data-bbox="620 386 718 423">Tipo USA x 1 Tipo europeo x1</p>	
Informazioni di sicurezza	Cavo VGA	
		

Panoramica

Questo capitolo presenta nomi e funzioni dei singoli componenti.

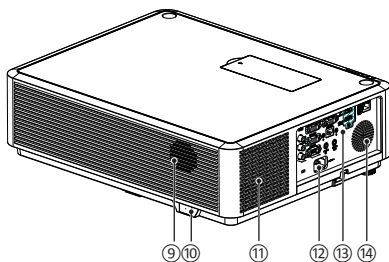
Nome e funzione del proiettore

Lato anteriore



- ① l'indicatore LED (Energia / Stato / Filtro)
- ② Ricevitore del telecomando (frontale)
- ③ Anello di messa a fuoco
- ④ Ottica del proiettore
- ⑤ Anello di zoom
- ⑥ Coprire l'anello di spostamento dell'obiettivo
- ⑦ Pannello di controllo
- ⑧ Bocchetta di sfiato

Lato posteriore



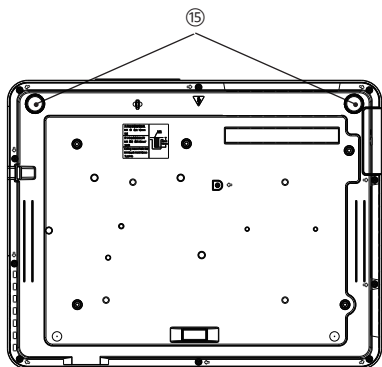
- ⑨ Altoparlante
- ⑩ Ricevitore telecomando (retro)
- ⑪ Presa d'aria
- ⑫ Connettore cavo di alimentazione CA
- ⑬ Morsetti
- ⑭ Altoparlante



Nota:

Dalla bocchetta di sfiato viene emessa aria calda. Evitare di appoggiare oggetti sensibili al calore in prossimità di questo lato.

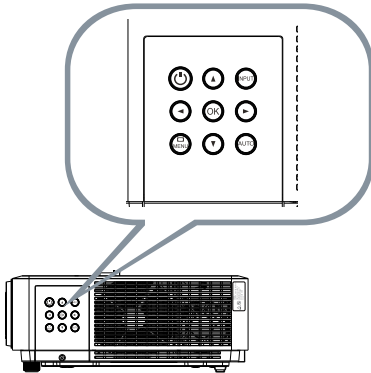
Lato inferiore












- ⑮ Piedino regolabile

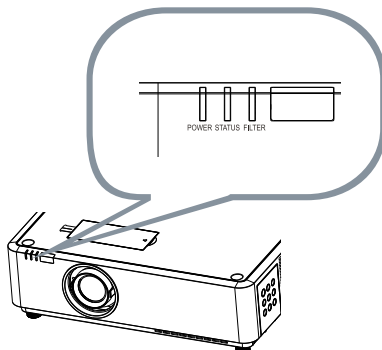
Nome e funzione del proiettore

Pannello di controllo



-  Power / Stand-by
Consente di accendere o spegnere il proiettore
-     Left / Right / Up / Down
 - Selezionano le voci o regolano i valori nel menu OSD.
 - Consente di selezionare l'area di visualizzazione in modalità Zoom digitale +
 - Regolano il volume.
-  OK
Consente di accedere al menu OSD o selezionare le opzioni in un menu
-  Input
Seleziona la sorgente in ingresso
-  Menu
Apri e chiude il menu OSD
-  Auto
Consente di accedere alla modalità di regolazione

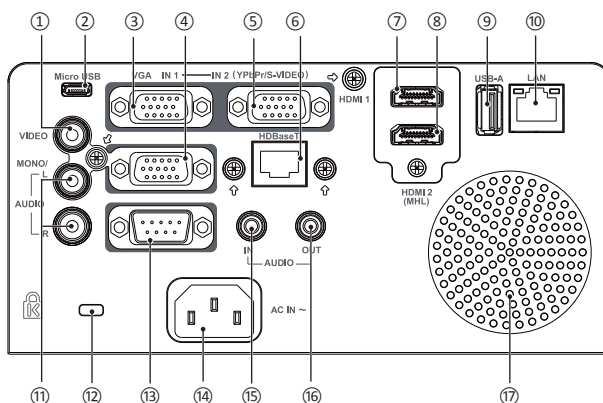
LED indicator



- POWER indicator
 - S'illumina di rosso quando il proiettore è in modalità stand-by.
 - Si illumina di verde durante il funzionamento normale.
- STATUS indicator
Lampeggia arancione quando la temperatura interna del proiettore supera la gamma della temperatura operativa.
- FILTER indicator
Si illumina in arancione quando occorre sostituire il filtro

Nome e funzione del proiettore

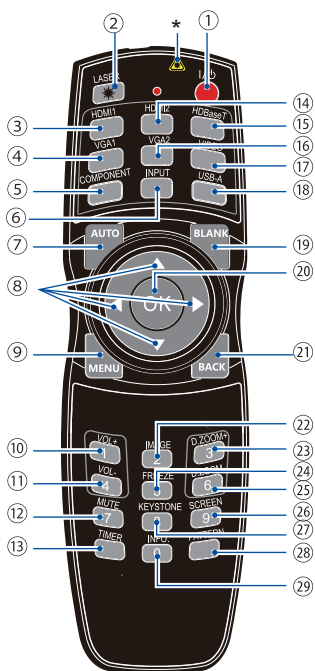
Terminale



- ① VIDEO IN
Collegare un segnale video in uscita a questo terminale.
- ② Micro-USB
Il terminale serve per utilizzare la funzione di visualizzazione USB, se il proiettore è collegato al computer con cavo USB
- ③ VGA IN 1
Collegare un segnale in uscita da un computer a questo terminale.
- ④ VGA OUT
Trasmette segnali da ③ o ⑤ ad altri display quando il proiettore è usato come uscita per display.
- ⑤ VGA IN 2 / YPbPr / S-VIDEO
Questo è il terminale d'ingresso dei segnali RGB, YCbCr o S-video.
- ⑥ HDBaseT
Se il proiettore è dotato della funzione HD-BaseT, collegarlo a questo terminale tramite un cavo di rete per ottenere la funzione opzionale
- ⑦ HDMI 1
Questo è il terminale d'ingresso dei segnali HDMI.
- ⑧ HDMI 2 (MHL)
Questo è il terminale d'ingresso dei segnali HDMI o MHL.
- ⑨ USB
Quando si utilizza la funzione Memory Viewer, inserire direttamente la memoria USB in questo terminale.
- ⑩ LAN
Collegare un cavo di rete a questa porta per controllare e utilizzare il proiettore tramite rete.
- ⑪ AUDIO (L/R)
È il terminale d'ingresso dei segnali audio del computer.
- ⑫ Kensington Security Slot
Questo slot è per un lucchetto Kensington, utilizzato per scoraggiare il furto del proiettore.
*Kensington è un marchio registrato di ACCO Brands Corporation
- ⑬ RS232C
Collegare un cavo seriale a questo terminale quando si usa il dispositivo RS232 per controllare o utilizzare il proiettore.
- ⑭ Connettore del cavo di alimentazione
- ⑮ AUDIO IN
È il terminale d'ingresso dei segnali audio del computer.
- ⑯ AUDIO OUT
Emette segnali audio all'amplificatore o ad altri apparecchi audio.
- ⑰ Altoparlante

Nome e funzione del proiettore

Telecomando



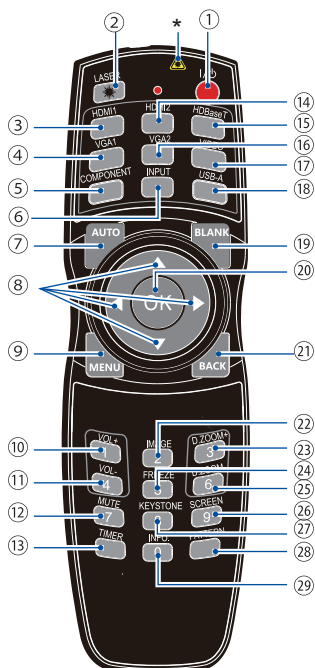
* Finestra di trasmissione laser:
Viene emesso un raggio laser da questa finestra quando si preme il tasto LASER durante la proiezione per utilizzare il telecomando come puntatore laser.

Non fissare direttamente la finestra di emissione del laser e non puntare la finestra sul corpo umano per evitare lesioni.

- ① **POWER**
Consente di accendere o spegnere il proiettore
- ② **LASER**
Premere il tasto LASER durante la presentazione per utilizzare il telecomando come puntatore laser.
- ③ **HDMI**
Selezione la sorgente di ingresso HDMI
- ④ **VGA 1**
Selezione la sorgente di ingresso VGA 1
- ⑤ **COMPONENT**
Selezione la sorgente di ingresso Component
- ⑥ **INPUT**
Apri e chiudi il menu INPUT
- ⑦ **AUTO**
Consente di accedere alla modalità di regolazione
- ⑧ **Arrow ▲▼◀▶**
- Selezionano le voci o regolano i valori nel menu OSD
- Consente di selezionare l'area di visualizzazione in modalità Zoom digitale +
- ⑨ **MENU**
Apri e chiudi il menu OSD
- ⑩ **VOLUME +**
Aumentare il volume
- ⑪ **VOLUME -**
Diminuire il volume
- ⑫ **Mute**
Spegnere il volume.
- ⑬ **TIMER**
Abilitare la funzione timer.
- ⑭ **HDMI 2**
Select HDMI 2(MHL) input source.
- ⑮ **HDBaseT**
Selezione la sorgente di ingresso HDBaseT
- ⑯ **VGA 2**
Selezione la sorgente di ingresso VGA 2
- ⑰ **VIDEO**
Selezione la sorgente di ingresso VIDEO.
- ⑱ **USB-A**
Selezione la sorgente di ingresso Memory Viewer.
- ⑲ **BLANK**
Consente di rendere temporaneamente scure le immagini
- ⑳ **OK**
Accedere al menu OSD o selezionare le opzioni
- ㉑ **BACK**
Indietro o uscire dal menu OSD.

Nome e funzione del proiettore

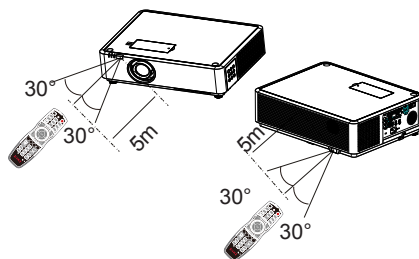
- ⑳ IMAGE
Selezionare la modalità immagine.
- ㉑ D.ZOOM+
Ingrandire l'immagine proiettata
- ㉒ FREEZE
Fermare le immagini proiettate
- ㉓ D.ZOOM-
Ridurre l'immagine proiettata
- ㉔ SCREEN
Selezionare il formato dello schermo
- ㉕ KEYSTONE
Calibrazione trapezio
- ㉖ PATTERN
Impostare l'immagine interna di test.
- ㉗ INFO.
Visualizza le informazioni dello stato corrente del proiettore



Campo operativo del telecomando

Puntare il telecomando verso il ricevitore a infrarossi del proiettore

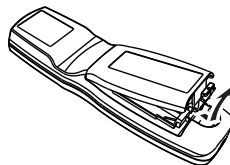
Il raggio di azione massimo del telecomando è entro 5 metri circa e 60° davanti e dietro al proiettore



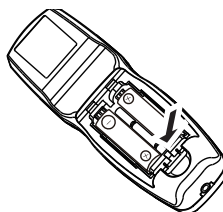
Nome e funzione del proiettore

Installare la batteria del telecomando

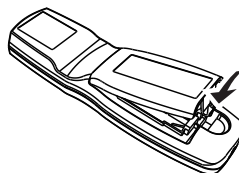
- ❶ Aprire il vano batterie.



- ❷ Inserire una nuova batteria.
Due batterie AA (LR6)
Collocare le batterie osservando la corretta direzione di anodo e catodo (+ e -). Fare in modo che entrambi i poli abbiano una buona connessione con i contatti all'interno del vano.



- ❸ Reinserire il coperchio.



Attenersi alle seguenti regole per un uso sicuro:



- Utilizzare due batterie alcaline AA o LR6.
- Sostituire entrambe le batterie contemporaneamente.
- Non mischiare le batterie nuove con quelle vecchie.
- Tenere il telecomando lontano da acqua e altri liquidi.
- Non esporre il telecomando ad ambienti con umidità o temperature elevate.
- Non far cadere il telecomando.
- In caso di fuoriuscita di liquidi dalle batterie nel vano, pulire bene la superficie prima di inserirvi le nuove batterie.
- L'uso di batterie di tipi diversi da quelli specificati in questo manuale può comportare rischi di esplosioni.
- Smaltire la vecchia batteria seguendo le istruzioni fornite nell'etichetta della batteria o nelle normative locali.

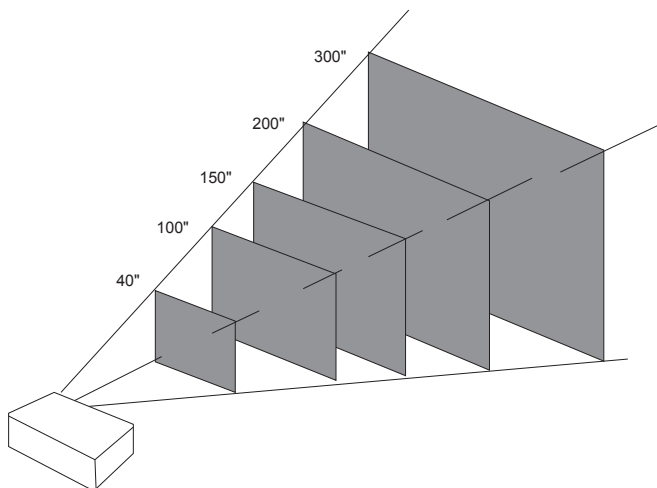
Installazione

Questo capitolo presenta le informazioni di installazione.

Installazione

Configurazione del proiettore

- La luminosità ambientale può influenzare la qualità dell'immagine proiettata. Per ottenere un effetto ottimale dell'immagine, si consiglia di controllare la luminosità ambientale.
- I valori mostrati nella figura sottostante sono solo approssimativi. Possono differire da quelli reali.



EK-355U (16:10)

Unità: cm

Dimensioni schermo	40 pollic		100 pollic		150 pollic		200 pollic		300 pollic	
	Ampiezza	Altezza	Ampiezza	Altezza	Ampiezza	Altezza	Ampiezza	Altezza	Ampiezza	Altezza
	86	54	215	134	323	202	431	269	646	404
Wide	92.8		236.9		357.0		477.1		717.2	
Tele	152.3		384.9		578.8		772.7		1160.5	

EK-355U (16:9)

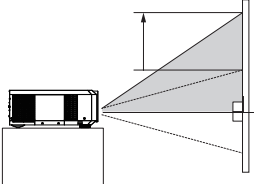
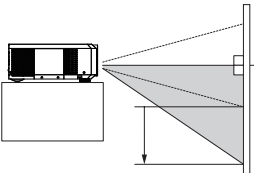
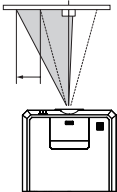
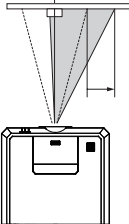
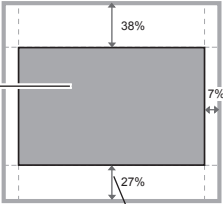
Unità: cm

Dimensioni schermo	40 pollic		100 pollic		150 pollic		200 pollic		300 pollic	
	Ampiezza	Altezza	Ampiezza	Altezza	Ampiezza	Altezza	Ampiezza	Altezza	Ampiezza	Altezza
	89	60	221	125	332	187	443	249	664	374
Wide	95.5		243.6		367.0		490.4		737.3	
Tele	156.6		395.7		595.0		794.3		1192.8	

Installazione

Regolazione del movimento dell'obiettivo

La funzione di spostamento dell'obiettivo consente di regolare l'obiettivo nelle quattro direzioni.
La funzione consente di regolare facilmente la posizione dell'immagine.

<p>La posizione di proiezione dell'immagine può essere spostata verso l'alto fino al 38% dell'ampiezza dell'immagine.</p>	<p>Spostare l'obiettivo nella sua posizione più elevata</p> 
<p>La posizione di proiezione dell'immagine può essere spostata verso il basso fino al 27% dell'ampiezza dell'immagine.</p>	<p>Spostare l'obiettivo nella sua posizione più bassa</p> 
<p>La posizione di proiezione dell'immagine può essere spostata verso sinistra fino al 7% dell'ampiezza dell'immagine.</p>	<p>Spostare l'obiettivo nella sua posizione più a sinistra</p> 
<p>La posizione di proiezione dell'immagine può essere spostata verso destra fino al 7% dell'ampiezza dell'immagine.</p>	<p>Spostare l'obiettivo nella sua posizione più a destra</p> 
<p>Estensione dello spostamento dell'obiettivo</p>	<p>Centratura dell'obiettivo</p>  <p>Raggio di movimento dell'obiettivo</p>

*Quando si imposta lo SPOSTAMENTO DELL'OBIETTIVO nella posizione massima, l'angolo dell'immagine proiettata potrebbe essere più scuro.

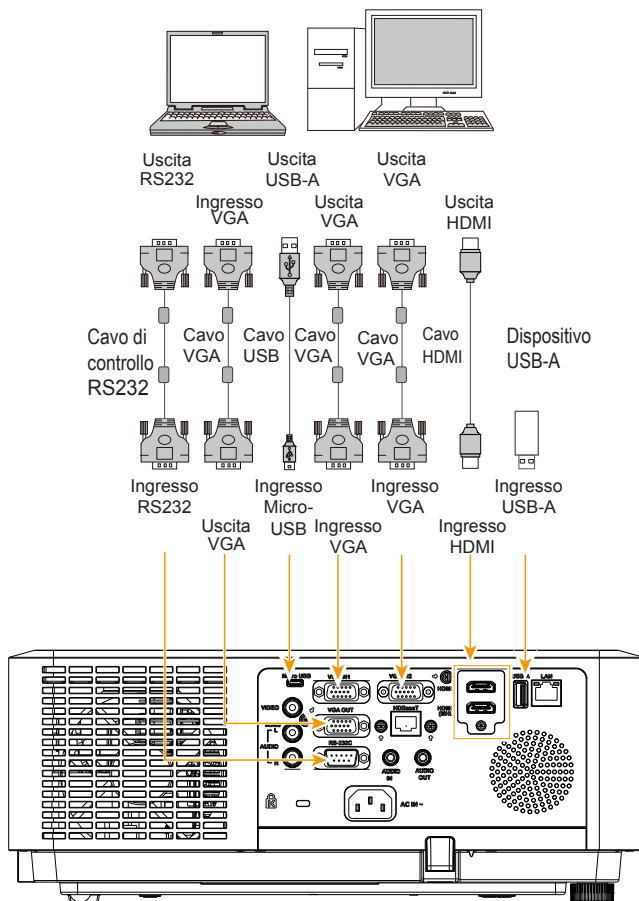
Collegamento alle apparecchiature

Collegamento al computer

Cavi per il collegamento:

- Cavo VGA
- Cavo HDMI*
- Cavo di controllo RS232*
- Cavo USB*
- Dispositivo USB-A*

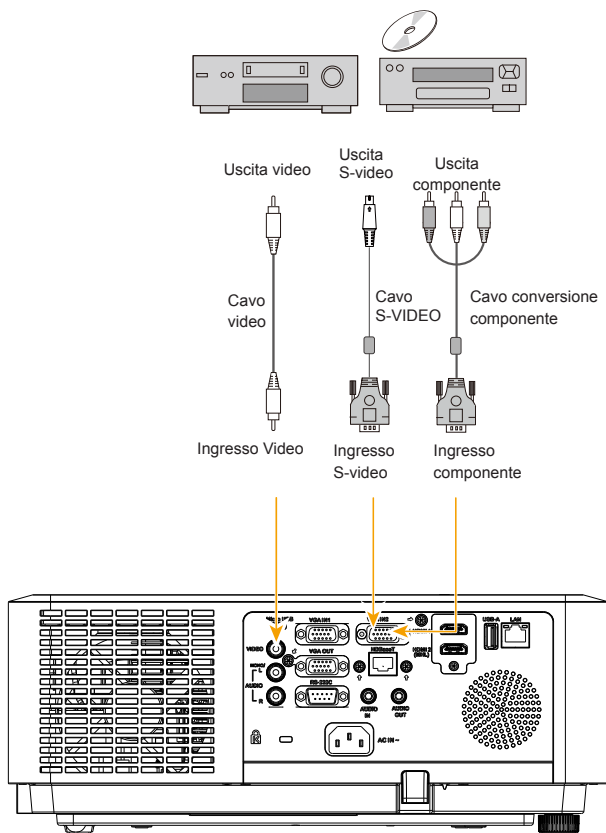
(*Cables are not supplied with the projector)



Prima di collegare i cavi, scollegare i cavi d'alimentazione del proiettore e di apparecchiature esterne dalla presa elettrica CA.

