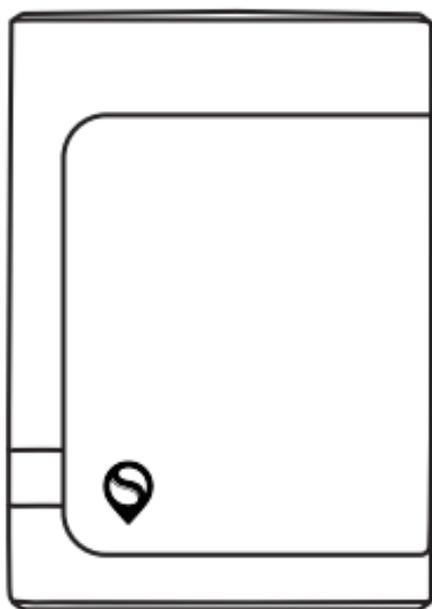




立即定位

GPS定位终端

型号：W15



使用说明书

一. 产品功能



定位跟踪



轨迹回放



强磁吸附



低电报警



大容量
电池



BDS+GPS
双星定位



多种
工作模式



OTA
远程升级



震动报警



拆机报警



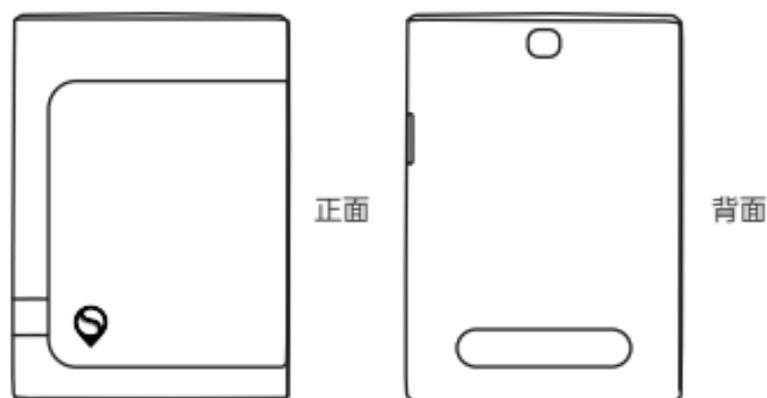
围栏报警



超速报警

二. 安装说明

2.1 产品外观



2.2 设备上线操作

2.2.1 将SIM卡插入GPS追踪器（SIM卡需要短信、数据服务和电话功能）



标准卡 ⊕



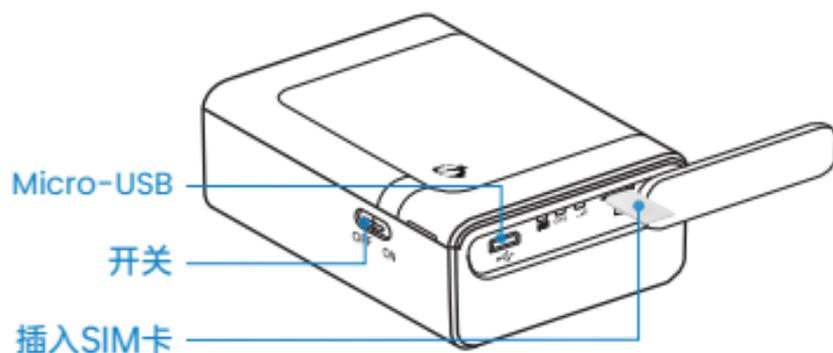
Micro ⊖



Nano ⊖

打开GPS追踪器的按钮，确保指示灯亮起。

（确保设备有电，如果没有，请连接充电器，为其供电）



立即定位

2.2.2 命令发送操作

使用手机向GPS追踪器的sim卡号码发送2条短信

1) <SPBSJ*P:BSJGPS*A:apnname>

此短信用于将gps追踪器连接到您的本地网络。

(apnname.是您的SIM卡当地运营商的APN，例如<SPBSJ*P:BSJGPS*A:cmnet>如果您不知道sim卡的APN，请通过搜索查看或者向当地运营商咨询)

