Philips
曲面四倍高清液晶显示屏

S 系列
32（31.5 英寸 /80 厘米对角线尺寸）
2560 x 1440 (QHD)

325S1CAE

可靠且必不可少

有利于提高日常工作效率

这款飞利浦 32 英寸曲面显示器为日常生产和舒适的工作提供了广阔的视觉效果。高刷新率和自适应同步可实现流畅的观看体验。 EasyRead 和 LowBlue 模式有助于减少眼睛疲劳。

专为您的工作方式精心设计

- 内置立体声扬声器支持多媒体功能
- 借助无闪烁技术减少眼部疲劳
- LowBlue 模式，高效保护视力
- 营造纸上阅读般体验的 EasyRead 模式

性能卓越

- VA 显示屏采用宽视角，可带给您出众的画质
- SmartImage 预设可轻松优化图像设置
- 四倍高清 2560 x 1440 像素的晶晰图像
- SmartContrast：可展现极其丰富的暗部细节
- 采用自适应 - 同步技术，轻松顺畅地进行操作
- 广色域色彩多样，提供逼真的图像

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

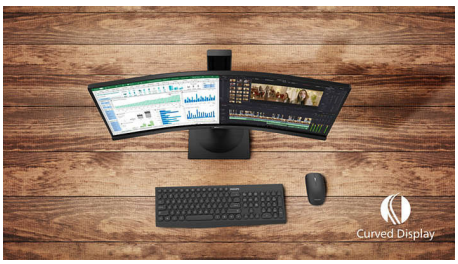
PHILIPS

曲面四倍高清液晶显示屏
S 系列 32 （ 31.5 英寸 /80 厘米对角线尺寸 ），2560 x 1440 (QHD)

325S1CAE/93

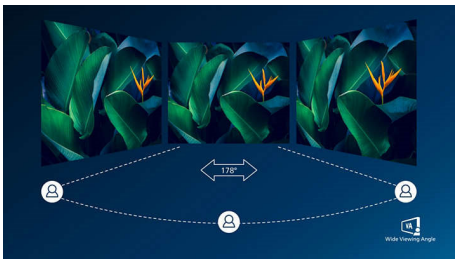
产品亮点

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。

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。

晶晰图像

这些飞利浦显示屏可提供四倍高清 2560x1440 或 2560x1080 像素的晶晰图像。通过采用具有高密度像素数的高性能面板，并且支持高带宽来源 （如 USB-C、Displayport、 HDMI），这些新款显示屏可让您的图像和图形栩栩如生。无论您是需要 CAD-CAM 解决方案的极详尽信息、使用 3D 图形应用程序的高要求专业人员，还是处理大型电子表格的金融高手，飞利浦显示屏都能为您呈现晶晰图像。

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。

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！

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。

自适应 - 同步技术

玩游戏时不希望出现游戏设置卡滞或画面不连续的情况。采用自适应 - 同步技术，它几乎可以任意帧速率提供流畅、无伪影性能，获得流畅的快速刷新和超快响应时间。

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。

CurvedDisplay | Wide Viewing Angle | Quad HD | Ultra Wide Color | SmartImage | Adaptive -Sync | LowBlue Mode | Flicker-free | EasyRead

曲面四倍高清液晶显示屏
S 系列 32 （ 31.5 英寸 /80 厘米对角线尺寸 ）, 2560 x 1440 (QHD)

325S1CAE/93

规格

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 : 0.2724 x 0.2724 毫米
- 亮度 : 250 cd/m²
- 显示屏色彩 : 16.7 M
- 色域 （ 标准 ）: NTSC 102%*、 sRGB 122%*、 Adobe RGB 90%*
- 对比度 （ 标准 ）: 3000:1
- SmartContrast: 50,000,000:1
- 响应时间 （ 标准 ）: 4 毫秒 （ 灰阶响应时间 ）*
- 视角 : 178°（ 水平 ）/178°（ 垂直 ）, @ C/R > 10
- 画面效果增强 : SmartImage
- 最高分辨率 : 2560 x 1440 @ 144 Hz*
- 有效显示区 : 697.344 （ 水平 ） x 392.256 （ 垂直 ）毫米 - 1500R 曲率 *
- 扫描频率 : 30 - 230 千赫 (水平) / 48 - 144 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 40%
- EasyRead
- 自适应同步

连接
- 信号输入 : DisplayPort 1.2, HDMI 2.0 x 2
- 同步输入 : 单独同步
- 音频 （ 输入 / 输出 ）: 音频输出
- HDCP: HDCP 2.2 (DP/HDMI)

便利性
- 内置扬声器 : 2 W x 2
- 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
- 高度调节 : 180 毫米
- 旋转 : -/+ 180 度
- 倾斜 : -5/30 度

功率
- ECO 节能模式 : 23.8 W （ 标准 ）
- 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 : 39.7 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 ）: 930 x 554 x 186 毫米
- 不带支座的产品 （ 毫米 ）: 710 x 426 x 90 毫米
- 带支座的产品 (最大高度) : 710 x 643 x 280 毫米

重量
- 带包装的产品 （ 千克 ）: 13.09 千克
- 带支座的产品 （ 千克 ）: 10.26 千克
- 不带支座的产品 （ 千克 ）: 6.26 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
- 可回收包装材料 : 100 %

合规性和标准
- 审批机构 : CCC, CECP, CEL, CB, CE 标记

机壳
- 颜色 : 爵士黑
- 表面 : 纹理

发行日期 2025-01-08

版本 : 1.1.1

EAN: 69 51613 91951 4

© 2025 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
* 高分辨率，适合 HDMI 输入或 DP 输入。
* 响应时间值相当于 SmartResponse
* NTSC 色域基于 CIE1976
* sRGB 色域基于 CIE 1931
* Adobe RGB 覆盖范围基于 CIE1976
* 显示器可能看上去不同于特征图像。