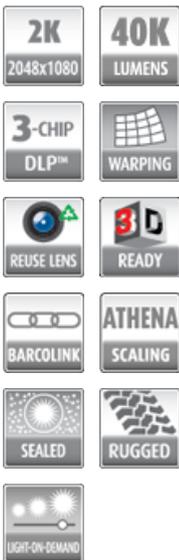


HDQ-2K40

Projecteur DLP 2K, 40 000 lumens



HDQ-2K40 est le projecteur le plus lumineux du marché pour l'industrie de la location et de la mise en scène. Il diffuse des images ultraluminescentes et extrêmement précises, ce qui vous garantit une qualité de présentation incomparable en toute circonstance.

Qualité d'image supérieure

Avec sa puissance lumineuse de 40 000 lumens et sa résolution 2K, le projecteur haut de gamme HDQ-2K40 délivre des images époustouflantes, associées à une luminosité incomparable et à des couleurs éclatantes et ce, jour après jour. Le projecteur HDQ est également pourvu de la technologie haut de gamme ImagePRO de Barco avec convertisseur Athena pour une souplesse de conversion incomparable.

Mode de prévisualisation et commande sans fil

L'écran LCD couleur intégré du HDQ-2K40 met à votre disposition toutes les informations nécessaires sur votre projecteur : sources connectées, état, alimentation, températures et temps de fonctionnement des ampoules. Il vous permet également de prévisualiser les sources connectées. Vous avez, en outre, la possibilité de le commander aisément par le biais d'un smartphone ou d'une tablette électronique.

Solution pour applications de location et de mise en scène

Conçu dans une optique de mobilité, le projecteur HDQ s'appuie sur l'expérience acquise par Barco au fil des ans sur les marchés de la location et de la mise en scène. Grâce à sa conception modulaire et compacte, le HDQ permet une installation et un entretien aisés. Pourvu d'un cadre robuste, réglable et empilable, ce projecteur robuste peut être accroché en toute simplicité.

Luminosité au choix

Le projecteur HDQ-2K40 est également disponible avec une option de luminosité à la demande. Cela vous permet d'adapter précisément la puissance lumineuse du projecteur en fonction de votre événement ; il peut ainsi être programmé sur une puissance lumineuse comprise entre 26 000 et 40 000 lumens par incréments de 2 000 lumens. De cette manière, les agences de location peuvent aisément proposer à leurs clients la puissance lumineuse dont ils ont besoin.

BARCO

Visibly yours

Spécifications techniques

Type de projecteur	Projecteur numérique DLP à trois puces 2K
Technologie	DMD™ x3 1,2"
Résolution	2048x1080
Luminosité	40 000 lumens (centre) 37 000 lumens ANSI
Taux de contraste	2 000:1 (standard)
Uniformité de la luminosité	90 %
Rapport d'aspect	2048:1080
ScenergiX	Recouvrement des bords H/V
Type de lentille	XLD
Lentilles	XLD 1:1 ; 1,45-1,8:1 ; 1,8-2,4:1 ; 2,2-3,0:1 ; 2,8-5,5 ; 5,5-8,5-1
Décalage de la lentille optique	Vertical : +/-110 % Horizontal : +/-30 % (sur les lentilles de zoom mémorisées)
Correction des couleurs	P7
Lampes	Xénon 7 kW
Durée de vie de la lampe	500 heures
Transport avec la lampe	Non
Boîtier de lampe, remplacement rapide	Oui
Remplacement de l'ampoule par le client	Oui
Garantie de la lampe (remplacement site/remplacement usine)	sur 90 jours, 300 heures / 300 heures au prorata
Cœur de processeur DLP™ scellé	Standard
Coupe-flux optique	Standard
Image dans l'image	Deux sources simultanées
Orientation	table - côté (portrait)
Autres	peut être contrôlé par une console DMX 512
DMX 512	standard
WARP	Valeurs prédéfinies + personnalisées
serveur web intégré	oui
CLO (constant light output/sortie lumineuse constante)	Standard
3D	Lunettes actives (en option), Infitec passive (en option), circulaire passif (en option)
Entrées	DVI-I (HDCP, y compris RGB YUV analogique), SDI/HDSDI/dual HDSDI/3G/BarcoLink
Entrées en option	5-BNC RGBHV (RGBS/RGsB, YUV CS/SOY, vidéo composite, S-Vidéo) ; DVI-I (HDCP, y compris RGB YUV analogique) + SDI/HDSDI/dual HDSDI/3G ; 3D (HDMI/DisplayPort)
Résolutions en entrée	Depuis NTSC jusqu'à QXGA (2048x1536)
Horloge pixel max.	200 MHz
Outils logiciels	Projector Toolset
Contrôle	XLR filaire + IR, RS-232, Wifi, GSM (opt.)
Connexion réseau	Connexion RJ-45 10/100 Base-T, Wifi (en option)
Alimentation électrique	200-240 V/380-400 V à 50-60 Hz
Consommation maximale	8 000 W

Niveau sonore (habituel à 25 °C/77 °F)	61 dB(A)
Température ambiante de fonctionnement	0-35 °C/ (32-104 °F)
Humidité (fonctionnement)	0-80 % (sans condensation)
Dissipation BTU	27 331 BTU/h max.
Dimensions (l x L x H)	1 025 x 1 320 x 900 mm 40,35 x 51,96 x 35,43 pouces
Poids	210 kg (462,97lb)
Dimensions à l'expédition	(L x l x H) 1 522 x 1 242 x 1 215 mm 49,92 x 48,90 x 27,83 pouces
Poids à l'expédition au départ de l'usine	270 kg (595,25lb)
Accessoires standard	télécommande robuste par câble XLR/sans fil ; brides/cadre réglables
Certifications	Conforme aux normes UL60950-1 et EN60950-1 Conforme aux réglementations FCC, Section 15, Classe A et CE EN55022 Classe A, RoHS
Garantie	2 ans en standard, extensible à 5 ans