



Philips
带电视调谐器的 LED 显示器

T 系列
18.5 英寸 / 47 厘米

190TS2LB

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，190TS2 随时为您准备奉献精彩娱乐！

至佳画质

- HD Ready 可显示高品质的高清信号
- 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

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

出众的便利性

- 富有现代感的触摸控件
- 内置电视调谐器，用于在 PC 显示器上观看电视节目
- SmartSound 可自动选择相应模式来呈现最佳音响效果
- 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显示体验

PHILIPS

产品亮点

LED 技术

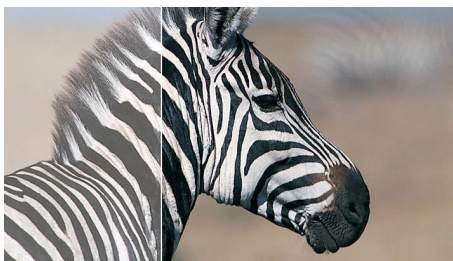
白色 LED 属固态元件，能够更迅速地达到充分、恒定的亮度，缩短亮起时间。LED 中不含汞物质，因此有利于环保的回收和处理过程。LED 可实现更佳 LCD 背光亮度控制，从而能达到非常高的对比度。由于整个屏幕的亮度非常均衡，它还能提供非凡的色彩再现。

高清



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。它还可以连接模拟 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。

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

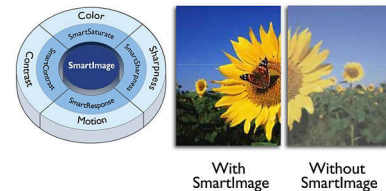
内置在显示器中的一个电视调谐器，以便显示电视信号和电脑数据。

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，并产生更自然的声场。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！

前置 HDMI



前置 HDMI 设备具有接收高清多媒体接口 (HDMI) 输入所需的所有硬件。HDMI 线缆能够只通过一根线缆从电脑或任意数量的 AV 源（包括机顶盒、DVD 播放机、AV 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

连接

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

图片 / 显示

- 屏幕对角线尺寸 (公制)：47 厘米
- 屏幕对角线尺寸 (英寸)：18.5 英寸
- 宽高比：16:9, 宽银幕
- LCD 面板类型：TFT-LCD (TN)
- 背光类型：W-LED 系统
- 面板分辨率：1366 x 768
- 亮度：250 cd/m²
- SmartContrast: 20000000:1
- 响应时间 (标准)：5 毫秒
- 视角：170° (水平) / 160° (垂直), @ C/R > 5

便利性

- 便于安装：自动调谐系统 (ATS), 即插即用
- 其它便利性：VESA 安装架 (75x75 毫米)
- 遥控器类型：190TS2 遥控器
- 易于使用：屏幕显示, 节目表, 侧控
- 屏幕格式调整：宽银幕, 超级变焦, 缩放 1, 缩放 2, 4:3
- SmartSound: 个人, 音乐, 人声
- 屏幕显示语言：简体中文, 简体中文
- SmartImage: 鲜艳, 标准, 个人, 环保, 电影

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

底座

- 倾斜：0/+12 度

功率

- 主电源：100-240 伏, 50/60 赫兹
- 关闭模式：0.5 瓦
- 开启模式：20 瓦 (标准)
- 待机模式：0.5 瓦
- 环境温度：0 °C 至 40 °C
- MTBF: 30,000 小时

支持的显示分辨率

- 电脑格式：1366 x 768, 60 赫兹
- 视频格式：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

尺寸

- 带支座的产品 (毫米)：458 x 366 x 171 毫米
- 包装 (宽 x 高 x 厚) (毫米)：520 x 437 x 135 毫米
- 不带支座的产品 (毫米)：458 x 326 x 44 毫米

重量

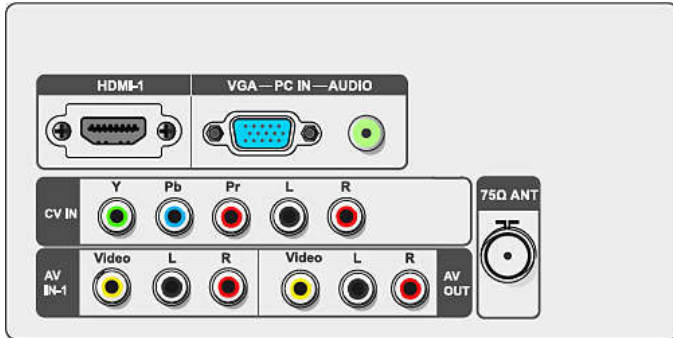
- 带包装的产品 (千克)：4.96 千克
- 带支座的产品 (千克)：3.50 千克
- 不带支座的产品 (千克)：3.14 千克

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

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 2024-03-26

版本：3.0.2

EAN: 69 23410 70167 8

© 2024 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