

# Parede de vídeo de LED XT de 110 pol.

Pacote completo de parede de vídeo de LED Full HD



- Pacote tudo em um
- Pré-configurado
- Fácil de fazer o pedido
- Resolução Full HD

Este pacote completo não contém apenas os painéis de LED necessários para criar uma exibição de vídeo de alta definição completa, mas também inclui o Infinipix™, desenvolvido internamente para processamento de imagens, todos os cabos de dados e alimentação e estrutura de montagem em parede. Em outras palavras, tudo o que você precisa para montar a sua parede de vídeo de LED da forma mais rápida possível.

## Uma maneira mais fácil de obter um impressionante monitor LED

Este pacote pré-configurado inclui painéis de LED XT 1.2, processamento de imagens, cabos e estrutura de montagem. Com a melhor qualidade de imagem da categoria e brilho de 800 nits, a série XT garante uma experiência de exibição superior. Além do mais, a tecnologia de compensação de emenda baseada em câmera garante uma experiência de visualização uniforme e sem emenda.

Como resultado do sistema de processamento de imagens Infinipix™, a qualidade de imagem do monitor será perfeita nos modos escurecido e de brilho com precisão consistente de cores Rec. Precisão de cor 709. Os artefatos de vídeo normalmente surgem em conteúdo de movimento rápido, mas com o Infinipix™, não ocorrem imagens borradas ou distorções de vídeo. Além disso, a calibração automática da Barco garante que toda a parede de vídeo esteja sempre perfeitamente uniforme.

A estrutura de montagem incluída permite que o monitor LED seja montado diretamente na parede, o que gera uma tela de vídeo de baixa profundidade. Maior resistência e a Extração assistida dos módulos permitem que os blocos sejam removidos com facilidade, para manutenção ou substituição, limitando o risco de danos de pixels.

### **Expandindo sua experiência de LED**

A fim de oferecer suporte para uso de LED de visão direta em ambientes críticos e para evitar inatividade, pode ser integrada a redundância opcional de energia e dados em XT1.2. Para realizar o gerenciamento de tela avançado, a Barco também possui um portfólio de gerenciamento de tela estendido que pode ser combinado com seu monitor LED.

Todos os monitores da série XT são fornecidos com a garantia do produto padrão de três anos. Para ainda mais tranquilidade, os clientes podem escolher um contrato de manutenção adicional EssentialCare com módulos compatíveis em lotes de até sete anos.

**Especificações técnicas****PAREDE DE VÍDEO DE LED XT DE 110 POL.**

Blocos de LED	
Tecnologia do Display	LED de visão direta
Resolução	Full HD (1920 x 1080 px)
Tamanho da Tela	110" (diagonal)
Distância entre pontos	1.27 mm
Brilho	> 800 nits
Contraste	>9,000:1
Emissão de luz azul	Algoritmo de driver patenteado para reduzir a fadiga ocular
Uniformidade de brilho	>98%
Processamento interno	23 bits
Cores	16 bits – 281 trilhões
Uniformidade de cor	xy +/-0,005
Conformidade com REC 709	sim
Taxa de atualização	3.840 Hz
Temperatura de cor	3000 -9300k (ajustável)
Ângulo de visualização horizontal	155° +/-5° (a 50% de brilho)
Ângulo de visualização vertical	145° +/-5° (a 50% de brilho)
Resolução de entrada do vídeo	1920 x 1080 px a 60 Hz -8/10/12 bits 1920 x 1080 px a 120 Hz -8 bits
Entradas de vídeo	HDMI (habilitado para HDCP) -SDI
3D	Sim
HDR	HLG / HDR10
Janelas de conteúdo	1
Controle	Rede -gerenciamento de software baseado em nuvem
Runtime duty cycle	24/7
Vida útil do LED	100.000 h (vídeo -50% de brilho)
Redundância	Dados e alimentação (opcional)
Tensão da linha	100 a 240 VCA, 50 a 60 Hz
Consumo de energia	1.042 W (típico) 2.246 W (máximo)
Dissipação de calor	3450 BTU/h (típico) 8043 BTU/h (máx.)
Peso	120 kg / 264,6 lbs
Ambiental	Ambiente interno
Temperatura de armazenamento	-20°C a 50°C / -4°F a 122°F
Umidade de armazenamento	10 -80%
Temperatura de operação	-10 °C a +40 °C/14 °F a 104 °F
Umidade de operação	10-80%

Gerada em: 22 Jun 2023

Especificações técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Consulte [www.barco.com](http://www.barco.com) para as últimas informações.