

目录

| | |
|----------------|----|
| 简介..... | 1 |
| 安全警告及注意事项..... | 1 |
| 本机功能介绍..... | 3 |
| 概述..... | 3 |
| 技术规格..... | 3 |
| 随机附件清单..... | 6 |
| 系统连接..... | 6 |
| 基本操作方法..... | 11 |
| 开机..... | 11 |
| 待机..... | 11 |
| 信号源选择..... | 11 |
| 菜单操作说明..... | 12 |
| 图像..... | 12 |
| 频道..... | 13 |
| 声音..... | 15 |
| 菜单..... | 16 |
| 其他..... | 17 |
| 简单问题的处理方法..... | 17 |

简介

简介：

欢迎您选购TCL高分辨率多功能数码液晶电视。本产品是为了满足当今家庭、商业及工业应用的现实需要而设计的。LCD液晶电视集电视、电脑显示功能于一身，具有高显示品质及体积小、重量轻等优点，同时具有省电及无辐射等特性，新一代的液晶显示技术将提供您舒适、安全、环保的全新视觉感受。

感谢您购买本公司产品！

安全警告及注意事项

使用本产品前请详细阅读下列注意事项，并请妥善保存以备日后查询。

产品 使用本品时请依照下列规范要求

- ◆ 请不要掩盖或阻塞机体背后散热孔，以免妨碍机体散热。
- ◆ 请不要用锐利物、金属或液体触碰信号接头或进入散热孔内，以免电路短路及产品损坏。
- ◆ 如果您很长一段时间不使用本产品，请将电源线插头拔下。
- ◆ 请不要尝试自行分解、拆卸本产品任何部分，这样的行为可能会损坏产品及对人体造成伤害，并使您所享有的产品保修失效。
- ◆ 请不要用手指直接接触屏幕表面，这样可能会损伤屏幕表面，且皮肤上的油脂若留在屏幕上将很难清除。
- ◆ 请不要对LCD屏幕施加压力，LCD屏幕是非常精致且脆弱的。

插头 在下列情况下，请拔下本产品的电源线：

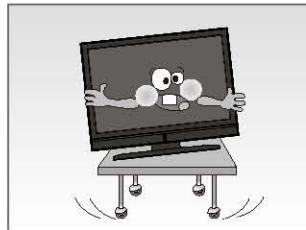
- ◆ 如果您很长一段时间不使用本产品。
- ◆ 如果电源线或电源插座/插头有损坏。
- ◆ 请您依照本使用手册说明进行产品组装或调整，请不要自行以非本手册说明范围内的方式或程序调整或操作本产品，如果您以非本说明手册的方式或程序调整或操作本产品及发生不可预期的状况，请您将电源线拔下并通知本公司相关客服/技术人员为您处理。
- ◆ 如果产品受撞击或掉落，以致外壳破损时。
- ◆ 当电源插头或器具耦合器用作断接装置时，断接装置应便于操作。

电源线及信号连接线

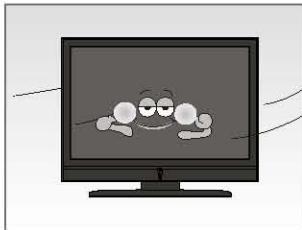
- ◆ 请不要让任何物体压迫电源线或信号连接线。
- ◆ 请不要让本产品之电源线或信号连接线经过走道，或人们可能常走过的地方，以避免线体被踩到。
- ◆ 请不要让电源插座或电源线超负荷使用。
- ◆ 请不要让本产品之电源线或信号连接线置于潮湿的地方。

安全警告及注意事项

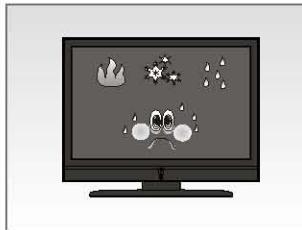
使用环境



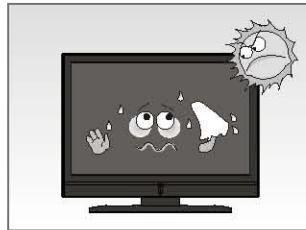
请勿将本产品置于不稳定的推车、架子或桌子上



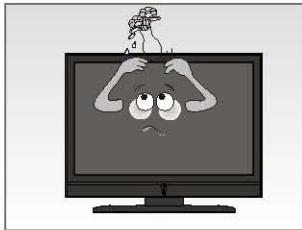
请将本产品置于通风环境良好的地方使用



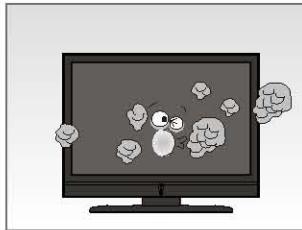
请勿将本产品置于过热、冷或太潮湿的地方



请勿将本产品置于阳光直接照射的地方



设备不应遭受水滴或水溅，不应放置诸如花瓶一类的装有液体的物品



请勿将本产品置于灰尘较多的地方

清洁注意事项

- ◆ 清洁 LCD 屏幕时请使用干燥的软质真绒毛的布料或液晶专用清洗剂，以清除屏幕上的灰尘脏污。
- ◆ 擦拭 LCD 屏幕表面时请勿施压。
- ◆ 请不要使用水及其它化学清洁剂擦拭 LCD 屏幕表面，化学药剂可能会损伤LCD屏幕表面。

