



联系全球三星公司  
如果您对三星的产品有任何疑问或意见，请与三星的客户服务中心联系。  
400-810-5858, 010-6475 1880  
[www.samsung.com](http://www.samsung.com)

天津三星电子显示器有限公司  
地址：天津市西青区微电子工业区  
电话：022-23961234  
邮政编码：300385



BN68-01810A-01



# 数字液晶电视 使用说明书

请在[www.samsung.com/global/register](http://www.samsung.com/global/register) 注册您的产品  
在此处记下型号和序列号，以供今后参考之用

型号 \_\_\_\_\_ 序列号 \_\_\_\_\_



- 不要将盛有水的容器放置在本机器上，因为这样可能导致火灾或电击的危险。
- 不要将本机器暴露在雨中或靠近水的地方（例如靠近浴缸、水盆、厨房水槽、洗衣池、潮湿的地下室，或靠近游泳池）。如果本机器被意外弄湿，请立即拔下电源插头然后联系授权经销商。


#### 显示静止图像时的注意事项

静止图像可能会导致电视屏幕永久性损坏。

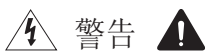
- 不要在LCD平板上显示静止图像超过2小时，因为这样会导致出现屏幕图像残影。

此图像残影也称为screen burn（荧光屏灼伤）。

要避免此类图像残影，请在显示静止图像时降低屏幕的亮度和对比度。

-  长时间观看4:3格式的液晶电视节目时，在屏幕的左侧、右侧和中央显示的边缘会由于屏幕上发射的不同而留下痕迹。播放DVD或连接游戏控制台也会对屏幕产生类似的影响。上述原因导致的损坏不在保修范围之内。

- 显示电子游戏和PC的静止图像的时间超过某段时间后可能会导致局部余像。为避免出现此效果，请在显示静止图像时降低brightness（亮度）和contrast（对比度）。



有电击的危险 请勿打开

注意：为减少电击的危险，请勿卸下机盖。  
内部没有用户可维修的部件。  
请让合格的维修人员进行维修。



此符号表示内部存在危险高电压。  
与产品内部任何部件的任何形式接触都是危险的。



此符号提醒您关于操作和保养本产品随附的重要说明。

- 机箱内及后部和底部的开槽和洞孔是为了提供必要的通风而设计。为了确保本机器的可靠操作和防止它过热，切勿堵塞或遮盖这些开槽和洞孔。
  - 不要用布或其他材料遮盖开槽和洞孔。
  - 不要将本机器放在床上，沙发，地毯或其他类似物体表面上而使开槽和洞孔被堵塞。
  - 不要将本机器放置在受限制的空间，如：书柜或嵌入的橱柜，除非有适当的通风条件。
  - 安装产品时，注意与墙保持一定距离（请参阅以下信息）。
    - \* DLP 电视、直观式电视和投影仪 → 10cm
    - \* 显示屏尺寸为 32" 或以上的产品 → 5cm
    - \* 其他产品 → 4cm
- 不要将本机器放置在电暖炉或暖气片附近或上方，或阳光可直射的地方。
- 请勿将蜡烛，烟灰缸，熏香，可燃气体或易爆物质等产热物件放在产品附近。
- 不要将盛有水的容器放置在本机器上，因为这样可能导致火患或电击的危险。
- 不要将本机器暴露在雨中或靠近水的地方（例如靠近浴缸，水盆，厨房水槽，或洗衣池、潮湿的地下室，或靠近游泳池）。如果本机器被意外弄湿，请立即拔下电源插头然后联系授权经销商。清洁电视机时，请使用不含挥发性物质的干燥软布。在进行清洁之前，请确保拔掉电源线。
- 本机器有使用电池。基于环境的考虑，请您正确处置这些电池：请联系您当地的机构以了解关于处理或回收利用的信息。
- 勿使墙上插座、延长电线或便利插座超载，因为这样可以导致火灾或电击。
- 电源线应布置在不会被踩到或被上方或旁边物体挤压的位置，应特别注意插头处，便利插座处以及机器接出处的电线。
- 为在雷电天气下或无人看管或长时间不用的情况下为更好地保护本机器，请拔下其插头，并断开天线或电缆系统的连接。这样可以预防机器在雷电期间或电源线路出现电涌的情况下被损坏。
- 将交流电源线连接到直流电适配器插座前，请确定直流电适配器的电压指示器符合您当地的电源供应。
- 切勿将任何金属物件插入本机器的洞孔，否则可能会导致电击的危险。
- 为防止电击，切勿接触本机器的内部。只有合格的技术人员可以打开本机器的机盖。
- 请确保将电源线牢固地插入插座。在断开电源线连接时，请确保抓住电源插头，然后将插头从插座拔出。请勿用湿手触碰电源线。
- 如果本机器操作不正常，特别是如果有发出任何不寻常的声音或气味的时候，请立即拔下电源插座然后联系授权经销商或服务中心。
- 如果打算长时间将电视机搁置不用，或者您要离家外出（特别是有小孩，老人或残障人士被单独留在家中时），一定要将电源插头从插座中拔出。如果长时间不使用遥控器，请取出电池并将它存放在凉爽，干燥的地方。
  - 蓄积的灰尘可能会导致电源线发出火花和热量或者使绝缘老化，从而引起电击，漏电或者失火。
- 避免掉落遥控器。
- 电视机由低温的地方移至温暖的区域后，为使机内结露充分散发干燥，应放置一段时间后再加电开机。 电源电压会在电视机的背面标示，频率为50或60Hz。
- 如果要在多尘、高温或低温，高湿度，含化学物质的环境以及机场或火车站等 24 小时使用的地方安装产品，请务必与授权的服务中心联系。否则，显示器可能会严重受损。否则，产品可能会严重受损。
- 只使用适当接了地的插头和插座。
  - 接地不好可能造成电击或设备损伤。（仅适用于 1 类设备。）
- 要断开设备的电源，必须将插头从电源插座拔出，因此电源插头应易于操作。
- 请勿允许儿童攀爬本产品。
- 请将附件（电池等）保存在儿童无法靠近的位置。
- 请勿将本产品安装在不稳定的位置，如摇晃的架子，倾斜的地面或受外部振动影响的位置。
- 请勿使产品坠落或受到冲击。如果产品损坏，请断开电源，并与服务中心联系。
- 从电源插座中拔出电源线后用柔软的干布擦拭本产品。千万不要使用蜡，苯，酒精，稀释剂，杀虫剂，空气清新剂，润滑剂或清洁剂等任何化学品。这可能会损坏产品外观或擦除产品上印刷的信息。



警告 - 为了防止发生火灾，  
请确保本产品始终远离蜡烛或其他明火。

## 安全使用注意事项

### ➤ 天线隔离器安装说明：

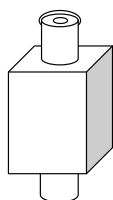
由于用户装修时电源的地线与有线信号的地线电压有差异，可能造成有线信号与电视机连接处会有发热的情况。

情况严重时会导致事故发生。

为避免不安全事故的发生，使用天线隔离器是为了提高观看电视的安全性一旦安装，请不要将其随意拆下。

### ➤ 天线隔离器安装方法：

#### ☛ 天线隔离器外观：



侧面



上面（插头1）

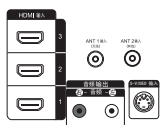


下面（插头2）

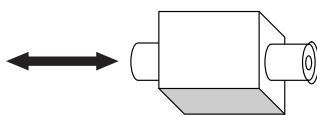
#### ☛ 天线隔离器外观：

1. 将 插头1 与有线信号线 连接

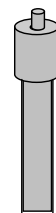
2. 将 插头2 与电视机后面的ANT输入端 连接



电视后面板



天线隔离器



有线信号线



# 目录

## 一般信息

- 功能列表 ..... 3
- 附件 ..... 3
- 查看控制面板 ..... 4
- 查看连接面板 ..... 5
- 查看遥控器 ..... 7
- 迷你遥控器 ..... 8
- 安装遥控器电池 ..... 8

## 操作

- 打开和关闭电视机 ..... 9
- 即插即用功能 ..... 9
- 选台 ..... 10
- 调节音量 ..... 11
- 查看显示 ..... 11
- 查看屏幕菜单 ..... 11
- 按工具按钮 ..... 11
- 选择菜单语言 ..... 12
- 储存频道 ..... 12
- 手动选台 ..... 14
- 查看电子节目 (EPG) 指南 ..... 15
- 设置默认指南 ..... 16

## 频道控制

- 频道管理 ..... 17
- 频道模式 ..... 24
- 微调模拟频道 ..... 25
- 检查数字信号强度 ..... 25
- 低噪声放大 (LNA) ..... 26

## 图像控制

- 使用自动图像设置 ..... 27
- 调整背光 ..... 27
- 调整个人设定图像 ..... 28
- 调整详细设置 ..... 28
- 调整图像选项 ..... 33
- 将图像设置重置为出厂默认值 ..... 36

## 伴音控制

- 使用自动伴音设置 ..... 37
- 自定义伴音 ..... 37
- 设置 TruSurround XT ..... 38
- 设置音频语言 ..... 39
- 选择音频格式 ..... 39
- 伴音自动控制 ..... 40
- 选择扬声器 ..... 40
- 收听副画面伴音 (画中画) ..... 41
- 将伴音设置重置为出厂默认值 ..... 41
- 连接耳机 (另行销售) ..... 41

## 其他设置

- 时间设置 ..... 42
- 激活频道童锁 ..... 45
- 改变密码 ..... 46
- 设置字幕 ..... 46
- 设置偏爱语言 ..... 47
- 设置光效 ..... 47
- 调整开关机音乐旋律 ..... 48
- 娱乐 ..... 48
- 省电模式 ..... 49
- 观看画中画 (PIP) ..... 49
- 升级软件 ..... 51
- 观看外部信号源 ..... 52
- 编辑输入源名称 ..... 52

 符号

 按下

 注意事项

 单触式按钮

## 个人电脑显示

■ 设置您的PC(个人电脑) 软件(以Windows XP为例) .....	53
■ 显示模式 .....	53
■ 设置个人电脑 .....	54
■ WISELINK Pro .....	55
■ 使用WISELINK Pro功能 .....	55
■ 使用WISELINK Pro菜单 .....	56
■ 使用图片列表 .....	57
■ 使用MP3列表 .....	60
■ 使用电影列表 .....	61
■ 电影列表分类 .....	62
■ 播放电影文件 .....	65
■ 使用设置菜单 .....	67
■ WISELINK Pro-DLNA .....	68
■ 网络连接图 .....	68
■ 安装 DLNA 应用程序 .....	69
■ 使用 DLNA 应用程序 .....	70
■ 使用 DLNA 功能 .....	75

## 网络设置

■ 网络连接 — 有线 .....	77
■ 有线网络设置 .....	79
■ 趣味百科 .....	81
■ 使用趣味百科 .....	81
■ 使用电视机中的存储内容 .....	82
■ 使用外部USB存储器中的趣味百科内容 .....	86
■ 产品指南 .....	87

## ANYNET<sup>+</sup>

■ 什么是Anynet <sup>+</sup> ? .....	88
■ 连接Anynet <sup>+</sup> 设备 .....	88
■ 设置Anynet <sup>+</sup> .....	89
■ 在Anynet <sup>+</sup> 设备之间浏览和切换 .....	89
■ 录制 .....	90
■ 请求维修之前检查以下情况 .....	91
■ 附录 .....	92
■ 故障诊断: 与维修人员联系之前 .....	92
■ 安装底座 .....	93
■ 拆卸底座 .....	93
■ 使用Kensington防盗锁 .....	94
■ 技术和环境规范 .....	95
■ 有毒有害物质及元素分析 .....	96

## 一般信息

### 功能列表

- ◆ 可调画面设置，可存储在电视中。
- ◆ 自动定时器，可打开和关闭电视。
- ◆ 具有睡眠定时器。
- ◆ 优越的数字接口和联网性能：
  - 有了内置的高清数字调谐器，收看非预定的高清广播将不再需要有线电视盒/卫星接收器（机顶盒）。
- ◆ 通过 HDMI/DVI 连接将 PC 连接到电视。
- ◆ 优越的画面质量
  - DNIe 技术提供生动清晰的画面。
- ◆ 趣味百科功能提供休闲娱乐内容。

### 附件

请确保液晶电视包装箱中随附有下列物件。  
如果有任何物件丢失，请与经销商联系。



遥控器和电池  
(AAA 电池，2节)



迷你遥控器和锂电池  
(3V X 1节)



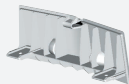
电源线



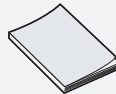
程序光盘



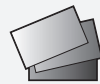
清洁布



底部护盖



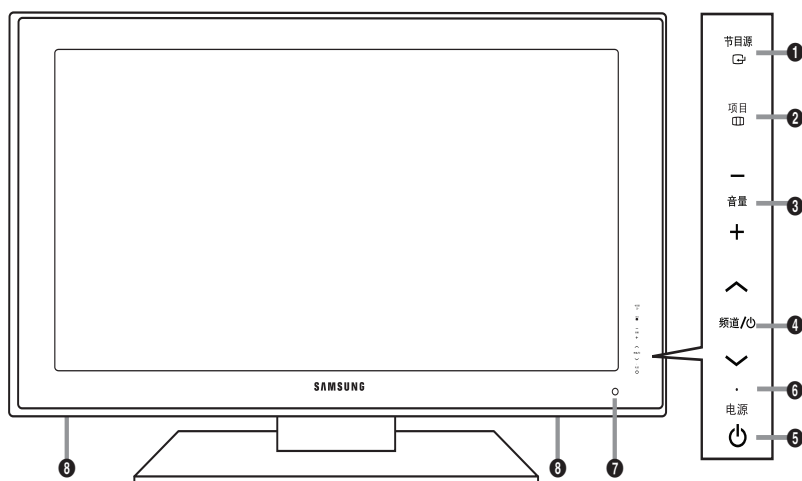
用户指南



保修卡/安全手册  
(某些地区可能不适用)

➤ 物件的颜色和形状可能随型号的不同而有所变化。

## 查看控制面板



前面板按钮触摸每个按钮即可进行操作。

➤ 产品颜色和外形可能随型号的不同而异。


### 1 节目源

在所有可用输入节目源（电视、AV1、AV2、S-Video、分量输入1、分量输入2、PC、HDMI1、HDMI2/DVI、HDMI3、HDMI4、USB和DLNA）之间切换。

屏幕菜单中此按钮的功能与遥控器上按钮的功能相同。

### 2 项目

按此按钮可查看电视机功能的屏幕菜单。

此按钮与遥控器上的按钮“项目（）”功能相同。

### 3 + 音量 -

按这两个按钮可提高或降低音量。

屏幕菜单中+音量-按钮的功能与按遥控器上滑轮按钮的

◀ 或 ▶ 方位功能相同。

### 4 ∨ 频道/电源 ∧

按此按钮更改频道。

屏幕菜单中 ∨ 频道/电源 ∧ 按钮的功能与按遥控器上滑轮按钮的 ▲ 或 ▼ 方位功能相同。

（不使用遥控器，您也可以用频道按钮打开电视机。）

### 5 电源

### 6 电源指示灯

在打开电源时不停闪烁，然后熄灭，处于待机状态时则亮起。

### 7 遥控传感器

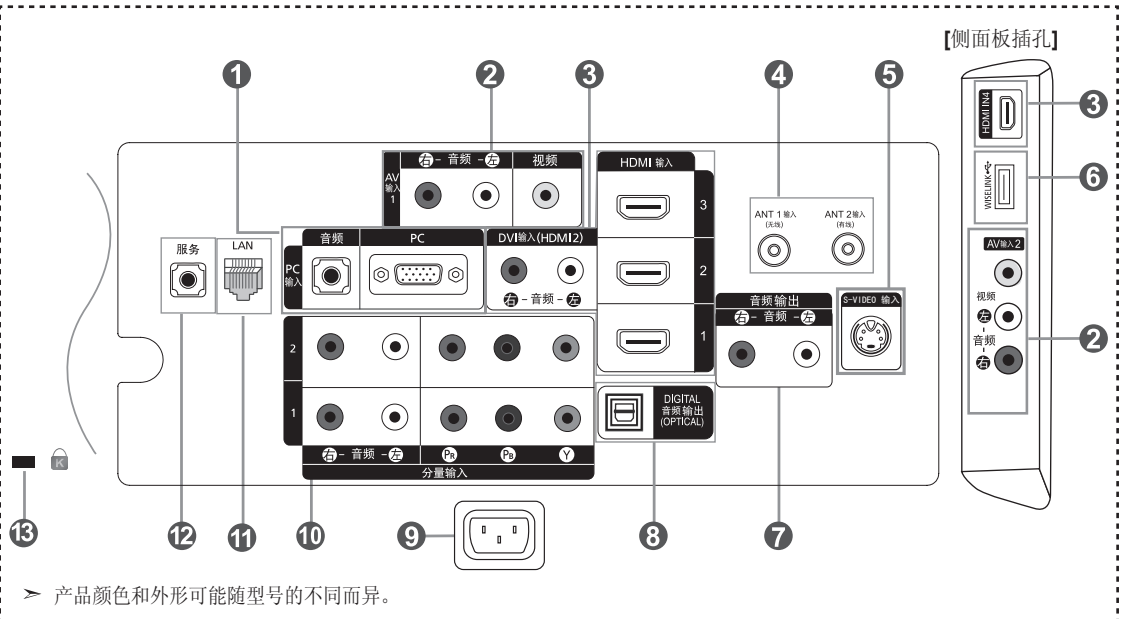
将遥控器对准电视机上的这一点位置。

### 8 扬声器

# 查看连接面板

## 后面板插孔

将后面板插孔与AV 分量输入相连可以连接到录像机，DVD等。



- 产品颜色和外形可能随型号的不同而异。
- 每当将外部设备与电视机连接时，都请确保已将电视机的电源关闭。
- 连接外部设备时，请将电缆和与之颜色相同的连接端子相连。
- ❶ PC 输入（PC）/音频
- 请将视频和音频输出连接到个人电脑上。
- ❷ 连接外部A/V（视听）设备
- 将 RCA（可选）或 S-VIDEO 电缆（可选）连接到适当的外部 A/V（视听）设备（如录像机，DVD 或摄像机）。
  - 将 RAC 音频电缆（可选）连接到电视机背面的“左右音频”，并将另一端连接到A/V（视听）设备上对应的音频输出连接器。
- ❸ 连接HDMI1，HDMI2/DVI，HDMI3，HDMI4 输入
- 支持与启用HDMI 连接的 AV 设备（机顶盒，DVD 播放器，AV 接收器和数字电视）之间进行连接。
  - HDMI 到 HDMI 的连接无需伴音连接。
- 什么是HDMI？
- HDMI 即高清晰多媒体接口，可以传输高清晰数字视频和多声道数字音频。
  - HDMI/DVI端口支持DVI连接，即通过匹配的电缆（不附赠）与外接设备相连。HDMI与DVI之间的差别在于：HDMI尺寸较小，安装有 HDCP（高宽带数字内容保护）编码功能，同时支持多声道数字音频。
- DVD播放器/天线盒/卫星接收器无法支持HDMI1.3版本时，电视机可能无法正常播放声音及影像。连接支持老版本的HDMI电缆却仍无法播放声音时，请将HDMI电缆插入HDMI IN2插孔，将音频电缆插入DVI IN（HDMI2）“右-音频-左”插孔。如果有这种问题出现，请与DVD播放器/天线盒/卫星接收器供应商联系以确认HDMI版本及进行升级。较低版本的HDMI电缆可能导致令人厌烦的闪烁或无屏幕显示。建议用户购买质量好的HDMI连接线，若线的质量不好可能会导致电视的图像或声音不正常。
- 连接，DVI 输入HDMI 2
- 用于外部设备的 DVI 音频输出。
- HDMI/DVI 或分量输入的支持模式。
- HDMI，DVI 和分量输入的支持模式。

	480i	480p	576i	576p	720p	1080i	1080p
HDMI/DVI 50Hz	X	X	X	O	O	O	O
HDMI/DVI 60Hz	O	O	X	X	O	O	O
分量输入	O	O	O	O	O	O	O

