

安全規定與故障維修

關於本使用說明書

產品訊息

組裝您的電腦

螢幕顯示

遙控說明

客戶服務及保固

下載與列印

離開 



LCD Monitor/ TV
BDL3221V



安全和故障檢修

[安全措施及維修](#) • [安裝地點](#) • [一般常見問題](#) • [故障檢修](#) • [有關規定](#) • [其他相關資訊](#)

安全措施與維修



警告：使用本文件規定以外的控制、調整或程序，可能導致遭受電擊、觸電以及 / 或者機械危險。

連接和使用電腦顯示器時，請閱讀並遵循以下說明：

如果較長時間不準備使用顯示器，應拔出顯示器電源插頭。

如需用微潮的布擦試顯示器，應拔出電源插頭。當電源切斷時可用乾布擦試屏幕，但切不可使用酒精、溶劑或含氨的液體。

如果遵守本手冊說明時顯示器仍不能正常運轉，應向維修技師查詢。

外殼應只有合格維修人員方可打開。

顯示器應避免直接日曬，勿靠近火爐或其他熱源。

任何可能掉入孔口或妨礙顯示器各電子元件正常降溫的物體皆應挪開。

勿阻塞機體通風口。

保持顯示器乾燥。為防電擊起見，勿將其暴露於雨中或過多濕氣中。

如果以拔出電源線或直流電電源線之方式關閉顯示器，6 秒鐘後方可再插入電源線或直流電電源線以便重新正常運轉。

為防止機身遭受電擊或永久性損壞，勿將顯示器暴露於雨中或過多濕氣中。

放置顯示器時，確信電源插頭和輸出口易於取用。

請注意：在使用應用程式時請保持啟動螢幕保護程式。如果一個高對比度的影像長時間停留在螢幕上時，該影像將在你的螢幕上產生一個所謂的"殘影"或"鬼影"。這在LCD技術固有的一些缺陷中是常見的現象。通常在關閉顯示器電源後，該殘影會逐漸消失。值得注意的是，這種殘影症狀是無法修復的，並不屬於保固範圍之內。

如果遵守本手冊操作說明時顯示器仍不能正常運轉，應向維修技師查詢。

[返回頁首](#)

安裝地點

避開高溫 and 嚴寒

不可在高溫、直接日曬 or 嚴寒地點存放 or 使用本產品。

避免在氣溫差別很大的地點之間移動本產品。選擇符合以下氣溫 and 濕度標準範圍的場所。

- 氣溫：攝氏0-35度 / 華氏32-95度
- 濕度：相對濕度 (RH) 20-80%

勿使本產品受到嚴重振動 or 置之於高壓力下的環境中。勿將本產品置於汽車後箱中。

應小心勿將本產品錯誤使用 or 搬動，不論是操作過程中的敲擊 or 運送過程中的跌落。

不可在高溫 or 多塵垢的環境存放 or 使用本產品。亦不可讓水 or 其他液體濺上 or 濺入本產品。

[返回頁首](#)

有關此手冊

有關此指南 • 標誌說明

有關此指南

此電子用戶指南適用於所有使用飛利浦液晶顯示器/電視的用戶。
此指南描述液晶顯示器/電視的特點、安裝、操作和其他有關資訊。
其內容與本公司出版版本相同。

章節如下：

“ [安全及故障檢修](#) ” 針對各種常見問題提供提示說明和解決辦法，并提供你可能需要的其他有關資訊。

“ [有關此電子用戶手冊](#) ” 就所含內容作出概述，并提供標誌符號說明和其他資料，供你參考。

“ [產品說明](#) ” 綜合描述顯示器的特點及其技術規格。

“ [顯示器安裝](#) ” 說明初級安裝程序，并大致說明如何使用顯示器。

“ [屏幕顯示](#) ” 提供調整顯示器設置的有關資訊。

“ [電視操作](#) ” 提供調整電視功能的有關資訊。

“ [用戶保修與擔保](#) ” 含有飛利浦全球顧客資訊中心列表以及服務台電話和有關適用於貴產品的擔保資訊。

“ [下載及列印選擇](#) ” 能將此手冊全文轉輸至你的硬盤上，以供隨時查閱。

[返回頁首](#)

標誌說明

以下分節描述使用於此文件的標誌慣例。

注、注意、小心

在此指南中，文字段落配有圖標并以黑體或斜體書寫。這些段落含有“注”、“注意”或“小

心 ” 字句。其使用如下：



注：此圖標顯示重要資訊和提示，以助你更好地使用你的電腦系統。



注意：此圖標顯示的資訊提醒你如何避免硬體的潛在損害或數據丟失。



小心：此圖標顯示對身體傷害的可能性，并警告你如何避免此問題。

某些小心警告可能以不同格式出現，也可能不帶任何圖標。在此類情況下，小心警告的具體顯示由管理機關規定。

[返回頁首](#)

版權：2005年Koninklijke．飛利浦電子公司。

版權所有。若無飛利浦電子公司的書面許可，嚴禁整體或部份複製、復印、使用、改編、租用、外借、公共示範、輸送和/或廣播。

產品說明

產品特點 • 無鉛產品 • 技術規格 • 分辨率和預設模式 • 飛利浦像素殘缺規定 • 自動節能
• 物理規格 • 引腳分配 • 產品圖示

產品特點

BDL3221V

耗費最少的管理並獲得最高的產能

- 多台顯示器構成一系列一至性的環形顯示
- 監視器可透過網路控制，並可遠端管理
- 輸入接頭：CVBS、S-video、SCART、YPbPr及RF（電視輸入）

最佳螢幕顯示體驗

- 動態適應性非交錯顯示，可呈現清晰銳利的影像
- 3D梳形濾波器，可分離色彩，以呈現清晰銳利影像
- WXGA，寬螢幕格式1366 x 768解析度，可顯示更清晰的影像
- 適應性亮度增強技術
- 準備就緒，可顯示SDTV、EDTV及HDTV格式影像

極高的便利性

- 縮放功能可提供傾斜矩陣應用
- 支援高頻寬數位內容保護解密
- 可將螢幕分離為雙影像/PC顯示
- 子母畫面可供公眾顯示

*RF（電視輸入）僅適用於320WN6QS。

[返回頁首](#)

無鉛產品



Philips 已將如鉛成分等有毒材料，從顯示器產品中完全排除；無鉛成分的顯示器可保護您的健康，並可有效地提升環境的復原能力及電氣與電子設備的廢棄物處理效率。Philips遵照歐盟電子產品有害物質限制指令 (RoHS)，限制電氣與電子設備中所含的危險物質。指名購買Philips，您就能確保買到不會危害環境的顯示器。

技術規格*

液晶顯示器面板

• 類型	薄膜晶體管(TFT)液晶顯示器
• 顯示面積	31.51"
• 像素密度	0.17 x 0.511 mm
• 液晶顯示器面板類型	畫素：1366 x 768 R.G.B. 垂直條紋 硬式塗覆表面，抗閃爍極化處理
• 有效可視面積	697.7 x 392.2 mm
• 顯示色	8 bits 界面（16.7百萬色）

PC 掃瞄

• 垂直刷新速率	56 Hz-75 Hz
• 水平刷新速率	30 kHz-63 kHz

PC 視訊

• 視頻點率	< 85 MHz
• 輸入阻抗	
- 視頻	75 歐姆

- 同步信號	2.2 千歐姆
• 輸入信號水平	0.7 Vpp
• 同步輸入信號	分離同步信號
• 同步信號極	正負極
• 輸入頻率	WXGA 水平同步 48 kHz, 垂直同步 60 Hz(非交錯掃描) SVGA 水平同步 38 kHz, 垂直同步 60 Hz(非交錯掃描) VGA/DVI-D 水平同步 31 kHz, 垂直同步 60 Hz(非交錯掃描)
• 視訊界面	D-sub, S-Video, TV-RF, SCART或合成及色差視訊, DCI-D
音頻	
• PC/SVHS/SCART的輸入水準	額定500 mV
• 喇叭	10W 立體聲(每聲道 10W RMSx2, 200 Hz-10 kHz, 8 ohm, 總諧波失真 THD=10%)
光學特性	
• 對比度	1200:1 (開啟DCR)
• 亮度	500 cd/m ² (典型值)
• 對比角峰值	180 度
• 白色度	x:0.283 y:0.297 (9300 ° 時) x:0.313 y:0.329 (6500 ° 時) x:0.328 y:0.344 (5700 ° 時)
• 可視角 (C/R >5)	上視角 ≥89 ° (典型值) 下視角 ≥89 ° (典型值) 左視角 ≥89 ° (典型值) 右視角 ≥89 ° (典型值)

- | | |
|--------|----------------------------------|
| • 回應時間 | (G對G) 8 ms (典型) 12 ms (最大) |
|--------|----------------------------------|

sRGB

sRGB模式作為一種標準——用來確保在不同的設備之間進行資訊交換時，圖像顏色能夠正確的顯示。(例如：數位照相機，顯示器，印表機，掃描器等。)

通過對標準化統一色彩間隔的使用，sRGB模式將能夠幫助正確顯示由一個與sRGB模式相容的設備所拍攝的照片，並將此圖片正確的顯示在你已經啟用了sRGB模式的顯示器上。這樣的話，所顯示的顏色將經由此標準校準之後顯示出來，所以，你就可以完全放心所顯示在你螢幕上的顏色的正確性。

對於sRGB 模式的使用，關鍵在於：你顯示器的亮度和對比度被固定在一個預先確定的設置以及色域上。

因此，在顯示器OSD狀態中選擇sRGB模式的設置是非常重要的。

按以下步驟來進行設置，在PC模式下, 按下你顯示器的MENU按鈕進入OSD。按向下鍵進入“ Color Settings ”並且再次按下MENU按鈕。然後，移動下拉鍵選擇Normal Color選項並且再次按下MENU按鈕。

退出OSD狀態。

* 本文資料如有變更不再另行通知。

[返回頁首](#)

分辨率和預設模式

- 建議採用分辨率 1360 x 768 60赫茲

10 種廠方預設的模式:

解析度	模式	水平頻率 (kHz)	垂直頻率 (Hz)
-----	----	---------------	----------------

PC

640x350	VGA-1	31.469	70.086
640x480	VGA VESA 60	31.469	59.940
640x480	VGA VESA 75	37.500	75.000
720x400	IBM VGA 3H	31.468	70.087
800x600	SVGA VESA 56	35.156	56.250
800x600	SVGA VESA 60	37.879	60.317
800x600	SVGA VESA 75	46.875	75.000
1024x768	XGA VESA 60	48.363	60.004
1024x768	XGA VESA 75	60.023	75.029
1280x768	CVT	47.700	60.000
1280x720	CVT	44.772	59.855
1360x768	VESA	47.700	60.000

Video

720x480	480i	15.734	59.940
720x576	576i	15.625	50.000
720x480	480p	31.470	60.000
720x576	576p	31.250	50.000
1280x720	720p	37.500	50.000
1280x720	720p	45.000	60.000
1920x1080	1080i	28.125	50.000
1920x1080	1080i	33.750	60.000

[返回頁首](#)

如果你的電腦內裝有符合視頻電子標準協會(VESA)規定的顯示器電源管理信號(DPMS)標準的顯示卡，則本顯示器可以在停止使用時自動降低電能消耗。一旦鍵盤、滑鼠或其它輸入裝置的輸入信號被發現時，顯示器會自動“驚醒”。這一節能功能的耗電和信號輸入說明可見下表：

電源管理說明					
VESA 模式	視頻	水平同步	垂直同步	耗電	指示燈顏色
運行	開啟	是	是	< 100瓦 (典型值)	藍色
休眠	關閉	否	否	< 5瓦	琥珀色
關機	關機	-	-	< 3瓦	關機

[返回頁首](#)

規格

• 尺寸（寬X高X深）	包括底座, 喇叭:1014 x 517 x 244 mm (39.9" x 20.3" x 9.6") 不包括底座, 喇叭: 794 x 490 x 130 mm (31.2" x 19.3" x 5.1")
• 重量	19.2 公斤 (包括底座, 喇叭)
• 電源	100 - 240 伏交流電，60 - 50 赫茲
• 耗電	PC 模式: 100瓦 (典型值) TV 模式: 130瓦 (典型值)
• 溫度（運行時）	攝氏5至35度
• 相對濕度	20% 至 80%
• 系統故障前平均時間	5萬小時（不含 CCFL 5萬小時）

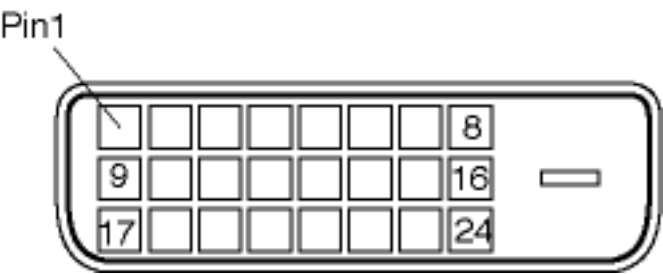
* 本文資料如有變更不再另行通知。

[返回頁首](#)

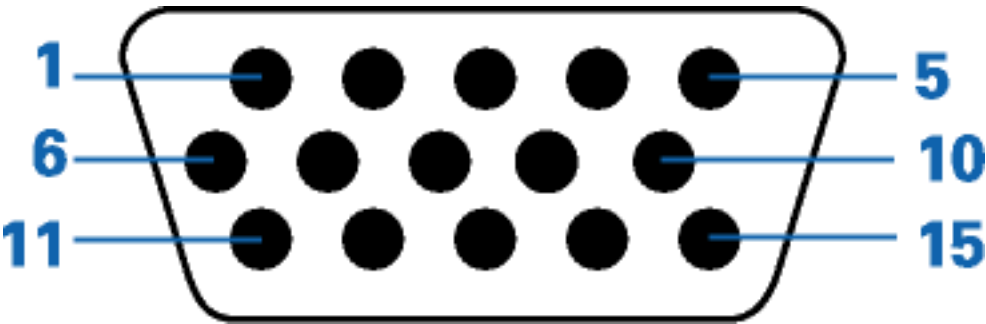
信號引腳分配

1. 僅適於數位信號的接線器共有 24個信號觸點，以 8個觸點一行呈 3行排列。下圖說明信號腳位的配置方式。

腳位編號	信號分配	腳位編號	信號分配	腳位編號	信號分配
1	TMDS 資料 2-	9	TMDS 資料 1-	17	TMDS 資料 0-
2	TMDS 資料 2+	10	TMDS 資料 1+	18	TMDS 資料 0+
3	TMDS 資料 2/4 保護	11	TMDS 資料 1/3 保護	19	TMDS 資料 0/5 保護
4	無接點	12	無接點	20	無接點
5	無接點	13	無接點	21	無接點
6	DDC 時鐘	14	+5伏特電源	22	TMDS 脈沖保護
7	DDC 資料	15	隨插偵測	23	TMDS 脈沖+
8	無接點	16	接地 (+5)	24	TMDS 脈沖-



2. 信號電纜15插針D分接頭（外螺紋）：

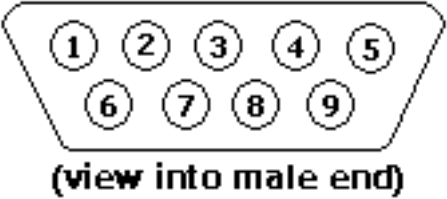


插針 編號	插針分配	插針 編號	插針分配
1	紅色視訊輸入	9	DDC +5
2	綠色視訊輸入/SOG	10	信號線偵測
3	藍色視訊輸入	11	同類輸出 - 連接至10號插針
4	接地	12	串列資料線路 (SDA)
5	無接點	13	水平同步/ 水平加垂直
6	紅色視訊接地	14	垂直同步
7	綠色視訊接地	15	資料時脈線 (SCL)
8	藍色視訊接地		

3. RS232 接頭

以 D-sub 9-pin 公接頭聯繫電漿引擎或 PC。

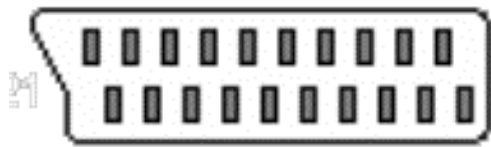
RS232 DB9 (EiA/TIA 574)



腳位編號	RS-232 (EIA-232-A) 功能
3	把數據 (TD) 從 DTE 傳送到 DCE

2	把數據 (RD) 從 DCE 接收到 DTE
7	請求發送 (RTS)
8	清除發送 (CTS)
6	DCE 就緒 (DSR)
5	信號地 (SG)
1	接收線路信號偵測器 (DCD)
4	DTE 就緒 (DTR)
9	響鈴顯示器

4. SCART 接頭



腳位編號	信號	腳位編號
1	聲音右聲道輸出 (0.5 Vrms , < 1K ohms)	2
2	聲音右聲道輸入 (0.5 Vrms , > 10K ohms)	1
3	聲音左聲道輸出 (0.5 Vrms , < 1K ohms)	6
4	聲音接地	4
5	藍色信號接地	5
6	聲音左聲道輸入 (0.5 Vrms , > 10K ohms)	3
7	藍色信號 I/O (0.7 Vp-p , 75 ohms)	7
8	功能切換 I/O (L: < 2V , H: > 10V , 10K ohms)	8
9	綠色信號接地	9
10	內部通訊數據線 No. 1	10

11	綠色訊號 I/O (0.7 Vp-p , 75 ohms)	11
12	內部通訊數據線 No. 2	12
13	紅色信號接地	13
14	忽略信號接地	14
15	紅色信號 I/O (0.7 Vp-p , 75 ohms)	15
16	忽略信號 I/O (L: < 0.4V , H: >1.0V , 75 ohms)	16
17	複合影像信號接地	18
18	忽略信號接地	17
19	複合影像信號輸出 (1 Vp-p , 75 ohms , sync: negative)	20
20	複合影像信號輸入 (1 Vp-p , 75 ohms , sync: negative)	19
21	插頭套 (共用接地)	21

[返回頁首](#)

產品圖片

請循以下連結參看顯示器及其配件之各方位圖示。

產品圖示說明

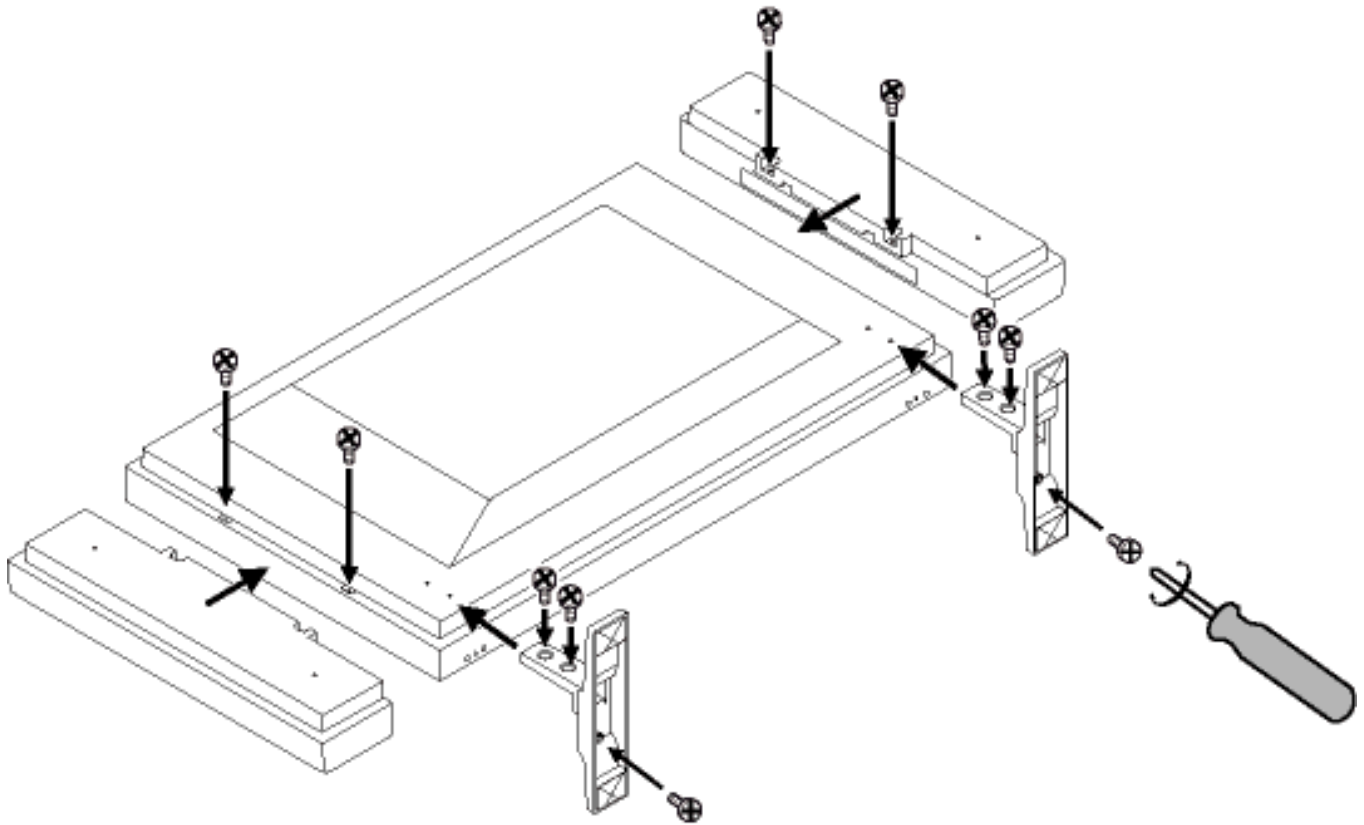
[返回頁首](#)