本机功能介绍

概述

- ◆ 超薄超轻的造型和时尚流线型的外观设计，令您的工作生活多几分美的享受；
- ◆ 采用内置高品质大功率音箱设计，给您完美的视听享受的同时还让您的桌面更节约空间；
- ◆ 具有多种完善的接口，可直接接您的DVD、摄像机等，自带的分量输入接口能让您享受到最佳的图象效果。具有模拟VGA接口及HDMI接口。只需插入电视天线就可收看高品质电视节目，令您工作娱乐两不误。如果您担心影响家人休息，自带的高保真耳机插孔将可以为您解忧，还给您一个完整的个人空间；
- ◆ 超快的响应时间将彻底消除图像残影，观看影片和游戏更流畅；
- ◆ 丰富的色彩，可达到16.7百万种颜色；
- ◆ 宽可视角、高亮度、高对比度、低功耗；
- ◆ 独有图像模式和声音模式，给您带来智能化的视听效果；
- ◆ 内置最新数字梳状滤波器，令图像更细腻颜色更逼真；特有的颜色伽玛校正技术保证颜色不失真，色彩更出众
- ◆ 具有完善的睡眠定时功能，可设定关机时间，在无信号状态下也会自动关机；
- ◆ 全功能可实现遥控控制，真正做到方便操作；
- ◆ 自动设定功能能帮您在几秒内把图像设定在最佳状态，免去繁琐的调整；
- ◆ 自动颜色平衡调整技术可以让您的机器配各种不同的显卡时都能达到最佳的颜色设置。

技术规格

● 接口规格：

| 接口名称 | 接口规格说明 |
|-----------|--|
| VGA | DB-15, 75欧姆 0.5~0.7Vp-p 行场分离同步, TTL电平 |
| HDMI | 视频信号: 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i 音频: LPCM 48KHz, 44.1KHz, 32KHz, 24Bit, 20Bit, 16Bit |
| CVBS输入/输出 | 75欧姆 1Vp-p, 负极性 (PAL/NTSC) |
| S-VIDEO输入 | Y: 75欧姆 1Vp-p; C: 75欧姆 0.286Vp-p |
| 分量输入 | Y: 75欧姆 1Vp-p; CB/CR: 75欧姆 0.7Vp-p 信号模式: 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i |
| 音频输入/输出 | 20千欧姆, 0.5V连续有效值 |
| TV天线 (RF) | 75欧姆不平衡式同轴 |
| 耳机 | 16~300欧姆 100mW+100mW |

本机功能介绍

●整机技术规格

| | |
|---------------|-------------------|
| 整机型号 | L19E09 |
| 最大分辨率: | 1366×768 |
| 最佳工作分辨率: | 1360×768@60Hz |
| 点距: | 0.3mm×0.3mm |
| 可视面积: | 409.80mm×230.40mm |
| 输入电源: | 100-250V~ 60/50Hz |
| 伴音功率: | 2W+2W |
| TV接收制式: | PAL+NTSC |
| 未包装尺寸(宽×高×厚): | 456×353×73 mm |
| 含包装尺寸(宽×高×厚): | 516×380×125 mm |
| 未包装质量: | 约3.5Kg |
| 含包装质量: | 约4.5Kg |
| 色彩度: | 16.7M种 |
| 屏表面处理: | 防眩光 |
| 遥控器控制范围: | ≥8米±30° |
| 存储频道数: | 最大120 |

●环境要求:

工作环境要求:

大气压: 86kPa~104kPa 温度: 5℃~40℃ 湿度: 10%~85%

储存环境要求:

大气压: 86kPa~104kPa 温度: -20℃~55℃ 湿度: 5%~95%

本机功能介绍

●VGA输入模式

| 编号 | 模式 | 分辨率 | 刷新率(Hz) |
|----|------|----------|---------|
| 1 | VGA | 720×400 | 70 |
| 2 | | 640×480 | 60 |
| 3 | SVGA | 800×600 | 60 |
| 4 | XGA | 1024×768 | 60 |
| 5 | WXGA | 1360×768 | 60 |

备注：推荐使用模式：1360×768@60Hz

● 电源管理：本机符合EPA能源之星标准，兼容VESA DPMS标准，见下表

| 模式 | 电源指示灯状态 | 功耗情况 |
|-------|---------|------|
| 正常工作 | 灯灭 | ≤45W |
| VGA节能 | 灯闪 | ≤4W |
| 待机 | 灯亮 | ≤2W |

