

便携式卫星导航测试系统

产品名称	便携式卫星导航测试系统
公司名称	石家庄天健通信技术有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	石家庄河北省石家庄市新市北路368号软件大厦b406
联系电话	0311-83864432 13933112703

产品详情

产品介绍STJ-GNSS-1000便携式导航测试系统通过对北斗和GPS卫星导航系统（从空间段到地面运控段）系统级的仿真，提供多种卫星导航信号的射频输出，可以对导航系统体制进行模拟，从而完成精确测试多兼容接收机的各项性能指标，例如定位精度、启动时间、测速精度和跟踪灵敏度等。产品属性卫星导航接收机研发及生产测试或外场维修维护；GPS、北斗导航定位模块的测试；使用方法便携式卫星地面测试系统可以在地面对接收机系统进行仿真测试，可以方便在室外使用设备进行现场调试，或者在生产线上对批量产品进行出厂测试，简单方便使用；主要特点?采用7英寸触摸屏作为主控界面，可外接USB鼠标；?内嵌Win CE操作系统，具有友好的操作界面；?具有10M输入输出参考时钟及1pps输出，便于设备同步；?预存特定的场景，可通过以太网口或USB口更新场景；?能够模拟载体运动，具有静止、汽车、轮船、飞机等模型；?能够模拟大气层影响，具备电离层、对流层模型参数设置功能；?具有12个颗GPS卫星的C/A码信号；8个GLONASS卫星导航信号；12个BD2 B1和B3的通道信号；?能够对各通道伪距、功率、载波初相进行独立设置；注意事项参数：(并不是系统输出能力) BD2 B1 I支路信号：1561.098MHz±2.046MHz；BD2 B3 I支路信号：1268.52MHz±10.23MHz；GPS L1 C/A信号：1575.42MHz±1.023MHz；GLONASS L1 C/A信号：1602.5625MHz~1615.5MHz；可最多同时输出3个频点，每个频点12颗星的信号 其他说明 适用于各类卫星导航信号接收机的研制，并起到强大的辅助作用，可以降低或完全节省现场测试高昂费用，不受在实际应用环境中进行测试带来的限制，是一种精确的、可重复的和可控制的测试工具，可以大大缩短接收机研制厂家的研发周期和开发成本。 交易说明请来电咨询