

Home Cinema 5050UB



Lo último en experiencia 4K PRO-UHD¹ para el cine en casa

Características principales

- **Tecnología de proyección 4K PRO-UHD¹:** un nuevo tipo de experiencia de cine 4K en casa que utiliza un procesamiento avanzado para mejorar la resolución, el color y la imagen.
- **Proyector de 3 chips:** la tecnología avanzada 3LCD muestra el 100% de la señal de color RGB para cada fotograma, esto permite una excelente gama de colores manteniendo un brillo excepcional, sin ningún problema de "arco iris" o "brillo de color" que pueden tener otros proyectores.
- **Procesador Pixel-Shift:** el avanzado procesador de cambio de píxeles controla con precisión 3 chips LCD de alta definición para tratar en paralelo millones de píxeles de información. Este nuevo tipo de tecnología que mejora la resolución¹ resulta en una experiencia visual 4K excepcionalmente nítida.
- **Procesador HDR²:** procesamiento de color HDR² completo de 10 bits que acepta el 100% de la información de la fuente HDR para reproducir de forma precisa el contenido HDR para un rendimiento visual excepcional.

El Home Cinema 5050UB es el proyector ideal para ver todo el entretenimiento desde tu casa. Cuenta con un procesador de imágenes digitales que convierte el video analógico a digital en tiempo real, transformándolas en suaves transiciones. De la misma manera, este procesador ayuda a eliminar bandas, bloqueos y otros artefactos de compresión del rendimiento visual final. Este potente procesador reproduce fielmente el material de origen de la forma en que estaba destinado a mostrarse. También posee un brillo excepcional, capaz de mostrar contenido 4K a 2.600 lúmenes en color y en blanco⁷.



Videoprojector Home Cinema 5050UB

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

Especificaciones técnicas

| | |
|---|--|
| Home Cinema 5050UB | V11H930020 |
| Sistema de proyección | 3LCD de Epson |
| Diseño del chip | 3 chips |
| Método de proyección | Montaje delantero, trasero, en el techo |
| Color de producto | Blanco |
| Método de conducción | Poly-silicon TFT Active Matrix, 0,74" ancho |
| Resolución | 4K Enhancement ¹ (1920 x 1080 x 2) |
| Resolución máxima | 4096 x 2160 |
| Resoluciones compatibles | 3840 x 2160, Full HD 1080p/i, HD 720p, 576p/i, 480 p/i |
| Relación de aspecto | (Nativo) 16:9 pantalla ancha (4:3 redimensionado, 16:10 redimensionado) compatible con 4:3 en modo normal, full o zoom |
| Luminosidad del color ² | 2.600 lúmenes |
| Luminosidad del blanco ² | 2.600 lúmenes |
| Relación de contraste | Hasta 1.000.000:1 |
| Reproducción de color | Hasta 1,07 billones de colores |
| Rango de relación de tiro | 1,35 - 2,84 |
| Tamaño (distancia proyectada) | 50" - 300" (1,48 m - 18,99 m) |
| Procesamiento de color | Completo 10-bit (12-bit parcial) |
| Tipo de lámpara | 250 W UHE |
| Vida útil de fuente de iluminación ⁵ | Modo Eco: hasta 5.000 horas Modo normal: hasta 4.000 horas Modo alto: hasta 3.500 horas |

Lente de proyección

| | |
|--------------------------|--|
| Tipo | Focus motorizado, optical zoom, posición lentes |
| Número F | 2,0 - 3,0 |
| Distancia focal | 22,5 mm - 46,7 mm |
| Relación de zoom | 1 - 2,1 |
| Desplazamiento del lente | Vertical ±96,3% (H centro, motorizado) Horizontal ±47,1% (V centro, motorizado) |
| Cubre lente | Motorizado, slide lens shutter |

