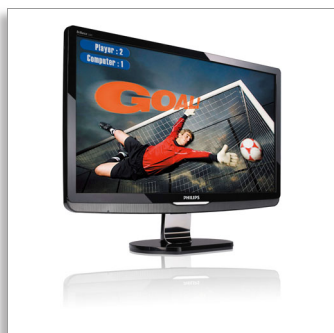




Philips Brilliance
液晶显示器

58 厘米 (23 英寸) 宽屏 C 系列
全高清



230C1HSB

终极的 HDMI LCD 带来全高清 的多媒体享受

感受这款时尚迷人的全高清 1080p 光面显示屏的卓越性能！HDMI 输入、音效强劲的前置立体声音响、USB 端口以及 2 毫秒响应时间等出众功能让您沉浸在多媒体体验之中。

至佳画质

- 全高清 LCD 显示屏，分辨率为 1920x1080
- 2 毫秒 SmartResponse
- SmartContrast 30000:1 可反映极其丰富的暗部细节
- SmartImage：带来更优质的用户友好显示体验
- TrueVision：提供实验室水准的显示性能

精心设计，品味优雅

- 别致的双色调和高光设计，提升您的居室品位

体验真正的多媒体

- 预置 HDMI 可带来至佳的多媒体体验
- 内置立体声扬声器带来更丰富的多媒体体验

出众的便利性

- 在宽屏幕格式和 4:3 格式之间轻松地进行画面格式控制
- USB 端口提升多媒体体验

PHILIPS

产品亮点

全高清 LCD 显示屏, 1920x1080

享受清晰逼真的画质, 为观众带来最难忘的视觉体验。借助绝佳的色域和高清画质, 观众将体验无与伦比的视听盛宴。

SmartResponse - 2 毫秒



2ms GtG response time > 2ms GtG response time

SmartResponse 是飞利浦独有的驱动加速技术。启动时, 它会根据特定应用程序要求自动调整响应时间, 如游戏和电影需要更快的响应才可产生颤抖、时间迟滞和无重像现象

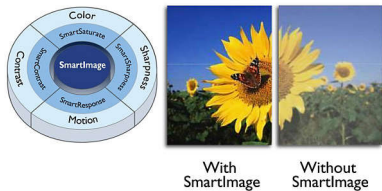
SmartContrast 对比度 30000:1



With SmartContrast Without SmartContrast

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

SmartImage



With SmartImage Without 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!

TrueVision



TrueVision On TrueVision Off

TrueVision 是飞利浦专有的行业领先的测试和算法技术, 是一种用于显示器调节和微调的广泛操作, 符合比 Microsoft 的 Vista 对每台显示器的出厂要求 (不仅是一些抽样检查) 还要严格四倍的标准, 确保了最佳的显示性能。目前只有飞利浦在每台新显示器的色彩精确性和显示品质方面做到了如此严苛的程度。

预置 HDMI



HDMI-ready

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、A/V 接收器和摄像机) 传输高质量数字视频和音频信号。

USB 端口支持多媒体功能



通用串行总线或 USB 是连接 PC 和外围设备的标准协议。由于它具有价格低、传输速度快的特点, 因此成为将外围设备连接到计算机所广为采用的方法。USB 端口位于显示器上用户显而易见的位置, 可在较方便的位置为 USB 设备提供便捷、高速的连通性。(是否支持 USB 2.0 取决于您电脑上的 USB 配置, 当显示器连接至支持 USB 2.0 的电脑时, 该显示器便是 USB 2.0 兼容的)

轻松控制画面格式



Widescreen format 4:3 format

屏幕显示上的飞利浦简易控制画面格式用于在 4:3 宽高比和宽屏幕模式之间来回切换, 从而让显示屏宽高比与内容匹配, 使您无需滚动即可处理宽幅文档, 以宽屏幕模式无失真地观看宽屏幕媒体, 以本地模式显示 4:3 宽高比的内容。

双色调高光设计

双色调设计将底部斜面中央的光面黑条与银色的前斜面相结合, 使前斜面看起来更纤巧。两种元素的巧妙对比为房间装饰增添了生机、视觉吸引力、情趣以及独特的魅力。

内置立体声扬声器

显示设备中内置有一对高品质立体声扬声器。它可能采用隐形前向式设计, 也可能是隐形下向式、上向式或后向式设计, 具体取决于型号和设计。



规格

连接

- 信号输入: VGA (模拟), DVI-D, HDMI
- USB: USB 2.0 x 1
- 同步输入: 单独同步, 同步时呈绿色
- HDMI 功能: 480i、480p、576i、576p 和 720p、1080i、1080p (支持 HDCP)

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
- 像素间距: 0.265 x 0.265 毫米
- 出色分辨率: 1920 x 1080, 60 赫兹
- 亮度: 300 cd/m²
- 显示屏色彩: 16.7 M
- 对比度 (标准): 1000:1
- SmartContrast: 30000:1
- 响应时间 (标准): 5 毫秒
- 视角: 170° (水平) / 160° (垂直), @ C/R > 10
- 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, Windows 98/2000/XP/Vista, sRGB
- 内置音频设备: 2W x 2
- 方便用户: SmartImage, 音量, 菜单, 输入, 自动, 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
- 其它便利性: Kensington 锁

底座

- 倾斜: -5/20 度

功率

- 电源: 内置, 100-240 伏交流, 50/60 赫兹
- 关闭模式: < 0.5 瓦
- 开启模式: < 50 瓦 (标准)
- 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 433 x 201 毫米
- 包装 (宽 x 高 x 厚) (毫米): 134 x 495 x 596 毫米
- 不带支座的产品 (毫米): 433 x 547 x 20 毫米

重量

- 带包装的产品 (千克): 7.3 千克
- 带支座的产品 (千克): 5.6 千克
- 不带支座的产品 (千克): 5.2 千克

使用条件

- 温度范围 (工作): 0 - 40 ° C
- MTBF: 50,000 小时
- 相对湿度: 20 - 80 %
- 温度范围 (存储): -20 - 60 ° C

可持续发展

- 环境和能源: EPEAT 银牌, RoHS, 能源之星

合规性和标准

- 审批机构: CE 标记, FCC, Class B, CCC, TCO '06, UL/cUL

机壳

- 颜色: 黑色
- 表面: 光面



发行日期 2024-03-25

版本: 2.0.8

EAN: 87 12581 47667 0

© 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