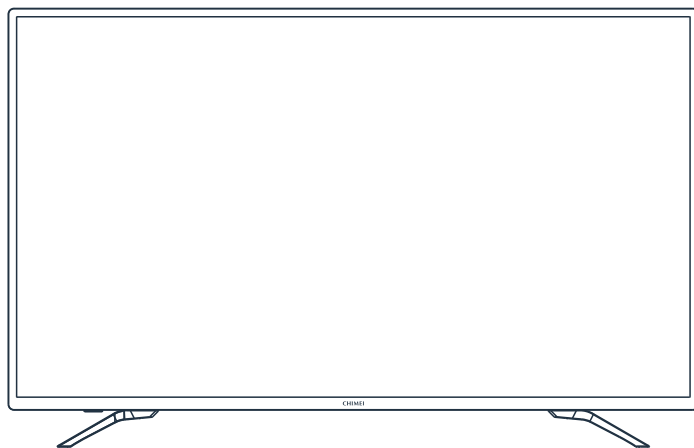


CHIMEI

User's Manual 液晶顯示器使用手冊

M200

TL-43M200 TL-50M200
TL-55M200 TL-65M200



使用手冊

LED 液晶顯示器

目錄

重要安全性指示.....	02
清潔保養事項.....	04
維修服務事項.....	05
天線連接/連接電視訊號	06
外觀及附件說明.....	07

LED 液晶顯示器操作方式

各項接頭及插槽.....	08
控制面板按鍵.....	12
遙控器功能.....	13

螢幕顯示選單

影像	16
音效	17
頻道	18
設定.....	19

Time Shift

時間瞬移.....	20
-----------	----

U-Link

錄影選單.....	20
節目表 (EPG選單)	21

Smart TV

Smart TV 畫面說明	21
操作說明	22
調整設定	25
網路設定	26

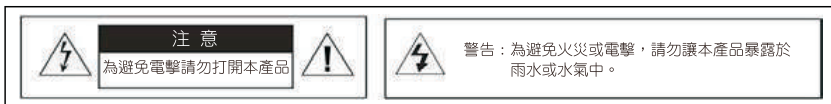
其他資料

常見問題點排除.....	27
規格說明	29

重要安全性指示



閱讀及遵守所有指示、牢記各項警示事項、請妥善保存指示。



本標誌表示產品內部有未絕緣的「危險電壓」存在，有觸電危險。



內部含有驚嘆號的等邊三角形，主要在提醒使用者：此處具有重要的操作及保養(維修)指示，請參閱隨機所附的說明文件。

【關於安裝及使用】

-  本設備須依據安裝指示說明置於桌面或牆上，請勿置於不穩定的架子或桌面上，以免掉落造成傷害。
-  務必使用製造商所指定或隨設備所附的台車、腳架、三角架、支架或機檯。若使用台車搬移設備時，應特別注意勿使上層物品掉落，以免造成人員受傷。
- 當搬移本 LED 液晶顯示器時請務必由兩人及雙手同時搬運，以避免掉落損壞。
- 請依製造商指示安裝，務必使用製造商所指定的配件/附件。
- 請勿讓異物刺穿LED液晶顯示器外殼，以避免觸碰液晶顯示器內部之高壓電裝置或導致內部零件受損。
-  請勿安裝於任何接近熱源之處，例如暖爐、散熱器、爐灶或其他可能產生熱能的設備。
-  請勿將 LED 液晶顯示器置於高溫及火源附近，如已點燃的蠟燭。
-  請勿安裝於水源附近、水份滴落、潑濺之處，亦不可將花瓶之類盛水器具置放於設備上方。
-  禁止將 LED 液晶顯示器安裝於浴室或淋浴室潮溼等區域，否則會引起火災或導致人員有觸電之危險。
- LED 顯示器勿緊靠牆面，須保持適當散熱空間，防範熱源使電線老化。
- 請定期(建議一個月一次)清理 LED 顯示器背後灰塵、棉絮等以免掉入機台內造成電氣損壞。

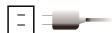
警語：使用過度恐傷害視力

注意事項：

- 使用30分鐘請休息10分鐘。
- 未滿2歲幼兒不看螢幕，2歲以上每天看螢幕不要超過1小時。

重要安全性指示

【關於電源】



為安全起見，LED 液晶顯示器之插頭設計只能以特定的方向插入電源插座；為避免裝置遭受電擊，並請確保插頭完全插入插座內。如果您無法將插頭插入電源插座內，請聯絡經銷商。

1. LED 液晶顯示器所使用之電源規格，會詳列於標有序號/機型的標籤上。請盡可能使用標示上之電源規格類型，如果您不確定您家裡使用的電源類型，請聯絡經銷商或您當地的電力公司。
2.  請避免電源插座或延長線負載過量，否則可能會引起火災或導致人員有觸電之危險。
請選購過載會自動斷電的延長線。
3. 各式電源線應做定期檢查清潔，留意寵物、老鼠等是否咬損，若有損壞即須更換。
4.  請勿將任何物品壓到或纏繞到LED 液晶顯示器之電源線，勿將電源線合網或捲起，會妨礙散熱，且避免將LED 液晶顯示器置於容易磨損電源線之處，僅可使用正確的電源線。
5. 電源線應避免佈線於人員行經之處，且不可拉扯插頭、電源插座及設備出線處的纜線部份，若有破損，應立即更換。
6. 雷雨期間或長期不使用本設備時，請將電源插頭拔下，避免異常突波導入而造成本LED 液晶顯示器損壞。
7. 請勿將電源線靠近會產生熱能的設備，電源線外皮若熔化或損壞，可能會引起火災或觸電的危險，更不可於電源線旁放置紙張等易燃物。
8. 即用型家電耦合裝置可作為本設備的電力切斷裝置。

【關於通風】

1.  LED液晶顯示器背後的通風口係為通風與散熱所設計，周圍須保留10公分的空間，切勿阻礙任何通風開口，請保持通風口暢通。
2. 請勿將LED液晶顯示器放在床上、沙發或地毯上，以免傾倒而造成通風口阻塞。
3. 請勿將LED 液晶顯示器置於密閉空間中或侷限空間內，如書架、書櫥或是衣櫥。
4. 請避免使本LED液晶顯示器受到日光直射。

重要安全性指示

【關於LED液晶螢幕】

1.  由於 LED 液晶面板內液晶特性，長時間使用 4:3 畫面觀賞，或長時間處於同一畫面靜止時，將會導致面板產生影像殘留(Image Sticking)問題，故建議您不要長時間使用 4:3 畫面觀賞，或是長時間畫面靜止，如果因此產生影像殘留或畫面異常將無法維修也不在保固範圍。
2. LED 液晶面板是由高精密技術製造，但因目前市面上 LED 液晶面板之製造技術尚無法保證 100%無亮點或暗點，恕不提供 LED 液晶面板無亮暗點保證，敬請見諒。
3. 因本LED液晶顯示器設有保護裝置，於電源開啟後需等待約十秒鐘，畫面方能顯現。
4. 本設備僅適用於一般影音娛樂用途，不建議使用於影像專業工作上。

【有線電視】

1. 本LED液晶顯示器接收器如果用於私人觀賞UHF、VHF或有線電視系統為一般大眾傳送的節目廣播，則需要廣播業者/有線電視業者/節目所有人的授權。
2. 請勿分接電視訊號，以免影響收訊品質。

