

Haier

海尔 液晶电视

使用说明书

L32F6/L37F6

L37K1/L37G1

L32F3/H32L06

L32R1/H37L06



安全注意事项 1
安装和设备连接
 产品清单 3
 安装电视机 3
 连接天线及外接设备 4
使用电视机
 电视机主体操作 5
 遥控器操作 5
 节目搜索 7
 菜单设定一览 8
高级功能
 连接电脑 10
 画面调整 10
疑问解答 11
保修说明 12
规格·技术参数 13

※ 使用前请仔细阅读本说明书。
※ 请妥善保存，以备参阅。
※ 本产品只适合在中国大陆销售和使用。

尊敬的海尔用户：

感谢您选择和使用海尔产品。我们承诺您任何海尔产品需要安装或维护时，海尔将提供“1+5”的成套增值服务：

“1”：指安装服务“一次就好”

“5”：指五项组合服务

- a. 安全测电服务：服务前为您安全测电并提醒讲解到位。
- b. 讲解指导使用：指导您正确使用、讲解保养常识，以延长产品寿命，降低能耗。
- c. 产品维护保养：产品安装或维修后，对产品维护保养，以延长产品寿命，节约能源。
- d. 一站式服务营销：如您有新的购买需求，将向您提供上门设计、送货、安装、维保一条龙服务。
- e. 现场清理服务：服务完毕将服务现场清理干净。

欢迎您对我们的服务进行监督，一旦我们的服务承诺未执行到位，请拨打全国统一客服电话 4006 999 999 进行投诉，经核实无误，您将获得100元监督奖金！

海尔，期待您的参与！

选购更多产品请登录海尔网上商城

(www.ehaier.com 更便捷 更快速 更省钱)

安全注意事项

使用前请仔细阅读以下安全注意事项：



警告

可能造成人员伤亡



其中图示表示必须禁止的行为



注意

可能造成伤害或财产损失



其中图示表示必须执行的操作

发生以下情况

- 停电或者电压不稳定。
- 机内发出异常声音或气味。
- 交流电源线损坏。
- 电视机由于跌落、敲击或撞击而损坏。
- 任何液体或异物掉入机壳内。

立即关闭电视机，从电源插座中拔下电源插头，并及时联系授权的专业维修人员检修。



※ 有煤气等易燃气体泄漏时，不要插拔电视机等电器的电源插头，应立即关闭气体泄漏的阀门，并迅速打开门窗。



警告



- 切勿使用交流220V、50Hz以外的电源。
- 切勿将电视机固定于不稳固的位置，否则可能会跌落损坏，甚至着火。
- 切勿将电视机放置于：
强光直射、潮湿、过热或多灰尘的环境；
储存或使用易燃易爆物质的环境；
有可燃性或腐蚀性气体的环境；
浴室、厨房等环境。
- 切勿使用破损的或不适合的插座，确保插头与插座接触良好。
- 切勿让电源插头和插座粘附灰尘和金属附着物。
- 切勿损坏电源线：
禁止改装电源线；
勿将重物压在电源线上；
保持电源线远离热源；
拔下电源插头时，请勿拉扯电源线。



- 切勿在同一个插座中并联太多的插头，否则可能因功耗过大而着火。
- 切勿将明火（例如点燃的蜡烛）靠近电视机，否则可能引起触电或火灾。
- 切勿将装有水的容器放在电视机上，以免受水滴或水溅，引起触电或火灾。



切勿用湿手触碰插头，否则容易引起电击。



切勿在暴雨尤其有雷电时使用电视机，请及时拔下电源和天线插头，以防雷击。



切勿以任何方式自行拆装电视机，否则可能会导致电击或着火。所有修理都应委托专业的技术人员。

⚠ 注意

- 请勿让儿童爬上电视机。
- 请将小附件放置于儿童无法触及的位置，以免不小心吞下。
- 如因外出时间较长等原因长期不使用电视机，务必关闭电视机，拔下电源插头。
- 清洁电视机时请拔下电源插头，使用柔软的抹布擦拭，切勿使用工业化学试剂，注意防止异物进入机器内部。
- 需要调整电视机的位置或者角度时，请断开所有电线连接并缓慢移动以防止其跌落。
- 不要用硬物磨擦、敲击液晶显示屏，或用力扭曲、挤压液晶显示屏。

- 若液晶显示屏破裂，液体溅上皮肤，请立即用清水冲洗15分钟。并向医生咨询。
- 徒手搬运电视机时，请抓住其四角并扶住底部，切勿对面板施加压力。
- 切勿让静止画面（静止画面包括标志、视频游戏、电脑图像、电子文本和4:3模式显示的图像等）显示超过两小时以上（时间可能随电视机使用情况而不同），否则电视机上会出现永久的残像。因此而影响电视图像的收看，不属于保修的范围。
- 健康观看电视：
请在适当光线条件下观看电视，光线不足或长时间观看电视会损害您的视力。
使用耳机时，请调节音量以避免过高的音量损坏您的听力。