#### 4 ANT 1 输入/ANT 2 输入

天线分为两种：有线和无线。

将电视背面的ANT1（无线）端子和室外天线用连接线连接；也可将电视背面的ANT2（有线）端子和有线电视网络连接，来接收电视广播信号。

➤ 部分地域通过有线可以收到数字广播，请和有线广播部门确认。

➤ 如果是共用天线的住宅，可向广播管理部门或物业确认是否接收UHF。

➤ 如果通过地域有线广播收不到数字广播，设置UHF天线就可以接收到数字广播。

#### 5 S-VIDEO 输入

- 将 S-VIDEO 电缆（可选）连接到适当的外部 A/V（视听）设备（如录像机，DVD 或摄像机）。

- 将音频电缆（可选）连接到电视机背面的“左右音频”，并将另一端连接到A/V（视听）设备上对应的音频输出连接器。

#### 6 WISELINK

- 连接USB存储设备可查看图片文件（JPEG）和播放音频文件（MP3），视频文件（MPEG）。

#### 7 连接音频

- 将RCA音频电缆连接到电视机背面的“左右音频”，并将另一端连接到功率放大器或DVD家庭影院连接器上对应的音频。

#### 8 数字音频输出（可选）

- 连接到数字音频分量输出

➤ 连接到HDMI IN插孔时，电视上的数字音频（可选）插孔只能输出两个频道的音频。

如果您想收听5.1声道音频，请将DVD播放器或天线/卫星接收盒直接和外放或家庭影院连接，而不是和电视连接。

#### 9 电源输入

#### 10 连接分量设备（DTV/DVD）

- 将分量视频电缆（可选）连接到电视机背面的分量连接器（Pr，Pb，Y），并将另一端连接到DTV或DVD的对应分量视频输出连接器。

- 如果你希望同时连接机顶盒和DTV或（DVD），应将机顶盒连接到DTV或（DVD）并将DTV或（DVD）连接到电视机的分量连接器（Pr，Pb，Y）。

- 分量设备（DTV或DVD）背面的Pr，Pb和Y连接器有时也标为Y，B-Y和R-Y或Y，Cb和Cr。

- 将RCA音频电缆（可选）连接到电视机背面的“左右音频”，并将另一端连接到DTV或DVD上对应的音频输出连接器。

#### 11 LAN接口

- 通过LAN接口和网络连接，请参阅第77页。

#### 12 服务

- 服务连接器只能由专业人士进行服务连接。

#### 13 Kensington 锁（视型号而定）

- Kensington 锁（可选）是一种在公共场合固定电视设备的工具。

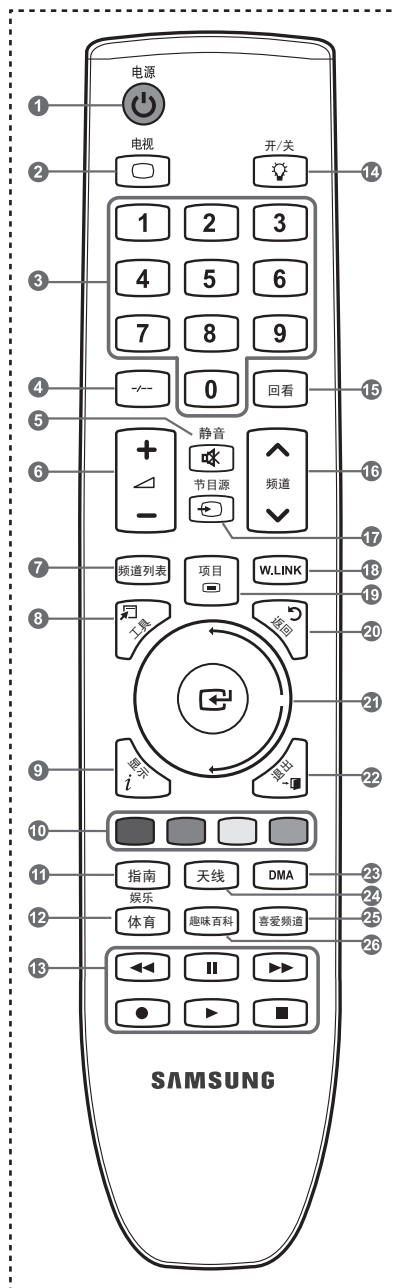
- 如果要使用锁定装置，请与销售电视机的经销商联系。

- Kensington 锁的位置可能随其型号的不同有所不同。

## 查看遥控器

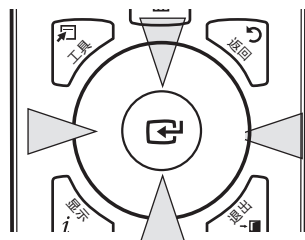
- ① 电源开关  
(打开和关闭电视)
- ② 直接选择电视模式
- ③ 用于直接选取频道的数字按钮
- ④ 一位/两位/三位数频道选择
- ⑤ 暂时关闭伴音
- ⑥ +音量提高  
-音量减低
- ⑦ 显示频道列表
- ⑧ 用于快速选择常用的功能
- ⑨ 用于查看当前广播节目的信息
- ⑩ 彩色按钮: 使用频道列表、  
WISELINK和Anynet+(HDMI-CEC)等
- ⑪ 频道指南
- ⑫ 选择其他显示和声音模式以观赏体育节目、电影或玩游戏。
- ⑬ 录像机/DVD功能  
(倒带、停止、播放/暂停、快进)
- ⑭ 按此按钮, 遥控器按钮发光。此功能方便使用者在夜晚和光线昏暗处使用遥控器。
- ⑮ 回看  
电视会转到上次观看的频道。
- ⑯ 下一频道  
上一频道
- ⑰ 节目源  
可用节目源选择。
- ⑱ 利用此功能可从外部设备查看图片文件(JPEG)和播放音频文件(MP3)视频文件(MPG)。(请参阅第55(JPEG)页)
- ⑲ 显示主屏幕菜单
- ⑳ 返回到上一级菜单

- ㉑ 上▲/下▼/左◀/右▶/确认  
按滑轮按钮的上下左右部分和确认按钮, 控制菜单中的光标, 分别转到所需菜单选项进行调整。  
您也可以通过转动滑轮按钮, 进行切换频道, 调整声音和菜单选项中上下光标移动。
- ㉒ 退出屏幕菜单
- ㉓ 用HDMI线连接三星DMA(数字媒体适配器)且转换为DMA模式时使用。当Anynet+(HDMI-CEC)设置为“开启”时, DMA键是可用的。
- ㉔ 天线  
按此按钮选择“无线”或“有线”
- ㉕ 显示喜欢的频道列表
- ㉖ 进入趣味百科功能



➤ 遥控器的性能可能会受到明亮光线的影响。

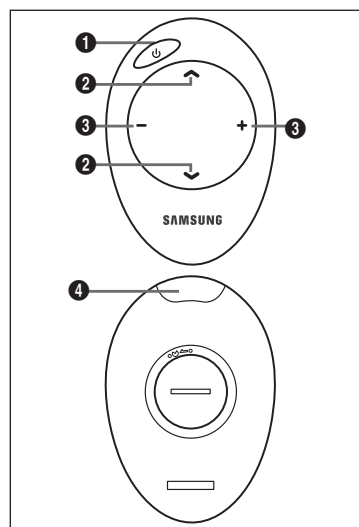
➤ 此按钮可以进行滑动来控制菜单中的光标, 也可以按▲, ▼, ◀ 或 ▶ (如图所示)来控制菜单中的光标。



## 迷你遥控器

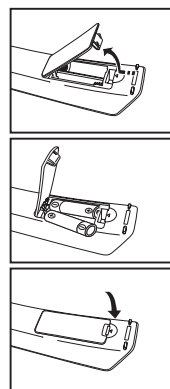
迷你遥控器是一个简单的遥控器, 只有电源, 频道和音量控制按钮。

- ❶ 电源开关 (打开和关闭电视)
  - ☑ 只有持续按住此键超过1.5秒, 此键才能正常工作
- ❷ ▲ : 下一频道  
▼ : 上一频道
- ❸ + : 音量提高  
- : 音量减低
- ❹ IrDA 传送器
  - ☑ 将遥控器此位置对准电视机。
  - ☑ 警告
    - 如果电池的型号不正确可能会引起爆炸
    - 按照说明书正确处理废弃电池



## 安装遥控器电池

1. 如图所示, 向上抬起遥控器后盖。
2. 安装两节AAA规格的电池。
  - 确保电池的正极和负极如电池盒内的示意图所示。
3. 装回后盖。
  - 如果长时间不用遥控器, 请取出电池并将电池放在凉爽干燥的地方保存。遥控器可在距电视机22米的范围内使用。(在一般使用电视机的情况下, 电池可用一年左右。)

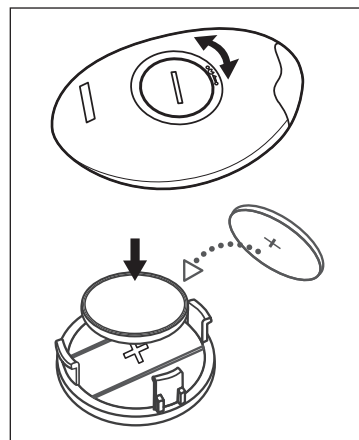


迷你遥控器

1. 如图所示, 逆时针旋转遥控器后盖, 打开后盖。
2. 安装符合规格的3V 锂电池。
3. 将电池对准遥控器后面凹槽并顺时针旋转电池, 盖好后盖。

➢ 如果遥控器不工作, 请进行下列检查:

1. 是否打开了电视机?
2. 电池的正负极是否倒装?
3. 电池电量是否耗尽?
4. 是否断电或者未插入电源线?
5. 附近是否有特殊的荧光或氖光信号?



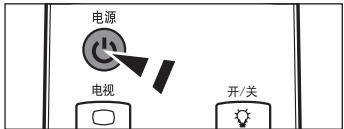


## 打开和关闭电视机

按遥控器上的电源  按钮


















您还可按电视机上的电源  按钮打开/关闭电视机。

如果您长时间不观看电视节目，请将电视机电源的插头拔下，以节约能源。因为电视机处于待机状态时也会消耗能源。

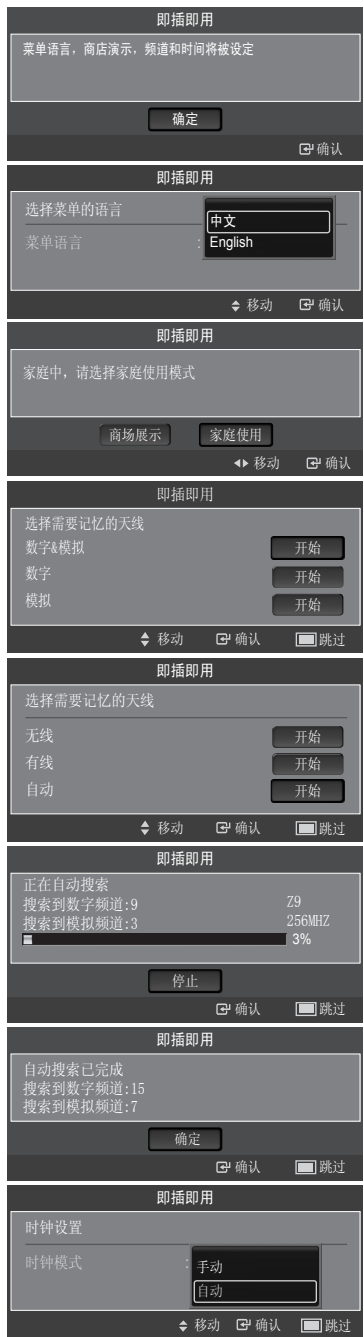


## 即插即用功能

电视机第一次打开时，会先后出现几个基本设定。

1. 按遥控器上的电源按钮。  
屏幕上显示信息：菜单语言，商店演示，频道和时间将被设定。
2. 按确认  按钮。  
屏幕显示信息：选择菜单的语言。  
按  或  按钮选择合适的语言。  
按确认  按钮确认您的选择。
3. 屏幕会自动显示信息：家庭中，请选择家庭使用模式。  
按  或  按钮选择商场展示或家庭使用，然后按确认  按钮。  
    > 我们建议将电视设置为家庭使用模式，以便在家庭环境中获得最佳效果。  
    > 商场展示模式仅适用于零售环境。
4. 屏幕显示信息：选择需要记忆的天线。  
按  或  按钮选择“数字&模拟”，“数字”或“模拟”。按确认按钮选择“开始”  
  
屏幕显示信息：选择需要记忆的天线。  
按  或  按钮选择“无线”，“有线”或“自动”，按确认按钮选择“开始”
5. 电视机开始记忆所有可用频道。  
储存所有可用频道后，将再次出现自动节目菜单。  
频道储存完成后，请按确认  按钮。  
屏幕显示信息：设置时钟模式。  
    > 按确认  按钮选择停止，可随时中断搜索。
6. 按确认  按钮。  
按  或  按钮选择自动，按确认  按钮。

如果选择手动，屏幕会显示信息：设置时钟模式。（请见第42页）



7. 屏幕显示信息：欣赏节目完成后，请按确认 $\square$ 按钮。



如果您想重设该功能

1. 按项目按钮显示菜单  
按  $\blacktriangle$  或  $\blacktriangledown$  按钮选择设置，然后按确认 $\square$ 按钮选择“即插即用”。
2. 再次按确认 $\square$ 按钮，选择即插即用。



## 选台

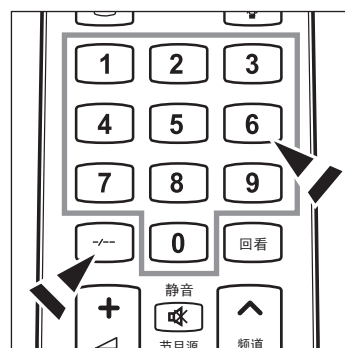
### 使用频道按钮

1. 按频道按钮  $\odot$  或  $\odot$  选台。
  - 按频道按钮  $\odot$  或  $\odot$  可进行选台。  
您可观看电视储存的所有频道（电视机至少要储存三个以上的频道）。  
如果频道已经清除或未储存，您将无法观看该频道。
  - 您在按下  $\odot$  频道  $\odot$  屏幕上出现频道号码显示后，可以顺时针转动遥控器上的滑轮按钮，增加频道号，逆时针转动减少频道号。



### 使用数字按钮

1. 按数字按钮可直接到相应频道。例如：想观看第27号频道，按2，7即可。
  - 如果想快速选台，可直接按遥控器上的数字按钮。  
按“ $\text{---}/\text{---}$ ”按钮可对频道号的位数进行切换。  
如果模拟频道和数字频道都有共同的频道号，则按这个相同的频道号，可在模拟频道和数字频道进行切换。



### 使用回看按钮选择上一频道

1. 按回看按钮。  
电视机将转到上次观看的频道。
  - 如果想在间隔较远的两个频道之间进行转换，先选择一个频道，然后按数字按钮选择另一个频道。再使用回看按钮就可以在这两个频道之间进行快速转换。




## 调节音量

### 使用音量按钮

1. 按音量+或音量-可提高或降低音量。

### 使用静音按钮

您可随时按静音按钮关闭伴音。

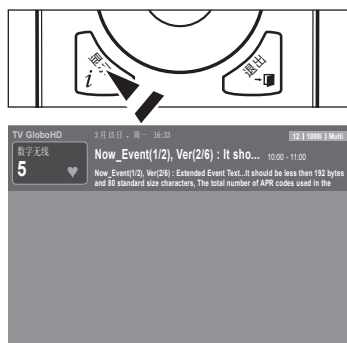
1. 按静音按钮关闭伴音。  
图标“”将显示在屏幕上。
2. 再次按静音按钮或使用 + 或 - 按钮即可关闭静音。
  - 您在按下音量 + 或 - 屏幕上出现音量显示后,可以顺时针转动遥控器上的滑轮按钮,增加音量,逆时针转动减少音量。




## 查看显示

将会显示当前频道以及特定的音频视频设置情况。

1. 按遥控器上的显示按钮。
  - 再次按显示按钮或者等待大约10秒钟, 显示的信息会自动消失。



## 查看屏幕菜单

1. 电视位于开启状态时, 按项目按钮。  
主菜单会显示在屏幕上。菜单的左侧有如下图标: 图像, 伴音, 频道, 设置, 输入, 应用。
2. 使用 ▲ 或 ▼ 按钮选择其中一个图标。  
然后按确认  按钮进入该图标的子菜单。
3. 按退出按钮退出。
  - 屏幕上的菜单会在一分钟之后消失。



## 按工具按钮

1. 用于快速选择常用的功能, 您可根据自己的需要选择Anynet+, 图像尺寸, 图像模式等常用功能。



## 选择菜单语言

1. 按项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择设置，然后按确认 $\square$ 按钮。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择语言，然后按确认 $\square$ 按钮。



2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“中文”或“English”。  
按确认 $\square$ 按钮。  
按退出按钮退出。



## 储存频道

您的电视机可以记忆和储存所有可用频道，包括无线和有线频道。储存完可用频道后，您可使用频道按钮 频道 $\odot$  或 频道 $\odot$  来浏览频道。您无需键入频道号来选台。储存频道可使用以下三个步骤：选择一个节目源，频道会自动储存，在频道列表上增加或删除频道。

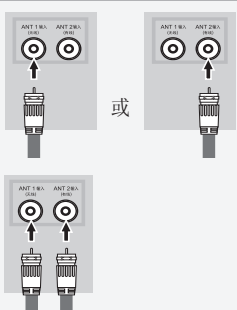
### 选择图像信号源

在您的电视机储存可用的频道之前，请您务必指定连接到电视机的信号源的类型（例如，无线或有线）

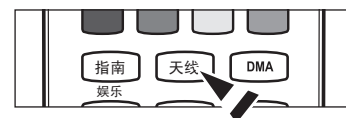
1. 按项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮 选择频道，按确认 $\square$ 按钮。
2. 按确认 $\square$ 按钮选择“天线”。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“无线”或“有线”，然后按确认 $\square$ 按钮。  
按退出按钮退出。



➤ 如果天线连接到ANT1 输入（无线），则选择无线，  
如果天线连接到ANT2 输入（有线），则选择有线。







➤ 如果天线和ANT1 输入（无线）及ANT2 输入（有线）  
均有连接，则可随意选择天线输入方式。  
如果天线输入选择不当，屏幕上可能会出现噪点。



按遥控器上的天线按钮选择无线或有线。

## 储存频道（自动方式）

1. 按项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“频道”，然后按确认  按钮。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“自动选台”，然后按确认  按钮。
3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择一种天线连接方式，然后按确认  按钮。
  - 无线：只能搜索到无线电视广播信号
  - 有线：只能搜索到有线电视广播信号
  - 自动：能搜索到无线和有线电视广播信号
  - 如果天线连接到ANT1 输入（无线），则选择无线；如果天线连接到ANT2 输入（有线），则选择有线。
  - 如果天线和ANT1 输入（无线）及ANT2 输入（有线）均有连接，请选择自动。
  - 在储存阶段按确认  按钮，屏幕会显示信息：您愿意放弃自动搜索选择吗？  
按 ◀ 或 ▶ 按钮选择“是”。
4. 储存所有可用频道之后，会出现“自动搜索”菜单显示已经搜索的频道信息。  
按退出按钮退出。







## 手动选台

您可以存储电视频道，包括通过有线电视网接收的频道。

手动选台时，您可以选择：

◆ 是否将每个找到的频道都存储起来。

◆ 给每个选定的频道选择台号。

1. 按项目按钮显示菜单。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择频道，然后按确认  按钮。
3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择手动选台，然后按确认  按钮。
4. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择数字频道或模拟频道，然后按确认  按钮。
5. 对您的设置满意时，按确认  按钮。
6. 按退出按钮退出。

◆ 节目：为频道指定的台号。

- 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择频道，直到找到正确的数字。
  - 通过按数字按钮选（0~9），可以直接选择频道。

◆ 彩色制式：自动/PAL/SECAM/NTSC4.43/NTSC3.58

- 按 ▲ 或 ▼ 按钮，选择所需要的彩色制式。

◆ 伴音制式：DK/M/L/BG/I

- 按 ▲ 或 ▼ 按钮，选择所需的伴音标准。


◆ 频道：当您知道要存储的频道号时

- 按 ▲ 或 ▼ 按钮，选择C（无线频道）或Z（有线频道）。
- 按 ► 按钮，然后按 ▲ 或 ▼ 按钮，选择所需要的号码。
  - 按数字按钮选（0~9），可以直接选择频道。
  - 如果伴音异常或没有伴音，重新选择需要的伴音标准。

◆ 搜索：当您不知道频道号时

- 按 ▲ 或 ▼ 按钮，开始搜索。
- 调谐器会扫描频率范围，直到电视屏幕接收到第一个频道或您选定的频道。

◆ 存储：当您存储频道及相关的台号时

- 通过按确认  按钮设置确定。
- 如果手动选台选择“数字频道”，则只能调整“频道”和“带宽”。

### ➢ 频道模式

- ◆ C（无线频道模式）：在此模式中，可以通过输入每个无线电视台的指定编号选择频道。
- ◆ Z（有线频道模式）：在此模式中，可以通过输入每个有线频道的指定编号选择频道。

如果您按遥控器上的天线按钮切换到有线频道，则手动选台只能选择模拟频道。



## 查看电子节目（EPG）指南

电子节目指南信息由广播公司提供。由于广播信息在给定的频道上，节目条目可能显示为空或无法显示日期。当新的信息可以使用时，显示会自动更新。

### ◆ 时间表指南


- 按照时间顺序，显示一小时时间段内要播放的所有节目的资讯。通过及时向前或向后滚动，可能可以看到两小时时间段内的节目资讯。

### ◆ 迷你指南

- 从目前的节目开始，目前频道的迷你指南画面将按照节目开始的时间顺序，逐行显示要播放的每个节目的资讯。

#### 1. 按项目按钮显示菜单。

#### 2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择频道，按确认 按钮。

按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“时间表指南”或“迷你指南”，然后按确认  按钮。



目的...	结果...
在电子节目指南列表下观看节目	<ul style="list-style-type: none"><li>按 ▲, ▼, ◀, ▶ 按钮</li></ul>
退出指南	<ul style="list-style-type: none"><li>按蓝色按钮</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>➤ 如果选择下一个节目，并按确认按钮，则出现节目预定对话框，按“◀, ▶”按钮选择“定时收看”，则出现时钟图标，若想取消节目预定，则选中再按一次确认按钮，按“◀, ▶”按钮选择“取消预定”，此时时钟图标也消失。</li></ul>	
查看节目资讯	<ul style="list-style-type: none"><li>您可以按“▲, ▼, ◀, ▶”按钮可随意选择节目。</li><li>您选择的节目显示为高亮时，按“显示”按钮。</li></ul>
在“迷你指南”和“时间表指南”之间转换	<ul style="list-style-type: none"><li>反复按红色按钮</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>➤ 节目标题会在屏幕上上方显示。按显示按钮显示具体资讯，频道号，进行时间，状态栏，上级菜单，具体资讯包括影像品质资讯（高清/标清），声音模式，字幕或文本，字幕语言或文本，以及高亮显示节目的简介。如果介绍内容过长，则会显示“...”</li><li>➤ 屏幕上会显示6个频道，按 ▲ 或 ▼ 键在频道间滚动，按绿色或黄色按钮逐页显示。</li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>快速向后滚动（24小时）</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>反复按黄色按钮。</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>快速向前滚动（24小时）</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>反复按绿色按钮。</li></ul>



# 设置默认指南

您可以预先设置默认指南格式。

- 1. 按项目按钮显示菜单。
- 2. 按 ▲ 或 ▼ 选择频道。
- 3. 按 ▲ 或 ▼ 选择默认指南，然后按确认[Enter]按钮。
- 4. 按 ▲ 或 ▼ 选择迷你指南或时间表指南，然后按确认[Enter]按钮。
- 5. 按退出按钮退出。

您还可以按“指南”按钮显示指南功能表。





# 频道控制

## 频道管理

使用此菜单，您可以添加或删除频道或者设置喜爱的频道您还可以使用节目指南查看数字广播。

进入“频道列表”后，按◀按钮，菜单的左侧有如下图标：全部的频道，添加的频道，喜爱的频道，定时器记录，您可以按自己的需要对频道进行设置。

### 查看所有频道

显示所有当前可用频道。

要使用频道列表功能，请先进行自动储存（请见12页）。

#### 1. 按项目按钮。

按▲或▼按钮选择频道，然后按确认⏹按钮。

按▲或▼按钮选择频道列表，然后按确认⏹按钮。

#### 2. 按◀按钮选择添加频道。

#### 3. 按▲或▼按钮选择全部的频道，然后按确认⏹按钮。

即可显示所有当前可用频道。

#### 4. 按▲或▼按钮选择所要观看的频道，然后按确认⏹按钮。

您可以观看所选频道了。



按遥控器上的频道列表按钮显示频道列表。



使用遥控器上与频道列表中相应的彩色按钮。

- 红色按钮（天线）：选择无线或有线。
- 绿色按钮（放大）：放大或缩放频道号码。
- 黄色按钮（选择）：选择多项频道列表。
- 工具按钮 ⚙️（选项）：显示添加（或删除），添加为喜爱的频道（或从喜爱的频道中删除），锁定（或解锁-当童锁设定为开时），定时收看，编辑频道名称（模拟频道），变更台号（模拟频道），选择全部，频道号码编辑（数字频道）和自动选台。

