

简介、目录

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！

目录

简介、目录.....	1
安全警告及注意事项.....	2
主要随机附件.....	2
本机功能及特色.....	3
外观图解及安装连接说明.....	4
1、主机面板.....	4
2、主机背板.....	5 /6
3、天线/有线电视连接方法.....	7
4、遥控器.....	8 /9
基本操作.....	10
菜单功能.....	11
1、图像设置菜单操作.....	11
2、声音设置菜单操作.....	11
3、功能设置菜单操作.....	12
4、菜单设置菜单操作.....	12
5、搜台设置菜单操作.....	13 /14
6、电脑状态下菜单操作.....	15
整机技术规格.....	16
快捷操作、故障分析及排除.....	17

本机功能及特色

本机功能

电视机功能

- ① 中、英文菜单
- ② 三种可选色温
- ③ 全功能红外线遥控
- ④ AV（视频）、S-VIDEO（S端子）、YPbPr（高清）、PC（电脑）及数字 HDMI 等接口
- ⑤ 全自动调谐和手动调谐
- ⑥ 支持SDTV及HDTV模式（480i/p、576i/p、720p、1080i/p）
- ⑦ 无信号15分钟自动待机

电脑显示器功能

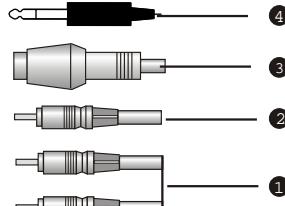
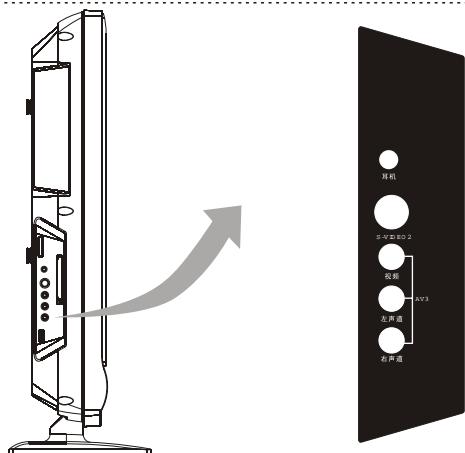
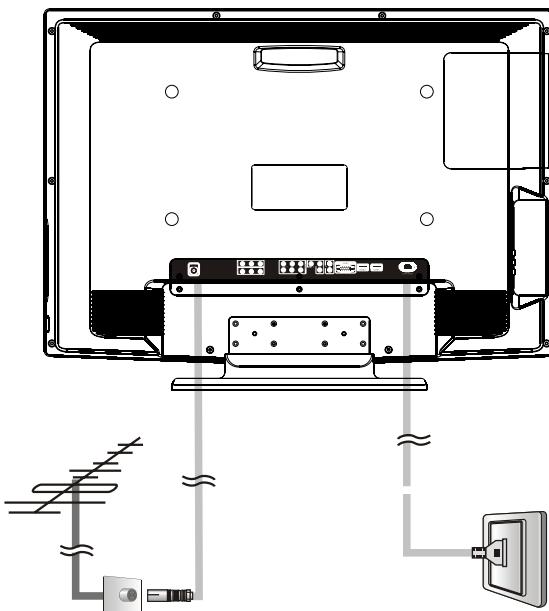
- ① 提供大屏幕显示，高分辨率以及极好的彩色精确度
- ② 提供动态的显示区域，自动调整大小、自动居中，以及完美的几何图形
- ③ 支持VGA、HDMI接口

本机特色

- ① 最新数码 I²C 总线控制芯片
- ② 内嵌3D Y/C 分离技术
- ③ 液晶显示屏，屏幕无闪烁，减轻眼睛的紧张和疲劳
- ④ 采用高档液晶显示屏，具有高亮度，高对比度、大视角、响应时间快等优点
- ⑤ 智能化用户界面。用户只需点选菜单，操作简便快捷
- ⑥ 具有VGA接口，可作高性能液晶电脑显示器使用，并可播放电脑音源实现多媒体功能
- ⑦ HDMI接口，视频、音频一线传输
- ⑧ 全屏模式，完全再现真实的场景

外观图解及安装连接说明

2 主机背板 (本图例为示意图, 具体结构请以实物为准)

