

VM8604

Scheda uscite DVI 4-porte con demoltiplicatore



La Scheda uscita DVI a 4 porte VM8604 offre un modo semplice per indirizzare una delle 4 sorgenti audio/video verso uno dei 4 schermi, quando usato in combinazione con uno switch matrix modulare ATEN.

La VM8604 supporta la tecnologia Seamless Switch™ che consente la commutazione dei video in tempo reale, uno scaler integrato per la gestione di diverse risoluzioni video e la tecnologia EDID Expert per passare senza problemi da uno schermo all'altro, offrendo un'esperienza di visualizzazione perfetta.

Caratteristiche

- La Scheda uscita DVI a 4 porte compatibile con [VM1600/VM3200](#), può essere combinato a schede I/O modulari di qualsiasi tipo per una flessibilità ottimale
- Qualità video superiore – fino a 1920 x 1200 a 60Hz
- HDCP 1.4 compatibile
- Seamless Switch™– offre trasmissioni video continue, passaggio in tempo reale e trasmissioni stabili dei segnali
- Lo scaler integrato su ciascuna porta di uscita supporta la funzione di scalatura per diverse risoluzioni video
- EDID Expert, seleziona le impostazioni EDID ottimali per un'accensione senza problemi e qualità elevata della visualizzazione
- Procedure guidata EDID integrata - offre una modalità semplice per le impostazioni EDID personalizzate
- Design hot-swap per l'integrazione senza problemi di schede I/O
- Audio attivo

Specifiche

Ingresso video	
Interfacce	4 x DVI-D femmina (bianco)
Impedenza	100 Ω
Uscita video	
Interfacce	4 x DVI-D femmina (bianco)
Impedenza	100 Ω
Video	
Frequenza max. dati	6,75 Gbps (2,25 Gbps per corsia)
Clock di pixel max.	225 MHz
Conformità	Conforme HDCP 1.4
Risoluzione max.	Fino a 1920 x 1200
Distanza max.	5 m
Audio	
Ingresso	4 x Connettore vite prigioniera, 5 poli * Tipo di segnale audio: stereo, bilanciato/sbilanciato.
Uscita	4 x Connettore vite prigioniera, 5 poli * Tipo di segnale audio: stereo, bilanciato / sbilanciato.
Alimentazione	Consumo: 20,10 W
Ambiente	
Temperatura di esercizio	0 - 40°C
Temperatura di conservazione	-20 - 60°C
Umidità	0 - 80% di umidità relativa, senza condensa
Proprietà fisiche	
Struttura	Metallo
Peso	0.55 kg (1.21 lb)
Dimensioni (L x P x A)	35.20 x 23.80 x 2.33 cm (13.86 x 9.37 x 0.92 in.)
Lotto scatola	2 pezzi
Nota	Per alcuni prodotti per il montaggio su rack, le dimensioni fisiche standard LxPxA sono indicate utilizzando il formato LxLxA.

Diagramma topologia



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.