Simply Better Connections

VM0808

8x8 VGA 矩陣式影音切換器

VM0808 8x8矩陣式視訊切換器允許8組VGA來源裝置同時輸出至8組VGA螢幕顯示裝置，或投影機上。其獨特的功能特性包含:高頻寬，高相容性的EDID選擇模式，遠距離訊號傳輸，輕鬆切換來源端與顯示端裝置，矩陣式連接，及自動電源偵測功能以避免機器的毀損自動跳到下一埠。 [立即購買]

矩陣式視訊切換器可獨立切換每一組輸入來源連接至任何或全部的輸出設備, 也可獨立切換音訊和視訊的輸入。提供各種多媒體應用環境，具有絕佳的彈性及控制能力。

功能

- 連接任何8組VGA影音訊號輸出至任何8組VGA影音顯示設備
- 長距離訊號傳輸 – 最遠高達30 公尺
- 輕鬆切換於多個訊號來源與多個顯示設備
- 簡易操作:
  1. 前端LCD顯示面板,旋鈕與按鍵
  2. 透過Profile 按鍵能快速循環切換Profiles
  3. RS-232序列控制端 *
  4. 紅外線遙控器
- 高視訊解析度–最高可達1920x1440；以及支援VGA, SVGA, SXGA,UXGA, 和WUXGA (1920 x 1200)
- 獨家EDID技術–可透過不同的EDID模式設定不同的配置方式
- 最高支援500 MHz頻寬
- 支援立體聲音訊功能
- 可獨立切換影音來源–每一組輸入來源可獨立連接至任何或全部的輸出設備
- 自動偵測功能 – 若其中一台訊號來源端裝置的電源關閉，VM0808會自動切換至下一台視訊來源開啟的裝置
- VM0808可堆疊串接三層
- 可安裝於機架上
- 金屬外殼設計

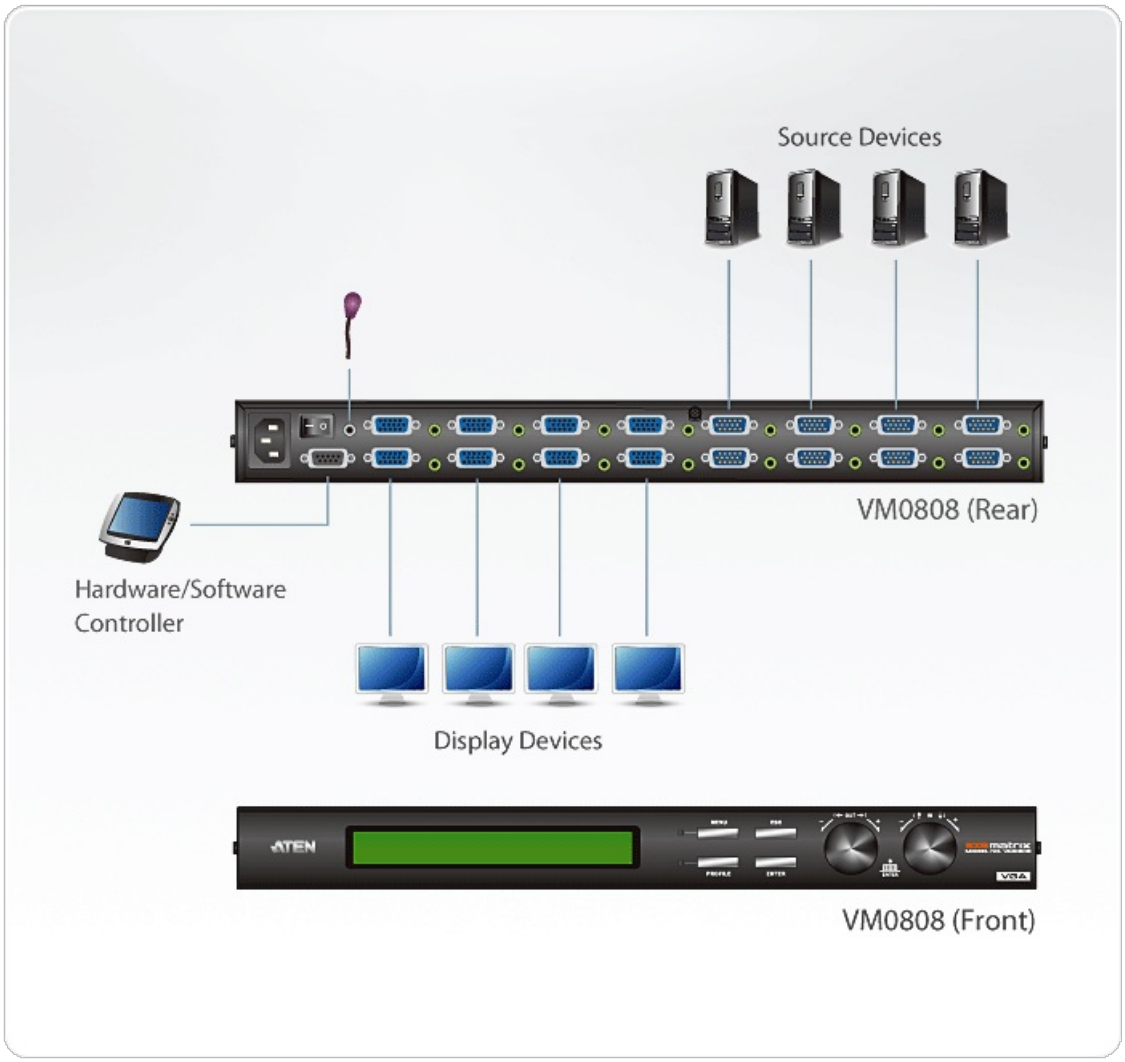
* 注意: VM0808 AP與GUI操作手冊可自ATEN官方網站(www.aten.com.tw)下載使

規格

視訊輸入	
介面	8 x HDB-15 公頭 (藍色)
阻抗	75 Ω
最大距離	1.8 m
視訊輸出	

介面	8 x HDB-15 母頭 (藍色)
阻抗	75 Ω
最大距離	30 m
視訊	
最大頻寬	500 MHz
最大解析度	最高 1920 x 1200
最大距離	最長 30 m
音源	
輸入	8 x Mini Stereo Jack 母頭 (綠色)
輸出	8 x Mini Stereo Jack 母頭 (綠色)
控制	
RS-232	連接介面：1 x DB-9 母頭 (黑色) 鮑率及通訊協定： 鮑率：19200，資料位元：8，停止位元：1，同位元：無，流量控制：無
IR	1 x Mini Stereo Jack 母頭 (黑色)
EDID 設定	EDID 模式：預設值 / 連接埠 1 / 重混 / 自動
連接介面	
電源	1 x 3 針腳交流電源插座
耗電量	AC110V:9.2W:43BTU/h AC220V:8.7W:41BTU/h 附註: ● 單位=瓦特：表示設備在沒有外部負載情況下的典型功率損耗 ● 單位= BTU/h：表示設備滿載時的功率損耗
作業環境	
操作溫度	0 - 50°C
儲存溫度	-20 - 60°C
溼度	0–80% RH, 無凝結
機體屬性	
外殼材質	金屬
重量 g (公克), kg (公斤), lb(英磅)	2.48 kg (5.46 lb)
尺寸 - 長 x 寬 x 高 cm (公分), in. (英吋)	43.72 x 16.78 x 4.40 cm (17.21 x 6.61 x 1.73 in.)
每箱入數	1 件
附註	對於部分上機架機種，規格表中尺寸 (長 x 寬 x 高) 亦代表 (寬 x 深 x 高)

連線圖



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.