安裝液晶顯示器/電視機

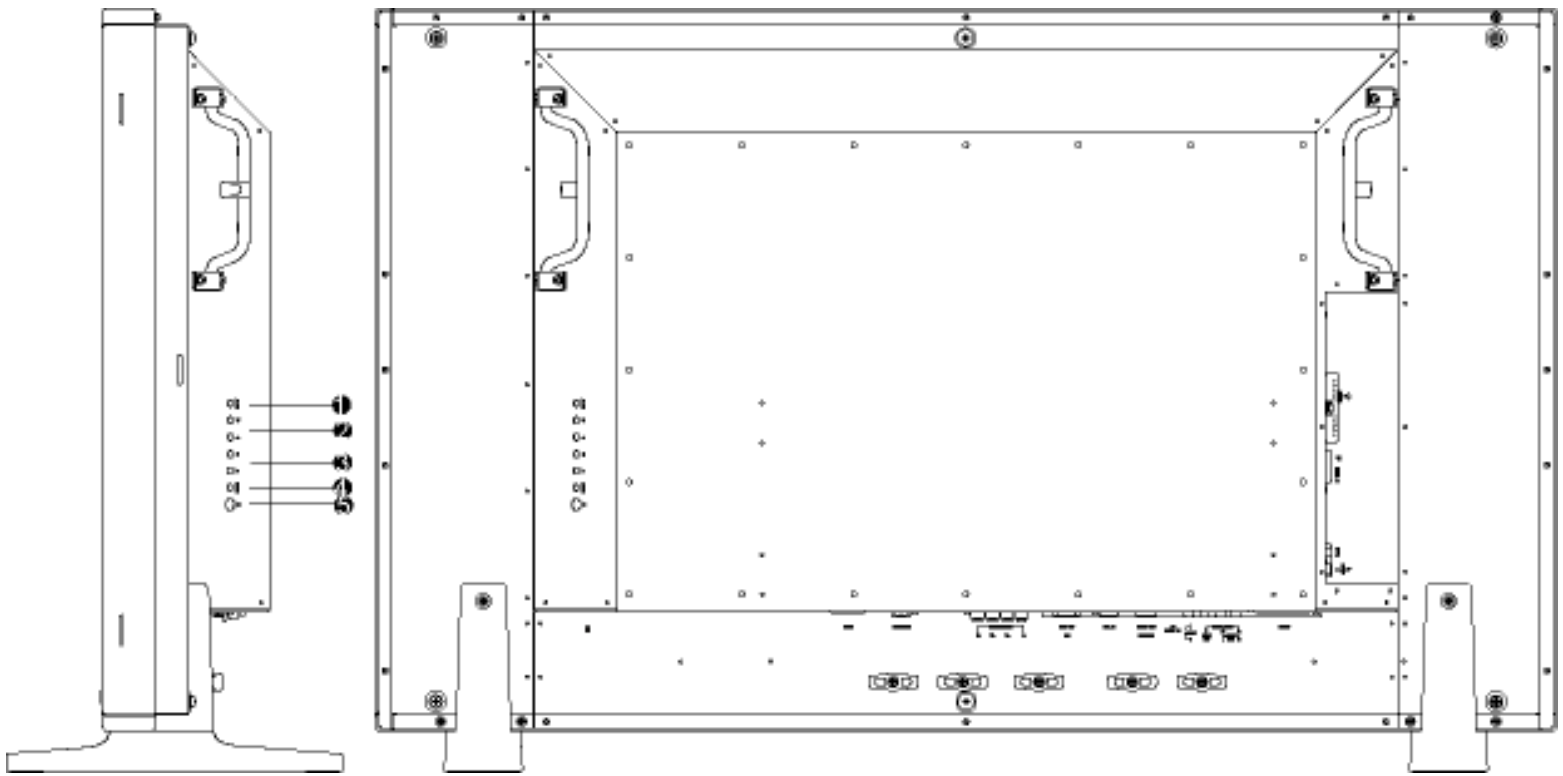
產品正面說明 • 連接到您的PC、電視天線、DVD/VCR等 • 啟動 • 強化功效




產品說明

安裝液晶顯示器/電視機



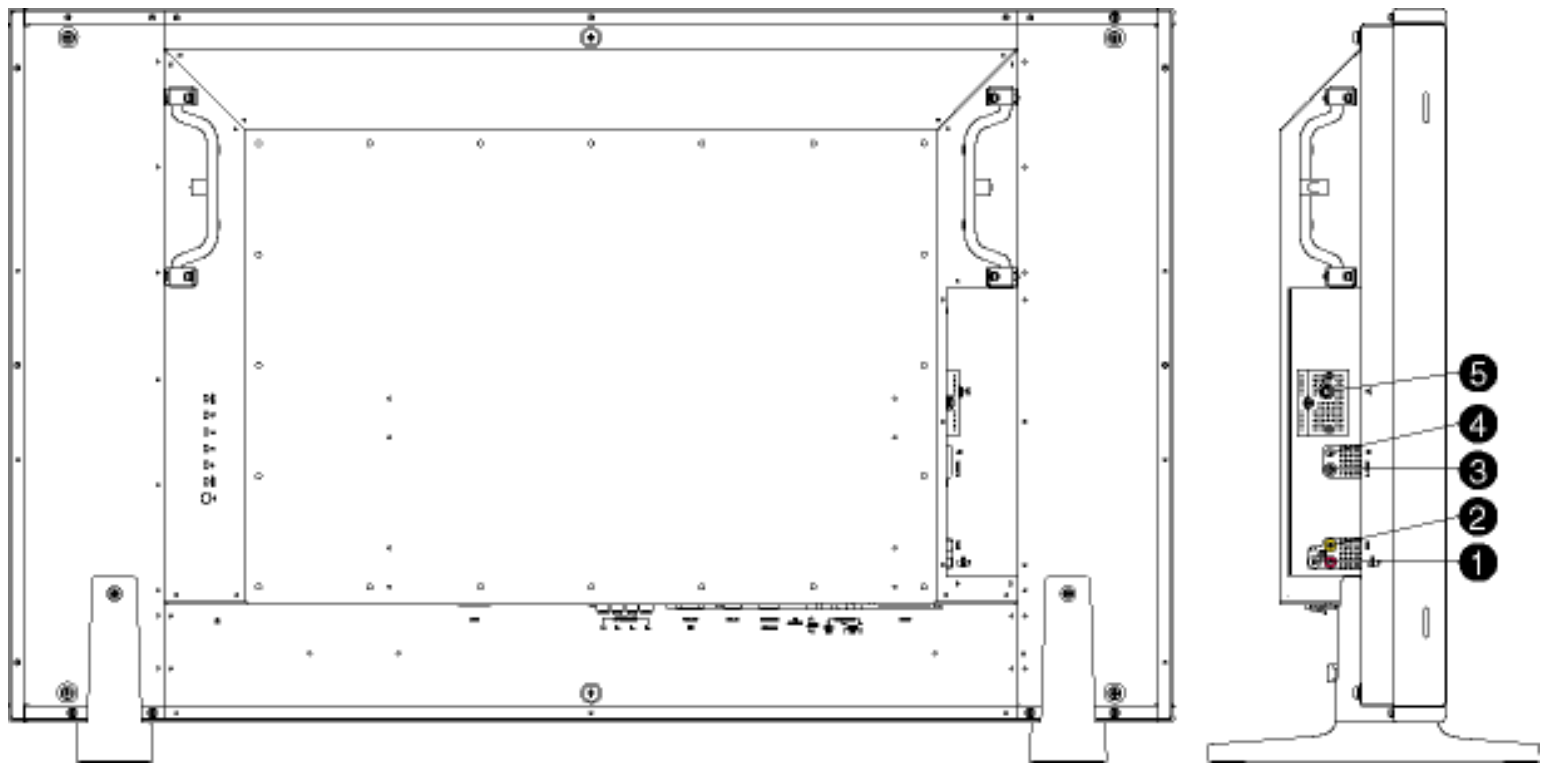
側視圖 (左)



- | | | |
|---|---|--|
| 1 | INPUT | 選擇輸入來源 |
| 2 |  | 增減頻道號碼
或
向上或向下移動，使 OSD 內的功能反白 |
| 3 |  | 增減音量
或
向左或向右移動，使 OSD 選定功能內的子選單反白 |
| 4 | MENU | 開啟 OSD，或確認選定的功能 |
| 5 |  | 打開/關閉 DC 電源 |

[返回頁首](#)

側視圖 (右)

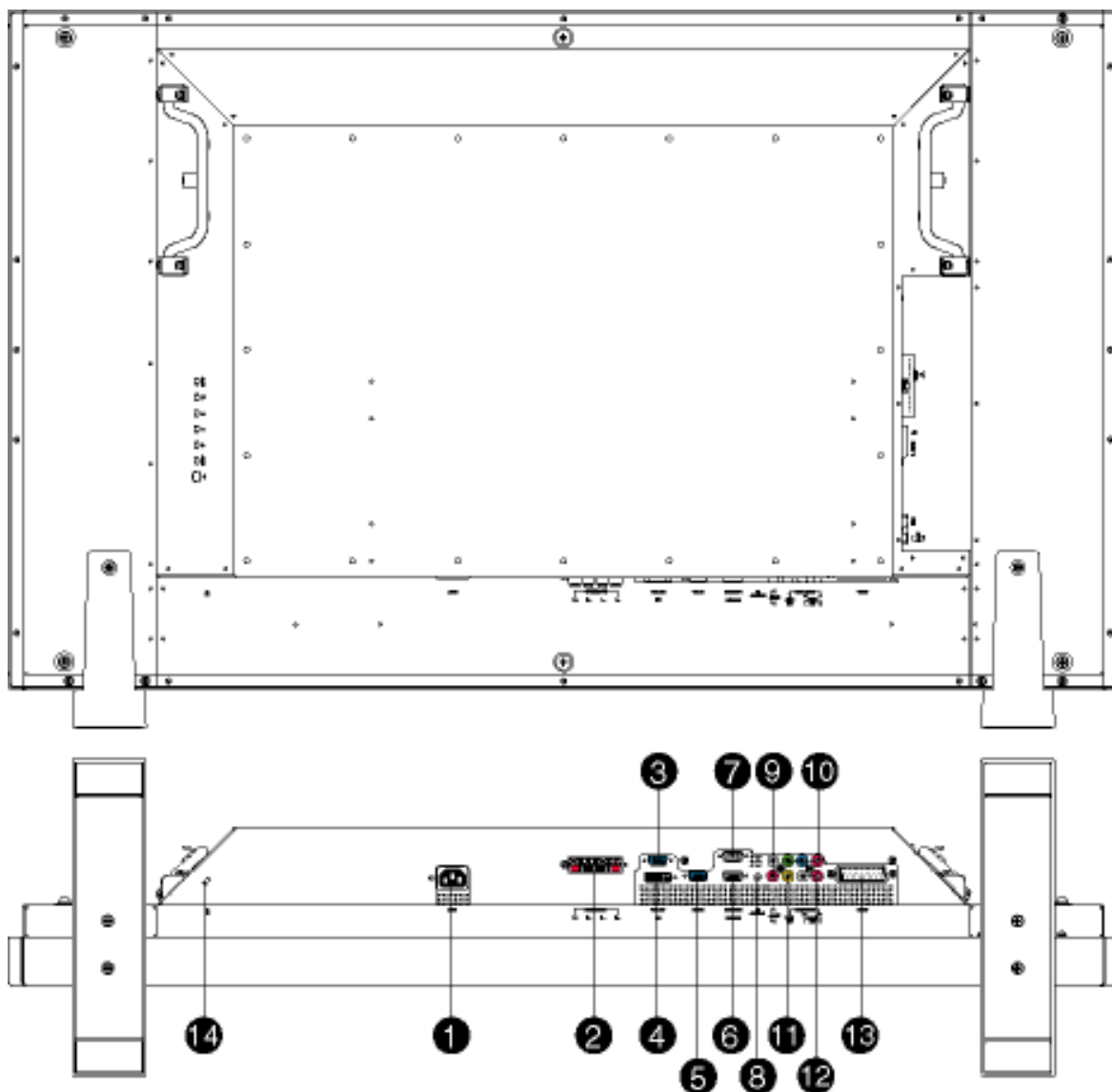


- 1 組合輸入之聲音輸入
- 2 組合輸入
- 3 S-Video輸入
- 4 耳機輸出
- 5 電視調諧器

- 聲音（左與右）輸入，供組合訊號輸入
組合（CVBS）訊號輸入
S-Video訊號輸入
耳機輸出
電視調諧器輸入（僅適用於電視版本）

[返回頁首](#)

背視圖



- | | | |
|----|--------------|---|
| 1 | AC IN | AC 電源輸入 |
| 2 | 揚聲器輸出 | 外部揚聲器輸出 |
| 3 | D-Sub輸出 | PC類比D-Sub輸出 |
| 4 | DVI-D輸入 | PC數位輸入 |
| 5 | D-Sub輸入 | PC類比D-Sub輸入 |
| 6 | RS232輸入 | RS232網路連接輸入 |
| 7 | RS232輸出 | RS232網路連接輸出，供功能循環使用 |
| 8 | PC聲音 | PC立體音聲音輸入 |
| 9 | 組件訊號之聲音輸入 | 聲音（左與右）輸入，供組件訊號輸入 |
| 10 | 組件輸入 | 組件（Y P _b P r ）訊號輸入 |
| 11 | 組合輸出 | 組合（CVBS）輸出，供功能循環使用 |
| 12 | 組合輸出之聲音輸出 | 聲音（左與右）輸出，供組合訊號輸出 |
| 13 | 外部 / EURO-AV | SCART連接（僅適用於歐洲機型） |

[返回頁首](#)

強化功效

欲求最佳功效，請確定顯示器設定為 1360x768 @60赫茲。



注: 您可以按下 "MENU" 按鈕來檢查目前的顯示設定。

亦可安裝 [平面調整程式 \(FPadjust\)](#)，此程序包含在本CD光碟中，用於取得您的顯示器之最佳效果。安裝過程中為您提供循序漸進之說明。欲知有關此程式之更多資訊，請點擊連結。

更多資訊



[FP_setup04.exe](#)

[返回頁首](#)

螢幕視控顯示

螢幕顯示選單的控制功能 • 使用您的遙控器

螢幕顯示選單的控制功能

下圖是螢幕顯示選單 (OSD) 結構的整體檢視，您可以把下圖做為進一步調整顯示器/TV 的參考資料。

不同的機型可以使用兩種不同的OSD模式：

- PC 模式
- TV 模式

主功能表

PC模式與電視模式之間有一個小差別：只有電視模式可以使用「設定」選擇。

子功能表

圖形：按下 以進入子功能表選項。

PC模式

MAIN CONTROLS

PICTURE

AUDIO

FEATURES

INSTALL

SMART PICTURE

BRIGHTNESS

CONTRAST

AUTO ADJUST

MANUAL ADJUST

TV模式


MAIN CONTROLS	
PICTURE	SMART PICTURE
AUDIO	BRIGHTNESS
FEATURES	COLOR
INSTALL	CONTRAST
SETUP	SHARPNESS
	TINT



PC模式

選擇	如何使用
智慧圖形	<p>在PC模式下</p> <p>使用者可以按下  或  於以下項目之間切換</p> <ul style="list-style-type: none">○ 正常○ 暖色系○ 冷色系 <p>按下  來到下一個子功能表選項  或按下  以返回主功能表。</p>
亮度	<p>調整影像亮度。</p> <p>按下  或  來調整。</p> <p>按下  或  來調整子功能表選項。</p> <p>按下  來返回主功能表。</p>
對比	<p>調整影像清晰度。</p> <p>按下  或  來調整。</p> <p>按下  來調整子功能表選項。</p> <p>按下  來返回主功能表。</p>

自動調整

自動微調顯示圖形與時間頻率參數。

按下  可開始，
「儲存？是/否」的選項將會顯示出來。

按下  或  可切換於「是」與「否」之間。

按下  可確認並返回子功能表。

手動調整

調整顯示圖形及時間頻率參數。

相位：按下  或  來調整，按下  來確認及返回子功能表。

時脈：按下  或  來調整，按下  來確認及返回子功能表。

水平：相位：按下  或  來調整，按下  來確認及返回子功能表。

垂直：相位：按下  或  來調整，按下  來確認及返回子功能表。




電視模式

智慧型圖形

在電視模式下

使用者可以按下  或  來於以下項目之間切換



- 個人
- 電影
- 運動
- 微弱訊號
- 多媒體
- 夜間



按下  可到下一個子功能表選項，按下  或  可回到主功能表。


亮度	<p>調整影像亮度。只有當「智慧型圖形」在個人模式之下時，才能調整。</p> <p>按下  或  來調整。</p> <p>按下  或  來調整子功能表選項。</p> <p>按下  可回到主功能表。</p>
對比	<p>調整影像清晰度。只有當「智慧型圖形」在個人模式之下時，才能調整。</p> <p>按下  或  來調整。</p> <p>按下  或  跳到鄰近的子功能表選項。</p> <p>按下  返回主功能表。</p>
色彩	<p>調整影像色彩飽和度。只有當「智慧型圖形」在個人模式之下時，才能調整。</p> <p>按下  或  來調整。</p> <p>按下  或  跳到鄰近的子功能表選項。</p> <p>按下  返回主功能表。</p>
清晰度	<p>調整影像清晰度。只有當「智慧型圖形」在個人模式之下時，才能調整。</p> <p>按下  或  來調整。</p> <p>按下  或  跳到鄰近的子功能表選項。</p> <p>按下  返回主功能表。</p>


色度

調整影像色度。

按下  或  來調整。

按下  或  跳到鄰近的子功能表選項。

按下  返回主功能表。

聲音：按下  可進入子功能表選項

PC模式

MAIN CONTROLS	
PICTURE	◉ SMART SOUND
AUDIO	◉ SETTINGS
FEATURES	◉ VIRTUAL SURROUND
INSTALL	◉ AVL

TV模式


MAIN CONTROLS	
PICTURE	◉ SMART SOUND
AUDIO	◉ SETTINGS
FEATURES	◉ VIRTUAL SURROUND
INSTALL	◉ AVL
SETUP	

智慧型聲音

預設聲音模式。

使用者可以按下  或  來於以下項目之間切換

- 個人
- 新聞
- 音樂
- 劇院

按下  可跳到下一個子功能表選項。

按下  或  可回到主功能表。

設定

調整聲音設定參數。

使用者可以按下  或  來於以下項目之間切換

- 高音
- 低音
- 平衡

按下  或  可調整子功能表選項。




按下  或  可回到主功能表。

虛擬環繞音效

開啟或關閉虛擬環繞音效。



使用者可以按下  或  來於以下項目之間切換

- 開啟
- 關閉




按下  或  可跳到鄰近的子功能表選項，按下  可回到主功能表。

AVL

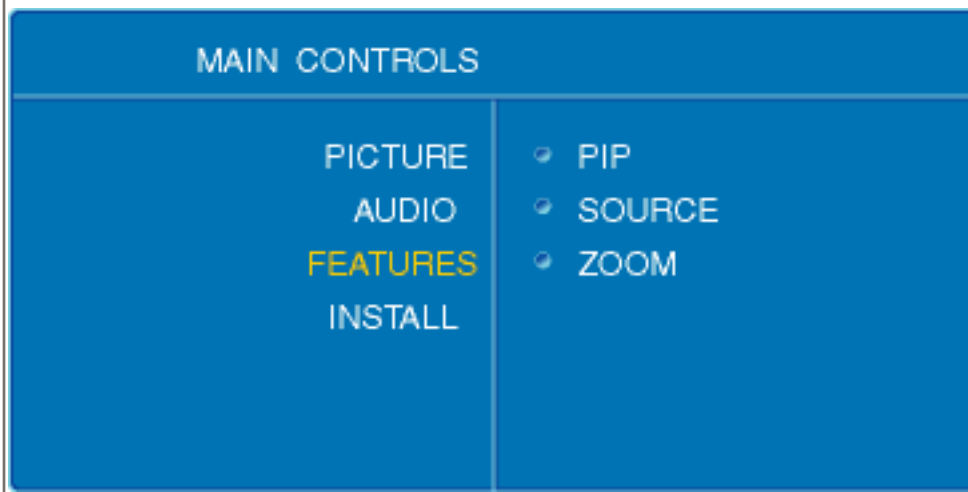
自動音量限制，自動調整音量，以防止突然出現的過大音量超出設計限制。

使用者可以按下  或  來於以下項目之間切換

- 是
- 否

按下  或  可跳到鄰近的子功能表選項，按下  可回到主功能表。




功能：按下  可進入子功能表選項。






PC模式

子母畫面

子母畫面大小選擇。

按下  可進入子母畫面子功能表，按下  或  可在以下項目之間選擇

- 大小
- 影像
- 聲音
- 顯示

按下  可從子母畫面子功能表中返回子功能表，或按下  或  可回到主功能表。

子母畫面子功能表




大小	<p>子母畫面大小調整。</p> <p>使用者可以使用  或  來於以下項目之間切換</p> <ul style="list-style-type: none">○ 小○ 中○ 大○ PBP○ 關閉 <p>按下  或  可回到上一層子功能表，按下  可跳到下一個選項。</p>
影像	<p>子母畫面視窗的影像來源。</p> <p>使用者可以使用  或  來於以下項目之間切換</p> <ul style="list-style-type: none">○ 電視○ AV (CVBS)○ S-video○ EXT (Scart) <p>按下  或  可跳到鄰近的子功能表選項，按下  可回到上一層子功能表。</p>
聲音	<p>子母畫面視窗的聲音來源。</p> <p>使用者可以使用  或  來於以下項目之間切換</p> <ul style="list-style-type: none">○ PC○ 子母畫面 <p>按下  或  可跳到鄰近的子功能表選項，按下  可回到上一層子功能表。</p>

