



Philips
LCD 顯示器

48 厘米 (19 吋)
SXGA

190S7FB

符合預算的大屏幕效能

功能齊備的 190S7 為你提供大屏幕效能、VGA 或 DVI 訊號輸入選項以及方便功能，從而提高生產力；而特別為企業而設的功能（如 SmartManage）則可提供最佳整體成本效益。

提供超凡卓越畫面，逼真穩定

- 快速 8 毫秒開 / 關響應時間：優異的文字和影像顯示
- SXGA 1280 x 1024 解像度提供更銳利清晰的顯示
- 雙輸入可以同時接收類比 VGA 和數碼 DVI 訊號
- sRGB 確保顯示與打印結果的顏色一致

價錢最超值

- 耗電量較同業平均低
- 肩負環保責任的 Energy Star 參與廠商
- SmartManage 兼容性提供網絡進行管理
- TCO'03 保證最高安全性和人體工學標準
- 適用於 Windows Vista

非常方便

- 使用 Philips SmartControl 輕鬆調整顯示屏設定
- 只要按單一按鍵即可進行自動調整，取得最佳影像顯示

PHILIPS

產品特點

Windows Vista-ready

Philips 的 Vista-ready 顯示器可為這款擁有尖端而高要求圖形技術的全新 Windows 作業系統，提供逼真而震撼的顯示效果。無論在家中抑或辦公室，這款顯示器的設計都可提昇您的娛樂體驗，讓您提高效率並完全掌控電腦操作，令檢視、搜尋和組織工作或娛樂資料，變得更快捷、有效而輕鬆。

SmartManage 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距支援。

耗電量低

減少操作設備需要的電力。

符合 TCO '03 標準

這是一項 TCO (瑞典專業僱員聯盟) 標準，在安全性和人體工學方面甚至比 MPR-II 更嚴格，特別是有關交流電場 (AEF)。

Energy Star 參與廠商

遵守由美國政府環保署所提出的節約能源規定之製造商。

8 毫秒響應時間 (開 / 關)

開 - 關響應時間是指一個液晶單元從發光 (黑) 到不發光 (白) 再回到發光 (黑) 狀態

所需的時間，以毫秒計算，其速度越快越好。響應時間越短表示狀態轉換越快，因此文字和影像轉換顯示的雜訊也就越少。開 - 關響應時間在顯示文件、圖形和相片等商務內容上，是一個重要的顯示器衡量標準。

SXGA, 1280 x 1024 解像度

圖像設計用的顯示器，屏幕解像度代表整個屏幕的像素。例如，1280 x 1024 像素的屏幕可以顯示 1024 行，每行 1280 個不同的點，也等於約 130 萬個像素。

雙輸入



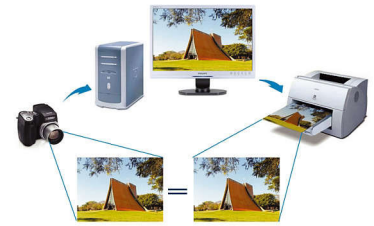
VGA connector



DVI connector

雙輸入提供可以同時接收類比 VGA 和數碼 DVI 訊號的連接器。

sRGB 功能



sRGB 是一項工業標準，可確保顯示與打印結果的顏色能夠最佳地保持一致。

SmartControl

進行顯示屏效能微調與設定的電腦軟件。Philips 提供使用者兩種調整顯示設定的方法。使用者可使用顯示屏上的按鈕經由屏幕操作系統 (OSD) 進行調整，也可以使用 Philips 的 SmartControl 軟件以類似方式輕鬆調整顯示屏設定。

單鍵自動調整

按一下自動調整鍵，即可恢復最佳屏幕位置、相位及時鐘設定，必透過 OSD 選單和控制鍵進行。

規格

連接

- 訊號輸入: VGA (類比), DVI-D
- 同步輸入: Composite 同步, 分離同步, 綠色同步
- 同步輸入阻抗: 2.2k ohm
- 視訊輸入阻抗: 75 ohm
- 視訊輸入訊號等級: 0.7

影像 / 顯示

- 面板尺寸: 19 吋 / 48 厘米
- LCD 面板類型: 1280 x 1024 像素, 兩極化防反光科技 (Anti-glare polarizer), RGB 垂直條紋
- 像素點距: 0.294 x 0.294 毫米
- 最佳解像度: 1280 x 1024 (60Hz) (數碼輸入)
- 亮度: 300 cd/m²
- 顯示色彩: 1620 萬
- 對比率 (一般): 700:1
- 響應時間 (常規): 8 毫秒
- 可視角度: 176° (H) / 170° (V), @ C/R > 5
- 水平掃描頻率: 30 - 83 kHz
- 垂直掃描頻率: 56 - 76 Hz
- 最高解像度: 1280 x 1024 (75Hz) (數碼輸入)
- 有效可視範圍: 376.3 x 301.1 毫米
- sRGB: 是
- 像點顯示速率: 140 MHz
- 白色度 (色溫), 6500K: x = 0.313 / y = 0.329
- 白色度 (色溫), 9300K: x = 0.283 / y = 0.297

舒適

- 一插即用兼容性: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- 方便使用者: 螢幕操作系統, SmartManage 功能
- 顯示器控制: 自動, 亮度控制, 左 / 右, 功能表 (確定), 電源開啟 / 關閉, 上 / 下
- 法令認可: CE 標記, EMC, FCC-B、UL、CSA, Energy Star, SEMKO, TÜV/GS、TÜV Ergo, TCO '03
- OSD 語言: 英文, 法文, 德文, 意大利文, 簡體中文, 西班牙文
- 其他便捷功能: 兼容 Kensington 鎖
- 傾斜度: -5° 至 20°
- VESA 支架: 100 x 100 毫米

電源

- 電源: 內置, 100-240VAC, 50/60Hz
- 耗電量 (開啟模式): 34 瓦 (一般)
- 電源 LED 指示燈: 操作, 綠色, 備用 / 休眠, 琥珀色
- 符合: Energy Star
- 耗電量 (關閉模式): < 1 W

尺寸

- 包裝盒深度: 159 毫米
- 機器寬度 (含機座): 424 毫米
- 包裝盒高度: 451 毫米
- 機器寬度 (含機座) (吋): 16.7 吋
- 包裝盒寬度: 490 毫米
- Set height (with stand): 418 毫米
- 機器高度 (含機座) (吋): 16.5 吋
- 調整寬度: 424 毫米
- 機器深度 (含機座): 211 毫米
- 調整高度: 361 毫米
- 調整深度: 65.1 毫米
- 機器深度 (含機座) (吋): 8.3 吋
- 機器寬度 (吋): 16.7 吋
- 溫度範圍 (操作): 5° C 到 40° C
- 機器高度 (吋): 14.2 吋
- 溫度範圍 (儲藏): -20° C 至 60° C
- 機器深度 (吋): 2.6 吋
- 包裝盒深度 (吋): 6.3 吋
- 包裝盒高度 (吋): 17.8 吋
- 包裝盒寬度 (吋): 19.3 吋
- 產品重量 (包括機座): 4.3 千克
- 產品重量 (+ 機座) (磅): 9.5 磅
- 重量 (含包裝): 6.1 千克
- 重量 (含包裝) (lb): 13.4
- 相對濕度: 20% - 80%
- MTBF: 50,000 小時

配件

- 附配件: AC 電源線, VGA 線
- 用戶手冊: 是
- 選購配件: Super Ergo 底座



出版日期 2024-03-28

版本: 7.0.11

EAN: 87 10895 96627 6

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
版權所有。

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