

DV-202 廣播教學系統

本產品採用 CAT6 UTP 雙絞線影音串聯傳輸技術，每一路串聯級數為 5 級，每一級距離可達 30 米；老師端廣播設備結合分路強波器，兩位學生共用一台學生端接收盒，設備與佈線安裝方便簡潔。



在電腦教學過程中，老師可以將電腦畫面即時

廣播給所有學生的螢幕，學生可以在自己的螢幕上看到完整的老師示範，不受位置的影響，讓學生看得更清楚，上課更專心。學生能在老師示範後，立即在自己的電腦上進行練習，有效的吸收教學內容。

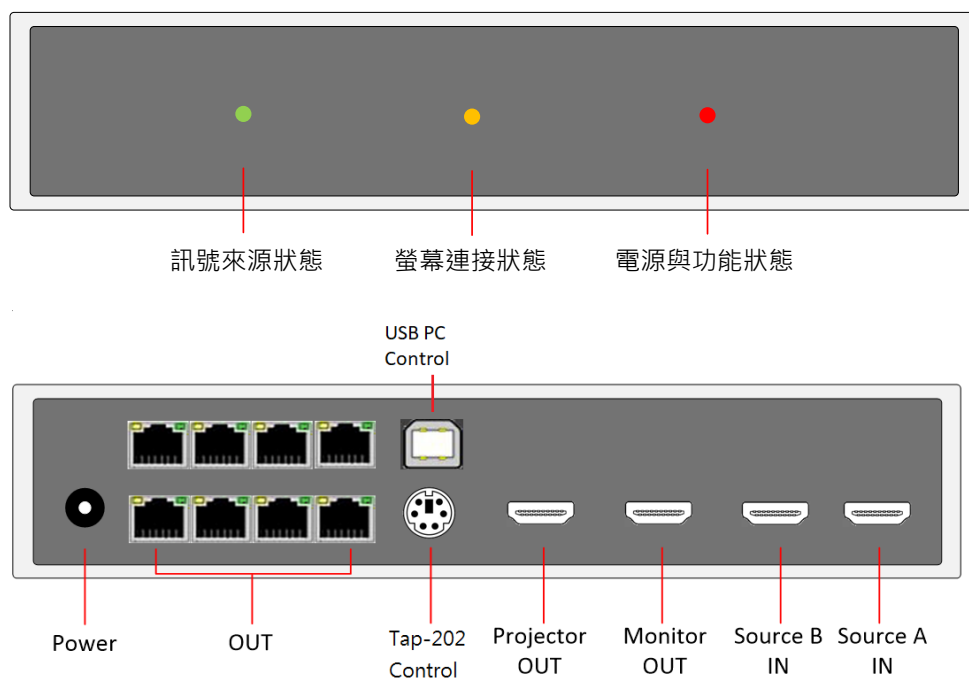
此產品為純硬體設計，不需在電腦裡加裝其他介面卡，也無須安裝任何驅動軟體，是電腦教學的最佳輔佐工具。

功能規格

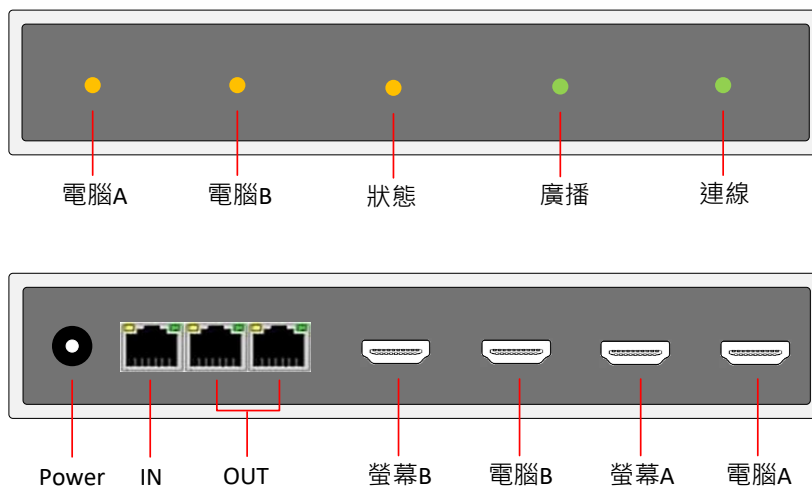
1. 採用 CAT6 UTP 雙絞線影音傳輸技術，畫質超清晰，佈線安裝容易。
2. 可將老師電腦的影音，廣播至所有學生的螢幕及喇叭。
3. 純外接硬體式設計，免安裝任何軟體或驅動程式，無系統相容性問題。
4. 符合 HD 1.3、DVI 1.1 規範。
5. 支援最大解析度 Full HD 1920x1080@30m、PC: 1920x1200@30m。
6. 單一迴路，最大串聯級數為 5 級，傳輸距離可達 150 公尺。
7. 老師盒提供兩路影像輸入，可選擇訊號源切換，並結合八埠分路強波器。
8. 老師盒提供兩路影像輸出，可同時連接老師螢幕及投影機。
9. 學生盒採雙人設計，可連接二台學生電腦與螢幕。
10. 線控切換按鍵設計，方便老師切換廣播控制。
11. 老師盒提供 USB-B 插座，可與教師電腦 USB 連接，實現軟體控制功能。
12. 老師盒與學生盒均具備 LED 燈號顯示，可顯示廣播切換狀態及連線狀況。
13. 學生盒底部具備磁性與螺絲孔設計，方便各式桌子安裝。

