

EH-LS12000B | EH-LS11000W

Hjemmekino På en ny måte

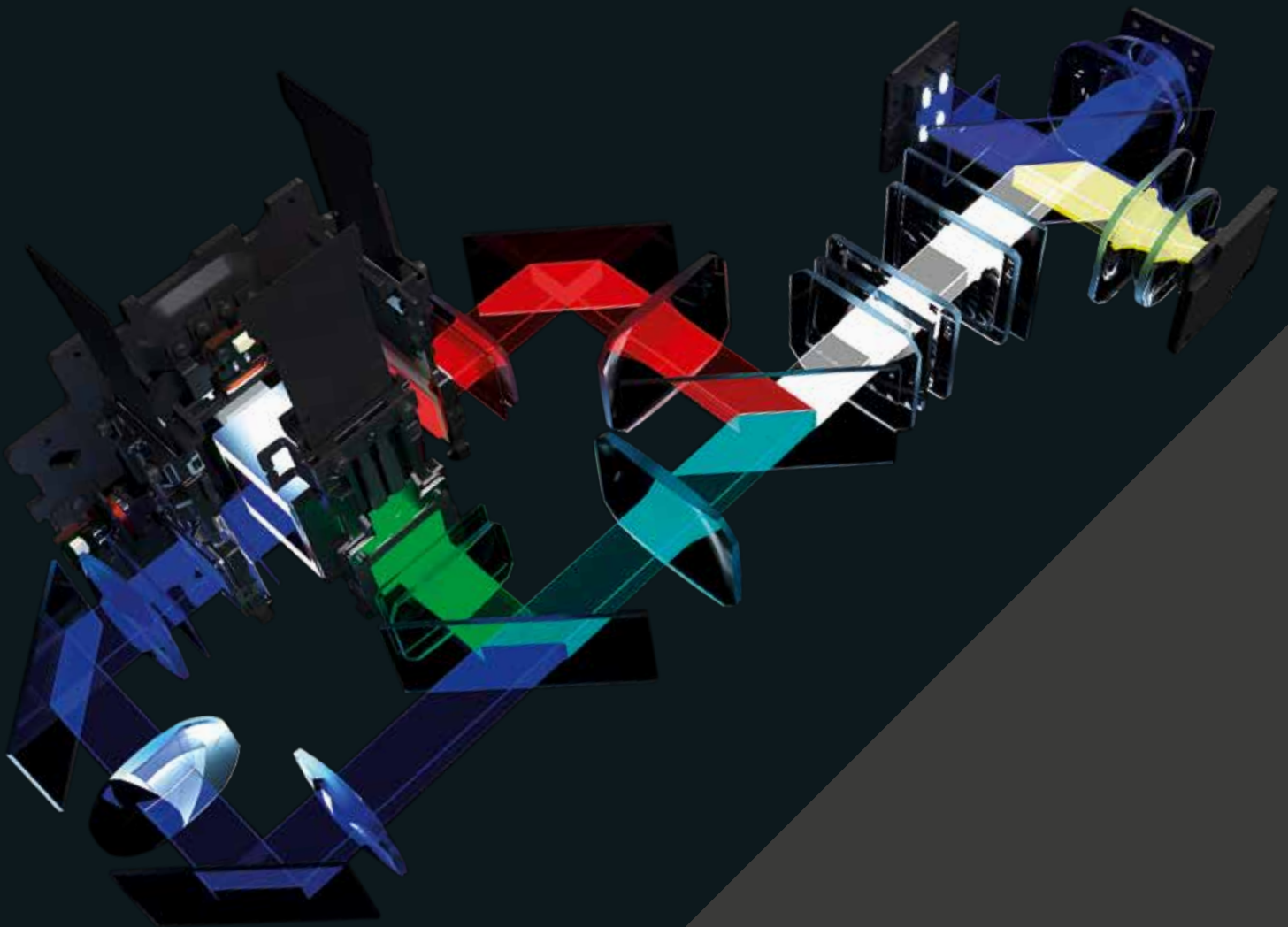


EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

Nå kan dere glede dere

Den ultimate hjemmekinoen krever det beste innen projeksjon. Få hjemmekinoopplevelsen med Epsons EH-LS12000B- og EH-LS11000W-projektorer.

