Philips Evnia Gaming Monitor
全高清游戏显示器

Evnia 3000
25（24.5 英寸 /62.2 厘米对角线）
1920 x 1080（全高清）

25M2N3200W

拓宽您的游戏视野

我们都在追求 “迅疾”速度。这款显示器配备 16:9 全高清显示屏，刷新率为 240Hz，您能以实时速度畅玩游戏，尽享清晰精细画面。

专为快速操作而打造
- 0.5 毫秒快速响应，展现清晰图像，让您畅玩游戏

专为游戏需求而设计的功能
- LowBlue 模式和无闪烁，可有效呵护您的双眼
- 屏幕倾角、旋转和高度调整以取得理想的观看位置
- EasySelect 菜单切换键，快速访问屏幕菜单
- 专为游戏玩家而优化的 SmartImage 游戏模式

专为快速操作而打造
- 240 赫兹快速刷新率，几乎无迟滞的游戏体验
- 低输入迟滞可减少设备和显示器之间的延迟时间

沉浸式视觉效果
- 16:9 全高清显示屏，显示图像清晰细腻
- SmartContrast：可展现极其丰富的暗部细节
- VA 显示屏采用宽视角，可带给您出众的画质

EVNIA | PHILIPS

产品亮点

240 赫兹快速刷新率

在玩引人入胜的激烈动作游戏时，240 赫兹快速刷新率可提升流畅、无迟滞的游戏体验。这款飞利浦显示器每秒钟可将屏幕图像重绘 240 次，速度比标准显示器得到有效提升。特别是对于 FPS 和赛车游戏等快节奏游戏，240 赫兹刷新率可提供出色的动作和清晰视觉效果。借助飞利浦 240 赫兹显示器，游戏中的动作序列看起来既没有颤抖也没有重影。您将在游戏中体验到更深层的沉浸感和栩栩如生的视觉体验。

低输入迟滞

输入迟滞是已连设备执行操作和在屏幕上看到结果之间所用的时间量。低输入迟滞可减少从设备到显示器输入命令之间延迟时间，对于畅玩颤动灵敏型游戏有大大的改善，这对于快节奏、竞技游戏的玩家尤为重要。

0.5 ms Smart MBR 快速响应

飞利浦 Evnia 显示器具有 0.5 毫秒 Smart MBR，可有效消除拖尾和运动模糊情况，提供更清晰和精确的视觉效果，从而增强游戏体验。快速移动的动作和戏剧性的过渡将一一流畅呈现。对于令人震撼和颤动灵敏型的游戏玩家而言，这是理想的选择。

VA 显示屏

飞利浦 VA LED 显示屏采用先进的多域垂直校准技术，可为您带来更高的静态对比率，让您享受更加鲜艳明亮的图像。尽管标准办公应用程序处理起来很容易，但本显示屏尤其适用于照片、网页浏览、电影、游戏和严苛的图形应用程序。它具有的像素管理技术可为您带来 178/178 度宽视角，带来清晰无比的图像。

16:9 全高清显示屏

画质很关键。普通显示屏提供高质量画质，但您期望获得更好的画质。该显示屏具有增强的全高清 1920 x 1080 分辨率。凭借全高清分辨率，清澈的细节配以高亮度、令人难以置信的对比度和逼真的色彩，眼前便会呈现出栩栩如生的画面。

SmartContrast

SmartContrast 是飞利浦推出的一项技术，当观看暗色调的视频或玩暗色调的游戏时，它会分析所显示的内容，自动调节色彩并控制背光亮度，从而实现对比度的动态增强，展现优异的数字画面。选择 “节能” 模式时，经过微调的对比度和背光可使日常办公应用程序呈现恰如其分的显示效果，将功耗保持在较低水平。

