

Proyector láser EB-PU2010B WUXGA 3LCD con mejora 4K¹



Producto mostrado con lente.
La lente se vende por separado.

Proyector láser premium compacto para grandes espacios con mejora 4K¹.

El mejor brillo de color de su clase²: 10,000 lúmenes de brillo de color / blanco³; del mundo, el proyector más pequeño y ligero de 10.000 lúmenes del mundo⁴

Pantalla panorámica excepcional: WUXGA nativa con tecnología de mejora 4K¹ (1920 x 1200 x 2); acepta contenido 4K y proporciona hasta 4,6 millones de píxeles en pantalla

Funcionamiento sin preocupaciones: filtro de aire y fuente de luz láser de 20.000 horas prácticamente libre de mantenimiento⁵

Características de instalación simplificadas: 9 lentes motorizados opcionales que incluyen alcance ultracorto con tiro de .35; Conexiones que incluyen entrada / salida SDI, HDBaseT™ y HDMI® (HDCP 2.3)

Función NFC incorporada⁶: reduce el tiempo de instalación de varios proyectores; capture y ajuste información a través del App Epson config tool

Cámara externa opcional con clip: acceda a potentes herramientas automatizadas que incluyen calibración automática del color⁷, coincidencia de pantalla de varios proyectores⁸, asistente de mosaico⁹ para edge blending y función de stacking¹⁰

Imágenes realistas: alta relación de contraste nativo, compatibilidad con HDR y corrección de gama adaptable a la escena para obtener imágenes más realistas y presentaciones fáciles de leer.

Filtro de aire externo opcional: extienda el ciclo de mantenimiento del filtro en entornos con exceso de polvo

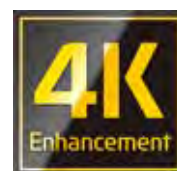
Capacidades de proyección dinámica: funciones avanzadas integradas de edge blending, deformación de imagen y superposición de formas para una variedad de aplicaciones; reproducción directa de contenido desde medios de almacenamiento USB

Rendimiento personalizado: modos de brillo para maximizar la vida útil de la fuente de luz y proporcionar un nivel de brillo constante

Potente gestión remota: controle y supervise el estado del proyector a través de la aplicación Epson Projector Management para Windows®



Tecnología 3LCD



Especificaciones

Sistema de proyección Epson® 3LCD de alta apertura, tecnología de 3 chips
Método de proyección Montaje frontal / trasero / techo
Método de conducción Matriz activa TFT de polisilicio
Número de píxeles 2.304.000 puntos (1920 x 1200) x 3 chips
Entrada de señal Resolución de pantalla máxima: 4096 x 2160 (cambio de tamaño de la pantalla) Resolución de pantalla: 1920 x 1200 píxeles
Resolución nativa WUXGA con mejora 4K¹ (1920 x 1200 x2)
Resolución en pantalla WUXGA con mejora 4K¹ / 4,6 millones de píxeles¹
Relación de aspecto compatible con 4:3, 16:9, 16:10
Disposición de píxeles Rayas cruzadas
Brillo de color³ Emisión de luz en color: 10.000 lúmenes
Brillo blanco³ Emisión de luz blanca: 10.000 lúmenes
Relación de contraste 2,500,000: 1 (Contraste dinámico: Activado)
Uniformidad de brillo (típica) 85%
Reproducción de color Hasta 1.070 millones de colores
Corrección trapezoidal
 Vertical: ± 45 grados;
 Horizontal: ± 30 grados
Tecnología de iluminación Fósforo láser

Lente de Proyección (estándar)

Consulte el sitio web para obtener información sobre lentes opcionales.

Lente estándar ELPLM15 (se vende por separado)

Tipo Cambio / enfoque / zoom motorizados

Número F 2.0 - 2.1

Distancia focal 14,8 mm - 17,7 mm

Relación de zoom Zoom óptico 1 - 1,6

Rango de relación de alcance 1,57 - 2,56

Desplazamiento de lente vertical: ±60%; horizontal: ±18%

Otras características

Temperatura de funcionamiento 32 ° a 113 °F (0 ° a 45 °C)

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

Consumo de energía

559 W (modo normal)

469 W (modo, silencioso, extendido)

2,0 W en espera (comunicación activada)

0,5 W en espera (comunicación desactivada)

Ruido del ventilador 35dB (modo normal),

34dB (modo medio), 30dB (modo ECO)

Seguridad Orificio del cable de seguridad, bloqueo de la lente, provisión de bloqueo Kensington, bloqueo de la unidad LAN inalámbrica

Video I/O

Señal de entrada Señal de video de entrada (HDMI, DVI-D y HDBaseT puertos) 480i / 480p / 576i / 576p / 720p / 1080i / 1080p / 3840 x 2160 / 4096 x 2160

Interfases

DVI-D x 1
 HDMI (HDCP 2.3) x 1
 HDBaseT x 1
 Entrada / salida 3G-SDI
 RGB D-sub de 15 pines x 1
 Salida de audio variable: Mini estéreo x 1
 Conector USB tipo B x 1
 Conector USB tipo A x 2
 Serie: RS-232c x 1
 Mini estéreo remoto
 Red: RJ-45



Dimensiones (Ancho x Profundo x Alto)

