



飞利浦 9000 系列
具有锐腾核芯引擎的液
晶电视

52 英寸

全高清 1080p

52PFL9703

Perfect
Pixel
HD ENGINE

Full HD
1080p

HD
ready
1080p

100Hz
CLEAR
LCD
2ms

Wide
Color Gamut

Perfect
Natural
Motion

4x
HDMI

easy
LINK
HDMI



感受激情

让您陶醉在超凡体验中。这款电视采用了独特的锐腾核芯引擎，结合特别清晰的动态效果、逼真的色彩以及优异的对比度 - 激发您的视觉享受

效果惊人的优异画面

- 锐腾核芯引擎，带来不可思议的清晰度
- HD ready 1080p 可显示高品质的全高清图像
- Perfect Natural Motion 带来特别流畅的全高清电影
- 广色域 LCD 显示屏带来鲜明的色彩
- 100Hz 瞬时响应带来超清晰的动态效果
- 2250 万亿色处理
- 55000:1 的动态对比度可反映极其丰富的暗部细节

便捷连接，轻松享受

- USB 播放照片和音乐时效果出色
- 通过一根电缆兼容全数字高清连接的 4 路 HDMI
- EasyLink: 通过 HDMI CEC 轻松控制电视和所连接设备

PHILIPS
sense and simplicity*

* 精于心 简于形

规格

图片 / 显示

- **宽高比**: 宽银幕
- **亮度**: 450 堪 / 平方米
- **动态屏幕对比度**: 55.000:1
- **响应时间 (标准)**: 2 (BEV equiv.) 毫秒
- **视角**: 176° (H) / 176° (V)
- **屏幕对角线尺寸**: 52 英寸 / 132 厘米
- **显示屏类型**: LCD 全高清 W-UXGA 动态矩阵
- **面板分辨率**: 1920x1080p
- **画面增强**: 锐腾核心引擎, Perfect Natural Motion, Perfect Contrast, 完美的色彩, 广色域显示器, 3/2 - 2/2 移动下拉, 3D 梳状滤波器, 超感五维智能丽像, 100Hz 瞬时响应, 锯齿消除, 逐行扫描, 1080p 24/25/30Hz 处理, 1080p 50/60Hz 处理
- **屏幕增强**: 抗反射镀层屏幕
- **色彩处理**: 2250 万亿色 17 位 RGB

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 768	60Hz
1360 x 768	60Hz
1920 x 1080i	60Hz
1920 x 1080p	60Hz
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、50、60Hz
1080p	24、25、30Hz

音响

- **输出功率 (RMS)**: 2 x 15 瓦
- **声音增强**: 自动音量调衡, 数字信号处理, 动态低音增强, 图像均衡器, 智能声音
- **声音系统**: 虚拟杜比数字, BBE

扬声器

- **内置扬声器**: 2
- **扬声器类型**: 2 个集成式超重低音扬声器, 球顶高音扬声器

方便

- **儿童保护**: 儿童锁 + 父母端控件
- **便于安装**: 自动节目命名, 自动频道设定 (ALC), 自动调谐系统 (ATS), 自动存储, 微调, PLL 数字调谐, 即插即用
- **易于使用**: 4 个收藏列表, 自动音量调衡, 预设的差音量, 图形用户界面, 屏幕显示, 节目表, 设置帮助向导, 侧控
- **画中画**: 图文双屏
- **遥控器**: 通用
- **遥控器类型**: RC4492
- **屏幕格式调整**: 4:3, 6 种宽屏模式, 自动调节格

- 式, 电脑扩展 14:9, 电脑扩展 16:9, 字幕和标题切换, 超级变焦, 宽银幕, 无格式转换 (1080p 逐点显示)
- **图文电视**: 1200 页超文本
 - **图文电视增强**: 常看频道, 节目信息行
 - **固件可升级**: 固件自动升级向导, 可通过 USB 升级固件
 - **多媒体**: 数字多媒体读卡器 (浏览器), USB 自动访问
 - **灵智模式**: 游戏, 电影, 个人, 节能模式, 标准, 鲜艳

多媒体应用

- **多媒体连接**: USB
- **播放格式**: MP3, 幻灯片文件 (.alb), JPEG 静态数码照片, MPEG1, MPEG2

调谐器 / 接收 / 发送

- **天线输入**: 75 欧姆同轴 (IEC75)
- **电视制式**: DVB COFDM 2K/8K
- **视频播放**: NTSC, SECAM, PAL
- **调谐波段**: Hyperband 技术, S-Channel, UHF, VHF

连接

- **AV 1**: (1, 2, 3Fh 自动换档), 音频 L/R 输入, CVBS 输入, S-Video, YPbPr
- **AV 2**: 音频 L/R 输入, CVBS
- **AV 3**: (1, 2, 3Fh 自动换档), 音频 L/R 输入, VGA 电脑接口, YPbPr
- **AV 4**: 音频 L/R 输入, HDMI v1.3
- **AV 5**: HDMI v1.3
- **AV 6**: HDMI v1.3
- **EasyLink (HDMI-CEC)**: 单键式播放, 系统音频控制, 系统待机
- **前接/侧接**: HDMI v1.3, S-video 输入, CVBS 输入, 音频 L/R 输入, 耳机输出, USB
- **其它接口**: 模拟音频 L/R 输出, S/PDIF 输出 (同轴), 通用接口