有毒有害物质元素分析

LCD/PDP 类彩色电视机的环保标识和产品中非环保类物质或元素的名称及含量的说明

1. 产品中非环保类物质或元素的名称及含量：

部件名称	非环保类物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
高温融化的焊料	×	○	○	○	○	○
半导体器件的焊料	×	○	○	○	○	○
电气连接的触点 (例如：电源开关的触点)	○	○	×	○	○	○
电子陶瓷元件	×	○	○	○	○	○
钢；铜；铝合金金属	×	○	○	○	○	○
电子部件和发光管的玻璃	×	○	○	○	○	○
电池	×	○	○	○	○	○
液晶屏 (适用于LCD产品)	×	×	○	○	○	○
PDP屏 (或模组) (适用于PDP产品)	×	○	×	○	○	○

○：表示该非环保类物质在该部件所有均质材料中的含量均在SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求以下。

×：表示该非环保类物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出SJ/T 11363-2006标准规定的限量要求。

本产品外观部件均采用绿色环保材料制造，所含有的非环保类物质或元素皆由于全球的技术和工艺水平限制而无法实现非环保类物质或元素的完全替代，但本产品中非环保类物质的含量极其微少，长期使用不会对人体产生危害，请放心使用。

2. 环保标识的说明：



本产品根据国家法规《电子信息产品污染控制管理办法》的相关规定，采用了国家行业标准《SJ/T 11364-2006 电子信息产品污染控制标识要求》中电子信息产品污染控制标志。

安装和设备连接

产品清单

打开包装后，请仔细核对产品清单：

■ 电视机

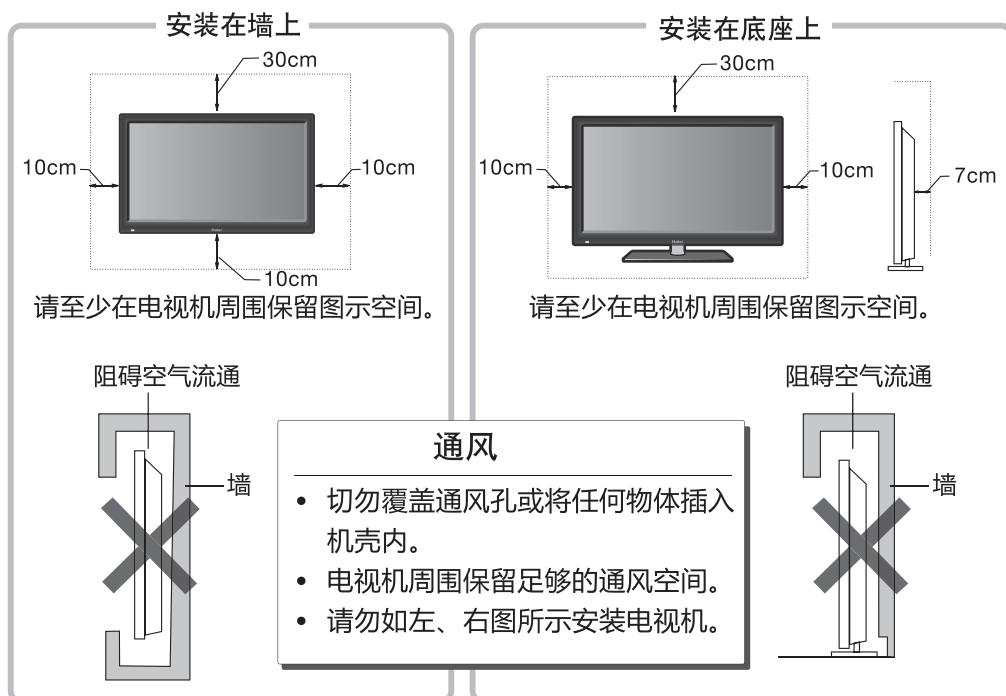
■ 遥控器

■ 使用说明书



安装电视机

- 如需安装在墙上，应该委托专业技术人员。不当安装可能会导致电视机的不稳固。
- 应将电视机安装在易于插拔的交流电源插座附近。
- 为了安全起见，建议您使用适合的海尔平板电视机壁挂支架或底座。