➤ 灰色频道表示已被删除的频道。添加菜单只能添加已删除的频道。


➤ 标有♥标记的频道已被添加到最喜欢的频道列表。  
只有♥标记的频道才会从“从喜爱的频道中删除”菜单中删除。

## 添加和删除频道

您可以添加或删除频道以便显示您所需的频道。

### 1. 按项目按钮显示菜单。

按 ▲ 或 ▼ 按钮选择频道，然后按确认  按钮。

按 ▲ 或 ▼ 按钮选择频道列表，然后按确认  按钮。

### 2. 按 ◀ 按钮选择“添加的频道”。

### 3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“全部的频道”，然后按确认 按钮。 显示所有当前可用频道。

### 4. 按 ▲ 或 ▼ 选择要增加的频道，然后按遥控器上“工具”按钮。

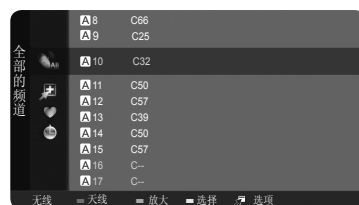
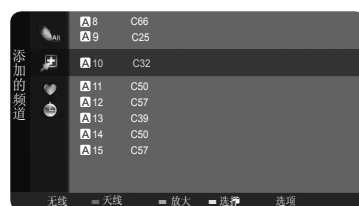
### 5. 按确认 按钮选择添加。

➤ 所有添加频道将会在“添加的频道”菜单中显示。

### 6. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择要删除的频道，然后按工具按钮。按确认 按钮选择删除。 按退出按钮退出。

➤ 您也可以在“添加的频道”菜单中用同样的方式对频道进行删除。

 按遥控器上的频道列表按钮打开频道列表。




## 设置您最喜欢的频道

您可以设置您经常看的频道至最喜欢的频道列表。

### 1. 按项目按钮显示菜单。

按 ▲ 或 ▼ 按钮选择频道，然后按确认  按钮。

按 ▲ 或 ▼ 按钮选择频道列表，然后按确认  按钮。

### 2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择一个频道作为最喜欢的频道，然后按工具按钮。

### 3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“添加为喜爱的频道”，然后按确认 按钮。图标“♥”就会出现，该频道被设置为最喜欢的频道。

### 4. 如果想取消最喜欢的频道选项，选中该频道时，请按工具按钮。按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“从喜爱的频道中删除”，然后按确认 按钮。该频道从最喜欢的频道选项中删除后，标记“♥”就会消失。

按退出按钮退出。

➤ 您还可以在“添加的频道”中用相同方式添加或删除最喜欢的频道。

➤ 所有最喜欢频道会在“喜爱的频道”菜单中显示。



 按遥控器上的频道列表按钮打开频道列表。



## 预约节目（定时收看）

如果您预约了想看的节目，该频道会在频道列表中自动转换为已预约频道，即使您正在观看其他频道。

要预约节目，首先需要设定目前的时间，（请参看142页），只有在频道已添加到“添加的频道”列表中时才能将它们设定预约频道。

### 1. 按项目按钮显示菜单。

按 ▲ 或 ▼ 按钮选择频道，然后按确认[OK]按钮。

按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“频道列表”，然后按确认[OK]按钮。

### 2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择一个频道，然后按工具按钮。

### 3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“定时收看”，然后按确认[OK]按钮。则会出现预约节目菜单。

### 4. 按 ▲ / ▼ / ◀ / ▶ 按钮 进行节目预定，然后按确认[OK]按钮。

定时收看就完成了。

按退出按钮退出。

➤ 您也可以在“全部的频道”或“喜爱的频道”菜单中使用相同步骤进行节目预约。



 按遥控器上的频道列表按钮打开频道列表。



## 数字节目指南和预约查看

选择数字频道，按 ► 按钮，则出现频道节目指南。参照上述步骤，您可以对节目进行预约。

☐：当前播放节目

⊙：已预约



## 确认预约

您可以查看，更改，或删除预约。

1. 按项目按钮。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择频道，然后按确认[OK]按钮。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择频道列表，然后按确认[OK]按钮。

2. 按 ◀ 按钮选择已添加的频道。

3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“定时器记录”，然后按确认[OK]按钮。  
您即可查看预约。

## 修改预定

4. 如果要更改选择的预约条目，请按工具按钮。
5. 请按确认[OK]按钮，选择“修改预定”。
6. 请按 ▲ / ▼ / ◀ / ▶ 按钮 变更预约设置，然后按确认[OK]按钮。  
预定修改就完成了。

## 取消定时

7. 如果要取消预约条目，请按工具按钮。
8. 请按 ▲ 或 ▼ 按钮 选择“取消定时”，然后按确认[OK]按钮。
9. 按 ◀ 或 ▶ 按钮 选择“确定”，然后按确认[OK]按钮。  
取消定时就完成了。  
按退出按钮退出。

## 定时器记录

- 修改预定：变更正在查看的定时预约。
- 取消定时：取消节目的预约定时。
- 预定信息：查看节目预约定时的信息。
- 选择全部：选择全部的预约节目。

[频道列表] 遥控器上的频道列表按钮打开频道列表。



## 编辑频道名称-模拟

如果您对频道进行了标注，标注内容会在您观看该频道时出现。

1. 按项目按钮。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择频道，然后按确认  按钮。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择频道列表，然后按确认  按钮。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择要重命名的频道，然后按工具按钮。
3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“编辑频道名称”，然后按确认  按钮。
4. 按 ▲ / ▼ / ◀ / ▶ 按钮选择一个字母，然后按确认  按钮。
  - 数字按钮：键入数字。
  - 红色按钮：符号转换。
  - 绿色按钮：删除已键入的内容。
  - 黄色按钮：空格键。
  - 蓝色按钮：完成重命名按钮。
5. 当您完成重命名后，请按蓝色按钮以确认新名称。  
按退出按钮退出。

- 数字广播频道的名称是自动配布の，用户无法对其进行名称配布。
- 童锁设置为开时，选项中包括锁定。



续...

变更台号-模拟

- 1. 按项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择频道，然后按确认[Enter]按钮。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择频道列表，然后按确认[Enter]按钮。
- 2. 通过反复按 ▲ 或 ▼ 按钮，选择想要更改的频道号，按工具按钮。
- 3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“变更台号”，然后按确认[Enter]按钮。

➤ 选中的频道号与之前选中的频道的号进行交换。



频道号码编辑-数字

如果您选中的频道是数字频道，则可以对其进行“频道号码编辑”。

- 1. 按项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择频道，然后按确认[Enter]按钮。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择频道列表，然后按确认[Enter]按钮。
- 2. 通过反复按 ▲ 或 ▼ 按钮，选择想要更改的频道号，按工具按钮。
- 3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“频道号码编辑”然后按确认[Enter]按钮。  
你也可以按遥控器上面的数字按钮编辑频道号。



自动选台




如果您想对选中的频道进行重新搜索，可以选择“自动选台”功能。

- 1. 按项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择频道，然后按确认[Enter]按钮。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择频道列表，然后按确认[Enter]按钮。
- 2. 通过反复按 ▲ 或 ▼ 按钮，选择想要重新搜索频道，按工具按钮。
- 3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“自动选台”然后按确认[Enter]按钮。  
(请参看第13页储存频道)



### 选择全部




如果您想选择列表中的全部频道, 可以选择“选择全部”功能。

1. 按项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择频道, 然后按确认  按钮。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择频道列表, 然后按确认  按钮。
2. 通过反复按 ▲ 或 ▼ 按钮, 按工具按钮。
3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“选择全部”然后按确认  按钮。



## 频道模式

您可以预先设置默认的频道模式格式





1. 按项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择频道, 然后按确认  按钮。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择频道模式, 然后按确认  按钮。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择添加的频道, 喜爱的频道, 然后按确认  按钮。
3. 按频道按钮则频道的顺序会按照默认的频道模式改变。
4. 按退出按钮退出。

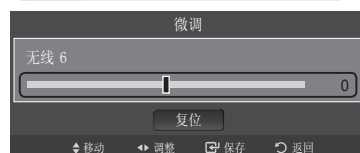




## 微调模拟频道



可以手动进行微调操作以调整特定频道，以便获得最佳接收效果。

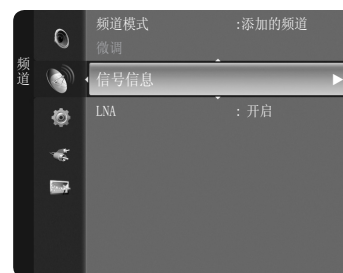
1. 按项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择频道，然后按确认  按钮。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择微调。然后按确认  按钮。
3. 按 ◀ 或 ▶ 按钮调整微调，按确认  按钮保存微调设置。
  - 如果您不保存微调频道，调整就不会被保存。
  - 要重设微调，通过按 ▲ 或 ▼ 按钮选择复位，然后按确认  按钮。
4. 按退出按钮退出。
  - 经过微调的频道保存后，在频道标志上的频道号旁边会有个“\*”标记。
  - 只有模拟频道可以进行微调。



## 检查数字信号强度




若信号信息显示信号微弱，可通过调整天线来增加信号强度。不断调整天线，直至找到信号最强的理想位置。

1. 按项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择频道，然后按确认  按钮。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择信号信息，然后按确认  按钮。  
若信号信息显示信号微弱，可通过调整天线来增加信号强度。不断调整天线，直至找到信号最强的理想位置。  
按退出按钮退出。  
只适用于数字频道。



## 低噪声放大 (LNA)

如果在一个信号弱的地方观看电视，低噪声放大功能可以改善接收情况（利用一个低噪声放大器增强接收的信号）。

1. 按项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择频道，然后按确认  按钮。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择LNA。  
然后按确认  按钮。
3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择开启，然后按确认  按钮。  
按退出按钮退出。
  - 低噪声放大功能必须每个频道单独设置。
  - 如果在低噪声放大的设置下，画面是嘈杂的，请关闭该功能。



## 使用自动图像设置

您的电视在当前工厂数据中有三种自动图像设置（动态，标准，电影）。您可以在菜单中任意选择动态，标准，电影对其进行激活。

1. 按项目按钮显示菜单。  
按确认 $\square$ 按钮，选择图像。



2. 按确认 $\square$ 按钮选择模式。  
按  $\blacktriangle$  或  $\blacktriangledown$  按钮选择动态，标准，电影图像设置。按确认 $\square$ 按钮。

- 动态：选择在明亮的房间中进行高清晰显示的图像。
- 标准：选择在正常环境中进行最佳显示的图像。
- 电影：选择在黑暗的房间中进行舒适显示的图像。

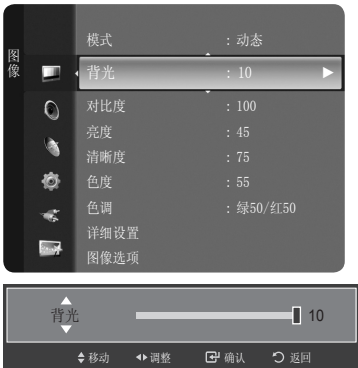
- > 必须针对每个输入源单独调整图像效果。
- > 选择复位可以恢复图像设置的出厂默认值。  
(请参阅第86页上的“将图像设置重置为出厂默认值”)



## 调整背光

通过调整LCD背光亮度的可以调整屏幕亮度（0-10）

1. 按项目按钮显示菜单，按确认 $\square$ 按钮选择图像。
2. 按  $\blacktriangle$  或  $\blacktriangledown$  按钮选择背光，然后按确认 $\square$ 按钮。
3. 按  $\blacktriangleleft$  或  $\blacktriangleright$  按钮减小或增大背光亮度的值。  
按确认 $\square$ 按钮选择图像。
4. 按退出按钮。



## 调整个人设定图像

您的电视机有几项可供您控制图像质量的设置。

1. 要选择所需图像效果，请按照更改图像标准说明的编号1至3进行。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮以选择特定项。  
按确认[Enter]按钮选择图像。
3. 按 ◀ 或 ▶ 按钮来减少或增加特定项的值。  
按确认[Enter]按钮选择图像。
4. 按退出按钮

- 对比度: 调整对象和背景之间的亮度和暗度。
- 亮度: 调整整个屏幕的亮度。
- 清晰度: 将对象轮廓调整为更加锐化或钝化。PC模式下，清晰度不可选。
- 色度: 调整颜色，使颜色更亮或更暗。
- 色调: 调整对象的颜色，使对象更红或更绿，从而使其外观更加自然。

➤ 当您更改对比度，亮度，清晰度，色度，色调时，屏幕显示菜单也会相应的进行调整。

➤ 在模拟频道PAL (50Hz) 信号和PC模式下无法激活色调。

➤ 调整后的值将根据其输入模式分别进行储存。

降低显示器亮度能显著降低电视机在适用过程中的能耗，也能为您降低电视机的运行成本。



## 调整详细设置

您可对三星新品电视进行更精确的图像设置。请参见下面内容调整详细的图像设置。

### 激活详细设置



1. 按项目按钮显示菜单。  
按确认[Enter]按钮选择图像。
2. 按确认[Enter]按钮选择模式。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择标准或电影，然后按确认[Enter]按钮。
3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择详细设置，然后按确认[Enter]按钮。  
➤ 详细设置只有在标准或电影模式可用。



续...

### 激活黑色水平调整

可在屏幕上直接选择黑色等级来调整屏幕深度。



- 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择黑色水平调整，然后按确认  按钮。
- 按 ◀ 或 ▶ 按钮选择关闭，低，中或高。按确认  按钮。

- 关闭：关闭黑色水平调节功能。
- 低：将黑色深度设置为低
- 中：将黑色深度设置为中等。
- 高：将黑色深度设置为高。



### 激活动态对比度

可对屏幕对比度加以调整，以获得最佳对比度。



- 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择动态对比度，然后按确认  按钮。
- 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择关闭，低，中，高；然后按确认  按钮。

- 关闭：关闭动态对比度调节功能。
- 低：将动态对比度设为低。
- 中：将动态对比度设为中等。
- 高：将动态对比度设为高。



### 激活伽玛

可调整图像的中级亮度。

- 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择伽玛，然后按确认  按钮。
- 按 ◀ 或 ▶ 按钮减少或增加伽玛值。  
按确认  按钮。



## 更改色彩空间

色彩空间是指由红，绿，蓝三色组成的颜色矩阵。

选择您最喜欢的色彩空间体验最自然的色彩

10. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择色彩空间，然后按确认[Enter]按钮。

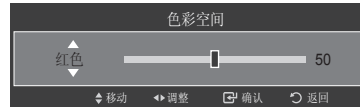
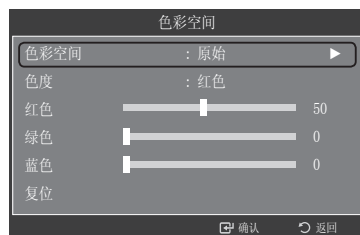
11. 按确认[Enter]按钮选择“色彩空间”，按 ▲ 或 ▼ 按钮选择自动，原始或个人设定。

- ♦ 自动：自动色彩空间可在节目源的基础上自动调节到最自然的色温。
- ♦ 原始：展宽的色彩空间提供丰富的色温。

12. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择色度，按 ▲ 或 ▼ 按钮选择红色，绿色，蓝色，黄色，青色或紫红色。

13. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择红色，绿色或蓝色，按 ◀ 或 ▶ 按钮减少或增加某一项的值。按确认[Enter]按钮。

14. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择复位，然后按确认[Enter]按钮。  
按退出按钮退出。



激活白平衡

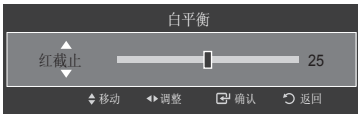
可对色温加以调整，以获得更为自然的图像色彩。

- 15. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择白平衡，然后按确认[Enter]按钮。
- 16. 通过按 ▲ 或 ▼ 按钮选择所需选项，然后按确认[Enter]按钮。
- 17. 按 ◀ 或 ▶ 按钮减少或增加某一项的值。

按确认[Enter]按钮。

- ♦ 红截止：调节红色的暗度。
- ♦ 绿截止：调节绿色的暗度。
- ♦ 蓝截止：调节蓝色的暗度。
- ♦ 红色增益：调节红色的亮度。
- ♦ 绿色增益：调节绿色的亮度。
- ♦ 蓝色增益：调节蓝色的亮度。
- ♦ 复位：先前调整过的白平衡将复位为出厂默认值。

> 更改调整值将刷新调整的屏幕

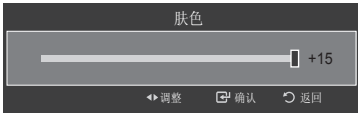


激活肤色

该设置可根据您的喜好进行调节。


通过此功能您可以调整电视上人物的肤色。

- 18. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择肤色，然后按确认[Enter]按钮。
  - 19. 按 ◀ 或 ▶ 按钮减少或增加某一项的值。
- 按确认[Enter]按钮。



### 激活边缘增强

可以突出图像中对象的边缘。


**20.** 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择边缘增强，然后按确认  按钮。

**21.** 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择关闭或开启。

按确认  按钮。



### 激活xvYCC

**22.** 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择xvYCC，然后按确认  按钮。

**23.** 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择关闭或开启。

按确认  按钮。

从连接到HDMI或分量输入插孔的外部设备（如DVD播放器）观看电影时，将xvYCC模式设置为开，会增加清晰度和色彩空间。您必须将图像模式设置为剧场才能享受此功能。当您把xvYCC设置为开时，画中画会自动关闭。

在HDMI (YCbCr 4:4:4 和 YCbCr 4:2:2) 或 分量 (480i ~ 1080i) 模式下，xvYCC功能才可用





## 调整图像选项

### 激活图像选项

1. 按项目按钮显示菜单。  
按确认 $\square$ 按钮选择图像。
2. 按  $\blacktriangle$  或  $\blacktriangledown$  选择“图像选项”，然后按确认 $\square$ 按钮。



### 激活色温

您可以根据您的喜好改变屏幕的颜色。

3. 按确认 $\square$ 按钮选择色温，然后按确认 $\square$ 按钮。
4. 按  $\blacktriangle$  或  $\blacktriangledown$  按钮选择冷2，冷1，正常，暖1，暖2。  
按确认 $\square$ 按钮。
  - 图片模式设置为动态或标准时，暖1和暖2不可选。只有在电影模式下才可选。
  - 调整后的设置将根据其输入模式进行储存。



### 改变图像尺寸

有时，您可能想更改屏幕上图像的大小。您的电视自带6种屏幕尺寸选项，每一个选项都可以完美的接收不同种类的视频输入。您的天线盒或卫星接收器可能有其自身配备的屏幕尺寸。一般来讲，您最好尽可能的以16:9模式观看电视。

5. 按  $\blacktriangle$  或  $\blacktriangledown$  按钮选择尺寸，然后按确认 $\square$ 按钮。
6. 按  $\blacktriangle$  或  $\blacktriangledown$  按钮选择所需选项。  
按确认 $\square$ 按钮。  
按退出按钮。

- 自动宽屏：自动将图像尺寸调整为16:9的长宽比例. 输入HDMI和分量信号时不可选。
- 16:9：将图像尺寸调整为16:9。
- 宽度放大：将图像尺寸放大超过4:3。
- 放大：垂直放大16:9宽屏幕以适合屏幕尺寸。
- 4:3：将图像设置为4:3的正常模式。
- 全扫描：在输入来源为分量（1080I&1080P）或HDMI（720P、1080I&1080P）输入信号时，使用该功能可以看到完整影像而不会中断。



续...

## 选择屏幕模式

当您把一台16:9的宽屏电视的图像尺寸设置为自动宽屏， 您可以选择您想看的图像尺寸为4:3（宽屏）

7. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择屏幕模式然后按确认 $\square$ 按钮。

8. 通过按 ▲ 或 ▼ 按钮选择需要的选项

按确认 $\square$ 按钮。

可用选项包括：16:9，宽度放大，放大，4:3

- ◆ 16:9：将图片设置为16:9宽屏模式。
- ◆ 宽度放大：将图片放大超过4:3。
- ◆ 放大：垂直放大屏幕上的图片。
- ◆ 4:3：将图片设置为4:3正常模式。

9. 按退出按钮退出。

尺寸选择为自动宽屏模式下，屏幕模式才可以选择。



## 数字降噪

若电视接收的广播信号微弱，可以启用数字降噪功能帮助减少荧屏上可能出现的任何静态影响和残影。

10. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择 “数字降噪”，然后按确认 $\square$ 按钮。

11. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择 “关闭”，“低”，“中”，“高”或“自动”。  
按确认 $\square$ 按钮。

- 关闭：关闭屏幕降噪功能。
- 低： 降低屏幕噪声至低等级。
- 中： 降低屏幕噪声至中等水平。
- 高： 降低屏幕噪声至高等级。
- 自动： 自动识别并降低屏幕噪声。

按退出按钮退出。



## 激活DNIe功能

这台电视的数码自然影像功能可以提供高质量的视觉效果。如果您打开数码自然影像功能，您可以在此功能激活的情况下观看电视。如果您设置数码自然影像功能为演示，为了展示区别您可以在屏幕上同时看到使用数码自然影像功能后的图像和正常图像。

12. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择DNIe，然后按确认 $\square$ 按钮。

13. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择 “关闭”，“演示”或“开启”然后按确认 $\square$ 按钮。

- 关闭：关闭数码自然影像功能模式。
- 演示： 左侧屏幕显示的是使用数码自然影像功能之后的屏幕。  
右侧屏幕显示的是使用数码自然影像功能之前的屏幕。
- 开启： 打开数码自然影像功能模式。

按退出按钮退出。

- DNIe™ (Digital Natural Image engine 数字自然图像引擎) **DNIe™**  
此功能通过3D 降噪，清晰度增强以及对比度和亮度增强为您带来更清晰的画面。
- 此功能在pc模式中不能用。
- 此功能在动态模式中才能用。



## 设置 HDMI 黑色等级

您可以选择黑色等级，以此来调整屏幕的黑色程度。

**14.** 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“HDMI黑色等级”，然后按确认 $\square$ 按钮。

**15.** 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“正常”或“低”，按确认 $\square$ 按钮。

- 正常：屏幕会变得更亮。
- 低：屏幕会变得更暗。

➤ 此功能只有在HDMI 外部连接RGB信号输入时才可以使用。“HDMI黑色等级”功能也许不能与外部设备兼容。

按退出按钮退出。



## 100Hz Motion Plus (100Hz动态影像增强)

即使在快速移动的场景中，您也可以看到更加自然细腻的画面和更加清晰的文字。

**16.** 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“100Hz Motion Plus”，然后按确认 $\square$ 按钮。

**17.** 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“关闭”，“低”，“中”“高”或“演示”，然后按确认 $\square$ 按钮。

按退出按钮退出。

此功能在PC模式中不可用。

如果使用该功能时出现噪点等非正常画面，请将100HZ动态影像增强设置为关。



## 仅蓝色模式

将仅蓝色模式设定为开启，画面只显示蓝色。

**18.** 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“仅蓝色模式”，然后按确认 $\square$ 按钮。

**19.** 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择开启或关闭，然后按确认 $\square$ 按钮。

按退出按钮退出。

此功能仅在标准/电影模式中可用。

此功能在PC模式和HDMI-PC Timing输入中时不可用。



## LED 智能照明

通过控制LED背光优化图像清晰度. 如果您将LED智能照明设置为”演示”, 您可以在屏幕上同时看到应用 LED 智能照明功能的画面和普通的画面的对比情况。

**20.** 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“LED 智能照明”，然后按 $\square$ 按钮。

**21.** 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择关闭 开启或演示，然后按确认 $\square$ 按钮。

按退出按钮退出。

- 关闭：关闭LED智能照明功能模式。
- 演示： 左侧屏幕显示的是使用LED智能照明功能之后的屏幕。右侧屏幕显示的是使用LED智能照明之前的屏幕。
- 开启： 打开LED智能照明功能模式。



## 将图像设置重置为出厂默认值

**1.** 按项目按钮显示菜单。  
按确认 $\square$ 按钮选择图像。

**2.** 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择图像复位，然后按确认 $\square$ 按钮。

按 ◀ 或 ▶ 按钮 选择“复位图像模式”或“取消”，然后按确认 $\square$ 按钮。

按退出按钮退出。



# 伴音控制

## 使用自动伴音设置

您的电视有自动伴音设置（“标准”，“音乐”，“电影”，“演讲” 或者“个人设定”），这些设置已经在工厂预设。

1. 按项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择伴音，然后按确认 $\square$ 按钮。



2. 按确认 $\square$ 按钮选择模式。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“标准”，“音乐”，“电影”，“演讲” 或者“个人设定” 伴音设置， 然后按确认 $\square$ 按钮。

按退出按钮退出。

- 标准：正常的伴音模式。
- 音乐：突出音乐的效果。
- 电影：提供像剧场里一样生动而且完整的声音效果。
- 演讲：突出语言，淡化其他音效。
- 个人设定：启用个性化设定（请见“自定义伴音”）。





## 自定义伴音

您可以根据个人喜好进行伴音设置调整。

1. 按项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择伴音，然后按确认 $\square$ 按钮。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择均衡器，然后按确认 $\square$ 按钮。




续...

