

筆電投影選<HDMI2>

DT653K/DT753K/DT863K

使用說明書



注意：使用產品前，請仔細閱讀說明書！
請不要試圖拆卸本產品。如果產品無法正常使用，
請及時聯繫當地經銷商或撥打售後服務電話。

前言

歡迎使用本公司的液晶電子白板。

在安裝和使用本產品之前，請您仔細閱讀隨機配送的所有資料，有助於您更好地使用本產品。如果您未按照本使用說明書的說明及要求操作，或因錯誤理解等原因造成誤操作，可能存在電擊或火災等危害。本使用說明書中的圖片僅供參考，如果個別圖片與實際產品存在差異，請以實際產品為準。為了更好地提供服務，本公司保留對使用說明書進行改進和修改的權利，恕不另行通知。請妥善保管好使用說明書，以備日後使用。

目錄

法規聲明.....	1
安全與舒適使用資訊.....	2
安全警告.....	5
使用注意事項.....	5
產品特性.....	6
配件.....	6
壁掛安裝.....	7
接口連接說明.....	7
面板按鍵說明.....	12
遙控器.....	13
基本本操作說明.....	14
側邊欄設置.....	14
信源切換.....	15
信源設置.....	15
圖像模式.....	16
聲音模式.....	16
選單設置.....	16
網絡設置.....	17
日期及語言設置.....	18
系統設置及應用.....	18
控制鎖及集控設置.....	19
開關機設置.....	20
批註.....	20
Android 主頁.....	20
書寫軟體.....	21
快捷操作.....	22
檔案管理員.....	22
技術參數.....	23
問題排除.....	24
有關網絡服務的重要聲明.....	24
限用物質含有情況標示聲明書.....	25

法規聲明

FCC 公告須知FCC notices

本產品經測試符合FCC 規定第15 節針對B 級數位裝置的限制。這些限制的目的，是在提供住宅區域合理的保護，避免受到有害的干擾。本產品可能產生、使用、輻射出射頻能量，若未依指示進行安裝，即可能對無線通訊造成有害干擾。然而，不保證不會在特定的安裝中產生干擾。如果該設備對收音機或電視機的接收產生不良干擾(這可以通過設備的開或關來判定)，則使用者可以試用以下的方法來消除干擾：

- 調整接收天線的方向或更換架設位置。
- 增加本產品與接收裝置之間的距離。
- 將本產品所使用的電源連接至不同於接收裝置的電源線路上。
- 請洽詢經銷商或經驗豐富的收音機/ 電視技術人員協助。

CE符合聲明

Acer Inc.特此聲明本液晶顯示器符合歐洲議會及和生態設計規定有關之議會所制訂的EMC指令2014/30/EU、低電壓指令2014/35/EU、RoHS指令2011/65/EU及指令2009/125/EC的基本規定與其他相關條款。

注意：屏蔽式纜線

依 EMC 規定，所有連接至電腦裝置的纜線，均需使用屏蔽式纜線。

注意：周邊裝置

所有連接至本產品的周邊裝置(輸入/輸出裝置、終端機、印表機等)，均需通過B 級限制的認證。若與未通過認證的周邊裝置共同使用，則可能對收音機或電視產生干擾。

注意

依據 FCC 規定，若擅自對本產品進行原製造商未認可的變更或改裝，將使得使用者操作本產品的授權失效。為了避免損壞顯示器，請勿從底座舉起顯示器。.

操作條件

本裝置符合 FCC 條例第15 節規定。操作時可符合下列兩項條件：(1) 該設備不能造成傷害性的干擾，且(2) 該設備必須接受任何接收到的干擾訊號，包括可能導致非預期操作的干擾。

注意：加拿大使用者

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

歐盟地區私人住家中使用者的廢棄設備處置



這個符號表示本產品不可隨著您的一般家庭廢棄物棄置。然而將您的廢棄設備交予指定收集點已被廢棄電器電子設備回收是您的責任，棄置時將您的廢棄設備分開蒐集並回收將有助於維護自然資源，並確保以設備以保護人類健康及環境的方式回收。更多有關您廢棄設備回收放置地的資訊，請聯絡年當地政府機關、您的家用廢棄物處置服務，或您購買此產品的商店。

安全與舒適使用資訊

請詳閱本手冊。請妥善保存本手冊，以利日後參考之用。請遵循產品上所標示的所有警告事項及使用說明。

清潔您的顯示器

清潔顯示器時請謹慎遵循下列指導方針：

- 清潔前務必將電源拔除。
- 使用軟布擦拭螢幕與櫥櫃正面與側邊。

連接／移除裝置

在連接與移除 LCD 顯示器電源時，請參考下列指導方針：

- 將電源線連接至 AC 電源輸出前，請確定顯示器穩固或已安裝於其底座。
- 連接任何線纜或拔除電源線之前，請確定 LCD 顯示器與電腦電源關閉。
- 若系統使用多重電源，請將所有電源線自電源插座中拔出，確保電源已完全脫離。

可用性

請確定電源線所插入的電源插座可方便取用，且盡可能靠近操作人員所在之處。若需切斷設備的電源，請務必將電源線自電力插座中拔下。

安全聽力

為保護您的聽力，請遵循下列說明。

- 逐漸增加音量至您可以清楚並舒適的聽見且不失真。
- 耳朵已能適應後，切勿再調高音量。
- 節制以高音量聽音樂的時間。
- 切勿利用調高的音量蓋過周遭的雜音。
- 若無法聽清楚附近人員談話時，請將音量降低。

警告

- 請勿於水源附近使用本產品。
- 請勿將本產品放置於不平穩的推車、腳架或桌面上。若使本產品摔落地面，則可能造成產品嚴重損壞。
- 產品上的通風槽及開口是專為產品正常運作、防止產品過熱而設計。切勿阻礙或覆蓋這些通風開口。因此請勿於床上、沙發、地毯或類似物品的表面上操作使用本產品，以免遮擋住通風開口。除非已具備良好的通風設施，本產品不可置於暖器、加熱器上方或附近，或以嵌入式安裝。
- 切勿將異物自機箱開口推入機身內，以免碰觸高壓點或造成零件短路，進而引發失火或人員觸電危險。切勿將任何類型的液體潑入產品上或內部。
- 為避免內部零件損壞及造成電池漏液情形，請勿將產品放置於經常震動的表面上。
- 切勿於運動、健身或任何產生震動的環境中使用本產品，以免造成電源短路或內部裝置損壞。

使用電源

- 本產品必須接用規格標籤上所標示的電源。若不確定可使用的電源類型，請洽詢經銷商或當地的電力公司。
 - 切勿將任何物品放置於電源線上。切勿將電源線擺設於人員可能踐踏之處。
 - 本產品使用延長線時，注意所有接用此延長線之設備的總安培數，不得超過延長線的額定安培數。同時，亦請確認所有接用電源插座之設備的總安培數，不得超過保險絲的額定安培數。
 - 切勿接用過多設備，以免電源插座、延長線或插座盒過載。總系統負載不可超過分支線路額定值的80%。
- 使用延長線時，負載不可超過延長線輸入端額定值的80%。

• 本產品電源線備有三芯接地式插頭，此類型的插頭僅適用於接地式電源插座。插入電源線插頭前，請先確定電源插座已正確接地。切勿將插頭插入不具接地作用的電源插座。相關細節，請洽電力專業人員。

