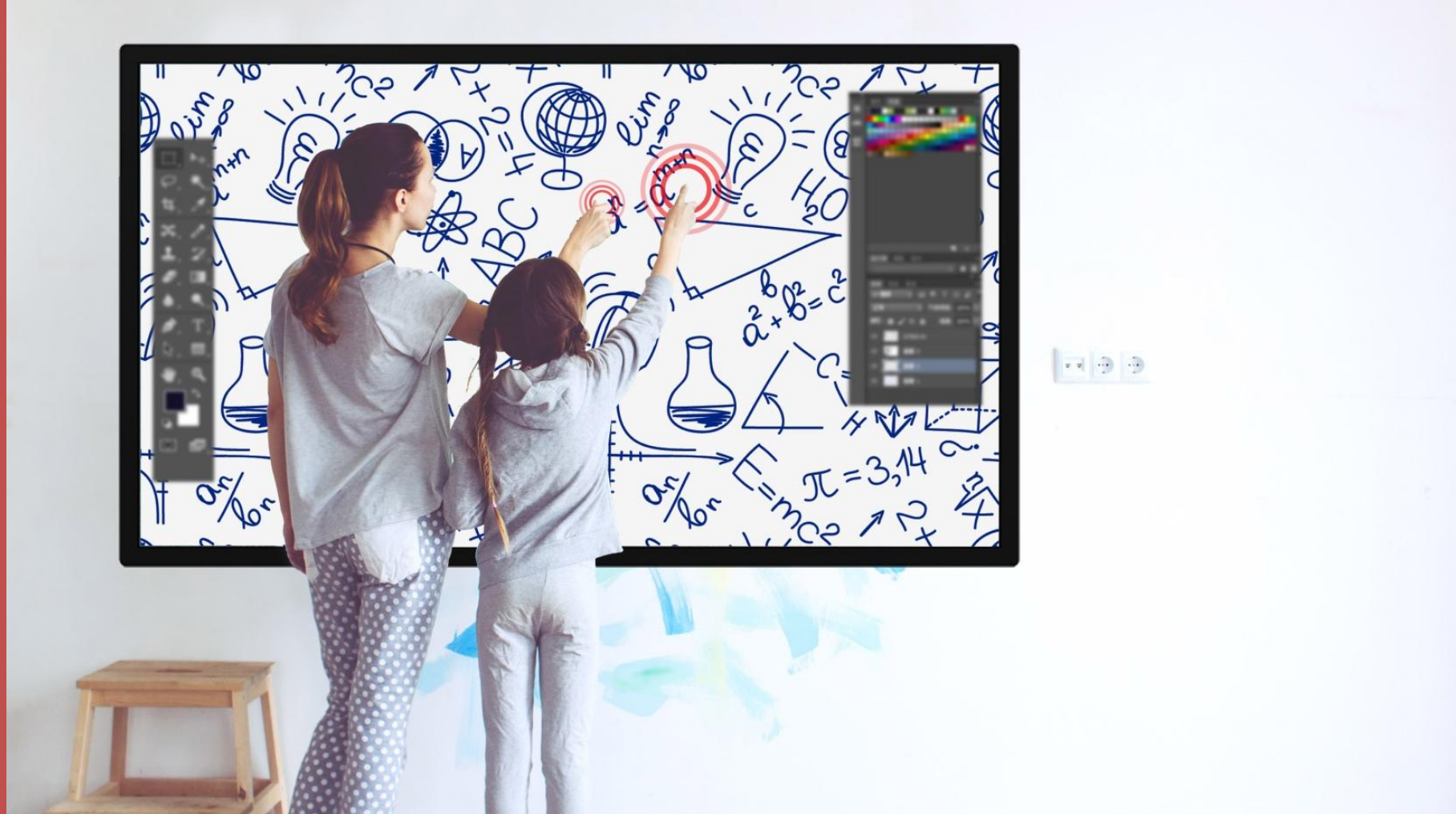


宏碁智慧
觸控大屏

教育訓練
使用教學



acer 智能護眼， 互動教學

課程大綱

單元一、基本操作

單元二、側邊欄及內建軟體

單元三、電子白板教學

單元四、無線投影教學

單元五、常見問題排除

基本操作

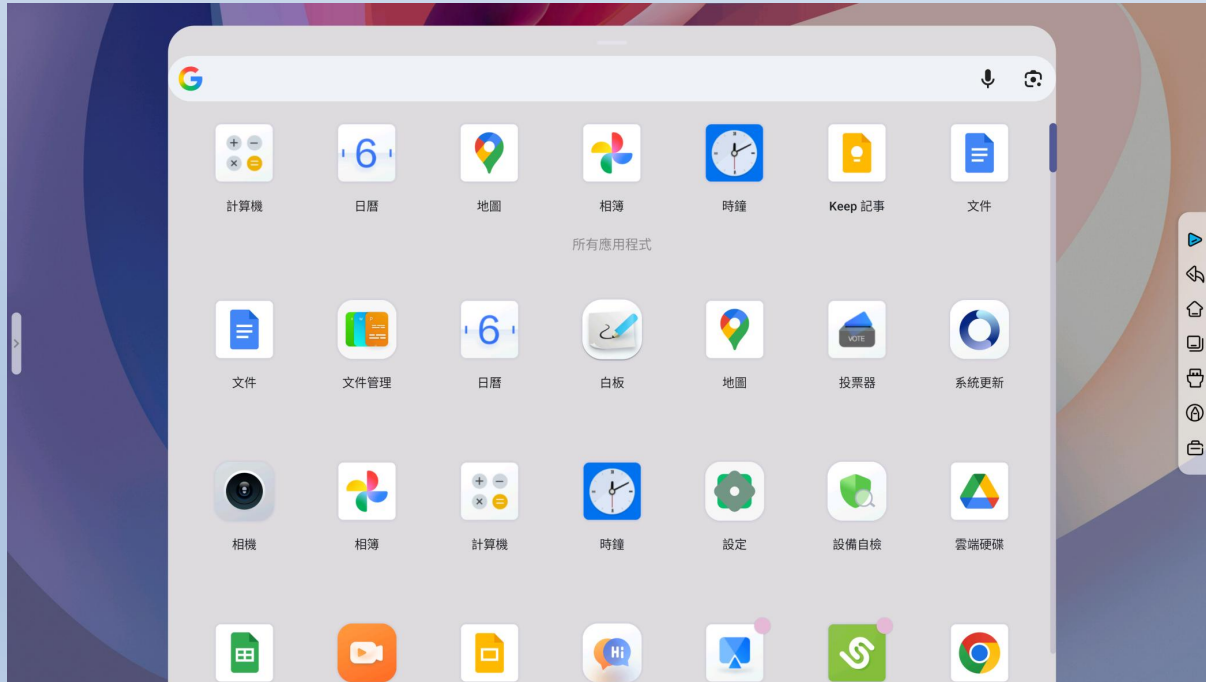


主畫面



上、下、左、右 滑動

往上滑：顯示全部應用程式



往下滑：顯示通知及狀態列



開關機及燈號說明

大屏實體電源開關

按一下：待命，關閉畫面，燈號：**綠燈**

長按：選擇關機或重新啟動，關機後燈號：**紅燈**



遙控器：按電源按鈕，倒數10秒關機。

關機後燈號：**紅燈**。



虛擬電源：在安卓系統主畫面，由上往下滑，點一下關機，選擇關機或重新啟動，關機後燈號：**紅燈**



請多利用虛擬按鈕，延長開關壽命

虛擬電源

前置I/O及按鈕說明



- ① TYPE-C
- ② HDMI
- ③ TOUCH 2
- ④ USB 3.0

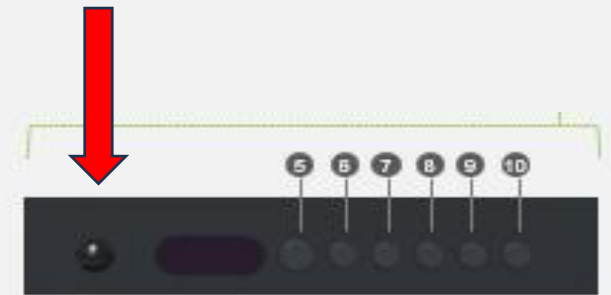
前方擴充槽介紹

1. TYPE-C 支援影像、聲音、觸控

