CHIMEI

S系列

TL-22S3000T
TL-26S3000T
TL-37S3000T
TL-47S3000T

多媒體液晶顯示器
使用手冊

USER'S MANUAL

使用手冊

S系列多媒體液晶顯示器

目錄

重要安全性指示 ---- 02

清潔保養事項 ---- 04

維修服務事項 ---- 05

外觀說明及附件 ---- 06

多媒體液晶顯示器安裝方式及操作方法

各項連接頭及插槽的位置 ---- 07

控制面板 ---- 10

遙控器 ---- 11

螢幕顯示選單

如何使用進階螢幕顯示選單 ---- 13

其他資訊

常見問題排除方式 ---- 19

規格 ---- 20

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. 請依製造商指示安裝，務必使用製造商所指定的配件/附件。

2. 本設備須依據安裝指示緊接於地面或牆上，請勿置於不穩定的架子或桌面上，若置於不穩定的架子或桌面，可能會造成傷害。

3. 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。

4. 當搬移本多媒體液晶顯示器時請勿過量施力於喇叭處，請務必由兩人及雙手同時搬運，以免掉落。

5. 請勿讓異物刺穿多媒體液晶顯示器外殼，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(包含擴大機)。

7. 請勿將任何無加蓋的火源(如已點燃的蠟燭)放在本裝置上。

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。

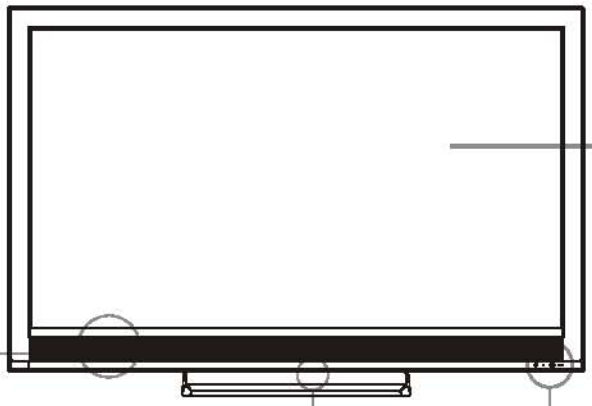
9. 禁止將多媒體液晶顯示器安裝於浴室或淋浴室，否則會引起火災或導致人員有觸電之危險。

10. 若您使用本多媒體液晶顯示器來玩遊樂器、電腦或類似產品，請將亮度與對比功能保持在較低設定。如果螢幕長時間顯示高亮度或高對比的固定(不移動的)影像，則影像可能會永久留存在螢幕上。

