

V4e

4.5mm ピクセル・ピッチ、1,700 NIT、屋内用 LED ディスプレイ



- 高コントラストのダーク・ブラック・レベル
- 常設設置向けのデザイン
- 高コスト効率 LED ディスプレイ

LED ディスプレイのVシリーズは、ブランディング、屋外用デジタル(広告)およびスポーツでの常設用として特別に設計されています。パフォーマンスと信頼性を犠牲にすることなく、魅力的な価格が設定されています。

柔軟なスケーリング

ハイエンド LED テクノロジーにおける Barco の経験を基に構築した V シリーズは、柔軟なスケーリングのためのハイクラス Athena™ スケーラーを有する DV-100 画像プロセッサによってサポートされています。HD-SDI (デュアル) までの標準入力をサポートするのに並んで、V シリーズは、3G SDI、HDMI、ディスプレイ・ポートといった新しい標準もサポートします。

簡単セットアップおよび管理

V シリーズは、最高クラス Director Toolset から直接派生した専用 V シリーズ・ツールセット (VTS) によって管理および制御されます。VTS は、簡単なディスプレイ管理のための直感的インターフェースを装備し、輝度、ガンマ、色温度コントロール、ディスプレイ構成といった高度なオプションも提供します。

高コントラスト用ブラック・パッケージ LED

V4e は、最高の画像品質を提供する 4.5mm ピクセル・ピッチ SMD LED 装備のタイルベース屋内用 LED ディスプレイです。ブラック・パッケージ LED による最新の屋内用 LED テクノロジーを特長とし、非常に暗い黒レベルで、極めて高いコントラストを提供します。もう一つのユニークな特長は、非常に広い視野角です。

技術仕様	V4E
一般仕様	
ピクセルピッチ	4.5 mm
輝度	1,700 NIT
LED タイプ	スリーインワン ブラック SMD
ピクセル濃度	49,383/sqm 4,588/sqft 16,384/tile (128x128)
視野角	H: 100 度 V: +40/-50 度
コントラスト比	2,500:1
輝度半減値	50,000 時間 (@50 % 輝度)
消費電力	611W/sqm 以下 203W/tile 以下
タイル・サイズ (WxHxD) (mm)	576 x 576 x 130
重量	18.5 kg/タイル / 40.8 lbs/タイル 55.8 kg/sqm / 11.4 lbs/sqm
IPレート	屋内のみ
プロセッシング	16 ビット/色
リフレッシュ・レート	1,200 Hz
最大スタック	17 タイル
最大吊り下げ	34 タイル
インターフェース/ポート	CAT5
サービス性	前面と後面
ソース互換性 (デジタイザー)	DVI-I (CVBS/YC/YUV/DVI)、RGB、SDI (HD/SD)、HDMI、DisplayPort
操作デジタイザー	DV-100
証明書	CE、ETL、CCC、FCC Class A、RoHS、WEEE