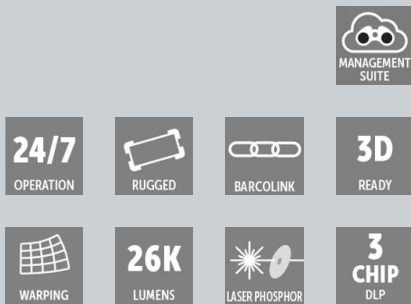


UDX-W22

Proiettore laser al fosforo DLP a 3 chip, per grandi ambienti, 21.000 lumen, WUXGA



- Esperienze eccezionali grazie alle immagini molto luminose
- Risparmi su installazione e tempo di spedizione
- Fonte luminosa laser al fosforo per ridurre i costi
- Funzionamento 24 ore su 24, 7 giorni su 7

La gamma di prodotti UDX offre esperienze d'uso eccezionali e risparmio su installazione e tempi di consegna. In questo modo, diminuiscono sensibilmente i costi. I proiettori laser più compatti e ad alta luminosità con sistema di raffreddamento integrato sul mercato offrono immagini molto nitide e affidabili per qualsiasi evento e luogo.

Il prodotto UDX-W22 include risoluzione WUXGA e uscita luminosa da 21.000 lumen, caratteristiche che assicurano proiezioni impeccabili con visualizzazione dei colori accurata in qualsiasi momento. La funzione Constant Light Output (CLO) inoltre offre sempre luminosità e colori costanti. Gli utenti possono godere dello spettro cromatico più ampio del settore, che è equiparabile alla rinomata qualità Xenon e supera i requisiti dello spazio colore previsti dalla Rec. 709, senza rinunciare alla luminosità.

Cut costs with laser projection

La fonte luminosa laser al fosforo riduce i costi relativi alle lampade, nonché gli interventi di manutenzione e lo sfarfallio delle immagini. Il risultato è un prodotto duraturo e molto affidabile con tempi di inattività minimi, mentre il design compatto e resistente riduce i costi di spedizione e manodopera. I componenti modulari limitano la durata della manutenzione. Puoi anche riutilizzare gli obiettivi TLD+ che già possiedi.

Pick your brightness and resolution

L'esclusiva funzionalità FLEX² ottimizza e blocca luminosità e risoluzione per una proiezione specifica, in modo da poter coprire una gamma più ampia di livelli di luminosità e risoluzioni con meno proiettori.

Faster processing for sharper images

I sistemi elettronici di Barco Pulse offrono un'interfaccia intuitiva, nonché un software di controllo flessibile, integrato e facile da usare. Il Single Step Processing (SSP) assicura immagini più nitide e minore latenza.

Specifiche tecniche**UDX-W22****Specifiche generali**

| | |
|--|---|
| Tipo di proiettore | Proiettore digitale DLP a 3 chip WUXGA |
| Tecnologia | 0,96" DMD™ x3 |
| Risoluzione | 1.920 x 1.200 |
| Luminosità | 21.000 lumen centrali* / 20.000 lumen ANSI / 22.500 ISO |
| Rapporto di contrasto | 2200:1 a tutto campo/20000:1 Barco Dyna Black |
| Uniformità della luminosità | 95% |
| Proporzioni | 16:10 |
| ScenergiX | Fusione margini orizzontale e verticale |
| Ottiche | TLD+ 0,37:1 ; 0,65:1 ; 0,73:1 ; 0,85:1 ; 1,2:1 ; 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 |
| Spostamento obiettivo ottico | Verticale: da -100% a +130% / Orizzontale: +/-40% su obiettivi zoom memorizzati |
| Correzione del colore | P7 |
| Sorgente luminosa | Laser con ruota al fosforo non organica |
| Durata sorgente luminosa | 25.000 ore |
| Schermo paralucente ottico | Digitale |
| Picture-in-Picture | Due sorgenti contemporaneamente |
| Elemento centrale DLP™ sigillato | standard |
| Orientazione | 360° |
| DMX 512 | standard* |
| WARP | Regolazione diretta OSD + toolset |
| Elaborazione delle immagini | Distorsione e blending integrati |
| Correzione trapezoidale | Si |
| Server web integrato | Si |
| CLO (Constant Light Output) | Standard |
| 3D | Occhiali attivi (opzionale), circolare passivo (opzionale), triplo flash fino a 200 Hz* |
| Ingressi | Single HDBt; HDMI 2.0 (HDCP 2.2); DP 1.2 (HDCP 1.3); Quad SDI/HDSDI/dual HDSDI/6G/BarcoLink |
| Ingressi opzionali | Quad DP1.2 |
| Risoluzioni in ingresso | Da NTSC fino a 4K (4.096 x 2.560) |
| Pixel clock max | 600 MHz |
| Strumenti software | Toolset + App Android* + App iOS* del proiettore |
| Controllo | XLR cablato + IR, RS232, Wi-Fi, GSM (opzionale) |
| Connessione in rete | Base-T 10/100, connessione RJ-45, WiFi (opzionale)* |
| Requisiti di alimentazione | 120-160 V (elettricità ridotta)/ 200-240 V (+/-10%), 20 A, 50-60 Hz (alimentazione ridotta su 110 V) |
| Consumo energetico max | 1.900 W a 230 volt/ STBY inferiore a 10 W |
| Livello di rumore (tipico a 25°C/77°F) | 49 dB(A) |
| Temperatura ambiente in funzionamento | 0°-40 °C/ 32°-104 °F (45°C alimentazione ridotta) |
| Umidità in funzionamento | 0-80% (senza condensa) |
| Dissipazione BTU | Max. 6.600 BTU/ora |
| Dimensioni (PXLXA) | 660 x 830 x 350 mm (25,98 x 32,67 x 13,77") |
| Dimensioni con imballo | (lunghezza x larghezza x altezza) 1.200 x 800 x 685 mm/(47,24 x 31,49 x 26,96") |
| Peso | 87,5 kg (193 lb)/peso spedizione dalla fabbrica: 105 kg (231 lb) |
| Accessori standard | Cavo di alimentazione; telecomando resistente wireless/cablato XLR |
| Certificazioni | Conforme a UL60950-1 e EN60950-1, conforme a norme e regolamenti FCC parte 15 Classe A e CE EN55032 Classe A, RoHS |
| Garanzia | 3 anni |
| * | Software aggiornabile, contatta il rappresentante locale di Barco autorizzato |

Generato il: 04 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.