



AVT-U SERIES

智慧觸控顯示器

EDLA認證 | AI智慧 | 電子白板 | 畫面分享

直覺交流拓展無限思考 安全靈活面向未來

Google EDLA認證 / AI 智能應用 / Android、windows雙系統應用 / 雙重護眼
觸控升級更精細 / 4K UHD超高畫質顯示面板 / 前置HDMI、USB / 內建NFC感應器
電子白板功能 / 跨載具無線鏡像投影 / QRCode分享與檔案總管



Android



EDLA Certified



Ultra HD



Touch



AI



Whiteboard



20w



Wireless

avocor



擁抱智慧教育

教學與 Google 完美結合

經 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

智慧高效於一體

智慧、高效與頂級視覺體驗

AVT-U Series 為課堂教學、商務會議和視訊協作提供了一個簡單、便捷、零學習曲線的互動平台。靈活適應性確保無論在何種情況下，都能不間斷地持續進行。EDLA 認證的顯示器面向未來，OTA 更新持續滿足多元的教育需求。

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 中的雲端教材、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

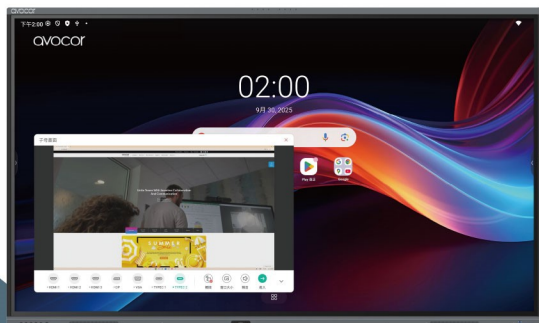
表面採用防眩光玻璃面板，有效減少光線反射與眩光，提供舒適的觀看體驗。178° 寬廣視角確保教室或會議室中的每一個人都能清晰完整地觀看螢幕內容。內建智慧護眼技術，雙重防護，使用更安心。前置環繞音效喇叭配備前置喇叭，提供環繞音效體驗，音訊傳遞清晰且富有沉浸感。上方搭配 8 arraya 麥克風精準收音，教學更靈活多元。



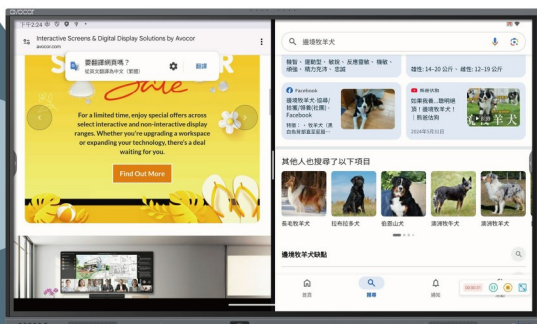
直覺易用的教育軟體

更豐富的互動體驗

數位白板功能，提供優化的書寫體驗並支援輕鬆分享。子母畫面、多工視窗、分割畫面靈活方便。可錄製教學或會議過程，是混合式學習的理想選擇。



子母畫面



分割畫面



多工視窗

核心優勢與系統規格

AVT-U Series

4K 超高解析度，Android 14 系統，八核心處理器，Google EDLA 認證，高精準紅外線觸控，支援50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



