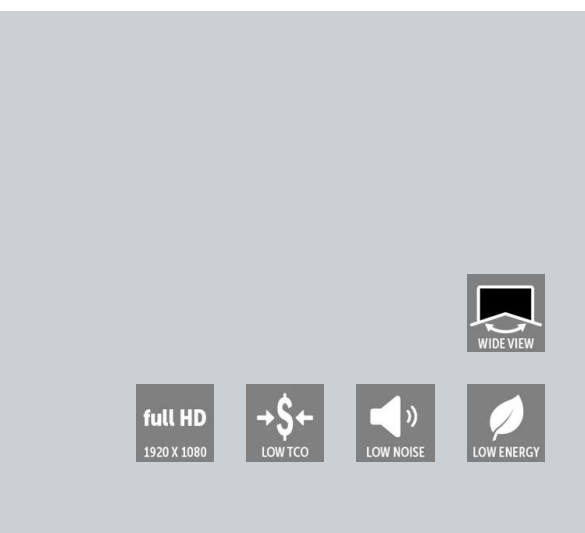


OverView OVD5521

ハイエンド用途向けの 55 インチのほぼシームレスな LCD ビデオウォール



Barco の OverView OVD5521 は、高性能、高輝度 (700 cd/m² 通常) タイル型ビデオウォール用途専用 55 インチ LCD パネルです。OverView OVD5521 は、3.5 mm (0.14 インチ) の極めて狭いベゼルで、優れた色とコントラスト、広視野角を提供し、ハイエンド・コントロールルームでの LCD ビデオウォールの視覚性能を新しいレベルに導きます。OverView OVD5521 では、非常に高い輝度レベルをブーストし、部屋の照明条件を問わず、クリアな読みやすさを維持します。

クラス最高の温度センサー制御型熱管理システムでは、常時最適な冷却を行うため、超低雑音ファンを使用して、バックライト寿命を最大化します。このパネルは、さらなるイノベーションと低消費電力により、最小の TCO で最大限の画質を提供します。

自動での色と輝度の校正によるコスト削減

タイル型 LCD ビデオウォールの各スクリーンすべては、色と輝度について完璧にバランスをとる必要があり、定期的な校正は必要不可欠です。最初かつ唯一のメーカーとして、Barco は SenseX による自動的な色と輝度の校正システムを導入し、外部センサーや手動介入なしで、数分のうちにウォール全体を校正できます。

性能損失のない外部電源

オプションとして、外部電源を選択できます。これにより、高額な専門技術者の必要性がなくなり、保守コストを大幅に低減できます。スクリュードライバーがあれば、誰でも装置を保守および交換できます。競合モデルとは異なり、ケーブルを長くする性能インパクトがないため、画質や輝度の損失を生じずに

オプションとして、外部電源を選択できます。これにより、高額な専門技術者の必要性がなくなり、保守コストを大幅に低減できます。スクリュードライバーがあれば、誰でも装置を保守および交換できます。競合モデルとは異なり、ケーブルを長くする性能インパクトがないため、画質や輝度の損失を生じずに、外部電源をビデオウォールから最大 100 メートルの位置まで離すことができます。

インスタント・ビデオウォール・バンドルとして入手可能

Barco はまた、完成パッケージも提供しており、4、6 または 8 台の OverView OVD5521 ディスプレイをウォールマウントとケーブルで構成して、それぞれ 2x2、3x2 または 4x2 ビデオウォールを作ることができます。オプションとして、コントローラーおよびソフトウェアとバンドルできます。こうすることで、完全に構成されたビデオウォール・ソリューションを単一のパッケージにできます。

技術仕様

OVERVIEW OVD5521

パネル

LCD テクノロジー	SPVA
解像度	フル HD (1920 x 1080)
バックライト	直接 LED
アスペクト比	16:9
ピクセル濃度	40 dpi
リフレッシュ・レート	60 Hz
輝度	700 cd/m ² (標準)
コントラスト	3500:1 (通常)
視野角	H 178° V 178°
ホワイトポイント	10,000 K
キャリブレーション	Sense X の自動による色と輝度の校正
バックライト寿命	60,000 時間 (標準)
MTBF	100,000 h (輝度半減)
冷却	超低ノイズファン
スクリーンのかすみ	44%
動作温度	0〜40°C
動作湿度	10〜80% 結露なし
粉塵フィルター	ISO 14644-1 ISO クラス 8
保管温度	-20°C 〜 60°C
保管湿度	5-95% 結露なし

寸法

寸法	1,213 x 684 x 98.2 mm 47.8 インチ x 26.9 インチ x 3.87 インチ
有効画面寸法 (対角線径)	54.6 インチ (1388 mm)
有効画面領域	1,210 mm x 680 mm 47.63 インチ x 26.79 インチ
重量	29.2 kg
ベゼル幅合計 (隣接ディスプレイ 2 台分)	3.5 mm 0.14 インチ

接続性

DVI	2 入力
リモート・コントロール	IR レシーバーへの外付け Dongle (約 1m 3.5mm ステレオ・オス)
OPS (Open Pluggable Specification)	あり
DisplayPort	1 入力/出力
イーサネット・ポート	2
HDCP	あり
HDMI	1 入力
USB	1 入力 (USB 2.0)

電源

AC入力電源	100-240 VAC、50-60 Hz
消費電力	標準:140 W 最高:260 W
熱損失	標準:478 BTU/h 最高:888 BTU/h
EnergyStar	フルウォール EnergyStar

生成日:08 Jul 2024

© 2024 Barco nv.(C) Barco. All rights reserved. (無断転載を禁ず。) 書面による許可なく全部または一部を複製することは禁止されています。すべてのブランド名および製品名は、それぞれの所有者の商標、登録商標、または商号です。継続的な技術革新により、情報および技術仕様は予告なく変更される場合があります。最新の仕様についてはwww.barco.comをご確認ください。