

海尔液晶电视

使用说明书

LE32A300M
LE37A300M
LE42H320
LE42A300M
LE46H320
LE47A300M
LE55H320
LE55A300M



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
连接天线和机顶盒	4
连接外接设备	5
使用电视机	
电视机主体操作	6
遥控器操作	6
节目搜索	8
节目搜索和编辑	10
菜单设定一览	11
高级功能	
流媒体功能	13
连接电脑	24
画面调整	24
疑问解答	25
保修说明	26
规格·技术参数	27

- ※ 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。自始至终，海尔的国际星级服务将伴随着您，使用时无论有什么问题，请拨打全国统一客服电话 4006 999 999 与我们联系，我们时刻恭候为您服务。

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小，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。

支持环保，废旧机器请参加以旧换新活动。

2 海尔液晶电视

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



■ 壁挂垫片和螺钉

注意：32"/37"型号无此两配件



壁挂垫片 x2

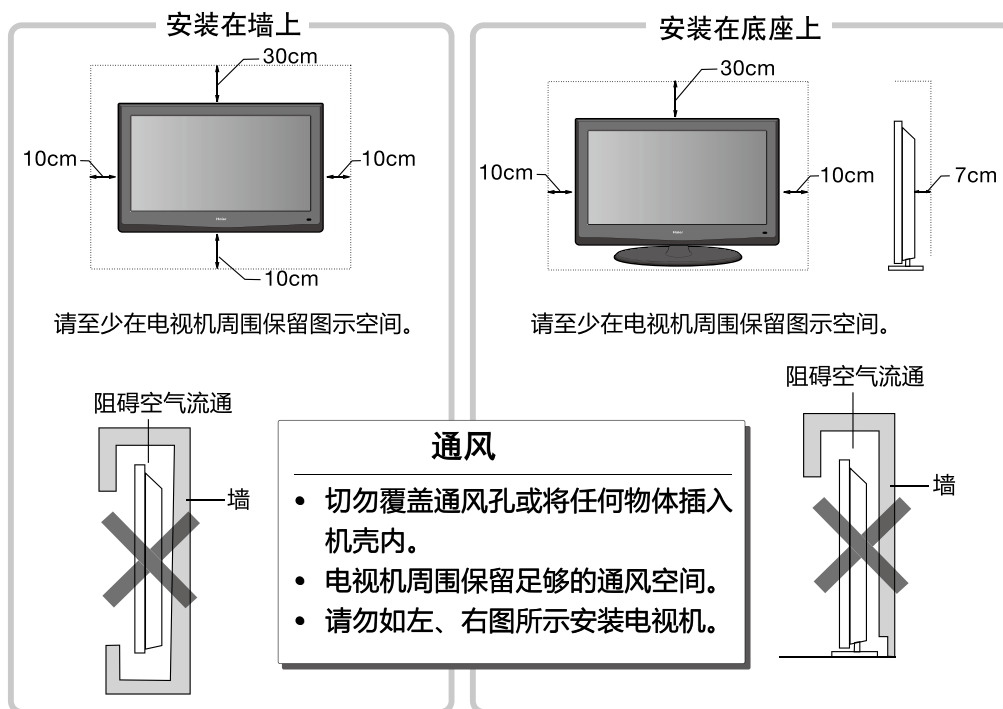


螺钉 x2

注意：本书中的外观仅是示意图，请以购买的实物为准。

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。



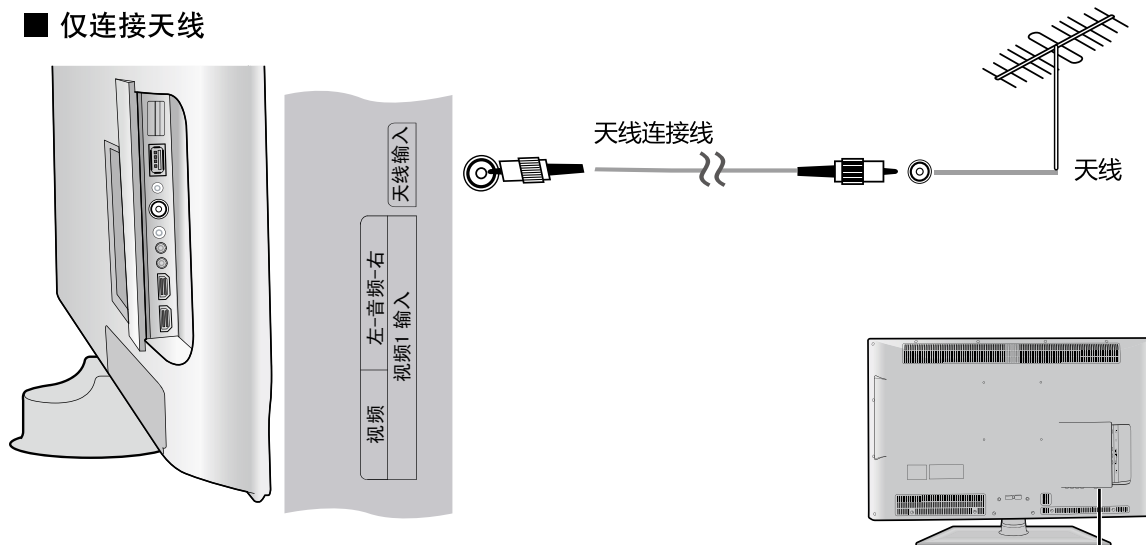
安装提示

- 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。

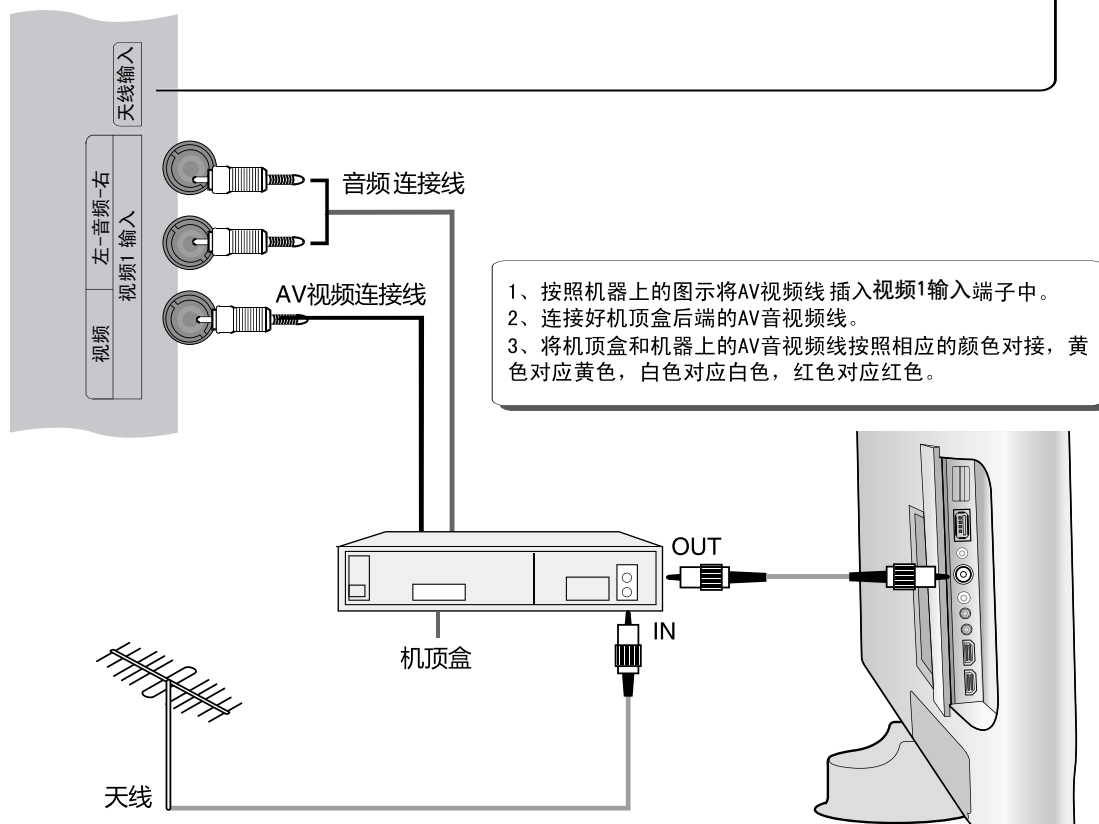
连接天线和机顶盒

注意：外观只是示意图，请以购买的实物为准。

■ 仅连接天线



■ 连接天线和机顶盒