外觀說明及附件

■ 機台外型以實際購買為準

正面
Front view



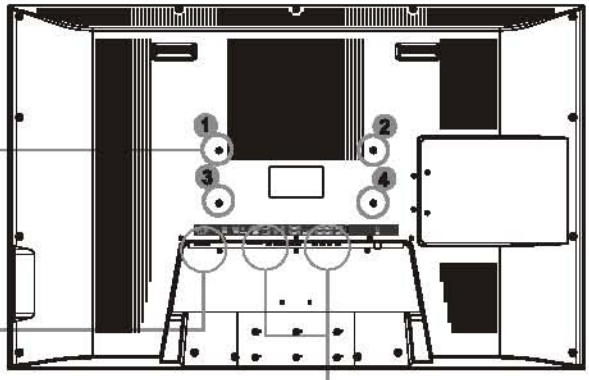
液晶顯示面板
LCD Panel

喇叭
Speakers

電源及電源指示燈
Power LED

腳座
Stand

背面
Rear View



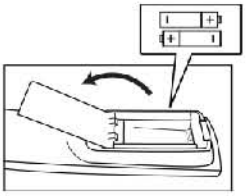
壁掛孔
Wall Mount Hole

電源線連接埠
Power Connector

電腦及影音連接埠
PC & Video Connectors

附件：

1.遙控器 2.遙控器電池X2 3.說明書 4.電源線

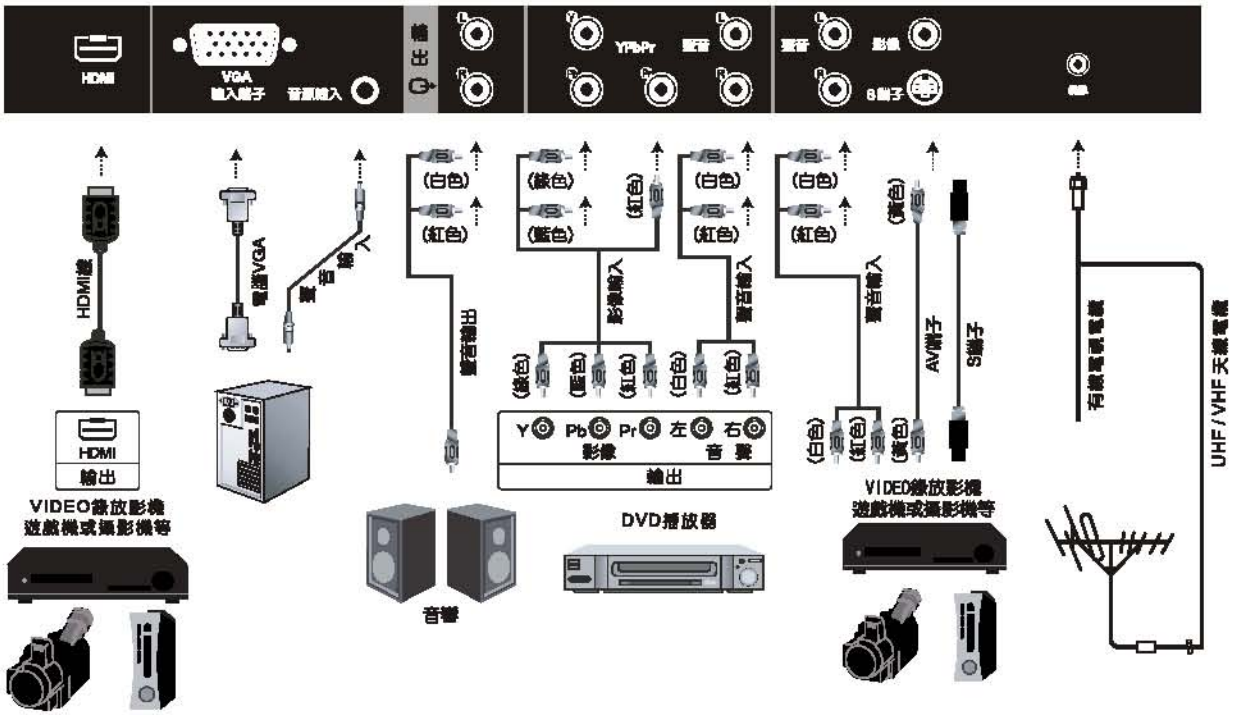


安裝電池

1.將兩顆四號電池(AAA)裝進遙控器中，且注意正、負極的方向是否正確。
2.蓋上電池蓋。

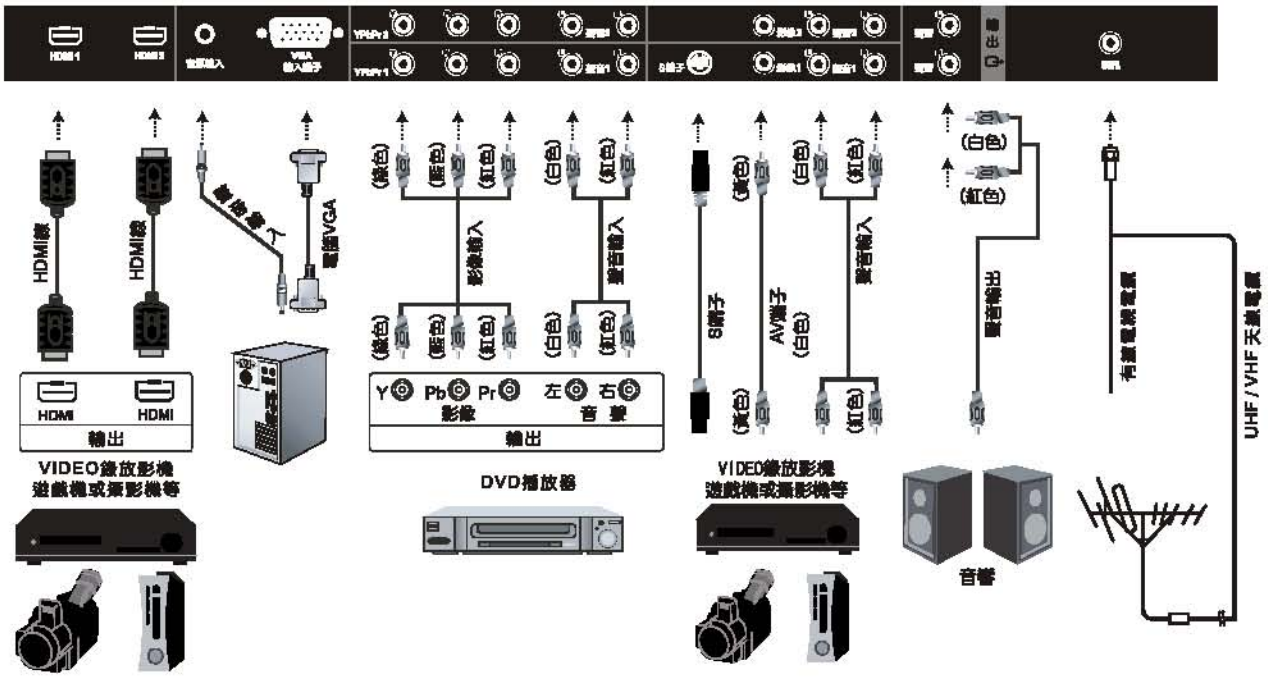
如果長時間沒有使用遙控器，請將電池取出，以免液體外漏而造成損壞。
使用遙控器時請小心，不要讓遙控器摔落到地面上，遙控器請遠離潮溼、日曬以及高溫。

22"、26" 影音連接埠及聲音輸出連接埠



連 接 埠	功 能
HDMI輸入	高解析度多媒體介面 連接到有數位訊號的裝置，可支援PC(DVI)或是HDMI影像訊號。
VGA輸入(類比) 與音源輸入	連接VGA類比訊號源。 電腦聲音支援3.5mm插孔，搭配VGA或DVI訊號輸入時的聲音輸入端子。
YPbPr 色差端子	連接這個連接埠時，可以使用色差端子(YPbPr)視訊訊號，例如循序掃描DVD (Progressive支援)播放器及高階解碼器或衛星接收器，而得到最高解析度的畫面及搭配其聲音訊號R/L接頭。
R/L 聲音輸入	
影像(AV)端子 與聲音輸入	這個連接埠可以連接有AV端子(複合訊號)及搭配其聲音R/L裝置的接頭。
S端子與聲音輸入	這個連接埠可以連接有S端子(S-Video(Y/C))及搭配其聲音訊號R/L裝置的接頭。
R/L 聲音輸出	連接至音響。
視訊輸入端子	連接至有線電視電纜線或無線天線電纜線。

37"、47" 影音連接埠及聲音輸出連接埠

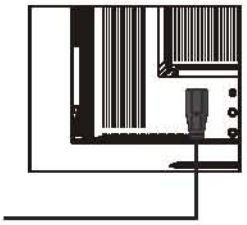


連 接 埠	功 能
HDMI1/2輸入	高解析度多媒體介面 連接到有數位訊號的裝置，可支援PC(DVI)或是HDMI影像訊號。
VGA輸入(類比) 與音源輸入	連接VGA類比訊號源。 電腦聲音支援3.5mm插孔，搭配VGA或DVI訊號輸入時的聲音輸入端子。
YPbPr 1/2 色差端子	連接這個連接埠時，可以使用色差端子(YPbPr)視訊訊號，例如循序掃描DVD (Progressive支援)播放器及高階解碼器或衛星接收器，而得到最高解析度的畫面及搭配其聲音訊號R/L接頭。
R/L 聲音輸入	
影像(AV)端子 與聲音輸入	這個連接埠可以連接有AV端子(複合訊號)及搭配其聲音R/L裝置的接頭。
S端子與聲音輸入	這個連接埠可以連接有S端子(S-Video(Y/C))及搭配其聲音訊號R/L裝置的接頭。
R/L 聲音輸出	連接至音響。
視訊輸入端子	連接至有線電視電纜線或無線天線電纜線。

開啟多媒體液晶顯示器

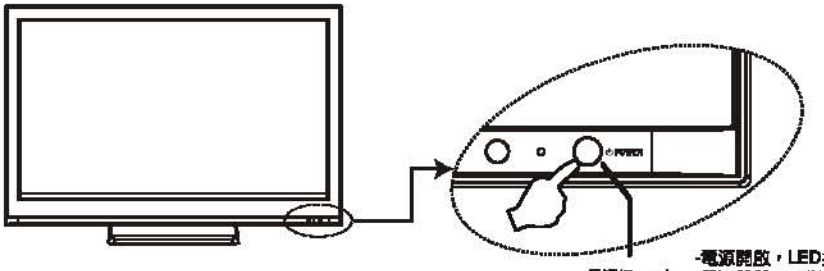
將電源線插入多媒體液晶顯示器背面的輸入接頭，另一端電源線插入電源插座即可。

AC 100~240V
電源線插頭會依國家不同而有所不同。



開啟多媒體液晶顯示器

按下在顯示器右下方的電源按鍵(POWER)就可以開啟及關閉多媒體液晶顯示器。

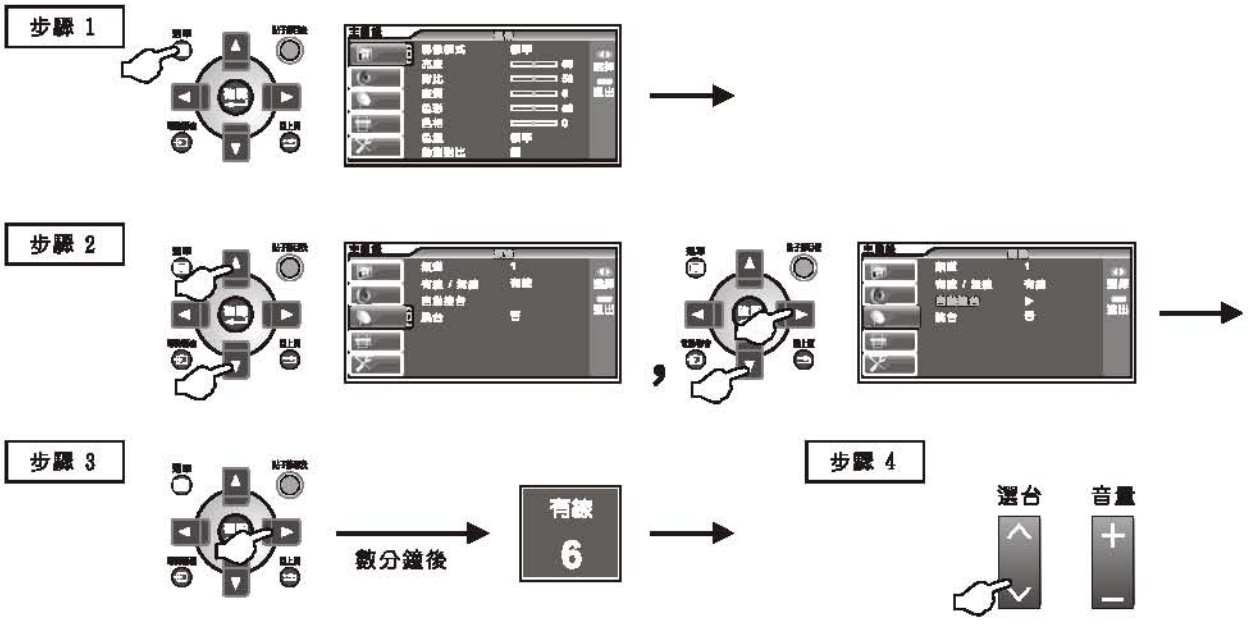


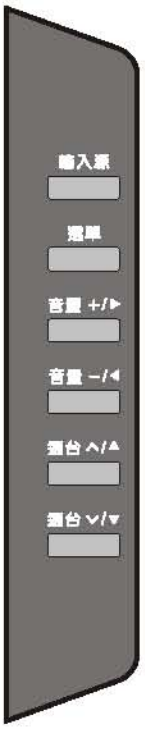
■ 機台外型以實際購買為準。

頻道掃描

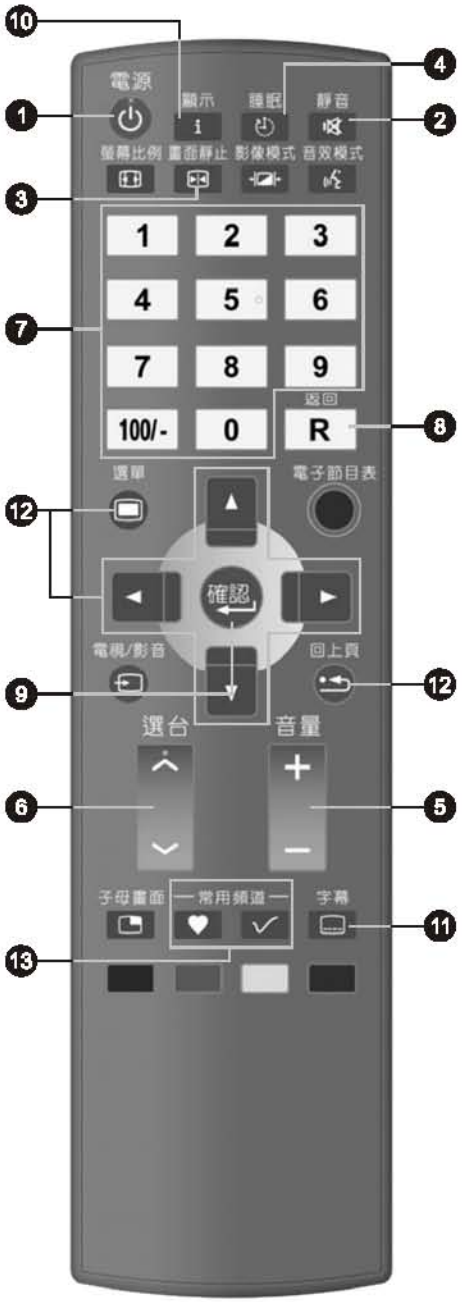
在第一次啟機時必須執行自動頻道掃描。(本產品需另購電視視訊盒才可使用電視功能)

1.按"選單"按鈕打開OSD畫面。
2.按▲▼鍵選擇"頻道"，再按▶及▼鍵移至"自動搜台"選項。
3.按▶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)
4.結束自動頻道掃描後即可觀看電視。可按遙控器上的選台(CH)▲▼按鍵來選擇頻道。





按鍵	功能
輸入源 **(SOURCE)**	選擇訊號來源 按下在顯示器上方的輸入源按鍵，可以依序選取 22" 、26" : 電視/ 影音 /S端子/ HDMI / 色差 / 電腦。 37" 、47" :電視/ 影音1 /影音2 /S端子/ HDMI 1 / HDMI 2 /色差1 /色差2 / 電腦。
選單 (MENU)	調整選單 在顯示器上方的選單(MENU)按鍵用來顯示選單以便修改多媒體液晶顯示器的設定值。若要顯示多媒體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。
音量 VOL＋－ (ADJUST◄/►)	調整音量 在顯示器上方的音量(VOLUME) ＋－ 按鍵可調整多媒體液晶顯示器的音量。 ※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，本產品需另購電視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。



1. 電源〈POWER〉
開啟多媒體液晶顯示器，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+按鍵，便可恢復原來的音量。

3. 畫面靜止〈FREEZE〉
畫面靜止，再次按下按鍵則可恢復。

4. 睡眠〈SLEEP〉
重複按下這個按鍵，就可以設定睡眠自動關機時間為關/15/30/45/60分鐘(MIN)。

5. 音量+/-〈VOLUME +/-〉
調整音量大小。

6. 選台∧∨〈CHANNEL∧∨〉
選擇頻道。

7. 0~9, 100/- 數字鍵
按下0~9,100/-便可選取從02到125的頻道。按下的頻道若超出125，則視窗將停留在設定時的頻道不做任何切換。

8. 返回〈RETURN〉
回到前一個頻道。

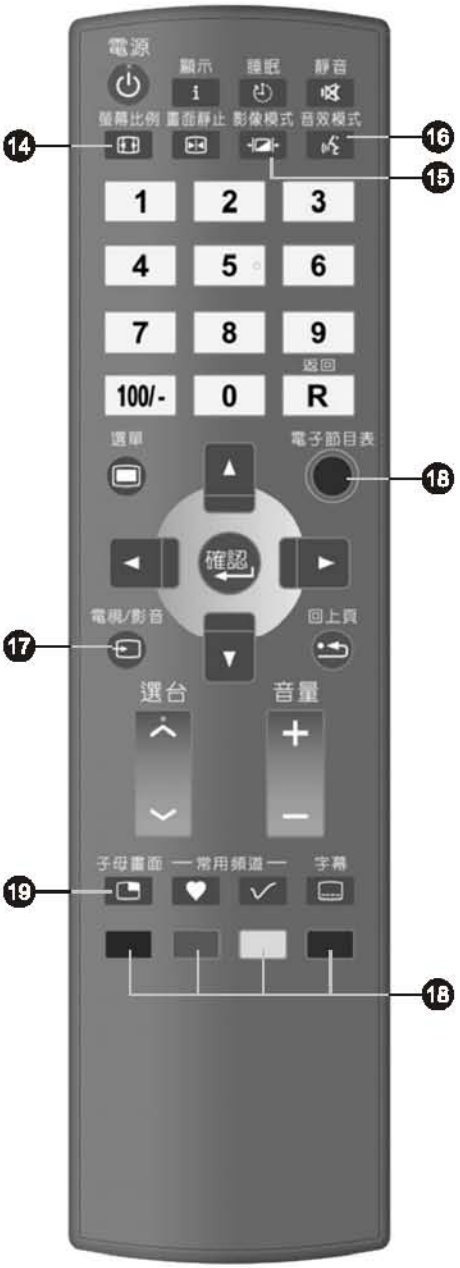
9. 確認〈ENTER〉
選擇1~9頻道時,可直接按1~9數字鍵待數秒後自動切換;或按1~9數字鍵後按確認(ENTER)直接切換。

10. 顯示〈DISPLAY〉
可以顯示目前模式資訊。包含訊號來源 / 頻道。

11. 字幕〈C.C.: CLOSE CAPTION〉
可啟動字幕的功能。
(此項功能僅適用於北美NTSC的系統)

12. 選單〈MENU〉及調整功能鍵和回上頁
可啟動多媒體液晶顯示器的選單。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。按 鍵即可回覆至上一頁。

