

## 使用說明書 數位高畫質液晶顯示器



# VIERA

### 目錄

安全注意事項 / 緊急處理方法	2
附件	4
快速組立	5
連接設備	
連接多媒體設備	6
連接電源	8
顯示器與遙控器	9
識別控制位置	10
OSD選單	11
影像設定	12
電腦設定	13
聲音設定	14
定時設定	15
基本設定	16
多媒體播放	17
技術訊息	19
產品規格	21
故障排除	22
壁掛說明	23

# 安全注意事項 / 緊急處理方法

## 警告

### 電源插頭和電源線操作

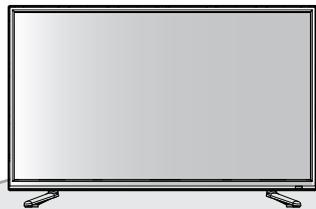
- 將電源插頭完全插入電源插座與顯示器本體插座。  
(如果電源插頭未完全插入, 可能會發熱引起火災。)
- 確保電源插頭插在易於觸及拔取的位置。
- 請勿使用本機器提供以外的任何電源線。(這可能引起火災或觸電。)
- 手濕時切勿觸摸電源線。(可能引起觸電。)
- 切勿損壞電源線。(損壞的電源線會引起火災或觸電。)
  - 電源插頭插入電源插座時, 切勿移動螢幕。
  - 切勿將重物放置在電源線上或將電源線放在高溫物體附近。
  - 切勿過度纏繞、彎曲或拉伸電源線。
  - 切勿拉扯電源線。拔出電源線時, 請握住電源插頭將其拔出。
  - 切勿使用損壞的電源插頭或電源插座。

### ● 緊急處理方法

如果發現任何異常現象, 請立即拔出電源插頭!



AC 110 V / 60 Hz



(圖片僅供參考, 請以實物為主)

### 電源 / 安裝

- 此顯示器適用於：
  - AC 110 V / 60 Hz

### 切勿取下後蓋, 禁止自行改裝本機

- 切勿取下後蓋以免觸電。內部沒有維修備件。  
(高壓部件會引起嚴重的觸電)
- 由當地 Panasonic 服務站對設備進行檢查、調節或維修。

### 不要放置於多水或潮濕環境中

- 防止損壞以免引起火災、觸電。避免放置於多水或潮濕環境中。切勿將本機器暴露在滴水的環境下, 也不要將盛有水的容器(如花瓶等)放在顯示器上方。

### 切勿將顯示器置於陽光直射以及其他熱源之處



- 避免將顯示器置於陽光直射以及其他熱源之處。為防止火災, 切勿將任何類型的蠟燭或火源置於本機器的上面或附近。

### 切勿將異物放入本機中

- 切勿使任何異物通過散熱孔掉入顯示器中  
(可能引起火災或觸電)。

### 切勿將本機器放置在傾斜或不穩定之處

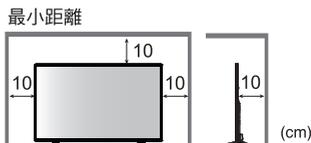
- 顯示器可能跌落或翻倒。

### 只能使用 Panasonic 專用腳座安裝

- 使用未經授權的腳座或其他固定裝置會使本機搖晃不穩, 有造成傷害的危險。
- 請向 Panasonic 服務站諮詢。
- 只能使用經 Panasonic 認可的專用腳座  
(第4 - 5頁) / 壁掛式支架。(第23頁)

## 注意

- 本機器僅適用於台灣地區
- 清潔顯示器時，將電源插頭拔下
  - 清潔帶電的顯示器會引起觸電。
- 遇到停電狀況時，請將本體上的電源線拔除，避免造成能源的浪費
  - 本機器為對應因外部電壓不穩所造成的短暫跳電現象，故會自動記憶斷電前本機器的使用狀態，在斷電後再送電時會自動回復斷電前的狀態。
- 長時間不使用本機器時，請將電源插頭拔下
  - 只要電源插頭插入帶電的電源插座中，即使在關閉模式中，本機器仍會消耗一些電量。
- 切勿使靜止畫面或 4:3 模式顯示太長的時間，否則將會在螢幕上造成永久的殘留影像，靜止畫面包括圖案、電視遊樂器、電腦畫像，以及顯示在 4:3 模式中的文字及畫像（建議時間：約 2~5 分鐘）。
- 當室內溫度有變化時，機殼可能會因熱脹冷縮效應產生聲音。這將不會對本機器造成影響。當開機使用時，液晶面板會有發熱情形，此溫度是正常之工作溫度不會造成人體危害或受傷。
- 請在本機器周圍留下足夠的空間以便散熱
  - 使用底座時，請在本機器底部和地面之間保持適當間距。
  - 若使用壁掛式支架，請參閱其相關的手冊。
- 切勿堵塞後散熱孔
  - 諸如窗簾等堵塞散熱孔會導致設備過熱，從而導致火災或觸電。
- 請避免外力碰撞或擠壓液晶面板
  - 有可能造成傷害。
- 使用過度恐傷害視力，使用30分鐘請休息10分鐘。
- 2歲以下幼兒請不要看螢幕，2歲以上每天看螢幕請不要超過1小時。



## 移動顯示器

### 注意

- 在移動本機器前，請先拔除所有電纜線。
- 搬運本機器至少要由兩人合力搬動。
- 請按照圖示搬運，避免本機器傾倒或掉落而使人受傷。



### 說明

- 讓本機遠離以下設備  
電器設備
  - 尤其不要在顯示器附近放置視頻設備。電磁干擾會引起影像 / 聲音失真。
  - 帶有紅外線傳感器的設備
  - 本機也發出紅外線。可能會影響其它設備的運行。
- 只允許豎直搬運