本说明书中的外接设备和连接线不属于本电视机的附件，请用户自行购买。

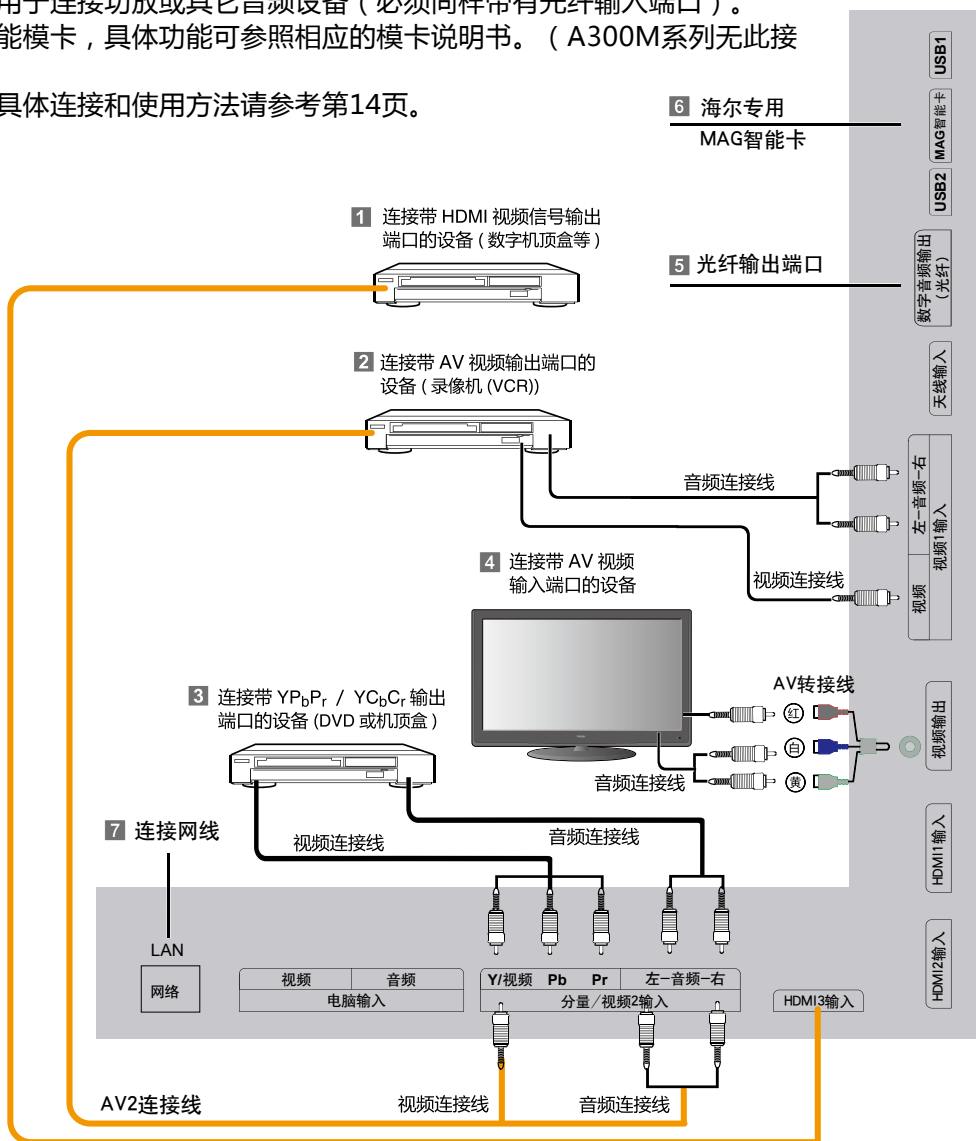
※ 第一次使用电视机收看电视前需要搜索节目。→ 第8页

4 海尔液晶电视

连接外接设备

您可以将众多选购装置连接到您的电视机，欣赏高质量图像。若视频装置有以下接口，您可以选择其中之一：

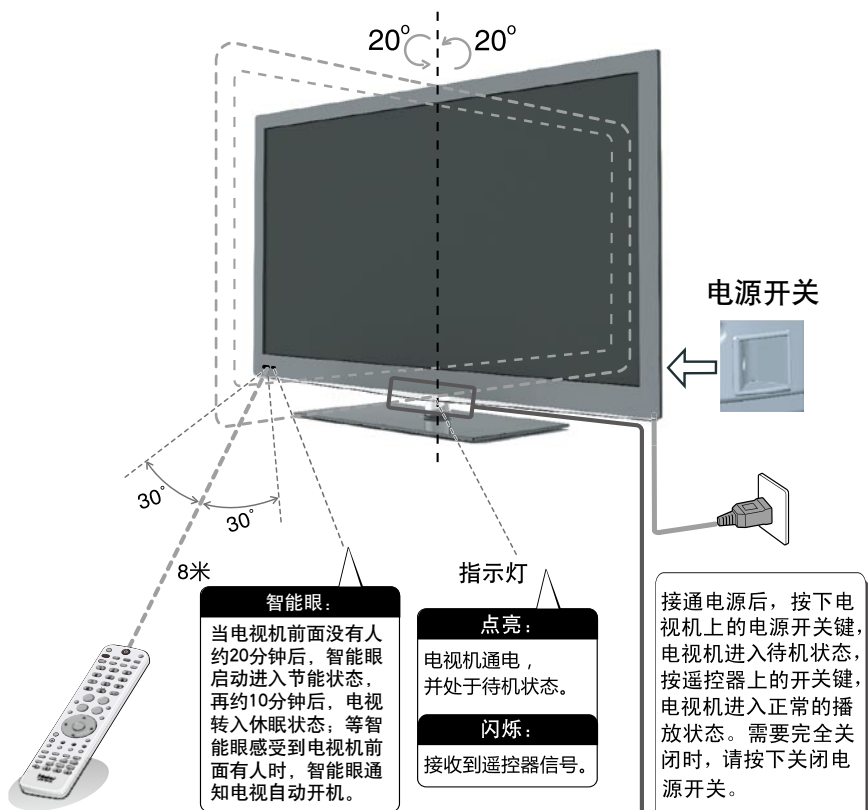
- 1 若有HDMI输出端口，请将其对应连接到本电视机的HDMI输入端子；按遥控器上的  键显示信号源菜单，然后按 、 键选择HDMI信号源，并按  键确认。
- 2 若有AV视频输出端口，请将其对应连接到本电视机的视频1输入端子；按  键显示信号源菜单，然后按 、 键选择视频1信号源，并按  键确认。
(注意：视频2中视频信号与分量Y/视频是共用，视频2中音频信号与分量音频信号共用)。
- 3 若有YPbPr / YCbCr (Component) 输出端口，请将其对应连接到本电视机的分量输入端子；按  键显示信号源菜单，然后按 、 键选择分量信号源，并按  键确认。
- 4 若要从本电视机输出视频信号，请将其对应连接到本电视机的AV输出端子。
- 5 光纤输出端口用于连接功放或其它音频设备（必须同样带有光纤输入端口）。
- 6 接海尔专用智能模卡，具体功能可参照相应的模卡说明书。（A300M系列无此接口）
- 7 网线的连接，具体连接和使用方法请参考第14页。



使用电视机

电视机主体操作

选择安装海尔的底座，可在水平方向左右20°的范围内调整电视机角度。（如图示）



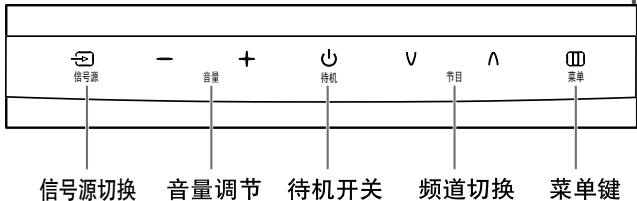
智能眼：
当电视机前面没有人约20分钟后，智能眼启动进入节能状态，再约10分钟后，电视转入休眠状态；等智能眼感受到电视机前面有人时，智能眼通知电视自动开机。

点亮：
电视机通电，并处于待机状态。

闪烁：
接收到遥控器信号。

智能眼有效操作距离最远为6米。有效接收角度为垂直于信号接收窗口左右45°。

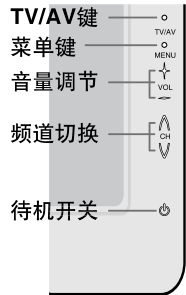
接通电源后，按下电视机上的电源开关键，电视机进入待机状态，按遥控器上的开关键，电视机进入正常的播放状态。需要完全关闭时，请按关闭电源开关。



