

Philips
液晶显示器

E 系列

24 (对角 23.6 英寸 / 59.9 厘米)
1920 x 1080 (全高清)

243E9QSW



色彩鲜艳，画质清晰细腻，打破传统设计局限

这款显示器时尚典雅，为您打破传统设计局限，带来非凡的观赏体验。宽视角显示器能让您从各个视角欣赏同样生动清晰的画质。无闪烁功能让您在长时间使用后舒缓眼部疲劳。

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

每时每刻享受逼真的画面

- 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

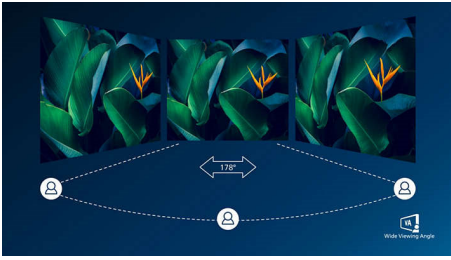
居家更节能，环保每一天

- 无汞环保显示器
- 低功耗，节省电费
- 符合主流国际标准的环保材料

PHILIPS

产品亮点

VA 显示屏



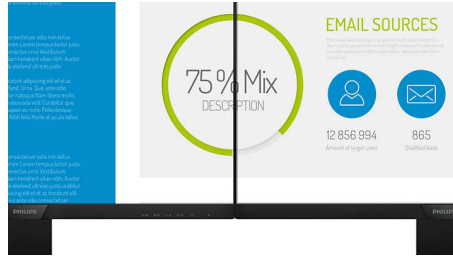
飞利浦 VA LED 显示屏采用先进的多域垂直校准技术，可为您带来更高的静态对比率，让您享受更加鲜艳明亮的图像。尽管标准办公应用程序处理起来很容易，但本显示屏尤其适用于照片、网页浏览、电影、游戏和严苛的图形应用程序。它具有的像素管理技术可为您带来 178/178 度宽视角，带来清晰无比的图像。

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。

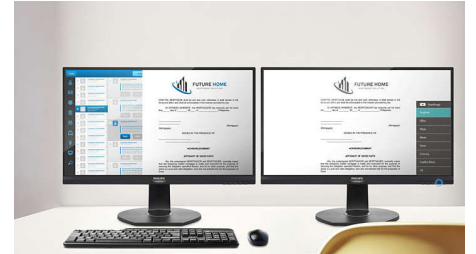
LowBlue 模式



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

不含汞

飞利浦显示器采用 LED 背光照明且不含汞物质，汞是毒性最强的自然物质之一，可严重危害人体和动物健康。该产品还可减少显示器对环境的影响，环保属性贯穿从制造到废弃的整个产品生命周期。



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: 23.6 英寸 / 59.9 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: 0.272 x 0.272 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
- 对比度 (标准): 3000:1
- SmartContrast: 20,000,000:1
- 响应时间 (标准): 7 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: 521.28 (横向) x 293.22 (纵向)
- 扫描频率: 30 - 83 千赫 (水平) / 50 - 76 赫兹 (垂直)
- sRGB
- 无闪烁
- 像素密度: 93 PPI
- LowBlue 模式
- 显示屏涂层: 防眩, 3H, 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 (75x75 毫米)

底座

- 倾斜: -5/20 度

功率

- 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: 13.96 瓦 (标准) (能源之星 7.0 测试方法)
- 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): 540 x 413 x 190 毫米
- 包装 (宽 x 高 x 厚) (毫米): 594 x 481 x 151 毫米
- 不带支座的产品 (毫米): 540 x 324 x 38 毫米

重量

- 带包装的产品 (千克): 4.49 千克
- 带支座的产品 (千克): 3.14 千克
- 不带支座的产品 (千克): 2.49 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: 50000 (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: 能源之星 7.0, RoHS, 不含汞, WEEE
- 可回收包装材料: 100 %

合规性和标准

- 审批机构: CECP, CCC, TUV/ISO9241-307

机壳

- 颜色: 白色 / 银色
- 表面: 光面



发行日期 2024-03-25

版本: 4.0.1

EAN: 69 51613 91374 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。

www.philips.com

* 响应时间值相当于 SmartResponse
* 显示器可能看上去不同于特征图像。