

# M-VISION WUXGA Series Digital Projector

COLORBOOST+  
RED LASER



## KEY FEATURES

- ・ 1チップDLP® 方式
- ・ 1×0.96" DarkChip™ DMD™ チップ採用
- ・ COLORBOOST+RED LASER 技術
- ・ WUXGA 解像度
- ・ 密閉式光学エンジン
- ・ 光源寿命20000時間

*M-Vision 27000 WUXGA*

*M-Vision 24000 WUXGA*

*M-Vision 21000 WUXGA*

## 主な特長

### COLORBOOST + RED LASER

- 光源にRED LASER を追加、従来型と比べ色彩を飛躍的に高め、より鮮やかに、美しいと感じる映像を提供

### 多種多様な設置環境に対応

- 4点キーストーン補正
- 縦横台形補正、曲面スクリーン補正、非線形補正
- デジタルズーム、パン、スキャン
- ブランキング領域調整機能
- アスペクト比固定でのスケーリング投射対応

### チルト・ロールフリー

- チルトフリー・ロールフリーの全方位設置に対応、方向を問わず自由なレイアウトで設置可能

### 密閉式光学エンジン

- 光学モジュールを密封することで、粉塵による光出力や、カラーパフォーマンスの減衰を最小限化

### 豊富なプロジェクター制御方法

- ブラウザーや無償ソフトウェアによる一元管理、各社制御プロトコルにも対応 (AMX / Crestron 等)

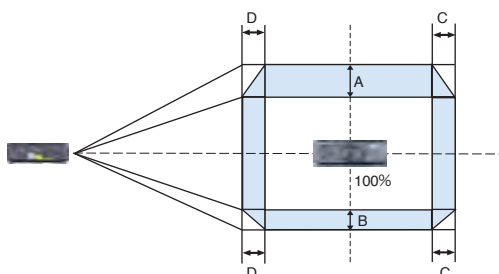
### 製品保証

- 安心の3年保証 (もしくは20000時間のいずれか早い方)

	M-VISION 21000 WUXGA	M-VISION 24000 WUXGA	M-VISION 27000 WUXGA			
プロジェクタータイプ	1チップDLP®					
DLP® チップ	1×0.96" DarkChip3™ DMD™ チップ採用 WUXGA 解像度(1920×1200)					
解像度 / アスペクト比	WUXGA(1920×1200) / 16:10					
光源	レーザーダイオード(Color Boost+Red Laser)					
光出力	21000 ISO/18500 ANSI Lumens	24000 ISO/21600 ANSI Lumens	27000 ISO/24000 ANSI Lumens			
光源寿命	20000時間					
コントラスト比	10000:1 (Dynamic Black)					
設置、投射の方向	360°チルトフリー、ロールフリー					
レンズコントロール	電動式(シフト、フォーカス、ズーム)					
電源仕様	110-130VAC/180-240VAC 50/60Hz 単相*					
消費電力	1250W @220V	1430W @220V	1550W @220V			
放熱性能	5289 BTU/h @220VAC 2900 BTU/h @ 110VAC					
環境温度	動作: 0°C~ +40°C 保存: -20°C~ +60°C					
環境湿度	動作: 10% ~ 90%(結露なきこと)					
本体サイズ	L: 60cm W: 67cm H: 27cm					
質量	49Kg					
Max騒音	44dBA	47dBA	48dBA			
リモートコントロール	赤外線リモコン(有線/ 無線)、オンラインスクリーンパッド					
対応3Dフォーマット	Frame Sequential / 1080p @100Hz Frame Sequential / 1080p @120Hz Frame Sequential / WUXGA @100Hz (RB) Frame Sequential / WUXGA @120Hz (RB)		Dual Pipe / 1080p @50Hz Dual Pipe / 1080p @60Hz Dual Pipe / WUXGA @50Hz (RB) Dual Pipe / WUXGA @60Hz (RB)			
入力&出力 制御系インターフェース	<b>入力&amp; 出力信号</b> HDMI 2.0 (2D) DisplayPort1.2 (2D) 12G-SDI 入力 (2D) 12G-SDI 出力 HDBaseT(3000)	<b>コネクタ</b> HDMI(1&2) DisplayPort(1&2) BNC BNC RJ45	<b>数量</b> 2 2 1 1 1	<b>制御系信号</b> LAN(Art-Net) RS-232 有線コントロール 12V 制御信号 3D Sync 入力 3D Sync 出力 3D Sync IR USB Power Out	<b>コネクタ</b> RJ45 9-Pin D-sub 3.5mm Stereo Jack 3.5mm Stereo Jack BNC BNC BNS USB TypeA(5V/2A)	<b>ポート数</b> 1 1 1(in)/1(out) 1 1 1 1 1
プロジェクター制御方法	Crestron RoomView® Connected DMX Art-Net / AMX (Device Discovery) LAN / RS-232 Web ブラウザ (LAN で接続されたPCから制御可能) 専用コントロールソフトウェア(各種補正、複数台制御等)					

### オプションレンズ仕様

型名	123-417A	120-624	120-625	120-626	120-627	120-628	123-418A
レンズタイプ	固定レンズ	電動ズーム	電動ズーム	電動ズーム	電動ズーム	電動ズーム	電動ズーム
アスペクト比	0.38:1	0.90 - 1.2 : 1	1.2 - 1.56 : 1	1.5 - 2.0 : 1	2.0 - 4.0 : 1	4.0 - 7.0 : 1	6.9 - 10.3:1
焦点距離 (m)	最短 1.6 最長 5	最短 0.92 最長 10.6	最短 0.95 最長 17.47	最短 1.24 最長 16.4	最短 1.82 最長 41.8	最短 4.38 最長 74.5	最短 12 最長 80



レンズ別シフト範囲			
123-417A	0.38:1	A: 50 % C: 2.5 %	B: 50 % D: 2.5 %
120-624	0.9 - 1.2:1	A: 45 % C: 15 %	B: 45 % D: 15 %
120-625	1.2 - 1.56:1	A: 50 % C: 15 %	B: 50 % D: 15 %
120-626	1.5 - 2.0:1	A: 50 % C: 15 %	B: 30 % D: 15 %
120-627	2.0 - 4.0:1	A: 50 % C: 15 %	B: 30 % D: 15 %
120-628	4.0 - 7.0:1	A: 50 % C: 15 %	B: 30 % D: 15 %
123-418A	6.9 - 10.3:1	A: 50 % C: 15 %	B: 30 % D: 15 %

※) 本カタログに記載の仕様、外形などは改良の為に予告なく変更する場合があります。