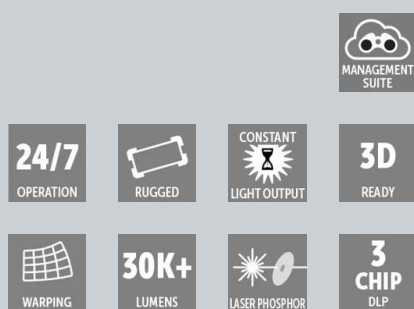


QDX-W35

Proiettore laser fosforo DLP a 3 chip per grandi ambienti da 33.000 lumen, WUXGA



- Esperienze straordinarie grazie alle immagini ad alta luminosità
- Elettronica Pulse di nuova generazione con maggiore potenza di elaborazione
- Design durevole per il massimo ROI
- Accesso alla Insights Management Suite basata su cloud di Barco

Progettato per offrire proiezioni più luminose, più nitide e più leggere con una velocità senza pari, QDX assicura immagini coinvolgenti che affasciano il pubblico offrendo allo stesso tempo un ritorno sull'investimento impressionante.

Qualità dell'immagine senza precedenti

Il proiettore QDX-W35 vanta un'elevatissima luminosità di 33.000 lumen, garantendo immagini nitide e vivide in qualsiasi ambiente. È potenziato dalla nostra elettronica Pulse brevettata, per un'elaborazione ultraveloce e il supporto di larghezza di banda elevata fino a 8K a 60 Hz o 4K a 240 Hz per immagini più fluide e pixel più nitidi.

ROI massimizzato

Il QDX è il proiettore più compatto e leggero al mondo nella sua categoria, con tutto a portata di mano per massimizzare il ritorno sull'investimento. Si integra perfettamente con le apparecchiature Barco esistenti, tra cui telai a noleggjo, flight case e obiettivi TLD+. Completamente compatibile con le periferiche intelligenti e gli strumenti software di Barco, garantisce il massimo ritorno sull'investimento.

Alta affidabilità

Progettato per durare a lungo, il proiettore QDX mantiene nel tempo la sua straordinaria luminosità e qualità delle immagini. Il suo design modulare consente una facile manutenzione e il suo avanzato sistema di filtraggio dell'aria assicura prestazioni affidabili anche negli ambienti più difficili.

Specifiche tecniche

QDX-W35

Specifiche generali

Note	Le specifiche contenute nel presente documento sono preliminari
Tipo proiettore	Proiettore digitale DLP a 3 chip WUXGA
Tecnologia	0,96" DMD™ x3
Risoluzione	1920x1200 (WUXGA)
Luminosità	33000 lumen centrali
Rapporto di contrasto	Campo pieno 2.200:1
Contrast ratio Barco DynaBlack®	20.000:1
Spostamento della lente ottica	Verticale: fino a -150% a +130% (motorizzato) Orizzontale: fino a +/-50% (motorizzato) con memoria obiettivo su obiettivi TLD+
Fonte di luce	Laser fosforo blu+rosso con ruota fosforo inorganico
Uniformità della luminosità	95%
Durata della sorgente luminosa	20.000 ore (100% di potenza, DynaBlack® spento)
Correzione del colore	Si
Schermo paralucente	Commutazione laser /esterno opzionale
Rapporto di aspetto	16:10
Tipo di lente	TLD+
Gamma delle lenti	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
Spazio colore	REC 709 +
Orientamento	360°
Nucleo DLP™ sigillato	Standard
Ingressi	HDMI™ 2.1 (HDCP2.2 -HDR10)/ DP1.2 (HDCP 1.3) RJ45 Ethernet / RS232 / USB (5 V) / Uscita 12 V / BNC 3D sync in-out
Risoluzioni di input	Inclusi e fino a: 4.096 x 2.160 a 240 Hz 3.840 x 2.400 a 240 Hz 7.680 x 4.320 a 60 Hz
Elaborazione	Elettronica a impulsi
Browser web	Si
Picture-in-Picture	Due sorgenti contemporaneamente
CLO (emissione luminosa costante)	Si
DMX 512	Si
Elaborazione delle immagini	Warping e blending integrati
Correzione trapezoidale	Si
Alimentazione in standby	
Strumenti software	Pulse Toolset + app Android + app iOS + IMS
Controllo	DMX (opzionale), XLR cablato (opzionale) + IR, RJ45, Wifi (opzionale), GSM (opzionale)
3D	Occhiali attivi Formati stereo 3D: 1 HDMI™ 1 DP o Quad DP(optioN/AI) multi-tubo sequenziale superiore/inferiore. 1920x1200 a 120 Hz
Funzionamento 24 ore su 24, 7 giorni su 7	Si
BTU/ora	Max. 9584 BTU/h
Temperatura di esercizio	0-40°C / 32°-104°F (ridurre la potenza > 40°C)
Ingressi opzionali	Quad DP1.2 // Fibra SFP // HDBaseT/ HDMI™/ Quad-3G/ 12G/ DMX/ CTRL remoto // HDBaseT
Temperatura di conservazione	Da -10 °C a 60 °C
Umidità operativa	0-80% (senza condensa)
Umidità di stoccaggio	5 -90% umidità relativa
Connessione di rete	Connessione RJ-45 10/100 base-T Wi-Fi (opzionale)
Dimensioni (P x L x A)	660 x 830 x 350 mm / 25,98 x 32,67 x 13,77 pollici
Peso	79 kg / 174 libbre
Peso con imballo	91 kg / 200 libbre
Requisiti di alimentazione	120-160 V (elettricità ridotta) 20 A/200-240 V (+/-10%) 32 A 50-60 Hz
Consumo energetico	A 230 V: 2560 W tipico/ 2800 W max A 120 V: 2200 W tipico/ 2300 W max
Livello di rumore (tipico a 25°C/77°F)	
Dimensioni con imballo (P x L x A)	800 x 1.200 x 660 mm/31,49 x 47,24 x 25,9" pallet incluso
Classe di sicurezza	Classe di sicurezza laser: RG3 Classe 2
Accessori standard	Cavo di alimentazione, telecomando resistente wireless/cablato XLR
Certificazioni	Conforme a UL60950-1 e EN60950-1, conforme alle norme e ai regolamenti FCC parte 15 Classe A e CE EN55032 Classe A Rohs
Garanzia	3 anni
*Nota	*Livelli di luminosità +/-10%

Generato il: 05 Feb 2025

© 2025 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.