



**LC-40U30T
LC-50U30T
LC-58U30T
LC-65U30T**

液晶電視機

使用說明書

AQUOS



HDMI LED DVB-T

MHL
Mobile High-Definition Link

DOLBY AUDIO™

4K Ultra HD

親愛的 SHARP 顧客

衷心感謝您購買 SHARP 液晶彩色電視機。為確保安全使用本機及多年使用本機，請務必在使用本產品前仔細閱讀**重要的安全注意事項**。

重要事項：

請將電視的型號和序號抄在右側空格內，萬一本機遺失或遭竊時將有助於資料的呈報。型號和序號標示於電視機的背面。

本產品僅適用於台灣。

型號：

序號：

使用過度恐傷害視力

使用30分鐘請休息10分鐘

2歲以下幼兒不看螢幕，2歲以上每天看螢幕不要超過1個小時

重要資訊

警告：請勿將本產品曝露於雨水或置於潮濕環境中，以免引起火災或觸電。



小心：為防止觸電危險，插頭要完全插入電源插座。

目錄

	頁
目錄	2
隨機附件	3
重要的安全注意事項	4
商標	4
安裝支座	5
天線連接	6
連接外部設備	6
遙控器	8
零件名稱	9
打開 / 關掉電視機	11
初次自動安裝	11
檢查訊號資訊	11
自動安裝	11
選台設置	12
選擇一個預先設定的影音模式	13
目錄操作	14
影像目錄	14
音頻目錄	15
ECO 目錄	15
設置目錄	15
選項目錄	18
節目指南	18
資訊	19
收音機模式	19
切換類比音頻格式	19
節目表	20
ECO 模式	20
色彩調節和靜止影像	21
使用智能手機與電視連接	21
USB 媒體播放器	22
附錄	25
規格	26



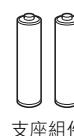
日本印製
TINS-G561WJZZ
15P12-MA-NF

隨機附件

遙控器



AAA" 型電池 (x2)

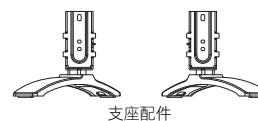


其他附件

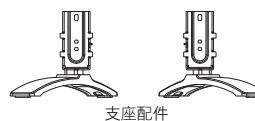
- 使用說明書
- 英文 - 中文對照表標簽
- 保證書

LC-40U30T

標示字母「L」的支座



標示字母「R」的支座



螺絲釘 (x4)

重要的安全注意事項

- 必須安裝底座，以防電視機傾倒並造成損傷。
- 清潔 — 清潔產品前從交流電源插座拔掉交流電源線。使用潮濕的軟布清潔產品。
請勿使用液態清潔劑、噴霧清潔劑或化學布料清潔，否則此類材料可能會損壞產品。
- 水和潮濕 — 不要在近水之處使用本機，例如在靠近洗澡盆，洗臉盆，廚房洗滌槽，洗衣盆，游泳池等，也不要再潮濕的地下室中使用。
- 請勿在本機之上放置花瓶或任何其他盛水的容器。
若有水滴濺到本機之上，就可能引起火災或觸電。
- 台座 — 不要將本機放置於不穩定的推車、台座、三腳架或桌面上。不穩固的基座可能會使本機掉落，導致嚴重的人身傷害以及產品損壞。請僅使用本製造商所推薦或與本產品配套出售的推車、台座、三腳架、托架或桌子。將本機安裝於牆上時，請務必遵照本製造商的指示，而且只可以使用本製造商所推薦的安裝器材。
- 將本機放置於推車上搬運時，必須小心注意安全。急停，用力過度，地面不平等，都會導致本機從推車上掉落。
- 通風 — 本機外殼上的散熱孔與其他開口之處，用於散熱通風。請勿堵塞這些散熱孔或開口之處，通風散熱不良會使本機過熱，縮短本機的使用壽命。請勿將本機置於臥床、沙發、地毯或其他類似物品之上，因為這些物品會堵塞散熱通風孔。本產品之設計不適用於嵌入式安裝，所以不要將本機置於像書櫃、機架等封閉之處，除非提供合適的通風或遵照本製造商的專門指示說明。
- 本機所用之液晶顯示器用玻璃製造的。因此，在受到強力撞擊或被尖銳物刻劃時會損壞。萬一液晶顯示器破碎，請小心不要被碎玻璃割傷。
- 熱源 — 請勿讓本機接近熱源，如散熱器、暖爐、爐灶或者其他任何會產生熱力的產品（包括擴音機在內）。
- 為防止發生火災，請勿將任何種類的蠟燭或火焰置於本機的頂部或其附近。
- 為了防止火災或觸電的危險，請勿將交流電源線置於本機或其他重物之下。
- 請勿在本機之上放置重物或攀爬於本機之上。這樣做可能導致本機傾倒而造成傷害。特別要注意近旁的兒童和寵物。
- 液晶顯示器是用非常高超的技術製造的，具有 8,294,400 個薄膜電晶體，能顯示出精細的畫面。
由於像素數目極多，偶然也可能會有一些無效的像素出現在螢幕上，看上去是固定不變的藍色，綠色或紅色的亮點。
請注意：這是屬於產品規格範圍之內，並不是故障。

• 在搬運電視機時的注意事項

在搬運本電視機時，切勿握住顯示器，或是在顯示器上施加壓力。無論何時都必須由兩個人用雙手搬運 — 電視機的每一側用一隻手握住。

- 請勿長時間顯示靜止畫面，這可能會導致殘留影像。
- 請將本機安裝於能將交流電源線容易從交流電源插座和本機背後的 AC INPUT（交流電源輸入）端子上拔出的地方。
- 如果電視機未放在足夠穩定的位置，電視機可能會跌落而造成危害。透過採用簡單措施，可以避免許多傷害（尤其對兒童），例如：
 - 使用電視機製造商推薦的機殼或台座。
 - 僅使用可以安全支撐電視機的家具。
 - 確保電視機未超出支撐家具的邊緣而懸在外面。
 - 如果未將家具和電視機進行適當固定，請勿將電視機放在高家具上（例如碗櫃或書架）。
 - 不在電視機和支撐家具之間放置布料或其他材料。
 - 讓兒童了解攀爬到家具上操作電視機或其控制器的危險。
- 請勿將電視機安裝在空調機下方或加濕器附近等會受到水滴影響的位置。
 - 水滴掉落在電視機上並進入其中可能會造成起火、電擊或故障。
 - 建議您將電視機安裝在距離空調機出風口至少 1 m 的位置。

商標

- The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing, LLC in the United States and other countries.
- Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.
- MHL, the MHL Logo, and Mobile High-Definition Link are trademarks or registered trademarks of MHL, LLC in the United States and other countries.