清潔保養事項

【關於清潔LED液晶顯示器的注意事項】

- LED 液晶螢幕/機殼/鏡面外框屬於精密製品均經過特殊表面處理，須定期保養與清潔，清潔前，請務必詳讀以下注意事項。任何不當或錯誤清潔方式所造成的外觀損傷將不在保固範圍之列。
 - 清潔 LED 液晶螢幕/機殼/鏡面外框時，請先將 AC 電源從 AC 電源插座上移除。
1. 擦拭LED液晶螢幕表層或是機殼上的灰塵時，請先使用吹氣球將大部分灰塵清除後，再使用液晶顯示器專用超細纖維擦拭布輕拭之，若灰塵較難除去，請搭配使用液晶顯示器專用之中性清潔劑擦拭，並請遵循該清潔用品說明書指示使用；此外，擦拭布上若附著微細灰塵亦可能刮傷精緻表面，請定期清洗擦拭布。請勿使用纖維粗糙之布面擦拭液晶螢幕/機殼，以免造成人為損傷或鏡面外殼刮傷。
 2. 洗衣粉、甲苯或揮發溶劑性等溶劑，如：酒精、汽油、稀釋劑、殺蟲劑，否則可能會損傷LED液晶顯示器之螢幕表層與機體外殼。
 3.  清潔LED液晶螢幕或機殼時，為了避免造成液晶螢幕不可預期的損傷，請勿將任何大量液體直接傾倒或沾附於液晶螢幕上。若不小心沾到水滴等，請立即以軟布清除。
 4.  LED液晶螢幕結構精密，請勿以外力施壓或螺絲起子、筆尖等尖銳物品觸壓螢幕表面，以免造成螢幕破裂損壞。

維修服務事項

【關於維修】



請勿嘗試自行修理本LED 液晶顯示器。本LED液晶顯示器機台內有高壓零件，可能導致觸電的危險。

1. 若發生下列任何一種情況時，請先將本 LED 液晶顯示器的插頭拔掉，然後聯絡當地經銷商或通知原廠由合格檢修人員來維修本 LED 液晶顯示器：
 - 1.1 電源線或電源插頭損壞或破損時。
 - 1.2 有液體濺入本 LED 液晶顯示器內。
 - 1.3 本 LED 液晶顯示器受潮或淋到雨。
 - 1.4 本 LED 液晶顯示器外殼有損壞。
 - 1.5 本 LED 液晶顯示器功能異常。
 - 1.6 至高處摔落。
 - 1.7 發生冒煙、火花等安全性因素。
2. 所有維修事宜請洽原廠由合格的維修人員執行。
3. 勿使用非原廠合格技師所提供之零件，以免造成產品壽命衰減或發生電氣異常引響安全的問題。
4. 安全性檢查
如果本 LED 液晶顯示器在使用過程中有安全性檢查需要，或發生故障需要維修，請通知原廠由合格技師進行檢查與維修服務。
5. 如果本 LED 液晶顯示器已超過保固期限後發生故障，請通知原廠由合格技師進行檢查與維修服務。
6. 此處各項維修指示僅供合格維修人員使用。為避免電擊危險，非經合格認證者，不得執行操作手冊範圍以外的維修工作。

【使用記錄】



請詳閱並遵守手冊內的所有警告與指示。未詳閱並遵守者，其保固將失效。若未經許可可改造本LED 液晶顯示器，則保固將立刻失效。

1. 您可以在本 LED 液晶顯示器背面看到此產品之序號和機型標籤。當聯絡經銷商或合格維修人員時，請提供該序號。
2. 電量耗盡或放電完畢的電池，務必依各項適用的法令與規定進行回收或棄置。相關詳盡資訊，請洽您所在國家的固體廢置物負責單位。



廢電池請回收

【顯示器廢棄處理方式】

依據環保署規定，顯示器於廢棄時須經妥善處理，以免對環境造成不良影響。

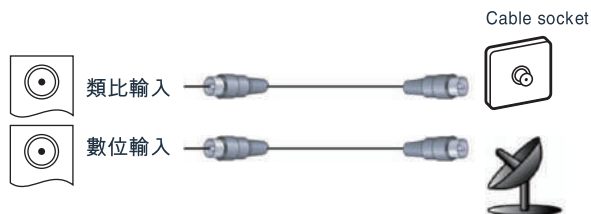
當您的顯示器要廢棄時，請依廢棄處理方法處理：

1. 購買新顯示器時，可委由經銷商回收欲汰換之顯示器。
2. 可洽廢電子電器物品之資源回收管理基金管理委員會，服務專線：0800-085-717。

警告：

※ 經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，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。
※ 低功率射頻電機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。
※ 前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信低功率射頻電機需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。

天線連接埠



連接埠	功能
類比輸入	連接至類比訊號。
數位輸入	連接至數位訊號。

將視訊盒安裝至您的LED液晶顯示器後，即可進行連接各種外接式設備。

警告：連接外接式設備之前，請先關閉LED液晶顯示器的電源並拔下插頭。

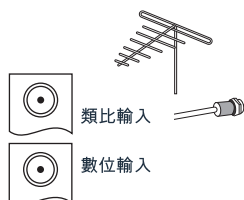
- 本產品需另購視訊盒才可使用電視功能。
- 數位訊號支援HD-高畫質訊號頻道。

連接電視訊號

使用天線電纜或有線電纜線進行連接

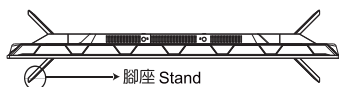
1. 用正確的選購訊號線將數位天線或有線電纜接頭接到視訊盒的數位輸入接頭 / 類比輸入接頭。
2. 開啟LED液晶顯示器的電源，然後重複按[訊號源]按鈕選擇數位電視 / 類比電視。

警告：如果將戶外天線或有線電視系統接到您的視訊盒，請確定天線或有線電視系統有正確的接地措施。

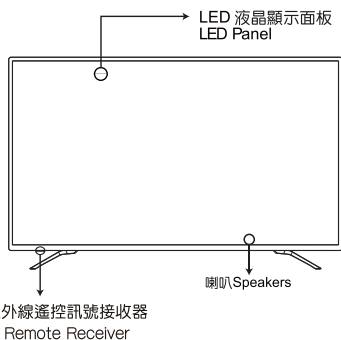


■ 機台外型以實際購買為準

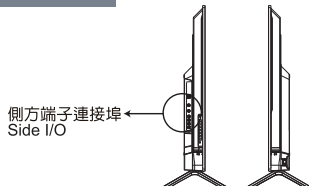
上視面 Top View



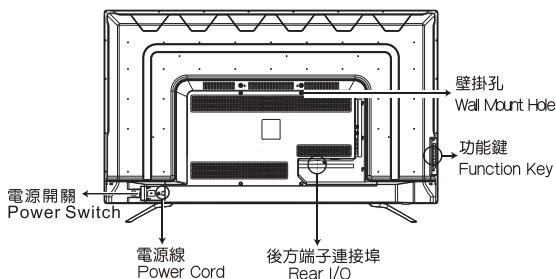
正面 Front View



側面 Side View



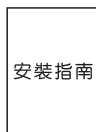
背面 Rear View



配件



說明書



安裝指南



遙控器



電池



保固卡



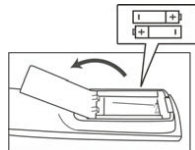
底座
(外觀請以實際為準) (數量請以實際為準)



底座螺絲

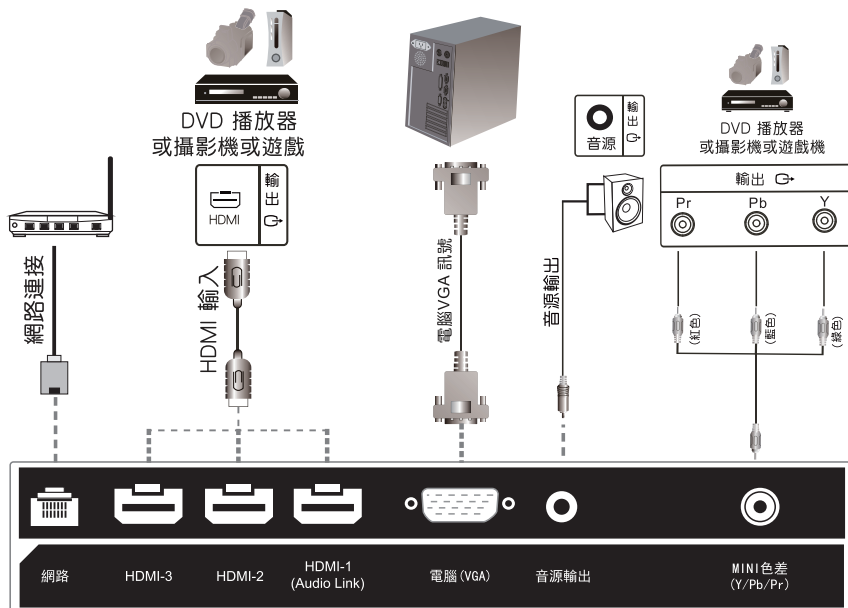
安裝電池

1. 將兩顆4號1.5伏電池裝進遙控器中。注意正、負極的方向是否正確。
2. 使用遙控器時請小心，請勿自行維修，拍打遙控器或將遙控器摔落地面，避免潮濕、日光直射以及高溫環境儲存或使用遙控器。
3. 遙控器電池請選用一般碳鋅電池，避免選用鹼性電池搭配遙控器使用。
4. 新舊或不同種類電池請不要混合使用
5. 更換新電池時，若無法正常動作，請取出電池60秒後再放入並確認電池電量是否足夠。



