

深圳现货供应 中海达V90 RTK系统产品性能对比

产品名称	深圳现货供应 中海达V90 RTK系统产品性能对比
公司名称	深圳市鹏锦科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:中海达 型号:V90 GNSS 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

深圳现货供应 中海达V90 RTK系统产品性能对比

类型

服务

V90标准版

V90专版

主板

四星

BD970

BD970

通讯方式

3G

4G

GPRS

WIFI

蓝牙

电台

2W

5W

数据存储

内存

8G

16G

SD卡

智能应用

电子气泡

倾斜测量

NFC

电平衡

智能服务

PPP精密单点定位

智能诊断

智能语音

智能向导

DIY语音服务

云服务

智能监控

智能防盗、追盗

云端备份

远程服务

远程升级

远程注册

LBS

配件

手簿

iHand20

iHand20

手簿软件

Hi-Survey

Hi-Survey

主机电池

5000mAH

5000mAH

注：“ ” 为标配”；” ” 为支持”；

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：NMEA-0183以及二进制：Trimble GSOF

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：±8mm+1ppm；

程：±15mm+1ppm 静态、快速静态精度：平面：±2.5mm+1ppm；

程：±5mm+1ppm 码差分：0.4m SABS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 4、内置通讯： 内置网络 WCDMA/HSDPA/EDGE/GPRS/TD-

LTE,支持CDMA2000 WiFi通信：可提供WiFi热点服务， 蓝牙通信 内置收发体电台：

功率：0.1W-5W可选 频段：450MHz-470MHz 传输速率：19.2kbps、9.6kbps 频道数：116 5、外挂

电台：30W/35W，电台频段450MHz-470MHz；传输速率：19.2kbps、9.6kbps；116个频道可灵活切换；

6、用户界面： 面板：单按键， 指示灯：三个LED灯，卫星灯、通讯灯、电源灯
7、电气物理特性：
电池：容量锂电池单块5000mAh/块（2块），可拆卸，单块电池GPRS移动站连续工作时间12小时以上。
输入电压：直流6-28VDC，带过放保护 尺寸：159mm×77.5mm 重量： 1.2kg（含电池）
功耗：4.0W 材料：外壳采用镁合金材料
8、环境特性：
防尘防水：IP68；可抗2米水下临时浸泡，完全防止粉尘进入 防摔：抗3米自然跌落
相对湿度：，抗冷凝 工作温度：-40 ~ 65 存储温度：-40 ~ 75

深圳现货供应 中海达V90 RTK系统产品性能对比