

kolin

液晶顯示器

KLT-2606

KLT-3256

KLT-4005

使用說明書



- 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。

安全注意事項

 <p>注意 有觸電的危險， 請勿開啓</p> 	 <p>警告 這個符號告訴使用者產品內部的零件具備讓人觸電的危險。</p>  <p>注意 這個符號告訴使用者此處有重要的操作及維修說明。</p>
---	--

接地資訊

本產品必須接地。為確保安全的操作，接地的插頭必須插在已有效接地的一般家用配線標準的接地電源插座上。配合本產品使用的延長線也必須使用三芯延長線，而且正確地接地。使用錯誤的延長線會產生極大的危險。本產品操作正常僅代表它已接地，但這樣的安裝未必安全，為了安全起見，如果不確定本產品的接地是否正確，請洽詢專業電工技師。

警告： 為避免火災或觸電的危險，請勿將此電器暴露在下雨或潮濕的環境中。為避免觸電，請將插頭完全插入電源插座內。

產品廢棄處理

請勿將本產品比照一般家庭廢棄物處理，液晶螢幕含有少量的液態水晶和水銀。關於廢棄和回收的資訊，請洽詢當地的有關單位。

安全注意事項

開始操作本產品之前，請詳讀操作說明，並保存這些操作說明以供將來參考之用。本產品是針對確保您的個人安全而設計與製造。但是，不當的操作仍然可能造成觸電或火災的危險。為了不破壞內建在本產品的防護功能，請遵守下列安裝、使用和維修時的基本原則：

- 清潔本產品前，請將插頭從牆上插座拔下。
- 請勿使用液體或噴霧式的清潔劑。清潔時，請用柔軟的布沾清水擦拭即可。
- 請只使用顯示器製造商建議的配件。
- 請勿在可能潑灑到水的區域使用顯示器—例如，浴缸、洗手台、流理台、洗衣槽、潮濕的地下室或靠近游泳池的地方。
- 請勿將本產品放在不穩定的平面、腳架或推車上。本產品的摔落可能對小孩或成人造成嚴重傷害，同時也會嚴重損傷到產品本身。
- 搬動顯示器時，請自顯示器主機的底面托住。請勿抓住顯示器的底座或揚聲器來搬動顯示器。底座及喇叭可能脫落，造成顯示器摔落，導致顯示器的損壞或人員的傷害。
- 顯示器機台及推車組合應小心移動。移動時如果緊急煞車、過於用力及通過不平坦的地面，可能導致設備或推車組合翻覆。
- 自行安裝應依照製造商的指示，並應使用製造商核可的安裝工具組。
- 機殼的背面和底座上的開口和通風口是供散熱使用。為了使本產品安全的運作並避免過熱，請勿堵塞或遮住這些通風口。除非提供適當的散熱，否則請勿將本產品安裝在書櫃等密閉空間內。
- 請勿用布或任何其他物品遮蓋這些通風口，也不應把此台顯示器放在床、沙發、地毯或其他軟質表面上，以免擋住下方的通風口。本產品絕對不可以放在電熱器或任何熱源的附近或上方。

- 本產品只能在標籤所顯示的電源環境下操作。如果您不確定您府上的電源規格，請洽詢您的顯示器經銷商或當地的電力公司。
- 爲了安全起見，本產品配備了一條接地電源線。如果插頭無法插入您府上的電源插座。請勿改裝插頭而破壞此安全功能。
- 請勿在電源線放置任何物品。請勿將本產品放在電源線可能被踩到的位置，因爲這樣會造成電源線的損壞。
- 請遵守所有標示在顯示器上的警告與指示。
- 請勿讓牆上插座或延長線超過負載，因爲這可能導致火災或觸電。
- 請勿將任何異物透過機殼開口塞入本產品內，因爲這樣可能會碰觸到危險的高壓零件或造成內部零件短路。這樣可能導致發生火災或觸電。請勿將任何液體潑灑到本產品上。
- 請勿嘗試自行維修本產品，因爲打開或拆卸機殼可能讓您暴露在觸電和其他的危險下。如需維修，請洽詢專業的維修人員。
- 發生下列任何狀況時，請將插頭從插座拔下，並洽詢專業的維修人員：
 - 電源線損壞或磨損時。
 - 液體濺入本產品中。
 - 顯示器設備暴露在雨中或接觸到水。
 - 沒有依照操作說明使用本產品。請只調整操作說明上提到的控制項目，因爲不當的調整其他控制可能導致損壞，而且通常需要專業的電工技師花費很多功夫才能讓本產品恢復正常運作。
 - 本產品曾經摔落或機殼損壞。
 - 本產品在效能上有顯著的改變時，可能是需要維修的徵兆。
- 完成對本產品的維修後，請要求維修技師執行例行的安全檢查，以判定本產品是否處於安全的操作狀態。
- 如果要更換零件，請確定維修技師使用製造商指定與原廠零件的規格和特性相符的零件。未經授權的更換零件可能導致火災、觸電或其他危險。

注意： 如果長時間不使用本產品，例如出門渡假，請將插頭自插座上拔下以節省耗電量。〔如果顯示器的電源線已插入電源座頭，即使電源按鈕在OFF〔關閉〕的位置，仍然會有些微的電流在線路上流動〕

液晶螢幕的處理

- 請勿將液晶螢幕朝向日光，這樣會造成它的損壞。將顯示器擺在窗戶邊時，要加以注意。
- 請勿按下或刮傷液晶螢幕。請勿在液晶螢幕上放置重物。這樣可能會使畫面失去一致性，或造成液晶面板故障。
- 如果在較冷的地區使用本產品，螢幕上可能出現模糊現象。這不是故障，溫度回升到正常操作溫度時，螢幕就會恢復正常。
- 如果液晶面板在操作一段時間後發熱，這是正常現象而非故障。

破碎的玻璃面板

如果液晶面板受損，可能會流出透明的液體，或破碎的玻璃可能四散。請勿碰觸這些破碎及液晶〔這是有毒物質〕。徒手碰觸這些物質可能造成割傷、皮膚過敏或發生中毒現象。如果誤食任何液晶或接觸到眼睛，請用清水清洗，然後立刻送醫治療。

- 機種安裝於特殊環境時(如水氣、硫磺氣嚴重地區)，請先知會本公司或經銷商，提供保護措施，如未知會造成機件損害及影響週遭財務等，本公司不負責保固、維修及一切損害責任。
- 維修服務使用原廠零件，如任意更換非本公司認可之原廠零件致造成損害，本公司不負責保固及損害賠償責任。

注意事項：

- 緊急處理方式：當發現產品發生冒煙異味時，請立即拔掉電源線，並通知原廠處理人員處理
- 在不正常關機情形下，須等待7~8秒再行開機。

目錄

液晶顯示器總覽.....	1	聲音設定調整.....	15
打開包裝.....	1	時間設定調整.....	16
認識您的顯示器.....	2	設定選項調整.....	17
前視圖.....	2	訊息選單.....	18
控制面板右側.....	3		
後視圖.....	4		
基本接線.....	5	產品規格.....	19
視聽設備的連接方式.....	6	壁掛方式介紹	20
連接複合視訊〈AV〉端子插座 的外接視聽設備.....	6	故障排除.....	21
連接S-VIDEO端子插座的外接視 聽設備.....	7		
連接家庭劇院系統.....	8		
連接內含HDMI端子插座的外接 視聽設備.....	9		
連接個人電腦.....	10		
支援的PC輸入訊號解析度....	11		
使用螢幕顯示選單〈OSD〉	12		
畫面設定調整.....	13/14		

