

# 扬州东硕华测RTK测量系统

产品名称	扬州东硕华测RTK测量系统
公司名称	扬州东硕仪器有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:华测 型号:X10
公司地址	扬州市兴城西路205-1号(兴城西路与百祥路交叉口建行向西30米路南)
联系电话	0514-85761188 15852871236

## 产品详情

华测X10 RTK测量系统 核心提示 产品配置 X10 Pro X10 倾斜测量系统 Wi-Fi功能  
可扩展多模蓝牙 内置收发一体电台 智能双电池 U盘升级 云端升级  
FIX百公里百秒 无缝兼容进口 PPK 高动态数据更新 U盘式数据下载  
多服务器网络通讯保障 北斗全星座 高速数据传输 3.75G (可扩展4G) 3.75G 内存 32GB 32GB  
手簿型号配置 专业测量手簿 (TSC3可选) LT30(Mobile/Android手簿可选) 接收机特性 灵动小巧  
北斗全星座, 220通道 进口Trimble主板 支持30°以内的倾斜测量 高速传输的4G网络 Wi-Fi  
Fi热点, 具备移动设备直连控制功能 超大容量双电池智能切换技术 多模蓝牙 标配32GB超大内存  
质轻耐撞的镁合金外壳 防水透气膜设计, 保证内外气压一致 云端智能升级 标配内置收发一体电台  
测量精度 静态和快速测量精度 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 实时动态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 CORS 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 单机定位精度 1.5米 码差分定位精度 平面精度:  $\pm 0.25m+1ppm$   
高程精度:  $\pm 0.50m+1ppm$  初始化时间 5s 初始化可靠性 > 99.99% UHF电台  
支持全频段电台, 无缝兼容进口GNSS产品 I/O端口 1个外置UHF天线接口  
1个七针LEMO数据口, 支持供电及USB数据下载、升级功能  
1个七针数据传输串口, 支持供电及差分数据输出 1个SIM卡槽 电气参数 主机功耗 3.0W 双电池容量  
6800mAh 电池电压 7.4V 电池工作时间 RTK模式12小时, 可外接直流电, 双电池自动切换 外接电源  
12-36VDC 物理特性 体积(W x H) 12.4cm x 13.5cm 重量 1Kg 材质 AZ91D镁合金 内置 MEMS倾斜系统  
特性 防水透气膜 环境参数 工作温度 -45 ~+75 存储温度 -55 ~+85 湿度 100%无冷凝  
防水防尘 IP68标准 冲击震动 IK08级 存储和记录 存储格式 HCN、RINEX 内置存储器 32GB  
原始数据记录率 1Hz, 其他可选 传输数据方式 即插即用的USB传输数据方式 数据格式  
RTCM2.X、RTCM3.X、CMR、CMR+、CMRx、RTCA NMEA0183、支持NTRIP协议 网络功能 Wi-Fi  
802.11 B/G/N, AP热点技术 网络模块 3.75G (可扩展4G) 可扩展多模蓝牙  
支持Mobile、Android、iOS及Win7/Win8系统 免费24小时多网络服务器支持 面板  
面板采用6个指示灯显示 (2个电源灯、1个Wi-Fi指示灯、1个卫星灯、1个数据采集灯、1个差分数据灯)  
按键 1个电源键、一个动静态切换键