Collegamento alle apparecchiature

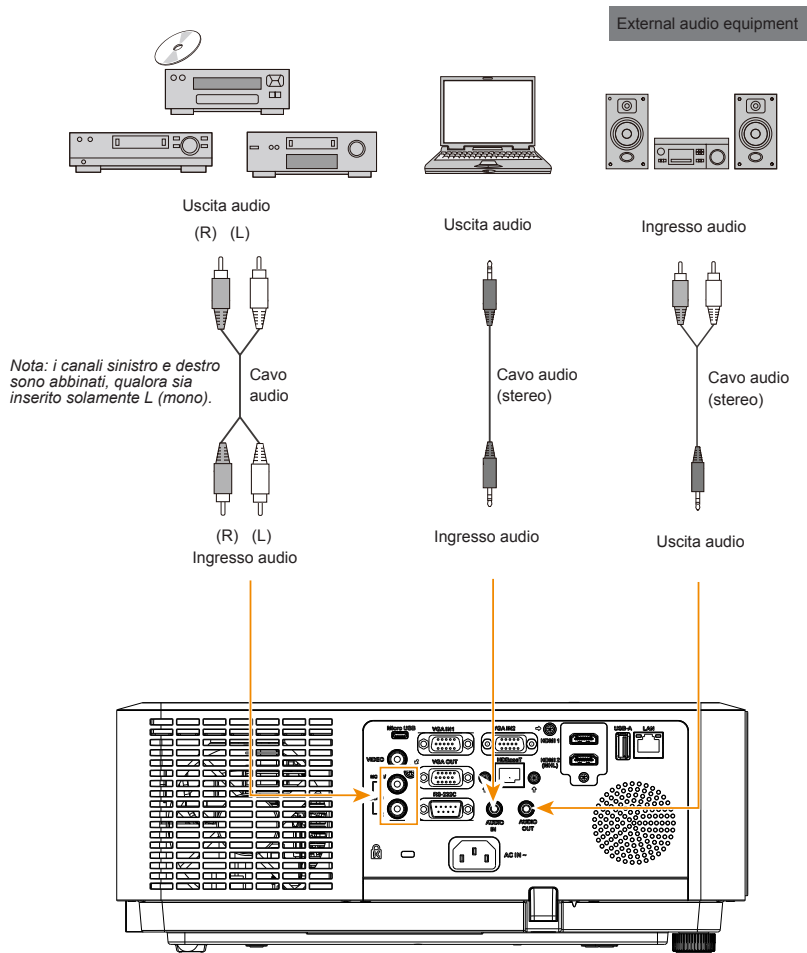
Collegamento all'apparecchiatura video



Prima di collegare i cavi, scollegare i cavi d'alimentazione del proiettore e di apparecchiature esterne dalla presa elettrica CA.

Collegamento alle apparecchiature

Collegamento al dispositivo audio



Prima di collegare i cavi, scollegare i cavi d'alimentazione del proiettore e di apparecchiature esterne dalla presa elettrica CA.

Installazione

Collegamento del cavo di alimentazione AC

La tensione standard utilizzata dal proiettore è AC 100-240V. Si adatta automaticamente a tensioni in ingresso diverse. Il proiettore utilizza un cavo di alimentazione a 2 fasi con un cavo a terra neutro.

Non utilizzare altri tipi di cavi di alimentazione, in quanto sussiste il rischio di scosse elettriche. In caso di dubbi sul tipo di cavo di alimentazione in uso, contattare un rivenditore autorizzato o il centro assistenza per aiuto. Prima di accendere il proiettore, accertarsi che tutte le apparecchiature esterne siano collegate.

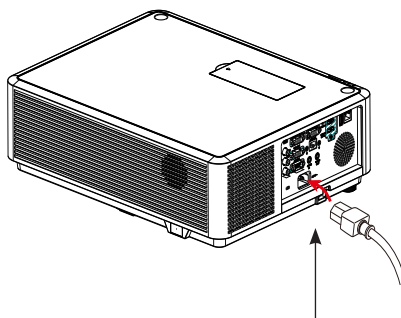


Nota:

Tenere la presa di alimentazione AC vicino al proiettore per collegare e scollegare facilmente il proiettore.

✓ Nota:

Per motivi di sicurezza, scollegare il cavo di alimentazione AC quando non in uso. Il proiettore consumerà una quantità minima di energia quando è collegato all'alimentazione in modalità standby.



Collegare il cavo di alimentazione AC fornito in dotazione al proiettore.

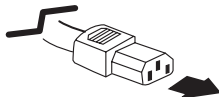
Precauzioni per il cavo di alimentazione

Il cavo di alimentazione AC deve rispettare le normative statali/locali del luogo dove viene utilizzato.

Accertarsi che il tipo di spina sia conforme con quelli mostrati nella figura di seguito. Accertarsi di utilizzare un cavo di alimentazione AC valido.

In caso il cavo di alimentazione AC incluso non sia adatto con la presa di corrente AC, contattare il rivenditore per la sostituzione.

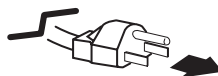
Lato del proiettore



Collegare al connettore del cavo di alimentazione del proiettore

Collegamento alla presa di corrente AC

Messa a terra



Collegare a una presa di corrente AC

✓ Nota:

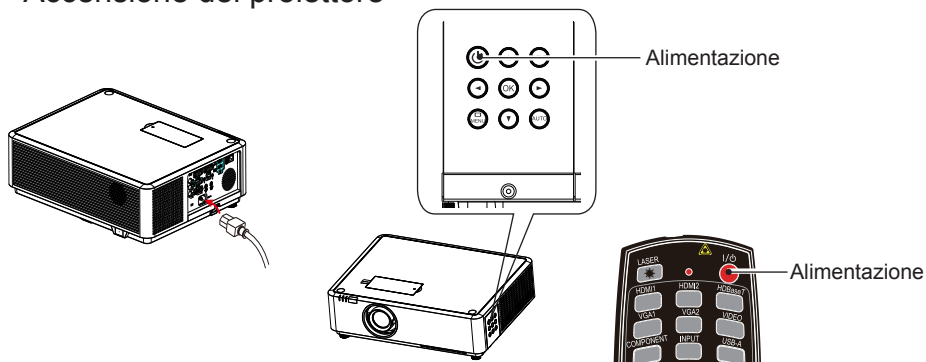
- L'uso di un cavo di alimentazione non corretto può influire sulle prestazioni del prodotto e persino provocare scosse elettriche, incendi o altri incidenti. Utilizzare un cavo di alimentazione conforme a quello incluso per garantire le prestazioni del prodotto e un funzionamento sicuro.
- I cavi generalmente utilizzati sono: cavo di alimentazione AC, cavo VGA, cavo audio, cavo video e cavo di controllo RS232.

Funzionamento

Questo capitolo presenta il funzionamento di base del proiettore.

Operazioni di base

Accensione del proiettore



1. Collegare tutte le apparecchiature esterne al proiettore (es. computer o fotocamera) prima di accenderlo.
2. Collegare il cavo di alimentazione AC del proiettore ad una presa di corrente AC. L'indicatore Power si illumina in rosso.
3. Premere il pulsante Power sul pannello di controllo posteriore o del telecomando. L'indicatore Power si illumina in verde e la ventola di raffreddamento entra in funzione.
4. Se il proiettore è protetto con una password, viene visualizzata una finestra di dialogo per la password. Inserire la password come indicato di seguito.

Inserire la password (PIN)

Premere ENTER per iniziare ad inserire il codice PIN. Premere il tasto ◀▶ per selezionare un numero, quindi premere il tasto ENTER per selezionare. Il cursore si sposta automaticamente al campo successivo. Il numero digitato viene visualizzato come “*”. Ripetere il passaggio per inserire un numero di 3 cifre. In caso di errori, premere il tasto MENU per ripristinare.

Una volta inserito il codice PIN, il cursore si sposta alla selezione "Conferma". Premere il tasto ENTER e utilizzare il proiettore. Oppure premere il tasto ▶ per selezionare "Annulla" per annullare l'impostazione.

Se la password non è corretta, la password visualizzata come “***” sarà in rosso. Tentare di nuovo con una valida.

✓ Nota:

- Nel caso in cui l'opzione "Selezione logo" sia impostata su OFF, allora non verrà visualizzato alcun messaggio di benvenuto a schermo.
- Durante la visualizzazione del messaggio di benvenuto è possibile effettuare solo lo spegnimento.



Che cos'è una password (PIN)?

Una password (PIN) è un codice ID per identificare le persone che sanno come utilizzare il proiettore. L'impostazione di una password (PIN) può prevenire che il proiettore sia usato da personale non autorizzato.

La password (PIN) è un numero a 3 cifre. Per sapere di più su come proteggere il proiettore con una password (PIN), fare riferimento alla funzione di blocco con codice PIN nel menu di configurazione a pagina 50 per i dettagli.

Precauzioni sul funzionamento della password (PIN)

Non è possibile utilizzare un proiettore protetto da password (PIN) senza la password corretta (PIN). Impostare una nuova password (PIN) e conservare il manuale in un luogo sicuro. Nel caso in cui la password (PIN) venga persa o dimenticata, rivolgersi al rivenditore o al servizio assistenza.

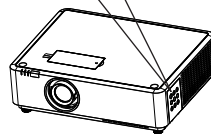
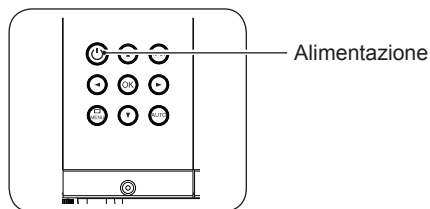
Operazioni di base

Spegnimento del proiettore

1. Premendo il tasto di alimentazione sul pannello di controllo posteriore o del telecomando, viene visualizzato il messaggio "Spegnere?".
2. Premere di nuovo il tasto di alimentazione entro 4 secondi dopo la visualizzazione del messaggio "Spegnere?". L'indicatore POWER lampeggia in rosso mentre la ventola di raffreddamento continua a funzionare. (È possibile impostare il livello di rumore e la velocità della ventola.) Scollegare il cavo di alimentazione finché la ventola non si arresta. In caso contrario la durata del proiettore potrebbe abbreviarsi o potrebbero verificarsi guasti elettrici o malfunzionamenti.
3. L'indicatore POWER smette di lampeggiare una volta che il proiettore si è raffreddato ed è pronto per essere acceso di nuovo.



Non utilizzare il proiettore senza arrestarlo. Ciò potrebbe ridurre la durata della sorgente luminosa a LED. Spegnerlo almeno una volta ogni 24 ore e lasciarlo spento per un'ora.



Il messaggio "Spegnere?" scompare in 4 secondi.

✓ Nota:

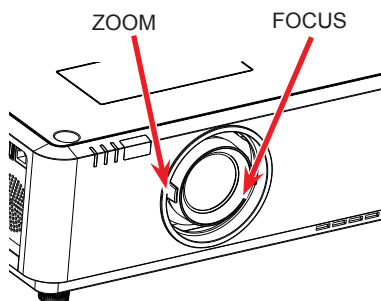
- Se la funzione "Accensione rapida" è impostata su "On", il proiettore si accenderà una volta collegato a una presa di corrente AC. (Fare riferimento a pagina 43)
- La velocità della ventola di raffreddamento varia a seconda della temperatura interna del proiettore.
- Non collocare il proiettore in una scatola prima che sia completamente raffreddato.
- In caso l'indicatore Alimentazione lampeggi o diventi rosso, fare riferimento a "Stato dell'indicatore luminoso" per istruzioni. (Fare riferimento a pagina 76)
- L'indicatore Alimentazione lampeggia quando la sorgente luminosa a LED è in raffreddamento. Non accendere il proiettore in questo momento. Accendere il proiettore solo dopo che l'indicatore Alimentazione diventa rosso.
- Scollegare il cavo di alimentazione dopo che il proiettore è stato spento. La ventola si arresta.
- L'indicatore Alimentazione diventa rosso quando il proiettore è pronto per essere acceso di nuovo.

Operazioni di base

Regolazione dello zoom e della messa a fuoco

Ruotare l'anello zoom per ingrandire o ridurre l'immagine.

Ruotare l'anello di messa a fuoco per regolare la messa a fuoco dell'immagine.

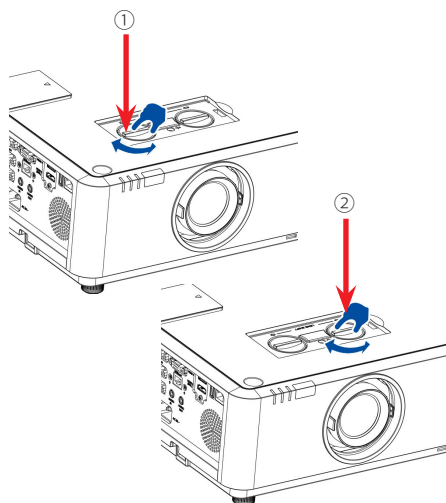


Regolazione ottica basculante

Eseguire la regolazione dell'ottica basculante con ① e ②.

Ruotare ①, lo schermo può deviare su:38% e giù:27% dall'asse centrale del decentramento ottico elevazione del display.

Ruotare ②, lo schermo può deviare a sinistra e a destra dall'asse centrale del decentramento ottico 7% della larghezza del display.



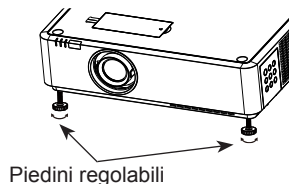
Piedino regolabile

È possibile utilizzare i piedini di regolazione per alzare il proiettore fino a 5,0 gradi.

Ruotare i piedini regolabili per sollevare il proiettore a una certa altezza. Durante il sollevamento, ruotare i due piedini in senso orario.

Per abbassare o ritrarre i piedini regolabili, ruotare i due piedini in senso antiorario.

La distorsione del keystone delle immagini proiettate può essere corretta dalle impostazioni automatiche, dal telecomando o dal menu.

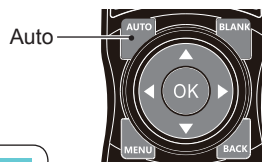


Piedini regolabili

Operazioni di base

Funzione autoregolazione

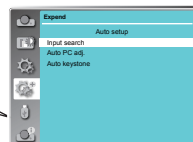
Questa funzione è disponibile solo premendo il pulsante AUTO sul telecomando o il controllo superiore. Il sistema quindi eseguirà le varie impostazioni sul menu "Expand", includendo "Ricerca ingresso", "Regolaz. PC Auto" e "Keystone automatico".



Input search

Auto PC adj.

Auto keystone



Regolazione del trapezio

È possibile regolare la distorsione trapezoidale dell'immagine nel proiettore con la regolazione del trapezio. Attenersi ai passaggi di seguito per regolare manualmente la distorsione trapezoidale dell'immagine proiettata.

Premere il tasto KEYSTONE sul telecomando.

Quando viene visualizzato il menu di selezione Trapezio, premere il tasto ▲▼ per selezionare.

Quando viene visualizzata la finestra di dialogo per la regolazione del trapezio, premere il tasto ▲▼◀▶ per regolare la distorsione trapezoidale.

È possibile salvare le impostazioni per la regolazione trapezoidale.

TRAPEZIO H/V

Regolare l'immagine proiettata quando il proiettore presenta una distorsione trapezoidale orizzontale o verticale.

Correzione angolare

Regolare in caso di distorsione dei quattro angoli dell'immagine proiettata.

Azzera valore

I valori di correzione vengono ripristinati alle impostazioni predefinite.



Regolazione del trapezio

Regolazione del trapezio

Trapezio H/V

Correzione angolare

Azzera valore

Regolazione del trapezio



- Il contrassegno a freccia è bianco quando non si effettua alcuna regolazione del trapezio.
- Il contrassegno a freccia che indica la direzione di regolazione diventa rosso.
- Il contrassegno a freccia scompare quando si raggiunge il limite di regolazione massimo.
- La regolazione trapezoidale verrà annullata se si preme il tasto di regolazione del trapezio quando viene visualizzato.
- L'intervallo regolabile è soggetto alla sorgente in ingresso.

Operazioni di base

Uso del telecomando

Utilizzare il telecomando per le operazioni comuni.

Vuoto (BLANK)

Premere il tasto BLANK sul telecomando e una schermata vuota sostituirà l'immagine esistente.

Premere il tasto BLANK o qualsiasi tasto per ripristinare l'immagine.

Premere il tasto BLANK per commutare la schermata come segue:

Vuoto → Normale → Vuoto → Normale →

Image (IMAGE)

Premere il tasto IMAGE sul telecomando per selezionare la modalità immagine desiderata.

Zoom digitale (D.ZOOM+/-)

Premere il tasto D.ZOOM+/- sul telecomando per accedere alla modalità Zoom digitale.

*Solo per gli ingressi VGA, RGBHV e per impostare il formato schermo su Normal o Wide.

Selezione del formato schermo (SCREEN)

Premere il tasto SCREEN sul telecomando per selezionare il formato schermo desiderato.

Freeze (FREEZE)

Premere il tasto FREEZE sul telecomando per bloccare l'immagine a schermo. Premere il tasto FREEZE o qualsiasi tasto per annullare la funzione freeze.

