



## ZKC3501 移动智能手持终端

ZKC3501是深圳市智谷联精心打造的一款性能强劲、功能全面的高性能工业级智能手持终端。基于Android 5.1智能操作系统，采用高性能Cortex-A7处理器,1.3GHz（四核）CPU,配置一流，性能卓越，运行快速且省电。WIFI和3G网络数据通讯功能，可为用户提供更快的数据传输速率和上网速度。支持条码、二维码扫描、多种实时无线通讯、拍照、等功能，拥有独具特色的模块设计，用户可根据需求进行定制化功能拓展。现广泛应用于多种行业领域，帮用户快速实现信息化管理，提高生产效率。



### 条码扫描、摄像头等多种功能自由搭配

- 高性能条码扫描引擎，扫码功能强劲，能够精准快速识别各类一维二维码，完全满足高强度扫码工作要求



### 专业的NFC读写功能

- 工作频率：13.56MHz，协议支持：ISO14443A/B、ISO15693、Sony Felica MIFARE读/写模式等，P2P数据对传模式



### 500W高清像素摄像头

- 500W高分辨率自动对焦摄像头，高质量的图片、视频采集



### 模块化设计、定制化开发

- 独具特色的模块化设计，用户可根据使用需求进行定制化拓展，满足多种行业的需求
- 支持软硬件二次开发，全方位满足用户需求



### 安卓系统、双核处理器、大容量存储空间

- 采用安卓5.1操作系统，安全性更高，使用更便捷
- 行业领先的Cortex-A7处理器和高能双核CPU，轻松运行各种平台任务
- 1GB RAM，8GB ROM，支持32GB TF卡扩展



### 3G, WIFI, 蓝牙等无线连接方式可选

- 支持3G无线通讯，提供更快的数据传输速率
- WIFI无线网络传输，便捷迅速，数据传输更稳定
- 支持蓝牙，可连接符合协议的各种蓝牙设备

#### 关于智谷联

深圳市智谷联软件技术有限公司成立于2002年，公司位于深圳市宝安区西乡，是专注于Android智能平台的移动智能终端设备的研发、设计与生产，行业APP应用于解决方案的国家级高新技术企业。公司集研发、设计、生产、销售及服务于一体，凭借强大的技术实力、严谨的制造工序、定制化的行业服务以及完善的售后服务体系，面向各行业，致力于为企业或个人客户实现高效信息化管理提供一整套解决方案，是国家物联网产业的先锋企业。详情请登录公司官网：<http://www.sznewbest.com>



一维条码



二维码



摄像头



NFC



WiFi



3G



Android



蓝牙

性能参数		使用环境	
CPU	MTK6580 Cortex-A7架构 (四核), 主频1.3GHz	工作温度	-10°C至50°C
内存	1GB RAM, 8GB ROM	存储温度	-40°C至70°C
扩展内存	MicroSD卡可扩展至32GB	环境湿度	5%RH-95%RH (无凝露)
物理参数		条码采集 (选配)	
整机尺寸	L*W*H:170*75*41mm	一维条码采集	
整机重量	270g	支持一维条码类型	UPC-1,UPC-E,UPC-E1,EAN-13,EAN-8, ISBN/ISSN,39码, 交叉25码, 矩阵25码, 库德巴码 (NW7), 128码, ISBT128,93码, UK/Plessey,中国邮政码, GS1 DataBar
显示屏	3.5寸, 分辨率: 320*480,16.7M色		
触控屏	工业级电容触控屏	二维条码采集	
电池容量	可充电锂聚合物电池, 3000mAH	支持二维条码类型	一维类CODE128,GS1-128,AIM-128,EAN-8, EAN-13,ISSN,ISBN,UPC-E,UPC-A, Interleaved2of5,ITF-14,ITF-6,Industrial2of5, Standard2of5,Code39,Codabar,CoDE93, GS1-Databar,Code11,Plessey,MSI-Plessey, 二维类PDF417,QR Code,Data Matrix
扩展插槽	1个SIM拉槽, 1个MicroSD卡槽		
通讯接口	USB Type-C接口	NFC	
音频	扬声器、咪头, 振动器, 支持语音通话	工作频率	13.56MHz
键盘	27个功能键+5个侧按键	协议标准	ISO14443A / B,ISO15693, sony FeliCa MIFARE读/写模式等
开发环境		读写距离	0-40MM
操作系统	Android 5.1	其他模块 (选配)	
SDK	智谷联终端软件开发工具包	摄像头	500W像素摄像头, 自动对焦, 闪光灯
开发语言	Java		
开发工具	Eclipse / Android Studio		
数据通讯			
WLAN	支持IEEE802.11b/g/n协议, 内置天线		
2G	GSM:850/900/1800/1900		
3G	WCDMA:B1/B2/B5/B8		
蓝牙	蓝牙4.0		

