



中文使用手冊

目 錄：

一. 介紹

產品介紹	第 2 頁
包裝內容	第 2 頁
產品特性	第 2 頁
清潔注意事項	第 3 頁
注意事項	第 3-4 頁

二. 操作說明

OSD 按鈕	第 5 頁
OSD 操作畫面說明	第 6-9 頁

三. 訊號接頭與接腳說明

輸入說明	第 10 頁
組立說明	第 11 頁

四. 可旋轉角度

第 12 頁

五. 產品規格表

第 13 頁

六. 顯示模式

第 14 頁

七. 產品保固說明

第 15 頁

一. 介紹

產品介紹

恭喜您選擇了最新一代的 LCD 液晶顯示器。LCD 液晶顯示器具有高顯示品質及重量輕等優點，同時兼具有省電及無輻射等特性，新一代的液晶顯示器將提供您舒適，安全，環保的全新視覺感受。

本產品採用全新技術 15 吋彩色主動式矩陣薄膜電晶體(Active Matrix TFT)液晶板，提供優質的顯示畫面，最大解析度可達 XGA 1024 x 768，能夠顯示複雜或高品質的圖像，支援 Plug & Play 規範，內建最新 OSD 視控功能、多媒體喇叭。

感謝您購買及使用本公司產品!

包裝內容

如您是第一手購買本產品，則產品紙箱內應有下列配件：

- 15 吋 TFT 液晶顯示器乙台
- 15 孔 D-SUB 型訊號線乙條
- 電源線乙條
- 變壓器乙組
- 音源線乙條
- CD (使用者手冊)
- 快速啟動卡

產品特性

- 高對比的彩色 TFT 液晶顯示器，支援高達 XGA 1024 x 768 的螢幕解析度。
- 相容於 IBM VGA、IBM XGA、及部份 Macintosh 顯示標準。
- 內建多媒體揚聲系統。
- 符合 VESA DPMS 國際省電規範。
- 支援 DDC 1/2B 及 Windows PNP 隨插即用功能。
- 完整的 OSD 功能，可調整畫面至最佳顯示狀態。

清潔注意事項

1. 清潔 LCD 螢幕時請使用軟質具絨毛布料，以清除螢幕上的灰塵及髒污。
2. 擦拭 LCD 螢幕表面時請勿施壓。
3. 請不要使用水及其它化學清潔劑擦拭 LCD 螢幕表面，化學藥劑可能會損傷 LCD 螢幕表面。

注意事項

使用本產品前請詳細閱讀下列注意事項，並請妥善保存以備日後查詢。

使用本產品時請依照下列規範要求。

產品

1. 請不要掩蓋或阻塞機體背後散熱孔，以免妨礙機體散熱。
2. 請不要用銳利物、金屬或液體伸入或觸碰訊號接頭或散熱孔內，以避免電路短路及產品損壞。
3. 如果您將有很長一段時間不使用本產品，請將電源線自電源插頭拔下。
4. 請不要嚐試自行分解、拆卸本產品任何部份，這樣的行為可能會損壞產品及對人體造成傷害，並使您所享有的產品保固失效。
5. 請不要以手指直接接觸螢幕表面，這樣可能會損傷螢幕表面，且皮膚上的油脂若留在螢幕上將很難清除。
6. 請不要對 LCD 螢幕施加壓力，LCD 螢幕是非常精緻且脆弱的。

電源

1. 請使用原廠指定的專用電源變壓器以避免造成產品損壞。

插頭

1. 請不要移除插頭上的地線接頭。
2. 在下列情況時，請拔下本產品的電源線：
 - 如果您將有一段長時間不使用本產品。
 - 如果電源線或電源插座／插頭有損壞。
 - 請您依照本使用手冊說明進行產品組裝或調整，請不要自行以非本手冊說明範圍內的方式或程序調整或操作本產品，如果您以非本說明手冊的方式或程序調整或操作本產品及發生不可預期的狀況，請您將電源線拔下並通知本公司相關客服／技術人員為您處理。
 - 如果產品遭撞擊或摔落，以致外殼破損時。

電源線及訊號連接線

1. 請不要讓任何物體壓迫電源線或訊號連接線。
2. 請不要讓本產品之電源線或訊號連接線經過走道，或人們可能常走過的地方，以避免線體被踩到。
3. 本產品備有三線接地型插頭，該插頭僅能適用於接地型電源插座，這是顧及安全性的功能。如果無法將插頭插入插座中，請洽詢您的電工技師來汰換舊式插座，千萬不可放棄該具有安全性作用的接地型插頭。如果您所在的區域使用的是 220V~240V AV，請選擇附加 Tandem Blade 插頭的配置電源線作為 230V AC 的輸入端，並請注意該電源線需通過相關安全認證機構認證。
4. 請不要讓電源插座或電源線超載。
5. 請不要讓本產品之電源線或訊號連接線置於溼氣重的地方。