Denne projektoren med høy oppløsning har banebrytende 3LCD-laserprojeksjonsteknologi, 4K-oppløsning og støtte for HDR10+ og gir overlegen bildekvalitet og fargelysstyrke som løfter hver eneste visning til en fengslende kinoopplevelse. Hver eneste tomme av denne serien har blitt vurdert – plassutnyttelsen er maksimal og det er ingen synlige kabler, noe som gir en elegant, men slående overflate.





Laserprojisering hjemme

EH-LS11000W og EH-LS12000B er en del av en produksjonsfilosofi som har som mål å levere kompromissløs lysstyrke, kontrast, farge og den høyeste bildekvaliteten, og de er utstyrt med en unik lasermotor. Med en svært effektiv LD-pakke, et nyutviklet panel og den optiske komponentoptimaliseringen som bare Epson kan levere, oppnår den en lysstyrke på opptil 2700 lm, høy kontrast

og enestående fargegjengivelse¹. Lasermotoren har lang levetid på opptil 20 000 timer² og er så å si problemfri i drift. Projektoren bruker ikke tid på å varmes opp eller kjøles ned – den når maksimal lysstyrke og kan slås av nesten umiddelbart. I tillegg sørger en høyhastighets kontrastkontroll for at både lyse og mørke scener ser bra ut.





4K

1080p

4K

Opplev imponerende 4K

 calman
READY

 HDR10+

Gjør hjemmet ditt til begivenhetenes sentrum med avansert pikselforskyvningsteknologi som fungerer parallelt med tre individuelle LCD-brikker med høy oppløsning for å produsere et usedvanlig skarpt 4K-bilde (8,3 millioner piksler) uten å ofre bildelysstyrken.

Optimal ytelse med opptil 2 500 000:1 dynamisk kontrastforhold, 4K enhancement-teknologi, 3LCD-teknologi, 4K bildeinterpolering, 4K superoppløsning og støtte for HDR10+.

Scenetilpasset gamma drives av Epson ZX Picture Processor, og lar brukeren justere bildekvaliteten automatisk basert på sceneinformasjonen. Dette sørger for en enkel måte å få imponerende farger og kontraster på, uansett hvilket innhold som vises.

EH-LS12000B og EH-LS11000W er Calmanklare med fargekalibrering av høyeste kvalitet som brukes av fargeeksperter og filmskapere.



Superoppløsning

Superoppløsning definerer og gjør uskarpe bilder skarpe for standard- og 4K-innhold, noe som får frem utrolige detaljer for virkelig realistiske bilder.



4K bildeinterpolering

I tillegg til nåværende teknologi for bildeinterpolering, er uskarphetsreduksjon nå forbedret. Selv når du ser på sport med raske forflytninger eller spiller spill, forblir bildekonturene klare, og bevegelsen er jevn for å gi en bedre følelse av realisme og dynamikk enn noen gang før i 4K-video.



Utformet for uvanlig fleksibel installering



Med et bredt spekter av motordrevne linseforskyvninger (vertikalt $\pm 96,3\%$, horisontalt $\pm 47,1\%$) og zoom ($\times 2,1$) som bare avanserte hjemmemodeller har, kan EH-LS12000B og EH-LS11000W monteres i stuer og i egne hjemmekinorom.

Brukere kan betjene linseforskyvningsfunksjonene ved hjelp av fjernkontrollen, kontrollpanelet på projektoren eller kontrollkommandoer.

I tillegg til den samme stillheten (25 dB/lysstyrke 75 %) som tidligere modeller, gir en reduksjon i støynivået ved høye frekvenser mindre distraksjon for en mer engasjerende opplevelse.

