

Philips
液晶电视

42 英寸
全高清

42PFL3609



明智的选择

具有应用的便捷性和技术的前瞻性。

感受这款全高清显示屏的出众画质和音质。该电视采用高质量标准，可带给您绝佳的感官体验，您可以确信，这款飞利浦平板电视是您的明智之选。

便捷连接，轻松享受

- 兼容全高清视频输入的 2 路 HDMI（具有 Easylink）
- 个人电脑输入，使您可将电视机用作显示器
- 灵智图像和灵智声音，方便您个人观赏

鲜艳、逼真的清晰图像

- 数码晶彩技术可带来出众的细节、层次和清晰度
- 全高清液晶显示屏，1920x1080
- 智能丽像可优化来自任何信号源的图像质量
- 影院模式带给您真实的影院体验

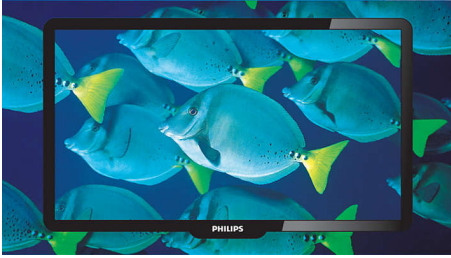
清晰自然的音效

- 可增强音响享受的超宽环绕声
- 2 x 8 W 的清晰音质
- 动态低音增强带来影院级音效

PHILIPS

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。

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。

超宽环绕立体声



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。

2 x 8W 音响功率

2 x 8 W 的清晰音质

具有 Easylink 的 2 路 HDMI 输入

EasyLink 利用 HDMI CEC 行业标准协议，在连接设备和电视之间共享功能。有了 Easylink，您只需一个遥控器即可操控电视和连接设备的主要功能。HDMI 为信号源和屏幕之间提供了无压缩的数字 RGB 连接，从而可呈现至佳画质。HDMI 采用 HDCP 复制保护技术。通过电视背面的 1 路 HDMI 输入和电视侧面的 1 路 HDMI 输入，您可以连接多种高清信号源，例如高清机顶盒、

蓝光光盘播放机以及游戏控制台或数字摄像机。

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。

灵智图像和灵智声音

您可以通过遥控器上的一个键直接进入灵智图像和灵智声音的飞利浦预设模式。您可以为各种图像和声音模式选择最佳的图像和音响设定。

智能丽像

智能丽像可确保噪音和清晰度改善始终以每秒 60 次的速率进行。通过以每分钟超过 3,000 次的持续画面设置调整功能，Active Control Plus 确保您始终获得最佳的观看体验。

真正的 24p 播放性能

以 24 帧每秒的速率 (24p) 播送电影和精彩的黄金时间电视节目。无需更改影片的帧处理，电视会准确地以 24 帧 / 秒的速率显示电影内容，因而能够准确再现影片原有的画面效果。

动态低音增强

借助数字音效处理技术，DBE 可根据您的个人喜好，对低音效果进行动态增强。由于对音量非常敏感，它绝不会产生低劣的音效失真。

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: 3/2 - 2/2 移动下拉, 3D 梳状滤波器, 智能丽像, 色彩增强, 数码晶彩技术, 动态对比度增强, 锯齿消除, 清晰度调节, 动态降噪, 2D/3D 降噪, 1080p 24/25/30 赫兹处理, 1080p 50/60 赫兹处理
- 显示屏类型: LCD 全高清 W-UXGA 动态矩阵
- 屏幕增强: 半眩光

支持的显示分辨率

- 电脑格式: 640 x 480, 60、72、75、85 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, 1360 x 768, 60 赫兹, 通过 HDMI/DVI 输入,
- 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、25、30、50、60 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 B/G, PAL D/K
- 预设频道数: 99
- 视频播放: NTSC, PAL

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, 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, 图形用户界面, 屏幕显示, 侧控, 灵智图像, 灵智声音, EasyLink
- 时钟: 主屏显示, 定时关机, 闹钟, 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: PF01C09B
- 信号强度指示
- 屏幕显示语言: 简体中文, 简体中文
- 固件可升级: 可通过 USB 升级固件

声音

- 输出功率 (RMS): 2 x 8 瓦
- 声音系统: 单声道, 丽音立体声, 立体声
- 音效增强: 自动音量调节器, 动态低音增强, 加宽环绕立体声, 高音和低音控制

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, YPbPr
- AV 3: 音频 L/R 输入, CVBS 输入
- EasyLink (HDMI-CEC): 单键式播放, EasyLink, 系统待机
- 前接 / 侧接: HDMI v1.3, CVBS 输入, 音频 L/R 输入, 耳机输出
- HDMI 1: HDMI v1.3
- 其它接口: 显示器输出、CVBS、L/R (cinch), 计算机输入 VGA + 音频 L/R 输入

功率

- 主电源: 220-240 伏; 50-60 赫兹
- 使用环境温度: 5 ° C 至 40 ° C
- 功耗: 198 瓦
- 待机功耗: 0.30 瓦

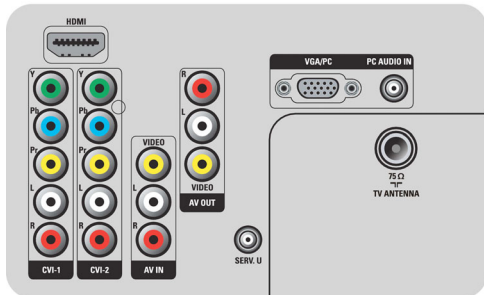
附件

- 随附的附件: 桌架, 电源线, 快速入门指南, 用户手册, 遥控器, 2 节 AAA 电池
- 用户手册: 简体中文

尺寸

- 机身宽度: 1026 毫米
- 机身高度: 667 毫米
- 机身厚度: 83 毫米
- 产品重量: 16.1 千克
- 机身宽度 (含桌架): 1026 毫米
- 机身高度 (含桌架): 728 毫米
- 机身厚度 (含桌架): 265 毫米
- 产品重量 (含桌架): 18.5 千克
- 包装盒宽度: 1302 毫米
- 包装盒高度: 827 毫米
- 包装盒厚度: 270 毫米
- 重量 (含包装): 26.5 千克
- 可壁挂安装: 400 x 400 毫米

Rear connectors



Side



发行日期 2023-08-02

版本: 4.7.17

EAN: 87 12581 46341 0

© 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