警告！ 接地插腳具有安全作用。若接用接地作用不良的電源插座，則可能導致人員觸電及／或受傷。

註：若本產品附近尚有其他設備運作，接地插腳同時具有消除電氣雜訊及避免本產品效能遭受影響的作用。

- 務必使用本產品隨附的電源線組。

安全與舒適使用資訊

產品維修

切勿嘗試自行維修本產品，因開啟或移除外蓋後，可能使您暴露於高壓電或其他危險之中。所有維修工作，請交由合格維修人員處理。遇下列情形時，請先拔下電源線並洽詢合格維修人員進行維修：

- 電源線、插頭有損壞、割傷或剝落情形。
- 液體潑濺至產品內部。
- 產品曾暴露於雨水或極潮濕環境中。
- 產品曾摔落或機殼已受損。
- 產品運作效能變化過大，明顯需要維修。
- 雖依操作說明進行操作，產品仍無法正常運作。

註：除手冊內標示者外，不得進行其他控制裝置的調整；若自行調整控制裝置不當，則可能導致產品受損，更可能需由合格維修人員耗費更多的資源，才能使產品恢復原有的效能。

具有爆炸性的環境

進入任何可能具有爆炸性危險的區域，請務必將相關設備關閉，並遵守所有標示與指示。可能具有爆炸性危險的區域，通常亦要求車輛熄火。類似區域中若有火星產生，可能引發爆炸或失火危險，導致人員受傷甚至死亡。於維修處的加油站附近請關閉裝置。位於油料添加、儲放、分配地點、化學廠或爆破作業進行處時，請務必遵守無線電設備的使用規定。可能具有爆炸性危險的區域，通常會張貼標示。這些地點包括：船舶甲板下方、化學品轉運或儲放中心、使用液化瓦斯的車輛（丙烷或丁烷），以及空氣中含有化學物或穀物、灰塵及金屬粉末顆粒的地點。

其他安全資訊

本產品及配件可能含有小型零件。請勿放置於孩童可取得之處。

LCD 像素聲明

LCD 裝置是以高精準製造技術生產，然而，部分像素可能偶而失敗或出現暗點，或紅點。這並不會影響錄製的影像，且不會造成故障。

此產品備有電源管理功能：

- 若使用者於15分鐘內無動作將啟動顯示器睡眠模式。
- 按下電源鍵使電腦由睡眠模式恢復。

使用舒適的提示與資訊

長時間使用後，電腦使用者可能抱怨眼睛疲勞與頭痛。長時間於電腦前工作後，使用者亦可能具有身體傷害的風險。長時間工作、姿勢不良、工作習慣不佳、壓力、工作條件不適當、個人健康與其他因素皆會大幅增加身體傷害的風險。不正確的電腦使用可能導致腕管綜合症、肌腱炎、腱鞘炎或其他肌肉與骨骼不適。下列症狀可能出現於手、腕、臂、肩膀、脖子或背部：

- 麻木，或燒灼或刺痛感
- 疼痛、酸軟疼痛
- 痛、腫脹或抽痛
- 僵硬或緊繃
- 寒冷或虛弱

安全與舒適使用資訊

若您有這些症狀，或其他重複出現或持續的不適，與／或與使用電腦相關的疼痛，請立即諮詢醫師並知會您公司的健康與安全部門。下面章節提供更舒適地使用電腦的提示。

尋找您的舒適區

藉由調整顯示器的視覺角度、使用攔腳物、或提高您的就坐高度尋找您的舒適區，以達最大舒適度。參考下列提示：

- 避免同一姿勢持續過長時間
- 避免向前低垂與／或向後傾身
- 定期起身與散步以消除您腿部肌肉緊繃。

照顧您的視覺

長時間觀看、配戴不正確的眼鏡或隱形眼鏡、盯視、過度室內照明、螢幕焦距不佳、字體極小與顯示對比低可能使您的眼睛承受壓力。下列章節提供如何降低眼睛疲勞的建議。

眼睛

- 經常使您的眼睛休息。
- 藉由將視線移開顯示器並聚焦於遠方一點使您的眼睛得到定期休息。
- 經常眨眼避免眼睛乾燥。

顯示

- 保持您的顯示器清潔。
- 將您的頭部高度保持高於顯示器的頂部邊緣，如此當您看顯示器中央時眼睛朝下。
- 將顯示亮度與／或對比調整是舒適程度，以強化文字可視性及圖形清晰度。
- 消除刺眼與反射：
 - 將您的顯示器放置於側邊面向窗戶或光源
 - 使用簾幔、遮蔽或窗簾將室內光線降至最低
 - 使用工作照明
 - 改變顯示器視覺角度
 - 使用眩光隔絕過濾
 - 使用顯示器遮罩，例如由顯示器正面上翻邊緣延伸一片硬紙板
- 避免將您的顯示器調整至不便的視角。
- 避免長期看向發亮光源，如開啟的窗戶。

培養良好工作習慣

培養下列工作習慣，使您使用電腦更輕鬆並更有效率：

- 經常並定期做簡短休息。
- 進行些許伸展活動。
- 盡可能經常呼吸新鮮空氣。
- 定期運動並保持身體健康。

安全警告

1. 本產品只能使用標籤上註明的電源類型和電源電壓供電。
2. 附件中電源線纜為三插電源線（帶接地保護），安裝時請確認牆面插座的接地端接地良好。電源線布線時應避開通道，以免踩踏；也應避開被其他物品擠壓的地方。
3. 請不要讓電源插座超載，確保您使用的插座是經國家安全認證的合格產品。
4. 遇到雷雨天氣時，請拔出電源插頭和網線插頭、斷開機器與天線的連接，以免損壞機器。
5. 如長時間不使用本產品，請將電源關閉並拔下電源插頭。
6. 如發現本機有異常的聲音或氣味時，請立即關閉電源並拔下電源插頭，經確認為異常時，不要繼續使用，應盡快聯繫產品維修人員檢修。
7. 不要在機器上放置易燃易爆物，蠟燭、電爐、燈泡等均不能放在機器上，或接近機器的地方，避免機器發生意外。
8. 小心液體、金屬異物落入機器內部，如有液體、金屬異物落入機內，壹定不能再開機使用，應盡快聯繫專業人員處理。
9. 機器由低溫環境移至溫暖的區域後，機器內部可能產生結露，為使機內結露充分散發幹燥，應放置 24 小時後再通電開機。
10. 移動機器時應由兩人或兩人以上協同完成，移動過程應避免沖擊，要特別保護顯示顯示器。
11. 為防止意外傷害，必須按安裝說明將機器安裝底座後，放置在平坦、穩定的地面上；或者不安裝底座，按照壁掛支架安裝說明將機器牢固的固定在牆壁上。
12. 不要將本機放置於：
 - 強光直射、潮濕、過熱、過冷或多灰塵的環境。
 - 通風不良或封閉處。
 - 儲存或使用易燃易爆物質的環境。
 - 有可燃性或腐蝕性氣體的環境。
13. 請不要讓電池暴露在日照、火烤等過熱環境中，否則會有爆炸危險。