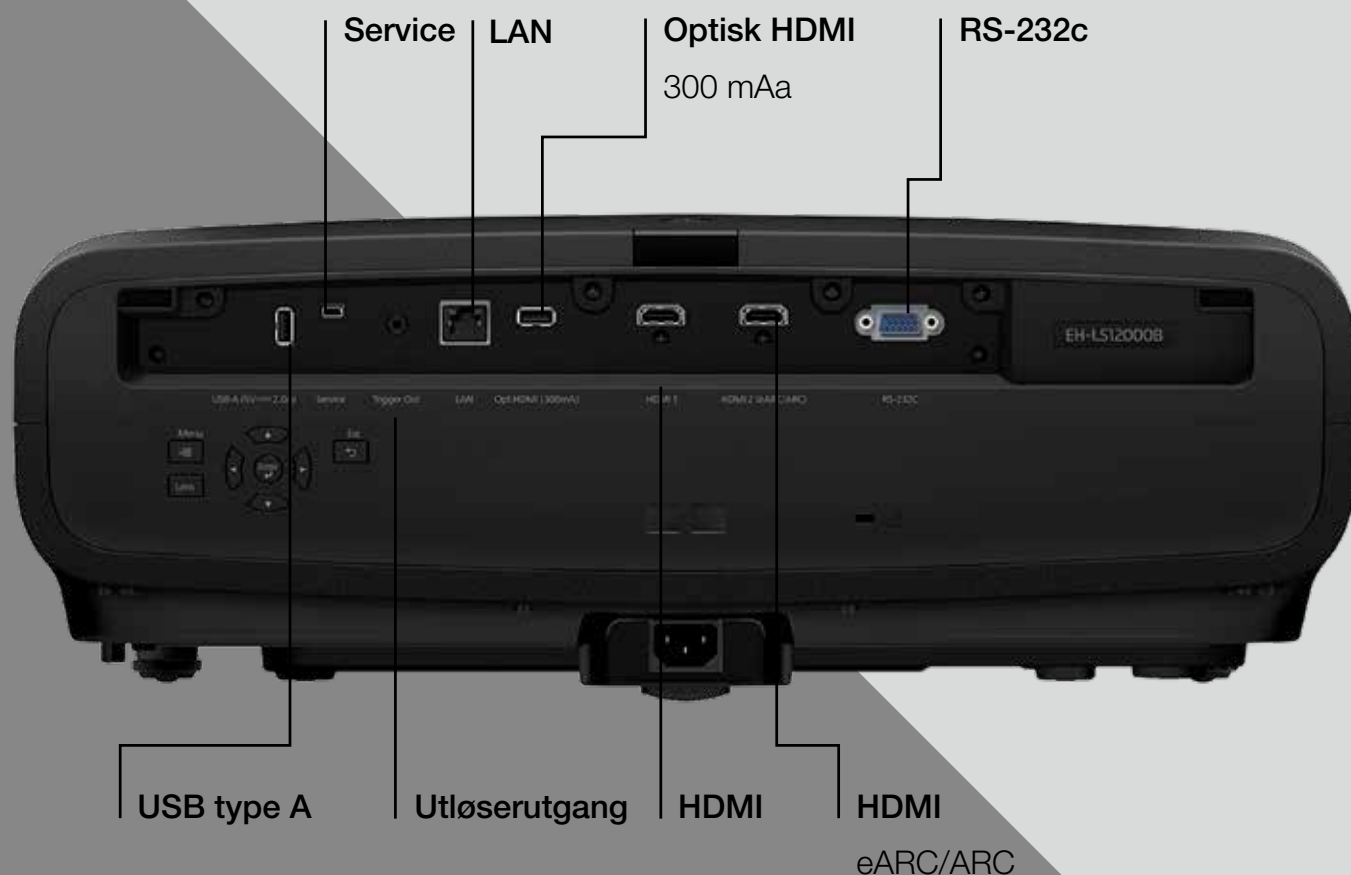
Praktisk funksjonalitet med praktisk tilkobling

Støtte for eARC/ARC

Takket være ARC kan lyd sendes via projektoren ved hjelp av en HDMI-kabel. I tillegg støtter eARC lyd av høy kvalitet³, slik at du kan nyte en flott, sammenhengende kombinasjon av video og lyd i en enklere installasjon.

Støtte for 4K-/120 bps-inngang

Videoutgang med optimalisert støtte for raske videospill.



