

## VS0401

4埠VGA/音訊切換器



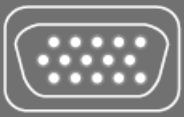
VS0401 4埠視訊切換器+音訊功能能將4個音訊/視訊來源連接至單一顯示器或投影機，並透過前板按鍵，輕鬆切換視訊來源裝置。[立即購買]

VS0401 內建雙向RS-232序列連接埠，可用於高階系統控制及RS-232控制。RS-232指令能透過使用VS0401 以用於高階系統控制，像是連接埠切換，自動切換，前板按鍵鎖及自動偵測功能。

VS0401 適用於當多台音訊/視訊來源裝置需要被存取至單一顯示裝置上，如會議室，媒體中心，教室或任何的演講環境。

**RS-232  
Control**

**VDS** Video  
DynaSync



**Video In**

**HDB-15**



**Video Out**

**HDB-15**



**Stereo  
Audio**

## 功能

- 4台視訊訊號連接至單一顯示器或投影機上
- 透過前板按鍵、RS-232或紅外線控制，即可輕鬆切換視訊來源
- 視訊解析度 – 高達1920 x 1440
- 長距離傳輸 – 可達30公尺 \*
- 支援VGA, SVGA, UXGA, WUXGA及multisync螢幕
- 螢幕動態同步顯示(Video DynaSync™)技術 – ATEN獨家技術，能避免螢幕開機時產生的問題，並在切換連接埠時保持最佳螢幕解析度
- 內建雙向RS-232序列連接埠，可用於高階系統控制 \*\*
- RS-232控制:
  - 自動偵測功能 – 若其中一台VGA來源端裝置的電源關閉，VS0401 會自動切換至下一台視訊來源開啟的裝置
  - 自動切換功能 – 設定優先權以自動切換至對應的連接埠
  - 按鍵鎖功能 – 透過前板的按鍵鎖住裝置以確保裝置安全
- 支援立體聲音訊功能
- 相容於DDC
- 支援300 MHz頻寬為最佳的視訊品質
- LED指示燈顯示電源狀態及訊號來源
- 金屬外殼設計，耐用且具保護性
- 隨插即用 – 無需安裝任何軟體

\* 影像訊號經由VGA 線材傳輸至遠距離，可能會導致影像訊號品質的降低

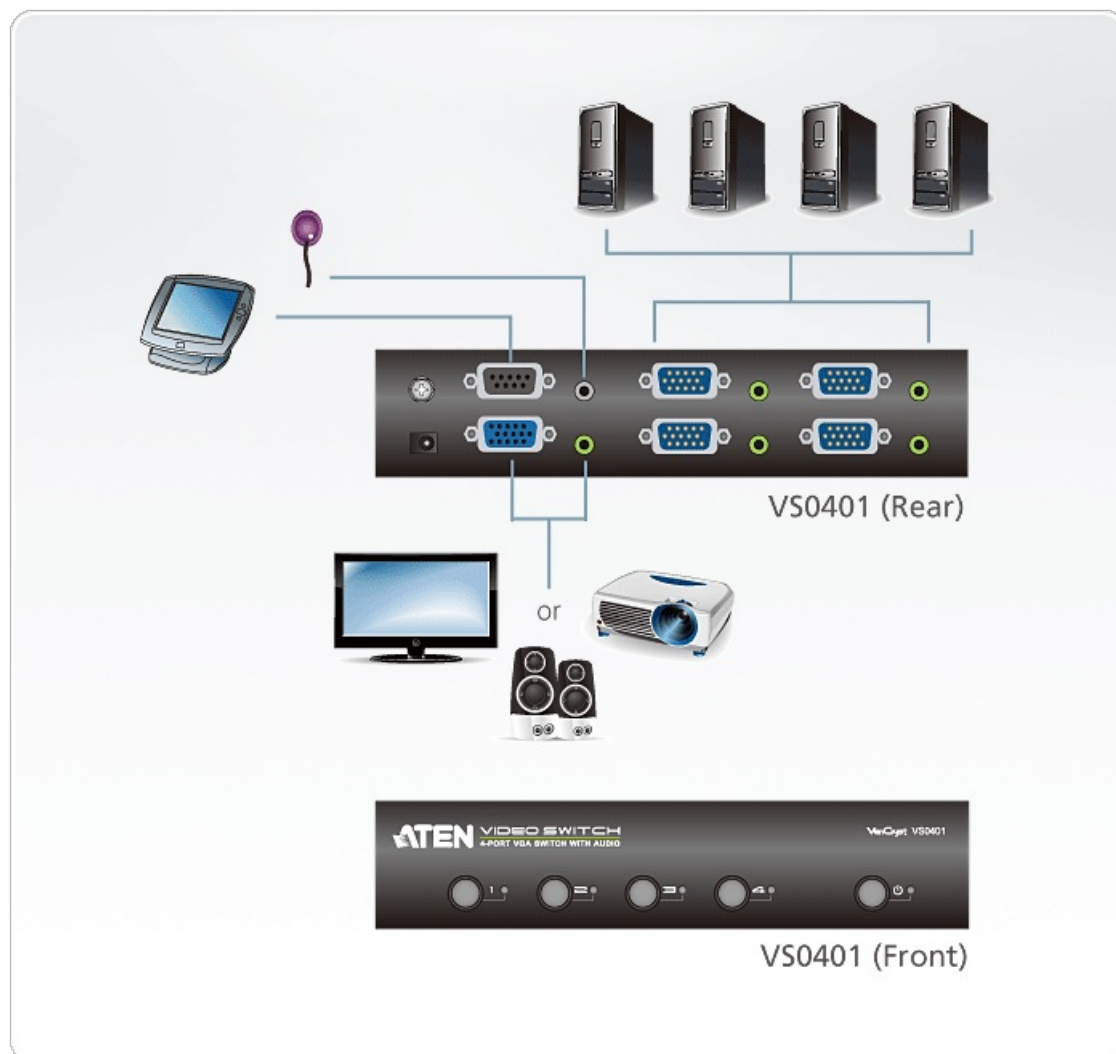
\*\* 注意: VS0401 AP與GUI操作手冊可自ATEN官方網站([www.aten.com.tw](http://www.aten.com.tw))下載使

## 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     | 1 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 1440                                                           |
| 最大距離   | 最長 30 m                                                                  |
| 音源     |                                                                          |
| 輸入     | 4 x Mini Stereo Jack 母頭 (綠色)                                             |
| 輸出     | 1 x Mini Stereo Jack 母頭 (綠色)                                             |
| 控制     |                                                                          |
| RS-232 | 連接介面：1 x DB-9 母頭 (黑色)<br>鮑率及通訊協定：<br>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)                                             |
| 連接介面   |                                                                          |

|                                     |                                                                                             |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 電源                                  | 1 x DC電源插座                                                                                  |
| 耗電量                                 | DC5.3V:0.47W:2BTU/h<br><br>附註:<br>● 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<br>● 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<br>g (公克), kg (公斤), lb(英磅)       | 0.66 kg ( 1.45 lb )                                                                         |
| 尺寸 - 長 x 寬 x 高<br>cm (公分), in. (英吋) | 20.00 x 7.61 x 4.40 cm<br>(7.87 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.