Volume +/- (VOLUME +/-)

Aumenta o diminuisce il volume

Mute(MUTE)

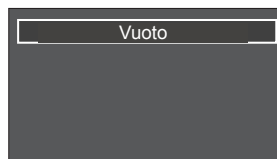
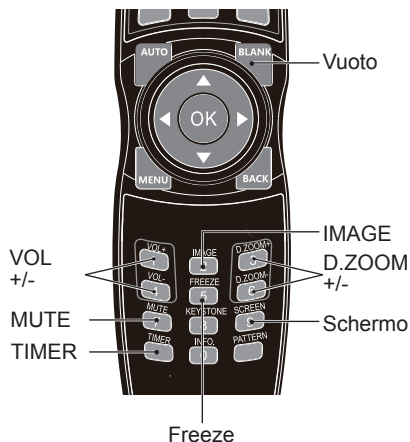
Premere il tasto MUTE sul telecomando per disattivare il volume. Premere di nuovo il

Timer (TIMER)

Premere il tasto TIMER sul telecomando.

L'animazione del timer (00:00) visualizza e avvia il tempo in formato (00:00-59:59).

Premere di nuovo il tasto TIMER per arrestare il timer. Premere di nuovo il tasto TIMER per disattivare la funzione timer.



La schermata Vuota scompare se non viene premuto alcun tasto entro 4 secondi.



Visualizza timer

Selezione ingresso

Selezione ingresso

Direct operation

Premere HDMI 1, HDMI 2, VGA 1, VGA 2, VIDEO, HDBase T, COMPONENT o USB-A el telecomando come sorgente di ingresso.

Scelta dal menu

- 1 Premere il tasto INPUT del telecomando sul pannello di controllo per visualizzare il menu di selezione ingresso.
- 2 Premere il tasto ▲▼ per selezionare VGA 1, VGA 2, HDMI 1, HDMI 2(MHL), HDBaseT, Component, Video, S-video, Memory Viewer, Network o USB Display, quindi premere il tasto OK.

VGA 1

Quando la sorgente di ingresso è un computer collegato al terminale VGA IN 1 con cavo VGA, selezionare "VGA 1"..

VGA 2

Quando la sorgente di ingresso è un computer collegato al terminale VGA IN 2(YPbPr/S-VIDEO) tcon cavo VGA, selezionare VGA 2.

HDMI 1

Quando la sorgente di ingresso è un apparecchio collegato al terminale HDMI con cavo HDMI, selezionare "HDMI 1".

HDMI 2(MHL)

Quando la sorgente di ingresso è un apparecchio collegato al terminale HDMI con cavo HDMI, selezionare "HDMI 2".

HDBase T

Quando la sorgente di ingresso è un apparecchio collegato al terminale HDBaseT con cavo RJ45, selezionare "HDBaseT"..

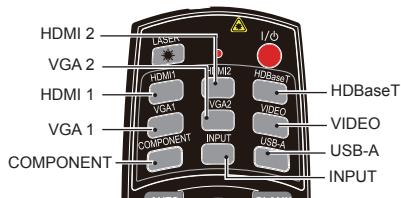
Component

Selezionarlo quando le fonti d'ingresso sono collegate dall'attrezzatura video al terminale YCbCr

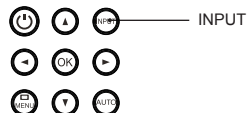
Video

Selezionare quando il segnale di ingresso video è collegato al terminale VIDEO IN.

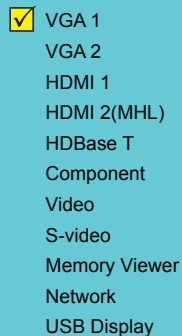
Telecomando



Pannello di controllo



Menu di selezione ingresso



✓ Nota:

- Quando la funzione "Ricerca ingresso" è impostata su "On" nella funzione "Autoregolazione", il segnale di ingresso viene cercato automaticamente.

Selezione ingresso

S-video

Selezionarlo quando il segnale d'ingresso video è collegato al terminale S-VIDEO.

Memory Viewer

Quando la sorgente di ingresso è un dispositivo collegato al terminale USB-A, selezionare "Memory Viewer".

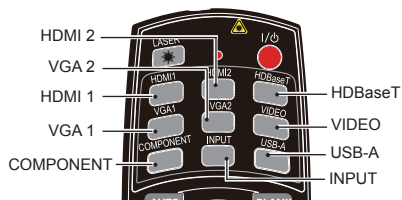
Network

Quando la sorgente di ingresso è una rete connessa al terminale LAN con cavo LAN, selezionare "Rete".

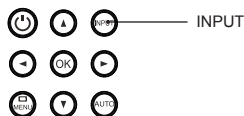
USB Display

Quando la sorgente di ingresso è un dispositivo collegato al terminale Micro-USB, selezionare "USB Display".

Telecomando



Pannello di controllo



Menu di selezione ingresso

- VGA 1
- VGA 2
- HDMI 1
- HDMI 2(MHL)
- HDBase T
- Component
- Video
- S-video
- Memory Viewer
- Network
- USB Display

✓ Nota:

- Quando la funzione "Ricerca ingresso" è impostata su "On" nella funzione "Autoregolazione", il segnale di ingresso viene cercato automaticamente.
- Quando il segnale è in "USB Display", "Memory Viewer" e "Rete", le funzioni FREEZE, ASPETTO, IMMAGINE, AUTOREGOLAZIONE, SCHERMO TEST e SCHERMO non sono disponibili.

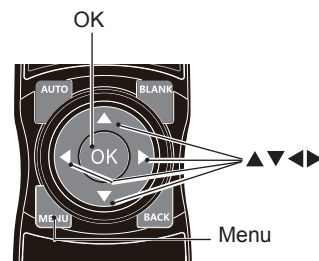
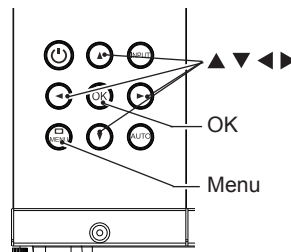
Operazioni di base

Come utilizzare l'OSD



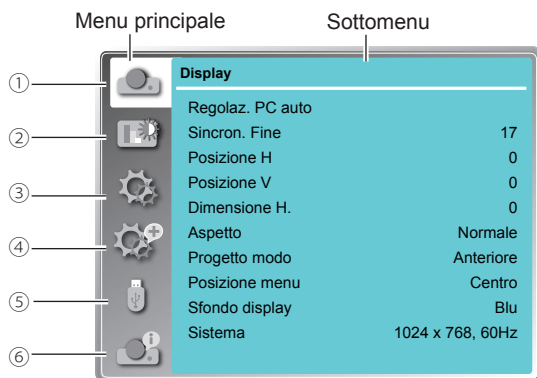
Scelta dal menu

1. Premere il tasto MENU sul pannello di controllo posteriore o il telecomando per far comparire l'OSD.
2. Premere il tasto ▲▼ per selezionare o agire su una voce del menu principale. Premere il tasto ► o il tasto OK per accedere a un sottomenu.
3. Premere il tasto ▲▼ per selezionare il sottomenu desiderato, quindi premere il tasto OK o ► per configurare o accedere a un'opzione.
4. Premere il tasto ▲▼◀► per selezionare le impostazioni o navigare tra le opzioni, quindi premere il tasto OK per agire sulla voce e uscire.
5. Premere il tasto ◀ per tornare al menu principale. Premere il tasto MENU sul pannello di controllo o il telecomando o il pannello di controllo per uscire dall'OSD.



Operazioni di base

Panoramica delle voci del menu



① Display

Selezionare Regolaz. PC auto, Sincron. fine, Posizione H, Posizione V, Dimensione H., Aspetto, Progetto modo, Posizione menu, Sfondo display, Sistema per allineare ciascun parametro con il formato del segnale di ingresso VGA.

② Regolaz. Colore

Per la sorgente di ingresso computer, le opzioni di regolazione del colore sono: Regolaz. Immagine (Luminoso/Cinema/Schermo verde/DICOM/Colorboard/Immagine utente/Dinamica/Standard), Contrasto, Luminosità, Temp. colore, Rosso, Verde, Blu e Nitidezza. Per la sorgente di ingresso come apparecchiatura video, le opzioni di regolazione del colore sono: Regolaz. Immagine (Luminoso/Cinema/Schermo verde/DICOM/Colorboard/Immagine utente/Dinamica/Standard), Contrasto, Luminosità, Colore, Tinta, Rosso, Verde, Blu e Nitidezza.

③ Impostazione

Per l'ingresso computer, le opzioni di impostazione sono: Accensione rapida, Modalità stand by, Controllo ventola, Controllo sorgente luminosa a LED, Raffreddamento, Blocco comandi, Ottimizzazione del contrasto, Telecomando e Suono.

Per l'ingresso video, le opzioni di impostazione sono: Accensione rapida, Modalità stand by, Controllo ventola, Controllo sorgente luminosa a LED, Raffreddamento, Closed caption, Blocco comandi, Ottimizzazione del contrasto, Telecomando e Suono.

Per l'ingresso HDMI, le opzioni di impostazione sono: Accensione rapida, Modalità stand by, Controllo ventola, Controllo sorgente luminosa a LED, Raffreddamento, Blocco comandi, Ottimizzazione del contrasto, Telecomando, Suono e Regolazione HDMI.

④ Espandi

Le impostazioni Lingua, Autoregolazione (Ricerca ingresso/Regolaz. PC auto/Keystone automatico), Trapezio, Logo, Sicurezza, Risparmio energetico, Timer filtro, Schermo test, Rete, Impostazioni di fabbrica funzionano come richiesto.

⑤ Memory Viewer

Impostazione del metodo di visualizzazione della pagina Memory Viewer come Imposta diapositiva, Effetto di animazione, Ordinamento, Ottimale, Ruota, Ripeti e Applica.

⑥ Informazioni

Visualizza le informazioni sul proiettore.

Impostazione OSD-Display

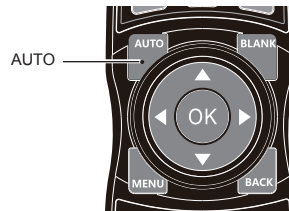
Regolazione automatica del PC

La funzione di Autoregolazione PC può ottenere Punti totali, Posizione orizzontale e verticale, Area display orizzontale e Area display verticale allineate con l'ingresso computer.

Selezione diretta

Premere il tasto Auto sul telecomando per avviare la funzione Regolaz. PC auto.

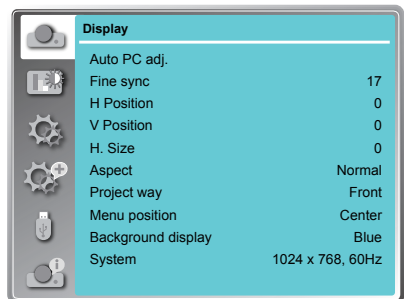
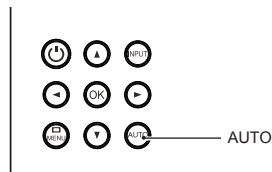
Telecomando



Funzionamento del menu

- 1 Premere il tasto MENU sul telecomando per visualizzare l'OSD. Premere il tasto ▲▼ per selezionare l'icona Display. Premere il tasto ► o il tasto OK per visualizzare il menu Display.
- 2 Premere il tasto ▲▼ per selezionare l'opzione Regolaz. PC auto, premere il tasto OK per confermare la scelta.

Pannello di controllo



✓Nota:

- Il proiettore esegue automaticamente la regolazione PC automatica quando vengono inviati i segnali del computer al proiettore per la prima volta.
- La regolazione PC automatica potrebbe non funzionare a seconda del modello del computer e del segnale di ingresso.
- La regolazione PC automatica potrebbe non funzionare quando si seleziona 480i, 576i, 480p, 576p, 720p 1080i o 1080p nel menu "Display" → "Sistema" o quando il segnale proviene dal terminale HDMI.

Impostazione OSD-Display

Regolazione del computer manuale

Il sistema di scansione del proiettore può non riuscire a rilevare il formato del segnale usato da alcuni computer in quanto optano per uno speciale formato del segnale. La funzione di regolazione computer manuale del proiettore consente di regolare i singoli parametri per usufruire dei formati segnale particolari.

Il proiettore viene fornito con l'area di memoria per mantenere i parametri regolati manualmente dall'utente. È possibile salvare le impostazioni preferite per alcuni computer se necessario.

- 1 Premere il tasto MENU sul telecomando o sul pannello di controllo per visualizzare l'OSD. Premere il tasto ▲▼ per selezionare l'icona Display, premere il tasto ► o OK per confermare la selezione.
- 2 Premere il tasto ▲▼ per selezionare le voci per la regolazione, premere il tasto ► o OK per confermare la selezione. Premere il tasto ▲▼ per eseguire le regolazioni.

Regolaz. PC auto

Regolare automaticamente [Sincron. fine], [Posizione H], [Posizione V] e [Dimensione H.].

Sincron. fine

Eliminare gli sfarfallii nell'immagine. Premere il tasto ▲▼ per regolare i Punti totali. (Da 0 a 31)

Posizione H

Premere il tasto ▲▼ per regolare la posizione orizzontale dell'immagine.

Posizione V

Premere il tasto ▲▼ per regolare la posizione verticale dell'immagine.

Dimensione H.

Regolare e ridurre al minimo l'effetto delle interferenze causato dalla proiezione di motivi costituiti da strisce verticali.

La proiezione di pattern a strisce verticali potrebbe causare motivi ciclici (disturbi). Regolare per ridurre al minimo la quantità di interferenze (da -15 a +15).

Nota: Dimensione H. può essere impostato prima di regolare Sincron. fine.

Aspetto

Premere il tasto ▲▼ per selezionare la voce per impostare il formato dello schermo per adattarsi all'immagine, mantenendo il rapporto proporzioni del segnale di ingresso. Normale.....Proietta l'immagine al formato massimo mantenendo il rapporto proporzioni del segnale di ingresso.

Wide Proietta l'immagine utilizzando il rapporto proporzioni 16:9.

Full..... Per fornire un'immagine che si adatta allo schermo.

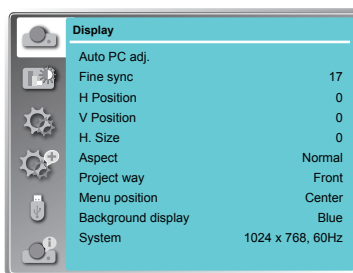
(*Questa funzione non è disponibile per EK-510U/ EK-510UL)

Avanzato Suddivisione dello schermo.

*Esecuzione della funzione

**Edge Blending Il software Edge Blending e il relativo manuale possono essere scaricati dal sito web EIKI. Per l'uso di Edge Blending, vedere pagina 68.

Regolaz. PC auto Menu

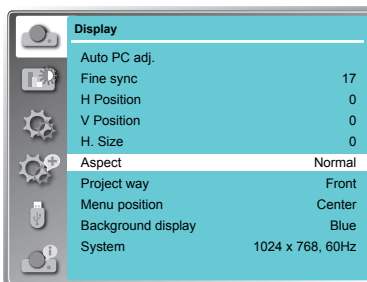


Auto PC adj.	
Fine sync	17
H Position	0
V Position	0
H. Size	0
Aspect	Normal
Project way	Front
Menu position	Center
Background display	Blue
System	1024 x 768, 60Hz

✓Nota:

- Il proiettore esegue automaticamente la regolazione PC automatica quando vengono inviati i segnali del computer al proiettore per la prima volta.
- La regolazione PC automatica potrebbe non funzionare a seconda del modello del computer e del segnale di ingresso.
- La regolazione PC automatica potrebbe non funzionare quando si seleziona 480i, 576i, 480p, 576p, 720p 1080i o 1080p nel menu "Display" → "Sistema" o quando il segnale proviene dal terminale HDMI.

Menu Aspetto



Auto PC adj.	
Fine sync	17
H Position	0
V Position	0
H. Size	0
Aspect	Normal
Project way	Front
Menu position	Center
Background display	Blue
System	1024 x 768, 60Hz

✓Nota:

- La regolazione di Sincron. fine, Posizione H, Posizione V e Dimensione H. è solo per l'ingresso del segnale del computer.
- Le funzioni Sincron. fine, Punti totali e Clamp saranno disattivate dopo aver selezionato 480i, 576i, 480p, 576p, 720p, 1080i o 1080p nel menu Sistema.

Impostazione OSD-Display

Progetto modo

Premere il tasto ▲▼ per selezionare Progetto modo.

Anteriore...Proietta sullo schermo anteriore quando il proiettore è rivolto verso la parte anteriore.

Retro.....Proietta sullo schermo posteriore quando il proiettore è rivolto verso la parte anteriore.

Soffitto/FrontaleProietta sullo schermo anteriore quando il proiettore è in stato soffitto.

Soffitto/Retro.....Proietta sullo schermo posteriore quando il proiettore è in stato soffitto.

Auto Soffitto/Frontale: Proietta sullo schermo anteriore quando il proiettore è automaticamente in stato soffitto.

Auto Soffitto/Retro: Proietta sullo schermo posteriore quando il proiettore è automaticamente in stato soffitto.

Posizione menu

Premere il tasto▲▼ per selezionare la posizione del menu a schermo.

In alto a sinistraIl menu si trova sulla parte superiore sinistra dello schermo.

In alto a destra.....Il menu si trova sulla parte superiore destra dello schermo.

Centro.....Il menu si trova al centro dello schermo.

Basso a sinistraIl menu si trova sulla parte inferiore sinistra dello schermo.

Inferiore destroIl menu si trova sulla parte inferiore sinistra dello schermo.

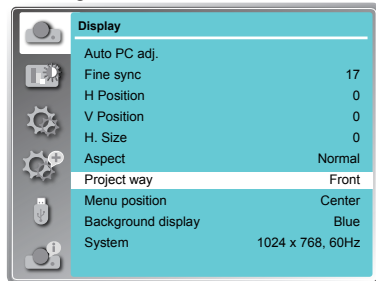
Sfondo display

Premere il tasto ▲▼ per selezionare lo sfondo dello schermo del proiettore quando non si rileva alcun segnale.

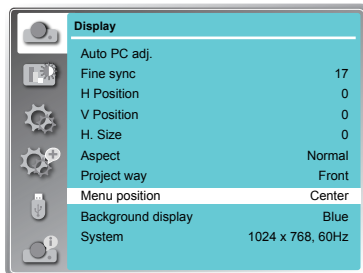
Nero Selezionare lo sfondo nero.

Blu Selezionare lo sfondo blu.

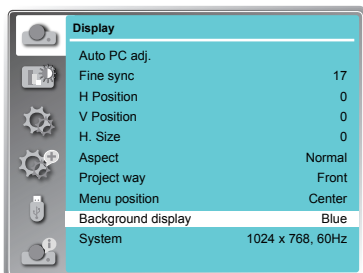
Menu Progetto modo



Posizione menu



Sfondo display



Impostazione OSD-Display

Sistema

Il proiettore si sintonizza automaticamente su diversi tipi di computer con la funzione del sistema multiscansione e regolazione PC automatica. Se viene selezionato un computer come sorgente di segnale, il proiettore rileva automaticamente il formato del segnale e si sintonizza per proiettare immagini corrette senza alcuna impostazione aggiuntiva.

Uno dei seguenti messaggi potrebbe essere visualizzato quando la sorgente di ingresso è un computer:

Auto

Quando il proiettore non è in grado di riconoscere il segnale collegato in base al sistema informatico fornito, viene visualizzato Auto nella casella dei menu Sistema e la funzione Regolaz. PC auto consente di visualizzare le immagini corrette. Se l'immagine non viene proiettata correttamente, è necessaria una regolazione manuale.

