

AeroTouch 4K護眼



e化教育

互動式螢幕 V5 系列

55"



紅外線觸控



無線投影 | AVACAST
非中國軟體



Android 13



AG防眩光玻璃



Wi-Fi 6無線網路



多軟體可加購



跨平台註記軟體



16W環繞音效

功能介紹

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。

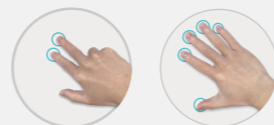
- 檔案總管
- 自訂訊號源名稱
- 網路OTA更新
- 有線網路共享器
LAN in&out
支援WOL(Wake-on-LAN)
- 無線投影遠端控制
- 裝置多平台共享
- 內建Andriod 13.0系統
- 雙頻無線網路
- 子母畫面(外接可回控)



書寫白板

翻轉教育、數位教學即時便利，增加頁數、檔案轉出。

長按觸控指令



兩指呼叫浮球 五指螢幕休眠

(書寫白板)手掌按壓可當橡皮擦

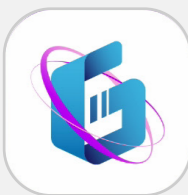


AVACAST:支援系統Windows·iOS
Google Chrome·Andriod·Mac OS.



無線投影 畫面切換投影不中斷

全螢幕投影，螢幕分割，免連接HDMI
同網域連接，驗證碼安全保護。



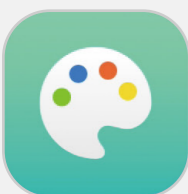
瀏覽器

觸控螢幕如同電腦般直接上網
翻閱資料。



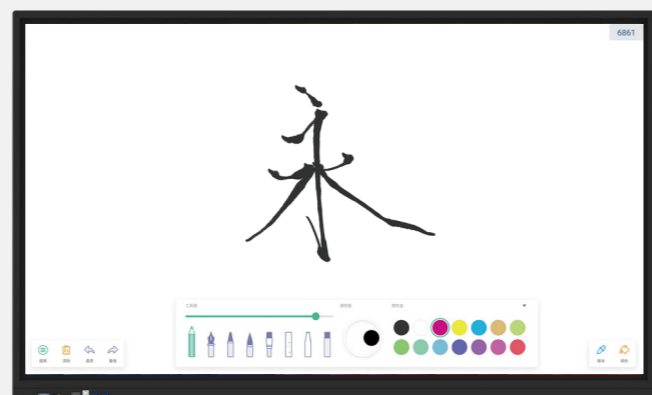
書商網站

南一書局、康軒出版社、翰林出版社
國中小線上教材考卷，查詢快速。



繪畫白板

多種筆刷風格，繪畫運用自如。



子母畫面(PIP)

在觸控端可操控筆電、手機作業畫面，也可以調整畫面尺寸，和移動畫面位置。



- 首頁
- 返回
- 檔案總管
- 快速設定
- 小工具
- WiFi
- 網路熱點
- 藍牙
- 有線網路
- 背光亮度
- 音量

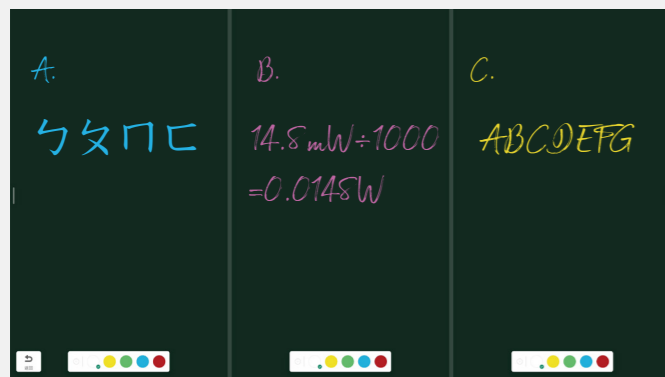


- 記分板
- 分組
- 批註
- PIP
- 相機
- 錄影
- 截取
- 計時器
- 螢幕鎖
- 碼錶
- 凍屏
- 觸控鎖
- 計算機
- Spotlight

其他設定與接口 顯示狀態



書寫白板介紹



可同時三個人一起
在黑板上書寫

AI 智能辨識
中英文手寫筆跡
轉成整潔字體化



事半功倍



- 選單
- 退出
- 檔案總覽清單(列表)



- 檔案增加頁數
- 上一頁/下一頁

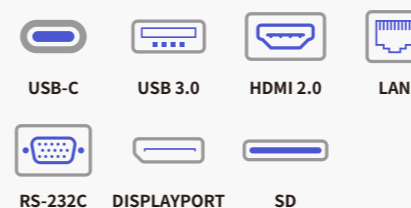


- 選取物件
- 筆刷大小及顏色
- 板擦大小
- 清除全部畫面
- 尺規垂直水平工具
- 2D/3D幾何圖形
- 多人同時操作
- 自訂表格欄位
- 樹狀圖(心智圖)
- 便利貼(便簽)
- 畫面移動及縮放
- 文字清單(四線格)
- 上一步/下一步

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	32768 x 32768
高精準書寫	≥φ2mm
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 / 9H
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
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	5.2
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)	1269.4 x 766.77 x 86.87 mm
VESA壁掛孔位	400 x 300 mm
淨重	25 kgs
Android	
System Version	Android 13.0
RAM	8 GB
ROM	128GB

多元連接端子



V5 系列內附配件

- 美規電源線 5m 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
service@genetouch.com|www.genetouch.com

V11/20260511