

G62-W14

Projecteur au phosphore laser DLP WUXGA 13 600 lumens



- **Superbe qualité d'image**
- **Capacités d'intégration optimales**
- **Compatible 4K et 3D**
- **Service et assistance garantis**

Le G62-W14 enrichit l'offre de modèles monopuces avec un projecteur WUXGA de qualité de 13 600 lumens. Il ouvre le champ des possibles en vous donnant accès à une plus vaste gamme d'applications, tout en proposant toujours l'assistance et les services de qualité Barco.

La source de lumière phosphore laser garantit une qualité d'image exceptionnelle. De plus, ce projecteur ne nécessite que peu d'entretien par rapport à la plupart des projecteurs à lampe sur le marché. Grâce au logiciel Projector Toolset de Barco, l'installation et la gestion de vos projecteurs peuvent être effectuées depuis le confort de votre propre ordinateur.

Les modèles G62 offrent des capacités d'entrée HDMI™ 2.0 et une bande passante plus élevée que leurs prédécesseurs, ce qui les rend compatibles 4K et 3D, pour visualiser votre contenu de haute qualité de manière optimale.

Les projecteurs sont disponibles avec des châssis noirs et entièrement blancs, vous permettant de choisir la couleur qui convient le mieux à votre environnement spécifique. Leur taille compacte et uniforme, la compatibilité avec les autres produits Barco et la large plage de réglages pour la lentille améliorent leur flexibilité.

Spécifications techniques

G62-W14

Spécifications générales

| | |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type de projecteur | Projecteur au phosphore laser DLP monopuce |
| Résolution | 1 920 x 1 200 (WUXGA) |
| Luminosité | 11 500 lumens ANSI, 12 800 lumens centre, 13 600 lumens ISO |
| Uniformité de la luminosité | 90% |
| Rapport de contraste | 1 200:1 séquentiel ; 6 000:1 dynamique ; noir extrême : 750 000:1 |
| Source de lumière | 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 |
| Noyau DLP™ scellé | Oui |
| Correction des couleurs | Oui |
| CLO (flux lumineux constant) | Oui |
| Traitement des images | Correction géométrique et de recouvrement d'images intégré possible via Ptoolset |
| 3D | 3D stéréoscopique active |
| Type de lentille | Lentilles G -0.36:1 / 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 |
| Décalage optique de la lentille | 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™ (version 2.0) (avec vis de blocage) / 1 x DVI-D (prend uniquement en charge les signaux numériques) / 1 x HDBaseT / 1 x entrée 3D SYNC / 1 x 3G-SDI |
| Résolutions d'entrée | Jusqu'à 4K à 60 Hz Fréquences de rafraîchissement : 24 Hz à 60 Hz pour WUXGA et 4K/4KUHD (4 096 x 2 160 / 3 840 x 2 160) Les signaux d'entrée 4K sont adaptés à la résolution de sortie du projecteur. |
| Outils logiciels | Projector Toolset et Insight Management Suite (IMS) |
| Contrôle | IR, RS232, RJ45, prise téléphonique de 3,5 mm pour télécommande par câble |
| Connexion réseau | RJ-45, Ethernet 10/100 |
| Alimentation électrique | 100-240 V 50/60 Hz |
| Consommation électrique | 810 W nominal, 970 W maximum |
| Alimentation en veille | inférieur à 0,5 W |
| BTU par heure | 2 747 BTU/h nominal, 2 883 BTU/h maximum |
| Niveau de bruit (habituel à 25 °C/77 °F) | 35 dB(A) -39 dB(A) selon le mode utilisé |
| Température de fonctionnement | 0 ~ 40 °C (au niveau de la mer) |
| Humidité de fonctionnement | 10 à 85 % HR, sans condensation |
| Température de stockage | -10 ~ 60 °C |
| Humidité de stockage | 5 % à 90 % HR, sans condensation |
| Dimensions (l x L x h) | sans pied : 484 x 529 x 195 mm / 19,1 x 20,8 x 7,7 pouces avec pied : 484 x 529 x 206 mm / 19,1 x 20,8 x 8,1 pouces |
| Poids | sans lentille : 22,7 kg / 50,1 lb |
| Accessoires standard | Cordon d'alimentation, télécommande sans fil |
| Certifications | CE, FCC classe A, cTUVVUS, CCC, EAC, KCC, RCM, BIS, BSMI |
| Garantie | Limitée de 3 ans pièces et main-d'œuvre |

Crée le : 18 May 2026

© 2026 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.