

如有问题  
请打电话

瞬间感动 Moment Of Truth  
LG 售后



南京LG新港显示有限公司

地址：南京经济技术开发区尧新大道346号

传真：025-85801287

邮编：210038

全国技术服务中心服务咨询电话：400-819-9999



因为本公司产品在不断改进，设计与规格如有变更恕不另行通知。

P/NO:MFL59868692(1004-REV02)

## 平板彩色电视机

### 使用说明书

在使用本电视机之前，请您仔细阅读该说明书，并请妥善保存，以备将来需要。

请查看贴在电视机后盖上的标签，记录电视机的型号和序列号。当需要维修服务时，把电视机的型号和序列号告诉维修站。

型号：液晶电视机  
42LD6\*\*\*  
47LD6\*\*\*  
55LD6\*\*\*



**HDMI**

HDMI, HDMI 标志和高清多媒体接口是 HDMI 授权公司的商标或注册商标。

# 附 件

请确保随机附有以下附件。如有遗失,请与经销商联系。

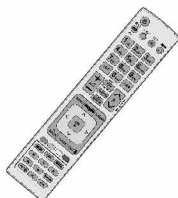
■ 以下仅为示意图,可能与实物不同。



用户手册



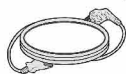
电池  
(AAA)



遥控器



Nero MediaHome  
4 Essentials 光盘



电源线



擦屏布  
用此布擦拭屏幕

此附件不是所有型号都有

\* 如果电视机表面有污点或指纹,请使用擦屏布轻轻擦拭。不要用力过大,否则可能引起擦伤或变色。



RF信号隔离器



x 8个

(M4x20)



1-底座固定螺钉

支架螺钉 (仅适用于 42LD6\*\*\*)



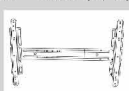
保护盖

壁挂支架(需另外购买)

AP-50WC13C



AP-50WC11C



(42/47 英寸型号适用) (55 英寸型号适用)

# 目 录



附件 .....	1	信号测试 .....	34
重要预防措施 .....	3	产品/服务信息 .....	35
准备工作 .....	10	网络测试 .....	35
前面板 .....	10	简易手册 .....	36
后面板 .....	11	CI 信息 .....	37
底座的安装 .....	12	选择节目列表 .....	38
理线夹的使用 .....	12	AV 模式 .....	39
旋转底座 .....	13	ⓈIMPLINK .....	39
将电视机固定在桌子上 .....	13	EPG(节目指南) .....	41
不使用台式安装支架时 .....	13	画面比率设定 .....	45
Kensington 安全系统 .....	13	图像控制 .....	46
台式安装 .....	14	单/双声道 .....	48
壁式安装 .....	14		
RF 信号线的连接 .....	15	<b>网络连接</b>	
		有线网络连接设置 .....	49
<b>连接外部设备</b>		无线网络连接设置 .....	50
外部设备的连接 .....	16	法律声明 .....	52
支持的显示分辨率 .....	18	网络电视(WEB TV)菜单 .....	53
网络连接 .....	19	电视新浪网(SINA) .....	54
<b>观看电视/节目控制</b>		<b>我的媒体</b>	
遥控器按键说明 .....	22	使用 USB 设备 .....	56
开启电视机 .....	23	DLNA .....	58
初始化 .....	23	文件要求 .....	61
节目选择 .....	23	影片列表 .....	62
音量调节 .....	23	图片列表 .....	70
快捷菜单 .....	24	音乐列表 .....	76
操作菜单的选择和调整 .....	25	DIVX 注册码 .....	81
操作菜单-设置 .....	27	屏蔽 .....	82
操作菜单-图像 .....	28		
操作菜单-声音 .....	29	<b>游戏</b>	
操作菜单-时间 .....	30	游戏 .....	83
操作菜单-锁定 .....	30		
操作菜单-选项 .....	31	<b>附录</b>	
操作菜单-网络 .....	31	简单问题处理指南 .....	84
输入列表 .....	32	有毒有害物质成份及含量表 .....	86
软件更新 .....	33	产品规格 .....	87
图像/声音测试 .....	34	开放源码软件注意 .....	88



# 重要预防措施

## 安全指导

- 请在使用本产品之前认真阅读以下安全指导。
- 本手册仅供说明参考, 故图示可能与实物不同。

-  **警告** 如果忽视警告信息, 可能造成严重地人身伤害或者可能导致事故和死亡。
-  **注意** 如果忽视注意信息, 可能对您造成轻伤, 或者损坏产品。

## 产品安装时的预防措施

### 警告

-  将电视机远离热源 (如电暖器)。
  - 可能导致电击, 火灾, 故障或毁坏。
-  将防潮包装材料和塑料袋远离儿童。
  - 吞食防潮材料有害于健康。如果勿食请就近医院医治。另外, 塑料袋可能引起窒息, 请将它远离儿童。
-  将室内外的天线弯曲以防止雨水流入。
  - 可能造成产品内部损害和电击。
-  不要将电视机放在潮湿的地方如浴室或者任何可能变潮湿的地方。
  - 可能引起火灾或者电击。
-  不要将电视机放置在灰尘多的地方。
  - 可能引起火灾。
-  不要将电源线或信号线放在通道上。
  - 经过者将被绊倒, 可能导致电击, 火灾, 产品损坏或人身伤害。
-  将电视机放在整洁干燥的地方。
  - 灰尘或湿气可能引起电击, 火灾或损坏产品。
-  如果有异味或烟或听到奇怪的声音, 请拔掉电源线并联络服务中心。
  - 如果您不采取任何措施而继续使用, 可能发生电击或火灾。
-  不要将重物放在产品上或坐在它上面。
  - 如果产品倒塌或者跌落, 可能造成伤害。儿童要更加小心。
-  如果电视机不慎跌落或外壳遭破坏, 关掉电视机并且拔掉电源线。
  - 如果您不采取任何措施而继续使用, 可能发生电击或火灾。请联络服务中心。
-  不要将金属物体如硬币, 发夹, 筷子或电线或易燃物如纸和火柴扔进产品之内。儿童要更加小心。
  - 可能发生电击, 火灾或损坏。如果有异物进入产品, 拔掉电源线并联络服务中心。
-  将电视机安装在没有电波发生的地方。

## 重要预防措施

### ⚠ 注意



确定产品通风孔不被阻塞。在宽敞的地方安装电视机。

- 如果您在距离墙壁太近的地方安装电视机,它可能由于内部产生的热量而导致变形或火灾。

室外天线和高压电线之间必须有足够的距离,即使天线倾斜也不会接触高压电线。

- 可能引起电击。



不要阻塞电视机的通风口。请按照生产商要求进行安装。

- 产品可能因内部产生的热量而导致变形或火灾。

不要在蒸气源或涂油的地方(如加湿器)放置电视机。

- 可能产生火灾或电击。



将电视机安装在平坦的地方,以免有跌落的风险。

- 如果电视机跌落,可能导致人身伤害或电视机的损坏。

避免电视机直接遭受日晒。

- 电视机可能会被损坏。



不要将电视机安放在桌子的边缘。

- 如果电视机跌落,可能对儿童或成人造成伤害或者损坏电视机。只需要一个适当的台子。

不要将电视机进行内嵌式放置如放置在书架内。

- 需要足够的通风空间。



安装天线的时候,请由专业人员进行安装。

- 可能产生火灾或电击。



如果您想要将电视机安装在墙壁上,请使用符合 VESA 标准的壁挂支架安装到产品的背面接口。当使用壁挂支架将电视机安装到墙壁时,请小心固定以防跌落。

### 相关电源预防措施

### ⚠ 警告



确保电源线与地线连接。

- 您可能触电或受到伤害。

不要用湿手碰触电源插座。另外,如果插头潮湿或者有灰尘,请擦干水份和灰尘。

- 过度潮湿会引起触电。



完全固定电源线。

- 如果电源线没有完全固定,可能引起火灾。

## 重要预防措施

### 警告



如果长时间不使用电视机时，请拔掉电源线。  
- 覆盖灰尘可能引起火灾，绝缘体损坏将引起漏电，电击或火灾。

当电源线的一端插入电源插座时，不要将导电物（如金属棒）插入电源线另一端。另外，不要在插头插入插座后触摸电源线。  
- 您将触电。



发生打雷或闪电或暴风雨的时候，请拔掉电源线或信号线。  
- 将遭受电击或发生火灾。

将电视机与电源分离出来

- 主插头是分离装置。主插头一定要容易操作。

### 注意



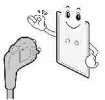
使用电视机时请勿拔掉电源线。  
- 电击将损坏电视机。

不要通过插上或拔下电源插头来开关电视机。（不要使用电源插头作为开关。）  
- 可能损坏电视机或发生电击。



确保电源线不要与热的物体接触，如加热器。  
- 可能引起火灾或电击。

确保电源线不受损坏如扭曲，纠结，掐，夹在门缝中或放在过道上。特别注意插头，墙壁插座和电源线与电器的连接处。



大多数的电器推荐使用一个独立的线路。就是，一个单一出口电路仅供一个电器使用而没有其它出口或者分枝电路。

确保电源线插脚或插座上没有聚集灰尘。  
- 可能引起火灾。



不要超载墙壁插座。墙壁插座超载，安装不牢固或被损坏，延长电线，磨损电源线，或损坏电线绝缘外层是很危险的。以上任何一种情况都可以造成电击或火灾。

定期地检查电器的电线，如果它的表面损坏，拔下它，停止使用电器，使用相同规格的替代品进行替换。

# 重要预防措施

## 产品搬运过程中的相关预防措施

### 警告



- 确定电视机已关闭。
- 确定在移动电视机之前除去所有的电线。
- 可能导致触电或损坏电视机。

### 注意



- 搬运电视机的时候, 请勿震动电视机。
- 可能导致触电或损坏电视机。
- 将电视机的面板向前并用双手搬运。
- 如果电视机跌落, 被损坏的电视机将引起电击或火灾。请与服务中心联系进行维修。



- 请勿丢弃产品的包装盒, 搬运时您可以使用它。

## 产品使用过程中的相关预防措施

### 警告



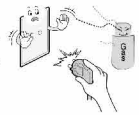
- 不要私自拆开, 修理或调整电视机。
- 可能发生火灾或电击。
- 联系服务中心进行检查、校准或维修。

- 如果屏幕无图像, 关闭电视机, 拔掉电源线并与服务中心联系。
- 可能引起火灾或电击。



- 不要把雾剂喷在电视机上或用易燃物(稀释剂或苯)擦拭电视机。可能发生火灾或电击。

- 当有瓦斯泄漏时, 不要接触电源插座, 打开窗户使空气流通。
- 火花可能引起火灾或烧伤。



- 为了减少火灾或电击的危险, 不要将电视机暴露在雨中或潮湿的地方。电视机不能暴露于油滴或喷雾中, 不要将装有液体的物体如花瓶放在电视机上。

- 不要将任何含有流动状态的物体放置在电视机上, 如花盆, 杯子, 化妆品或蜡烛。
- 可能引起火灾。



- 小心地处理废弃的电池, 请勿被儿童食用。
- 万一被食用, 请立即去医院进行医治。

- 如果水流入电视机内请立即切断主电源, 并考虑邀请服务中心的帮助。
- 可能引起电击。



## 重要预防措施

### ⚠ 注意



阅读本说明手册。  
保存本说明手册。  
谨记所有警告。  
遵守所有说明。



不要在电视机附近放置易燃物。  
- 不正当使用易燃物将引起爆炸或火灾。



请使用经授权认可的清洁剂清洗电视机。(不要使用苯, 稀释剂或酒精。)  
- 电视机可能变形。



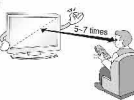
不时休息一下以保护你的视力。  
长时间使用电视机时请保证有规律的休息。



保持电视机的清洁。



不要用力压或用坚硬物如指甲, 铅笔, 钢笔刮擦电视机的面板。



看电视时请与电视机保持一定的距离。  
- 太靠近观看电视机将损害您的视力。



确定在遥控器与感应器之间没有其它物体。



避免让一个固定的图像长时间停留在屏幕上。典型地如录像机的画面暂停。如果电视机使用的是 4:3 的画面比率, 固定的图像可以在屏幕上看见。

只使用制造商指定的附件 / 配件。

根据使用说明书设置合适的刷新率和分辨率。(仅适用于个人计算机模式)

- 设置不当会损害您的视力。



清洁电视机表面的时候, 拔下电源线, 用柔软的布料擦拭以免刮伤。不要用湿布擦拭。

- 水将进入电视机内将引起电击或严重的故障。



建议每年一次联络服务中心有偿清理电视机的内部。  
- 聚集的灰尘可能引起部件失效。



电视遥控器电池请使用指定类型的电池; 不要新旧电池混合在一起使用;

若遥控器长时间不用或者电池没电, 请卸下电池。

若不按照以上使用规范, 可能导致电池过热、泄漏、漏液, 并致使遥控器损坏, 无法使用。



不要将遥控器放置在加热器附近或潮湿的地方。强烈的冲击可能损害遥控器。



太阳光或其它强烈的光线将干扰遥控器的使用, 该情况下请降低室内光线。



向服务中心要求维修服务。当电视机不论因任何方式(如电源线或插头损坏, 液体流入或物体落入电视机内, 电视机暴露在雨中或潮湿的地方后无法正常使用时, 电视机跌落)被损害的时候都可以邀请维修。



## 重要预防措施



屏幕上会出现可见的极小红点,绿色或蓝色的点,但对电视机的性能没有任何影响。

由于观看角度的不同您可能会发现 LCD 屏上出现不同的亮度和色度(左/右/上/下)。

- 这种现象是 LCD 屏的特性 它与电视机的性能无关,不是电视机的故障。



请勿碰摸 LCD 屏幕或用手指长时间的按在屏幕上。这样将使荧屏上出现暂时的扭曲效果。

冷机状态下打开电视机时可能会出现些微“闪烁”。这是电视机的正常现象。



### 废弃处理

- 该产品使用的荧光灯中含有少量的水银。
- 不要与一般的家庭废物一起丢弃。
- 根据当地职能部门规定处理该产品。

### 维护保养

可防止早期故障的产生。细心和定期的清洁可以延长电视机的使用寿命。清洁本机前请务必关闭电源。

#### 清洁屏幕

- ① 以下方法可以使电视机屏幕长期不受灰尘困扰。将柔软抹布蘸上温水和少量织物柔软剂或洗涤剂,将其绞干至有少量水分,然后清洁屏幕。
- ② 确保屏幕上不能有太多的水分,在开机前使其风干。

#### 清洁前框

- 用柔软干燥的无绒抹布拭去污物或灰尘。
- 请确保不能使用湿的抹布。

#### 长时间不使用本机时

##### ▲ 注意

- ▶ 如果您可能一段时间不使用本机(如外出度假),请将电源线从插座中拔出以防止可能的电击事故。

# 重要预防措施

## RF信号隔离器安装说明

1. 由于用户装修时电源的地线与 RF 信号的地线电压有差异,可能造成 RF 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的发生。

为避免不安全事故的发生,使用 RF 信号隔离器是为了提高观看电视机的安全性。一旦安装,请不要将其随意拆下。

2. 可以很有效的解决电视机顶盒的交流噪声干扰问题。

3. 若有雪花噪声,为用户家信号过弱造成。建议购买信号增强器后进行安装。

### RF 信号隔离器安装方法:

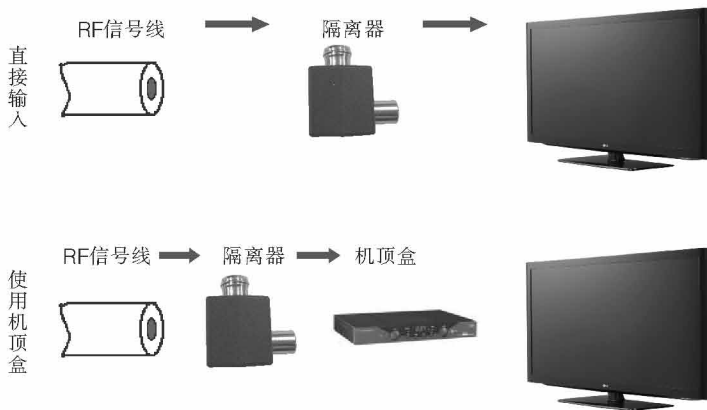
#### ■ RF 信号隔离器外观:



#### ■ 连接方式:

1. 将插头 1 与 RF 信号线连接

2. 将插头 2 与电视机(或机顶盒)后面的 CABLE IN 输入端连接



## 准备工作

### 前面板

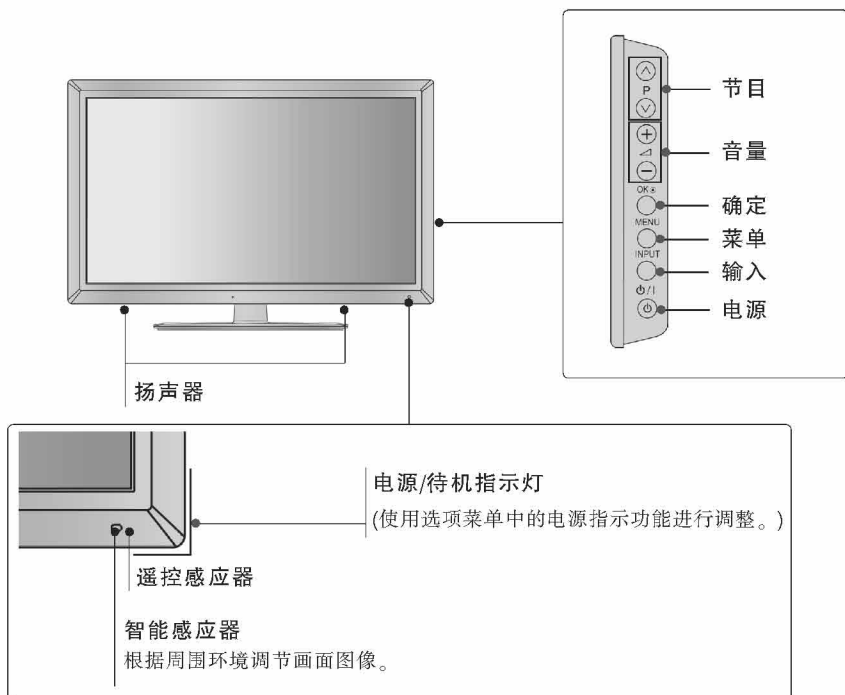
#### ⓘ 注意

- ▶ 可以设置电视机为待机状态来降低电源消耗。
- ▶ 降低画面亮度可以明显减少电视机功耗,并且可以减少总能耗。

#### ⚠ 警告

- ▶ 不要在地板上拖拉电视机,地板或者电视机可能损坏。

■ 以下仅为示意图,可能与实物不同。

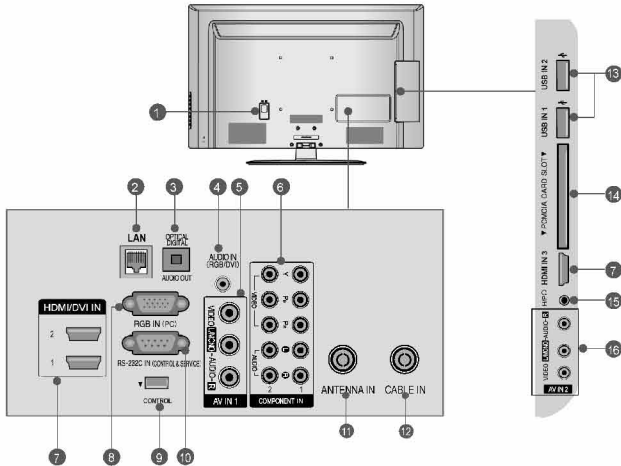




# 准备工作

## 后面板

■ 以下仅为示意图,可能与实物不同。



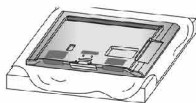
- ① 电源端口  
本机电源为 AC IN,即交流输入。电压值请参考本册规格页。切勿使用 DC 电源操作本机。
- ② LAN(网络连接端口)  
可以连接网络至 Sina 等。同时也可以在局域网内共享视频,图片和音乐文件。
- ③ OPTICAL DIGITAL AUDIO 输出  
连接各式数字音频设备。  
使用光学音频线连接数字音频设备。
- ④ RGB/DVI Audio 输入  
连接 PC 的音频端口。
- ⑤ Audio/Video 输入  
连接外接设备的 audio/video 输出至该端口。
- ⑥ Component 输入  
连接 component video/audio 设备到此端口。
- ⑦ HDMI/DVI IN 输入  
连接 HDMI 信号至 HDMI IN 端口。  
或使用 DVI-HDMI 线缆传送 DVI (VIDEO)信号至 HDMI/DVI 端口。
- ⑧ RGB IN 输入  
连接 PC 的输出。
- ⑨ 控制端口  
仅用于维修服务。
- ⑩ RS-232C IN (CONTROL & SERVICE) 端口  
与 PC 上的 RS-232C 端口。  
此端口用于服务或酒店模式。
- ⑪ Antenna (天线)输入  
连接 RF 信号线(数字/模拟信号)至此端口。
- ⑫ Cable 输入  
连接有线电视信号线至此端口。
- ⑬ USB 输入  
连接 USB 存储器到此端口。
- ⑭ PCMCIA (Personal Computer Memory Card International Association) 卡槽  
插入 CI 模块至 PCMCIA 卡槽。(此功能只适用于大陆已开通有线数字电视的地区。)
- ⑮ Headphone 端口  
将耳机插入耳机端口。
- ⑯ Audio/Video 输入  
连接外接设备的 audio/video 输出至该端口。

## 准备工作

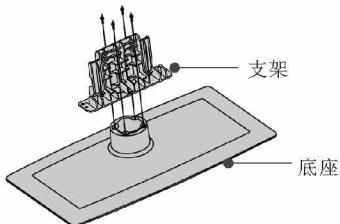
### 底座的安装

■ 以下仅为示意图,可能与实物不同。  
采用台式安装时,请务必拧紧螺钉,(如果没有拧紧,电视机安装后会向前倾斜。)但是不能拧得过紧,否则会导致螺栓拧紧的地方磨损而发生偏移。

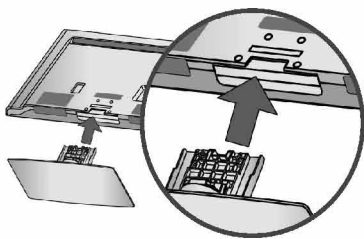
- 1 请小心将电视机放置至软垫表面上,显示屏朝下,以防止电视机的显示屏损坏。



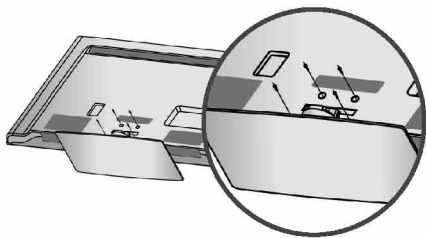
- 2 将电视机的支架和底座按下图所示进行安装。



- 3 如下图所示安装底座。



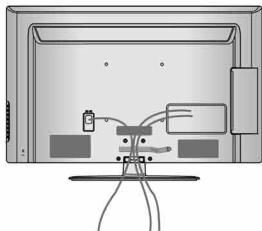
- 4 将4个螺钉安装到电视机后盖上的孔中。



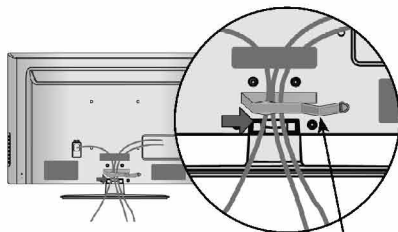
### 理线夹的使用

■ 以下仅为示意图,可能与实物不同。

- 1 连接必要线缆。  
连接外部设备时请参阅“外部设备的连接”。

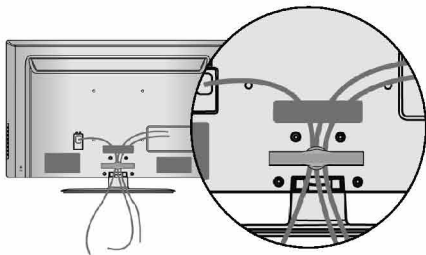


- 2 打开理线夹,如下图所示将所有线缆固定到理线夹内。



理线夹

- 3 合上理线夹。



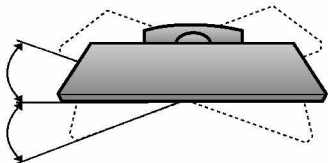
#### 注

- ▶ 切勿握住理线夹来移动电视机。  
- 否则电视机掉落将引起人身伤害或产品损坏。

## 准备工作

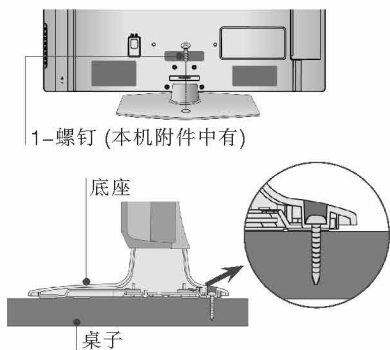
### 旋转底座

- 以下仅为示意图,可能与实物不同。
- 电视机安装结束后,您可以在 20 度范围内左右手动旋转底座来达到最佳观看视角。



### 将电视机固定在桌子上 (仅适用于 42LD6\*\*\*)

- 以下仅为示意图,可能与实物不同。
- 将电视机固定在桌子上,以免前后方向推动时跌落对电视机产生破坏。

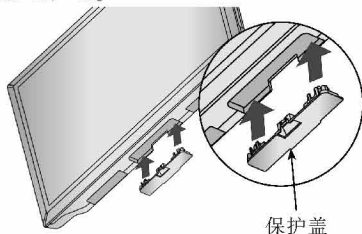


#### 警告

- ▶ 建议用户将此设备按照安装说明安全的固定在桌子上滑动,摇晃,震动都可能造成产品损坏,甚至可能使您受伤或者死亡。

### 不使用台式安装支架时

- 以下仅为示意图,可能与实物不同。
- 当将电视机进行壁式安装时,可在台式安装支架处盖上保护盖。
- 将保护盖安装到底座安装处的孔中,直到听到“咔嚓”的声音。



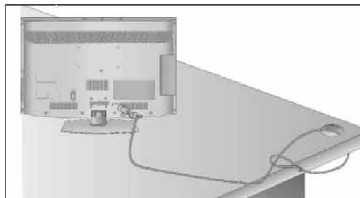
### KENSINGTON 安全系统

- 此功能不是所有型号都适用。
  - 以下仅为示意图,可能与实物不同。
- 该产品配有 Kensington 安全系统可连接在电视机的后面板。按下图所示方法连接 Kensington 安全系统。

Kensington 安全系统的具体安装和使用方法请参考 Kensington 安全系统提供的使用说明书。更多信息,请登陆 Kensington 公司的主页 <http://www.Kensington.com> 查询。Kensington 安全系统多用于贵重的电器设备,如:笔记本电脑和液晶投影仪。

#### 注意

- ▶ Kensington 安全系统是可选附件。
- ▶ 如果电视机摸起来有点凉,那么开机的时候画面会有小的闪动。这是正常现象,电视机没有出现故障。
- ▶ 屏幕上会有可见的微小的红色,绿色,蓝色的点,但是它们并不会影响电视机的使用。
- ▶ 避免触摸或者用手指长时间按在液晶屏上面。这样会导致屏幕瞬间扭曲。



## 准备工作

- 本电视机可以有多种安装方式,如壁式安装或台式安装等。
- 本电视机的设计风格只允许水平安装。

### 接地

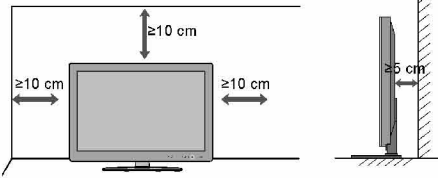
请确保所有地线已经连接,以防止潜在的触电危险。如果无法正确接地,则请专业电气技师安装单独的电路断路器。

切勿尝试以下接地方式,例如将电视机连接至电话线,防雷线或煤气管道上。



### 台式安装

- 以下仅为示意图,可能与实物不同。
- 为便于通风,安装时请在电视机各面距墙留出足够大的空隙。

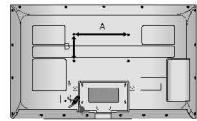
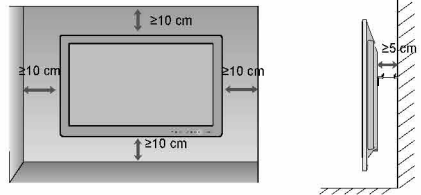


### 壁式安装: 水平安装

- 壁式安装时,我们建议您使用 LG 品牌的挂架。
- 我们建议您使用符合 VESA 标准的挂架。
- LG 建议由专业安装人员帮您安装挂架。

#### 注

- ▶ 必须将挂架垂直地面安装在坚固的墙上。
- ▶ 如果安装到天花板或倾斜的墙面上,需要使用特殊的挂架。
- ▶ 挂架所挂的墙面必须能够承受电视机的重量;例如:混凝土,石头,砖块。
- ▶ 安装所使用螺钉的类型和长度取决于所用的挂架。更多信息,请阅读挂架的使用说明书。
- ▶ LG 对由于错误安装而造成的事故和对电视机或财产的伤害不负任何责任:
  - 使用不符合 VESA 标准的挂架。
  - 不正确固定螺钉,容易造成电视机掉落和人员损伤。
  - 没有按照推荐的安装方法进行安装。
  - 没有使用 LG 推荐使用的挂架。



(单位: mm)

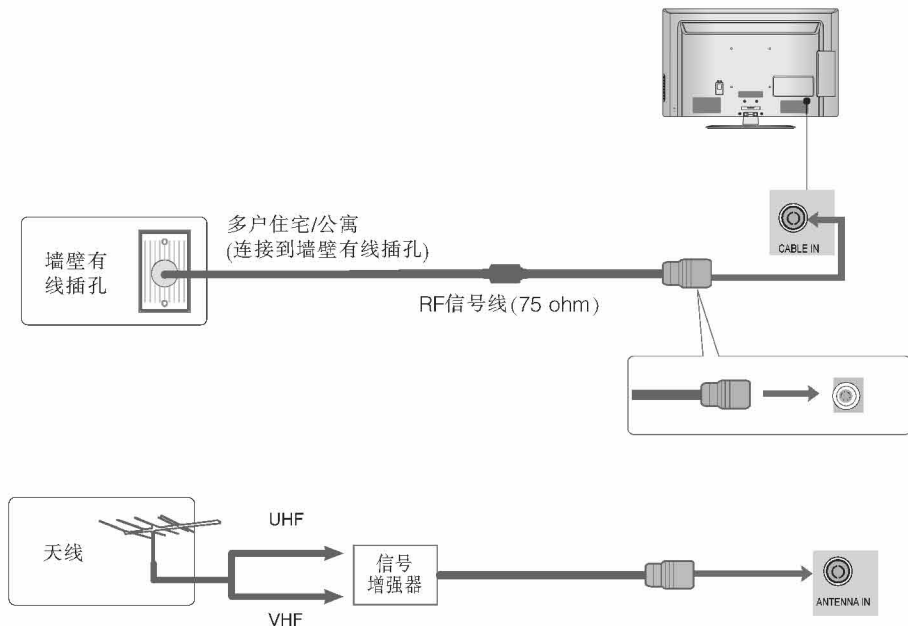
型号名	VESA (A * B)	标准螺钉	数量
42LD6***	200 * 200	M6	4
47LD6***	200 * 200	M6	4
55LD6***	400 * 400	M6	4

## 准备工作

- 为防止设备损坏,请勿在连接完成之前接通电源。

### RF信号线的连接

- 请调整 RF 信号线方向以获取最佳画质。
- RF 信号线和转接器不是随机附件。



- 墙壁有线端口 (传输有线信号), 请连接至 CABLE IN 端口。
- 室外天线 (传输地面模拟电视, 地面数字电视或地面数字广播信号), 请连接至 ANTENNA IN 端口。
- 在信号较弱区域, 为获取更佳画质, 请在 RF 信号线上安装信号增强器, 如上图所示。
- 如果信号需要分配给两台电视机, 则请连接信号分配器。

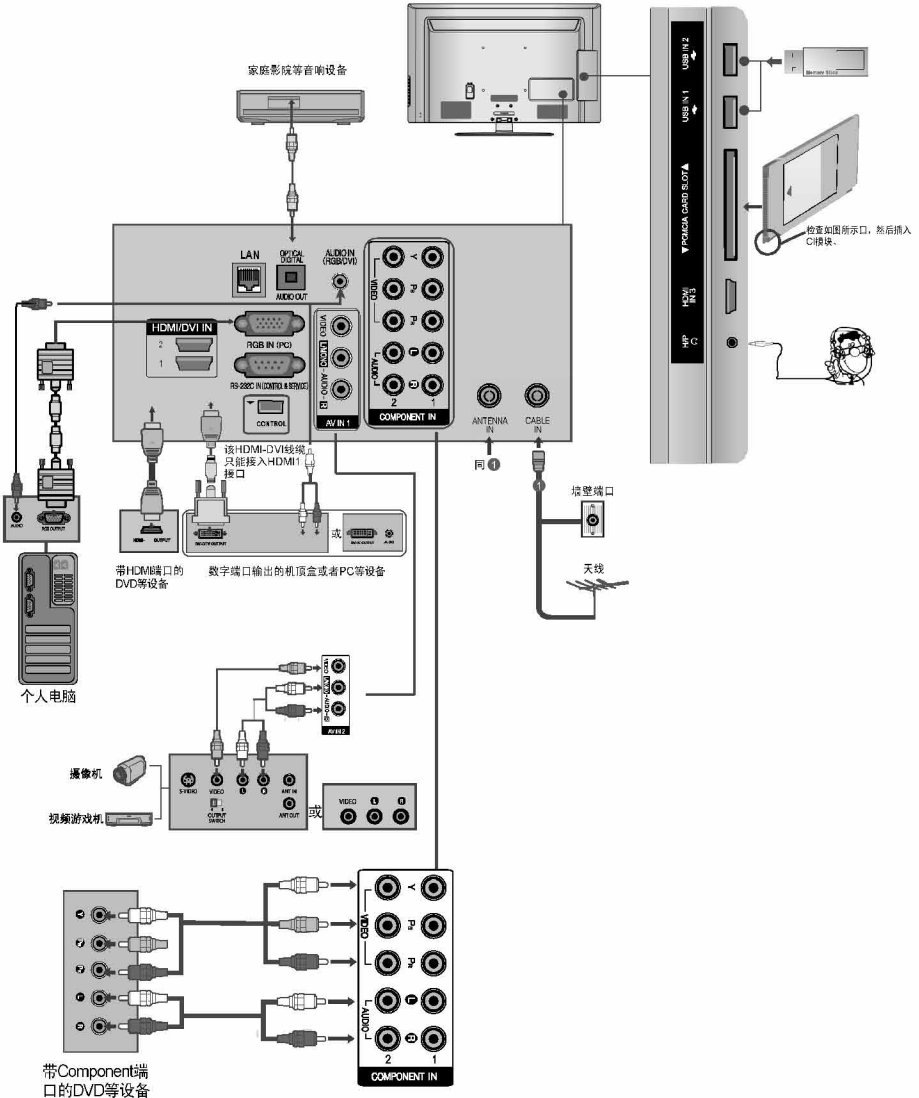
#### ① 注

- TV: 地面模拟电视
- DTV: 地面数字电视
- CATV: 有线模拟电视
- RADIO: 地面数字广播
- CADTV: 有线数字电视
- CARADIO: 有线数字广播

# 连接外部设备

## 外部设备的连接

- 以下是连接的示意图,可能与实物不同。
- 当您连接或断开以下连接电缆时,请先将电视机关闭。  
您可以连接各种选购装置至电视机。



## 连接外部设备

连接外部设备时,请注意以下事项:

信号	Component	HDMI
480i/576i	是	否
480p/576p	是	是
720p/1080i	是	是
1080p	是 (仅适用于 50Hz, 60Hz)	是 (24Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz)

▶ HDMI 音频支持格式: Dolby Digital, PCM, 不支持 DTS 音频格式。

### Component Input 端口

为获取更佳图像质量,如下图所示,连接 DVD 播放机至各 component 端口。

电视机上的 Component 端口	Y	P <sub>B</sub>	P <sub>R</sub>
DVD 上的 Video output 端口	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

