

LCD COLOR TV

液晶电视

72-L9B68T-001

产品执行标准号: Q/WP2045-2003

产品标准备案号: QB/44130033623-2003

尊敬的客户: 如在使用中出现问题, 请按照售后服务流程及时与当地TCL分公司
(或TCL特约经销商)联系, 同时也可和总公司直接联系。



TCL集团股份有限公司

地址: 广东省惠州市仲恺高新区科技大道十九号小区

电话: 4406-123456

传真: 0753-2886397

邮编: 516006

TCL 王牌

今天进入未来

www.tclking.com

LCD37B68-T

使用说明书

尊敬的客户, 因本机功能较多, 为了充分有效地应用
各项功能, 使用前, 请仔细阅读本机使用说明书。

简介、本机功能及特色

简介:

欢迎您选购TCL王牌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为您提供舒适、安全、环保的全新视觉感受。

感谢您购买本公司产品!

本机功能

电视机功能

- ① 亮彩引擎
- ② 智能音量控制功能
- ③ WINDOWS 全屏中、英文菜单
- ④ 三种可选色温
- ⑤ 全功能红外遥控器
- ⑥ 多模式国际线路
- ⑦ 200个频道预选(0-199)
- ⑧ AV立体声输入、S-VIDEO、HDTV、VGA及数字DVI等接口
- ⑨ 全自动调音和手动调音
- ⑩ 动态影音
- ⑪ 智能音效
- ⑫ 丽音功能
- ⑬ 支持SDTV及HDTV模式(480i/p、576i/p、720p、1080i/p)
- ⑭ TV状态无信号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 支持电脑音频接入
- ④ 支持VGA、DVI接口

本机特色

- ① 最新数码IC总线控制芯片
- ② 内置3D Y/C分离技术
- ③ 低、耗电平扩展线路
- ④ 色彩高保真自动跟踪系统
- ⑤ 液晶显示屏,屏体绝无闪烁,减轻眼睛的紧张和疲劳
- ⑥ 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
- ⑦ 智能化用户界面,贴近WINDOWS操作方式,用户只需点选菜单,操作简便快捷
- ⑧ 强大的画中画功能—更添组合电视,播放、移动、互换
- ⑨ 具有VGA、DVI接口,可作高性能液晶电脑显示器使用,并可播放电脑音频实现多媒体功能
- ⑩ 运动图像处理,采用业内领先的运动补偿及DCDI™专有技术,彻底消除运动画面周围所产生的锯齿及模糊现象
- ⑪ HDMI(影音快捷)接口,视频、音频一线传输

安全警告及注意事项

产品 使用本产品时请按照下列规范及要求

- ◆ 请不要将电源线或信号线插入后盖插孔，以免妨碍机体散热。
- ◆ 请不要用指甲、金属或液体接触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。
- ◆ 请不要用手直接接触屏幕表面，这样可能会划伤屏幕表面，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屏幕是非常脆弱且敏感的。

电源

- ◆ 请使用三芯电源插头（带有接地端子）。

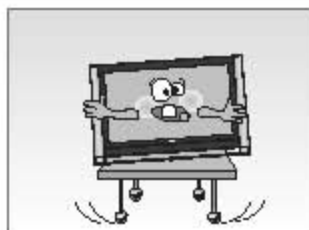
插头 在下列情况下，请取下本产品的电源线：

- ◆ 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。
- ◆ 请按照本使用手册说明进行产品初始设置。请不要自行以本手册说明范围外的方式或过多调整或操作本产品，如果您以本手册说明的方式或程序调整或操作本产品及发生不可预料的情况，请将电源线拔下并通知本公司相关售后服务技术人员为取处理。
- ◆ 如果产品受到撞击或摔落，以致外壳破裂时。

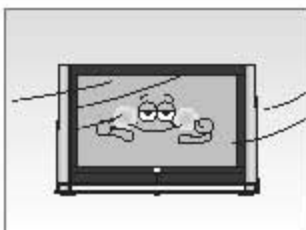
电源线及信号连接线

- ◆ 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廊，或人们可能常走过的地方，以避免线体被碾压。
- ◆ 请不要让电源线或信号线超负荷使用。
- ◆ 请不要让本产品之电源线或信号线置于潮湿的地方。

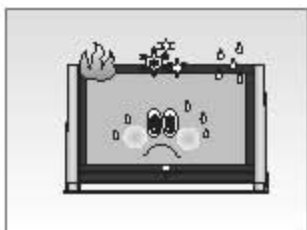
使用环境



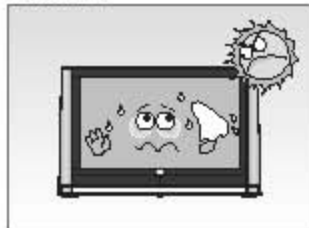
请勿将本产品置于不稳定的推车、架子或桌子上



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饰液体的物品



请勿将本产品置于灰尘较多的地方

清洁注意事项

- ◆ 清洁LCD屏幕时应使用干燥的较柔软结毛的布料或专用清洁剂，以清除屏幕上的灰尘油污。
- ◆ 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，化学溶剂可能会损伤LCD屏幕表面。

目录、技术规格

目录

简介、本机功能及特色	1
安全警告及注意事项	2
目录、技术规格	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
3、天线/有线电视的连接方法	8
4、遥控器	8
基本操作	11
菜单功能	12
1、最基本操作	12
2、图像设置	12
3、声音设置	16
4、时钟设置	17
5、功能设置	19
6、系统设置	21
7、多画面设置	23
8、组合设置	24
9、几何设置	27
USB功能	28
音响电视功能	33
快捷功能	34
1、图像	34
2、定时	34
3、停止	34
4、音效	35
5、静音	35
6、比例模式	35
7、色温	35
8、扬声器管理选择	36
9、尺寸+/尺寸-	36
10、PIP开关/模式	36
11、PIP位置	36
12、PIP切换	36
13、PIP窗口+/PIP窗口-及切换画中画位置	37
14、显示和静音	37
其它	38
故障分析及排除	38
使用挂墙支架时的注意事项	39
铭牌	39

技术规格

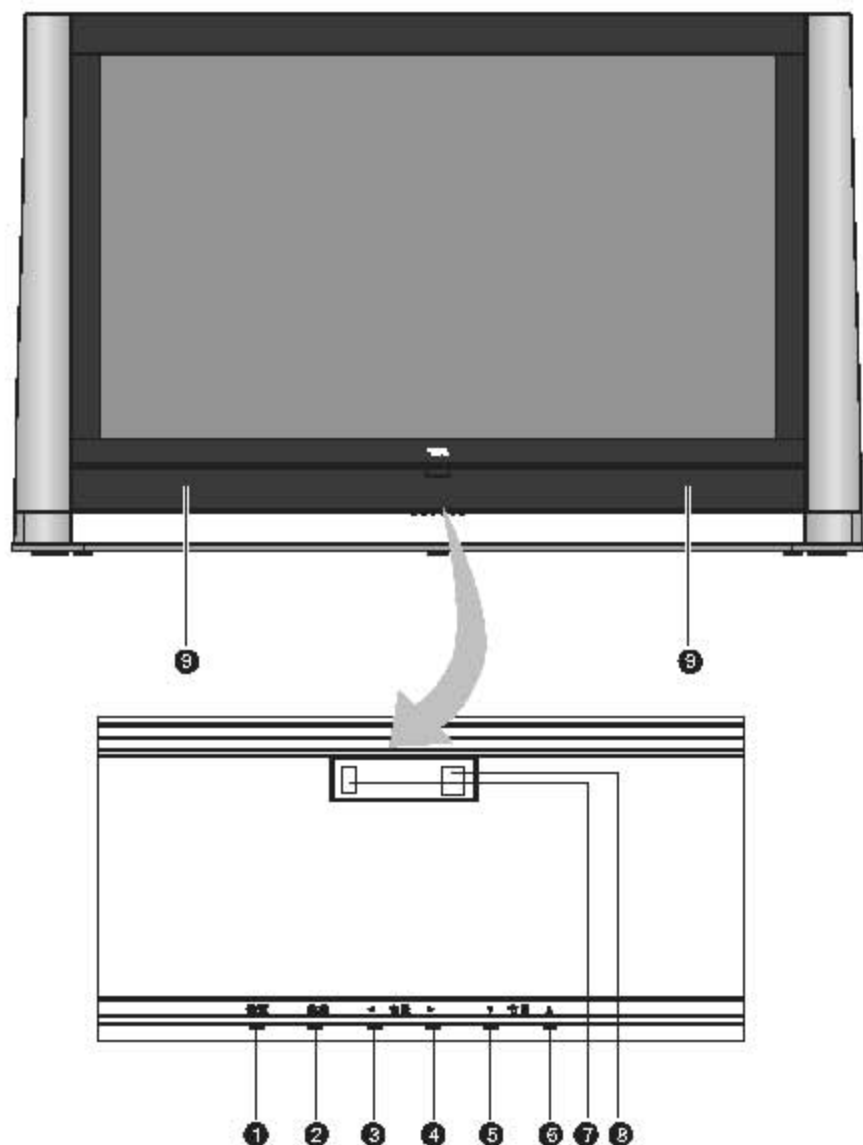
伴音输出功率：左+右喇叭：6W+6W
工作电压：220V-50Hz
额定功耗功率：180W
可视图像对角线尺寸：94cm
环境：工作温度：5°C-35°C
工作湿度：10%-80%
储存温度：-15°C-40°C
储存湿度：10%-90%
接收频道：470MHz 全频道有线电视（DS1-57CH Z1-Z38CH）
适合制式：国际制式TV：PAL D/K, I, B0
AV：NTSC3.58, NTSC4.43, PAL
预调节目记忆数量：200个（0-199）
状态显示方式：屏幕显示
按键状态指示：屏幕菜单菜单
屏幕显示语言：中文、英文
射频天线输入：75Ω 不平衡
AV视频接口（输入）：75Ω, 1.0Vp-p, RCA 端子
AV音频接口（输入）：10kΩ, 0.5Vrms

