

# kolin

智能聯網液晶顯示器

KLT-43GU01  
KLT-50GU01  
KLT-55GU01  
KLT-65GU01



使用說明書



保固登陸  
請掃碼

- 謝謝您的惠顧，使用前請詳細閱讀本說明書。
- 本產品附有保證書，請妥善保管，享受服務。

# 目錄

安全注意事項 .....	02
外觀及附件	
正背面圖示 .....	04
配件說明 .....	04
底座安裝說明 .....	04
訊號端子說明 .....	05
控制按鍵說明 .....	07
壁掛安裝說明 .....	07
遙控器說明 .....	08
首開機引導設定說明 .....	09
基本操作說明	
開關機說明 .....	12
電子說明書 .....	12
連網說明 .....	12
CEC控制設定 .....	12
智能首頁說明 .....	13
藍芽配對 .....	14
音效選擇 .....	14
其它	
規格說明 .....	15
專利聲明 .....	16
常見問題排除 .....	17

# 安全注意事項

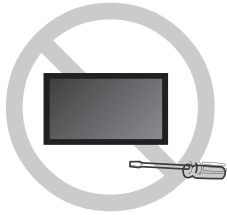
## 歡迎使用多媒體顯示器

為能使您正確的操作使用，請仔細閱讀本使用說明書

請妥善保管使用說明書及保證書，萬一使用發生問題時，它也許能提供一些幫助給您。

使用前請確認顯示器上的生產機號與保證書上的生產機號是否一致。

為了防止給使用者和他人造成意外的危險和財產的損害，請務必遵守下列事項。



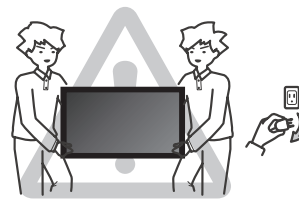
切勿自行拆卸機殼，因為內部有觸電的危險。



切勿將異物塞入機器內部，勿將液體倒入機器內部。



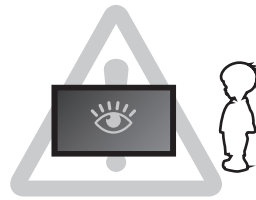
切勿對面板施加壓力，以免面板受損。  
當面板破損時，請勿直接徒手碰觸。



移動或搬動機器時，請務必將電源插頭拔下，並需兩人以上協力以確保安全。



警告:使用過度恐傷害視力。  
使用30分鐘請休息10分鐘。



警告:使用過度恐傷害視力。  
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。

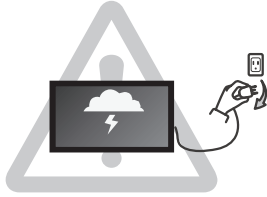
### 〔廢電器處理方式〕

依據環保署規定，顯示器廢棄時須經妥善處理，以免對環境造成不良影響。

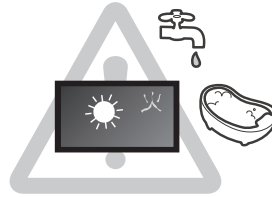
當顯示器要廢棄時，請依下列方式處理：

1. 購買新顯示器時，可委由經銷商回收欲汰換的顯示器。
2. 可洽環保署資源回收基金管理委員會，服務專線：0800-085-717。

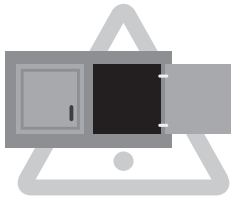
# 安全注意事項



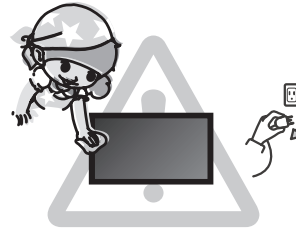
發生閃電打雷時，請拔除電源插頭，以免發生電擊的危險。



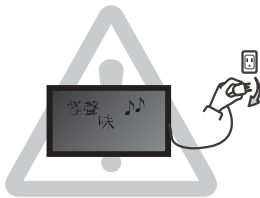
請勿將機器置於高溫、潮濕及太陽直射的地方:如浴室、廚房、游泳池及室外廣場...等場所。



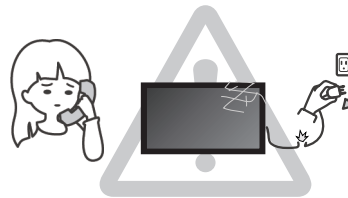
請勿將機器安裝於密閉或通風不良的櫃架中。



清潔時，請將插頭拔下，請用柔軟的布沾清水擦拭即可。



當機器發生怪聲、怪味等故障故障情形時，繼續使用是有危險的，請將插頭立即拔下，並洽詢維修服務中心。(各地區服務中心聯絡資訊在本說明書底頁)



