

智能警用装备识别通道规格书



一、产品介绍

智能警用装备识别通道主要用于公安、监狱、部队等警用装备库场景下装备的进出管理，起到批量识别、防盗报警的作用。采用超高频RFID射频技术，实现与RFID标签进行快速、批量识别。

智能警用装备识别通道，符合ISO18000-6C (EPC C1G2) 协议，外型简洁大气，质量稳定、性能可靠，支持多标签读取，采用红外触发读取模式，支持进出人数统计，集成声光报警为一体，可使用在线/离线EAS报警两种模式，设备支持网口通信，并可拓展WiFi、4G 等等多种通讯方式。

二、产品特点

- 1.多标签读取能力极强，极低漏读率、误读率
- 2.天线特别设计，门禁覆盖区域准确，无盲点
- 3.内置报警灯和蜂鸣器
- 4.RFID安全门摆放距离更加宽阔，最远可2.4m
- 5.可外接显示器，实时显示通过装备信息及数量，并可统计进出人数

三、规格参数

主要规格参数

产品型号	ZBG-R3
------	--------

性能参数

操作系统	Windows (可选配安卓)
------	-----------------

工控配置	N29, 2G 运行,32G 内存 (RK3288, 2G+8G)
------	-----------------------------------

识别方式	射频识别 (超高频 RFID)
------	-----------------

读写功能	支持多标签识别，支持标签数据过滤，支持 RSSI 可感信号强度
------	---------------------------------

读取距离	0-600cm (如做人员进出管控 1.2 米以内效果佳)
------	-------------------------------

功能	声光报警/红外触发
----	-----------

物理参数

整机尺寸 (高*宽*深)	1495mm*450mm*180mm
--------------	--------------------

屏幕	10.1 寸电容触摸屏（选配）
分辨率	1366*788
屏比	16:9
通讯接口	网口
安装方式	免开槽，配 1.5 米不锈钢线槽及膨胀螺丝
超高频 RFID	
频率范围	840MHz-960MHz
射频协议标准	ISO 18000-6C (EPC C1 G2)
RFID 主芯片	Impinj R2000
识别权限，选配功能	
显示屏	10.1 寸电容触摸屏（选配）
可做防水处理	选配
电源	
供电输入	AC220V
操作环境	
工作温度	0~60℃
工作湿度	10%RH~90%RH

四、产品尺寸

