



Philips
LCD 液晶顯示器

19 吋
SXGA

I90S6FB



精打細算的大螢幕效能

輕巧的 I90S6 給您大畫面效能及便利性，提高生產力，同時備有企業用功能如 SmartManage 以提供最佳整體成本效應，無鉛設計更能保護環境。

降低總成本

- SmartManage 相容性讓您在 LAN 基礎上管理資產
- 無鉛設計更環保
- 耗電量低於工業平均標準
- TCO 保證最高安全性與人體工學標準
- 符合環保設計的能源節省功能
- Kensington 防盜鎖，適用於增強安全性

提供超凡卓越畫面

- 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
- sRGB 確保顯示與列印成品間的色彩相符

十足便利

- 內建電源供應器可取代外部電源變壓器
- 簡單、使用方便的隨插即用安裝方式
- 只要按單一按鍵即可進行自動調整，獲得最佳畫面顯示效果



www.philips.com/sustainability

PHILIPS
sense and simplicity

LCD 液晶顯示器

19 吋 SXGA

規格

畫面 / 顯示

- LCD 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 吋 / 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 (nit): 250 nit
- 對比值 (一般): 500:1
- 顯示器色彩: 16.2 M
- 視角: @ C/R > 5
- 視角 (水平 / 垂直): 160 / 160 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)
- 建議解析度: 1280 x 1024 (60Hz)
- 出廠預設模式: 15 種模式
- 使用者可指定模式: 50 種模式
- 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: 類比 (VGA)
- 視訊同步輸入訊號: 複合同步, 獨立同步, 同步訊號在線訊號

便利

- 便利性增強功能: 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, 左/右, 功能表 (確定), 電源開/關, 上/下

- 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
- 符合法規: CE 標誌, E2000, EMC, FCC-B, UL, CSA, Energy Star, SEMKO, TCO '99, TÜV/GS, TÜV Ergo
- 前後傾斜: -5° 至 25°
- VESA 支架孔距: 100 x 100 公釐

週邊配件

- 附配件: AC 電源線, VGA 訊號線
- 選購配件: Super Ergo 底座
- 使用者手冊: 是

尺寸

- 尺寸 (包含底座) (寬 x 高 x 深): 425 x 418 x 235 mm
- 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
- 重量: 5.4 kg

功率

- 符合: E2000, Energy Star, NUTEK
- 耗電量: 34 瓦 (一般狀態)
- 關機模式: < 1 瓦
- 電源 LED 指示燈: 操作 - 綠色, 待機/睡眠模式 - 琥珀色
- 電源供應器: 內建, 90-264 VAC, 50/60 Hz

I90S6FB/93

產品特點

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。

無鉛

無鉛顯示器產品嚴格遵守歐盟 RoHS (Restriction of Hazardous Substance) 標準進行設計及生產, 防止鉛及其他有害物質污染環境。

耗電量低

減少操作裝置需要的電力。

符合 TCO '99 標準

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

與 Kensington 防盜鎖相容

顯示器框架內建孔徑, 用於配合鎖定裝置, 能將顯示器鎖定於固定物件上, 增強防盜能力。

8ms 反應時間 (開 - 關)

開 - 關反應時間是指一個液晶單元從發光到不發光, 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。

預設 sRGB

sRGB 是一個確保螢幕顯示與列印成品間色彩最相符合的工業標準。

內建電源供應器

顯示裝置內建的電源供應器可以取代體積龐大的外部電源變壓器。

簡易的隨插即用裝置

隨插即用是一種電腦周邊連接規格。隨插即用的顯示裝置可以連至個人電腦, 不需要使用者介入調整複雜設定即可運作。

單鍵自動調整

按一下自動調整鍵, 即可恢復最佳螢幕位置、相位及時鐘設定, 不必透過 OSD 功能表和控制鍵進行瀏覽。



發行日期 2007-11-06

版本: 3.0

12 NC: 8639 000 16187
EAN: 87 10895 89045 8

© 2007 Koninklijke Philips Electronics 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 Electronics N.V. 或其個別所有者的財產。

www.philips.com