當機器出現電源線破損、機器摔落、液體濺入...等故障發生時，請將插頭立即拔下，並洽詢維修服務中心。(各地區服務中心聯絡資訊在本說明書底頁)

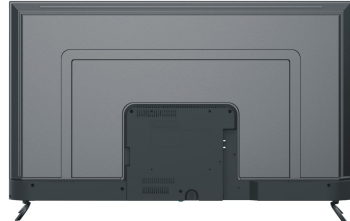


## 外觀及附件

正面 Front View



背面 Rear View



### 配件



1. 使用說明書



2. 遙控器



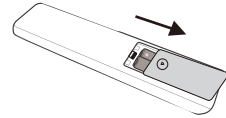
3. 底座固定螺絲



4. 底座

### 安裝電池

1. 將兩顆4號(AAA)1.5V電池裝進遙控器。注意正負極的方向是否正確。
2. 蓋上電池蓋。

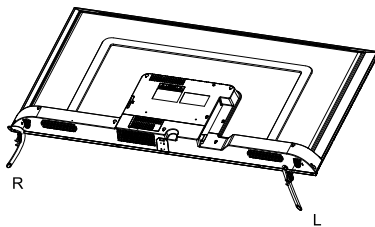
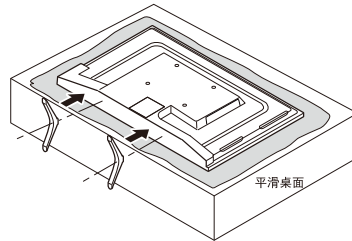


如果長時間沒有使用遙控器，請將電池取出，以免液體外漏而造成損壞。  
使用遙控器時請小心。請勿將遙控器掉落至地面。避免潮濕、日光直射以及高溫。

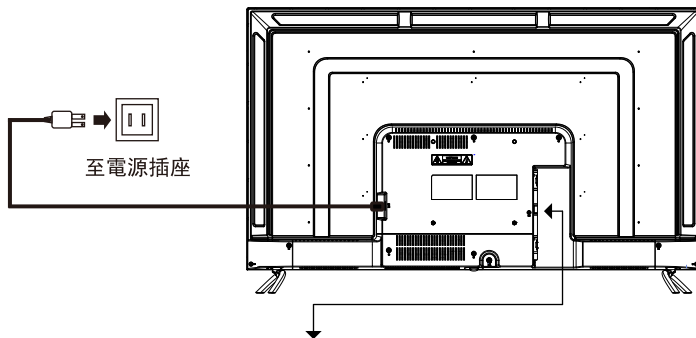
## 底座安裝說明

為保護玻璃液晶螢幕，安裝底座請務必在平滑乾淨的桌面上施作，並於桌面上鋪上一層軟布或取用套在螢幕上的保護套保護螢幕。

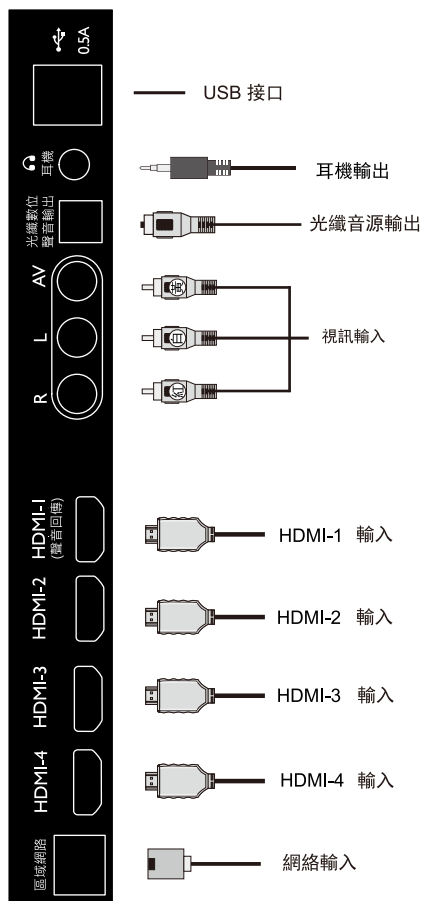
將螢幕面朝下輕放於桌面上，取出所附的底座和螺絲，依照底座上的八字腳(短腳向後，長腳向前)，或依標示R(右邊)，L(左邊)，使用螺絲起子將底座與機體鎖緊。



