



Philips Brilliance  
LED 顯示器

S 系列  
21.5 吋 ( 54.6 厘米 )

221S3LES

## 人體工學顯示，提升生產力

憑藉其強大的功能（如 Ergo 底座、0.1 瓦軟關機模式、雙重輸入、SmartImage 和 SmartControl），節能型 Philips 221S3 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
- 無水銀環保顯示器
- Energy Star 提高效能及減低消耗能量
- SmartPower：最高可節省 50% 的電力

### 出色的顯示效果

- LED 技術確保自認色彩
- SmartImage：簡單易用的最佳視覺體驗

### 人體工學設計

- 130 毫米高度調整讓您擁有理想坐姿
- 90 度屏幕旋轉及智能電線管理

### 非常方便

- 雙輸入可以同時接收類比 VGA 和數碼 DVI 訊號
- 時尚的觸控控制

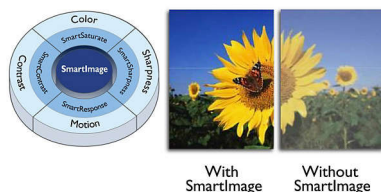
# PHILIPS

## 產品特點

### LED 技術

白色 LED 固體裝置更快達至全面持續明亮畫面，節省啟動時間。LED 不含水銀，符合生態保護並可循環利用。LED 可更好地控制 LCD 背光的亮度，帶來超高對比率。由於能夠在屏幕上持續發亮，它還能實現超級色彩重現。

### 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。

### ScreenRotate

屏幕旋轉功能讓您可以橫向或縱向模式顯示畫面、變更方向以取得更佳的文件或影

像檢視角度，或旋轉屏幕到任何想要的方向。

### 130 毫米高度調整

Super Ergo 底座是一款使用方便的 Philips 螢幕底座，不但可以進行傾斜及旋轉，而且能夠調較高度及旋轉 90 度角，從而讓每位使用者都可按個人喜好調整螢幕，得到最舒適、有效的觀賞角度。

### 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。

### 雙輸入



VGA connector



DVI connector

雙輸入提供可以同時接收類比 VGA 和數碼 DVI 訊號的連接器。

### 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)

### 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。

### 無水銀

Philips LED 背光顯示器不含水銀（水銀為毒性最強的自然界元素之一，可嚴重影響人類和動物健康）。降低了裝置在整個使用週期中（從製造到丟棄）對環境造成的影響。



# 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：21.5 吋 / 54.6 厘米
- 螢幕比例：16:9
- LCD 面板類型：TFT-LCD
- 背光類型：W-LED 系統
- 像素點距：0.248 x 0.248 毫米
- 最佳解像度：1920 x 1080 @ 60Hz
- 亮度：250 cd/m<sup>2</sup>
- 顯示色彩：16.7 百萬
- 對比率 ( 一般 )：1,000:1
- SmartContrast: 20,000,000:1
- 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
- 有效可視範圍：476.6 (H) x 268.1 (V)
- 掃描頻率：30 -83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB: 是

## 便捷功能

- 一插即用兼容性：DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP
- 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：130 毫米
- 旋轉功能：90 度, 逆時針方向, 自動樞軸
- 旋轉型：-65/65 度
- 傾斜度：-5/20 度

## 電源

- ECO 模式：15.43 瓦 ( 典型值 )
- 電源：內置, 100-240VAC, 50/60Hz
- 關閉模式：0.1 瓦
- 開啟模式：16.81 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 )：507 x 487 x 220 毫米
- 包裝 ( 毫米 ) ( 寬 x 高 x 厚 )：565 x 377 x 262 毫米
- 產品 ( 不含支架 ) ( 毫米 )：507 x 323 x 59 毫米

## 重量

- 產品 ( 含包裝 ) ( 千克 )：7.43 千克
- 產品 ( 含支架 ) ( 千克 )：5.64 千克
- 產品 ( 不含支架 ) ( 千克 )：3.51 千克

## 操作條件

- 溫度範圍 ( 操作 )：0° C 至 40° C ° C
- MTBF: 30,000 小時
- 相對濕度：20%-80 %
- 溫度範圍 ( 儲藏 )：-20° C 至 60° C ° C

## 持續性

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

## 合規性和標準

- 法令認可：BSMI, CE 標記, FCC Class B, GOST, SEMKO, TCO 5.1, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL

## 外殼

- 顏色：銀色
- 塗層：紋理



出版日期 2024-04-18

版本：2.0.2

EAN: 87 12581 58415 3

© 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)