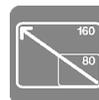


EH-QS100W

SCHEMA TECNICA



EH-QS100W è un videoproiettore premium 4K PRO-UHD a ottica super-corta con una qualità delle immagini superiore, 4.500 lumen di luminosità e controlli IP.

EH-QS100W ha una risoluzione di 4K PRO-UHD ad alte prestazioni con ottica super-corta, per immagini grandi e nitide anche in spazi limitati. Grazie ai suoi 4.500 lumen garantisce una brillantezza straordinaria in ambienti luminosi o bui, risultando l'ideale per un'esperienza di intrattenimento immersiva. Inoltre, l'estesa gamma di controlli IP consente una facile integrazione nelle case intelligenti.

Ottica super-corta per una versatilità eccezionale

Il design dell'ottica ultra-corta del modello EH-QS100W consente di proiettare immagini su superfici fino a 160" con requisiti di spazio minimi, mentre il rapporto di proiezione di 0,16 permette un'installazione flessibile in salotti e altri spazi multimediali senza la necessità di installazioni complicate o di posizionamento a lunga distanza. È perfetto per sostituire la TV. L'ottica super-corta del videoproiettore elimina anche le ombre, risultando l'ideale per spazi piccoli o multifunzionali.

Un'esperienza di visualizzazione più coinvolgente con la risoluzione 4K PRO-UHD

Dettagli e chiarezza straordinari grazie alla risoluzione 4K PRO-UHD, in combinazione con le tecnologie di interpolazione dei fotogrammi e la super-risoluzione, per immagini estremamente nitide e realistiche, con un'azione ad altissima omogeneità. Che si tratti di sport intensamente dinamici o di coinvolgenti film, questa risoluzione offre sempre immagini cristalline con nitidezza e fluidità superiori.

Immagini brillanti e manutenzione ridotta al minimo grazie alla tecnologia laser 3LCD

Basato sull'avanzata tecnologia laser 3LCD, il modello EH-QS100W offre incredibili livelli di nitidezza e definizione su schermi fino a 160", con immagini in 4K PRO-UHD Super Resolution. La sorgente luminosa laser offre inoltre prestazioni costanti e affidabili, riducendo al minimo le operazioni di manutenzione e realizzando un'esperienza di intrattenimento immersiva e di alta qualità per anni, senza i costi e il fastidio di dover sostituire spesso i componenti.

Luminosità migliorata per una nitidezza eccezionale in qualsiasi condizione di illuminazione

Con i suoi 4.500 lumen e un rapporto di contrasto dinamico di 5.000.000:1, il modello EH-QS100W è ideale sia per gli ambienti bui che per quelli luminosi, risultando perfetto per l'uso di giorno o di notte. Che si tratti di un film in una stanza poco illuminata o di un evento sportivo nel corso della giornata, l'alta luminosità del videoproiettore assicura immagini nitide e vivide che mantengono la loro qualità anche in condizioni di illuminazione intensa. Versatile e facile da usare, è perfetto per l'home entertainment in qualsiasi ambiente.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Design a ottica super-corta**
Grazie alle immagini fino a 160" anche posizionandolo vicino alla superficie di proiezione, il modello EH-QS100W è ideale per qualsiasi spazio, piccolo o grande.
- **Risoluzione 4K PRO-UHD**
Dettagli nitidi e realistici con la risoluzione 4K PRO-UHD, perfetta per l'home entertainment, i film e lo sport.
- **Fonte di luce laser 3LCD**
La sorgente laser super-luminosa e resistente del modello EH-QS100W permette fino a 20.000 ore di utilizzo, garantendo prestazioni che durano nel tempo, con colori vivaci e uniformi.
- **Elevata luminosità**
Con una luminosità di 4.500 lumen, il modello EH-QS100W offre immagini nitide e chiare anche in ambienti luminosi: è ideale per la visione diurna e per gli spazi molto illuminati.
- **Supporto per HDR10**
Grazie al supporto per HDR10 che migliora il contrasto e il colore, il modello EH-QS100W offre neri più profondi e riflessi brillanti, per un'esperienza di visione immersiva.

