

EH-LS12000B | EH-LS11000W

# Hjemmebiograf på en ny måde

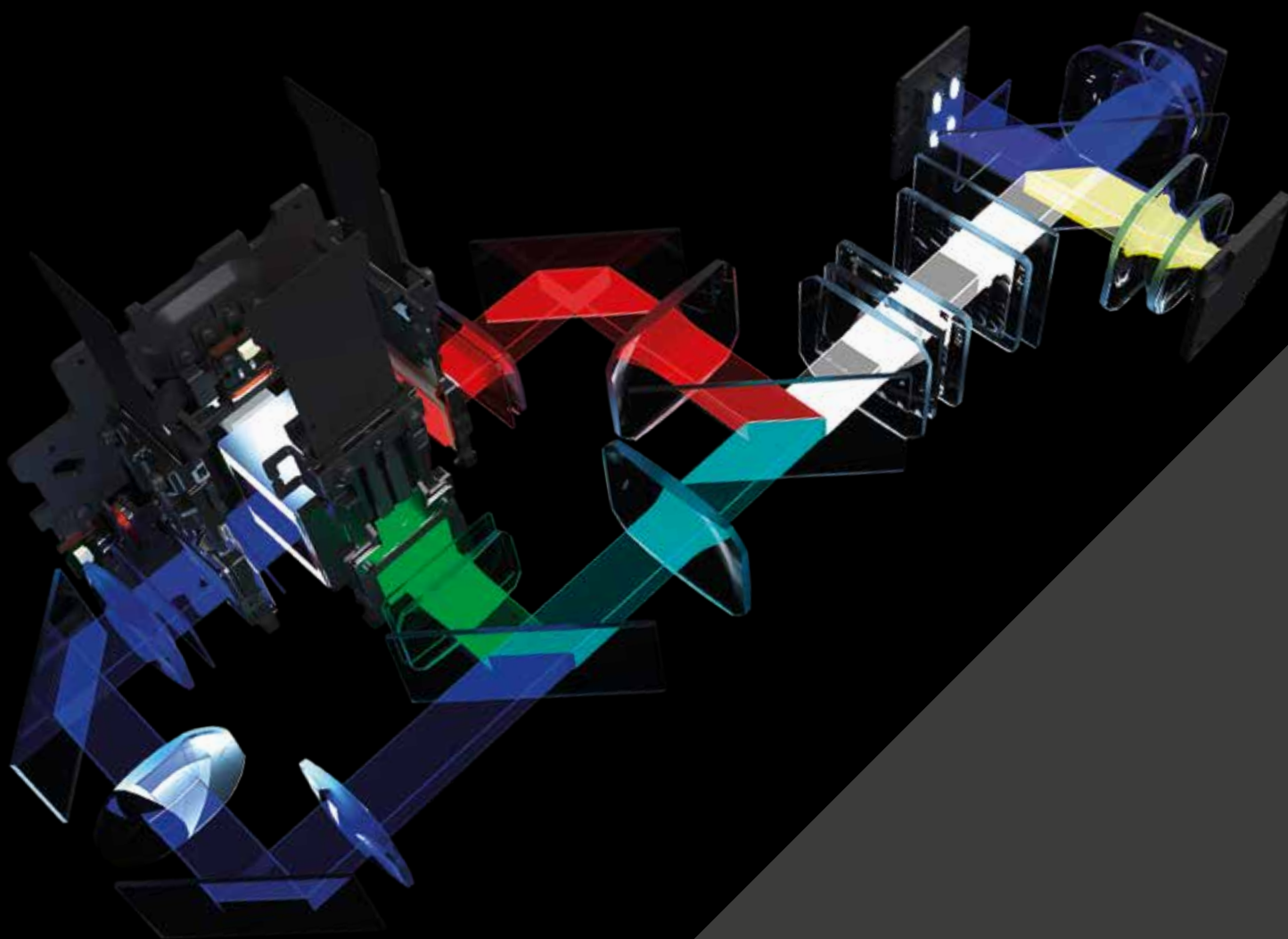
**AV-Concept ApS**  
Professionelt AV-Udstyr



**EPSON**<sup>®</sup>  
EXCEED YOUR VISION

# Gør dig klar til at blive imponeret

De ultimative krav til en hjemmebiograf er det bedste inden for projicering. Brug Epsons EH-LS12000B- og EH-LS11000W-projektorer til at få en højteknologisk biografoplevelse derhjemme. Med en revolutionerende 3LCD-laserprojiceringsteknologi, 4K-opløsning og HDR10+-understøttelse giver denne HD-projektor en fænomenal billedkvalitet og en farvelysstyrke, som gør enhver fremvisning til en betagende biografoplevelse. Hver eneste lille del af denne serie er nøje overvejet. Der går ingen plads til spilde, og der er ingen synlige kabler. Resultatet er en elegant og flot enhed.





