

HDQ-2K40

Proiettore DLP a 3 chip, 2K, 40.000 lumen



- Il proiettore più luminoso al mondo per noleggi e allestimenti scenici
- Immagini 2K estremamente nitide
- Potente scaler AthenaTM
- Opzione di luce-on-demand per una luminosità flessibile

Il proiettore più luminoso al mondo per il settore del noleggio e allestimento scenico, l'HDQ-2K40 di Barco garantisce immagini nitidissime e ultra-luminose, garantendo un'esperienza ineguagliabile in ogni occasione. Grazie a un'emissione luminosa da 40.000 lumen e alla risoluzione 2K, l'HDQ-2K40 visualizza immagini mozzafiato con ricchi colori vibranti. Inoltre, l'HDQ è anche dotato della tecnologia ImagePRO con scaler Athena di fascia alta di Barco per un dimensionamento flessibile.

Controllo wireless e modello Antepima

Lo schermo LCD a colori incorporato dell'HDQ-2K40 offre tutte le informazioni necessarie sullo stato del proiettore e consente la visualizzazione in anteprima delle sorgenti collegate. Inoltre, è facilmente possibile controllare l'HDQ-2K40 attraverso smartphone o tablet.

Progettato per noleggi e allestimenti scenici

Facendo tesoro dell'esperienza di Barco nel mercato del noleggio e degli allestimenti scenici, l'HDQ è stato progettato con in mente la strada. Il suo design compatto e modulare rende l'HDQ semplice da installare e da gestire. Dotato di un telaio solido e regolabile, il proiettore è anche impilabile e montabile con facilità.

Distribuzione segnali rapida

La nostra tecnologia proprietaria BarcoLink garantisce la rapida distribuzione del segnale tra proiettori Barco e processori di immagine. Con BarcoLink, i segnali vengono distribuiti su un cavo coassiale BNC, che non solo è più resistente, ma consente anche di ridurre i costi.

Scegliete la vostra luminosità con HDQ Flex

Il proiettore HDQ-2K40 è disponibile anche con un'opzione light-on-demand.

Il proiettore HDQ-2K40 è disponibile anche con un'opzione light-on-demand. Grazie a questa tecnologia, diventa possibile ottimizzare completamente l'emissione luminosa del proiettore al vostro evento, che potrà essere programmato per un'emissione luminosa di 26.000 lumen fino a 40.000 lumen a incrementi di 2.000. In questo modo, le aziende di noleggio avranno una maggiore flessibilità per offrire ai propri clienti l'emissione luminosa desiderata.

Il nostro HDQ-2K40 è stato premiato come proiettore dell'anno da Live Design.

Ultra-bright, stunning images

- High-contrast 3-chip DLP™ engine
- 2K resolution (2048 x 1080)
- 40,000 center lumens
- Xenon illumination
- ImagePRO technology inside (Athena scaler)
- Dual-core warp engine

Built for the rental & staging industry

- Fully sealed optics
- Extended wireless control options
- 3D ready
- Preview mode on LCD display
- Easy to set up, install, service and transport thanks to solid and modular design
- Minimum image latency

Specifiche tecniche**HDQ-2K40****Specifiche generali**

Tipo di proiettore	Proiettore digitale DLP a 3 chip 2K
Tecnologia	3 DMD™ da 1,2"
Risoluzione	2048 x 1080
Luminosità	40.000 lumen centrali / 37.000 lumen ANSI*
Rapporto di contrasto	2.000:1 (standard)
Uniformità della luminosità	90%
Proporzioni	2.048:1.080
ScenergiX	Fusione margini orizzontale e verticale
Tipo di obiettivo	Obiettivi XLD, 4K
Ottiche	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
Spostamento obiettivo ottico	Verticale: da -100% a 110% / Orizzontale: +/-30% (memorizzato su obiettivi zoom)
Correzione del colore	P7
Lampade	lampada allo xeno 7 kW
Durata lampada	500 ore
Trasporto con lampada	No
Alloggiamento lampada, sostituzione rapida	Si
Sostituzione lampadina da parte del cliente	Si
Garanzia lampada (sostituzione sul campo/in fabbrica)	90 giorni, 300 ore/pro rata 300 ore
Elemento centrale DLP™ sigillato	Standard
Schermo paraluce ottico	Standard
PIP (Picture-In-Picture)	Due sorgenti contemporaneamente
Orientazione	tavolo -lato (verticale)
Altri	controllabile da console DMX 512, warping
DMX 512	standard
WARP	regolazione diretta OSD + toolset
Server web integrato	si
CLO (Constant Light Output)	Standard
3D	Occhiali attivi (opzionale), Infitec passivo (opzionale), circolare passivo (opzionale), triplo flash fino a 144 Hz
Ingressi	DVI-I (HDCP compreso RGB YUV analogico), SDI/HDSDI/dual HDSDI/3G/BarcoLink
Ingressi opzionali	5-BNC RGBHV (RGBS/RGSB, YUV CS/SOY, video composito, S-Video); DVI-I (HDCP compreso RGB YUV analogico) + BarcoLink/SDI/HDSDI/Dual HDSDI/3G; ingresso attivo 3D (HDMI/DisplayPort) con SENSIO 3D
Risoluzioni in ingresso	Da NTSC fino a QXGA (2048 x 1536)
Pixel clock max	200 MHz
Strumenti software	Projector Toolset + App Android
Controllo	XLR cablato + IR, RS232, Wi-Fi, GSM (opzionale)
Connessione in rete	10/100 Base-T, connessione RJ-45, Wi-Fi (opzionale)
Requisiti di alimentazione	200-240 V/380-400 V a 50-60 Hz
Consumo energetico max	8.000 W
Livello di rumore (tipico a 25°C/77°F)	61 dB(A)
Temperatura ambiente in funzionamento	0 -35 °C / 32°-104°F
Umidità in funzionamento	0-80% (senza condensa)
Dissipazione BTU	Max 27.331 BTU/ora
Dimensioni (PXLXA)	1.025 x 1.320 x 900 mm / 40,35 x 51,96 x 35,43 pollici
Peso	210 kg
Dimensioni con imballo	(L x P x A) 1.522 x 1.242 x 1.215 mm / 59,92 x 48,90 x 47,83 pollici
Peso con imballo da fabbrica	270 kg
Accessori standard	telecomando resistente wireless/cablato XLR, telaio/morsetti regolabili
Certificazioni	Conforme a UL60950-1 e EN60950-1 conforme a norme e regolamenti FCC, parte 15 Classe A e CE EN55022 Classe A, RoHS
Garanzia	3 anni standard, estendibile fino a 5 anni
*	+/-10%

Generato il: 09 Jul 2024

© 2024 Barco nv. Tutti i diritti riservati. La riproduzione totale o parziale è proibita in assenza di autorizzazione scritta. Tutti i nomi di marchi e di prodotti sono marchi, marchi registrati o nomi commerciali dei rispettivi proprietari. A causa delle continue innovazioni, le informazioni e le specifiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso. Controlla www.barco.com per le specifiche più recenti.