



Philips
具有逐点高清技术的宽
屏液晶电视

42 英寸

LCD 全高清 1080p



42PFL7422

提升您的视觉体验

具有逐点高清技术

这款表现出色的全高清 1080p 液晶电视采用了最新的 LCD 技术与逐点高清技术，让您轻松体验优美的画质。不仅如此，它的出众的设计，是您理想的家居饰品。

非凡自然的画面

- 全高清 LCD 显示屏，1920x1080
- HD Ready 可显示高品质的高清信号
- 逐点高清技术，可获得更出众的细节、层次和清晰度
- 动态对比度增强器将创造丰富的暗部细节调校效果。

令人振奋的逼真音效

- 可增强音响享受的超宽环绕声

超薄、时尚的设计，无疑是家居的理想装饰

- 超薄、简洁的设计，适合各种居室

便捷设计

- 灵智图像和灵智声音，方便您的个性化观赏
- PC 输入，方便您将电视机用作 PC 显示器

拥有卓越性能

- 通过一根电缆实现全数字高清连接的 2 路 HDMI 输入



PHILIPS

sense and simplicity*

* 精于心 简于形

具有逐点高清技术的宽屏液晶电视
42 英寸 LCD 全高清 1080p

规格

图片 / 显示

- **宽高比:** 宽银幕
- **屏幕对角线尺寸:** 42 英寸 / 107 厘米
- **显示屏类型:** LCD 全高清 W-UXGA 动态矩阵
- **面板分辨率:** 1920x1080p
- **画面增强:** 逐点高清, 动态对比度增强, 3/2 - 2/2 移动下拉, 3D 梳状滤波器, 3D MA 隔行扫描, Active Control, 蓝电平延伸, 黑电平延伸, 白色延伸, 绿色增强, 色温调节, 数码降噪, 逐行扫描, 智能画面, 自动肤色校正
- **屏幕增强:** 抗反射镀膜屏幕

支持的显示分辨率

计算机格式

分辨率	刷新率
640 X 480	60、67、72、75Hz
800 X 600	56、60、72、75Hz
1024 X 768	60、70、75Hz
1280 x 1024	60Hz

视频格式

分辨率	刷新率
1280 x 720p	3Fh
1920 x 1080i	2Fh
1920 x 1080p	
640 x 480i	1Fh
640 x 480p	2Fh
720 x 576i	1Fh
720 x 576p	2Fh

音响

- **输出功率 (RMS):** 2 x 10 W
- **声音增强:** 超宽环绕声
- **声音系统:** 单声道, 丽音立体声, 立体声

扬声器

- **内置扬声器:** 2

便利性

- **儿童保护:** 儿童锁 + 父母端控件
- **时钟:** 睡眠计时器
- **便于安装:** 自动存储, 微调, PLL 数字调谐, 排序
- **易于使用:** 自动音量调衡, 屏幕显示, 节目表, 灵

- 智画面控制, 智能声控, 顶部控制
- **遥控器:** 电视
- **遥控器类型:** RC2023610/01B
- **屏幕格式调整:** 4:3, 字幕缩放, 超宽, 宽银幕, 14:9 缩放, 16:9 缩放
- **画中画:** 图中画

调谐器 / 接收 / 发送

- **天线输入:** 75 欧姆同轴 (IEC75)
- **电视制式:** PAL D/K
- **视频播放:** NTSC, PAL
- **调谐波段:** Hyperband 技术, S-Channel, UHF, VHF
- **调谐器显示:** PLL

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, S-video 输入
- **AV 4:** HDMI
- **AV 5:** HDMI
- **前接/侧接:** 音频 L/R 输入, CVBS 输入, 耳机输出, S-video 输入
- **其它接口:** 模拟音频 L/R 输出, 复合视频 (CVBS) 输出, 电脑音频输入, VGA 电脑接口, S/PDIF 输出 (同轴)