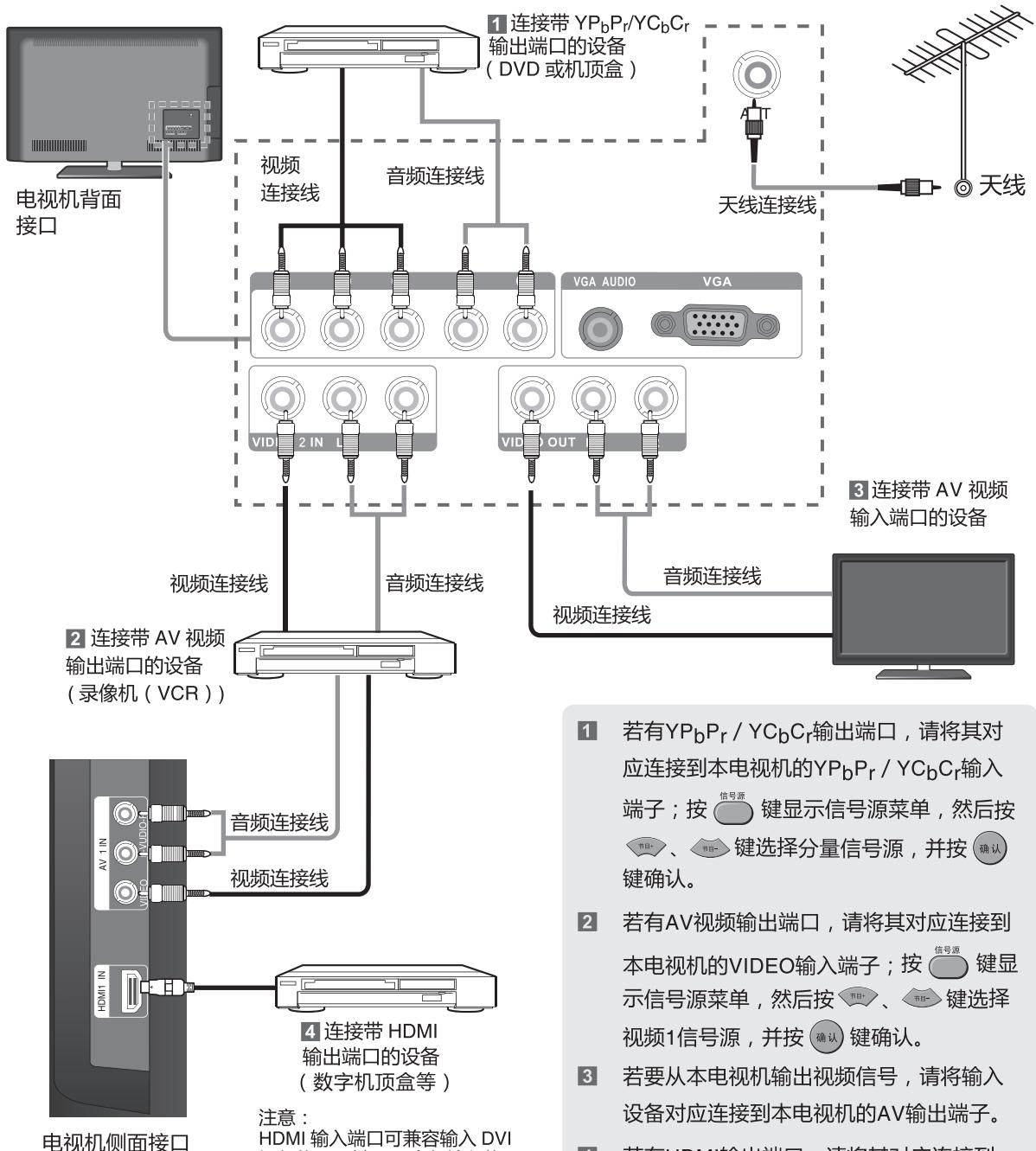


安装提示

- 勿将电视机放置在可能会受到机械震动的地方。
- 勿将电视机放置在昆虫有可能进入的地方。
- 勿将电视机正对空调安放，否则显示器内部面板可能会结露、引起故障。
- 勿将电视机放置在有强电磁场的地方，否则会使其受到电磁波的干扰和损坏。

