

Philips Monitor
LCD 顯示器，配備 USB-
C

C 系列

27 吋 (68.47 厘米)
2560 x 1440 (QHD)

276C8



簡約獨特

榮獲紅點設計大獎的顯示器採用超薄無邊框設計，帶來清晰突出的 QHD 視覺效果。顯示器只有一個 USB-C 連接埠，雅緻的幾何底座讓您的桌面保持簡潔。

超凡設計

- 極致纖薄，外觀時尚
- 無邊框帶來全畫面及時尚外型

單 USB-C 線連接

- 只須一條 USB-C 線連接筆記簿型電腦
- 在顯示器為兼容的筆記簿型電腦供電及充電
- USB 3.2 高速資料傳輸
- 查看 Crystalclear QHD 2560 x 1440 影像

超凡畫質

- 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
- LowBlue 模式讓眼睛在工作時感覺舒適
- AMD FreeSync™ 技術帶來輕鬆暢順的遊戲體驗
- 高動態範圍 (HDR) 帶來更逼真的彩色視覺效果

PHILIPS

產品特點

無邊框



無邊框設計移除周圍的邊框，以時尚外型帶來寬闊畫面，在多個顯示器的設置中更提供幾乎無縫的體驗。

極致纖薄，外觀時尚



全新顯示器纖薄度超乎想像！超薄外形配合簡約外觀設計，無論置放家中還是工作檯上亦同樣奪目。

USB-C 連接



這款 Philips 顯示器採用可供電的 USB type-C 連接器。利用智能靈活的電源管理，您可直接為兼容的裝置供電或充電。纖薄的雙向 USB-C 連接器可輕鬆單線連接。您可以超高速觀看高解像度影片及傳輸數據，同時為筆記簿型電腦供電及充電。

為筆記簿型電腦供電及充電

此款顯示器內置符合 USB 供電標準的 USB-C 連接器。利用智能和靈活的電源管理，可使用一條 USB-C 線直接從顯示器為兼容的 * 筆記簿型電腦供電或充電。

Crystalclear QHD 影像

這款 Philips 顯示器可呈現超高清 Quad HD 2560x1440 或 2560x1080 像素圖像。這款全新的顯示器運用高密度像素數的高效面板，配合 USB-C、Displayport、HDMI、Dual Link DVI 等高頻寬來源，使您的圖像及圖形栩栩如生。無論是您的專業工作需要 CAD-CAM 解決方案的極致細緻資訊、使用 3D 圖形應用程式，還是處理大型試算表的金融精靈，Philips 顯示器同樣為您呈現超高清圖像。

高速資料傳輸

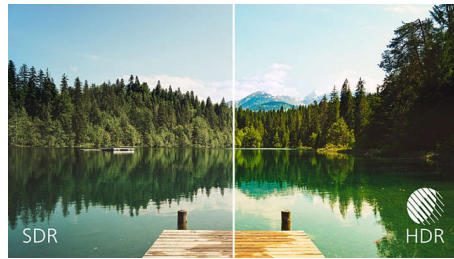
USB 3.2 高速資料傳輸

超廣闊色域技術



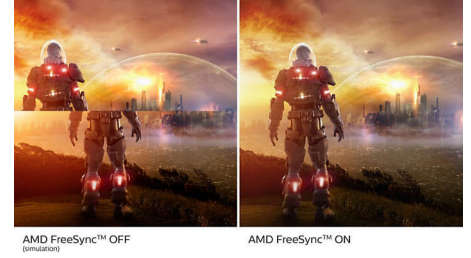
超廣闊色域技術提供更多色彩，令圖片更燦爛奪目。超廣闊色域技術帶來更廣闊的「色域」，令綠色看起來更天然，紅色看來更熱情，藍色看來更沉實。超廣闊色域技術的生動色彩為媒體娛樂、圖像，甚至生產力注入更多動力。

高動態範圍 (HDR)



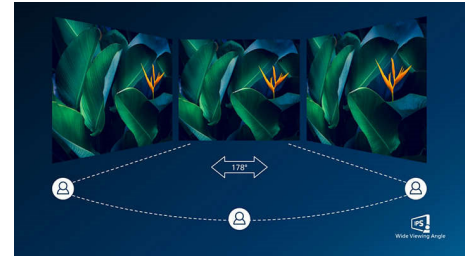
高動態範圍可帶來顯著不同的視覺體驗。以令人驚艷的亮度、無與倫比的對比度和迷人的色彩，帶來更明亮生動的圖像，畫面亦更有深度，陰影同時更加細緻入微，呈現出前所未見、色彩更豐富的新色調，為您帶來更引人入勝的新視覺體驗。

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。

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。

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。



Zero Bezel



Ultra Wide Color



HDR



AMD FreeSync



IPS Wide Viewing Angle



LowBlue Mode



Multiview



HDMI



UltraSlim

規格

連接

- 訊號輸入：HDMI 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 1, USB-C 3.2 Gen1 x 1 (可供電高達 65 瓦)
- 同步輸入：分離同步，綠色同步
- 音訊 (輸入/輸出)：音訊輸出

影像 / 顯示

- 面板尺寸：27 吋 / 68.47 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：0.233 x 0.233 毫米
- 亮度：350 cd/m²
- 顯示色彩：16.7 百萬
- 色飽和度 (典型)：NTSC 114%*, sRGB 131%*
- 對比率 (一般)：1000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- 響應時間 (常規)：4 毫秒 (灰階至灰階)*
- 可視角度：178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- 影像增強功能：SmartImage
- 最高解像度：2560 x 1440 @ 75 Hz*
- 有效可視範圍：596.74 (H) x 335.66 (V)
- 掃描頻率：30 - 114 kHz (H) / 48 - 75 Hz (V)
- sRGB: 是
- 不閃爍: 是
- 像素密度：109 PPI
- LowBlue 模式: 是
- 顯示器螢幕表層：防反光，3H，霧度 25%
- EasyRead: 是
- AMD FreeSync™ 技術: 是
- HDR: HDR 10 (HDMI 2.0)

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
- 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
- 控制軟件：SmartControl
- MultiView: PIP/PBP 模式

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 (典型值)
- 開啟模式：21.58 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)：611 x 455 x 185 毫米
- 包裝 (毫米) (寬 x 高 x 厚)：680 x 525 x 225 毫米
- 產品 (不含支架) (毫米)：611 x 362 x 20 毫米

重量

- 產品 (含包裝) (千克)：6.81 千克
- 產品 (含支架) (千克)：4.26 千克
- 產品 (不含支架) (千克)：3.18 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 (儲藏)：-20 至 60 °C

持續性

- 環境與能源：EnergyStar 7.0, RoHS, TCO Certified, WEEE
- 可回收包裝材料：100 %
- 指定物質：無水銀，無 PVC / BFR 的外殼

合規性和標準

- 法令認可：CE 標記，FCC Class B, CU, SASO, KUCAS, cETLus, TUV/ISO9241-307

外殼

- 顏色：黑色
- 塗層：帶紋理效果



出版日期 2024-04-07

版本：5.0.1

EAN: 87 12581 75918 6

© 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。
* 響應時間值等於 SmartResponse
* 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。
* 對於 USB-C 供電及充電功能，您的筆記型電腦 / 設備必須支援 USB-C 標準電源之輸送規格。更多詳細信息，請查閱您的筆記型電腦用戶手冊或諮詢製造商。
* 顯示器實際可能與顯示圖片有別。