顯示

子母畫面視窗位置選擇。

使用者可以使用  或  來於以下項目之間切換

- 圖示1（螢幕的右上角）
- 圖示2（螢幕的右下角）
- 圖示3（螢幕的左下角）
- 圖示4（螢幕的左上角）




按下  或  可跳到鄰近的子功能表選項，按下  可回到上一層子功能表。

來源

主畫面的影像來源選擇。

使用者可以使用  或  來於以下項目之間切換

- PC
- DVI
- HDCP
- TV
- AV (CVBS)
- S-video
- EXT (歐洲接頭，Scart)
- HD (YPbPr)

按下  或  可跳到鄰近的子功能表選項，按下  可回到上一層子功能表。

縮放

縮放功能選擇。

使用者可以使用  來進入下一層子功能表及「縮放」子功能表。

縮放子功能表

縮放類型



使用者可以使用  或  來切換於以下項目之間

- 關閉
- 4x4
- 3x3
- 2x2
- 1x5



按下  可確認，按下  可回到上一層子功能表。

縮放ID

此選項只能在選取了縮放類型之一時使用。當關閉縮放類型時，將無法選擇此選項。

使用者可以使用  或  來於ID之間切換。例如，當選取 4x4 時，ID 選項為

A1	A2	A3	A3
B1	B2	B3	B4
C1	C2	C3	C4
D1	D2	D3	D4

按下  可確認，按下  可回到「縮放類型」，並退出上一層子功能表。

電視模式

MAIN CONTROLS

PICTURE

AUDIO

FEATURES

INSTALL

SETUP

SOURCE

PICTURE FORMAT

PICTURE ALIGNMENT




AUTO LOCK

ZOOM




COLOR TEMP

來源

主畫面的影像來源選擇。

使用者可以使用  或  來於每一個訊號來源之間切換，然後按下  來確認選擇。

- PC
- DVI
- HDCP
- TV
- AV (CVBS)
- S-Video
- Ext (歐洲接頭, Scart)
- HD (YP_bP_r)

按下  或  可跳到鄰近的子功能表選項，按下  可回到上一層子功能表。

圖形格式

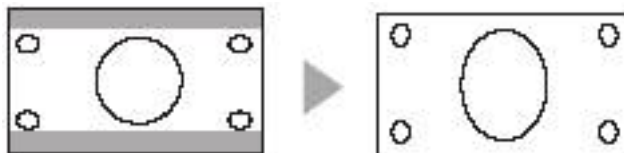
影像格式選擇。

使用者可以使用  或  來於以下項目之間切換

- 自動
- 4:3



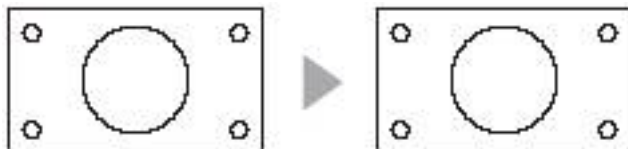
- 縮放16:9






- 寬螢幕




○ 超寬螢幕



按下  或  可跳到鄰近的子功能表選項，按下  可回到上一層子功能表。

自動鎖定

鎖定特定頻道，以防止不足齡的觀眾觀看不宜的電視內容。

使用者可以使用  來進入下一層子功能表。
當您第一次選擇此項功能時，將會顯示出一個子功能表，要求您輸入存取碼。您可以使用數字按鈕來輸入四位數的存取碼。然後，顯示出來確認子功能表，要求您再次輸入相同的存取碼以進行確認。
第一次使用之後，您每次要存取此項功能時，都會出現一個子功能表要求您輸入存取碼。如果輸入存取碼正確，您便可以開始執行此項功能的設定程序。



注意：請記住，預設存取碼是0711。如果您忘記了




您所設定的存取碼，或有人更改了存取碼，您可以使用0711來解鎖。

自動鎖定子功能表

鎖定節目

鎖定選取的頻道，使年齡不足的觀眾無法觀賞。

按下  以進入。

使用  來封鎖目前的頻道，使用  來解除封鎖這個頻道。
使用數字按鈕來選擇您想要封鎖或解除封鎖的頻道。
然後，使用  來確認及回到上一層子功能表。

變更密碼	<p>變更節目鎖定存取碼。使用者需要設定四位數的存取碼，以啟用「自動鎖定」功能。</p> <p>使用  來進入密碼輸入模式 使用數字按鈕來輸入新的四位數密碼 按下  來確認及回到上一層子功能表。</p>
全部清除	<p>清除所有已鎖定的頻道。</p> <p>按下  或  來於以下項目之間切換</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 開啟 ○ 關閉 <p>按下  來確認及清除所有已鎖定的頻道設定。使用  可跳到鄰近的上一層子功能表選項。</p>
縮放	<p>選擇縮放功能。</p> <p>使用者可以使用  來進入下一層子功能表及縮放子功能表。</p>
縮放子功能表	
縮放類型	<p>使用者可以使用  或  來於以下項目之間切換</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 關閉 ○ 4x4 ○ 3x3 ○ 2x2 ○ 1x5 <p>按下  來確認，按下  來回到上一層子功能表。</p>

縮放ID

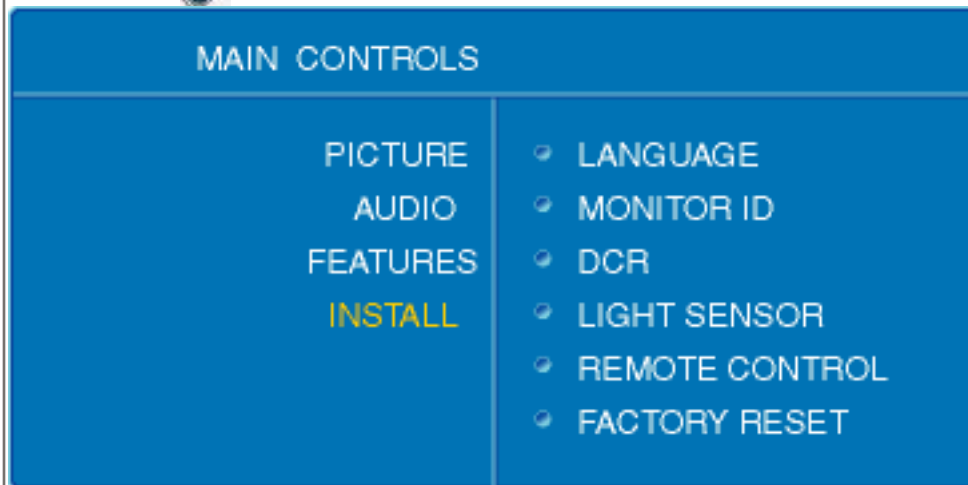
此選項僅適用於選取縮放類型時。當關閉縮放類型時，將無法選擇此選項。

使用者可以使用  或  來於ID之間切換。例如，當選取 4x4 時，ID選項為

A1	A2	A3	A3
B1	B2	B3	B4
C1	C2	C3	C4
D1	D2	D3	D4

按下  來確認，按下  可回到縮放類型並退出到上一層子功能表。

安裝：按下  可進入子功能表選項。




語言

選擇使用者介面的語言。

使用者可以使用  或  來於以下項目之間切換

- ENGLISH
- ESPAÑOL
- **FRANÇAIS**
- DEUTSCH
- ITALIANO
- 中文

按下  可跳到鄰近的子功能表選項，按

下  或  可回到主功能表。

監視器ID	<p>將三位數的監視器ID指定給本機，使其在使用RS232來從遠端控制時能夠獲得識別。</p> <p>使用  來進入，使用  或  來選擇 1~9 的數字，按下  來確認。</p>
DCR	<p>動態對比比率（Dynamic Contrast Ratio），增強顯示對比比率的技术。</p> <p>使用者可以使用  或  來於以下項目之間切換</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 開啟 ○ 關閉 <p>按下  或  可跳到鄰近的子功能表選項。</p>
感光器	<p>針對自動亮度控制開啟或關閉感光器。</p> <p>使用者可以使用  或  來於以下項目之間切換</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 開啟 ○ 關閉 <p>按下  或  可跳到鄰近的子功能表選項。</p>
遠端控制	<p>當使用者要使用RS232協定來從遠端控制本機時，使用者必須關閉遙控功能，如此它的遙控命令才不會與RS232命令產生衝突。</p> <p>使用者可以使用  或  來於以下項目之間切換</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 開啟 ○ 關閉 <p>按下  或  可跳到鄰近的子功能表選項。</p>


原廠預設值

將監視器的電視設定值重設回原廠預設值。

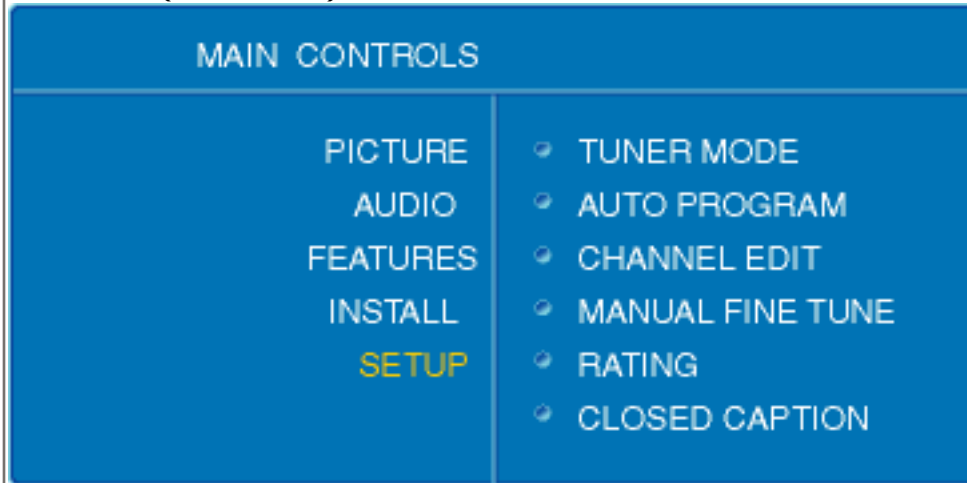
使用者可以使用  或  來切換於以下項目之間

- 否
- 是

按下  來確認。

設定：設定子功能表僅可在電視模式下使用。按下  可進入子功能表選項。

電視模式（北美機型）



調諧器模式

選擇調諧器訊號輸入。

使用者可以按下  或  來於以下項目之間切換

- 天線
- 有線電視
- 自動

然後，按下  可跳到鄰近的子功能表選項，按


下  或  可回到主功能表。

自動設定節目

從您的調諧器輸入中掃描所有現有的頻道。

按下  可開始。

按下  或  可跳到鄰近的子功能表選項，按




下  可回到主功能表。

頻道編輯


選擇從可用頻道中新增或刪除頻道。

按下  可進入「頻道編輯」子功能表。

在「頻道選擇」中，使用  或  來選擇您想要新增或刪除的頻道。

然後，按下  可跳到下一個選項，使用  或  可於以下選項之間切換

- 啟動（新增）
- 跳過（刪除）




重複以上兩個步驟可新增或刪除其他頻道，或者，按下  可確認並回到上一層子功能表。

按下  或  可跳到鄰近的子功能表選項。

手動微調

當訊號微弱時，手動微調頻道訊號將可獲得最佳的顯示品質。

使用者可以使用  或  來微調

按下  或  可跳到鄰近的子功能表選項，按下  可回到主功能表。

限制等級

電影或電視節目播送者會在播送的電視或電影中加上分級訊號。使用者可以使用此項功能來設定自動節目分級與封鎖機制，以防止不足齡的觀眾觀賞不宜的電影或電視內容。

按下  可進入分級子功能表。

按下  或  可跳到鄰近的子功能表選項。




[分級子功能表](#)

封鎖選項

要啟用或停用電視或電影封鎖功能。


使用者可以使用  或  來切換於以下項目之間



- 開啟
- 關閉

按下  或  可回到上一層子功能表，按下  可跳到鄰近的子功能表選項。

電影分級
等級



總共有七個電影分級等級。

使用者可以使用  來進入電影分級子功能表，並使

用  或  來在以下項目之間選擇

- G：所有年齡觀眾皆可觀賞
- PG：建議家長陪同觀賞
- PG13：家長須特別注意
- R：限制級
- NC：17歲以下兒童禁止觀賞
- X：僅限成人觀賞




（您可在本節結尾處看到更詳細的資訊）

在每一個分級選項中，使用者都可以使用  或  來於以下選項之間切換




- 開啟
- 關閉



注意：如果封鎖了較低的等級，那麼所有更高的等級也都會自動遭到封鎖。例如，如果封鎖了PG，那麼除了G以外的所有等級都會遭到封鎖。

然後，按下  可回到上一層子功能表，按下  或  可跳到鄰近的子功能表選項。

總共有六種電影分級。

使用者可以使用  來進入電影分級子功能表，並使用  或  來選擇以下選項

1) Y：所有兒童皆可觀賞

使用者可以使用  或  來於以下選項之間切換

- 開啟
- 關閉

2) Y7：需有年長兒童陪伴觀賞

使用者可以使用  或  來於以下選項之間切換



- 封鎖
- FV：幻想暴力或卡通暴力

3) G：一般觀眾適合觀賞

使用者可以使用  或  來於以下選項之間切換

- 開啟
- 關閉

4) PG：建議家長陪同觀賞

使用者可以使用  或  來於以下選項之間切換

- 封鎖
- V：暴力
- S：色情
- L：粗俗的語言
- D：建議的對話

電視分級

可封鎖此分級中含有特定內容的所有節目或部分節目。

5) 14：家長須特別注意。

使用者可以使用  或  來於以下選項之間切換

- 封鎖
- V：暴力
- S：色情
- L：粗俗的語言
- D：建議的對話

可封鎖此分級中含有特定內容的所有節目或部分節目。

6) MA：僅適合成年觀眾觀賞。

使用者可以使用  或  來於以下選項之間切換

- 封鎖
- V：暴力
- S：色情
- L：粗俗的語言
- D：建議的對話

可封鎖此分級中含有特定內容的所有節目或部分節目。

(您可在本節結尾處看到更詳細的資訊)






注意：如果封鎖了較低的等級，那麼所有更高的等級也都會自動遭到封鎖。例如，如果封鎖Y7，那麼除了Y以外的所有等級都會遭到封鎖。

然後，按下  可回到上一層子功能表，按


下  或  可跳到鄰近的子功能表。

隱藏字幕

隱藏字幕是隱藏於影像訊號中的字幕，若無特殊解碼器便無法看到。它可以允許聽覺障礙的電視觀眾閱讀節目的對話或音效。

使用者可以使用  來進入「隱藏字幕」子功能表。然後，使用  或  來選擇以下項目



- 字幕模式
- CC顯示

按下  可回到主功能表。


隱藏字幕子功能表

字幕模式

有九種字幕模式可供選擇。

使用者可以使用  或  來切換於以下項目之間

- CC1
- CC2
- CC3
- CC4
- TXT1
- TXT2
- TXT3
- TXT4
- CC靜音



然後，按下  可確認並回到上一層子功能表。




注意：CC與文字模式之間的差別是，CC只會顯示幾行對話，而TXT（文字）則會使用半頁的空間來顯示捲動文字資訊。CC1 ~CC4通常會在不同的語言中顯示相同的內容。文字模式也一樣。

CC顯示

使用者可以使用CC顯示來開啟/關閉之前所設定的隱藏字幕。

使用者可以使用  或  來切換於以下選項之間

- 開啟
- 關閉

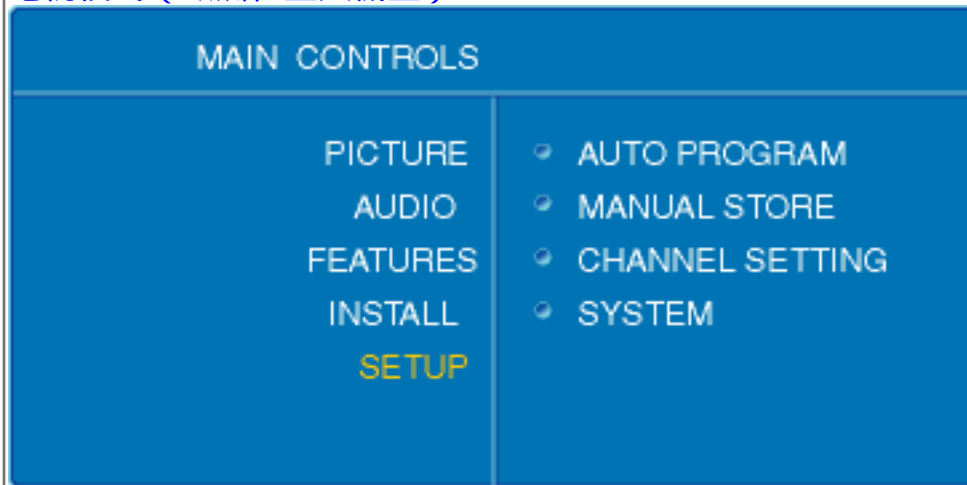
然後，按下  來確認並回到上一層子功能表。




關於電影分級




電影分級系統由「美國電影協會」制訂。主要的目的是要防止不足齡的觀眾觀賞不宜的電影內容。總共有六個分級，分別是G、PG、PG-13、R、NC-17與X。

電視模式（歐洲、亞太機型）

自動設定
節目






可從您的調諧器輸入中掃描所有現有頻道。

按下  來開始。












按下  或  可跳到鄰近的子功能表選項，按下  可回到主功能表。

手動儲存	<p>選擇特定頻道的頻率。</p> <p>使用  來進入「手動儲存」子功能表，並使用  或  來選擇選項。然後，按下  來確認。</p>
頻道設定	<p>選擇頻道設定來編輯頻道、交換頻道、編輯名稱及排序頻道。</p> <p>使用  來進入「頻道設定」子功能表，按下  或  來選擇選項。然後，按下  來確認。</p>
系統	<p>選擇電視模式下的不同節目。</p> <p>使用  來進入「系統」子功能表，按下  或  來選擇選項。然後，按下  來確認。</p>

手動儲存子功能表

系統	<p>使用者可以使用  或  來於以下選項之間切換</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 法國：掃描泛歐及法國電視系統 ○ 西歐：僅掃描泛歐電視系統。 <p>按下  或  可跳到鄰近的子功能表選項，按下  可確認並回到上一層子功能表。</p>
----	--

手動儲存	<p>選擇特定頻道的頻率。</p> <p>使用  來進入，使用  或  來調整頻率。</p> <p>然後，按下  或  可跳到鄰近的子功能表選項， 按下  來確認。</p>
節目編號	<p>為在以上功能中選擇的頻道決定一個頻道編號。</p> <p>使用  來進入，使用  或  來選擇一個編號。</p> <p>按下  或  可跳到鄰近的子功能表選項，按 下  來確認。</p>
微調	<p>微調頻道頻率以獲得較佳的顯示品質。</p> <p>使用  來進入，使用  或  來調整頻率。</p> <p>然後，按下  或  跳到鄰近的子功能表選項，按 下  來確認。</p>
儲存	<p>使用  來進入儲存程序。</p> <p>「儲存？是/否」的選項將會顯示出來。</p> <p>按下  或  可切換於以下選項之間</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 是 ○ 否 <p>按下  來確認並回到子功能表。</p>

頻道編輯	<p>選擇從可用頻道中新增或刪除頻道。</p> <p>按下  來進入「頻道編輯」子功能表</p> <p>在「頻道」選擇中，使用  或  來選擇您想要新增或刪除的頻道。</p> <p>然後，按下  到下一個選項，使用  或  來於以下選項之間切換</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 啟動（新增） ○ 跳過（刪除） <p>重複以上兩個步驟來新增或刪除其他頻道，或者</p> <p>按下  來確認並回到上一層子功能表</p> <p>按下  或  來跳到鄰近的子功能表選項。</p>
頻道交換	<p>在兩個頻道之間交換頻道編號。如此使用者便可將偏好的頻道排在前面。</p> <p>使用者可以使用  來進入「手動儲存」子功能表，</p> <p>按下  或  來選擇選項。</p> <p>然後，按下  來確認。</p>
頻道交換子功能表	
從	<p>選擇要交換自哪一個頻道編號。</p> <p>使用  或  來選擇頻道。</p> <p>按下  來確認並回到上一層子功能表。</p>
到	<p>選擇要交換至的目標頻道編號。</p> <p>使用  或  來選擇頻道。</p> <p>按下  來確認並回到上一層子功能表。</p>