安裝支座

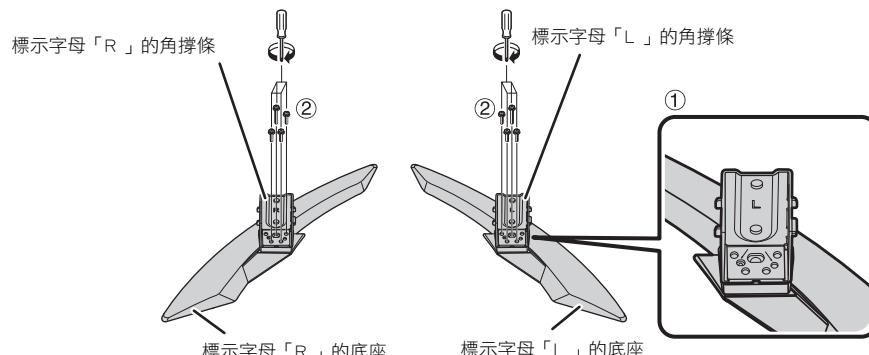
- 在安裝（或拆卸）支座之前，請將交流電源線從交流電源插座上拔下。
- 在執行操作之前，請在將放置電視機的地方鋪設減震墊，以防電視機損壞。

1 確認隨電視機裝箱的螺絲釘。
(兩枚長螺絲釘和十枚短螺絲釘)



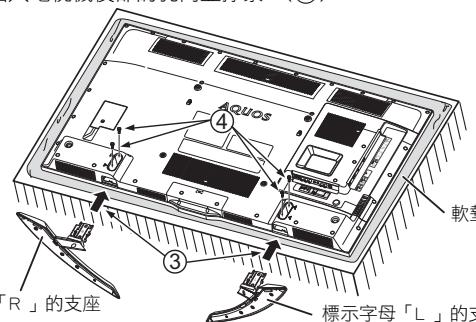
2 將角撐條安裝入底座。

- ① 將角撐條的孔插入底座的爪部。（請看「L」邊圖示）
- ② 用兩枚長螺絲釘和六枚短螺絲釘將角撐條和底座鎖緊。



3 將基座插入到電視機底部的底座上。((3))

4 將螺絲釘插入電視機後部的孔內並擰緊。((4))



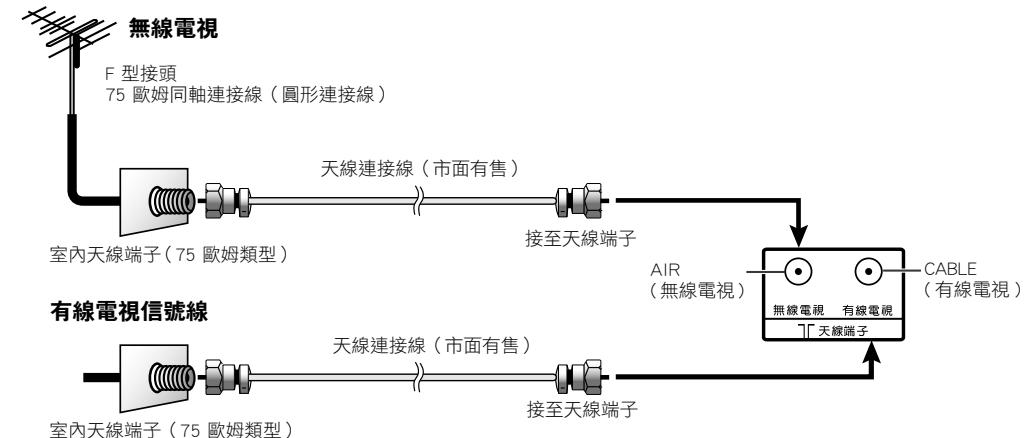
註
• 若要將支座與電視分離，請按照相反順序執行上述步驟。

注意
• 基座未被托住的情況下，請勿對其進行安裝或拆卸。
這樣做可能會使基座掉落，導致嚴重的人身傷害以及基座損壞。

• 本使用說明書所使用的插圖均以 LC-50U30T 為準。

天線連接

將天線連接線連接至天線端子



• 為避免遭受電擊，連接電源線時，請不要觸碰接線任何未經絕緣的部分。



- 本電視機無法直接接收 4K (3840x2160 像素) 廣播。
- 將電視放在靠近交流電源插座的位置，以便電源插頭就近使用。

連接外部設備

可將許多類型的外接設備連接到電視機上，如錄影機，遊戲機，攝影機，DVD 影碟機，數位電視機 STB (機上盒) 和電腦等，連接到電視機上。要觀看外接源的影像，請按遙控器上的**輸入**或電視機上的 **INPUT** (輸入) 選擇輸入源。

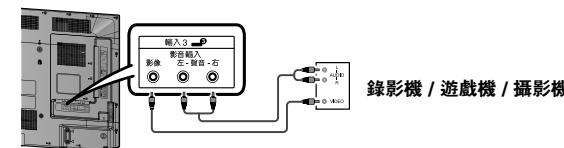


- 為保護所有的設備，在連接錄影機，遊戲機，攝影機，DVD 影碟機，數位電視機 STB (機上盒) 和電腦或其他設備之前，請務必先關閉電視機的電源。
- 預備連接前，請仔細閱讀有關（錄影機，DVD 影碟機等）的使用說明書。

連接錄影機，遊戲機或攝影機

使用 INPUT 3 (輸入 3) 端子，可方便地連接錄影機，遊戲機，攝影機和其他影音設備。

當使用複合視頻連接線時（市面有售）



• 本使用說明書所使用的插圖均以 LC-50U30T 為準。

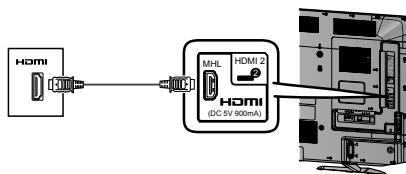
連接外部設備(續)

連接 DVD 影碟機 / 數位電視機 STB (機上盒)

當連接 DVD 影碟機 / 數位電視機 STB (機上盒) 或其他影音設備時，可使用 INPUT 1 (輸入 1) (HDMI 1/ARC) / INPUT 2 (輸入 2) (HDMI 2/MHL) 或 INPUT 3 (輸入 3) 端子。

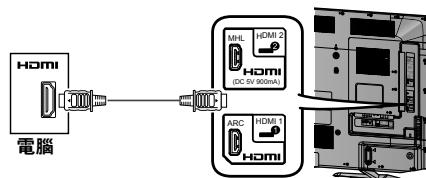
使用 HDMI 認證的電纜 (市面有售)

DVD 影碟機 / 數位電視機 STB
(機上盒)



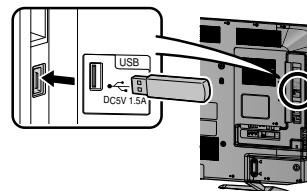
連接電腦

連接電腦時，可使用 INPUT 1 (輸入 1) (HDMI/ARC)/INPUT 2 (輸入 2) (HDMI/MHL) 端子。



連接 USB 設備

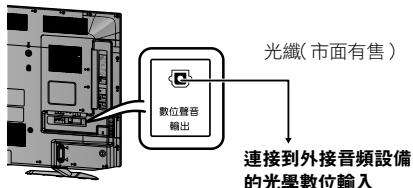
將 USB 設備連接到電視機。



- 畫面在“USB”模式中時，請勿在傳送檔案時從電視機斷開 USB 設備。

使用數位音頻輸出

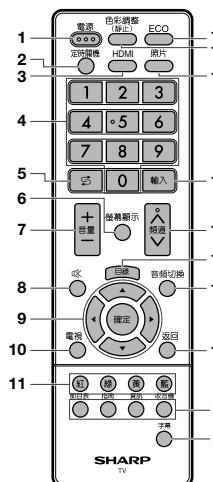
能夠透過 DIGITAL AUDIO OUTPUT (數位音頻輸出) 端子輸出音頻。從端子輸出 PCM 音頻。



- DIGITAL AUDIO OUTPUT (數位音頻輸出) 端子通常輸出來自說話者的相同音頻。(您正在閱讀的內容音頻其輸出來源是端子。)
- 視裝置和軟體而定，DIGITAL AUDIO OUTPUT (數位音頻輸出) 端子不會輸出某些訊號。

• 本使用說明書所使用的插圖均以 LC-50U30T 為準。

遙控器



9 ▲/▼/◀/▶ (游標)