- 按确认  按钮选择模式。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“标准”，“音乐”，“电影”，“演讲” 或者“个人设定” 伴音设置， 然后按确认  按钮。
- 按 ▲ 或 ▼ 按钮 调整精确的频率。  
按 ◀ 或 ▶ 按钮来提高或者降低精确频率的等级。

- 模式：在预定设置中选择声音模式。
- 平衡 左/右：调节左，右扬声器的平衡。
- 带宽调节(100Hz, 300KHZ, 1KHZ, 3KHZ, 10KHZ)：调节不同带宽频率的等级。



#### 恢复均衡器默认设置

- 按 ▲ 或 ▼ 按键选择复位， 然后按确认  按钮。  
➤ 均衡器恢复为默认设置。  
按退出按钮退出。






## 设置 TruSurround XT

TruSurround XT 是一种专利SRS技术，可解决通过两个扬声器播放5.1多声道内容的问题。

TruSurround 通过任意双扬声器回放系统（包括内部的电视扬声器）使您可以体验强有力的虚拟环绕音响。

它与所有多声道模式完全兼容。

- 按项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择伴音，然后按确认  按钮。
- 按 ▲ 或者 ▼ 按钮选择“SRS TruSurround XT”， 然后按确认  按钮。
- 按 ▲ 或 ▼ 按键选择“关闭” 或 “开启”， 然后按确认  按钮。  
请按退出按键退出。



#### 商标与标签授权通知



TruSurround XT，SRS 与  符号为SRS Labs, Inc 的商标。  
TruSurround XT 技术由SRS Labs, Inc 授权使用

## 设置音频语言

您可以更改音频语言的初始值。输入信号显示语言信息。

1. 按项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择伴音，然后按确认 $\text{[OK]}$ 按钮。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“音频语言”，然后按确认 $\text{[OK]}$ 按钮。

3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮 选择您所需要的语言（中文，英语），  
然后按确认 $\text{[OK]}$ 按钮。  
按退出按钮退出。
  - 当您观看数字频道的时候，可以选择 “音频语言” 功能。
  - 您只能在现有的广播语言中进行选择。



## 选择音频格式

当主扬声器和音频接收器同时发出声音的时候，由于主扬声器和音频接收器的解码速度不同可能会出现环绕回声的现象。在这种情况下，请使用 电视扬声器功能。

1. 按项目按钮显示菜单。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择伴音，然后按确认 $\text{[OK]}$ 按钮。
3. 按 ▲ 或 ▼ 选择“音频模式”，然后按确认 $\text{[OK]}$ 按钮。
4. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“MPEG”，“Dolby Digital”或者“HE-AAC”，然后按确认 $\text{[OK]}$ 按钮。
5. 按退出按钮退出。  
音频模式会根据节目源显示。



### 商标与标签授权通知






由Dolby Laboratories 授权制造.

“Dolby”和双D符号是Dolby Laboratories的商标.

## 伴音自动控制




每个电视台都有自己的信号条件，如果每次更改频道都要调整音量，那就很麻烦。使用此功能，您可以自动调整所需频道的音量，在调制信号强时，降低伴音输出，而在调制信号弱时，提高伴音输出。

1. 按项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择伴音，然后按确认  按钮。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“伴音自动控制”，然后按确认  按钮。
3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮设置伴音自动控制“关闭”或“开启”，然后按确认  按钮。  
按退出按钮退出。



## 选择扬声器

电视扬声器的输出为静音状态。

1. 按项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择伴音，然后按确认  按钮。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“选择扬声器”，然后按确认  按钮。
3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“外部扬声器”或“电视扬声器”，然后按确认  按钮。  
按退出按钮退出。






	电视内部扬声器			到音效系统的音讯输出（光纤，左/右输出）		
	RF	AV, S-Video	分量输入, PC, HDMI	RF	AV, S-Video	分量输入, PC, HDMI
电视扬声器打开	扬声器输出	扬声器输出	扬声器输出	伴音输出	伴音输出	伴音输出
电视扬声器关闭	静音	静音	静音	伴音输出	伴音输出	伴音输出
无视频信号	静音	静音	静音	静音	静音	静音



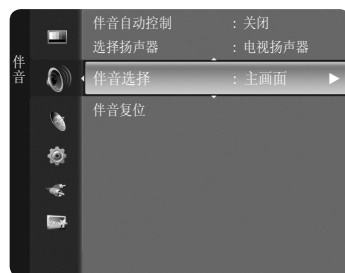
## 收听副画面伴音（画中画）

画中画功能激活时，您可以收听到副画面伴音（画中画）的音效

1. 按项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择伴音，然后按确认  按钮。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择伴音选择，然后按确认  按钮。
3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择主画面或副画面，然后按确认  按钮。  
按退出按钮退出。




- 主画面: 用来收听主画面伴音。
- 副画面: 用来收听副画面伴音。

➤ 您可以在选择画中画功能为打开时设定这一选项。

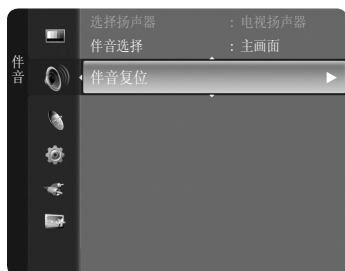


## 将伴音设置重置为出厂默认值

您可以将伴音设置储存为出厂默认值。

1. 按项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择伴音，然后按确认  按钮。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择伴音复位，然后按确认  按钮。
3. 按 ◀ 或 ▶ 按钮选择复位所有，伴音模式复位或取消，然后按确认  按钮。  
按退出按钮退出。

- 复位所有: 将所有伴音值恢复为默认设置。
- 伴音模式复位: 只能将伴音模式值返回为默认设置。



## 连接耳机（另行销售）

如果您不想在观看电视节目时打扰房屋内的其他人，您可以在电视机上连接一副耳机。

- 当耳机插头插入相应插孔后，伴音菜单中选择扬声器不可选。当画中画设置为开时，伴音选择也可以使用。
- 如果音量开得很大，长时间听耳机会损害您的听力。
- 系统接上耳机后，扬声器就不会发出伴音了。
- 耳机音量和电视机音量可分别进行调节。






## 时间设置

### 设置时钟

设置时钟是必要的，以便于可以使用电视的各种定时功能，而且您可以在观看电视的时候查看时间（按显示按钮即可）。


#### 选项1：手动设置时钟

##### 1. 按项目按钮显示菜单

2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择设置，然后按确认  按钮。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择时间，然后按确认  按钮。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择时钟，然后按确认  按钮。



##### 3. 按确认 按钮选择时钟模式。

按 ▲ 或 ▼ 按钮选择手动，然后按确认  按钮。



##### 4. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择时钟设定，然后按确认 按钮。

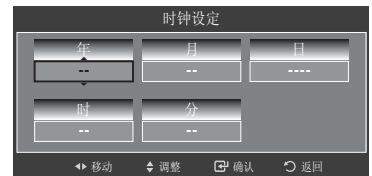


##### 5. 按 ▲ 或 ▼ 按钮移动到“年”，“月”，“日”，“时”，“分”。 通过按 ▲ 或 ▼ 按钮设置日期和时间。然后按确认 按钮。

按退出按钮退出。

➤ 每次您按显示按钮，当前时间都会显示。


➤ 您也可以通过之间按遥控器上的数字按钮直接设置年，月，日，时和分。



## 选项2：自动设置时钟


如果您在接收一个数字信号，时钟则可以进行自动设置。

### 1. 按项目按钮显示菜单。

按 ▲ 或 ▼ 按钮选择设置，然后按确认  按钮。

按 ▲ 或 ▼ 按钮选择时间，然后按确认  按钮。

### 2. 按确认 按钮选择时钟模式。

按 ▲ 或 ▼ 按钮选择自动，然后按确认  按钮。

按退出按钮退出。

➤ 由于广播站和信号的关系，时间可能不准确，如果发生这种情况，请您手动设置时间。

➤ 以便时钟自动设置，请务必连接天线或有线线缆。




## 设置关机提示

您可以选择让电视机在30-180分钟后自动转到待机模式。

### 1. 按项目按钮显示菜单。

按 ▲ 或 ▼ 按钮选择设置，然后按确认  按钮。

按 ▲ 或 ▼ 按钮选择时间，然后按确认  按钮。

按 ▲ 或 ▼ 按钮选择睡眠定时器，然后按确认  按钮。

### 2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮，选择时间，预设等待时间间隔。

取消关机定时设置，按 ▲ 或 ▼ 按钮选择关闭，然后按确认  按钮，

按退出按钮退出。



自动打开和关闭电视机

1. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择定时器1, 定时器2, 定时器3, 然后按确认按钮。定时器1, 定时器2, 定时器3的菜单就会显示。
2. 按 ◀ 或 ▶ 按钮选择您所需的如下项目。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮调整到您满意的设置, 按退出按钮退出。

- 定时开机时间: 选择时, 分, 和禁用。  
(要以您满意的设置来激活定时器, 请设置为启用)。
- 定时关机时间: 选择时, 分, 和禁用。  
(要以您满意的设置来激活定时器, 请设置为启用)。
- 重复: 选择一次, 每天, 周一 ~ 周五, 周一 ~ 周六, 周六 ~ 周日或手动。
- 音量: 选择所需的音量。
- 资源: 电视开启时自动选择输入源, TV/USB, 天线和频道。




- 您可以通过遥控器上的数字按钮直接设置小时和分钟。
- 自动关闭电源  
将定时器设置为启用时, 如果在开机后3小时内没有进行任何控制操作, 电视机将最终关机。此功能只在定时器处于启用模式时可用并防止过热或泄漏, 此情况在电视机开机时间过长时可能出现。



## 激活频道童锁

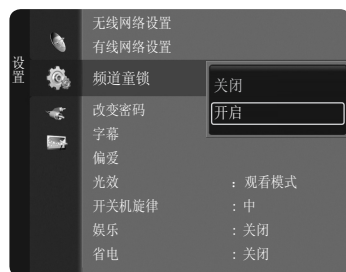
使用此功能您可以通过屏蔽音频和视频来防止未经授权的用户（如儿童）观看不适宜的节目。

童锁不能用电视侧面的按钮解开，只有用遥控器才可以解开童锁设定，所以请把遥控器放在儿童拿不到的地方。

1. 按项目按钮显示菜单。
  2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择设置，然后按确认  按钮。
  3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择频道童锁，然后按确认  按钮。
  4. 输入四位频道童锁密码，按 ▲ 或 ▼ 按钮选择开启或关闭，然后按确认  按钮。
  5. 对每一个想要锁定或解锁的频道重复这些步骤即可。
  6. 按退出按钮退出。
- 当您忘记设置的密码时，您可以通过下列操作找回原始密码0000：

电源（关），静音，8，2，4，电源（开）。

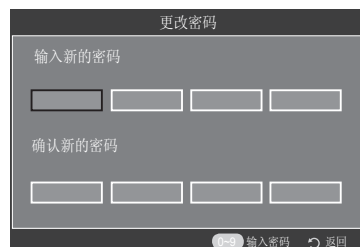
频道童锁开启后，按遥控器上的“频道列表”，选中希望被锁的频道，然后按遥控器上“工具”按钮，选择“锁定”，这样频道就被锁定了。



## 改变密码

使用此功能您可以通过设置4位密码来防止未经授权的用户(如儿童)观看不适宜的节目。

1. 按项目按钮显示菜单。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择设置, 然后按确认[确定]按钮。
3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择改变密码, 然后按确认[确定]按钮。
4. 输入现有的四位密码, 进入更改密码的菜单  
您可以输入新的密码, 输入正确会显示”密码更改成功”  
然后按确认[确定]按钮。
  - 一台新的电视的默认密码是0000
  - 如果您输入的密码错误会显示”密码无效, 请重试”的提示信息



## 设置字幕

您可以选择是否激活字幕

1. 按项目按钮显示菜单。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择设置, 然后按确认[确定]按钮。
3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择字幕, 然后按两次确认[确定]按钮设置为“开启”。
4. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择模式, 按确认[确定]按钮。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择正常或听力辅助, 按确认[确定]按钮确认。
5. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择字幕语言, 按确认[确定]按钮确认。
6. 按退出按钮退出菜单。





听力辅助可供听力障碍者选择, 字幕将出现在人物头像旁. 只有在支持此项功能的广播信号中才出现这种字幕。

您只能在现有的广播信号中进行字幕语言的选择。



## 设置偏爱语言



您可以在您的电视上设置两项偏爱语言（音频和字幕）。

1. 按项目按钮显示功能表。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择设置，然后按确认  按钮。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择偏爱，然后按确认  按钮。
3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择第一音频语言，第二音频语言，第一字幕语言，第二字幕语言，然后按确认  按钮。
4. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择中文或英语，然后按确认  按钮。  
按退出按钮退出菜单。  
➤ 数字电视偏爱语言必须根据输入源单独设置。



## 设置光效

可根据情况开/关电视机前面的红色LED，使用此功能可以省电（或者降低LED引起的视疲劳）。

1. 按项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择设置，然后按确认  按钮。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择偏爱，然后按确认  按钮。
3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择关闭/待机模式/观看模式/保持。

- 关闭：红色LED始终熄灭。
- 待机模式：在待机模式下红色LED会亮起，电视机开机后它将熄灭。
- 观看模式：观看电视时红色LED会亮起，关闭电视后他将熄灭。
- 保持：红色LED始终亮起。

按退出按钮退出菜单。

➤ 光效设置为关可以省电。



# 调整开关机音乐旋律

可对开关机音乐旋律进行设置。

- 1. 按项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择设置，按确认⏏按钮。
- 2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择开关机旋律，按确认⏏按钮。



- 3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择 关闭/低/中/高，然后按确认⏏按钮。

- 关闭：关闭开关机旋律功能。
- 低：设置开关机旋律为低音量。
- 中：设置开关机旋律为中等音量。
- 高：设置开关机旋律为高音量。

按退出按钮退出菜单。

在伴音设置中，选择扬声器设置为“外部扬声器”，则开关机旋律不可选。



# 娱乐

- 1. 按项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择设置，按确认⏏按钮。
- 2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择娱乐，按确认⏏按钮。
- 3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择关闭/体育/电影院/游戏机，然后按确认⏏按钮。

娱乐：关闭/体育/电影院/游戏机

在娱乐模式下，您可以选择适合体育、电影和游戏机的最佳显示模式和音效。

- 关闭：关闭娱乐功能。
- 体育：提供适合体育节目的最佳画面质量和音效。  
您可以享受到更加震撼的色彩和音效。
- 电影院：提供适合电影节目的最佳画面质量和音效。  
可以体验到色彩更丰富的画面和增强的音效。
- 游戏机：提供适合游戏机的最佳画面质量和音效。  
在使用连接到电视的外部游戏机时，此模式可以加快播放速度。

模式	画面模式+声音模式
体育	标准+个人设定
电影院	剧场+剧场
游戏机	标准+个人设定
关闭	返回

➤ 如果您将娱乐设置为关以外的值，则画面模式和声音模式会自动切换到娱乐模式。  
在这种情况下，用户不能切换到其他模式。

➤ 每个输入源的娱乐设置会被保存。



您可以反复按遥控器上的娱乐按钮以更换娱乐设置。





# 省电模式

此功能可根据光线亮度调整屏幕亮度，晚上观看电视时，将“省电模式”设置为高能够在省电同时减少视觉疲劳。

1. 按项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择设置，然后按确认[Enter]按钮。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“省电”，然后按确认[Enter]按钮。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择需要的选项（关闭/低/中/高/自动）。  
然后按确认[Enter]按钮。

- 关闭：关闭省电模式。
- 低：以标准模式运行，不考虑环境亮度。
- 中：调整到环境亮度。
- 高：进入最大省电模式。
- 自动：根据环境亮度，自动选择适合的省电模式。



# 观看画中画（PIP）

该产品带有嵌入协调器，在相同模式下不支持画中画功能。使用画中画功能您可以同时观看两种视频输入（要选择画中画声音请见第41页）。

## 观看画中画



1. 按项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择设置，然后按确认[Enter]按钮。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择画中画，然后按确认[Enter]按钮。
2. 按确认[Enter]按钮选择画中画  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“开启”，然后按确认[Enter]按钮。  
如果你在观看画中画模式下关闭电视机，再次打开电视机时画中画窗口将消失。  
仅当主画面是外部输入（HDMI1，HDMI2/DVI，HDMI3，HDMI4 分量1，2，或PC）时，副画面才能选择模拟电视节目。

主画面	副画面
分量1，2，HDMI1，HDMI2/DVI，HDMI3，HDMI4，PC	电视，AV1，AV2




续...

### 改变画中画的节目源

- 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择节目源然后按确认  按钮。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择副画面来源, 然后按确认  按钮。





### 改变画中画的尺寸

- 如果主画面是HDMI, “尺寸”选项可选。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择需要的选项, 然后按确认  按钮。  
按退出按钮退出。
  - 如果主画面是HDMI, “尺寸”选项可选。
  - 在使用主画面观看游戏或卡拉OK画面时, 您可能会注意到副画面图像变得有些不自然。







### 改变画中画位置

- 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择画面位置, 然后按确认  按钮。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择需要的选项, 然后按确认  按钮。
  - 副画面选择双视窗和宽屏双视窗模式下, 画面位置不可选。



### 改变画中画频道

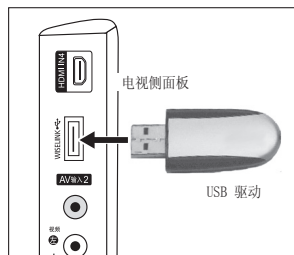
- 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择无线/有线, 然后按确认  按钮。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择有线或无线, 然后按确认  按钮。
- 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择频道, 然后按确认  按钮。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择想用画中画观看的频道, 然后按确认  按钮。



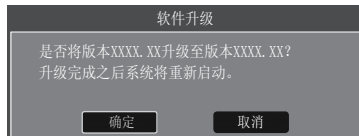
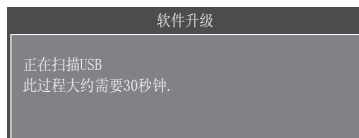
## 升级软件

三星公司将为电视固件提供升级服务。

请联系三星公司呼叫中心以获得下载升级程序和使用USB驱动器的信息。将驱动器连接到电视机背面的端口即可进行升级







1. 将带有固件升级程序的USB驱动器插入电视机后端的升级端口。
2. 按项目按钮显示菜单  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择设置，然后按确认 按钮  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择软件升级，然后按确认 按钮  
电视机上会显示“正在扫描USB, 此过程大约需要30秒钟。”
3. 如果USB驱动器固件升级信息被识别，电视机上会显示“是否将版本XXXX.X升级至版本XXXX.X?升级完成之后系统将重新启动”。按 ◀ 或 ▶ 选择“确定”，然后按确认 按钮，开始升级。  
请注意，在进行升级时不要断开电源或者移除USB驱动器。  
完成固件升级后，电视机会自动关闭然后重新打开。请在完成升级后检查固件版本。  
固件和升级程序可能会因为地域而不同。



## 观看外部信号源

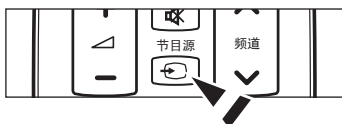
您可以在下列设备中选择节目源，包括电视机或其他与电视机相连的外部输入设备如DVD播放器，天线盒，卫星接收器。

1. 按项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 选择输入，然后按确认  按钮。
2. 按确认  按钮选择节目源列表  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择信号源，然后按确认  按钮。
  - 您可以选择下列设备与电视的后面板相连：AV1, 分量输入1, 分量输入2, PC, HDMI1, 或HDMI2/DVI, HDMI3, USB, DLNA您可以选择AV2, S-Video, 或HDMI4与电视侧面板相连。
  - 只有在外接设备处于开启状态并通过HDMI与电视相连时，您才能选择HDMI1, HDMI2/DVI, HDMI3, HDMI4输入。
  - 只有在外接设备与电视相连时，您才能选择这些外接设备。
  - 您可以用遥控器上的彩色按钮在节目源列表中进行相应操作。

