

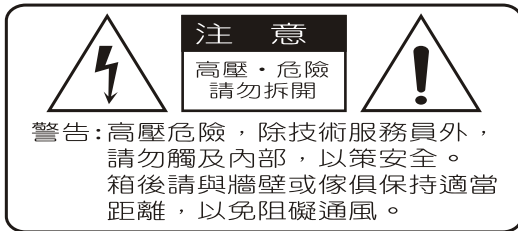
歌林液晶顯示器

使用説明書

注意事項.....	1
壁掛架安裝說明.....	5
前面板控制鍵功能介紹.....	6
背面各部名稱及功能.....	7
與周邊設備連接方法說明.....	9
選單功能說明.....	10
常見問題排除方式.....	18
規 格	19

- 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。

注意事項



【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】

1. 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。
2. 在支援顯示畫面 16:9 機種中，若您長時間使用 4:3 狀態，將造成畫面會有黑影永久留存在螢幕上。
3. 螢幕畫面若有紅點、藍點或綠點，此為液晶螢幕特有的現象，液晶螢幕是以高精密技術製作，其有效畫素更高達99.99%以上，而0.01%畫素暗點或是亮點是容許的現象。

【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. 請儘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。
4. 螢幕玻璃為高科技多層膜商品，清潔請以玻璃專用清潔劑（嚴禁使用“去漬油”）。
5. 首次使用前，請先將玻璃保護膠膜撕下，以提高影像透光率。

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或服務站連絡。

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。

注意事項

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】

你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。

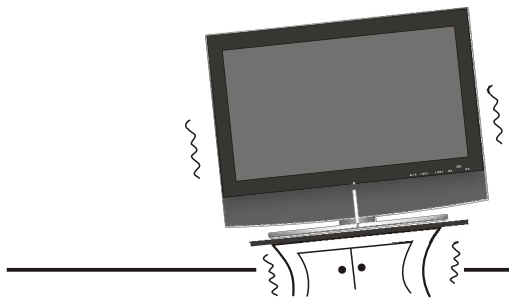
請詳閱並遵守所有警告說明、注意事項，以及液晶顯示器上及說明書內的各項規定。

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。

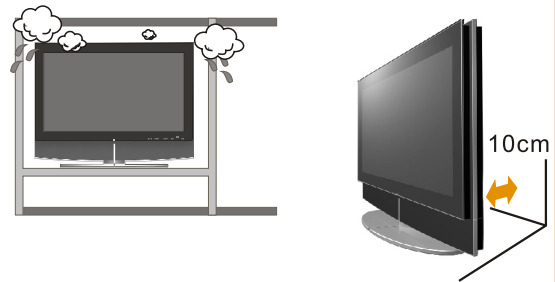
只有當溫度處於 0°C 到 40°C 之間時，顯示器才能運作正常，請不要讓它在超過這個範圍以外的環境運作。

注意事項

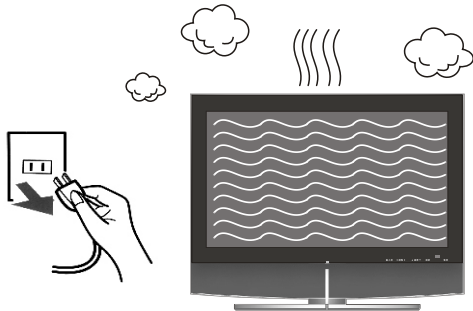
請勿放置於不安定的場所。
為了避免傾倒事故發生，請選擇平坦，外形比機體大，
沒有變形的平台。