# Laserprojicering derhjemme

EH-LS11000W og EH-LS12000B er udstyret med et unikt designet laseroptisk system. De er skabt ud fra en produktionsfilosofi om at levere kompromisløs lysstyrke, kontrast, farve og den højeste billedkvalitet. Med en højeffektiv LD-pakke, et netop udviklet panel og en optimering af optiske komponenter, som kun Epson kan levere, opnår den en lysstyrke på op til 2.700 lm, høj kontrast og overlegen farvegengivelse<sup>1</sup>. Lasermotorens

lange levetid på op til 20.000 timer<sup>2</sup> giver stort set problemfri drift. Og der er ingen ventetid, mens projektoren varmer op eller køler af - projektoren når den maksimale lysstyrke og slukker næsten øjeblikkelig. Kontrastkontrollens høje hastighed sikrer desuden, at både lyse og mørke scener tager sig bedst muligt ud.







4K

1080p

4K

## Oplev imponerende 4K



Gør dit hjem til begivenhedernes centrum med avanceret teknologi til pixelforskydning, som sammen med tre individuelle HD LCD-chips arbejder sammen om at fremstille et usædvanligt skarpt 4K-billede (8,3 millioner pixel) uden at gå på kompromis med billedets lysstyrke.

Optimal ydeevne med op til 2.500.000:1 dynamisk kontrastforhold, 4K-forbedringsteknologi, 3LCD-teknologi, 4K-billedinterpolation, 4K-superopløsning og understøttelse af HDR10+.

Scene Adaptive Gamma, der er drevet af Epson ZX Picture Processor, gør det muligt for brugeren at justere billedkvaliteten automatisk på basis af sceneoplysningerne. Dette giver imponerende farver og kontrast, uanset hvilket indhold der vises.

EH-LS12000B og EH-LS11000W er Calman-understøttet med farvekalibrering i højeste kvalitet, som grafikere og filmskabere har tillid til.



# Superopløsning

Superopløsning definerer og gør slørede billeder skarpere for standard- og 4K-indhold. Dette giver utrolige detaljer og naturtro billeder.



# 4K-billedinterpolation

I tillæg til den nuværende teknologi til billedinterpolation er sløringsreduktion nu også forbedret. Selv når du ser sport med hurtig bevægelse eller spiller spil, forbliver billedkonturerne tydelige og bevægelse jævn. Dette giver en mere realistisk og virkelighedstro oplevelse af 4K-video end nogensinde før.





# Designet til stor fleksibilitet ved opsætning



EH-LS12000B og EH-LS11000W er udstyret med objektivforskydning med en stor rækkevidde (lodret  $\pm 96,3\%$ , vandret  $\pm 47,1\%$ ) og zoom ( $\times 2.1$ ), som kun avancerede hjemmemodeller kan tilbyde. Dette betyder, at de kan installeres i stuer og i dedikerede hjemmebiografer.

Brugerne kan betjene objektivforskydningsfunktionerne med fjernbetjeningen, projektorens kontrolpanel eller kontrolkommandoer.

De er lige så støjsvage som tidligere modeller (25 dB/lysoutput 75 %), og med en reduktion i støjniveauer ved høje frekvenser skabes der mindre distraktion og en mere intens oplevelse.