Non vi è ingresso di segnale dal computer. Verificare il collegamento tra computer e proiettore.

In caso di sorgente di ingresso VIDEO o S-Video

Auto

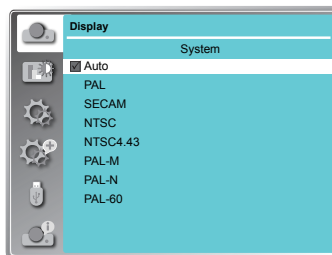
Il proiettore potrebbe rilevare automaticamente il sistema video in ingresso e regolare lo stato ottimale. Per sistemi PAL-M o PAL-N, selezionare manualmente il sistema.

PAL/SECAM/NTSC/NTSC4.43/PAL-M/

PAL-N

Se l'immagine non viene visualizzata correttamente, potrebbe essere necessario selezionare un formato tra PAL, SECAM, NTSC, NTSC 4.43, PAL-M e PAL-N per la riproduzione.

Menu sistema VIDEO o S-Video



✓Nota:

- Quando si seleziona HDMI, Component, HDBaseT, Network o USB Display, il menu Sistema del computer viene disabilitato.

Impostazione OSD-Regolaz. Colore (segnali HDMI 1, HDMI 2, VGA 1, VGA 2, Memory Viewer, Network, USB Display)

Regolaz. Colore

Scelta dal menu

- 1 Premere il tasto MENU sul telecomando per visualizzare l'OSD. Premere il tasto ▲▼ per selezionare l'icona Impostazione, premere il tasto ► o OK per confermare la selezione.
- 2 Premere il tasto ▲▼ per selezionare la voce desiderata e premere il tasto OK per confermare la selezione.

Modalità immagine

Commutare la modalità immagine per adattarsi alla sorgente dell'immagine e al proiettore.

Luminosa

La potenza della luce è al massimo per l'utilizzo in aree luminose.

Dinamica

La potenza della luce è in secondo luogo per l'utilizzo in aree luminose.

Standard

L'immagine diventa adatta per lo spostamento delle immagini in generale.

Cinema

Scala di grigi arricchita per guarda i video.

Schermo verde

Una modalità immagine progettata per la visualizzazione su schermo verde. Migliora la qualità dell'immagine proiettata sullo schermo verde. È destinato per uno schermo verde piuttosto che nero come indicato dal nome.

DICOM

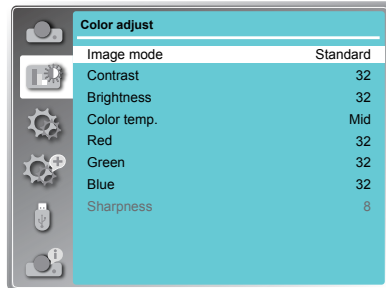
Viene riprodotta un'immagine a raggi X estremamente chiara. Radiografie digitali con dettagli eccellenti e nitidezza per la formazione medica, presentazioni e conferenze.

Colorboard

Una modalità immagine adatta a proiettare immagini su una parete rossa, blu, gialla o verde.

Immagine utente

La modalità immagine predefinita impostata dall'utente nel menu Regolaz. Immagine.



Contrasto

Premere il tasto ▼ per diminuire il contrasto, premere il tasto ▲ per aumentarlo.

Luminosità

Premere il tasto ▼ per diminuire la luminosità, premere il tasto ▲ per aumentarla.

Temp. colore

Premere il tasto ▲▼ per selezionare la temperatura di colore desiderata

Alta: Colore immagine bluastra

Med.: Colore immagine naturale

Bass: Colore immagine rossastra

Rosso

Premere il tasto ▼ per dare una tinta rossa e il tasto ▲ per scurire.

Verde

Premere il tasto ▼ per dare una tinta verde e il tasto ▲ per scurire.

Blu

Premere il tasto ▼ per dare una tinta blu e il tasto ▲ per scurire.

Nitidezza

Premere il tasto ▼ per sfumare l'immagine e il tasto ▲ per renderla nitida.

Impostazione OSD-Regolaz. Colore (segnali Video, Component, S-video)

Regolaz. Colore

Scelta dal menu

- 1 Premere il tasto MENU sul telecomando per visualizzare l'OSD. Premere il tasto ▲▼ per selezionare l'icona Impostazione, premere il tasto ► o OK per confermare la selezione.
- 2 Premere il tasto ▲▼ per selezionare la voce desiderata e premere il tasto OK per confermare la selezione.

Modalità immagine

Commutare la modalità immagine per adattarsi alla sorgente dell'immagine e al proiettore.

Luminosa

La potenza della luce è al massimo per l'utilizzo in aree luminose.

Dinamica

La potenza della luce è in secondo luogo per l'utilizzo in aree luminose.

Standard

L'immagine diventa adatta per lo spostamento delle immagini in generale.

Cinema

Scala di grigi arricchita per guarda i video.

Schermo verde

Una modalità immagine progettata per la visualizzazione su schermo verde. Migliora la qualità dell'immagine proiettata sullo schermo verde. È destinato per uno schermo verde piuttosto che nero come indicato dal nome.

DICOM

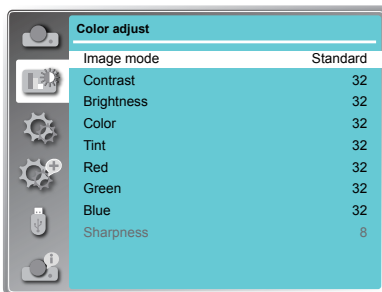
Viene riprodotta un'immagine a raggi X estremamente chiara. Radiografie digitali con dettagli eccellenti e nitidezza per la formazione medica, presentazioni e conferenze.

Colorboard

Una modalità immagine adatta a proiettare immagini su una parete rossa, blu, gialla o verde.

Immagine utente

La modalità immagine predefinita impostata dall'utente nel menu Regolaz. Immagine.



Contrasto

Premere il tasto ▼ per diminuire il contrasto, premere il tasto ▲ per aumentarlo.

Luminosità

Premere il tasto ▼ per diminuire la luminosità, premere il tasto ▲ per aumentarla.

Colore

Premere ▼ per ridurre la saturazione e ▲ per aumentarla.

Tinta

Premere ▲▼ per selezionare la tonalità adeguata dell'immagine.

Rosso

Premere il tasto ▼ per dare una tinta rossa e il tasto ▲ per scurire.

Verde

Premere il tasto ▼ per dare una tinta verde e il tasto ▲ per scurire.

Blu

Premere il tasto ▼ per dare una tinta blu e il tasto ▲ per scurire.

Nitidezza

Premere il tasto ▼ per sfumare l'immagine e il tasto ▲ per renderla nitida.

Impostazione OSD-Impostazione

Impostazione

Il proiettore dispone di comode funzioni di regolazione.

- 1 Premere il tasto MENU sul telecomando per visualizzare l'OSD. Premere il tasto ▲▼ per selezionare l'icona Impostazione, premere il tasto ► o OK per confermare la selezione.
- 2 Premere il tasto ▲▼ per selezionare la voce desiderata e premere il tasto OK per confermare la selezione.

Accensione rapida

Impostazione dell'accensione automatica del proiettore collegando il cavo di alimentazione AC.
On.....Avviare automaticamente la proiezione, accedere alla visualizzazione del conto alla rovescia.

Off.....Avviare in modalità standby.

Modalità stand by

Premere il tasto ▲▼ per selezionare la voce di seguito:

	LAN	RS232C	Controllo superiore	Telecomando
ECO	X	Δ	Δ	Δ
Normal	√	√	Δ	Δ
Rete	*X	Δ	Δ	Δ

x: Nessun controllo Δ: Solo comando di accensione √: Tutti i comandi sono attivi

*x: Il comando di accensione è attivo con il software "Wake On LAN".

• Il software "Wake On LAN" e il suo manuale possono essere scaricati dal sito web EIKI: <https://global.eiki.com/>

Nome del file: Software_WakeOnLAN

Controllo ventola

Controllare la ventola tramite il menu Impostazione.

Off.....Velocità normale. Impostare in modo che il proiettore funzioni ad altitudini inferiori.

On.....Più rapido di Off. Impostare in modo che il proiettore funzioni ad altitudini superiori.

✓Nota:

- Quando si utilizza il proiettore ad altitudini di circa 1400~2700 m, impostare su ON.
- Quando si seleziona Controllo ventola su "On", la luminosità passa automaticamente a Eco. Quando si riporta Controllo ventola su Normal, selezionare di nuovo Normale o Eco nell'impostazione Controllo sorgente luminosa a LED dell'OSD.

Controllo sorgente luminosa a LED

Cambiare la luminosità dello schermo.

☀ Normale Luminosità normale.

☾ Eco Minore luminosità, che riduce il consumo energetico e prolunga la durata della sorgente luminosa a LED.

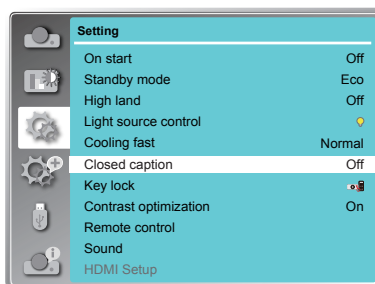
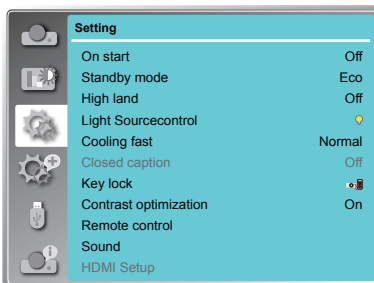
Raffreddamento

Fornisce le seguenti opzioni per l'azionamento delle ventole di raffreddamento dopo aver spento il proiettore.

Normale.....Tempo di raffreddamento predefinito.

30 sec.....Tempo di raffreddamento minore e più rumorosità.

0 sec.....Consentire di scollegare immediatamente il cavo di alimentazione senza il raffreddamento.



Impostazione OSD-Impostazione

Closed caption (Solo segnale Video)

Consente la visualizzazione dei sottotitoli per i contenuti audio o altre informazioni. Se la sorgente di ingresso contiene sottotitoli, è possibile abilitare questa funzione e cambiare canale. Premere ▲▼ per selezionare Off, CC1, CC2, CC3 o CC4.


✓Nota:

- Se il pannello di controllo si blocca accidentalmente e non si ha il telecomando nelle vicinanze o si è verificato un problema nel telecomando, rivolgersi al rivenditore presso il quale è stato acquistato il proiettore o al centro di assistenza.



Blocco comandi

Impostare la protezione per il funzionamento del proiettore.

 Off.....

Il pannello di controllo e il telecomando funzionano.

 Proiettore.....

Bloccare il funzionamento del pannello di controllo.
Per sbloccare, usare il telecomando.

 Telecomando

Bloccare il funzionamento del telecomando.
Per sbloccare, usare il pannello di controllo.

Ottimizzazione del contrasto

Aumentare il contrasto dell'immagine.

On Abilitare la funzione, aumentare il contrasto dell'immagine.

Off Disabilitare la funzione.

Telecomando

Evitare l'interferenza dal telecomando, mentre contemporaneamente vengono utilizzati più proiettori o dispositivi video. (L'impostazione predefinita è Code 0)

Cambiare il codice sul proiettore:

Code 0 ~ Code 9 Selezionare il numero ID specificato per controllare i singoli proiettori.

Modificare il codice sul telecomando:

Tenere premuto il tasto OK e uno dei tasti numerici per 5 secondi per impostare il codice sul numero premuto. Il codice è impostato correttamente quando l'indicatore luminoso sul telecomando lampeggia.

✓ Nota: Il proiettore e il telecomando devono essere abbinati con lo stesso codice.

Impostazione OSD-Impostazione

Suono

Regolano il volume.

Volume Premere il tasto ▲ per aumentare il volume, premere il tasto ▼ per abbassarlo.

Muto Premere il tasto ▼ per commutare la funzione Muto. (On/Off)

Regolazione HDMI (solo HDMI)

Cambiare le impostazioni di "Immagine" or "Suono" nel menu "Regolazione HDMI", se l'immagine non viene proiettata correttamente.

Immagine

64-940 Per il dispositivo video.

0-1023 Per il computer.

✓ *Nota:*

L'impostazione ottimale varia in base all'impostazione di uscita del dispositivo esterno collegato. Fare riferimento alle istruzioni di funzionamento del dispositivo video sull'uscita del dispositivo esterno.

Suono

HDMI Vengono trasmessi l'immagine e l'audio.

VGA..... Il segnale audio viene immesso dal terminale "AUDIO IN".

Impostazione OSD-Espandi

Espandi

Selezionare il menu Impostazione per configurare altre funzioni del proiettore.

1. Premere il tasto MENU sul telecomando per visualizzare l'OSD. Premere il tasto ▲▼ per selezionare Espandi, premere il tasto ► o OK per accedere al sottomenu.
2. Premere il tasto ▲▼ per selezionare la voce desiderata, premere il tasto ► o OK per confermare la selezione.
3. Premere il tasto ▲▼ per selezionare la voce desiderata, premere il tasto OK per confermare la selezione.

Lingua

Questo proiettore fornisce il menu con schermata multilingua.

È possibile premere il tasto ▲▼ per selezionare la lingua desiderata: Inglese, tedesco, francese, italiano, spagnolo, polacco, svedese, olandese, portoghese, giapponese, cinese semplificato, cinese tradizionale, coreano, russo, arabo, turco, finlandese, norvegese, danese, indonesiano, ungherese, ceco, kazako, vietnamita, thailandese e farsi.

Autoregolazione

Premere il tasto AUTO sul telecomando per eseguire funzioni "Ricerca ingresso", "Regolaz. PC auto" e "Keystone automatico".

Ricerca ingresso

Consente di rilevare automaticamente i segnali di ingresso. Si arresta quando rileva un segnale. Premere il tasto ▲▼ per selezionare un'opzione di seguito:

- On..... Abilitato.
- Off..... Disabilitato.

Regolaz. PC auto

- On..... Premere il tasto AUTO sul telecomando per abilitare automaticamente la funzione Regolaz. PC auto.
- Off..... Annullare la funzione Regolaz. PC auto.

Keystone automatico

- Auto Quando si rileva che il proiettore è inclinato, correggere il keystone verticale in tempo reale.
- Manuale... Quando si preme il tasto AUTO sul telecomando, eseguire il keystone verticale.
- Off..... Disabilitato.

Menu Espandi



Autoregolazione



✓ Nota:

- "Ricerca ingresso", "Regolaz. PC auto" e "Keystone automatico" non possono essere impostati contemporaneamente su "Off". Almeno uno di essi deve essere impostato su "On".
- A volte, il keystone automatico può correggere l'immagine in modo non perfetto ed è necessario il keystone manuale.
- La funzione Keystone automatico è disponibile quando si imposta "Display" → "Progetto modo" su "Soffitto/Frontale" o "Soffitto/Retro".

Impostazione OSD-Espandi

Trapezio

Questa funzione viene utilizzata per memorizzare o ripristinare la correzione trapezoidale quando il cavo di alimentazione AC è scollegato.

- 1 Premere il tasto MENU sul telecomando per visualizzare il menu della schermata. Premere il tasto ▲▼ per selezionare "Espandi", quindi premere il tasto OK.
- 2 Premere il tasto ▲▼ per selezionare "Trapezio", quindi premere il tasto OK.
- 3 Premere il tasto ▲▼ per selezionare la voce da impostare, quindi premere il tasto OK.

Menu Trapezio



Trapezio

Consente di impostare se mantenere o meno la correzione trapezoidale dopo aver spento il proiettore o scollegato il cavo di alimentazione.

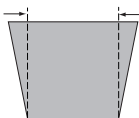
Memorizza La correzione trapezoidale viene mantenuta quando si collega il cavo di alimentazione o si spegne il proiettore.

Ripristina Quando si imposta "Modalità stand by" su "Eco", si scollega il cavo di alimentazione o si spegne il proiettore, la correzione trapezoidale viene annullata. Quando si imposta "Modalità stand by" su "Normale", si scollega il cavo di alimentazione, la correzione trapezoidale viene annullata; quando si spegne il proiettore, la correzione trapezoidale viene mantenuta.

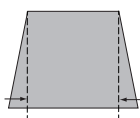
Trapezio H/V

Regolare quando il keystone orizzontale o verticale dell'immagine proiettata è distorto.

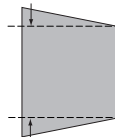
Ridurre la larghezza superiore con il tasto ▲.



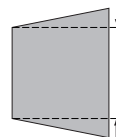
Ridurre la larghezza inferiore con il tasto ▼.



Ridurre la larghezza sinistra con il tasto ◀.



Ridurre la larghezza destra con il tasto ▶.

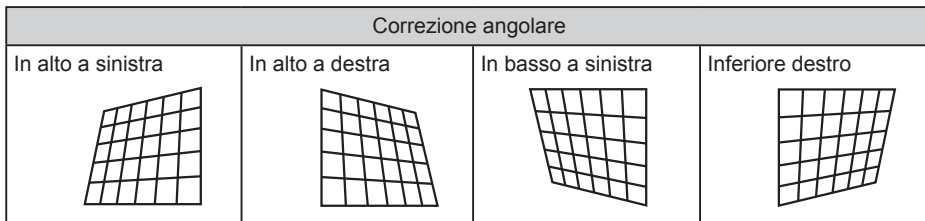


Impostazione OSD-Espandi

Correzione angolare

Regolare in caso di distorsione dei quattro angoli dell'immagine proiettata.

Premere **▲▼◀▶** per regolare la voce.



✓Nota:

- Le frecce bianche indicano che non vi è alcuna correzione.
- Una freccia rossa indica la direzione di correzione.
- Una freccia scompare in caso di correzione massima.

Azzerare valore

Ripristina i valori corretti alle impostazioni predefinite.

Premere **▲▼** per selezionare "Azzerare valore", quindi premere il tasto OK. Viene rilasciato lo stato della correzione trapezoidale.

✓Nota:

- Il valore di impostazione "Trapezio H/V", "Correzione angolare" o "Correzione curvata" è valido. Al termine della regolazione di "Trapezio H/V", "Correzione angolare" o "Correzione curvata", il valore di regolazione viene ripristinato quando si regola l'altro.
- Non è possibile regolare in modo indipendente "Offset X correzione curvatura" e "Offset Y correzione curvatura". Dopo aver regolato "Guadagno X/Y correzione curvatura" all'inizio, regolare "Offset X correzione curvatura" e "Offset Y correzione curvatura".
- Premere il tasto KEYSTONE sul telecomando quando viene visualizzata la schermata Trapezio (include: Trapezio H/V, Correzione angolare, Correzione curvata e Azzerare valore), premere il tasto **▲▼** passare all'altra schermata di regolazione.
- Tenere premuto il tasto **▲▼◀▶** per la continua regolazione. Questa operazione è più rapida.
- La correzione fino a $\pm 30^\circ$ dell'inclinazione in direzione verticale e $\pm 15^\circ$ dell'inclinazione in direzione orizzontale è disponibile per le regolazioni con "Trapezio". Tuttavia, la qualità delle immagini si degrada ed è più difficile mettere a fuoco con maggiore correzione. Installare il proiettore in modo da ridurre al massimo la correzione.
- Il formato dello schermo cambia anche quando si usa "Trapezio H/V" per effettuare varie regolazioni.
- Il rapporto proporzioni del formato immagine potrebbe cambiare in base alla correzione.