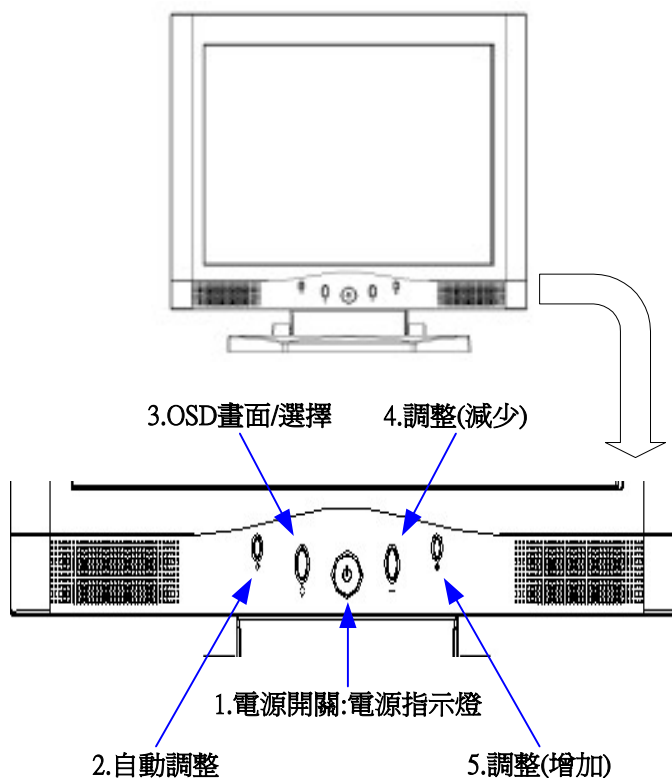
使用環境

1. 請勿將本產品置於不穩定的推車、架子或桌子上，本產品可能因掉落而導致嚴重損毀。
2. 請將本產品置於通風環境良好的地方使用。
3. 請勿將本產品置於下列環境下：過熱、過冷或太潮溼的地方，陽光直接照射的地方，灰塵較多的地方，及會造成強烈磁場的設備附近。

二. 操作說明


OSD 按鈕

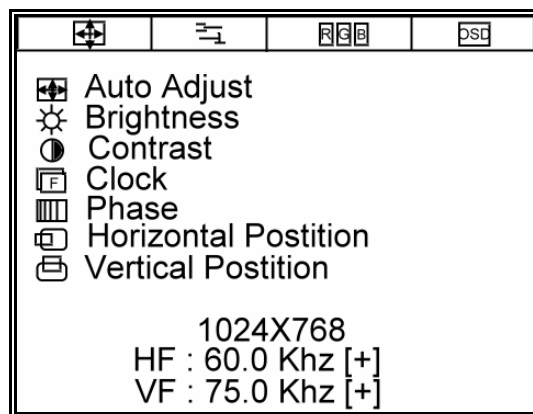
正視圖：










1. 電源開關：電源指示燈，"ON" 時亮綠燈，亮橘燈時表示進入 SLEEP MODE。
2. 自動調整。
3. OSD 畫面 / 選擇：呼叫 OSD 畫面 / OSD 調整項目選擇。
4. 調整(減少-)：調整 OSD 選項(減少數值)。
5. 調整(增加+)：調整 OSD 選項(增加數值)。