請勿將機體塞在箱子內放置

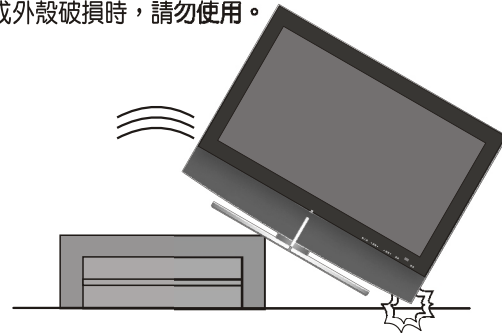


故障（畫面無法顯示，聲音無法輸出）或有煙、
異音、異味產生時請勿使用。



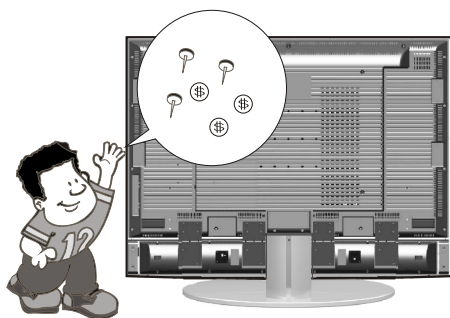
可能造成火災、觸電等危險。
確認沒有煙出現，並請聯絡服務站修理。

內部有異物或水進入，或是顯示器摔落造
成外殼破損時，請勿使用。



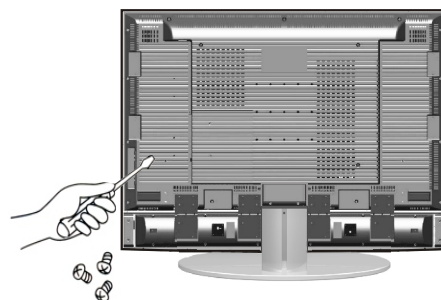
可能造成火災、觸電等危險。

請勿放入異物



通風孔放入金屬物或易燃物可能造成火災、觸電等
危險。

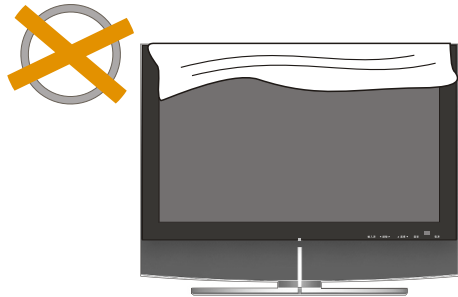
禁止拆解內部



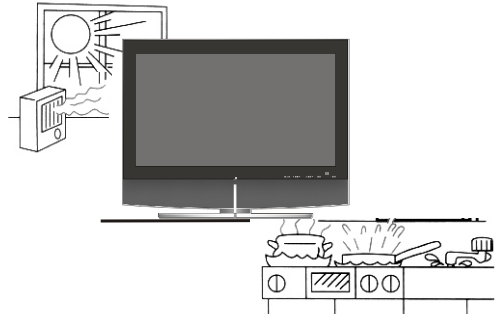
內部有高壓電碰觸時，可能造成觸電等危險。
內部的檢查、調整、修理請與服務站聯絡。

