

X1.6

1.6mm ピクセル・ピッチ、1,000 NIT、屋内用 LED ディスプレイ

- 高輝度、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

X1.6 は、高解像度 1.67mm ピクセル・ピッチ LED ディスプレイです。その高輝度 (1,000 NIT) と極めて小さなピクセル・ピッチにより、この優れた製品は、従来の LED タイル市場に適するだけでなく、コントロールルームや役員室などを含む新しい用途にも最適です。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あるため、この LED タイルは、信頼性、品質、メンテナンスのしやすさに優れています。さらには、配線を最小限とする高速セットアップにより、微調整の手間がかからず、整備が容易なため、X1.6 は、すべての LED アプリケーションに理想的なソリューションです。

完璧に整列した画像

X1.6 は、輝度レベルを問わず、例えば低輝度であっても、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。X1.6 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。

セットアップを素早く行え、簡単

X1.6 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、X1.6 取り付け時に必要となる配線作業が最小限に抑えられています。

技術仕様**X1.6****一般仕様**

ピクセルピッチ	1.66 mm / 0.065 インチ
ピクセル濃度	360,000 px/平方m
ピクセル/タイル	240 x 270 px (H x V)
LED タイプ	SMD RGB ブラック
輝度	1,000 NIT
LED 寿命	80,000 時間 (50% 輝度)
色処理	16ビット (入力から出力まで)
カラー	281 兆
プロセッシング	Infinipix
ソース互換性	Infinipix を参照
データ接続	10G Infinipix(TM)、2xIN/2xOUT SFP+
3D 対応	あり
水平視野角	+/-60° (最低輝度 50%)
垂直視野角	+/-60° (最低輝度 50%)
タイル・サイズ (WxHxD) (mm)	400 x 450 x 91 mm / 15.75 x 17.72 x 3.58 インチ
重量/タイル	6.6 kg / 14.55 lbs
サービス性	前面/後面
最大吊り下げ	15 タイル
入力電圧	100-240V/50-60Hz
消費電力	1,055W/平方m -98W/平方ft (最大) 500W/平方m -46W/平方ft (通常)
最大電源接続/電源供給	8 タイル (100-180V)、15 タイル (180-240V)
熱損失	3,599 BTU/h/平方m(最大) 1,705 BTU/h/平方m (通常)
動作温度	0° -40°C / 32° -104°F
動作湿度	10-80%
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	屋内仕様
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。