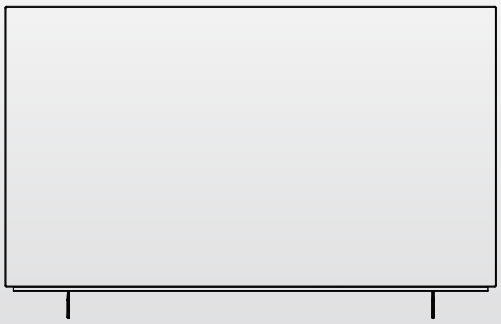
使用說明書

SAMPO

聲寶多媒體液晶顯示器(家庭用)

適用機種 **OLED-55ZW8212**



目錄 頁

安全注意事項 ..... 1~2
安裝注意事項 3
使用注意事項 4
清潔注意事項 5
維修服務 6
包裝清單 7
腳座安裝 8
壁掛架的選購 9
顯示器外觀 10
連接您的多媒體顯示器 ..... 11~13
了解您的遙控器 14
首頁功能 ..... 15~16
設定選單 ..... 17~23
故障檢修 ..... 24~25
支援顯示作業模式 26
多媒體顯示器規格 27
專利聲明 28
限用物質含有情況標示聲明 29
廢電器處理方法與NCC警語 30

· 使用本產品前請先詳細閱讀本使用說明書，以便正確的使用本產品，請將本說明書放置在隨時可取用的地方；
· 隨同產品發行保證書，請於購買時注意索取並要求經銷商填妥購買日期及蓋店章，以確保您的權益。

· 本使用說明書中的圖片僅供參考，具體請以實際購買機種為準；
· 由于軟件升級或更新，功能若有變更，恕不另行通知，具體請以實際購買機種功能為準；
· 產品在乾燥環境下，受靜電影響，可能會重新啓動，恢復到主介面，USB模式介面或原訊號源模式，屬於正常現象。

安全注意事項(請務必遵守)

為了防止給使用者和他人造成意外的危害和財產的損害，請務必遵守下述事項。

■ 對於無視本說明書表示內容而採取了錯誤的使用方法而可能會造成的危害及損害程度，將以下列標誌進行區分和說明:

⚠ 警告　此標誌的意思指“有造成死亡或重傷的可能”。

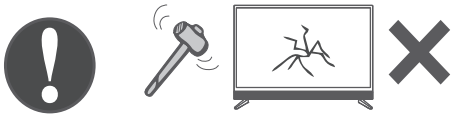
⚠ 注意　此標誌的意思指“有造成負傷或商品周圍財產損害的可能”。

■ 對於須遵守的內容種類，將以下列圖形符號來區分和說明(下列圖形符號為表示例):

	此圖形符號的意思指"禁止"之意。
	此標誌的意思指務必遵照指示"強制"實行之意。

⚠ 警告

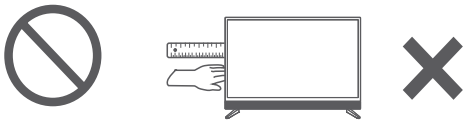
●請勿對顯示器面板表面施加壓力，以免顯示器面板毀損。



●若產品發出怪聲或怪味等故障情形，繼續使用顯示器是有危險性的，請立即拔掉電源插頭，連絡服務中心進行維修。



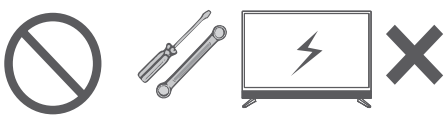
●請勿將手或使用異物伸入機體內部。



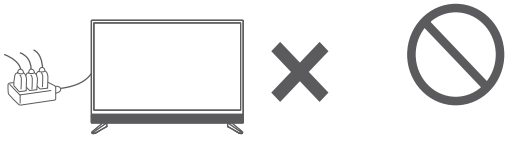
●請使用本產品所附之電源線，以確保用電安全。



●切勿自行拆卸顯示器，因為內部有觸電的危險，內部的檢查及調整，請委託由專業服務人員處理。



●請使用獨立插座，切勿任意連接電線或延長線及插座，以免電力過度負載。



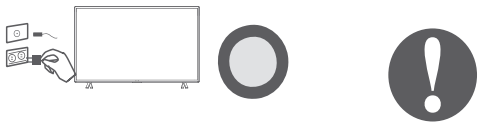
安全注意事項(請務必遵守)

⚠ 注意

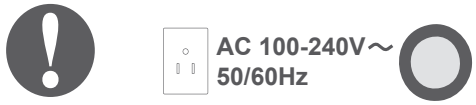
- 顯示器在使用中遇到較強的外來干擾時(過多的靜電或打雷，使用電源電壓異常等等)，可能會發生不能接受操作指令的情況；請關閉主電源開關，經30秒後，重新再進行操作。



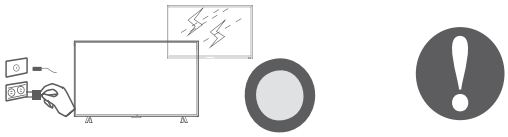
- 本產品是針對一般市場使用之家用產品，各國電壓及視訊系統不盡相同，若在其他國家使用前請先確認電壓及視訊系統。



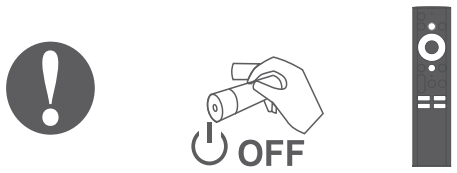
本產品使用電源插頭為3pin線，電壓為：
AC 100−240V～ 50/60Hz



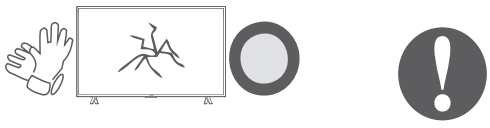
- 發生閃電打雷時，請拔掉電源插頭，以免發生雷擊。



- 遙控器若長時間不使用時，請將內部電池取下，以防止電池漏液損壞遙控器。使用時，請勿長時間壓住按鍵，以免電池過度消耗。



- 需戴手套才可接觸破損的液晶面板，以免割傷皮膚或直接接觸到液晶，若液晶不慎碰觸眼睛或皮膚請立即用清水沖洗並送醫治療。



- 遙控器請放至於乾燥的地方並且遠離潮濕以及水源處。



- 本電器不預期供生理、感知、心智能力、經驗或知識不足之使用者（包含孩童）使用。除非在對其負有安全責任的人員之監護或指導下安全使用。
- 孩童應受監護，以確保孩童不嬉玩電器。

