

# X1.2

Densidade de pixels de 1,29 mm, monitor de LED interno de 880 nits



- **Qualidade de imagem superior, hoje e amanhã**
- **Cores precisas em todas as condições de brilho**
- **Visor de LED confiável e inteligente**

Os visores de LED da série X da Barco oferecem imagens de alta resolução para aplicações internas, onde a qualidade da imagem é fundamental; de museus a outras atrações para visitantes, salas de transmissão e controle, ao varejo e publicidade. Ao oferecer qualidade de imagem incrível com cores precisas, eles criam experiências visuais excepcionais que permanecem constantes ao longo do tempo. Além disso, eles permitem que você aumente o tempo de atividade do visor graças aos recursos inteligentes e alta confiabilidade. E, adivinhe! Tudo isso com um custo total de propriedade mínimo.

## **Qualidade de imagem superior, hoje e amanhã**

Dia ou noite, a qualidade de imagem precisa ser sempre excelente. Graças ao Infinipix™, a qualidade de imagem é perfeita no modo escurecido e de alto brilho, e permanece constante ao longo do tempo. Além disso, o X1.2 garante cores precisas a todo momento. E não ocorrem falhas na imagem ou travamentos no vídeo, já que o vídeo tem uma sincronização integral.

## **Tranquilidade total**

Você pode gerenciar o X1.2 de forma remota e proativa através do software baseado na nuvem. Ele permite que você crie e gerencie diversos perfis de usuário de forma inteligente. Para evitar falhas e tempo de inatividade, você é notificado sobre problemas iminentes para poder tomar uma ação imediata. Seu caminho de dados redundante garante uma imagem ininterrupta a todo momento, mesmo quando o caminho de dados é interrompido. Ao trocar os módulos, você também não precisa recalibrar os visores.

## **Instalação e manutenção facilitadas**

O X1.2 pode ser fixado em uma treliça conectada ao teto, montado em uma parede, instalado em uma treliça no chão ou curvado. As mecânicas proprietárias da Barco garantem instalação e troca de módulos fácil e estável. Para manutenção facilitada, o visor pode ser acessado pela frente e por trás. E se você quiser atualizar para blocos de resolução maior posteriormente, poderá reutilizar as mesmas mecânicas.

**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS****X1.2**

Pixel pitch	1.29 mm
LED configuration	Black SMD
Pixels per tile	372 x 372 px (H x V)
LED lifetime	80,000h (video -50% brightness)
Brightness	880 Nits (calibrated)
Processing	16 bit
Colors	281 trillion
Control	Infinpix (TM)
Dimming	16 bit
Refresh rate	3,840 Hz
Hor. viewing angle	160° +/-5° (@50% brightness)
Vert. viewing angle	160° +/-5° (@50% brightness)
Power consumption	337W/m <sup>2</sup> (typ.)
Operation power voltage	100-240V / 50-60Hz
Operational temperature	-10°C to +40°C / 14°F to 104°F
Operational humidity	10-90%
IP rating	IP30
Dimensions	(HxW) 480 x 480mm/18.9 x 18.9 inches
Weight / Tile	9.8kg / tile or 42 kg/m <sup>2</sup>
Serviceability	Front and Rear
Certifications	CE, TÜV, FCC class A, CCC, RoHS, WEEE, REACH
Warranty	3 years

Gerada em: 04 Mar 2021

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