Impostazione OSD-Espandi

Logo

Questa funzione consente di personalizzare il logo dello schermo con le funzioni Selezione logo, Cattura, Blocca codice PIN logo e Cambia codice PIN logo.

Selezione logo

Questa funzione determina la visualizzazione di avvio tra le seguenti opzioni.

PredefinitoMostrare il logo impostato in fabbrica.

Off.....Mostrare solo la visualizzazione del
conto alla rovescia.

Logo

Blocca codice PIN logo

Questa funzione impedisce a persone non autorizzate di modificare il logo dello schermo.

Off Il logo dello schermo può essere modificato liberamente dal menu Logo.

On Il logo dello schermo non può essere modificato senza un codice PIN logo.

Per modificare l'impostazione Blocca codice PIN logo, premere il tasto OK, quindi viene visualizzata la finestra di dialogo Codice PIN logo. Inserire il codice PIN logo osservando le seguenti procedure. Il codice PIN predefinito è "111".

Premere OK per inserire il codice PIN. Premere il tasto ◀▶ per selezionare un numero, quindi premere il tasto OK per inserire questo numero. Il cursore si sposta automaticamente alla casella successiva. Se si fissa un numero non corretto, premere il tasto MENU per ripristinarlo di nuovo. Ripetere questa procedura per completare l'inserimento di un numero a tre cifre.

Dopo aver inserito il numero a tre cifre, il cursore si sposta automaticamente su "Conferma".

Premere il tasto OK, quindi iniziare ad utilizzare il proiettore.

Se si è inserito un codice PIN non corretto, il numero (***) diventa rosso. Viene ripristinato automaticamente entro un secondo. Inserire nuovamente il codice PIN corretto.

Cambia codice PIN logo

È possibile modificare il codice PIN logo (tre numeri). Premere il tasto OK per selezionare Cambia codice PIN logo. Quando viene visualizzata la finestra di dialogo Codice PIN logo, premere il tasto ◀▶ per inserire il codice PIN corretto. Viene visualizzata la nuova finestra di dialogo Nuovo codice PIN logo. Impostare un nuovo codice PIN logo. Quando viene visualizzata la casella di conferma, selezionare Sì per impostare il nuovo codice PIN logo.

Annotare il nuovo codice PIN logo e tenerlo a portata di mano. Se si perde il numero, non è più possibile modificare l'impostazione Codice PIN logo.



ATTENZIONE:

UNA VOLTA MODIFICATO IL CODICE DI PIN LOGO, ANNOTARE IL NUOVO CODICE PIN NELLA COLONNA DEL PROMEMORIA N. CODICE PIN LOGO A PAGINA 86 E CONSERVALO IN MODO SICURO. SE SI PERDE O SI DIMENTICA IL CODICE PIN LOGO, NON È PIÙ POSSIBILE MODIFICARE L'IMPOSTAZIONE CODICE PIN LOGO.

Impostazione OSD-Espandi

Sicurezza

Questa funzione consente di utilizzare le funzioni Blocco codice PIN e Modifica codice PIN per impostare la protezione per il funzionamento del proiettore.

Blocco codice PIN

Questa funzione impedisce l'utilizzo del proiettore da parte di persone non autorizzate e fornisce le seguenti opzioni di impostazione per protezione.

OffSbloccato.

On.....Inserire il codice PIN ogni volta che si accende il proiettore. Per modificare l'impostazione Blocca codice PIN o Codice PIN , inserire il codice PIN. Il codice PIN predefinito è "111".

Per modificare l'impostazione Blocca codice PIN, premere il tasto OK, quindi viene visualizzata la finestra di dialogo Codice PIN.

Premere il tasto ◀▶ per selezionare un numero, quindi premere il tasto OK per inserire questo numero. Il cursore si sposta automaticamente alla casella successiva. Se si fissa un numero non corretto, premere il tasto MENU per ripristinarlo di nuovo.

Ripetere questa procedura per completare l'inserimento di un numero a tre cifre.

Dopo aver inserito il numero a tre cifre, il cursore si sposta automaticamente su "Conferma".

Premere il tasto OK, quindi modificare l'impostazione Blocca codice PIN.

Se si è inserito un codice PIN non corretto, il numero (***) diventa rosso. Viene ripristinato automaticamente entro un secondo. Inserire nuovamente il codice PIN corretto.

Modifica codice PIN

Il codice PIN può essere modificato in un numero a tre cifre. Premere il tasto ▲▼ per selezionare il cambio di codice PIN. Quando viene visualizzata la finestra di dialogo Codice PIN, premere il tasto ◀▶ per inserire il codice corretto. Viene visualizzata la nuova finestra di dialogo Nuovo codice PIN. Impostare un nuovo codice PIN.

Sicurezza



Che cos'è una password (PIN)?

Una password (PIN) è un codice ID per identificare le persone che sanno come utilizzare il proiettore. L'impostazione di una password (PIN) può prevenire che il proiettore sia usato da personale non autorizzato.

La password (PIN) è un numero a 3 cifre. Per sapere di più su come proteggere il proiettore con una password (PIN), fare riferimento alla funzione di blocco con codice PIN nel menu di configurazione a pagina 54 per i dettagli.

Precauzioni sul funzionamento della password (PIN)

Non è possibile utilizzare un proiettore protetto da password (PIN) senza la password (PIN) corretta. Impostare una nuova password (PIN) e conservare il manuale in un luogo sicuro. Nel caso in cui la password (PIN) venga persa o dimenticata, rivolgersi al rivenditore o al servizio assistenza.

ATTENZIONE:

UNA VOLTA MODIFICATO IL CODICE DI PIN, ANNOTARE IL NUOVO CODICE PIN NELLA COLONNA DEL N. CODICE PIN. A PAGINA 86 E CONSERVALO IN MODO SICURO.

SE SI PERDE O SI DIMENTICA IL CODICE PIN, NON È PIÙ POSSIBILE MODIFICARE L'IMPOSTAZIONE CODICE PIN.

Impostazione OSD-Espandi

Risparmio energetico

Per ridurre il consumo energetico e mantenere la durata della sorgente luminosa a LED, la funzione Risparmio energetico spegne la sorgente luminosa a LED di proiezione quando il proiettore non viene utilizzato per un determinato periodo di tempo.

Selezionare una delle seguenti opzioni:

Pronto

Quando la sorgente luminosa a LED si è completamente raffreddata, l'indicatore POWER passa a verde lampeggiante. In questa condizione, la sorgente luminosa a LED del proiettore si accende se il segnale di ingresso viene ricollegato o si preme un tasto sul telecomando o sul pannello di controllo.

Spegnere

Quando la sorgente luminosa a LED si è completamente raffreddata, l'alimentazione viene spenta.

Off

Disabilitare la funzione Risparmio energetico.

Timer

Se il segnale di ingresso si interrompe e non viene premuto nessun tasto per oltre 30 secondi, viene visualizzato il display del timer con No segnale. Si avvia il conto alla rovescia fino allo spegnimento della sorgente luminosa a LED. Premere il tasto ▲▼ per impostare il timer (1~30 min.)

Pronto countdown

Impostare il tempo di passaggio automatico dallo stato pronto allo stato di standby (0-30 min. 0 Min:nessun trasferimento automatico)

In stato pronto, premere il tasto POWER per passare automaticamente allo stato di standby e premere un altro tasto per accendere il proiettore.

Timer filtro

Questa funzione viene utilizzata per impostare una frequenza per la pulizia del filtro.

Quando il proiettore raggiunge un tempo specificato tra le pulizie, sullo schermo appare l'icona Avviso filtro, che indica la necessità di pulizia. Dopo la pulizia del filtro, assicurarsi di selezionare RESET e impostare il timer. L'icona Avviso filtro non si spegne fino all'azzeramento del contatore del filtro.

Timer filtro

Visualizzare il tempo di utilizzo del filtro.

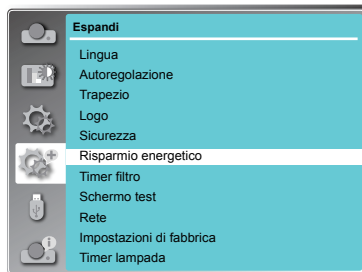
Timer

Impostare il tempo di visualizzazione dell'icona di avviso.

Ripristino timer filtro

Azzerare il contatore del filtro.

Risparmio energetico



Tempo restante prima dello spegnimento della sorgente luminosa a LED.

✓Nota:

*Impostazioni di fabbrica: "Timer: 5 min",
"Pronto countdown: 5 min".*

Timer filtro



Impostazione OSD-Espandi

Schermo test

Questa funzione viene utilizzata per impostare il segnale di prova interno: Scala dei grigi 1, Scala dei grigi 2, Scala dei grigi 3, Scala dei grigi 4, Barra dei colori, Rosso, Verde, Blu, Quadrettatura, Bianco, Nero e Raster grigio.

Schermo test



Rete

Funzione: Il PC controlla il proiettore tramite LAN.

Operazioni preliminari:

1. Apparecchiature: PC, proiettore, cavi

2. Procedure di collegamento:

Collegare il proiettore a router o interruttori della LAN con cavo di rete diretto o incrociato. In caso di mancato collegamento del PC e del proiettore con cavo parallelo, utilizzare un cavo incrociato come consigliato.

3. Una volta avviato il computer e collegato il proiettore, le spie dell'interfaccia LAN lampeggiano contemporaneamente.

Procedure operative:

1 Accendere il proiettore.

2 Ottenere l'indirizzo di rete. DHCP viene visualizzato su On e ottenere automaticamente l'indirizzo di rete. (Se si ha familiarità con la rete, è possibile impostare DHCP su Off e ottenere manualmente l'indirizzo di rete.)

3 Accedere al menu delle impostazioni di rete.

- (1) Premere il tasto MENU sul telecomando per visualizzare il menu della schermata. Premere il tasto ▲▼ per selezionare Espandi, quindi premere il tasto OK.
- (2) Premere il tasto ▲▼ per selezionare Rete, quindi premere il tasto OK per accedere al menu Rete.

Indirizzo MAC Visualizza l'indirizzo MAC della rete cablata di questo proiettore.

Indirizzo IP Visualizza l'indirizzo IP della rete cablata di questo proiettore.



Impostazione OSD-Espandi

- (3) Quando DHCP è su On, si ottengono automaticamente Indirizzo IP, Subnet, Gateway e DNS. Premere il tasto OK su "Conferma" per confermare i parametri.

Quando DHCP è su Off, premere il tasto OK per inserire Indirizzo IP, quindi premere il tasto ▼ per inserire rispettivamente Subnet, Gateway e DNS.

Premere il tasto OK su "Conferma" per confermare i parametri.

✓ *Nota:*

Per l'uso di Rete, vedere pagina 57.



Impostazioni di fabbrica

Questa funzione ripristina tutti i valori predefiniti, ad eccezione di Blocca codice PIN, Blocca codice PIN logo, Timer sorgente luminosa a LED e Timer filtro.

✓ *Nota:*

L'immagine del logo utente acquisita viene eliminata quando si esegue l'impostazione predefinita.

Timer sorgente luminosa a LED

Questa funzione ripristina il contatore delle ore di utilizzo della sorgente luminosa a LED. Assicurarsi di ripristinare il contatore della sorgente luminosa a LED dopo averla sostituita. L'indicatore WARNING si Spegne e l'icona di sostituzione della sorgente luminosa a LED scompare dopo l'azzeramento del contatore della sorgente luminosa a LED.

Premere il tasto < MENU > sul telecomando o sul pannello di controllo per visualizzare il menu OSD. Premere il tasto ▲▼ per selezionare il menu Espandi, quindi premere il tasto <OK> o ►.

- 1) Premere il tasto ▲▼ per selezionare il menu [Timer sorgente luminosa a LED].
- 2) Premere il tasto <OK>.
- 3) Premere il tasto ▲▼ per selezionare [Reset contatore sorgente luminosa a LED], quindi premere il tasto <OK>.
- 4) La casella di conferma "Ripristinare contatore di sostituzione sorgente luminosa a LED?" appare.
- 5) Selezionare "Sì" e premere il tasto <OK>.

Impostazioni di fabbrica



Timer sorgente luminosa a LED



Impostazione OSD-Memory Viewer

Memory Viewer

La funzione Memory Viewer consente di proiettare le immagini archiviate nella memoria USB quando si inserisce la memoria USB nel proiettore.

- 1 Premere il tasto MENU sul telecomando per visualizzare il menu della schermata.
- 2 Premere il tasto ▲▼ per selezionare "Memory Viewer", quindi premere il tasto OK.
- 3 Premere il tasto ▲▼ per selezionare la voce da impostare, quindi premere il tasto OK.
- 4 Premere il tasto ▲▼ per regolare la voce, quindi premere il tasto OK.

Imposta diapositiva

Avviare la presentazione.

Effetto di animazione

Impostare l'effetto di animazione quando si cambia l'immagine della presentazione.

Scorri in basso.....Cambiare l'immagine dall'alto verso il basso.

Scorri a destra.....Cambiare l'immagine da sinistra verso destra.

Premere ▲▼ per selezionare "Applica" e premere il tasto OK per eseguire l'impostazione.

Ordinamento

Impostare l'ordine della presentazione.

Estendi ordine ..Ordinare file e cartelle in ordine esteso.

Dimensione ordine Ordinare file e cartelle in quantità di ordine dati.

Ora ordineOrdinare file e cartelle in ordine di tempo memorizzato.

Ordine nome.....Ordinare file e cartelle in ordine di nome.

Premere ▲▼ per selezionare "Applica" e premere il tasto OK per eseguire l'impostazione.

Ruota

Impostare la direzione di rotazione dell'immagine.

Non ruotareLa rotazione viene disabilitata.

270 gradi Ruotare di 270 gradi in senso antiorario.

180 gradi Ruotare di 180 gradi.

90 gradi Ruotare di 90 gradi in senso antiorario.

Premere ▲▼ per selezionare "Applica" e premere il tasto OK per eseguire l'impostazione.

Menu Memory Viewer



✓ Nota:

- Il menu "Memory Viewer" è disponibile quando si seleziona la sorgente di ingresso come "Memory Viewer".
- Vengono applicate tutte le impostazioni, ad eccezione di "Imposta diapositiva" dopo l'esecuzione di "Applica".
- Per la funzione Memory Viewer, vedere pagina 65.

Ottimale

Impostare se l'immagine si adatta o meno alla schermata proiettata.

On.....Visualizzare l'immagine per adattarsi alle proporzioni della schermata proiettata.

Off.....Visualizzare nei pixel normali dell'immagine.

Premere ▲▼ per selezionare "Applica" e premere il tasto OK per eseguire l'impostazione.

Ripeti

Abilitare o disabilitare la funzione di ripetizione della presentazione.

On.....Visualizzare tutti i file ripetutamente.

Of.....fRitornare alla pagina delle miniature dopo la trasmissione dell'ultimo file.

Premere ▲▼ per selezionare "Applica" e premere il tasto OK per eseguire l'impostazione.

Applica

Eseguire l'impostazione in modalità presentazione.

Premere ▲▼ per selezionare "Applica" e premere il tasto OK. Viene applicata l'impostazione delle voci, ad eccezione di "Imposta diapositiva".

Impostazione OSD-Info.

Informazioni

Il menu di informazioni viene utilizzato per rilevare il segnale dell'immagine proiettata e lo stato di esecuzione.

Scelta dal menu

Premere il tasto MENU sul telecomando o sul pannello di controllo per visualizzare il menu della schermata. Premere ▲▼ per selezionare Info. Il menu delle informazioni viene visualizzato come nell'immagine a destra.

Nel menu delle informazioni viene visualizzato lo stato del proiettore.

Ingresso

Viene visualizzata la sorgente di ingresso selezionata.

Freq. orizz.

La frequenza orizzontale del segnale di ingresso viene visualizzata in KHz o - - - -KHz quando non viene rilevato il segnale.

Freq. vert.

La frequenza verticale del segnale di ingresso viene visualizzata in Hz o - - - - Hz quando non viene rilevato il segnale.

Stato sorgente luminosa a LED

Viene visualizzato lo stato di impostazione di "Controllo sorgente luminosa a LED".

Timer sorgente luminosa a LED

Viene visualizzata la durata d'uso della sorgente luminosa a LED.

Risparmio energetico

Viene visualizzato lo stato di impostazione di "Risparmio energetico".

Modalità immagine

Viene visualizzato lo stato di impostazione di "Modalità immagine".

Menu Info.



Descrizione sull'uso
della funzione utile

Descrizione delle operazioni di controllo di rete

Controllo LAN

Funzione: Il PC controlla il proiettore tramite LAN.

Operazioni preliminari:

1. Apparecchiature: PC, proiettore, cavi

2. Procedure di collegamento:

Collegare il proiettore a router o interruttori della LAN con cavo di rete diretto o incrociato. In caso di mancato collegamento del PC e del proiettore con cavo parallelo, utilizzare un cavo incrociato come consigliato.

3. Una volta avviato il computer e collegato il proiettore, le spie dell'interfaccia LAN e dell'interfaccia del computer lampeggiano contemporaneamente.

Procedure operative:

1 Accendere il proiettore.

2 Ottenere l'indirizzo di rete. DHCP viene visualizzato su On e ottenere automaticamente l'indirizzo di rete. Se si ha familiarità con la rete, è possibile impostare DHCP su Off e ottenere manualmente l'indirizzo di rete.

3 Accedere al menu delle impostazioni di rete.

(1) Premere il tasto MENU sul pannello di controllo o sul telecomando per visualizzare il menu della schermata. Premere il tasto ▲▼ per selezionare "Espandi", quindi premere il tasto OK.

(2) Premere il tasto ▲▼ per selezionare l'impostazione "Rete" e premere il tasto OK per accedere all'impostazione di rete.

(3) Premere il tasto ▲▼ per impostare DHCP su On.

(4) Premere il tasto ▲▼ per andare su "Conferma" e premere il tasto OK. Viene visualizzato "Attendere".



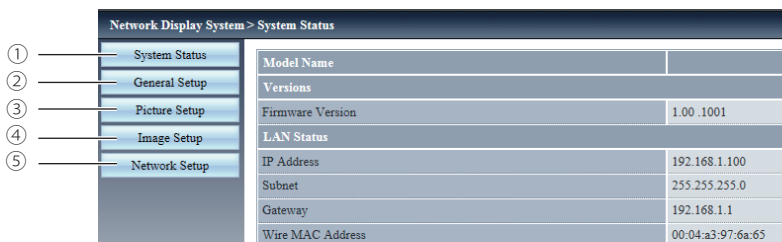
Descrizione delle operazioni di controllo di rete

4. Attivare il browser Web nel PC.
5. Inserire l'indirizzo IP impostato dal proiettore nel campo di immissione dell'URL del browser Web.
6. Selezionare "Login" per accedere alla pagina Sistema visualizzazione rete. (Il nome iniziale e la password sono "admin".)



