

Philips
液晶电视

42 英寸
全高清

42PFL7403



身临其境的动感体验

体验超凡的全高清 100Hz 显示屏的优越性能。结合强大的逐点高清三代引擎、高清数码自然动感和震撼的隐形扬声器，这款液晶电视让您始终能够感受身临其境的动感。

便捷连接，轻松享受

- 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
- 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
- 旋转桌架可提供理想的观赏角度

享受震撼而强劲的音效

- 具有超宽环绕声的隐形扬声器
- 30W RMS 大功率音响

观看动作的每个细节

- 逐点高清三代技术，可获得特别锐利和清晰的图像
- 全高清液晶显示屏，1920x1080
- 高清数码自然动感使您享受特别流畅的全高清电影
- 高清 100Hz 带来超清晰的动态效果

PHILIPS

产品亮点

逐点高清三代

逐点高清三代技术针对各种质量的 HD、标准电视信号和多媒体内容提供超清晰度、真实细节、生动色彩和流畅动态的独特和谐统一，从而实现高分辨率显示。输入图像的每个像素均被修正，以便更好地与周围像素相匹配，使画面更加自然。所有音源中的伪像和噪音，无论来自多媒体、标准电视还是高压缩率 HD，都将被检测并降低，以确保画面清晰流畅。

全高清液晶显示屏，1920x1080



全高清屏幕具有 1920 x 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。

高清数码自然动感



飞利浦发明的高清数码自然动感技术消除了电影画面内容中出现的颤抖现象。高清数码自然动感技术评估了画面中的动态效

果并修正了电视或录制的电影资料（例如 DVD 和 Blu-ray 光盘）中的颤抖现象。由此产生的流畅的动画再现和卓越的清晰度必将让您享受到更高层次的视觉体验。高清数码自然动感技术可以从 SD 和 HD 画面（包括 1080p）中去除颤抖，从而获得胜过电影院的动态效果！

高清 100Hz



高清 100Hz 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，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。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。

隐形扬声器

与电视外观设计浑然一体的隐形扬声系统。超宽环绕声让您能够体验到更深沉、更宽广的全方位环绕声。它能产生清晰而宽广的声场，使观赏体验达到新的境界。

30W RMS 大功率音响

30W RMS 大功率音响

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

制台或数码摄像机）。为您的电视充分做好准备迎接 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 (HDMI+VGA)

借助个人电脑输入，您可以使用 HDMI-DVI 电缆 / 转换器（对于数字信号）或 VGA 电缆（对于模拟信号），将电视机用作电脑显示器。

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，根据您的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。

旋转桌架

这款电视配有旋转桌架，让您可从自己喜爱的位置及角度观看电视，带给您理想的室内娱乐体验。

规格

图片 / 显示

- 宽高比: 宽银幕
- 屏幕对角线尺寸 (英寸): 42 英寸
- 屏幕对角线尺寸 (公制): 107 厘米
- 面板分辨率: 1920x1080p
- 画面效果增强: 逐点高清三代, 3D 梳状滤波器, 超感多维智能丽像, 对比度增强, 数码降噪, 锯齿消除, 亮度瞬态改良, 逐行扫描, 高清 100Hz, 高清数码自然动感
- 显示屏类型: LCD 全高清 W-UXGA 动态矩阵
- 屏幕增强: 抗反射镀膜屏幕

支持的显示分辨率

- 电脑格式: 640 x 480, 60、72、75、85 赫兹, 720 x 400, 70 赫兹, 800 x 600, 60、72、75、85 赫兹, 1024 x 768, 60、70、75、85 赫兹, 1280 x 768, 60 赫兹, 1280 x 1024, 60 赫兹
- 视频格式: 480i, 60 赫兹, 480p, 60 赫兹, 576i, 50 赫兹, 576p, 50 赫兹, 720p, 50/60 赫兹, 1080i, 50/60 赫兹, 1080p, 24、50、60 赫兹, 1080p, 24、25、30 赫兹

调谐器 / 接收 / 发送

- 天线输入: 75 欧姆同轴 (IEC75)
- 调谐波段: Hyperband 技术, S-Channel, UHF, VHF
- 电视制式: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K
- 预设频道数: 99
- 视频播放: NTSC, SECAM, PAL
- 调谐器显示: PLL

便利性

- 儿童保护: 儿童锁 + 父母端控件
- 便于安装: 自动存储, 微调, 节目名称, 排序
- 易于使用: 8 频道智能冲浪列表, 自动音量调衡, 节目表, 侧控
- 时钟: 主屏显示, 定时关机, 定时开机
- 连接增强: Easy Link
- 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
- 遥控器: 电视
- 遥控器类型: PF05A08B
- 信号强度指示
- 屏幕显示语言: 简体中文, 简体中文
- 灵智模式: 游戏, 电影, 个人, 节能模式, 标准, 鲜艳

声音

- 均衡器: 七段
- 输出功率 (RMS): 30 瓦
- 声音系统: 单声道, 立体声, BBE
- 音效增强: 自动音量调节器, 图像均衡器, 加宽环绕立体声

扬声器

- 内置扬声器: 2

连接

- AV 1: 音频 L/R 输入, YPbPr
- AV 2: 音频 L/R 输入, CVBS 输入
- EasyLink (HDMI-CEC): 单键式播放, 系统信息 (菜单语言), 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
- HDMI 1: HDMI v1.3
- HDMI 2: HDMI v1.3
- 其它接口: 计算机输入 VGA + 音频 L/R 输入
- HDMI 3: HDMI v1.3

功率

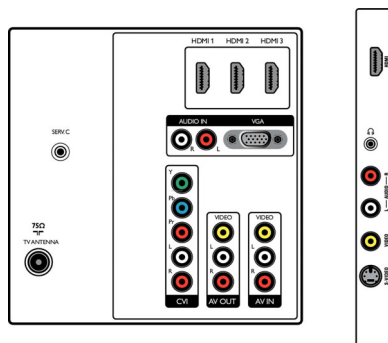
- 主电源: 220-240V, 50/60Hz
- 使用环境温度: 5 °C 至 40 °C
- 功耗: 220 瓦
- 待机功耗: (典型) ≤ 0.15 瓦

附件

- 随附的附件: 旋转支架, 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

尺寸

- 机身宽度: 1046 毫米
- 机身高度: 645 毫米
- 机身厚度: 88 毫米
- 产品重量: 20 千克
- 机身宽度 (含桌架): 1046 毫米
- 机身高度 (含桌架): 716 毫米
- 机身厚度 (含桌架): 262 毫米
- 产品重量 (含桌架): 25.5 千克
- 包装盒宽度: 1171 毫米
- 包装盒高度: 810 毫米
- 包装盒厚度: 333 毫米
- 重量 (含包装): 31.5 千克
- 可壁挂安装: 400 x 400 毫米



发行日期 2023-08-02

版本: 4.0.63

EAN: 87 12581 37160 9

© 2023 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