

产品概述

悟安S6智能红外人体感应器（简称人体感应器）是银河风云公司研制的一款自动感应并报警的智能物联网产品。采用银河风云自主研发的MacBee协议与智能主机进行高可靠安全射频通信。通过智能手机远程监测房间内的有无人员走动，为用户提供舒适安全的生活环境。人体感应器外观时尚精致、小巧、纤薄，采用粘贴方式便于安装，不易受安装环境影响。只需一部智能手机下载银河风云公司的悟家APP，用户可以通过人体感应器在全球任何一个地方远程监测房间内的人体活动,检测房屋环境安全。

MacBee是银河风云针对家庭智能化设备无线组网场景推出的一套低成本、低功耗、基于2.4GHz ISM开放频段的分时复用通信协议。MacBee网络中分为网关节点和设备节点，它们之间使用MacBee协议进行通信。MacBee协议采用预分时隙、分时复用的无竞争传输方式，设备在网关周期性广播的同步帧协调下，在规
定时隙按需进行消息传输，减少因竞争导致的退避和重传，从而最大化利用有限的空口资源。MacBee协议专门针对家庭应用环境做了多种协议优化，从而实现了超低功耗。

产品特点

实时反馈 时刻记录

人体感应器采用高可靠的双向通信机制，提供状态实时反馈与更新，同时为您提供人体感应的历史记录查询。

悟联组网 多人管理

配置1台悟联S系列智能家居主机，能够实现多达64台人体感应器与其他智能传感器的组网联动应用。同时也可以分享给家人，实现多人实时监控家中状态。

超低功耗 持久续航

采用银河风云自主研发的MacBee协议实现超低功耗通信，可实现超长续航时间。

电池电量 实时监测

是否因为突然的电量耗尽而手忙脚乱？人体感应器采用电池电量实时监测技术，电池剩余电量实时反馈在手机APP中，并提前向您的手机推送低电量告警信息。

快速安装 便捷使用



悟安 S6 智能红外人体感应器

使用机壳底座的随意胶贴快速固定，通过悟联S系列智能家居主机自动发现人体感应器，即可由APP快速完成配置。

数据加密 多重防护

人体感应器与智能主机通信报文采用128bit对称加密算法，对空口数据进行加密后传输。

产品规格

型号	Wuan S601-1.0
规格	
产品外观	
硬件规格	
外观材料	PC 塑料
主体尺寸大小	50mm(L)×50mm (W)×23.9mm (H)
底座尺寸大小	Φ38mm×2.3mm(H)
无线类型	2.4GHz b/g/n
无线频率	2.412~2.484GHz
供电电源	3.7V 聚合物锂电池 500mAH.
充电输入	5V 1A DC
单次充电使用时间	140 天
业务规格	
管理终端	安卓/iOS
支持语言	中英文
无线一键配置	支持
APP 局域网扫描	支持
检测角度	120°



悟安 S6 智能红外人体感应器

检测距离	6-8 米
APP 报警推送	支持
手动恢复出厂	支持
按键开关机	支持
设备状态显示	支持
局域网远程控制	支持
修改昵称	支持
充电提醒	支持
电池欠压提醒	支持
多设备管理	支持
二维码添加设备	支持
环境规格	
工作温度	0~45°C
工作湿度	10%~80%

订购信息

名称	型号	描述	配置说明
悟安 S6 智能红外人体感应器	Wuan S601-1.0	悟安 S6 智能红外人体感应器，专为家庭安防设计。	必配，含主机，说明书，保修卡，合格证

