

# TOP EXSOFT 智慧教室互動系統

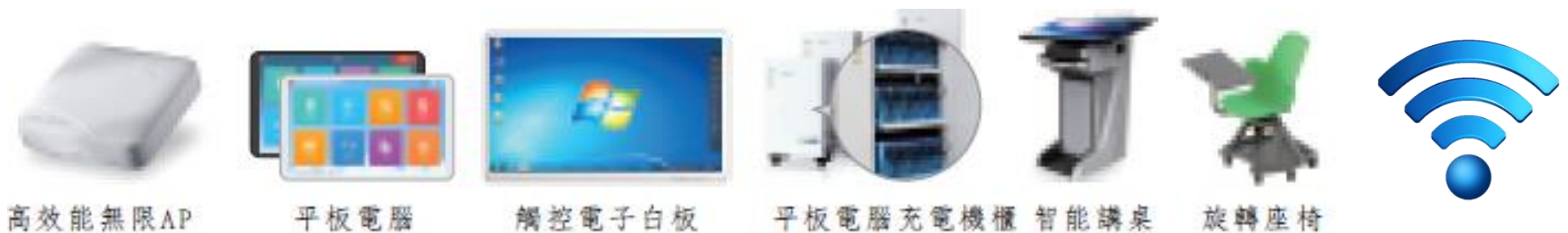


## 智慧行動教室-雙螢幕互動版(iOS版)



實現行動互動教學的最佳選擇。教師可以把學生平板畫面同步示範到講台大螢幕上，展示學生平板的操作畫面、照片以及作業等內容，支援同時展示 4 個學生畫面，進行對比講解。

### 系統功能：



#### ■ QR Code掃描自動安裝

QR Code 安裝導引，Android手機、平板上課前只需掃描QR Code就可以完成安裝，簡單又快速

#### ■ 跨平台裝置快速廣播

學生可使用Windows 電腦或Android 手機、平板都可以接收來自老師廣播畫面。

#### ■ 多位學生畫面同時分享示範

任選四位學生電腦(含手機、平板)的畫面同時廣播給全體同學的電腦、手機或平板上，達到示範教學與比對教學的目的。

#### ■ 課程教材即時派送

不限檔案格式，老師可隨時傳送課程相關檔案給全體學生。

#### ■ 數位電子白板、虛擬聚光燈強調標示重點

老師的畫面廣播或是學生作品分享示範過程，都可使用「數位電子白板」註記或「虛擬聚光燈」強調重點。教學過程全程即時錄製

#### ■ 教學過程錄製，微課製作最簡單

不論是老師講解、學生示範分享、電子白板或實物拍攝等內容都可以即時錄存，提供給學生課後複習參考使用。

[more...](#)

功能規格：

| 項目     | 功能說明                                                     |
|--------|----------------------------------------------------------|
| 螢幕互動   | 教師可將大螢幕內容廣播播到所有學生平板                                      |
|        | 教師可以把多達 4 位同學的螢幕投到大螢幕上用於做教學的對比講解                         |
|        | 支援單畫面全螢幕顯示                                               |
|        | 截圖                                                       |
| 課堂即時回饋 | 評量題目支援:選擇題、判斷題、主觀題、搶答題和寫作題及隨機點名                          |
|        | 教師可檢測評量結果                                                |
| 文件管理   | 文件分發、文件收集、文件提交                                           |
| 作業管理   | 課堂作業（支持十種題型）、課外作業、作業編輯、作業分析                              |
| 評價系統   | 講師可以根據學生評測結果及課堂表現進行加減星操作                                 |
| 微課     | 支援把當前的教學內容錄成 MP4 格式                                      |
|        | 支援錄音電腦中教材播放的聲音和麥克風的聲音                                    |
|        | 支持在學生示範時，把平板的畫面錄到 MP4 微課中                                |
| 自主學習   | 學生可以選擇適合自己的試卷進行自主考試                                      |
|        | 題型支持：判斷題,寫作題、翻譯題、填空題、選錯題、選擇題、文字-圖片連線題、文字-文字連線題、排序題、圖片選擇題 |
|        | 教師對教學資源進行管理，可以對教材進行修改、刪除                                 |
|        | 方便學生自主學習，利用教師端資源庫中的資源開展自主自主測驗                            |
| 學生端    | 訊息、文件提交等功能                                               |

系統需求：

| 使用端 | 設備情境 | 作業系統                | 備註                                 |
|-----|------|---------------------|------------------------------------|
| 教師端 | 主螢幕  | Windows             | 採用 Windows XP/7/8/10，最好是觸控一體機或電子白板 |
| 學生端 | 平板   | Windows、Android、iOS | 必須為Android 5.0 或以上系統               |