13. 常用頻道
S系列機種無此功能。



14. 螢幕比例〈**ASPECT**〉

視窗比例選擇模式，依序模式有：

16:9 / 4:3 / 縮放。

15. 影像模式〈**PICTURE**〉

可選擇影像進階設定，模式有標準/鮮明/柔和/自訂/。

16. 音效模式〈**MTS**〉

可選擇音效模式，模式有STEREO(立體聲) / SAP(副語) / MONO (單音)。

如果接收的訊號沒有第二種語言可選，LCD顯示器將會以MONO (單音)聲音輸出。

17. 電視/影音〈**TV/VIDEO**〉

可選擇主畫面訊號來源。

1.您可以藉由遙控器上的 " 電視/影音 " 鍵(TV/VIDEO)切換主畫面的訊號來源。主畫面切換依序為

22" 、26" : 電視/ 影音 /S端子/ HDMI / 色差 / 電腦。

37" 、47" : 電視/ 影音1 /影音2 /S端子/ HDMI 1 / HDMI 2 /色差1 / 色差2 / 電腦。

2.所選擇的訊號源會顯示在螢幕的右上方。

3.每種顯示模式下的選單(OSD MENU)皆可設置選定於該模式下所特有的選項。

18.電子節目表〈**PG**〉

S系列機種無此功能。

19.子母畫面**PIP(PICTURE IN PICTURE)**

S系列機種無此功能。

使用者可以按下選單鍵(MENU)執行以下的功能：

影像設定(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。

聲音設定(AUDIO)
提供更多的音效選擇。您也可以設定自己多媒體液晶顯示器的音效環境。

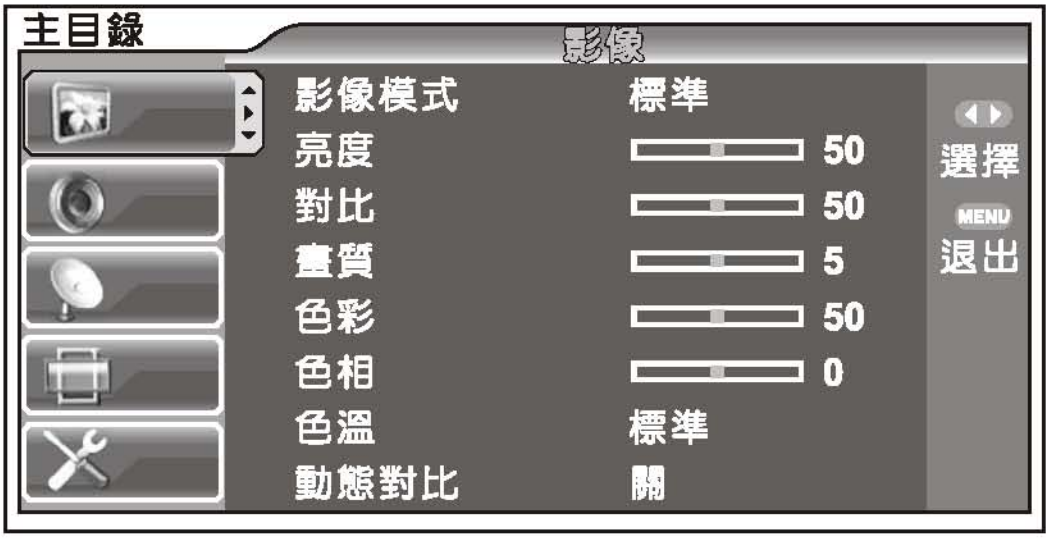
頻道設定(TV) (在TV模式下使用)
設定自己喜歡的頻道。

電腦設定(PC) (在PC模式下使用)
自動校正、水平位置、垂直位置、相位、時脈。

設定(SETUP)
設定螢幕顯示語言、目錄保留時間、回復出廠預設值、背光亮度、螢幕比例。

影像〈PICTURE〉

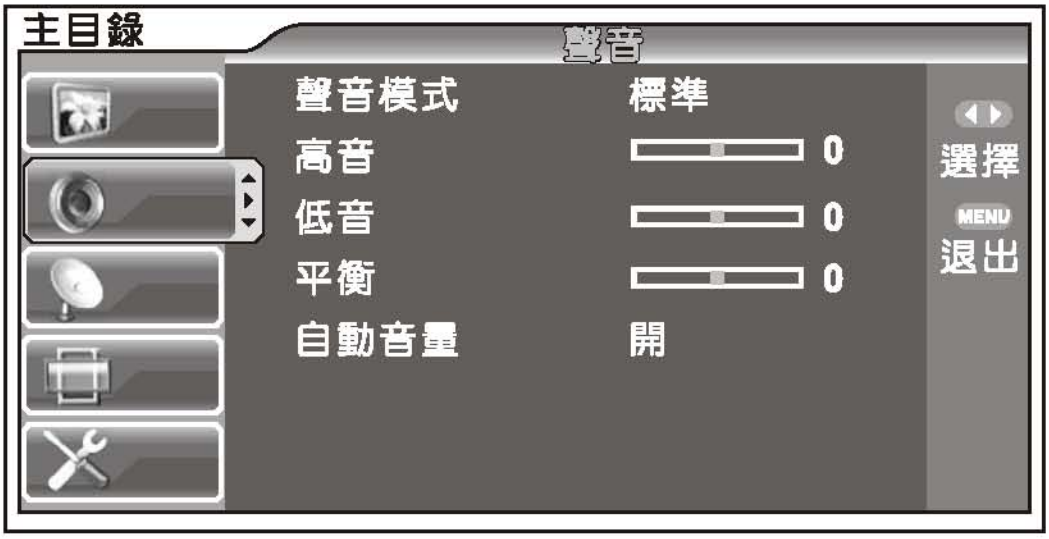
1.按下遙控器上的選單 按鈕，便可顯示主目錄。
2.利用▲▼鍵選擇所要調整的主項目"影像(PICTURE)"。
利用▶鍵移至您所要調整的次項目。
3.利用遙控器上的▲▼鍵，選擇您想要調整之項目。
按▶鍵進入調整之項目。
4.使用遙控器上的◀▶鍵，調整該項目之設定值。
5.再按一下選單按鍵 ，便可離開此畫面。



選單	說明
影像模式	按◀▶鍵選影像模式：標準/鮮明/柔和/自訂。
亮度(Brightness)	按◀▶鍵讓畫面變亮或變暗。
對比(Contrast)	按◀▶鍵讓畫面的對比提高或降低。
畫質(Sharpness)	按◀▶鍵讓畫面變得較清晰或較柔和。
色彩(Saturation)	按◀▶鍵調整畫面色彩飽和度。
色相(Hue)	按◀▶鍵可調整紅色及綠色的顏色。
色溫 (Color Temperature)	按◀▶鍵可調整畫面之色溫：標準 / 暖色 / 冷色。
動態對比 (Dynamic Contrast)	按◀▶鍵選擇開啟或關閉。增強畫面的動態對比。 ※在PC模式(DVI, VGA)下不支援此功能。 ※開啟此功能時,如有高速移動之畫面,則可能會造成暫時性亮度的些許調變, 此為正常現象。

聲音<AUDIO>

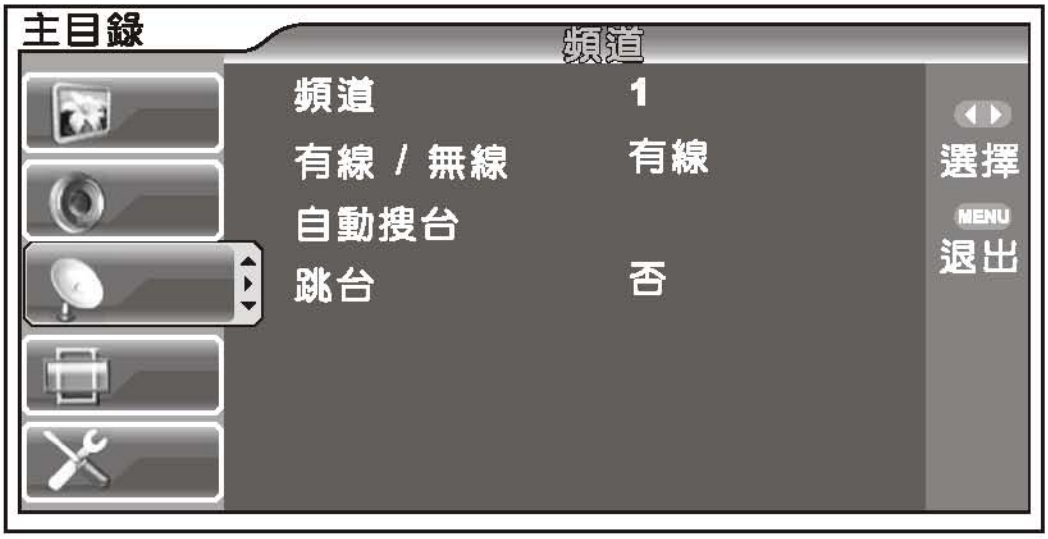
1.按下遙控器上的選單按鈕 ，便可顯示主目錄。
2.利用▲▼鍵選擇所要調整的主項目"聲音(AUDIO)"。
利用▶鍵確定您所要調整的主項目。
3.按下遙控器上的▲▼鍵，選擇您想要調整之項目。
按確認鍵進入您所要調整之項目。
4.使用遙控器上的◀▶鍵，調整該項目之設定值。
5. 再按一下選單按鍵 ，便可離開此畫面。



