

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 P9000 Pro 5G Ex	文件编号/File Number: 更新日期/Last Updated:2023/09/04	版本号/Version number:
  防暴合格证		
项目/Item	规格描述/Description	备注/Remark
产品特点/Product Features	全网通5G Android 11 SGS认证 IP68 (MIL-STD-810G) 8000mAh电池 全球POC公网对讲 WIFI 802.11 a/b/g/n, 2.4G/5.8	
硬件平台/ Platform	MTK6853 2.0GHz 八核 (Eight-Core)	
软件平台/SW version	Android 11	
网络模式/Network Mode	GSM, WCDMA,CDMA,TD-SCDMA,TDD/FDD-LTE/SA/NSA	
频段/ Band	GSM: B2/3/5/8 WCDMA: B1/2/4/5/8/6/19 (带RXD) CDMA: BC0/BC1 (带RXD) TDS: 34/39 TDD-LTE: 34/39/38/40/41(HPUE-PowerClass2,Full-196M) FDD-LTE: B1/2/3/4/5/7/8/12/17/18/19/20/26/28A/28B 5G: N1/N3/N5/N8/N20/N28/N38/N41/N77/N78/N79	
卡槽类型/Card slot type	支持Nano SIM, Nano SIM, T-Flash卡 (三卡槽)	双卡双待
LCD尺寸/分辨率/Screen Type/Size/Pixel	TFT 8.0 FHD IPS 1200*1920	
摄像头/ Camera	前置800W像素 后置4800W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	8GB+128GB	可选配
	8GB+256GB	可选配
	TF卡	支持可扩展512GB

项目/Item	规格描述/Description	备注/Remark
电池容量/Battery Capacity	8000mAh	锂离子聚合物内置电池 (4.35V高压电池)
尺寸/ Size(mm)	L253.8*W149.8*H19.8mm	
重量/ Weight(with battery)	800g (带电池) / 1400g (全套)	
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, 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 5.1	
WIFI	WIFI 802.11 a/b/g/n, 2.4G/5.8	
GPS导航	GPS/BEIDOU/GLONASS	
传感器/Sensor	加速度重力传感器 地磁传感器 陀螺仪 光线距离传感器	
OTG	支持/YES	
座充/Charger	支持/YES	可选配
指纹识别	符合公安部认证要求, 支持本地比对	可选配
NFC	发射频率13.56MHZ ;支持ISO15693、ISO1443A/B两种协议	
专网/LTE	1.4G/1.8G/400M/600M/700M/230M	可选配
RTK模块	RTK厘米级高精度定位模块	可选配
1D/2D 扫描头	斑马SE 4710激光扫描头	可选配
车载航空接口	支持/YES	可选配
公网对讲/POC	全球POC公网对讲、无距离对讲 可快捷异地便捷通讯 (单呼、组呼、群呼、广播、一呼百应)	
外接设备/External devices	对讲耳机 红外摄像头 车咪/手咪 降噪耳机 RJ45接口, RS-232/RS-485接口, CAN总线 OTG数据传输	如需格外购买配件 如需格外购买配件 如需格外购买配件 如需格外购买配件 如需格外购买配件 如需格外购买配件
证书编号/Certificate No	CCRI 22.2833X	
产品名称/Product name	5G工业防爆智能终端	
产品型号/Product model	P9000-PRO	
防爆标志/Ex	Ex ib IIC T4 Gb /Ex ib IIIC T130℃ Db	
防护等级/Protection level	IP68级	
注意事项/Matters needing attention	1) 严禁在爆炸危险场所充电、拷贝数据! 2) 严禁在爆炸危险环境中给本安型锂电池充电! 3) 严禁在爆炸危险环境中使用非专业配件的本安型防爆电池! 4) 严禁在爆炸危险环境中拆卸本设备! 5) 严禁在爆炸危险环境中使用非本公司提供的任何外接设备!	