注意：你的設備(NB) Type-C要支援影像輸出 (Thunderbolt 4)，
同時Type-C線材也要支援影像傳輸 (Thunderbolt 4)。

2. HDMI及TOUCH2，可以外接NB，直接投影及觸控。

燈號：綠燈表示開機，
紅燈表示關機。



- ⑤ 螢幕電源開關
- ⑥ 音量漸小
- ⑦ 音量漸大
- ⑧ 設定
- ⑨ 回首頁
- ⑩ 回復上一頁

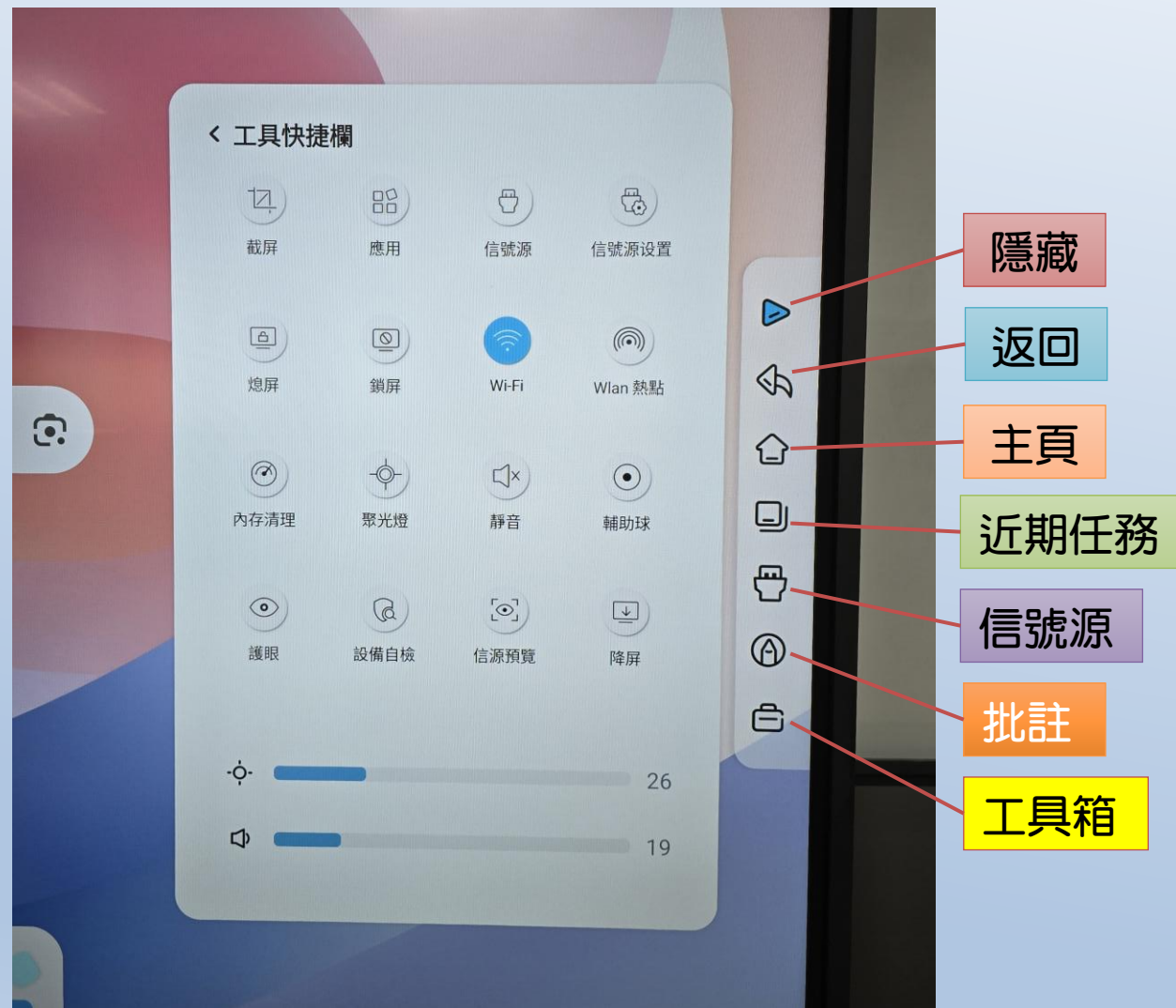
側邊欄及內建軟體

2

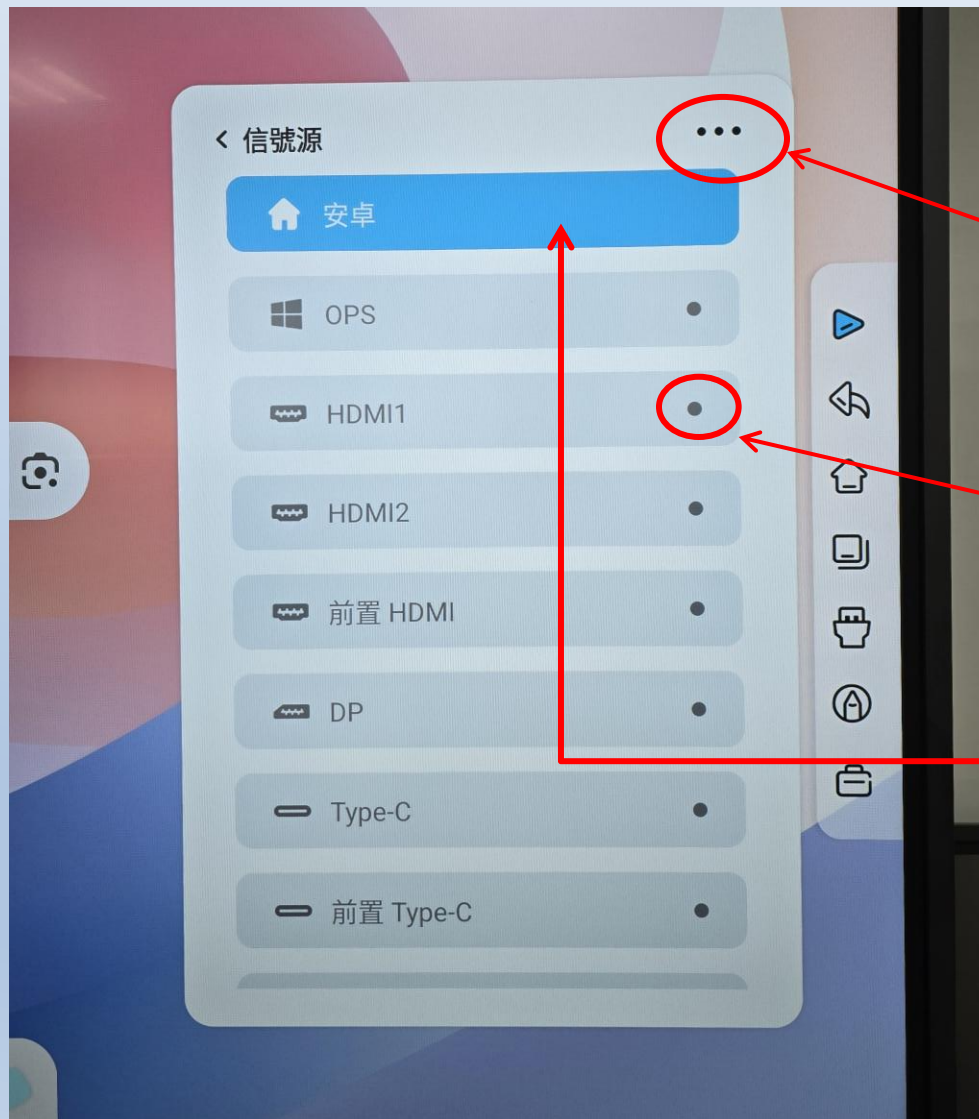
側邊欄



側邊欄



訊號源切換



清單選單右上角的拓展圖標可用於
進入**信號源設定**選單，進行更多操作。

當有訊號輸入時，對應通道欄目右側的灰色
圓點會變為**亮藍色**。

在更換信號源時，選單中相應通道欄目的底
色會從淺灰色變為**亮藍色**，以便顯著顯示。

訊號源識別

上午9:12



自動：當大屏接入信號源時，系統將自動切換至該訊號源通道。

詢問：當大屏接入信號源時，系統會彈出提示，詢問是否跳轉至該訊號源通道。

關閉：當大屏接入信號源時，系統不顯示訊號接入提示，且不會自動切換至訊號源通道。

訊號源-影像設定

上午9:12

