

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)

278C7QJCSW



具有广色域，采用令人沉醉的设计

Moda 显示屏采用沉浸式曲面设计，可轻松进行无线充电，提供出色的视觉效果。在无边框的广色域显示屏中，图像显得更出色。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
- 移动设备内置无线充电

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

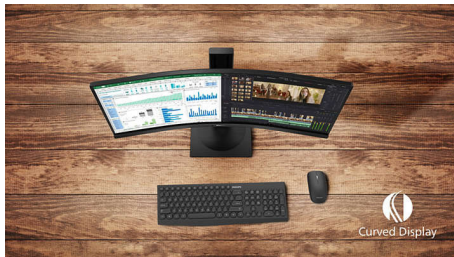
出众的画质

- 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
- 采用 AMD FreeSync™ 技术，轻松顺畅地玩游戏

PHILIPS

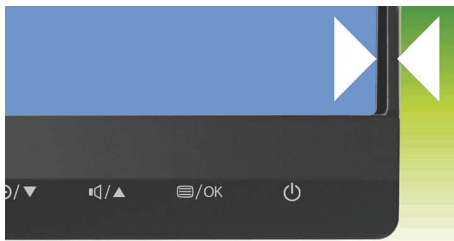
产品亮点

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



全新飞利浦显示器采用超窄边框, 最大限度地减少了干扰, 增加了观看尺寸。本款超窄边框显示器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。

无线充电



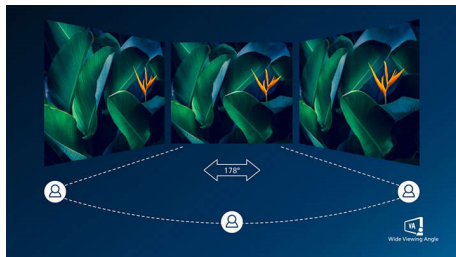
无线充电能简化您的生活。只需将兼容的手机或设备放置在无线充电基座上, 产品便会开始充电, 无需繁多的电源线或线缆! 与所有经过 Qi 认证的设备兼容。

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



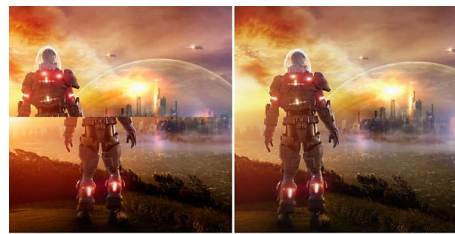
画质很关键。普通显示屏提供高质量画质, 但您期望获得更好的画质。该显示屏具有增强的全高清 1920 x 1080 分辨率。凭借全高清分辨率, 清澈的细节配以高亮度、令人难以置信的对比度和逼真的色彩, 眼前便会呈现出栩栩如生的画面。

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。

超流畅的游戏体验



AMD FreeSync™ OFF (simulation)

AMD FreeSync™ ON

玩游戏时绝对不希望出现游戏设置卡滞或画面不连续的情况。此全新飞利浦显示器确保不会出现这些问题。采用 AMD FreeSync™ 技术, 它几乎可以任意帧速率提供流畅、无伪影性能, 获得流畅的快速刷新和超快响应时间。

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!



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

- 其它便利性: Kensington 锁
- 控制软件: SmartControl

底座

- 倾斜: -5/20 度

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 > 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
- LowBlue 模式
- 无线充电: 经过 Qi 无线充电联盟测试和注册*
- AMD FreeSync™ 技术

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

- 带底座的产品 (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
- 不带底座的产品 (毫米): 613 x 368 x 39 毫米

重量

- 带包装的产品 (千克): 8.80 千克
- 带底座的产品 (千克): 5.46 千克
- 不带底座的产品 (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

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, 打开 / 关闭, 电源, 亮度, SmartImage 游戏 / 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

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, RCM, CECP, WEEE, BSMI, CCC

机壳

- 颜色: 银色 / 白色
- 表面: 亚光 / 高光



发行日期 2024-04-27

版本: 1.0.1

EAN: 69 51613 91215 7

© 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

* 显示屏的圆弧半径以毫米为单位

* 响应时间值相当于 SmartResponse

* 2015 Advanced Micro Devices, Inc. 保留所有权利。AMD、AMD Arrow 徽标、FreeSync 和组合是 Advanced Micro Devices, Inc. 的商标。其他名称仅供参考之用, 且可能是其各自所有者的商标。

* NTSC 色域基于 CIE1976

* sRGB 色域基于 CIE 1931

* 无线充电联盟列表链接: <https://www.wirelesspowerconsortium.com/products/details/1823/module-type-wireless-charger>