

具有逐点高清技术的全高清超薄 LED 电视

- 108 厘米 (43 英寸)
- 全高清 LED 电视
- DVB-T/T2

43PFT5102/98



全高清超薄 LED 电视

具有逐点高清技术

飞利浦 5100 系列智能电视能将您所有喜爱的应用程序和内容以全高清分辨率呈现于大屏幕中。现在，只需轻触几下按钮即可尽享卖座电影、现场体育赛事和多人游戏。

优点

清晰逼真的画面，始终如一

- 全新集成式 HEVC 标准，可尽享优质 FHD 体验
- 逐点高清呈现您钟爱的美丽图像
- 画面效果索引提升每个观看要素
- Micro Dimming 可优化电视对比度
- 全高清 LED 电视—明艳逼真的 LED 画面，令人难以置信的对比度

精制而成的亮度

- 超窄边框，让您可以欣赏到更多图片

特点

HEVC 支持 FHD 广播

- 全新集成式 HEVC 标准，可让您享受较高的画质 FHD 分辨率广播。

通过此智能电视畅游广阔的世界

- 智能电视：等待您探索的新世界

观看电视，随心所欲

- 2 路 HDMI 输入和 Easylink，便于集成连接
- USB 连接让您可以欣赏多媒体内容

PHILIPS

逐点高清

飞利浦逐点高清引擎可优化图像质量，提供清晰的图像和精美对比度。因此，无论您在线传输还是从光盘观看，均可享受更清晰的图像、更明亮的白色和更深的黑色。

画面效果索引



画面效果索引结合飞利浦显示屏技术和先进的画面处理引擎，能够改善感知度的要素：清晰度、动作、对比度和色彩。无论图像来源，您每次都能够尽享鲜艳逼真的图像及难以置信的细节和深度、最深的黑色、极亮的白色和最逼真、明亮的颜色以及自然、栩栩如生的肤色。

Micro Dimming



得益于我们的特殊的软件，可以分析 6400 个不同区块上的图片并据此作出相应调整，您将能畅享令人难以置信的对比度和图像质量，带给您真正逼真的视觉体验。

全高清 LED 电视

画质很关键。普通高清电视可提供高质量画质，但您期望获得更好的画质。想像一下，清澈的细节配以高亮度、令人难以置信的对比度和逼真的色彩，眼前便会呈现出栩栩如生的画面。

超窄边框



传统电视的周围具有相框一样的边框。我们的超窄边框极具现代感而且超细，让您欣赏到更多图片。

规格

请注意，这是一份预售单页。该单页的内容是我们掌握的针对上述日期和国家/地区的最全面资料。单页内容如有变更，恕不另行通知。飞利浦不承担与该单页内容相关的任何责任。

图片/显示

显示屏	LED 全高清
屏幕对角线尺寸 (公制)	108 厘米
屏幕对角线尺寸 (英寸)	43 英寸
面板分辨率	1920x1080
宽高比	16:9
亮度	280 cd/m ²
画面效果增强	逐点高清

声音

输出功率 (RMS)	16 瓦
音效增强	Incredible Surround 晶晰声效 (Clear Sound) 自动音量调衡 低音控制

智能电视



探索超越传统电视的更智能的体验。通过在线视频商店租赁和传输电影、视频或游戏。通过此智能电视回看喜爱频道的电视节目，享用选择性越来越多的在线应用程序。

2 路带有 Easylink 的 HDMI 输入

用一根线缆就能将设备输出的图像和音频信号传送到电视上，避免零乱的线缆。HDMI 使用未经压缩的信号，确保从信号源到屏幕的整个过程中始终保持高品质。搭配飞利浦的 Easylink 功能，您只需一个遥控器就能完成电视机、DVD、蓝光光盘播放机、机顶盒或家庭影院的大多数操作。

USB (照片、音乐、视频)



