

## 动中通自稳平台通信机



### 主要特点

- 支持多点岸站自动跟踪
- 支持系统定制开发
- 5Hz 高速定位和姿态计算
- 360 度水平连续旋转，自动俯仰角度调整
- 系统即装即用，安装调试简单
- IP66 全天候
- 可扩展标准 RS232 串口接口
- 高速步进电机系统，水平角度精度 0.24 度
- 旋转速度 60 度/秒可调，自动加速度起停运转，拒绝高速旋转时失步和越步
- GPS、北斗双星系统，漂移优化算法，运行更精准可靠
- 支持初次安装电子罗盘自校准功能，地磁磁偏角校正功能
- 适配 5.8G 船载、机载、车载通讯系统，具有高链路带宽，通讯距离远的优点\*
- RS-232 和 TELNET 终端实时状态数据输出，支持手动远程控制和姿态调整



### 主要优势

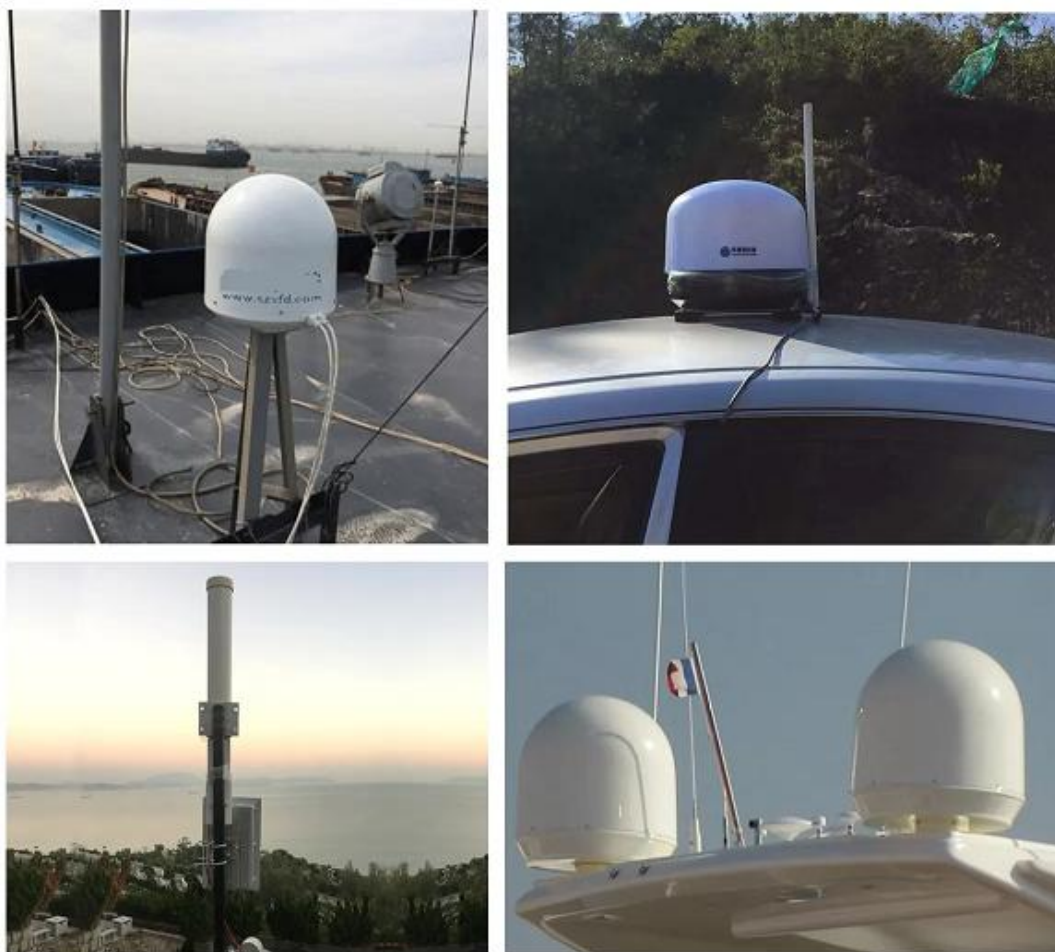
- 全自动跟踪固定(可升级动态)目标
- 实时水平俯仰姿态调整
- 360 度连续旋转，60 度/秒
- 高增益，高链路带宽
- 轻量级，小型化
- GPS、北斗双星系统
- 完全自主专利知识产权，可定制开发

### 适用场景

- 海事巡逻
- 机载车载
- 特种车辆
- 公共安全
- 海事水利

## 产品介绍

动中通自稳平台通信机全自动跟踪固定(可升级动态)目标实时水平俯仰姿态调整 360 度连续旋转, 60 度/秒高增益, 高链路带宽轻量级, 小型化 GPS、北斗双星系统完全自主专利知识产权, 可定制开发典型应用: 适应各类轮渡船、驳船、货运船、储油船、巡逻船、海警船等船只与岸站基站的高速通信和组网适用特种场地情况下的通讯车、测试车、机场场地通勤车、巡逻车高速组网与数据、视频等实传输等。

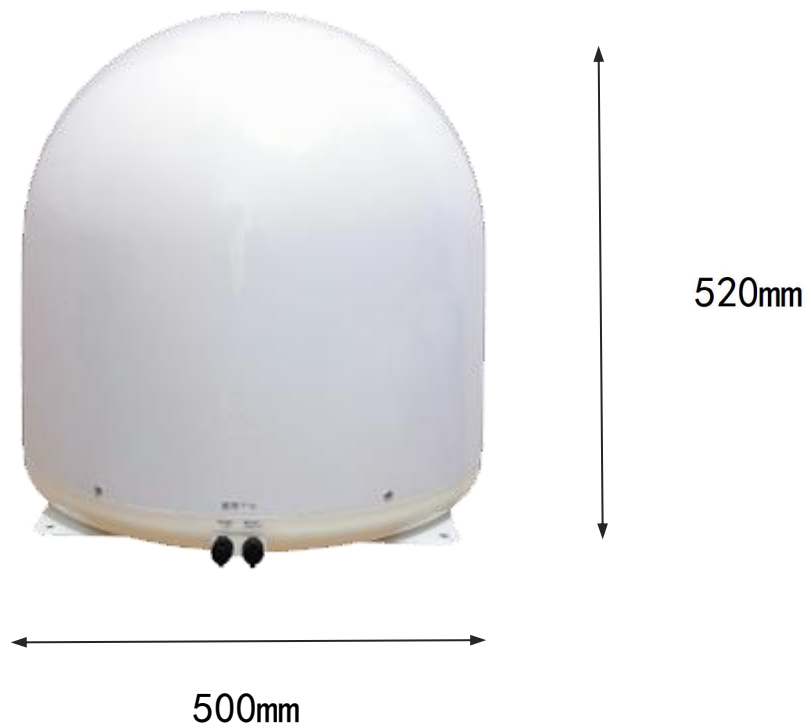


## 产品参数

技术参数	工作频率	4900MHz~5850MHz
	发射功率	27dBm
	天线增益	16dBi/23dBi/30dBi (依据动中通尺寸不同)
	信道带宽	10/20/30/40/80Hz
	带宽速率	300Mbps 或 866Mbps
	网口模式	1 个 100 自适应,或 1 个 1000M 自适应网口
	网口类型	8pin IP67 航空头
	调制类型	QPSK/16-QAM/64-QAM/支持 TDMA
	设备供电	24V/48V POE 1A
	设置管理	WEB /Telnet/SSH 多种方式
机电控制与定位	水平旋转	360 度连续旋转
	俯仰调整	自动俯仰调整
	旋转速度	60 度/秒
	水平精度	0.24 度
	方位调教	支持手动方位调教
	地磁偏角	可预设
	罗盘校准	可设置航行一周自动校准
	定时自检	可开启每天一次
	GPS/BD	GPS 和北斗双系统定位
	GPS 频率	1~10Hz 可调
	状态数据	支持全数据实时状态显示
	调试端口	同时支持网络、USB Telnet 远程终端
调试工具	电脑/智能手机, Telnet 终端软件	
预设参数	对端经度/纬度/相对高度	
安装与尺寸	工作电压	AC220V@50Hz, 含转 24VPOE 适配器
	设备功耗	25W/50W
	防护等级	IP66

外形尺寸	Φ50cm*52cm
设备重量	8Kg
存储温度	-45°C~+75°C
工作温度	-25°C~+55°C
固定安装	可能根据车载/船载实际场合定制安装固定支架

## 产品构图



## 服务与技术支持

- 1、非人为损坏保修一年
- 2、所有的自组网设备针对企业提供定制化开发