產品外觀

DV-818U 教師盒 (2 進 8 出影像訊號分配器，帶 USB 介面)



DV-202S 雙人學生接收盒



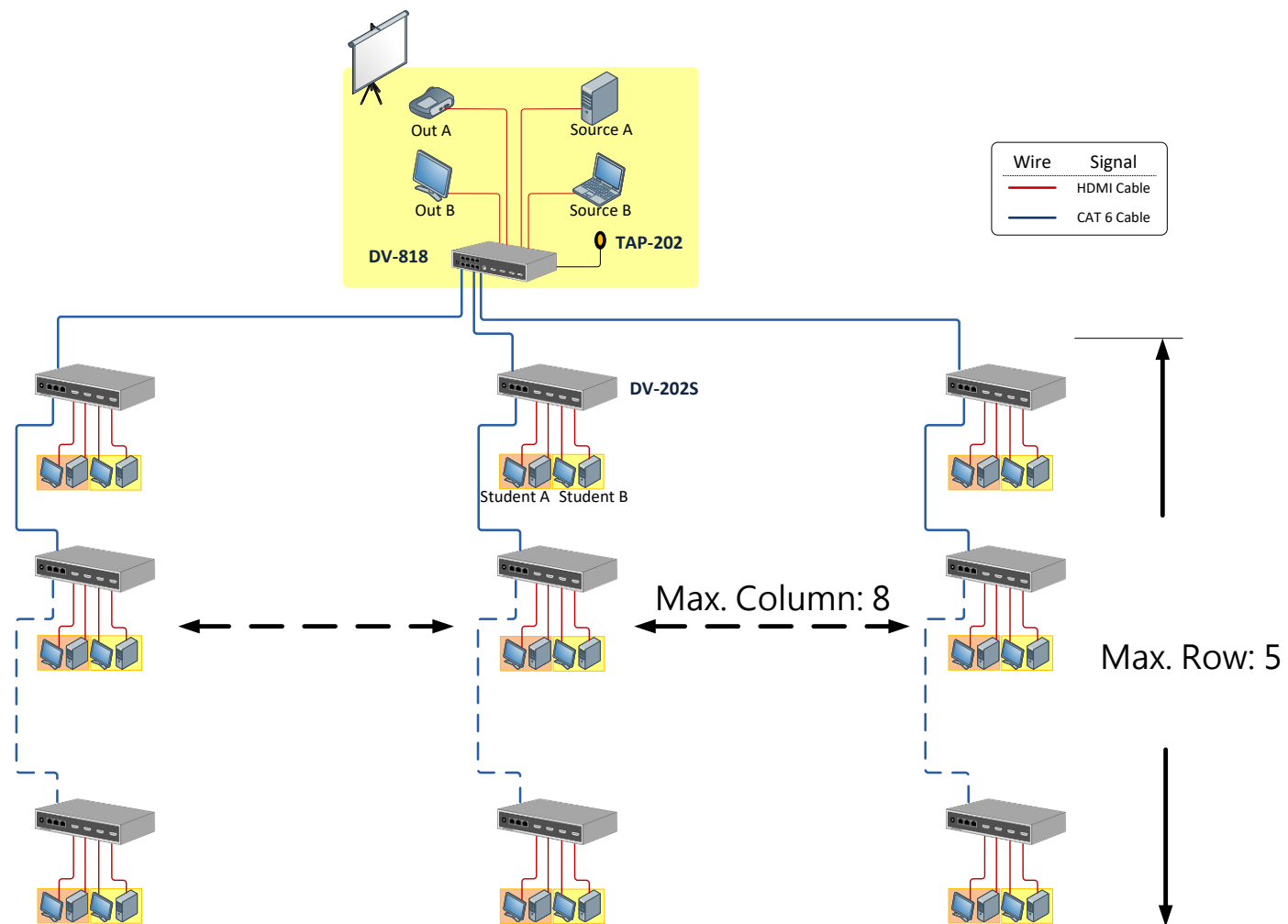
TAP-202 單鍵廣播器



產品規格

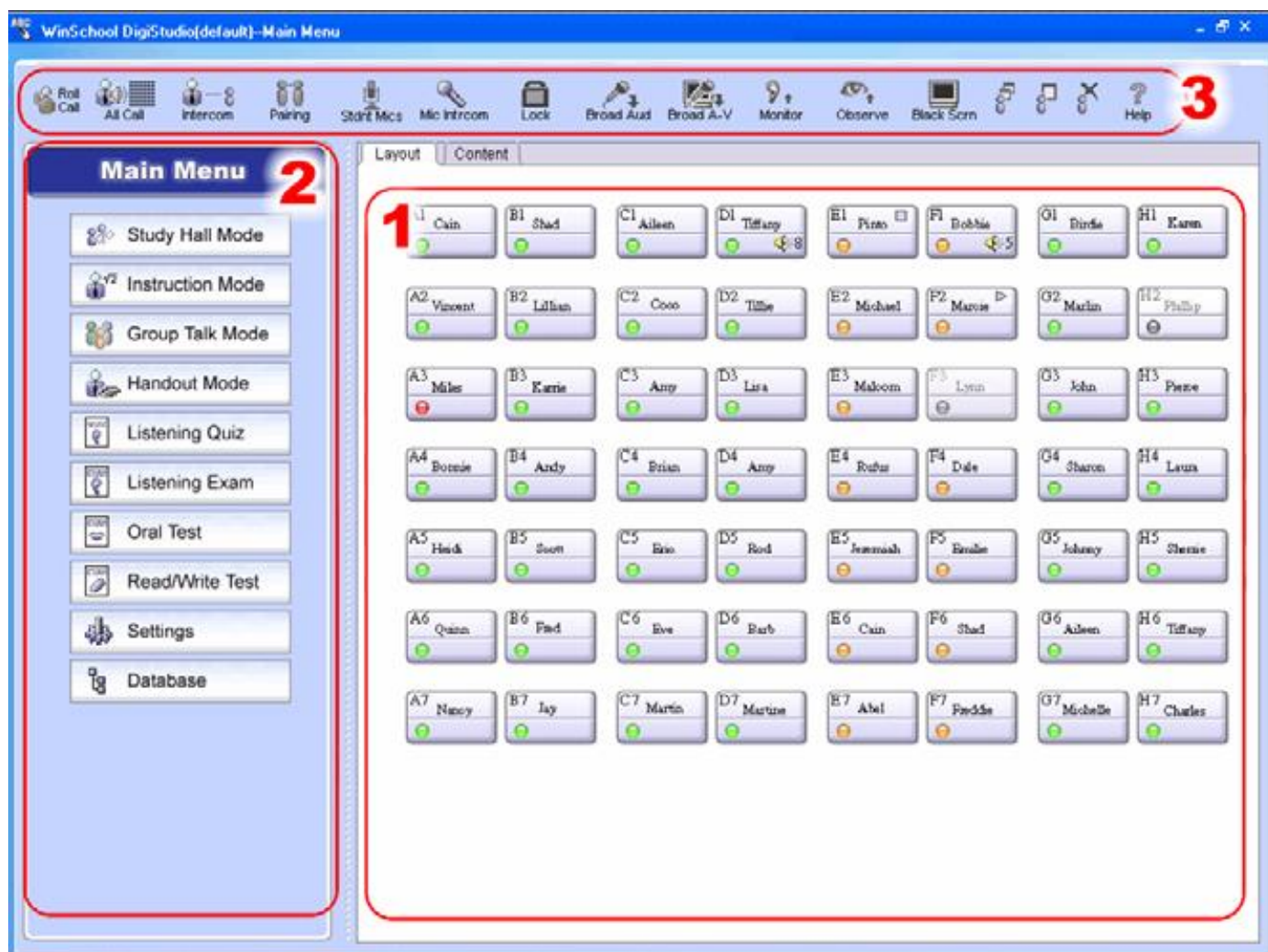
Model No.	DV-818U Teacher Box	DV-202S 2-User Student Box	TAP-202 One-Touch Button
HD Input	2	2	N/A
HD Output	2	2	N/A
RJ-45 Input	N/A	1	N/A
RJ-45 Output	8	2	N/A
Control	1 x PS2 6-pin Din Female + 1 USB-B	N/A	1 x PS2 6-pin Din Male
Power	DC 5V 4A		N/A
Max. Resolution	1080p or PC 1920 x 1200 @ 60Hz		N/A
Operation Temperature	0~50°C		
Storage Temperature	-20~ 85°C		
Humidity	0~80% Non-condensing		
Chassis	Metal (Black)		
Dimension	240x130x44 mm	192x80x21 mm	2 meters

連線示意圖



選配控制軟體

可安裝選配控制軟體 DigiStudio 增加語言教室的學習功能。



訂購資訊

DV-818U	2 進 8 出教師盒
DV-202S	雙人學生盒
TAP-202	單鍵廣播控制盒