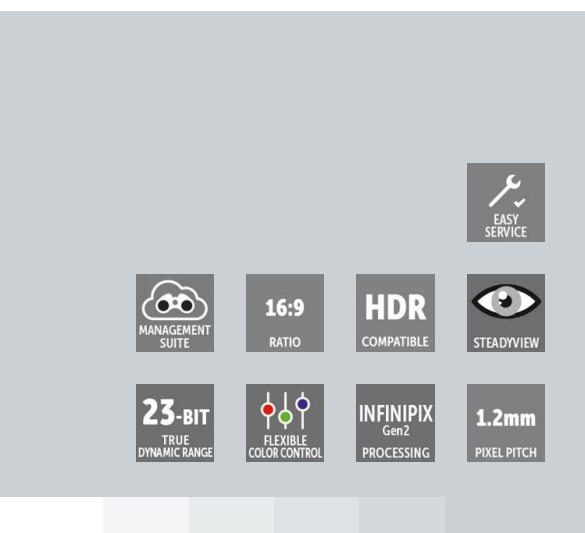


# NT1.2

Display LED per interni ad alta risoluzione con passo pixel di 1,2 mm



- Soluzione LED con passo pixel da 1,2 mm
- Superba precisione del colore
- Moduli sottili per una maggiore facilità di integrazione e manutenzione e una 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 ampio gamut di colore 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****NT1.2**

| LED tiles                      |  |
|--------------------------------|--|
| Pixel pitch                    | 1.25   |
| Pixel per module               | 480x270 (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 @60Hz             | 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              | 642 W/m <sup>2</sup> 130 W/Tile(max)<br>209 W/m <sup>2</sup> 42 W/Tile (typ) |
| Heat dissipation               | 2,190 BTU/h/m <sup>2</sup> (max)<br>713 BTU/h/m <sup>2</sup> (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   |
| Redundancy                     | Power: Optional<br>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 Compliance                 | Not available  |
| Warranty                       | 3 years  |
| EssentialCare Service offering | 5 years  |

**Generato il: 17 May 2024**

Le informazioni e i dati forniti riguardano l'apparecchiatura descritta. Tuttavia ogni singolo articolo è soggetto a modifiche senza preavviso.<br /> L'ultima versione di questo opuscolo è disponibile all'indirizzo [www.barco.com](http://www.barco.com).