# 訊號端子說明

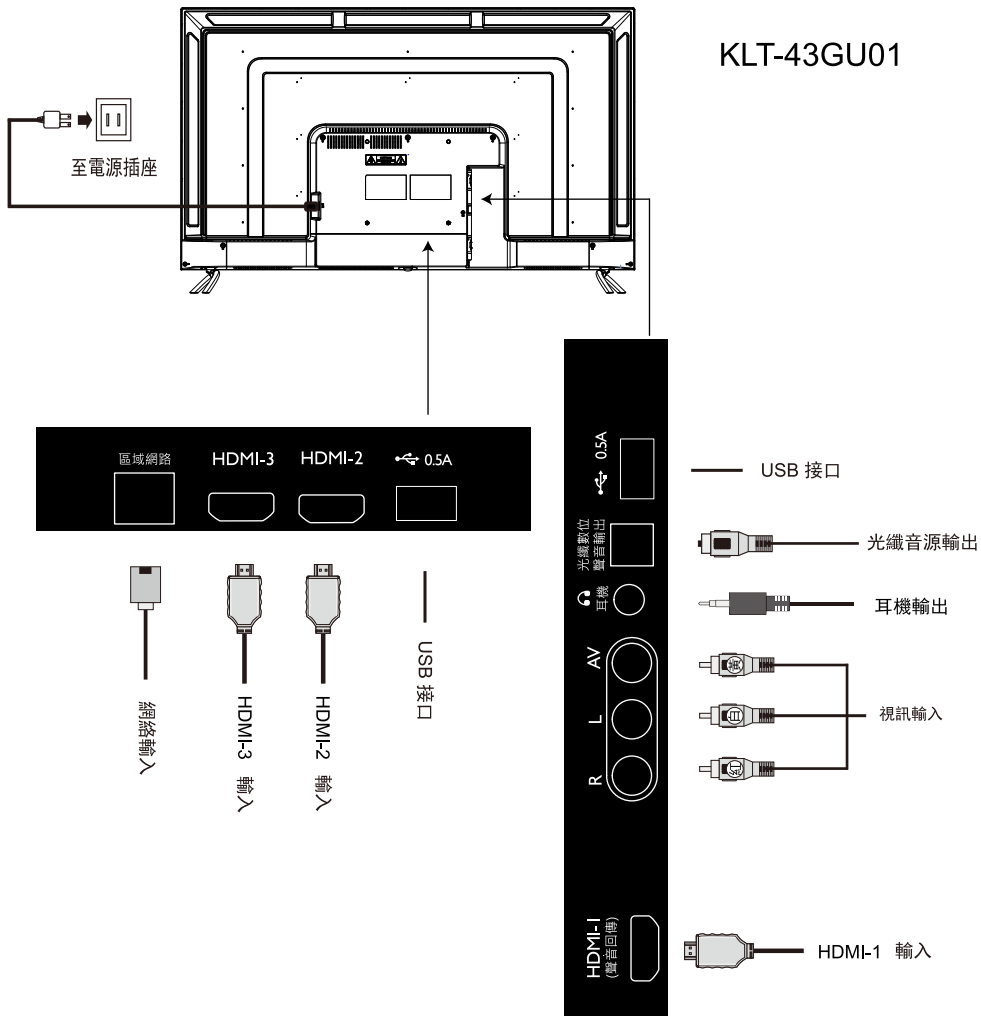


KLT-50GU01  
KLT-55GU01  
KLT-65GU01

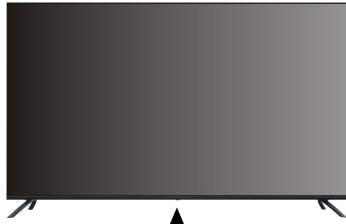


# 訊號端子說明

KLT-43GU01



## 控制按鍵說明



- ← 待機指示燈, 待機狀態下, 指示燈亮(紅色) / 開機時, 指示燈熄滅.
- ← 待機開關按鍵
- 按此鍵可開關機.
- 在開機狀態下, 短按此鍵將進入快速待機狀態, 開機時間短.
- 在開機狀態下, 長按此鍵將進入完全關機狀態, 開機時間較長.

