



飞利浦
带电视调谐器的 LED 显
示器

T 系列

21.5 英寸 / 54.6 厘米

220TS2LB



在 LED 显示器上享受卓越的 电视娱乐体验

借助您的 LED 高清电视显示器，体验精彩震撼的电影效果。结合两个 HDMI 输入和各种 AV 输入、立体声音频和现代的触摸控制，220TS2 随时为您准备奉献精彩娱乐！

至佳画质

- 全高清液晶显示屏，1920x1080
- LED 技术确保色彩鲜艳自然
- SmartContrast 20000000:1 可反映极其丰富的暗部细节

卓越的便利性

- 内置电视调谐器，用于在 PC 显示器上观看电视节目
- 富有现代感的触摸控件
- 双路输入，可同时接收模拟 VGA 和数字 DVI 信号
- SmartImage：带来更优质的用户友好型显示体验
- SmartSound 可自动选择相应模式来呈现最佳音响效果

体验真正的多媒体

- 预置 HDMI 可带来至佳的多媒体体验
- 可增强音响享受的超宽环绕声

PHILIPS
sense and simplicity*

* 精于心 简于形

产品亮点

LED 技术

白色 LED 属固态元件，能够更迅速地达到充分、恒定的亮度，缩短亮起时间。LED 中不含汞物质，因此有利于环保的回收和处理过程。LED 可实现更佳 LCD 背光亮度控制，从而能达到非常高的对比度。由于整个屏幕的亮度非常均衡，它还能提供非凡的色彩再现。

全高清液晶显示屏，1920x1080



全高清屏幕具有 1920 x 1080 的分辨率。这是目前体现优秀画面质量的高清信号源的最高分辨率。它支持来自所有信号源的 1080p 信号，包括最新的蓝光技术和先进的高清游戏控制台，为未来做好了充分的准备。全面升级的信号处理功能可支持更高的信号质量和分辨率。它可生成具有出色的亮度和超凡的色彩的靓丽无闪烁的逐行扫描图像。

SmartContrast 对比度 2000000:1



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？飞利浦高级视频处理结合独特的超级调光和背景光增强技术，从而产生明艳的图像。SmartContrast 将通过卓越的黑水平增加对比度并提高暗色和

彩色效果的精度。它通过高对比度和鲜艳的色彩为您展现亮丽、逼真的画面。

内置电视调谐器

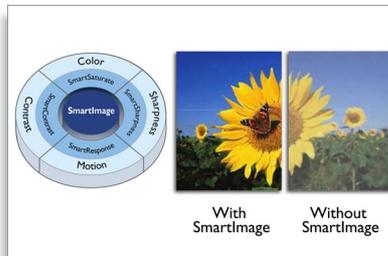
内置在显示器中的一个电视调谐器，以便显示电视信号和电脑数据。

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。

SmartImage



SmartImage 是飞利浦独一无二的前沿技术，它通过分析屏幕上显示的内容，带给您优化的显示性能。此用户友好的界面允许您选择“办公软件”、“图像”、“娱乐”、“省电”等多种模式，以适应使用中的应用程序。SmartImage 会根据您的选择动态优化对比度、色彩饱和度以及图像和视频的

清晰度，以获得卓越的显示性能。“省电”模式选项主要为您提供节能能力。只需您轻按一下按钮，一切功能立即实现！

预置 HDMI



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，它完全是通过一根电缆从电脑或任意数量的 AV 源（包括机顶盒、DVD 播放机、A/V 接收器和摄像机）传输高质量数字视频和音频信号。

