



Philips
LED 显示器

E 系列
19 英寸 (48.3 厘米)

190E3LSU

雅致的显示屏提升您的观赏体验

体验具有自然色彩的精彩 LED 画质。雅致的设计、半透明的蓝色边框和 SmartImage Lite 技术，使其成为您的理想选择！

卓越的画质

- SmartContrast 2000000:1 可反映极其丰富的暗部细节
- SmartImage Lite 提升液晶观赏体验
- LED 技术带来自然色彩

出众的设计为您的居室环境增辉添色

- 时尚雅致的设计，装点您的家居生活
- 富有现代感的触摸控件
- 半透明蓝色边框，光泽表面

居家更节能，环保每一天

- 符合国际标准的环保材料
- 无汞环保显示器

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。

SmartImage Lite

SmartImage Lite 是飞利浦独有的一项先进技术，能够对屏幕上显示的内容作出分析。基于您选择的情况，SmartImage Lite 能够动态增强图像和视频的对比度、色彩饱和度和清晰度。只需按下一个按钮，就可实时获得最佳显示效果。

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。

时尚雅致的设计

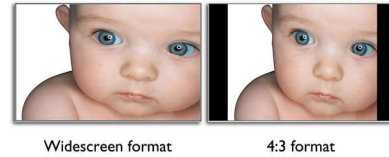
时尚雅致的外观设计，放在任何房间均可装点家居。

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。

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。

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。

环保材料

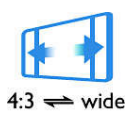
飞利浦致力于在整个显示器系列中采用可持续的环保材料。所有主体塑料部件、金属外壳部件和包装材料都采用可全面回收利用的材料。在某些特定型号中，我们采用高达 65% 的消费后可回收塑料。我们严格遵循 RoHS 标准，以确保大幅度降低或消除有害物质，例如铅。带 CCFL 背光源的显示器中的汞含量已显著降低，而带 LED 背光源的显示器中的汞含量已完全消除。请访问飞利浦 <http://www.asimpleswitch.com/global/> 了解更多信息。

不含汞

飞利浦显示器采用 LED 背光照明且不含汞物质，汞是毒性最强的自然物质之一，可严重危害人体和动物健康。该产品还可减少显示器对环境的影响，环保属性贯穿从制造到废弃的整个产品生命周期。

半透明蓝色边框

半透明蓝色边框，光泽表面



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: 19 英寸 / 48.3 厘米
- 宽高比: 16:10
- LCD 面板类型: TFT-LCD
- 背光类型: W-LED 系统
- 像素间距: 0.283 x 0.283 毫米
- 出色分辨率: 1440x900, 60 赫兹
- 亮度: 250 cd/m²
- 显示屏色彩: 16.7 M
- 对比度 (标准): 1000:1
- SmartContrast: 20,000,000:1
- 响应时间 (标准): 5 毫秒
- 视角: 170° (水平) / 160° (垂直), @ C/R > 10
- 画面效果增强: SmartImage Lite
- 有效显示区: 408.2 (横向) x 255.15 (纵向)
- 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, Mac OS X, sRGB, Windows 7
- 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, 意大利语, 俄语, 简体中文, 西班牙语, 葡萄牙语, 土耳其语
- 其它便利性: Kensington 锁

底座

- 倾斜: -5/+20 度

功率

- 电源: 内置
- 关闭模式: 0.5 瓦
- 开启模式: 14.5 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): 464 x 391 x 200 毫米
- 包装 (宽 x 高 x 厚) (毫米): 520 x 480 x 112 毫米
- 不带支座的产品 (毫米): 464 x 321 x 41 毫米

重量

- 带包装的产品 (千克): 4.498 千克
- 带支座的产品 (千克): 3.195 千克
- 不带支座的产品 (千克): 2.818 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: 能源之星 5.0, EPEAT 银牌, RoHS, 不含汞
- 可回收包装材料: 100 %

合规性和标准

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

机壳

- 颜色: 黑色 / 蓝色色调
- 表面: 光面



发行日期 2024-03-26

版本: 2.0.1

EAN: 69 51613 90039 0

© 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