

# PowerLite® L795SE

Proyector láser 3LCD de tiro corto de 7.000 lúmenes con tecnología 4K Enhancement



**El proyector láser de tiro corto excepcionalmente luminoso con una relación de proyección de 0,8 - 1,36 y tecnología 4K Enhancement.**



**Imágenes luminosas y realistas:** tecnología 3LCD de 3 chips y 7.000 lúmenes tanto en blanco como en color<sup>2</sup>.

**WUXGA con tecnología 4K Enhancement<sup>1</sup>:** acepta contenido 4K y muestra una resolución doble HD en pantalla; disfruta de una imagen visiblemente más nítida y detallada incluso a distancias de visualización cortas.

**Lente de tiro corto con potente zoom óptico:** con una relación de proyección de 0,8 a 1,36 y un zoom óptico de 1.7x, consigue imágenes grandes desde una distancia corta; es perfecto para llenar paredes y evitar las sombras.

**Opciones de visualización grandes y versátiles:** crea fácilmente una pantalla de hasta 400" de diagonal en 16:10 y relaciones de proyección más anchas de 16:6 y 21:9 para tener una mejor visualización y visibilidad del contenido.

**Instalación simplificada:** diseño compacto y ligero con un amplio desplazamiento vertical y horizontal de la lente, zoom óptico de 1.7x, montaje de 360 grados, herramientas de corrección geométrica integradas y un patrón de montaje VESA universal.

**Bajo mantenimiento:** fuente de luz láser de hasta 30.000 horas y filtro de aire<sup>3</sup> en modo Extendido.

**Conectividad en red inalámbrica y uso compartido de contenido<sup>4</sup>:** conectividad inalámbrica fiable para proyección de pantalla<sup>4</sup>, junto con conexión directa al servicio en la nube, Epson Projector Management Connected y seguridad WPA3-Enterprise.

**NFC integrado<sup>5</sup>:** reduce el tiempo de instalación de varios proyectores; lee y escribe información de configuración utilizando la aplicación Epson Projector Config Tool.

**Cámara PixAlign™ acoplable opcional:** agrega potentes herramientas multiproyector, como el ajuste de tamaño y posición en la pantalla<sup>6</sup>, la calibración automática del color<sup>6</sup>, la asistencia para la alineación de imágenes<sup>7</sup> para pantallas superanchas y la superposición sencilla de imágenes de varios proyectores<sup>7</sup> sin una PC externa.

**Actualizaciones inalámbricas<sup>8</sup>:** que permiten tener la opción de recibir una alerta cuando hay una actualización de firmware disponible.

**Conectividad mejorada:** HDBaseT® y HDMI® con dos entradas y una salida para conexión en cadena y monitorización de señal.

## Especificaciones

**Sistema de proyección** Sistema de proyección con obturador de cristal líquido RGB

**Método de proyección** Montaje frontal/retroproyección/techo

**Tamaño del panel LCD** 0,67" (C2Fine)

**Método de accionamiento** Matriz activa TFT de polisilicio

**Número de píxeles** 2.304.000 puntos (1920 x 1200) x 3

**Resolución nativa** WUXGA con 4K Enhancement<sup>1</sup> (1920 x 1200 x2)

**Resolución en pantalla** WUXGA con 4K Enhancement<sup>1</sup>/4,6 millones de píxeles

**Cambio de tamaño** 640 x 480, 800 x 600, 1280 x 1024, 1400 x 1050

**Relación de aspecto** Compatible con 4:3, 16:10, 16:9\*, 16:6\*, 21:9\*

\*Con control de desplazamiento vertical de la imagen en el área de la banda negra.

