

光纖 VGA 電腦教學廣播系統規格

1. 硬體式架構(含廣播系統主控台、學生端)，支援 BIOS、Windows 及 Linux 畫面廣播，全體廣播。
2. 支援標準解析度可達 1920×1080 (含) 以上。
3. 系統訊號控制傳輸線材採用 UTP 標準線材與 RJ45 接頭，以利後續維護。
4. 系統主機提供二組 VGA 影像輸入及二組 VGA 影像輸出介面，支援教師機或筆記型電腦影像輸出入，可依教學環境由教師任意選擇輸入源進行廣播。
5. 具獨立投影機輸出埠，可提供一般外接投影機使用。
6. 提供界接雙螢幕功能，老師端可同時顯示監看學員畫面及自我操作畫面。
7. 主機系統具有 8 組輸出 PORT, 無須外加中繼器或訊號加強器(REPEATER)。
8. 系統主控台採獨立 3.5 吋全彩液晶顯示觸控面板，提供廣播、黑屏、自習三種 ONE-TOUCH 快速功能鍵，方便老師操作, 配合數字鍵及作用鍵可提供其他教學功能。
9. 系統主控台具設定選單，進入設定前需輸入密碼，教師亦可自行更改密碼。
10. 系統主控台採無作業系統設計，避免因中毒或作業系統版本更新等造成系統不穩定或損壞。
11. 提供視覺圖形化操作狀態顯示，操作狀態一目了然。教師無須看燈號、按鍵文字、或螢幕顯示之文字即可分辨目前操作狀態，增加老師使用上之便利性。
12. 老師畫面可廣播給全體學生或單一、多位、多排、區域學生並有記憶儲存功能。
13. 老師可將全體學生螢幕轉為黑屏，讓學生專注於聽老師講解。
14. 老師可指定某位學生畫面廣播給老師與全體學生或單一、多位、單排、多排區域學生。
15. 老師可對全體學生監看其操作的電腦畫面。在老師的螢幕畫面，可看到學生的桌面，可即時知道學生是否開機及正在執行的作業情形。
16. 系統子機採外接式 VGA 控制盒，每部控制盒可連線控制 2 部學生電腦。
17. 系統子機設定方式採用控制台設定，外接盒號碼可任意調整，可隨時將外接盒搬移到任何位置。
18. 電源供應採用外接變壓器，無須使用電腦電源，學員端電腦未開機情況下亦可進行廣播教學。
19. 投標時需提供原廠經銷授權書及型錄。
20. 交貨時須提供原廠連帶一年保固證明。

(建議型號 MCC-394TP/MCC-201V 或同等級)