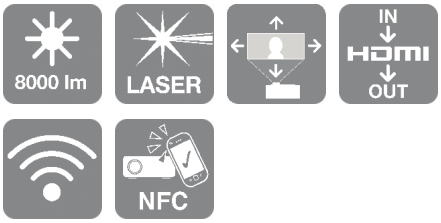
EB-L890E

FICHA TÉCNICA





Proyector de diseño compacto y orientado a la sostenibilidad que ofrece flexibilidad de instalación, facilidad de uso y un precio asequible

El EB-L890E ofrece 8000 lúmenes, resolución WUXGA con mejora 4K, HDR y funciones de instalación avanzadas. Ofrece hasta 30 000 horas de proyección sin mantenimiento en modo eco. Con una pantalla de desplazamiento de lente, zoom de 1,6 aumentos y altavoces de 10 W, es ideal para aplicaciones profesionales y ofrece opciones de control flexibles a través de HDBaseT, LAN e inalámbrica.

Imágenes potentes, espectaculares y vivas para cualquier espacio
El EB-L890E ofrece 8000 lúmenes de luminosidad, WUXGA con tecnología 3LCD de mejora 4K, lo que garantiza unas imágenes nítidas y vivas. Con un desplazamiento preciso de la lente y altavoces de 10 W incorporados, es ideal para salas de conferencias, auditorios y salas de formación. Es de color blanco y su tamaño compacto permite una instalación sencilla, ofreciendo además un funcionamiento silencioso, lo que lo hace perfecto para todo tipo de entornos profesionales, incluidas salas de reuniones medianas y grandes, aulas y espacios abiertos, incluso en ambientes muy iluminados.
Fácil de configurar, gran impacto
El EB-L890E puede proyectar imágenes de hasta 500″, ofreciendo una instalación flexible con una relación de proyección estándar de 1,35–2,2:1 y zoom óptico de 1,6 aumentos. Un sistema mejorado de corrección geométrica y la cámara ELPEC01 opcional, combinadas con la Epson Projector Professional Tool, permiten una configuración y calibración rápidas y sencillas, lo que agiliza la instalación para cualquier espacio.
Control inteligente para disfrutar de una experiencia audiovisual perfecta
El EB-L890E mejora la usabilidad gracias a la conectividad NFC, un sistema que simplifica los despliegues a gran escala con la herramienta Epson Projector Config. Su sencillo menú en pantalla (OSD) simplifica la navegación, mientras que la monitorización en la nube EPMC de Epson permite una gestión remota sin esfuerzo. Ofrece control centralizado y es totalmente compatible con Crestron XiO Cloud. Las actualizaciones de firmware OTA garantizan que el proyector permanezca actualizado, mejorando el rendimiento para disfrutar siempre de una experiencia audiovisual perfecta.
Fiabilidad de marca demostrada
Diseñado para ofrecer un rendimiento duradero, el EB-L890E utiliza una tecnología láser tipo “ajustar y olvidarse”, respaldada por una garantía de 3 años. Minimiza las necesidades de mantenimiento y reduce los tiempos de inactividad además de contar con el reconocido soporte posventa de Epson para una máxima tranquilidad.
Diseño respetuoso con el medio ambiente
Diseñados pensando en la sostenibilidad, nuestros proyectores están fabricados con electricidad 100 % renovable* y empaquetados en cartón 100 % reciclable. De bajo mantenimiento y bajo consumo energético, permite además aprovechar los beneficios de los servicios de recuperación de energía y reciclaje de toda Europa al final de su vida útil.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- **Luminosidad de 8000 lúmenes con tecnología de mejora 4K a 60 Hz**
  Con imágenes intensas y una nitidez fruto de sus 4,6 millones de píxeles, este económico proyector láser es perfecto para proyectar en grandes pantallas en espacios profesionales.
- **Diseño compacto con un tamaño de imagen de hasta 500″**
  Un diseño ligero simplifica el transporte y la instalación, al tiempo que ofrece proyectar imágenes sobre pantallas de hasta 500″ para una máxima flexibilidad y alto rendimiento.
- **Instalación sencilla y flexible**
  Incorpora una lente fija con amplio margen de desplazamiento, además de funciones avanzadas de instalación, facilitando la configuración y adaptación a cualquier entorno.
- **Funcionamiento silencioso**
  Proyector de alto rendimiento con un bajo nivel de ruido de solo 26 dB en modo Eco que garantiza un entorno silencioso para presentaciones y reuniones.
- **Elige la opción sostenible con Epson**
  Fabricado con un 19 % de plástico reciclado, bajo consumo energético, embalaje reducido y una vida útil de hasta 30 000 horas en modo Eco (20 000 horas en modo normal).

