

Philips Evnia Curved Fast
VA Gaming monitor
WQHD 遊戲顯示器

Evnia 5000

34" (86.36 厘米)
3440 x 1440 (WQHD)

34M2C5501A



將您的遊戲體驗發揮到極致

這款快速 VA 曲面顯示器讓您可以極致精準度及 180Hz 速度暢玩遊戲。配備獲得保證的 DisplayHDR 400、弧形邊框及 WQHD 解像度等功能，這款顯示器為您帶來超卓的全方位遊戲體驗。

專為遊戲玩家而設的卓越功能

- Stark ShadowBoost：增強黑暗場景的可見度
- 人工智能增強 Ambiglow：讓您的娛樂體驗更上一層樓
- 動態燈光：在所有裝置上同步燈光
- SmartImage 遊戲模式是玩家的理想之選
- 多媒體專用內置立體聲喇叭

專為快速操控而設

- 180Hz 刷新率令畫面影像更暢順明亮
- AMD FreeSync™ Premium；無撕裂、無斷續，如行雲流水的遊戲體驗
- 快速 VA 面板：可以在畫面速率下呈現清晰影像
- 0.5 毫秒極快速度，呈獻清晰影像和流暢遊戲體驗
- 低輸入時差可減少裝置與顯示器之間的延遲

沉浸式視覺效果

- SmartContrast 帶來深沉豐盈的黑色細節
- 備有超闊 QHD 3440 x 1440 像素超高清圖像

EVNIA

PHILIPS

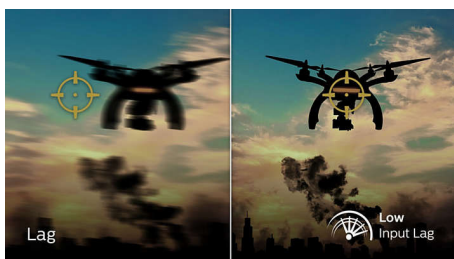
產品特點

180Hz 遊戲



進行緊張的競賽遊戲，您需要無延遲的超暢順畫面影像。這款顯示器可每秒重取畫面影像高達 180 次，比標準顯示器更快。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 180Hz 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。

低輸入時差



輸入時差是連接的裝置在執行動作，以及在螢幕上顯示結果之間的所需時間。低輸入時差可減少從裝置輸入指令到顯示器之間的時間延遲，大幅改善電玩的靈敏度，而這一點對於節奏快、競爭高的遊戲更是如此。

0.5 毫秒智能 MBR 快速響應



Philips Evnia 的智能 MBR 僅為 0.5 毫秒，可以有效解決漏光和動態模糊問題，令視覺

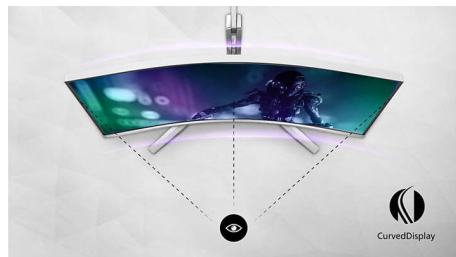
效果更為形象清晰，提升遊戲體驗。這款顯示器能流暢地呈現快速移動動作和戲劇性過場畫面。是玩驚悚和刺激遊戲的最佳選擇。

快速 VA



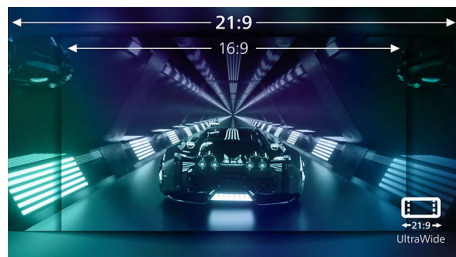
此功能專為充滿動感的遊戲而設計。它不僅能帶來幾乎不模糊的遊戲體驗，更能與高畫面速率完美搭配，保證呈現最出色、最清晰的影像。

曲線顯示設計



桌面顯示器提供個人使用者體驗，特別適合曲線設計。曲面屏幕焦點放於桌中央的您，予人怡人但微妙的投入效果。

超闊超高清圖像



這款 Philips 顯示器可帶來超高清 UltraWide Quad HD 3440 x 1440 像素影像。全新顯示器引入具備高像素密度及 178/178 度廣角的高性能面板，使影像及圖像變得栩栩如生。UltraWide 的 21:9 規格能為並排比較創造更多空間，同時亦能顯示更多電子表格列。

無論是您的專業工作需要 CAD-CAM 解決方案的極致細緻資訊，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。

DisplayHDR 400



經 VESA 認證的 DisplayHDR 400 比起普通的 SDR 顯示器可呈現明顯的升級體驗。與其他「HDR 兼容」畫面不同，真正的 DisplayHDR 400 可帶來令人驚艷的亮度、對比度與色彩。配合整體亮度調整和最低 400 尼特的亮度，令影像呈現出更深沉的黑色和更明亮的對比，更加栩栩如生。以色彩更豐富的新色調，為您帶來更引人入勝的新視覺體驗。

