

Hisense

LTDN43M7000UHK

VIDAA TV

使用說明書

請在使用本機之前，仔細閱讀并保留備用

繁體中文

海信香港網址 www.hisense.com.hk
海信服務熱線 00852-27811789





溫馨提示

您好！在使用本產品前請您認真閱讀產品使用說明書，並妥善保管。因違反本手冊中安全注意事項及使用說明事項而導致的事務，本公司不承擔任何責任。



本產品內有高壓，用戶不得擅自打開機殼。非維修人員，不得擅自修理和換件，以免發生觸電和火災事故。



請用幹淨、柔軟的綿布對整機進行清潔維護，禁止反復用力擦拭。

禁止用硬物劃刻、敲打、撞擊或用各種研磨類物品摩擦顯示屏。

本產品在安放、使用時應避免受到水滴、水濺。遇到雷雨等不良天氣，應迅速拔下電源插頭及有線電視（或室外天線）插頭，以免發生雷擊損壞事故。

靜止圖像可能會導致電視屏幕永久性損壞。

1 不要在液晶電視屏幕上顯示靜止圖像超過 2 小時，因為這樣會導致出現屏幕圖像殘影，為避免此問題請您在顯示靜止圖像時降低屏幕的亮度和對比度。

2 長時間觀看 4:3 格式的節目時，在屏幕的左、右兩側和圖像的邊緣會留下不同的痕迹，所以請您不要長時間使用此模式。

3 顯示電子游戲和電腦靜止圖像的時間過長，可能會導致局部餘像，出現因熒光屏灼傷而造成的屏幕圖像殘影，所以請您在使用時適當降低亮度和對比度。

上述原因導致的電視機屏幕出現圖像殘影、局部餘像、痕迹問題，顯示屏不在保修範圍之內。

本機為 II 類設備，不需要接地使用。

節能提示：

- 1 在不觀看電視節目時請選擇交流關機（通過電視機電源開關關機），以減少能耗。
- 2 在不影響觀看質量的前提下，可降低顯示屏的亮度以減少電視機在使用過程中的能耗。

更多產品功能介紹，您可以參見電視機內置特色應用指南。



重要注意事項

符號說明



帶閃電箭頭的三角形圖案為警告符號，提醒您注意產品內的電壓有危險。



帶驚嘆號的三角形圖案為警告符號，提醒您注意與產品有關的重要說明。

- 注意事項。

✓ 表示正確的做法。

✗ 表示錯誤的做法。

-> 下一步。

使用本產品前請詳細閱讀下列事項：

1 安全警告

- △ 遇到雷雨時，請將電源插頭拔出，並將有線電視插頭或室外天線插頭拔出，以免造成電視機損壞。切忌觸摸天線的引入線。
- △ 電網電源斷開裝置如開關、電源插頭、器具耦合器等周圍不能堆放雜物等，應當保持能方便的操作。
- △ 如果您很長一段時間不使用本產品，請將電源插頭拔下，拔下電源插頭時，一定要拿住插頭拔下。
- △ 如發現異常的聲音或氣味或有聲音無圖像，請立即關閉電源並從插座上拔出插頭，並及時與海信服務聯系。
 - 請不要讓任何物體壓迫電源線及信號線。
 - 請不要讓電源插座超載，確保您使用的插座是經過國家安全認證的合格產品。
 - 產品要遠離高溫發熱物體。
 - 室外天線暴露在外容易發生變化影響圖像質量，應定期檢查和更換。
 - 不要在電視機上放置盛水的容器，比如化妝品或藥液等。
 - 若有異物或水落入電視機內，請拔出電源插頭並及時與海信服務聯系。
 - 謹防兒童站在電視機上面或向電視機上爬。
 - 電視機由低溫的地方移至溫暖的區域後，為使機內結露充分散發幹燥，應放置一段時間後再通電開機。
 - 為防止傷害，必須按安裝說明書的規定將設備安裝底座後，放置在水平桌面上，或者不安裝底座，採用壁掛安裝後可固定在牆壁上。
 - 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。

2 維護保養

- 不要用揮發油、稀釋劑等擦拭本機，這些溶劑可能使機殼變質或損壞其塗漆面。若讓橡膠或乙烯制品長時間接觸電視機，可能造成污斑。
- 如果機殼污穢，請用水衝淡中性洗滌劑，用軟布擦拭。

