

首創無線廣播教學系統，打造優質數位學習校園



4EDU 創意無線行動教學系統

4EDU e-Pro

4EDU e-Pro 功能



▲老師機介面



▲學生機介面



全國第一套最接近老師「實體教學」的行動學習系統
 兼顧「教學與評量」；兼具「管理與資安」
 讓「行動學習」不是一種口號，而是一種行動!!



Android/iOS/Windows 不同作業系統下，皆能輕鬆應對。



本型錄所引用之行動教學照片來源為「新北市建安國小」及「宜蘭縣中山國小」，照片版權亦歸原單位所有。

- 【視窗廣播】** 無縫式、不中斷同步學習，廣播教學，超越傳統。
- 【完全教學】** 示範轉播，各式教學，一應俱全。
- 【教學管制】** 上網/遊戲，學生學習，一手掌握。
- 【聯機操作】** 學生收發作業/考試管理/線上測驗/評量分析，一次到位。
- 【高端教育】** 行動學習/未來教室/無線教學，捨我其誰。
- 【相容度高】** 適用i Pad、ASUS、SAMSUNG、ViewSonic等廠牌平板電腦。
- 【支援系統】** 支援Android、iOS、Windows系統。

系統需求

- 行動教學輔具：平板電腦、智慧型手機。
- 無線網路：標準無線網路通訊協定(IEEE802.11a/b/g/n/AC)。
- 作業系統：Android / iOS / Windows 等作業環境。

教育部國中小行動學習推動計畫」最佳利器與幫手
 感謝全國60%各級學校使用與支持

智識家出品。有口皆碑。

智識家資訊有限公司

地址：新北市三重區重新路五段639-1號6樓

電話：+886-2-29993677

傳真：+886-2-29995233

網址：http://www.4edu.com.tw 郵箱：4edu@mail.4edu.com.tw

智識家資訊有限公司

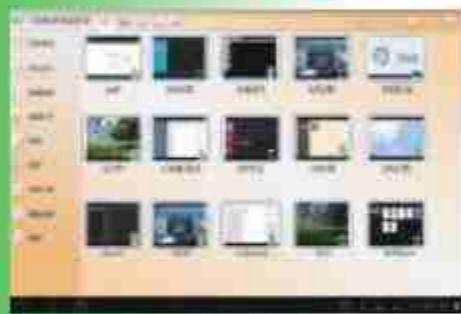
4EDU e-Pro 應用特色

1.真正打破空間限制的行動學習系統。



2.目前唯一老師與學生間直接互動的行動學習系統，無需透過任何仲介平台(主機或雲端平台)。

3.當一群學生拿著平板在戶外學習時，老師機顯示每台學生機畫面，讓老師完完全全掌控學生學習狀況，隨時監看、輔導、互動、核實。



◀教師機畫面



◀學生機畫面

4.師生間互動溝通，包括『教學廣播』、『收發作業』、『文字對話』、『線上測驗』等等功能，無需透過任何形式(如QR Code)或工具(另一主機)，提昇教學效率。



▲收發作業



▲線上測驗



▲評量統計分析圖

5.(1)老師直接派送作業，學生立即回應，真正互動，暢通無阻。
(2)評量機制完整：『即時回饋(IRS)』、『線上測驗』一顯示評量統計分析。

6.將學生好的作品透過『示範轉播』展示給其他同學觀看，達到標竿學習、強化協同學習目標。



◀教師機畫面



◀學生機畫面

7.學生安全管理：戶外教學時，學生機脫離無線網路支援範圍，老師機立即顯示該機黑屏，作為警示，充分掌握學生戶外人身安全。



◀教師機畫面



◀學生機畫面

8.完善管理功能：『班級模型』、『學生點名』、『肅靜』功能掌控上課秩序，學生開機自動連線進入授課族群。



◀學生點名



◀全體肅靜

9.師生間隨時互動，透過『學生舉手』功能，提出問題，老師可立即個別對話溝通輔導。

10.平板電源管理：隨時顯示掌握每一台學生平板電腦的電源存量，並可遠端開關每一台平板，有效管理平板電源。(全國唯一)

11.網路流量管制：隨時顯示每一台學生平板網路流量並予以管制。(全國唯一)

12.資安管理：透過『軟體限制』及『上網限制』功能，除維持上課秩序，提升效率及效果外，同時對學生不當使用軟體及上網行為，給予管制。(全國唯一)

13.全國第一套最接近老師實體教學的行動學習系統，兼顧教學與評量；兼具管理與資安，讓行動學習不是一種口號，而是一種行動!!

14.(1)兼容行動載具：平板電腦、智慧手機。
(2)結合專用AP,可搭載30U(Active User)

15.相容作業系統組合(老師機對學生機)如下:

- (1) WIN 對 Android OK!
- (2) Android對 Android--OK!
- (3) iOS對 iOS--OK!
- (4) WIN對 iOS--OK!