注：本说明书及外包装上所有技术参数可能设计有变更，恕不另行通知；说明书与实际操作有细微差异，请以实际操作为准。

本机功能介绍

随机附件清单

请您确认以下随机提供的附件是否齐全：

- 本说明书、合格证、保修卡各一份；
- 电源线一条；
- 遥控器一个,7号电池2节。

如果上述任何一样缺少，请您与经销商或本公司售后服务部联系



使用说明书、合格证、保修卡



电源线



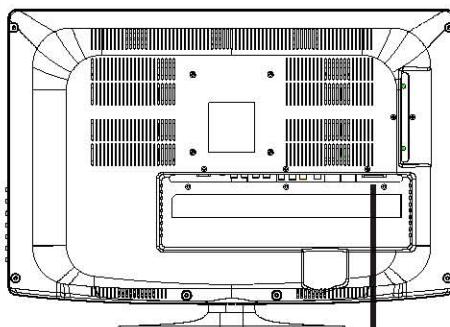
遥控器

系统连接

电源连接

将交流电源线的一端插入到本机的电源输入端口，且务必插接牢靠，再将电源线的电源插头插入到交流电源插座中。

注意：1.在连接电源线时，请务必先关掉本机和其它设备的主电源。
2.如果长时间不使用本机，请将电源线的插头从交流电源插座中拔出。



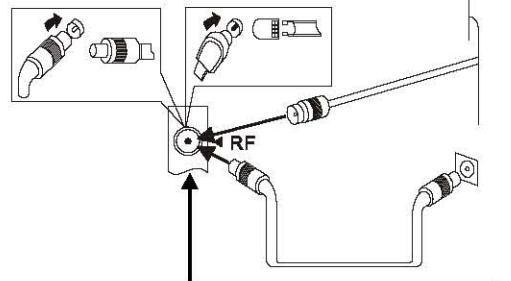
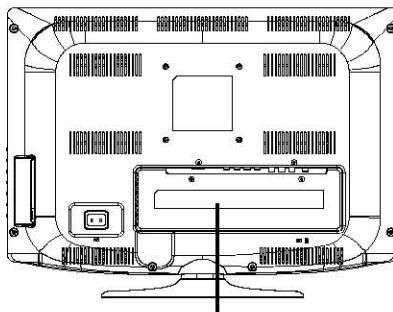
← 电源线

至电源插座 100-250V~60/50Hz

系统连接

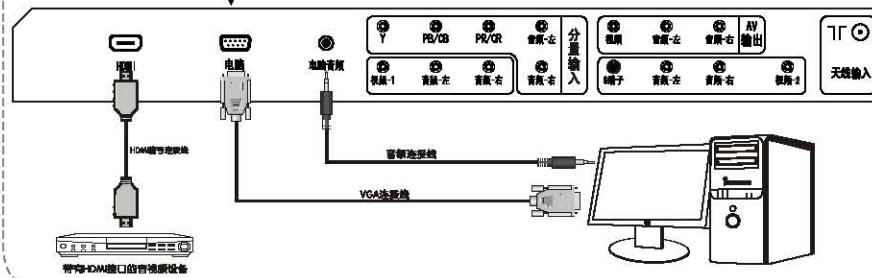
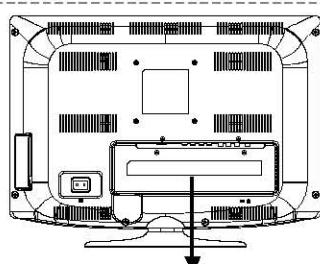
天线连接

要欣赏鲜艳、清晰的影像，最好使用室外天线或有线电视电缆。



注意事项：

连接室外天线到电视机的信号接口时，请事先关掉电视机的主电源开关。室外天线勿靠近高压电线，以免发生电击。雷电天气请将室外天线插头拔掉，以免发生雷击。



电脑连接

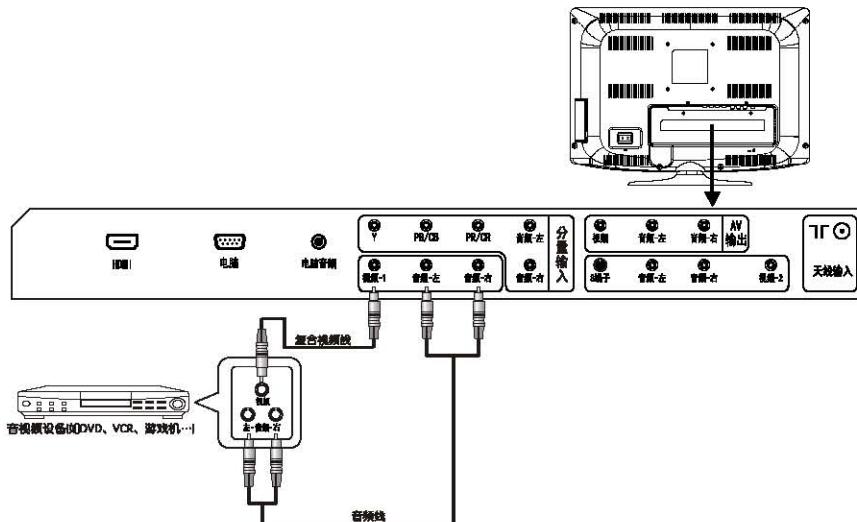
将VGA连接线的一端连接电脑的输出接口（桌上型或笔记本型都可适用），另一端接到本机后面VGA的输入接口。