尺寸/重量	主机尺寸（宽×高×厚）	重量
主机	1081mm×650mm×109.5mm	约28kg
主机带台式底座	1087mm×713mm×254mm	约32kg
主机带立式底座	1089mm×1119mm×416mm	约54kg
主机带挂架	1081mm×650mm×138.5mm	约31kg

注意：本说明书是以主机带台式底座的图例来说明，
本系列还有其它配件的规格状态，用户可根据
实际需要，选择与之相配套的挂架或底座。

外观图解及安装连接说明

1 主机面板



① 电源键

② 菜单键

③ 音量减键

④ 音量增键

⑤ 节目减键

⑥ 节目增键

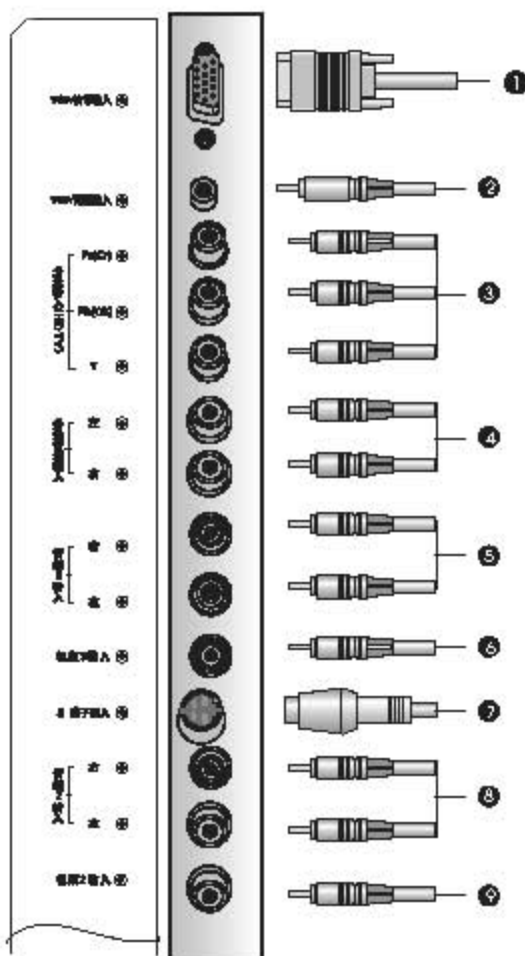
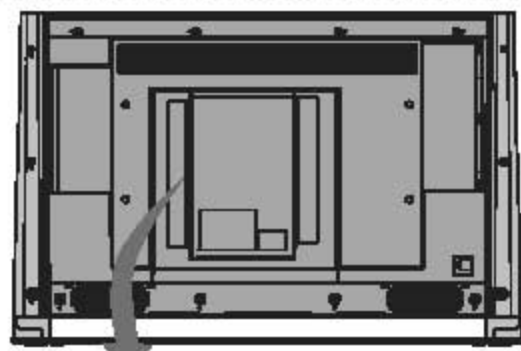
⑦ 指示灯

⑧ 遥控接收窗

⑨ 左右喇叭

外观图解及安装连接说明

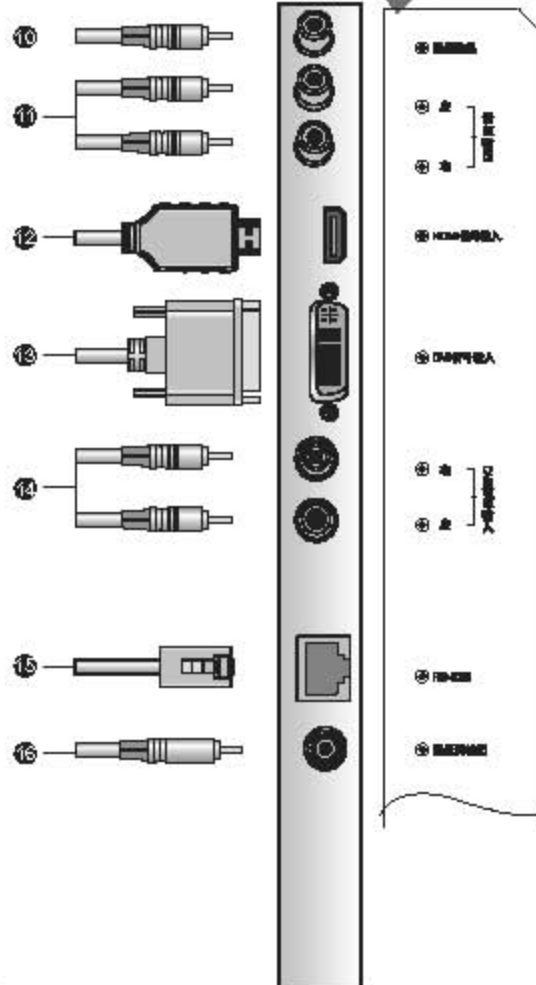
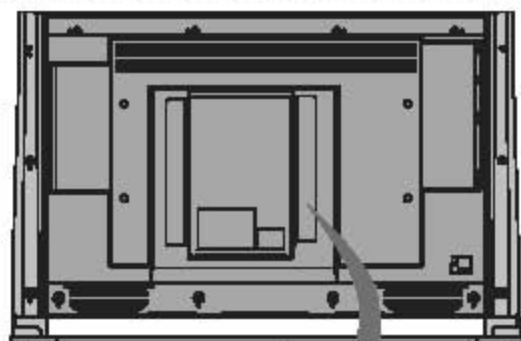
2 主机背板



- ① VGA 信号输入：用VGA信号连接线连接至电脑主机上
- ② VGA 音频输入：用音频连接线连接至电脑主机上
- ③ 分量信号HDTV输入：将分量信号源（DVD、模拟影碟机、录像机或摄录机等）连接至分量信号输入端口
- ④ 分量音频输入：将分量音频信号（DVD、模拟影碟机、录像机或摄录机等）连接至分量音频信号输入端口
- ⑤ 音频2输入：把音频信号源（DVD、模拟影碟机、录像机或摄录机等）连接至音频输入（左、右）端口
- ⑥ 视频2输入：把视频信号源（DVD、模拟影碟机、录像机或摄录机等）连接至视频输入端口
- ⑦ S 端子输入：把 S 端子连接线连接至 DVD、模拟影碟机、录像机或摄录机等设备上（S 端子的声音输入共用视频3的音频3输入）
- ⑧ 音频2输入：把音频信号源（DVD、模拟影碟机、录像机或摄录机等）连接至音频输入（左、右）端口
- ⑨ 视频2输入：把视频信号源（DVD、模拟影碟机、录像机或摄录机等）连接至视频输入端口

外观图解及安装连接说明

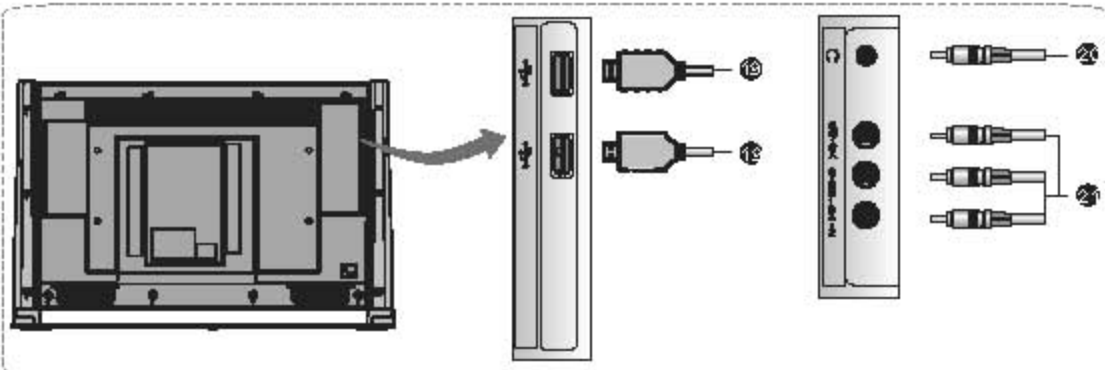
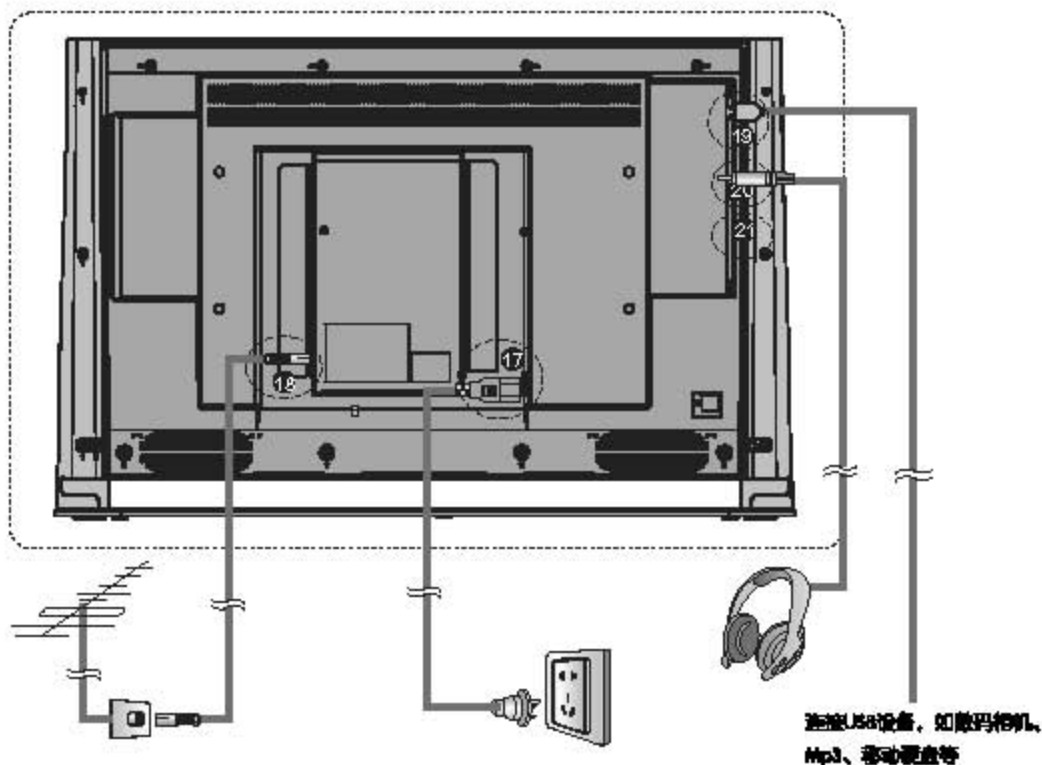
2 主机面板



