

Philips Monitor
USB-C 顯示器

3000 系列

24 (可視尺寸 23.8 吋 / 60.5 厘米)
1920 x 1080 (全高清)

24E1N3300A



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 24 (可視尺寸 23.8 吋 / 60.5 厘米), 1920 x 1080 (全高清)

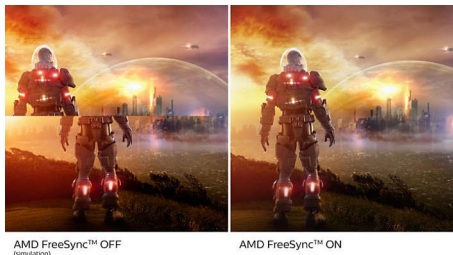
產品特點

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

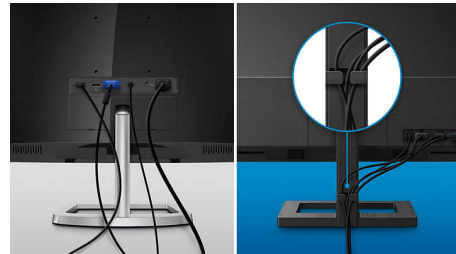


顯示裝置中內置一對高品質立體聲喇叭。根據型號及設計的不同，喇叭可能是出現

24E1N3300A/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

Wide Viewing
Angle

Wide Viewing
Angle

EasySelect

規格

影像 / 顯示

- 面板尺寸: 23.8 吋 / 60.5 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: 0.2745 x 0.2745 毫米
- 亮度: 300 cd/m²
- 顯示色彩: 16.7 百萬
- 色飽和度 (典型): NTSC 104.8%*, sRGB 120.9%*
- 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 遊戲
- 最高解像度: 1920 x 1080 @ 75 Hz*
- 有效可視範圍: 527.04 (H) x 296.46 (V)
- 掃描頻率: 30 - 85 kHz (H) / 48 - 75 Hz (V)
- sRGB: 是
- 不閃爍: 是
- 像素密度: 92.56 PPI
- LowBlue 模式: 是
- 顯示器螢幕表面: 防反光, 3H, 霧度 25%
- MPRT: 1 毫秒 *
- 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

便捷功能

- 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: 外置, 100-240VAC, 50-60Hz
- 關閉模式: 0.3 瓦 (典型值)
- 開啟模式: 21.6 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): 600 x 526 x 125 毫米
- 產品 (不含支架) (毫米): 540 x 321 x 43 毫米
- 產品 (含支架) (最大高度): 540 x 417 x 183 毫米

重量

- 產品 (含包裝) (千克): 7.25 千克
- 產品 (含支架) (千克): 4.12 千克
- 產品 (不含支架) (千克): 2.70 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

機殼

- 顏色: 黑色
- 飾面: 帶紋理效果



出版日期 2025-02-10

版本: 2.2.1

EAN: 87 12581 80643 9

© 2025 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
- * 要透過 USB-C 傳輸影片, 您的筆記型電腦 / 裝置必須支援 USB-C DP Alt 模式
- * 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。
- * 2020 Advanced Micro Devices, Inc. 保留一切權利。AMD、AMD 節阻標誌、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。