



Philips
带触控功能的 LED 显示器

23.6 英寸 (59.9 厘米) E 系列
全高清

246EL2SBH

在大尺寸 LED 显示屏上享受震撼的游戏体验！

此大尺寸的 246EL2 全高清显示屏具有时尚的触摸控件，让您随时陶醉在游戏世界之中

卓越的画质

- 全高清 LCD 显示屏，分辨率为 1920x1080
- 16:9 显示屏带来绝佳的宽屏幕游戏和视频体验
- SmartContrast 20000000:1 可反映极其丰富的暗部细节
- LED 技术确保色彩鲜艳自然

出众的设计为您的居室环境增辉添色

- 表面光滑，提升装饰品位
- 占用空间小，可融入各种风格的家居环境
- 富有现代感的触摸控件

体验真正的多媒体

- 预置 HDMI 可带来至佳的多媒体体验

出众的便利性

- 在宽屏幕格式和 4:3 格式之间轻松地进行画面格式控制
- SmartControl Lite 让您可轻松调谐显示性能

PHILIPS

产品亮点

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。

全高清 LCD 显示屏，1920x1080

享受晶晰逼真的画质，为观众带来最难忘的视觉体验。借助绝佳的色域和高清画质，观众将体验无与伦比的视听盛宴。

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。

SmartContrast 对比度 2000000:1



您是否希望液晶显示屏可以呈现最高的对比度和最明艳的图像？飞利浦高级视频处理结合独特的超级调光和背景光增强技术，从而产生明艳的图像。SmartContrast 将通过卓越的黑水平增加对比度并提高暗色和彩色效果的精度。它通过高对比度和鲜艳的色彩为您展现亮丽、逼真的画面。

16:9 宽屏幕宽高比

宽高比是指视频图像的宽度与高度之间的比率。从普通电视到高清电视，再到欧洲数字电视，16:9 宽屏幕宽高比是标准比率。原始 16:9 宽高比意味着可以实现绝佳的游戏和视频显示效果，画面顶部和底部没有黑条；也不需要将画面更改为适合不同的屏幕尺寸，因画面缩放而影响画质。

触摸控件



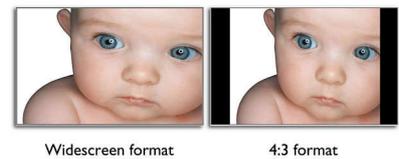
触摸控件是智能的触敏式图标，是凸出式按钮的完美替代，让用户可以根据需要轻

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。

SmartControl Lite

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大多数显示器参数，包括颜色、亮度、屏幕校准、多媒体、ID 管理等等。

轻松控制画面格式



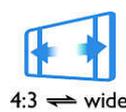
屏幕显示上的飞利浦简易控制画面格式用于在 4:3 宽高比和宽屏幕模式之间来回切换，从而让显示屏宽高比与内容匹配，使您无需滚动即可处理宽幅文档，以宽屏幕模式无失真地观看宽屏幕媒体，以本地模式显示 4:3 宽高比的内容。

占用空间小

占用空间小，可融入各种风格的家居环境

表面光滑

优雅迷人的抛光表面，和谐融入家居，提升居室品味。



规格

图片 / 显示

- 面板尺寸: 23.6 英寸 / 59.9 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: 0.272 x 0.272 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
- SmartContrast: 20,000,000:1
- 响应时间 (标准): 5 毫秒
- 视角: 178° (横向) / 170° (纵向), @ C/R > 5
- 画面效果增强: SmartImage Lite
- 扫描频率: 30 - 83 千赫 (水平) / 56 - 75 赫兹 (垂直)
- sRGB

连接

- 信号输入: VGA (模拟), HDMI
- 同步输入: 单独同步, 同步时呈绿色

便利性

- 即插即用兼容性: DDC/CI, Windows 7 / Vista, Mac OS X, sRGB
- 方便用户: SmartImage lite, 输入, 4:3 / 宽屏, 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, 土耳其语
- 其它便利性: VESA 安装架 (100 x 100 毫米), Kensington 锁

底座

- 倾斜: -5 / +15 度

功率

- 电源: 内置, 100-240 伏交流, 50/60 赫兹
- 关闭模式: < 0.5 瓦
- 开启模式: 18.9 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): 565 x 408 x 199 毫米
- 包装 (宽 x 高 x 厚) (毫米): 619 x 417 x 128 毫米
- 不带支座的产品 (毫米): 565 x 349 x 57 毫米

重量

- 带包装的产品 (千克): 5.35 千克
- 带支座的产品 (千克): 4.24 千克
- 不带支座的产品 (千克): 4.06 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

可持续发展

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

合规性和标准

- 审批机构: CE 标记, FCC, Class B, CCC, SEMKO, UL/cUL

机壳

- 颜色: 黑色 / 黑色
- 表面: 光面



发行日期 2024-03-11

版本: 2.0.1

EAN: 69 23410 70512 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