選單	說明
聲音模式	按◀▶鍵選聲音模式：標準/音樂/電影/新聞/自訂。
高音(Treble)	按◀▶鍵以便提高或降低高音的音量。
低音(Bass)	按◀▶鍵以便提高或降低低音的音量。
平衡(Balance)	按◀▶鍵來調整左、右兩個聲道的平衡。
自動音量	按◀▶鍵可選擇自動音量的開 / 關。

頻道 <TV> (在TV模式下)

1.按下遙控器上的選單按鈕 ，便可顯示主目錄。
2.利用▲▼鍵選擇所要調整的主項目"頻道(TV)"。
利用▶鍵確定您所要調整的主項目。
3.按下遙控器上的▲▼鍵，選擇您想要調整之項目。
按確認鍵進入您所要調整之項目。
4.使用遙控器上的◀▶鍵，調整該項目之設定值。
5.再按一下選單按鍵 ，便可離開此畫面。

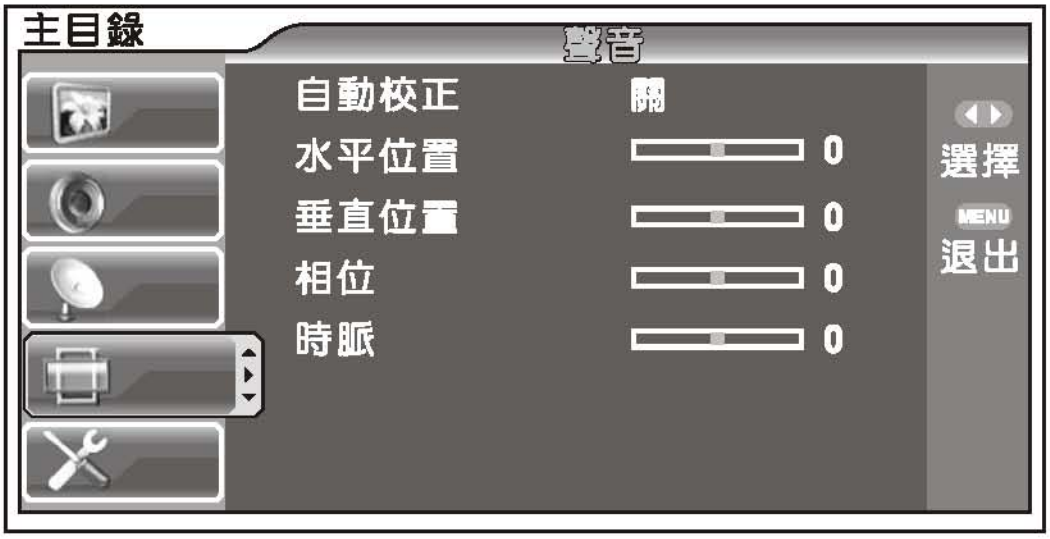


選單	說明
頻道(Channel)	顯示目前的頻道，按鍵可以選擇頻道。
有線/無線電視 (CATV/AIR)	CATV (有線電視) / AIR (無線電視) 按下遙控器上的鍵，以便選擇電視訊號(無線/有線電視)。 AIR (無線電視)：如果您是使用天線，請設定這個項目。 CATV (有線電視)：如果您是透過有線電視統接收節目， 請設定這個項目。
自動搜台 (Channel Scan)	在自動搜台選項，按▶鍵，即可執行自動頻道掃描。 在第一次裝機時必須執行自動頻道掃描。
跳台 (Channel Del)	按◀▶鍵可以選擇此頻道是否刪除。

(限電視模式下使用，本產品需另購電視視訊盒才可使用電視功能)

電腦<PC> (在電腦模式下)

1.按下遙控器上的選單按鈕 便可顯示主目錄。
2.利用▲▼鍵選擇所要調整的主項目"電腦(PC)"。
利用►鍵確定您所要調整的主項目。
3.按下遙控器上的▲▼鍵，選擇您想要調整之項目。
按確認鍵進入您所要調整之項目。
4.使用遙控器上的◄► 鍵，調整該項目之設定值。
5.再按一下選單按鍵 便可離開此畫面。



選單	說明
自動校正(Auto)	按◄►鍵可自動調整畫面的焦點、清晰度及水平、垂直位置。
水平位置(H Position)	按◄►鍵可調整畫面左右位置。當自動調整後左右位置仍偏移時，可利用此功能來調整。
垂直位置(V Position)	按▲▼鍵可調整畫面上下位置。當自動調整後上下位置仍偏移時，可利用此功能來調整。
相位(Phase)	按◄►鍵可手動調整畫面的焦點。當自動調整後焦點仍不佳時，可利用此功能來調整。
時脈(Clock)	按◄►鍵可手動調整畫面的清晰度。當自動調整後焦點和清晰度仍不佳時，可利用此功能來調整。

※1 因電腦顯示卡各廠牌特性略有不同，故有時做自動調整後畫面清晰度仍不正常，此時可以利用手動調整功能來進行調整。

※2 搭配不同的線材及視聽設備，在色差高頻訊號畫面下，若有不清晰時，可以用手動來調整相位。

設定<SETUP>

1.按下遙控器上的選單按鈕 便可顯示主目錄。
2.利用▲▼鍵選擇所要調整的主項目"設定(SETUP)"。
利用▶鍵確定您所要調整的主項目。
3.按下遙控器上的▲▼鍵，選擇您想要調整之項目。
按確認鍵進入您所要調整之項目。
4.使用遙控器上的◀▶鍵，調整該項目之設定值。
5.再按一下選單按鍵 便可離開此畫面。