2) <SPBSJ*P:BSJGPS*Q:gps.gpsnow.net:6802>

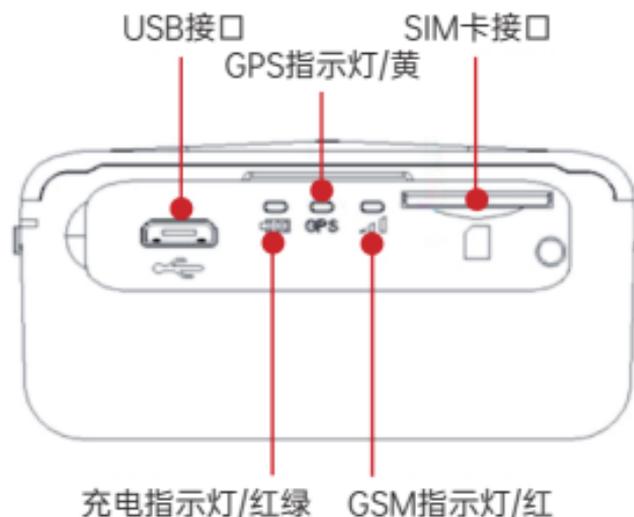
此短信是将gps跟踪器连接到“立即定位”跟踪平台

如果是其他平台，请参考该格式发送命令，详细请参考下面的指令列表

2.2.3 登录网站www.gpsnow.net或者下载app

“立即定位”，即可查看追踪器是否上线

2.3 指示灯定义



LED类型	LED灯状态	含义
红色	快闪	网络初始化
	常亮	常亮网络通讯正常
	常灭	网络休眠/关机
黄色	快闪	卫星信号搜索中
	常亮	GPS/BDS已定位
	不亮	GPS/BDS休眠
红色/ 绿色	常亮红灯	正在充电
	常亮绿灯	已充满电

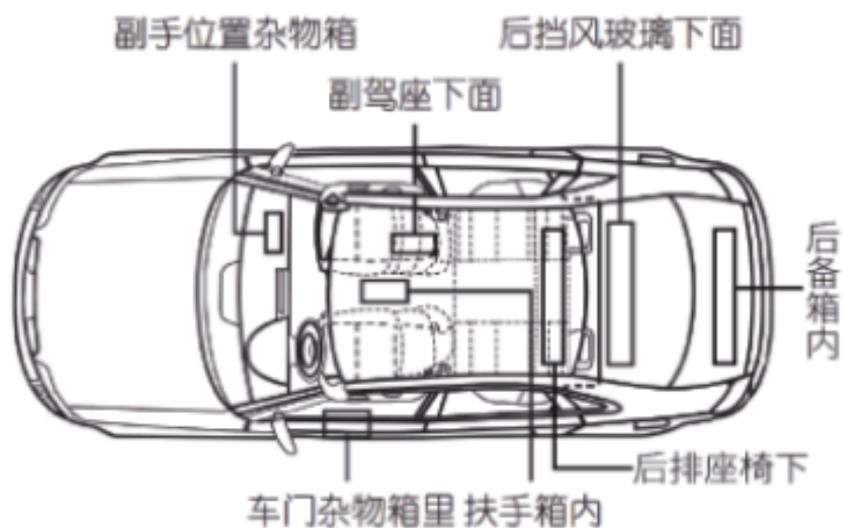
注：若电池完全没电，充满电时间为8小时左右。充电时有轻微发热属正常现象。

2.4 安装方法

终端的安装方式为隐藏式安装，

- *为避免窃贼破坏，设备选位应尽量隐蔽；
- *避免与发射源放在一起，如倒车雷达、防盗器及其他车载通讯设备；
- *可使用扎带固定，或用宽海棉强力双面胶粘贴；
- *设备内置有GSM天线及GPS天线，安装时应确保正面向上（朝天空），且上方无金属物遮挡屏蔽；

