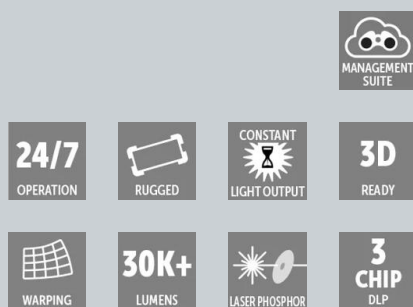


QDX-W35

Projecteur laser phosphorescent à 3 puces DLP WUXGA de 33 000 lumens pour grandes salles



- Des expériences époustouflantes grâce à des images ultra lumineuses
- Électronique Pulse de nouvelle génération avec plus de puissance de traitement
- Conception durable pour un retour sur investissement maximisé
- Accès à la suite de gestion Insights basée sur le cloud de Barco

Conçu pour offrir des projections plus lumineuses, plus nettes et plus légères avec une vitesse inégalée, le QDX garantit des visuels immersifs qui captivent le public tout en offrant un retour sur investissement impressionnant.

Une qualité d'image sans précédent

Le projecteur QDX-W35 offre des capacités de luminosité ultra-élevée de 33 000 lumens, offrant des images claires et éclatantes dans n'importe quel environnement. Amélioré par notre Pulse electronics brevetée, profitez d'un traitement ultra-rapide et d'une prise en charge d'une bande passante élevée jusqu'à 8K à 60 Hz ou 4K à 240 Hz pour des images plus fluides et des pixels plus nets.

ROI maximisé

Le QDX est le projecteur le plus compact et le plus léger au monde dans sa catégorie, avec tout à portée de main pour maximiser votre retour sur investissement. Il s'intègre parfaitement à votre équipement Barco existant, y compris les cadres de location, les flight cases et les objectifs TLD+. Entièrement compatible avec les périphériques intelligents et les outils logiciels de Barco, il garantit un retour sur investissement maximal.

Haute fiabilité

Conçu pour durer, le projecteur QDX conserve sa luminosité et sa qualité d'image époustouflantes au fil du temps. Sa conception modulaire permet un entretien facile et son système de filtre à air avancé garantit des performances fiables même dans les environnements les plus difficiles.

Spécifications techniques

QDX-W35

Spécifications générales

Remarques	Les spécifications décrites dans ce document sont préliminaires
Type de projecteur	Projecteur numérique DLP WUXGA à 3 puces
Technologie	0,96" DMD™ x3
Résolution	1 920 x 1 200 (WUXGA)
Luminosité	33000 lumens centraux
Rapport de contraste	2.200:1
Décalage de lentille optique	Vertical : jusqu'à -150 % à +130 % (motorisé) Horizontal : jusqu'à +/-50 % (motorisé) avec mémoire d'objectif sur les objectifs TLD+
Source de lumière	Laser phosphore bleu + rouge avec roue phosphoreuse inorganique
Uniformité de la luminosité	95%
Durée de vie de la source lumineuse	20 000 heures (100 % de puissance, DynaBlack® désactivé)
Correction de couleur	Oui
Coupe-flux optique	Commutation laser / externe en option
Rapport d'aspect	16:10
Type de lentilles	TLD+
Gamme de lentilles	TLD+ : 0.37:1 ; 0.65-0.85:1 ; 0.8-1.16:1 ; 1.25 -1.6:1 ; 1.5-2.0:1 ; 2.0-2.8:1 ; 2.8-4.5:1 ; 4.5-7.5:1 ; 7.5-11.5:1
Espace colorimétrique	REC 709 +
Orientation	360°
Noyau DLP™ scellé	Standard
Entrées	HDMI™ 2.1 (HDCP2.2 -HDR10)/DP1.2 (HDCP 1.3) Ethernet RJ45 / RS232 / USB (5 V) / sortie 12 V / entrée/sortie de synchronisation 3D BNC
Résolutions d'entrée	Y compris et jusqu'à : 4 096 x 2 160 à 240 Hz 3 840 x 2 400 à 240 Hz 7 680 x 4 320 à 60 Hz
Traitement	Composants électroniques Pulse
Navigateur Internet	Oui
Picture-by-picture	Deux sources simultanément
CLO (rendement lumineux constant)	Oui
DMX 512	Oui
Traitement des images	Correction géométrique et de recouvrement d'images intégré
Correction trapézoïdale	Oui
Alimentation veille	< 0,5 W
Outils logiciels	Pulse Toolset + application Android + application iOS + IMS
Contrôle	DMX (en option), XLR filaire (en option) + IR, RJ45, Wifi (en option), GSM (en option)
3D	Lunettes actives Formats stéréo 3D : 1xHDMI™ 1xDP ou Quad DP (option/NI) multi canal séquentiel haut/bas. 1920x1200 à 120 Hz
Fonctionnement 24h/24, 7j/7	Oui
BTU par heure	Max 9584 BTU/h
Température de fonctionnement	0-40 °C / 32°-104°F (puissance réduite > 40 °C)
Entrées facultatives	Quad DP1.2 // Fibre SFP // HDBaseT/ HDMI™/ Quad-3G/ 12G/ DMX/ commande à distance // HDBaseT
Température de stockage	-10 °C à 60 °C
Humidité opérationnelle	0-80 % (sans condensation)
Humidité de stockage	5 -90 % HR
Connexion réseau	Connexion RJ-45 10/100 Base-T, Wifi (en option)
Dimensions (P x L x H)	660 x 830 x 350 mm / 25,98 x 32,67 x 13,77 pouces
Poids	79 kg / 174 livres
Poids d'expédition	91 kg / 200 livres
Consommation d'énergie requise	120-160 V (alimentation réduite) 20 A / 200-240 V (+/-10 %), 32 A, 50-60 Hz
Consommation électrique	À 230 V : 2 560 W typique/2 800 W max À 120 V : 2 200 W typique/2 300 W max
Niveau sonore (typique à 25 °C)	< 52 dB (A)
Dimensions de l'envoi (P x L x H)	800 x 1200 x 660 mm / 31,49 x 47,24 x 25,9 " avec palette
Classe de sécurité	Classe de sécurité laser : RG3 Classe 2
Accessoires standards	Cordon d'alimentation, télécommande robuste sans fil / filaire XLR
Certifications	Conforme aux normes UL60950-1 et EN60950-1, conforme aux règles et réglementations FCC, partie 15 classe A et CE EN55032 classe A, Rohs
Garantie	3 ans
*Remarque	*Niveaux de luminosité +/-10 %

Crée le : 08 Nov 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.