

台灣觸控領導品牌

AeroTouch 4K護眼



互動式螢幕 V5 系列 55"



九分割畫面



紅外線觸控



AG防眩光玻璃



雙向影像分享



Wi-Fi 6 無線網路



16W環繞音效



高效雙視窗



跨平台註記軟體

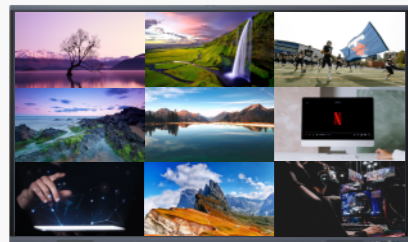


Android 11.0

V5

透過大尺寸互動式觸控液晶顯示器的直覺式操作介面，無需電腦即可使用跨平台電子白板註記軟體與無線投影功能，提升老師與學生互動學習(Interactivity)、整合學習(Integration)、激發學習(Inspiration)，成為翻轉教室中不可或缺要角。

01



無線投影

- 多畫面共享
教學模式，無線真便利
- 多重畫面
視窗分享分割，輕鬆簡單
- 回控註記
雙向遠端控制，同步啟用

AeroPitch:支援Google Chrome、Windows、Android、iOS、Mac OS系統。



02



跨平台註記軟體

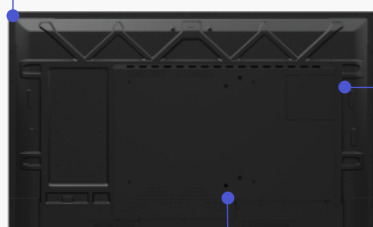
數位教學，隨心觸控



03

簡易快拆式觸控框設計

手旋螺絲即可更換



內建Intel標準 OPS電腦插槽

最高支援4K/60Hz 解析度

- 檔案總管
無需電腦即可操作
- 自訂訊號源名稱
- 網路OTA更新
- 藍牙5.0
- 有線網路共享器
LAN in&out
支援WOL(Wake-on-LAN)
- 遠端控制
- 多平台共享

VESA標準壁掛孔位
400×400mm: 55"

低藍光護眼

紅外線感應技術

4K護眼超高清



環繞音效喇叭

- 內建Andriod系統
採用Andriod 11.0
- 雙頻無線網路
- IEC CNS低藍光證書
- 可視角: 178度以上

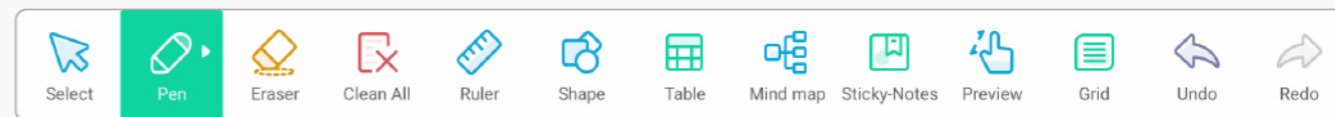
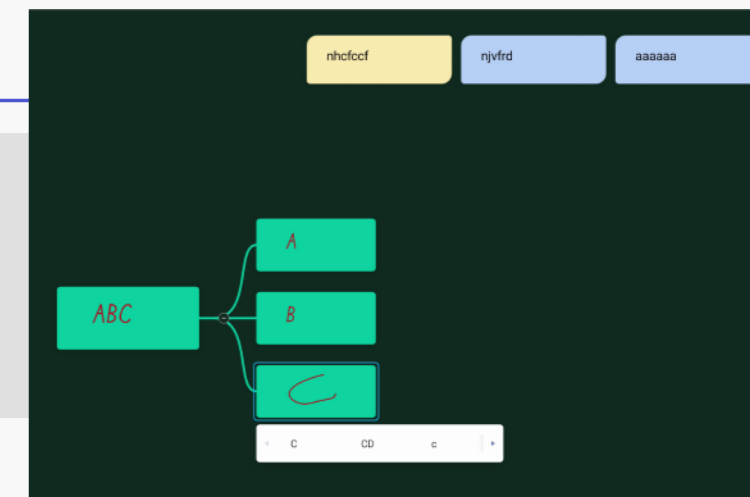
04

Ai智能書寫白板

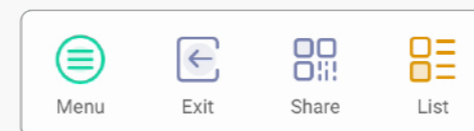


高效雙視窗

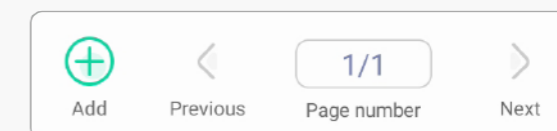
可以邊上網
邊做紀錄



- 選取物件
- 筆刷大小及顏色
- 板擦大小
- 清除全部畫面
- 尺規垂直水平工具
- 2D/3D幾何圖形
- 自訂表格欄位
- 樹狀圖
- 便利貼
- 物件等比放大縮小
- 文字清單
- 上一步/下一步