液晶顯示器總覽

打開包裝

打開液晶顯示器包裝時，請確定包裝內含有下列項目：

- 液晶顯示器



- 電源線



- 使用手冊



- 商品保證書



如果有任何物品和配件遺漏或損壞，請馬上與您購買產品的經銷商連絡，並告訴他們詳細情況。本使用手冊與參考文件請妥善保存，以方便隨時參考使用。

認識您的顯示器

前視圖



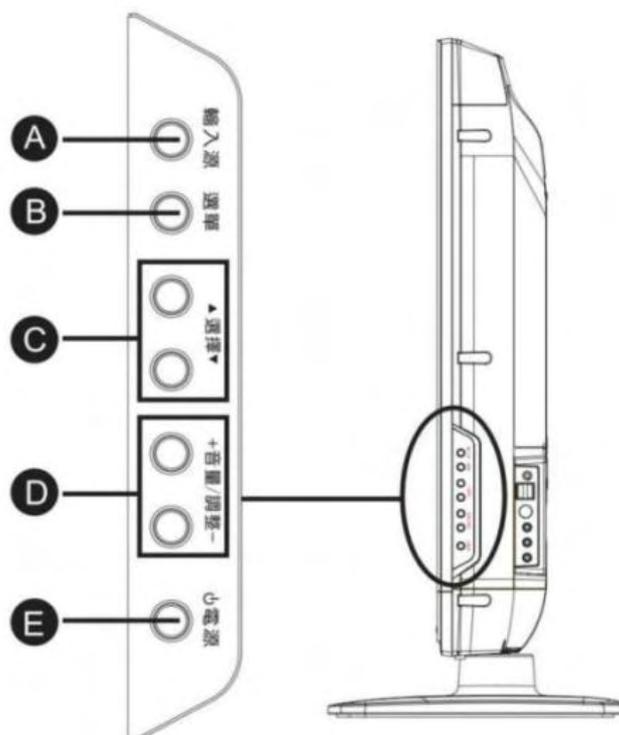
注意：

- ① 塑膠熱脹冷縮，外殼偶有異音屬正常現象，敬請安心使用。
- ② 液晶螢幕於使用狀態碰觸螢幕表面會有溫熱感覺，屬正常現象。
- ③ 本機當輸入源無信號時約3分鐘會自動關機，以節省電力，屬正常現象。

備註：VGA輸入源無信號時約1分鐘會自動關機。

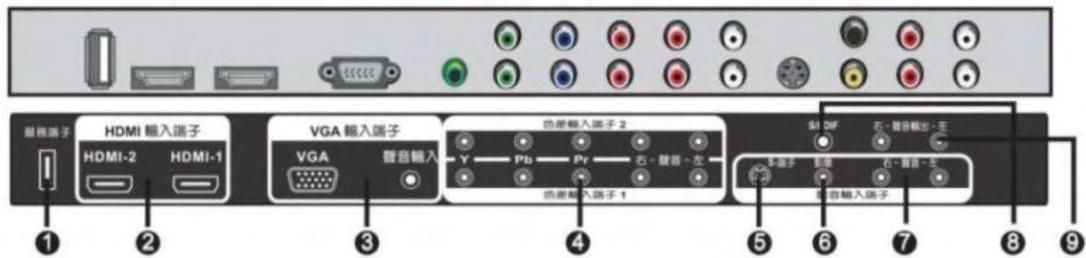
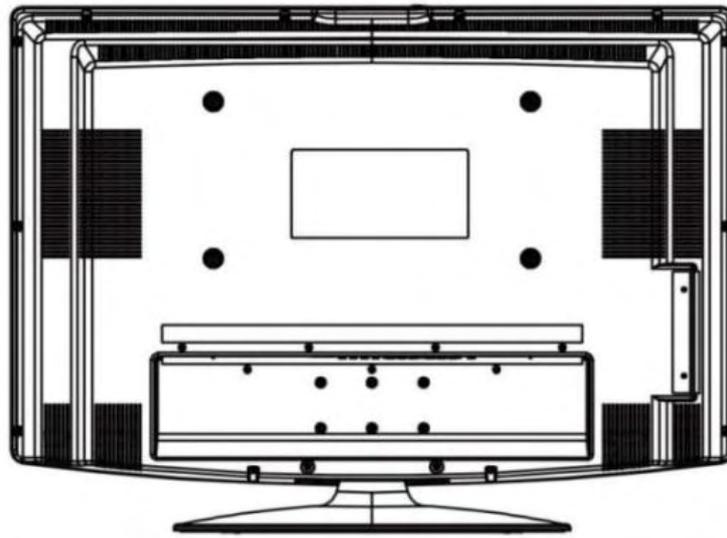
其他輸入源無信號時約3分鐘會自動關機。

控制面板（右側）



編號	名稱	說明
A	輸入源	可讓您選擇不同的輸入訊號源。
B	選單	按下此按鈕可顯示螢幕顯示選單，再按一次此按鈕可將之關閉。
C	▲ 選擇 ▼	在螢幕顯示選單中，按這些按鈕可進行上下選擇。
D	+音量/調整-	<ul style="list-style-type: none"> • 用以調整顯示器之內建揚聲器的音量大小。 • 在螢幕顯示選單中，按這些按鈕可進行左右選擇或變更設定。
E	⏻電源	按此按鈕可開啓顯示器的電源，或讓顯示器進入待機模式。

後視圖



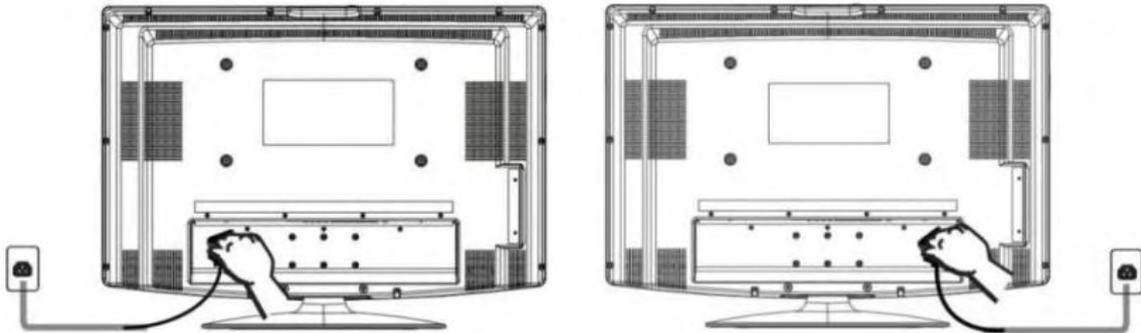
NO.	項目	功能說明
①	USB	USB插座，僅供軟體更新用。
②	HDMI1/HDMI2輸入	連接到具有HDMI插座的外接影像設備。HDMI可傳送未經壓縮的高畫質視頻和聲音訊號。在輸入DVI數位視訊時，其聲音輸入與PC聲音輸入插座共用。
③	電腦輸入/電腦聲音輸入	連接到具有VGA插座及單聲道輸出插座的影音設備、個人電腦。
④	色差輸入(YPbPr)/聲音輸入	連接到具有色差視訊及聲音輸出插座的數位選台器、DVD、HDTV或其它外接影音設備。
⑤	S輸入	連接到具有S端子視訊輸出插座的外接影音設備。
⑥	AV1輸入	連接到具有Composite video輸出插座的外接影音設備。
⑦	AV1/S 聲音輸入(R/L)	連接到具有Composite video及 S-VIDEO 視訊的左右聲道輸出插座的外接影音設備。
⑧	S/P DIF	連接到外接影音設備的數位同軸聲音輸入插座。
⑨	聲音輸出	連接到外接影音設備的左右聲音輸入插座。

