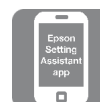
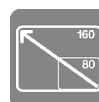


EH-QS100B

SCHEDA TECNICA



EH-QS100B 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-QS100B 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-QS100B 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 il modello 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-QS100B 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-QS100B 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-QS100B è ideale per qualsiasi piccolo o grande spazio.
- **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-QS100B 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-QS100B 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-QS100B 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	Nero

VARIE

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

EH-QS100B

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

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

OPZIONI

- Supporto per il montaggio a soffitto (Bianco) – ELPMB22
V12H003B22
- Montaggio a soffitto – ELPMB30
V12H526040
- Prolunga staffa montaggio soffitto (668-918 mm) – ELPFP13
V12H003P13
- Prolunga per montaggio a soffitto (918-1168 mm) – ELPFP14
V12H003P14
- Wall Mount - ELPMB75 - EB-810E
V12HB12010
- Safety Wire - ELPWR01
V12H003W01
- Air Filter - ELP AF64 - EH-LS800
V13H134AE0
- Schermo ALR da 100 pollici - ELPSC35
V12H002AD0
- Schermo ALR da 120 pollici - ELPSC36
V12H002AG0

LOGISTICA

Codice prodotto	V11HB49140
Codice a barre	8715946736402
Paese di origine	Filippine
Dimensioni pallet Euro	2 Pezzi

EH-QS100B