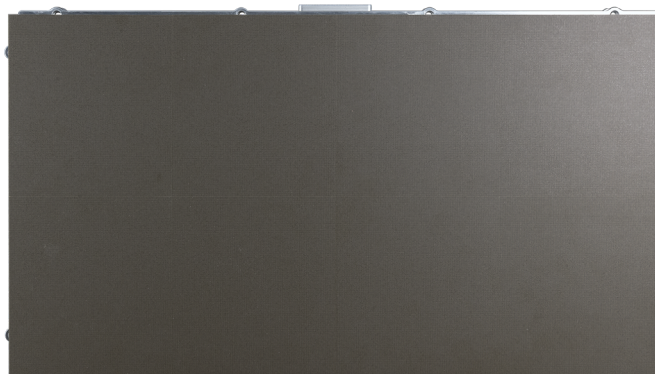
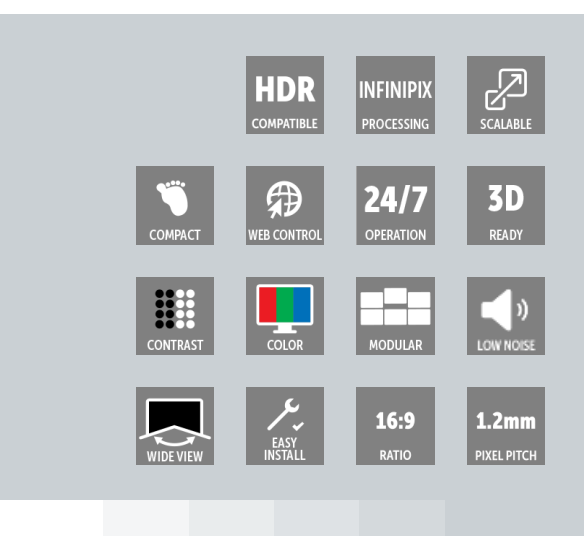


XT1.2

1.2mmピクセルピッチの屋内用高解像度LEDディスプレイ



- アスペクト比16:9の27インチタイル
- Barco Infinipix™搭載
- Rec. 709の色補正
- 使用、設置、保守作業が容易
- アップタイムを最大限に確保

新しいXTシリーズの登場により、Barcoの屋内用高解像度LEDタイルの製品ラインナップの幅がさらに広がります。ピクセルピッチが0.9mmから1.9mmの27インチタイルの採用により、目地が目立たない卓越した画像表示を実現。必要とされる機能をすべて搭載して、LEDウォールとしての信頼性を最大限に高めています。

卓越した視聴体験

各タイルのアスペクト比は16:9に設定されており、ネイティブのフルHDやUHD映像も問題なく表示できます。

そのため、最も一般的なフォーマットの動画を全画面表示でき、圧縮の必要性やキャンバスの未使用部分が発生しません。

さらに、カメラを使用した継ぎ目補正技術によりタイルを調整し、シームレスな1枚のキャンバスによる卓越した視聴体験を実現します。

設置とメンテナンスが容易

壁面への取付け用に設計されたLEDタイルを採用しているため、前面に加え背面からもアクセスでき、最小限の奥行にて設置が可能です。

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LEDモジュールを取り外せます。

卓越した画質を安定的に提供

Infinipix™が一貫した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常に優れた画質を実現します。

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。

また、自動キャリブレーション機能により常にウォール全体で均一な高画質を



保ちます。

他の追従を許さない信頼性

XT1.2は、クリティカルな環境での直下型LEDの使用をサポートしダウンタイムを防ぐために、電源のみでなくデータの冗長性も確保しています。

また、ウォール全体が急に動作停止することがないように事前に警告を表示するので、起こり得る不具合にプロアクティブに対処して未然に防止することができます。

XTシリーズの全モデルには3年間の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**XT1.2**

Pixel pitch	1.2mm
Pixels per tile	480 x 270 px (HxV)
LED lifetime	100,000h (video -50% brightness)
Brightness	800 nits
Processing	21 bit
Colors	281 trillion
Control	Infinipix™
Refresh rate	3,840 Hz
Hor. viewing angle	155° +/-5° (@50% brightness)
Vert. viewing angle	145° +/-5° (@50% brightness)
Power consumption	311W/m ² (typ.) 671W/m ² (max.)
Heat dissipation	1,042 BTU/hr/m ² (typ.) 2,208 BTU/hr/m ² (max.)
Operation power voltage	100-240V / 50-60Hz
Operational temperature	-10°C to +40°C / 14°F to 104°F
Operational humidity	10-80%
IP rating	IP30
Dimensions	609.92 x 343.08 x 71 mm (WxHxD) / 24.01 x 13.51 x 2.79 inch (WxHxD)
Weight / Tile	7.5 kg / 16.53 lbs
Serviceability	Front and back service
Certifications	CE, UL, FCC class A, CB, RoHS, WEE, REACH
Warranty	3 years standard product warranty EssentialCare maintenance contracts with batch compatible modules up to 7 years

生成日:25 Aug 2020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。