

Philips Evnia Gaming
Monitor
快速 VA 遊戲顯示器

Evnia 6000

27 吋 (68.5 公分)
3840 x 2160 (4K UHD)

27M2N6800ML



遊戲體驗臻至巔峰

這款顯示器專為節奏飛快的遊戲所打造。其 165 Hz 更新率可提供流暢且清晰的視覺效果，而這款顯示器的 4K UHD 解析度能在任何畫面速率下產生極致的圖像品質。

專為遊戲玩家設計的功能

- LowBlue 模式與不閃爍，降低眼睛負擔的觀賞體驗
- MultiView 可同時進行雙重連接與檢視
- 可前後左右調整角度及高度，取得最佳觀賞位置
- Smart Crosshair 智能十字線：準度更佳，更有趣

專為快動作打造

- 165Hz 刷新率，影像超級順暢優異
- 快速 VA 面板：在高畫面速率享有清晰影像
- 低輸入延遲可減少裝置到顯示器之間的時間延遲

令人沉醉的視覺效果

- DisplayHDR 1000 呈現逼真細節和真實感
- Mini LED 搭配 1152 局部可調式區域
- UltraClear 4K UHD (3840x2160) 解析度，畫質精準清晰

EVNIA

PHILIPS

快速 VA 遊戲顯示器
Evnia 6000 27 吋 (68.5 公分), 3840 x 2160 (4K UHD)

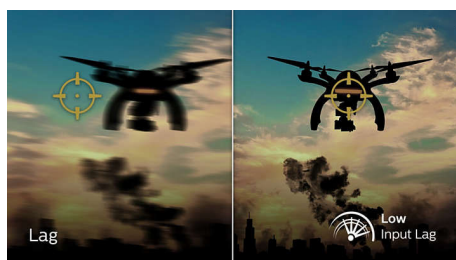
焦點

165Hz 遊戲體驗



在玩精采刺激的遊戲時，您需要不會延遲的超順暢影像。這款飛利浦顯示器畫面刷新率高達每秒 165 次，比一般顯示器更有效地加快速度。若畫面速率太低，畫面上的敵人看起來會像定點跳躍，難以瞄準射擊。165Hz 的畫面速率可清楚呈現出遺漏的關鍵影像，超流暢顯示敵人動作，讓您能輕鬆瞄準目標。輸入延遲率超低，畫面不撕裂，這款飛利浦顯示器絕對是您最佳的遊戲夥伴

低輸入延遲



使用連線裝置執行動作到在畫面上看見結果之間所經過的時間，即為輸入延遲。低輸入延遲可減少從裝置輸入命令至顯示器之間的時間延遲，大幅改善畫面經常快速晃動之電玩遊戲的體驗，這點對於遊玩步調快速之競賽遊戲的玩家來說特別重要。

快速 VA



這項功能專為動感十足的遊戲而生。不僅實際帶來不模糊的遊戲體驗，還能與高畫面速率完美搭配，保證提供最佳清晰影像。

Mini LED 背光



Mini LED 背光可提升照明和對比率的控制能力。Mini LED 的小巧尺寸讓背光效果得以建立 1152 個獨立控制區域，展現更深邃的黑色與更明亮的白色。現在可以透過無可比擬的對比度和精準的重現方式，呈現顏色飽滿的 HDR 內容。

UltraClear 4K UHD 解析度



這款飛利浦顯示器採用高效能面板，可提供 UltraClear 4K UHD (3840 x 2160) 解析度影像。無論您是使用 CAD 解決方案而需要極精細影像的高標準專業人士，或是使用 3D 繪圖應用程式，或是需要處理龐大試算表的金融專業人士，飛利浦顯示器都能為您帶來栩栩如生的影像和圖像。

VESA DisplayHDR 1000



DisplayHDR 1000 通過 VESA 認證，提供與其他「HDR 相容」螢幕截然不同的視覺體驗。極致深邃黑和明亮白對比，搭配鮮明的色彩，帶來您從未體驗過的細節。遊戲玩家可以輕鬆發現隱藏於黑暗角落與陰影底下的敵人；觀賞電影的觀眾也能享受更身歷其境的生動表演。這款飛利浦

27M2N6800ML/93

Momentum 提供多種 HDR 模式，每種模式均已針對您的使用情境進行最佳化：HDR 遊戲、HDR 電影和 HDR 相片。

LowBlue 模式與不閃爍



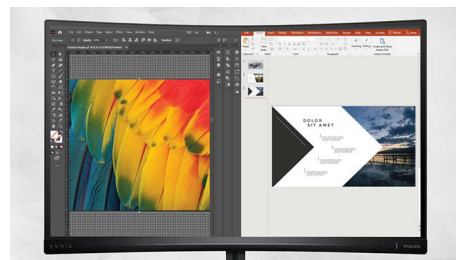
我們的 LowBlue 模式與不閃爍技術，可減緩長時間注視顯示器對眼睛造成的壓力及疲勞。

