

EH-LS9000B

DATASHEET / BROCHURE



Högpresterande 4K-laserprojektor för hemmabio med flexibel installation och utmärkt bildkvalitet.

EH-LS9000B är en 4K laserfilmprojektor designad för seriös hemmabio. Den ger skarp 4K-upplösning, mjuka rörelser och livfulla färger och ger den verkliga bioupplevelsen i det specialinredda biorummet. Med eldriven linsinställning och långvarig prestanda är det en flexibel lösning som kräver lite underhåll för filmentusiaster.

Biolik 4K-laserprojektion hemma

EH-LS9000B är utformad för högpresterande hemmabio. Med 4K-upplösning (3 840 x 2 160) och 8,3 miljoner pixlar på skärmen ger den skarpa och uppslukande bilder. Laserljuskällan garanterar varaktig ljusstyrka och färg, vilket ger filmentusiaster en tillförlitlig 4K-projektor som presterar perfekt i specialinredda biorum.

Skarpa rörelser och hög upplösning i varje motiv

Den är perfekt för snabbriktig film och sport och EH-LS9000B är utrustad med 4K bildinterpolering och superupplösning, vilket minskar rörelseoskärpan och förbättrar klarheten. HDR10+ och adaptiv gammakorrigerings säkerställer att varje motiv är välbalanserat, från ljusa högdagrar till djupa skuggor.

Rik kontrast och färg för verklighetstrogen visning

Med dynamiskt kontrastförhållande 2500000:1 och avancerad 3LCD-laserteknik EH-LS9000B ger den livfulla färger och mörk svärta. Den är byggd för miljöer med kontrollerat ljus, vilket gör den idealisk för seriösa hemmabiostunder där bildkvaliteten är av största vikt.

Enkel installation i ditt biorum

Oavsett om den är monterad i taket eller på en hylla EH-LS9000B stöder den flexibel placering. Med motordriven lens shift, zoom och fokus kan du placera projektorn exakt och enkelt justera bilden – ingen manuell ompositionering krävs.

Praktiskt linsminne för skiftande innehåll

Enkel anpassning efter innehållet med hjälp av 10 linspositionsminnen. Växla mellan olika bildformat – utan att det går ut över din skärminställning.

Lågt underhåll, långsiktig prestanda

EH-LS9000Bs laserljuskälla är byggd för lång livslängd och konsekvent funktion. Det minskar behovet av utbyten och underhåll, vilket gör att du får mer tid att njuta av din hemmabio utan avbrott.

VIKTIGA FUNKTIONER

- **4K-laserprojektor för hemmabio**
Ta hem storbildsskärmen med 4K-upplösning (3 840 x 2 160) och en hållbar laserljuskälla.
- **Förbättrad rörelse och detaljrikedom för filmålskare**
4K bildinterpolering och superupplösning ger skarpa och mjuka rörelser. HDR10+ ger livfulla, levande bilder.
- **Djup kontrast och fyllig färgupplösning**
Njut av verklighetstrogen filmvisning med livfulla toner och ett högt dynamiskt kontrastförhållande 2500000:1.
- **Flexibel installation för biorummet**
Motordriven lens shift, zoom och fokus ger enkel inställning i specialinredd hemmabiomiljö.
- **Linsminne för olika skärmformat**
Växla mellan innehållstyper med 10 lagrade linsinställningar för olika bildformat.

PRODUKTSPECIFIKATIONER

TEKNIK

Projection System	3LCD Technology, RGB liquid crystal shutter
LCD Panel	0,74 inch

IMAGE

Färgstyrka	2.200 Lumen- 1.000 Lumen (ekonomi)
Vitstyrka	2.200 Lumen - 1.000 Lumen (ekonomi)
Upplösning	4K (3840 x 2160)
Resolution Enhancement	Full HD
Aspect Ratio	16:9
On-Screen Pixel Count	8,294,400
Kontrastförhållande	Over 2.500.000 : 1
Native Contrast	1.800 : 1
Ljuskälla	Laser
Ljuskälla	20.000 Timmar Durability High, 20.000 Timmar Durability Medium, 20.000 Timmar Durability Eco
Trapetskorrigering	Manuell vertical: ±30 °, Manuell horizontal ±30 °
Videoredigering	10 Bitar
2D vertikal	384 Hz - 480 Hz
uppdateringshastighet	
Färgåtergivning	upp till 1,07 miljarder färger
HDR support	HDR10, HLG, HDR10+