- 红色按钮（刷新）：更新外接设备。
- 工具按钮  (选项)：显示编辑名称菜单和信息菜单。







 按遥控器上的节目源按钮查看外部信号源。



## 编辑输入源名称

为连接到输入插口的设备命名，便于进行输入源选择。

1. 按项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择输入，按确认  按钮  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择名称编辑，然后按确认  按钮。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择AV1, AV2, S-Video, 分量输入1, 分量输入2, PC, HDMI1, HDMI2/DVI, HDMI3或HDMI4输入口，然后按确认  按钮。
3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择录像机, DVD, 有线机顶盒, 卫星机顶盒, PVR机顶盒, AV接收器, 游戏机, 摄像机, PC, 电视, 网络电视, 蓝光, 高清 DVD, DMA数字媒体适配器输入源，然后按确认  按钮。  
按退出按钮退出。

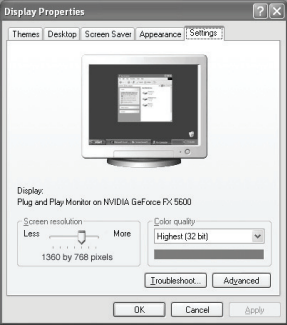
➢ 当PC连接HDMI2/DVI，且以1920\*1080@60Hz的分辨率显示时，需要先进入“输入”中的“名称编辑”，将HDMI2/DVI命名为PC，方可正常显示。



设置您的PC(个人电脑)软件(以Windows XP为例)

电脑的Windows显示设置一般如右图所示。由于Windows的具体版本和视频卡的不同，每个人的实际屏幕显示可能不同。即使实际屏幕看起来有所不同，相同的基本设置信息几乎可应用于所有情况。（如果这里介绍的设置方法对您的电脑不适用，请与您的电脑制造商或者三星经销商联系。）

- 1. 在Windows桌面上单击鼠标右键，然后单击Properties(属性)，将显示DisplayProperties(显示属性)。
- 2. 单击Settings(设置)标签，然后参考显示模式表设置显示模式，无需改变颜色设置。
- 3. 单击Advanced(高级)，将显示一个新的设置对话框。
- 4. 单击Monitor(监视器)标签，然后参考显示模式表设置Screen refresh rate(屏幕刷新率)。如有可能，请分别设置场频和行频，而不是设置Screen refresh rate(屏幕刷新率)。
- 5. 单击OK(确定)关闭窗口，然后单击Display Properties(显示属性)窗口的OK(确定)按钮，此时会自动重新启动。



显示模式

屏幕位置和尺寸都视PC显示器的类型和分辨率而定。  
建议使用表中提供的分辨率。（系统允许使用所支持极限之间的所有分辨率）

D-Sub输入

模式	分辨率	行频 (kHz)	场频(Hz)	像素时钟频率	同步极性 (水平/垂直)
IBM	640 x 350	31.469	70.086	25.175	+ / -
	640 X 480	31.469	59.940	25.175	- / -
	720 X 400	31.469	70.087	28.322	- / +
VESA	640 x 480	35.000	70.000	28.560	- / +
	640 x 480	37.861	72.809	31.500	- / -
	640 x 480	37.500	75.000	31.500	- / -
	800 x 600	43.750	70.000	45.500	- / +
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+ / +
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+ / +
	800 x 600	46.875	75.000	49.500	+ / +
	1024 x 768	57.672	72.000	78.434	- / -
	1024 x 768	48.364	60.000	65.000	- / -
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	- / -
	1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+ / +
	1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+ / +
	1280 x 1024	74.620	70.000	128.943	- / -
	1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+ / +
	1600 x 1200	75.000	60.000	162.000	+ / +
CVT	1920 x 1080	66.587	59.934	138.500	+ / -

HDMI/DVI输入

模式	分辨率	行频 (kHz)	场频(Hz)	像素时钟频率	同步极性 (水平/垂直)
IBM	640 X 350	31.469	70.086	25.175	+ / -
	720 X 400	31.469	70.087	28.322	- / +
	640 X 480	31.469	59.940	25.175	- / -
VESA	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+ / +
	1024 x 768	48.364	60.000	65.000	- / -
	1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+ / +
CEA	1920 x 1080	66.587	59.934	138.500	+ / -

➤ 不支持逐行模式。  
如果选择非标准的视频格式，则电视机可能出现异常操作。  
支持独立模式和复合模式，不支持SOG。

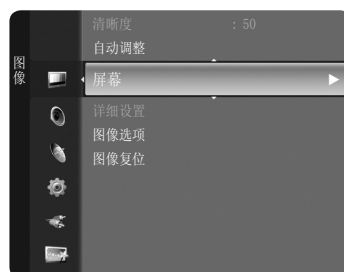
## 设置个人电脑

### 屏幕质量调整

调整屏幕质量是为了消除和减少图像噪声。

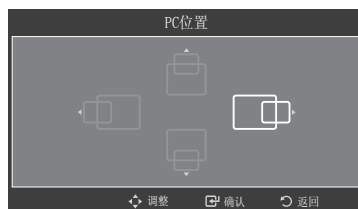
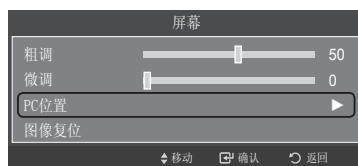
如果微调后仍无法消除噪声，则尽可能进行频率调整（粗调），然后再进行微调。在噪声减少以后，请重新调整图像，使之与屏幕中心对齐。

1. 按项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择图像，按确认[Enter]按钮，  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择屏幕，按确认[Enter]按钮。  
屏幕菜单只在PC模式下显示，请先设置到PC模式。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择粗调或微调，按确认[Enter]按钮。  
按 ◀ 或 ▶ 按钮调整图像质量。  
垂直分辨率应该显示否则图像可能模糊不清。  
按确认[Enter]按钮选择，按退出按钮退出菜单。



### 改变PC位置

1. 按项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择图像，按确认[Enter]按钮，  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择屏幕，按确认[Enter]按钮。  
屏幕菜单只在PC模式下存在，请先设置到PC模式。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择PC位置，然后按确认[Enter]按钮。
3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮调整垂直位置。  
按 ◀ 或 ▶ 按钮调整水平位置。  
按确认[Enter]按钮。  
按退出按钮退出。



### 初始化图像设置（图像复位）：

1. 按项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择图像，按确认[Enter]按钮，按 ▲ 或 ▼ 按钮选择屏幕，  
按确认[Enter]按钮。 屏幕菜单只在PC模式下存在，请先设置到PC模式。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择图像复位，然后按确认[Enter]按钮。
3. 按退出按钮退出。



### 自动调整PC屏幕（自动调整）：

自动调整使电视机的PC屏幕可以根据输入的PC视频信号进行自动调节。微调，粗调和位置的值是自动调节的。

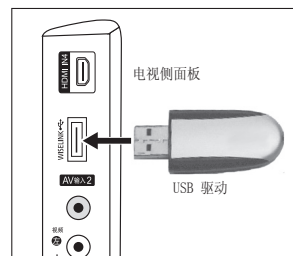
1. 按项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择图像，按确认[Enter]按钮。屏幕菜单只在PC模式下存在，请先设置到PC模式。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择自动调整，然后按确认[Enter]按钮。
3. 按退出按钮退出。



## 使用WISELINK Pro功能

利用此功能可查看保存在USB存储类（MSC）设备上的图片文件（JPEG），电影文件（MPEG）及收听其上的音频文件（MP3）。

1. 按遥控器或前面板上的POWER按钮。
2. 将包含JPEG和/或MP3文件的USB设备连接到电视机侧面WISELINK插孔（USB插孔）。
  - 如果没有联接USB设备就进入WISELINK Pro模式，将出现没有连接设备消息。请先插入USB设备，再按遥控器上的WISELINK Pro按钮，进入WISELINK Pro屏幕。




- 可以用文字字母数字字符命名文件夹或文件（图片，音乐）。
- 文件系统仅支持FAT16/32(不支持NTFS 文件系统)某些类型的USB数码照相机和音频设备可能与本电视机不兼容。
- WISELINK只支持USB存储类设备（MSC）。MSC是存储类的大容量传输设备。THUMB驱动器和内存卡阅读器都属于MSC（不支持USB HDD和 HUB）。
- 将设备连接到电视机前，请备份文件以防止数据损坏或丢失。
- 对于任何数据文件的损坏或数据丢失，三星公司概不负责。推荐的WISELINK图像分辨率为6百万像素。请直接连接到电视机的USB端口。如果使用单独的电缆连接，可能会存在USB兼容性问题。仅支持MP3和JPEG文件格式。
- WISELINK MP3 格式仅支持具有高取样频率（32 KHZ，44.1KHZ或 48KHZ）的音乐文件。
- 我们建议使用序列式JPEG格式。渐进式JPEG会占用大量内存，解码可能会失败。
- 在进行（ 正在下载）时，不要断开USB设备的连接。
- 不支持PTP（图片传输协议）和MTP（媒体传输协议）。
- 如果在MP3文件开始位置没有找到播放时间信息，文件的播放持续时间会显示为“00: 00: 00”。
- 图像的分辨率越高，将其显示到屏幕上所需的时间就越长。
- 如果图像的水平分辨率高于5000，它将无法被解码。
- 如果图像的垂直分辨率高于4000，将无法解码。

## 使用WISELINK Pro菜单

1. 按下项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择应用，然后按确认[Enter]按钮。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择WISELINK Pro, 然后按确认[Enter]按钮。



 按遥控器上的W.LINK按钮可显示WISELINK Pro菜单。



在WISELINK Pro菜单中使用遥控按钮

按钮	操作
	移动光标并选择项目。
	选择当前选定的项目。
	播放或暂停幻灯片或MP3文件。
	返回到上一菜单。
	显示图片和音乐相关文件的各种详细信息。
	停止当前幻灯或MP3文件。
	向上翻页或向下翻页。（文件列表项。）
	停止当前功能并返回到上一级菜单。
	停止WISELINK Pro模式。（返回到TV模式。）



## 使用图片列表

此菜单会显示保存在USB存储设备上的JPEG文件和文件夹。

1. 完成使用WISELINK Pro菜单的1到2步。
2. 按 ◀ 或 ▶ 按钮移动到图片，然后按确认[Enter]按钮。  
保存的文件信息将显示为文件夹或文件。
3. 按 ◀ 或 ▶ 按钮选择文件。
  - 图片图标上的确认[Enter]按钮将以全屏显示当前所选的图片。
  - 文件夹图标上的确认[Enter]按钮将显示该文件中包括的JPEG文件。



要退出WISELINK Pro模式，请按遥控器上的W.LINK按钮。

- 因为需要装载文件，所以移动到图片可能需要几秒钟的时间。这时，(正在下载) 图标会出现在屏幕的右上方。
- 将JPEG文件显示为缩略图图像需要一段时间。
- 此菜单只显示文件扩展名为JPG的文件。不显示其他格式(如 bmp 或 tif)的文件。
- 某些类型的USB数码相机和音频设备可能与本电视机不兼容。首先显示文件夹，之后是当前文件夹中的所有JPEG文件。
- 如果全屏显示图片，则可以在屏幕上放大和缩小或旋转图片。
- 显示全屏模式时，利用 ◀ 和 ▶ 按钮可查看同一文件夹中的其它图片图像。
- 选择图片图标启动幻灯时，按 [Pause] 按钮。
- 不带EXIF信息的图片列表中可能不会显示为缩略图图像，这取决于图片质量和分辨率。

查看幻灯

4. 按工具按钮可进行“幻灯片放映”，“播放当前组”，“删除”，“信息”，“安全移除”设置。

幻灯片放映：

图片进行幻灯片播放。



播放当前组：

播放当前所选文件夹中的图片

删除：

对选中的图片或文件夹进行删除。

如果是只读文件进行删除，则出现只读文件删除的对话框，确认选择时，执行删除功能。

删除选择的多个文件或全部文件时，要删除的文件中包含只读文件的话，只读文件不被删除，显示“不能删除一些文件”的对话框。



信息：




显示相关图片或文件的详细信息。

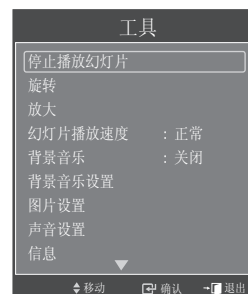
安全移除：安全退出WISELINK Pro模式。



按 ▲ 或 ▼ 按钮对图片进行排序，(按时间，色度，布局，文件夹，喜好，按月)，您可按照需要进行选择，排序的信息将在电视下方显示。

续。。。。

5. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择幻灯片放映，然后按确认  按钮。
  - 播放幻灯期间，按当前显示的文件顺序显示各个文件。
  - 如果将默认背景音乐设置为开，则在播放幻灯期间，可以自动播放MP3文件。  
要启用此功能，MP3文件和其它图片文件必须位于USB存储设备的同一文件夹中。
6. 在播放幻灯期间按“工具”按钮可设置选项（停止播放幻灯片，旋转，放大，幻灯片播放速度，背景音乐，背景音乐设置，图片设置，声音设置，信息，安全移除）。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择选项，然后按确认  按钮。
  - ◆ 设置选项后，按确认  按钮进行更改。



在播放幻灯期间使用菜单

#### 1. 开始播放幻灯片

按当前图片的顺序播放幻灯片

按退出按钮退出

旋转：

按 ▲ 或 ▼ 按钮选择旋转，然后按确认  按钮。

按 ◀ 或 ▶ 按钮后，图片均会循环旋转。

0° -将图片旋转至原始位置

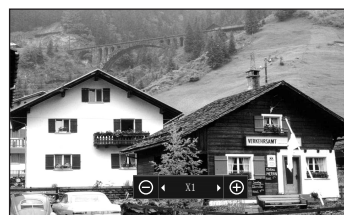
90° -将图片旋转90度

180° -将图片旋转180度


270° -将图片旋转270度

旋转后的文件不会被保存

当选择旋转选项时，放大，幻灯片播放速度选项被禁用。



放大：

按 ▲ 或 ▼ 按钮选择放大，然后按确认  按钮。

按 ◀ 或 ▶ 按钮后，图片均会放大。

X1-将图片恢复到原始大小

X2-将图片放大2倍

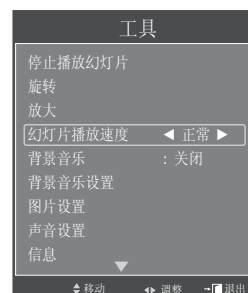
X4-将图片放大4倍

要在放大的图片中向上/下/左/右平移，几秒钟后会自动出现▲，▼，◀，▶图标，然后按 ▲，▼，◀，▶按钮。

幻灯片播放速度


选择此项可以控制幻灯速度。

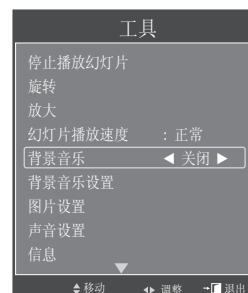
可以选择快，正常或慢。



背景音乐：

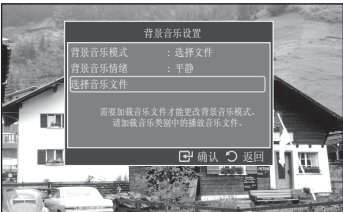
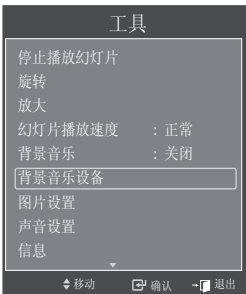
选择此项可选择是否要在幻灯播放期间播放MP3。

按 ◀ 或 ▶ 按钮选择必选项（开启或关闭），然后按确认  按钮。



背景音乐设置：

在幻灯播放过程中，会显示同一目录下的MP3文件和文件夹。  
如果选择同一目录下的MP3文件, 直接按黄色按钮选定文件。  
如果选择同一目录下的文件夹，用 ▲ 或 ▼ 按钮选择文件夹，并按确认[确认]按钮进入文件夹。  
选定文件夹将高亮显示。再次按项目按钮可以返回幻灯屏幕。  
系统会播放所选的背景音乐。  
> 如果关闭了背景音乐，则即使已经设置了背景音乐设置，也不会播放背景音乐。



在设置背景音乐之前，请先进入MP3列表，加载音乐文件。  
按 ◀ 或 ▶ 按钮选择“音乐”，按确认按钮进入MP3列表，然后按返回按钮，返回到 WISELINK Pro主菜单，按 ◀ 或 ▶ 按钮选择“图片(Photo)”按确认按钮进入，此时您可以对背景音乐进行设置。



图片设置：

可对图片的图像模式，对比度，亮度等进行设置。  
按确认[确认]按钮进入“图片设置”菜单，按照自己的喜好进行设置。

声音设置：

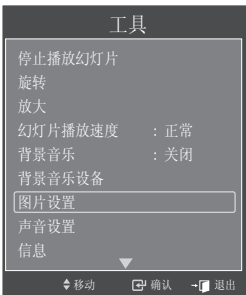
您可以根据个人喜好进行伴音设置调整。  
按确认[确认]按钮进入“声音设置”菜单，（请参阅第 37 页）

信息：

显示播放画面的相关信息及帮助语

安全移除：

安全移除USB设备，USB可安全拔除。



# 使用MP3列表

此菜单显示USB存储设备上所保存文件中的MP3文件。

1. 完成使用WISELINK Pro菜单的1到2步。
2. 按 ◀ 或 ▶ 按钮移动到音乐，然后按确认按钮。
3. 按 ◀ 或 ▶ 按钮移动到一个图标，然后按确认按钮。
  - ◆ 在音符图标上按确认按钮会立即播放音乐文件。
  - ◆ 在文件夹图标上的确认按钮将显示该文件夹中包括的音乐文件。
  - ◆ 要在下一页上选择文件，按◀或▶按钮移动到下一页。

显示MP3（音乐）文件时，电视左下方会有文件的排列类别选项，（文件夹，喜好，标题，艺术家，情绪和流派）按 ▲ 或 ▼ 按钮对MP3文件进行类别选择，排序的信息将在电视下方显示。





按工具按钮可进行“播放当前组”，“删除”，“信息”，“安全移除”设置。

- 放 MP3文件时按⏸按钮可暂停播放该文件。
- 按⏮按钮可退出播放模式。此菜单只显示文件扩张名为MP3的文件。
- 不显示具有其它文件扩展名的文件，即使这些文件保存在同一USB设备上。
- 选择的文件与其播放时间一起显示在上方。
- 要调整音量，请按遥控器上的+或-按钮。要是伴音静音，请按遥控器上的静音按钮。
- 倒带或快进按钮在播放期间不起作用。

重复模式：

选择此项可重复播放当前文件夹中的 MP3文件。可以选择开或关。

音乐功能信息图标

按钮	操作
	当“重复模式”被打开，文件夹中所有文件（或所选文件）将被重复播放。
	当“重复模式”被关闭，文件夹中所有文件（或所选文件）将只播放一遍。
	当音乐正在播放时按下遥控器上的⏸按钮暂停播放
	按下⏮按钮，音乐将退出播放。

在播放音乐期间按遥控器上“工具”，可设置选项（重复模式，图片设置，声音设置，信息，安全移除）。按 ▲ 或 ▼ 按钮选择选项，然后按确认按钮。



## 使用电影列表

这个菜单会显示保存在USB存储设备上的电影文件和文件夹。

### 电影列表

1. 按遥控器上的W.LINK 按钮显示“WISELINK Pro”菜单。
2. 按 ◀ 或 ▶ 按钮选择“电影”，然后按确认按钮。
  - 显示电影文件。
  - 在电影图标上按确认按钮可立即播放电影。
  - 当选择一个电影，下载需要花费几秒钟。这时，正在准备播放图标将会出现在屏幕右上角。
  - 支持的视频格式。

文件 扩展名	视频解码器	分辨率	音频编码器
avi	Xvid	800X600	PCM
			ADPCM
	H. 264 MP	1920X1080	AC3
	MPEG4 SP	800X600	PCM
	MPEG4 ASP	800X600	ADPCM
mp4	MJPEG	800X600	PCM
	H. 264 BP	1920X1080	AAC
			PCM
	H. 264 MP	1920X1080	AAC
mpg	MPEG2	1920X1080	AC3
vro			
vob	MPEG2	1920X1080	AC3



### 屏幕显示



- 1 当前选择的电影  
显示当前选择的电影。
- 2 当前的分类标准  
按 ▲ 或 ▼ 按钮来改变分类电影的标准。  
(标题, 按时间, 文件夹, 喜好)

- ③ 检视群组  
显示分类群组。包含当前所选电影的分类群组会被高亮显示。
- ④ 当前装置  
显示当前所选的装置名称。按红色按钮选择设备。
- ⑤ 项目选择信息  
按黄色按钮显示所选电影文件的数量。
- ⑥ 帮助信息

- 红色（设备）按钮：选择连接的设备。
- 绿色（偏好设置）按钮：改变所选电影的偏好设定，反复按此按钮直到所需的值出现。
- 黄色（选择）按钮：从电影列表中选择电影，选中的电影会在左侧显示 ✓ 作为标记。
- ◀▶ (跳转) 按钮：跳转至上一个分类群组/跳转至下一个 分类群组 。
- 工具（选项）按钮：播放当前组、 删除、信息或安全移除功能表。

## 电影列表分类

您可按照特定标准对电影列表中的电影进行分类。

1. 按遥控器上的W.LINK 按钮显示“WISELINK Pro”菜单
2. 按 ◀ 或 ▶ 按钮选择“电影”， 然后按确认 按钮。
3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择分类标准。  
(标题、按时间、文件夹、喜好)  
➢ 电影文件会按照选定的标准进行分类。  
➢ 电影信息会自动设定。您也可以变更“偏好”信息。



### 标题

按照标题分类电影文件

- 它会按照字母顺序分类和显示电影标题。

  1. 在电影列表中选择“标题”作为分类标准。
  2. 按 ◀ 或 ▶ 按钮选择按标题分组的子清单。  
按 ◀◀ 或 ▶▶ 按钮移到上一个/下一个组。
  3. 按“工具”按钮。按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“播放当前组”。
  4. 按确认 按钮播放从子清单选定的电影群组文件。



## 按时间

按照时间分类电影文件。

➤ 它会按照日期分类和显示电影标题。

1. 在电影列表中选择“按时间”作为分类标准。
2. 按 ◀ 或 ▶ 按钮选择按时间分组的子清单。
  - 按 ◀◀ 或 ▶▶ 按钮移到上一个/下一个组
3. 按“工具”按钮。按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“播放当前组”。
4. 按确认 ⏻ 按钮播放从子菜单选定的电影群组文件。