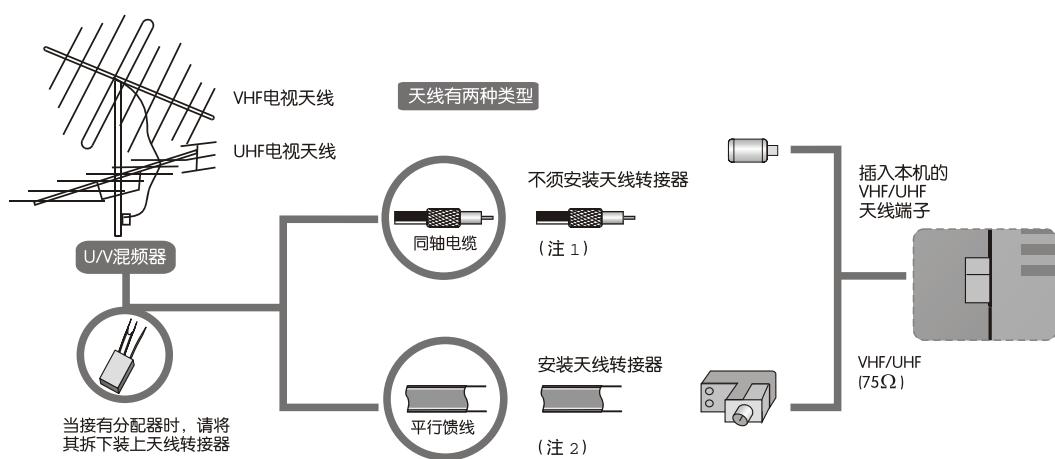


- ① AV3 视频3 音频输入：把音频信号源（DVD、镭射影碟机、录像机或摄像机等）连接至音频输入（左、右）端口。视频3与S端子2共用一组音频输入。
- ② 视频3的输入：把视频信号源（DVD、镭射影碟机、录像机或摄像机等）连接至视频输入端口。
- ③ S-VIDEO 2输入：把S端子连接线连接至DVD、镭射影碟机、录像机或摄像机等设备上（S端子2的声音输入共用视频3的音频输入）。
- ④ 耳机接口：连接耳机。

外观图解及安装连接说明

3 天线/有线电视连接方法。

一般常见的天线或有线电视信号接头有以下两种，接法如下图所示：



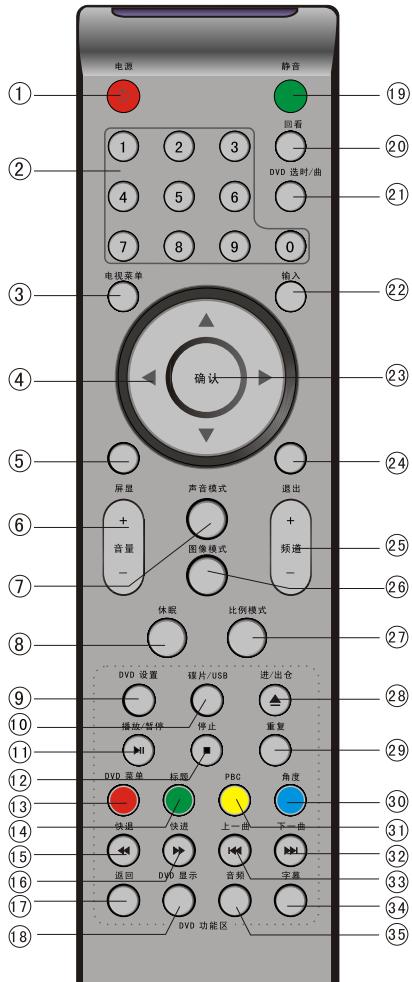
- ① 请将天线或有线电视插头与本机的天线插头连接。
- ② 如果您的天线不属于以上两种情况，或您在安装时发现困难，请联络就近的经销商或电器行协助。

注：1、现行的室外天线或有线电视多已采用 75Ω 的圆形同轴电缆。建议您选用这种规格的连接线，可使信号达到最佳状况。
2、扁平式的天线或室内天线，属于较旧式的设计，有时可能使收视信号不够理想。

