



Videoprojector láser 3LCD con 30.000 lúmenes² y mejoramiento de imagen 4K¹

Características principales

- **Videoprojector láser 3LCD con mejora 4K¹:** 30.000 lúmenes de color y 30.000 lúmenes de brillo blanco².
- **Excepcional pantalla panorámica Full HD:** WUXGA nativo (1.920 píxeles x 1.200 píxeles) con mejora 4K; proporciona hasta 4,6 millones de píxeles en pantalla¹.
- **Tecnología 3LCD de 3 chips:** ofrece imágenes vibrantes y realistas.
- **Operación sin preocupaciones:** la fuente de luz láser de estado sólido y el filtro de aire electrostático brindan una operación prácticamente sin mantenimiento por hasta 20.000 horas³.
- **Lentes listos para 4K con desplazamiento de lente, zoom, enfoque y memoria:** nueve lentes intercambiables opcionales (se venden por separado).
- **Obturador mecánico:** protege el videoprojector de daños durante espectáculos de luces láser.
- **Diseñado para eventos en vivo:** cuenta con ambas fuentes de luz y motor óptico sellados para una durabilidad excepcional en condiciones difíciles.
- **Asistencia de apilamiento:** para el apilamiento rápido y simple de dos videoprojectores.
- **Asistente de mosaico para proyectar imágenes grandes:** configuración rápida para la Edge-Blending en aplicaciones de múltiples videoprojectores.
- **Cámaras integradas:** facilitan la asistencia de apilamiento, la asistencia de mosaico y la calibración automática del color de los videoprojectores en red.
- **Admite contenido de alto rango dinámico (HDR):** HDR104 (PQ) y Hybrid Log-Gamma (HLG).
- **Interpolación de fotogramas:** ayuda a garantizar la claridad de la imagen al proyectar escenas con objetos que se mueven rápidamente.



Videoprojector Pro L30000UNL

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

Especificaciones técnicas

Pro L30000UNL	V11H944820
Sistema de proyección	Epson 3LCD de alta apertura, tecnología de 3 chips
Método de proyección	Delantero/trasero/montaje en techo
Método de conducción	Matriz activa de polisilicio TFT
Resolución nativa	WUXGA con mejora 4k1 (1.920 px x 1.200 px x 2)
Resolución en pantalla	WUXGA con mejora 4K 1/4,6 millones de píxeles
Número de píxeles en el dispositivo	2.304.000 puntos (1.920 px x 1.200 px) x 3
Señal de entrada	
Resolución máxima de pantalla	4.096 x 2.160 (cambio de tamaño de la pantalla)
Resolución de pantalla	1.920 x 1.200
Relación de aspecto	Admite 4:3, 16:9, 16:10
Disposición de píxeles	Línea cruzada
Brillo en color ²	Salida de luz en color: 30.000 lúmenes
Brillo en blanco ²	Salida de luz blanca: 30.000 lúmenes
Relación de contraste	2.500.000:1
Uniformidad de brillo	(Típica) 90%
Reproducción de color	Hasta 1,07 mil millones de colores
Tamaño (distancia proyectada)	100" - 1000"
Corrección trapezoidal	Vertical: ± 45 grados; horizontal: ± 30 grados
Tecnología de iluminación	Diodo láser
Fuente de luz	Vida de 20.000 horas ³ (normal/silencioso); 30.000 horas (extendido)
Lente de proyección (estándar, no incluida: visite el sitio web para obtener información sobre lentes opcionales)	
Lente estándar	ELPLM12
Tipo	Cambio/enfoque/zoom accionado
Número F	1,9 - 2,1
Longitud focal	54,7 mm - 73 mm
Relación de zoom	Zoom óptico 1 - 1,35x
Rango de relación de alcance	1,74 (ancho) - 2,35 (teleobjetivo)
Desplazamiento vertical del lente	± 65%; horizontal: ± 30%
General	
Temperatura de funcionamiento	32 °F a 122 °F (0 °C a 50 °C)
Voltaje de la fuente de alimentación	200V - 240V CA ± 10%, 50/60 Hz
	Solamente para configuración temporal, el uso de 100V - 120V es aceptable
Consumo de energía	Requiere 200V - 240V, 2.325 W (modo normal) 2,5 red en espera (comunicación activada) 0,5 ahorro de energía (comunicación desactivada)
Ruido del ventilador	49 dB (modo normal); máx. 41 dB (modo ECO)
Provisión de seguridad	Kensington lock, Lens Lock, LAN inalámbrica bloqueo de unidad
Señal de video de entrada	(puertos HDMI [®] , DVI-D y HDBaseT) 480i/480p/576i/576p/ 720p/1.080i/1.080p/3.840 x 2.160/4.096 x 2.160
Dimensiones (ancho x profundidad x altura)	(Excluyendo pies, lente, mango) 31,1" x 28" x 11,4" (790 mm x 710 mm x 290 mm)
Peso (sin lente y mango)	140,7 lb/63,8 kg

Control remoto

Características: potencia, selección de búsqueda, desplazamiento de lente, zoom, enfoque, prueba selección de patrón, obturador, identificación remota, automático, aspecto, modo de color

Menú y más

Ángulo de funcionamiento

Derecha/izquierda: frente: ± 50 grados; trasero: ± 40 grados
Superior/inferior: frente: ± 50 grados; trasero: +20 grados
Distancia de funcionamiento 98 pies

Características ecológicas

RoHS
Producto reciclable⁵
Epson America, Inc. es un socio de transporte SmartWay^{®6}
Apoyo Epson ConnectionSM

Garantía

El videoprojector tiene una garantía limitada de 3 años o 20.000 horas, lo que ocurra primero

¿Qué hay en la caja?

