

TK102 GPS 定位器 爱车的守护神 SOS急救

产品名称	TK102 GPS 定位器 爱车的守护神 SOS急救
公司名称	深圳市福田区国际电子城迷你数码港曹占涛电子商行
价格	面议
规格参数	品牌:oem 产地:深圳 型号:TK102
公司地址	深圳市福田区华强北街道华强北路京华街国际电子城迷你数码港二楼B155、B156号
联系电话	86 0755 36672289 15813743425

产品详情

感谢您选购本公司台湾技术高端定位产品--tk102，该产品采用目前最先进的通信技术gsm/gps来作定位技术核心，其优势有着高精度，高性能，高效率的特点，下面将介绍如何操作本产品，因此请认真阅读本份手册。如有更改,恕不另行通知，每次更改将统一在最新的一次产品销售中发布，生产商对于手册中存有的过失和疏漏不承担法律责任。

一、产品介绍

tk102是安装gps和gsm/gprs模块的个人远程定位系统。它是一台体积小，适合携带，远程定位准确的跟踪设备。在移动过程中可以通过gps全球定位通讯卫星精确的得到位置信息。然后把所在位置的经度和纬度信息同时发送到您的手机中。您可以根据这些特点用于搜索和保护丢失的小孩、智障老人以及车队管理。更多的，您还可以用于保护和定位跟踪运输贵重物品的押送车辆以及家庭宠物等。

二、结构描述

三、规格说明

硬件	
gsm芯片	850/900//1800/1900mhz
gps灵敏度	-159db
gps频率	11, 1575.42 mhz
位置精确度	5米, 2d rms
速度精确度	0.1 m/s
第一次启动时间	平均38秒
暖启动	平均8秒

高度限制	18,000公尺(60,000英尺)最大值
速度限制	515公里/second (1000 knots)最大值.
抖动限制	20米/秒
其它	
工作温度	-25 ° ~ 65 ° c
湿度	5% ~ 95%不凝固的
尺寸	66 mm × 46 mm × 17 mm
电压	850mah , 3.7v可充电可拆卸通用电池 , 5v供电输入电压
充电端口	dc 5v (mini usb端口)
待机时间	150小时左右 (有休眠模式)
led灯	开关机指示变化 , 灯闪烁表明有gps信号
按键	sos紧急呼叫键 , 开关键

四、充电指示灯变化：

主机充电时，充电器的灯是红黄灯交错着亮；充满时，灯会变为黄色。

五、操作步骤

5.1，sim卡和电池装置：

像手机那样安装好sim卡和电池，盖上后盖即安装完毕。

5.2，开关机：

在关机状态下，长按开关键，直到指示灯亮起松手，等指示灯闪烁几下后便熄灭即该设备进入开机状态；在开机状态下，按开关键直到指示灯亮起松手，指示灯熄灭即该设备进入关机状态。

5.3，开关机测试：

轻点开关键，指示灯亮下，说明是开机状态；不亮，就是关机状态。

5.4，tk102有两种位置服务方法，如下：

5.41位置服务法二（注意tk102务必要在室外工作,放置时正面应朝向天空）

打开服务平台网址:_____，键入用户名和密码即可在服务平台上操作。

平台界面如下图：

5.42位置服务法三(注意tk102务必要在室外工作,放置时正面应朝向天空)

用手机拨打tk102里的sim卡号，听到铃声响10秒左右挂断电话，等上35秒后，tk102将以短信方式返还gps位置信息，进而可快速确定该设备所处的物理位置，精确度在5米内。

5.43数据的格式:

纬度= 22 32 .5926

经度= 114 04. 8646

如果数据的内容为：

the gps no signal and not received

说明gps信号太弱,无法工作

5.5 《5.43》 显示位置地图

5.51 下载google earth软件<http://earth.google.com/>开始使用google earth软件(更多关于google earth软件,请参阅<http://earth.google.com/>)如下图所示:

注：或者,你可以启动internet explore，键入" <http://maps.google.com>
"网站展示位置图。(特别强调：使用卫星和地球地图，平面地图与卫星数据不一致，误差大)

5.52 将位置数据按格式输入搜索栏，如下图所示：（注意数字间空格）

5.53 点击放大镜按钮，即可显示目前tk102所在位置。（如下图）

5.6 sos功能

5.61 sos求救号设定：

用手机打通tk102里的sim号，听到周围声音3秒，挂掉即设定成功。

5.62 发出sos呼救：

此功能在紧急情况下非常实用。按下sos键三秒，tk102会向预设手机号码进行紧急报警

六、注意事项

请在使用时一定按照：

6.1 使用中请不要剧烈震动设备。

6.2 请不要放在过于炎热或寒冷的地方。

6.3请不要油漆设备，这可能会导致内部电路故障。

6.4请用干燥的布清理，不要使用化学剂和清洁剂。

6.6持设备在干燥的环境中使用，潮湿的环境容易使内部电路损坏。

6.5设备不支持3g卡和cdma卡，该设备使用的卡一定要具备gprs功能

6.7使用厂家配置的电池和充电器。如果用其他的电池和充电器可能会导致一些故障产生。

七、故障处理方法

		faults
无法启动	请检查电池是否充满或者是否放置正确。	

八、保修条例

8.1该设备自出厂之日起，主机保修一年

8.2该设备易损件包括：外壳、充电线、电池、充电器、包装等部分不属于保修范围

8.3有下列情况之一者，不予保修：

8.31人为原因或使用不当损坏主机；

8.32超过保修期或不属于保修范围的；

本产品的品牌是oem，产地是深圳，型号是TK102，报警方式是SOS报警，电池类型是锂电池，电池使用时间是24（h），防水功能是有，地图功能是谷歌