

操作命令

序号	功能	短信内容	短信回复	备注
1	初始化	初始化 123456	初始化成功	初始密码为:123456
2	添加授权号码	添加号码123456#13813813801	添加号码成功	可设五个授权号码
	删除授权号码	删除号码123456#13813813801	删除号码成功	
3	修改密码	修改密码123456#88888	修改密码成功	
	初始化密码	恢复初始密码	密码为123456	此为万能密码
4	手机获取经纬度	手机定位	含有经纬度信息的短信	
	手机获取所在位置	获取位置	所在位置	平台支持
5	绑定平台	设备号码 13813813803	设备号码为13813813803	
6	设置IP地址和端口	地址220. 231. 180. 37 端口2332	设置IP地址和端口成功	
7	设置自动连续定位	定位间隔030次数060	设置自动定位成功	间隔30秒60次
	设置自动连续定位	定位间隔030次数***	设置自动定位成功	间隔30秒无限数次
	取消定位	取消定位	取消定位成功	
8	设置运动报警	运动报警	设置运动报警成功	
	取消运动报警	取消运动报警	取消运动报警成功	
9	设置超速报警	超速报警080	设置超速报警成功	
	取消超速报警	取消超速报警	取消超速报警成功	
10	电子围栏			与定位平台绑定使用

保修卡

年 月 日

产品信息	型 号		产 品 ID		
用户档案	用户姓名		联系电话		
	车牌号码		车辆型号		
	安装地点		安装时间		
维 修 记 录					
维修日期	故 障	处理意见	处理场所	维修人员	备 注

注：1、请妥善保管此保修凭证，并在维修时出示。
2、本凭证若遗失恕不补发。

尊敬的用户：
您好！非常感谢您选用本公司产品，使我们有机会为您提供服务，为了维护您的利益，解决您的后顾之忧，我们对产品提供保修服务，敬请您仔细阅读以下条款并注意有关事项：

保修条款：
1、产品主机、主要配件：六个月内免费维护（非产品质量造成的情形除外）。
2、在产品保修期内如用户要求提供上门服务，需另外收取上门服务费。
3、在产品保修期内如属于产品质量问题，只收取维修材料费，免收调试检测费。
4、如属于非产品质量问题，收取维修材料费及调试检测费。
5、如因使用不当或人为因素造成的故障及损坏、擅自拆机、改装等不在保修范围内。
6、保修时须提供保修卡，未能提供保修卡或私自涂改保修卡，本公司有权作非保修处理。

注：此保修卡内容的最终解释权属于本公司所有。

GPS Tracker



GPS505
使用说明书

使用说明

1 SIM 卡的放置：

把SIM卡按指示插入主机。
请务必确认SIM卡开通来电显示和没开通来电转接并且PIN码处于关闭状态。手机短信必须为纯文本格式, 不能识别PDU格式

2 设备的安装

GPS/GSM/GPRS设备的安装需要由当地服务中心所属专业维修技术人员负责。未经公司许可, 用户不得随意拆装或是修理, 否则后果自负。

2.1 连接接线盒: 把电源线插入接线盒内。

2.2 接电源线: 带保险管线接车载12V直流电瓶正极, 不带保险管线接车载电瓶负极。

注: 设备内置有GSM天线与GPS天线, 安装时应确保接收面向上(朝天), 且上方无金属物遮挡屏蔽。

3 设备启动

3.1 将设备接在车上, 然后将 SIM卡插入设备, 直到绿色指示灯亮起。第一次使用要在室外有卫星信号的地方。

3.2 在10到40秒后, 设备将会搜索到GSM和GPS信号并开始正常的工作, 在正常的状态下设备的蓝色指示灯每隔 2秒闪一次。(蓝色指示灯一直不亮, 表示 GPS模块在工作, 但还没有定位到; 蓝色指示灯一直亮, 表示 GPS模块在工作, 并且已经定位到. 绿色指示灯快速的闪表示终端设备正在通信。)

3.3 当设备在接收 GPS信号正常后, 你可以对它进行使用手册指令中的任意一项设置。

4 手机定位

4.1 手机获取经纬度: 发送短信指令“手机定位” 到设备里的号码, 回复“经度+纬度+速度+时间+日期”的短信, 如图:

经度 113.901380
纬度 22.723160
速度 10km/h
时间 10:30
日期 17/08/2010

4.2 手机获取设备所在位置: 发送短信指令“获取位置” 到设备里的号码, 回复设备所在位置, 如图

广东省深圳市宝安区的东兴路和东发路交叉口附近, 公明汽车站向西 25 米, 8km/h, 8-17 10:30

5 平台定位

5.1 设备里的号码绑定平台: 发送短信指令“设备号码+设备里的号码”到设备里的号码, 回复“设备号码为”。例如: 把设备里的13813813803绑定平台, 指令“设备号码 13813813803”回复“设备号码为13813813803”。

5.2 设置IP地址和端口: 发送短信指令“地址+IP地址+端口+端口号”到设备里的号码, 回复“设置IP地址和端口成功”。例如: IP地址为220.231.180.37端口2332, 指令“地址 220.231.180.37端口 2332”。

注: 设置平台号, 用与绑定平台使用, 要根据具体平台才有效。

5.3 平台连续定位:

设置平台连续定位: 发送短信指令“定位间隔+***+次数+***”到设备里的号码, 回复“设置自动定位成功”。例如: 30秒传一次平台, 共传60次, 指令“定位间隔030次数060”。

注: 定位间隔必须大于30秒, 如要传送无限次, 次数设置为0。

取消平台连续定位: 发送短信指令“取消定位” 到设备里的号码, 回复“取消定位成功”。

注: 此功能可以通过平台实现, 要根据具体的平台是否支持此功能。

6 其他指令（参考操作指令集）

故障处理方法

故障	处理方法
无法启动	请检查电源是否接好
定位信息全部为零	请到室外开启设备。
不返回信息	SIM是否欠费/停机

产品规格

内容	规格
尺寸	82*54*22mm
重量	60g
网络	GSM/GPRS/GPS
网络频段	900/1800/1900Mhz (840 Mhz可选)
芯片	SIRF3 chip
GPS模块	Simcom300 (Simcom340可选)
GPS灵敏度	-149dBm
GPS精确度	3-30m
数据传输方式	SMS, GPRS (CMNET)
位置查询方式	手机或平台
工作电压	DC9V-30V
待机电流	<40mA
储藏温度	-40° C to +84° C
工作温度	-20° C to +70° C
运行湿度	4%--94%RH