

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 相容性讓您可在 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
- 水平掃瞄頻率 : 30 - 83 KHz
- 垂直掃瞄頻率 : 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, TÜV 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