

# G50-W6

Projecteur DLP au phosphore laser, WUXGA, 6 000 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-W6 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-W6**

Spécifications générales	
Type de projecteur	Single chip DLP laser phosphor projector
Technologie	Projecteur au phosphore laser DLP monopuce
Résolution	1 920 x 1 200 (WUXGA)
Luminosité	5 400 Lumen ANSI 6 000 Lumen au centre 6 400 Lumen ISO
Uniformité de la luminosité	90%
Taux de contraste	1 200:1 séquentiel ; 6 000:1 dynamique ; noir extrême : 750 000:1
Source lumineuse	Phosphore laser
Durée de vie de la source lumineuse	Jusqu'à 20 000 heures
Rapport d'aspect	16:10
Orientation	Rotation à 360° sans aucune restriction
Cœur de processeur DLP™ scellé	Oui
Correction des couleurs	Oui
CLO (constant light output/sortie lumineuse constante)	Oui
Correction majeure	Oui
Traitement des images	Correction géométrique et de recouvrement d'images intégré possible via Ptoolset
3D	3D stéréoscopique active
Type de lentille	Lentilles 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
Décalage de la lentille optique	Vertical jusqu'à 100 %, en fonction de la lentille Horizontal jusqu'à 30 %, en fonction de la lentille Zoom et mise au point motorisés Déplacement de la lentille motorisé
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 sortie HDMI (boucle sur HDMI1/HDMI2/HDBaseT/DP) 1 x sortie 3D SYNC 1 x sortie CC 12 V 1 x sortie audio, prise téléphonique de 3,5 mm
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

**Spécifications techniques****G50-W6**

Outils logiciels	Projector Toolset
Contrôle	1 x RS232 (D-sub à 9 broches) (contrôle PC) 1 x entrée par câble (prise téléphonique de 3,5 mm) (entrée distante) 1 x RJ45 (LAN)
Connexion réseau	RJ-45, Ethernet 10/100
Speakers	10 W / 6 Ω *2
Alimentation électrique	100-240 V 50/60 Hz
Consommation électrique	300 W / 110 V 290 W / 220 V
Alimentation de secours	inférieur à 0,5 W
BTU par heure	1 024 / 110 V 990 / 220 V
Niveau sonore (habituel à 25 °C/77 °F)	32 dB(A) -36 dB(A) selon le mode utilisé
Température de fonctionnement	0 ~ 40 °C (au niveau de la mer)
Humidité (fonctionnement)	10 à 85 % HR, sans condensation
Température de stockage	-10 ~ 60 °C
Humidité (stockage)	5 % à 90 % HR, sans condensation
Dimensions (l x L x H)	sans pieds : 486 x 376 x 181,2 mm
Poids	sans lentille : 11 kg / 24,25 lb
Accessoires standard	Cordon d'alimentation, télécommande sans fil
Certifications	CE, FCC classe A, cTUVUS, CCC, EAC, KCC, RCM, BIS, BSMI
Garantie	Limitée de 3 ans pièces et main-d'œuvre
*Remarque	Niveaux de luminosité +/- 10 %

Crée le : 29 Apr 2024

Les spécifications techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter les dernières informations disponibles sur [www.barco.com](http://www.barco.com).