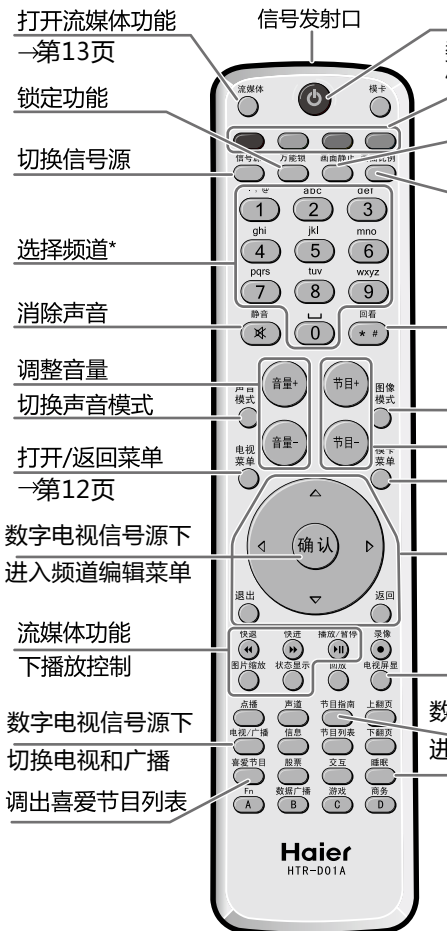
信号源切换 音量调节 待机开关 频道切换 菜单键

自动待机功能
为保护机器、减少功耗，当电视机15分钟无信号输入时将自动转入待机状态。（如果长时间不使用电视机，请将电源线从插座上拔掉，以节约能源，因为电视机处于待机状态下也会消耗电能。）

A300M系列本控按键示意图



遥控器操作

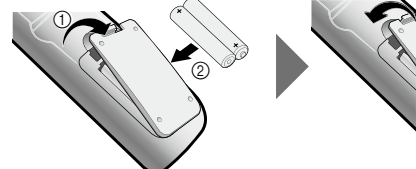


* 用户可输入0-254之间的任意频道号，若输入数字频道号，请务必在3秒内连续按完所需数字。

本机型适用遥控器型号：HTR-D01A。没有介绍的按键暂无功能，需配合海产品操作。

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，并确保电极安装正确。
- 切勿混用新旧电池。长时间不使用器，请将电池取出。
- 妥善处理废旧电池，以免儿童触及。



- 待机开关
- 数字电视或流媒体下特殊功能
- 静止画面
- 切换画面比例
- 返回前一个收看频道
- 切换图像模式
- 切换频道
- 打开模卡菜单
- 电视菜单控制
- 第11页
- 显示屏幕信息
- 数字电视信号源下进入节目指南菜单
- 睡眠功能

若输入多位所需数字键。
01A。以上合海尔模卡

- 保电池正负
- 使用遥控
- 触及。



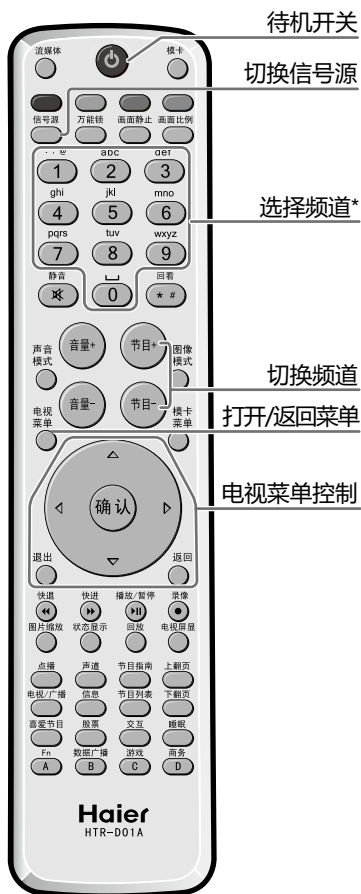
快速设置

按 键	显示当前频道信息 — 频道号 — 彩色制式 — 实时功率
按 键	调出信号源菜单，按 \triangle 、 \triangleright 键选择电视（ATV和DTV）、视频（AV1和AV2）、电脑、分量、HDMI1、HDMI2、HDMI3；按 键确认。
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）
按 键	设置睡眠时间，使电视机在预设的时间进入待机状态。 *若已设置了睡眠时间，按 键呼出当前剩余睡眠时间，在屏显消失前再按一下 键则上次的设置时间取消，可重新设置。 *关机前一分钟，屏幕将出现睡眠倒计时，直到关机，在此时段您可按睡眠键修改或取消睡眠时间。
按 键	在ATV信号下，按键3秒，调出喜爱节目列表。按 \triangle 、 \triangleright 键切换喜爱节目序号， \triangleleft 、 \triangleright 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 键可在喜爱节目之间切换。
按 键	按顺序循环切换图像模式 【标准】 → 【柔和】 → 【用户】 → 【明亮】 → 【护眼】
按 键	按顺序循环切换声音模式 【标准】 → 【音乐】 → 【电影】 → 【用户】
按 键	切换画面比例（仅在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 【放大】 纵横扩大画面显示 【4:3】 保持4:3画面比例显示，不放大 * 避免长时间使用4:3画面，否则会灼伤显示屏两端部分。 【电影】 切除画面上下边缘 【全真模式】 * 仅在HDMI信号或在YUV接1080i（50Hz）信号时适用。
按 键	声音消除。再按一下或按 键，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，进行其它操作，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，可打开锁定菜单。 修改密码 设定您想要的四位密码。（需重复输入确认） 信号源锁 锁定所选择的信号源。 童锁 锁定电视机主机前面上的按键。 调谐锁定 锁定/释放调谐菜单功能。 最大音量 设定可调节的最大音量。 信号源预置 设定开机信号源。 开机音量 设定开机时音量。（若不设定则为关机前的音量） 频道预置 设定开机频道。（仅在信号源预置设定为ATV/DTV时可用） 解除锁定 取消所有锁定状态。

使用电视机

注意：该电视为网络电视，会随着技术的更新，电视功能或屏显会有所不同，请以购买的实物为准。

节目搜索 (ATV信号源下)



- 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。

需要搜索全部节目使用【自动搜台】
需要搜索个别节目使用【手动搜台】

按 键显示信号源菜单，然后按 、 键选择ATV信号源，并

自动搜台

- 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。

1 按 键显示主菜单



2 按 、 键选择【调谐】菜单
按 、 键选择【自动搜台】



手动搜台

1 按 、 键或数字键选择相应频道号

2 按 键显示主菜单



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。



搜台完毕

搜台需要等待一段时间，当搜到节目时搜台会自动停止，并将节目储存到当前频道。按 、 键可继续搜索，如果需要中断请按 键返回上一级菜单。
重复1-5搜索其它节目。

并按 **确认** 键确认。

【菜单，
复合】

3 连续按2次 **确认** 键进入自动搜台界面



4 按 **左**、**右** 键选择确认图标，按 **确认** 键(电视本控上按信号源键)确认



搜台完毕

搜台需要等待一段时间，如果需要中断请按 **电视菜单** 键返回上一级菜单。

搜索完毕后自动结束，并开始播放节目。

3 按 **上**、**下** 键选择【调谐】菜单，连续按2次 **确认** 键进入频道编辑菜单



4 按 **上**、**下** 键选择【手动搜台】





5 按 **左**、**右** 键开始搜台





按 **左** 键向低频率方向搜索，按 **右** 键向高频率方向搜索。

关于调谐菜单内的具体设置请参看下表。






 <p>调谐</p>	频道编辑	手动搜台	按您设定的频道号向前或向后手动搜索节目。
		微调	小幅度调整频道频率。
		彩色制式	在 AUTO → PAL → NTSC → SECAM 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。
		声音制式	在 D/K → M → B/G → I 之间切换。 一般情况下不需要调整，自动搜台时通常设置为D/K制式。
	跳越	跳越设为开时，该频道将在按 节目+ 、 节目- 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。		
节目交换	将任意两个频道的节目位置互换。 按 上 、 下 键选择“交换到”，按 左 、 右 键设置需要交换到的频道号，按 上 、 下 键将光标移动到“交换”处，按 确认 键确认。		
DTV手动搜台	进入数字电视手动搜台状态。		