## 本機器廢棄處理方法

根據環保署的規定，四機一腦（電冰箱、洗衣機、顯示器、冷氣機、電腦）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，請依下列方法處理：

1. 購買新顯示器時，汰換之顯示器可委由經銷商運回處理。
2. 請洽廢電子電器物品之資源回收管理基金管理委員會。  
免費服務專線 0800-085-717

請勿自行隨意丟棄，以免造成環境污染，謝謝合作！

# 附件

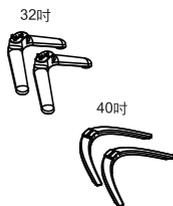
## 遙控器

- N2QAYB000939



## 腳座

- 請參閱第5頁



## 遙控器用電池(2顆)

- 三號電池(AA)



## 使用說明書

- TQB4CA0006



## 腳座鎖附螺絲(4)



## 電源線

- 圖片僅供參考，請以實物為主



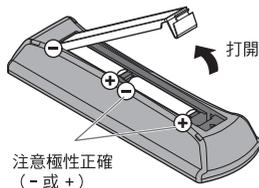
## 商品保證書



### 注意

- 附件依機種規格而定，請依實際購買機種為主。
- 該產品包含可能產生危險的物品（比如塑膠袋），它可能被兒童意外吸入或吞食。請將這類物品遠離兒童可及的範圍。

## 安裝和拆卸遙控器電池



### 注意

- 電池安裝不當會造成電解液洩漏及電池腐蝕，損壞遙控器。
- 請勿混用新舊電池。
- 請勿混用不同類型的電池（例如：“鹼性”和“錳”電池）。
- 請勿使用充電電池（例如：鎳鎘）。
- 請勿燃燒或毀壞電池。請勿將電池放置在陽光直射、火焰或其它高溫場所附近。
- 請勿拆卸或改裝遙控器。

### 注意

- 請勿摔落、拍打或腳踩遙控器。
- 請勿將水滴入遙控器。
- 請勿在遙控器與本機器的遙控接收器中間擺放物品。
- 請勿同一時間遙控其它的設備。
- 當遙控器很靠近遙控接收器，仍然無法控制顯示器時，請更換電池。

