



Philips
LCD 顯示器

17 吋
SXGA

170B7CB



面向商務使用者的極易用型顯示器

透過 SmartManage LAN 遠端監控管理、飛利浦 Perfect Panel™ 保固及一系列便利功能，170B7 能以吸引的購買成本為你提供出色而方便使用的顯示器。

價錢最超值

- 適用於 Windows Vista
- SmartManage 兼容度提供網絡進行管理
- 耗電量較同業平均低

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
- 5 微秒快速反應時間
- 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

效率最高最舒適

- 可傾斜、旋轉和調整高度，帶來理想的檢視角度

非常方便

- USB 連接埠，方便連接周邊
- 使用飛利浦 SmartControl 輕鬆調整顯示屏設定
- 內置音響喇叭，畫面更雅觀

PHILIPS
sense and simplicity

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。

耗電量低

減少操作設備需要的電力。

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。飛利浦的屏幕符合 ISO 13406-2 Class I 標準，

不允許任何屏幕缺陷，只要 LCD 屏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屏幕。

5 微秒開 / 關反應時間

開 - 關反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 - 關反應時間在顯示文件、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。

輕巧 Ergo 底座

輕巧 Ergo 底座是一款使用方便的飛利浦螢幕底座，可進行傾斜、旋轉及調較高度，從而讓每位使用者都可以調整螢幕的位置，得到最舒適、有效的觀賞角度。

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，你的顯示器便兼容 USB 2.0)。

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。



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）：800:1
- 顯示色彩：16.7 百萬
- 可視角度：176° (H) / 170° (V), @ C/R > 5
- 反應時間（一般）：5 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) (數碼輸入)
- 最佳解像度：1280 x 1024 (60Hz) (數碼輸入)
- 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：VGA (類比), 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: 1 個 USB 2.0
- 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
- 方便使用者：熒幕操作系統，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，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/Vista
- 法令認可：CE 標記，EMC, Energy Star, FCC-B、

UL、CSA, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS、TÜV Ergo

- 旋轉型：+/- 60°
- 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
- 用戶手冊：是

尺寸

- 包裝盒尺寸 (闊 x 高 x 深)：449 x 182 x 452 毫米
- 包裝盒尺寸，以吋計算 (闊 x 高 x 深)：17.7 x 7.2 x 17.8 吋
- 機組尺寸 (闊 x 高 x 深)：382.5 x 342.8 x 61.5 毫米
- 機器尺寸，以吋計算 (闊 x 高 x 深)：15.1 x 13.5 x 2.4 吋
- 機器尺寸含機座 (闊 x 高 x 深)：382.5 x 387.2 x 198.7 毫米
- 機器尺寸含機座，以吋計算 (闊 x 高 x 深)：15.1 x 15.2 x 7.8 吋
- 高度調整範圍：60 毫米
- 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 到 40°C
- 溫度範圍 (儲藏)：攝氏 -20 至 60 度
- 產品重量 (包括機座)：5.2 kg
- ? 品重量 (+ 機座) (磅)：11.5 lb
- 重量 (含包裝)：6.5 kg
- 重量 (含包裝) (lb)：14.3 磅

電源

- 符合：Energy Star
- 耗電量 (開啟模式)：33W (一般)
- 耗電量 (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 2011-11-26

版本：8.0.13

12 NC: 8639 000 16964
EAN: 87 10895 97387 8

© 2011 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