HDMI数字接口连接
用HDMI数字信号连接线（自备）将外接HDMI高清信号源连接到本机的HDMI数字输入端口；按“信源”键选择“HDMI”信号源。

系统连接

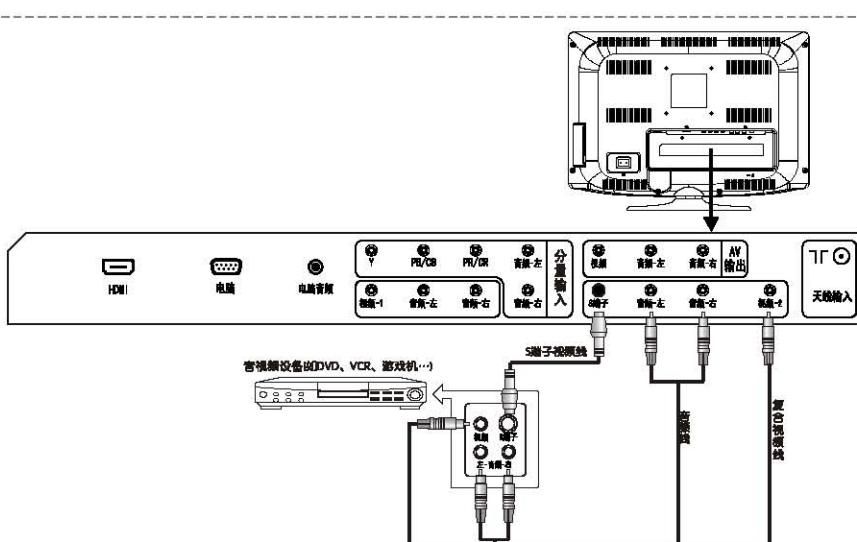
连接音视频1输入

连接视频输入端口：用视频、音频连接线将外接音视频设备连接到音视频1输入端（复合视频1+音频输入；按“信源”键来选择“视频1”信号源。



连接音视频2输入

连接视频输入端口：用视频、音频连接线将外接音视频设备连接到音视频2输入端（复合视频2+音频输入；按“信源”键来选择“视频2”信号源。

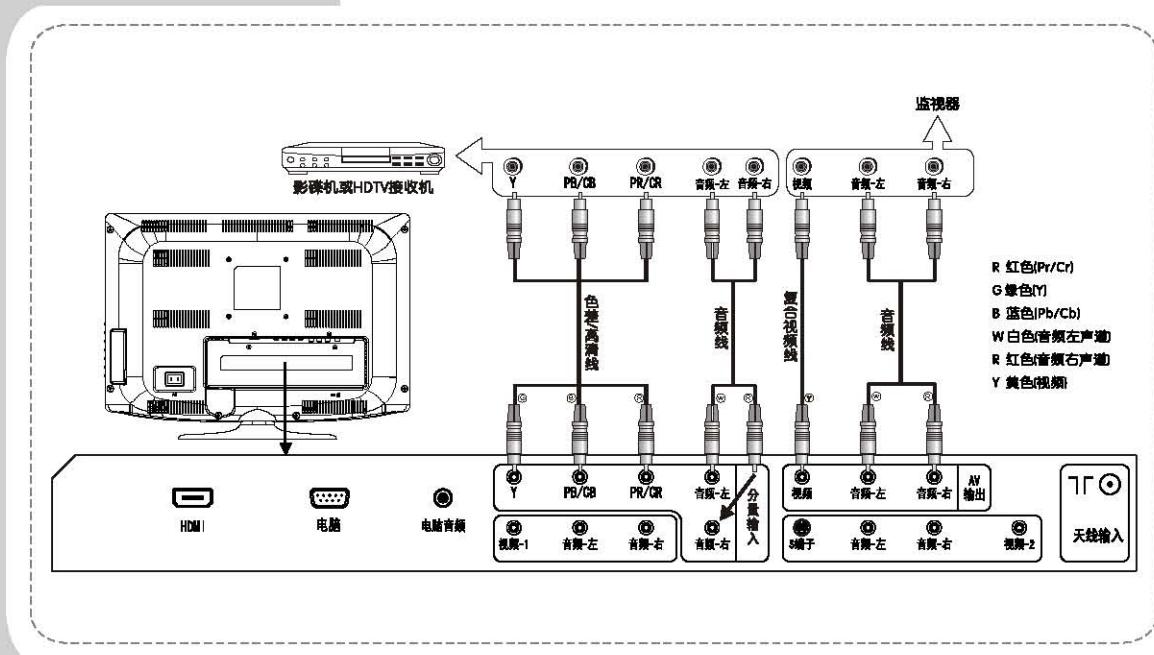


系统连接

连接S端子输入端口：用S端子、音频连接线将外接音视频设备连接到本机的音视频输入端（S端子视频+音频输入）；按“信源”键来选择“S端子”信号源。

YPbPr/YCbCr输入端连接

如果信号源为DVD、机顶盒或带有YPbPr/YCbCr输出端子的设备，推荐您使用YPbPr或YCbCr输出端与本机的YPbPr/YCbCr输入端连接，以便取得更好的图像质量。同时，请将其音频输出与本机的音频输入连接。如下图所示。若要选择YPbPr/YCbCr信号，请将电视的输入信号源选择在分量模式下。



