

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
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 / 60 *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: 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.