

HDQ-4K35

Projecteur DLP 3 puces 4K 35 000 lumens



- Prend en charge le contenu 4K à une fréquence d'image de 60 HZ
- Conception durcie et entièrement intégrée
- Alimentation intégrée, structure de location, aucun aérateur externe

Offrant un niveau de luminosité de 35 000 lumens (centre), le projecteur HDQ-4K35 est capable de projeter un contenu 4K natif à des fréquences d'images de 60Hz. Il bénéficie d'une conception unique avec alimentation interne, structure de location et aucun aérateur externe. En outre, le HDQ-4K35 est totalement prêt à être associé au système de gestion des écrans 4K révolutionnaire, qui permet de combiner des projecteurs de contenu 4K natif.

Des images époustouflantes

Grâce à sa résolution 4K (4 096 x 2 160), sa fréquence d'images de 60 Hz, sa lampe au xénon de 6,5 kW et son moteur optique au contraste élevé, le HDQ-4K35 fournit des images précises qui accroissent le réalisme des événements retransmis en direct avec des visuels époustouflants dans des couleurs éclatantes et riches. Les sociétés de location possédant déjà une flotte de projecteurs HDQ-2K40 peuvent réutiliser leurs lentilles pour le projecteur HDQ-4K35 ou opter pour des lentilles 4K dédiées si des décalages plus importants des lentilles sont nécessaires pour obtenir la bonne image.

En adéquation parfaite avec le système E2

Prenant en charges des entrées et des sorties 4K natives, le tout nouveau processeur d'images E2 est le seul système de gestion d'écrans du marché ayant la capacité de gérer la combinaison de 32 projecteurs intégrant le HDQ-4K35, avec des taux de rafraîchissement allant jusqu'à 60 Hz.

Conçu pour tailler la route

Parfaitement adapté à une multitude d'applications de location et de mise en scène, le HDQ-4K35 bénéficie d'une conception unique avec alimentation interne, structure de location et aucun aérateur externe. Conçu pour les multiples déplacements, le HDQ-4K35 est fourni avec un châssis durci en métal qui lui permet de supporter les conditions extrêmes imposées par de multiples transports.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES**HDQ-4K35**

Projector type	4K 3-chip DLP digital projector
Technology	1.38" DMD™ x3
Resolution	4,096 x 2,160
Brightness	35,000 center lumens / 33,000 ANSI lumens*
Contrast ratio	2,000:1 (standard)
Brightness uniformity	90%
Aspect ratio	1.896
Lens type	XLD / XLD HD (4K lens)
Lenses	lenses fixed 0.72; 0.9 zoom lenses starts at 1.3; 1 till 7.2 :1(check lens calculator for full details)
Optical lens shift	Vertical: +/-70% / Horizontal: +/-30% depending on the lens type shift can be inferior
Color correction	P7
Lamps	6.5 kW xenon
Lamp lifetime	500 Hrs
Transport with lamp	No
Lamp house, quick replace	Yes
Customer bulb replace	Yes
Lamp warranty (field replace/ factory replace)	90 days, 300 hours / pro rata 300 hours
3D	ready
Inputs	2 x DP 1.1 only (2 x 2,048 by 2,160) HDMI ready; 3GHDSI ready
Sealed DLP™ core	Standard
Optical dowser	Standard
Orientation	table -side (portrait)
WARP	external optional MCM warp
Integrated web server	yes (projector control board)
Optional Inputs	NA
Input resolutions	Up to 4K 60p
Software tools	DC Communicator
Network connection	10/100 base-T, RJ-45 connection
Power requirements	200-240V /380-400V@50-60Hz
Max. power consumption	8,000W
Noise level (typical at 25°C/77°F)	61 dB(A)
Operational ambient temperature	0-35°C / 32"-104°F
Operational humidity	0-80% (non condens)
Dissipation BTU	Max. 27,331 BTU/h
Dimensions (WxLxH)	1,025 x 1,320 x 900mm / 40.35 x 51.96 x 35.43 inches
Weight	210kg (462.97lbs)
Shipping Dimensions	(LxWxH) 1,522 x 1,242 x 1,215 mm / 59.92 x 48.90 x 47.83 inches
Shipping Weight from Factory	270kg (595.25lbs)
Standard accessories	Power cord, adjustable frame/ clamps
Certifications	Compliant with UL60950-1 and EN60950-1 complies with FCC rules & regulations, part 15 Class A and CE EN55022 Class A, RoHS
Warranty	3 years standard, extendable up to 5 years
*	+/-10%

Crée le : 11 Jul 2019

Les spécifications techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter les dernières informations disponibles sur www.barco.com.