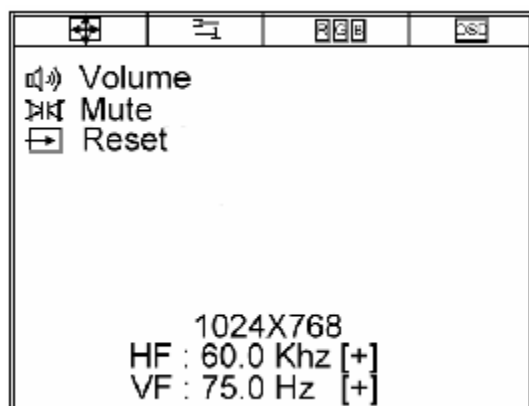
OSD 操作畫面說明




 螢幕顯示調整畫面：



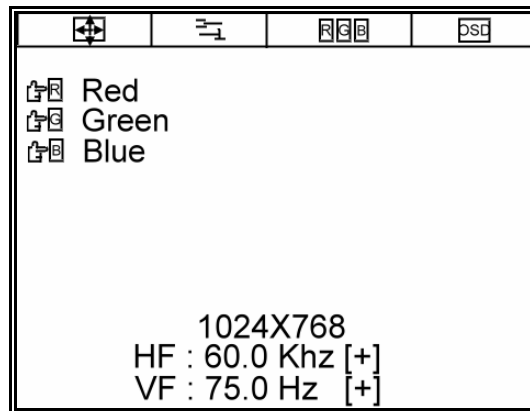
-  自動調整(Auto Adjust)：自動設定螢幕顯示至最適狀態。(畫面如有輕微干擾時)
-  亮度調整(Brightness)：利用 <+> 或 <-> 調整螢幕顯示亮度至適當狀態。
-  對比調整(Contrast)：利用 <+> 或 <-> 調整螢幕顯示對比至適當狀態。
-  圖像位準(Clock)：利用 <+> 或 <-> 調整圖像位準至適當狀態。
-  相位(Phase)：利用 <+> 或 <-> 調整聚焦及清晰值至適當狀態。
-  螢幕水平位置(Horizontal Position)：利用 <+> 調整螢幕位置移向右方；
利用 <-> 調整螢幕位置移向左方。
-  螢幕垂直位置(Vertical Position)：利用 <+> 調整螢幕位置移向上方；
利用 <-> 調整螢幕位置移向下方。


輸出 / 入訊號選擇畫面：





-  音量(Volume)：利用 <+> 或 <-> 調整音量大小至適當值。
-  靜音(Mute)：靜音功能。
-  重置(Reset)：回復所有設定值至工廠設定值。

RGB 色彩調整畫面：

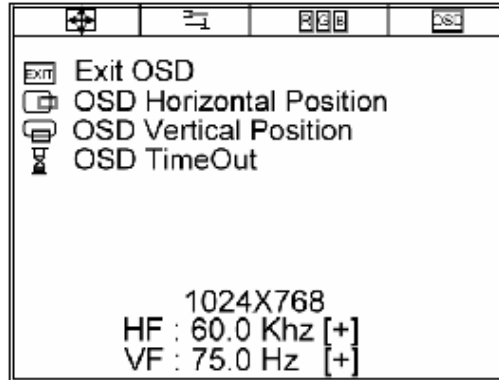


 紅色(Red)：紅色顯示強度調整。

 綠色(Green)：綠色顯示強度調整。

 藍色(Blue)：藍色顯示強度調整。

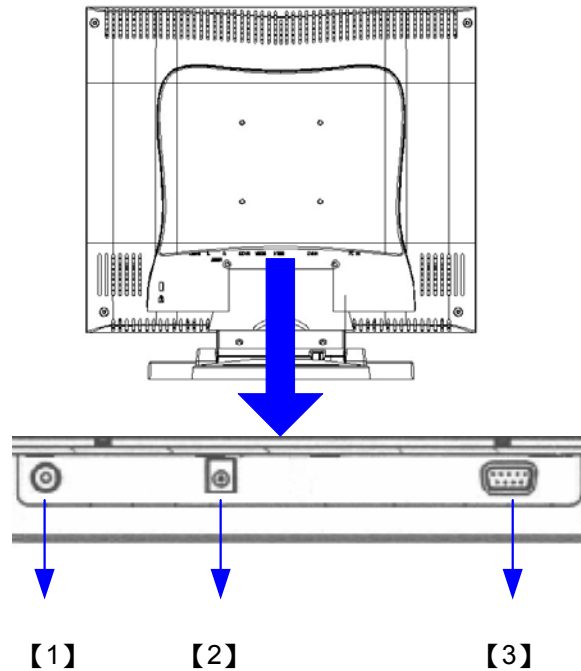
OSD 設定畫面：



-  跳出(Exit OSD)：離開 OSD 控制畫面。
-  OSD 畫面水平位置(OSD Horizontal Position)：利用 <+> 向右移動 OSD 畫面；
利用 <-> 向左移動 OSD 畫面。
-  OSD 畫面垂直位置(OSD Vertical Position)：利用 <+> 向上移動 OSD 畫面；
利用 <-> 向下移動 OSD 畫面。
-  OSD 畫面顯示時間(OSD Time Out)：設定 OSD 畫面顯示時間。

三. 訊號接頭與接頭說明

輸入說明



【1】 聲音輸入(LINE IN)：聲音輸入端子(Stereo Phone Jacket 接頭)。

【2】 電源輸入(DC IN)：直流電輸入插座。

【3】 VGA 訊號輸入(PC IN)：連接電腦 VGA D-Sub 訊號輸入接頭。

組立說明

電源連接

請依照下列指示連接 LCD 電源。

1. 將電源線母頭部份與變壓器連接，電源線公頭部份插入牆上插座或您自行購置之電源延長線。
2. 將變壓器之連接頭與 LCD 機體連接，連接變壓器的插座在機體的背面靠近 VGA 訊號連接線的地方。

