



4K 多人多點觸控螢幕

MIT台灣品牌 台灣工廠



可選配前置鏡頭



4K高畫質



(選配)NFC感應



(選配)前置鏡頭
FULL HD廣角



(選配)
內建麥克風



新增TYPE-C
接口



前置強力磁鐵
可放置筆

FULL HD 廣角前置鏡頭(選配)

內建前置1080P視訊鏡頭 FHD支援廣角110° 與(選配)麥克風, 支援遠端視訊會議

九分割無線投影功能

支援九分割無線投影,能同時支援多種系統,內建有線及無線上網及分享上網功能,訊號自動偵測,環境光源偵測

內建電子白板

內建電子白板,一機整合軟硬體,任何環境書寫,流暢光波式多點觸控,可多人多點同步書寫

新增TYPE-C接口

可音視訊輸入、高速檔案傳輸、觸控回傳、移動設備充電等多種功能

內建NFC感應(選配)

支援IC、ID卡、NFC卡感應,可立即存取個人雲端空間

支援40點多點數觸控

免安裝驅動,手和任何物件都支援,Windows系統40點,安卓系統20點觸控點數,即使多人同時使用也很順暢

防眩光不反光 智慧護眼

採用AG等級鋼化玻璃,防眩光,不反光智慧護眼,降低眼睛因長時間使用而造成的疲勞

支援多種軟體與系統

支援Windows, Mac, Android作業系統,可匯入多種圖片檔及影像檔,方便製作教材

產品規格表

型號	65KTA-PLUSS	75KTA-PLUSS	86KTA-PLUSS
螢幕尺寸	65吋	75吋	86吋
外觀尺寸	1489.4x936.05x102.46mm	1710.54x1060.47x102.46mm	1962.32x1204.95x102.46mm
顯示面積	1428.48x803.52mm	1649.66x927.94mm	1895.04x1065.96mm
對比	4000:1	5000:1	5000:1
回應時間	6ms	6ms	6ms
耗電	≤ 180W	≤ 250W	≤ 320W
亮度	450 cd/m ²	450 cd/m ²	450 cd/m ²
觸控模組	一體成型(非外掛方式)		
鋼化玻璃	AG等級防眩光鋼化玻璃·表面採用抗刮防眩低反光強化玻璃(硬度>7H·厚度4mm)		
解析度	3840*2160		
寬高比	16:9		
可視角	178 / 178		
觸控解析度	32767 * 32767		
觸控點數	免安裝驅動WINDOWS 系統40點·安卓系統20點觸控		
觸控技術	光波觸控表面紅外線技術		
背光壽命	50,000hours·採用LED背光模組·具多國語言操作介面		
音效	內建15W*15W喇叭·無須另接音箱		
觸控方式	手指、觸控筆、非尖銳棒狀物體/可使用螢幕觸控選單點選無需要遙控器		
前置輸入	15W音箱 *2, HDMI *1, 觸控 USB *1, USB 2.0 *1,USB 3.0*1, IR 接收器 *1, Type-c*1,NFC感應*1(選配),前置按鈕 *1		
信號輸入	TF Card *1, USB 2.0 *1, USB 3.0 *1, Touch USB *3, HDMI *2, DP in *1, VGA in *1 Audio in *1, Mini YPBPR in *1, LAN in *1, Mini AV in *1, RS232 *1, Coax *1, OPS slot *1		
信號輸出	HDMI out *1, AUDIO out *1, LAN out *1		
內建系統	Android 8.0, 4G DDR4, 儲存空間:32G, WIFI 2.4G & 5G, 802.11AC		
CPU	Dual-coreA73+Dual-coreA53+Quad-coreG51 GPU 1.5GHz		
前置鏡頭(選配)	內建前置1080P視訊鏡頭 FHD支援廣角110°		
NFC(選配)	支援IC、ID卡		
Type-C	用一條兩頭的Type-c可音視頻輸入、高速檔案傳輸、觸控回傳、移動設備充電等多種功能		
喇叭類型	箱體喇叭 200-20K Hz		
USB Player格式	支援音訊MP3, WMA, WAV, AAC,影片AVI,MP4,TS,TRP,MPG,MKV,MOV,RMVB,圖片JPG,JPEG,BMP,PNG 等格式		
螢幕控制	附全功能遙控器·一鍵開關機; 螢幕按鈕控制器·RS232或觸控等均可操作·提供選擇訊號源時不需插拔USB接線功能(隨訊號源任意切換影像及互動功能)		
軟體功能	支援NFC感應、雙系統切換、環境光源偵測、內建有線網路共享器及無線分享上網、自動偵測訊號和無訊號自動休眠功能、內建時間/日期/計時器/名言佳句、無線傳輸手機或平板畫面、熱點分享功能、可讀取多媒體檔案格式		
特殊功能	1. 電子白板軟體 2. 無線鏡射反向投影 3. 九分割畫面投影 4. 訊號自動切換 5. 支援光源偵測 6. 跨平台批註功能 7. 盛源魔法陣羅盤 8.FM-KTA無聲廣播(選配) 9.投票軟體(選配) 10. 評分/挑人軟體 11. Persona Teach教學軟體 12. Wi-Fi熱點分享 13. 兩側輔助工具列 14. USB共享功能 15. OPS有線網路共享 16. 支援旋轉功能 17. 定時開關機功能		
溫度/濕度	存儲: -20°C~40°C/5%~95%, 工作: 0°C~40°C/10%~80%		
支援系統	觸控-適用系統: Windows 10 / Linux / Mac / Android / Wince / Chrome		
選購系統	Windows		
輸入電壓	AC 100V-240V, 50/60Hz		
安裝方式	壁掛式/落地支架/電動升降旋轉架/魔桌 選購搭配使用		

