

RF-R3007—智能安卓 RFID 手持机



RF-R3007 是国芯物联最新推出的一款高性能超高频智能手持终端。该智能手持终端融合了强大的 UHF 超高频读写功能，是一款具备出色的远距离超高频特种识读终端，手握体验感非常舒适，最适合门店或女性操作人员使用，灵巧时尚，轻便小巧。该终端配备高性能 UHF 读写模块，并结合独特的天线设计，使精确的数据采集距离最远可达 5M 以上，标签识速率 ≥ 200 张/5 秒，可快速识别密集标签。而且还具有工业 IP65 的防护等级，防水防尘，1.2 米抗摔落，能够适应多种复杂应用环境，品质稳定可靠，加倍提升工作效率。

产品优势

独特外观设计

采用了人体工程学设计，配合有舒适便捷的专业手柄，让设备稳固且易于握持，同时还搭配有镭雕耐磨按钮。

四核处理器

采用极速高速处理器，并搭载了特殊引擎算法，让设备既不拘泥于日常使用，轻松拓展多种复杂拓展应用。

宽敞大屏

4.0 寸高清液晶显示屏，大放异彩，操作时，大屏的触控体验，让你操作游刃有余，不局限于视觉限制。

强劲续航

超大容量内置电池加抢炳电池，可持续提供 12 小时以上的工作时间，带给你长久的续航体验。

高清摄像头

采用了 800 万高清超大广角摄像头，让你轻松拍摄高清高品质图片，无论是户外还是室内都可从容应对。

IP65 防护等级

采用了特殊高密度材料以及密封防水设计，不仅防水、防尘，而且防摔，1.2 米抗摔落，可适应极端环境。

技术参数

性能参数	CPU: 操作系统: RAM+ROM: 防护等级:	四核 1GHz/1.3GHz Android5.1 1G RAM+8G ROM (可升级到 2G RAM+16G ROM) IP65 工业防护等级
物理参数	整机尺寸: 显示屏: 重量: 摄像头: 电池容量: 外置接口: 电源适配器:	长 155 mm x 宽 71.5 mm x 厚 24 mm 4.0" 480*800 电容触控高清液晶显示屏 400g (带手柄) /550g (带手柄+超高频) 800 万像素, 自动对焦, LED 灯 不可卸载 3.7V 3000mAH 聚合物锂电池, 手柄带 3250mAH 电池, 1 个工业级 Micro USB 2.0 数据接口, 1 个 MicroSD/TF 卡槽, 1 个 SIM 卡槽 (选配), 1 个 PSAM 卡插槽 (选配), 1 个充电接口, 3.5mm 立体声耳机接口, 1 个双充电数据底座, 支持同时给设备以及 1 块电池进行充电 (选配) 输入: AC 100~240V 50/60HZ 0.5A; 输出: DC 5.5-2.5A

	<p>音频:</p> <p>键盘:</p>	<p>扬声器, 麦克 (选配), 听筒 (选配)</p> <p>18 个普通按键, 2 个音量键, 2 个侧扫描键, 3 个触摸键</p>
<p>RFID 超 高频</p>	<p>数据采集</p>	<p>工作频段: 840 ~ 960MHz (按所需频段定制)</p> <p>协议标准: ISO18000-6C/6B EPC C1 Gen2</p> <p>天线增益: 3dBi 圆极化天线</p> <p>输出功率: 10-30dBm 可调</p> <p>识别距离: 3m-6m (视不同标签而定)</p> <p>群读速度: ≥200 张/5 秒</p>
<p>条码采集</p>	<p>条码 (选配)</p>	<p>13.56MHz</p> <p>针对 ISO15693、ISO14443 双协议</p> <p>0-7cm(与标签和环境有关)</p> <p>125K/134.2K 动物耳标</p> <p>支持 CPU 卡的读写配合 PSAM 卡使用</p> <p>距离 200m/200 张标签可以一次性读取</p>

<h3>条码采集</h3>	条码 (选配)	1D 激光扫描/2D 影像式扫描 扫描精度: 1D (≥3 mil) /2D (≥5 mil) 扫描距离: 3cm-70cm (视不同条码密度及码制而定) 解码能力: UPC/EAN, Code128, Code39, Code93, Code11, Interleaved 2 of 5, Discrete 2 of 5, Chinese 2 of 5, Codabar, MSI, RSS 等; PDF417, MicroPDF417, Composite, RSS, TLC-39, Data matrix, QR code, Micro QR code, Aztec, Postal Codes: US PostNet; US Planet; UK Postal; Japan Postal Dutch Postal (KIX) 等
<h3>数据通讯</h3>	WIFI: WWAN (选配) : Bluetooth: GPS (选配) :	IEEE 802.11 a/b/g/n GSM/GPRS/WCDMA/EVDO/TDSCDMA/TDD-LTE/FDD-LTE Bluetooth 4.0 精度 10m (open sky)
<h3>环境参数</h3>	工作温度: 储存温度: 工作湿度:	-10°C ~ 50°C -30°C ~ 70°C 5% ~ 95%RH

其它

认证:

CCC 认证, Rohs 认证, IP65 工业防护等级认证, CE 认证, FCC 认证及 ISO9001 认证

标配:

充电器, 锂电池, USB 线、说明书、售后保修卡、合格证