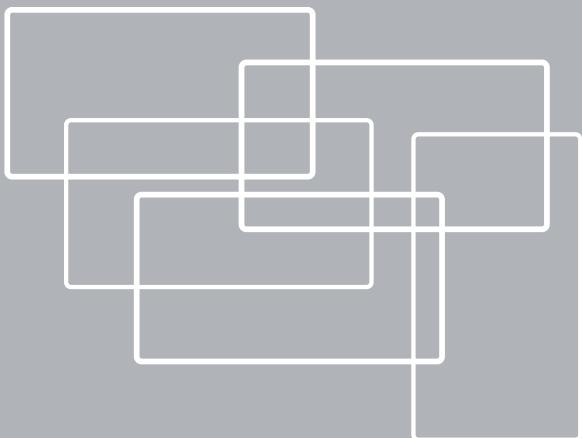


# **SHARP** 觸控式液晶顯示器電子白板說明書

PN-SC751TE01

PN-SC861TE01



# 關於這本用戶手冊

## 關於這本用戶手冊

為了滿足客戶需求，全力打造高品質的電子白板，具高畫質、大螢幕、多功能的設計理念給您帶來非凡的感受，我們能夠同時滿足客戶多樣的需求，視訊會議、廣告循播、教育解說、現場講演等無不給您帶來視覺，聽覺的衝擊和震撼。

### 安全性須知

請留意手冊中粗體的注意事項和警告，它們可確保您順利而安全的完成某項特定的操作，機器序號在品質管理上是很重要的，請確認顯示器上的機器序號與保修卡上的機器序號是否一致。

HDMI、HDMI High-Definition Multimedia Interface 等詞彙、HDMI 商業外觀及 HDMI 標識均為 HDMI Licensing Administrator, Inc. 的商標或註冊商標。

注意：本手冊中的圖片和圖示僅為示例參考，可能與您購買的產品有所不同。

## 目 錄

安全警告.....	1
使用注意事項.....	1
產品特性.....	2
配件.....	2
壁掛安裝.....	3
接口連接說明.....	3
面板按鍵說明.....	7
遙控器.....	8
基本操作說明.....	9
開機/關機.....	9
側邊欄設置.....	9
產品規格.....	22
產品中有害物質或元素的名稱及含量.....	24

## 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。電源線佈線時應避開通道,以免踩踏;也應避開被其他物品擠壓的地方。
3. 請使用獨立插座,切勿任意連接電線或延長線及多頭插座,以免電力過度負載。
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,應儘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. 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乾燥,應放置24小時後再通電開機。
9. 移動機器時應由兩人或兩人以上協同完成,移動過程應避免衝擊,要特別保護顯示屏。
10. 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、潮溼、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。

## 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。
- ◆ 如果本機有髒污,請拔掉本機電源插頭,使用蘸有少量清水的半乾軟布擦拭,但切忌反覆用力擦拭顯示屏以免造成劃傷。請勿使用酒精、汽油、酸、鹼、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。
- ◆ 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。
- ◆ 請不要對液晶屏施加壓力,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,這會在屏幕上留下“殘影”。
- ◆ 為保證本產品的顯示效果,請選擇符合認證要求的線材。

※根據NCC低功率射頻器材技術規範3.8.2規定:

- 取得審驗證明之低功率射頻器材,非經核准,公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。
- 低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信;經發現有干擾現象時,應立即停用,並改善至無干擾時方得繼續使用。前述合法通信,指依電信管理法規定作業之無線電通信。
- 低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

## 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。配套交互性書寫軟件,實現了實用性、互動性、健康環保等多方面的要求。

### ●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、拖拽等動作替代鼠標輕鬆完成各項操作。

### ●交互平臺

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

## 配件



遙控器



保修卡



使用說明書



電源線



USB A-B線×1



HDMI線×1

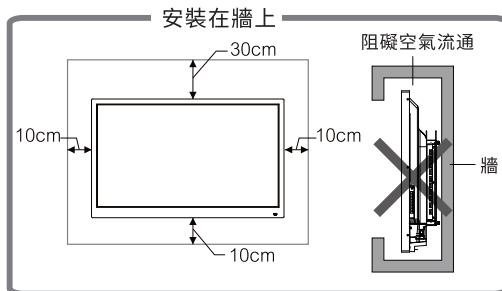


觸摸筆×2

## 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,並採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糊牆紙板上安裝。
- 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,請儘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緊固件的緊密連接,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。