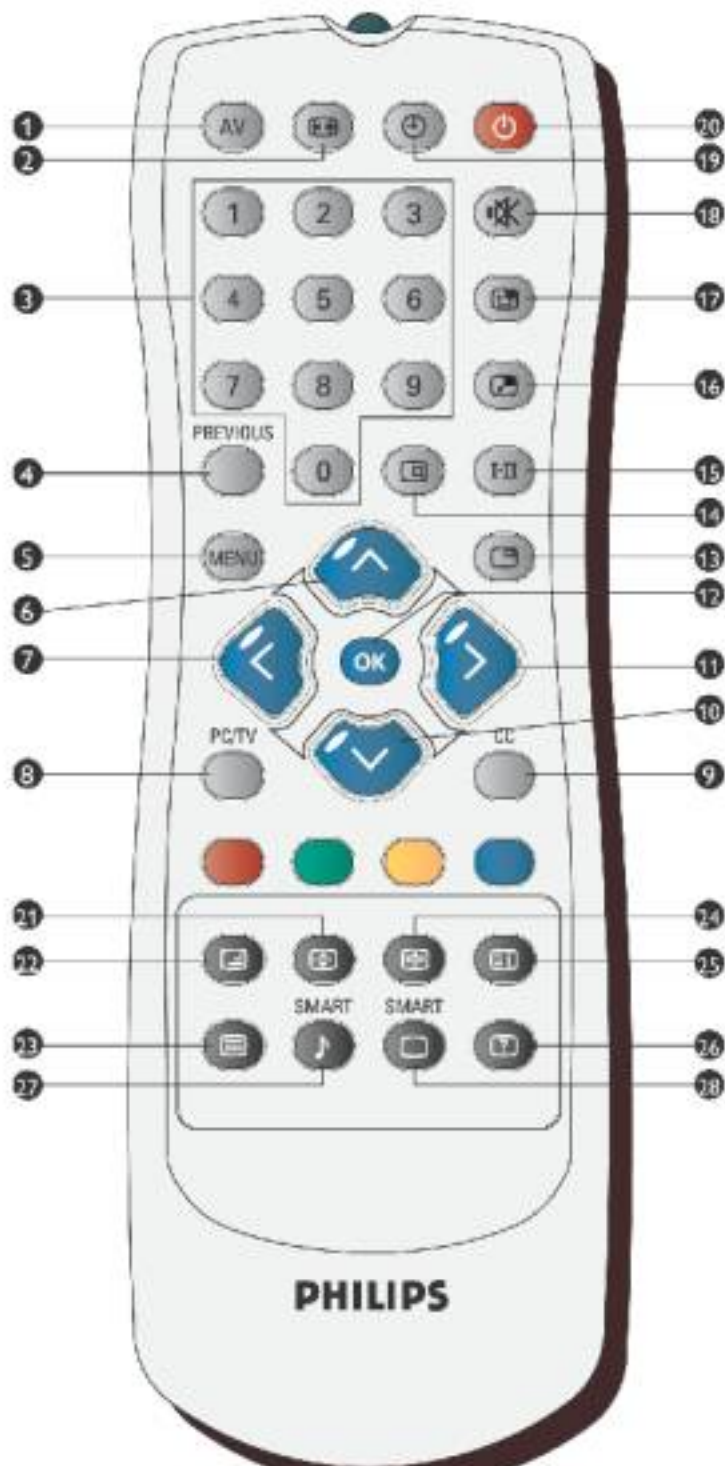
交換	<p>執行頻道交換。</p> <p>使用者可以使用  來執行交換動作。</p>
名稱編輯	<p>將節目播送者所提供的頻道名稱修改為使用者偏好的名稱。</p> <p>使用者可以使用  來進入</p> <p>使用  或  來選擇頻道。</p> <p>按下  來為輸入行命名。</p> <p>使用  或  來選擇 A 到 Z，按下  或  可跳到鄰近的字母。</p> <p>按下  可確認並回到上一層子功能表。</p>
頻道排序	<p>可按字母順序從 A 到 Z 排序頻道名稱順序。沒有名稱的頻道將會根據順序放在順序的尾端，從小到大。</p> <p>使用者可以使用  來進入。</p> <p>按下  來開始排序。</p>

[返回首頁](#)









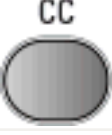

遙控說明

螢幕顯示選單的控制功能•使用您的遙控器






使用您的遙控器





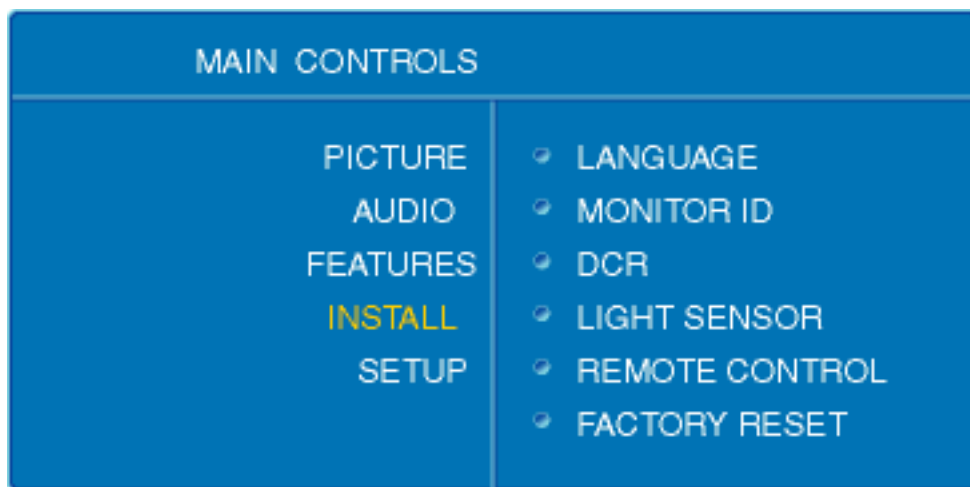
1		AV來源： 選擇電視及子母畫面視窗中的「電視/影像」來源。 如果電視在「待機」模式下，按下此按鈕可將其開啟。
2		模式： 螢幕顯示比例，可在4:3、16: 9、寬螢幕及超寬螢幕之間切換。
3		數字鍵： 直接存取節目。 如果電視在「待機」模式之下，按下任何數字鍵可將電視切換至「開啟」模式。
4		之前的節目： 跳到您之前所觀賞的電視頻道。
5		功能表： 開啟或關閉螢幕上顯示（OSD）功能表
6		在OSD中往上移動游標 上調頻道
7		在OSD中往左移動游標 調低音量
8		切換於PC與TV模式之間。
9		隱藏字幕： 僅北美與亞太機型具有此功能。
10		在OSD中往下移動游標 下調頻道

11		在OSD中往右移動游標 調高音量
12		確認選取的OSD功能
13		凍結： 凍結影像模式或子母畫面中的螢幕。
14		狀態： 顯示頻道數、影像/PC模式及聲音模式資訊。
15		聲音選擇： 可切換於單音與立體音之間，或針對雙語傳輸選擇Dual I或Dual II。 針對具有NICAM功能的電視機，根據傳輸內容，您可以切換為NICAM 立體音或單音，或者切換於NICAM Dual I、NICAM Dual II及單音之 間。
16		子母畫面大小： 將子母畫面（PIP）視窗大小調整為小、中、大、逐個畫面（PBP或分割畫 面）或關閉。
17		子母畫面位置： 將螢幕上的子母畫面視窗位置變更為右上、右下、左下及左上。
18		靜音： 關閉聲音：要啟用聲音，請再按一次此按鈕。
19		睡眠定時器： 選擇時間長度，本機將會自動關機。
20		待機： 暫時將電視設定為待機模式。
27		智慧型聲音： 選擇音樂、劇院、新聞及個人等音效。
28		智慧型圖形： 選擇運動、電影、微弱訊號、夜間、多媒體及個人等圖形設定。
以下按鈕僅用於「電傳文字」模式之下，此功能僅適用於歐洲及亞太地區某些國家的電視系統。		
21		放大 TXT 放大 teletext 兩倍。
22		混合 TXT Teletext 背景轉為透明，文字內容與影像混合。

23		開啟/關閉 TXT 開啟或關閉 teletext。
24		電傳文字保留： 凍結電傳文字頁。
25		主索引： 按下按鈕可回到主索引。
26		電傳文字顯示/隱藏： 檢視電傳文字提供者所傳送的隱藏文字資訊（例如問題/解答、測驗等）。按下按鈕可於隱藏與顯示模式之間切換。
		四種顏色的按鈕可以讓您存取電傳文字中相應顏色所指出的項目或頁面。

警告：

如果您要透過RS232介面來控制監視器電視，為避免衝突，您需要先停用遙控器。您可以進入OSD功能表，選擇「安裝」、遙控器來達到這個目的。停用遙控器之後，您可以使用本機上的按鈕來進入OSD中啟用它，或透過RS232命令來啟用遙控器。

[返回首頁](#)

客戶服務與保固

請選擇您所在的國家 / 地區，以便閱讀保險內容：

西歐： 奧地利 比利時 塞浦路斯 丹麥 法國 德國 希臘 芬蘭 愛爾蘭 義大利 盧森堡 荷蘭 挪威 葡萄牙 瑞典 瑞士 西班牙 英國

東歐： 捷克共和國 匈牙利 波蘭 俄羅斯 斯洛伐克 斯洛維尼亞 土耳其

拉丁美洲： 安的列斯群島 阿根廷 巴西 智利 哥倫比亞 墨西哥 巴拉圭 秘魯 烏拉圭 委內瑞拉

北美洲： 加拿大 美國

太平洋： 澳洲 紐西蘭

亞洲： 孟加拉國 中國 香港 印度 印度尼西亞 日本 韓國 馬來西亞 巴基斯坦 菲律賓 新加坡 台灣 泰國

非洲： 摩洛哥 南非

中東： 杜拜 埃及

下載及打印

[安裝液晶顯示器驅動程式](#) • [下載及打印說明](#) • [安裝 FPadjust程式](#)

安裝液晶顯示器驅動程式

系統要求:

使用視窗95，視窗98/2000/Me/XP或更新版本的個人電腦
您可以在 /PC/drivers/ 中找到 ".inf/.icm/.cat" 驅動程式。



注意: 安裝前首先參閱 “ Readme.txt ” 文件。

[返回頁首](#)

本頁內容可選用 .pdf文件格式閱讀。先將 PDF文件下載至電腦硬盤內，然後通過 Acrobat Reader或瀏覽器觀讀并打印。

如尚未安裝 Adobe Acrobat Reader，請點擊鏈接安裝該軟體。 [PC 用 Adobe® Acrobat Reader](#) / [Macintosh用 Adobe® Acrobat Reader](#)。

下載說明:

下載文件時:

1. 在下面圖標上點擊并按住滑鼠。（視窗 95/98/2000/Me/XP 用戶右鍵點擊）

[下載](#)



[BDL3221V.pdf](#)

2. 在出現的菜單上，選擇“保存鏈接為...”，“保存目標為...”或“下載鏈接存盤”。
3. 選好存放地點；點擊“保存”（如出現提示存放為“文件”或“源址”，選擇“源址”）。

打印說明:

打印本手冊:

1. 打開本手冊文件後，按照你的打印機說明打印所需頁數。

[返回頁首](#)

安裝 FPadjust 程式

FP Adjust 調節程序提供圖形校整，有助於調節顯示器的各種設定，如對比度、亮度、水平和垂直位置、相位及同步脈沖。

系統要求:

使用視窗 95，視窗 98/2000/Me 或更新版本的個人電腦

安裝 FPadjust 程式時：

點擊鏈接或圖標安裝 FPadjust 程序。

或

在圖標上點擊并按住滑鼠。（視窗95/98/2000/Me/XP 用戶右鍵點擊）

下載



[FP_setup04.exe](#)

在出現的菜單上，選擇“保存鏈接為...”，“保存目標為...”或“下載鏈接存盤”。選好存放地點；點擊“保存”（如出現提示存放為“文件”或“源址”，選擇“源址”）。退出瀏覽器并安裝 FPadjust 程式。

安裝前首先參閱“FP_Readme04.txt”文件。

返回頁首

FAQs (常見問題)

[安全和故障檢修](#) • [一般常見問題](#) • [屏幕調整](#) • [其他週邊設備的兼容性](#) • [LCD 屏幕技術](#) • [工效學、生態學及安全標準](#) • [故障檢修](#) • [有關規定](#) • [其他相關資訊](#)

一般常見問題

問: 安裝我的顯示器時，屏幕顯示 "Cannot display this video mode" (“ 不能顯示此種視頻模式 ”)，我該怎麼辦？

答: 飛利浦 32" 顯示器之建議視頻模式為：1360x768@60Hz。

1. 拔出所有連接線，然後將電腦與你過去使用、顯示正確的顯示器連接。
 2. 在視窗“開始”菜單上，選擇“設置”/“控制板”。在控制板窗口中，選擇“顯示”圖標。在顯示控制板中，選擇“設置”插簽。設置插簽下，在標明“桌面區域”的方框中，將滑桿移至 1360x768 像素 (32")。
 3. 打開“高級特性”並將“刷新率”調至 60 赫茲，然後點擊“OK”。
 4. 重新啟動電腦，重復上述第三步驟，驗明電腦已設置為 1360x768@60Hz。
 5. 關閉電腦，拆接舊顯示器，重新連接新的飛利浦液晶顯示器 (Philips LCD)。
 6. 打開顯示器，然後打開電腦。
-

問: 當螢幕上顯示：THIS IS 85HZ OVERSCAN, CHANGE COMPUTER DISPLAY INPUT TO 1360 x 768 @60HZ (目前為85HZ OVERSCAN，請將電腦顯示器輸入更改為1360 x 768 @60HZ) 時，應該怎麼辦？

答: 這表示您的PC的訊號輸入為85Hz – 這個數值已經超過了您的顯示器所能顯示的程度。新一代LCD智慧型顯示器的功能可以暫時高於此overscan，讓您有10分鐘的時間將timing重設為建議的設定值。

設定方法：

到Windows「開始」功能表。選擇「設定」，然後選擇「控制台」。再來請選擇「顯示器」。請到「設定值」的地方，按一下「進階」按鈕。在「配接卡」底下，將刷新速率更改為56~75。

您有10分鐘的時間可以完成這項設定；如果您在10分鐘之內無法完成這項設定，請將顯示器電源關閉，然後再重新開啟顯示器電源以完成設定。

問: 何為液晶顯示器中的“刷新率”？

答: 對於液晶顯示器，“刷新率”並不太重要。LCD 顯示器於 60 赫茲顯示穩定的、無閃動的圖像。85 赫茲和 60 赫茲之間並無任何易見的差別。

問: 光碟上的.inf與.icm檔案是什麼檔案？我要如何安裝驅動程式（.inf與.icm）？

答: 這是顯示器的驅動程式檔案，請依照使用者手冊的說明安裝驅動程式。當您第一次安裝顯示器時，電腦可能會要求您安裝顯示器驅動程式（.inf與.icm檔案），請依指示插入包裝盒中的光碟，顯示器驅動程式（.inf與.icm檔案）將會自動安裝。

問: 我要如何調整解析度？

答: 您的顯示卡驅動程式與顯示器共同決定可用的解析度，您可以在Windows® 控制台中的「Display properties」(顯示內容)選擇想要的解析度。

問: 當我調整顯示器時，如果設定錯誤而無法回復時該怎麼辦？

答: 您只需按下「OK」按鈕，然後選擇「Reset」(重設) 恢復所有的原廠預設值即可。

問: 何為 Auto（自動）功能？

答: 只需按 AUTO（自動）調整鍵，即恢復最佳屏幕位置、相位和時間設置，無需經過 OSD菜單和控制鍵的調整。

注意： 只有選取的機型提供了自動功能。

問: 我的顯示器沒有接通電源（LED 電源燈不亮），我該怎麼辦？

答: 請確定已將AC電源線連接到顯示器上了。

問: LCD顯示器可接受PC機型的交錯訊號嗎？

答: 不可以。如果使用交錯訊號，螢幕會同時顯示偶數與奇數的水平掃瞄線，而使圖形顯示失真。

問: 刷新率對 LCD 有何意義？

答: 在 CRT（陰極射線管）顯示器技術中，電子光從上到下掃過屏幕的速度決定光的閃爍度。與此相反，動態矩陣顯示器使用有源元件(即 TFT)控制每一單個像素，因此，刷新率其實不適用於 LCD 技術。

問: LCD 屏幕有何防摩擦的功能？

答: LCD 表面涂有保護層，能夠承受一定程度的硬度（相當於 2H 鉛筆的硬度）。一般來說，不要讓屏幕平面受到過份的震動和摩擦。備有一種耐性更強的保護罩，供選購。

問: 我應該如何清洗 LCD 表面？

答: 常規清洗，請用柔軟纖細的面巾紙。徹底清洗，請用異丙基酒精。請勿使用其他溶解液，例如乙醇酒精、乙醇防凍液、丙酮醇和乙級烷。

問: 飛利浦液晶顯示器能否掛在牆上，或作為觸摸屏幕使用？

答: 是的，Philips Brilliance LCD顯示器擁有此選項功能。位於後蓋上的標準 VESA 裝設孔可以讓使用者在任何的 VESA 標準 ARM 或配件上裝設 Philips 顯示器。觸控式面板的設計是為了未來應用使用。關於更進一步的資訊，請洽 Philips 業務代表。

[返回頁首](#)

屏幕調整

問: 何為安裝軟盤和 CD 光碟上的 FPadjust 程序？

答: FPadjust 程序生發校對圖形，有助你調整顯示器設置，例如對比度、亮度、水平位置、垂直位置、相位和最佳性能脈沖等。

問: 安裝顯示器時，我要如何讓顯示器發揮最佳效能？

答:

1. 要獲得最佳效能，請確定您的15吋顯示器設定為1360x768@60Hz。注意：您可按下OSD上的「確定」按鈕檢查目前的顯示器設定，目前的顯示模式會顯示在OSD主控制項的產品資訊中。
2. 欲安裝位於顯示器安裝光碟中的Flat Panel Adjust (FPadjust)程式，請開啟光碟，按兩下FP_Setup04.exe圖示。這將可以自動安裝FP Adjust，並於桌面上放置捷徑。
3. 雙擊捷徑圖標運行 FPadjust 程序，逐步按照提示用顯示器視覺控制器加強視頻效果。

問: LCD（液晶顯示器）與 CRT（陰極射線管）相比，哪個幅射較強？

答: 因為 LCD 不使用電子槍，這種顯示器不會在屏幕表面產生同等幅射量。

[返回頁首](#)

與其他週邊設備的兼容性

問: 我能否將LCD顯示器連接至任何個人電腦、電腦工作台或蘋果牌電腦？

答: 能。所有飛利浦 LCD 顯示器與任何個人電腦、蘋果牌電腦或電腦工作台均完全兼容。你可能需要一個帶線適配器將顯示器連接至蘋果牌電腦。若需細節，請

與你的銷售商/轉售商聯係。

問: Philips LCD顯示器具有隨插即用的功能嗎？

答: 是的，我們的顯示器皆與Windows® 95、98、2000與XP的「隨插即用」功能相容。

問: 何為 USB（通用串行總線）？

答: 試將 USB 想像成個人電腦週邊設備的一種靈便插口。USB 自動辨識週邊設備所需的資源（比如驅動器軟體和總線帶寬）。USB 無需用戶參預即能運用各種資源。USB 有三大特長：USB 消除了“外殼恐懼症”——一種由打開電腦外殼，為附加週邊設備安裝短路板片——此舉通常需要調整複雜的“中斷請求”（IRQ）設置——所引起的害怕感。USB 清除了“端口擁塞”現象。若無 USB，個人電腦通常限於一台打印機、兩個通訊端口裝置（一般是滑鼠和調制解調器），一個增強平行端口附加裝置（例如掃描器或視頻照像機），以及一個遊戲手柄。越來越多的多媒體電腦運用的週邊設備每天都出現於市場。有了USB，多至 127 個裝置同時可用於一台電腦。USB 允許“熱插入”。不再需要關機、插入、重新起動、運行安裝系統來安裝週邊設備；也不再需要從事相反過程拔出某一裝置。總之，USB 將當今的“插入即怕”變成真正的“插入即用”！

關於USB的更進一步資訊，請參考詞彙解說。

問: 何為 USB 插座？

答: USB 插座為通用串行總線提供更多的連接。插座的上游端口使插座接於主機（通常為個人電腦。插座上多個下游端口造成與另一個插座或裝置的連接，例如 USB 鍵盤、照像機或打印機。

[返回頁首](#)

LCD 屏幕技術

問: 何為液晶顯示器?

答: 液晶顯示器 (LCD) 是一種光學裝置，通常用在數字物件上顯示 ASCII 字符和圖形，例如手表、計算器、攜帶式遊戲控制儀，等等。LCD 便是使用於手提電腦和其他小型電腦的技術。與發光二極管和氣體-等離子技術相仿，LCD 較之陰極射線管技術，能使顯示器變得更薄。LCD 比大型電子顯示器 (LED) 和氣體顯示器更加節省能源，因為它的使用原則是蔽光而不是發光。

問: LCD 是如何製造的?

