

## 安全注意事项

禁止非专业人员拆开本机外壳，以免发生触电危险或造成机器的人为损坏。

为确保设备正常使用寿命，避免将接收机放置在潮湿、多尘、有强烈机械振动的环境中。设备工作环境温度保持0℃~40℃，相对湿度保持15%~85%。

设备应放置在阴凉通风处，勿近高温源或暴露在阳光直接照射下。

设备上不可放置裸露的火焰源，如点燃的蜡烛等。

通风孔不应覆盖诸如报纸、桌布和窗帘等物品而妨碍通风。

为充分通风，保证设备周围的最小间隙为10mm。

设备不应遭受水滴或水溅，不应在设备上放置诸如花瓶之类的装满液体的物品。

机顶不可摆放任何电气物品，以防干扰。

将电源线拔掉后再清洁本机。拔电源线时，请拔插头部分。

清洁接收机外壳时，最好用干抹布。也可用布蘸上温和的洗涤剂 and 少量水，需拧干后再轻轻擦拭。禁止使用含有苯，酒精，汽油溶剂等化学物。

连接或者拔除信号线前请先拔掉电源线断电。

如遇到雷雨天气，最好拔掉电源插头；雷雨天气请不要接触接收机的外壳，尤其是天线的引入线及接口，以避免有电击的可能。

如有不正常现象出现时（例如：冒烟，有异味，声音异常等），请立即切断接收机的电源，拔掉电源插头。

本设备配置电源线符合国家安全标准。

如长时间不使用接收机，请拔掉电源插头。

本说明书可能会出现描述错误或印刷错误，我们将随时修改或更新说明书中说明不当的地方。更新的内容将会在新版本的说明书中加入，恕不另行通知。本说明书中所使用图片仅作参考，请以实物为准。

在使用产品前请详尽阅读本说明书，并按照说明书正确操作使用。请您妥善保管本说明书以备日后查阅。

## 产品介绍与安装

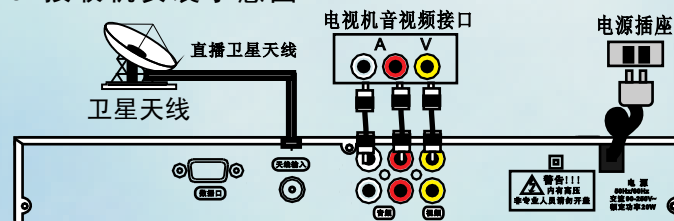
### 1. 前面板介绍

MENU OK ▲ ▼ ◀ ▶	MENU-菜单	▲-向上	▶-右(音量加)
OK-确认键	OK-确认键	▼-向下	◀-左(音量减)
⊙ OFF	电源开关，位于前面板		

## 2. 后面板介绍

天线输入	2路输出相同，黄色为视频红色，白色为音频输出接口	数据口
------	--------------------------	-----

### 3. 接收机安装示意图



### 安装及安装注意事项：

安装说明:连线前请您断开接收机、电视机以及和它们相连接的所有设备的电源，待所有线缆连接完成后，再接通电源；请不要在电源接通的时候插拔任何线缆。如需插拔线缆，请先断开接收机、电视机以及它们相连接的电源，以免损坏电视机或者接收机。

本机只接收中星9号卫星信号上中直播节目。该星角度为东经92.2度。

安装连接：直播卫星天线连接接收机的天线输入端口。音视频线连接电视机的音视频接口和接收机的一组音频视频接口(注意对准颜色连接)。最后接收机的电源插头接入电源插座。

### 开始使用

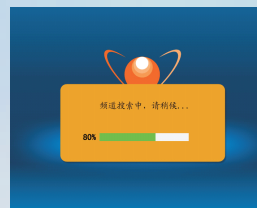
按下接收机（前面板上）的电源开关，接通电源。然后接通电视机电源。

电视机设置到对应的“视频/AV”状态。电视机的视频状态调好后，如果按接收机的MENU键一下，电视机上将显示出接收机的菜单。

### 节目搜索

接收机启动后自动进入节目搜索中，如右图。

节目搜索完毕后，按“确认”键保存节目并退出菜单。



菜单“系统设置”-->“信号安装与检查”，按确定可进入菜单并检查信号强度。进入菜单的密码出厂设置为“0000”。如接收机开机未搜到节目，天线连接正常后，进入菜单“系统设置”->“自动搜索”，可重新自动搜索节目。

