

Philips
液晶电视

107 厘米 (42 英寸)
全高清 1080P
数字电视

42PFL8605D



身临其境的动感体验!

具有超薄设计的流光溢彩电视

就像一幅画一样挂在墙上。体验来自飞利浦的最新超薄电视。结合震撼的 LED 画面性能和流光溢彩技术的梦幻体验，保证您始终身临其境。

细节精确细腻的高清电视

- 采用逐点精晰技术的全高清电视，动作场景更加精确细致
- 更加明艳逼真的 LED 画面，功耗更低
- 具有 LED 背光技术的高清 LCD 为您呈现清晰的动态效果
- 高清数码自然动感使您享受特别流畅的全高清电影

居家更节能，环保每一天

- LED 电视比普通的液晶电视节能高达 40%

自带网络电视

- DLNA 个人电脑网络连接，轻松浏览电脑和家庭网络内容
- Wi-Fi MediaConnect 配备可选购的无线 USB 适配器

别具一格的隐形扬声器

- 感受 20 瓦 RMS 和超宽环绕立体声的震撼

营造更宽广的观赏体验

- 流光溢彩增强了观赏体验

PHILIPS

产品亮点

流光溢彩 +



流光溢彩让您感受电视观赏体验的新境界。这项飞利浦专利技术通过从电视屏幕两侧将光束投射到周围墙壁上，进一步放大了屏幕。流光溢彩会根据画面变换来调整电视周围灯光的色彩和亮度，从而营造身临其境的感官效果。墙色适应功能可确保不论墙壁什么颜色，光线的颜色变化始终与画面匹配。流光溢彩技术令电影堪比真情实景！

逐点精晰技术

逐点精晰技术建立在卓越的逐点晶晰技术基础之上。它可将高清画质水平推向新的高度。凭借超级解像、逐点精晰技术，现在，不论您在互联网上观看视频还是观看优质的蓝光电影，都能够享受到极佳的画质。

LED 指示灯



LED 背光技术是当今非常领先的电视背光技术。本产品巧妙地融合了夺人眼球的精简设计和令人惊叹的影像品质，能耗方面

也比其他同类产品低不少。其在环保方面的另一项卓越贡献在于 LED 背光技术不含有害材料。凭借 LED 背光源，您可尽享低能耗、高亮度、令人难以置信的对比度和清晰度以及鲜艳的图像色彩。

带 LED 背光源的 100Hz 液晶电视

100Hz 液晶电视可产生极佳的动态清晰度，带来鲜艳逼真的图像。两倍于传统液晶电视的快速屏幕动态响应速率。凭借先进的背光技术，不但实现了令人瞩目的精简设计，而且带来了令人叹为观止的影像质量，使其成为同类中低功率的佼佼者。100Hz LED 背光源让您尽享低功率、高亮度、无与伦比的对比度以及清晰度和鲜艳的色彩。

高清数码自然动感



飞利浦原创高清数码自然动感技术，消除电影画面内容中出现的颤抖现象，带来更高画质。此屡获殊荣的算法将评估画面中的移动，并为传媒和影视材料（例如 DVD 和蓝光光盘）修正颤抖。由此产生的顺畅动画再现和卓越清晰度，必将为您带来更高层次的视觉体验。

20 瓦 RMS 超宽环绕立体声

感受音乐律动的震撼和电影般身临其境的氛围。震撼的 20 瓦 RMS (2x10 瓦 RMS) 功放营造出栩栩如生的声场效果。超宽环绕立体声尽显环绕音效的清新，带来更深

远、更宽广的声音体验。恢宏大气的音响效果，让您的观赏体验更精彩动人。

DLNA 电脑网络连接



通过 DLNA 电脑网络链路，您可以使用电视遥控器轻松操控电脑或家庭网络上的视频、照片和音乐内容。只要将电视连接到您的家庭网络，您就能够轻松地获得所有通过 DLNA 认证的设备的内容。只需轻按一个按键，便可从电视轻松浏览电脑的多媒体收藏。

可选购无线 USB 适配器

WiFi Mediaconnect 可通过 WiFi 连接将电脑屏幕投影到您的电视上。不必担心有什么文件类型限制，只要在电脑上能够播放，在电视上就能显示*。利用可选购的无线 USB 适配器，轻松实现 Wi-Fi MediaConnect。

节能 LED

运用最新的 LED 背光技术，LED 背光电视是更环保的选择，比等离子电视和传统液晶电视的使用寿命更长，能耗却低得多。和 CCFL 背光源不同，LED 的生产过程中不含汞。此外，飞利浦电视的设计经过一代一代的优化，在确保产品安全和舒适的前提下，不断提高材料的利用率和降低能耗。这对于现在的您和未来的孩子都是好消息。