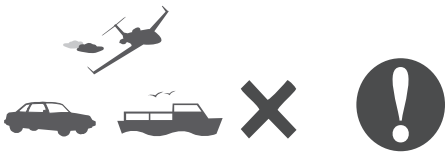
安裝注意事項

⚠ 注意

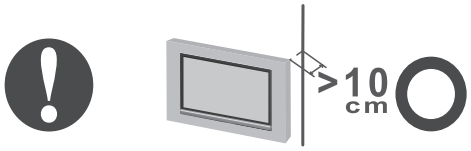
●請將本機放置在平穩的桌上，若用壁掛方式請確定牆壁與結合體皆安全穩固。



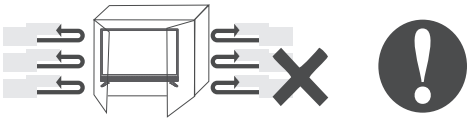
●本產品為家用產品，不適合安裝於車內、飛機及船艙使用。



●將本機壁掛嵌入於室內裝潢時，應與牆壁保留10公分以上的散熱空間。



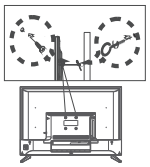
●請勿將顯示器安裝於密閉或通風不良的櫥架中。



●請勿將本產品置於高溫，潮濕或多灰塵以及陽光可直接照射的地方；例如室外廣場、浴室、廚房、游泳池等場所。



●為提高穩定，避免意外翻倒請在顯示器背面壁掛孔上插入螺栓，並鎖緊。使用螺栓將壁掛架裝設於牆上，對準顯示器背面壁掛架與螺栓位置，以牢固繩索緊密連接並保持平行。



螺栓、支架與繩索為選購配件

●請勿將產品電源線插頭插在無認證的電源延長線插座上及或同一插座有多個插座上避免有走火發生。

＃若上述有不正常使用下造成產品故障或其他事故不在保固範圍內及不負責賠償責任。

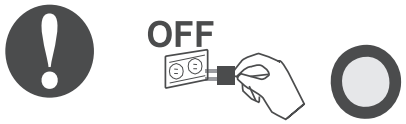
免責聲明

本公司及著作人不對於此手冊的相關內容及適合於某特定目的保證或擔保。
本公司保有修訂本出版品的權利，內容如有變更，恕不另行通知。

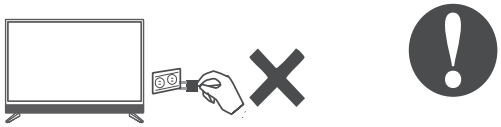
使用注意事項

⚠ 注意

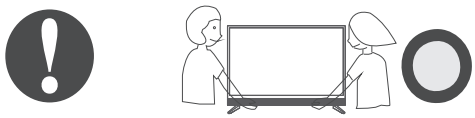
●長時間不使用本產品時，請將電源線拔掉。



●電源啟用時請勿將插頭拔下。



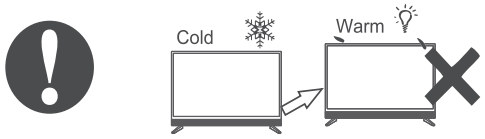
●搬運或移動本產品時務必拔下電源插頭，並需兩人以上協力以確保安全。



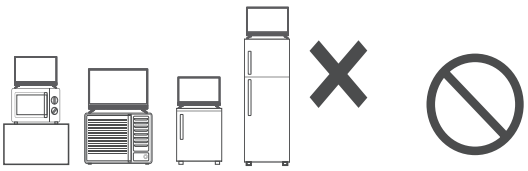
●請勿長時間顯示靜止畫面，因為會導致影像殘留。



●顯示器從溫度低的環境突然搬入較溫暖的環境時會產生結露，此時不可立即開機使用，請將電源關閉並放置一段時間後再行使用。



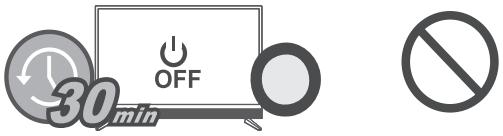
●本產品請勿放在微波爐、冷氣機、電冰箱…等電器產品上方，以免引發火災或其他干擾的危險。



●2歲以下幼兒不看螢幕，2 歲以上每天看螢幕不要超過1小時。



●使用30 分鐘請休息10分鐘。



註

●請不要掩蓋或阻塞機體背後散熱孔以免妨礙機體散熱。
●請不要讓任何物體壓迫電源線或信號連接線。
●請不要讓本電源線或信號線經過走道或人們可能常走動的地方，以免線體被踩到。
●使用過度恐傷視力。

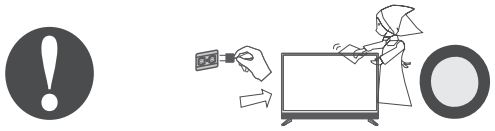
注意事項

◆ 本電器不預期供生理、感知、心智能力、經驗或知識不足之使用者（包含孩童）使用，除非再對其負有安全責任的人員之監護或指導下安全使用。
◆ 孩童應受監護，以確保孩童不嘻玩電器。

清潔注意事項

⚠ 注意

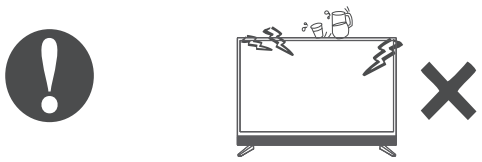
●清潔機器時請將電源線拔掉，面板請使用乾布擦拭，勿用噴霧式清潔劑或有機溶劑擦拭，以免破壞面板表面。



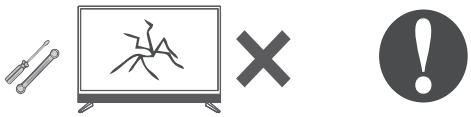
●外殼擦拭必須使用軟布擦拭，不可使用揮發油，香蕉水等化學液體擦拭，以免塑膠外殼變質或塗料脫落。



●請勿讓任何液體滲入機體內部，以免機器發生故障。

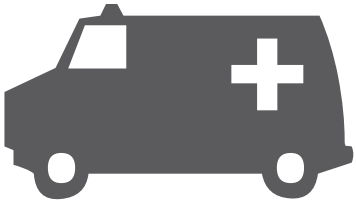


●切勿自行拆卸顯示器進行清洗。



維修服務

⚠ 注意



發生以下情形時請立即拔掉電源，並通知服務人員檢修。

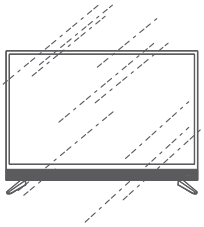
●電源線或電源插頭損壞。



●機器各功能無法依說明書手冊操作或機器功能有明顯改變時。



●物品掉落機器內或有液體傾倒入機器內；機器置於水中或雨中。



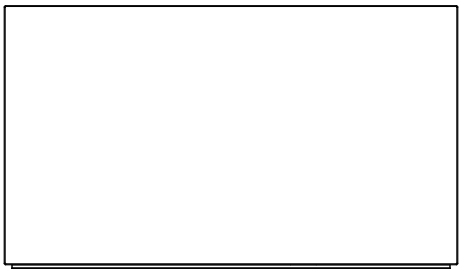
●機器曾經掉落或外觀受損。



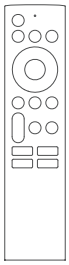
包裝清單

以下為多媒體顯示器包裝清單。
註:1.壁掛架為選購配件，若您沒有選購該產品，則交貨時不會包含該產品。
2.壁掛架規格請參考(壁掛架選購)說明。

❶ 顯示器



❷ 遙控器



❸ 電池 * 2顆
(規格: 電池 AAA)

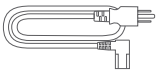


廢電池請回收

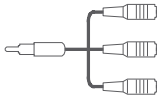
❹ 使用說明書



❺ 3pin電源線



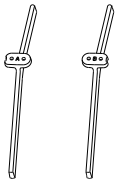
❻ AV轉接線



❼ 產品保證書



❽ 腳座 * 2個



❾ 腳座螺絲 * 4顆
(機牙螺絲BM4x12 mm)



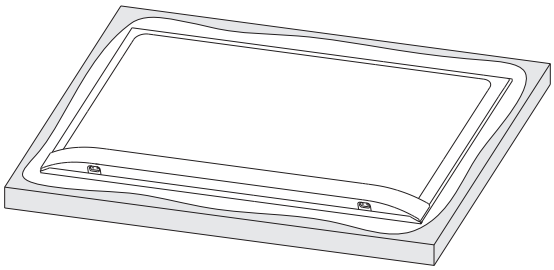
❿ 壁掛墊柱 * 4顆



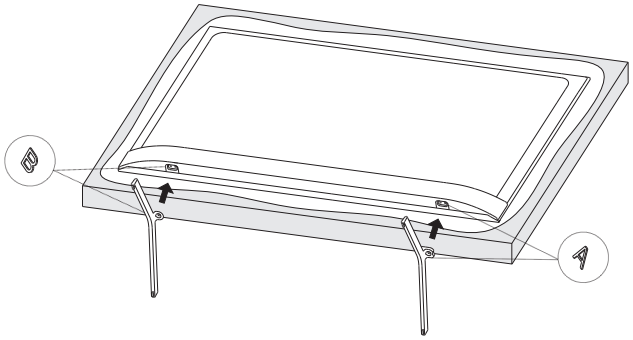
腳座安裝

腳座安裝(示意圖)

