



Philips Brilliance  
LED 背光液晶顯示器

P Line

19 吋 (48.3 公分)  
1280 x 1024 (SXGA)

19P4QYEB

## 寬螢幕 IPS 顯示器

帶來無死角出色效能

飛利浦人體工學顯示器使用 25% 回收材質製作而成，外殼不含 PVC 與 BFR，最能兼顧環保生產力。

### 出色效能

- 不閃爍技術降低眼睛疲勞
- IPS 技術可提供全彩畫面與超廣視角

### 設計符合人性

- 鑲邊至桌面高度低，提供極為舒適的閱讀體驗
- SmartErgo 底座可將顯示器調整成符合人體工學的角度
- 內建立體聲喇叭，提供多媒體體驗

### 永續環保設計

- 外殼不含 PVC-BFR
- 包裝採用 100% 可回收材質

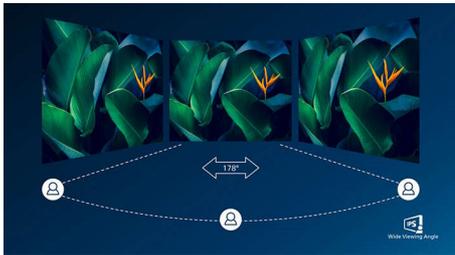
### 輕鬆體驗

- 4 埠 USB 集線器，輕鬆連線
- 智能影像 (SmartImage)，預設最佳化影像設定
- DisplayPort 連接提供極致視覺效果

# PHILIPS

## 焦點

### IPS 技術



IPS 顯示器採用先進技術，創造 178/178 度的超廣視角，讓您可從幾乎任何角度位置觀看顯示器，即使是在 90 度旋轉模式也沒問題！不同於一般 TN 面板，IPS 顯示器能提供畫質驚人、色彩逼真的清晰影像，不僅適合欣賞相片、觀看電影、瀏覽網路，也適用於講究色彩準確度和穩定亮度的專業用途。

### 不閃爍技術



LED 背光螢幕的亮度控制方式可能會讓某些使用者感到螢幕閃爍，導致眼睛疲勞。飛利浦的不閃爍技術採用全新解決方案，可調節亮度並減少閃爍，提供更舒適的觀賞感受。

### SmartErgo 底座



SmartErgoBase 是符合人體工學且配備纜線管理功能的顯示器底座。此底座可以水平旋轉、傾斜和旋轉至各種角度，以確保以最舒適的方式使用。可調整高度的底座保證能提供最佳的觀賞感受、減少長時間工

作的肌肉緊繃，同時纜線管理功能可減少雜亂的線路，讓工作環境保持整齊和專業。

### 低鑲邊至桌面高度



配備先進 SmartErgo 底座的飛利浦顯示器可降至幾乎與桌面同高，提供舒適的閱讀角度。低面板至桌面高度對戴雙焦、三焦或漸變焦眼鏡的電腦使用者而言是一項絕佳設計。還可讓不同高度的使用者依喜好調整角度和高度設定，可有效減少疲勞感，舒緩壓力。

### 內建立體聲喇叭



顯示裝置內建一對高品質立體聲喇叭。根據型號與設計，可分為外置前射式或隱藏下射式、頂射式、後射式等。

### 智能影像 (SmartImage)



智能影像 (SmartImage) 為飛利浦獨創的尖端科技，能夠分析螢幕播放的內容，並提供完美的顯示效能。其介面簡單易用，可讓您選擇辦公室、相片、電影、遊戲、經濟等不同模式，以符合各種應用。智能影像 (SmartImage) 會根據選擇，動態調整最佳化影像與視訊的對比度、色彩飽和度與銳利度，呈現極致的顯示效能。經濟模式

選項更可提供驚人的省電效果。只要按下一個按鈕，全部一次搞定！

### 4 埠 USB 2.0 集線器

USB 集線器可讓使用者輕鬆連接插頭，並播放多媒體裝置，例如 USB 記憶體裝置、相機、可攜式 HDD、網路攝影機、PDA、印表機及其他具備 USB 連線功能的裝置。USB 2.0 訊號會通過顯示器上的 USB 2.0 集線器傳輸至電腦。請注意，相機和 HDD 等裝置可能需要獨立的電源供應，因為這些裝置的電力需求高於顯示器 USB 集線器所能提供的電量。

### DisplayPort 連接



DisplayPort 是連接電腦與顯示器的數位連結功能，無需經過任何轉換。其功能遠超出 DVI 標準，能完整支援長達 15 公尺的纜線及每秒 10.8 Gbps 的資料傳輸速度。高效能、零延遲等優點，可以讓您獲得最快速的顯像及更新率，不論是辦公或居家使用，或是要求嚴苛的遊戲與電影、影片編輯等等，DisplayPort 都是最佳的選擇。其可透過使用各種轉接器，取得裝置互通性。

