



液晶顯示器搭配 Ultra Wide-Color 超寬廣色域技術

- E Line
- 27 吋 (68.6 公分)
- Full HD (1920 x 1080)

276E9QHSW/96

## 驚艷色彩，時尚設計

飛利浦 E line 顯示器精選時尚設計搭配卓越不凡的畫質。窄邊框 Full HD 顯示器配備 Ultra Wide-Color 超寬廣色域技術，締造栩栩如生的真實視覺體驗。兼顧時尚設計與優異的感官享受。

### 優點

#### 卓越的影像品質

- Ultra Wide-Color 超寬廣色域技術帶來生動影像
- IPS LED 廣視角技術，提供精準銳利的影像和色彩
- 16:9 Full HD 顯示器，呈現清晰細膩影像
- 採用 AMD FreeSync™ 技術，即刻享受輕鬆流暢的遊戲競技

#### 為您量身打造的功能

- 窄邊框顯示器，打造俐落外觀
- 不閃爍技術降低眼睛疲勞

- LowBlue 模式可提供舒適的生產力
- HDMI 確保通用數位連接性

#### 每日更環保

- 環保材質符合主要國際標準
- 低耗電量，節省電費

**PHILIPS**

## 功能

### Ultra Wide-Color 超寬廣色域技術



Ultra Wide-Color 超寬廣色域技術提供更廣的色譜，展現更鮮明動人的影像品質。Ultra Wide-Color 擴大「色域」，產生更自然的綠色、清晰亮麗的紅色及飽和的藍色。無論是媒體娛樂、影像或甚至是工作，Ultra Wide-Color 超寬廣色域技術都能讓您感受更栩栩如生的逼真色彩。

### 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。不同於一般 TN 面板，IPS 顯示器能提供您畫質驚人、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，更適合用於講究色彩準確度和亮度穩定性的專業用途。

### 16:9 Full HD 顯示器



畫質決定一切！雖然一般顯示器的畫質還算差強人意，但您想要的更多。本顯示器提供強化的 Full HD 1920 x 1080 解析度。有了 Full HD 帶來銳利細節，再加上高亮度、驚豔對比和真實色彩，完美呈現逼真畫面。

### 超流暢的遊戲體驗



遊戲不應該在紊亂的競技場面或是支離破碎的畫面之間選擇。全新的飛利浦顯示器可以改造這一切。採用 AMD FreeSync™ 技術，實現順暢迅速的更新體驗與超快的反應時間，幾乎任何畫面更新率均可獲得流暢不造作的效能表現。

### 極細窄邊框



全新飛利浦顯示器的極細窄邊框設計，將干擾降到最小，觀賞範圍提升到最大。特別適合多顯示器或傾斜設定，如玩遊戲、圖形設計和專業應用程式等，超極細邊框顯示器帶給您超大顯示器的極致感受。

### 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。

### LowBlue 模式



根據研究顯示，LED 顯示器散發的短波長藍光如同紫外線一樣，長期下來會損害眼睛並影響視力。針對健康所開發的飛利浦 LowBlue 模式設定使用智慧軟體技術，可降低有害的短波藍光。

### 支援 HDMI



HDMI 支援裝置的硬體一應俱全，可接收高解析度多媒體介面 (HDMI) 輸入。HDMI 纜線透過單一纜線接收來自電腦或各種影音訊號源 (機上盒、DVD 播放機、A/V 接收器和攝影機等)，並提供高品質數位視訊和音訊。

### 環保材質

「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。恪遵 RoHS 標準能確保有害物質 (例如：鉛) 確實減少或避免使用。顯示器 CCFL 背光中的汞物質現已大量減少使用，而以顯示器 LED 背光取而代之。

