

如有问题  
请打电话



### 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：400-819-0011

<http://www.lg.com>

## 平板彩色电视机

### 使用说明书(仅商用型号)

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  
32LD455B-CA  
42LD455B-CA  
47LD455B-CA

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:MFL62044249(1107-REV03)



# 准备工作

## 前面板

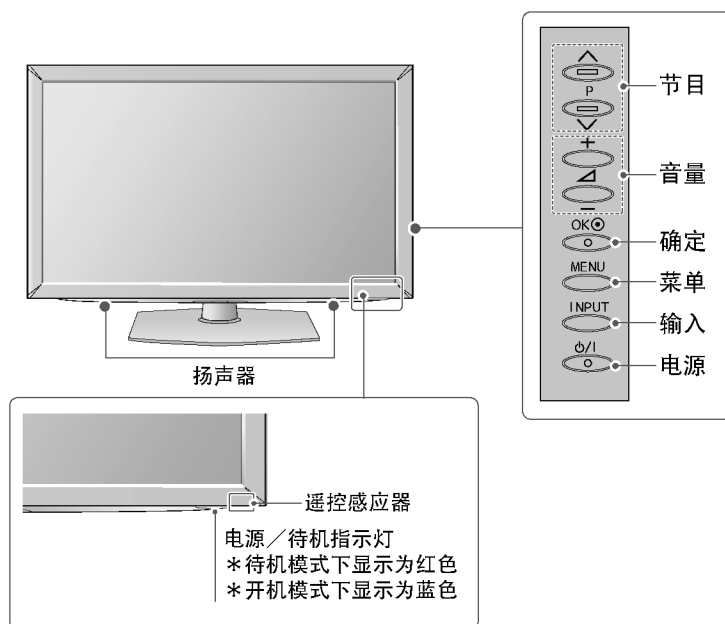
### ⚠ 注意:

- ▶ 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耗能，并可以减少总耗能。

### ⚠ 警告:

- ▶ 不要在地板上拖拉电视机，地板或者电视机可能损坏。

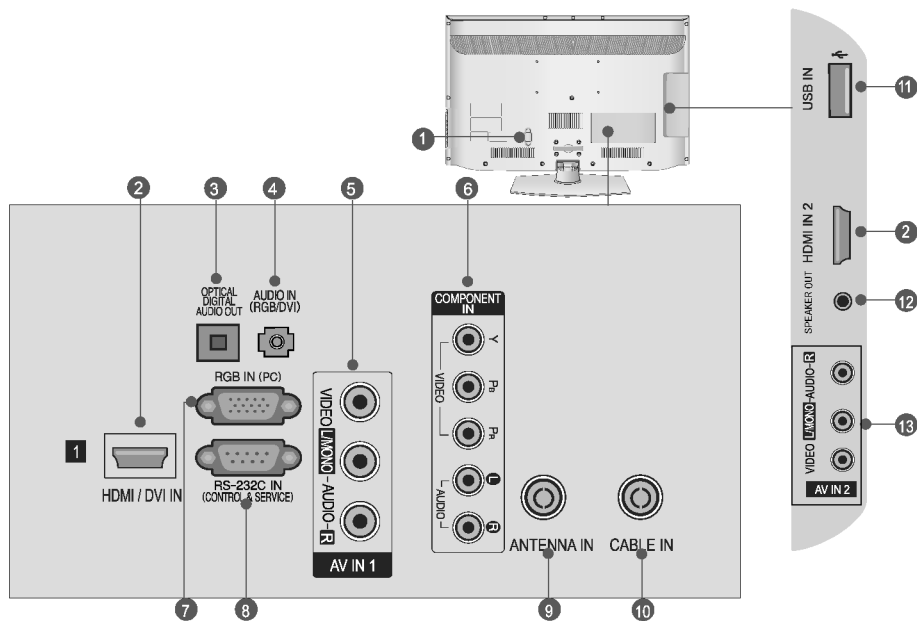
- 以下仅为示意图，可能与实物不同。



# 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。  
切勿使用 DC 电源操作本机。
- 2 HDMI/DVI 输入**  
连接 HDMI 信号至 HDMI IN 端口  
或使用 DV I-HDMI 线缆传送 DVI(VIDEO)  
信号至 HDMI /DVI 端口。
- 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 输出至此端口 1。
- 6 Component 输入**  
连接 component video/audio 设备到此端口 1。
- 7 RGB 输入**  
连接 PC 的输出。
- 8 RS-232C 输入端口**  
连接 PC 上的 RS-232C 端口。  
此端口用于服务或酒店模式。
- 9 Antenna 输入**  
连接 RF 信号线 (数字 / 模拟信号) 至此端口。
- 10 Cable 输入**  
连接有线电视信号线 (数字 / 模拟信号) 至此端口
- 11 USB 输入**  
连接 USB 存储器到此端口。
- 12 SPEAKER OUT 端口**  
此端口仅用于 Hotel models，可外接无源音箱 (推荐使用 5W，8Ω 的 Speaker)。
- 13 Audio/Video 输入**  
连接外部设备的 Audio/Video 输出至此端口 1。

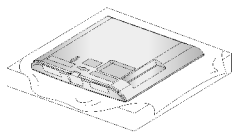
# 准备工作

## 底座的安装

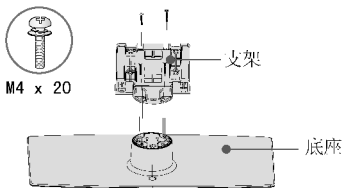
- 以下仅为示意图，可能与实物不同。

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。）但是不能拧的过紧，否则会导致螺栓拧紧的地方磨损而发生偏移。

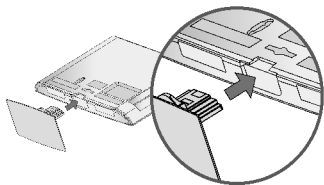
- ① 请小心将电视机放置于软垫表面上，显示屏面朝下，以防止电视机的显示屏损坏。



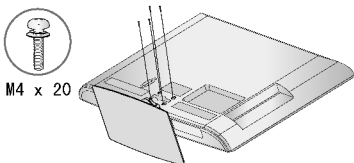
- ② 将电视机底座主体安装在底座基座上。



- 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。

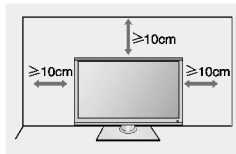


- 本电视机可以有多种安装方式，如壁式安装或台式安装。
- 本电视机的设计风格只允许水平安装。

## 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。

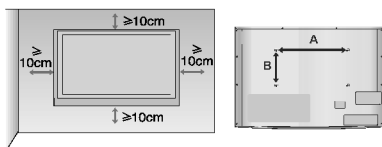


## 壁式安装：水平安装

- 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。

### ① 注

- ▶ 必须将挂架垂直地面安装在坚硬的墙上。
- ▶ 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及电视机或财产的损坏不负任何责任：
  - 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。



型号名	VESA (A*B)	标准螺钉	数量
32LD455B-CA	200x100	M4	4
42LD455B-CA	200x200	M6	4
47LD455B-CA	200x200	M6	4

# 遥控器

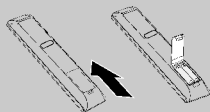
## 遥控器按键说明 (A 类)