3 顯示屏的說明與維護

△ 液晶顯示面板屬於現代高科技產品，內有幾百萬個薄膜晶體管，以提供優質清晰的畫面，面板上偶爾會出現亮點或暗點，請注意這屬於正常現象，並不影響整機性能。

錯誤的維護方法會導致液晶顯示屏損傷，影響圖像效果，因此，請務必注意以下事項：

- △ 禁止酒精、汽油等有機溶劑或酸、鹼等化學試劑接觸顯示屏。
- △ 禁止使用各種洗滌劑擦拭顯示屏。
- △ 必要時可在關機後用幹淨、柔軟的綿布對顯示屏進行適當清潔維護，但切忌反復用力擦拭。
 - 請不要用手指直接觸屏幕表面，這樣可能會損傷屏幕表面，且皮膚上的油脂在屏幕上很難清除。
 - 請不要對液晶屏施加壓力，液晶屏幕是精緻且脆弱的。
 - 因液晶屏表面易受劃傷，請不要接觸硬質物體。

4 產品

- 請不要嘗試自行分解、拆卸本產品任何部分，這樣可能會造成產品損壞及人體傷害，并使您所享有的產品保修失效。
- 請勿拆下後蓋，電視機內部的調整和檢查應由專業人員進行。
- 請不要掩蓋或阻塞機體背後散熱孔，以免妨礙機體散熱。
- 請不要用銳利物、金屬觸碰信號接頭或伸入散熱孔內，以免電路短路造成產品損壞或發生觸電危險。

5 擺放方法

- ✓ 平坦、穩定的場所。
- × 陽光直射或靠近取暖裝置處。
- × 通風不良處。
- × 靠近爐子或水、油或烟容易進入機內之處。
- × 通風口被封閉之處。

- × 不平穩處。
- × 易受震動處。
- × 灰塵多或潮濕處。
- × 高溫處。
- 當電視櫃表面噴塗油漆或帶有機溶劑以及油脂等物質時，底座的橡膠墊可能會與其發生輕微的化學反應，造成電視櫃表面的輕微腐蝕，所以建議用戶先在電視櫃上放一層保護材料（如紙板或玻璃板等），然後再放置電視機。

6 觀看節目

- 離開適當的距離觀看，最佳距離為顯示屏垂直高度的 3-4 倍。
- 使室內照明保持在足以讀報的程度。
- 音量應保持適當，以免打擾鄰居，夜間尤其應當注意。

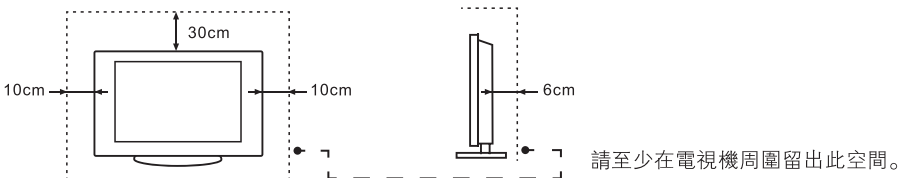
7 其它

- 移動本機時，最好兩人以上裝卸、搬運，移動過程中應避免衝擊，要特別保護顯示屏。
- 在打開或關閉電源時觸摸顯示屏可能感到微弱的觸電，即靜電，這對人體是無害的。
- 新購買電視的外殼工程塑料、內部變壓器絕緣漆、橡膠件等會像新購買的家具一樣散發一定的氣味，溫度升高，氣味會更明顯一些。這些氣味由材料的本質決定。我們使用的材料方案完全滿足銷售地區的環保法規的要求，因此消費者可以放心使用。氣味會隨着電視使用時間的推移逐漸減小最終消失，請消費者注意使用環境的通風。

