

Philips
4K Ultra HD 液晶顯示器

E Line

27 吋 (68.6 公分)
3840 x 2160 (4K UHD)

276E8VJSB



耀眼奪目，設計雅致

飛利浦 27 吋 4K UHD 顯示器提供超清晰的畫質。4K UHD 搭配寬螢幕，不論從前方任何視角都能享受到同樣極致清晰且生動逼真的視覺體驗。不閃爍的特性能夠減少長時間使用的眼睛疲勞。

個人專屬功能

- HDMI 可提供快速的數位連線
- 不閃爍技術降低眼睛疲勞
- LowBlue 模式可提供舒適的生產力
- MultiView 可同時進行雙重連接與檢視

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

高雅設計

- 優雅的薄型設計與您的家庭裝飾渾然一體
- 窄邊框顯示器，打造俐落外觀

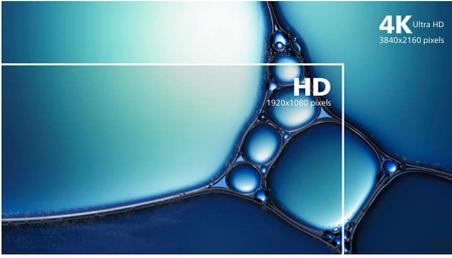
卓越的影像品質

- IPS LED 廣視角技術，提供精準銳利的影像和色彩
- UltraClear 4K UHD (3840x2160) 解析度，畫質精準清晰

PHILIPS

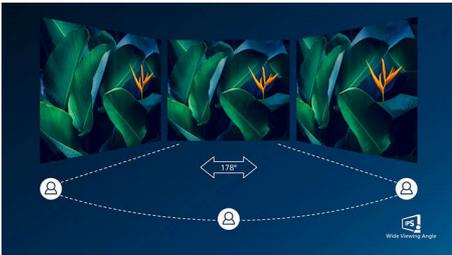
焦點

UltraClear 4K UHD 解析度



這款飛利浦顯示器採用高效能面板，可提供 UltraClear 4K UHD (3840 x 2160) 解析度影像。無論您是使用 CAD 解決方案而需要極精細影像的高標準專業人士，或是使用 3D 繪圖應用程式，或是需要處理龐大試算表的金融專業人士，飛利浦顯示器都能為您帶來栩栩如生的影像和圖像。

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。

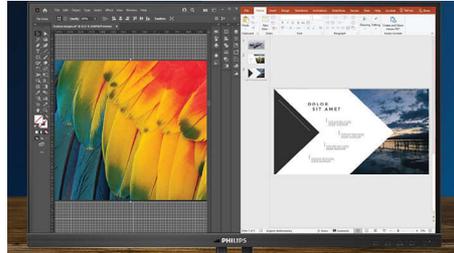
極細窄邊框



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。

MultiView 技術



有了超高解析度飛利浦 MultiView 顯示器，盡享連線世界的魅力。MultiView 具有主動式雙重連接與檢視功能，因此您可以同時併用多部裝置，例如 PC 與筆記型電腦，簡單解決複雜的多工作業。

支援 HDMI



只要以單一纜線連接，即可享受生動清晰的彩色影像與音訊效果。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 (以 60 Hz 支援達 4K/UHD 的解析度) 和音訊。

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。

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

輕薄設計

優雅的薄型設計與您的家庭裝飾渾然一體



規格

連線

- 輸入訊號: DisplayPort 1.2, HDMI 2.0 x 2
- 同步輸入: 獨立同步, 同步訊號在線訊號
- 音訊 (輸入 / 輸出): 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: 0.155 x 0.155 公釐
- 最佳解析度: 3840 x 2160 @ 60 Hz
- 亮度: 350 cd/m²
- 顯示器色彩: 色彩支援 10.7 億種色彩
- 色域 (一般): NTSC 91%*, sRGB 109%*
- 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
- 實際可視範圍: 596.74 (水平) x 335.66 (垂直)
- 掃描頻率: 30 - 83 kHz (水平) / 59 - 61 Hz (垂直)
- sRGB: 是
- 不閃爍: 是
- 像素密度: 163 PPI
- LowBlue 模式: 是
- 顯示螢幕塗層: 抗眩光, 3H, 霧度 25%

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
- MultiView: PIP/PBP 模式, 2x 裝置

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: 19.51 W (一般) (EnergyStar 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): 613 x 466 x 189 mm
- 包裝, 以公釐計算 (寬 x 高 x 深): 660 x 523 x 135 mm
- 產品不含底座 (公釐): 613 x 374 x 41 mm

重量

- 產品含包裝 (公斤): 6.53 kg
- 產品含底座 (公斤): 4.84 kg
- 產品不含底座 (公斤): 4.23 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 8.0, RoHS, 不含汞, 通過 TCO 認證, WEEE
- 可回收包裝材質: 100 %

符合與標準

- 符合法規: CE 標誌, FCC Class B, TUV/ISO9241-307, EPA, BSMI, cETLus, CU-EAC, CB, ICES-003

機櫃

- 色彩: 黑色 / 砲銅
- 表面處理: 亮面



發行日期 2024-03-28

版本: 7.0.1

EAN: 87 12581 75370 2

© 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
* 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。