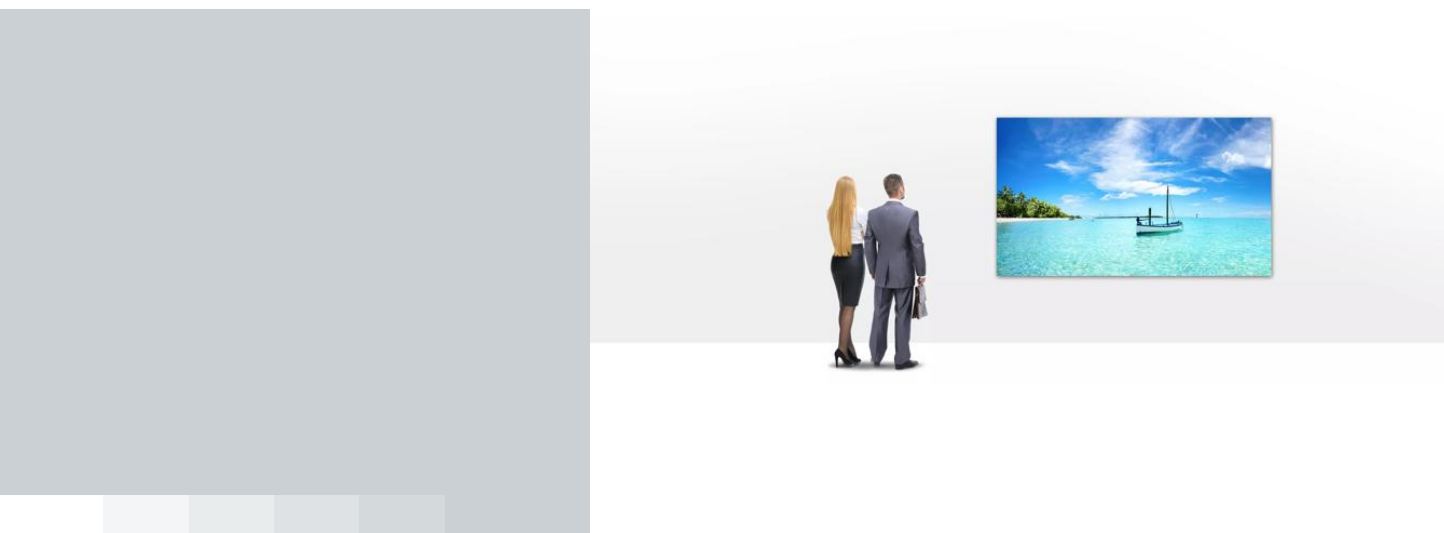


# Pantalla mural de vídeo LED XT de 110"

Paquete completo de pantalla mural de vídeo LED Full HD



- **Paquete todo en uno**
- **Pre-configurados**
- **Fácil de realizar pedido**
- **Resolución de alta definición**

Este paquete todo en uno no solo contiene los paneles LED necesarios para montar una pantalla de vídeo de alta definición completa, sino que también incluye nuestro procesamiento de imágenes desarrollado internamente Infinipix™, todos los cables de datos y alimentación, y la estructura de montaje en pared. En otras palabras, todo lo que necesita para instalar su pantalla mural de vídeo LED de la forma más rápida posible.

## **Una forma más sencilla de conseguir una impresionante pantalla LED**

Este paquete preconfigurado incluye paneles LED XT 1.2, procesamiento de imágenes, cables y estructura de montaje. Con la mejor calidad de imagen de su clase y brillo de 800 nits, las series XT garantizan una experiencia de visualización superior. Además, la tecnología de compensación de bordes automática basada en cámara garantiza una experiencia visual de pantalla única uniforme y perfecta.

Como resultado del sistema de procesamiento de imágenes Infinipix™, la calidad de imagen de la pantalla es perfecta tanto en modo atenuado como en modo de alto brillo y permanece inalterable de conformidad con la precisión de color Rec. 709. Las anomalías de vídeo suelen aparecer en imágenes que se mueven a gran velocidad, pero con Infinipix™, no se produce ningún desgarre de la imagen ni interrupción del vídeo. Además, la calibración automática de Barco asegura que toda la pantalla mural de vídeo sea siempre perfectamente uniforme.

La estructura de montaje incluida permite que la pantalla LED se monte directamente en la pared, lo que proporciona una pantalla de vídeo de poca profundidad. Gracias a su mayor robustez y a la capacidad de extracción

asistida del módulo, los paneles se pueden extraer fácilmente para su mantenimiento o su sustitución, con un riesgo limitado de daños de píxeles.

### **Ampliación de su experiencia LED**

Para ofrecer compatibilidad con LED de vista directa en entornos críticos y evitar tiempos de inactividad, es posible integrar en XT1.2 la redundancia de la fuente de alimentación y los datos. Para realizar una gestión avanzada de la pantalla, Barco también tiene una cartera de gestión de pantallas que se puede combinar con su pantalla LED.

Todas las pantallas de la serie XT cuentan con nuestra garantía de producto estándar de tres años. Para una mayor tranquilidad, los clientes pueden elegir un paquete de mantenimiento EssentialCare, con módulos compatibles con lotes de hasta siete años.

**Especificaciones del producto****PANTALLA MURAL DE VÍDEO LED XT DE 110"**

Paneles LED	
Tecnología de visualización	LED de visión directa
resolución	Full HD (1920 x 1080 px)
Tamaño de la pantalla	110" (diagonal)
Profundidad de píxel	1.27 mm
brillo	> 800 nit
contraste	>9,000:1
Emisión de luz azul	Algoritmo de controlador patentado para reducir la fatiga ocular
brillo uniforme	>98 %
Procesado interno	23 bits
colores	16 bits -281 billones
Uniformidad del color	xy +/-0,005
Compatible con REC 709	Sí
tasa de refresco	3.840 Hz
Temperatura del color	3000 -9300 k (ajustable)
angulo de visión horizontal	155° +/-5° (con 50 % de brillo)
angulo de visión vertical	145° +/-5° (con 50 % de brillo)
Resolución de entrada de vídeo	1920 x 1080 px @60 Hz -8/10/12 bits 1920 x 1080 px @120 Hz -8 bits
Entradas de vídeo	HDMI (HDCP habilitada) - SDI
3D	Sí
HDR	HLG / HDR10
Ventana de contenido	1
Control	Red: gestión de software basada en la nube
Runtime duty cycle	24/7
Vida útil del LED	100.000 h (video -50 % de brillo)
Redundancia	Datos y potencia (opcional)
Tensión de línea	100 -240 V CA, 50 -60 Hz
consumo de potencia	1042 W (típico) 2246 W (máximo)
Disipación de calor	3450 BTU / h (típico) 8043 BTU / h (máx.)
peso	120 kg / 264,6 lbs
Medioambiental	Interior
Temperatura de almacenamiento	-20 °C a 50 °C / -4 °F a 122 °F
humedad de almacenaje	10 -80%
Temperatura operativa	-10 °C a +40 °C / 14 °F a 104 °F
Humedad operativa	10-80%

Generado en: 22 Jun 2023

Las especificaciones técnicas pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso. Consulte [www.barco.com](http://www.barco.com) para obtener la información más actual.