

MCM-400

4kプロジェクターの外部ワーピング、ブレンディングおよびカラーマッチングボックス



MCM-400は、BarcoのGalaxy 4Kシリーズプロジェクターで、ジオメトリ補正、色補正、電子ブレンディングを行なう外部ハードウェアコンポーネントです。リアルタイムによるオンスクリーンユーザーインターフェースを使用することにより、Barcoのよりハイエンドなシミュレーション用プロジェクターで知られる MCM-400 の性能が実現されます。このようにして、このボックスは、複数の4kプロジェクターで複数のマルチチャンネル設定を可能にします。

モノおよび3Dステレオソースに最適

MCM-400は、最大48 Hzのモノおよびステレオソースを処理できます。ステレオソースは、左右のパッシブステレオ信号によりパッシブ方式で接続されます。これは、アクティブな、フリッカーのない、最大120 Hzのステレオ信号に変換されます。

4つのデュアルリンクDVI-D入力により、4Kソースは2048x1080ピクセルまたは2列の2048x2160ピクセルによる4象限で接続できるため、プレビュー機能が簡易化されます。24 Hzまたは48 Hzのモノおよびステレオソースの両方が、入力と一緒に最小の遅延で同時に表示されます。

簡単に制御

MCM-400は、オンスクリーンメニューまたはIPを使用してコントロールできます。後者は、タッチパネルに簡単に統合することができ、ソースや別のジオメトリファイルの切り替えに便利です。

すべての環境に最適:

- 大規模なコラボレーションルーム、平面、曲面の両方
- 自動車、石油 & ガス、科学研究および都市計画で使用される3D可視化
- 高解像度のコマンドおよびコントロールディスプレイ

技術仕様		MCM-400
一般仕様		
入力	デュアルリンクDVI-Dフル4K x 4、次を使用: 4 x 2048x1080または1920x1080 2 x 2048x2160または1920x2160	
入力周波数	モノ: 24~60 Hz (24 Hz最適) ステレオ: 24~48 Hz	
出力	デュアルDVI-D x 2 - モノ4K: 2 x 2048x2160 - ステレオ2K: L/R 2048x1080	
出力頻度	モノ: 24 Hz ステレオ: 24~48 Hz	
ネットワーク接続	イーサネット10/100 RJ45	
WARP	簡単操作のオンスクリーンメニュー搭載リアルタイムのワーピングに基づくハードウェア	
色補正	連結機能付き高度カラーマッチング(Dynacolor)	
特長	ピクセルが正確なアルファおよびベータ面-高度電子ブレンディング-4象限入力機能-優れたアンチエイリアス	
メカニクス	ラックマウントキット同梱	
制御	IRリモートコントロールまたはIPで操作	
寸法 (HxWxD)	4 RU 295 mm x 290 mm x 215 mm (11.6" x 11.4" x 8.46")	
重量	6.11 kg (パッケージは除く); 7.11 kg (パッケージ込み)	
電力	外部電源: 100-250V 50/60 Hz	
消費電力	77.3 W	
熱損失	264 BTU/h	
ステレオ サポート	パッシブステレオサポートIN/OUT	
互換性	Barco Galaxy 4Kシリーズとのみ使用可	
電磁干渉	FCC規定、パート15クラスAおよびCE EN55022クラスAに準拠	
周囲温度	最大: +40°C 104°F 最小: +10°C 50°F 保管: -35°C~+65°C -31°F~149°F	
湿度	保管: 0~98%相対湿度、結露なし 動作: 0~95%相対湿度、結露なし	

生成日:09 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。