

# BD6CR业余无线店APRS设备推荐方案

<http://shop60374747.taobao.com>

QQ群：88821157

完整解决方案	位置发送器	手持位置发送接收器	车载位置发送接收器	互联网网关或连接PC的数字中继	独立于PC的数字中继
配置	TT1.6/OT+/OT2m BR-355 GPS等串口GPS 电台连线 电台	OT+ 带地图的手持GPS和串口数据线 电台连线 电台	OT+/OT2m 带地图的手持GPS 或 兼容的车载导航仪 电台连线 电台	OT+/OT2m 串口配置线 带串口的PC 电台连线 电台	OT2m 电台连线 电台
功能和优缺点	仅能发送自己的位置 TT1.6/OT+/OT2m能为GPS直接供电 系统造价最低廉	可以接收和发送位置 对于一些型号的电台，OT+的接收解调能力不是最好	可以接收和发送位置 OT+/OT2m均可以航点输出的方式连接带地图的手持GPS OT2m可以使用GARMIN FMI模式与兼容的车载导航仪一起工作 OT2m使用专用调制解调芯片，解调能力强	可以借助PC软件，进行RF<->RF，RF<->INTERNET的转发 必须要借助PC才能工作，PC软件必须支持KISS通信模式，需要稳定的网络连接，整机耗电较大 OT+的解调能力在为别人提供服务时可能比较受限	可以独立于PC，适合于户外架设，进行RF<->RF的转发，支持遥控命令，整机耗电较小
系统参考价格	TT1.6 128 OT+ 198-278 OT2m 680 BR-355 220 电台连线 30-50 电台 250-3000	OT+ 198-278 带地图的手持GPS和串口数据线 1500-3000 电台连线 30-50 电台 250-3000	OT+ 198-278 OT2m 680 带地图的手持GPS和串口数据线 1500-3000 车载导航仪和FMI电缆 1500-3000 电台连线 30-50 电台 250-3000	OT+ 198-278 OT2m 680 串口配置线 20 带串口的PC 3000-10000 电台连线 30-50 电台 250-3000	OT2m 680 电台连线 30-50 电台 250-3000