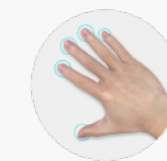
- 目錄
- 退出
- 分享
- 檔案總覽清單



- 檔案增加頁數
- 上一頁/下一頁



二指喚醒浮球



五指畫面休眠

iPTS 互動教學系統 (選購)

在家學生

- ✓ 同步顯示教師白板畫面
- ✓ 即時手寫回答問題
- ✓ 手寫畫面投影至其他同學平板

教師端

- ✓ 教師畫面廣播至所有平板
- ✓ 推送白板畫面為即時問答
- ✓ 指定學生平板畫面反向投影



輕鬆切換至平板
走動式教學。



教室學生

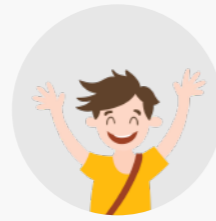
- ✓ 同步顯示教師白板畫面
- ✓ 即時手寫回答問題
- ✓ 同步顯示同學平板投影畫面

授課模式更彈性不受限



老師

- 雲端白板內容可另存檔案
- 白板檔案隨時調用，免重複書寫，省時省力。



學生

- 白板支援照片圖片畫圖寫字，超連結
- 隨手紀錄，分類存檔更方便



會議也可以

iMDS 遠端中央控制管理系統 (選購)

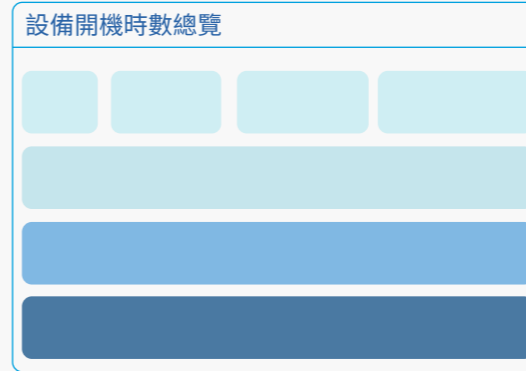
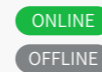
電視狀態總覽

可瀏覽當前所有已註冊項目：



並列顯示

- 電視名稱
- 開機總時數
- 本次開機時數
- 上線狀態



即時掌握

- 群控：統一關機 / 喚醒
- 數據：開機總時數 / 刀刺開機時數
- 狀態：上線 / 離線 / 休眠
- 資訊：IP / MAC / RAM / 溫度

即時控制

- 中央多站點式(Multi-Site)控制管理
- 開啟 / 結束靜音
- 開啟 / 關閉背光
- 開啟 / 關閉實體按鍵、觸控、USB
- 設定訊號源、亮度、音量

