



OPTOMA PROYECTOR LASER ZH606e FULL HD 6300 ANSI Lúmen



Proyector de video Laser Optoma ZH606e. Full HD 6.300 Ansi Lúmen

- Brillante proyector láser Full HD 1080p. 6300 lúmenes ANSI
- Compatible con 4K y HDR
- 30,000 horas de luz láser libre de mantenimiento a plena potencia
- Conectividad HDBaseT
- **Proyector láser profesional de alto brillo**

Referencia ZH606E

Unidad: Precio por 1 Pieza
Embalaje completo: 1 Unidad
Potencia: sumo energético (máx.) 466W
Voltaje / Tensión: AC 100V ~ 240V ± 10%, 50-60Hz
Rango IP: IP6X
Tamaño: 374 x 302 x 117 mm
Peso: 5,6 kg

- El proyector de video Laser **ZH606e** es el proyector más pequeño de su clase. Con 6300 lúmenes junto con compatibilidad 4K y HDR, el **ZH606e** es un proyector de bajo mantenimiento con tecnología láser de larga duración. También incluye lens shift vertical de la lente y un altavoz incorporado de 10W.
- Adecuado para una amplia variedad de aplicaciones, esta unidad es perfecta para cualquier lugar que

requiera una imagen limpia y brillante, incluidos grandes lugares, aulas, salas de conferencias, museos e incluso lugares de culto.

- La flexibilidad de control adicional de LAN hace de este proyector una solución asequible de ajuste y olvido
- **Compatible con HDR**
 - Capaz de recibir y mostrar metadatos HDR, los proyectores Optoma compatibles con HDR le permiten ver muchos más detalles y texturas. Los objetos se ven más sólidos y reales, y los detalles adicionales crean una mayor sensación de profundidad. Es como mirar por la ventana.
- **Dura Core**
 - La vida útil líder en la industria se logra utilizando la tecnología DuraCore de Optoma. Implementando técnicas avanzadas de enfriamiento con diodo láser y un innovador diseño resistente al polvo.
- **Motor óptico hermético IP6X**
 - Probado y certificado independientemente según el estándar IEC 60529 con clasificación de resistencia al polvo IP6X. La excepcional resistencia al polvo combinada con un brillo extraordinario aseguran una durabilidad líder en la industria; primordial para un funcionamiento sin mantenimiento 24/7 en entornos desafiantes.
- **Reinicio rápido**
 - Esta función permite el reinicio rápido del proyector en caso de apagado accidental
- **Vertical Lens Shift**
 - Simplifique la instalación con el desplazamiento vertical de la lente, que proporciona una gama más amplia de posibilidades de colocación del proyector. Esto facilita la colocación del proyector en su habitación y permite una gama más amplia de opciones de tamaño de pantalla.
- **PJLink**
 - El protocolo PJLink está incorporado en el proyector, lo que permite una fácil instalación con los sistemas de control compatibles con PJLink.
- **Altavoz integrado**
 - Un altavoz incorporado ofrece una excelente soporte de audio y una configuración sencilla sin la necesidad de ningún altavoz externo.
 - Un potente altavoz incorporado proporciona una calidad de sonido excepcional y una configuración sencilla sin la necesidad de caros altavoces externos.
- **Proyección modo retrato**
 - Ideal para aplicaciones de digital signage, puede rotar su proyector 90 grados para proyectar una imagen en modo retrato.
- **Tecnología Laser**
 - Los proyectores láser de Optoma utilizan láseres de alta calidad para crear la proyección. En muchas situaciones, el brillo percibido de los proyectores de iluminación láser puede ser el doble que el de un modelo equivalente basado en lámpara. También ofrecen una mayor eficacia incrementada para mantener un brillo constante, un rendimiento de color superior, encendido / apagado instantáneo y una vida útil extraordinaria de hasta 30,000 horas.
- **MHL**
 - Convierte tu proyector en un dispositivo inteligente de contenidos conectándolo a tu smartphone o tablet utilizando un sólo cable usando la tecnología MHL, ahora puedes jugar a juegos, ver videos , compartir fotos en una gran pantalla.
- **Telnet**
 - Este modelo puede recibir comandos a través de telnet, lo que permite una instalación fácil con los sistemas de control compatibles con Telnet.
- **Contrate superior**
 - Agregue más profundidad a su imagen con un proyector de alto contraste. En comparación con la tecnología de la competencia, los proyectores Optoma DLP le brindan blancos más brillantes y negros ultra ricos, las imágenes cobran vida y el texto aparece nítido y claro, ideal para aplicaciones comerciales y educativas
- **Ajuste de cuatro esquinas**
 - Ajuste individualmente cada esquina de la imagen para crear una imagen perfectamente cuadrada. Ideal para hacer stacking, proyectar en paredes irregulares o donde la colocación del proyector es problemática y debe instalarse en ángulo.
- **Auto keystone**
 - Auto Keystone ajusta automáticamente la deformación trapezoidal cuando el proyector está fuera del eje para crear una imagen alineada *.
 - Keystone automático solo ajusta la imagen en el plano vertical.
- **Control**