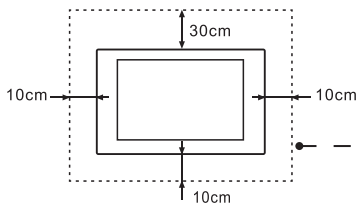
8 安裝注意事項

- 切勿覆蓋通風孔。
- 嚴禁在溫度低於 5°C 時啓動電視機。
- 如下圖所示，在電視機周圍留出通風空間。

安裝在底座上時：



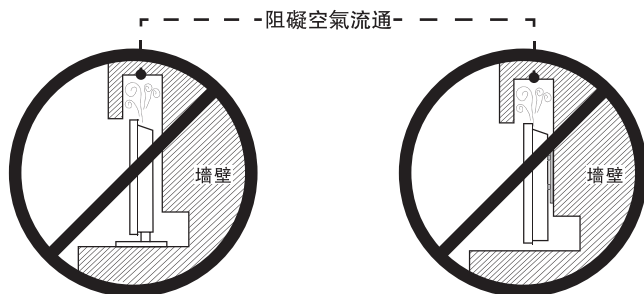
安裝在牆壁上時：



請至少在電視機周圍留出此空間。

- 請勿如下圖所示安裝電視機。

通風空間不够會使電視機過熱，并可能導致電視機損壞甚至起火。





目錄

隨機附件	2
安裝底座	2
遙控器	3
控制面板	5
端子介紹	6
連接說明	7
首次開機	11
錄制 / 預約錄制	12
其它	13
技術參數	15

1

隨機附件

產品使用說明書
保修卡

遙控器
電源線

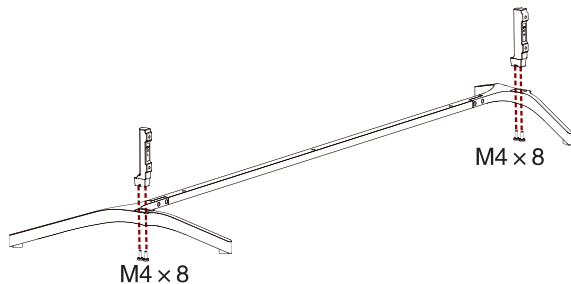
電池
螺釘

音頻轉接線
分量 / 視頻復合轉接線

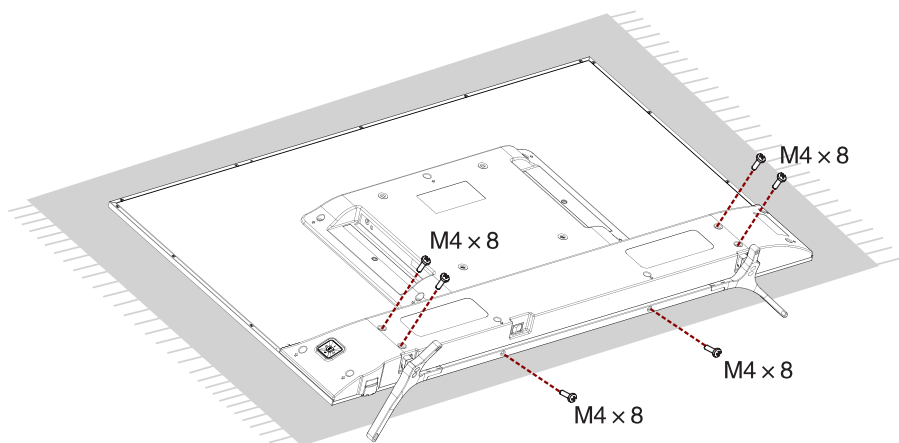
2

安裝底座

- 在可以承受足夠重量及面積的平整台面上鋪上墊布（或其它柔軟物質），以免損壞液晶屏。
- 將立柱分別插入到底座支架的安裝孔中，使用本機配套 4 個螺釘將立柱與底座支架固定在一起。

