



歌林視訊盒

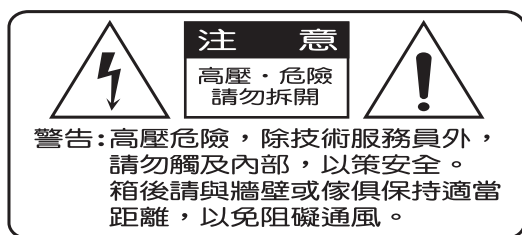
TVB-3031

使用說明書

目 錄

注意事項.....	1
視訊盒安裝說明.....	3
附件及外觀說明.....	4
液晶顯示器安裝方式	
各項連接頭及插槽的位置.....	7
遙控器.....	8
螢幕顯示選單	
如何使用進階螢幕顯示選單.....	10
其他資訊	
常見問題排除方式.....	18
VGA/DVI模式頻率規格表.....	19
規格.....	20
與AV輸出設備配線.....	21
壁掛架安裝說明.....	23

- 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。



【警告】

為降低發生火災或電擊的風險，請勿將液晶顯示器暴露於雨水或濕氣中。

【注意】

為避免遭受電擊，請確實將插頭完全插入插座內。

【注意】

若您以液晶顯示器來配合遊樂器、電腦、類似產品來使用時，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。

【有關清潔『液晶顯示器』的注意事項】

1. 請以柔軟的乾布來清潔液晶顯示器。
2. 請勿使用稀釋劑或甲苯等強烈的溶劑，否則可能會損傷液晶顯示器之外殼。
3. 清潔或擦拭液晶顯示器前，請先確認電源是否已關閉及插頭是否已拔出。

【有線電視系統（CATV）使用者注意事項】

本液晶顯示器如果非用於私人觀賞UHF、VHF、或有線電視業者為一般大眾傳送的節目廣播，則可能需要廣播業者/有線電視業者/節目所有人的授權。

【有關安裝及使用『液晶顯示器』的注意事項】

1. 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。
2. 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，請詢問經銷商或您當地的電力公司。
3. 請確保插頭完全插入插座內，如果您無法將插頭插入插座內，請諮詢購買之經銷商，以便安裝適合之電源插座。

為安全起見，液晶顯示器之插頭設計只能以一個方向插入電源插座內，如果您無法將插頭插入電源插座內，請務必與當地經銷商連絡。

1. 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。
2. 請避免任何物品壓到或纏繞到液晶顯示器之電源線，且避免將液晶顯示器置於容易磨損或誤用電源線之處。
3. 不使用液晶顯示器時，請務必將電源關閉。若長時間不使用液晶顯示器時，請將插頭拔掉，以避免引起火災。
4. 液晶顯示器後方及底部之通風口設計，是用來提供必要的通風及散熱，請避免任何物品阻塞此通風口，而影響液晶顯示器的散熱。
5. 請勿將液晶顯示器放在床上、沙發、或地毯上，以免通風口被阻塞。
6. 除非可以提供良好的通風，否則請勿將液晶顯示器置於密閉空間中，如書架或是電視機櫃子。
7. 請避免讓液晶顯示器靠近高溫物體或任何會發熱之裝置。
8. 請避免將液晶顯示器直接暴露於日照之處。
9. 請勿將液晶顯示器置於不穩定的架子或桌面上，以避免液晶顯示器掉落，而導致人員受傷或液晶顯示器損壞。

10. 請勿讓異物刺穿液晶顯示器外殼，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／短路，引起火災或導致人員受傷。

【注意事項】

1. 緊急處理方式：當發現產品冒煙異味時，請立即拔掉電源線，並通知原廠服務人員處理。
2. 在不正常關機情形下，須等待7～8秒再行開機。

【有關維修保養『液晶顯示器』的注意事項】

維修時機

若發生下列任何一種情況時，請先將液晶顯示器插頭拔掉，然後聯絡當地經銷商或服務站人員來維修您的液晶顯示器：

1. 電源線或插頭損壞或破損時。
2. 有液體濺入液晶顯示器內。
3. 液晶顯示器受潮或淋到雨。
4. 液晶顯示器外殼有損壞。
5. 液晶顯示器功能異常。

請勿嘗試自行維修液晶顯示器。如果您將外殼打開，可能會碰觸到危險的高壓裝置或發生其他的危險。

更換零件

如需更換零件，請要求技術人員提出書面證明，以確保更換之零件是為製造商所指定且性能與原廠零件相同。

安全性檢查

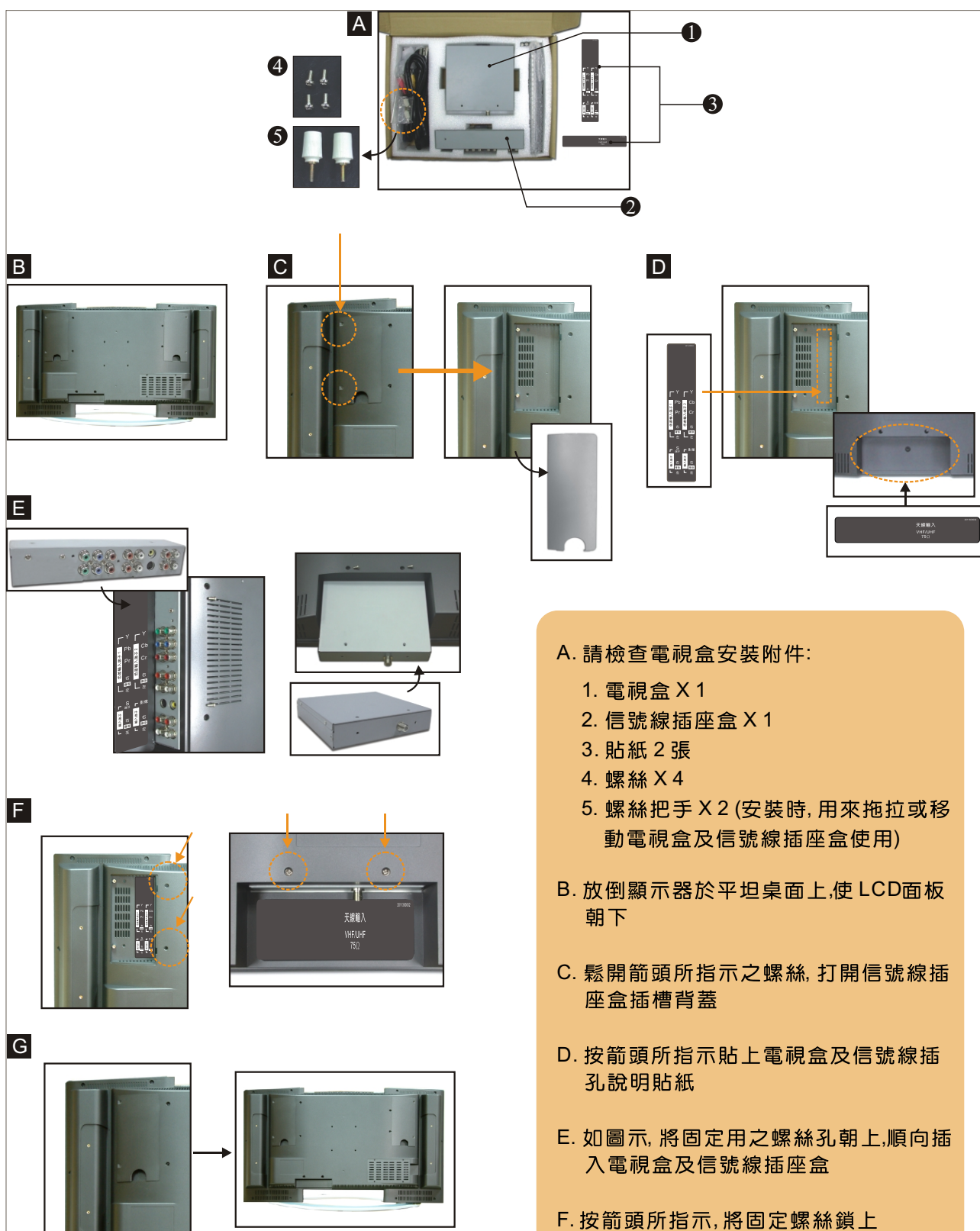
完成液晶顯示器之維修作業後，請務必要求技術人員進行（依製造商之規定）例行性安全檢查，以確保液晶顯示器的安全性沒有問題。如果液晶顯示器已經超過使用壽命，請聯絡合格維修技師處理。

