



Philips Brilliance
LED 显示器

睿锋
23 英寸 (58.4 厘米)
C 系列

234CL2SB

超薄 LED 显示屏。简约流畅。

飞利浦睿锋 LED 显示屏秉承超薄设计和技术，尽显清新亮彩，臻至全新酷炫品味

臻美

- 至酷 SmartTouch 控件
- 久经考验的光泽表面
- 时尚的设计为您的居室环境增辉添色
- 超薄、亮泽和现代

臻智

- SmartResponse 2 毫秒刷新，畅快游戏体验
- 预置 HDMI，随时享受全高清娱乐
- LED 技术带来自然艳丽的色彩
- SmartContrast 20000000:1 可反映极其丰富的暗部细节
- SmartImage 优化易用性
- 16:9 显示屏带来绝佳的宽屏幕游戏和视频体验

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

PHILIPS

产品亮点

超薄、亮泽和现代

全新飞利浦系列显示器采用最新一代的超薄 CCFL 或 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, 而更节省桌面空间!!

LED 技术

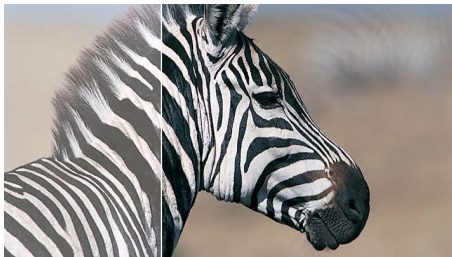
白色 LED 属固态元件, 能够更迅速地达到充分、恒定的亮度, 缩短亮起时间。LED 中不含汞物质, 因此有利于环保的回收和处理过程。LED 可实现更佳 LCD 背光亮度控制, 从而能达到非常高的对比度。由于整个屏幕的亮度非常均衡, 它还能提供非凡的色彩再现。

2 毫秒 Turbo 模式



Turbo 模式通过驱动电路打开, 提供最佳的响应时间, 消除屏幕上高速运动的对象的锯齿边缘, 令明暗对比分明, 以此引发极致的游戏和电影体验。

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。

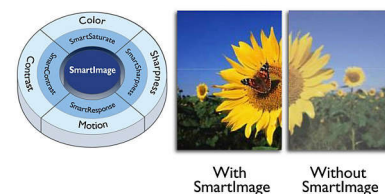
环保材料

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

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!

SmartTouch 控件

SmartTouch 控件用智能、灵敏的触感图标替换了突出的按钮。即使您用力再轻, SmartTouch 控件也会为您作出反应, 如开启显示器电源或以 SmartImage Lite 加亮和锐化您的显示屏。一旦激活, SmartTouch 图标即会发光, 指示您的命令已被执行。

久经考验的光泽表面

优雅迷人的抛光表面, 和谐融入家居, 提升居室品味。

时尚设计

时尚的设计为您的居室环境增辉添色

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。

预置 HDMI



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。



规格

连接

- 音频输出: HDMI 音频输出 (3.5 毫米插孔) x1
- 信号输入: VGA (模拟), HDMI
- 同步输入: 单独同步, 同步时呈绿色

图片 / 显示

- 面板尺寸: 23 英寸 / 58.42 厘米
- 宽高比: 16:9
- LCD 面板类型: TFT-LCD
- 背光类型: W-LED 系统
- 像素间距: 0.265 x 0.265 毫米
- 出色分辨率: 1920 x 1080, 60 赫兹
- 亮度: 250 cd/m²
- 显示屏色彩: 16.7 M
- 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
- SmartResponse: 2 毫秒 (灰色到灰色)
- 扫描频率: 30 - 83 千赫 (水平) / 56 - 76 赫兹 (垂直)
- sRGB

便利性

- 即插即用兼容性: DDC/CI, Mac OS X, Windows 7 / Vista, sRGB
- 方便用户: SmartImage, 输入, Turbo, 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

底座

- 倾斜: -3/14 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: 24 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 / 休眠 - 白色 (闪烁)

尺寸

- 带支座的产品 (毫米): 547 x 408 x 175 毫米
- 包装 (宽 x 高 x 厚) (毫米): 599 x 553 x 125 毫米

重量

- 带包装的产品 (千克): 4.78 千克
- 带支座的产品 (千克): 2.89 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: EPEAT 银牌, RoHS, 能源之星 5.0
- 可回收包装材料: 100 %

合规性和标准

- 审批机构: BSMI, CE 标记, FCC, Class B, CCC, GOST, UL/cUL

机壳

- 颜色: 黑色 / 黑色
- 表面: 光面



发行日期 2024-03-26

版本: 5.0.2

EAN: 69 23410 70522 5

© 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