



Philips Evnia Gaming
Monitor
4K HDR 顯示器搭載
Ambiglow

Designed for Xbox

Evnia 7000
27 吋 (68.5 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 顯示器為真正的主機遊戲愛好者帶來全新遊戲時代。UltraClear 4K Nano IPS 顯示器讓您享受視覺盛宴及精準的色彩精確度。DisplayHDR 600 帶來鮮明的影像品質。

專為提升時尚感而設

- Ambiglow 為您帶來嶄新的視覺體驗
- 將音效提升至 DTS Sound™
- 144Hz 刷新率令畫面影像更暢順明亮
- 低輸入時差可減少裝置與顯示器之間的延遲
- 120Hz 刷新率令畫面影像更暢順明亮

Designed for Xbox

- Designed for Xbox 創造最佳遊戲體驗
- AMD FreeSync™ Premium Pro 帶來流暢和低延遲的 HDR 遊戲體驗
- SmartImage HDR 為 HDR 內容帶來最佳視覺效果

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
- IPS Nano Color 技術擴展色域，令影像更生動
- 已獲認證兼容 NVIDIA® G-SYNC®，可帶來流暢極速的遊戲體驗



279M1RV

EVNIA

PHILIPS

4K HDR 顯示器搭載 Ambiglow
Designed for Xbox Evnia 7000, 27 吋 (68.5 厘米), 3840 x 2160 (4K 超高清)

279M1RV/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。

AMD FreeSync™ Premium Pro



玩遊戲不應波折重重，或遇到畫面斷續。這款顯示器經 AMD FreeSync™ Premium Pro 認證，提供可變刷新率 (VRR) 及真正 HDR 遊戲體驗，這樣可以在巔峰表現下帶來流暢遊戲體驗，結合卓越的高動態範圍視覺效果，同時能保持低延遲。

144Hz 遊戲體驗



進行緊張的競賽遊戲，您需要無延遲的超暢順畫面影像。這款 Philips 顯示器可每秒重取畫面影像高達 144 次，比標準顯示器快 2.4 倍。更低的畫面速率讓敵人從畫面的一點跳到另一點，令目標難以擊中。採用 144Hz 畫面速率，便可看得見畫面看不到的重要影像，從而以超暢順畫面顯示敵人的移動情況，以便容易狙擊目標。這款 Philips 顯示器配備超低輸入延遲，更無畫面撕裂，是您的完美遊戲夥伴

DTS Sound™



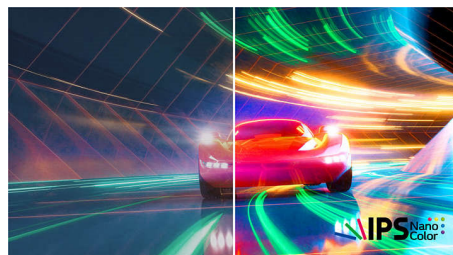
DTS Sound 為音頻處理解決方案，專為提升在電腦回放音樂，電影，串流及進行電子遊戲的表現而設計，不受格式限制。DTS Sound 讓您沉浸在虛擬立體聲之中，同時帶來飽滿低音及提升對話音效，即使將音量調至最大亦不會出現剪切或失真。

兼容 NVIDIA® G-SYNC®



當進行高速刷新率的激烈遊戲時，如缺少最佳圖形同步，就有可能出現畫面撕裂。這款顯示器已獲認證兼容 NVIDIA® G-SYNC®，可變刷新率 (VRR) 能減少畫面撕裂，並使顯示器刷新率與顯示卡輸出同步，帶來更流暢的遊戲體驗。瞬間完成場景渲染，物體顯示更銳利清晰，遊戲運行暢順無比，呈現出震撼的視覺體驗，為競賽帶來絕對優勢。

IPS Nano Color



Nano IPS 顯示器可於寬廣的可視角度下維持色彩精確度，不會產生色差，助您應對影像處理、遊戲或工作需求。紅色自此更濃厚豐富、綠色更生機迸發，藍色則更深邃動人。超廣闊色域應用了 IPS Nano Color

