

NT1.8

Display a LED per interni ad alta risoluzione con passo pixel da 1,8 mm



- **Soluzione LED con passo pixel da 1,8 mm**
- **Eccezionale precisione del colore**
- **Piastrelle sottili per una più facile integrazione, manutenzione e una migliore estetica**
- **Operazioni fluide ed efficienti 24 ore su 24, 7 giorni su 7**
- **Fino a 5 anni di servizio e supporto dedicati**

Gestire videowall ad alto impatto non è mai stato così facile. La serie LED NT offre immagini più nitide grazie alla potenza di elaborazione Infinipix[®] Gen2, una piastrella sottile e quindi più leggera, un montaggio semplificato per una manutenzione più semplice, connessioni più intelligenti per una qualità e un funzionamento migliori e buone prestazioni in condizioni di scarsa illuminazione.

Eccellente qualità dell'immagine

Senza distorsioni visive, bassa latenza e sincronizzazione perfetta, le applicazioni che spaziano dalle sale riunioni e lobby alle sale di controllo e alla trasmissione possono ora godere di una visualizzazione di alta qualità per tutti i tipi di contenuti. Ciò richiede anche una perfetta precisione del colore a ogni livello di luminosità, che è garantita da Infinipix[®] Gen2. La tecnologia proprietaria Smart CalibrationTM integrata garantisce inoltre il supporto di un ampio gamut di colore per immagini ricche e realistiche.

Facile manutenzione e assistenza

Le piastrelle sottili contribuiscono alla versatilità del prodotto e alla facilità di installazione. Ciò riduce l'ingombro della parete e amplia le possibilità di installazione in diverse posizioni, consentendo una migliore integrazione negli spazi esistenti. L'accessibilità sia dalla parte anteriore che posteriore semplifica notevolmente la manutenzione. Inoltre, il software Video Wall Manager di Barco configura automaticamente i diversi riquadri, velocizzando notevolmente il processo di installazione.

Specifiche tecniche**NT1.8****Moduli a LED**

Passo pixel	1.87
Pixel per modulo	320x180 (orizzontale x verticale)
Durata del LED	100.000 ore (video -luminosità 50%)
Luminosità	>600 nit
Luminosità massima	780 nit
Elaborazione interna	23 bit
Profondità di colore	16 bit (281 trilioni di colori)
Shader	No
Controllo	Infinipix™ Gen2
Frequenza di aggiornamento a 60Hz	3.840 Hz
3D	No
Frequenza dei fotogrammi	24 / 25 / 29.97 / 30 / 47.95 / 48 / 50 / 59.94 / 60
Angolo di visuale orizzontale	160° +/-5°
Vert. angolo di visione	160° +/-5°
Uniformità della luminosità	>98%
Oscuramento	0-100%
Contrasto	>5.000:1
Consumo energetico	514 W/m ² 104 W/Modulo (max) 149 W/m ² 30 W/Modulo (tipico)
Dissipazione di calore	1751 BTU/h/m ² (max) 509 BTU/h/m ² (tipico)
Dissipazione del calore fronte/retro	54%/46%
Tensione di alimentazione operativa	Alimentazione CA: 100-240 V 50/60 Hz
Umidità operativa	10 -80%
Temperatura operativa	Da -10°C a +40°C / da 14°F a 104°F
Ridondanza	Alimentazione: opzionale Dati: ridondanza del loop di segnale / ridondanza N + N opzionale
HDR	Supportato HLG/HDR10
Curvatura concava	Fino a 5° tra i moduli (raggio 6,88 m)
Curvatura convessa	N/d
Dimensioni	(LxAxP) 600x337,5x39mm / 23,62'x13,29'x1,54'
Peso	6kg/piastrella
Facilità di manutenzione	Servizio completo fronte e retro
Gestione dei cavi	Nessun cablaggio esterno
Ergonomia	Algoritmo del driver SteadyView™ per ridurre l'affaticamento degli occhi
Certificazioni	CE, UL, FCC classe A, CB, RoHS, WEEE, REACH
Conformità TAA	Non disponibile
Garanzia	3 anni
Offerta del servizio EssentialCare	5 anni

Generato il: 23 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.