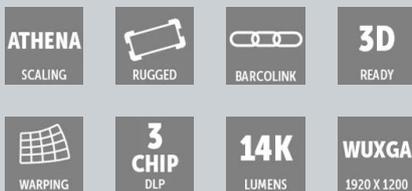


HDX-W14

Proiettore DLP a 3 chip, WUXGA, 14.000 lumen



- **Tecnologia di ridimensionamento AthenaTM avanzata**
- **Compact and sturdy design**
- **Active 3D, quick preview, and wireless control**

Con la serie HDX, Barco porta la sua esperienza nella proiezione 3D agli eventi. L'HDX-W14 combina il 3D attivo e le opzioni di controllo cablato e wireless in un'unica unità. Il successo dei proiettori per eventi FLM ha contribuito notevolmente al design del proiettore HDX, che a sua volta condivide l'elaborazione delle immagini e la tecnologia di ridimensionamento AthenaTM con l'hardware di elaborazione delle immagini di riferimento di Barco. Il suo design robusto e compatto consente all'HDX-W14 di essere subito pronto all'azione, mentre la luminosità a 14.000 lumen e la qualità del colore DLP a 3 chip assicurano immagini nitide e vivaci su qualsiasi schermo.

Quick preview and wireless control

Lo schermo LCD a colori integrato dell'HDX fornisce tutte le informazioni necessarie sullo stato del proiettore e consente di visualizzare in anteprima le sorgenti collegate. Il proiettore dispone di un ingresso 3G HDS/SDI nativo, che lo rende compatibile con sorgenti progressive su un singolo cavo BNC. Inoltre, offre un controllo rapido e wireless tramite smartphone e tablet.

Simple setup and maintenance

Barco ha progettato l'HDX-W14 pensando all'efficienza e alla configurazione rapida. Presenta solo cinque elementi costitutivi che possono essere rimossi e sostituiti rapidamente, in modo da ridurre al minimo il tempo dedicato alla manutenzione del proiettore. Inoltre, può essere facilmente imballato e spedito, poiché si adatta al flightcase standard.

Fast signal distribution

Our proprietary BarcoLink technology guarantees swift signal distribution

Our proprietary BarcoLink technology guarantees swift signal distribution between Barco's projectors and image processors. With BarcoLink, signals are distributed over a BNC coax cable, which is not only more durable but also enables you to lower your costs.

La serie HDX di Barco ha vinto il premio InAVation Award for Most InAVative Commercial Projector.

Specifiche tecniche

HDX-W14

Specifiche generali

Tipo di proiettore	Proiettore digitale DLP a 3 chip WUXGA
Tecnologia	DMD 0,96" x3
Risoluzione	1920 x 1200 (WUXGA)
Emissione luminosa	13.000 lumen centrali / 14.000 lumen ANSI*
Contrasto	1.850:1 (standard) -2.600:1 (modalità contrasto elevato)
Uniformità della luminosità	90% (standard)
Proporzioni	16:10
ScenergiX	Continuità tra i margini orizzontale e verticale
Tipo di obiettivo	TLD+
Intervallo obiettivo	0.73:1 ; 1.2:1 ; 0.8-1.16 ; 1.16-1.5:1 ; 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
Spostamento obiettivo ottico	Verticale: da -30% a +120% / Orizzontale: da -40% a +40% su obiettivi zoom (memorizzato)
Correzione del colore	P7
Lampada	Xeno 2,5 kW
Durata lampada (tipica)	1.750 ore
Trasporto con lampada	Si
Alloggiamento lampada, sostituzione rapida	Si
Sostituzione lampadina da parte del cliente	Si
Garanzia lampada (sostituzione sul campo/in fabbrica)	90 giorni, 500 ore/pro rata 750 ore
Elemento centrale DLP™ sigillato	Standard
Schermo paraluce ottico	Standard
PIP (Picture-In-Picture)	Fino a due sorgenti su schermo contemporaneamente
Orientazione	Tavolo/soffitto/(lato) orizzontale/verticale
DMX 512	Standard
WARP	Regolazione diretta OSD + toolset
Elaborazione delle immagini	Funzione di distorsione e blending
Correzione trapezoidale	Si
Server web integrato	Si
CLO (Constant Light Output)	Standard
3D	occhiali attivi (opzionale), Infitec passivo (opzionale), circolare passivo (opzionale), triplo flash fino a 200 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)
Orologio pixel	200 MHz
Strumenti software	Projection Toolset + App Android
Controllo	-XLR cablato, IR, RS-232, ingresso/uscita DMX512, browser web integrato, Projection Toolset -controllo opzionale su WiFi e GSM/mobile
Connessione in rete	Ethernet 10/100 Mb/s (su RJ45), WiFi
Alimentazione CA	200-240 VCA / 50-60 Hz
Consumo energetico	2.600 W / STBY < 8 W
Livello di rumore (tipico a 25°C/77°F)	50 dB(A)
Intervallo temperature in funzionamento	0 -40 °C
umidità in funzionamento non condensata	0 -80%
Dissipazione BTU	max 8.871 BTU/ora
Dimensioni (PXLXA)	475 x 725 x 382 mm (18,7 pollici x 28,54 pollici x 14,96 pollici)
Peso	50 kg
Dimensioni con imballo	(L x P x A) 900 x 650 x 560 mm (35,43 pollici x 25,59 pollici x 22,04 pollici)
Accessori standard	Cavo di alimentazione, telecomando rinforzato wireless/cablato XLR
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.