

## VHW0404M 4 進 4 出多分割畫面切換器



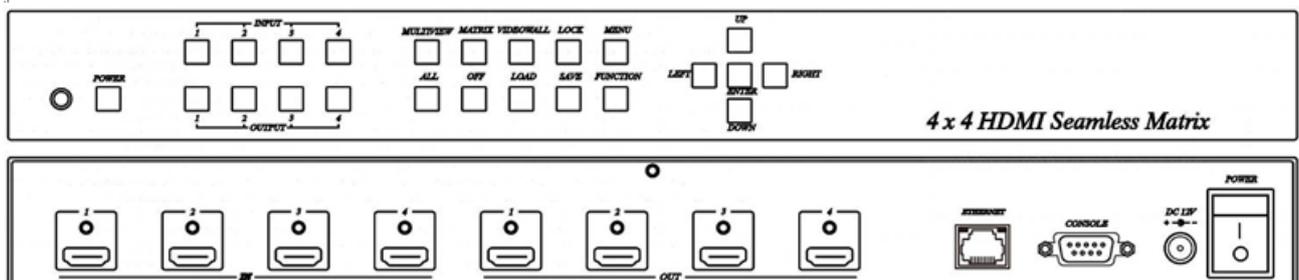
HDMI 多視窗、矩陣與電視牆切換器，可將 4 組獨立的 HDMI 訊號源合併並由 4 個 HDMI 螢幕輸出。

具備”無縫” 切換能力，切換可由面板按鍵、RS232 指令或 IR 遙控器，快速切換且無延遲。

## 產品功能:

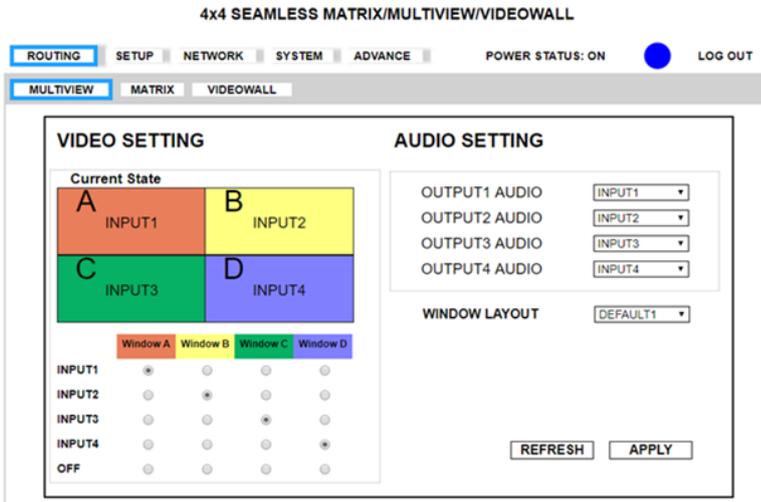
- 具備 4 個 HDMI 輸入埠與 4 個 HDMI 輸出埠
- 支援多種顯示模式，包括 多視窗 MULTIVIEW / 矩陣 MATRIX / 電視牆 VIDEOWALL
- 支援無縫切換，可放大及縮小比率調整
- 支援 HDMI 1.4，相容 HDCP 規範
- 輸入解析度支援 480p、576i、720p、1080i、1080p
- 輸出解析度支援 1080p@60Hz 最高
- 可選擇單影像劃面輸出 或 4 分割、3 分割 & 2 分割 等多種分割顯示模式
- 面板快速切換按鍵可儲存最多 8 組場景模式，方便使用者快速載入設定
- 可由 RS-232、Web 網頁(Web GUI) 操作及手機 APP 遠端操作
- 切換方式: 面板快速切換按鍵、RS232 指令或 IR 遙控器
- 提供 RS232 Console 連接埠，可切換顯示模式及更新 F/W
- 數位聲音訊號支援 LPCM 7.1 @ 192KHz、Dolby TrueHD、DTS-HD MA
- 符合 DVI 1.0 規格，可搭配 DVI 轉接頭使用
- 純硬體設計，無須安裝軟體或驅動程式

## 產品外觀圖示:

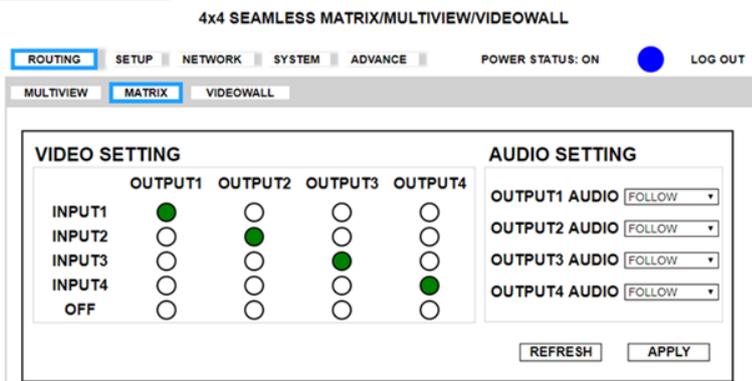


## 顯示模式操控圖示：

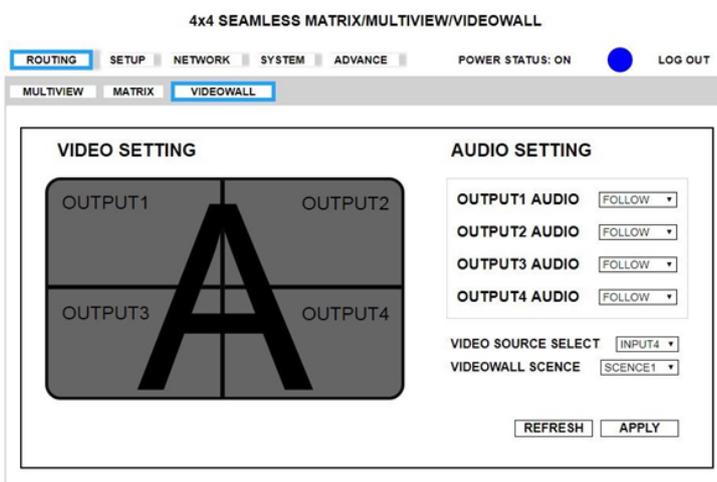
**Multiview mode** 多視窗模式：此模式下 INPUT 1~4 視窗畫面顯示於一個屏幕上，屏幕的每四分之一可顯示任何所選的輸入模式，OUTPUT 1~4 視窗畫面顯示一致



**Matrix mode** 矩陣切換模式：此模式下可任意切換 INPUT 1~4 於 OUTPUT 1~4 視窗畫面顯示



**Videowall mode** 電視牆模式：此模式下 OUTPUT 1~4 視窗畫面，可顯示 INPUT 1~4 任一輸入源畫面的四分之一



**產品規格:**

規格	VHW0404M
HDMI Input	4 port (HDMI Type A)
HDMI Output	4 port (HDMI Type A)
RS232 Console	1*DB9F (9600 bps , 8 個資料位元 , N 個同位檢查 , 1 個停止位元)
網路控制介面	1*RJ45
輸出解析度	1080p@60Hz/ max.
Audio 輸出	Up to 7.1 LPCM 192KHz / Dolby TrueHD / DTS-HD MA
切換方式	按鍵切換、IR 紅外線遙控 或 RS232
工作環境	工作溫度: 0~55°C / 保存溫度: -20~85°C / 濕度: 95% max.
電源供應器	DC 12V / 4.16A
外觀尺寸	483 x 177 x 44 mm