訊號源設定

×

重置為默認值

- 信號源
- 聲音
- 影像**
- HDMI控制

影像

影像模式：標準

標準 柔和 明亮 用戶

亮度 50

對比 50

飽和 50

色調 50

色溫：標準

冷色 標準 暖色 用戶

R Gain 256

G Gain 256

影像選單提供用戶更多的模式、色溫、顯示模式和RGB選擇。

影像模式含有

1. 標準
2. 柔和
3. 明亮
4. 用戶(自訂)

其中只有處在**用戶模式**下才能自定義調整顯示模式參數。



Google



Play 商店



白板



Files



設定



應用程式清單

批註

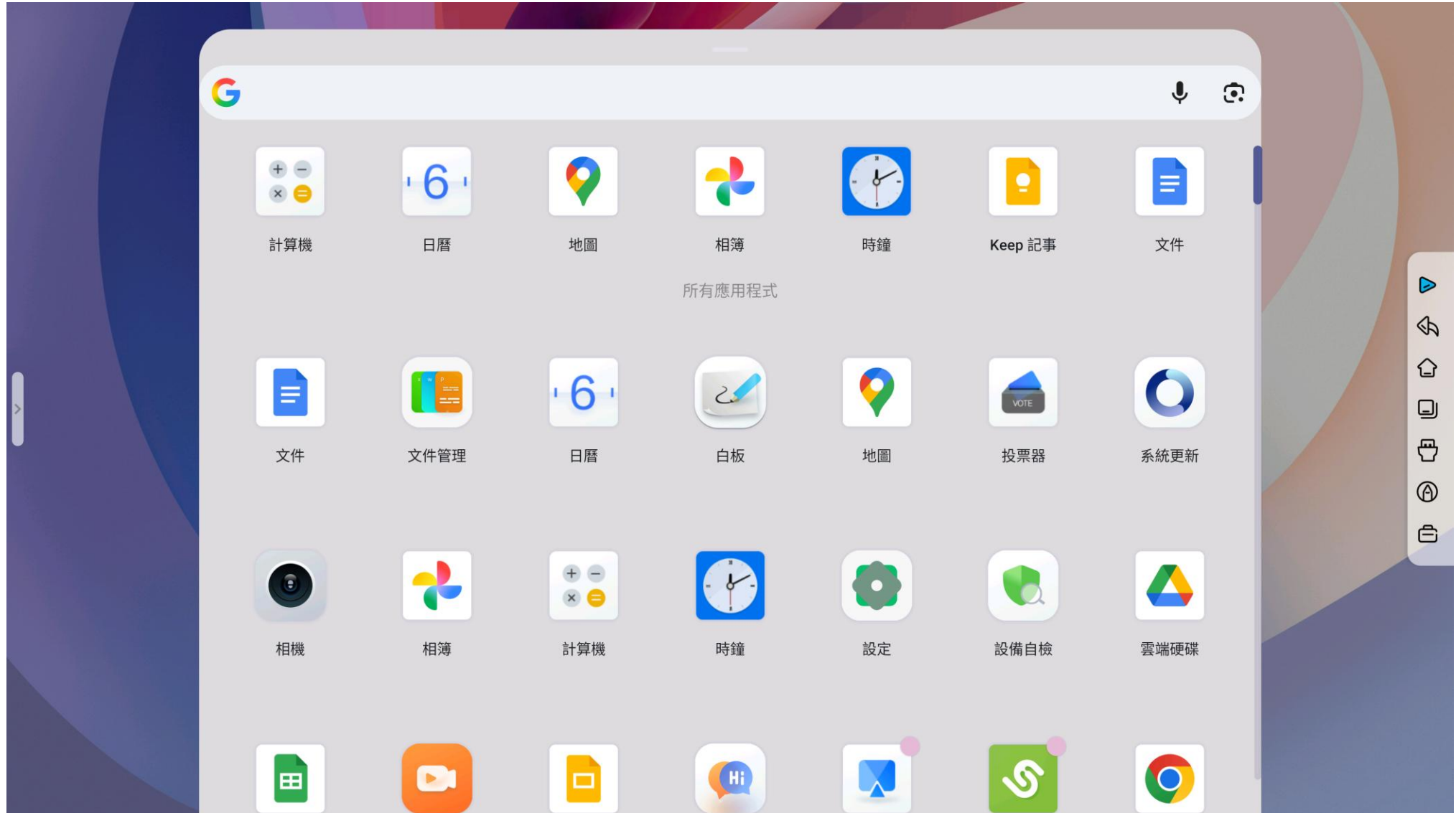


- 1 畫筆：畫筆支援6種筆形，從上而下分別是鋼筆、毛筆、普通筆、螢光筆、文字筆、魔術筆。
- 2 擦除：可選擇板擦/圈選對筆跡進行擦除。
- 3 清除畫面：可以清除當前頁的所有內容。
- 4 選取桌面：可以選擇當前畫面作為桌面。
- 5 截圖：可以選擇任意在畫面截取一個矩形畫面。
- 6 凍屏/取消凍屏：當處於動態背景，凍屏可以截取當前畫面作為背景。
取消凍屏則是不固定背景。
- 7 更多功能：可以進行保存，分享，郵件發送，白板模式和退出批註。

