

X1.5

ピクセルピッチ1.58mm、輝度880nitの屋内用LEDディスプレイ



- 比類ない画質を長期にわたって維持
- 周囲の明るさにかかわらず常に正確な発色
- 信頼性の高いスマートなLEDディスプレイ

BarcoのXシリーズLEDディスプレイは、博物館やその他のビジュアルアトラクション、放送、コントロールルーム、小売店舗、広告など、優れた画質が求められる屋内用途に最適な高解像度の画像を提供します。正確な発色と驚異的な画質を誇り、長期にわたって安定的に、卓越したビジュアル体験で観る人を魅了します。さらに、スマートな機能と優れた信頼性によりディスプレイのアップタイムも大幅に増加。これらすべてのメリットを、最小限の総所有コストで実現しています。

比類ない画質を長期にわたって維持

一流のディスプレイには、昼夜を問わず、常に卓越した画質が求められます。X 4.0は、Infinipix™により、低輝度と高輝度の両方のモードで優れた画質を安定的に維持します。発色も常に正確であるほか、スムーズなビデオ同期により画像ブレや映像フリーズ現象を抑制しています。

安心をもたらす管理およびメンテナンス機能

X1.5では、潜在的な問題に事前に対処する、クラウドベースのソフトウェアによるリモート管理をご利用いただけます。さまざまなユーザープロフィールをスマートな方法で作成および管理できるほか、緊急性の高い問題が生じた場合は即座に対応できるよう通知を送信するので、障害やダウンタイムを低減できます。また、データパスに冗長性を備えており、データパスが中断された場合でも画像が中断することはありません。モジュールを入れ替える際にも、ディスプレイの再キャリブレーションは不要です。

設置と保守管理が容易

X1.5は、天井の横材への吊り下げ、壁への取り付け、フロアの横材への搭載、湾

X1.5は、天井の横材への吊り下げ、壁への取り付け、フロアの横材への搭載、湾曲面の構成など、多彩な設置方法に対応しています。Barco独自のメカニクスにより、モジュールの設置や交換はスピーディで、強固な据え付けが可能です。メンテナンス作業を行いやすいように、ディスプレイには前面と後面の両方からアクセスできる設計を採用。また、より解像度の高いタイルにアップグレードしたい場合は、最初の設置の際と同じメカニクスを再使用できます。

技術仕様

X1.5

一般仕様	
ピクセルピッチ	1.58 mm
LED構成	ブラック SMD
ピクセル/タイル	304 x 304 px (H x V)
LED 寿命	80,000 時間 (ビデオ -50% 輝度)
輝度	880 NIT (調整後)
プロセッシング	16 ビット
カラー	281 兆
制御	Infinipix (TM)
減光	16 ビット
リフレッシュ・レート	3,840 Hz
水平視野角	160° +/-5° (@50% 輝度)
垂直視野角	160° +/-5° (@50% 輝度)
消費電力	363 W/m ² (標準)
オペレーション電圧	100-240V/50-60Hz
動作温度	-10°C ~ +40°C / 14°F ~ 104°F
動作湿度	10-90%
IPレート	IP30
寸法	(HxW) 480 x 480mm / 18.9 x 18.9 インチ
重量/タイル	9.8kg / タイルまたは 42 kg/m ²
サービス性	前面と背面
証明書	CE、TÜV、FCC クラス A、CCC、RoHS、WEEE、REACH
保証	3 年間