請使用符合環保署規定之電池（含汞 5ppm 以下）

## 廢電池請回收



## 連接腳座

### 警告

請勿拆卸或改裝腳座。

- 否則本機器將可能翻倒或產生危險造成人身傷害。

### 注意

請勿使用其它顯示器的腳座。

- 否則本機器將可能翻倒或產生危險造成人身傷害。

如果腳座已產生彎曲或損壞，請勿使用。

- 如果您使用已損壞的腳座，將有可能造成人身傷害。請立即聯繫離您最近的Panasonic服務站。

當您重新安裝時，確保每個螺絲都鎖緊了。

- 如果安裝過程中未能確保螺絲正確鎖緊，腳座將不能支撐本機器並可能翻倒損壞或造成人身傷害。確保顯示器不會翻倒。

- 如果本機器被撞擊或兒童爬上本機器，本機器可能翻倒並造成人身傷害。

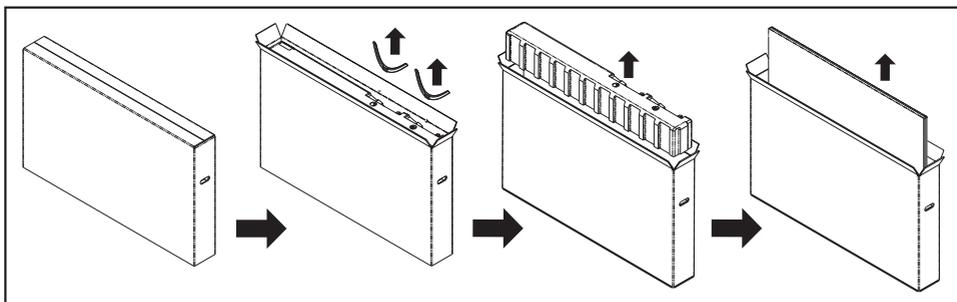
安裝或移動本機器至少需要兩個人。

- 如果不足兩人，本機器將可能跌落造成人身傷害。

# 快速組立

## ■ 拆箱：

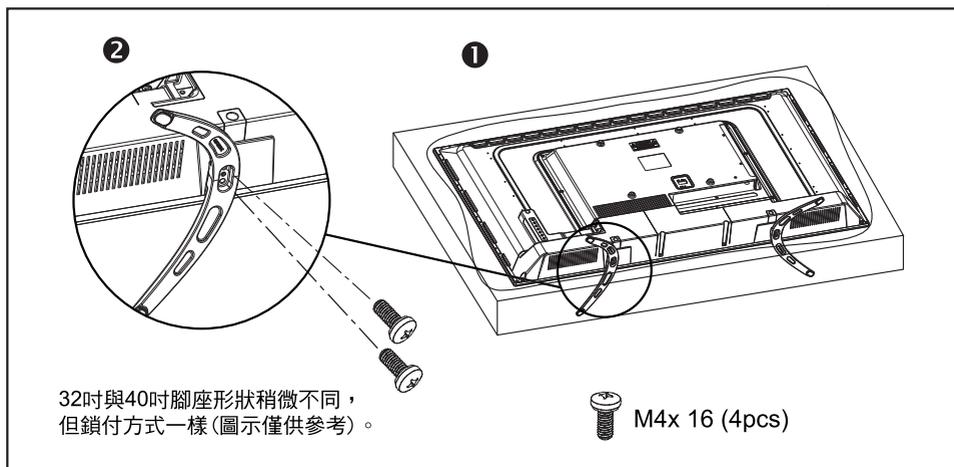
打開紙箱後，取出腳座及上層緩衝材，將液晶顯示器向上輕輕拉出，取出附件包。



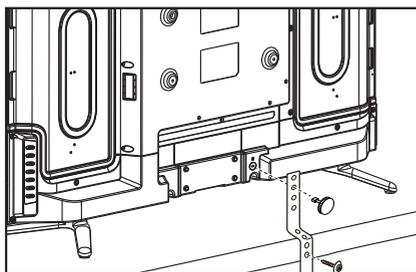
## ■ 腳座組裝：

步驟①：先在檯面鋪上超出顯示器大小的軟質墊布，將顯示器螢幕朝下置於軟質墊布上

步驟②：將腳座固定於顯示器本體並鎖螺絲。

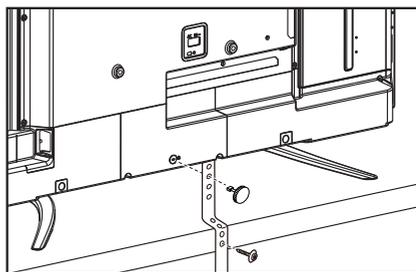


## ■ 防止顯示器翻倒掉落：



32吋

請購買適當配件搭配本體後方防盜孔  
以將顯示器本體固定於桌面防止翻倒



40吋

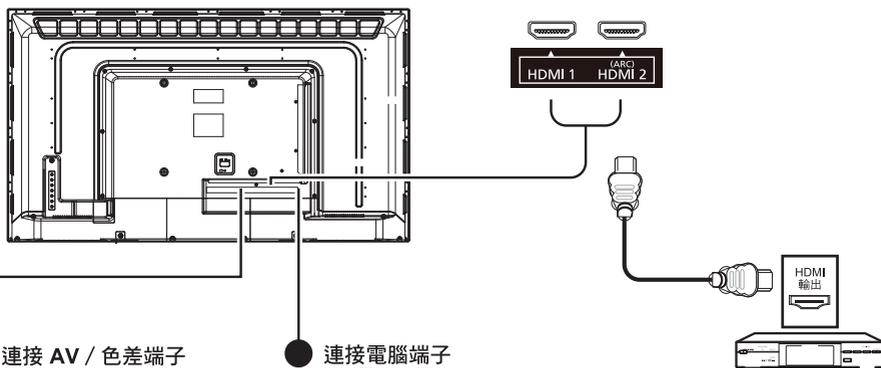
# 連接設備

## 連接多媒體設備

- 本顯示器提供多樣化的輸出及輸入端子，以連接DVD、錄放影機、遊戲機台、電腦等視聽設備。正確的連接方式請參閱下面章節的說明。（連接之HDMI線 / AV端子線及視聽設備…等為別賣之商品）

### ● 連接 HDMI 端子

可連接PC、DVD、擴大機、數位機上盒等有HDMI輸出的裝置。

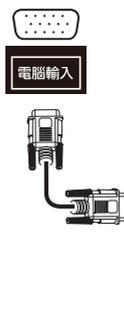
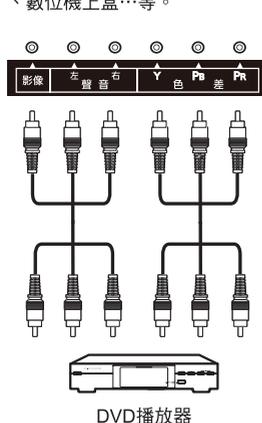


### ● 連接 AV / 色差端子

如DVD、數位衛星接受器、數位機上盒…等。

### ● 連接電腦端子

連接電腦視訊 (VGA)



註：HDMI線可同時傳輸視訊和音訊，為單獨使用。

### 連接電腦端子 所支援的解析度

- ◎ VGA 640×480(60/75 Hz)
- ◎ SVGA 800×600(60/75 Hz)
- ◎ XGA 1024×768(60/75 Hz)
- ◎ HD 1366×768(60 Hz)
- ◎ WXGA 1360×768(60 Hz)
- ◎ SXGA 1280×1024(60 Hz)

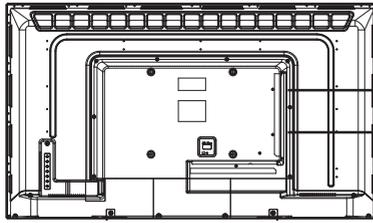
註1：因產品有其相容性之問題，故實際所支援之解析度，需視現有設備之相容性以決定之。

註2：針對PC中利用HDMI端子輸出訊號之顯示卡，訊號輸出至顯示器時，其訊號可能為Video規格，故在顯示器上所顯示之解析度和PC頻率設定會有差異！

註3：ARC機能請連接到HDMI 2。

註4：在電腦 / HDMI模式下無訊號輸入10分鐘後顯示器將自動關機。

註5：影像 / 色差 / 電腦輸入端子共用一組聲音輸入端子。



● 連接USB FLASH DRIVE



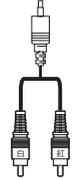
USB輸入

● 連接聲音輸出端子  
如家庭劇院等影音設備。



家庭劇院系統

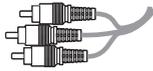
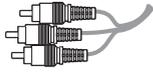
○ 聲音輸出



○ 左  
○ 右  
聲音輸入

最佳

↑  
影像品質  
好

連接端子	連接訊號線	說明
HDMI輸入端子		HDMI傳輸線可同時傳輸影像和聲音，為單獨使用。 如使用DVI TO HDMI轉接線時，將DVI-HDMI轉接轉接介面連接至HDMI-1端子，聲音部份則需連接聲音輸入端子傳輸音訊。 
色差端子		色差端子RCA傳輸線（Y - 綠色，Pb/Cb - 藍色，Pr/Cr - 紅色）傳輸影像訊號，需搭配左（白），右（紅）音源線傳輸音訊。
VGA端子		以D-SUB 15PIN連接線連接至PC視訊輸出端子，聲音入力共影像之RCA入力（同色差輸入之聲音輸入音源） 
AV端子		由RCA端子傳輸線（黃）及左（白），右（紅）音源線組合而成。
3.5mm聲音輸出端子		傳輸聲音訊號至外部設備。（需經過影音端子轉接線）
USB端子		傳輸多媒體檔案。

註:

將任何視聽設備接到這台顯示器前請先參閱以下注意事項：

※請先參閱顯示器，音響或其它設備的使用手冊。

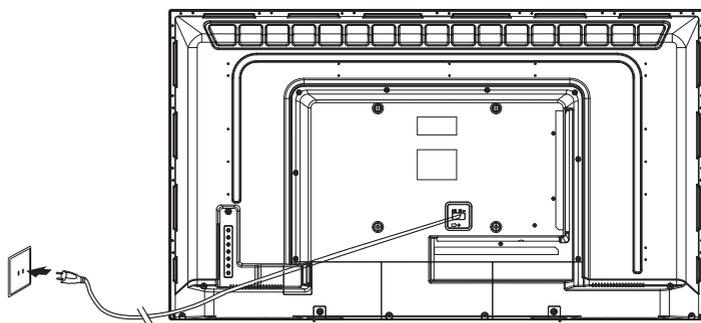
※將所有的視聽設備線路接好後再接上電源。勿在本產品的電源線仍在電源插座上時接線或變更線路。

※請勿將DVD播放機接到錄放影機再轉接到顯示器，這種轉接方式會使畫質和音質都變差，錄放影機可能有防拷系統，導致DVD影像失真。

※視訊設備和音響設備連接時，請將音響系統設定在正確的頻道或訊號來源。

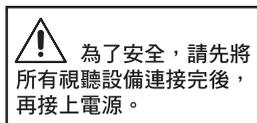
## 連接電源

利用所附電源線連接機體及電源插座（AC 110V 60Hz）。

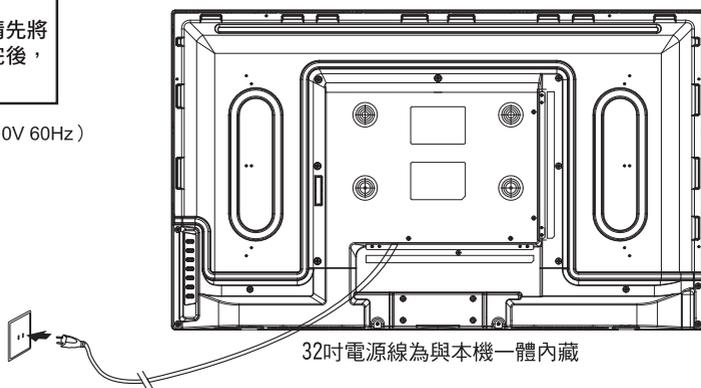


40吋電源線隨附於附屬品包裝帶

（圖片僅供參考）



標準使用電壓（AC 110V 60Hz）

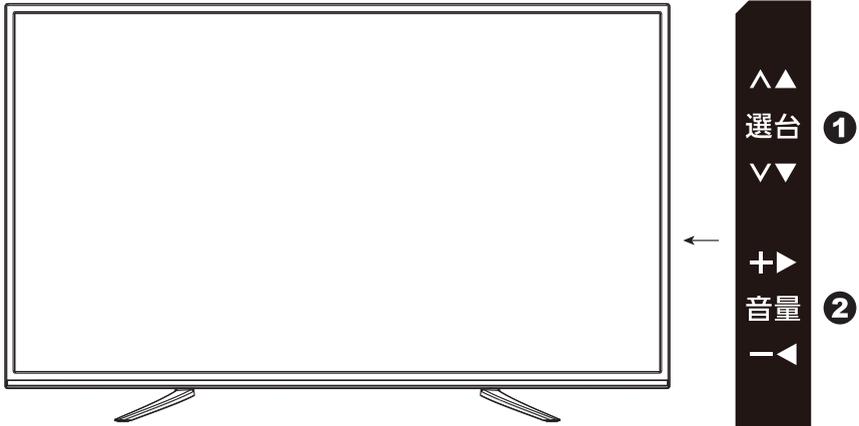


32吋電源線為與本機一體內藏

# 顯示器與遙控器

## 顯示器

前視圖



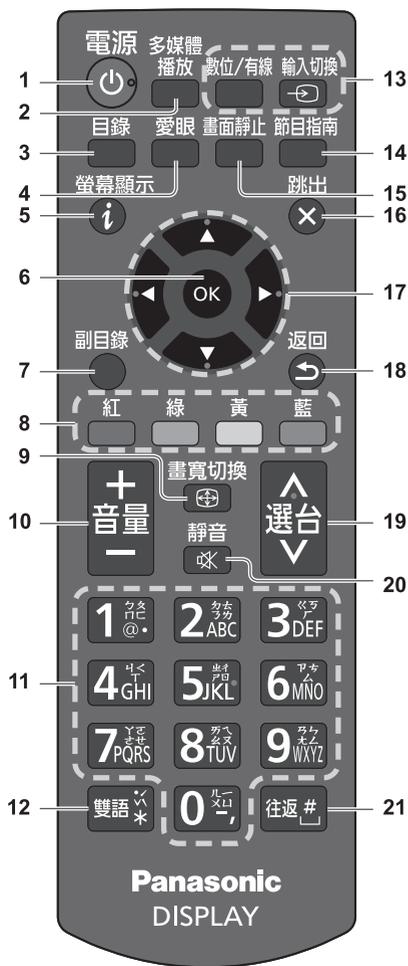
(圖片僅供參考，請以實物為主)

- ① 選台 ▲ / ▼  
選擇上或下選項
- ② 音量 + / -  
增加或減低音量
- ③ 目錄  
開啟或關閉OSD選單
- ④ 輸入切換  
切換螢幕上顯示的訊號輸入來源
- ⑤ 電源  
開啟或關閉顯示器電源

※塑膠熱脹冷縮，外殼偶有異音，屬正常現象請安心使用。  
※液晶螢幕於使用狀態下，螢幕表面會有溫熱感，為正常現象。  
※電源指示燈在開機時顯示為綠色，待機狀態下為紅色。  
※在電腦 / HDMI模式下無訊號輸入10分鐘後自動關機。

# 識別控制位置

## 遙控器

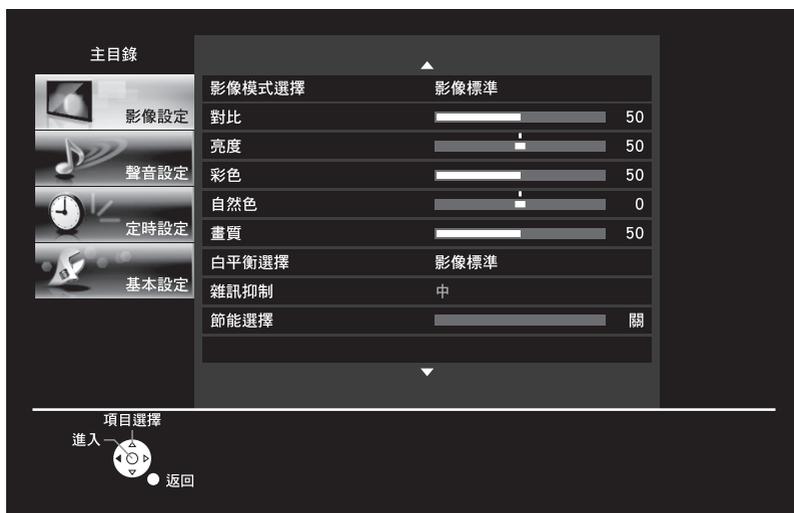


- 1 待機 / 開機鍵
- 2 多媒體播放
  - 顯示一些特殊功能圖示及方便執行。
- 3 目錄
  - 按此按鍵可存取影像、聲音、時間、基本項目設定。
- 4 愛眼 (本機無此功能)
  - 設定影像模式選擇及背光控制及環境感知項目。
- 5 螢幕顯示
  - 顯示輸入模式名稱
- 6 OK
  - 確認選擇
  - 選擇頻道位置後按此按鍵可快速變更頻道 (本機無此功能)
  - 顯示頻道列表 (本機無此功能)
- 7 副目錄 (本機無此功能)
  - 快速設定影像 / 聲音選項等
- 8 彩色按鍵 (紅 - 綠 - 黃 - 藍)
  - 可用於選擇、瀏覽與操作各種功能
- 9 畫寬切換
  - 變更更寬高比
- 10 音量增減
- 11 數字鍵 (本機無此功能)
  - 變更頻道
  - 設定字元
- 12 雙語 (本機無此功能)
  - 觀看電視時，選擇聲音模式
- 13 輸入切換
  - 數位 / 有線 - 有線電視模式與數位電視模式切換 (本機無此功能)
  - 輸入切換一由輸入選擇列表切換各個輸入模式
- 14 節目指南 (本機無此功能)
  - 顯示電子節目表選單
- 15 畫面靜止
  - 靜止 / 取消靜止畫面
- 16 跳出
  - 返回至觀看畫面
- 17 方向鍵
  - 進行選擇與調整
- 18 返回
  - 返回上一個目錄 / 頁
- 19 頻道增減 (本機無此功能)
- 20 靜音開 / 關
- 21 往返
  - 切換到先前觀看的輸入模式
  - 切換到先前觀看的頻道 (本機無此功能)

※定時關機設定請參閱說明書P.15

# OSD選單

螢幕顯示 (ON SCREEN DISPLAYS) 選單系統，提供一個快又簡單的方法來調整液晶顯示器的設定。本章將說明如何利用遙控器和控制面板上的按鍵，控制OSD選單以進行各項設定的調整。



螢幕OSD選單操作程序如下：

- ①按下遙控器上的目錄鍵。
- ②按下◀▶鍵選取欲調整的類別。
- ③按下▲▼鍵選取欲進行調整的細項。
- ④按下◀▶鍵進行調整。
- ⑤按下本體的目錄鍵或遙控器上的目錄鍵離開目錄選單。

## 影像設定

- 影像設定選單可讓您調整影像模式選擇、對比、亮度、彩色、自然色、畫質、白平衡選擇、雜訊抑制、節能選擇、水平寬度設定等，讓您享受更清晰美觀的畫面。



### 【影像模式】調整

選擇喜好的畫面模式：影像明亮、影像標準、影像柔和、使用者。在影像標準、影像柔和、影像明亮三種畫面設定模式中，有關對比、亮度、彩色、自然色和畫質數值以各畫面模式的原設定值為基準做細項調整。您可選擇【使用者】並利用◀▶ 鍵對各項畫面設定進行調整。

### 【對比】調整

調整畫面明暗層次的差異。

### 【亮度】調整

調整畫面的明亮程度。

### 【彩色】調整

調整色彩濃度，直至畫面呈現的色彩看起來更自然。

### 【自然色】調整

變更色彩的平衡，調整此設定，使畫面呈現的色彩不會偏紅或偏綠。

### 【畫質】調整

調整畫面的清晰度。

### 【白平衡選擇】調整

具三種模式：偏藍、影像標準、偏紅

### 【雜訊抑制】調整

可改善因訊號傳輸較弱時所造成的影像雜訊問題。正常信號時建議關閉。

選項為：關，低，中，高。

### 【節能選擇】調整

可以選擇：1、2或關。

### 【水平寬度設定】

水平寬度畫面設定：1、2。（當觀看畫面左右兩側出現雜訊或線條時，請設定為“2”）

### 【標準設定】

回復標準初始設定值。

## 電腦設定

PC：（只出現在選擇PC電腦做為輸入訊號源時）

1. “影像設定”下選擇“電腦設定”後按“OK”鍵進入，再按【▲/▼】按鍵選擇【自動調整】、【水平位置】、【垂直位置】、【時脈】、【相位】或【標準設定】項目。
2. 按“OK”及【◀/▶】按鍵調整數值。



- 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。



### 【聲音模式】調整

進行聲音選擇切換：標準、音樂、電影、運動、使用者。

在標準、音樂、電影、運動設定中，以原聲音模式設定值為基準對各項做細項調整。您可選擇【使用者】對各項聲音設定利用◀▶鍵進行調整。

### 【高音】調整

調整高頻率聲音輸出的內容。

### 【低音】調整

調整低頻率聲音輸出的內容。

### 【平衡】調整

平衡左右揚聲器的音量。

### 【自動音量控制】調整

可自動調整音量大小，防止音量突變。

### 【標準設定】

回復標準初始設定值。

## 定時設定

- 定時設定選單可讓您調整時間設定、定時關機、自動待機、螢幕顯示時間設定。



### 【時間設定】調整

設定機體系統時間。(與數位電視連接時會強制設定系統時間)

### 【定時關機】調整 (自動關機時間)

調整：關、15、30、45、60、75、90、120分鐘。

### 【自動待機】調整

長時間4小時未操作機台，系統於所設定時間自動關機：關、開。

### 【螢幕顯示時間設定】調整

調整畫面在螢幕上的停留時間：0 (不顯示) ~ 10秒。

## 基本設定

- 基本項目設定選單可讓您調整目錄的語言設定、畫寬調整、藍畫面保護、初開機設定、出廠設定、HDMI CEC。



### 【語言設定】調整

選擇語言：中文或英文。

### 【畫寬調整】調整

設定螢幕顯示比例：4:3、寬螢幕畫面、放大畫面1、放大畫面2、全螢幕畫面（依輸入訊號不同，選項會有所不同）

### 【藍畫面保護】

無訊號輸入時，開啟或關閉藍畫面功能。

### 【初開機設定】

初始開機時之開機項目設定。

### 【出廠設定】調整

調整所有功能設定回到出廠設定值。

### 【HDMI CEC】

開啟或關閉連接HDMI端子上的裝置。

# 多媒體播放

- 本顯示器提供多媒體播放模式。您可以在顯示器上欣賞錄製在USB的照片、影音或音樂請搭配遙控器操作。



## 多媒體主選單

1. 按遙控器上的【多媒體播放】鍵進入多媒體主選單。
2. 按◀▶鍵選擇所欲使用的多媒體功能：照片、影音或音樂，選擇完成後按【OK】鍵進入磁碟選單。

\*請搭配遙控器操作。



在多媒體檔案播放中，請勿插拔USB儲存設備，以避免造成檔案毀損。

## 照片模式

1. 按◀▶鍵選擇照片選項後按【OK】鍵，進入磁碟選單。
2. 在磁碟選單中按選擇所需磁碟後按【OK】鍵進入子目錄。
3. 按▲▼◀▶鍵選擇資料夾或照片檔案，按【OK】鍵選取照片，選取完成後按【OK】鍵開始瀏覽。
4. 播放中按【跳出】鍵跳出，回到照片選單。

P.S. 為得到最佳的圖片播放效果，建議圖片解析度在1024 x 768以上。

## 照片操作按鍵說明：

▶/	照片開始播放或暫停播放。
◀	跳回上一個照片檔案。
▶	跳至下一個照片檔案。
■	停止照片播放，跳回到子目錄。
↺	循環設定，設定照片清單中所有的照片。
↻	隨機播放設定。
🎵	播放或關閉音樂聲音。
☰	按下此鍵跳出所選列表。
ℹ	按下此鍵跳出所選訊息。
↻	順時鐘90度旋轉。
↻	逆時鐘90度旋轉。
🔍	畫面放大。
🔍	畫面縮小。
🔍	放大畫面位置移動。
⚙	播放效果設定。



## 影音模式

1. 按 ◀▶ 鍵選擇影片選項後按OK鍵，進入磁碟選單。
2. 在磁碟選單中按選擇所需磁碟後按OK鍵進入子目錄。
3. 按 ▲▼◀▶ 鍵選擇資料夾或影片檔案，按OK鍵選取影片，選取完成後按【OK】鍵開始播放。

## 影音操作按鍵說明：

▶/	影片開始播放或暫停播放。
◀	按OK鍵調整以2/4/8/16倍速快速回轉。
▶	按OK鍵調整以2/4/8/16倍速快速播放。
◀	跳回上一個影片檔案。
▶	跳至下一個影片檔案。
■	停止播放。
↺	重複所選的影片。（單一，全部）
↻	隨機播放
🕒	設置欲重複播放的區間。
☰	按下此鍵跳出所選影片列表。
ℹ	按下此鍵跳出所選影片相關訊息。
▶	以慢速方式播放影片。
▶	以步進方式播放影片。
🕒	按下此鍵可設置跳至所欲觀看的时间點。
🔍	畫面放大。
🔍	畫面縮小。
🔍	放大畫面時，畫面位置調整。
⚙	播放效果設定。