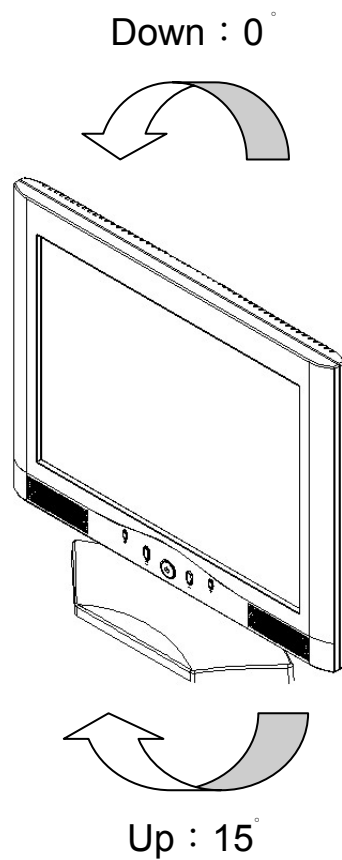
訊號連接

1. 在您要將訊號線連接 LCD 螢幕及 PC 主機之前，請您先將 LCD 螢幕及 PC 主機電源關閉。
2. 將產品包裝箱內附的 VGA 訊號連接線與 LCD 螢幕背面之訊號線接孔連接。
3. 將訊號線的另一頭與 PC 主機背後的 VGA 訊號連接頭連接。
4. 請確認訊號線與 PC 主機或 LCD 螢幕的連接牢固，請務必將訊號線連接頭的固定螺椎鎖緊。
5. 開啓您的 PC 主機電源及 LCD 螢幕電源。
6. 當您安裝好 LCD 螢幕時，請您將顯示頻率調整至 75Hz。
7. 在調整好之後，請您使用 OSD 中之 Auto Adjust 使 LCD 螢幕自動最佳化

***注意：**當您要拔下連接中的電源線或訊號線時，請勿握住線體強拉，請抓住線體連接頭部份拔下，以避免線體損傷。

四. 可調仰角角度

爲了您使用上的方便，您可以旋轉 LCD 螢幕部份以便利您的視線，本螢幕可向前傾斜 0 度或向後傾斜 15 度。



五. 產品規格表

各級產品規格如下：

規格	型號
LCD 面板類型	15" 主動矩陣式 TFT 液晶顯示板
點距	0.297(水平) x 0.297(垂直) mm
最大解析度	1024(水平) x 768(垂直) XGA
機體尺寸	375(高) x 353(寬) x 188(深) mm
包裝尺寸	460(高) x 450.1(寬) x 235(深) mm
輸入訊號 視訊	RGB 類比 0.7Vp-p
同步	TTL 正或負極性
顯示模式	VGA、SVGA、XGA
聲音輸入端子	Phone jack
訊號連接頭	15 孔迷你 D-SUB 型
前面板控制鈕	電源控制開關(LED 指示燈) OSD 選單、 <+>,<->調整鈕、自動調整
OSD 調整項目	自動調整、亮度、對比、圖像位準、相位、水平位置 垂直位置、音量、靜音、重置、紅色、綠色、藍色 跳出、OSD 畫面水平/垂直位置、OSD 畫面顯示時間
電源變壓器	交流電輸入: 100-240V~1.8A, 50-60Hz 直流電輸出: 12V / 3.0A
操作環境	溫度: 0°C~45°C 溼度: 20%~80%
儲存環境	溫度: -20°C~60°C 溼度: 10%~80%
安規認證	CE, FCC, UL, TUV, VCCI, CSA
重量	淨重: 3.5Kgs 毛重: 5.5Kgs

六. 顯示模式

產品出廠設定值如下：

Mode	Resolution	H Freq (kHz)	V Freq (Hz)
1	640 x 400	24.823	56.416
2	640 x 480	31.469	59.940
3	640 x 480	37.861	72.809
4	640 x 480	37.500	75.000
5	720 x 400	31.469	70.087
6	800 x 600	35.156	56.250
7	800 x 600	37.879	60.317
8	800 x 600	48.077	72.188
9	800 x 600	46.875	75.000
10	1024 x 768	48.363	60.004
11	1024 x 768	56.476	70.069
12	1024 x 768	60.023	75.029

七. 產品保固說明

售後服務

消費者在購買產品後，請保留紙箱及保麗龍之包裝材料，以確保售後服務產品運送之安全性。

非保固範圍概要

- 因使用不慎或錯誤而導致之損害。
- 未遵照產品所附之說明書進行操作。
- 自行對產品進行拆裝。
- 因火災、水災、電擊及其他不可抗拒之因素所造成的損害。
- 因不當之搬運所受到之損害