【使用者紀錄】

您可以在液晶顯示器背面看到此產品之型號和序號，當您與經銷商或服務站連絡時，請記得提供產品型號與序號等資訊。

請詳閱並遵守所有警告說明、注意事項，以及液晶顯示器上及說明書內的各項規定。
請注意非此說明書認可之修改或變更，可能使您喪失本產品的保固權益。

視訊盒安裝說明



注意事項

不裝電視盒時，信號線插座盒無法正常作用。

A. 請檢查電視盒安裝附件：

1. 電視盒 X 1
2. 信號線插座盒 X 1
3. 貼紙 2 張
4. 螺絲 X 4
5. 螺絲把手 X 2 (安裝時, 用來拖拉或移動電視盒及信號線插座盒使用)

B. 放倒顯示器於平坦桌面上, 使 LCD 面板朝下

C. 鬆開箭頭所指示之螺絲, 打開信號線插座盒插槽背蓋

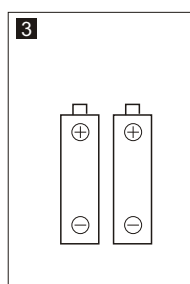
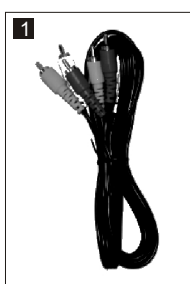
D. 按箭頭所指示貼上電視盒及信號線插孔說明貼紙

E. 如圖示, 將固定用之螺絲孔朝上, 順向插入電視盒及信號線插座盒

F. 按箭頭所指示, 將固定螺絲鎖上

G. 蓋上背蓋, 將固定螺絲鎖上, 完成安裝

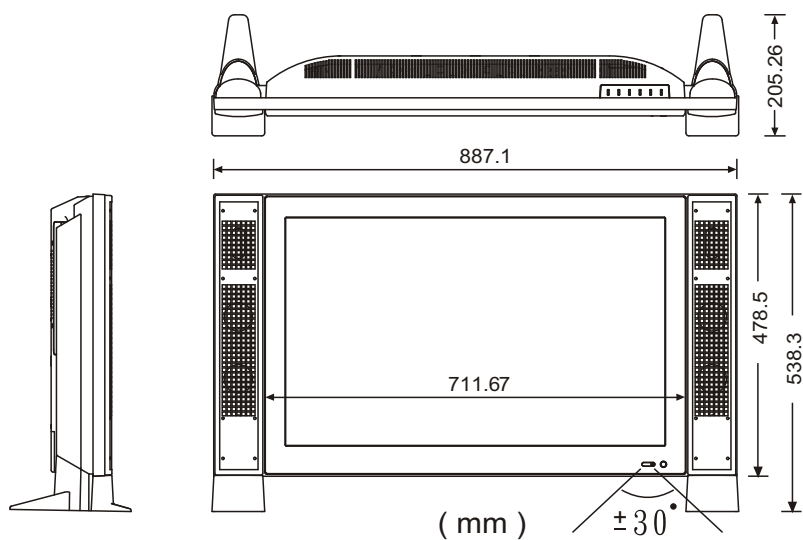
附件及外觀說明



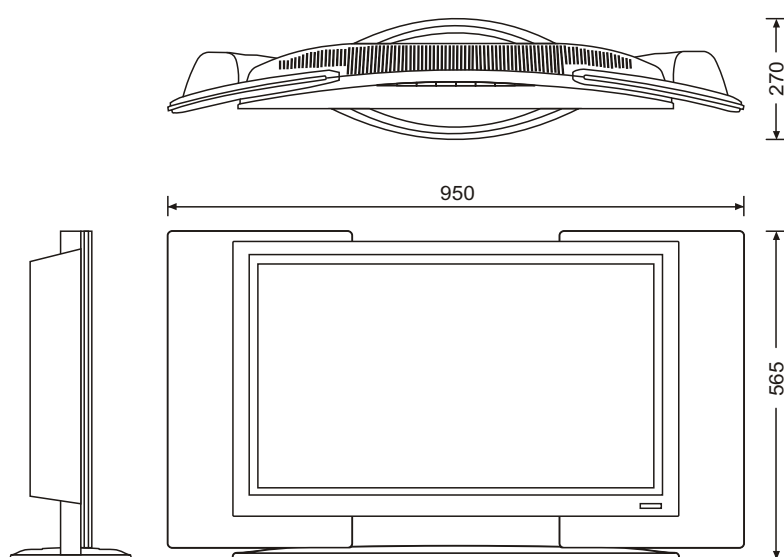
1.音效/視訊訊號線

2.遙控器

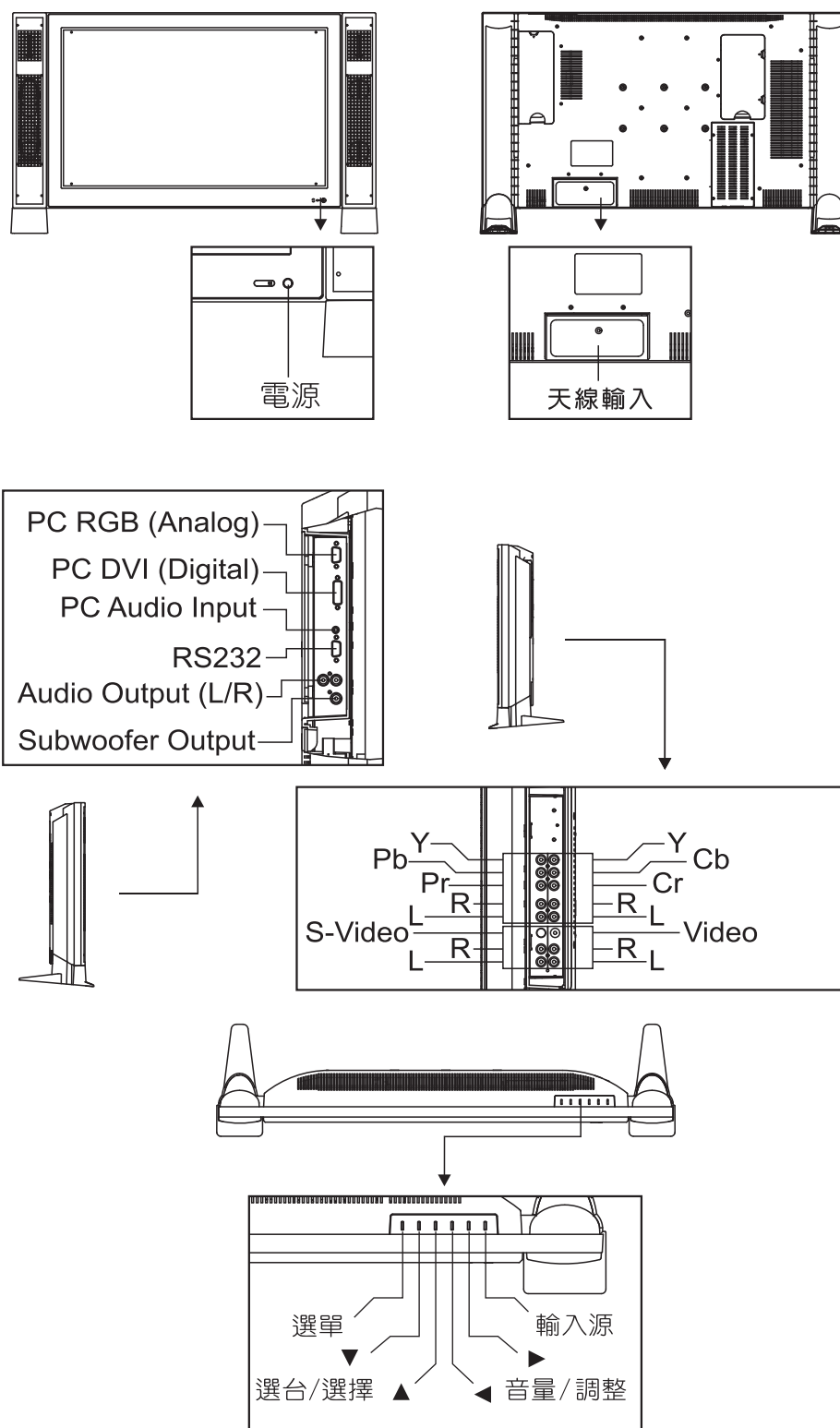
3.遙控器電池



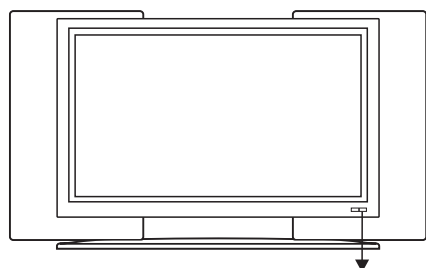
遙控器與紅外線接收器的最佳接收角度，
為 $0^\circ \pm 30^\circ$
〈如超出此範圍，會產生接收不穩定。〉



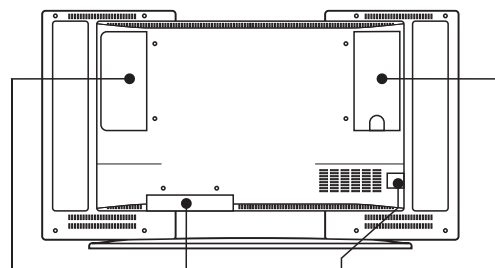
NLC-30C1A



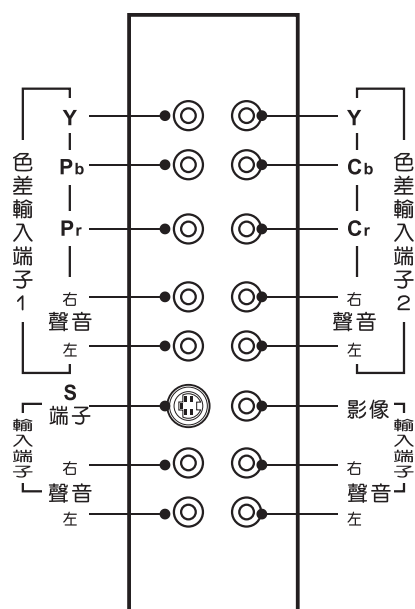
KLT-3031



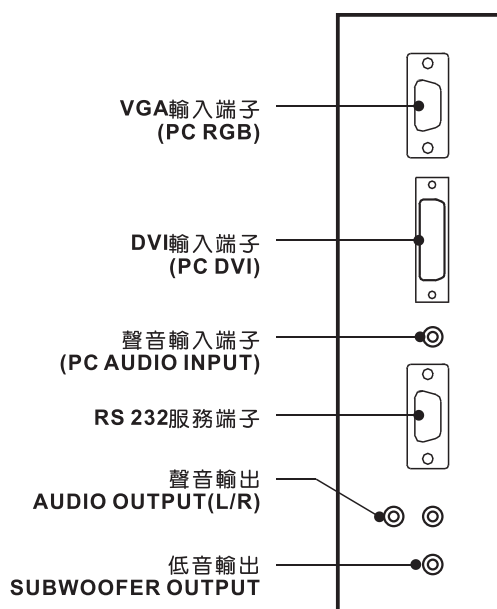
電源



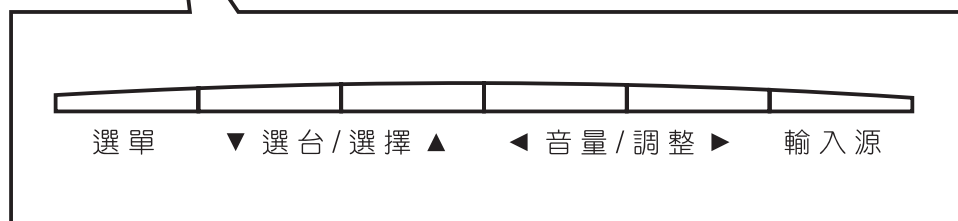
連接埠-1 天線輸入 電源輸入 連接埠-2



連接埠-1



連接埠-2



各項連接頭及插槽的位置

各項連接埠的功能

連接埠	功能
Power Input (電源輸入)	提供液晶顯示器電源。
PC DVI (數位)	這個連接埠可連接有數位視訊介面的電腦。
PC RGB (類比)	這個連接埠可輸入RGB類比訊號，可搭配IBM或相容的電腦使用。
RS232	這個連接埠可連接控制系統的訊號，以便使用IBM或相容的電腦進行軟體升級。
PC Audio Input (電腦音效輸入)	當液晶顯示器在RGB/DVI模式下，可將電腦的音效輸出連接至此端子，以得到聲音訊號。
Subwoofer Output (低音音效輸出)	這個連接埠可以輸出低音訊號。
Tuner (調諧器)	這個連接埠可以連接到電視的來源訊號。
Video Input (視訊輸入)	這個連接埠最好可以搭配具有AV輸出連接埠的視訊裝置，以及使用視訊解碼器使用。
S-Video(R/L) (視訊與聲音混合輸入)	這個連接埠可以連接S-Video(Y/C)裝置所使用的S-Video訊號線及其聲音訊號(R/L)。
YCbCr(R/L)	這些端子是標準色差視訊輸入YCbCr連接埠及其聲音訊號(R/L)。
YPbPr(R/L)	連接這個連接埠時，可以使用YPbPr視訊訊號，例如逐條掃描DVD(Progressive支援)播放器及高階HDTV解碼器或衛星接收器，而得到最高解析度的畫面及其聲音訊號(R/L)。

