

说明书

使用前请仔细阅读使用说明书

一. 使用操作

1. 使用前请检查设备型号是否正确，配件是否齐全。
2. 请在关机状态下进行安装 SIM 卡，设备支持 GSM 网络的 SIM 卡，并开通语音功能和包月流量业务。（网络流量不小于 30M/月）
3. 开启设备：插上 SIM 卡后，给设备供电即可开机。（选配有内置电池的设备，打开内置开关，开启防拆功能）
4. 关闭设备：拔掉电源，拔出 SIM 卡，终端关机。（有内置电池的关闭内置开关）
5. 红绿灯齐闪设备读卡开始工作，红蓝绿三灯齐闪设备 GPS 定位。（同时亮，同时灭）
6. 注意：
在安装或取出 SIM 卡前，先关闭电源。
请确保终端 SIM 卡有资费。
7. 安装位置：产品正上方不能有金属物遮挡，否则影响正常使用。

二. 安装 SIM 卡



1. 打开卡槽

2. 芯片朝下斜口向外插入 SIM 卡

三. 产品功能介绍

- 精准定位定位误差 ≤ 5 米内。
- 可通过电脑客户端，APP 看到设备定位周围高清街景地图。
- 可通过导航功能追踪索引手机 APP 端地图，搜索设备位置进行导航寻找车辆。
- 震动报警功能，实现车辆智能防盗。
- ACC 点火信号检测，车辆状态提示及点火次数统计。
- 设置速度值限制，实现超速报警。
- 设置电子围栏范围，实现车辆出、入围栏报警。
- 可选配：外置麦克风，实现远程周围声音监听。
- 可选配：加内置电池，实现防拆剪线报警。
- 可选配：SOS 按键，实现紧急求救报警。
- 可选配：继电器，实现远程车辆断电、断油。
- 可通过微信公众号管理设备。
- 支持安卓，苹果系统手机客户端。
- 支持电脑查车服务平台，实时远程管理。
- 支持短信功能设置。

四. 规格参数



类别	规格
网络频段	2G 全频：850/900/1800/1900MHz
芯片	MTK6261D
GPS 模块	泰斗/U-Blox7020
定位模式	北斗/GPS/GSM
GPS 定位精度	接收通道：12 平行通道 定位精度： $\leq 5\text{m}$ (95%)
GSM/WCDMA 定位精度	定位精度： $>10-50\text{m}$ (60%) 定位准确度取决于当地基站塔数量和密度
定位时间	冷启动 $\leq 38\text{ S}$ 热启动 $\leq 10\text{ S}$
工作电压	12-58V（标配）可选配 12-100V
电流	$\approx 0.2\text{mAh}$
工作温度	$-30^{\circ}\text{C} \sim +85^{\circ}\text{C}$
工作湿度	5%~95%
储藏温度	$-40^{\circ}\text{C} \sim +85^{\circ}\text{C}$
尺寸	90（L）*45（W）*13（H）mm
重量	52g(净重)

设备接线注意事项

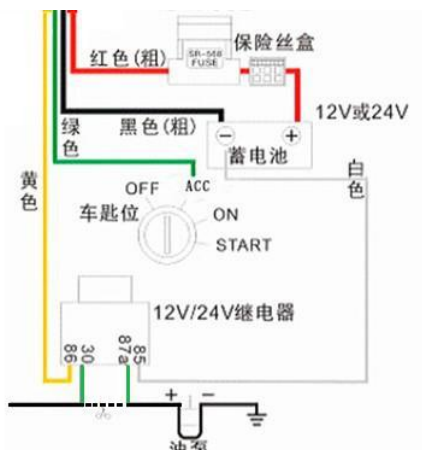
MIC 线

外接麦克风，实现语音监听功能。

SOS 线

外接 SOS 开关按钮，用于紧急求救。

继电器接线 如图所示



五. 产品配件（选配）请以实物为准



电源线



继电器(选配)



麦克风（选配）



SOS 接线 （选配）

六. 设备操作设置



注意事项
● 以下所述指令都是以短信形式进行操作
● 短信要以英文输入法编写,发送到设备手机号码即可完成操作

手机主号码绑定

使用者绑定：主要用于接收断电报警，电子围栏报警以及震动报警。

发送短信：SOS，使用者手机号码

到设备 SIM 号码

发送短信：SOS，.....

回复内容：设置 SOS 号码成功！

发送短信：SOS1，.....

回复内容：设置 SOS1 号码成功！

发送短信：SOS2，.....

回复内容：设置 SOS2 号码成功！

发送短信：SOS3，.....

回复内容：设置 SOS3 号码成功！

注明：更换绑定号码,后者绑定号码替换前者绑定号码。

取消主号码绑定

发送短信: DELSOS, 0 到设备 SIM 号码 回复内容: 删除成功!

发送短信: DELSOS, 1 到设备 SIM 号码 回复内容: 删除成功!

发送短信: DELSOS, 2 到设备 SIM 号码 回复内容: 删除成功!

发送短信: DELSOS, 3 到设备 SIM 号码 回复内容: 删除成功!

设备自动接听设置

开启发送短信: ACPT#000000#1# 到设备 SIM 号码 回复内容: 设置成功!

关闭发送短信: ACPT#000000#0# 到设备 SIM 号码 回复内容: 设置成功!

注 明: 初始密码为 000000.

ACC 线报警 (白色线)

ACC 开启

发送短信: ACC#000000#1# 到设备 SIM 号码 回复内容: 设置 ACC 成功!

ACC 关闭

发送短信: ACC#000000#0# 到设备 SIM 号码 回复内容: 设置 ACC 成功!

