

南京华测精灵K80惯导小型RTK

产品名称	南京华测精灵K80惯导小型RTK
公司名称	南京弘图仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	南京市江北新区双垅北路12号弘阳时代中心二期7栋1319室
联系电话	18013920579

产品详情

测绘仪器 华测精灵K80惯导小型RTK

项目内容参数

平面的精度： $\pm (0.25 + 1 \times 10^{-6} \times D)$ m

高程的精度： $\pm (0.5 + 1 \times 10^{-6} \times D)$ m

GNSS+惯导

IMU

200Hz

仪器 倾斜的角度

0~60°

倾斜的补偿精度

10mm+0.7mm/° tilt (30° 内精度 < 2.5cm)

仪器电气化参数

电池配备

仪器 内置6800mAh锂电池，支持移动站15小时续航

外接电源以及接口

支持USB口外部供电

物理的特性

尺寸（长*宽*高）

119 mm*119 mm * 85mm

仪器重量

0.73kg

仪器制造材质

镁合金AZ91D机身

环境 工作温度

-45 ~+75

存储的温度

-55 ~+85

仪器 防水防尘

IP68级

冲击震动

IK08级

华测 RTK防跌落

可抗2米自由落体跌落

数据的输出

输出的格式

NMEA 0183、二进制码

输出的方式

BT/Wi-Fi/电台

仪器的静态存储

存储的格式

可直接记录HCN、HRC、RINEX

存储空间

标配8GB内置存储

下载的方式

通用USB数据下载；HTTP下载

数据的通讯

I/O接口

1个外置UHF天线接口

1个USB-TypeC接口，仪器支持充电，供电，数据下载

网络板块

配置手簿支持4G全网通

配置电台

内置高频450-470MHz单收电台

协议：华测协议、透明传输、TT450

仪器 蓝牙

BT4.0，向下兼容BT2.x，兼容Windows、Android、IOS系统

Wi-Fi

802.11 b/g/n

NFC

仪器 支持NFC闪连

平面精度： $\pm (2.5 + 0.5 \times 10^{-6} \times D)$ mm

高程精度： $\pm (5 + 0.5 \times 10^{-6} \times D)$ mm

惯导 RTK精度

平面精度： $\pm (8 + 1 \times 10^{-6} \times D)$ mm

高程精度： $\pm (15 + 1 \times 10^{-6} \times D)$ mm

接收机功能

超级双收

内部支持电台+网络两路数据同时差分，提供全面数据服务

一键匹配

内部支持手簿软件一键匹配基站数据

Wi-Fi客户端

RTK主机通过Client协议连接Wi-Fi热点

手簿参数

华测RTK型号

HCE320

网络

4G全网通（移动联通电信2G/3G/4G）

Android 7.1

CPU

八核极速处理器

RAM+ROM

2GB+16GB

仪器显示屏 液晶屏

5.5英寸AMOLED的自发光显示屏

物理的按键

全功能按键

仪器内置输入法

华测自主输入法

Camera

800W

8000mAh

三防

IP68

电触笔

支持