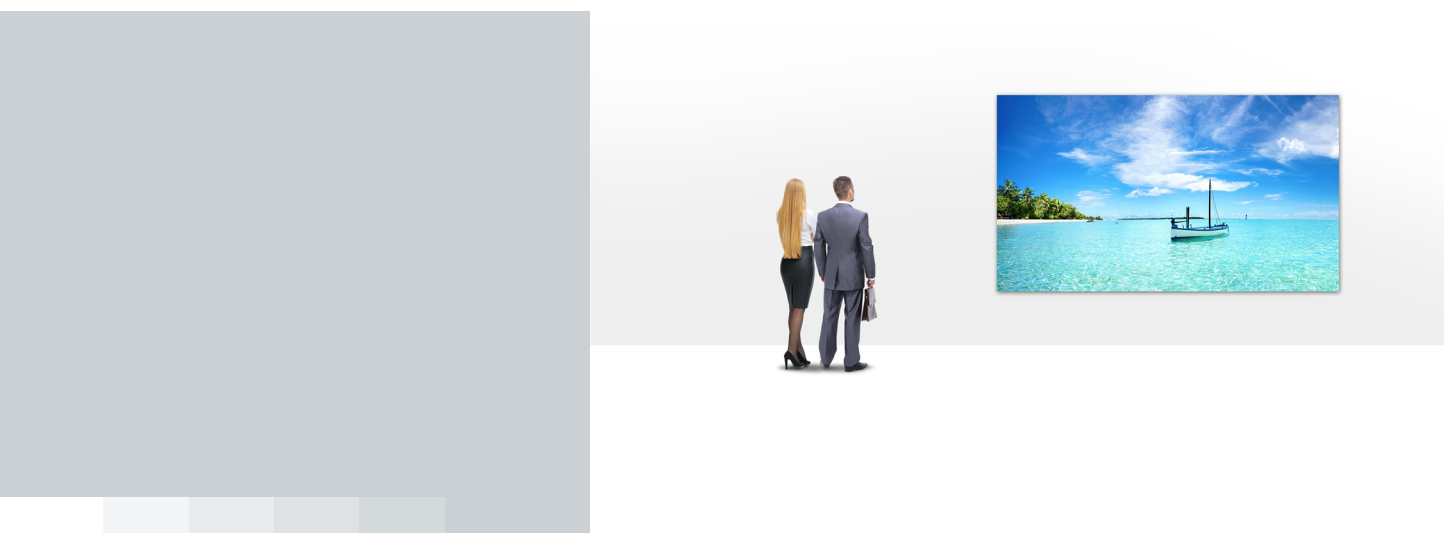


# Videowall a LED XT 137"

Pacchetto completo per videowall a LED Full HD



- **Pacchetto all-in-one**
- **Preconfigurato**
- **Facile da ordinare**
- **Risoluzione Full HD**

Questo pacchetto completo non contiene solo i Pannelli LED necessari per costruire un display video ad alta definizione, ma include anche il nostro Infinipix™ per l'elaborazione delle immagini sviluppato internamente, tutti i cavi di alimentazione e dati, come pure la struttura di montaggio a parete. In altre parole, tutto ciò di cui hai bisogno per costruire il tuo videowall a LED nel modo più veloce possibile.

## **Un modo più semplice per uno straordinario display a LED**

Questo pacchetto pre-configurato include pannelli a LED XT 1.5, elaborazione delle immagini, cavi e struttura di montaggio. Con immagini di ottima qualità e 800 nit di luminosità, la serie XT garantisce un'esperienza visiva continua di livello superiore. Inoltre, la tecnologia di compensazione delle giunture basata su telecamera garantisce un'impeccabile esperienza di visualizzazione.

Grazie al sistema di elaborazione delle immagini Infinipix™, la qualità delle immagini del display è perfetta sia quando la luminosità dello schermo è attenuata, sia quando è elevata, con uniforme accuratezza dei colori Rec. Precisione del colore 709. Gli artefatti video si presentano generalmente su contenuti in rapido movimento, ma con Infinipix™, non si verificheranno più problemi alle immagini né interruzioni video. Inoltre, la calibrazione automatica di Barco assicura che l'intero videowall sia sempre perfettamente uniforme.

La struttura di montaggio inclusa consente il montaggio direttamente a parete del display a LED, offrendo un ridotto footprint. La maggiore solidità e l'estrazione assistita del modulo permettono di rimuovere facilmente i moduli per la manutenzione o la sostituzione, limitando il rischio di danneggiamento dei pixel.

### **Ampliamento della vostra esperienza LED**

Per supportare l'uso della tecnologia LED in ambienti critici ed evitare tempi di inattività, nella soluzione XT1.5-HB è possibile integrare la ridondanza opzionale dell'alimentazione e dei dati. Per una gestione avanzata dello schermo, Barco dispone anche di differenti soluzioni di gestione dello schermo, che possono essere utilizzate con il vostro display a LED.

Tutti i display della serie XT sono coperti dalla nostra garanzia standard sul prodotto di tre anni. Per una maggiore tranquillità, i clienti possono scegliere un contratto di manutenzione supplementare EssentialCare con moduli compatibili dello stesso batch con durata massima di sette anni.

**SPECIFICHE TECNICHE****VIDEOWALL A LED XT 137"**

LED tiles	
Tecnologia display	LED a vista diretta
Risoluzione	Full HD (1920 x 1080 px)
Dimensioni display	138" (diagonale)
Passo pixel	1.5 mm
Luminosità	> 800 nit
Contrasto	>9.000:1
Emissione di luce blu	Algoritmo del driver brevettato per ridurre l'affaticamento degli occhi
Uniformità della luminosità	>98%
Elaborazione interna	23 bit
Colori	16 bit -(281 trilioni)
Uniformità colore	xy +/- 0,005
Conforme REC 709	Sì
Intervallo di aggiornamento	3.840 Hz
Temperatura colore	3000 -9300k (regolabile)
Angolo di visuale orizzontale	155° +/-5° (al 50% di luminosità)
Angolo di visuale verticale	145° +/-5° (al 50% di luminosità)
Risoluzione dell'ingresso video	1920 x 1080 px a 60 Hz -8/10/12 bit 1920 x 1080 px a 120 Hz -8 bit
Ingressi video	HDMI (abilitato HDCP) -SDI
3D	Sì
HDR	HLG / HDR10
Finestra del contenuto	1
Controllo	Rete: gestione del software basata su cloud
Runtime duty cycle	24/7
Durata LED	100.000 ore (video -50% luminosità)
Ridondanza	Dati e potenza (opzionale)
Tensione di linea	100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
Consumo energetico	1418 W (tipico) 3405 W (max.)
Dissipazione calore	4565 BTU / ora (tipico) 11825 BTU / ora (max)
Peso	187,50 kg / 413,4 lb
Specifiche ambientali	In interni
Temperatura a magazzino	da -20 °C a +50 °C (da 4 °F a 122 °F)
Umidità a magazzino	10 - 80%
Temperatura in funzionamento	Da -10 °C a +40 °C
Umidità in funzionamento	10 - 80%

Generato il: 08 Apr 2022

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).