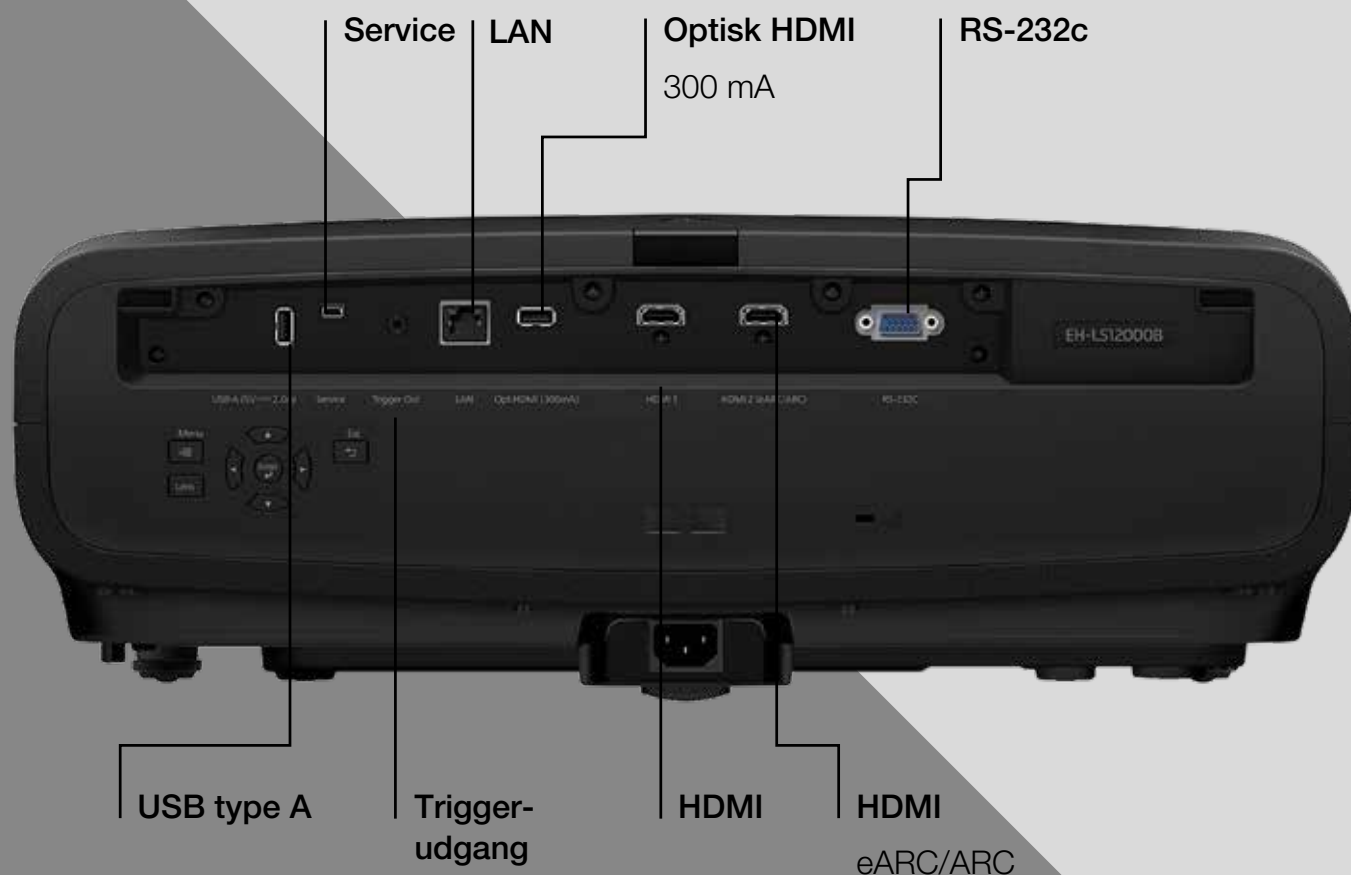
# Praktisk funktionalitet, nem tilslutning

## eARC/ARC- understøttelse

Takket være ARC kan der udsendes lyd via projektoren ved brug af et HDMI-kabel. Desuden understøtter EARC lyd i høj kvalitet<sup>3</sup> og giver dig mulighed for at opleve en blanding af video og lyd i en nemmere installation.

## Understøttelse af 4K/120 bps-indgang

Optimeret understøttelse af udgang til video i hurtig bevægelse, når du spiller.



