



Philips Evnia Curved
Gaming Monitor
WQHD 游戏显示器

Evnia 7000

34 英寸 (86.36 厘米)
3440 x 1440 (WQHD)



34M2C7600MV

创新式游戏体验

您可以享受 Evnia WQHD VA 游戏显示器带来的精确度和准确性。创新型 Ambiglow 能让您完全沉浸在具有丰富色彩和高对比度的出色视觉效果中，使您感受到电视观赏体验的新境界。

专为游戏需求而设计的功能

- Ambiglow 利用光环提升您的娱乐体验
- LowBlue 模式和无闪烁，可有效呵护您的双眼
- 在两台设备上访问和显示多个源
- 搭载 DTS Sound™，拥有增强音频效果

专为快速操作而打造

- AMD FreeSync™ Premium Pro；流畅，低延迟 HDR 游戏
- 165 赫兹刷新率，呈现出色顺畅的逼真图像
- 低输入迟滞可减少设备和显示器之间的延迟时间
- 专为游戏玩家而优化的 SmartImage 游戏模式

延伸您的观赏体验

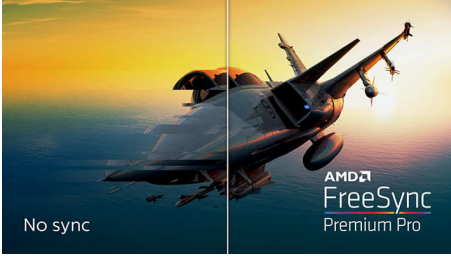
- Mini LED 具有 1152 局域控光区域
- 超宽四倍高清 3440 x 1440 像素的清晰图像
- 曲面显示屏设计，带给您身临其境的体验
- DisplayHDR™ 1400 提供带来令人印象深刻的色彩和对比度

EVNIA

PHILIPS

产品亮点

AMD FreeSync™ Premium Pro



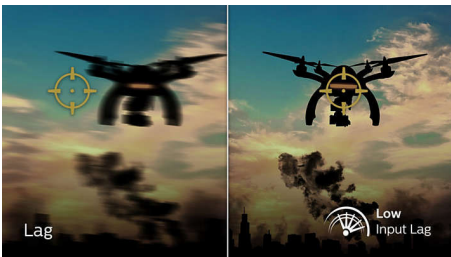
游戏不应当是在断断续续地进行和损坏的帧之间作选择。AMD FreeSync™ Premium Pro 可为您提供真正的 HDR 游戏体验；以出众性能提供流畅的游戏体验，同时提供出色的高动态范围视觉效果并保持低延迟。

165 赫兹游戏



激烈的竞技游戏要求显示器提供无迟滞的出色顺畅图像。这款飞利浦显示器每秒钟可将屏幕图像重绘 165 次，速度比标准显示器有效提升。低帧速率使敌人在屏幕上呈现点对点的跳动状态，让您很难瞄准攻击目标。而 165 赫兹帧速率可将敌人的动作特别流畅地呈现在屏幕上，无需担心错过关键图像，助您轻松瞄准目标。这款飞利浦显示器具有低输入迟滞且无屏幕图像撕裂现象，是您理想的游戏伙伴。

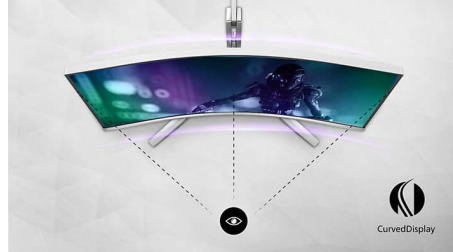
低输入迟滞



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

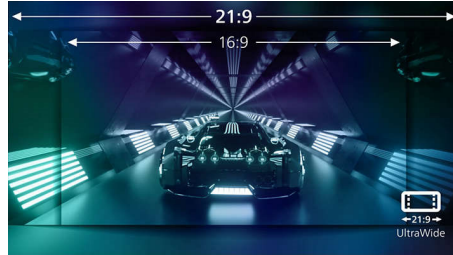
时间，对于畅玩颤动灵敏型游戏有大的改善，这对于快节奏、竞技游戏的玩家尤为重要。

曲面显示屏设计



桌面显示器提供个性化用户体验，十分适合曲线设计。曲线设计可提供愉悦、微妙的、令人陶醉的效果，让您聚焦于桌面的中心。

超宽晶晰图像



这些飞利浦显示屏可提供晶晰加宽的四倍高清 3440 x 1440 像素图像。采用具有高密度像素数的高性能面板、178/178 宽视角，这些新款显示屏可让您的图像和图形栩栩如生。加宽 21:9 格式可提供更多空间进行并列比较，容纳更多可查看的电子表格列，从而实现更高的生产效率。无论您需要 CAD-CAM 解决方案详情的高要求专业人员，还是处理大型电子表格的金融高手，飞利浦显示屏都能为您呈现晶晰图像。