基本接線

將任何視聽設備接到這台顯示器前，請先參閱這些注意事項：

- 如有必要，請先參閱顯示器、音響、或其他設備的使用手冊。
- 請先從電源插座上拔下所有設備的插座。將所有的線路接好後，再將電源線插入電源插座，請勿在本產品的電源線仍然接在電源插座上時接線或變更線路。
- 請勿將DVD播放器接到錄放影機，然後再透過錄放影機轉接到顯示器，這種轉接的方法會使畫質和音質變差，您的錄放影機可能也裝有防拷系統，導致DVD影像失真。
- HDMI端子具有最好的畫質，但只有在所連接的視訊設備支援這樣的輸出訊號時才能使用。色差視訊端子提供優秀的畫質，但也只有在所連接的視訊設備支援色差視訊訊號時才能使用，S端子提供高畫質的視訊，複合視訊（黃色的視訊端子）提供良好的畫質，決定哪種接線方式適合現有的設備後，請依描述的步驟連接相關設備。

1. 將電源線的一端連接到顯示器後方的AC IN 電源插孔。

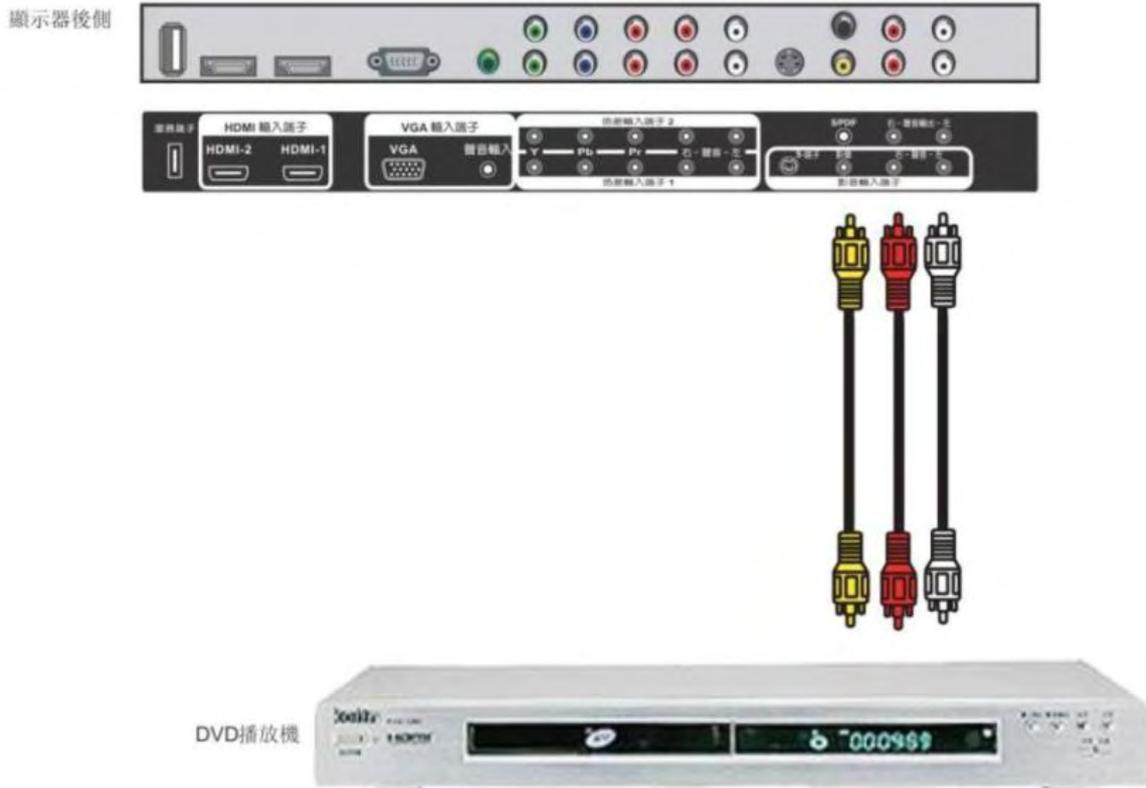


請參照實物之電源插孔位置連接

2. 將電源線的另一端連接到電源插座上。顯示器將會進入待機狀態，且電源指示燈（位於顯示器前方右下角）將會亮紅色。

視聽設備的連接方式

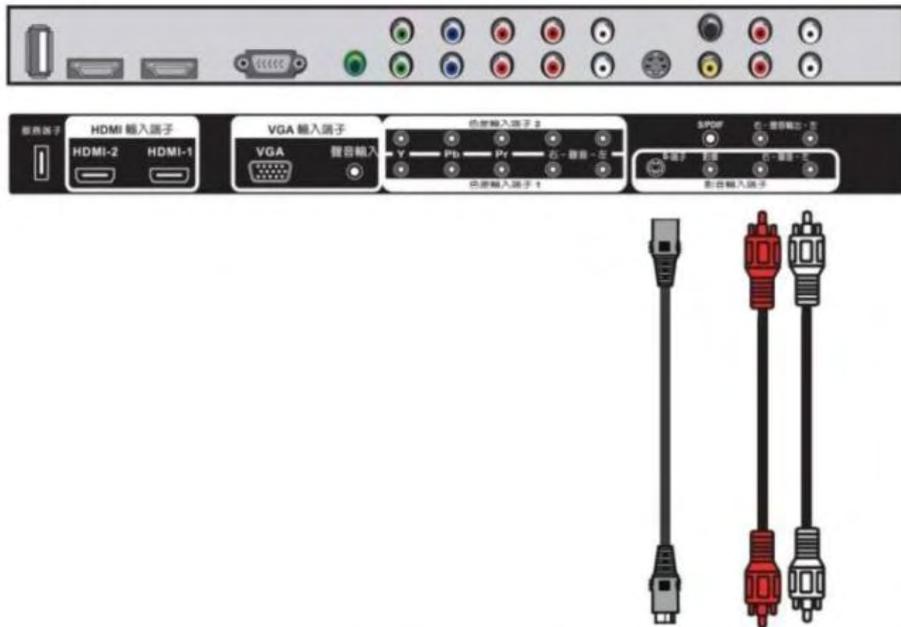
連接複合視訊(AV)端子插座的外接視聽設備



1. 使用一條的複合視訊 (AV) 訊號線，連接外接視聽設備 (例如卡式錄放影機、電視遊樂器、數位攝影機) 的AV視訊和聲音輸出插座到液晶顯示器 AV輸入 (黃色)，以及紅色 (右聲道) 與白色 (左聲道) 輸入端子。
2. 所有設備開機前，請確認全部電源線已連接完成，並確定電源開關為開啟。
3. 按顯示器上的電源按鈕，開啟液晶顯示器。
4. 若您要觀賞複合視訊輸入的影像，請使用顯示器上的輸入源按鈕，按選擇鍵 ▲▼ 選擇輸入訊號種類至「影音」，並按 + 音量/調整 - 鍵確認。

連接S-VIDEO端子插座的外接視聽設備

顯示器後側



DVD播放機



1. 使用一條S-VIDEO訊號線，連接外接視聽設備（例如DVD播放機）的S-VIDEO輸出插座到液晶顯示器的S輸入（黑色）輸入端子。在接上端子時，請對準訊號線的接頭，以免將接頭的針腳弄歪。使用一條RCA規格聲音訊號線，連接外接視聽設備的聲音輸出插座到液晶顯示器對應的紅色（右聲道）與白色（左聲道）輸入端子。
2. 所有設備開機前，請確認全部電源線已連接完成，並確定電源開關為開啟。
3. 按顯示器上的電源按鈕，開啟液晶顯示器。
4. 若您要觀賞S-Video視訊輸入的影像，請使用顯示器上的輸入源按鈕，按選擇鍵 ▲▼ 選擇輸入訊號種類至「S端子」，並按 + 音量/調整 - 鍵確認。