在設定畫面上選擇一個所需的項目。

確定

執行一個指令。

10 電視

按下即可使用類比和數位電視模式。

11 紅/綠/黃/藍 (色彩) 按鈕

色彩按鈕用於選擇畫面上的對應色彩項目。

12 ECO

根據使用者偏好減少功率消耗。(請參閱第 15 頁。)

13 色彩調整 (靜止)

使活動畫面變為靜止並調整靜止影像的色調。

(請參閱第 21 頁。)

14 照片

直接在電視機螢幕上顯示圖片。(請參閱第 22 頁。)

15 輸入 (輸入訊號源)

選擇一個輸入源。

16 頻道 ▲/▼

電視輸入模式：選擇一個頻道。

(頻道 ▲) 增大頻道號碼。

(頻道 ▼) 減少頻道號碼。

17 目錄

顯示目錄。

18 音頻切換

選擇多重音頻模式。

19 返回

MENU 模式：返回到前一個目錄畫面。

20 節目表

DTV 模式：顯示 EPG (電子節目指南) 畫面。

(請參閱第 20 頁。)

指南

DTV 模式：顯示節目頻道清單。(請參閱第 18 頁。)

資訊

DTV 模式：顯示頻道資訊。(請參閱第 19 頁。)

收音機

按下該按鈕，進入收音機模式。(請參閱第 19 頁。)

21 字幕

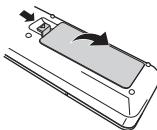
切換開啟 / 關閉字幕語言。(請參閱第 17 頁。)

遙控器(續)

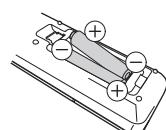
裝入電池

在第一次使用本電視機之前，請插入兩枚“AAA”型電池（隨附）。當遙控器電池耗盡而無法操作時，請以新的“AAA”型電池替換。

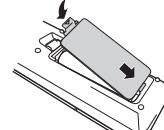
1 打開電池蓋。



2 插入兩枚隨附的“AAA”型電池。



3 關上電池蓋。



- 在裝入電池時，要注意電池端子的極性要與電池艙內的極性標記 (+) 和 (-) 一致。



- 不要將電池（電池組或安裝的電池）暴露在陽光直射或火源等過熱的環境中。

零件名稱

電視機(前視圖)



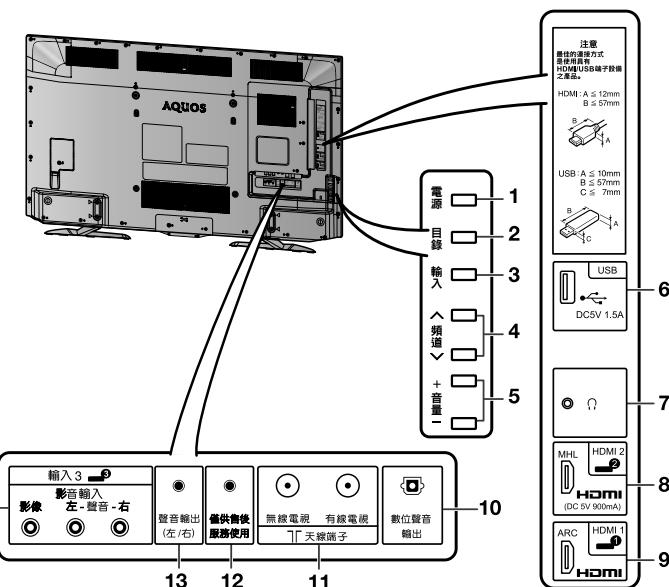
POWER(電源)指示燈

關閉	電源關閉。
點亮(紅色)	電視機處於待機狀態。
點亮(綠色)	電視機開啟。

- 本使用說明書所使用的插圖均以 LC-50U30T 為準。

零件名稱(續)

電視機(後視圖)



1 電源(開啟/關閉)按鈕

2 目錄按鈕

3 輸入按鈕

4 頻道 \wedge/\vee 按鈕

5 音量 $+$ / $-$ 按鈕

6 USB端子

7 耳機插孔(直徑3.5mm)

- 插入耳機後，揚聲器就不會發出音頻。

8 INPUT 2(輸入2)(HDMI 2/MHL)端子

9 INPUT 1(輸入1)(HDMI 1/ARC)端子^{*1}

10 數位聲音輸出端子

11 天線輸入端子(無線電視/有線電視)

12 僅供售後服務使用端子*

13 聲音輸出端子

14 輸入3端子

*此端子僅供修理人員使用，通常請勿將之與任何外接設備連接。

*¹僅透過HDMI 1檢視HDCP 2.2禁止複製的信號。

- 本說明書中的插圖和螢幕顯示是以解釋為目的，可能與實際操作略有差別。

- 本使用說明書所使用的插圖均以LC-50U30T為準。

打開 / 關掉電視機

開啟 / 關閉電源

- 打開電源
按下電視機上的電源。(幾秒鐘後，影像伴隨聲音顯示出來。)

- 關閉電源
按電視機上的電源。

待機模式

- 切換至待機模式
如果電視機打開，可以按下遙控器上的電源以切換至待機。

- 從待機模式打開
在待機模式中，按下遙控器上的電源。



- 如果打算長時間不使用本電視機，請務必將交流電源線插頭從交流電源插座中拔出。
- 即使電視機處於待機狀態時，也會稍微消耗電量。

首次自動安裝

購買電視後首次開啟電視電源時，畫面將顯示首次自動安裝精靈。按照目錄步驟，逐一進行必要的設定。

- 1 按下電源打開電視機。
 - 畫面將顯示首次自動安裝精靈。
- 2 按下▲/▼，選擇所需語言，然後按下確定。
按下▲/▼，選擇“家”或“商店”，然後按下確定。

家：

“影音模式”設定的預設值為“標準”。

商店：

- “影音模式”設定的預設值為“動態(固定)”。如果改變了“影音模式”，30分鐘內未再改變電視機設定時，電視機將自動切換回“動態(固定)”。
- 確認畫面只有在選擇“商店”時才會出現。
按下▲/▼，選擇“是”或“否”。
- 如要將商店模式改變為家模式，請參閱第17頁重新設定機器。

* 按下▲/▼，選擇“DTV”，“ATV”或“DTV+ATV”，然後按下確定。

• 將執行自動安裝。

• 在自動搜尋過程中不需要做任何事。

檢查訊號資訊

如果您首次安裝 DVB-T 天線，或將其重新安置，應調整天線對齊，以在核查天線設定螢幕時接收良好。

- 1 按下目錄，顯示目錄畫面。
- 2 按下◀/▶，選擇“選台設置”。
- 3 按下▲/▼，選擇“數位節目設置”，然後按下確定。
- 4 按下▲/▼，選擇“訊號資訊”，然後按下確定。
 - 將顯示“訊號資訊”畫面。

自動安裝

即使設定好預先設定的頻道之後，您也可以再進行自動安裝。

- 1 按下目錄，顯示目錄畫面。
- 2 按下◀/▶，選擇“選台設置”。
- 3 按下▲/▼，選擇“自動安裝”，然後按下確定。
如果已經設定了密碼，那麼請在此輸入密碼。
 - 關於設定密碼，請參閱第15頁。
- 4 按下▲/▼，選擇所需語言，然後按下確定。
* 按下▲/▼，選擇“DTV”，“ATV”或“DTV+ATV”，然後按下確定。
在自動搜尋過程中不需要做任何事。按下目錄退出。

