



Philips Brilliance
SmartImage LCD 顯示器

19 英吋 S 系列

1280x1024 / 格式 5:4

Brilliance

19S1CS

人體工學顯示，提昇生產力

這款節能的 19S1 企業級顯示屏具備 SmartImage、SmartContrast、SmartControl、TrueVision 等功能，可提昇您的生? 力

可持續環保型解決方案

- Energy Star 提高效能及減低消耗能量
- 符合多數國際標準的環保材料
- EPEAT 銀色環保等級確保降低對環境的影響
- 符合 RoHS 標準的環保型產品

出色的顯示效果

- SmartImage：簡單易用的最佳視覺體驗
- SmartContrast：帶來深沉豐盈的黑色細節
- TrueVision：實驗室品質顯示效果

人工學設計

- 70 毫米高度調整讓你擁有理想坐姿
- 傾斜與旋轉調整功能，讓你可以擁有理想可視角度

非常方便

- 雙輸入可以同時接收類比 VGA 和數碼 DVI 訊號
- 使用 SmartControl II 微調，播放簡單不麻煩

PHILIPS
sense and simplicity

產品特點

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。

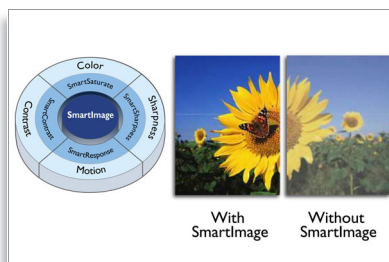
70 毫米高度調整

輕巧 Ergo 底座是一款使用方便的 Philips 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，得到舒適高效的視角

螢幕傾斜與旋轉功能

螢幕傾斜與旋轉功能是底座內建的機制設計，讓顯示器可以前後傾斜與旋轉。

智能影像



SmartImage 為 Philips 獨創的尖端科技，能夠分析螢幕播放的內容並提供最佳的顯示

效果。簡單易用的介面允許您選擇各種模式，如辦公、圖像、娛樂、經濟等，以配合所使用的應用程式。據您的選擇，SmartImage 能有效優化影像和影片的對比度、色彩飽和度及清晰度，以達到最佳的播放效果。經濟模式可以為您節省大量電力。只要按一下按鈕即可馬上享受！

SmartControl II

SmartControl II 為顯示器型軟件，具備易於使用的螢幕圖形介面，能引導你進行多項操作，包括微調解像度、色彩調校、及其他顯示設定（包括亮度、對比、時鐘與相位、位置、RGB、白點以及在具備內建喇叭的機型上進行音量調整）。

TrueVision



TrueVision 是業界領先的 Philips 專利測試與演算技術，適用於顯示器調整與微調，其為一道完整程序，可確保達到最佳的顯示效果，出廠的每台顯示器 - 而非僅少數檢核樣本，均符合一項嚴格標準（該標準之嚴格度較 Microsoft Vista 要求高出四倍）。只有 Philips 才會通過層層關卡，在每一台全新顯示器上為你提供此等嚴密的色彩精確度與顯示品質。

能源之星 5.0

能源之星是 US EPA 發起的一項能效計劃，已被許多其他國家或地區採用。能源之星認證確保你所購買的產品符合最新的能效標準，該標準要求各操作級別均必須充分發揮最大能效。新款 Philips 顯示器已通過能源之星 5.0 規格認證，符合或超出標準要求。例如，能源之星 5.0 要求顯示器在睡眠模式下的能源消耗低於 1 瓦，而 Philips 顯示屏的能源消耗還不到 0.5 瓦。有關詳細資訊，請瀏覽 www.energystar.gov

環保材料

Philips 將可持續發展作為企業發展戰略，並致力於在新品系列中全線加入環保材料，並在全範圍內使用無鉛材料。所有機體塑料零件、金屬機箱零件及包裝材料均採用 100% 可回收材料。大量降低了燈泡內的水銀含量。我們嚴格按照 RoHs 標準，確保消除所有有害物質。有關可持續發展與 Philips 之更多訊息，請瀏覽 <http://www.asimpleswitch.com/global/>

EPEAT 銀色

經 EPEAT 銀色認證的 Philips 顯示器可確保對人體與環境帶來最大程度的保護，同時更有效地節能，從而確保減少溫室氣體排放。EPEAT 計劃有助於購買者根據 US EPA 支援的 51 項環境標準對顯示器進行評估、比較與選擇。EPEAT 銀色僅對在 Philips 註冊的產品有效。請瀏覽 www.epeat.net，獲取您當地的註冊狀態。



規格

影像 / 顯示

- LCD 面板類型: TFT-LCD
- 面板尺寸: 19 吋 / 48 厘米
- 螢幕比例: 5:4
- 可視角度: 176° (H) / 170° (V), @ C/R > 5
- 像素點距: 0.294 x 0.294 毫米
- 影像增強功能: 智能影像
- 亮度: 250 cd/m²
- SmartContrast: 25000:1
- 反應時間 (常規): 5 毫秒
- 最佳解像度: 1280 x 1024 @ 60Hz
- 顯示色彩: 16.7 百萬
- 掃描頻率: 30 -83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB: 是

連接

- 訊號輸入: VGA (類比), DVI-D (數碼, HDCP)
- 同步輸入: 分離同步, 綠色同步

便利

- 方便使用者: 智能影像, 亮度, 功能表, 輸入, 自動, 電源開啟 / 關閉
- OSD 語言: 英文, 法文, 德文, 西班牙文, 意大利文, 俄文, 簡體中文, 葡萄牙文
- 其他便捷功能: VESA 支架 (100x100 毫米), Kensington 鎖
- 隨插即用兼容性: DDC/CI, Windows 7/Vista/XP/2000/98, Mac OS X, sRGB

機座

- 高度調整: 70 毫米
- 旋轉掣: -45/+45 度
- 傾斜度: -5/20 度

電源

- ECO 模式: <16.5 瓦

- 電源 LED 指示燈: 操作 - 白色, 備用模式 - 白色 (閃爍)
- 電源供應: 內置, 100-240VAC, 50/60Hz
- 開啟模式: <18 瓦 (能源之星 5.0 測試方法)
- 備用模式: 0.8 瓦
- 關閉模式: < 0.5 瓦

尺寸

- 產品 (含支架) (毫米): 442 x 404 x 201 毫米
- 產品 (不含支架) (毫米): 350 x 404 x 68 毫米
- 包裝 (毫米) (寬 x 高 x 厚): 486 x 451 x 162 毫米

重量

- 產品 (含支架) (千克): 4.57 千克
- 產品 (不含支架) (千克): 3.47 千克
- 產品 (含包裝) (千克): 5.18 千克

作業條件

- 溫度範圍 (操作): 0°C 至 40°C °C
- 溫度範圍 (儲藏): -20°C 至 60°C °C
- 相對濕度: 20%-80 %
- MTBF: 50,000 小時

持續性

- 環境與能源: EPEAT 銀色, RoHS, 能源之星 5.0
- 可回收包裝材料: 100 %

合規性和標準

- 法令認可: BSMI, CE 標記, FCC, B 級, GOST, SEMKO, TCO '03, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL

外殼

- 顏色: 銀色 / 黑色
- 光亮: 紋理



出版日期 2011-11-21

版本: 4.0.5

12 NC: 8670 000 54007
EAN: 87 12581 49007 2

© 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