使用遥控器时, 请将其对准电视机上的遥控感应器。

- 以下仅为示意图, 具体以实物为准。
- 实际配送遥控器类型见附件。

<p>电源 / 待机 节能模式 AV 模式 输入 TV/RAD</p>	<p>切换电视机至开机或待机状态。 调节电视机的节能模式。 连接 AV 设备时, 可对图像和声音进行选择 and 设置。 选择外部输入模式。 选择电视频道或广播频道。</p>
<p>0-9 数字按钮 节目列表 回看 音量 +/- 标识 喜爱节目 户户 静音 节目 ^ / v 翻页</p>	<p>选择节目号码或菜单中的数字项。 显示节目列表。 返回到前一步收看的节目。 调整音量。 查看或关闭我的媒体菜单中的节目。 显示所选择的喜爱节目。 进入酒店服务频道, 仅适用于 B2B 用户。 打开或关闭声音。 选择节目。 在画面信息间切换。</p>
<p>菜单 节目指南 快捷菜单 上 / 下 / 左 / 右 确定 返回 节目信息 退出</p>	<p>进入主菜单。 显示节目播放列表。 快速选择您想要的菜单。 浏览屏显菜单并按个人爱好调整系统设置 接受选择并显示当前模式。 返回上一步操作 显示当前节目信息。 清除屏幕菜单显示, 并从任何菜单下返回观看电视状态。</p>
<p>彩色按钮</p>	<p>此按钮用于节目编辑。</p>
<p>控制按钮 (■    ◀ ▶)</p>	<p>控制 Simplink 和我的媒体菜单。</p>
<p>SIMPLINK</p>	<p>查看与电视机相连的 AV 设备列表。 按该键后屏幕将出现 Simplink 菜单。</p>
<p>字幕 画面比率</p>	<p>数字模式时选择您想要的字幕。 选择您想要的画面比率。</p>

### 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。

# 遥控器

## 遥控器按键说明 (B 类)

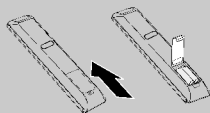
使用遥控器时, 请将其对准电视机上的遥控感应器。

- 以下仅为示意图, 具体以实物为准。
- 实际配送遥控器类型见附件。



<p><b>电源 / 待机</b> 切换电视机至开机或待机状态。</p> <p><b>节电</b> 调节电视机的节能模式。</p> <p><b>模式</b> 连接 AV 设备时, 可对图像和声音进行选择 and 设置。</p> <p><b>输入</b> 选择外部输入模式。</p> <p><b>电视</b> 选择电视频道或广播频道。</p>
<p><b>0-9 数字按钮</b> 选择节目号码或菜单中的数字项。</p> <p><b>节目列表</b> 显示节目列表。</p> <p><b>回看</b> 返回到前一步收看的节目。</p> <p><b>音量 +/-</b> 调整音量。</p> <p><b>标识</b> 查看或关闭我的媒体菜单中的节目。</p> <p><b>喜爱节目</b> 显示所选择的喜爱节目。</p> <p><b>门户</b> 进入酒店服务频道, 仅适用于 B2B 用户。</p> <p><b>静音</b> 打开或关闭声音。</p> <p><b>节目 ^ / v</b> 选择节目。</p> <p><b>翻页</b> 在画面信息间切换。</p>
<p><b>菜单</b> 进入主菜单。</p> <p><b>节目指南</b> 显示节目播放列表。</p> <p><b>快捷菜单</b> 快速选择您想要的菜单。</p> <p><b>上 / 下 / 左 / 右</b> 浏览显示屏菜单并按个人爱好调整系统设置</p> <p><b>确定</b> 接受选择并显示当前模式。</p> <p><b>返回</b> 返回上一步操作</p> <p><b>节目信息</b> 显示当前节目信息。</p> <p><b>退出</b> 清除屏幕菜单显示, 并从任何菜单下返回观看电视状态。</p>
<p><b>彩色按钮</b> 此按钮用于节目编辑。</p>
<p><b>控制按钮</b> 控制 Simplink 和我的媒体菜单。</p> <p>(■▶  ◀◀▶)</p>
<p><b>SIMPLINK</b> 查看与电视机相连的 AV 设备列表。</p> <p>按该键后屏幕将出现 Simplink 菜单。</p>
<p><b>字幕</b> 数字模式时选择您想要的字幕。</p> <p><b>画面比率</b> 选择您想要的画面比率。</p>