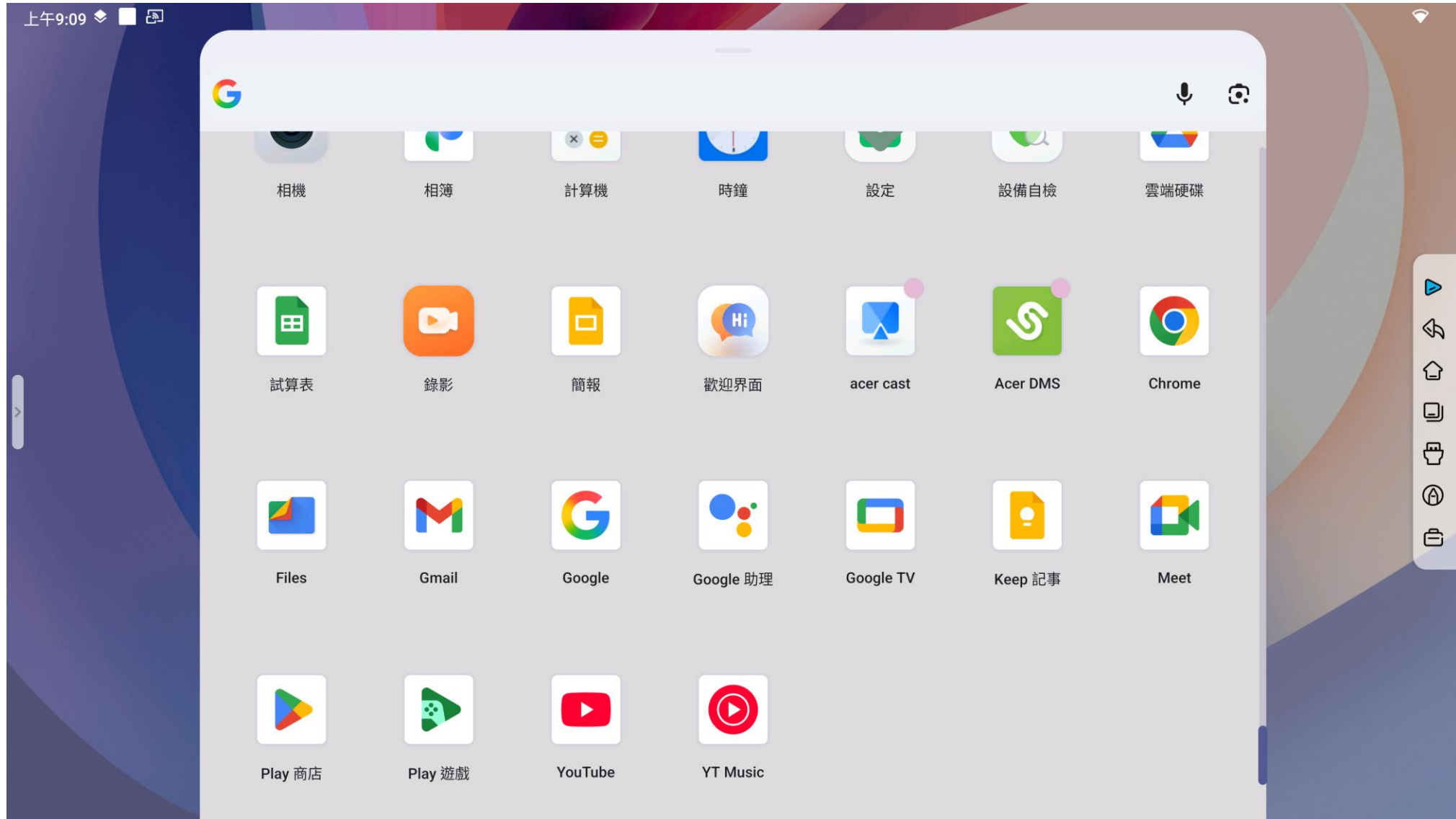
內建軟體



內建軟體



內建軟體



系統更新

升級過程，大屏依然可以切換到大腦畫面上課，不影響使用，更新完畢後會自行重新啟動

請定期檢查是否有新版本，升級預計30-60分鐘，依網路頻寬而定。出廠是1.06版本。

當前版本: V1.1.0

已經是最新版本

退出 檢測更新 本地升級

Settings icon

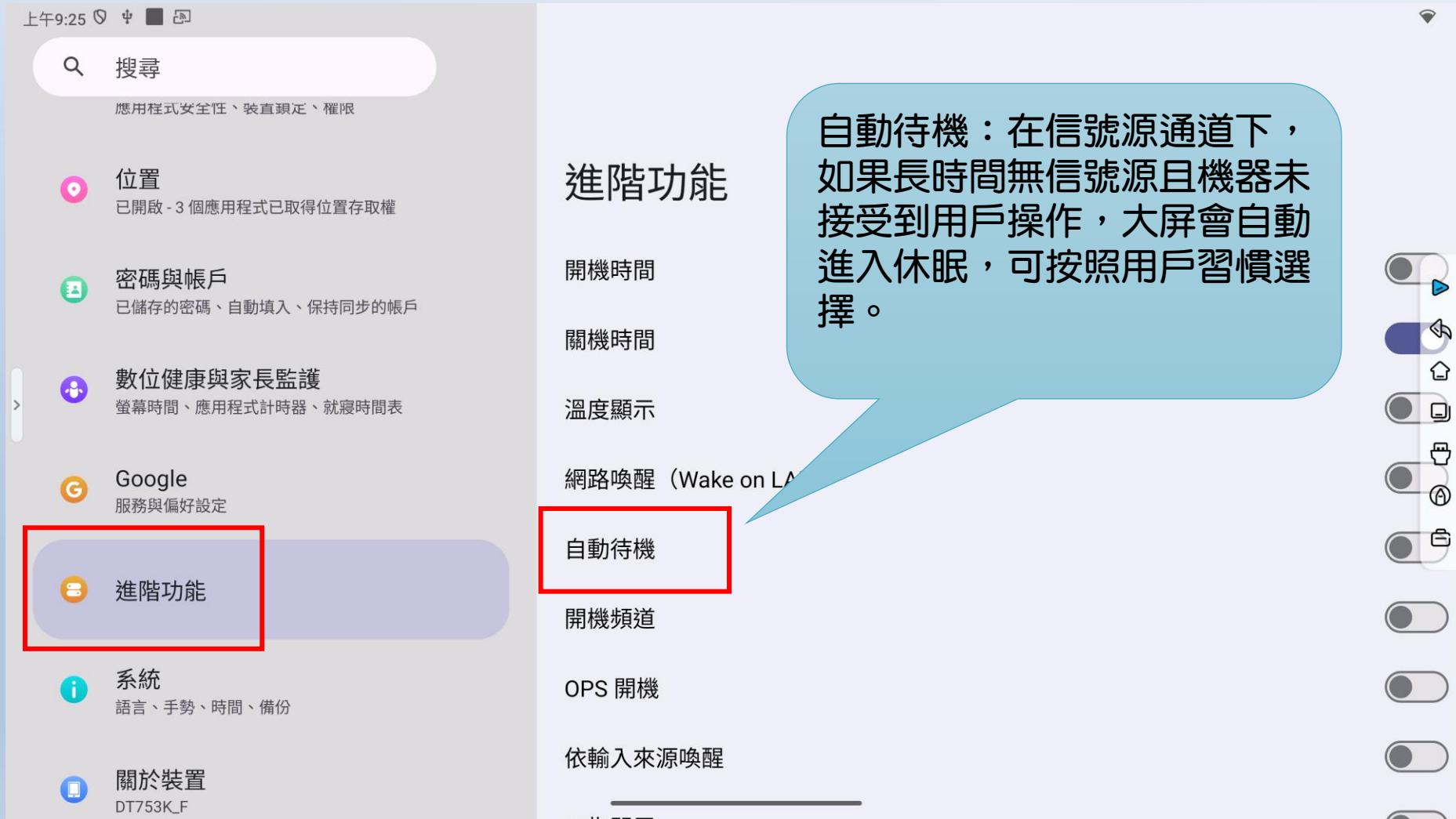
Navigation icons: play, back, home, copy, print, lock, list

