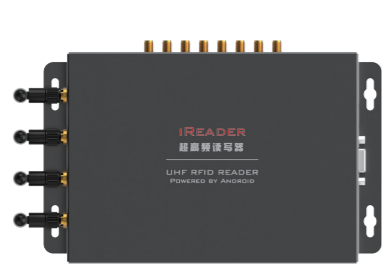
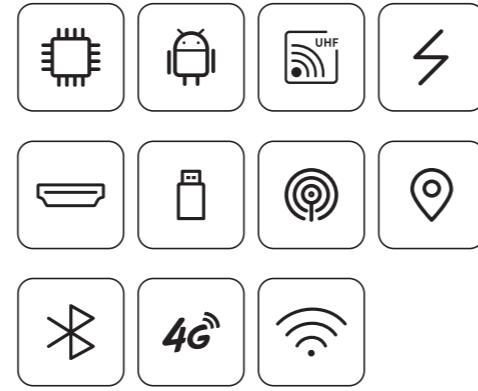


iReader 超高频读写器

- 工作频率840~960MHz、完全支持中国超高频频段(920-925MHz)。
- 基于Impinj E710 / R2000芯片的8通道读写引擎设计,充分支持符合EPC CLASS1 G2、ISO18000-6C标准的电子标签。
- 支持接收信号强度检测(RSSI),可感知接收信号的强度,支持天线检测,峰值标签巡查速度750张/秒。
- 基于RK3399平台,Android 8.1操作系统,超强的性能,丰富的接口,满足多种应用场合需求。



应用场景



仓储物流



档案管理



无人零售



珠宝管理



智能制造



服装零售

iReader基本参数

处理器	6核 1.8GHz
操作系统	Android 8.1
RAM	2GB
ROM	16GB
尺寸	180mm*128mm*29mm
重量	1.2KG(不同配置略有不同)
Wi-Fi	IEEE 802.11 a/b/g/n 2.4G 5G双频
数据通讯 (4G/5G可选)	FDD-LTE B1/B3/B5/B7/B8 TDD-LTE B38/B39/B40/B41 TDSCDMA B34/B39 WCDMA B1/B2/B5/B8 GSM B2/B3/B5/B8 CDMA1x/CDMA2000 BC0/BC1 NR N41/N77/N78
供电	DC 12V直流电源或选配POE供电模块
接口	USB TYPE-A接口*3,支持OTG; USB TYPE-A接口*1, 以太网口(RJ45); RS232(DB9),RS485 HDMI 支持4路光耦隔离GPIO,隔离电压VRMS>3kV、支持选配报警器,可发送指令控制报警器开启、关闭
按键	针孔式Reset键
指示灯	红绿双色灯*1
工作温度	-10°C 至 +50°C
存储温度	-25°C 至 +70°C
工作湿度	-10°C 至 +50°C
工作湿度	5%至95%
防尘防水	IP44
静电防护	±15kV 空气放电, ±8kV 接触放电
认证及检测报告	CCC、SRRC、IP44等级认证、国家认可第三方检测机构的可靠性检测
RFID (超高频)	协议标准:EPC G2/ISO 18000-6C; 工作频率:中国(920-925MHz); 北美(902-928MHz); 欧频(865-867MHz); 天线参数:支持8个外接SMA天线接口,支持天线检测、支持接收信号强度检测(RSSI); 功率:工作电压 12V,射频输出5dBm到33dBm(1W),1dbm可调; 读卡距离:不小于10米; 群读速率>750标签每秒