

X4

4.5mm ピクセル・ピッチ、2,000 NIT、屋内用 LED ディスプレイ

- 高解像度屋内用 LED ディスプレイ
- オートアライメント・トラス・ビーム
- フロント・アクセス

X4 は高解像度 4.5mm ピクセル・ピッチの LED ディスプレイで、卓越した InfinipixTM ビデオ処理プラットフォーム・メカニズム設計とフロント・アクセス機能を備えたユニークな製品です。役員室、博物館、制御室、放送スタジオなど最高仕様の室内での設置や小売および広告用途を念頭に設計されています。セットアップを素早く行え、配線作業の時間を最小限に抑え、微調整の手間を省き、手入れが簡単なオプションのレンタル・キット X4 を使用することで、ディスプレイはレンタルおよび舞台業界でも等しく適します。

完璧に整列した画像

X4 は、輝度レベルを問わず、例え低輝度であっても、正確な色濃度をと共に高品質な独自の画像を演出します。X4 は独自のメカニカル・コンセプトを採用していることから、現場での微調整の手間が要らず、簡単かつ正確に整列させることが可能です。これに加えて、Barco InfinipixTM プラットフォームを搭載していることから、最大で 4K とい前人未到の解像度を単独のソースおよびフル・データの冗長性から実現します。

シンプルですばやいセットアップ

X4 の自動整列トラス・ビームの働きにより、ストレスがなく、そのシーム補正と組み合わせることで、真のシームレス・スクリーンが誕生します。このビームにより、ディスプレイのバランスが自動的に保たれ、正しく整列されます。それだけでなく、将来的なセットアップを簡単にするために、X4 取り付け時に必用となる配線作業が最小限に抑えられています。フロントからもバックからもアクセスが可能な X4 は、簡単かつ時間をかけずにご利用いただけるように設計されています。

技術仕様**X4****一般仕様**

ピクセルピッチ	4.5 mm / 0.1787 インチ
ピクセル濃度	48,400 ピクセル/sqm
ピクセル/タイル	88 x 88 (H x V)
LED タイプ	SMD RGB ブラック
輝度	2,000 NIT
LED 寿命	100,000 時間 (50% 輝度)
色処理	16 ビット (入力から出力)
カラー	281 兆
プロセッシング	Infinipix (TM)
ソース互換性	Infinipix (TM) を参照
データ接続	10G Infinipix (TM)、2xIN/2xOUT SFP+
3D 対応	あり
水平視野角	+/-55° (最低輝度 50%)
垂直視野角	+/-55° (最低輝度 50%)
タイル・サイズ (WxHxD) (mm)	400 x 400 x 91 mm / 15.75 x 15.75 x 3.58 インチ
重量/タイル	6 kg / 13.23 lbs
サービス性	前面/後面
最大吊り下げ	16 タイル (6.4 メートル)
入力電圧	100-240V/50-60Hz
消費電力	820 W/平方m -76 W/平方ft (最大) 398 W/平方m -37 W/平方ft (通常)
最大電源接続/電源供給	11 タイル (100-180V)、21 タイル (180-240V)
熱損失	2,792 BTU/h/平方m (最大) 1,357 BTU/h/平方m (通常)
動作湿度	10-80%
動作温度	0° ~ 40°C / 32° ~ 104°F
冷却	パッシブ冷却 (高輝度モード用アクティブ冷却)
IPレート	屋内のみ
生産国	ベルギー
証明書	CE、ETL/UL、FCC Class B、RoHS、TÜV、WEEE

生成日:10 Jul 2024

© 2024 Barco nv.(C) Barco. All rights reserved. (無断転載を禁ず。) 書面による許可なく全部または一部を複製することは禁止されています。すべてのブランド名および製品名は、それぞれの所有者の商標、登録商標、または商号です。継続的な技術革新により、情報および技術仕様は予告なく変更される場合があります。最新の仕様についてはwww.barco.comをご確認ください。