

OverView OVL-515

完全冗長 50 インチ SXGA+ 4:3 LED ビデオウォール



Barco の OverView OVL シリーズ LED-lit ビデオウォールは、約束されたアップタイムを必要とする 4:3 ミッション・クリティカルなコントロール・ルーム用に最善の選択です。個々の LED に対してだけでなく、LED の電源供給や入力に対するモジュールの高レベル冗長性は、正常な動作を保証し、ユーザーが望む安心を提供します。

究極の安心

66 Barco 独自のアクティブ液冷システムは、低 LED 温度を保証し、より長い LED 寿命を可能にします (エコモードで 80,000 時間超)。OverView OVL シリーズ・ビデオウォールもまた、長期にわたり、ディスプレイ全体の輝度、色の安定性を保つ Barco 独自のセンサー・テクノロジー、Sense が搭載されています。Sense は、高品質スペクトルメーターを使用して継続的に輝度および色を計測し、人間の目に最も快適な画像を提供するようにカラースペースを調整し、最高の鮮明度と彩度を SXGA+ 解像度 (1400x1050) で表示します。代替のスクリーン・タイプも利用可能であり、視野角と輝度の面で、ビデオウォールを特定のニーズに調整することができます。

輝度の最高峰

OverView OVL シリーズは、市場で最も明るい LED-lit リアプロジェクション・ビデオウォールであり、1,000 ルーメンの壁を初めて破った製品です。これにより、照明条件が特に厳しいコントロール・ルームに対するビデオウォールの有用性が一層広がります。

既存モジュールのアップグレード

OverView OVL プロジェクターは、プロジェクション・エンジンがモジュラーな設計であることから、既存の OverView D シリーズの Barco リア・プロジェクション・モジュールをアップグレードする際に使用することもできます。

Barco の OVL-515 ビデオウォールの特長：

- 広いLED色域で、高輝度
- くっきりとしたシャープな画像
- 色割れなし
- 保守不要
- 最長80,000時間のLED寿命
- 5年間はサービス・フリーで使用
- カラー・ホイール不要
- 磨耗する部品なし、廃棄物なし
- 水銀ランプ不使用

技術仕様

OVERVIEW OVL-515

一般仕様	
解像度	SXGA+ (1400x1050px)
輝度	オンスクリーン:680 Cd/m ² (FXS)
ダイナミックコントラスト	1,200,000:1
カラー	最大 165% EBU
LCD 技術	リア・プロジェクション DLP
ホワイトポイント	3,200K 6,500K 9,600K 任意
輝度均一性	95% ANSI 13 (通常)
スクリーンギャップ	<0.8 mm 0.03 インチ・モジュラー (@ 25°C) <0.4 mm 0.015 インチ・モジュラー (@ 30°C)
色の安定性	スペクトロメーター・ベースの Sense6 で、セルフ校正
寸法	<ul style="list-style-type: none">対角線: 50 インチ (公称)幅: 1,000 mm / 39.4 インチ高さ: 750 mm / 29.5 インチ全奥行き: 734 mm / 28.9 インチアスペクト比: 4:3重量/モジュール 65 kg / 143 ポンド
光源	冗長性 6 倍 LED ブロック x3
光源寿命	60,000 時間未満、80,000 時間未満 (エコ)
動作コンディション	10°C~40°C、50°F~104°F、湿度 80% (nc)
AC入力電源	90~240 V、50~60Hz
電力	通常:230W、最高:350W、エコ・モード:170W
熱損失	通常:785、最高:1,194、エコ・モード:580 BTU/h
ダイレクトイーサネットアクセス	組み込みウェブ・サーバー
グラフィック・ユーザーインターフェイス	すべての設定と操作パラメータ
信号入出力	デュアルリンク DVI 入力 x2、デュアルリンク DVI 出力 x2 シングルリンク DVI 入力、HDCP あり (オプション)
ピクセルクロック	320 MHz
入力周波数	24~62 Hz
ゲンロック	49~61 Hz
信号プロセッシング	最大 10 キューブまでループ・スルー / 自由にクロップ、スケーリング
サードパーティ機器への統合	ウェブ・ベース API
保証	

生成日:15 Mar 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。