使用注意事項

- ◆ 請不要以任何方式自行拆裝本產品。擅自打開或拆卸蓋子可能會使您面臨危險的電壓或其他危險，如有任何維修事宜，請聯繫專業維修人員處理。
- ◆ 如果本機有髒汙，請拔掉本機電源插頭，使用沾有少量清水的半乾軟布擦拭，但切忌反復用力擦拭顯示螢幕以免造成劃傷。請勿使用酒精、汽油、酸性、鹼性、洗滌劑、揮發油、稀釋劑等溶劑擦拭本機，這些溶劑可能使材料變質或損壞其塗漆面。
- ◆ 在濕度較大的環境下，螢幕裡面可能會出現水霧，屬於正常現象。這是由於天氣濕度和溫度的原因造成外玻璃和內玻璃面有溫差產生凝結在玻璃內面的小水珠。正常使用 24 小時後會自動消失，請用戶放心使用。
- ◆ 不要將任何銳利物或金屬物件伸入散熱孔內或觸碰信號接頭，以免電路短路造成產品損壞或發生觸電危險。
- ◆ 液晶顯示器的主要材料為玻璃，存在易碎的特性，請不要對液晶顯示器施加壓力，以免造成損壞。
- ◆ 不要將機器放置在不穩定的手推車、架子或桌子上，否則可能導致機器翻倒。當機器放置在手推車上時，移動時應當小心謹慎。快速急停、力度過大或者地面不平，都有可能導致手推車與機器翻倒。
- ◆ 機器上的開孔是為通風散熱而設計，以確保機內元件可靠運行，防止過熱。通風孔不應覆蓋諸如報紙、桌布和窗簾等物品而妨礙通風。
- ◆ 不要讓機器長時間顯示同一畫面或活動畫面中含有長時間固定不動的文字、圖標等情況，這會在螢幕上留下“殘影”，且在關機後很長一段時間內不消失。

產品特性

本機採用高清 LED 背光液晶面板，紅外及多點觸控技術。配套交互性書寫軟體，實現了實用性、互動性、健康環保等多方面的要求。

●無線投影(選配)

本機具有與其他設備互聯互通的功能，電腦、PAD、手機設備都可以與其無線連接，檔案無線傳送、視頻無線推送、螢幕無線投影，呈現一個移動互聯互動的環境。

●超凡顯示

本機採用優質高清液晶面板，顯示色彩表現原汁原味、畫面柔和、顯示均勻、無閃爍、響應速度快，從不同角度都可以觀看到清晰的畫面。

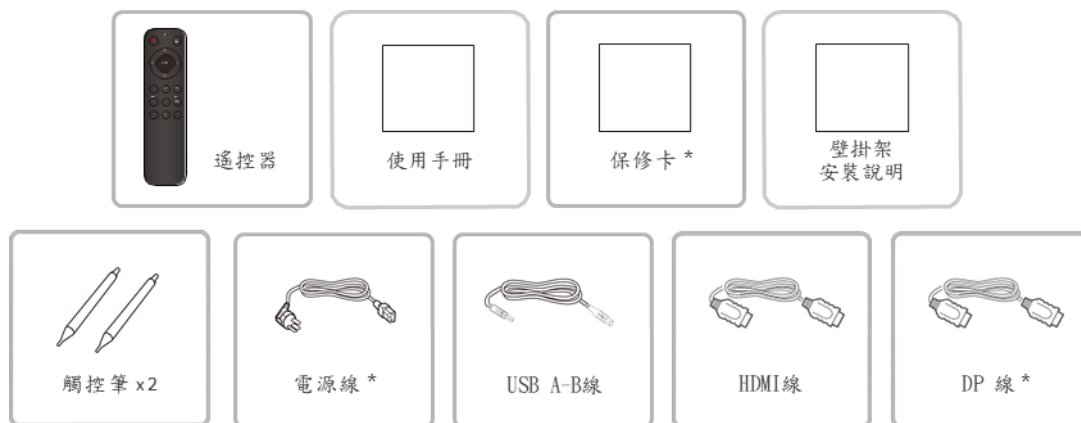
●精準觸控

本機融合了先進的觸控技術，具有響應速度快、定位精度高、環境適應強、操作準確等技術特點。無需特殊書寫筆，可直接用手進行點擊、拖拽等動作替代滑鼠輕鬆完成各項操作。

●交互平臺

本機內置專業白板書寫軟體，具有多種筆式書寫、繪圖工具等功能，實現在螢幕上進行書寫、移動等操作，提高互動性。

配件

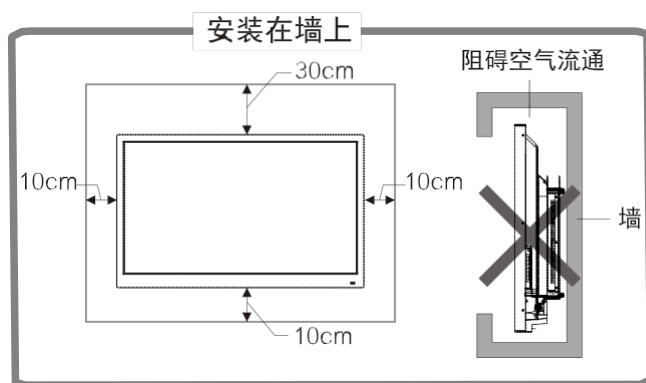


* 配件依據出或區域及機種可能與上圖所示不同

壁掛安裝

1. 安裝注意事項

- 安裝壁掛時，至少需要兩個以上的專業人員同時進行機器所有的安裝工作，用戶不要擅自自行安裝，以免操作不當帶來傷害。
- 安裝時務必由專業人員協助指定好安裝位置，以使其力度能夠長時間支撐機器及壁掛架的總重量，並采取措施確保其有足夠的強度承受外力作用。掛點要直接受力在牆上，勿在如裝飾性造型或強度不夠的牆面上安裝。
- 本機安裝在垂直面上，避免安裝在斜面上，也不能朝上安裝，否則將可能導致機器跌落，造成人身傷害。
- 為了防止機器的意外損壞及人身事故，請盡量避開兒童容易觸及的地方安裝掛架。
- 安裝過程中要確保螺絲與固件的緊密連接，避免螺絲鬆動使本機跌落造成人身傷害。
- 安裝如下圖所示，在本機周圍留出通風空間。



2. 安裝具體步驟詳見壁掛安裝說明

接口連接說明

註：介面連接說明詳細介紹各種介面的連接方法，所列舉的介面類型僅供參考使用，並非本產品的所有介面。

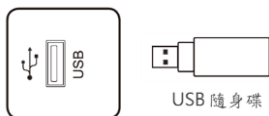
■ 電源介面



■ 信號輸入介面

接口連接說明

● USB 介面



◆說明：

- 1.本機介面為 USB2.0,USB2.0 輸出電流 500MA。為保障機器正常運行，請不要同時使用所有的 USB 介面給外部設備充電。
- 2.Media USB 為 Android 系統的 USB 介面，匹配本機的 Android 系統使用,可通過本機的檔案管理員讀取數據。PC USB 為 OPS 設備的 USB 介面，匹配 OPS 設備使用。PUBLIC-USB 同時相容 Media USB 和 PC USB，跟隨信源自動切換。
- 3.本機連接無線鍵盤及滑鼠設備，在使用過程中如果出現卡頓或不靈敏的現象，可嘗試將無線接收器更換到另一個 USB 接口；或使用 USB 延長線連接無線接收器，增強接收範圍。
- 4.對於某些非標準的 USB 設備，可能會出現無法識別的狀況，請更換為標準 USB 設備。
- 5.使用 USB 升級軟體時，請使用 USB2.0 的接口。

●HDMI-IN 介面



- ◆說明：HDMI 介面最大解析度支援 4K@60HZ，具體信號格式請參見技術參數部分。播放 4K@60HZ 信號時，OSD 選單中的 EDID 版本需要切換至 EDID2.0.

