



Philips
LCD 顯示器

17 吋

SXGA

170B6CB



高效能給高需求的使用者

170B6 配合 Perfect Panel、更快的反應時間、雙輸入訊號及小巧底座給您更高效能。加上 SmartManage 能力和環保無鉛設計，更提供最佳的整體成本效應。

提供超凡卓越畫面，逼真穩定

- 符合 ISO 13406-2 Class I 標準的無壞點顯示器
- 快速 8 微秒開/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

價錢最超值

- SmartManage 兼容性提供網絡進行管理
- 不含鉛的設計更環保
- 耗電量較同業平均低

效率最高最舒適

- 內建音響喇叭，面更雅觀
- 為達到最佳高度與角度而設計

非常方便

- USB 連接埠，方便連接周邊
- 內置電源供應器可取代外置電源供應器

PHILIPS

sense and simplicity

LCD 顯示器

17 吋 SXGA

規格

圖像 / 顯示

- **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
- **面板尺寸:** 17 吋 / 43 厘米
- **有效可視範圍:** 337.9 x 270.3 毫米
- **像素點距:** 0.264 x 0.264 毫米
- **亮度 (nits):** 250 nit
- **對比率 (一般):** 500:1
- **顯示色彩:** 1620 萬
- **視角: @ C/R > 5**
- **視角 (水平 / 垂直):** 160 / 155 度
- **反應時間 (一般):** 8 ms
- **白色度 (色溫), 6500K:** $x = 0.313 / y = 0.329$
- **白色度 (色溫), 9300K:** $x = 0.283 / y = 0.297$
- **最高解像度:** 1280 x 1024 @ 75Hz
- **建議解像度:** 1280 x 1024 @ 60Hz
- **工廠預設模式:** 15 種模式
- **用戶定義模式:** 50 種模式
- **像點顯示速率:** 140 MHz
- **水平掃描頻率:** 30 - 83 kHz
- **垂直掃描頻率:** 56 - 76 Hz
- **sRGB:** 是

連接

- **訊號輸入:** 類比 (VGA), DVI-D, PC 音效輸入端子
- **音訊輸出:** 1 個立體聲音訊 (3.5 mm 插座)
- **USB:** USB 2.0
- **視訊同步輸入訊號:** Composite 同步, 分離同步, 綠色同步

便利

- **內建音效:** 2 個 2W RMS 立體聲喇叭
- **便捷強化功能:** 螢幕操作系統 (OSD), 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, 音量控制

- **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, FlexiHolder
- **隨插即用兼容性:** DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- **管制機構核准:** CE 標記, E2000, EMC, Energy Star, FCC-B、UL、CSA, SEMKO, TCO '99, TÜV/GS、TÜV Ergo
- **旋轉掣:** +/- 125°
- **傾斜度:** -5° 至 25°
- **VESA 安裝:** 100 x 100 毫米

配件

- **附配件:** AC 電源線, 音訊線, USB 線, VGA 線
- **選購配件:** Super Ergo 底座
- **使用手冊:** 是

尺寸

- **尺寸 (包含底座) (闊 x 高 x 深):** 375 x 377 x 210 mm
- **高度調整範圍:** 70 mm
- **MTBF:** 50,000 小時
- **相對濕度:** 20% - 80 %
- **溫度範圍 (操作):** 5°C 到 40°C
- **溫度範圍 (儲藏):** 攝氏 -20 至 60 度
- **重量:** 4.8 kg

功率

- **符合:** E2000, Energy Star, NUTEK
- **耗電量:** 33W (一般)
- **關閉模式:** < 1 瓦
- **電源 LED 指示器:** 操作 - 綠色, 備用/休眠 - 琥珀色
- **電源供應器:** 內置, 100-240VAC, 50/60Hz

I70B6CB/75

產品特點

PerfectPanel™

光點和死點都是 LCD 面板中存在的缺陷。雖然有些製造商認為光點和死點均是製造過程所無法避免的, 飛利浦卻不認同。飛利浦的螢幕符合 ISO 13406-2 Class I 標準, 不允許任何螢幕缺陷, 只要 LCD 螢幕有一個光點或死點, 我們便以 PerfectPanel™ 全球有效擔保維修或更換螢幕。

8 微秒響應時間 (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, 以微秒計算, 其速度越快越好。越短的反應時間代表狀態轉換越快, 因此文字和圖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。

雙輸入

雙輸入提供可以同時接收類比 VGA 和數碼 DVI 訊號的連接器。

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。

不含鉛

不含鉛的顯示器產品嚴格依照歐盟有害物質使用限制 (RoHS) 標準設計及生產, 防止鉛及其他有害物質影響環境。

耗電量低

減少操作設備需要的電力。

人體工學設計

飛利浦顯示器的傾斜度、水平旋轉和高度調整符合人體工學設計, 符合使用者需求, 讓每位使用者調整螢幕至最舒適、最有效率的位置。

USB 2.0 連接埠

通用序列匯流排, 或簡稱 USB, 是連接電腦與周邊的標準協定。因為其高速、低成本的特性, USB 已成為連接電腦周邊最熱門的方式。使用者視線中的顯示器直接提供 USB 2.0 連接埠, 是最方便、最輕鬆連接高速 USB 裝置的方式 (是否支援 USB 2.0 要視每台電腦的 USB 組態而定; 連接至支援 USB 2.0 的電腦時, 您的顯示器便相容 USB 2.0)。

內置電源供應器

顯示設備內建的電源供應器可以取代體積龐大的外部電源供應器。



出版日期 2007-08-03

版本: 4.0

12 NC: 8639 000 16228
EAN: 87 10895 89129 5

© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.
版權所有。

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