连接天线及外接设备

连接示意图中的电视机接口以L37F6为例，其他部件请参照相应实物。连接线不属于本电视机的附件请另行购买，连接或卸下任何连接线前请务必切断本机与电源的连接。

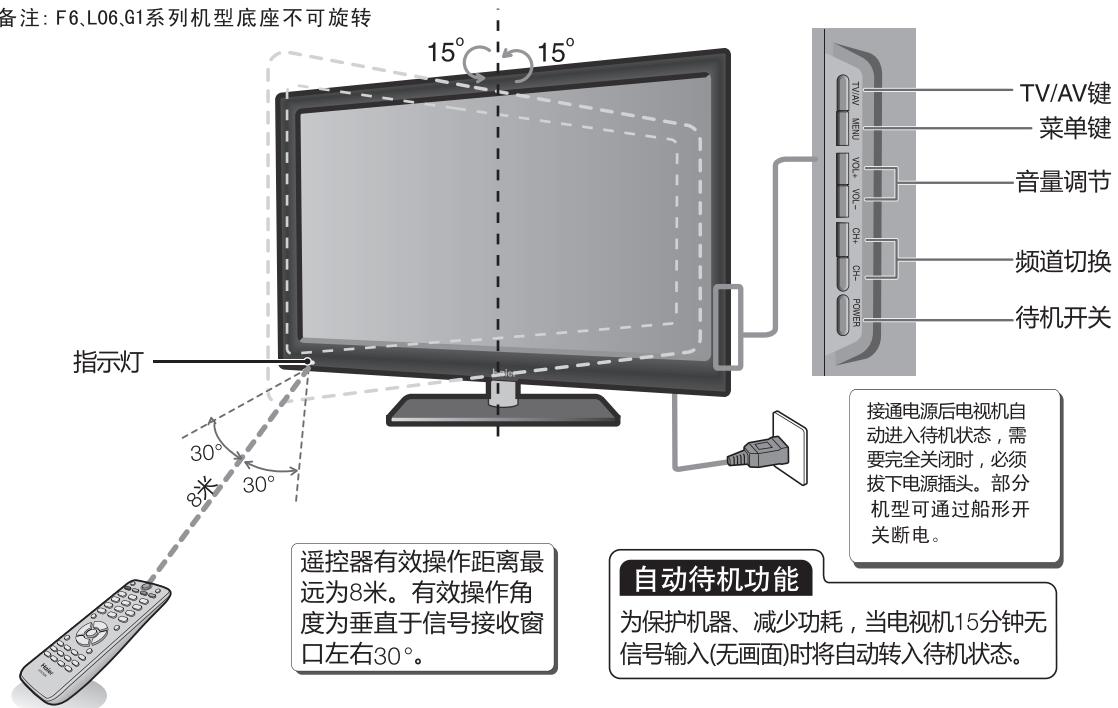


- 若有YPbPr / YCbCr输出端口，请将其对应连接到本电视机的YPbPr / YCbCr输入端子；按 键显示信号源菜单，然后按 、 键选择分量信号源，并按 键确认。
- 若有AV视频输出端口，请将其对应连接到本电视机的VIDEO输入端子；按 键显示信号源菜单，然后按 、 键选择视频1信号源，并按 键确认。
- 若要从本电视机输出视频信号，请将输入设备对应连接到本电视机的AV输出端子。
- 若有HDMI输出端口，请将其对应连接到本电视机的HDMI输入端子；按 键显示信号源菜单，然后按 、 键选择HDMI信号源，并按 键确认。

使用电视机

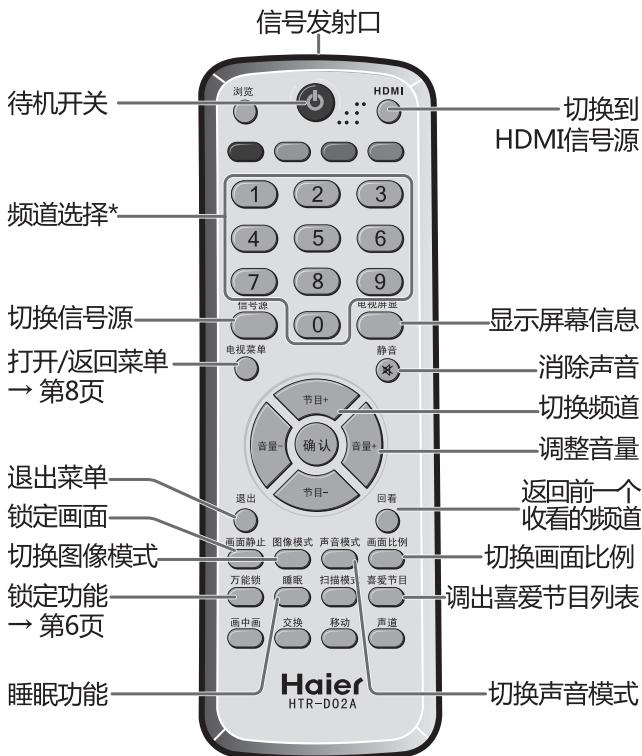
电视机主体操作

备注：F6、L06、G1系列机型底座不可旋转



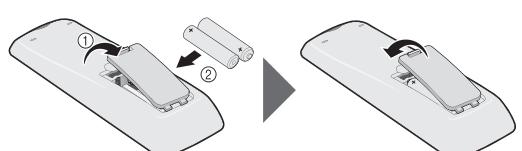
*图示显示内容可能因您购买机器不同而有所差异，具体请以您购买的实物为准；

遥控器操作



更换遥控器电池

- 遥控器使用两节七号电池。
- 按图所示方式安装电池，并确保电池正负极安装正确。
- 切勿混用新旧电池。长时间不使用遥控器，请将电池取出。
- 妥善处理废旧电池，以免儿童触及。

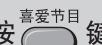
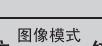