●TOUCH USB 介面

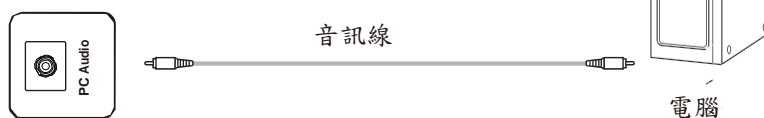


- ◆說明：TOUCH USB 介面與信號輸入介面搭配使用，TOUCH USB 介面與信號源連接到同一台設備時，通過觸控功能可以在本機操作外接設備。

●VGA 音視頻介面



●PC Audio 介面



接口連接說明

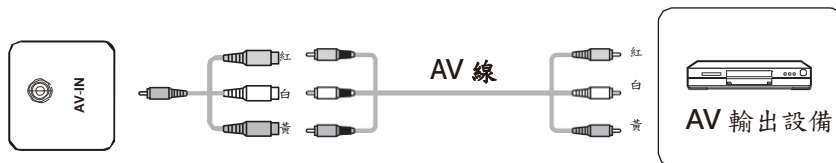
◆說明：VGA 介面支援的信號格式請參見技術參數部分。

● DP 介面



◆說明：DP 介面最大解析度支援 4K@60HZ。信號質量受到 DP 線長度和質量的影響，請使用配件的線材或購買市場上知名品牌的線材。

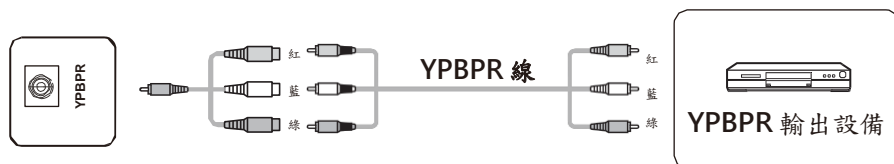
● AV-IN 介面



接口连接说明

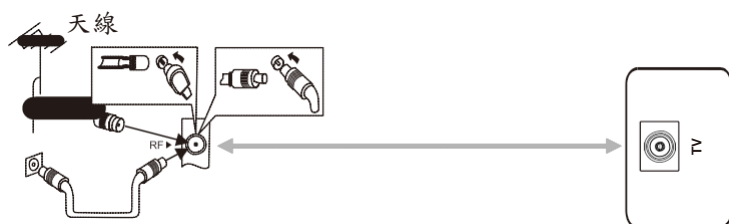
◆说明：AV-IN 介面类型为 $\Phi 3.5\text{mm}$ MINI 介面,连接信号时需使用 MINI 转接线和 AV 线,连接信号时需使用 MINI 转接头,再按照图示的连线方式使用。

● YPBPR 介面



◆说明：YPBPR 介面类型为 $\Phi 3.5\text{mm}$ MINI 介面,连接信号时需使用 MINI 转接线和 YPBPR 线。

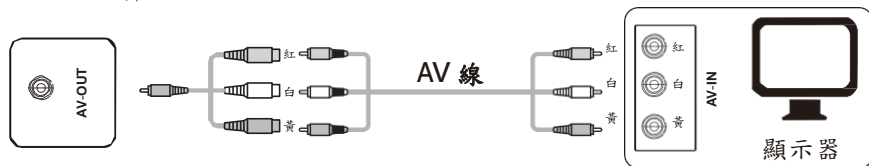
● TV 介面



◆警告：连接室外天线到本机的信号介面时，请先断开本机的电源。室外天线勿靠近高压市电电线，以免发生电击。

■ 信号输出介面

● AV-OUT 介面



接口連接說明

- ◆說明：AV-OUT 介面類型為 $\Phi 3.5\text{mm}$ MINI 介面，輸出信號時需使用 MINI 轉接線和 AV 線，連接信號時需使用 MINI 轉接頭，再按照圖示的連線方式使用。

●HDMI-OUT 介面



- ◆說明：HDMI-OUT 介面可以將本機的音視頻信號輸出給第二台機器的 HDMI-IN，第二台機器可以把影像及音訊信號傳送給下一台機器，依次串接，最大連接數量受 HDMI 線材的質量和長度的影響，建議使用配件或購買市場上知名品牌的線材。