- ⑩ 视频输入：将视频输入信号连接至其他电视机的视频输入接口
- ⑪ 音频输入：将音频输入（左、右）信号连接至其他电视机的音频输入接口
- ⑫ HDMI信号输入：用HDMI信号连接线缆连接具有同样输出接口的设备（DVD、机顶盒等）
- ⑬ DVI信号输入：用DVI信号连接线缆连接至电脑主机上（带显卡支持）或其它DVI输出设备
- ⑭ DVI音频输入：用音频连接线缆连接至电脑主机或其它DVI输出设备接口
- ⑮ RS-232：专业调试接口（仅限生产商使用）
- ⑯ 耳机输出：用音频连接线缆连接至外置有源耳机或音响的输入接口

外观图解及安装连接说明

2 主机背板

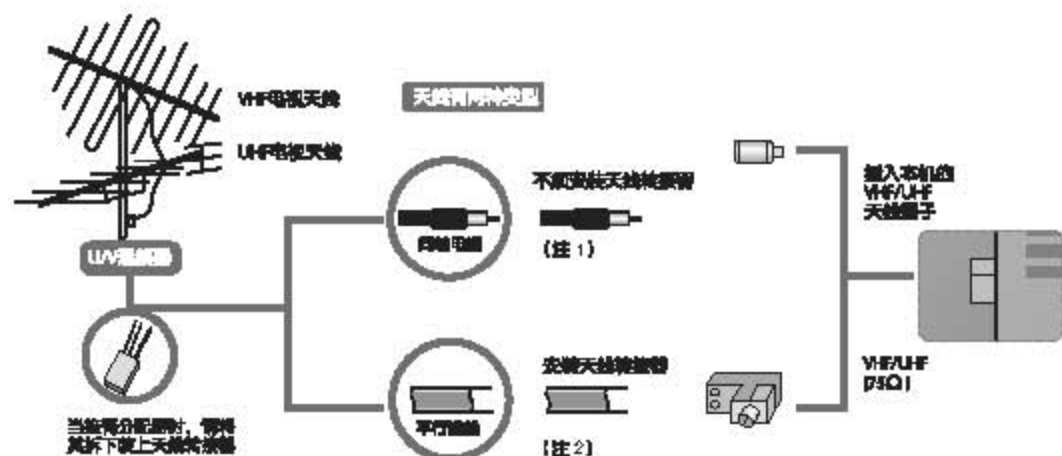


- ⑯ 交流电源：将市电220V电源连接至电源插座的电源接口
- ⑰ 天线输入：连接天线或CATV信号线
- ⑱ USB接口：连接USB设备（USB接口状态以实物为准）
- ⑲ 耳机接口：连接耳机
- ⑳ 视频1/音频1输入：把视频/音频信号线连接至视频/音频输入接口

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的接头有以下两种，按法如下图所示：



① 请将天线或有线电视接头与本机的天线端子连接。

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，请联系最近的经销商或电话行协助。

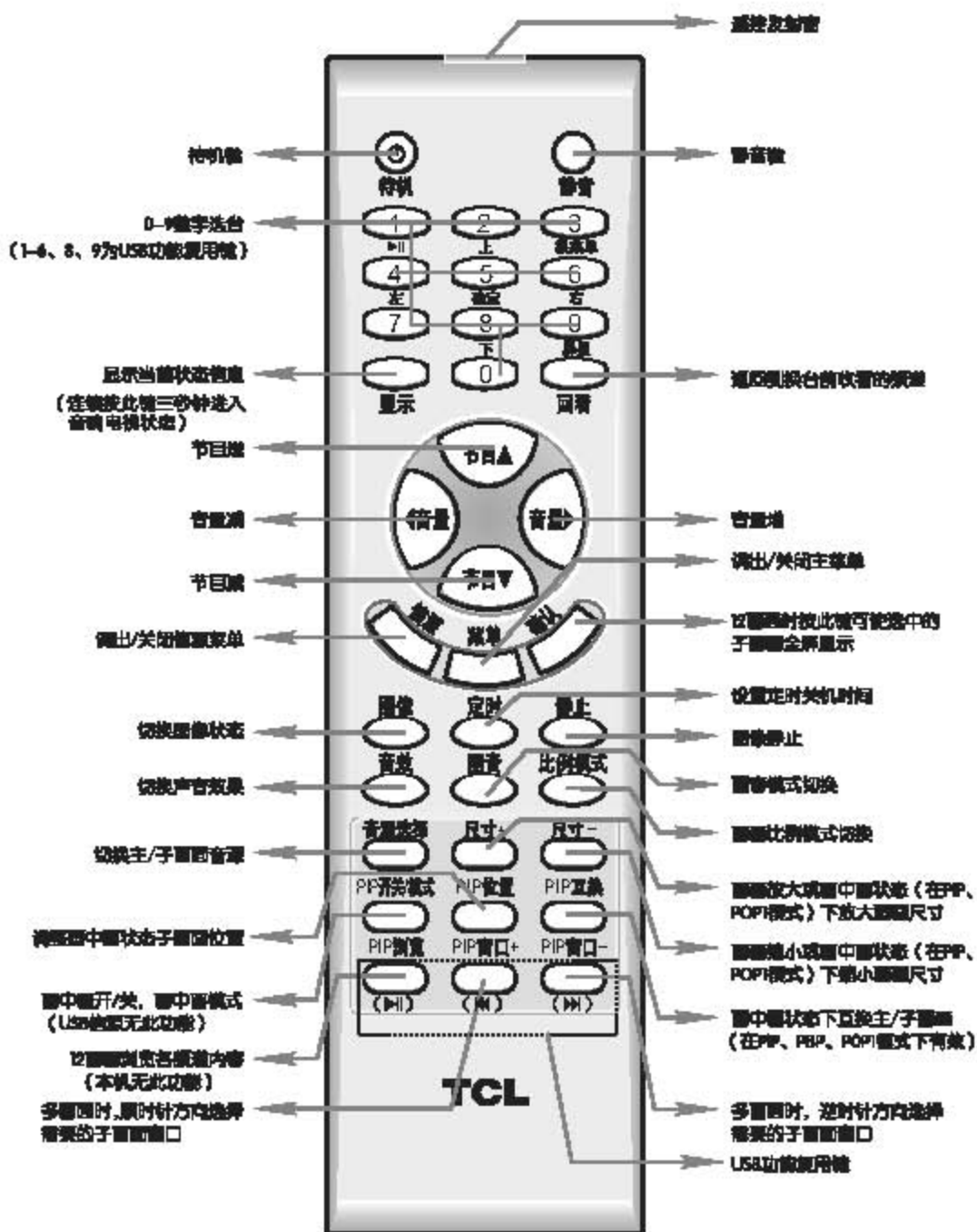
注：1、现行的室外天线或有线电视多已采用75Ω的同轴同轴电缆，建议您选用这种规格的连接线，可使信号达到最佳状况。

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

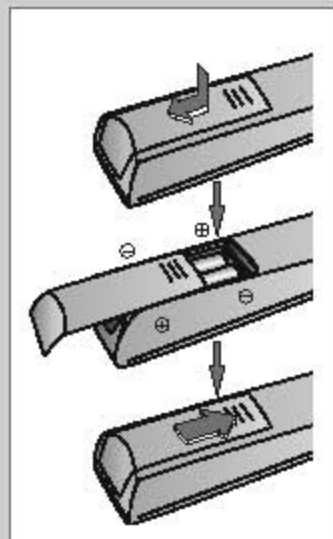
遥控器图解



外观图解及安装连接说明

遥控器的使用请注意以下事项：

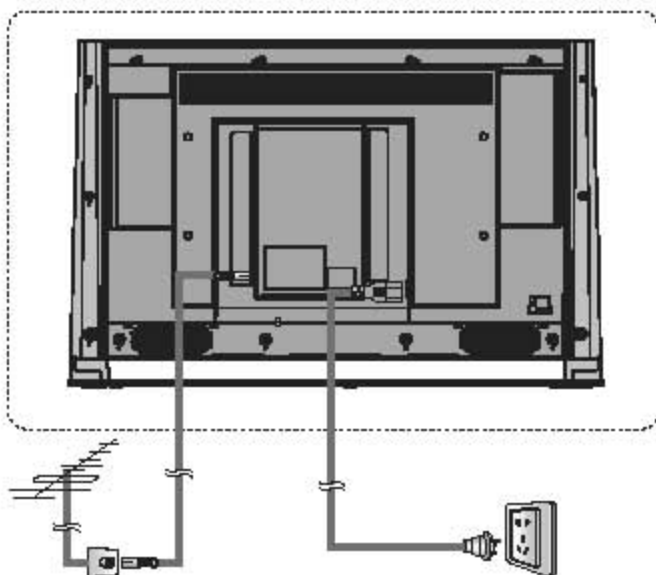
- ① 打开遥控器背面的电池盒盖，然后按电池盒内所标注的极性相应放入两节7号1.5V 电池，最后把电池盒盖盖上。
- ② 请将遥控器对准主机前壳上的遥控接收窗。若主机与遥控器之间有障碍物，遥控可能会失灵。
- ③ 为确保遥控器有良好的操作性能，如发现操作不正常，请立即更换电池。
- ④ 不要将新、旧电池或不同型号的电池混合使用。
- ⑤ 电池电力微弱时会发生形变电解液现象，这会损坏遥控器。一旦发现电力微弱，应尽快更换电池。
- ⑥ 若长期不使用遥控器，请把电池取出，以免电池泄漏电解液。