外观图解及安装连接说明

4 遥控器

遥控器图解

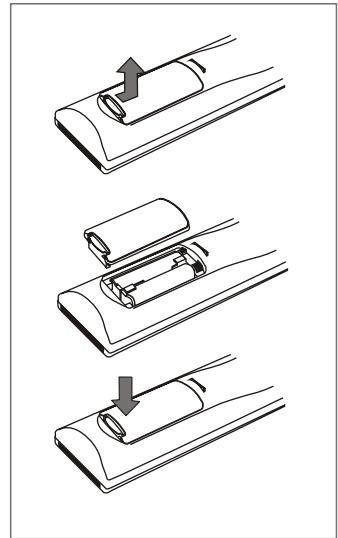


- (1) "电源" 按键:
待机/唤醒切换.
 - (2) "0-9" 数字按键:
用于直接选取节目号或在DVD中时间/曲目输入
(DVD可选)
 - (3) "电视菜单" 按键:
按一下此键可调出本机主菜单; 在菜单界面中按
一下此键则可退回主菜单直至消除主菜单.功能与
侧面按键"菜单"相同.
 - (4)"▲▼◀▶"方向键:
在电视菜单或DVD菜单(可选)中,移动光标进行相关
菜单操作,具体菜单操作功能见P11-15菜单功能的
操作说明.
 - (5)."屏显":
显示当前信号源信息
 - (6). "音量+,-" 按键:
用于调节伴音音量大小.
 - (7)."声音模式":
多次按下此键用以切换声音模式.
 - (8)."休眠":
多次按下可切换定时关机时长. (注: 出现倒计时
时, 按电源键关机, 按休眠键取消倒计时, 按其
它键无作用)
 - (19) "静音" 按键:
按下后电视机伴音消失, 屏幕右上角出现静音符
号; 再次按下, 电视机伴音恢复, 静音符号消失.
 - (20)"回看":
按此键可回到前一次收看的频道.
 - (21)"DVD 选时/选曲"
(22)"输入":
按此键出现输入信号源菜单,然后配合"▲▼"
键和"◀▶"键或"确认"键选中输入源.
 - (23)"确认":
在菜单操作时确认调节内容.
 - (24)"退出" 按键:
在主菜单操作时, 按此键可直接退出主菜单.
 - (25) "频道+,-" 按键:
在收看电视节目时, 按此键, 节目号依次递增或
递减一位。
 - (26)"图像模式":
多次按下此键用以切换图像模式.PC模式下无作用
 - (27)"比例模式":
多次按下此键切换显示比例.
- DVD功能区按键(DVD在某些机型下可用):
- (9),(10),(11),(12),(13),(14),(15),(16),(17),(18),(21),(28),(29),(30),(31),
(32),(33),(34),(35) 具体请参阅DVD菜单说明.
其中:
A."红", "绿", "黄"可以用到电视频道编辑操作中.
B."图像模式", "比例模式"在不同输入源时可能有不同
的选项.
C."屏显"在PC(电脑信号源下使用时显示输入信号分辨率
和场频的图像信息.

外观图解及安装连接说明

遥控器的使用请注意以下事项：

- ❶ 打开遥控器背面的电池盒盖，然后按电池盒内所标注的极性相应放入电池，最后把电池盒盖盖上。
- ❷ 请将遥控器对准主机前壳上的遥控接收窗。若主机与遥控器之间有障碍物，遥控可能会失灵。
- ❸ 为确保遥控器良好的操作性能，如发现操作不正常，请立即更换电池。
- ❹ 不要将新、旧电池或不同型号的电池混合使用。
- ❺ 电池电力微弱时会发生泄漏电解液现象，这会损坏遥控器。一旦发现电力微弱，应尽快更换电池。
- ❻ 若长期不使用遥控器，请把电池取出，以免电池泄漏电解液。



菜单功能

5. “搜台设置”菜单操作



按遥控器“菜单”键后再按 $\blacktriangle\blacktriangleright$ 键选择进入第五项菜单“搜台设置”菜单(仅当TV输入状态下有效),可以完成搜台和相关设置。