注意事項

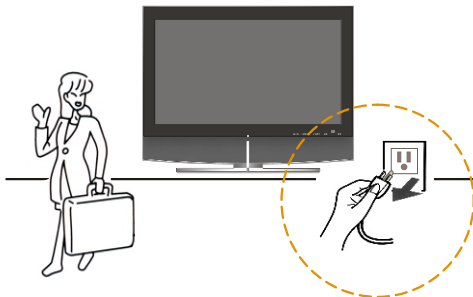
禁止放置重物或將布披覆在機體上端。



禁止放置於日光直射、發熱器具附近、濕氣重、灰塵多的場所或是油煙熱氣的場所。



長時間旅行外出時，請將電源插頭拔除

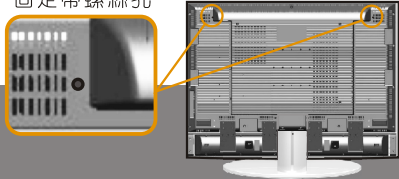


內部塵埃可能造成火災或故障等危險，特別是梅雨季期間，如有需要做清潔工作時請與服務站連絡。

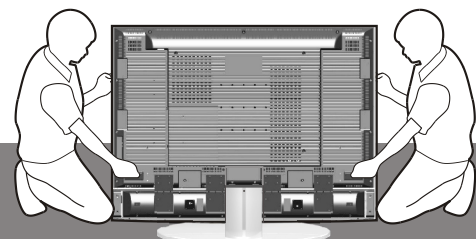


如有需要將液晶顯示器本體與牆壁或樑柱等堅固的地方固定，請使用耐重的固定帶並確實將固定螺絲鎖緊於機體後方固定帶螺絲孔(如下圖所示)以及牆壁或樑柱兩端。

固定帶螺絲孔

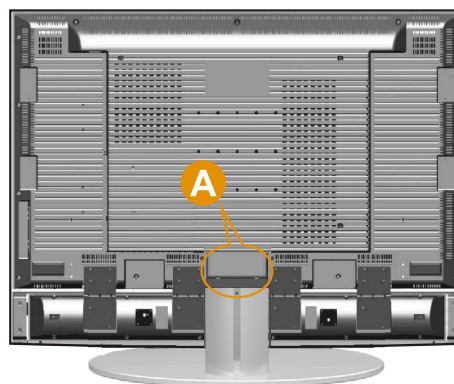


欲搬運機體時，請使用機體後方的“搬運位置”，請勿將喇叭當作搬運把手。

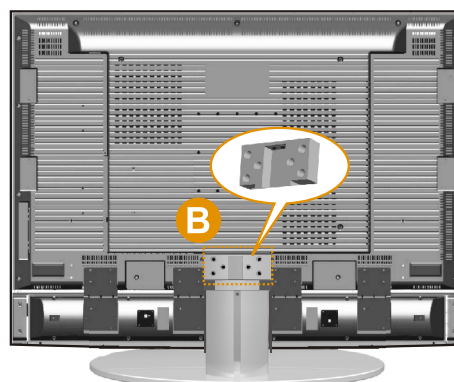


壁掛架安裝說明

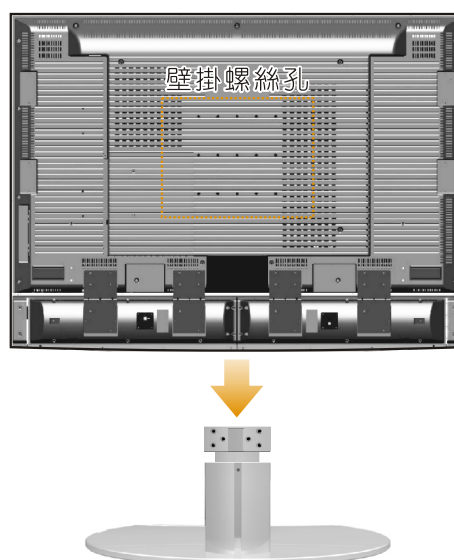
1. 壁掛安裝時請先將**A**處支架上方 1 顆螺絲卸下，再將飾蓋上 2 顆螺絲卸下並將飾蓋取下。



2. 將**B**處支架凹槽上方 2 顆螺絲使用內六角扳手卸下，再將其餘 6 顆螺絲卸下。

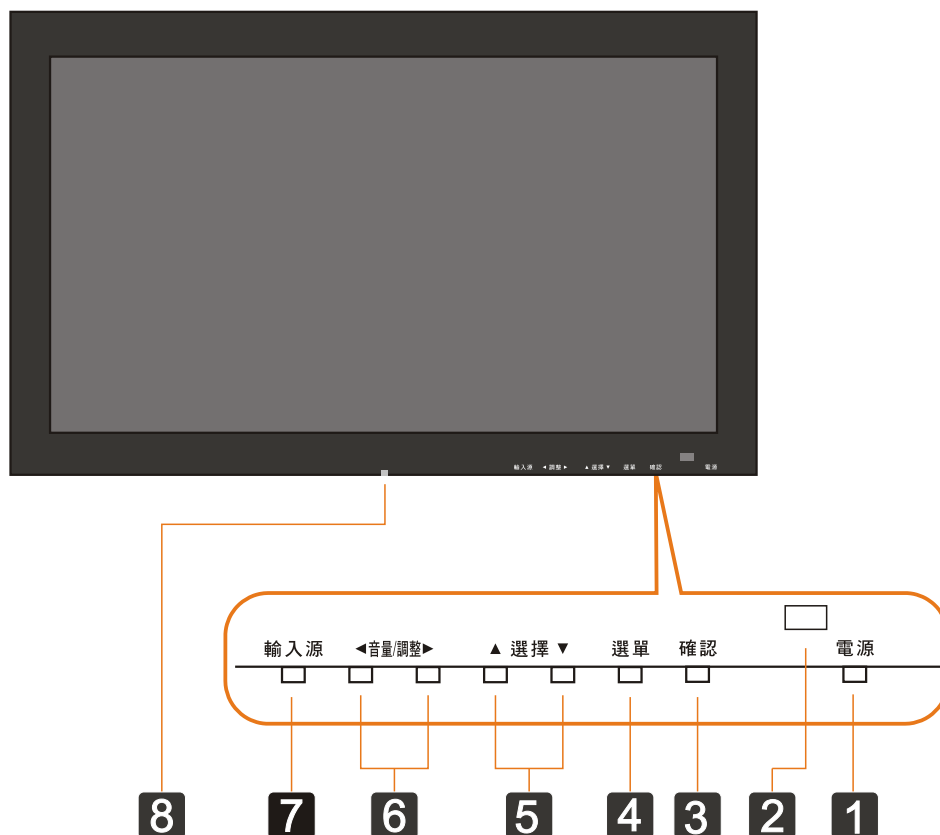


3. 取下腳座並再次將**A**處飾蓋裝上。
4. 請使用市售壁掛專用固定架，並將顯示器確實固定於牆壁或樑柱等堅固的地方。



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，請務必將顯示器確實固定。

前面板控制鍵功能介紹



1 電源鍵

按一下電源鍵開機，再按一下則回復待機狀態。
(請先確認主電源開關已切換到 "I" 且為待機狀態。)

