

## 车载GPS定位终端

产品名称	车载GPS定位终端
公司名称	深圳市友畅科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区石岩街道水田社区柯旭红厂房1栋3楼北侧B室
联系电话	0755-28160826 15889464600

## 产品详情

### 主要特征

1. 终端外形尺寸小，安装方便；
2. GPS定位精度高，动态定位偏差小于5米；
3. 支持GSM 下SMS 和语音功能，GPRS状态下UDP/TCP协议通讯；
4. 支持GPS数据定时上传及点名功能；
5. 支持语音通话功能；
6. 支持集团电话限拨功能；
7. 支持手机短信收发和GPRS短信收发；
8. 支持静默功能；

9. 支持授权远程监听功能；
10. 支持高、低电压保护功能；
11. 支持4路高、低电平信号检测功能；
12. 支持盲区补传功能；
13. 支持远程锁车功能；
14. 支持看车功能；
15. 支持紧急报警功能；
16. 支持断电报警功能；
17. 支持高压报警和欠压报警功能；
18. 支持超速报警功能；
19. 支持停车报警功能；
20. 支持非法开门、非法启动报警功能；
21. 支持进、出区域报警；
22. 支持油量检测功能；
23. 支持里程统计功能；
- 24.

支持一个串口外设（如车载手柄、调度屏、摄像头、LED广告屏、智能语音播报器、LCD导航屏等）；

### 详细规格

3.1、硬件参数	
工作电压	8VDC ~ 36VDC
工作电流	50mA~160mA
GSM 模块	内含频率GSM 900/1800 内含GSM 850/900/1800/1900Mhz (可定制)
通讯协议	UDP/TCP(可定制)
GPS 模块	最新 GPS SiRF-Star III 芯片组
GPS 灵敏度	-159dBm
GPS 频率	L1, 1575.42 MHz
C/A 编码	1.023 MHz chip rate
通道	20 通道查看跟踪
位置精确度	10 米, 2D RMS
速度精确度	0.1 米/秒

时间精确度	同步GPS时间
默认数据	WGS-84
重新获得	平均0.1秒
热启动	平均1秒
暖启动	平均38秒
冷启动	平均42秒
高度限制	18,000 公尺 (60,000 英尺) 最大值
速度限制	515 公里/秒 (1000 knots) 最大值.
加速度限制	小于 4g
扩展外设	可接一个扩展外设 (如: 手柄/调度屏/摄像头等)
3.2、其它	
工作温度	-20 ° ~ 70 ° C
存储温度	-30 ° ~ 85 ° C
湿度	5% ~ 95% 不凝固的
终端尺寸	101 mm × 65mm × 24mm

内置电池	持续工作不小于2小时
LED灯	<p>绿灯：通讯模块工作状态；</p> <p>红：主机状态；</p> <p>发送数据时：0.05秒闪一次（快闪）</p> <p>和平台联接成功时：0.5秒闪一次</p> <p>没接上平台时：</p> <p>ACC ON时：1秒闪一次</p> <p>ACC OFF时：2秒闪一次</p>

## 扩展功能

### 可以选择外设

：车载手柄、车载调度屏、LED广告屏、图像采集器、自动语音播报器、LCD导航屏、计价器等，可以依客户需求定制联调RS - 232串口外设。