基本操作

在打开电视机时，需要注意以下操作安全问题：

❶ 将电视机连接至交流电源插座



❷ 开机



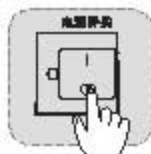
按下电视机上的电源开关上的“**I**”键，打开电源，前面板上的电源指示灯亮，电视处于待机状态。



在开机状态下按下遥控器上的待机键，电视机进入待机状态，电视机上的指示灯为红色；在待机状态下按下遥控器上的待机键，电视机进入开机状态。

❸ 关机

按遥控器上的“待机”键，电视机的待机指示灯亮，此时，电视机进入待机状态。按下主机上的电源开关“**O**”键，可切断电视机的电源。

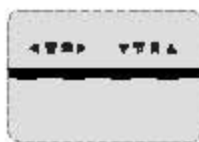


注：如果很长时间不使用本机，那么请将交流电源线插头拔出插座。

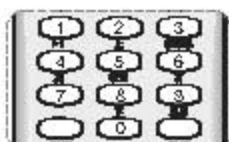
❶ 改变频道（音量）的简单按钮操作



按下遥控器上的节目A/▼即可切换频道（音量地调减或音量4/↓）



按下电视机上的节目A/▼即可切换频道（音量地调减或音量4/↓）



按下遥控器上的数字键即可直接选择频道（按下节目号后需作移键，电视机会自动转向该节目）

菜单功能

本机使用一个屏幕菜单系统来引导您进行操作。下面介绍如何遥控器或相应按钮来操作屏幕菜单系统以达到您满意的视听效果。

1 基本操作

- ① 按下遥控器/面板上的菜单键开启屏幕主菜单。
- ② 要选中显示所需要的菜单项选项，按节目▲/▼。
- ③ 要进入所选择的菜单项选项，按音量▶。
- ④ 要返回前一个菜单项选项，按菜单键。
- ⑤ 要改变所选选项的设置，按音量▶，再次音量◀/▶或节目▲/▼。
- ⑥ 要确认您的设置，按菜单键。
- ⑦ 要关闭菜单，按菜单键。

注：机身上按键的使用，请参照遥控器的操作说明进行。

①②③④



⑤



⑥⑦



以下的操作指南及简图基本上是在TV信号状态下的，如有例外将会特别注明。

2 图像设置

亮度—调节画面的背景亮度，一般与对比度配合使用

- ① 按下遥控器的菜单键开启屏幕主菜单。
- ② 默认设定状态下左窗主菜单部分的选择快捷器在图像设置图标上，如果没在图像设置图标上请按节目▲/▼键选择图像设置图标。
- ③ 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“亮度”选项。
- ④ 按下音量▶进入调节状态，按音量◀/▶调节所需亮度。
- ⑤ 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。



菜单功能

对比度-调节画面的黑白层次，适当的对比度可使画面清晰明亮

- 1 按下遥控器的菜单键开启屏幕主菜单。
- 2 按下节目▲/▼键选择图像设置图标。
- 3 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“对比度”选项。
- 4 按下音量▶进入调节状态，按音量◀/▶调节所需对比度。
- 5 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

①②③④ 简图略，基本同亮度设置



色度-调节色彩的鲜艳度，饱和度

①②③④ 简图略，基本同亮度设置



- 1 按下遥控器的菜单键开启屏幕主菜单。
- 2 按下节目▲/▼键选择图像设置图标。
- 3 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“色度”选项。
- 4 按下音量▶进入调节状态，按音量◀/▶调节所需色度。
- 5 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

清晰度-调节画面清晰度

①②③④ 简图略，基本同亮度设置



- 1 按下遥控器的菜单键开启屏幕主菜单。
- 2 按下节目▲/▼键选择图像设置图标。
- 3 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“清晰度”选项。
- 4 按下音量▶进入调节状态，按音量◀/▶调节所需清晰度。
- 5 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

色调 (NTSC制式可调)-调节画面的色调，达到颜色正常

- 1 按下遥控器的菜单键开启屏幕主菜单。
- 2 按下节目▲/▼键选择图像设置图标。
- 3 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“色调”选项。备注发现在非NTSC制式状态下是不可调的，在NTSC制式下即可调。
- 4 按下音量▶进入调节状态，按音量◀/▶调节所需色调。
- 5 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

菜单功能

①②③ 简图略，基本同亮度设置



此为非NTSC制播源时的菜单，色温不可调



此为NTSC制播源时的菜单，色温可调

④



色温—调节画面的冷暖感觉

- ① 按下遥控器的菜单键开启屏幕主菜单。
- ② 按下节目▲/▼键选择图像设置图标。
- ③ 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“色温”选项。
- ④ 按下音量▶进入调节状态，按音量◀/▶选择所需的色温。
- ⑤ 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

①②③⑤ 简图略，基本同亮度设置



有三种色温可以选择，分别为冷、标准、暖。冷色温整体色调略偏蓝，暖色温整体色调略偏红，标准色温介于两者之间。

降噪—调节数字降噪的强弱

- ① 按下遥控器的菜单键开启屏幕主菜单。
- ② 按下节目▲/▼键选择图像设置图标。
- ③ 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“降噪”选项。
- ④ 按下音量▶进入调节状态，按音量◀/▶选择所需的降噪设置。
- ⑤ 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

①②③⑤ 简图略，基本同亮度设置



有五种强度可以选择，分别为自适应、关闭、轻度、中度、较强。推荐设置为自适应。自适应：机器会自动根据环境声音的大小选择合适的降噪方式。

背光—调节液晶屏的背光亮度

- ① 按下遥控器的菜单键开启屏幕主菜单。
- ② 按下节目▲/▼键选择图像设置图标。
- ③ 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“背光”选项。
- ④ 按下音量▶进入调节状态，按音量◀/▶调节所需背光亮度。
- ⑤ 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

菜单功能

①②③ 简图略，基本同亮度设置



④



小贴士：背光调节得越低，机器越省电，建议在环境亮度较低时将背光调低

3 声音设置

音量—调节电视机的音量

- ① 按下遥控器菜单键开启屏幕主菜单。
- ② 按下节目▲/▼键选择声音设置图标。
- ③ 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“音量”选项。
- ④ 按下音量▶进入调节状态，按音量◀/▶调节所需音量。
- ⑤ 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

①②③ 简图略，基本同亮度设置



④



平衡—调节左右喇叭声音大小比例

- ① 按下遥控器的菜单键开启屏幕主菜单。
- ② 按下节目▲/▼键选择声音设置图标。
- ③ 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“平衡”选项。
- ④ 按下音量▶进入调节状态，按音量◀/▶调节所需的平衡值。
- ⑤ 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

①②③④ 简图略，基本同亮度设置



注：正常情况下请将平衡值设置为50

菜单功能

低音扩展-选择是否打开电视机的重低音增强功能

- 1 按下遥控器的菜单键打开屏幕主菜单。
- 2 按下节目A/V键选择声音设置图标。
- 3 按下音量+进入下一级菜单，按节目A/V选择“低音扩展”选项。
- 4 按下音量+进入调节状态，按音量</>选择是否打开“低音扩展”功能。
- 5 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

1 2 3 4 5 简图略，基本同亮度设置



可以选择开/关

注：低音扩展开和关，低音重输出效果会有所不同，用户可根据自己的喜好选择

智能音量-选择是否使用智能音量功能

- 1 按下遥控器的菜单键打开屏幕主菜单。
- 2 按下节目A/V键选择声音设置图标。
- 3 按下音量+进入下一级菜单，按节目A/V选择“智能音量”选项。
- 4 按下音量+进入调节状态，按音量</>选择是否打开智能音量功能。
- 5 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

1 2 3 4 5 简图略，基本同亮度设置



可以选择开/关

不同的电视台声音大小有时相差较大，打开智能音量功能会自动使各电视台声音大小基本一致

音效-调节电视机的声音效果

- 1 按下遥控器的菜单键打开屏幕主菜单。
- 2 按下节目A/V键选择声音设置图标。
- 3 按下音量+进入下一级菜单，按节目A/V选择“音效”选项。
- 4 按下音量+进入调节状态，按音量</>选择所需音效。
- 5 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

1 2 3 4 5 简图略，基本同亮度设置



有五种音效可以选择，分别是立体声、音乐、自设定、影院、新闻

均衡-显示当前音效设置中各个频率的比重，或调整自设定音效中各个频率的比重

- 1 按下遥控器的菜单键打开屏幕主菜单。
- 2 按下节目A/V键选择声音设置图标。
- 3 按下音量+进入下一级菜单，按节目A/V选择“均衡”选项。
- 4 按下音量+进入调节状态，按音量</>选择频率，按节目A/V调节幅度。
- 5 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

