

# EH-LS11000W

## DATASHEET / BROCHURE



## EH-LS11000W

**Насолоджуйтеся переглядом на великому екрані вдома завдяки цьому лазерному проектору з роздільною здатністю 4K, підтримкою HDR10+ і технології 3LCD від Epson**

{bНасолоджуйтеся неперевершеною якістю зображення} Відчуйте всі переваги домашнього кінотеатру з цим проектором із роздільною здатністю 4K. Технологія 3LCD від Epson дає змогу уникнути «ефекту веселки» та насолоджуватися яскравими кольорами завдяки однаково високій білого та інших кольорів у 2500 люменів. Підтримка HDR10+ надає додаткову деталізацію та глибину, відображаючи природні та одночасно багатші кольори. Крім того, зображення включає неймовірно чіткі деталі з тінями з високим коефіцієнтом контрастності 2500000:1, забезпечуючи глибокий чорний колір. Завдяки кадровій інтерполяції 4K, високій роздільній здатності 4K й адаптивній гамма-корекції/автоматичному контрастному підсиленню, ви отримаєте неперевершений результат у домашньому кінотеатрі, просто у себе вдома. {bДовговічне рішення} Довговічне лазерне джерело світла споживає менше електроенергії та забезпечить до 10 років<sup>1</sup> роботи приладу. {bЛегка, але довговічна установка} Ми вважаємо, що домашній проектор має бути не складнішим у використанні, ніж звичайний телевізор. Установка виконується просто й точно завдяки механізації оптики, зокрема 2,1-кратному оптичному збільшенню, автоматичному фокусу та зсуву об'єктива на  $\pm 96,3\%$  по вертикалі та  $\pm 47,1\%$  по горизонталі. {bРозширені можливості керування} Ви можете легко переглядати фільми у відповідному форматі, зберігаючи десять улюблених форматів. Проектор також сумісний із програмним забезпеченням для калібрування Calman.

## KEY FEATURES

- **Надзвичайна чіткість зображення**  
Роздільна здатність 4K (8,3 млн пікселів) і підтримка HDR10+
- **Плавні, швидкі рухи**  
Інтерполяція кадру 4K і надзвичайно висока роздільна здатність 4K
- **Довговічне рішення**  
Насолоджуйтеся переглядом до 10 років<sup>1</sup> завдяки лазерному джерелу світла
- **Повністю механізована оптика**  
Автоматичне масштабування, фокус і зсув об'єктива
- **Система зсуву об'єктива**  
 $\pm 96,3\%$  по вертикалі та  $\pm 47,1\%$  по горизонталі

## PRODUCT SPECIFICATIONS

EH-LS11000W

### TECHNOLOGY

Projection System	3LCD Technology RGB liquid crystal shutter
LCD Panel	0.74 inches with C2 Fine

### IMAGE

Resolution	4K 384 x 216, 8.3m pixels, 16:9
High Definition	Full HD
Contrast Ratio	2,500,000
Light Source	Laser
Laser Light source	20000 hr Durability High, 20000 hr Durability Eco
Keystone Correction	Manual vertical: 30, Manual horizontal: 30
Colour Video Processing	10 Bits Color
Colour Reproduction	Upto 1.07 billion colours

### OPTICAL

Throw Ratio	1.35 - 2.84:1
Zoom	Digital, Factor: 1 - 2.1
Screen Size	50 in - 300 in
Projection Lens F Number	3
Projection Lens Focal Length	46.7 mm
Projection Lens Focus	Motorized

### CONNECTIVITY

Interfaces	USB 1.-A (2 x), HDMI ARC (1 x), Trigger out (1 x), Ethernet interface (1 Base-TX / 1 Base-T) (1 x), RS-232C (1 x), HDMI (HDCP 2.3) (2 x), USB 2. Mini-B (1 x)
------------	---

### ADVANCED FEATURES

Security	Kensington lock
Other Features	4K enhancement, A/V mute, Digital zoom, Horizontal and vertical keystone correction, Instant on/off, Lens position memory, Long light source life, Frame interpolation, Super resolution
Video Colour Modes	Bright Cinema, Vivid, Dynamic, Natural, Cinema
Projector Control	Crestron Integrated Partner, AMX Device Discovery, Control4 Simple Device Discovery Protocol

## PRODUCT SPECIFICATIONS

### GENERAL

Product dimensions	520 mm x 447 mm x 193 mm (Width x Depth x Height)
Heat Dissipation	1,026.8 BTUperhour
Supply Voltage	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Supported Temperature	Storage -10 °C - 60 °C
Supported Humidity	Operation 20 % - 80 %, Storage 10 % - 90 %
Room Type / Application	4K Gaming, Home Cinema, Sports
Positioning	Ceiling Mounted, Desktop
Colour	White

### OTHER

EH-LS11000W

### WHAT'S IN THE BOX

- Main unit
- Power cable
- Remote control incl. batteries
- User guide

### OPTIONAL ACCESSORIES

- Air Filter - ELPAF62 - EH-LS11/12000  
V13H134AB0
- Ceiling Mount - ELPMB22 - White  
V12H003B22
- Ceiling Mount - ELPMB30 - Low profile  
V12H526040
- Ceiling pipe - ELPFP13 - 668-918mm  
V12H003P13
- Ceiling pipe - ELPFP14 - 918-1168mm  
V12H003P14
- Safety Wire - ELPWR01  
V12H003W01