电源

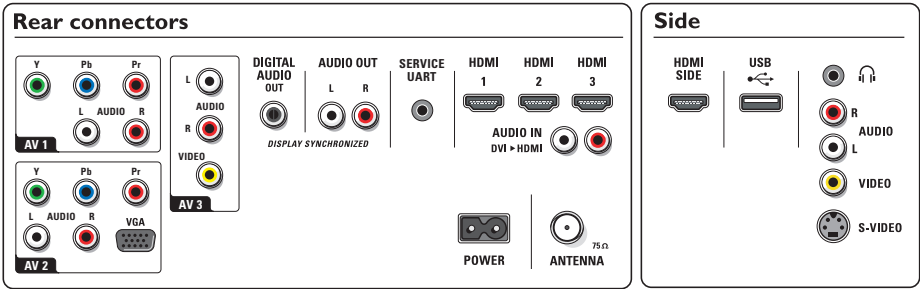
- **环境温度**: 5 °C 至 35 °C
- **主电源**: 交流 220 - 240 V +/- 10%
- **功耗**: 275 (tbc) 瓦
- **待机功耗**: 0.15 瓦

尺寸

- **装置尺寸 (宽 x 高 x 厚) (宽 x 高 x 厚)**: 1290 x 835 x 116 毫米
- **电视机尺寸 (带支架) (高 x 厚)**: 902 x 325 毫米
- **重量 (含包装)**: 61.4 千克
- **产品重量**: 39.5 千克
- **产品重量 (含座架)**: 48.5 千克
- **包装盒尺寸 (宽 x 高 x 厚)**: 1422 x 1139 x 375 毫米
- **彩色机壳**: 带有黑色后盖的黑色玻璃装饰前板
- **VESA 壁挂式安装兼容**: 400 x 400 毫米

附件

- **随附配件**: RF 天线电缆, 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



具有锐腾核芯引擎的液晶电视
52 英寸 全高清 1080p



52PFL9703/98

产品集锦

锐腾核芯引擎

感受锐腾核芯引擎带来的不可思议的清晰度。画面的每个像素值均被修正，以便更好地匹配周围的像素，从而产生真实自然的画面。您最终将感受到高清晰度、真实细节、生动色彩、卓越对比度以及流畅动感的独特完美统一。从多媒体到普通电视，所有内容来源都能通过伪像和噪点检测消除功能，呈现清晰锐利的画面。

全高清液晶显示屏，1920x1080

享受 HD 信号源（例如 HDTV 广播或蓝光 DVD）的全高清电视信号所带来的卓越画质。HD ready 1080p 是受保护的商标，其所带来的画质远远超过了普通 HD Ready。它符合 EICTA 制定的严格标准，全高清屏幕展现了全高清 1920x1080 高清晰度电视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 24、50 和 60Hz 的 1080p 逐行信号。

Perfect Natural Motion

感受没有颤抖的动作画面。Perfect Natural Motion 能够估算画面中的运动，并纠正播送和预录电影材料（包括蓝光光盘和 DVD 上的 1080p 电影和 24p True Cinema）中的颤抖运动。这可以带来更流畅、更纯净的超清晰画面，无论屏幕上的动作变化如何迅速。享受超越影院画质的动画效果吧！

广色域 LCD

广色域 LCD 显示屏带来鲜明的色彩

100Hz 瞬时响应

100Hz 瞬时响应带来超清晰的动态效果，即使屏幕上出现快速移动的影像，依然能够清晰绚丽。双倍帧速率插入可在高达 100 Hz 的刷新率下工作。与普通液晶屏相比，将动态再现的清晰度提高了两倍以上，从而将响应时间缩短（以感知的模糊边缘宽度 BEW 衡量）。这一独特的飞利浦技术将液晶显示屏的动态清晰度提升到了前所未有的水平。

动态对比度 55000:1

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。动态对比度会增加卓越的黑水平对比度以及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。

4 路 HDMI 输入

HDMI 可建立从信号源到屏幕的无压缩数字 RGB 连接以达到卓越的画质。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，并包含数字音频。HDMI 使用 HDCP 复制保护。使用电视机背面上的 3 路 HDMI 输入和侧面的 1 路 HDMI，可连接多个 HD 源（例如 HD 机顶盒、Blu-ray 播放机和游戏控制台或数码相机）。为您的电视充分做好迎接 HD 时代到来的准备。

EasyLink

EasyLink 使用 HDMI CEC 行业标准协议，在所连接的设备与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。



发行日期 2009-02-24

版本：2.0.7

12 NC: 8670 000 39512
EAN: 87 12581 41970 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