1 2 3 4 5 简图略，基本同亮度设置



注：调整均衡设置后，音效将自动变为自设定

菜单功能

丽音-在信号源支持丽音功能时选择需要的语音效果

- ① 当您的电视机屏右上方出现双环标志闪烁时，则表示该频道具有丽音选择功能，这时按下遥控器菜单键可打开屏幕主菜单。
- ② 按下节目▲/▼键选择声音设置图标。
- ③ 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“丽音”选项。
- ④ 按下音量▶进入调节状态，按音量◀/▶选择需要的语音效果。
- ⑤ 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。



图 2-5 您发现屏幕右上方有双环标志闪烁时，即表明该频道有丽音选择功能

图 2-5 丽音时，基本丽音亮度设置



图 2-6 可选择单声道、丽音1、丽音2、立体声、单声道1、单声道2
注意：各功能的选择需要相应信号源的支持

4 时钟设置

时钟-设置时钟

图 4-1 丽音时，基本丽音亮度设置



- ① 按下遥控器的菜单键可打开屏幕主菜单。
 - ② 按下节目▲/▼键选择时钟设置图标。
 - ③ 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“时钟”选项。
 - ④ 按下音量▶进入调节状态，按下音量◀/▶选择需要修改的数值。
 - ⑤ 按下节目▲/▼增减数值。
 - ⑥ 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。
- 注：时钟设置完成后，将由机身内电池保持，用户关机不影响。

定时-定时开关机及开机信源、频道的设定

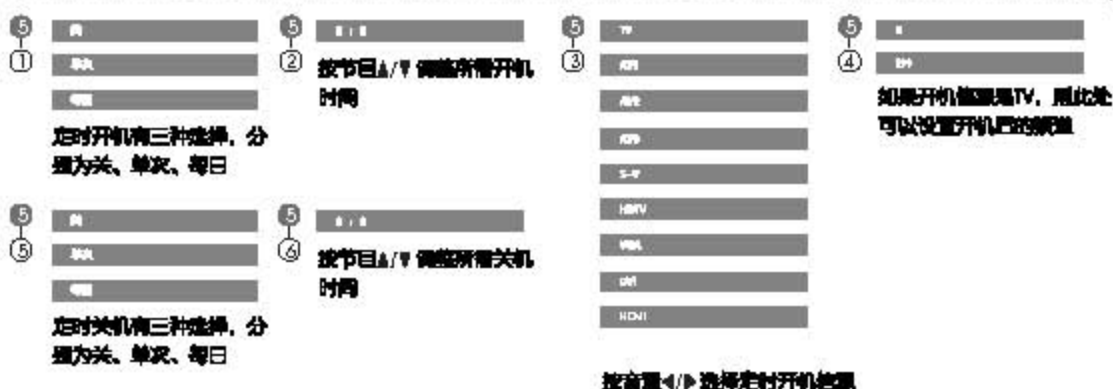
图 4-2 丽音时，基本丽音亮度设置



按下页面

- ① 按下遥控器的菜单键可打开屏幕主菜单。
 - ② 按下节目▲/▼键选择时钟设置图标。
 - ③ 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“定时”选项。
 - ④ 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择需要设定选项。
 - ⑤ 按下音量▶进入调节状态，按节目▲/▼或音量◀/▶修改需要的设定。
- ① 定时开机 ② 开机时间 ③ 开机信源 ④ 开机频道
⑤ 定时关机 ⑥ 关机时间
- ⑦ 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

菜单功能



日历-浏览日期

- 1 按下遥控器的菜单键打开电视主菜单。
- 2 按下节目▲/▼键选择时钟设置图标。
- 3 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“日历”选项。
- 4 按下音量▶进入调节状态，按音量◀/▶选择要更改项。按节目▲/▼增减数值。
- 5 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

① ② ⑤ 简图略，基本可快速设置



注：退出“日历”功能，系统会自动恢复为时钟项的日期

5 功能设置

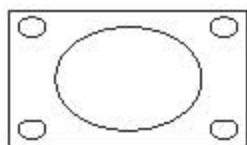
比例模式—调整画面比例（当处于多画面模式时，只对主画面有效）

- 按下遥控器菜单键打开屏幕菜单。
- 按下节目A/V键选择功能设置图标。
- 按下音量+进入下一级菜单，按节目A/V选择“比例模式”选项。
- 按下音量+进入调节状态，按下音量</>选择想要的模式。
- 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

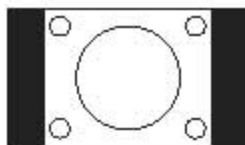
1 2 3 画面比例，基本亮度设置



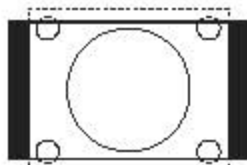
4 全屏
全屏比例模式：全屏画面
放大画面



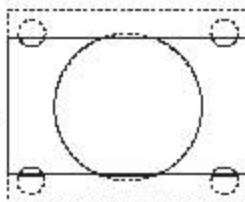
4 4:3
4:3比例模式：画面两侧有黑色边缘带



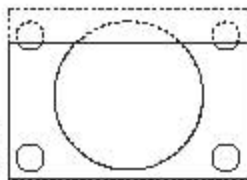
4 14:9
14:9比例模式：画面两侧有较窄的黑色边缘带



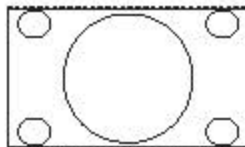
4 16:9
16:9比例模式：当每播放的画面上下有黑色边缘带时请使用此比例模式



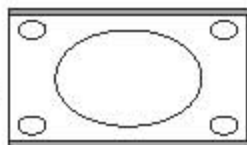
4 16:9窄
16:9窄比例模式：忽略画面标准的情况下将画面放大4:3画面（当播放的画面上下有黑色边缘带，下如有字时可使用）



4 超宽
超宽比例模式：把4:3画面放大至全屏播放



4 宽屏
宽屏比例模式：在16:9模式下恢复画面的正确比例，在此模式下播放4:3画面，水平方向将被放大



注：不同品牌下比例模式的选项会有所不同。

菜单功能

亮彩引擎—选择您喜好的亮彩引擎模式

- 1 按下遥控器的菜单键开启屏幕主菜单。
- 2 按下节目▲/▼键选择功能设置图标。
- 3 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“亮彩引擎”选项。
- 4 按下音量▶进入调节状态，按音量◀/▶选择您喜好的亮彩引擎模式。
- 5 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

1 2 3 5 简图略，基本四亮度设置



有六种模式可以选择，分值为关、影院、生动、自然、运动、动态

电影模式—使以电影方式录制的节目画面更稳定，效果更好

- 1 按下遥控器的菜单键开启屏幕主菜单。
- 2 按下节目▲/▼键选择功能设置图标。
- 3 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“电影模式”选项。
- 4 按下音量▶进入调节状态，按音量◀/▶选择电影模式为“自动”或“关”。
- 5 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

1 2 3 5 简图略，基本四亮度设置



可以选择开关或自动

动态影音—打开或关闭动态影音功能

- 1 按下遥控器的菜单键开启屏幕主菜单。
- 2 按下节目▲/▼键选择功能设置图标。
- 3 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“动态影音”选项。
- 4 按下音量▶进入调节状态，按音量◀/▶选择需要的模式。
- 5 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

1 2 3 5 简图略，基本四亮度设置



可选择开/关或用户

注：如果动态影音设为关，亮彩引擎会自动设为关；如果动态影音设为开，亮彩引擎会自动设为影院

3D数字解码—打开或关闭3D数字解码的演示功能

- 1 按下遥控器的菜单键开启屏幕主菜单。
- 2 按下节目▲/▼键选择功能设置图标。
- 3 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“3D数字解码”选项。
- 4 按下音量▶进入调节状态，按音量◀/▶选择需要的模式。
- 5 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

1 2 3 5 简图略，基本四亮度设置



可选择开/关

注：此功能仅供演示用，关机再开机后即恢复为初始设置（开）

菜单功能

1 2 3 4 5 6 简图略，基本系统设置

4	M	0
	开	0

可选项开/关

注：此功能仅供演示用，关机再开机后即恢复为初始设置（关）。此功能打开后不得进行其他设置，只能选择开关此功能。

DDHD演示—打开或关闭DDHD演示功能

- 按下遥控器的菜单键开启屏幕主菜单。
- 按下节目▲/▼键选择功能设置图标。
- 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“DDHD演示”选项。
- 按下音量▶进入调节状态，按音量◀/▶选择开/关模式。
- 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

6 系统设置

彩色制式—选择视频信号格式，中国大部分地区TV信号下请设置为PAL，其它信号下设置为自动

- 按下遥控器的菜单键开启屏幕主菜单。
- 按下节目▲/▼键选择系统设置图标。
- 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“彩色制式”选项。
- 按下音量▶进入调节状态，按音量◀/▶调整要设置的模式。
- 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

1 2 3 4 5 简图略，基本系统设置



4	彩色制式	TV下有六种彩色制式可选，分别是PAL、NTSC443、NTSC443、SECAM、PAL M、PAL N；AV信号下有七种彩色制式可选，分别是PAL、NTSC443、NTSC443、SECAM、PAL M、PAL N、自动。
	NTSC443	注：机器出厂时的彩色制式与电视机技术规格。
	SECAM	
	PAL M	
	PAL N	