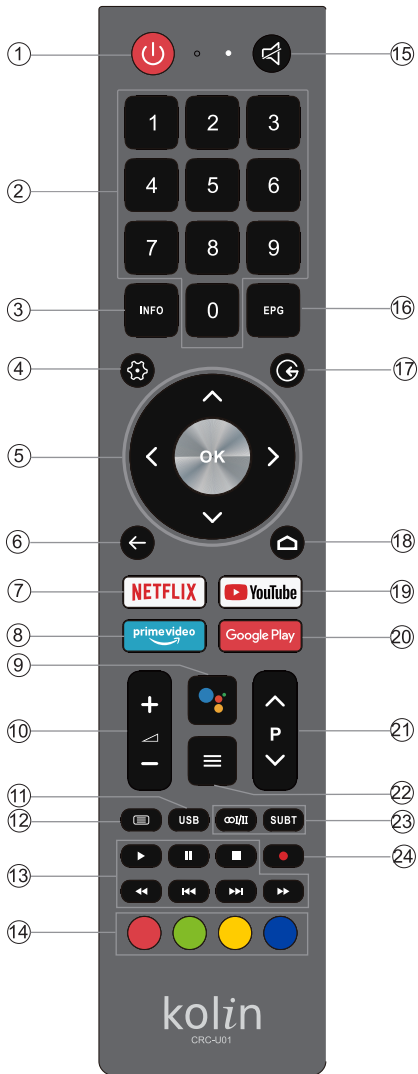
## 壁掛安裝說明

機台後背壁掛螺絲孔示意圖	機 型	壁掛螺絲孔間距 (mm)	壁掛螺絲規格 (mm)
	KLT-43GU01	200(W)x200(H)	M6x16L(上) M6x10L(下)
	KLT-50GU01	200(W)x200(H)	M6x16L(上) M6x10L(下)
	KLT-55GU01	200(W)x200(H)	M6x16L(上) M6x10L(下)
	KLT-65GU01	300(W)x200(H)	M6x16L(上) M6x16L(下)

- ※ 安裝壁掛時, 請先洽詢壁掛架生產廠商/經銷商/專業人員, 確認獲得安全妥善的安裝資訊.
- ※ 在安裝壁掛之前, 請先確認壁掛之牆面是否可承受機身重量(機身重量標示於本說明書之規格表P14).
- ※ 當壁掛架之厚度小於/等於3mm時, 可將本機後殼壁掛孔上之螺絲直接使用.
- ※ 當壁掛架之厚度大於3mm時, 請選擇適合長度(L)的螺絲使用.



## 遙控器說明



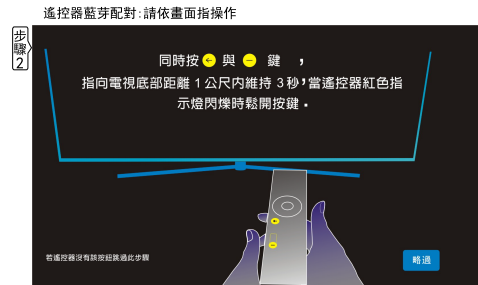
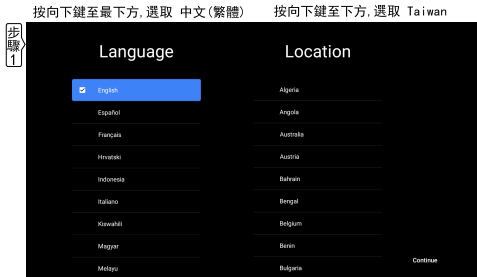
按鍵	說 明
1	開/關顯示器
2	數字按鍵
3	顯示螢幕資訊
4	設定選單
5	方向鍵與OK確定鍵
6	返回鍵
7	進入 NETFLIX 應用程式快速鍵
8	進入 Prime Video 應用程式快速鍵
9	啟動 Google 智慧語音助理
10	調整音量按鍵
11	進入 USB 多媒體
12	暫無作用
13	多媒體播放功能按鍵
14	暫無作用
15	靜音按鍵
16	暫無作用
17	輸入源選單按鍵
18	進入 Android TV 主頁
19	進入 YouTube 應用程式快速鍵
20	進入 Google Play 應用程式快速鍵
21	暫無作用
22	選單
23	暫無作用
24	暫無作用

# 首開機引導設定說明

## 首開機引導設定

當您購買後第一次開機時，螢幕上會出現設定引導畫面，引導您完成各項設定。

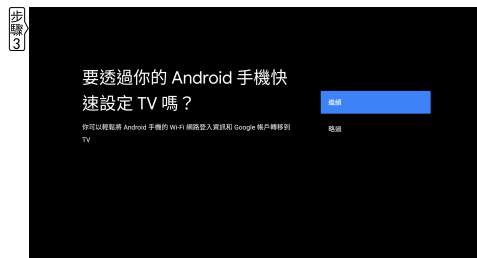
步驟1. 選擇[語言]和[位置]: 語言選擇: 下拉至最下方, 選取「中文(繁體)」. 位置選擇: 下拉至下方, 選取「台灣」打"v"選擇語言和位置後按[繼續], 對話窗口出現"請確認位置"畫面後, 請按 "是", 進入下一步驟.



