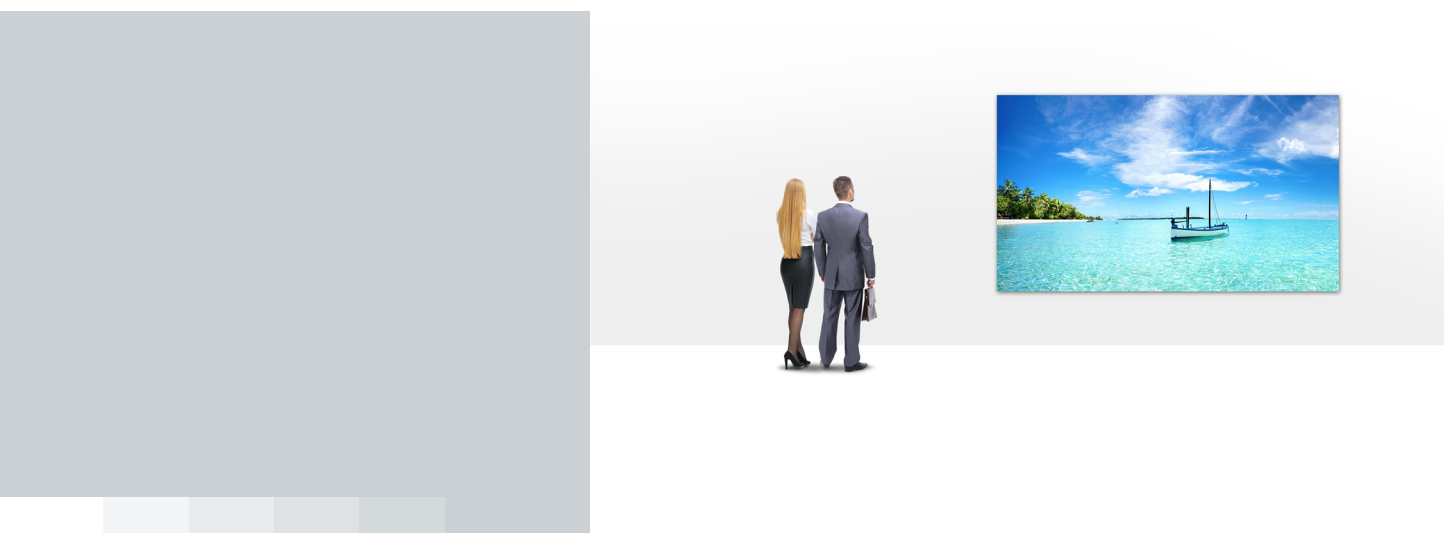


Videowall a LED XT 137"

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 sulla telecamera garantisce un'impeccabile esperienza di visualizzazione su tela.

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. 709. Gli artefatti video si presentano generalmente su contenuto in rapido movimento, ma con Infinipix™, non si verificheranno più danni 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 display video a bassa profondità. 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 danni ai pixel.

Ampliamento della vostra esperienza LED

Per supportare l'uso della tecnologia LED a vista diretta 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 eseguire la gestione avanzata dello schermo, Barco dispone anche di un portafoglio di gestione dello schermo ampliato, che può essere combinato 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 in batch della durata massima di sette anni.

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

LED tiles	
Display technology	Direct view LED
Resolution	Full HD (1920 x 1080 px)
Display size	138" (diagonal)
Pixel pitch	1.5 mm
Brightness	> 800 nit
Contrast	>9,000:1
Blue light emission	Patented driver algorithm to reduce eye fatigue
Brightness uniformity	>98%
Internal processing	23 bit
Colors	16 bit (281 trillion)
Color uniformity	xy +/- 0.005
REC 709 compliant	yes
Refresh rate	3840 Hz
Color temperature	3000 - 9300k (adjustable)
Hor. viewing angle	155° +/-5° (@50% brightness)
Vert. viewing angle	145° +/-5° (@50% brightness)
Video input resolution	1920 x 1080 px @60Hz - 8/10/12 bit 1920 x 1080 px @120Hz - 8 bit
Video inputs	HDMI (HDCP enabled) - SDI
3D	Yes
HDR	HLG / HDR10
Content windowing	1
Control	Network - cloud based software management
LED lifetime	100,000h (video - 50% brightness)
Redundancy	Data and power (optional)
Line voltage	100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
Power consumption	1418 W (typical) 3405 W (max)
Heat dissipation	4565 BTU/hr (typical) 11825 BTU/hr (max)
Weight	187.50 kg / 413.4 lbs
Environmental	Indoor
Storage temperature	-20°C to 50°C / -4°F to 122°F
Storage humidity	10 - 80%
Operational temperature	-10°C to +40°C / 14°F to 104°F
Operational humidity	10 - 80%

Generato il: 06 Jul 2021

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.