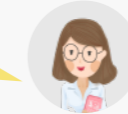
AI智控機器人

遠端控制
無遠弗屆



歡迎使用AI智控機器人，請問有什麼需要為您服務？

開啟電視切換到HDMI 2，
音量小一點！



AI控制範例

- 開啟電視
- 切換到 HDMI 3
- 背光亮一點
- 音量 45
- 靜音
- 取消靜音
- 關閉電視

管理中心

IMDS
遠端中央控制
管理系統



背光音量一致

關閉控制功能

狀態資訊



研習會議
背光音量
調成一致



校慶活動
關閉電視
控制功能



放學後
全部關機

A學校

- 喚醒
- 設定背光
- 設定音量

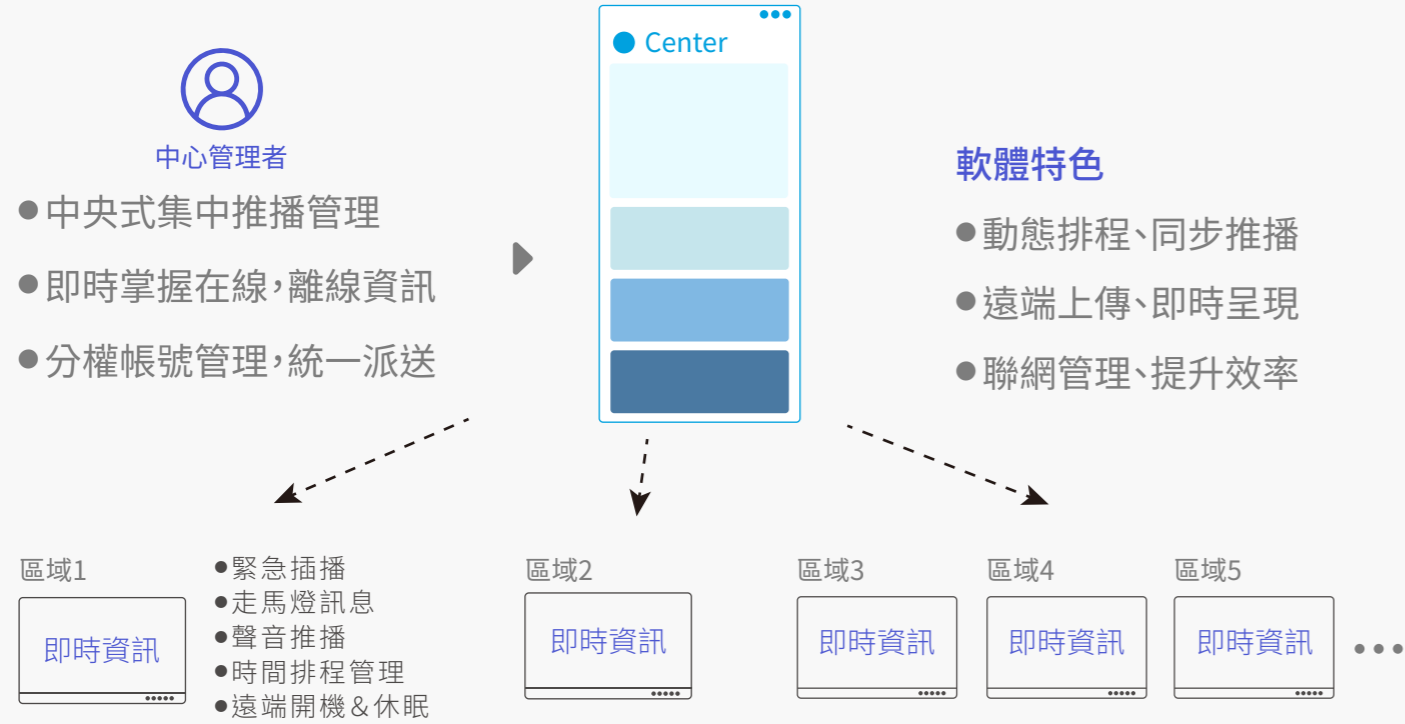
B學校

- 關閉按鍵
- 關閉觸控
- 關閉USB

C學校

教務處

iCast 即時資訊看板系統 (選購)



節目管理

- 排程設定, 自動播放
- 群組管理, 快速推播資訊
- 版型設定、跑馬燈設定
- 可圖片輪播、YouTube、Html 網址等多元播放功能。

擴充性

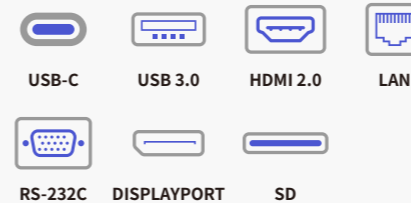
後續購買顯示器, 可加購終端授權。



V5 系列規格表

型號	GM55E40AZD
液晶面板	
尺寸(對角線)	55"
解析度	3840 x 2160
比例	16:9
亮度	450cd/ m ²
對比	5000:1
可視角(水平/垂直)	178°/178°
反應時間	8ms
背光源	直下式 LED
背光源壽命	50,000小時
觸控	
技術及點數	表面紅外線光波40點觸控
觸控解析度	32767 x 32767
高精準書寫	≥φ1mm
支援作業系統及點數	Win 11/10/8/7:40點, Win XP:1點, Mac:1點, Android:20點, Linux:1點, Chrom:1點
強化玻璃	AG防眩光鋼化玻璃 4 mm / 7H
輸入端子	
影像(類比)	VGA x 1
影像(數位)	HDMI 2.0 x 2, DP 1.2 x 1
音源	Audio in (3.5mm) x1
多媒體(Android)	USB3.0 A-type x4, USB-C x1, Micro SD讀卡插槽 x1, USB2.0 A-type x1
多媒體(全通道)	USB 3.0 A-type x 4
LAN	RJ 45 x 1
螢幕控制	RS232C (In/Out) x 1
OPS電腦插槽	最高支援 4K/60 fps
影音視頻系統	支援PAL, NTSC, SECAM系統
輸出端子	
影像(數位)	HDMI 2.0 x 1
音源	SPDIF (Optical) x 1, Earphone x 1
觸控	USB 2.0 B-type x 1
LAN	RJ 45 x 1
無線接收	
Wi-Fi	Wi-Fi 6
藍牙	5.0
揚聲器	
功率	內建 16W x 2
機台功耗	
輸入電壓	AC100-240 V 50/60 Hz
標準功耗	≤ 220W
待機功耗	≤ 0.5W
環境條件	
操作溫度	0-45 °C
操作濕度	10-90% RH
尺寸及重量	
外觀尺寸(寬x高x深)	1258.2 x 757.6 x 84.8 mm
VESA壁掛孔位	400 x 400 mm
淨重	27 kgs
Android	
System Version	Android 11.0
RAM	8 GB
ROM	128GB

多元連接端子



V5 系列內附配件

- 美規電源線 3m x 1
- HDMI訊號線 3m x 1
- 觸控USB線 3m x 1
- 遙控器 x 1
- 觸控筆 x 2
- 快速指南 x 1
- M6螺絲 x 4
- 壁掛架 x 1



本產品投保富邦產
品責任險5000萬元

◎產品功能及外觀以實物為準, 若規格更正, 恕不另行通知
dato@v-pro.com.tw | www.v-pro.com.tw

V5.0:20230425