

G50-W6

Proyector de láser-fósforo DLP, resolución WUXGA y 6000 lúmenes



- 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-W6 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-W6

Especificaciones generales

| | |
|---------------------------------------|--|
| Tipo de proyector | Single chip DLP laser phosphor projector |
| tecnología | Proyector de láser-fósforo DLP de un solo chip |
| resolución | 1.920 x 1.200 (WUXGA) |
| brillo | 5.400 lúmenes ANSI 6.000 lúmenes centrales 6.400 lúmenes ISO |
| brillo uniforme | 90% |
| relación de contraste | 1.200:1 secuencial; 6.000:1 dinámico; negro extremo: 750.000:1 |
| Fuente de luz | Láser-fósforo |
| Vida útil de la fuente de luz | Hasta 20.000 horas |
| Relación de aspecto | 16:10 |
| Orientación | Rotación de 360°, sin restricciones |
| núcleo DLP? estanco | Si |
| Corrección del color | Si |
| CLO (emisión constante de luz) | Si |
| Corrección Keystone | Si |
| Procesamiento de imágenes | Mezcla y corrección geométrica integradas mediante Projector Toolset |
| 3D | 3D estereoscópico activo |
| Tipo de lente | Lentes G -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 hasta 100 %, según el objetivo Horizontal hasta un 30 %, en función del acercamiento motorizado del lente y el enfoque motorizados del cambio de lente |
| 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 salida HDMI (bucle a través de HDMI1/HDMI2/HDBaseT/DP) 1 salida 3D SYNC 1 salida DC 12 V 1 salida de audio, conector telefónico de 3,5 mm |
| 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 |
| Control | 1 RS232 (D-sub de 9 patillas) (control de ordenador) 1 entrada con cable (conector telefónico de 3,5 mm) (conexión remota) 1 RJ45 (LAN) |
| conexión de red | 10/100 Ethernet, RJ45 |
| Speakers | 10W / 60 *2 |
| Requisitos de alimentación | 100-240 V / 50-60 Hz |
| consumo de potencia | 300 W a 110 V 290 W a 220 V |
| Modo de espera | menos de 0,5 W |
| BTU por hora | 1024 a 110 V 990 a 220 V |
| Nivel de ruido (típico a 25 °C/77 °F) | 32 dB(A) -36 dB(A) según el modo utilizado |
| Temperatura operativa | 0 ~ 40 °C (nivel del mar) |
| humedad de trabajo | 10-85 % HR, sin condensación |
| Temperatura de almacenamiento | -10 ~ 60 °C |
| humedad de almacenaje | 5-90 % HR, sin condensación |
| dimensiones (ancho x largo x alto) | sin pies: 486 x 376 x 181,2 mm |
| peso | sin lente: 11 kg / 24,25 lbs |
| Accesorios estándar | Cable de corriente, control remoto inalámbrico |
| Certificaciones | CE, FCC de clase A, cTUVUS, CCC, EAC, KCC, RCM, BIS, BSMI |
| Garantía | Limitada de 3 años para piezas y mano de obra |
| *Nota | Niveles de brillo +/-10 % |

Generado en: 30 May 2024

© 2024 Barco nv. Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial sin autorización por escrito. Todos los nombres de marcas y de productos son marcas comerciales, marcas comerciales registradas o nombres comerciales de sus respectivos titulares. Debido a la innovación continua, la información y las especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin previa notificación. Consulta www.barco.com para ver las especificaciones más recientes.