

飛利浦
液晶顯示器

48 公分 (19 吋)
SXGA

190B7CS



大型便利的顯示器可增加生產力

具備一系列的便利功能，結合 SmartManage 遠端顯示器管理與飛利浦 Perfect Panel™ 保固，190B7 能以誘人的成本帶來極為便利的顯示器。

價錢最超值

- 可用於 Windows Vista
- SmartManage 相容性讓您在 LAN 基礎上管理資產
- 符合 RoHS 標準，致力於環境保護

提供超凡卓越畫面

- 符合 ISO 13406-2 Class I 標準的無壞點顯示器
- 快速的 8ms 開 / 關反應時間：優異的文字與圖片顯示效果
- SXGA 1280 x 1024 解析度，提供更鮮明的顯示畫面
- 雙重輸入可以同時接收類比 VGA 和數位 DVI 訊號

效率最高最舒適

- 可前後左右調整角度及高度，取得最佳觀賞位置。

十足便利

- USB 連接埠，方便連接周邊
- 飛利浦的智慧控制功能讓調整顯示器設定既輕鬆又便利
- 內建音響喇叭，桌面不凌亂

PHILIPS

規格

畫面 / 顯示

- 液晶面板類型：1280 x 1024 解析度，抗眩光偏光板，RGB 垂直排列
- 面板尺寸：19" / 48 公分
- 實際可視範圍：376.3 x 301.1 公釐
- 點距：0.294 x 0.294 公釐
- 亮度：300 cd/m²
- 對比率 (一般)：700:1
- 顯示器色彩：16.2 M
- 視角：@ C/R > 5
- 視角 (水平 / 垂直)：176 / 170 度
- 反應時間 (一般)：8 ms
- 白色色度，6500K: x = 0.313 / y = 0.329
- 白色色度，9300K: x = 0.283 / y = 0.297
- 最高解析度：1280 x 1024 @ 75Hz (類比輸入)
- 最佳解析度：1280 x 1024 @ 60Hz (類比輸入)
- 視訊頻寬：140 MHz
- 水平掃描頻率：30 - 83 KHz
- 垂直掃描頻率：56 - 76 Hz
- sRGB: 是

連線

- 輸入訊號：VGA (類比)，DVI-D，電腦音效輸入端子
- 音訊輸出：立體音效輸出 (3.5 公釐接頭) 1x
- USB: 1 個 USB 2.0
- 同步輸入：複合同步，獨立同步，同步訊號在綠訊號
- 視訊輸入阻抗：75 歐姆
- 同步輸入阻抗：2.2k 歐姆
- 視訊輸入訊號等級：0.7 Vpp

便利

- 內建音效設備：2W RMS 2 座立體聲喇叭
- 人性化操作：螢幕顯示，SmartManage 遠端 LAN 監控資產管理功能
- 顯示器控制：自動，亮度控制 (上/下)，左 / 右，功能表 (確定)，電源開 / 關，音量控制
- OSD 語言：英文，法文，德文，義大利文，簡體中文，西班牙文
- 其他便利功能：與 Kensington 防盜鎖相容
- 隨插即用相容性：DDC/CI, sRGB, Windows 98/

ME/2000/XP/Vista

- 符合法規：CE 標誌，EMC，能源之星，FCC-B，UL，CSA，SEMKO，TCO '03，TUV/GS，TUV Ergo
- 左右旋轉：+/- 60°
- 前後傾斜：-5° 至 25°
- VESA 支架孔距：100 x 100 公釐