Excluyendo pies y lente 54.6 x 43.6 x 16.5 cm

(21.5" x 17.2" x 6.5")

Peso 16.7 Kg (Peso 37 lb)

Control remoto

Características Encendido, selección de búsqueda de fuente, desplazamiento de lente, zoom, enfoque, selección de patrón de prueba, A/V Mute, congelación, ID de usuario, automático, aspecto, modo de color, número, página arriba y abajo, zoom electrónico, volumen, ayuda, Funciones de menú, entrada, esc y puntero

Ángulo de funcionamiento

Ángulo frontal: Derecha / Izquierda: 60 a +60 Superior /

Inferior +30 a 20 grados

Ángulo trasero: Derecha / Izquierda 30 a +30 Superior /

Inferior +50 a +10 grados

Distancia de funcionamiento 29.8 metros (98 pies)

Características Ecológicas

Producto reciclable compatible con RoHS¹¹

Epson America, Inc. es un socio de transporte¹² SmartWay®

Soporte

Programas de servicio

El proyector tiene una garantía limitada de 3 años.

Que hay en la caja

Proyector EB-PU2010B, cable de alimentación, control remoto con 2 baterías, cubierta del cable, tapa del conector de la lente, guía del usuario y hoja de garantía

Información para ordenar

EB-PU2010B	V11HA52820
ELPLAF46	V13H134A46
Filtro de aire externo (ELPAF63)	V13H134A00
Lente de tiro ultracorto (ELPLX02S)	V12H004X0B
Lente de tiro ultracorto - Blanco (ELPLX02WS)	V12H004Y0B
Lente zoom de tiro corto #1 (ELPLU03S)	V12H004UA3
Lente zoom de tiro corto #2 (ELPLU04)	V12H004U04
Lente zoom de tiro largo #1 (ELPLW05)	V12H004W05
Lente zoom de tiro largo #3 (ELPLW08)	V12H004W08
Lente zoom de tiro largo #2 (ELPLW06)	V12H004W06
Lente zoom de tiro medio #2 (ELPLM15)	V12H004M0F
Lente zoom de tiro medio #3 (ELPLM10)	V12H004M0A
Lente zoom de tiro medio #4 (ELPLM11)	V12H004M0B
Lente zoom de tiro largo (ELPLL08)	V12H004L08
Marco de aparejo	ELPMB59
Transmisor HDBaseT (ELPHD01)	V12H547020
Módulo LAN inalámbrico (ELPAP10)	V12H731P02

1 La tecnología de mejora 4K cambia cada píxel para superar la resolución Full HD en la pantalla. | 2 Brillo de color medido según IDMS 15.4. Se probaron colores y modos de imagen adicionales. Los proyectores Epson 3LCD más vendidos frente a los proyectores DLP de 1 chip comparables más vendidos según los datos de ventas de NPD de octubre de 2019 a septiembre de 2020. EL BRILLO DEL COLOR VARIA EN FUNCIÓN DE LAS CONDICIONES DE USO. | 3 El brillo del color (emisión de luz de color) y el brillo del blanco (emisión de luz blanca) variarán según las condiciones de uso. Salida de luz de color medida de acuerdo con IDMS 15.4; Emisión de luz blanca medida de acuerdo con ISO 21118. | 4 Comparación basada en proyectores de 10.000 lúmenes. Lúmenes, tamaño y peso según las especificaciones en línea de los fabricantes y los datos disponibles en la industria a febrero de 2021. | 5 No requiere mantenimiento para la fuente de luz y el filtro hasta 20.000 horas. Tiempo aproximado hasta que el brillo disminuye un 50% desde el primer uso. Medido mediante una prueba de aceleración asumiendo el uso de 0,04 - 0,20 mg / m³ de material particulado. El tiempo varía según las condiciones de uso y el entorno. Es posible que sea necesario reemplazar piezas que no sean la fuente de luz en un período más corto. | 6 Se requiere un dispositivo habilitado para NFC | 7 Requiere una cámara externa Epson. | 8 Requiere una cámara externa Epson para cada proyector. | 9 Requiere una cámara externa Epson para cada proyector y la aplicación Epson Projector Professional Tool. | 10 Requiere una cámara externa Epson para cada proyector. | 11 Para opciones de reciclaje convenientes y razonables, visite www.epson.com/recycle | 12 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.

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

Epson Argentina S.R.L.
(5441) 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

www.latin.epson.com

Better Products for a Better Future™

Para más información sobre los programas ambientales de Epson, visita eco.epson.com

Las especificaciones y los términos están sujetos a cambios sin previo aviso. EPSON y EasyMP son marcas comerciales registradas, EPSON Exceed Your Vision es un logotipo registrado y Better Products for a Better Future es una marca comercial de Seiko Epson Corporation. PrivateLine es una marca comercial registrada y Epson Connection es una marca de servicio de Epson America, Inc. Windows es una marca comercial registrada o una marca comercial de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y otros países. SmartWay es una marca registrada de la Agencia de Protección Ambiental de EE. UU. Todos los demás nombres de productos y marcas son marcas comerciales y / o marcas comerciales registradas de sus respectivas empresas. Epson renuncia a todos y cada uno de los derechos sobre estas marcas. Copyright 2021 Epson America, Inc. CPD-LS101525 8/21

Contacto:

