

# 思为无线收发模块R4463PRO

产品名称	思为无线收发模块R4463PRO
公司名称	深圳市思为无线科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区四十三区鸿都商务大厦A栋三楼309-314
联系电话	0755-23080616 13670011162

## 产品详情

### rf4463pro无线收发模块

#### 一、描述

本公司的rf4463pro模块采用的是silicon lab si4463器件，这是一款高度集成的无线ism频段收发芯片。极低的接收灵敏度（-126 dbm），再加上业界领先的+20 dbm的输出功率保证扩大范围和提高链路性能。同时内置天线多样性和对跳频支持可以用于进一步扩大范围，提高性能。

#### 二、特点

频率范围：433/470/868/915

（可定制142-1050mhz）

灵敏度高达 -126dbm

最大输出功率：20dbm

10ma@接收状态

数据传输率：0.1-1000kbps

(g)fsk, 4(g)fsk, (g)msk

ook and ask调制模式

1.8-3.6 v供电

超低耗关机模式

数字接收信号强度指示(rssi)

定时唤醒功能

天线自动匹配及双向开关控制

可配置数据包结构

前同步信号检测

64/128字节收发数据寄存器（fifo）

低电能检测

温度感应和8位模数转换器

工作温度范围：-40 ~ +85 ° c

集成稳压器

跳频功能

上电复位功能

内置晶体调整功能

### 三、应用

遥控器

远程抄表

家庭安防报警及远程无钥匙进入

工业控制

家庭自动化遥测

个人数据记录

玩具控制

传感器网络

轮胎气压监测

健康监测

无线pc外围设备

标签读写器

无线模块-数传模块-无线收发模块-远距离无线模块-无线语音模块-  
传感器模块，si4432-深圳市思为无线科技有限公司<http://www.nicerf.cn>