



安裝驅動程式



安裝程式





標誌

電源

安裝

清潔

其它

請仔細閱讀下列專門設計的安全指示，以避免發生財產損失與造成使用者受傷。

警告 / 小心



若不按照這個符號所指出的方向,就可能造成對人體的損害或者對設備的破壞。

慣用標誌



禁止的



任何時候閱讀並理解都很重要



不要拆開



從插座上拔下插頭



不要碰



接地以避免觸電

標誌

電源

安裝

清潔

其它

電源



要在相當長時間內不使用時，把你的 PC 置於 DPMS。如果使用螢幕保護器，則把它置於激活螢幕模式。



不要使用損壞了的或松動了的插頭。

- 這會引起觸電或走火。



- 不要去拉電線來試圖拔出插頭，也不要用手去觸摸插頭。

- 這會引起觸電或走火。



- 只使用適當接了地的插頭和插座。

- 接地不好可能造成觸電或設備損壞。



- 不要過度地彎曲插頭和電線，也不要放在它們上面放置重物，這樣可能造成損壞。

- 不照這樣做可能造成觸電或走火。



- 在一個插座上不要連接太多的插銷板或插頭。

- 這可能引發火災。

標誌

電源

安裝

清潔

其它

● 安裝



- 把你的顯示器放在一個濕度低而且灰塵盡量少的地方。

- 可能在顯示器的內部產生觸電或走火。



- 在搬動顯示器時小心不要摔下來。

- 這會對產品造成損壞或者會損著人。



- 把顯示器放在一個平整和穩定的表面上。

- 顯示器要是掉下來會受損的。



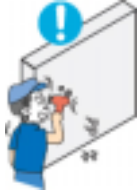
- 小心地放下顯示器。

- 有可能損壞或破裂。



● 請不要把顯示器的螢幕朝地面放置。

- 液晶顯示屏的表面可能受到損損。



● 支撐架必須由合格的專業人員安裝。

- 由非合格的專業人員進行安裝可能會導致意外傷害。
- 請使用用戶手冊所載之固定裝置。



● 請在產品與牆壁之間預留空間以保持通風。

- 如果通風不良，可能會讓內部溫度上升而導致火災。



● 為避免雨水沿著戶外型天線滲入房內，請務必將天線的戶外部分垂掛於門口下方。

- 假如雨水滲入產品，可能會產生電擊或引起火災。



● 假如您使用的是戶外型天線，請您務必讓天線與鄰近電力線之間保持適當距離，如此一來，萬一天線遭強風刮落時，它們才不會彼此干擾。

- 被風刮落的天線可能會造成傷害或產生電擊。

標誌

電源

安裝

清潔

其它

● 清潔



在清潔顯示器的機箱或液晶顯示屏的表面時，要用一塊稍稍潤濕了的軟纖維布來擦拭。



● 不要直接往顯示器上噴洗滌劑。



● 使用我們推薦的洗滌劑，並用光滑的布。



- 如果插頭和插腳之間的接頭有灰塵或臟了，用一塊乾布好好地擦乾淨。

- 臟的接頭會造成觸電或火災。



- 每年產品內部須清潔一次，此時請聯繫服務中心或客服中心。

- 請保持產品內部清潔。如果讓內部灰塵堆積過久，可能造成產品故障，甚至引發火災。

標記

電源

安裝

清潔

其它

● 其他



- 不要拆下外殼 (或後蓋)。裏面沒有用戶可以維修的部件。

- 這會造成觸電或走火。
- 要讓合格的維修人員來維修。



- 如果你的顯示器工作不正常—特別是當有任何異常的聲音或氣味從顯示器裏出來的話—要立即拔下插頭，並與一個授權的經銷商或服務部門聯繫。

- 這有可能造成觸電或走火。



- 請小心不要將水滴到顯示器或將顯示器暴露在濕氣中。

- 這可能會導致故障、電擊或火災。
- 特別要避免在近水或可能暴露在雪雨的戶外使用顯示器。



- 如果顯示器掉落或外殼受損，請將顯示器關閉並拔掉電源線。

- 當外面打雷和閃電時，請關閉電源，或暫時停止使用一段時間。
- 接著請聯絡維修中心。



- 在暴風雨或雷電期間，或者要有相當長一段時間不用時，請把插頭從插座上拔下。

- 如果不這樣做，有可能造成觸電或走火。



- 不要試圖用拉電線或信號電纜的辦法來移動顯示器。

- 這樣由於會損壞電纜而造成破壞、觸電或走火。



- 不要只是拉動電線或信號電纜來使顯示器左右移動。
- 這樣由於會損壞電線而造成破壞、觸電或走火。



- 不要蓋住顯示器機殼上的通風口。
- 通風不好可能會使工作停止甚至會走火。



- 不要在顯示器上放置一杯水、化學品、或者任何小的金屬物體。
- 這有可能造成損損、觸電或走火。
- 如果有外部的東西進入了顯示器，請拔下插座，然後與服務中心聯繫。



- 不要在顯示器附近使用或存儲易燃物體。
- 這有可能造成爆炸或火災。



- 決不要把任何金屬的東西插入顯示器的開孔中去。
- 這會造成觸電、走火或損害。



- 切勿將金屬物體 (如金屬棒、鐵絲或鐵片)，或者容易著火的物品 (如紙片或火柴棒) 插入螢幕上的通風口、頭戴式耳機或 A/V 埠。
- 否則可能發生故障、電擊、或火災。
- 如果有異物掉入螢幕內，請務必聯繫 服務中心



- 若您經過一段長時間後仍舊觀看同一個畫面，則會出現殘留或模糊的影像。
- 當您要離開監視器一段長時間，請將模式改變為省電模式或是設定螢幕保護程式。



- 調整底座角度時請小心。
- 調整得太用力可能會使顯示器翻覆或掉落，導致意外傷害。
- 您的手或手指可能會卡在顯示器與底座之間，導致意外傷害。



- 請按照機型調整成適合的解析度及頻率。

- 不適合的解析度與頻率可能會傷害視力。

17 吋 - 1280 X 1024



- 使用耳機時，請調整成適當的音量。

- 音量過大可能會傷害聽力。



- 這能減少眼睛的疲勞。



- 為減輕眼睛疲勞，每使用螢幕 1 小時請至少休息 5 分鐘。



- 切勿在可能暴露於強烈震動的環境中使用本螢幕。

- 暴露於強烈震動的環境中可能引起火災且縮短螢幕的使用壽命。



- 要移動監視器之前，請先關閉監視器的電源，並且把電源線拔掉。
在您移動監視器之前，請務必拔除所有纜線，包括天線以及與其他裝置相連結的纜線。

- 如未拔掉電源線，可能會對電源線造成損害，因而導致火災或產生電擊。



- 假如您以遙控方式卸下電池，請小心不要讓小孩子吞下電池。請注意不要讓小孩子接近電池。

- 假如不小心吞下電池，請立刻就診。



- 更換電池組時，請依電池座中的兩極位置說明，正確置放電池組。

- 如果陰陽極安裝錯誤，電池可能會損壞，也有可能漏電而導致火災、對人體造成傷害或是污染 (毀壞) 週遭環境。



- 請採用指定的標準電池組。請勿將新舊電池混用。

- 這可能會造成電池損壞，也有可能漏電而導致火災、對人體造成傷害或是污染 (毀壞) 週遭環境。



● 請勿將裝有水、化學物品的玻璃杯或型小金屬物體置於螢幕上。

- 這可能會造成損害、電擊或火災。
- 如果有異物掉入顯示器內，請中斷電源連接並[聯繫服務中心](#)。



拆開封裝

前面

背面

接貼膠

請你一定檢查一下與你的顯示器在一起的是否還有以下物品。如果缺少任何一項, [請與你的經銷商聯繫。](#)
[聯絡當地經銷商](#) 以購買選購配件。

開箱



選項 A
顯示器

選項 B
顯示器 & WISELINK

指南



快速安裝指南



保修卡
(不是在所有地區都有)



包括使用指南、螢幕驅動程式、真實
色彩軟體、

電纜(選項 A)



信號電纜



電源線



無線電天線



聲音電纜

● 電纜(選項 B)



信號電纜



電源線



無線電天線



聲音電纜



USB電纜

● 選項



DVI電纜

● 其他



遙控器



電池 (AAA X 2)



連接器

前面板



1. MENU
2. CH
3. - VOL +
4. ENTER/FM RADIO
5. SOURCE
6. PIP
7. 電源按鍵
8. 電源指示燈
9. 遙控器感應窗

1. MENU

使用此按鈕以開啟螢幕選單、退出選單畫面或關閉螢幕調整選單。

2. CH

從選單項目垂直移動至另一個，或調整選取的選單值。在 TV 模式中，選擇 TV 頻道..
>>按一下此處即可看見動畫。

3. - VOL +

從選單項目垂直移動至另一個，或調整選取的選單值。在 TV 模式中，選擇 TV 頻道..
>>按一下此處即可看見動畫。

4. ENTER / FM RADIO

ENTER：啟動反白的選項。

FM RADIO：啟動/關閉 FM Radio。

在 PC/DVI 模式中，僅設定聲音至 FM Radio。

在訊號微弱的地區，廣播 FM RADIO 時，可能會出現雜訊。

在一般 VIDEO SOURCE 模式中，設定至 FM RADIO，然後關閉畫面。

>>按一下此處即可看見動畫。

5. SOURCE

從 PC 模式切換至視訊模式。

更改來源時，所能更改的僅限於顯示器上當前連接的外部設備。

若要切換螢幕模式：

[PC] → [DVI] → [TV] → [Ext.] → [AV] → [S-VIDEO] → [Component]

>>按一下此處即可看見動畫。

NOTE：Scart 主要用於歐洲。

>> 廣播系統

6. PIP

在 PC 模式中，以 PIP 模式啟動視訊或 TV 螢幕..

>>按一下此處即可看見動畫。

7. 電源按鍵

使用這個按鈕來打開或關閉顯示器。

8. 電源指示燈

在正常操作時這個燈亮，而在顯示器保存你的調整時就閃綠光。

9. 遙控器感應窗

將遙控器對準顯示器的這個位置。



有關節電功能的進一步訊息請看手冊裏說明的 **節電器**。為了節省能源，在不需要它，或長時間不去看它的時候，請把你的顯示器關掉。

● 後面板



(每個顯示器的後面板配置有可能不同。)

1. DC 電源連接端子



本產品可搭配 90 ~ 264VAC 使用。

2. PC 連接端子



- 電腦連接端子 (DVI(HDCP))
- 電腦連接端子 (15 Pin D-SUB)
- 音頻連接端子

3. COMPONENT terminal



- DVD/DTV left / right audio connection terminal (R/L)
- DVD/DTV Component(P_R, P_B, Y) terminal

4. FM RADIO / TV 連接端子

- TV 連接端子
>> [連接 TV](#)
- FM RADIO ANT 連接端子



- 頭戴式耳機連接端子 (輸出)

5. EXT(RGB)(EXT) 連接端子



EXT(RGB)(EXT) 連接端子
- Scart 主要用於歐洲。

6. AV(AV) 連接端子



- 左 (L) / 右 (R) 音效連接端子 (輸入)
- 視訊連接端子 (輸入)
- S-VIDEO 連接端子 (輸入)



請參閱[連接顯示器](#)以取得有關纜線連接的詳細資訊。

拆開封裝

前面

背面

擴助屏

遙控器



1. POWER
2. CHANNEL
3. +100, -/--
4. - +

5. MUTE
6. TTX/MIX
7. MENU
8. ENTER
9. FM RADIO
10. CH/P
11. SOURCE
12. INFO
13. EXIT
14. 上下左右按鈕
15. AUTO
16. P.MODE, M/B (MagicBright™)
17. P.SIZE
18. STILL
19. PIP
20. S.MODE
21. DUAL/MTS
22. PRE-CH
23. SOURCE
24. SIZE
25. POSITION
26. MAGIC-CH

1. POWER

使用此按鈕來啟動或關閉顯示器。

2. CHANNEL

在 TV 模式中，選擇 TV 頻道。您在 PIP 模式中也可以使用此按鈕。

3. +100

按下以選取超過 100 的頻道。

例如，若要選取 121 頻道，按下 "+100"，再按 "2" 和 "1"。

-/- (個位數/二位數頻道選擇)

用來選擇號碼超過 10 的頻道。

按下此按鈕，就會顯示 "-" 符號。

輸入二位數的頻道號碼。

-/- 主要用於歐洲。

4. - +

調整音量。

5. MUTE

暫停 (靜音) 音效輸出。

如果在靜音模式下按下 MUTE 或 -  +，則會恢復音效播放。

6. TTX/MIX

TV 頻道透過電視文字提供平面資訊服務。

>> [TTX / MIX](#)

TTX / MIX 主要用於歐洲。

7. MENU

使用此按鈕以開啟螢幕選單、退出選單畫面或關閉螢幕調整選單。

8. ENTER

啟動反白的選項。

9. FM RADIO

啟動/關閉 FM Radio。

在 PC/DVI 模式中，僅設定聲音至 FM Radio。

在訊號微弱的地區，廣播 FM RADIO 時，可能會出現雜訊。

在一般 VIDEO SOURCE 模式中，設定至 FM RADIO，然後關閉畫面。

10. CH/P

在 TV 模式中，選擇 TV 頻道。

11. SOURCE

從 PC 模式切換至視訊模式。

更改來源時，所能更改的僅限於顯示器上當前連接的外部設備。

12. INFO

目前畫面資訊會顯示在螢幕的左上方。

13. EXIT

從選單畫面退出。

14. 上下左右按鈕

從選單項目水平移動至另一個，或調整選取的選單值。

15. AUTO

自動調整畫面螢幕。(PC)

16. P.MODE, M/B (MagicBright™)

當按下此按鈕時，會在畫面中下方顯示目前的模式。

TV / AV / Ext. / S-Video /Component Mode : P.MODE(Picture Mode)

本顯示器有 4 種出廠預設的自動影像設定。

然後再次按下按鈕，直到適合的預設模式出現為止。

(Dynamic → Standard → Movie → Custom)

PC / DVI Mode : M/B (MagicBright™)

所謂MagicBright是指為了提供符合文字製作、網路、動畫等各種使用者環境，其螢幕較舊型螢幕擁有2倍亮度和鮮明畫質。透過螢幕前的專用按鍵可任意調整符合使用者需求的6種亮度和鮮明度。

然後再次按下按鈕，直到適合的預設模式出現為止。

(Entertain → Internet → Text → Custom)

17. P.SIZE - PC/DVI 模式不可用

DTV 的 ZOOM1、ZOOM2 不提供 (或超過 720p)。

18. STILL

按一下可凍結畫面 再按一下回復正常畫面。

19. PIP

按下 PIP 按鈕以啟動或關閉 PIP 畫面。

20. S.MODE

當按下此按鈕時，會在畫面中下方顯示目前的模式。

本顯示器有 4 種出廠預設的自動影像設定。

然後再次按下按鈕，直到適合的預設模式出現為止。

(Standard → Music → Movie → Speech → Custom)

21. DUAL / MTS

DUAL : 在看電視時，可使用遙控器上的 DUAL 按鈕，依廣播類型，來操作STEREO/MONO, DUAL I / DIAL II 和 MONO/NICAM MONO/NACAM STEREO。

MTS : 切換 MONO/STEREO、DUAL 1/DUAL 2 和 MONO/NICAM MONO/NICAM STEREO。

22. PRE-CH

使用此按鈕以立即回到前一個頻道。

23. SOURCE

選擇視訊來源。(PIP)

24. SIZE

您可切換畫面大小。

25. POSITION

變更 PIP 視窗的位置。

26. MAGIC-CH

MagicChannel 讓您僅能收看特定頻道。

此功能僅適用於韓國。



連接您的監視器

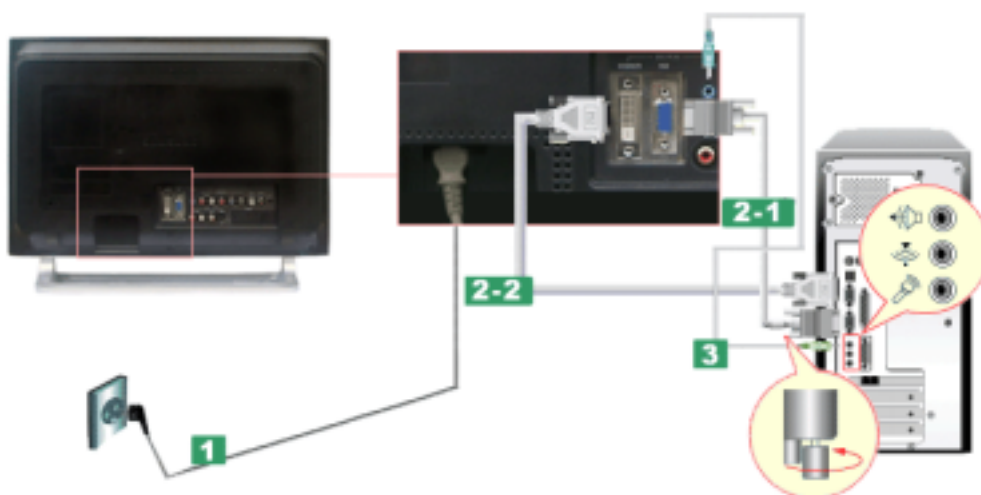
使顯示更清晰

安裝監視器驅動程式
(自動)