声音制式—选择伴音制式

1 2 3 4 5 简图略，基本系统设置

4	M	0
	I	0
	M	0

有五种声音制式可选，分别是DK、I、BG、M、N，中国大部分地区为DK制式/制。

- 按下遥控器的菜单键开启屏幕主菜单。
- 按下节目▲/▼键选择系统设置图标。
- 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“声音制式”选项。
- 按下音量▶进入调节状态，按音量◀/▶选择要设置的制式。
- 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

菜单功能

语言-选择OSD界面语言

- 1 按下遥控器的菜单键开启屏幕主菜单。
- 2 按下节目▲/▼键选择系统设置图标。
- 3 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“语言”选项。
- 4 按下音量▶进入调节状态，按音量◀/▶选择您需要的语言。
- 5 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

1 2 3 4 简图略，基本同亮度设置

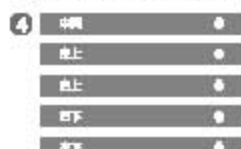


有两种模式可以选择，分别为中文、English

OSD位置-调节OSD菜单在屏幕上的位置

- 1 按下遥控器的菜单键开启屏幕主菜单。
- 2 按下节目▲/▼键选择系统设置图标。
- 3 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“OSD位置”选项。
- 4 按下音量▶进入调节状态，按音量◀/▶选择您需要的OSD位置。
- 5 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

1 2 3 4 简图略，基本同亮度设置



有五个位置可以选择，分别是中间、左上、右上、右下、左下

OSD透明度-调节OSD菜单的透明度

- 1 按下遥控器的菜单键开启屏幕主菜单。
- 2 按下节目▲/▼键选择系统设置图标。
- 3 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“OSD透明度”选项。
- 4 按下音量▶进入调节状态，按音量◀/▶调整到您需要的透明度。
- 5 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

1 2 3 4 简图略，基本同亮度设置

4 按下音量◀/▶选择您需要的透明度



AV输出-选择AV输出端口的信号源

- 1 2 3 同上
- 3 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“AV输出”选项。
- 4 按下音量▶进入调节状态，按音量◀/▶选择需要输出的信号。

1 2 3 4 简图略，基本同亮度设置



有三种AV输出方式可选，分别为TV、无、屏幕主菜单，不同模式下选择不同

- 1、在屏幕输出为TV、AV时可选择的输出信号为TV、屏幕主菜单
- 2、在屏幕输出为TV/AV时可选择的输出信号仅为TV
- 3、PPTV开时，AV输出将自动关闭

菜单功能

转台静止-设置TV状态下转台时画面是否静止或黑屏

① ② ③ 同上

④ 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“转台静止”选项。

⑤ 按下音量▶进入调节状态，按下音量◀/▶选择是否开关。

① ② ③ 同图略，基本同图略设置



可选择开/关

注：转台静止仅对主窗口有效。子画面为HDTV、VGA时，转台静止无效

7 多画面设置

模式选择-选择播放画面的模式

① 按下遥控器的单键打开屏显主菜单。

② 按下节目▲/▼键选择多画面设置图标。

③ 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“模式选择”选项。

④ 按下音量▶进入调节状态，按音量◀/▶选择您需要的画面模式。

⑤ 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

① ② ③ 同图略，基本同图略设置



下图各模式状态下涉及的扬声器音源/耳机音源/互换/子画面尺寸/子画面比例等参数对主/子画面的切换或子画面效果的调整功能，操作方法不再详述。多画面时，扬声器或耳机音源的选择在某些画面组合下去一同变化/同时生效以实际情况为准

注：USB信号下无此功能



单画面状态画面



PIP画面状态画面



PBP画面状态画面



POP1画面状态画面



POP12画面状态画面

菜单功能

8 搜台设置（只有在TV信号源下可用）

自动搜台-进入自动搜台功能

- 1 按下遥控器的菜单键打开屏幕主菜单。
- 2 按下节目▲/▼键选择搜台设置图标。
- 3 按下右键▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“自动搜台”选项。
- 4 按下右键▶进入调节状态，按节目▲/▼选择需要的功能。
- 5 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

1 2 6 简略图，基本同亮度设置



虚线内的三个选项不可选择，按右键▶即可进行自动搜台（搜台前请先选择需要的声音制式、彩色制式）



按下右键▶后再按左键◀/▶即可选择需要的声音制式



按下右键▶后再按左键◀/▶即可选择需要的彩色制式

注意：自动搜台的色度/频率/频率不可调，其数据随自动搜台结果自动变化，搜出的每一个台会自动设置为搜台前已设置好的声音制式、彩色制式。中国大多数地区彩色制式为PAL制

菜单功能

手动搜台-进入手动搜台功能

- 1 按下遥控器的菜单键打开屏幕主菜单。
- 2 按下节目▲/▼键选择搜台设置图标。
- 3 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“手动搜台”选项。
- 4 按下音量▶进入调节状态，按节目▲/▼选择需要的功能。
- 5 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

1 2 3 5 简图略，基本同亮度设置



按下音量▶后再按音量◀/▶可以开始手动搜台



按下音量▶后再按音量◀/▶选择需要搜台的台号



按下音量▶后再按音量◀/▶选择台号的频段



按下音量▶后再按音量◀/▶选择是否保存

注意：手动搜台的频率不可调，其频道跟随频道表台号自动变化

微调-进入微调功能

- 1 按下遥控器的菜单键打开屏幕主菜单。
- 2 按下节目▲/▼键选择微调设置图标。
- 3 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“微调”选项。
- 4 按下音量▶进入调节状态，按节目▲/▼选择需要的功能。
- 5 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

1 2 3 5 简图略，基本同亮度设置



按下音量▶后再按音量◀/▶选择需要微调的台号



按下音量▶后再按音量◀/▶进行微调

注意：微调状态下的频段/频率不可调，其频道跟随频道表台号自动变化

菜单功能

互换-进入互换功能

- 1 按下遥控器菜单键开启屏幕主菜单。
- 2 按下节目▲/▼键选择舞台设置图标。
- 3 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“互换”选项。
- 4 按下音量▶进入调节状态，按节目▲/▼选择需要的功能。
- 5 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

1 2 5 快捷键，基本同亮度设置



按下音量▶后再按音量◀/▶选择当前台号



按下音量▶后再按音量◀/▶选择目标台号



按音量▶再按音量◀/▶选择“是”确认当前台号和目标台号的互换，返回上一级菜单后自动变为“否”

跳跃-进入台号跳跃功能

- 1 按下遥控器菜单键开启屏幕主菜单。
- 2 按下节目▲/▼键选择舞台设置图标。
- 3 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“跳跃”选项。
- 4 按下音量▶进入调节状态，按节目▲/▼选择需要的功能。
- 5 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

1 2 6 快捷键，基本同亮度设置



按下音量▶后再按音量◀/▶选择当前台号



按下音量▶后再按音量◀/▶选择是否跳跃

菜单功能

9 几何设置 (只在VGA和DTV接口才有此功能, 可调节的菜单选项地址及范围可能会有所不同)

自动-自动调整屏幕显示到最佳状态

- ① 按下遥控器菜单键开启屏幕主菜单。
- ② 按下节目▲/▼键选择几何设置图标。
- ③ 按下右键▶进入下一级菜单, 按节目▲/▼选择“自动”选项。
- ④ 按下右键▶进入自动调节状态。
- ⑤ 按下菜单键退出到上一级菜单。

①②③ 画面器, 基本同亮度设置



屏幕出现自动调整菜单, 调整完毕后自动消失

- 1、自动调整时应使用调好的画面, 画面外缘一圈像素不应为黑色
- 2、对于某些特殊信号, 机器无法自动调整合适的参数, 此时需手动调整各项

①②③④ 画面器, 基本同亮度设置



按右键▶后再次按右键◀▶按节目▲/▼调节画面位置

位置-改变画面水平和垂直位置

- ① 按下遥控器菜单键开启屏幕主菜单。
- ② 按下节目▲/▼键选择几何设置图标。
- ③ 按下右键▶进入下一级菜单, 按节目▲/▼选择“位置”选项。
- ④ 按下右键▶进入调节状态, 按节目▲/▼或右键◀▶调整画面位置。
- ⑤ 按下菜单键退出调节状态, 再按下菜单键退出到上一级菜单。

①②③④ 画面器, 基本同亮度设置



按下右键▶后再次按右键◀▶调整行幅

行幅-调整画面的宽度

- ① 按下遥控器的菜单键开启屏幕主菜单。
- ② 按下节目▲/▼键选择几何设置图标。
- ③ 按下右键▶进入下一级菜单, 按节目▲/▼选择“行幅”选项。
- ④ 按下右键▶进入调节状态, 按右键◀▶调整行幅。
- ⑤ 按下菜单键退出调节状态, 再按下菜单键退出到上一级菜单。

菜单功能

相位-调整A/D的采样相位

- 1 按下遥控器的菜单键打开屏幕主菜单。
- 2 按下节目▲/▼键选择几何设置图标。
- 3 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“相位”选项。
- 4 按下音量▶进入调节状态，按音量◀/▶调整相位。
- 6 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

1 2 6 简图略，基本同亮度设置



注意：当您感觉画面有些地方失真时，应调节行、相位配合调整或使用“自动”调整



按下音量▶后再按音量◀/▶调整相位

模式选择-在默认模式和冲突模式之间选择

- 1 按下遥控器的菜单键打开屏幕主菜单。
- 2 按下节目▲/▼键选择几何设置图标。
- 3 按下音量▶进入下一级菜单，按节目▲/▼选择“模式选择”选项。
- 4 按下音量▶进入调节状态，按音量◀/▶选择需要的模式。
- 6 按下菜单键退出调节状态，再按下菜单键返回上一级菜单。

