

# 卡片式定位终端

## 使用说明书

## 产品介绍

本终端适合长时间不间断的个人定位，可用于户外人员位置定位和管理，例如公安、城管、环卫等行业的人员管理，也可用于企业对员工的调度和督查。

本终端支持 GPS/北斗双模定位，信号搜索能力强，适合各种弱信号区域，可挂在胸前，背面有纸质工牌插入区，可替代普通工牌实现对员工的精确考勤。

## 主要功能和特点

1. 定时或查询上报 GPS/北斗位置。
2. 支持盲区补报。
3. 在半分钟上报一次的频度下可连续工作 36 小时以上，如需更长工作时间，可联系厂家定制。
4. 支持 SOS 报警功能和低电量指示。
5. 背面可插入普通纸质工牌或门禁消费卡。
6. 支持静止缓报，盲区补报，运动上报等功能。
7. 具有防水，防尘，防盐雾等功能，适合潮湿多雨环境。
8. 定制版本具有定时开关机功能，用户可设定工作时间，工作时间自动开机，下班后自动休眠。
9. 定制版本具有长时间静止报警，激烈运动报警等功能。
10. 定制版本具有蓝牙定位功能

## 主要技术参数

1. GPS/北斗启动时间：冷启动 40 秒、热启动 3 秒
2. 定位精度：3-5 米
3. 速度精度：0.3 米/秒
4. 数据信道：GPRS/CDMA/3G/4G
5. 供电方式：自带电池
6. 环境温度：-20℃--70℃

## 使用方式

1. 长按侧面按钮，两次绿灯闪烁后松开即可开机。
2. 长按该按钮待绿灯灭后松开即可关机。
3. 为防止误触，按钮已做可靠内凹设计，按下按钮时请适当用力。

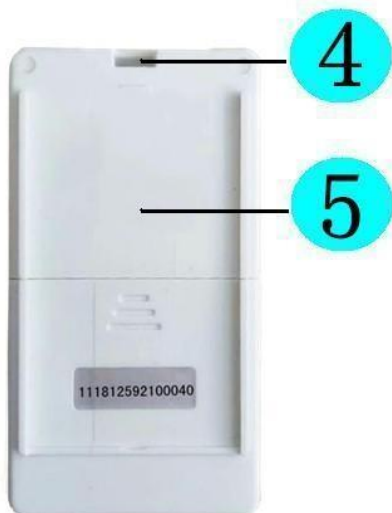
## 工作状态灯指示

1. 开机后，绿灯一秒钟快速闪烁一次(亮的时间小于灭的时间)。
2. 连接上服务器，并成功定位，此时在软件平台上可看见设备当前位置，绿灯一秒钟慢闪一次（亮的时间等于灭的时间）。
3. 设备电不足时绿灯爆闪（灯急速快闪），此时仍可工作 8 小时左右，请尽快充电。

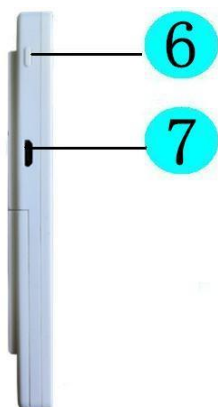
## 产品示意图



- ①充电指示灯（红色）
- ②工作状态灯（绿色）
- ③SOS 报警



- ④吊绳扣
- ⑤个人标签区



- ⑥开机按钮
- ⑦充电孔

## 注意事项

1. 室内或隧道等区域 GPS/北斗信号较弱，可能无法定位。
2. 禁止将本终端放在高温或强电磁场环境处。
3. 本产品已做防水设计，在大雨等条件下可正常使用，但勿将本产品长期浸泡在水中。
4. 长期不用此产品，应放置在阴凉通风干燥处。
5. 电池请及时充电。

## 充电说明

1. 使用完毕后请及时充电，如长时间未用，请先充电后使用。
2. 充电指示灯充电状态下为红色，电量充至 90%以上时，灯明显变暗，此时可正常使用，继续充至电量接近 100%时，指示灯灭。
3. 为提升电池寿命，采用电池保护管理模式进行充电，在电池完全耗尽情况下，需要充电 4 小时以上，请留足充电时间。

## 简单故障分析

1. 不上线：SIM 卡是否欠费停机。
2. 定位不上：是否在室内或电磁屏蔽等场所。
3. 指示灯不亮：电池没电，请及时充电。