安裝監視器驅動程式
(手動)

Natural Color

1. 連接電腦

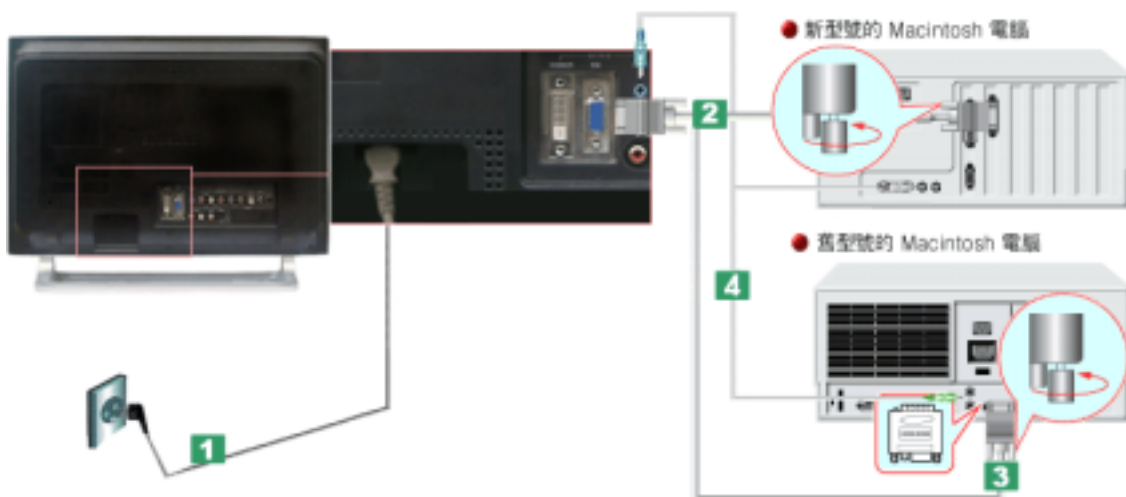


1. 請將電源線插入 DC 整流器中，並且將整流器插座連接至顯示器背面的 DC POWER 電源插孔上。
把顯示器的電源線插在附近的一個插座上。
- 2-1. 使用視訊卡 (video card) 上之 D-sub (類比式) 接頭。
信號線連接到你的計算機的視頻口，視頻板、視頻卡或圖形卡。

- 2-2. 使用視訊卡上之 DVI (數位式) 接頭。
將DVI電纜連接在顯示器后面的DVI接口上。

3. 請將顯示器的音源線連接至電腦後面的音源埠。
4. 同時啟動電腦和顯示器。
5. 您可透過顯示器的喇叭，享受清晰、高品質的電腦音效 (無須在電腦上安裝其他喇叭裝置)。

2. 連接麥金塔 (Macintosh) 電腦



1. 將電源線插入 DC 整流器，然後將整流器插頭插入顯示器的 DC POWER 電源插孔 (電源整流器可自動調整電壓)。
2. 使用視訊卡上的 D-sub (類比) 接頭。
連接訊號纜線至 Macintosh 電腦上的 D-SUB 連接埠。

3. 對於舊機型的 Macintosh 電腦，您必須調整 Macintosh 轉接器 (選購) 上的解析度控制 DIP 開關，請參照電腦背面的關閉配置表。
4. 請將顯示器的音源線連接至電腦後面的音源埠。
5. 啟動顯示器和 Macintosh 電腦。



本顯示器允許使用者將它連接至輸入裝置，例如 DVD 播放器、VCR 或攝錄放影機、DTV 或 TV，而不需中斷 PC 連接。

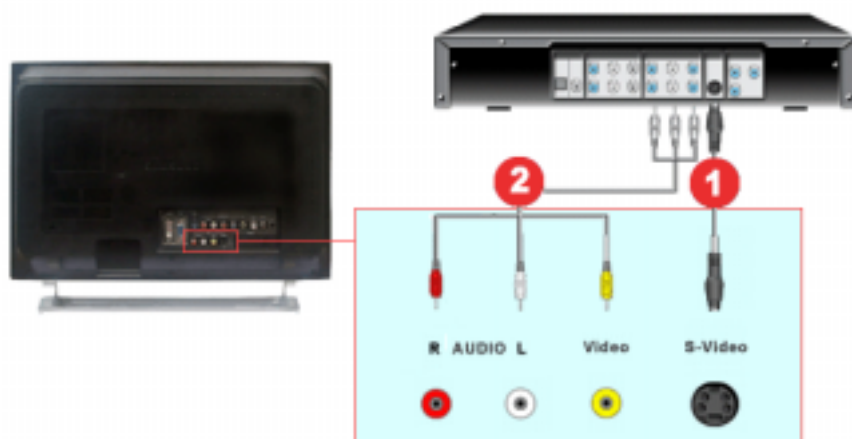


每個顯示器的後面板配置有可能不同。

1-1. 連接 AV 裝置



顯示器具有 AV 連接端子，可連接如 DVD、CCVC 或攝錄影機等 AV 輸入裝置。只要打開顯示器，即可接收 AV 訊號。



1. DVD、VCR 或攝錄影機等 AV 輸入裝置，應使用 S-VHS 或 RCA 線纜連接至顯示器的 S-Video (V1) 或 Video (V2) 端子。



您可選用 S-VHS 或 RCA 線纜。

2. 接下來，將 DVD 光碟片或錄影帶放入 DVD、CVCR或攝錄影機中，並啟動機器。
3. 使用顯示器正面的 **SOURCE** 按鈕來選擇 AV 或 S-Video。
4. 使用音訊信號線來連接 DVD、VCR 或攝錄放影機的左右聲道音訊端子。

1-2. 連接 EXT(RGB) - 本功能僅適用於支援 SCART 的 AV DEVICE



如果裝置有 DVD 接頭，請連接至 DVD 裝置輸入端。只要維持電源啟動狀態，再將 DVD 連接至顯示器，就可觀賞 DVD。



1. 使用視訊線連接顯示器和 DVD 播放器背面的 EXT (RGB) 接頭。
2. 按下顯示器上的 **SOURCE** 按鈕，來選擇 Ext 接頭。

2. 連接電視機



如果顯示器已連接天線或 CATV 纜線，但未在電腦上安裝電視接收器硬體或軟體，則您可以在顯示器上收看电视節目。



1. 連接 CATV 或天線同軸纜線至顯示器背面的天線端子。
您必須使用同軸天線纜線。
 - 採用室內型的天線端子時：
先完成牆上天線端子的檢查之後，才開始進行天線的連接作業。
 - 採用戶外型天線時：
假如採用的是戶外型天線，請僅可能由專業人員負責天線的架設工作。
 - 要將 RF 線材連接到天線輸入端時：
請將 RF 線材的銅線部分保持筆直狀態。
2. 啟動顯示器。

3. 在多個外部訊號調整按鈕中，選擇使用 Source 按鈕來選取 TV。
4. 選取所需的 TV 頻道。

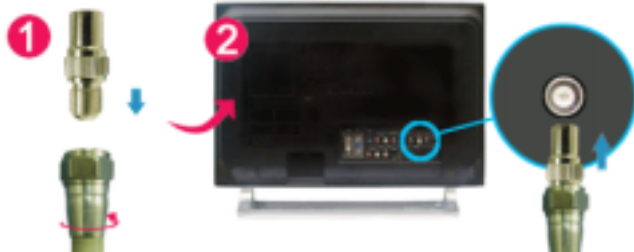


訊號不夠強導致接收品質不良？

請購買訊號放大器，然後進行安裝以提高接收品質。



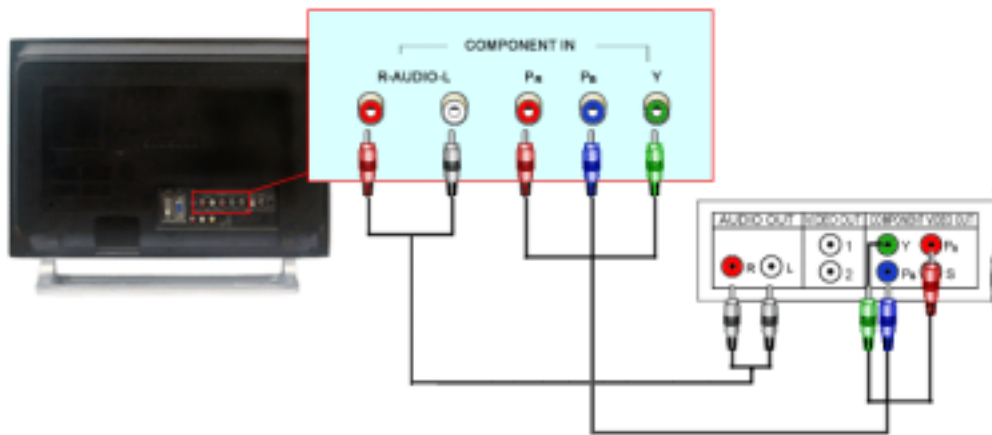
在不支援天線纜線的地區，請先將連接器接上 TV 天線。



3. 連接 DVD/數位電視機上盒



如果所需的裝置有 DVD/數位電視接頭，則可連接至 DVD/數位電視機上盒輸入端。只要電源維持在啟動狀態，您就可將連接 Component 連接至顯示器，以收看 Component 訊號。



1. 使用音訊信號線來連接 DVD/數位電視機上盒的左右聲道音訊輸出端子與顯示器的左右聲道音訊輸入端子。
2. 將視訊纜線連接顯示器的 component (P_R, P_B,Y) 接頭與 DVD /數位電視機上盒的 P_R, P_B,Y 接頭。
3. 使用顯示器正面的 **SOURCE** 按鈕來選擇 Component。

4. 連接頭戴式耳機



您可將頭戴式耳機連接至顯示器。



1. 將頭戴式耳機連接至頭戴式耳機的連接端。

連接您的監視器 | 使顯示更清晰 | 安裝監視器驅動程式 (自動) | 安裝監視器驅動程式 (手動) | Natural Color |



本顯示器支援多種 VESA 標準底座。您先必須折疊或移除底座，然後才能安裝 VESA 底座。

1. 折疊底座



本顯示器可傾斜 -5 到 15 度角。



2. 假坡價欵



該顯示器適合使用75mm×75mmVESA -適應型安裝接口座。



A. 顯示器和支架

B. 安裝接口座

1. 關閉顯示器且將電源插頭拔除。
2. 將LCD顯示器正面向下擺放於平整表面，下面鋪軟商以保護屏面。
3. 取下四只螺絲(a)然後自LCD顯示器隸下支架。
4. 將安裝接口座對准后罩安裝基座孔，并用同臂件底座，牆件安裝掛，或其他底座一同來的四只螺絲固定好。



若要將顯示器安裝在牆上，您應購買壁掛組件，允許您將顯示器安裝至少離牆面 10 公分。請聯絡離您最近的 Samsung 服務中心，以取得更多資訊。

Samsung Electronics 對於使用非指定基座所造成的損壞概不負任何責任

連接您的監視器

使顯示更清晰

安裝監視器驅動程式
(自動)

安裝監視器驅動程式
(手動)

Natural Color



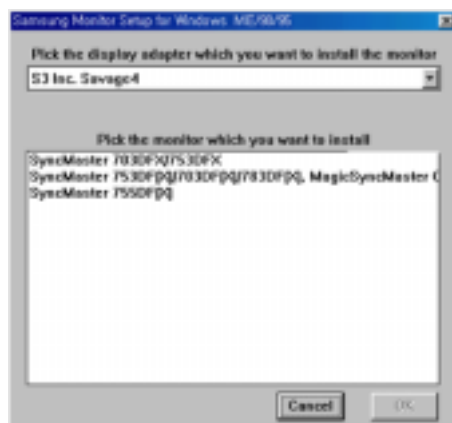
當操作系統提示出要顯示器驅動程序時，插入顯示器所帶的光碟。對不同的操作系統來說，驅動程序的安裝會略有不同。按照適合你的操作系統的指示去做。

準備好一張空白碟，將下面給出的互聯網網站上的驅動程序文件下載下來。

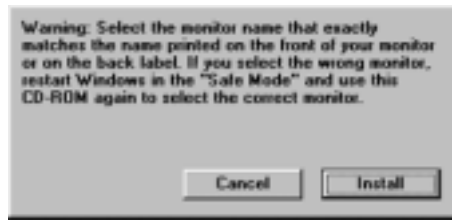
- 互聯網網站：<http://www.samsung-monitor.com/> (全世界)
<http://www.samsungmonitor.com.cn/> (中國單獨)

Windows ME

1. 將CD放入CD-ROM驅動器中。
2. 點擊"Windows ME Driver"。
3. 在型號列表中選擇你的顯示器的型號，然後點擊 "OK" 按鈕。



- 在警告窗口中點擊安裝按鈕。



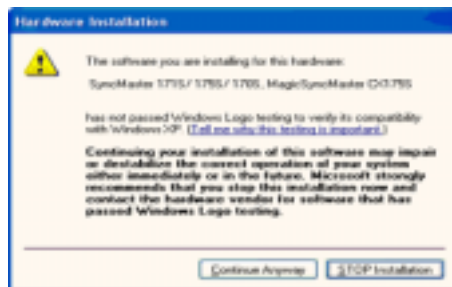
- 顯示器驅動器的安裝(Monitor Driver Installation)完成。

Windows XP/2000

- 將CD放入CD-ROM驅動器中。
- 點擊"Windows XP/2000 Driver"。
- 在型號列表中選擇你的顯示器的型號，然後點擊"OK" 按鈕。



- 如出現如下的"信息"窗，則選擇"繼續"按鈕，然後"確認"。



此顯示器驅動器已得到MS商標認可，驅動器的安裝不會給您的操作系統造成損傷。¹
顯示器網站
<http://www.samsung-monitor.com/>中查詢獲得認證的顯示器。

- 顯示器驅動器的安裝(Monitor Driver Installation)完成。



[Windows XP](#) | [Windows 2000](#) | [Windows Me](#) | [Windows NT](#) | [Linux](#)



當操作系統提示出要顯示器驅動程序時，插入顯示器所帶的光碟。對不同的操作系統來說，驅動程序的安裝會略有不同。

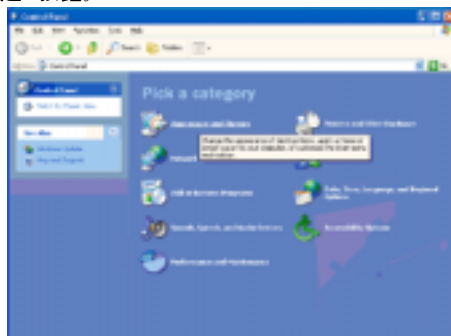
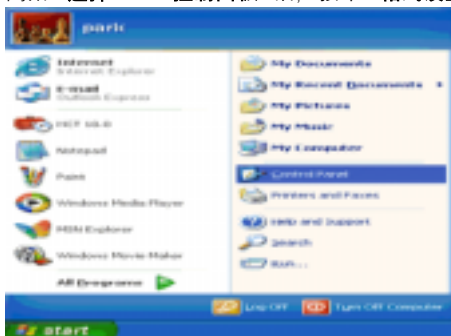
按照適合你的操作系統的指示去做。