SmartContrast



SmartContrast 是一項 Philips 技術，能夠分析正在播放的內容，在觀看影片或玩遊戲時遇到較暗顏色時可自動調整色彩和控制背光強度，有效加強對比度來顯示最佳數碼影像；選擇使用「經濟」模式時，會調整對比度並微調背光，以適當顯示日常辦公室應用程式並降低能源耗損。



規格

影像 / 顯示

- 面板尺寸 : 34 吋 / 86.36 厘米
- 螢幕比例 : 21:9
- 顯示器面板類型 : VA , 1500R
- 像素點距 : 0.23175 x 0.23175 毫米
- 亮度 : 300 nit
- 顯示色彩 : 10.7 億 (8 位元 + FRC)
- 色飽和度 (典型) : Adobe RGB 91%, DCI-P3:95%, sRGB: 126%, NTSC 105%*
- 對比率 (一般) : 4000:1
- 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: 3440 x 1440 @ 100 Hz, DP: 3440 x 1440 @ 180Hz
- 有效可視範圍: 797.22 (水平) x 333.72 (垂直) 毫米 - 曲率為 1500R*
- 掃描頻率: HDMI: 30k - 160kHz (水平) / 48 - 100 Hz (垂直) , DP: 30k - 275kHz (水平) / 48 - 180 Hz (垂直)
- sRGB: 是
- Delta E: <2 (sRGB)
- 不閃爍: 是
- 像素密度: 109.68 PPI
- LowBlue 模式: 是
- 顯示器螢幕表層: 防眩光 , 25% , 3H
- SmartUniformity 智能均勻色彩模式: 93~105%
- 低輸入時差: 是
- EasyRead: 是
- AMD FreeSync™ 技術: 優質
- G-SYNC: 是
- HDR: 支援 HDR 400
- Stark Shadow Boost: 是
- 智能 MBR: 0.5 毫秒*
- Windows 動態燈光: 是
- 智能十字瞄準線: 是
- 背光類型: W-LED

連接

- 訊號輸入: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1
- 同步輸入: 分離同步
- 音訊 (輸入 / 輸出) : 耳機輸出
- HDCP: 1.4 (HDMI / DisplayPort) , HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort)
- USB 集線器: USB 3.2 Gen 1 / 5 Gbps , USB-B 上行 x 1 , USB-A 下行 x 3 (連 1 個快速充電 B.C 1.2)

便捷功能

- 內置喇叭: 5 瓦 x 2
- 一插即用兼容性: DDC/CI, Mac OS, sRGB, Windows 11 / 10
- 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) , VESA 支架, LowBlue 模式, FreeSync Premium
- MultiView: PIP/PBP 模式, 2x 裝置
- Ambiglow: Ambiglow 3 邊

直立

- 高度調整: 130 毫米
- 旋轉掣: -/+ 30 度
- 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: 47.8 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) : 980 x 525 x 226 毫米
- 產品 (不含支架) (毫米) : 808 x 369 x 69 毫米
- 產品 (含支架) (最大高度) : 808 x 434 x 311 毫米

重量

- 產品 (含包裝) (千克) : 11.59 千克
- 產品 (含支架) (千克) : 8.61 千克
- 產品 (不含支架) (千克) : 6.68 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
- MTBF: 50,000 小時
- 相對濕度: 20%-80 %
- 溫度範圍 (儲存) : -20° C 至 60° C

持續性

- 環境與能源: RoHS
- 可回收包裝材料: 100 %
- 使用後再生塑膠: 35%*

合規性和標準

- 法令認可: CB, CE 標記, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC, EAEU RoHS, KC, EMC, UKCA, EMF, FCC, ICES-003

機殼

- 顏色: 白色
- 飾面: 帶紋理效果

包裝盒 / 含

- 連接線: HDMI 線、DisplayPort 線、USB 上行線、電源線
- 顯示器連支架: 是
- 用戶文件: 是

出版日期 2025-03-20

© 2025 Koninklijke Philips N.V.
版權所有。

版本: 9.9.1

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 21038 00222 5

www.philips.com

* 顯示色彩: 使用 DP 連接埠時, QHD@144Hz 可達 10 位元
* 以 CIE1976 為基礎的 Adobe RGB 及 DCI-P3 覆蓋範圍、以 CIE1931 為基礎的 sRGB 區、以 CIE1976 為基礎的 NTSC 區。
* 顯示曲度的弧半徑 (毫米)
* 響應時間值等於 SmartResponse。
* 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。
* 智能 MBR 是透過調節亮度以減少模糊, 因此, 啟用智能 MBR 時無法調節亮度。為減少動態模糊, LED 背光會隨著螢幕刷新同步閃爍, 亮度或會有明顯改變。
* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. 保留一切權利。AMD、AMD 龍圖標誌、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。
* 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®
* 智能 MBR 是遊戲優化模式。啟用智能 MBR 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。
* 這款顯示器致力於可持續性: 機座護蓋及耳機放置架由 35% 的再生塑膠製成。
* 此小冊子所列的產品及配件可能會因國家及地區而有所不同。
* 顯示器實際可能與顯示圖片有別。