

PHILIPS

全高清曲面液晶显示器

E 系列

32 (31.5 英寸/80 厘米对角线尺寸)

全高清 (1920 x 1080)

321E1SCW



轻松打造身临其境般的观赏体验

32 英寸 E 系列曲面显示屏采用时尚设计，为您打造真正身临其境般的体验。借助自适应-同步技术，体验清晰的全高清视觉效果和流畅动作。

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

卓越的画质

- VA 显示屏采用宽视角，可带给您卓越的画质
- 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
- 专为游戏玩家而优化的 SmartImage 游戏模式

专门为您设计的功能

- 借助无闪烁技术减少眼部疲劳
- LowBlue 模式，高效保护视力
- HDMI 可确保通用数字连接

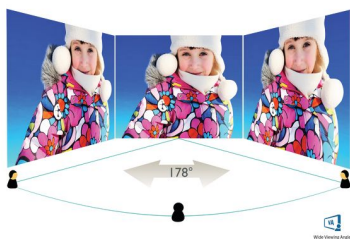
产品亮点

曲面显示屏设计



桌面显示器提供个性化用户体验，非常适合曲线设计。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。

VA 显示屏



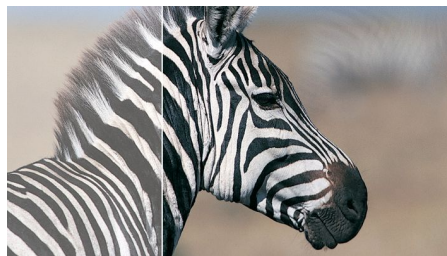
飞利浦 VA LED 显示屏采用先进的多域垂直校准技术，可为您带来更高的静态对比率，让您享受更加鲜艳明亮的图像。尽管标准办公应用程序处理起来非常容易，但本显示屏尤其适用于照片、网页浏览、电影、游戏和最严苛的图形应用程序。它具有的像素管理技术可为您带来 178/178 度超宽视角，带来清晰无比的图像。

16:9 全高清显示屏



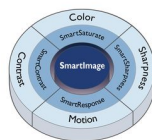
画质很关键。普通显示屏提供高质量画质，但您期望获得更好的画质。该显示屏具有增强的全高清 1920 x 1080 分辨率。凭借全高清分辨率，清晰的细节配以高亮度、令人难以置信的对比度和逼真的色彩，眼前便会呈现出栩栩如生的画面。

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。

SmartImage 游戏模式



Without SmartImage^{GAME} With SmartImage^{GAME}

全新的飞利浦游戏显示屏可快速访问 OSD，专为游戏玩家进行微调，并且提供多种选项。“FPS”（第一人称射击）模式改善了游戏中的黑暗主题，可让您在黑暗区域查看隐藏物品。“竞赛”模式使用最快的响应时间、高显色和图像调整对显示屏进行调节。“RTS”（即时战略）模式具有特殊的 SmartFrame 模式，可突显特定区域并调整大小和图像。玩家 1 和玩家 2 可根据不同的游戏保存个人自定义设置，从而确保最佳性能。

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。

预置 HDMI



HDMI-ready

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。

规格

图片/显示

LCD 面板类型: VA 液晶显示屏
背光类型: W-LED 系统
面板尺寸: 31.5 英寸/80 厘米
显示屏涂层: 防眩, 3H, 雾度 25%
有效显示区: 698.4 (水平) x 392.85 (垂直) 毫米 - 1500R 曲率*
宽高比: 16:9
最高分辨率: 1920 x 1080 @ 75 Hz*
像素密度: 70 PPI
响应时间 (标准): 4 毫秒 (灰阶响应时间)*
亮度: 250 cd/m²
对比度 (标准): 3000:1
SmartContrast: Mega Infinity DCR
像素间距: 0.364 x 0.364 毫米
视角: 178° (水平) / 178° (垂直), @ C/R > 10
无闪烁
画面效果增强: SmartImage 游戏
显示屏色彩: 16.7 M
扫描频率: 53 - 84 千赫 (水平) / 48 - 75 赫兹 (垂直)
LowBlue 模式
sRGB
自适应同步

连接

信号输入: VGA (模拟), HDMI 1.4
同步输入: 单独同步, 同步时呈绿色
音频 (输入/输出): HDMI 音频输出

便利性

方便用户: 打开/关闭电源, 菜单, 亮度, 输入, SmartImage 游戏
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, 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)
即插即用兼容性: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

底座

倾斜: -5/20 度

功率

开启模式: 37 瓦 (标准)
待机模式: < 0.5 瓦 (标准)
关闭模式: < 0.3 瓦 (标准)
电源 LED 指示灯: 工作 - 白色, 待机模式 - 白色 (闪烁)
电源: 内部, 100-240 伏交流, 50-60 赫兹

尺寸

带底座的产品 (毫米): 709 x 520 x 248 毫米
不带底座的产品 (毫米): 709 x 425 x 88 毫米
包装 (宽x高x厚) (毫米): 800 x 616 x 224 毫米

重量

带底座的产品 (千克): 7.68 千克
不带底座的产品 (千克): 6.26 千克
带包装的产品 (千克): 10.60 千克

使用条件

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

可持续发展

环境和能源: RoHS, 无铅, 不含汞
可回收包装材料: 100 %

合规性和标准

审批机构: CCC, CECP, CEL

机壳

颜色: 白色
表面: 纹理

Web 导航

酒店电视: N/A



* 显示屏的圆弧半径以毫米为单位
* 最大分辨率仅适用于 HDMI 输入。
* 响应时间值相当于 SmartResponse
* 显示器可能看上去不同于特征图像。