

# EH-LS800W

## FICHA TÉCNICA



Este proyector láser inteligente 4K PRO-UHD<sup>1</sup> para pantallas de hasta 150 pulgadas, forma parte de la nueva gama EpiqVision Ultra e incorpora Android TV™ y sistema de sonido YAMAHA.

Lleva el entretenimiento en casa a otro nivel sin necesidad de tener un televisor permanentemente colgado en la pared. El proyector láser para TV de distancia superultracorta 4K PRO-UHD<sup>1</sup> de Epson cuenta con un elegante diseño e incorpora Android TV. Puedes disfrutar de una imagen de 80" a solo 2,3 cm de la pared y, con la opción de ajuste de la distancia de proyección, puedes aumentar el tamaño de pantalla hasta 150" y conseguir así una fantástica sala de Home Cinema.

### La experiencia de la gran pantalla

Sumérgete en tus películas, series o videojuegos favoritos con este proyector 4K PRO-UHD<sup>1</sup> elegante y económico, que puede producir imágenes de hasta 150 pulgadas incluso desde cerca de la pared. Para disfrutar a lo grande de los videojuegos: prueba el nuevo modo Gaming con un retraso de entrada de menos de 20 ms.

### Entretenimiento para un hogar inteligente

Con Android TV tienes acceso a miles de películas, programas, YouTube, juegos de Google Play, Amazon Prime Video, YouTube y a muchas otras aplicaciones.<sup>4</sup> Disfruta de audio dinámico y envolvente 3D con el sistema de sonido de YAMAHA, que también puedes utilizar como dispositivo independiente, simplemente silenciando la pantalla, o puedes conectarlo por Bluetooth para usarlo como altavoz independiente.

### Solución de larga duración

¿Buscas una solución de proyección económica, duradera y fácil de usar para sustituir tu viejo televisor? Gracias a la fuente de luz láser de larga duración de este modelo, podrás disfrutar hasta 10 años<sup>2</sup> de entretenimiento multimedia.

### Calidad de imagen superior

Gracias a su alta luminosidad de 4000 lúmenes y su increíble relación de contraste de 2 500 000:1, este proyector 4K PRO-UHD<sup>1</sup> HDR10 reproduce imágenes totalmente fieles a la realidad, con sombras definidas que reflejan todos los matices. La tecnología 3LCD de Epson confiere a sus proyectores unos colores tres veces más luminosos que los de los proyectores DLP de 1 chip comparables<sup>3</sup>. Con nuestra aplicación Epson Setting Assistant, el proyector es aún más fácil de configurar: puedes alinear la imagen automáticamente con solo pulsar un botón.

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- **Proyector láser TV 4K PRO-UHD<sup>1</sup>**  
Disfruta a lo grande de tus películas, videojuegos y deportes favoritos desde el sofá
- **Entretenimiento inteligente**  
Parte de la gama EpiqVision Ultra con Android TV<sup>4</sup> y sistema de sonido YAMAHA
- **Solución de larga duración**  
Disfruta de hasta 10 años de entretenimiento<sup>2</sup>
- **La solución económica para el salón de casa**  
Proyecta pantallas de hasta 150" incluso desde cerca de la pared
- **Proyección de imagen impresionante y luminosa**  
Emisión de luz, ya sea en blanco o en color, de 4000 lúmenes

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

### TECNOLOGÍA

Sistema de proyección	Tecnología 3LCD, Obturador de cristal líquido RGB
Pantalla LCD	0,62 pulgada con C2 Fine

### IMAGEN

Emisión de luz en color	4.000 Lumen- 2.000 Lumen (económico) de conformidad con IDMS15.4
Emisión de luz blanca	4.000 Lumen - 2.000 Lumen (económico) In accordance with ISO 21118:2020
Resolución	4K PRO-UHD
Alta definición	4K mejora
Relación de aspecto	16:9
Relación de contraste	2.500.000 : 1
Fuente de luz	Láser
Fuente de luz	20.000 Horas Durability High, 20.000 Horas Durability Medium, 20.000 Horas Durability Eco
Procesamiento de vídeo	10 Bits
Frecuencia de actualización vertical 2D	192 Hz - 240 Hz
Reproducción del color	hasta 1.070 millones de colores
HDR support	HDR10, HLG

