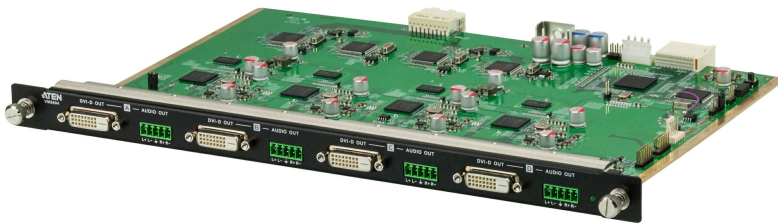


VM8604

4ポートDVI出力ボード



VM8604は、モジュール式マトリックススイッチャー用の4ポートDVI出力ボードです。

本製品はほぼ0秒に近い切替を実現するシームレス切替機能や様々な解像度を処理可能なスケーラー機能、ディスプレイ間のスムーズな切替を実現するEDIDエキスパートテクノロジーを搭載しています。

オーディオに対応、さらに、ボードの入れ替えを容易にするホットプラグにも対応しています。

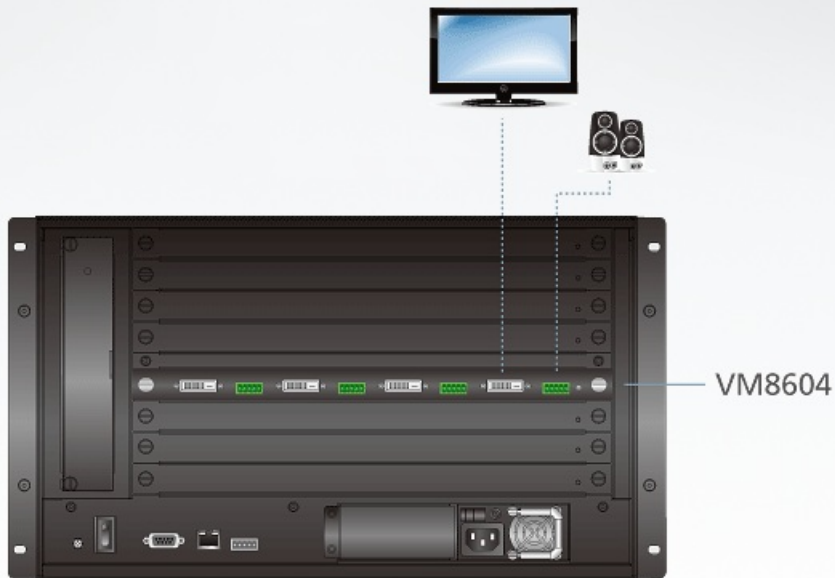
特長

- 解像度 - 最大1920×1200@60Hz
- HDCP1.4準拠
- シームレス切替 - フレームバッファによる継続的なビデオストリーム、リアルタイムな切替、安定した信号送信が可能
- 異なる解像度のビデオ信号に対応するため、出力ポート毎にスケーラー機能を搭載
- [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
- EDID設定のカスタマイズが可能
- ホットプラグ対応 - ボードの入れ替えが容易に
- オーディオ対応

仕様

ディスプレイ接続数	
最大	4
ビデオ出力	
インターフェース	DVI-D メス×4
インピーダンス	100 Ω
最大距離	ディスプレイデバイスとの最大距離：5m
解像度	
最大解像度	1920×1200@60Hz
最大データ伝送速度	6.75 Gbps
最大ピクセルクロック	225 MHz
認証	HDCP 1.4
オーディオ	
出力	5極着脱式ターミナルブロック×4 *オーディオ信号の種類：ステレオ、バランス/アンバランス
電源	20.1 W
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	0.55 kg (1.21 lb)
サイズ(W×D×H)	352×238×23 mm
同梱品	ターミナルブロック×4 クイックスタートガイド×1
KVM	
ビデオ製品	VM1600、VM3200、VM1600A、VM3250
注意	オーディオはステレオ、バランス、アンバランスオーディオに対応。 バランスオーディオの最大入出力レベル：0.5Vrms(-6.02dBV@600Ω) アンバランスオーディオの最大入出力レベル：1Vrms(0dBV@600Ω)

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.