Philips
液晶显示器

S 系列
24（23.8 英寸 /60.5 厘米对角线尺寸）
1920 x 1080（全高清）

241S8QHSB

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。

尤其适合您的空间
- VESA 安装实现灵活性
- 窄边框呈现出无缝外观
- 您可将屏幕调整为自己希望的观看角度

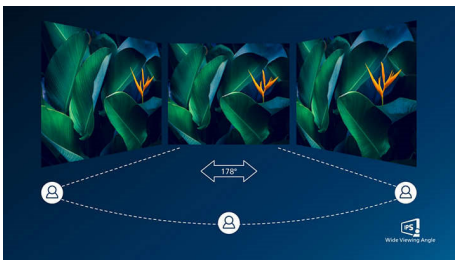
性能卓越
- IPS LED 宽视角技术，确保图像和颜色精确度
- HDMI 可确保通用数字连接
- SmartImage 预设可轻松优化图像设置
- 16:9 全高清显示屏，显示图像清晰细腻

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

IPS 技术



IPS 显示屏采用可带给您 178/178 度超宽视角的先进技术，几乎可在任何角度观看显示屏。与标准 TN 面板不同， IPS 显示屏可带给您色彩艳丽、极为清晰的图像，不仅适合观看照片、电影和网页浏览，而且适合要求始终确保颜色精确度和恒定亮度的专业应用领域。

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。

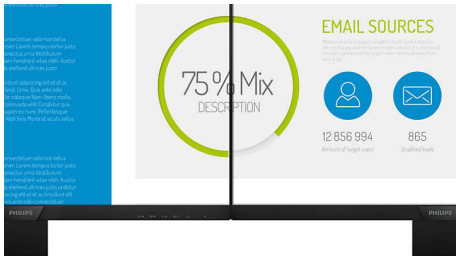
SmartImage

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！

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、 A/V 接收器和摄像机）传输高质量数字视频和音频信号。

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。

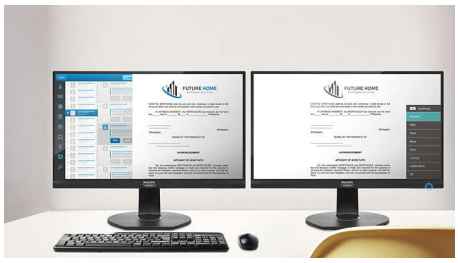
LowBlue 模式

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

屏幕倾斜

您可将屏幕调整为自己希望的观看角度

VESA 安装

VESA 安装实现灵活性

Wide Viewing Angle | Full HD 1080p | SmartImage | HDMI | LowBlue Mode | Flicker-free | EasyRead | VESA Mount | Wide Viewing Angle

规格

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

图片 / 显示
- 面板尺寸 : 23.8 英寸 /60.5 厘米
- 宽高比 : 16:9
- LCD 面板类型 : IPS 技术
- 背光类型 : W-LED 系统
- 像素间距 : 0.275 x 0.275 毫米
- 亮度 : 250 cd/m²
- 显示屏色彩 : 16.7M
- 色域（标准）: NTSC 72%（基于 CIE1931）
- 对比度（标准）: 1000:1
- SmartContrast: 50,000,000:1
- 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
- 最高分辨率 : 1920 x 1080 @ 75 Hz*
- 有效显示区 : 527（水平）x 296.5（垂直）
- 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
- 自适应同步

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 : 11.5 W（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 : 26.3 W（标准）
- 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）: 594 x 480 x 139 毫米
- 不带支座的产品（毫米）: 540 x 323 x 45 毫米
- 带支座的产品（最大高度）: 540 x 414 x 208 毫米

重量
- 带包装的产品（千克）: 5.11 千克
- 带支座的产品（千克）: 3.46 千克
- 不带支座的产品（千克）: 3.09 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
- MTBF: 70,000 小时（不包括背光）小时
- 相对湿度 : 20%-80 %
- 温度范围（存储）: -20° C 至 60 ° C

可持续发展
- 环境和能源 : RoHS, 通过 TCO 认证，WEEE
- 可回收包装材料 : 100 %
- 具体物质 : 不含 PVC/BFR 的外壳，不含汞
- 可回收材料 : 25%

合规性和标准
- 审批机构 : CE 标记，FCC B 级，ICES-003, CECP, CCC, CEL

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

设计
- 设计于荷兰阿姆斯特丹

发行日期 2024-04-25

版本 : 4.0.1

EAN: 69 51613 91393 2

© 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

* “IPS”字样 / 商标和相关技术专利均属于其各自的所有者。
* 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。