#### 注:

- ▶ 电视机可通过 HDMI 线缆同时接收视频和音频信号。
- ▶ 如果 DVD 不支持自动 HDMI 功能,则需要设置适当的输出分辨率。
- ▶ 检查 HDMI 线缆是否是 1.3 版本。如果 HDMI 线缆不支持 HDMI 1.3 版本,屏幕上会出现抖动或无画面显示。此时需要使用最新的支持 HDMI 1.3 版本的线缆。
- ▶ 连接录像机时,为避免图像噪杂讯(干扰),请在录像机和电视机之间保持一定的距离。
- ▶ 如果您的录像机是单声道,则请将录像机的音频电缆连接至电视机上的 AUDIO L/MONO(音频左/单声道)插孔中。
- ▶ 不要向 optical 输出口里看,激光可能损伤您的视力。
- ▶ 将 CI 模块按照正确的方向插入 PCMCIA 卡槽。如果插入正确,电视机机会识别并显示“探测到 CI 模块”(如果插入不正确,可能会损坏电视)。
- ▶ 使用耳机接入时,声音菜单将不可使用。
- ▶ 使用耳机接入时,调至 AV 模式时,将只有图像会有变而声音不变。
- ▶ 使用耳机接入时,Optical Digital Audio 将不可使用。

## 连接外部设备

### 支持的显示分辨率

RGB-PC, HDMI/DVI-PC模式

分辨率	行频(kHz)	场频(Hz)
720x400	31.468	70.08
640x480	31.469	59.94
800x600	37.879	60.31
1024x768	48.363	60.00
1280x768	47.78	59.87
1360x768	47.72	59.80
1280x1024	63.595	60.00
1920x1080 (RGB-PC)	66.587	59.93
1920x1080 (HDMI-PC)	67.5	60.00

HDMI/DVI-DTV模式

分辨率	行频(kHz)	场频(Hz)
720x480	31.469	59.94
	31.5	60
720x576	31.25	50
	37.5	50
1280x720	44.96/45	59.94/60
	33.72/33.75	59.94/60
1920x1080	28.125	50
	26.97/27	23.97/24
	33.716/33.75	29.976/30.00
	56.25	50
	67.43/67.5	59.94/60

#### 注

- ▶ 在 PC 模式下,根据分辨率,垂直类型,对比度或亮度的不同,可能会出现图像噪杂讯。更改 PC 模式的分辨率或刷新频率,或者在菜单上调整对比度和亮度,直至图像清晰。如果 PC 显卡的刷新频率无法更改,则请更改显卡或咨询显卡厂家。
- ▶ 行频和场频的同步输入波形不同。
- ▶ PC 模式下推荐使用 1920x1080, 60Hz 来获得高质量的画质。
- ▶ 将 PC 的 Monitor 输出端口连接到电视机的 RGB (PC) 端口或 PC 的 HDMI 输出端口连接到电视机的 HDMI IN (或 HDMI/DVI IN) 端口。
- ▶ 用音频线缆连接 PC 到电视机的音频输入。(电视机不随机附带音频线缆)
- ▶ 如果使用的是声卡,可根据需要调整 PC 的声音。
- ▶ PC 的显卡不可以同时输出模拟和数字 RGB,仅连接 RGB 或 HDMI IN (或 HDMI/DVI IN) 中的一个来在电视机上显示 PC 的输出。
- ▶ PC 的显卡可以同时输出模拟和数字 RGB,将电视机设置为 RGB 或 HDMI;(其它模式电视机自动设置为即插即用。)
- ▶ 如果使用的 RGB-PC 线缆过长,屏幕上可能会出现噪杂讯。建议采用短于 5m 的线缆获得最佳画质。

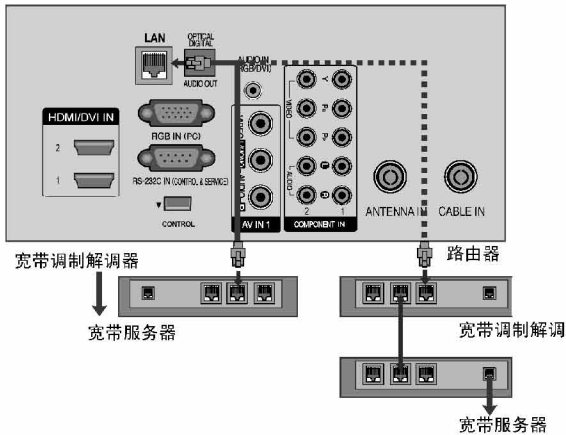


# 连接外部设备

## 网络连接

### 有线网络连接

此型号电视机通过 LAN 插孔能够连接到局域网中。进行完物理连接后,需进行相关设置。



- 1 网线一端插入 TV 的 LAN 接口,另一端插入调制解调器或者路由器的 LAN 接口,将 TV 连接到网络中去。
- 2 选择“网络”菜单中“网络设置”(参考第 49 页)。
- 3 网络连接完后,使用遥控器上的 web TV 按钮进入网站选择菜单。

#### ▲ 注意

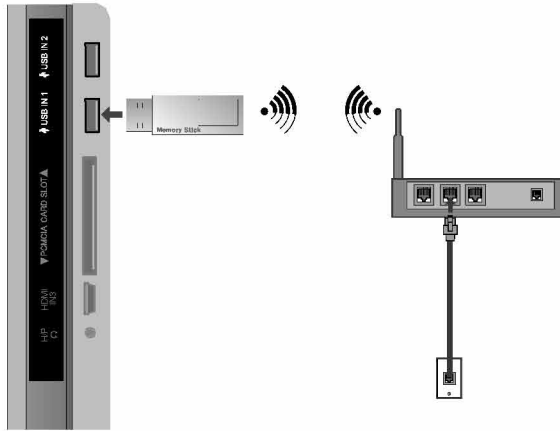
- ▶ 不要在网线接口上连接电话线。
- ▶ 因为有很多连接方式,所以请按照通讯公司或网络运营商提供的规格来进行连接。

## 连接外部设备

### 无线网络连接

这种连接方式需使用 Access Point 或者无线路由器。

网络结构和连接方式由于使用的设备和网络环境而有可能不同。请参照 Access Point 或者无线路由器的使用说明进行连接和网络设置。



- 1 在电视机的 USB 接口 (USB IN 1 或者 USB IN 2) 上插入 “LG Wi-Fi Dongle”(需单独购买)。
- 2 选择“网络”菜单中“网络设置”(参考第 50 页)。

### Wi-Fi Dongle 规格

标准	IEEE 802.11a/b/g/n
Host interface	USB 2.0
频率范围	2.412GHz ~ 2.4835GHz 5.15 GHz ~ 5.850 GHz
Security	64/128bit WEP, WPA, TKIP, AES, WPS (PIN, PBC)
Data rate	802.11a/g: 54Mbps 802.11b: 11Mbps 802.11n: 300Mbps(40MHz)
Throughput	110Mbps @ 300Mbps

## 连接外部设备

### ① 注

- ▶ 将电视机连接至网络请使用标准的网线，使用 Cat5 或者最好再使用 RJ45 接口。
- ▶ 许多网络连接中的问题可以通过重启调制解调器或者路由器便可解决。将电视机连接至网络后，迅速按下调制解调器或者路由器的电源开关，然后再重启。
- ▶ 由于有不同的网络运营商 (ISP)，可接收到网络服务的设备数量因服务条款不同将会有限制。详情请咨询您的网络运营商。
- ▶ 由于网络连接或者其它连接设备引起的通讯故障造成的电视机网络连接故障，LG 将不对此负责。
- ▶ LG 将不对单纯由于网络连接产生的问题负责。
- ▶ 正常的情况下可访问的一些网站可能和本电视机不匹配，如您有任何疑问请向网站咨询。
- ▶ 如果网速过慢，甚至达不到进入相关网站的要求时，也许会有不期望的结果出现。
- ▶ 一些网络连接将被为您提供网络服务的网络运营商 (ISP) 限制。
- ▶ 任何由网络连接产生的费用将由您自己承担。
- ▶ 10 Base-T 或 100 Base-TX 网络接口是必须的，在将该电视机连接至网络时。如果您的网络运营商不支持这种连接方式，则您的电视机将不能连网。
- ▶ 使用 DSL 入网方式时需要使用 DSL 调制解调器，使用有线电视入网方式时需要使用线缆调制解调器 (cable modem)。根据您的入网方式的不同以及您与网络运营商之间的入网协议，也许您将不能进入本电视机内提供的一些网络连接或者您将被限制同一时间内可连接设备的数量（比如您的网络运营商的入网协议中只允许同一时间接入一台设备，则当电脑接入网络时，电视机则不能同时接入）。
- ▶ 根据当地的法律法规以及您的网络运营商的限制，也许将不能使用“路由器”或者其用途会被限制。详情请咨询您的网络运营商。
- ▶ 无线网络以 2.4GHz 频率运行，一些以同样频率运行的家用设备将会受到影响，如：无绳电话、蓝牙设备、微波炉等。
- ▶ 关闭所有家庭网络中未使用的网络设备。否则部分设备将导致网络堵塞。
- ▶ 为得到良好的数据的数据传输速度，将 PLAYER 放在离 AP 尽可能近的地方。
- ▶ 在一些情况下，将接入点或者无线路由器放置在比地面高出至少 0.45m (1.5 ft) 的位置将能改善信号接收。
- ▶ 尽可能地接近接入点或者使 Player 和接入点之间无任何障碍物。
- ▶ 无线信号的接收接收质量由很多因素决定，比如接入点的方式不同、player 和接入点的距离或者 player 放置位置。

# 观看电视/节目控制

## 遥控器按键说明

使用遥控器时,请将其对准电视上的遥控器感应器。



**电源/待机** 切换电视机至开机或待机状态。  
**节能模式** 调节电视机的节能模式。  
**AV模式** 用于选择和设置图像与声音(参考第 39 页)。  
**输入** 选择外部输入模式(参考第 32 页)。  
**TV/RAD** 切换 Radio, TV 和 DTV 频道。

**0-9 数字按钮** 选择节目号码。  
选择菜单中的数字项。

**节目列表** 显示节目列表(参考第 38 页)。  
**回看** 返回到前一步收看的节目。

**音量 +/-** 调整音量。  
**喜爱节目** 显示所选择的喜爱节目。  
**标识** 通过画面向导完成画面设置时选择适用的输入类型。  
在我的媒体菜单中,用标识的方式大批量选择或取消选择。  
**文字/数字** 变换 web TV 菜单的文字或数字。  
**画面比率** 选择您想要的画面比率。  
**静音** 打开或关闭声音。  
**节目  $\wedge/\vee$**  选择节目。  
**翻页** 在画面信息间切换。

**菜单** 选择菜单。  
**web TV** 将可选择弹出的 OSD 菜单中提供的网站。  
**快捷菜单** 快速选择您想要的菜单。(画面比率, 炫亮人声 II, 画面模式, 声音模式, 音频, 睡眠设置, 跳过关/开, USB 设备)(参考第 24 页)。

**返回** 返回上一步操作。  
**节目指南** 显示节目播放列表。  
**退出** 清除屏幕显示, 并返回到观看电视状态。  
**上/下/左/右** 浏览屏显菜单并按个人爱好调整系统设置。  
**确定** 接受选择并用于当前模式。

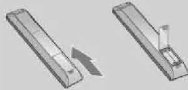
**彩色按钮** 此按钮用于节目编辑。

**字幕** 数字模式时选择您想要的字幕。  
**节目信息** 显示当前节目信息。

**SIMPLINK** 查看与电视机相连的 AV 设备列表。  
按该按键后屏幕将出现 Simplink 菜单。

**SIMPLINK/我的媒体菜单控制按钮** 控制 SIMPLINK 或我的媒体菜单。(图片列表、音乐列表和电影列表)

### 安装电池



- 打开遥控器后面的电池盒盖, 按照正确极性方向插入电池 (“+”对“+”, “-”对“-”)。
- 安装 2 节 1.5V AAA 型电池。切勿新旧电池混用。
- 合上后盖。

---

# 观看电视/节目控制

---

## 开启电视机

- 电视机开启后,其功能有效。

- ① 首先,正确地连接电源线。  
此时,电视机处于待机模式。
- ② 在待机模式下开机,按电视机上的  $\odot$ , INPUT 或 P $\wedge$ V 按钮或按遥控器上的电源/待机,输入,节目 $\wedge$ V 或数字按钮来开启电视机。

## 初始化

开启电视机后,如果屏幕上显示安装指引,您就可以调整城市,城市/地区,模式设置和自动搜台。

### 注意:

- a. 如果还未完成初始设置就关闭了该窗口,则初始设置菜单会再次显示。
- b. 按返回按钮返回到前一步菜单。
- c. 选择城市的时候,香港用户请选择“香港”;大陆用户请选择“中国大陆”,然后进一步选择您的城市(如果您所在的城市不在列表中,请选择“其他”,根据各地有线运营商信号情况,节目排序等可能会和机顶盒有一定差异)。  
如果选择错误的城市,可能会影响到节目搜索及节目排序,导致节目搜索不全(甚至搜不到节目)和排序混乱!
- d. 在一些国家,由于受播放标准的限制,DTV 模式控制按钮可能无法工作。在数字广播标准还未确定的国家,一些 DTV 功能可能无法直接运行。
- e. “家用”模式是供家庭使用时的优化设置,是电视机的默认设置模式。
- f. “商场演示”模式是对商场使用环境下的优化设置。如果用户更改画质数据,一段时间后“商场演示”模式将初始化用户设置的画质。
- g. 模式(家用,商场演示)可以在选项菜单中的模式设置中修改。

## 节目选择

- ① 按节目 $\wedge$ /V 或数字按钮选择节目编号。

## 音量调节


- ① 按音量+/-按钮调整音量。
- ② 按静音按钮关闭声音。  
按静音,音量+/-或 AV 模式按钮取消静音功能。

## 观看电视/节目控制


### 快捷菜单


以下菜单显示可能与电视机的实际显示稍有不同。


快捷菜单将会是用户使用最多的特色菜单。


 **画面比率**;选择您想要的画面比率。


若要手动调节显示屏幕大小及屏幕位置时,在画面比率菜单中选择 14:9,放大和影院模式,设置结束后返回快捷菜单。


 **炫亮人声 II**;通过区分人类不同于其它的声音范围,助用户更好的听取人的声音。

 **画面模式**;选择您想要的图像模式。

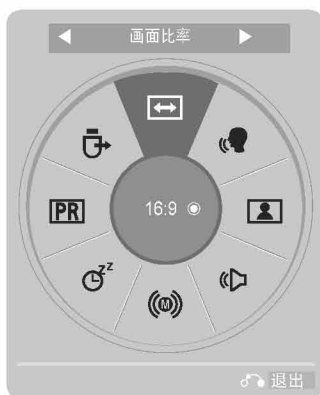
 **声音模式**;该功能将自动设置与当前画面最适合的音响效果。选择您想要的音响模式。


 **音频**;选择音响输出。



 **睡眠设置**;设置睡眠定时器。

 **跳过关/开**;选择跳过关/开。

 **USB设备**;选择“USB 删除”退出 USB 设备。



1  显示所有菜单。

2   选择您想要的功能。

3  

- 按快捷菜单/退出按钮返回正常观看状态。
- 按返回按钮返回上一步菜单。


# 观看电视/节目控制

## 操作菜单的选择和调整

■ 本手册中所示的菜单可能与电视机的实际显示稍有不同。

1   显示全部菜单。

2   选择菜单项。

3  进入管理菜单。

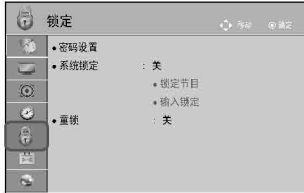
- 按红色按钮进入客户支持,详细请参考第 33 至 35 页。
- 按绿色按钮可以查看简易手册菜单。
- 按菜单/退出按钮返回至正常观看电视状态。
- 按返回按钮返回至上一级菜单。

### ① 注

▶ 在模拟模式(无线/有线模拟电视)下,不可以使用 CI 信息。



# 观看电视/节目控制





# 观看电视/节目控制

## 操作菜单的选择

本手册中所显示的菜单可能与电视机的实际显示稍有不同。



- **自动搜台:** 自动搜索和保存所有可以接收到的频道。  
选择自动搜台后,之前保存的信息将被删除。  
频道最多可储存 500 个。  
各地区播送信号不同,频道数量将会有所不同。  
如果节目顺序等发生变化,可能是当地运营商信号改变导致。
- **手动搜台:** 手动搜台允许您在已有的 TV/有线 TV/DTV/有线 DTV 节目列表中添加节目。  
**频道名称** 为每个节目编号分配五个字符(可以采用空格,+,-,数字 0~9 和字母 A~Z)的频道名称。  
**微调** 接收效果差时才需进行微调,改善画质和音质。
- **节目编辑:** 此功能用于删除或跳过所存储的节目。同样可以移动某些频道至其它节目编号位置。\* 节目编辑菜单中显示的画面为进入菜单前观看的频道。  
**节目删除** 选择想要删除的节目,按红色按钮弹出是否删除节目的窗口来选择是否删除所选节目。选择的节目删除后,下面的节目将上升一个位置。(仅适用于 TV 和有线 TV 模式。)  
**节目移动** 选择想要移动的节目,按绿色按钮使所选择的节目号码变为绿色,按 </>/^/∨ 按钮移动该节目,再次按绿色按钮将节目固定在当前位置。按蓝色按钮取消想要移动的节目。  
**锁定/解锁节目** 该功能用于锁定节目。系统锁定功能设置为“开”才能锁定节目。  
选择您想要锁定的节目,按黄色按钮锁定选择的节目,此时该节目名称后面会出现一个锁的标志。再次按黄色按钮取消锁定,节目名称后面的锁的标志消失。  
**喜爱节目** 将您喜爱的节目加入喜爱节目列表中便于您快速选择您喜爱的节目。  
选择您想要添加到喜爱节目列表的节目,按喜爱节目按钮将该节目添加到当前喜爱列表组中的喜爱节目列表。再次按喜爱节目按钮取消添加。  
**喜爱节目组** 按快捷菜单显示可编辑喜爱节目组的管理窗口进行选择。  
**节目跳过** 选择想要跳过的节目,按蓝色按钮使所选择的节目号码变为蓝色,再次按蓝色按钮取消。跳过的节目在蓝色情况下无法通过节目 ^/∨ 按钮选择。如果想要选择跳过的节目,可通过直接按数字按钮输入节目编号,或在节目编辑或列表菜单中进行选择。
- **BOOSTER(数字模式):** 信号弱时选择 Booster 开,信号强时选择关。
- **CI 信息:** 此功能授权您收看一些加密的数字电视节目。(参照第 37 页)
- **有线 DTV 设置** 该功能仅适用于有线数字模式。  
用户可以在运营商菜单中选择每个城市支持的运营商。如果某个城市支持的运营商只有一个,则相应的功能不被激活。  
更改运营商后,选择确定或关闭按钮时会出现删除频道图的警告窗口,选择“是”后出现自动选台窗口。

