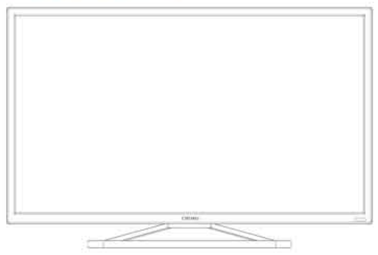
CHIMEI

# Quick Guide
## 液晶顯示器快速安裝指南

**AIOO | TL-50AIOO**



## 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，勿將電源線合綑或捲起，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，且不可扭扯插頭、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、書櫥或是衣櫃。

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

閱讀及遵守所有指示、牢記各項警示事項、請妥善保存指示。

注意 為避免電擊請勿打開本產品

警告：為避免火災或電擊，請勿讓本產品暴露於雨水或水氣中。

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】

1. 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。

2. 務必使用製造商所指定或隨設備所附的台車、腳架、三角架、支架或機櫃。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。

3. 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。

4. 請依製造商指示安裝務必使用製造商所指定的配件/附件。

5. 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。

6. 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。

7. 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。

8. 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。

9. 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。

10. 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。

11. 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：
1.使用30分鐘請休息10分鐘。
2.2歲以下幼兒不看螢幕，2歲以上每天看螢幕不要超過1小時。

## 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 有液體溅入本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 自高處摔落。
   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影響安全的問題。

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棄物負責單位。

廢電池請回收

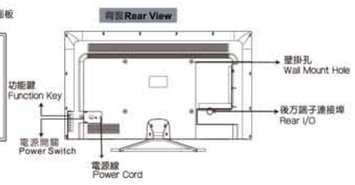
【顯示器廢棄處理方式】

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。

## 外觀及尺寸說明

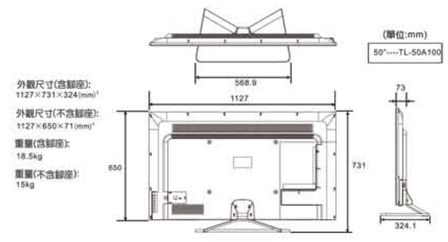
正面Front View

背面Rear View




## 外觀及尺寸說明

■ 機台外型以實際購買為準




## 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。

5. 液晶面板背光模組開啟作用會發出熱量，機身材質因熱漲冷縮而產生此聲響，此為正常的物理現象，請放心使用。

## 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. 嚴禁使用任何類型的鹼性/酸性清潔劑、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。

## 底座安裝說明

底座安裝說明

⚠ 安裝前，請拔除顯示器所有連接線。

底座不同安裝方法各異，請用戶根據實際所配底座選擇相應的安裝方法。

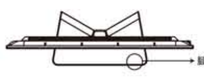
TL-50A100

把金屬支撐與底座鐵板按圖示方向進行裝配，注意螺釘孔位對齊後用 4 顆 M5×7mm 平頭機械螺釘鎖緊(如此步驟已組裝好的可忽略)；接著將底座與底座支撐用 4 顆 M4×(10+8)mm H頭機械螺絲鎖好,貼上底座橡膠墊。貼附橡膠墊前，請先確認橡膠墊的左/右邊，貼附橡膠墊時，橡膠墊圓孔需與底座螺絲對齊再進行緊密貼合。最後把整個底座組件用 4 顆 M4×16mm B 頭機械螺釘鎖在整機後殼上。

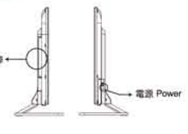
## 外觀及尺寸說明

■ 機台外型以實際購買為準

上視座TOP View



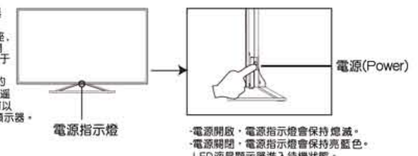

側面Side View




## 安裝說明

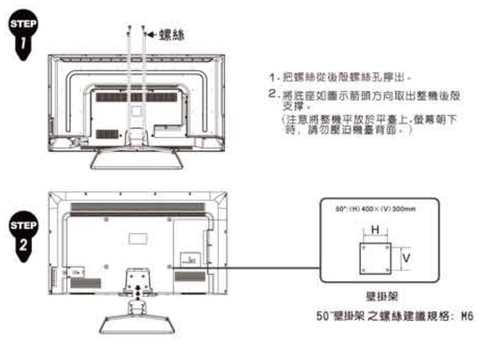
開啟LED 液晶顯示器

1. 將電源線插入電源插座，再使本機電源控制開關 "⏻" 鍵 "|" 處于按下狀態
2. 按下在顯示器右後方的電源按鍵(POWER)或遙控器上電源按鍵就可以開啟及關閉LED液晶顯示器。



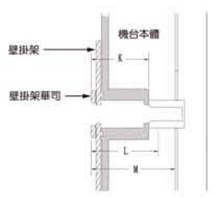

-電源開啟，電源指示燈會保持熄滅。
-電源關閉，電源指示燈會保持亮藍色。
LED液晶顯示器進入待機狀態。

## 壁掛架安裝說明




## 壁掛架安裝說明

| | TL-50A100 |
|---|---|
| K=(W+T+後殼) | W+T+16.5 |
| L=(W+T+最短螺絲長度) | W+T+21.5 |
| M=(W+T+最長螺絲長度) | W+T+28.2 |

