

EH-QL7000B



Met behulp van een 3LCD-laserlichtbron voegt de EH-QL7000B een nieuwe dimensie toe aan de wereld van thuisentertainment.

De EH-QL7000B wordt aangedreven door 3LCD-laserlichttechnologie en levert ultraheldere beelden (10.000 lm) tot 1.000 inch met een resolutie van 4K (3840 x 2160). Perfect voor alles van films en streaming tot games en zelfs sportsimulaties. De projector brengt entertainment van professionele kwaliteit bij u thuis met behulp van een reeks geavanceerde beeldverbeterende functies voor een meeslepende ervaring in elke mediaruimte.

Professionele kwaliteit in elke ruimte thuis

Of u nu van films, games of sportsimulaties houdt, u zult deze ongelooflijke nieuwe projector van Epson geweldig vinden. Met behulp van een reeks geavanceerde technologieën om verbluffende, ultraheldere beelden tot 1.000 inch te leveren, biedt de projector een verbazingwekkend meeslepende en boeiende ervaring in iedere ruimte, van speciale mediaruimtes tot goed verlichte woonkamers.

3LCD-technologie en geavanceerde beeldverbetering

Met de geavanceerde 3LCD-lasertechnologie als basis levert de EH-QL7000B beelden met 4K super resolution (3840 x 2160). Naast een dynamische contrastverhouding van 5.000.000:1 voor goed gedefinieerde schaduwen en nog diepere zwarttinten beschikt deze professionele thuisprojector ook over een reeks geavanceerde beeldverbeteringstechnologieën, zoals 4K frame-interpolatie voor vloeiende beelden en een super resolution om de details in elke scène te behouden.

Uitstekende kwaliteit, van films en games tot sportsimulaties

De EH-QL7000B biedt een uitstekende kijkervaring voor zowel films als sport dankzij geavanceerde functies zoals Dynamic Tone Mapping om de beeldkwaliteit per frame te verbeteren en HDR10 voor levendigere en levenschte kleuren. Dankzij HDMI 2.1-connectiviteit, een verversingssnelheid van 4K/120 Hz en Auto Low Latency-modus biedt hij een buitengewoon vloeiende game-ervaring, terwijl de spectaculaire beeldkwaliteit bij schermformaten tot 1.000 inch het de perfecte keuze maakt voor sportsimulaties.

Verwisselbare lenzen voor uitzonderlijke flexibiliteit en veelzijdigheid

De EH-QL7000B is compatibel met een breed scala aan verwisselbare lenzen en kan eenvoudig worden geconfigureerd voor het gewenste beeldformaat, met optimale kwaliteit, in elke mediaruimte. De EH-QL7000B heeft opties zoals een lens met ultrakorte projectieafstand en zero-offset, waardoor de projector discreet kan worden geïnstalleerd op oppervlakken zoals plafonds. Met de verwisselbare lenzen van de EH-QL7000B kunt u ook eenvoudig de projectieafstand aanpassen om beelden op verschillende afstanden te projecteren zonder de projector te verplaatsen.

Eenvoudig te installeren, te gebruiken en te beheren

De EH-QL7000B is compatibel met een breed scala aan IP-besturingssystemen, kan eenvoudig worden geïntegreerd met bestaande installaties en biedt talloze andere voordelen, zoals eenvoudige personalisatie. Bovendien zorgt de gemotoriseerde lens-shift met groot bereik, in combinatie met gemotoriseerde zoom en focus ervoor dat de projector snel en eenvoudig kan worden ingesteld, terwijl de razendsnelle opwarm- en afkoeltijden bijdragen aan het grote gebruiksgemak, de hoge energie-efficiëntie en de lange levensduur van de laser (20.000 uur).

DATASHEETS



BELANGRIJKSTE KENMERKEN

- **Een unieke, verbluffende professionele thuisentertainmentervaring**
Grootbeeldtechnologie, perfect voor films, streamen, gamen, sport kijken, thuisbioscopen en meer
- **Ultraheldere beelden tot 1.000 inch, ideaal voor elke mediaruimte**
3LCD-laserbron; 10.000 lumen; 4K (8,3 m pixels) super resolution; hoogwaardige, levendige en weidse beelden
- **Geavanceerde functies voor optimale prestaties in elke entertainmentvorm en elke omgeving**
Inclusief 4K frame-interpolatie, HDR10, scène-adaptieve gammacorrectie en Dynamic Tone Mapping, plus 4K/120 Hz en Auto Low Latency-modus
- **Verwisselbare lenzen voor optimale beeldkwaliteit in elke ruimte**
Compatibel met een breed scala aan lenzen met lange en korte projectieafstand voor een optimaal beeldformaat en een optimale beeldkwaliteit in vrijwel elke mediaruimte
- **Eenvoudig te installeren en te configureren, plus volledige IP-controle**
Lichte, compacte, flexibele en naadloze integratie met toonaangevende AV-besturingssystemen betekent eenvoudig onderhoud, personalisatie en schaalbaarheid



