



AVT-V SERIES

智慧觸控顯示器

數位電子白板/無紙化會議/畫面分享/控制

AI智慧 暢快書寫 直覺易用的教育軟體 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



Android



EDLA Certified



Ultra HD



Touch



AI



Whiteboard



20w



Wireless

avocor

將課堂搬上雲端

擴展教學場域

補充教學資訊

快速查詢網路內容

或選儲存在白板

或雲端的課程檔案



擁抱智慧教育

教學與 Google 完美結合

EDLA 認證的Avocor教育互動觸控顯示器，為教育提供更高效安全且高度互動的教學環境，有助於促進協作、提升效率及管理課堂。



Gmail



日曆



Meet



雲端硬碟

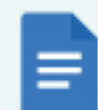


Classroom

完全整合Google服務

EDLA Google教育合格證

- ✓ 讓老師和學生能無障礙地使用所有 Google 服務直接在顯示器上登入Google 帳號。
- ✓ 輕鬆開啟 Google Classroom 雲端教材、簡報、PDF等檔案。
- ✓ 在顯示器上作答、註記，即時同步到Google Classroom。
- ✓ 在螢幕上分組，完成協作任務，成果立即分享。



文件



試算表



簡報



表單



作業



協作平台



網路論壇



管理控制台

安全防護

Google Play 安全防護與安全瀏覽

持續掃描裝置上的應用程式，
檢查是否有惡意程式或病毒，
確保電子白板設備
免受安全和隱私問題困擾。

視聽雙享舒適健康

雙重防護更安心

採用防眩光玻璃面板，有效減少光線反射與眩光，提供舒適的觀看體驗。178° 寬廣視角確保教室或會議室中的每一個人都能清晰完整地觀看螢幕內容。內建智慧護眼技術，雙重防護，使用更安心。前置環繞音效喇叭配備前置喇叭，提供環繞音效體驗，音訊傳遞清晰且富有沉浸感，教學更靈活多元。

核心優勢與系統規格

- 86吋 4K超高解析螢幕
- Android 14系統，八核心處理器
- Google EDLA認證
- 高精準紅外線觸控，支援20點觸控
- 20W雙前置喇叭，聲音清晰宏亮
- 支援載具無線投影、多分割畫面
- 內建遠端管理平台，雲端輕鬆管理



AVT-V
Series



高互動學習環境

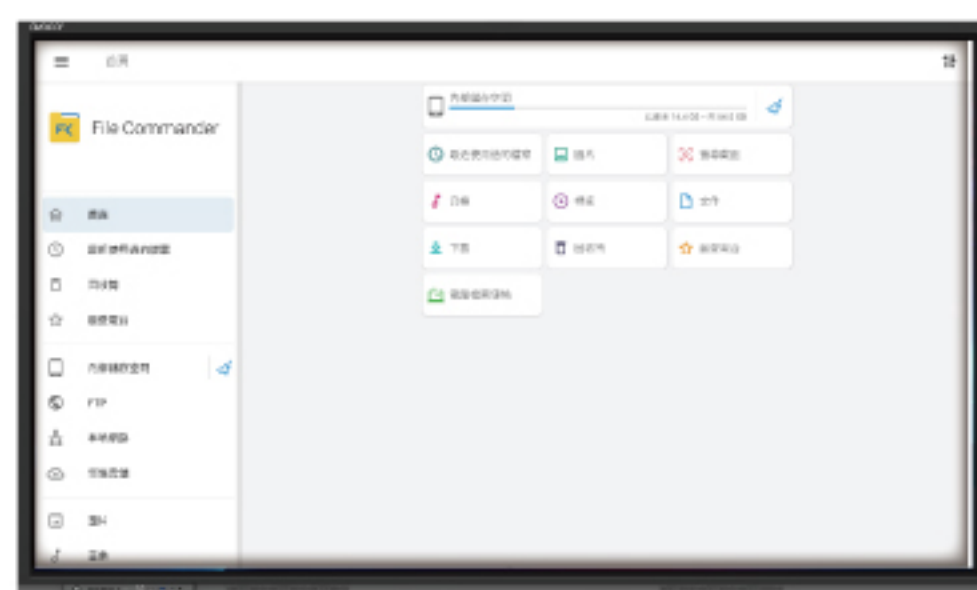
無限白板

- ✓ 內建各種工具適多元課程應用。
- ✓ 支援白板專案檔保存與匯入，可保存於大屏中，並於另一台顯示器使用。
- ✓ 工具與樣式-畫筆預設粗細顏色、背景調整。
- ✓ 將文件匯出為PDF或圖片格式，透過網路以QR Code或電子郵件進行即時分享。
- ✓ 應用程式-分割畫面並可調整畫面顯示。
- ✓ 實用的AI工具創造-手繪幾何圖形可即時辨識呈現。



一鍵在手隨心所控

一鍵直達，提升教學與會議效率。前置面板C鍵自定義訊號源切換，減少操作步驟，上課與簡報更順暢。



一站式檔案掌控

區域網路與雲端存取
跨裝置檔案傳輸
雲端空間支援
多媒體檔案播放



File Commander
授權正式版



AVOCOR AVT-V SERIES DATASHEET

產品規格

型號	AVT-V8610、AVT-V861T
有效螢幕尺寸(吋)	86"(85.6")・顯示區域：1895.04 * 1065.96 mm
液晶亮度	450 cd/m ²
對比度	4000 : 1, 動態對比50000:1
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
觸控解析度	32767*32767
觸控單點掃描時間	≤ 10ms
觸控精準度	中心顯示區域90% ±1mm；周圍顯示區域10%±2mm
智能熱保護器	過熱自動休眠
內建系統	CPU 8核, Android 14 晶片, 快存記憶體8GB, 192GB儲存空間
WIFI/藍芽(選購)	Wi-Fi 6 : IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax , Bluetooth : 5.2
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%
揚聲器	前置立體聲 6Ω 20W*2
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
安裝方法(可選)	壁掛式 (VESA Mount 800 x 400mm) / 活動架
前置輸入端子	HDMI (2.0)*1, Touch(3.0・type B)*1, USB(3.0・type A)*1, Type C(2.0・100W)*1, MIC in*1
影音輸入	HDMI in(2.0)*2, DP in(DP 1.2)*1, Type C(2.0・5V3A)*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, Touch USB(3.0・type B)*3 , RS232*1, OPS Slots*1, RJ45*2, Type-C(For camera・USB 2.0)*1, AC in *1, AC 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・可同時多台裝置進行鏡射・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、附遙控器、Teach Infinity III白板軟體・EDLA Ceritified。

* 前置Type C規格：20V/5A・12V/3A・5V/3A。* 以上規格及設備以實機為主・本公司保留變更之權利・如有變更恕不另行通知。



了解更多產品資訊：
www.avocor.com

avocor