

集思宝G310GPS定位仪

产品名称	集思宝G310GPS定位仪
公司名称	济宁龙鹏机械有限公司商务二部
价格	面议
规格参数	
公司地址	济宁市唐口工业园58号
联系电话	0537-7797425 15562282728

产品详情

集思宝G310GPS定位仪

产品介绍：

集思宝G310是新推出的一款GIS数据采集器，其主机一体化设计，操作简单，人性化设计界面，专业的配置，采集流程清晰、简捷，以及导出多种主流的GIS数据格式，使得其成为性价比甚高的一款GIS数据采集器！

产品说明：数据采集专业化点、线、面数据采集，更符合数据采集规范。

户外可直接得出采集的信息，如坐标、长度、周长、面积

独创数据类型定制划分功能，极大的方便了数据的建库、入库、系统调用和表格输出打印。

工作流程人性化 采集数据根据日期管理 野外可进行实时数据察看、编辑、删除等

特有的“点编辑面”功能，针对林业等大面积测量单位：特增加适用中国的“亩”数据格式标准化 采集数据可导出所有主流数据格式（*.shp，*.mif，*.dxf，*.csv...），直接与用户已有GIS平台对接，为数据的入库、管理、分析决策提供可靠依据，省去了繁琐的格式转换程序，有效的避免了因数据格式转换而产生的数据丢失和失真的风险。户外休闲 采集数据可直接传入Google Earth，以及用户也可将在Google Earth中规划好的路线传入机器，用于户外导航。专业配置，操作简易

主机高度一体化设计，小巧轻便，操作简单、方便。

人性化的界面清晰简洁，高清彩屏及大字体显示，使得数据读取一目了然。工业三防，高品质主机外壳采用塑料合金材质，坚固耐用。

IP67级防尘防水设计，轻松应对野外恶劣工作环境，有效阻止灰尘和水进入主机内部，延长主机寿命。

外表采用专业防滑设计，具有良好的握感，长时间使用也不易感到手部疲劳。技术指标：GPS性能接收机：16通道（L1 C/A码）天线：内置GPS天线 定位精度：单点定位3~5米（2D RMS）SBAS 1~3米（2D RMS）电源特性 使用2节AA镍氢电池，可工作12小时以上（典型），使用2节AA碱性电池，可工作8小时以上（典型）数据通讯与存储

数据通讯：USB（用于数据传输），RS232（用于NMEA0183输出），数据接口：Binary数据输出

屏幕特性 显示屏：2.4" TFT彩色屏，强光清晰可读 分辨率：240×320像素，带背光

操作面板：11个功能按键，具有夜视功能 地图

地级以上城市详图、县级以上公路网（G330），城镇点图、高等级主干路网（G310）GIS功能

数据采集：点、线、面等特征采集，特征属性：标准属性定义 物理指标 尺

寸：122.5mm×61.8mm×32.0mm（长×宽×厚），重量：138克（不含电池）环境特性

工作温度：-20 ~ +60 存储温度：-30 ~ +70 防尘防水：IP67

实际定位精度与卫星状态、差分信号质量和野外工作环境有关

实际测面精度与卫星状态、野外工作环境和测面大小有关 典型工作的定义为GPS处于稳定跟踪状态，操作界面75%以上时间处于导航、GIS采集、星历页面，屏幕亮度以适合野外工作为标准，按键音、键盘灯关闭，航迹记录打开 标准配置：

主机，数据/电源线，用户手册，配套光盘（含GIS Office软件），挂绳，包装盒，保修卡