

數位多功能講桌 使用手冊

型號：ST-325, ST-330, ST-335



數位多功能講桌功能簡介

『數位多功能講桌』將教室升級e化，提供教師更豐富與多元的教學資源，教師不用提著厚重的資料走進教室，為教師提供一個便利的教學環境，教師上課時只要攜帶著隨身碟或將資料放置在網路上，輕鬆觸控數位多功能講桌的螢幕，資料立即呈現在投影銀幕上，讓學生可以立即觀看教師辛苦準備的資料，達到教學上最大的效益。

數位多功能講桌具備以下功能：

- 上課可以不須拿粉筆，不用辛苦擦黑板，不會再弄髒手，不會再吸粉筆灰，兼顧教師的健康
- 可隨時連結網路查詢資料
- 使用『數位手寫筆』能快速標註重點加註文字，還可以存檔
 - 立即更新日後上課之教材。
- 下課後不需要再重新整理紙本資料。
- 整合教室設備於數位多功能講桌內，統一控制，方便管理
- 具備網路管理及網路防盜功能

數位多功能講桌可整合控制的設備：

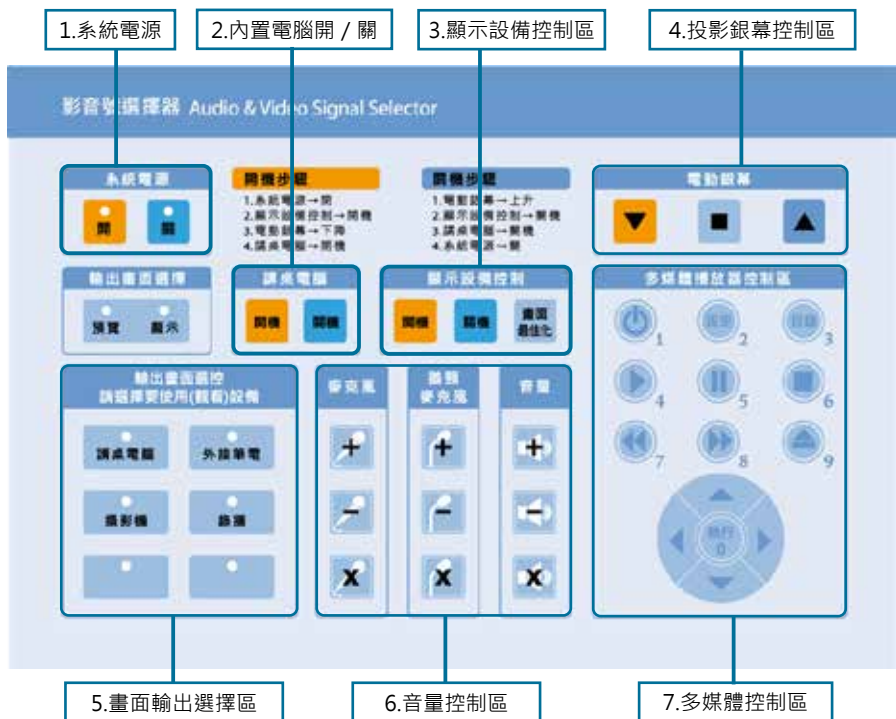
- 單槍投影機
- 電動銀幕
- 嵌頂式喇叭
- 數位多功能講桌
- 手握麥克風
- 無線麥克風
- 鵝頸式麥克風
- 內置桌上型電腦
- 手寫輸入液晶螢幕
- DVD播放器
- 提供輸出入(面板)
- 讀卡機(考勤門禁管理系統)
- 防盜警報系統



