



Philips Evnia Fast IPS
Gaming monitor
Full HD 遊戲顯示器

Evnia 3000

24 (對角線 23.8 吋 / 60.5 公分)
1920 x 1080 (Full HD)

24M2N3200S

拓展遊戲視野

這款快速 IPS 顯示器可讓您以 180Hz 的極致精準度和速度暢玩遊戲。這款螢幕保證提供清晰的 HDR 高品質影像和 Full HD 解析度，提供絕佳的全方位遊戲體驗。

專為遊戲玩家設計的功能

- 專為玩家設計的 SmartImage 遊戲模式
- 內建立體聲喇叭，提供多媒體體驗
- LowBlue 模式與不閃爍，降低眼睛負擔的觀賞體驗
- 透過易選功能表切換鍵可快速存取螢幕上的功能表
- Smart Crosshair 智能十字線：準度更佳，更有趣

專為快動作打造

- 180Hz 更新率，影像超級順暢優異
- 0.5 ms 超快速度可實現銳利影像，享受順暢的遊戲競技
- 快速 IPS 面板：提供快速且清晰的遊戲體驗
- 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

- 16:9 Full HD 顯示器，呈現清晰細膩影像
- 高動態範圍 (HDR) 帶來逼真鮮豔的視覺效果
- SmartContrast 提供豐富的黑色細節

焦點

180Hz 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。這款顯示器畫面刷新率高達每秒 180 次，比一般顯示器更有效地加快速度。若畫面速率太低，螢幕上的敵人看起來會像定點跳躍，難以瞄準射擊。180Hz 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，這點對於游玩步調快速之競賽遊戲的玩家来说特別重要。

0.5 ms Smart MBR 快速反應



飛利浦 Evnia 搭配 0.5 ms Smart MBR，可有效消除含混和動態模糊的狀況，締造更加鮮明、精確的視覺效果，進而增進遊戲體

驗。快速移動的動作場景與戲劇化的轉場效果皆能順暢呈現。非常適合進行經常快速晃動的刺激電玩遊戲。

快速 IPS



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。

16:9 Full HD 顯示器



畫質決定一切！雖然一般顯示器的畫質還算差強人意，但您想要的更多。本顯示器提供強化的 Full HD 1920 x 1080 解析度。有了 Full HD 帶來銳利細節，再加上高亮度、驚豔對比和真實色彩，完美呈現逼真畫面。

高動態範圍 (HDR)



高動態範圍能為您帶來截然不同的視覺體驗。栩栩如生的影像成為令人讚嘆的明亮畫幅，具備無可比擬的鮮明對比以及教人心醉的艷麗色彩，卻又不失更深沉微妙的陰影變化。這項技術可為顯示器帶來更為全面且前所未見的豐富色彩，盛大的視覺饗宴能深深吸引您的感官，打動您的心房。

SmartContrast



SmartContrast 是一項飛利浦技術，可分析正在顯示的內容，並自動調整色彩和控制背光強度，動態強化對比度以顯示最佳數位影像和視訊，或是玩遊戲時能顯示暗色調。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耗電量。

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。

易選功能表切換鍵



精心擺置的易選功能表切換鍵，可讓您輕鬆快速地在螢幕顯示功能表中調整顯示器設定。



規格

畫面 / 顯示

- 面板尺寸: 23.8 吋 / 60.5 公分
- 長寬比: 16:9
- 液晶面板類型: IPS 技術
- 背光類型: WV-LED 系統
- 點距: 0.2745 x 0.2745 公釐
- 亮度: 300 cd/m²
- 顯示器色彩: 16.7 M
- 色域 (一般): Adobe RGB 88%, DCI-P3: 93%, sRGB: 126%, NTSC 113%*
- 對比率 (一般): 1000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- 視角: 178° (H) / 170° (V), @ C/R > 10
- 畫面增強: 智能影像 (SmartImage) 遊戲
- SmartResponse: 1 ms (灰階至灰階)*
- 最高解析度: 1920x1080 @ 180 Hz (HDMI/DP)
- 實際可視範圍: 527.04 (水平) x 296.46 (垂直)
- 掃描頻率: 30 - 200 kHz (水平)/48 - 180 Hz (垂直)
- sRGB: 是
- 不閃爍: 是
- 像素密度: 93 PPI
- LowBlue 模式: 是
- 顯示螢幕塗層: 抗眩光, 3H, 霧度 25%
- 低輸入延遲: 是
- EasyRead: 是
- HDR: 支援 HDR 10
- Smart MBR: 0.5 ms*

連線能力

- 輸入訊號: HDMI 2.0 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 / DP); HDCP 2.2 (HDMI / DP)

便利

- 內建喇叭: 2 W x 2
- 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: 捷克文, 荷蘭文, 英文, 法文, 德文, 匈牙利文, 義大利文, 日文, 韓文, 波蘭文, 葡萄牙文, 俄文, 簡體中文, 西班牙文, 瑞典文, 繁體中文, 土耳其文, 希臘文, 芬蘭文, 巴西葡萄牙

文, 烏克蘭文

- 其他便利功能: Kensington 防盜鎖, VESA 安裝 (100x100 公釐)

機座

- 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: 18.7 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)
- 能源標章等級: E

尺寸

- 包裝, 以公釐計算 (寬 x 高 x 深): 610 x 395 x 126 mm
- 產品不含底座 (公釐): 540 x 325 x 55 mm
- 產品含底座 (最高高度): 540 x 433 x 195 mm

重量

- 產品含包裝 (公斤): 5.51 kg
- 產品含底座 (公斤): 3.38 kg
- 產品不含底座 (公斤): 2.77 kg

作業環境條件

- 海拔高度: 運作: 12,000 英呎 (3,658 公尺) 以上; 非運作: 40,000 英呎 (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) hour(s)
- 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, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC, BSMI, EMF, FCC, ICES-003, MEPS, PSB, E-standby, KC, UKCA

機櫃

- 色彩: 碳灰色
- 表面處理: 紋路質感

* 如欲獲得最佳輸出效能, 請確認您的顯示卡能夠達到此飛利浦顯示器的最高解析度與更新率。

* 反應時間值等同於 SmartResponse

* 以 CIE1976 為基礎的 Adobe RGB 和 DCI-P3 覆蓋範圍, 以 CIE1931 為基礎的 sRGB 區域, 以 CIE1976 為基礎的 NTSC 區域。

* Smart MBR 的作用在於調整亮度以減少模糊, 因此在 Smart MBR 開啟時無法調整亮度。為了減少動態模糊的狀況, LED 背光會與螢幕更新同步閃爍, 這可能會造成顯著的亮度變化。

* Smart MBR 是遊戲最佳化模式。開啟 Smart MBR 可能會導致明顯的螢幕閃爍。建議不使用遊戲功能時, 將其關閉。

* 這款顯示器致力於永續發展: 底座的腳架使用 35% 再生塑膠製成, 而顯示器的機殼則使用 85% 消費後回收再生塑膠製成。

* 顯示器的外觀可能會與功能示意圖不同。

* 本傳單上所列的產品和配件可能因國家和地區而異。

發行日期 2025-06-26

© 2025 Koninklijke Philips N.V.

所有權利均予保留。

版本: 6.6.1

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 80960 7

www.philips.com