

EH-LS500B



Mit diesem Ultrakurzdistanz-Laserprojektor, der 4K PRO-UHD¹ und ein hohes Kontrastverhältnis bietet, können Sie ein Bild mit einer Bilddiagonalen von 65 bis zu 130 Zoll erzeugen.

Steigern Sie Ihr Home-Entertainment-Erlebnis und schaffen Sie ein stilvolles Ambiente, in dem ein schwarzer Fernseher an der Wand als Einrichtungsstück keinen Platz hat. Der EH-LS500B sticht durch sein dezentes Design, seine visuelle Leistung und seinen kurzen Abstand zur Projektionsfläche heraus. Er lässt sich bequem einrichten, erzeugt auch in hellen Räumen fantastische Bilder und bietet mit seiner langlebigen Laserlichtquelle ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis.

Kino feeling für zu Hause

Erleben Sie Inhalt in 4K PRO-UHD¹ mit diesem eleganten und kostengünstigen Projektor. Er lässt sich in unmittelbarer Nähe zur Projektionsfläche aufstellen und kann Bilder von 65 bis 130 Zoll erzeugen. Genießen Sie Bilder wie auf der Kinoleinwand, ohne auf den Komfort Ihres Zuhauses verzichten zu müssen.

Unkomplizierte Einrichtung

Schließen Sie das Gerät per Plug-and-play an oder streamen Sie 4K-Inhalte über HDMI oder das Streaming-Gerät Ihrer Wahl. Dieser Projektor verfügt über drei HDMI-Eingänge, zwei integrierte 10-Watt-Lautsprecher und ausreichend Platz für ein Streaming-Gerät in einem verdeckten Fach an der Vorderseite. Steuern Sie den Projekt mit der im Lieferumfang enthaltenen Fernbedienung oder der iProjection-App.

Überlegene Bildqualität

Mit einer hohen Farb- und Weißhelligkeit von 4.000 Lumen und einem außerordentlichen Kontrastverhältnis von 2.500.000:1 liefert dieser Projektor lebhaft, lebensechte Inhalte und klar definierte Schattendetails mit tieferen Schwarztönen. Dieser Projektor ist dreimal heller als andere 1-Chip-DLP-Projektoren². Die Detail-Enhancement-Technologie sorgt für gestochen scharfe und flüssige Bilder, damit Ihnen keine Sekunde Action entgeht.

DATENBLATT



PRODUKTMERKMALE

- **4K PRO-UHD¹Ultrakurzdistanz-Laserprojektor**
Erleben Sie Inhalt in 4K und stellen Sie dieses elegante Modell dicht vor der Projektionsfläche auf.
- **Filme, Box-Sets und Gaming**
Stellen Sie die projizierte Bilddiagonale auf einen beliebigen Wert zwischen 65 und 130 Zoll ein.
- **Einfach zu handhaben**
Drei HDMI-Eingänge und Platz für Streaming-Geräte
- **Brillante Farben**
Gleich hohe Weiß- und Farbhelligkeit²
- **Jeden Tag Inhalte sehen – 10 Jahre lang³**
Langlebige Laserlichtquelle mit einer Nutzungsdauer von 20.000 Betriebsstunden im Economy-Modus



EPSON
WORLD LEADER
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

TECHNIK

Projektionssystem	3LCD-Technologie, RGB-Flüssigkristallverschluss
LCD-Panel	0,62 Zoll mit C2 Fine

BILD

Farbhelligkeit	4.000 Lumen- 1.200 Lumen (im Sparmodus)
Weißhelligkeit	4.000 Lumen - 1.200 Lumen (im Sparmodus)
Auflösung	4K PRO-UHD, 16:9
Kontrastverhältnis	2.500.000 : 1
Trapezkorrektur	Manuell Vertikal: $\pm 3^\circ$, Manuell Horizontal $\pm 3^\circ$
Farbwiedergabe	bis zu 1,07 Milliarden Farben