✓ Nota:

- È possibile fare clic sull'angolo superiore destro della schermata del browser Web per selezionare la lingua del display.
 - Non eseguire l'impostazione o il controllo avviando contemporaneamente più browser Web. Non impostare o controllare il proiettore da vari computer.
 - Prima cambiare la password. (8 caratteri a metà larghezza).
 - Se la schermata del controllo web non viene visualizzata, consultare l'amministratore di rete.
7. Le voci della pagina Sistema visualizzazione rete includono: "Stato di sistema", "Configurazione generale", "Configurazione immagine", "Configurazione immagine" e "Configurazione di rete".



- ① Stato di sistema
La pagina "Stato di sistema" viene visualizzata facendo clic su questa voce.
- ② Configurazione generale
La pagina "Configurazione generale" viene visualizzata facendo clic su questa voce.
- ③ Configurazione immagine
La pagina "Configurazione immagine" viene visualizzata facendo clic su questa voce.
- ④ Configurazione immagine
La pagina "Configurazione immagine" viene visualizzata facendo clic su questa voce.
- ⑤ Configurazione di rete
La pagina "Configurazione di rete" viene visualizzata facendo clic su questa voce.

Descrizione delle operazioni di controllo di rete

Pagina "Stato di sistema"

Visualizzare lo stato del proiettore per le seguenti voci.

Network Display System > System Status		
System Status	Model Name	①
General Setup	Versions	②
Picture Setup	Firmware Version	1.00.1001
Image Setup	LAN Status	③
Network Setup	IP Address	192.168.1.100
	Subnet	255.255.255.0
	Gateway	192.168.1.1
	Wire MAC Address	00:04:a3:97:6a:65

- ① Nome modello
Visualizza il numero di modello del proiettore.
- ② Versioni
Visualizza la versione del firmware del proiettore.
- ③ Stato LAN
Visualizza lo stato di connessione della LAN.

Pagina "Configurazione generale"

Viene visualizzato Cambia password per pagina Web.

Network Display System > General Setup		
System Status	Change Password for Webpage	①
General Setup	Enter Old password	②
Picture Setup	Enter New password	③
Image Setup	Confirm New password	④
Network Setup	Apply	④
	Power & Source	⑤
	Power <input type="radio"/> On <input type="radio"/> Off	⑤
	Source Select <input checked="" type="checkbox"/> Computer 1	⑥

- ① Inserisci password precedente
Inserisce la password configurata.
- ② Inserisci nuova password
Inserisce la nuova password.
- ③ Conferma nuova password
Reinserisce la nuova password desiderata per la conferma.
- ④ Applica
Aggiorna le impostazioni.
- ⑤ Alimentazione
Accende/spegne il proiettore.
- ⑥ Selezione fonte
Commuta la sorgente di ingresso del proiettore.

Pagina "Configurazione immagine"

Network Display System > Picture Setup		
System Status	Brightness (0 -- 63)	①
General Setup	Contrast (0 -- 63)	②
Picture Setup	Sharpness (0 -- 15)	③
Image Setup	Color (0 -- 63)	④
Network Setup	Tint (0 -- 63)	⑤
	Color Temperature	⑥
	Red (0 -- 63)	⑥
	Green (0 -- 63)	⑥
	Blue (0 -- 63)	⑥

Descrizione delle operazioni di controllo di rete

- ① Luminosità
Regola la luminosità dell'immagine proiettata.
- ② Contrasto
Regola il contrasto dell'immagine proiettata.
- ③ Nitidezza
Regola la nitidezza dell'immagine proiettata.
- ④ Colore
Regola la saturazione di colore dell'immagine proiettata.
- ⑤ Tinta
Regolare la tonalità pelle dell'immagine proiettata.
- ⑥ Temperatura colore
Regola la temperatura colore dell'immagine proiettata.

Pagina "Configurazione immagine"

System Status	Aspect	Normal
General Setup	Line type (0 --- 31)	0
Picture Setup	H Position	0
Image Setup	V Position	0
Network Setup	H Size (-17 --- 15)	
	Freeze	<input type="radio"/> On <input checked="" type="radio"/> Off
	Keystone	
	V Keystone (-60 --- 60)	
	H Keystone (-30 --- 30)	0
	Curved correction	
	XGain (-40 --- 40)	0
	YGain (-40 --- 40)	0
	XOffset_x (0 --- 1279)	640
	XOffset_y (0 --- 799)	400
	YOffset_x (0 --- 1279)	640
	YOffset_y (0 --- 799)	400
	Corner correction	
	TopLeft_x (0 --- 1279)	0
	TopLeft_y (0 --- 799)	0
	TopRight_x (0 --- 1279)	1279
	TopRight_y (0 --- 799)	0
	BottomLeft_x (0 --- 1279)	0
	BottomLeft_y (0 --- 799)	799
	BottomRight_x (0 --- 1279)	1279
	BottomRight_y (0 --- 799)	799

- ① Aspetto
Commuta le proporzioni dell'immagine proiettata.
- ② Sincron. fine
Regola la sincronizzazione fine dell'immagine proiettata.
- ③ Posizione H
Regola la posizione orizzontale dell'immagine proiettata.
- ④ Posizione V
Regola la posizione verticale dell'immagine proiettata.
- ⑤ Dimensione H.
Regola il numero totale di punti dell'immagine proiettata.
- ⑥ Freeze
Attiva e disattiva la funzione freeze.
- ⑦ Auto regolaz. PC
Esegue la funzione Regolaz. PC auto.
- ⑧ Trapezio V
Corregge il keystone in direzione verticale.
- ⑨ Trapezio H
Corregge il keystone in direzione orizzontale.
- ⑩ Correzione curvata
Corregge le distorsioni a cuscinetto e a barilotto dell'immagine proiettata.
- ⑪ Correzione angolare
Corregge i quattro angoli dell'immagine proiettata.

Descrizione delle operazioni di controllo di rete

Pagina "Configurazione di rete"

System Status	Obtain an IP address automatically	Use the following IP address
General Setup	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Picture Setup	IP Address	192 168 1 100
Image Setup	Subnet	255 255 255 0
Network Setup	Gateway	192 168 1 1
	DNS	192 168 1 1

① Configurazione LAN

Selezionare [Ottieni indirizzo IP automaticamente] per abilitare il client DHCP.

Indirizzo IP

Inserire l'indirizzo IP quando non si utilizza un server DHCP.

Subnet

Inserire la subnet mask quando non si utilizza un server DHCP.

Gateway

Inserire l'indirizzo gateway predefinito quando non si utilizza un server DHCP.

DNS

Inserire il server DNS quando non si utilizza un server DHCP.

② Applica

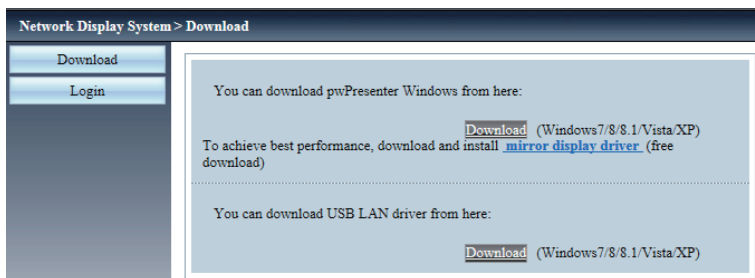
Aggiorna le impostazioni.

Descrizione del funzionamento della visualizzazione di rete

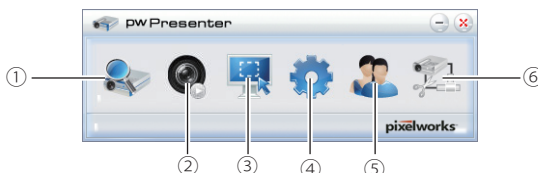
Funzione di visualizzazione di rete

1. software PwPresenter: quando si seleziona "Rete" in Selezione fonte, è possibile proiettare le immagini attuali del computer tramite la rete.

Inserire l'indirizzo IP del proiettore nella pagina web per accedere a Sistema visualizzazione rete. Fare clic su "Download" per scaricare il software PwPresenter in base al sistema operativo.



2. Avviare il software pwPresenter.



① Schermata di ricerca del proiettore
Fare clic per accedere a Ricerca, selezionare il proiettore e connetterlo. Impostare lo stesso indirizzo IP del proiettore nel software pwPresenter (ad esempio: 192.168.1.100). Il nome iniziale e la password sono "admin".



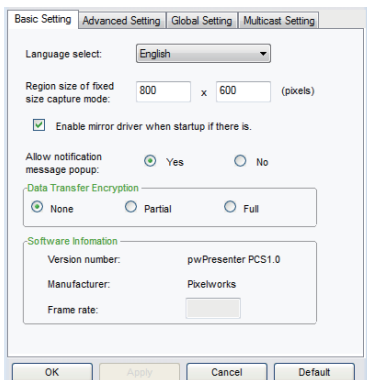
✓ *Nota:*

- Prima di utilizzare il software PwPresenter per la ricerca, è necessario portare Selezione fonte su "Rete".

Descrizione del funzionamento della visualizzazione di rete

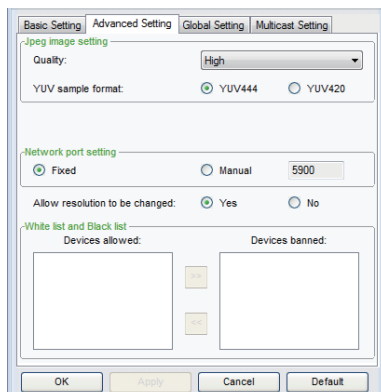
- ② Riproduzione/Pausa
Riprodurre o interrompere l'immagine selezionata.
- ③ Selezione della modalità di acquisizione
Scegliere una modalità di acquisizione tra "Schermo intero", "Formato fisso" e "Modificabile".

- ④ Impostazione dei parametri
Impostazione di base
Impostazione di lingua, regione in cui si è acquisita l'immagine, ecc.



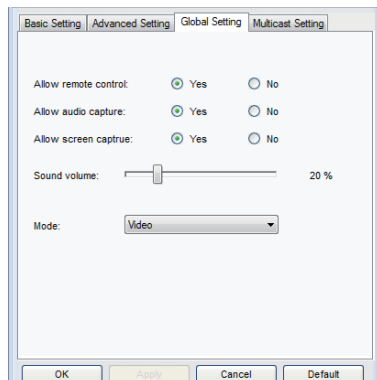
Espandi

Impostazione di qualità immagine, porta di rete, ecc.



Impostazione globale

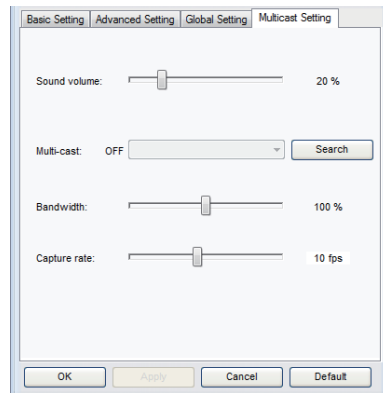
Impostazione telecomando, acquisizione per audio o schermata, ecc.



Descrizione del funzionamento della visualizzazione di rete

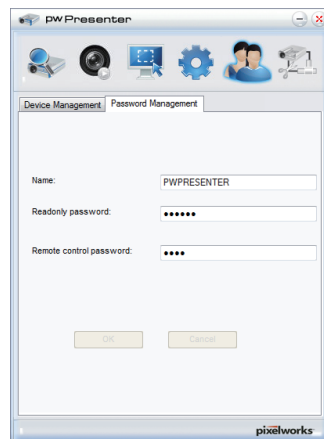
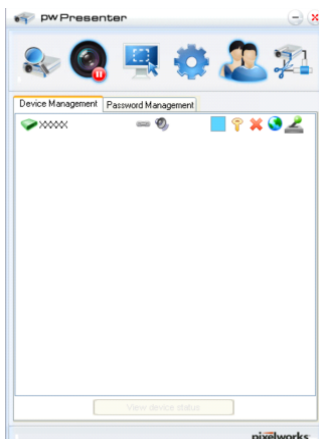
Impostazione multicast

Impostazione di volume audio, larghezza di banda, frequenza di acquisizione, ecc.



⑤ Gestione visualizzazione di rete

Impostazione della gestione del dispositivo e della password.



⑥ Scollegare il proiettore.

Descrizione dell'uso della funzione Memory Viewer

Funzione Memory Viewer

La funzione Memory Viewer viene utilizzata per proiettare le immagini archiviate nella memoria USB quando si inserisce la memoria USB nel terminale USB A(VIEWER) del proiettore.

La funzione Memory Viewer supporta i seguenti file immagine.

	Estensione	Formato	Descrizione
Immagine	jpg/jpeg	Encoder baseline 24 bit	Max. risoluzione: 10000 x 10000
		RGB progressivo 24 bit	Max. risoluzione: Risoluzione del pannello
	bmp	1, 4, 8 bit su base tavolozza RGB 24, 32 bit	Max. risoluzione: 1280 x 800
	png	24, 48 bit colore reale	24 bit spazio tavolozza Max. risoluzione: 1024 x 768
	gif	1, 4, 8 bit su base tavolozza	Max. risoluzione: 800 x 600
	tiff	—	Max. risoluzione: 800 x 600

Visualizzazione della schermata Memory Viewer

1. Premere il tasto INPUT sul telecomando o sul pannello di controllo per selezionare la sorgente di ingresso come Memory Viewer.
2. Inserire la memoria USB direttamente nel terminale USB-A del proiettore. La schermata di standby di Premere RC ENTER appare quando l'icona della memoria USB viene visualizzata sullo schermo.
3. Premendo il tasto OK sul telecomando, la directory principale della memoria USB viene visualizzata come miniatura sullo schermo.

Riproduzione delle immagini

Ogni volta che si riproduce l'immagine manualmente, viene visualizzata un'immagine.


1. Premere ▲▼◀▶ per selezionare un file nella schermata delle miniature.
2. Premendo il tasto ON, l'immagine viene visualizzata a schermo intero.
3. Premere ▶ per passare alla pagina successiva, premere ◀ per tornare alla pagina precedente.
4. Premere il tasto OK sul telecomando per tornare alla schermata delle miniature.

Esecuzione della diapositiva

Tutte le immagini della stessa cartella vengono riprodotte automaticamente quando si porta "Effetto di animazione" del menu "Memory Viewer" su un'impostazione speciale.

1. Premere ▲▼◀▶ per selezionare un file.
2. Premere il tasto "MENU" per selezionare "Memory Viewer" → "Imposta diapositiva".
3. Premere il tasto OK.
 - L'immagine viene visualizzata a schermo intero.
 - Premere il tasto OK per tornare alla schermata delle miniature.

Chiusura di Memory Viewer

1. Premere ▲▼◀▶ sulla miniatura  visualizzata sull'angolo superiore sinistro.
2. Premere il tasto OK sul telecomando per tornare alla schermata di standby di Premere "OK".
3. Rimuovere direttamente la memoria USB.

Descrizione dell'uso della funzione USB Display

Funzione USB Display

La funzione USB Display viene utilizzata per proiettare l'immagine dal computer collegato al terminale Micro-USB(DISPLAY) del proiettore tramite un cavo di conversione USB.


■ Quando si usa Windows

Ambiente operativo Windows

OS	Windows Vista 32 bit, Windows 7 32/64 bit, Windows 8 32/64 bit
CPU	Intel Core 2 Duo 2,0 GHz o superiore, processore compatibile
Quantità di memoria	256 MB o oltre (consigliati: 512 MB o oltre)
Spazio libero su disco rigido	20 MB o oltre
Display	Risoluzione 640 x 480 o oltre, 1600 x 1200 o meno

- Non esiste alcuna garanzia per tutti i computer che soddisfano le condizioni sopra indicate.

Proiezione di USB Display

1. Collegare il terminale Micro-USB del proiettore a un computer con un cavo di conversione USB.
2. Premere il tasto INPUT del telecomando o sul pannello di controllo per commutare la sorgente di ingresso su USB Display.
 - La schermata di avvio viene visualizzata automaticamente a seguito del driver incorporato nel proiettore ed esegue l'installazione in base alle istruzioni sullo schermo. La visualizzazione della schermata di installazione automatica dipende dall'impostazione del computer. A questo punto, selezionare "Esegui autorun.exe". Fare doppio clic su "autorun.exe" nella cartella di USB Display quando l'avvio automatico è disabilitato.
 - Viene proiettata l'immagine sul computer.
3. Fare clic sull'icona del driver  nella barra delle attività del computer e selezionare una voce nel menu a comparsa.
 - Il menu a comparsa viene visualizzato solo in inglese.
 - La voce visualizzata in grigio non è disponibile.

Attiva audio/ Disattiva audio	Impostare se emettere l'audio dal computer.
Attiva video/ Disattiva video	Commutare tra riproduzione e interruzione dell'immagine.
Play/Pausa	Impostare se visualizzare l'immagine dal computer.
Esci	Uscire da USB Display.

✓ Nota:

- Il driver non viene installato nel computer e verrà rimosso dal computer durante la scollegamento del cavo USB.
- Occorre del tempo per proiettare la schermata del computer.
- Collegare un cavo USB direttamente al connettore USB del computer. Non funziona se si effettua il collegamento tramite un hub USB.

Chiusura di USB Display

Quando si chiude USB Display, rimuovere direttamente il cavo USB. Non è necessario osservare "Rimuovi l'hardware in modo sicuro" quando si scollega un cavo USB.

Descrizione dell'uso della funzione USB Display


■ Quando si usa Mac OS

Ambiente operativo Mac OS

OS	Mac OS X 10.5, 10.6, 10.7
CPU	Power PC G4 1 GHz o superiore
Quantità di memoria	512 MB o oltre
Spazio libero su disco rigido	20 MB o oltre
Display	Risoluzione 640 x 480 o oltre, 1600 x 1200 o meno

- Non esiste alcuna garanzia per tutti i computer che soddisfano le condizioni sopra indicate.

Proiezione di USB Display

1. Collegare il terminale Micro-USB del proiettore a un computer con un cavo di conversione USB.
2. Premere il tasto INPUT del telecomando o sul pannello di controllo per commutare la sorgente di ingresso su USB Display.
 - Viene proiettata l'immagine sul computer.
3. Fare doppio clic su "Monitor.app" nel disco virtuale montato.
4. Fare clic con il tasto destro del mouse sull'icona del driver  nel dock del computer e selezionare una voce nel menu a comparsa.
 - Il menu a comparsa viene visualizzato solo in inglese.
 - La voce visualizzata in grigio non è disponibile.

Attiva audio/ Disattiva audio	Impostare se emettere l'audio dal computer.
Attiva video/ Disattiva video	Commutare tra riproduzione e pausa dell'immagine.
Play/Pausa	Impostare se visualizzare l'immagine dal computer.
Esci	Chiudere USB Display.

✓ *Nota:*

- *Occorre del tempo per proiettare la schermata del computer.*
- *Collegare un cavo USB direttamente al connettore USB del computer. Non funziona se si effettua il collegamento tramite un hub USB.*

Chiusura di USB Display

Quando si chiude USB Display, rimuovere direttamente il cavo USB.