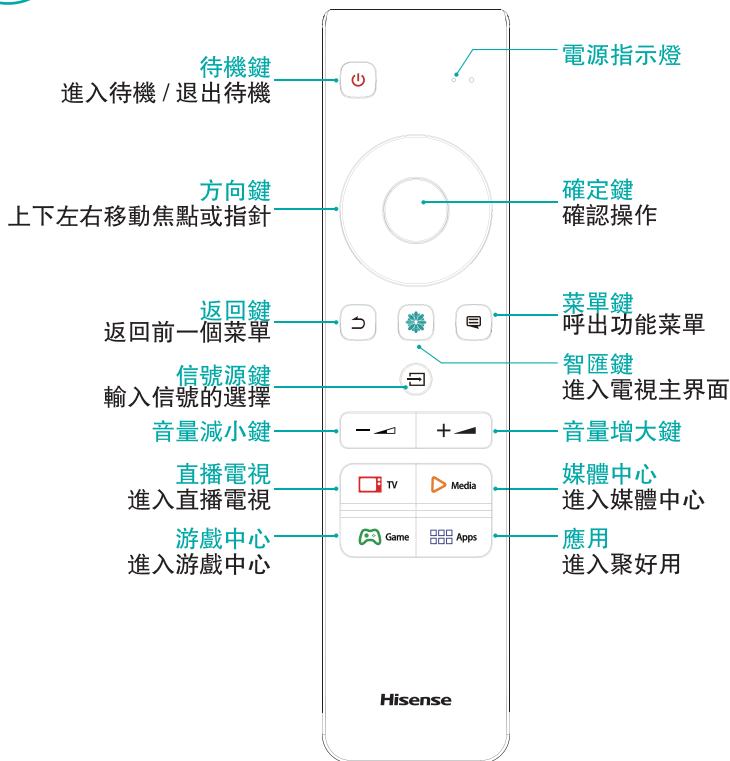


- 將底座支架分別插入整機底部的安裝孔中，使用本機的配套的 6 個螺釘將底座支架和整機固定在一起。



3

遙控器



對碼操作

- 1 第一次使用遙控器時，需要進行對碼操作。在電視機開啓的狀態下，將遙控器靠近電視的遙控對碼處下方 10cm 內的區域，長按菜單鍵，直到聽到“嘀”聲後，鬆手等待，遙控器開始配對。
- 2 等到遙控器指示燈的藍燈閃爍 3 次，表示配對成功。
- 3 如果遙控器的紅燈長亮到熄滅，表示配對未成功，此時遙控器的指示燈恢復正常閃亮，請重復上述操作重新對碼。

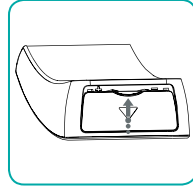
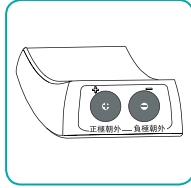
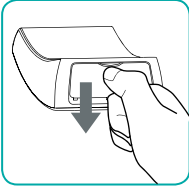
【說明】

- 1 遙控器的初次對碼操作一般情況下會由服務人員在上門為您安裝電視機時完成。
- 2 如果遙控器發生未知錯誤，有可能是由於接收器信號被幹擾，此時，請排除幹擾，並進行對碼操作。
- 3 待機時，暫不支持對碼操作。

電池更換方法

- 1 手指從圖示位置向下摺動打開電池蓋。
- 2 裝入 2 節 7 號 1.5V 的鹼性電池，注意電池的正極 (+) 和負極 (-) 必須與電池盒內的正極 (+) 和負極 (-) 一致。

- 3 扣上電池蓋，按住電池蓋并從圖示位置向上摺動直至完全扣合。



空中鼠標

為方便用戶操作，本遙控器支持空中鼠標功能。

【說明】

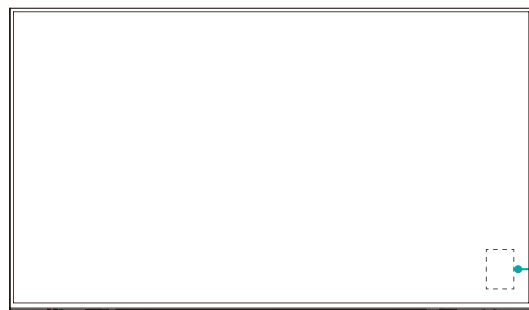
- 1 使用前請先進行遙控器對碼。
- 2 開啓空中鼠標：按除待機鍵以外的任意鍵，喚醒遙控器後輕輕轉動或者晃動遙控器機身，可啓動空中鼠標。此時您可單手縱向握持遙控器，通過手腕運動，控制鼠標。
- 3 關閉空中鼠標：按壓任意方向鍵（上下左右），即可關閉該功能。
- 4 如果空中鼠標出現漂移現象，請將遙控器靜置到遙控器待機後再重新使用。

有效範圍

- 1 遙控距離：正前方遙控的距離 8 米範圍內有效。
- 2 遙控角度：以電視遙控接收窗口為頂點，在距離 6 米處，其受控角度左右方向不劣于 ± 30 度，垂直的上下方向不劣于 ± 15 度。

4

控制面板



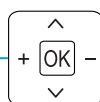
藍牙對碼

電源開關 I O 遙控接收窗

長按OK鍵屏幕可彈出如下圖按鍵菜單



後面觀看效果
控制面板在後
殼上



注：本機不支持找回遙控器功能。

名稱 / 操作

電源開關 I O

遙控接收窗

藍牙對碼



OK 鍵向 - 撥動



OK 鍵向 + 撥動



OK 鍵向 ^ 撥動



OK 鍵向 v 撥動

功能說明

開啓或關閉電視機。

通過該窗口接收遙控器發射的指示信號。

詳見說明書中的“對碼操作步驟”