2 遙控接收窗

3 確認鍵

於選單畫面下，按確認鍵輸入調整的項目。

4 選單鍵

按一下選單鍵，螢幕會出現選單畫面，可作各項功能之設定或調整。

5 選擇鍵 ▲ / ▼

於選單畫面下，按選擇鍵來選取要調整的項目。

6 音量 / 調整鍵 ◀ / ▶

調整音量大小聲。於選單畫面下，各項調整之設定亦可利用此鍵來設定。

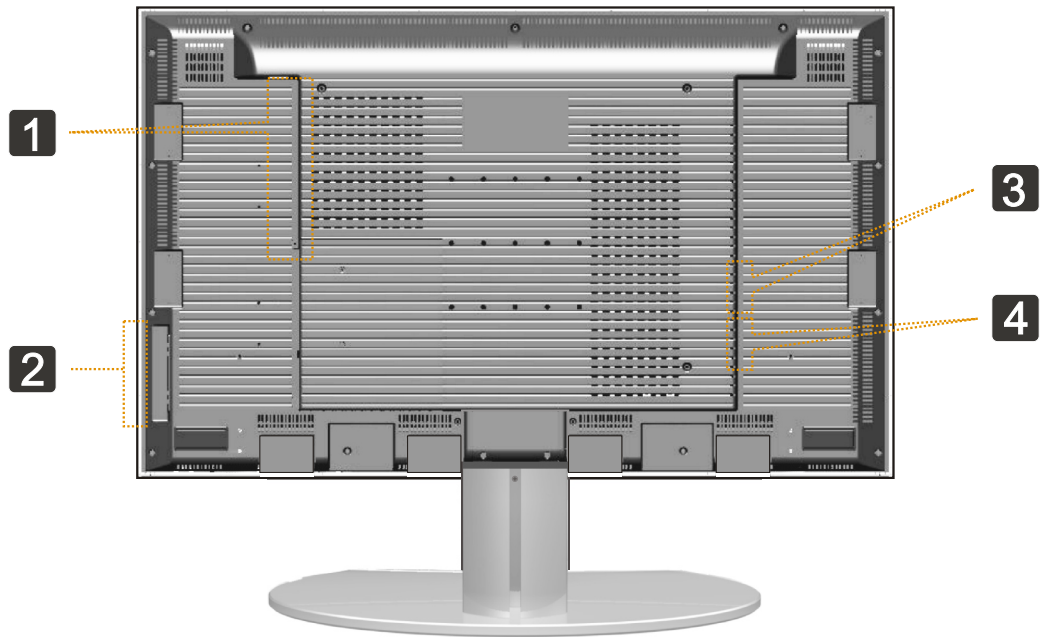
7 輸入源鍵

按輸入源鍵，可選擇信號來源。

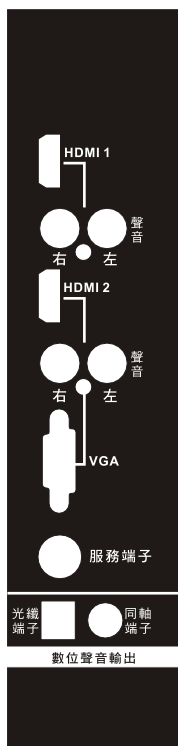
8 電源指示燈

待機狀態呈紅色燈號，開機時燈號將呈現為綠色狀態。

背面各部名稱及功能



1 影像輸入端子模組



HDMI 1/2 :

連接影像輸入端子轉接頭，可支援HDMI或是DVI(需使用轉接頭)高畫質影像輸入。

VGA :

可與電腦主機之VGA端子連接當顯示器使用。

聲音(左/右)輸入端子 :

可連接電腦主機之聲音輸出端子 (LINE OUT)。

Service Port / 服務端子 :

僅供維修人員使用，切勿將個人使用之連接端子接上。

數位聲音輸出端子 :

可連接家庭劇院 / 擴大機，提供高品質聲音輸出。

背面各部名稱及功能

2

側 AV 輸入端子



S 輸入端子

可與具有 S-端子輸出的錄放影機、雷射影碟機直接連接。

影像輸入端子 (VIDEO)

