



Philips
采用广色域技术的曲面
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)

32E9QSW

惊人的色彩，让您沉浸其中

使用飞利浦曲面显示器，为您带来真实的沉浸式体验。32 英寸曲面 E 系列显示器拥有令人惊叹的全高清画质，让您获得真实的沉浸式体验。超宽色域技术为您提供卓越色彩品质，令图像栩栩如生！

专门为您设计的功能

- 营造纸上阅读般体验的 EasyRead 模式
- 借助无闪烁技术减少眼部疲劳
- LowBlue 模式，高效保护视力
- 窄边框呈现出无缝外观

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

居家更节能，环保每一天

- 低功耗，节省电费
- 符合主流国际标准的环保材料

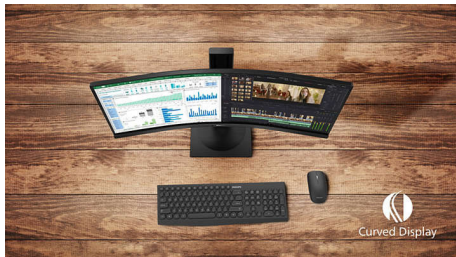
出众的画质

- 16:9 全高清显示屏，显示图像清晰细腻
- VA 显示屏采用宽视角，可带给您出众的画质
- 广色域色彩多样，提供逼真的图像

PHILIPS

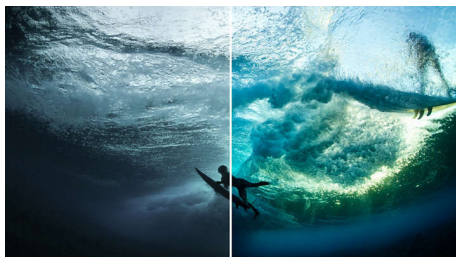
产品亮点

曲面显示屏设计



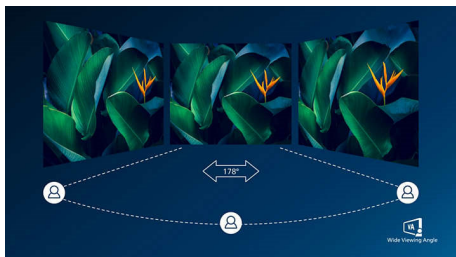
桌面显示器提供个性化用户体验, 十分适合曲线设计。曲线设计可提供愉悦、微妙的、令人陶醉的效果, 让您聚焦于桌面的中心。

广色域技术



广色域技术提供更多光谱颜色, 可呈现更绚丽的画面。广色域的“色域范围”更宽, 可实现更自然靓丽的绿色、鲜艳的红色和更深的蓝色。采用广色域技术, 可使媒体娱乐、图像呈现更富有活力和艳丽的色彩。

VA 显示屏



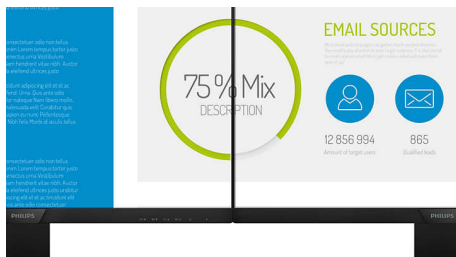
飞利浦 VA LED 显示屏采用先进的多域垂直校准技术, 可为您带来更高的静态对比率, 让您享受更加鲜艳明亮的图像。尽管标准办公应用程序处理起来很容易, 但本显示屏尤其适用于照片、网页浏览、电影、游戏和严苛的图形应用程序。它具有的像素管理技术可为您带来 178/178 度宽视角, 带来清晰无比的图像。

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, 清澈的细节配以高亮度、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。

超窄边框



全新飞利浦显示屏采用细窄边框, 尽可能减少了干扰, 增加了观看尺寸。本款超窄边框显示屏适用于多重显示或平铺设置, 如游戏、图形设计和专业应用, 让您感觉好像使用大显示屏一样。

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

环保材料

飞利浦致力于在整个显示器系列中采用可持续的环保材料。所有主体塑料部件、金属外壳部件和包装材料都采用可全面回收利用的材料。在某些特定型号中, 我们采用高达 65% 的消费后可回收塑料。我们严格遵循 RoHS 标准, 以确保大幅度降低或消除有害物质, 例如铅。带 CCFL 背光源的显示器中的汞含量已显著降低, 而带 LED 背光源的显示器中的汞含量已完全消除。

低功耗

低功耗, 节省电费



规格

连接

- 信号输入: VGA (模拟), DVI-D (数字, HDCP)
- 同步输入: 单独同步, 同步时呈绿色

图片 / 显示

- 面板尺寸: 31.5 英寸 / 80 厘米
- 宽高比: 16:9
- LCD 面板类型: VA 液晶显示屏
- 背光类型: W-LED 系统
- 像素间距: 0.364 x 0.364 毫米
- 出色分辨率: 1920 x 1080, 60 赫兹
- 亮度: 250 cd/m²
- 显示屏色彩: 16.7 M
- 色域 (标准): NTSC 103%*, sRGB 122.8%*
- 对比度 (标准): 3000:1
- SmartContrast: 20,000,000:1
- 响应时间 (标准): 5 毫秒 (灰阶) *
- 视角: 178° (水平) / 178° (垂直), @ C/R > 10
- 画面效果增强: SmartImage Lite
- 有效显示区: 698.4 (水平) x 392.85 (垂直) - 1800 R 曲率*
- 扫描频率: 53 - 84 kHz (水平) / 48 - 75 Hz (垂直)
- sRGB
- 无闪烁
- 像素密度: 70 PPI
- LowBlue 模式
- 显示屏涂层: 防眩光, 雾度 25%
- EasyRead

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: 打开 / 关闭电源, 菜单, 亮度, 输入, SmartImage lite
- 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)

底座

- 倾斜: -5/20 度

功率

- 电源: 内部, 100-240 伏交流, 50-60 赫兹
- 关闭模式: < 0.3 瓦 (标准)
- 开启模式: 37.71 瓦 (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): 713 x 525 x 236 毫米
- 包装 (宽 x 高 x 厚) (毫米): 827 x 626 x 233 毫米
- 不带支座的产品 (毫米): 713 x 425 x 52 毫米

重量

- 带包装的产品 (千克): 10.45 千克
- 带支座的产品 (千克): 6.78 千克
- 不带支座的产品 (千克): 6.40 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 至 40 ° C
- MTBF: 50000 小时 (不包括背光) 小时
- 相对湿度: 20%-80 %
- 温度范围 (存储): -20 至 60 ° C

可持续发展

- 环境和能源: RoHS, 不含汞, WEEE
- 可回收包装材料: 100 %

合规性和标准

- 审批机构: CCC, CEL, CECP

机壳

- 颜色: 白色 / 银色
- 表面: 光面



发行日期 2024-05-01

版本: 1.1.1

EAN: 69 51613 91441 0

© 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
* 响应时间值相当于 SmartResponse
* NTSC 色域基于 CIE1976
* sRGB 色域基于 CIE 1931
* 显示器可能看上去不同于特征图像。