選擇上一個收藏頻道 / 向左移動指針或焦點。

選擇下一個收藏頻道 / 向右移動指針或焦點。

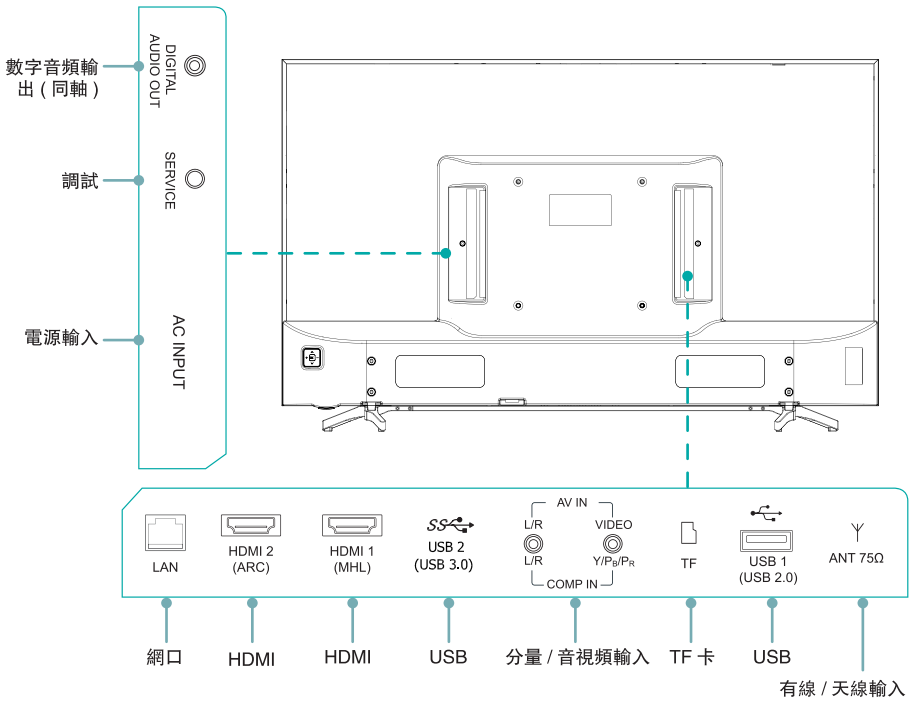
在相關菜單下確認選中項 / 長按可彈出按鍵菜單。

選擇下一個頻道 / 向上移動指針或焦點。

選擇上一個頻道 / 向下移動指針或焦點。

5

端子介紹



【說明】

- 由于電源掉電和系統處理需要時間，請不要連續快速開關機，否則可能會導致本機工作異常。
- 在主頁操作及菜單使用時可以使用方向鍵進行選擇，部分界面及應用暫不支持該鍵。
- 某些外接設備可能因個體差異導致無法與本機連接。如果遇到這種情況，請更換合適的信號線或增加與端口相匹配的轉接線。
- 調試端口：僅供工廠調試使用，請勿插入任何端子。