Ultra HD



Android



EDLA
Certified



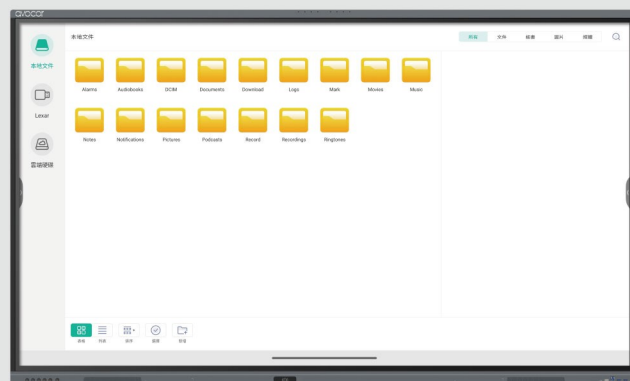
Touch



Wireless



20w



智慧互動與便捷操作

跨裝置、跨雲端、全能管理

✓ 一站式檔案掌控 隨時隨地

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

✓ APP輕鬆整理

透過將最常使用的應用程式、檔案和小工具拖曳到主頁面上，方便直接存取。

實用教學小工具：計時器、計算機等。

✓ AI 智能應用

Circle & Go 圈選搜尋：圈選任何圖片或文字，即可快速探索相關資訊，如維基百科等。

✓ 懸浮工具列

透過雙指手勢即可喚出，可在任何介面上自由移動。



AVOCOR AVT-U SERIES DATASHEET

產品規格

型號	AVT-U6510	AVT-U7510	AVT-U8610
	AVT-U651T	AVT-U751T	AVT-U861T
有效螢幕尺寸	65"(64.5")	75"(74.5")	86"(85.6")
顯示區域	1428.48×803.52mm	1649.664×927.936mm	1895.04 * 1065.96 mm
背光類型	D-LED		
解析度	3840x2160(pixels,RGB)		
亮度	400cd/m ² (typ.) · 450cd/m ² (max.)		
對比度	1200:1(typ.) · 動態對比度(Dynamic) 50000:1		
響應時間	8ms (typ.)		
幀頻	60Hz		
視角	178°(H) / 178°(V)		
色域	72%NTSC (typ.)		
色彩度	1.07B(10bit)		
光源壽命	一般模式 30,000 小時；節能模式 50,000 小時		
系統版本	Android14，RAM / DDR4 8GB (16G optional)，ROM 128GB (256G optional)		
音訊輸出	2 x 20W Speaker		
麥克風	8 array		
WiFi / Bluetooth	WiFi6；頻段(Operating Frequency) 2.4GHz/5GHz / BT 5.2		
NFC Supporting ISOs	ISO/IEC 14443@13.56Mhz，ISO/IEC 15693@13.56Mhz，Support Android and Windows		
整機外形尺寸	1488.4×97.3×907.5 mm	1709.4×97.3×1031 mm	1957×97.1×1170.8 mm
包裝尺寸	1628×185×1020mm	1863×185×1155mm	2110×185×1291mm
裸機重量	30.0 kg	40.0 kg	50.5 kg
整機重量	36.5 kg	49.0 kg	63.0 kg
壁掛孔位	600×400mm	800×400mm	800×600mm
前置接口	HDMI IN 2.0*1, TOUCH 3.0*1, USB Type-C*1, (up to 65W/DP-Alt/Audio/Video/USB2.0/Touch/Mic/Camera/LAN Network Sharing), USB 3.0*2		
主板接口	HDMI IN 2.0*2, USB Type-C*1, (up to 15W /DP-Alt/Audio/Video/USB2.0/Touch/Mic/Camera/LAN Network Sharing), HDMI OUT 2.0*1, DP IN*1, USB 2.0*1, USB 3.0*2, TOUCH 3.0*1, VGA IN*1, Audio in*1, SPDIF*1, Audio Out*1, RS232*1, LAN(RJ45)*2(一進一出的網路端子，支援10/100/1000Mbps傳輸速率), TF Card*1, OPS Slot*1		
鋼化玻璃	高密度AG光學防眩防爆鋼化玻璃，硬度9H，厚度3.2mm，透明度>88%，玻璃霧度2%~5%		
觸摸規格	紅外觸摸框(Infrared Touch Frame)		
觸控點數	50 Points · Windows 10/8/7, Andro：多點觸控 · Windows XP, Linux, Mac OS X, Chrome：單點觸控		
觸摸精度	±1mm，響應時間≤8ms		
溫度	工作溫度：0°C - 40°C，儲存溫度：-20°C - 60°C		
濕度	工作濕度：10% - 90%RH，儲存濕度：10% - 90%RH		
電壓	AC 100 V ~ 240 V, 50/60 Hz		
消耗功率	開機模式 < 150W · 待機 < 0.5W		
配件	3M 電源線(AC Power Cable) Provide by region*1, Type C cable (1.8m-2m)*1, 3M USB A-B Cable*1, 3M HDMI Cable*1, 書寫筆(Stylus)*2, 遙控器(Remote Control)*1, NFC card*1		

* 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