

飞利浦
带 LED 背光源的液晶显
示器

V 系列

20 (对角 19.53 英寸 /49.6 厘米)

200V4QSB



具有逼真色彩的卓越 LED 画面

通过迷人的光面设计显示屏，享受逼真的 MVA LED 画质。配备 SmartControl lite，绝对是您的理想选择！

每时每刻享受逼真的画面

- MVA 显示屏采用宽视角和较深的对比度
- 16:9 全高清显示屏，带给您更优观赏体验
- SmartContrast：可展现极其丰富的暗部细节
- SmartControl Lite 让您可轻松调谐显示性能

现代设计

- 优雅迷人的抛光设计
- 小巧紧凑，节省空间
- VESA 安装实现灵活性

居家更节能，环保每一天

- 无汞环保显示器
- 能源之星节能水平高、功耗低
- 低功耗，节省电费

PHILIPS

规格

图片 / 显示

- LCD 面板类型: MVA
- 背光类型: W-LED 系统
- 面板尺寸: 19.53 英寸 /49.6 厘米
- 有效显示区: 434.88 (横向) × 238.68 (纵向)
- 显示屏涂层: 防眩, 3H, 雾度 25%
- 宽高比: 16:9
- 最佳分辨率: 1920 × 1080, 60 赫兹
- 响应时间 (标准): 20 毫秒
- 亮度 (最大值): 250 cd/m²
- SmartContrast: 10,000,000:1
- 对比度 (标准): 3000:1
- 像素间距: 0.23 × 0.22 毫米
- 视角: 178° (水平) / 178° (垂直), @ C/R > 10
- 显示屏色彩: 16.7 M
- 扫描频率: 30 -83 千赫 (水平) / 56 -76 赫兹 (垂直)
- sRGB

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

便利性

- 方便用户: 自动 / 向下, 4:3 宽度 / 向上, 亮度 / 返回, 菜单 / 确定, 打开 / 关闭电源
- 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, 土耳其语, 巴西葡萄牙语, 捷克语, 荷兰语, 芬兰语, 希腊语, 匈牙利语, 日语, 韩语, 波兰语, 瑞典语, 繁体中文, 乌克兰语
- 其它便利性: Kensington 锁, VESA 安装架 (100 × 100 毫米)
- 即插即用兼容性: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8.1 / 8 / 7

底座

- 倾斜: -5/20 度

功率

- 开启模式: 15.22 瓦 (能源之星 6.0 测试方法)
- 待机模式: 0.5 瓦 (标准)
- 关闭模式: 0.5 瓦 (标准)
- 电源 LED 指示灯: 工作 - 白色, 待机模式 - 白色 (闪烁)
- 电源: 内置, 100-240 伏交流, 50-60 赫兹

尺寸

- 带底座的产品 (毫米): 479 × 369 × 201 毫米
- 不带底座的产品 (毫米): 479 × 299 × 48 毫米
- 包装 (宽 × 高 × 厚) (毫米): 535 × 389 × 131 毫米

重量

- 带底座的产品 (千克): 2.72 千克
- 不带底座的产品 (千克): 2.39 千克
- 带包装的产品 (千克): 3.83 千克

使用条件

- 温度范围 (工作): 0° C 至 40° C ° C
- 温度范围 (存储): -20° C 至 60° C ° C
- 相对湿度: 20%-80 %
- 海拔: 工作: +12,000 英尺 (3,658 米), 非工作: +40,000 英尺 (12,192 米)
- MTBF: 30,000 小时

可持续发展

- 环境和能源: 能源之星 6.0, EPEAT 银牌, RoHS, 无铅, 不含汞
- 可回收包装材料: 100 %

合规性和标准

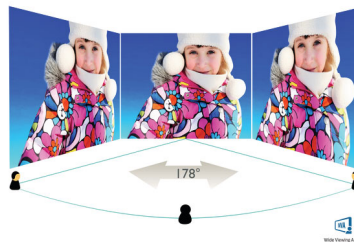
- 审批机构: WEEE, CCC, CE 标记, CEC, CEL, 中国 RoHS, CU, EPA, ETL, FCC B 级, PSB, 通过 TCO 认证, TUV/ISO9241-307, 乌克兰语

机壳

- 颜色: 黑色
- 表面: 光面 (前边框) / 质地 (后盖)

产品亮点

MVA 显示屏技术



飞利浦 MVA 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非常容易, 但本显示屏尤其适用于照片、网页浏览、电影、游戏和最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 度超宽视角, 带来清晰无比的图像。

16:9 全高清

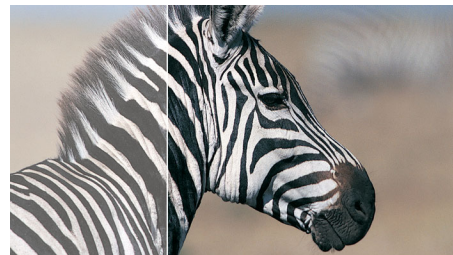


全高清屏幕具有 1920 × 1080 的分辨率。这是目前体现优秀画面质量的高清信号源的最高分辨率。它支持来自所有信号源的 1080p 信号, 包括最新的蓝光技术和先进的高清游戏控制台, 为未来做好了充分的准备。全面升级的信号处理功能可支持更高的信号质量和分辨率。它可生成具有出色的亮度和超凡的色彩的靓丽无闪烁的逐行扫描图像。

SmartControl Lite

SmartControl Lite 是基于 GUI 显示器控制软件的下一代 3D 代表。它允许用户通过鼠标精细调谐大多数显示器参数, 包括颜色、亮度、屏幕校准、多媒体、ID 管理等等。

SmartContrast



SmartContrast 是飞利浦推出的一项技术, 当观看暗色调的视频或玩暗色调的游戏时, 它会分析所显示的内容, 自动调节色彩并控制背光亮度, 从而实现对比度的动态增强, 展现优异的数字画面。选择“节能”模式时, 经过微调的对比度和背光可使日常办公应用程序呈现恰如其分的显示效果, 将功耗保持在较低水平。

不含汞

飞利浦显示器采用 LED 背光照明且不含汞物质, 汞是毒性最强的自然物质之一, 可严重危害人体和动物健康。该产品还可减少显示器对环境的影响, 环保属性贯穿从制造到废弃的整个产品生命周期。



发行日期 2018-11-22

版本: 3.0.1

12 NC: 8670 001 21734
EAN: 69 51613 90670 5

© 2018 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