6

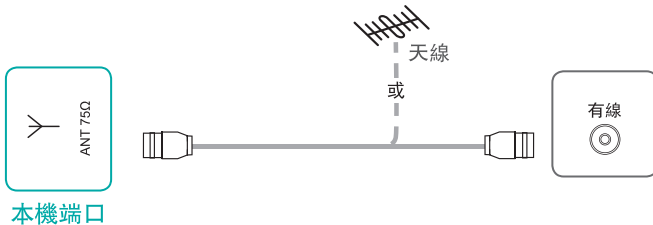
連接說明

• 選擇信號輸入

按遙控器  鍵進入信號源菜單，在信號源菜單中選擇與本機端口相應的信號源。

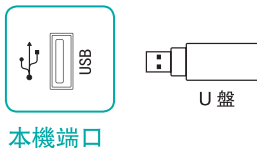
• 連接天線或有線電視網

需要切換模擬電視、地面數字電視信號，請按  鍵進入快顯功能表菜單，在信號輸入項中切換不同的直播電視方式。



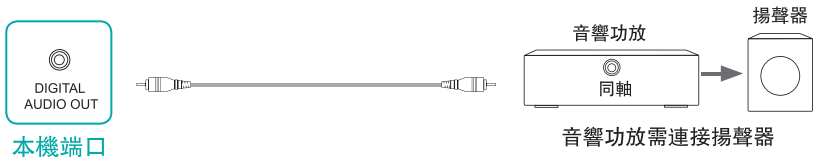
• 連接 USB 接口設備

本機所有的 USB 輸出端口同時連接外接設備時的總電流不能超過 1400 毫安。如果超過輸出電流限制，造成本機故障，不在保修範圍內。



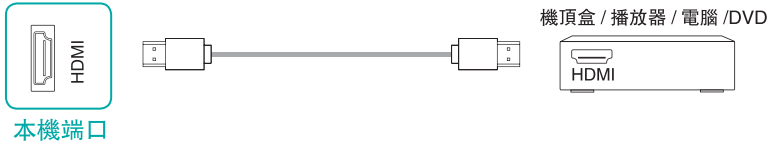
• 連接外置揚聲器

數字音頻輸出 (同軸): 通過數字音頻輸出端口連接至音響功放，再通過功放連接外置揚聲器。



· 連接音視頻設備

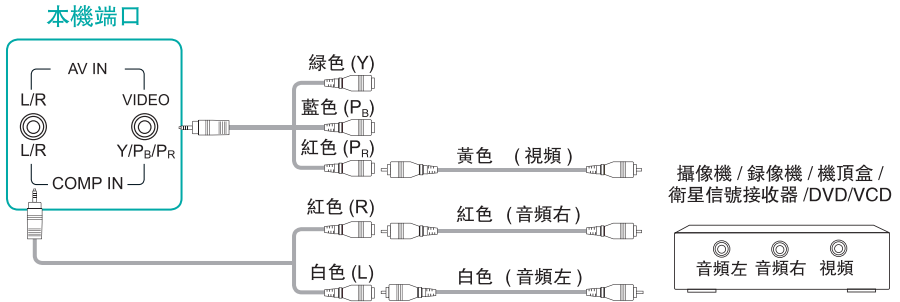
以 HDMI 線連接



【說明】

- HDMI 端口支持的信號格式請參見技術參數部分。

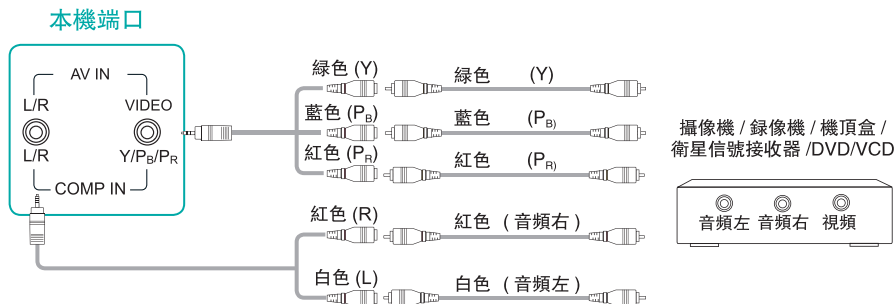
以音視頻線連接



【說明】

- 切換到視頻輸入時，請確保外部設備的音頻信號同步接入本機，否則會出現音畫不同步等異常問題。

以分量线连接



【說明】

- 分量輸入支持的視頻信號格式請參見技術參數部分。
- 切換到分量輸入時，請確保外部設備的音頻信號同步接入本機，否則會出現音畫不同步等異常問題。

· 连接 TF 接口设备

將 TF 卡（按照電視機上的圖示方向：缺角向上且朝向端口）直接接至電視機的 TF 端口上。

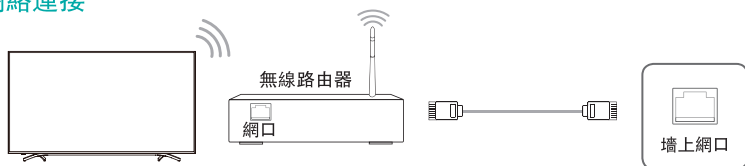


【說明】本機支持的 TF 卡最大容量為 64G。

· 連接網路

按遙控器 **智·匯** 鍵進入智·匯中心後，再按**下方向鍵**顯示全部應用，選擇**設置應用**→**網路設置**，點擊進入**網路設置**菜單。

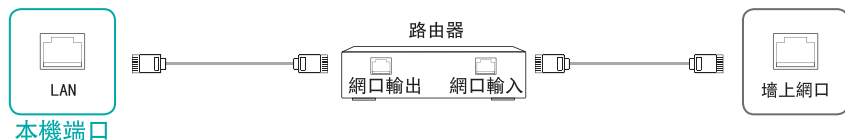
無線網路連接



電視可以通過無線路由器直接接收網路信號

- 1 在**網路設置**菜單中選擇**無線網路**進入後，**無線網路開關**設置為**開**後會自動顯示可用的無線網路列表。
- 2 選擇一個可用的網路，輸入密碼，點擊**連接**。（如果選擇的網路沒有加密，可直接進行連接。）
- 3 如果想要連接的網路沒有在列表中顯示，請選擇**高級設置**，然後選擇**手動添加網路**，手動輸入**網路名稱**，選擇相應的安全性再輸入密碼，點擊**添加**。