配件

- 附配件：AC 電源線，音訊纜線，DVI-D 訊號線，USB 纜線，VGA 訊號線
- 選購配件：Super Ergo 底座
- 使用手冊：是

尺寸

- 包裝盒尺寸 (寬 x 高 x 深)：503 x 198 x 507 mm
- 包裝盒規格，以吋計算 (寬 x 高 x 深)：19.8 x 7.8 x 20 吋
- 機組尺寸 (寬 x 高 x 深)：422 x 374.2 x 68.7 mm
- 機器規格，以吋計算 (寬 x 高 x 深)：16.6 x 14.7 x 2.7 吋
- 機器規格含機座 (寬 x 高 x 深)：422 x 405 x 198.8 mm
- 機器規格含機座，以吋計算 (寬 x 高 x 深)：16.6 x 15.9 x 7.8 吋
- 高度調整範圍：60 mm
- 高度調整範圍 (吋)：2.4 吋
- MTBF: 50,000 小時
- 相對濕度：20% - 80%
- 溫度範圍 (操作)：5° C 至 40° C
- 溫度範圍 (儲存)：-20° C 至 60° C
- ? 品重量 (+ 機座)：6.14 kg
- ? 品重量 (+ 機座) (磅)：13.5 lb
- 產品含包裝重量：7.55 kg
- 產品含包裝重量 (磅)：16.6 磅

電源

- 符合：能源之星
- 耗電量 (開啟模式)：40 W (一般)
- 耗電量 (關閉模式)：< 1 W
- 電源 LED 指示燈：操作 - 綠色，待機 / 休眠模式 - 琥珀色
- 電源供應器：內建，100-240VAC，50/60Hz

焦點

可配合 Windows Vista 使用

支援 Vista 的飛利浦顯示器，可鮮明生動地呈現全新 Windows 作業系統精緻且高規格的畫面。無論是在家中或辦公室，其設計皆可提昇您的娛樂體驗，增加您的生產力並控管您的電腦使用體驗，讓您有效且輕鬆快速地檢視、尋找並組織工作或娛樂上的資訊。

SmartManage 遠端 LAN 監控資產管理功能

SmartManage 是建立在 LAN 上的系統，可以監控、管理及檢查顯示裝置的狀態，以及為遭遇困難的使用者提供遠端支援。

符合 RoHS 標準

飛利浦所設計及生產的顯示器產品嚴格遵守 RoHS (Restriction of Hazardous Substance) 標準，防止鉛及其他有害物質污染環境。

PerfectPanel™

所謂的亮點和暗點都是液晶面板的缺陷。雖然有些製造商認為亮點暗點均是製造過程所無法避免的部分，飛利浦卻不認同。飛利浦的螢幕符合 ISO 13406-2 Class I 標準，不允許任何面板缺陷，只要 LCD 面板有一個亮點或暗點，飛利浦便提供 PerfectPanel™ 全球有效的保固維修或更換螢幕。

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。

雙重輸入

雙重輸入提供可接受類比 VGA 和數位 DVI 訊號輸入的接頭。

Compact Ergo Base

Compact Ergo Base 是容易使用的飛利浦螢幕底座，可傾斜、旋轉及調整高度。於是每個使用者都能將螢幕置放在最舒適、有效率的檢視位置。

USB 2.0 連接埠

USB 連接埠可讓使用者輕鬆連接插頭，並播放多媒體裝置，例如 USB 記憶體裝置、相機、可攜式 HDD、網路攝影機、PDA、印表機及其他具備 USB 連線功能的裝置。USB 2.0 訊號會通過顯示器上的 USB 2.0 連接埠傳輸至電腦。請注意，相機和 HDD 等裝置可能需要獨立的電源供應，因為這些裝置的電力需求高於顯示器 USB 連接埠所能提供的電量。

SmartControl

PC 軟體可微調顯示器效能與設定。飛利浦為使用者提供兩種調整顯示器設定的選擇：透過顯示器按鈕瀏覽具有多層架構的螢幕顯示功能表；或者，使用飛利浦的智慧控制軟體，以慣用的方式輕鬆調整各種顯示器設定。

內建喇叭

顯示裝置內建一對立體聲喇叭。根據型號與設計，可分為外置前射式或隱藏下射式、頂射式、後射式等。



發行日期 2022-05-18

版本：6.0.12

12 NC: 8639 000 16978
EAN: 87 12581 30675 5

© 2022 Koninklijke Philips N.V.
所有權利均予保留。

規格若有變更恕不另行通知。商標為 Koninklijke Philips N.V. 或其個別所有者的財產。

www.philips.com