

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 P100-Ex工业智能平	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	Android 12系统 SGS认证 IP68 (MIL-STD-810G) 7650mAh电池 全球POC公网无限距离对讲 2.4G/5G (WiFi IEEE 802.11 a/ac/b/g/n)	
硬件平台/ Platform	MT6762V/CB 2.0GHz 八核 (Eight-Core)	
软件平台/SW version	Android 12	
网络模式/Network Mode	GSM/WCDMA/TDD-LTE/FDD-LTE	
频段/ Band	GSM: B2/3/5/8 WCDMA: B1/2/4/5/8 FDD-LTE: B1/2/3/4/5/7/8/12/17/19/20/28A/28B TDD-LTE: B38/B40/B41	
卡槽类型/Card slot type	SIM卡 Nano Sim卡+Nano Sim卡+T卡 (三卡槽), 支持热插拔	双卡双待
LCD尺寸/分辨率/Screen Type/Size/Pixel	8.0英寸 HD+ IPS 800*1280	
摄像头/ Camera	前置500W像素 后置1300W像素 1颗 真闪LED灯	
闪光灯/Flash Lighting	支持/YES	
人脸识别/Face recognition	支持/YES	
内存/Memory	4GB+64GB TF卡	支持可扩展256GB

项目/Item	规格描述/Description	备注/Remark
电池容量/Battery Capacity	7650mAh 双电芯并联	锂离子聚合物内置电池 (4.35V高压电池)
尺寸/ Size(mm)	213.0*128.8*14.0mm	
重量/ Weight(with battery)	561.2g	
颜色/Color	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	
喇叭/Speaker	1216五磁喇叭本体BOX, 功率1.2W	
听筒/Receive	1206防水听筒	
麦克风/Microphone	贴片硅麦	
充电接口/Charging interface	Type-c USB 2.0	
蓝牙/BT	BT 5.2	
WIFI	2.4G/5G (WiFiIEEE 802.11 a/ac/b/g/n)	
GPS导航	GPS+GLONASS+BDS+Galileo	
传感器/Sensor	距离感应器 光线感应器 加速度传感器 重力传感器 指南针 (地磁)	
指纹识别	支持/YES	
OTG	支持/YES	
FM 外放	支持/YES	
公网对讲/POC	POC公网对讲, 专为公网对讲预设POC键	
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)	
证书编号/Certificate No	CCRI 23.2416X	
产品名称/Product name	工业级智能防爆平板	
产品型号/Product model	P100	
防爆标志/Ex	Ex ib IIC T4 Gb/Ex ib IIIC T130°C 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!	