選台設置

數位節目設置

您可以自動或手動重新配置 DTV 服務設定。

- 1 按下目錄，顯示目錄畫面。
- 2 按下◀/▶，選擇“選台設置”。
- 3 按下▲/▼，選擇“數位節目設置”，然後按下確定。
如果已經設定了密碼，那麼請在此輸入密碼。
 - 關於設定密碼，請參閱第15頁。
- 4 按下▲/▼，選擇所需的目錄項目，然後按下確定。

自動搜索

完成自動安裝後，使用本目錄以便自動新增服務。

手動搜索

在指定頻帶內新增服務。

- 按下◀/▶，選擇頻率，然後按下確定。

類比節目設置

您可以使用自動搜索或手動調節來自動或手動重新設置電視頻道設定。

- 自動搜索
也可以進行以下操作來自動搜索電視頻道。這與自動安裝中的自動搜索選台作用相同。
 - 1 按下目錄，顯示目錄畫面。
 - 2 按下◀/▶，選擇“選台設置”。
 - 3 按下▲/▼，選擇“類比節目設置”，然後按下確定。
如果已經設定了密碼，那麼請在此輸入密碼。
 - 關於設定密碼，請參閱第15頁。
 - 4 按下▲/▼，選擇“自動搜索”，然後按下確定。
在自動搜索過程中不需要做任何事。按下目錄退出。

■ 手動調節

可手動設定某些頻道項目。

- 1 重複自動搜索中的步驟1和3。
- 2 按下▲/▼，選擇“手動調節”，然後按下確定。
- 3 按下▲/▼，選擇所需的項目，然後按下◀/▶調整設定。

項目	說明
目前頻道	選擇要編輯的頻道。 <ul style="list-style-type: none">• 選擇的頻道將自動反映在背景中。
微調	將所存儲頻道的頻率調諧到所需位置。 <ul style="list-style-type: none">• 以背景影像作為檢查的參考，來進行調校。• 按下紅進行保存。



- 畫面顯示下顯示的頻率為所顯示頻道的實時頻率。

選台設置 (續)

頻道編輯

使用此目錄單獨設定頻道。

- 重複**自動搜索**中的步驟 1 和 2。
- 按下 **▲/▼**，選擇“頻道編輯”，然後按下**確定**。
- 按下 **▲/▼**，選擇要編輯的頻道，然後根據需要按下遙控器上的 **1** 和 **5** 或者按下**返回**或進入退出畫面。

• 當切換頻道時，如果按下**確定**，各頻道會立即顯示在背景中。

① (刪除項目)

可刪除個別頻道。

按下 **1** 刪除選擇的頻道。

② (標簽)

您也可以個別變更頻道名稱。

最多可輸入 5 個字母數字。

按下 **2** 開始設定標籤。

按下 **▲/▼/◀/▶** 選擇字符，然後再次按下 **2** 或按下**確定**進行保存。

③ (排序)

頻道位置可以自由進行排序。

按下 **3** 以選擇要移動的頻道。

按下 **▲/▼** 移至所需位置，然後再次按下 **3** 或按下**確定**保存。

④ (跳越)

在觀看電視節目時，即使使用**頻道 ▲/▼** 選擇了“跳過”被設定為“開啟”的頻道，該頻道也會被跳過過去。

按下 **4** 跳過所選頻道。

再次按下 **4** 取消跳過。

⑤ (鎖定)

可以阻擋觀看所有選擇的頻道。

必須先設定密碼，“”才能起作用。

• 關於設定密碼，請參閱第 15 頁。

按下 **5** 鎖定所選頻道。

再次按下 **5** 解鎖被鎖定的頻道。

選擇一個預先設定的影音模式

“影音模式”提供多個檢視選項，讓您可依照室內亮度，觀賞的節目類型或來自外接設備的影像輸入類型等因素，選擇最符合系統環境的選項。

- 按下**目錄**，顯示目錄畫面。
- 按下 **◀/▶**，選擇“影像”和“音頻”。
- 按下 **▲/▼**，選擇“影音模式”，然後按下**確定**。

所選擇的項目	說明
標準	在一般照明度的房間中以獲得高畫質的影像。
電影	適用於電影。
電腦	適用於電腦。(僅在輸入 HDMI 時適用)。
動態	用於觀看體育運動場景以獲得較高對比度的清晰的影像。
動態 (固定)	將影像和聲音設定變更為工廠預設值。不允許進行調整。

註

- 對於每一個輸入模式可選擇不同的影音模式項目。(例如，電視輸入可選擇標準，而視頻輸入可選擇動態。)

目錄操作



- 按下**目錄**，顯示目錄畫面。
- 按下 **◀/▶**，選擇所需的目錄。(選台設置，影像，音頻，ECO，設置，選項)
- 按下 **▲/▼**，選擇所需的目錄項目。若有需要，則按下**確定**繼續操作。
- 按下 **▲/▼** 或 **◀/▶**，選擇所需的項目或將該項目調整到所需的位準。若有需要，則按下**確定**。
- 如有必要，按下**返回**以返回至上一目錄。按下**目錄**以退出目錄。

影像目錄

影像調整

調整項目

所選擇的項目	◀按鈕	▶按鈕
背光	畫面變暗	畫面變亮
對比度	減弱對比度	增強對比度
亮度	減弱亮度	增強亮度
色彩	減弱彩色強度	增強彩色強度
色調	使皮膚色調略帶紅色	使皮膚色調略帶綠色
銳利度	減弱清晰度	增強清晰度

註

- 在“動態 (固定)”模式中無法改變“影像調整”。
- 若要重設所有“影像調整”項目為出廠預設值，請依序按下 **▲/▼** 並選擇“還原”，**確定**，**▲/▼** 並選擇“是”，然後按下**確定**。

■ 圖像抑噪 (數位雜訊抑制)

減少畫面上的雜訊，產生更加清晰的視訊影像。(自動，高，低，關閉)

■ 寬屏模式

可以手動選擇畫面上顯示影像的尺寸。

影像尺寸會因為接收的信號類型而有所不同。當寬屏模式目錄還顯示在螢幕上的時候，請按下 **▲/▼**。

- 每一選項都會立即顯示在顯示在螢幕上。

所選擇的項目	說明
標準	維持全螢幕顯示的原始長寬比。
14:9縮放	適用於 14:9 遮幅影像。各邊都會出現細邊界條，而且某些節目的上下兩邊也會出現邊界條。
全景	在這種模式下，圖像被一步步拉闊到屏幕的兩側邊緣。
全屏	適用於 16:9 壓縮影像。
16:9影廳	適用於 16:9 遮幅影像。某些節目的上下兩邊會出現邊界條。
14:9影廳	適用於 14:9 遮幅影像。某些節目的上下兩邊會出現邊界條。
逐點	影像顯示相同像素數的畫面。(只有在接收 1080i/1080p 信號時)。
優化掃描	只有在接收 720p 信號時才會以優化掃描影像顯示，以最佳調整的高畫質影像顯示。某些節目的畫面邊緣會出現雜訊。
適度掃描	保留原始縱橫比並盡量放大影像。
自動	保持基於源信息的原始縱橫比並盡量放大圖像。

註

- 由於輸入信號各有不同，有可能不會顯示某些圖像尺寸。
- 僅當在 USB 媒體播放器的“影片模式”中進行視頻播放時，才能選擇“自動”和“適度掃描”。

音頻目錄

■ 聲音調整

所選擇的項目	◀ 按鈕	▶ 按鈕
高音	減弱高音	增強高音
低音	減弱低音	增強低音
平衡	降低右邊揚聲器的音頻	降低左邊揚聲器的音頻

■ 環繞聲

選擇“開啟”便可享受彷若置身於影院一般的環迴立體聲。(開啟, 關閉)