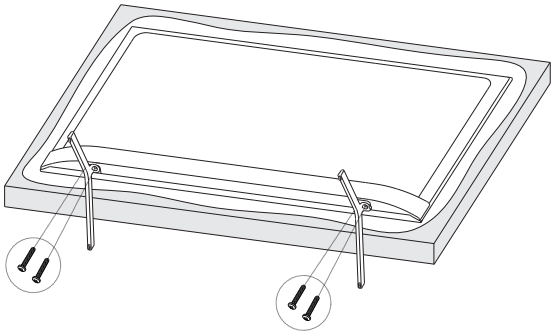
步驟一：將顯示器從包裝箱內取出，平放在鋪有軟墊或軟布的平穩桌面上，請確認平放時顯示器螢幕不可碰觸到任何尖銳物品。



步驟二：將腳座從包裝箱內取出，仔細核查以確認腳座頂部的A/B標識，與顯示器腳座定位孔處的A/B標識相一致。

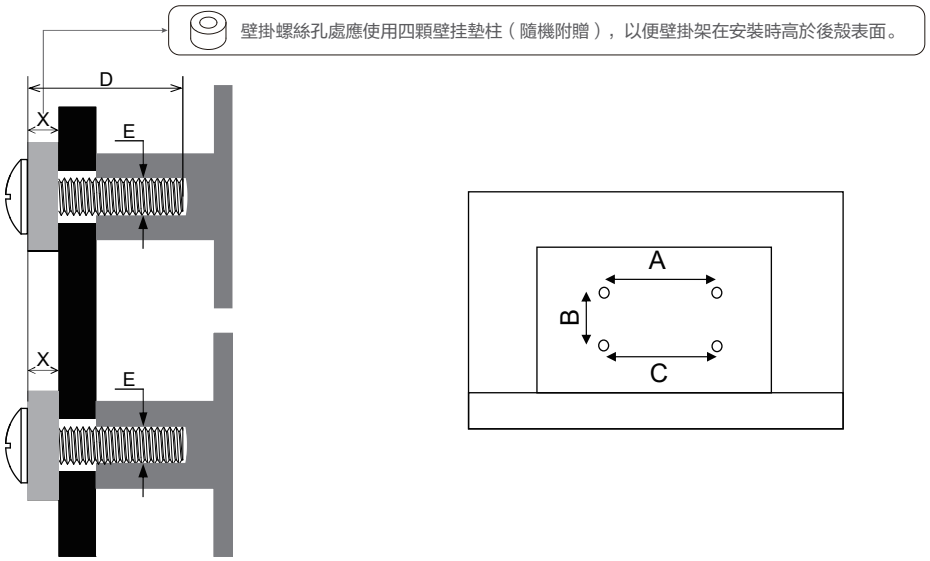


步驟三：從附件袋內取出腳座螺絲，將腳座鎖付到對應的腳座定位孔中，請特別注意鎖附腳座時仔細核查以確認腳座對齊顯示器底部的腳座定位孔之後再鎖付螺絲。



壁掛架的選購

本產品後方有預留壁掛用螺絲孔位，將於選購壁掛架時，請選擇符合VESA (視訊電子標準協會)標準壁掛架。



機種			OLED-55ZW8212	
螺絲孔位置			上	下
壁掛螺絲	直徑（mm）"E"		M6	M6
	長度（mm）"D"	最大值	23+X	23+X
		最小值	14+X	14+X
壁掛墊柱	長度（mm）"X"	最小值	10	10
壁掛螺絲數量			2	2
壁掛墊柱數量			2	2
壁掛螺絲孔間距：A*B*C			300*200*300	

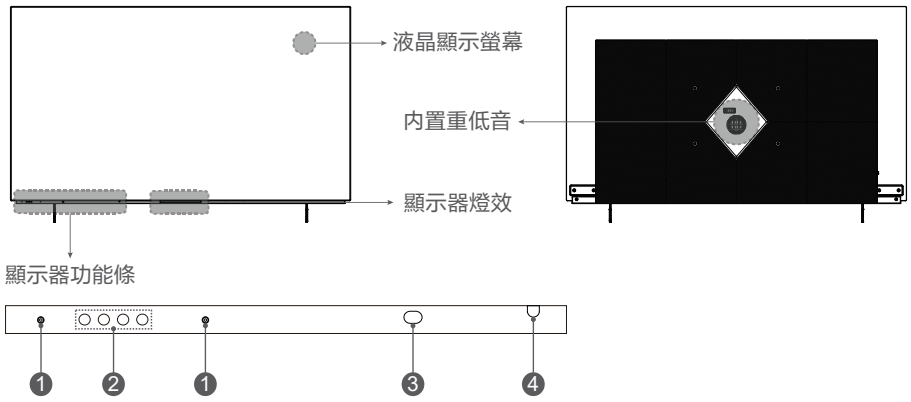
注意

1. 請聯系客服中心或合格經銷商購買廠家所指定或推薦使用的壁掛架組件；
2. 安裝壁掛架的墻面材質，需可承受200kg以上之重量（含水泥、磚墻、鐵架），同時確保有足够强度，能够承受地震及其它外力之震動；
3. 為了安全考量，請尋求專業人士或專業承包商安裝壁掛架；
4. 請勿使用非壁掛架組件內搭配之組裝零件或未按照壁掛架組裝説明書要求安裝，請按照指示規格長度100%鎖緊螺絲，否則可造成產品損壞或導致產品墜落；
5. 圖片僅供參考，具體請以實際購買機種為準；
6. 本使用説明書內容若有變更，恕不另行通知。

顯示器外觀

前後視圖

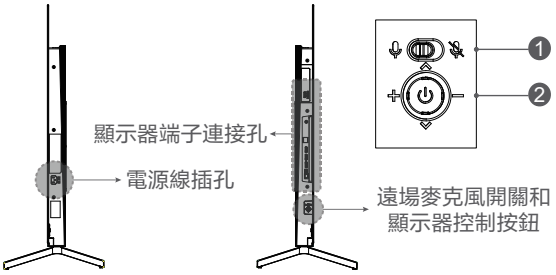
註 不同機種外觀略有差異，請以實物為準。



1. 遠場語音麥克風：使用遠場語音功能時，距離遠場語音麥克風的距離最好控制在3米以內。
2. 遠場語音指示燈：指示遠場語音麥克風及遠場語音功能的狀態。
3. 遙控器接收器：接收遙控器訊號。
4. 光感：探測環境光强度并隨着環境變化自動調整顯示器的螢幕亮度。

左右視圖

註 不同機種外觀略有差異，請以實物為準。



1. 遠場語音麥克風開關
   打開或關閉遠場語音麥克風功能。
2. 顯示器控制按鈕
   顯示器控制按鈕的具體功能如下：
   * 待機模式下，短按控制按鈕的中間部位（⏻）打開顯示器。
   * 工作模式下，短按控制按鈕的任意部位（⏻/^/v/+/−）啓動如下圖所示的虛擬鍵盤選單。虛擬鍵盤選單顯示時：短按控制按鈕的左右部位（+/−）移動光標選擇所需項目，然後短按控制按鈕的中間部位（⏻）進入或執行所選項目。