## 观看电视/节目控制



- 画面比率:选择想要的画面比率。详细信息,请查阅本册第 45 页。
- 画面向导:此功能帮助您调整初始画面质量。
- 节能模式:您可以通过调节节能等级或设置画面模式增加屏幕亮度。

- ▶ 当选择“关闭视频”时,电视机将在 3 秒后停止显示画面。
- ▶ 选择“自动节能”时,“背光”将无法调节。
- ▶ 您也可以通过遥控器的“节能”模式按钮进行调节。

- 画面模式:选择最适合当前观看节目的画面模式。

您可以在快捷菜单中通过画面模式进行调节。

根据节目种类,选择:智能感应,鲜艳,标准,电影,运动,游戏,专业 1 和专业 2。用户也可以通过调节背光,对比度,亮度,清晰度,色彩,色调,色温,高级设置,图像复位来调整画面。

在 RGB-PC/HDMI-PC 模式时不可以调节色彩,清晰度和色调。

本机型可以选择画面模式为智能感应,此时背光等选项不可选,节能模式亦只可选择自动节能及关闭视频选项。

当画面模式选择为专业 1 或专业 2 时,您可以选择背光,对比度,亮度,水平清晰度,垂直清晰度,色彩或色调。

当在画面模式中选择“专业 1”或“专业 2”模式后,按“8”“7”“4”“1”按钮,进入可以选择“白天”或“晚上”的模式。

调节背光的优点:

- ▶ 可以降低电源消耗最大达 60%。
- ▶ 减少黑色背光(因为黑色更深,所以您可以获得更高的清晰度)。
- ▶ 通过保持原始信号分辨率,您可以调整亮度。

通过高级设置(动态对比度,动态色彩,Clear White,皮肤颜色,降噪,数字降噪,Gamma,亮度基准,护眼,影院模式,色域,xvYCC)您可以根据特殊的视频画面设置视频值,使视频值与其它输入时不同。在专业 1 和专业 2 下,高级设置显示为专业设置。详细信息,请查阅本册第 46,47 页。

通过画面模式中的图像复位功能您可以初始化调整值。

- TruMotion:观看快速图像或影片时可以欣赏到没有视线模糊和颤抖的最佳画质。

此功能在 RGB-PC,HDMI-PC 模式时不可用。

- 画面:调整画面分辨率,位置,大小,相位,复位。此功能在 RGB[PC]模式下可用。

分辨率	欣赏正常图像时,必须设置 RGB 模式时的分辨率与 PC 模式的相匹配。
自动调整	此功能可自动调节画面位置,并减少图像抖动。如果图像仍不正常显示,但本机运作正常,只是需要进一步调整。
位置,大小和相位	如果画面在调整后仍不清晰,特别是如果字符仍在抖动,请调整位置,大小和相位。
复位	初始化位置,大小,相位。

## 观看电视/节目控制



- **自动音量控制:** 自动音量控制使您不论是观看商业或正规的电视节目,音量都保持一致。  
如果自动音量调整后的音质音量不能达到您的要求,推荐使用一个分离的家庭影院系统。  
连接耳机后声音菜单不可用。
- **炫亮人声 II:** 通过区分人类不同其它的声音范围,帮助用户更好的听取人的声音。  
可选范围“-6”~“+6”。  
炫亮人声开启时,Infinite Sound 不可用。
- **平衡:** 调节左/右扬声器的声音。
- **声音模式:** 可根据节目自动设定合适的声音选项,无需进行任何特殊调整,声音模式可以使您享受最佳音效。  
可选择“标准”,“音乐”,“电影”,“运动”或“游戏”,并调节高音和低音。  
“标准”,“音乐”,“电影”,“运动”和“游戏”出厂时已设置为最佳音质,不可自行调节。  
您也可以在快捷菜单中调整声音模式。
  - Infinite Sound: 设置逼真的声音效果。Infinite Sound 是 LG 所有的声音处理技术的专利。它通过电视机前面的两个喇叭捕捉 5.1 的环绕声。  
通过声音模式菜单中的复位功能您可以初始化声音设置。
- **数字音频输出:** 该功能允许您选择喜欢的数字音频输出模式。  
如果一个频道播放的是杜比数字输出,则电视机仅能输出杜比数字。  
当杜比数字存在,选择数字音频输出菜单中的自动将会设置 SPDIF (sony philips Digital InterFace)输出到杜比数字。  
如果不存在数字杜比,选择自动数字音频输出,SPDIF 输出为 PCM (Pulse-code modulation)。  
在杜比数字音频播放的频道中,即使同时选择杜比数字和音频语言,仅显示杜比数字。
- **电视扬声器:** 调节内置扬声器的状态。使用外置 Hi-Fi 系统时关闭电视扬声器。  
在视频输出,Component,RGB 和 HDMI 模式时,即使无视频信号,内置扬声器也可以输出音频信号。  
当使用 Simplink 家庭影院时,电视扬声器关闭,声音输出自动切换为家庭影院的扬声器,但是当电视扬声器打开时,输出电视扬声器的声音。  
当电视扬声器关时,一些声音菜单不可用。
- **数字音频设置:** 当一个输入信号中有不同的音频类型存在时,此功能帮助您选择您想要的音频类型。(该功能仅适用于数字信号模式)  
您可以选择自动,HE-AAC,杜比数字+,数字杜比和 MPEG。  
自动: 按照 HE-AAC > 杜比数字+ > 数字杜比 > MPEG 的顺序自动输出。  
数字杜比,MPEG: 允许用户选择自己需要音频类型。  
如果选择 MPEG,将输出 MPEG。  
如果不支持 MPEG,将选择数字杜比作为输出。

## 观看电视/节目控制



- 时钟: 接收数字信号时,时钟将会自动设置(如果没有数字信号,只可以手动设置时钟)。电视机断电后开机,开机画面中不显示时钟信息。使用定时关机/定时开机功能前必须正确设置时钟。
- 定时关机: 设置电视机自动开机/关机的时间。
  - 定时开机 如果将定时关机时间与当前时间设为同一时间,则不执行定时关机。使用定时关机功能可在指定时间自动将电视机切换至待机状态。使用定时开机功能时,电视机打开 2 小时内如果没有进行任何按钮操作,电视机将自动切换为待机状态。如果定时开机和定时关机设定为同一时间,将执行定时关机。电视机必须在待机模式下才能执行定时开机功能。
- 睡眠设置: 选择电视机自动关机前的总时间。使用此功能,在到达指定时间后,睡眠定时器自动将电视机切换至待机状态。关闭电视机时,电视机将自动清除预置睡眠时间。



- 密码设置,系统锁定: 按遥控器上的“0”,“0”,“0”,“0”输入密码后,用任意四位数设置密码,并牢记您的密码。如果您的密码遗忘,请按遥控器上的“0”,“3”,“2”,“5”。
  - 锁定节目: 锁定任何您不想收看或您不想您的孩子收看的节目。当系统锁定“开”时可使用。输入密码可以打开锁定节目。
  - 输入锁定: 将外部输入锁定。当系统锁定“开”时,此功能可用。
- 童锁: 通过锁定前框上的控制按钮来阻止未经授权的观看。
  - 注:
    1. 在童锁为“开”的状态下,如果电视机关闭,按电视机上的 $\odot$ ,INPUT,P  $\wedge/\vee$ 按钮或遥控器上的电源/待机,INPUT,节目 $\wedge/\vee$ 或数字按钮均可打开电视机。
    2. 童锁开启的状态下观看电视机时按面板上的任意按钮,屏幕上显示“ $\triangle$  请关闭童锁功能”。

## 观看电视/节目控制



- **菜单语言:** 使用选择的语言显示屏幕上的菜单。  
第一次开机时,屏幕上会显示安装指引窗口,请先选择城市。如果还未选择城市就按了返回键退出了该窗口,则只要开机,该窗口会继续显示。
- **音频语言:** 仅数字模式下,当两个或多个音频语言播放时,您可以选择音频语言。如果您选择的语言未播放,显示的为默认语言。
- **字幕语言:** 仅数字模式下,当两个或多个字幕语言播放时,您可以选择字幕语言。如果您选择的语言未播放,显示的为默认语言。
- **城市/地区:** 香港用户请选择“香港”;大陆用户请选择“中国大陆”,然后选择所在的城市(如果您所在的城市不在列表中,请选择“其他”,根据各地有线运营商信号情况,节目排序等可能会和机顶盒有一定差异)。  
如果选择错误的城市,可能会影响到节目搜索及节目排序,导致节目搜索不全(甚至搜不到节目)和排序混乱!
- **听力受损人士字幕:** 当选择开时,电视机也许会显示对话字幕(仅数字模式下支持)。
- **电源指示:** 调整电视机前面的电源/待机指示灯的亮度。  
待机灯: 设置待机时电源指示灯开或关。  
开机灯: 设置开机状态电源指示灯开或关。
- **出厂设置:** 快速还原菜单选项至出厂设置值。  
当系统锁定菜单设置为“开”时,屏幕上会出现输入密码窗口。如果密码忘记,按遥控器上的“0”“3”“2”“5”。
- **设备 ID:** 选择想要的电视机 ID 数字(工程控制用)。
- **模式设置:** 选择商场演示或家用。  
家用时为获取最佳画面,请设置为“家用”。“商场演示”是对商场展示用时的优化设置。  
**演示模式:** 用幻灯片说明该电视机的各种功能。  
此功能在家用模式下不可用,在商场演示模式下自动设置为开。一旦在商场演示模式下设置为关,演示模式将不运行,画面恢复。按静音,音量 +/- 按钮之外的其它按钮都可停止演示。

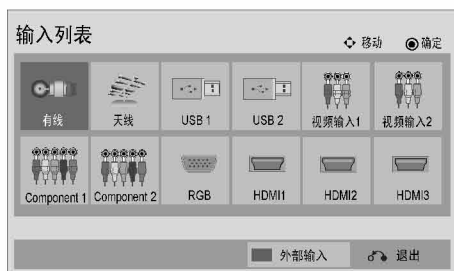


- **网络设置:** 完成物理连接后,进行相关设置,有线和无线两种方式分别有所不同。
  - **有线连接设置:** 若无线和有线网络连接均可使用,请使用有线连接方式,这样将不会受到无线电波的影响。  
完成物理连接后,一小部分家用网络会要求重新设置电视机的网络连接。详情请咨询网络运营商或者参阅路由器手册。  
网络连接设置时,您可以选择手动设置 IP 地址或自动搜寻。  
如果您使用了宽带路由器或者您的宽带调制解调器有 DHCP (动态地址分配协议)功能时,IP 地址将被自动分配。
  - **无线连接设置:** 使用无线连接将电视机接入网络时,需要首先安装 APDI(接入点)或者路由器。详情请参考 50 页。
- **网络状态:** 可查看网络连接状态。
- **法律声明:** 可查看一些法律法规声明。

# 观看电视/节目控制

## 输入列表

通过按 TV/RAD 按钮，您可以从外部输入切换到 RF 信号输入或 DTV/RADIO/TV 模式中上一次收看的节目。



1 选择输入源。

- 天线: 选择该项用于观看 DTV/TV。
- 有线: 选择该项用于观看有线 DTV/有线 TV。
- USB: 使用连接的 USB 时选择该项。
- 视频输入: 选择该项用于观看与电视机相连的 VCR 或外部设备。
- Component: 选择该项用于观看与电视机相连的 DVD 或数字机顶盒。
- RGB: 选择该项用于使用与电视机相连的个人电脑。
- HDMI: 选择该项用于使用与电视机相连的 DVD, 个人电脑或数字机顶盒。

## 外部输入

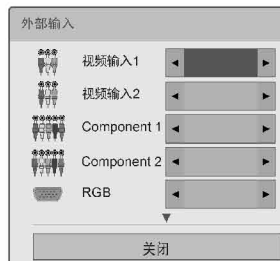
选择每个输入源的标签。

\* 建议用户在选择标签时,选择与输入源一致的标签,避免造成不必要的错误。(如:接入 PC 时,选择 PC 标签而不要选择 DVD 等其他标签)

1 选择外部输入。

2 选择输入源。

3 选择输入方式。

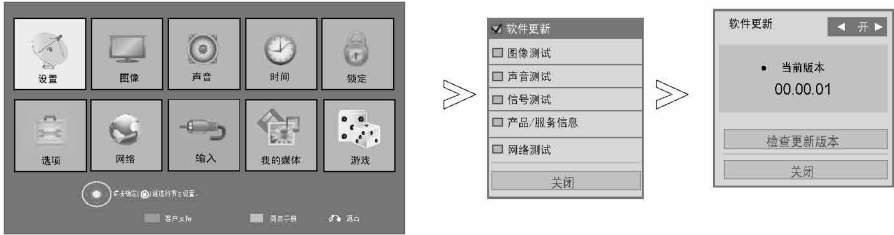


- 按退出按钮返回正常观看状态。
- 按返回按钮返回上一级菜单。

# 观看电视/节目控制

## 软件更新

此功能可以通过数字地面广播系统下载新的软件程序。



- 1 红 选择客户支持。
- 2 选择软件更新。

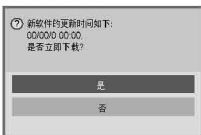
- 3 选择开或关。
  - 如果选择“开”，将会弹出提示新版本软件找到，是否需要更新的菜单。
- 4 确定 保存。

### ■ 设置“软件更新”

有时，软件更新时屏幕上会弹出如下菜单。



简单更新:针对即将更新的提示。



定时更新:针对定时更新的提示。

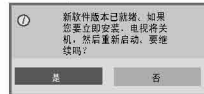
当软件更新菜单为“关”时，改信息会提示“开”。

选择“是”后开始下载。这时，下载进程将不会在屏幕上显示。

下载进展状态可以从软件更新菜单中看到。



当下载结束后将弹出以下菜单。选择“是”后，电视机将重启。



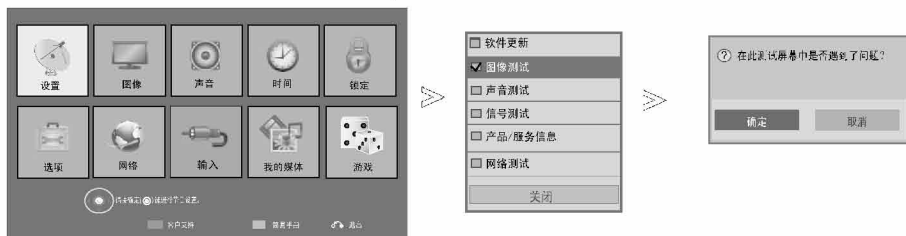
– 在软件更新的进程中，请遵照以下提示：

- 电视机的电源保证不被干扰。
- 不能拆掉天线。
- 软件更新完后，你可以从软件更新菜单中确认已更新的版本号。
- 软件更新需要几个小时，因此请确保在下载过程中电源持续供给。
- 软件下载只能在备用状态或在 MUX 软件更新服务器，拔掉电源或无 MUX 软件更新服务器时将会中断。
- 当你回到备用状态或在 MUX 软件更新服务器时，软件会从断点继续下载。

# 观看电视/节目控制

## 图像/声音测试

此功能帮助用户测试电视机的图像和声音。



1 红 选择客户支持。

3 选择确定或取消。

2 选择图像测试或声音测试。

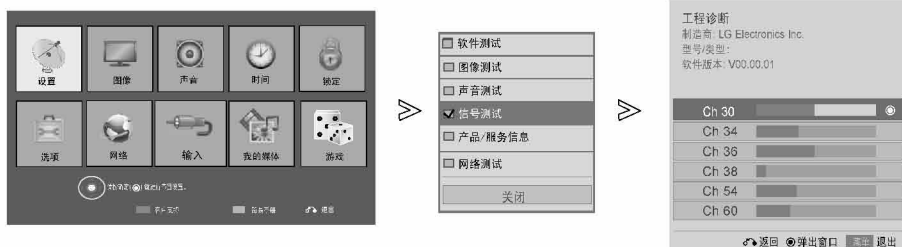
## 信号测试

此功能帮助您查看制造商,型号/类型和软件版本信息。

显示 \*MUX 的信息和信号强度。

显示选择 MUX 后的信号信息和服务名。

(\*MUX: 数字地面电视的高级节目导向(一个 MUX 包含多个节目))。



1 红 选择客户支持。

2 选择信号测试。

3 显示制造商,型号/类型和软件版本。

4 显示频道信息。

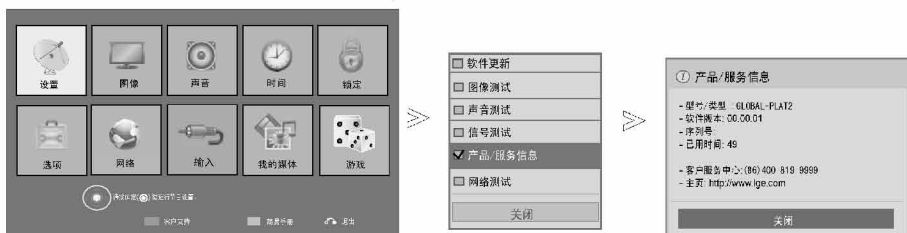
- 按退出按钮返回正常观看状态。
- 按返回按钮返回上一级菜单。



# 观看电视/节目控制

## 产品/服务信息

此功能帮助用户查看产品/服务信息和客户服务中心的信息。



- 1 菜单 红 选择客户支持。
- 2 选择产品/服务信息。

- 3 确定 显示型号/类型,软件版本,序列号,已用时间,客户服务中心和主页。

## 网络测试

此功能可测试网络连接的状态。



- 1 菜单 红 选择客户支持。
- 2 选择网络测试。

- 3 确定 点击确认,电视机将自动检测网络连接状态。


# 观看电视/节目控制

## 简易手册

通过电视机上的简易手册您可以快速方便的了解电视机的信息。  
操作简易手册的过程中,静音是开启的。



1   选择简易手册。

2  选择简易手册中您想看的内容。

· 按返回按钮返回正常观看状态。

# 观看电视/节目控制

## CI [COMMON INTERFACE] 信息

此功能授权您观看一些加密的服务(付费服务)。拿掉 CI 模块后,您将不可以观看付费服务。将智能卡插入 CI 模块后,您就可以进入模块菜单了。

联系您的经销商,购买 CI 模块和智能卡。不要反复插入或拿下 CI 模块,否则会导致故障。当电视插入 CI 模块后,如果听不到任何声音输出,可能是 CI 模块和智能卡不兼容。

