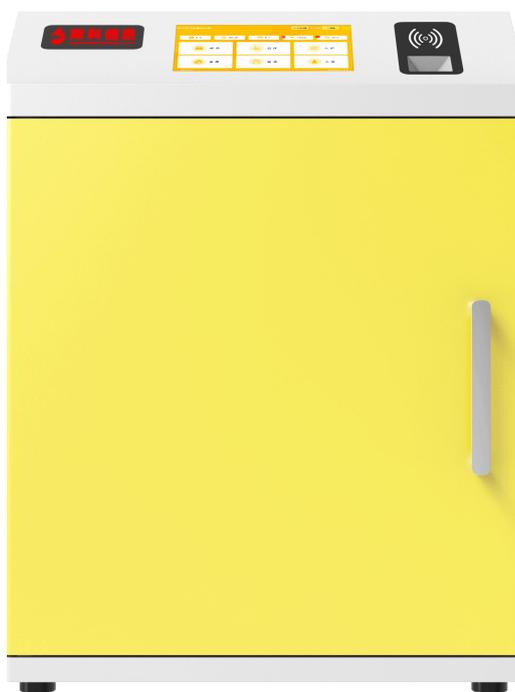


小型RFID工具柜规格书（可定制）



一、产品介绍

CK-GT3A 款 RFID 智能工具柜是一款符合 ISO 18000-6C 国家标准协议的工具柜，基于 RFID 自动识别技术可实现对工器具的实时盘点、智能存取、过检提醒、实时查找、语言播报以及异常提示等功能。

该产品可放在室内环境，或是安全的开放式半室外环境中，采用RFID智能识别技术，无人看管，可24小时运行，人机交流操作简便，互动感强、性能稳定。

二、产品特点

- 全自动管理：**全自动对工具借还，进出记录管理，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：**10 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

三. 规格参数

主要规格参数	
产品型号	CK-GT3A
屏幕尺寸（主柜）	10.1 寸电容触摸屏，分辨率 1280:800，屏比 16:10
操作系统	Windows /安卓
工控配置	I5,四代，8G+ 128G(双网口)/RK3399,4G+32G
识别方式	射频识别（超高频 RFID）
读取时间	5 秒
整机尺寸（高*宽*深）	872.9mm*650mm*580mm
材质	1.2mm 厚碳钢板

应急开锁	柜体顶部有应急开锁功能
屏蔽性能	柜门不串读，门缝串读距离 $\leq 3\text{cm}$
主副柜级联方式	主副柜通信：通过网口逐级联/主副柜：逐柜级联（一组柜子对外一个网口，一个电源口）
识别数量	标签数量 200+pcs 与标签性能，管理物品的材质与数量有关)
识别速度	200 件以内，标签识别时间 $\leq 5\text{S}$ （与标签性能，管理物品的材质与数量有关)
主柜通信接口	标配：RJ45(网口)，选配：WIFI,4G
人员权限	标配：刷卡/双目人脸识别 选配：指纹、一二维码
供电电压	AC220V 50Hz
功率	$\leq 150\text{W}$
材质	1.0mm 厚碳钢板
整机尺寸（宽*高*深）	650mm*873mm*580mm
内部布局	二层
固定/移动方式	4 个福马脚轮
工作温度	$-20^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$
存储温度	$-25^{\circ}\text{C} \sim +70^{\circ}\text{C}$
存储湿度	25%~50%

四. 产品尺寸