## 文件夹

按照文件夹分类电影文件。

➤ 若USB中有若干个文件夹，每个文件夹中的 电影会依次显示。根文件夹中的电影文件首先被显示，其他文件则会按照字母顺序会依次显示。

1. 在电影列表中选择“文件夹”作为分类标准。
2. 按 ◀ 或 ▶ 按钮选择按文件夹分组的子清单。
  - 按 ◀◀ 或 ▶▶ 按钮移到上一个/下一个组
3. 按工具按钮。按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“播放当前组”。
4. 按确认 ⏻ 按钮播放从子清单选定的电影群组文件。



## 喜好

按照喜好分类电影文件。

➤ 您可以改变 电影的偏好设定。

1. 在电影列表中选择“偏好”作为分类标准。
2. 按 ◀ 或 ▶ 按钮在按偏好分组的子清单中进行选择。
  - 按 ◀◀ 或 ▶▶ 按钮移到上一个/下一个组
3. 按“工具”按钮。按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“播放当前组”。
4. 按确认 ⏻ 按钮播放从子清单选定的电影群组文件。





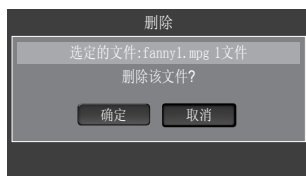
变更偏好设定

1. 按 ◀ 或 ▶ 按钮在电影清单中选择所喜爱的电影。
2. 反复按绿色按钮直到所需值出现。
  - 偏好设定变更完成。
  - “偏好” 选项: ★★☆☆, ★★★☆☆, ★★★★☆☆, ★★★★★☆☆



➤ 按遥控器上的W.LINK按钮，退出WISELINK Pro模式。

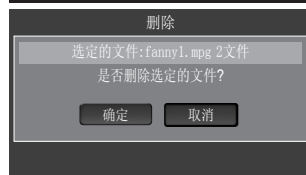
## 删除电影文件

1. 按 ◀ 或 ▶ 按钮移动到想要删除的电影文件。
2. 按遥控器上的“工具”按钮。
3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“删除”，然后按确认  按钮。
  - 将会出现“删除该原件？”提示
  - 如果是只读文件进行删除，则出现只读文件删除的对话框，删除选择的多个文件或全部文件时，要删除的文件中包含只读文件的话，只读文件不被删除，显示“不能删除一些文件”的对话框。
4. 按 ◀ 或 ▶ 按钮选择确定，然后按确认  按钮。
  - 电影文件将被删除。
  - 如果你选择“取消”，删除功能不被执行。
5. 退出WISELINK Pro功能，请按遥控器上的“W. LINK”按钮。
  - 当删除文件时，请不要移动USB存储设备。
  - 已经删除的文件将不能被还原。




## 删除多个电影文件

1. 按 ◀ 或 ▶ 按钮移动到想要删除的电影文件，然后按“黄色”按钮。
  - 重复以上操作选择多个将被删除的电影文件。
  - 被选中的电影文件将显示 ✓ 标识
2. 按“工具”按钮。
3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择删除所选文件，然后按确认  按钮。
  - 出现“是否删除选定的文件”提示。
4. 按 ◀ 或 ▶ 按钮选择“确定”，然后按确认  按钮。
  - 如果不想删除文件请选择“取消”。
5. 按W. LINK按钮退出WISELINK Pro模式。
  - 你不能删除只读文件。
  - 已删除的文件不能被恢复。



## 查看电影文件信息

电影文件信息包括文件名称, 大小, 日期和路径。

1. 按 ◀ 或 ▶ 按钮选择想要查看的电影文件。
2. 按“工具”按钮。
3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“信息”，然后按确认  按钮。
  - 所选电影文件的信息将被显示。










 您可以直接按遥控器上的“显示”按钮查看信息。







## 播放电影文件

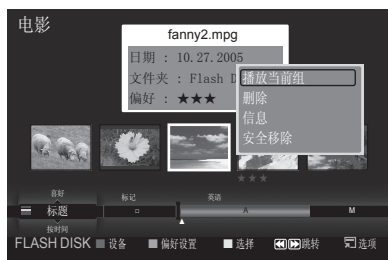
### 播放电影文件

1. 按遥控器上的“W.LINK”按钮显示“WISELINK Pro”菜单。
2. 按 ◀ 或 ▶ 按钮选择“电影”，然后按确认  按钮。
3. 按 ◀ 或 ▶ 按钮选择想要播放的电影，然后按确认  按钮。
  - 按  (播放)/确认  按钮播放电影。
  - 按  (暂停)/确认  按钮暂停正在播放的电影，按  (停止) 按钮退出播放。
  - 所播放的文件会在屏幕上方出现播放的时间。
  - 如果文件开始播放的时间信息没有被识别，则其播放进程将显示 ‘00:00:00’ 。
  - 按遥控器滑轮按钮的 ◀ 按钮使正在播放的视频快速倒带20秒。
  - 按遥控器滑轮按钮的 ▶ 按钮使正在播放的视频快速前进20秒。
4. 按遥控器上的“W.LINK”按钮退出“WISELINK Pro”模式。



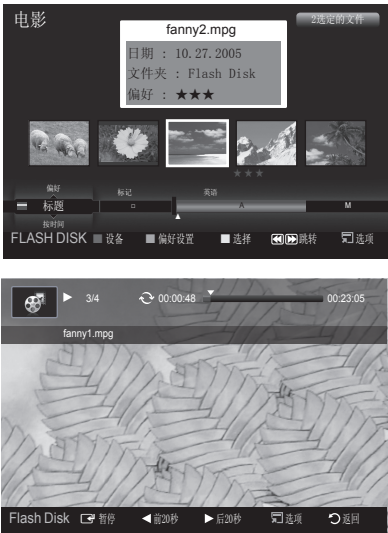
### 播放电影群组

1. 按遥控器上 W.LINK 按钮进入 WISELINK Pro 主菜单。
2. 按 ◀ 或 ▶ 按钮选择“电影”，然后按确认  按钮。
3. 按 ◀ 或 ▶ 按钮选择想要播放的电影文件。
4. 按“工具”按钮。
5. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“播放当前组”，然后按确认  按钮。
  - 按序排列的此组电影文件将被依次播放。



播放选择的电影文件

- 1. 按遥控器上W. LINK按钮进入“WISELINK Pro”模式。
- 2. 按 ◀ 或 ▶ 按钮选择“电影”，然后按确认⏏按钮。
- 3. 按 ◀ 或 ▶ 按钮选择所需的电影文件，然后按“黄色”按钮，重复以上操作选择多个电影文件
  - 所选的电影文件的左上方会有 ✓ 标记。
- 4. 按▶(播放)/确认⏏按钮。
  - 只有被选中的文件会被播放。
  - 按◼(停止)按钮停止播放并返回电影主菜单。



电影功能信息图标(显示在屏幕左上方)

图标	当前屏幕显示	功能
	重复播放	当“重复模式”被打开，文件夹中所有文件(或所选文件)将被重复播放。
	播放单个电影文件	当“重复模式”被关闭，文件夹中所有文件(或所选文件)将只播放一遍。
	播放/暂停	当播放电影过程中可按遥控器上▶(播放)/⏏(暂停)/确认⏏按钮进行操作
	前20秒/后20秒播放	播放电影过程中可按遥控器滑轮按钮的◀▶，以20秒的时间段快速前进或倒带。

反复播放电影

- 1. 当播放电影中，按“工具”按钮。
- 2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“重复模式”。
- 3. 按 ◀ 或 ▶ 按钮选择“开启”或“关闭”。

- 开启:循环播放文件夹中的电影文件(或所选文件)。
  - 关闭:不能重复播放电影文件。
- 4. 按遥控器上的W. LINK按钮退出“WISELINK Pro”模式。






图片尺寸

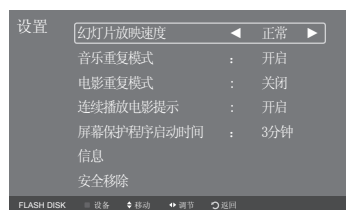
- 适合大小:视频播放适合电视屏幕大小。
- 原始大小:以原始大小播放视频。

## 使用设置菜单

设置将显示WISELINK Pro菜单的用户设置。

1. 完成使用WISELINK Pro菜单的1到2步。
2. 按 ◀ 或 ▶ 按钮移动到设置，然后按确认  按钮。  
保存的文件信息将显示为文件夹或文件。
3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择所需项目，然后按确认  按钮。  
(幻灯片放映速度, 音乐重复模式, 电影重复模式, 连续播放电影提示, 屏幕保护程序启动时间, 信息, 安全移除)
4. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择选项，然后按确认  按钮。  
要退出WISELINK Pro模式，请按遥控器上的W. LINK按钮。

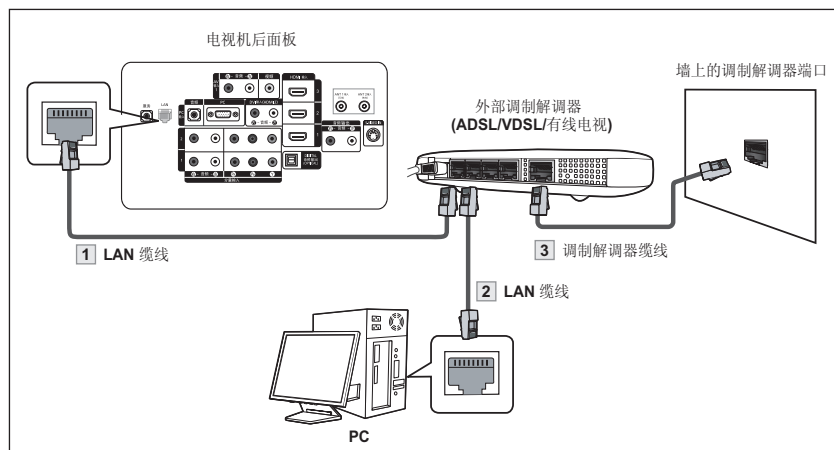
- ◆ 幻灯片放映速度：  
选择此选项可控制幻灯速度。  
可以选择快，正常或慢。
- ◆ 音乐重复模式（关闭/开启）：  
选择以确定播放完当前文件夹中所有MP3文件后是否重复播放。
- ◆ 电影重复模式(关闭/开启)：  
选择以确定播放当前文件夹中所有电影文件后是否重复播放。
- ◆ 连续播放电影提示(关闭/开启)：  
选择此项可以使被中断的电影重新开启后连续播放。
- ◆ 屏幕保护程序启动时间：  
选择此选项可以设置屏幕保护程序出现前的等待时间。  
在1分钟，3分钟或5分钟内未按按钮时，将出现屏幕保护程序。
- ◆ 信息：  
显示设备相关信息。
- ◆ 安全移除：  
安全移除USB设备，USB可安全拔除。



## 网络连接图

您可以通过 Wiselink Pro 连接模式的 DLNA 网络在电视机上观看保存在 PC 中的视频和图片。这样就无需将这些视频和图片复制到 USB 存储设备中，然后再连接到电视机上。要使用 DLNA 实现上述功能，您必须先将电视机接入网络，并在 PC 中安装 DLNA 应用程序。

### 屏幕质量调整



1. 使用 LAN 缆线连接电视机后面板上的 [LAN] 端口和外部调制解调器。
2. 使用 LAN 缆线连接将要安装“DLNA PC Share Manager”程序的 PC 和外部调制解调器。
3. 使用调制解调器缆线连接墙上的 LAN 端口和外部调制解调器。

### 连接至网络

1. 在完成网络连接后，请设置电视机网络（请参阅第 77 页）。
  - 无线互联网连接不支持 DLNA。
  - 电视机 IP 地址的前 3 位数字（子网地址）必须与 PC 的相同（如 IP 地址：123.456.789.XX）
2. 运行“网络测试”检查网络设置（请参阅第 80 页）。

## 安装 DLNA 应用程序

要在电视机上播放 PC 中的文件内容，您必须先安装此应用程序。

### 系统要求

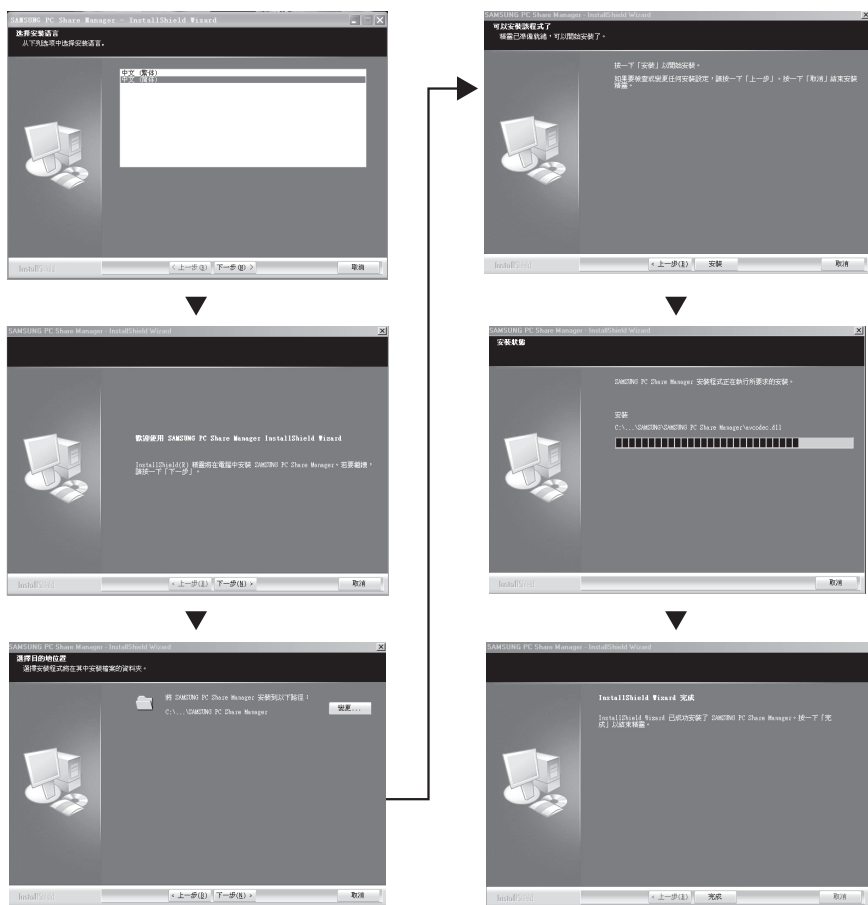
1. 将本电视机附带的安装程序光盘插入 PC 中。
2. 安装该程序需要 20MB 的可用硬盘空间。
  - 如果共享文件，那么每 100 个文件至少需要 20MB 的硬盘空间。
  - 如果取消文件共享，缩略图信息占用的硬盘空间也就被释放出来了。

### 支持格式

1. 图像: JPEG (jpg, jpeg)
2. 音频: MP3 (mp3)
3. 视频: MPEG1 (mpg, mpeg)、MPEG2 PS/TS (mpg、mpeg、trp、ts 和 tp)、divx (mpg、mpeg 和 avi) 和 MPEG4 / H.264 (mpg, mpeg)

### 安装应用程序

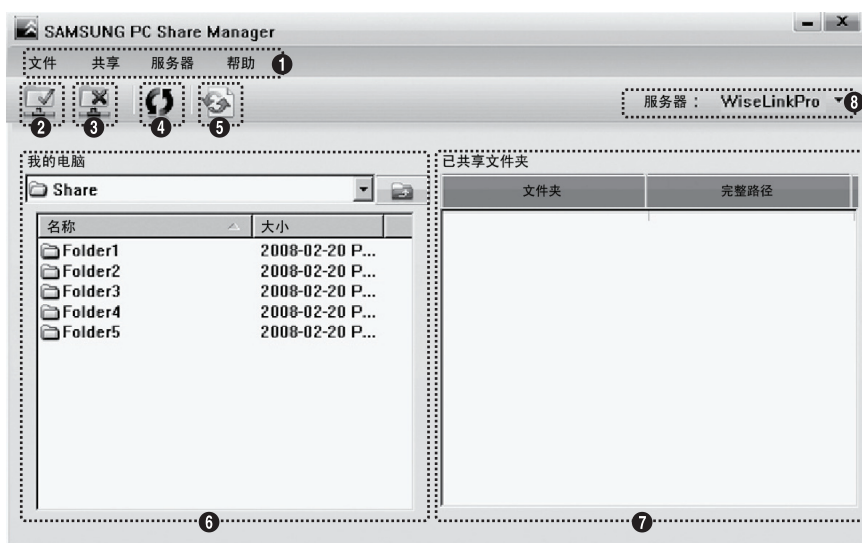
1. 运行本产品附带的安装程序光盘中的 Setup.exe 文件。
  - 另外，您还可从 [www.samsung.com](http://www.samsung.com) 下载文件。
2. 如下图所示安装 SAMSUNG PC Share Manager。



3. 安装完成后，SAMSUNG PC Share Manager 图标出现在桌面上。
  - 双击该图标运行程序。

## 使用 DLNA 应用程序

### 程序屏幕布局



1. 菜单：提供以下应用程序菜单：“文件”、“共享”、“服务器”和“帮助”。
2. 单击以共享选定的 PC 服务器文件夹。
3. 单击以取消共享。
4. 单击以刷新 PC 文件夹和文件。
5. 单击以同步共享状态。
6. 列出 PC 中要共享的文件夹和文件。
7. 列出用户共享的文件夹。

## 文件

属性：显示有关选定文件或文件夹的信息。

方法 1：选择一个文件或文件夹，然后依次选择“文件”菜单和“属性”子菜单。



方法 2：选择一个文件或文件夹，右键单击选定的文件或文件夹，然后从弹出的菜单中选择“属性”。



退出：退出 DLNA 应用程序。

在更改共享状态后，如果没有应用这些更改即选择“退出”，系统将会显示消息询问您是否要将更改的设置应用到 PC。

选择“是”应用更改并退出程序。



## 共享

### 共享文件夹

您可将 PC 中的文件夹与电视机共享。

最多可共享的文件夹为 32 个。

➤ 此时 PC 将用作电视机的服务器。

方法 1: 在“我的电脑”中选择一个文件夹，然后依次选择“共享”菜单和“共享文件夹”子菜单。

方法 2: 在“我的电脑”中选择一个文件夹，右键单击选定的文件夹，然后从弹出菜单中选择“共享文件夹”。

方法 3: 将鼠标指针放在左边窗格“我的电脑”文件夹列表中的某个文件夹上，然后将文件夹拖放至“已共享文件夹”的窗格中。如果系统弹出消息询问您是否确认共享文件夹，选择“是”。



### 取消共享文件夹

您可取消共享 PC 中的文件夹。从“共享文件夹”窗格中选择一个文件夹，然后选择“取消共享文件夹”。

方法 1: 从“共享文件夹”窗格中选择一个文件夹，然后依次选择“共享”菜单和“取消共享文件夹”。

方法 2: 在“共享文件夹”窗格中选择一个文件夹，右键单击选定的文件夹，然后从弹出的菜单中选择“取消共享文件夹”。

方法 3: 将鼠标指针放在“共享文件夹”窗格中的某个文件夹上，然后将文件夹拖放至“我的电脑”的窗格中。如果系统弹出消息询问您是否确认取消共享文件夹，选择“是”。





## 应用当前设置

由于刚共享或取消共享了某个文件夹而需要同步状态，此时可执行此操作。

通过“设置更改的状态”菜单，您可将共享文件夹中的更改应用到 PC 共享程序所保存的数据中。

由于将更改应用到内部数据是一个耗时的过程，因此，用户可仅根据需要使 用此功能。

如果未选择“设置更改的状态”菜单，共享文件夹中的更改将不会应用 到 PC 中。

方法 1：选择“共享”菜单，然后选择“设置更改的状态”子菜单。

方法 2：单击“设置更改的状态”图标。

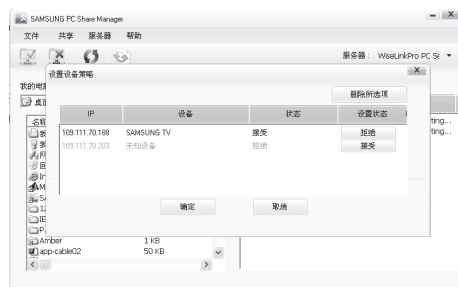


## 设置访问许可

要在电视机中找到 PC，必须要设置访问许可。另外，PC 服务器和电视机必须在同一子网中。

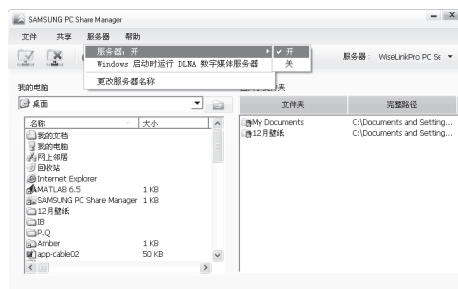
方法：选择“共享”菜单，然后选择“设置设备策略”。

- 不可用的项目显示为灰色。
- 您可通过使用允许“接受/拒绝”按钮来更改访问许可。
- 要删除某个项目，选择该项目并选择“删除所选项”。



## 服务器

可以选择或取消选择将 PC 用作服务器。



Windows启动时运行DLNA数字媒体服务器

可以选择是否在 Windows 启动时自动运行 PC 服务器。



更改服务器名称

可以重命名 PC 服务器。输入一个新名称，然后单击“确定”。

新名称将显示在窗口的右上角，并将显示在电视机上。



帮助

版本

单击该菜单后，将出现有关该程序版本信息的信息框。



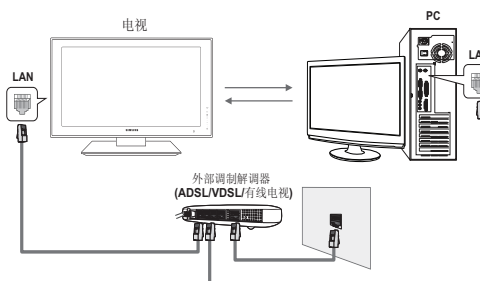
## 使用 DLNA 功能

### 使用 DLNA 菜单

通过 DLNA（数字生活网络联盟），您可播放保存在与电视机相连的 DLNA 服务器（通常是您的 PC）或网络上的内容。您可以通过 Wiselink Pro 播放保存在与电视机相连的 USB 存储设备中的内容，而 DLNA 则允许播放保存在与电视机相连的 DLNA 服务器（您的 PC）或网络上的内容。

