

Philips
全高清 LCD 顯示器

E 系列

27 吋 (68.6 厘米)
1920 x 1080 (全高清)

272E2F



體驗逼真色彩，一望無際的視覺效果

全新 Philips E 系列顯示器採用 4 邊窄邊框及電線管理設計，讓工作空間更添時尚格調。具備清晰無比的全高清視覺效果、1 毫秒反應時間及 AMD FreeSync™ 技術，讓您體驗流暢的遊戲動作。

專門為您而設的出色功能

- EasySelect 切換鍵讓您輕鬆切換到螢幕上的菜單選項
- 不閃爍技術減少雙眼疲勞
- LowBlue 模式讓眼睛在工作時感覺舒適
- 卓越電線管理，告別凌亂線纜，整潔工作環境

遊戲之選

- 1 毫秒 (MPRT) 快速響應，呈獻清晰影像和流暢遊戲體驗
- AMD FreeSync™ 技術帶來輕鬆暢順的遊戲體驗
- SmartImage 遊戲模式是玩家的理想之選

超凡畫質

- SmartContrast 帶來深沉豐盈的黑色細節
- IPS LED 寬闊技術提供圖像及顏色的精確度
- 4 邊無框顯示器

PHILIPS

全高清 LCD 顯示器
E 系列 27 吋 (68.6 厘米) , 1920 x 1080 (全高清)

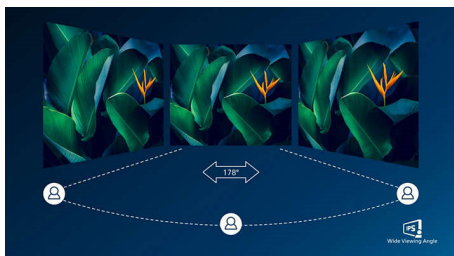
產品特點

4 邊無框設計



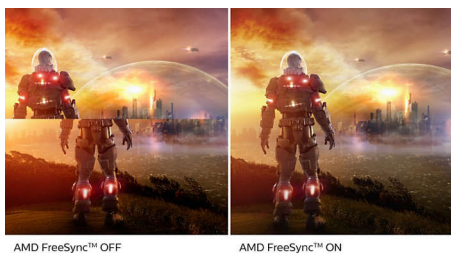
這款幾乎無邊框的顯示器最大限度地減少 4 個邊框，具有簡約外觀並能拓展觀賞體驗。擴展你的生產力，並具無縫視覺效果，讓您專注於逼真影像。提供超寬廣視野，即使在旋轉模式進行多個顯示器設定，亦不會分散注意力。

IPS 技術



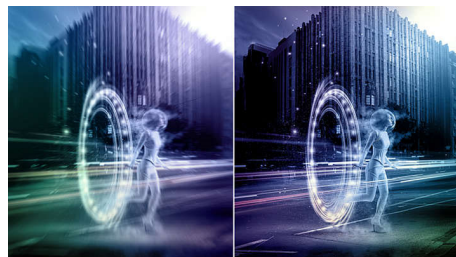
IPS 顯示器採用進階技術，呈現 178/178 度特寬闊的可視角度，讓您幾乎從任何角度，均可觀看顯示器。IPS 顯示器與標準 TN 屏幕不同，能夠以自然逼真的色彩帶來清脆細膩的圖像，不但適合觀看相片、電影及網絡瀏覽，同時適合用於時刻需要色彩準確度及平穩亮度的專業應用。

極致流暢遊戲畫面



玩遊戲不應波折重重，或遇到畫面斷續。配備全新的 Philips 顯示器，您將可以告別這種情況。顯示器採用 AMD FreeSync™ 技術，更新率流暢快速，響應時間極快，幾乎在任何幀率均可帶來流暢逼真的表現。

1 毫秒 MPRT 快速響應



MPRT (移動畫面響應時間) 可以更清楚解釋何為響應時間，亦即畫面由雜訊變成清晰影像的所需時間。Philips 遊戲顯示器的 MPRT 僅為 1 毫秒，可以有效解決漏光和動態模糊問題；令視覺效果更為形象清晰，提升遊戲體驗，絕對是玩驚悚和刺激遊戲的最佳選擇。

SmartImage 遊戲模式



全新 Philips 遊戲顯示器快速存取微調的 OSD，為您提供多個選項。「FPS」模式 (第一身射擊) 改良遊戲的昏暗主題，讓您看見隱藏在昏暗環境中的物件。「Racing」模式以最快的響應時間、高色彩及影像調整調節顯示。「RTS」模式 (即時策略) 設有特別的 SmartFrame 模式，可著重顯示特定區域進行大小及影像調整。玩家 1 和玩家 2 可根據不同遊戲進行個人自訂設定，確保最佳效果。

不閃爍技術

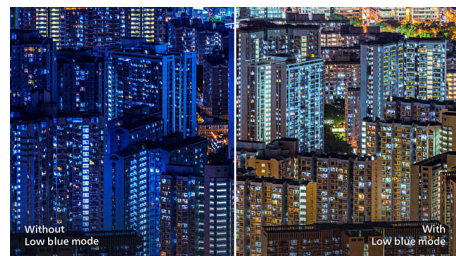


由於亮度由 LED 背光螢幕操控，部份用戶會於螢幕體驗閃爍，造成雙眼疲勞。Philips

272E2F/69

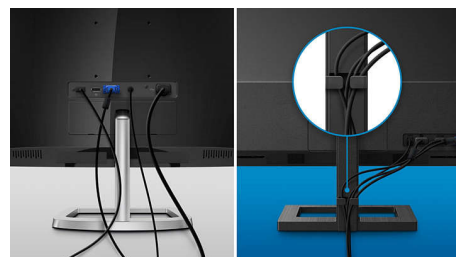
不閃爍技術採用新方案調節亮度及減少閃爍，讓您享受更舒適的視覺效果。

LowBlue 模式



研究顯示紫外線能損害眼睛，而長期接觸 LED 螢幕的短波長藍光會損害雙眼及影響視力。為健康而設的 Philips LowBlue 模式設定，使用智能軟件技術以減低短波長藍光對眼睛的傷害。

電線管理



電線管理經過貼心設計，讓您可以整理顯示裝置使用的電線，保持工作環境整潔。

EasySelect 切換鍵



設計細緻的 EasySelect 菜單切換鍵讓您可以輕鬆快速的調整顯示器裡面的顯示菜單設定。



4-sided
Frameless



Wide Viewing
Angle



AMD FreeSync



Fast Response
1ms MPRT



SmartImage™
Game



Flicker-free



LowBlue Mode



EasySelect



Wide Viewing
Angle



EasySelect

規格

影像 / 顯示

- 面板尺寸 : 27 吋 / 68.6 厘米
- 螢幕比例 : 16:9
- LCD 面板類型 : IPS 技術
- 背光類型 : W-LED 系統
- 像素點距 : 0.3114 x 0.3114 毫米
- 亮度 : 350 cd/m²
- 顯示色彩 : 16.7 百萬
- 色飽和度 (典型) : NTSC 97.4%*, sRGB 113.1%*
- 對比率 (一般) : 1000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- 響應時間 (常規) : 4 毫秒 (灰色至灰色) *
- 可視角度 : 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- 影像增強功能 : SmartImage 遊戲
- 最高解像度 : 1920 x 1080 @ 75 Hz*
- 有效可視範圍 : 597.89 (H) x 336.31 (V) 毫米
- 掃描頻率 : 30 - 85 kHz (H) / 48 - 75 Hz (V)
- sRGB: 是
- 不閃爍 : 是
- 像素密度 : 82 PPI
- LowBlue 模式 : 是
- 顯示器螢幕表層 : 防反光 , 3H , 霧度 25%
- MPRT: 1 ms
- EasyRead: 是
- AMD FreeSync™ 技術 : 是

連接

- 訊號輸入 : VGA (類比) , DisplayPort x 1, HDMI (數碼 , HDCP)
- 同步輸入 : 分離同步 , 綠色同步
- 音訊 (輸入 / 輸出) : 音訊輸出

便捷功能

- 一插即用兼容性 : DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- 方便使用者 : 電源開啟 / 關閉, 功能表, 亮度, 輸入, 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, 意大利文, 日文, 韓文, 光, 葡萄牙文, 俄語, 簡體中文, 西班牙文, 瑞典文, 繁體中文, 土耳其文, 烏克蘭文
- 其他便捷功能 : Kensington 鎖, VESA 支架 (100x100 毫米)

直立

- 傾斜度 : -5/20 度

電源

- 電源 : 外置, 100-240VAC , 50-60Hz
- 關閉模式 : 0.3 瓦
- 開啟模式 : 15.15 瓦 (典型值) (能源之星測試方法)
- 備用模式 : 0.5 瓦
- 電源 LED 指示燈 : 操作 - 白色, 備用模式 - 白色 (閃爍)

尺寸

- 包裝 (毫米) (寬 x 高 x 厚) : 678 x 504 x 153 毫米
- 產品 (不含支架) (毫米) : 614 x 354 x 38 毫米
- 產品 (含支架) (最大高度) : 614 x 462 x 234 毫米

重量

- 產品 (含包裝) (千克) : 6.99 千克
- 產品 (含支架) (千克) : 4.76 千克
- 產品 (不含支架) (千克) : 3.43 千克

操作條件

- 地勢高度 : 正常運作 : +12,000 呎 (3,658 米) 、不能運作 : +40,000 呎 (12,192 米)
- 溫度範圍 (操作) : 0 至 40 ° C
- MTBF: 50,000 小時 (不包括背光) 小時
- 相對濕度 : 20%-80 %
- 溫度範圍 (儲存) : -20 至 60 ° C

持續性

- 環境與能源 : 能源之星 8.0, RoHS, 無水銀
- 可回收包裝材料 : 100 %

合規性和標準

- 法令認可 : CB, EPA, PSB, CE 標記, FCC Class B, ICES-003

機殼

- 顏色 : 黑色
- 飾面 : 帶紋理效果



出版日期 2024-11-27

版本 : 3.0.1

EAN: 87 12581 76865 2

© 2024 Koninklijke Philips N.V.

版權所有。

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」文字標記 / 商標和相關技術專利為其個別所有者所有。
* 最高解像度適用於 HDMI 輸入或 DP 輸入。
* NTSC 區以 CIE1976 為基礎
* sRGB 區以 CIE1931 為基礎
* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. 保留一切權利。AMD、AMD 箭咀標誌、AMD FreeSync™ 及組合版本為 Advanced Micro Devices, Inc. 的商標。其他本刊物使用的產品名稱僅供辨識之用，並可能是其所屬公司的商標。
* 顯示器實際可能與顯示圖片有別。