本机型适用遥控器型号：HTR-D02A。

- * 用户可输入0-254之间的任意频道号，若输入多位数频道号，请务必在3秒内连续按完所需数字键。
- * 遥控器上没有标注的键无此功能。

使用电视机

快速设置

按  键	以频道切换的方式，从当前频道开始浏览所有“跳越”设置为“关”的频道（见第9页“调谐”菜单）。浏览完所有现有频道后自动停止，也可按  键、  键或  键退出到当前浏览到的频道。浏览时处在静音状态。																		
按  键	快速切换到HDMI信号源																		
按  键	显示当前频道信息																		
按  键	调出信号源菜单：电视、视频1、视频2、分量、电脑、HDMI																		
按  键	固定即时画面，再按一下返回正常收看。 * 请勿长时间使画面静止，以免灼伤屏幕 (仅部分通道有此功能)																		
按  键	设置睡眠时间，使电视机在预设的时间后进入待机状态。若已设置起了睡眠时间，第一次按  键呼出剩余时间，在“睡眠一秒”存在时按  键，则取消睡眠时间。																		
按  键	调出喜爱节目列表，按  、  键选择喜爱节目编号；按  、  键设置喜爱节目所对应的频道号。当用户已设置喜爱节目时，继续按此键可在喜爱节目之间切换。																		
按  键	按顺序切换图像模式 [明亮] → [用户] → [标准] [柔和]																		
按  键	按顺序切换声音模式 [标准] → [剧院] → [音乐] [用户]																		
按  键	切换画面比例 (仅在有信号的情况下起作用)  [全屏]  横向延伸画面显示  [全景]  横向自然延伸画面显示  [电影模式]  切除画面上下边缘  [4:3]  保持4:3画面比例显示, 不放大  [放大]  纵横扩大画面显示 * 避免长时间使用4:3画面，否则会灼伤显示屏两端部分																		
按  键	声音消除。再按一下或按  键即可改变声音模式，声音将恢复。 * 静音状态下，按  键音量数值减少，但屏幕显示仍是静音状态。 * 声音恢复前，进行其他操作，始终是处于静音状态。 * 关机后，静音状态将自动消除。																		
按  键	输入密码 (出厂密码为0000) 后，可打开锁定设置菜单。 <table border="1"><tr><td>修改密码</td><td>按  键进入密码修改界面，按  、  键选择修改选项，按数字键修改密码，通过“确定”、“取消”选项确认或取消。</td></tr><tr><td>调谐锁</td><td>锁定/释放调谐菜单功能。</td></tr><tr><td>信号源预置</td><td>设定开机信号源。</td></tr><tr><td>频道预置</td><td>设定开机频道。(仅在信号源预置设定为“电视”时可用)</td></tr><tr><td>信号源锁</td><td>按  键进入信号源锁界面，按  、  键选择信号源，按  、  键选择是否锁定。</td></tr><tr><td>童锁</td><td>锁定电视机主机面板上的按键。</td></tr><tr><td>最大音量</td><td>设定可调节的最大音量。</td></tr><tr><td>开机音量</td><td>设定开机时的音量。</td></tr><tr><td>锁定清除</td><td>取消所有锁定状态。(密码除外)</td></tr></table>	修改密码	按  键进入密码修改界面，按  、  键选择修改选项，按数字键修改密码，通过“确定”、“取消”选项确认或取消。	调谐锁	锁定/释放调谐菜单功能。	信号源预置	设定开机信号源。	频道预置	设定开机频道。(仅在信号源预置设定为“电视”时可用)	信号源锁	按  键进入信号源锁界面，按  、  键选择信号源，按  、  键选择是否锁定。	童锁	锁定电视机主机面板上的按键。	最大音量	设定可调节的最大音量。	开机音量	设定开机时的音量。	锁定清除	取消所有锁定状态。(密码除外)
修改密码	按  键进入密码修改界面，按  、  键选择修改选项，按数字键修改密码，通过“确定”、“取消”选项确认或取消。																		
调谐锁	锁定/释放调谐菜单功能。																		
信号源预置	设定开机信号源。																		
频道预置	设定开机频道。(仅在信号源预置设定为“电视”时可用)																		
信号源锁	按  键进入信号源锁界面，按  、  键选择信号源，按  、  键选择是否锁定。																		
童锁	锁定电视机主机面板上的按键。																		
最大音量	设定可调节的最大音量。																		
开机音量	设定开机时的音量。																		
锁定清除	取消所有锁定状态。(密码除外)																		

节目搜索

第一次使用电视机收看电视前需要搜索节目。搜索节目前，请确认天线已正确连接。→第4页

1 按  键显示信号源菜单，选择“电视”信号源。

2 按  键显示主菜单。

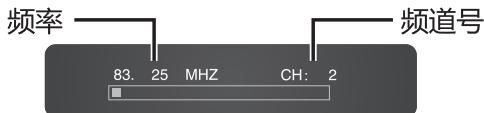
3 按 ,  键选择【调谐】菜单，并按 ,  键确认。

* 有两种搜台方式可供选择，手动搜台请先选择希望调整的频道号。



自动搜台

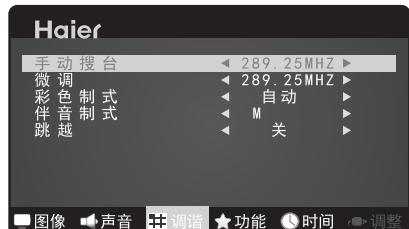
4 按 ,  键选择【自动搜台】，并按  键确认。



5 搜台需要等待一段时间。如果需要中断
请按  键返回上一级菜单。
搜索完毕后自动结束，并开始播放节目。

* 自动搜台后将按照频段自动排列频道顺序。
* 原本的节目列表将被覆盖。

4 按 ,  键选择【频道编辑】，按  键确认。再按 ,  键选择【手动搜台】。



5 按  键、向低频率方向搜索，按  键向高频率方向搜索。

6 搜台需要等待一段时间，当搜到节目时
搜台会自动停止，将节目储存到当前频
道并开始播放。按  键或  键继续
搜索下一个节目，如果需要中断请按
 键返回上一级菜单。

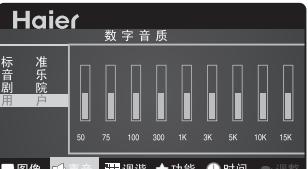
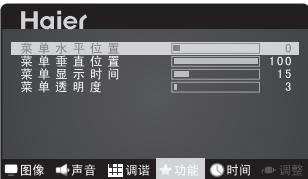
微调