備注：若藍牙遥控器背面有蜂鳴器，且與顯示器已成功配對，“尋找遥控器”項才會出現在虛擬鍵盤選單中。

上下視圖

註 不同機種外觀略有差異，請以實物為準。

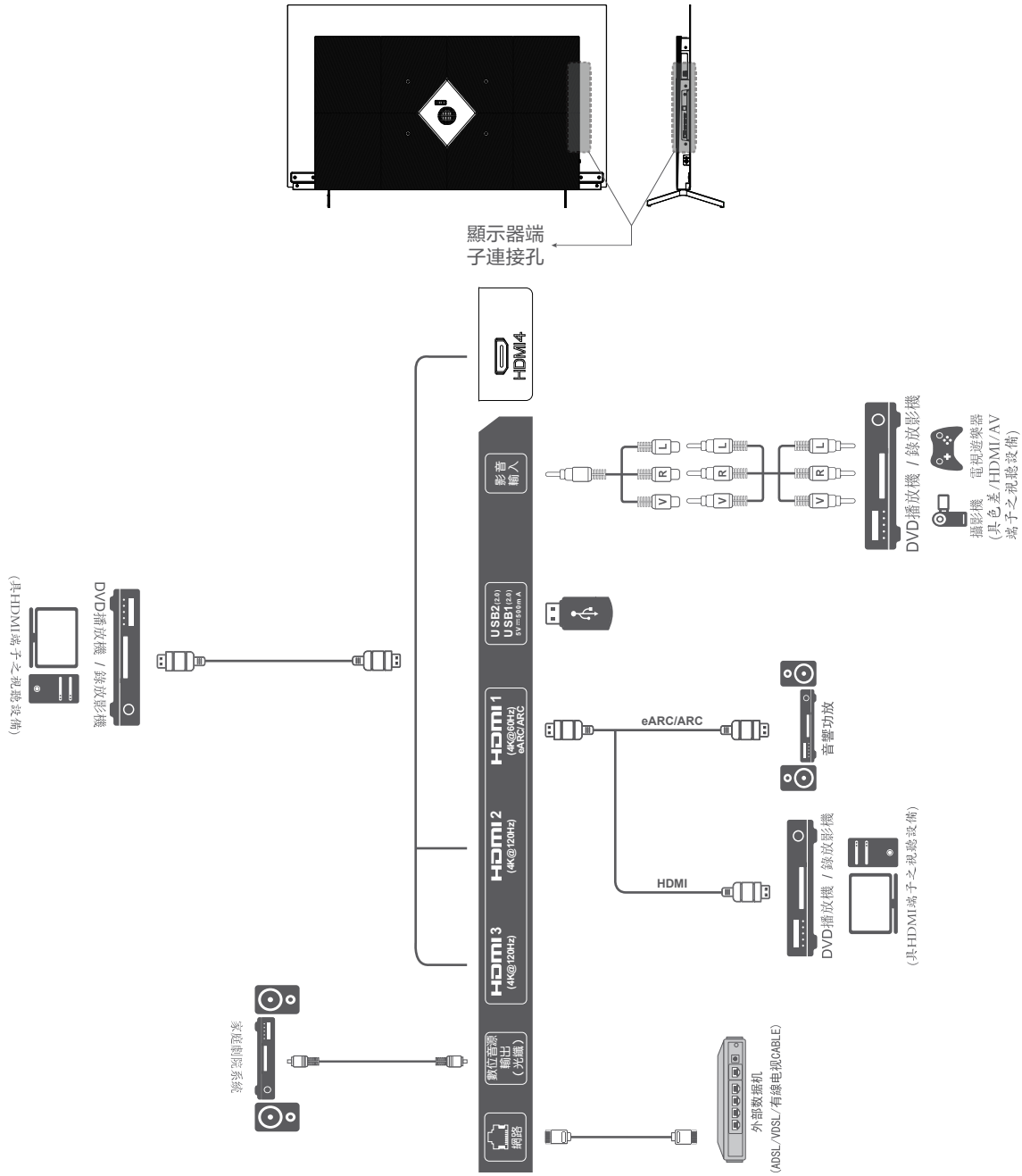


連接您的多媒體顯示器

輸入輸出端子連接示意圖

註

1. 圖片僅供參考，實際端子連接請以實際機器為準；
2. 示意圖中僅部分線材搭配出貨，詳情請參閱包裝清單，其它線材請根據實際需要選購；
3. 連接外部設備之前，請詳細查閱該設備之使用說明書，如有疑問請聯系該公司客服；
4. 不當操作造成外部設備損害，不在保固範圍和維修範圍之內；
5. 連接外部設備之前，請先斷開顯示器電源連接。



連接您的多媒體顯示器

數位光纖聲音輸出端子



數位音源
輸出（光纖）

支持SPDIF訊號。

USB端子



USB 2.0

1. 將USB儲存設備，連接到顯示器的USB輸入端子上；
2. 本機USB輸入支持 FAT32讀寫，NTFS格式僅支持讀取。

HDMI端子



可連接使用有HDMI高畫質影像/聲音訊號輸出的裝置，若您的電腦搭載有DVI數位輸出端子，您可以使用DVI轉HDMI轉接線，DVI一端連接到電腦上，另一端HDMI連接到顯示器背面的HDMI端子上即可。

注意 本機種所設計HDMI端子支援DVI，如您需連接DVI週邊，需自行購買DVI to HDMI轉接線。

迷你AV影音輸入端子



影音輸入

請先將隨機附贈的AV轉接線單頭端子連接到顯示器的AV影音輸入端子上，再將隨機附贈的AV轉接線另一端的三頭端子連接到選購的AV訊號線上，最後將選購的AV訊號線另一端連接到外部設備的AV影音輸出端子上。

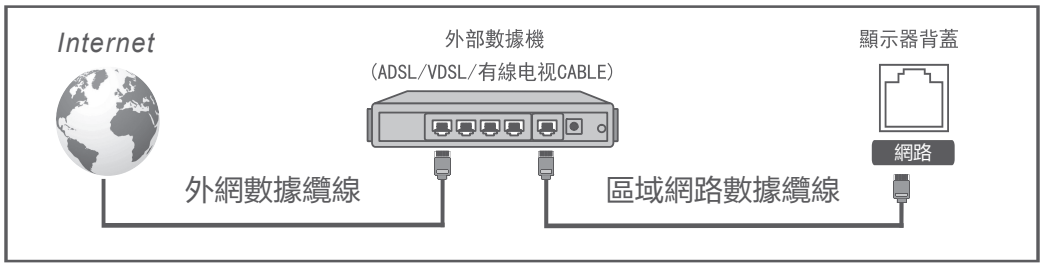
注意 1.如果未正確連接，可能導致影像變成黑白或顏色失真。
2.請檢查並確認各條線皆依照對應的顏色連接。

連接您的多媒體顯示器

使用雲端（RJ-45）有線網路端子

網路

將IP分享器以網路線（CAT5）連接到顯示器的網路端子上，
本網路端子僅提供有線網路連接，連接方式可參考下圖，
使用前請確認您的有線網路已正式開通。
本網路端子於智慧聯網平台正常連線狀況下才可使用。

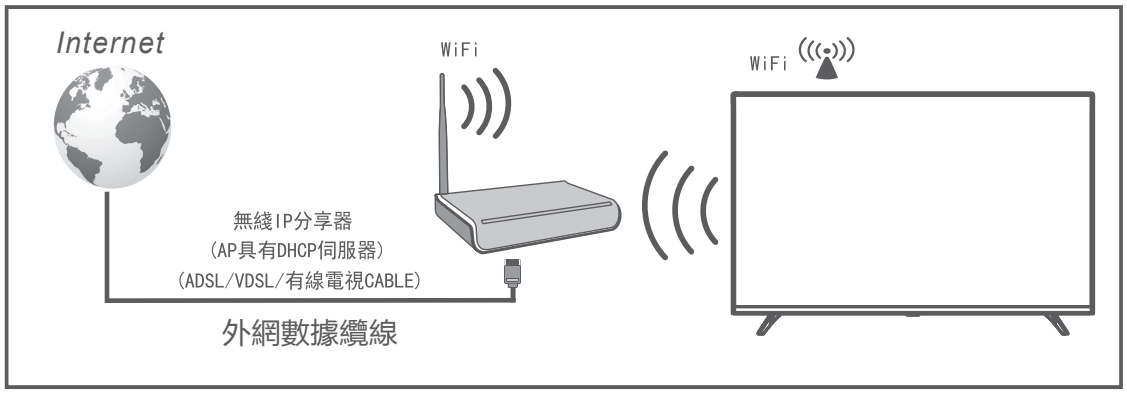


注意
1.要將顯示器連接到網路，必須與具有寬頻的網路線與分享器連接。
2.由於網路上格式衆多，某些格式本顯示器可能無法播放。
3.支援10/100 Mbps高速傳輸。

