



Philips Brilliance
带有人体工程学底座的
液晶显示器

22 英寸 (55.9 厘米) S 系列
WSXGA+

220S2CB

人体工程学显示屏，提升工作效率

借助人体工程学底座、0.1 瓦软关机模式、双路输入、SmartImage 和 SmartControl 等功能，极具能源效率的 220S2 令您的工作效率大大提升

可持续的环保型解决方案

- EPEAT 银牌保证了低水平的环境影响
- 能源之星节能水平高、功耗低
- 0.1 瓦软关机模式
- SmartPower: 节省多达 50% 的能源

出众的显示性能

- SmartImage: 带来更优质的用户友好显示体验
- SmartContrast: 可反映极其丰富的暗部细节

人体工程学设计

- 70 毫米高度调节，坐姿更理想
- 倾角和转角调整功能让您可获得理想的视角

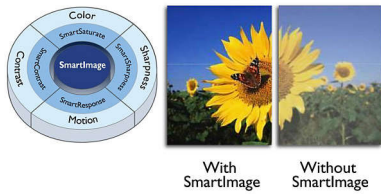
出众的便利性

- 双路输入，可同时接收模拟 VGA 和数字 DVI 信号
- SmartControl Premium 让您可轻松调谐显示性能
- 富有现代感的触摸控件

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”、“图像”、“娱乐”、“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！

SmartControl Premium

SmartControl Lite 是基于 GUI 显示器控制软件的下一代 3D 代表。它允许用户通过鼠标精细调谐众多显示器参数，例如 PowerSensor、Expanded ECO 模式、带双显示器插入的便携式电脑支持、多媒体、DisplayPort 支持、色彩、亮度、屏幕校准、音频等等。它甚至具有详尽的显示器 ID 描述，令库存管理更简单。

SmartPower

SmartPower 是一种人工智能技术，它可以动态分享屏幕图像的内容，从而实现节能效果。背光源强度可以由系统自动控制和预设，使能耗减少多达 50%，大大节省了能源成本

双路输入



双路输入提供了可同时接收模拟 VGA 信号和数字 DVI 信号的接口。

EPEAT 银牌

飞利浦 EPEAT 银牌认证的显示器可确保为人类健康和环境提供更好的保护，高度节能的设计可确保排出更少的气候变化温室气体。EPEAT 计划可帮助购买者根据美国国家环境保护局支持的 51 条环境准则评估、比较和挑选显示器。EPEAT 银牌仅对于飞利浦注册的产品有效。请访问 www.epeat.net 以了解您所在国家 / 地区的注册状态。

能源之星 5.0

能源之星是美国环保局赞助的一项节能计划，该计划同时也为许多其它国家所采纳。能源之星认证确保您购买的产品符合最新的节能标准，并且在所有操作级别都能达到最高的能源效率。全新飞利浦显示器通过了能源之星 5.0 规格的认证，符合或超过相关标准。例如，能源之星 5.0 要求休眠模式下的功耗必须低于 1 瓦，而飞利浦显示器的休眠功耗不到 0.5 瓦。您可以从 www.energystar.gov 上了解到更多详细信息

屏幕倾角和转角

屏幕倾角和转角是嵌入到底座上的一个机制，它使显示器能够自由地向后方旋转和倾斜。

70 毫米高度调节

迷你工程学底座是一款体现“人性化”理念的飞利浦显示器底座，可进行倾斜、旋

转和高度调节，从而让每个用户都能确定显示器的最佳观看位置，从而实现最大的舒适度和效率。

触摸控件



触摸控件是智能的触敏式图标，是凸出式按钮的完美替代，让用户可以根据需要轻松调整显示器。通过轻触轻松操作，触摸控制功能为显示器带来一种前所未有的现代感。

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。

0.1 瓦待机模式

0.1 瓦软关机模式



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: 22 英寸 / 55.9 厘米
- 宽高比: 16:10
- LCD 面板类型: TFT-LCD
- 像素间距: 0.282 x 0.282 毫米
- 出色分辨率: 1680 x 1050, 60 赫兹
- 亮度: 250 cd/m²
- 显示屏色彩: 16.7 M
- SmartContrast: 500,000:1
- 响应时间 (标准): 5 毫秒
- 视角: 176° (H) / 170° (V), @ C/R > 5
- 画面效果增强: SmartImage
- 扫描频率: 30 - 83 千赫 (水平) / 56 - 75 赫兹 (垂直)
- sRGB

便利性

- 即插即用兼容性: DDC/CI, Windows 7/Vista/XP/2000/98, Mac OS X, sRGB
- 方便用户: SmartImage, SmartPower, 亮度, 菜单, 打开 / 关闭电源
- OSD 语言: 简体中文, 法语, 德语, 西班牙语, 意大利语, 俄语, 简体中文, 葡萄牙语
- 其它便利性: VESA 安装架 (100 x 100 毫米), Kensington 锁

底座

- 高度调节: 高达 70 毫米高度调节 毫米
- 旋转: -65/65 度
- 倾斜: -5/20 度

功率

- 电源: 内置, 100-240 伏交流, 50/60 赫兹

- 智能电源管理模式: 12 瓦 (分钟)
- 关闭模式: <0.1 瓦
- 开启模式: <21.5 瓦 (能源之星 5.0 测试方法)
- 待机模式: <0.1 瓦
- 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): 416 x 505 x 201 毫米
- 包装 (宽 x 高 x 厚) (毫米): 486 x 551 x 138 毫米
- 不带支座的产品 (毫米): 351 x 505 x 59 毫米

重量

- 带包装的产品 (千克): 5.66 千克
- 带支座的产品 (千克): 4.18 千克
- 不带支座的产品 (千克): 3.79 千克

使用条件

- 温度范围 (工作): 0° C 至 40° C ° C
- MTBF: 50,000 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: RoHS, EPEAT 银牌, 能源之星 5.0

合规性和标准

- 审批机构: BSMI, CE 标记, FCC, Class B, CCC, GOST, SEMKO, TCO 5.0, TUV/GS, TUV Ergo, UL/cUL

机壳

- 颜色: 黑色 / 黑色
- 表面: 纹理结构



发行日期 2024-03-25

版本: 4.0.4

EAN: 69 23410 70065 7

© 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