The interface features a dark blue background with a central update icon consisting of two blue circular arrows and a downward arrow. Below the icon, the current version 'V1.1.0' is displayed in a yellow-bordered box. At the bottom, there are three white buttons: '退出' (Exit), '檢測更新' (Check for updates), and '本地升級' (Local upgrade). A gear icon for settings is located at the very bottom center. On the right side, a vertical toolbar contains icons for play, back, home, copy, print, lock, and a list.

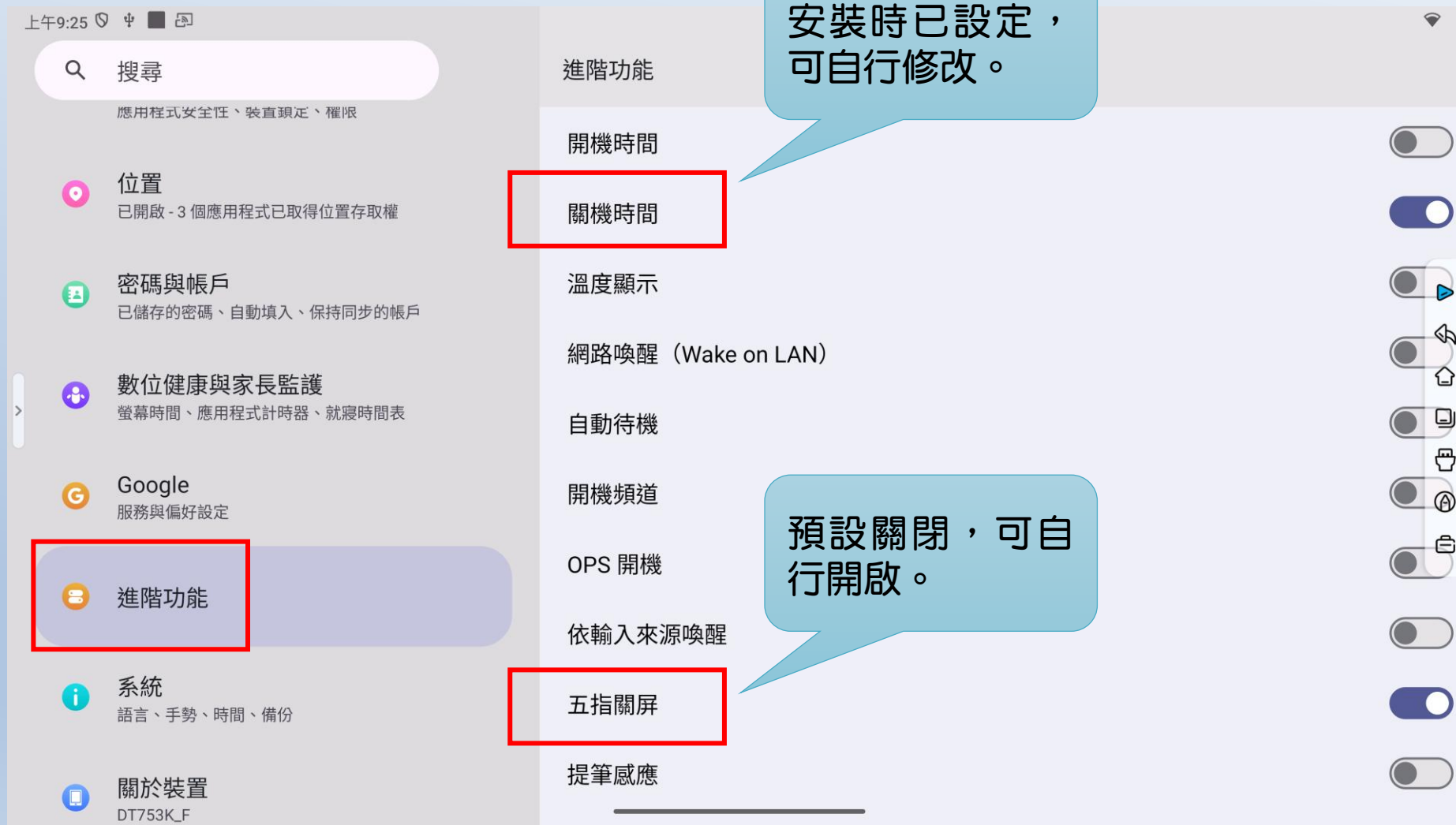
設定



設定-進階-自動待機



設定-定時關機、五指關屏



設定-螢幕-自動關閉



設定-網路-無線基地台

搜尋

網路與網際網路
Wi-Fi、無線基地台

已連結的裝置
藍牙、配對

應用程式
最近使用的應用程式、預設應用程式

通知
通知記錄、對話

儲存空間
已使用：13% - 可用空間：112 GB

音效與震動
音量、震動、零打擾

螢幕
深色主題、字型大小、亮度

桌布

