



Philips Brilliance  
LED 背光 LCD 顯示器

### S 系列

24 (可視尺寸 23.8 吋 / 60.5 厘米)  
1920 x 1080 (全高清)

241S6QYMB

## 必需的功能和高效性能

### 提高生產效率

Philips 人體工學 AH-IPS LED 顯示屏採用 25% 可回收物料及無 PVC 及 BFR 的外殼，非常環保

#### 以人為本的設計

- 鑲邊至桌面的高度低，提供最佳的閱讀舒適感覺
- SmartErgoBase 提供最理想的人體工學調整
- VESA 支架增添靈活性

#### 出色性能

- SmartContrast 提供豐盈的黑色細節
- 不閃爍技術減少雙眼疲勞
- AH-IPS 顯示器提供色彩生動的亮麗影像
- SmartImage 預設提供簡易優化圖像設定

#### 可持續環保設計

- SmartPower：最高可節省 50% 的電力

#### 輕易體驗

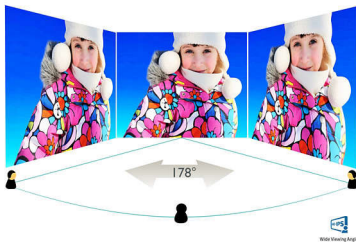
- 多媒體專用內置立體聲喇叭
- DisplayPort 連接帶來精彩的畫面

# PHILIPS

LED 背光 LCD 顯示器  
S 系列 24 (可視尺寸 23.8 吋 / 60.5 厘米), 1920 x 1080 (全高清)

## 產品特點

### AH-IPS 技術



全新 Philips 顯示器採用升級版 AH-IPS 面板，能夠呈現更卓越的色彩、響應時間及功率。與標準的 TN 面板不同，AH-IPS 面板即使在 178 度及旋轉模式下也能展示平穩一致的色彩，最適合時刻都需要準確色彩及一致亮度的應用程式使用，如修飾相片、圖形應用及網絡瀏覽。

### 不閃爍技術



由於亮度由 LED 背光螢幕操控，部份用戶會於螢幕體驗閃爍，造成雙眼疲勞。Philips 不閃爍技術採用新方案調節亮度及減少閃爍，讓您享受更舒適的視覺效果。

### 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能。簡單易用的介面允許您選擇各種模式，如辦公、相片、影片、經濟等，以配合所使用的應用程式。SmartImage 能根據您的選擇，有效優化影像和影片的對比度、色彩飽和度及清晰度，以達到最佳的顯示

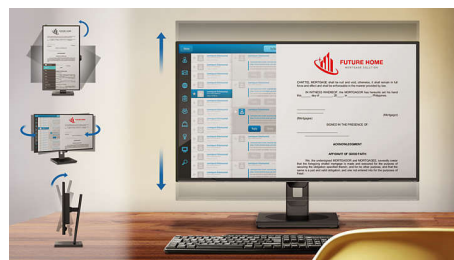
效能。經濟模式可以為您節省大量電力。只要按一下按鈕即可馬上享受！

### 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。

### SmartErgoBase



SmartErgoBase 是符合人體工學且配備電線管理功能的顯示器底座。其高度、水平旋轉、傾斜角度和旋轉角度可讓您將顯示器調整至您感覺舒適的位置，放鬆因長時間工作導致的肌肉緊繃，讓您觀看顯示器時倍感舒適。電線管理功能則可讓您告別凌亂線纜，保持工作環境的整齊和專業。

### 鑲邊至桌面的高度低



Philips 的螢幕採用 SmartErgoBase，可以調低到差不多是桌面的高度從而達到舒適的

241S6QYMB/69

觀賞角度。如您使用雙光眼鏡、三焦距眼鏡或漸進鏡片，調低邊框至桌面的高度將會是最適合您使用電腦的方式。此外，即使高度相差很大的使用者都可以在他們想要的角度和高度下使用螢幕，讓他們減少疲勞和勞損。