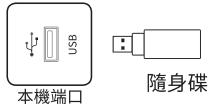
## 接口連接說明

注：接口連接說明詳細介紹各種接口的連接方法，所列舉的接口類型僅供參考使用，並非本產品的所有接口。

### ■ 電源接口



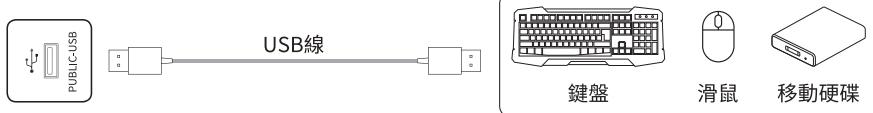
### ■ 信號輸入接口



- ◆ 說明: 1. 本機接口為USB2.0/3.0, USB2.0輸出電流500mA, USB3.0輸出電流900mA。  
2. Media USB為安卓系統的USB接口,匹配本機的安卓系統使用,可通過本機的文件管理器讀取數據。  
3. 使用隨身碟升級軟件時,建議使用USB2.0的隨身碟。

# 接口連接說明

## ● PUBLIC-USB接口



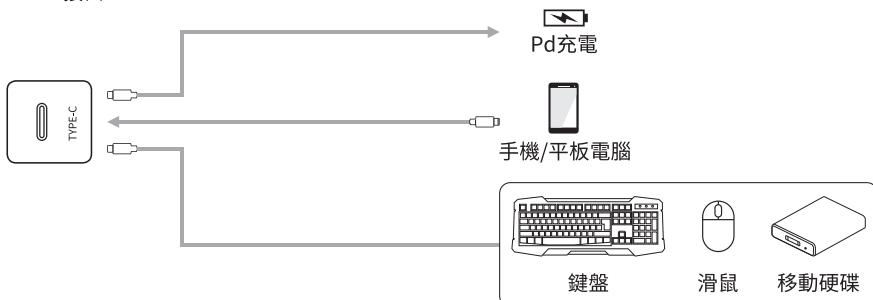
- ◆說明: 1.PUBLIC-USB接口:此接口為USB3.0接口,可支持連接隨身碟、移動硬碟等存儲設備讀取、寫入,連接USB類型設備如滑鼠、鍵盤等使用,可隨信號源選通切換在安卓、OPS及外接PC下自動切換(外接PC需同時連接前置TOUCH-USB線),同時也可外接USB設備供電,供電輸出電流最大為900mA。  
2.需對外供電以及連接對外供電的設備(部分移動硬碟),同時連接建議不要超過2個以上。

## ● TOUCH-USB接口



- ◆說明: TOUCH-USB接口與信號輸入接口搭配使用, TOUCH-USB接口與信號源連接到同一設備時,通過觸控功能可以在本機操作外接設備。

## ● TYPE-C接口



- ◆說明: 1.此接口為TYPE-C接口,支持PD充電(標配最高可支持20V、3A)、DP信號顯示(連接至TYPE-C輸出顯示的設備顯示,如手機、平板電腦)和高速USB數據傳輸。  
2.為保證穩定可靠使用,請搭配經認證的標準線材。

## ● HDMI-IN接口



- ◆說明: HDMI接口最大解析度支持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。

## 接口連接說明

### ●VGA音視頻接口



### ●AUDIO-IN接口



◆說明: VGA接口支持的信號格式請參見技術參數部分。

### ●DP接口



◆說明: DP接口最大解析度支持4K@60Hz。

## ■信號輸出接口

### ●HDMI-OUT接口



◆說明: HDMI-OUT接口可以將本機的音視頻信號輸出給第二臺機器的HDMI-IN,第二臺機器可以把音視頻信號環接給下一臺機器,依次環接。

## ■音頻接口

### ●光纖接口



◆說明: 該接口可以將本機的音頻信號輸出到帶有SPDIF-IN接口的音響設備。

## 接口連接說明

### ●MIC接口



◆說明: MIC接口,可接麥克風。

### ●AUDIO-OUT接口



◆說明: AUDIO-OUT接口,可接耳機或者外部音響。

## ■網絡接口

### ●LAN接口



◆說明：此接口為板載網路接口,支持安卓下連接有線網路,此接口為10M/100M/1000M接口;安卓下只支持10M/100M;OPS下或另一端口給其他設備網路時支持10M/100M/1000M。連接其中任意一個接口聯網之後,OPS可共享優先網路連接(需設置為自動獲取IP),另外一個接口可通過網路線連接其他設備共享有線網路(需設置為自動獲取IP)。