分享快乐。将 USB 记忆棒、数码相机、MP3 播放器或其他多媒体设备连接至电视的 USB 端口，便可以使用便捷的屏幕内容浏览器欣赏照片、视频和音乐。

灵智声音

连接

HDMI 接口数	2
USB 数量	2
其它接口	天线 IEC75 数字音频输出 (光纤) 以太网-LAN RJ-45 耳机输出 服务连接器 音频 L/R 输入 遥控器功能转移 系统音频控制 系统待机 单键式播放 双频段 集成 Wi-Fi 11n 2x2
EasyLink (HDMI-CEC)	
无线连接	

AV 接口数	1	机身高度 (含桌架)	623.6 毫米
分量输入数 (YPbPr)	1	机身宽度 (含桌架)	968.2 毫米
HDMI 功能	音频回传通道	产品重量	8.45 千克
SPDIF 数字声音输出	1 (光纤)	产品重量 (含桌架)	8.58 千克
		重量 (含包装)	11.62 千克
		VESA 壁挂	200 x 200 毫米

多媒体应用

视频播放格式	兼容: AVI、MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 HEVC
字幕格式支持	.SMI .SRT .SSA .SUB .TXT .ASS
音乐播放格式	AAC MP3 WAV WMA (v2 至 v9.2)
图片播放格式	JPEG BMP GIF PNG

支持的显示分辨率

电脑输入	最高可支持 1920x1080 @ 60 赫兹
视频输入	24、25、30、50、60 赫兹 高达 1920x1080p

调谐器/接收/发送

数字电视支持 MPEG	DVB-T/T2 MPEG2 MPEG4
视频播放	PAL SECAM NTSC

功率

主电源	交流 110 - 240 伏 50/60 赫兹
环境温度	5 °C 至 35 °C
待机功耗	< 0.5 瓦
节能功能	定时器自动关闭 ECO 节能模式 图像隐藏 (适用于音频)

尺寸

包装盒厚度	153 毫米
包装盒高度	658 毫米
包装盒宽度	1063 毫米
机身厚度	76.8 毫米
机身高度	562.4 毫米
机身宽度	968.2 毫米
机身厚度 (含桌架)	193.9 毫米

附件

随附的附件	遥控器 2 节 AAA 电池 桌架 电源线 快速入门指南 法律及安全手册
-------	---

智能电视功能

便于安装	自动检测飞利浦设备 设备连接向导 网络安装向导 设置辅助向导 一站式智能菜单按钮 屏上用户手册
操作简易	固件自动升级向导 可通过 USB 升级固件 在线固件升级
固件可升级	HbbTV 应用程序 频道控制 电视指南 暂停电视 USB 录制*
互动电视 飞利浦电视遥控应用程序*	基本 - 填满屏幕 适应屏幕 缩放、拉伸 打开互联网浏览器 社交电视 Youtube 飞利浦商店 SimplyShare 互联易享
节目	
屏幕格式调整	
智能电视应用程序*	
用户交互	

智能交互

便于安装	设备连接向导 暂停电视 USB 录制*
节目	
信号强度指示	是

智能电视

智能电视应用程序*	Netflix 在线应用程序 打开互联网浏览器 YouTube
电视节目指南*	8 天电子节目指导

* EPG 及其实际可视时间 (长达 8 天) 视国家/地区和运营商而定。
 * 每年能耗基于 365 天每天使用 4 小时, 以千瓦时计算。基于电视操作的功耗能耗。实际能耗取决于使用电视的频率。
 * 电视支持“免费收视”广播的 DVB 接收。可能不支持指定的 DVB 运营商。最新的列表可在飞利浦支持网站的“常见问题解答”部分找到。部分运营商可能要求条件接收和订购。详情请向您的运营商咨询。
 * (飞利浦) 仅兼容特定飞利浦播放机设备。
 * USB 录制功能仅限于数字频道, 录制可能会受到广播复制保护 (CI+) 限制。可能存在国家/地区和频道限制。



要更改的数据主题
2017, 四月 5
Version: 6.1.1
EAN: 8718863012055

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
保留所有权利。

规格如有更改, 恕不另行通知。所有商标均是 Koninklijke Philips N.V. 或它们各自所有者的财产。

www.philips.com