

## VM0404

4x4 VGA 矩陣式影音切換器



VM0404 4x4矩陣式視訊切換器連接4組VGA來源裝置同時輸出至4台VGA螢幕顯示裝置或投影機上。其獨特的功能特性包含：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及矩陣式連接。

矩陣式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其絕佳的彈性及控制能力。

### 功能

- 連接任何4組VGA影音訊號輸出至任何4組VGA影音顯示設備
- 長距離傳輸 - 最遠可達30公尺
- 輕鬆切換於多個訊號來源與多個顯示設備
- 輕鬆操作：
  - 前面板按鍵
  - RS-232序列控制器
- 視訊解析度 - 最高可達1920 x 1440; VGA, SVGA, XGA, SXGA,UXGA和WUXGA (1920 x 1200)
- 支援頻寬達300MHz為最佳的視訊品質
- 獨家EDID技術 - 可透過RS-232選擇最佳的EDID設定\*
- 內建雙向RS-232序列連接埠,可用於高階系統控制
- 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
- 機架式設計
- 金屬外殼設計

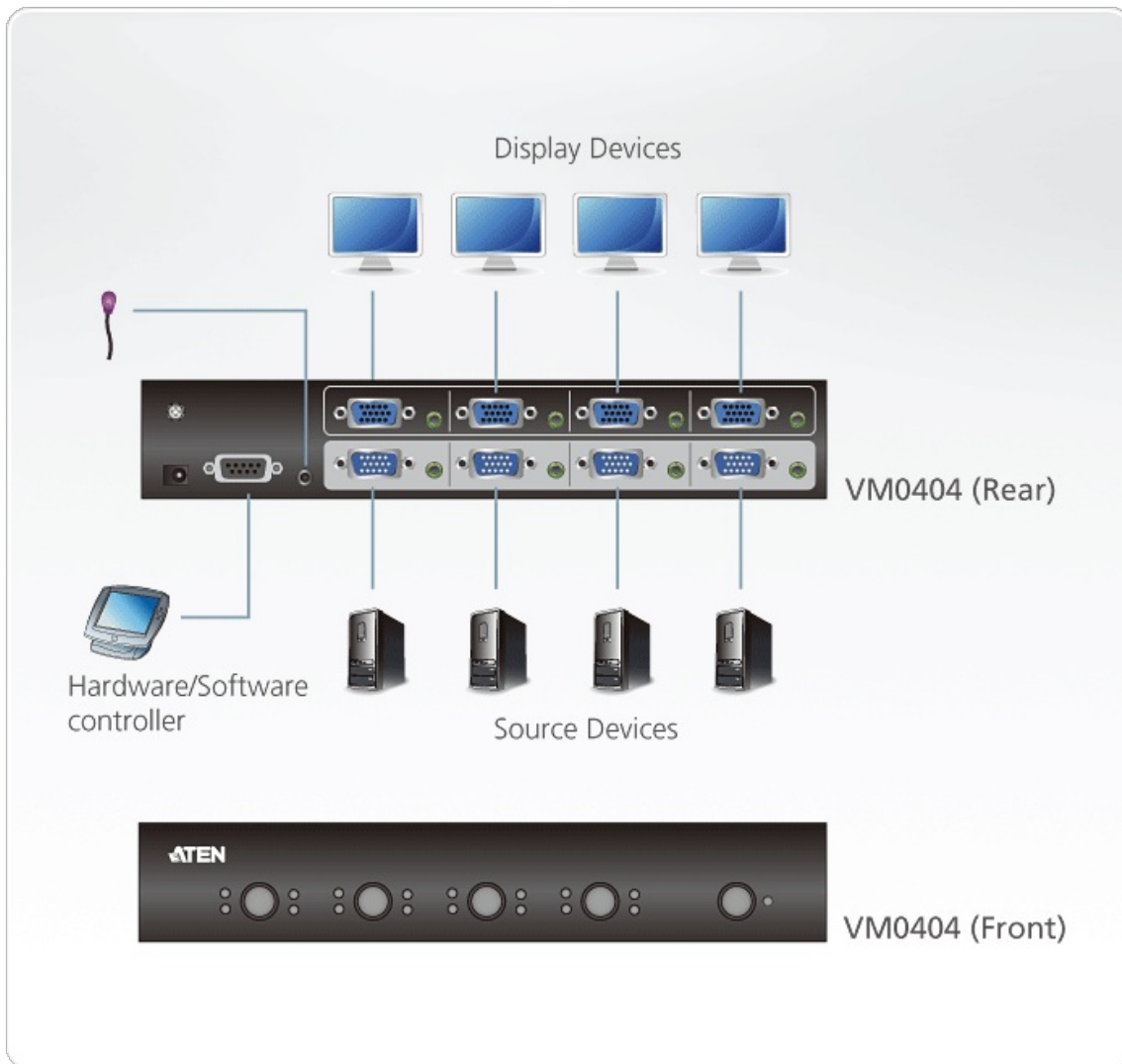
\* 注意: VM0404 AP與GUI操作手冊可自ATEN官方網([www.aten.com.tw](http://www.aten.com.tw)) 下載使用

### 規格

視訊輸入	
介面	4 x HDB-15 公頭 (藍色)
阻抗	75 Ω
最大距離	1.8 m
視訊輸出	
介面	4 x HDB-15 母頭 (藍色)
阻抗	75 Ω

最大距離	30 m
視訊	
最大頻寬	300 MHz
最大解析度	最高 1920 x 1200
最大距離	最長 30 m
音源	
輸入	4 x Mini Stereo Jack 母頭 (綠色)
輸出	4 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 DC電源插座 (黑色)
耗電量	DC5V:2.54W:12BTU
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)	0.87 kg ( 1.92 lb )
尺寸 - 長 x 寬 x 高 cm (公分), in. (英吋)	26.00 x 7.61 x 4.40 cm (10.24 x 3 x 1.73 in.)
每箱入數	5 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.