



Philips Brilliance  
SmartImage LCD 顯示器

S 系列  
23 吋 ( 58.4 厘米 ) 全高清

231S2CS

# 大幅人體工學顯示屏提升生產力

大型全高清顯示屏及強大功能（如 Ergo 底座、0.1 瓦軟關機模式、雙重輸入、SmartImage 和 SmartControl），節能型 Philips 231S2 可提昇您的生產力

## 可持續環保型解決方案

- EPEAT 銀色環保等級確保降低對環境的影響
- Energy Star 提高效率及減低消耗能量
- 0.1 瓦軟關機模式
- SmartPower：最高可節省 50% 的電力

## 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

## 人體工學設計

- 70 毫米高度調整讓您擁有理想坐姿
- 傾斜與旋轉調整功能，讓您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
- 透過 SmartControl Premium 方便地調節顯示屏性能
- 時尚的觸控控制

# PHILIPS

# 產品特點

## SmartImage



SmartImage 為 Philips 獨創的尖端科技，能夠分析屏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！

## SmartPower

SmartPower 為一種人工智能技術，可以動態分析屏幕影像，從而節省電力。背光強度可由系統自動控制及預設，減少高達 50% 的能耗，進而節省能源費用。

## 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。

## 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](http://www.epeat.net)，獲取您當地的註冊狀態。

## 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。能源之星認證確保您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](http://www.energystar.gov)

## 屏幕傾斜與旋轉功能

屏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。

## 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

## 觸控控制



觸控控制為一組智慧型、高靈敏觸控圖示，取代舊有凸出按鈕。用戶僅需輕輕觸控，

即可根據需要隨意調節，突顯顯示器的時尚氣息。

## SmartContrast



SmartContrast 是一項 Philips 技術，能夠分析正在播放的內容，在觀看影片或玩遊戲時遇到較暗顏色時可自動調整色彩和控制背光強度，有效加強對比度來顯示最佳數碼影像；選擇使用「經濟」模式時，會調整對比度並微調背光，以適當顯示日常辦公室應用程式並降低能源耗損。

## SmartControl Premium

SmartControl Lite 是一款基於 3D 圖示的新一代圖形用戶界面監控軟件。該軟件能讓用戶使用滑鼠來微調顯示器的大部分參數，例如 PowerSensor、Expanded ECO 模式、筆記簿型電腦支援雙顯示器插件、多媒體、DisplayPort 支援、顏色、亮度、屏幕調校和音響等。甚至，還能夠提供監控庫存管理的詳細 ID 說明。

## 0.1 瓦待機模式

## 0.1 瓦軟關機模式



# 規格

## 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

## 影像 / 顯示

- 面板尺寸: 23 吋 / 58.4 厘米
- 螢幕比例: 16:9
- LCD 面板類型: TFT-LCD
- 像素點距: 0.265 x 0.265 毫米
- 最佳解像度: 1920 x 1080 @ 60Hz
- 亮度: 300 cd/m<sup>2</sup>
- 顯示色彩: 16.7 百萬
- 對比率 (一般): 1000:1
- SmartContrast: 500000:1
- 響應時間 (常規): 5 毫秒
- 可視角度: 176° (H) / 170° (V), @ C/R > 5
- 影像增強功能: SmartImage
- 掃描頻率: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB: 是

## 舒適

- 一插即用兼容性: DDC/CI, Mac OS X, Windows 7/Vista/XP, sRGB
- 方便使用者: SmartImage, 亮度, 電源開啟 / 關閉, SmartPower, 功能表
- OSD 語言: 英文, 法文, 德文, 意大利文, 葡萄牙文, 俄語, 簡體中文, 西班牙文
- 其他便捷功能: VESA 支架 (100x100 毫米), Kensington 鎖

## 直立

- 高度調整: 最多 70 毫米
- 旋轉掣: -65 / 65 度
- 傾斜度: -5 / 20 度

## 電源

- 電源: 內置, 100-240VAC, 50/60Hz
- 關閉模式: 0.1 瓦
- 開啟模式: 28.62 瓦 (能源之星 5.0 測試方法)
- 備用模式: 0.1 瓦
- 電源 LED 指示燈: 操作 - 白色, 備用模式 - 白色 (閃爍)

## 尺寸

- 產品 (含支架) (毫米): 566 x 499 x 249 毫米
- 包裝 (毫米) (寬 x 高 x 厚): 615 x 478 x 171 毫米
- 產品 (不含支架) (毫米): 566 x 360 x 50 毫米

## 重量

- 產品 (含包裝) (千克): 6.40 千克
- 產品 (含支架) (千克): 4.57 千克
- 產品 (不含支架) (千克): 4.19 千克

## 操作情況

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

## 持續性

- 環境與能源: RoHS, EPEAT 銀色, 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, GOST, CE 標記, FCC, B 級, SEMKO, TCO 5.0, TUV/GS, TUV Ergo, UL/cUL

## 外殼

- 顏色: 銀色 / 黑色
- 飾面: 紋理



出版日期 2024-03-28

版本: 2.0.5

EAN: 87 12581 55311 1

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
版權所有。

規格若有變更恕不另行通知。商標為 Koninklijke Philips N.V. 或其個別所有者的財產。

[www.philips.com](http://www.philips.com)