

EH-LS9000W

SCHEMA TECNICA



LASER



2200 lm



2,500,000:1



4K
(8.3m pixels)



Videoproiettore laser 4K ad alte prestazioni per l'home cinema, con installazione flessibile e qualità delle immagini eccellente.

L'EH-LS9000W è un videoproiettore laser 4K progettato per l'home cinema ad alto livello. Con una nitida risoluzione 4K, movimenti fluidi e colori brillanti, questo videoproiettore porta l'esperienza cinematografica autentica negli spazi domestici dedicati. Grazie ai controlli motorizzati dell'ottica e alle prestazioni di lunga durata, è una soluzione flessibile e a bassa manutenzione per gli appassionati di pellicole.

Proiezione laser 4K cinematografica a casa

L'EH-LS9000W è progettato per l'home cinema ad alte prestazioni. Con una risoluzione di 4K (3840x2160) e 8,3 milioni di pixel sullo schermo, le immagini sono nitide e coinvolgenti. La sorgente luminosa laser garantisce luminosità e colore che durano nel tempo, offrendo agli appassionati di cinema un videoproiettore 4K affidabile che offre ottime prestazioni negli ambienti dedicati al cinema.

Movimenti nitidi e dettagli precisi in ogni scena

Perfetto per i film e lo sport in rapido movimento, l'EH-LS9000W si avvale dell'interpolazione 4K dei fotogrammi e dell'altissima risoluzione per ridurre la sfocatura del movimento e migliorare la chiarezza. La tecnologia HDR10+ e la correzione adattiva della gamma della scena rendono ogni scena ben bilanciata, dalle luci luminose fino alle ombre profonde.

Ricco contrasto e colore per una visione immersiva

Con un rapporto di contrasto dinamico di 2.500.000:1 e l'evoluta tecnologia laser 3LCD, l'EH-LS9000W offre colori vivaci e neri profondi. È progettato per ambienti a luce controllata, risultando pertanto ideale per le configurazioni di home cinema in cui la qualità delle immagini è fondamentale.

Si installa con facilità nell'ambiente dedicato all'home cinema

Montato a soffitto o su uno scaffale, l'EH-LS9000W consente un posizionamento flessibile. Lo scorrimento dell'ottica, lo zoom e la messa a fuoco motorizzati consentono di posizionare il videoproiettore con precisione e di regolare facilmente l'immagine senza necessità di riposizionamento manuale.

Comoda memoria dell'ottica, per diversi contenuti

Si adatta facilmente a contenuti diversi, con 10 memorie della posizione dell'ottica. Facile passaggio da un formato all'altro senza perdere l'allineamento perfetto dello schermo.

Poche esigenze di manutenzione, prestazioni che durano nel tempo

La sorgente luminosa laser dell'EH-LS9000W è costruita per garantire lunga durata e prestazioni coerenti. Riduce le esigenze di sostituzioni e di manutenzione, lasciando più tempo per godersi l'home cinema senza interruzioni.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

● Proiezione laser 4K per l'home cinema

Il grande schermo arriva a casa, con una risoluzione di 4K (3840x2160) e una sorgente luminosa laser duratura.

● Movimenti e dettagli migliorati per gli amanti del cinema

L'interpolazione dei fotogrammi 4K e la straordinaria risoluzione mantengono l'azione nitida e fluida. La tecnologia HDR10+ offre immagini vivide e realistiche.

● Contrasto intenso e colori accurati

Una visione immersiva dei film, con toni brillanti e l'alto rapporto di contrasto dinamico di 2.500.000:1.

● Installazione flessibile per l'ambiente dedicato al cinema a casa

Lo scorrimento dell'ottica, lo zoom e la messa a fuoco motorizzati consentono una facile configurazione negli ambienti dedicati all'home cinema.

● Memoria dell'ottica per diversi formati di schermo

Facile passaggio da un tipo di contenuto all'altro con 10 configurazioni dell'ottica memorizzate per varie proporzioni.

