



Philips Brilliance  
LED 背光 LCD 顯示器

## P 系列

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

241P6QPJEB

# 每個角度觀賞的效果都非常出眾

享受全高清 HD AH-IPS 畫質

Philips PowerSensor AH-IPS LED 顯示屏採用 65% 消費後再生塑料及無 PVC 及 BFR 的外殼，非常環保

### 出色效能

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

### 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

### 可持續環保設計

- PowerSensor 節省多達 80% 能源成本
- LightSensor 以最小的電量帶來完美的亮度

### 輕易體驗

- 使用 MHL 技術，在大屏幕上享受流動內容
- 多媒體專用內置立體聲喇叭
- DisplayPort 連接帶來精彩的畫面
- USB 3.0 集線器帶來方便的連接及快速充電功能

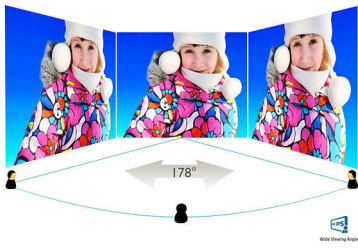
# PHILIPS

## LED 背光 LCD 顯示器

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

# 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，能夠分析螢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！

### 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。

## 241P6QPJEB/69

### USB 3.0 集線器設有 FastCharge 功能

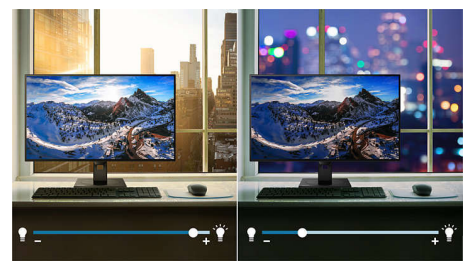
超高速 USB 3.0 接口的傳輸速度可達每秒 5.0 gbit，比標準 USB 2.0 接口的速度高出約 10 倍，因此可大幅縮短資料傳輸所需的時間，省時又省錢。有了更高的頻寬、超高速傳輸速度、更好的電源管理以及一流的整體效能，USB 3.0 現已成為最新的全球標準，讓您可充分運用大容量儲存裝置。現在您毋須等待長時間充電，全新 FastCharge 功能讓您的裝置可以快速充電，方便快捷。此外，USB 3.0 亦可兼容使用 USB 2.0 裝置。

### MHL 技術



Mobile High Definition Link (MHL) 是一種流動音訊 / 視訊介面，可直接將手機和便攜式裝置連接至高清晰顯示屏上。您可選購 MHL 纜線，只要將 MHL 流動裝置連接至此大 Philips MHL 顯示屏，即可觀看高清影片，並享有全數碼音效。現在您不只可在大屏幕上玩手機遊戲、觀看相片、電影，還可使用其他應用程式。此外，您還可同時為流動裝置充電，毋須擔心會突然沒電。

### LightSensor



LightSensor 使用智能感應器根據室內光線條件調整畫面的亮度，可為您節省能源。



Wide Viewing Angle



Flicker-free



SmartImage™



SmartErgo Base



Built-in Speaker



MHL  
Mobile High-Definition Link



LightSensor



Philips



PowerSensor

# 規格

## 連接

- 訊號輸入: VGA (類比), DVI-D (數碼, HDCP), DisplayPort x 1, MHL-HDMI (數碼, HDCP)
- USB: USB 3.0x4 (1 瓦 / 快速充電) \*
- 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): 1,000:1
- 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
- MHL: 1080P @ 60Hz

## 舒適

- 內置喇叭: 2 W x 2
- 一插即用兼容性: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8.1 / 8 / 7
- 方便使用者: SmartImage, 音量, PowerSensor, 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, 光, 葡萄牙文, 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: 130 毫米
- 旋轉功能: 90 度
- 旋轉掣: -175/+175 度
- 傾斜度: -5/20 度

## 電源

- ECO 模式: 14 瓦 (典型值)
- 電源: 100-240VAC, 50-60Hz, 內置
- 關閉模式: 零瓦配備 AC 切換
- 開啟模式: 18.27 瓦 (典型值) (能源之星 6.0 測試方法)
- 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

- 包裝 (毫米) (寬 x 高 x 厚): 619 x 525 x 184 毫米
- 產品 (不含支架) (毫米): 563 x 351 x 53 毫米
- 產品 (含支架) (最大高度): 563 x 511 x 257 毫米

## 重量

- 產品 (含包裝) (千克): 9.13 千克
- 產品 (含支架) (千克): 6.47 千克
- 產品 (不含支架) (千克): 3.98 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: PowerSensor, LightSensor, 能源之星 6.0, TCO Certified Edge, RoHS
- 使用後再生塑料: 65%
- 可回收包裝材料: 100 %
- 指定物質: 無 PVC / BFR 的外殼, 無水銀

## 合規性和標準

- 法令認可: CE 標記, cETLus, FCC Class B, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, WEEE, CCC, CECP, CU-EAC, EPA, E-standby, ICES-003, J-MOSS, KC, PSB, PSE

## 外殼

- 塗層: 紋理
- 底部: 黑色
- 前邊框: 黑色
- 後蓋: 黑色



出版日期 2024-04-07

版本: 3.0.1

EAN: 87 12581 73067 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)

\* 這款 Philips 螢幕經過 MHL 認證。如您的 MHL 裝置未能正確連接或運作, 請參閱 MHL 裝置常見問題或直接聯絡供應商獲取指引。為使裝置正常運作, 裝置製造商的政策可能會要求您購買其品牌指定的 MHL 纜線或適配器。

\* 需使用選購的 MHL 認證流動裝置和 MHL 纜線。(不隨附) 請與您的 MHL 認證流動裝置供應商查詢兼容產品。

\* ErP 的待機 / 關機節能功能不適用於 MHL 充電功能

\* 要查看完整的支援 MHL 裝置列表, 請瀏覽 [www.mhlconsortium.org](http://www.mhlconsortium.org)

\* 「AH-IPS」文字標記 / 商標和相關技術專利為其個別所有者所有。

\* 智能響應時間值即響應時間值