如果長時間沒有使用遙控器，請將電池取出，以免液體外漏而造成損壞。
使用遙控器時請小心。請勿將遙控器掉落至地面。避免潮濕、日光直射以及高溫。

後方端子連

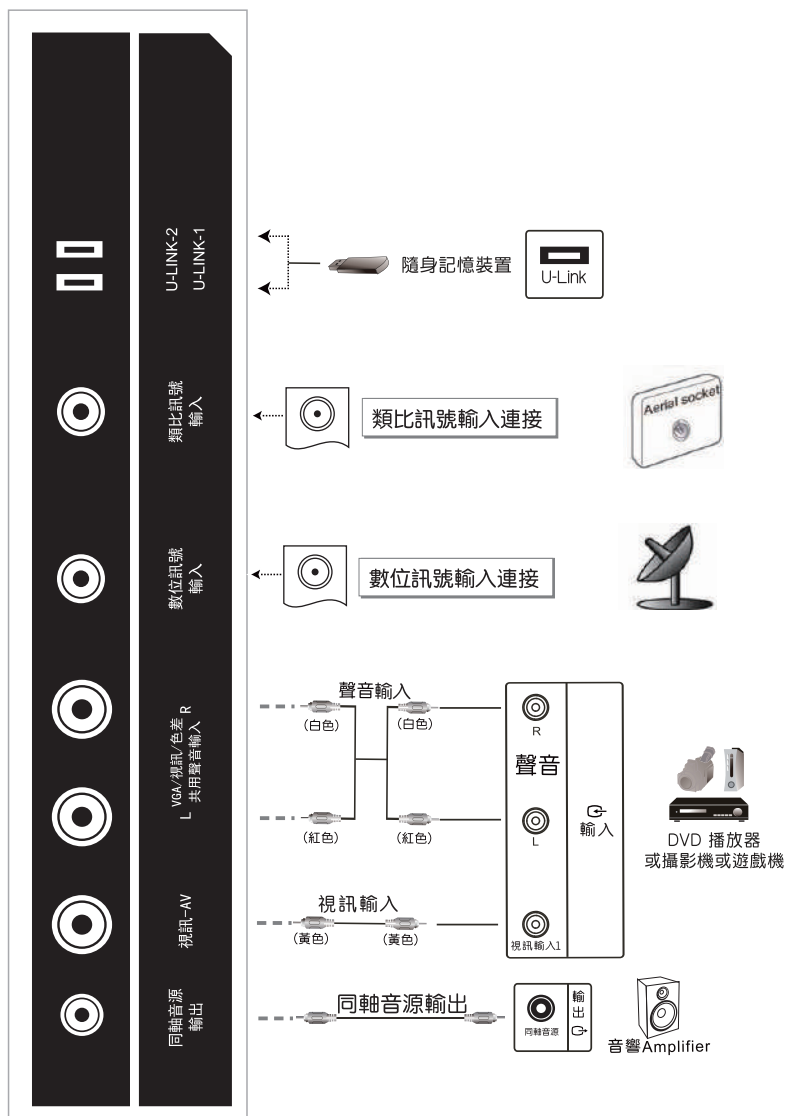


連接埠	功 能
網路	可連接互聯網。
HDMI1/2/3	高畫質多媒體數位介面： 可連接使用於有高畫質影像/聲音訊號-HDMI端子輸出的裝置。 此連接埠支援高畫質影像訊號或是PC-DVI訊號。 ※DVI訊號是經由HDMI輸入，需配合使用HDMI轉DVI連接線，HDMI1接口支援Audio Link功能，Audio Link可連接到支援HDMI 1.4a ARC功能的裝置，HDMI1/2/3皆有Device Link的功能，支援有CEC功能的播放器。 ※DVI聲音需連接電腦音源端子。
電腦(VGA)端子	可連接到有VGA(RGB類比訊號)端子及聲音輸出的裝置，如電腦等設備。
音源輸出	可連接喇叭。
色差端子(Y/Pb/Pr)	可連接到有色差(YPbPr)輸出的裝置。

※ 以上詳細支援訊號規格，請參考本說明書後面產品規格頁。

※ 切換至電腦VGA端子或是切換解析度時，系統會自動偵測並調整畫面至最佳化，螢幕出現 "自動調整中"。

側方端子連接埠

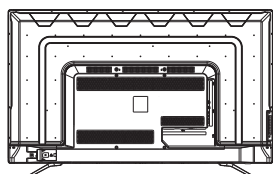


連接埠	功 能
同軸音源輸出	可連接使用於支援同軸的音源設備。
視訊－AV輸入 聲音共用端子輸入	AV視訊端子輸入: 可連接使用於有AV視訊端子輸入的裝置。 ※視訊端子與電腦(VGA)端子與色差(YpBPr)端子聲音共用音源(右) / L(左)端子。
數位輸入	連接至數位訊號。
類比輸入	連接至類比訊號。
U-Link-1/ U-Link-2	隨身記憶裝置: 可連接使用於隨身記憶裝置。

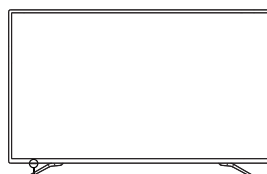
- ※ 以上詳細支援訊號規格，請參考本說明書後面產品規格頁。
- ※ 本產品需另購視訊盒才可使用電視功能。
- ※ 數位電視支援 HD-高畫質訊號頻道。
- ※ U-Link介面僅供照片、音樂、影片的播放，並無充電的功能。

開啟LED 液晶顯示器

1. 將電源線插入電源插座，再使本機電源控制開關“①”鍵“|”處于按下狀態(如機器不帶此開關請跳過此步驟)。
2. 按下在顯示器後方的電源按鍵(Power)或遙控器上的電源按鍵就可以開啟及關閉LED液晶顯示器。

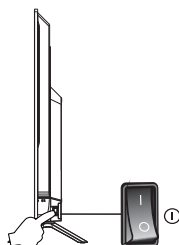


AC 110~120V



電源指示燈

- ※ 電源線插頭會依國家不同而有所不同。



- 電源(Power) - 電源關閉，電源指示燈會保持熄滅。
 電源指示燈 - 電源開啟，電源指示燈會保持亮藍色。
 LED 液晶顯示器進入待機狀態。

頻道掃描

在第一次裝機時必須執行自動頻道掃描。(本產品需另購電視視訊盒才可使用電視功能)

首次裝機掃描：

1. 按 ▲▼ 鍵選擇語言，按遙控器“▶”鍵，選擇“開始”。
2. 自動進行類比訊號/數位訊號的頻道掃描。
3. 自動掃描時，由數位電視開始，完成後自動切換到類比電視掃描。
4. 完成類比及數位電視自動掃描後，會回數位電視。
5. 即可觀看電視。

類比電視/數位電視/獨立頻道掃描：

1. 按下遙控器上的“訊號源”鍵選擇數位電視或類比電視並按下“OK”確認鍵。(輸入源為“數位電視”時，選擇自動掃描則搜尋數位電視；輸入源為“類比電視”時，選擇自動掃描則搜尋類比電視)。
2. 按“選單”按鍵打開OSD畫面。
3. 按 ◀▶ 鍵選擇“頻道”，再按 ▲▼ 鍵移至“自動掃描”選項。
4. 按 OK 鍵即開始自動執行頻道掃描。(執行自動頻道掃描時，會花費數分鐘去執行掃描有效的頻道)
5. 結束自動頻道掃描後即可觀看電視。可按遙控器上的頻道(頻道+/-)按鍵來選擇頻道。

