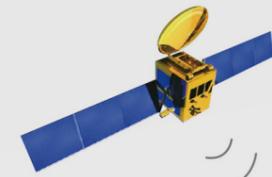


系统配置	产品型号	X10S BD版	X10 BD版
	操作系统	Android 12	Android 14
	主控平台	2.0GHz主频八核处理器	2.2GHz主频八核处理器
	系统存储	6GB +128GB	8GB +256GB
屏幕	尺寸	10英寸	
	分辨率	1200*1920	
	材质	选用康宁防爆玻璃, 更清晰高防护	
	亮度	强光可视, 典型450nits	强光可视, 典型500nits
	触控类型	支持多点触控、湿手触控等	
摄像头	像素	前置800万像素, 后置1600万像素	
	对焦	LED闪光灯, 支持自动变焦	
通讯配置	蓝牙	BT5.1	BT5.2向下兼容
	WIFI	Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac 2.4G+5G双频Wi-Fi	WIFI 6 2T2R 2.4G+5G 802.11a/b/g/n/ac/ax
	移动通讯	4G全网通	4G全网通 (可支持需求定制5G全网通)
	卡槽模式	SIM卡+TF卡 (TF卡最大支持1TB拓展)	
	USB	支持Type-C快充&传输、USB-A、OTG、有线耳机	支持Type-C快充&传输、USB-A、OTG、有线耳机、HDMI
电源	电池容量	可拆卸10100mAh大容量锂电池, 满足高强度续航需求	
	充电配置	支持PD、QC3.0充电, 支持5V/9V PE2.0快充, 支持18W充电	
功能支持	北斗高精度	北斗收星: BDS B11、B21、B31、B1C、B2a、B2b	单点定位 H ≤ 1.5m, V ≤ 2.5m CORS差分定位 2cm+1ppm (CEP)
	北斗短报文	支持单向、双向	选配
	超远距离蓝牙	支持远距离数据通讯、传输	
	星基	支持SBAS系统增强	
	扫码头	支持一维码、二维码	
NFC	支持		
其他功能	陀螺仪	支持	
	电子罗盘	支持	
	重力传感器	支持	
	光传感器	支持	
	闪光灯	支持	
	尺寸	167.7mm*248.8mm*17.9mm	
物理性能参数	重量	900g	
	三防等级	IP67	
	跌落	1.2米自由跌落无损	
	工作温度	-20°C~60°C	
	储存温度	-40°C~70°C	
	适配器	标配	
配件	手腕带	标配	
	背带	选配	
	平板支架	选配	
	可拆卸电池	选配	
	功能背夹	选配	

\*非标配功能, 需咨询定制



# X10系列 DBD

## 北斗高精度移动终端



高配置、多功能, 应用广泛  
强续航、工业三防, 作业无忧

- 单北斗
- 八核处理器
- 安卓系统
- 大内存
- 10寸大屏
- 大续航
- 工业三防

© 2025



### 广州南方测绘科技股份有限公司

总部地址: 广州市天河智慧城思成路39号南方测绘地理信息产业园  
电话: 020-23380888 邮编: 510663

400-7000-700  
www.southsurvey.com

- 广州(020)85628528
- 北京(010)63986394
- 上海(021)34160660
- 天津(022)24322160
- 重庆(023)63890302
- 沈阳(024)24811088
- 长春(0431)85054848
- 哈尔滨(0451)87971801
- 太原(0351)2112099
- 呼和浩特(0471)2208528
- 郑州(0371)58636011
- 济南(0531)67875111
- 南京(025)58599015
- 杭州(0571)88061065
- 合肥(0551)65188061
- 福州(0591)87300986
- 南昌(0791)83889995
- 武汉(027)87738359
- 长沙(0731)84467289
- 成都(028)83332105
- 昆明(0871)64150389
- 贵阳(0851)86820411
- 南宁(0771)5701113
- 西安(029)85418542
- 兰州(0931)8811761
- 乌鲁木齐(0991)8808507
- 石家庄(0311)85687894
- 银川(0951)6012794
- 海口(0898)65220208

**SOUTH** 南方测绘  
成就时空信息价值

## 高端配置，操作迅捷又丝滑

- X10S: 2.0GHz八核高性能处理器，Android12操作系统，6+128G大内存，运行更迅捷。
- X10: 2.2GHz八核高性能处理器，Android14操作系统，8+256G超大内存，运行超丝滑。

## 大容量电池，急速快充

- 可拆卸式10100mAh电池，典型续航超10小时，Type-C数据传输、快充一体化。

## 10英寸高清防爆大屏

- 高清大屏，户外强光下依然清晰；选用康宁防爆玻璃，高灵触控屏，支持多点触控。

## IP67 工业三防

- 采用工业级复合注塑材料搭配工业包围结构设计，真正做到IP67工业三防。

## 多选择，行业运用更广泛

- 支持外载北斗短报文、高精度定位、单北斗高精度、星基、远距离蓝牙等功能背夹的选配。

## 主机进入工信部DBD认证目录

- 通过工信部DBD安全性、合规性、功能性测试，获得DBD认证，同时进入了工信部DBD认证目录。

## DBD 纯国产

- 定位芯片实现纯北斗卫星导航系统信号接收与解算。解算纯北斗卫星频点B1I、B2I、B3I、B1C、B2a、B2b。芯片实现纯国产，安全、自主可控。



功能背夹



## 可选配件



支架

可拆卸电池



功能背夹

背带