步驟2. 藍芽遙控器配對: 請依畫面指示, 同時按住遙控器  鍵與音量  鍵3秒鐘, 待遙控器上端紅色指示燈閃爍後鬆開, 將遙控器指向本機螢幕中間下方, 距離盡量靠近, 至少1公尺內, 30公分距離較佳, 之後出現配對成功畫面.

步驟3. 透過手機設定網路:

如果您有Android手機, 且已經連接您家的WiFi網路, 請選擇「繼續」, 可快速設定網路連接. 如果不用手機快速設定, 請選擇「略過」, 進入步驟4.



# 首開機引導設定說明

步驟3\_1. 請依螢幕畫面快速設定指示操作, 完成設定後, 跳過步驟4, 直接進入步驟5.

步驟4. WiFi網路設定: 請在螢幕畫面選取您家的WiFi網路名稱後輸入您的密碼, 完成聯網設定.

在手機上輸入螢幕上的(驗證碼), 即完成快速設定.

(完成手機快速設定者, 無此步驟4, 直接進入步驟5)



選擇自家的WiFi網路, 輸入密碼, 進行聯網.

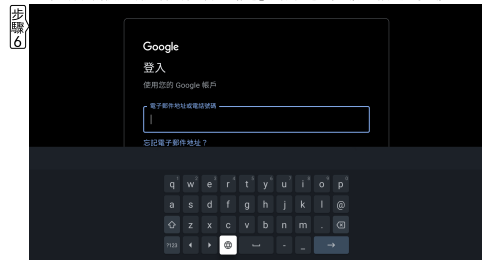
步驟5. 網路隱私權政策說明: 請按「接受」.



步驟6. Google 帳號登入: 如過已經使用步驟3之手機快速設定者, 將無此步驟, 直接進入步驟7.

步驟6 (選擇登入, 螢幕出現登入 Google 登入頁, 登入您的帳號及密碼)

(完成手機快速設定者, 或選擇「略過」, 將跳過此步驟, 直接進入步驟7)



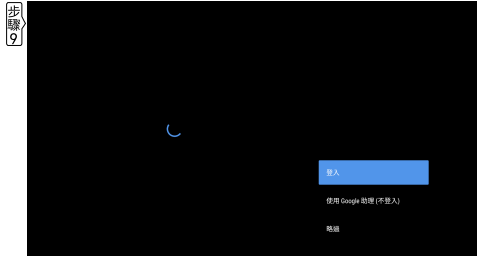
步驟7. Google 服務條款: 請閱讀後按「接受」.

步驟8. Google 服務: 選擇是否允許 Google 取得位置資訊與協助改善, 之後按「接受」.



# 首開機引導設定說明

步驟9. Google 助理登入選擇.



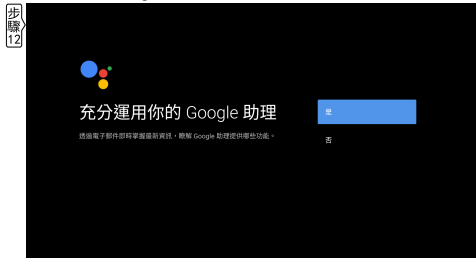
步驟10. Google 助理授權選擇.



步驟11. Google 助理允許選擇.



步驟12. Google 助理透過郵件提供資訊選擇.



\*若您已完成步驟3快速登入, 則沒有9至12之步驟.

步驟13. 選擇 AI PONT 的名稱.

您可以為本機命名, 方便透過其它裝置播放時辨識本機.



步驟14. 功能展示.

按遙控器右鍵瀏覽展示內容, 共10頁展示.



步驟15. 密碼輸入:

Google 家長監護功能, 請輸入4位數字密碼.



步驟16. 選擇使用模式:

可選家用或商場模式, 一般請選「家用」模式.



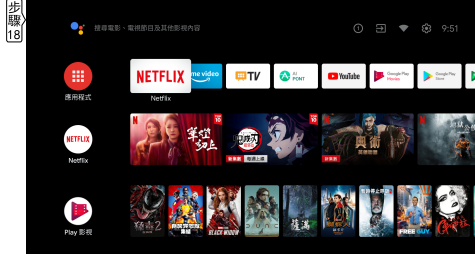
選擇商場模式, 將會在本機螢幕上循環展示本機的功能特色.  
如要變更模式, 可在[設定]>[裝置偏好設定]>[商場模式]內變更.