附件

- **随附配件:** 桌面支架, 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

- **彩色机壳:** 银色, 黑色高光漆
- **装置尺寸 (宽 x 高 x 厚) ((宽 x 高 x 厚)):** 1039 x 682 x 107 毫米
- **电视机尺寸 (带支架) ((宽 x 高 x 厚)):** 1039 x 745 x 291 毫米
- **产品重量:** 26 千克
- **产品重量 (含底座):** 31 千克
- **包装盒尺寸 ((宽 x 高 x 厚)):** 1181 x 803 x 362 毫米
- **重量 (含包装):** 35 千克
- **VESA 壁挂式安装兼容:** 400 x 200 毫米

42PFL7422/93

产品集锦

全高清 LCD 显示屏, 1920x1080

此款显示屏拥有被认为是全高清的分辨率。当今最新的 LCD 屏幕技术具有全高清的宽银幕分辨率 (1080 行逐行扫描, 每行 1920 像素)。多达 1080 行的高清输入信号能够带来最引人入胜的画面。它可生成清晰流畅且无闪烁的逐行扫描图像以及最佳的亮度和超凡的色彩。此绚丽的图像将带给您增强的观看体验。

HD Ready

享受高清画面所展现的卓越画质, 并随时可以欣赏来自 HDTV 机顶盒或蓝光光盘等 HD 信号源的精彩节目。HD Ready 是受保护的商标, 其所带来的画质远远超过了逐行扫描。它符合 EICTA 的限制标准, 所提供的 HD 屏幕展现了高清晰度信号在解析度和画质方面的优势。您还可以连接模拟 YPbPr 以及 DVI 或 HDMI 无压缩数字连接, 支持 HDCP。它可以显示 50 和 60Hz 的 720p 和 1080i 信号。

逐点高清

逐点高清技术是一种图像处理技术, 它使观众能够欣赏到鲜艳、自然而逼真的图像。因此在播放任何高清源时都能提供品质超凡的清晰图像, 展现极其丰富的细节及层次感。

动态对比度增强器

您是否希望液晶显示屏可以呈现最高的对比度和最明艳的图像, 即使从侧面斜看也毫不失色? 飞利浦动态对比度增强器采用视频处理和独一无二的背光调变技术, 改善黑电平, 提高对比度, 让细节更加丰富。背光调变技术使对比度增强达 5 倍* 之巨, 同时还拓宽了观看角度。它将以对比分明, 鲜艳亮丽的颜色为您展现幸福快乐的生活画面, (* 取决于屏幕类型和图片内容, 增强度在 2 倍到 5 倍之间)。

Incredible Surround™ 超宽环绕声

Incredible Surround™ 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。

简洁纤薄的设计

设计风格强调外观纤薄, 节省空间并适合放在任何位置。

灵智图像和灵智声音

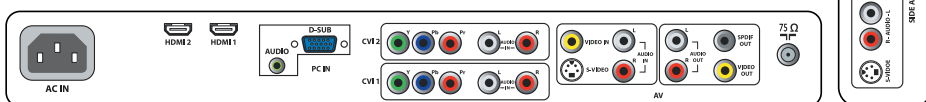
您可以通过遥控器上的一个键直接进入灵智图像和灵智声音的飞利浦预设模式。您可以为各种图像和声音模式选择最佳的图像和音响设定。

2 路 HDMI 输入

HDMI 可建立从信号源到屏幕的无压缩数字 RGB 连接。由于不需要转换为任何模拟信号, 因此它可提供完美的图像。鉴于其信号质量并未降低, 其画面也将更加清晰、闪烁更少。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, 而不仅限于数字音频。HDMI 使用 HDCP 复制保护。使用 2 HDMI 输入, 可连接多个 HD 源 (例如 HD 机顶盒和 Blu-ray 播放机。为您的电视充分做好迎接 HD 未来的准备。

PC 输入

借助 PC 输入功能, 您可以将电视机连接到电脑, 将电视机用作电脑的显示器。



发行日期 2009-01-22

版本: 3.0.14

12 NC: 8670 000 27406
EAN: 87 12581 31818 5

© 2009 Koninklijke Philips Electronics 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 Electronics N.V. 或它们各自所有者的财产。

www.philips.com