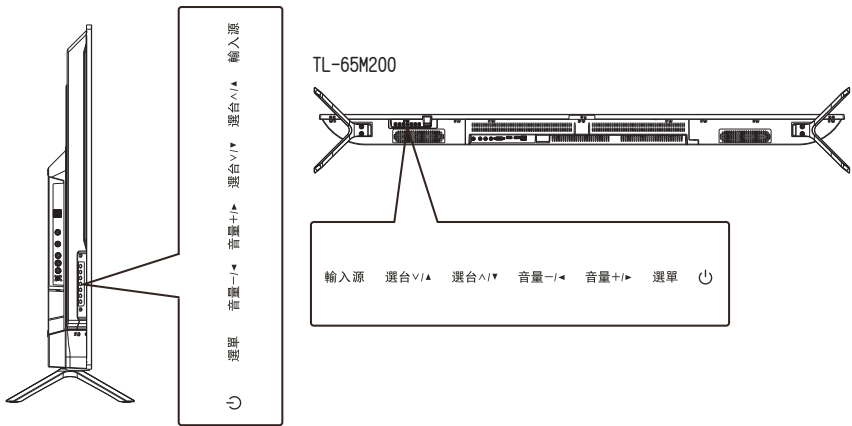


※ 按鍵位置請以實際遙控器為主。

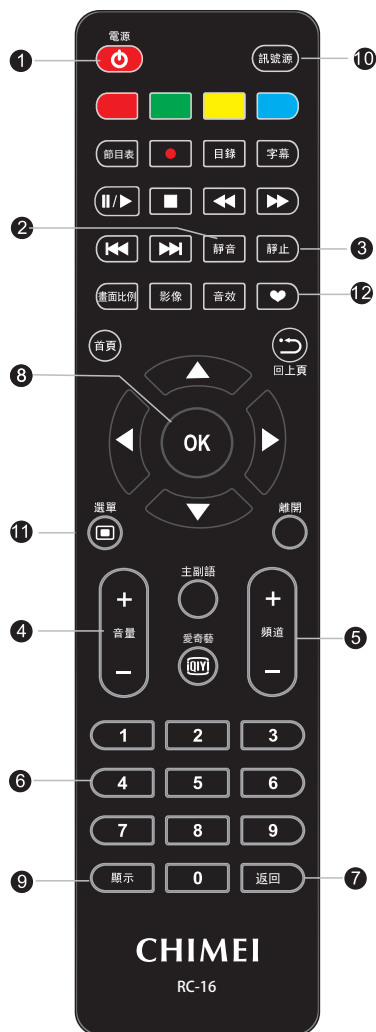
功能鍵按鈕

按下顯示器各個按鈕做相對應操作。

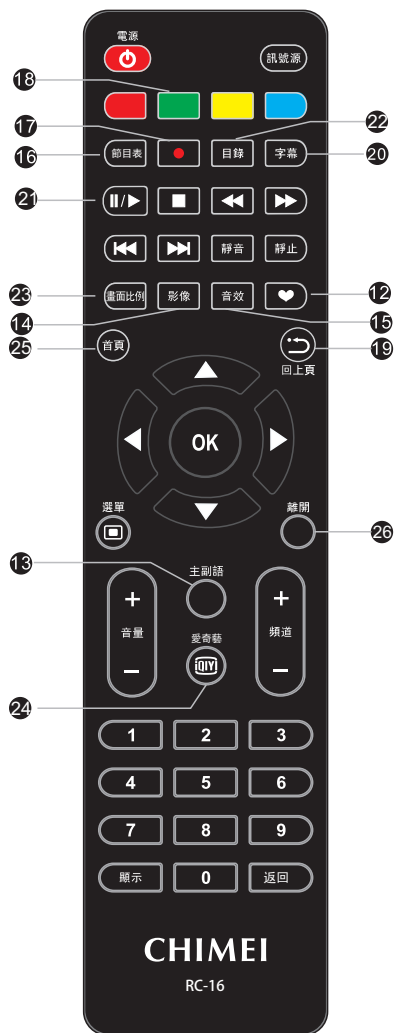
TL-43M200/TL-50M200/TL-55M200



按 鍵	功 能
輸入源 (SOURCE)	選擇訊號來源 按下在顯示器右側的輸入源按鍵，可以依序選取： 類比電視/數位電視/視訊/色差/HDMI1/HDMI2/HDMI3/電腦等模式。 ※ 在操作選單(MENU)模式下，其功能相當於調整功能之確認鍵。
音量 VOL +/- (ADJUST ◀/▶)	調整音量 在顯示器右側的音量(VOLUME) +/- 按鍵可調整 LED 液晶顯示器的 音量。 ※ 在操作選單(MENU)模式下，其功能相當於調整功能之左右鍵。
選台 CH +/- (FUNCTION ▼/▲)	選擇頻道(限電視模式下使用) 使用在顯示器上方的選台(CHANNEL) ▼/▲ 按鍵來選擇頻道。 (限電視模式下使用，本產品需另購視訊盒才可使用電視功能) ※ 在操作選單(MENU)模式下，其功能相當於選擇功能之上下鍵。
選單 (MENU)	調整選單 在顯示器右側的選單(MENU)按鍵用來顯示選單以便修改 LED 液晶顯示 器的設定值。若要顯示 LED 液晶顯示器的螢幕控制視窗，請按下選單 (MENU)按鍵。按下調整▲▼◀▶可調整快速選單項目的內容。
電源 (POWER)	可以開啟及關閉 LED 液晶顯示器。



1. **電源** <POWER>
開啟LED 液晶顯示器，或者進入待機狀態。
2. **靜音** <MUTE>
可保持靜音。再次按下或者按音量+鍵，便可取消靜音模式。
3. **靜止** <FREEZE>
可靜止畫面。再次按下按鍵，便可恢復。
4. **音量+/-** <Volume +/->
調整音量大小。
5. **頻道+/-** <Channel +/->
選擇頻道。
6. **0~9 數字鍵**
按下0~9數字鍵。
7. **返回** <RETURN>
回到前一個頻道。
8. **確認** <OK>
選擇頻道時，可直接按數字鍵待數秒後自動切換；或按數字鍵後按確認(ENTER)直接切換。
9. **顯示** <Display>
可以顯示目前頻道資訊。包含：主畫面 / 訊號源 / 訊號格式。
10. **訊號源** <TV/VIDEO>
可選擇主畫面訊號來源。
 1. 您可以藉由遙控器上的“訊號源”鍵(TV/VIDEO) 切換主畫面的訊號來源。
主畫面切換依序為：類比電視/數位電視/視訊/色差 / HDMI1/HDMI2/HDMI3 / 電腦等模式。
 2. 所選擇的訊號源會顯示在螢幕。
 3. 每種顯示模式下的選單(OSD MENU)皆有特有的選項。
11. **選單** <MENU> 及調整功能鍵▲▼◀▶
可啟動LED 液晶顯示器的選單。再按一次就可以退出選單。並且使用▲▼◀▶來選擇選單項目及調整設定值。
12. **喜愛頻道** 
顯示已加入的喜愛頻道。