技術，以經過 KSF 加強的磷光體納米粒子吸收螢幕產生的多餘光線，從而呈現驚人色彩、效果栩栩如生。我們的顯示器面板能覆蓋高達 98% DCI-P3 色域，此色彩純度標準由電影電視工程師協會針對影視畫質而制定。

Ambiglow



創新的 Ambiglow 技術可從顯示器塑造光量，從而增強螢幕內容。其高速處理器可分析即將顯示的影像內容，並持續調整散發光線的彩色及亮度，與影像互相配襯。Philips Ambiglow 特別適合觀看電影、體育賽事或玩遊戲所用，為您提供獨特的身臨其境觀看體驗。

SmartImage HDR



因應您的需求，選擇其中一種 SmartImage HDR 模式。HDR 遊戲：專為電子遊戲改良，令白色更亮麗，黑色更深沉，能展現更多細節並帶來生動的遊戲場景，讓您輕鬆發現隱藏在暗角和陰影中的敵人。HDR 電影：專為觀看 HDR 電影改良，是觀賞 HDR 電影的最佳選擇。此模式提供更佳的對比度和亮度，帶來更真實、更沉醉的視覺體驗。HDR 照片：增強紅、綠、藍三色的生動視覺效果。DisplayHDR：通過 VESA DisplayHDR 認證*。個人化：您可在圖片清單中進行自訂設定。*請參閱 HDR 等級規格。



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): 耳機輸出
- 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)

影像 / 顯示

- 面板尺寸: 27 吋 / 68.5 厘米
- 螢幕比例: 16:9
- LCD 面板類型: Nano IPS
- 背光類型: W-LED 系統
- 像素點距: 0.1554 x 0.1554 毫米
- 亮度: 450 cd/m²
- 顯示色彩: 色彩支援 10.7 億種顏色
- 色飽和度 (典型): NTSC 112%*, sRGB 133%*, Adobe RGB: 110.1%*
- 色域 (下限): DCI-P3: 98%*
- 對比率 (一般): 1000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- 響應時間 (常規): 1 毫秒 (灰色至灰色) *
- 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: 603.9 (H) x 347.45 (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: 163 PPI
- LowBlue 模式: 是
- SmartUniformity 智能均勻色彩模式: 97 ~ 102%
- 低輸入時差: 是
- AMD FreeSync™ 技術: Premium Pro
- G-SYNC: 兼容 60 Hz ~ 144 Hz (DP)*
- HDR: DisplayHDR 600 認證
- Ambiglow: 4 側
- HDMI 2.1 功能: VRR, FRL

舒適

- 內置喇叭: 5 瓦 x 2, DTS 音效
- 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, 遊戲設定 / 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

- 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 (100x100 毫米)
- MultiView: PBP (2 部裝置)

直立

- 高度調整: 130 毫米
- 旋轉掣: -/+ 35 度
- 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: 62.7 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): 730 x 470 x 224 毫米
- 產品 (不含支架) (毫米): 609 x 353 x 75 毫米
- 產品 (含支架) (最大高度): 609 x 545 x 282 毫米

重量

- 產品 (含包裝) (千克): 12.32 千克
- 產品 (含支架) (千克): 9.00 千克
- 產品 (不含支架) (千克): 5.20 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° C to 35° 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

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, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, CU-EAC, EAEU RoHS, CE 標記

外殼

- 顏色: 黑色
- 塗層: 紋理設計 / 拋光

出版日期 2024-04-20

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
版權所有。

版本: 7.0.1

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。

EAN: 87 12581 77847 7

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
- * 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
- * Adobe RGB 覆蓋以 CIE1976 為基礎
- * NVIDIA® G-SYNC® 支援介面: DisplayPort
- * 請確保將 NVIDIA® G-SYNC® 驅動程式更新到最新版本, 詳情可瀏覽 NVIDIA 網站: <https://www.nvidia.com/>
- * 請確保您的顯示卡支援 NVIDIA® G-SYNC®
- * 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。
- * 顯示器實際可能與顯示圖片有別。