面板控制功能

按鍵	功能
電源	開啟或關閉液晶顯示器 按下電源按鍵就可以開啟及關閉液晶顯示器。當電源開啟時，LED指示燈會變成綠色。當電源關閉時，液晶顯示器會進入待機狀態，且LED指示燈會變成紅色。
輸入源	選擇訊號來源 按下來源按鍵，之後就可以依序選取AV/YCbCr/PC/DVI/HDTV/TV/S-VIDEO等模式。
音量/調整 ◀ ▶	調整音量 可調整液晶顯示器的音量。這個按鍵的調整方式，與設定液晶顯示器選單中所使用的調整 ◀ ▶ 按鍵相同。(在選單模式下，其功能相當於左右鍵)
選單	調整選單 顯示選單以便修改液晶顯示器的設定值。若要顯示液晶顯示器的螢幕控制視窗，請按下選單按鍵。按下調整 ▲ ▼ ◀ ▶ 就可以調整快速選單項目的內容。
選台/選擇 ▲ ▼	選擇頻道 使用調整頻道按鍵來選擇頻道內容。(限電視模式下使用) (在選單模式下，其功能相當於上下鍵)

遙控器

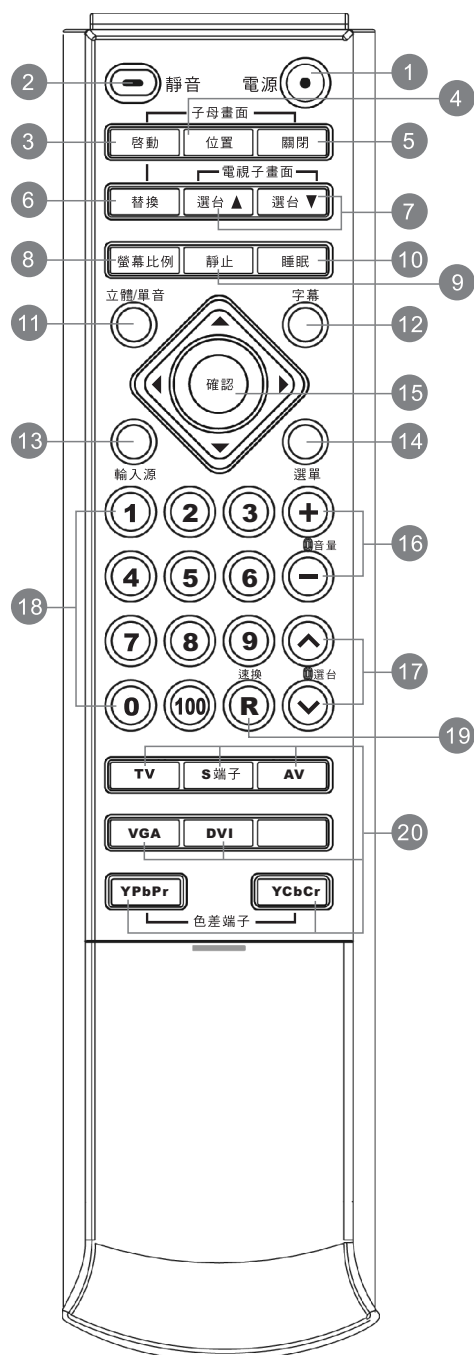
安裝電池

將兩顆四號電池（AAA;UM-4）裝進遙控器中，且注意正、負極的方向是否正確。



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。



遙控器

1. 電源
開啟液晶顯示器，或者進入待機狀態。
2. 靜音
按下這個按鍵便可保持靜音。再次按下或者按音量+/-按鍵，便可恢復原來的音量。
3. 啟動
按下按鍵便可啟動子母畫面選擇模式。（詳細說明請參閱P12）
4. 位置
按下按鍵便可選擇子畫面的位置。（詳細說明請參閱P12）
5. 關閉
取消之前的畫面設定，還原為全螢幕的模式。
6. 替換
在子母畫面的模式下，可以做子母畫面的替換。
7. 選台 ▲ ▼
在子母畫面的模式下，以遞增或遞減的方式更換子畫面頻道。
8. 螢幕比例
啟動螢幕比例選擇模式。
9. 靜止
按下這個按鍵就可以靜止畫面。
10. 睡眠
重複按下這個按鍵，就可以設定睡眠自動關機時間為0/30/60/90/120分鐘。而在到達睡眠自動關機時間時，液晶顯示器的電源就會關閉。如果您要取消這項設定，只需要按下按鍵直到關機時間為0。
11. 立體／單音
按下按鍵可更換音效模式為立體聲、單聲道或雙語聲道。
12. 字幕
按下這個按鍵，便可啟動字幕的功能。這項功能僅適用於美國NTSC的系統。
13. 輸入源
依序切換到以下的訊號來源：AV/YCbCr/PC/DVI/HDTV/TV/S-VIDEO。
14. 選單
按下這個按鍵，就可以啟動液晶顯示器的選單。再按一次就可以退出選單。
15. 確認 ▲ ▼ ◀ ▶
選擇這些按鍵，便可調整方向並且確認您的選擇。
16. 音量 +/-
調整音量。
17. 選台 ⋈ ⋉
選擇頻道。
18. 0～9/100
按下0～9便可選取從01到99的頻道。按下100然後按0～9，便可選取100以後的頻道。
19. 速換
回到前一個頻道。
20. TV、S端子、AV、VGA、DVI、YPbPr、YCbCr 〈色差端子〉
按下想要選擇的訊號源，可做直接切換。

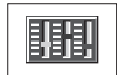
如何使用進階螢幕顯示選單

1. 使用者可直接使用遙控器上的輸入源按鍵來選擇最適當的模式。偵測到訊號來源後，在螢幕的右下方會顯示所選擇的系統模式。
2. 選擇系統模式後，使用者可以按下選單按鍵執行以下的功能：



