

Philips
LCD 寬螢幕顯示器

19.1 吋寬
WXGA+

190CW7CS



物超所值的寬螢幕 LCD 顯示器

寬螢幕帶來更多享受！飛利浦的 190CW7 備有快速反應時間及方便的單鍵自動調整功能，讓您同時體驗多種觀賞樂趣。這款顯示器集多項功能於一身，而且方便使用、物超所值。

提供超凡卓越畫面

- 可用於 Windows Vista
- 特大，寬螢幕：實現在同一螢幕上即時傳訊、編寫郵件和觀賞影片
- 5 ms 快速反應時間
- WXGA+ 寬螢幕格式，1440 x 900 解析度提供更銳利的顯示畫面
- sRGB 確保顯示與列印成品間的色彩相符

環保設計

- 安全至上：航太級複合防燃材質外殼
- 無鉛設計更環保
- 耗電量低於工業平均標準

十足便利

- 單鍵亮度和對比控制
- 內建電源供應器可取代外部電源變壓器
- 只要按單一按鍵即可進行自動調整，獲得最佳畫面顯示效果
- 簡單、使用方便的隨插即用安裝方式

PHILIPS
sense and simplicity

LCD 寬螢幕顯示器

19.1 吋寬 WXGA+

規格

畫面 / 顯示

- LCD 面板類型: 1440 x 900 像素, 抗眩光偏光板, RGB 垂直排列
- 面板尺寸: 19.1 吋 / 48.1 公分
- 實際可視範圍: 410.4 x 256.5 毫米
- 點距: 0.285 x 0.285 公釐
- 亮度: 300 cd/m²
- 對比值 (一般): 850:1
- 顯示器色彩: 16.7 M
- 視角: 170° (水平) / 160° (垂直), @ C/R > 10
- 反應時間 (一般): 5 ms
- 最高解析度: 1440 x 900 @ 75 Hz
- 建議解析度: 1440 x 900 @ 60 Hz
- 視訊頻寬: 140 Mhz
- 水平掃瞄頻率: 30 - 83 KHz
- 垂直掃瞄頻率: 55 - 75 Hz
- sRGB: 是

連線

- 輸入訊號: 類比 (VGA)
- 視訊同步輸入訊號: 複合同步, 獨立同步, 同步訊號在綠訊號

便利

- 便利性增強功能: 螢幕顯示
- 顯示器控制: 自動, 亮度 (左), 對比 (右), 功能表 (確定), 電源開 / 關
- OSD 語言: 英文, 法文, 德文, 義大利文, 簡體中文, 西班牙文
- 其他便利功能: 與 Kensington 防盜鎖相容
- 隨插即用相容性: DDC 2B, Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- 符合法規: CE 標誌, E2000, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, MPRII, TCO '99, TÜV/GS, TÜV

- Ergo
- 前後傾斜: -5° 至 20°

週邊配件

- 附配件: AC 電源線, VGA 訊號線
- 使用者手冊: 是

尺寸

- 包裝盒尺寸 (寬 x 高 x 深): 520 x 392 x 190 mm
- 包裝盒規格, 以吋計算 (寬 x 高 x 深): 20.5 x 15.4 x 7.5 吋
- 機組尺寸 (寬 x 高 x 深): 438.5 x 310.4 x 60.5 mm
- 機器規格, 以吋計算 (寬 x 高 x 深): 17.3 x 12.2 x 2.4 吋
- 機器規格含機座 (寬 x 高 x 深): 438.5 x 358 x 211 mm
- 機器規格含機座, 以吋計算 (寬 x 高 x 深): 17.3 x 14.1 x 8.3 吋
- MTBF: 50,000 (不含 CCFL 40,000) 小時
- 相對濕度: 20% - 80%
- 溫度範圍 (操作): 0°C 至 40°C
- 溫度範圍 (儲存): -20°C 至 60°C
- 品重量 (+ 機座): 5 kg
- 品重量 (+ 機座) (磅): 11 lb
- 產品含包裝重量: 6.7 kg
- 產品含包裝重量 (磅): 14.8 磅

功率

- 符合: E2000, Energy Star
- 耗電量: 36 瓦 (一般)
- 關機模式: < 1 瓦
- 電源 LED 指示燈: 操作 - 綠色, 待機/睡眠模式 - 琥珀色
- 電源供應器: 內建, 100-240 伏特, AC 50/60 Hz

190CW7CS/96

產品特點

可配合 Windows Vista 使用

Vista-ready 飛利浦顯示器, 可鮮明生動地呈現全新 Windows 作業系統精緻且高規格的畫面。無論是在家中或辦公室, 其設計皆可提昇您的娛樂體驗, 增加您的生產力並控管您的電腦使用體驗, 讓您有效且輕鬆快速地檢視、尋找並組織工作或娛樂上的資訊。

寬螢幕設計

寬螢幕擁有更大的長寬比, 可顯示更多娛樂或資訊內容, 為你增添樂趣並提高效率。

5 ms 開 / 關反應時間

開 - 關反應時間是指一個液晶單元從發光到不發光, 再回到發光狀態所需要的時間。反應時間是以毫秒 (ms) 計算, 越快越好; 較低的反應時間意指較快轉變, 才不會在快速轉換文字與圖片的顯示時留有殘影。開 - 關反應時間在文件、圖像與相片等業務領域, 是一個重要的顯示器衡量標準。

WXGA+ 1440 x 900 解析度

WXGA+ 或寬螢幕擴展型圖形陣列增強版 (Wide Extended Graphics Array plus) 是一種圖形顯示器標準, 可顯示高達 1440 x 900 像素的解像度, 並支援同時顯示一百萬種以上的色彩。WXGA 讓顯示器以非交錯掃描形式呈現, 提供更出色的顯示效果並提升色彩的準確性。

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。

防燃外殼

PC/ABS 塑膠複合材料是業界最佳最堅韌的防燃外殼材質, 屬於航太、汽車業界愛用的太空時代合成物質, 也應用在火警偵測器中, 符合最嚴格的消防安全標準。

無鉛

無鉛顯示器產品嚴格遵守歐盟 RoHS (Restriction of Hazardous Substance) 標準進行設計及生產, 防止鉛及其他有害物質污染環境。

耗電量低

減少操作裝置需要的電力。

亮度和對比按鈕

位於前側鑲邊上的按鈕提供了方便的單鍵亮度和對比調校功能。

內建電源供應器

顯示裝置內建的電源供應器可以取代體積龐大的外部電源變壓器。

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, 不必透過 OSD 功能表和控制鍵進行瀏覽。

簡易的隨插即用裝置

隨插即用是一種電腦周邊連接規格。隨插即用的顯示裝置可以連至個人電腦, 不需要使用者介入調整複雜設定即可運作。



發行日期 2009-02-12

版本: 5.0.13

12 NC: 8639 000 17261
EAN: 87 10895 98982 4

© 2009 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