

Philips  
LCD 寬螢幕顯示器

19.1 吋寬  
WXGA+

190CW7CS



WideScreen



## 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/m<sup>2</sup>
- 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