由于目前各地区有线电视运营商服务存在差异,一些地区不支持机卡分离的方式,所以部分地区想通过在电视机上插卡的方式收看有线加密数字电视节目,可能现在还比较困难。

使用 CAM(Conditional Access Module)时,请确保它满足 DVB-CI 的全部要求。



- 此菜单仅供图解和菜单说明,屏幕形式的多样性取决于您的数字付费供应商。
- 您可以联系您的供应商更换 CI 屏幕菜单和服务。



选择设置。



选择 CI 信息。



选择想要的;智能卡信息,交易信息,授权信息等。



保存。

- 按退出按钮返回正常观看状态。
- 按返回按钮返回上一级菜单。

# 观看电视/节目控制

## 选择节目列表

通过显示节目列表查看存储在列表中的节目。

**小贴士**

🔒 锁定节目时显示。



### ■ 显示节目列表

1 显示节目列表。

- 节目号码以蓝色显示的节目是在节目编辑模式中设置为跳过的节目。
- 节目列表中一些以节目号码显示的节目表示没有赋予频道名称。

开始节目编辑。

### ■ 在节目列表中选择节目

1 选择节目。

2 切换到选择节目号码。

从当前观看的节目切换到 DTV, RADIO, TV, 有线 TV, 有线 Radio 和有线 DTV。

### ■ 在节目列表中翻页

1 翻页。

2 返回观看电视节目。

### ■ 显示喜爱节目列表



1 显示喜爱节目列表。

打开节目编辑。

将当前频道作为首选频道在当前节目组中登记/取消。

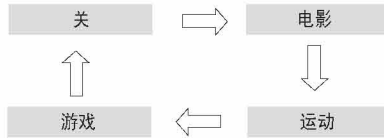
变更喜爱节目组。

## 观看电视/节目控制

### AV模式

选择最佳图像和声音。

- 关 关闭影音模式。
- 电影 优化观看影片时的视频和音频。
- 运动 优化观看运动类节目时的视频和音频。
- 游戏 优化打游戏时的视频和音频。



1 重复按遥控器上的 AV 模式按钮选择想要的模式。



- 如果在 AV 模式下选择了电影，图像菜单和声音菜单下的画面模式和声音模式都将随之变为电影模式。
- 如果关闭 AV 模式，将变为您初始设置的图像和声音效果。



**SIMPLINK:** 控制通过 HDMI 连接的设备。此功能只适用于有 Simplink 功能的设备。请检查设备是否具有 Simplink 功能。当与具有 HDMI-CEC 功能的设备相连时，此功能可能无法使用。该功能使您通过 HDMI 线缆，不需要附加线缆和设置就可以控制和播放与电视机相连的其它 AV 设备。

# 观看电视/节目控制

## SIMPLINK 功能

唱片播放	使用 $\Delta$ $\nabla$ $<$ $>$ , 确定, $\blacktriangleright$ , $\blacksquare$ , $\parallel$ , $\blacktriangleleft$ 和 $\blacktriangleright$ 按钮控制相连的 AV 设备。
直接播放	将 AV 设备与电视机相连后, 您可以直接控制 AV 设备并播放, 不需要进行其它设置。
选择 AV 设备	您可以选择任一台与电视机相连的 AV 设备并操作它。
关闭所有设备	当您关闭电视机时, 所有与它相连的设备也将关闭。
转换 audio-out	提供一种简易的转换 audio-out 的方式。
同步开机	当开始播放连接到 HDMI 端口的具有 Simplink 功能的设备时, 电视机将自动切换为开机。

\* 通过 HDMI 线缆连接到电视机, 但是不支持 SIMPLINK 的设备不具有此功能。

注: 为了能进行 SIMPLINK 操作, 必须使用高于 1.3 版本并具有 \*CEC 功能的 HDMI 线缆。  
(\*CEC: Consumer Electronics Control).

## SIMPLINK 菜单

按  $\Delta$   $\nabla$   $<$   $>$  按钮然后按确定按钮选择想要的 SIMPLINK 输入。

- 1 观看电视; 从其它模式切换到之前观看的电视节目。
- 2 唱片播放; 选择和播放唱片。当多张唱片都可用时, 唱片的标题将显示的在屏幕的下方。
- 3 录像机播放; 播放和控制连接的录像机。
- 4 播放硬盘中录制的文件; 播放和控制硬盘中录制的文件。
- 5 家庭影院或电视机音频输出; 选择家庭影院或电视机扬声器的音频输出。

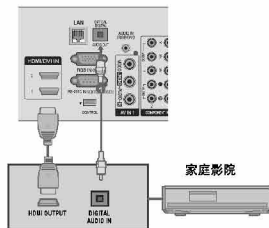


- 家庭影院: 每次仅支持一台。
- DVD, 录像机: 每次最多支持 3 台。
- VCR: 每次仅支持一台。

## 连接具有 SIMPLINK 标志的家庭影院

- 1 使用 HDMI 线缆连接电视机后面的 HDMI/DVI IN 1, HDMI/DVI IN2 或 HDMI IN3 端口和家庭影院的 HDMI 输出端口。
- 2 使用光导电缆连接电视机后面的数字 Audio 输出端口和家庭影院的数字 Audio 输入端口。
- 3 按 SIMPLINK 按钮在扬声器菜单中选择 Home Theater。

- ▶ 当您选择或操作具有家庭影院功能的媒体设备时, 扬声器将自动切换为家庭影院的扬声器 (HT speaker)。



### ① 注

- ▶ 使用 HDMI 线缆将电视机的 HDMI/DVI IN 或 HDMI IN 端口连接到 SIMPLINK 设备的后面端口或侧面端口(HDMI 端口)。
- ▶ 当使用遥控器上的输入按钮打开输入功能时, 您可以停止对 SIMPLINK 控制的设备的操作。

# 观看电视/节目控制

## EPG(节目指南)

(仅适用于数字信号模式)

该功能使您可以查看可收看节目的节目信息。

节目指南提供所有可用设备的节目信息:节目列表,开始和结束时间。此外,节目指南中还可以查看节目的详细信息(这些信息取决于发布者,可以非常广泛)。

只有当广播公司发布了节目指南信息后此功能才可用。

节目指南可以显示接下来 8 天的节目信息。



显示当前节目信息。



显示 TV 或 DTV 节目。



显示 Radio 节目。



显示 AAC 节目。



播放节目的画面比率。



播放节目的画面比率。



显示字幕节目。



显示加扰节目。



显示 Dolby 节目。



显示 Dolby Digital PLUS 节目。

播放节目的分辨率:576i/p, 720p, 1080i/p。



显示下一个节目的信息。



弹出提醒设置窗口。



选择确定或取消。

## 打开/关闭节目指南



1 打开/关闭节目指南。

## 选择节目



或



1 选择节目。








2 选择节目后,节目指南消失。

## 观看电视/节目控制

### 现在/下一个节目指南模式下的按钮功能








您可以观看正在播放和接下来要播放的节目。

-  红 切换到节目指南模式。
-  黄 进入预约设置。
-  蓝 进入预约列表。
-  确定 选择“当前”后按确定按钮节目指南窗口关闭;选择“下一个”后按确定按钮,弹出设置提醒窗口。
-  选择现在或接下来要播放的节目。
-  选择播放节目。
-  上/下翻页。



-  节目指南 或  返回 或  退出 关闭节目指南。
-  TV/RADIO 选择 TV 或 RADIO 节目。
-  节目信息 打开或关闭节目信息。

### 8天节目指南模式下的按钮功能

-  红 切换到节目指南模式。
-  绿 进入日期设置。
-  黄 进入预约设置。
-  蓝 进入预约列表模式。
-  确定 选择当前在播放的节目后按确定按钮节目指南窗口关闭;选择还未播放的节目后按确定按钮,弹出设置提醒窗口。
-  选择节目。
-  选择播放频道。



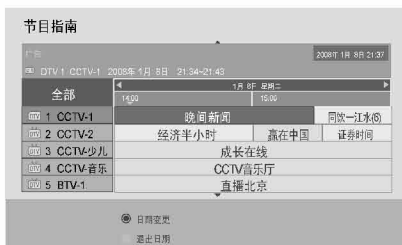
-  上/下翻页。
-  节目指南 或  返回 或  退出 关闭节目指南。
-  TV/RADIO 选择 TV 或 RADIO 节目。
-  节目信息 打开或关闭节目信息。



# 观看电视/节目控制






## 日期变更模式下的按钮功能

-  关闭日期设置模式。
-  切换到选择的日期。
-  选择日期。
-  关闭日期设置模式。
-  或  或  关闭节目指南。



## 扩展信息窗口的按钮功能

在节目指南窗口中选择节目后按节目信息按钮进入扩展信息窗口。  
当选择的节目是已经播放结束的节目时,扩展窗口中只显示“关闭”按钮;  
当选择的节目是当前正在播放的节目时,扩展窗口中显示“电视”和“关闭”按钮;  
当选择的节目是还未播放的节目时,扩展窗口中显示“预约”或“取消预约”和“关闭”按钮。







-  选择电视/预约(取消预约)设置模式。
-  或  打开或关闭节目信息。
-  或  关闭节目指南。



# 观看电视/节目控制

## 预约/提醒设置模式下的按钮功能

设置提醒的开始时间(结束时间以灰色显示)。

-  关闭新增预约模式。
-  选择预约功能设置。
-  选择一次,每天,每星期二,每星期三(一~五)。
-  切换到节目指南。
-  切换到预约列表模式。
-  保存时间提醒设置。



## 预约列表模式下的按钮功能

如果您已经创建了一个预约列表,即使您当前收看的是另外一个节目,在日程表预定的一个节目到时会自动播放。

当出现弹出窗口时,只有上/下/确定/返回按钮可用。

-  关闭新增预约模式。
-  或  切换到节目指南。
-  关闭预约列表。
-  选择您想要的选项(修改/删除/全部删除)。
-  选择预约列表。
-  向上/下翻页。



# 观看电视/节目控制

## 画面比率设定

您可以选择以下画面比率来观看屏幕:16:9,点对点扫描,自动,全宽屏,4:3,14:9,放大和影院模式。  
如果屏幕上长时间显示一副静止图像,此静止图像可能印在屏幕上并持续可见。

您可以在图像菜单或快捷菜单中调整画面比率。

### · 16:9

使用以下选项,以线性比例调节画面的水平尺寸,直至填满整个屏幕(用于观看4:3格式的DVD)。



### · 点对点扫描

使用以下选项使您可以在不损失原有图像质量的情况下查看高质量的图像。  
注:如果图像中有雪花,您可以在边缘处看到杂点。



### · 4:3

使用以下选项使您可以观看原始比率为4:3的画面,在屏幕的左右两侧会出现侧条。



### · 14:9

您可以欣赏到14:9比率的画面或电视节目。14:9比率的画面与4:3比率的画面左右放大的观看效果一样。



### · 自动

将电视机接收到的宽屏信号转换至发送的画面比率。



### · 全宽屏

当接收到宽屏信号时,该功能将自动以线性比例调节画面的水平和垂直尺寸,直至填满整个屏幕。



### · 放大

使用以下选项使您无需进行任何改变就可以观看全屏画面。但是,顶部和底部的画面将显示不出来。



### · 影院模式

使用以下选项使画面被改变,水平方向放大而竖直方向的部分将无法显示。画面在该改变和屏幕覆盖率之间只能取得一半的平衡。



◀或▶按钮:调整影院模式的放大比例。

调整范围:1~16。

▼或▲按钮:移动屏幕。

## ① 注

- ▶ 在 Component 模式下,您可以选择4:3,16:9(宽屏),14:9,放大/影院模式。
- ▶ 在 HDMI 模式下,您可以选择4:3,自动,16:9(宽屏),14:9,放大/影院模式。
- ▶ 在 RGB-PC, HDMI-PC 模式下,您可以选择4:3,16:9(宽屏)。
- ▶ 在 DTV/HDMI/Component (大于720p) 模式下,点对点扫描可用。
- ▶ 在天线/有线输入中的 DTV 和有线 DTV 时,全宽屏可用。

## 观看电视/节目控制

### 图像控制

\*此功能不是所有型号都适用。

动态对比度 (关/低/中/高)	<ul style="list-style-type: none"><li>■ 根据屏幕亮度调整对比度使之保持最佳水平。通过使图片中亮的地方变得更亮,暗的地方变的更暗来进行改善。</li></ul>
动态色彩 (关/低/高)	<ul style="list-style-type: none"><li>■ 调整屏幕颜色使它看起来更生动,更鲜艳,更清晰。此功能提高色调,饱和度和亮度使红色,蓝色,绿色和白色看起来更生动。</li></ul>
皮肤颜色 (-5~5)	<ul style="list-style-type: none"><li>■ 通过探测到视频中的颜色区域表现最自然的颜色。</li></ul>
降噪 (自动/关/低/中/高)	<ul style="list-style-type: none"><li>■ 消除噪杂,且不损失原始图像的质量。</li><li>■ 自动:仅适用于模拟信号模式。</li></ul>
数字降噪 (关/低/中/高)	<ul style="list-style-type: none"><li>■ 消除 MPEG 压缩视频中的噪杂。</li></ul>
Gamma (高级设置:低/中/高, 专业设置:1.9/2.2/2.4)	<ul style="list-style-type: none"><li>■ 调整图像中黑色和灰色区域的亮度。<ul style="list-style-type: none"><li>· 低/1.9:使图像中黑色和灰色区域更亮。</li><li>· 中/2.2:表现原始图像水平。</li><li>· 高/2.4:使图像中黑色和灰色区域更暗。</li></ul></li></ul>
亮度基准 (低/高/自动)	<ul style="list-style-type: none"><li>· 低:屏幕反射更暗。</li><li>· 高:屏幕反射更亮。</li><li>· 自动:根据屏幕的亮度水平自动提高或降低。</li><li>■ 将屏幕的黑色调整到适宜水平。</li><li>■ 此功能在以下模式中只可以选择“低”和“高”:AV(NTSC-M),HDMI或Component。否则,“亮度基准”可以设置为“自动”。</li></ul>
Clear White (关/低/高)	<ul style="list-style-type: none"><li>■ 保护和保持皮肤颜色的原始值。</li></ul>
护眼 (低/高/关)	<p>*此功能不是所有型号都适用。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ 当屏幕太亮而刺眼时,此功能帮您调整亮度。</li><li>■ 此功能在“画面模式-鲜艳,电影”模式下不可用。</li></ul>
影院模式 (开/关)	<ul style="list-style-type: none"><li>■ 通过消除颤抖影响使影片看起来更逼真。</li><li>■ 观看影院形式的电影时可用此功能。</li><li>■ “TruMotion”设置为“关”时此功能可用。</li></ul>

## 观看电视/节目控制


<p>色域 (高级设置:宽/标准)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 标准: 通过显示特性根据输入信号重现原始颜色。</li> <li>· 宽: 设置显示颜色丰富的区域。</li> <li>■ 最大化使用可以显示的颜色区域。</li> </ul>
<p>色域 (专业设置:EBU/ SMPTE/BT709/宽/标准)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 在专业设置中显示信号的色域。</li> </ul>
<p>边缘增强器 (关/低/高)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 显示更清楚和有特色的视频。</li> <li>■ 此功能在“画面模式-专业”模式下可用。</li> </ul>
<p>xvYCC (自动/关/开)</p>	<p>* 此功能不是所有型号都适用。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 此功能用于表现最丰富的颜色。</li> <li>■ 通过 HDMI 输入 xvYCC 信号时此功能在“画面模式-电影,专业”模式下可用。</li> </ul>
<p>专业模式 (模式 1/模式 2/关)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 此功能用于专业模式时的调整。</li> <li>■ 此功能在观看数字电视时“画面模式-专业 1/2”模式下可用。</li> </ul>
<p>颜色滤波器 (关/红/绿/蓝)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 此功能用于过滤视频中的特殊颜色。 您可以使用 RGB 过滤器精确地设置颜色饱和度和色调。</li> </ul>
<p>色温 (自然色/暖色/冷色)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 此功能用于调出您想要的全部屏幕颜色。 <ul style="list-style-type: none"> <li>a. 方法: 2 点 <ul style="list-style-type: none"> <li>· 模式: 内部,外部</li> <li>· 红/绿/蓝对比度,红/绿/蓝亮度:</li> <li>调节范围: -50 ~ +50。</li> </ul> </li> <li>b. 方法: 10 点 IRE <ul style="list-style-type: none"> <li>· 模式: 内部,外部</li> <li>· IRE(Institute of Radio Engineers)是显示信号视频大小的单元,可以在 10, 20, 30~100 的范围内进行设置。您可以根据每个设置调节红,绿或蓝。</li> <li>· 亮度: 根据 IRE 值自动调节。</li> <li>· 红/绿/蓝: 调节范围: -50 ~ +50。</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>
<p>颜色管理系统</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 作为使用测试类型进行专业调整的工具,它不影响其它颜色,但是可用于选择性调整 6 个颜色区域(红/绿/蓝/黄/青/洋红)。 对一般的视频调整时一般无法区分色差。</li> <li>■ 调整红/绿/蓝/黄/青/洋红。 <ul style="list-style-type: none"> <li>· 红/绿/蓝/黄/青/洋红: 调节范围: -30 ~ +30。</li> <li>· 红/绿/蓝/黄/青/洋红 色调: 调节范围: -30 ~ +30。</li> </ul> </li> <li>■ 此功能在 RGB-PC 和 HDMI(PC)模式下不可用。</li> </ul>

