

## Septentrio系列高精度RTK定位板卡m-x5c

产品名称	Septentrio系列高精度RTK定位板卡m-x5c
公司名称	南京宏成智能科技有限公司
价格	10.00/个
规格参数	
公司地址	南京市江宁开发区诚信大道990号优尚天地3栋417室(江宁开发区)
联系电话	025-85577685 17368338543

## 产品详情

m-x5c系列和SK15系列板卡是贴片了mosaic\_x5c（定位）、mosaic\_H（定位定向）的多星座、多频段的高精度RTK板卡，448硬件通道同时跟踪所有可见支持的信号，拥有多种数据接口，可满足无人机、全自动机器人、无人驾驶等多种高精度应用需求，通过Septentrio公司独有的AIM+抗干扰技术(AIM+抗干扰和监视系统可应对各种窄频和宽频干扰信号)。

### m-x5c系列板卡通讯

与Septentrio品牌m2、m3系列板卡30pin、60pin针脚定义相同，可直接替换。

可选配BD9x0转接板，不更改当前硬件情况下轻松与Trimble天宝品牌BD970、BD990型号板卡完美对接，可通过串口、网口、USB等方式与上位机软件及Web界面连接通讯并配置。

### 主要特征

- I 全系统、全频点卫星跟踪
- I 同类佳的 GNSS 观测值和 RTK 定位精度 (厘米级)
- I **AIM+** 先进的抗干扰、防欺骗技术
- I 100 Hz更新率，<10ms 超低延时
- I 基站、流动站、移动基站
- I On module L-Band

m-x5c含有如下接口：

13个RS232串口

1个USB接口

12个Event事件触发输入

1路PPS

1路网口

1个TF卡槽（支持32G内存卡）