準備好一張空白碟，將下面給出的互聯網網站上的驅動程序文件下載下來。

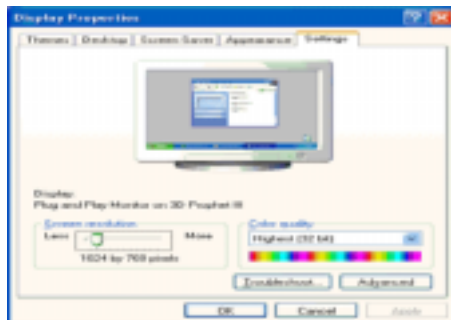
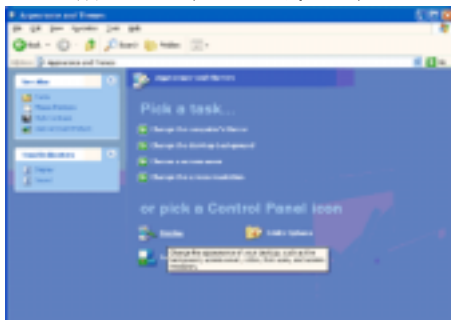
- 互聯網網站：<http://www.samsung-monitor.com/> (全世界)
<http://www.samsungmonitor.com.cn/> (中國單獨)

● Microsoft® Windows® XP 操作系統

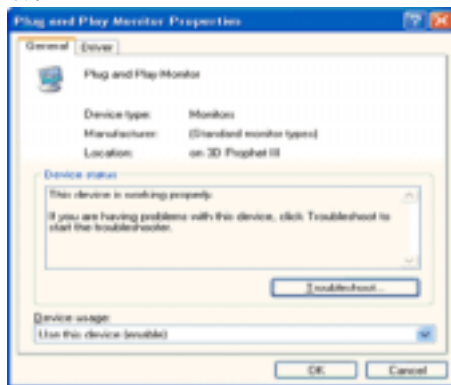
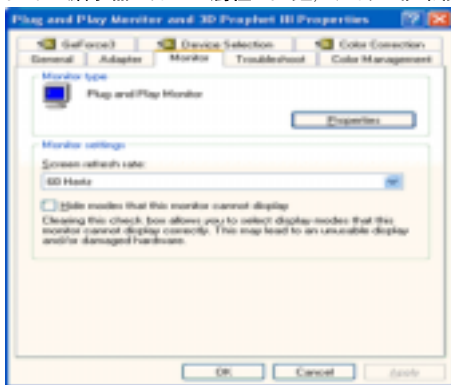
1. 將CD放入CD-ROM驅動器中。
2. 開始 "選擇"—>"控制面板" 后，按下 "格式及主題" 按鈕。



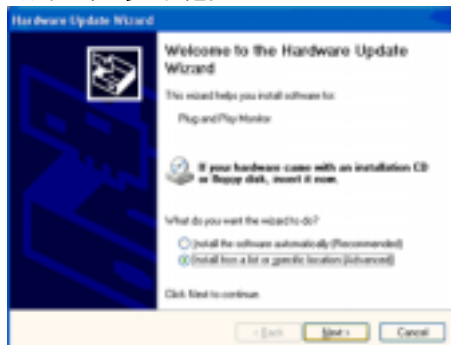
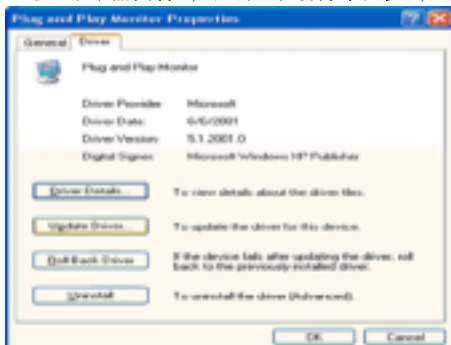
3. 按下 "顯示" 按鈕后，選擇 "設置" 條，按下 "高級.."。



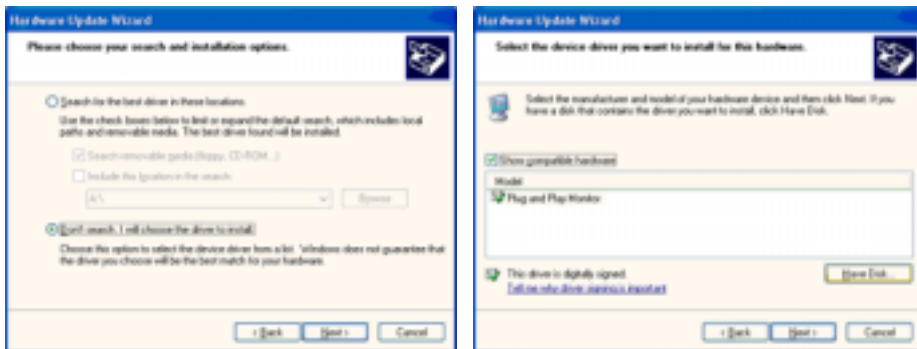
4. 按下 "顯示器" 條的 "屬性" 按鈕，選擇 "驅動器" 條。



5. 點擊 "驅動器更新"，選擇 "在目錄中安裝"，然後點擊 "下一步" 按鈕。



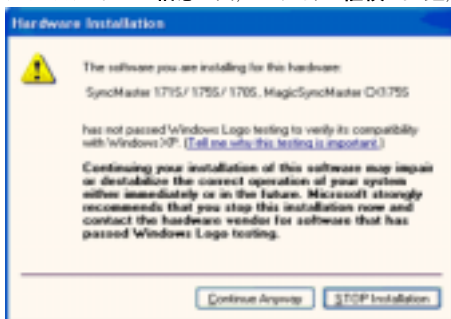
6. 選擇 "無需查看。我..", 然後選擇 "下一步", 然後點擊 "有磁盤"。



7. 選擇 **"瀏覽器"** 按鈕，然後選擇A:(D:\Driver)，在模式目錄中選擇您的顯示器型號，然後點擊**"下一步"**。



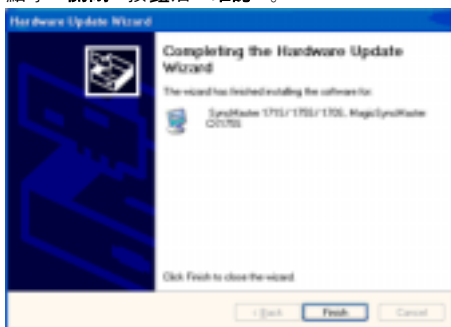
8. 如出現如下的**"信息"**窗，則選擇**"繼續"**按鈕，然後**"確認"**。

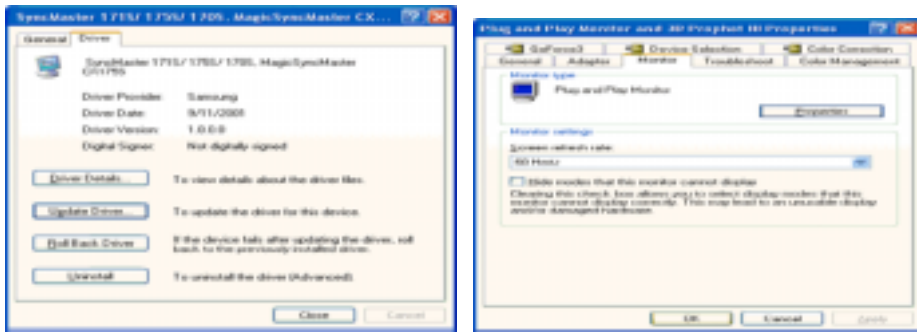


此顯示器驅動器已得到MS商標認可，驅動器的安裝不會給您的操作系統造成損傷。您可在三星顯示器網站

<http://www.samsung-monitor.com/> 中查詢獲得認證的顯示器。

9. 點擊**"關閉"**按鈕後**"確認"**。





10. 顯示器驅動器的安裝(Monitor Driver Installation)完成。

Microsoft® Windows® 2000 操作系統

如果顯示器上出現 "未找到數字簽名" 的提示，則請按照下面的程序進行操作。

1. 放入磁盤后，點擊 "確認"。
2. 選擇文件窗中的 "流覽器"。
3. 選擇A:(D:\Driver)后，點擊 "打開" 按鈕后，"確認"。

安裝方法

1. 點擊 "開始"、"設置"、"控制面板"。
2. 雙擊 "顯示" 按鈕。
3. 選擇 "設置" 條后，點擊 "高級"。
4. 選擇 "顯示器"。
 - 情況1: 如 "屬性" 按鈕不能執行，則表明顯示器已正常。可中斷安裝。
 - 情況2: 如 "屬性" 按鈕可運行，則點擊"屬性"繼續執行下面程序。

5. 在點擊 "驅動器" 后，請點擊 "驅動器升級"。然后點擊 "下一步"。
6. 在選擇 "為選擇特定的驅動器，查看此裝置驅動器目錄" 后，點擊 "有磁盤"。
7. 點擊 "流覽器" 按鈕后，選擇A:(D:\Driver)。
8. 點擊 "打開" 按鈕后，點擊 "確認" 按鈕。
9. 選擇您的顯示器型號后，點擊 "下一步" 按鈕，然后再 "下一步"。
10. 點擊 "完成" 按鈕后，點擊 "關閉" 按鈕。

如出現 "未找到數字簽名" 的提示，則點擊 "是" 按鈕，然后點擊 "完成" 按鈕后，"關閉"。

Microsoft® Windows® Millennium 操作系統

1. 依次點 "開始"、"設置"、"控制面板"。
2. 雙擊 "顯示" 按鈕。
3. 選擇 "設置" 條后，點擊 "高級屬性" 按鈕。
4. 選擇 "顯示器" 條。
5. 在 "顯示器種類" 中，點擊 "變更" 按鈕。
6. 選擇 "指定驅動器位置" 按鈕。
7. 選擇特定位置上的 "查看所有驅動器目錄" 后，點擊 "下一步" 按鈕。
8. 選擇 "有磁盤" 按鈕。
9. 在選擇A:(D:\driver)后，點擊 "確認" 按鈕。
10. 選擇 "查看所有裝置" 后，選擇與您的計算機相連接的顯示器并 "確認"。
11. 選擇 "關閉" 按鈕后，繼續點擊 "確認" 按鈕，直到查看屬性對話框消失為止。
(可能會出現警告或其他提示。此時選擇與顯示器相應項。)

Microsoft® Windows® NT 操作系統

1. 依次點擊 "開始"、"設置"、"控制面板" 后，雙擊 "顯示" 按鈕。
2. 在 "顯示登錄信息" 窗中，點擊 "設置" 條后，點擊 "所有顯示模式"。
3. 在選擇所希望的模式 (清晰度、色彩數及垂直周波數) 后點擊確認。
4. 點擊 "預覽" 后，如畫面正常則可點擊 "適用" 按鈕。如畫面不理想，則可選擇 "其他模式" (清晰度、色彩、周波等較小模式)。

參考: 如 "所有顯示模式" 中無相應的模式，則參考使用說明書中的 "基本顯示模式"，選擇清晰度和垂直周波數。

Linux 操作系統

要執行 X-Window, 你需要做 X86Config 文件, 它是一種系統安裝文件。

1. 在執行X86Config文件后, 在第一個和第二個畫面中點擊"確認"。
2. 第三個畫面是鼠標設置畫面。
3. 選擇與您計算機相應的鼠標。
4. 然后是鍵盤選擇畫面。
5. 設置與您的計算機相應的鍵盤。
6. 然后是顯示器設置畫面。
7. 首先, 請選擇與您的顯示器相對應的水平周波數。(可直接輸入周波數。)
8. 設置與您的顯示器相應的垂直周波數。(可直接輸入周波數。)
9. 請輸入您的顯示器的型號。此信息并不影響 X-Window的實際執行。
10. 顯示器設置完成。
在安裝完其他所需硬件后, 執行 X-Window。



Natural Color

Natural Color 軟件程序



當前使用計算機的問題之一是, 用打印機打印出來的圖像, 或者用掃描儀或數碼相機掃描出來的其他圖像的彩色與顯示器上看到的不太一樣。

Natural Color軟件正是這個問題的解決辦法。它是由三星電子公司與韓國電子和通信研究所 (ETRI) 合作開發的一種彩色管理系統。這個系統只能用在三星顯示器上, 它使得顯示器上的圖像彩色與打印或掃描出來的圖像彩色一個樣。

欲知更多的信息, 請參考軟件程序中的說明 (F1)。

如何安裝Natural Color軟件

將包含在三星顯示器里的光盤插入光盤驅動器。然後就會執程序安裝的起始屏幕。點擊起始屏幕上的 Natural Color來安裝Natural Color軟件。要用手動安裝程序, 將包含在三星顯示器里的光盤插入光盤驅動器, 點擊 Windows 的 [開始] 按鈕, 然後選擇 [執行]。

進入 D:\color\eng\setup.exe, 然後按 <輸入>鍵。

(如果光盤插入的驅動器不是D:\ 那就進入可用的驅動器。)

如何刪除Natural Color軟件程序

在 [開始] 菜單上選擇 [設置]/[控制台], 然後雙擊 [新增/移除程式]。
從列表上選擇Natural Color, 然後點擊 [新增/移除] 按鈕。



Input | Picture | Sound | Channel | Setup | WISELINK

Input



可用模式 P : PC / DVI T : TV E : Ext. A : AV S : S-Video C : Component

OSD	說明	播放
Source	用來選取 PC、TV 或其他連接至顯示器的外部輸入來源。 用來選取您選擇的畫面。 • PC • DVI : HDCP 支援 • TV • Ext. • AV • S-Video • Component	
PIP	當像是 VCR 或 DVD 這些 A/V 器材連接到監視器, PIP 可讓您切換重疊在電腦畫面上的視頻視窗。(On/Off) - 只有 PC 模式提供。 1) PIP • ON/ Off	

	: 啟動或關閉 PIP 畫面。 2) Source • PC / DVI : TV / Ext.(EXT(RGB) 主要用於歐洲。) / AV / S-Video / Component Mode : 選擇 PIP 的訊號輸入源。 3) Size : 變更 PIP 視窗的大小。 如果您在 Size, Position 中選擇 , , 則 Transparency 將不會啟動。 4) Position : 變更 PIP 視窗的位置。 5) Transparency • High / Medium / Low / Opaque : 調整 PIP 視窗的透明度。	1) PIP  2) Source  3) Size  4) Position  5) Transparency  
Edit Name	為連接至輸入接頭的輸入裝置命名，以便於選擇輸入來源。 • PC • DVI • Ext. • AV • S-Video • Component	



Picture

PC / DVI Mode

當您將視訊訊號輸入 **DVI、TV / AV / S-Video / Component** 模式時，選單中會出現。



可用模式  : PC / DVI  : TV  : Ext.  : AV  : S-Video  : Component

OSD	說明	播放
MagicBright™	所謂MagicBright™是指為了提供符合文字製作、網路、動畫等各種使用者環境，其螢幕較舊型螢幕擁有2倍亮度和鮮明畫	

	質。透過螢幕前的專用按鍵可任意調整符合使用者需求的3種亮度和鮮明度。 1) Text：一般亮度 適用包含大量文字的說明文件或工作。 2) Internet：中亮度 用於搭配影像混合，例如文字和圖形。 3) Entertain：高亮度 用於觀看影片如 DVD 或 VCD。 4) Custom 雖然這些值均經過我們的工程師經挑細選，但預設的值可能不合您的眼睛，須根據您的喜好而定。 如果情況如此，請使用 OSD 選單調整亮度和對比。	
Custom	您可以使用螢幕選單，根據個人喜好變更對比和亮度。 1) Contrast ：直接控制功能 2) Brightness ：調整亮度。	
 當您使用 Custom 功能調整畫質時，MagicBright 會轉為 Custom 模式。		
Colour Tone	色調是可以改變的。使用者也可調整個別的色彩 DTV 成分。 - 只有 PC 模式提供。 • Cool / Normal / Warm / Custom	
Color Control	調整個別的 R、G、B 色彩控制。 - 只有 PC 模式提供。 1) Red 2) Green 3) Blue	
 如果您使用 Color Control 功能調整畫質時，Color Tone 將會回到 Custom 模式。		
Image Lock	影像鎖定是用來微調，並移除產生跳動和閃光等不穩定影像的雜訊，以取得最佳影像。如果使用微調無法獲得滿意的結果，請先使用粗調，然後再使用微調進行調整。 - 只有 PC 模式提供。 1) Coarse ：消除干擾，如垂直線。使用粗格調整可能會移動畫面影像區。 您可以使用水平控制選單，將它重新定位在畫面中央。 2) Fine ：消除干擾，如水平線。如果經過微調之後干擾仍存在，請於調整頻率（時鐘速度）之後重複進行微調。 3) Position ：調整畫面的水平和垂直位置。	1) Coarse / Fine  3) Position 
Auto Adjustment	然後會自動調整 Fine (微調)、Coarse (粗調) 以及 position (位置) 值。 如果您在控制面板中變更解析度，則會執行 AUTO 功能。 - 只有 PC 模式提供。	
PIP Picture	您可調整 PIP 畫面設定。 - 只有 PC 模式提供。 1) Contrast ：調整 PIP 視窗在螢幕上的對比。 2) Brightness ：諸噉 PIP 擎?謔 堉莒壘壘耶 (3) Sharpness ：用來調整 PIP 視窗中最亮與最暗區域間的差異度。 4) Colour ：將自然色調加入 PIP 視窗。 可用模式：PIP	