# 观看电视/节目控制

## 单/双声道

### 立体声/双声道接收(仅适用于模拟信号模式)

选择节目后,将在频道号和选台名称后出现所选台的声音信息。

-   选择音频。
-   选择音响输出。

广播	屏幕显示
单声道	MONO
立体声	STEREO
双声道	DUAL I, DUAL II, DUAL I+II

#### ■ 单声道选择

立体声接收时,如果信号较弱,您可以切换到单声道。单声道接收时,音效会有所改善。

#### ■ 双语广播的语言选择

如果一个节目可以接收两种语言(双语),您可以切换到 DUAL I, DUAL II 或 DUAL I+II。

DUAL I 将主广播语言发送至扬声器。

DUAL II 将次广播语言发送至扬声器。

DUAL I+II 将两种广播语言分别发送至左右扬声器。

### 丽音接收(仅适用于模拟信号模式)

如果本机配有用于丽音接收的接收器,就可以接收高质量 NICAM (Near Instantaneous Companding Audio Multiplex)数字声音。

可以根据接收的广播类型选择声音输出。

- 接收丽音单声道时,您可以选择 NICAM MONO 或 FM MONO。
- 接收丽音立体声时,您可以选择 NICAM STEREO 或 FM MONO。如果立体声信号较弱,请切换到 FM MONO。
- 接收丽音双声道时,您可以选择 NICAM DUAL I, NICAM DUAL II 或 NICAM DUAL I+II 或 FM MONO。

### 扬声器音响输出选择

在 AV, Component, RGB 和 HDMI 模式,您可以选择左右扬声器的输出音响。

L+R: 将音频 L 输入的音频信号发送至左扬声器,音频 R 输入的音频信号发送至右扬声器。

L+L: 将音频 L 输入的音频信号发送至左右扬声器

R+R: 将音频 R 输入的音频信号发送至左右扬声器。

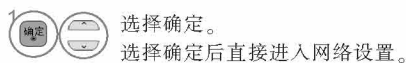
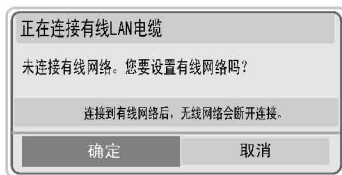
# 网络连接

## 有线网络连接设置

从菜单进入网络连接设置



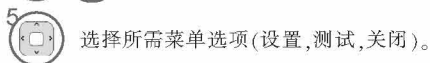
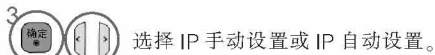
第一次连接完物理连接后,将自动弹出如下菜单



若您想选择 IP 手动设置



若您想选择 IP 自动设置



- 设置: 返回设置 IP 的菜单。
- 测试: 设置完后进行当前网络状态测试。
- 关闭: 返回上一级菜单。

# 网络连接

## 无线网络连接设置

在将电视机连接到网络之前,需设置 AP(接入点)或无线路由器。



1. 选择网络。
2. 选择网络设置。
3. 选择无线。
4. 选择正在重置。  
如果要使用已存在的网络设置时选择确定。
5. 选择正在从 AP 列表设置。
6. 扫描所有可用的 AP(接入点)或无线路由器可用频段,并依次列出。  
在列出的所有可用的 AP(接入点)或无线路由器中进行选择。
7. 输入密码后设置 IP。  
(设置 IP 部分参考第 49 页,第 3~5 个步骤)。

## 输入新的 SSID; 不存在安全密码时



7. 选择输入新 SSID。
8. 选择无线网络安全模式。
9. 输入密码。

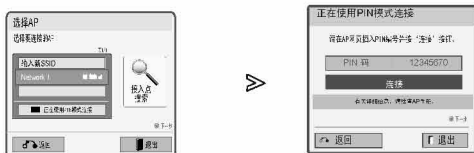
10 确定后设置 IP。  
(设置 IP 部分参考第 49 页第 3~5 个步骤)。



# 网络连接

安全密码已存在时

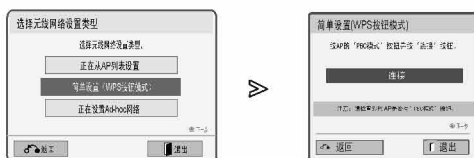
PIN码 (Personal Identification Number; 个人识别数码)





7  用 PIN 码连接接入点。

简单设置(WPS 按钮模式)

如果您的接入点或无线路由器支持 WPS，您在使用接入点或无线路由器时可以保持在 120 counts 以内。您可以不需要知道接入点名称 (SSID; Service Set Identifier) 和安全密码。



4   选择 简单设置 (WPS 按钮模式)。

5   选择 连接。

6 确定后设置 IP。

(设置 IP 部分参考第 49 页第 3~5 个步骤)。

AD-hoc 模式



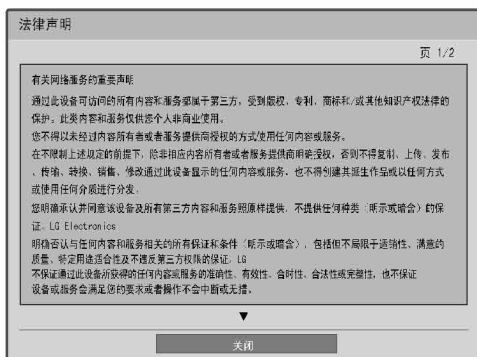
4   选择 正在设置 Ad-hoc 网络。

5   选择 连接。

· 使用红色按键可更改网络 ID 和安全密码。

# 网络连接

## 法律声明



选择网络。



查看法律声明。



选择法律声明。

### 有关网络服务的重要声明

通过此设备可访问的所有内容和服务都属于第三方,受到版权、专利、商标和/或其他知识产权法律的保护。此类内容和服务仅供您个人非商业使用。

您不得以未经过内容所有者或者服务提供商授权的方式使用任何内容或服务。

在不限制上述规定的前提下,除非相应内容所有者或者服务提供商明确授权,否则不得复制、上传、发布、传输、转换、销售、修改通过此设备显示的任何内容或服务,也不得创建其派生作品或以任何方式或使用任何介质进行分发。

您明确承认并同意该设备及所有第三方内容和服务照原样提供,不提供任何种类(明示或暗示)的保证。LG Electronics 明确否认与任何内容和服务相关的所有保证和条件(明示或暗示),包括但不限于适销性、满意的质量、特定用途适用性及不违反第三方权限的保证。LG 不保证通过此设备所获得的任何内容或服务的准确性、有效性、合时性、合法性或完整性,也不保证设备或服务会满足您的要求或者操作不会中断或无错。

在任何情况下,包括疏忽在内,对于您或第三方访问任何服务或内容或其中任何所有含信息所引起的任何直接、间接、意外、特殊或结果性损害,即使有告知可能发生此类损害时,LG 也不会对此承担任何合同约定责任或民事侵权责任。

第三方服务可能在未事先通知的情况下被更改、暂停使用、删除、终止、中断或禁止访问,LG 不表示也不保证任何内容或服务在任何时间期内将保持可用。

第三方通过网络和传输设施传输的内容和服务不受 LG 控制。在任何情况下,LG 都可能对某些服务或内容的使用或访问加以限制,不会事先通知,也不会承担任何责任。

对于通过此设备获得的任何内容或服务的任何更改、中断、禁用、删除或暂停使用,LG 明确拒绝承担任何责任。

LG 即不负责与内容和服务相关的客户服务,也不会为客户服务承担任何责任。

有关内容或服务任何问题和请求,请直接联系相应的内容和服务提供商。

---

## 网络连接

---

### 网络电视(WEBTV)菜单

该服务由第三方提供。

您可访问第三方网站,可浏览网站内相关内容。(不同的网站菜单根据不同的提供商)

\* 请在进入网站前确保物理连接及网络设置已经完成,否则无法使用网络功能。



- 1
-   进入新浪网站。
  -  进入天气频道。
  -  进入新闻频道。
  -  进入股票频道。

#### ① 注

- ▶ 网络电视网站内提供的相关内容可能与一般电脑进入的网站不同。
- ▶ 电视机内部的设置不会影响到新浪网站内的各种设置。
- ▶ 网站的浏览指南可查看服务供应商提供的相关信息,或者访问 LG 网站 <http://www.lg.com>。
- ▶ 只有进行了网络连接后才可进入相关网站。

## 网络连接

### 电视新浪网(SINA)



黄 进入天气频道。

蓝 进入新闻频道。

红 进入股票频道。

### 新浪天气

新浪天气频道提供最新的全国各省、直辖市的天气信息。频道主体颜色呈黄色。条目高亮显示时均呈黄色。

### 天气频道窗口

#### 1 天气频道主菜单

今日天气显示用户设定地区的详细天气情况,包括今天、明天和后天。

主要城市显示全国主要城市的天气情况。

更多地区显示全国各省下属城市以及直辖市的天气情况。

#### 2 所选城市天气信息



#### 1 注

▶ LG 对相关天气信息不负责。

# 网络连接




## 新浪新闻

新浪新闻频道提供最新的国际、国内、财经、体育、娱乐等新闻。频道主体颜色呈蓝色。条目高亮显示时均呈蓝色。

### 新闻频道窗口

- 1 新闻频道主菜单
- 2 新闻列表



-  新闻列表里选择想要浏览新闻。
-  查看详细新闻。
-  返回前一画面。

## 新浪股票

新浪股票频道提供最新的各类股市信息。频道主体颜色呈红色。条目高亮显示时均呈红色。

### 股票频道窗口

- 1 股票主菜单
- 2 股票列表



-  搜索股票。
-  返回前一画面。

# 我的媒体

## 使用 USB 设备

### 连接 USB 设备时

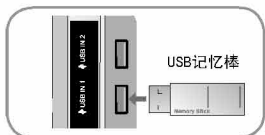
使用 USB 设备时,以下菜单会自动显示。

当以下 OSD:菜单、EPG 或者预约列表处于激活状态时,或者连接有蓝牙耳机时,该菜单不会自动弹出。

当该菜单显示时,您可以选择音乐列表、图片列表以及影片列表。

不可以在 USB 中新建或删除文件夹。

1 将 USB 设备插入电视机上的 USB IN 端口中。



2 选择影片列表, 图片列表, 音乐列表。



3 选择所需设备。

4 选择其他网络设备。



- 按蓝色按键搜索其它设备。
- 按返回键返回上层菜单。

- 仅支持图片 (JPEG), 音乐 (MP3) 和影片 (DAT, MPG, MPEG, VOB, AVI, DIVX, MP4, MKV, TS, TRP, TP)。

### 移除 USB 设备时

移除 USB 设备前请选择 USB 删除菜单。

1 选择 USB 设备。

2 确认删除。

---

## 我的媒体

---

### 使用 USB 设备时请注意：

- ▶ 只可以识别 USB 存储设备。
- ▶ 可能无法识别通过 USB 集线器连接的 USB 存储设备。
- ▶ 无法识别使用自动识别程序的 USB 存储设备。
- ▶ 无法识别使用本身自带驱动的 USB 存储设备。
- ▶ 对 USB 存储设备的识别速度取决于存储器自身。
- ▶ 当 USB 存储设备工作时,请勿关闭电视机或拔下 USB 设备,否则会损坏 USB 存储设备或里面的文件。
- ▶ 请勿连接个人电脑上改装后的 USB 存储设备,否则会损坏电视机。一定要使用带音乐文件和图片文件的 USB 存储器。
- ▶ 请使用带有 Windows FAT16, FAT32, NTFS 格式系统的 USB 存储设备,否则,设备可能无法被识别。
- ▶ 需要外部电源的 USB,请连接电源,否则可能无法被识别。
- ▶ 请使用 USB 制造商提供的连接线连接,如果您使用的连接线非制造商提供或太长(超过 5 米),可能无法被识别。
- ▶ 一些 USB 存储设备可能不支持或不能顺利操作。
- ▶ USB 存储设备里文件排列方式同 Windows XP,且能被识别的文件名最多为 100 个英文字母。
- ▶ 请在 USB 存储设备中存储重要文件时,务必备份文件,以免文件被破坏。我们不对任何数据丢失负责。
- ▶ NTFS 文件系统不支持删除。
- ▶ 如果你的记忆设备有多个分区,或如果你使用 USB 读卡器,你可以使用 4 个分区或 USB 记忆设备。
- ▶ 仅 FAT32 文件系统支持删除功能。
- ▶ 如果 USB 记忆设备通过 USB 集线器连接,它的容量数据可能无法识别。
- ▶ 如果 USB 记忆设备无法正确工作,取下再连接。
- ▶ USB 读取时间每个设备不同。
- ▶ 推荐使用的 USB 为小于 1TB 的 USB 硬盘和小于 32G 的 USB 存储设备。
- ▶ 任何超过推荐大小容量的设备都可能无法正常工作。
- ▶ 若 USB 硬盘进入待机模式无法工作,请将硬盘重启。
- ▶ USB 设备中存储的文件夹名和文件名只支持中/英文显示,其他语言可能不被识别。

# 我的媒体

## DLNA

### 关于 DLNA

该型号电视机是经过 DLNA 认证的数字媒体产品，可以显示和播放经过 DLNA 认证的网络设备和 DLNA 服务器上的电影、图片和音乐。

DLNA 的全称为:Digital Living Network Alliance,这是一个由消费电子、电脑工业以及移动设备等多家公司组成的跨行业组织,旨在解决包括个人 PC,消费电器,移动设备在内的无线网络和有线网络的互联互通,使得数字媒体和内容服务的无限制的共享和增长成为可能。

DLNA 认证标志使遵守 DLNA 互用性协议的产品很容易被识别出来。本产品遵守 DLNA Interoperability Guidelines v1.5。当作为 DLNA 服务器的 PC 或者其它符合 DLNA 的设备连接到本机时,服务器或者其他设备上的一些设置会被要求变更。更多信息请参考服务器或者相关设备的使用说明。

#### 注

- ▶ 提供的 Nero MediaHome 4 Essentials CD-ROM 是一款用户化的软件,仅对电视机共享的文件及文件夹使用。
- ▶ 提供的 Nero MediaHome 4 Essentials 软件不支持以下功能:  
转换代码, Remote UI, 电视机控制,网络服务以及 Apple iTunes。
- ▶ 以下是对 Nero MediaHome 4 Essentials 的相关说明,以及该软件的安装说明。请参考。

### 安装 Nero MediaHome 4 Essentials

Nero MediaHome 4 Essentials 是一款可在电视机上共享存储于您个人电脑上的电影、音乐以及图片文件的软件。

#### 安装 Nero MediaHome 4 Essentials 的 PC 系统的要求

- ≡ Windows® XP (Service Pack 2 或更高), Windows Vista® (Service Pack 要求), Windows® XP Media Center Edition 2005 (Service Pack 2 或更高版本), Windows Server® 2003。
- ≡ Windows Vista® 64-bit 版本(可以运行 32 位应用程序)。
- ≡ 硬盘要求:200 MB 硬盘驱动器空间,用于标准安装。
- ≡ 1.2 GHz Intel® Pentium® III 处理理、AMD Sempron™ 2200+或同等处理器。
- ≡ 最低 256 MB 内存。
- ≡ 图形卡至少具有 32 MB 视频内存,最低分辨率为 800x600 像素,16 位颜色设置。
- ≡ 浏览器要求: Windows® Internet Explorer® 6.0 或者更高版本。
- ≡ DirectX® 9.0c revision 30(2006 年 8 月)或更高版本。
- ≡ 网络环境为 100 M 位/秒的以太网、WLAN (IEEE 802.11g)或者更快。

#### 安装向导将引导您快速而简单地完成安装过程。

- 1 关闭所有 Microsoft Windows 程序,并退出任何可能正在运行的防病毒软件。
- 2 在光驱中插入 Nero MediaHome 4 Essentials 的安装光盘。
- 3 单击 Nero MediaHome 4 Essentials,稍等约 3~4 分钟后,将弹出安装向导。
- 4 单击下一步按钮,显示输入序列号要求的窗口。提供的 CD 中已存在默认序列号。
- 5 请认真阅读许可协议,如果您同意协议条款,请选择相应的复选框。如果不同意这些条款,则无法安装。
- 6 单击典型安装并单击下一步。开始安装。
- 7 如果要参与匿名收集数据,请选择相应的复选框,然后单击“下一步”。
- 8 单击退出按钮,完成安装。



# 我的媒体

## 共享文件及文件夹

您共享的文件夹内必须包含电影、音乐或者图片文件,才能用我的媒体打开,并播放相应文件。

以下部分为如何选择电脑上的共享文件的步骤:

- 1 双击桌面上 Nero MediaHome 4 Essentials 图标。
- 2 单击位于窗口左边的网络图标,并在网络名称后定义并输入网络名称。您输入的网络名将会在连接后被电视机识别。



- 3 单击窗口左边的共享图标。
- 4 单击本地文件夹标签。
- 5 单击添加图标,弹出选择文件的链接窗口。



- 6 从链接窗口中选择需要共享的文件,改文件将会被添加到共享文件列表内。
- 7 单击启动服务器,开始共享。

### ① 注

- ▶ 如果共享文件或文件夹没有在电视机上显示,选择本地文件夹内共享文件列表里的相应文件或文件夹,单击更多标签下的重新扫描文件夹按钮。
- ▶ 更多软件使用的相关信息,请访问 [www.nero.com](http://www.nero.com)

# 我的媒体

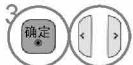
## 播放已共享的文件

您可以通过共享文件播放储存与您电脑上或者其它 DLNA 服务器上的影片、图片及音乐文件。

1 将连接到家庭网络上的电脑或者其它设备启用共享。



2 选择我的媒体。



3 选择影片列表、图片列表或者音乐列表。



4 选择 DLNA

根据媒体服务器的不同,电视机也许会被要求取得相应的许可。  
如果您想重新扫描可用的媒体服务器,按蓝色按键。

### 注

- ▶ 若要播放媒体服务器上的文件,电视机和媒体服务器必须接入同一 access point.
- ▶ 因为 [我的媒体] 菜单功能的兼容性和可回放功能是和 DLNA server (Nero MediaHome 4 Essentials)捆绑测试的,因此[我的媒体]菜单文件要求和回放功能由于不同的媒体服务器而不同。
- ▶ 本页上的文件要求并不是一直兼容,可能由于文件的特征以及媒体服务器的能力而有所限制。
- ▶ 一小部分不能播放的文件可以在[我的媒体]菜单中显示,但是确无法在电视机上播放。
- ▶ 例如[我的媒体]菜单中显示有一个音乐文件但却是不能播放的,电视机会直接跳过播放下一个文件。
- ▶ 在屏幕上显示的文件属性可能与[我的媒体]菜单中的音乐文件或者影片文件不一致。
- ▶ 播放电影时,电视机只能显示在媒体服务器上由 Nero MediaHome 4 Essentials 可以生成的字幕。
- ▶ 字幕文件名以及影片名必须相同并保存于同一文件夹下。
- ▶ 当目录已经可以索引时再添加字幕文件,您需要移除并再添加该文件夹到共享文件列表内。
- ▶ [我的媒体]的回放功能及操作质量会被家庭网络环境所影响。
- ▶ 文件在可移除设备比如 USB,DVD 上将不能很好地共享。

