

产品概述

这款物联网 RFID 工业级平板电脑采用 8 核 2.0GHzCPU 和 Android8.0 操作系统，是一款技术先进、功能强大、性能可靠的移动物联网信息终端。它可配置条码 扫描、RFID 读写、指纹识别等多种信息采集模块，具有强大的续航能力, IP65 的高可靠三防结构，抗 1 米自然跌落，液晶屏强光下可视。

该款 RFID 平板电脑采用平台化和模块化背夹相结合的设计理念，既有智能化的操作平台，又有可灵活配置的功能化模块背夹，能满足客户不同定制意愿。



产品参数

性能参数	
操作系统	Android 8.0
CPU	8 核 2.0GHz
内存	RAM : 3G/4G
	FLASH: 32G/64G

扩展储存	Micro SD, 最大支持 128G
显示屏	8"电容式触摸屏, 分辨率 1920*1200
USB 接口	5 pin MicroUSB ,支持 OTG (网口、RS232、485 等)
外置接口	充电接口, 耳机接口
防护等级	
工业防护等级	符合 IP65 防护等级
跌落	抗 1.2 米自然跌落
无线通讯	
蓝牙	支持 BT 4.0
WIFI	支持 IEEE 802.11b/g/n/a/ac
以太网(选配)	以太网支持静态 IP 和 DHCP, 并支持 PPPoE 拨号和上网 以太网通过 USB 线转换出来
4G	全网通
数据采集	
GPS (二选一)	支持 A-GPS, 北斗+GLONASS
	支持高精度定位, 3-5m 左右精度
指纹(前置) (选配)	支持指纹识别(解锁)
远红外抄表 (选配)	工作频率 37.9K
RFID (选配)	低频(LF)指标 <ul style="list-style-type: none"> ➢ 工作频率: 125K/134.2KHZ ➢ 支持协议: 134.2K 支持 ISO11784/5。 ➢ 支持卡片: 125K 只读 ID 卡, 如 EM4100/4200,TK4100 等国产兼容 ID 卡。134K 可读写 IC 卡, 如 EM4305 系列。 ➢ 识别距离: 0-10cm
	高频(HF)指标 <ul style="list-style-type: none"> ➢ 工作频率: 13.56MHZ ➢ 支持协议: ISO/IEC 15693、ISO/IEC 14443A/B ➢ 支持卡片: SR176、SRIX4K (TYPE-B)、I-Code2、TI RFID Tag-it HF-I、EM4034、MifareClassic ETC ➢ 识别距离: 0-3cm
	超高频(UHF)指标 <ul style="list-style-type: none"> ➢ 工作频率: 840-960MHz (按需要频段定制) ➢ 支持协议: EPC C1 GEN2/ISO 18000-6C ➢ 输出功率: 10dBm-30dBm

	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 识别距离: 最远读取距离为 6m
条码 (选配)	1D 激光扫描器指标 <ul style="list-style-type: none"> ➤ 扫描速度: 104 次/秒±12 次/秒 (双向) ➤ 扫描距离: 2.5cm-114.3cm ➤ 扫描角度: 47±3° (默认) /35±3° (缩减码)
	2D 扫描器指标 <ul style="list-style-type: none"> ➤ 识别能力: 1D、2D、OCR ➤ 扫描角度: 旋转 360° , 倾斜±50° , 偏转±50° ➤ 视场角度: 水平 36° , 垂直 23° ➤ 识读景深: 4cm-23.5cm ➤ 环境光照度: 0 ~100,000 LUX
物理参数	
实体按键	实体按键: 音量、扫描、开关机能键 (拍照按键复用对讲)
摄像头	后置 1300 万, 前置 500 万像素, 带自动对焦, 并且具备补光功能
耳机	3.5mm 音频接口, 具有麦克和听筒的作用
LED 指示灯	一个呼吸灯, 一个双色充电指示灯
手电筒功能	支持, 作为应急照明使用
指南针	支持
加速度传感器	支持
振动马达	支持
FM	支持
体积	227mm*134mm*11mm
重量	520g
电源	
电池	3.8V 可充电锂电池, 续航能力 6000mAh
待机	待机电流小于 10mA
充电	支持充电器快速充电, 支持 Qi 协议无线充电, 支持 USB QC3.0 快速充电
环境特性	
工作温度	-20°C ~ +55°C
存储温度	-40°C ~ +60°C
湿度	5%-95%相对湿度, 无冷凝