Descrizione dell'uso della funzione Edge Blending

Edge Blending

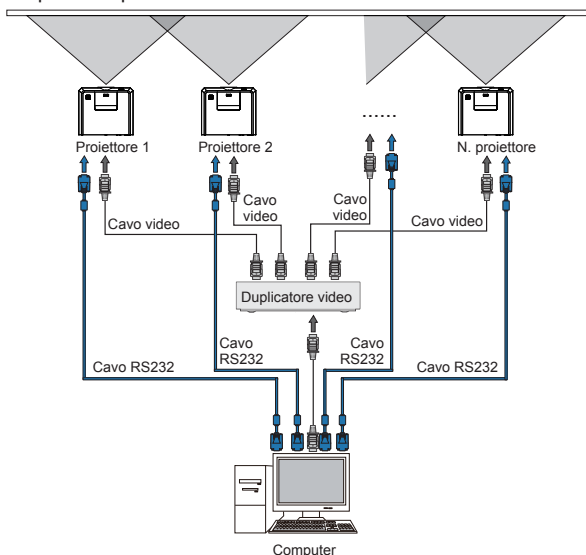
La funzione Edge Blending può essere proiettata in modo più grande e più luminosa con immagini ad alta risoluzione tramite vari proiettori. Il software Edge Blending può regolare il colore e l'effetto del bordo sovrapposto.

Apparecchiatura:

2 o più proiettori con la stessa risoluzione, duplicatore video, cavo serie RS232.

Collegamento:

- (1) Collocare i proiettori allo stesso livello da terra e alla stessa distanza di proiezione dallo schermo.
- (2) Proiettare l'immagine attraverso il duplicatore video su ogni proiettore.
- (3) Collegare il computer e i proiettori tramite cavo RS232.



Impostazione:

- (1) Impostare l'immagine proiettata alla stessa dimensione di ciascun proiettore.
- (2) Premere il tasto MENU sul telecomando o sul pannello di controllo per visualizzare l'OSD.
- (3) Premere il tasto ▲▼ per selezionare "Display".
- (4) Premere il tasto ▲▼ per selezionare "Aspetto".
- (5) Premere il tasto ▲▼ per selezionare "Avanzato" e premere OK per preparare per la funzione Edge Blending.

Regolazione:

Il colore e l'effetto del bordo sovrapposto possono essere regolati con il software Edge Blending.

Il software Edge Blending e il relativo manuale possono essere scaricati dal sito web EIKI.

URL: <http://www.eiki.com>

✓ Nota:

- La funzione Edge Blending può essere eseguita solo con proiettori dotati della stessa risoluzione.
- La funzione Edge Blending può essere applicata tramite HDMI, VGA e RGBHV come sorgente di ingresso.
- Impostando lo stesso livello e la stessa posizione con lo stessa dimensione dell'immagine si ottiene un effetto migliore dopo la regolazione di Edge Blending.

Manutenzione

Questo capitolo descrive la procedura di manutenzione periodica del proiettore per garantirne il funzionamento ottimale a lungo.

Manutenzione regolare

Indicatore luminoso di stato

L'indicatore luminoso di stato mostra lo stato della funzione di protezione del proiettore. Verificare lo stato e l'indicatore luminoso POWER per il buon funzionamento.

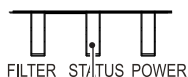


Nota:

Scollegare il cavo di alimentazione AC in caso di anomalie che possano causare incendi o scosse elettriche.

Il proiettore si spegne e l'indicatore luminoso di stato lampeggia in arancione.

Il proiettore si spegne automaticamente per proteggere i componenti interni quando si surriscalda. L'indicatore POWER lampeggia in rosso quando il proiettore è in raffreddamento. Premere il tasto STANDBY per accendere di nuovo il proiettore quando si è raffreddato a temperature operative normali.



L'indicatore di stato lampeggia in arancione

✓ Nota:

L'indicatore POWER smette di lampeggiare quando la temperatura interna del proiettore si raffredda a temperature normali e viene acceso di nuovo.

Controllare quanto segue:

- Lo spazio per la ventilazione del proiettore è adeguato? Controllare lo stato dell'installazione e le prese d'aria.
- Il proiettore è installato vicino all'uscita d'aria di un impianto di condizionamento? Tenere il proiettore lontano dalle uscite d'aria dell'impianto di condizionamento.
- Il filtro è pulito? Pulire regolarmente il filtro.

Il proiettore si spegnerà e l'indicatore luminoso di stato diventerà arancione.

L'indicatore STATUS diventa arancione e il proiettore si spegne per proteggere i componenti interni qualora sia rilevata un'anomalia. Scollegare il cavo di alimentazione AC e collegarlo di nuovo.

Riavviare il proiettore ed eseguire la routine di controllo. Se il problema persiste, scollegare il cavo di alimentazione AC e rivolgersi al servizio assistenza per controllo e manutenzione.



L'indicatore di stato diventa arancione

Manutenzione regolare

Pulire il proiettore quando è contaminato da corpi estranei o la visualizzazione peggiora.



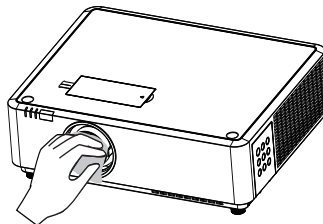
Nota:

Scollegare il cavo di alimentazione AC prima di pulire.

Pulizia dell'obiettivo

Pulire l'obiettivo con un panno pulito inumidito con un detergente per fotocamera non abrasivo o pulirlo con dei fazzoletti per pulire obiettivi o un getto d'aria.

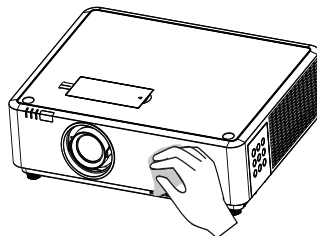
Non applicare troppo detergente sull'obiettivo. I detersivi o le soluzioni abrasive o altri prodotti chimici potrebbero graffiare l'obiettivo.



Pulizia del case del proiettore

Pulire la superficie del case con un panno pulito e morbido. Pulire delicatamente il case con un panno pulito e morbido inumidito con una piccola quantità di detergente neutro per rimuovere lo sporco ostinato. Non applicare troppo detergente sull'alloggiamento. I detersivi o le soluzioni abrasive o altri prodotti chimici potrebbero graffiare la superficie del case.

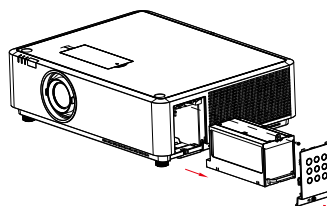
Collocare il proiettore in un contenitore adatto dopo l'uso per proteggerlo da sporco, polvere e graffi.



Pulire il filtro

Il filtro è progettato per evitare che la polvere entri nel proiettore, provocando accumuli di polvere sulla superficie dei componenti interni. Un filtro ostruito può ridurre l'effetto di raffreddamento della ventola, surriscaldando quindi il proiettore e riducendone la durata. Pulire immediatamente il filtro non appena compare l'icona Avviso Filtro. Attenersi ai seguenti passaggi per pulire il filtro.

- 1 Spegnere il proiettore e scollegare il cavo di alimentazione AC.
- 2 Rimuovere il filtro.
- 3 Pulire delicatamente con una spazzola.
- 4 Inserire il filtro. Assicurarsi che sia stato completamente inserito.



Nota:

Non utilizzare il proiettore dopo la rimozione del filtro. La polvere potrebbe aderire al gruppo dell'obiettivo e deteriorare la qualità dell'immagine.

Non inserire piccoli oggetti nelle uscite dell'aria. Il proiettore può guastarsi.

Manutenzione regolare

Azzeramento del contatore del filtro

- 1 Premere il tasto MENU per visualizzare l'OSD. Premere il tasto ▲▼ per selezionare il menu Espandi, premere il tasto ► o OK.
- 2 Premere il tasto ▲▼ per selezionare "Timer filtro", premere il tasto ► o OK. Premere il tasto ▲▼ per selezionare "Ripristino timer filtro" e premere il tasto OK. Viene visualizzato il messaggio "Ripristinare timer filtro?". Selezionare Sì per continuare.
- 3 In un'altra finestra di dialogo, selezionare Sì per azzerare il contatore del filtro.

■ Consigli

Non utilizzare il proiettore in ambienti con polvere e fumo. La qualità dell'immagine potrebbe risentirne. L'uso del proiettore in ambienti con polvere e fumo può comportare l'accumulo di polvere su obiettivo, pannello LCD e componenti dell'obiettivo. In tal caso, rivolgersi al rivenditore o al servizio assistenza per una corretta pulizia.



Nota:
Ripristinare il contatore del filtro dopo che è stato pulito o sostituito.

Ordinazione Della filtro

Il filtro di ricambio può essere ordinato tramite il rivenditore. Quando si ordina un filtro di proiezione, fornire al rivenditore le seguenti informazioni.

Sostituzione Modello filtro Nr.: 63220132

Appendice

Appendice

Risoluzione dei problemi

Controllare quanto segue prima di rivolgersi al rivenditore o al servizio assistenza:

Risoluzione dei problemi	Soluzione
Il proiettore non si accende	<ul style="list-style-type: none">– Collegare il cavo di alimentazione del proiettore in una presa AC.– Accertarsi che l'indicatore luminoso POWER diventi rosso.– Riavviare il proiettore finché l'indicatore luminoso POWER diventa rosso. Indica che il proiettore è pronto per essere di nuovo acceso.– Disattivare la funzione di blocco tasti del proiettore.
La schermata del logo non funziona	<ul style="list-style-type: none">– Accertarsi che Off e Countdown Off siano selezionate nella funzione Display.
La schermata Logo differisce dalle impostazioni standard.	<ul style="list-style-type: none">– Accertarsi che non sia selezionato Utente o Off nella schermata logo.
Il segnale in ingresso commuta (o non commuta) automaticamente.	<ul style="list-style-type: none">– Accertarsi di aver configurato correttamente la funzione Ricerca ingresso.
Premere il tasto INPUT durante l'accensione per far apparire l'icona di modalità non-input a schermo.	<ul style="list-style-type: none">– Si tratta di un avviso di sostituzione del filtro o della sorgente luminosa a LED.
Un'icona modalità non-input o sorgente luminosa a LED appare a schermo.	<ul style="list-style-type: none">– Si tratta di un avviso di sostituzione del filtro.
L'immagine è sfuocata.	<ul style="list-style-type: none">– Regolare la messa a fuoco del proiettore.– Usare il proiettore da una distanza adeguata.– Occorre pulire l'obiettivo.– Lo spostamento del proiettore da un ambiente freddo a uno caldo può comportare la formazione di condensa sull'obiettivo. In tal caso, attendere finché la condensa non evapora prima di accendere il proiettore.
L'immagine risulta speculare L'immagine è capovolta	<ul style="list-style-type: none">– Controllare le impostazioni Soffitto e Retro– Controllare le impostazioni Soffitto.
L'immagine è scura	<ul style="list-style-type: none">– Controllare le impostazioni di contrasto e luminosità.– Controllare che le impostazioni della modalità immagine siano corrette.
Non compare nessuna immagine	<ul style="list-style-type: none">– Verificare il collegamento tra il proiettore e il computer o l'apparecchiatura delle immagini.– Verificare che il segnale di ingresso dal computer sia corretto. Il collegamento con alcuni computer notebook può provocare modifiche alle impostazioni di visualizzazione in uscita. Vedere il manuale utente incluso con il computer per i dettagli delle impostazioni.– Occorrono circa 30 secondi prima che il proiettore visualizzi la prima immagine.– Verificare la modalità di segnale, colore, immagine o computer.– Accertarsi che la temperatura ambientale sia entro l'intervallo specificato (41°F–95°F; 5°C–35°C).– L'immagine non è visualizzata in modalità BLANK. Tasto BLANK o altri tasti del telecomando.

Appendice

Anomalie nel colore	<ul style="list-style-type: none">– Verificare la modalità di segnale, colore, immagine o computer.– Accertarsi che la modalità Schermo verde non sia selezionata in Selezione immagine.
Alcune funzioni risultano invisibili	<ul style="list-style-type: none">– Verificare la funzione display.
La funzione di Autoregolazione PC non funziona	<ul style="list-style-type: none">– Verificare il segnale in ingresso. La funzione Regolaz. PC auto non è disponibile in modalità 480p, 576p, 720p, 480i, 576i, 1080i o 1080p.
Le impostazioni non vengono salvate dopo lo spegnimento	<ul style="list-style-type: none">– Assicurarsi di aver selezionato Memorizza dopo la regolazione delle impostazioni. Alcune impostazioni non vengono salvate senza selezionare Memorizza.
Il risparmio energetico non funziona	<ul style="list-style-type: none">– In modalità Freeze o Vuoto, la funzione di risparmio energetico non funziona.
L'autoregolazione non funziona	<ul style="list-style-type: none">– Accertarsi che l'impostazione non sia su "Off" in ciascun menu di configurazione.– Accertarsi che "On" non sia impostato nella funzione Soffitto.
L'immagine è distorta o scompare	<ul style="list-style-type: none">– Verificare e regolare il menu Regolaz. PC auto o il menu Schermo.
Viene richiesta la password dopo l'accensione	<ul style="list-style-type: none">– È stata impostata la funzione Blocca codice PIN logo.
Il telecomando non funziona	<ul style="list-style-type: none">– Controllare le batterie.– Accertarsi che non siano presenti ostacoli tra il proiettore e il telecomando.– Accertarsi che il telecomando non sia troppo lontano dal proiettore. Il raggio di funzionamento massimo è 5m.– Accertarsi che il telecomando e il proiettore siano abbinati con gli stessi codici di controllo.– Disattivare il blocco tasti del telecomando nel menu Impostazione.
L'indicatore luminoso si accende o lampeggia	<ul style="list-style-type: none">– Verificare lo stato del proiettore secondo lo stato dell'indicatore luminoso.
Viene visualizzato un punto esclamativo	<ul style="list-style-type: none">– Operazione non valida, utilizzare correttamente il proiettore.
Il pannello di controllo non funziona	<ul style="list-style-type: none">– Disattivare il blocco tasti del pannello di controllo nelle opzioni Sicurezza del menu Impostazione.
Non è possibile rimuovere la password di selezione logo, blocco tasti e blocco codice PIN	<ul style="list-style-type: none">– Rivolgersi al rivenditore o al servizio assistenza.

- Accertarsi che il proiettore sia collegato correttamente all'apparecchiatura esterna.
- Accertarsi che tutti i dispositivi siano stati collegati all'alimentazione AC e siano accesi.
- Se il proiettore non riesce a proiettare le immagini del computer collegato, riavviare il computer.

Avviso:

Il proiettore fa uso di alimentazione a tensioni elevate per il funzionamento. Non aprire il case.

Se il problema persiste, rivolgersi al proprio rivenditore o al servizio assistenza. Accertarsi di possedere il numero di modello del proiettore e la descrizione del problema. Verranno fornite indicazioni su come ottenere i nostri servizi.

Appendice

Indicatore luminoso di stato

Controllare l'indicatore luminoso per conoscere lo stato del proiettore.

Indicatore luminoso			Stato del proiettore
POWER Verde /Rosso	STATO	FILTRO	
			Il proiettore è spento (senza alimentazione AC).
			Il proiettore è in standby. Premere il tasto Standby per accenderlo.
			Il proiettore è in normale stato di funzionamento.
			È pronto per lo standby o la sorgente luminosa a LED si sta raffreddando. È possibile accendere il proiettore solo dopo che la sorgente luminosa a LED si è completamente raffreddata e l'indicatore luminoso POWER smette di lampeggiare.
			Il proiettore è in modalità Pronto.
			Il proiettore rileva una situazione anomala e non può accendersi. Scollegare il cavo di alimentazione AC e collegarlo di nuovo prima di accendere il proiettore. Se si spegne di nuovo, scollegare il cavo e contattare il rivenditore o il servizio assistenza per manutenzione e ispezione. Non continuare a usarlo in quanto potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.
			Il proiettore rileva anomalie della sorgente luminosa a LED e si raffredda.
			Il proiettore rileva anomalie della sorgente luminosa a LED e passa in modalità standby.
			Il proiettore non si accende in quanto la temperatura interna è troppo elevata. È possibile accenderlo dopo che si è raffreddato completamente, la temperatura torna alla normalità e l'indicatore luminoso POWER diventa rosso.
			È possibile accenderlo dopo che si è raffreddato completamente e la temperatura torna alla normalità.
			Il coperchio della sorgente luminosa a LED non è completamente chiuso.
			Occorre pulire il filtro.

...Verde

...Rosso

...Arancione

...Spento

...Lampeggiante in verde

...Lampeggiante in rosso

...Lampeggiante in arancione

Appendice

Schermi computer compatibili

Il proiettore è progettato per accettare segnali computer analogici inferiori a Dot Clock 160MHz e segnali computer digitali inferiori a Dot Clock 150MHz

Fare riferimento alla tabella di seguito per la risoluzione e la frequenza pertinente.

No.	Display	Source				Specification		
		VGA	Component	HDMI	Video/ S-Video	H-Freq.(KHz)	V-Freq.(Hz)	Pixel clock (MHz)
1	NTSC	—	—	—	○	15.734	59.940	—
	NTSC-443	—	—	—	○			
	PAL-60	—	—	—	○			
	PAL-M	—	—	—	○			
2	PAL	—	—	—	○	15.625	50.000	—
	PAL-N	—	—	—	○			
	SECAM	—	—	—	○			
3	720x480i,60Hz	○	○	—	—	15.734	59.940	13.500
4	720x480i,60Hz	—	—	○	—	15.734	59.940	27.000
5	720x576i,50Hz	○	○	—	—	15.625	50.000	13.500
6	720x576i,50Hz	—	—	○	—	15.625	50.000	27.000
7	720x483,60Hz	○	○	—	—	31.469	59.940	27.000
8	720x576,50Hz	○	○	○	—	31.250	50.000	27.000
9	1280x720p,60Hz	○	○	○	—	45.000	60.000	74.250
						44.955	59.940	74.176
10	1280x720p,50Hz	○	○	○	—	37.500	50.000	74.250
11	1920x1080i,60Hz	○	○	○	—	33.750	60.000	74.250
						33.716	59.940	74.176
12	1920x1080i,50Hz	○	○	○	—	28.125	50.000	74.250
13	1920x1080p,24Hz	—	—	○	—	27.000	24.000	74.250
						26.970	23.980	74.176
14	1920x1080p,60Hz	○	○	○	—	67.500	60.000	148.500
						67.433	59.940	148.352
15	1920x1080p,50Hz	○	○	○	—	56.250	50.000	148.500
16	640x480,60Hz	○	—	○	—	31.469	59.940	25.175
17	640x480,67Hz	○	—	○	—	35.000	66.667	30.240
18	640x480,72Hz	○	—	○	—	37.861	72.809	31.500
19	640x480,75Hz	○	—	○	—	37.500	75.000	31.500
20	640x480,85Hz	○	—	○	—	43.269	85.008	36.000
21	800x600,56Hz	○	—	○	—	35.156	56.250	36.000
22	800x600,60Hz	○	—	○	—	37.879	60.317	40.000
23	800x600,72Hz	○	—	○	—	48.077	72.188	50.000
24	800x600,75Hz	○	—	○	—	46.875	75.000	49.500
25	800x600,85Hz	○	—	○	—	53.674	85.061	56.250
26	832x624,75Hz	○	—	○	—	49.725	74.550	57.283
27	1024x768,60Hz	○	—	○	—	48.363	60.004	65.000
28	1024x768,70Hz	○	—	○	—	56.476	70.069	75.000
29	1024x768,75Hz	○	—	○	—	60.023	75.029	78.750
30	1024x768,85Hz	○	—	○	—	68.678	84.997	94.500
31	1152x864,70Hz	○	—	○	—	63.995	70.020	94.200
32	1152x864,75Hz	○	—	○	—	67.500	75.000	108.000
33	1280x720,60Hz	○	—	○	—	44.772	59.855	74.500
34	1280x768,60Hz	○	—	○	—	47.776	59.870	79.500
35	1280x768,75Hz	○	—	○	—	60.289	74.893	102.250
36	1280x768,85Hz	○	—	○	—	68.630	84.840	117.500
37	1280x800,60Hz	○	—	○	—	49.702	59.810	83.500
38	1280x800,75Hz	○	—	○	—	62.795	74.934	106.500
39	1280x800,85Hz	○	—	○	—	71.554	84.880	122.500
40	1280x960,60Hz	○	—	○	—	60.000	60.000	108.000
41	1280x1024,60Hz	○	—	○	—	63.981	60.020	108.000
42	1280x1024,72Hz	○	—	○	—	78.160	71.970	135.060
43	1280x1024,75Hz	○	—	○	—	79.976	75.025	135.000
44	1280x1027,85Hz	○	—	○	—	91.146	85.024	157.500
45	1366x768,60Hz	○	—	○	—	47.720	59.799	84.750
46	1400x1050,60Hz	○	—	○	—	65.317	59.978	121.750
47	1400x1050,75Hz	○	—	○	—	82.278	74.867	156.000
48	1440x900,60Hz	○	—	○	—	55.935	59.887	106.500
49	1600x900,60Hz	○	—	○	—	55.920	60.000	118.998
50	1600x1200,60Hz	○	—	○	—	75.000	60.000	162.000
51	1680x1050,60Hz	○	—	○	—	65.290	59.954	146.250
52	1920x1080,60Hz	○	—	○	—	66.587	59.934	138.500
53	1920x1200,60Hz	○	—	○	—	74.038	59.950	154.000

○ Available — Disable

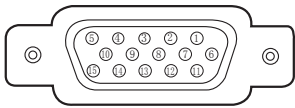
✓ Nota:

Possono venire effettuate modifiche a questo manuale senza preavviso.

