



Heller 4K-Heimkino-Projektor mit Matter-Kompatibilität, 3LCD-Lasertechnologie und KI-Bildverarbeitung für ein beeindruckendes Seherlebnis bis 500 Zoll.

Verwandeln Sie Ihr Home Entertainment in ein Premium-Großbilderlebnis für Filme, TV, Sport und Gaming. Dieser Matter-kompatible Projektor mit Epson 3LCD-Lasertechnologie und KI-Bildverarbeitung kombiniert beeindruckende 4K-Schärfe mit 3.400 Lumen Helligkeit für lebendige, mitreißende Bilder in Kinoqualität auf Bildflächen bis zu 500 Zoll – jeden Tag.

Kinoreife 4K-Laserschärfe

Detailreiche Bilder mit 8,3 Millionen Pixeln auf bis zu 500 Zoll und hoher Helligkeit von 3.400 Lumen für zuverlässige Leistung auch in hellen Räumen. Die Epson 3LCD-Lasertechnologie liefert lebendige, natürliche Farben ohne Regenbogeneffekt – ideal für den täglichen Einsatz.

KI-Technologie zur Bildverbesserung

Ein verbesserter TV-Chip und eine hohe Kontrastleistung tragen gemeinsam zur Verbesserung der allgemeinen Bildklarheit bei. KI-gestützte Verarbeitung optimiert automatisch die Farbsättigung, während Inhalte mit geringerer Auflösung durch intelligentes Upscaling verbessert werden – für ein schärferes, lebendigeres und immersiveres Seherlebnis.

Flexible Einrichtung für moderne Medienräume

Die zentrierte Linse, eine weite Lens-Shift-Funktion von $\pm 59\%$ vertikal und $\pm 21\%$ horizontal, das kompakte Gehäuse und der leise Betrieb helfen, den Projektor sauber auf Regalen, Möbeln oder Deckenhalterungen zu platzieren, mit professionell wirkender Ausrichtung.

Deine Inhalte und Sound, ganz nach deinem Geschmack

Verwende deinen bevorzugten Streaming-Stick, einschließlich Fire TV, Apple TV, Google TV oder Roku, für eine vertraute Oberfläche mit weniger Softwareproblemen. HDMI eARC, Bluetooth 6.0 und ein 3,5-mm-Audioausgang erleichtern die Kopplung von Soundbars, AV-Empfängern, kabellosen Lautsprechern oder Kopfhörern.

Einfache Integration ins Smart Home

Die Matter-Unterstützung ermöglicht eine nahtlose Integration in vernetzte Smart-Home-Ökosysteme. Steuern Sie den Projektor über Google Home, oder Home Assistant – inklusive Sprachsteuerung über Google Home und einfacher Matter-Einrichtung direkt auf dem Bildschirm.

Langlebige Lösung mit 5 Jahren Garantie

Mit einer 20.000-Stunden-Laserlichtquelle, sofortiger Ein-/Ausschaltung und ohne Lampenersatz ist der EH-LS6000 für häufigen Einsatz mit geringem Wartungsaufwand konzipiert – alles mit 5 Jahren Geräteschutz für zusätzliche Sicherheit.

PRODUKTMERKMALE

- **4K-Laserschärfe, bis zu 3-mal heller***
Detailreiche Bilder mit 8,3 Millionen Pixeln auf bis zu 500 Zoll und 3.400 Lumen Helligkeit dank Epson 3LCD-Lasertechnologie für lebendige, natürliche Farben ohne Regenbogeneffekt.*
- **Epson KI-Bildverarbeitung mit MT9681**
Leistungsstarke Kontrastwiedergabe kombiniert mit KI-Upscaling sorgt für außergewöhnliche Bildschärfe, Farbsättigung und Detailtreue – für ein schärferes, lebendigeres und immersiveres Seherlebnis.
- **Einfache und vielseitige Einrichtung**
Die zentrierte Linse, eine weite Lens-Shift-Funktion und das leise, kompakte Design vereinfachen die Installation und ermöglichen eine einfache Platzierung auf Regalen, Möbeln oder Deckenhalterungen in modernen Medienräumen.
- **Nahtlose Audiointegration**
Mehrere hochwertige Audio-Verbindungsoptionen, einschließlich HDMI eARC und Bluetooth 6.0, ermöglichen eine mühelose Verbindung zu modernen Soundbars, kabellosen Lautsprechern und Kopfhörer-Setups.
- **Matter-Heimintegration**
Unterstützt Matter-fähige Smart-Home-Ökosysteme, einschließlich Google Home, und Home Assistant, mit Sprachsteuerung über kompatible Plattformen wie Google Home.
- **Langlebige Lösung inklusive 5 Jahren Geräteschutz**
Die 20.000-stündige Laserlichtquelle liefert eine stabile Helligkeit mit sofortigem Ein-/Ausschalten, geringem Wartungsaufwand ohne Lampenersatz und 5 Jahren Geräteschutz für Sorgenfreiheit.