三. 安装示意图



四. 规格参数

项目	规格	备注
电池容量/ 工作电压	7500mah/3.7V	
定位方式	GPS+BDS+LBS	
定位误差	<10 M	
通信频段	W15(2G): GSM:850/900/1800/1900MHz W15L(4G): 亚洲版 LTE-FDD B1/B3/B5/B8 LTE-TDD B34/B38/B39/B40/B41	
通信方式	TCP	
工作温度范围	-25°C~+75°C	
工作湿度	10%rh-85%rh	
规格尺寸	L86mm*W63.3mm*H34mm	
重量	236g	
保修期	1年	

五. 常用指令说明

以下指令，可通过SIM卡短信发送或者“立即定位”平台下发指令

5.1 常用设置指令

序号	指令功能	指令格式	备注
1	设置上线	<SPBSJ*P:BSJGPS* Q:域名:端口> <SPBSJ*P:BSJGPS* Q:gps.gpsnow.net:6 802>	设置设备指向的服务器IP与端口
2	设置APN	<SPBSJ*P:BSJGPS* A:apnname> <SPBSJ*P:BSJGPS* A:cmnet>	APN根据当地电信运营商不同而变化
3	设置上传间隔	TIMER,[T1]# TIMER,30#	时间范围：0， 5-99999秒 默认上传时间间隔 为30秒
4	心跳间隔设置	HBT,[T]# HBT,3#	时间范围：1-60分钟 默认为3分钟（设置 过大会导致离线）
5	设置时区	GMT,[A],[b],[C]# GMT,E,0,0#	A=E/W，分别代表 东时区和西时区； B:0-12，代表时区； C: 0,15,30,45，表 示半时区，默认为0。

5.2 常用查询指令

序号	指令功能	指令格式	备注
1	查询参数	<CKBSJ>	查询设备当前设置的参数
2	查询版本	<CKVER>	查询设备当前的软件版本
3	设备重启	RESET#	

六. 故障排除

在操作终端时，如果感到设备不正常，请参阅下列问题及解决方案。若仍不能解决问题，请与销售商或服务商取得联系。

常见问题	发生原因	解决方法
信号接收不良	在信号接收不良的地区使用终端，如高楼附近或地下室，无线电波无法有效传达	位于信号良好的位置使用终端
无法连接网络	SIM卡未装好	检查SIM卡
	SIM卡金属面有污物	用干净的布擦拭
	SIM卡无效	与您的网络服务供应商联系
	超出GSM服务区域	请移到网络服务供应商服务区域
	信号微弱	请移到信号强的地方重试
关机	请确认设备是否打开开关	打开设备电池开关
	请检查一下SIM是否装好	请装好SIM卡
	接触不良	检查插头是否连接好

七. 终端售后保修卡

用户资料:

用户姓名		联系电话	
通讯地址			
产品型号		IMEI号	
购买日期		发票号码	
销售单位名称			
销售单位地址			
销售单位电话			

* 此卡为保修的基本凭证，请用户认真填写此卡并妥善保管

保修说明

一、重要提示：请妥善保管此保修卡，凭此卡享受售后一年保修，若本卡丢失，您的终端保修期将依据我司查询终端出厂日期后推三十天为您的购机日期。

二、保修范畴:

1. 在保修期内，如因维修品本身质量出现问题，我们给予免费保修。
2. 在保修期内，如因人为因素、操作不当、电源电压不正确引起故障，因快递过程摔坏、自己拆装损坏或保修条被撕毁的，以及自然灾害的都不属于保修范围内。
3. 本保修不适用于除材料、设计和工艺缺陷以外的其他情况。
4. 根据本保修条款进行的维修或更换，不提供延长或续订保修期的权利。

八. 平台查车

手机下载APP软件

扫下面的二维码直接关注微信公众号“立即定位”可以在微信公众号里的新手指南中可以下载最新的APP软件，说明书和观看视频教程。或者打开手机应用商场下载)。



平台登录操作

1. 下载APP客户端安装好后，打开APP
(账号为设备IMEI号，密码是后六位)
2. 多台设备管理，需要联系卖方开通管理账号
3. 电脑登录网址:www.gpsnow.net