报 警 回 复: ACC 报警!

注 明: 初始密码为 000000.

修改设备密码

发送短信: MP#旧密码#新密码# 到设备 SIM 号码. (密码须为六位数)

发送短信: MP#000000#987654#

回复内容: 设置 MP 成功!

注 明: 987654 为新密码, 初始密码为 000000 更改后的密码请妥善保管.

震动报警

开启发送短信: SF#000000# 到设备 SIM 号码 回复内容: 设置 SF 成功!

关闭发送短信: CF#000000# 到设备 SIM 号码 回复内容: 设置 CF 成功!

报 警 回 复: 震动报警!

注 明: 000000 为设备初始密码.

超速报警

发送短信: CS#000000#速度值# 到设备 SIM 号码.

范 例: CS#000000#60#

回复内容: 设置 CS 成功!

报警回复: 超速报警!

注 明: 60 代表设置的速度值 60Km/h. (数值可改变)

监听

发送短信: JT 到设备 SIM 卡, 设备回拨电话实现远程监听功能.

回复内容: 设置 JT 成功!

断油电设置

断油电发送短信: DY#000000# 到设备 SIM 号码 回复内容: 设置 DY 成功!

通油电发送短信：TY#000000# 到设备 SIM 号码 回复内容：设置 TY 成功！

注明：000000 是设备初始密码。

短信获取设备位置

发送短信到设备 SIM 卡号码，设备回复网址链接，打开后显示设备所在位置。

发送短信：DW 到设备 SIM 号码

回复内容：<http://yun.gps112.net/ngps/?imei=6030100060&lat=2237.6145&lon=11404.1859&mcc=0&mnc=0>

电子围栏设置

围栏只能在 GPS 定位的状态下设置，设备会以当前位置为圆心，以半径来设定围栏范围，打开功能之后，当设备超过设置范围会触发报警短信给绑定的手机号码。

开启围栏报警发送短信：CWL, 1, 距离 到设备 SIM 号码。

范 例：CWL, 1, 20 回复内容：设置 CWL1 成功！

关闭围栏报警发送短信：

范 例：CWL, 1, 0 回复内容：设置 CWL0 成功！

报警回复内容

出围栏触发报警回复：出围栏报警！

进围栏触发报警回复：进围栏报警！

注明：20 以半径为 20 米的范围，数值可以改变。

设备电量查询

发送短信：SR, 1 到设备 SIM 卡号码，可查询设备当前电量情况。

回复内容：电池电量：96%

断电报警（选配加电池）

当设备外接电源被拆剪后，会触发断电报警，设备会向绑定的手机号码发送一条断电报警短信，并同时向监控平台上传断电报警信息。

断电报警回复：主电已被切断！

设备 IP 设置

发送短信：SERVER, 0, IP, 端口 到设备 SIM 号码。（设备修改 IP 用于终端设备对接其他服务器平台）

发送短信：SERVER, 0, 120. 25. 231. 90, 20001

回复内容：设置 IP0 成功！

注明：请谨慎操作。

GPS 上传时间设置

行驶上传时间设置

发送短信：UP, 时间 到设备 SIM 号码，可以修改 GPS 上传时间间隔省流量。

发送短信：UP, 60 （上传时间为：60s）

回复内容：设置 UP 成功！

静止上传时间设置

发送短信：UPN, 时间 到设备 SIM 号码，可以修改 GPS 上传时间间隔省流量。

发送短信：UPN, 600 (上传时间为：600s)

回复内容：设置 UP 成功！

查询修改上传时间

发送短信：AINFO

回复内容：

Time:60, 600;IMEI:35350XXXXXXXXX;IP:X. X. X. X;Port:X;cur:APN=cmnet, user=0000, name=0000, set:APN=cmnet, user=0000, name=0000, ver=XXXX/XX/XX XX:XX, MCC=-XXXXXXXX

注明：设置上传时间越长会影响轨迹回放和追踪，出厂默认行驶上传时间为 10 秒，静止行驶上传时间为 0 秒。

APN 设置

发送短信：APN, APN 名称（SIM 运营商代码）到设备 SIM 号码。

发送短信：APN, internet

回复内容：设置 APN 成功！

注明：APN 名称以当地 SIM 卡运营商 APN 名称为准。

查询设备信息

发送短信：CX 到设备 SIM 号码，可以查询设备信息，IMEI 号, IP 地址，端口 APN 绑定的手机号。

回复内容：

IMEI:35350XXXXXXXXX;IP:X. X. X. X;Port:X;cur:APN=cmnet, user=0000, name=0000, set:APN=cmnet, user=0000, name=0000, ver=XXXX/XX/XX XX:XX, sos:; sos1:; sos2:; sos3:; speed: 0.000000

设备重启

发送短信：SBCQ 到设备 SIM 卡号码，可远程重启设备。

初始化设置

发送短信：TXTHZ 到设备 SIM 卡号码，可恢复设备出厂默认状态。

七、位置查询平台

全球定位服务平台网站：
www.gps588.com yun.gps112.net
www.gps112.net yun.gps588.com

登 录	登 录
35350*****	jason
.....	
☒ 记住密码	☒ 记住密码
我要体验	我要体验
登 录	登 录

个人登录账号是设备 IMEI 号十五位数，出厂默认密码 123456，可以直接登陆平台服务网站或手机客户端，已建立账户选用账号登录方式，输入登陆账号及密码，然后点击登陆进入服务平台。

八、手机 APP 下载，微信查车平台公众账号

请打开电脑查车服务平台网页，手机扫描平台网页二维码，下载手机客户端、微信查车管理平台公众账号。

苹果 / 安卓 APP



微信公众账号

