Philips
LCD 液晶顯示器

19 吋
多媒體 SXGA

190G6FB

讓自己沉浸在娛樂之中

讓飛利浦 190G6 帶您進入充滿驚奇的娛樂體驗中心。驚人的凹面設計透過讓您環繞在電影、音樂及遊戲畫面中，給您前所未有的視聽享受。

出色的幕前表現
- ActiveBright 提供高亮度與銳利清晰色彩
- 可顯示標準及高解析度訊號
- 快速的 8ms 開 / 關反應時間：優異的文字與圖片顯示效果

絕佳音效
- 20 瓦主動式重低音喇叭，給您更深厚的低音
- 3D 虛擬環繞音效
- Sound Agent 2 操作簡單，輕鬆體驗絕佳音效
- 數位傳送 PC 音訊

電腦娛樂的極致享受
- 高速 USB 2.0 集線器，輕鬆連線
- 顯示來自多種影音來源的視訊
- 按下快速鍵來最佳化最愛音樂類別的音效

極端酷炫的設計
- 凹面設計帶領您進入絕妙的娛樂境界

PHILIPS

LCD 液晶顯示器
19 吋 多媒體 SXGA

190G6FB/00

技術規格

畫面 / 顯示
- LCD 面板類型: 1280 x 1024 像素, 高亮度, RGB 垂直排列
- 面板尺寸 : 19 吋 / 48 公分
- 實際可視範圍 : 376.3 x 301.1 公釐
- 點距 : 0.098 (H) x 0.294 (V) 公釐
- 亮度 (nits): 420 nit
- 對比值 (一般): 700:1
- 顯示器色彩 : 16.2 M
- 視角 : 160° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- 反應時間 (一般): 8 ms
- 最高解析度 : 1280 x 1024 (75Hz)
- 建議解析度 : 1280 x 1024 (60Hz)
- 視訊頻寬 : 135 MHz
- 水平掃瞄頻率 : 30 - 82 kHz
- 垂直掃瞄頻率 : 56 - 76 Hz
- sRGB: 是

連線
- PC: 3.5 公釐 PC 音效輸入端子 x1, DVI-D x1, D-Sub x1
- AV 輸入: CVBS 及 S-Video 音訊 (左/右), YPbPr 音訊端子 (L/R) x1, Component (YPbPr) x1, 複合端子 (CVBS) x1, SCART x1, S 端子 x1
- 資料音訊輸入 : 數位音訊 (透過 USB) 1x
- 音訊輸出 : 超重低音輸出
- USB: 1 x USB 2.0 至 PC, 2x USB 2.0
- 耳機 : 耳機輸出 3.5 公釐插孔
- 麥克風 : 3.5 公釐插孔的麥克風
- 視訊同步輸入訊號 : 複合同步 , 獨立同步

方便
- 使用容易 : 快捷鍵
- 增加便利性 : 螢幕顯示
- 螢幕控制: 自動, 亮度控制, 輸入選擇, 左/右, 功能表 (確定), 電源開 / 關 , 上 / 下 , 音量控制
- OSD 語言選擇: 英文, 法文, 德文, 義大利文, 簡體中文 , 西班牙文
- 其他便利性 : 與 Kensington 防盜鎖相容
- 隨插即用 : DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- 法規認證: CB, CCC, CE 標誌, FCC-B, UL, CSA, GOST, MPRII, NUTEK, Energy Star, SEMKO
- 傾斜 : -5°C 至 25°C

配件
- 內含配件 : AC 電源線 , 音訊線 , DVI-D 纜線 , USB 纜線 , VGA 纜線 , 1 個重低音喇叭
- 使用者手冊 : 是
- 快速入門指南 : 是

尺寸
- 包裝盒尺寸 (寬 x 高 x 深): 677 x 564 x 526 mm
- 包裝盒規格，以吋計算 (寬 x 高 x 深): 26.7 x 22.2 x 20.7 吋
- 機器規格含機座 (寬 x 高 x 深): 590 x 451 x 262.5 mm
- 機器規格含機座，以吋計算 (寬 x 高 x 深): 23.2 x 17.8 x 10.3 吋
- 超重低音喇叭尺寸 (寬 x 高 x 深): 220 x 220 x 334 mm
- MTBF: 50,000 小時
- 相對濕度 : 20% - 80%
- 溫度範圍 (操作): 5°C 至 35°C
- 溫度範圍 (儲存): -20°C 至 60° C
- 品重量 (含機座): 9.5 kg
- 品重量 (+ 機座) (磅): 20.9 lb
- 重低音喇叭重量 : 4 kg
- 產品含包裝重量 : 14.5 kg
- 產品含包裝重量 (磅): 32