## 首開機引導設定說明

步驟17. Chromecast 開啟/關閉選擇：需要投屏者選擇「開啟」，不需投屏者請選「關閉」。




步驟18. 完成設定，進入首頁。




## 基本操作說明

### 開機/關機


#### 開機：

在待機狀態下，按遙控器的[開關]  按鍵或本機開關按鍵(請閱第7頁)，指示燈(紅色)熄滅，即為開機狀態。

#### 一般關機：

在開機狀態下，短按遙控器的[開關]  按鍵或本機開關按鍵(請閱第7頁)，指示燈(紅色)亮起，即為關機狀態。


#### 深度關機：

在開機狀態下，長按遙控器的[開關]  按鍵或本機開關按鍵(請閱第7頁)，指示燈(紅色)亮起，即為深度關機狀態。

於一般關機狀態下開機，開機時間很短(約3秒)，於深度關機狀態下開機，開機時間較長(約30秒)。

### 電子說明書

本機內置電子說明[HELP]，可進入本機首頁內之[應用程式]>[AI PONT]>[HELP]，可閱讀各項說明內容。

或長按遙控器[HOME]  鍵，可直接開啟[已安裝的應用程式]。

### 連網說明

若您於首開機引導時沒有設置連網，或您家的網路變更後，需要連網設定時，請依以下方式完成連網。

1. 使用有線連網：將您的網路接頭(RJ-45)接上本機後殼的[區域網路]端子接口(參閱第5頁)即可連網。
2. 使用WiFi連網：操作[設定]>[網路與網際網路]>WiFi內選擇您家的網路後輸入您的WiFi網路金鑰密碼即可連網。

### CEC控制設定

若您的HDMI播放設備已接入本機且具備CEC功能，您可以開啟本機的CEC控制。

操作[設定]>[裝置偏好設定]>[輸入裝置]，向下選擇將[HDMI控制項]打開確定，再選擇控制項目。

裝置電源自動關閉：當您開啟此項後，當本機關機時也會將您的播放設備關機。

電視電源自動開啟：當您開啟此項後，當您的播放設備開機時也會將本機開啟。

## 智能首頁說明



1. 時間: 顯示時間.
2. 設定: 進入系統設定選單.
3. 網路: 顯示網路連接狀態.
4. 輸入: 選擇外接影音輸入源.
5. 應用程式: 顯示本機已安裝的應用程式.
6. 探索: 由 Google 為您帳號所探索推薦的各式影音節目.
7. 主畫面: 本機首頁主畫面.
8. 搜尋: 您可以使用 Google 語音助理或打字搜尋您要求的內容.
9. 喜愛的應用程式: 此列顯示您喜愛的應用程式.
10. 接著播放: 顯示您指定即將觀看的節目, 您可選擇在附加頻道內的節目圖標上長按 [OK] 鍵, 再選擇 "新增到「接著播放」", 就可將該節目添加到接著播放列表內.
11. 附加頻道: 顯示首頁附加頻道推薦的節目, 可通過首頁底部的 "自訂頻道" 添加或移除.
12. 自訂頻道: 根據您的喜好可以在首頁上添加或移除您選擇的頻道.

\* 圖片僅供參考, 網路應用之圖標版權歸應用商所有.

### Google 語音助理 (Google Assistant)

可以透過 Google 語音助理 交談互動, 獲取所需的服務.


使用 Google 語音助理之前, 請先確定您已經將本機成功連網, 並已將遙控器與本機之藍芽匹配連接成功.


點擊首頁上的 Google 語音助理圖標 (如上圖第 7 項), 或遙控器上的  按鍵, 然後對著遙控器說出您的要求.

## 智能首頁說明

### Chromecast

本機內置 Chromecast 投影功能, 可以將手機或電腦上的內容投放到本機大螢幕上觀賞。

- 手機投放: 1. 您可以開啟手機的 Google Home 應用, 將手機螢幕或音樂投放到本機螢幕上。  
2. 您可以開啟手機的 YouTube 應用, 點擊 YouTube 上的  圖標, 將影片投放到本機螢幕上。

