

Philips 曲面加宽液晶显示屏

B 系列 34 英寸(86.36 厘米) 2560 x 1080 (WFHD)

342B1C

看得更多,享受更多。

在您工作时,飞利浦 B 系列 34 英寸曲面宽屏显示器可提供环绕视角。采用 WFHD 晶晰显示屏和符合人体工程学的支架设计,确保提供理想的工作条件。通过 TUV 认证的眼舒适功能可减少眼睛疲劳。

专为您的工作方式精心设计

- 屏幕倾角、旋转和高度调整以取得理想的观看位置
- DisplayPort 高带宽接口带来更佳音视频体验
- HDMI 可确保通用数字连接
- 借助无闪烁技术减少眼部疲劳
- LowBlue 模式,高效保护视力
- 营造纸上阅读般体验的 EasyRead 模式
- USB 3.2 高速数据传输

专为可持续性设计

- 光传感器,以小功耗获得高亮度
- PowerSensor 节省的能源成本多达 70%

出色视角,效率更高

- 采用自适应 同步技术,轻松顺畅地进行操作
- 多视窗可同时启用双连接和查看
- · VA 显示屏采用宽视角,可带给您出众的画质

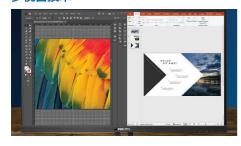


产品亮点

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。

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。

自适应 - 同步技术



玩游戏时不希望出现游戏设置卡滞或画面不连续的情况。采用自适应 - 同步技术,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。

预置 HDMI



预置 HDMI 设备具有接收高清多媒体接口 (HDMI) 输入所需的所有硬件。 HDMI 线缆 能够只通过一根线缆从电脑或任意数量的 AV 源(包括机顶盒、 DVD 播放机、 A/V 接收器和摄像机)传输高质量数字视频和 音频信号。

无闪烁技术



由于在 LED 背光屏幕上控制亮度,某些用户会在屏幕上看到闪烁,这会导致眼部疲劳。飞利浦无闪烁技术应用新的解决方案来调节亮度,同时消除闪烁,带给您更舒适的观看体验。

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。

EasyRead 模式



营造纸上阅读般体验的 EasyRead 模式

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。

PowerSensor



PowerSensor 是一种内置的 "人体感应器",能够通过传输和接收无线红外信号来确定用户是否就位,并在用户离开电脑时自动降低显示器的亮度,从而能够削减70%的电费并延长显示器的使用寿命。

光传感器



光传感器采用智能传感器,可根据室内的 光照条件来调整画面亮度,以小功耗获得 优异画质。



















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: W-LED 系统
- 像素间距: 0.309 X 0.309 毫米
- 亮度: 300 cd/m²
- •显示屏色彩: 16.7 M
- 色域(标准): NTSC 81%*、 sRGB 96%*、 Adobe RGB 81%*
- 对比度 (标准): 3,000:1
- SmartContrast: 50,000,000:1
- 响应时间 (标准):4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
- 最高分辨率: 2560 x 1080 @ 75 Hz*
- 有效显示区: 797.2 (水平) x 333.7 (垂直) -1500 R 曲率*
- 扫描频率: 30 160 千赫 (水平) /48 75 赫兹 (垂直)
- sRGB
- Delta E: < 2
- 无闪烁
- 像素密度: 82 PPI
- LowBlue 模式
- •显示屏涂层:防眩, 2H, 雾度 25%
- SmartUniformity: 93 ~ 105%
- EasyRead
- 自适应同步

连接

- 信号输入: DisplayPort 1.2 X 1、HDMI 2.0 X 1、 HDMI 1.4 X 1
- 同步输入:单独同步,同步时呈绿色 音频(输入/输出):耳机输出
- USB: : USB-B x 1(上行)、USB 3.2 x 4(下 行,具有 1 个快速充电 B.C. 1.2)
- HDCP: HDCP 1.4 (DP/HDMI 1.4)、 HDCP 2.2 (HDMI 2.0)

便利性

- 内置扬声器: 5 W x 2
- 即插即用兼容性: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- 方便用户: SmartImage, 输入, 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
- 其它便利性: Kensington 锁, VESA 安装架 (100 × 100 毫米)

- 控制软件: SmartControl
- 多视窗: PIP/PBP 模式*, 2x 设备

底座

• 高度调节: 180 毫米 • 旋转 : -180/180 度 • 倾斜: -5/30 度

功率

- ECO 节能模式: 21 瓦 (标准)
- 电源: 内置, 100-240 伏交流, 50-60 赫兹
- 关闭模式: 零功耗开关
- 开启模式: 25.65 瓦 (标准) (能源之星测试方 法)
- 待机模式: < 0.3 瓦 (标准)
- 电源 LED 指示灯: 工作-白色, 待机模式-白色

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 110 毫米
- 带支座的产品(最大高度): 807 x 601 x 250 毫 *

- ・帯包装的产品 (干克):15.05 干克・帯支座的产品 (干克):11.32 干克・不帯支座的产品 (干克):7.62 干克

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
- 相对湿度: 20%-80%
- 温度范围 (存储): -20° C至 60° C° C
- MTBF (已经过证明): 70,000 小时(不包括背 光)

可持续发展

- 环境和能源: PowerSensor, 光传感器, 能源之星 8.0, EPEAT*, 通过 TCO 认证, 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: CE 标记, FCC B级, EPA, cETLus, SEMKO, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, 乌克兰语

- 表面: 纹理结构 • 基座: 秘夜黑
- 前边框: 秘夜黑 后盖: 秘夜黑



发行日期 2024-11-25

版本: 2.0.1

© 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。

EAN: 69 51613 91694 0 www.philips.com

- * 显示屏的圆弧半径以毫米为单位
- * 高分辨率,适合 HDMI 输入或 DP 输入。
- *响应时间值相当于 SmartResponse
- * NTSC 色域基于 CIE1976 * sRGB 色域基于 CIE 1931
- * Adobe RGB 覆盖范围基于 CIE1976
- * EPEAT 等级仅在飞利浦注册产品的地区有效。请访问 https://www.epeat.net/ 了解您所在国家 / 地区的注册状态。 * 显示器可能看上去不同于特征图像。