

太阳能GPS定位器 Solar GPS Tracker



扫描二维码
安装App

重要提示,请认真阅读:

- 本公司承诺依照《关于加强网络信息保护的決定》,《全国人大常委会关于维护互联网安全的決定》及《互联网电子公告服务管理规定》等法律法规的规定,采取技术和管理措施保障网络信息安全,依法保护个人信息安全。请正确使用本产品,非法使用本产品,本公司概不负责。
- 为了保证本产品使用安全,请保证您的产品不被未经许可的人绑定,并及时更改 App 及网页平台的登录密码。
- 所有 GPS 定位相关的产品都会因外在因素产生误差,因此本机提供的位置信息仅供参考。为获得更精准的定位信息,请在户外使用本品。
- 因为电信运营商的缘故,在部分情况下,信息传送可能会延迟,本公司对使用者因此造成的人身和财产安全免责。

主要功能:

- GSM 四频 +GPS 全球卫星定位+WiFi 定位
- 太阳能自动充电(关机状态,阳光照射后自动开机)
- 防水等级 IP67
- 预约开关机
- 定位器拆除报警
- SOS 一键求助
- 大喇叭高频报警
- 轨迹回放/电子围栏
- 语音监护
- 低电量/换卡报警
- 大功率 LED 警示灯
- 网站平台/手机 App/微信/SMS 查询位置信息

配件:

- 太阳能 GPS 定位器主机一台
- 磁铁充电线一条
- 项圈固定座(选配)
- 说明书一本
- 强磁固定座(选配)

产品规格:

- GSM频段: 850/900/1800/1900MHz
- GPRS标准: Class 12, TCP/IP
- GPS定位时间: 冷启动 30sec(户外开阔天空)
温启动 29sec(户外开阔天空)
热启动 5sec(户外开阔天空)
- GPS定位精度: 10-15米(户外开阔天空)
- Wi-Fi定位精度: 10-100米(定位精度参考高德数据库)
- LBS定位精度: 100-1000米
- 工作温度: -20°C ~ +70°C
- 工作湿度: 5% ~ 95% RH
- 产品尺寸: 97(长)x69(宽)x31(高) mm
- 产品净重: 255克
- 电池容量: 9000mA

产品示意图



本太阳能 GPS 定位器含硬件及智能手机客户端软件两个部分,二者需配套使用才能完整实现定位的功能。

定位器硬件操作部分

第一步:使用前准备:

本产品使用 2G GSM 网络的 Micro-SIM 卡(iPhone4 同类型)。并注意以下事项:

- 在安装或取出 SIM 卡前,请先关机;
- 定位通讯器 SIM 卡需要开通 GPRS 和来电显示功能。

第二步:GPS 主机开/关机

- 把底部卡槽盖打开后,按背面的 SIM 示意图正确的插入 SIM 卡,用螺丝锁紧卡槽盖,以保证防水效果;
- 长按开机键 3--5 秒,侧面蓝色和红色灯点亮,并伴有开机声,开机成功;
- 开机状态时,如没有插 sim 卡,连续按开机键 3 下,并伴有关机声,则成功关机。如插入 sim 卡则按键不能关机,只能通过 APP 关机。

LED 指示灯说明:

灯	功能	慢闪	快闪	灯灭
蓝色	GPS 指示灯	GPS 定位中	定位成功	GPS 休眠
红色	GSM 指示灯	搜网中	搜网成功	GSM 休眠
白色	LED 照明灯,配合 APP 指令有闪烁和常亮两种设置。			

第三步:通讯和 SOS 求救

接听电话

当有来电铃声提示时:设备自动接听来电,按开/关机键拒接来电。(出厂默认为自动接听,用户可自行通过 APP 应用改为静音模式)

拨出电话

必须先通过智能手机客户端软件设置了“SOS 紧急号码”,定位器才可以对外拨打预设的“SOS 紧急号码”。

按 SOS 键 5 秒钟,本机会向所有设置好的 SOS 号码拨打求救电话,直至有人接听为止;如无人接听,本定位器最多循环拨打 2 次。

报警声音设置:

- 大喇叭每间断 1 秒发出“哔哔哔”响声,持续 2 分钟自动关闭,

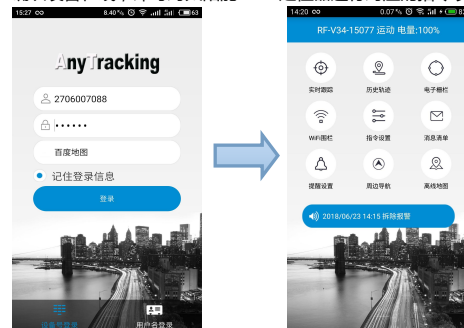
等下一次报警时再发出报警声,短按开关机键关闭报警声或 APP 关闭;

- 大喇叭一直发出“哔”响声,持续 2 分钟自动关闭,等下一次报警时再发出报警声,短按开关机键关闭报警声或 APP 关闭
- 大喇叭分主动工作和被动工作 2 种:
 - 主动工作:通过 APP 激活,发出报警音;
 - 被动工作:跟其它功能配合使用;

智能手机客户端软件操作部份

智能手机 App 绑定及功能设置

- 扫描说明书封面或包装盒底部二维码,或在苹果应用商店及安卓市场搜索 **Anytracking** 下载 App 手机客户端。(注意:在安装过程中手机提示是否信任该程序或是否允许访问手机位置等提示时,请选择信任或允许,以达到 App 完整的使用效果。)
- 安装完成后即如下图,选择设备号登录:输入机器背面所示的 10 位数 ID 号码,初始密码为 123456,即可登录,登录后请及时更换登录密码以防隐私泄漏,请务必牢记初始密码。
- 确认设备在线,即可对太阳能 GPS 定位器进行对应的指令设置。



➢ **实时追踪:**显示设备最后一次上报的位置,点击右上角的“刷新”按钮,可以向定位器请求最新的定位位置,设备将在大约1分钟左右更新定位信息。

➢ **历史轨迹:**三种时段方式查看设备历史轨迹。为了省手机流量及内存,手机 App 只可以查询 90 天内任意一天的历史轨迹。

➢ **电子栅栏:**设置或者取消电子栅栏区域,为避免误报,一般建议电子围栏的半径不要小于 500 米。长按已设定的电子栅栏名称,即可编辑或者删除电子栅栏。



➢ **指令设置:**此模块主要是通过 App 对太阳能定位器硬件进行设置及操作。设置前请确认设备在线,才可以通过 App 对太阳能定位器实时操作。

✧ **设备信息:**显示当前设备信息,点击右上角编辑按钮可填写设备相关的资料。编辑后点保存按钮即可。

✧ **修改密码:**修改 App, 网站平台及微信定位的登录密码。

✧ **GPS 定位间隔:**出厂默认定位间隔为每 10 分钟定位一次,监护人可以根据实际使用情况调整定位间隔, **请注意:定位间隔越短,待机时间越短。一般建议监护人寻找被监护对象时,把时间临时调整到 1 分钟,找到后把定位间隔调回到 10 分钟,**

1 小时或者 12 小时,以保证有足够的待机时间。

✧ **设置主控号码:**只有主控号码可以通过发送短信指令的方式操作定位通讯,并接收到换卡及低电量提示信息。

✧ **设置紧急号码:**当太阳能定位器的 SOS 紧急求救键触发时,紧急号码可以收到电话求救。

✧ **拆除报警:**设防成功后三分钟进入设防状态,当太阳能定位器被取下,设备将按设定的报警方式向主控号码或 APP 发送报警信息,本机大喇叭同时工作,发出激烈的报警音,以起到恐吓的效果。

✧ **LED 灯:**通过 APP 打开或关闭。有 2 种亮灯模式:模式 1 为闪光灯模式;模式 2 为长亮模式。

✧ **震动感应设置:**启动或关闭震动感应报警。震动感应共有四个灵敏度等级,1 级为最灵敏,4 级为最迟钝。

✧ **大喇叭报警器:**启动大喇叭本地报警声音模式,有四种选项:
模式 1:当触发报警时发出“哔哔哔”的报警声,持续 2 分钟,可以按开关机键停止。

模式 2:当触发报警时大喇叭发出持续“哔”报警声,持续 2 分钟,可以按开关机键停止。

模式 3:主动启动大喇叭发生“哔哔哔”的声音,用于近距离寻找定位物品。

关闭:当有报警触发时,大喇叭不发出任何声音,保持静默。

✧ **报警方式:**拆除报警发生时,可以选择的四种报警方式。分别是:1.仅向 App 报警;2.向 App 及主控号码手机电话报警;



