



傑可達智慧觸控顯示器

FM-V系列

教學會議大平板

觸動完美, 睛采視界

數位電子白板/無紙化會議/畫面分享/控制

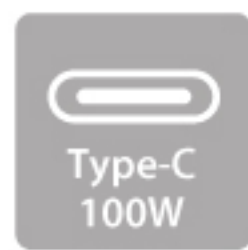
聲歷其境 恣意創作 智慧暢快書寫

直覺易用的教育軟體 帶給你更豐富的互動體驗

Android、windows雙系統應用 / 觸控升級更精細 / 4K UHD超高畫質顯示面板

前置HDMI、USB / 設定常用訊號源 / 電子白板功能 / 跨載具無線鏡像投影

Word / PPT/ PDF / Excel檔案瀏覽 / QRCode分享與檔案總管 / 智慧護眼



智慧互動

一點則靈 一寫即通

簡單 方便 免學習



內建 Android
雙系統自由切換



零貼合面板 書寫零位差

4K高畫質，採用零貼合液晶面板，簡約超薄一體化設計，玻璃與顯示面板距離極小化，觸控高速回應，透過零貼合技術，密合強化抗壓玻璃與高端觸控模組，體現零空氣間隔感受、提升觸控面板敏感度，就像在紙張上流暢書寫一樣自然，零位差。表面材質莫氏硬度9H鋼化防護玻璃，奈米級防眩抗反光，高透光率，保護眼睛。



8核心CPU 高效執行

內建8核心處理器(Cortex-A73*4+A53*4+ARM Mali-G52 GPU *8)，能更高效執行各種教學、會議、繪圖、無線投影、數據蒐集等程式，輕鬆整合任何設備與系統服務平台，符合未來數位校園、科技城市、智慧企業之核心概念。



前置式環繞音效喇叭

貼心設計前置大功率揚聲器20W*2，立體環繞音響聽覺體驗，可省下購買擴大機設備預算



安全設定-密碼鎖

密碼鎖安全設定功能，可自行提高裝置安全性，降低裝置誤用等狀況發生。



雙系統設計自由切換

內建 Android 可與 Windows(選購OPS)自由切換，能清楚地切換任何輸入的訊號源，使用更直覺、簡單方便。



隨傳浮動工具列

兩指喚出，隨傳隨到的浮動工具條，您能在任何界面、輸入源的呈現下，只要兩手指在畫面上輕點，即可喚出智慧工具列，且可以任意移動、隨呼隨寫。



子母畫面多工處理

搭載全新Android 13 系統，8核心高效率執行各種應用程式，子母畫面多工視窗，使用更靈活效率更加分。



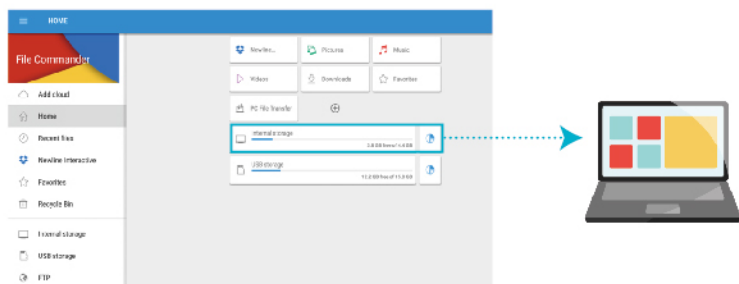
- ✓ 抗眩光強化玻璃
- ✓ 前置立體聲喇叭
- ✓ OPS PC 插槽
- ✓ 無線投影接收器
- ✓ HDMI輸出
- ✓ 多元輸出入端子
- ✓ USB裝置全訊源共享



檔案總管 分享保存

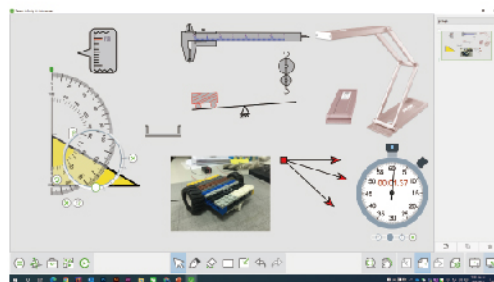
Android : File commender, Gadgets

Windows : Word / Powerpoint / Excel , 隨時隨地保存和分享。



TeachInfinity II

為教育工作者提供的教學互動軟體，適合任何科目，加強課程規劃，內建3D圖形、計算機、尺規等數學、物理和化學小工具。



多種觸控螢幕控制與管理功能

具遙控器控制、觸控螢幕上按鈕控制器、使用RS232控制、直接在觸控畫面上呼叫控制並可以觸控方式控制選擇訊號源、可設定開機訊號源選擇，可遠端自動更新安裝軟體、關閉觸控屏、具遠端管理平台。

跨平台投票功能

掃描QRCode直接投票，可以在任何換面上進行投票投票完畢後出現樹狀圖和圓餅圖、載具不需要安裝任何APP即可作答及得到反饋。

鏡像投影螢幕共享 滿足多屏分享功能

內建Wi-Fi 6提供 802.11ax 讓存取點在密集使用的環境中支援更多用戶端，並提供優於一般無線區域網路的優越體驗。支援802.11ac(2.4GHz & 5GHz 雙頻)，可同時四分割無線投影無須加裝其他無線投影設備，即可將鏡射手機、平板和電腦(Windows和Mac)載具，同時顯示在螢幕上，並可在無線投影(支援Android、iOS、Windows、Mac、ChromeOS任一作業系統)的狀態下回控電腦訊號(電腦系統為Windows或Mac OS並使用TX投影可回控)；行動裝置掃描觸控屏QRcode可以於行動裝置上觀看觸控大屏的內容；行動裝置鏡像輸出至觸控大屏上後，不須接線即可再將畫面分享至其他觸控螢幕上，滿足多屏分享功能。



白板功能 簡單直覺

書寫精細、多人書寫不干擾，使用五指直接轉為橡皮擦，筆跡更細膩，多種筆畫顏色及教學模板，可設定多頁面並預覽，即時網路與隨身碟快速分享。



SPECIFICATIONS

型號	FM-V8613 / FM-V8613T
有效螢幕尺寸(吋)	86"(85.6"), 顯示區域: 1895.04 * 1065.96 mm
液晶亮度	400 cd/m ²
對比度	4000 : 1
響應時間	8ms
解析度	3840 * 2160 Pixel(4K)
顯示顏色	1.07 billion color
背光模組	DLED
顯示比例	16 : 9
可視角度(Panel)	178°
光源壽命	一般模式 30,000 小時, 節能模式 50,000 小時
觸摸表面材料	鋼化玻璃, 硬度>9H, 厚度3.2mm, 高密合度
玻璃表面技術	零貼合AG光學防眩防爆鋼化玻璃, 透明度>88%, 玻璃霧度2%~5%
觸控技術	紅外線光學觸控, 觸控點數: Android 32 Points, Windows 40 points
觸控工具	觸控筆或手指
觸控單點掃描時間	≤ 10ms
定位精度	1mm
揚聲器	前置立體聲 6Ω 20W*2
溫度/濕度	儲存溫度 / 濕度: -20°C~60°C/20%~90%, 工作溫度 / 濕度: 0°C~40°C/20%~80%
安裝方法(可選)	壁掛式 (VESA Mount 800 x 400mm) / 活動架
智能熱保護器	過熱自動休眠
內建系統	CPU 8核, Android 13 晶片, 快存記憶體8GB, 儲存記憶體64GB
工作電壓	AC 100-240V, 50/60Hz
消耗功率	開機模式< 450W, 待機-被動模式 ≤ 0.5W
尺寸	外觀尺寸: 1981 x 1190 x 110 mm, 包裝尺寸: 2119*228*1290mm
重量	淨重: 65KG, 毛重: 82KG
前置輸入端子	HDMI1(2.0)*1, Touch(3.0, type B)*1, USB3.0(Public)*1, MIC in*1, Type C(USB2.0, 100W)*1
視音頻輸入	HDMI in*2 (2.0), DP in *1(DP 1.2), Type-C *1
影音輸出	Line Out *1, HDMI OUT(2.0) *1, SPDIF Out*1
其他	USB 3.0(Android)*1, USB 3.0(public)*2, TYPE-C(2.0,5V2A)*1, Touch USB(3.0 Type-B)*3, RS232*1, OPS Slots*1, RJ45*2, Type-C(For camera, USB 2.0), AC IN /out *1
多媒體文件格式支援	圖片: JPEG, BMP, PNG 影片: MPEG1, MPEG2, MPEG4, H.264, H.265, MOV, FLV (Support 1080P, 4K HD Decoding) 聲音: MP3, M4A, (AAC)"
產品特點	雙系統支援 Windows / Android, 白板模式、畫面共享、預覽訊號、前置喇叭、HDMI 輸出、Type-C 端子可供平板 / 筆電投影及充電, 2.4 / 5G 雙頻無線投影(支援Android、iOS、Windows、Mac、ChromeOS任一作業系統鏡像顯示, 可同時提供多台裝置進行鏡射, 且Windows/mac全屏鏡射時可無線回控電腦)、定時開關機、自動偵測訊號、無訊號自動休眠USB可直接讀取多媒體播放(支援文字、圖片、影片)、USB3.0攝影機支援、隨機附遙控器、Teach Infinity II 白板軟體。



符合國家標準CNS15592光源及光源生物系統之安全性檢測標準



仰角設計 免彎腰視角, 清楚觀看按鈕功能