1. 使用一條色差視訊連接線，連接外接視聽設備（例如DVD播放機、數位衛星接受器、數位機上盒）的色差視訊輸出接口到液晶顯示器的的色差輸入插座（YPbPr），連接時請注意接頭與端子的顏色是否相符。使用一條的RCA規格聲音訊號線，連接外接影音設備的YPbPr左右聲道輸出端子連接到顯示器上對應的紅色（右聲道）與白色（左聲道）輸入端子。
2. 所有設備開機前，請確認全部電源線已連接完成，並確定電源開關為開啟。
3. 按顯示器上的電源按鈕，開啟液晶顯示器。
4. 若您要觀賞YPbPr視訊輸入的影像，請使用顯示器上的輸入源按鈕，按選擇鍵 ▲▼ 選擇輸入訊號種類至「色差1/色差2」，並按+音量/調整-確認。

連接內含HDMI端子插座的外接視聽設備



1. 使用一條HDMI訊號線，連接外接視聽設備的HDMI輸出插座到液晶顯示器的HDMI IN輸入插座。HDMI的介面同時提供VIDEO和AUDIO的訊號，是不需要另外的聲音訊號線。
2. 所有設備開機前，請確認全部電源線已連接完成，並確定電源開關為開啟。
3. 按顯示器上的電源按鈕，開啟液晶顯示器。
4. 若您要觀賞HDMI視訊輸入的影像，請使用顯示器上的輸入源按鈕，按選擇鍵 ▲▼ 選擇輸入訊號種類至「HDMI1/HDMI2」，並按+音量/調整-鍵確認。

連接個人電腦



1. 使用一條D-SUB訊號線，連接個人電腦的VGA輸出插座到液晶顯示器的PC輸入插座。使用一條聲音訊號線，連接個人電腦的VGA聲音輸出插座到液晶顯示器的PC聲音的輸入插座。
2. 所有設備開機前，請確認全部電源線已連接完成，並確定電源開關為開啟。
3. 按顯示器上的電源按鈕，開啟液晶顯示器。
4. 要觀賞或使用外接的個人電腦，請使用顯示器上的輸入源按鈕，選擇訊號來源為電腦。
5. 如果VGA無訊號輸入時，會顯示“無訊號”畫面。

支援的 PC 輸入訊號解析度

解析度	水平頻率 (KHz)	垂直頻率 (Hz)	頻寬 (MHz)	備注
640×480	31.46	60	25.17	DOS, VESA
720×400	31.47	70	28.32	VESA
800×600	37.88	60	40	VESA
1024×768	48.36	60	65	VESA
1360×768	47.7	60	85.8	VESA

OSD選單功能說明

螢幕顯示(OSD)選單系統提供一個又快又簡單的調整顯示器設定方法，本章描述如何調整每一個可用的設定值，使用遙控器和控制面板上的按鍵可以選擇 OSD。



- A 按下選單鍵進入OSD選單。
- B 按◀▶ 選擇調整的部份。
- C 按▲▼ 選擇欲調整的項目。
- D 按◀▶ 進行調整，按「▶」鍵，進入功能選單。
- E 再次按下選單鍵或離開鍵，退出OSD選單。

注意：
變更設定後，即使沒有按按鈕離開OSD選單，新的設定值在OSD消失後自動確認產生。

畫面設定調整

畫面設定選單可讓您調整畫面模式、對比、亮度、色濃度、銳利度、色相、色溫等，讓您享受更清晰美觀的畫面。

選單中顯示的選項會因為輸入訊號的種類不同而異。



A 按選單鍵，進入OSD選單。

B 按◀或▶選擇畫面設定並按▼進入子選單。

C 按▲或▼按鈕，去移動白色區塊至要調整的選項（以調整畫面模式為例）。

D 使用◀或▶選擇畫面模式設定選項的設定值：標準、柔和、自訂、鮮明。

E 再次按下選單鍵，退出OSD選單。

F 同樣以上步驟，選擇欲調整的項目，按▲、▼、◀、▶鍵進行調整：

（對比）

可調整液晶顯示器影像的明暗對比：
0到100

（亮度）

可調整液晶顯示器影像的明亮度：
0到100

（色濃度）

可調整液晶顯示器影像的色彩飽合度：
0到100

（色相）

可調整液晶顯示器影像的紅色
及綠色色調：0到50

(銳利度)

可調整液晶顯示器影像邊緣的銳利或柔和，調整銳利度的目的是為了補償影像訊號轉換時損失的細節，而加入高頻訊號讓影像更鮮明。若銳利度太高，會使線條太僵硬且產生高頻的雜訊：0到100。

(色溫)

調整液晶顯示器畫面色溫呈現暖色或冷色效果：

- A 暖色：使白色色度呈現較紅色色調
- B 標準：使白色色度呈現較均衡的色調
- C 冷色：使白色色度呈現較藍色色調
- D 自訂：可以個別調整紅色、綠色及藍色色調



(影像大小)

使用▶或◀選擇設定畫面比例：
16:9/4:3

● 4 : 3

此模式中，會保留原始的4:3影像，但是會在螢幕左右兩邊的額外空間出現黑色長條區塊。



● 全畫面 (16 : 9)

