



Philips  
带触控功能的液晶显示器

18.5 英寸宽屏（47 厘米）E 系列  
高清

192E2SB

## 雅致的高清显示屏，物超所值

192E2 高清显示屏以其雅致的设计、SmartContrast 和 SmartImage Lite 技术，成为您的理想选择

### 卓越的画质

- 支持高清内容显示
- 16:9 显示屏带来绝佳的宽屏幕游戏和视频体验
- SmartContrast 500,000:1 可反映极其丰富的暗部细节
- SmartImage Lite 提升液晶观赏体验

### 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
- 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

### 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

### 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

## 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。

## 高清显示器

高清显示器是一种旨在体现高清画面的卓越画质的显示设备，能够充分满足高清机顶盒等高清信号源的要求。高清显示器能够提供超越逐行扫描的画质，符合高清屏幕的严格标准：通过模拟 VGA 或非压缩 DVI 数字连接的通用连接，显示高分辨率的顶级画质信号，并支持 HDCP。它能够显示 720p (1280x720p, 50 赫兹和 60 赫兹逐行扫描) 以及 1080i (1920x1080i, 50 赫兹和 60 赫兹隔行扫描) 信号。

## 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。

## 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。

## 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。

## SmartContrast 对比度 500000:1



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。

## 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。

## 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 要求睡眠模式下的功耗必须低于 1 瓦，而飞利浦显示器的睡眠功耗不到 0.5 瓦。您可以从 [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov) 上了解到更多详细信息

## 轻松控制画面格式



Widescreen format      4:3 format

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，以宽屏幕模式不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。

## 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。



WideScreen



SmartImage Lite



SmartControl Lite



500,000:1  
SmartContrast



Touch control



ENERGY STAR



4:3 ⇔ wide



5ms



Lead Free

# 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 : 18.5 英寸 / 47 厘米
- 宽高比 : 16:9
- LCD 面板类型 : TFT-LCD
- 像素间距 : 0.30 x 0.30 毫米
- 出色分辨率 : 1366 x 768, 60 赫兹
- 亮度 : 250 cd/m<sup>2</sup>
- 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 Lite
- 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, Mac OS X
- 方便用户 : SmartImage Lite, SmartControl Lite, 菜单, 输入, 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/+20 度 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 : 14.3 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) : 457 x 363 x 180 毫米
- 包装 (宽 x 高 x 厚) (毫米) : 503 x 416 x 141 毫米
- 不带支座的产品 (毫米) : 457 x 293 x 49 毫米

## 重量

- 带包装的产品 (千克) : 5.00 千克
- 带支座的产品 (千克) : 3.41 千克
- 不带支座的产品 (千克) : 3.17 千克

## 使用条件

- 温度范围 (工作) : 0° C 至 40° C
- MTBF: 50,000 小时
- 相对湿度 : 20%-80 %
- 温度范围 (存储) : -20° C 至 60° 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, BSMI, UL/cUL, TCO 5.0

## 机壳

- 颜色 : 黑色 / 黑色
- 表面 : 光面



发行日期 2024-03-25

版本 : 4.0.3

EAN: 69 23410 70077 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](http://www.philips.com)