---

# 我的媒体

---

## 文件要求

(“.jpg”, “.jpeg”, “.png”, “.avi”, “.divx”, “.mpg”, “.mpeg”, “.mp3”, “.wma”, “.pcm” (LPCM)) 可适用的文件, 根据不同的服务器的文件扩展名会有所不同。

### 音乐文件

采样频率	(WMA)在8 - 48 kHz 之内, (MP3)在11 - 48 kHz之内, (LPCM)在44.1kHz 和 48 kHz
比特率	Bit rate: 在8 - 320 kbps之内 (WMA, MP3), (LPCM)在768Kbps 和 1.536Mbps

### 图片文件

推荐的图片大小	小于4,000 x 3,000 x 24 bit/pixel 小于3,000 x 3,000 x 32 bit/pixel
---------	--

### 影片文件

适合的分辨率	1920 x1080 (W x H) pixels
可播放字幕文件	SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), SubViewer 1.0 (.sub), SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TMLPlayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)
可播放多媒体文件格式	DIVX3.xx”, “DIVX4.xx”, “DIVX5.xx”, “XVID”, “DIVX6.xx” (Standard playback only), DIVX-HD, MPEG1 SS, MPEG2 PS, MPEG2 TS
声音格式	Dolby Digital”, “DTS”, “MP3”, “WMA”, “AAC”, “AC3
采样频率	within 32 - 48 kHz (WMA), within 16 - 48 kHz (MP3)
比特率	within 20 - 320 kbps (WMA), within 32 - 320 kbps (MP3)

#### ① 注

- ▶ 最多数量的文件/文件夹: 小于 2000 个 (包含全部的文件及文件夹)
- ▶ 字幕文件不会在【我的媒体】菜单中显示。
- ▶ 同一文件夹中存在多于一个字幕文件时, 将按如下优先顺序显示:
- ▶ 影片及字幕文件名不能多于 128 个字。
- ▶ 不是所有的 WMA 和 AAC 声音文件格式都和电视机匹配。
- ▶ 本机不支持由 GMC (Global Motion Compensation) 和 Qpel (Quarter pixel) 编码而成的影片文件。  
用这样的文件编码技术支撑的影片文件存在于遵照 MPEG4 标准的文件中, 比如 DivX 或者 XVID。

---

# 我的媒体

---

## 影片列表

该功能用于播放 USB 存储器或其他已共享的网络设备中的影片文件。

一旦电视机上发现 USB 或其他已共享的网络设备,影片列表被激活,就可以在电视机上播放。

显示并播放 USB 或其他已共享的网络设备中的影片文件。

影片列表中可以显示文件夹信息和电影文件。

支持的影片文件格式(\*.mpg/\*.mpeg/\*.dat/\*.ts/\*.trp/\*.tp/\*.vob/\*.mp4/\*.mov/\*.mkv/\*.dvix/\*.avi/\*.asf/\*.wmv/\*.flv/\*.avi(motion-jpeg)/\*.mp4(motion-jpeg)/\*.mkv(motion-jpeg))。

视频格式: DivX3.11, DivX4.12, DivX5.x, DivX6, Xvid1.00, Xvid1.01, Xvid1.02, Xvid1.03, Xvid1.10 beta-1/beta-2, Mpeg-1, Mpeg-2, Mpeg-4, H.264/AVC, VC1, JPEG, Sorenson H.263

音频格式: Dolby Digital, AAC, Mpeg, MP3, LPCM, HEAAC, ADPCM, WMA

比特率: 32 ~ 320kbps(MP3)

外部字幕格式: \*.smi/\*.srt/\*.sub(MicroDVD,Subviewer1.0/2.0)/\*.ass/\*.ssa/\*.txt(TMPlayer)/\*.psb (PowerDivX)

内部字幕格式: XSUB (DivX6 文件使用的字母格式)


- 不支持一些用户自定义的字幕。
- 不支持字幕中有特殊字体的字幕。
- 字幕中不支持 HTML 标签。
- 不显示不支持语言的字幕。
- 音频语言更换时,屏幕会出现短暂的中断(图片显示不全,快速回放,等)。
- 损坏的影片文件无法播放或有些播放功能不能用。
- 加密过的影片文件可能不能正常播放。
- 如果视频和音频文件不是隔行扫描的,则视频和音频文件均不能播放。
- HD 视频文件最大支持 1920x1080@25/30P 或 1280x720@50/60P 取决于帧结构。
- 分辨率高于 1920X1080@25/30P 或 1280x720@50/60P 的视频文件可能无法播放。
- 非指定类型和格式的视频文件可能无法播放。
- 可播放影片文件的最大比特率为 20Mbps。
- 不保证 H.264/AVC 4.1 级以上文件能顺畅播放。
- 不支持 DTS 音频编码。
- 文件大小大于 30GB 的影片文件不支持回放。
- DivX 电影文件和它的字幕文件必须在同一个文件夹。
- 视频文件和它的字幕文件的名称必须一致时字幕才可以正常显示。
- 通过 USB 连接的不支持高速播放的视频文件可能无法播放。
- 不可以播放 GMC(Global Motion Compensation)加密文件。
- 当您在影片列表下观看电影时,您可以通过遥控器上的节能和 AV 模式按钮调整图像。不可以自定义操作。

# 我的媒体

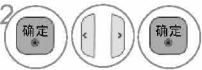
文件 扩展名	视频编码器	音频编码器	最大分辨率
mpg, mpeg	MPEG1, MPEG2	MP2,MP3,AC3,LPCM	1920x1080@30p
dat	MPEG1	MP2	
ts, trp, tp	MPEG2, H.264, AVS, VC1	MP2,MP3,AC3,AAC,HEAAC	
vob	MPEG1, 2	MP2,MP3,AC3,LPCM	
mp4, mov	MPEG4, Divx 3.11, Divx 4.12, Divx 5.x, Divx 6, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2H.264	AAC,HEAAC,MP3	
mkv	H.264, MPEG-1,2,4	MP2,MP3,AC3,AAC HEAAC,LPCM	
divx, avi	MPEG2, MPEG4, DivX 3.11, DivX 4, DivX 5, DivX 6, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2H.264	MP2,MP3,AC3,LPCM,ADPCM, AAC,HEAAC	
Motion JPEG (avi, mp4, mkv)	JPEG	LPCM, ADPCM	
asf, wmv	VC1	WMA	
flv	Sorenson H.263, H264	MP3, AAC	

## 窗口构成

您可以在输入菜单中调整 USB。



1 菜单



2 确定

选择我的媒体。      选择影片列表。

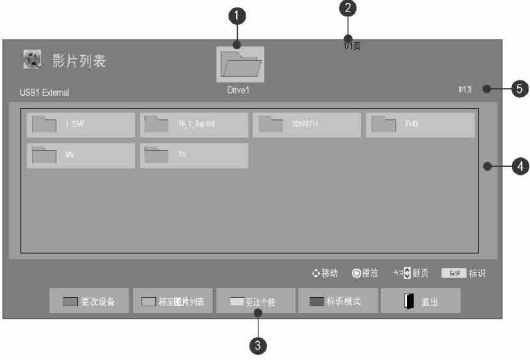
① 移动到上一级文件夹

② 当前页/总页数

③ 遥控器上的相应按钮

④ 文件夹 ① 下面的内容

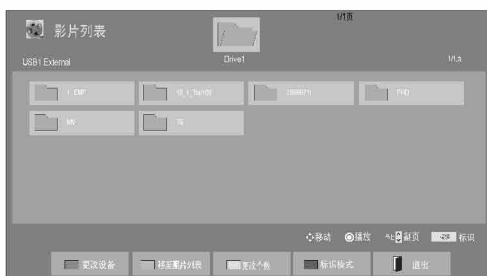
⑤ 文件夹 ① 下面的内容的当前页/总页数




## 我的媒体

### 影片选择

#### ■ 播放影片文件








1  选择目标文件夹或驱动盘。

2  选择想看的影片。

3  播放影片。

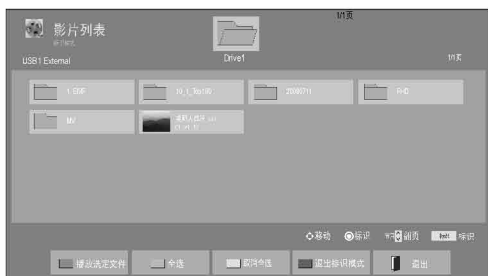
· 按节目 ^v 按钮在图片列表中翻页。

### 使用遥控器

	变更设备。
	在影片列表, 图片列表和音乐列表之间进行切换。
	切换大图标或缩略图的显示方式, 大图标显示模式下最多可显示 5 个。
	进入或退出标识模式。
	返回正常观看模式。

# 我的媒体

## ■ 播放已选择的影片文件



1 选择目标文件夹或驱动器。

2 选择影片。

3 或 切换到标识模式。

4 选择影片。

5 显示播放影片。

· 当选择了多个文件时,将顺序播放选择的影片文件。

· 按返回按钮返回正常观看状态。

## 使用遥控器

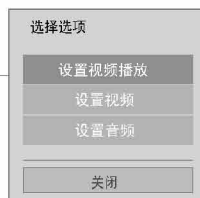
	播放选择的影片文件。 一旦影片播放完后,被选中的下一个文件将会自动播放。
	选择所有屏幕上的影片文件。
	取消所有已经标记好的文件选择。
	退出【标识模式】。
	返回正常观看模式。

### ① 注

▶ 如果文件不被支持,将显示不支持信息。

## 我的媒体

使用影片列表功能,播放



1 显示管理菜单。



2 选择设置视频播放,设置视频或设置音频。


### 注:

- ▶ 影片列表中的选项值的改变不影响图片列表和音乐列表中的设置。
- ▶ 图片列表和音乐列表中的选项值的改变同样只影响相应的图片列表和音乐列表中的设置而不影响影片列表中的选项。
- ▶ 您可以从您停止的地方开始播放暂停后重新播放的视频文件。



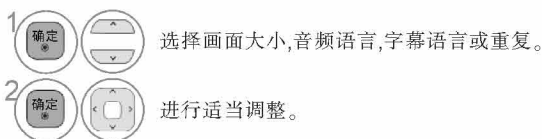
## 我的媒体

### 使用遥控器

	停止播放影片文件。
	按播放(▶)按钮返回正常播放。
	播放时按暂停(II)按钮暂停播放。 ■ 画面仍然显示。 ■ 暂停后 10 分钟之内无遥控器上的按钮操作, 电视机返回到播放状态。 ■ 按暂停(II)按钮, 然后按快进(▶▶)按钮慢慢前进播放。
	播放时, 重复按快退(◀◀)按钮进行快速后退。◀◀(x2) -> ◀◀◀◀(x4) -> ◀◀◀◀◀◀(x8) -> ◀◀◀◀◀◀◀◀(x16) -> ◀◀◀◀◀◀◀◀◀◀◀◀(x32)。 重复按快进(▶▶)按钮进行快速前进。▶▶(x2) -> ▶▶▶▶(x4) -> ▶▶▶▶▶▶(x8) -> ▶▶▶▶▶▶▶▶(x16) -> ▶▶▶▶▶▶▶▶▶▶(x32)。 ■ 重复按这些按钮可以加快前进/后退的速度。
	显示【选择选项】菜单。
	全屏显示时隐藏播放菜单。 ■ 需要在全屏模式时显示菜单时, 按确定键可以显示。
	返回到上一步菜单后再次按退出按钮返回到正常观看状态。
	■ 播放时按 < 或 > 按钮, 屏幕上显示指针指示的位置。
	重复按节能模式按钮改变屏幕的亮度。
	重复按 AV 模式按钮选择播放模式。

# 我的媒体

## ■ 选择设置视频播放



进行适当调整。

字幕语言	支持的语音
拉丁语1	英语、 西班牙语, 法语, 德语, 意大利语, 瑞典语 芬兰语, 荷兰语, 葡萄牙语, 丹麦语, 罗马尼亚语 挪威语, 阿尔巴尼亚语, 盖尔语, 威尔士语, 爱尔兰语 加泰罗尼亚语, 巴伦西亚语
拉丁语2	波斯尼亚语, 波兰语, 克罗地亚语, 捷克语 斯洛伐克语, 斯洛文尼亚语, 塞尔维亚语, 匈牙利语
拉丁语4	爱沙尼亚语, 拉脱维亚语, 立陶宛语
西里尔语	保加利亚语, 马其顿语, 俄语, 乌克兰语, 哈萨克语
希腊语	希腊语
土耳其语	土耳其语

- ▶ 画面大小: 选择电影播放时的图像格式。
- ▶ 音频语言: 更改电影播放时的音频语言组。
- ▶ 字幕语言: 打开/关闭外部字幕。
- ▶ 语言: 激活 SMI 字幕并选择字幕语言。
- ▶ 代码页: 选择字幕的字体。  
默认情况与菜单的字体相同。
- ▶ 同步: 电影播放时, 通过每 0.5 秒一步调整字幕同步时间从 -10 秒 ~ +10 秒。
- ▶ 位置: 电影播放时, 选择字幕位置上或下。
- ▶ 重复: 打开/关闭电影播放的重复播放功能。  
此功能打开后, 将重复播放文件夹内的文件。

### ① 注

- ▶ 每行字幕仅支持 500 个字母和 500 个数字。
- ▶ 字幕文件内仅支持 10,000 个同步块。

## 我的媒体





### ■ 选择设置视频时



1.   选择画面模式。
2.   进行适当的调整。

### ■ 选择设置音频时



1.   选择声音模式, 自动音量控制, 炫亮人声 II 或平衡。
2.   进行适当的调整。

# 我的媒体

## 图片列表

用于查看 USB 存储器或其他已共享的网络设备中的图片文件。

以下图片仅为示意图,可能与实物不同。

使用图片列表功能浏览图片时,不可以更改画面模式。

支持的图片文件 (\*.JPEG)

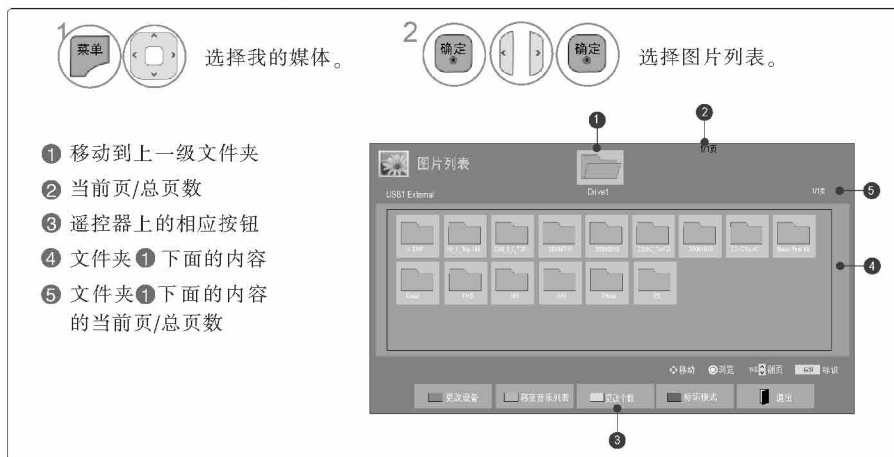
基准: 64 x 64 ~ 15360 x 8640

高级: 64 x 64 ~ 1920 x 1440

- 仅支持 JPEG 文件。
- 不支持的图片文件显示为未定义图标。

## 窗口构成

您可以在输入菜单中调整 USB。



# 我的媒体

## 图片选择

### ■ 浏览图片文件








1  选择目标文件夹或驱动器。

· 使用节目 ^ v 按钮在图片列表中翻页。

2   选择图片。

3  显示图片。

## 使用遥控器

	变更设备。
	在影片列表, 图片列表和音乐列表之间进行切换。
	切换大图标或缩略图的显示方式, 大图标显示模式下最多可显示 5 个。
	进入或退出标识模式。
	返回正常观看模式。

# 我的媒体

## ■ 浏览已选择的图片文件



1 选择目标文件夹或驱动器。

2 选择图片。

3 或 切换到标识模式。

4 选择图片。

5 显示图片。

· 选择图片后,您可以查看单张图片或以幻灯片的形式播放选择的图片。如果没有选择任何图片,您可以查看当前文件夹的所有图片。

## 使用遥控器

	显示已选择的图片文件。 可以手动单张浏览,或者以幻灯片形式浏览。
	选择所有屏幕上的图片文件。
	取消所有已经标记好的文件选择。
	退出【标识模式】。
	返回正常观看模式。


## 我的媒体

### 查看图片

具体可执行操作请见图片最大化窗口显示。



最大化显示时,图片尺寸比率会被改变。  
按返回按钮移动到上一步菜单。

1.  选择目标文件夹或驱动器。

2.   选择图片。



3.  将选择的图片最大化显示。

· 使用节目 ^ v 按钮在图片列表中翻页。



- 按退出按钮返回图片列表。
- 按返回按钮关闭帮助窗口。

## 我的媒体



选择幻灯片播放,背景音乐,  (旋转),  (最大化), 选项, 隐藏或退出。



- 使用 < > 按钮选择上一张或下张图片。
- 使用 < > 按钮选择和控制在最大化显示时的菜单。

- ▶ 幻灯片播放: 没有选择图片时,当前文件夹下的所有的图片都以幻灯片的形式播放。如果选择了图片,则被选择的图片以幻灯片的形式播放。
  - 在选项菜单中设置幻灯片放映的时间间隔。
- ▶ 背景音乐: 查看最大化显示的图片时收听音乐。
  - 在选项菜单中设置背景音乐文件夹。
  - 您可以通过遥控器上的快捷菜单或菜单按钮进入选项菜单进行调整。
- ▶  (旋转): 旋转图片。
  - 将图片按照顺时针方向旋转 90°, 180°, 270°, 360°。
  - 当图片宽度大于支持的高度时,将无法旋转。
- ▶  (最大化): 将图片以最大化显示。当图片已以全屏显示时,该功能不可用。
- ▶ 选项: 设置幻灯片的播放速度和背景音乐的文件夹。
  - 使用  $\wedge \vee < >$  按钮和确定按钮进行设置。按确定按钮保存设置。
  - 播放背景音乐时不可以改变音乐文件夹。
- ▶ 隐藏: 最大化显示时隐藏菜单。
  - 按确定按钮显示最大化显示时的菜单。
- ▶ 退出: 移动到上一步菜单。

