



Matter-ready 4K homecinemaprojector met 3LCD-lasertechnologie en AI-beeldverwerking tot 500 inch.

Transformeer je home-entertainment met een premium grootbeeldervaring voor films, tv-series, sport en gaming. Matter-ready en aangedreven door Epson 3LCD-laser x AI-beeldverwerkingstechnologie combineert deze projector verblijvende 4K-helderheid met 2.500 lumen helderheid voor levendige, meeslepende bioscoopbeelden tot 500 inch.

Cinematische 4K-laserhelderheid tot 500 inch

Gedetailleerde 8,3 miljoen pixels tot 500 inch met 2.500 lumen helderheid, aangedreven door Epson 3LCD-lasertechnologie voor levendige, natuurlijke kleuren zonder regenboogeffect, ideaal voor moderne mediaruimtes.

AI-beeldverbeteringstechnologie

De verbeterde tv-chip en prestaties met hoog contrast werken samen om de algehele beeldhelderheid te verbeteren. Door AI aangedreven verwerking optimaliseert automatisch de kleurverzadiging, terwijl content met een lagere resolutie wordt verbeterd door intelligente upscaling. Zo ontstaat een scherpere, levendigere en meeslependere kijkervaring.

Flexibele installatie voor moderne mediaruimtes

De projector is ontworpen voor eenvoudige plaatsing, waarbij de gecentreerde lens, de brede lens-shift van $\pm 59\%$ verticaal en $\pm 21\%$ horizontaal, de compacte behuizing en de stille werking garanderen dat de projector netjes op planken en meubels of aan plafondbeugels past met professioneel ogende uitlijning.

Jouw content en geluid, op jouw manier

Gebruik je favoriete streamingstick, waaronder Fire TV, Apple TV, Google TV of Roku, voor een vertrouwde interface met minder softwareproblemen. Dankzij HDMI eARC, Bluetooth 6.0 en een 3,5 mm-audio-output kun je eenvoudig verbinding maken met soundbars, AV-ontvangers, draadloze luidsprekers of koptelefoons.

Slimme thuisintegratie eenvoudig gemaakt

Matter-ondersteuning maakt naadloze integratie met connected-home-ecosystemen mogelijk. Bedien de projector via Google Home, of Home Assistant, met spraakbediening via Google Home en eenvoudige Matter-configuratie op het scherm.

Duurzame oplossing met 5 jaar garantie inbegrepen

Met een laserlichtbron die 20.000 uur meegaat, direct in- en uitschakelen en zonder dat er lampen vervangen hoeven te worden, is de EH-LS5000 ontworpen voor veelvuldig gebruik met weinig onderhoud. Bovendien wordt deze projector geleverd met 5 jaar garantie voor extra gemoedsrust.

BELANGRIJKSTE KENMERKEN

- **4K-laserhelderheid, tot 3x helderdere beelden***
Gedetailleerde 8,3 miljoen pixels tot 500 inch met 2.500 lumen helderheid, aangedreven door Epson 3LCD-lasertechnologie voor levendige, natuurlijke kleuren zonder regenboogeffect.*
- **Epson AI-beeldverwerking aangedreven door MT9681**
Prestaties met hoog contrast in combinatie met AI-upscaling zorgen voor uitzonderlijke beeldhelderheid, kleurverzadiging en details voor een scherpere, levendigere en meeslependere kijkervaring.
- **Eenvoudige, flexibele installatie**
De gecentreerde lens, de brede lens-shift en het stille, compacte design vereenvoudigen de installatie en maken het eenvoudig om de projector op planken en meubels of aan plafondbeugels te plaatsen in moderne mediaruimtes.
- **Naadloze audio-integratie**
Met hoogwaardige audioconnectiviteitsopties, zoals HDMI eARC en Bluetooth 6.0, kun je moderne soundbars, draadloze luidsprekers en koptelefoons verbinden.
- **Matter-ready**
Matter-compatibel met smart home-ecosystemen, zoals Google Home, en Home Assistant, spraakbesturing via platforms zoals Google Home.
- **Oplossing met lange levensduur inclusief garantie van 5 jaar**
De laserlichtbron met 20.000 uur levensduurgarandeert stabiele helderheid met directe in- en uitschakeling, vereist weinig onderhoud omdat lampen niet vervangen hoeven te worden, en komt met 5 jaar garantie voor extra gemoedsrust.