DisplayHDR™ 1400 认证



这款飞利浦显示器经新公布的 VESA DisplayHDR™ 1400 认证级别认证。显示器屏幕峰值亮度高达 1400 尼特，对比度范围更大，色域更广，色彩鲜艳生动，黑色更深，白色更亮，带来极其真实的感受，展示以往无法呈现的丰富细节。这款飞利浦显示器具有多种 HDR 模式，每种模式针对您的观赏偏好加以优化：HDR 优质、HDR 效果、HDR 暖色、HDR 基本和 VESA DisplayHDR 认证级别。

Mini LED 背光



Mini LED 背光可控制照明和对比度。Mini LED 的小尺寸形成背光，可创造 1152 独立控制的区域，提供更深的黑色和更亮的白色。现在可以查看丰富的 HDR 内容，因为它提供无与伦比的对比度和精确重现效果。

DTS Sound™



DTS 音效是一种音频处理解决方案，旨在优化 PC 上音乐、电影、流式传输和游戏的播放效果，且不受外观影响。DTS 音效拥有饱满的低音，同时配备对话增强和音量增强效果，不受任何修剪或失真的影响。



规格

连接

- 信号输入: HDMI 2.1 x 2、DisplayPort 1.4 x 1、USB-C x 1 (DP Alt 模式、视频、数据和电源传输)
- 同步输入: 单独同步
- 音频 (输入 / 输出): 音频输出
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort/USB-C); HDCP 2.3 (HDMI/DisplayPort/USB-C)
- USB 集线器: USB 3.2 Gen 1/5 Gbps、USB-B 上行 x 1、USB-A 下行 x 4 (带 2 个快速充电 B.C 1.2)

图片 / 显示

- 面板尺寸: 34 英寸 / 86.36 厘米
- 宽高比: 21:9
- LCD 面板类型: VA 液晶显示屏
- 背光类型: Mini LED 具有 1152 局部控光区域
- 像素间距: 0.23715 x 0.23715 毫米
- 亮度: HDR 关闭 (标准): 720 (中心) cd/m²; HDR 开启 (最小): 1400 (屏幕的 10%) cd/m²/900 (中心) cd/m²
- 显示屏色彩: 10.7 亿 (8 位 + FRC)
- 对比度 (标准): 3000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- 响应时间 (标准): 2.5 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: 3440 x 1440 @ 165 Hz*
- 有效显示区: 797.22 (水平) x 333.72 (垂直) - 1500R 曲率*
- 扫描频率: 30 - 250 kHz (水平) / 48 - 165 Hz (垂直)
- sRGB
- Delta E: < 2 (sRGB)
- 无闪烁
- 像素密度: 109.68 PPI
- LowBlue 模式
- 显示屏涂层: 防眩, 3H, 雾度 25%
- SmartUniformity: 93 ~ 105%
- 低输入迟滞
- EasyRead
- 自适应同步
- HDR: DisplayHDR 1400 认证
- Ambiglow: 四侧

供电

- 最大输送动力: USB-C 高达 90 W (5V/3A、7V/3A、9V/3A、10V/3A、12V/3A、15V/3A、20V/4.5A)
- 版本: USB PD 版本 3.0

便利性

- 内置扬声器: 5 瓦 x 2, DTS
- 即插即用兼容性: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7
- 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, 简体中文, 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), VESA 托架
- 多视窗: PIP/PBP 模式, 2x 设备
- KVM

底座

- 高度调节: 150 毫米
- 旋转: +/- 20 度
- 倾斜: -5/20 度

功率

- 电源: 外部, 100-240 伏交流, 50-60 赫兹
- 关闭模式: 0.4 瓦 (标准)
- 开启模式: 64.9 W (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): 930 x 525 x 282 毫米
- 不带支座的产品 (毫米): 807 x 367 x 132 毫米
- 带支座的产品 (最大高度): 807 x 549 x 290 毫米

重量

- 带包装的产品 (千克): 14.89 千克
- 带支座的产品 (千克): 10.35 千克
- 不带支座的产品 (千克): 8.58 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, CCC, CECP, CEL

机壳

- 颜色: 白色
- 表面: 纹理

设计

- 设计于荷兰阿姆斯特丹