

G50-W8

Projektor de fósforo laser DLP, WUXGA, 8.000 lumens



- **Projektor mais compacto e leve em sua categoria**
- **Eficiência energética líder no setor no segmento de 5-8K lumens**
- **Qualidade de imagem consistente ao longo do tempo**
- **Ampla variedade de lentes intercambiáveis (com maior deslocamento de lente)**
- **Serviço e suporte garantidos**

O G50-W8 é um projetor WUXGA de chip único, acessível e compacto, porém poderoso, projetado para projeções multicanal e canal único para salas de reunião do conselho, museus, exposições, centros de experiência, salas de reunião e aplicativos de simulação de nível básico. Ele faz parte da série econômica G50 e dos projetores da linha inteligente da Barco. Com uma ótima relação entre preço e desempenho, os G50 são os projetores mais compactos e eficientes em termos de energia no mercado.

A fonte de luz a laser fosforoso garante uma excelente qualidade de imagem, com cores e uniformidade de imagem ótimas. Estes são os projetores mais compactos que oferecemos, com a maior eficiência luminosa, permitindo a visualização de conteúdo de alta qualidade da melhor forma possível.

O tamanho compacto uniforme, a compatibilidade com as amplas lentes da série G da Barco e a ampla faixa de deslocamento da lente aumentam a flexibilidade do projetor, permitindo que você escolha o ajuste perfeito para o seu ambiente específico.

Além disso, os proprietários do G50 podem se beneficiar do valioso serviço e suporte da Barco. O G50 permite uma assinatura do Insights Management Suite, nossa plataforma baseada em nuvem IoT para monitorar, diagnosticar e controlar seus projetores. E graças ao software Conjunto de Ferramentas do Projetor da Barco, a instalação e o gerenciamento de seu(s) projetor(es) podem ser feitos no conforto de seu próprio computador.

Especificações técnicas**G50-W8**

Especificações gerais	
Tipo de projetor	Projetor de fósforo laser DLP de chip único
Resolução	1.920 x 1.200 (WUXGA)
Brilho	7.500 ANSI lumens 8.300 center lumens 8.900 ISO lumens
Uniformidade de brilho	90%
Razão de contraste	1.200: 1 sequencial; 6.000: 1 dinâmico; Preto extremo: 750.000:1
Fonte de luz	Fósforo laser
Vida útil da fonte de luz	Até 20.000 horas
Relação de aspecto	16:10
Orientação	Rotação de 360°, sem restrições
Núcleo DLP™ vedado	Sim
Correção de cores	Sim
CLO (saída de luz constante)	Sim
Correção de abóbada	Sim
Processamento de imagens	Distorção e combinação integradas possíveis via Ptoolset
3D	3D estereoscópico ativo
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
Deslocamento ótico de lente	Vertical até 100%, dependendo da lente Horizontal até 30%, dependendo da lente Zoom e foco motorizados Mudança de lente motorizada
Entradas	2 x Entrada HDMI (compatível com HDMI 2.0b, HDCP2.2) / 1 x Porta de Display (1.2a) / 1 x HDBaseT (HDCP1.4) / 1 x Entrada 3D SYNC
Saída	1 x Saída HDMI (loop através de HDMI1/HDMI2/HDBaseT/DP) 1 x Saída 3D SYNC 1 x Saída DC 12V 1 x Saída de áudio, conector de telefone de 3,5 mm
Resoluções 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
Ferramentas de software	Conjunto de ferramentas do projetor

Especificações técnicas**G50-W8**

Controle	1 x RS232 (D-sub 9 pinos) (Controle de PC) 1 x Entrada com fio (conector de telefone de 3,5 mm) (entrada remota) 1 x RJ45 (LAN)
Conexão de rede	10/100 Ethernet, RJ45
Speakers	10W / 6Ω *2
Requisitos de energia	100-240V/50-60Hz
Consumo de energia	500W @110V 490W @220V
Alimentação de standby	abaixo de 0,5 W
BTU por hora	1706 @110V 1672 @220V
Nível de ruído (normal a 25 °C/77 °F)	34 dB(A) -38 dB(A) dependendo do modo usado
Temperatura de operação	0 ~ 40 °C (nível do mar)
Umidade de operação	10 a 85% UR, sem condensação
Temperatura de armazenamento	-10 ~ 60 °C
Umidade de armazenamento	5 a 90% UR, sem condensação
Dimensões (LxPxA)	sem pés: 486 x 376 x 181,2 mm
Peso	sem lente: 13 kg/28,66 lb
Acessórios padrão	Cabo de energia, controle remoto sem fio
Certificações	CE, FCC Classe A, cTUVUS, CCC, EAC, KCC, RCM, BIS, BSMI
Garantia	Limitada de três anos para peças e mão de obra
*Observação	Níveis de brilho +/-10%

Gerada em: 26 Mar 2024

Especificações técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Consulte www.barco.com para as últimas informações.