認識數位多功能講桌



影音訊號選擇器面板資訊說明



ST-330

液晶銀幕升降操作：

- 1.開啟系統電源
- 2.請將檯面滑蓋往左側推到底
- 3.按壓升降開關，調整至您想要的角度

影音訊號選擇器面板功能

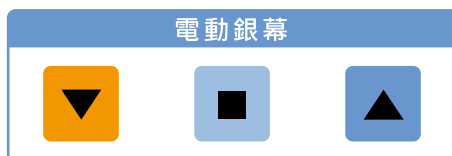
1. 系統電源：開 / 關



2. 顯示設備控制：開機 / 關機 / 畫面最佳化



3. 電動銀幕控制：銀幕下降 / 銀幕停止 / 銀幕上升

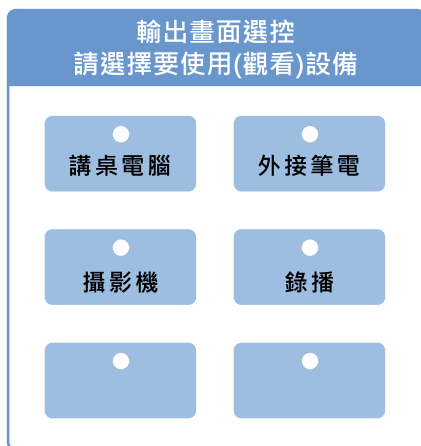


4. 內置電腦控制：講桌內置電腦開 / 關機

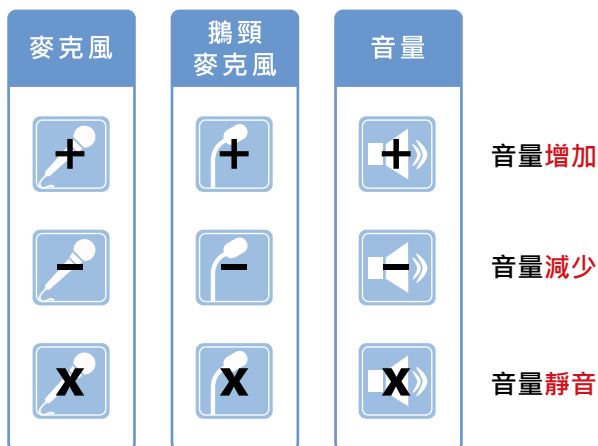


影音訊號選擇器面板功能

5. 視聽設備選控：選擇要使用/觀看的設備

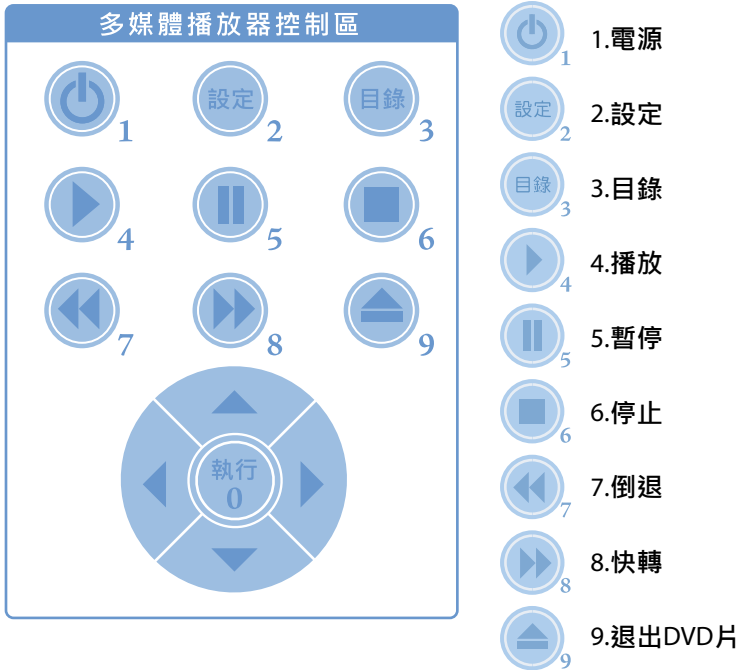


6. 麥克風、鵝頸麥克風與喇叭音量控制

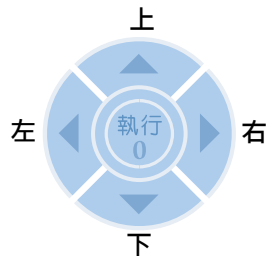


影音訊號選擇器面板功能

7. 多媒體播放器控制區(等於遙控器功能)