连接AV输出

可通过音/视频电缆连接本机的电视音/视频输出插孔；也可连接到其它监视器，可同时收看电视。

底座安装示意图

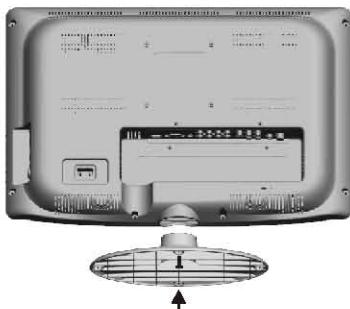
底座安装如图所示，轻按底座盖板并将其取下，将底座按箭头所示方向装入本机，对准孔位并锁紧螺钉。

系统连接

挂墙件安装说明

壁挂式安装如图所示：

- ① 取下底座组件；
- ② 把挂墙固定板固定于墙面上；（高度由用户制定）
- ③ 用螺钉把挂墙支架固定于机器后的VESA接口位置；
- ④ 把M4螺钉预先旋入挂墙支架的左右的两个螺母中，旋入长度以螺钉垫片与支架距离3~4mm为宜。
- ⑤ 把机器挂入固定板的固定槽中，然后从侧面把预先上的两颗螺钉锁紧。

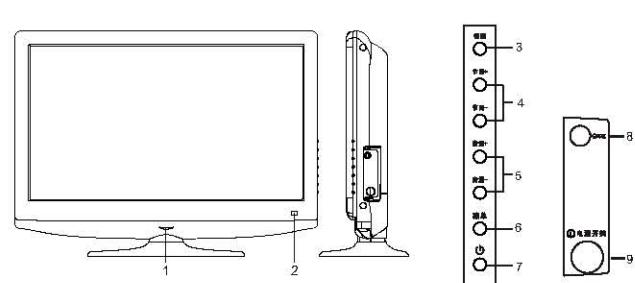


挂墙支架 挂墙板

备注：因挂墙件的结构不同，壁挂式安装方法有差异。

面板控制键

- ① 指示灯
- ② 遥控接收窗口
- ③ 信源键：按该键进入信号源选择菜单
进行信号源选择
- ④ 节目+/节目- 键：频道号递增/递减键；
在OSD菜单操作中，按这两个键可上下选择调整项。
- ⑤ 音量+/音量- 键：音量增大/减小键；
在OSD菜单操作中，按这两个键可调整被选择项模拟量值的大小。
- ⑥ 菜单键：按该键进入主菜单
- ⑦ ① 开机/待机键。
- ⑧ ⑨ 耳机插孔：耳机插头插入此耳机插孔后，将自动关闭本机音箱的声音。
- ⑨ ① 电源开关键



备注：同系列不同机型面板外观有轻微差异，请以实物为准。

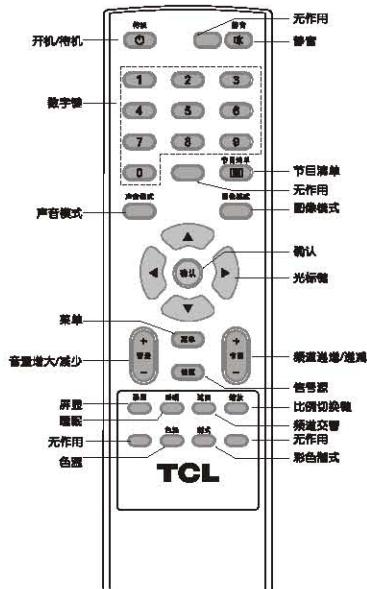
遥控器

● 遥控器电池安装方法

取下电池盒盖，装入两节AAA（7号，1.5伏）电池，确保电池的极性与遥控器电池盒内的极性标记“+”、“-”一致。

备注：遥控器实物外观可能与该图不一样，请以实物为准

遥控器



| 按键名称 | 功能说明 |
|--------|---|
| 待机 | 正常工作与待机转换键 |
| 静音 | 消除声音 |
| 数字键 | 数字输入键 |
| 节目清单 | 无效 |
| 菜单 | 按此键可显示出主菜单 |
| 声音模式 | 声音模式转换键：→标准→新闻→音乐→自定义 |
| 图像模式 | 图像模式转换键：→标准→动态→柔和→自定义 |
| 信源 | 按此键可显示出信号源选择菜单 |
| 光标键 | 上下光标键：功能选择；左右光标键：模拟量调整 |
| 音量+/- | 声音增大或减小键 |
| 节目+/- | 节目递增或递减键 |
| 屏显 | 系统屏幕信息显示键 |
| 睡眠 | 定时设置键，按此键可设定关机时间 →关→10→20→30→60→90→120→--→ |
| 返回 | 按此键可快速返回上次观看的频道 |
| 缩放 | 切换显示模式：→16:9→4:3→电脑模式(HDMI) |
| 色温 | 色温转换键：→标准→暖色→冷色 |
| 制式 | 彩色制式选择 →PAL→NTSC→自动 |
| 确认(OK) | 确认所做的操作 |

遥控器控制键图

基本操作方法

电视
视频1
视频2
S端子
分量
HDMI
电脑

信号源选择菜单

开机

将电源插头插入电源插座接通电源，按后壳右侧下部的电源开关键，再按面板上的“**心**”键或按遥控器上的“待机”键即打开电视机。

待机

开机状态下按遥控器上的“待机”键或面板上的“**心**”键，电视机进入待机状态。

特别提示： 1、在开机状态下如无信号输入，大约5分钟后将自动进入待机状态；
2、如到了您所设定的自动关机时间，将自动进入待机状态。
3、如长期不使用本机，请切断电源。

