

飞利浦 3000 系列
数码晶彩液晶电视

19 英寸
HD Ready

19PFL3403



明智的选择

这款液晶电视简单易用，具有时尚的外观、HDMI 连接、功能强大的 1440 × 900 显示屏和卓越的数码晶彩引擎，在整体画质方面是您的当然之选。

欣赏卓越的画质

- 数码晶彩技术可带来出众的细节、层次和清晰度
- 高清液晶显示屏，分辨率为 1440 × 900
- HD Ready 可显示高品质的高清信号

聆听清晰自然的音效

- 可增强音响享受的超宽环绕声

便捷连接，轻松享受

- 通过一根电缆实现全数字高清连接的 HDMI 输入
- EasyLink：通过 HDMI CEC 轻松控制电视和所连接设备
- 个人电脑输入，使您可将电视机用作显示器
- 灵智模式可为您所观看的节目选择理想模式
- 您可以通过肤色选项选择最佳的肤色设置

PHILIPS
sense and simplicity*

* 精于心 简于形

产品亮点

数码晶彩技术

数码晶彩技术是一种画面创新技术，这种技术采用数码方式通过优化对比度、色彩和清晰度，从而调节和优化画面质量。看起来就像逼真的影院级图像。

液晶显示屏，1440 x 900

这款 WXGA+ 显示屏采用了最新的 LCD 屏幕技术，具有 1440 x 900 的宽屏幕高清分辨率。它可生成清晰流畅且无闪烁的逐行扫描图像以及最佳的亮度和超凡的色彩。这种绚丽清晰的图像必将增强您的观看体验。

HD Ready



享受高清画面所展现的卓越画质，并随时可以欣赏来自 HDTV 机顶盒或蓝光光盘等 HD 信号源的精彩节目。HD Ready 是受保护的商标，其所带来的画质远远超过了逐行扫描。它符合 EICTA 的限制标准，所提供的 HD 屏幕展现了高清晰度信号在解析

度和画质方面的优势。它还可以连接模拟 YPbPr 以及 DVI 或 HDMI 无压缩数字连接，支持 HDCP。它可以显示 50 和 60Hz 的 720p 和 1080i 信号。

超宽环绕声

Incredible Surround™ 超宽环绕声是飞利浦的音响技术，可显著放大声场，使您沉浸在音响世界。超宽环绕声采用先进的电子相移技术，混合来自左右两侧的声音，从而扩展两个扬声器之间的虚拟距离。这种更宽的传播空间大大增强了立体声效果，并产生更自然的声音维度。超宽环绕声使您无需使用附加扬声器即可体验更深沉、更宽广的全方位环绕声。

HDMI 输入

HDMI 可建立从信号源到屏幕的无压缩数字 RGB 连接。由于不需要转换为任何模拟信号，因此它可提供完美的图像。鉴于其信号质量并未降低，其画面也将更加清晰、闪烁更少。HDMI 智能地与信号源设备互通最高的输出分辨率。HDMI 输入与 DVI 信号源完全向后兼容，而不仅限于数字音频。HDMI 使用 HDCP 复制保护。

EasyLink

EasyLink 使用 HDMI CEC 行业标准协议，在所连接的设备和电视机之间共享功能。借

助 EasyLink，您只需要一个遥控器就可以操控电视机和所连接设备的主要功能。

EasyLink 使用标准 HDMI 电缆来传输系统命令。它可以在配备 HDMI CEC 的所有电子设备之间使用。

电脑输入 (VGA)

借助个人电脑输入，您可以用一条 VGA 电缆将电视机连接到电脑，将电视机用作电脑的显示器。

灵智模式

优秀的画面和音效取决于多种因素，如视频信号源、内容类型、居室环境、显示设备的类型，等等。灵智模式预定义了画面和声音设置，根据您使用电视的方式进行了方便的预设。“个人设定”设置允许您根据自己的喜好来定义图像设置，并存储该设置以便将来能够轻松访问进行选择。所有这些都方便地内置到了电视机中，从而实现了最佳设置。

肤色选项

肤色设置是一种高级视频过程，可识别和隔离画面中描写人物皮肤的部分，它提供了三种预设设置供您选择三种肤色饱和度之一 -- 明亮、正常或饱满 -- 而又不会损害画面中其它部分的颜色饱和度。