0. 執行(DVD選單)



設備使用說明



有線麥克風

打開麥克風收納抽，麥克風線已連接，取出麥克風並開啟麥克風上的電源ON即可使用，OFF即關閉。



鵝頸麥克風

使用時，請調整適合的角度。
音量調整請於控制面板調整(見第6頁)



無線及領夾麥克風

- 取出開啟電源即可使用
- 使用完畢請關畢電源

-簡易排除-

麥克風若沒有聲音請檢查試下列事項：

- 1.講桌電源是否開啟
- 2.麥克風及喇叭是否調太小聲或靜音
- 3.無線麥克風電池是否有電

正常情況下打開麥克風時會閃一下紅燈

上課準備使用步驟

1. 按下系統電源 / 開



2. 按下投影機控制區 / 開機



3. 按下電動銀幕 / 下降



4. 按下內置電腦 / 電源開機



下課關機步驟

1. 電動銀幕→上升
2. 投影機控制→關機
3. 系統電源→關



外接筆記型電腦



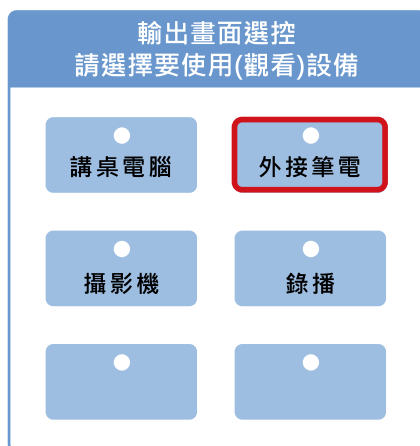
訊號線安裝

- 拉開右側桌板取出線槽中各類訊號線
- 外接電腦接上HDMI線
- 如需上網須接上網路線

筆記型電腦上課準備步驟

- 1.請檢查訊號線是否接上：VGA線或HDMI線、音源線、網路線、電源線等
請打開筆記型電腦並確認有切換畫面輸出
- 2.請確認講桌是否啟動，如尚未啟動，請按下控制面板上的系統電源 / 開
- 3.在畫面輸出選擇區中選擇
外接電腦 (HDMI線)
- 4.按下顯示設備開機
- 5.按下電動銀幕下降

* 機器開機需暖機時間，請
耐心等待，勿連續按



筆記型電腦下課關機步驟

- 1.按下控制面板上的系統電源 / 關
- 2.拔下連接筆記型電腦的訊號線

疑難排解

- Q1. 為何到了上課時間教室電腦及投影機都未開機?
- A1. 數位多功能講桌不會自動將設備開啟，而是由教師依教學需要自行開啟設備
- Q2. 按講桌電腦開機鍵為何電腦無反應講桌螢幕呈現黑色畫面?
- A2. a.請檢查資訊視窗上投影輸出及監視輸出是否為內置電腦
b.當按下開機鍵後電腦會於5秒後自動啟動
- Q3. 為什麼按下開啟投影機等了一分鐘還沒有投射出影像?
- A3. 確認視聽設備區投影機按鍵是否亮燈，亮燈後請稍待30秒影像即會投射在銀幕上
- Q4. 用電腦播放音樂時為什麼聲音都好小聲?該如何調大聲?
- A4. a.調整您的播放軟體聲音至最大聲(如windows Media Play)
b.調整windows的音量將音量調大(主音量及wave皆需調整)
c.最後調整控制面板上的喇叭音量，調整到您要的大小
- Q5. 使用無線麥克風為什麼雜音很嚴重?
- A5. a.檢查無線麥克風頻率是否是該教室的頻率
b.因每間教室皆有無線麥克風系統有可能因互相干擾有雜音產生
c.若碰到干擾嚴重現象請洽e化教室管理人