信号源选择

按遥控器的“信源”键或面板上的“信源”键，屏幕将显示出“信号源选择菜单”，这时可按遥控器的上下光标键或面板上的“节目+、节目-”键选择信号源，如电视、视频1、视频2、S端子、分量、HDMI、电脑。按遥控器的“确认”键或面板上的“音量+”键，机器将切换到您选定的输入信号源。

基本操作方法

菜单操作说明

按遥控器的“菜单”键或面板上的“菜单”键，屏幕将显示出主菜单：

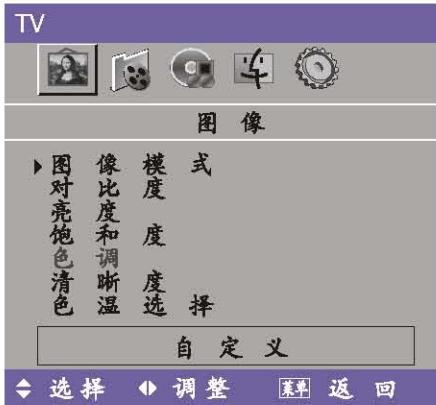
- ①按遥控器的左右光标键或面板上的“音量+、音量-”键可选择调整类别菜单，调整类别菜单包括：图像、频道、声音、菜单、其它。
- ②按遥控器的上下光标键或面板上的“节目+、节目-”键可进入调整类别菜单。
- ③按遥控器的上下光标键或面板上的“节目+、节目-”键可选择类别菜单中需要调整的项目。
- ④按遥控器的左右光标键或面板上的“音量+、音量-”键可改变被选择调整项目的模拟量或设定。
- ⑤当屏幕上显示有主菜单时，按“菜单”键可退出主菜单；当屏幕上显示有类别菜单时，按“菜单”键可返回上一级菜单；按“信源”键则显示出“信号源选择菜单”，再按“信源”键则退出信号源选择菜单。
- ⑥在菜单操作过程中，当前状态下不能操作的选项将自动隐藏，图标颜色将变为灰色。
- ⑦本说明书菜单操作说明，均以TV状态下为例，其它状态下菜单操作和TV状态下基本一样，请用户自行参考。



图像

按遥控器或控制面板的“菜单”键，屏幕显示电视主菜单。按遥控器的左右光标键或面板的“音量+、音量-”键选择图像，再按遥控器的上下光标键或面板的“节目+、节目-”键进入图像类别菜单并选择需要调整的项目，再按遥控器的左右光标键或面板的“音量+、音量-”键设置项目状态或调节模拟量值。

基本操作方法



特别提示： 1、色调功能只有在NTSC制信号时才有效。
2、用户自行调整的对比度、亮度、饱和度、色调、清晰度的模拟量值，将被机器自动保存为自定义模式。

遥控快捷键

图像模式：

按遥控器的“图像模式”键可以在以下四种模式中切换：标准、动态、柔和、自定义。

| 选项 | 功 能 | 说 明 |
|------|------------|-------------------------------|
| 图像模式 | 选择图像模式 | “标准、动态、柔和、自定义”四种选择。 |
| 对比度 | 调整图像的整体层次感 | 模拟量增大提高层次感，模拟量减小降低层次感(0~100)。 |
| 亮度 | 调整图像的整体明暗度 | 模拟量增大亮度变亮，模拟量减小亮度变暗(0~100)。 |
| 饱和度 | 调整图像的色彩深浅度 | 模拟量增大色彩加深，模拟量减小色彩变淡(0~100)。 |
| 色调 | 调整图像的色调 | 调节模拟量增大或减小至你喜欢的色彩状态(-50~+50)。 |
| 清晰度 | 调整图像的清晰度 | 模拟量增大提高清晰度，模拟量减小降低清晰度(0~7)。 |
| 色温选择 | 选择图像的色温 | “标准、暖色、冷色”三种 |

频道



按遥控器或控制面板的“菜单”键，屏幕显示电视主菜单。按遥控器的左右光标键或面板的“音量+、音量-”键选择频道，再按遥控器的上下光标键或面板的“节目+、节目-”键进入频道类别菜单并选择需要调整的项目，再按遥控器的左右光标键或面板的“音量+、音量-”键设置项目状态、调节模拟量值或进入相应子菜单。

基本操作方法

| 选项 | 功能 | 说明 |
|------|---------------|-------------------------|
| 图像制式 | 选择图像制式 | “自动、PAL、NTSC”三种模式。 |
| 声音制式 | 选择声音制式 | “I、BG、M、自动、DK”五种模式 |
| 手动微调 | 手动微调使当前频道画面最好 | 从低频或高频调整，使画面显示最佳（0~100） |
| 手动搜台 | 选择手动搜台 | 请参照“手动搜台” |
| 自动搜台 | 选择自动搜台 | 请参照“自动搜台” |
| 频道编辑 | 选择频道编辑 | 请参照“频道编辑” |

手动搜台

进入频道类别菜单后，按遥控器的上下光标键或面板的“节目+、节目-”键选择手动搜台，再按遥控器的左右光标键或面板的“音量+、音量-”键进入手动搜台子菜单，接着按遥控器的左右光标键或面板的“音量+、音量-”键，机器开始手动搜台，搜完台后返回上一级菜单，在搜索过程中也可按遥控器或控制面板的“菜单”键中断搜台并返回上一级菜单。