## 規格

請注意，此為預售手冊。本手冊完全依據上述日期與國家/地區發佈相關內容。本手冊內容如有變更，恕不另行通知。飛利浦不為本手冊內容擔負任何責任。

### 畫面/顯示

|               |                                     |
|---------------|-------------------------------------|
| 液晶面板類型        | IPS 技術                              |
| 背光類型          | W-LED 系統                            |
| 面板尺寸          | 27 吋 / 68.6 公分                      |
| 實際可視範圍        | 597.9 (水平) x 336.3 (垂直)             |
| 顯示螢幕塗層        | 抗眩光, 3H, 霧度 25%                     |
| 長寬比           | 16:9                                |
| 最高解析度         | 1920 x 1080 @ 75 Hz*                |
| 像素密度          | 82 PPI                              |
| 反應時間 (一般)     | 5 ms (灰階至灰階)*                       |
| 亮度            | 250 cd/m <sup>2</sup>               |
| 對比率 (一般)      | 1000:1                              |
| SmartContrast | 20,000,000:1                        |
| 點距            | 0.311 x 0.311 公釐                    |
| 視角            | 178° (水平) / 178° (垂直)<br>@ C/R > 10 |
| 不閃爍           | 是                                   |
| 畫面增強          | 智能影像 (SmartImage) 遊戲                |
| 色域 (一般)       | NTSC 93%*, sRGB 124%*               |
| 顯示器色彩         | 16.7 M                              |
| 掃描頻率          | 38 - 89 kHz (水平) / 50 - 75 Hz (垂直)  |
| LowBlue 模式    | 是                                   |
| sRGB          | 是                                   |
| FreeSync      | 是                                   |

### 連線

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| 輸入訊號       | VGA (類比)<br>HDMI (數位 HDCP) |
| 同步輸入       | 獨立同步<br>同步訊號在綠訊號           |
| 音訊 (輸入/輸出) | HDMI 音訊輸出                  |

### 便利

|        |  |
|--------|--|
| 人性化操作  | 電源開/關<br>功能表<br>亮度<br>輸入<br>智能影像 (SmartImage) 遊戲   |
| OSD 語言 | 巴西葡萄牙文<br>捷克文<br>荷蘭文<br>英文<br>芬蘭文<br>法文<br>希臘文<br>匈牙利文<br>義大利文<br>日文<br>韓文<br>波蘭文<br>葡萄牙文<br>俄文<br>簡體中文<br>西班牙文<br>瑞典文<br>繁體中文<br>土耳其文<br>烏克蘭文<br>德文 |
| 其他便利功能 | Kensington 防盜鎖   |

### 隨插即用相容性

VESA 安裝 (100x100 公釐)  
DDC/CI  
Mac 作業系統 X  
sRGB  
Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

### 機座

前後傾斜 -5/20 度

### 功率

開啟模式 15.72 W (一般) (EnergyStar 7.0 測試方法)  
待機模式 0.5 W (一般)  
關機模式 0.5 W (一般)  
電源 LED 指示燈 操作 - 白色  
待機模式 - 白色 (閃爍)  
外部 100-240VAC, 50-60Hz

### 尺寸

產品含底座 (公釐) 614 x 465 x 220 mm  
產品不含底座 (公釐) 614 x 367 x 40 mm  
包裝, 以公釐計算 (寬 x 高 x 深) 660 x 514 x 155 mm

### 重量

產品含底座 (公斤) 3.90 kg  
產品不含底座 (公斤) 3.24 kg  
產品含包裝 (公斤) 5.84 kg

### 作業環境條件

溫度範圍 (操作) 0 至 40 °C  
溫度範圍 (儲存) -20 至 60 °C  
相對濕度 20%-80 %  
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  
MTBF 50,000 (不包含背光) 小時

### 永續性

環保與節能 EnergyStar 7.0  
EPEAT 銀級  
RoHS  
無鉛  
不含汞  
100 %  
可回收包裝材質

### 符合與標準

符合法規 CCC  
WEEE  
CE 標誌  
BSMI

### 機身

顏色 白色 / 銀色  
表面處理 亮面

- \* 「IPS」技術的文字標記 / 商標與相關專利屬於其個別所有者。
- \* 僅適用於 HDMI 輸入的最大解析度。
- \* 反應時間值等同於 SmartResponse
- \* 2015 Advanced Micro Devices, Inc. 版權所有。AMD、AMD 的箭頭標誌、FreeSync 及其組合均為 Advanced Micro Devices, Inc. 的商標。其他名稱僅供參考，且可能為其各別所有人之商標。
- \* NTSC 範圍，以 CIE1976 為基準
- \* sRGB 範圍，以 CIE 1931 為基準
- \* 顯示器的外觀可能會與功能示意圖不同。



資料可能異動  
2018, 十二月 12

Version: 2.0.1  
EAN: 8712581756451

© 2018 Koninklijke Philips N.V.  
所有權利均予保留。

規格如有更改，恕不另行通知。商標為 Koninklijke Philips N.V. 或其個別所有者之資產。

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