OPTIK

Projektionsförhållande	1,35 - 2,84:1
Zoom	Motorized, Factor:1 - 2,1
Linsförskjutning	Motoriserad - Vertical ±96,3 %, horizontal ±24 %
Lens position memory	10 positions
Projektionsstorlek	50 inches - 300 inches
Projektionsavstånd	3 m - 6,3 m (300 inch screen),
vidvinkel/tele	
Projection Lens F Number	2 - 3
Fokuslängd	22,5 mm - 46,7 mm
Fokus	Motoriserad
Mechanical shutter	Ja

CONNECTIVITY

Anslutningar	USB 2.0 Typ B (endast service), USB-driven (2x), RS-232C, Ethernet-gränssnitt (100 Base-TX/10 Base-T), Triggerutgång, HDMI ARC, HDMI (HDCP 2.3)
Nätverksprotokoll	ESC/VP.net, PJLink

ADVANCED FEATURES

Säkerhet	Kensington-skydd
3D	Nej
2D Colour Modes	Dynamisk, Naturlig, Bio, Ljusstark bio, Vivid
Funktioner	A/V mute, Direct Power on/off, Bildruteinterpolering, Horisontell och vertikal keystone-korrigerig, Linspositionsminne, Ljuskälla med lång livslängd, Quick Corner, Super resolution
Interaktivitet	Nej
Färglägen	Bio, Dynamisk, Naturlig, Ljusstark bio, Vivid
Projector control	via: Crestron Integrated Partner, Avkänning av AMX-enhet, Control4 Simple Device Discovery Protocol

EH-LS9000B

LEVERANSOMFATTNING

- Strömkabel
- Fjärrkontroll inkl. batterier
- User guide
- Garantidokument

PRODUKTSPECIFIKATIONER

ALLMÄNT	
Power consumption	302 Watt (Normal On-Mode), 198 Watt (Eco On-Mode), 0,4 Watt (Energy saving standby)
Värmeavledning	1.026,8 BTU/hour (max)
Supply Voltage	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Mått	520 x 447 x 193 mm (Bredd x Djup x Höjd)
Vikt	12,7 kg
Ljudnivå	Normal:30 dB (A) - Economy:22 dB (A)
Temperatur	Drift 5° C - 35° C, Förvaring -10° C - 60° C
Luftfuktighet	Drift 20% - 80%, Förvaring 10% - 90%
Options	Air filter, Ceiling mount, Safety wire set, Suspension adapter
Rumstyp / tillämpning	4K-gaming, 4K-streaming, Hemmabio, Sport, TV- och digitalboxar
Placering	Takmonterad, Stationär
Färg	Bläck
ANNAN	
Garanti	60 Månader Inlämning eller 12.000 h

EH-LS9000B

LEVERANSOMFATTNING

- Strömkabel
- Fjärrkontroll inkl. batterier
- User guide
- Garantidokument

OPTIONAL ACCESSORIES

- Air Filter - ELPAF62 - EH-LS11/12000
V13H134AB0
- Takfäste - ELPMB22 – vit
V12H003B22
- Takfäste - ELPMB30 – låg profil
V12H526040
- Takrör - ELPPFP13 – 668–918 mm
V12H003P13
- Takrör - ELPPFP14 – 918–1 168 mm
V12H003P14
- Safety Wire - ELPWR01
V12H003W01

LOGISTIKINFORMATION

SKU	V11HC13180
Streckkod	8715946742717
Tillverkningsland	Filippinerna
Pallstorlek	2 Styck



Epson Europe B.V. (Holland) Filial Sverige
Support: +46 8-5051 3701
level.one@epson.se
www.epson.se

Finlandsgatan 10
164 74 Kista
Öppettider Support: 09.00 – 17.00

Varumärken och registrerade varumärken tillhör Seiko Epson Corporation eller Epsons respektive ägare.
Produktinformation kan ändras utan förvarning.
Last extracted: 2025-08-06

EPSON®