

G50-W8

Projecteur DLP au phosphore laser, WUXGA, 8 000 lumens



- **Le projecteur le plus compact et le plus léger de sa catégorie**
- **Efficacité énergétique la plus élevée de l'industrie dans le segment 5 000-8 000 lumens**
- **Qualité d'image constante dans le temps**
- **Large gamme de lentilles interchangeable (avec le plus grand décalage de lentille disponible)**
- **Service et assistance garantis**

Le G50-W8 est un projecteur WUXGA monopuce compact, performant et abordable, conçu pour les projections mono et multicanal dans les salles de conférence, les musées, les expositions, les centres d'expérience et les applications de simulation simples. Il fait partie de la série économique G50 et des projecteurs intelligents Barco. Grâce à leur excellent rapport qualité-prix, les projecteurs G50 sont les plus compacts, avec la meilleure efficacité énergétique du marché.

La source lumineuse du phosphore laser garantit une qualité d'image exceptionnelle, avec des couleurs magnifiques et des images uniformes. Il s'agit des plus petits projecteurs de notre gamme de produits avec la plus haute efficacité lumineuse, pour vous offrir le meilleur de tout contenu de haute qualité.

Les dimensions compactes, la compatibilité avec la vaste série G de lentilles Barco et la grande amplitude de décalage de la lentille améliorent la flexibilité des projecteurs, pour une adaptation parfaite à votre environnement.

En outre, les utilisateurs des G50 peuvent compter sur le service et l'assistance de Barco qui ont fait leurs preuves. Le G50 vous permet de souscrire à Insights Management Suite, notre plateforme IoT basée sur le cloud pour surveiller, diagnostiquer et contrôler vos projecteurs. Le G50 peut être utilisé avec notre plateforme IoT basée sur cloud Insights Management Suite, accessible en souscrivant un abonnement afin de surveiller, diagnostiquer et de piloter vos projecteurs. Et grâce au logiciel Projector Toolset de Barco, vous pouvez installer et gérer confortablement vos projecteurs depuis votre propre ordinateur.

Spécifications techniques

G50-W8

Spécifications générales

Type de projecteur	Single chip DLP laser phosphor projector
Résolution	1,920 x 1,200 (WUXGA)
Luminosité	7 500 Lumen ANSI 8 300 Lumen au centre 8 900 Lumen ISO
Uniformité de la luminosité	90%
Taux de contraste	1,200:1 sequential; 6,000:1 dynamic; Extreme black: 750,000:1
Source lumineuse	Phosphore laser
Durée de vie de la source lumineuse	Up to 20,000hrs
Rapport d'aspect	16:10
Orientation	360° rotation, no restrictions
Cœur de processeur DLP™ scellé	Oui
Correction des couleurs	Oui
CLO (constant light output/sortie lumineuse constante)	Oui
Correction majeure	Oui
Traitement des images	Embedded warp & blend possible via Ptoolset
3D	Active stereoscopic 3D
Type de lentille	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
Décalage de la lentille optique	Vertical up to 100%, depending on lens Horizontal up to 30%, depending on lens Motorized zoom and focus Motorized lens shift
Entrées	2 x entrée HDMI (conforme à HDMI 2.0b, HDCP2.2) / 1 x Display Port (1.2a) / 1 x HDBaseT (HDCP1.4) / 1 x entrée 3D SYNC
Sortie	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
Résolutions en entrée	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
Outils logiciels	Projector Toolset
Contrôle	1 x RS232 (D-sub 9 pin) (PC Control) 1 x Wired In (3.5mm phone jack) (Remote In) 1 x RJ45 (LAN)
Connexion réseau	10/100 Ethernet, RJ45
Speakers	10 W / 6 Ω *2
Alimentation électrique	100-240V / 50-60Hz
Consommation électrique	500 W / 110 V 490 W / 220 V
Alimentation de secours	less than 0.5W
BTU par heure	1 706 / 110 V 1 672 / 220 V
Niveau sonore (habituel à 25 °C/77 °F)	34 dB(A) -38 dB(A) selon le mode utilisé
Température de fonctionnement	0 ~ 40 °C (sea level)
Humidité (fonctionnement)	10 -85% RH, non-condensing
Température de stockage	-10 ~ 60 °C
Humidité (stockage)	5 -90% RH, non-condensing
Dimensions (l x L x H)	sans pieds : 486 x 376 x 181,2 mm
Poids	sans lentille : 13 kg / 28,66 lb
Accessoires standard	Power cord, wireless remote control
Certifications	CE, FCC Class A, cTUVUS, CCC, EAC, KCC, RCM, BIS, BSMI
Garantie	Limited 3 years parts and labor
*Remarque	Brightness levels +/-10%

Crée le : 30 May 2024

© 2024 Barco nv. Tous droits réservés. La reproduction partielle ou intégrale sans autorisation écrite préalable est interdite. Les noms de marques ou de produits sont des marques commerciales, des marques déposées ou des appellations commerciales appartenant à leurs détenteurs respectifs. Pour des raisons d'innovation continue, les informations et les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter www.barco.com pour les dernières spécifications.