



RFID户外应急柜规格书





一、产品介绍：

RGZ-020A是一款室外使用的RFID智能工具柜，采用防水设计。设备集成刷卡、人脸识别等模组，配备10寸触摸屏，可24小时自助领取。自动识别工具借还，领还记录管理，档案数据记录等。

二、产品特点：

- 自动管理：**自动识别工具借还，领还记录管理，省去人工扫描和录入工作的繁琐和失误可能；
- 一键盘点功能：**5 秒实现日检及月检工作；
- 数据采集，科学分析：**工器具领用归还数据实时记录；
- 安全保障，追责到人：**可实现安全管控，工具进出有记录，有迹可寻，可通过多种身份识别权限来确认身份，能准确知道工具借用人身份以及工具归还时间
- 适用室外环境：**室外防雨设计，可配置4G无线模组远程管理通讯。

三、规格参数：

主要规格参数	
产品型号	RGZ-020A
性能参数	
操作系统	Windows (可选配安卓)
工控配置	I5,4GRAM, 128G SSD (RK3399, 4G+16G)
识别方式	射频识别 (超高频 RFID)
读取时间	5 秒
物理参数	
整机尺寸 (长*宽*高)	1365mmX820mmX2200mm
容量	4层
材质	1.2mm 厚碳钢板
屏幕	21.5吋电容触摸屏分辨率1280:800 屏比16:9
通讯接口	4G无线通讯/网口



固定/移动方式	底部脚杯/脚轮
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	ImpinjE710
识别权限	
高频刷卡	标配
指纹	选配
监控摄像头	选配
人脸识别	选配
Wifi	选配
电源	
供电输入	AC220V,50HZ
整机功耗	≤80W
开发支持	
开发支持	SDK开发包
开发语言	JAVA, C#
操作环境	
工作环境	温度: 0 ~60℃ 湿度: 10%RH~90%RH 无结霜凝露

