

VM0404

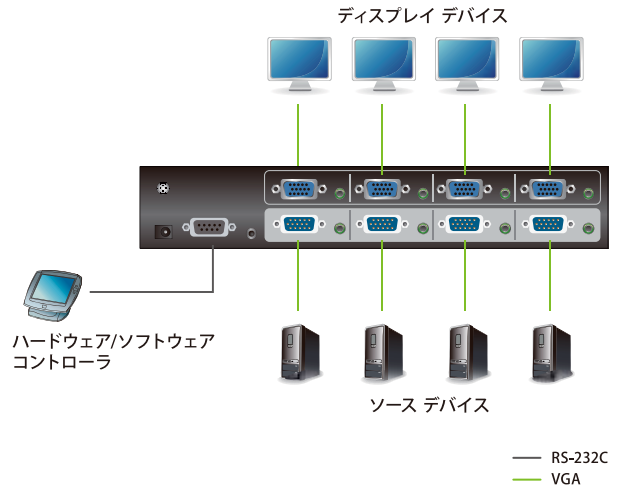
4入力4出力オーディオ・ビデオマトリクススイッチャー

VM0404は、4系統のオーディオ・VGAビデオ信号をマトリクス状に4系統に切替・分配できるマトリクススイッチャーです。本製品の主な特長には、高互換性を実現するEDIDモード選択、長距離信号伝送、入力機器/ディスプレイの簡単切替、マトリクス切替が挙げられます。

本製品は、マトリクススイッチャーとして、各入力機器は任意またはすべてのディスプレイに表示させることができ、これらの入力は、個別に出力先を選ぶことができます。これによって、複数のディスプレイを設置して運営するシチュエーションにおいて、優れた柔軟性と操作性を発揮することができます。



構成図



仕様

特長

- ・4系統のオーディオ・VGAビデオ信号を4系統にマトリクス分配切替
- ・長距離延長：最大30mの延長に対応
- ・複数のソースを複数のモニタに簡単切替
- ・簡単操作：フロントパネルのプッシュボタン、RS-232Cシリアルコントローラ※
- ・解像度：最大1,920×1,440@60Hz、VGA、SVGA、XGA、SXGA、UXGA、WUXGA (1,920×1,200)
- ・最大300MHzのバンド幅に対応し高パフォーマンスなビデオを提供
- ・EDIDエキスパートテクノロジー：異なるEDIDモード経由で異なる設定が可能
- ・ハイエンドシステムコントロール用の双方向RS-232Cシリアルリモートポート搭載※
- ・オーディオ、ビデオの各ソースは個別切替に対応 — 各ソースは個別に任意の出力に組み合わせて接続可能
- ・フルメタルケース

※本製品のアプリケーション および GUI操作マニュアルはATEN社Webサイトからダウンロード可能です。

機能		VM0404	
入力接続数	最大	4	
モニタ接続数	最大	4	
ビデオ入力	インターフェース	D-sub15ピンオス×4	
	インピーダンス	75Ω	
	ソースデバイスとの最大距離	1.8m	
ビデオ出力	インターフェース	D-sub15ピンメス×4	
	インピーダンス	75Ω	
	ディスプレイデバイスとの最大距離	30m	
オーディオ	入力	ステレオミニジャック×4	
	出力	ステレオミニジャック×4	
制御	RS-232C	コネクタ	DB-9ピンメス×1
		ボーレート/プロトコル	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
電源ジャック		DC電源ジャック×1	
スイッチ	ポート選択	プッシュボタン×4	
	電源	プッシュボタン×1	
LED	ポート選択	グリーン×16	
	電源	グリーン/オレンジ×1	
解像度		最大1,920×1,440@60Hz、VGA、SVGA、SXGA、UXGA、WUXGA (1,920×1,200)	
EDID設定		プリセット/ポート1/リミックス/オート	
最大バンド幅		300MHz	
電源仕様 (アダプタ)		型番：0AD8-0605-24EG 入力：AC100V～240V 50～60Hz 出力：DC5.3V 2.4A	
消費電力		2.7W	
動作環境	動作温度	0～50℃	
	保管温度	-20～60℃	
	湿度	0～80%RH 結露なきこと	
ケース材料		メタル	
重量		870g	
サイズ (W×D×H)		260×77×42mm	
PCとVM0404の接続用ケーブル		2L-2402A ※標準でケーブルは付属していません。	
同梱品		電源アダプタ×1、クイックスタートガイド×1	
オプション品		IRリモコン (型番：2XRT-0106G) IRレーザー (型番：2XRT-0003G)	