

G50-W7

Proyector DLP de fósforo láser de 7.000 lúmenes, WUXGA



- El proyector más pequeño y ligero de su categoría
- Eficiencia energética líder en la industria en el segmento de 5-8K lúmenes
- Calidad de imagen constante en el tiempo
- Gama completa de lentes intercambiables (con el desplazamiento de lente más amplio)
- Servicio y asistencia garantizados

El G50-W7 es un proyector WUXGA de un solo chip, asequible y compacto, pero potente, diseñado para proyecciones monocanal y multicanal para salas de juntas, museos, exposiciones, centros de experiencias y aplicaciones de simulación básicas. Forma parte de la económica serie G50 y de la línea de proyectores inteligentes Barco. Con una excelente relación calidad-precio, los G50 son los proyectores más compactos y eficientes energéticamente del mercado.

La fuente de luz de fósforo láser garantiza una gran calidad de imagen, con colores y uniformidad de imagen soberbios. Son los proyectores más pequeños de nuestra oferta, con la mayor eficiencia lumínica, que visualizan contenidos de alta calidad en su máxima expresión.

Su tamaño compacto y uniforme, la compatibilidad con la amplia gama de lentes de la serie G de Barco y el amplio rango de desplazamiento de la lente aumentan la flexibilidad de los proyectores, lo que le permite elegir el ajuste perfecto para su entorno específico.

Además, los propietarios del G50 pueden beneficiarse del valioso servicio y asistencia de Barco. El G50 permite una suscripción a Insights Management Suite, nuestra plataforma IoT basada en la nube para supervisar, diagnosticar y controlar sus proyectores. Y gracias al software Projector Toolset de Barco, la instalación y gestión de sus proyectores puede hacerse desde la comodidad de su propio ordenador.

Especificaciones del producto**G50-W7**

| Especificaciones generales | |
|--------------------------------|--|
| Tipo de proyector | Single chip DLP laser phosphor projector |
| resolución | 1,920 x 1,200 (WUXGA) |
| brillo | 6.300 lúmenes ANSI 7.000 lúmenes centrales 7.400 lúmenes ISO |
| brillo uniforme | 90% |
| relación de contraste | 1,200:1 sequential; 6,000:1 dynamic; Extreme black: 750,000:1 |
| Fuente de luz | Láser-fósforo |
| Vida útil de la fuente de luz | Up to 20,000hrs |
| Relación de aspecto | 16:10 |
| Orientación | 360° rotation, no restrictions |
| núcleo DLP? estanco | Si |
| Corrección del color | Si |
| CLO (emisión constante de luz) | Si |
| Corrección Keystone | Si |
| Procesamiento de imágenes | Embedded warp & blend possible via Ptoolset |
| 3D | Active stereoscopic 3D |
| Tipo de lente | G-lenses -0.37-0.4:1 / 0.65-0.75:1 / 0.75-0.95:1 / 0.95-1.22:1 / 1.22-1.52:1 / 1.52-2.92:1 / 2.90-5.50:1 |
| Cambio de objetivo de la lente | Vertical up to 100%, depending on lens Horizontal up to 30%, depending on lens Motorized zoom and focus Motorized lens shift |
| entradas | 2 entradas HDMI (compatibles con HDMI 2.0b, HDCP2.2) / 1 puerto de pantalla (1.2a) / 1 HDBaseT (HDCP1.4) / 1 entrada 3D SYNC |
| salida | 1 x HDMI Out (Loop through HDMI1/HDMI2/HDBaseT/DP) 1 x 3D SYNC Out 1 x DC 12V Out 1 x Audio out, 3.5mm phone jack |
| Resoluciones de entrada | Up to 4K @60Hz Refresh rates: 24Hz to 60Hz for WUXGA and 4K/4KUHD (4096 x 2160 / 3840 x 2160) 4K input signals will be scaled to the projector's output resolution |
| Herramientas de software | Projector Toolset |

Especificaciones del producto**G50-W7**

| | |
|---------------------------------------|---|
| Control | 1 x RS232 (D-sub 9 pin) (PC Control) 1 x Wired In (3.5mm phone jack) (Remote In) 1 x RJ45 (LAN) |
| conexión de red | 10/100 Ethernet, RJ45 |
| Speakers | 10W / 6Ω *2 |
| Requisitos de alimentación | 100-240V / 50-60Hz |
| consumo de potencia | 390 W a 110 V 380 W a 220 V |
| Modo de espera | less than 0.5W |
| BTU por hora | 1331 a 110 V 1297 a 220 V |
| Nivel de ruido (típico a 25 °C/77 °F) | 32dB(A) -36dB(A) depending on the used mode |
| Temperatura operativa | 0 ~ 40 °C (sea level) |
| humedad de trabajo | 10 -85% RH, non-condensing |
| Temperatura de almacenamiento | -10 ~ 60 °C |
| humedad de almacenaje | 5 -90% RH, non-condensing |
| dimensiones (ancho x largo x alto) | sin pies: 486 x 376 x 181,2 mm |
| peso | sin lente: 11,8 kg / 26,01 lbs |
| Accesorios estándar | Power cord, wireless remote control |
| Certificaciones | CE, FCC Class A, cTUVUS, CCC, EAC, KCC, RCM, BIS, BSMI |
| Garantía | Limited 3 years parts and labor |
| *Nota | Brightness levels +/-10% |

Generado en: 26 Mar 2024

Las especificaciones técnicas pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso. Consulte www.barco.com para obtener la información más actual.