

Philips 5000 series
LED 背光源智能电视

40 英寸
全高清 (1920x1080p)

40PFF5459



享受充满灵智图像和声音的生活

飞利浦以优惠的价格提供高品质液晶电视

至佳画质

- 逐点精晰技术
- 逐点精晰图像引擎

易于使用

- 预置 HDMI 可带来至佳的多媒体体验

卓越的便利性

- EasyLink: 通过 HDMI CEC 轻松控制电视和所连接设备

音质不凡

- 可增强音响享受的超宽环绕声

便捷的连接

- USB 照片、音乐和视频
- 内置 WiFi

PHILIPS

LED 背光源智能电视
40 英寸 全高清 (1920x1080p)

产品亮点

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。

USB 照片、音乐和视频

USB 照片、音乐和视频

内置 WiFi

集成的 WiFi 可让您连接到网络冲浪。只需使用简易设置向导将电视连接到无线家庭网络，即可享受智能电视的各种好处，无线操控，简单快捷。

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。

逐点精晰技术

逐点精晰 Pixel Precise



逐点精晰技术

40PFF5459/T3

逐点精晰图像引擎

逐点精晰图像引擎

预置 HDMI



HDMI-ready

预置 HDMI 设备具有接收高清多媒体接口 (HDMI) 输入所需的所有硬件。HDMI 线缆能够只通过一根线缆从电脑或任意数量的 AV 源 (包括机顶盒、DVD 播放机、AV 接收器和摄像机) 传输高质量数字视频和音频信号。

规格

图片 / 显示

- 宽高比: 16:9 宽屏幕
- 屏幕对角线尺寸 (英寸): 40 英寸
- 屏幕对角线尺寸 (公制): 102 厘米
- 面板分辨率: 1920x1080p
- 画面效果增强: 3/2 - 2/2 移动下拉, 2D/3D 降噪, 3D 梳状滤波器, 数码降噪, 动态对比度增强, 清晰度调节, 720p 50/60 赫兹处理, 逐点高清, 色彩增强
- 显示屏类型: 主动式矩阵液晶显示, 全高清, LED 全高清显示屏
- 视角: 176° (H) / 176° (V)
- 屏幕增强: 抗反射镀膜玻璃

支持的显示分辨率

- 电脑格式: 640 x 480, 60 赫兹, 800 x 600, 60 赫兹, 1024 x 768, 60 赫兹, 1920 x 1080, 60 赫兹, 1600 x 900, 60 赫兹, 720 x 400, 70 赫兹, 1360 x 768, 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, 50/60 赫兹

调谐器 / 接收 / 发送

- 天线输入: 75 欧姆 (IEC 类) (背面)
- 调谐波段: UHF, VHF
- 电视制式: PAL D/K
- 数字电视: DTMB
- 预设频道数: 200
- 视频播放: NTSC, PAL

多媒体应用

- 多媒体连接: USB
- 播放格式: H.264/MPEG-4 AVC, MP3, MPEG1, MPEG2, MPEG4, 照片 (JPEG), AVI

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
- 易于使用: 自动音量调衡, 屏幕显示, 侧控, EasyLink, 灵智图像, 灵智声音
- 时钟: 定时关机
- 连接增强: Easy Link
- 屏幕格式调整: 4:3, 电脑扩展 16:9, 宽银幕, 全屏

- , 缩放 1, 缩放 2, 字幕缩放, 超级变焦
- 屏幕显示语言: 简体中文, 简体中文
- 遥控器: 电视遥控器

声音

- 输出功率 (RMS): 2x6 W
- 声音系统: 单声道, 立体声
- 音效增强: 自动音量调节器, 加宽环绕立体声

连接

- AV 1: CVBS 带 L+R 音频 (背面), 音频 L/R 输入, YPbPr
- USB: USB 2.0 x 2
- AV 2: CVBS 带 L+R 音频 (旁边)
- EasyLink (HDMI-CEC): 单键式播放, 系统待机, EasyLink, 系统信息 (菜单语言)
- 背面连接: HDMI IN 1, HDMI IN 2
- HDMI 1: HDMI v1.3
- 无线连接: Wi-Fi (内置)
- PC: 3.5 毫米电脑音频输入 x1, D-Sub x1
- HDMI 2: HDMI v1.3
- AV 输入: 75 欧姆 RF (TV) x1
- 分量视频 1: YPbPr + L/R 音频 (背面)
- AV IN: 音频 L/R 输入, 视频输入
- AV OUT: 音频 L/R 输出 (背面)
- PC 输入: 3.5 毫米迷你音频插孔 (背面), D-sub (背面)
- 电视天线: 75 欧姆 (IEC 类) (背面)
- 分量视频 3: YPbPr + 音频 L/R (侧面)

功率

- 主电源: 220 伏; 50/60 赫兹
- 使用环境温度: 5° C 至 40° C
- 功耗: 55 瓦
- 待机功耗: < 0.5 瓦

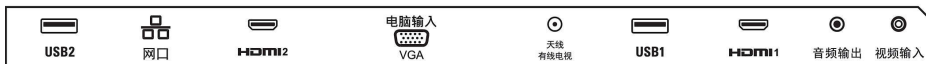
附件

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

尺寸

- 可挂墙安装: VESA 100 x 200 毫米

主板侧贴膜:



发行日期 2024-05-06

版本: 2.0.1

EAN: 69 59033 85270 1

© 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