

数字机顶盒无线共享器

Wireless A/V Transmitter & Receiver

红外遥控无线回传

IR wireless re-transmitter

2.4G/5.8G系列



请支持环境保护

废旧电子产品不应作生活垃圾处理，请放置于可回收的设施中。可与当地的管理局或者零售商联系回收事宜！



使用手册

目录

一. 产品介绍	1
1. 功能特点	1
2. 产品应用	2
3. 常规配件	2
4. 技术规格	2
二. 硬件及安装说明	3
1. 产品摆放	3
2. 发射器（Transmitter）面板说明	3
3. 接收器（Receiver）面板说明	4
4. 发射器（Transmitter）的安装	4
5. 接收器（Receiver）的安装	5
6. 433MHz天线的摆放	5
三. 操作说明	6
1. 电源开关	6
2. 2.4GHz/5.8GHz频道选择	6
3. 433MHz红外遥控无线回传	7
四. 常见问题及故障排除	8
五. 保修服务承诺	9
六. 产品售后服务卡	10

© 版权归产品制造商所有

免责声明

感谢您选用2.4G/5.8G系列数字机顶盒无线共享器，为了您更好的使用本产品，请您在使用前先仔细阅读本手册。本手册使用说明内容已经过慎重处理，但不保证完全正确，对于因本手册而造成的损失不负任何责任。

本手册所有内容的最终解释权属产品制造商，若有变更恕不另行通知。本手册未对任何一方授权许可，不得以任何方式复制和拷贝其中的全部或部分內容。

一、产品介绍

感谢您选用 2.4G/5.8G 系列数字机顶盒无线共享器，本产品由发射器 (Transmitter) 和接收器 (Receiver) 组成。采用国际先进的2.4GHz/5.8GHz无线传输方案，传输距离远，抗干扰和移动性强。可将DVD、DVR、摄像头、IPTV、卫星机顶盒、数字电视机顶盒等音视频信号，以无线的方式传输并在远端接收，输入到电视机上显示。同时能在接收器端使用红外遥控器遥控操作，达到异地无线遥控设备的功能。让您轻松实现高清影音无线共享，享受到自由自在的高保真视听效果。

1. 功能特点

- 使用2.4GHz ISM频段，支持4组频道供选择使用，有效避开无线路由等信号的干扰；
- 使用5.8GHz ISM频段，支持8组频道供选择使用，有效避开无线路由等信号的干扰；
- 无线传输距离适用于同层居室或复式楼层；
- 发射器与接收器同频道成对使用，可一对多，多对多使用；
- 兼容 DVD、DVR、摄像头、IPTV、卫星机顶盒、数字电视机顶盒等音视频输出设备；
- 超外差433MHz红外遥控无线回传，全面兼容DVD、DVR、摄像头、IPTV、卫星机顶盒、数字电视机顶盒等遥控信号；
- 产品自带超强红外遥控信号发射或结合红外遥控信号延长线配合使用；
- 无线接收图像清晰稳定，色彩艳丽，音质清晰无杂音；
- 支持PAL/NTSC制式的视频传输和立体声音频传输；
- 全硬件设计，无需安装软件，即插即用，简单方便；
- 体积规格：10cm（最长）× 8.5cm（最宽）× 3.0cm（最高）；
- 2.4GHz/5.8GHz模块已通过美国FCC CLASSB认证，无线应用安全可靠；

2. 产品应用

- 无线影音传输，可用于多台电视机无线共享DVD、DVR、摄像头、IPTV、卫星机顶盒、数字电视机顶盒等音视频设备；
- 大型视频会议系统、多媒体教室无线影音传输施工方案；
- 外接监控摄像头，实时现场图像监控，可应用于安防系统；
- 音视频布线施工困难或费用高昂的音视频传输场所；

3. 常规配件

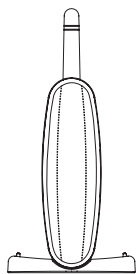
发射器 (Transmitter)	1台
接收器 (Receiver)	1台
电源适配器	2个
音视频连接线	2条
红外遥控信号延长线	1条
产品使用手册	1本

4. 技术规格

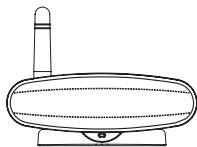
电源输入：DC 5V = 1000mA
视频输入：1Vp-p（PAL/NTSC）
音频输入：≤1.5Vp-p（双声道）
视频输出：1Vp-p（PAL/NTSC）
音频输出：≤1.5Vp-p（双声道）

二、硬件及安装说明

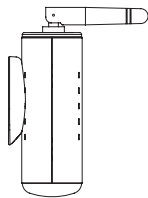
1. 产品摆放



[竖放]

