Philips Evnia Gaming Monitor
Full HD 遊戲顯示器

Evnia 3000
25 (對角線 24.5 吋 / 62.2 公分)
1920 x 1080 (Full HD)

25M2N3200W

拓展遊戲視野

我們追求「漂亮」的速度。這款顯示器擁有 240Hz 更新率和 16:9 Full HD 顯示，不只能以即時速度玩遊戲，更搭配清晰細節成像。

專為快動作打造
- 0.5 ms 超快速度可實現銳利影像，享受順暢的遊戲競技

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
- 可前後左右調整角度及高度，取得最佳觀賞位置
- 透過易選功能表切換鍵可快速存取螢幕上的功能表
- 專為玩家設計的 SmartImage 遊戲模式

專為快動作打造
- 超快速 240 Hz 更新率，帶來幾無延遲的遊戲體驗
- 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
- SmartContrast 提供豐富的黑色細節
- VA 顯示器帶來視角寬廣的出色影像

EVNIA | PHILIPS

焦點

超快速 240 Hz 更新率

在玩精彩刺激的動作導向遊戲時，超快速 240 Hz 更新率可帶來不會延遲的超順暢遊戲體驗。這款飛利浦顯示器畫面刷新率高達每秒 240 次，比一般顯示器更有效地加快速度。240 Hz 提供優異的動作與清晰的視覺效果，特別適合 FPS 和賽車遊戲等快節奏遊戲。透過飛利浦 240 Hz 顯示器，遊戲中的動作場景看起來流暢無晃動，不會有殘影。您將感受到更令人沉醉其中與栩栩如生的遊戲體驗。

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。

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。

VA 顯示器

飛利浦 VA LED 顯示器運用先進的多象限垂直配向技術，以超高靜態對比率，呈現生動明亮的影像。除了一般辦公室應用皆能得心應手之外，還特別適合用來觀看相片、瀏覽網路、觀賞電影、玩遊戲及高要求圖形應用。其最佳化的像素管理技術可提供 178/178 度的超廣視角，以及極致清晰的影像。

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。

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。

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。

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。

240Hz | Full HD 1080p | CompactErgo Base | EasySelect | Flicker-free | LowBlue Mode | SmartErgo Base | Wide Viewing Angle | EasySelect

規格

畫面 / 顯示
- 面板尺寸 : 24.5 吋 / 62.2 公分
- 長寬比 : 16:9
- 液晶面板類型 : VA LCD
- 背光類型 : W-LED 系統
- 點距 : 0.2832 x 0.2802 公釐
- 亮度 : 300 cd/m²
- 顯示器色彩 : 色彩支援 10.7 億種色彩 (8 位元 + FRC)
- 對比率 (一般): 3000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- 反應時間 (一般): 1 ms (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 : 1920 x 1080 @ 240 Hz
- 實際可視範圍 : 543.744 (水平) x 302.62 (垂直)
- 掃描頻率 : 30 - 274 kHz (水平) / 48 - 240 Hz (垂直)
- sRGB: 是
- 不閃爍 : 是
- 像素密度 : 89.91 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
- Adaptive Sync 適應同步 : 是
- Smart MBR: 0.5ms*

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 / DisplayPort)，HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort)

便利
- 隨插即用相容性 : DDC/CI, Mac 作業系統 X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8
- 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)

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 : 27.7 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)

尺寸
- 包裝，以公釐計算 (寬 x 高 x 深): 730 x 420 x 188 mm
- 產品不含底座 (公釐): 557 x 331 x 64 mm
- 產品含底座 (最高高度): 557 x 508 x 239 mm

重量
- 產品含包裝 (公斤): 7.60 kg
- 產品含底座 (公斤): 4.64 kg
- 產品不含底座 (公斤): 3.30 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) 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 %
- 特定物質 : 不含汞 , 外殼不含 PVC / BFR

符合與標準
- 符合法規 : CB, CE 標誌 , FCC Class B, ICES-003, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, CCC, CECP, CEL

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
- 配件 : VESA 支架

發行日期 2024-12-13

版本 : 6.6.1

EAN: 69 51613 92396 2

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
所有權利均予保留。

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

* 如欲獲得最佳輸出效能，務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
* 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。
* 顯示器的外觀可能會與功能示意圖不同。