- 若要重設所有“聲音調整”項目為出廠預設值，請依序按下▲/▼並選擇“還原”，確定，▲/▼並選擇“是”，然後按下確定。

ECO 目錄

■ 無信號自動關機

可將電視機設定為在接收無節目的訊號後約 15 分鐘時自動關閉電源。(有效, 無效)

- 在電源關閉之前的 5 分鐘，會每隔一分鐘顯示出剩餘時間。



- 當電視節目結束，且電視機接收到輸入訊號時，該功能可能不起作用。

■ 無操作自動關機

可將電視機設定為在連續 3 小時以上不操作電視機時自動關閉電源。(30 分鐘, 3 小時, 無效)

- 在電源關閉之前的 5 分鐘，會每隔一分鐘顯示出剩餘時間。

設置目錄

■ 兒童安全鎖(僅限 ATV 和 DTV 輸入模式)

可以用密碼來防止某些設定被意外改變。

設定密碼

- 重複**目錄操作**中的步驟 1 和 2。
- 按下▲/▼選擇“兒童安全鎖”，然後按下確定。
- 如果已經設定了密碼，則在此輸入密碼。
- 按下▲/▼，選擇“變更密碼”，然後按下確定。
- 用0~9輸入4位密碼。
- 如步驟 5，輸入相同的4位數字，以確認密碼。



- 若要觀看已鎖定的頻道，您必須輸入密碼。選擇鎖定的頻道時，“兒童安全鎖已啟動”就會顯示。
- 按下確定以顯示密碼輸入視窗。

清除密碼

可讓您清除密碼。

- 重複**設定密碼**中的步驟 1 和 3。
- 按下▲/▼，選擇“清除密碼”。
- 按下◀/▶，選擇“是”，然後按下確定。



- ARC(音頻回傳通道)功能僅適用於使用輸入1(HDMI 1/ARC)端子的情況。
- 若您使用的音頻系統相容於電視的ARC功能，就不需要將光學音頻連接線連接至電視。您需要確保“揚聲器選擇”為“開啟”。

設置目錄(續)

■ HDMI 自動觀看(僅限 HDMI 輸入模式)

所選擇的項目	說明
有效 / 無效	設定是否根據從HDMI信號收到的信號識別情況使用寬屏模式的自動選擇功能。

■ 連動設定

使用HDMI CEC(消費者電子控制)協議與連動操作，通過用HDMI認證電纜將與連動操作兼容的設備連接至電視機，您就可以交互操作兼容的系統設備(例如DVD)。

連動操作可讓您只需一個遙控器既可操作HDMI連接設備和電視機。(開啟, 關閉)

■ 音頻回傳通道

如果此功能設定為“自動”，電視機可以將電視上顯示之視頻內容的音頻資料傳送到只使用一條ARC(音頻回傳通道)相容連接線連接的音頻裝置。使用此功能可不需要再另外使用數位或類比音頻連接線。(自動, 關閉)

使用“音頻回傳通道”的連線

要啟用此功能必須使用ARC(音頻回傳通道)相容的連接線或裝置，並將其連接到輸入1(HDMI 1/ARC)端子。



- ARC(音頻回傳通道)功能僅適用於使用輸入1(HDMI 1/ARC)端子的情況。
- 若您使用的音頻系統相容於電視的ARC功能，就不需要將光學音頻連接線連接至電視。您需要確保“揚聲器選擇”為“開啟”。

■ 自動寬螢幕(僅限 DTV 輸入模式)

“自動寬螢幕”可讓電視在不同畫面大小之間自動切換。(開啟, 關閉)



- 如果影像未切換至適當的畫面大小，請使用“寬屏模式”。如果廣播訊號不包含長寬比資訊，此功能即使啟用也不會產生效果。

■ 4:3 模式(僅限 DTV 輸入模式)

4:3 模式允許您在“全屏”和“標準”間進行選擇。

所選擇的項目	說明
全屏	寬影像，無邊界條。
標準	標準範圍保持4:3或16:9的縱橫比。

4:3 螢幕類型

4:3 模式“全屏”



4:3 模式“標準”



■ 快速啟動

使用遙控器開啟電源後，您可縮短電視機的啟動時間。

所選擇的項目	說明
開啟	待機期間需要更多的耗電量。
關閉	耗電量不足0.6W。

■ 語言 (Language)

2種語言可供選擇：英文和中文(繁體)。

■ 數位設置

選擇語言

如果有音頻語言，可設定顯示最多兩個偏好的多音頻語言。

- 按下**目錄**，顯示目錄畫面。
- 按下◀/▶，選擇“設置”。
- 按下▲/▼，選擇“數位設置”，然後按下確定。
- 按下▲/▼，選擇“數位音頻語言”，然後按下確定。
- 按下▲/▼，選擇“第一語言”或“第二語言”。
- 按下◀/▶，選擇所需的語言。



- 如果接收的廣播不含所選語言的音頻，不會輸出該語言的音頻。

設置目錄(續)

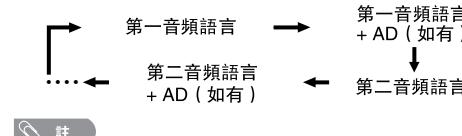
音頻描述(僅限 DTV 輸入模式)

如果電視機接收包含音頻描述的信號，此功能允許您調整音頻描述的音量輸出。

- 按下**目錄**，顯示目錄畫面。
- 按下**◀/▶**，選擇“設置”。
- 按下**▲/▼**，選擇“數位設置”，然後按下**確定**。
- 按下**▲/▼**，選擇“音頻描述”，然後按下**確定**。
- 按下**◀/▶**，選擇音量。

切換多音頻語言

每次您在遙控器上按下**音頻切換**時，將會切換音頻語言。



- 僅當廣播業者傳送音頻描述時，此功能才有效。

顯示為弱聽者設計的字幕

如果有適合的字幕語言，可顯示為弱聽者設計的圖字電視廣播字幕。

- 按下**目錄**，顯示目錄畫面。
- 按下**◀/▶**，選擇“設置”。
- 按下**▲/▼**，選擇“數位設置”，然後按下**確定**。
- 按下**▲/▼**，選擇“字幕”，然後按下**確定**。
- 按下**▲/▼**，選擇“第一語言”或“第二語言”。
- 按下**◀/▶**，選擇所需的語言。

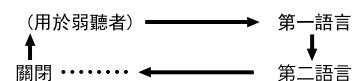
註

- 如果接收的廣播不含所選語言的字幕，不會顯示該語言的字幕。

切換字幕語言(DVB 字幕)

當廣播含有字幕資訊時，每按一次遙控器上的**字幕**即可切換字幕。

將“用於弱聽者”設定為“開啟”



將“用於弱聽者”設定為“關閉”



註

- 僅當廣播業者傳送多語言字幕時，此功能才有效。

版本確認

您可以在畫面上檢查軟體目前的版本。

還原

如果經過了複雜的調整之後，設定不能夠恢復到正常狀態，那麼請將設定重設到原廠預設值。

註

- 當執行“還原”時，所有設置如“影像”，“音頻”及“選台設置”設置，將還原到出廠時的預設值。

選項目錄

輸出音量選擇

可以選擇聲音輸出的控制方式。

所選擇的項目	說明
固定的	<ul style="list-style-type: none"> 使用遙控器或電視機上的音量 +/-調整揚聲器的聲音。 AUDIO OUT (音頻輸出) 端子的聲音無法調整並一直輸出。
變數	<ul style="list-style-type: none"> 使用遙控器或電視機上的音量 +/-調整 AUDIO OUT (音頻輸出) 的聲音。 揚聲器的聲音被靜音。