## ■控制接口

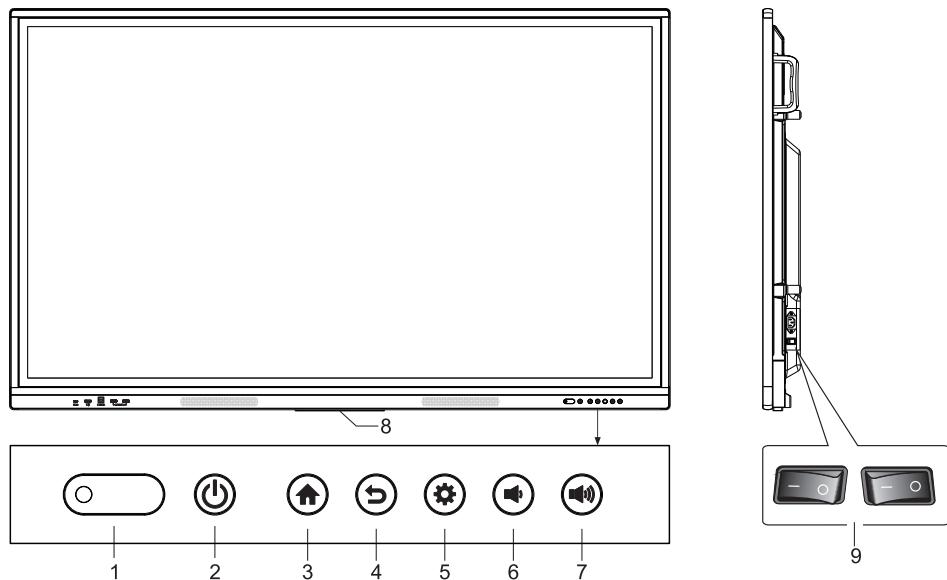
### ●RS232接口



◆說明: RS232-IN接口連接控制電腦，通過控制電腦可以操作本機。

備註:請以實際機型接口為準,不同型號設備,所包含的接口類型存在差異。

## 面板按鍵說明



1.指示燈,遙控接收窗和光感接收窗;

2.①：電源鍵

3.②：主頁鍵

4.③：返回鍵及觸控解鎖鍵

5.④：設置鍵

6.⑤：音量減小鍵

7.⑥：音量增加鍵

8.WIFI天線塑膠固定支架位置

9.開關鍵

備註:不同機型外觀略有差異,請以實物為準。

# 遙控器

## 遙控器控制鍵說明



按鍵名稱	功能說明
電源鍵(⊕)	開機/待機切換鍵
信源鍵(⊖)	打開/關閉信號源列表
光標鍵(< > ^ <^ >^)	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(⌂)	顯示安卓主頁面
返回鍵(↶)	返回上一設置頁面(在鎖定觸控狀態下可進行解鎖)
OPS	快速切換到OPS信源
書寫頁面(✎)	快速切換到書寫頁面
快照(📷)	屏幕截屏
音量減(—)	降低音量
靜音(🔇)	打開/關閉聲音
音量加(+)	調高音量

1、圖片僅供參考,請以遙控器實物外觀為準。

2、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

### ◆ 開機/關機

使用100-240V交流電作爲供電電源。

面板和遙控器上的 ① 按鍵爲單極性開關,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 ① 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

在安卓主界面下,無論是否存在有效輸入信號,機器都不會進入待機模式。

在非安卓主界面,任意一個信號源通道下,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模組,如果開機在OPS信源或由別的信源切換到OPS信源,OPS模組會自動啓動。如果意外情況OPS模組沒有自行啓動,則可以手動將其啓動。在關閉機器前,請先使用觸控或滑鼠從開始選單中按正常電腦關機步驟關閉OPS模組,待OPS模組完全關機後,纔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模組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模組。

OPS模組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,若需要使用模組,重新開機即可。

說明: OPS模組爲選配。

## 側邊欄設置

通過點擊側邊欄快捷鍵箭頭、屏幕邊緣向內側滑動(觸控手勢開關關閉時),可調出側邊欄選單,依次爲“返回”、“主頁”、“信源設置”、“半屏模式”、“實用工具”、“系統設置”、“批註”、“返回”“多任務管理器”以及“關機”。

	返回	返回
	主頁	切換至安卓主頁
	信源設置	信源設置、信源預覽
	半屏模式	屏幕畫面整體下移
	實用工具	鎖屏、護眼模式、計算器、投票器、截圖、錄屏、碼錶、聚光燈、觸控聲音
	系統設置	網路和連接、壁紙、語言和輸入法、日期和時間、安全設置、開關機設置、關於本機
	批註	打開批註
	多任務管理器	查看和管理當前後臺運行進程
	關機	關閉電源、關閉OPS

