

Qbox 20北斗高精度定位盒子

「小身材·大能量」

中海达
HI-TARGET



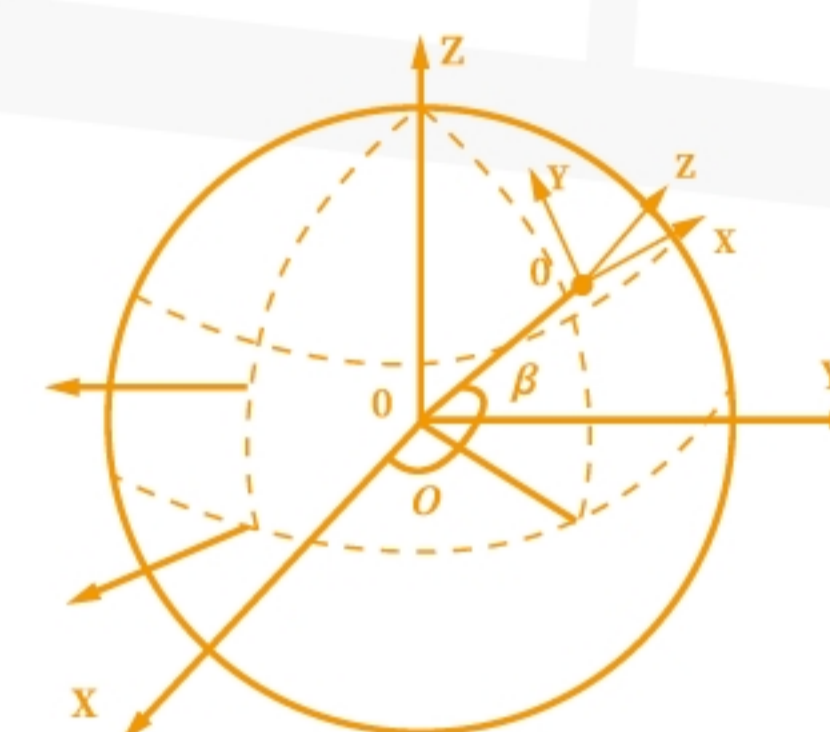
[全向]信号强搜星快

- 一体成型+镭雕工艺
- 八臂四馈零相位技术, 搜星能力提升50%
- 中心误差优于3mm, 天线总增益36db



[精准]厘米级高精度

- 低功耗GNSS全星座双频芯片
- 同时接收北斗、GPS、GLONASS、Galileo信号
- 接入北斗地基增强系统, 精度可达厘米级
- 支持内置全国CORS连接SDK



[快速]秒级定位

- 全星座解算, 自主高精度算法
- 支持AGNSS辅助定位



[小身材]小巧可穿戴



- 小型化设计: 100*60*25mm
- 重量: 120g

[大能量]智能多用途



- 电池可换: 2800mAh可拆卸电池
- 充电方式: 支持座充



- 双色指示灯: 2个红绿双色灯, 预警闪烁
- 全网通: 支持2G、3G、4G全网通
- 蓝牙接口: 支持手机蓝牙连接通讯及控制

● 技术参数

指标参数	产品型号	Qbox 20
	定位技术	北斗+GPS+GLONASS+Galileo 小型化全方向螺旋天线
	首次定位时间(典型)	30秒
	AGNSS定位时间	5秒
定位性能	数据更新率	1-10Hz
	单点定位	3m
	SBAS定位	1m
	差分定位	2cm+1ppm
系统配置	操作系统	实时操作系统
	处理器	Cortex-M3
	存储	32MB
	指示灯显示	红绿双色灯
数据通讯	通讯制式:4G全网通(移动、联通、电信)	联通 电信FDD LTE:1/3/5/8 移动TDD LTE:38/39/40/41 联通 移动DC-HSPA+/HSPA+/HSPA/WCDMA:1/5/8/9 联通 移动 电信GSM/GPRS/EDGE:1800 MHz/900 MHz
	蓝牙	双模, 蓝牙4.0
	USB	USB2.0
电源特性	电池容量	3.8V, 2800mAh
	充电模式	快速充电3小时
	工作时间	6小时以上
行业扩展	加密芯片	支持
	尺寸(长*宽*高)	100*60*25mm
	重量	120g
物理特性	三防等级	IP67, 抗1.5米自由跌落
	工作温度	-30°C~+70°C
	存储温度	-40°C~+80°C

可根据用户需求,支持硬件产品、应用App、系统解决方案的定制开发;本参数仅供参考,最终解释权归厂家所有。

广州中海达卫星导航技术股份有限公司

网址: www.hi-target.com.cn

热线: 400-678-6690

资讯查阅



服务获取