1 2 5 简图略，基本同亮度设置



有两种模式可以选择，分别是默认模式和冲突模式。

对于如下模式机器无法自动分辨：

640X480 60Hz 和 720X480 60Hz

模式选择设置为默认模式时，机器遇到这些无法分辨的模式时，将按前一个模式进行处理

模式选择设置为冲突模式时，机器遇到这些无法分辨的模式时，将按后一个模式进行处理

USB功能

信源-选择USB功能

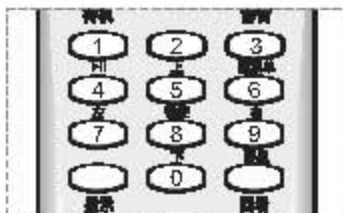
②



按下遥控器或面板上的信源键，
开启信源快捷菜单

按下节目▲/▼键选择USB选项

按下音量▶键确认选择



注：USB功能键由“▶、上、根菜单、左、确定、右、下、屏显”组成，这些按键与数字键“1-6、8、9”复用

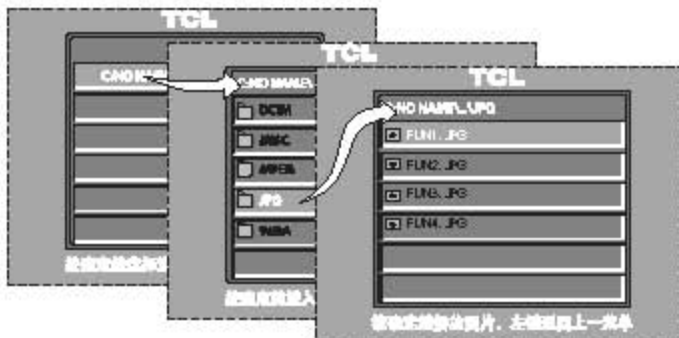
图片

1 选择图片

- ① 在主菜单界面按“左、右”键选择图片，按“确定”键进入。
- ② 按屏幕提示通过“上、下、左、右”键和“确定”键进入各级子文件夹。
- ③ 直到出现图片文件可选，按“确定”键即可从当前文件开始自动播放图片。



主菜单分为“图片、电影、音乐、画面、操作”五个功能部分



- 注：1、当浏览文件时，按上、下键可以上下翻页
2、非图片文件，屏幕不会显示文件信息
3、文件夹内容以用户实际U盘内容为重
4、此功能状态下只能识别U盘中的图片文件，其他类型的文件不显示

USB功能

2 如何进行图片浏览等功能操作

- ① 按“▶|◀”键可以进行自动播放模式和手动播放模式的选择。
- ② 手动播放时，按左、右键可以手动浏览上、下图片。
- ③ 当播放图片时，按“屏显”键出现控制功能菜单。
- ④ 通过“左、右”键和“确定”键使用各功能。
- ⑤ 再按“屏显”键，功能菜单消失。

按“屏显”键，此控制功能菜单出现。
再按下“屏显”键，此控制功能菜单消失



- : 实现停止功能
- : 实现上一步浏览功能
- : 实现下一步浏览功能
- : 实现放大功能



- 注：1. 请在主菜单界面连接USB设备，不要在播放工作过程中进行插拔，以免损坏卡或机器。
2. 浏览图片的速度取决于图片的大小，当图片较大时，读取图片或上一步浏览时等待的时间将会较长。

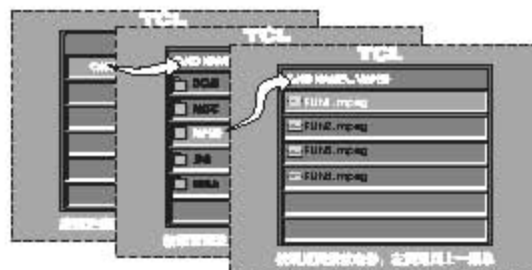
电影

- ① 在主菜单界面，按“左、右”键选择电影，按“确定”键进入。
- ② 通过“上、下、左、右”和“确定”键进入各级子文件夹，直到出现电影文件。
- ③ 按“确定”键开始播放所选的电影文件。

按“屏显”键，此控制功能菜单出现。
再按下“屏显”键，此控制功能菜单消失



- : 实现暂停功能
- : 实现停止功能
- : 实现上一步功能
- : 实现下一步功能
- : 快速
- : 快速
- : 上一曲
- : 下一曲



- 注：1. 实际操作同浏览图片操作。
2. 在播放模式中，按左、右键可选择播放模式，字幕和音频选项在某些文件格式下不可调，或不显示字幕栏。
3. 此功能状态下只能识别U盘中的影音文件，其他类型的文件不显示。

USB功能

音乐

- ① 在主菜单界面按“左、右”键选择音乐，按“确定”键进入。
- ② 通过“上、下、左、右”和“确定”键进入各级子文件夹，直到MP3文件可选。
- ③ 按“确定”键后，开始播放所选MP3。

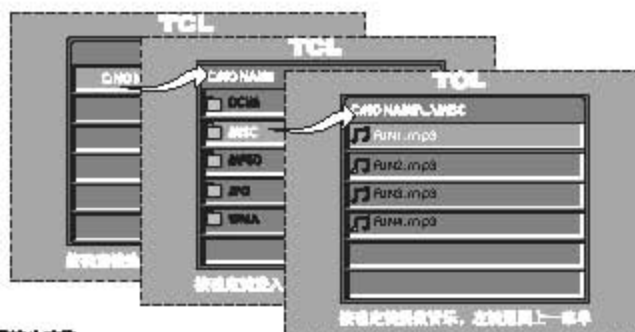
按“屏显”键，此控制功能菜单消失，再按下“屏显”键，此控制功能菜单出现



MP3的功能菜单的使用：

- | | |
|----------------|----------|
| ：实际播放功能 | ：实际停止功能 |
| ：实际MP3文件直接播放功能 | ：实际前一首功能 |
| ：快进 | ：快退 |
| ：上一曲 | ：下一曲 |

MP3正常播放模式：在播放模式中按左右键可以选择播放模式



注：此功能状态下只能识别U盘中的音乐文件，其他类型的文件不显示

图片

- ① 在主菜单界面，选择“图片”，按“确定”键进入。
- ② 通过“上、下、左、右”和“确定”键进入各级子文件夹，直到出现音乐文件。
- ③ 按“右”键选择，该MP3文件变为高亮显示，则表示从该MP3文件以后的音乐将作为背景音乐播放。
- ④ 通过“上、下、左、右”键选择任一图片，按“右”键选择，使该图片变为高亮显示，按“确定”键播放，则从该图片开始自动浏览图片，同时背景音乐出现。
- ⑤ 图片状态下的功能菜单基本同图片播放时的功能菜单。



注：图片状态下，音乐文件和图片文件都可以显示并播放，其他类型的文件不显示

USB功能

操作-使用文件功能

- ① 在主菜单按“左、右”键选择“操作”，按“确定”键进入文件操作。
- ② 通过“上、下、左、右”和“确定”键选择文件，按“屏幕”键调出菜单。
- ③ 使用该菜单可进行文件的复制、删除、重命名、搜索等功能。
- ④ 如文件重命名：在列表中选中某文件后，按“屏幕”键选择菜单中的“重命名”项。
- ⑤ 通过“上、下、左、右”键和“确定”键可以输入文件名。



注：此功能状态下能识别U盘中任何一种文件格式，
只要不显示系统自动替换的文件图标



键盘中的特殊键定义：

Esc: 退出键，可以退出键盘菜单

Cap: 字母大小写切换键

Chn: 中英文输入切换键

Don/Up: 在中文输入选择中的上下翻页键

Bac: 后退键

Ent: 回车确定键

Spd: 空格键

Res: 保留键，无作用

支持USB设备及文件类型

- ① 支持标准USB1.1接口传输协议数码设备，如数码相机、MP3、移动硬盘等。
- ② 可以识别FAT或FAT32的硬盘格式，不能识别NTFS的硬盘格式。
- ③ 支持JPEG图片、MP3、WMA、MPEG4等多媒体格式文件的播放。

注：1. USB接口的传输电流有限，不能通过USB HUB连接太多设备，移动硬盘最多能同时使用一路。
2. 不支持采用LPC编解码方式的WMA文件。
3. 支持JPEG图片文件大小为5MB。
4. USB接口下不支持画中画功能。

音响电视功能

操作方法

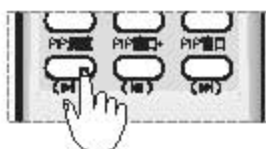
- 1 按住遥控器的显示键三秒，出现进入音响电视的提示菜单，三秒后进入音响电视状态。
- 2 在音响电视状态下，按显示键退出音响电视状态或按“待机”键进入待机状态。
- 3 在音响电视的状态下，可对电视进行下列操作：
A. 非USB状态：待机键、静音键、显示键、音效键、节目增删键、音量增删键。
B. USB处理：可以选择播放/暂停键，上一曲键，下一曲键。