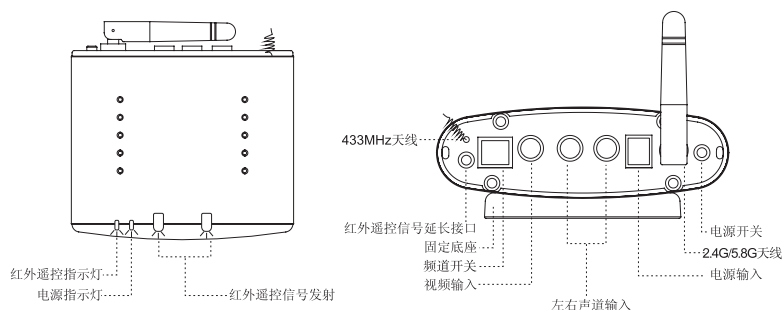


[平放]

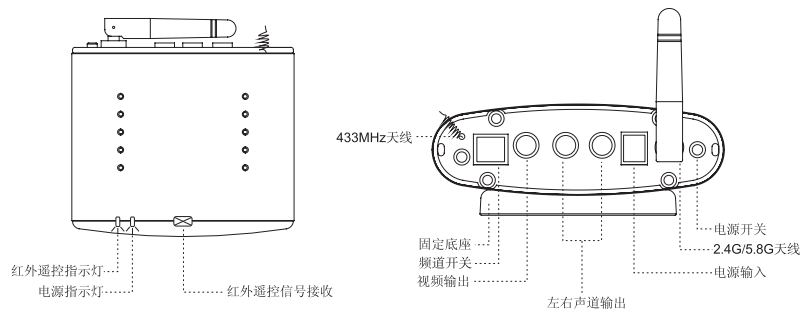


[挂墙]

2. 发射器 (Transmitter) 面板说明

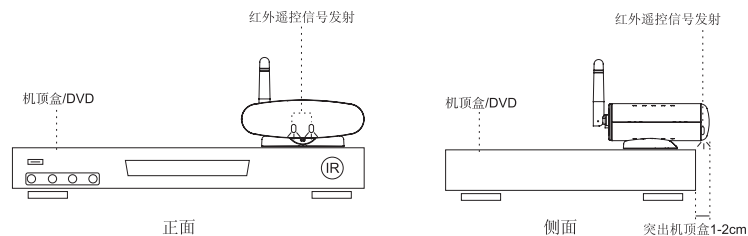


3. 接收器 (Receiver) 面板说明



4. 发射器 (Transmitter) 的安装

- 将发射器放置在机顶盒 (STB) 等音视频信号输出设备旁边, 按照对应颜色 (红白黄) 连接好音视频AV线。
- 为保证红外遥控无线回传功能的正常使用, 请按照以下方式摆放发射器或采用红外遥控信号延长线操作。
- 将发射器放置在机顶盒等设备上方, 红外发射窗口伸出 1-2cm, 垂直对准机顶盒 (STB) 等设备的红外遥控信号接收窗口 (IR)。

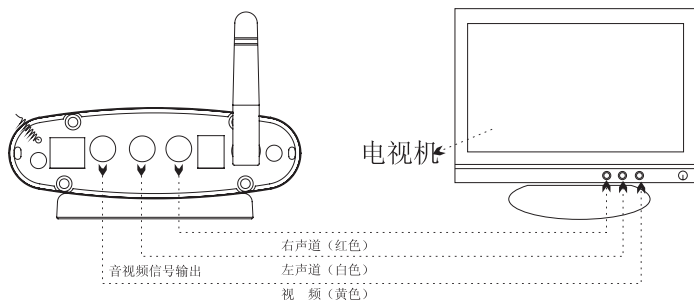


温馨提示:

机顶盒 (STB) 或是其它设备的红外遥控接收窗口一般标有“红外遥控”或“IR”字样, 请将发射器的红外遥控信号发射垂直对准。

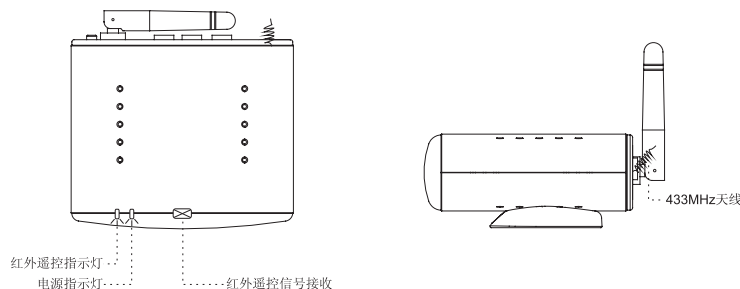
5. 接收器（Receiver）的安装

将接收器放置在需要观看的电视机旁边，按照对应颜色（红白黄）连接好音视频AV线。



6. 433MHz天线的摆放

请注意433MHz天线的摆放，确保433MHz天线周围无遮挡，特别是金属的遮挡会严重影响红外遥控信号的无线回传。



温馨提示：

发射器与接收器摆放时都应确保2.4G/5.8G天线和433MHz天线周围无遮挡，否则极易影响信号的正常传输。

三、操作说明

1. 电源开关

按下  电源开关可以接通或断开发射器或接收器的电源，使其正常传输或不传输信号。

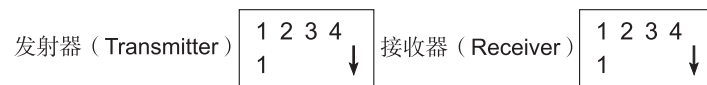
温馨提示：

为确保产品正常使用，产品连接应在各连接设备电源完全断开的情况下操作，以防损坏本产品。产品连接完后方可接通电源，电源接通后不可随意拔插。如长时间不使用本产品，请将电源关闭。

2. 2.4GHz/5.8GHz频道选择

按下频道开关可自由切换2.4GHz/5.8GHz的传输频道，发射器和接收器需要处在同一频道才能正常传输音视频信号。

■ 2.4GHz/5.8GHz传输频道（往下拨动开关）：



温馨提示：

请根据实际环境选择影音效果最好的2.4GHz/5.8GHz传输频道，如使用环境中存在无线路由器信号干扰，请选用不同的传输频道避开干扰源。

3. 433MHz红外遥控无线回传

2.4G/5.8G系列数字机顶盒无线共享器不需要专门配置遥控器，当机顶盒（STB）等设备带有遥控功能时，可以直接使用设备本身配置的遥控器在接收器端遥控操作，达到异地无线遥控设备的功能。

发射射频：

1. 传输频率：433.92MHz $\pm$ 200KHz 超外差
2. 载波频率：38KHz
3. 发射器与遥控器有效遥控距离： ≤ 10 米

接收射频：

1. 传输频率：433.92MHz $\pm$ 500KHz 超外差
2. 载波频率：38KHz
3. 接收器与遥控设备有效遥控信号接收： ≤ 5 米

温馨提示：

如红外遥控回传不灵敏，可相对调整发射器和接收器的摆放位置，并远离音视频连接线或其它金属，确保信号传输无遮挡。

四、常见问题及故障排除

■ 指示灯不亮、无图像

- 1、检查发射器和接收器的电源有没有接通，电源开关有没有按下。
- 2、更换发射器和接收器的传输频道（参照2.4GHz/5.8GHz频道选择）。
- 3、检查发射器和接收器的音视频连接线是否正确（参照硬件及安装说明）。

■ 红外遥控无线回传功能失灵

- 1、检查发射器的摆放是否正确，或采用红外遥控信号延长线操作。
- 2、调整发射器和接收器的摆放位置。
- 3、断开发射器和接收器的电源1-2分钟后重新开机。

■ 图像受到干扰

- 1、请更换发射器和接收器的传输频道（参照2.4GHz/5.8GHz频道选择）。
- 2、请调整发射器和接收器的2.4G/5.8G天线角度。
- 3、如条件许可可将发射器和接收器尽量摆放在较高的位置。

五、保修服务承诺

警告：

产品连接完毕后方可接通电源，电源接通后不可随意拔插。本产品仅供家庭使用，不支持工业上的专用设备！非专业人员切勿打开本机！

1.保修仅限于依合法销售渠道购买此产品的消费者！

2.承诺：

本公司向用户保证，在本公司指定经销商购买本公司生产的系列产品（含配件），正常使用情况下出现任何质量问题，自购机之日起三个月内，用户凭发票或收据到原购机经销商更换新机，一年内到原购机地点要求原购机经销商负责免费保修。

3.下列情况之一的维修将予以收费：

- A、超过免费保修期
- B、因连接其他设备而引起的故障和损坏
- C、因自行维修、改造而引起的故障和损坏
- D、未按照产品使用说明要求进行操作而造成的故障和损坏
- E、因碰撞、跌落等非产品质量原因引起的故障和损坏
- F、火灾或雷击等无法预测的灾害而造成的产品损坏

以上情况造成产品损坏需要维修的用户返修机除收取损坏部件更换费外，需承担邮费！

郑重声明：

凡因以上情况造成的产品损坏无法修理或因此而引起的其他设备的损坏，本公司将不承担任何责任！

六、产品售后服务卡

尊敬的用户：

感谢您对本产品的支持和厚爱，为了确保您能够充分享有本公司完善的售后服务，请认真阅读本产品服务卡的说明！

说明：

- 1、请妥善保管此卡，遗失不补。
- 2、申请质保服务时必须出示本卡和购买凭证。
- 3、本服务卡需由经销商盖章方能生效。

优良的品质 优质的服务

用户资料	用户名称：
	联系电话：
	联系地址：
	产品名称：
	产品型号：
经销商	购买日期：
	经销商名称：
	地 址：
	经手人签名：经销商印章
副卡	用户名称：
	联系电话：
	产品名称：
	产品型号：
	购买日期：