

## VS172

2埠DVI Dual Link影音分配器

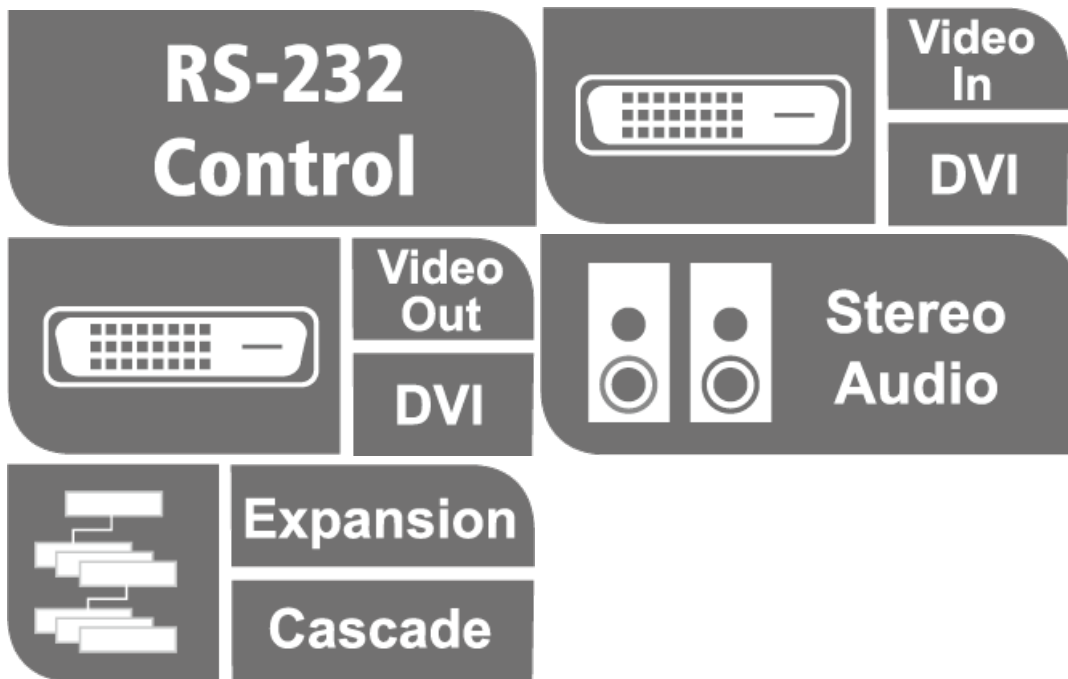


VS172 2埠DVI Dual Link視訊分配器+音訊功能結合DVI的視訊和音訊，將音訊/視訊訊號複製至2個音訊/視訊輸出埠。視訊分配器使用dual link技術，提供高頻寬效能為增加傳輸功率和更快的更新率及極佳的視訊解析度2560 x 1600。 [\[立即購買\]](#)

VS172內建雙向RS-232序列介面可透過高階的控制器, PC, /或家庭自動化/家庭劇院的軟體配件做系統控制。

VS172操作簡單且能堆疊串接達三層裝置，可控制高達8台螢幕，理想的解決方案如下：

- a) 在公眾場所傳遞即時訊息(頭條新聞，股票價格，飛機航班和火車時刻表等)
- b) 公司培訓中心
- c) 課堂教學



## 功能

- 可將電腦的DVI輸出訊號傳送至多部DVI相容的顯示器或設備
- 視訊解析度 - 高達2560 x 1600@60Hz並包含2K解析度(2048 x 2048@60 Hz)
- 可支援3層堆疊式串接 – 最多可提供8組訊號輸出
- 支援音訊功能
- RS-232序列埠的功能為指令控制
- RS-232串接控制 – 使用RS-232指令可透過DVI線材以控制堆疊的裝置
- 獨家EDID技術 – 可透過RS-232選擇最佳的EDID設定

注意:

\* VS172 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

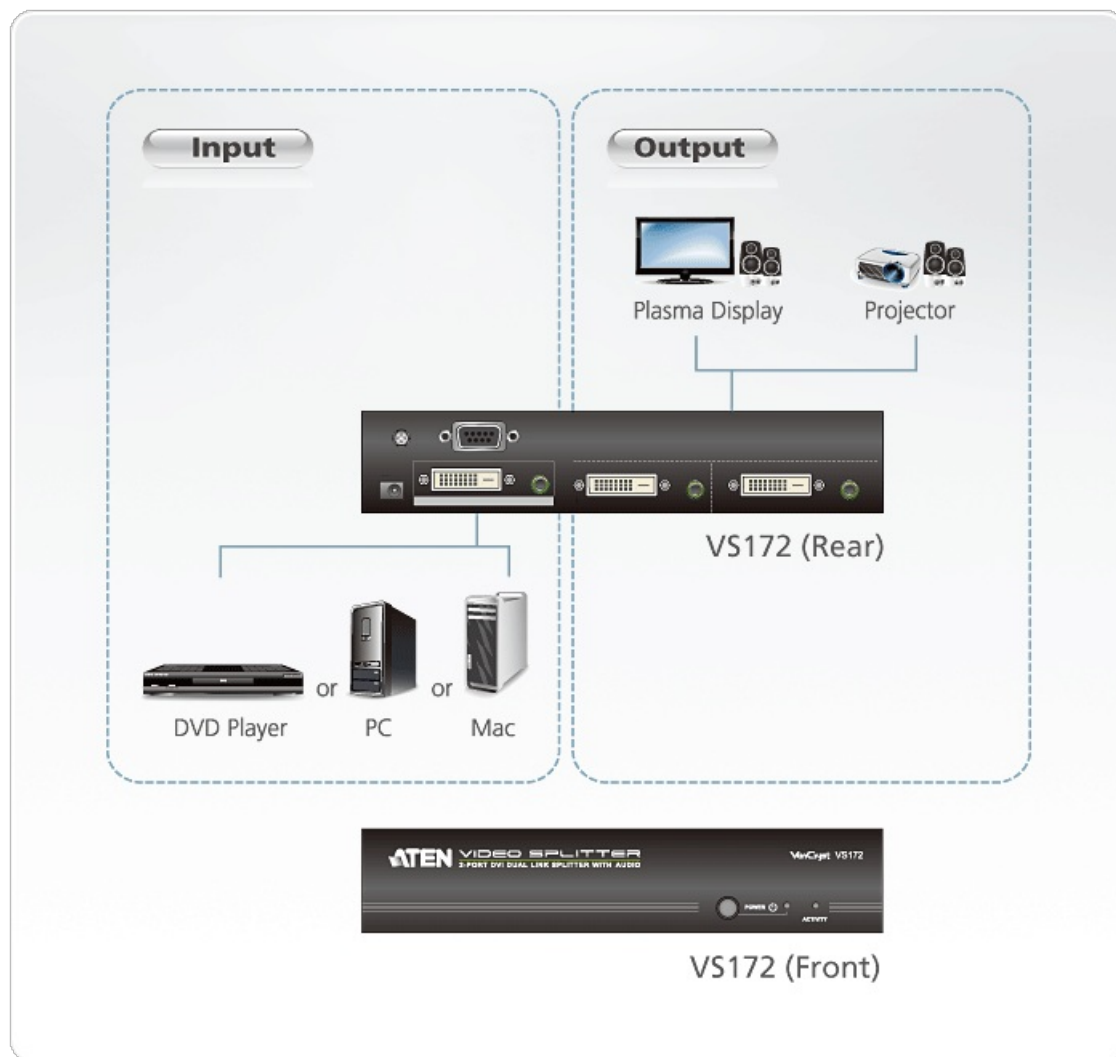
\*\* 不支援HDCP

## 規格

|          |                                                                                             |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 視訊輸入     |                                                                                             |
| 介面       | 1 x DVI-D 母頭 (白色)                                                                           |
| 阻抗       | 100 $\Omega$                                                                                |
| 最大距離     | 1.8 m                                                                                       |
| 視訊輸出     |                                                                                             |
| 介面       | 2 x DVI-D 母頭 (白色)                                                                           |
| 阻抗       | 100 $\Omega$                                                                                |
| 視訊       |                                                                                             |
| 最大資料傳輸速率 | 13.5 Gbps (2.25 Gbps 每通道)                                                                   |
| 最大像素時脈   | 225 MHz                                                                                     |
| 最大解析度    | 最高 2560 x 1600                                                                              |
| 最大距離     | 最長 5 m                                                                                      |
| 音源       |                                                                                             |
| 輸入       | 1 x Mini Stereo Jack 母頭 (綠色)                                                                |
| 輸出       | 2 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                    |
| EDID 設定  | EDID 模式：預設值 / 連接埠 1 / 自動                                                                    |
| 連接介面     |                                                                                             |
| 電源       | 1 x DC電源插座                                                                                  |
| 耗電量      | DC5.3V:3.6W:17BTU/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)       | 0.68 kg ( 1.5 lb )                                 |
| 尺寸 - 長 x 寬 x 高<br>cm (公分), in. (英吋) | 21.00 x 8.80 x 5.55 cm<br>(8.27 x 3.46 x 2.19 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





Simply Better Connections

***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.