13. 主副語

類比電視下聲道模式有：立體聲/單聲道/副語。
數位電視下聲道模式有：聲道1/聲道2。

14. 影像模式 <PICTURE>

可選擇影像進階設定，模式有：標準/柔和/自訂/鮮明。

15. 音效模式 <MTS>

可選擇音場效果：標準/音樂/電影/自訂。

16. 節目表 <EPG>

顯示電子節目表選單。

※此項功能只限於DTV數位電視的功能鍵。

17. 錄影 <PVR>

可即時邊看邊錄功能。

* 詳細操作說明請參考第20頁。

18. 多重功能鍵

於不同選單可做不同功能操作。

19. 回上頁

返回上一個步驟。

20. 字幕

選擇字幕類型。

21. 多媒體操作鍵

可用於多媒體操作（具體操作請參考後文）。

22. 目錄

顯示錄影列表。

23. 畫面比例

可用於畫面比例切換。

24. 愛奇藝

可打開愛奇藝首頁。

25. 首頁

可打開首頁。

26. 離開

離開 Smart 畫面。

使用者可直接使用遙控器上的“訊號源”鍵(TV/VIDEO)來選擇訊號來源。

1. 按下遙控器上的“訊號源”按鈕，便可顯示輸入源選單。
2. 利用上下鍵或“訊號源”按鈕選擇所要的輸入訊號。選擇項目：類比電視 (ATV) / 數位電視 (DTV) / 視訊 / 色差 (YPbPr) / HDMI-1 / HDMI-2 / HDMI-3 / 電腦 (VGA)。
3. 按一下“OK”鍵或靜止約5秒，即可切換到該輸入源訊號。偵測到訊號來源後，在螢幕會顯示所選擇的系統模式。

選擇系統模式後，使用者可以按下選單鍵(MENU)執行以下的功能：

影像 (PICTURE)

根據您所觀賞的節目類型，提供更多的畫面模式及功能，讓您調整有關畫面色彩與亮度的設定值。

音效 (SOUND)

提供更多的音效選擇。您也可以設定自己 LED 液晶顯示器的音效環境。

頻道 (CHANNEL)

頻道掃描，頻道編輯。

設定 (SETUP)

設定螢幕顯示時間、恢復預設值及其他功能設定。

影像〈PICTURE〉

1. 按下遙控器上的選單按鈕，便可顯示主選單。
2. 利用▲▼鍵選擇所要調整的主項目“影像〈PICTURE〉”。
3. 利用遙控器上的▲▼鍵，選擇您想要調整之項目。
按確認鍵進入調整項目或變更設定值。
4. 若調整項目有設定值可調整，可使用遙控器上的▲▼◀▶鍵。
5. 再按一下選單按鈕，便可離開此畫面。



選 單	說 明
影像模式 (Picture Mode)	按◀▶鍵選擇影像模式：標準/柔和/自訂/低藍光/鮮明。 ※ 自訂模式：可調整對比度、亮度、清晰度、飽和度。
色溫 (Color Temperaturer)	按◀▶鍵可調整畫面之色溫：冷色/標準/暖色。
螢幕比例 (Aspect Ratio)	調整畫面比例：16:9/4:3/縮放1/縮放2/自動。
雜訊抑制 (Noise Reduction)	按◀▶鍵可設置雜訊抑制等級：關/弱/中/強。
電腦設定 (PC Setting)	在電腦模式下可用。

音效<SOUND>

1. 按下遙控器上的選單按鈕，便可顯示主選單。
2. 利用▲▼鍵選擇所要調整的主項目" 音效(SOUND)"。
3. 按下遙控器上的▲▼鍵，選擇您想要調整之項目。
按確認鍵進入調整項目或變更設定值。
4. 使用遙控器上的◀▶鍵，調整該項目之設定值。
5. 再按一下選單按鈕，便可離開此畫面。



選 單	說 明
聲音模式 (Sound Mode)	按◀▶鍵選擇聲音模式：標準/音樂/電影/運動/自訂。 ※ 自訂模式：可調整120Hz、500Hz、1.5KHz、5KHz、10KHz
平衡	調整左右聲道平衡：左調左邊音量變大，右調右邊音量變大。 一般情況下，請將平衡設置為0。
環繞音 (Surround Sound)	環繞聲:按"OK"鍵進入環繞聲節目，按◀▶鍵選擇"關"或"開"。
同軸模式 (SPDIF MODE)	按"OK"鍵選擇同軸輸出的聲音模式：PCM/自動。
僅存聲音模式	按"OK"鍵選擇僅存聲音模式。此時螢幕關閉，僅留聲音。

頻道 <CHANNEL> (在TV模式下)

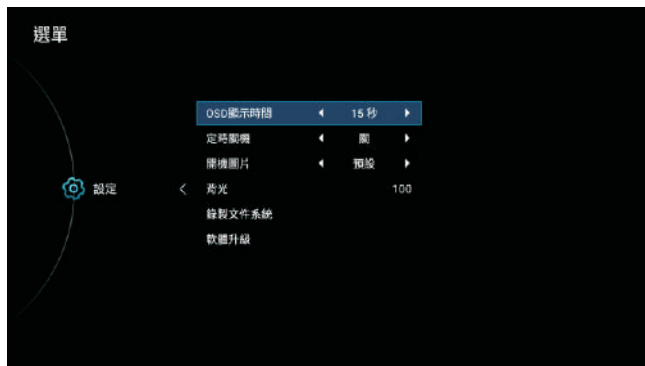
1. 按下遙控器上的選單按鈕，便可顯示主選單。
2. 利用◀▶鍵選擇所要調整的主項目“頻道(CHANNEL)”。
3. 利用遙控器上的▲▼鍵，選擇您想要調整之項目。
按“OK”鍵進入調整之項目，或執行該功能。
4. 再按一下選單按鍵，便可離開此畫面。



選單	說明
自動掃描 (Auto Tuning)	自動掃描可用的頻道節目，在節目搜索過程中可按“選單”鍵選擇退出搜索。
數位電視手動搜台 (DTV Setting)	手動搜索數位電視節目，按“◀/▶”鍵選擇相應的頻道號，按“OK”鍵搜索。
類比電視手動搜台 (ATV Setting)	手動搜索類比電視節目，按“◀/▶”鍵選擇相應的頻道號，按“▲/▼”鍵到儲存至或微調，按“◀/▶”選擇儲存路徑或對當前頻道點進行微調，按“紅色”鍵儲存，按“選單”鍵退出。
頻道編輯 (Programme Edit)	按確認鍵進入節目編輯選單，按▲▼鍵選擇要編輯的頻道，選定數字1可開啓或關閉跳躍選定的頻道；選定數字2可將選定的頻道加入喜愛頻道列表；選定數字3刪除所選的頻道；按數字4移動所選的頻道位置。 (刪除頻道後，如欲恢復，需重新掃描。)
訊號資訊 (Channel Info)	顯示當前頻道資訊信息，(數位電視下可用)。

設定 <SETUP>

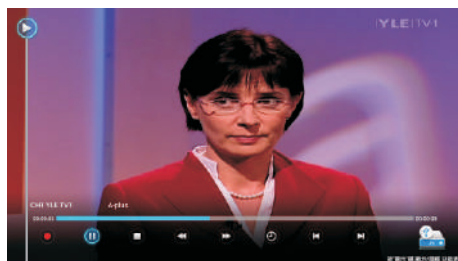
1. 按下遙控器上的選單按鈕，便可顯示主選單。
2. 利用◀▶鍵選擇所要調整的主項目“設定(SETUP)”。
3. 按下遙控器上的▲▼鍵，選擇您想要調整之項目。
按確認鍵執行該功能或進入調整項目或變更設定值。



選 單	說 明
OSD顯示時間	按“OK”鍵進入顯示時間界面，按“◀/▶”調整選單顯示時間：5秒、10秒、15秒、20秒、30秒、不關閉。
定時關機	按“OK”鍵進入，按“◀/▶”選擇關機時間：10分鐘、20分鐘、30分鐘、60分鐘、90分鐘、120分鐘、180分鐘、240分鐘、關。
開機圖片	按“OK”鍵進入，按“◀/▶”選擇“預設”或“關閉”。
背光	調整背光亮度：(0-100)按“◀/▶”增大亮度變亮，减小亮度變暗。
Device Link(HDMI mode)	按“◀/▶”鍵選擇“開”或“關”。
Audio Link(HDMI mode)	按“◀/▶”鍵選擇“開”或“關”。
HDMI EDID 版本 (HDMI mode)	按“◀/▶”鍵選擇版本“1.4”或“2.0”。
HDR(僅EDID 2.0下可用) (HDMI mode)	按“◀/▶”鍵選擇“關”、“低”、“中”、“高”。
錄製文件系統 (PVR File System)	按“OK”鍵進入錄製系統界面，按“▲/▼”選擇硬碟選擇、格式化、速度測試等選項，按“OK”鍵或“◀/▶”鍵選擇設置錄製信息。此項功能僅限於DTV數位電視有效。
軟體升級 (software upgrade)	維修人員使用。
恢復預設值 (Restore User Default)	恢復出廠設置。

