



Philips
具有逐点晶晰和数码晶晰技术的宽屏幕平板电视

42 英寸

等离子 逐行扫描

42PF7320



提升完美视觉体验

具有逐点晶晰技术

这款表现出色的平板电视采用了最先进的 PDP 与逐点晶晰技术，让您轻松体验非凡的画质。不仅如此，它的设计更是令人赞不绝口，无疑是您理想的家居饰品。

非凡自然的画面

- 增强型高清 WVGA 等离子显示屏，852 x 480 像素
- 逐点晶晰技术，可获得出众的细节、层次和清晰度
- 数码晶彩技术提供鲜艳的影院级图像
- 逐行扫描分量视频带来优化的画面质量
- 带有光传感器的数码监控优化画面质量

美妙的音质再现

- 虚拟杜比环绕，带来影院级的音频体验

时尚设计

- 附设计优雅的配套底座

单键便利功能

- 在电视机的第二个窗口中观看 PC 内容

超前的数字接口，高品质音频 / 视频

- HDMI 输入通过一根电缆实现全数字高清连接

PHILIPS

sense and simplicity

具有逐点晶晰和数码晶晰技术的宽屏幕平板电视
42 英寸 等离子 逐行扫描

规格

图片 / 显示

- 宽高比: 16:9
- 亮度: 1500 堪 / 平方米
- 屏幕对角线尺寸: 42 英寸 / 107 厘米
- 显示屏类型: WVGA 等离子面板
- 画面增强: 逐点晶晰, 逐行扫描, 超感五维智能丽像, 3/2 - 2/2 移动下拉, 3D 梳状滤波器, 对比度增强, 数码降噪, 动态对比度, 锯齿消除
- 屏幕增强: 抗反射镀膜屏幕
- 面板分辨率: 852 x 480p
- 视角: 160° (水平) / 160° (垂直)
- 对比度 (标准): 13000:1

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
	640 x 480i	1Fh
	640 x 480p	2Fh
	720 x 576i	1Fh
	720 x 576p	2Fh
	1280 x 720p	3Fh
	1920 x 1080i	2Fh

音响

- 声音系统: 虚拟杜比环绕立体声
- 输出功率 (RMS): 2 x 15 瓦
- 声音增强: 动态低音增强
- 均衡器: 五段

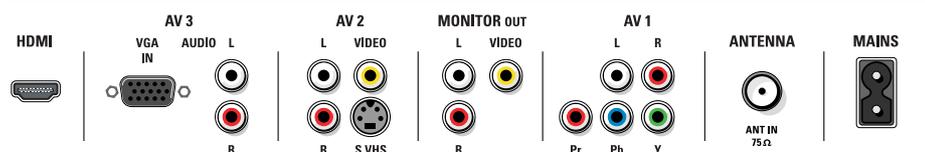
扬声器

- 内置扬声器: 2

便利性

- 便于安装: 自动存储, 即插即用, 自动节目命名, 自动频道设定 (ALC), 自动调谐系统 (ATS), 微调, 节目名称, 排序
- 易于使用: 侧控, 灵智画面控制, 自动音量调衡, 节目表, 智能声控
- 遥控器类型: RCFE05SP500

Rear connectors



Side connectors



- 画中画: 图中画, 双页文字
- 遥控器: Amp, DVD, 多功能, 电视
- 屏幕格式调整: 自动调节格式, 字幕和标题切换, 4:3, 字幕缩放, 超级变焦, 宽银幕, 14:9 缩放, 16:9 缩放
- 时钟: 睡眠计时器

调谐器 / 接收 / 发送

- 调谐波段: Hyperband 技术, S-Channel, UHF, VHF
- 电视系统: PAL, NTSC, SECAM
- 视频播放: NTSC, PAL, SECAM
- 天线输入: 75 欧姆同轴 (IEC75)
- 预设频道数: 100
- 调谐器显示: PLL

连通性

- AV 1: 音频 L/R 输入
- AV 2: 音频 L/R 输入, CVBS, Y/C S- 端子
- AV 3: VGA 电脑接口, HDMI 兼容
- AV 4: HDMI
- 前接/侧接: 音频 L/R 输入, CVBS 输入, 耳机输出, S-video 输入

电源

- 功耗: 230 瓦
- 待机功耗: < 2 瓦
- 主电源: AC 90 - 276V +/- 10%
- 环境温度: +5 /+ 40°C

尺寸

- 产品重量: 38 千克
- 重量 (含包装): 54 千克
- 装置尺寸 (宽 x 高 x 厚) (宽 x 高 x 厚): 1240 x 680 x 104 毫米
- 彩色机壳: 双色: 黑色和银色
- VESA 壁挂式安装兼容: 800,400 毫米
- 支座尺寸 (宽 x 高 x 厚) (宽 x 高 x 厚): 820 x 40 x 280 毫米

配件

- 随附配件: 桌面支架, 挂架, 电源线, 快速入门指南, 注册卡, 遥控器, RF 天线电缆, 用户手册, 保修证书, VGA 至 YpPr-Cinch 电缆
- 可选配件: 底座

42PF7320/93

产品集锦

WVGA 等离子面板, 852 x 480 像素

这款 WVGA 显示屏采用了最先进的等离子屏幕技术, 具有 852 x 480 像素的增强型宽银幕分辨率。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。

逐点晶晰

逐点晶晰是一种数字画面处理技术, 可增加行数和像素数。因此无论何时, 无论使用任何信号源, 画面都非常清晰, 展现令人难以置信的细节和层次感。

数码晶晰技术

数码晶晰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。

逐行扫描

逐行扫描技术可使图像的垂直分辨率加倍, 从而产生明显清晰的画面。与首先向屏幕发送奇数行画面, 接着发送偶数行画面不同, 取而代之的是同时发送奇数行和偶数行的画面。用最大解晰度瞬间创建整个画面。在此速度下, 您的肉眼将看到一个更加清晰的画面, 不会出现线条结构。

数码监控 + 光传感器

数码监控是一种通过测量和分析输入信号来自动调整图像质量设置, 从而优化画质独特的智能方法。带光传感器的数码监控利用传感器来根据室内的光照条件调整画面亮度。

虚拟杜比环绕

虚拟杜比环绕是一项增强环绕立体声效果的处理技术。它能够营造出杜比定向逻辑的感觉, 而且不需要增加额外扬声器。您可以全情投入到您的电视体验中。

配套台式底座

本装置的台式底座与它的设计风格完全一致。

图中画

图中画是主画面中的一个小窗口, 允许您在电视主屏幕上观看数据 | 图形。它使您能够同时观看数据 | 图形和电视。

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。



发行日期 2007-11-24

版本: 9.0

12 NC: 8670 000 21632
EAN: 87 10895 88590 4

© 2007 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