### 安装电池











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

# 操作选单

## 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。在画面比率下,可选择 16:9、自动、4:3、14:9,放大和影院模式 1,设置结束后返回快捷菜单。
-  **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。
-  **画面模式:** 选择您想要的画面模式。
-  **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。


- \* 按快捷菜单按钮返回正常观看状态。
- \* 按返回按钮返回至上一级菜单。




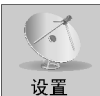





## 操作菜单的选择和调节

- 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。

 设置	 图像	 声音	 时间
 锁定	 选项	 输入	 我的媒体

- \* 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。

# 操作选单

操作菜单的选择 ■ 本手册中所示的菜单可能与电视机的实际显示稍有不同。

## 设置

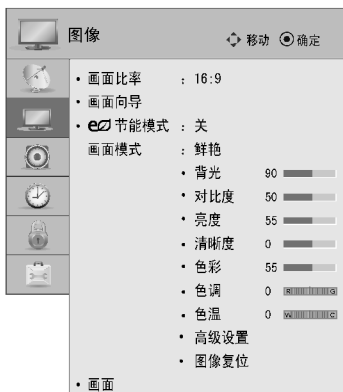



设定	说明						
自动搜台	<ul style="list-style-type: none"> <li>* 自动搜索和保存所有可以接收到的频道。</li> <li>* 选择自动搜台后, 之前保存的信息将被删除。。</li> <li>* 各地区播送信号不同, 频道数量将会有所不同。</li> <li>* 如果节目顺序等发生变化, 可能是当地运营商信号改变导致。</li> </ul>						
手动搜台	<p>手动搜台允许您在已有的TV/有线TV节目列表中增加一个节目。</p> <p><b>选项</b></p> <table border="1"> <tr> <td>频道名称</td> <td>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。</td> </tr> <tr> <td>微调</td> <td>接收效果差时才需要进行微调, 改善画质和音质。</td> </tr> </table>	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	接收效果差时才需要进行微调, 改善画质和音质。		
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	接收效果差时才需要进行微调, 改善画质和音质。						
节目编辑	<p>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。</p> <p>* 节目编辑菜单中显示的画面为进入菜单前观看的频道。</p> <p><b>选项</b></p> <table border="1"> <tr> <td>节目删除</td> <td>选择想要删除的节目, 按红色按钮直接删除所选节目。选择节目删除后, 下面的节目将上升一个位置。(仅适用于TV和有线TV模式。)</td> </tr> <tr> <td>节目移动</td> <td>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▲/▼/◀/▶键移动该节目, 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。</td> </tr> <tr> <td>节目跳过</td> <td>选择想要跳过的节目, 按蓝色按钮使所选的节目号码变为蓝色。再次按蓝色按钮取消想要跳过的节目。 * 若一个节目编号被跳过, 意味着您在收看电视过程中, 不能使用节目▲/▼按钮来选择它。 * 如果想选择被跳过的节目, 请直接按数字按钮输入节目编号或在节目编辑选单中选择。 * 使用此功能可以跳过保存的节目。</td> </tr> </table>	节目删除	选择想要删除的节目, 按红色按钮直接删除所选节目。选择节目删除后, 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▲/▼/◀/▶键移动该节目, 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。	节目跳过	选择想要跳过的节目, 按蓝色按钮使所选的节目号码变为蓝色。再次按蓝色按钮取消想要跳过的节目。 * 若一个节目编号被跳过, 意味着您在收看电视过程中, 不能使用节目▲/▼按钮来选择它。 * 如果想选择被跳过的节目, 请直接按数字按钮输入节目编号或在节目编辑选单中选择。 * 使用此功能可以跳过保存的节目。
节目删除	选择想要删除的节目, 按红色按钮直接删除所选节目。选择节目删除后, 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▲/▼/◀/▶键移动该节目, 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。						
节目跳过	选择想要跳过的节目, 按蓝色按钮使所选的节目号码变为蓝色。再次按蓝色按钮取消想要跳过的节目。 * 若一个节目编号被跳过, 意味着您在收看电视过程中, 不能使用节目▲/▼按钮来选择它。 * 如果想选择被跳过的节目, 请直接按数字按钮输入节目编号或在节目编辑选单中选择。 * 使用此功能可以跳过保存的节目。						
Booster (数字信号模式)	若接受信号较差, 选择Booster至“打开”。若信号太强, 选择“关闭”						
有线DTV设置 (仅适用于数字模式)	用户可以在运营商菜单中选择的范围因每个国家所支持的服务运营商数量而有所不同。并且如果每个国家支持的服务运营商数量为1, 则相应的功能不被激活。						



