唐山华测GPS/RTK/GNSS 华测X5/X10/X9

产品名称	唐山华测GPS/RTK/GNSS 华测X5/X10/X9
公司名称	唐山富一邦测绘仪器有限公司
价格	1.00/个
规格参数	
公司地址	唐山路北区银安雅园写字楼1-4-303A
联系电话	86-03155759231 15232669128

产品详情

支持北斗全星座，支持单系统定位

576通道

HCE320——全新Android平台

专业，因为我们专为测绘外业定做!

4G全网通

可同时插入两张SIM卡，支移动、联通、电信三大运营商4G/3G/2G。

5.5英寸自发光AMOLED显示屏

5.5英寸自发光AMOLED显示屏，大屏配合LS7软件在图形作业下使用更加便捷。

防跌落设计

采用超窄外凸边框设计，屏幕向内凹陷1mm，边角位置采用加强筋及缓冲结构，保障跌落时无损屏幕。

内置8000mAh锂电池

8000毫安时超大容量电池，完全保障用户两天的高负荷使用，防水防尘达到工业IP68等级，为外业工作提供更多便捷。

华测自主输入法

华测自主研发的安卓输入法，加入常用测绘专业词汇，极大提升输入速度。

Linux系统

初始化时间

5s①

初始化可靠性

>99.99%

接收机外观

外观

流线型圆柱体

按键

1个电源键、1个动/静态切换键

指示灯

1个卫星灯，1个差分信号灯，1个静态数据采集灯

标称精度②

静态精度

平面精度：±(2.5+ 0.5×10-6×D) mm

高程精度：±(5+0.5×10-6×D) mm

RTK精度

平面精度：±(8 + 1×10-6×D) mm

高程精度：±(15+ 1×10-6×D) mm

单机精度

1.5m

码差分精度③

平面精度：±(0.25+ 1×10-6×D) m

高程精度：±(0.5+ 1×10-6×D) m

电气化参数

电池

可拆卸双电池设计，电量6800mAh

外接电源

主机可直流电源供电，可220V交流电源供电，可通过电台直接给主机供电。外接电源(9-36)V DC

物理特性

尺寸

Φ 14.2cm×12.0cm

重量

1.29kg

材质

机身采用镁合金设计，镁合金材料使用AZ91D

工作温度

-45°C~+75°C

存储温度

-55°C~+85°C

湿　度

100%无冷凝

防水防尘

IP68级

冲击震动

IK08级

防跌落

抗2米自由落体跌落

数据通讯

I/O接口

1个外置UHF天线接口（网络天线内置）

1个mini USB接口，支持USB数据下载，U盘升级功能

1个七针LEMO口，支持供电，差分数据输出

1个Micro SIM卡槽

电台

内置收发一体电台，功率：0.1W~ 2W、126个信道可调；

外置30W大功率发射电台，支持50个通信信道；

协议：华测协议

网络模块④

支持移动GSM/TD-SCDMA/TDD-LTE、联通GSM/WCDMA/TDD-LTE/FDD-LTE、电信TDD-LTE/FDD-LTE三网制式，三大运营商均可支持。

Wi-Fi

802.11 b/g/n，具有Wi-Fi热点功能

蓝牙

BT 4.0，向下兼容BT2.x，协议支持Win/Android/IOS系统

数据输出

输出格式

NMEA 0183、二进制码

输出方式

BT/Wi-Fi/RS232/电台

静态存储

存储格式

可直接记录HCN、HRC、RINEX、压缩RINEX

存储空间

标配8GB存储器，支持空间保护，可外接U盘存储

多线程

多线程同时存储，每个线程可独立设置站点名、采样间隔、记录时长、数据格式

下载方式

即插即用的USB下载

FTP远程推送+本地一键下载

HTTP下载

辅助测量⑤

电子气泡

可以实现接收机居中自动测量

CORS基站

主机做基站使用时可通过网络以CORS模式向外发送差分数据，其他任何品牌移动站都能以CORS模式来接收差分数据

内置网页

查询功能

查询接收机状态及设置信息

设置功能

支持WEB网页，无需手簿也可设置主机工作模式，设置IO、蓝牙、Wi-Fi输出，下载静态数据、固件升级

远程服务

邮件报警，远程升级等

手簿参数

型号

HCE320

网络

CPU

八核极速处理器

屏幕

5.5英寸AMOLED自发光显示屏

手簿GPS

支持GPS+GLONASS+BDS三系统定位

物理按键

多功能快捷键，导航键，数字+字母键组合

Camera

800W

三防

IP68

点触笔

支持