有線網路連接



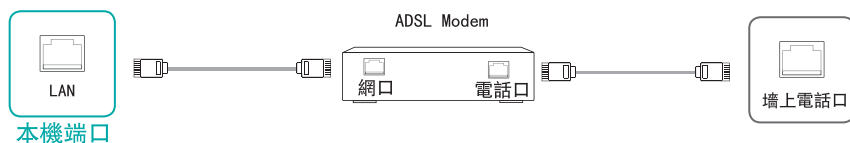
自動獲取 IP

- 1 在**網路設置**菜單中選擇**有線網路**後，**連接類型**菜單可選擇**自動**，電視會自動獲取 IP 地址，連接網路。
- 2 如果連接失敗，請重試或**連接類型**菜單選擇**手動**，以手動輸入方式連接。

手動輸入 IP

- 1 **連接類型**菜單選擇**手動**。
- 2 手動輸入 IP 地址、子網路遮罩、DNS 地址和閘道地址，點擊**連接**。

PPPoE 網路連接







- 1 在**網路設置**菜單中選擇**有線網路**後，**連接類型**菜單選擇 **PPPoE (ADSL)**。
- 2 選擇**設置用戶名和密碼**，輸入用戶名稱和密碼，點擊**連接**。

7

首次開機

1 開機 / 關機

- 將電視機電源線接至交流電源插座。
- 按下電視機上的**電源開關** （部分機型無電源開關）。在開機狀態下按遙控器的**待機鍵** , 電視機進入待機狀態；恢復正常收看，祇需重新再按一下遙控器的**待機鍵** 。
- 要關閉電視，再次按下電視機上**電源開關** 。

【說明】

- 在交流開機後，請至少間隔 5 秒鐘再開機，防止電視機出現異常。
- 當使用外接鍵盤操作時，在系統默認的輸入法下，請通過“shift+ 空格”鍵進行中英文切換。

2 調整本機設置



通過使用設置功能，可以滿足您的不同需求，充分享受本機帶來的視聽效果。
您可以從這裏進行調整圖像、調節聲音、設置網路連接等操作。

- 按下遙控器上的 **智·匯鍵** 進入智·匯中心界面後，按**下方向鍵**可進入全部應用，選擇**設置**應用後按**確定鍵**進入設置界面，可以對各設置項進行調整。
- 在各級菜單中，您都可以根據不同的菜單進行下列操作：
 - 按**方向鍵**選擇各項
 - 按**確定鍵**確認操作或進入下級菜單
 - 按**左右鍵**調整數值
 - 按**上下鍵**調整選項
- 按 **返回鍵** 返回前一個菜單或退出設置菜單。

8

錄制 / 預約錄制

錄制功能可將當前和將來播出的節目錄制到 USB 存儲設備，以便稍後觀看。該功能僅適用于數字頻道。

- 啓動錄制：在直播電視界面下，按下遙控器上的  鍵，選擇 **PVR 設置 > 預錄設置** 進入設置界面。
- 播放錄制節目：在直播電視界面下，按下遙控器上的  鍵，選擇 **PVR 設置 > 已錄節目播放列表** 可查看已錄制節目的列表，從列表中選擇一個節目，按**確定鍵**即可播放選中節目。

【說明】

- 出于版權保護的目的，錄制節目不支持跨電視播放。
- 出于版權保護的目的，媒體中心可以查看錄制文件但不支持錄制節目播放。
- 出于版權保護的目的，用于錄制的磁盤會被格式化為電腦無法識別的格式，在電腦上重新格式化可恢復正常。

9

其它

1 簡單故障的排除方法

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。

當您確信完全按照本說明書操作，仍然不能排除故障後，您可以考慮聯繫專業服務人員進行修理。

現象	解決方法
沒有聲音或圖像	<ul style="list-style-type: none">• 檢查電源線是否接在牆上的插座裏，而牆上的插座是否通電。• 檢查您有沒有按下電源按鈕或待機鍵。• 檢查音量設置或者是否靜音。
聲音和圖像受到幹擾	<ul style="list-style-type: none">• 試着找出影響電視機的電器，並將其遠離電視機。• 試着把電視機的電源插頭插入另一個插座。
畫面模糊或有雪花，圖像失真	<ul style="list-style-type: none">• 檢查您的天線方向、位置和連接。• 調整天線方向或再次設定頻道。
遙控器功能失靈	<ul style="list-style-type: none">• 更換遙控器電池。• 取出電池後，任意按壓幾下按鍵，再重新裝入電池。• 檢查電池觸點。• 檢查顯示器與遙控器之間是否有任何阻礙物。• 檢查電池的正負極安裝方向是否正確。

2 相關說明



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.