自动搜台

进入频道类别菜单后，按遥控器的上下光标键或面板的“节目+、节目-”键选择自动搜台，再按遥控器的左右光标键或面板的“音量+、音量-”键进入自动搜台子菜单并执行搜台（在自动搜台过程中，按遥控器或控制面板的“菜单”键可中断搜索），同时显示搜到的频道号、频率及波段等信息。所有搜到的电视节目将自动保存。在搜索过程中也可按遥控器或控制面板的“菜单”键中断搜台并返回上一级菜单。

频道编辑

进入频道类别菜单后，按遥控器的上下光标键或面板的“节目+、节目-”键选择频道编辑，再按遥控器的左右光标键或面板的“音量+、音量-”键进入频道编辑子菜单。按遥控器的上下光标键或面板的“节目+、节目-”键选择当前频道，也可按遥控器的左右光标键或面板的“音量+、音量-”键选择其它频道作为当前频道。选择频道交换后，按遥控器的左右光标键或面板的“音量+、音量-”键选择其它频道与当前频道交换，再按遥控器的“确认”键确认。选择跳跃后，按遥控器的左右光标键或面板的“音量+、音量-”键设置当前频道是否被跳跃。



基本操作方法

用频道递增、递减键选台

按遥控器的上的节目键或控制面板的“节目+、节目-”键，选择频道。

按遥控器的“返回”键，机器将会返回到上次观看的频道。例如，上次观看的频道号为10频道，现正观看的频道号为20频道，按“返回”键机器将返回10频道，再按“返回”键机器又返回到20频道，可以让您在喜爱的2个频道中来回切换。

用数字键选台

- ① 选择一位数频道号操作方法：直接按遥控器的0-9数字键即可；
- ② 选择二位数频道号操作方法：分别连续按遥控器选择的频道号的十位数、个位数；
- ③ 选择三位数频道号操作方法：分别连续按遥控器选择的频道号的百位数、十位数、个位数；

声音

按遥控器或控制面板的“菜单”键，屏幕显示电视主菜单。按遥控器的左右光标键或面板的“音量+、音量-”键选择声音，再按遥控器的上下光标键或面板的“节目+、节目-”键进入声音类别菜单并选择需要调整的项目，再按遥控器的左右光标键或面板的“音量+、音量-”键设置项目状态或进入相应子菜单。



特别提示： 1、一般情况下，请将平衡设置为0。
2、用户自行调整的高音、低音的模拟量值，将被机器自动保存为自定义模式。

遥控快捷键

声音模式：按遥控器的“声音模式”键可以在以下四种模式中切换：标准、新闻、音乐、自定义。

静音：按遥控器的“静音”键关闭声音，再按一次声音恢复。

音量+、音量-：按遥控器的“音量+、音量-”键增大或减小音量。

基本操作方法

| 选项 | 功能 | 说明 |
|------|-----------|-------------------------------------|
| 声音模式 | 调整声音模式 | “标准、新闻、音乐、自定义”四种模式。 |
| 音量 | 调整音量大小 | 模拟量增大，音量增大；模拟量减小，音量减小(0~100) |
| 低音 | 调整低音大小 | 模拟量增大，提高低音；模拟量减小，降低低音(0~100)。 |
| 高音 | 调整高音大小 | 模拟量增大，提高高音；模拟量减小，降低高音(0~100)。 |
| 平衡 | 调整左右声道平衡度 | 模拟量增大，左边音量变大；模拟量减小，右边音量变小(-50~+50)。 |

菜单

按遥控器或控制面板的“菜单”键，屏幕显示电视主菜单。按遥控器的左右光标键或面板的“音量+、音量-”键选择菜单，再按遥控器的上下光标键或面板的“节目+、节目-”键进入菜单类别菜单并选择需要调整的项目，再按遥控器的左右光标键或面板的“音量+、音量-”键设置项目状态、调节模拟量值或进入相应子菜单。

选择语言选择后，按遥控器的左右光标键或面板的“音量+、音量-”键进入语言选择子菜单，再按遥控器的上下光标键或面板的“节目+、节目-”键选择你需要的OSD菜单语言，再按遥控器的“确认”键确认。



| 选项 | 功能 | 说明 |
|------|-------------|-----------------------------------|
| 语言选择 | 选择OSD菜单显示语言 | 有中英文两种语言可供选择 |
| 水平位置 | 调整OSD菜单水平位置 | 模拟量增大OSD菜单右移，模拟量减小OSD菜单左移 (0~100) |
| 垂直位置 | 调整OSD菜单垂直位置 | 模拟量增大OSD菜单上移，模拟量减小OSD菜单下移 (0~100) |
| 菜单时间 | 调整OSD菜单显示时间 | 模拟量增大OSD菜单显示时间延长，反之缩短 (5~60) |
| 透明度 | 调整OSD菜单的透明度 | 模拟量增大提高透明度，模拟量减小降低透明度 (0~5) |
| 菜单大小 | 调整OSD菜单尺寸大小 | “X1、X2”两种放大倍数 |