规格

环景光

- 环景光功能: 流光溢彩+, 闲置灯光模式, 自适应墙壁色彩
- 环景光版本: 两侧
- 流光溢彩光系统: 广色 LED
- 调光功能: 手动及通过光传感器

图片 / 显示

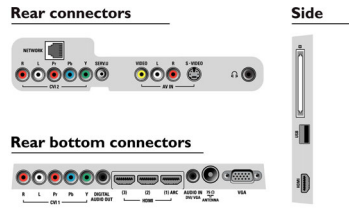
- 宽高比: 宽银幕

- 屏幕对角线尺寸 (英寸): 42 英寸
- 屏幕对角线尺寸 (公制): 107 厘米
- 彩色机壳: 中度银色拉丝质感, 黑色机壳
- 显示屏: 全高清液晶屏, 侧光式 LED 背光源
- 面板分辨率: 1920x1080p
- 画面效果增强: 逐点精晰技术, 超感五维智能丽像, 100Hz 瞬时响应, 数码降噪, 动态对比度增强, 亮度瞬态改良, MPEG artifact 降低, 高清数

- 码自然动感, 超分辨率, 色彩增强
- 屏幕增强: 抗反射镀层屏幕

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, 1280 x 1024, 60 赫兹, 1360 x 768, 60 赫兹, 1600 x 1200, 60 赫兹, 1920 x 1080, 60 赫兹
- 视频格式: 480i, 60 赫兹, 480p, 60 赫兹,



规格

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
- 数字电视: DVB-C MPEG4*
- 视频播放: NTSC, PAL

多媒体应用

- 视频播放格式: 编解码器支持: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, RealMedia (.rm, .rmvb, RV8-10), 兼容: AVI、MKV
- 音乐播放格式: MP3, WMA (v2 至 v9.2), AAC
- 图片播放格式: JPEG

便利性

- 儿童保护: 儿童锁 + 父母端控件
- 便于安装: 频道安装向导, 设置辅助向导, 设备连接向导, 自动检测飞利浦设备, 自动节目命名, 自动设定, 节目名称, 排序
- 易于使用: 灵智图像, 灵智声音, EasyLink, 最爱节目选择, 马赛克频道栅, 一站式体验按钮, 一站式主页按钮
- 时钟: 定时关机
- 屏幕格式调整: 自动调节格式, 超级变焦, 电脑扩展 16:9, 宽银幕, 无格式转换 (1080p 逐点显示)
- 多媒体: DLNA 媒体浏览器, USB 媒体浏览器
- 电子节目指导: 当前 + 下一代 EPG, 8 天电子节目单*
- 信号强度指示
- 固件可升级: 固件自动升级向导, 可通过 USB 升级固件

声音

- 输出功率 (RMS): 20 瓦 (2x10 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, 清晰声效 (Clear Sound)

连接

- AV 1: 音频 L/R 输入, YPbPr
- AV 2: 音频 L/R 输入, YPbPr
- 音频输出 - 数字: 同轴 (cinch)
- AV 3: 音频 L/R 输入, CVBS 输入, S-video 输入
- EasyLink (HDMI-CEC): 单键式播放, 逐点清晰连接 (飞利浦), 遥控器功能转移, 系统音频控制, 系统待机
- 前接 / 侧接: USB, 通用接口插槽 (CI-CI+)
- HDMI 1: HDMI v1.4 (音频回传通道)
- HDMI 2: HDMI v1.3
- 其它接口: 耳机输出, 电脑音频输入, 以太网 - LAN RJ-45
- HDMI 3: HDMI v1.3
- 电脑网络连接: 通过 DLNA 1.5 认证
- VGA-in: PC 输入, D-sub 15
- HDMI (侧面): HDMI v1.3

功率

- 主电源: 220 - 240 伏, 50/60 赫兹
- 使用环境温度: 5 °C 至 35 °C
- 待机功耗: < 0.15 瓦
- 功耗 (标准): 91 瓦
- 节能功能: 0 功耗关机开关, 光传感器, ECO 节能模式, 图像隐藏 (适用于音频)

附件

- 随附的附件: 快速入门指南, 用户手册, 保修证书, 遥控器, 2 节 AAA 电池, 软件声明
- 可选配件: 可旋转的桌架, 无线 USB 适配器 (PTA01)
- 用户手册: 简体中文

尺寸

- 机身宽度: 1011 毫米
- 机身高度: 618.2 毫米
- 机身厚度: 41.5 毫米
- 产品重量: 16.5 千克
- 机身宽度 (含桌架): 1011 毫米
- 机身高度 (含桌架): 665.5 毫米
- 机身厚度 (含桌架): 242 毫米
- 产品重量 (含桌架): 19.5 千克
- 包装盒宽度: 1114 毫米
- 包装盒高度: 736 毫米
- 包装盒厚度: 158 毫米
- 兼容的墙架: 200 x 200 毫米
- 重量 (含包装): 20.05 千克



发行日期 2023-08-21

版本: 1.4.9

EAN: 69 23410 70369 6

© 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

* 8 天 EPG 节目导视 (并非所有国家 / 地区提供该服务)
* 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。