

Philips Monitor
USB-C 顯示器

3000 系列
27 吋 (68.6 厘米)
1920 x 1080 (全高清)

27E1N3300A



用 USB-C 輕鬆連接各種裝置

這款 Philips USB-C 多功能顯示器安裝簡易。只需準備一條電線，即可流暢觀看高分辨率影片、傳輸資料並為筆記簿型電腦充電。真正滿足需要流動工作的專業人士。

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
- 多媒體專用內置立體聲喇叭
- EasyRead 模式帶來彷彿如紙上閱讀的體驗
- 卓越電線管理，告別凌亂線纜，整潔工作環境
- LowBlue 模式及不閃爍技術，讓眼睛看得舒適

單 USB-C 線連接

- 只須一條 USB-C 線連接筆記簿型電腦

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

PHILIPS

USB-C 顯示器
3000 系列 27 吋 (68.6 厘米), 1920 x 1080 (全高清)

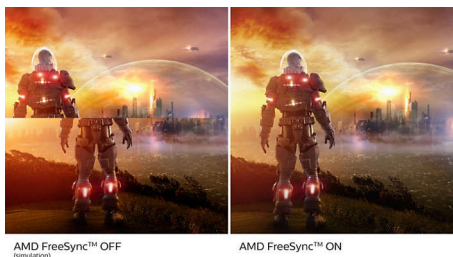
產品特點

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，同時為筆記型電腦供電及充電。

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。

LowBlue 模式及不閃爍技術



我們的 LowBlue 模式及不閃爍技術經過發展後，已可減少由經常長時間使用顯示器所造成的眼睛疲勞。

內置立體聲喇叭

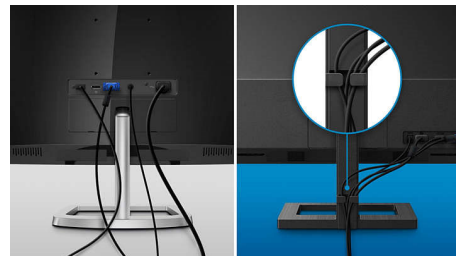


顯示裝置中內置一對高品質立體聲喇叭。根據型號及設計的不同，喇叭可能是出現

27E1N3300A/69

在顯示裝置前端，也可能採用收藏在顯示裝置底部、頂部、後端的隱藏式設計。

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。

EasyRead 模式



EasyRead 模式帶來彷彿紙上閱讀的體驗

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。

AMD
FreeSync

Fast Response
1ms MPRT

SmartImage™
Game

LowBlue Mode

Built-in Speaker

EasyRead

EasySelect

IPS
Wide Viewing Angle

IPS
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：300 cd/m²
- 顯示色彩：16.7 百萬
- 色飽和度（典型）：NTSC 106.2%*, sRGB 122.8%*
- 對比率（一般）：1000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- 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：597.888（橫向）x 336.312（垂直）
- 掃描頻率：30 - 85 kHz (H) / 48 - 75 Hz (V)
- sRGB: 是
- 不閃爍: 是
- 像素密度：81.59 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：HDMI 1.4 x 1、USB-C 3.2 Gen 1 x 1（上行，可供電高達 65 瓦）
- 同步輸入：分離同步
- 音訊（輸入 / 輸出）：音訊輸出
- USB：USB 3.2 x 4（下行，配備 1 個快速充電 B.C 1.2）

USB

- 功率輸出：USB PD 版本 3.0
- 超高速：數據和影片傳輸
- DP: 內置 Display Port Alt 模式
- USB-C 最高供電：高達 65 瓦 (5V/3A, 9V/3A, 10V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/3.25A)
- USB-C: 可反轉插頭連接器

舒適

- 內置喇叭：3 W x 2
- 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，音量，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：內置，100-240VAC，50-60Hz
- 關閉模式：0.3 瓦（典型值）
- 開啟模式：25.1 瓦（典型值）
- 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

- 包裝（毫米）（寬 x 高 x 厚）：780 x 525 x 186 毫米
- 產品（不含支架）（毫米）：612 x 365 x 55 毫米
- 產品（含支架）（最大高度）：612 x 456 x 197 毫米

重量

- 產品（含包裝）（千克）：10.14 千克
- 產品（含支架）（千克）：6.06 千克
- 產品（不含支架）（千克）：4.20 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：RoHS
- 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：CB, CE 標記，CU-EAC, EAEU RoHS, FCC Class B, ICES-003, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, PSB

機殼

- 顏色：黑色
- 飾面：帶紋理效果



出版日期 2024-11-27

版本：1.0.1

EAN: 87 12581 80076 5

© 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。
- * 為求最佳輸出效能，請確保您的顯示卡可達到這款 Philips 顯示器的最高解像度和刷新率。
- * 響應時間值等於 SmartResponse
- * MPRT 是透過調節亮度以減少模糊，因此，啟用 MPRT 時無法調節亮度。為減少動態模糊，LED 背光會隨螢幕刷新同步閃爍，亮度或會有明顯改變。
- * MPRT 是遊戲優化模式。啟用 MPRT 時，或會有明顯的螢幕閃爍情況。如不使用遊戲功能，建議將其關閉。
- * 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，您的筆記簿型電腦 / 設備必須支援 USB-C 標準電源之輸送規格。更多詳細信息，請查閱您的筆記簿型電腦用戶手冊或諮詢製造商。
- * 要透過 USB-C 傳輸影片，您的筆記簿型電腦 / 裝置必須支援 USB-C DP Alt 模式
- * 顯示器實際可能與顯示圖片有別。