

Philips
具備超廣闊色域的 LCD
顯示器

E 系列
27 吋 (68.6 厘米)
1920 x 1080 (全高清)

276E9QDSB



絢麗色彩，時尚設計

Philips E 系列顯示器設計時尚，畫質卓越。窄邊框全高清顯示器配備超廣闊色域技術，帶來栩栩如生的視覺效果。顯示器設計時尚，讓您享受超凡的視覺體驗。

專門為您而設的出色功能

- HDMI 可用於通用數碼連接
- 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
- 超窄邊框顯示器設計，帶來無縫流暢外觀

環保每一天

- 低耗電量節省電力開支
- 環保材料符合多數國際標準

超凡畫質

- 16:9 全高清顯示器帶來清晰的細節圖像
- IPS LED 寬闊技術提供圖像及顏色的精確度
- 超廣闊色域提供更多色彩，令圖片更生動
- AMD FreeSync™ 技術帶來輕鬆暢順的遊戲體驗

PHILIPS

具備超廣闊色域的 LCD 顯示器
E 系列 27 吋 (68.6 厘米), 1920 x 1080 (全高清)

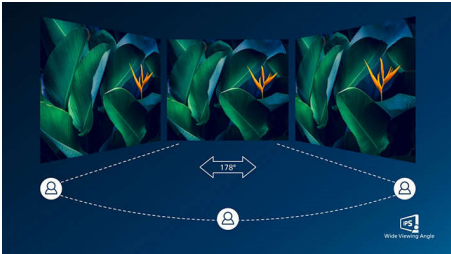
產品特點

超廣闊色域技術



超廣闊色域技術提供更多色彩，令圖片更燦爛奪目。超廣闊色域技術帶來更廣闊的「色域」，令綠色看起來更天然，紅色看來更熱情，藍色看來更沉實。超廣闊色域技術的生動色彩為媒體娛樂、圖像，甚至生產力注入更多動力。

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。

16:9 全高清顯示器



畫質非常重要。我們知道您想擁有比普通高清電視更好的畫質。這款顯示器以全高清 1920 x 1080 解像度作招徠，令所有影像

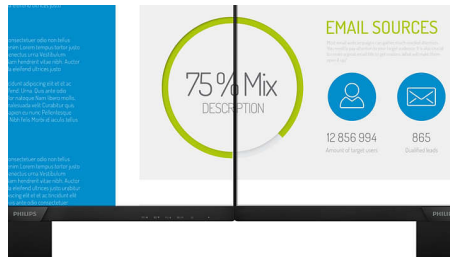
細節表露無遺，再配合高亮度、令人讚嘆的對比度及逼真的色彩，自然令畫面栩栩如生。

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。

超窄邊框



全新 Philips 顯示器設有超窄邊框，可盡量減少干擾，將觀賞尺寸放至最大。超窄邊框顯示器特別適合遊戲、圖形設定及專業應用等多重顯示或畫面分格設定使用，讓您享受運用一個大型顯示器的快感。

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

27E9QDSB/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。

支援 HDMI



支援 HDMI 的裝置配備所有必要硬件，可使用高解像度多媒體介面 (HDMI) 輸入，透過一條 HDMI 電線便可從電腦或任何 AV 裝置 (包括機頂盒、DVD 機、A/V 接收器以及視像攝影機) 傳送所有高質素數碼音訊和視訊。

環保材料

"Philips 致力於在顯示器系列中使用可持續環保的物料。所有機體塑料零件、金屬底盤零件及包裝材料均採用 100% 可回收材料。在部分指定型號，我們採用多達 65% 消費後再生塑料。嚴格按照 RoHS 標準，確保大量降低或消除鉛等有毒物質。帶 CCFL 背光的顯示器內的水銀含量已大大降低，而帶 LED 背光的顯示器更完全不含水銀。

低耗電量

低耗電量節省電力開支



規格

連接

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

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: 0.311 x 0.311 毫米
- 亮度: 250 cd/m²
- 顯示色彩: 16.7 百萬
- 色飽和度 (典型): NTSC 93%*, sRGB 124%*
- 對比率 (一般): 1000:1
- SmartContrast: 20,000,000:1
- 響應時間 (常規): 4 毫秒 (灰階到灰階)*
- 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: 597.9 (橫向) x 336.3 (垂直)
- 掃描頻率: 38 - 89 kHz (橫向) / 50 - 75 Hz (垂直)
- 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%
- AMD FreeSync™ 技術: 是

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: 0.5 瓦 (典型值)
- 開啟模式: 15.5 瓦 (典型值) (能源之星測試方法)
- 備用模式: 0.5 瓦 (典型值)
- 電源 LED 指示燈: 操作 - 白色, 備用模式 - 白色 (閃爍)

尺寸

- 產品 (含支架) (毫米): 614 x 465 x 220 毫米
- 包裝 (毫米) (寬 x 高 x 厚): 660 x 514 x 155 毫米
- 產品 (不含支架) (毫米): 614 x 367 x 40 毫米

重量

- 產品 (含包裝) (千克): 5.91 千克
- 產品 (含支架) (千克): 3.97 千克
- 產品 (不含支架) (千克): 3.30 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 (不包括背光) 小時
- 相對濕度: 20%-80 %
- 溫度範圍 (儲藏): -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: CE 標記, FCC Class B, TUV/ISO9241-307, EPA, WEEE, BSMI, CB, cETLus, CU-EAC, ICES-003, TUV-BAUART

外殼

- 顏色: 黑色 / 銀色
- 塗層: 拋光



出版日期 2024-05-01

版本: 8.0.1

EAN: 87 12581 75057 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。
* 最高解像度只適用於 HDMI 輸入。
* 響應時間值等於 SmartResponse
* 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。
* NTSC 區以 CIE1976 為基礎
* sRGB 區以 CIE1931 為基礎
* 顯示器實際可能與顯示圖片有別。