Appendice

Configurazione dei terminali

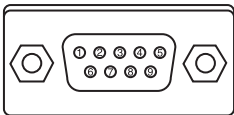
Terminale VGA IN / Component / S-Video (D-sub 15)

	1	Rosso /Pr/S-C Ingresso	9	----
	2	Verde/Y/S-Y Ingresso	10	Messa a terra (sincronizzazione di campo)
	3	Blu/Pb/- Ingresso	11	Messa a terra
	4	----	12	Dati DDC
	5	Messa a terra (sincronizzazione di linea)	13	Sincronizzazione orizzontale (Sinc. composta) Ingresso
	6	Messa a terra (rosso)	14	Sincronizzazione verticale Ingresso
	7	Messa a terra (verde)	15	DDC Clock
	8	Messa a terra (blu)		


Terminale VGA OUT (D-sub 15)

	1	Rosso (Ingresso/Salida)	9	----
	2	Verde (Ingresso/Salida)	10	Messa a terra (sincronizzazione di campo)
	3	Blu (Ingresso/Salida)	11	Messa a terra
	4	----	12	Dati DDC
	5	Messa a terra (sincronizzazione di linea)	13	Sincronizzazione orizzontale (Sinc. composta) Ingresso/Salida
	6	Messa a terra (rosso)	14	Sincronizzazione verticale Ingresso/Salida
	7	Messa a terra (verde)	15	DDC Clock
	8	Messa a terra (blu)		


Terminale SERIAL (D-SUB 9)

	1	----	6	----
	2	RXD	7	----
	3	TXD	8	----
	4	----	9	----
	5	GND		

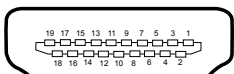
Terminale LAN

 <p>87654321</p>	1	TX +	5	----
	2	TX -	6	RX -
	3	RX +	7	----
	4	----	8	----

Terminale HDBaseT

 <p>87654321</p>	1	HDBT_P0	5	HDBT_P2
	2	HDBT_N0	6	HDBT_N2
	3	HDBT_P1	7	HDBT_P3
	4	HDBT_N1	8	HDBT_N3

Terminale HDMI (HDMI Type A 19)

	1	TMDS Data2+	11	TMDS Clock Shield
	2	TMDS Date2 Shield	12	TMDS Clock-
	3	TMDS Date2-	13	CEC
	4	TMDS Date1+	14	Riservato (N.C. su dispositivo)
	5	TMDS Date1 Shield	15	SCL
	6	TMDS Date1-	16	SDA
	7	TMDS Date0+	17	DDC/CEC Ground
	8	TMDS Date0 Shield	18	+5V Power
	9	TMDS Date0-	19	Rilevamento Hot Plug
	10	TMDS Clock+		

Appendice

Struttura menu

Menu principale	Sottomenu	Impostazione	Valore predefinito	Note
Display	Regolaz. PC auto			
	Sincron. fine	0-31		
	Posizione H	-5 - +5		
	Posizione V	-5 - +5		
	Dimensione H.	-15 - +15		L'intervallo di Dimensione H varia in base ai segnali.
	Aspetto	Normale Wide Avanzato Full*	Normale	*Questa funzione è disabilitata su EK-510U/ EK-510UL
	PRogetto modo	Anteriore Retro Soffitto / Frontale Soffitto / Retro Auto soffitto/ Frontale Auto soffitto/ Retro	Anteriore	
	Posizione menu	In alto a sinistra, Inferiore destro Centro Basso a sinistra, Inferiore Destro	In alto a sinistra	
	Sfondo display	Nero Blu	Blu	
	Sistema	Auto PAL SECAM NTSC NTSC4.43 PAL-M PAL-N PAL-60	Verificare per sorgente di ingresso	Ingresso S-Video Ingresso Video
Regolaz. Colore	Modalità immagine	Luminosa Dinamica Standard Cinema Schermo verde DICOM Colorboard Immagine Utente	Standard	
	Contrasto	0-63	32	Ingresso PC
	Luminosità	0-63	32	
	Temp. colore	Alta/Med/Bass	Med	
	Rosso	0-63	32	
	Verde	0-63	32	
	Blu	0-63	32	
Nitidezza	0-15	8		

Appendice

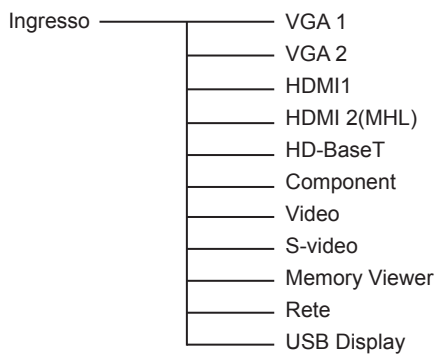
Menu principale	Sottomenu	Impostazione	Valore predefinito	Note
Regolaz. Colore	Contrasto	0-63	32	Ingresso COMPONENT Ingresso S-Video Ingresso Video
	Luminosità	0-63	32	
	Colore	0-63	32	
	Tinta	0-63	32	
	Rosso	0-63	32	
	Verde	0-63	32	
	Blu	0-63	32	
	Nitidezza	0-15	8	
Impostazione	Accensione rapida	On/Off	Off	
	Modalità stand by	Eco/Normale/Rete	Eco	
	Controllo ventola	On/Off	Off	
	Controllo sorgente luminosa a LED	Normale/Eco	Normale	
	Raffreddamento	0sec/30sec/Normale	0sec	
	Closed caption	Off/CC1/CC2/CC3/CC4	Off	
	Blocco comandi	Off/Proiettore/Telecomando	Off	
	Ottimizzazione del contrasto	On/Off	On	
	Telecomando	Code 0-9	Code 0	
		Suono	Volume Muto	0-25 On/Off
Regolazione HDMI	Immagine	64-940	0-1023	
		0-1023		
	Volume	HDMI PC	HDMI	
Espandi	Lingua	Proiettore fornisce supporto multilingue		Italiano
	Autoregolazione	Ricerca ingresso	On/Off	On
		Regolaz. PC auto	On/Off	On
		Keystone automatico	Off	Auto
			AUTO	
	Trapezio	Trapezio	Memorizza/Azzerà	Memorizza
		Trapezio H/V		
		Correzione angolare		
		Azzerà valore		
	Logo	Selezione logo	Predefinito/Off	
Blocca codice PIN logo		On/Off		
Cambia codice PIN logo				

Appendice

Menu principale	Sottomenu	Impostazione		Valore predefinito	Note	
Espandi	Sicurezza	Blocca codice PIN	On/Off	Off		
		Modifica codice PIN				
	Risparmio energetico	Pronto Spegne Off Timer Pronto countdown		Pronto		
	Timer filtro	Timer filtro		Off		
		Timer	Off, 500H, 1000H, 2000H			
		Ripristino timer filtro				
	Schermo test	Off, Scala dei grigi (1-4), Barra dei colori, Rosso, Verde, Blu, Quadrettatura, Bianco, Nero, Raster grigio		Off		
	Rete	Impostazione rete	LAN			
			DHCP(On/Off)	Off		
			Indirizzo IP			
Subnet			255.255.255.0			
Gateway			192.168.1.1			
DNS			192.168.1.1			
Stato rete		Indirizzo MAC				
	Indirizzo IP	192.168.1.100				
Impostazioni di fabbrica						
Memory Viewer	Imposta diapositiva					
	Effetto di animazione	Scorri in basso Scorri a destra		Scorri a destra		
	Ordinamento	Estendi ordine/Ordine nome Dimensione ordine Ora ordine Ordine nome		Ordine nome		
	Ruota	Non ruotare 270° gradi 180° gradi 90° gradi		Non ruotare		
	Ottimale	On/Off		Off		
	Ripeti	On/Off		Off		
	Applica					

Appendice

Menu principale	Sottomenu	Impostazione	Note
Info.	Ingresso		
	Freq. orizz.		
	Freq. vert.		
	Stato sorgente luminosa a LED		
	Timer sorgente luminosa a LED		
	Risparmio energetico		
	Modalità immagine		



Appendice

Specifiche tecniche

Proprietà meccaniche

Dimensioni (W×H×D)	460mmx355mmx143mm
Peso netto	10,0 Kg
Piedini regolabili	5"

Risoluzione LCD

Sistema LCD	TFT a 0,76"
Risoluzione LCD	EK-355U:1920X1200

Segnali compatibili

Colore standard	PAL, SECAM, NTSC, NTSC4.43, PAL-60, PAL-M e PAL-N
Segnale HDTV	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080p e 1080i
Frequenza di scansione	Frequenza orizzontale: 15–100 KHz; Frequenza verticale: 48–85 Hz

Elementi ottici

Formato immagine (linee diagonali)	40"-300"
Distanza di proiezione	Wide: 0,928 m ~ 7,172 m / Tele: 1,523m ~ 11,605m
Obiettivo	F = 1,65~2,25 / f =18,2~29,38mm; tempi zoom: 1,6
Potenza sorgente luminosa a LED	420 W (Normal)
Rapporto contrasto	50000:1 @ spostamento obiettivo 1:1
Rapporto d'aspetto	16:10

Terminale

VGA IN 1	Mini D-sub 15 pin x1
VGA IN 2/YCbCr/S-VIDEO IN	Mini D-sub 15 pin x1
VGA OUT	Mini D-sub 15 pin x1
HDMI	HDMI x2
Terminale LAN	RJ45 x1, 100 Base-TX (100Mbps)/10 Base-T (10Mbps)
Terminale HDBaseT	RJ45 x1 HDMI (Video, Audio), RS-232C, 100 Base-TX (100Mbps)/10 Base-T (10Mbps), USB-A x1, Micro-USB x1
Connettore USB	USB-A x1, Micro-USB x1
AUDIO IN	Stereo mini da 3,5 mm x2, RCA (L/R) x2
VIDEO	RCA x 1
Terminale CONTROL	D-sub 9 pin x1

Alimentazione

Tensione e consumo corrente	AC 100–240 V (Max 5,5A), 50/60 Hz
Fusibile	10A/250V
Altoparlante interno	10W RMS 8ohm, *21

Ambiente operativo

Temperatura operativa	41°F-104°F (5°C-40°C)
Temperatura di stoccaggio	-4°F-140°F (-20°C-60°C)
Controllo ventola	2700 m

Telecomando

Batteria	AA oLR6 1.5V TIPO ALCALINE x 2
Raggio operativo	16,4' (5 m)±30
Dimensioni	48 mm (W) x 26 mm (H) x 160 mm (D)
Peso netto	67g (include le batterie)

Accessori

Guida di sicurezza	Cavo di alimentazione AC (Tipo USA x 1/Tipo Euro x1)
Guida rapida	Cavo VGA
Telecomando e batterie	

- Le specifiche di cui sopra sono soggette a modifiche senza preavviso.
- Il pannello a cristalli liquidi è realizzato con standard elevati, dove il 99,99% dei pixel è effettivo.
A causa della natura del pannello a cristalli liquidi, una parte dei pixel (0,01% o inferiore) potrebbe non funzionare.

Appendice

Tabella di sostanze chimiche

Nome componente	Sostanze pericolose					
	Pb	Hg	Cd	Cd(vi)	PBB	PBDE
PCB	x	o	o	o	o	o
Componenti ottici	x	o	o	o	o	o
Obiettivo del proiettore	o	o	o	o	o	o
Sorgente luminosa del proiettore	o	o	o	o	o	o
Alloggiamento esterno	x	o	o	o	o	o
Parti meccaniche interne	x	o	o	o	o	o
Telecomando	x	o	o	o	o	o
Allegato	o	o	o	o	o	o

Questa tabella è stata creata in base alle specifiche SJ/T 11364.

- Il contenuto di sostanze tossiche e pericolose in tutti i materiali omogenei di questa parte è inferiore al requisito limite di GB/T 26572.
- × Il contenuto di sostanze tossiche e pericolose in almeno uno dei materiali omogenei di questa parte è superiore al requisito limite di GB/T 26572.

Appendice

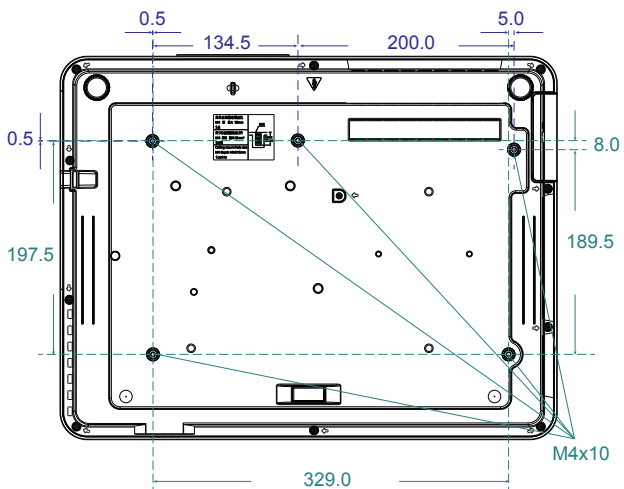
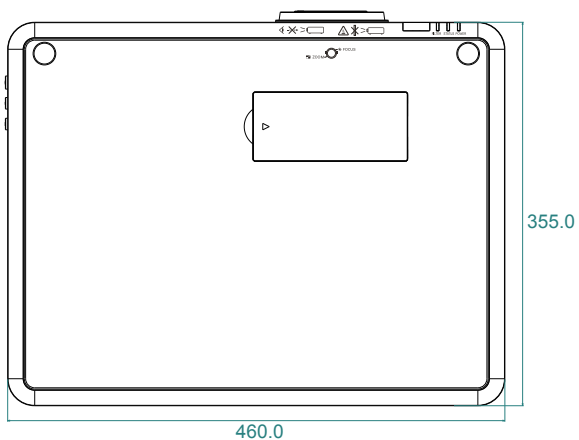
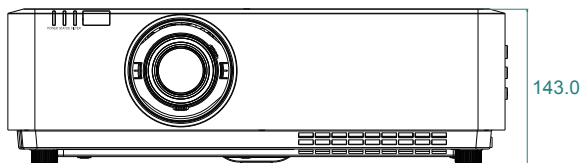
Dimensioni

Unità: mm

↳ Fori delle viti per montaggio a soffitto

Vite: M4

Profondità: 10,0



Appendice

Promemoria codice PIN

Annotare il codice PIN nell'apposito spazio di seguito e conservarlo. Se si è dimenticato o perso il numero e non è possibile utilizzare il proiettore, contattare il centro di assistenza.

Blocco codice PIN

Codice PIN predefinito 111*

--	--	--

Blocca codice PIN logo N.

Codice PIN predefinito 111*

--	--	--

*Se si modifica questo numero a 3 cifre, il numero predefinito sarà inefficace.

EIKI

U.S.A.

EIKI International, Inc.
30251 Esperanza
Rancho Santa Margarita
CA 92688-2132, U.S.A.
Tel: +1 800-242-3454
+1 949-457-0200
Fax: +1 800-457-3454
+1 949-457-7878
E-Mail:usa@eiki.com

Germania e Austria

EIKI Deutschland GmbH
Am Frauwald 12
65510 Idstein, Deutschland
Tel: +49 6126-9371-0
Fax: +49 6126-9371-11
E-Mail:info@eiki.de

Cina

EIKI (Shanghai) Co., Ltd.
LAKESIDE OASIS MIDDLE RING
BUSINESS CENTRE
Block 1, Room 606,
1628, Jin Sha Jiang Road
Shanghai, 200333, CHINA
Cina
Tel: +86 21-3251-3993
Servizio assistenza +86 21-3251-3995
Fax: +86 21-3251-3997
E-mail:info@eiki-china.com

Oceania

EIKI AUSTRALIA PTY LTD
Level 5, 11 Queens Road,
Melbourne, Victoria 3004, Australia
Tel: +61 03-8530-7048
Fax: +61 03-9820-5834
E-Mail:sales@eiki.net.au

Canada

EIKI CANADA
EIKI International, Inc.
Canadian Branch
9170 County Road 93, Suite 304,
Midland, ON, L4R 4K4, Canada
Tel: +1 800-563-3454
+1 705-527-4084
E-Mail:canada@eiki.com

Europa dell'Est

EIKI CZECH SPOL. s.r.o.
Nad Cementárnou 1163/4a
Praha 4, Podolí, 147 00
Czech Republic
Tel: +420 241-410-928
+420 241-403-095
Fax: +420 241-409-435
E-Mail:info@eiki.cz

Sud Est Asia

EIKI Industrial (M) Sdn Bhd
No. 11, Nouvelle Industrial Park,
Lorong Teknologi B, Taman Sains
Selangor 1, Kota Damansara PJU5,
47810 Petaling Jaya, Selangor Darul Ehsan,
Malaysia
Tel: +60 3-6157-9330
Fax: +60 3-6157-1320
E-Mail:sales@eiki.my

Giappone e resto del mondo

EIKI Industrial Company Limited.
6-23 Teramoto, Itami-shi, Hyogo,
664-0026, Japan
Tel: +81 72-782-7492
Fax: +81 72-781-5435

World Wide Website <https://global.eiki.com>