

OR2504RFID 手持机规格说明书

简介: RFID 手持机是一款高频高性能的工业级盘点设备, 具有多样化数据采集功能、无线传输功能以及强大的系统配置还具有性能卓越的超高频 RFID 读写功能, 灵敏度更高, 读写信息更精确迅速, 拥有独具特色的模块化设计, 用户可以根据使用场景需要进行定制化功能拓展, 可广泛应用于资产管理、服装盘点、车辆管理、高速收费等众多领域。

物理尺寸	整机尺寸(mm)	164.2*80*24.3
	整机重量(g)	654
	显示屏	5.2 寸, IPS FHD1920*1080 分辨率
	触控屏	支持多点触控 支持手套或湿手操作
	电池容量	可充电锂聚合物电池 8000mAH
	通讯接口	USB 2.0 Type-C,OTG
	键盘	4 个主键盘+1 个电源键+2 个扫描键+1 个多功能键
	传感器	重力传感器、光线传感器、距离传感器、振动马达
性能参数	CPU	Cortex-A53 1.3GHZ 四核
	RAM+ROM	2GB+16GB
	扩展内存	MicroSD(TF)卡可扩展至 32G
开发环境	操作系统	Android 6.0
	SDK	开放所有开发包
	开发语言	JAVA
使用环境	跌落规格	在操作温度范围内, 6 面均能承受多次从 1.5 米高度 跌落至混凝土地面的冲击
	防护等级	主机 IP65
数据通讯	WLAN	支持 IEEE802.11 a/b/g/n 协议, (2.4G/5G 双频) 内置天线
	WWLAN	2G:900/1800MHZ
		3G:900/1900/2000/2100MHZ

		4G: TDD-LTE;B38,B39,B40,B41
		FDD-LTE;B1,B3,B5
	蓝牙	BLUETOOTH4.0, BLE
	GNSS	集成 GPS, GLONASS 和北斗; 支持 AGPS, 内置天线
RFID	超高频	工作频率 (860-960MHZ 按需要定制频段)
	协议标准	EPC C1 GEN2/iso18000-6c
	天线参数	线极化天线 (1.8DBI) / 圆极化天线 (4DBI)
	功率	1W (30DBM, 支持+5dBm-+30dBm 调节)
	读卡距离	>10 米
	群读速度	>200 标签每秒