备注：水平位置和垂直位置只有在OSD菜单小尺寸 (X1放大倍数) 显示时才能调整。

基本操作方法

其它

按遥控器或控制面板的“菜单”键，屏幕显示电视主菜单。按遥控器的左右光标键或面板的“音量+、音量-”键选择其它，再按遥控器的上下光标键或面板的“节目+、节目-”键进入其它类别菜单并选择需要调整的项目，再按遥控器的左右光标键或面板的“音量+、音量-”键设置项目状态、调节模拟量值或进入相应子菜单。



| 选项 | 功能 | 说明 |
|------|-----------|-------------------------------|
| 复位 | 恢复工厂设定 | 恢复工厂设定 |
| 比例模式 | 选择比例模式 | 16:9、4:3、电脑模式(HDMI信号源下) |
| 睡眠 | 设置机器的睡眠时间 | “关、10、20、30、60、90、120”，单位：分钟。 |

注：1.建议在全屏幕显示模式下观看，不要长时间使用屏幕两侧有黑带的显示模式（如4:3模式等），以免导致液晶屏永久性损伤。
2.比例模式功能在电脑信号源下无效。

注：在视频1、视频2、S端子、分量、HDMI、电脑模式下的调整功能及调整方法同TV模式下基本一样，请用户自行参考。
HDMI接口可通过外接HDMI与DVI转接头实现DVI接口功能。

简单问题的处理方法

| 症状 | 可能因素 | 解决方法 |
|------------------|---|---|
| 电视图像有雪花状斑点，伴音有噪声 | ① 天线连接头松动，电缆损坏。 ② 频道设置不当 ③ 天线类型不合适 ④ 天线朝向或位置不对 ⑤ 信号微弱 | ① 检查天线插头是否松动，电缆是否完好。 ② 参照“频道”方法，重新设置。 ③ 检查天线类型（VHF/UHF） ④ 调整天线方向和位置 ⑤ 尝试使用信号增强器 |
| 电视图像良好，有噪声 | 电视伴音设置不当 | 进入“频道”菜单，重新设置伴音制式。 |

简单问题的处理方法

| 症状 | 可能因素 | 解决方法 |
|---------------------|-----------------------------------|--|
| 屏幕没有任何显示,没有声音,指示灯不亮 | ① 电源插头松动,电源没接通。 ② 电源开关没打开。 | ① 检查电源线是否连接好 ② 检查机器后壳右下部电源开关键是否打开 |
| 电视图像有点线或条纹干扰 | 信号受干扰,如汽车、霓虹灯、电吹风机等。 | 不要在机器旁使用电吹风机,调整天线方向,以降低干扰。 |
| 电视图像重影 | ① 电视信号受周围高山或大厦反射 ② 天线朝向不对 | ① 使用高定向天线,使用“频道”的微调功能。 ② 调整天线朝向 |
| 图像无彩色 | ① 色饱和度调节过低 ② 彩色制式设置不当 | ① 进入“图像”加大色饱和度 ② 进入“频道”改变彩色制式 |
| 电视没有伴音 | ① 音量设置过低 ② 声音被静音 ③ 伴音制式设置不当 | ① 调节音量至合适音量 ② 按压遥控器“静音”按键解除静音 ③ 进入“频道”改变声音制式 |
| 电脑无显示,提示无信号输入,指示灯闪 | 信号连接线松动或脱落 | 检查信号连接线是否松动、脱落,重新连接好。 |
| 遥控距离短、失控 | ① 机器遥控接收窗有物品挡住 ② 遥控器电池电量低 | ① 移开物品,避免挡住遥控接收窗。 ② 更换电池 |
| 电脑显示模糊 | ① 调节不当 ② 显示模式不对 | ① 使用自动调整功能 ② 使用本机推荐模式,请参照VGA输入模式表。 |
| 电脑显示图像偏移、不满屏、超屏 | ① 调节不当 ② 选择模式不对 | ① 使用自动调整功能 ② 进入“几何”调节水平或垂直位置 ③ 使用本机推荐模式,请参照VGA输入模式表。 |
| 不能操作本机 | 外部的影响,例如闪电、静电等,都有可能干扰本机正常的操作 | 关闭后壳右侧下部的电源开关键,等待1到2分钟后再重新开机即可 |

注 : 请不要让机器长时间显示同一画面,应设置屏幕保护程序。如果长时间显示同一高对比度画面,会在屏幕上留下“残影”,且关机后不会消失,此不良现象不在保修范围之内。

重要安全注意事项补充说明

重要安全注意事项补充说明

针对用户使用不当增加特殊说明内容：

外部环境的影响可能造成本机不能正常工作，例如闪电、静电、插座打火、回路连接中大功率负载、有线电视或天线带电等都有可能干扰本机正常工作，若使用过程中因此造成的异常，请关闭本机电源等待1到2分钟后再重新开机即可。

TCL还特别提醒您：

遥控关机虽然方便，但不要长时间（超过1小时）使用遥控待机键关机（因为待机并未切断电网电源，此时电视机部分电路仍在工作）请您在长时间（超过1小时）不使用本机时务必拔掉220V交流电源线，完全切断电网电源、以免雷电袭击或其他浪涌电压的冲击，避免电击、着火事故的发生。