

R366A 技术参数规格



物理参数

整机尺寸	170mm * 79mm * 22.6mm
重量	小于300g (根据功能配置会有差别)
显示屏	5.5英寸IPS高清屏, HD分辨率(720*1440)
触摸屏	康宁第三代大猩猩玻璃, 电容屏, 多点触控, 支持湿手、手套操作 采用防油渍防指纹涂层
电池容量	3.8V , 6000mAh、可拆卸
扩展插槽	两个Nano-SIM卡和一个TF卡
通讯接口	USB2.0 Type-C ,支持OTG
音频	扬声器、麦克风、支持语音通话, 支持MIC降噪
键盘	侧物体按键: 电源键、2个扫描键、音量键、对讲按键 屏幕虚拟按键: 返回按键、菜单按键、HOME按键
传感器	震动马达
摄像头	后置1600万像素, 支持闪光灯、自动对焦。 前置800万像素 (选配)
呼吸灯	三色呼吸灯
挂件	支持手腕带
特色	NFC身份证读取, 测温、扫描头

性能参数

处理器	Qualcomm 八核 1.8G 主频
RAM	2GB 兼容 4GB RAM
ROM	16GB 兼容 64GB ROM

扩展内存	可通过TF卡扩展，支持128GB
使用环境	
工作温度	-10℃至50℃
存储温度	-40℃至70℃
环境湿度	5%RH-95%RH(无凝结)
滚动测试	滚动连续1000次1.6英尺/0.5米，6个面接触面滚动后依然稳定运行，达到IEC滚动规格
静电防护	±8KV空气放电，±4KV接触放电
开发环境	
操作系统	Android 9.0
SDK	软件开发工具包
开发语言	Java
开发工具	Eclipse/Android Studio
数据通信	
WIFI	IEEE 802.11a/b/g/n ,支持双频 2.4G 和 5G
4G网络	支持4G全网通(电信4G、移动4G、联通4G)
蓝牙	蓝牙4.0 BLE
GPS	集成GPS、GLONASS和北斗定位，支持APGS，精度在10米以内
数据采集（选配）	
条码引擎	支持一维兼容二维条码
支持一维条码类型	UPC/EAN,Code128, Code39, Code93, Code11, Interleaved 2 of 5, Discrete 2 of 5, Chinese 2 of 5, Codabar, MSI, RSS,ETC
支持二维条码类型	Code39, Code128, PDF417, MicroPDF417, DataMatrix, Composite, RSS,TLC-39, QR code, Micro QR code, Aztec, MaxiCode, Postal Code; US PostNet, US Planet, UK Postal, Australian Postal, Japan Postal等
PSAM卡功能（选配）	
协议	ISO/IEC 7816-1/2/3/4
通道个数	支持四个PSAM插槽

低频（选配）	
频率	125K 或者 134.2K
读卡距离	1mm-30mm 之间，选择模块功率和天线大小有关系
NFC（选配）	
工作频率	2-5cm
标签协议	ISO14443A/B,ISO15693, NFC
标签标准	M1卡(S50、S70)、CPU卡、NFC标签等
读写距离	2-5cm
UHF RFID数据采集（内置40*40陶瓷）（选配）	
频率	FCC（美国）902-928MHz; ETSI（欧洲）865-867MHz SRRC-MII（中国）840-845MHz、920- 925MHz
协议	EPC Class 1 Gen 2（ISO 18000-6C）
读卡距离	≥1米，使用2dBi陶瓷天线，取决于电子标签大小
标签识读率	≥50tags/s
读居民二代身份证（选配）	
频率	13.56MHz
模块类型	内置二代身份证小模块
标准配件	
配件	电源适配器、USB数据线、电池、保护膜、说明书

