

OPTOMA PROYECTOR LASER ZU860 9600 LM WUXGA

Proyector LASER OPTOMA ZU860 de 8.500 Lumen WUXGA

- Calidad de imagen espectacular, bajo mantenimiento y máxima fiabilidad.
- Proyector **DLP WUXGA láser de 8500 lúmenes**
- Fuente de luz láser de hasta 30.000 horas sin mantenimiento
- Resistente al polvo, probado de forma independiente, certificado IP5X para una fiabilidad total
- Flexibilidad de instalación. 7 lentes opcionales que incluyen la lente de tiro ultracorto

Referencia ZU860

Unidad: Precio por 1 Pieza
Embalaje completo: 1 Unidad
Voltaje / Tensión: AC 100 - 240V, 50 - 60Hz
Rango IP: IP5X
Tamaño: 484 x 529 x 195 mm
Peso: 17,6 kg

Obra bajo licencia Creative Commons: creativecommons.org
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibido su reproducción total o parcial sin la autorización previa y por escrito de SILUJ ILUMINACIÓN, S.L.

- El **proyector Laser ZU860** combina un color superior con una consistencia de brillo excepcional. La innovadora tecnología láser ofrece el máximo rendimiento de color, mientras que la fuente de luz láser DuraCore mantiene una consistencia de brillo excepcional.

- Con hasta 30,000 horas, este proyector logra una reproducción del color excepcional.

- Diseñado para las instalaciones profesionales más complejas, el **ZU860** ofrece siete opciones de lentes intercambiables, que incluyen una lente de alcance ultracorto y una lente para cúpulas con un solo proyector, para una máxima flexibilidad.

- **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.
- **Procesador para Edge-blending integrado**
  - El procesador integrado de edge-blending permite mezclar múltiples proyectores sin hardware adicional, reduciendo el coste y la complejidad de la instalación.
  - Se requiere tarjeta gráfica compatible
- **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.

- **HD BaseT**
  - Video Full HD sin comprimir, y sin comprometer la calidad, audio, red y control, transmitidos en un solo cable de tipo CAT capaz de soportar hasta 100 metros / 328 pies sin pérdida de señal, hacen que la instalación sea sencilla.
  - HDBaseT simplifica los requisitos de cableado y reduce la complejidad de la instalación, ahorrando tiempo y reduciendo los costos.
- **Color asombroso**
  - Los proyectores Optoma proporcionan un rendimiento de color fiable, adecuado para cualquier contenido y entorno. Desde colores precisos sRGB para imágenes realistas hasta presentaciones impactantes y vibrantes. Modos de visualización para satisfacer sus necesidades específicas. Perfecto para una variedad de presentaciones gráficas y de vídeo.
- **Sistema de gestión de color (CMS)**
  - Muestre colores precisos y realistas para que se adapten mejor a su entorno de visualización. Esta característica única la
    brinda la flexibilidad para ajustar con precisión la configuración de color para una visualización óptima.
- **Ajuste de brillo**
  - Una característica muy útil para cualquier instalación profesional que incorpore más de un proyector. Las unidades múltiples del mismo modelo y el uso similar de la lámpara se pueden ajustar para dar los mismos niveles de brillo; importante, especialmente cuando instalamos uno al lado del otro.
- **Potencia constante**
  - Permite a los usuarios establecer niveles de potencia individuales para cumplir con los requisitos de cada instalación . Los niveles de potencia se pueden gestionar para obtener la imagen más brillante , la vida más larga de la fuente de luz, o cualquier punto intermedio
- **Brillo constante**
  - La avanzada tecnología de detección de luz permite establecer niveles de brillo que se mantendrán sin cambios a lo largo del tiempo. Ideal para garantizar un brillo constante en instalaciones que requieren un ajuste fino.
- **True AV mute**
  - "True AV mute" permite que la fuente de luz del proyector se apague y encienda instantáneamente con solo presionar un botón. A diferencia de la función estándar de "AV mute", no se emite luz desde el proyector, esto da un 100% de apagón en la pantalla.
- **Extrene Black**
  - La función "Extreme black" permite que los diodos láser se apaguen completamente cuando se detecta un marco de imagen negro completo. Esta función es perfecta para situaciones en las que se requiere un apagón total de la imagen.
- **Full Lens Shif**
  - Simplifique la instalación con el Full lens shift (desplazamiento de la imagen), que

Obra bajo licencia Creative Commons: creativecommons.org
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibido su reproducción total o parcial sin la autorización previa y por escrito de SILUJ ILUMINACIÓN, S.L.

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.