PRODUCT SPECIFICATIONS

TECHNIEK

Projectiesysteem	3LCD-technologie, RGB vloeibare-kristaluisiter
LCD-paneel	0,62 inch met C2 Fine

AFBEELDING

Lichtopbrengst gekleurd licht	2.500 Lumen- 1.250 Lumen (spaarstand) in overeenstemming met ISO IDMS15.4
Lichtopbrengst wit licht	2.500 Lumen - 1.250 Lumen (spaarstand) In accordance with ISO 21118:2020
Resolutie	4K
Beeldverhouding	16:9
On-Screen Pixel Count	8,294,400 dots
Contrastratio	Over 3.000.000 : 1
Native Contrast	600 : 1
Lichtbron	Laser
Lichtbron	20.000 Uren Durability High, 20.000 Uren Durability Medium, 20.000 Uren Durability Eco
Kleurenreproductie	tot 1,07 miljard kleuren
HDR support	HDR10, HLG

OPTIEK

Projectieverhouding	1,32 - 2,15:1
Zoom	Manual
Zoomverhouding projectielens	1 - 1,62 : 1
Lens	Optisch
Lens shift	Handmatig - Verticaal ±59 %, horizontaal ±21 %
Projectieformaat	40 inch - 500 inch
Projectieafstand groothoeklens	1,1 m - 14,7 m (500 inch screen),
Projectieafstand telens	1,9 m - 23,7 m (500 inch screen),
Projectieafstand groothoek/tele	1,14 m - 23,67 m (500 inch screen),
F-nummer projectielens	1,49 - 1,77
Brandpunt	18,2 mm - 29,2 mm
Focus	Handmatig

CONNECTIVITEIT

Aansluitingen	USB 2.0-A (2x), USB 2.0 Type B (alleen service), HDMI (ARC/eARC), Hoofdtelefoonuitgang, Wi-Fi 6E, Ethernet-interface (100 Base-TX/10 Base-T), HDMI in, Bluetooth® 6.0
Smartphone-aansluiting	n.v.t.

GEAVANCEERDE FUNCTIES

Features	A/V mute, AI Imaging MT9681, AIPQ (Beeldkwaliteit door kunstmatige intelligentie), AISR (Superresolutie door kunstmatige intelligentie), Ontcontouren, Dynamische kleurversterker, Frame-interpolatie, Spelmodus, Direct AAN/UIT, Lange levensduur lichtbron, Point correction, Quick Corner
Kleurenmodi	Bioscoop, Dynamisch, Natuurlijk, Vivid

ALGEMEEN

Power consumption	150 Watt (Normal On-Mode), 97 Watt (Eco On-Mode), 196 Watt (Normal Peak-mode), 142 Watt (Eco Peak-Mode), 0,5 Watt (Energy saving standby)
Voedingsspanning	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Afmetingen	440 x 315 x 160 mm (breedte x diepte x hoogte)
Gewicht	8 kg
Geluidsniveau	Normaal:25 dB (A) - Spaarmodus:22 dB (A)
Luchtvochtigheid	Bedrijf 20% - 80%, Opslag 10% - 90%
Opties	Air filter, Ceiling mount, Safety wire set, Suspension adapter
Type ruimte/toepassing	4K gaming, 4K streaming, Games, Thuisbioscoop, Sport, Streamen
Plaatsing	Aan plafond bevestigd, Desktop, Vloer, Op tafel bevestigd, Aan de wand bevestigd

Epson EH-LS5000

BIJGELEVERDE ACCESSOIRES

- Afstandsbediening incl. batterijen
- Hoofdapparaat
- Warranty sheet
- Gebruiksaanwijzing
- Stroomkabel
- Quick Start handleiding

OPTIONELE ACCESSOIRES

- Pipe 700mm Silver ELPFP14 (EB-G5000 series)
V12H003P14
- Pipe 450mm Silver ELPFP13 (EB-G5000 series)
V12H003P13
- Ceiling Mount (Low profile) - ELPMB30
V12H526040
- Ceiling Mount ELPMB22
V12H003B22
- Safety Wire - ELPWR01
V12H003W01
- Air Filter - ELPAF60 - EB-7XX / EB-L2xx Series
V13H134A60

LOGISTICS INFORMATION

SKU	V11HC39040
Streepjescode	8715946748795
Land van herkomst	Filippijnen

Epson Europe BV
Branch office Belgium
Belgicastraat 1 – Fountain Plaza
B-1930 Zaventem
Infoline: +32 (0)2 792 04 47
www.epson.be

Epson Europe BV – Vestiging Benelux
Hoogoorddreef 5
Atlas ArenA
NL-1101 BA Amsterdam
Infoline: +31 (0)20 708 5099
www.epson.nl

1. Zie epson.nl/homecinemafootnotes

Handelsmerken en geregistreerde handelsmerken zijn het eigendom van Seiko Epson Corporation of de respectieve eigenaars. Productinformatie kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

EPSON[®]