使用电视机




节目搜索和编辑 (DTV信号源下)

按  键显示信号源菜单，然后按 、 键选择DTV信号源，并按  键确认。


自动搜台

1 按  键显示主菜单，再按 、 键选择【调谐】菜单，按 、 键选择【自动搜台】








2 连续按2次  键进入，按 、 键选择【确认】




3 按  键(电视本控上按信号源键)进行自动搜台



DTV手动搜台

1 按  键显示主菜单，再按 、 键选择【调谐】菜单，按 、 键选择【DTV手动搜台】



2 按  键进入手动搜台状态



频道编辑

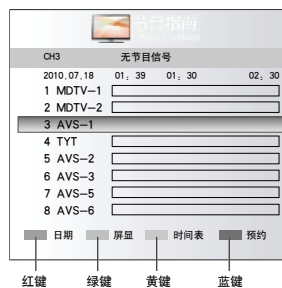
按“确认”键，呼出频道编辑菜单，(如下图)



可以根据提示图标对节目进行选择 and 编辑。如：选择喜欢，按绿键，则出现喜爱节目列表，然后按“喜爱节目”键可以进行循环切换；如果选择跳跃，按蓝色键，则当前节目在用“节目+/-”键切换时将自动跳过；如果选择删除，按“红色键”，则该节目将被删除。


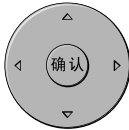



























节目指南

按“节目指南”键进入节目指南菜单(如下图)







1、按“红色键”显示7天节目指南，连续按红键可以切换到您想要的日期，按“向下”键返回可以到当前节目。
2、按“绿键”可以查看当前节目的详细信息。
3、按“蓝键”进行节目预约操作，可选择预约的频道，预约的时间，预约的模式是每天、每周一次或只是一次。按“确认”键确定预约，然后会有窗口弹出，到时间有跳转提示。
在节目指南菜单下按“黄色”按键，会出现预约节目列表。

菜单设定一览

常用按键	打开菜单 / 返回上一级菜单	项目选择	设定确定	退出主菜单
	电视菜单 			退出 
 调整	图像位置	→ 第24页“画面调整”		
	水平幅度			
垂直幅度				
自动调整				
时钟/相位 复位				
 时间	当前时间	查看和设置当前时间。 连续2次按  键进入，按  、  键选择小时、分钟，按  、  键进行调整，按  键确认。* 当前时间是从打开电视机开始计时的时间，断开电源后需重新设置。		
	定时开 / 关机	按照预定时间进入待机状态或从待机状态开机。 连续2次按  键进入，按  、  键选择“开”或“关”，若选择“开”则按  、  键可选择小时、分钟分别进行设置。 (断开电源后，相关设置自动消除)		
	开机频道	定时开机后，电视机自动进入预设频道。 按  键切换模拟、数字或广播，然后  、  键设置您需要的开机频道。(与定时开机功能配合使用)		
	预约时间 / 频道	设定电视机在预定时间自动进入预设频道。 按  、  键选择预约时间，连续2次按  键进入，然后按  、  键选择“开”或“关”，若选择“开”则按  、  键可选择小时、分钟分别进行设置，按  键确认后，再按  键退到上级菜单，再按  键选择预约频道，按  、  键选择您所需的频道号。(断开电源后，相关设置自动消除)		
 图像	对比度	调整图像对比度。		
	亮度	调整图像明亮度。(在保证观看质量的前提下，通过降低显示屏的亮度可降低电视机在使用过程中的能耗，而这也降低电视机运行的成本。)		
	色度	调整图像颜色浓度。		
	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。		
	图像模式	在【护眼】、【明亮】、【标准】、【柔和】4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7页“快速设置(图像模式)”(部分型号该功能为背光调整，其可在0-10之间调整电视背光)		
	LED 四驱背光	可以设定四驱背光的演示和智能四驱校准。		
	LED 九段色域延伸	可以增加或降低颜色浓度。 进入养眼调色板子菜单后，按  、  键选择“冷色2”，“冷色1”，“标准”，“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，可分别对不同的色温进行调整。		
复位	恢复到出厂时的原始状态。			

菜单设定一览

 <p>声音</p>	音量	调整节目音量。
	平衡	调整左右声道输出音量。
	数字音质	在【标准】、【音乐】、【电影】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声音频率进行调整。→第7页“快速设置（声音模式）”
	SRS TS XT	开 / 关SRS音效。
	智能音量控制	在换台过程中自动控制音量大小。
	MAXX Bass	设置重低音音响效果。
	复位	恢复到出厂时的原始状态。
 <p>调谐</p>	频道编辑	→ 第9页“调谐”
	自动搜台	
	节目交换	
	DTV手动搜台	
 <p>功能</p>	语言	按 <、> 键在【中文】和【英文】之间切换菜单语言，按  键确认。
	菜单时间	设定菜单显示时间。按 <、> 键在5秒，10秒，15秒和30秒之间选择。
	图像优化	打开“图像优化”设置菜单，如下图。 <ul style="list-style-type: none"> ■ 斜线补偿 消除运动画面下斜线产生的小锯齿现象，使图像更清晰。 ■ 数字降噪 在微弱信号下，开启该功能，可以减少图像干扰。 ■ 色彩增强 使图像色彩更加生动。 ■ 背景 切换蓝背景开/关。
	倍频运动高清 (仅部分型号具有， 请以购买的实物为准)	改善高速运动画面下的残影、拖尾。(该功能只在画面比例为全屏的情况下有效)
	DSM 睿驰引擎	DSM睿驰引擎是一种图像效果演示功能，框内或左边的图像经过专用DSM睿驰引擎画质对图像的色彩、对比度进行动态跟踪处理，画质得到提高，而框外的图像是普通的没有经过处理的图像。按 <、> 键设置演示关、演示1、演示2或演示3。*该功能只在画面比例为全屏的情况下才能选中。
	智能眼 (A300M 无此功能)	开启该功能，当电视机前面没有人，约20分钟后电视机进入节能状态，再约10分钟后电视自动转到休眠状态；当人回到电视机前时，智能眼通知电视开机。
	智能省电	根据使用环境下的环境光强度，选择调节液晶显示屏背光亮度，达到合理降低整机功耗的节能目的。可在【智能模式】、【自由模式】、【节能引擎】间进行选择。
	护眼模式	打开“护眼模式”设置菜单，如下图。 <ul style="list-style-type: none"> ■ 开机护眼 调整开机方式。可在【标准】、【护眼】、【拉幕】模式间进行选择。 ■ 换台护眼 在换台过程中，图像处于静止状态，避免换台过程中眼睛受到刺激。 ■ 观看护眼 在观看过程中，根据所使用的环境状态来调整图像状态。 ■ 观看护眼延时 设置观看护眼功能的延时启动。
	网络升级	连接网线，插上U盘设备，按确认键自动下载升级软件。注：仅在服务器上有新版本时才能实现网络升级功能。

流媒体功能

用户须知

- 1、流媒体功能包含网络功能；
- 2、本网络电视所提供的各项网络服务，由第三方内容服务商提供。因其内容产品升级、运营方式变更、不可抗力等因素导致的服务方式变化（如功能变更、服务中断、资费变化等），海尔不承担任何法律责任。
- 3、为了保护知识产权权利人的合法权益，请您在使用本电视网络功能前仔细阅读著作权说明和反通知说明。一旦安装使用相应网络服务，即表示同意并接受本说明书中的各项条款及内容服务商的协议条款。

著作权说明和反通知说明

著作权说明

本电视网络下载功能由第三方提供，任何透过第三方资源聚合引擎得到的链接及得到的资源、产品及服务均为第三方资源聚合引擎自动搜录。海尔一贯高度重视知识产权保护并遵守中国各项知识产权法律、法规和具有约束力的规范性文件，重视和倡导正版发行。根据法律、法规和规范性文件要求，海尔与第三方共同制定了旨在保护知识产权权利人的合法权益的措施和步骤。当著作权人和 / 或依法可以行使著作权的权利人(权利人)发现本电视显示生成的链接所指向的内容侵犯其著作权时，权利人应事先向海尔发出“权利通知”，由海尔根据中国法律法规和政府规范性文件采取措施移除相关内容或屏蔽相关链接。