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

TECHNIK	
Projektionssystem	3LCD-Technologie, RGB-Flüssigkristallverschluss
LCD-Panel	0,62 Zoll mit C2 Fine
BILD	
Farbhelligkeit	3.400 Lumen- 1.700 Lumen (im Sparmodus) gemäß IDMS15.4
Weißhelligkeit	3.400 Lumen - 1.700 Lumen (im Sparmodus) In accordance with ISO 21118:2020
Auflösung	4K
Bildformat	16:9
On-Screen Pixel Count	8,294,400 dots
Kontrastverhältnis	Over 3.000.000 : 1
Lichtquelle	Laser
Lichtquelle	20.000 Stunden Durability High, 20.000 Stunden Durability Medium, 20.000 Stunden Durability Eco
Farbwiedergabe	bis zu 1,07 Milliarden Farben
HDR support	HDR10, HLG
OPTIK	
Projektionsverhältnis	1,32 - 2,15:1
Zoom	Manual
Zoom-Verhältnis des Objektivs	1 - 1,62 : 1
Objektiv	Optisch
Lens Shift	Manuell - Vertikal ±59 %, Horizontal ±21 %
Projektionsfläche	40 Zoll - 500 Zoll
Projektionsdistanz Weitwinkel	1,1 m - 14,7 m (500 Zoll screen),
Projektionsdistanz Tele	1,9 m - 23,7 m (500 inch screen),
Projektionsabstand	1,14 m - 23,67 m (500 Zoll screen),
Weitwinkel/Tele	
Projektionsobjektiv F	1,49 - 1,77
Brennweite	18,2 mm - 29,2 mm
Fokus	Manuell
KONNEKTIVITÄT	
Anschlüsse	USB 2.0-A (2x), USB 2.0 Typ B (nur Service), Ethernet-Schnittstelle (100 Base-TX/10 Base-T), HDMI-Eingang, HDMI (ARC/eARC), Kopfhörerausgang, Wi-Fi 6E, Bluetooth® 6.0
Smartphone-Verbindung	-
ERWEITERTE FUNKTIONEN	
Features	A/V mute, AI Imaging MT9681, AIPQ (Bildqualität durch künstliche Intelligenz), AISR (Superauflösung durch künstliche Intelligenz), Entkonturierung, Dynamischer Farbverstärker, Frame-Interpolation, Spielmodus, Sofort an/aus, Lichtquelle mit langer Lebensdauer, Point correction, Quick Corner
Farbmodi	Kino, Dynamisch, Natürlich, Vivid
ALLGEMEINES	
Power consumption	195 W (Normal On-Mode), 116 W (Eco On-Mode), 245 W (Normal Peak-mode), 164 W (Eco Peak-Mode), 0,5 W (Energy saving standby)
Betriebsspannung	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Abmessungen	440 x 315 x 160 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	8 kg
Geräuschpegel	Standard-Modus:25 dB(A) - Economy-Modus:22 dB(A)
Luftfeuchtigkeit	Betrieb 20% - 80%, Lagerung 10% - 90%
Zubehör	Air filter, Ceiling mount, Safety wire set, Suspension adapter
Raumtyp/Anwendung	4K-Gaming, 4K-Streaming, Spiele, Heimkino, Sport, Streaming
Positionierung	Deckenbefestigung, Desktop, Boden, TV-Schrank, Tischmontage, Wandmontage
SONSTIGES	
Garantie	60 Monate Carry-in oder 12.000 h

Epson EH-LS6000

LIEFERUMFANG

- Hauptgerät
- Stromkabel
- Schnellstartanleitung
- Fernbedienung incl. Batterien
- Bedienungsanleitung
- Warranty sheet

OPTIONALES ZUBEHÖR

- Verlängerungsrohr (918-1168 mm) – ELPFP14
V12H003P14
- Verlängerungsrohr (668-918 mm) – ELPFP13
V12H003P13
- Deckenbefestigung (Niedriges Profil) – ELPMB30
V12H526040
- Deckenbefestigung (Weiß) – ELPMB22
V12H003B22
- Safety Wire - ELPWR01
V12H003W01
- Air Filter - ELPAF60 - EB-7XX / EB-L2xx Series
V13H134A60

LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	V11HC38040
Barcode	8715946748788
Ursprungsland	Philippinen

Epson Deutschland GmbH
Schießsstraße 49
D-40549 Düsseldorf
Info-Line: 02159 92 79 500
Telefax: +49 (0) 211 54229-001
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

1. Siehe epson.de/homecinemafootnotes

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: 2026-09-02

EPSON®