



RFID



ROV-BX6100 手持机规格书

广州罗维尼信息科技有限公司

一、产品简介

BX6100 采用 Android9.0 系统,八核处理器方案,四大核 Cortex- A73+ 4 小核 Cortex-A53,以及配备 2+16G (标配) , 4+64G (选 配) 内存组合, 运行速度更加流畅, 性能更加稳定。

快充功能, 单次充电时长更短。以及强大 WiFi 漫游功能, 可实现 WiFi 热点无缝切换, 保持不间断的网络连接。

单标签和多标签读取, 距离更远、效率更快、整机性能更加稳定 有效识读距离可高达 20m。

二、产品图片



三、产品特点

- 高速八核处理器、大内存储存
- 强大快充以 & Wifi 漫游功能
- 卓越的 RFID 读写功能、多标签远距离读取

四、规格参数

功能特性		
处理器	八核 2.0GHZ 处理器	
内存容量	ROM: EMMC 16GB RAM: LPDDR2 2GB（标配版本，可升级配置）	
操作系统	Android 10.0	
无线通讯	GPRS（标配）	GPRS, EDGE , 4-band 900/1800, 850/1900
	WCDMA（TDLTE FDDLTE +TDD WCDMA+GSM） 4G(标配)	band 850/1900/2100, Cat.8 HSDPA Cat.6 HSUPA
	WIFI（标配）	2.4G/5G 双频，符合 IEEE 802.11a/b/g/n/ac
	蓝牙（标配）	符合 Bluetooth 4.0
显示屏	5.5 寸 IPS 屏，分辨率 720*1440，高清全视角	
键盘	扫描键，功能键	
触摸屏	支持多点电容触摸	
指示灯	网络指示灯，充电指示灯	
音频	支持语音播报	
Micro SD 卡	支持 128G MICRO SD 卡	
数据安全	产品具有防掉电数据安全保护，在完全掉电（卸下电池及不外接电源）的情况下，数据不丢失	
GPS 指标	通道：12 通道 接收类型：L1, C/A 码，带载波相位平滑 重捕获：< 1s 最新的 ASIC 芯片；COAST 专利算法；EVEREST 多路径抑制技术 误差范围： +5 米	
导航地图	支持凯立德、百度、谷歌、高德等导航地图	
输入法	全屏手写，半屏手写，笔划，拼音，数字，字母，符号	
物理接口	1 个 Type-c 接口	
摄像头	后置 1300W，前置 500W 像素摄像头	
手电筒	低功耗 LED 灯照明，应急使用	
二维码扫描	摩托罗拉 二维扫描头	
RFID		
超 高 频 （915MHz/865MHz）	0-10m 左右距离针对 EPC C1 GEN2 /ISO18000-6C 协议的 900MHz 的标签进行读操作（与标签和天线有关），支持 865~868MHz 或者 920~926MHz	
电池性能		
电池	9000mAh 锂聚合物电池，待机时间：大于 200 小时，工作时间：大于 10 小时，交流适配器充电 (2A)	
电池待机时间	电池充满电后，关闭无线通讯功能待机，360 小时后，能正常运行	
电池充电时间	充电时间<8.5 小时	
充电工作时间	10 小时以上（一次充满电）	

工作环境	
操作温度	-20℃~60℃
存储温度	-20℃~70℃
相对湿度	10%~90%RH，不凝结
物理参数	
总重量	小于 550 克（包括电池，不包括充电器）
机身尺寸	170（长）×85（宽）×20（厚）± 2 mm
附件	
标配	充电头 1 个，， Type-c1 条

注：
1. 说明书如有变化，请以最新版本为准。
2. 广州罗维尼信息技术有限公司保留最终解释权。