可與錄放影機、雷射影碟機等的影像輸出端子直接連接。

聲音(左/右)輸入端子：

可與錄放影機、雷射影碟機等聲音輸出端子 (LINE OUT)直接連接。

耳機插座

耳機所連接之端子。

3

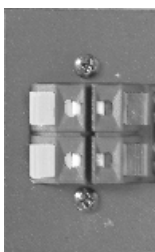
電源線插頭 / 主電源開關



電源線插入電源後，必須將後殼下方的主電源開關切換到 "I"，電源指示燈會點亮呈現 "紅色"，表示為待機狀態。

4

喇叭線連接端子



將聲音輸出至外接式喇叭，安裝喇叭連接線時請注意連接線必須與端子接頭顏色一致。

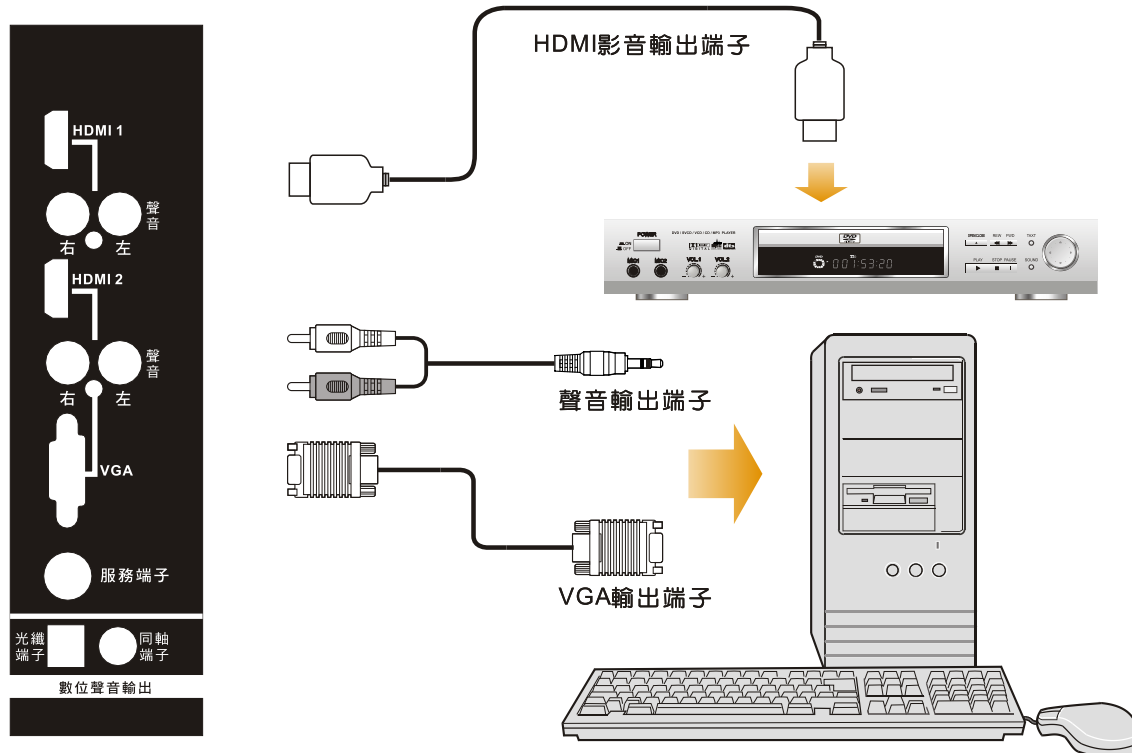
與周邊設備連接方法說明

1. 影像信號之連接

將VGA、HDMI 信號線連接至電腦主機之影像輸出端子，並確實固定信號端子，以防止信號線脫落。

2. 聲音信號連接

將音源線其中一端連接於本機之聲音輸入端子，另一端則連接電腦之主機聲音輸出端子 (LINE OUT)。



可支援的 VGA 顯示模式

模 式	解析度	掃描頻率(Hz)	模 式	解析度	掃描頻率(Hz)
VGA	640×400	85	XGA	1024×768	60
	640×480	72		1024×768	70
	640×480	75		1024×768	75
	640×480	85		1024×768	85
SVGA	800×600	60	SXGA	1280×1024	60
	800×600	72		1280×1024	75
	800×600	75			
	800×600	85			

- 當使用者在切換不同的解析度時，解析度無法為螢幕所接受時，則畫面上將會顯示 "無訊號 / 訊號範圍外"，請使用者暫時不要操作電腦，等待一會，電腦將會自動返回原先的解析度。
- PC/VGA信號消失時，會出現 "無PC訊號" 閃爍，8秒後回到切換前的輸入源。

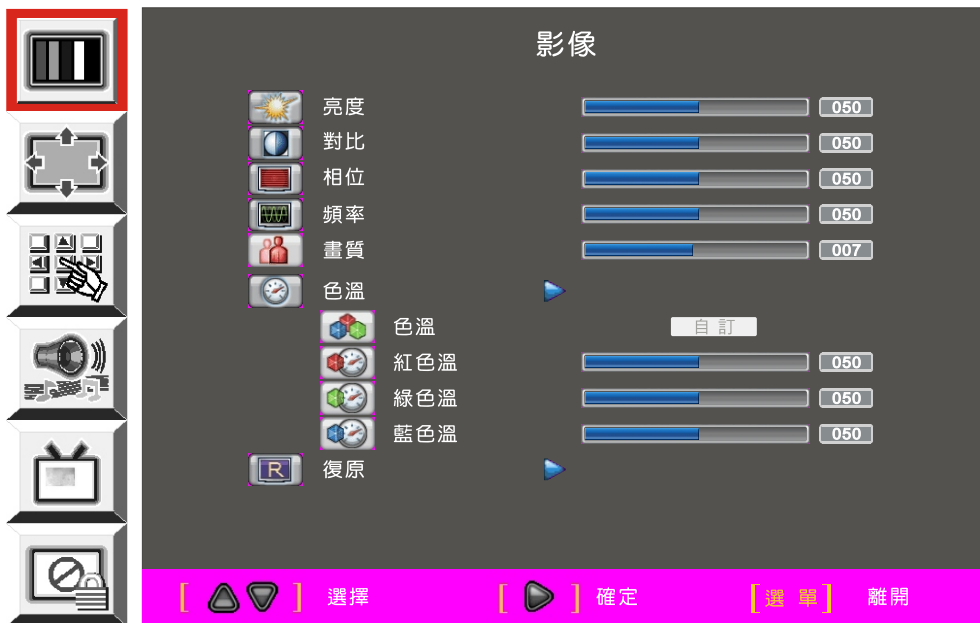
選單功能說明(影像調整)

