

Philips Business Monitor
曲面加宽液晶显示屏

B 系列
34 英寸 (86.36 厘米)
3440 x 1440 (WQHD)

345B1C



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 WQHD 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。具有 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

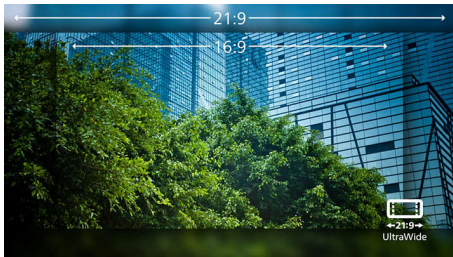
- 采用自适应 - 同步技术，轻松顺畅地进行操作
- 超宽四倍高清 3440 x 1440 像素的晶晰图像
- 多视窗可同时启用双连接和查看

PHILIPS

曲面加宽液晶显示屏
B 系列 34 英寸 (86.36 厘米), 3440 x 1440 (WQHD)

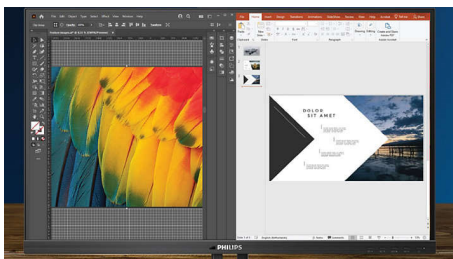
产品亮点

超宽晶晰图像



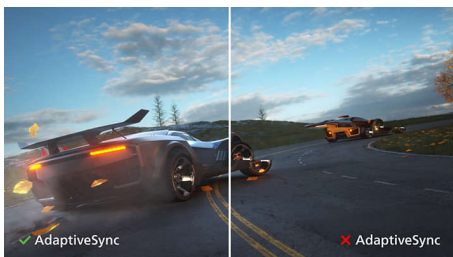
这些飞利浦显示屏可提供晶晰加宽的四倍高清 3440 x 1440 像素图像。采用具有高密度像素数的高性能面板、178/178 宽视角, 这些新款显示屏可让您的图像和图形栩栩如生。加宽 21:9 格式可提供更多空间进行并列比较, 容纳更多可查看的电子表格列, 从而实现更高的生产效率。无论您是需 CAD-CAM 解决方案详情的高要求专业人员, 还是处理大型电子表格的金融高手, 飞利浦显示屏都能为您呈现晶晰图像。

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



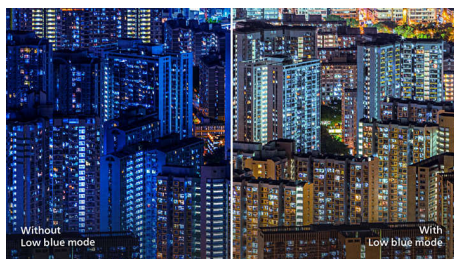
预置 HDMI 设备具有接收高清多媒体接口 (HDMI) 输入所需的所有硬件。HDMI 线缆能够只通过一根线缆从电脑或任意数量的 AV 源 (包括机顶盒、DVD 播放机、AV 接收器和摄像机) 传输高质量数字视频和音频信号。

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

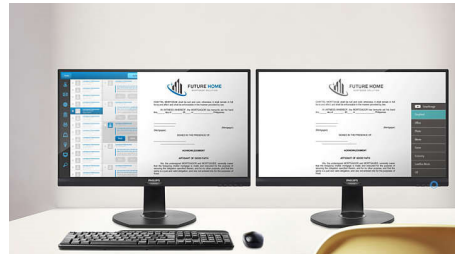


研究表明, 与紫外线可能导致眼睛伤害一样, LED 显示屏短波长蓝光也可以造成眼睛损伤, 长期使用还可能影响视力。飞利浦

345B1C/93

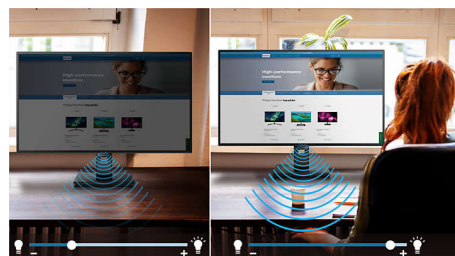
浦 LowBlue 模式设置专为健康工作而开发, 其采用智能软件技术减少有害短波长蓝光。

EasyRead 模式



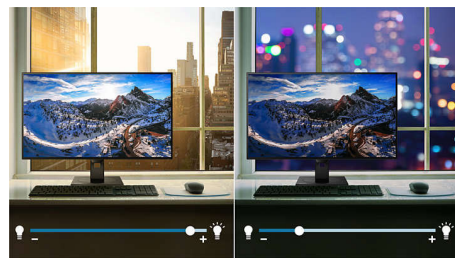
营造纸上阅读般体验的 EasyRead 模式

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。



WQHD



Multiview



Adaptive-Sync



HDMI



Flicker-free



LowBlue Mode



EasyRead



PowerSensor



LightSensor

规格

连接

- 信号输入: DisplayPort 1.2 x 1、HDMI 2.0 x 2
- 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)、HDCP 2.2 (HDMI)

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: 0.23175 x 0.23175 毫米
- 亮度: 300 cd/m²
- 显示屏色彩: 16.7 M
- 色域 (标准): NTSC 100%*、sRGB 119%*、Adobe RGB 90%*
- 对比度 (标准): 3,000:1
- SmartContrast: 80,000,000:1
- 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: 3440 x 1440 @ 100 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 kHz (水平) / 48 - 100 Hz (垂直)
- sRGB
- Delta E: < 2 (sRGB)
- 无闪烁
- 像素密度: 110 PPI
- LowBlue 模式
- 显示屏涂层: 防眩, 2H, 雾度 25%
- SmartUniformity: 93 ~ 105%
- EasyRead
- 自适应同步

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 x 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: 34 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: 28.36 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 (闪烁)

尺寸

- 包装 (宽 x 高 x 厚) (毫米): 904 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 毫米

重量

- 带包装的产品 (千克): 15.05 千克
- 带支座的产品 (千克): 11.32 千克
- 不带支座的产品 (千克): 7.62 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
- 相对湿度: 20%-80 %
- 温度范围 (存储): -20° C 至 60° 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, 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: CB, EPA, cETLus, FCC B 级, ICES-003, CE 标记, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, 乌克兰语, CCC, CECP, CEL

机壳

- 表面: 纹理结构
- 底座: 尊享黑
- 前边框: 尊享黑
- 后盖: 尊享黑

设计

- 设计于荷兰阿姆斯特丹



发行日期 2024-04-27

版本: 6.0.2

EAN: 69 51613 91555 4

© 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
* 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
* 不能同时支持用于 PIP/PBP 的 HDMI 1 与 HDMI 2
* 显示器可能看上去不同于特征图像。