EPSON®

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

EB-L890E

TECNOLOGÍA	
Sistema de proyección	Tecnología 3LCD, Obturador de cristal líquido RGB
Pantalla LCD	0,67 pulgada con C2 Fine
IMAGEN	
Emisión de luz en color	8.000 Lumen- 5.600 Lumen (económico) de conformidad con IDMS15.4
Emisión de luz blanca	8.000 Lumen - 5.600 Lumen (económico) In accordance with ISO 21118:2020
Resolución	WUXGA
Mejora de Resolución	4K mejora
Relación de aspecto	16:10
Relación de contraste	Over 5.000.000 : 1
Fuente de luz	Láser
Fuente de luz	20.000 Horas Durability High, 30.000 Horas Durability Eco
Correción keystone	Manual vertical: ±30 °, Manual horizontal ±30 °
Procesamiento de vídeo	10 Bits
Reproducción del color	hasta 1.070 millones de colores
ASPECTO	
Relación proyección	1,35 - 2,20:1
Zoom	Manual, Factor:1 - 1,6
Lente	Óptico
Desplazamiento de lente	Manual - Vertical ±50 %, horizontal ±20 %
Tamaño de la imagen	50 pulgadas - 500 pulgadas
Distancia proyector objetivo gran angular	1,5 m - 14,9 m
Distancia proyector tele	2,4 m - 24,4 m
Distancia de proyección gran angular/teleobjetivo	1,49 m - 24,35 m
Lente de proyección número F	1,5 - 1,7
Distancia focal	20 mm - 31,8 mm
Foco	Manual
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 inalámbrica, Salida HDMI, HD-BaseT, Miracast, Salida (jack), HDMI (HDCP 2.3) (2x), Near Field Communication (NFC)
Aplicación Epson iProjection	Ad-Hoc / Infraestructura
Protocolos de red	HTTPS, SNMP, ESC/VP.net, PJLink
FUNCIONES AVANZADAS	
Seguridad	Protección Kensington, Bloqueo de panel de control, Candado, Ranura para cable de seguridad, Bloqueo de unidad LAN inalámbrica, Protección por contraseña
Modos de color 2D	Dinámico, Natural, Cine, Presentaciones, DICOM SIM
Características	21:9 aspect ratio support, 4K mejora, A/V mute, Encendido automático, Altavoz integrado, Logo de usuario personalizable, Encendido/apagado directo, Cámara documentos compatible, Combinación de bordes, Pantalla de inicio, Visor JPEG, Proyección en red, Función de copia OSD, PC Free, Point correction, Quick Corner, Función de programación, Screen Mirroring, 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	Cine, Dinámico, Natural, Presentación, DICOM SIM, Multi Projection, BT709
Projector control	via: Crestron Integrated Partner, Extron XTP, AMX Device Discovery
GENERAL	
Power consumption	388 vatio (Normal On-Mode), 266 vatio (Eco On-Mode), 450 vatio (Normal Peak-mode), 330 vatio (Eco Peak-Mode), 0,4 vatio (Energy saving standby)
Voltaje de suministro	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Dimensiones del producto	440 x 340 x 138 mm (ancho x profundidad x altura)
Peso	8,5 kg
nivel de ruido	Normal:36 dB (A) - Ahorro:26 dB (A)
Temperatura	almacenamiento -10°C - 60°C
Humedad del aire	Operación 20% - 80%, almacenamiento 10% - 90%
Opciones	Air filter, Camera module, Ceiling mount, Cámara de documentos, Altavoz externo, Transmisor HDBaseT, Safety wire set, Suspension adapter, WP System - ELPWP20
Tipo de sala/aplicación	Sala de reuniones, Sala de reuniones grande / Auditorio, Sala de reuniones / Aula, Proyección mapping, Alquiler / Escenografía, Cartelería digital / Retail, Atracción para visitantes
Colocación	Montaje en techo, Escritorio
Color	Blanco
OTROS	
Garantía	36 meses Reparación en taller Ampliación de garantía opcional disponible

INCLUYE

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

EPSON®

ACCESORIOS OPCIONALES

- Soporte para techo (Blanco) - ELPMB22
  V12H003B22
- Soporte para techo (Perfil Bajo) - ELPMB30
  V12H526040
- Tubo de montaje en techo (918-1168 mm) - ELPFP14
  V12H003P14
- Tubo de montaje en techo (668-918 mm) - ELPFP13
  V12H003P13
- Safety Wire - ELPWR01
  V12H003W01
- Altavoces - ELPSP02
  V12H467040
- Unidad de cámara - ELPEC01
  V12HA46010

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código SKU	V11HB24040
Código de barras	8715946737928
País de origen	Filipinas

Wireless Presentation Systems

- Epson ELPWP20 - Wireless Presentation System
  V12HA42040

Visualizers

- ELPDC07
  V12H759040
- ELPDC13
  V12H757040
- ELPDC21
  V12H758040
- ELPDC30
  V12HB09080

EB-L890E

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)

1. Epson ha alcanzado la cifra del 100 % de electricidad renovable en todos los centros propiedad del Grupo.

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.