時間瞬移

在數位電視下,按遙控器上的“||▶”鍵,螢幕畫面會靜止,畫面下方顯示列表會出現“▶”,此時節目將自動暫存在隨身記憶裝置或內存設備中,再次按遙控器上的“播放”鍵即可觀看暫存的節目。不想繼續,再次按遙控器上的“停止”鍵(●),即會停止錄製,且恢復該時段播放節目。(在此過程中為邊播放邊暫存的设计原理,所以此操作只能當次有效,不可重複觀看。)



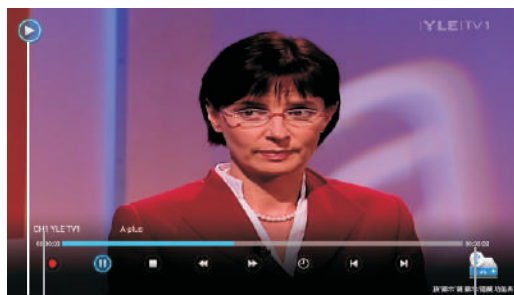
播放/暫停狀態指示

U-Link

U-Link 錄影功能說明(PVR)

錄影選單

節目錄製：在數位電視下,按“●”鍵,電視錄製選單將顯示在螢幕上,此時系統已開始節目錄影;按“◀/▶”鍵選擇操作選單,按“OK”鍵確認執行,在錄影過程中,用戶可以按遙控器的“||▶”、“■”等快捷鍵快捷操作。

當前頻道
錄影狀態指示

當前錄影時長

▶	播放：按“◀/▶”鍵選擇該功能,再按“OK”鍵播放。
■	停止：按“◀/▶”鍵選擇該功能,再按“OK”鍵退出播放窗口。
	暫停：按“◀/▶”鍵選擇該功能,再按“OK”鍵暫停。
◀	快進：按“◀/▶”鍵選擇該功能,再按“OK”鍵快退錄影,按“ ▶”鍵恢復正常播放。
▶	快退：按“◀/▶”鍵選擇該功能,再按“OK”鍵快進錄影,按“ ▶”鍵恢復正常播放。
▶	慢速播放：按“◀/▶”鍵選擇該功能,再按“OK”鍵慢速錄影,按“ ▶”鍵恢復正常播放。
⌚	選時播放：按“◀/▶”鍵選擇該功能,再按“OK”鍵,輸入特定時間,再選擇確認,則會跳到該時段播放。
▶	前進：按“◀/▶”鍵選擇該功能,再按“OK”鍵前進。
◀	後退：按“◀/▶”鍵選擇該功能,再按“OK”鍵後退。

節目表 (EPG選單)

將訊號源設置為數位電視，按“節目表”鍵，在螢幕顯示出來的界面中，按“▲/▼”鍵選擇“電子節目指南：時間”或“電子節目指南：頻道”。於時間處按“◀/▶”鍵選擇日期時間，於頻道列表處按“▲/▼”鍵選擇不同時間或頻道，查看當前時間或頻道下的節目列表。

1. 按“OK”鍵觀看該節目。

2. 按“紅色”鍵記錄當前節目，在顯示出來的界面中，選擇錄影的節目，設置開始時間和結束時間，選擇錄影模式，按“OK”鍵完成錄影設置，錄影任務放入時間表中，按“紅色”鍵返回。（自動模式下不可設置錄影時間）

3. 按“藍色”鍵設置提醒節目，在顯示出來的界面中選擇您要提醒的節目和模式，設置提醒時間，按“OK”鍵完成提醒設置，節目放入時間表列表中，按“藍色”鍵返回。

提示：

1、電子節目指南相關信息由廣播公司提供，由於廣播訊息在對應的頻道上，電子節目指南可能顯示為空或無信息。當新的訊息可以使用時，畫面顯示會自動更新。

2、預約節目的開始時間必須晚於當前時間，否則預約不成功，同一時間段只能對應一個節目。

頻道名稱				星期四 08-02	星期五 08-02
1	YLE TV1	08:40-09:59	Apilas	09:19-09:28	IST: Tuusula
2	YLE TV2	04:00-04:09	Ulkoinen Kaosia, kom	09:30-09:31	Uutiset
5	YLE FST5	04:50-04:59	Truutiset	09:31-01:14	Prima
8	YLE24	05:00-05:04	Kulttuuritiet	01:15-01:42	Kuningasruutissa
9	YLE Teema	05:05-05:09	FST: Kellonv	01:45-02:26	Hongatan
		05:10-05:59	Kieppu	02:30-02:54	Truutiset ja säät
		05:01-06:10	Euronews	02:55-03:09	Uutisuuutu
		11:55-15:14	Ylellisen osasto	03:10-04:59	Vaalit 07: Heistajär

Smart TV

Smart TV 畫面說明

Smart TV 說明(以實際畫面為主)
Smart TV 主畫面



1. 按遙控器上的[首頁]鍵進入Smart TV主畫面。
2. 在Smart TV模式中，按方向按鈕選取項目，按[OK]按鈕執行應用程式。

畫面說明

1	狀態顯示	顯示網路連線以及時間日期等狀態
2	多媒體	讀取 U-Link 裝置存儲的文件（詳細操作見多媒體操作介紹）
3	離開首頁	離開 Smart TV 主畫面
4	應用程式	瀏覽所有安裝的應用程式
5	設定	可對本機進行網路連接以及個性化設置
6	愛奇藝影片推薦	愛奇藝影片推薦

多媒體中心

1. 打開液晶顯示器電源，待螢幕亮起後再插入。
※U-Link 2個接口，可同時讀取兩個隨身記憶裝置的內容。



隨身記憶裝置



隨身記憶裝置

2. 當隨身記憶裝置已插入U-Link上，請按下遙控器上“首頁”鍵，選擇多媒體。

※因隨身記憶裝置產品眾多，隨身記憶裝置對於靜電抵抗與過電流保護功能每一家隨身記憶裝置廠商製作水準也不同，若長時間未使用隨身記憶裝置請盡量不要插在液晶顯示器 U-Link 上。

※若非正常操作流程，可能導致畫面異常，請先移除隨身記憶裝置，再重新開機，畫面即可恢復正常。

3. 在多媒體畫面中，選擇左側的全部、影片、音樂、圖片，可讀取相應類別的文件。



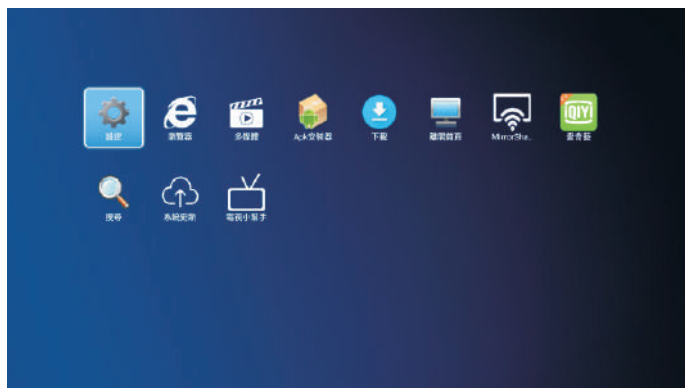
離開首頁

進入Smart TV 主畫面並選擇離開首頁，此時返回上一次信號源。

★在選擇離開首頁前 如果您選擇的是HDMI信號源，此時將返回HDMI信號源。

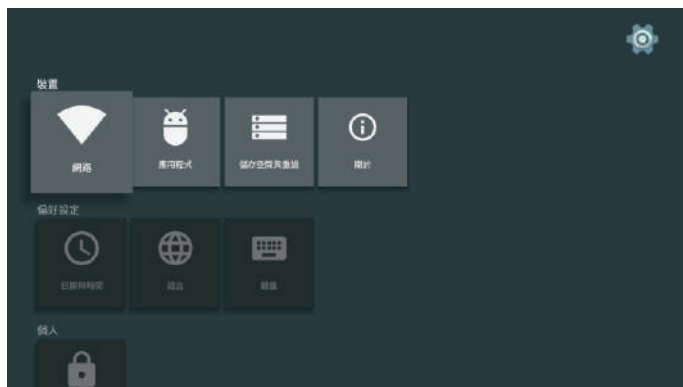
應用程式

1. 進入Smart TV 主畫面並選擇應用程式。
2. 畫面顯示您常用的應用程式圖示。



設定

1. 進入Smart TV 主畫面並選擇設定。
2. [設定]中提供下列功能：
 - 裝置 – 提供網路連接設定、應用程式管理、儲存空間重設等。
 - 偏好設定 – 提供日期和時間設定、語言選擇、鍵盤管理等。
 - 個人 – 安全性與限制設定。