答: LCD 顯示器由兩個玻璃片組成，相互之間相隔几微米。玻璃片鋪上液晶，然後膠合在一起。上片涂上紅綠藍 (RGB) 圖案，形成顏色過濾片。隨後兩個玻璃片皆黏上偏光片。這種結合體有時被稱為“鏡片”或“晶胞”。LCD 晶胞配以底部照明、驅動器電子和架片，組裝成一個“模塊”。

問: TFT LCD 的結構如何？

答: LCD TFT（液晶顯示器薄膜晶體管）的元件包括：

偏光過濾片：調控進出

玻璃基片：附帶電極

透明電極：這些具有高透明比率的電極被用來操作 LCD 材料。

校對層：用膠片使液晶元素對準固定方向

液晶

間隔片：使兩片玻璃片保持相同間隔

顏色過濾片：用紅綠藍 (RGB) 過濾片顯示所有顏色

內部照明：向屏幕輸光。

動態矩陣 LCD 中，開關晶體管（即 TFT）和二極管與每一色素相接，能使每一元素顯示/關閉。X 和 Y 電極連於 TFT 排列的同一短路板上。開關信號打在 X 電極上，視頻信號打在 Y 電極上。

問: 何為偏光過程？

答: 偏光過程基本上即是使光朝一個方向照明。光為電磁波。電磁場沿著與光柱傳播相垂直的方向震動。這些磁場的方向即稱為“偏光方向”。正常的或非偏光的光有不同方向的磁場；偏光的光祇有一個方向的磁場。

問: 何為偏光片？

答: 偏光片是一種特殊塑料片，以一定偏光過程傳送光，並從不同偏光方向吸收光。

問: 靜態矩陣 LCD 和動態矩陣 LCD 有何區別？

答: LCD 若非由靜態矩陣网格即由動態矩陣网格製作。動態矩陣的晶體管放在每一像素交接點上，需少量電流即能控制像素的亮度。因此，動態矩陣顯示器的電流能夠更加頻繁的開關，增進屏幕刷新時間（例如，你的鼠標似乎在屏幕上滑得更加平穩）。靜態矩陣 LCD 具有一種導體网格，其像素位於网格的每一交接點。

問: 薄膜晶體管 LCD 的屏面如何顯示？

答: TFT（薄膜晶體管）LCD 屏面上的每一縱橫線都分別附有數據源驅動器和網關驅動器。TFT 每個晶胞的漏極接上電極。液晶元素的分子排列依是否通上電壓而有所不同。它讓光從液晶元素的不同排列中滲透出來，從而變換受過偏光處理的光的方向和光量。當兩個偏光過濾片垂直置於一個偏光光柱，從上方偏光屏面來的光隨著液晶分子的螺旋結構轉向 90 度，穿過下面的偏光過濾片。通上電壓，液晶分子從原來的螺旋結構變成垂直排列，而光的方向也不再轉向 90 度。在此情況下，從上面偏光屏面來的光則不會穿過下面的偏光過濾片。

問: 與 CDT 相比，TFT LCD 的優勢何在？

答: CDT 顯示器中，一個電子槍以撞擊熒光玻璃上的偏光電子方式發射電子和一般光。因此，CDT 顯示器基本上以模擬紅綠藍信號操作。TFT LCD 顯示器則是運用液晶屏面顯示輸入圖像的裝置。TFT 與 CDT 有根本不同的結構：其每一晶胞皆有動態矩陣結構和獨立的活性元素。TFT LCD 有兩個玻璃屏面，其空間裝滿液晶。當每一晶胞接上電極並通上電壓時，液晶分子結構則受到改變，從而控制從里面射向顯示圖像的光。TFT LCD 比 CDT 有多重優勢，因為它能變得特別薄，又沒有閃光，原因是它不使用掃描法。

問: LCD 顯示器的垂直頻率為何最大祇有 60 赫茲？

答: 與 CDT 顯示器不同，TFT LCD 屏幕具有固定的分辨率。例如，XGA 顯示器祇有 1024x3（紅綠藍）x768 個像素，而更高分辨率若無更多的軟體處理則不可得。本屏幕則定為 65 赫茲點脈沖最大顯示，即 XGA 顯示器的標準頻率之一。既然此點脈沖是 60Hz/48kHz，此顯示器的最大頻率則為 60 赫茲。

問: 現有何種廣角技術？其功能如何？

答: TFT LCD 屏幕是透過液晶雙重折射放進內部光亮的元素控制器/顯示器。它利用內部光折射至液體元素主軸的這一特性，控制內部光的方向、將光顯示出來。由於液晶上內部光的折射比率隨光的內部角度變化，TFT 的視角比 CDT 的視角更窄。通常，視角指對比度為 10 的角度點。目前有許多擴大視角的開發途徑。最常用的方法為利用廣視角片，透過變換折射比率來擴大視角。IPS（面內開關）或 MVA（多項垂直校準）也被用來擴大視角。飛利浦 181AS 型使用的則是先進的 IPS 技術。

問: LCD 顯示器如何沒有閃光？

答: 從技術上說，LCD 也閃動，不過這個現象的原因與 CRT 顯示器的不同——其並不妨礙視覺舒適感。LCD 的閃光指正負極電壓差造成的一般不易覺察的發光。另一方面，傷害眼睛的 CRT 閃光是由於熒光物體的閃/滅動作變得顯而易見而造成的。既然 LCD 屏幕的液晶反應速度較慢，這種討厭的閃光現象不存在於 LCD 顯示器。

問: LCD 顯示器為何幾乎不受電磁干擾？

答: 與 CRT 不同，LCD 顯示器沒有主要部件會生發電磁干擾，尤其沒有磁場。同樣，因為 LCD 顯示器使用相當低的能源，其能源輸送極其安靜。

[返回頁首](#)

[工效學](#)、[生態學](#)、[安全標準](#)

問: 何為 CE 標誌？

答: CE（歐洲通用）標誌必須顯示於受管理的銷售於歐洲市場的產品。CE 標誌意為某一產品符合有關歐洲條例。歐洲條例即有關衛生、安全、環境和用戶保護之歐洲法律，與每個國家電碼和 UL 標準法類似。

問: LCD 顯示器是否符合普通安全標準？

答: 符合。飛利浦 LCD顯示器符合有關放射控制、電磁波控制、能源節省、工作環境電力安全和廢物回收等 MPR-II 條例和 TCO 99/03 標準。規格網頁備有更詳細的安全標準數據。

有關規定 章節載有更詳細資訊。

[返回頁首](#)

故障檢修

[安全和故障檢修](#) • [常見問題 \(FAQs\)](#) • [常見問題](#) • [TV 與音效問題](#) • [影像問題](#) • [遙控問題](#) • [產品規格問題](#) • [OSD 警告訊息](#) • [有關規定](#) • [其他相關資訊](#)

本頁說明可由使用者解決的問題。如果您嘗試這些解決方法之後，問題仍然存在，請就近聯繫飛利浦經銷商。

常見問題

現象	發生狀況	建議處理方式
沒有影像/電源 LED 指示燈熄滅	沒有畫面，LCD 顯示器 TV 沒有動作	檢查影像訊號線與電源線兩端是否穩固連接。 確認電源插座正常。 確認顯示器 TV 背面的 AC 電源有開啟。
沒有影像/電源 LED 指示燈亮	沒有畫面或沒有亮度	提高亮度與對比。 執行 LCD 顯示器 TV 的自我測試檢查。 檢查影像訊號線接頭內的接腳是否彎曲或折斷。
對焦不佳	畫面模糊、或有鬼影	以下列操作自動調整影像：Menu -> Image Setting -> Auto Adjust。 透過 OSD 調整 Phase 及 Clock。 不使用影像延長訊號線。 重設為 LCD 顯示器 TV 出廠預設值 (透過 Menu -> Factory Reset -> All Settings)。 降低影像解析度，或增加字型大小。
影像搖動/晃動	畫面波動或輕微晃動	以下列操作自動調整影像：Menu -> Image Setting -> Auto Adjust。 透過 OSD 調整 Phase 及 Clock。 重設為 LCD 顯示器 TV 出廠預設值 (透過 Menu -> Factory Reset -> All Settings)。 檢查環境因素。 搬放新的位置，在其他地方測試。

像素消失	LCD 畫面有斑點	<p>循環切換電源。 這些是永遠不會顯示的像素，也是 LCD 技術自然的瑕疵。</p>
像素固定發亮	LCD 畫面上有亮點	<p>循環切換電源。 這些是永遠不會顯示的像素，也是 LCD 技術自然的瑕疵。</p>
亮度問題	畫面太暗或太亮	<p>重設為 LCD 顯示器 TV 出廠預設值 (透過 Menu -> Factory Reset -> All Settings)。 以下列操作自動調整影像：Menu -> Image Setting -> Auto Adjust。 調整亮度及對比。</p> <p> 注意：在 DVI 模式中，無法調整對比。</p>
幾何失真	螢幕沒有正確置中	<p>執行 "Position Settings Only" 上的 LCD 顯示器 TV 重設。 以下列操作自動調整影像：Menu -> Image Setting -> Auto Adjust。 調整置中。 確認 LCD 顯示器 TV 使用適當的影像模式。</p> <p> 注意：在 DVI 模式中，無法調整位置。</p>
水平/垂直線	螢幕上出現一條或多條線	<p>執行 LCD 顯示器 TV 重設。 以下列操作自動調整影像：Menu -> Image Setting -> Auto Adjust。 透過 OSD 調整 Phase 及 Clock。 檢查影像訊號線接頭內的接腳是否彎曲或折斷。</p> <p> 注意：在 DVI 模式中，無法調整畫素時脈及相位。</p>

同步問題	螢幕混亂或碎裂	執行 LCD 顯示器 TV 重設。 按下 Auto Adjust 按鈕。 透過 OSD 調整 Phase 及 Clock。 檢查是否有接腳彎曲或折斷。 以 "safe mode" 啟動。
LCD 有污痕	螢幕有污痕或髒污	關閉 LCD 顯示器 TV 的電源，並清潔螢幕。
安全相關問題	冒煙或有火花	請勿執行任何疑難排解的步驟。 LCD 顯示器 TV 需要換新。
間歇性問題	LCD 顯示器 TV 時而故障	確認 LCD 顯示器 TV 處於適當的影像模式。 確認電腦與 LCD 顯示器 TV 之間的影像訊號線連接正常。 重設為 LCD 顯示器 TV 出廠預設值 (透過 Menu -> Factory Reset -> All Settings)。 執行 LCD 顯示器 TV 的自我測試檢查，判斷在自我測試模式中是否也出現這些間歇性問題。

TV 與音效的問題

TV 訊號接收不佳	從螢幕上看到畫面異常	接近山區或高建築物可能產生鬼影、回音、或陰影。在這種狀況下，請以手動方式調整畫面：請參閱 'fine tuning'，或調整外部天線的方向。
沒有 TV 畫面	選擇 TV 輸入時沒有畫面	您是否正確連接天線？您是否選擇了正確的系統？SCART 訊號線或天線經常造成畫面或音效的問題 (如果移動或旋轉 LCD 顯示器 TV，接頭可能會半鬆脫)。請檢查全部的連線。
沒有聲音	播放有聲音的節目時，沒有聲音輸出。	確認聲音訊號線穩固連接了 LCD 顯示器 TV 上的聲音輸入接頭，以及 PC 或影像播放機上的聲音輸出接頭。 如果某些 TV 頻道只有畫面，沒有聲音，這表示您的 TV 系統不正確，請修改 SYSTEM 設定值。

影像問題

沒有影像	沒有出現訊號顯示器	<p>請檢查影像輸入選擇</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 複合: 黃色的 RCA 插頭。 ○ S-Video: 通常是圓形 4 pin 插頭。 ○ 色差: 通常是綠、紅、藍的 3 個 RCA 插頭。 <p>請確認沒有把影像訊號線插入 LCD 顯示器 TV 背面的影像輸出埠。</p>
DVD 播放的畫面不佳	畫面不清楚，而且某些色彩失真	<p>請檢查 DVD 的連線</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 複合端子提供良好畫質。 ○ S-Video 提供更好畫質。 ○ 色差端子提供最佳畫質。
沒有聲音	有影像，但是沒有聲音	<p>檢查 LCD 顯示器 TV 的音量是否關閉或靜音。</p> <p>穩固連接聲音訊號線。</p> <p>聲音訊號線的連接錯誤。</p> <p>確認在 OSD 內正確選擇了聲音來源。</p>

遙控問題

遙控器操作不正常	按下遙控器時，LCD 顯示器 TV 沒有反應	<p>將遙控器直接指向 LCD 顯示器 TV 上的遙控感測器。</p> <p>把舊電池換新。</p> <p>確認遙控功能沒有關閉 (有關如何開啟/關閉遙控器，請參閱遙控器這個單元)。</p>
----------	------------------------	---

產品規格問題



畫面太小	影像置於螢幕中央，但是沒有充滿整個可視區域	重設為 LCD 顯示器 TV 出廠預設值 (透過 Menu -> Factory Reset -> All Settings)。
------	-----------------------	--

無法以機體旁邊的按鈕來調整 LCD 顯示器 TV	螢幕上沒有出現 OSD	關閉 LCD 顯示器 TV 的電源，拔出電源線，再插回電源線，並打開電源。
如果您需要進一步的協助，請參閱 消費者資訊中心 清單，並聯繫當地飛利浦經銷商。		
返回頁首		

OSD 警告訊息

螢幕可能出現警告訊息，顯示 LCD 顯示器 TV 目前的狀態。

<div>ATTENTION</div> <div>AUTO ADJUSTMENT IN PROGRESS</div>	使用者看到這個警告訊息時，表示正在調整 LCD 顯示器 TV。
<div>ATTENTION</div> <div>CANNOT DISPLAY THIS VIDEO MODE, CHANGE COMPUTE DISPLAY INPUT TO1360X768@60Hz</div>	<p>螢幕上可能出現警告訊息，表示 LCD 顯示器 TV 超過同步範圍。</p> <p>請參閱 LCD 顯示器 TV 的垂直與水平頻率範圍。建議您採用的模式是 1360x 768 @ 60Hz。</p>
<div>ATTENTION</div> <div>NO VIDEO INPUT SIGNAL</div>	本訊息表示，沒有影像輸入訊號。

<div data-bbox="56 79 777 378"> <div data-bbox="56 79 777 142">ATTENTION</div> <div data-bbox="56 142 777 378"> IN POWER SAVING MODE PRESS ANY KEY ON KEYBOARD OR MOVE MOUSE </div> </div>	<p>LCD 顯示器 TV 處於省電模式 (在 PC 模式中)。</p>
<div data-bbox="45 451 180 583">  </div>	<p>主 OSD 選單已經解除鎖定。</p>
<div data-bbox="45 644 180 777">  </div>	<p>主 OSD 選單已經鎖定。</p>

[返回頁首](#)

Regulatory Information

[CE Declaration of Conformity](#) • [Display Power Management Signaling](#) • [Federal Communications Commission \(FCC\) Notice \(U.S. Only\)](#) • [Commission Federale de la Communication \(FCC Declaration\)](#) • [EN 55022 Compliance \(Czech Republic Only\)](#) • [VCCI Class 2 Notice \(Japan Only\)](#) • [MIC Notice \(South Korea Only\)](#) • [Polish Center for Testing and Certification Notice](#) • [North Europe \(Nordic Countries\) Information](#) • [BSMI Notice \(Taiwan Only\)](#) • [Ergonomie Hinweis \(nur Deutschland\)](#) • [Philips End-of-Life Disposal](#) • [Information for UK only](#) • [Waste Electrical and Electronic Equipment-WEEE](#)

[Safety and Troubleshooting](#) • [Troubleshooting](#) • [Other Related Information](#) • [Frequently Asked Questions \(FAQs\)](#)

CE Declaration of Conformity

Philips Consumer Electronics declare under our responsibility that the product is in conformity with the following standards

- EN60950-1:2001 (Safety requirement of Information Technology Equipment)
 - EN55022:1998 (Radio Disturbance requirement of Information Technology Equipment)
 - EN55024:1998 (Immunity requirement of Information Technology Equipment)
 - EN61000-3-2:2000 (Limits for Harmonic Current Emission)
 - EN61000-3-3:1995 (Limitation of Voltage Fluctuation and Flicker)
 - EN55013:1990+A12+A13+A14 (Radio Disturbance requirement of Sound and Television Receivers and associated)
 - EN55020:1994+A12 (Immunity requirement of Sound and Television Receivers and associated)
 - IEC Guide 112:2000 (Guide on the Safety of Multimedia Equipment) following provisions of directives applicable
 - 73/23/EEC (Low Voltage Directive)
 - 89/336/EEC (EMC Directive)
 - 93/68/EEC (Amendment of EMC and Low Voltage Directive)
- and is produced by a manufacturing organization on ISO9000 level.

The product also comply with the following standards

- ISO9241-3, ISO9241-7, ISO9241-8 (Ergonomic requirement for Visual Display)
- ISO13406-2 (Ergonomic requirement for Flat panels)
- GS EK1-2000 (GS specification)
- prEN50279:1998 (Low Frequency Electric and Magnetic fields for Visual Display)
- MPR-II (MPR:1990:8/1990:10 Low Frequency Electric and Magnetic fields)
- TCO99, TCO03 (Requirement for Environment Labelling of Ergonomics, Energy, Ecology and Emission, TCO: Swedish Confederation of Professional Employees) for TCO versions

[RETURN TO TOP OF THE PAGE](#)

Display Power Management Signaling

BDL3221V

This monitor is equipped with a function for saving energy which supports the VESA Display Power Management Signaling (DPMS) standard. This means that the monitor must be connected to a computer which supports VESA DPMS to fulfill the requirements in the NUTEK specification 803299/94. Time settings are adjusted from the system unit by software.

NUTEK	VESA State	LED Indicator	Power Consumption
Normal operation	ON	Blue	100 W (typical)
Power Saving Alternative 2 One step	OFF(Sleep)	Amber	< 5 W
	Switch OFF	OFF	< 3 W



We recommend you switch off the monitor when it is not in use for quite a long time.

[RETURN TO TOP OF THE PAGE](#)

Federal Communications Commission (FCC) Notice (U.S. Only)



This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential 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 radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, 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 antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.



Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Use only RF shielded cable that was supplied with the monitor when connecting this monitor to a computer device.

To prevent damage which may result in fire or shock hazard, do not expose this appliance to rain or excessive moisture.

THIS CLASS B DIGITAL APPARATUS MEETS ALL REQUIREMENTS OF THE CANADIAN INTERFERENCE-CAUSING EQUIPMENT REGULATIONS.

[RETURN TO TOP OF THE PAGE](#)

Commission Federale de la Communication (FCC Declaration)



Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites des appareils numériques de class B, aux termes de l'article 15 Des règles de la FCC. Ces limites sont conçues de façon à fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans le cadre d'une installation résidentielle. CET appareil produit, utilise et peut émettre des hyperfréquences qui, si l'appareil n'est pas installé et utilisé selon les consignes données, peuvent causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, rien ne peut garantir l'absence d'interférences dans le cadre d'une installation particulière. Si cet appareil est la cause d'interférences nuisibles pour la réception des signaux de radio ou de télévision, ce qui peut être décelé en fermant l'équipement, puis en le remettant en fonction, l'utilisateur pourrait essayer de corriger la situation en prenant les mesures suivantes:

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement sur un autre circuit que celui utilisé par le récepteur.
- Demander l'aide du marchand ou d'un technicien chevronné en radio/télévision.



Toutes modifications n'ayant pas reçu l'approbation des services compétents en matière de conformité est susceptible d'interdire à l'utilisateur l'usage du présent équipement.

N'utiliser que des câbles RF armés pour les connections avec des ordinateurs ou périphériques.

CET APPAREIL NUMERIQUE DE LA CLASSE B RESPECTE TOUTES LES EXIGENCES DU REGLEMENT SUR LE MATERIEL BROUILLEUR DU CANADA.

[RETURN TO TOP OF THE PAGE](#)

EN 55022 Compliance (Czech Republic Only)

This device belongs to category B devices as described in EN 55022, unless it is specifically stated that it is a Class A device on the specification label. The following applies to devices in Class A of EN 55022 (radius of protection up to 30 meters). The user of the device is obliged to take all steps necessary to remove sources of interference to telecommunication or other devices.

Pokud není na typovém štítku počítače uvedeno, že spadá do třídy A podle EN 55022, spadá automaticky do třídy B podle EN 55022. Pro zařízení zařazená do třídy A (chranné pásmo 30m) podle EN 55022 platí následující. Dojde-li k rušení telekomunikačních nebo jiných zařízení je uživatel povinen provést taková opatření, aby rušení odstranil.

[RETURN TO TOP OF THE PAGE](#)

VCCI Notice (Japan Only)

This is a Class B product based on the standard of the Voluntary Control Council for Interference (VCCI) for Information technology equipment. If this equipment 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.



Class B ITE

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (VCCI) の基準に基づくクラス B 情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

[RETURN TO TOP OF THE PAGE](#)

MIC Notice (South Korea Only)

Class B Device

장치 종류	사용자 안내문
B급 기기	이 장치는 가정용으로 전자파 적합등록을 한 장치로서 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.



Please note that this device has been approved for non-business purposes and may be used in any environment, including residential areas.

[RETURN TO TOP OF THE PAGE](#)

Polish Center for Testing and Certification Notice

The equipment should draw power from a socket with an attached protection circuit (a three-prong socket). All equipment that works together (computer, monitor, printer, and so on) should have the same power supply source.

The phasing conductor of the room's electrical installation should have a reserve short-circuit protection device in the form of a fuse with a nominal value no larger than 16 amperes (A).

To completely switch off the equipment, the power supply cable must be removed from the power supply socket, which should be located near the equipment and easily accessible.

A protection mark "B" confirms that the equipment is in compliance with the protection usage requirements of standards PN-93/T-42107 and PN-89/E-06251.

Wymagania Polskiego Centrum Badań i Certyfikacji

Urządzenie powinno być zasilane z gniazda z przyłączonym obwodem ochronnym (gniazdo z kołkiem). Współpracujące ze sobą urządzenia (komputer, monitor, drukarka) powinny być zasilane z tego samego źródła.

Instalacja elektryczna pomieszczenia powinna zawierać w przewodzie fazowym rezerwową ochronę przed zwarciami, w postaci bezpiecznika o wartości znamionowej nie większej niż 16A (amperów).