選單	說明
語言(Language)	按◀▶鍵可選擇使用的語言：英文 / 繁體中文。
重置(Reset)	按◀▶鍵可以回復所有設定值回至出廠預設值。
目錄保留時間	按◀▶可選擇目錄保留時間： 5秒/10秒/15秒/20秒/25秒/30秒。
寬螢幕	按◀▶可選擇螢幕比例：16:9 / 4:3 / 縮放。
背景	在電視模式下，可選擇無訊號時，背景為藍畫面或關(雪花)。
背光	按◀▶鍵可調整畫面背光亮度。

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.螢幕是否是在省電模式下？	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.接下電腦上的任何一個按鍵。
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	1.亮度和對比是否在最低的設定值？	1.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？ 2.TV訊號是否太弱？	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。 3.TV-RF訊號不可低於50dB。
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.TV訊號是否太弱？	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.TV-RF訊號不可低於50dB。
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.關閉電池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。 請使用多方向的室外天線。(如果您的電視會受到附近的高山或建築物的影響) 請使用自動掃描方式的功能，來新增尚未被納入記憶中的頻道。 (類比頻道請參閱第16頁)
沒有彩色	調整選單中的彩色設定。
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 讓電視遠離干擾源：例如汽車、霓虹燈以及吹風機。
轉到某些頻道時電視會鎖住(希望新增某些頻道)	請使用自動掃描方式的功能，來新增尚未被納人記憶中的頻道。 (類比頻道請參閱第16頁)
影像會重疊或有陰影	請使用多方向的室外天線。 (如果您的電視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。

如果閱讀以上的說明之後，您對於多媒體液晶顯示器還有其他的疑問，請聯絡您當地經銷的"客戶服務中心"。

22"

顯示面板 (Display panel)	螢幕尺寸 Active Area / Screen Size	477.417(H) x 268.416 (V) (21.6" diagonal)
	長寬比 Aspect Ratio	Widescreen 16:9
	畫素數目 Max. of Pixels	1366(H) X 768(V)
	背光燈管壽命 Lamp Life of Backlight	50,000 hrs (min.)
	液晶顯示模式 Mode	TN
	亮度 Brighthess	400 nits(Typ.)
	對比 Contrast Ratio	800: 1
	反應速度 Response Time	5ms (gray to gray average) (Typ.)
AV影音輸入/輸出 (AV I/O Input)	Av影音輸入	AV Composite (RCA) + Audio-R/L (RCA) X1 S-Video (4 pin Dim)+Audio-R/L (RCA) X1
	聲音輸出	Audio-R/L (RCA) X1
	色差訊號(Component) 輸入	YPbPr (RCA) + Audio-R/L (RCA) X1
	HDMI 輸入	HDMI X1
電腦輸入 PC I/O Input	VGA 輸入	RGB (D-sub 15pin)+ PC Audio (3.5mm Jack) X1
相容性 (Compatibility)	影音系統 Audio system	立體聲/單聲道/副聲道
	個人電腦 PC	● 720 x 400 @ 70Hz
		● 640 x 480 @ 60Hz/72Hz/75Hz
		● 800 x 600 @ 60Hz/72Hz/75Hz
		● 1024 x 768 @ 60Hz/70Hz/75Hz
		● 1280 x 1024 @60Hz
	HDMI	● 720 x 480i/480p@60Hz
		● 1280 x 720p@50Hz/60Hz
		● 1920 x 1080p@50Hz/60Hz
		● 720 x 576p@50Hz
		● 1920 x 1080i@ 50Hz/60Hz
	HDMI←→ DVI	● 720 x 400 @ 70Hz
		● 640 x 480 @ 60Hz/72Hz/75Hz
		● 800 x 600 @ 60Hz/72Hz/75Hz
		● 1024 x 768 @ 60Hz/70Hz/75Hz
		● 1280 x 1024 @60Hz
	掃描格式 Scanning format	● 480i / 480p@60Hz
		● 576i / 576p @50Hz
		● 720p@50Hz / 60Hz
		● 1080i@50Hz/60Hz
電器規格 (Power)	電源電壓 Input Voltage	AC100-240V, 1.5A(max.), 50/60Hz
	操作功率 Operation	<62W
	待機功率 Standby	<1 W at AC 110V (typical)
環境測試 (Environment)	操作溫度 Operating	5~35℃ (41~95° F) / 10%~90% (不可凝結)
	儲藏溫度 Storage temperature	-20~ 60℃ (-4~140° F) / 10 %~90 % (不可凝結)
其他(Other)	內建喇叭 Built-in speaker	8Ω，2W x2

26"

顯示面板 (Display panel)	螢幕尺寸 Active Area / Screen Size	575.769(H) x 323.712 (V) (26" diagonal)
	長寬比 Aspect Ratio	Widescreen 16:9
	畫素數目 Max. of Pixels	1366(H) X 768(V)
	背光燈管壽命 Lamp Life of Backlight	50,000 hrs (min.)
	液晶顯示模式 Mode	TN
	亮度 Brighthess	500 nits(Typ.)
	對比 Contrast Ratio	800: 1
	反應速度 Response Time	8ms (gray to gray average) (Typ.)
AV影音輸入/輸出 (AV I/O Input)	Av影音輸入	AV Composite (RCA) + Audio-R/L (RCA) X1 S-Video (4 pin Dim)+Audio-R/L (RCA) X1
	聲音輸出	Audio-R/L (RCA) X1
	色差訊號(Component) 輸入	YPbPr (RCA) + Audio-R/L (RCA) X1
	HDMI 輸入	HDMI X1
電腦輸入 PC I/O Input	VGA 輸入	RGB (D-sub 15pin)+ PC Audio (3.5mm jack) X1
相容性 (Compatibility)	影音系統 Audio system	立體聲/單聲道/副聲道
	個人電腦 PC	● 720 x 400 @ 70Hz
		● 640 x 480 @ 60Hz/72Hz/75Hz
		● 800 x 600 @ 60Hz/72Hz/75Hz
		● 1024 x 768 @ 60Hz/70Hz/75Hz
		● 1280 x 1024 @60Hz
	HDMI	● 720 x 480i/480p@60Hz
		● 1280 x 720p@50Hz/60Hz
		● 1920 x 1080p@50Hz/60Hz
		● 720 x 576p@50Hz
		● 1920 x 1080i@ 50Hz/60Hz
	HDMI←→ DVI	● 720 x 400 @ 70Hz
		● 640 x 480 @ 60Hz/72Hz/75Hz
		● 800 x 600 @ 60Hz/72Hz/75Hz
		● 1024 x 768 @ 60Hz/70Hz/75Hz
		● 1280 x 1024 @60Hz
	掃描格式 Scanning format	● 480i / 480p@60Hz
		● 576i / 576p @50Hz
		● 720p@50Hz / 60Hz
		● 1080i@50Hz/60Hz
電器規格 (Power)	電源電壓 Input Voltage	AC100-240V, 3.5A(max.), 50/60Hz
	操作功率 Operation	<200W
	待機功率 Standby	<1 W at AC 110V (typical)
環境測試 (Environment)	操作溫度 Operating	5~35℃ (41~95° F) / 10%~90% (不可凝結)
	儲藏溫度 Storage temperature	-20~ 60℃ (-4~140° F) / 10 %~90 % (不可凝結)
其他(Other)	內建喇叭 Built-in speaker	8Ω，3W x2

