

# VM0808HA

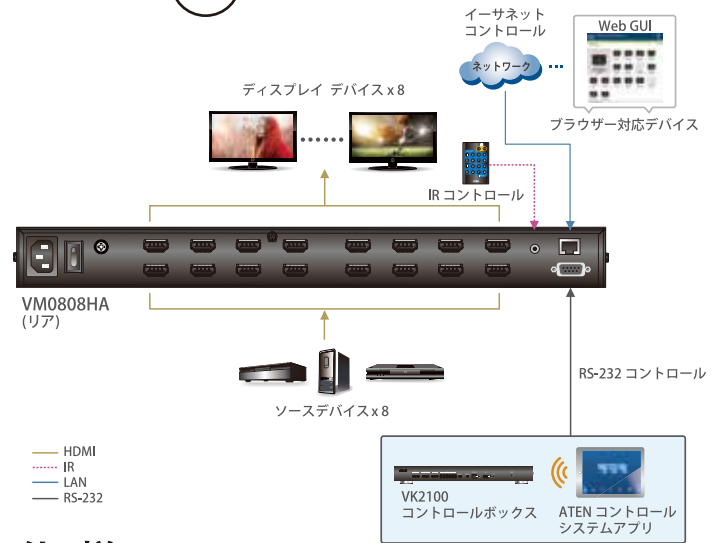
## 8入力8出力HDMIマトリックススイッチャー(4K対応)

VM0808HAは、8系統のHDMI信号をマトリックス状に8系統に切替・分配できる、HDMIマトリックススイッチャーです。本製品は4K解像度※に対応。フロントパネルのプッシュボタンやIRリモコンを使用して、またはRS-232やイーサネット接続を経由して、8台のHDMIビデオソースと8台のHDMIディスプレイ間との信号の入出力の組み合わせをマトリックス状に切り替えることができるので、デバイスの配置も自由自在。わかりやすいGUIを採用しているので、リモートからWebブラウザを使用して、気軽に設定や機器の切替を行うことができます。

本製品は、教室やホール、デパートなど、様々な分野におけるコンテンツ表示に活用することができます。



## 構成図



## 仕様

## 特長

- 8系統のHDMI信号を8系統にマトリックス分配切替
- 解像度 - 最大4K\*
- EDIDエキスパート機能 - 自動/手動で適切なEDIDモードを選択可能
- ローカル側での操作 - フロントパネルのプッシュボタン、IRリモコン
- リモート側での操作 - ブラウザベースのGUI、RS-232
- Dolby True HDおよびDTS HD Master Audio対応
- HDMI (3D、Deep Color、4K\*) HDCP 2.2、CEC準拠
- HDMIケーブル抜け防止ホルダー (型番: 2X-EA12)対応
- HDMI用ESD保護
- ファームウェアアップグレード対応
- ラックマウント対応

\* ソースデバイスとの接続用HDMIケーブルは同梱されていないので、型番2L-7D02H-1を別途ご購入ください。

※ 対応する4K解像度は全て8bitカラーの条件で、3,840×2,160@30Hz(4:4:4)、3,840×2,160@60Hz(4:2:0)、4,096×2,160@30Hz(4:4:4)、4,096×2,160@60Hz(4:2:0)です。

デバイス接続数	8(最大)
モニター接続数	8(最大)
ビデオ入力	
インターフェース	HDMI タイプ A メス× 8
インピーダンス	100 Ω
最大距離	ソースデバイスとの最大距離 : 2 m
ビデオ出力	
インターフェース	HDMI タイプ A メス× 8
インピーダンス	100 Ω
最大距離	ディスプレイとの最大距離 : 15 m
ビデオ	
最大解像度	最大4K*
最大データ伝送速度	10.2 Gbps
最大ピクセルクロック	340 MHz
規格準拠	HDMI (3D、4K*、Deep Color)、HDCP 2.2、CEC
最大距離	15 m
制御	
RS-232	コネクタ: DB-9 ピン メス× 1 ボーレート: 19200、データビット: 8、ストップビット: 1、パリティ: 無、フローコントロール: 無
IR	ミニジャック× 1
イーサネット	RJ-45 メス× 1
EDID 設定	プリセット/ポート1/リミックス/カスタマイズ (EDIDウィザード対応)
電源	
コネクタ	3極 AC 電源ソケット× 1
最大電源仕様	AC100~240V、50/60Hz、1A (日本仕様は PSE 対応3P/100V 電源コードを同梱)
消費電力	24W
動作環境	
動作温度	0 ~ 40℃
保管温度	-20 ~ 60℃
湿度	0 ~ 80% RH、結露なきこと
ケース	
ケース材料	メタル
重量	3.86kg
サイズ (W×D×H)	433 × 263 × 44 mm
同梱品	電源コード× 1、IR リモコン (型番: 2XRT-0106G)× 1、IRレシーバー (型番: 2XRT-0003G)× 1、ラックマウントキット× 1、クイックスタートガイド× 1