

Philips  
液晶显示器

## S 系列

22 (对角 21.5 英寸 /54.6 厘米)  
1920 x 1080 (全高清)

221S8LSB



# 可靠且必不可少

## 提升业务效率

S 系列显示器业务效率出众。无闪烁、LowBlue 模式等功能有效呵护您的双眼，提升您的工作效率。

### 性能卓越

- SmartImage 预设可轻松优化图像设置
- 16:9 全高清显示屏，显示图像清晰细腻

### 可持续的环保设计

- 不含 PVC-BFR 的外壳
- 100% 回收包装材料

### 为舒适高效而设计

- 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

# PHILIPS

# 产品亮点

## SmartImage



SmartImage 是飞利浦独一无二的前沿技术,它通过分析屏幕上显示的内容,带给您优化的显示性能。此用户友好的界面允许您选择“办公软件”、“图片”、“电影”、“游戏”、“省电”等多种模式,以适应使用中的应用程序。SmartImage 会根据您的选择动态优化对比度、色彩饱和度以及图像和视频的清晰度,以获得卓越的显示性能。“省电”模式选项主要为您提供节能能力。只需您轻按一下按钮,一切功能立即实现!

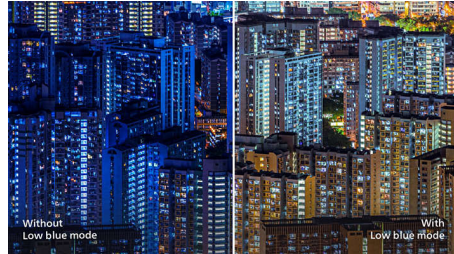
## 16:9 全高清显示屏



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。

## LowBlue 模式



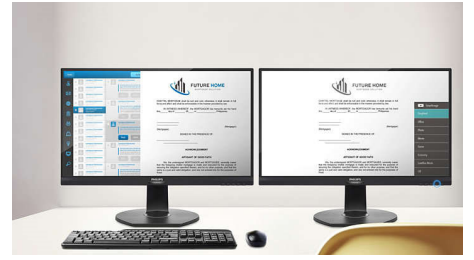
研究表明,与紫外线可能导致眼睛伤害一样,LED 显示屏短波长蓝光也可以造成眼睛损伤,长期使用还可能影响视力。飞利浦 LowBlue 模式设置专为健康工作而开发,其采用智能软件技术减少有害短波长蓝光。

## 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。

## EasyRead 模式



营造纸上阅读般体验的 EasyRead 模式

## 不含 PVC-BFR 的外壳

飞利浦显示器外壳不含溴化阻燃剂和聚氯乙烯(不含 PVC-BFR)

## 可持续发展

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均采用可全面回收利用的材料。在特定型号中,我们采用  $\geq 65\%$  的使用后可回收塑料,确保减少废物。我们严格遵循 RoHS 标准,以确保大幅度降低或消除铅和汞等有害物质。我们的显示器外壳采用不含 PVC/BFR 的材料制成。有关详细信息,请访问飞利浦网站: <http://www.asimpleswitch.com/global/>。



# 规格

## 连接

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

## 图片 / 显示

- 面板尺寸: 21.5 英寸 / 54.6 厘米
- 宽高比: 16:9
- LCD 面板类型: TFT-LCD (TN)
- 背光类型: W-LED 系统
- 像素间距: 0.248 x 0.248 毫米
- 出色分辨率: 1920 x 1080 @ 60 赫兹
- 亮度: 250 cd/m<sup>2</sup>
- 显示屏色彩: 16.7 M
- 色域 (标准): NTSC 72% (基于 CIE1931)
- 对比度 (标准): 1000:1
- SmartContrast: 20,000,000:1
- 响应时间 (标准): 1 毫秒 (灰阶到灰阶) \*
- 视角: 170° (水平) / 160° (垂直), @ C/R > 10
- 画面效果增强: SmartImage
- 有效显示区: 476.64 (横向) x 268.11 (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: 102 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: SmartImage, 输入, 亮度, 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, 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)
- 控制软件: SmartControl

## 底座

- 倾斜: -5/25 度

## 功率

- ECO 节能模式: 9.1 瓦 (标准)
- 电源: 内置, 100-240 伏交流, 50-60 赫兹
- 关闭模式: < 0.3 瓦 (标准)
- 开启模式: 13.04 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): 568 x 466 x 139 毫米
- 不带支座的产品 (毫米): 504 x 304 x 47 毫米
- 带支座的产品 (最大高度): 504 x 395 x 208 毫米

## 重量

- 带包装的产品 (千克): 4.17 千克
- 带支座的产品 (千克): 2.54 千克
- 不带支座的产品 (千克): 2.20 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: 能源之星 8.0, RoHS, WEEE
- 消费后可回收塑料: 25%
- 可回收包装材料: 100 %
- 具体物质: 不含 PVC/BFR 的外壳, 不含汞

## 合规性和标准

- 审批机构: SEMKO, CECP, CCC, CEL

## 机壳

- 表面: 纹理结构
- 底座: 银色 / 黑色
- 前边框: 黑色 / 黑色
- 后盖: 黑色 / 黑色



发行日期 2024-04-03

版本: 6.0.1

EAN: 69 51613 91366 6

© 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](http://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。