OPTIK

Projektionsverhältnis	0,27 - 0,37:1
Zoom	Digital, Factor: 1 - 1,35
Projektionsfläche	65 Zoll - 120 Zoll
Projektionsabstand	0,4 m - 0,82 m
Weitwinkel/Tele	
Brennweite	3,9 mm
Fokus	Manuell

KONNEKTIVITÄT

USB-Display-Funktion	2 in 1: Bild / Maus
Anschlüsse	USB 1.1 Typ A, USB 2.0 Typ Mini-B, RS-232C, Wireless-LAN b/g/n (2,4 GHz) (optional), Stereo-Mini-Klinkenbuchsen-Ausgang, HDMI (HDCP 2.2) (3x)
Smartphone-Verbindung	Ad-Hoc/Infrastruktur

ERWEITERTE FUNKTIONEN

3D	Aktiv
2D-Farbmodi	Dynamisch, Kino, Helle Kinoprojektion
3D-Farbmodi	3D Dynamisch, 3D Kino
Features	3D-Tiefenregelung, 4K-Verstärkung, Automatische Trapezkorrektur, Integrierter Lautsprecher, Digitaler Zoom, Sofortiges Ein-/Ausschalten, Frame-Interpolation, Spielemodus, Startbildschirm, Horizontale und vertikale Trapezkorrektur, Lichtquelle mit langer Lebensdauer, Wireless-LAN-fähig

ALLGEMEINES

Energieverbrauch	366 W, 230 W (im Sparmodus), 0,5 W (im Standby), On mode power consumption as defined in JBMS-84 293 W
Abmessungen	458 x 375 x 228 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	9,3 kg
Geräuschpegel	Standard-Modus: 37 dB(A) - Economy-Modus: 23 dB(A)
Lautsprecher	10 W, Stereo: Stereo
Raumtyp/Anwendung	4K Gaming, 4K Streaming, Home Cinema, Home Photo, Sports, TV & Box sets
Positionierung	Desktop, TV-Schrank
Farbe	Schwarz

SONSTIGES

Garantie	60 Monate Carry-in oder 12.000 h Optionale Garantieverlängerung verfügbar
----------	--

EH-LS500B

LIEFERUMFANG

- CD-Handbuch
- Hauptgerät
- Stromkabel
- Schnellstartanleitung
- Fernbedienung incl. Batterien
- Garantiedokument

LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	V11H922640
Barcode	8715946674803
Ursprungsland	Philippinen

EH-LS500B



Epson Deutschland GmbH
Otto-Hahn-Str. 4
D-40670 Meerbusch
Info-Line: 02159 92 79 500
Telefax: +49 (0) 2159/538-3000
www.epson.de

Epson in Österreich
Info-Line: 01 253 49 78 333
www.epson.at
Epson in der Schweiz
Info-Line: 022 592 7923
www.epson.ch

Alle Marken und eingetragenen Warenzeichen sind das Eigentum der Seiko Epson Corporation oder der jeweiligen Rechteinhaber.
Diese Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
Last extracted: 2019-10-17

1. – Die 4K-Enhancement-Technologie verschiebt zur Verdoppelung der Full HD-Auflösung jeden Bildpunkt diagonal. Die Auflösung im 3D-Modus ist eine Full HD Auflösung.
2. – Farbhelligkeit (Colour Light Output, CLO) im hellsten Modus, gemessen von einem Drittlabor gemäß IDMS 15.4. Die tatsächliche Farbhelligkeit hängt von den jeweiligen Einsatzbedingungen ab. Meistverkaufte Epson 3LCD-Projektoren und meistverkaufte 1-Chip-DLP Projektoren im Vergleich, basierend auf den Erhebungen der NPD Group, Mai 2017 bis April 2018.
3. – Basierend auf täglich 5 Stunden Inhaltswiedergabe mit dem Projektor im Economy-Modus.

EPSON®