规格

图片 / 显示

- 宽高比: 宽银幕
- 屏幕对角线尺寸: 19 英寸 / 48 厘米
- 显示屏类型: LCD WXGA+ 有源阵列 TFT
- 面板分辨率: 1440 x 900
- 画面增强: 3/2 - 2/2 移动下拉, 数码晶彩技术, 动态对比度, 逐行扫描
- 屏幕增强: 抗反射镀膜屏幕

支持的显示分辨率

计算机格式

分辨率	刷新率
640 x 480	60Hz
800 x 600	60Hz
1024 x 768	60Hz
1280 x 1024	60Hz
1440 x 900	60 Hz

视频格式

分辨率	刷新率
480i	60Hz
480p	60Hz
576i	50Hz
576p	50Hz
720p	50、60Hz
1080i	50、60Hz
1080p	24、25、50、60Hz

音响

- 输出功率 (RMS): 2 x 3 瓦
- 声音增强: 自动音量调衡, 超宽环绕声
- 声音系统: 单声道, 立体声

方便

- 儿童保护: 儿童锁
- 时钟: 主屏显示, 定时关机
- 连接增强: 捷联技术
- 便于安装: 自动存储, 微调, PLL 数字调谐, 即插即用, 节目名称, 排序
- 易于使用: 自动音量调衡, 侧控
- 遥控器: 电视
- 遥控器类型: PF03A08B
- 屏幕格式调整: 4:3, 电脑扩展 14:9, 电脑扩展

16:9, 字幕缩放, 超级变焦, 宽银幕

- 灵智模式: 游戏, 电影, 个人, 节能模式, 标准, 鲜艳

调谐器 / 接收 / 发送

- 天线输入: 75 欧姆同轴 (IEC75)
- 电视制式: PAL D/K
- 视频播放: NTSC, SECAM, PAL
- 调谐波段: Hyperband 技术, S-Channel, UHF, VHF
- 预设频道数: 125

连接

- AV 1: 音频 L/R 输入, YPbPr
- HDMI 1: HDMI v1.3
- EasyLink (HDMI-CEC): 单键式播放, 系统信息 (菜单语言), 系统待机
- 前接 / 侧接: S-video 输入, CVBS 输入, 音频 L/R 输入, 耳机输出
- 其它接口: 电脑音频输入, VGA 电脑接口

电源

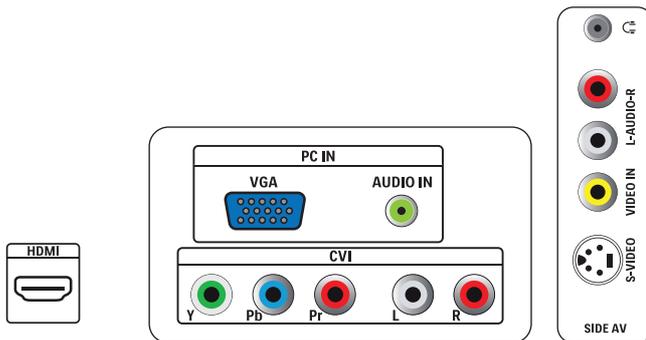
- 环境温度: 5 °C 至 40 °C
- 主电源: 100-240V、50/60Hz
- 功耗: 50 瓦
- 待机功耗: < 0.3 瓦

尺寸

- 装置尺寸 (宽 x 高 x 厚) ((宽 x 高 x 厚)): 468 x 349 x 69 毫米
- 电视机尺寸 (带支架) ((宽 x 高 x 厚)): 468 x 392 x 166 毫米
- 重量 (含包装): 6 千克
- 产品重量 (含座架): 3.9 千克
- 产品重量 (含座架): 4.4 千克
- 包装盒尺寸 ((宽 x 高 x 厚)): 562 x 486 x 186 毫米
- 彩色机壳: 黑色高亮装饰框的黑色机壳
- VESA 壁挂式安装兼容: 100 x 100 毫米

附件

- 随附配件: 桌架, 电源线, 快速入门指南, 用户手册, 保修证书, 遥控器, 遥控器电池



发行日期 2009-07-30

版本: 2.0.2

12 NC: 8670 000 36832
EAN: 87 12581 39342 7

© 2009 Koninklijke Philips Electronics 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 Electronics N.V. 或它们各自所有者的财产。

www.philips.com