

## 單向電腦廣播救學系統



## 產品介紹

這套單向電腦廣播教學系統可以在電腦教學過程中,讓老師的電腦畫面即時的傳送到所有學生的電腦螢幕。學生可以在自己的電腦上看到完整的老師教學示範,不受位置的影響,讓學生看得更清楚,上課更加專心。學生能在老師示範後,立即在自己的電腦上進行練習,有效率吸收教學內容。純硬體式的設計,不需要在電腦裡加裝其他介面卡,是老師上課教學的最佳輔佐工具。

## 產品特色

- 可將老師電腦的畫面,切換廣播至所學生的螢幕來播放。
- 純外接式硬體設計,免安裝任何軟體或驅動程式,無系統相容性問題。
- 支援各式 VGA 介面的螢幕,影像清晰不失真。
- 支援 DDC2B 功能,最高解析度可達 2048x1536@60Hz。
- 採用 UL-2919 VGA 高隔離連接線材,提供最佳視訊品質。
- 分路強波器與學生盒之間採點對點設計,提供最佳的影像畫質,方便安裝與維護。
- 1 台學生盒,可以連接 2 或 4 台學生電腦
- 單一迴路,線材總長度可達 40 公尺。
- 可透過 4 埠中繼分路強波器來擴充學生盒的數量,中繼分路強波器本身也提供 2 埠學生盒設計。
- 線控切換按鍵設計,方便老師切換廣播控制。
- 老師盒與學生盒面板均具備雙色燈號,可顯示切換狀態為正常或廣播。
- 老師盒與學生盒底部磁性為設計,方便各種場合安裝。
- 可搭配螢幕分配器連接投影機,或螢幕切換器連接筆記型電腦。
- 老師盒提供 2 種選擇:(1) PTS-200T (2) PTS-C200T。
- PTS-C200T:老師傳送盒具備 2 組視訊訊號輸入/輸出設計,輸入部分可同時連接 PC/NB 的訊號,由老師來切換欲廣播的訊號來源;輸出部分 OUT-1 可連接老師螢幕或投影機,OUT-2 連接到訊號分路增益器。



PTS-200T

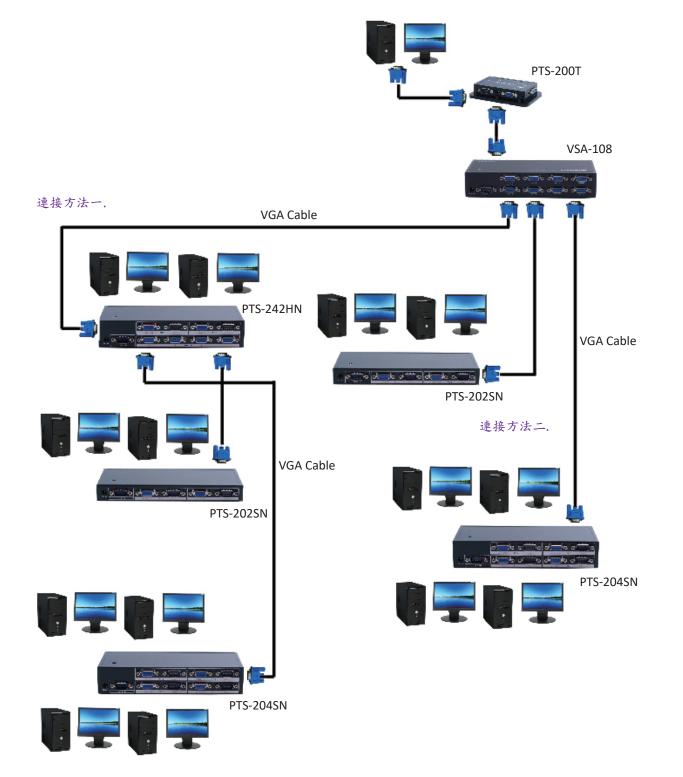


PTS-C200T



PTS-202SN





## 系統連接示意圖



PTS-242HN





型號	PTS-200T	PTS-202SN	PTS-204SN	PTS-242HN	
規格	老師傳送器	學生接收器	學生接收器	中繼分路學生接收器	
影像輸入埠 PC VGA	VGA (Male)	VGA (Male) X 2	VGA (Male) X 4	VGA (Male) X 2	
影像輸出埠 Moniter	VGA (Female)	VGA (Female) X 2	VGA (Female) X 4	VGA (Female) X 2	
Link In	連接線控按鍵 (Male)	VGA (Male)	VGA (Male)	VGA (Male)	
系統連接埠 Link Out	VGA (Female)	N/A	N/A	VGA (Female) X 4	
支援螢幕規格	VGA、SVGA、XGA、SXGA、UXGA、Multisync				
解析度(MAX)	2048 X 1536 @60Hz				
材質	塑膠殼 (黑色)	金屬殼 (黑色)	金屬殼 (黑色)	金屬殼 (黑色)	
電源供應	DC 5V	DC 9V	DC 9V	DC 9V	
尺寸(LxWxH)	108x66x21 mm	192x80x22 mm	192x80x38 mm	192x80x38 mm	

型號		VSA-104	VSA-108	
規格		4埠分路強波器	8埠分路強波器	
系統連接埠	Link In	VGA (Male)	VGA (Male)	
	Link Out	VGA (Female) X 4	VGA (Female) X 8	
支援螢幕規格		VGA、SVGA、XGA、SXGA、UXGA、Multisync		
解析度(MAX)		2048 X 1536 @60Hz		
材質		金屬殼 (黑色)	金屬殼 (黑色)	
電源供應		DC 6~9V	DC 6~9V	
尺寸(LxWxH)		192x80x22 mm	192x80x38 mm	

型號		PTS-C200T	
規格		老師傳送器	
影像輸入埠	PC VGA	VGA (Male) X 2	
影像輸出埠	Moniter	VGA (Female)	
系統連接埠	Link In	連接線控按鍵 (Male)	
	Link Out	VGA (Female)	
支援螢幕規格		VGA、SVGA、XGA、SXGA、UXGA、Multisync	
解析度(MAX)		2048 X 1536 @60Hz	
材質		金屬殼 (黑色)	
電源供應		USB or DC 5V	
尺寸(LxWxH)		113x62x22 mm	