



Philips  
采用 SmartControl Lite 技  
术的液晶显示器

18.5 英寸宽屏 (47 厘米) V 系  
列  
高清

191V2SB

## 宽屏显示器，物超所值

凭借 SmartContrast 及高能效等功能，191V2 正是物超所值的诠释。

### 上佳画质

- 支持高清内容显示
- SmartContrast 30000:1 可反映极其丰富的暗部细节
- 5 毫秒快速响应时间

### 绿色环保设计

- 符合 RoHS 标准，关爱环境
- EPEAT 银牌保证了低水平的环境影响
- 符合国际标准的环保材料

### 出众的便利性

- 双路输入，可同时接收模拟 VGA 和数字 DVI 信号
- 在宽屏幕格式和 4:3 格式之间轻松地进行画面格式控制
- 您可将屏幕调整为自己希望的观看角度
- SmartControl Lite 让您可轻松调谐显示性能

# PHILIPS

# 产品亮点

## SmartContrast 对比度 30000:1



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。

## 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。

## 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。

## 双路输入



双路输入提供了可同时接收模拟 VGA 信号和数字 DVI 信号的接口。

## EPEAT 银牌

飞利浦 EPEAT 银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。EPEAT 银牌仅对于飞利浦注册的产品有效。请访问 [www.epeat.net](http://www.epeat.net) 以了解您所在国家 / 地区的注册状态。

## 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。

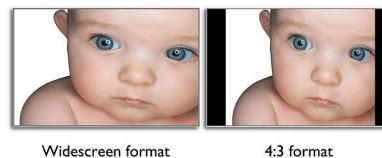
## 5 毫秒响应时间

开 / 关响应时间是指液晶单元从活动 (黑色) 变为不活动 (白色), 然后再变回活动 (黑色) 所需的时间。它是以毫秒计量的。响应越快越好: 响应时间越短, 则说明过渡越快, 从而使文本和图形过渡显示中的可见伪像更少。在文档、图形和照片等商业内容的显示方面, 开 / 关响应时间是一项尤其重要的衡量标准。

## 可调节倾斜

可调节倾斜是为了使屏幕在基准位置前后移动以达到某个位置, 此时具有理想的视角, 使那些在计算机上工作很长时间的人们感觉更舒适一些。

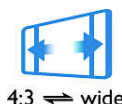
## 轻松控制画面格式



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。

## 符合 RoHS 标准

飞利浦显示器的产品设计与生产是严格按照有害物质限制 (RoHS) 标准进行的, 杜绝了铅和其它对环境有害的一切有毒物质。



# 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 / 46.99 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: 300000:1
- 响应时间 (标准): 5 毫秒
- 视角: 176° (H) / 170° (V), @ C/R > 5
- 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, sRGB, Windows 7 / Vista/XP/2000/98
- 方便用户: 亮度, 菜单, 输入, 自动, 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

## 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: < 15.5 (能源之星 5.0 测试方法)
- 待机模式: < 0.5 瓦
- 电源 LED 指示灯: 运行 - 绿色, 待机 / 休眠 - 琥珀色

## 尺寸

- 带支座的产品 (毫米): 335 x 445 x 161 毫米
- 包装 (宽 x 高 x 厚) (毫米): 350 x 490 x 128 毫米
- 不带支座的产品 (毫米): 270 x 445 x 64 毫米

## 重量

- 带包装的产品 (千克): 4.61 千克
- 带支座的产品 (千克): 3.48 千克
- 不带支座的产品 (千克): 3.23 千克

## 使用条件

- 温度范围 (工作): 0° C 至 40° C ° C
- MTBF: 50,000 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: EPEAT 银牌, RoHS
- 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, UL/cUL, TCO 5.0

## 机壳

- 颜色: 黑色 / 黑色
- 表面: 纹理结构



发行日期 2024-03-26

版本: 2.0.2

EAN: 69 23410 70019 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)