

R'alkie 融麒 RP7608

宽窄融合全能终端



R'alkie 融麒 RP7608 宽窄融合全能终端，集宽带 4G 全网通、WIFI、专业 DMR 数字对讲与模拟对讲于一身，支持 DMR 录音，具备网关功能。配备专业 PTT 按键，通过专业音频设计达到媲美专业对讲机的音效；3.5 吋大屏有效扩展行业用户对图像、视频、数据业务应用的需求；IP67 高防护性、电池超长续航、GPS/北斗精确定位、集成 NFC 扩展应用，同时可支持外接高清红外摄像头等设备，是融合通讯应用不可多得的全能优质终端产品

R'alkie 融麒 RP7608 通过“融洽融合通”平台认证，完美呈现“融

洽融合通”优秀用户体验。

产品特点

- 4G 全网通+DMR 双模双待

支持运营商 4G 全网通宽带数据业务，扩展行业多媒体、数据应用；同时支持 DMR 数字对讲及模拟对讲模式，可轻松融入传统对讲网络；还可支持公网“融洽对讲”与 DMR 双模双待并发工作，为专业客户提供应急通讯的双重保障，支持 DMR 录音，具备网关功能。

- 为专业对讲机客户定制的 PTT 按键和音频设计

传统的智能终端在 PTT 按键设计和外放音频的体验上与专业对讲机用户的需求有很大差距，尤其是在室外嘈杂环境中使用的时候。RP7608 的 PTT 键采用人体工学设计，可经受 100 万次 PTT 按键发射疲劳测试；音频设计通过精心优化设计，采用Φ36、2W 专业喇叭，能轻松胜任不同环境下的清晰通话需求。

- 双高清摄像头

配备 1300 万像素后置主摄像头、500 万像素前置摄像头，同时支持高清外接红外摄像头，可达 1080P 超清视频，配合 3.5 吋、多点触摸电容屏实现视频与图象的采集、上传及其它多媒体应用。

- GPS 与北斗双模定位

支持卫星定位（GPS 与北斗双模混合定位）、精确定位（卫星定位、WiFi、移动网络综合定位）、辅助定位（WiFi、移动网络综合定位）三种模式，扩展基于位置信息的业务应用。

- 支持多种 NFC 应用

支持触碰支付、交换用户数据、智能卡模拟等通用 NFC 功能，配合行业应用还可实现巡检及身份证读取与验证等功能，满足不同行业应用需求。

- 4800mAh 电池容量，长续航

采用 4800mAh 大容量电池，配合节电设计，待机时间达 96 小时，连续工作时长达 16~20 小时，满足一线人员长时间工作需求。

- 符合 IP67 高防尘、防水等级，适合户外恶劣工作环境

产品规格

RP7608 技术参数	
网络制式	4G 全网通 TD-LTD/FDD-LTE/WCDMA/TD-SCDMA/GSM
专业对讲	2W DMR/模拟 (UHF/VHF) 标配 400~470MHz 可选 350~390 MHz /136-174MHz
SIM 卡	双 Micro 卡槽，双卡双待
操作系统	安卓 5.1
芯片	MTK6753, 八核, 1.5G
内存	3GB DDR2 / 32G eMMC
屏幕	3.5 吋 845x480 多点触摸电容屏
电池	4800mAh, 待机 96 小时, 连续作业 20 小时

防护等级	IP67
音频	Φ36mm 大尺寸, 2W 前置大喇叭
摄像头	前摄像头 500 万, 后摄像头 1300 万, 自动对焦 支持外置红外摄像头, 可达 1080P 超清视频
定位系统	GPS/北斗
Wifi/蓝牙/NFC	WiFi (802.16b/g/n/ac) / 蓝牙 BT4.0 / NFC
传感器	临近传感器、光传感器、重力传感器、陀螺仪
扩展存储	支持 TF 卡, 加密或存储扩展
外部接口	MicroUSB2.0, 支持 OTG; 侧接口 13pin (PTT 耳机 / PTT 手咪 / 摄像头) ;
外形尺寸 / 重量	139mm×62mm×27.5mm / 270g (含电池)
侧键	专业 PTT 按键、音量键上/下、照相键、紧急呼叫键、 旋钮
环境指标	工作温度: -15°C ~ +60°C 存储温度: -40°C ~ +85°C 湿度: 20% ~ 90%
充电方式	USB 充电, 1.5A 快充, 支持座充

由于技术的不断发展, 我们的产品也会持续保持更新, 若有变更, 我们可能无法及时通知到您, 请关注我们的网站: www.rongchat.com, 以便随时了解最新的产品资讯。

配件

背夹		天线	
电池		电源适配器	
数据线		空气导管耳机 (选配)	
挂耳耳机 (选配)		三合一摄像头 (选配)	
肩咪 (选配)		充电器 (选配)	
腰带肩带 (选配)		腰带肩带 (选配)	