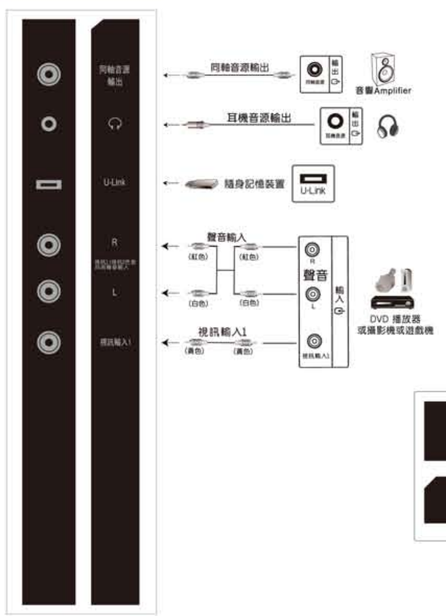



備注:T=華司(墊圈)厚度 W= 壁掛架厚度

**注意事項:**

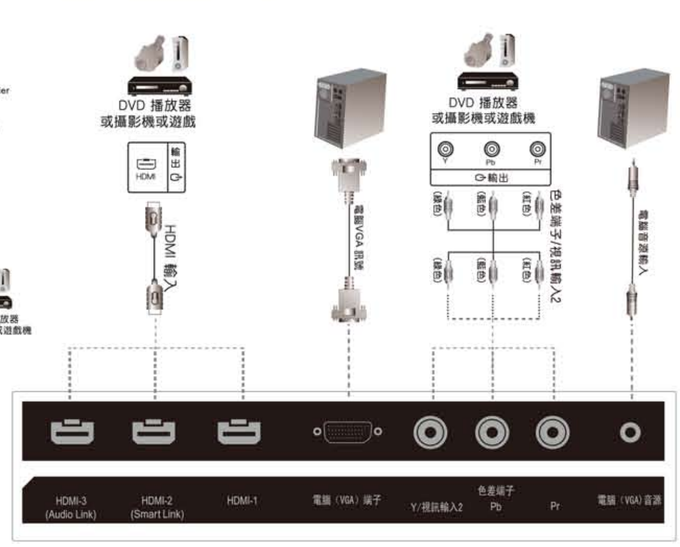
1. 請勿使用非壁掛架內搭配之組裝零件或未按照產品組裝說明程序安裝，螺絲也請按照指示規格長度100%鎖緊，否則可能造成產品損壞或導致產品墜落。
2. 為了安全性考量，請尋求專業人士或專業承包商安裝壁掛架。
3. 為了避免造成機台部件變形或損壞。切記勿將機台安裝在高發熱源物品的下面，諸如採照燈、歯素燈...等等。
4. 安裝壁掛架於水泥牆上時，請務必確認牆內沒有電纜或導管。
5. 為了避免機台掉落，請務必確認牆面是否可承載機台的重量。

## 安裝說明-側方端子連接埠




備注:色差/視訊輸入1/視訊輸入2共用聲音輸入端子。

## 安裝說明-後方端子連接埠




※其他詳細說明，請參考使用手冊。

## 規格表

| | | |
|---|---|---|
| 顯示面板 (Display panel) | 機種 Model | **TL-50A100** |
| | 面板尺寸 Active Area / Screen Size | 1095.84(H)×616.41(V) (49.5" diagonal) |
| | 長寬比 Aspect Ratio | Widescreen 16:9 |
| | 畫素數目 Max. of Pixels | 1920(H) X 1080(V) |
| 側方影音輸入/輸出 Side I/O Input and output | 耳機輸出 Earphone Output | 3.5mm Jack X1 |
| | U-Link 輸入 U-Link Input | 隨身記憶裝置(Memory device) X1 |
| | 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 2 |
| 後方影音輸入/輸出 Rear I/O Input and output | 色差訊號影像輸入 Component Input | (YPbPr (RCA)) X1 |
| | VGA 輸入 VGA Input | RGB(D-sub 15pin) + VGA音源 X 1 |
| | HDMI 輸入 HDMI Input | HDMI X 3 |
| 相容性 (Compatibility) | 影像掃描格式 Video Scanning format | ●480i /480p@60Hz ●720p@60Hz ●1080i@60Hz ●1080p@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 ●1280×960@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 ●1360×768@60Hz ●1600×900@60Hz ●1920×1080@60Hz |
| 電氣規格 (Power) | 電源電壓 Input Voltage | AC 110~120V,50-60Hz |
| | 操作功率 Operation | ≤130W |
| | 待機功率 Standby | 標準：≤0.5W |
| 環境測試 (Environment) | 操作溫度 Operating temperature | 5 ~40°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 |


售後服務 (僅適用於台灣地區)
奇美集團 新視代科技股份有限公司
地址: 717台南市仁德區仁德四街11-2號
免付費客服專線:0800-663-000
服務時間: 全年24小時服務（除夕/初一暫停服務）
網址: electronics.chimei.com.tw