選單操作方法簡介：

先按選單鍵，進入主選單畫面：

- 1.利用左(◀)或右(▶)鍵選擇功能表(如右圖)。
 - 2.利用上(▲)或下(▼)鍵選擇調整項目。
 - 3.利用左(◀)或右(▶)調整鍵調整所選擇的項目內容。
- 若要變更其他功能請按選單鍵回主選單，再依上述方法，進行設定。

在選單中若無操作任何按鍵，選單會自動離開



按「選單」鍵進入選單畫面，選擇【影像】功能表，按右(▶)鍵進入
利用上(▲)或下(▼)鍵選擇想要調整的項目。
(某些選項需在特定輸入源時才會顯示)



亮 度

利用左(◀)/右(▶)鍵來作調整

- 1.調整數字越大亮度越亮，數字越小亮度越暗。
- 2.請依個人的喜好調整至適當值。



對 比

利用左(◀)/右(▶)鍵來作調整

- 1.調整數字越大對比越大，數字越小對比越小。
- 2.請依個人的喜好調整至適當值。

選單功能說明(影像調整)



相 位

利用左(◀)/右(▶)鍵來作調整

- 1.輸入源為VGA時，此項目才有作用。
- 2.畫面狀態不佳時之微調(請調整至最佳狀態為止)。



頻 率

利用左(◀)/右(▶)鍵來作調整

- 1.輸入源為VGA時，此項目才有作用。
- 2.畫面狀態不佳時之微調(請調整至最佳狀態為止)。



畫質

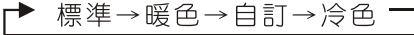
利用左(◀)/右(▶)鍵來作調整

- 1.調整數字越大畫質越銳利，數字越小畫質越柔和。
- 2.請依個人的喜好調整至適當值。



色溫

利用左(◀)/右(▶)鍵來作調整

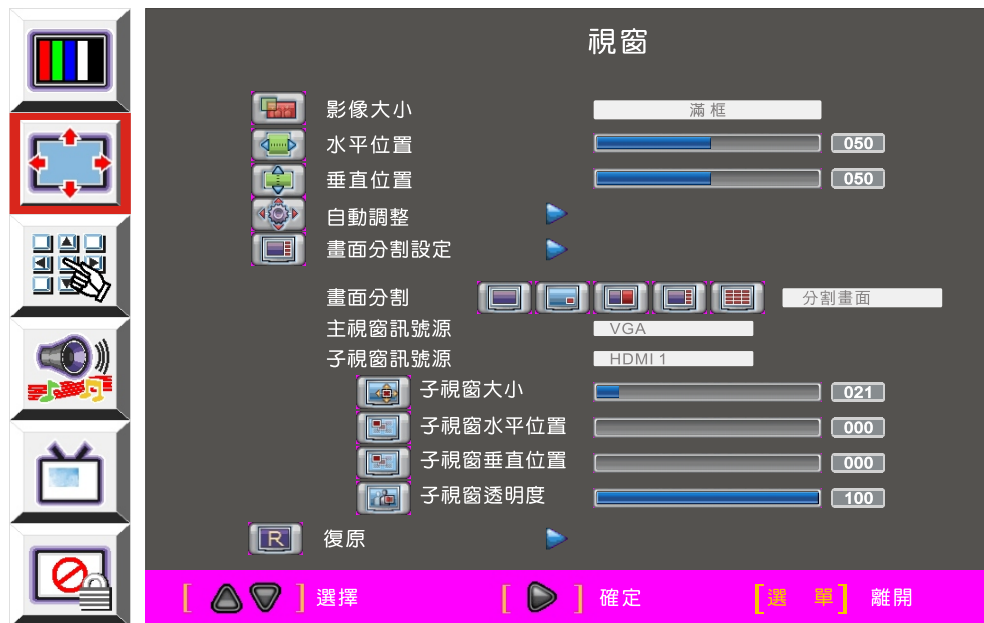
- 1.可分別設定為  標準→暖色→自訂→冷色
- 2.選擇"自訂"選項時，可再針對紅、綠、藍做各別調整。
- 3.請依個人的喜好調整至適當值。