# 基本操作說明

## 信源預覽

選擇側邊欄選單，點擊“”圖標，進入“信源預覽”選單，可預覽本機配置的所有信源。



## 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“信號源”按鍵，調出“信源”選單，這時可按遙控器的“確認”鍵，機器將切換到您選定的輸入信源。

方法二：選擇側邊欄選單，點擊“”圖標，選擇信源，機器將切換到您選定的輸入信源。

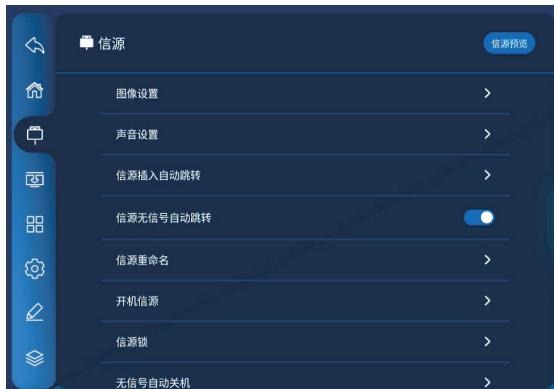


**備註：不同配置，信號源不同，請以實際信號源選單為準。**

# 基本操作說明

## 信源設置

選擇側邊欄選單,點擊“”圖標,點擊“信源設置”圖標,可設置聲音設置、信源插入自動跳轉、信源無信號自動跳轉、信源重命名、開機信源、信源鎖、無信號自動關機。



## 聲音模式

選擇側邊欄選單,點擊“”圖標,點擊“信源設置”圖標,再點擊“聲音設置”子選項,進入聲音設置子選單,調整音量、聲道平衡、低音、高音。



# 基本操作說明

## 網路設置

### ◆ 無線網路

1. 選擇側邊欄菜單>系統設置>網路設置>無線網路。
2. 打開WLAN開關。
3. 在網路列表中選擇需要連接的網路，鍵入網路連接密碼，連接無線網路。
4. 如果列表中沒有您需要的網路，可手動添加網路。

### ◆ 有線網路

1. 使用有線網路前，先將網路線的一端與本機的網路接口連接，另一端連接到路由器上。
2. 選擇側邊欄菜單>系統設置>網路和連接>有線網路。
3. 打開連接開關。
4. IP設置選擇“自動”，機器會自動獲取IP地址，連接網路。
5. IP設置選擇“靜態”，需要手動輸入IP地址、閘道器(Gateway)、網路前綴長度、DNS位址，然後點擊“確定”連接網路。

★備註:本機帶有兩路網路接口，皆可連接有線網路(二選其一)。如果一路連接路由器，另一路可以連接外部設備，此時本機的安卓系統和OPS(僅Windows系統)、外接設備形成一區域網，可同時連接網路。

### ◆ 無線熱點

1. 選擇側邊欄選單>系統設置>網路設置>無線熱點。
2. 打開熱點開關。
3. 在文本框中輸入熱點名稱，系統默認的為"AndroidAP\_4520"，可以改為其他名稱。
4. 選擇“是否加密”。
5. 選擇加密後，系統會自動配置一個密碼，也可以在密碼框中鍵入一個密碼。
6. 點擊“確定”保存設置後，區域內其他WIFI設備在搜索WIFI網路時將搜索到該網路。

