

Qpad X8北斗高精度平板

「精准时空·随需而至」

中海达
HI-TARGET



[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



[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



[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
- Android系统深度结合,第三方应用直接使用



[强大]高端配置



超强配置

- 八核2.0GHz高速处理器,安卓8.1
- 6G RAM+64G/128G ROM超高配置
- 10GB影像秒级加载



超清全面屏

- 8英寸户外高清屏,分辨率1920x1200
- 超窄边框全面屏,全侧键设计
- 亮度450流明,强光下清晰可见



专业品质

- 三防IP67,抗1.5米跌落
- 10000mAh电池,可作业10-12小时
- 超级快充,5小时充满

● 技术参数

指标参数	产品型号	Qpad X8	Qpad X8(CM)
定位性能	定位技术	北斗+GPS+GLONASS	北斗+GPS+GLONASS+SBAS 小型化全方向螺旋天线
	首次定位时间(典型)	30秒	30秒
	数据更新率	1Hz	1-10Hz
	单点定位	3m	3m
	SBAS定位	/	1m
	差分定位	/	2cm+1ppm
系统配置	操作系统:安卓8.1(可升级)	✓	✓
	处理器:八核2.0GHz高速处理器	✓	✓
	存储:RAM 6GB, ROM 64GB/128GB, T-Flash卡最大支持128GB扩展	✓	✓
	屏幕显示:8英寸高清屏,亮度450流明,强光下清晰可见	✓	✓
	分辨率:1920*1200	✓	✓
	触控:5点触控,支持电容屏手套操作	✓	✓
	摄像头:前置800万像素,后置1300万像素,自动对焦,支持LED闪光灯	✓	✓
	传感器:重力传感器、陀螺仪、指南针、气压计、环境光传感器、接近传感器	✓	✓
数据通讯	通讯制式:4G全网通(移动、联通、电信)	TDD-LTE/TD-SCDMA/FDD-LTE/WCDMA/GSM/CDMA/EVDO	
	WiFi:IEEE 802.11a/b/g/n, AP, Wapi	✓	✓
	双卡双待:Nano SIM	✓	✓
	蓝牙:BlueTooth 2.0/4.0, 支持BLE	✓	✓
	USB:USB2.0, Type-C接口, 具有OTG功能	✓	✓
	外置接口:串口、VBAT、GND、控制引脚	✓	✓
电源特性	电池容量:3.7V, 10000mAh	✓	✓
	充电模式:快速充电5小时	✓	✓
	工作时间:10-12小时	✓	✓
行业扩展	扫描模块:一维/二维码、红外扫描	选配	选配
	扩展模块:RFID、超高频、UHF/无人机电台、安全加密芯片	选配	选配
	行业定制:数据采集一体化方案、行业定制软件	✓	✓
物理特性	尺寸(长*宽*高):220*130*18.5mm	✓	✓
	重量	665g	700g
	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

