

Philips Brilliance
采用 SmartImage lite 技术
的液晶显示器

G 系列
27 英寸 (68.6 厘米)
3D, FPR 眼镜

274G5DSD



AH-IPS 显示屏，带来鲜艳的 3D 图像

超窄边框

用这款极具魅力的超窄边框飞利浦 3D 显示屏提升您的游戏体验。先进的 AH-IPS 屏幕能让您获得绚丽色彩的超棒图像

时尚设计

- 高品质抛光和纹理表面
- 超窄边框，最精简的外观
- VESA 安装架，方便使用

超棒画质

- 16:9 全高清显示屏，带给您更优观赏体验
- AH-IPS 显示屏采用宽视角，可带给您卓越的画质
- SmartImage Lite 提升液晶观赏体验
- TrueVision 可确保实验室级高品质图像

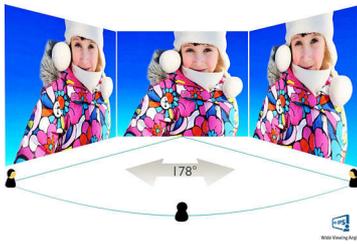
令人沉醉的 3D 游戏体验

- 一键式 2D 到 3D 转换
- 无闪烁 3D 性能

PHILIPS

产品亮点

AH-IPS 技术



AH-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。与标准 TN 面板不同, AH-IPS 显示屏可带给您色彩艳丽、极为清晰的图像, 不仅适合观看照片、电影和网页浏览, 而且适合要求始终确保颜色精确度和恒定亮度的专业应用领域。

超窄边框

全新的飞利浦显示屏利用最新技术面板, 使用最精简的方法设计而成, 其外边框厚度约为 2.5 毫米。通过结合约 9 毫米厚的面板内黑色矩阵条, 大幅缩小了总体边框尺寸, 最大限度地减少了干扰, 增加了观看尺寸。本款超窄边框显示屏特别适用于多重显示或平铺设置, 如游戏、图形设计和专业应用, 让您感觉好像使用大显示屏一样。

无闪烁 3D

无闪烁 3D 可确保您长时间享受舒适的娱乐体验。其价格实惠、轻便无闪烁眼镜不需

要任何电池或电缆连接。现在, 您可以真正享受无拘无束的体验, 与家人一起享受 3D 性能!

将 2D 转换为 3D

按一下键即可将您的 2D 收藏转换为 3D! 通过面板上的热键轻松访问, 此功能会让您心爱的 2D 游戏、电影和视频收藏焕发出 3D 光彩。

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。

16:9 全高清



全高清屏幕具有 1920 x 1080 的分辨率。这是目前体现优秀画面质量的高清信号源的最高分辨率。它支持来自所有信号源的最高分辨率。它支持来自所有信号源的 1080p 信号, 包括最新的蓝光技术和先进的

高清游戏控制台, 为未来做好了充分的准备。全面升级的信号处理功能可支持更高的信号质量和分辨率。它可生成具有出色的亮度和超凡的色彩的靓丽无闪烁的逐行扫描图像。

TrueVision



TrueVision 是飞利浦的一项专利技术, 它采用先进的算法测试和校准显示器屏幕, 为您带来极致屏幕性能。飞利浦确保 TrueVision 显示器在出厂时已按照此流程进行精调, 带给您始终如一的颜色和图像质量。

高品质抛光和纹理

高品质抛光和纹理表面

VESA 安装架, 方便使用

VESA 安装架, 方便使用



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: 27 英寸 / 68.6 厘米
- 宽高比: 16:9
- LCD 面板类型: AH-IPS LCD
- 背光类型: W-LED 系统
- 像素间距: 0.3114 x 0.3114 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
- 对比度 (标准): 1000:1
- SmartContrast: 20,000,000:1
- 响应时间 (标准): 14 毫秒
- 视角: 178° (水平) / 178° (垂直), @ C/R > 10
- 画面效果增强: SmartImage Lite
- SmartResponse: 2D 模式下为 7 毫秒
- 有效显示区: 597.9 (水平) x 336.3 (垂直) 毫米
- 扫描频率: 30 - 83 千赫 (水平) / 50 - 75 赫兹 (垂直)
- sRGB
- 3D 观赏角度: 60° @ 3D CT < 10

便利性

- 即插即用兼容性: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- 方便用户: 打开 / 关闭电源, 输入, 3D / 向上, 菜单 / 确定, SmartImage / 返回
- OSD 语言: 巴西葡萄牙语, 捷克语, 荷兰语, 简体中文, 芬兰语, 法语, 德语, 希腊语, 匈牙利语, 意大利语, 日语, 韩语, 波兰语, 葡萄牙语, 俄语, 简体中文, 西班牙语, 瑞典语, 繁体中文, 土耳其语, 乌克兰语
- 其它便利性: Kensington 锁, VESA 安装架 (100 x 100 毫米)

底座

- 倾斜: -5/+20 度

功率

- 电源: 100-240 伏交流, 50-60 赫兹, 外部
- 关闭模式: 0.3 瓦 (标准)
- 开启模式: 22.1 瓦 (标准) (能源之星 6.0 测试方法)
- 待机模式: 0.5 瓦 (标准)
- 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): 622 x 469 x 237 毫米
- 包装 (宽 x 高 x 厚) (毫米): 677 x 540 x 125 毫米
- 不带支座的产品 (毫米): 622 x 375 x 49 毫米

重量

- 带包装的产品 (千克): 7.26 千克
- 带支座的产品 (千克): 5.10 千克
- 不带支座的产品 (千克): 4.88 千克

使用条件

- 海拔: 工作: +12,000 英尺 (3,658 米), 非工作: +40,000 英尺 (12,192 米)
- 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 6.0, 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, 通过 TCO 认证, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

机壳

- 颜色: 黑樱桃色
- 表面: 光面

3D 要求

- 电脑硬件: 2D 到 3D: 支持所有 VGA 卡



发行日期 2024-03-25

版本: 5.0.2

EAN: 69 51613 90306 3

© 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

* 如果发现头昏眼花、头痛或晕头转向等不适, 我们建议您不要长时间观看 3D。
* 在观看 3D 期间, 家长应监督其子女, 确保他们没有遇到上述任何不适。不建议 6 岁以下的儿童观看 3D。
* 请仔细阅读说明手册, 了解有关 3D 和健康的更多信息。
* 有关 3D 观看对显卡及其它方面的要求, 请访问 www.philips.com/support 获取详细信息。
* 本显示屏配备可通过内置硬件显示 2D 到 3D 图像。如果您希望观看 3D 到 3D 视频, 或玩 3D 到 3D 游戏, 则需要拥有 3D 兼容的电脑蓝光型 ROM, 以及可在网上或零售环境中使用的 3D 兼容软件 / 硬件播放器
* "IPS" 字样 / 商标和相关技术专利均属于其各自的所有者。