使用內建Wi-Fi無線網路

無線模組

將無線IP分享器與顯示器內建的Wi-Fi模組以Wi-Fi傳輸訊號連接。
本Wi-Fi模組支援WiFi 802.11 b/g/n，連接方式可參考下圖。
使用前請確認您的網路已正常開通。
本Wi-Fi模組於智慧聯網平台正常連線狀況下才可使用。



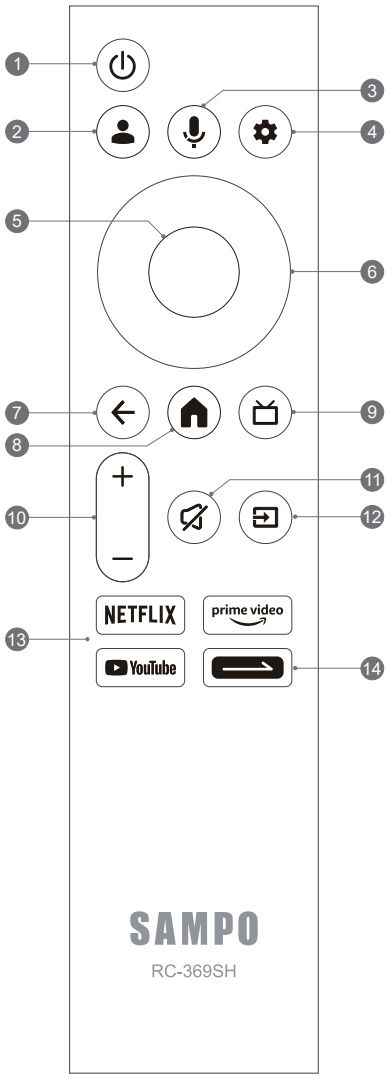
注意
1.要將顯示器連接到網路，必須與具有寬頻的網路線與分享器連接。
2.有關分享器有無WPS功能與WPS按鈕位置以及網路設定等相關內容
請參照分享器本體或其說明書。
3.由於網路上影音格式衆多，某些格式本顯示器可能無法播放。
4.並非在所有的居住環境下都能保證有無線區域網路連接並保證其性能。

了解您的遙控器

遙控器功能

註

1. 圖片僅供參考，實際遙控器的圖片、按鍵和功能可能因區域或機種的不同而有所差異；
2. 在任何界面下，用户可按遙控器上的【麥克風鍵】快速地將藍牙遙控器與顯示器進行配對；
3. 由于軟體升級或更新，遙控器功能若有變更，恕不另行通知，具體請以實際産品功能為準；
4. 遙控器可控制的直綫距離為8公尺，可控制角度爲左右15度（距離6公尺）。使用時請將遙控器對準遙控器接收器。



1. 電源鍵（⏻）： 開機或關機。
* 工作模式下：
  短按電源鍵進入快速啓動模式；
  長按電源鍵選擇是否進入待機模式。
* 待機模式（較高節能）下，按電源鍵可在標準時間內開機。
* 快速啓動模式（較低節能）下，按電源鍵可在短時間內開機。

2. 帳户鍵（👤）： 使用您的Google帳户登録到您喜歡的節目。

3. 麥克風鍵（🎙）： 啓動近場語音搜索功能。
* 短按麥克風鍵喚醒語音助理；
* 長按麥克風鍵開始接收用户所講出的語音指令，用户講話結束後，釋放麥克風鍵可運行Google助理語音搜索功能。

4. 儀表板鍵（⚙）： 進入儀表板設定選單。

5. 確認鍵: 確認、進入或執行所選項目。

6. 導航鍵（上/下/左/右）： 選單內導航選擇所需內容。

7. 返回鍵（←）： 返回上層選單，或推出當前介面。

8. 首頁鍵（⌂）： 進入首頁。

9. 指南鍵（📺）： 從首頁或APP介面返回AV/HDMI訊號源，或者在AV/HDMI訊號源之間切換。

10. 音量鍵（+/−）： 調整顯示器音量大小。

11. 靜音鍵（🔇）： 靜音或恢復顯示器聲音。

12. 訊號源鍵（⎆）： 進入訊號源設定選單。

13. 應用鍵: 直接進入特定網路應用程式。

14. 快捷鍵（▭）：
* 短按開啓快捷鍵功能，或者進行快捷鍵功能的首次設定；
* 長按設定快捷鍵功能。

● 藍牙遙控器與顯示器配對方法

方法一: 可在初始設定選單（開機導航）中實現藍牙配對。

方法二: 在任何介面下，按【麥克風鍵】可實現藍牙配對。

方法三: 可在通用設定選單中實現藍牙配對，具體步驟如下：

步驟1：按【儀表板鍵】進入Google儀表板設定選單；

步驟2：點擊“⚙設定”進入顯示器通用設定選單；

步驟3：點擊進入“遙控器與配件”選單；

步驟4：打開藍牙開關，點擊進入“與配件配對”；

步驟5：同時按【首頁鍵】和【返回鍵】，直到遙控器綠燈閃爍；

步驟6：顯示器螢幕上出現藍牙遙控器名稱，預設名稱為“TV BLE Remote”；

步驟7：選擇需要配對的藍牙遙控器；

步驟8：按【確認鍵】開始配對，配對成功後，可使用遙控器的語音搜索功能。

首頁功能

首頁介紹

註

1. 圖片僅供參考，網路應用的圖標版權歸應用商所有；
2. 首頁布局、功能和網路內容因區域或機種的不同而有所差異；
3. 因部分網路應用及服務原因，可能無法很好地相容標配遙控器，與本產品本身無關；
4. 網路應用內容及服務是由網路應用商通過網路傳播和傳輸設施所控制，其可能會改變、暫停、取消、終止或中斷，或導致功能失效等。鑒於製造商未做任何控制且事前無法知悉，恕不另行通知，並特別聲明，包含不限於因網路應用及網路應用商改變、暫停、取消、終止或中斷，禁用或通過移除或加載任何內容或服務裝置等，或因網路狀況，通訊線路，技術更新等任何原因，而導致用户不能正常使用網路應用和服務，製造商不承擔任何責任。



按遙控器上的【首頁鍵】即可進入顯示器首頁

1. 帳户中心：添加其他家庭成員的Google帳户，或者設定管理顯示器上已登録的各個帳户的具體訊息；
2. 導航標簽：方便、快速地瀏覽或連結首頁的各項內容；
3. 搜尋：搜尋網路電影、節目、應用程式或其它內容；
4. 設定：點擊進入顯示器的儀表板設定選單；
5. 滾動推薦：滾動推薦當前熱播的網路內容；
6. 首選推薦：推薦來自於各個網路應用程式的專屬首選內容；
7. 應用程式：顯示器預載的或由用户自行安裝的網路應用程式列表。

首頁功能

USB媒體播放

註

1. 圖片僅供參考；
2. 部分USB設備可能無法與本顯示器相容，即無法正常使用；
3. 當使用的USB設備需要供電時，請確保其額定電流不要超過顯示器USB端子連接孔處所標注的電流值，否則顯示器可能會待機或出現其它異常，需要拔掉USB設備並重新啓動顯示器才可恢復。

您可在此顯示器上播放您USB設備中的影片、圖片或音樂文件。請按遙控器上的【 首頁鍵 】進入顯示器首頁，在“你的應用程式”列表中選擇“USB儲存裝置播放”，並按【 確認鍵 】進入USB媒體播放介面。

