

Philips
液晶顯示器

E Line

27 吋 (68.6 公分)
1920 x 1080 (Full HD)

271E9



逼真且清晰的細節，超越極限的設計

這款時尚的 E line 顯示器可提供超越極限的觀賞效果。寬螢幕的顯示器讓您從前方任何視角都能享受到同樣清晰且逼真的畫質。不閃爍和 LowBlue 模式能夠增進悅目感受。

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

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

每次都能呈現生動影像

- 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

PHILIPS

液晶顯示器

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

焦點

IPS 技術



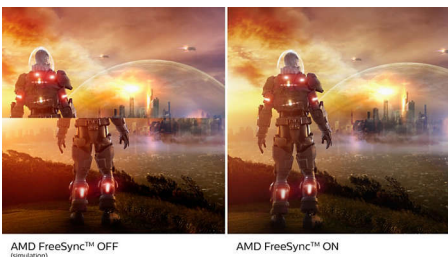
IPS 顯示器採用先進技術，創造 178/178 度的超廣視角，讓您可從幾乎任何角度位置觀看顯示器。不同於一般 TN 面板，IPS 顯示器能提供您畫質驚人、色彩逼真的清晰影像，不僅適合欣賞相片、觀看電影、瀏覽網路，更適合用於講究色彩準確度和亮度穩定性的專業用途。

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。

271E9/96

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。

低耗電量

低耗電量，節省電費



規格

連線

- 輸入訊號: VGA (類比), HDMI x 2
- 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: IPS 技術
- 背光類型: W-LED 系統
- 點距: 0.311 x 0.311 公釐
- 亮度: 250 cd/m²
- 顯示器色彩: 16.7 M
- 對比率 (一般): 1000:1
- SmartContrast: 20,000,000:1
- 反應時間 (一般): 5 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
- 最高解析度: 1920 x 1080 @ 75 Hz*
- 實際可視範圍: 597.9 (水平) x 336.3 (垂直)
- 掃描頻率: 30 - 85 kHz (水平) / 48 - 76 Hz (垂直)
- 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

- 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: 16.98 W (一般) (EnergyStar 7.0 測試方法)
- 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): 610 x 455 x 176 mm
- 包裝, 以公釐計算 (寬 x 高 x 深): 656 x 508 x 130 mm
- 產品不含底座 (公釐): 610 x 363 x 35 mm

重量

- 產品含包裝 (公斤): 5.63 kg
- 產品含底座 (公斤): 3.89 kg
- 產品不含底座 (公斤): 3.42 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 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: EnergyStar 7.0, RoHS, 不含汞
- 可回收包裝材質: 100 %

符合與標準

- 符合法規: CE 標誌, BSMI

機櫃

- 色彩: 黑色 / 砲銅
- 表面處理: 亮面



發行日期 2024-03-28

版本: 3.0.1

EAN: 87 12581 75331 3

© 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

*「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
* 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。
* 僅適用於 HDMI 輸入的最大解析度。
* 顯示器的外觀可能會與功能示意圖不同。