



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)
Full HD (1920 x 1080)

278E8QJAW

超曲面，超繽紛

大開眼界的鮮亮色彩。這款出色的寬螢幕顯示器配備 Ultra Wide-Color 超寬廣色域技術，透過令人沉醉的曲面設計帶來最豐富生動的色彩表現，完美呈現最佳創作。

個人專屬功能

- DisplayPort 連接提供極致視覺效果
- 支援 HDMI，提供 Full HD 的娛樂享受
- 內建立體聲喇叭，提供多媒體體驗

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

高雅設計

- 優雅的薄型設計與您的家庭裝飾渾然一體

卓越的影像品質

- SmartImage Lite 技術，輕鬆最佳化影像設定
- SmartContrast 技術，深層黑階細節無一遺漏
- 16:9 Full HD 顯示器，呈現清晰細膩影像
- 不閃爍技術降低眼睛疲勞
- 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

PHILIPS

焦點

曲面顯示設計



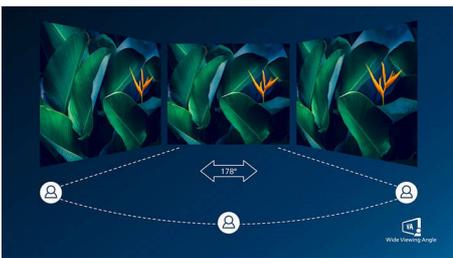
桌上型顯示器提供適合曲面設計的人性化使用體驗。弧形螢幕帶來舒適而細膩的臨場效果，讓位於桌面中心的您掌握一切視覺焦點。

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。

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。

SmartImage Lite

SmartImage Lite 為飛利浦獨創的尖端科技，能夠分析螢幕播放的內容。根據您所選擇的情境，SmartImage Lite 能有效加強影像和視訊的對比度、色彩飽和度及清晰度，以達到最佳的播放效果 - 只要按一下按鈕即可馬上享受。

SmartContrast



SmartContrast 是一項飛利浦技術，可分析正在顯示的內容，並自動調整色彩和控制背光強度，動態強化對比度以顯示最佳數位影像和視訊，或是玩遊戲時能顯示暗色調。選擇使用「經濟」模式時，會調整對比度並微調背光，以適當顯示日常辦公室應用程式並降低耗電量。

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。

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。



規格

連線能力

- 輸入訊號: VGA (類比), DisplayPort x 1, 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): 電腦音效輸入端子, 耳機輸出

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
- 亮度: 250 cd/m²
- 顯示器色彩: 16.7 M
- 色域 (一般): NTSC 104%*, sRGB 130%*
- 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: SmartImage Lite
- 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) - 1800 R 曲率*
- 掃描頻率: 54 - 84 kHz (水平) / 49 - 75 Hz (垂直)
- sRGB: 是
- 不閃爍: 是
- AMD FreeSync™ 技術: 是

便利性

- 內建喇叭: 3 W x 2
- 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, 音量, 輸入, SmartImage Lite
- 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

機座

- 前後傾斜: -5/20 度

功率

- 電源供應: 100-240VAC, 50-60Hz, 外部
- 關機模式: 0.5 W
- 開啟模式: 31.8 W (一般)
- 待機模式: 0.5 W
- 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): 620 x 470 x 189 mm
- 包裝, 以公釐計算 (寬 x 高 x 深): 730 x 539 x 186 mm
- 產品不含底座 (公釐): 620 x 365 x 68 mm

重量

- 產品含包裝 (公斤): 7.02 kg
- 產品含底座 (公斤): 4.80 kg
- 產品不含底座 (公斤): 4.57 kg

操作條件

- 海拔高度: 運作: 12,000 英呎 (3,658 公尺) 以上; 非運作: 40,000 英呎 (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
- 可回收包裝材質: 100 %

符合與標準

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

機櫃

- 色彩: 白色
- 完成: 亮面



發行日期 2024-05-01

版本: 7.0.1

EAN: 87 12581 74321 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

* 顯示器彎曲度的圓弧半徑, 以公釐為單位
* 適用於 HDMI 輸入或 DP 輸入的最大解析度。
* 反應時間值等同於 SmartResponse
* NTSC 範圍, 以 CIE1976 為基準
* sRGB 範圍, 以 CIE 1931 為基準