Más información

| | |
|-------------------------|---|
| Rendimiento de pantalla | 4K/UHD @ 60 Hz compatible, HDR10 ³ , 3-dimensional DCI-P3 color gamut ⁴ , 4K ¹ , 1080p; HD, 2D, 3D |
| Modos de color | 2D: Dinámico, Bright Cinema, Natural, Cinema, Cinema Digital, Cinema en blanco y negro 3D: Dinámico, Cinema |

| | |
|--------------------------|--|
| Filtro de Cinema Epson | Se ajusta automáticamente al modo de color Encendido: Cinema, Cinema Digital Apagado: Natural, Cinema en blanco y negro, Cinema brillante, Dinámico, 3D Dinámico y Cinema 3D |
| Auto Iris | Se ajusta automáticamente a la fuente de video Apagado / Encendido: modo de alta velocidad o normal, 2D y 3D |
| Superresolución | 2D y 3D |
| Temperatura de operación | 5 °C a 35 °C (41 °F a 95 °F) |
| Voltaje | 100 VCA - 240 VCA ± 10%, 50Hz - 60 Hz |
| Consumo de energía | 100 V - 120 V: 373 W (normal) - 283 W (Eco) 220 V - 240 V: 355 W (normal) - 271 W (Eco) |
| Ruido del ventilador | 20 dB - 31 dB |
| Seguridad | Kensington puerto de bloqueo de seguridad |

Conectividad del videoprojector

| | |
|--|--|
| | 2 x HDMI [®] (HDCP 2.2) |
| | 1 x USB tipo A (para cable óptico HDMI [®] 300 mA máx. solo fuente de alimentación) |
| | 1 x USB (para inalámbrico y firmware) |
| | 1 x mini USB para servicio |
| | 1 x LAN (RJ-45) |
| | 1 x computador / D-sub 15 pin |
| | 1 x RS-232c |
| | Trigger out 12 V DC, 200 mA máximo |

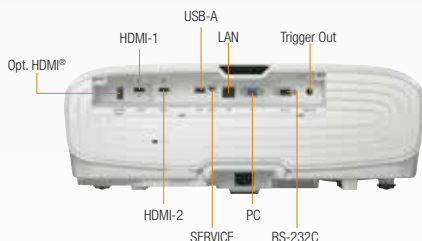
¿Qué hay en la caja?

Videoprojector Home Cinema 5050UB, cable de alimentación, 2 abrazaderas para HDMI[®], control remoto, 2 pilas AA, guía de instalación rápida

Información para pedido

| | |
|----------------------------|------------|
| Home Cinema 5050UB | V11H930020 |
| Lámpara Epson genuina | V13H010L89 |
| Filtro de aire de repuesto | V13H134A39 |

1- La tecnología 4K Enhancement desplaza cada pixel en diagonal para duplicar la resolución Full HD. La resolución es Full HD en modo 3D. **2-** El rendimiento HDR está disponible con dispositivos seleccionados de terceros. Para más información visite www.epson.com/hdrcompatibility **3-** La luminosidad del color se midió según la norma IDMS 15.4. Colores adicionales y modos de imagen probados. Comparación entre los proyectores Epson 3LCD más vendidos frente a los proyectores 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. **4-** El espacio de color DCI-P3 completo se puede mostrar solo en el modo de cine digital. **5-** La vida útil de la lámpara variará según el modo seleccionado, las condiciones ambientales y uso. La luminosidad de la lámpara disminuye con el tiempo. **6-** Visita <https://latin.epson.com/medio-ambiente> para obtener información acerca de opciones de reciclado convenientes y razonables. **7-** La luminosidad del color (salida de luz en color) y la luminosidad del blanco (salida de luz blanca) variará según las condiciones de uso. La salida de luz en color se mide según la norma IDMS 15.4; la salida de luz blanca se mide según la norma ISO 21118.



Características ecoamigables⁶:

- 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 brillantes³

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

www.latin.epson.com

En Latinoamérica, llamar a la oficina local o a tu 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 una marca registrada y Better Products for a Better Future es una marca comercial de Seiko Epson Corporation. PRO-UHD es una marca registrada de Epson America, Inc. Mac es una marca registrada de Apple Inc., registrada en los EE. UU. y otros países. Todos los demás productos y nombres de marcas son marcas comerciales y/o marcas registradas de sus respectivas compañías. Epson renuncia a todos y cada uno de los derechos de estas marcas. CPD LS101231 11/18