★注意:請設置網路密碼，並且密碼儘可能不要過於簡單。



## 設備管理

### ◆ 輸入音頻

1. 選擇側邊欄選單>系統設置>設備管理>輸入音頻。
2. 可手動選擇USB麥克風或有線麥克風。
3. 點擊有線麥克風“開關”可控制麥克風輸出。

### ◆ USB攝影機

選擇側邊欄選單>系統設置>設備管理>USB攝影機。

### ◆ 主動式觸控筆（可選）

完成主動式觸控筆的配對。

# 基本操作說明

## 壁紙與個性化

選擇側邊欄選單，點擊“”圖標，再點擊“壁紙與個性化”圖標，可進入“壁紙與個性化”子選單，可添加壁紙和設置壁紙輪播。

★注意：壁紙及鎖屏背景圖片可選PNG格式，解析度建議選擇1920\*1080、3840\*2160，文件不宜過大以免無法導入以及影響系統流暢運行；



## 日期和時間

選擇側邊欄選單，點擊“”圖標，再點擊“日期和時間”圖標，可進入“日期和時間”子選單，可設置自動確定日期和時間，手動確定日期和時間。



# 基本操作說明

## 語言和輸入法

選擇側邊欄選單，點擊“”圖標，再點擊“語言和輸入法”圖標，可進入“語言和輸入法”子選單，可選擇語言和輸入法。



## 開關機設置

選擇側邊欄選單，點擊“”圖標，再點擊“開關機設置”圖標，可進入“開關機設置”子選單，可設置過電模式，關屏和待機、定時開關機、自動喚醒等。



# 基本操作說明

## 安全設置

選擇側邊欄選單，點擊“”圖標，再點擊“安全設置”圖標，可進入“安全設置”子選單，可設置關閉密碼、圖案密碼和數字密碼。



## 更多設置

選擇側邊欄選單，再點擊“”圖標，可進入“更多設置”子選單，可設置智能鎖和遙控鎖。



# 基本操作說明

## 關於本機

選擇側邊欄選單，點擊“”圖標,再點擊"關於本機"圖標,可進入"關於本機"子選單,可查看系統更新、設備名稱、設備型號、序列號、可用空間、解析度、安卓版本、系統版本、觸控框版本、觸控驅動版本。



## 實用工具

選擇側邊欄選單,再點擊“”圖標,可選擇倒數日、護眼模式、計算器、投票器、截圖、錄屏、碼錶、觸控鎖、聚光燈、觸控聲音等小工具。



備註：以上系統預設小工具僅供參考，如有變更，恕不另行通知。

# 基本操作說明

## 多任務管理器

選擇側邊欄選單，點擊“

## 關機

選擇側邊欄選單，點擊“

# 基本操作說明

## 文件管理器

進入主頁，點擊文件管理器 “”，可進入文件管理器。文件管理器支持圖片、影片、聲音等文件的播放，長按可移動、複製、刪除選中的文件。



## 主頁

主頁上包含時間,日期,隨身碟信息,網路信息,熱點信息以及白板和文件管理器的快捷方式,全部應用中包含系統應用以及第三方應用。

(注:主頁背景及圖標以實際實物為準。)



## ★特別提示

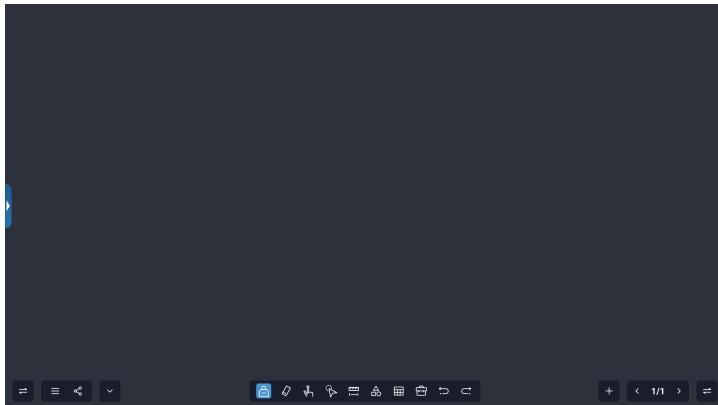
用戶可自行裝載應用程序,應用程序不同,操作方法也存在差異,本說明書所介紹的應用程序的操作方法僅供參考,請用戶根據實際情況操作本機。

# 基本操作說明

## 書寫軟件

電子白板書寫軟件包含選擇、背景設置、畫筆設置、撤銷、重做、文本、清屏、保存、導入圖片、聚光燈、分屏選擇等功能。

(注：書寫軟件功能會實時更新，請以實際實物為準。)