权利通知：

任何个人或组织如果同时符合以下两个条件：

- 是某一作品的著作权人和 / 或依法可以行使某一作品的网络传播权等著作权权利的权利人；
- 本电视网络功能采用的第三方搜索引擎系统以自动检索方式链接到的相应页面内容侵犯了上述作品的著作权。请上述个人或组织务必以书面(邮寄信件或传真并邮寄信件)方式向海尔提交符合中华人民共和国《信息网络传播权保护条例》规定的权利通知(请勿使用电子邮件或其他方式提交权利通知)。权利通知至少应该包括以下内容：

1. 权利人的身份证明，至少应该包括身份证或护照复印件(对自然人)或组织依法登记的登记证明复印件(对企业等组织)。
2. 权利人的具体联系信息，至少应该包括姓名或名称、通信地址、电话号码，以及传真和电子邮件。
3. 权利人对确信被侵权的作品拥有著作权和 / 或依法可以行使网络传播权等著作权权利的权属证明。

4. 权利人确信被侵犯了著作权的作品的名称和具体描述。

5. 权利人确信侵犯了该作品的著作权的相应页面内容通过本电视显示的排序及准确信息(包括名称、清晰度、格式、大小)。

6. 权利通知应明确指出权利人确信侵权的网页的哪些内容侵犯了第4项中列明的作品的著作权。

7. 权利通知中应该包括如下关于通知内容真实性的声明：

(1) 本人为该作品的著作权人和 / 或依法可以行使网络传播权等著作权权利的合法权利人。

(2) 在本人举报的通过海尔电视显示的相应页面内容侵犯了本人相应的著作权。

(3) 本人知道并同意：如果本权利通知内容不完全属实，本人将承担由此产生的一切法律责任(包括所有由此权利通知产生的费用和律师费)。

8. 权利人必须签署该权利通知文件，如果权利人是依法成立的机构或组织，请加盖公章。

请权利人把以上文件资料书面发往以下地址：

山东省青岛市海尔路1号海尔信息产业园平板大楼二楼模卡俱乐部
邮政编码：266101

反通知说明

海尔根据前述权利通知移除相关内容或链接的，被移除内容的内容提供者或被移除链接的网站的所有权人 / 管理人可以依照相关法律规定的程序向海尔发出关于被移除内容不侵犯著作权的反通知。反通知发出后，海尔可以恢复被移除的内容或链接，且依法对该恢复行为不承担任何法律责任。

反通知必须以书面(传真或邮寄信件)的方式向海尔提
海尔液晶电视 13

流媒体功能

著作权说明和反通知说明

交(请勿使用电子邮件或其他方式提交“反通知”)。请注意：如果反通知的陈述失实，反通知的发送者将承担由此造成的全部法律责任(包括但不限于赔偿各种费用及律师费)。如非确信，海尔建议首先咨询相关法律专业人士。

反通知应该符合相关法律法规和规范性文件的规定。为了便于海尔处理反通知，反通知至少应该包括以下内容：

1. 指明被海尔移除的信息或内容及其网址。
 2. 被移除内容的合法性证明，包括但不限于对已移除的内容拥有著作权的权属证明或可以合法使用该作品的证明。
 3. 请提供身份证明和具体的联络信息，包括姓名、身份证或护照复印件(对自然人)、组织登记证明复印件(对企业等组织)、通信地址、电话号码、传真和电子邮件。
 4. 请在反通知中加入如下关于反通知内容真实性的声明；
 - (1) 本人为该作品的著作权人和 / 或被授权或依法可以使用该作品的权利人；
 - (2) 本人有权或已获授权提供或刊登上述被移除的信息或内容；
 - (3) 本人确认：如果本“反通知”内容不完全属实，本人将承担由此产生的一切法律责任。
 5. 反通知的发送者必须签署上述反通知文件，如果反通知的发送者是依法成立的机构或组织，请加盖公章。
- 请把以上反通知的文件资料书面发往以下地址：

山东省青岛市海尔路1号海尔信息产业园平板大楼二楼模卡俱乐部
邮政编码：266101

重要说明

本电视网络下载技术由第三方提供，第三方资源聚合引擎提供的下载资源信息索引中的链接可能含有由他人享有知识产权的内容，海尔对其合法性不负责任；海尔尊重他人的知识产权，在使用本产品时，请您理解并同意，对于对他人享有知识产权的内容的下载和利用完全出于您自己的判断，由您自己承担风险，海尔对此不承担任何责任。

对于由第三方资源聚合引擎所提供显示于海尔电视中的

内容，海尔不做任何形式的保证，不保证下载资源能满足用户的要求，不保证资源聚合服务不中断，对资源聚合引擎的安全性、正确性、及时性、合法性，均不做担保。因网络状况、通讯线路等任何技术原因或其他原因导致用户不能正常使用网络模卡功能，海尔不承担任何法律责任。

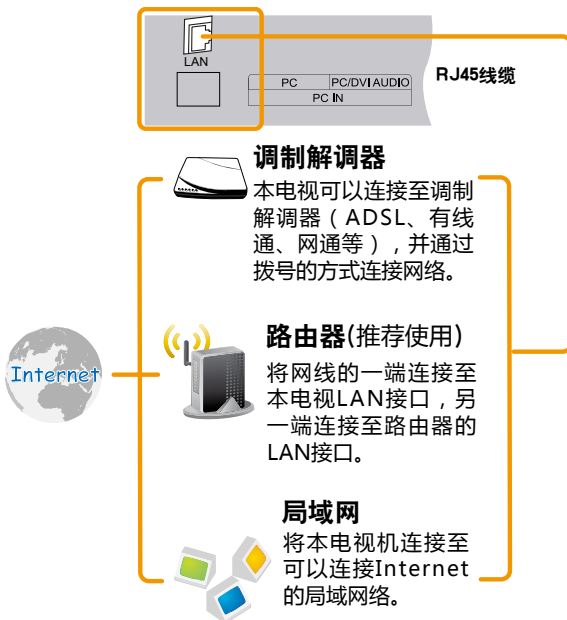
本电视搜狐视频功能由搜狐提供“Copyright ©2009Sohu.com Inc. All Rights Reserved. 搜狐公司版权所有”。其中的资源信息索引中的链接可能包含有他人享有知识产权的内容，海尔对其合法性不负责任。

对于由搜狐提供显示于海尔电视的内容，海尔不做任何形式的保证。不保证网络资源能满足用户的要求，不保证资源服务不中断，对资源的安全性、正确性、及时性、合法性，均不做担保。因网络状况、通讯线路等任何技术原因或者其他原因而导致用户不能正常使用网络功能，海尔不承担任何法律责任。

连接网络

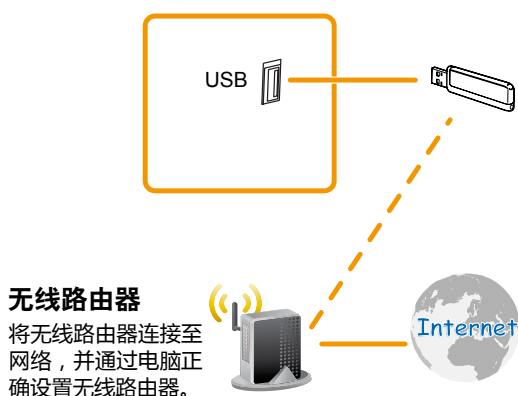
- 本电视支持网络功能，必须正确连接网络。
- 以下网络连接方式仅供参考，请根据您的网络条件选择适当的方法连接至互联网。

有线网络连接



流媒体功能

无线网络连接



无线路由器

将无线路由器连接至网络，并通过电脑正确设置无线路由器。

USB无线网卡

将无线网卡接入本电视机的USB接口，并通过无线路由器连接至互联网。

推荐使用以下型号无线网卡：

D-Link DWA-130、Netcore（磊科）NW336、友劲 WLN-1508。如使用以上型号外的无线网卡，可能会出现因驱动不同而无法使用的问题。

无线路由器设置

使用无线网卡，首先必须有无线路由器；路由器无型号限制，但需要设置以下参数：

- 1、SSID广播功能启动；
- 2、如开启安全设置，安全类型可选择“WEP”，密钥格式选择“ASCII码”；
- 3、选择“DHCP服务器”项中的“DHCP服务”，DHCP服务器设置为“启用”；
- 4、其它设置请参照路由器说明书。

网络“设置”

