

MPU-1 マルチヘッド・シリーズ

大型ビデオウォールやマルチビデオ出力ディスプレイ構成のためのメディア・プレーヤー



多機能なプレーヤー

MPU マルチヘッド・シリーズは、パワフルなメディア・プレーヤー製品群であり、大型ビデオウォールやマルチビデオ出力ディスプレイ構成に適しています。多ビデオ・カードでの高性能コンピューティングおよび最先端のグラフィカル・レンダリングの両方のためにデザインされた MPU マルチヘッド・シリーズは、マルチビデオ・プレイアウト、ビデオ・ストリーム・デコーディングおよびネットワーク型ビデオ同期の複雑なマルチゾーン・ダイナミック・コンテンツ・レンダリング高速リアルタイム・データ、さらには信頼性の高いオーディエンス・ベースの双方向性を提供します。

パワフル、スケーラブル、そして高い将来性

MPU マルチヘッド・シリーズは、X2O コンテンツ管理スイートと組み合わせて、費用対効果が高く、パワフルでスケーラブル、そして高い将来性のあるサポートをあなたのディスプレイ・ネットワークに提供します。

幅広いアプリケーション

MPU マルチヘッド・プレーヤーにより、デジタル・ビデオ出力を 4、6、8、12 個から選択できます。このメディア・プレーヤーは、小売および広告システム双方向アプリケーションやネットワーク型ビデオウォールに適しています。

技術仕様

MPU-1 マルチヘッド・シリーズ

一般仕様	
対応解像度	MPU-4:4x 1920x1200 MPU-6:6x 1920x1200 MPU-8:8x 1920x1200 MPU-12:12x 1920x1200
チャンネル再生	マルチ
オブジェクト再生	マルチプリミティブ、インタラクティブ、リアルタイム・データ、ソーシャル
オーディオ	WebM .ogg vorbis、mp3
対象サイネージ・ソリューション	X2O
ビデオ	WebM VP8/VP9 (8-12Mbit/s)、MPEG-1、MPEG-2、MPEG-4、H.264、WMV/VC1 (MPEG-2 ES/PS/TS、MP4、MOV);1080i/p @18-30Mbit/s、25frps
ビデオ・ストリーミング (デコーディング)	UDP、RTSP
ビデオ・ストリーミング (デコーディング)	UDP、RTSP
画像フォーマット	bmp、(anim) gif、tiff、png、jpeg
Flash/PowerPoint	ネイティブ・サポート
HTML5	ネイティブ・サポート
ビデオ同期	あり
マトリックス同期	あり
プロセッサ-チップセット	MPU-4/MPU-6: Intel Xeon E3 3.4GHz チップセット MPU-8/MPU-12: Intel Xeon E5 3.0GHz チップセット
GPU	MPU-4: AMD Firepro W4300 MPU-6: Nvidia NVS510+NVS310 MPU-8/MPU-12: AMD Firepro W5100
メモリおよび保管	MPU-4/MPU-6: 8GB DDR4-2133 RAM / 500GB 7200 RPM SATA ハードドライブ MPU-8/MPU-12: 64GB DDR4-2133 (8x8GB) 2 CPU レジスタード RAM / 500GB 7200 RPM SATA ハードドライブ
ネットワーク	1x Intel® I217LM ギガビット・ネットワーク接続
ビデオ出力	MPU-4/MPU-6: 4x/6x DisplayPort 1.2 MPU-8/MPU-12: 8x/12x DisplayPort 1.2
インターフェース	4x USB3、6x USB2、1x オーディオ出力、1x オーディオ入力、2x RS232、2x PS/2
オペレーティング・システム	WES7 64 ビット
ファンレス	いいえ
動作温度	室内: 10-55°
相対湿度	20~80% (結露なし)
電力	外部 65W 電源
寸法 幅×長さ×高さ	338 x 379 x 100mm
保証	2 年 (標準) / 5 年まで延長可能 (オプション)

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。