Videoprojector Pro L30000UNL, soporte de montaje rápido (ELPMB56), guía de inicio, cables de alimentación, control remoto del videoprojector con baterías, abrazadera de cable HDMI[®]

Información sobre pedidos

Pro L30000UNL	V11H944820
Filtro de aire de repuesto (ELPAF52)	V13H134A52
Marco de manipulación (ELPMB56)	V12H003A01
Lente de alcance ultracorto (ELPLX03)	V12H004X03
Lente ancha de proyección trasera (ELPLR05)	V12H004R05
Lente de zoom de tiro corto n.º 1 (ELPLU05)	V12H004U05
Lente de zoom de tiro corto n.º 2 (ELPLW07)	V12H004W07
Lente de zoom de tiro medio n.º 1 (ELPLM12)	V12H004MOC
Lente de zoom de tiro medio n.º 2 (ELPLM13)	V12H004MOD
Lente de zoom de tiro medio n.º 3 (ELPLM14)	V12H004MOE
Lente zoom de largo alcance # 1 (ELPLL09)	V12H004L09
Lente de zoom de largo alcance # 2 (ELPLL10)	V12H004L0A

Interfaces

	1x DVI-D
	1x HDMI [®] (HDCP 2,2)
	1x HDBaseT [™] (HDCP 2,2)
	5-BNC, 1x VGA
	1x 3G-SDI
Conectores USB 2.0	1x Tipo B (para actualización de firmware, copiar OSD) 1x Tipo A (para LAN inalámbrica opcional)
Salida de monitor	1x Mini D-sub de 15 pines
Control en serie	Serie: 1x RS-232c 1x SDI Out (bucle)
Control remoto	Mini estéreo Cable LAN x 1 RJ45 (compatible con control I/O (Art-Net))

1- La tecnología 4K Enhancement cambia cada píxel diagonalmente en 0,5 píxeles para duplicar la resolución y superar la calidad de imagen Full HD. La resolución es 1920 x 1080 en modo 3D. 2- El brillo del color (salida de luz de color) y el brillo blanco (salida de luz blanca) variarán según las condiciones de uso. Salida de luz de color medida de acuerdo con IDMS 15.4; salida de luz blanca medida de acuerdo con ISO 21118. 3- Cuando se usa en el modo extendido, se estima que la vida útil de la fuente de iluminación es de 30.000 horas. El tiempo real puede variar dependiendo del modo de uso y ambiente. El videoprojector tiene una garantía limitada de 3 años o 20.000 horas, lo que suceda primero. 4- La luminosidad del color se midió según la norma IDMS 15.4. Colores adicionales y modos de imagen probados. Comparación entre los videoprojectores Epson 3LCD más vendidos frente a los videoprojectores DLP de 1 chip más vendidos, basado en datos de ventas de NPD, en Estados Unidos y Canadá, de mayo de 2017 a abril de 2018. LA LUMINOSIDAD DEL COLOR VARIARÁ SEGÚN LAS CONDICIONES DE USO. Mediciones tomadas en una habitación oscura para eliminar la medición de la luz ambiental. Apoyado con pruebas de percepción en una variedad de condiciones de iluminación. 5- Visite <https://latin.epson.com/select/medio-ambiente> para obtener información acerca de opciones de reciclado convenientes y razonables. 6- SmartWay es una asociación innovadora de la Agencia de Protección Ambiental de EE. UU. que reduce los gases de efecto invernadero y otros contaminantes del aire y mejora la eficiencia del combustible. Vea las últimas innovaciones de Epson Business Solutions en www.epson.com/forbusiness



- Características ecoamigables⁵**
- Chips 3LCD que ahorran energía
 - Diseñados para fácil reciclaje
 - Bajo consumo de energía de 0,3 W en modo de espera
 - Adheridos a las reglas RoHS

experiencia al natural
Colores hasta 3 veces más brillantes⁴

Better Products for a Better Future[™]
Para más información sobre los programas ambientales de Epson, visite eco.epson.com

www.latin.epson.com

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

Epson Argentina S.R.L.
(5411) 5167 0300

Epson Chile S.A.
(562) 2484 3400

Epson Colombia Ltda.
(571) 523 5000

Epson Centroamérica
(506) 2588 7800

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

Epson Perú S.A.
(511) 418 0210

Epson Venezuela S.R.L.
(58212) 240 11 11
RIF: J-00192669-0

Epson Ecuador
1-800-000-044

Epson es una marca registrada, Epson Exceed Your Vision es un logotipo y marca registrada y Better Products for a Better Future es una marca comercial de Seiko Epson Corporation. Todos los demás nombres de productos y marcas son marcas comerciales o registradas de sus respectivas compañías. Epson renuncia a todo derecho sobre esas marcas. Copyright 2020. Epson America, CPD LS 101159 11/17