畫面設定

讓您調整畫面的設定值。



進階設定

根據您所觀賞的節目類型，提供更多的畫面模式及功能。



音效設定

提供更多的音效選擇。您也可以設定自己液晶顯示器的音效環境。



電視

讓您設定自己喜歡的頻道。若使用多個系統及輸入訊號源，則可執行自動節目的功能。



鎖碼設定（僅適用於美國地區）

讓您可以根據節目的類型，限制某些頻道的播放。



一般設定

提供多個選項，讓您可以設定液晶顯示器的螢幕顯示自動關閉時間、語言、恢復預設值。

如何使用進階螢幕顯示選單

	選項	範圍	啟動模式
畫面設定	亮度	0~100	AV/TV/S-Video/YCbCr/HDTV/PC/DVI
	對比	0~100	AV/TV/S-Video/YCbCr/HDTV/PC/DVI
	色濃度	0~100	AV/TV/S-Video/YCbCr/HDTV
	色相	0~100	AV/TV/S-Video/YCbCr/HDTV
	畫質	0~100	AV/TV/S-Video/YCbCr
	濾波	最清晰/清晰度/正常/柔和/最柔和	HDTV/PC/DVI
	相位	0~100	HDTV/PC
	頻率	0~100	PC
	強制自動調整		PC
進階設定	子母畫面	全螢幕/子母畫面/分割畫面/ 3個子母畫面/12個子母畫面	AV/TV/S-Video/YCbCr/HDTV/PC/DVI
	子畫面位置	位置 1/2/3/4/5	AV/TV/S-Video/YCbCr/HDTV/PC/DVI
	子畫面大小調整	30~75	AV/TV/S-Video/YCbCr/HDTV/PC/DVI
	gamma	線性/高解析電視/一般影像	AV/TV/S-Video/YCbCr/HDTV/PC/DVI
	色溫	暖色系/正常/冷色系	AV/TV/S-Video/YCbCr/HDTV/PC/DVI
	螢幕比例	滿框/一般/寬螢幕/黃金比例	AV/TV/S-Video/YCbCr/HDTV/PC/DVI
	水平位置	0~100	AV/TV/S-Video/YCbCr/HDTV/PC
	垂直位置	0~100	AV/TV/S-Video/YCbCr/HDTV/PC
音效設定	立體 / 單音選擇	立體聲/雙語聲道1/雙語聲道2/單聲道	TV
	音量	0~100	AV/TV/S-Video/YCbCr/HDTV/PC/DVI
	高音	0~100	AV/TV/S-Video/YCbCr/HDTV/PC/DVI
	低音	0~100	AV/TV/S-Video/YCbCr/HDTV/PC/DVI
	平衡	0~100	AV/STV/S-Video/YCbCr/HDTV/PC/DVI
	重低音	開啟/關閉	AV/TV/S-Video/YCbCr/HDTV/PC/DVI
	環繞音效	開啟/關閉	AV/TV/S-Video/YCbCr/HDTV/PC/DVI
電視	輸入源	無線/有線	TV
	節目編輯程式	按<右>以啟用(NTSC 頻道 1~125)	TV
	自動頻道掃描	按<右>以啟用(自動掃描)	TV
鎖碼設定	變更密碼		AV/TV/S-Video/YCbCr (HDTV/PC/DVI 預設)
	未分級節目鎖定	顯示/不顯示	AV/TV/S-Video/YCbCr (HDTV/PC/DVI 預設)
	分級設定	關閉/兒童/青少年/青年/自訂	
	電視等級	Y/Y7/G/PG/14/MA/FV/D/L/S/V	AV/TV/S-Video/YCbCr (HDTV/PC/DVI 預設)
一般設定	電影等級	G/PG/PG-13/R/NC-17/X/NR	AV/TV/S-Video/YCbCr (HDTV/PC/DVI 預設)
	語言	繁體中文	AV/TV/S-Video/YCbCr/HDTV/PC/DVI
	螢幕顯示選單自動關閉時間	5/15/60 秒	AV/TV/S-Video/YCbCr/HDTV/PC/DVI
	原廠設定	按下<右鍵>以啟動	AV/TV/S-Video/YCbCr/HDTV/PC/DVI

隨著畫面的模式和地區的不同，螢幕選單也會有所不同。

如何使用進階螢幕顯示選單

畫面設定



(For AV/S-Video/YCbCr/TV Mode)



(For YPbPr)



(For VGA)



(For DVI)

1. 按下遙控器上的選單按鍵，便可顯示主選單。
2. 利用◀▶鍵選擇所要調整的主項目（畫面設定）。
3. 按下遙控器上的▲▼鍵，選擇您想要調整之項目。
4. 使用遙控器上的◀▶鍵，可進入該項的次選單及調整其設定值。
5. 按下確認按鍵便可回到上一層。按下選單按鍵便可離開此畫面。

次選單圖示	說明
	亮度 按◀▶鍵讓畫面變亮或變暗。
	對比 按◀▶鍵讓畫面的對比提高或降低。
	色濃度 按◀▶鍵以提高或降低彩色的濃度。
	色相 按◀▶鍵讓色彩變得偏紅或偏綠。
	畫質 按◀▶鍵讓畫面變得較清晰或較柔和。
	濾波 按◀▶鍵來選擇雜訊的顯現為較銳利或較柔和。
	相位 按◀▶鍵以便修正相位的位置。
	頻率 按◀▶鍵來調整頻率。
	強制自動調整 液晶顯示器會自動進行校正，並在10秒鐘左右調整到較好的畫面設定。

如何使用進階螢幕顯示選單

進階設定



1. 按下遙控器上的選單按鍵，便可顯示主選單。
2. 利用◀▶鍵選擇所要調整的主項目（進階設定）。
3. 按下遙控器上的▲▼鍵，選擇您想要調整之項目。
4. 使用遙控器上的◀▶鍵，可進入該項的次選單及調整其設定值。
5. 按下確認按鍵便可回到上一層。按下選單按鍵便可離開此畫面。

次選單圖示	說明
	子母畫面 按◀▶鍵切換至所需的設定值後，按確認按鍵執行此動作。
	子畫面位置 （請在子母畫面模式下執行此功能） 按◀▶鍵可切換子畫面至左上、右上、中央、左下、右下位置。
	子畫面大小調整 （請在子母畫面模式下執行此功能） 按◀▶鍵可選擇設定子畫面的大小。
	Gamma 按◀▶鍵可選擇不同的亮度曲線。
	色溫 按◀▶鍵可選擇不同的色溫變化。
	螢幕比例 按◀▶鍵可選擇畫面比例大小。
	水平位置 按◀▶鍵以調整水平位置。
	垂直位置 按◀▶鍵以調整垂直位置。

螢幕比例模式種類：

一般：顯示原始比例（16：9/4：3）

滿框：讓整個畫面等比例放大，以便填滿整個螢幕。

寬螢幕：將18：9或20：9的畫面，放大成16：9的畫面。

黃金比例：以非線性比例調整的方式，使4：3的畫面將整個螢幕填滿。

◎如發現字體被切掉一段的情形，請調整螢幕比例，直到出現完整字體！

如何使用進階螢幕顯示選單

音效設定



1. 按下遙控器上的選單按鍵，便可顯示主選單。
2. 利用 ◀ ▶ 鍵選擇所要調整的主項目（音效設定）。
3. 按下遙控器上的 ▲ ▼ 鍵，選擇您想要調整之項目。
4. 使用遙控器上的 ◀ ▶ 鍵，可進入該項的次選單及調整其設定值。
5. 按下選單 按鍵便可離開此畫面。