※ 觀看影片 ※

1. 在USB媒體介面，選擇並進入“影片”；
2. 選擇所需的影片文件；
3. 按遙控器上的【 確認鍵 】開始播放所選影片；
4. 可以通過右表所示操作控制影片觀看。

按鍵	功能
【 確認鍵 】	開始或暫停影片播放
【 導航上鍵 】	進入影片設定選單
【 導航下鍵 】	顯示影片播放列表
【 導航左右鍵 】	快退或快進影片播放
【 返回鍵 】	停止影片播放

※ 瀏覽圖片 ※

1. 在USB媒體介面，選擇並進入“圖片”；
2. 選擇所需的圖片文件；
3. 按遙控器上的【 確認鍵 】開始瀏覽所選圖片；
4. 可以通過右表所示操作控制圖片瀏覽。

按鍵	功能
【 確認鍵 】	進入圖片設定選單
【 導航上下鍵 】	顯示圖片播放列表
【 導航左右鍵 】	切換到上一張或下一張圖片
【 返回鍵 】	停止圖片播放

※ 播放音樂 ※

1. 在USB媒體介面，選擇並進入“音樂”；
2. 選擇所需的音樂文件；
3. 按遙控器上的【 確認鍵 】開始播放所選音樂；
4. 可以通過右表所示操作控制音樂播放。

按鍵	功能
【 確認鍵 】	開始或暫停音樂播放
【 導航上鍵 】	進入音樂設定選單
【 導航下鍵 】	顯示音樂播放列表
【 導航左右鍵 】	短按切換到上一首或下一首音樂
	長按快退或快進音樂播放
【 返回鍵 】	停止音樂播放

設定選單

初始設定（開機導航）

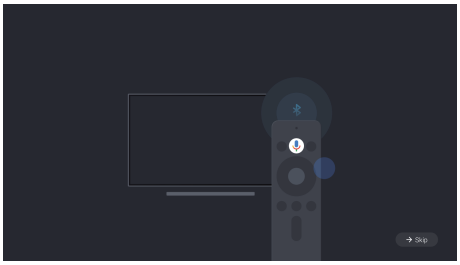
註

1. 圖片僅供參考；
2. 初始設定（開機導航）中的具體內容可能會因區域或機種的不同而有所差異，請您根據實際購買產品的螢幕提示完成所有設定項目；
3. 若您在後續使用過程中，想要對顯示器進行初始設定，請按遙控器上的【儀表板鍵】進入顯示器的儀表板設定選單，點擊進入“⚙設定”，在“系統”中選擇並進入“關于”後執行“重設”功能。

當您第一次打開顯示器時，螢幕上會出現開機導航一步一步引導您完成如下初始設定項目。

步驟一：將藍牙遙控器與顯示器進行配對。

在多媒體液晶顯示器運行過程中，您可以在任意顯示介面下通過按藍牙遙控器上面的【麥克風鍵（🎙）】將遙控器與顯示器進行快速藍牙配對。



當您按一下【麥克風鍵（🎙）】，顯示器螢幕上方將會顯示如下介面：這時表示藍牙遙控器正處於和顯示器配對的過程中，您無需任何操作，祇需稍等片刻即可。



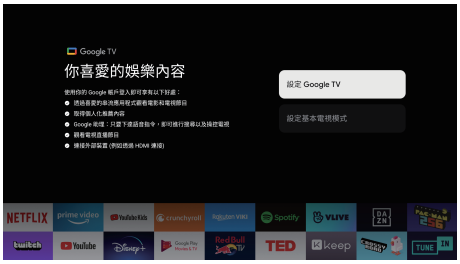
接着顯示器螢幕上方將會顯示如下介面：這時表示藍牙遙控器已經和顯示器成功完成配對。



步驟二：選擇顯示器的設定選單語言。



步驟三：選擇設定Google模式還是基本模式，建議選擇Google模式以享有顯示器的更多智慧功能。



步驟四：選擇Google模式的設定方式：通過移動設備上的Google Home應用程式設定，還是通過遙控器在電視機上輸入設定。（本手册選擇遙控器輸入的設定方式進行説明，若您選擇使用Google Home應用程式設定，請您按照移動設備和顯示器螢幕上的具體提示一步一步完成對應操作即可）。



步驟五：連接Wi-Fi無線網路。



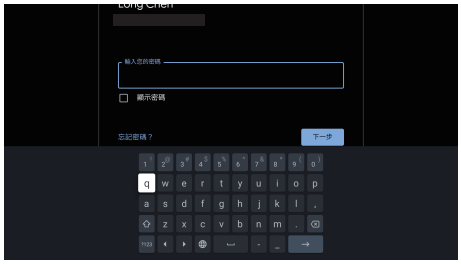
設定選單

初始設定（開機導航）

步驟六： 輸入您的Google帳户。



步驟七： 輸入您的帳户密碼。



步驟八： 閱讀並接受《Google服務條款》、《Google Play服務條款》和《Google隱私權政策》。

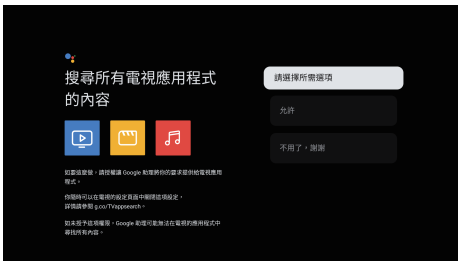


步驟九： 了解、選擇並接受Google的相關服務設定。





步驟十： 選擇是否允許谷歌助理搜尋顯示器的所有應用程式內容。



步驟十一： 選擇系統推薦的服務/應用程式。



步驟十二： 閱讀並接受終端用户許可協議。



設定選單

初始設定（開機導航）

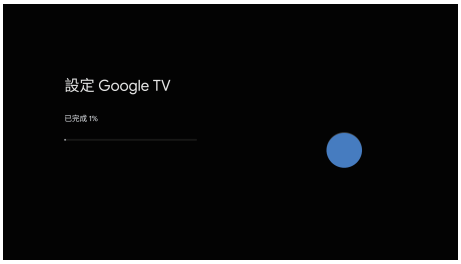
步驟十三：設定家長控制功能的鎖定系統密碼。



步驟十四：選擇顯示器的使用環境：家庭模式或商場模式。商場模式用於商場性能顯示，打開時顯示器的能耗將會有所增加。



步驟十五：系統自動安裝您在初始設定過程中所選擇的服務/應用程式。



步驟十六：完成初始設定，開始體驗您的顯示器。



儀表板設定

註

1. 圖片僅供參考；
2. 儀表板設定選單中的具體內容可能會因區域或機種的不同而有所差異。

按遙控器上的【儀表板鍵】即可進入顯示器的儀表板設定選單。

1. 日期時間：顯示顯示器當前的日期和時間訊息；
2. 設定：點擊進入顯示器的通用設定選擇；
3. 帳户中心：添加其他家庭成員的Google帳户，或者設定管理顯示器上已登録的各個帳户的具體訊息；
4. 螢幕保護程式：打開螢幕保護模式；
5. 輸入來源：打開顯示器的訊號源列表；
6. 影像：點擊進入顯示器的影像設定選單；
7. 聲音：點擊進入顯示器的聲音設定選單；
8. Wi-Fi: 點擊進入顯示器的網路連接設定選單；
9. 無障礙功能：點擊進入無障礙功能設定選單，幫助有需要的用户更方便地使用顯示器；
10. 藍牙：點擊進入藍牙設備配對或解除配對的設定選單；
11. 通知：通知或提示用户注意系統關鍵資訊等。



設定選單

訊號源設定

註

1. 圖片僅供參考；
2. 訊號源設定選單中的具體內容可能會因區域或機種的不同而有所差異。

按遙控器上的【訊號源鍵】即可進入顯示器的訊號源設定選單。

1. **訊號源：**顯示輸入訊號源列表，或切換到其它訊號源；
2. **設定：**點擊調整訊號源或捷徑列表中各項的順序及位置；
3. **說明：**打開或關閉捷徑列表中各項的功能介紹；
4. **捷徑：**顯示快捷功能列表；
5. **最近的：**顯示近期使用過的應用程式列表。