網路與網際網路

網際網路
acer_5G

有線網路
開

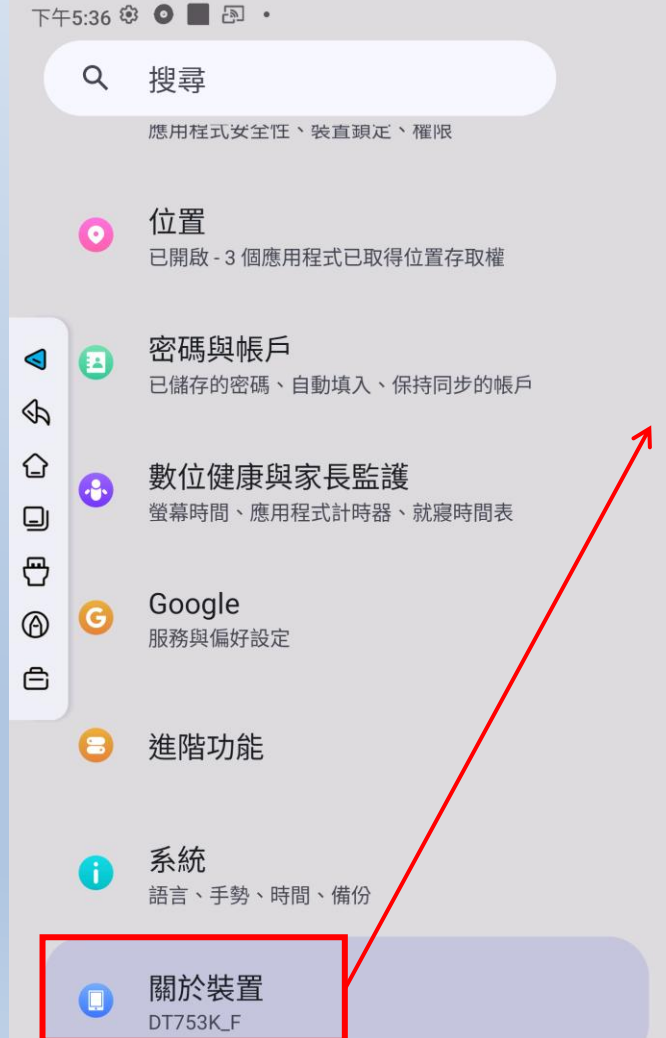
無線基地台與網路共用
關閉

VPN
無

私人 DNS
自動

大屏內建的熱點分享，通常用在無線投影，需要同網段才能投影。

設定-關於-產品序號



可將查到的序號，拍攝後
列印出來，經過裁剪後，
自行貼在黑板側邊。

遙控器配件紙盒內，
有一張序號貼紙，
可以張貼在黑板的
側面。



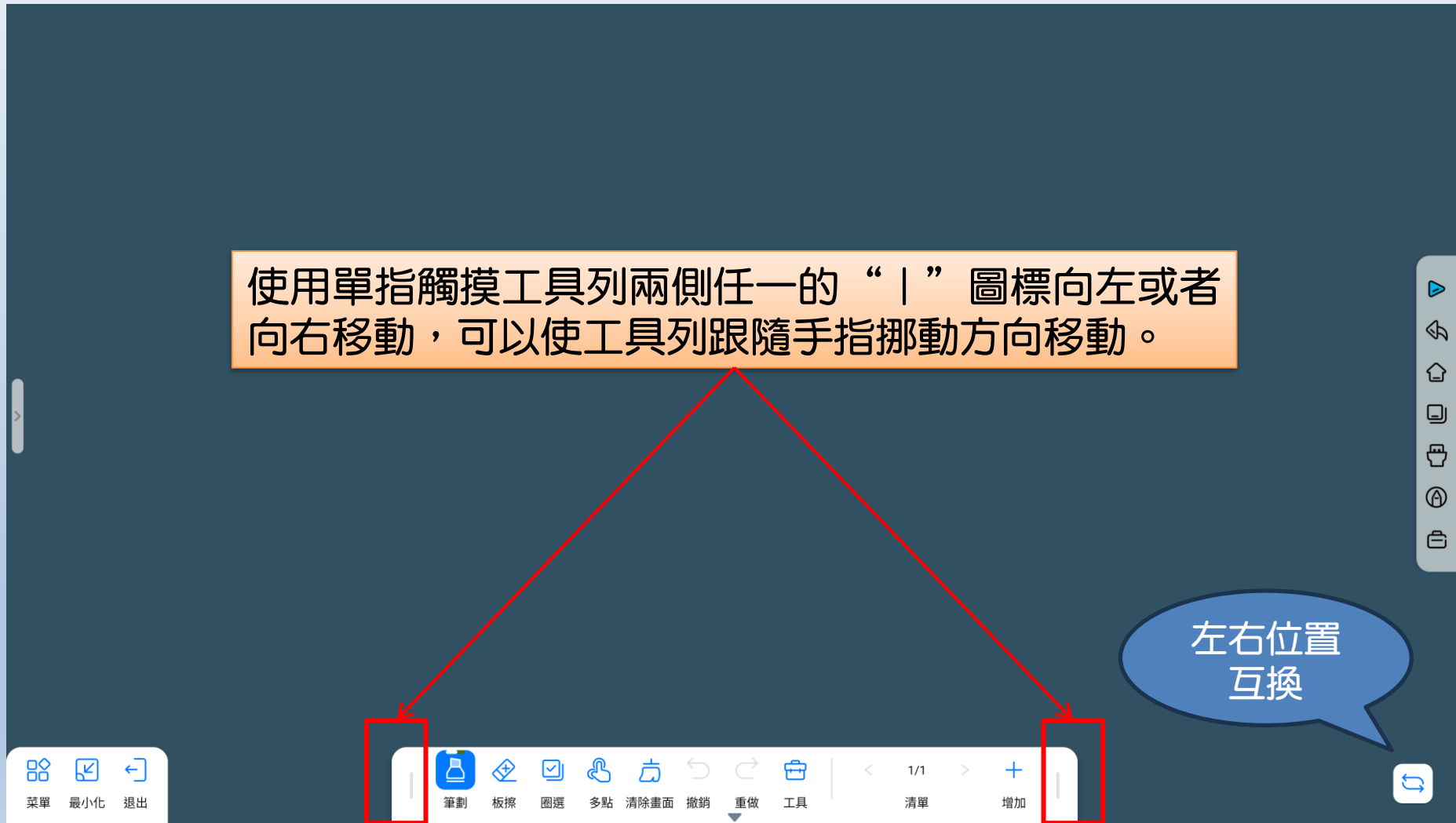
電子白板

3

電子白板

使用單指觸摸工具列兩側任一的“|”圖標向左或者向右移動，可以使工具列跟隨手指挪動方向移動。

左右位置
互換

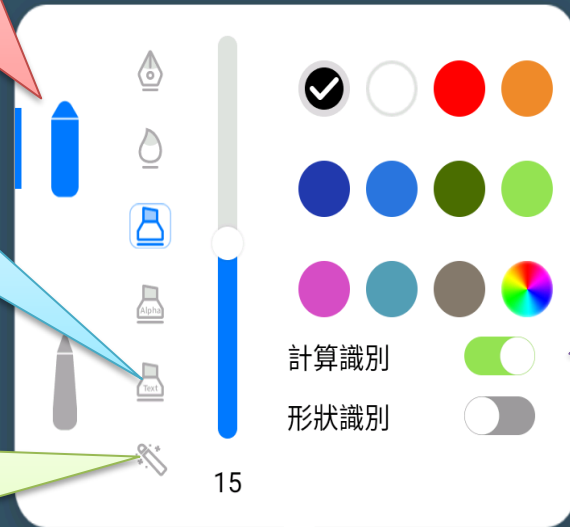


筆劃

根據觸碰大螢幕的筆尖大小，來分別對應2個檔位的電子筆。

文字筆：白板識別大屏畫線的字體形狀並將此自動轉換成文字。

魔術筆：將用戶畫線的圖形轉化成的圖形。

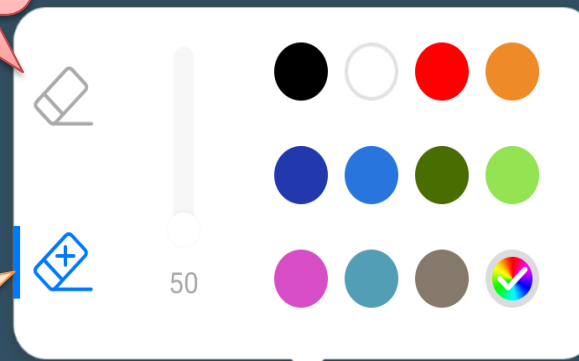


計算識別：針對手寫的數學運算式，對其進行計算。



板擦

橡皮擦



圈選功能：圈擦默認全色系可擦除。也支援僅擦除特定顏色的線條。如，當選擇綠色，圈擦只能擦除綠色的畫線，即使其他顏色的畫線被觸摸到也不會被擦除。



工具箱

通用工具



文本



表格



心智圖



當前頁便簽



全域便簽



微瀏覽器



瀏覽器-圖片



瀏覽器-影片



聚光燈



錄影



精簡分屏



分屏+



放大鏡

學科工具



圖形



函數



