

Philips Brilliance
曲面加宽液晶显示屏

X 系列
34 英寸 (86.7 厘米)
2560 x 1080 (WFHD)

349X6QJSW



宽屏，美观，曲面

灵感源于我们周围的世界

这款飞利浦加宽 34 英寸显示屏可提供清晰 2560 x 1080 图像和鲜艳色彩，令人惊叹不已。迷人的加宽显示屏可调节高度，让您以全景视角观赏世界。

性能卓越

- 多视窗可同时启用双连接和查看
- IPS LED 宽视角技术，确保图像和颜色精确度
- 借助无闪烁技术减少眼部疲劳
- 采用 AMD FreeSync™ 技术，轻松顺畅地玩游戏
- LowBlue 模式，高效保护视力
- 加宽 21:9
- 加宽全高清 2560 x 1080 分辨率的宽屏图像
- 营造纸上阅读般体验的 EasyRead 模式

曲面设计灵感源于我们周围的世界

- 曲面显示屏设计，带给您身临其境的体验

便捷连接，轻松享受

- MHL 技术，让您在大屏幕上欣赏手机内容
- DisplayPort 高带宽接口带来更佳音视频体验
- USB 3.0 可快速传输数据，并且可为智能手机快速充电

PHILIPS

产品亮点

曲面显示屏设计

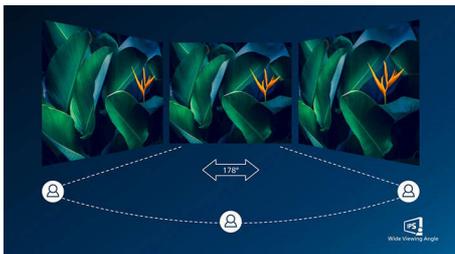


桌面显示器提供个性化用户体验, 十分适合曲线设计。曲线设计可提供愉悦、微妙的、令人陶醉的效果, 让您聚焦于桌面的中心。

加宽全高清

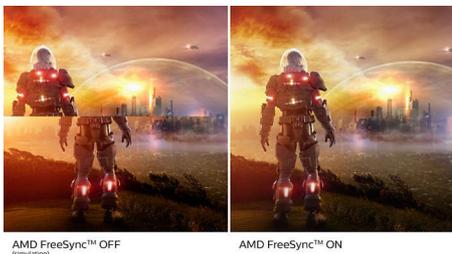
利用 21:9 加宽格式, 您可以在同一屏幕上分散和并排看到多个应用程序。21:9 加宽屏幕格式也可以使电影和游戏比以往更具身临其境之感。全高清分辨率让一切看上去都那么清晰通透。

IPS 技术



IPS 显示屏采用可带给您 178/178 度超宽视角的先进技术, 几乎可在任何角度观看显示屏。与标准 TN 面板不同, IPS 显示屏可带给您色彩艳丽、极为清晰的图像, 不仅适合观看照片、电影和网页浏览, 而且符合要求始终确保颜色精确度和恒定亮度的专业应用领域。

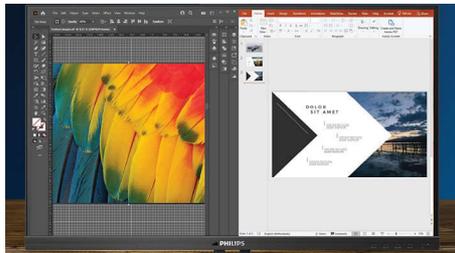
超流畅的游戏体验



玩游戏时绝对不希望出现游戏设置卡滞或画面不连续的情况。此全新飞利浦显示器

确保不会出现这些问题。采用 AMD FreeSync™ 技术, 它几乎可以任意帧速率提供流畅、无伪影性能, 获得流畅的快速刷新和超快响应时间。

多视窗技术



飞利浦多视窗超高分辨率显示屏能够为您带来互联世界的非凡体验。多视窗可同时启用有源双连接和查看, 这样您就可以同时在多个设备上 (如 PC 和笔记本电脑) 处理复杂的多任务。

LowBlue 模式



研究表明, 与紫外线可能导致眼睛伤害一样, LED 显示屏短波长蓝光也可以造成眼睛损伤, 长期使用还可能影响视力。飞利浦 LowBlue 模式设置专为健康工作而开发, 其采用智能软件技术减少有害短波长蓝光。

DisplayPort 连接



DisplayPort 是一种数字链接, 可从 PC 到显示器实现双向连接, 而无需任何转换。借助比 DVI 标准更强大的功能, 其完全支持 15 米长线缆和 10.8 Gbps/ 秒的数据传输。凭借其高性能和零滞后时间, 您可获得最

快的成像率和刷新率 — 使得 DisplayPort 不仅成为普通办公室或家庭的最佳选择, 而且也是高端游戏和电影及视频编辑等的理想之选。本产品通过使用各种适配器始终遵从互操作理念。

MHL 技术



移动高清连接 (MHL) 是移动音频 / 视频接口, 可将手机和其它便携式设备直接连接至高清显示屏。只需通过可选 MHL 线缆, 将具有 MHL 功能的移动设备连接至这款飞利浦 MHL 大显示屏, 便可观看具有全数字音效的栩栩如生的高清视频。现在, 您不仅可以在大屏幕上享受手机游戏、照片、电影或其他应用程序, 同时还可为移动设备充电, 永远不会出现中途没电的情况。