Compact Ergo Base



Compact Ergo Base 是容易使用的飛利浦顯示器底座，可傾斜、旋轉及調整高度。讓每個使用者都能將顯示器置放在最舒適、有效率的檢視位置。

MultiView 技術



有了超高解析度飛利浦 MultiView 顯示器，盡享連線世界的魅力。MultiView 具有主動式雙重連接與檢視功能，因此您可以同時併用多部裝置，例如 PC 與筆記型電腦，簡單解決複雜的多工作業。



規格

畫面 / 顯示

- 面板尺寸: 27 吋 / 68.5 公分
- 長寬比: 16:9
- 液晶面板類型: VA LCD
- 背光類型: Mini LED 搭配 1152 局部可調式區域
- 點距: 0.1554 x 0.1554 公釐
- 亮度: 450nits (HDR Off) nits, 700nits (HDR On) nits, 1200nits (HDR On, 10% of center) cd/m²
- 顯示器色彩: 1.07 B (RGB 8 位元 + FRC)
- 色域 (一般): sRGB 149%*, DCI-P 97%*, Adobe RGB 97%*
- 對比率 (一般): 3300:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- 反應時間 (一般): 1ms (灰階至灰階)*
- 視角: 178° (水平) / 178° (垂直), @ C/R > 10
- 畫面增強: 智能影像 (SmartImage) 遊戲
- 最高解析度: 3840 x 2160 @165Hz (HDMI/DP)
- 實際可視範圍: 596.736 (水平) x 335.664 (垂直) 公釐
- 掃描頻率: 30-255Hz (水平) / 48-144Hz (垂直)
- sRGB: 是
- Delta E: < 2 (sRGB)
- 不閃爍: 是
- 像素密度: 163.18 PPI
- LowBlue 模式: 是
- 顯示螢幕塗層: 抗眩光, 3H, 霧度 25%
- SmartUniformity 智慧型均勻亮度: 93 ~ 105%
- 低輸入延遲: 是
- EasyRead: 是
- HDR: 支援 HDR 1000
- Smart Crosshair 智能十字線: 是
- Stark ShadowBoost 鮮明陰影強化: 是

連線能力

- 輸入訊號: HDMI 2.1 x 2, DisplayPort 1.4 x 1
- 同步輸入: 獨立同步
- 音訊 (輸入 / 輸出): 音訊輸出
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort), HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort)
- USB 集線器: USB 3.2 Gen 1 / 5 Gbps, USB-B 上游 x 1, USB-A 下游 x 2 (其中 2 個用於快速充電)

便利

- 隨插即用相容性: DDC/CI, Mac 作業系統 X, sRGB, Windows 11 / 10
- 人性化操作: 電源開 / 關, 功能表 / 確定鍵, 輸入 / 向上鍵, 遊戲設定 / 向下鍵, SmartImage 遊戲 / Back (返回鍵)
- 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, 義大利文, 日文, 韓文, 波蘭文, 葡萄牙文, 俄文, 西班牙文, 簡體中文, 瑞典文, 土耳其文, 繁體中文, 烏克蘭文
- 其他便利功能: Kensington 防盜鎖, VESA 安裝 (100x100 公釐)
- MultiView: 2x 裝置, PIP/PBP 模式

機座

- 高度調整: 130 mm
- 旋轉: 90 度
- 左右旋轉: -/+ 30 度
- 前後傾斜: -5/20 度

功率

- 電源供應: 內部, 100-240VAC, 50-60Hz
- 關機模式: 0.3 W (一般)
- 開啟模式: 57.29 W (一般)
- 待機模式: 0.5 W (一般)
- 電源 LED 指示燈: 操作 - 白色, 待機模式 - 白色 (閃爍)

尺寸

- 包裝, 以公釐計算 (寬 x 高 x 深): 840 x 478 x 188 mm
- 產品不含底座 (公釐): 614 x 368 x 75 mm
- 產品含底座 (最高高度): 614 x 525 x 261 mm

重量

- 產品含包裝 (公斤): 10.63 kg
- 產品含底座 (公斤): 7.36 kg
- 產品不含底座 (公斤): 5.52 kg

作業環境條件

- 海拔高度: 運作: 12,000 英尺 (3,658 公尺) 以上; 非運作: 40,000 英尺 (12,192 公尺) 以上
- 溫度範圍 (操作): 0° C 到 40° C
- MTBF: 50,000 (不包含背光) 小時
- 相對濕度: 20%-80 %
- 溫度範圍 (儲存): -20° C 到 60° C

永續性

- 環保與節能: RoHS
- 可回收包裝材質: 100 %
- 消費後回收再生塑膠: 85%*

符合與標準

- 符合法規: CB, CE 標誌, CEL, CCC, UKCA, EMF, FCC, ICES-003

機櫃

- 色彩: 深石板色
- 表面處理: 紋路質感

設計

- 荷蘭阿姆斯特丹設計: 是

內容物

- 纜線: HDMI 纜線、DisplayPort 纜線、USB 上行纜線、電源線
- 顯示器與底座: 是
- 使用文件: 是
- 配件: VESA 支架