

Philips  
LCD 液晶顯示器

20.1 吋  
UXGA

200P4VB



## 提高生產力的聰明作法

生產力高收益也大，因此聰明的企業選擇飛利浦 200P4 處理需要大螢幕和雙向切換子母畫面的工作，以最佳總持有成本有效率地完成工作。

### 出色的幕前表現

- UXGA 1600x1200 解析度提供更銳利的顯示畫面
- 反應時間快，創造優異的移動影像顯示
- sRGB 確保顯示與列印成品間的色彩相符
- 雙重輸入可接收類比 VGA 和數位 DVI 訊號
- 觸控式自動調整設計，輕輕一按即可呈現完美畫面

### 最大舒適性兼具最大產能

- 不需捲動即可顯示更多影像與內容
- 依照理想可視角度傾斜或旋轉，調整螢幕

### 多功能，創造最大便利性

- 可顯示多種視訊源：YPbPr、S-Video 及 CVBS
- 內建音響喇叭，桌面不凌亂
- 方便的隨插即用 DVI，為您提供真正的數位體驗
- 電線收藏系統讓工作環境更整齊

**PHILIPS**  
sense and simplicity

## 規格

### 畫面 / 顯示

- **LCD 面板類型:** 1600 x 1200 像素, 抗眩光偏光板, RGB 垂直排列
- **面板尺寸:** 20.1 吋 / 51 公分
- **實際可視範圍:** 408 x 306 公釐
- **點距:** 0.255 x 0.255 公釐
- **亮度:** 250 cd/m<sup>2</sup>
- **對比值 (一般):** 400:1
- **顯示器色彩:** 16 M
- **視角: @ C/R > 10**
- **視角 (水平 / 垂直):** 176 / 176 度
- **反應時間 (一般):** 16 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:** 1600 x 1200 (60Hz)
- **建議解析度:** 1600 x 1200 (60Hz)
- **出廠預設模式:** 15 種模式
- **使用者可指定模式:** 37 種模式
- **水平掃瞄頻率:** 30 - 94 kHz
- **更新頻率 (V):** 56Hz - 85 Hz
- **sRGB:** 是

### 連線

- **訊號輸入:** 類比 (VGA), DVI-D, 電腦音效輸入端子
- **音訊輸出:** 立體音效輸出 (3.5 公釐接頭) 1x
- **影像音訊輸入:** 音訊左 / 右 (RCA x 2)
- **其他視訊輸入:** Composite Video 視頻端子, S 端子

### 方便

- **內建音訊:** 2 座 2 瓦 RMS 立體聲喇叭
- **增加便利性:** 螢幕顯示

- **螢幕控制:** 自動, 亮度控制, 左 / 右, 功能表 (確定), 電源開 / 關, 上 / 下, 音量控制, 輸入, 子母畫面
- **OSD 語言選擇:** 英文, 法文, 德文, 義大利文, 簡體中文, 西班牙文
- **其他便利性:** Kensington lock 防盜鎖
- **隨插即用:** DDC CI, Windows 98/ME/2000/XP
- **法規認證:** CE 標誌, FCC-B, UL, CSA, MPRII, NUTEK, Energy Star, SEMKO, TCO '99, TÜV/GS, TÜV Ergo
- **旋轉座:** 正負 175°
- **傾斜:** -5° 至 25°
- **VESA Mount:** 100 x 100 公釐

### 配件

- **內含配件:** AC 電源線, PC 音訊線, VGA 纜線, DVI-D 纜線

### 尺寸

- **尺寸 (包含底座) (寬 x 高 x 深):** 488 x 459 x 220 mm
- **MTBF:** 50,000 小時
- **相對濕度:** 20% - 80%
- **溫度範圍 (操作):** 5°C 至 35°C
- **溫度範圍 (儲存):** -20°C 至 60°C
- **重量:** 7.5 kg

### 電源

- **符合:** Energy Star, NUTEK
- **耗電量:** 50 瓦 (一般)
- **關閉模式:** 1.5 瓦
- **電源 LED 指示燈:** 操作 - 藍色, 待機/睡眠模式 - 琥珀色
- **電源:** 內建

## 產品特點

### UXGA 1600 x 1200 解析度

圖形顯示器的畫面解析度代表整個畫面點 (畫素) 的數量。例如, 一個解析度 1600x1200 的螢幕, 能夠在 1200 行的每一行顯示 1600 個獨立點, 大約等於 200 萬像素。這樣可以確保更良好的顯示效果和精確的色彩顯示。

### 反應時間快

反應時間以毫秒計算訊號反應速度。開 / 關反應時間測量從發光到不發光, 再回到發光狀態所需要的時間。快速的開 / 關時間增進了文字顯示的品質。灰色至灰色 (Gray-to-Gray) 反應時間測量的是幾組隨機灰階轉變的平均時間: 測得數值越低, 轉換速度越快。而轉換時間越快越好, 因為快速反應時間可以降低可見殘影的情況, 進而提升觀賞快速移動影像時的欣賞體驗。

### 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。

### 雙重輸入

雙重輸入利用連接器連接以協調類比 VGA 和數位 DVI 號。

### 觸控式自動調整

具備自動調整功能, 只要按一個按鈕, 就可以復原最佳螢幕位置、相位、時鐘設定 - 不需要透過繁雜的 OSD 功能表與控制鍵。

### 寬廣的觀賞範圍

觀賞範圍意指螢幕上可用來顯示資料的範圍。

### 螢幕傾斜與旋轉調整功能

螢幕傾斜或旋轉意指一種底座可允許螢幕向後或向前旋轉或傾斜的機制。

### 視訊連線

插上後便可接收多種視訊源的訊號輸入

### 雙向切換畫中畫

畫中畫功能內建在視訊模組中, 在電腦作業時可同時觀賞實況影片視窗, 或在監視 PC 輸入的同時觀賞影片。

### 內建喇叭

音響喇叭內建於顯示裝置中。

### 隨附 DVI 電纜

產品隨附 DVI 電纜, 以便能提供高品質的數位畫面。

### 電線收藏系統

電線收藏系統是指一種藉由將操作顯示裝置所需之電線與纜線收藏好, 以保持環境整齊的系統。

### 耗電量低

減少操作裝置需要的電力。

### 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。



發行日期 2007-02-20

版本: 2.0

12 NC: 8639 000 15923  
EAN: 87 10895 87725 1

© 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](http://www.philips.com)