註

- 當“輸出音量選擇”設定為“變數”時，所有音頻目錄項目無法調整。

自動音量

不同的音源通常不會具有相同音量，例如從電影轉到廣告。自動音量可解決此問題與平衡音量。

(開啟，關閉)

數位音頻輸出

此功能用於選擇喜歡的聲音輸出系統。
(PCM，自動，關閉)

揚聲器選擇

此功能允許您選擇自己喜歡的音頻輸出系統。
(開啟，關閉)

註

- 此功能僅在“連動設定”設定為“開啟”時有效。
- 您需要使用 CEC 兼容放大器來控制外接揚聲器音量。

僅限音頻

收聽音樂節目時，可將顯示屏關掉，只收聽聲音。

所選擇的項目	說明
開啟	只輸出聲音而沒有屏幕影像。
關閉	屏幕影像和聲音兩者都輸出。

註

- 在進行會改變電視畫面的操作時，例如改變輸入信號源時，“僅限音頻”功能被設置於“關閉”的狀態。

■ 彩色系統

可以將彩色系統更改為與屏幕上的影像相容。
(自動，PAL，SECAM，NTSC 3.58，NTSC 4.43，PAL-60)

註

- 如果選擇了“自動”，那麼每個頻道的彩色系統就會自動地被設置。如果影像不能清晰地顯示出來，那麼請選擇另一種彩色系統（例如，PAL 或 NTSC 4.43）。
- 只有在輸入複合視頻信號時，才能選擇“彩色系統”。

■ 演示(僅商店模式)

當“商店模式”設至“開啟”時，完成所有設置後，如果 30 秒內未執行任何操作，將出現功能演示畫面。

■ 系統數據

USB 數據傳輸

此功能用於使用 USB 設備將電視機更新為最新軟體。必須透過 USB 端子更新軟體。

軟體更新(OAD)

- 此功能用於在“OAD 設定”設為“開啟”時，自動透過數位廣播下載版本更新軟體數據。
- 要下載，請在數位廣播期間出現下載訊息時依照指示操作。
- 一旦軟體升級完成，電視機將自動進入待機狀態，紅色 LED 狀態燈亮起。

OAD 掃描

- 此功能用於透過數位廣播手動下載版本更新軟體數據。

注意

軟體升級正在進行中時，請勿斷開 AC 電源線的連接，這樣可能會導致升級失敗。如出現問題，請在軟體升級期到期前諮詢合格的服務人員。

節目指南

可以分別查看 DTV/ATV 的目前頻道清單。

- 按下**指南**顯示節目頻道清單。
- 按下**▲/▼**，選擇所需的節目，然後按下**確定**。
- 按下**返回**或**指南**退出。

資訊

觀看 DTV 時，您可以用遙控器上的**資訊**在畫面上檢查詳細的節目資訊。

一般資訊畫面

- 電臺名稱
- 標題
- 日期
- 目前節目的時間
- 視頻系統
- 音頻系統
- 家長分級



- 如果有更多資訊，按下 **▲/▼** 可讓您進入下一页或返回上一页。
- 按下**資訊**可以取消此資訊。

收音機模式

使用遙控器上的下列按鈕操作選單。

收音機：按下該按鈕將切換 DTV 到收音機模式。電視將跳至最近調頻的收音機頻道。

首次看電視時

購買電視機後，首次開機時，請執行自動安裝。

ATV (模擬電視)

您可以執行自動安裝，以便自動設定頻道。

- 1 若要觀看模擬電視，請從電視節目設定目錄的“自動安裝”中選擇“ATV”。(請參閱第 11 頁。)
- 2 設定頻道後，您可以在遙控器裝置上使用**頻道** **▲/▼** 或 **0 – 9** 選擇頻道。(請參閱第 8 頁。)

DTV (數位電視)

當電視機首次存取 DTV 模式時，您需要執行自動搜尋。若要掃描您所在區域的所有可用服務，請按下列步驟操作。

- 1 若要觀看 DTV 廣播節目，請從電視節目設定目錄的“自動安裝”中選擇“DTV”。(請參閱第 11 頁。)
- 2 設定頻道後，您可以在遙控器裝置上使用**頻道** **▲/▼** 或 **0 – 9** 選擇頻道。(請參閱第 8 頁。)

切換類比音頻格式

在觀看多聲道或立體聲廣播節目時，可切換多種音頻模式。

接收到立體聲訊號時

每一次按下**音頻切換**，模式就會在立體聲與單聲道之間切換。

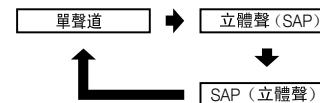
立體聲模式



在接收到立體聲信號 + SAP (雙語廣播) 信號時

每一次按下**音頻切換**，模式就會在單聲道、立體聲 (SAP) 與 SAP (立體聲) 之間切換。

立體聲模式 + SAP (雙語) 模式



接收到單聲道廣播訊號時

按下**音頻切換**時，就會顯示出“單聲道”。

單聲道模式



在接收到單聲道 + SAP (雙語廣播) 信號時

每一次按下**音頻切換**，模式就會在單聲道與 SAP 之間切換。

單聲道 + SAP (雙語) 模式



- 本使用說明書中的螢幕顯示僅作說明用途使用，可能與實際的螢幕顯示有些微的差異。

節目表

甚麼是 EPG ?

“EPG (電子節目指南)” 是電視機螢幕上顯示的節目表。EPG 與 DTV 一起廣播。如果電視機正在接收數位廣播訊號，當觀看者按下遙控器上的**節目表**時，電視機螢幕會顯示 EPG。EPG 可以讓您搜尋節目，設定定時器和觀看詳細節目表。

基本操作

■ 顯示節目表畫面

- ① 按下**節目表**。
- ② 按下 **▲**，選擇節目指南/時間。
- ③ 按下 **◀/▶**，選擇所需的頻道/時間範圍。

■ 關閉電子節目指南畫面

- ④ 再按一次**節目表**或按下**返回**退出。

提醒器定時設定

您可以預定未來節目的提醒器。預定期間到了將自動變更頻道。

- 1 按下**節目表**。
- 2 按下 **▲/▼**，選擇您想要觀看的節目。
- 3 按下**藍**，設定提醒器時間。
- 4 按下**確定**，儲存提醒器定時。
 - 將顯示“定時器儲存成功”。



- 如果設定兩次相同的時間，將顯示“定時已更新”。
- 如果設定過去的時間，將顯示“定時器已過”。

- 5 按下**確定**，顯示提醒器事件表清單。
- 6 按下**返回**或**節目表**退出。

檢視提醒器事件表清單

- 1 按下**節目表**。
- 2 按下**黃**顯示提醒器事件表清單。
- 3 按下 **▲/▼**，顯示下一個或上一個畫面。
- 4 按下**返回**或**節目表**退出。

取消提醒器定時設定

- 1 按下**節目表**。
- 2 按下**黃**顯示提醒器事件表清單。
- 3 按下 **▲/▼**，選擇您想要取消的節目。
- 4 按下**紅**從提醒器清單中刪除節目。
- 5 按下**返回**或**節目表**退出。

