



Philips Brilliance  
LED 背光源 IPS 液晶显示器

## Blade 2

21.5 英寸 (54.6 厘米)  
全高清显示屏

229C4QHSB

# 臻美

## 超薄高性能 IPS 显示屏

全新的飞利浦 Blade 2 显示器具有时尚超薄的设计和宽视角 IPS 显示屏，时刻为您提供卓越性能

### 性能卓越

- IPS LED 宽视角技术，确保图像和颜色精确度
- 预置 HDMI，随时享受全高清娱乐
- SmartImage：带来更优质的用户友好显示体验
- SmartKolor 带来更加丰富、明艳的图像
- SmartTxt 带来极佳的阅读体验
- 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

- 富有现代感的触摸控件
- 时尚、超薄设计打造潮流外观
- 极具特色的光面精致典雅

### 居家更节能，环保每一天

- 符合国际标准的环保材料
- 能源之星节能水平高、功耗低

# PHILIPS

# 产品亮点

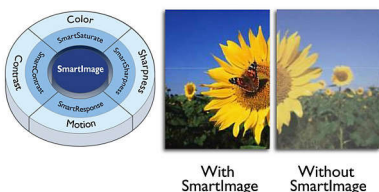
## IPS 技术



IPS TN

IPS 显示屏采用可带给您 178/178 度超宽视角的先进技术, 几乎可在任何角度观看显示屏 - 即使是在 90 度枢轴模式! 与标准 TN 面板不同, IPS 显示屏可带给您色彩艳丽、极为清新的图像, 不仅适合观看照片、电影和网页浏览, 而且适合要求随时确保颜色精确度和恒定亮度的专业应用领域。

## SmartImage



SmartImage 是飞利浦独一无二的前沿技术, 它通过分析屏幕上显示的内容, 带给您优化的显示性能。此用户友好的界面允许您选择“办公软件”、“图像”、“娱乐”、“省电”等多种模式, 以适应使用中的应用程序。SmartImage 会根据您的选择动态优化对比度、色彩饱和度以及图像和视频的清晰度, 以获得卓越的显示性能。“省电”模式选项主要为您提供节能能力。只需您轻按一下按钮, 一切功能立即实现!

## 时尚、超薄设计

全新飞利浦系列显示器采用最新一代的超薄 LED 技术, 令外形较其上一代机型纤薄得多。超薄的外形不仅让显示器看起来更令人怦然心动, 而且更节省桌面空间!!

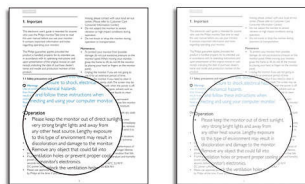
## SmartKolor



SmartKolor On SmartKolor Off

SmartKolor 是一种先进的色彩延伸技术, 能够扩大显示屏的视觉色彩范围。通过提高显示屏的 RGB 增益级别, 该功能可使您欣赏到更加丰富、明艳的图像, 让您体验卓越的照片和视频。

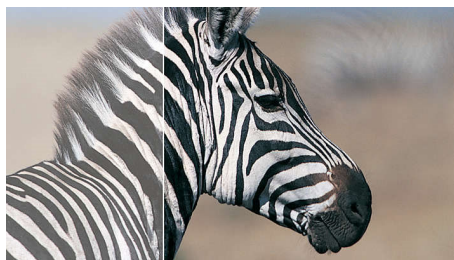
## SmartTxt



SmartTxt On SmartTxt Off

SmartTxt 是一种先进的算法, 可提高基于文本应用程序 (例如 PDF 文档或电子书) 的阅读体验, 这些文本通常要求更多的关注。

## 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。

## 预置 HDMI



HDMI-ready

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、AV 接收器和摄像机) 传输高质量数字视频和音频信号。

## 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。

## 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。

## 高品质抛光表面

极具特色的光面精致典雅



# 规格

## 连接

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

## 图片/显示

- 面板尺寸: 21.5 英寸 /54.6 厘米
- 宽高比: 16:9
- LCD 面板类型: IPS LCD
- 背光类型: W-LED 系统
- 像素间距: 0.248 x 0.248 毫米
- 出色分辨率: 1920 x 1080, 60 赫兹
- 亮度: 250 cd/m<sup>2</sup>
- 显示屏色彩: 16.7 M
- 对比度 (标准): 1000:1
- SmartContrast: 20,000,000:1
- 视角: 178° (水平) /178° (垂直), @ C/R > 10
- 画面效果增强: SmartImage
- 有效显示区: 475.2 (水平) x 267.3 (垂直)
- 扫描频率: 30 - 83 千赫 (水平) /56 -75 赫兹 (垂直)
- sRGB
- SmartResponse (标准): 7 毫秒 (灰色到灰色)

## 便利性

- 即插即用兼容性: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP
- 方便用户: 菜单, Turbo, 打开/关闭电源, 输入, SmartImage
- OSD 语言: 简体中文, 法语, 德语, 意大利语, 葡萄牙语, 俄语, 简体中文, 西班牙语
- 其它便利性: Kensington 锁

## 底座

- 倾斜: -3/+15 度

## 功率

- 电源: 外部, 100-240 伏交流, 50-60 赫兹
- 关闭模式: < 0.3 瓦
- 开启模式: 25 瓦 (能源之星 5.0 测试方法)
- 待机模式: < 0.3 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): 509 x 401 x 180 毫米
- 包装 (宽 x 高 x 厚) (毫米): 565 x 549 x 145 毫米
- 不带支座的产品 (毫米): 509 x 316 x 34 毫米

## 重量

- 带包装的产品 (千克): 4.59 千克
- 带支座的产品 (千克): 2.73 千克
- 不带支座的产品 (千克): 1.74 千克

## 使用条件

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

## 可持续发展

- 环境和能源: RoHS, 能源之星 5.0, 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, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

## 机壳

- 表面: 光面
- 底座: 黑色
- 前边框: 黑色
- 后盖: 黑色



发行日期 2024-05-07

版本: 3.0.1

EAN: 69 51613 90157 1

© 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)