會維持原始的影像比例在上下左右四邊伸展到填滿螢幕。



● E 雜訊消除

使用▶或◀選擇設定雜訊抑制功能：自動、關、弱、中、強。

聲音設定調整

聲音設定選單可讓您調整聲音模式、高音、低音、平衡、自動音量控制、環繞音效、喇叭輸出。



A 按選單鍵，進入OSD選單。

B 按▶或◀選擇聲音設定並按▼進入子選單。

C 按▲或▼按鈕，去移動白色區塊至要調整的選項（以調整聲音模式為例）。

D 使用▶或◀選擇聲音模式設定選項的設定值：標準、音樂、電影、新聞、自訂。

E 再次按下選單鍵，退出OSD選單。

F 同樣以上步驟，選擇欲調整的項目，按▲、▼、▶、◀鍵進行調整：

（高音）

可調整顯示器的高音調：0到100

（低音）

可調整顯示器的低音調：0到100

（平衡）

可平衡顯示器的左邊和右邊喇叭的音量：0到50

（自動音量控制）

可開啟或關閉自動音量控制功能

（環繞音效）

可開啟或關閉環繞功能

（喇叭輸出）

可開啟或關閉喇叭功能

時間設定調整

時間設定選單可讓您調整時鐘和定時關機功能。



A 按選單鍵，進入OSD選單。

B 按▶或◀選擇時間設定並按▼進入子選單。

C 按▲或▼按鈕，去移動白色區塊至要調整的選項(以調整時鐘為例)。

D 使用記入按鈕進入時鐘設定選項,按▲或▼按鈕選擇時鐘設定選項：日、月、年、小時、分鐘、關。

E 再次按下選單鍵，退出OSD選單。

F 同樣步驟，選擇睡眠關機項目，按▶、◀鍵進行調整：關、10分鐘、20分鐘、30分鐘、40分鐘、50分鐘、60分鐘、90分鐘、120分鐘、240分鐘。

設定選項調整

設定選單可讓您調整語言、無訊號藍畫面和恢復工廠設定值。

選單中顯示的選項會因為輸入訊號的種類不同而異。



A 按選單鍵，進入OSD選單。

B 按▶或◀選擇設定選單並按▼進入子選單。

C 按▲或▼按鈕，去移動白色區塊至要調整的選項（以調整語言為例）。

D 使用▶或◀選擇語言選項的設定值：繁體中文、English。

E 再次按下選單鍵，退出OSD選單。

F 同樣以上步驟，選擇欲調整的項目，按▲、▼、▶、◀鍵進行調整：

（藍背景）

可開啟或關閉無訊號藍背景功能

（全部復原）

按「▶」鍵回復原出廠的預設值

訊息選單

訊息選單可讓您查閱訊息內容

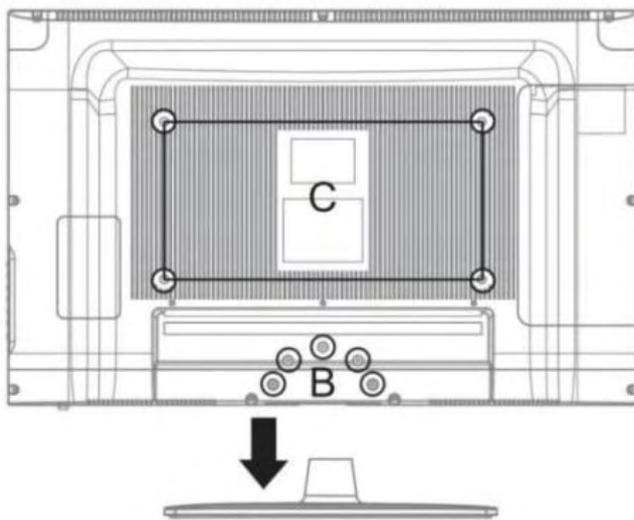
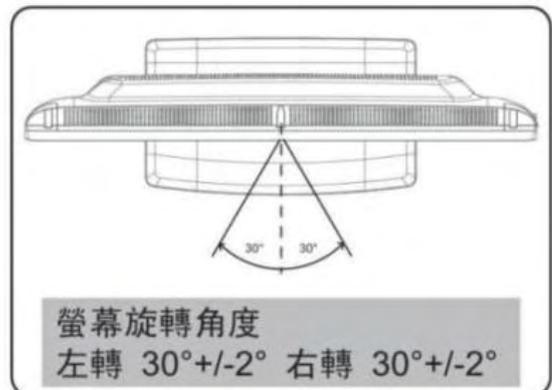
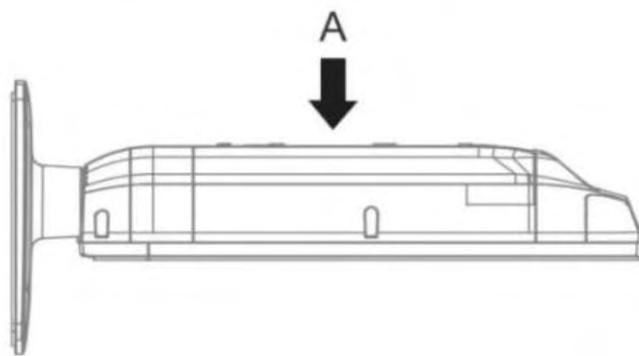
A 按選單鍵，進入OSD選單。



B 按▶或◀選擇訊息選單

規格 \ 機型	KLT-4005	KLT-3256	KLT-2606
電源	~100-240V/50-60Hz	~100-240V/50-60Hz	~100-240V/50-60Hz
消耗電力	180W	140W	120W
喇叭	10W	10W	8W
AV輸入端子	1組	1組	1組
S端子	1組	1組	1組
色差輸入端子	2組	2組	2組
HDMI輸入端子	2組	2組	2組
電腦輸入端子(VGA)	1組	1組	1組
電腦聲音輸入端子	1組	1組	1組
左右聲道輸出端子	1組	1組	1組
數位聲音輸出(S/PDIF)	1組	1組	1組
USB服務端子輸入	1組	1組	1組
機體尺寸	292x987x672	245x794x562	210x620x490
機體重量	18kg	10.5kg	7.5kg
可視對角線距離	178度(H) / 178度(V)	176度(H) / 176度(V)	160度(H) / 150度(V)

KLT-2606/KLT-3256/KLT-4005 壁掛方式介紹與螢幕旋轉角度



壁掛架鎖附規格	
26"	W: 200 D:100 螺絲規格: M4*12
32"	W: 400 D:200 螺絲規格: M4*12
40"	W: 400 D:250 螺絲規格: M6*12

- A. 先將液晶顯示器正面朝下放置。（放置時請特別注意桌面上是否有螺絲或凸出物，避免傷害面板）
- B. 將B區之5顆螺絲卸下，并取下底座。
- C. 標示C處為壁掛螺絲孔位，請使用市售壁掛專用固定架，并將顯示器確實固定于牆壁或立柱等堅固的地方。

注意：顯示器受到衝擊或地震時可能會傾倒，而造成傷害的危險，因此為了確保安全，請務必將顯示器確定固定。

（以上圖示以KLT-3256為例，其它尺寸以其實際規格為準）

故障排除

沒有電源

- 請確定顯示器和電源線以正確連接。
- 檢查是否有按下面板上的電源按鈕。

液晶顯示器無法運作

- 閃電或靜電等外在干擾可能導致運作異常。在這種情況下，請先開啓電源後在操作顯示器，或是拔下電源線，重新插入電源插座。

沒有影像或聲音

- 請先確認顯示器電源已開啓（顯示器的電源指示燈應亮綠燈）。
- 嘗試使用其他的訊號輸入，檢查是否為訊號來源故障。
- 檢查訊號線的連接方式是否有誤，或是輸入訊號源錯誤。
- 請檢查音量是否被設為做小音量。

電源突然中斷

- 檢查是否有設定定時關機或睡眠定時設定。
- 顯示器的內部溫度持續升高。移除任何擋住通風口的異物，並且擦拭以清除灰塵。
- 拔掉顯示器的插頭，再重新插入。

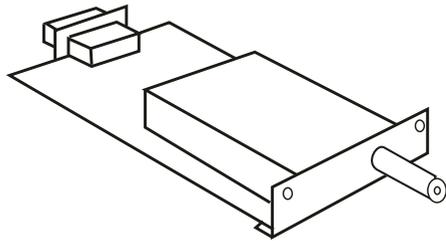
顏色異常、過淺或顏色錯位

- 房間是否太亮？在太亮的房間中，畫面看起來會比較暗。
- 檢查輸入訊號設定。
- 重新開關機。

沒有電源

- 檢查DVD或VCD播放機或光碟片播放系統是否為NTSC。
- 重新開關機。

訊號配件 TVB-01D 使用說明書



- 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。

安全注意事項

產品廢棄處理

請勿將本產品比照一般家電廢棄物處理。關於廢棄與回收的資訊，請洽詢當地的有關單位。

安全注意事項

開始操作本產品之前，請詳讀操作說明，並保存這些操作說明以供將來參考之用。本產品是針對確保您的個人安全而設計與製造。但是，不當的操作仍可能造成觸電或火災的危險。為了不破壞內建在本產品的防護功能，請遵守下列安裝、使用和維修時的基本原則：

- 請只使用顯示器製造商建議的配件。
- 請勿在可能潑灑到水的區域使用顯示器—例如，浴缸、洗手台、流理台、洗衣槽、潮濕的地下室或靠近游泳池的地方。
- 本產品只能在標籤所顯示的電源環境下操作。如果您不確定您府上的電源規格，請洽詢您的顯示器經銷商或當地的電力公司。
- 如果本產品接上室外天線，請確定天線系統已妥善接地，以避免電壓突破或靜電的傷害。
- 如果要增加本產品在雷雨中的防護，或是長時間不使用本產品，請將插頭從電源插座拔下，同時將天線從本產品的端子上拔下。這樣可以避免閃電和電壓突破造成本產品的損害。
- 請勿將任何異物透過機殼開口塞入本產品內，因為這樣可能會碰觸到危險的高壓零件或造成內部零件短路。這樣可能導致發生火災或觸電。請勿將任何液體潑灑到本產品上。
- 請勿嘗試自行維修本產品，因為打開或拆卸機殼可能讓您暴露在觸電和其他的危險下。如需維修，請洽詢專業的維修人員。
- 發生下列任何狀況時，請將插頭從插座拔下，並洽詢專業的維修人員：
 - 電源插座損壞或磨損時。
 - 液體濺入本產品中。
 - 顯示器設備暴露在雨中或接觸到水。
 - 沒有依照操作說明使用本產品。請只調整操作說明上提到的控制項目，因為不當的調整其他控制項目可能導致損壞，而且通常需要專業的電工技師花費很多功夫才能讓本產品恢復正常運作。
 - 本產品曾經摔落或機殼損壞。
 - 本產品在效能上有顯著的改變時，可能是需要維修的徵兆。
- 完成對本產品的維修後，請要求維修技師執行例行的安全檢查，以判定本產品是否處於安全的操作狀態。
- 如果要更換零件，請確定維修技師使用製造商指定與原廠零件的規格和特性相符的零件。未經授權的更換零件可能導致火災、觸電或其他危險。
- 機種安裝於特殊環境時(如水氣、硫磺氣嚴重地區)，請先知會本公司或經銷商，提供保護措施，如未知會造成機件損害及影響週遭財務等，本公司不負責保固、維修及一切損害責任。
- 維修服務使用原廠零件，如任意更換非公司認可之原廠零件致造成損害，本公司不負責保固及損害賠償責任。

