

# G62-W9

Projetor de fósforo laser DLP, WUXGA, 9.000 lumens



- Ótima qualidade de imagem
- Recursos de integração ideais
- Compatível com 4K e pronto para 3D
- Serviço e suporte garantidos

O G62-W9 expande a oferta de chip único com um projetor WUXGA de qualidade de 9.000 lúmens. Ele abre as possibilidades para uma ampla gama de aplicativos e, ao mesmo tempo, conta com o serviço e suporte valiosos da Barco.

A fonte de luz de fósforo a laser garante, por um lado, excelente qualidade de imagem, mas também menor manutenção em comparação com a maioria dos projetores do mercado baseados em lâmpadas. 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.

Os modelos G62 permitem capacidades de entrada HDMI 2.0 e maior largura de banda do que seus antecessores, o que os torna compatíveis com 4K e 3D capazes de visualizar seu conteúdo de alta qualidade da melhor maneira possível.

Os projetores estão disponíveis em chassi preto e totalmente branco, permitindo que você escolha o ajuste perfeito para seu ambiente específico. Seu tamanho uniforme e compacto, a compatibilidade com outros produtos da Barco e o amplo intervalo de deslocamento da lente aumentam a flexibilidade dos projetores.

**Especificações técnicas****G62-W9**

Especificações gerais	
Tipo de projetor	Projetor de fósforo laser DLP de chip único
Tecnologia	0,67"
Resolução	1920 x 1.200 (WUXGA)
Brilho	8.000 ANSI lumens 8.900 center lumens 9.500 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	Todas as orientações possíveis
Núcleo DLP™ vedado	Sim: padrão
Correção de cores	Sim: método HSG (matiz, saturação, ganho)
CLO (saída de luz constante)	Sim
Processamento de imagens	Distorção e combinação integradas possíveis via Ptoolset
3D	Sim
Tipo de lente	Lentes G -0,36:1 / 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 entradas HDMI (versão 2.0) (com parafuso de bloqueio)/1 DVI-D (suporta apenas sinal digital)/1 HDBaseT/1 entrada 3D SYNC/1 3G-SDI
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	PToolset
Controle	1 RS232 (D-sub 9 pinos) (controle do PC)/1 entrada com fio (conector de telefone de 3,5 mm) (entrada remota)/1 RJ45 (LAN)/2 receptores IR (na parte frontal e superior)/1 USB tipo A
Conexão de rede	Crestron; PJ-Link; AMX; Telnet; página da Web; Extron
Requisitos de energia	CA 100 a 240 V a 50 a 60 Hz
Consumo de energia	835 +/-15% a 110 VCA no modo normal 390 W +/-15% a 110 VCA no modo ECO 625 W +/-15% a 220 VCA no modo normal 300 W +/-15% a 220 VCA no modo ECO
Alimentação de standby	abaixo de 0,5 W
BTU por hora	2.133 BTU/h nominal; 2,252 BTU/h máximo
Nível de ruído (normal a 25 °C/77 °F)	38 dB (A)
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: 484 x 529 x 195 mm / 19,1 x 20,8 x 7,7 pol. com pés: 484 x 529 x 206 mm / 19,1 x 20,8 x 8,1 pol.
Peso	sem lente: 17,4 kg/38,4 lb
Acessórios padrão	Cabo de energia, controle remoto sem fio
Certificações	CE, FCC Classe A, cTUVUS, CCC, EAC, KCC, RCM, BIS, BSMI
Garantia	3 anos Garantia da fonte de luz: 20.000 horas ou 3 anos (o que vier primeiro)

Gerada em: 26 Mar 2024

Especificações técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Consulte [www.barco.com](http://www.barco.com) para as últimas informações.