中海达
HI-TARGET

[精准]厘米级高精度定位

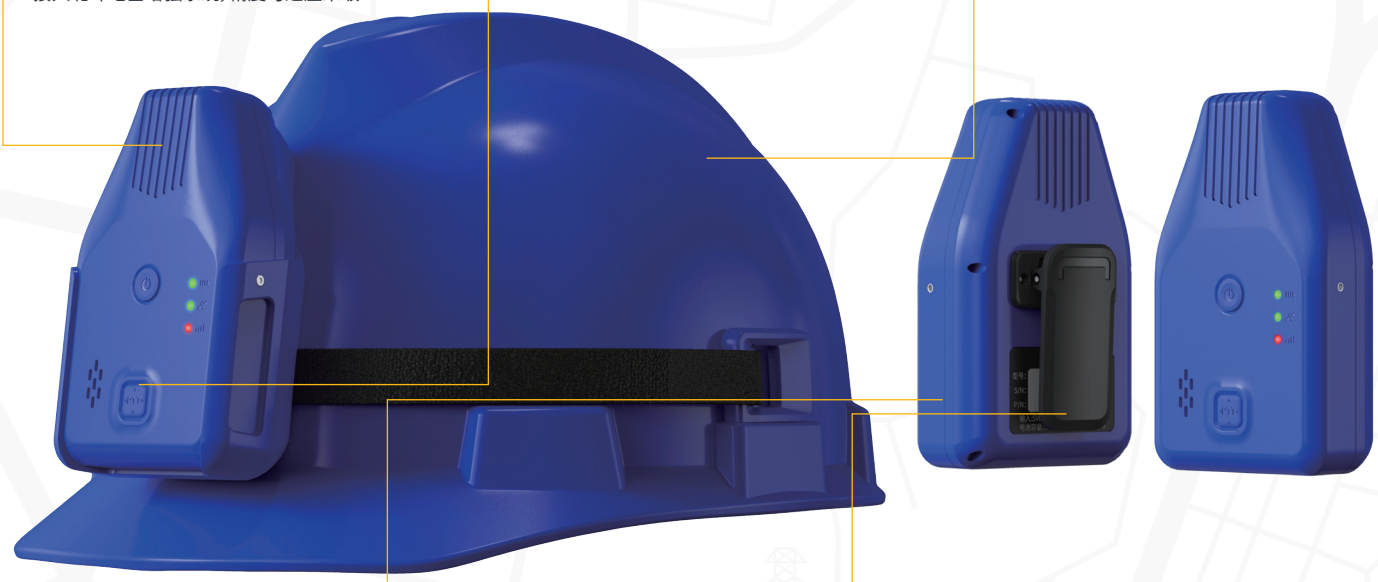
- 北斗三号卫星定位
- 八臂四馈零相位技术，搜星能力提升50%
- 接入北斗地基增强系统，精度可达厘米级

[协同]自组网对讲

- 全双工语音对讲
- 多人同时对讲
- 加密语音传输

[融入]接第三方平台

- 支持MQTT/HTTP/WebSocket接入协议
- 支持智能语音播报
- 支持第三方平台的定制协议接入



[便携]小巧可更换

- 主机可拆独立使用
- 可更换穿戴背夹
- 轻盈设计佩戴舒适

[扩展]行业定制

- 国密标准加密传输
- 定制国产系统
- LoRa数据通信

Qbox S15北斗高精度安全帽

技术参数

指标参数	产品型号	Qbox S15
定位性能	定位技术	BDS:B1C+B2a
	首次定位时间(典型)	35秒
	数据更新率	1-10 Hz
	单点定位	1.0m（CEP50）
	差分定位	2cm+1ppm（CEP50）
自组网对讲	工作频段	410~490MHz
	全双工对讲	支持
	对讲距离	500米
	通道	支持16通道，最大8个同时发送
系统配置	操作系统	RTOS
	处理器	双核处理器
	数据存储	512MB
数据通讯	通讯制式	4G全网通（移动、联通、电信）
	网络参数	LTE-FDD:B1/B3/B5/B8 LTE-TDD:B34/B38/B39/B40/B41
	WiFi	IEEE 802.11 b/g/n 协议
	蓝牙	√
电源特性	USB	支持U盘模式
	电池容量	3000mAh/3.8V
	充电时间	3小时
	工作时间	10小时
行业扩展	充电接口	USB Type-C口
	国密加密	可定制
物理特性	可更换背夹	√
	尺寸（长*宽*高）	62*104*30mm
	重量	主机：132g±2g 整机：555g±5g
	按键	电源键*1 对讲键*1
	喇叭	1.5W
	接口	SIM卡接口1个
	三防等级	IP67，抗1.8米自由跌落
	工作温度	-30℃~+70℃
	存储温度	-40℃~+80℃

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.zhdgps.com
热线：400-678-6690

资讯查阅

服务获取