

导航仪技术规格书

10寸车载电脑	
车载电脑技术规格	
外观尺寸	280*180*50(mm)
系统	安卓9
SOC	高通八核处理器（8953）
防护等级	IP65
卫星天线	支持，1-2路
数传接口	支持，1路
防护等级	IP65
WiFi	IEEE802.11b/g/n
4G	LTE-FDD:B1/B3/B5/B8 LTE-TDD:B34/B38/B39/B40/B41
蓝牙	SPP,BLE
摄像头	支持，1-4路
Sim卡	支持
扬声器	支持
显示屏	10.1寸，1024*600
内存	2GB+16GB



RTK技术规格

定位系统

全系统、全频点、单天线、双天线

卫星频点

BDS: B1I/B2I/B3I/BI1C/B2a/B2b*

	GPS：L1 C/A/L2P(Y)/L2C/L5 Galileo：E1/E5a/E5b GLONASS：L1/L2 QZSS：L1/L2/L5
RTK精度	平面：0.8cm+1ppm 高程：1.5cm+1ppm
时间精度	10ns
定向精度	0.2度/1m基线
速度精度	0.03m/s
RTK初始化时间	< 5 s（典型值）
工作温度	-40℃ ~ 85℃
工作电压	9 ~16VDC
工作电流	2.5A Max

电机技术规格	
参数	参数值
电源电压	9-30V
最大连续电流	10A
最大峰值电流	20A
PWM开关频率	10kHz
输出编码器电源	5V-100mA
欠压保护	7V
过压保护	32V
工作温度	-25 ~ +55(℃)
储存温度	-35 ~ +65(℃)