USB 3.0 超高速

超高速 USB 3.0 采用 5.0 Gbit/ 秒的传输速率, 比 USB 2.0 标准快 10 倍左右, 大大缩短了数据传输时间, 省时又省钱。凭借其更大的带宽、高速传输速率、更优质的电源管理和卓越的整体性能, USB 3.0 设定了全球标准, 让您能够使用大容量存储设备。Sync-N-Go (快速同步即时传输) 技术可确保您不必再等待带宽空闲出来。您对 USB 2.0 设备的投资也会得到保护, 因为 USB 3.0 向后兼容。

加宽 21:9

加宽 21:9



规格

连接

- 信号输入: DisplayPort 1.2, MHL-HDMI (数字, HDCP), HDMI 1.4 x 2
- USB: USB 3.0x4 (1 瓦 / 快速充电) *
- 同步输入: 单独同步, 同步时呈绿色
- 音频 (输入 / 输出): 音频输出

- 其它便利性: Kensington 锁
- 控制软件: SmartControl
- 多视窗: PIP/PBP 模式, 2x 设备

底座

- 倾斜: -5/20 度

图片 / 显示

- 面板尺寸: 34 英寸 / 86.7 厘米
- 宽高比: 21:9
- LCD 面板类型: IPS 技术
- 背光类型: W-LED 系统
- 像素间距: 0.312 x 0.310 毫米
- 出色分辨率: 2560 x 1080 @ 60 赫兹
- 亮度: 250 cd/m²
- 亮度均匀性: 93% ~ 105%
- 显示屏色彩: 16.7 M
- 对比度 (标准): 1,000:1
- SmartContrast: 50,000,000:1
- 响应时间 (标准): 5 毫秒 (灰阶) *
- 视角: 172° (水平) / 178° (垂直), @ C/R > 10
- 画面效果增强: SmartImage
- 有效显示区: 799.8 (水平) x 334.8 (垂直) - 3800R 曲率 *
- 扫描频率: 30 - 99 千赫 (水平) / 48 - 76 赫兹 (垂直)
- sRGB
- MHL: 1080P @ 60Hz
- Delta E: < 3
- 无闪烁
- 像素密度: 82 PPI
- LowBlue 模式
- EasyRead
- AMD FreeSync™ 技术

功率

- ECO 节能模式: 23.8 W (标准)
- 电源: 外部, 100-240 伏交流, 50-60 赫兹
- 关闭模式: < 0.3 瓦 (标准)
- 开启模式: 62.3 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

- 带支座的产品 (毫米): 826 x 479 x 220 毫米
- 包装 (宽 x 高 x 厚) (毫米): 962 x 601 x 292 毫米
- 不带支座的产品 (毫米): 826 x 383 x 88 毫米

重量

- 带包装的产品 (千克): 13.08 千克
- 带支座的产品 (千克): 8.48 千克
- 不带支座的产品 (千克): 7.10 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 ° C
- MTBF: 70,000 (不包括背光) 小时
- 相对湿度: 20%-80 %
- 温度范围 (存储): -20° C 至 60° C ° C

可持续发展

- 环境和能源: RoHS, 不含汞
- 可回收包装材料: 100 %

合规性和标准

- 审批机构: WEEE, CCC, CECP

机壳

- 颜色: 炮铜色 / 白色
- 表面: 光面

便利性

- 即插即用兼容性: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- 方便用户: SmartImage, 多视窗, 用户, 菜单, 打开 / 关闭电源
- OSD 语言: 巴西葡萄牙语, 捷克语, 荷兰语, 简体中文, 法语, 芬兰语, 德语, 希腊语, 匈牙利语, 意大利语, 日语, 韩语, 葡萄牙语, 波兰语, 俄语, 简体中文, 西班牙语, 瑞典语, 繁体中文, 土耳其语, 乌克兰语



发行日期 2024-03-25

版本: 3.0.1

EAN: 69 51613 91178 5

© 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

* 显示屏的圆弧半径以毫米为单位
* 这款飞利浦显示屏已经过 MHL 认证。但是, 如果无法连接 MHL 设备或设备无法正常工作, 请查阅 MHL 设备常见问题解答或联系供应商以获得指导。根据设备制造商的政策, 可能会要求您购买其品牌的专用线缆或适配器, 以使设备能够正常工作
* ErP 的待机 / 关闭节能不适用于 MHL 充电功能。
* 需要可选的 MHL 认证移动设备和 MHL 线缆。(不包括) 请向您的 MHL 设备供应商了解兼容性。
* 有关 MHL 产品的完整列表, 请参阅 www.mhlconsortium.org
* "IPS" 字样 / 商标和相关技术专利均属于其各自的所有者。
* 响应时间值相当于 SmartResponse
* 快速充电符合 USB BC 1.2 标准
* 2015 Advanced Micro Devices, Inc. 保留所有权利。AMD、AMD Arrow 徽标、FreeSync 和组合是 Advanced Micro Devices, Inc. 的商标。其他名称仅供参考之用, 且可能是其各自所有者的商标。