復 原

按右(▶)鍵回復出廠原設定。

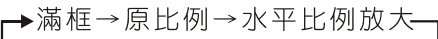
選單功能說明(視窗設定)



按「選單」鍵進入選單畫面，選擇【視窗】功能表，按右(▶)鍵進入利用上(▲)或下(▼)選擇鍵，選擇想要調整的項目。

影像大小

利用左(◀)/右(▶)鍵來作調整

- 1.輸入源為VGA時，螢幕可設定為 
- 2.輸入源為HDMI時，螢幕可設定為 

水平位置

利用左(◀)/右(▶)鍵來作調整

- 1.輸入源號為VGA時，此項目才有作用
- 2.調整螢幕畫面左移或右移。
- 3.當畫面位置不理想時請調整至適當位置。

垂直位置

利用左(◀)/右(▶)鍵來作調整

- 1.輸入源號為VGA時，此項目才有作用。
- 2.調整螢幕畫面上移或下移。
- 3.當畫面位置不理想時請調整至適當位置。

自動調整

將畫面的頻率與相位自動調至最佳狀態。

選單功能說明(視窗設定)



畫面分割設定

利用左(◀)/右(▶)鍵來作調整

1.按左(◀)/右(▶)鍵來作選擇，依序為

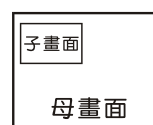
➡ 全畫面→母子畫面→分割畫面→一加五畫面→一加十二畫面 ➡

2.配合遙控器「輸入源」鍵，框選要操作的畫面即可選擇頻道、調整音量…等。

全畫面:讓畫面充滿螢幕

母子畫面:讓螢幕分割成一個大畫面，一個小畫面

- 子視窗大小:按左(◀)/右(▶)鍵調整子視窗大小。
- 子視窗水平位置:按左(◀)/右(▶)鍵調整子視窗左移或右移。
- 子視窗垂直位置:按左(◀)/右(▶)鍵調整子視窗上移或下移。
- 子視窗透明度:按左(◀)/右(▶)鍵調整子視窗背景透明度。



分割畫面:讓螢幕分割成兩個一樣大小的畫面。



一加五畫面:讓螢幕分割成一個大畫面，5個小畫面。



一加十二畫面:讓螢幕分割成一個大畫面，12個小畫面。



復原

按右(▶)鍵回復出廠原設定。

選單功能說明(系統設定)



按「選單」鍵進入選單畫面，選擇【設定】功能表，按右(▶)鍵進入利用上(▲)或下(▼)鍵選擇想要調整的項目。

語 言

- 1.選擇"語言"，利用左(◀)/右(▶)調整鍵作設定，可設定為 English→中文 二種。
- 2.選定中文時大部份顯示將以中文顯示。

定時關機

利用左(◀)/右(▶)鍵調整設定，

- 1.可設定希望關機之時間，最短10分鐘，最長180分鐘，每按一下遞增10分鐘。
- 2.定時關機顯示"000"時表示沒有設定定時關機。
- 3.若設定【定時關機】時間，在最後1分鐘時畫面會有警示。
- 4.取消定時關機狀態請將時間調整至"000"。

附註：

1. 當無信號時，螢幕呈藍背景同時靜音。
2. 螢幕呈藍背景，連續長達10分鐘時即自動關機。

選單功能說明(系統設定)



OSD 設定

按右(▶)鍵進入副選單

- 透明度：按左(◀) / 右(▶)鍵調整OSD透明度，數字越大透明度越高。
- 顯示時間：按左(◀) / 右(▶)鍵調整OSD顯示時間，選擇的數字即顯示時間(以秒計)。



訊號源顯示設定

- 1.利用左(◀) / 右(▶)鍵選擇欲設定之訊號源。
- 2.按 "記入"鍵選擇此訊號源顯示或不顯示。
- 3.設定不顯示之訊號源，在"輸入源"的OSD中會隱藏顯示。