3.向 App 及主控号码手机短信报警;4.向 App 及主控号码电话及短信报警。

✧ **设备语言时区:**有中文及英文 2 种选择,即太阳能定位器发出报警短信语言;

✧ **远程重启:**如设备工作异常,可通过 App 重启太阳能定位器,恢复正常工作。

✧ **定时开关机:**可预约开/关机时间,设定后设备每天按约定的时间执行开机/关机操作,该功能可提高设备的待机时间,并节省数据流量。
备注:开启此功能后,充电开机功能就自动关闭

✧ **远程关机:**通过 App 关闭太阳能定位器,但远程关机后将不能远程开启,请谨慎使用。

✧ **恢复出厂设置:**清除所有历史数据,恢复到未使用状态。

➢ **消息清单:**显示设备的历史报警清单。

➢ **提醒设置:**有报警时,是否接收 App 推送最新的报警信息的提示。

➢ **注销:**退出 App 程序,不再接收 App 的报警推送。

如需要通过网页方式查看太阳能定位器的信息,请访问:

www.gps123.org

常见问题:

问:设备插卡后,能接通电话,但是在平台及 App 上显示未启用。

答:1、先确认 SIM 卡插到机器上能正常发送短信和拨打电话(注:手机欠费也会定位不了)

2. APN 参数不对,请设置 APN 参数。方法如下:

1) 先绑定主控号码,短信指令是: pw,密码,center,电话号码 #

2) 例:假设初始密码是 123456,电话号码是 13711223344,则短信指令为

3) **pw,123456,center,13711223344#**

4) 然后再配置 APN 参数,指令格式为:

5) apn,apn 参数,用户名,用户密码,运营商代码#

6) 例:中国移动 APN 参数是 cmnet,假设用户名为 cm,用户密码为 123,运营商代码是 46000 则短信指令为:
apn,cmnet,cm,123,46000#

7) 如用户名,密码都为空,短信则为:**apn,cmnet,,46000#**

8) 收到回复的短信后,重启太阳能定位器即可。

9) 如果以上设置还显示未启用,请致电运营商咨询准确的 APN 参数。

附 APN 参考网址: <http://wiki.apnchanger.org>

注意:所有短信指令中的字母全部小写,标点为英文标点,中间无任何空格,并且都以#号为结束符。

注意事项

● 请在使用前认真阅读本说明书,以保证正确及安全的使用本产品。
● 本太阳能 GPS 定位器,关机状态下,充电将自动开机,包括太阳照射时也会自动开机,如果没有插卡定位器会不断重启。

● 请将本品安放在网络信号良好的位置使用。

● 新机使用前需充电 8-12 小时,以达到最佳的效果,充电时请使用充电电流大于 1A 的合格充电器,以免损坏主机。充电状态:红灯蓝光同时慢闪为充电中,红灯蓝光常亮为充满电。

● 待机时间约为 60 天,按出厂默认 10 分钟定位一次。(注:数据来自通讯网络信号强的状态,且无阳光照射状态)。

● 本机在开机或追踪状态下,搜网不成功或没有插放 SIM 卡时,会自动重启。

● WIFI 定位数据引用高德 WIFI 数据库,定位精度仅供参考,如果存在定位误差,本公司免费。

● 本产品防水等级 IP67,但不可长期浸泡使用。

● 本产品有内置电池,请远离火源、高热、极冷等极端环境。

● 本产品在断电状态或通讯网络服务区外,将无法正常工作。

● 本产品功能依赖于 GPS 网络系统,GSM 通讯网络系统,GIS(地理信息)系统和电子计算机系统等,需要安装手机卡,并且开通上网功能,并且在网络通畅的情况下才能正常的工作。因网络故障或其它任何不可抗力原因造成服务中断而产生的任何损失,本公司不承担任何责任。

● 本着不断完善,持续发展的原则,本公司保留在不预先通知的情况下,对文档中描述的任何功能与参数进行改进的权利。

● 本手册中的内容按产品制造时的状况提供。在法律允许的最大限度内,本公司及代理商不对任何特殊,偶然,附带或者间接损失承担责任,无论该损失由何种原因引起。

● 牛羊等畜牧业使用时,请另外选购配套的项圈,以保证太阳能定位器的太阳能板能向上并晒到阳光。如下图所示:

