

# iQ6-W6

Projecteur au phosphore laser 3 X LCD, WUXGA, 6 000 lumens ISO



- Image lumineuse
- Installation flexible
- Service et assistance Barco

La série iQ6 élargit la gamme de projecteurs de Barco pour offrir aux utilisateurs une haute résolution et des couleurs vives. Les différentes fonctions de correction, un grand décalage de la lentille et une lentille à fort grossissement 1,6X offrent des possibilités d'installation pratique et rapide et des applications plus larges, tout en pouvant compter sur les services et l'assistance précieux de Barco.

Appartenant à nouvelle génération de lumière laser, à haut rendement et peu énergivore, la conception modulaire du laser permet d'améliorer l'utilisation de la source laser et d'éviter le risque de pannes soudaines lors de démonstrations importantes. Les quatre modes de réglage du laser prolongent la durée de vie de jusqu'à 20 000 heures. Le panneau LCD inorganique WUXGA très résistant à la chaleur offre des couleurs vives constantes. Avec la fonction d'optimisation du contraste activée, vous pouvez obtenir une haute résolution de jusqu'à 3 000 000:1

### Installation flexible

Il prend en charge les fonctionnalités de correction comme Trapèze, 4 coins/6 cônes, distorsion en coussinet/barillet, multipoint, avec une fonctionnalité zoom de 1,6X et la plage de décalage de la lentille maximale de 60 % (vers le haut) dans la direction verticale et de  $\pm 29$  % dans la direction horizontale et configure l'installation complète à 360 ° de manière pratique et confortable.

### Services et assistance Barco

Avec la série iQ6, vous disposez du service complet Barco. La source de lumière laser garantit non seulement une bonne qualité d'image, mais présente également des coûts d'entretien inférieurs à la plupart des projecteurs à lampe du marché.

## Spécifications techniques

## IQ6-W6

### Spécifications générales

Type de projecteur	3 X LCD laser phosphor projector
Résolution	1,920 x 1,200 (WUXGA) -0.64" LCD
Luminosité	6,000 ISO lumen*
Taux de contraste	3,000,000:1 (Contrast optimization ON)
Uniformité de la luminosité	85% (Typical)
Rapport d'aspect	16:10
Type de lentille	iQ6 LENS (1.2-2.0 : 1) Manual
Décalage de la lentille optique	iQ6 LENS (1.2-2.0 : 1) Manual: H±29% V 0%, +60% Manual zoom and focus Manual lens shift
Correction des couleurs	No
CLO (constant light output/sortie lumineuse constante)	No
Source lumineuse	Laser phosphor
Durée de vie du laser	20,000hrs
Orientation	360° rotation, no restrictions
3D	No
Traitement des images	Embedded warp
Correction majeure	Yes
Entrée	HDMI IN 1.4 x 2 /VGA IN x 1/VGA OUT x 1/ AUDIO IN x 1/AUDIO OUT x 1
Résolutions en entrée	Up to 1,920 x 1,200 @ 60Hz/3,840 x 2,160 @ 30Hz
Contrôle	IR, RS232, RJ45
Connexion réseau	10/100 Ethernet, RJ45
Alimentation électrique	100-240V / 50-60Hz
Consommation électrique	350W (full normal) /240W(Eco1) / 220W(Eco1)
Alimentation de secours	less than 0.5W(ECO)
Niveau sonore (habituel à 25 °C/77 °F)	37dB(full normal) / 29dB(Eco1) / 27dB(Eco1)
Température de fonctionnement	0~40
Température de stockage	-10~50
Humidité (fonctionnement)	20%-85%
Humidité (stockage)	10%-85%
Dimensions (l x L x H)	405mm x 373mm x 137mm
Poids	7.9KG
Accessoires standard	Power cord, wireless remote control
Certifications	CCC/CECP/CELVWEEE/China Rohs
Garantie	3 years or 20,000hrs runtime, whichever comes first; 5 years or 20,000hrs as an option * Measurement, measuring conditions, and method of notation all comply with ISO/IEC 21118: 2012 international standards * ISO21118: The lower-limit values of the projector must maintain 80% of the values in specification sheets for the brightness

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](http://www.barco.com) pour les dernières spécifications.