



Philips Monitor
4K HDR 顯示器搭載
Ambiglow

Designed for Xbox
Momentum
55 吋 (139.7 厘米)
3840 x 2160 (4K 超高清)

為次世代主機遊戲玩家帶來最佳效能

Designed for Xbox Momentum 顯示器為真正的主機遊戲愛好者帶來全新遊戲時代。音響專家 Bowers & Wilkins 令音質更上一層樓，全新的 Ambiglow 燈光讓玩家更覺身臨其境，帶來前所未有的整體遊戲體驗。

Designed for Xbox

- Designed for Xbox 創造最佳遊戲體驗

專為遊戲玩家而設的卓越功能

- LowBlue 模式及不閃爍技術，讓眼睛看得舒適
- USB-C 一線接通



559M1RYV

PHILIPS

4K HDR 顯示器搭載 Ambiglow
Designed for Xbox Momentum, 55 吋 (139.7 厘米) , 3840 x 2160 (4K 超高清)

559M1RYV/69

產品特點

Designed for Xbox



讓主機遊戲大放異彩。我們與 Xbox 團隊合作開發了 Designed for Xbox 顯示器，經過驗證可在插入電源後立即提供最佳的 Xbox Series X 視覺效果。

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。

USB-C

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。您可以觀看高解像度影片，同時為兼容的裝置供電及充電。



規格

連接

- 訊號輸入: HDMI 2.1 x 3, DP 1.4 x 1, USB-C x 1 (DP Alt 模式, PD 65W)
- 同步輸入: 分離同步
- 音訊 (輸入/輸出): 音訊輸出
- EasyLink (HDMI-CEC): 遙控功能轉移, 系統音訊控制, 系統待機
- USB: USB-B x 1 (上行), USB 3.2 x 4 (下行, 配備 2 個快速充電 B.C 1.2)

- (200x200 毫米)
- MultiView: PBP (2 部裝置)

聲音

- 輸出功率: 40 瓦 (RMS), 2.1 聲道, Bowers & Wilkins 的音效
- 音效增強: DTS 音效
- 喇叭配置: 2 個高音喇叭, 10 瓦 x 2 個中高频喇叭, 20 瓦 x 1 個低音喇叭

影像 / 顯示

- 面板尺寸: 55 吋 / 139.7 厘米
- 螢幕比例: 16:9
- LCD 面板類型: VA LCD
- 背光類型: W-LED 系統
- 像素點距: 0.315 x 0.315 毫米
- 亮度: 正常模式: 750 cd/m²; HDR 模式: 1200 cd/m²
- 顯示色彩: 色彩支援 10.7 億種顏色
- 色飽和度 (典型): NTSC 104%*, sRGB 125%*
- 色域 (下限): DCI-P3 覆蓋: 95%*
- 對比率 (一般): 4000:1
- 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: HDMI / DP: 3840 x 2160 @ 144 Hz*; USB-C: 3840 x 2160 @ 120 Hz
- 有效可視範圍: 1209.6 (H) x 680.4 (V) 毫米
- 掃描頻率: HDMI: 30 - 135 kHz (H) / 48 - 144 Hz (V); DP: 30 - 254 kHz (H) / 48 - 144 Hz (V); USB C: 30 - 254 kHz (H) / 48 - 120 Hz (V)
- sRGB: 是
- Delta E: < 2 (sRGB)
- 不閃爍: 是
- 像素密度: 80 PPI
- LowBlue 模式: 是
- SmartUniformity 智能均勻色彩模式: 93 ~ 105%
- 低輸入時差: 是
- 適配同步: 是
- HDR: DisplayHDR 1000 認證
- Ambiglow: 3 側
- HDMI 2.1 功能: VRR

直立

- 傾斜度: -5/10 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: 95.3 瓦 (典型值)
- 備用模式: 0.5 瓦 (典型值)
- 電源 LED 指示燈: 操作 - 不適用, 關閉 - 紅色, 待機 - 紅色 (呼吸燈)

尺寸

- 包裝 (毫米) (寬 x 高 x 厚): 1390 x 990 x 376 毫米
- 產品 (不含支架) (毫米): 1232 x 715 x 102 毫米
- 產品 (含支架) (最大高度): 1232 x 834 x 308 毫米

重量

- 產品 (含包裝) (千克): 38.18 千克
- 產品 (含支架) (千克): 29.50 千克
- 產品 (不含支架) (千克): 25.70 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° C 至 40° C ° C
- MTBF: 50,000 (不包括背光) 小時
- 相對濕度: 20%-80 %
- 溫度範圍 (儲藏): -20° C 至 60° C ° C

持續性

- 環境與能源: RoHS, 無水銀
- 可回收包裝材料: 100 %

合規性和標準

- 法令認可: CB, CE 標記, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, CU-EAC, EAEU RoHS, PSB

外殼

- 顏色: 黑色
- 塗層: 紋理設計 / 拋光

包裝盒 ? 含

- 配件: 遙控器

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 / 確定, 輸入 / 向上, 音效模式 / 向下, SmartImage 遊戲 / 返回
- 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, 西班牙文, 簡體中文, 瑞典文, 土耳其文, 繁體中文, 烏克蘭文
- 其他便捷功能: Kensington 鎖, VESA 支架



出版日期 2024-04-11

版本: 5.0.2

EAN: 87 12581 77735 7

© 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

* BT. 709 / DCI-P3 覆蓋以 CIE1976 為基礎

* NTSC 區以 CIE1976 為基礎

* sRGB 區以 CIE1976 為基礎

* 最高解像度適用於 HDMI 輸入或 DP 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

* 對於 USB-C 供電及充電功能, 您的筆記薄型電腦 / 設備必須支援 USB-C 標準電源之輸出規格。更多詳細信息, 請查閱您的筆記薄型電腦用戶手冊或諮詢製造商。

* 要透過 USB-C 傳輸影片, 您的筆記薄型電腦 / 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。