若个别节目信号不佳，使用【频道编辑】下的【微调】功能，通过 ,  键进行调整。

菜单设定一览

 时间	睡眠时间	设置睡眠时间，使电视机在预设的时间进入待机状态。
	当前时间	<p>查看和设置当前时间。 按 、 键选择小时、分钟，按 、 键进行调整。 * 当前时间是从接通电视机电源开始计时的，断开电源后需重新设置。 </p>
	定时开 / 关机	<p>按照预定时间进入待机状态或从待机状态开机。按 、 键选择“定时关机”或“定时开机”的小时、分钟，按 、 设置需要的时间。（断开电源后，相关设置自动消除）</p>
	开机频道	<p>定时开机后，电视机自动进入预设频道。 按 、 键设置您需要的开机频道。（与定时开机功能配合使用）</p>
	预约时间 / 频道	<p>设定电视机在预定时间自动进入预定频道。 在【预约时间】按 、 键选择小时、分钟，按 、 设置需要自动进入预定频道的时间。在【预约频道】按 、 键设置需要在预定时间进入的频道。（断开电源后，相关设置自动消除）</p>
 图像	调整	<p>→ 第10页“画面调整”</p> <p>* 当进行水平、垂直位置调整时，如果幅度较大，偶尔会出现异常现象，这不是故障，是信号超出同步范围，反向调整则正常。调整菜单仅在电脑信号下可用。</p>
	亮度	调整图像明亮度。
	对比度	调整图像对比度。
	清晰度	调整图像平面清晰度和图像边缘锐利程度。
	色调	调整颜色的红绿色调，仅在N制式下有效。
	色度	调整图像颜色浓度。
图像模式	在【标准】、【柔和】、【明亮】3种预置模式和【用户】个人设置的模式中进行选择。当选择用户模式时，可分别对不同图像设置进行调整。→第6页“快速设置（图像模式）”	
养眼调色板	<p>按  键进入子菜单后，按 、 键选择【标准】、【冷色2】、【冷色1】、【暖色1】、【暖色2】、【用户】六种调色模式以适合个人对彩色的喜好。当选择【用户】模式时，按 、 键选择不同频率的色温并按 、 键进行调整。</p>	
复位	按  键将图像设置恢复到出厂时的原始状态。	



	平衡	调整左右声道输出音量。
	声音模式	在【标准】、【剧院】、【音乐】3种预置模式和【用户】个人设置的模式中进行选择。当选择用户模式时，可在【数字音质】选项中分别对不同声音频率进行调整。 →第6页“快速设置（声音模式）”
	智能音量	在换台过程中自动控制音量大小。
	数字音质	按  键进入子菜单后，按  、  键选择【标准】、【音乐】、【剧院】、【用户】四种音质模式以适合个人对音质的喜好。当选择【用户】模式时，可按  、  键选择不同声音频率进行调整。 
	复位	按  键将声音设置恢复到出厂时的原始状态。
	频道编辑	<ul style="list-style-type: none"> ■ 手动搜台 按您设定的频道号向前或向后手动搜索节目。→第7页“手动搜台” ■ 微调 小幅度调整频道频率。→第7页“微调” ■ 彩色制式 在自动→PAL→SECAM→NTSC之间切换。一般情况下不需要调整，自动搜台时通常设置为“自动”制式。 ■ 伴音制式 在自动→B/G→I→D/K→M之间切换。一般情况下不需要调整，自动搜台时通常设置为“自动”。 ■ 跳越 跳越设为开时，该频道将在按  、  键时跳过，只能按数字键选择该频道节目。
	自动搜台	自动搜索电视节目。→第7页“自动搜台”
	频道交换	按  、  键选择【当前频道】或【目标频道】，按  、  键选择频道号，选择【交换】时按  键确认交换。
	语言	按  、  键在【中文】和【英文】之间切换菜单语言。
	菜单设置	 <ul style="list-style-type: none"> ■ 菜单水平位置 调整菜单界面的水平位置。 ■ 菜单垂直位置 调整菜单界面的垂直位置。 ■ 菜单显示时间 设置菜单的显示时间。 ■ 菜单透明度 调整菜单的透明度。
	图像优化	 <ul style="list-style-type: none"> ■ 降噪 在微弱信号下，开启该功能，可以减少图像干扰。 ■ 自动亮度 自动控制屏幕图像的亮度。 ■ RGB黑电平 (部分机型具有该功能，具体请以您购买的实物为准) 提高画面精深度。
	蓝屏	开启该功能，在无信号状态下会显示蓝色屏幕。

