

中海达V90 GNSS RTK系统技术参数

产品名称	中海达V90 GNSS RTK系统技术参数
公司名称	深圳市鹏锦科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:中海达 型号:V90 GNSS RTK 产地:中国
公司地址	深圳市龙岗区布吉街道长龙社区水径欧密巷7号 本涛公司厂房602 (注册地址)
联系电话	0755-83228715 18320930025

产品详情

中海达V90 GNSS RTK系统技术参数

V90技术参数：1、系统配置：操作系统：Linux操作系统 启动时间：3S
数据存储：内置8GB/16G存储器，支持32G SD卡扩展 2、GNSS配置：
系统内核：采用实际的PCC多星多系统内核 通道数：220 BDS：B1、B2 GPS：L1C/A、L2E、L2C、L5
GLONASS：L1C/A、L1P、L2C/A (于GLONASSM) 和L2P GALILEO：升级预留
输出格式：ASC :N***-0183以及二进制：Trimble GSOE
差分支持：sCMRx、CMR、CMR+、RTCM2.1、2.2、2.3、3.0、3.2
静态格式支持：GNS、Rinex双格式静态数据

3、精度和可靠性：RTK定位精度：平面： $\pm 8\text{mm}+1\text{ppm}$ ；
程： $\pm 15\text{mm}+1\text{ppm}$ 静态、快速静态精度：平面： $\pm 2.5\text{mm}+1\text{ppm}$ ；
程： $\pm 5\text{mm}+1\text{ppm}$ 码差分：0.4m SBAS差分：1.2m 初始化时间：典型8秒 初始化可靠性： $>99.9\%$
数据更新率：支持20Hz

相关配件：

iHand20全坚固手簿 端的系统配置 >操作系统：Android4.2系统 >处理器：1.5G4核处理器
>内存：1G内存，4G闪存 >显示：3.7英寸亮级户外彩色触摸屏，多点电容式触摸
>全数字、字母键和快捷键、导航键，支持用户自定义快捷键 GPS特性：
>内置灵敏度抗干扰GPS天线，20通道GPS >支持SBAS (WAAS,EGNOS,MSAS) >更新率：1Hz
>定位时间：30秒 (典型) >单点定位：5米 >SBAS：1-3米 电器性能：
>内置3.7V锂电池，6300mAh，可方便拆卸,支持在线充电 >单块电池可连续工作25小时 应用功能：
>内置800万像素自动对焦摄像头，具备影像标注功能 >内置麦克风，具备语音标注功能

>重力传感器、电子罗盘、气压计、距离传感器、光感应器、三轴陀螺仪 物理性能：
>尺寸：213mm × 89mm × 35mm >重量：520g(含电池) >防尘防水：IP68 >防震：抗1.2米自由跌落
>工作温度：-20 ~ +55 >存储温度：-30 ~ +65

中海达V90 GNSS RTK系统技术参数