

longfi协议跟踪器 helium链接接入 支持定制

产品名称	longfi协议跟踪器 helium链接接入 支持定制
公司名称	深圳市易控智能系统有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:econs 型号:SM6303 产地:深圳
公司地址	深圳市南山区登良路南油第二工业区2062层209-B5 (恒裕中心B座)
联系电话	15986615304

产品详情

SM66 LongFi GPS 跟踪器是一款基于超低功耗STM32单片机和SX1276/1278 ASR6505 LoRa模块的开源GPS跟踪器。

SM66包括用于运动和姿态的低功耗GPS模块L70和9轴加速度计。GPS模块和加速度计的功率均可由单片机控制，实现不同应用场合的佳能量分布。

SM66中使用的LoRa无线技术允许用户以极低的数据速率发送数据并达到极长的距离。它提供超长距离扩频通信和高抗干扰能力，同时大限度地降低电流消耗。

SM66产品有2种：

1：采用1000mA可充电的lion电池和充电电路供电，具有短跟踪上行的实时跟踪目标。

2：禁用充电电路，AA电池直接供电，功耗。这是为资产跟踪而设计的，只需要每天向上链接几次。

SM66基于STM32Cube HAL驱动程序，在ST站点上可以找到大量的库进行快速开发。

特点:

- 1、LoRaWAN 1.0.3兼容
- 2、定期/实时GPS跟踪

- 3、内置9轴加速度计
- 4、运动感知能力
- 5、电力监控
- 6、三色LED、报警按钮
- 7、频段CN470 / EU433 / KR920 / US915 / EU868 / AS923 / AU915
- 8、命令来改变参数