

XT 110インチLEDビデオウォール

フルHD LEDビデオウォールパッケージ



- オールインワンのパッケージ
- 事前設定済み
- 注文が簡単
- フルHD解像度

このオールインワンパッケージには、フルHDディスプレイを構築するために必要なLEDパネルだけでなく、自社開発の画像処理機器であるInfinipix™、すべてのデータケーブルと電源ケーブル、壁取り付け用の部品も含まれており、LEDビデオウォールをスピーディに設置するために必要なすべてが揃っています。

印象的なLEDディスプレイをより簡単に

この事前設定済みパッケージには、XT1.2 LEDパネル、画像処理機器、ケーブル、取り付け部品が付属しています。XTシリーズのパネルはトップクラスの画質と800nitの輝度を誇り、パネル間の継ぎ目も目立ちません。さらにカメラベースの目地補正テクノロジーにより、均一でシームレスなキャンバスによる卓越した視聴体験を実現します。

Infinipix™画像処理システムの機能により、ディスプレイは常に一貫したRec. 709の色精度を維持し、低輝度モードでも高輝度モードでも優れた画質を得ることができます。動きの速い映像コンテンツではよくアーティファクトと呼ばれるコマ落ち現象が発生しますが、この問題もInfinipix™が解決。画像ブレや映像フリーズ現象を抑制します。さらに、Barcoの自動キャリブレーション機能により、ビデオウォール全体で常に均一な高画質が保たれます。

LEDディスプレイは付属の取り付け部品で壁に直接取り付けることができるため、設置奥行きを最小限にとどめたビデオディスプレイを構成できます。堅牢性が強化されており、モジュール取り外しサポート機能も備えているため、メンテナンスや交換の際にピクセルを傷つけることなく簡単にタイルを取り外せます。

LED体験の向上

XT1.2では、クリティカルな環境でのLEDディスプレイの使用をサポートするとともにダウンタイムを防ぐため、オプションで電源のみでなくデータの冗長性も確保できるようになっています。またBarcoでは、高度な画面管理が可能になるよう、LEDディスプレイと組み合わせられる豊富なスクリーン管理機能を取り揃えています。

XTシリーズディスプレイの全モデルには3年間の標準製品保証が付いています。さらに充実した保証をご希望の場合、交換モジュールの同ロットバッチ提供を最大7年間保証するEssentialCare保守契約もご利用いただけます。

技術仕様

XT 110インチLEDビデオウォール

LEDタイル	
LCD 技術	直視型LED
解像度	フルHD (1920 x 1080px)
ディスプレイ・サイズ	110インチ (対角線)
ピクセルピッチ	1.27mm
輝度	> 800ニット
コントラスト	>9,000:1
青色発光	目の疲れを軽減する特許取得済みのドライバーアルゴリズム
輝度均一性	>98%
内部処理	23ビット
カラー	16ビット -281兆
色均一性	xy +/-0.005
REC 709準拠	あり
リフレッシュ・レート	3,840Hz
色温度	3000~9300k (調整可能)
水平視野角	155° +/-5° (@50%輝度)
垂直視野角	145° +/-5° (@50%輝度)
ビデオ入力解像度	1920 x 1080 px @60Hz -8/10/12ビット 1920 x 1080 px @120Hz -8ビット
ビデオ入力	HDMI (HDCP対応) -SDI
3D	あり
HDR	HLG/HDR10
コンテンツウィンドウ	1
制御	ネットワーク-クラウドベースのソフトウェア管理
Runtime duty cycle	24/7
LED 寿命	100,000時間 (動画再生時 -50%輝度)
冗長性	データと電力 (オプション)
線間電圧	100~240VAC、50~60Hz
消費電力	1042W (通常) 2246W (最大)
熱損失	3450BTU/hr (通常) 8043BTU/hr (最大)
重量	120kg/264.6lbs
環境	室内
保管温度	-20°C~50°C/-4°F~122°F
保管湿度	10 -80%
動作温度	-10°C ~ +40°C/-14°F ~ 104°F
動作湿度	10-80%

生成日:22 Jun 2023

技術仕様は予告なく変更する場合があります。最新情報については、www.barco.com をご覧ください。