使用这些内容的程序与 WISELINK Pro 的相同。

➤ 如果将电视机附带的 PC Share Manager 程序安装到 PC 上，则可将 PC 用作网络上的 DLNA 服务器。



1. 按下遥控器上的 W.LINK 按钮，显示“DLNA”菜单。
2. 按 ◀ 或 ▶ 按钮选择图标（图片、音乐、电影和设置），然后按下确认按钮。

➤ 要退出“DLNA”模式，按下遥控器上的 W.LINK 按钮。



### 图片

#### ◆ 相片列表（请参阅第57页）

- 将相片列表分类
- 查看信息
- 旋转相片文件
- 查看幻灯片演示



#### ◆ 幻灯片演示过程中：（请参阅第58页）

- 播放和暂停
- 幻灯片演示速度
- 缩放
- 旋转

### 音乐

#### ◆ 音乐列表（请参阅第60页）

- 查看信息
- 播放音乐文件
- 播放和暂停
- 重播模式



## 电影

### ◆ 电影列表 (请参阅第52-66页)

- 将电影列表分类
- 查看信息
- 播放电影文件

### ◆ 播放电影文件的过程中 (请参阅第56页)

- 播放和暂停
- 重播模式



## 设置(请参阅第67页)

- 幻灯片演示速度
- 音乐重播模式
- 电影重播模式
- 屏幕保护程序运行时间
- 信息



## DLNA 不支持以下功能。

- 背景音乐和背景音乐设置功能。
- 按首选项对相片、音乐和电影文件夹中的文件进行分类。
- 更改群信息功能。
- 删除功能。
- 安全移除功能。
- 电影播放时的 REW/FF ◀ / ▶ 按键功能。

对于其他制造厂商的 DLNA，当播放电影时，视相应内容信息而定，

跳过（滑轮 ◀ ▶）或暂停功能可能无法使用。

在播放电影时，可能不会显示播放时间。

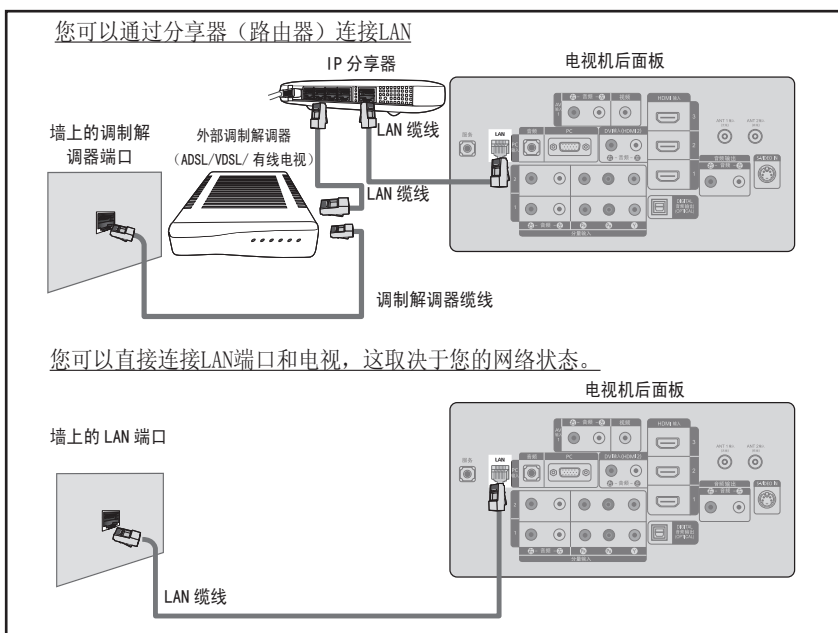
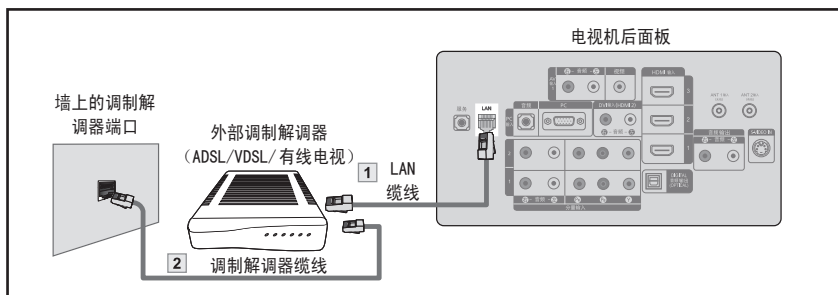
## 网络设置

要使用三星 Infolink 网络功能，您必须按照以下页面的内容进行其中一种连接。

### 网络连接 — 有线

#### DHCP 环境下的 LAN 连接

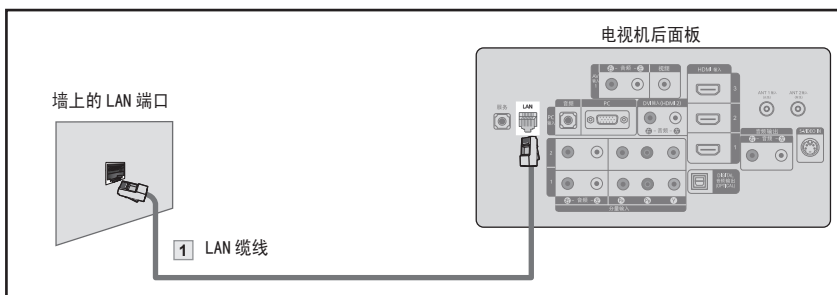
使用动态主机配置协议 (DHCP) 设置网络的程序如下所述。由于在选择 DHCP 后将会自动配置 IP 地址、子网掩码、网关和 DNS 服务器，因此您不必手动输入。



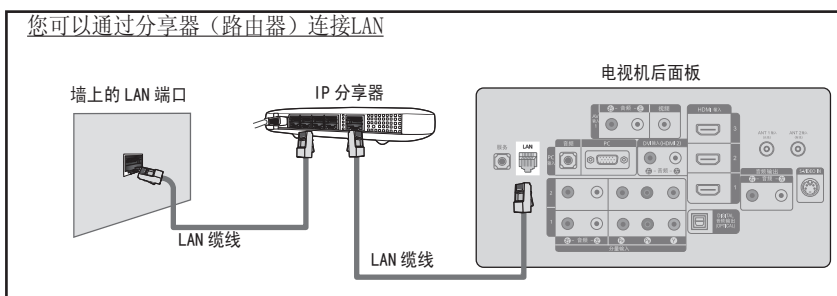
- 外部装置的端子（端口位置和类型）可能因制造商而异。
- 如果 DHCP 服务器没有配置 IP 地址，请将外部调制解调器关闭，等待至少 10 秒后再重新开启，然后再试一次。
- 有关外部调制解调器和分享器（路由器）之间的连接，请参阅相应产品的用户手册。
- 您可以不使用分享器（路由器），而直接将电视机连接至 LAN。
- 您不能使用手动连接类型的 ADSL 调制解调器，因为它不支持 DHCP。您必须使用自动连接类型的 ADSL 调制解调器。

## 静态 IP 环境下的 LAN 连接

使用静态 IP 地址设置网络的程序如下所述。您必须手动输入互联网服务提供商 (ISP) 提供的 IP 地址、子网掩码、网关和DNS服务器。



1. 使用 LAN 缆线连接电视机后面板的 [LAN] 端口和墙上的 LAN 端口。



- 外部装置的端子（端口位置和类型）可能因制造商而异。
- 如果使用静态 IP 地址，您的 ISP 会为您提供 IP 地址、子网掩码、网关和DNS服务器。您必须输入这些值才能完成网络
- 设置。如果您不知道上述值，请咨询您的网络管理员。
- 有关如何配置和连接分享器（路由器）的信息，请参阅相应产品的用户手册。
- 您可以不使用分享器（路由器），而直接将电视机连接至 LAN。
- 如果使用支持 DHCP 的 IP 分享器（路由器），您可以将装置设置为 DHCP 或静态 IP。有关使用静态 IP 地址的程序，请咨询您的互联网服务提供商。

## 有线网络设置


➤ 根据型号不同, 本机只支持“有线网络设置”。


### 自动设置

如果连接了 LAN 缆线且其支持 DHCP, 将会自动配置网际协议 (IP) 设置值。

➤ 请检查 LAN 缆线是否已连接。(请参阅第 77 页)


1. 按项目按钮显示菜单。

按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“设置”，然后按确认  按钮。

2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“有线网络设置”，然后按确认  按钮。



3. 按确认  按钮选择“协议设置”。

4. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“自动”，然后按确认  按钮。

➤ 将会自动设置网际协议。

➤ 选择“网络测试”以检查网络连接能力。

按退出按钮退出。





### 手动设置

要使用静态 IP 地址将电视机连接至 LAN, 您必须设置网际协议 (IP)。

➤ 请检查 LAN 缆线是否已连接。(请参阅第 78 页)


1. 按项目按钮显示菜单。

按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“设置”，然后按确认  按钮。


2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“有线网络设置”，然后按确认  按钮。



3. 按确认  按钮选择“协议设置”。

4. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“手动”，然后按确认  按钮。



5. 按 ▲、▼、◀ 或 ▶ 按钮移至一个项目，然后按数字按钮配置所选项目。  
按确认  按钮。

➤ 选择“网络测试”以检查网络连接能力。

按退出按钮退出。



## 网络测试

在设置网络后，您可以测试或确认网络连接状态。

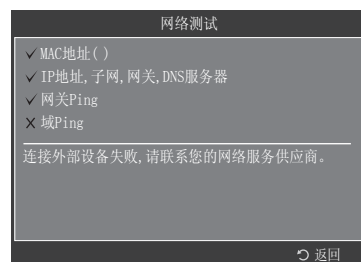
1. 按项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“设置”，然后按确认[Enter]按钮。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“有线网络设置”，然后按确认[Enter]按钮。
3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“网络测试”，然后按确认[Enter]按钮。  
➤ 将会出现目前的网络设置。  
按退出按钮退出。



### 无法连接至有线网络时

1. 如果您的互联网服务提供商注册了首次连接至互联网时所用装置之 MAC 地址，并且在您每次连接至互联网时都验证该 MAC 地址，则您的电视机可能无法连接至互联网，因为其 MAC 地址与首次连接至互联网时所用装置（计算机）的 MAC 地址不同。在这种情况下，请咨询您的互联网服务提供商，以了解有关将计算机之外的装置（例如，电视机）连接至互联网的程序。
2. 如果您的互联网服务提供商要求您使用 ID 或密码才能连接至互联网（网络），则您的电视机可能无法连接至互联网。在这种情况下，您必须输入您的 ID 或密码才能使用互联网分享器（路由器）连接至互联网。
3. 互联网连接可能因防火墙问题而失败。在这种情况下，请联系您的互联网服务提供商。

如果您已遵循互联网服务提供商的程序，但仍无法连接至互联网，请联系三星电子服务中心。





# 趣味百科

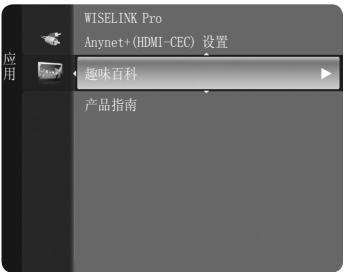
## 使用趣味百科

通过“趣味百科”，您可查看或播放电视机中内置的内容或存储在 USB 设备中的内容。

➤ 对电视机中内置的内容无法使用删除、移动和更新功能。

### 使用趣味百科目录

- 1. 按项目按钮出现菜单,并按 ▲ 或 ▼ 按钮选择应用,然后按确认按钮。
- 2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“趣味百科”,然后按确认按钮。
  - 将显示“趣味百科”主菜单。



按下遥控器上的趣味百科按钮,将显示“趣味百科”菜单。



- 3. 按 ◀ 或 ▶ 按钮选择图标(图库,世界美食,游戏,儿童英语和健身)然后按下确认按钮。
  - 要返回电视模式,按下遥控器上的频道 ▼ / ▲ 按钮。
  - 如果您按下音量或静音按钮,将不会显示任何屏幕菜单,但仍会执行相应的功能。



### 使用趣味百科菜单中的遥控按钮

按钮	操作
滑轮按钮 (▲/▼/◀/▶)	移动光标并选择项目。
确认	选择当前选定的项目。
返回	返回上一级菜单。
退出	停止当前功能并返回到“趣味百科”主菜单。
频道 ▼/▲ 回看/喜爱频道/频道列表	终止内容库模式并返回电视模式。
颜色按钮	已在相应的页中提供了功能按键的说明。
音量 +/-	您可以控制播放内容的音量。
趣味百科	退出内容库模式。

## 使用电视机中的存储内容

“趣味百科”中的内置文件内容包括以下子类别：“图库”、“世界美食”、“游戏”、“儿童英语”和“健身”。

### 图库

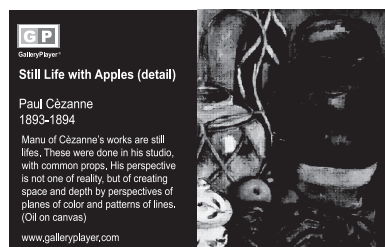
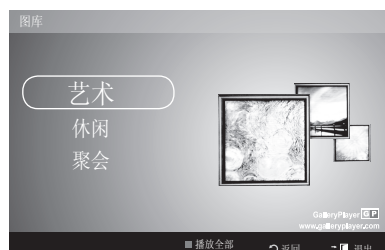
通过该功能，您可以幻灯片演示的形式播放高分辨率的图像，并配合背景音乐，营造不同的氛围。

使用电视中的画廊功能，您可在家中营造不同的氛围。

1. 按 ◀ 或 ▶ 按钮选择“趣味百科”主菜单中的“图库”。  
然后按确认[Enter]按钮。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“艺术”、“休闲”或“聚会”，然后按确认[Enter]按钮。
  - 将会播放选定的幻灯片演示。
  - “艺术”、“休闲”和“聚会”各选项均配有默认的音乐。
3. 按显示按钮查看该图像的评价及详细信息。
4. 按“黄色”按钮播放所有 45 幅图像。
  - 要返回“趣味百科”主菜单，按退出按钮。
  - 要退出“趣味百科”模式，按下遥控器上的频道 ▼/▲ 按钮。

- 艺术：您可欣赏印象派画家梵高、莫奈、德加、塞尚等人的代表画作。
- 休闲：您可欣赏美丽的自然风景图片。
- 聚会：其中的图片可将您带入令人欢欣雀跃的氛围中。

- “图库”中的图像版权归 Gallery Player, Inc 所有，且所有与这些版权有关的问题均由 Gallery Player, Inc 负责。
- 要了解其他“图库”内容的更多信息，请访问 [www.samsung.com](http://www.samsung.com)。



### 世界美食

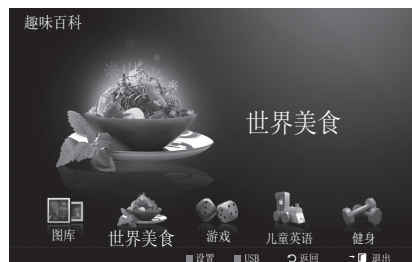
您可看到多种简单易学的菜谱。这些内容可帮助您烹饪出不同美食。

1. 按 ◀ 或 ▶ 按钮选择“趣味百科”主菜单中的“世界美食”。  
然后按确认[Enter]按钮。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“头道菜”、“主菜”或“甜点”，然后按确认[Enter]按钮。

- 头道菜：每日都可尝试不同的菜式。
- 主菜：可尝试制作亚洲菜、意大利菜、墨西哥菜和印度菜。
- 甜点：甜品菜谱，您可学会制作家人喜爱的甜品。

三星电视中的“世界美食”内容根据 Anness Publishing 出版的菜谱制作。

- “世界美食”中的内容版权归 Practical Pictures 所有，且所有与版权相关的问题均由 Practical Pictures 负责。



- 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择特定项目。按确认 $\square$ 按钮。
- 按 ▲、▼、◀ 或 ▶ 按钮选择您需要的菜谱。  
然后按确认 $\square$ 按钮。
- 按 ▲、▼、◀ 或 ▶ 按钮使用菜谱。
  - 要返回“趣味百科”主菜单，按退出按钮。
  - 要退出“趣味百科”模式，按下遥控器上的 频道 ▼/▲ 按钮。



### 游戏

此项内容为全家人提供娱乐活动。

- 按 ◀ 或 ▶ 按钮选择“趣味百科”主菜单中的“游戏”。  
然后按确认 $\square$ 按钮。
- 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“动感保龄球”、“小厨师”，然后  
按确定 $\square$ 按钮。
  - 请参阅屏幕上的指示了解游戏按钮的使用说明。
  - 要返回“趣味百科”主菜单，按退出按钮。
  - 要退出“趣味百科”模式，按下遥控器上的频道 ▼/▲ 按钮。



- **动感保龄球**：这是一个可在电视机上玩的仿真保龄球游戏。选择最佳的位置和力度，让您一击全中，赢得胜利。
- **小厨师**：这是一个烹饪游戏，您可通过游戏烹制美味佳肴。如果您完成了各类食物的烹调小游戏，食物就会被烹制好，并且会有客人来品尝这些食物。在小游戏中失败次数越多，客人表现出来的反应就越糟。如果您能完全避免失败，客人将会品尝您烹制好的食物！

- 这两款内置游戏的版权分别归各自相应的游戏提供商所有，且所有与版权有关的问题均由相应的游戏提供商负责。
- 请参见各个游戏页的开头部分了解有关各个游戏操作的详细说明。

### 游戏的彩色按钮

按钮	操作
红色	按下此按钮转到游戏主画面
绿色	按下此按钮暂停游戏
黄色	选项键
蓝色	按下此按钮退出游戏

## 儿童英语

此项内容包含孩子可重复观看的富有教育性的互动内容。他们可欣赏有关 Boowa 和 Kwala 主题人物的故事、歌曲以及游戏。

1. 按 ◀ 或 ▶ 按钮选择“趣味百科”主菜单中的“儿童英语”。  
然后按确认⏏按钮。



2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“故事”、“歌曲”或“演出”，然后按确认⏏按钮。

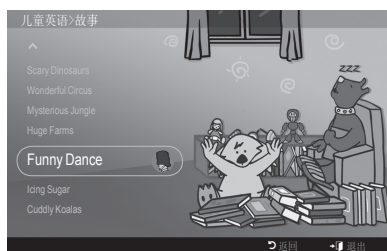
- 故事：您可观看有关 Boowa 和 Kwala 主题人物的故事。
- 歌曲：您可欣赏 Boowa 和 Kwala 主题人物的“一起唱”。
- 演出：您可以使用遥控器玩有趣的互动游戏

➤ “儿童英语”中的内容版权属 UpToTen 所有，且所有与版权相关的问题均由 UpToTen 负责。

3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择项目。按确认⏏按钮。

将显示选定的内容。

- 要返回“趣味百科”主菜单，按退出按钮。
- 要退出“趣味百科”模式，按下遥控器上的频道 ▼/▲ 按钮。



健身

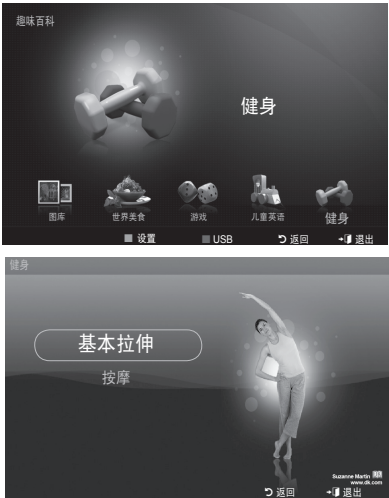
这是一个对身体有益的健康管理项目，其中提供的伸展和按摩运动，老少皆宜。

- 1. 按 ◀ 或 ▶ 按钮选择“趣味百科”主菜单中的“健身”。  
然后按确认⏏按钮。
- 2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“基本拉伸”或“按摩”，然后按确认⏏按钮。

- 基本拉伸：此伸展运动项目提供了详细的解说和慢动作的画面演示，您可跟着画面逐步学习。
- 按摩：您可使用这简单易学的按摩方式促进身体健康，缓解压力。

- 三星电视中的“基本拉伸”内容根据 DK 出版的《Stretching》（作者：Suzanne Martin）的内容制作；“按摩”的内容则根据 Anness Publishing出版的书籍制作。
- “基本拉伸”的版权归DK Publishing Company所有。“按摩”中的内容版权归 Practical Pictures 所有。所有与版权有关的问题均由其各自相应的公司负责。

- 3. 按◀,▶,▲ 或 ▼ 按钮选择要观看的项目。按确认⏏按钮。  
将显示选定的内容。
  - “基本拉伸”中的内容是自动播放的，因此您可轻松地跟着画面中的动作进行学习。要转换到上一或下一操作，按 ◀ 或 ▶ 按钮查看所需的步骤。
  - 选定的项目将显示在屏幕上。
  - 要返回“趣味百科”主菜单，按退出按钮。
  - 要退出“趣味百科”模式，按下遥控器上的频道 ▼/▲ 按钮。



使用健身菜单中的遥控按钮


按钮	操作
滑轮按钮 (◀/▶)	查看上一步骤/下一步骤
确认⏏	播放或暂停（在基本和高级伸展运动中）

# 使用外部USB存储器中的趣味百科内容

您可以下载内容到USB存储器，然后在电视上播放。

您可以直接播放存储在外部USB上的内容，不必将其复制到电视内置的Flash存储器上。

## 播放和退出新内容

- 在趣味百科主菜单中按红色按钮。
  - 显示USB浏览器主画面。
  - 显示USB存储器中储存的文件清单。
- 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择您想要播放的文件（或文件夹）。按  确认按钮。
  - 选定的内容被播放。
  - 内容的使用方法与使用电视内部存储的内容方法相同。
  - “趣味百科”只支持USB大容量存储设备（MSC）。MSC是以Bulk-Only传输的大容量存储设备。（“趣味百科”不支持USB HDD和HUB）



## 下载新内容

您可以从Samsung.com网站下载新内容（有收费的，也有免费的）。

- 登陆www.samsung.com 网站，然后打开娱乐百科页面。
- 输入产品序号（UDN）。
- 在内容下载页选择想要的内容。
- 将所需内容下载到USB存储器。
- 按趣味百科按钮进入趣味百科主菜单，也可从屏幕菜单进入（菜单-）应用 -> 趣味百科）
- 将USB存储器插入电视侧面的USB接口。



## ◆ 查找产品序号（UDN）

- 将USB存储器插入电视侧面的USB接口。
- 在USB浏览器主屏幕中，按绿色按钮，出现UDN。
- 这个18位数字就是产品序号。

## USB趣味百科菜单中使用遥控器按钮

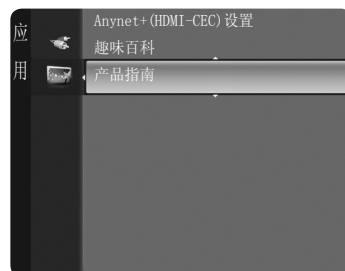
按钮	操作
红色	返回到电视存储器趣味百科主菜单
绿色	显示用于下载网站内容电视产品的序号
退出	停止当前功能返回趣味百科主菜单
频道/回看 频道列表	退出趣味百科模式，返回到电视模式

- 在“趣味百科”主画面参看屏幕下面提示按遥控器上黄色按钮选择“设置”，出现“屏幕保护程序启动时间”，按 ◀ 或 ▶ 按钮设置需要的屏保时间。

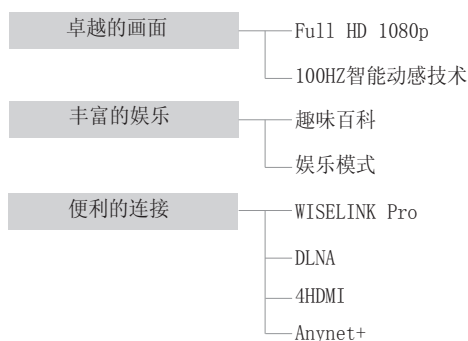
## 产品指南

您可以用此功能快速了解三星9系列液晶电视机的主要功能,包括“卓越的画质”,“丰富的娱乐”和“便利的连接”。

1. 按项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“应用”,然后按确认[Enter]按钮。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择“产品指南”,然后按确认[Enter]按钮。



3. 按 ◀ 或 ▶ 按钮选择指南(“卓越的画质”,“丰富的娱乐”或“便利的连接”),然后按确认[Enter]按钮。



4. 按退出按钮退出。

### 产品指南模式下可用的电视机遥控器按钮

可用按钮	操作状态
黄色按钮	自动演示产品指南的内容
滑轮按钮 (◀/▶)	移动菜单中的光标,分别转到所需菜单选项
确认[Enter]	确认当前的选项
返回[Back]	返回到上一级菜单
退出	退出当前的操作并返回到“产品指南”主菜单。
频道▼/▲ 回看/喜爱频道	退出产品指南模式,返回到电视模式

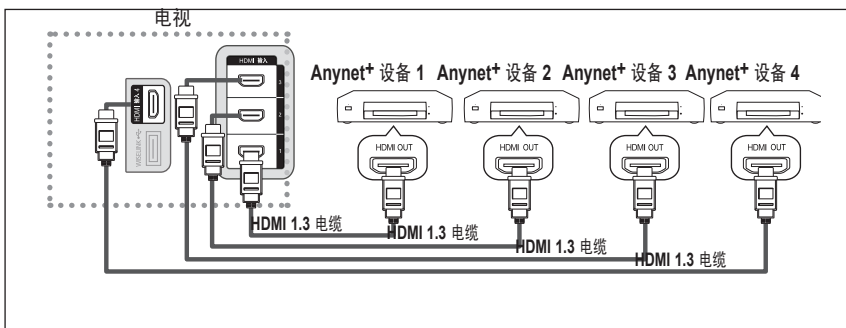
## 什么是Anynet+?