正确连接网络设备后，须先进行网络设置。如未安装网络功能，请先进入流媒体操作系统，选择设置选项，进行网络安装。操作如下：

- 1 按 键进入流媒体操作系统，按 、 键选择“设置”项目，按 键进入。
- 2 按 、 键选择您要设置的选项，按 键进入。用户可以根据自己的实际连网情况，选择“有线设置”、“无线设置”及“拨号设置”中的一种。
- 3 按 、 键选择您要设置的选项，设置完成后，按 键确认或选择到确认按 键确认。

无线鼠标



有线设置

有线设置主要是完成对网络地址的设置，包括自动设置（DHCP）和手动设置两种。

A)手动设置：

- 1、进入有线设置界面中，按确认键设置为“手动设置”，进入手动设置网络地址界面。
- 2、在网络地址输入界面中，按 、 或 、 键选择数字输入相应的IP地址、子网掩码、网关、DNS服务器等参数，按“确认”按钮完成IP地址设置。

注意：在输入界面上，右下角的abc图标上按确认键进行输入法的切换。（字符输入方法详见第18页快速搜索部分）



流媒体功能

B)自动设置:

只要用户选定“自动设置”功能，如果用户的网络上配置了DHCP协议，三网电视就可以自动获取IP地址及DNS设置等信息。

无线设置

- 1、选择无线网卡，无线网卡种类繁多，某些无线网卡在本机上可能无法使用。本机推荐使用以下网卡，型号如下：D-Link DWA-130、Netcore（磊科）NW336、友劲 WLN-1508。
- 2、请正确设置无线路由器，详见第15页无线路由器的设置。
- 3、插上无线网卡后，进入“设置”中的“无线设置”选项，会出现搜索到的几个无线网络（右侧会显示信号强度），选择其中的某个网络，进入网络密码设置（如果无密码就直接按确认）。设置完成后，按“确认”。

备注：1、无线路由器和电视之间尽量不要有障碍物（尤其金属障碍物），障碍物会影响您的网络传输效果，有时会导致网络播放不流畅。

2、本电视能支持MAC地址绑定和设置密码的无线路由，路由加密方式为WEP。USB无线网卡的MAC地址一般会打印在网卡背面标签上。

拨号设置


拨号设置主要是针对PPPOE拨号的用户，输入用户名和密码后，按“确认”按钮即可完成对PPPOE拨号的设置。

注意：由于各地拨号方法及驱动各有差异，若出现无法连接网络，可能是网络运营商的问题，建议使用路由器，再将电视与路由器相连，关于网络设置请参考上述两种方式。

如何确认网络设置成功

完成网络设置后，在电视机的左上角，会出现“设置成功”的提示，然后，用户可以进入主菜单“U频道”设置，设置您要观看或浏览的项目。

设置中的其它功能

按 \triangle 、 ∇ 键选择想要设置的选项，按  键进入，进入后，用户可以根据自己的实际需要进行设置。

- 网络安装：按确认键可以安装或卸载网络功能；
- 登录密码：网络登录用户名为本机VIP号，初始密码为VIP号，用户可以根据自己的需要进行密码的修改；
- 版本信息：显示登录的版本信息；
- 网络属性：可以查看用户登录的网络信息；

“U频道”功能

- 1 进入流媒体界面后，按遥控器上的 \blacktriangleleft 、 \blacktriangleright 键，选择“U频道”图标，再按 **确认** 键进入，出现U频道里列表项目；
- 2 按 \blacktriangle 、 \blacktriangledown 键选择需要载入到主菜单中的项目；
- 3 按 **确认** 键，再按 \blacktriangleleft 、 \blacktriangleright 键选择“确认”，按 **确认** 键确定即可；如果需要删除主菜单中的项目，按 \blacktriangleleft 、 \blacktriangleright 键选择“取消”即可删除。



注意：U频道中所有项目必须载入到主菜单中才能查看或操作。

本电视在U频道中设置了11项目，用户可以根据自己的喜欢进行安装并进行浏览。

- 本地：可以通过外接U盘进行电影、音乐等欣赏；
- 杂志：可以浏览网络上的最新杂志；
- 教育：可以浏览网络上的相关教育网站；
- 影视在线：可以在线观看网上电影；
- 高速下载：可以下载影视等信息；
- 智能互动：可以与好友进行互动；
- 股票：可以浏览股票信息；
- 天气：可以查看您想要查看的城市的天气（今天、明天、后天）；
- 新闻：可以浏览新闻网站；
- 音乐：可以欣赏网上音乐；
- 设置：网络安装设置；

“高速下载”功能

注意：

- 1、本电视的播放功能和下载功能是两个完全独立的功能，因此不能保证所有通过网络下载的影视文件都可以正常播放。
- 2、下载功能中的资源基于网络提供，请在安装和使用此功能前确保已经阅读和同意本说明书中的著作权说明和反通知。

进入流媒体界面后，按遥控器上的 \blacktriangleleft 、 \blacktriangleright 键，选择高速下载图标（如果没有，请先进入U频道进行载入），再按 **确认** 键进入。（如下图）

- 最新动态：根据最新网络动态进行排行；
- 搜索排行：按照搜索的人气进行排行；
- 下载排行：按照下载的人气进行排行；
- 快速搜索：选项用于搜索节目；
- 正在下载：显示了当前正在下载的任务的名称、节目大小、速率、完成度、剩余时间等信息；
- 已下载：显示出了已经下载完成节目的信息，同时，可以进行该节目的播放及分享，或者删除已经下载的节目；
- 下载设置：设置下载记录保存时间/同时下载任务数/最大下载速度的选项值。



“网络下载”功能

快速搜索

通过输入节目名的首字母进行节目搜索。

如：想搜索节目“孔子”，就输入其首字母“KZ”，按△、▽或◀、▶键选择要输入的首字母“KZ”，然后按“确认”键确认，输入完成后选择“确认”按钮确认，搜索开始。将搜索到所有首字母为“KZ”的节目名称，找到想要下载的节目“孔子”，选择“确认”按钮，出现添加下载任务的进度提示，添加下载任务成功后，出现“添加任务成功”的提示信息，完成下载任务的添加，然后，就可以在“正在下载”选项下，看到刚才添加的下载任务了。



注意：使用ABC、abc等输入法时：通过按遥控器△、▽或◀、▶键在搜索列表中查找拟输入字符（如“E”字母，按△、▽或◀、▶键到输入法图标，按确认键切换到ABC输入法，然后按△、▽或◀、▶键选择e图标，按确认键确定），录入的过程中，如果输入有误，选择屏幕上的✕删除图标，即可删除。

温馨提示

- 高速下载内的所有影视资源以及排列方式由搜狐提供，搜狐负责在线剧场中的资源压制以及更新。
- 为了保证网络功能的流畅性，建议您的网络带宽至少有2M。点播开始不久，系统需要下载缓存资源，这时可能存在卡顿的问题。这属于正常现象。
- 网络中的所有资源通过网络提供，所以点播流畅程度和网络环境直接相关。
- 网络视频的连接速度、下载速度、播放流畅程度与您使用的网络有关。
- 为保证电影流畅观看，建议开始在线观看时暂停正在下载的电影。











“影视在线”观看（该功能仅部分型号具有）

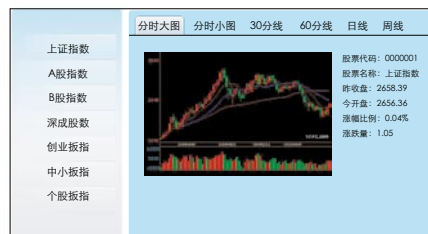
- 通过电影排行榜和电视剧排行榜等，您可以快速地找到近期点击率最高的影视资源。各分类下的影视资源按照更新的时间顺序排列。

- 1** 按^{流媒体}键进入流媒体操作系统，按◀、▶键选择“影视在线”（必须通过U频道功能载入）项目，按确认键进入。
- 2** 按△、▽键选择您要观看的影视类型，按确认键进入。
- 3** 按△、▽或◀、▶键选择您要观看的电影，按确认键进行观看；如果要中止，按返回或退出键返回到上一级菜单。如在观看的时候，按确认键会显示电影的信息操作状态。











“股票”浏览

- 1 按  键进入流媒体操作系统，按 、 键选择“股票”（必须通过U频道功能载入）项目，按  键进入。
- 2 按 、 键选择您要浏览的选项，按  键进入。
- 3 按 、 键选择您要浏览的时间段选项，然后按  键确认。如果要中止，按返回或退出键返回到上一级菜单。