電源
- 符合 : Energy Star, NUTEK
- 耗電量 : < 100 瓦 (< 62 瓦無需重低音喇叭)
- 關閉模式 : < 2 瓦
- 電源 LED 指示燈: 操作 - 綠色, 待機/睡眠模式 - 琥珀色
- 電源 : 內建 , 90-264 VAC，50/60 Hz

支援的顯示解析度
- 電腦格式

解析度	更新率
640	x 480，60、75Hz
720 X 400	70Hz
800	x 600，60、75Hz
1024	x 768，60、75Hz
1280	x 1024，60、75Hz

- 視訊格式

解析度	更新率
480p	60Hz

音效
- 輸出功率 : 5 瓦 RMS x 2 立體聲 + 20 瓦 x 1 重低音喇叭
- 加強音效 : 數位訊號處理 , 副低音喇叭 , 虛擬 3D 環繞音效
- 立體聲系統 : NICAM
- 音量控制 : 重低音喇叭音量控制

軟體
- Philips Sound Agent 2: 是

產品特點

ActiveBright
ActiveBright 讓畫面呈現炫麗清晰的色彩，提供您與高畫質電視同等級的高品質畫面，此外亦提供寬廣視角，讓您置身絕佳多媒體娛樂世界中。

高解析度顯示器
顯示裝置可顯示全球電視系統通用的標準及高解析度訊號。

8ms 反應時間 **(開 - 關)**
開 - 關反應時間是指一個液晶晶元從發光到不發光，再回到發光狀態所需要的時間。反應時間是以毫秒 *(ms)* 計算。越快越好：較低的反應時間意指較快轉變，才不會在快速轉換文字與圖片的顯示時留有殘影。開 - 關反應時間在文件、繪圖與相片等業務領域，是一個重要的顯示器衡量標準。

20 瓦主動式重低音喇叭
重低音喇叭能提供更低的音頻。顯示器具備獨立重低音喇叭，能重新輸出最佳化的重低音音頻；衛星喇叭則為您最佳化中高音音頻。最佳化音效組合系統，將完美重現完整的音域，從深沈的重低音到清脆的高音，清晰而不失真！

3D 環繞音效
3D 虛擬環繞音效為先進的音效增強技術，能透過立體音源模擬環繞音效，提供宛如身歷其境的真實音效。

Sound Agent 2
Sound Agent 2 為智慧型軟體，配備有趣又易於使用的圖形介面。它會將所有常見格式的音訊自動最佳化，讓電腦處理音訊不再失真。*Sound Agent 2* 讓您輕鬆調整所有音質，滿足您個人的音樂品味。

USB 數位音訊
透過 *USB* 纜線以數位方式傳送 *PC* 音訊，捨棄傳統的類比迷你插孔纜線，能立即增強並傳送絕妙環繞音效，再也沒有數位 / 類比轉換造成的失真問題。

高速 **USB 2.0** 集線器
通用序列匯流排，或簡稱 *USB*，是連接電腦與周邊的標準通訊協定。因為其高速且低成本的特性，*USB* 已成為連接電腦周邊裝置最普遍的方式。位於顯示器的 *USB 2.0* 集線器，提供最方便、最容易使用的高速連線方式，讓您在電腦和一個或多個 *USB* 裝置間讀取、寫入、載入或傳輸程式、資料、數位媒體或音樂檔案。

影音裝置
顯示來自多種影音裝置的訊號。

預設快速鍵
預設快速鍵，立即改變聲音設定，增強環繞音效。本產品提供您 *4* 種聲音情境：自然、搖滾、爵士及古典，迎合您不同的需求。

令人驚豔的凹面設計
先進的凹面設計是娛樂產品的一大突破，讓您置身於聲光效果環繞的娛樂新境界，享受絕妙娛樂體驗。

發行日期 2006-08-29

版本 : 3.0

12 NC: 8639 000 16443
EAN: 87 10895 91278 5

規格若有變更恕不另行通知。
商標為 Koninklijke Philips Electronics N.V. 或其個別所有者的財產。
© 2006 Koninklijke Philips Electronics N.V.
所有權利均予保留。
www.philips.com