 TV / Ext. / AV / S-Video / Component Mode



可用模式  : PC / DVI  : TV  : Ext.  : AV  : S-Video  : Component

OSD	說明	播放
Mode	本顯示器有 4 種出廠預設的自動影像設定 ("Dynamic", "Standard", "Movie" 及 "Custom")。 • Dynamic • Standard • Movie • Custom	
Custom	您可以使用螢幕選單，根據個人喜好變更對比和亮度。 1) Contrast ：調整亮度。 2) Brightness ：直接控制功能 3) Sharpness ：用來調整視窗中最亮與最暗區域間的差異度。 4) Colour ：調整視窗上的色彩。	
Colour Tone	色調是可以改變的。使用者也可調整個別的色彩 DTV 成分。 • Cool2 / Cool1 / Normal / Warm1 / Warm2	
Size	您可切換畫面大小。 • 16:9 • Normal • Zoom 1 • Zoom 2 - DTV 的 ZOOM1、ZOOM2 不提供 (或超過 720p)。	
Digital NR	- 數位雜訊消除 (數位雜訊消除)。 功能讓您享受更清晰、銳利的影像 • On /Off	
Film Mode	您可啟動/關閉 Film Mode。 Film Mode 功能提供您劇場品質的影音體驗。 • On /Off	

Sound



可用模式 : PC / DVI : TV : Ext. : AV : S-Video : Component

OSD	說明	播放
Mode	顯示器具有內建的高精確性音響放大器。 1) Standard gs. 2) Music 3) Movie 4) Speech 5) Custom	
Custom	您可按照個人喜好調整聲音設定。 1) Bass 2) Treble 3) Balance : 讓您調整左右喇叭音量的平衡。	
Auto Volume	降低各廣播電台之間音量的差異。 • On /Off	
Dolby Virtual	杜比虛擬音效開啟/關閉 (杜比虛擬模擬杜比環繞音場的效果, 重建電影戲院或音樂廳般的音響效果)。 • On /Off	
BBE	BBE (Barcus-Berry Electronics) 透過放大高音和低音範圍頻率, 重現自然音效並改善了聲音的清晰度。 • On /Off	
Select Sound	PIP啟動時, 您可選擇由主畫面或副畫面出聲。 • Main / Sub 可用模式 : PIP	
FM Radio	按下正面的按鈕, 或遙控制器的 "FM RADIO" 按鈕, 以選取 "FM RADIO" 功能。 • Auto Store	

	您可掃描您所在地區 FM RADIO上可用的頻率範圍，並自動儲存找到的頻道。 • Manual Store 您可掃描您所在地區 FM RADIO上可用的頻率範圍，並自動儲存找到的頻道。 - Channel：透過上下調整目前的頻道，來選擇 FM RADIO 頻道。 - Search：諧調器會掃描頻率範圍，直到接收到您選取的第一個頻道。 - Store：還原使用者輸入的數字。 • Add / Delete 從記憶體中加入或刪除頻道。  如果您選擇 FM Radio，則畫面會變黑，而 FM Radio 會在 TV、EXT、AV、S-Video、Component 模式中作用 (但 PC、DVI 模式除外)。 可用模式：FM Radio	Auto Store Manual Store Add / Delete 
--	--	---



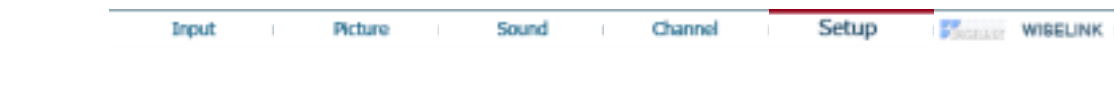
Channel



可用模式  : PC / DVI  : TV  : Ext.  : AV  : S-Video  : Component

OSD	說明	播放
Air / CATV	選擇適用於所在地區的頻道系統。 • Air • STD • HRC • IRC • AFN	

	STD、HRC與IRC代表各別不同的有線電視系統。 請聯絡當地的有線電視公司，洽詢該區所用的有線電視系統。	
Auto Program	電視會自動巡覽所有可用的頻道並儲存在記憶體中。這需要一到兩分鐘的時間。	
Add/Delete	從記憶體中加入或刪除頻道。	
Fine Tune	由於訊號微弱或天線配置錯誤，有些頻道可能無法正確調整。	
LNA	當天線接收訊號微弱時，放大訊號。但是，如果收訊相互干擾時，請關閉 LNA，因為它可能故障了。 • On / Off	



Setup



可用模式  : PC / DVI  : TV  : Ext.  : AV  : S-Video  : Component

OSD	說明	播放
Area Configuration	當您第一次啟動產品的電源時，由於它剛出廠，所以將會出現選單，以選擇地點。 選擇您使用顯示器的地區和國家 這是因為廣播類型會依地區和國家而定。 您也可以選擇 MENU-Setup-Area Configuration，在 OSD 選單中選擇廣播類型。 Note：如果地區配置正確，則不論廣播類型為何，本產品都可在全球使用。 Note：如果未正確選取國家時，本產品可能會找不到頻道。	
Language	依如下程序可改變菜單語言。 • English, French, Spanish, Portuguese Note：選用的語言只會影響 OSD 的語言。 此語言不會影響電腦上執行的任何軟體。	 PTEASG

Sleep Timer	可設定在經過幾分鐘後，自動關閉顯示器。 (Off, 30, 60, 90, 120, 150, 180)	
Menu Transparency	變更 OSD 背景的不透明度。 • High • Medium • Low • Opaque	
Blue Screen	如果未收到訊號，或訊號非常微弱，則會自動以藍色畫面取代雜訊畫面背景。如果您希望繼續檢視收訊不良的畫面，則必須將 "Blue screen" 模式設為 "Off"。 • On / Off	
Reset	畫質參數以出廠預設值取代。 - 只有 PC 模式提供。 1) Image Reset 2) Colour Reset	1) Image Reset  2) Colour Reset  



自我測試功能特點檢查

檢查表

問題與遺答

自我功能測試檢查



在聯絡維修服務之前，請先自行檢查下列各項。如果您無法自行解決問題，請聯繫服務中心。

[自我功能測試檢查](#) | [不支援的模式](#) | [不是最佳模式](#) | [顯示介面卡驅動程式](#)

[維護和清潔](#) | [症狀和建議動作](#)

1. 自我功能測試檢查

您的顯示器提供自測功能，通過自測功能你可檢查顯示器各項功能是否正常。

1. 關掉你的計算機和顯示器。
2. 從計算機背面拔下視頻電纜。
3. 打開顯示器。

當顯示器在正常運作狀況，但未偵測到任何視訊訊號時，下圖（檢查訊號纜線 (Check Signal Cable)）會出現在黑色背景中：當在自我測試模式中，LED 電源指示燈會呈綠色，而圖示會沿著螢幕移動。



4. 關掉你的顯示器，重新接好視頻電纜；然後打開你的計算機以及顯示器。

如果經過前面的步驟後，你的顯示器的螢幕依然是空白，那就檢查你的視頻控制器和計算機系統；你的顯示器的功能是正常的。

2. 不支援的模式

這表示您電腦視訊卡的顯示解析度或更新速率設定不正確。請以安全模式重新開機，並在設定「顯示內容」的「介面卡」設定時，在「更新速率未知」方塊中，選取「預設值」。





請聯繫電腦經銷商或製造商，以取得以安全模式開機的資訊。



請參閱「規格 (Specifications)」 > 「預設定時模式 (Preset Timing Modes)」，以了解本顯示器支援的解析度和頻率

有時螢幕會轉黑，而不會出現 "Not supported Mode" 訊息。這表示顯示器設定的頻率超出範圍，或已啟動省電模式。

3. 不是最佳模式

最佳化模式中沒有垂直解析度，則您仍可收看畫面，但是下底會出現警告訊息，經過一分鐘後，此訊息就會消失。

使用者必須在一分鐘內調整頻率。



請參閱「規格 (Specifications)」 > 「預設定時模式 (Preset Timing Modes)」，以了解本顯示器支援的解析度和頻率

4. 顯示介面卡驅動程式



顯示介面卡會參考電腦視訊卡驅動程式。如果介面卡未正確設定，您就無法調整解析度、頻率或色彩，您也無法安裝顯示器驅動程式。

1. 檢查介面卡驅動程式

按一下「開始」->「設定」->「控制台」->「顯示」->「設定值」->「進階」->「介面卡」。

如果指出「預設」或錯誤產品型號，則表示介面卡驅動程式未正確安裝。請依電腦或視訊卡製造商提供的資訊，重新安裝介面卡驅動程式。

2. 安裝介面卡驅動程式



下列指示是針對一般環境。至於特定問題，請聯絡相關的電腦或視訊卡製造商。

1) 按一下「開始」->「設定」->「控制台」->「顯示」->「設定值」->「進階」->...「介面卡」->「更新驅動程式」->「下一步」->「請顯示這個裝置目前的驅動程式清單，讓我從清單中指定驅動程式」->「下一步」->「從磁片安裝 (插入視訊卡驅動程式磁片)」->「確定」->「下一步」->「下一步」->「完成」。

2) 如果您在電腦上有 Adapter Driver Setup 檔案：執行在 Adapter Driver Setup 檔案中的 Setup.exe 或 Install.exe。

5. 維護和清潔

1. 維護顯示器外殼 在拔下電源線後，使用軟布清潔。



- 請勿使用苯、稀釋劑、或其他易燃物質或濕布。
- 我們建議使用 Samsung 清潔液，以避免損傷螢幕。

2. 維護平面顯示螢幕用軟布清潔 (棉質法蘭絨)。



- 請勿使用丙酮、苯或稀釋劑。(它們可能會造成螢幕表面受損或變形。)
- 使用者必須支付由於自己造成的損害，的相關修復費用。

6. 症狀和建議動作



顯示器會重現從 PC 接收的視訊訊號。因此，如果 PC 或視訊卡有問題，可能會使顯示器空白、色彩不良、雜訊、不支援的視訊模式等等。此時，請先檢查問題的來源，然後聯繫[服務中心](#)或[經銷商](#)。

1. 檢查電源線和纜線是否正確連接至電腦。
2. 檢查開機時電腦是否會發出超過 3 聲嗶聲。(如果有這種情況，請要求對電腦主機板進行售後服務。)
3. 如果您安裝新的視訊卡或如果您組織 PC，請檢查您是否已安裝介面卡 (視訊) 驅動程式和顯示器驅動程式。
4. 檢查視訊畫面的掃描率是否為 75Hz 或 85Hz。(當使用最大解析度時，請勿超出 60Hz。)
5. 如果您在安裝介面卡 (視訊) 驅動程式時有任何問題，請將電腦以安全模式開機，再從「控制台」，「系統」，「裝置管理員」中移除「顯示介面卡」，然後重新開機，以重新安裝介面卡 (視訊) 驅動程式。

自我測試功能特點檢查

檢查表

問題與遺留



下表列出可能的問題，以及其解決方法。在聯絡維修服務之前，請先檢查本節中的資訊，確定您是否能自行解決問題。如果您需要協助，請致電[請致電資訊章節中的電話號碼](#)，或聯絡[經銷商](#)。

[安裝相關問題](#) | [螢幕相關問題](#) | [音訊相關問題](#) | [遙控器相關問題](#)

1. 安裝相關問題



列出與顯示器安裝的相關問題，以及解決方法。

	問題	解決辦法
PC	顯然 PC 未正常運作。	• 檢查顯示介面卡驅動程式 (VGA 驅動程式) 是否已正安裝。 (請參閱 請參閱安裝驅動程式)
	顯示器螢幕抖動	• 檢查電腦與顯示器間的訊號纜線是否牢固地連接。 (請參閱 連接至電腦)
TV	電視螢幕模糊不清，或顯示雜訊。	• 檢查電視天線接頭是否已牢固地連接至外部天線。 (請參閱 連接至電視)
	未收到電視訊號	• 檢查「頻道系統」，並確定您選擇正確的頻道系統。 (請參閱 頻道系統) • 選擇 "Auto program"，以自動配置頻道系統。 (請參閱 Auto Program)

2. 螢幕相關問題



列出與顯示器螢幕的相關問題，以及解決方法。

問題	解決辦法
螢幕空白且電源指示燈關閉	• 請確定電源線已牢固連接，且 LCD 顯示器已啟動。(請參閱連接至顯示器)
"Check Signal Cable" 訊息	• 請確定訊號纜線已牢固連接至 PC 或視訊來源。(請參閱連接至顯示器) • 確定 PC 或視訊來源已關閉。
"Not supported Mode" 訊息	• 檢查視訊介面卡的最大解析度和頻率。 • 把「預設定時模式 (Preset Timing Modes)」中的資料和這些值相比較。
畫面會垂直捲動。	• 檢查訊號纜線是否已牢固地接好。再次將它牢固地接好。(請

	參閱 請參閱連接至電腦)
影像不清晰。畫面模糊。	- 執行頻率 粗調 和 微調。 - 在移除所有配件 (視訊延長線等等) 後，再次啟動。 - 設定解析度和頻率至建議的範圍。
畫面影像不穩定，會震動。	檢查電腦視訊卡的解析度和頻率設定是否在顯示器的支援範圍內。如果不是，請參照顯示器功能表下的目前 資訊和預設定時模式 (Preset Timing Modes)以重設這些值。
在畫面中出現疊影	
影像太淡或太深。	調整 Brightness 和 Contrast。 (請參閱 Brightness, Contrast)
螢幕色彩不一致。	使用 OSD 的色彩調整 (Color Adjustment) 功能表中的 Custom 來調整色彩。
色彩影像扭曲，有深色陰影。	
白色色彩不良。	
電源指示燈會閃爍綠燈。	顯示器正將設定的改變儲存至 OSD 記憶體中。
螢幕空白且電源指示燈會持續亮綠燈或每隔 0.5 或 1 秒閃爍	- 顯示器正在使用其電源管理系統。 - 按下鍵盤上的按鈕
畫面是空白的，而且會閃爍。	當您按下 MENU 按鈕時，如果看到畫面上出現“TEST GOOD”訊息，請檢查顯示器與電腦之間的纜線連接，以確保接頭已正確安裝。

3. 音訊相關問題



以下列出音訊訊號纜線的相關問題，以及解決方法。

問題	解決辦法
沒有聲音	- 請確認音訊訊號纜線已牢固地連接到螢幕上的音頻輸入埠，以及音效卡上的音頻輸出埠。（請參閱 連接螢幕） - 請檢查音量。（請參閱 音量）
聲音太小。	- 請檢查音量。（請參閱 音量） - 如果將控制項調到最大位置後音量仍太小，請檢查電腦音效卡或軟體程式上的音量控制。
聲音太高或太低	調整 高音 和 低音 至適當等級。

4. 遙控器相關問題



列出與遙控器的相關問題，以及解決方法

問題	解決辦法
遙控器按鈕無反應。	- 檢查電池的正負極 (+/-) 位置是否正確 - 檢查電池電量是否已耗盡。 - 檢查電源是否已啟動。 - 檢查電源線是否已牢固地接好。 - 檢查附近是否有特殊螢光燈或霓虹燈。



問題	迴答
我怎樣才能改變頻率？	● 重新設置視頻卡可以改變頻率。 ● 注意視頻卡支持的可以不同，取決於所用驅動程序的版本。（詳情請參閱計算機或視頻卡的手冊。）
我怎樣才能調整分辨率？	● Windows ME/XP/2000: 在控制面板、顯示 和 設置等處設定分辨率。 ● 詳情請與視頻卡的製造商聯繫。
我怎樣才能設置節電的功能？	● Windows ME/XP/2000: 在計算機的BIOS-SETUP或螢幕保護程序處設置此功能。 (參考 Windows/計算機手冊)
我怎樣清潔機箱外面/顯像管？	● 斷開電源線，然後用一塊軟布，加上清潔劑或者就用純水來清潔顯示器。 ● 不要殘留下任何一點洗滌劑，也不要刮損機箱。不允許一滴水進入計算機。



