

Philips LED 背光液晶显示器

**P 系列** 27 英寸(68.6 厘米)

273P3LPHES

# 革命性 PowerSensor 显示屏节 省您的电费

飞利浦 273P3 LED 专业显示屏不但节能环保,更通过了 EPEAT 金牌认证,它采用了智能 PowerSensor 技术,根据对用户运行时的检测情况,相应调节能耗,为您节省高达 80% 的电费!

# 出众的显示性能

- · LED 技术确保色彩鲜艳自然
- SmartImage: 带来更优质的用户友好显示体验
- 1 毫秒 SmartResponse

### 可持续的环保型解决方案

- PowerSensor 可通过节约电能确保低操作成本
- EPEAT 金牌保证了更低水平的环境影响

## 卓越的便利性

- 预置 HDMI, 可输出顶级品质的单缆线视频和音频
- 带 3 个端口的 USB 集线器,连接更方便
- 内置音频扬声器,使桌面保持整洁

### 人体工程学设计

- 90 度屏幕旋转和智能电缆管理
- 倾角和转角调整功能让您可获得理想的视角
- 高度调节, 坐姿更理想



# 立口吉 ロロケ

#### **PowerSensor**



PowerSensor On

PowerSensor Off

PowerSensor 是一种内置的 "人体感应 器",能够通过传输和接收无线红外信号来 确定用户是否就位,并在用户离开电脑时 自动降低显示器的亮度,从而能够削减 80%的电费并延长显示器的使用寿命。

#### LED 技术

白色 LED 属固态元件,能够更迅速地达到 充分、恒定的亮度,缩短亮起时间。LED 中不含汞物质,因此有利于环保的回收和 处理过程。 LED 可实现更佳的 LCD 背光亮 度控制,从而能达到非常高的对比度。由 于整个屏幕的亮度非常均衡,它还能提供 非凡的色彩再现。

## EPEAT 金牌

飞利浦 EPEAT 金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。 GOLD 认证可确 保使用的塑料中至少 30% 为消费后再生树 脂,从而减少有毒和有害物质的使用。 EPEAT 金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。

# SmartResponse - 1 毫秒



SmartResponse 是飞利浦独有的驱动加速技 术。启动时,它会根据特定应用程序要求 自动调整响应时间,如游戏和电影需要更 快的响应才可产生颤抖、时间迟滞和无重 像影像

#### 人体工程学设计

超级人体工程学底座是一款体现 "人性 化"理念的飞利浦显示器底座,它不仅可 以倾斜和旋转,而且还可以调节高度,旋 转90度,使每个用户都能根据自己的偏好 调节显示器, 实现最大的舒适度和效率。

### 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,它完全是通 过一根电缆从电脑或任意数量的 AV 源 (包括机顶盒、DVD播放机和 A/V接收 器)传输高质量数字视频和音频信号。

#### 3 端口 USB 2.0 集线器

USB 集线器让用户可以方便地连接即插即 用多媒体设备,如 USB 存储设备、相机、 移动硬盘、网络摄像头、PDA、打印机和 许多其它具有 USB 连接的设备。USB 2.0 集 线器位于显示器上的便利位置,可方便地 将 USB 2.0 信号传导至电脑。请注意,许多 设备(如相机和硬盘)可能需要单独启 动,因为显示器 USB 集线器不能满足它们 的功率要求

#### **ScreenRotate**

ScreenRotate 功能允许以纵向或横向模式使 用显示器;要更改选定文档或图像的显示 方向以得到更好的视觉效果,您可旋转显 示器,它即会调整为所需的方向。

#### **SmartImage**







With SmartImage

Without 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!

#### 内置扬声器

显示设备中内置有一对立体声扬声器。它 可能采用可见的前向式设计,也可能是隐 形下向式、上向式或后向式等设计,具体 取决于型号和设计。

### 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前后方旋转 和倾斜。





















- 信号输入: VGA (模拟), DVI-D (数字, HDCP), HDMI
- USB: USB 2.0 x 3
- 同步输入:单独同步,同步时呈绿色 音频(输入/输出):耳机输出(3.5毫米插 孔) x1, 电脑音频输入

# 图片/显示

- 面板尺寸: 27 英寸 / 68.6 厘米
- 宽高比: 16:9
- LCD 面板类型: TFT-LCD • 背光类型: W-LED 系统
- 像素间距: 0.311 x 0.311 毫米
- 出色分辨率: 1920 x 1080, 60 赫兹
- 亮度: 300 cd/m²
- •显示屏色彩:16.7 M
- 对比度(标准): 1200:1SmartContrast: 20,000,000:1
- 响应时间 (标准): 3.5 毫秒
- ・视角: 170°(水平)/160°(垂直), @ C/R > 10
- 画面效果增强: SmartImage
- 有效显示区: 597.6x336.15 毫米
- 扫描频率: 30 83 千赫 (水平) / 56 -75 赫兹 (垂直)
- sRGB
- SmartResponse (标准):1毫秒 (灰色到灰 色)

#### 便利性

- 内置扬声器: 2W x 2
- 即插即用兼容性: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7
- 方便用户: SmartImage, 音量, 打开/关闭电源, PowerSensor, 菜单
- · OSD 语言: 简体中文, 法语, 德语, 意大利语,
- 葡萄牙语,俄语,简体中文,西班牙语 其它便利性: Kensington 锁, VESA 安装架(100 x 100 毫米)

# 底座

• 高度调节: 110 毫米

- 枢轴: 90 度、逆时针旋转、自动枢轴
- 旋转: 65/-65 度 • 倾斜: -5/20 度

# 功率

- ECO 节能模式: 16.7 瓦 (标准)
- 电源: 内置, 100-240 伏交流, 50-60 赫兹
- 关闭模式: 0.3 瓦
- 开启模式: 20.4 瓦 (能源之星 5.0 测试方法)
- 待机模式: 0.5 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): 642 x 528 x 244 毫米
- 包装 ( 宽 x 高 x 厚 ) ( 毫米 ): 750 x 446 x 300 毫米
- 不带支座的产品 (毫米): 642 x 391 x 65 毫米

#### 重量

- ・带包装的产品 (千克):11.57 千克・带支座的产品 (千克):8.74 千克
- 不带支座的产品 ( 千克 ): 6.38 千克

# 使用条件

- ・温度范围 (工作):0° C至40° C° C
- MTBF: 30,000 小时
- 相对湿度: 20%-80%
- ・温度范围 (存储):-20°C至60°C°C

- 环境和能源:能源之星 5.0, EPEAT 金牌\*, RoHS
- 可回收包装材料: 100%

## 合规性和标准

• 审批机构: BSMI, CE 标记, FCC B级, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, 通过 TCO 认证, UL/cUL, WEEE

# 机壳

• 颜色: 银色

•表面: 纹理结构



发行日期 2024-05-01

EAN: 69 51613 90027 7

© 2024 Koninklijke Philips N.V. 保留所有权利。

版本:10.0.2

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

\* EPEAT 金牌仅在飞利浦注册产品的地区有效。请访问 www.epeat.net 了解您所在国家 / 地区的注册状态。