

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-P300 Ex工业智能平	文件编号/File Number: 更新日期/Last Updated:2024/07/15	版本号/Version number:
		
项目/Item	规格描述/Description	备注/Remark
产品特点/Product Features	10.36英寸 FHD+ in cell屏 支持HDMI接口 双露营灯 Android 13系统 SGS认证 IP68 (MIL-STD-810G) 30200mAh大容量电池 全球POC公网无限距离对讲 支持66W快充(充电器11V6A) 8pin外接扩展音箱	
硬件平台/ Platform	MT8788 2.0GHz 八核 (Eight-Core)	
软件平台/SW version	Android 13	
网络模式/Network Mode	GSM/WCDMA/LTE-FDD/LTE-TDD	
频段/ Band	GSM: B2/3/5/8 WCDMA: B1/2/4/5/8 LTE-FDD: B1/2/3/4/5/7/8/12/17/19/20/28A/28B/66 LTE-TDD: B34/38/39/40/41	GSM: 900/GSM850/DCS1800/PCS1900 WCDMA: W2100/W1900/W1700/W850/W900 LTE-FDD: 2100/1900/1800/1700/850/2600/900/700/700/850/800/700/700/1700 LTE-TDD: 2015/2500/2600/1900/2300/2500
卡槽类型/Card slot type	Nano Sim卡+Nano Sim卡+TF卡 (三卡槽)	
LCD尺寸/分辨率/Screen Type/Size/Pixel	10.36英寸 FHD+ IPS 1200*2000	
摄像头/ Camera	前置3200W像素	
	后置5000W像素 1颗高显值闪光灯	
闪光灯/Flash Lighting	支持/YES	
露营灯	支持, 2个(单灯Max1.5A)	
内存/Memory	8GB+8GB 虚拟内存+256GB	

项目/Item	规格描述/Description	备注/Remark
闪存/Flash memory	TF卡	支持可扩展512GB
电池容量/Battery Capacity	30200mAh	锂离子聚合物内置电池（4.2V,4个电芯并联，低温电池）
尺寸/ Size(mm)	261.7*166.8*21.2mm	
重量/ Weight(with battery)	1256.71g	
颜色/Color	黑+银色	
防水等级/ Waterproof grade	IP68	SGS认证IP68（MIL-STD-810G）
触摸/Touch Lens	电容屏,多点触控,支持手套	
喇叭/Speaker	1326 双SPK BOX	
麦克风/Microphone	2个硅麦(双麦降噪)	
充电接口/Charging interface	Type-C	扩展口U-Smart（支持）
蓝牙/BT	BT 4.2	
WIFI	WiFiIEEE 802.11 a/ac/b/g/n, 2.4G/5G	
GPS导航	GPS+GLONASS+Galileo	
传感器/Sensor	光线感应器	
	加速度传感器	
	重力传感器	
	陀螺仪	
	指南针（地磁）	
	库伦计（电量计）	
	计步器	
指纹识别	支持/YES	
NFC	支持/YES	
OTG	支持/YES	支持OTG+5W反向充电
HDMI接口	支持/YES	标准A口
FM外放	支持/YES	
8Pin扩展接口	支持/YES	外接音箱Max9W功率
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）	
公网对讲/POC	POC公网对讲，专为公网对讲预设POC键	
证书编号/Certificate No	CCRI 24.7553X	
产品名称/Product name	工业级智能防爆平板	
产品型号/Product model	P300	
防爆标志/Ex	Ex ib II C 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！	