按住遥控器的显示键三秒，出现进入音响电视的提示菜单

进入音响电视

快捷操作（· · 信号下）



在USB处理状态下进入音响电视的状态后，可选择操作播放/暂停键，上一曲键，下一曲键。

注：在“音响电视”状态下，遥控器上的“静音”键操作依然有效，但此时屏幕上并不显示静音标志，敬请留意！

快捷功能

快捷操作及部分实用功能

1 图像

- ① 按下遥控器图像键开启图像快捷菜单，第一次按下时显示当前的图像状态。
- ② 连续按图像键选择不同的图像效果。
- ③ 停止调节后3秒钟快捷菜单消失。

②



遥控器图像键可以选择，分别是明亮、标准、柔和、自定义

2 定时

- ① 按下遥控器的定时键开启定时快捷菜单。
- ② 连续按定时键选择需要的定时关机时间。
- ③ 停止调节后3秒钟快捷菜单消失。

②



有九种定时可以选择，分别是关闭、15分钟、30分钟、45分钟、60分钟、75分钟、90分钟、105分钟、120分钟

3 静止

- ① 按下遥控器的静止键开启静止快捷菜单，同时也是打开了静止功能。
- ② 再次按下遥控器静止键关闭静止快捷菜单，同时也是关闭了静止功能。



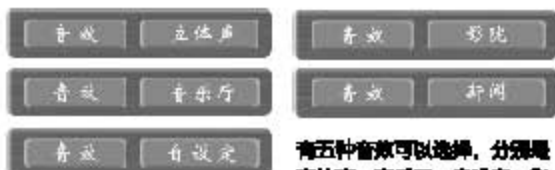
注意：大部分其他操作会使画面退出静止状态，静止操作仅对主画面有效

快捷功能

4 音效

- 1 按下遥控器的音效键开启音效快捷菜单，第一次按下时显示当前的音效状态。
- 2 连续按音效键即可选择想需要的音效。
- 3 停止调节后3秒钟快捷菜单消失。

2



有五种音效可以选择，分别是立体声、音乐厅、自设定、影院、新闻

5 丽音（此功能需要相应信号源支持）

- 1 按下遥控器的丽音键开启丽音快捷菜单。
- 2 依旧按丽音键即可选择想需要的丽音模式。
- 3 停止调节后3秒钟快捷菜单消失。

2



可选择单声道、语言1、语言2、立体声、单声道1、单声道2
注意：各功能的选择需要相应信号源的支持

6 比例模式

- 1 按下遥控器的比例模式键开启白比例模式快捷菜单。
- 2 依旧按比例模式键即可选择需要的画面比例效果。
- 3 停止调节后3秒钟快捷菜单消失。



有七种比例模式可以选择，分别是全屏、4:3、14:9、16:9、16:9 字幕、宽屏、宽屏，详见第9页图示
注：不同信号源下可选择的比例模式有所不同

7 信源

- 1 按下遥控器的信源键开启信源快捷菜单。
- 2 按下节目▲/▼选择需要的信源。
- 3 按下音量▶确认已选择的信源。
- 4 停止调节后3秒钟快捷菜单消失。

2



按下节目▲/▼选择需要的信源
按下音量▶确认已选择的信源

快捷功能

8 扬声器的音源选择

- 1 按下遥控器的音源选择键开启音源选择快捷菜单。
- 2 依旧按音源选择键即可切换音源。（在PIP、POP、POPI、POPI2模式下有效）
- 3 停止调节后3秒钟快捷菜单消失。



可以选择主画面或子画面音源

9 尺寸+/尺寸-（一般在PI、POP模式下使用，非PI状态时起放大缩小画面作用）

- 1 在PI模式下，按下遥控器的尺寸+或尺寸-键可调节子画面的大小。
在POP模式下，按下遥控器的尺寸+或尺寸-键可根据需要调节主/子画面的大小。
- 2 停止调节后3秒钟快捷菜单消失。



PI模式



POP模式

注：在PI模式下，按下遥控器的尺寸+或尺寸-键可调节子画面的大小
在POP模式下，按下遥控器的尺寸+或尺寸-键可根据需要调节主/子画面的大小

10 PIP开关/模式（需要相应信号源支持）

- 1 按下遥控器的PIP开关/模式键开启PIP模式选择快捷菜单。
- 2 依旧按PIP开关/模式键即可切换PIP模式。
- 3 停止调节后3秒钟快捷菜单消失。



可选择单画面、PIP、POP、POPI、POPI2（详见第24页图示）

11 PIP位置（在PIP模式下可用）

- 1 按下遥控器的PIP位置键，开启PIP位置快捷菜单。
- 2 依旧按PIP位置键即可切换PIP画面位置。
- 3 停止调节后3秒钟快捷菜单消失。



有四种PIP位置可以选择，分别是左上、左下、右下、右上

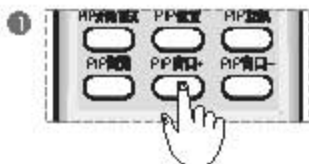
12 PIP互换（已经开启多画面状态时使用）

- 1 在已经开启多画面状态时，按下遥控器的PIP互换键即可互换主/子画面的位置。（在PI、PIP、POP模式下有效）

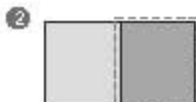
快捷功能

1.3 PIP窗口+/PIP窗口-及切换画中画信源

- 1 在POP12或PIP12的状态下，按下遥控器的PIP窗口+或PIP窗口-键选择子画面，再按确认键可使该子画面全屏显示。
- 2 在其他PIP状态下，按PIP窗口+/PIP窗口-可选择当前激活的窗口，此时可切换信源，TV状态下可换台。



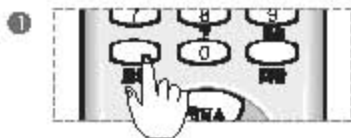
在POP12或PIP12的状态下，按下遥控器的PIP窗口+或PIP窗口-键选择子画面



注意：画中画打开时，有任一窗口的信源为HDTV时，另一窗口的信源选择不到VGA，反之亦然。有任一窗口的信源为HDMI时，另一窗口的信源选择不到DM，反之亦然。

1.4 显示和回看

- 1 按下遥控器的显示键，屏幕就会显示当前状态。
- 2 在TV状态下，按下遥控器的回看键，当前频道会切换到上一次选中的频道。



按下遥控器的显示键，屏幕就会显示当前状态



TV状态下，按下遥控器的回看键，当前频道会切换到上一次选中的频道

其它

故障分析及排除

1 无图像，无伴音

- ① 家中保险盒、断路器不正常。
- ② 电源插座开关没打开。
- ③ 电源线路接触不良。
- ④ 检查信号源。

2 无彩色

- ① 调节彩色模式。
- ② 调节色度。
- ③ 是否为黑白电视节目。

3 遥控器不能操作

- ① 需要更换电池。
- ② 电池的极性安装不正确。
- ③ 主机电源没接通。

4 无图像，有伴音

- ① 调整亮度、对比度位置。
- ② 有可能电视台出现故障。
- ③ 是否在省电电视状态，按一下遥控器上的“显示”键。

5 图像正常，无伴音

- ① 可能音量没打开，按“音量”键。
- ② 可能为静音状态，再按静音键。
- ③ 可能伴音模式设定不正确。
- ④ 有可能电视台出现故障。

6 图像有杂乱波纹

通常是由于当地干扰造成的。例如汽车、日光灯、电吹风等。调节天线使干扰减至最小。

7 VGA模式下黑屏（即做电脑显示器使用时）

可能是由于电脑所设置的分辨率无法识别，建议更改为最佳分辨率或其他WINDOWS系统标准分辨率。

8 有雪花点及干扰

若天线被安置在电视机信号弱的边缘地带，图像上会布满斑点。当信号稍强时，则需要架设天线方可改进接收效果。

- ① 调节室内、室外天线。
- ② 检测天线连接处。
- ③ 调节频道频率。
- ④ 可能电视台出现故障。

9 火花干扰

出现黑色斑点、水平条纹或图像出现抖动、飘动。这些现象通常是由来自汽车点火系统、霓虹灯、电动钻或其它电子设备上的干扰所引起的。使天线远离干扰源。

10 重影干扰

重影是由经过双通路的电视信号引起的，一是直接通路；另一个是反射高楼、山崖或其它物体的通路。改变天线的方向及位置可改进接收效果。

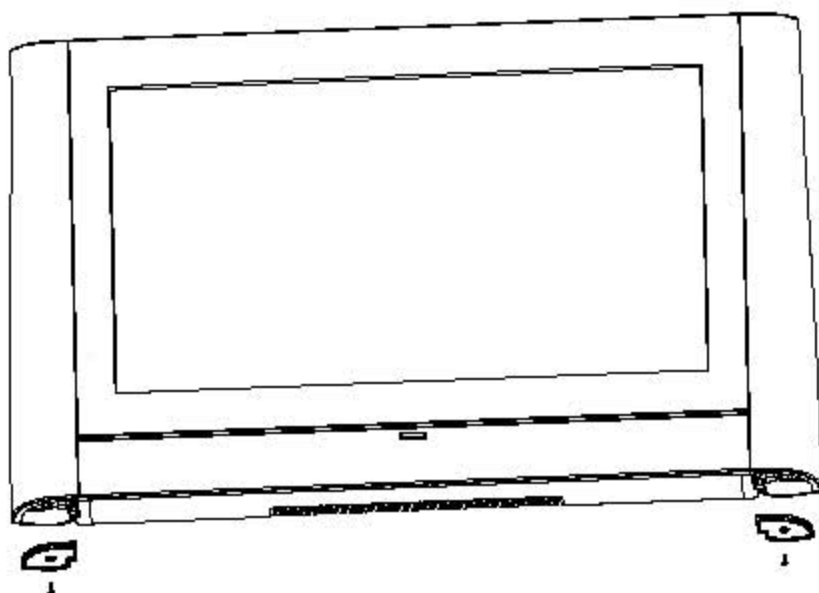
11 无线电频率干扰

此干扰产生移动波纹或斜纹，有时使图像失去对比度。例如：手机等，使机器远离干扰源。

其它

使用挂墙支架时的注意事项

使用挂墙支架时，为了美观起见，需增加左右两侧的挂墙装饰盘，示意图如下：



装箱单

遥控器一个
7号电池两节
电源线一条
说明书一套
(含用户服务指南、保修单、合格证等)
挂墙架盘两个
螺丝钉两个

注：本产品的性能在不断改进之中，如有更改，恕不另行通知。