■音訊介面

●光纖介面



- ◆說明：該介面可以將本機的音頻信號輸出到帶有 SPDIF-IN 介面的音響設備。

●Audio OUT 介面



- ◆說明：Audio-OUT 介面，可接耳機或者外部音響。

■控制介面

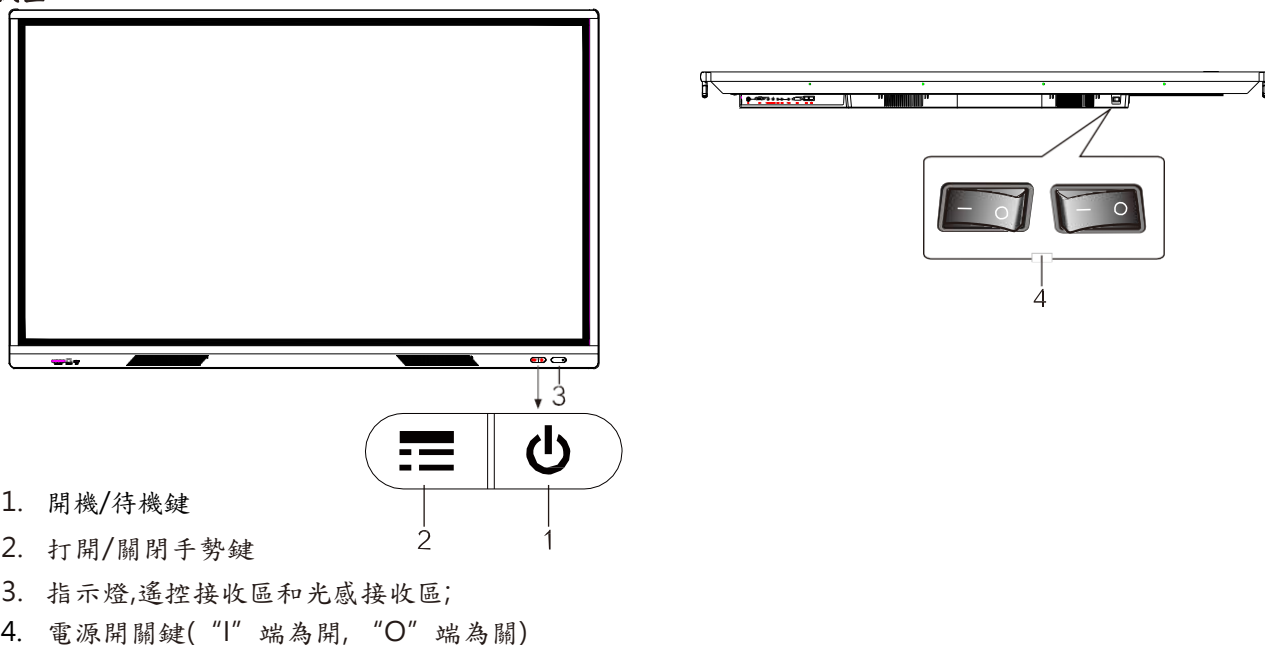
●RS232 介面



- ◆說明：RS232-IN 介面連接控制電腦，通過控制電腦可以操作本機。

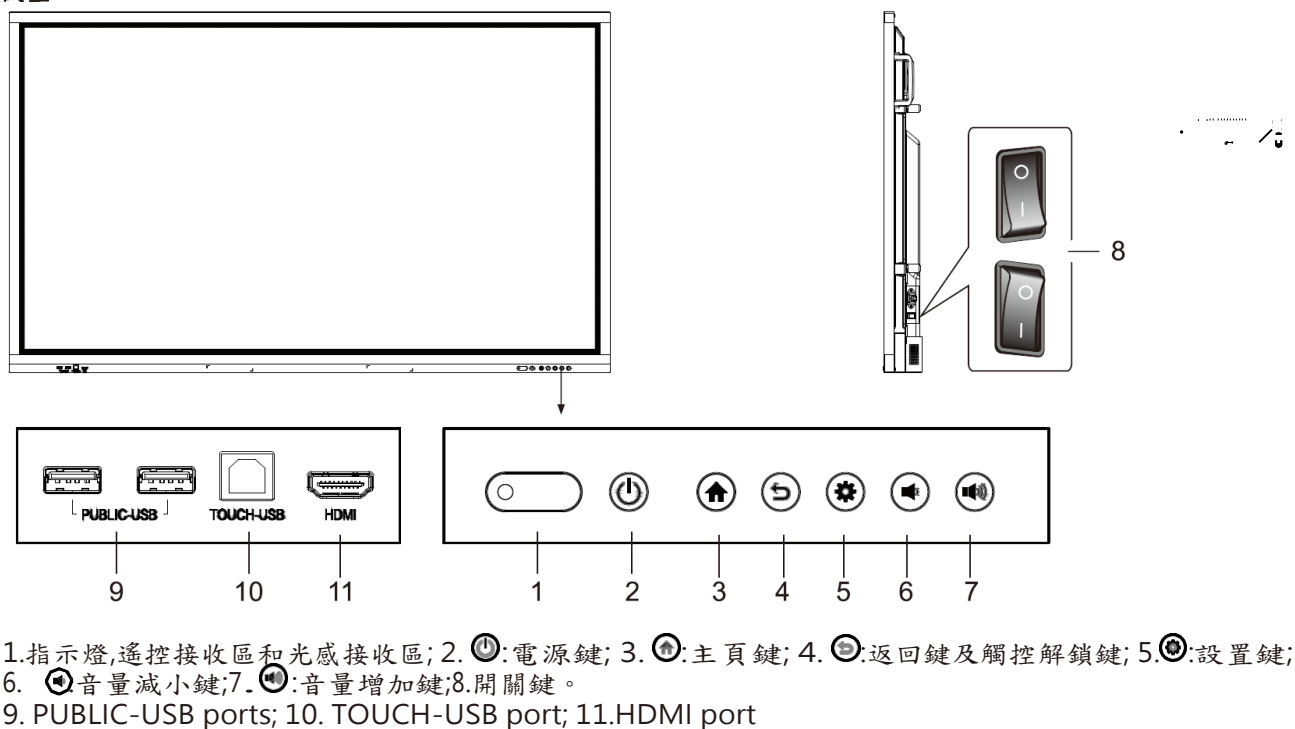
面板按鍵說明

機型一



※備註：不同機型外觀略有差異，請以實物為準。

機型二

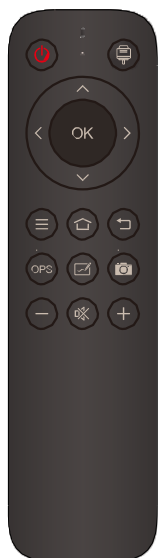


遙控器

使用注意事項：

- 使用遙控器時應將其指向遙控接收區。
- 切勿使用遙控器劇烈晃動。此外切勿在直射陽光下設置或放置遙控器，熱力將導致遙控器變形。
- 當主機的遙控接收區處於陽光直射或強烈照明之下時，遙控器可能會無法感應，這時，請改變照明或顯示器的擺放角度，或靠近遙控接收區操作遙控器。
- 當電池電壓不足時，會影像遙控距離，此時應更換新電池，若長時間不使用遙控器或電池耗盡時，請將電池取出，以免造成電池漏液而腐蝕遙控器，導致遙控器損壞不能使用。
- 勿使用不同類型的電池。切勿新舊電池混用，請成對更換電池。
- 切勿將電池投入火中、充電或分解，更不要對使用過的電池充電、短度、拆裝、加熱或焚燒。請遵守相關環保規定廢棄電池。切勿將電池暴露在類似日照或火烤等過熱環境中。

遙控器按鍵說明




按鍵名稱		功能說明
電源鍵		開機/待機功能切換
信號源鍵		打開/關閉信號源列表
方向鍵		選單選項選擇或調整鍵
確認鍵	OK	確認當前的操作
選單鍵		顯示/隱藏主選單
主頁鍵		顯示 Android 主介面
返回鍵		返回上一設置夜明（在鎖定觸摸狀態可機型解鎖）
OPS 鍵	OPS	快速切換到 OPS 信號源
書寫頁面		快速切換到書寫頁面
截圖		顯示器畫面截圖
音量鍵	-	降低音量
靜音		打開/關閉聲音
音量鍵	+	調高音量

※圖片僅供參考，請以遙控器實物外觀為準。

※不同的機型，遙控器的按鍵功能可能存在差異，請以實際功能為準。

基本操作說明

◆ 開機/關機

使用 100-240V 交流電作為供電電源。面板和遙控器上的  按鍵為單極性開關，在接通電源的情況下，按該鍵在開機或待機狀態間切換；背板上的電源開關為全極性開關，開關撥至“O”為關閉電源，撥至“I”為打開電源。

◆ 自動待機功能

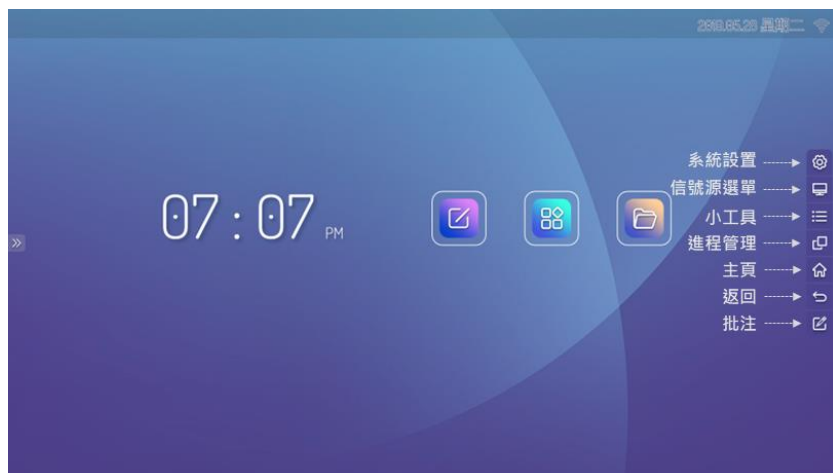
在 Android 主介面下，無論是否存在有效輸入信號，機器都不會進入待機模式。在非 Android 主介面，任意壹個信號源通道下，如果超過 15 分鐘沒有輸入信號，機器將自動進入待機模式