Model	EH-LS12000B	EH-LS11000W
Projiceringsystem	3LCD	3LCD
Drevmetode	Epson TFT-panel i polysilicium med aktiv matrix, 0,74 tommer bredt panel med SMLA (C2 Fine, 12 bit, OD)	Epson TFT-panel i polysilicium med aktiv matrix, 0,74 tommer bredt panel med SMLA (C2 Fine, 12 bit, OD)
Projiceringsmetoder	Forfra, forfra/loft, bagfra, bagfra/loft	Forfra, forfra/loft, bagfra, bagfra/loft
Opløsning	4K (3840 * 2160)	4K (3840 * 2160)
Antal pixel (maks.)	8.294.400 punkter (1920 x 1080 x 4)	8.294.400 punkter (1920 x 1080 x 4)
Farvelsstyrke (output for farvet lys)	2.700 lumen	2.500 lumen
Hvid lysstyrke (output for hvidt lys)	2.700 lumen	2.500 lumen
Formatforhold	16:9	16:9
Laserstype	Laserdiode	Laserdiode
Lyskildens levetid (Normal og ECO)	20.000 timer <sup>2</sup>	20.000 timer <sup>2</sup>
Størrelse (projiceringsafstand)	100" lærred 3,00 - 6,30 m	100" lærred 3,00 - 6,30 m
Kontrastforhold	Over 2.500.000:1	Over 2.500.000:1
Objektivtype	Motoriseret zoom/motoriseret fokus	Motoriseret zoom/motoriseret fokus
F-tal	2.0-3.0	2.0-3.0
Brændvidde	22,5 mm-46,7 mm	22,5 mm-46,7 mm
Zoomforhold	1-2,1	1-2,1
Motoriseret objektivforskydning	Lodret -96,3 % til +96,3 %/vandret -47,1 % til +47,1 %	Lodret -96,3 % til +96,3 %/vandret -47,1 % til +47,1 %
Objektivdæksel	Objektivlukker (motoriseret)	Objektivlukker (motoriseret)
Objektivposition	Følgende elementer gemmes i hukommelsen (objektivforskydningsposition/zoomposition/fokusposition/blanking)	Følgende elementer gemmes i hukommelsen (objektivforskydningsposition/zoomposition/fokusposition/blanking)
Hukommelsespositioner	10 (hukommelse 1-10)	10 (hukommelse 1-10)
Formatforhold	Auto/Fuld/Zoom/Anamorfisk vidvinkel/Vandret komprimering	Auto/Fuld/Zoom
Superopløsning	Ja	Ja
Billedinterpolation	Ja	Ja
Automatisk kontrastforbedring	Ja	Ja
Scenetilpasset gamma	Ja	Ja
Højt dynamisk område	HDR10/HDR10+/HLD	HDR10/HDR10+/HLD
Farvetilstande	Dynamic, Vivid, Bright Cinema, Cinema, Natural	Dynamic, Vivid, Bright Cinema, Cinema, Natural
Terminalindgange	HDMI 2.1 x 2 (x1 eARC/ARC), USB-A, service, trigger-udg, Lan, Opt.HDMI (300 mA), RS-232C	HDMI 2.1 x 2 (x1 eARC/ARC), USB-A, service, trigger-udg, Lan, Opt.HDMI (300 mA), RS-232C
Blæserstøj (Normal/ECO)	30 dB (100 % lysoutput)/22 dB (50 % lysoutput)	30 dB (100 % lysoutput)/22 dB (50 % lysoutput)
Strømforsyningsspænding	100-240 V vekselstrøm +/- 10 %, 50/60 Hz	100-240 V vekselstrøm +/- 10 %, 50/60 Hz
Strømforgbrug	220-240 V, laser på 302 watt, laser på (ECO) 198 watt, standbytilstand 2 watt, energibesparelse 0,4 watt	220-240 V, laser på 302 watt, laser på (ECO) 198 watt, standbytilstand 2 watt, energibesparelse 0,4 watt
Mål inkl. fodder (B x H x D)/vægt	520 x 192,7 x 447 mm/12,7 kg	520 x 192,7 x 447 mm/12,7 kg
Understøttelse af Calman	Ja	Ja
ISF-certificering	Ja	Nej

A13466\_DA

## AV-Concept ApS

### Professionelt AV-Udstyr



1. Forbedret ved sammenligning med tidligere Epson 3LCD-lampeprojektorer.
2. Baseret på, at du i gennemsnit ser fem timers indhold hver dag, mens projektoren er i Eco Mode
3. Ukomprimeret 5.1 kanals-/7.1 kanals HD-lyd (Dolby Atmos®, Dolby TrueHD, DTS:X™, DTS-HD) osv.
4. 2001 til 2019, 500 lumens og derover, bortset fra TV'er uden skærm, FutureSource Consulting - Quarterly Projector Market Insights - Worldwide Analyzer CY20Q1.
5. Farvelsstyrke (output for farvet lys) i den mest lysstærke tilstand målt af et eksternt laboratorie i overensstemmelse med IDMS 15.4. Farvelsstyrken vil variere afhængig af anvendelsesforhold. De mest solgte Epson 3LCD-projektorer i forhold til de mest solgte DLP-projektorer med 1 chip baseret på NPD-salgsdata for maj 2017 til april 2018. Du kan få yderligere oplysninger på [www.epson.dk/clo](http://www.epson.dk/clo).
6. Områdevolumen i den skarpeste tilstand målt af et tredjepartslaboratorium i 3D i koordinatområdet CIE L\*a\*b\*. De mest solgte Epson 3LCD-projektorer i forhold til de mest solgte DLP-projektorer med 1 chip baseret på NPD-salgsdata for maj 2017 til september 2020.

**EPSON**  
EXCEED YOUR VISION