37"

顯示面板 (Display panel)	螢幕尺寸 Active Area / Screen Size	940.091(H) x528.141 (V) (37" diagonal)
	長寬比 Aspect Ratio	Widescreen 16:9
	畫素數目 Max. of Pixels	1920(H) X 1080(V)
	背光燈管壽命 Lamp Life of Backlight	50,000 hrs (min.)
	液晶顯示模式 Mode	SMVA
	亮度 Brighthess	500 nits(Typ.)
	對比 Contrast Ratio	1300: 1
	反應速度 Response Time	5ms (gray to gray average) (Typ.)
AV影音輸入/輸出 (AV I/O Input)	Av影音輸入	AV Composite (RCA) + Audio-R/L (RCA) X2 S-Video (4 pin Dim)+Audio-R/L (RCA) X1
	聲音輸出	Audio-R/L (RCA) X1
	色差訊號(Component) 輸入	YPbPr (RCA) + Audio-R/L (RCA) X2
	HDMI 輸入	HDMI X2
電腦輸入 PC I/O Input	VGA 輸入	RGB (D-sub 15pin)+ PC Audio (3.5mm jack) X1
相容性 (Compatibility)	影音系統 Audio system	立體聲/單聲道/副聲道
	個人電腦 PC	● 720 x 400 @ 70Hz
		● 640 x 480 @ 60Hz/72Hz/75Hz
		● 800 x 600 @ 60Hz/72Hz/75Hz
		● 1024 x 768 @ 60Hz/70Hz/75Hz
		● 1280 x 1024 @60Hz
	HDMI	● 720 x 480i/480p@60Hz
		● 1280 x 720p@50Hz/60Hz
		● 1920 x 1080p@50Hz/60Hz
		● 720 x 576p@50Hz
		● 1920 x 1080i@ 50Hz/60Hz
	HDMI←→ DVI	● 720 x 400 @ 70Hz
		● 640 x 480 @ 60Hz/72Hz/75Hz
		● 800 x 600 @ 60Hz/72Hz/75Hz
		● 1024 x 768 @ 60Hz/70Hz/75Hz
		● 1280 x 1024 @60Hz
	掃描格式 Scanning format	● 480i / 480p@60Hz
		● 576i / 576p @50Hz
		● 720p@50Hz / 60Hz
		● 1080i@50Hz/60Hz
電器規格 (Power)	電源電壓 Input Voltage	AC100-240V, 4.1A(max.), 50/60Hz
	操作功率 Operation	<272W
	待機功率 Standby	<1 W at AC 110V (typical)
環境測試 (Environment)	操作溫度 Operating	5~35℃ (41~95° F) / 10%~90% (不可凝結)
	儲藏溫度 Storage temperature	-20~ 60℃ (-4~140° F) / 10 %~90 % (不可凝結)
其他(Other)	內建喇叭 Built-in speaker	8Ω，10W x2

47"

顯示面板 (Display panel)	螢幕尺寸 Active Area / Screen Size	1039.68(H) x584.82(V) (47" diagonal)
	長寬比 Aspect Ratio	Widescreen 16:9
	畫素數目 Max. of Pixels	1920(H) X 1080(V)
	背光燈管壽命 Lamp Life of Backlight	50,000 hrs (min.)
	液晶顯示模式 Mode	SMVA
	亮度 Brighthess	500 nits(Typ.)
	對比 Contrast Ratio	3000: 1
	反應速度 Response Time	6.5ms (gray to gray average) (Typ.)
AV影音輸入/輸出 (AV I/O Input)	Av影音輸入	AV Composite (RCA) + Audio-R/L (RCA) X2 S-Video (4 pin Dim)+Audio-R/L (RCA) X1
	聲音輸出	Audio-R/L (RCA) X1
	色差訊號(Component) 輸入	YPbPr (RCA) + Audio-R/L (RCA) X2
	HDMI 輸入	HDMI X2
電腦輸入 PC I/O Input	VGA 輸入	RGB (D-sub 15pin)+ PC Audio (3.5mm jack) X1
相容性 (Compatibility)	影音系統 Audio system	立體聲/單聲道/副聲道
	個人電腦 PC	● 720 x 400 @ 70Hz
		● 640 x 480 @ 60Hz/72Hz/75Hz
		● 800 x 600 @ 60Hz/72Hz/75Hz
		● 1024 x 768 @ 60Hz/70Hz/75Hz
		● 1280 x 1024 @60Hz
	HDMI	● 720 x 480i/480p@60Hz
		● 1280 x 720p@50Hz/60Hz
		● 1920 x 1080p@50Hz/60Hz
		● 720 x 576p@50Hz
		● 1920 x 1080i@ 50Hz/60Hz
	HDMI←→ DVI	● 720 x 400 @ 70Hz
		● 640 x 480 @ 60Hz/72Hz/75Hz
		● 800 x 600 @ 60Hz/72Hz/75Hz
		● 1024 x 768 @ 60Hz/70Hz/75Hz
		● 1280 x 1024 @60Hz
	掃描格式 Scanning format	● 480i / 480p@60Hz
		● 576i / 576p @50Hz
		● 720p@50Hz / 60Hz
		● 1080i@50Hz/60Hz
電器規格 (Power)	電源電壓 Input Voltage	AC100-240V, 5A(max.), 50/60Hz
	操作功率 Operation	<355W
	待機功率 Standby	<1 W at AC 110V (typical)
環境測試 (Environment)	操作溫度 Operating	5~35℃ (41~95° F) / 10%~90% (不可凝結)
	儲藏溫度 Storage temperature	-20~ 60℃ (-4~140° F) / 10 %~90 % (不可凝結)
其他(Other)	內建喇叭 Built-in speaker	8Ω，10W x2