



ZKC1504 智能巡检手电筒

ZKC1504是深圳市智谷联精心打造的一款性能强劲、功能全面的性能智能巡检手电筒。基于Android 8.1智能操作系统，采用高性能高通MSM8953（八核）ARMV7 Processor rev5(V71) 1.8 GHz CPU,配置一流，性能卓越，运行快速且省电。WIFI和4G全网通网络数据通讯、拍照、GPS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。



LED强光手电筒

- 补灯光斑直径大且散布均匀，可防拍照及录像是过度曝光。
- 短按按键，依次点亮照明灯，补光灯
- 长按2次，在任意颜色下，出现频闪，短按取消频闪
- 长按5秒，莫尔斯电码SOS信号



安卓系统、双核处理器、大容量存储空间

- 采用安卓8.1操作系统，安全性更高，使用更便捷
- 行业领先的 高通MSM8953（八核）CPU，轻松运行各种平台任务
- 2GB RAM，16GB ROM，支持64GB Tf卡扩展



1600W高清像素摄像头，一键拍照

- 1600W高分辨率自动对焦摄像头，高质量的照片、视频采集更出色



4G, WIFI, 蓝牙等无线连接方式可选

- 支持4G全网通无线通讯，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



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



激光测试、远距离测温等功能（选配）

- 通过测量激光脉冲在雷达和目标之间来回飞行时间获取目标距离的信息。

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>



摄像头



WIFI



4G



Android



蓝牙



GPS

性能参数		NFC	
CPU	高通MSM8953, 八核1.8 GHz	工作频率	13.56MHz
内存	2GB RAM, 16GB ROM	协议标准	ISO14443A / B MIFARE
扩展内存	MicroSD卡可扩展至64GB	读写距离	0-44MM
物理参数		其他模块	
整机尺寸	L*W*H:271*65*65mm	摄像头	1600W像素摄像头, 自动对焦, 闪光灯
整机重量	472g	数据通讯	
显示屏	2.4寸, 分辨率: 240*320,262KM色	WLAN	支持IEEE802.11b/g/n协议, 内置天线
触控屏	工业级电容触控屏	通讯模块	4G全网通/3G/2G
电池容量	可充电锂聚合物电池, 8000mAh	GPS	支持GPS定位导航/北斗系统 (选配)
通讯接口	TYPE-C,OTG,SIM卡卡槽,TF卡卡槽	蓝牙	蓝牙4.0
音频	扬声器、咪头, 振动器, 支持语音通话	开发环境	
键盘	9个功能键	操作系统	Android 8.1
传感器	光线传感器、距离传感器、重力传感器(选配)	SDK	智谷联终端软件开发工具包
使用环境		开发语言	Java
工作温度	-10°C至50°C	开发工具	Eclipse / Android Studio
存储温度	-40°C至70°C		
环境湿度	5%RH-95%RH (无凝露)		

ZKC1504铁路巡检解决方案



一、方案概述

通过使用ZKC1504设备, 利用互联网实时接收巡检器回传的数据, 实现故障的及时发现, 及时报警, 及时处理。同时能分析出漏检数据, 并通过语音及时提示管理人员。系统提供多种巡检方式的巡检监控、数据查询、数据分析、数据导出等功能。数据查询功能具备报警记录、巡检记录、巡检命令、巡检线路、巡检设备、巡检点等数据的查询。

二、功能介绍

功能介绍

巡检操作

铁路巡检 | 发现问题 | 实时上传问题 | 中心技术指导

其他

报警记录 | 巡检记录 | 巡检命令 | 巡检线路



三、价值分析

- (1) 杜绝巡检人员无法科学、准确考核管理的现象
- (2) 有效地监督了巡查人员的日程巡逻工作
- (3) 把巡逻人员管理工作落到了实处
- (4) 解决作业组织科学有序化问题

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