# 操作选单

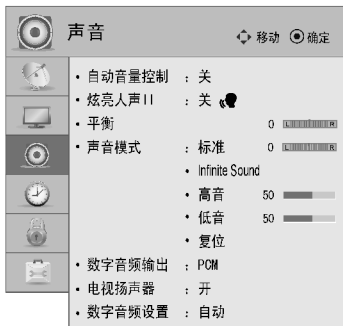
## 图像



设定	说明	
画面比率	选择想要的画面比率。	
画面向导	利用画面向导，您可以调整原始图像的质量。在画面向导设置好后会自动保存为“画面模式”中的“专业1”。	
节能模式	您可以通过调节节能等级或设置画面模式调整屏幕亮度。 ▶当选择“关闭视频”时，电视机将在3秒后停止显示画面。 ▶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。 您也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：鲜艳，标准，自然，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。 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。 通过高级设置（动态对比度，动态色彩，Clear，皮肤颜色，降噪，数字降噪，Gamma，亮度基准，护眼，影院模式，色域，xVCC）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。 通过画面模式中的图像复位功能您可以初始化调整值。	
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。	
	选项	
	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。	

# 操作选单

## 声音



设定	说明
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模拟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。
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。 在视频输入，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)

# 操作选单

## 时间



设定	说明
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。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。

# 操作选单

## 锁定



设定	说明	
密码设置	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”。	
系统锁定	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。
睡眠设置	通过锁定前框上的控制按钮来阻止未经授权观看。 注: 1. 儿童锁为“开/关”的状态下, 如果电视机关闭, 按电视机上的Input, P/V 按钮或遥控器上的电源/待机, 输入, 节目/V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“⚠ 请关闭童锁功能”提示窗口。	

# 操作选单

## 选项



设定	说明
语言 (language)	可对菜单语言、音频语言、字幕语言进行调节。 选项
菜单语言	设置屏幕显示语言。 第一次开机时，屏幕上会显示语言(Language)的安装指引窗口。如果还未选择语言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和节目排序，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）。
出厂设置	快速还原菜单选项至出厂设置值。 此功能将删除所有电视节目。出厂设置结束后，必须重新进行初始化设置。
设备ID	选择想要的电视机ID数字（工程控制用）。
模式设置	家用时为获取最佳画面，建议设置为“家用”。 “商场演示”是对商场展示用时的优化设置。 注意：使用Ezsign TV功能时，商场演示模式不可用。

# 操作选单

## 输入列表



设定	说明
天线	选择观看无线节目（无线数字电视，无线模拟电视，无线数字广播）。
有线	选择观看有线节目。
USB输入	选择观看USB设备内的相关内容。
视频输入	选择观看录像或其他设备的节目。
Component	选择观看连接的DVD或数字机顶盒节目。
RGB	选择适用连接的电脑。
HDMI	选择观看连接的DVD，个人电脑或数字机顶盒的节目。