### 永續性

飛利浦承諾全系列顯示器使用永續環保材質。所有塑膠機身零件、金屬機箱零件與包裝材料皆使用 100% 可回收材質。部分機種採用高達 65% 的消費後回收再生塑膠原料製作，確實減少浪費。恪遵 RoHS 標準能確保有害物質（例如：鉛和汞）確實減少或避免使用。顯示器外殼採用不含 PVC/BFR 材質製作。如需更多資訊，請造訪飛利浦網站 <http://www.asimpleswitch.com/global/> 瞭解更多詳情。

### 外殼不含 PVC-BFR

此款飛利浦顯示器的外殼材質不含溴阻燃劑和聚氯乙烯（不含 PVC-BFR）



# 規格

## 連線

- 輸入訊號: DisplayPort 1.2, DVI-D (數位), HDCP), VGA (類比)
- USB: USB 2.0 x 4
- 同步輸入: 獨立同步, 同步訊號在線訊號
- 音訊 (輸入 / 輸出): 耳機輸出, 電腦音效輸入端子

## 畫面 / 顯示

- 面板尺寸: 19 吋 / 48.3 公分
- 長寬比: 5:4
- 液晶面板類型: IPS 技術
- 背光類型: LED 系統
- 點距: 0.293 x 0.293 公釐
- 最佳解析度: 1280 x 1024 @ 60Hz
- 亮度: 250 cd/m<sup>2</sup>
- 顯示器色彩: 16.7 M
- 對比率 (一般): 1,000:1
- SmartContrast: 20,000,000:1
- 反應時間 (一般): 14 ms
- 視角: 178° (水平) / 178° (垂直), @ C/R &gt; 10
- 畫面增強: 智能影像 (SmartImage)
- 實際可視範圍: 374.78 (水平) x 299.83 (垂直)
- 掃描頻率: 30 - 83 kHz (水平) / 56 - 76 Hz (垂直)
- sRGB: 是
- SmartResponse (一般): 5 ms (灰階至灰階)

## 便利

- 內建喇叭: 1.5W x 2
- 隨插即用相容性: DDC/CI, Mac 作業系統 X, sRGB, Windows 8.1 / 8 / 7
- 人性化操作: 智能影像 (SmartImage), 音量, 輸入, 功能表, 電源開 / 關
- 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, 義大利文, 日文, 韓文, 波蘭文, 葡萄牙文, 俄文, 簡體中文, 西班牙文, 瑞典文, 繁體中文, 土耳其文, 烏克蘭文
- 其他便利功能: Kensington 防盜鎖, VESA 安裝 (100x100 公釐)
- 控制軟體: SmartControl Premium

## 機座

- 高度調整: 130 mm
- 旋轉: 90 度
- 左右旋轉: -65/65 度
- 前後傾斜: -5/20 度

## 功率

- 環保模式: 10 W (一般)
- 電源供應: 100-240VAC, 50-60Hz, 內建
- 關機模式: 0.3 W (一般)
- 開啟模式: 11.13 W (一般) (EnergyStar 測試方法)
- 待機模式: 0.3 W (一般)
- 電源 LED 指示燈: 操作 - 白色, 待機模式 - 白色 (閃爍)

## 尺寸

- 產品含底座 (公釐): 404 x 513 x 220 mm
- 包裝, 以公釐計算 (寬 x 高 x 深): 465 x 400 x 280 mm
- 產品不含底座 (公釐): 404 x 346 x 61 mm

## 重量

- 產品含包裝 (公斤): 7.15 kg
- 產品含底座 (公斤): 5.25 kg
- 產品不含底座 (公斤): 3.12 kg

## 作業環境條件

- 海拔高度: 運作: 12,000 英尺 (3,658 公尺) 以上; 非運作: 40,000 英尺 (12,192 公尺) 以上
- 溫度範圍 (操作): 0° C 至 40° C ° C
- 相對濕度: 20%-80 %
- 溫度範圍 (儲存): -20° C 至 60° C ° C
- MTBF (經驗證): 70,000 小時 (不包含背光)

## 永續性

- 環保與節能: EnergyStar 8.0, EPEAT\*, RoHS
- 可回收包裝材質: 100 %
- 特定物質: 外殼不含 PVC / BFR, 不含汞
- 回收材質: 25%

## 符合與標準

- 符合法規: CE 標誌, FCC Class B, SEMKO, BSMI, GS, WEEE, PSB, C-tick, cETLus, TUV Ergo, TUV/GS, CECP, CEL, MEPS, RCM, 通過 TCO 認證, EPA

## 機櫃

- 表面處理: 紋路質感
- 座腳: 黑色
- 前側鑲邊: 黑色
- 背蓋: 黑色



發行日期 2024-03-28

版本: 5.0.1

EAN: 87 12581 74628 5

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
所有權利均予保留。

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)

\* 「IPS」技術的文字標記 / 商標與相關專利屬於其個別所有者。  
\* 反應時間值等同於 SmartResponse  
\* EPEAT 評等僅在飛利浦註冊產品的所在地有效。請造訪 <https://www.epeat.net/>, 瞭解該產品在您國家 / 地區的註冊狀態。