



Philips  
曲面液晶顯示器搭配  
Ultra Wide-Color 超寬廣  
色域技術

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

**278E9QHSB**

## 驚艷色彩，極致沉醉

飛利浦曲面顯示器，展現身歷其境的沉醉享受。27 吋曲面 E line 顯示器搭配令人驚艷的 Full HD 畫質，造就真正令人沉浸其中的體驗。Ultra Wide-Color 超寬廣色域技術，提供的色彩品質讓畫面生動逼真！

### 個人專屬功能

- HDMI 確保通用數位連接性
- 不閃爍技術降低眼睛疲勞
- LowBlue 模式可提供舒適的生產力
- 窄邊框顯示器，打造俐落外觀

### 曲線設計靈感來自周遭世界

- 曲面顯示設計提供令人陶醉的體驗

### 每日更環保

- 低耗電量，節省電費
- 環保材質符合主要國際標準

### 卓越的影像品質

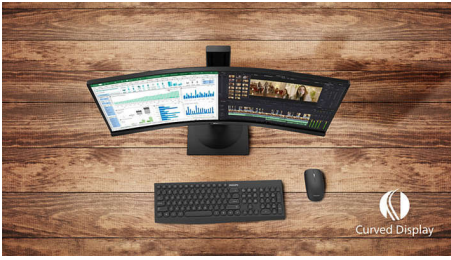
- 16:9 Full HD 顯示器，呈現清晰細膩影像
- VA 顯示器帶來視角寬廣的出色影像
- Ultra Wide-Color 超寬廣色域技術帶來生動影像
- 採用 AMD FreeSync™ 技術，即刻享受輕鬆流暢的遊戲競技

# PHILIPS

曲面液晶顯示器搭配 Ultra Wide-Color 超寬廣色域技術  
E Line 27 吋 (68.6 公分), 1920 x 1080 (Full HD)

## 焦點

### 曲面顯示設計



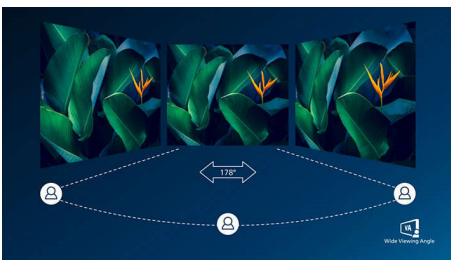
桌上型顯示器提供適合曲面設計的人性化使用體驗。弧形螢幕帶來舒適而細膩的臨場效果，讓位於桌面中心的您掌握一切視覺焦點。

### 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。

### VA 顯示器



飛利浦 VA LED 顯示器運用先進的多象限垂直配向技術，以超高靜態對比率，呈現生動明亮的影像。除了一般辦公室應用皆能得心應手之外，還特別適合用來觀看相片、瀏覽網路、觀賞電影、玩遊戲及高要求圖形應用。其最佳化的像素管理技術可提供

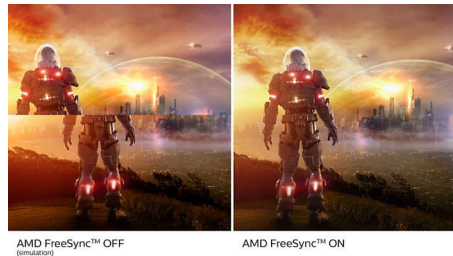
178/178 度的超廣視角，以及極致清晰的影像。

### 16:9 Full HD 顯示器



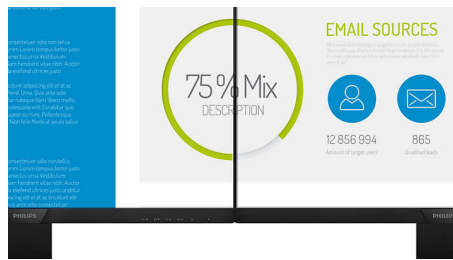
畫質決定一切！雖然一般顯示器的畫質還算差強人意，但您想要的更多。本顯示器提供強化的 Full HD 1920 x 1080 解析度。有了 Full HD 帶來銳利細節，再加上高亮度、驚豔對比和真實色彩，完美呈現逼真畫面。

### 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，將干擾降到最低，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、

27E9QHSB/96

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。



# 規格

## 連線能力

- 輸入訊號: VGA (類比), HDMI (數位 HDCP)
- 同步輸入: 獨立同步, 同步訊號在線訊號
- 音訊 (輸入 / 輸出): HDMI 音訊輸出

## 畫面 / 顯示

- 面板尺寸: 27 吋 / 68.6 公分
- 長寬比: 16:9
- 液晶面板類型: VA LCD
- 背光類型: W-LED 系統
- 點距: 0.311 x 0.311 公釐
- 最佳解析度: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- 亮度: 250 cd/m<sup>2</sup>
- 顯示器色彩: 16.7 M
- 色域 (一般): NTSC 102%\*, sRGB 128%\*
- 對比率 (一般): 3000:1
- SmartContrast: 20,000,000:1
- 反應時間 (一般): 4 ms (灰階至灰階)\*
- 視角: 178° (水平) / 178° (垂直), @ C/R > 10
- 畫面增強: 智能影像 (SmartImage) 遊戲
- 實際可視範圍: 597.9 (水平) x 336.3 (垂直) - 1800R 曲率\*
- 掃描頻率: 30 - 83 kHz (H) / 50 - 76 Hz (V)
- sRGB: 是
- 不閃爍: 是
- 像素密度: 82 PPI
- LowBlue 模式: 是
- 顯示螢幕塗層: 抗眩光, 3H, 霧度 25%
- AMD FreeSync™ 技術: 是

## 便利性

- 隨插即用相容性: DDC/CI, Mac 作業系統 X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- 人性化操作: 電源開 / 關, 功能表, 亮度, 輸入, 智能影像 (SmartImage) 遊戲
- 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)

## 機座

- 前後傾斜: -5/20 度

## 功率

- 電源供應: 外部, 100-240VAC, 50-60Hz
- 關機模式: < 0.3 W (一般)
- 開啟模式: 34.47 W (一般)
- 待機模式: < 0.5 W (一般)
- 電源 LED 指示燈: 操作 - 白色, 待機模式 - 白色 (閃爍)

## 尺寸

- 產品含底座 (公釐): 612 x 465 x 220 mm
- 包裝, 以公釐計算 (寬 x 高 x 深): 730 x 525 x 196 mm
- 產品不含底座 (公釐): 612 x 368 x 58 mm

## 重量

- 產品含包裝 (公斤): 7.53 kg
- 產品含底座 (公斤): 4.84 kg
- 產品不含底座 (公斤): 4.48 kg

## 操作條件

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

## 永續性

- 環保與節能: RoHS, 不含汞, WEEE
- 可回收包裝材質: 100 %

## 符合與標準

- 符合法規: CCC, CECP, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, RCM, BSMI, MEPS, CE 標誌, FCC Class B

## 機櫃

- 色彩: 黑 / 銀
- 完成: 亮面



發行日期 2024-05-01

版本: 3.0.1

EAN: 87 12581 75091 6

© 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)

\* 顯示器彎曲度的圓弧半徑, 以公釐為單位

\* 反應時間值等同於 SmartResponse

\* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. 版權所有。AMD、AMD 的箭頭標誌、AMD FreeSync™ 及其組合均為 Advanced Micro Devices, Inc. 的商標。本文件刊物中所使用的其他產品名稱僅供識別, 且可能為其各別公司之商標。

\* NTSC 範圍, 以 CIE1976 為基準

\* sRGB 範圍, 以 CIE1931 為基準

\* 顯示器的外觀可能會與功能示意圖不同。