調整設定

進入Smart TV 主畫面中選取設定。

裝置	網路	Wi-Fi	顯示連接到無線網路時的所有資訊。
		熱點	可當熱點使用。
		乙太網路	顯示連接到有線網路時的所有資訊。
		PPPoE	PPPoE 可提供身份驗證 加密和壓縮等功能 也可用於纜線數據機和數位使用者線路 (DSL) 等以乙太網協定讓使用者提供接入服務的協定體系。
	應用程式	使用者可以查看應用程式。	
	儲存空間與重設	內部儲存空間	機器內部空間管理。
		U-Link 儲存裝置	U-Link儲存裝置。
重設		恢復原廠設置，這會將所有資料從裝置的內部儲存空間中清除，您的Google帳戶、系統和應用程式資料與設定、以及已下載的應用程式都將被移除。	
關於	關於可提供系統更新、法律資訊信息查看、版本訊息等。		
偏好設置	日期和時間	自動設定日期和時間 (從網路)	從網路上獲取最新的日期和時間。
		自動設定日期和時間 (從電視)	從電視上獲取最新的日期和時間。
		日期	當自動設定日期和時間開啟時，顯示自動獲取日期；當自動設定日期和時間關閉時，可自行更改日期。
		時間	可設定時間、設定時區和使用24小時制。 當自動設定日期和時間開啟時，顯示當前自動獲取的時間，時間不可修改；當自動設定日期和時間關閉時，顯示當前時間；可自行更改時間。
	語言	設定顯示器語言。	
	鍵盤	管理鍵盤輸入方式。	
個人	安全性與限制	應用程式安全性來源管理。	

◆ Wi-Fi連接

1. 選擇“Wi-Fi”，按[OK]鍵確認選擇，再按[▲]/[▼]鍵選擇 Wi-Fi 開關，按[OK]鍵選擇確認選擇。打開Wi-Fi連接功能後本機自動掃描附近的無線網路訊號，當搜索到的網路中有  圖標指示時，表明該網路無需密碼即可連接，當搜索到的網路有  圖標指示時，表明該網路已加密，您必須輸入正確密碼後才能連接該網路；
2. 在網路列表中選擇您需要連接的網路，按[OK]鍵；
3. 在密碼框鍵入網路連接密碼，選擇“連接”，按[OK]鍵連接網路；
4. 如果您的路由器不支持自動獲取IP位址，您需要選擇“進階選項”>“IP設定”>“靜態”，按[OK]鍵確認選擇；
5. 輸入IP位址、閘道、網路前置字元長度、DNS1、DNS2等信息（IP位址、閘道網路前置字元長度等信息可向相關網路管理員獲取）；
6. 再選擇“連接”，按[OK]鍵確認選擇連接。

◆ 乙太網路連接

1. 在 Smart TV 主選單中，選取“設定”>“網路”>“乙太網路”；
2. 當您的設備未設置允許自動獲取IP位址，您需要選擇“進階選項”>“IP設定”>“靜態”，按[OK]鍵確認選擇；
3. 輸入IP位址、閘道、網路前置字元長度、DNS1、DNS2等信息（IP位址、閘道網路前置字元長度等信息可向相關網路管理員獲取）；
4. 再選擇“連接”，按[OK]鍵確認選擇連接。

◆ PPPoE

可提供身份驗證，加密和壓縮等功能，也可用於纜線數據機和數位使用者線路（DSL）等以乙太網協定讓使用者提供接入服務的協定體系。

1. 在 Smart TV 主選單中，選取“設定”>“網路”>“PPPoE”。
2. 使用遙控器在次選項中鍵入相關內容以設置PPPoE。

有關網路服務的重要聲明

通過本機獲得的所有內容和服務都歸屬第三方，受到版權、專利權、商標權和其它知識產權法律的保護，此內容和服務僅供您個人非商業目的使用，不得以未經內容所有者或服務提供商授權的方式使用任何內容或服務。

在任何情況下，對於您或第三方通過本機訪問任何內容或服務或任何信息或任何第三方軟件所引起的任何直接、間接、意外的損失或損害，本公司不會對此承擔任何責任。

第三方服務可能在未事先通知的情況下更改、刪除、停止服務，本公司不表示也不保證某些服務或內容在任何時間內保持可用。

本公司不負責與服務和內容相關的服務，不會為客戶服務承擔任何責任，有關服務或內容方面的任何問題和服務請求，請您直接聯繫相應的內容和服務提供商。

※限電視模式下使用，本產品需另購視訊盒才可使用電視功能。

以下的表格中包含一些可能出現的異常情況以及相關的解決的方式，在聯絡維修人員之前，請參考這份清單的內容。

問題	原因	解決方式
沒有畫面	1. 您是否已經連接電源線？ 2. 您是否已經打開電源？ 3. 訊號線是否已正確連接？ 4. 待機。	1. 將電源線正確連接好。 2. 開啟電源。 3. 將訊號線正確連接好。 4. 按待機鍵打開液晶顯示器。
色彩異常	1. 訊號線是否已正確連接？	1. 將訊號線正確連接好。
畫面變形	1. 訊號線是否已正確連接？ 2. 輸入訊號是否超過規定的頻率範圍？	1. 將訊號線正確連接好。 2. 請使用頻率在規定範圍內的訊號。
畫面太暗	亮度和對比是否在最低的設定值？	調整亮度和對比。
只有聲音，沒有影像	1. 輸入訊號的連接方式是否正確？	1. 請檢查輸入訊號是否正確。 2. 請檢查訊號的連接是否正確。
只有畫面，沒有聲音	1. 訊號線是否已正確連接？ 2. 音量是否被調整到最小值？ 3. 是否沒有連接音效訊號線？ 4. 是否有接上耳機線？ 5. 是否處於靜音狀態？	1. 將訊號線正確連接好。 2. 將音量調整到適當的大小。 3. 將音效訊號線正確連接好。 4. 請將耳機線移除。 5. 按靜音鍵。
無法使用遙控器	1. 請檢查電池是否仍有電？ 2. 是否有靜電或閃電的干擾？	1. 請更換電池。 2. 關閉電源 10 秒鐘，然後重新開啟電源。

以下表格中包含一些可能出現的異常情況，以及相關的解決方式。

問題	可能解決的方式
無法從天線接收足夠的頻道	檢查訊號線連接處，確實地插入輸入端。 請調整天線的方向。 位置請使用室外天線。（如果您的視訊盒會受到附近的高山或建築物的影響）。
沒有彩色	調整選單中的畫面或進階設定。 檢查天線/訊號線的連接。
畫面會閃爍且有雜訊	檢查天線/訊號線的連接。 檢查頻道是在播放的狀態。 按下訊號源並改變輸入模式。
線段或線條不連續	調整天線。 讓液晶顯示器遠離干擾源：例如汽車、霓虹燈以及吹風機。
影像會重疊或有陰影	請使用室外天線。 （如果您的視訊盒會受到附近的高山或建築物的影響）
無法使用功能	如果您希望選取的項目變成灰色，表示該項目不能選取。
當執行錄影功能時，會間歇性出現寫入速度太慢訊息	磁碟須重新格式化。 更換新的隨身記憶裝置。
執行隨身裝置，如有出現遙控器、功能鍵操作停頓或無法操作時	建議拔除顯示器上的隨身裝置。