触摸控件

触摸控件是智能的触敏式图标，是凸出式按钮的完美替代，让用户可以根据需要轻松调整显示器。通过轻触轻松操作，触摸控制功能为显示器带来一种前所未有的现代感

双路输入

双路输入，可同时接收模拟 VGA 和数字 DVI 信号

SmartSound

SmartSound 让您可以选择电影、游戏、音乐等多种音效模式，从而自动激活预定义

的频率，提升与该功能相关的音响效果



规格

图片 / 显示

- LCD 面板类型: TFT-LCD (TN)
- 背光类型: W-LED 系统
- 屏幕对角线尺寸: 21.5 英寸 / 54.6 厘米
- 宽高比: 16:9, 宽银幕
- 面板分辨率: 1920 x 1080
- 响应时间 (标准): 5 毫秒
- 亮度: 250 cd/m²
- SmartContrast: 20000000:1
- 视角: 170° (水平) / 160° (垂直), @ C/R > 5

支持的显示分辨率

- 电脑格式

分辨率	刷新率
1920 x 1080	60 赫兹
- 视频格式

分辨率	刷新率
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

声音

- 输出功率: 2 x 3 瓦
- 音效增强: 超宽环绕立体声, 灵智声音
- 声音系统: 单声道, 丽音立体声, 立体声

便利性

- 便于安装: 自动调谐系统 (ATS), 即插即用
- 易于使用: 屏幕显示, 节目表, 侧控
- 遥控器类型: 220TS2 遥控器
- 屏幕显示语言: 英语, 简体中文
- 其它便利性: VESA 安装架 (75x75 毫米)
- 屏幕格式调整: 宽银幕, 超级变焦, 缩放 1, 缩放 2, 4:3
- SmartImage: 鲜艳, 标准, 个人, 环保, 电影
- SmartSound: 个人, 音乐, 人声

桌架

- 倾斜: -3/+12 度

调谐器 / 接收 / 发送

- 天线输入: 75 欧姆同轴 (IEC75)
- 电视制式: PAL B/G, PAL D/K, PAL I
- 视频播放: NTSC, PAL
- 调谐器显示: PLL

连接

- CV IN: YPbPr, 音频 L/R 输入
- AV IN: 视频输入, 音频 L/R 输入
- AV OUT: 视频输出, 视频 L/R 输出
- 其它接口: HDMI, VGA 电脑接口, 电脑音频输入
- AV IN (@ side): 视频输入, 音频 L/R 输入
- 其他接口 (侧面): 耳机输出, S-video 输入, HDMI

功率

- 开机模式: 30 瓦 (标准)
- 关机模式: 0.5 瓦
- 环境温度: 0 °C 至 40 °C
- 主电源: 100-240 伏, 50/60 赫兹
- 待机模式: 0.5 瓦

尺寸

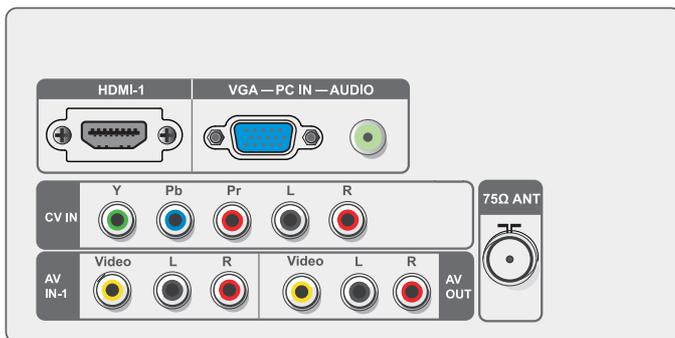
- 包装 (宽 x 高 x 厚) (毫米): 569 x 472 x 135 毫米
- 带支座的产品 (毫米): 521 x 401 x 169 毫米
- 不带支座的产品 (毫米): 521 x 359 x 42 毫米

重量

- 带包装的产品 (千克): 5.82 千克
- 带支座的产品 (千克): 4.30 千克
- 不带支座的产品 (千克): 3.80 千克

附件

- 随附的附件: 桌架, 快速入门指南, 用户手册, 遥控器, VGA 信号线, 音频线缆, 电源线



发行日期 2011-11-08

版本: 2.0.2

12 NC: 8670 000 66279
EAN: 69 23410 70468 6

© 2011 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