个股搜索

- 1 进入股票浏览界面后，按 、 键选择“个股搜索”选项，按  键进入。
- 2 按遥控器上的 、 或 、 键输入您要搜索的股票代码，然后选择确认图标，按  键确认，稍等电视屏幕上将会显示您要查询的股票信息。如果要中止，按返回或退出键返回到上一级菜单。


















“教育”网站浏览

- 1 按  键进入流媒体操作系统，按 、 键选择“教育”（必须通过U频道功能载入）项目，按  键进入。
- 2 按 、 键选择您要浏览的选项，按  键进入。
- 3 按 、 或 、 键选择您要观看的教育视频，按  键进行观看；如果要中止，按返回或退出键返回到上一级菜单。












“杂志”浏览

- 1 按  键进入流媒体操作系统，按 、 键选择“杂志”（必须通过U频道功能载入）项目，按  键进入。
- 2 按 、 键选择您要浏览的选项，按  键进入。
- 3 按 、 键选择您要浏览的杂志类型，按  键确认，、 键选择您要浏览杂志的期刊，按  键进行浏览；
- 4 按 、 键进行翻页。如果要中止，按返回或退出键返回到上一级菜单。













“新闻”浏览

- 1 按  键进入流媒体操作系统，按 、 键选择“新闻”项目，按  键进入。
- 2 按 、 键选择您要浏览的选项，按  键进入。
- 3 按 、 键进行翻页。如果要中止，按返回或退出键返回到上一级菜单。




















“音乐”功能

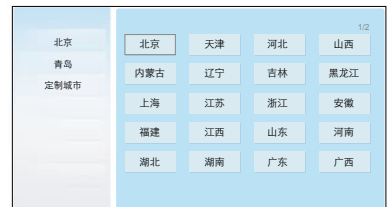
- 1 按  键进入流媒体操作系统，按 、 键选择“音乐”项目，按  键进入。
- 2 按 、 键选择您要欣赏的音乐类型，按  键进入。
- 3 按 、 键选择您要欣赏的歌曲，按  键进行播放；如果要中止，按返回或退出键返回到上一级菜单。











■ 红键：订购彩铃； ■ 绿键：可以与好友进行分享
■ 黄键：网络随唱； ■ 蓝键：加入收藏

查看“天气”

- 1 按  键进入流媒体操作系统，按 、 键选择“天气”项目，按  键进入。
- 2 按 、 键选择“定制城市”，按  键进入。
- 3 按 、 或 、 键选择您要查看的城市，按  键确认。菜单的左边上将出现您定制的城市。
- 4 按返回键返回到上一级菜单，按 、 键选择您刚定制的城市，按  键进入，屏幕的右边将显示当天的天气，按 、 键可以查看明天或后天的天气。







如何取消定制城市




在定制城市列表中，按 、 键选择要取消的城市，按  键进入，然后在右边城市列表中 、 或 、 键选择城市，按  键勾选掉该城市。



“智能互动”设置

- 智能互动功能可以实现从电视、PC或手机端到电视端的内容分享，实现“三网融合”的功能，PC互动网址：www.mocard.tv；手机互动网址：wap.mocard.tv。
- 互动网站的登录用户名为本机VIP号，初始登录密码为本机VIP号。在互动网站中的具体操作详见相应的网站的说明。
- 电视-电视之间可实现本地U盘、收件箱中的信息等内容的分享。
- 三网融合功能往电视终端推送的内容：影视下载链接的BT种子（.torrent）和图片（.bmp/.png/.jpg等），请注意推送文件的大小不能超过4M。

1 按  键进入流媒体操作系统，按 、 键选择“智能互动”（必须通过U频道功能载入）项目，按  键进入。

2 按 、 键选择您要选择的选项，按  键进入。



收件箱









进入“智能互动”后，在“收件箱”中，可以看到好友分享给自己的内容信息。如果是图片和音频内容，可以直接查看，如果是影视下载链接内容，可以进行下载和分享。

注意：1、图片、影视下载内容将会下载到本地U盘上的picture和video文件夹中；

2、目前支持 图片，音乐，种子文件的分享，文件的大小限制为 4M。

文件分享

在“文件分享”中，可以将本地或本地U盘上的种子文件或图片或音乐分享给自己的好友。

通过遥控器上的 、 键，选择屏幕左方菜单栏中的文件分享选项。按  键进入，、 或 、 键选择要分享的文件，按  键确认，并进入分享界面通过 左/右 方向键选择要分享的好友和分享语，按遥控器上的黄色键进行分享。

分享成功后，按返回键返回到上一级菜单。

好友信息







在“好友信息”中，可以看到相应好友的信息。如：VIP号、昵称、性别、生日、手机、地区、个性签名等。

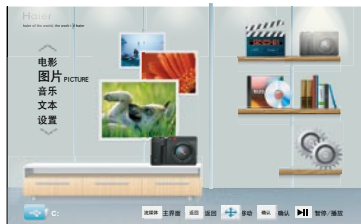


消息保存记录


设置短消息保留的时间。到达保存期限，终端会自动删除已读消息（定时清理文件）。

本地（使用USB存储设备播放文本 / 音乐 / 图片 / 电影）




按遥控器上的  键，进入流媒体播放界面。系统启动2秒后，将USB设备正确的插入电视机侧后方的USB插口。按 、 键选择“本地”选项，按  键进入（如右图），然后按 、 键选择您要操作的选项。





播放文本

1 选择【文本】后，按  键进入文本预览界面。




2 按 、 键选择您想阅读的文本，按  键进入阅读界面。

3 在文本阅读界面按 、 键进行翻页。





注意：按遥控器上的红色键可以进行删除操作。

文本播放支持TXT格式





播放音乐

1 选择【音乐】后，按  键进入音乐预览界面。




2 按 、 键选择您想欣赏的音乐，按  键进入，按  键观看您想要看的音乐。

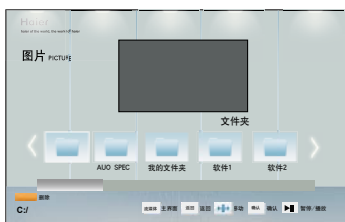
3 按 、、 键控制您当前欣赏的音乐。





4 在歌曲播放过程中，按  键可循环切换3种播放模式：单曲循环 、随机循环 、全曲播放 。


音乐播放支持MP3和WMA格式

播放图片

1 选择【图片】后，按  键进入图片预览界面。



2 在图片预览界面按 、 键选择您想欣赏的图片，按  键进入，按  键观看您想要看的图片。

3 在图片播放界面按  键可以调出图片操作菜单，进行暂停、停止、旋转、放大、缩小或移动等操作。

图片播放支持JPG、BMP和PNG格式

本地（使用USB存储设备播放文本 / 音乐 / 图片 / 电影）

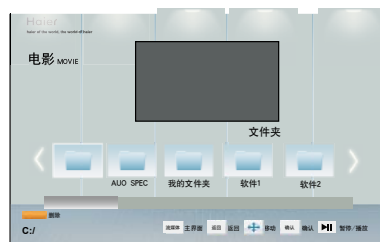
播放电影

1 选择【电影】后，按 **确认** 键进入影片预览界面。



2 在影片预览界面按 **△**、**▽** 键进行换页，按 **◀**、**▶** 键选择您想欣赏的影片，按 **确认** 键播放。

3 在影片播放界面按 **确认** 键可以调出电影操作菜单，进行暂停、停止、起点或跳转等操作。



电影播放支持MPEG1、MPEG2、MPEG4、RealVideo格式

设置

选择【设置】后，按 **确认** 键进入设置界面。
按 **△**、**▽** 键选择要设置的项目。

图片播放速度：按 **◀**、**▶** 键选择高速、低速、中速。

电影字幕：按 **◀**、**▶** 键选择电影字幕的开、关。



可支持的外接设备





- 支持Mass Storage协议且文件系统为FAT/FAT16/FAT32/NTFS的外接设备。若文件系统不适合，外接存储设备不能被识别，请将其格式化成以上文件系统。
- 支持PTP协议设备，如部分数码相机。