目錄

訊號配件總覽.....	1	OSD選單功能設定.....	7
附件規格表.....	1	畫面設定調整.....	8/9
訊號配件安裝.....	2	聲音設定調整.....	10
遙控器.....	3	時間設定調整.....	11
		設定選項調整.....	12
		頻道設定調整.....	13/14
開始使用.....	4	故障排除.....	15
將電池裝入遙控器.....	4		
基本接線.....	5		
觀賞節目簡易設定.....	6		
打開顯示器.....	6		
選擇頻道.....	6		
調整音量.....	6		
靜音.....	6		
輸入來源切換.....	6		
選擇喜好的螢幕尺寸.....	6		
睡眠定時.....	6		
顯示目前螢幕資訊.....	6		

訊號配件總覽

1	使用說明書
2	商品保證書
3	遙控器/電池
4	螺絲 x 2

規格

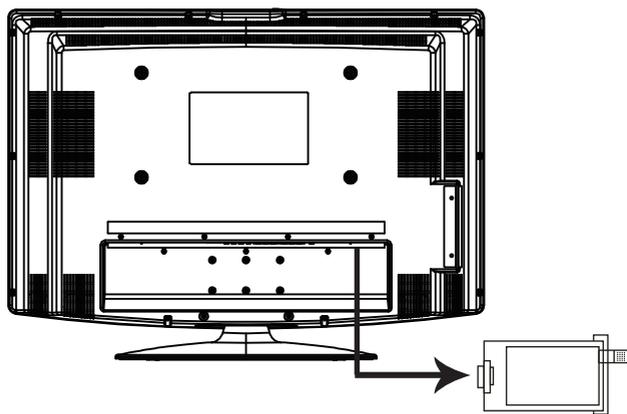
規格 \ 機型	TVB 01D
額定輸入電壓	DC 5V
額定消耗功率	≤1W
天線輸入阻抗	VHF/UHF 75Ω-F 型端子/DVB-T 無線數位端子

遙控器	型號	H 100
	電源	DC 3V (電池: UM-4, 2只)
	重量	約 121 公克(含乾電池)

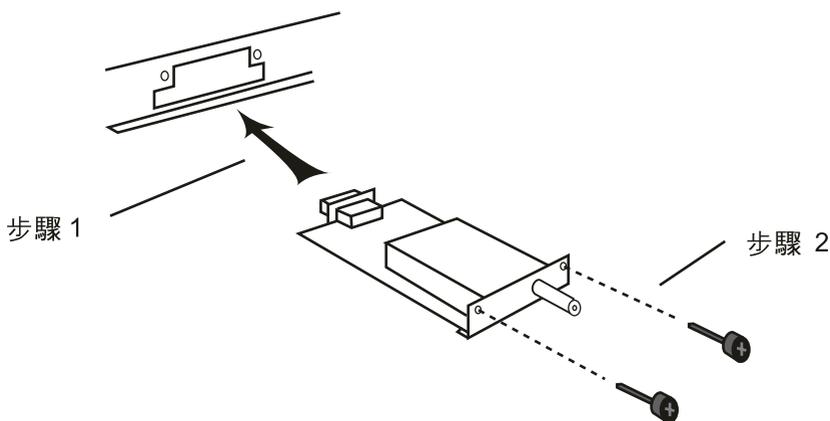
訊號配件安裝

在您開始安裝前，請先確認執行以下步驟，以確保您在安裝時的安全。

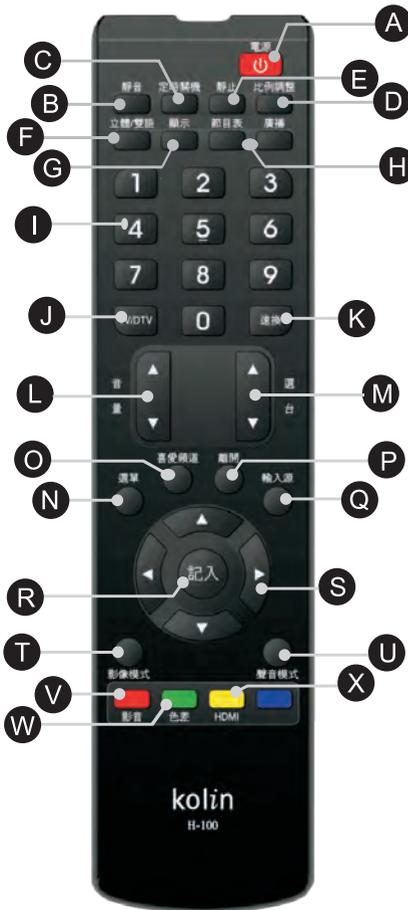
- 請先將顯示器的電源關閉，並將連接至顯示器上的電源線與所有已連接的訊號線取下。
 - 進行作業時，請戴上適合的絕緣手套，以確保安全。
 - 確定您在顯示器左側有足夠的空間進行安裝作業。建議您將顯示器移動到比較方便安裝的地點進行安裝。在安裝完成後，再將顯示器移動回原處。由於顯示器的重量頗重，因此在移動顯示器時建議由兩名以上之成人進行。
- 並參照下列步驟安裝訊號配件：【如圖所示】



在電源插頭拔掉的情況下，請將訊號配件對準顯示器孔的溝槽（步驟1），然後順勢推進去，最後將螺絲鎖緊（步驟2）。接着將訊號配件接上有線電纜線的訊號便可收看電視節目。



遙控器



A 電源鍵	按此鍵可開啟 / 關閉 液晶顯示器。
B 靜音鍵	按此鍵可開啟 / 關閉 聲音。
C 定時關機鍵	連續按此鍵可設定不同關機時間。
D 比例調整鍵	按此鍵可調整影像至想要的影像大小。
E 靜止鍵	按此鍵可凍結播放中的影像，再按可恢復正常畫面。
F 立體/雙語鍵	按此鍵可選擇"立體聲道/副聲道/單聲道"。
G 顯示鍵	按此鍵，螢幕會顯示目前狀態。
I 數字鍵	用0~9選擇頻道，再按"記入"鍵確認或是三秒後自動變更頻道。
J TV/DTV	按此鍵可切換類比及數位電視
K 速換鍵	按此鍵可切換目前頻道與前次觀看頻道。
L 音量鍵	按此鍵可調整聲音大小。
M 選台鍵	按此鍵可切換頻道。
N 選單鍵	按此鍵可開始 / 離開選單設定。
O 喜愛頻道鍵	編輯使用者喜愛頻道後，按此鍵可快速轉換至設定頻道。
P 離開鍵	按此鍵可離開選單畫面。
Q 輸入訊號鍵	直接切換至各輸入來源模式。
R 記入鍵 / 確認鍵	在選擇輸入源及數字鍵選台時作為"確認"使用，在選單設定時作為"選擇"使用。
S 方向鍵	在選單設定中，按此四鍵可選擇項目或是變更設定內容
T 影像模式鍵	按此鍵可選擇畫面之影像，依序為"標準 / 鮮明 / 柔和 / 自訂"。
U 聲音模式鍵	按此鍵可選擇音效，依序為"標準 / 音樂 / 電影 / 新聞 / 自訂"。
V 影音鍵	按此鍵可直接切換影音輸入。
W 色差鍵	按此鍵可直接切換色差輸入。
X HDMI鍵	按此鍵可直接切換HDMI輸入。
H	按此鍵可收聽數位廣播節目。 按此鍵可瀏覽電子節目。