### 使用图片列表功能



1  或  显示弹出菜单。

2   选择设置图片视图,设置视频或设置音频。



## 我的媒体

### ■ 选择设置图片视图时



1 选择幻灯片播放速度或背景音乐。

2 进行适当调整。

### ■ 选择设置视频时



1 选择画面模式。

2 进行适当调整。

### ■ 选择设置音频时



1 选择声音模式, 自动音量控制, 炫亮人声 II 或平衡。

2 进行适当调整。

# 我的媒体

## 音乐列表

您可以播放 USB 存储器或其他已共享的网络设备中的音乐文件。

购买的音乐文件(\*.MP3)可能具有版权限制。本机可能无法播放此类文件。

以下仅为示意图,可能与实物不同。

支持的音乐文件格式 (\*.MP3)。

比特率: 32 ~ 320

- 采样率 MPEG1 Layer3 : 32kHz, 44.1kHz, 48kHz
- 采样率 MPEG2 Layer3 : 16kHz, 22.05kHz, 24kHz
- 采样率 MPEG2.5 Layer3 : 8kHz, 11.025kHz, 12kHz

## 窗口构成

您可以在输入菜单中调整 USB。



① 预览: 如果存在专辑(专辑封面),将显示该专辑。

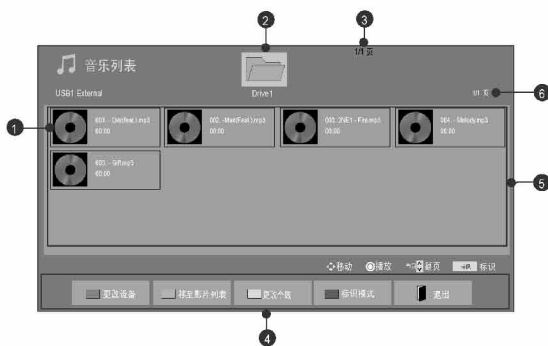
② 移动到上一级文件夹

③ 当前页/总页数

④ 遥控器上的相应按钮

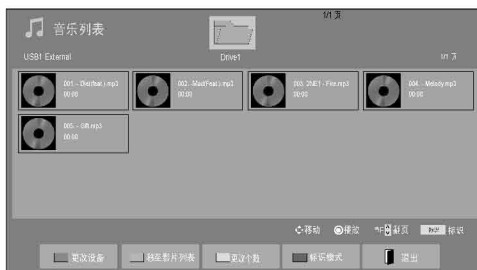
⑤ 文件夹②下层的内容。

⑥ 文件夹②下层的内容的当前页/总页数。



# 我的媒体

## 音乐选择



### ■ 播放音乐文件

1 选择目标文件夹或驱动器。

2 选择音乐标题。

3 播放音乐。

· 使用节目 ^ v 按钮在音乐列表中翻页。

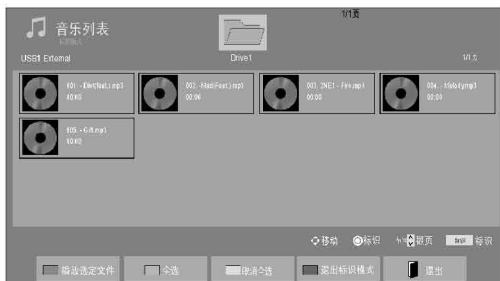
## 使用遥控器

	变更设备。
	在影片列表, 图片列表和音乐列表之间进行切换。
	切换大图标或缩略图的显示方式, 大图标显示模式下最多可显示 5 个。
	进入或退出标识模式。
或	显示【选择选项】菜单。
	返回正常观看模式。

# 我的媒体

## 音乐选择

### ■ 播放选择的音乐文件



1 选择目标文件夹或驱动器。

2 选择音乐标题。

3 或 切换到标识模式。

4 选择音乐标题。

5 播放音乐。

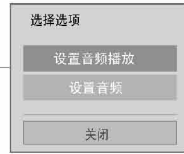
- 音乐被选中后，选中的音乐将按顺序进行播放。如果您想重复播放一首音乐，就只选择该文件并播放。如果没有选择任何文件，则将按顺序播放文件夹中的所有文件。
- 如果您想随机播放，请选择选项->设置音频播放->随机，然后设置为“开”。

## 使用遥控器



	播放已选择的音乐文件。
	对屏幕上所有的音乐文件标识。
	取消所有标识。
	退出标识模式。
	返回正常观看模式。

# 我的媒体

## 使用音乐列表功能,播放



1  或  显示弹出菜单。

2   选择设置音频播放或设置音频。

## 使用遥控器

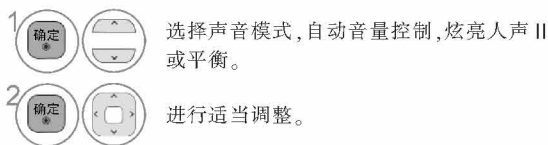
	停止正在播放的音乐。
	按播放(▶)按钮返回正常的播放。
	播放时,按暂停(II)按钮。 ■ 画面仍然显示。 ■ 暂停后如果 10 分钟内遥控器无任何操作则返回播放状态。 ■ 按暂停(II)按钮后按快进(▶▶)按钮来缓慢播放。
	播放时, 按快退(◀◀)按钮,将播放上一首音乐。 按快进(▶▶)按钮,将播放下一首音乐。
	开始播放选择好的音乐文件,并移动到【图片列表】,可以在播放音乐同时浏览图片。
	按下【节能模式】按键调整屏幕的亮度。 在音乐列表中仅有“关”和“关闭视屏”两个选项,既可以只听音乐而不需要屏幕显示。
 或 	显示【选择选项】菜单。
	全屏显示时隐藏菜单。 ■ 需要使用菜单时按下【确定】按钮以显示。
	返回到上一步菜单后再次按退出按钮返回到正常观看状态。
	■ 播放时使用 < 或 > 按钮,屏幕上的指针将显示在播放的位置。

## 我的媒体

### ■ 选择设置音频播放时



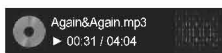
### ■ 选择设置音频时



■ 如果播放过程中没有任何操作, 播放信息框(如下图所示)将作为屏幕保护浮动在屏幕上。

#### ■ “屏幕保护”

屏幕保护是用来防止一幅静止的画面长时间停留在屏幕上造成对屏的伤害。



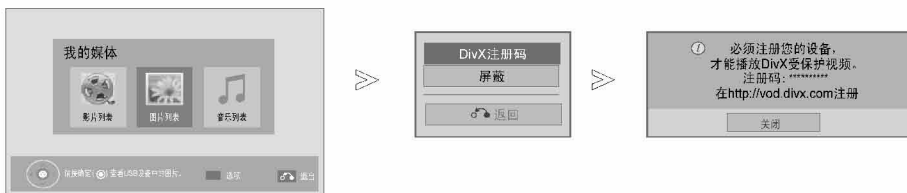
#### ① 注

- ▶ 已被损坏的音乐将无法播放, 但播放时间显示为 00:00。
- ▶ 具有版权限制的下载音乐不可以播放, 但仍显示它的相应信息。
- ▶ 按确定, ■按钮将停止屏幕保护。
- ▶ 遥控器上的播放(▶), 暂停(II), ■, ◀◀, ▶▶按钮在屏保模式下也可用。
- ▶ 您可以使用▶▶按钮选择下一首音乐, 使用◀◀按钮选择上一首音乐。

# 我的媒体

## DIVX 注册码

确认电视机的 DivX 注册码。使用该注册码,您可以从 [www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod) 网站上租借或购买影片。使用其它电视机的 DivX 注册码租借或购买的 DivX 文件是无法使用的。(只有与购买的电视机的注册码相匹配的 DivX 文件才可以播放。)



- 1   选择我的媒体。
- 2    选择 DivX 注册码。
- 3  显示 DivX 注册码。

· 按退出按钮返回正常观看状态。



关于 DIVX 视频: DivX® 是 DivX, Inc 开发的一种数字视频格式。它是播放 DivX 视频的官方 DivX 承认设备。详情和 DivX 视频转换工具请查阅 [www.divx.com](http://www.divx.com)。

关于 DIVX VIDEO-ON-DEMAND: 为了播放 DivX Video-on-Demand (VOD) 内容, DivX Certified® 设备必须经过注册。获得注册码, 在设备安装菜单中查找 DivX VOD 项。在 [vod.divx.com](http://vod.divx.com) 中输入代码完成注册并了解 DivX VOD。

“DivX 授权播放高于 HD 1080p 的 DivX 视频,包括相关内容”

“Pat. 7,295,673; 7,460,688; 7,519,274”

### ① 注

#### ▶ 支持的影片文件如下

分辨率: 在 1920x1080 WxH 像素以下。

帧数: 在 30 帧/秒(1920x1080), 60 帧/秒(1280x720)以下。

- ▶ 视频代码: MPEG 1, MPEG 2, MPEG 4, H.264/AVC, DivX 3.11, DivX 4.12, DivX 5.x, DivX 6, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1, Xvid 1.10-beta2, JPEG, VC1, Sorenson H.263/H.264

# 我的媒体

## 屏蔽

屏蔽的目的是允许用户通过网络服务器激活所有可用设备但被限制激活更多设备。

DivX VOD 允许用户在一个账户下激活最多 6 台设备,但是不可以替换或屏蔽其它任何设备。用户需要邀请 DivX 帮助删除。有了这个新功能,用户可以自己屏蔽设备,以后可以更好的管理他们的 DivX VOD 设备。



- 1   选择我的媒体。
- 2    选择屏蔽。
- 3   选择是。
- 4  显示屏蔽。

- 按退出按钮返回正常观看状态。
- 按返回按钮返回上一级菜单。



# 游戏


## 游戏

进入该菜单后可选择电视机内提供的游戏。



1   选择【游戏】。

2   选择您所喜欢的游戏。

3  进入所选的游戏模式。

· 按【退出】键返回电视机正常观看模式。

# 附 录

## 简单问题处理指南

### 操作无法正常运作

#### 遥控器无法正常运作

- 检查产品和遥控器之间是否存在异物导致阻塞。
- 电池是否以正确极性安装(正负极同极相对)
- 安装新电池。

#### 电源突然断开

- 是否设定睡眠定时器?
- 检查电源控制设置,电源供应是否中断。
- 自动关闭激活时调谐到的频道无广播信号。

### 视频无法正常运作

#### 无图像和声音

- 检查本机是否已打开。
- 尝试另一频道。可能是广播信号问题。
- 电源线是否已正确的插入墙上的插孔中?
- 检查天线方向和/或安装位置。
- 测试墙上的电源插孔,将另一产品的电源线插入刚才使用的电源插孔中。

#### 开机后图像缓慢出现

- 这是正常现象,因为图像在本机启动过程中是隐藏的。如果5分钟后图像还未出现,请联系产品维修中心。

#### 无彩色图像,或彩色图像画质差

- 在菜单选项中调节色度。
- 电视和录像机之间保留足够的距离。
- 尝试另一频道。可能是广播信号问题。
- 视频线缆是否正确安装?
- 激活其他功能以恢复图像亮度。

#### 出现水平/垂直横线或图像抖动

- 检查周围是否存在干扰,如:电器干扰或正值电流峰值。

#### 一些频道接收质量差

- 此频道或有线电视可能发生故障,请尝试调到另一频道。
- 频道信号差,重新调整天线的方向接收该信号差的频道。

#### 图像中出现线条或条纹

- 检查天线(尝试改变天线方向)。

#### 连接 HDMI 后无图像

- 检查 HDMI 线的版本是否大于 1.3。如果 HDMI 线不支持 HDMI 1.3,屏幕会发生闪烁或无画面显示。这种情况下,更换支持 HDMI 1.3 的 HDMI 线。

# 附 录

## 简单问题处理指南

### 音频功能无法正常运作

图像正常但无声音

- 是否设为静音？按静音按钮。
- 尝试另一频道。可能是广播信号问题。
- 音频线缆是否正确安装？

一个扬声器无输出

- 在菜单选项中调整平衡。

电视内部发出异常声音

- 周围环境湿度或温度的变化可能导致开机或关机时发出异常声音。但是这并不意味着产品发生故障。

连接 HDMI 后无声音

- 检查 HDMI 线的版本是否大于 1.3。
- 检查 USB 线的版本是否大于 2.0。

### PC模式出现故障(仅适用于采用 PC 模式的机型)

信号超出范围

- 调节分辨率,水平频率或垂直频率。
- 检查输入源。

背景出现垂直条带、条纹、噪杂讯或背景位置错误

- 运行自动调整或调整时钟、相位或水平/垂直位置。

屏幕色彩或彩色信号不稳定

- 检查信号线缆。
- 重新安装 PC 显卡。

### 图像模式出现故障

当用户改变图像设置的时,一段时间后电视将自动恢复到初始设置。

- 电视机当前状态是“商场演示”模式。
- 请按以下步骤将模式设置为“家用”：  
电视机菜单,选择**选项**→选择**模式设置**→选择**家用**。  
此时你完成了家用模式的设置。

## 附 录

### 有毒有害物质成份及含量表

为满足中国电子信息产品污染控制管理办法要求,以下提供的是电子信息产品部件名称以及可能含有的有毒有害物质信息。

#### 液晶电视机

部件名称	有毒有害物质成份及含量					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr6+)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
PCB组装板	×	○	○	○	○	○
金属支架	×	○	○	○	○	○
液晶面板	×	×	○	○	○	○
遥控器	×	○	○	○	○	○

“○”: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 规定的限量要求以下。

“×”: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由于现有技术及工艺限制而高于 SJ/T11363-2006 规定的限量要求。

在上述表格中,标注“×”的部件满足欧共体的 RoHS 指令——欧盟议会制定的在电子电器产品中限制使用某些有毒有害物质的 2002/95/EC 指令。



液晶电视机的环保使用期限

备注:所有在中国销售的电子信息产品必须标有环保使用期限的标识。该标识的环保使用期限是指在正常使用条件如温度、湿度,并且不包括电池等耗材情况下的使用期限。



此标识适用于产品中可能会使用到的电池,但由于电池表面积太小,特在此说明。

# 附 录

## 产品规格

型号		42LD6***	47LD6***	55LD6***
		42LD650-CC	47LD650-CC	55LD650-CC
产品尺寸 (宽 × 高 × 深)	含底座	1024 x 685 x 261 mm	1137 x 758 x 270 mm	1329 x 865 x 328.9 mm
	不含底座	1024 x 621 x 76.8 mm	1137 x 685 x 76.8 mm	1329 x 796 x 96.5 mm
产品质量	含底座	15.3kg	20.0kg	33.0kg
	不含底座	13.7kg	18.0kg	29.8kg
电源		100-240V~ 50/60Hz 2.1A	100-240V~ 50/60Hz 2.5A	100-240V~ 50/60Hz 3.4A
CI 模块 (宽 × 高 × 深)		100.0 x 55.0 x 5.0 mm		
电视制式		PAL-DK, PAL-I, NTSC-M, DTMB, DVB-C		
节目范围		PAL-DK:VHF/UHF 1-62,CATV 1-41 PAL-I:VHF/UHF 1-69,CATV 1-47 NTSC-M:VHF/UHF 2-83,CATV 1-71		
室外天线阻抗		75Ω		
环境条件	工作温度 工作湿度	0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F 低于 80%		
	存储温度 存储湿度	-20 ~ 60°C / -4 ~ 140°F 低于 85%		
支持影片文件		参考本册第 62.63 页		

■ 以上规格如有变更,恕不另行通知。

项目	42LD6***		47LD6***		55LD6***	
	42LD650-CC		47LD650-CC		55LD650-CC	
可视图像对角线最小尺寸	106cm		119cm		138cm	
亮度	≥350 cd/m <sup>2</sup>		≥350 cd/m <sup>2</sup>		≥350 cd/m <sup>2</sup>	
对比度*	≥200:1		≥200:1		≥200:1	
固有分辨率	1920 x 1080		1920 x 1080		1920 x 1080	
可视角 (水平) *	≥80		≥80		≥80	
图像清晰度*	水平≥720 垂直≥720		水平≥720 垂直≥720		水平≥720 垂直≥720	
色域覆盖率	≥28%		≥28%		≥28%	
运动图像拖尾时间	≤32 ms		≤32 ms		≤32 ms	
声音特性	10W x 2		10W x 2		10W x 2	
整机消耗功率	210W		250W		340W	
待机消耗功率	<1W		<1W		<1W	

■ 测量方法根据 SJ/T11348-2006《数字电视平板显示器测量方法》

---

## 附 录

---

### 开放源码软件注意：

下面的 GPL 的可执行文件和 GLP/MPL 图书馆使用此产品均受 GPL2.0/LGPL2.1/MPL1.1 许可协议：

GPL的可执行文件：

- Linux内核 2.6
- busybox
- lzo

LGPL的图书馆：

- uClibc

MPL图书馆：

- Nanox

LG 电子公司提供的源代码给你的 CD-ROM。涉及的费用这样的分配，如媒体的成本，运输和装卸时电子邮件给 LG 电子：opensource@lge.com  
此服务有效期为三年，从 LG 发布此产品之日起。

您可以获得从 <http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/gpl-2.0.html>，  
<http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/lgpl-2.1.html>，  
<http://www.mozilla.org/MPL/MPL-1.1.html> 的一份的 GPL，LGPL MPL 许可证  
您也可以从 <http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/gpl-2.0-translations.html>，  
<http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/lgpl-2.1-translations.html>，  
获取翻译的 GPL，LGPL 的许可证

这个软件部分上是基于独立的 JPEG Group copyright.1991-1998 年，  
Thomas G.Lane 的工作。

本产品包括

- libpng 图书馆；版权所有。2004 Glenn Randers-Pehrson
- zlib 的压缩库；版权所有。1995-2002 Jean-loup Gailly 和 Mark Adler。
- Tinyxml 图书馆；版权所有 ( C ) 2000-2006 Lee-Thomason