

深圳市遨游通通讯设备有限公司

产品规格说明书(Specifications)

企业品牌: AORO 遨游	遨游智能 · “智” 在遨游	愿 景: 遨游智能 “智” 在遨游 使 命: 让世界更安全、更高效、更简单 价 值 观: 以本立、以谦合、以勤胜
	危、急、特场景智能设备及解决方案!	危: 危险作业场景 急: 应急救援场景 特: 特种行业定制



项目/ITEM: AORO M5-身份证识别	文件编号/File Number: 更新日期/Last Updated:2023/09/04	版本号/Version number:
------------------------	---	---------------------



项目/Item	规格描述/Description	备注/Remark
产品特点/Product Features	身份证模块 Android 8.1 SGS认证 IP68 (MIL-STD-810G) 8000mAh电池 2W DMR数模对讲 WIFI 802.11 a/b/g/n, 2.4G/5.8	
硬件平台/ Platform	MTK6763 2.3GHz 八核 (Eight-Core)	
软件平台/SW version	Android 8.1	
网络模式/Network Mode	GSM/WCDMA/CDMA/TD-SCDMA/TDD/FDD-LTE	
频段/ Band	2G: GSM850/900/1800/1900; 3G:WCDMA B1/B2/B4/B5/B8/ LTE-FDD:B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B20 LTE-TDD:B38/B39/B40/B41 TD_SCDMA:A/F(B34/B39) CDMA: 800	
卡槽类型/Card slot type	支持Micro SIM, Nano SIM , T-Flash卡	双卡双待
LCD尺寸/分辨率/Screen Type/Size/Pixel	TFT 5.65 FHD+ IPS 1080*2160	
摄像头/ Camera	前置1300W像素 后置2100W像素 1颗200流明以上 手电筒功能	
闪光灯/Flash Lighting	支持/YES	
内存/Memory	4GB+64GB	可选配
	6GB+128GB	可选配
	TF卡	支持可扩展512GB
电池容量/Battery Capacity	8000mAh	锂离子聚合物内置电池 (4.35V高压电池)

项目/Item	规格描述/Description	备注/Remark
尺寸/ Size(mm)	L182*W85.8*H21.0mm	
重量/ Weight(with battery)	408g	
颜色/Color	橙黑色	
防水等级/ Waterproof grade	IP68	SGS认证IP68 (MIL-STD-810G)
触摸/Touch Lens	电容屏,5点触控,支持手套	
马达/Vibrator	支持/YES	
喇叭/Speaker	大喇叭设计功率2W, BOX结构设计	
听筒/Receive	1506弹片	
麦克风/Microphone	支持双降噪Mic	
充电接口/Charging interface	Type-c USB 2.0	支持2A快速充电
蓝牙/BT	BT 4.0	
WIFI	802.11 a/b/g/n, 2.4G/5.8; 支持WIFI热点	
收音机/FM	支持/YES	
GPS导航	GPS/BEIDOU/GLONASS	
传感器/Sensor	加速度重力传感	
	地磁传感器	
	电子罗盘传感器	
	光线距离传感器	
陀螺仪		
OTG	支持/YES	
座充/Charger	支持/YES	可选配
指纹识别	支持/YES	
NFC	发射频率13.56MHZ ;支持ISO15693、ISO1443A/B两种协议	
硬对讲/PTT	DMR数字模拟二合一, 支持标准定义的所有语音和数据业务, 以及各种加密方式, 高功率2W, 低功率1W,U段400-470	
	警用350-400MHz	可选配
	V段136-174MHz	可选配
身份证模块	支持	可选配
外接设备/External devices	对讲耳机	如需格外购买配件
	红外摄像头	如需格外购买配件
	车咪/手咪	如需格外购买配件
	降噪耳机	如需格外购买配件
	RJ45接口	如需格外购买配件
	OTG数据传输	如需格外购买配件
机身背面接口	3V+5V+GND+RXD+TXD+2*GPIO等	