幾何包



行星



模型



模型預覽



鋼琴



筆劃



板擦



圈選



單點



清除畫面



撤銷



重做



工具



1/1



清單



增加

更多設置



落筆即書：開啟後，可以直接在大屏上任意書寫。（白板除外）

功能開啟後，批註工具列相應增添顯示此功能，支援用戶可在批註下一邊書寫，一邊繼續與大屏互動。

儲存

保存記錄

名稱

whiteboard

類型



JPG/JPEG



PNG



PDF



WBF



SVG



互動式白板

路徑

/storage/emulated/0/Whiteboard

修改

頁面

✓ 1

所有頁

保存記錄

WBF 儲存該檔案後，再重新開啟，仍可對白板的內容進行再次編輯。

無線投影

4

acercast設定



裝置名稱可修改

螢幕鏡像輸出：將Apple裝置畫面完整呈現到大螢幕

允許 Android 手機、平板或 Windows 電腦直接將畫面與聲音投影到大螢幕

透過Chrome瀏覽器將工作頁面或全部畫面，投放到大螢幕

acercast控制中心



◆分享畫面：
允許、需要授權、關閉

◆觀看、控制和批註：
允許、需要授權、關閉

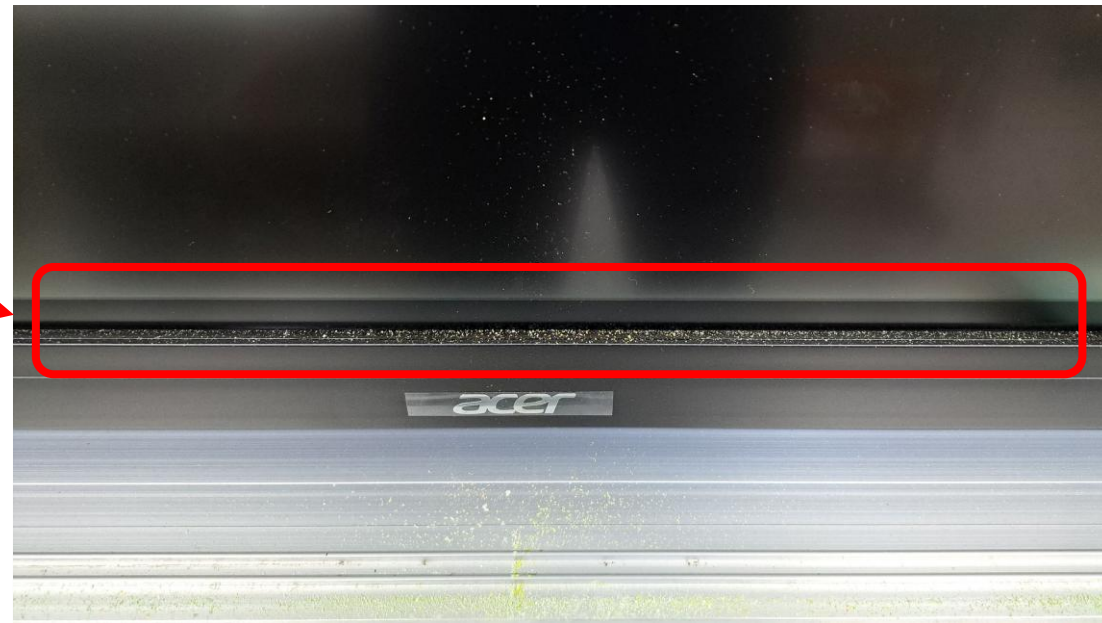
◆主持人浮動按鈕：
一律顯示、關閉、自動

常見問題排除

5

保養

1. 定期清潔大屏下方的灰塵，改善觸控的準度，
方法：用濕布或小毛刷
2. 黑板/電視：可以用濕布擦拭（不滴水的）。

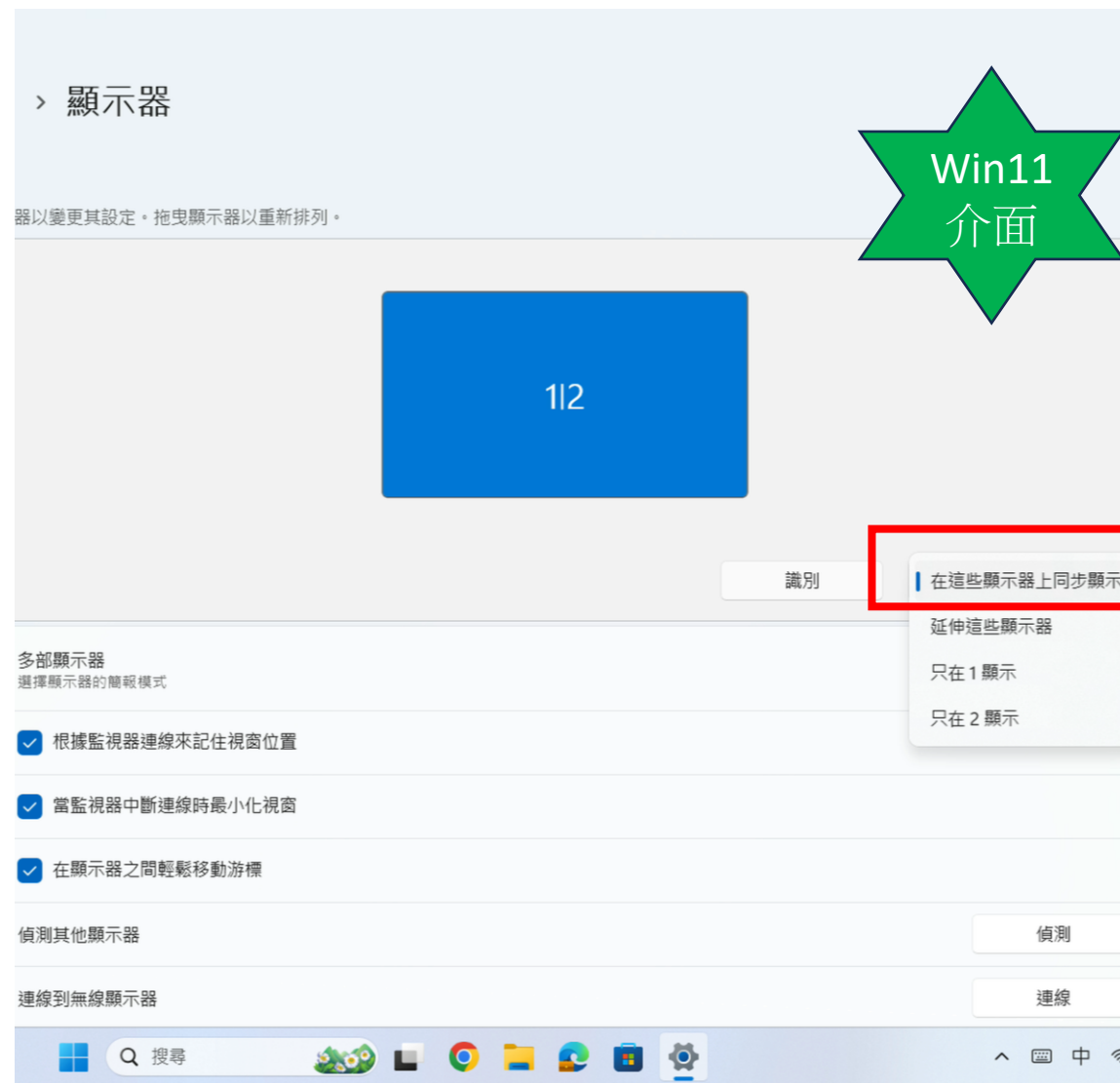


1. 大屏開機下無法同步電腦畫面?

