



Philips
LCD 顯示器

17 吋
SXGA

170A7FB

方便易用與出色音效，為你節省預算

更高效率，更低購買成本：這款纖薄、輕巧的 170A7 兼備出色效能又方便易用，而內置喇叭及 SmartManage 等特別為企業而設的功能，更可為你節省預算。

價錢最超值

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

提供超凡卓越畫面，逼真穩定

- SXGA 1280 x 1024 解像度提供更銳利清晰的顯示
- 快速 8 微秒開／關響應時間：優異的文字和影像顯示
- sRGB 確保顯示與打印結果的顏色一致

非常方便

- 使用飛利浦 SmartControl 輕鬆調整顯示屏設定
- 內建音響喇叭，畫面更雅觀
- 方便的內置固定器，適用於筆記、名片或相片

PHILIPS

產品特點

Windows Vista-ready

飛利浦的 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升你的娛樂體驗，讓你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。

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)。

耗電量低

減少操作設備需要的電力。

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。

SXGA, 1280 x 1024 解像度

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

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。

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。飛利浦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螢幕操作系統 (OSD) 進行調整，也可以使用飛利浦的 SmartControl 軟件以類似方式輕鬆調整顯示屏設定。

內置喇叭

顯示器內置的音響喇叭。

FlexiHolder

FlexiHolder 是顯示器頂部一個纖細槽位，可整潔而方便地將心愛的相片、提示、備忘便條或電話號碼收納於你的視線範圍之內。



規格

圖像 / 顯示

- LCD 面板類型: 1280 x 1024 像素, 抗眩光偏光板, 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: 300 cd/m²
- 對比率 (一般): 600:1
- 顯示色彩: 1620 萬
- 可視角度: 160° (H) / 160° (V), @ C/R > 5
- 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
- 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

連線

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

便利

- 內置音效: 2 個 2W RMS 立體聲喇叭
- 便捷強化功能: 螢幕操作系統, SmartManage 功能
- 顯示器控制: 自動, 亮度控制 (上/下), 左 / 右, 功能表 (確定), 電源開啟 / 關閉, 音量控制
- OSD 語言: 英文, 法文, 德文, 意大利文, 俄文, 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/Vista

- 法令認可: CE 標記, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- 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, VGA 線
- 選購配件: Super Ergo 底座
- 用戶手冊: 是

尺寸

- 包裝盒尺寸 (闊 x 高 x 深): 449 x 182 x 489 毫米
- 包裝盒尺寸, 以吋計算 (闊 x 高 x 深): 17.7 x 7.2 x 19.3 吋
- 機組尺寸 (闊 x 高 x 深): 382 x 340 x 58 毫米
- 機器尺寸, 以吋計算 (闊 x 高 x 深): 15 x 13.4 x 2.3 吋
- 機器尺寸含機座 (闊 x 高 x 深): 382 x 390 x 200 毫米
- 機器尺寸含機座, 以吋計算 (闊 x 高 x 深): 15 x 15.4 x 7.9 吋
- 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
- 產品重量 (包括機座): 4.8 千克
- ? 品重量 (+ 機座) (磅): 10.6 lb
- 重量 (含包裝): 6.2 千克
- 重量 (含包裝) (lb): 13.7 磅

功率

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



出版日期 2015-06-22

版本: 3.1.8

12 NC: 8639 000 16874
EAN: 87 10895 95617 8

© 2015 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