## 我的媒体



设定	说明
Ezsign TV	Ezsign TV能够通过用户接口引导您快速方便地创建酒店广告 注意：使用商场演示功能时，Ezsign TV功能不可用。
影片列表	该功能用于播放USB存储器或者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。
图片列表	用于查看USB存储或其他已共享的网络设备中的图片文件。 适用图片列表功能浏览图片时，不可以更改画面模式。
音乐列表	您可以播放USB存储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。

# 附录

## 废弃处理

- 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。

# 附录

## 支持的显示分辨率

RGB-PC, HDMI/DVI-PC模式			HDMI/DVI-DTV模式		
分辨率	行频(kHz)	场频(Hz)	分辨率	行频(kHz)	场频(Hz)
720x400	31.468	70.08	720x480	31.469	59.94
640x480	31.469	59.94		31.5	60
800x600	37.879	60.31	720x576	31.25	50
1024x768	48.363	60.00		37.5	50
1280x768	47.78	59.87	1280x720	44.96	59.94
1360x768	47.72	59.80		45	60
1280x1024	63.595	60.00		33.72	59.94
1920x1080 (RGB-PC)	66.587	59.93		33.75	60
				28.125	50
				26.97	23.97
1920x1080 (HDMI-PC)	67.5	60.00	1920x1080	27	24
				33.716	29.976
				33.75	30.00
				56.25	50
				67.43	59.94
				67.5	60

连接外部设备时，请注意以下事项：

信号	Component	HDMI
480i/576i	是	否
480p/570p	是	是
720p/1080i	是	是
1080p	是	是
	(仅适用于50Hz, 60Hz)	(24Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz)

### 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	P <sub>B</sub>	P <sub>R</sub>
	Y	B-Y	R-Y
	Y	C <sub>b</sub>	C <sub>r</sub>
	Y	P <sub>b</sub>	P <sub>r</sub>



## 有毒有害物质成分及含量表

为满足中国电子信息产品污染控制管理办法要求，一些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	有毒有害物质成分及含量					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr6+)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
PCB组装版	×	○	○	○	○	○
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 2009/95/EC 指令。

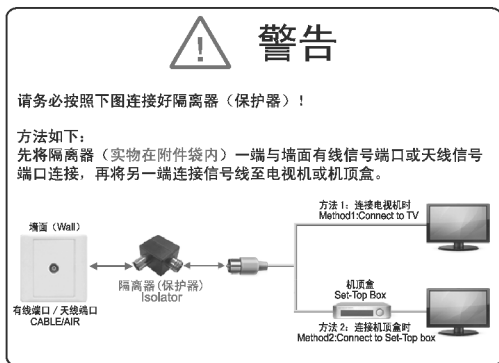


液晶电视机的环保使用期限

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，特此说明。



# 附录

项目		型号		
		32LD455B-CA	42LD455B-CA	47LD455B-CA
产品尺寸 (宽 X 高 X 深)	含底座	799.0 x 555.0 x 207.0 mm	1023.0 x 685.0 x 261.0 mm	1136.0 x 757.0 x 270.0 mm
	不含底座	799.0 x 506.0 x 73.5 mm	1023.0 x 635.0 x 76.6 mm	1136.0 x 698.0 x 76.5 mm
产品质量	含底座	9.3kg	15.1kg	19.5kg
	不含底座	8.2kg	13.5kg	17.5kg
电源		100-240V~50/60Hz	100-240V~50/60Hz	100-240V~50/60Hz
功率	整机消耗功率	120W	190W	260W
	待机消耗功率	≤1W	≤1W	≤1W
电视制式		DTMB, PAL D/K, PAL I, NTSC-M		
节目范围		PAL D/K: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		
室外天线抗阻		75Ω		
环境条件	工作温度	0 ~ 40℃ / 32 ~ 104°F		
	工作湿度	低于80%		
	存储温度	-20 ~ 60℃ / -4 ~ 140°F		
	存储湿度	低于85%		

■ 以上规格如有更改，恕不另行通知。

产品能效等级信息见包装箱上的“中国能效标识”标签。





