



# ZigBee 无线人体红外探测器

## 使用说明书

版本 1	V1.0.1	2018-06-28
------	--------	------------



智能家居安防系统是由智能家居主机和安防报警系列传感器组成。其中安防报警系列传感器可分为门磁、幕帘、燃气探测器、烟雾传感器、人体红外探测器、漏水传感器等。

本产品为高稳定性被动红外探测器。它使用了先进的信号分析处理技术，拥有超高的探测和防误报性能。在主机设防状态下若有入侵者通过探测区域时，探测器将自动探测区域内人体活动，如有动态移动现象，则向主机发送报警信号，实现远程报警等功能。本产品应用广泛，适用于家庭住宅区、楼盘别墅、厂房商场、仓库、写字楼等场所的安全防范。



ZigBee 无线人体红外探测器

## 一、ZigBee 无线人体红外探测器规格参数

- 工作电压：DC3V（一颗 CR123A 电池）
- 待机电流：≤15uA
- 报警电流：≤30mA
- 联网方式：ZigBee 自组网
- 探测角度：90 度
- 安装高度：2.1 米
- 探测距离：6-8 米
- 工作温度：-10℃~+50℃
- 产品尺寸：65\*65\*28.5mm



## 二、主机客户端设置说明

步骤一：添加主机，点击【我的】----【主机管理】---【添加】---【扫描二维码】随后取设备名称，点击【添加】添加主机成功，如图 1。

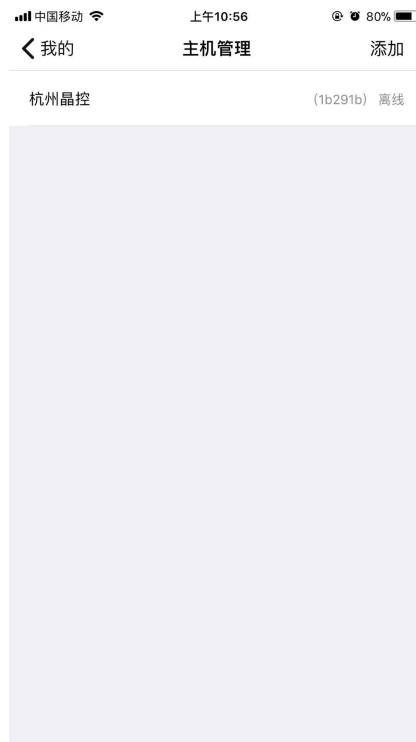


图 1

步骤二：点击【我的】---【我的设置】---【安防设置】；点击右上角的【+】，输入设备名称（自定义），选择 ZigBee 传感器，选择要关联的情景模式（可选项），输入推送内容（自定义报警输出推送的内容），地址码见设备机身标签。点击保存如图 3。**注意：多个主机时选择相对应楼层的主机**



图 2



图 3

步骤三：添加完成后，返回安防设置页面，有三组撤布防的时间可以设置，如用户想 24 小时布防，可以选择其中一组如图 3 表示 24 小时布防有效。



图 3



图 4



步骤四：第一次使用人体红外传感器，先做退网操作，再做重新入网操作，具体操作步骤如下：

1、使用传感器自带的顶针，长按机身边上的“设备组网键”8S（见图5），可以看到机身上有个红灯会微弱的闪烁一下，表示退网成功；

2、退网后，将传感器拿至其他已经受控的 zigbee 配件边上（比如开关面板），用顶针轻轻的按一下“设备组网键”，可以看到黄灯会开始闪烁，表示设备开始重新组网，组网成功时，黄灯熄灭。此时，人体红外每次被触发时（红灯会亮），就会触发推送报警信号，联动对应的情景模式。

3、如果触发时，没有联动情景模式也没有推送，请重复1和2的步骤（另外确保主机在线才可以操作）

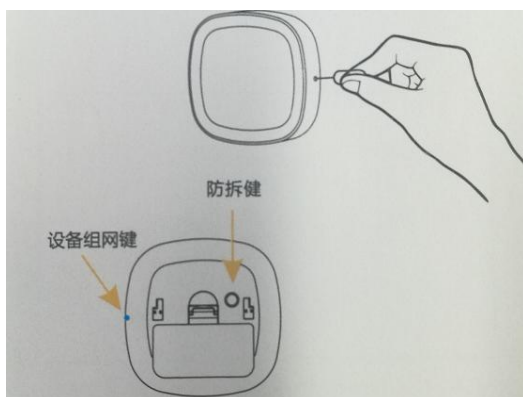


图 5



图 6