退出流媒体






按 **返回** 键可返回上一级菜单。若要退出流媒体播放系统，观看电视节目，请首先返回流媒体主菜单（以保护设备），然后按 **流媒体** 键返回到电视节目状态。

※使用外接数码存储设备，请以正确的方式小心插拔。外接设备工作中请勿直接移除，以免造成数据丢失或设备损坏。海尔对外接数码存储设备的质量问题或数据丢失概不负责。

“华数电视”功能设置（该功能仅部分型号具有）

1 按  键进入流媒体操作系统，按 、 键选择“华数电视”（必须通过U频道功能载入）项目，按  键进入，系统需初始化，等待约几秒钟进入华数电视主界面。如右图所示


2 按 、 或 、 键选择您要浏览的选项，按  键进入，然后根据页面提示进行操作。

- 按 、 或 、 键选择；
- 按  键进入
- 按返回或退出键返回到上一级菜单。



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电脑输入接口，音频线连接到音频接口（如图示）。

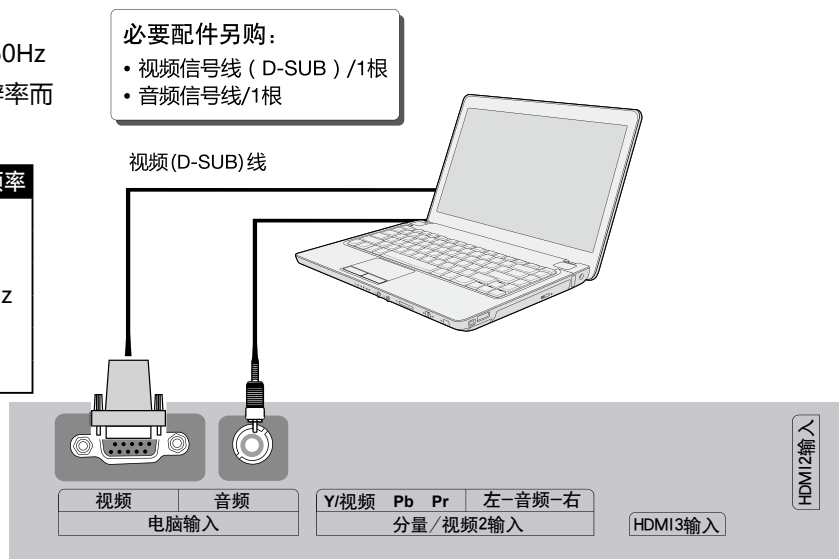
按  键显示信号源菜单，选择电脑信号源。

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	
1920×1080	67 KHz	





必要配件另购：

- 视频信号线（D-SUB）/1根
- 音频信号线/1根


视频（D-SUB）线

画面调整

使用本电视机作为电脑显示器，可通过以下方法设置、调整图像效果。

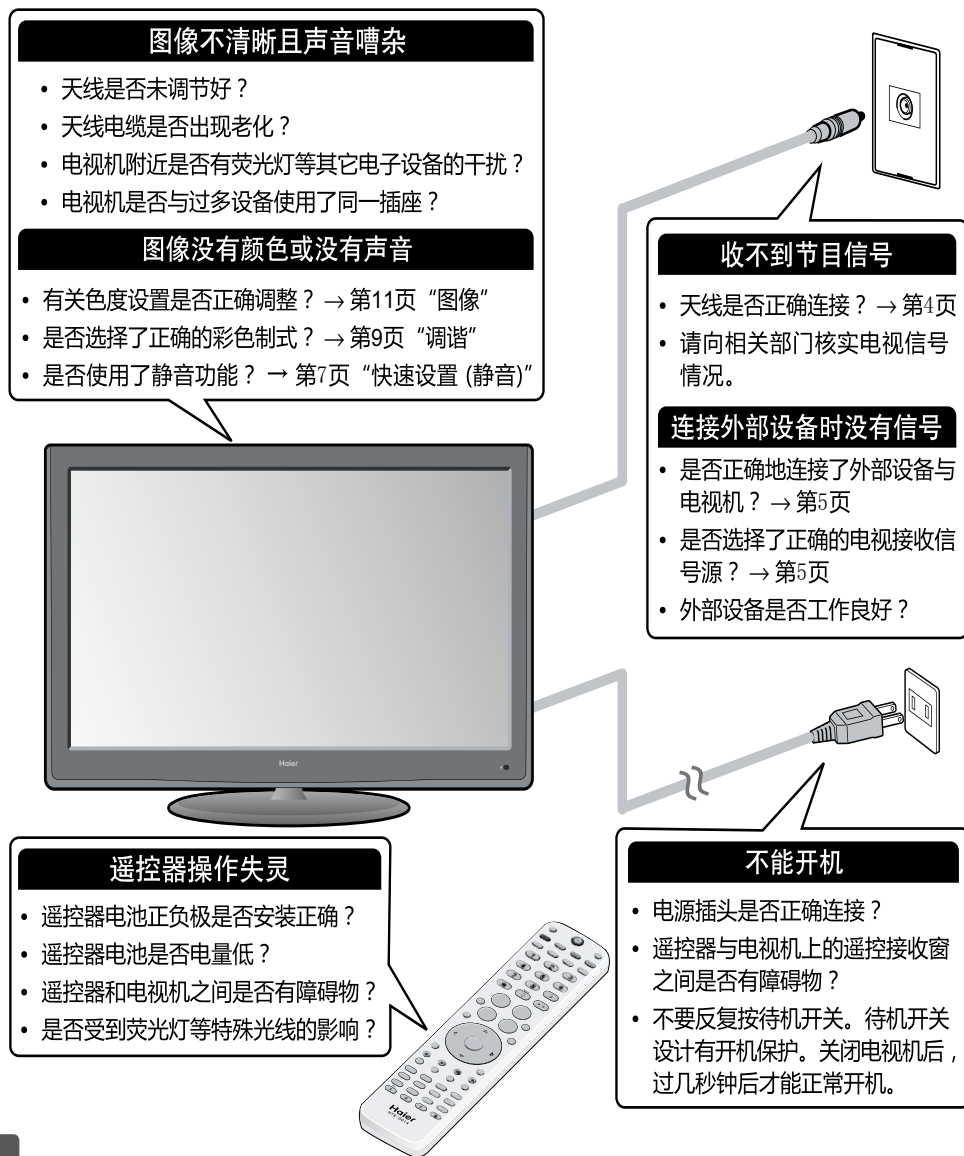
- 1 按  键显示信号源菜单，选择电脑信号源。
- 2 按  键显示主菜单，然后进入【调整】菜单，如右图。
- 3 对其中的项目进行调整。



	图像位置	调整图像的水平 and 垂直位置。
	水平幅度	调整图像的水平宽度。（仅在电脑信号下不可选）
	垂直幅度	调整图像的垂直宽度。（仅在电脑信号下不可选）
	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。
	时钟 / 相位	进行电脑视频信号的微调，以消除或减少图像的闪烁和条纹。
	复位	恢复到出厂设置。

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。
- 关于网络的问题，请详见第18页的温馨提示；
- 因背光调整，机器会发出轻微的响声，此现象属于正常。
- 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和金属后壳感到静电。
电视机后部和屏温度较高。

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(仅适合具有该零件的型号)、电源板、显示屏包修三年。
- 2、包修期均从开出发票之日算起。
- 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情况。
- 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、重量、整机消耗功率（是在节能模式下所测得的数据）

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)
LE32A300M	60W	2×8W	788×160×561(mm)	788×63×508(mm)	11.0Kg	9.5Kg
LE37A300M	80W		910×258×644(mm)	910×41×578(mm)	11.8kg	9.8kg
LE42H320	100W		1019×265×705(mm)	1019×39×640(mm)	19.5kg	15.7kg
LE42A300M	100W		1019×265×705(mm)	1019×39×640(mm)	19.5Kg	15.7Kg
LE46H320	120W		1107×285×764(mm)	1107×55×708(mm)	21.6Kg	17.5Kg
LE47A300M	120W		1136×280×771(mm)	1136×39×704(mm)	24.0kg	20.0kg
LE55H320	130W		1308×330×876(mm)	1308×49×817(mm)	28.5kg	23.5kg
LE55A300M	130W		1315×285×888(mm)	1315×39×819(mm)	28.5kg	23.5kg

■ 电视机基本规格和参数

电源	~220V 50Hz	
彩色制式	PAL, NTSC, SECAM	
声音制式	D/K, I, B/G, M	
视频输入	视频 (CVBS), 分量, HDMI或DVI, 电脑, USB, 模卡	
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

特别说明 : 设计和规格若有变动, 如不另行通知; 书中所示尺寸和相关参数均为近似值, 仅供参考, 请您以购买的实物为准。



真诚到永远

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

2010年8月01版次

专用号: 0090509744E

V98497