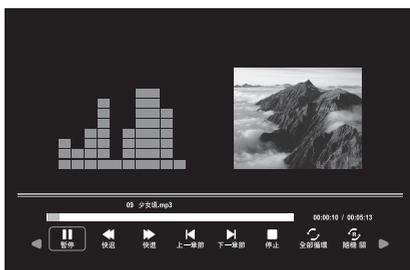


(4:3、寬螢幕畫面、放大畫面1、放大畫面2)

## 音樂模式

1. 按 ◀▶ 鍵選擇音樂選項後按OK鍵，進入磁碟選單。
2. 在磁碟選單中按選擇所需磁碟後按OK鍵進入子目錄。
3. 按 ▲▼◀▶ 鍵選擇資料夾或音樂檔案，按OK鍵選取音樂，選取完成後按【OK】鍵開始播放。
4. 播放中按 ◀▶ 鍵選擇所欲使用的功能後按OK鍵確認。

▶/	音樂開始播放或暫停播放。
◀	按OK鍵調整以2/4/8/16倍速快速回轉。
▶	按OK鍵調整以2/4/8/16倍速快速播放。
◀	跳回上一個音樂檔案。
▶	跳至下一個音樂檔案。
■	停止音樂播放, 跳回到子目錄。
↺	循環設定, 設定音樂清單中所有的音樂。
↻	隨機播放設定。
🔊	播放或關閉音樂聲音。
☰	按此鍵跳出所選列表。
ℹ	按此鍵跳出所選信息。
⏮	按下此鍵可設置跳至所欲觀看的时间點。



## 技術訊息

### HDMI 連接

HDMI（高解析度多媒體介面）是全球第一個採用非壓縮標準的完整數位消費者 AV 介面。HDMI 可讓您連接顯示器與設備，獲得高解析度數位影像與高品質聲音的享受。帶有 HDMI 或 DVI 輸出端子的 HDMI 相容設備，例如 DVD 播放機、機上盒或遊戲機，均可使用 HDMI 相容電纜連接至 HDMI 端子。

#### 說明

- 連接的設備若具有寬高比調整功能，請將寬高比設為“寬螢幕畫面”。
- 這些 HDMI 接頭屬於“A 類型端子”。
- 這些 HDMI 接頭符合 HDCP（高頻寬數位內容保護）版權保護的規範。
- 若設備不具備數位輸出端子，可以連接至“色差”或“影音”輸入端子接收。
- 此顯示器結合了 HDMI™ 科技。
- 符合 HDMI 規範的設備上會顯示 HDMI 標誌。
- 音訊返回頻道（ARC）是透過 HDMI 電纜傳送數位聲音信號的功能。

### 可顯示輸入信號

#### 色差信號輸入(Y, P<sub>B</sub>/C<sub>B</sub>, P<sub>R</sub>/C<sub>R</sub>), HDMI

\* 標記: 適用的輸入信號

信號名稱	色差信號輸入	HDMI
525 (480) / 60i	*	*
525 (480) / 60p	*	*
750 (720) / 60p	*	*
1,125 (1,080) / 60i	*	*
1,125 (1,080) / 60p	*	*
1,125 (1,080) / 24p		*

#### 說明

- 上例之外的信號可能無法正確顯示。
- 上例信號會重新加以格式化，以便在您的顯示器中觀看。

## USB 存取裝置

格式：FAT32

- 因市面 USB 廠牌及型號眾多，並無法保證 100% 可相容使用。
- 建議將裝置直接連接顯示器的 USB 連接埠。
- 除了 USB 隨身碟以外，您無法同時使用兩部或以上相同類型的 USB 裝置。
- 某些 USB 裝置或 USB 集線器可能無法搭配本顯示器使用。

類別	格式	備註
影音	.mpg	<b>Max Solution:</b> 1920x1080
	.avi	<b>Max Solution:</b> 1920x1080
	.ts	
	.mkv	
	.dat	
	.mp4	
	.vob	<b>Max Solution:</b> 720x576
音樂	.mp3	
	.m4a/ .aac	
照片	.jpg/ .jpeg	<b>Max Resolution:</b> 8192x8192
	.bmp	<b>Pixel Depth:</b> 1/4/8/16/24/32 bpp
	.png	<b>Max Resolution:</b> 3000x3000
		<b>Max Resolution:</b> 1200x800

### 說明

- 有些檔案可能無法播放，即使它們符合上述格式。
- 檔案名稱不可使用全形（兩個位元組）的字元或其他特殊的代碼。
- 如果檔案夾架構被修改，數據可能無法讀取。

# 產品規格

型號		TH-32C400W	TH-40C400W
電源		AC 110 V, 60 Hz	
耗電量	消耗功率	43 W	60 W
	待機消耗功率	<0.5 W	
解析度		1366x768	1920x1080
面板類型		LED背光液晶顯示器	
使用環境		濕度：0°C~40°C 濕度：20%~80% 相對濕度(無結露)	
連接端子	影音輸入 (色差/影像)	影像訊號	RCA 端子x1 1.0 V[p-p](75Ω)
		聲音 左-右	RCA 端子x2 0.5 V[rms]
		Y PB/CB,PR/CR	1.0 V[p-p] (包括同步) ±0.35 V[p-p]
	HDMI 1/2輸入	A類型端子	
	USB 1	USB 2.0	DC 5 V, Max,500 mA
	聲音輸出	M3 (3.5mm) 插座孔	
	電腦輸入	D-sub 15 pin Female x 1	
	電腦聲音輸入	共用AV輸入之聲音RCA端子x 2	
聲音	聲音輸出	10 W (5 W + 5 W)	16 W (8 W + 8 W)
尺寸(WxHxD)		731x437x86.8mm (僅本機) 731x475x186mm(包括本機腳座)	907x523x84mm (僅本機) 907x568x239mm(包括本機腳座)
重量		4.4 kg (僅本機) 4.7 kg (包括本機腳座)	6.7 kg (僅本機) 7 kg (包括本機腳座)

