

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	Sí
Corrección del color	Sí
CLO (emisión constante de luz)	Sí
Corrección Keystone	Sí
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

Especificaciones del producto**G50-W6**

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 / 6Ω *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: 26 Mar 2024

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