

OverView KVL-621

業界標準 60 インチ フル HD 16:9 LED ビデオ・ウォール

24/7
OPERATION

LOW NOISE

LED
TECHNOLOGY

full HD
1920 X 1080



OverView KVL シリーズにより、Barco は標準要件を完全に満たす基本機能をバランス良く備えたディスプレイ群を展開しています。これらの製品は、品質を一切妥協することなく、初期の購入コストと運用コストの削減に対して特に配慮しています。

OverView KVL-621 は、操作が簡単な 16:9 LED-lit プロジェクション・モジュールであり、要求の厳しい小中規模のコントロール・ルーム向けにフル HD 解像度の標準的なディテール、輝度、機能に合わせるべく設計されています。

群を抜いた LED 寿命

Barco 独自の冷却システムが、LED 温度を大幅に低減します。これは、LED の寿命を大幅に延長 (>80,000 時間) するだけでなく、耐久的にもさらに高い輝度レベルを可能にします。長い LED 寿命は、優れたアップタイムと非常に低い経費を保証します。最新の LED テクノロジーが、競合製品よりも消費電力 30% 削減を実現します。

快適なビューイング・エクスペリエンス

色と輝度レベルにおける良好なウォール均一性を保証するため、OverView KVL-621 は、Barco の Sense5 自動校正システムを装備します。このシステムは、ウォール全体の原色レベルを継続的に測定する高度なカラー・センサーと連動して、必要に応じて、ホワイト・ポイントと色を調節します。これにより、ランタイム全体において、キューブ毎の均一性精度を大幅に向上します。さらには、モジュールの頑強な構造により、OverView KVL-621 は、産業環境での使用にも最適です。

主な特長

- LED (色あたり) の 6x 冗長性

- Sense5 自動ホワイト・ポイントおよび原色校正 (輝度および色安定性のため)
- より長いLED寿命を保証する独自の冷却システム
- 低電力設計
- 広い色域
- 使い捨て低減、廃棄物量の低減
- アスペクト比 16:9

技術仕様

OVERVIEW KVL-621

一般仕様	
信号入出力	デュアルリンク DVI 入力、デュアルリンク DVI 出力
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
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
保証	2 年
輝度	オンスクリーン：320 Cd/m ²
LCD 技術	DLPリア・プロジェクション
色階調	EBU
信号プロセッシング	最大 10 キューブまでループ・スルー クロッピング / アップスケーリング
ダイレクトイーサネットアクセス	内蔵ウェブ・サーバー
ホワイトポイント	6500K, 3200K 固定
サードパーティのインターフェース	WEB サービス API (オプション)
光源	光源、各 3LED に対し 6 つの冗長性
色の安定性	自動校正、最新のカラーセンサーに基づく Sense ⁵ 使用
入力電圧	90~240 V、50~60Hz
輝度均一性	>95%
解像度	1920x1080
動作コンディション	10°C-40°C, 80% 湿度humidity (nc)
光源寿命	60,000 時間以上 (標準) 80,000 時間以上 (エコ) MTBF LED: 500,000 時間以上
スクリーン	WV-FEL
電力	90W (エコ) 150W (標準) 180W (最大)
寸法	<ul style="list-style-type: none">対角線：60 インチ幅：1,328 mm 52 インチ高さ：747 mm 29 インチ奥行き：1,056 mm 42 インチ重量：106.5 kg 234.8 lbs
スクリーンギャップ	<1 mm 0.04 インチ (@25°C) <0.2 mm 0.0079 インチ (高温時)
熱損失	310 BTU/h (エコ) 510 BTU/h (標準) 610 BTU/h (最大)
ダイナミックコントラスト	1,200,000:1 (動的) 1600:1 (標準)

生成日:21 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。