	左右切換
	選單
	分享
	隱藏選單
	畫筆設置
	橡皮擦
	單多點切換
	選擇
	尺規工具
	圖形工具
	表格工具
	工具箱

	上一步
	下一步
	加頁
	左一頁
	頁碼
	右一頁

## 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

## 簡單問題的處理方法

### 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,請您聯繫產品服務中心進行產品維修。

症狀	解決方法	解決方法
屏幕沒有任何顯示,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、電吹風機	試着找出影響電子白板的機器,將其遠離電子白板,或把電子白板的電源插頭插入另一個插座
電腦顯示圖像偏移、不滿屏、超屏,顯示模糊	1、調節不當 2、顯示模式不對	1、使用自動調整功能 2、進入"PC畫面調整" 調節水平或垂直位置 3、使用推薦模式
遙控距離短、失控	1、機器遙控接收窗有物品擋住 2、遙控器電池電量低	1、移開物品,避免擋住遙控接收窗 2、更換電池
卡機、死機、不能操作本機	1、運行程序過多 2、外部環境(如閃電、靜電等)干擾本機的正常工作	斷開本機電源,等待1到2分鐘後重新接通電源,然後開機即可
觸控反應慢、失靈	清理佔記憶體較大的程序或重啓機器	清理佔記憶體較大的程序或重啓機器
OPS不能正常開機無顯示、無觸摸	OPS沒有固定好	重新安裝OPS電腦
觸控偏移	電腦系統座標系引起,需要進行校正處理	進入控制面板選擇校正處理
外接電腦觸控無效	1、信號源從觸控USB線對應接口不一致 2、觸控USB線過長或質量太差	1、檢查和更換觸控USB線對應接口 2、更換較短或質量較好的觸控USB線

# 產品規格

產品型號	PN-SC751TE01	PN-SC861TE01
尺寸	74.52"	85.6"
顯示器規格 LCD	UHD	UHD
解析度	3840 x 2160 (pixels)	3840 x 2160 (pixels)
亮度	400 cd/m <sup>2</sup> (typ.)	400 cd/m <sup>2</sup> (typ.)
對比度	1200:1 (typ.)	1200:1 (typ.)
反應時間	8ms (typ.)	8ms (typ.)
可視角	178°(H) / 178°(V)	178°(H) / 178°(V)
使用壽命	30,000 hrs (min.)	30,000 hrs (min.)
RAM+ ROM	8GB +64GB	8GB +64GB
系統版本	Android 11	Android 11
喇叭	15W * 2	15W * 2
輸出/輸入接口 Interface	前置	Pubic USB 3.0 * 2
		Touch USB * 1
		HDMI IN * 1
		TYPE-C * 1
		Touch USB * 3
	側邊	HDMI IN * 2
		DP * 1 (optional)
		USB 2.0 * 1
		USB 3.0 * 1
		MIC IN * 1
	後下側	AUDIO OUT * 1
		SPDIF * 1
		HDMIOUT * 1
		RS232 IN * 1
		LAN * 2 (10M/100M/1000M)
<b>觸控模組</b>		
觸控模組感應方式	紅外觸控技術	紅外觸控技術
保護玻璃	3.2mm 強化玻璃	3.2mm 強化玻璃
多點同時觸控	20點	20點
差值解析度	32768 * 32768	32768 * 32768
響應速度	≤ 8ms	≤ 8ms
觸控直徑	>=1.6mm	>=1.6mm
<b>系統</b>		
消耗功率	380W	460W
遙控方式	IR Remote	
主機板規格參數	AML311D2, Octa Core A73*4+A53*4	

## 產品規格

產品型號	PN-SC751TE01	PN-SC861TE01
CPU	Octa Core A73*4 +A53*4	Octa Core A73*4 +A53*4
GPU	Mali G52 Mp8	Mali G52 Mp8
RAM+ ROM	8GB +64GB	8GB +64GB
產品輸入值	額定電壓/額定頻率/額定電流：100-240V~ 50/60Hz 5.0A	
工作溫度	0°C~40°C	0°C~40°C
海拔高度	≤5000m	≤5000m
產品尺寸 (W x D x H)	1716.5mmx86.9mmx1031.8mm	1961.8 mm x 87.7 mm x 1169.9mm
產品重量	淨重: 52.5 kg 毛重: 61.5 kg	淨重: 65.5 kg 毛重: 77 kg

# 產品中有害物質或元素的名稱及含量

設備名稱：專業液晶顯示器		型號：PN-SC751TE01/PN-SC861TE01				
單元Unit	限用物質及其化學符號					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr(VI))	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
面板	○	○	○	○	○	○
電源供應器	○	○	○	○	○	○
主機板	○	○	○	○	○	○
機內電子線	○	○	○	○	○	○
揚聲器	○	○	○	○	○	○
外殼	○	○	○	○	○	○
模組	○	○	○	○	○	○
電線組件	○	○	○	○	○	○
遙控器	○	○	○	○	○	○

\*：電路板組件包括電路板及其電子組件；包裝材料包括紙箱,包裝袋等；附件包括用戶手冊等。

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.

公司名稱:台灣夏普股份有限公司

公司地址:新北市土城區中山路16號7樓

客戶服務專線:0809-090-510

本手冊僅供參考，具體功能有所變動時請以實物為準，恕不另作說明。

V1.0