◆ 關機前保存 關機時，機器將保存圖像與聲音的設置。當再次開機時，將處於關機前的狀態。

◆ OPS 開關 當機器安裝了 OPS 模塊，如果開機在 OPS 信源或由別的信源切換到 OPS 信源，OPS 模塊會自動啟動。如果意外情況 OPS 模塊沒有自行啟動，則可以手動將其啟動。在關閉機器前，請先使用觸摸或滑鼠從開始選單中按正常電腦關機步驟關閉 OPS 模塊，待 OPS 模塊完全關機後，才可使用面板或遙控器上的待機鍵關閉機器。不可在沒有關閉 OPS 模塊的情況下直接關斷背板上的全極性開關，否則會由於強制關機而損壞 OPS 模塊。OPS 模塊進入關閉狀態長時間內不對計算機採取任何操作，本機會進入待機狀態，若需要使用模塊，重新開機即可。※說明：OPS 模塊為選配

側邊欄設置

通過點擊側邊欄快捷鍵箭頭、螢幕邊緣向內側滑動（觸摸手勢開關關閉時），可調出側邊欄選單，依次為“系統設置”、“信號源選單”、“小工具”、“進程管理”、“主頁”、“返回”以及“批註”。




系統設置	網絡設置、日期、語言、背景圖片、鎖顯示器、應用管理、控制鎖、集控、遠程及定時開關機設置、系統信息查看
信號源選單	信號源設置、選單設置
小工具	截取顯示器畫面、聚光燈、計算器、倒計時、一鍵鎖顯示器、投票器、一鍵清理暫存等小工具
進程管理	查看和管理當前運行進程
主頁	切換至 Android 主頁
返回	返回
批註	打開批註,

基本操作說明

信源切換

切換信源時，可使用遙控器或觸控功能進行切換，方法如下：

方法一：使用遙控器“信號輸入源”按鍵，調出“信號輸入源選單”，這時可按遙控器的方向鍵選擇信號源，按遙控器的“確認”鍵，機器將切換到您選定的輸入信號源。

方法二：選擇側邊欄功能表，點擊圖“”標，選擇信號源，機器將切換到您選定的輸入信號源。



備註：圖片僅供參考，請以實際信號源選單為準。



信源設置

信號源選單下，向右選擇可進入“信源設置”子選單，可設置信源自動跳轉、信源鎖、開機信源以及關機功能。





基本操作說明

圖像模式

選擇側邊欄選單，點擊“”圖標進入信號源設置選單，此時點擊“信號源設置”頁面右下角的“”圖標，可進入“選單”頁面，左右移動至“圖像模式”子選項，可調整圖像模式、冷暖色溫、縮放模式等。





聲音模式

選擇側邊欄選單，點擊“”圖標進入信號源設置選單，此時點擊“信號源設置”頁面右下角的“”圖標，可進入“選單”頁面，左右移動至“聲音模式”子選項，可調整音量、聲音均衡、高音、低音設置以及設置聲音輸出設備等。




選單設置

選擇側邊欄選單，點擊“”圖標進入信號源設置選單，此時點擊“信號源設置”頁面右下角的“”圖標，可進入“選單”頁面，左右移動至“選單設置”子選項，可調整背光、自動背光、EDID 版本、HDR、HDMI 輸出解析度設置等。

基本操作說明



網絡設置

選擇側邊欄選單，點擊“”圖標，進入“系統設置”頁面，可進行有線網、無線網、無線熱點等網絡設置。

◆ 無線網絡(選配)

1. 選擇至“無線網絡”設置頁面。
2. 打開 WLAN 開關。
3. 在網絡清單中選擇需要連接的網絡，鍵入網絡連接密碼，連接無線網絡。
4. 如果清單中沒有您需要的網絡，可手動添加網絡。

◆ 有線網絡

1. 使用有線網絡前，先將網線的壹端與本機的網絡介面連接，另壹端連接到路由器上。
2. 選擇至“有線網絡”設置頁面。
3. 打開連接開關。
4. IP 設置選擇“DHCP”，機器會自動獲取 IP 地址，連接網絡。
5. IP 設置選擇“靜態”，需要手動輸入 IP 位址、網關、網絡前綴長度、DSN 位址，然後點擊“完成”連接網絡。

★備註：本機帶有兩路網絡介面，皆可連接有線網絡（二選其壹）。如果一路網口連接路由器，另一路網口可以連接外部設備，此時本機的 Android 系統和 OPS(僅 Windows 系統)、外接設備形成一個局域網路，可同時連接網絡。

◆ 無線熱點（選配）


1. 選擇至“無線熱點”設置頁面。
2. 打開熱點開關。
3. 在文字方塊中輸入熱點名稱，系統默認的為“AndroidAP_7654”，可以改為其他名稱。
4. 選擇加密類型，如果作為開放性網絡時不需要設置密碼，但是任何搜索到該網絡的設備均可以連接上本機開放出來的 WIFI 網絡。如果選擇 WPA PSK/WPA2 PSK 加密，需要輸入 8 位元以上的保護密碼。其他設備搜索到該網絡後，需要輸入正確的密碼才可以連接上網絡。

基本操作說明

5. 選擇加密後，系統會自動配置壹個密碼，也可以在密碼框中鍵入壹個密碼。
 6. 點擊“確定”保存設置後，區域內其他 WIFI 設備在搜索 WIFI 網絡時將搜索到該網絡。
- ★注意：請設置網絡密碼，並且密碼盡可能不要過於簡單。




日期及語言設置

選擇側邊欄選單，點擊“”圖標，進入“系統設置”頁面，向下移動至“系統設置及應用”頁面，可設置自動更新日期和時間、24 小時設置、日期、時間、時區、設置輸入法、系統語言等



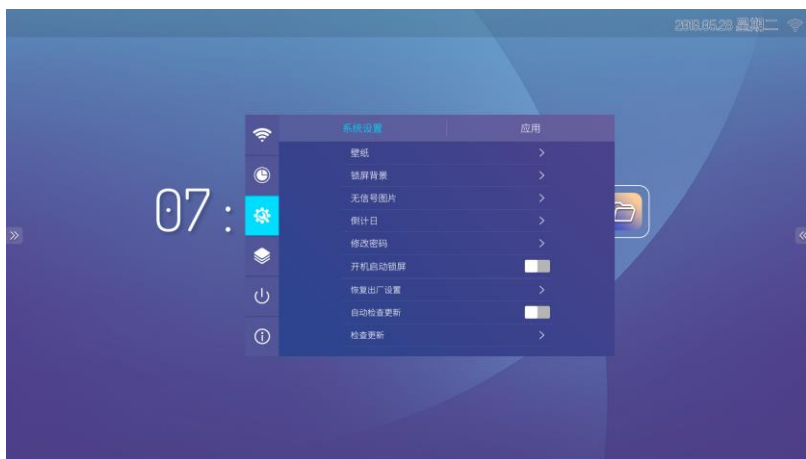
系統設置及應用

選擇側邊欄選單，點擊“”圖標，進入“系統設置”頁面，向下移動至“系統設置及應用”頁面，可設置壁紙、鎖顯示器背景、無信號圖片、倒計日、修改密碼、開機啟動鎖顯示器、恢復出廠設置、自動檢查更新、手動檢查更新、Android 應用管理等。