方法 1

請進入電腦的設定->顯示器->選擇同步顯示 即可。

電腦解析度
要求
1920*1080



1. 大屏開機後無法同步電腦畫面?

方法 2

同時按下鍵盤 Win(視窗鍵)+P，選擇同步畫面。

電腦解析度
要求
1920*1080



2. 沒有聲音

Ans: 有三種可能

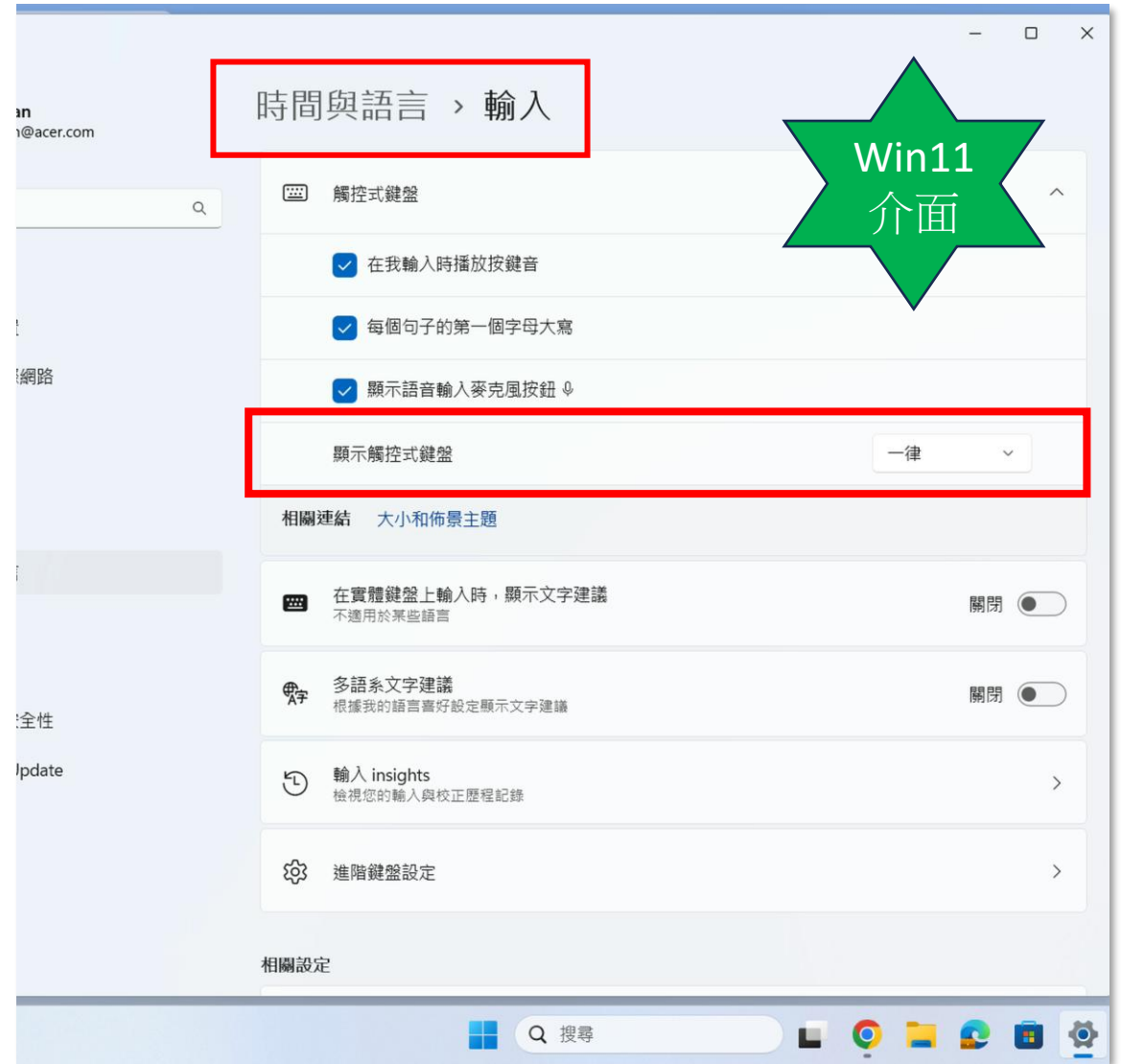
1. 聲音切換：電腦右下聲音符號，可以選擇切換聲音，指定要從哪裡輸出。
2. 撥放媒體的聲音大小。
3. 大屏聲音大小。



3. 電腦畫面同步大屏後， 觸控螢幕上無法輸入中文？

Ans: 請進入電腦的 設定->時間與語

言->輸入->顯示觸控鍵盤->一律



4. 我要報修，
但是不知道
序號在哪？

1. 可開機情況下，大屏首頁 -> **設定**-> **關於**-> **產品序號**

2. 如果無法開機如何查序號？

2-1 遙控器配件盒內，有序號貼紙，建議黏貼在黑板側邊。

2-2 在可開機狀況下，拍攝序號畫面，黏貼在黑板側面上。



5. 大屏畫面沒有圖示？

右圖表示大屏的畫面是
電腦桌面的延伸，非同步畫面。

- 解決辦法：設定同步畫面即可，
使用 **Win+P**：選擇 同步顯示。



6. 開機後電源燈號-綠燈， 但是畫面全黑？

- 說明原因：系統異常
- 排除辦法：請把大屏的電源線拔除
(或關閉多孔插座電源)，**完全斷電**後，
再重開電源即可。



7. 大屏開機後畫面只有點點，一直跑不停？

- 說明原因：當機
- 排除辦法：請把大屏的電源線拔除（或關閉多孔插座電源），完全斷電後，再重開電源即可。



8. 觸控異常

- ※請先切換到安卓系統畫面，確認安卓系統是否可以觸控？
- 如果安卓系統畫面可以觸控，表示大屏是好的。

- 原因：觸控線故障 或 電腦端的USB port異常 或 電腦解析度設定不對
- 排除辦法：
 - 請把電腦後面的USB觸控線拔掉，更換另一個USB孔試試，再重插過程會聽到嘟嘟的聲音，表示有偵測到訊號。
 - 檢查電腦的解析度是否為1920*1080，如果你的電腦無法顯示此解析度，請更換21吋以上螢幕。
 - 請更換一條觸控線試試。
 - 以上辦法都不行時，請重置系統。

8. 開機順序

經常有人會問，
是要先開電腦，
還是先開大屏？



我的建議是：
先開電腦
等電腦登入到
桌面之後，
再開大屏。

9. 系統更新



10.配件相關保固權責說明

大屏觸控筆

遙控器

屬於耗材並沒有提供保固

Q & A



The best is yet to come