高级功能

连接电脑

本电视机可连接电脑。

将电脑上的视频 (D-SUB) 线连接到电视机上的VGA接口，音频线连接到VGA AUDIO 接口（如图示）。

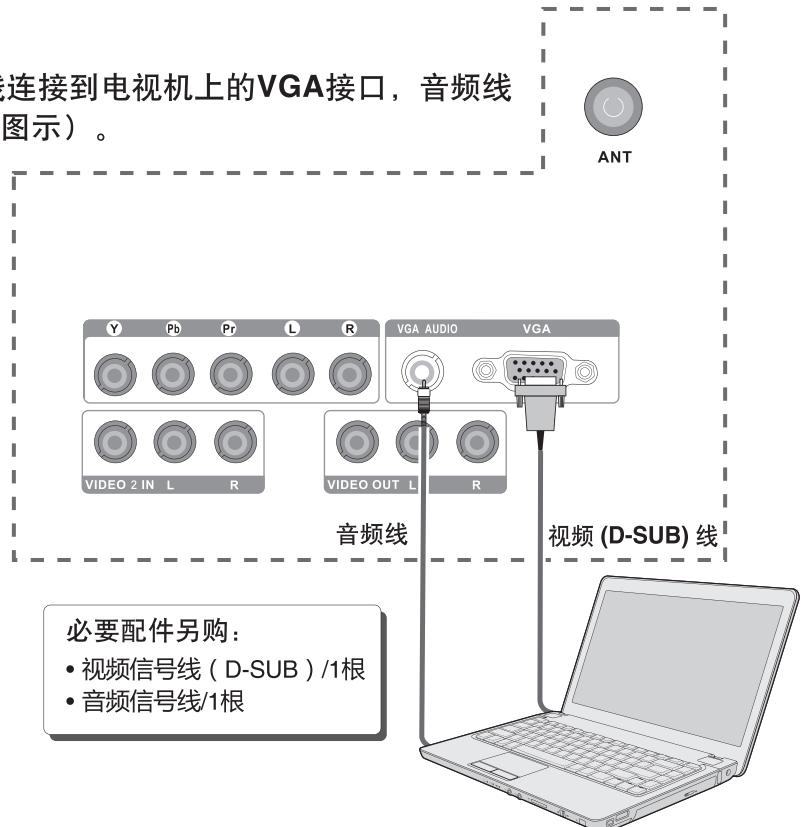
按  键显示信号源菜单，
选择电脑信号源。

最优化的尺寸设置应为：

分辨率：1024×768，刷新率：60Hz

具体的屏幕位置和尺寸都视分辨率而定，建议使用下列提供的分辨率。

分辨率	行频频率	刷新频率
640×480	31.50 KHz	60Hz
800×600	37.88 KHz	
1024×768	48.36 KHz	
1280×1024	63.90 KHz	
1600×1200	75 KHz	



画面调整

使用本电视机作为电脑信号显示器，可通过以下方法设置、调整图像效果。

1 按  键调出信号源菜单，选择电脑信号源。

2 按  键显示主菜单，然后进入【调整】菜单，如右图。

3 对其中的项目进行调整。

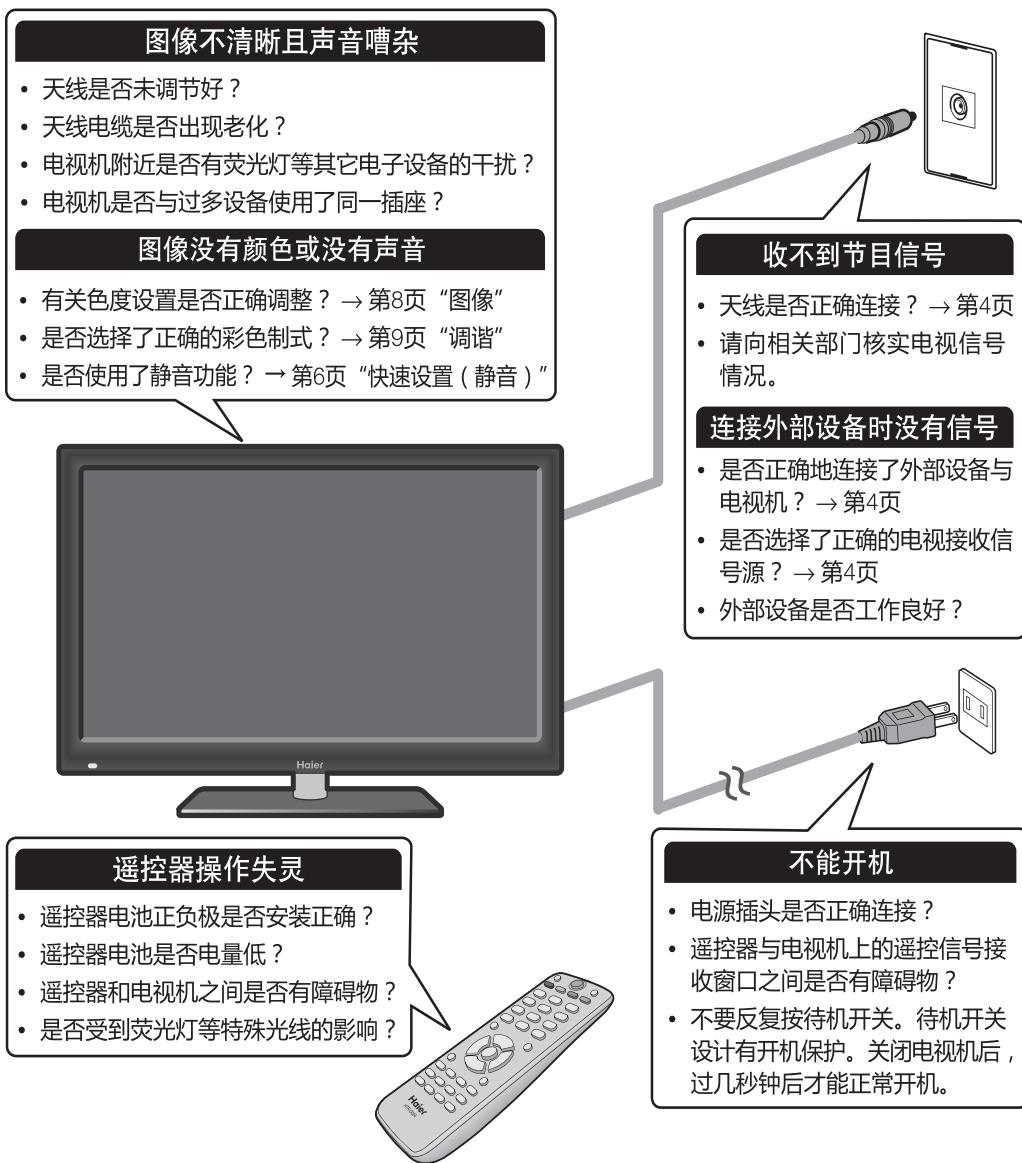


	水平位置	调整图像的水平位置。
	垂直位置	调整图像的垂直位置。
	采样时钟	进行PC视频信号的微调，以消除或减少图像的条纹。
	相位	进行PC视频信号的微调，以消除或减少图像的闪烁。
	自动调整	使电视机的画面根据输入的PC视频信号进行自动调整。

