



飞利浦
带触控功能的 LED 显示器

23.6 英寸 (59.9 厘米) E 系列
全高清

246EL2SB

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

- LED 技术确保色彩鲜艳自然
- 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

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
- 富有现代感的触摸控件
- 占用空间小，可融入各种风格的家居环境

绿色环保设计

- 能源之星节能水平高、功耗低
- 符合国际标准的环保材料

卓越的便利性

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

PHILIPS

产品亮点

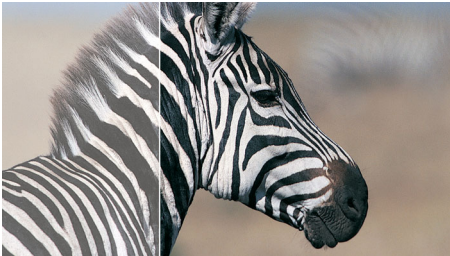
LED 技术

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 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。

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。通过轻轻触碰操作，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。

环保材料

飞利浦致力于在整个显示器系列中采用可持续的环保材料。所有主体塑料部件、金属外壳部件和包装材料都采用可全面回收利用的材料。在某些特定型号中，我们采用高达 65% 的消费后可回收塑料。我们严格遵循 RoHS 标准，以确保大幅度降低或消除有害物质，例如铅。带 CCFL 背光源的显示器中的汞含量已显著降低，而带 LED 背光源的显示器中的汞含量已完全消除。请访问飞利浦 <http://www.asimpleswitch.com/global/> 了解更多信息。

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。



规格

图片 / 显示

- LCD 面板类型: TFT-LCD
- 背光类型: W-LED 系统
- 面板尺寸: 23.6 英寸 / 59.9 厘米
- 宽高比: 16:9
- 最佳分辨率: 1920 x 1080, 60 赫兹
- 响应时间 (标准): 5 毫秒
- 亮度: 300 cd/m²
- SmartContrast: 20,000,000:1
- 像素间距: 0.272 x 0.272 毫米
- 视角: 178° (横向) / 170° (纵向), @ C/R > 5
- 画面效果增强: SmartImage Lite
- 显示屏色彩: 16.7 M
- 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), DVI-D
- 同步输入: 单独同步, 同步时呈绿色

便利性

- 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 (100x100 毫米), Kensington 锁
- 即插即用兼容性: DDC/CI, Windows 7 / Vista, Mac OS X, sRGB

底座

- 倾斜: -5 / +15 度

功率

- 开启模式: 18.9 瓦 (能源之星 5.0 测试方法)
- 待机模式: < 0.5 瓦
- 关闭模式: < 0.5 瓦
- 电源 LED 指示灯: 工作 - 白色, 待机模式 - 白色 (闪烁)
- 电源: 内置, 100-240 伏交流, 50/60 赫兹

尺寸

- 带支座的产品 (毫米): 565 x 408 x 199 毫米
- 不带支座的产品 (毫米): 565 x 349 x 57 毫米
- 包装 (宽 x 高 x 厚) (毫米): 619 x 417 x 128 毫米

重量

- 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
- 带包装的产品 (千克): 5.35 千克

使用条件

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

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: CCC

机壳

- 颜色: 黑色 / 黑色
- 表面: 光面



发行日期 2022-05-17

版本: 3.2.3

12 NC: 8670 000 66857
EAN: 69 23410 70511 9

© 2022 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