遙控器的有效範圍
您的遙控器可在朝向顯示器
螢幕正前方五公尺處做有效的
控制。

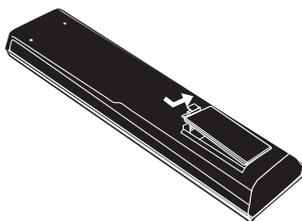
開始使用

如需有關連接您所選擇的視聽設備和顯示器，以及觀看您喜好的節目或影片的詳細說明請參閱下列各節。這些章節描述設定顯示器的基本程序，以便您輕鬆方便觀看顯示器。

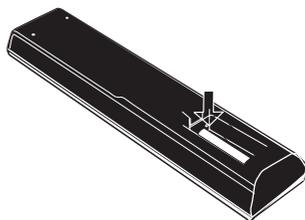
將電池裝入遙控器

如下所示將隨附的二顆 AAA 電池放入遙控器中：

1. 打開卡榫即可打開遙控器背後的電池槽蓋。



2. 將兩顆4號電池（AAA）裝入槽內，請檢查電池的正負極和電池槽內的正負極是否符合。
再蓋上電池槽蓋。



注意：

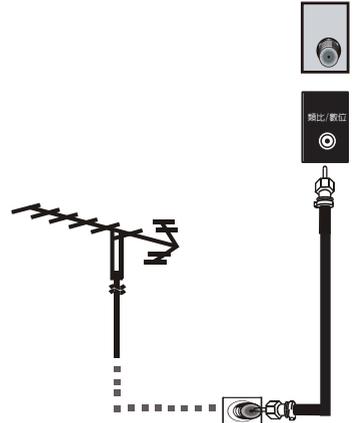
- 請勿將新舊電池或不同尺寸的電池參雜使用，或碳鋅及鹼性電池參雜使用。
- 請勿將電池拆解，加熱或用火燃燒。
- 如果長時間不使用遙控器，請將電池取出以避免電液外流造成遙控器或人員受傷。
- 請小心使用遙控器並避免將遙控器摔落弄溼或直接受到陽光照射接近熱源或潮濕的區域。



基本接線

將天線接到這台顯示器前，請先參閱這些注意事項：

- 天線連接埠可直接連有線電視纜線，衛星小耳朵或天線，將（CATV 75Ω）同軸電纜一端接到顯示器背面的天線端子，另一端連接到CATV端子或有線電視頻道的牆上插座。
 - 強烈建議使用75Ω的同軸電線連接天線，以獲得最佳畫質和音質，如使用300Ω雙芯電纜請盡可能遠離顯示器，300Ω電纜易受到無線電和其它背景雜訊的干擾，因而導致訊號失真。
 - 長時間不使用顯示器，請將電源線拔除。
- A 方法：
將VHF/UHF的室外天線或75歐姆的同軸電纜接頭插入訊號配件的類比/數位的天線端子。

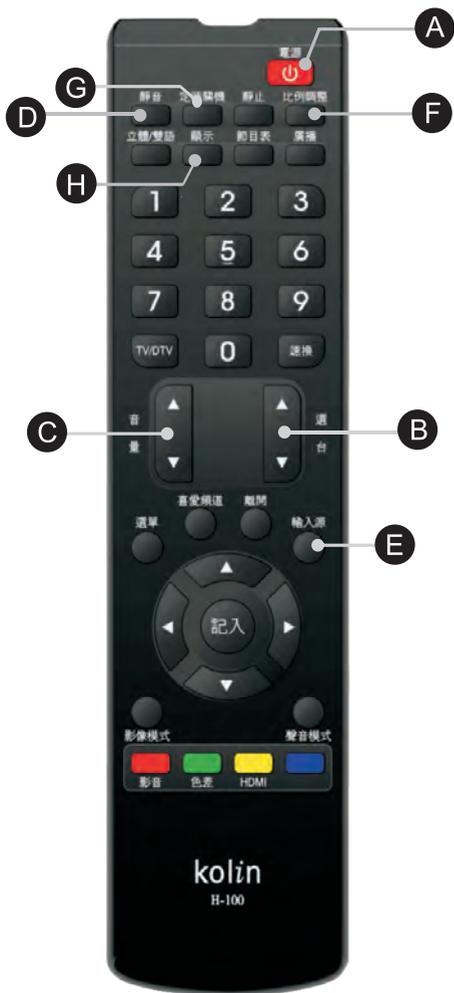


注意

- B 將電源線的一端連接到顯示器後方的AC IN 電源插孔，將電源線的另一端連接到電源插座上，並確定電源開關為開啟。
 - C 按遙控器上的電源鍵，開啟顯示器。
- !** 長期不使用本產品時，一定要關閉彩色顯示器的電源。在彩色顯示器的側邊控制面板上的電源鍵，可切換顯示器於關閉狀態，但並不能完全移除主電流，必須將彩色顯示器背後電源線拔離電源插座。
- D 按遙控器上的『TV/DTV』鍵，選擇訊號來源為類比電視 / 數位電視。
 - E 連接顯示器和其他外接影音設備(參考顯示器安裝手冊)。

觀賞節目簡易設定

請先把顯示器電源插頭插上



- A** 打開顯示器
按下遙控器上電源鍵或開或關閉顯示器的電源，開時電源指示燈為綠色，關閉時為紅色。
- B** 選擇頻道
按遙控器上頻道▲▼選擇您所想要的頻道或利用數字鍵直接按入想要的頻道號碼。
- C** 調整音量
按下遙控器上音量鍵 ▲▼ 增加或減少音量
- D** 靜音
按下靜音鍵暫時取消聲音放送，再次按下靜音鍵回到正常放送
- E** 選擇輸入源為電視
按“記入”鍵確定。
- F** 選擇喜好的螢幕尺寸
按下此鍵可切換喜好螢幕尺寸16:9、4:3
- G** 定時關機
按下此鍵可設定顯示器自動關閉時間：關/240/120/90/60/50/40/30/20/10分鐘
- H** 顯示目前螢幕資訊
按下此鍵可顯示目前的螢幕資訊：訊號源名稱、頻道號碼

OSD選單功能設定

螢幕顯示(OSD)選單系統提供一個又快又簡單的調整顯示器設定方法，本章描述如何調整每一個可用的設定值，使用遙控器和控制面板上的按鍵可以選擇 OSD。



- A 按下選單鍵進入OSD選單。
- B 按◀▶選擇調整的部份。
- C 按▲▼選擇欲調整的項目。
- D 按◀▶進行調整，按『▶』鍵，進入功能選單。
- E 再次按下選單鍵或離開鍵，退出OSD選單。

注意：

變更設定後，即使沒有按按鈕離開OSD選單，新的設定值在OSD消失後自動確認產生。

畫面設定調整

畫面設定選單可讓您調整畫面模式、對比、亮度、色濃度、銳利度、色相、色溫等，讓您享受更清晰美觀的畫面。

選單中顯示的選項會因為輸入訊號的種類不同而異。



- B 按◀或▶選擇畫面設定並按▼進入子選單。
- C 按▲或▼按鈕，去移動白色區塊至要調整的選項（以調整畫面模式為例）。
- D 使用◀或▶選擇畫面模式設定選項的設定值：標準、柔和、自訂、鮮明。
- E 再次按下選單鍵，退出OSD選單。
- F 同樣以上步驟，選擇欲調整的項目，按▲、▼、▶、◀鍵進行調整：
- （對比）
可調整液晶顯示器影像的明暗對比：
0到100
 - （亮度）
可調整液晶顯示器影像的明亮度：
0到100
 - （色濃度）
可調整液晶顯示器影像的色彩飽合度：
0到100
 - （色相）
可調整液晶顯示器影像的紅色及綠色色調：0到50