EPSON®

PRODUCT SPECIFICATIONS

TECHNIEK

Projectiesysteem	3LCD-technologie, RGB vloeibare-kristalruiter
LCD-paneel	1,04 inch met C2 Fine

AFBEELDING

Lichtopbrengst gekleurd licht	10.000 Lumen
Lichtopbrengst wit licht	10.000 Lumen
Resolutie	4K 3840 x 2160, 8.3m pixels, 16:9
Resolutie verbetering	Full HD
Beeldverhouding	16:9
On-Screen Pixel Count	8,294,400
Contrastratio	5.000.000 : 1
Native Contrast	3.000 : 1
Lichtbron	Laser
Lichtbron	20.000 Uren Durability High, 20.000 Uren Durability Medium, 20.000 Uren Durability Eco
Trapezocorrectie	Handmatig verticaal: $\pm 45^\circ$, Handmatig horizontaal $\pm 30^\circ$
Videobewerking	10 Bits
Verticale 2D refresh frequentie	384 Hz - 480 Hz
Kleurenreproductie	tot 1,07 miljard kleuren
HDR support	HDR10

OPTIEK

Projectieverhouding	1,52 - 2,47:1
Zoom	Motorized, Factor: 1 - 1,61
Lens shift	Gemotoriseerd - Verticaal $\pm 64\%$, horizontaal $\pm 16\%$, varies by lens
Lens position memory	10 positions
Projectieformaat	60 inch - 1.000 inch, varies by lens
Projectieafstand groothoeklens	2 m - 34,2 m) varies by lens
Projectieafstand telelens	3,2 m - 55,3 m) varies by lens
Projectieafstand groothoek/tele	3,35 m (100 inch scherm) varies by lens
F-nummer projectielens	1,8 - 2,3, varies by lens
Brandpunt	36 mm - 57,3 mm, varies by lens
Verwisselbare lens	Ja
Standaardlens	Niet meegeleverd

CONNECTIVITEIT

Aansluitingen	USB 2.0-A (2x), USB 2.0 Type B (alleen service), RS-232C, Stekkeraansluiting uit, HDMI (HDCP 2.3) (2x)
Netwerkprotocol	IPv6, PjLink

GEAVANCEERDE FUNCTIES

Veiligheid	Kensington-bescherming
3D	Nee
2D-kleurmodi	Dynamisch, Natuurlijk, Bioscoop, Vivid
Features	A/V mute, Direct inschakelen/uitschakelen, Frame-interpolatie, Horizontale en verticale keystone-correctie, Lenspositiegeheugen, OSD-kopieerfunctie, Quick Corner, Superresolutie
Kleurenmodi	Bioscoop, Dynamisch, Natuurlijk, Vivid
Projector control	via: Crestron (netwerk), Crestron Integrated Partner, Detectie van AMX-apparaten, Control4 Simple Device Discovery Protocol (SDDP)

EH-QL7000B

BIJGELEVERDE ACCESSOIRES

- Stroomkabel
- Afstandsbediening incl. batterijen
- Kabelafdekking
- User guide
- Warranty card



EPSON[®]

PRODUCT SPECIFICATIONS

ALGEMEEN

Power consumption	612 Watt (Normal On-Mode), 318 Watt (Eco On-Mode), 0,5 Watt (Energy saving standby)
Warmteafgifte	2.081 BTU/hour (max)
Voedingsspanning	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Afmetingen	568 x 568 x 192 mm (breedte x diepte x hoogte)
Gewicht	21,1 kg
Geluidsniveau	Normaal: 33 dB (A) - Spaarmodus: 26 dB (A)
Temperatuur	Bedrijf 5° C - 35° C, Opslag -10° C - 60° C
Luchtvochtigheid	Bedrijf 20% - 80%
Opties	Air filter, Ceiling mount, Safety wire set, Suspension adapter
Klankdruk	Bedrijf: 33 dB (A)
Type ruimte/toepassing	4K gaming, 4K streaming, Thuisbioscoop, Sport, TV en settopbox
Plaatsing	Aan plafond bevestigd, Desktop
Colour	Zwart

OVERIGE

Garantie	60 maanden Carry-in of 12.000 h
----------	---------------------------------

EH-QL7000B

BIJGELEVERDE ACCESSOIRES

- Stroomkabel
- Afstandsbediening incl. batterijen
- Kabelafdekking
- User guide
- Warranty card

OPTIONELE ACCESSOIRES

- Vanity board - ELPVB05 - EH-QLxxx (Champagne)
V12H003AK0
- Air Filter - ELPAF46
V13H134A46

EH-QL7000B

LOGISTICS INFORMATION

SKU	V11HB46880
Streepjescode	8715946733883
Land van herkomst	China



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: 0900-5050808*
* (0.05 /oproep + 0.15 /min.)
www.epson.nl

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

EPSON®