VM0404

4入力4出力オーディオ・ビデオマトリックススイッチャー



※VM0404は2023年8月25日に販売終了しました。後継機VM0404HAをご利用ください。

VM0404は、4系統のオーディオ・VGAビデオ信号をマトリックス状に4系統に切替・分配できる、マトリッ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、マトリックス切替が挙げられます。

本製品は、マトリッ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。

* 電源アダプター型番はサポート＆ダウンロードの「電源アダプター対応表」ページをご覧ください。

3年保証 最大5年オプション保証対応 販売終了

特長



- 4系統のオーディオ・VGAビデオ信号を4系統にマトリックス分配切替
- 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ーに簡単切替
- 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ー※
- 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エキスパート機能（エミュレーション機能）- 自動/手動で適切なEDIDモードを選択可能
- 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操作マニュアルは弊社Webサイトからダウンロード可能です。

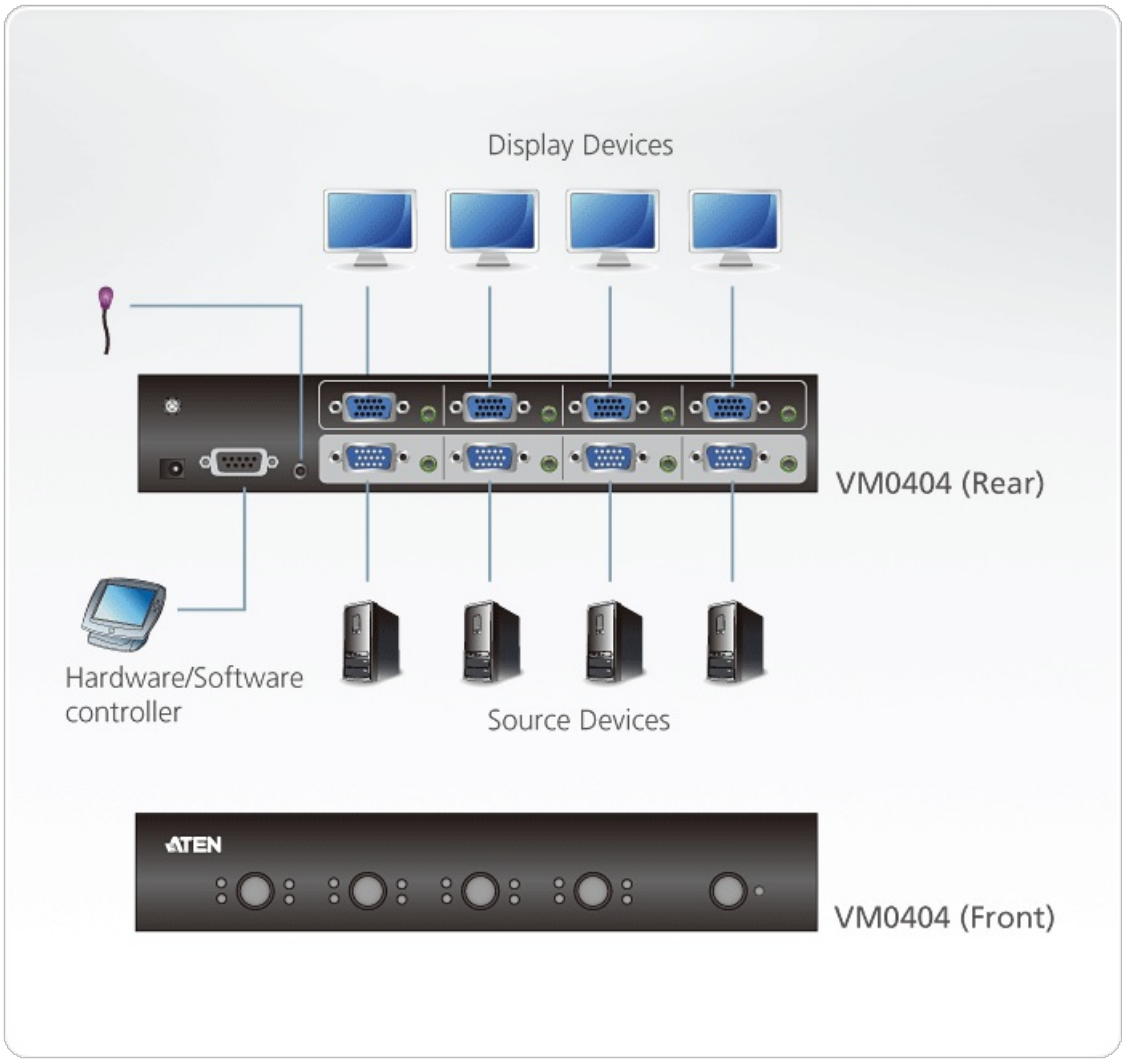
仕様

仕様

デバイス接続数	4 (最大)
ディスプレイ接続数	
最大	4 (ダイレクト接続)
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	75 Ω
最大距離	ソースデバイスとの最大距離：1.8 m
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	75 Ω
最大距離	ディスプレイとの最大距離：30 m
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	コネクター: 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
解像度	
最大解像度	最大1,920×1,440@60Hz、VGA、SVGA、SXGA、UXGA、 WUXGA(1,920×1,200)
最大バンド幅	300 MHz
EDID設定	プリセット / ポート1 / リミックス / オート
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	
電源	グリーン/オレンジ×1
ポート選択	グリーン×16
電源入力	

電源アダプター	入力： AC100V ~ 240V 50/60Hz 出力：DC5.3V 2.4A アダプター型番はサポート＆ダウンロードの「電源アダプター対応表」ページをご覧ください。
コネクター	
電源	DC電源ジャック×1
消費電力	DC5V:2.54W:12BTU
動作環境	
動作温度	0 ~ 50°C
保管温度	-20 ~ 60°C
湿度	0 ~ 80% RH、結露なきこと
ケース	
ケース材料	メタル
重量	0.87 kg (1.92 lb)
サイズ(W×D×H)	260×77×42 mm
同梱品	電源アダプター×1 クイックスタートガイド×1
対応接続ケーブル	PCとVM0404の接続用ケーブル (入力側) ： 2L-2402A ＊標準でケーブルは付属していません。

構成図



ATEN International Co., Ltd.
3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com

© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their
respective owners.