W celu całkowitego wyłączenia urządzenia z sieci zasilania, należy wyjąć wtyczkę kabla zasilającego z gniazda, które powinno znajdować się w pobliżu urządzenia i być łatwo dostępne.

Znak bezpieczeństwa "B" potwierdza zgodność urządzenia z wymaganiami bezpieczeństwa użytkowania zawartymi w PN-93/T-42107 i PN-89/E-06251.

Pozostałe instrukcje bezpieczeństwa

- Nie należy używać wtyczek adapterowych lub usuwać kołka obwodu ochronnego z wtyczki. Jeżeli konieczne jest użycie przedłużacza to należy użyć przedłużacza 3-żyłowego z prawidłowo połączonym przewodem ochronnym.
- System komputerowy należy zabezpieczyć przed nagłymi, chwilowymi wzrostami lub spadkami napięcia, używając eliminatora przepięć, urządzenia dopasowującego lub bezzakłóceniewego źródła zasilania.
- Należy upewnić się, aby nie leżało na kablach systemu komputerowego, oraz aby kable nie były umieszczone w miejscu, gdzie można byłoby na nie nadeptywać lub potykać się o nie.
- Nie należy rozlewać napojów ani innych płynów na system komputerowy.
- Nie należy wypychać żadnych przedmiotów do otworów systemu komputerowego, gdyż może to spowodować pożar lub porażenie prądem, poprzez zwarcie elementów wewnętrznych.
- System komputerowy powinien znajdować się z dala od grzejników i źródeł ciepła. Ponadto, nie należy blokować otworów wentylacyjnych. Należy unikać kładzenia luznych papierów pod komputer oraz umieszczania komputera w ciasnym miejscu bez możliwości cyrkulacji powietrza wokół niego.

[RETURN TO TOP OF THE PAGE](#)

North Europe (Nordic Countries) Information

Placering/Ventilation

VARNING:

FÖRSÄKRA DIG OM ATT HUVUDBRYTARE OCH UTTAG ÄR LÄTÅTKOMLIGA, NÄR DU STÄLLER DIN UTRUSTNING PÅPLATS.

Placering/Ventilation

ADVARSEL:

SØRG VED PLACERINGEN FOR, AT NETLEDNINGENS STIK OG STIKKONTAKT ER NEMT TILGÆNGELIGE.

Paikka/Ilmankierto

VAROITUS:

SIJOITA LAITE SITEN, ETTÄ VERKKOJOHTO VOIDAAN TARVITTAESSA HELPOSTI IRROTTAA PISTORASIASTA.

Plassering/Ventilasjon

ADVARSEL:

NÅR DETTE UTSTYRET PLASSERES, MÅ DU PASSE PÅ AT KONTAKTENE FOR STØMTILFØRSEL ER LETTE Å NÅ.

[RETURN TO TOP OF THE PAGE](#)

BSMI Notice (Taiwan Only)

符合乙類資訊產品之標準

[RETURN TO TOP OF THE PAGE](#)

Ergonomie Hinweis (nur Deutschland)

Damit Ihr Monitor immer den in der Zulassung geforderten Werten entspricht, ist darauf zu achten, daß

1. Reparaturen nur durch Fachpersonal durchgeführt werden.
2. nur original-Ersatzteile verwendet werden.
3. bei Ersatz der Bildröhre nur eine bauartgleiche eingebaut wird.

Aus ergonomischen Gründen wird empfohlen, die Grundfarben Blau und Rot nicht auf dunklem Untergrund zu verwenden (schlechte Lesbarkeit und erhöhte Augenbelastung bei zu geringem Zeichenkontrast wären die Folge).

Der arbeitsplatzbezogene Schalldruckpegel nach DIN 45 635 beträgt 70dB (A) oder weniger.



ACHTUNG: BEIM AUFSTELLEN DIESES GERÄTES DARAUF ACHTEN, DAß NETZSTECKER UND NETZKABELANSCHLUß LEICHT ZUGÄNGLICH SIND.

[RETURN TO TOP OF THE PAGE](#)

End-of-Life Disposal

Your new monitor contains materials that can be recycled and reused. Specialized companies can recycle

your product to increase the amount of reusable materials and to minimize the amount to be disposed of.

Please find out about the local regulations on how to dispose of your old monitor from your local Philips dealer.

(For customers in Canada and U.S.A.)

This product may contain lead and/or mercury. Dispose of in accordance to local-state and federal regulations.

For additional information on recycling contact www.eia.org (Consumer Education Initiative)

[RETURN TO TOP OF THE PAGE](#)

Information for UK only

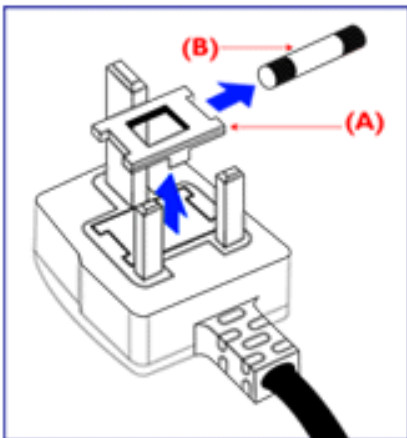
WARNING - THIS APPLIANCE MUST BE EARTHED.

Important:

This apparatus is supplied with an approved moulded 13A plug. To change a fuse in this type of plug proceed as follows:

1. Remove fuse cover and fuse.
2. Fit new fuse which should be a BS 1362 5A, A.S.T.A. or BSI approved type.
3. Refit the fuse cover.

If the fitted plug is not suitable for your socket outlets, it should be cut off and an appropriate 3-pin plug fitted in its place.



If the mains plug contains a fuse, this should have a value of 5A. If a plug without a fuse is used, the fuse at the distribution board should not be greater than 5A.

Note: The severed plug must be destroyed to avoid a possible shock hazard should it be inserted into a 13A socket elsewhere.

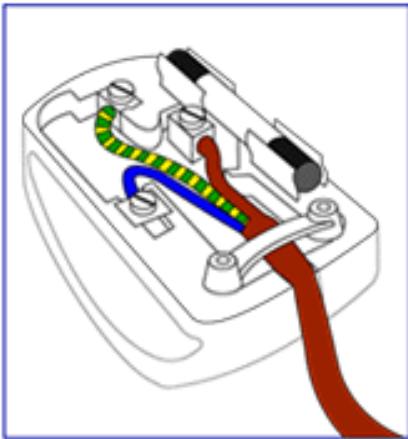
How to connect a plug


The wires in the mains lead are coloured in accordance with the following code:

BLUE - "NEUTRAL" ("N")

BROWN - "LIVE" ("L")

GREEN & YELLOW - "EARTH" ("E")



1. The GREEN AND YELLOW wire must be connected to the terminal in the plug which is marked with the letter "E" or by the Earth symbol  or coloured GREEN or GREEN AND YELLOW.

2. The BLUE wire must be connected to the terminal which is marked with the letter "N" or coloured BLACK.

3. The BROWN wire must be connected to the terminal which is marked with the letter "L" or coloured RED.

Before replacing the plug cover, make certain that the cord grip is clamped over the sheath of the lead - not simply over the three wires.

[RETURN TO TOP OF THE PAGE](#)

Waste Electrical and Electronic Equipment-WEEE

Attention users in European Union private households



This marking on the product or on its packaging illustrates that, under European Directive 2002/96/EG governing used electrical and electronic appliances, this product may not be disposed of with normal household waste. You are responsible for disposal of this equipment through a designated waste electrical and electronic equipment collection. To determine the locations for dropping off such waste electrical and electronic, contact your local government office, the waste disposal organization that serves your household or the store at which you purchased the product.

[RETURN TO TOP OF THE PAGE](#)

其他相關資訊

[安全和故障檢修](#) • [常見問題 \(FAQs\)](#) • [故障檢修](#) • [有關規定](#) • [美國用戶須知](#) • [美國以外用戶須知](#)

美國用戶須知

如設備電壓為115伏：

使用符合UL 標準的電繩，應含有美國線規至少18 號、SVT 或SJT 三型導體線（最長15英尺），並聯導電條，15安、125伏接地式插頭。

如設備電壓為230伏：

使用符合UL 標準的電繩，應含有美國線規至少18 號、SVT 或SJT 三型導體線（最長15英尺），串聯導電條，15安、250伏接地式插頭。

美國以外用戶須知

如設備電壓為230伏：

所用電繩應含有美國線規至少18 號導體線（最長15英尺）及15安培、250伏接地式插頭。接線組應通過設備所在國家有關安全核准並/或標有“危險”(HAR) 字樣。

[返回頁首](#)

飛利浦像素殘缺規定

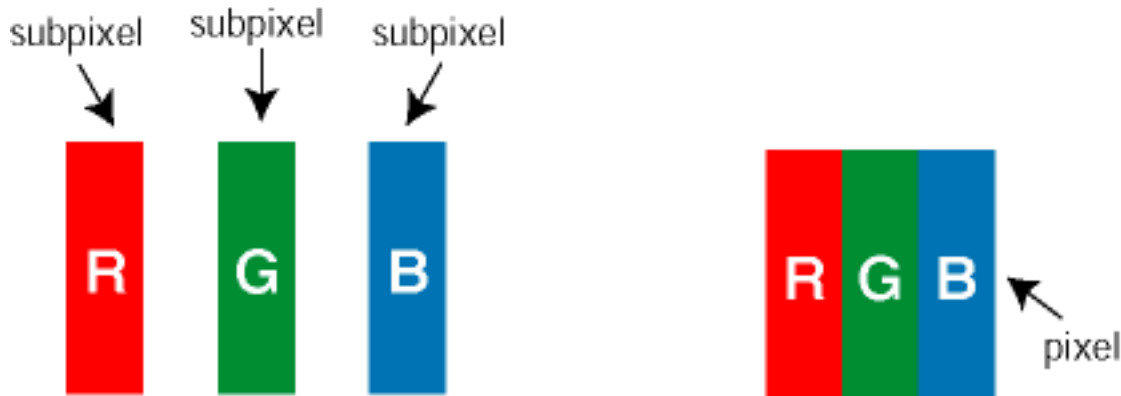
[產品特點](#) • [技術規格](#) • [分辨率及預設模式](#) • [自動節能](#) • [物理規格](#) • [引腳分配](#) • [產品圖示](#)

飛利浦平面顯示器像素殘缺規定

飛利浦致力於提供最優質的產品。本公司運用同行業最先進的製造程序，實行嚴格的品質管理。不過，用於平面屏幕顯示器的 TFT LCD 屏幕若有像素或分像素殘缺有時也是事在難免。沒有任何廠家能夠擔保所有的屏幕皆無像素殘缺，飛利浦卻保證任何顯示器，如果超過不可接受的殘缺量，必將得到擔保條件下的維修或替換。此處須知描述不同種類的像素殘缺，規定每一種類可以接受的殘缺水準。為了符合擔保下的維修或替換，TFT LCD 屏幕上的像素殘缺量須得超過這些可接受水準。例如，15 英寸的 XGA 顯示器上，不足 0.0004% 的分像素可能屬於殘缺。此外，鑒於有些像素殘缺種類或組合比其他更引人注意，飛利浦對此種類確定更高的品質標準。本規定全球適用。

像素和分像素

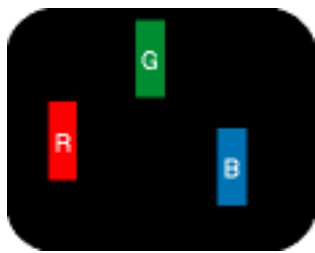
一個像素，或稱圖像元素，由三個屬於紅綠藍主顏色的分像素組成。許多像素在一起形成一個圖像。像素里的所有分像素全被照亮時，三個帶顏色的分像素一起以一個白色像素出現。當他們全部變暗時，三個帶顏色的分像素一起以一個黑色像素出現。其他類的明暗分像素組合則以其他顏色的單個像素出現。



像素殘缺種類

像素和分像素殘缺在屏幕上以不同形式出現。有兩類像素殘缺，每一類內有多種分像素殘缺。

白點殘缺 白點殘缺以常亮或常“明”的像素和分像素出現。白點殘缺種類如下：



一個發亮的紅綠藍分像素



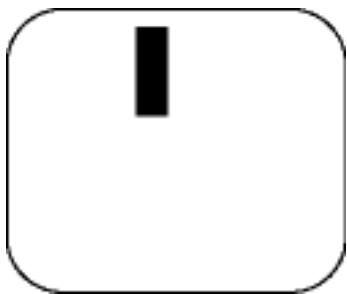
二個相鄰發亮的分像素：

- 紅 + 藍 = 紫
- 紅 + 綠 = 黃
- 綠 + 藍 = 靚 (淺藍)

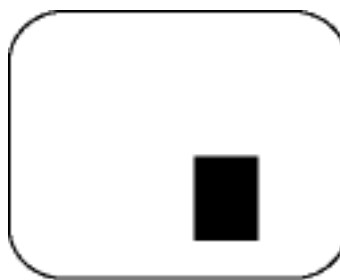


三個相鄰發亮分像素 (一個白色像素)

黑點殘缺 黑點殘缺以常暗或常“滅”的像素和分像素出現。黑點殘缺種類如下：



一個暗色分像素



兩個或三個相鄰暗色分像素

緊湊像素殘缺

鑒於靠在一起的同類像素和分像素殘缺更引人注意，飛利浦同樣製定緊湊像素殘缺的容許規格。

像素殘缺容許規格

為了符合擔保下由於像素殘缺而需要的維修或替換，飛利浦平面顯示器的TFT LCD屏幕必須有超過下表所列容許規格的像素和分像素。

亮點之缺點	可接受的程度
機型	BDL3221V
1個照明之副圖素	0
2個鄰接照明之副圖素	0
3個鄰接照明之副圖素（1個白色圖素）	0
75% ~ 50% 點	0
50% ~ 更少點（弱點）	Max 7
兩個亮點瑕疵之間的距離*	N/A
所有類型之亮點缺點總數	0
Tiny bright dots less then 50% R/B, 30% G	Max 4

* Bright Dot is defined as dots (sub-pixels) which appeared brightly in the screen when the LCM displayed with whole pattern & Bright Dot's brightness is defined over 50% of the brightness against around. (but, Green bright dot is over 30% of brightness against around)

* Here in Tiny Bright Dot is defined as "for Red and Blue" the bright area should be no longer than 1/2 sub-pixel and for green the bright area should be no larger than 1/3 sub-pixel.

黑點缺陷	可接受的程度
機型	BDL3221V
1個黑副圖素	5 或少於 5
2 個鄰接之黑副圖素	1 或少於 1
3 個鄰接之黑副圖素	0
兩個黑點缺陷間之距離*	15 mm 或以上
所有型式之黑點缺陷總數	5 或少於 5

缺陷點總數	可接受的程度

機型	BDL3221V
所有型式之亮點或黑點缺陷總數	5 或少於 5

註：

* 1或2個鄰接副圖素缺陷 = 1個點之缺陷

所有 Philips 顯示器皆符合 ISO13406-2 標準。

[返回頁首](#)

連接到您的PC、電視天線、DVD/VCR等

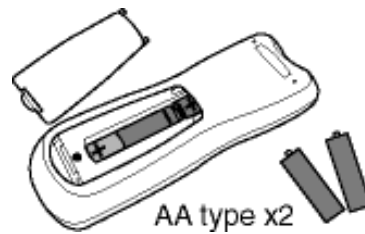
[產品正面說明](#) • [設定與連接您的顯示器/電視機](#) • [啟動](#) • [強化功效](#)

成套配件

打開所有配件的包裝



電源線



遙控器與電池



DVI-D 信號線



VGA信號線



E-DFU 成套零件，包括快速安裝說明以及CD 光碟



腳座

螺絲組



2個 10W 可拆式喇叭

[返回頁首](#)

設定與連接您的顯示器/電視機

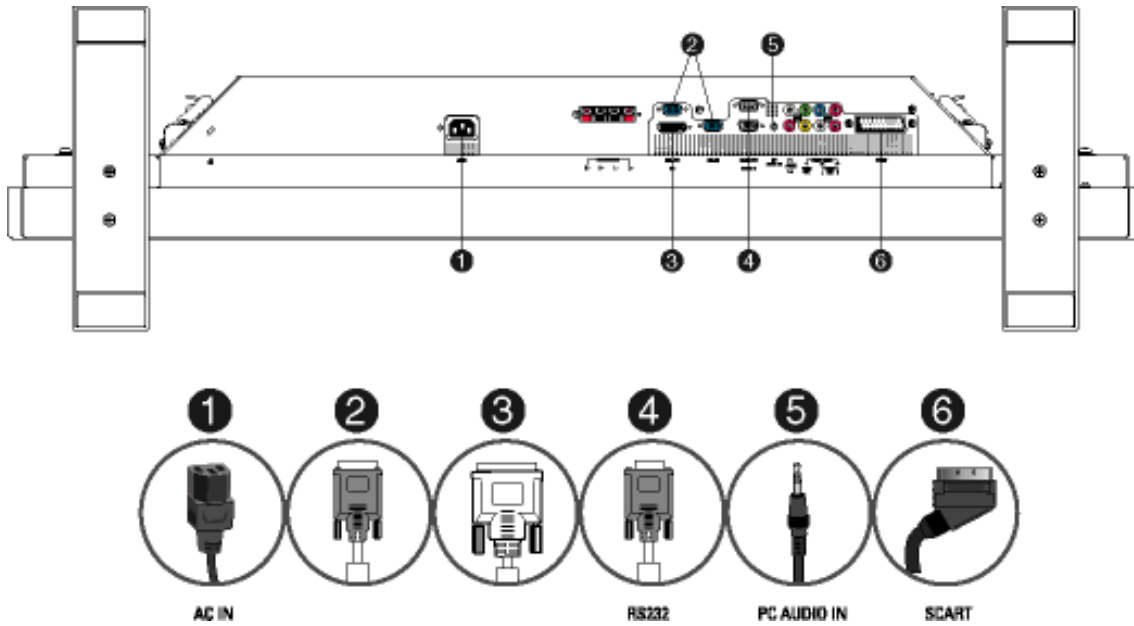


注意：在裝設之前確認已關閉您的顯示器/電視機

- 連接顯示器/電視機

按照步驟順序，將信號線連接到您的顯示器/電視機的背面：

電視機型



[返回頁首](#)

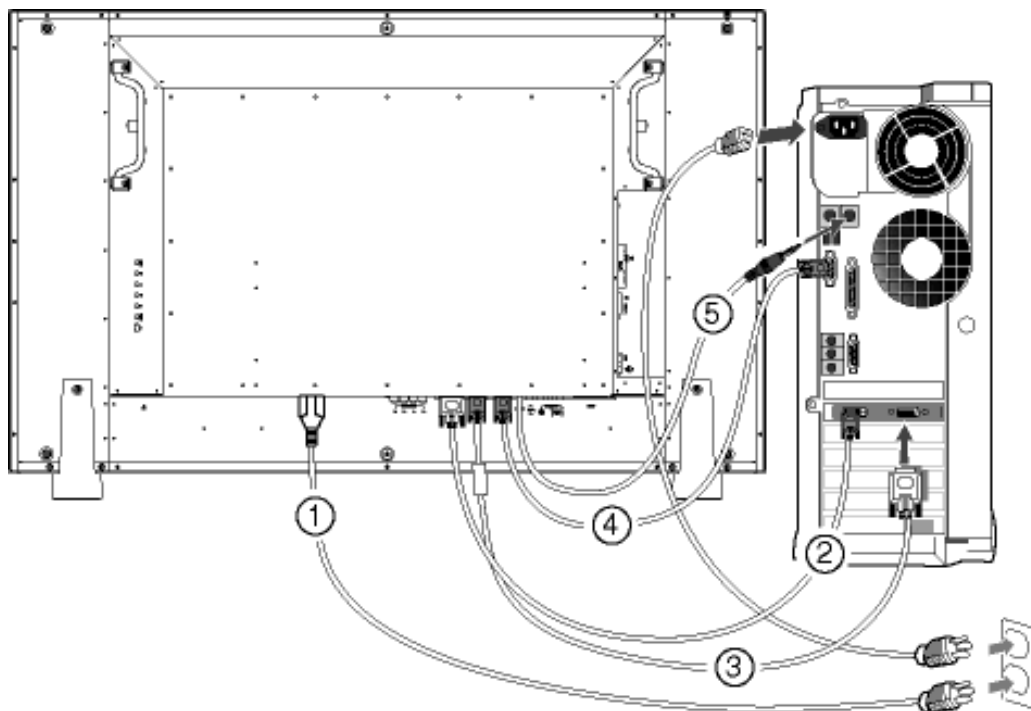
- 連接到PC

按照步驟<1>~<5>將電源線等連接到您的電腦的背面

如果您的顯示器上顯示了電腦影像，則表示裝設成功。

如果沒有成功，請查詢“[故障檢修](#)”章節。

對於Microsoft Windows上的顯示器驅動程式的裝設，請查閱“[啟動](#)”章節。

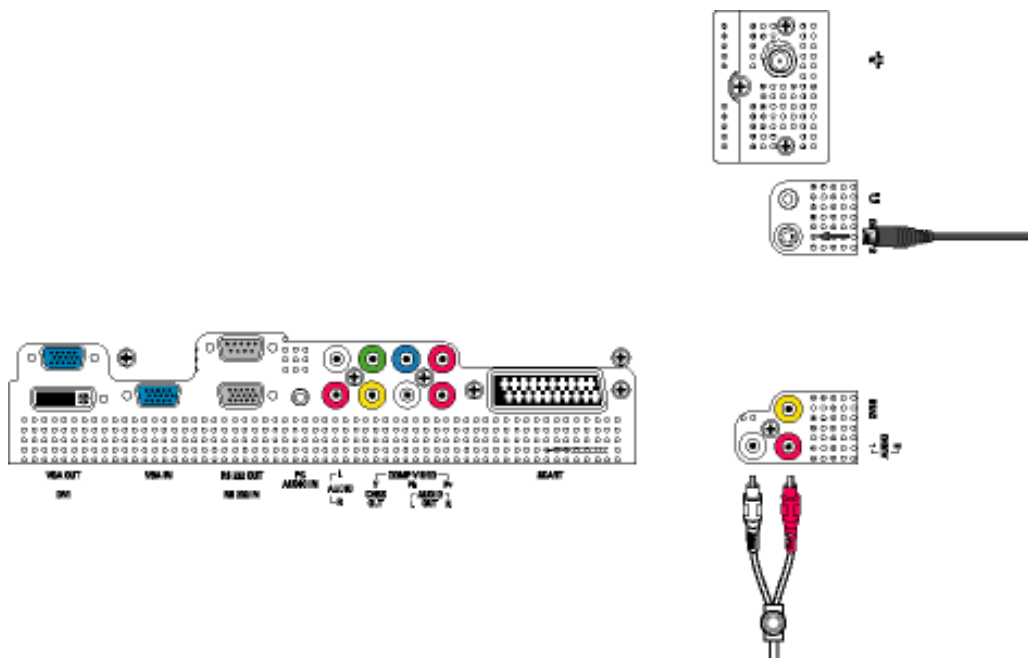


[返回頁首](#)