- **Proyección 360º**
  - Las imágenes se pueden proyectar en un rango completo de 360 ° a lo largo del eje horizontal del proyector.
- **Proyección modo retrato**
  - Ideal para aplicaciones de digital signage, puede rotar su proyector 90 grados para proyectar una imagen en modo retrato.
- **Personaliza Tu proyector**
  - Obtenga su proyector en cualquier color RAL. Perfecto para instalaciones a medida, para esto deberá contactar con el departamento comercial de Siluj.
- **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.
- **Wired remote**
  - La conexión remota por cable permite que todos los parámetros del proyector se controlen de forma individual sin requerir una línea de vista para el proyector; esencial cuando se usan múltiples proyectores durante eventos en vivo.
- **Control**
  - Con una amplia gama de opciones que se pueden controlar y monitorizar el proyector a distancia
    - RS232 Los proyecores 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.
- **PJ Link**
  - El protocolo PJLink está incorporado en el proyector, lo que permite una fácil instalación con los sistemas de control compatibles con PJLink.
- **Telnet**
  - Este modelo puede recibir comandos a través de telenet, lo que permite una instalación fácil con los sistemas de control compatibles con Telnet.

Especificaciones

- **Imagen / Display**
  - Tecnología de visualización: DLP
  - Resolución: WUXA (1920 x 1200)
  - Brillo: 8.500 lumens
  - ANSI Brillo: 98500 lumens
  - Ratio de contraste: 2.000.000:1
  - ANSI ratio de contraste: 250
  - Ratio de contraste - dinámico: 6.000:1
  - Ratio de contraste - on/off: 2.200:1
  - Relación de aspecto nativo: 16:10
  - Ratio de aspecto - compatible: 4:3,16:9,16:10
  - Corrección Keystone - Horizontal: +/-20°
  - Correción Keystone- Vertical: +/-20°
  - Tamaño de pantalla: Depende de la óptica seleccionada
- **Info sobre la fuente de luz**
  - Fuente de luz: Laser
  - Vida del LÁSER: 30.000horas
- **Optica**
  - Distancia de tiro: Depende de la óptica seleccionada

Obra bajo licencia Creative Commons: creativecommons.org
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibido su reproducción total o parcial sin la autorización previa y por escrito de SILUJ ILUMINACIÓN, S.L.

- Distancia de proyección (m): Depende de la óptica seleccionada
- Opciones de lente: BX-CTA16- 0.36 ~ 0.36. BX-CTA15- 0.75 ~ 0.95. BX-CTA01- 0.95 ~ 1.22. BX-CTA06- 1.22 ~ 1.53. BX-CTA03- 1.52 ~ 2.92. BX-CTA13- 2.90 ~ 5.50. BX-CTADOME- Dome lens

- **ConectividadConexiones**
  - Inputs 2 x HDMI, 1 x VGA, 1 x DVI-D, 1 x HDBaseT, 1 x 3D sync, 1 x 3G-SDI
  - Outputs 1 x VGA, 1 x USB-A, 1 x 3D sync
  - Control 1 x 12V trigger, 1 x RS232, 1 x Remoto por cable, 1 x RJ45
- **General**
  - Nivel sonoro (tipico): 32dB
  - Nivel sonoro (max): 35dB
  - Compatibilidad PC: HD, UXGA, WXGA, SXGA+, SXGA, XGA, SVGA, VGA Resized, VESA, PC and Macintosh Compatible
  - Compatibilidad 2D: PAL (625/576i/p), SECAM, NTSC (525/480i/p), HDTV (720p, 1080i/1080p)
  - Compatibildad 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
  - Clasificación IP: IP5X
  - idiomas OSD / display: 11 languages: Dutch, English, French, German, Indonesian, Italian, Japanese, Portuguese, Russian, Chinese (simplified), Spanish
  - Operatividad 24/7: Si
  - Operatividad 360º: Si
  - Control remoto: Mando a distancia ProAV cableado
  - Disipación de calor: 2.625BTU/hour
- **Networking**
  - LAN: Si
- **Alimentación**
  - Fuente de alimentación: AC 100 – 240 V @ 50/60 Hz
  - Consumo energético (standby): 0.5W
  - Consumo energético (mín.): 470W
  - Consumo energético (máx.): 910W
- **Dimensiones y peso**
  - Peso: 23,4 Kg
  - Medidas: 484 x 509 x 181 mm

- **Contenido de paquete**
  - 1 Proyector Optoma ZU860
  - 1 Mando a distancia con 2 pilas tipo AAA
  - 1 Cable de alimentación
  - 1 Cable VGA
  - 1 Anillo para lente estandar
  - 1 Anillo para lente A06
  - 1 Manual de usuario completo
  - 1 Manual de usuario básico
  - 1 Tarjeta de garantia

- **Opcionalmente las siguientes lentes se pueden suministrar** (en función de las necesidades de la instalación)
  - Lente opcional Optoma A01 (0,95-1,22)
  - Lente estándar Optoma A06 (1,22-1,52)
  - Lente opcional Optoma A03 (1,53-2,92)
  - Lente opcional Optoma A13 (2,90-5,50)
  - Lente opcional Optoma A15 (0,75-0,95)
  - Lente opcional Optoma UST A16 opcional (0,36)

Obra bajo licencia Creative Commons: creativecommons.org
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibido su reproducción total o parcial sin la autorización previa y por escrito de SILUJ ILUMINACIÓN, S.L.









Obra bajo licencia Creative Commons: creativecommons.org
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibido su reproducción total o parcial sin la autorización previa y por escrito de SILUJ ILUMINACIÓN, S.L.