

VM0808

Switch Matrix VGA/Audio 8x8



Lo switch video matrix ATEN VanCryst VM0808 consente di collegare contemporaneamente otto dispositivi sorgente VGA a otto monitor, schermi o proiettori VGA. Le sue caratteristiche uniche includono: Larghezza di banda ultra elevata, selezione della modalità EDID per un'alta compatibilità, segnali a lungo raggio, facile commutazione della sorgente/destinazione, connessioni matrix, rilevamento dell'accensione per prevenire la perdita di sorgenti/destinazioni.

Trattandosi di uno switch matrix, è possibile collegare indipendentemente ciascun ingresso a una qualsiasi delle uscite, anche tutte. Gli ingressi audio e video di ciascun dispositivo sorgente inoltre, possono essere commutati in maniera indipendente, ottenendo così la massima flessibilità e controllo nelle installazioni audio/video multischermo.

Caratteristiche

- Collega uno qualsiasi degli 8 ingressi VGA + audio a una qualsiasi delle uscite
- Segnali a lungo raggio fino a 30 metri
- Commutazione facile tra diverse sorgenti e destinazioni video
- Facile controllo:
 1. Schermo LCD, manopole e pulsanti sul pannello anteriore
 2. Pulsante di selezione del profilo, per una rapida commutazione
 3. Controller seriale RS-232*
 4. Telecomando a infrarossi
- Qualità video superiore: fino a 1920 x 1440; VGA, SVGA, SXGA, UXGA e WUXGA (1920 x 1200)
- [Tecnologia EDID Expert per impostare varie configurazioni tramite diverse modalità EDID](#)
- [Larghezza di banda massima: 500 MHz](#)
- Supporta l'audio stereo
- Commutazione indipendente di sorgenti audio e video: è possibile collegare qualsiasi sorgente audio a qualsiasi sorgente video o anche tutte
- Rilevamento dell'accensione: quando viene spenta una sorgente video, il VM0808 passa automaticamente alla prossima sorgente accesa
- Aggiunta di ulteriori VM0808 tramite collegamento a cascata fino a tre livelli
- Montabile in rack
- Case completamente di metallo

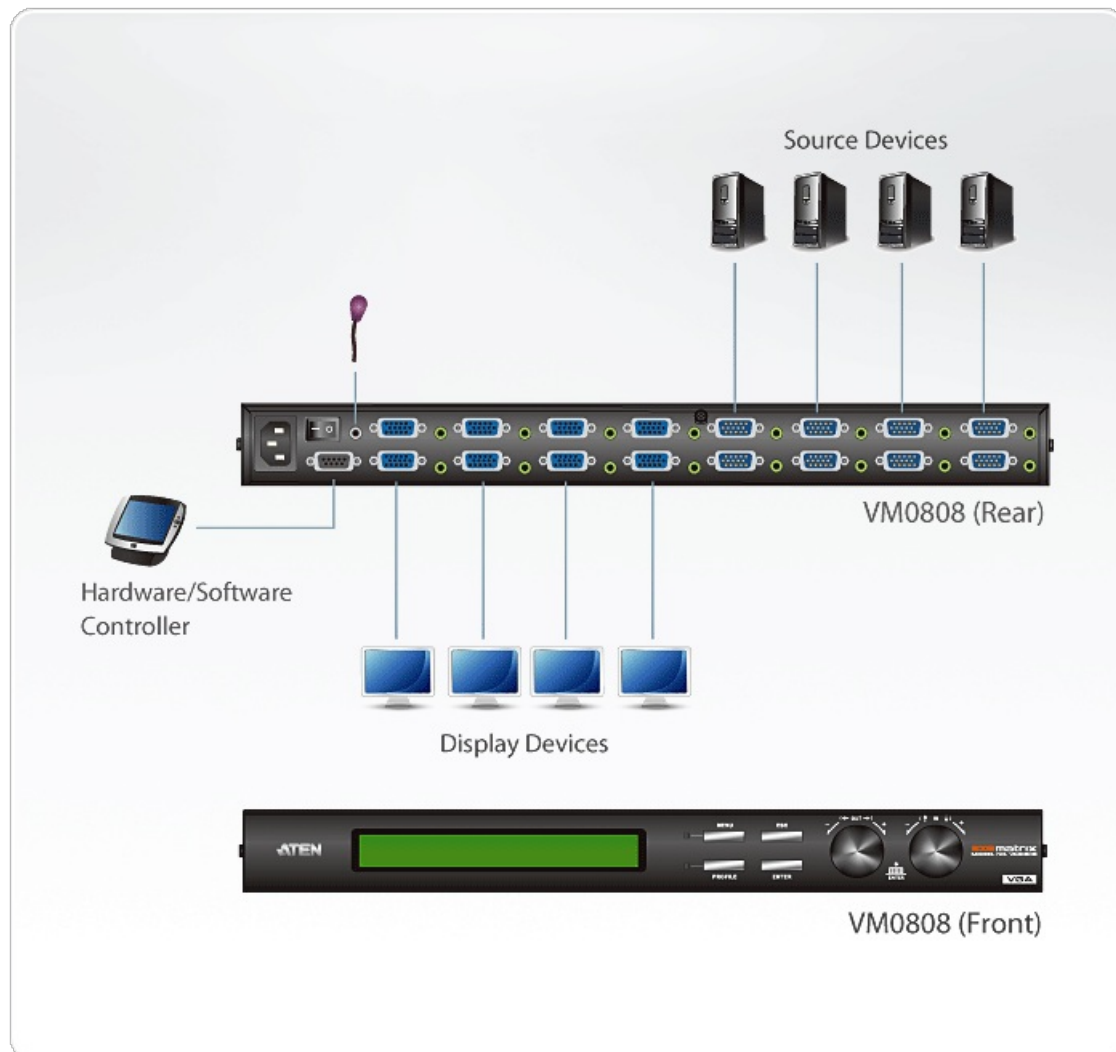
*Nota: Le istruzioni per il funzionamento AP e GUI del VM0808 sono scaricabili dal sito web ATEN (www.aten.com).

Specifiche

Ingresso video	
Interfacce	8 x HDB-15 maschio (Blu)
Impedenza	75 Ω

Distanza max.	1,8 m
Uscita video	
Interfacce	8 x HDB-15 femmina (blu)
Impedenza	75 Ω
Distanza max.	30 m
Video	
Larghezza di banda max.	500 MHz
Risoluzione max.	Fino a 1920 x 1440
Distanza max.	Fino a 30 m
Audio	
Ingresso	8 x Connettore mini stereo femmina (verde)
Uscita	8 x Connettore mini stereo femmina (verde)
Controllo	
RS-232	Connettore: 1 x DB-9 femmina (nero) Velocità in baud e Protocollo: Velocità in baud: 19200, Bit di dati: 8, Bit di stop: 1, Parità: No, Controllo del flusso: No
IR	1 x Connettore mini stereo femmina (nero)
Impostazioni EDID	Modalità EDID: Predefinito / Porta 1 / Remix / Auto
Connettori	
Alimentazione	1 x Prese CA tripolari
Consumo	AC110V:9.2W:43BTU AC220V:8.7W:41BTU
Ambiente	
Temperatura di esercizio	0-50°C
Temperatura di conservazione	-20 - 60°C
Umidità	0 - 80% di umidità relativa, senza condensa
Proprietà fisiche	
Struttura	Metallo
Peso	2.48 kg (5.46 lb)
Dimensioni (L x P x A)	43.72 x 16.78 x 4.40 cm (17.21 x 6.61 x 1.73 in.)
Lotto scatola	1 pezzo
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.