

優雅是關鍵

專為您設計！結合優異的顯示性能、方便性與優雅的設計。I50C5 洗鍊的線條與酷炫的色彩在增添室內風格的同時，也給您物超所值的視覺感受。

提供超凡卓越畫面，逼真穩定

- 16 毫秒時間，優異的移動影像顯示
- XGA 1024x768 解像度提供更銳利清晰的顯示
- sRGB 確保顯示與打印結果的顏色一致

與您的裝飾渾然一體

- 細緻優雅的設計與您的家庭裝飾渾然一體
- 輕巧時髦的設計，任何地方均可放置

物超所值

- 不含鉛的設計更環保
- TCO 保證最高安全性和人體工學標準
- 耗電量較同業平均低

非常方便

- 內置電源供應器可取代外置電源供應器
- 只要按單一按鍵即可進行自動調整，取得最佳圖像顯示
- 使用飛利浦 SmartControl 輕鬆調整顯示屏設定



PHILIPS

技術規格

圖像 / 顯示

- **LCD 面板類型:** 1024 x 768 像素, 兩極化防反光科技 (Anti-glare polarizer), RGB 垂直條紋
- **面板尺寸:** 15 吋 / 38 厘米
- **有效可視範圍:** 304.1 x 228.1 毫米
- **像素點距:** 0.297 x 0.297 毫米
- **亮度 (nits):** 250 nit
- **對比率 (一般):** 400:1
- **顯示色彩:** 1620 萬
- **視角:** - C/R > 5
- **視角 (水平 / 垂直):** 160 / 140 度
- **反應時間 (一般):** 16 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:** 1024 x 768 (75Hz)
- **建議解像度:** 1024 x 768 @ 60Hz
- **工廠預設模式:** 14 種模式
- **用戶定義模式:** 15 種模式
- **像點顯示速率:** 80 MHz
- **水平掃描頻率:** 30 - 63 KHz
- **垂直掃描頻率:** 56 - 76 Hz
- **sRGB:** 是

連接

- **訊號輸入:** 類比 (VGA)
- **視訊同步輸入訊號:** Composite 同步, 分離同步, 綠色同步

便利

- **按鈕與控制器:** 自訂熱鍵, 側邊鍵
- **便捷強化功能:** 螢幕操作系統 (OSD), SmartControl

- **顯示器控制:** 自動, 亮度控制, 左 / 右, 功能表 (確定), 電源開啓 / 關閉, 上 / 下
- **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
- **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 '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, VGA 線
- **使用手冊:** 是

尺寸

- **尺寸 (包含底座) (闊 x 高 x 深):** 349 x 360 x 173.5 mm
- **MTBF:** 50,000 小時
- **相對濕度:** 20% - 80 %
- **溫度範圍 (操作):** 攝氏 5 至 35 度
- **溫度範圍 (儲藏):** 攝氏 -20 至 60 度
- **重量:** 2.97 kg

功率

- **符合:** E2000, Energy Star, NUTEK
- **耗電量:** 17 瓦 (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, 90-264 VAC, 50/60 Hz

產品特點

16 毫秒響應時間

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, 以毫秒計算, 其速度越快越好。越短的反應時間代表狀態轉換越快, 因此快速移動影像的雜訊也就越少。

XGA 1024 x 768 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: 1024 x 768 像素的螢幕可以顯示 768 行, 每行 1024 個不同的點, 也等於約 78 萬 6 千個像素。XGA 提供的解像度為 640 x 480 或 1024 x 768 像素。

sRGB 功能

已校正過的 RGB 功能, 已針對大部份電腦週邊設備、顯示器、作業系統與瀏覽器進行強化, 因此色彩細緻鮮明, 就算是很微細的數據也可精確顯示。

細緻優雅的設計

細緻優雅的設計外形, 可以與任何傢俱渾然一體。

輕巧纖薄的設計

注重輕巧纖薄的設計可以節省空間, 任何地方均可放置。

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。

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。

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。

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, 必透過 OSD 選單和控制鍵進行。

SmartControl

進行顯示屏效能微調與設定的電腦軟體。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 軟體以類似方式輕鬆調整顯示屏設定。



發行日期 2005-09-09

版本: 4.0

12 NC: 8639 000 15513
EAN: 87 10895 84700 1

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。

© 2005 Koninklijke Philips Electronics N.V.

版權所有。

www.philips.com