訊號源更名

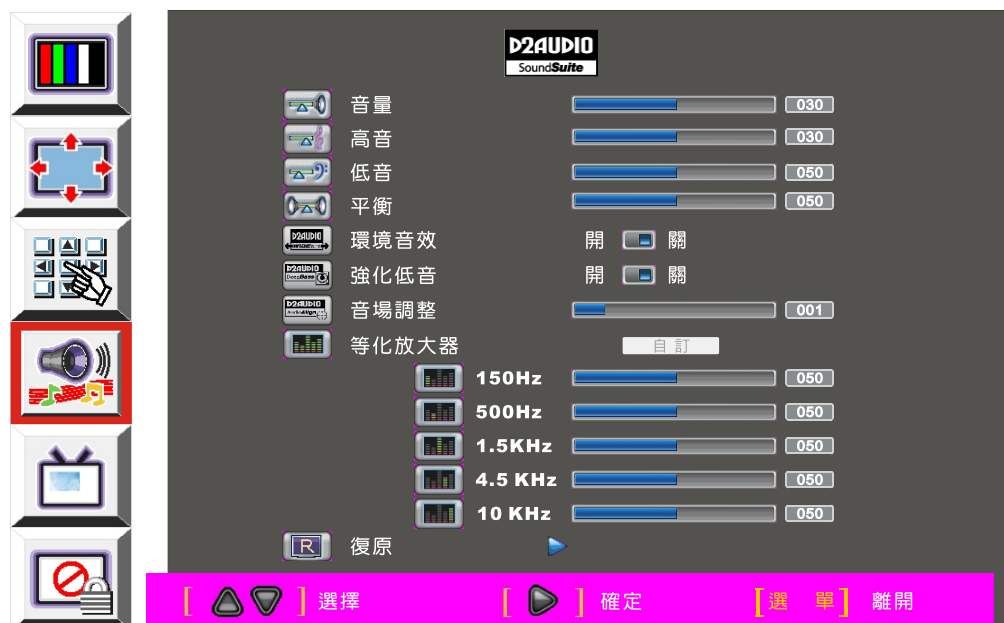
- 1.利用左(◀) / 右(▶)鍵選擇欲更名之訊號源。
- 2.按 "記入"鍵將箭頭移至右方，利用左(◀) / 右(▶)鍵選擇欲更改之名稱。
- 3.名稱依序有 ▶ Default(原始值)→DVD→VCR→Satellite(衛星)→Antenna(天線) ◀
- 4.請依個人喜好調整至適當狀態。



復 原

按右(▶)鍵回復出廠原設定。

選單功能說明(聲音調整)



按遙控器「選單」鍵進入選單畫面，選擇【聲音】功能表，按右(▶)鍵進入，利用上(▲)或下(▼)鍵選擇想要調整的項目。



音 量

利用遙控器左(◀)/右(▶)鍵來作調整

- 1.調整數字越大音量越強，數字越小音量越弱。
- 2.請依個人的喜好調整至適當位置。



高 音

利用遙控器左(◀)/右(▶)鍵來作調整

- 1.調整數字越大高音越強，數字越小高音越弱。
- 2.請依個人的喜好調整至適當位置。
- 3.當等化放大器選項為"自訂"時，此項目才有作用。



低 音

利用遙控器左(◀)/右(▶)鍵來作調整

- 1.調整數字越大低音越強，數字越小低音越弱。
- 2.請依個人的喜好調整至適當位置。
- 3.當等化放大器選項為"自訂"時，此項目才有作用。



平 衡

利用遙控器左(◀)/右(▶)鍵來作調整

- 1.調整值顯示為"50"時，此時左右聲道音量相當。數字越大，右聲道越強，而左聲道漸弱；數字越小，左聲道越強，而右聲道漸弱。
- 2.請依個人的喜好調整至適當位置。

選單功能說明(聲音調整)



環繞音效

利用左(◀)/右(▶)鍵來作調整

- 1.設定環繞音效開或關
- 2.設定【開】時，可享受環繞音效



強化低音

利用左(◀)/右(▶)鍵來作調整

- 1.設定重低音開或關
- 2.設定【開】時，可享受重低音音效



音場調整

此為模擬校正喇叭和觀看電視收聽位置，使其排成一行。

- 1.利用左(◀)/右(▶)鍵來作調整
- 2.調整數字越大，音場位置越高，數字越小，音場位置越低。



等化放大器

利用左(◀)/右(▶)鍵來作調整

- 1.設定音效模式，依下列方式循環
→ 標準→音樂→電影→新聞→自訂 →
- 2.選擇自訂選項時，可依照各音頻做不同調整。
- 3.請依個人的喜好調整至適當位置。



復原

按右(▶)鍵回復出廠原設定。

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？	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。
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或靜音？ 3.是否沒有連接音效訊號線？	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。

如果在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，請聯絡您當地經銷商或服務站，電話及地址詳見封底資料。

規格

機 型 規 格	KLT-4765
電 源	~100-240 V / 50-60Hz
消耗電力	320W
喇叭	60W+60W
輸入端子	HDMI x 2 / VGA x1 / S-VIDEO x1 / AV輸入端子 x1 / 耳機端子 x1
可視對角線距離	1041(H) x 586(V) mm
外型尺寸(mm)	1178(W) x 330(D) x 917(H)
重量	65.5 kg (含底座)

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>

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

產地：台灣