次選單圖示	說明	
立體/單音選擇	立體聲 雙語聲道 雙語聲道2 單聲道 （僅可使用於電視模式）	
	按 ◀ ▶ 鍵移動到要使用的選項。	
	立體聲	選擇立體聲模式。
	雙語聲道1	選擇雙語聲道模式。
	雙語聲道2	選擇雙語聲道模式。
	單聲道	選擇單聲道並減少立體聲所造成的干擾。
	如果接收的訊號中沒有第二種語言可以使用，則播放模式會保持在立體聲。	
音量	按 ◀ ▶ 鍵以便調整到所需的音量。	
高音	按 ◀ ▶ 鍵以便提高或降低高音的音量。	
低音	按 ◀ ▶ 鍵以便提高或降低低音的音量。	
平衡	按 ◀ ▶ 鍵來調整左、右兩個聲道的平衡。	
重低音	開啟 關閉	按 ◀ ▶ 鍵來啟動或關閉重低音。
環繞音效	開啟 關閉	按 ◀ ▶ 鍵來啟動或關閉環繞音效。

如何使用進階螢幕顯示選單

電視



1. 按下遙控器上的選單按鍵，便可顯示主選單。
2. 利用 ◀ ▶ 鍵選擇所要調整的主項目（電視）。
3. 按下遙控器上的 ▲ ▼ 鍵，選擇您想要調整之項目。
4. 使用遙控器上的 ◀ ▶ 鍵，可進入該項的次選單及調整其設定值。
5. 按下選單 按鍵便可離開此畫面。

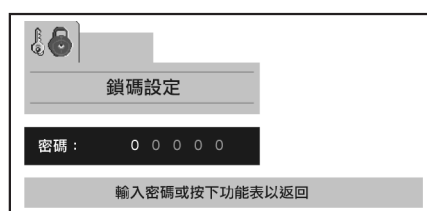
次選單圖示	說明
輸入源	無線 有線 按下遙控器上的 ◀ ▶ 鍵，以便選擇要使用的項目。 有線：如果您是透過有線電視系統接收節目，請設定這個項目。 無線：如果您是使用天線，請設定這個項目。
節目編輯程式 按下數字鍵上的新增來包含 按下<輸入>以返回 按下功能表以結束	新增/刪除頻道功能 1. 按下 ▶ 鍵，即可進入節目編輯程式選單功能。 2. 按 ◀ ▶ 鍵選擇頻道，然後按 ▲ ▼ 鍵新增/刪除這個頻道。 3. 按下輸入鍵便可回到上一層。按下選單按 鍵便可離開此畫面。
自動頻道掃描	按下 ▶ 鍵，即可執行自動頻道掃描。 在第一次裝機時必須執行自動頻道掃描。

鎖碼設定

（僅適用於美國地區）



1. 按下遙控器上的選單按鍵，便可顯示主選單。
2. 利用 ◀ ▶ 鍵選擇所要調整的主項目（鎖碼設定）。
3. 按下 ▼ 鍵後輸入密碼設定值，以便進入鎖碼選單。
4. 使用遙控器上的 ▲ ▼ 鍵，選擇要調整的項目。
5. 使用遙控器上的 ◀ ▶ 鍵 調整所選取之項目的設定值。



如何使用進階螢幕顯示選單

鎖碼設定 (僅適用於美國地區)

控制的功能包括以下選項：

選項	說明				
變更密碼	變更密碼 按 ▶ 鍵可輸入您要變更的密碼數字				
未分級節目鎖定	可用來管理沒有分級之節目 按 ◀ ▶ 鍵可選擇鎖碼狀態 顯示 不顯示				
分級設定	分級設定 按 ◀ ▶ 鍵可選擇鎖碼等級 關閉 關閉鎖碼功能 兒童 兒童最高可收看等級： TV-Y、TV-G、G 青少年 青少年最高可收看等級： TV-PG、PG 青年 青年最高可收看等級： TV-14、PG-13 自訂 使用者可依不同需求自行設定可收看等級 <選擇內容如下，按 ▲ ▼ ◀ ▶ 鍵可自行設定可收看之電視及電影等級> <table> <tr> <td>電視等級</td><td> Y 適合所有兒童 Y7 適合年紀較大的兒童 G 適合一般觀眾 PG 需由家長陪同觀賞 14 家長應注意該節目是否適合兒童觀賞 MA 僅適合成人觀賞 FV 幻想暴力 D 性暗示交談 L 粗俗、猥褻語言 S 性意境 V 暴力 </td></tr> <tr> <td>電影等級</td><td> G 適合兒童及一般觀眾 PG 需由家長陪同觀賞 PG-13 13歲以下的兒童需由家長陪同觀賞 R 限制級，17歲以下的兒童需由家長陪同觀賞 NC-17 17歲以下的兒童不得觀賞 X 17歲以下的兒童不得觀賞 NR 無限制 </td></tr> </table>	電視等級	Y 適合所有兒童 Y7 適合年紀較大的兒童 G 適合一般觀眾 PG 需由家長陪同觀賞 14 家長應注意該節目是否適合兒童觀賞 MA 僅適合成人觀賞 FV 幻想暴力 D 性暗示交談 L 粗俗、猥褻語言 S 性意境 V 暴力	電影等級	G 適合兒童及一般觀眾 PG 需由家長陪同觀賞 PG-13 13歲以下的兒童需由家長陪同觀賞 R 限制級，17歲以下的兒童需由家長陪同觀賞 NC-17 17歲以下的兒童不得觀賞 X 17歲以下的兒童不得觀賞 NR 無限制
電視等級	Y 適合所有兒童 Y7 適合年紀較大的兒童 G 適合一般觀眾 PG 需由家長陪同觀賞 14 家長應注意該節目是否適合兒童觀賞 MA 僅適合成人觀賞 FV 幻想暴力 D 性暗示交談 L 粗俗、猥褻語言 S 性意境 V 暴力				
電影等級	G 適合兒童及一般觀眾 PG 需由家長陪同觀賞 PG-13 13歲以下的兒童需由家長陪同觀賞 R 限制級，17歲以下的兒童需由家長陪同觀賞 NC-17 17歲以下的兒童不得觀賞 X 17歲以下的兒童不得觀賞 NR 無限制				

如何使用進階螢幕顯示選單

一般設定



1. 按下遙控器上的選單按鍵，便可顯示主選單。
2. 利用 ◀ ▶ 鍵選擇所要調整的主項目（一般設定）。
3. 按下遙控器上的 ▲ ▼ 鍵，選擇要調整之項目。
4. 使用遙控器上的 ◀ ▶ 鍵調整所選取之項目的設定值。
5. 按下選單 按鍵便可離開此畫面。

選項	說明
語言	使用的語言：繁體中文
螢幕顯示選單自動關閉	按 ◀ ▶ 鍵以選取螢幕顯示選單的顯示時間 5 秒 15 秒 60 秒
原廠設定	按 ◀ ▶ 恢復出廠設定值

常見問題排除方式

以下的表格中包含一些可能出現的異常情況，以及相關的解決方式。在聯絡維修人員之前，請先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. 按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70dB。
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70dB。
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. 關閉電源10秒鐘，然後重新開啟電源。