※設計及規格如有變更，恕不另行通知。

※上表標示的重量與尺寸皆為近似值。

# 故障排除

## 無電源

- 確認顯示器和電源線是否連接正確。
- 確認顯示器待機時是否為紅燈。如顯示器前面板電源指示燈為紅色，請按下電源按鍵。

## 無畫面或畫面差

- 請聯絡當地業者是否信號被鎖碼。
- 確認外接設備（如DVD、音響等）影音源線是否正確地連接到顯示器的輸入端子孔。
- 確認輸入源線是否插入所選擇的正確輸入源端子孔內。

## 畫面顏色異常

- 確認顯示器影像選擇是在明亮 / 標準 / 柔和 / 使用者。
- 自行調整亮度、對比、彩色、自然色至適當數值。
- 房間是否太亮？在太亮的房間中畫面看起來會比較暗。
- 若畫面異常時，可使用“標準設定”回復到初設值。

## 無聲音

- 確認是否按到顯示器的靜音鍵。

## 遙控器無作用

- 檢查電池是否有電力或有無異常，放置方向是否正確。
- 確定沒有在強光下或螢光燈下使用遙控器。
- 請在遙控接收視窗前方左右30度內使用以利接收。
- 確定遙控器朝向顯示器的遙控接收器方向正確且路徑淨空。
- 拔掉顯示器的電源插頭，再重新插入。

## 顯示器突然關機

- 是否啟動LCD的“自動待機” / “定時關機”功能。
- 因LCD開機後溫度會上升，請檢查後蓋散熱孔是否被異物堵住。

## 畫面顯示異常（例如：畫面左右皆為黑邊、或畫面人物比例不對。）

- 確認DVD機體內部電視系統設定為NTSC。
- 重新開關機。
- 按下畫寬切換鍵，確認畫面尺寸。

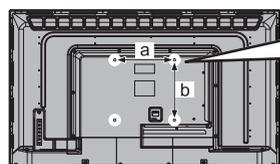
## 顯示器無法運作

- 閃電或靜電等外在干擾可能導致運作異常。請先拔掉顯示器的電源插頭，再重新插入。

# 壁掛說明

- 請聯繫您的當地Panasonic經銷商來購買推薦的壁掛式支架。

- 壁掛式支架的安裝插孔



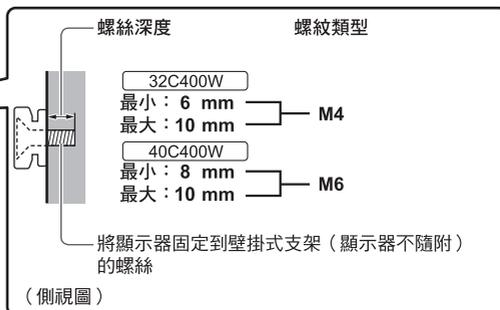
顯示器後部

32C400W

- a: 200 mm
- b: 100 mm

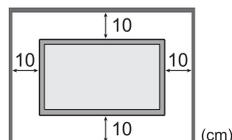
40C400W

- a: 200 mm
- b: 200 mm



## 警告

- 使用其他壁掛式支架，或自行安裝壁掛式支架將遭受人身傷害或產品損壞的可能性。為了維持本機的性能和安全，請記得尋求您的經銷商或特許承包商安裝壁掛式支架。任何因沒有專業人士協助安裝的損傷將不會得到賠償。
- 切勿將此顯示器直接安裝在諸如聚光燈、探照燈或鹵素燈等散發高熱量的頂燈下面。否則會使塑料機殼部件彎曲或損壞。
- 安裝壁掛式支架於水泥牆上時，請確保牆內沒有電纜或導管。
- 從牆上拆卸不再使用的顯示器以避免墜落和傷害。
- 確認牆面是否足夠承受機體 4 倍以上的重量，以避免機體墜落。
- 安裝時，須確保顯示器周圍有足夠的空間以便散熱。



# ☆ 售後服務據點一覽表 ☆

## 直屬服務站

站別	地 址	站別	地 址
宜蘭	宜蘭市校舍路 85 號	台中	台中市南屯區大墩路 280 號
花蓮	花蓮市國聯二路 153 號	豐原	台中市豐原區圓環東路 487 號
台東	台東市傳廣路 184 號	彰化	彰化市建國北路 208 號
基隆	基隆市安樂路 1 段 272 號	草屯	草屯鎮太平路 1 段 300 號
松山	台北市塔悠路 233 號	虎尾	虎尾鎮中正路 214 號
士林	台北市承德路 4 段 22 號	嘉義	嘉義市四維路 70 號
古亭	台北市三元街 229 號	新營	台南市新營區長榮路 1 段 339 號
金門	金門縣金城鎮伯玉路一段 80 巷 9 號	台南	台南市南區福吉路 6 號
中和	新北市中和區建六路 57 號	澎湖	馬公市中華路 377 號
三重	新北市三重區永福街 37 號	高雄	高雄市鼓山區馬卡道路 322 號
桃園	桃園市國際路二段 629 號	岡山	高雄市岡山區中山南路 75 號
新竹	新竹市磐石里和平路 152 號	屏東	屏東市廣東路 429 號
苗栗	苗栗市中正路 46 號		

維修統一受理專線：市內電話 412-8222  
行動電話 (02) 412-8222

顧客商談中心專線：0800-098800

網 址：panasonic.com.tw

### ★注意事項★

服務站因遷移而變更地址或電話號碼時，恕不另行通知，請於每次要求服務時，先確認是否為敝公司直屬服務站，若有收取費用時，請索取敝公司服務站發票。

台灣松下電器股份有限公司  
台松電器販賣股份有限公司  
連絡地址：新北市中和區員山路579號

榮譽出品  
榮譽銷售