EB-L790SU

FICHA TÉCNICA





Proyector profesional de corta distancia fiable y de bajo mantenimiento

Diseñado para espacios pequeños, el proyector EB-L790SU de corta distancia ofrece 7000 lúmenes de luminosidad con resolución WUXGA, HDR y funciones de instalación avanzadas. Proporciona hasta 30 000 horas de proyección sin mantenimiento en modo Eco, cuenta con desplazamiento de lente, zoom de 1,7 aumentos y altavoces de 10 W. Ideal para aplicaciones profesionales con opciones de control flexibles a través de conectividad HDBaseT, LAN e inalámbrica.

Proyector profesional de corta distancia
Crea presentaciones impresionantes y sin sombras en espacios reducidos (lente con relación de 0,79–1,36:1), desplazamiento de lente incorporado y resolución WUXGA. Con zoom óptico de 1,7 aumentos, enfoque de esquinas y tamaños de imagen de hasta 400″, este proyector de alto rendimiento es ideal para simuladores deportivos, atracciones turísticas y comercios minoristas, entre otras aplicaciones. Con un diseño compacto y elegante de color blanco, un bajo nivel de ruido e imágenes luminosas, vivas y nítidas, incluso en entornos muy iluminados.
Instalación flexible para configuraciones profesionales
El EB-L790SU es un proyector diseñado para facilitar la instalación y que se puede configurar rápidamente para proporcionar un rendimiento óptimo en cualquier disposición de sala. Funcionalidades como el desplazamiento de la lente, corrección Keystone horizontal y vertical y la proyección 360° garantizan un posicionamiento preciso de la imagen. Sus diversas opciones como la función de pantalla dividida, Edge Blending (combinación de bordes) y la corrección de geometría, junto con la cámara ELPEC01 opcional y la herramienta Epson Projector Professional, permiten una configuración y calibración rápidas, lo que ofrece flexibilidad cuando hay que enfrentarse a instalaciones complejas.
Control inteligente para disfrutar de una experiencia audiovisual perfecta
Mejora la usabilidad con NFC para simplificar los despliegues a gran escala con la herramienta Epson Projector Config. El sencillo menú en pantalla (OSD) simplifica la navegación, mientras que la monitorización en la nube EPMC de Epson permite una gestión remota sin esfuerzo. Totalmente compatible con Crestron XiO Cloud, ofrece control centralizado y las actualizaciones de firmware OTA garantizan que el proyector permanezca actualizado para seguir disfrutando de una experiencia audiovisual fluida y sin problemas.
Total tranquilidad gracias a una alta durabilidad y soporte técnico
Diseñado para ofrecer un rendimiento duradero, el EB-L790SU utiliza una tecnología láser tipo “ajustar y olvidarse”, respaldada por una garantía de 3 años. Ahórrate problemas y preocupaciones gracias a sus menores necesidades de mantenimiento, los tiempos de inactividad reducidos y el reconocido soporte posventa de Epson.
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. Con un bajo mantenimiento, bajo consumo energético y aprovechamiento de los beneficios de los servicios de recuperación de energía y reciclaje en toda Europa al final de su vida útil.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- **Excepcional proyector de corta distancia de 7000 lúmenes**
  Ideal para todo tipo de espacios visuales inmersivos. Este proyector láser compacto, económico y de alta calidad, ofrece un alto rendimiento en cualquier entorno.
- **Perfecto para espacios inmersivos y aplicaciones de simulación**
  Proyecta imágenes escalables hasta 400″ a corta distancia creando imágenes inmersivas sin sombras ni reflejos en espacios compactos. Ofrece una relación de proyección de 0,79–1,36:1 y un zoom de 1,7 aumentos.
- **Instalación sencilla y flexible**
  Una lente central fija con desplazamiento manual y funciones avanzadas, como el ajuste de enfoque en las esquinas, garantizan una fácil configuración y adaptabilidad en cualquier entorno.
- **Bajo nivel de ruido**
  Ofrece imágenes impactantes con un bajo nivel de ruido de solo 26 dB en modo Eco, lo que garantiza un entorno silencioso y estimulante para experiencias visuales inmersivas.
- **La elección sostenible con Epson**
  Fabricado con un 19 % de plásticos reciclados, ofrece un bajo consumo energético, se entrega en un embalaje reducido y proporciona una vida útil de hasta 30 000 horas en modo Eco (20 000 en modo normal).

EPSON®

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

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	7.000 Lumen- 4.900 Lumen (económico) de conformidad con IDMS15.4
Emisión de luz blanca	7.000 Lumen - 4.900 Lumen (económico) In accordance with ISO 21118:2020
Resolución	WUXGA
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	0,79 - 1,36:1
Zoom	Manual, Factor:1 - 1,7
Lente	Óptico
Desplazamiento de lente	Manual - Vertical ±50 %, horizontal ±20 %
Tamaño de la imagen	60 pulgadas - 400 pulgadas
Distancia proyector objetivo gran angular	1 m - 7 m
Distancia proyector tele	1,8 m - 11,9 m
Distancia de proyección gran angular/teleobjetivo	1,02 m - 11,89 m
Lente de proyección número F	1,7 - 2,1
Distancia focal	11,6 mm - 19,9 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, HDMI (HDCP 2.3) (2x), Salida (jack), Near Field Communication (NFC)
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, 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 362 x 151 mm (ancho x profundidad x altura)
Peso	9,2 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, Videojuegos, Sala de reuniones grande / Auditorio, Sala de reuniones / Aula, Proyección mapping, Alquiler / Escenografía, Cartelería digital / Retail, Sports, Atracción para visitantes
Colocación	Montaje en techo, Escritorio
Color	Blanco
OTROS	
Garantía	36 meses Reparación en taller Ampliación de garantía opcional disponible

EB-L790SU

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	V11HB30040
Código de barras	8715946737997
País de origen	Filipinas

Wireless Presentation Systems

- Epson ELPWP20 - Wireless Presentation System
  V12HA42040

Visualizers

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

EB-L790SU

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.
Last extracted: 2025-05-06