一般產品規格

節電器

預設顯示模式

總體的

總體的

型號名稱 SyncMaster 730MP

液晶發光二極管面板

尺寸 對角線 17.0 英寸

顯示面積 337.920 (水平) x 270.336 (垂直)

像素間距 0.264 (水平) x 0.264 (垂直)

類型 a-si TFT 有源矩陣

同步

水平方向 31 ~ 81 kHz

垂直方向 56 ~ 85 Hz

顯示顏色

16,194,277 色

分辨率

最大分辨率 SXGA 1280 x 1024 @75Hz

輸入信號, 終端的

RGB Analog、DVI 相容性 Digital RGB
模擬的在 75 ohms 上正的 0.7 Vpp, SOG,
分立的水平/垂直同步, 合成、綠色同步
正或負的同步 TTL 電平

TV / Video

色彩系統 NTSC-M, PAL-M/N, PAL/SECAM - L/L', B/G/D/K, I

Video format CVBS, S-Video, Component, SCART(RGB), RF

最大畫面時鐘

140 MHz

電源

90 ~ 264 VAC rms, 60/50 Hz $\pm$ 3Hz

信號電纜

雙向 15 接腳 D-sub 纜線，可分離
DVI-D 對 DVI-D 纜線，可分離

功率消耗

小於 55W

Power Saving

小於 2W

>環境條件

496 x 62.6 x 336 mm (無腳座)
496 x 170 x 378 mm / 5.7 kg (含腳座)

VESA 安裝接口

75mm x 75mm (與專門安裝硬件(Arm) 一起使用。)

環境條件

操作	溫度: 華氏 50 度~104 度 (10°C ~ 40°C) 濕度: 10% ~ 80%, 無凝縮
保管	溫度: 華氏 -4 度 ~ 113 度 (-20°C ~ 45°C) 濕度: 5% ~ 95%, 無凝縮

即插即用能力

這種顯示器可以安裝在任何兼容即插即用的系統上。顯示器與計算機系統的相互作用將提供最佳的工作條件以及最佳的顯示器設置。在大多數情況下，顯示器的安裝都會是自動進行的，除非用戶愿意選擇另外的設置。

無法接受

本產品薄膜電晶體液晶顯示屏，使用了精確度為 1ppm（百萬分之一）的先進半導體工藝製造而成。但是顯示紅色、綠色、藍色和白色圖元有時似乎太亮，或者能看得出黑色圖元(像素)。這不是品質不好，您在使用時不必感到不安。

- 例如，本產品中包含的 TFT LCD 子像素數目為 3,932,160。

注意：設計及規格請恕不經通知便做更改。

一般產品規格

節電器

預設顯示模式

節電器

這種顯示器有一個內建的電源管理系統叫做節電器。當有一定時間不用顯示器時，這個系統能把你的顯示器轉換到一個低功率模式，從而節省了能量。當你移動計算機的鼠標或者按下鍵盤上任一個鍵後，顯示器會自動返回到正常工作狀態。為了節省能量，當你不需要用顯示器，或者長時間不需要去碰它的時候就把它關掉。這個節電系統是用安裝在你的計算機裏的與 VESA DPMS 兼容的視頻卡來工作的。使用安裝在你的計算機裏的軟件工具來設置這項功能特點。

狀態	正常工作	節電模式 EPA/NUTEK/ENERGY 2000	電源關閉 (電源按鍵)
電源指示燈	綠色	綠色, 閃爍	黑色
功率消耗	小於 55W	小於 2W (關閉模式)	小於 1W (110Vac)

這種顯示器是與 EPA ENERGY STAR® 兼容的，而且當用在帶 VESA DPMS 功能的計算機上時，它還與 ENERGY2000 兼容。



三星公司作為 ENERGY STAR® 的合作者，已經決定這個產品滿足 ENERGY STAR® 指南以提高能源的效率。

一般產品規格

節電器

預設顯示模式

預製時間模式

如果從計算機傳遞過來的信號和下面的預置顯示模式一樣，那麼螢幕就會自動地調整。然而，如果信號是不同的，那麼螢幕就可能變成空白，而電源發光二極管是亮著的。參照視頻卡的手冊並按如下步驟調整螢幕。

表 1. 預製時間模式

顯示模式	水平頻率 (kHz)	垂直頻率 (Hz)	畫面時鐘 (MHz)	同步極性 (H/V)
MAC, 640 x 480	35.000	66.667	30.240	-/-
MAC, 832 x 624	49.726	74.551	57.284	-/-
MAC, 1152 x 870	68.681	75.062	100.000	-/-
IBM, 640 x 350	31.469	70.086	25.175	+/-
IBM, 640 x 480	31.469	59.940	25.175	-/-
IBM, 720 x 400	31.469	70.087	28.322	-/+
VESA, 640 x 480	37.500	75.000	31.500	-/-
VESA, 640 x 480	37.861	72.809	31.500	-/-
VESA, 640 x 480	43.269	85.008	36.000	-/-
VESA, 800 x 600	35.156	56.250	36.000	+, -/+, -
VESA, 800 x 600	37.879	60.317	40.000	+/+
VESA, 800 x 600	48.077	72.188	50.000	+/+
VESA, 800 x 600	46.875	75.000	49.500	+/+
VESA, 800 x 600	53.674	85.061	56.250	+/+
VESA, 1024 x 768	48.363	60.004	65.000	-/-
VESA, 1024 x 768	56.476	70.069	75.000	-/-
VESA, 1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+/+
VESA, 1024 x 768	68.677	84.977	94.500	+/+
VESA, 1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63.981	60.020	108.00	+/+
VESA, 1280 x 1024	79.976	75.025	135.00	+/+

Table 2. 廣播系統

廣播系統

NTSC

NTSC -M

Countries

USA
South Korea
Japan
Ecuador
Mexico
Guatemala
Canada

		PAL				
廣播系統		PAL-B/G	PAL-D/K	PAL-I	PAL-N	PAL-M
Countries		Italy Sweden Germany Norway Spain Israel Denmark Portugal Netherlands Austria Singapore Indonesia Australia	含腳座中國 北韓 羅馬尼亞	愛爾蘭 英格蘭 南非 香港	愛爾蘭 英格蘭 南非 香港	巴西
		SECAM				
廣播系統		SECAM-B	SECAM-D	SECAM-K ₁	SECAM-L	
Countries		伊朗 伊拉克 沙烏地阿拉伯 敘利亞 黎巴嫩 埃及		俄羅斯 匈牙利 保加利亞 波蘭	法國	



水平頻率

沿水平方向從螢幕的右邊到左邊掃描一條線所需的時間叫做水平周期，水平周期的倒數叫做水平頻率。單位：kHz

垂直頻率

像一盞螢幕光燈那樣，螢幕必須在每秒鐘內把同樣的畫面重復很多次才能向用戶顯示出一個畫面來。這種重復的頻率叫做垂直頻率，或者叫做翻新率。單位：Hz



服務

術語

使顯示更清晰

權限

規則的

無殘影現象



服務



AUSTRALIA :

Samsung Electronics Australia Pty Ltd.
Customer Response Centre
7 Parkview Drive, Homebush Bay NSW 2127
Tel : 1300 362 603
<http://www.samsung.com.au/>



BRAZIL :

Samsung Eletronica da Amazonia Ltda.
R. Prof. Manoelito de Ornellas, 303, Terro B
Chacara Sto. Antonio, CEP : 04719-040
Sao Paulo, SP
SAC : 0800 124 421
<http://www.samsung.com.br/>



CANADA :

Samsung Electronics Canada Inc.
Samsung Customer Care
7037 Financial Drive
Mississauga, Ontario
L5N 6R3
1-800-SAMSUNG (1-800-726-7864)
<http://www.samsung.ca/>



CHILE :

SONDA S.A.
Teatinos 550, Santiago Centro, Santiago, Chile
Fono: 56-2-5605000 Fax: 56-2-5605353
56-2-800200211
<http://www.sonda.com/>
<http://www.samsung.cl/>



COLOMBIA :

Samsung Electronics Colombia
Cra 9 No 99A-02 Of. 106
Bogota, Colombia
Tel.: 9-800-112-112
Fax: (571) 618 - 2068
<http://www.samsung-latin.com/>
e-mail : soporte@samsung-latin.com



ESPAÑA :

Samsung Electronics Comercial Iberica, S.A.
Ciencias, 55-65 (Poligono Pedrosa) 08908
Hospitalet de Llobregat (Barcelona)
Tel. : (93) 261 67 00
Fax. : (93) 261 67 50

<http://samsung.es/>

● **FRANCE :**
SAMSUNG ELECTRONICS FRANCE Service
Paris Nord 2
66 rue des Vanesses
BP 50116 Villepinte
95950 Roissy CDG Cedex
Tel : 08 25 08 65 65
Fax : 01 48 63 06 38
<http://www.samsungservices.com/>

● **GERMANY :**
TELEPLAN Rhein-Main GmbH
Feldstr. 16
64331 Weiterstadt
T. 06151/957-1306
F. 06151/957-1732
* EURO 0.12/Min
<http://www.samsung.de/>

● **HUNGARY :**
Samsung Electronics Magyar Rt.
1039, Budapest, Lehel u. 15-17.
Tel: 36 1 453 1100
Fax: 36 1 453 1101
<http://www.samsung.hu/>

● **ITALY :**
Samsung Electronics Italia S.p.a.
Via C. Donat Cattin, 5
20063 Cernusco s/Naviglio (MI)
Servizio Clienti: 199.153.153
<http://www.samsung-italia.com/>

● **MEXICO :**
SAMSUNG ELECTRONICS MEXICO, S.A. DE C.V.
Saturno NO.44, Col. Nueva Industrial Vallejo
Gustavo A.Madero C.P.07700, Mexico D.F. Mexico
TEL. 52-55-5747-5100
Fax. 52-55-47 52 02
RFC: SEM950215S98
<http://www.samsung.com.mx/>

IMPORTADO POR: SAMSUNG ELECTRONICS MEXICO, S.A. DE C.V.
Saturno NO.44, Col. Nueva Industrial Vallejo
Gustavo A.Madero C.P.07700, Mexico D.F. Mexico
TEL. 52-55-5747-5100

EXPORTADO POR: Samsung Electronics CO.,LTD.
416, Mae tan-3dong, Yeongtong-gu,
Suwon City, Kyoungki-Do Korea

● **NETHERLANDS/BELGIUM/LUXEMBOURG :**
Samsung Electronics Benelux B. V.
Fleminglaan 12 2289 CP Rijswijk, NEDERLANDS
Service and informatielijn ;
Belgium :0800-95214, <http://www.samsung.be/>
Netherlands : 0800-2295214, <http://www.samsung.nl/>

● **PANAMA :**
Samsung Electronics Latinoamerica(Z.L.) S.A.
Calle 50 Edificio Plaza Credicorp, Planta Baja
Panama
Tel. : (507) 210-1122, 210-1133
Tel : 800-3278(FAST)
<http://www.samsung-latin.com/>

● **PERU :**
Servicio Integral Samsung
Av.Argentina 1790 Lima1. Peru
Tel: 51-1-336-8686

Fax: 51-1-336-8551
<http://www.samsungperu.com/>

• **PORTUGAL :**
SAMSUNG ELECTRONICA PORTUGUESA S.A.
Rua Mário Dioniso, N^o2 - 1^o Dt. 2795-140 LINDA-A-VELHA
Tel. 214 148 114/100 Fax. 214 148 133/128
Free Line 800 220 120
<http://www.samsung.pt/>

• **SOUTH AFRICA :**
Samsung Electronics, 5 Libertas Road, Somerset Office Park,
Bryanston Ext 16. Po Box 70006, Bryanston, 2021, South Africa
Tel : 0027-11-549-1621
Fax : 0027-11-549-1629
<http://www.samsung.co.za/>

• **SWEDEN/DENMARK/NORWAY/FINLAND :**
Samsung Electronics AB
Box 713
S-194 27 UPPLANDS VÄSBY
SVERIGE
Besöksadress : Johanneslundsvägen 4
Samsung support Sverige: 020-46 46 46
Samsung support Danmark : 8088-4646
Samsung support Norge: 8001-1800
Samsung support Finland: 0800-118001
Tel +46 8 590 966 00
Fax +46 8 590 966 50
<http://www.samsung.se/>

• **THAILAND :**
HAI SAMSUNG SERVICE CENTER
MPA COMPLEX BUILDING, 1st-2nd Floor
175 SOI SUEKSA VIDHAYA SATHON SOI 12
SILOM ROAD, SILOM, BANGRAK
BANGKOK 10500
TEL : 0-2635-2567
FAX : 0-2635-2556

• **UKRAINE :**
SAMSUNG ELECTRONICS REPRESENTATIVE OFFICE IN UKRAINE
4 Glybochitska str.
Kiev, Ukraine
Tel. 8-044-4906878
Fax 8-044-4906887
Toll-free 8-800-502-0000
<http://www.samsung.com.ua/>

• **United Kingdom :**
Samsung Electronics (UK) Ltd.
Samsung House, 225 Hook Rise South
Surrey KT6 7LD
Tel. : (0208) 391 0168
Fax. : (0208) 397 9949
< European Service Center & National Service >
Stafford Park 12 Telford, Shropshire, TF3 3BJ
Tel. : (0870) 242 0303
Fax. : (01952) 292 033
<http://samsungservice.co.uk/>

• **U.S.A. :**
Samsung Electronics America
Service Division
400 Valley Road, Suite 201
Mount Arlington, NJ 07856
1-800-SAMSUNG (1-800-726-7864)
<http://samsungusa.com/monitor/>

術語

同步訊號

Sync (同步) 訊號是指在顯示器上顯示所需色彩時所需的標準訊號。此訊號可分為垂直和水平同步訊號。設定解析度和頻率後，這些訊號就會顯示正常色彩影像。

同步訊號類型

分離式	此架構會將個別的垂直和水平同步訊號傳輸至顯示器。
複合式	此架構會將垂直和水平同步訊號結合為一個複合訊號，再傳輸至顯示器。顯示器會分離複合訊號，將之還原為原始色彩訊號，以顯示色彩訊號。
Sync On Green (綠色同步)	此架構不使用同步訊號。它會將垂直和水平訊號結合為一個綠色訊號，再將它傳輸至顯示器。這主要用於工作站。

點距

顯示器上的畫面是由紅、綠、藍三種光點組成的。這些點越靠近，分辨率就越高。相同顏色的兩點之間的距離叫做“點距”。單位：mm

垂直頻率

螢幕必須在每秒鐘內被重複繪製多次才能給用戶創造並顯示出一個畫面。每秒鐘的這種重複頻率就叫做垂直頻率或者翻新率。

單位：Hz

例子：如果同樣的光在每秒鐘內重複它自己60次，這就叫做 60Hz 在這種情況下，螢幕的閃爍是可以覺察出來的。為了避免這個問題，有一個使用垂直頻率超過70Hz的無閃爍模式。

水平頻率

沿水平方向掃描一條連接從螢幕的右邊緣到左邊緣的線所用的時間叫做水平周期。水平周期的倒數叫做水平頻率。

單位：kHz

隔行掃描和非隔行掃描法

從頂部到底部依次顯示螢幕的水平線的方法叫做非隔行掃描法，而先後給出奇數線和偶數線的方法則叫做隔行掃描法。大多數的顯示器用非隔行掃描法以保證畫面清楚。隔行掃描法與電視機裏用的那種一樣。

即插即用

這是一種為用戶提供最佳質量的螢幕的功能，它允許計算機和顯示器自動地交換訊息。這種顯示器遵守即插即用功能的國際標準 VESA DDC。

分辨率

用來組成螢幕畫面的水平和垂直的點的數目叫做“分辨率”。這個數字表示了顯示的精確度。高的分辨率對執行多重任務是很好的，因為在螢幕上可以表示出更多的畫面訊息。

例子：如果分辨率是 1280 X 1024，這就是說螢幕是由1280個水平的點(水平分辨率)和 1024 條垂直的線(垂直分辨率)所組成的。

RF 纜線

一般電視天線使用的圓形訊號線。

衛星廣播

由衛星提供的廣播服務。不管觀看者的位置在哪裡，都能支援高畫質與高音質。

聲音平衡度

配備雙喇叭的電視機上，調整兩邊喇叭傳來的聲音平衡度。

有線電視

相對於地面廣播系統利用空中頻率訊號來傳送訊號，有線廣播系統是經由有線電視網路進行訊號傳送。您必須購買天線接收器，並且把它連接在有線電視網路上才能觀看。

CATV

所謂「CATV」指的是由旅館、學校或其它建物自己的廣播系統所支援的廣播服務，它不同於地面廣播系統所支援的 VHF 和 UHF 等廣播方式。CATV 提供的節目可能包括電影、娛樂節目以及教育節目等。(不同於有線電視)

