

# X4

Display LED da interno con passo pixel di 4,5 mm e 2.000 nit

- Display a LED per interni ad alta risoluzione
- Traliccio di auto-allineamento
- Accesso anteriore

X4 è un display a LED ad alta risoluzione con passo pixel 4,5 mm, unico nel suo genere grazie all'ineguagliabile piattaforma di elaborazione video Infinipix<sup>TM</sup>, alla progettazione meccanica e alla capacità di accesso frontale. È progettato per l'installazione interna di fascia alta in sale riunioni, musei, sale di controllo, studi televisivi o per applicazioni pubblicitarie e di vendita al dettaglio. Con tempi di configurazione rapidi, cablaggio minimo, regolazioni ridotte e facilità di manutenzione, il kit di noleggio opzionale di X4 rende il display ideale anche per l'industria del noleggio e dell'allestimento scenico

### Immagini perfettamente allineate

X4 crea immagini uniformi, di alta qualità, con una profondità di colore accurata a qualsiasi livello di luminosità, compresa la bassa luminosità. Grazie alla sua esclusiva concezione meccanica, X4 permette un allineamento facile e preciso senza richiedere modifiche in loco. Inoltre, è dotato della piattaforma Barco Infinipix<sup>TM</sup> che consente risoluzioni non scalate fino a 4K da un'unica sorgente e ridondanza completa dei dati.

### Configurazione semplice e veloce

L'allineamento della trave del display X4 elimina qualsiasi difficoltà e in combinazione con la compensazione delle giunture, offre la visione di uno schermo davvero senza soluzione di continuità. La trave garantisce che i display siano bilanciati in modo automatico e allineati correttamente. Inoltre, per semplificarne ulteriormente l'installazione, il cablaggio necessario è stato ridotto al minimo. Dotato di accesso sia frontale che posteriore, X4 è stato progettato per facilitare una manutenzione facile e veloce.

**Specifiche tecniche****X4****Specifiche generali**

Passo pixel	4,5 mm/0,1787"
Densità pixel	48.400 pixel/m <sup>2</sup>
Pixel per pannello	88 x 88 (O x V)
Tipo LED	SMD RGB Nero
Luminosità	2.000 nit
Durata LED	100.000 ore (50% di luminosità)
Elaborazione del colore	16 bit (da ingresso a uscita)
Colori	281 trilioni
Elaborazione	Infinipix (TM)
Compatibilità sorgente	vedere Infinipix (TM)
Connessione dati	10G Infinipix (TM), 2xIN/2xOUT SFP+
Pronto per il 3D	si
Angolo di visuale orizzontale	+/-55° (min 50% di luminosità)
Angolo di visuale verticale	+/-55° (min 50% di luminosità)
Dimensioni pannello (LxAxP) in mm	400 x 400 x 91 mm/15,75 x 15,75 x 3,58"
Peso per pannello	6 kg/13,23 lbs
Manutenzione	Fronte/Retro
Appesi max	16 pannelli (6,4 metri)
Tensione ingresso	100-240 V/50-60 Hz
Consumo energetico	820 W/m <sup>2</sup> , 76 W/ft <sup>2</sup> max. 398 W/m <sup>2</sup> , 37 W/ft <sup>2</sup> nominale
Connessione elettrica/alimentazione max	11 moduli (100-180 V), 21 moduli (180-240 V)
Dissipazione calore	2.792 BTU/ora/m <sup>2</sup> (max.) 1.357 BTU/ora/m <sup>2</sup> (nominale)
Umidità in funzionamento	10-80%
Temperatura in funzionamento	0° -40 °C/32° -104 °F
Raffreddamento	Raffreddamento passivo (raffreddamento attivo per modalità ad elevata luminosità)
Grado IP	Solo ambienti interni
Paese di origine	Belgio
Certificazioni	CE, ETL/UL, FCC Class B, RoHS, TÜV, WEEE

Generato il: 10 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](http://www.barco.com) per le specifiche più recenti.