ECO 模式

此功能可讓您降低背光亮度以減少耗電量，並延長背光的使用壽命，如下表所示。

所選擇的項目	說明
ECO 1	減少背光亮度。
ECO 2	減少較“ECO 1”更多的背光亮度。
ECO 關閉	背光亮度的正常設定。

ECO 狀態將顯示在頻道資訊視窗中。

色彩調節和靜止影像

可以調整靜止影像的色調。

- 按下**色彩調整(靜止)**，將拍攝動態影像並顯示色彩調整畫面。
- 按下**▲/▼/◀/▶**，將色彩調整為所需設定。

按鈕	說明
▲	白色略帶綠色調。
▼	白色略帶紅色調。
◀	白色略帶藍色調。
▶	白色略帶黃色調。
紅	顯示/隱藏設定畫面。
綠	設定為上次的使用者設定。
藍	關閉設定畫面和解除影像定格。
確定	保存/退出設定。

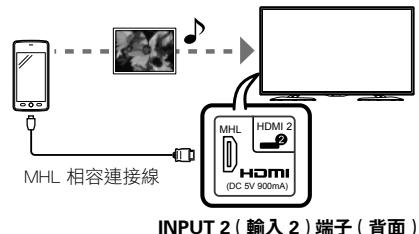
註

- 色彩調整畫面和靜止影像將在 30 分鐘後自動消失。
- 靜止影像 / 色彩調整功能不適用 USB 相片 / 影片播放。此功能可用於 HDMI、composite/component 和 VGA。

使用智能手機與電視連接

此功能讓您使用 MHL 相容連接線連接電視機至支援移動高清連接技術 (MHL) 的智能手機。
要將電視連接至您的 MHL 相容智能手機，務必使用 MHL 相容連接線 (市面有售)。

- 您可在大螢幕上觀看影像和視頻。
- 您可播放音樂檔案。



INPUT 2 (輸入 2) 端子 (背面)

註

- 使用此功能需要 MHL 相容的便攜設備。將設備連接至 INPUT 2 (輸入 2) 端子。
- 本產品支持 MHL 2 功能。

■ 自動開啟

當 MHL 相容設備連接電視時，電視自動開啟。
此功能在“連動設定”設定為“開啟”時操作。
(請參閱第 16 頁)

■ 自動輸入選擇

當 MHL 相容設備連接開啟著的電視時，輸入模式自動被選取。
此功能在“連動設定”設定為“開啟”時操作。
(請參閱第 16 頁)

■ 使用遙控器的操作

電視的遙控器可用於操作便攜設備。

- ▲/▼/◀/▶、確定、0 - 9** 等等。
- 操作視連接設備和所觀看的內容而不同。
- 紅/綠/黃/藍 (R/G/Y/B) (色彩)** 按鈕可能可用來控制播放/暫停/快進/倒退功能。

USB 媒體播放器

■ 選擇模式



1 按下**輸入**，選擇“USB”模式。

2 按下**◀/▶**，選擇“相片模式”，“音樂模式”或“影片模式”，然後按下**確定**。

3 按下**◀/▶**，選擇 USB 目錄，然後按下**確定**。

4 按下**▲/▼/◀/▶**，選擇所需資料夾，然後按下**確定**。

註

- 在“相片模式”和“音樂模式”中“寬屏模式”固定。
- 根據 USB 設備而定，電視機可能無法識別其中的資料。
- 超過 10 個字元的檔案名可能無法全部顯示 (根據字元集而定)。
- USB 1.1 裝置中的檔案可能無法正確播放。
- 不保證可使用 USB 集線器進行操作。
- USB HDD 的相容性可能無法保證。
- 使用 USB 時不支援 4K 電影。

相片幻燈片



按下**照片**時，電視機螢幕將自動播放相片幻燈片。

- 如果沒有 USB 設備，電視機將切換至**選擇模式**畫面。
- 相片幻燈片將僅自動播放位於 USB 設備頂層的相片。
若要使子資料夾中的相片自動播放，需要手動選擇子資料夾，然後按下**照片**。

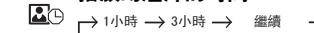
可以選擇每張相片的顯示時間，以及幻燈片的播放時間。

顯示相片的時間



→ 3秒 → 5秒 → 10秒 → 1分鐘

播放幻燈片的時間



→ 1小時 → 3小時 → 繼續

- 選擇的播放時間過後，電視機將自動關機。

註

- 僅當音樂檔案與相片檔案位於同一個資料夾時，幻燈片播放期間才會播放背景音樂。
- 如果要停止幻燈片播放，按下**返回**退出。

USB 媒體播放器 (續)

照片 / 音樂 / 影片模式操作的控制面板

- 按下藍，顯示以下控制面板。

按鈕 / 選項表	說明	照片	音樂	影片
	當選擇資料夾圖示時：進入此目錄。 當選擇縮圖時：播放所選檔案。	✓	✓	✓
	播放 / 暫停。	✓	✓	✓
	後退。每次按後退時，速度將改變 (2倍, 4倍, 8倍, 16倍)。	-	✓	✓
	快速前轉。每次按下快速前轉時，速度會改變 (2倍, 4倍, 8倍, 16倍)。	-	✓	✓
	播放上一個檔案。	✓	✓	✓
	播放下一個檔案。	✓	✓	✓
	停止播放並返回檔案清單。	✓	✓	✓
	循環。每次按下確定時，模式將在 單個循環 → 全部循環 → 無循環 之間切換。 ↑	✓	✓	✓
	播放 / 取消背景音樂。	✓	-	-
	靜音。按下確定在靜音和不靜音之間切換。	-	✓	-
	兩種循環。按下確定，設定目前播放時間起點。按下確定，設定目前播放時間的循環結束點並開始循環播放。 按下確定，按鈕取消循環。	-	-	✓
	顯示播放清單。從播放清單中選擇檔案以開始播放。	✓	✓	✓
	顯示與檔案相關的資訊。	✓	✓	✓
	慢速前轉。 每次按下慢速前轉時，速度會改變。	-	-	✓
	步進前轉。 每次按下確定時，圖片將改變為下一個靜止圖片。	-	-	✓
	設定音樂 / 電影播放時間。	-	✓	✓
	順時針旋轉 90°。	✓	-	-
	逆時針旋轉 90°。	✓	-	-
	放大影像。選擇以顯示較大的影像尺寸。	✓	-	✓
	縮小影像。選擇以顯示較小的影像尺寸。	✓	-	✓
	放大後讓影像上下左右移動。按下確定退出。	✓	-	✓
	選擇幻燈片的播放長度。	✓	-	-
	選擇相片顯示間隔。	✓	-	-
	寬屏模式。可以手動選擇畫面上顯示影像的尺寸。	-	-	✓



- 與所選模式無關的資料夾中的檔案無法存取。
- 選擇的無效格式檔案會跳出警告“不支援的檔案”。

USB 媒體播放器 (續)

與 USB 模式相容的檔案清單

USB 裝置 / 檔案系統	USB 記憶體 / FAT / FAT32 / NTFS
照片檔案格式	JPEG (.jpg) / PNG / BMP
音樂檔案格式 (文件可能無法播放具體取決於比特率)	MP3 (.mp3) 位元速率：32 k, 40 k, 48 k, 56 k, 64 k, 80 k, 96 k, 112 k, 128 k, 160 k, 192 k, 224 k, 256 k, 320 kbps 取樣頻率：32 k, 44.1 k, 48 kHz

視頻檔案格式			
副檔名	容器	視頻	音頻
*.avi	AVI	H.264 MPEG4 Motion Jpeg	Dolby Digital Plus LPCM ADPCM Dolby Digital
*.mkv	MKV	H.264 MPEG4	Dolby Digital Plus MPEG Dolby Digital
*.mp4 *.mov	MP4	H.264 MPEG4	Dolby Digital Plus MPEG Dolby Digital
*.vob	MPEG2 - PS	MPEG2	LPCM Dolby Digital
.mpg/.mpeg	MPG MPEG	MPEG2 MPEG1	LPCM MPEG Dolby Digital
.ts/.trp/*.tp	TS	H.264 MPEG2	Dolby Digital Plus LPCM MPEG Dolby Digital