以下的表格中包含一些可能出現的異常情況，以及相關的解決方式。

問題	可能解決方式
無法接收UHF	將訊號線改變到其他輸入端。
天線接收之頻道不足	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。 (請參閱第15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，來新增尚未被納入記憶中的頻道。 (請參閱第15頁)
影像會重疊或有鬼影	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)
無法使用功能表格	如果您希望選取的項目變成灰色，表示該項目不能選取。
無法接收頻道	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。 (請參閱第15頁)
忘記密碼	在密碼畫面(請參閱第15、16頁)輸入主密碼00000，即可解開密碼。

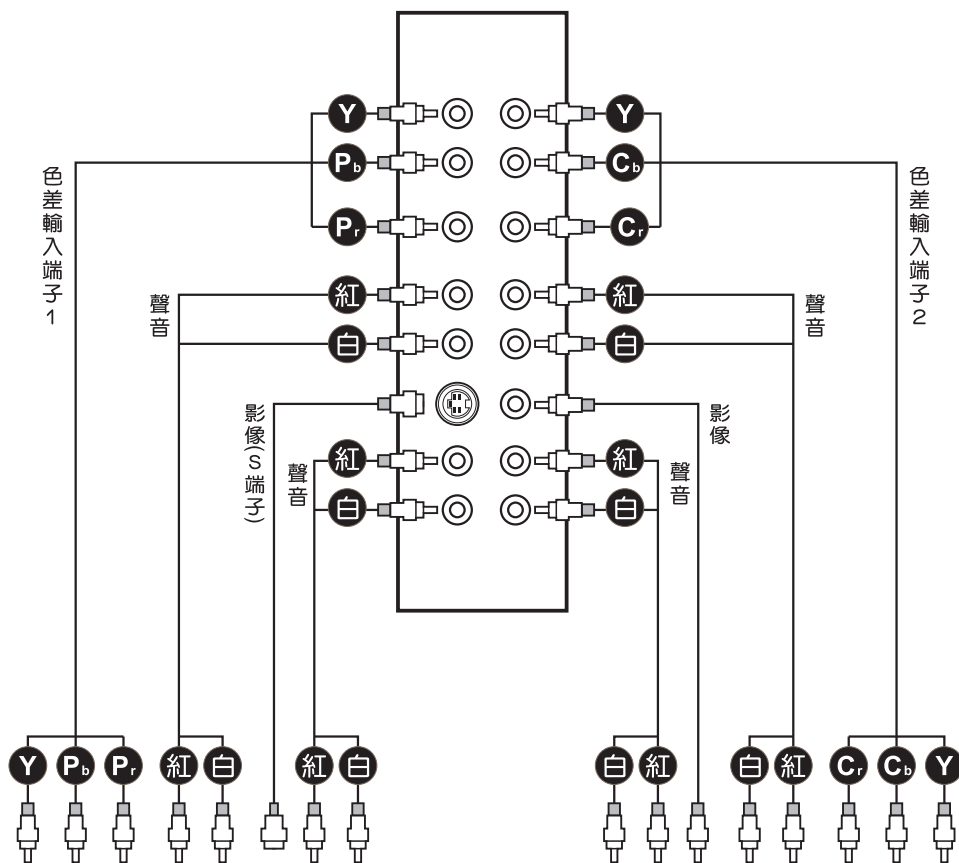
如果在閱讀以上的說明之後，您對於液晶顯示器還有其他的疑問，請聯絡您當地經銷商的“客戶服務中心”或服務站。

VGA/DVI模式頻率規格表

Active Range	Refresh Rate	H	V	Dot Clock MHz	Pol.		Horizontal				Vertical			
					H	V	Sync Width	Back Porch	Front Porch	Total	Sync Width	Back Porch	Front Porch	Total
640 × 350	70	31.5	70	25.175	N	N	96	48	16	800	2	60	37	449
640 × 480 VGA	60	31.469	59.940	25.175	N	N	96	48	16	800	2	33	10	525
	72	37.861	72.809	31.5	N	N	40	128	24	832	3	28	9	520
	75	37.5	75	31.5	N	N	64	120	16	840	3	16	1	500
	85	43.269	85.008	36	N	N	56	80	56	832	3	25	1	509
720 × 400	70	31.46	70.08	28.32	N	P	108	54	18	900	2	35	12	449
800 × 600 SVGA	56	35.156	56.250	36	P	P	72	128	24	1024	2	22	1	625
	60	37.879	60.317	40	P	P	128	88	40	1056	4	23	1	628
	72	48.077	72.188	50	P	P	120	64	56	1040	6	23	37	666
	75	46.875	75	49.5	P	P	80	160	16	1056	3	21	1	625
	85	53.674	85.061	56.25	P	P	64	152	32	1048	3	27	1	631
1024 × 768 XGA	60	48.363	60.004	65	N	N	136	160	24	1344	6	29	3	806
	70	56.476	70.069	75	N	N	136	144	24	1328	6	29	3	806
	75	60.023	75.029	78.75	P	P	96	176	16	1312	3	28	1	800
	85	68.677	84.997	94.5	P	P	96	208	48	1376	3	36	1	808
1280 × 1024	60	63.981	60.020	108	P	P	112	248	48	1688	3	38	1	1066