基本操作說明

★注意：

- 1、壁紙及鎖顯示器背景圖片可選 PNG、JPEG 格式，解析度建議選擇 1920x1080、3840x2160，檔不宜過大以免無法導入以及影響系統流暢運行；
- 2、系統初始密碼為“888888”，如需修改請務必記住修改後的密碼，如密碼遺忘請聯繫售後索取超級密碼進行重置；
- 3、切勿隨意恢復出廠設置，在遇到故障的情況下可在售後人員指導下進行恢復出廠設置操作；



控制鎖及集控設置

選擇側邊欄選單，點擊“ ”圖標，進入“系統設置”頁面，向下移動至“控制鎖及集控設置”頁面，可設置遙控鎖、觸摸鎖、面板鎖、智能潤顯示器、手勢開關、集控等。


★注意：

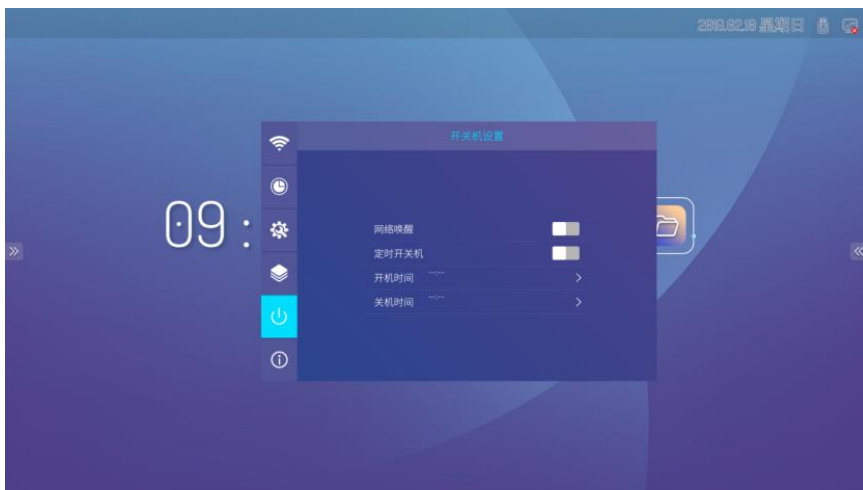
- 1、觸摸鎖需通過遙控器或者按鍵板上的返回鍵解除；
- 2、智慧潤顯示器作用為防止螢幕長時間在靜止畫面下對液晶顯示器產生灼傷；
- 3、手勢開關可設置手勢換出側邊欄選單（螢幕側邊向中間滑動）、底邊欄選單（螢幕左下角向上滑動）以及浮動小球選單（三指觸控調出）。



