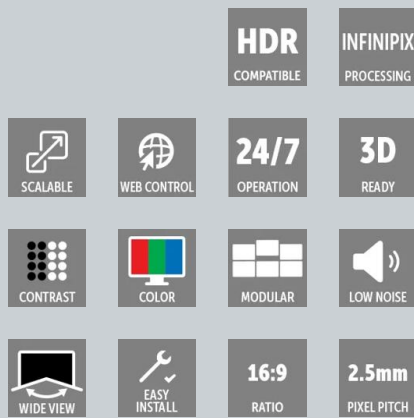


# XT2.5-E

Display a LED per interni ad alta risoluzione, con passo pixel di 2,5 mm



- Moduli da 27" con rapporto di aspetto di 16:9
- Accesso anteriore e posteriore per operazioni di installazione e manutenzione semplificate
- Tempo di attività ottimizzato grazie all'elaborazione delle immagini Infinipix™
- Pacchetto di servizi EssentialCare con durata fino a 5 anni

La nuova serie XT-E amplia ulteriormente il portfolio di moduli a LED ad alta risoluzione per interni di Barco, offrendo la soluzione perfetta per chi desidera un prodotto Barco di qualità ma non necessita di tutti gli extra. I moduli da 27 pollici con passo pixel da 1,9 mm a 2,5 mm assicurano un'eccellente continuità dei risultati e la serie vanta tutte le caratteristiche necessarie per la massima affidabilità del tuo videowall a LED.

### Esperienza visiva superiore

Con moduli caratterizzati da un rapporto di aspetto di 16:9, creare schermi Full HD o UHD nativi sarà un gioco da ragazzi. Ciò consente di visualizzare i video nei formati più comuni e con il massimo dettaglio, senza ridimensionamento o canvas inutilizzati. Inoltre, la tecnologia di compensazione delle giunture supportata dalla telecamera assicura che i moduli si allineino facilmente, creando un'unica e impeccabile esperienza di visualizzazione su tela.

### Facile da installare e mantenere

Dal momento che questi moduli a LED sono progettati per il montaggio a parete, consentono una completa accessibilità posteriore e/o anteriore, con ridotta profondità. La maggiore solidità e l'estrazione assistita del modulo con caratteristiche magnetiche permettono di rimuovere facilmente i moduli per la manutenzione o la sostituzione, con un rischio ridotto di danni ai pixel.

### Qualità delle immagini sempre eccellente

Grazie a Infinipix™, la qualità delle immagini è impeccabile sia quando la luminosità dello schermo è attenuata sia quando è elevata, con uniforme accuratezza dei colori. Gli artefatti video si presentano generalmente su contenuto in rapido movimento, ma con Infinipix™ non si verificheranno più



Grazie a Infinipix™, la qualità delle immagini è impeccabile sia quando la luminosità dello schermo è attenuata sia quando è elevata, con uniforme accuratezza dei colori. Gli artefatti video si presentano generalmente su contenuto in rapido movimento, ma con Infinipix™ non si verificheranno più interruzioni di immagini o scatti video con immagini in rapido movimento. L'autocalibrazione assicura che l'intero videowall sia sempre perfettamente uniforme.

### **Affidabilità senza eguali**

Per supportare l'uso della tecnologia Direct LED in ambienti critici ed evitare tempi di inattività, è possibile integrare la ridondanza dell'alimentazione e dei dati nella soluzione XT2.5-E. Inoltre, gli utenti non dovranno più confrontarsi con interruzioni improvvise e complete ma riceveranno invece avvisi proattivi per prevenire potenziali danni del videowall.

Tutti i display serie XT-E sono coperti da una garanzia sul prodotto di tre anni. E per una maggiore tranquillità, i clienti possono sottoscrivere un contratto di manutenzione supplementare EssentialCare con moduli compatibili in batch della durata massima di cinque anni.

**Specifiche tecniche****XT2.5-E****Specifiche generali**

Passo pixel	2,5 mm
Pixel per pannello	240 x 135 px (HxV)
Durata LED	100,000h (video)
Luminosità	900 nits
Elaborazione	23 bit
Colori	281 trillion
Controllo	Infinipix™
Intervallo di aggiornamento	3,840 Hz
Angolo di visuale orizzontale	160° +/-5° (al 50% di luminosità)
Angolo di visuale verticale	160° +/-5° (al 50% di luminosità)
Uniformità della luminosità	>98%
Variazione della luminosità	0-100%
Ergonomia	Algoritmo del driver brevettato per ridurre l'affaticamento degli occhi
Contrasto	>7,000:1
Consumo energetico	162 W/m <sup>2</sup> (nominale) 517 W/m <sup>2</sup> (max.)
Dissipazione calore	552 BTU/h/m <sup>2</sup> (normale) 1.763 BTU/h/m <sup>2</sup> (max)
Tensione di alimentazione in funzionamento	100-240V / 50-60Hz
Temperatura in funzionamento	-10°C to +40°C / 14°F to 104°F
Umidità in funzionamento	10-80%
Grado IP	IP30
3D	3D supportato
HDR	HLG/HDR10/HDR10+ supportati
Curvatura concava	Fino a 10° tra i moduli
Curvatura convessa	Angolo di 90° supportato
Dimensioni:	609.92 x 343.08 x 71 mm (WxHxD) / 24.01 x 13.51 x 2.79 inch (WxHxD)
Peso per pannello	7.5 kg / 16.53 lbs
Manutenzione	Front and back service
Sostituzione moduli	Estrazione motorizzata automatizzata
Compensazione delle giunture	Compensazione automatica delle giunture basata sulla telecamera
Certificazioni	CE, UL/ETL, FCC class A, RoHS, WEEE, REACH
Proporzioni	16:9
Garanzia	3 years standard product warranty EssentialCare maintenance contracts with batch compatible modules up to 5 years

Generato il: 18 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](http://www.barco.com) per le specifiche più recenti.