只有在 CATV 的服務範圍內，您才能觀看 CATV 的節目

S-Video

為「超級影像 (Super Video)」的簡稱。S 端子能支援多達 800 條水平解析度的高品質影像。

● VHF/UHF

VHF 指的是 CH2 到 CH13 等電視頻道，UHF 指的則是 CH14 到 CH69 等頻道。

● 頻道微調

欲取得最佳收視效果，觀看者可以利用這個功能進行電視頻道的微調。Samsung 的 Monet 電視機備有自動與手動兩種頻道微調功能，觀看者可以利用這兩種功能來調整設定。

● 外部裝置輸入

所謂外部裝置輸入指的是由獨立於電視廣播設備之錄影機、攝錄像機與 DVD 等外部影像裝置所傳入的影像輸入。

服務	術語	使顯示更清晰	權限	規則的	無殘影現象
----	----	--------	----	-----	-------

● 使顯示更清晰

1. 按照下述的標準，在電腦的控制臺當中調整電腦的解析度和刷新率，就可以享受到最好的畫質。倘若液晶顯示幕的畫面沒有達到最佳，您看到的畫面質量可能不均勻。詳細情況，請參看手冊。
 - 解析度: 1280 x 1024
 - 垂直頻率(刷新率): 60 Hz
2. 本產品薄膜電晶體液晶顯示屏，使用了精確度為1ppm（百萬分之一）的先進半導體工藝製造而成。但是顯示紅色、綠色、藍色和白色圖元有時似乎太亮，或者能看得出黑色圖元(像素)。這不是品質不好，您在使用時不必感到不安。
 - 例如，本產品中包含的 TFT LCD 子像素數目為 3,932,160。
3. 當您清潔顯示器和外板時，請用柔軟的織物蘸取少量推薦的清潔劑，把它擦亮。不能讓液晶屏部位受力，但是以外的地方可以輕柔的擦淨。如果過分用力，有可能在上面形成劃痕。
4. 如果您對畫面的品質不滿意的話，您可以按下視窗終止按鈕，使用顯示幕上的“自動調整功能”，使圖片達到更好的質量。如果自動調整後仍有噪音，請使用細調/粗調功能。要瞭解詳細的調整方法，請查詢用戶手冊。
5. 若您經過一段長時間後仍舊觀看同一個畫面，則會出現殘留或模糊的影像。
當您要離開監視器一段長時間，請將模式改變為省電模式或是設定螢幕保護程式。

服務	術語	使顯示更清晰	權限	規則的	無殘影現象
----	----	--------	----	-----	-------

● 權限

這本資料裏的訊息可能未經通知而改變。

© 2004 Samsung Electronics Co., Ltd. 保留所有權利。

嚴禁在沒有得到三星電子有限公司書面批准的情況下擅自採用任何手段複製。

三星電子公司對本資料中所包含的錯誤不負責任，對於與提供，執行或使用本資料相關而引起的意外的或後果性的破壞也概不負責。

Samsung 都是三星電子有限公司的註冊商標；Microsoft, Windows 和 Windows NT 都是微軟公司的註冊商標；VESA, DPMS 和 DDC 都是視頻電子標準協會的註冊商標；ENERGY STAR® 的名字和標記都是美國環境保護機構 (EPA) 的註冊商標。三星公司作為 ENERGY STAR® 的一個合作伙伴，已經決定這個產品符合關於提高能源使用效率的 ENERGY STAR® 指南。本資料中提到的所有其它的產品名字可能是相應的擁有它們的廠商的商標或註冊商標。



Manufactured under license from Dolby Laboratories. "Dolby" and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



BBE High Definition Sound is the core sound enhancement technology licensed by BBE Sound and featured in the BBE Sonic Maximizer range of professional audio signal processors.

MPR II Compliance

[European Notice \(Europe only\)](#) | [PCT Notice](#) | [VCCI](#) |

[TCO'95-Ecological requirements for personal computers \(TCO'95 applied model only\)](#)

[TCO'99-Ecological requirements for personal computers \(TCO'99 applied model only\)](#)

[TCO'03-Ecological requirements for personal computers \(TCO'03 applied model only\)](#)

[TCO'03 Recycling Information \(TCO'03 applied model only\)](#)

[Medical Requirement](#)

[Mercury Statement \(LCD Monitor, LCD TV, DLP Projection TV, Projector for USA only\)](#)

MPR II Compliance

This monitor complies with SWEDAC(MPR II) recommendations for reduced electric and magnetic fields.



European Notice(Europe Only)

Products with the CE marking comply with the EMC Directive(89/336/EEC), (92/31/EEC), (93/68/EEC) and the Low Voltage Directive (73/23/EEC) issued by the Commission of the European Community. Compliance with these directives implies conformity to the following European Norms:

- EN55022:1998+A1:2000 - Radio Frequency Interference
- EN55024:1998 - Electromagnetic Immunity
- EN55013:1990+A12:1994+A13:1996+A14:1999 - Radio Frequency Interference
- EN55020:1994+A11:1996+A12/A13/A14:1999 - Electromagnetic Immunity
- EN61000-3-2:1995+A1/A2:1998 - Power Line Harmonics
- EN61000-3-3:1995 - Voltage Fluctuations
- EN60065:1997 or EN60950:1998 - Product Safety



PCT Notice



VCCI

This is a Class B product based on the standard of the Voluntary Control Council for Interference by Information Technology Equipment (VCCI). If this is used near a radio or television receiver in a domestic environment, it may cause radio interference. Install and use the equipment according to the instruction manual.



TCO'95-Ecological requirements for personal computers (TCO'95 applied model only)



AB general requirements

AB2 Written Eco-document accompanying the products

Congratulations! You have just purchased a TCO'95 approved and labelled product! Your choice has provided you with a product developed for professional use. Your purchase has also contributed to reducing the burden on the environment and to the further development of environmentally-adapted electronic products.

Why do we have environmentally-labelled monitors?

In many countries, environmental labelling has become an established method for encouraging the adaptation of goods and services to the environment. The main problem as far as monitors and other electronic equipment are concerned is that environmentally harmful substances are used both in the products and during their manufacture. Since it has not been possible so far for the majority of electronic equipment to be recycled in a satisfactory way, most of these potentially damaging substances sooner or later enter Nature.

There are also other characteristics of a monitor, such as energy consumption levels, that are important from both the working and natural environment viewpoints. Since all types of conventional electricity generation have a negative effect on the environment (acidic and climate-influencing emissions, radioactive waste, etc.) it is vital to conserve energy. Electronic equipment in offices consumes an enormous amount of energy, since it is often routinely left running continuously.

What does labelling involve?

This product meets the requirements for the TCO'95 scheme, which provides for international environmental labelling of monitors. The labelling scheme was developed as a joint effort by the TCO (The Swedish Confederation of Professional Employees), Naturskyddsforeningen (The Swedish Society for Nature Conservation) and NUTEK (The National Board for Industrial and Technical Development in Sweden).

The requirements cover a wide range of issues: environment, ergonomics, usability, emission of electrical and magnetic fields, energy consumption and electrical and fire safety.

The environmental demands concern among other things restrictions on the presence and use of heavy metals, brominated and chlorinated flame retardants, CFCs (freons), and chlorinated solvents. The product must be prepared for recycling and the manufacturer is obliged to have an environmental plan, which must be adhered to in each country where the company conducts its operations policy. The energy requirements include a demand that the monitor after a certain period of inactivity shall reduce its power consumption to a lower level, in one or more stages. The length of time to reactivate the monitor shall be reasonable for the user.

Labelled products must meet strict environmental demands, for example in respect of the reduction of electric and magnetic fields, along with physical and visual ergonomics and good usability.

TCO Development Unit 1996-11-29

On the page this folder you will find a brief summary of the environmental requirements met by this product.

The complete environmental criteria document may be ordered from:

TCO Development Unit
S-11494 Stockholm
Sweden

Fax: +46 8 782 92 07

E-mail (Internet): development@tco.se

Current information regarding TCO'95-approved and labelled products may also be obtained via the Internet, using the address:

<http://www.tco-info.com/>

TCO'95 is a co-operative project between (3 logos)

Environmental Requirements

Brominated flame retardants are present in printed circuit boards, cables, wires, casings and housings. In turn, they delay the spread of fire. Up to thirty percent of the plastic in a computer casing can consist of flame retardant substances. These are related to another group of environmental toxins, PCBs, which are suspected to give rise to similar harm, including reproductive damage in fish eating birds and mammals, due to the bioaccumulative processes. Flame retardants have been found in human blood and researchers fear that disturbances in foetus development may occur.

- TCO'95 demand requires that plastic components weighing more than 25 grams must not contain organically bound chlorine and bromine.

Lead

Lead can be found in picture tubes, display screens, solders and capacitors. Lead damages the nervous system and in higher doses, causes lead poisoning.

- TCO'95 requirement Permits the inclusion of lead since no replacement has yet been developed.

Cadmium

Cadmium is present in rechargeable batteries and in the colour generating layers of certain computer displays. Cadmium damages the nervous system and is toxic in high doses.

- TCO'95 requirement states that batteries may not contain more than 25 ppm (parts per million) of cadmium. The colour-generating layers of display screens must not contain any

cadmium.

Mercury

Mercury is sometimes found in batteries, relays and switches. Mercury damages the nervous system and is toxic in high doses.

- TCO'95 requirement states that batteries may not contain more than 25 ppm (parts per million) of mercury. It also demands that no mercury is present in any of the electrical or electronics components concerned with the display unit.

CFCs (freons)

CFCs (freons) are sometimes used for washing printed circuit boards and in the manufacturing of expanded foam for packaging. CFCs break down ozone and thereby damage the ozone layer in the stratosphere, causing increased reception on Earth of ultraviolet light with consequent increased risks of skin cancer (malignant melanoma).

- The relevant TCO'95 requirement: Neither CFCs nor HCFCs may be used during the manufacturing of the product or its packaging.



TCO'99-Ecological requirements for personal computers (TCO'99 applied model only)



Congratulations!

You have just purchased a TCO'99 approved and labelled product! Your choice has provided you with a product developed for professional use. Your purchase has also contributed to reducing the burden on the environment and also to the further development of environmentally adapted electronics products.

This product meets the requirements for the TCO'99 scheme which provides for an international environmental and quality labelling of personal computers. The labelling scheme was developed as a joint effort by the TCO(The Swedish Confederation of Professional Employees), Svenska Naturskyddsforeningen(The Swedish Society for Nature Conservation), Statens Energimyndighet(The Swedish National Energy Administration) and SEMKO AB.

The requirements cover a wide range of issues: environment, ergonomics, usability, reduction of electric and magnetic fields, energy consumption and electrical safety.

Why do we have environmentally labelled computers?

In many countries, environmental labelling has become an established method for encouraging the adaptation of goods and services to the environment. The main problem, as far as computers and other electronics equipment are concerned, is that environmentally harmful substances are used both in the products and during their manufacture. Since it is not so far possible to satisfactorily recycle the majority of electronics equipment, most of these potentially damaging substances sooner or later enter nature.

There are also other characteristics of a computer, such as energy consumption levels, that are important from the viewpoints of both the work (internal) and natural (external) environments. Since all methods of electricity generation have a negative effect on the environment (e.g. acidic and climate-influencing emissions, radioactive waste), it is vital to save energy. Electronics equipment in offices is often left running continuously and thereby consumes a lot of energy.

What does labelling involve?

The environmental demands have been developed by Svenska Naturskyddsforeningen (The Swedish Society for Nature Conservation). These demands impose restrictions on the presence and use of heavy metals, brominated and chlorinated flame retardants, CFCs(freons) and chlorinated solvents, among other things. The product must be prepared for recycling and the manufacturer is obliged to have an environmental policy which must be adhered to in each country where the company implements its operational policy.

The energy requirements include a demand that the computer and/or display, after a certain period of inactivity, shall reduce its power consumption to a lower level in one or more stages. The length of time to reactivate the computer shall be reasonable for the user.

Below you will find a brief summary of the environmental requirements met by this product. The

complete environmental criteria document may be ordered from:

TCO Development

SE-114 94 Stockholm, Sweden

Fax: +46 8 782 92 07

Email (Internet): development@tco.se

Current information regarding TCO'99 approved and labelled products may also be obtained via the Internet, using the address: <http://www.tco-info.com/>

Environmental requirements

Flame retardants

Flame retardants are present in printed circuit boards, cables, wires, casings and housings. Their purpose is to prevent, or at least to delay the spread of fire. Up to 30% of the plastic in a computer casing can consist of flame retardant substances. Most flame retardants contain bromine or chloride, and those flame retardants are chemically related to another group of environmental toxins, PCBs. Both the flame retardants containing bromine or chloride and the PCBs are suspected of giving rise to severe health effects, including reproductive damage in fish-eating birds and mammals, due to the bio-accumulative* processes. Flame retardants have been found in human blood and researchers fear that disturbances in foetus development may occur.

The relevant TCO'99 demand requires that plastic components weighing more than 25 grams must not contain flame retardants with organically bound bromine or chlorine. Flame retardants are allowed in the printed circuit boards since no substitutes are available.

Cadmium**

Cadmium is present in rechargeable batteries and in the colour-generating layers of certain computer displays. Cadmium damages the nervous system and is toxic in high doses. The relevant TCO'99 requirement states that batteries, the colour-generating layers of display screens and the electrical or electronics components must not contain any cadmium.

Mercury**

Mercury is sometimes found in batteries, relays and switches. It damages the nervous system and is toxic in high doses. The relevant TCO'99 requirement states that batteries may not contain any mercury. It also demands that mercury is not present in any of the electrical or electronics components associated with the labelled unit. There is however one exception. Mercury is, for the time being, permitted in the back light system of flat panel monitors as today there is no commercially available alternative. TCO aims on removing this exception when a Mercury free alternative is available.

CFCs (freons)

The relevant TCO'99 requirement states that neither CFCs nor HCFCs may be used during the manufacture and assembly of the product. CFCs (freons) are sometimes used for washing printed circuit boards. CFCs break down ozone and thereby damage the ozone layer in the stratosphere, causing increased reception on earth of ultraviolet light with e.g. increased risks of skin cancer (malignant melanoma) as a consequence.

Lead**

Lead can be found in picture tubes, display screens, solders and capacitors. Lead damages the nervous system and in higher doses, causes lead poisoning. The relevant TCO'99 requirement permits the inclusion of lead since no replacement has yet been developed.



TCO'03-Ecological requirements for personal computers (TCO'03 applied model only)



Congratulations!

The display you have just purchased carries the TCO'03 Displays label. This means that your display is designed, manufactured and tested according to some of the strictest quality and environmental requirements in the world. This makes for a high performance product, designed with the user in focus that also minimizes the impact on our natural environment.

Some of the features of the TCO'03 Display requirements:

Ergonomics

Good visual ergonomics and image quality in order to improve the working environment for the user and to reduce sight and strain problems. Important parameters are luminance, contrast, resolution, reflectance, colour rendition and image stability.

Energy

- Energy-saving mode after a certain time ?beneficial both for the user and the environment
- Electrical safety

Emissions

- Electromagnetic fields
- Noise emissions

Ecology

- The product must be prepared for recycling and the manufacturer must have a certified environmental management system such as EMAS or ISO 14 000
- Restrictions on
 - o chlorinated and brominated flame retardants and polymers
 - o heavy metals such as cadmium, mercury and lead.

The requirements included in this label have been developed by TCO Development in cooperation with scientists, experts, users as well as manufacturers all over the world. Since the end of the 1980s TCO has been involved in influencing the development of IT equipment in a more user-friendly direction. Our labelling system started with displays in 1992 and is now requested by users and IT-manufacturers all over the world.

For more information, Please visit

www.tcodevelopment.com



TCO'03 Recycling Information (TCO'03 applied model only)

For recycling information for TCO'03 certified monitors, for the residents in the following countries, please contact the company corresponding to your region of residence. For those who reside in other countries, please contact a nearest local Samsung dealer for recycling information for the products to be treated in environmentally acceptable way.

	[U.S.A. Residents Only]	[European Residents Only]		
	U.S.A.	SWEDEN	NORWAY	GERMANY
COMPANY	Solid Waste Transfer & Recycling Inc	ELKRETSSEN	Elektronikkretur AS	vfw AG
ADDRESS	442 Frelinghuysen Ave Newark, NJ 07114	ELKRETSSEN Box 1357, 111 83 Stockholm Barnhusgatan 3, 4 tr.	6454 Etterstad 0602 Oslo Fyrstikkalln 3B	Max Plank Strasse 42 50858 Collogne Germany
TELEPHONE	973-565-0181	08-545 212 90	23 06 07 40	49 0 2234 9587 - 0
FAX	Fax: 973-565-9485	08-545 212 99	23 06 07 41	
E-MAIL	none	info@el-kretsen.se	adm@elektronikkretur.no	vfw.info@vfw-ag.de
HOME PAGE	http://www.bcu.org/SolidWaste_Disposal.htm	http://www.el-kretsen.se/	http://www.elretur.no/	



Medical Requirement



Classifications:

In accordance with UL 2601-1/IEC 60601-1, the product is classified as Continuous duty Class I equipment, which is not protected against ingress of liquids. The product is not suitable for use in the presence of a flammable anaesthetic mixture with air or with oxygen or nitrous oxide.

EMC

This equipment has been tested and found to comply with the limits for medical devices to the IEC 601-1-2:1994. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a typical medical installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to other devices in the vicinity. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to other devices, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving device.
- Increase the separation between the equipment.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the other device(s) are connected.
- Consult the manufacturer or field service technician for help.

Video In / RS 232 / Video Out

Accessories equipment connected to the analog and digital interfaces must be certified to the respective IEC standards (i.e. IEC 950 for data processing equipment and IEC 601-1 for medical equipment.) Furthermore all configurations shall comply with the system standard IEC 601-1-1. Everybody who connects additional equipment to the signal input part or signal output part configures a medical system, and is therefore, responsible that the system complies with the requirements of the system standard IEC 601-1-1. If in doubt, consult the technical services department or your local representative.

Transport and Storage Limitations:

Temperature Range of -40°C to +70°C

Relative Humidity of 10 -95%, non-condensing

* Bio-accumulative is defined as substances which accumulate within living organisms.

** Lead, Cadmium and Mercury are heavy metals which are Bio-accumulative.



Mercury Statement (LCD Monitor, LCD TV, DLP Projection TV, Projector for USA only)

 LAMP(S) INSIDE THIS PRODUCT CONTAIN MERCURY AND MUST BE RECYCLED OR DISPOSED OF ACCORDING TO LOCAL, STATE OR FEDERAL LAWS
For details see lamprecycle.org, eiaa.org, or call 1-800-Samsung



產品資訊（無殘影現象）

LCD 螢幕和 TV 在切換至另一個影像時，可能會產生殘影現象，尤其是在長時間顯示固定不動的影像之後。

本指南將示範正確使用 LCD 產品的方式，以保護產品不致發生殘影現象。

● 何謂殘影現象？

正常操作 LCD 面板的過程中，並不會發生像素殘影的現象。不過，如果長時間顯示相同的影像，則液晶周圍的兩極之間所累積的電荷便會出現些微差異。如此可能導致特定顯示區域的液晶增加。因此，在切換至新的視訊影像時，前一個影像便會殘留。包括 LCD 在內的所有顯示器產品，均有可能發生殘影現象。但此現象並非產品的瑕疵。

請遵循以下建議，以保護您的 LCD 不致發生殘影現象。

● 關閉電源、螢幕保護程式或省電模式

例子)

- 使用固定不動的樣式時，請關閉電源。
 - 使用 24 小時後，請關閉電源 4 小時
 - 使用 12 小時後，請關閉電源 2 小時
- 盡可能使用螢幕保護程式
 - 建議使用單色或動態影像的螢幕保護程式
- 利用 PC Display Properties Power Scheme 將螢幕設定為電源關閉狀態。

● 特殊應用的建議事項

例子) 機場、轉運站、股市、銀行及控制系統

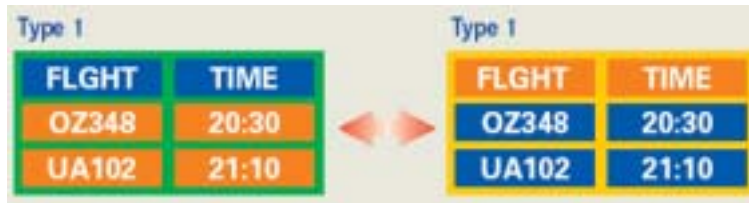
建議您遵循您的顯示器系統程式的設定，如下所示：

● 與標誌或動態影像一併顯示資訊的週期。

例子) Cycle：顯示資訊 1 小時，接著顯示標誌或動態影像 1 分鐘。

● 定期變更色彩資訊（使用 2 種不同的色彩）。

例子) 每 30 分鐘循環變換 2 種色彩的色彩資訊。



避免混合使用亮度差異大的字元和背景色彩。
避免使用可能容易導致殘影現象的灰階色彩。

- 避免：亮度差異大的色彩（黑白、灰）

例子)



- 建議設定：亮度差異小的明亮色彩
 - 每 30 分鐘變換一次字元色彩和背景色彩。

例子)



- 每 30 分鐘以移動的方式變換一次字元。

例子)

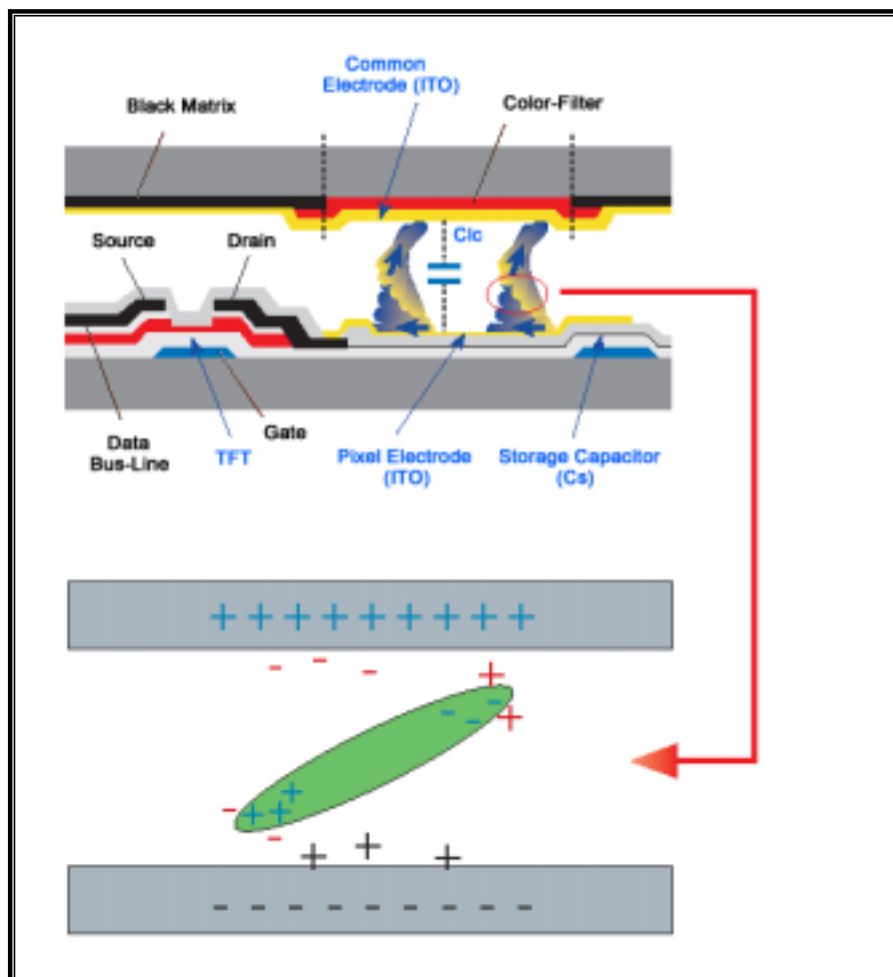


- 保護您的螢幕不致發生殘影現象的最佳方式，是將您的 PC 或系統設定為在您未使用時執行螢幕保護程式。

在正常狀況下操作 LCD 面板時，不會發生殘影現象。

正常狀況是指持續變換視訊樣式的情形。當 LCD 面板長時間顯示固定樣式（- 超過 12 小時-）時，操作像素為單位之液晶 (LC) 的電極之間，可能會產生些微的電壓差異。電極之間的電壓差異會隨著時間增大，而迫使液晶傾斜。如果發生這種情形，則會在變更樣式時看見前一個影像。

為避免發生這種情形，必須減少累積的電壓差異。



- 我們的 LCD 螢幕符合 ISO13406-2 Pixel fault Class II。



概要

設定

OSD 模式

故障排除

使用 WISELINK

WISELINK 用於播放螢幕上的記憶卡中所儲存的 相片檔案 (*.jpg)、音樂檔案 (*.mp3、*.wav) 和 影片檔案 (*.avi、*.mov)。

何謂記憶卡？

記憶卡用於 AV 設備，是可以在裝置間交換資料的一種輔助儲存裝置。
其主要用於數位相機、數位攝錄放影機、MP3 播放器、筆記型電腦及 PDA。

WISELINK 適用的記憶卡

您可以在 WISELINK 的四個插槽上使用 CF (Compact Flash)、SMC (Smart Media Card)、SD (Secure Digital)、MMC (Multi Media Card) 及 MS (Memory Stick) 記憶卡。在插入記憶卡前，請先確認卡片類型及適當的插入方向。每個插槽有其適當的卡片類型。



如果您的電腦未執行 **Windows XP**，您必須從產品隨附光碟來安裝驅動程式，才能使卡片驅動程式正常運作。

注意：本產品不支援 Memory Stick Pro 和 Memory Stick Duo。
Compact Flash I 和 II 型有不同的插槽配置。本產品支援 CF I 型。

- 如何插入記憶卡
將記憶卡輕推入插槽。記憶卡若未完全插入，就無法正常運作。
依記憶卡上指示的方向插入卡片。
注意：插入卡片時請勿過度用力。
- 如何取出記憶卡
抓住卡片邊緣，輕輕將其拉出。

使用記憶卡注意事項

- 在有靜電和/或電子噪音的環境下使用記憶卡，資料可能會損壞。
- 重複一再插入和退出記憶卡可能會損毀資料。
- 播放速度可能會依卡片類型而有所不同。
- 除了在適當的地方貼上標籤外，請勿於卡片上黏任何東西。
- 請注意將標籤黏在適當的地方。
- 請注意勿將金屬物件碰觸記憶卡終端機。
- 請勿敲打、彎曲或掉下記憶卡。
- 請勿拆解或修補記憶卡。
- 請注意保持記憶卡乾燥。

■ 使用 WISELINK 模式注意事項

- 請勿在插槽內插入異物。
- 以正確方向插入記憶卡
- 請勿在使用記憶卡時予以移除。
- 損毀的資料不包含在製造商的責任範圍內。
(請注意勿毀損資料，並請務必備份檔案。)
- 使用插槽蓋，在未使用 WISELINK 時可防止灰塵和異物進入插槽。

■ 啟始 WISELINK 模式

各種記憶卡類型、不同製造商、以及各類儲存的資料可能讓 WISELINK 模式發生錯誤。當錯誤發生時，請如下啟始 WISELINK：

方法：在按下 SOURCE 鍵切換成另一個模式後，再次按下 SOURCE 鍵便可回到 WISELINK 模式。啟始即告完成。

■ WISELINK 支援的檔案

檔案類型	JPEG 影像 (*.jpg)	MP3 檔案 (*.mp3、*.wav)	AVI 檔案 (*.avi、*.mov)
檔案大小	JPEG 影像可分為標準 JPEG 和漸進式 JPEG。 標準 JPEG(Baseline JPEG)：5 百萬畫素以下的檔案。	檔案大小不限。 因資料傳輸速度，MP3 檔案也許不能播放。 資料傳輸速度：從 8 Kbps 到 320 Kbps 的檔案將可以執行。	檔案大小不限。 蜚箭?銅璋祇?婧鷄 JPEG (
相容性	副檔名為 *.jpg 的靜止影像檔	副檔名為 *.mp3、*.wav 的音樂檔	副檔名為 *.avi、*.mov 的影像檔
支援的記憶卡容量	- CF：1 GB - MS/MMC/SMC：128 MB - SD：512 MB 若使用更大的記憶卡可能會發生錯誤。		
資料複製	當您在記憶卡和家用電腦之間下載或上傳資料時，請依正常程序。如果您不按照適當的程序，並以錯誤方式複製資料，則資料將無法在 WISELINK 上執行。		
將記憶卡格式化	如果您在電腦上將記憶卡格式化，在其他數位裝置上使用此格式化的卡片可能會發生錯誤。您應僅在使用此記憶卡的數位設備上將卡片格式化。		
支援及錯誤檔案	對於不支援和錯誤的 JPEG/MP3/WAV/AVI/MOV 檔案，可能會造成錯誤。請勿將不支援檔案的副檔名改成支援的副檔名。		

■ 卡片中的檔案名稱最多可有 8 個字元，如果超過 8 個字元，會在檔名（6 個字元）後加上 ~1、2、3、4。



概要

設定

OSD 模式

故障排除

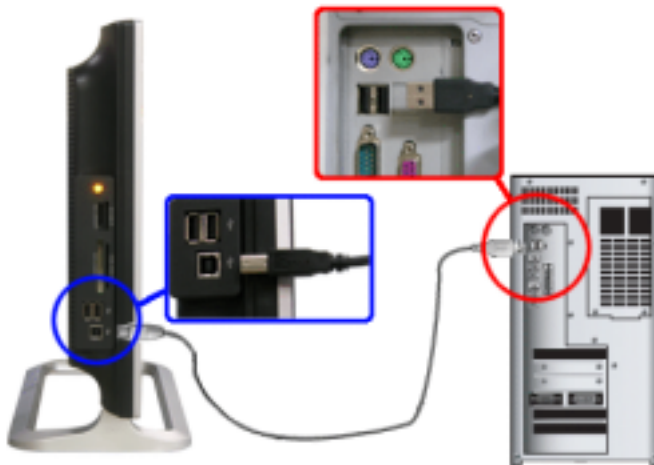
■ 連接 WISELINK



■ 連接 USB 埠



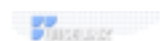
如果電腦和 WISELINK 間有纜線連接，就可能可以進行格式化、寫入和將資料移入記憶卡等工作。



- 將上傳 USB 埠與電腦上適當的 USB 埠相連接。
- 將 USB 週邊裝置連接至 WISELINK 的下傳 USB 埠。



衿?啜樾 USB 稅鉢盃懣縫猷砒蒺璽 USB 晏?螳 瘡櫻垓龢簪跌蔭?鑄諤俚簋駢聞 20 鷄謬
儻藹稅鉢?鳩靈幀厖梅楨?玳璽?銅謾僞嗽燼杏窆璽擻 (





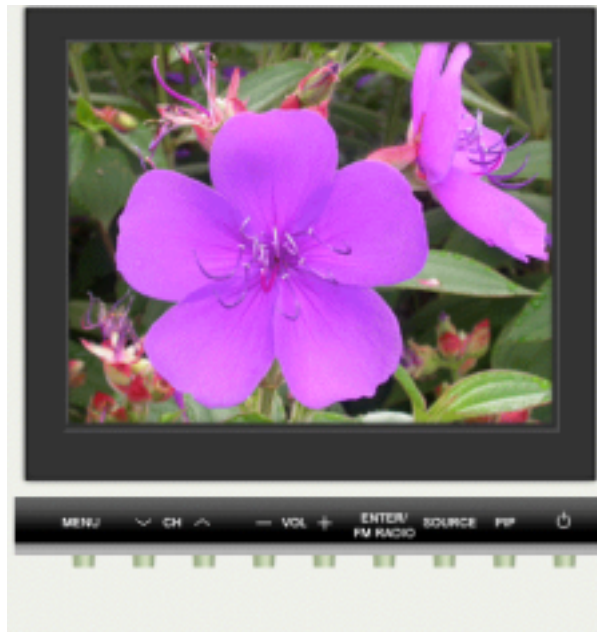
概要

設定

OSD 模式

故障排除

切换至 **WISELINK 模式 1**



切换至 **WISELINK 模式 2**



- 在選擇時，選取檔案的資訊會顯示在畫面右側。
- 若無卡片插入，則會顯示「Please Insert Card」。
- 插入新卡片時，或插入的卡片已鬆開時，記憶卡選取畫面會自動開啟。
- 若目前使用的記憶卡以外的其他卡片鬆開時，會在畫面中央顯示「Please Insert Card」。