SPECIFICHE DI PRODOTTO

TECNOLOGIA

Sistema di proiezione	Tecnologia 3LCD, Pannello RGB LCD
Pannello LCD	0,74 pollici

IMMAGINE

Emissione di luce colorata	2.200 lumen- 1.000 lumen (in modalità Risparmio energetico)
Emissione di luce bianca	2.200 lumen - 1.000 lumen (in modalità Risparmio energetico)
Risoluzione	4K 3840 x 2160, 8.3m pixels, 16:9
Miglioramento della risoluzione	Full HD
Proporzioni	16:9
On-Screen Pixel Count	8,294,400
Rapporto di contrasto	Over 2.500.000 : 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
Correzione trapezoidale	Manuale verticale: $\pm 30^\circ$, Manuale orizzontale $\pm 30^\circ$
Elaborazione video	10 Bit
Frequenza di aggiornamento verticale 2D	384 Hz - 480 Hz
Riproduzione dei colori	fino a 1,07 miliardi di colori
HDR support	HDR10, HLG, HDR10+

OTTICA

Rapporto di proiezione	1,35 - 2,84:1
Zoom	Motorized, Factor:1 - 2,1
Lens Shift	Motorizzato - Verticale $\pm 96,3\%$, orizzontale $\pm 24\%$
Lens position memory	10 positions
Dimensioni immagine	50 pollici - 300 pollici
Distanza di proiezione (Wide/Tele)	3 m - 6,3 m (300 pollici screen),
Rapporto focale (F)	2 - 3
Distanza focale	22,5 mm - 46,7 mm
Messa a fuoco	Motorizzato
Mechanical shutter	Si

CONNETTIVITÀ

Interfacce	USB 2.0 tipo B (solo assistenza), Alimentazione USB (2x), RS-232C, interfaccia Ethernet (100Base-TX / 10Base-T), Trigger out, HDMI ARC, HDMI (HDCP 2.3)
Protocollo di rete	ESC/VP.net, PLink

FUNZIONALITÀ AVANZATE

Sicurezza	Kensington Lock
3D	No
Modalità colore 2D	Dinamico, Naturale, Cinema, Bright Cinema, Vivid
Caratteristiche	A/V mute, Direct Power on/off, Frame interpolation, Correzione trapezoidale verticale e orizzontale, Possibilità di memorizzare la posizione della lente, Sorgente luminosa di lunga durata, Quick Corner, Super resolution
Interattività	No
Modalità colore	Cinema, Dinamico, Naturale, Bright Cinema, Vivid
Controllo proiettore	via: Crestron Integrated Partner, AMX Device Discovery, SDDP (Simple Device Discovery Protocol) Control4

CARATTERISTICHE GENERALI

Consumo energetico	302 Watt (Normal On-Mode), 198 Watt (Eco On-Mode), 0,4 Watt (Energy saving standby)
Dispersione calore	1.026,8 BTU/hour (max)
Voltaggio	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Dimensioni	520 x 447 x 193 mm (LxPxA)
Peso	12,7 kg
Livello di rumore	Mod. Normale:30 dB (A) - Mod. Economy:22 dB (A)
Temperatura	Funzionamento 5° C - 35° C, Archiviazione -10° C - 60° C
Umidità	Funzionamento 20% - 80%, Archiviazione 10% - 90%
Opzioni	Air filter, Ceiling mount, Safety wire set, Suspension adapter
Tipo di camera/Applicazione	Videogiochi in 4K, Streaming in 4K, Home Cinema, Sport, TV e serie
Posizionamento	Montaggio a soffitto, Desktop
Colore	Nero

VARIE

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

EH-LS9000W

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- Cavo di alimentazione
- Telecomando incl. batterie
- User guide
- Documento di garanzia

OPZIONI

EH-LS9000W

- Air Filter - ELPAF62 - EH-LS11/12000
V13H134AB0
- 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
- Safety Wire - ELPWR01
V12H003W01

LOGISTICA

Codice prodotto	V11HC13080
Codice a barre	8715946742724
Paese di origine	Filippine