



Philips
液晶显示器

17 英寸
SXGA

170X5FB

外观和性能很重要！

贴近您生活风格的卓越显示器！准备好接受出色性能的震撼了吗？正在热卖的飞利浦 170X5 不仅具有 LightFrame™ 数字显亮功能，为您打开多媒体的世界，而且还展现出了酷炫、创新的前沿设计。

出众的设计为您的居室环境增辉添色

- 创新的前沿设计，发出时代的最强音！
- 时尚 SmartTouch 控件

出众的屏幕性能

- 12 毫秒开 / 关响应：优秀的文本和图形显示效果
- SXGA 1280 x 1024，显示更清晰
- sRGB 确保显示与打印输出之间的色彩匹配
- 零坏点显示器，符合 ISO 13406-2 I 类标准
- LightFrame™ 数字显亮延拓您的屏幕体验

出众的便利性

- 双路输入，可同时接收模拟 VGA 和数字 DVI 信号
- 嵌入式电源使您无需使用外部电源适配器
- CableGuide 线轨使线缆井然有序，令您的空间整洁有条理
- 享受内置扬声器提供的多媒体体验
- 即使已经关闭 PC，也可从内部音频设备中播放音乐

PHILIPS

产品亮点

LightFrame™ 数字显亮

LightFrame™ 数字显亮是一种飞利浦高端显示器的集成软件和硬件解决方案，通过快速便捷的硬件和软件界面向用户提供高品质的画面显示增强体验。

PerfectPanel™

亮点和暗点是液晶显示器面板上的坏点。虽然一些制造商仍认为坏的亮点和暗点是制造过程中无法避免的情况，但飞利浦不以为然。符合 ISO 13406-2 I 类标准的飞利浦显示器，不仅对 LCD 面板坏点采取零容忍政策，并且还受到了飞利浦 PerfectPanel™ 全球有效保证的支持，保证对任何显示有（即便只有一个）亮暗坏点的 LCD 显示器提供维修或更换。

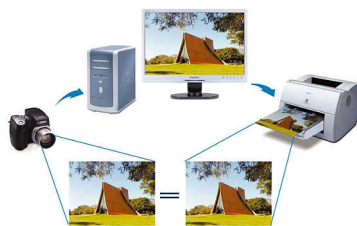
SXGA, 1280 x 1024

对于图形显示器，屏幕分辨率表示整个屏幕上的点（像素）数。例如，1280 x 1024 像素屏幕能够显示 1024 条线，在每条线上显示 1280 个清晰点，即大约 130 万像素。

12 毫秒响应时间（开-关）

开/关响应时间是指液晶单元从活动（黑色）变为不活动（白色），然后再变回活动（黑色）所需的时间。它是以毫秒计量的。响应越快越好：响应时间越短，则说明过渡越快，从而使文本和图形过渡显示中的可见伪像更少。在文档、图形和照片等商业内容的显示方面，开/关响应时间是一项尤其重要的衡量标准。

sRGB 就绪



sRGB 是一种行业标准，可确保屏幕上显示的色彩与打印输出色彩之间的最佳匹配。

创新的前沿设计

唯我独尊的设计理念，结合平滑流畅的线条，铸就一尊让人缅怀往事的精致现代艺术品；采用先进的材料和技术感触，使得这款显示器走在创新的前沿，发出时代的最强音！

SmartTouch 控件



SmartTouch 控件用智能、灵敏的触感图标替换了突出的按钮。即使您用力再轻，SmartTouch 控件也会为您作出反应，如开启显示器电源或以 SmartImage Lite 加亮和

锐化您的显示屏。一旦激活，SmartTouch 图标即会发光，指示您的命令已被执行。

双路输入



VGA connector



DVI connector

双路输入提供了可同时接收模拟 VGA 信号和数字 DVI 信号的接口。

内置扬声器

内置在显示设备中的音频扬声器。

独立音频功能

即使没有视频输入，内置的高级固件也可从诸如便携式磁带、CD 或 MP3 等内部音频设备输出音频。

嵌入式电源

嵌入式电源是内置在显示设备中的电源适配器，用于代替体积较大的外部电源适配器。

CableGuide 线轨

内置在飞利浦显示器背部的一组便利线轨，让您轻松理顺线缆，有助您保持一个整洁有序的空间。



规格

连接

- 音频输出: 立体声音频 (3.5 毫米插孔) 1 个
- 信号输入: VGA (模拟), DVI-D, 电脑音频输入
- 同步输入: 同步时呈绿色, 单独同步, 复合同步

图片 / 显示

- 面板尺寸: 17 英寸 / 43 厘米
- LCD 面板类型: 1280 x 1024 像素, 防眩偏振, RGB 垂直条纹
- 像素间距: 0.264 x 0.264 毫米
- 出色分辨率: 1280 x 1024, 60 赫兹
- 亮度 (尼特): 250 尼特
- 显示屏色彩: 16.2 米
- 对比度 (标准): 500:1
- 响应时间 (标准): 12 毫秒
- 视角: @ C/R > 5
- 视角 (水平): 160 度
- 视角 (垂直): 160 度
- 画面效果增强: LightFrame™ 数字显亮技术
- 水平扫描频率: 30 - 83 千赫
- 垂直扫描频率: 56 - 76 赫兹
- 最高分辨率: 1280 x 1024, 75 赫兹
- 有效显示区: 337.9 x 270.3 毫米
- 出厂预设模式: 16 种模式
- sRGB
- 用户定义模式: 16 种模式
- 视频带宽: 140 MHz
- 色温, 6500K: x = 0.313 / y = 0.329
- 色温, 9300K: x = 0.283 / y = 0.297

便利性

- 即插即用兼容性: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- 内置音频设备: 2 W x 2 立体声扬声器
- 方便用户: 屏幕显示, SmartControl

- 显示器控制: 自动, 亮度控制, 左 / 右, LightFrame 显亮, 菜单 (确定), 打开 / 关闭电源, 上 / 下, 音量控制
- 审批机构: CE 标记, E2000, 能源之星, FCC-B, UL, CSA, MPR-II, 低辐射, SEMKO, TÜV/GS, TÜV Ergo
- OSD 语言: 简体中文, 法语, 德语, 意大利语, 简体中文, 西班牙语
- 其它便利性: 兼容 Kensington 锁
- 倾斜: -5° 至 25°
- 按钮和控制: LightTouch 控件, 自定义热键, 侧键

功率

- 电源: 内置, 90-264 伏交流电、50/60 赫兹
- 功耗 (开机模式): 35 W (标准)
- 电源 LED 指示灯: 运行 - 绿色, 待机 / 休眠 - 琥珀色
- 符合: E2000, 能源之星, NUTEK
- 功耗 (关机模式): < 1 瓦

尺寸

- 重量: 5.5 千克
- 温度范围 (工作): 5° C 至 35° C
- 温度范围 (存储): -20° C 至 60° C
- 相对湿度: 20% - 80%
- MTBF: 50,000 小时
- 厚度 (有基座): 181.4 毫米
- 高度 (有基座): 400 毫米
- 宽度 (有基座): 388.2 毫米

附件

- 随附的附件: 交流电源线, 音频线缆, VGA 信号线
- 用户手册



发行日期 2024-04-03

版本: 4.0.5

EAN: 87 10895 85094 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