通用設定

註

1. 圖片僅供參考；
2. 通用設定選單中的具體內容可能會因區域、機種或訊號源的不同而有所差異。

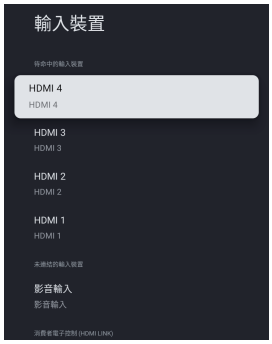
按遙控器上的【儀表板鍵】進入顯示器的儀表板設定選單，然後點擊“⚙設定”即可進入顯示器的通用設定選單。

1. **建議：**顯示系統推薦的或者尚未完成的設定項目；
2. **一般設定：**調整設備或系統相關的通用設定項目，包含：頻道和輸入來源、顯示和音效、網路與網際網路、帳戶與登入、隱私權、應用程式、系統、遙控器與配件、說明和意見回饋。

※ 頻道和輸入來源 ※



- **已連結的輸入裝置：**選擇是否顯示已連結的輸入裝置，為已連結的輸入裝置選擇名稱或者自訂名稱。未連結任何輸入裝置時不顯示此項。
- **待命中的輸入裝置：**選擇是否顯示待命中的輸入裝置，為待命中的輸入裝置選擇名稱或者自訂名稱。
- **未連結的輸入裝置：**選擇是否顯示未連結的輸入裝置，為未連結的輸入裝置選擇名稱或者自訂名稱。
- **消費者電子控制：**選擇是否允許顯示器控制HDMI裝置，選擇是否通過顯示器關閉HDMI裝置電源，選擇是否通過HDMI裝置開啓顯示器電源，選擇HDMI EDID版本號碼，顯示HDMI LINK裝置清單。





設定選單

通用設定

※ 顯示和音效 ※



- **影像：調整優化顯示器的畫質相關設定參數。**
  * 影響模式：選擇合適的影像觀看模式；
  * 背光：調整顯示器螢幕背光值；
  * 亮度：調整畫面顯示亮度；
  * 對比：調整畫面亮暗部分之間的對比度；
  * 飽和度：調整畫面色彩的鮮艷程度；
  * 色調：調整畫面色彩色調；
  * 清晰度：調整畫面邊緣的清晰程度；
  * OLED：優化或校準螢幕相關參數，以提高顯示器畫質；
  * 進階設定：調整顯示器高級畫質的相關參數；
  * 重設為預設值：將顯示器的所有影像設定項目恢復到出廠預設值。



- **螢幕：選擇顯示器的螢幕顯示模式（HDMI和AV訊號源下可用）。**



- **聲音：調整優化顯示器的音質相關設定參數。**
  * 杜比音頻處理：調整Dolby全景音效系統的相關設定參數；
  * 音效風格：選擇合適的聲音模式；
  * 平衡：調整左右聲道平衡；
  * 低音：調整低頻聲音；
  * 高音：調整高頻聲音；
  * 環繞音效：打開或關閉顯示器的環繞音效系統；
  * 等化器詳細資料：調整聲音等化器的具體頻率值；
  * 喇叭：開啓或關閉顯示器喇叭；
  * eARC: 開啓或關閉HDMI1通道的eARC功能；
  * 自動控制音量：打開或關閉自動音量控制功能，打開後顯示器音量將隨着輸入訊號音量自動調整；
  * 降混模式：選擇顯示器的聲音降混模式；
  * 對白增强模式：選擇顯示器對白增强模式的具體效果；
  * 重設為預設值：將顯示器的所有聲音設定項目恢復到出廠預設值。



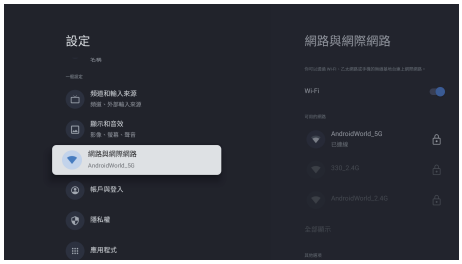
- **音訊輸出：調整顯示器的數位音訊輸出相關設定參數。**
  * 數位音訊輸出：選擇數位音訊輸出模式；
  * 數位音訊延遲：調整數位音訊輸出的延時值。



設定選單

通用設定

※ 網路與網際網路 ※



- **Wi-Fi：** 打開或關閉無線網路開關；
- **可用的網路：** 顯示所有可用的無線網路供您選擇連線；
- **其他選項：** 添加新的網路，選擇是否允許Google定位服務或者其他應用程式掃描網路等；
- **乙太網路：** 顯示有線網路連線狀態，進行IP/Proxy設定；
- **其他：** 設定喚醒功能，通過無線網路、網路或Google Cast喚醒待機中的顯示器。







※ 帳戶與登入 ※

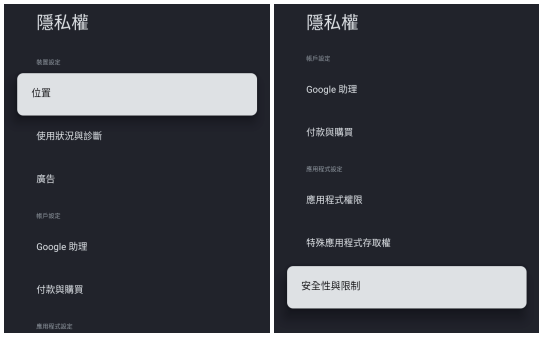


新增其他家庭成員的Google帳户，或者設定管理顯示器上已登入的各個帳户的具體訊息。

※ 隱私權 ※



- **裝置設定：** 選擇是否允許Google的定位服務和其他應用程式掃描網路（即使Wi-Fi已關閉），選擇是否自動發送診斷訊息給Google，以便其協助改善系統性能，重設或刪除廣告ID；
- **帳户設定：** 設定Google助理的相關權限，顯示帳户付款與購物的設定管理路徑；
- **應用程式設定：** 設定應用程式使用系統特定功能的權限，設定特定應用程式的存取權限，設定非Google Play商城裏下載的應用程式的安裝權限。



設定選單

通用設定

※ 應用程式 ※



- **最近開啓的應用程式：**顯示最近開啓的應用程式，已安裝的應用程式或者系統應用程式列表；
- **權限：**設定應用程式使用系統特定功能的權限，設定特定應用程式的存取權限，設定非Google Play商城裏下載的應用程式的安裝權限。



※ 系統 ※



- **無障礙功能：**點擊進入無障礙功能設定選單，幫助有需要的用户更方便地使用顯示器；
- **關於：**重啓開機導航的初始設定項目，顯示設備和系統的基本資訊等；
- **日期和時間：**調整顯示器的日期和時間訊息，設定時區和時間的顯示格式；
- **語言：**切換顯示器的設定選單語言；
- **鍵盤：**設定管理顯示器鍵盤；
- **儲存空間：**查看顯示器設備可用的存儲空間，查看USB外部存儲設備可用的存儲空間等；
- **微光模式：**設定顯示器的微光模式功能（Google系統照片分享與自訂螢幕保護相簿）；
- **開關和電源：**選擇顯示器的開機顯示狀態，設定顯示器自動開機或待機的不同時間或計時器等；
- **投放：**選擇是否允許其他裝置控制顯示器的媒體投放內容；
- **系統音效：**打開或關閉系統音效；
- **商場模式：**打開或關閉商場模式，請注意開啓後顯示器的能耗將有所增加；
- **重新啓動：**關閉並重新啓動顯示器。