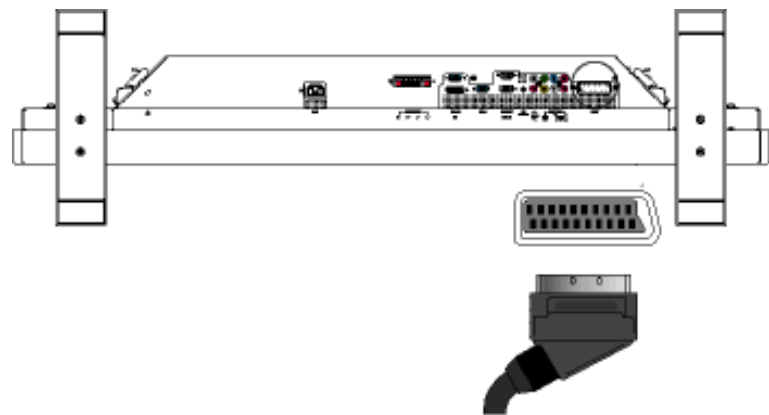
- 連接到DVD/VCD/VCR

透過S-VIDEO 連接DVD/VCR/VCD

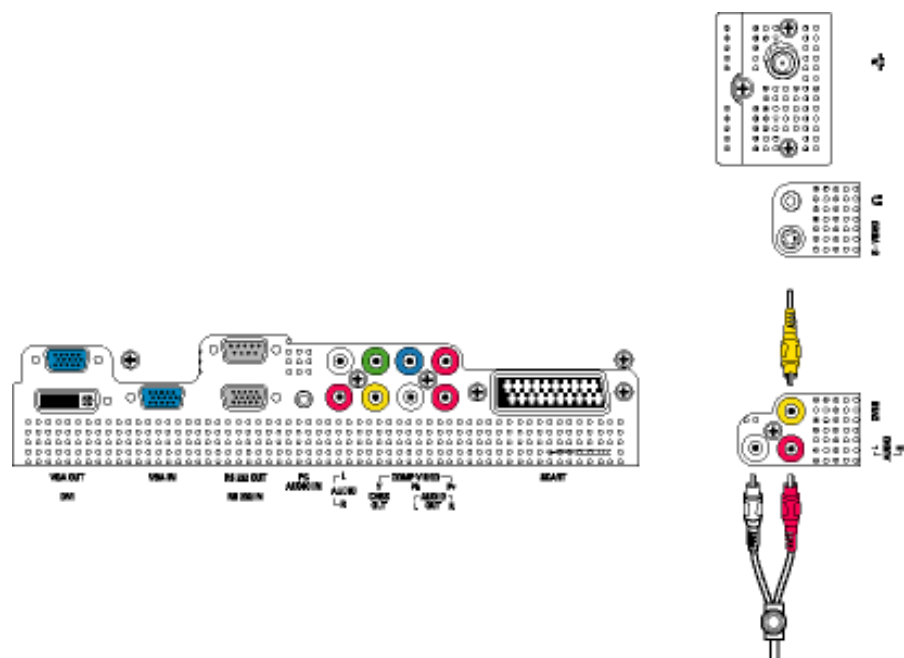
透過S-VIDEO 連接DVD/VCR/VCD



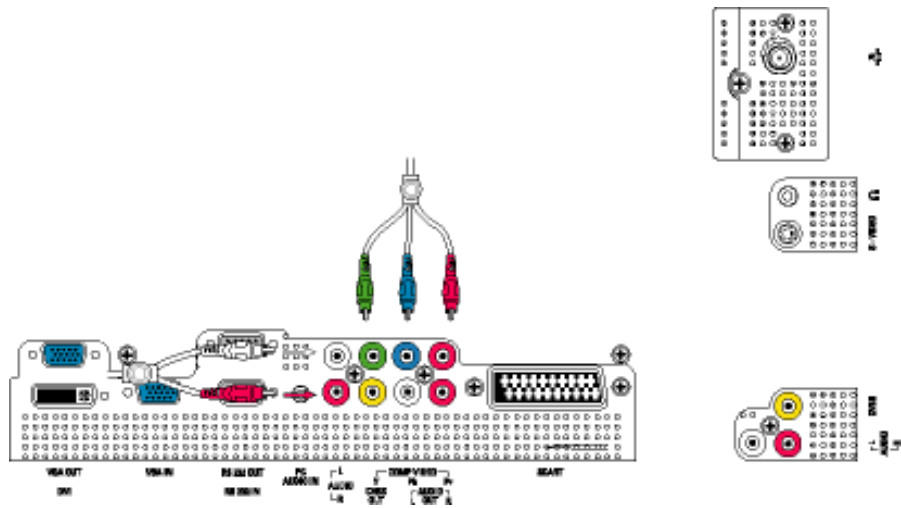
透過SCART連接DVD/VCR/VCD (僅用於歐洲)



透過AV端子和S-Video連接DVD/VCR/VCD (CVBS)

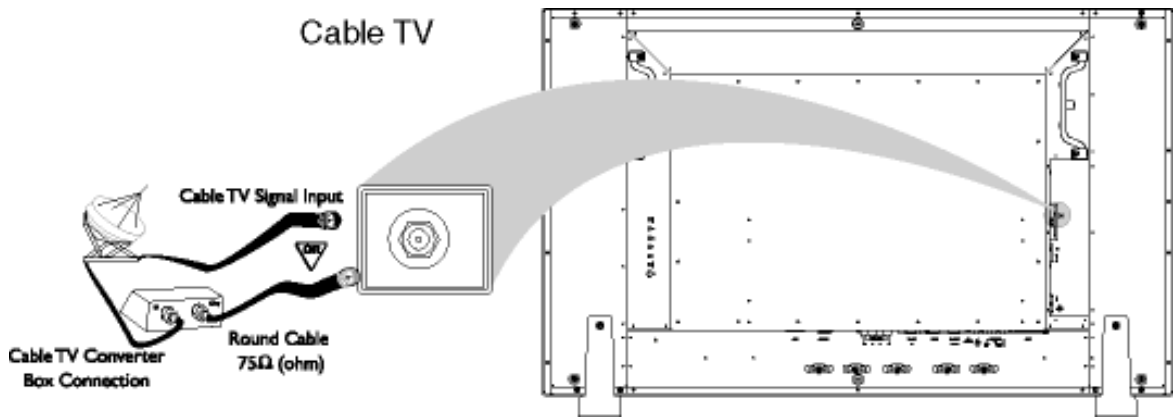


透過色差端子連接DVD/VCR/VCD (YPbPr)

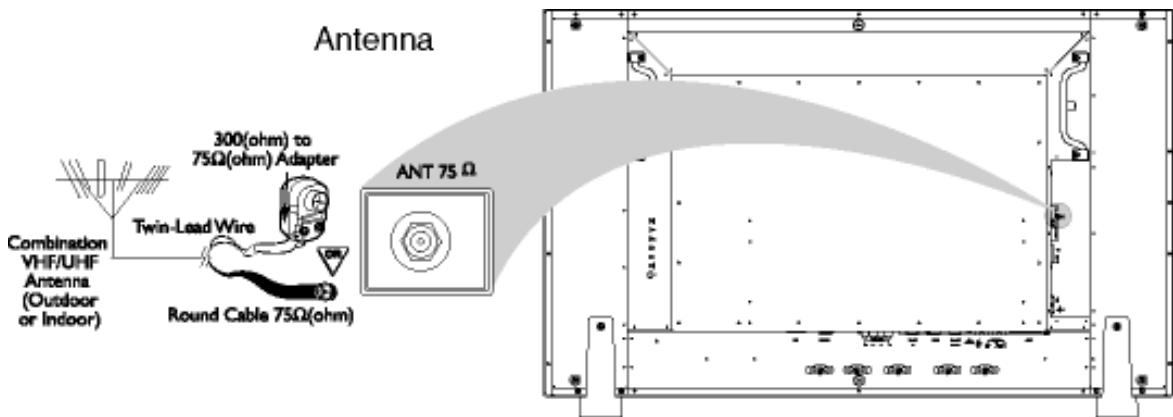


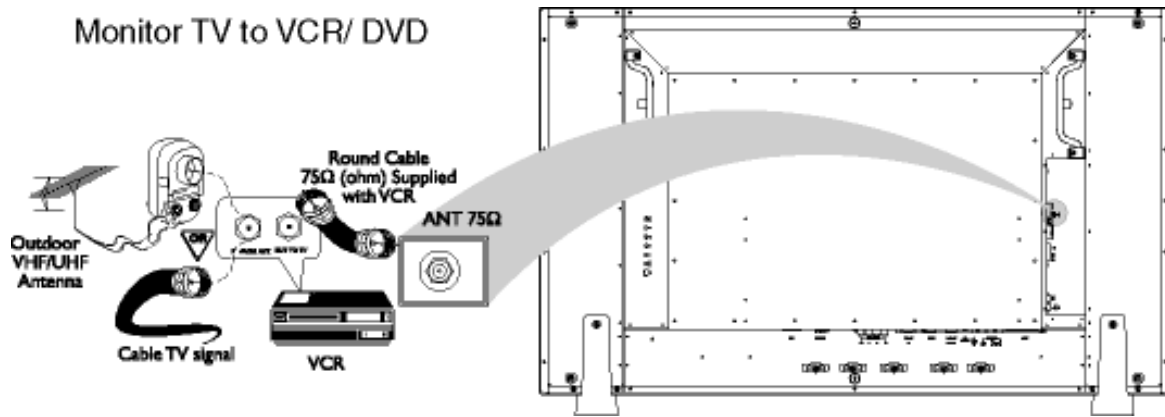
[返回頁首](#)

連接有線電視

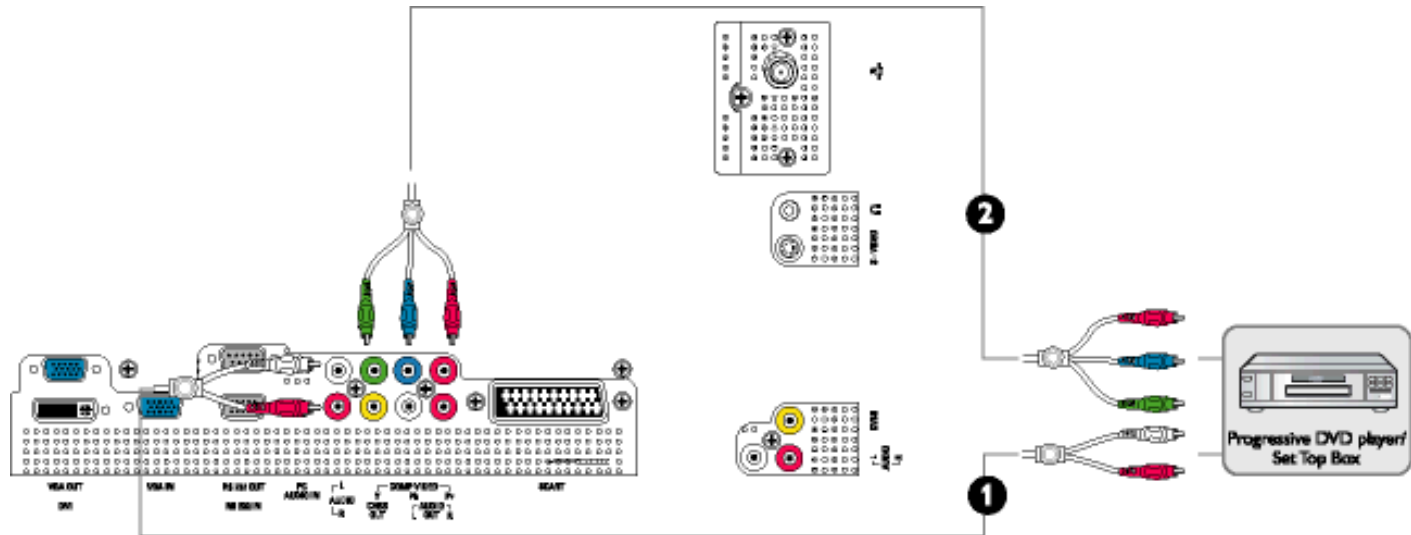


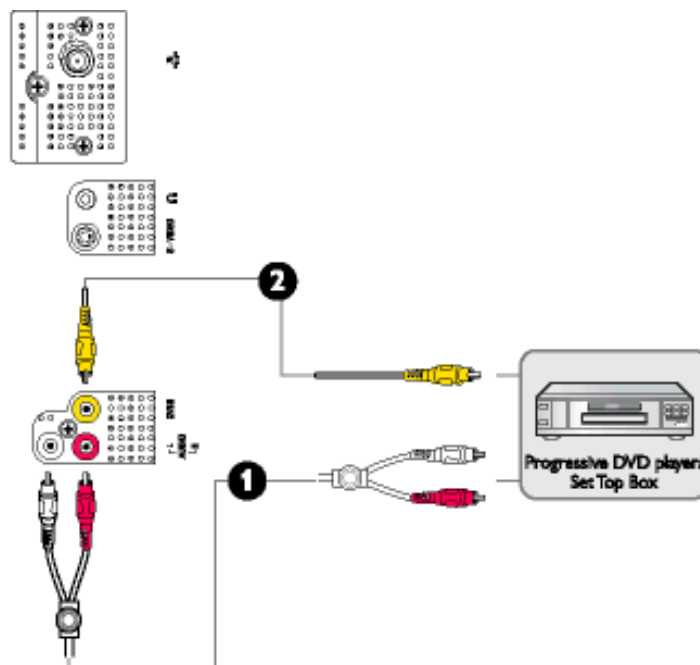
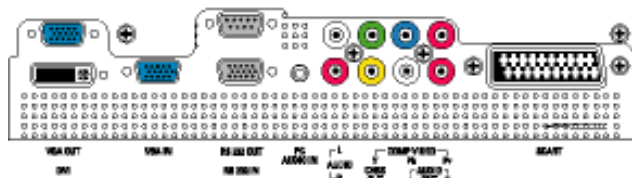
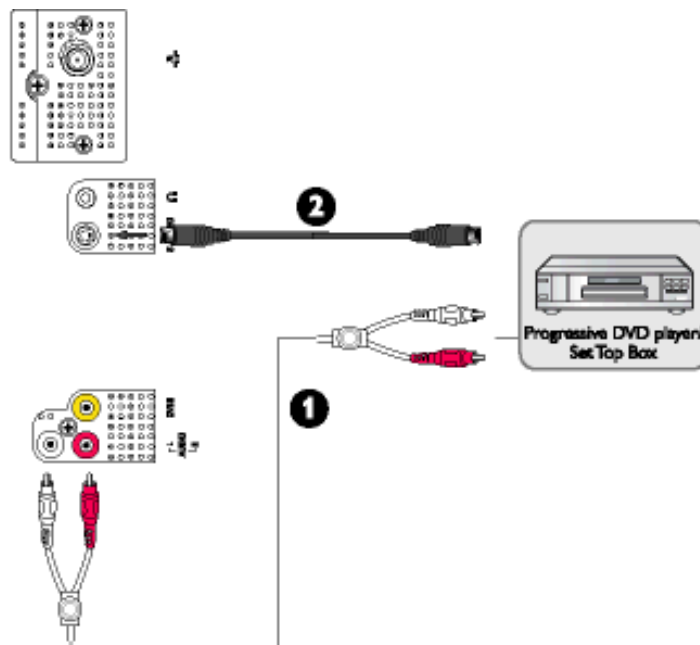
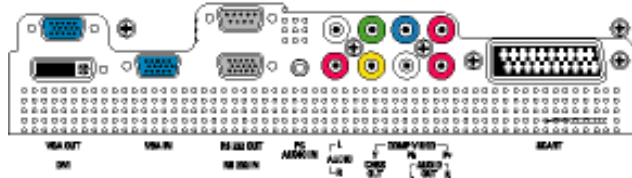
連接天線





針對數位高解析度影像的循序掃描視訊和HDTV的连接





[返回頁首](#)

啟動

產品正面說明 • 連接到您的PC、電視天線、DVD/VCR等 • 啟動 • 強化功效

啟動

使用資訊檔案 (.inf) 針對Windows® 95/98/2000/Me/XP或之後的版本

Philips顯示器內建有VESA DDC2B功能，可支援Windows® 95/98/2000/Me/XP之「隨插即用」特色。如要使用您的Philips顯示器，請從Windows® 95/98/2000/Me/XP的「顯示器」對話方塊中啟動「隨插即用」應用。您必須安裝此資訊檔案 (.inf)。Windows® '95 OEM Release 2、98、Me、XP及2000等版本之安裝程序將分別敘述如下：

Windows® 95

1. 啟動Windows® '95
2. 按一下「開始」按鈕，指到「設定」，然後按一下「控制台」。
3. 按兩下「顯示器」圖示。
4. 選擇「設定值」標籤，然後按一下「進階...」。
5. 選擇「顯示器」按鈕，指到「變更...」，然後按一下「從磁片安裝...」。
6. 按一下「瀏覽...」按鈕，選擇正確的磁碟機F:（光碟機），然後按一下「確定」按鈕。
7. 按一下「確定」按鈕，然後選擇您的顯示器機型，再按一下「確定」。
8. 按一下「關閉」按鈕。

Windows® 98

1. 啟動Windows® 98
2. 按一下「開始」按鈕，指到「設定」，然後按一下「控制台」。
3. 按兩下「顯示器」圖示。
4. 選擇「設定值」標籤，然後按一下「進階...」。
5. 選擇「顯示器」按鈕，指到「變更...」，然後按一下「下一步」。
6. 選擇「在特定位置顯示所有驅動程式的清單，讓您可以選擇您所要的驅動程式」，然後按一下「下一步」，再按一下「從磁片安裝...」。

7. 按一下「瀏覽...」按鈕，選擇正確的磁碟機F:（光碟機），然後按一下「確定」按鈕。
8. 按一下「確定」按鈕，然後選擇您的顯示器機型，並按一下「下一步」按鈕，再按一下「下一步」按鈕。
9. 按一下「完成」按鈕，然後按一下「關閉」按鈕。

Windows® Me

1. 啟動Windows® Me
2. 按一下「開始」按鈕，指到「設定」，然後按一下「控制台」。
3. 按兩下「顯示器」圖示。
4. 選擇「設定值」標籤，然後按一下「進階...」。
5. 選擇「顯示器」按鈕，然後按一下「變更...」。
6. 選擇「指定驅動程式位置（進階）」，然後按一下「下一步」按鈕。
7. 選擇「在特定位置顯示所有驅動程式的清單，讓您可以選擇您所要的驅動程式」，然後按一下「下一步」，再按一下「從磁片安裝...」。
8. 按一下「瀏覽...」按鈕，選擇正確的磁碟機F:（光碟機），然後按一下「確定」按鈕。
9. 按一下「確定」按鈕，然後選擇您的顯示器機型，並按一下「下一步」按鈕，再按一下「下一步」按鈕。
10. 按一下「完成」按鈕，然後按一下「關閉」按鈕。

Windows® 2000

1. 啟動Windows® 2000
2. 按一下「開始」按鈕，指到「設定」，然後按一下「控制台」。
3. 按兩下「顯示器」圖示。
4. 選擇「設定值」標籤，然後按一下「進階...」。
5. 選擇「顯示器」
 - 如果無法選擇「內容」按鈕，則表示您的顯示器設定正常。請停止安裝。
 - 如果可以選擇「內容」按鈕，請按一下「內容」按鈕。請依照以下步驟進行：
6. 請按一下「驅動程式」，然後按一下「更新驅動程式...」，然後按一下「下一步」按鈕。
7. 選擇「顯示此裝置已知驅動程式之清單，讓您可以選擇特定之驅動程式」，然後按一下「下一步」，再按一下「從磁片安裝...」。
8. 按一下「瀏覽...」按鈕，然後選擇正確的磁碟機F:（光碟機）。
9. 按一下「開啟」按鈕，然後按一下「確定」按鈕。
10. 選擇您的顯示器機型，按一下「下一步」按鈕，然後再按一下「下一步」按鈕。
11. 按一下「完成」按鈕，然後再按一下「關閉」按鈕。
如果您看到了「找不到數位簽章」視窗，則請按一下「是」按鈕。

