

## Monitor LED interno com distância entre pixels de 2,7 mm e 2.000 nits

- Monitor LED interno de alta resolução
- Treliça com alinhamento automático
- Acesso frontal

O X2 é um monitor LED de alta resolução de densidade de pixel de 2, 7 mm, exclusivo por seu design mecânico inigualável de plataforma de processamento de vídeo Infinipix<sup>TM</sup> e capacidade de acesso frontal. É projetado para instalação interna de alto nível em salas de reuniões, museus, salas de controle, estúdios de transmissão ou para aplicações de varejo e publicidade. Oferecendo tempo de configuração rápido, fiação mínima, ajustes reduzidos e facilidade de manutenção, o kit de aluguel opcional do X2 torna o monitor também ideal para o setor de locação e montagem.

## Perfectly aligned images

O X2 cria imagens de alta qualidade uniformes com profundidade de cores precisas em qualquer nível de brilho -incluindo baixa luminosidade. Graças ao seu conceito mecânico exclusivo, o X2 garante o alinhamento fácil e preciso sem a necessidade de ajustes no local. Além disso, é equipado com a plataforma Barco Infinipix<sup>TM</sup> que permite resoluções sem escala de até 4K de uma única fonte e redundância de dados completa.

## Fast and simple setup

A treliça de alinhamento automático do X2 garante zero stress e, em combinação com a sua compensação de emendas, resulta em uma tela realmente perfeita. Essa treliça garante que os monitores sejam automaticamente balanceados e alinhados corretamente. Para simplificar ainda mais a sua configuração, a fiação necessária para instalar o X2 foi reduzida a um mínimo. Oferecendo acesso frontal e traseiro, o X2 é projetado para facilitar a manutenção fácil e rápida.



| Especificações técnicas                        | X2   |
|--|--|
| Especificações gerais                          |  |
| Distância entre pontos                         | 2,7 mm / 0,109 polegada  |
| Densidade de pixels                            | 129.600 pixels/m²  |
| Pixels por bloco                               | 144 x 144 (H x V)  |
| Tipo de LED                                    | SMD RGB Preto  |
| Brilho   | 2.000 nits   |
| Vida útil do LED                               | 100.000 horas (50% de brilho)  |
| Processamento de Cores                         | 16 bits (entrada para saída)   |
| Cores  | 281 trilhões   |
| Processando                                    | Infinipix (TM)   |
| Compatibilidade de origem                      | consulte Infinipix (TM)  |
| Conexão de dados                               | 10G Infinipix(TM), 2 entradas/2 saídas SFP+                          |
| Pronto para 3D                                 | sim  |
| Ângulo de visualização horizontal              | +/-55° (mín. de 50% de brilho)                                       |
| Ângulo de visualização vertical                | +/-55° (mín. de 50% de brilho)                                       |
| Tamanho do bloco (LxAxP) em mm                 | 400 x 400 x 91 mm / 15,75 x 15,75 x 3,58 polegadas                   |
| Peso / Bloco                                   | 6 kg / 13,23 lb  |
| Facilidade de manutenção                       | Frontal/traseiro   |
| Suspensão máx.                                 | 16 blocos (6,4 metros)   |
| Tensão de entrada                              | 100-240 V / 50-60 Hz   |
| Consumo de energia                             | 820 W/m² -76 W/pé quadrado máx.<br>398 W/m² -37 W/pé quadrado típico |
| Conexão de energia/alimentação de energia máx. | 11 blocos (100-180 V), 21 blocos (180-240 V)                         |
| Dissipação de calor                            | 2.792 BTU/h/m² (máx.)<br>1.357 BTU/h/m² (típico)                     |
| Umidade de operação                            | de 10 a 80%  |
| Temperatura de operação                        | 0 a 40°C / 32 a 104°F  |
| Resfriamento                                   | Resfriamento passivo (resfriamento ativo para modo alto brilho)      |
| Classificação de IP                            | Apenas ambientes internos  |
| País de origem                                 | Bélgica  |
| Certificações                                  | CE, ETL/UL, FCC Classe B, RoHS, TÜV, WEEE                            |
|  | -  |

## Gerada em: 10 Jul 2024

<sup>© 2024</sup> Barco nv. Todos os direitos reservados. A reprodução total ou parcial sem permissão por escrito é proibida. Todos os nomes de marca e produto são marcas comerciais, marcas comerciais registradas ou nomes dos respectivos proprietários. Por causa da inovação contínua, as informações e as especificações técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Verifique www.barco.com para obter as especificações mais recentes.