彩色制式：中国地区仅使用PAL。

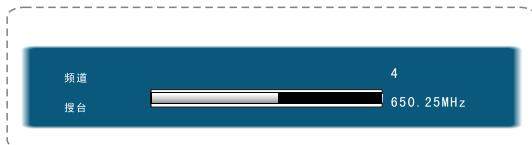
声音制式：包括D/K/I选项，根据当地电视广播设置。

自动搜台：按自动搜台完成搜台，需等待几分钟.搜索过程中按菜单键可退出搜索。

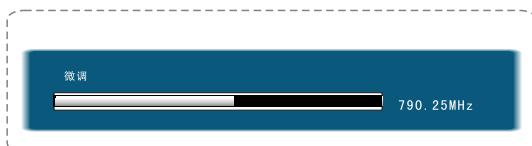
手动搜台：按此出现下面菜单。

频道：选中手动搜台的频道。

搜台：按 $\blacktriangle\blacktriangleright$ 键开始搜台,当搜索到频道后自动停止,并存台。



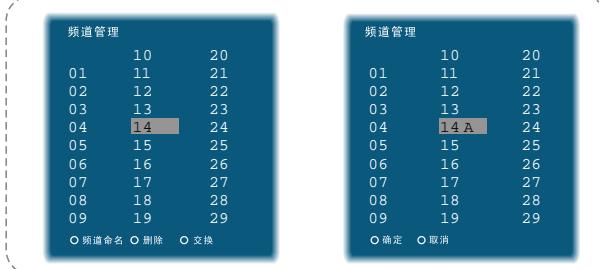
微调：对当前频道进行微调。



菜单功能

频道管理：显示并编辑电视频道表。

高亮选中“频道管理”项，按“▶”进入频道列表。

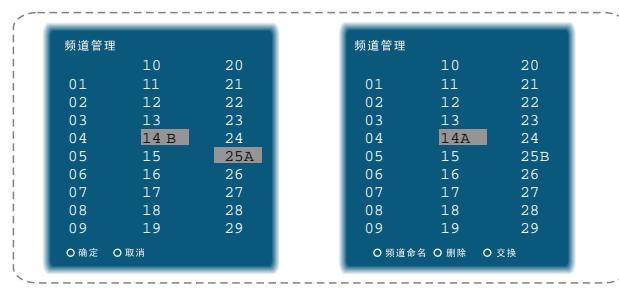


频道命名

按“▲▼”选中频道号，然后按红色键进入重命名状态。用“▲▼”键选择字符，按红色键确认存储或按绿色键取消。

改变频道顺序。

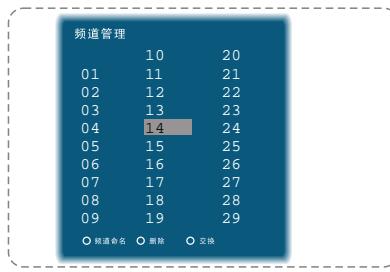
按黄色键选择需要调整的台号，然后按“▲▼◀▶”选择希望调整到的位置，按红色键交换两者位置，按绿色键取消。



频道删除

按“▲▼”选中频道号，然后按绿色键进入删除状态。

按红色键确认删除频道或按绿色键取消。



整机技术规格

整机技术规格	L32N9	
① 伴音输出功率: 左+右音箱:	8W+8W	
② 工作电压:	100~240V~ 50/60Hz	
③ 额定消耗功率:	170W	
④ 可视图像对角线尺寸:	80cm	
⑤ 主机尺寸(宽X高X厚mm):	800X560X107	
⑥ 主机带底座(宽X高X厚mm):	800X600X180	
⑦ 主机带底座质量(kg):	约15.2	
⑧ 底座质量(kg):	约3.5	
⑨ 环境: 工作温度: 5°C~35°C 工作湿度: 20%~80% 储存温度: -15°C~45°C 储存湿度: 10%~90%		
⑩ 接收频道: 全频道有线电视 (DS1~57CH Z1~Z38CH)		
⑪ 适合制式: 国际制式TV: PAL D/K, I , AV: NTSC358, NTSC443, PAL, SECAM		
⑫ 状态显示方式: 屏幕显示		
⑬ 调整状态指示: 屏幕视窗菜单		
⑭ 屏幕显示语种: 中文, 英文		
⑮ 射频天线输入: 75Ω 不平衡		
⑯ AV视频接口(输入): 75Ω, 1.0Vp-p, RCA端子		
⑰ AV音频接口(输入): 10kΩ, 0.5Vrms		

注: 本产品的性能在不断改进之中, 如
有更改, 恕不另行通知。