基本操作說明

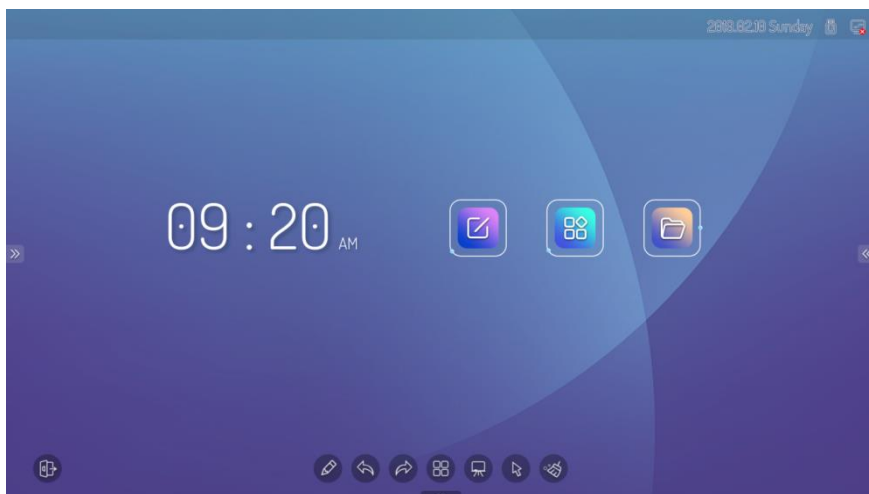
開關機設置

選擇側邊欄選單，點擊“”圖標，進入“系統設置”頁面，向下移動至“開關機設置”頁面，可設置網絡喚醒、定時開關機、開機時間、關機時間等。



批註

選擇側邊欄功能表，點擊“批註”圖標，可進行批註頁面，對頁面進行批註及相關操作。



Android 主頁

主頁上包含時間，日期，USB 資訊，網路資訊，熱點資訊以及白板和檔案管理員的快捷方式，全部應用中包含系統應用以及協力廠商應用。

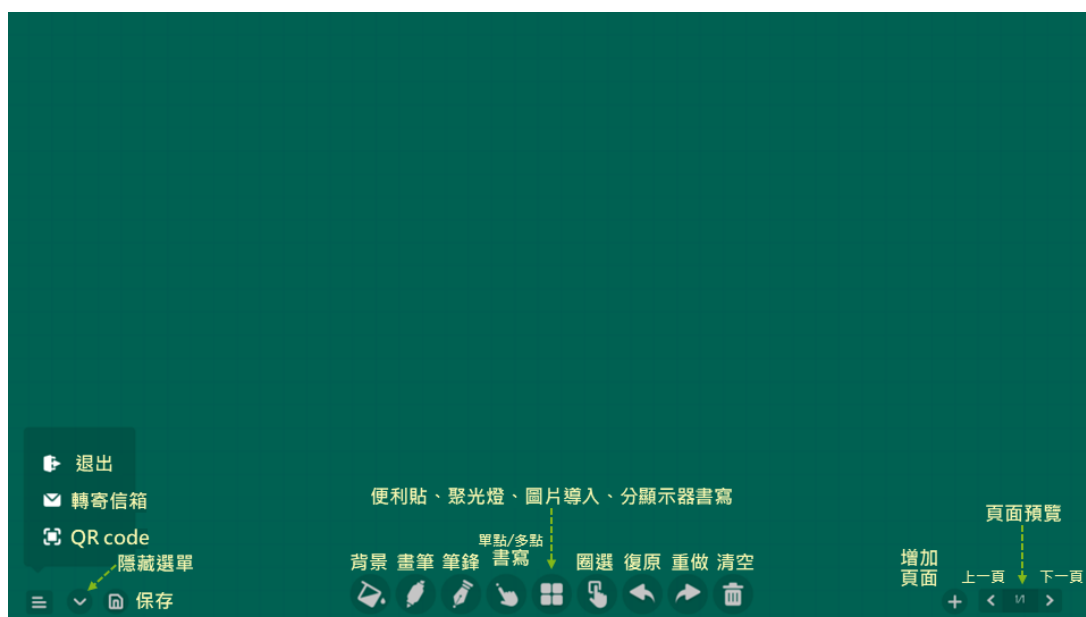
基本操作說明



★特別提示 使用者可自行裝載應用程式，應用程式不同，操作方法也存在差異，本說明書所介紹的應用程式的操作方法僅供參考，請使用者根據實際情況操作本機。

書寫軟體

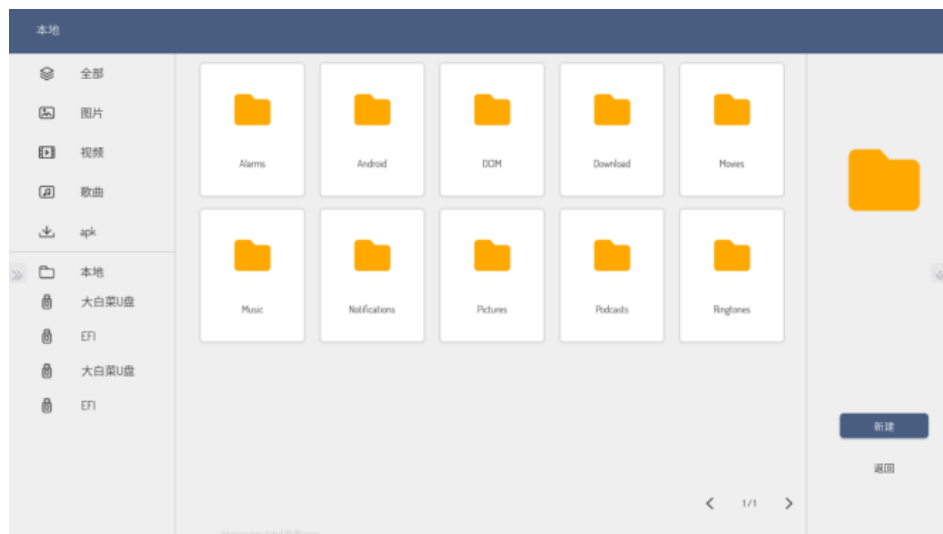
電子白板書寫套裝軟體含選擇、背景設置、畫筆設置、撤銷、恢復、文本、清顯示器、保存、導入圖片、聚光燈、分顯示器選擇等功能。



基本操作說明

檔案管理員

檔案管理員支援圖片、視頻、音訊等檔的播放，長按可移動、複製、刪除選中的檔。



快捷操作

兩指同時放在螢幕中間，可喚出浮動小球快捷選單，螢幕左下角位置沿邊緣向上劃動，會出現幫助以及浮動小球快捷鍵，點擊幫助圖標可查看操作指南，點擊浮動小球快捷鍵，可進行相關快捷操作



技術參數

VGA 顯示模式

編號	模式	解析度	刷新率
1	VGA	640x480	60Hz
2	SVGA	800x600	60Hz
3	XGA	1024x768	60Hz
4	WXGA	1360x768	60Hz
5	WUXGA	1920x1080	60Hz

HDMI 顯示模式

編號	模式	解析度	刷新率
1	SD	720x480	70Hz
2		720x576	50Hz
3		1280x720	50Hz
4		1280x720	60Hz
5	HD	1920x1080	50Hz
6		1920x1080	60Hz
7	UD	3840x2160	30Hz
8		3840x2160	60Hz

問題排除

特別提示：

在準備修理前，請檢查下表，看看能不能找到您所遇到的故障原因。當您完全按照本使用說明書操作，仍不能排除故障，請您聯系產品服務中心進行產品維修。

遇到問題	可能因素	解決方法
螢幕沒有任何顯示、沒有聲音、指示燈不亮	電源插頭鬆動，電源沒接通	檢查電源線是否連接好
液晶電子白板圖像有點線或條紋干擾	信號受干擾，如汽車、霓虹燈、吹風機等。	試著找出影像電子白板的機器，將其遠離電子白板，或把電子白板的電源街頭插入另一個插頭
螢幕顯示圖像偏移、沒有填滿、顯示模糊	1. 調整不正確 2. 顯示模式需調整	1. 使用自動調整功能 2. 進入"PC 畫面調整"，調整水平或垂直位置 3. 使用建議模式
遙控器使用無反應	1. 收訊範圍有物品擋住 2. 遙控器電池電量不足	1. 移開物品，避免擋住遙控器接受範圍 2. 更換電池
當機、不能操作、無反應	1. 開啟應用程式太多 2. 外部環境干擾(如閃電、靜電等)	斷開顯示器電源，強制關機，等待 1 到 2 分鐘後重新接通電源，然後重新啟動即可。
觸控反應慢，失靈	處理程序過多	清除使用暫存空間較大的程序或是重新啟動
OPS 不能正常開機，無顯示，無觸控	OPS 沒有固定好	重新安裝 OPS 電腦
觸控點偏移	電腦系統座標偏移，需要進行校正	進入控制面板選擇校正
外接電腦無法觸控	1. 信號源從 USB 線對應接口不一致 2. 觸控 USB 線過長或品質不好	1. 檢查和更換觸控 USB 線對應接口 2. 更換較短或是品質較好的 USB 線

有關網路服務的重要聲明

通過本機獲得的所有內容和服務都歸屬協力廠商，受到版權、專利權、商標權和其它智慧財產權法律的保護，此內容和服務僅供您個人非商業目的使用，不得以未經內容所有人或服務提供者授權的方式使用任何內容或服務。

在任何情況下，對於您或協力廠商通過本機訪問任何內容或服務或任何資訊或任何協力廠商軟體所引起的任何直接、間接、意外的損失或損害，本公司不會對此承擔任何責任。

協力廠商服務可能在未事先通知的情況下更改、刪除、停止服務，本公司不表示也不保證某些服務或內容在任何時間內保持可用。

本公司不負責與服務和內容相關的服務，不會為客戶服務承擔任何責任，有關服務或內容方面的任何問題和服務請求，請您直接聯繫相應的內容和服務提供者。

Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking

單元	設備名稱：液晶顯示器, 型號: DT653K/ DT753K/ DT863K					
	限用物質及其化學符號					
	鉛(Pb)	汞(Hg)	鎘(Cd)	六價鉻(Cr ⁺⁶)	多溴聯苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
顯示器	-	○	○	○	○	○
外殼	○	○	○	○	○	○
電路板組件*	-	○	○	○	○	○
電源線及連接線	-	○	○	○	○	○
金屬件	○	○	○	○	○	○
包裝材料*	○	○	○	○	○	○
遙控器	-	○	○	○	○	○
揚聲器	-	○	○	○	○	○
附件*	○	○	○	○	○	○

備考1: “超出0.1 wt %” 及 “超出0.01 wt %” 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。
 Note 1: “Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.

備考2: “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。
 Note 2: “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考3: “-” 係指該項限用物質為排除項目。
 Note 3: The “-” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.

本表格表明機型內部含有有害物質，數據是根據材料類型，由材料供應商提供並經我們驗證後做成的。某些材料包含的有害物質，按照現在的技術基準不能被替代，我們一直在為改善此項而努力。

警告使用者：這是甲類的資訊產品，在居住的環境中使用時，可能會造成射頻干擾，在這種情況下，使用者會被要求採取某些適當的對策。

警語：使用過度恐傷害視力。

注意事項：

(1). 使用 30 分鐘請休息 10 分鐘。

(2). 未滿 2 歲幼兒不看螢幕，2 歲以上每天看螢幕不要超過 1 小時。

《廢棄電器電子產品回收處理管理條例》提示性說明

為了更好地關愛及保護地球，當用戶不再需要此產品壽命終止時，請遵守國家廢棄電器電子產品回收處理相關法律法規，將其交給當地具有國家認可的回收處理資質的廠商進行回收處理。

※產品使用期限是指用戶按照產品說明書上面的正常使用條件使用時才有效。

※請於 Acer 官方產品支援網頁上查找有關 Acer 產品的手冊和其他文檔。