- Con una amplia gama de opciones que se pueden controlar y monitorizar el proyector a distancia.
 - RS232 Los proyectores Optoma incluyen un amplio conjunto de comandos RS232 por lo que es simple y fácil de gestionar el uso de cualquier sistema de control
 - Compatibilidad AMX El protocolo de descubrimiento dinámico está incorporado en el proyector lo que permite una fácil instalación con sistemas de control de AMX.
 - Compatible con Extron IPLink Permite una fácil instalación con los sistemas de control de Extron
 - Control por LAN Utilizando el software RoomView® compatible puede encender / apagar, supervisar, administrar y controlar hasta 250 proyectores al mismo tiempo, desde cualquier ordenador.
 - Programe los proyectores para encender / apagar.
 - Controlar y alterar la configuración del proyector utilizando el navegador web.
 - Capacidades de transmisión de texto de emergencia para los avisos urgentes o importantes.
- **USB-Power**
 - Utilice el puerto USB-A para alimentar dongles HDMI, como el Google Chromecast.
 - Use la alimentación USB para alimentar un dongle HDMI.
- **Full 3D**
 - Los proyectores Optoma pueden mostrar contenido 3D real de casi cualquier fuente 3D, incluidas tarjetas gráficas compatibles con 3D, transmisión en 3D y la última generación de servidores de medios 3D.
- **AV mute**
 - Mantén el control de tu presentación con AV mute. Dirija la atención de su audiencia fuera de la pantalla al "mutear" imagen cuando no la necesite.
- **Auto apagado**
 - Esta función apaga el proyector de forma automática en caso de estar encendido sin usarlo durante un largo periodo de tiempo.
- **Encendido directo**
 - El proyector se encenderá instantáneamente cuando se suministre energía a la unidad. Esto elimina la necesidad de encender manualmente el proyector a través del control remoto o el teclado, ideal para su uso en habitaciones con un interruptor de encendido "principal".
- **Apagado directo**
 - Apague su proyector de inmediato o directamente de la red eléctrica. Esto significa que no tiene que esperar a que el proyector se enfríe antes de apagarlo.
- **Especificaciones**
 - **Imagen / Display**
 - Tecnología de visualización: DLP
 - Resolución: 1080p Full HD (1920x1080)
 - Brillo: 6.300 lumens
 - Ratio de contraste: 300.000:1
 - Relación de aspecto nativo: 16:9
 - Ratio de aspecto - compatible: 4:3
 - Corrección Keystone - Horizontal: +/-30°
 - Corrección Keystone- Vertical: +/-30°
 - Corrección Keystone vertical automática: Si
 - Reproducción de color (millones): 1073.4
 - Frecuencia de muestreo horizontal: 15.375~91.146 Khz
 - Frecuencia de muestreo vertical: 24~ 85 Hz (120Hz for 3D)Hz
 - Uniformidad: 85%
 - Tamaño de pantalla: 0.78m ~ 7.65m (30.6" ~ 301.1") diagonal
 - **Info fuente de luz**
 - Fuente de luz: Laser
 - Vida del láser: 30.000 horas
 - **Optica**
 - Distancia de tiro:1.2:1 ~ 1.92:1
 - Distancia de proyección (m): 1.3m - 8m
 - Zoom: 1.6
 - Tipo de zoom: Manual
 - Distancia focal (mm): 17.63~27.9mm
 - Lens shift: Vertical -106 ~ 127%, Horizontal: +/-0%
 - Offset nativo: 106%
 - Lens shift: SI

- **Conectividad**
 - Inputs 1 x HDMI 1.4a / 3D , 1 x HDMI 2.0, 2 x VGA, 1 x Video compuesto, 1 x Mic 3.5mm, 1 x Audio 3.5mm
 - Outputs 1 x VGA, 1 x USB-A power 1.5A, 1 x Audio 3.5mm
 - Control 1 x RS232, 1 x 12V trigger, 1 x RJ45
 - **General**
 - Nivel sonoro (típico): 32dB
 - Nivel sonoro (max): 34dB
 - Compatibilidad PC: UHD, FHD, UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac
 - Compatibilidad 2D: NTSC M/J, 3.58MHz, 4.43MHz PAL B/D/G/H/I/M/N, 4,43MHz SECAM B/D/G/K/K1/L, 4.25/4.4MHz 480i/p, 576i/p, 720p(50/60Hz), 1080i(50/60Hz), 1080p(50/60Hz), 2160p(24/50/60Hz)
 - Compatibilidad 3D: Side-by-Side:1080i50 / 60, 720p50 / 60 Frame-pack: 1080p24, 720p50 / 60 Over-Under: 1080p24, 720p50 / 60
 - 3D: Full 3D
 - Seguridad: Security bar, Kensington Lock, Password protected interface
 - Clasificación IP: IP6x
 - Idiomas OSD / display: 25 languages: Arabic, Czech, Danish, Dutch, English, Farsi, Finnish, French, German, Greek, Hungarian, Indonesian, Italian, Japanese, Norwegian, Polish, Portuguese, Romanian, Russian, Chinese (simplified), Spanish, Swedish, Chinese (traditional), Turkish, Vietnamese
 - Operatividad 24/7: Si
 - Control remoto: Mando ProAV retroiluminado
 - Disipación de calor: 1.589BTU/hour
 - Altavoces: 2
 - Vatios por altavoz: 10W
 - **Networking**
 - LAN control: Si
 - LAN wireless networking: No
 - LAN: Si
 - **Alimentación**
 - Fuente de alimentación: AC 100V ~ 240V ± 10%, 50-60Hz
 - Consumo energético (standby): <0.5W
 - Consumo energético (mín.): 204W
 - Consumo energético (máx.): 466W
 - **Peso y dimensiones**
 - Peso: 5,6 Kg
 - Medidas: 374 x 302 x 117 mm
- **Contenido de la caja**
 - 1 Proyector Laser ZH606e
 - 1 Cable de alimentación de CA
 - 1 Control remoto + 2 pilas AAA
 - Manual de usuario básico
 - Accesorios opcionales
 - Tapa para la lente
 - Maletín de transporte
 - Cable VGA
 - Soporte para techo o pared
 - Flightcase de transporte y almacenaje