本接收机专用于中国直播系统ABS-S接收，搜索参数已经固定，用户无须手动设置搜索参数。

如确定天线信号无任何问题，接收机的安装和操作都正确，但接收机搜索不到任何节目时，请联系当地接收机销售处。

## 常用操作

### 1. 频道浏览

按遥控频道列表进入。在频道浏览菜单中可以检索搜到的电视节目，或广播播放时，进入的是广播列表。

### 2. 节目指南

打开菜单，光标移到“节目指南”，“确认”键进入节目指南菜单。

1) 光标移动到节目列表上，按确定全屏收看。

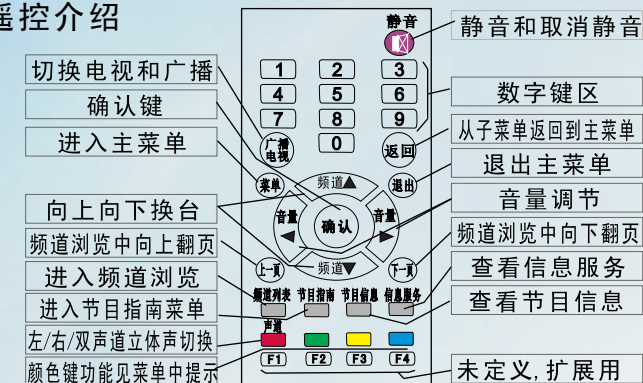
2) 在本菜单中，右边列表显示节目预告。

3) 光标移动到预告列表后，按确认键可执行节目预定。一次最多可预定节目数为20。当预约节目距预定的节目播出前30秒钟时，在画面中央显示该节目的预定提示信息。选择“确认”则马上切换到预定节目的频道，选择“返回”则取消预定。

4) 使用“返回”键返回主菜单。



## 遥控介绍



## 简单故障排除

现：开机没有任何显示，没有图 伴音。

可能1：电源没有接通，可根据面板电源指示灯直观判断。请将电源线插好。

可能2：视音频线没有接好。请重新接视音频线。

可能3：电视设置不正确。请将电视机设置到正确的AV状态。

现：电视显示“无信号”，或者图 停顿、马赛克或者接收节目不全。

可能1：请切换频道收看。如果所有的频道都这样，则可能是天线输入接触不良，请检查天线输入情况。

可能2：恶劣天气（如大风，打雷闪电下雨等）导致信号弱。

现：有图 无声音

可能1：音频接口连接出现问题。重新连接或者更换连接线。

可能2：电视机或者机顶盒设置了静音。请将静音解除。

可能3：电视机或者节目的音量很小。增大音量。

可能4：该节目左右声道不同，某一声道没有声音。按声道键，改变声道。

现：有声音无图

可能1：视频接口连接出现问题。重新连接或者更换连接线。

可能2：电视机的亮度被设置成了最小。调节电视机亮度。

可能3：机顶盒的亮度设置成了最小。调节机顶盒亮度。

可能4：进入广播节目收看中。按遥控的电视/广播键切换。

现：有菜单，无图 无声音

可能1：无信号，检查信号连接。

可能2：该节目停播，重新搜索。

现：遥控器失灵

可能1：电池电量不足。

可能2：电池极性装反，或者松动，未接触良好。

可能3：遥控器和机顶盒之间有障碍物或者强干扰物。

可能4：遥控器超过了工作角度和工作范围。

电池使用寿命主要依赖电池的质量和使用的频繁 度。

但如果长 不用或者电池寿命已到，请将电池取出。避免电池因环境或质量因素变质腐蚀遥控器。

## 参数

项目	参数	项目	参数
工作温度	0°C~40°C	供电电源	交流220V~, 50Hz
相对湿度	15%~85%(无水凝)	遥控器	中直播通用遥控器
遥控器电池	两节7号电池	额定功率	10W

## 电子信息产品有毒有害物质声明

件名称	有毒有害物质或元素					
	铅	汞	镉	六价铬	多溴联苯	多溴二苯醚
	(pb)	(Hg)	(Cd)	(Cr6+)	(PBB)	(PBDE)
结构件	×	○	○	○	×	×
单板/电路模块	×	○	○	○	×	×
信号线	×	○	○	○	○	○
配套设备	×	○	○	○	×	×

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量在SJ/T-11363—2006《电子信息产品有毒有害物质的限量要求》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超出SJ/T-11363—2006规定的限量要求。



### 说明

#### 1. 结构件

- 面板部分含多溴联苯 (PBB)、多溴联苯醚 (PBDE)。
- 底壳部分含铅 (pb)。
- 面板塑胶件和钣金件含铅 (pb)。

#### 2. 单板/电路模块：

- pcb 部分含铅 (pb)、多溴联苯 (PBB)、多溴联苯醚 (PBDE)。
- 线材部分含铅 (pb)。
- 单板上陶瓷/穿心/云母电容：瓷芯含铅。
- 锡含铅 (pb)。
- FLASH 含铅 (pb)。

#### 3. 信号线含铅 (pb)。

#### 4. 配套物件：

- 遥控器含铅 (pb)、多溴联苯 (PBB)、多溴联苯醚 (PBDE)。
- 电源线含铅 (pb)、多溴联苯 (PBB)、多溴联苯醚 (PBDE)。
- 电池含铅 (pb)。



## 卫星直播系统接收产品 ABS2008

## 安装指导说明书

武汉市长江电讯器材有限公司  
电话：027-83511961