SPECIFICHE DI PRODOTTO

TECNOLOGIA

| | |
|-----------------------|-----------------------------------|
| Sistema di proiezione | Tecnologia 3LCD, Pannello RGB LCD |
| Pannello LCD | 0,62 pollici con C2 Fine |

IMMAGINE

| | |
|---|---|
| Emissione di luce colorata | 4.500 lumen |
| Emissione di luce bianca | 4.500 lumen |
| Risoluzione | 4K PRO-UHD |
| Miglioramento della risoluzione | 4K enhancement |
| Proporzioni | 16:9 |
| On-Screen Pixel Count | 4,147,200 dots (1920 x 1080 x 2) |
| Rapporto di contrasto | Over 5.000.000 : 1 |
| Native Contrast | 1.800 : 1 |
| Sorgente luminosa | Laser |
| Sorgente luminosa | 20.000 Ore Durability High, 20.000 Ore Durability Medium, 20.000 Ore Durability Eco |
| Elaborazione video | 10 Bit |
| Frequenza di aggiornamento verticale 2D | 192 Hz - 240 Hz |
| Riproduzione dei colori | fino a 1,07 miliardi di colori |
| HDR support | HDR10, HLG |

OTTICA

| | |
|------------------------------------|-------------------------------|
| Rapporto di proiezione | 0,16 - 0,22:1 |
| Zoom | Digital, Factor:1 - 1,35 |
| Lenti | Ottico |
| Dimensioni immagine | 60 pollici - 160 pollici |
| Distanza di proiezione (Wide/Tele) | 0,32 m (90 pollici screen), |
| Rapporto focale (F) | 1,8 |
| Distanza focale | 2,3 mm |
| Messa a fuoco | Manuale |
| Compensazione | 7 : 1 |

CONNETTIVITÀ

| | |
|--------------------|--|
| Interfacce | USB 2.0-A (2x), USB 2.0 tipo B (solo assistenza), interfaccia Ethernet (100Base-TX / 10Base-T), HDMI ARC, Ingresso HDMI (2x) |
| Protocollo di rete | IPv6, ESC/VP.net, PJLink |

FUNZIONALITÀ AVANZATE

| | |
|----------------------|--|
| Sicurezza | Kensington Lock |
| 3D | No |
| Modalità colore 2D | Dinamico, Naturale, Cinema, Vivid |
| Caratteristiche | 4K enhancement, Accensione automatica, Ricerca automatica della sorgente, Compatibile CEC, Zoom digitale, Frame interpolation, Certificazione ISF, Sorgente luminosa di lunga durata, Quick Corner |
| Interattività | No |
| Controllo proiettore | via: Crestron (rete), Crestron Integrated Partner, AMX Device Discovery, SDDP (Simple Device Discovery Protocol) Control4 |

CARATTERISTICHE GENERALI

| | |
|-----------------------------|---|
| Consumo energetico | 333 Watt (Normal On-Mode), 0,4 Watt (Energy saving standby) |
| Dispersione calore | 1.132,2 BTU/hour (max) |
| Voltaggio | AC 220 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz |
| Dimensioni | 695 x 341 x 156 mm (LxPxA) |
| Peso | 12 kg |
| Livello di rumore | Mod. Normale:34 dB (A) - Mod. Economy:20 dB (A) |
| Temperatura | Archiviazione -10° C - 60° C |
| Umidità | Funzionamento 20% - 80%, Archiviazione 10% - 90% |
| Software incluso | Epson Projector Content Manager, Epson Setting Assistant |
| Tipo di camera/Applicazione | Streaming in 4K, Home Cinema, Sport, TV e serie |
| Posizionamento | Cabinet TV, Staffa da tavolo, Staffa a parete |
| Colore | Bianco |

VARIE

| | |
|----------|---|
| Garanzia | 60 mesi Assistenza on-center (presso un centro autorizzato) oppure 12.000 h |
|----------|---|

EH-QS100W

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- Cavo di alimentazione
- Telecomando incl. batterie
- User guide
- Warranty card

OPZIONI

EH-QS100W

- Air Filter - ELPAF64 - EH-LS800
V13H134AE0
- Supporto per il montaggio a soffitto (Bianco) - ELPMB22
V12H003B22
- Montaggio a soffitto - ELPMB30
V12H526040
- Prolunga staffa montaggio soffitto (668-918 mm) - ELPPFP13
V12H003P13
- Prolunga per montaggio a soffitto (918-1168 mm) - ELPPFP14
V12H003P14
- Schermo ALR da 100 pollici - ELPSC35
V12H002AD0
- Schermo ALR da 120 pollici - ELPSC36
V12H002AG0
- Safety Wire - ELPWR01
V12H003W01
- Wall Mount - ELPMB75 - EB-810E
V12HB12010

LOGISTICA

| | |
|------------------------|---------------|
| Codice prodotto | V11HB49040 |
| Codice a barre | 8715946734897 |
| Paese di origine | Filippine |
| Dimensioni pallet Euro | 2 Pezzi |