特别提示: 产品数据仅供参考, 如有变更, 恕不另行通知。 / 更新日期: 2021/08/21

智谷电<sup>®</sup>  
ZKC

深圳市智谷联软件技术有限公司

地址: 深圳市宝安区西乡鹤洲开发区中科诺工业园1号楼1楼

电话: +86-0755-33941225 传真: +86-0755-33941225

邮箱: web@sznewbest.com 网址: http://www.sznewbest.com





## ZKC3501 快递行业解决方案

### 一、方案概述

在物联网信息时代，智谷联通过菜鸟、百世汇通、韵达等软件，创建出一套新型的速递模式，让更多的快递企业在满足业务操作高标准化的同时，实现速递的全程监管管理。

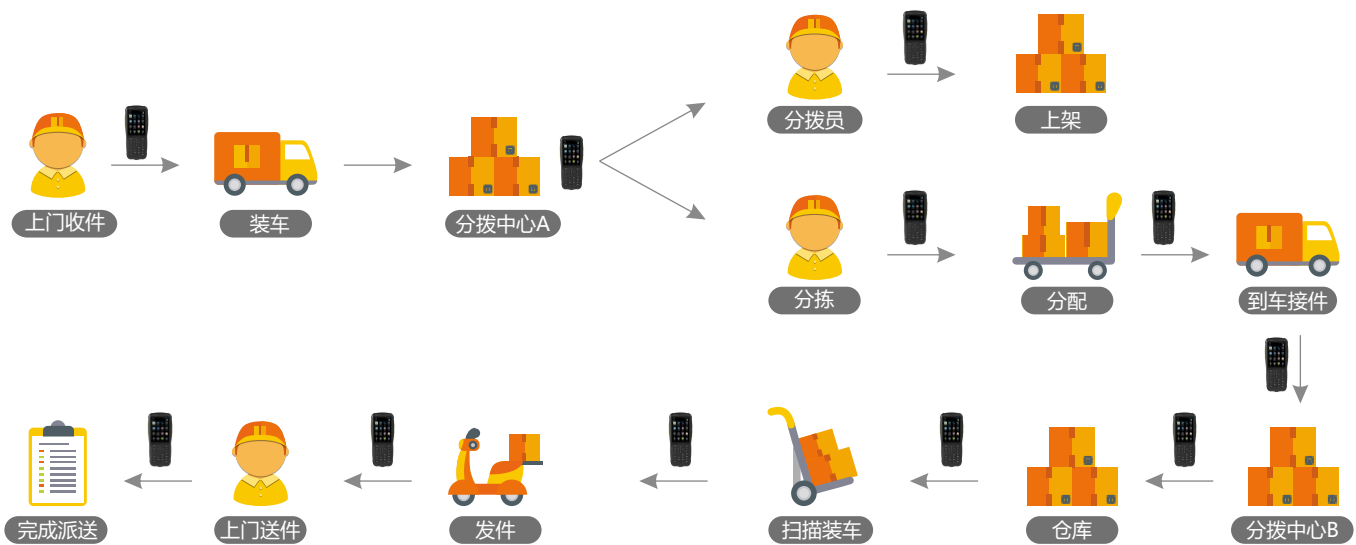
### 二、功能介绍

功能介绍	
<b>业务操作</b> 订单取件   取件录件   签收管理   问题件管理 退件确认   现场打印   收付货款	<b>扫描操作</b> 收/发件扫描   到件扫描   装/拆袋扫描   派件扫描 签收扫描   留仓件扫描   问题件扫描   退场确认扫描
<b>业务查询</b> 取派件统计   快件跟踪   运单信息查询   扫描记录查询	<b>其他</b> 数据下载   电子手册   消息通知   系统设置

### 三、价值分析

- (1) 快递操作更标准
- (2) 快件调度更精准
- (3) 人员管理更透明
- (4) 收付货款更安全
- (5) 问题件处理更高效
- (6) 有效提升客户服务价值感知度

### 四、PDA3501应用



ZKC3501

智谷电<sup>®</sup>  
ZKC

ZKC3501是一款移动智能手持终端，支持一维条码、二维码扫描，NFC读写，拍照摄像，WIFI，蓝牙，3G 等功能。

可广泛应用于：零售店、连锁店、物流快递、交通执法、服装盘点、订货会、仓库盘点、医药管理、商超调货、食品溯源等。