電腦投放: 您需要安裝帶有 Cast 插件的 Chrome 瀏覽器, 然後打開網頁或影片, 點擊  圖標, 將網頁或影片投放到本機螢幕上。



Chromecast



Google Play

### Google Play

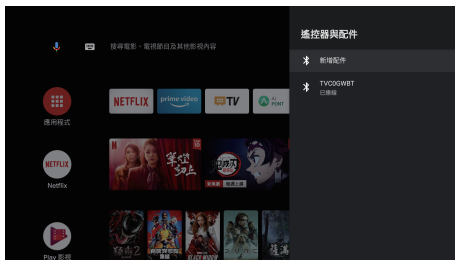
Google Play 商城是 Google 官方的應用商城, 您可在此搜索及下載免費或付費的應用程式。

#### 藍芽配對 \*本機內置藍芽5.0

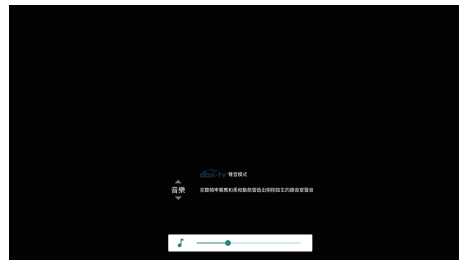
當您有藍芽裝置需要配對時, 可由[設定]>[遙控器與配件]下操作配對。

在[遙控器與配件]內, 可以新增或解除藍芽配對。

本機之遙控器藍芽配對方法: 進入[設定]>[遙控器與配件]下, 同時按住遙控器的「返回」和「音量-」按鍵3秒鐘, 當遙控器上方的紅色指示燈閃爍時, 將遙控器靠近本機螢幕中間下方(待機指示燈處), 當螢幕出現搜尋到的遙控器名稱是[TVC0GWB1]時, 請按方向鍵選取並按下[OK]鍵, 即完成配對。



藍芽配對



音效選擇

### 音效選擇

本機內置DBX音效, 選擇音效方式: 按遙控器[音量-]或[音量+]鍵, 螢幕出現DBX音效圖標, 此時按遙控器的[向上][向下]鍵, 選擇您需要的音效。

DBX音效有: 新聞/音樂/劇院/夜間/用戶/關閉 可選。

## 規格說明

型號		KLT-43GU01	KLT-50GU01	KLT-55GU01	KLT-65GU01
畫面尺寸		43吋	50吋	55吋	65吋
解析度		3840x2160	3840x2160	3840x2160	3840x2160
可視角度		178度	178度	178度	178度
額定電壓		110V~/60Hz	110V~/60Hz	110V~/60Hz	110V~/60Hz
內置喇叭		12W+12W	12W+12W	12W+12W	12W+12W
外觀尺寸 (寬/高/厚)	不含底座(mm)	963x560x82	1116.8x648x88.7	1231x713.5x89	1452x834.6x89.5
	包含底座(mm)	963x617x179	1116.8x700.8x212	1231x769x212	1452x899x243.4
外包箱尺寸(mm)		1085x655x135	1250x720x150	1385x820x150	1623x974x181
淨重 (Kg)		6.8	9.3	12.5	18.0
毛重 (Kg)		9.3	12.6	16.6	23.4
額定功率		100W	125W	140W	180W
待機功率		≤0.5W	≤0.5W	≤0.5W	≤0.5W

使用環境：溫度0°C~40°C 儲存環境：溫度-10°C~45°C

HDMI顯示相容模式			
序	模式	解析度	頻率
1	SD	720×480i/p	60Hz
2		720×576i/p	50Hz
3	HD	1280×720p	50Hz
4			60Hz
5	FHD	1920×1080i/p	50Hz
6			60Hz
7	UHD	3840×2160p	24Hz
8			25Hz
9			30Hz
10			50Hz
11			60Hz

\* UHD模式下50Hz和60Hz需在HDMI2.0版本方有效

### 支援的影音模式

#### 1. 視訊解碼：

MPEG1/2/4, H.263, H.264, H.265(HEVC), MVC, VC1, VP8, VP9, AVI

#### 2. 音訊解碼：

MPEG1, AAC, AC3(Dolby Digital), EAC3(Dolby Digital Plus), FLAC

## 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。

備註：說明書相關參數變更，恕不另行通知，如有差異請以實物為主。

設備名稱：智能聯網液晶顯示器		型號(形式)：KLT-43GU01 KLT-55GU01 KLT-50GU01 KLT-65GU01					
單元Unit	限用物質及其化學符號						
	鉛Lead (Pb)	汞Mercury (Hg)	鎘Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr <sup>6+</sup> )	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)	
電路板	—	○	○	○	○	○	
外殼	○	○	○	○	○	○	
玻璃面板	—	○	○	○	○	○	
揚聲器	—	○	○	○	○	○	
遙控器	—	○	○	○	○	○	

