广西华测GPS RTK T3四所合一专用测绘仪

产品名称	广西华测GPS RTK T3四所合一专用测绘仪
公司名称	广西星测科技有限公司
价格	1.00/套
规格参数	华测:平面精度: ± (10 + 1 × 10-6 × D) mm T3:高程精度: ± (15+ 1 × 10-6 × D) mm 上海:广西南宁
公司地址	兴宁区民主路6-6号阳光新都C座810号
联系电话	19195658387

产品详情

时俱进、革故鼎新,每一款新工艺都只是为了让客户用得顺心。T3工程型RTK为华测公司2018年推出的一款全新产品,搭载Linux操作系统,为华测品牌继T8、T7后的第三款智能RTK。

技术参数

项目内 容指 标

接收机特性

卫星跟踪

支持北斗全星座,支持单系统定位

380通道

操作系统

LINUX系统

初始化时间

5s

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,1个Wi-Fi指示灯,2个电源灯 标称精度 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: ± (10 + 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 平面精度: ± (0.25+1×10-6×D) mm 高程精度: ± (0.5+1×10-6×D) mm 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9-36V DC

物理特性

尺寸

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 ~ + 75
存储温度
-55 ~+85
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

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;

1个Micro SIM卡槽

电台

协议:华测协议 网络模块 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。支持AP热点技术,任何智能终端可接入共享上网 蓝牙 BT 4.0,向下兼容BT2.x,协议支持Win/Android/IOS系统 **NFC** 手簿与主机触碰即可实现WiFi/蓝牙自动连接 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16GB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
倾斜测量
T3pro标配倾斜测量,免校准
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
多模式
做基站使用时,可同时开启电台、网络及静态记录三种模式
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
HCE300/HCE320
网络
双卡双待,4G全网通
手簿GPS
支持GPS+GLONASS+BDS三系统定位
物理按键

Camera
800W
三防
IP68
点触笔
支持
配件
HCE300手簿
Android 6.0
1+16G
四核处理器
4.3英寸电容屏
6500mAh,可插拔,25小时
HCE320手簿 (选配)
Android 7.1
2+16G
八核急速处理器
5.5英寸AMOLED自发光电容屏
支持急速充电
内置8000mAh,32小时

多功能快捷键,导航键,数字+字母键组合,支持按键中文输入,双测量快捷键