

# EB-815E



EB-815E, el primer proyector láser 4K de distancia ultracorta diseñado para empresas y entornos de trabajo mixto

El EB-815E se puede colocar a solo unos centímetros de la pared para crear una luminosa imagen de pantalla 4K de hasta 160". Proyecta contenido con una claridad impresionante y ofrece una solución de proyección en gran pantalla de bajo coste, energéticamente eficiente y con una configuración cómoda y rápida.

El objetivo de distancia ultracorta del EB-815E permite un posicionamiento seguro y discreto cerca la superficie de proyección, facilitando la colocación y el movimiento de los ponentes sin proyectar sombras.

Con tecnología 3LCD y una luminosidad en color de 5000 lúmenes, las imágenes del EB-815E son brillantes y nítidas sobre pantallas de hasta 160", y son claramente visibles desde todos los ángulos y distancias. El proyector ofrece un uso extremadamente sencillo y una experiencia de visualización inmersiva.

Las versátiles opciones de conectividad cableada e inalámbrica, incluida la función Screen Mirroring mediante Miracast™, facilitan el compartir contenido sin ningún esfuerzo entre varios dispositivos.

Con un peso de solo 12,3 kg, es altamente portátil. La aplicación Epson Setting Assistant hace que la configuración sea rápida y sencilla. La solución de pantalla ideal para salas de diferentes dimensiones, unido a la flexibilidad que ofrecen las distintas opciones de instalación.

El EB-815E admite diferentes relaciones de aspecto y es configurable con varios proyectores mediante Edge Blending (combinación de bordes) para disponer de una proyección de imagen ultra gran angular de bajo coste, sin saltos y energéticamente eficiente, perfecta para videoconferencias.

Al incorporar el Sistema de rechazo de luz ambiental (Ambient Light Rejection, ALR) de Epson, la calidad de imagen que ofrece el EB-815E podría confundirse con la de un mural de vídeo o una pantalla LED, por un precio mucho más asequible y con menor consumo energético.

## FICHA TÉCNICA



## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- **Proyector 4K escalable para cualquier sala**  
Proyector UST para pantallas de 80-160" para una visualización sin restricciones (sin sombras ni reflejos)
- **Láser de alta luminosidad y bajo consumo**  
Luminosidad en color de 5000 lúmenes con tecnología 3LCD que reproduce unos colores más intensos
- **Opciones de conectividad sin esfuerzo adicional**  
Proyector de encendido automático, con conectividad inalámbrica o con cables y con salida USB 2A para lápices inteligentes
- **Diseño intuitivo y duradero**  
Prácticamente sin mantenimiento y con 12 000 horas o 5 años de garantía
- **Alternativa a los murales de vídeo / pantallas LED**  
Sorprendentemente asequible y con un bajo consumo energético

## 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	5.000 Lumen- 3.500 Lumen (económico) de conformidad con IDMS15.4
Emisión de luz blanca	5.000 Lumen - 3.500 Lumen (económico) In accordance with ISO 21118:2020
Resolución	1080p
Alta definición	4K mejora
Relación de aspecto	16:9
Relación de contraste	Over 2.500.000 : 1
Fuente de luz	Láser
Fuente de luz	20.000 Horas Durability High, 30.000 Horas Durability Eco
Procesamiento de vídeo	10 Bits
Frecuencia de actualización vertical 2D	192 Hz - 240 Hz
HDR support	HDR10, HLG

### ASPECTO

Relación proyección	0,16 - 0,40:1
Zoom	Digital, Factor: 1 - 1,35
Lente	Óptico
Tamaño de la imagen	80 pulgadas - 160 pulgadas
Lente de proyección número F	1,8
Distancia focal	2,3 mm
Foco	Manual
Desplazamiento	7 : 1

### CONECTIVIDAD

Interfaces	USB 2.0-A (2x), USB 2.0 Tipo B (Sólo Servicio), RS-232C, Interfaz Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T), LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac (WiFi 5) inalámbrica, Entrada HDMI (2x), Salida HDMI, HD-BaseT, Miracast
Aplicación Epson iProjection	Ad-Hoc / Infraestructura
Protocolos de red	HTTPS, IPv4, IPv6, SNMP, ESC/VP.net, PJLink

### FUNCIONES AVANZADAS

Seguridad	Protección Kensington, Bloqueo de panel de control, Protección por contraseña, Candado, Bloqueo de unidad LAN inalámbrica, Seguridad de LAN inalámbrica, Protección por contraseña
3D	NO
Modos de color 2D	Dinámico, Natural, Cine, Presentaciones, Pizarra negra, DICOM SIM
Características	21:9 aspect ratio support, 4K mejora, A/V mute, Corrección del arco, Encendido automático, Búsqueda automática de la fuente, Altavoz integrado, Compatible con CEC, Logo de usuario personalizable, Multiproyección en cadena tipo margarita, Zoom digital, Encendido/apagado directo, Cámara documentos compatible, Combinación de bordes, Email notification, Ajuste de pantalla, Pantalla de inicio, Corrección Keystone vertical y horizontal, Desplazamiento de imagen, Visor JPEG, Fuente de luz de larga duración, PC Free, Point correction, Power on button, Quick Corner, Función de programación, Screen Mirroring, Source function, función dividir pantalla, Pantalla de gran amplitud (16:6), Control web, Remoto a través de Internet, Capacidad para LAN inalámbrica, Aplicación iProjection
Modos de color Projector control	Pizarra, Cine, Dinámico, Natural, Presentación, DICOM SIM, Multi Projection vía: AMX, Extron, Crestron Integrated Partner, Extron IP Link, Extron XTP, AMX Device Discovery, Protocolo Simple de Descubrimiento de Servicios Control4

## EB-815E

### INCLUYE

- Guía rápida
- Cable de alimentación
- Mando a distancia incl. pilas

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

### GENERAL

Power consumption	290 vatio (Normal On-Mode), 192 vatio (Eco On-Mode), 380 vatio (Normal Peak-mode), 286 vatio (Eco Peak-Mode), 0,4 vatio (Energy saving standby)
Disipación del calor	1.292 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	12,5 kg
nivel de ruido	Normal: 35 dB (A) - Ahorro: 26 dB (A)
Temperatura	almacenamiento -10°C - 60°C
Humedad del aire	Operación 20% - 80%, almacenamiento 10% - 90%
	Si el proyector está instalado con un soporte en techo o pared y se encuentra en un entorno con gran cantidad de humo denso, en lugares propensos a evaporación de aceites o productos químicos, lugares donde se utiliza humo o burbujas para la realización de puestas en escena de eventos, o en entornos donde se queman aceites aromáticos con frecuencia, puede ocurrir que determinadas piezas de nuestros productos sean más vulnerables a la degradación del material, que con el tiempo podría romperse y provocar que el proyector caiga del techo.
	Si te preocupa el entorno en el que está instalado tu proyector o si tienes alguna otra pregunta, ponte en contacto con nuestro departamento de soporte, para obtener ayuda adicional.
Software incluido	Epson Creative Projection, EasyMP Multi PC Projection, Epson Projector Content Manager, Epson Projector Management, Epson Setting Assistant
Opciones	Air filter, Ceiling mount, Caja de control y conexiones, Montaje en techo MB22, Safety wire set, Visualiser camera, WP System - ELPWP10, WP System - ELPWP20, Wall hanging bracket, Wall mount, Unidad LAN inalámbrica, Wireless transmitter - ELPWT01
Tipo de sala/aplicación	Streaming 4K, Sala de reuniones, Espacios reducidos / Portátiles, Sala de reuniones grande / Auditorio, Sala de reuniones / Aula, Cartelería digital / Retail, Atracción para visitantes
Colocación	Montaje en techo, Escritorio, Mueble de televisión, Montaje en pared
Color	Negro

### OTROS

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

## EB-815E

### INCLUYE

- Guía rápida
- Cable de alimentación
- Mando a distancia incl. pilas

---

## ACCESORIOS OPCIONALES

---

---

EB-815E

---

- Air Filter - ELPAF64 - EH-LS800  
V13H134AE0
- Soporte para techo (Blanco) - ELPMB22  
V12H003B22
- Soporte para techo (Perfil Bajo) - ELPMB30  
V12H526040
- Laser TV 100" ALR Screen - ELPSC35  
V12H002AD0
- Laser TV 120" ALR Screen - ELPSC36  
V12H002AG0
- Adapter - ELPAP11 Wireless LAN (5GHz)  
V12H005A01
- Tubo de montaje en techo (668-918 mm) - ELPPFP13  
V12H003P13
- Tubo de montaje en techo (918-1168 mm) - ELPPFP14  
V12H003P14
- Safety Wire - ELPWR01  
V12H003W01

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código SKU	V11HA99180
Código de barras	8715946726540
País de origen	China
Tamaño de la paleta	2 unidad

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)

Las marcas comerciales o marcas registradas son propiedad de Seiko Epson Corporation o de sus respectivos propietarios.  
La información sobre los productos puede estar sujeta a modificación en función de las actualizaciones en sus especificaciones.

**EPSON**<sup>®</sup>