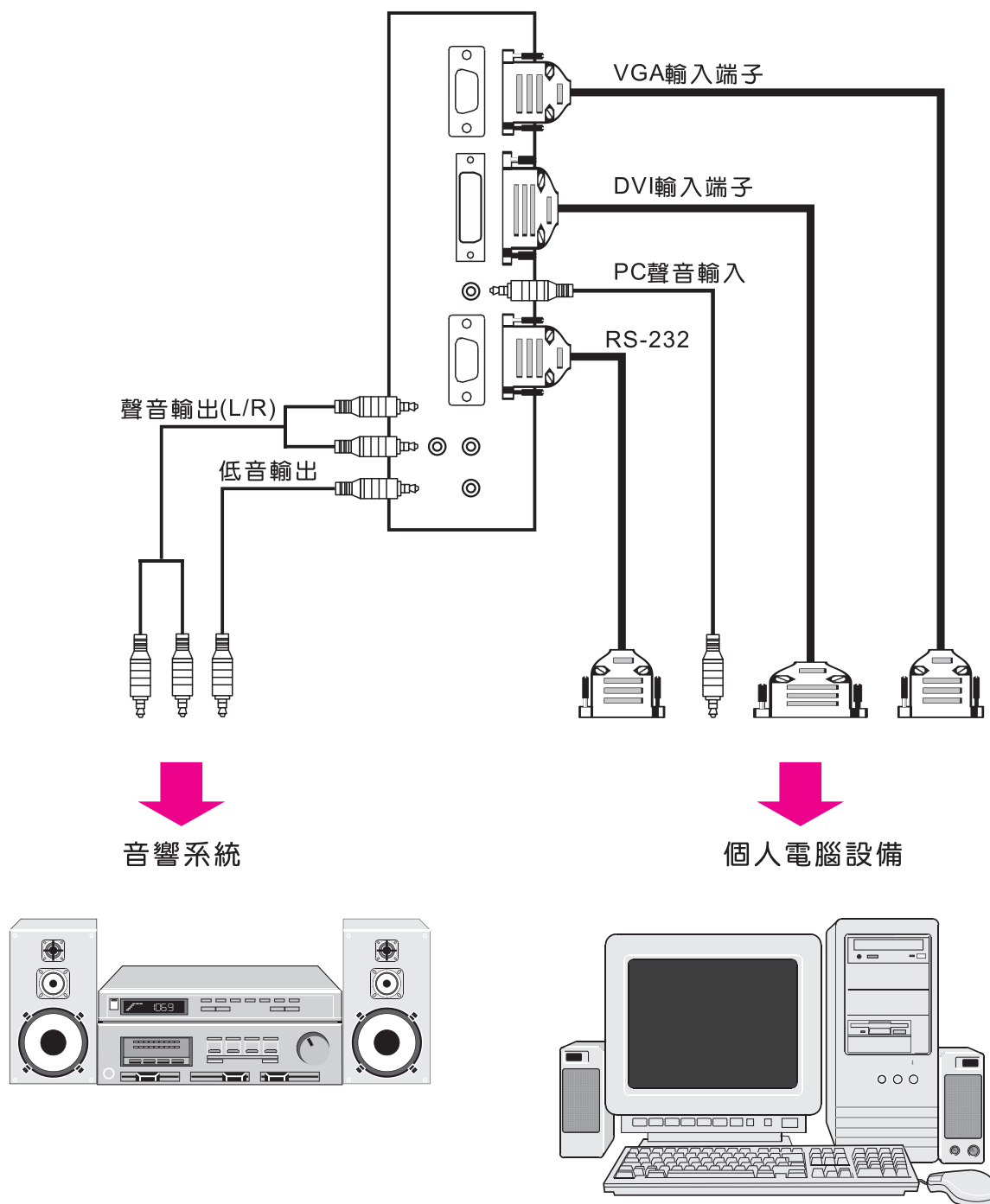
規 格 \ 機 型	TVB-3031
天線輸入阻抗	VHF / UHF / 75Ω F型端子
AV輸入端子	1 組
S端子	1 組
色差影像端子	2 組 (Y/Pb/Pr×1 ; Y/Cb/Cr×1)

遙 控 器	RC-30
	DC3V(電池：UM-4，2顆)
	約165公克(含乾電池)

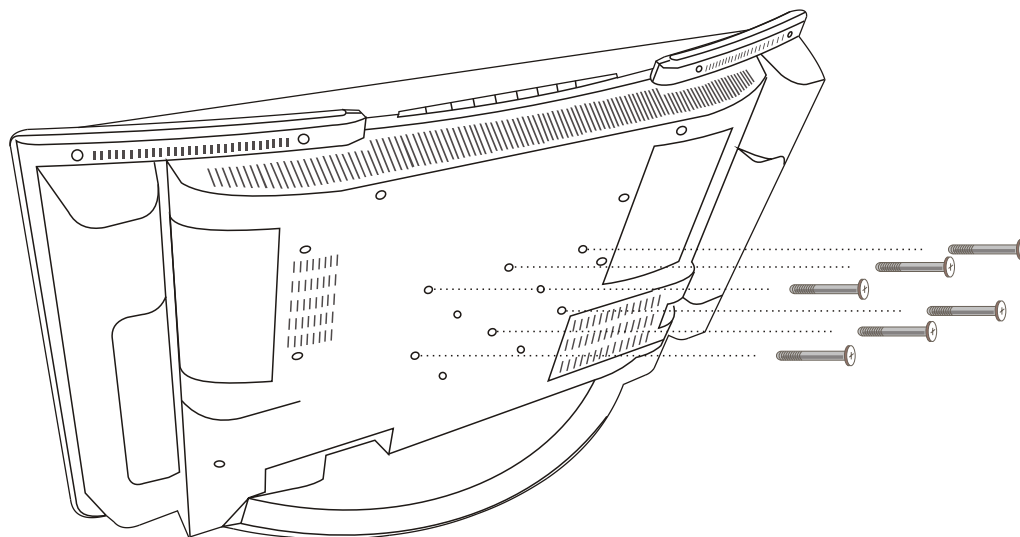


AV輸出設備





壁掛式安裝說明



- 壁掛安裝時可先將本機背面支撐提把拆下，以利安裝。
- 請使用市售之液晶電視機壁掛專用固定架，將液晶電視機與牆壁或樑柱等堅固的地方，確實固定。



電視機受到衝擊或地震時可能會傾倒，而造成傷害的危險！因此爲了確保安全，請務必將電視機確實固定。

歌林全省服務站

歌林對顧客服務的承諾永遠不變、若需維修時
請駕臨歌林關係企業：瑞林科技股份有限公司

基隆服務站	基隆市中船路112巷24號	☎ (02)24248916	南投服務站	南投市中興路346號	☎ (049)2233483
松山服務站	台北市松隆路119-3號	☎ (02)27698800	北港服務站	雲林縣北港鎮華勝路143號	☎ (05)7732938
北西服務站	台北市和平西路二段92-1號	☎ (02)23032814	嘉義服務站	嘉義縣水上鄉中山路二段1026號	☎ (05)2686574
北北服務站	台北市敦煌路205號	☎ (02)25952113	新營服務站	新營市民榮里和平路6-1號	☎ (06)6323714
三重服務站	三重市溪尾街14號	☎ (02)82876869	台南服務站	台南市文成路757號	☎ (06)2804061
板橋服務站	土城市學府路一段189巷11弄2號	☎ (02)22742008	高雄服務站	高雄市光華一路148-2號	☎ (07)7612976
中和服務站	中和市板南路112號1樓	☎ (02)22445628	鳳山服務站	高雄縣鳳山市中山西路27號	☎ (07)7470710
中壢服務站	中壢市新興路286號	☎ (03)4287001	屏東服務站	屏東市忠孝路124號	☎ (08)7325225
新竹服務站	新竹市和平路147號	☎ (03)5236370	岡山服務站	高雄縣路竹鄉環球路459號	☎ (07)6974493
苗栗服務站	苗栗市至公路403號	☎ (037)321221	澎湖服務站	馬公市西文里173號	☎ (06)9211099
台中服務站	台中市北屯路429號	☎ (04)22413763	台東服務站	台東市永福路145號	☎ (089)327377
中海服務站	台中市工業區20路39號	☎ (04)23504471	花蓮服務站	吉安鄉吉興路一段234號	☎ (03)8529191
彰化服務站	彰化市中山路一段123號	☎ (04)7513774	羅東服務站	羅東鎮興東南路35之1號	☎ (03)9543248

※消費者諮詢專線：歌林股份有限公司 0800-231-758
歌林網站：<http://www.kolin.com.tw>

※消費者服務專線：瑞林科技服務股份有限公司 0800-066-628
瑞林網站：<http://www.realise.com.tw>

5021585005

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。
- 為了保障您的權益，若需維修時，請您先查詢下列電話為禱。

台北 (02)8287-6277 台中 (04)2359-3064 高雄 (07)697-2417 花東區 (03)852-9191

歌林股份有限公司

台北市重慶南路一段86號10樓.....TEL:(02)2314-3151