



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)

276E9QJAB/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
- DisplayPort 連接提供極致視覺效果
- 內建立體聲喇叭，提供多媒體體驗

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。

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，不論是一般辦公或居家使用，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。

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。

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。格遵 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/m²
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)
	@ 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) DisplayPort 1.2 HDMI (數位 HDCP)
同步輸入	獨立同步 同步訊號在綠訊號
音訊 (輸入/輸出)	電腦音效輸入端子 耳機輸出

便利

內建喇叭	3 W x 2
人性化操作	電源/開/關 功能表 音量 輸入
OSD 語言	智能影像 (SmartImage) 遊戲 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)
隨插即用相容性	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)
電源供應器	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)	3.99 kg
產品不含底座 (公斤)	3.33 kg
產品含包裝 (公斤)	6.04 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
可回收包裝材質	100 %

符合與標準

符合法規	CE 標誌 FCC Class B CU-EAC TUV/ISO9241-307 VCCI RCM WEEE CECP BSMI cETLus MEPS PSB
------	---

機身

顏色	黑 / 銀
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。
- * 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
- * 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: 4.0.1
EAN: 8712581750626

© 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