Windows® XP

1. 啟動Windows® XP
2. 按一下「開始」按鈕，然後按一下「控制台」。
3. 按一下「印表機與其他硬體」類別。
4. 按一下「顯示」項目。
5. 選擇「設定值」標籤，然後按一下「進階」按鈕。
6. 選擇「顯示器」標籤
 - 如果「內容」按鈕呈無法按下之狀態，則表示您的顯示器已正確設定。請停止繼續安裝。
 - 如果「內容」按鈕為可按下之狀態，請按一下「內容」按鈕。請依照以下步驟進行。
7. 按一下「驅動程式」標籤，然後按一下「更新驅動程式...」按鈕。
8. 選擇「從清單或特定位置安裝[進階]」多選按鈕，然後按一下「下一步」按鈕。
9. 選擇「不要搜尋。我將自行選擇所要安裝的驅動程式」多選按鈕。然後請按一下「下一步」按鈕。
10. 按一下「從磁片安裝...」按鈕，然後按一下「瀏覽...」按鈕。接下來請選擇適當的磁碟機F:（光碟機代號）。
11. 按一下「開啟」按鈕，然後按一下「確定」按鈕。
12. 選擇您的顯示器型號，然後按一下「下一步」按鈕。
 - 如果您可以看見「尚未通過Windows標誌測試以確認其是否與Windows® XP相容」之訊息，則請按一下「無論如何，繼續」按鈕。
13. 按一下「完成」按鈕，然後按一下「關閉」按鈕。
14. 按一下「確定」按鈕，然後再按一下「確定」按鈕以關閉「顯示內容」對話方塊。

如果您的Windows® 95/98/2000/Me/XP版本不同，或者您需要更詳細的資訊，請參考Windows® 95/98/2000/Me/XP的使用者手冊。

[返回頁首](#)

飛利浦F1rst Choice保證書

感謝您購買飛利浦顯示器。



飛利浦顯示器的設計和製造符合高標準，提供高性能的產品，易於使用及安裝。如有任何產品安裝和使用上的問題，可持飛利浦F1rst Choice保證書聯絡客服部門；三年保固期內產品如有瑕疵皆可更換，飛利浦會在接到您來電的48小時內更換。

保證範圍

飛利浦F1rst Choice保證書適用範圍為安道爾(Andorra)、奧地利、比利時、賽浦路斯(Cyprus)、丹麥、法國、德國、希臘、芬蘭、愛爾蘭、義大利、列支敦斯登(Liechtenstein)、盧森堡、摩納哥、荷蘭、挪威、葡萄牙、瑞典、瑞士、西班牙、英國，且僅適用原廠設計、生產、授權的產品。

保證期自購買日開始三年內有效，顯示器如有瑕疵，可更換同等級的顯示器。

您可保有更換過後新的顯示器，飛利浦會回收瑕疵/原廠顯示器。更換過後的顯示器仍在原顯示器的保證期內，自購買原顯示器開始36個月內有效。

除外範圍

飛利浦F1rst Choice保證書僅適用依據操作指示正確使用的產品，且需出示原始發票或收據，載明購買日期、經銷商名稱、產品型號、產品序號。

飛利浦F1rst Choice保證書不適用於：

- 保證書經塗改或無法辨識；
 - 變更、刪除產品型號或序號，或是無法辨識產品型號或序號；
 - 未經授權的服務機構或服務商維修產品，或進行產品改裝；
 - 意外損傷，包括但不限於閃電、水災或火災、誤用或疏失；
 - 產品以外的訊號、電線、或天線系統收訊問題；
 - 不當使用顯示器所造成的損壞；
 - 非屬原廠設計、生產、授權的產品，為符合當地或國家工業標準而進行產品變造。因此請事先確認該產品是否適用於特定國家。
- 請注意，縱使在飛利浦F1rst Choice保證書的適用國家內，F1rst Choice的保證不適用

於非屬原廠設計、生產、授權的產品，飛利浦全球保證條款則屬有效。

只需單擊一下滑鼠

若有任何問題，建議您先詳閱操作指示或是經由網站與我們連絡：www.philips.com/support

只需一通電話

為避免不必要的困擾，請您在聯絡飛利浦客服部門之前，先詳閱操作指示或經由網站與我們連絡：www.philips.com/support

為迅速解決您的問題，請您在聯絡飛利浦客服部門之前，先備妥下列相關資料：

飛利浦型號

飛利浦序號

購買日期（可能需要購買證明）

電腦中央處理器：

- 286/386/486/Pentium Pro/內部記憶體
- 作業系統（Windows、DOS、OS/2、MAC）
- 傳真/數據機/上網程式？

其他已安裝之介面卡

下列資料亦有助於加速處理流程：

購買證明中包含：購買日期、經銷商名稱、產品型號、產品序號。
前往收取故障顯示器的地址，以及更換後產品應送達的地點。

飛利浦全球皆有客服部門，請按此取得 [First Choice 聯絡資料](#)

或是經由下列網站與我們連絡：

網址：<http://www.philips.com/support>

國際保固書

尊敬的客戶：

感謝您購買本飛利浦（Philips）產品，本產品的設計和工藝均符合最高質量標準。

但是，萬一本產品出現問題，無論在哪個國家修理，我們均保證免費提供人工和替換部件，該保固期為12個月，自購貨之日算起。本飛利浦國際保固書作為一項補充，補充購貨所在國銷售商和飛利浦對該國客戶作出的保固承諾，並不影響您作為客戶享有的法定權利。

產品享受飛利浦保固須符合下列條件：_產品適當用於其設計目的、符合操作說明、返修時提供原始帳單或付款收據，帳單或收據應載明購貨日期、銷售商名稱、產品型號及生產號。

下列情況不享受飛利浦擔保：

上述文件被改動或無法辨認
產品型號或生產號被改動、刪除、移除或無法辨認
未經授權的服務機構或人員對產品進行修理或改動
損壞源於事故，包括但不限於雷擊、進水、火災、濫用或疏忽。

根據本保固書，若產品在非指定國家使用，並且需要修改才能符合當地或所在國技術標準，則不屬於產品缺陷。因此，務請核實產品是否能夠用於特定國家。

若您購買的飛利浦產品功能不正常或有缺陷，請與飛利浦銷售商接洽。若您在另一國家時需要服務，該國的飛利浦消費者服務台會向您提供一個銷售商地址，服務台的電話和傳真號碼載於本手冊有關章節。

為了避免不必要的麻煩，我們建議您在與銷售商聯絡之前認真閱讀操作說明。若銷售商無法回答您的問題或您有其它相關問題，請洽飛利浦消費者資訊中心，亦可訪問以下網站：

<http://www.philips.com>

PHILIPS LIMITED WARRANTY

One (1) Year Labor and Parts Repair

PHILIPS CONSUMER ELECTRONICS warrants this product against defect in material or workmanship, subject to any conditions set forth as follows:

PROOF OF PURCHASE:

You must have proof of the date of purchase to receive warranted repair on the product. A sales receipt or other document showing the product and the date that you purchased the products as well as the authorized retailer included, is considered such proof.

COVERAGE:

(If this product is determined to be defective)

LABOR: For a period of one (1) year from the date of purchase, Philips will repair or replace the product, at its option, at no charge, or pay the labor charges to any Philips authorized repair facility. After the period of one (1) year, Philips will no longer be responsible for charges incurred.

PARTS: For a period of one (1) year from the date of purchase, Philips will supply, at no charge, new or rebuilt replacement parts in exchange for defective parts, through a Philips authorized service center.

Note: If Philips is unable to provide service in your area, receipt of the paid service can be submitted for consideration of adjustment or full reimbursement at Philips discretion.

EXCLUDED FROM WARRANTY COVERAGE

Your warranty does not cover:

- Labor charges for installation or setup of the product, adjustment of customer controls on the product, and installation or repair of antenna systems outside of the product.
- Product repair and/or part replacement because of improper installation, connections to improper voltage supply, abuse, neglect, misuse, accident, unauthorized repair or other cause not within the control of Philips.
- A product that requires modification or adaptation to enable it to operate in any country other than the country for which it was designed, manufactured, approved and/or authorized, or repair of products damaged by these modifications.
- Damage occurring to product during shipping when improperly packaged or cost associated with packaging.
- Product lost in shipment and no signature verification of receipt can be provided.
- Products sold AS IS or RENEWED.

CARRY-IN / SHIP-IN WARRANTY

For Carry-In warranty repair, take the product to a Philips authorized service center for repair. When the product has been repaired, you must pick up the unit at the center. For Ship-In warranty repair, ship the product to a Philips authorized service center for repair in its original carton and packing material. If you do not have the original carton or packing material, have your product professionally packed for shipping. Ship product via a traceable carrier. When it is necessary for you to ship the product to Philips for repair, you will pay the shipping cost for shipment to Philips. Philips will pay the shipping costs when returning the product to you.

TO OBTAIN WARRANTY SERVICE IN THE U.S.A., PUERTO RICO, OR U.S. VIRGIN ISLANDS...

Contact Philips Customer Care Center at:
1-888-PHILIPS (1-888-744-5477)

TO OBTAIN WARRANTY SERVICE IN CANADA...

1-800-661-6162 (French Speaking)
1-888-PHILIPS (1-888-744-5477) - (English or Spanish Speaking)

REPAIR OR REPLACEMENT AS PROVIDED UNDER THIS WARRANTY IS THE EXCLUSIVE REMEDY FOR THE CONSUMER. PHILIPS SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES FOR BREACH OF ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY ON THIS PRODUCT. EXCEPT TO THE EXTENT PROHIBITED BY APPLICABLE LAW, ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ON THIS PRODUCT IS LIMITED IN DURATION TO THE DURATION OF THIS WARRANTY.

Some states do not allow the exclusions or limitation of incidental or consequential damages, or allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitations or exclusions may not apply to you. In addition, if you enter into a service contract agreement with the PHILIPS partnership within ninety (90) days of the date of sale, the limitation on how long an implied warranty lasts does not apply.

This warranty gives you specific legal rights. You may have other rights which vary from state/province to state/province.

Philips, P.O. Box 671539, Marietta, GA. 30006-0026

(Warranty: 4835 710 27175)

First Choice 聯絡資料

國家	電話號碼	價格
Austria	0820 901115	€ 0.20
Belgium	070 253 010	€ 0.17
Cyprus	800 92256	免費
Denmark	3525 8761	本地電話價格
Finland	09 2290 1908	本地電話價格
France	08 9165 0006	€ 0.23
Germany	0180 5 007 532	€ 0.12
Greece	00800 3122 1223	本地電話價格
Ireland	01 601 1161	本地電話價格
Italy	199 404 042	€ 0.25
Luxembourg	26 84 30 00	本地電話價格
The Netherlands	0900 0400 063	€ 0.20
Norway	2270 8250	本地電話價格
Portugal	2 1359 1440	本地電話價格
Spain	902 888 785	€ 0.15
Sweden	08 632 0016	本地電話價格
Switzerland	02 2310 2116	本地電話價格
United Kingdom	0207 949 0069	本地電話價格

Consumer Information Centers

[Antilles](#) • [Argentina](#) • [Australia](#) • [Bangladesh](#) • [Brasil](#) • [Canada](#) • [Chile](#) • [China](#) • [Colombia](#) • [Belarus](#) • [Bulgaria](#) • [Croatia](#) • [Czech Republic](#) • [Estonia](#) • [Dubai](#) • [Hong Kong](#) • [Hungary](#) • [India](#) • [Indonesia](#) • [Korea](#) • [Latvia](#) • [Lithuania](#) • [Malaysia](#) • [Mexico](#) • [Morocco](#) • [New Zealand](#) • [Pakistan](#) • [Paraguay](#) • [Peru](#) • [Philippines](#) • [Poland](#) • [Romania](#) • [Russia](#) • [Serbia & Montenegro](#) • [Singapore](#) • [Slovakia](#) • [Slovenia](#) • [South Africa](#) • [Taiwan](#) • [Thailand](#) • [Turkey](#) • [Ukraine](#) • [Uruguay](#) • [Venezuela](#)

Eastern Europe

BELARUS

Technical Center of JV IBA
M. Bogdanovich str. 155
BY - 220040 Minsk
Tel: +375 17 217 33 86

BULGARIA

LAN Service
140, Mimi Balkanska Str.
Office center Translog
1540 Sofia, Bulgaria
Tel: +359 2 960 2360
www.lan-service.bg

CZECH REPUBLIC

Xpectrum
Lužná 591/4
CZ - 160 00 Praha 6 Tel: 800 100 697
Email: info@xpectrum.cz
www.xpectrum.cz

CROATIA

Renoprom d.o.o.
Mlinska 5, Strmec
HR - 41430 Samobor
Tel: +385 1 333 0974

ESTONIA

FUJITSU SERVICES OU
Akadeemia tee 21G
EE-12618 Tallinn
Tel: +372 6519900
www.ee.invia.fujitsu.com

HUNGARY

Serware Szerviz
Vizimolnár u. 2-4
HU - 1031 Budapest
Tel: +36 1 2426331
Email: inbox@serware.hu
www.serware.hu

LATVIA

ServiceNet LV
Jelgavas iela 36
LV - 1055 Riga,
Tel: +371 7460399
Email: serviss@servicenet.lv

LITHUANIA

ServiceNet LT
Gaiziunu G. 3
LT - 3009 KAUNAS
Tel: +370 7400088
Email: servisas@servicenet.lt
www.servicenet.lt

ROMANIA

Blue Ridge Int'l Computers SRL
115, Mihai Eminescu St., Sector 2
RO - 020074 Bucharest
Tel: +40 21 2101969

SERBIA & MONTENEGRO

Tehnicom Service d.o.o.
Bulevar Vojvode Misica 37B
YU - 11000 Belgrade
Tel: +381 11 3060 886

SLOVAKIA

Datalan Servisne Stredisko
Puchovska 8
SK - 831 06 Bratislava
Tel: +421 2 49207155
Email: servis@datalan.sk

SLOVENIA

PC HAND
Brezovce 10
SI - 1236 Trzin
Tel: +386 1 530 08 24
Email: servis@pchand.si

POLAND

Zolter
ul.Zytnia 1
PL - 05-500 Piaseczno
Tel: +48 22 7501766
Email: servmonitor@zolter.com.pl
www.zolter.com.pl

RUSSIA

Tel: +7 095 961-1111
Tel: 8-800-200-0880
Website: www.philips.ru

TURKEY

Türk Philips Ticaret A.S.
Yukari Dudullu Org.San.Bolgesi
2.Cadde No:22
34776-Umraniye/Istanbul
Tel: (0800)-261 33 02

UKRAINE

Comel
Shevchenko street 32
UA - 49030 Dnepropetrovsk
Tel: +380 562320045
www.csp-comel.com

Latin America

ANTILLES

Philips Antillana N.V.
Kaminda A.J.E. Kusters 4
Zeelandia, P.O. box 3523-3051
Willemstad, Curacao
Phone: (09)-4612799
Fax : (09)-4612772

ARGENTINA

Philips Antillana N.V.
Vedia 3892 Capital Federal
CP: 1430 Buenos Aires
Phone/Fax: (011)-4544 2047

BRASIL

Philips da Amazônia Ind. Elet. Ltda.
Rua Verbo Divino, 1400-São Paulo-SP
CEP-04719-002
Phones: 11 21210203 -São Paulo & 0800-701-0203-Other Regions without São Paulo City

CHILE

Philips Chilena S.A.
Avenida Santa Maria 0760
P.O. box 2687 Santiago de Chile
Phone: (02)-730 2000
Fax : (02)-777 6730

COLOMBIA

Industrias Philips de Colombia
S.A.-Division de Servicio
CARRERA 15 Nr. 104-33
Bogota, Colombia
Phone:(01)-8000 111001 (toll free)
Fax : (01)-619-4300/619-4104

MEXICO

Consumer Information Centre
Norte 45 No.669
Col. Industrial Vallejo
C.P.02300, -Mexico, D.F.
Phone: (05)-3687788 / 9180050462
Fax : (05)-7284272

PARAGUAY

Av. Rca. Argentina 1780 c/Alfredo Seiferheld
P.O. Box 605
Phone: (595 21) 664 333
Fax: (595 21) 664 336
Customer Desk:
Phone: 009 800 54 1 0004

PERU

Philips Peruana S.A.
Customer Desk
Comandante Espinar 719
Casilla 1841
Limab18
Phone: (01)-2136200
Fax : (01)-2136276

URUGUAY

Rambla O'Higgins 5303 Montevideo
Uruguay
Phone: (598) 619 66 66
Fax: (598) 619 77 77
Customer Desk:
Phone: 0004054176

VENEZUELA

Industrias Venezolanas Philips S.A.
Apartado Postal 1167
Caracas 1010-A
Phone: (02) 2377575
Fax : (02) 2376420

Canada

CANADA

Philips Electronics Ltd.
281 Hillmount Road
Markham, Ontario L6C 2S3
Phone: (800) 479-6696

Pacific

AUSTRALIA

Philips Consumer Electronics
Consumer Care Center
Level 1, 65 Epping Rd
North Ryde NSW 2113
Phone: 1300 363 391
Fax : +61 2 9947 0063

NEW ZEALAND

Philips New Zealand Ltd.
Consumer Help Desk
2 Wagener Place, Mt.Albert
P.O. box 1041
Auckland
Phone: 0800 477 999 (toll free)
Fax : 0800 288 588

Asia

BANGLADESH

Philips Service Centre
100 Kazi Nazrul Islam
Avenue Kawran Bazar C/A
Dhaka-1215
Phone: (02)-812909
Fax : (02)-813062

CHINA

SHANGHAI
Rm 1007, Hongyun Building, No. 501 Wuning road,
200063 Shanghai P.R. China
Phone: 4008 800 008
Fax: 21-52710058

HONG KONG

Philips Electronics Hong Kong Limited
Consumer Service
Unit A, 10/F. Park Sun Building
103-107 Wo Yi Hop Road
Kwai Chung, N.T.
Hong Kong
Phone: (852)26199663
Fax: (852)24815847

INDIA

Phone: 91-20-712 2048 ext: 2765
Fax: 91-20-712 1558

BOMBAY
Philips India
Customer Relation Centre
Bandbox House
254-D Dr. A Besant Road, Worli
Bombay 400 025

CALCUTTA
Customer Relation Centre
7 justice Chandra Madhab Road
Calcutta 700 020

MADRAS
Customer Relation Centre
3, Haddows Road
Madras 600 006

NEW DELHI
Customer Relation Centre
68, Shivaji Marg
New Dehli 110 015

INDONESIA

Philips Group of Companies in Indonesia
Consumer Information Centre
Jl.Buncit Raya Kav. 99-100
12510 Jakarta
Phone: (021)-7940040 ext: 2100
Fax : (021)-794 7511 / 794 7539

KOREA

Philips Korea Ltd.
Philips House
C.P.O. box 3680
260-199, Itaewon-Dong.
Yongsan-Ku, Seoul 140-202
Phone: 080 600 6600 (toll free)
Fax : (02) 709 1210

MALAYSIA

After Market Solutions Sdn Bhd,
Philips Authorised Service Center,
Lot 6, Jalan 225, Section 51A,
46100 Petaling Jaya,
Selangor Darul Ehsan,
Malaysia.
Phone: (603)-7954 9691/7956 3695
Fax: (603)-7954 8504
Customer Careline: 1800-880-180

PAKISTAN

Philips Consumer Service
Mubarak manzil,
39, Garden Road, Saddar,
Karachi-74400
Tel: (9221) 2737411-16
Fax: (9221) 2721167
E-mail: care@philips.com
Website: www.philips.com.pk

PHILIPPINES

PHILIPS ELECTRONICS & LIGHTING, INC.

Consumer Electronics

48F PBCOM tower

6795 Ayala Avenue cor VA Rufino St.

Salcedo Village

1227 Makati City, PHILS

Phone: (02)-888 0572, Domestic Toll Free: 1-800-10-PHILIPS or 1-800-10-744 5477

Fax: (02)-888 0571

SINGAPORE

Accord Customer Care Solutions Ltd

Authorized Philips Service Center

Consumer Service

620A Lorong 1 Toa Rayoh

Singapore 319762

Tel: +65 6882 3999

Fax: +65 6250 8037

TAIWAN

Philips Taiwan Ltd.

Consumer Information Centre

13F, No. 3-1 Yuan Qu St., Nan Gang Dist.,

Taipei 115, Taiwan

Phone: 0800-231-099

Fax : (02)-3789-2641

THAILAND

Philips Electronics (Thailand) Ltd.

26-28th floor, Thai Summit Tower

1768 New Petchburi Road

Khwaeng Bangkapi, Khet Huaykhwang

Bangkok 10320 Thailand

Tel: (66)2-6528652

E-mail: cic Thai@philips.com

Africa

MOROCCO

Philips Electronique Maroc
304,BD Mohamed V
Casablanca
Phone: (02)-302992
Fax : (02)-303446

SOUTH AFRICA

PHILIPS SA (PTY) LTD
Customer Care Center
195 Main Road
Martindale, Johannesburg
P.O. box 58088
Newville 2114
Telephone: +27 (0) 11 471 5194
Fax: +27 (0) 11 471 5123
E-mail: phonecare.za@philips.com

Middle East

DUBAI

Philips Middle East B.V.
Consumer Information Centre
P.O.Box 7785
DUBAI
Phone: (04)-335 3666
Fax : (04)-335 3999