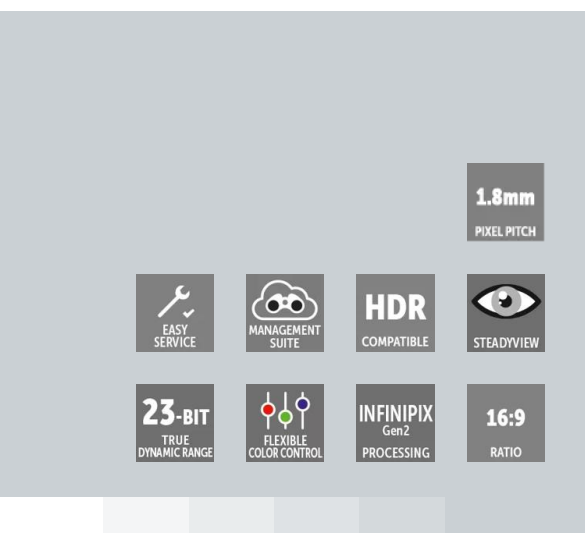


NT1.8

Display LED per interni ad alta risoluzione con passo pixel di 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 migliore estetica
- Operazioni fluide ed efficienti
- Fino a 5 anni di servizio e supporto dedicati

Gestire videowall di grande impatto non è mai stato così facile. La serie LED NT offre immagini più nitide grazie alla potenza di elaborazione Infinipix® Gen2, un modulo sottile e quindi più leggero, il montaggio semplificato per una manutenzione più semplice, connessioni più intelligenti per una migliore qualità e funzionamento, nonché buone prestazioni in condizioni di scarsa illuminazione.

Qualità immagine straordinaria

Senza distorsioni visive, bassa latenza e sincronizzazione perfetta, le applicazioni, dalle sale riunioni e lobby alle sale di controllo e alle trasmissioni, 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 viene mantenuta da Infinipix® Gen2. La Smart Calibration™ proprietaria incorporata garantisce inoltre il supporto di un'ampia gamma di colori per immagini ricche e realistiche.

Facilità di manutenzione e assistenza

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

Specifiche tecniche**NT1.8**

LED tiles	
Pixel pitch	1.87
Pixel per module	320x180 (HxV)
LED lifetime	100,000h (video -50% brightness)
Brightness	>600 nit
Peak brightness	780 nit
Internal processing	23 bit
Color depth	16 bit (281 trillion colors)
Shaders	No
Control	Infinpix® Gen2
Refresh rate	3,840 Hz
3D	No
Frame rate	24 / 25 / 29.97 / 30 / 47.95 / 48 / 50 / 59.94 / 60
Hor. viewing angle	160° +/-5°
Vert. viewing angle	160° +/-5°
Brightness uniformity	>98%
Dimming	0-100%
Contrast	>5,000:1
Power consumption	440 W/m ² 89W/Tile (max) 146 W/m ² 30 W/Tile (typ)
Heat dissipation	2,189 BTU/h/m ² (max) 730 BTU/h/m ² (typ)
Heat dissipation front/back	54%/46%
Operation power voltage	AC power: 100-240V 50/60Hz
Operational humidity	10 -80%
Operational temperature	-10°C to +40°C / 14°F to 104°F
IP rating	IP30
Redundancy	Power: Optional Data: signal loop redundancy / N + N redundancy optional
HDR	HLG / HDR10 supported
Concave curvature	Up to 5° inter tile (6.88m radius)
Convex curvature	N/a
Dimensions	(WxHxD) 600x337.5x39mm / 23.62"x13.29"x1.54"
Weight	6kg/tile
Serviceability	Full front & full back service
Cable management	No external cabling
Ergonomics	SteadyView™ driver algorithm to reduce eye fatigue
Certifications	CE, UL, FCC class A, CB, RoHS, WEEE, REACH
TAA Compliancy	Not available
Warranty	3 years
EssentialCare Service offering	5 years

Generato il: 12 Apr 2024

Le informazioni e i dati forniti riguardano l'apparecchiatura descritta. Tuttavia ogni singolo articolo è soggetto a modifiche senza preavviso.
 L'ultima versione di questo opuscolo è disponibile all'indirizzo www.barco.com.