※ 遙控器與配件 ※



- **藍牙：**打開或關閉藍牙開關；
- **與配件配對：**連接藍牙遙控器或其它藍牙設備；
- **配件：**顯示已配對的藍牙設備。

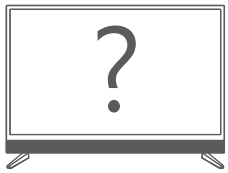
※ 說明和意見回饋 ※



向Google提供產品改善建議，顯示Google說明中心的官方網址。

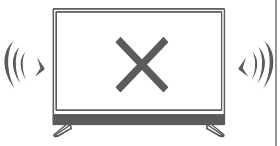
故障檢修

當機器發生故障時，在送修前請先檢視下列各項

故障現象		故障原因	故障檢修
	沒有影像	1.電源線是否接好? 2.主電源開關是否打開? 3.信號線是否接好? 4.機器是否在省電模式? 5.使用顯示器不支援模式? 6.亮度及對比不正確?	1.將電源線接好。 2.按下主電源開關。 3.將信號線接好。 4.按電腦鍵盤或滑鼠上的任何按鍵。 5.改設定為支援顯示的作業模式。 6.調整亮度及對比。
	顏色不正常	1.顏色是否太淡或太濃? 2.信號線是否有接好?端子接腳是否有彎曲或折斷? 3.是否有延長信號線? 4.是否將色溫值調偏?	1.將信號線接好，或更換信號線。 2.將信號延長線移除。 3.將色溫值調至正常。
	畫面流動、閃爍	信號線是否接好?	將信號線接好。
	畫面太暗	亮度及對比控制是否調太低?	將亮度及對比調整至正常位置。

故障檢修

當機器發生故障時，在送修前請先檢視下列各項

故障現象		故障原因	故障檢修
	有聲音但沒有影像	1.輸入源是否有問題? 2.輸入源是否適當接好? 3.輸入信號是否超出頻率範圍?	1.確認輸入源方向。 2.正確地將信號線接好。 3.調整信號頻率至適用頻率。
	有影像但沒有聲音	1.輸入源是否有問題? 2.音量是否調至最小? 3.聲音信號線是否連接好? 4.確認內部喇叭是否關閉?	1.確認輸入源。 2.調至適當的音量。 3.正確地將聲音信號線接好。 4.將內部喇叭開啟。
	干擾畫面	1.是否受環境干擾，如機車、汽車、霓虹燈等電磁波干擾。 2.是否受到靜電或雷擊干擾。	移除干擾源或移動顯示器至不受干擾的位置。

支援的顯示作業模式

HDMI MODE

解析度	水平同步頻率 (kHz)+/-0.5kHz	垂質同步頻率 (Hz)+/-1Hz	像素頻率 (MHz)
640x480p@60Hz	31.469	59.940	25.175
720x480p@60Hz	31.469	59.940	27.000
720(1440)x480i@60Hz	15.734	59.940	27.000
720x576p@50Hz	31.250	50.000	27.000
720(1440)x576i@50Hz	15.625	50.000	27.000
1280x720p@50Hz	37.500	50.000	74.250
1280x720p@60Hz	45.000	60.000	74.250
1920x1080p@24Hz	27.000	24.000	74.250
1920x1080p@25Hz	28.125	25.000	74.250
1920x1080p@30Hz	33.750	30.000	74.250
1920x1080p@50Hz	56.250	50.000	148.500
1920x1080i@50Hz	28.125	50.000	74.250
1920x1080p@60Hz	67.500	60.000	148.500
1920x1080i@60Hz	33.750	60.000	74.250
1920x1080p@100Hz	112.500	100.000	297.000
1920x1080p@120Hz	135.000	120.000	297.000
3840x2160p@24Hz	54.000	24.000	297.000
3840x2160p@25Hz	56.250	25.000	297.000
3840x2160p@30Hz	67.500	30.000	297.000
3840x2160p@50Hz	112.500	50.000	594.000
3840x2160p@60Hz	135.000	60.000	594.000
3840x2160p@120Hz	270.000	120.000	1188.000



1.以上為本機列出所能提供顯示的作業模式，若以其他的顯示模式輸入，顯示器將停止工作或顯示出不正常的圖像品質，為了顯示最佳畫質，請選擇表格所列模式作業。
2.本機僅HDMI支援4Kx2K@120Hz點對點之解析度。

多媒體顯示器規格

規格表

顯示面板	機種	OLED-55ZW8212
	螢幕尺寸（inch）	55”
	解析度 H x V	3840 x 2160
	對比度	150000:1
	亮度 cd/m² (Typ.)	500 / 150cd/m² (Center 1point ,Typ.)
	反應時間 ms(GtoG)	0.1ms
	可視角度	178° / 178° (H/V)
側方輸入 輸出端子	USB輸入	USB 2.0 隨身記憶裝置 X 2
	HDMI輸入	HDMI X 4
	AV影音輸入	迷你AV輸入端子（3 in 1）X 1 (需要連接AV轉接線)
	數位音源輸出	光纖音源輸出 X 1
	網路輸入	可連接網路（10/100M）
HDMI 支援訊號	相容數位訊號	480p / 720p / 1080p / 2160p
	支援最大 解析度@120 Hz	3840 x 2160
電源規格	電源電壓	100-240V ～ 50/60 Hz
	操作功率	330 W
	待機功率	標準：≤ 0.5 W
使用環境	操作温度濕度	5℃ ~ 40℃ / 20% ~ 80%
	儲存温度濕度	-15℃ ~ 45℃ / 10% ~ 90%（無冷凝）
其它規格	內建左右喇叭	12W + 12W
	內建重低音	20W
	遙控器型號	RC-369SH
	內建無線模塊	Wi-Fi: 2.4G + 5G 藍牙：BT 5.0
	機體淨重	無腳座：18.7 kg 含腳座：18.9 kg
	外觀尺寸 (W x H x D)	無腳座：1226.4 x 710.6 x 55.2 含腳座：1226.4 x 778.2 x 293.6

委製商/進口商：聲寶股份有限公司
地址：桃園市龜山區頂湖路26號
免費服務專線：0800-00-5438（0800-鈴鈴-我是聲寶）

專利聲明

專利Logo及聲明

Google TV 是該設備軟體體驗的名稱和商標。Google, YouTube, Chromecast built-in及其他相關標誌是Google LLC.的商標。

HDMI、HDMI High-Definition Multimedia Interface、HDMI商業外觀及HDMI識別標章等詞彙均為HDMI Licensing Administrator, Inc. 的商標或註册商標。

Dolby，Dolby Vision，Dolby Atmos和雙D符號是Dolby Laboratories Licensing Corporation的註册商標。Dolby Vision IQ是Dolby Laboratories Licensing Corporation的註册商標。
本產品經過杜比實驗室的許可而製造。未公佈的機密作品。
版權所有2012-2024杜比實驗室。保留所有權利。

限用物質含有情況標示聲明

限用物質聲明表

設備名稱: 聲寶多媒體液晶顯示器
Equipment name

型號(形式): OLED-55ZW8212
Type designation (Type)

單元Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛Lead (Pb)	汞Mercury (Hg)	鎘Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr^{+6})	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
液晶面板	—	○	○	○	○	○
外殼	○	○	○	○	○	○
揚聲器	○	○	○	○	○	○
電路板	—	○	○	○	○	○
配件（例：遙控器等）	—	○	○	○	○	○

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.

廢電器處理方法與NCC警語

廢電器處理方法

廢電器處理方法

當您的多媒體顯示器要廢棄時，請依下列方式處理:

1.當購買新的多媒體顯示器時，汰換之多媒體顯示器可委由經銷商運回清理。

2.請洽行政院環保署回收基金管理委員會。

免費服務電話0800-085-717(0800-你幫我-清一清)

請勿自行隨意丟棄，以免造成環境汙染，謝謝合作!

NCC警語

NCC警語

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。

SAMPO 聲寶

Joy in your life

聲寶股份有限公司
桃園市龜山區頂湖路26號

免費服務專線
0800-00-5438(0800-鈴鈴-我是聲寶)
http://www.sampo.com.tw

Rev: 0
280202050300
条码和编号将按实际更新