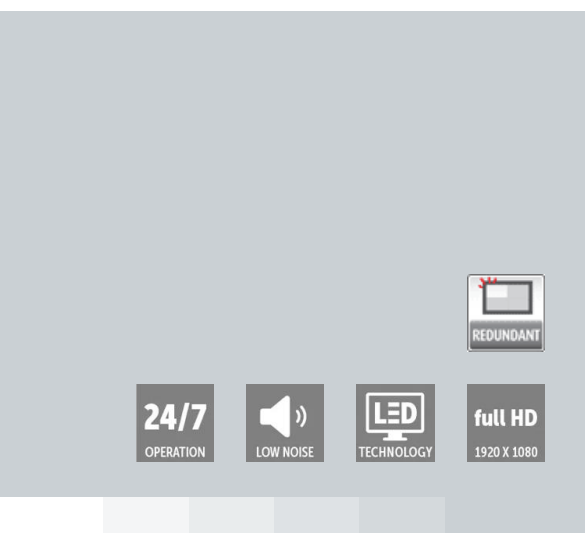


# OverView MVL-721

業界標準の70インチ フルHD 16:9 LEDビデオ ウォール



- 高輝度
- 重要なコンポーネントの冗長性
- 低消費電力
- リモート管理
- 高い信頼性
- 持続可能な製品

OverView MVL-721は、操作しやすい16:9 LED光源プロジェクションモジュールです。スペースの制約がないコントロールルームに最適な、標準的なディテール表示、輝度、機能と、フルHD解像度を備えたモデルです。

OverView MVL-721 Gen1は、通常のビジュアル用途に求められる性能要件をクリアする、基本機能をバランス良く備えています。このモデルの際立った特徴として、品質に一切妥協することなく、電力消費の抑制、製品寿命の長期化、アップサイクル能力など、持続可能性を追求している点が挙げられます。

## 比類のないLED寿命と明るさ

次世代LED光源により、MVL-721の明るさが大幅に向上しました。第1世代と比較して最大エンジン光出力が55%増加しているため、MVL-721は事実上、どのような屋内照明条件でも導入できるといえます。輝度が大きく向上するにもかかわらず、必要な電力はまったく変わりません。

MVL-721では信頼性も大幅に向上しており、継続的なデータフローを確保する冗長入力、自動フェイルオーバー対応の外部電源（オプション）を備えるほか、光源寿命は10万時間を超えます。

## 簡単なインストールとリモート管理

Barcoのビデオウォールマネージャーソフトウェアを使用すると、ビデオウォールの設置、構成、および制御ははるかに簡単になります。クラウドベースのビデオウォールマネジメントスイートでは、Barcoのビデオウォールのリモート監視、診断、および制御を行うことができます。このようにリモートで一元管理することで、運用コストを削減し、より迅速で効果的なトラブルシューティングを実施できるようになります。

## 技術仕様

## OVERVIEW MVL-721

一般仕様			
解像度	1920x1080		
輝度	条件：ネイティブ色域		
	モード/画面タイプ	WV-FEL	FXS
	高輝度	540cd/m <sup>2</sup>	460cd/m <sup>2</sup>
	標準	360cd/m <sup>2</sup>	305cd/m <sup>2</sup>
	エコ	180cd/m <sup>2</sup>	155cd/m <sup>2</sup>
ダイナミックコントラスト	1,200,000:1 (ダイナミック)		
LCD 技術	DLPリア・プロジェクション		
色階調	EBU		
ホワイトポイント	カスタマイズされたホワイトポイント		
輝度均一性	>95%		
スクリーン	ミッド・ゲイン・タイプ、180°の視野角		
スクリーンギャップ	ビデオウォールの構成と動作温度に応じて、0.2mmまで調節可能		
色の安定性	自動校正、最新のカラーセンサーに基づく Sense <sup>5</sup> 使用		
寸法	<ul style="list-style-type: none"><li>対角線：70 インチ</li><li>幅：1550 mm   61.0 インチ</li><li>高さ：872 mm   34.3 インチ</li><li>奥行き：1010 mm   39.8 インチ</li><li>重量：104 kg   228 lbs</li></ul>		
光源	LED3台ごとに6倍の冗長性		
ノイズレベル	20dB未満 (正面5mの距離で測定)		
光源寿命	100,000 時間以上* MTBF LED: 500,000 時間以上 * (LED 光源寿命はデバイスの動作条件によって異なります)		
動作コンディション	10°C-40°C, 80% 湿度humidity (nc)		
入力電圧	90~240 V、50~60Hz		
電力	70W (エコ) 100W (標準) 150W (最大)		
熱損失	240 BTU/h (エコ) 340 BTU/h (通常) 510 BTU/h (最高)		
信号入出力	2x DP1.2入力、1x出力 (4K@60Hz) 2x HDMI 2.0入力 (4K@60Hz) 2x USBポート (電源専用) 2xイーサネットポート		
HDCP	v2.2		
外部電源	オプション：ホットスワップ対応のリモート冗長電源		
信号プロセッシング	ループスルー ウォール構成によるクロッピングとスケールリング		
ダイレクトイーサネットアクセス	内蔵ウェブ・サーバー		
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		
サードパーティのインターフェース	WEBサービスAPI		
保証	2年		

生成日:25 Apr 2024

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。