疑问解答

在您要求修理前，请检查以下项目。

如果确实有异常或故障，请先拔下电源插头，并联系海尔客户服务人员。



自检

以下情况不属于故障：

- 电视机屏幕上存在微小的红色、蓝色、绿色斑点（亮点），或某些画面下出现暗色的斑点（暗点）并非故障。由于液晶面板需要非常精密的生产技术，可能产生极少数常亮或常暗的像素，不会影响电视机的整体性能。
- 如果画面、声音没有异常，出现以下情况不用担心：
用手触摸液晶显示屏感到静电。
电视机后部温度较高。

保修说明

尊敬的用户：

感谢您选用海尔牌电视机，我公司将按照《中华人民共和国消费者权益保护法》的有关规定及我公司对用户的真诚承诺，凭此保修说明及发票，为您提供下列服务：

- 1、本机我公司包修一年（包括遥控器），其中电源适配器、电源板、显示屏包修三年。
- 2、包修期均从开出发票之日起算。
- 3、请您妥善保存本保修说明及购机发票，服务时需一并出示方可享受免费服务。
- 4、如有以下情况之一者不提供免费保修，但可以为用户提供有偿服务：
 - 4.1 无三包凭证或三包凭证不符、涂改的，无有效发票或购买证明的；
 - 4.2 因不正确操作、不可抗拒力（雷击、水灾、火灾、地震等）、输入不适合电压、破损（如摔落等）造成故障的；
 - 4.3 因您使用、维护、保管不当或由于自行运输、拆卸或非特约单位造成损坏的。

收费修理应向您提供收费标准及发票。

- 5、每次服务后，如满意，请在上门服务记录单上签字。
- 6、在您接受服务过程中如有不满意之处，请立即如实向我公司反映。
- 7、欢迎广大消费者对我们设计、服务等方面提出宝贵意见。

用户须知

对于超过包修期的产品，海尔服务人员上门提供有偿服务，有偿费用（超包收费）包括修理人工费、零部件费和超15公里交通费。用户所有的费用以维修人员出示的海尔统一收费标准收费，并由服务人员开具发票，否则可拒绝交费。

*使用方法上的说明以及产品制作有关的事项不属于损失赔偿内容。

请注意：

如有任何问题请联系集团总服务电话 4006 999 999。

总部服务地址：青岛市308国道609号

邮编：266101

客服直通信箱：9999@haier.com

规格 · 技术参数

■ 支持的HDTV/ SDTV(YP_bP_r/YC_bC_r)格式

信号格式	刷新频率 (Hz)
480i/480p	60
576i/576p	50
720p	50/60
1080i/1080p	50/60

■ 支持的HDMI接口 输入格式

信号格式	刷新频率 (Hz)
480i/480p	60
576i/576p	50
720p	50/60
1080i	50/60

■ 支持的DVI接口 输入格式

信号格式	刷新频率 (Hz)
640×480	60
800×600	
1024×768	

■ 机器外观尺寸

型号	整机消耗功率	音频输出功率	机器净尺寸 (长×宽×高)(含底座)	机器净尺寸 (长×宽×高)(不含底座)	净重 (含底座)	净重 (不含底座)
L32F6	70W	2×8W	790×230×580(mm)	790×95×520(mm)	10.00kg	9.20kg
L37F6	150W	2×8W	913×258×635(mm)	913×98×578(mm)	13.50kg	11.80kg
L37K1	150W	2×8W	913×258×635(mm)	913×98×578(mm)	13.50kg	11.80kg
L37G1	150W	2×8W	913×258×635(mm)	913×98×578(mm)	13.50kg	11.80kg
L32F3	130W	2×8W	790×217×550(mm)	790×95×504(mm)	11.50kg	9.20kg
H32L06	130W	2×8W	790×230×580(mm)	790×95×520(mm)	10.00kg	9.20kg
H37L06	150W	2×8W	913×258×635(mm)	913×98×578(mm)	13.50kg	11.80kg
L32R1	100W	2×8W	796×233×582(mm)	796×108×542(mm)	10.00kg	9.20kg

■ 电视机基本规格和参数

电源	~220V 50Hz	
彩色制式	自动, PAL	
声音制式	自动, B/G, D/K	
视频输入	AV (CVBS), YP _b P _r / YC _b C _r , HDMI或DVI, VGA	
环境条件	使用环境温度 : +5°C ~ +35°C	使用环境湿度 : 25% ~ 90%
	存储温度 : -15°C ~ +45°C	存储湿度 : ≤80%
大气压力 : 86~106Kpa		
△ 注意 如果存储温度低于0°C , 请先将机器放置于工作温度的环境中进行恢复2小时 , 然后再通电使用 , 以保护您的电视机不受到损坏。		

产品执行标准 : Q/02 HDZ 157-2007



本企业通过中国环境标志认证



直到永远

合格证	
Certificate of Quality	
检验员:	

海尔集团
青岛海尔电子有限公司

地址: 青岛市高科园海尔信息产业园
电话: 4006 999 999
邮编: 266101

版 次: 04
专用号: 0090509815
V98497