### ASPECTO

Relación proyección	0,16 - 0,40:1
Zoom	Digital, Factor: 1 - 2,5
Relación de zoom de lente de proyección	0,28 - 0,54 : 1
Lente	Óptico
Tamaño de la imagen	80 pulgadas - 150 pulgadas
Distancia proyector objetivo gran angular	0,3 m - 0,5 m ( 150 pulgada pantalla
Distancia proyector tele	0,3 m - 0,5 m ( 60 pulgada pantalla
Lente de proyección número F	1,8
Distancia focal	2,3 mm
Foco	Manual
Desplazamiento	7 : 1

### CONECTIVIDAD

Interfaces	USB 2.0-A (3x), USB 2.0 Tipo B (Sólo Servicio), LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac (WiFi 5) inalámbrica, Salida (jack), Bluetooth, HDMI ARC, HDMI (HDCP 2.3) (3x)
Android TV	Sí
Aplicación Epson iProjection	Ad-Hoc / Infraestructura

### FUNCIONES AVANZADAS

Seguridad	Protección Kensington, Ranura para cable de seguridad
3D	NO
Modos de color 2D	Dinámico, Natural, Cine, Vivid
Características	4K mejora, Android TV, Encendido automático, Búsqueda automática de la fuente, Altavoz integrado, Chromecast, Zoom digital, Interpolación de fotogramas, Fuente de luz de larga duración, Quick Corner, Sound by Yamaha
Modos de color	Cine, Dinámico, Natural, Vivid

### GENERAL

Power consumption	350 vatio (Normal Peak-mode), 217 vatio (Eco Peak-Mode), 2 vatio (Energy saving standby)
Disipación del calor	1.139 BTU/hour (max)
Voltaje de suministro	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Dimensiones del producto	695 x 341 x 156 mm (ancho x profundidad x altura)
Peso	12,3 kg
nivel de ruido	Normal: 32 dB (A) - Ahorro: 19 dB (A)
Temperatura	almacenamiento -10°C - 60°C
Humedad del aire	Operación 20% - 80%, almacenamiento 10% - 90%
Opciones	Air filter, Ceiling mount, Suspension adapter
Altavoces	20 vatio, Equipo estéreo: Equipo estéreo
Tipo de sala/aplicación	Videojuegos 4K, Streaming 4K, Home Cinema, Sports, Streaming, TV y descodificadores
Colocación	Montaje en techo, Escritorio, Mueble de televisión
Color	Bianco

### OTROS

Garantía	60 meses Reparación en taller o 12.000 h Ampliación de garantía opcional disponible
----------	--

## EH-LS800W

### INCLUYE

- Cable de alimentación
- Mando a distancia incl. pilas
- User guide
- Certificado de garantía

## ACCESORIOS OPCIONALES

- Air Filter - ELPAF64 - EH-LS800  
V13H134AE0
- Laser TV 100" ALR Screen - ELPSC35  
V12H002AD0
- Laser TV 120" ALR Screen - ELPSC36  
V12H002AG0
- Soporte para techo (Blanco) - ELPMB22  
V12H003B22
- Soporte para techo (Perfil Bajo) - ELPMB30  
V12H526040
- Tubo de montaje en techo (668-918 mm) - ELPFP13  
V12H003P13
- Tubo de montaje en techo (918-1168 mm) - ELPFP14  
V12H003P14

EH-LS800W

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código SKU	V11HA90040
Código de barras	8715946710433
País de origen	China
Tamaño de la paleta	2 unidad

1. La tecnología de mejora 4K desplaza diagonalmente cada píxel para duplicar la
2. resolución Full HD. La resolución es Full HD en modo 3D.
3. Estudio calculado mediante visualización de contenido durante cinco horas al día con el proyector configurado en modo Eco.
4. Luminosidad de color (emisión de luz en color) en el modo más luminoso, medido por un laboratorio externo conforme al estándar IDMS 15.4. La luminosidad en color varía en función de las condiciones de uso. Proyectores Epson 3LCD más vendidos frente a proyectores DLP de 1 chip más vendidos según los datos de ventas de NPD para el período comprendido entre enero de 2022 y diciembre de 2022.
5. Android TV™
6. Las marcas Google, Android, YouTube, Android TV y otras son todas marcas comerciales de Google LLC.
7. Es posible que se requieran suscripciones para determinados proveedores de contenido.

Epson Ibérica, S.A.U.  
Tel.: 93 582 15 00  
Tel.: 902 49 59 69 (Preventa)  
Fax: 93 582 15 55  
www.epson.es

Central: Sant Cugat  
Camí de Ca n'Ametller, 22  
Edificio 2  
08195 Sant Cugat del Vallès (Barcelona)

**EPSON**®