Modell	EH-LS12000B	EH-LS11000W
Projeksjonssystem	3LCD	3LCD
Drivmekanisme	Epson polysilikon TFT med aktiv matrise, 0,74-tommers bredt panel med SMLA (C2 Fine, 12 biter, OD)	Epson polysilikon TFT med aktiv matrise, 0,74-tommers bredt panel med SMLA (C2 Fine, 12 biter, OD)
Projeksjonsmetoder	Front, front/tak, bak, bak/tak	Front, front/tak, bak, bak/tak
Oppøsning	4K (3840*2160)	4K (3840*2160)
Antall piksler (maks.)	8 294 400 punkter (1920 x 1080 x 4)	8 294 400 punkter (1920 x 1080 x 4)
Fargelysstyrke (lysstyrke for farget lys)	2700 lumen	2500 lumen
Hvit lysstyrke (lysstyrke for hvitt lys)	2700 lumen	2500 lumen
Sideforhold	16:9	16:9
Laserstype	Laserdiode	Laserdiode
Lyskildelevetid (normal og øko)	20 000 timer ²	20 000 timer ²
Størrelse (projeksjonsavstand)	100 tommers lerret 3,00-6,30 m	100 tommers lerret 3,00-6,30 m
Kontrastforhold	Over 2 500 000:1	Over 2 500 000:1
Projeksjonslinsetype	Motorisert zoom / motorisert fokus	Motorisert zoom / motorisert fokus
F-nummer	2.0–3.0	2.0–3.0
Brennvidde	22,5 mm til 46,7 mm	22,5 mm til 46,7 mm
Zoomforhold	1–2,1	1–2,1
Motorisert linseforskyvning	Vertikalt -96,3 % til +96,3 % / horisontalt -47,1 % til +47,1 %	Vertikalt -96,3 % til +96,3 % / horisontalt -47,1 % til +47,1 %
Linsedeksel	Skyvelinsedeksel (motorisert)	Skyvelinsedeksel (motorisert)
Linseposisjon	Følgende lagres i minnet (linseforskyvningsposisjon / zoomposisjon / fokusposisjon / blanking)	Følgende lagres i minnet (linseforskyvningsposisjon / zoomposisjon / fokusposisjon / blanking)
Minneposisjoner	10 (Minne 1–10)	10 (Minne 1–10)
Størrelsesforhold	Auto / Full / Zoom / Anamorfisk bredformat / Horisontalt sammentrykt format	Auto / Full / Zoom
Superoppøsning	Ja	Ja
Bildeinterpolering	Ja	Ja
Automatisk kontrastforbedring	Ja	Ja
Scenetilpasset gamma	Ja	Ja
Stort dynamisk område	HDR10/HDR10+/HLD	HDR10/HDR10+/HLD
Fargemoduser	Dynamic, Vivid, Bright Cinema, Cinema, Natural	Dynamic, Vivid, Bright Cinema, Cinema, Natural
Terminalinnganger	HDMI 2.1 x2 (x1 eARC/ARC), USB-A, service, utløserutgang, Lan, valgfri HDMI (300 mA), RS-232C	HDMI 2.1 x2 (x1 eARC/ARC), USB-A, service, utløserutgang, Lan, valgfri HDMI (300 mA), RS-232C
Viftestøy (Normal/ØKO)	30 dB (100 % lysstyrke) / 22 dB (50 % lysstyrke)	30 dB (100 % lysstyrke) / 22 dB (50 % lysstyrke)
Spenning	100–240 V AC +/- 10 %, 50/60 Hz	100–240 V AC +/- 10 %, 50/60 Hz
Strømforbruk	220–240 V, laser på 302 W, laser på (ØKO) 198 W, standby-modus 2 W, energisparing 0,4 W	220–240 V, laser på 302 W, laser på (ØKO) 198 W, standby-modus 2 W, energisparing 0,4 W
Mål inkl. føtter (B x H x D) / Vekt	520 x 192,7 x 447 mm / 12,7 kg	520 x 192,7 x 447 mm / 12,7 kg
Calman-støtte	Ja	Ja
ISF-sertifisering	Ja	Nei

A13466_NO



1. Forbedret sammenlignet med tidligere Epson 3LCD-lampeprojektorer.
2. Basert på visning av innhold i fem timer hver dag med projektoren stilt til økonomimodus
3. Ukomprimert 5.1-kanals / 7.1-kanals, HD-lyd (Dolby Atmos®, Dolby TrueHD, DTS:X™, DTS-HD) osv.
4. 2001 til 2019, 500 lumen og mer, eksklusive skjermlose TV-er, Futuresource Consulting – Quarterly Projector Market Insights – Worldwide Analyzer CY20Q1.
5. Fargelysstyrke (lysstyrke for farget lys) i den mest lyssterke modusen, målt av et utenforstående laboratorium i henhold til IDMS 15.4. Fargelysstyrken kan variere, avhengig av bruksforholdene. Bestselgende Epson 3LCD-projektorer kontra DLP-projektorer med én brikke basert på salgsdata fra NPD fra mai 2017 til april 2018. Du finner mer informasjon på www.epson.no/CLO.
6. Spektervolum i lyeste modus, målt i et laboratorium av en tredjepart i 3D i CIE L*a*b*-koordinert rom. Mest solgte Epson 3LCD-projektorer mot bestselgende DLP-projektorer med én brikke basert på NPD-salgsdata for mai 2017–september 2020.

EPSON
EXCEED YOUR VISION