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  
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。  
備考3. “—”係指該項限用物質為排除項目。



## 專利聲明

### androidtv

Google, Android TV, Google Play, Chromecast built - in, YouTube 及其他相關標誌或 Logo 是 Google LLC. 的商標。



HDMI、HDMI 高清晰度多媒體接口及 HDMI 標誌為 HDMI Licensing Administr, Inc. 在美國或其他國家的商標或註冊商標。

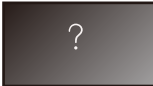


Dolby、Dolby Vision、Dolby Atmos 和双 D 符號是 Dolby Laboratories Licensing Corporation 的註冊商標。本產品經過杜比實驗室之許可而製造。未公佈的機密作品。版權所有 2012-2020 杜比實驗室。保留所有權利。

## 常見問題排除

### 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	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 電源線是否接好?</li><li>2. 主電源開關是否打開?</li><li>3. 信號線是否接好?</li><li>4. 機器是否在省電模式?</li><li>5. 使用顯示器不支援模式?</li><li>6. 亮度及對比不正確?</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 將電源線接好</li><li>2. 按下主開關</li><li>3. 將信號線接好</li><li>4. 按電腦鍵盤上的任何按鍵</li><li>5. 改設定為支援顯示作業模式</li><li>6. 調整亮度及對比</li></ol>
 顏色不正常	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 顏色是否太淡或太濃?</li><li>2. 色調是否調偏掉?</li><li>3. 信號線是否接好?</li><li>4. 端子接腳是否有彎曲或折斷?</li><li>5. 是否有延長信號線?</li><li>6. 是否將色溫值調偏?</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 將顏色調正常位置</li><li>2. 將色調改至正常位置</li><li>3. 將信號線接好</li><li>4. 調整端子接腳或更換信號線</li><li>5. 將信號延長線移除</li><li>6. 將色溫值調至正常</li></ol>
 畫面閃爍不正常	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
 有聲音但沒影像	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 輸入端子連接錯誤?</li><li>2. 輸入源設備是否故障?</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 確認端子連接正確</li><li>2. 檢查輸入源設備</li></ol>
 有影像但沒聲音	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 輸入源是否有問題?</li><li>2. 聲音是否調至最小或靜音?</li><li>3. 是否有插入耳機輸出?</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 檢查輸入源</li><li>2. 調整至適當音量</li><li>3. 拔除耳機接頭</li></ol>

# kolin 全省服務站

歌林對顧客服務的承諾永遠不變，需維修時  
請洽關係企業：瑞林科技服務股份有限公司

服務站名稱	地址	電話代表號
花蓮服務站	花蓮縣吉安鄉宜昌一街26號	(03)852-9191
羅東服務站	宜蘭縣羅東鎮興東南路35之1號	(03)954-3248
基隆服務站	基隆市中山區中華路157號	(02)2424-8916
台北服務站	台北市南港區新民街91號	(02)2788-5450
中和服務站	新北市中和區板南路112號	(02)2244-5628
三重服務站	新北市三重區仁愛街255巷1號	(02)2987-1612
中壢服務站	桃園市中壢區中園路198號1樓	(03)463-8715
新竹服務站	新竹市北區東大路三段576號	(03)536-2450
苗栗服務站	苗栗縣苗栗市至公路481號	(037)321-221
台中服務站	台中市南屯區精誠南路135巷8號	(04)2473-9322
彰化服務站	彰化縣彰化市彰水路72-1號	(04)751-3774
南投服務站	南投縣南投市中興路346號	(049)223-3483
中修服務班	台中市西屯區福科路776號	(04)2463-1736
虎尾服務站	雲林縣虎尾鎮光復路198號	(05)631-0177
嘉義服務站	嘉義縣水上鄉嘉朴路5號	(05)268-6574
台南服務站	台南市北區和緯路三段373號	(06)280-4061
高雄服務站	高雄市苓雅區廣西路126號	(07)761-2976
屏東服務站	屏東縣屏東市公園西路137號	(08)732-5225
澎湖服務站	澎湖縣馬公市西文里173號	(06)921-1099

消費者服務專線：0800-066-628

瑞林服務網站：[www.realise.com.tw](http://www.realise.com.tw)

產品資訊網站：[www.kolin.com.tw](http://www.kolin.com.tw)

敬告歌林產品愛用者：本公司關係企業所屬全省服務站的地址、電話，時有變更或遷移，請恕本公司無法周全告知

憶聲電子股份有限公司  
桃園市中壢區中園路198號



保固登陸  
請掃碼