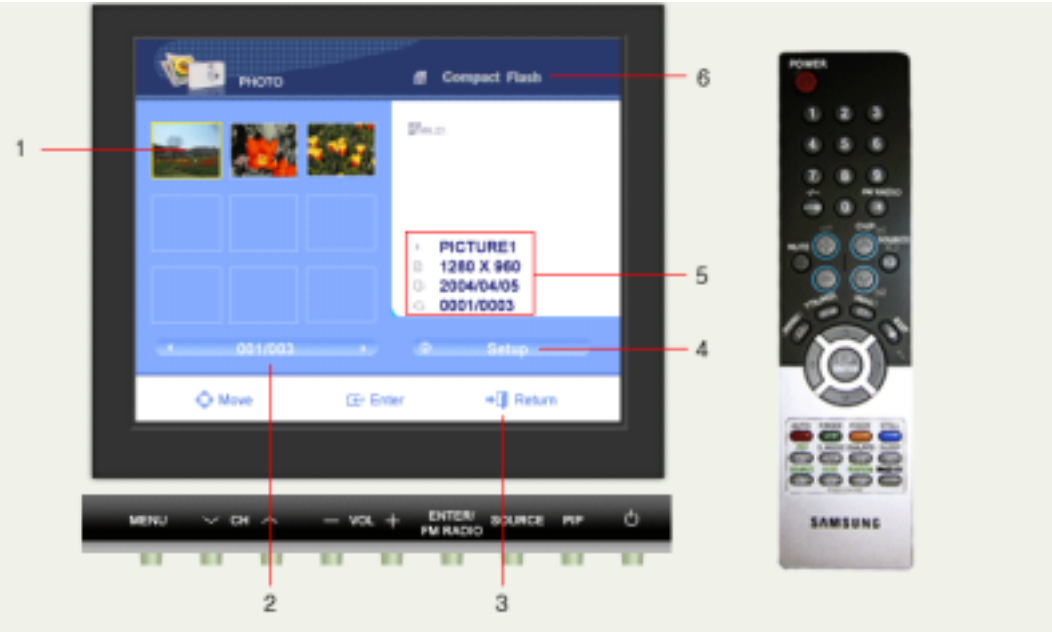
- 最多可顯示一千個檔案。
- 檔案名稱僅以英文顯示。
- 由 JPEG 編輯程式所編輯的影像（例如：Photoshop 或 Paintshop）也許無法正常顯示。

 當螢幕設為 PAL 型時，按下頻道按鍵會自動將其模式切換至電視模式。



相片播放

支援 JPEG 檔案格式。



1. 按下  按鍵以移至想要的檔案並予以選取。 4. 按下 INFO 鍵移至 WISELINK 設定。
2. 顯示出目前的頁數和總頁數。
3. 按下 EXIT 鍵回到先前的選單。
5. 顯示出選取影像檔的標題、解析度、建立日期及檔案數（目前檔案數/總檔案數）。
6. 顯示出選取的記憶卡類型。



- 如果您在全畫面下，對相片按下 ENTER 按鈕，則會顯示列設定選單列。
- 檢視靜止影像或暫停播放投影片時，在一段時間後會啟動螢幕保護程式。

☒ Slide Show ☐ Rotate ☐ Zoom ☐ Close



Slide Show 所有檔案會重複播放。

Rotate 為了在螢幕上顯示完整影像，圖片大小會依旋轉角度（90 和 270 度）自動調整。當旋轉圖片時，旋轉的影像將會以相片全畫面顯示。您可旋轉縮放影像。

Zoom 您可將影像縮放 3 倍。您可使用  按鈕來移動放大的圖片。您可縮放旋轉的影像。

Close 關閉選單。

音樂檔案播放

支援 MP3/WAV 檔案格式。



1. 按下 或 按鍵移至想要的檔案，即會自動播放。
2. 顯示作用中頁面。
按下 或 按鍵以變更頁面。
3. 按下 EXIT 鍵移至先前的選單。
4. 按下 INFO 鍵移至 WISELINK 設定。
5. 顯示出選取檔案的耗費時間、總播放時間、建立日期及檔案數（目前檔案數/總檔案數）。
6. 顯示出選取的記憶卡類型。

按下 ENTER 鍵播放或停止檔案。



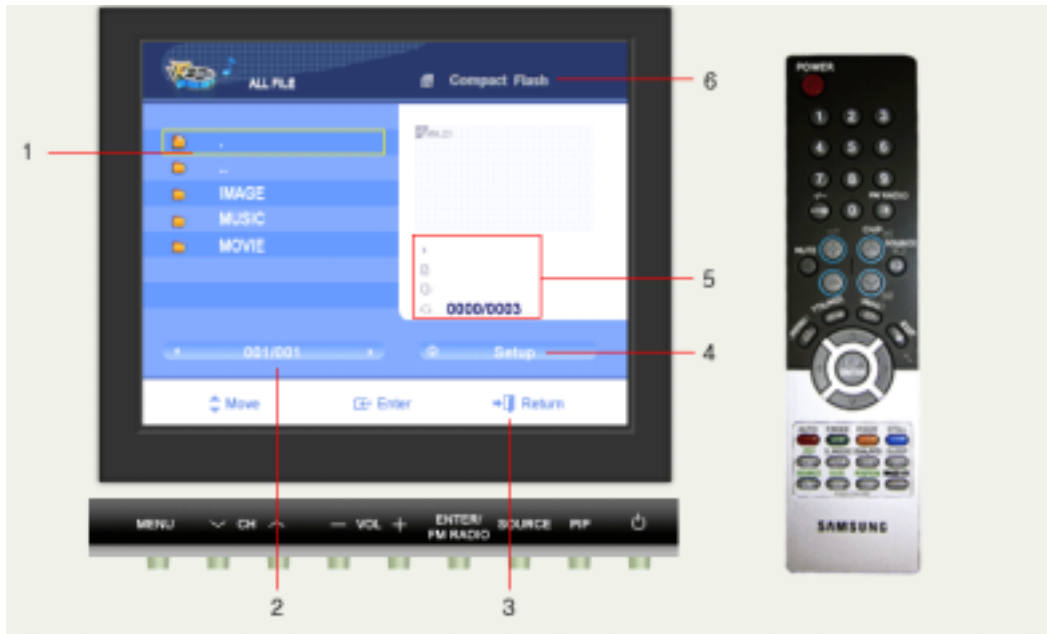
- 不會顯示 VBR MP3/WAV 檔案播放時間和總執行時間。
- 停止播放音樂後，經過一段時間便會啟動螢幕保護程式。

● PLAY / STOP



影片檔案播放

支援 AVI/MOV 檔案格式。



1. 按下 或 按鍵移至想要的檔案，即會自動播放。
2. 顯示作用中頁面。
按下 或 按鍵以變更頁面。
3. 按下 EXIT 鍵移至先前的選單。
4. 按下 INFO 鍵移至 WISELINK 設定。
5. 顯示出選取檔案的標題、總播放時間、建立日期及檔案數 (目前檔案數/總檔案數)。
6. 顯示出選取的記憶卡類型。

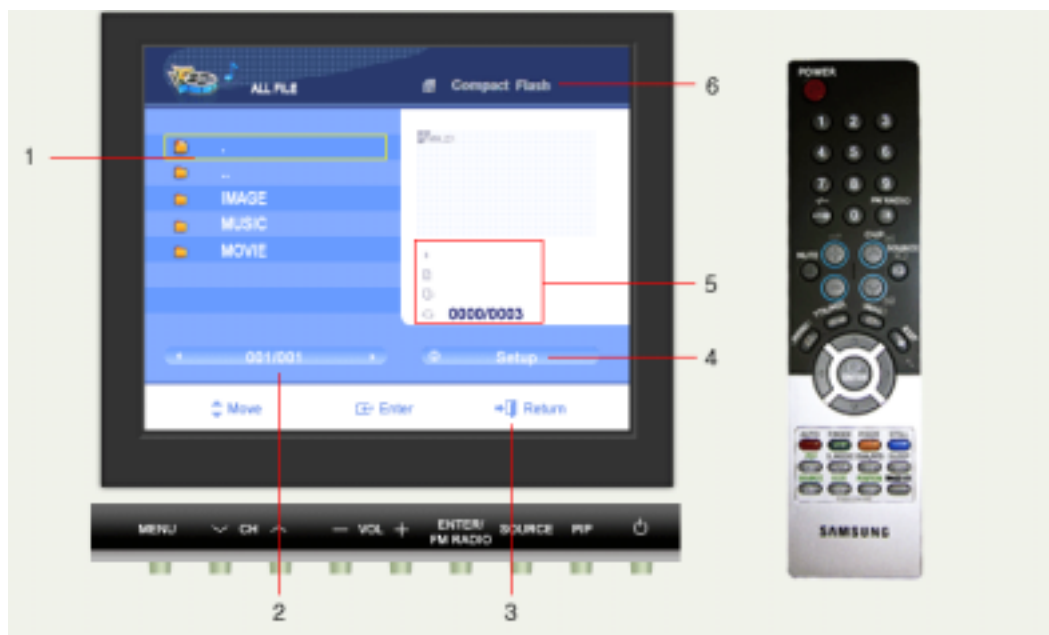


- 停止或暫停播放電影後，經過一段時間便會啟動螢幕保護程式。
- 在重現移動影像時，如果解析度設為低於 1024 x 768，影像畫面便會以較小尺寸顯示。



所有檔案播放

顯示 JPEG/MP3/WAV/AVI/MOV 檔案。



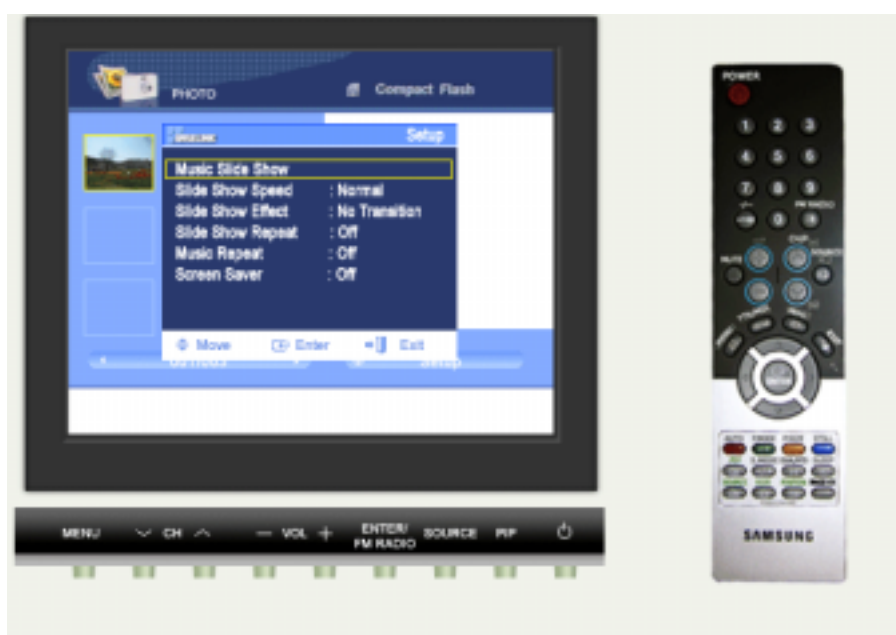
1. PEG/MP3/WAV/AVI/MOV 檔案。
2. 顯示作用中頁面。
按下 ◀ 或 ▶ 按鍵以變更頁面。
3. 按下 EXIT 鍵回到先前的選單。
4. 按下 INFO 鍵移至 WISELINK 設定。
5. 顯示出目前檔案的資訊。
6. 顯示出選取的記憶卡類型。

◉ ALL FILE



WISELINK 設定

您可以在 WISELINK 模式中設定各種功能。





- 在設定時關閉螢幕或切換至另一個模式，將會取消您的設定。
- 音樂投影片會重複所有音樂，而不會依重複播放音樂的設定。
- ENTER 按鈕會停止音樂投影片，而列設定選單會顯示。
- INFO 按鈕會停止音樂投影片，而會顯示設定選單。

☒ Music Slide Show ☐ Photo Slide Speed ☐ Photo Slide Effect ☐ Slide Show Repeat ☐ Music Repeat ☐ Screen Saver	
---	---

Music Slide Show

- 依序顯示圖片時播放音樂。
- 在卡片選擇 (Card Selection) 模式或檔案類型選擇 (File Type Selection) 模式中不能播放音樂投影片。
- 如果資料夾中沒有 JPEG 檔或 MP3/WAV 檔，就無法播放音樂投影片。
- 在播放音樂投影片時，僅可用 ENTER、EXIT、INFO 和 SOURCE 鍵。

Photo Slide Speed

您可以在投影片開始播放時設定每張圖片的顯示時間。

- Fast：每三秒換一張圖。
- Normal：每五秒換一張圖。
- Slow：每十秒換一張圖。

Photo Slide Effect

在播放投影片時，您可以使用遙控器選取顯示的投影片播放效果。

- 您可以選取一種效果，效果有 "No Transition", "Wipe Down", "Blinds Horizontal", "Split Horizontal In", "Split Horizontal Out", "Checkerboard Down", "Random Bars Horizontal", "Dissolve", "Random Transition".

Slide Show Repeat

您可以設定重複播放投影片。

- Off：在依序播放完資料夾中的圖片便停止。
- On：所有檔案會重複播放。

Music Repeat

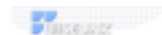
您可以設定重複播放音樂。

- Off：在依序播放完資料夾中的 MP3/WAV 檔便停止。
- One：選取的檔案會重複播放。
- All：所有檔案會重複播放。

Screen Saver

提供螢幕保護程式以延長螢幕的壽命。

- Off：停止螢幕保護程式。
- 5min：如果五分鐘內未按下任何按鍵，螢幕保護程式便會自動啟動。
- 10min：如果十分鐘內未按下任何按鍵，螢幕保護程式便會自動啟動。





概要

設定

OSD 模式

故障排除

如果螢幕似乎有問題，請先查看下列可能的問題和解決方案清單。
如果這些故障排除提示沒有用，請連絡最近的服務中心。

問題	解決方案
無法播放影像或音樂檔	請檢查原始檔案。 原始檔案可能會有錯誤。
每張圖片或投影片有不同的播放時間。	不同的記憶卡類型或圖片大小，其處理時間可能會不同。
無法辨識記憶卡。	檢查 WISELINK 模式是否支援此卡。 檢查卡片是否插到底。 讀取時間也許會隨卡片容量和類型而有所不同。 請稍加等候。 檢查記憶卡是否正常。 在電腦上格式化的記憶卡也許無法用於 AV 裝置。
播放音樂時音量改變。	檢查原始檔案。製造商在建立 MP3 檔案時也許會隨機設定音量。
在切換至 WISELINK 後畫面變成空白。	檢查插入的記憶卡是否正常。
我退出了卡片，但目前的畫面仍未改變。	- 裝置識別退出所需的時間視卡片的類型和容量而定。 請靜待數秒。畫面會回到初始卡片選擇畫面。 - 在播放期間退出卡片可能會發生錯誤。 按下遙控器上的 SOURCE 按鈕，以跳至不同的來源，然後再回到 WISELINK。初始卡片選擇畫面會出現。
音樂會中斷。	- 檢查記憶卡上的音樂檔案。 問題可能出在儲存在記憶卡上的音樂檔本身。 - 如果卡片有瑕疵或音樂檔的品質不良，則無法正常播放。
所有必要的檔案都儲存在 "ALL FILE" 資料夾中，但是音樂投影片將無法啟動。	音樂投影片會依資料夾逐一播放。 因此，即使 "ALL FILE" 資料夾包含所有必要的相片和音樂檔，除非投影片所需的相片和音樂檔都包含在同一個資料夾中，否則投影片將無法播放。
在「Music Slide Show」的設定選單中，我將模式從重複播放所有音樂切換至重複播放單一音樂後，卻仍重複所有音樂檔。	「Music Slide Show」中不適用重複播放單一音樂功能。
我要如何將相片 (JPEG) 及/或音樂 (MP3、WAV) 檔從記憶卡複製 (儲存) 至電腦中？	- 使用記憶卡插槽下方的 USB 插槽，將檔案從記憶卡複製至電腦。USB 纜線隨附於產品套件中。 - 如果您的電腦未執行 Windows XP，您必須從光碟中安裝驅動程式，電腦才能識別驅動程式。請注意，它將無法識別 WISELINK。
檔案名稱會扭曲。	WISELINK 僅支援英文檔名，並不支援使用其他語言的檔案 (中文、日文等等)。