**Disposición de píxeles** Banda cruzada

**Luminosidad del color<sup>2</sup>** Salida de luz en color: 7.000 lúmenes

**Luminosidad del blanco<sup>2</sup>** Salida de luz blanca: 7.000 lúmenes

**Relación de contraste** Hasta 5.000.000:1

**Uniformidad de luminosidad (típica)** 88%

**Reproducción de color** Hasta 1.070 millones de colores

**Tamaño (distancia de proyección)** 60"– 400" (1,5 m - 10,1 m)

**Distancia de proyección para pantalla de 80"** 1,38 m

**Desplazamiento del lente** Vertical: ±50%; Horizontal: ±20%

**Corrección trapezoidal** Vertical: ±30°; Horizontal: ± 30°

**Fuente de luz** Diodo láser

**Vida útil de fuente de luz<sup>3</sup>** Normal: 20.000 horas; Silencioso: 20.000 horas; Extendido: 30.000 horas

## Lente de proyección (tiro corto)

**Tipo** Zoom óptico (manual)/Enfoque (manual)/Enfoque de esquinas (manual)

**Número F** 1,7 – 2,1

**Longitud focal** 11,6 mm – 19,9 mm

**Relación de zoom** 1,0 – 1,7x (óptica)

**Distancia a la pantalla** 0,8 – 1,36 (óptica)

**Cubierta del lente** Tapa del lente

## Especificaciones inalámbricas

**Tipo de frecuencia (modulaciones)** 802.11 b/g/n/ac/ax (2,4 Ghz)

**Tipo de seguridad admitida** Modo rápido: Abierto, WPA2/WPA3-PSK, WPA2/WPA3-EAP; Modo avanzado: WPA2/WPA3-PSK, WPA2/WPA3-EAP

## Otras características

**Temperatura operativa** 0 °C a 45 °C (32 °F a 113 °F)

**Voltaje de la fuente de alimentación** 100 V – 240 V ± 10%, 50/60 Hz CA

**Encendido automático** Detección de señal en HDMI®/Detección de conector (HDMI®, USB, VGA de 15 pines, BNC)

**Modo de suspensión** Sí (con reloj)

**Control HDMI® CEC** Sí

**Consumo de energía**

470 W (Modo Normal)

341 W (Modo Silencioso y extendido)

2,4 W en Modo de Espera (Comunicación activada)

0,3 W en modo de Espera (Comunicación desactivada)

**Ruido del ventilador** 36 dB (Modo Normal); máx. de 26 dB (Modo ECO)

**Seguridad** Orificio para cable de seguridad, traba de seguridad

Kensington®

## Interfaces

HDMI® (HDCP 2.3) x 2

HDMI® de salida x 1

HDBaseT® x 1

Salida de audio variable: Mini estéreo x 1

Conector USB Tipo - A x 1

Conector USB Tipo - B x 1

Serial: RS-232c x 1

LAN con cable RJ45 x 1

LAN inalámbrica: Incorporada



## Otras características (continuación)

**Silenciar audio/video** Sí

**Altavoz(ces)** 10 W (mono)

**Miracast®** Sí

**Epson iProjection™** Sí (V4)

**Pantalla dividida\*** Sí (hasta dos pantallas)

**Reproducción de contenido** Sí

**Corrección rápida de esquinas** Sí

**Corrección del arco** Sí

**Fusionado de bordes** Sí

**Compartición de pantalla** Sí

**Pared en esquina** Sí

**Superficie curva** Sí

**Cámara** Sí

## Rango efectivo de frecuencia de escaneo (digital)

**Reloj de píxeles** 25,1 MHz - 594 MHz

**Horizontal** 26 kHz a 135 kHz

**Vertical** 23,98/24/25/29,97/30/50/59,94/60 Hz

## Dimensiones (ancho x prof. x alt.)

**Sin patas** 44 x 30,4 x 12,2 cm

**Con patas** 44 x 36,1 x 15 cm

**Peso** 9,2 kg

## Red y control remoto

**Características** Encendido, selección de búsqueda de fuente, silencio de A/V, entrada de número, menú, esc, seleccionar, congelar, ID, personalizar, zoom electrónico, silencio, volumen, control de reproducción y funciones de puntero

**Ángulo de operación** Trasero: Derecha/Izquierda: -55° a +55°; Superior / Inferior: +75° a +15°; Delantero: Derecha/Izquierda: -30° a +30°; Superior / Inferior: 0° a +60°

**Distancia de operación** 8 m (26 pies)

**Control de red** PjLink, Socio integrado de Crestron, Crestron Connected V2 con XiO Cloud, Extron IP Link, Extron XTP, AMX, Control4