附錄

疑難排解

下述問題並非一定由於故障而引起。將電視機送修之前，請再次檢查電視機。

故障	可能的解決方案
• 沒有電源。	<ul style="list-style-type: none"> 檢查是否按下了遙控器上的電源。（請參閱第 11 頁。）如果電視機上的指示燈以紅色點亮，請按下電源。 交流電源線是否沒有連接？ 主電源是否被打開？（請參閱第 11 頁。）
• 不能操作本機。	<ul style="list-style-type: none"> 外來的影響，例如閃電，靜電等等，都可能導致不能正常運行。在這種情況下，在先關閉電視機的電源之後再進行操作，或者拔下交流電源線，等待 1 到 2 分鐘之後再重新插入。
• 遙控器不起作用。	<ul style="list-style-type: none"> 電池是否按極性 (+, -) 對齊了裝入？（請參閱第 9 頁。） 電池是否已經電量耗盡？（更換新的電池。） 是否在強光或者螢光燈下使用？ 是否有螢光燈照射到遙控感應器上？
• 畫面被切斷。	<ul style="list-style-type: none"> 螢幕模式調整（例如影像尺寸）是否正確？（請參閱第 14 頁。）
• 奇怪的顏色，彩色淺淡，色調昏暗或彩色不能對準。	<ul style="list-style-type: none"> 調整影像色調。（請參閱第 14 頁。） 房間是否太亮？在特別明亮的房間裡畫面可能看起來比較暗淡。 檢查色彩制式設定。（請參閱第 18 頁。） 檢查 HDMI 自動觀看設定。（請參閱第 16 頁。）
• 電源突然關閉。	<ul style="list-style-type: none"> 機器內部的溫度升高。 移開擋住通風口的物體，或是清潔通風口。 檢查節能設定。（請參閱第 15 頁。） 是否設定了睡眠定時器（定時關機）？（請參閱第 8 頁。）
• 沒有畫面。	<ul style="list-style-type: none"> 與其他設備之間的連接是否正確？（請參閱第 6 頁和第 7 頁。） 是否選擇了正確的輸入？ 畫面調整是否正確？（請參閱第 14 頁。） 天線是否正確地連接好了？（請參閱第 6 頁。） 在“僅限音頻”選項中，是否選擇了“開啟”？（請參閱第 18 頁。）
• 沒有音頻。	<ul style="list-style-type: none"> 音量是否太低？（請參閱第 8 頁。） 請確認沒有連接耳機。
• 電視機有時會發出破裂聲。	<ul style="list-style-type: none"> 這並非故障。由於溫度變化，機殼會有輕微的熱脹冷縮，此時可能發出聲響。這並不影響電視機的性能。

在高溫和低溫環境下使用的注意事項

- 當機器在低溫空間使用時（例如房間，辦公室），畫面可能會拖曳或是出現少許延遲。這並不是故障，當溫度恢復正常時，本機的顯示也會恢復正常。
- 勿將本機置於炎熱或寒冷的地方。也不要將本機置於受到陽光直接照射或接近熱源的地方，否則可能會引起外殼變形，並導致液晶電視發生故障。

儲藏溫度為：-20°C 到 +60°C。

清除密碼

如果您忘記了密碼，請依照下列步驟來清除密碼。

- 按下**目錄**，顯示目錄畫面，然後按下 **◀/▶** 選擇“設置”。
- 按下 **▲/▼**，選擇“兒童安全鎖”，然後按下**確定**。密碼輸入視窗會顯示。
- 若用 **0 - 9** 鍵輸入了“3001”，那麼就會顯示出“兒童安全鎖”設置選項表。
- 用 **0 - 9** 鍵輸入 4 位數字的密碼。現在已設置了新密碼。

規格

項目	型號	LC-40U30T	LC-50U30T	LC-58U30T	LC-65U30T
液晶面板		100 cm	126 cm	146 cm	164 cm
解析度		8,294,400 像素 (3840 × 2160)			
視頻彩色模式		PAL/SECAM/NTSC 3.58/NTSC 4.43/PAL 60			
電視功能	電視標準	NTSC: M 數位 DVB-T			
	接收頻道	類比 VHF/UHF 數位 VHF	55.25—859.25 MHz 470—806 MHz		
	電視調諧系統		自動預設 135 個頻道		
	立體聲 / 雙語		BTSC 系統		
視角			水平：176° 垂直：176°		
音頻放大器 / 揚聲器		10 W × 2 / 5 × 10 cm 2 件		10 W × 2 / 4 × 12 cm 2 件	
端子	天線輸入	UHF/VHF/CATV 75 Ω F 型插座			
	INPUT 1 (輸入 1) (HDMI 1/ARC)	HDMI 輸入支援 *4K/30p (HDCP 2.2)			
	INPUT 2 (輸入 2) (HDMI 2/MHL)	HDMI 輸入支援 *4K/30p (MHL: DC5V 900mA 輸出)			
	輸入 3	視頻輸入，音頻輸入			
	聲音輸出	音頻輸出			
	USB	USB (DC5V 1.5A 輸出)			
	數位聲音輸出	光學數位音頻輸出			
	耳機	直徑 3.5 mm 立體聲			
螢幕顯示語言		英文 / 中文 (繁體)			
電源要求		交流 110 — 240 V, 50/60 Hz			
功率消耗		73 W (0.5 W 待機狀態)	155 W (0.5 W 待機狀態)	183 W (0.5 W 待機狀態)	222 W (0.5 W 待機狀態)
尺寸	不包括支座	901 (寬) × 522 (高) × 82 (深) mm	1123 (寬) × 656 (高) × 82 (深) mm	1298 (寬) × 763 (高) × 85 (深) mm	1457 (寬) × 847 (高) × 65 (深) mm
	包括支座	901 (寬) × 542 (高) × 204 (深) mm	1123 (寬) × 685 (高) × 305 (深) mm	1298 (寬) × 789 (高) × 305 (深) mm	1457 (寬) × 882 (高) × 374 (深) mm
重量	不包括支座 (包括支座)	15 kg (15.5 kg)	21.5 kg (23.5 kg)	27.5 kg (29.5 kg)	36 kg (39 kg)
適應溫度		0°C — 40°C			

*4K/30p = 3840 × 2160/30p

- 為不斷改進產品效能，SHARP 公司保留不事先通知的情況下為增進產品而改變設計與規格的權利。所示之效能規格指標，為生產本機之標準值，個別機器之指標不見得能完全符合此標準。



注意

- 安裝液晶彩色電視機需要特別的技能，唯有合格的服務人員才能安裝，用戶不可自行安裝。對於不正確的安裝，或是由於安裝引起的事故或傷害，SHARP 不承擔任何責任。
- 在開始操作之前，請先仔細閱讀托架隨附的使用說明書。

售後服務

感謝您的愛護，如有需要服務時，

請打電話至消費者免費洽詢專線 **0800-211126**

本公司產品售後服務委託聲寶公司服務部門，各地服務中心負責

SHARP 夏寶股份有限公司

台北總公司 台北市建國北路二段147號14樓 (02)2512-3000

桃竹苗分公司 新竹縣竹北市縣政九路149號2樓 (03)555-6899

中部分公司 台中市大容東街66號11樓之1 (04)2329-1421

南部分公司 高雄市新興區民權一路251號15樓之1 (07)225-6000

SHARP
SHARP CORPORATION