*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

豐富訊號源與介面

魔法陣羅盤
兩側工具列
時間日期
主選單



名言佳句

適用於各種設備

- 全面優化及提升安卓8.0系統介面，10秒內極速開機
- 兩側便利工具欄，魔法陣羅盤五指輕點即可喚出
- 內建15W雙音響，不需外接喇叭
- 自動偵測任何輸入的訊號源，隨訊號源任意切換影像
- 前置輸入端子與控制鈕，插播隨插即用

無線投影互動



多系統無線投影

- 手機/平板/桌機無線投影·畫面廣播分享
- 支援九分割畫面投影共享功能
- 遠端觸控可設定密碼、可設定分割數量
- 投影、交流、互動、演示
- iOS/Android/桌面鏡像功能
- FullHD、影音串流播放
- 可多人同時連接投影、檔案分享
- 同時投影畫面下，一鍵切換單畫面全畫面投影
- 畫面批註&註解書寫互動功能



多作業系統支援

IOS · ANDROID · CHROMEBOOK · WINDOWS · MAC

內建電子白板



整合教學資源

- 40點觸控點數，流暢光波式多點觸控，多人多點同步書寫
- 多元書寫模式，不同人同時書寫，也能寫出雙色與不同粗細
- 手指畫粉筆，手掌畫板擦，手指放大縮小
- 掃描QR碼，檔案分享存取，輕鬆帶走
- 簡單即能插入圖片，自動分页紀錄功能，教學歷程隨時回顧不漏接
- 個人化設定背景，多種筆畫顏色及粗細可編輯，內建幾何工作圖



應用整合系統圖



多元軟體支援

支援Android/iOS/Windows作業系統，能即時無線投影

可匯入PPT、WORD、圖片檔、影像檔、FLASH、Http連結，可用來製作教材

內建有線及無線上網及分享上網功能、自動偵測訊號和無訊號自動休眠功能



USB共享功能

共享隨身碟隨插即用

插在螢幕上的隨身碟，可在外接電腦以及內建Android系統中直接讀取檔案，不用將USB重新插拔到其他裝置，直接可共享使用，省去來回走動的時間



定時開關機

節能省電 不容浪費電

- 可以指定時間開關機，避免放學忘記關機
- 指定星期一到星期日的特定開關機時間
- 指定通道:可指定一開機就自動到指定的訊號源



互動軟體搭配 - 雲端智慧學堂/投票王



觸控螢幕+平板電腦+PERSONA TEACH



- 總轉課室** 投票系統、廣播教學、影音傳輸
- IRS互動** 搶答數據即時反饋，掌握學習狀況
- 線上測驗** 線上測驗系統，數位批改更輕鬆
- 無線互動** 最高可連接達60台器具
- 即時監控** 同時管理及遠端監控，遠端開關機

支援跨平台 iOS、CHROMEBOOK、ANDROID、WINDOWS

各平台支援度不同，支援的功能也不同，詳情請詢尚業務

投票王 PERSONA 互動回饋系統

多題型快速答題與統計，單道題重複作答對比，教學分組競賽提升課堂趣味，闖關活動豐富課外遊戲體驗



- 課堂練習** 練習、隨堂、複習
- 課堂活動** 遊戲、競賽、挑戰
- 歷史統計** 學習進度、學習成效、學習時間