## Características ecológicas

Cumple la directiva RoHS

Opciones de fin de vida útil disponibles<sup>10</sup>

El modo de contraste dinámico (ECO) reduce el consumo de energía en un 36%

## Garantía limitada y servicio

**Garantía** Garantía limitada de 3 años (2 años incluidos + 1 año adicional al registrar el producto)

## Plan de servicio ampliado Epson Preferred Plus™

|   |          |
|---|----------|
| Intercambio de la unidad completa al siguiente día laborable durante 1 año  | EPPEXPE1 |
| Intercambio de la unidad completa al siguiente día laborable durante 2 años | EPPEXPE2 |
| (disponible para un total de hasta 5 años de cobertura continua)            |          |

## Contenido de la caja

Proyector PowerLite® L795SE, cable de alimentación, control remoto del proyector con pilas, hoja de configuración rápida, tapa del cable y póster de configuración rápida

## Información para pedido y accesorios

|  |            |
|--|------------|
| PowerLite® L795SE  | V11HB26120 |
| Filtro de aire de reemplazo (ELPAF65)                        | V13H134AF0 |
| Soporte de montaje universal (ELPMBPJG)                      | V12H808001 |
| Soporte de proyector personalizado microajustable (ELPMBPRH) | V12H809001 |
| Cámara PixAlign™ (ELPEC01)                                   | V12HA46010 |

<sup>1</sup> La tecnología 4K Enhancement desplaza cada píxel para superar la resolución Full HD en la pantalla. | <sup>2</sup> La luminosidad del color (salida de luz en color) y la luminosidad del blanco (salida de luz blanca) variarán según las condiciones de uso. La salida de luz en color se mide según lo establecido en IDMS 15.4; la salida de luz blanca se mide según lo establecido en ISO 21118. | <sup>3</sup> No se requiere mantenimiento para la fuente de luz durante un máximo de 30.000 horas (modo ampliado) o 20.000 horas (modo normal). Tiempo aproximado hasta que disminuye la luminosidad un 50% desde el primer uso. Medido mediante una prueba de aceleración que presupone un uso de 0,04 - 0,20 mg/m³ de partículas. El tiempo varía según los entornos y las condiciones de uso. Puede ser necesario efectuar el reemplazo de piezas distintas a la fuente de luz en un plazo más breve. | <sup>4</sup> El proyector admite la transmisión inalámbrica directa de contenido local de igual a igual desde dispositivos compatibles con Miracast® o a través de la aplicación Epson iProjection™. Para obtener el mejor rendimiento al utilizar Epson iProjection™, se recomienda que el proyector y los dispositivos de conexión estén configurados en una red, ya sea a través del puerto Ethernet del proyector o mediante una conexión inalámbrica. La aplicación Epson iProjection™ no es compatible con todos los archivos y formatos. Visita [epson.com/iprojection](http://epson.com/iprojection) si desea más información. | <sup>5</sup> NFC requiere el uso de un dispositivo que incluya NFC y puede requerir software adicional. | <sup>6</sup> Utilizando una cámara independiente para cada proyector. | <sup>7</sup> Requiere una cámara externa Epson para cada proyector y puede requerir la aplicación Epson Projector Professional Tool. | <sup>8</sup> Requiere una conexión activa a Internet para las alertas y la descarga de firmware. | <sup>10</sup> En [epson.com/recycle](http://epson.com/recycle) encontrarás opciones de reciclaje convenientes y razonables.

Si desea información actualizada sobre las últimas innovaciones de Epson Business Solutions, visita [epson.com/forbusiness](http://epson.com/forbusiness)

[www.latin.epson.com](http://www.latin.epson.com)

En Latinoamérica llamar a la oficina local o a su distribuidor autorizado. Subsidiarias de Epson:

Epson Argentina S.R.L.  
(0800) 288 37766

Epson Bolivia  
(800) 100 116

Epson Centroamérica  
(506) 2588 7800

Epson Chile S.A.  
(562) 2484 3400

Epson Colombia Ltda.  
(571) 602 4750

Epson México S.A. de C.V.  
(5255) 1323 2000

Epson Perú S.A.  
(511) 418 0210

Contacto: