

深圳市遨游通讯设备有限公司

产品规格说明书(Specifications)

| <p>企业品牌: AORO 遨游</p> | <p>遨游智能 · “智”在遨游</p> | <p>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</p> |
|--|--|--|
| | <p>危、急、特场景智能设备及解决方案!</p> | <p>危: 危险作业场景 急: 应急救援场景 特: 特种行业定制</p>  |
| <p>项目/ITEM: AORO A32-Ex</p> | <p>文件编号/File Number: 更新日期/Last Updated:2025/05/28</p> | <p>版本号/Version number:</p> |
|  | | |
| 项目/Item | 规格描述/Description | 备注/Remark |
| <p>产品特点/Product Features</p> | <p>5G夜视三防手机 5.65英寸高清屏幕 安卓Android 14系统 5000mAh电池 后置6400W主摄+2500W夜视+200W微距+2颗红外灯 指纹识别 红外遥控</p> | |
| <p>硬件平台/ Platform</p> | <p>MT6835V/T 八核 2.4GHz</p> | |
| <p>软件平台/SW version</p> | <p>Android 14</p> | |
| <p>网络模式/Network Mode</p> | <p>GSM/WCDMA/CDMA/LTE-FDD/LTE-TDD/5G NR</p> | |
| <p>频段/ Band</p> | <p>GSM/EDGE: B2/3/5/8 WCDMA: B1/2/4/5/6/8/19 CDMA: BC0/BC1/BC10 LTE-FDD: B1/2/3/4/5/7/8/12/13/17/18/19/20/25/26/28A/28B/32/66/71 LTE-TDD: B34/38/39/40/41 5G NR: n1/2/3/5/7/8/20/25/28/38/40/41/66/71/77/78/79</p> | |
| <p>SIM卡槽/SIM CARD</p> | <p>Nano Sim卡+Nano Sim卡+T卡 (三卡槽)</p> | <p>支持热插拔</p> |
| <p>LCD尺寸/分辨率/Screen Type/Size/Pixel</p> | <p>5.65英寸 HD+ 720 x 1440px</p> | |
| <p>摄像头/ Camera</p> | <p>前置1600W像素 后置6400W主摄+2500W夜视+200W微距+2颗红外灯</p> | |
| <p>闪光灯/Flash Lighting</p> | <p>1颗真闪 (MAX1A)</p> | |
| <p>内存/Memory</p> | <p>8GB+256GB</p> | <p>TF最大支持1TB拓展</p> |
| <p>电池容量/Battery Capacity</p> | <p>5000mAh</p> | |
| <p>尺寸/ Size(mm)</p> | <p>163.4*80.8*14.5mm</p> | |
| <p>重量/ Weight(with battery)</p> | <p>282.39g</p> | |
| <p>颜色/Color</p> | <p>黑色</p> | |

| 项目/Item | 规格描述/Description | 备注/Remark |
|--------------------------------|--|-----------|
| 防水等级/ Waterproof grade | IP68级 | |
| 触摸/Touch Lens | 10点触控 | |
| 听筒/Receiver | 0809听筒 | |
| 喇叭/Speaker | 1420-BOX | |
| 充电接口/Charging interface | Type-C, USB 2.0 | |
| 蓝牙/BT | BT 5.2 | |
| WIFI | WiFi IEEE802.11ac/a/b/g/n, 2.4G/5GHz双频 | |
| 按键分布 | 右侧面: 音量+电源键 (指纹二合一), 左侧面: 自定义键 | |
| GPS导航 | GPS/BDS/Glonass/Galileo | |
| 传感器/Sensor | 距离感应器 光线传感器 加速度传感器 重力传感器 陀螺仪 指南针 (地磁) 气压传感器 库伦计 计步器 | |
| OTG | 支持/YES | 支持OTG反向充电 |
| FM外放 | 支持/YES | |
| 指纹识别 | 支持/YES | |
| NFC | 支持/YES | |
| 红外遥控 | 支持/YES | |
| 耳机接口 | 支持/YES, 3.5mm耳机孔 | |
| 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) | 侧面自定义POC键 |
| 证书编号/Certificate No | CCRI 25.2191X | |
| 产品名称/Product name | 工业智能防爆手机 | |
| 产品型号/Product model | A32 | |
| 防爆标志/Ex | Ex ib I Mb/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! | |