

数据采集器安卓手持终端 R310_pad使用说明

文件版本：V1.1.0



一、数据采集器安卓手持终端R310_pad硬件规格.....	3
1、产品概述.....	4
2、产品尺寸与特点.....	5
3、规格参数.....	6
4、各角度照片.....	7
5、操作简介.....	8
6、应用场景.....	9
二、企业简介.....	10
1、公司简介.....	11
2、资质荣誉.....	12
3、联系我们.....	13

数据采集器安卓手持终端 R310_pad硬件规格

- R310_pad硬件简介
- R310_pad应用简介



R310智能支付终端，安卓5.1操作系统、3.5寸全视角电容触摸、可选配多种模块，满足不同的应用需求。R310融合多种主流无线通信技术，集成802.11b/g无线网络、蓝牙、全网通(支持电信4G、移动4G、联通4G)、一维或二维条码、800万像素摄像头、GPS卫星导航、NFC（近场通信连接）、身份证识别。优越的RFID（入库管理系统）和条码采集功能给用户便利的服务，身份证识别功能给用户带来安全和保障。

R310可通过USB接口与PC(个人电脑)机交换同步数据，实现实时通讯，最高支持32G的（T-Flash）卡扩展。

R310强有力的电池续航能力，充分保证各种环境下的移动。



型号: R310

尺寸: 175mmx74mmx33mm

净重: 310g

特点

- 支持4G网络全网通
- 支持13.56MH RFID
- 支持920MH UHF RFID
- 支持身份证识别
- 集成WIFI 802.11b/g/n 和 蓝牙
- 人体工学设计、易于手持、减轻用户使用疲劳感

表2 规格参数

项目	描述	备注
性能参数		
操作系统	安卓操作系统5.1	
处理器	Qualcomm 四核1.1G	
内存	ROM(只读): 16G EMMC RAM(随机储存): 2G DDR	
显示屏	3.5寸IPS(硬屏)电容触摸 分辨率(320x480)	
按键	3个侧按键、25个主体按键	
声音	内置扬声器、MIC头、听筒、耳机	立体声播放
扩充存储空间	可通过TF卡扩展, 最大支持64GB	
4G网络	支持4G全网通(电信/移动/联通: 4G/3G/2G)	
一维	扫描速率:104 scans/second $\pm$ 12 scans/second扫描角度: 47° $\pm$ 3° default / 35° $\pm$ 3° reduced; 扫描制式: UPC/EAN, Code 128, UCC.EAN128, RSS Code 39, Code 93, I 2 of 5, Discrete 2 of 5等 扫描距离:2.5cm到1.2m	(双向)
Wi-Fi	无线上网、支持802.11 b/g标准	
BT	Bluetooth 4.0	
GPS	内置高灵敏度GPS接收器	(选配)
二维	扫描码制: PDF417、QR Code、DataMatr、Aztec、 Maxicode等码制	(选配)
RFID	支持13.56MHZ非接触式支付 读距10-50MM 支持协议M1/A/B/15693	(选配)
UHF RFID	支持ISO18000-6C 协议 读距10-80CM	(选配)
二代身份证	识别二代身份证	
摄像功能	800万 像素、LED高亮普光	(选配)
PASM卡	支持2个PSAM卡座	(选配)
外置接口	USB数据同步、DC充电口	
物理 / 电学参数		
外观尺寸	183mmx75mmx29mm	
主电池	3.8V 4400mAh	锂离子电池
备用电池	60mAh	
重量	310g (含标准电池)	
环境参数		
工业等级	IP65	
贮藏温度	-20° C ~ 65° C	
充电温度	0° C ~ 40° C	
工作温度	-10° C ~ 50° C	
工作湿度	5% ~ 95%	





适合行业



仓储管理



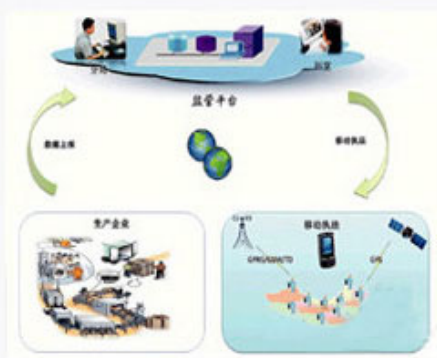
电器商城



制造工厂



百货商场



移动执法



超市零售



食品安检



物流快递



医药行业

企业简介

- 公司简介
- 荣誉资质
- 联系我们



讯鹏定位：
一站式MES硬件方案
讯鹏使命：
助力生产型企业数字化转型！



深圳市讯鹏科技有限公司是专注工业物联网应用的国家级高新技术企业，专为生产型企业提供一站式MES硬件方案。主要产品有：智能工业网关、PLC设备数据采集器、LED/LCD电子看板、无线安灯呼叫系统、SOP+多功能作业指导书系统、MES专用工业平板、MES工位机、RFID射频识别系统、智能仓库管理系统、条码扫描器等。从TCP/IP、WiFi、RF433、LoRa、RS232/485、GPRS等底层通讯模块，到计数、速度、温度、湿度、电压、电流、气压、噪音、频率等智能传感模块以及Android/Windows核心控制器等均已实现自研自产自销。并已成功为美的、松下、本田、日立、TCL、中国南车、比亚迪、苏泊尔、联想、富士康、广东交通集团等5000+知名国内外企业提供产品及解决方案。

讯鹏科技自2004年创立以来，在全体员工的共同努力下，取得了令人惊喜的业绩。各类产品已广泛应用于生产型企业、机场、车站、医院、学校、高速公路以及行政机关单位等各个领域。至今为止，讯鹏的产品已成功销往全国所有省市及港澳台地区，并远销美国、英国、德国、西班牙、澳大利亚、日本、迪拜、西班牙、意大利、阿根廷、智利、泰国、加拿大、墨西哥、俄罗斯、沙特、菲律宾、越南等四十多个国家与地区，累计产销超过10万套/件。

创业的艰难，激烈的竞争，让讯鹏人更懂得珍惜每个客户给予的支持与信赖，并如何切身处地为客户着想。讯鹏科技全体员工将一如既往的围绕“用户第一”的价值理念，秉承“团队合作、价值交换、追求卓越”的经营思想，本着“积极、快速、规范、周到”的服务宗旨，以“为客户提供物超所值的服务”为经营导向。在产品研发技术及生产工艺不断创新的同时，严格按ISO9001质量管理体系认证体系组织生产，力求所生产的每一件讯鹏产品都以高标准的产品来回报海内外广大客户的支持。

13年的行业沉淀，讯鹏有所积累：

强大的研发能力，为您解决各种方案难题；

强大的生产能力，从打样到批量都能快速交货；

强大的服务能力，专业的售前与售后服务队伍为您提供全方位的服务。



讯鹏愿景：
成为中小企业数字化升级的领先服务商！

深圳市讯鹏科技有限公司

地址：深圳市龙岗区布吉镇丹竹头立信路45号2栋4楼

电话：+86-755- 89313800 89313900

传真：+86-755-28212820

网址：www.sunpn.com 邮箱：led888@188.com

谢谢观看！