

Philips Moda
采用广色域技术的曲面
液晶显示器

C 系列

27 英寸 (68.6 厘米)
全高清 (1920 x 1080)

278C7QJSW



具有广色域，采用令人沉醉的设计

采用广色域技术的 Moda 显示屏采用沉浸式曲面设计，展现出极佳的视觉效果。在无边框的广色域显示屏中，图像显得更鲜明饱满。采用优质材料制作，放在任何桌面上，都能令人眼前一亮。

曲面设计灵感源于我们周围的世界

- 曲面显示屏设计，带给您身临其境的体验
- 超窄边框，呈现一体无缝外观

体验身临其境的多媒体

- 预置 HDMI，随时享受全高清娱乐
- DisplayPort 高带宽接口带来更佳音视频体验

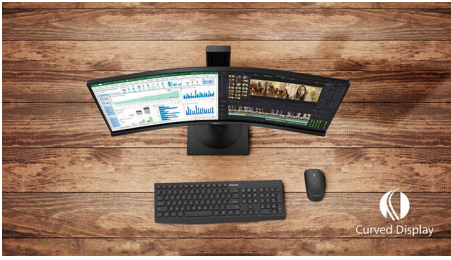
出众的画质

- SmartImage 预设可轻松优化图像设置
- SmartContrast 深黑色层次细节
- 16:9 全高清显示屏，显示图像清晰细腻
- 借助无闪烁技术减少眼部疲劳
- VA 显示屏采用宽视角，可带给您出众的画质
- 广色域色彩多样，提供逼真的图像

PHILIPS

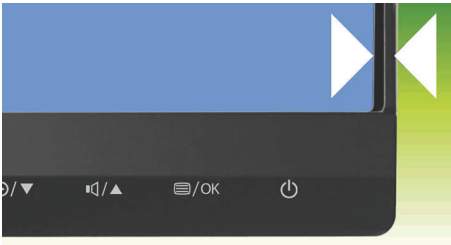
产品亮点

曲面显示屏设计



桌面显示器提供个性化用户体验, 十分适合曲线设计。曲线设计可提供愉悦、微妙的、令人陶醉的效果, 让您聚焦于桌面的中心。

超窄边框



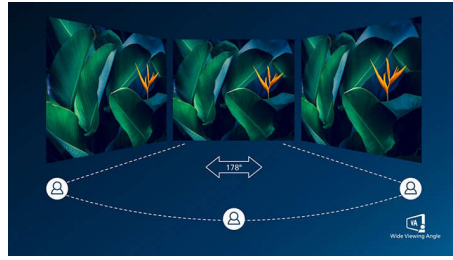
全新飞利浦显示屏采用细窄边框, 最大限度地减少了干扰, 增加了观看尺寸。本款超窄边框显示屏特别适用于多重显示或平铺设置, 如游戏、图形设计和专业应用, 让您感觉好像使用大显示屏一样。

广色域技术



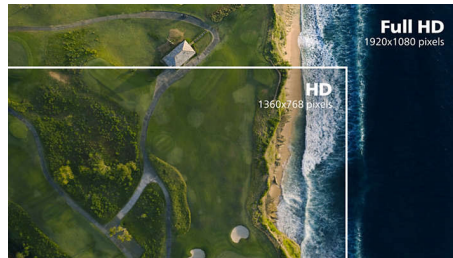
广色域技术提供更多光谱颜色, 可呈现更绚丽的画面。广色域的“色域范围”更宽, 可实现更自然靓丽的绿色、鲜艳的红色和更深的蓝色。采用广色域技术, 可使媒体娱乐、图像呈现更富有活力和艳丽的色彩。

VA 显示屏



飞利浦 VA LED 显示屏采用先进的多域垂直校准技术, 可为您带来更高的静态对比率, 让您享受更加鲜艳明亮的图像。尽管标准办公应用程序处理起来很容易, 但本显示屏尤其适用于照片、网页浏览、电影、游戏和严苛的图形应用程序。它具有的像素管理技术可为您带来 178/178 度宽视角, 带来清晰无比的图像。

16:9 全高清显示屏



画质很关键。普通显示屏提供高质量画质, 但您期望获得更好的画质。该显示屏具有增强的全高清 1920 x 1080 分辨率。凭借全高清分辨率, 清澈的细节配以高亮度、令人难以置信的对比度和逼真的色彩, 眼前便会呈现出栩栩如生的画面。

无闪烁技术



由于在 LED 背光屏幕上控制亮度, 某些用户会在屏幕上看到闪烁, 这会导致眼部疲

劳。飞利浦无闪烁技术应用新的解决方案来调节亮度, 同时消除闪烁, 带给您更舒适的观看体验。

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”、“图片”、“电影”、“游戏”、“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!

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

- 信号输入: VGA (模拟), DisplayPort 1.2, HDMI (数字, HDCP)
- 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: 27 英寸 / 68.6 厘米
- 宽高比: 16:9
- LCD 面板类型: VA 液晶显示屏
- 背光类型: W-LED 系统
- 像素间距: 0.311 x 0.311 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
- 色域 (标准): NTSC 104%*, sRGB 130%*
- 对比度 (标准): 3000:1
- SmartContrast: 20,000,000:1
- 响应时间 (标准): 4 毫秒 (灰阶响应时间)*
- 视角: 178° (水平) / 178° (垂直), @ C/R &#gt; 10
- 画面效果增强: SmartImage
- 有效显示区: 597.9 (水平) x 336.3 (垂直) - 1800 R 曲率*
- 扫描频率: 54 - 84 kHz (水平) / 49 - 75 Hz (垂直)
- sRGB
- 无闪烁
- 像素密度: 82 PPI
- AMD FreeSync™ 技术

便利性

- 即插即用兼容性: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- 方便用户: 菜单 / 确定, 输入 / 向上, SmartImage / 返回, 4:3 / 向下, 打开 / 关闭电源
- 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
- 控制软件: SmartControl

底座

- 倾斜: -5/20 度度

功率

- 电源: 外部, 100-240 伏交流, 50-60 赫兹
- 关闭模式: 0.3 瓦 (标准)
- 开启模式: 35 瓦 (标准)
- 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): 613 x 468 x 211 毫米
- 包装 (宽 x 高 x 厚) (毫米): 730 x 545 x 280 毫米
- 不带支座的产品 (毫米): 613 x 368 x 39 毫米

重量

- 带包装的产品 (千克): 8.03 千克
- 带支座的产品 (千克): 4.69 千克
- 不带支座的产品 (千克): 4.06 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 至 40 ° C
- MTBF: 50000 小时 (不包括背光) 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
- 可回收包装材料: 100 %

合规性和标准

- 审批机构: CE 标记, FCC B 级, CU-EAC, 通过 TCO 认证, TUV/ISO9241-307, RCM, CECP, WEEE, BSMI, cETLus, CCC

机壳

- 颜色: 银色 / 白色
- 表面: 亚光 / 高光



发行日期 2024-04-22

版本: 3.0.1

EAN: 69 51613 91156 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

* 响应时间值相当于 SmartResponse
* 显示屏的圆弧半径以毫米为单位
* NTSC 色域基于 CIE1976
* sRGB 色域基于 CIE 1931