### 內置立體聲喇叭



顯示裝置中內置一對高品質立體聲喇叭。根據型號及設計的不同，喇叭可能是出現在顯示裝置前端，也可能採用收藏在顯示裝置底部、頂部、後端的隱藏式設計。

### DisplayPort 連接



DisplayPort 是由電腦連接到顯示器的數碼連結，毋需任何轉換。它的能力比 DVI 高，能全面支援長達 15 米的電線及高達每秒 10.8 Gbps 的資料傳輸速率。在高效能和零延遲的情況下，您會得到最快的成像及畫面刷新率 - 令 DisplayPort 不單在一般辦公室或家居使用，即使在高要求的遊戲及電影，以至影像編輯等用途上都是最佳選擇；使用多款轉駁器也能保持互通性。

### 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。

### VESA 支架

VESA 支架增添靈活性



# 規格

## 連接

- 訊號輸入: DisplayPort x 1, DVI-D (數碼, HDCP), VGA (類比)
- 同步輸入: 分離同步, 綠色同步
- 音訊 (輸入 / 輸出): 電腦音訊輸入, 耳機輸出

## 影像 / 顯示

- 面板尺寸: 23.8 吋 / 60.5 厘米
- 螢幕比例: 16:9
- LCD 面板類型: AH-IPS LCD
- 背光類型: W-LED 系統
- 像素點距: 0.2745 x 0.2745 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): 1000:1
- SmartContrast: 20,000,000:1
- 響應時間 (常規): 5 毫秒 (灰色至灰色) \*
- 可視角度: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- 影像增強功能: SmartImage
- 有效可視範圍: 527.04 (H) x 296.46 (V)
- 掃描頻率: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 76 Hz (V)
- sRGB: 是

## 舒適

- 內置喇叭: 2 瓦 x 2
- 一插即用兼容性: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- 方便使用者: SmartImage, 音量, SmartPower, 功能表, 電源開啟 / 關閉
- OSD 語言: 巴西葡萄牙文, 捷克文, 荷蘭文, 英文, 芬蘭文, 法文, 德文, 希臘文, 匈牙利文, 意大利文, 日文, 韓文, 葡萄牙文, 光, 俄語, 簡體中文, 西班牙文, 瑞典文, 繁體中文, 土耳其文, 烏克蘭文
- 其他便捷功能: Kensington 鎖, VESA 支架 (100x100 毫米)
- 控制軟件: SmartControl Premium

## 直立

- 高度調整: 110 毫米
- 旋轉功能: 90 度
- 旋轉掣: -75/75 度
- 傾斜度: -5/20 度

## 電源

- ECO 模式: 14.8 瓦 (典型值)
- 電源: 100-240VAC, 50-60Hz, 內置
- 關閉模式: <0.2 瓦 (典型值)
- 開啟模式: 24.7 瓦 (典型值)
- 備用模式: <0.3 瓦 (典型值)
- 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): 563 x 507 x 227 毫米
- 包裝 (毫米) (寬 x 高 x 厚): 625 x 404 x 184 毫米
- 產品 (不含支架) (毫米): 563 x 351 x 53 毫米

## 重量

- 產品 (含包裝) (千克): 7.49 千克
- 產品 (含支架) (千克): 5.55 千克
- 產品 (不含支架) (千克): 3.72 千克

## 操作條件

- 地勢高度: 正常運作: +12,000 呎 (3,658 米)、不能運作: +40,000 呎 (12,192 米)
- 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: RoHS
- 可回收包裝材料: 100 %
- 指定物質: 無 PVC / BFR 的外殼, 無水銀
- 可回收物料: 25%

## 合規性和標準

- 法令認可: BSMI, cETLus, CE 標記, FCC Class B, GOST, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, WEEE

## 外殼

- 塗層: 紋理
- 底部: 黑色
- 前邊框: 黑色
- 後蓋: 黑色



出版日期 2024-04-22

版本: 8.0.1

EAN: 87 12581 72486 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)

\* 「AH-IPS」文字標記 / 商標和相關技術專利為其個別所有者所有。

\* 響應時間值等於 SmartResponse