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, the Symbol, & DTS or DTS-HD and the Symbol together are registered trademarks of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

【聲明】

- 說明書中的圖片和說明僅供參考，可能和實際產品不同，請以實物為準。
（此聲明貫穿整本說明書）
- 品質升級，產品設計和規格如有變更，恕不另行通知。
- 本產品適用的軟件內容服務取決於第三方提供商，部分軟件可能因網路、地區、服務周期等問題不能使用，與本產品質量無關，請與第三方提供商聯系了解相關細節。

10

技術參數

型號		LTDN43M7000UHK
產品名稱		液晶電視
產品尺寸 (mm) (寬 × 高 × 厚)	不含底座	963 × 560 × 58
	含底座	963 × 600 × 158
產品質量 (kg)	不含底座	10.5
	含底座	11
可視圖像對角線尺寸 (cm)		108
顯示屏分辨率		3840 × 2160
整機消耗功率		105W
伴音功率		7W + 7W
執行標準		Q/0202RSR 609
電源輸入		~ 50/60Hz 160~240V
接收制式	射頻	PAL / I、DTMB
	視頻	PAL、NTSC
接收頻道		廣播電視頻道 C01 ~ C57CATV 增補頻道 Z01 ~ Z38
環境條件		工作溫度 5°C ~ 35°C 工作濕度 20% ~ 80%RH 大氣壓力 86kPa ~ 106kPa
天線阻抗		75 Ω
數碼電視規格		頻率範圍：474MHz – 866MHz 帶寬：8MHz 調制模式：64QAM, 16QAM, 4QAM 幀頭：Pn945 時域交織：720 碼率：0.4, 0.6 視頻解碼格式：H.264, MPEG-2 音頻解碼格式：MPEG-1, AC-3
模擬調頻		VHF-L: 48.25 ~ 168.25MHz VHF-H: 175.25 ~ 463.25MHz UHF: 471.25 ~ 863.25MHz

視頻支持的格式如下表：

封裝	視頻解碼				音頻解碼
	類型	分辨率 (最大)	比特率 (最大)	幀率 (最大)	
.avi	Xvid	1920 × 1080	50Mbps	60fps	Dolby Audio, MPEG1(Layer1,2,3)
.avi .mpg .ts	MPEG2	1920 × 1080	80Mbps	60fps	Dolby Audio, MPEG1(Layer1,2,3)
.ts .mkv .avi .mp4 .flv	H.264	1920 × 1080	100Mbps	60fps	Dolby Audio, AAC, MPEG1(Layer1,2,3)
.avi .mpg .mov	MPEG4	1920 × 1080	50Mbps	60fps	Dolby Audio, MPEG1(Layer1,2,3)
.mkv.mp4 .ts	H.264	4096 × 2160	240Mbps	30fps	Dolby Audio,AAC, MPEG1(Layer1,2,3),
.rm .rmvb	RV30 RV40	1920 × 1080	40Mbps	30fps	Cooker
.ts .mkv .mp4	H.265	4096 × 2160	160Mbps	60fps	Dolby Audio,AAC, MPEG1(Layer1,2,3)

【說明】 由于視頻制作工具不統一，本機不能保證支持列出的所有格式。

HDMI 端口支持的信號格式	
RGB/60Hz	640 × 480、800 × 600、1024 × 768
YUV/50Hz	576i、576p、720p、1080i、1080p
YUV/60Hz	480i、480p、720p、1080i、1080p
YUV/24Hz 25Hz 30Hz	1080p、3840 x 2160
YUV/24Hz	4096 x 2160
YUV444/50Hz 60Hz	3840 x 2160(僅 HDMI2 端口支持)
分量輸入端口支持的視頻信號格式	
480i、480p、576i、576p	
720p/60Hz、1080i/50Hz、1080i/60Hz、1080p/50Hz、1080p/60Hz	