Anynet+是一种AV网络系统，该系统为用户提供了一个易用的AV接口。如果连接了三星电子AV设备，则可以通过Anynet+菜单来控制所有连接的AV设备。

## 连接Anynet+设备

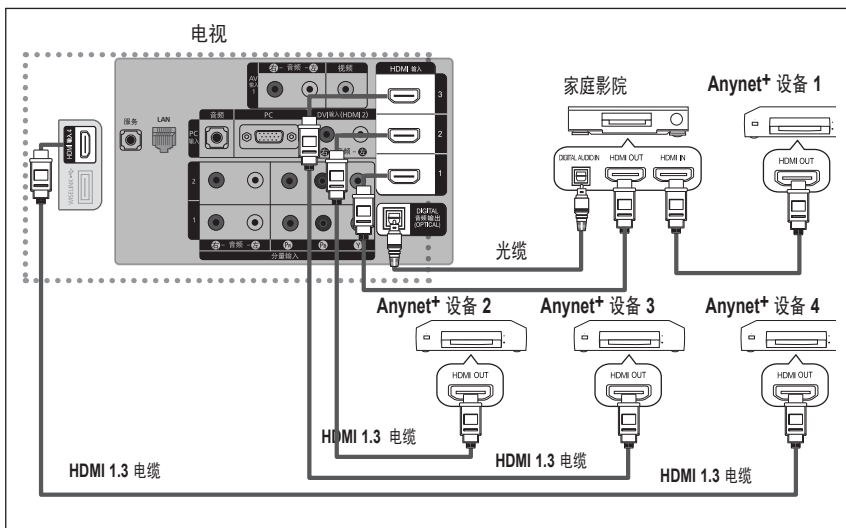
Anynet+系统支持仅支持Anynet+的AV 设备。在要连接到电视机的AV设备上检查是否存在Anynet+标记。

直接连接到电视机



使用HDMI电缆将电视机上的[HDMI 1], [HDMI 2], [HDMI 3]或[HDMI 4]插孔与相应Anynet+设备的HDMI OUT插孔连接。

连接到家庭影院



1. 使用HDMI电缆将电视机上的[HDMI 1], [HDMI 2], [HDMI 3]或[HDMI 4]插孔与相应Anynet+设备的HDMI OUT插孔相连。
2. 使用HDMI电缆将家庭影院的HDMI IN插孔与相应Anynet+设备的HDMI OUT插孔相连。



- 仅连接一个接收器。
- 可使用 HDMI 1.3电缆连接Anynet+设备。
- 有些HDMI电缆可能不支持Anynet+功能。
- 当支持Anynet+的AV设备处于“待机”或“开”状态时，Anynet+会正常工作。
- Anynet+总共可支持多达8台AV设备。




## 设置Anynet<sup>+</sup>

以下设置将使用Anynet<sup>+</sup>的功能


### 使用Anynet<sup>+</sup>功能

1. 按项目按钮显示菜单。  
按 ▲ 或 ▼ 按钮选择应用, 然后按确认  按钮。
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择 “Anynet+ (HDMI-CEC) 设置”, 然后按确认  按钮。





3. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择 “设置”, 然后按确认  按钮。



4. 通过按 ▲ 或 ▼ 按钮选择开启, 然后按确认  按钮。
  - 将会启用Anynet<sup>+</sup> (HDMI-CEC) 功能。
  - 如果选择关闭则禁用Anynet<sup>+</sup> (HDMI-CEC) 功能
  - 禁用Anynet<sup>+</sup> (HDMI-CEC) 功能时, 所有与Anynet<sup>+</sup>相关的操作均停用。



### 关闭电视机时自动关闭Anynet<sup>+</sup>设备



1. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择自动关闭, 然后按确认  按钮。
2. 通过按 ▲ 或 ▼ 按钮选择是, 然后按确认  按钮。
  - 将启用自动关闭功能。
  - 如果选择否, 自动关闭功能将取消

按退出键退出

- 只有将电视机遥控器的选择, 设备设置为电视方可使用Anynet<sup>+</sup>功能。
- 如果将自动关闭设置为开, 则关闭电视机时还会关闭连接的外部设备。不过, 如果设备正在执行录制, 则可能不会关闭该设备。



## 在Anynet+设备之间浏览和切换

1. 按工具按钮,
2. 按 ▲ 或 ▼ 按钮选择Anynet+ (HDMI-CEC), 然后按确认  按钮。
3. 如果找不到所需设备, 请按选择按钮选择搜索连接, 然后按确认  按钮, 将显示消息正在配置Anynet+菜单中列出。
  - 切换到所选设备最多需要2分钟的时间。
  - 在执行切换操作期间, 您不能取消该操作。
  - 浏览设备所需的时间是由所连接设备的数目决定的。
  - 完成设备浏览后, 并不显示已找到的设备的数目。
  - 尽管在使用电源按钮打开电视机时电视机自动浏览设备, 但在电视机开启后或在某种特殊环境下所连接的设备不会显示在设备列表中。因此, 请选择搜索连接菜单搜索设备。
  - 如果已经按节目源按钮选择了外部输入模式, 则无法使用Anynet<sup>+</sup>功能, 请务必使用工具按钮切换到Anynet<sup>+</sup>设备。




Anynet+菜单

Anynet+菜单会随着连接到电视机的Anynet+设备的类型和状态的不同而发生变化。

Anynet+ 菜单	说明
观看电视	从 Anynet+ 切换到电视广播模式。
设备列表	电视机联接到相应的设备
录制	开始录制（此菜单仅用于支持录制的设备。）
设备菜单	显示所连接设备的菜单。显示所连接设备的播放控制菜单。 例如：如果连接了 DVD 录像机，则显示 DVD 录像机的播放控制菜单。
设备操作	可以设置使用 Anynet+ 的环境。

Anynet+模式下可用的电视机遥控器按钮

设备类型	操作状态	可用按钮
Anynet+ 设备	切换至设备后，相应设备的菜单会显示在屏幕上时。	数字按钮 ▲/▼/◀/▶/ 滑轮 / 确认  按钮
	切换至设备后，播放文件时。	◀◀ ( 向后搜索 ) ▶▶ ( 向前搜索 ) ■ ( 停止 )    ( 播放 / 暂停 )
具有内置调谐器的设备	切换至设备后，观看电视节目时。	频道 ▲/▼ 按钮
音频设备	接收器处于激活状态时。	音量 +/- 按钮 静音按钮
Anyview2	观看电视时	( 播放 / 暂停 )

- Anynet+功能仅在遥控器设置为电视时可用。
- 录制按钮仅在可录制状态下时可用。
- 您不能使用电视机侧面的按钮控制Anynet+设备。只能使用电视机遥控器来控制Anynet+设备。
- 电视机遥控器在某些条件下可能无法正常使用。此时，请重新选择Anynet+设备。
- Anynet+功能对于其他制造商生产的产品无效。
- ◀◀和▶▶操作可能会随着设备的不同而有所变化。

录制

可以使用录像机录制电视节目

按录制按钮

- 在观看电视状态下录制当前电视节目。如果正在通过，另一台设备观看视频节目，则会录制该设备中的视频节目。
- 录制前，请检查无线插孔是否正确连接到录制设备。

## 请求维修之前检查以下情况

故障症状	解决方法
Anynet+ 不能工作	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 检查设备是否为Anynet+设备。Anynet+系统仅支持Anynet+设备。</li> <li>■ 仅连接一个接收器。</li> <li>■ 检查Anynet+设备电源线的连接是否正确。</li> <li>■ 检查Anynet+设备的视频/音频/HDMI1.3电缆连接。</li> <li>■ 检查是否在Anynet+设置菜单中将 Anynet+(HDMI-CEC) 设置为开。</li> <li>■ 检查电视机遥控器是否处于电视模式。</li> <li>■ 检查是否为Anynet+专用的遥控器。</li> <li>■ Anynet+在特定条件下不起作用。</li> <li>■ 连接或移去HDMI 1.3电缆时，请确保再次搜索设备或重新开启电视机。</li> <li>■ 检查是否已将Anynet+功能设置为开或已打开 Anynet+设备。</li> </ul>
我想启动 Anynet+	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 检查Anynet+设备是否正确连接到电视机，并检查是否在Anynet+设置菜单中是否将“Anynet+(HDMI-CEC)”打开。</li> <li>■ 按电视机遥控器上的电视按钮，切换到电视模式。然后按工具按钮显示Anynet+菜单选择所需菜单。</li> </ul>
我想退出 Anynet+	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 在Anynet+菜单中选择查看电视。</li> <li>■ 在电视机遥控器上的节目源按钮，选择一台非Anynet+设备</li> <li>■ 频道，频道列表，回看，数字按键等按钮中的任意一个按钮。切换到电视模式，(注意：只有在尚未连接具有内置调谐器的Anynet+设备时，频道按钮才可用。)</li> </ul>
屏幕上显示消息正在连接到 Anynet+ 设备	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 在配置Anynet+或切换到观看模式时无法使用遥控器。</li> <li>■ 请在Anynet+设置或到观看模式的切换已完成时使用遥控器。</li> </ul>
Anynet+ 设备不能播放	正在进行自动频道浏览时不能使用播放功能。
无法录制电视节目	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 检查设备是否支持Anynet+功能。</li> <li>■ 检查HDMI 1.3电缆连接是否正确。</li> <li>■ 检查是否在Anynet+设置菜单中将Anynet+(HDMI-CEC) 设置为开。</li> <li>■ 重新搜索Anynet+设备。</li> <li>■ 只能使用HDMI 1.3电缆连接Anynet+设备。有些HDMI可能不支持Anynet+功能。</li> </ul>
没有显示所连接的设备	检查录制设备上的天线插孔连接是否正确。

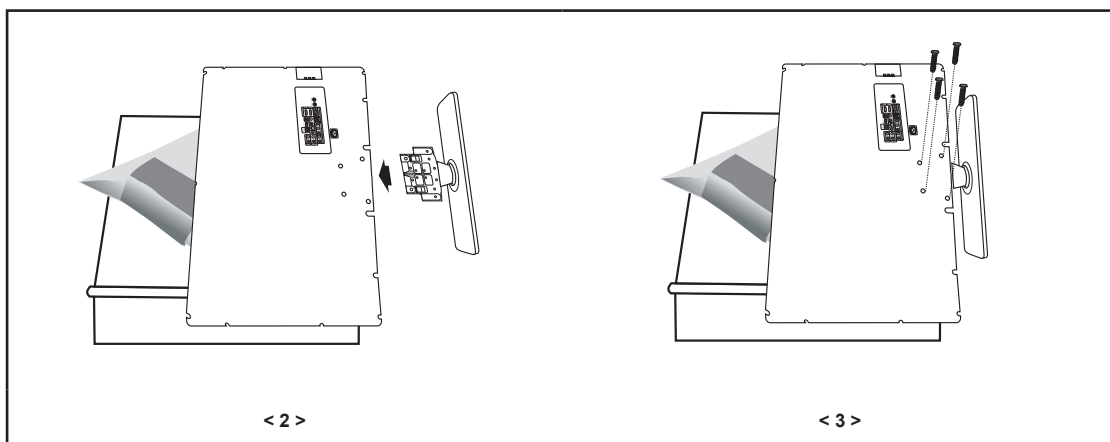
## 故障诊断：与维修人员联系之前

无伴音或图像。	检查电视机的电源线是否与墙壁电源插座连接。 检查是否按了电视机前面板上的开关键。 检查图像的对比度和亮度设置。 检查音量。
图像正常但无伴音。	检查音量。 检查是否按了遥控器上的静音按钮。 检查选择了“外部扬声器”还是“电视扬声器”
出现黑屏，电源指示灯不断闪烁。	在电脑上检查电源，信号线。 电视正在使用其电源管理系统。 将电脑鼠标移动一下或者在键盘上按任意键。
无图像或者黑白图像。	调整色度设置。 检查所选的广播系统是否正确。
伴音和图像干扰。	看看有什么电器对电视造成了干扰，将该电器挪开。 换一个电源插座来查电视机的电源线。
图像模糊或出现雪花点，伴音失真。	检查天线的方向，位置和连接。 这种现象经常是由于使用室内天线引起的。
遥控器发生故障。	给遥控器更换电池。 擦拭遥控器的上端（发送窗口）。 检查电池的接线端。
出现“检测信号线”菜单信息。	检查信号电缆与PC或视频信号源的连接是否稳固。 检查PC或视频信号源是否已经打开。
在PC模式中屏幕会显示“设置无效”信息。	检查视频适配器的最大分辨率和频率。 将这些数值与显示模式中的数据进行对比。
受损的画面出现在屏幕的一角。	如果在某些外部设备中选择“全扫描”，则受损的画面可能会出现在屏幕的一角。此故障为外部设备而非电视。

TFT液晶显示面板所使用的面板由6, 220, 800个子像素组成，需要先进的技术才能生产出来。

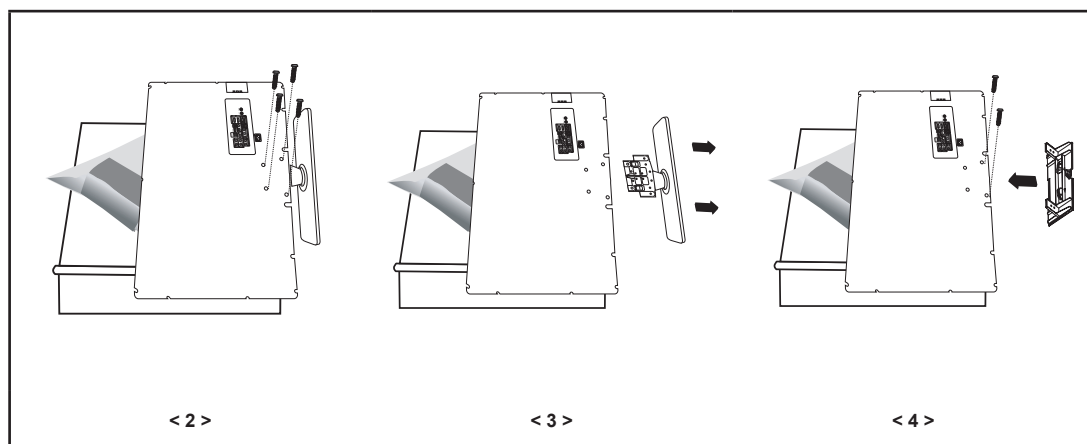
但屏幕上可能会有一些过于明亮或黑暗的像素。这些像素不会影响产品的性能。

## 安装底座



1. 将电视机正面朝下放在桌面的软布或软垫上。
2. 将支架插入电视底部的孔中。
3. 将螺钉插入所示孔中并拧紧。

## 拆卸底座



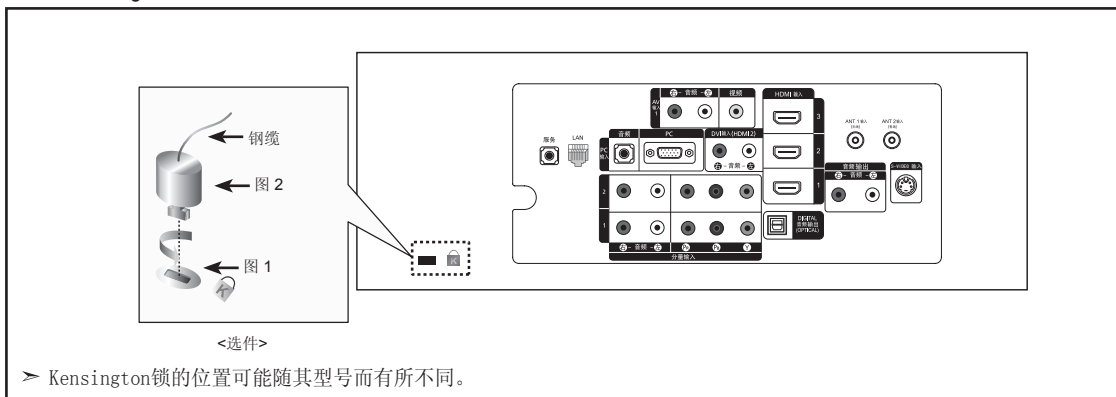
1. 将电视机正面朝下放在桌面的软布或软垫上。
2. 拧下电视机背面的4个螺钉。
3. 将底座与电视机分离。
4. 将底部护盖盖上。

## 使用Kensington防盗锁

Kensington防盗锁是一种公共场合固定电视设备的工具。

锁定装置必须另外购买。视生产商不同，锁定装置的外形和锁定方法可能与图中所示不同。

请参阅Kensington防盗锁说明书，以便正确使用。



1. 将锁定装置插入液晶电视的Kensington锁孔（图1），然后朝锁定方向旋转（图2）。
2. 连接Kensington防盗锁的钢缆。
3. 将Kensington防盗锁与一张桌子或重物固定在一起。

## 技术和环境规范

型号名称	LA55A950
最大可视图像尺寸	140厘米/55英寸对角线
PC分辨率（最优）	1920 x 1080 @ 60 Hz
伴音最大输出	15W
尺寸（宽*深*高） 机身 带支座	1364 X 113 X 821 mm 1364 X 338 X 883 mm
质量 带支座	42kg
环境条件 运行温度 运行湿度 贮存温度 贮存湿度	10° C 到 40° C (50° F 到 104° F) 10% 到 80%, 非凝结 -20° C 到 45° C (-4° F 到 113° F) 5% 到 95%, 非凝结
亮度	$\geq 400\text{cd/m}^2$
对比度	$\geq 200:1$
可视角	水平: $\geq 105^\circ$ 垂直: $\geq 90^\circ$
清晰度	水平: $\geq 700$ 垂直: $\geq 700$
色域覆盖率	$\geq 32\%$
固有分辨力	1920 x 1080
运动图像拖尾时间	$\leq 18\text{ms}$
声音特性	200 ~ 6000Hz
执行标准	Q/12JD5440 液晶遥控彩色电视广播接收机技术条件

- 设计及规格如有变，恕不另行通知。
- 本设备为B类数字仪器。
- 有关电源信息和整机消耗功率，请参阅产品上所附的标签。

## 有毒有害物质及元素分析

### ► LCD TV

环境保护期限适用条件  
环境温度：0 ~ 40 度  
环境湿度：10% ~ 80%

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr6 <sup>+</sup> )	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷电路组件	X	0	0	0	0	0
电缆组件	X	0	0	0	0	0
塑料和聚合物部件	0	0	0	0	0	0
金属部件	X	0	0	0	0	0
液晶屏	X	X	0	0	0	0

### ► CPT TV / CCTV

环境保护期限适用条件  
环境温度：0 ~ 40 度  
环境湿度：10% ~ 80%

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr6 <sup>+</sup> )	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷电路组件	X	0	0	0	0	0
电缆组件	X	0	0	0	0	0
塑料和聚合物部件	0	0	0	0	0	0
金属部件	X	0	0	0	0	0
液晶屏	X	0	0	0	0	0

### ► PDP TV / PDP Monitor

环境保护期限适用条件  
环境温度：0 ~ 40 度  
环境湿度：10% ~ 80%

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr6 <sup>+</sup> )	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷电路组件	X	0	0	0	0	0
电缆组件	X	0	0	0	0	0
塑料和聚合物部件	0	0	0	0	0	0
金属部件	X	0	0	0	0	0
液晶屏	X	0	0	0	0	0

O: 表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求以下。

X: 表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求。

本表表示本机器内含有的有害物质情报，部品别有害物质情报是由供应商提供的情报和内部检查结果为基础制作的。  
部分部品含有的有害物质在目前技术水准条件下是不可能替代，三星电子为了做到可以替代正不懈地努力着。

我们承诺：- 5年内提供可更换部件。  
- 接收消费者寄回或送回的报废产品。  
具体地址请拨打：  
800-810-5858 进行咨询。

注：消费者承担邮寄，快递等相关费用。

本产品已经取得中国环境标志认证。  
- 环境标志表示本产品与同类产品相比，具有低毒少害，节约资源等环境优势，对保护人体健康及生态环境更有益。  
- 您可以登陆 [www.sepa.gov.cn](http://www.sepa.gov.cn) 查询中国环境标志相关信息。  
(除外 CCTV)