問題	狀況	可能解決的方式
DTV 收視訊號不佳如何調整	如果您是新裝線	如果新裝，發現只能收看某幾臺電視臺，可能因天線位置是處於弱訊號電波收訊位置，此時應移轉天線至面對發射站的方向，或將天線移至強訊號電波位置。
	如果您已收視一段時間之後	數位訊號在正常接收一段時間後，發現特定時間收視不穩定或斷訊，請先檢查天線到液晶顯示器到電源插頭端是否有鬆脫，如有上述狀況，依產品說明書調整即可恢復。若發現是訊號電波強度改變，則將天線線移至強訊號電波位置。
ATV 收訊號不佳如何調整	觀看有線電視訊號品質因解析度要求可能較一般CRT高	故可能影響原因如下： 1. 家中液晶顯示器的有線電視訊號分接過多，造成訊號衰減。 2. 如第四臺業者傳送的訊號本身較弱，請聯絡業者提供訊號檢測服務。 3. 類比視訊盒未安裝妥當，可以重新安裝視訊盒後重新掃臺試收看。 4. 首次安裝未能將訊號完整掃臺。
機臺異音	出現ㄍㄍㄍ聲/高頻音	因外殼屬安全塑料材質，會隨產品使用工作溫度與時間增加而溫度升高。材質受熱脹冷縮物理現象作用後，機殼本身的受熱不平均，被迫向外擴張所發出聲響，所以構造上產生出不規律偶發之聲響。更因為內熱外冷，有時在天氣冷時更加明顯。若對此狀況有安全上的疑慮，公司可派服務人員前往檢測說明。
開機時間過長		功能與解析較強的大型液晶設計開機時會自動檢測迴路與硬體，一般開機時間約在8-12秒仍屬規格設計內。
顯示器後方有發燙異味的現象		液晶顯示器多為薄型取向，為了節省擺放空間所設計。面板發光源及整機電子零件運作時的散熱都集中在機臺背後的散熱孔，故輻射熱度感覺較高。至於機臺外殼塑料遇熱所產生的異味，是會隨著使用時間慢慢散去。我們奇美產品在出廠品管部分都有經過熱機測試及相關檢驗，請放心！
遙控器功能說明		1. 遙控器因使用電力較強的鹼性電磁容易造成故障，故建議改用碳鋅電池 2. 使用上避免電池混用，如 鹼性/碳鋅或不同廠牌 3. 勿購買不明品牌之電池 4. 電池也是有使用壽命，並非買到的全新電池電量都是100%不會漏液。會依制造時間及保存環境而異。碳鋅電池適用小功率電器，如時鐘、熱水器；鹼性電池高電流者遙控車、CD 隨身聽。

如果閱讀以上的說明之後，您對於LED液晶顯示器仍還有其他的疑問，請聯絡您當地經銷的“客戶服務中心”。

顯示面板 (Display panel)	機種 Model	TL-43M200	TL-50M200
	螢幕尺寸 Active Area / Screen Size	941.184(H)x529.416(V) (42.51" diagonal)	1073.7792(H)x604.0008(V) (48.5" diagonal)
	長寬比 Aspect Ratio	Widescreen 16:9	
	畫素數目 Max. of Pixels	3840(H) X 2160(V)	
側方影音輸入/輸出 Side I/O Input and output	U-Link 輸入 U-Link Input	隨身記憶裝置(Memory device) X 2	
	同軸音源輸出	同軸音源輸出 X 1	
	AV 影音輸入 AV Input	AV Composite (RCA) + Audio-R/L(RCA) X 1	
後方影音輸入/輸出 Rear I/O Input and output	MINI 色差訊號影像輸入 Component Input	YPbPr (1-3 Cable)X1	
	VGA 輸入 VGA Input	RGB(D-sub 15pin)X1	
	HDMI 輸入 HDMI Input	HDMI X 3	
	音源輸出	音源輸出 X 1	
	網路	可連接網路登錄互聯網(10/100M自適應)	
相容性 (Compatibility)	影像掃描格式 Video Scanning format	●480i /480p@60Hz ●576i/576p@50Hz ●720p@50Hz/60Hz ●1080i/1080p@50Hz/60Hz	
	個人電腦顯示支援格式 PC Support Timing VGA / DVI	●720×400@70Hz ●640×480@60Hz ●800×600@60Hz ●1024×768@60Hz ●1280×720@60Hz ●1280×1024@60Hz ●1360×768@60Hz ●1600×900@60Hz ●1920×1080@60Hz	
	HDMI→DVI(PC)	●640×480@60Hz ●800×600@60Hz ●1024×768@60Hz ●1600×900@60Hz ●1920×1080@60Hz ●3840×2160@30Hz ●3840×2160@60Hz	
電氣規格 (Power)	電源電壓 Input Voltage	AC 110~120V,50-60Hz	
	操作功率 Operation	≤98W	≤130W
	待機功率 Standby	標準：≤0.5W	
環境測試 (Environment)	操作溫度 Operating temperature	5 ~ 35°C / 10%-85% (不可凝結)	
	儲藏溫度 Storage temperature	-20 ~ 55°C / 5%-95 % (不可凝結)	
其他(Other)	內建喇叭 Built-in speaker	10W+10W	

顯示面板 (Display panel)	機種 Model	TL-55M200	TL-65M200
	螢幕尺寸 Active Area / Screen Size	1209.6(H)× 680.4(V) (54.64" diagonal)	1428.48(H)×803.52(V) (64.53" diagonal)
	長寬比 Aspect Ratio	Widescreen 16:9	
	畫素數目 Max. of Pixels	3840(H) X 2160(V)	
側方影音輸入/輸出 Side I/O Input and output	U-Link 輸入 U-Link Input	隨身記憶裝置(Memory device) X 2	
	同軸音源輸出	同軸音源輸出 X 1	
	AV 影音輸入 AV Input	AV Composite (RCA) + Audio-R/L(RCA) X 1	
後方影音輸入/輸出 Rear I/O Input and output	MINI 色差訊號影像輸入 Component Input	YPbPr (1-3 Cable)X1	
	VGA 輸入 VGA Input	RGB(D-sub 15pin)X1	
	HDMI 輸入 HDMI Input	HDMI X 3	
	音源輸出	音源輸出 X 1	
	網路	可連接網路登錄互聯網(10/100M自適應)	
相容性 (Compatibility)	影像掃描格式 Video Scanning format	●480i /480p@60Hz ●576i/576p@50Hz ●720p@50Hz/60Hz ●1080i/1080p@50Hz/60Hz	
	個人電腦顯示支援格式 PC Support Timing VGA / DVI	●720×400@70Hz ●640×480@60Hz ●800×600@60Hz ●1024×768@60Hz ●1280×720@60Hz ●1280×1024@60Hz ●1360×768@60Hz ●1600×900@60Hz ●1920×1080@60Hz	
	HDMI→DVI(PC)	●640×480@60Hz ●800×600@60Hz ●1024×768@60Hz ●1600×900@60Hz ●1920×1080@60Hz ●3840×2160@30Hz ●3840×2160@60Hz	
電氣規格 (Power)	電源電壓 Input Voltage	AC 110~120V,50-60Hz	
	操作功率 Operation	≤155W	≤180W
	待機功率 Standby	標準：≤0.5W	
環境測試 (Environment)	操作溫度 Operating temperature	5 ~ 35°C / 10%~85% (不可凝結)	
	儲藏溫度 Storage temperature	-20 ~ 55°C / 5%~95 % (不可凝結)	
其他(Other)	內建喇叭 Built-in speaker	10W+10W	

CHIMEI

進口商資訊如下:

客服專線:0800-663-000 | 服務時間: 全年24小時服務(除夕/初一暫停服務)

奇誠科技股份有限公司 | 地址: 臺南市仁德區仁德四街11-2號

網址: electronics.chimei.com.tw

480-430005-611