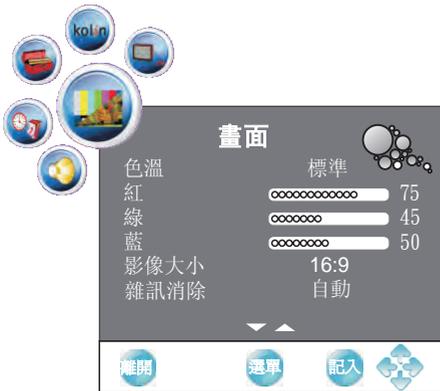
(銳利度)

可調整液晶顯示器影像邊緣的銳利或柔和，調整銳利度的目的是為了補償影像訊號轉換時損失的細節，而加入高頻訊號讓影像更鮮明。若銳利度太高，會使線條太僵硬且產生高頻的雜訊：0到100。

(色溫)

調整液晶顯示器畫面色溫呈現暖色或冷色效果：

- A 暖色：使白色色度呈現較紅色色調
- B 標準：使白色色度呈現較均衡的色調
- C 冷色：使白色色度呈現較藍色色調
- D 自訂：可以個別調整紅色、綠色及藍色色調

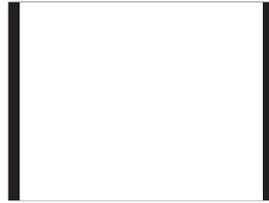


(影像大小)

使用 ►或◀選擇設定畫面比例：
16:9/4:3

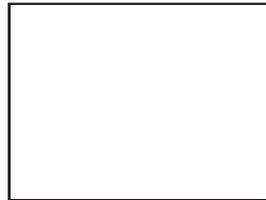
● 4 : 3

此模式中，會保留原始的4:3影像，但是會在螢幕左右兩邊的額外空間出現黑色長條區塊。



● 全畫面 (16 : 9)

會維持原始的影像比例在上下左右四邊伸展到填滿螢幕。



● E 雜訊消除

使用 ►或◀選擇設定雜訊抑制功能：自動、關、弱、中、強。

聲音設定調整

聲音設定選單可讓您調整聲音模式、高音、低音、平衡、自動音量控制、環繞音效、喇叭輸出。



A 按選單鍵，進入OSD選單。

B 按◀或▶選擇聲音設定並按▼進入子選單。

C 按▲或▼按鈕，去移動白色區塊至要調整的選項（以調整聲音模式為例）。

D 使用◀或▶選擇聲音模式設定選項的設定值：標準、音樂、電影、新聞、自訂。

E 再次按下選單鍵，退出OSD選單。

F 同樣以上步驟，選擇欲調整的項目，按▲、▼、▶、◀鍵進行調整：

（高音）

可調整顯示器的高音調：0到100

（低音）

可調整顯示器的低音調：0到100

（平衡）

可平衡顯示器的左邊和右邊喇叭的音量：0到50

（自動音量控制）

可開啟或關閉自動音量控制功能

（環繞音效）

可開啟或關閉環繞功能

（喇叭輸出）

可開啟或關閉喇叭功能

時間設定調整

時間設定選單可讓您調整時鐘和定時關機功能。



A 按選單鍵，進入OSD選單。

B 按◀或▶選擇時間設定並按▼進入子選單。

C 按▲或▼按鈕，去移動白色區塊至要調整的選項(以調整時鐘為例)。

D 使用記入 按鈕進入時鐘設定選項,按▲或▼按鈕選擇時鐘設定選項：日、月、年、小時、分鐘、關。

E 再次按下選單鍵，退出OSD選單。

F 同樣步驟，選擇睡眠關機項目，按▶、◀鍵進行調整：關、10分鐘、20分鐘、30分鐘、40分鐘、50分鐘、60分鐘、90分鐘、120分鐘、240分鐘。

設定選項調整

設定選單可讓您調整語言、無訊號藍畫面和恢復工廠設定值。

選單中顯示的選項會因為輸入訊號的種類不同而異。



A 按選單鍵，進入OSD選單。

B 按◀或▶選擇設定選單並按▼進入子選單。

C 按▲或▼按鈕，去移動白色區塊至要調整的選項（以調整語言為例）。

D 使用◀或▶選擇語言選項的設定值：繁體中文、English。

E 再次按下選單鍵，退出OSD選單。

F 同樣以上步驟，選擇欲調整的項目，按▲、▼、▶、◀鍵進行調整：

（藍背景）

可開啟或關閉無訊號藍背景功能

（全部復原）

按『▶』鍵回復原出廠的預設值

頻道設定調整

頻道設定選單可讓您選擇電視訊號、執行自動掃描、數位電視手動掃描、類比電視微調、頻道追加/消除/喜愛。

選單中顯示的選項會因為輸入訊號的種類不同而異。

● 無線 / 有線

在類比電視輸入源下，應先選擇無線或有線訊號來搜尋頻道

- A 於類比電視 / 數位電視輸入源下按選單鍵，進入OSD選單。



- B 按◀或▶選擇頻道設定並按▼進入子選單。

- C 按▲或▼按鈕，去移動白色區塊至要調整的選項(以自動記台為例)。

- D 使用▶選擇自動記台設定選項。



- 按◀或▶鍵來選擇“開始”或“取消”

- 自動搜台結束後，所有搜到的節目頻道，將會自動保存起來。
- 在自動搜台過程中，你還可以按離開鍵來選擇退出搜台選單。

（數位電視手動掃描）

僅在數位電視訊號源輸入時才有效；在手動搜台下，可以一個接一個地搜索節目頻道。

- 按◀或▶鍵選擇頻道。
- 按“記入”鍵開始搜台。
- 當搜完這個頻道節目，則停止搜台，該頻道將被保存為當前頻道號，如果你不喜歡該頻道節目，那麼你可以按◀或▶鍵繼續搜台。



- 按“離開”鍵退出搜台。

注意：訊號強度顯示條顯示的是數位訊號強度；訊號越好的話，顯示條會越接近“好”字；訊號越差，顯示條越接近“差”字。

（類比電視微調）

僅在類比電視模式下有效；如果發現某頻道比較差，你可以調整該頻道頻率，可能會改善畫面質量和音質。

（頻道追加/消除/喜愛）



- 按▲或▼鍵來選擇頻道；
- 按◀或▶鍵來選擇“追加”或“消除”功能；
- 按遙控器的喜愛頻道鍵來選擇喜愛頻道

備註：新增頻道時，以遙控器數字鍵按下欲新增之頻道，待該頻道畫面顯示約 2 秒鐘，該頻道便自動加入“頻道列表中”。

故障排除

無法接收頻道

- 檢查天線是否安裝正確。
- 確認纜線是否有損壞。
- 詢問當地電視業者目前是否有故障。
- 按下訊號源鍵並改變輸入模式。

畫面不穩定

- 確認訊號配件與顯示器連接安裝是否不良。
- 天線方向是否正確。
- 調整天線。

遙控器無法運作

- 檢查是否依正確的極性 (+, -) 方向裝入電池。
- 檢查電池是否沒有電力，請更換電池。
- 確定沒有在強光下或螢光燈下使用遙控器。
- 檢查靠近遙控感應器的地方是否有螢光燈在照射。
- 遙控器紅外線的前進路徑遭到阻擋，請確定路徑淨空，而且遙控器朝向顯示器的遙控感應器。
- 拔掉電源線插頭，再重新插入。

TV狀態下無畫面

- 開啓OSD選單，在電視選單中調整訊號源的〈無線／有線〉確認狀況。