



Training System

MODEL : TS200C

PS/2 VGA AUDIO EXTEND 200m

單向網線型影音廣播系統-廣播教學適用

台灣生產/組裝/測試

這套網線型單向電腦廣播教學系統，採用 CAT5 UTP 雙絞線影音傳輸的最新技術，相較於以往使用 VGA 線串聯的傳統方式，網線型單向電腦廣播教學系統，以並聯點對點的影音傳輸式，每一點最遠均可達 200 公尺，廣播時影音效果完美不打折；且兩位學生可以共用一台收盒，在線路配置的部分相當簡潔並且經濟。

功能特色

- 採用 CAT5 UTP 雙絞線影音傳輸的最新技術，取代傳統 VGA 線材，畫質超清晰，在線路配置的部分相當簡潔並且經濟。
- 可將老師電腦的畫面及聲音，切換廣播至所有學生的螢幕及喇叭來播放。
- 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，解析度最高可達 2048x1536@60Hz。
- 老師傳送盒具備 2 組影音訊號輸入/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。
- 老師傳送盒與學生接收盒經由專用連接線，可以透過電腦的 USB 埠來供電，也可以選購外接變壓器。
- 透過訊號分路增益器，以並聯點對點的影音傳輸方式，每一點最遠均可達 200 公尺。
- 學生接收盒上提供一顆影像微調旋鈕 (VR)，可修正因距離所產生的失真及衰減的問題。
- 1 台學生接收盒，可以連接 2 台學生電腦。
- 可透過串接訊號分路增益器或是訊號中繼分路增益器來擴欲連接的學生接收盒數量。
- 老師傳送盒透過外接式線控切換按鍵，切換影音訊號來源及廣播狀態。
- 老師傳送盒面板具備雙色燈號，可顯示訊號來源及切換狀態為正常或廣播。
- 學生接收盒面板具備雙色燈號，可顯示切換狀態為正常或廣播。
- 老師傳送盒及學生接收盒底部均為磁性設計，也可選購固定底座，方便各種場合安裝。
- 使用本公司特選延長專用 Cat.5 線材，可達最佳使用效果。
- 台灣生產製造，品質穩定。

連線示意圖