LowBlue 模式和无闪烁

我们的 LowBlue 模式和无闪烁技术开发用于缓解由长时间在显示器前观看而产生的眼睛疲劳。

迷你旋转底座

迷你旋转底座是一款体现 “人性化” 理念的飞利浦显示器底座，可进行倾斜、旋转和高度调节，从而让每个用户都能确定显示器的理想观看位置，从而实现出色的舒适度和效率。

EasySelect 菜单切换键

精心布置的 EasySelect 菜单切换键，让您可在屏幕显示菜单中快速轻松地调整显示器设置。

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

规格

图片 / 显示
- 面板尺寸 : 24.5 英寸 /62.2 厘米
- 宽高比 : 16:9
- LCD 面板类型 : VA 液晶显示屏
- 背光类型 : W-LED 系统
- 像素间距 : 0.2832 x 0.2802 毫米
- 亮度 : 300 cd/m²
- 显示屏色彩 : 支持 10.7 亿色 （8 位 + FRC）
- 对比度 （标准）: 3000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- 响应时间 （标准）: 1 毫秒 （灰阶到灰阶）*
- 视角 : 178° （水平）/178° （垂直）, @ C/R > 10
- 画面效果增强 : SmartImage 游戏
- 最高分辨率 : 1920 x 1080， 240 赫兹
- 有效显示区 : 543.744 （水平） x 302.62 （垂直）
- 扫描频率 : 30 - 274 千赫（水平）/48 - 240 赫兹（垂直）
- sRGB
- 无闪烁
- 像素密度 : 89.91 PPI
- LowBlue 模式
- 显示屏涂层 : 防眩， 3H，雾度 25%
- 低输入迟滞
- EasyRead
- 自适应同步
- Smart MBR: 0.5 毫秒 *

连接
- 信号输入 : HDMI 2.0 x 2， DisplayPort 1.4 x 1
- 同步输入 : 单独同步
- 音频 （输入 / 输出）: 音频输出
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort)、HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort)

便利性
- 即插即用兼容性 : DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8
- 方便用户 : 打开 / 关闭电源 , 菜单 / 确定 , 输入 / 向上 , 游戏设置 / 向下 , SmartImage 游戏 / 返回
- OSD 语言 : 巴西葡萄牙语 , 捷克语 , 荷兰语 , 英语 , 芬兰语 , 法语 , 德语 , 希腊语 , 匈牙利语 , 意大利语 , 日语 , 韩语 , 波兰语 , 葡萄牙语 , 俄语 , 西班牙语 , 简体中文 , 瑞典语 , 土耳其语 , 繁体中文 , 乌克兰语
- 其它便利性 : Kensington 锁 , VESA 安装架 (100 x 100 毫米)

底座
- 高度调节 : 130 毫米
- 枢轴 : -/+ 90 度
- 旋转 : -/+ 30 度
- 倾斜 : -5/20 度

功率
- 电源 : 内部 , 100-240 伏交流， 50-60 赫兹
- 关闭模式 : 0.3 瓦 （标准）
- 开启模式 : 27.7 瓦 （标准）
- 待机模式 : 0.5 瓦 （标准）
- 电源 LED 指示灯 : 工作 - 白色 , 待机模式 - 白色 （闪烁）

尺寸
- 包装 （宽 x 高 x 厚）（毫米）: 730 x 420 x 188 毫米
- 不带支座的产品 （毫米）: 557 x 331 x 64 毫米
- 带支座的产品（最大高度）: 557 x 508 x 239 毫米

重量
- 带包装的产品 （千克）: 7.60 千克
- 带支座的产品 （千克）: 4.64 千克
- 不带支座的产品 （千克）: 3.30 千克

使用条件
- 海拔 : 工作：+12,000 英尺 （3,658 米），非工作：+40,000 英尺 （12,192 米）
- 温度范围 （工作）: 0° C 至 40 ° C
- MTBF: 50000 （不包括背光）小时
- 相对湿度 : 20%-80 %
- 温度范围 （存储）: -20° C 至 60 ° C

可持续发展
- 环境和能源 : RoHS
- 可回收包装材料 : 100 %
- 具体物质 : 不含汞 , 不含 PVC/BFR 的外壳

合规性和标准
- 审批机构 : CB, CE 标记 , FCC B 级 , ICES-003, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, CCC, CECP, CEL

机壳
- 颜色 : 深石青
- 表面 : 纹理

设计
- 设计于荷兰阿姆斯特丹

包装盒内物品：
- 配件 : VESA 托架

发行日期 2024-12-13

版本 : 6.6.1

EAN: 69 51613 92396 2

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
保留所有权利。

规格如有更改，恕不另行通知。所有商标是 Koninklijke Philips N.V. 或它们各自所有者的财产。

www.philips.com

* 为了获得出色的输出性能，请始终确保您的显卡能够达到此飞利浦显示器的最大分辨率和刷新率。
* 响应时间值相当于 SmartResponse
* Smart MBR 可调整亮度以降低模糊，以便您无法在打开 Smart MBR 的情况下调整亮度。要降低运动模糊， LED 背光将与屏幕刷新同步频闪，这可能会造成亮度发生明显变化。
* Smart MBR 是游戏优化模式，打开 Smart MBR 可能会使屏幕明显闪烁。建议在不使用游戏功能时将其关闭。
* 显示器可能看上去不同于特征图像。