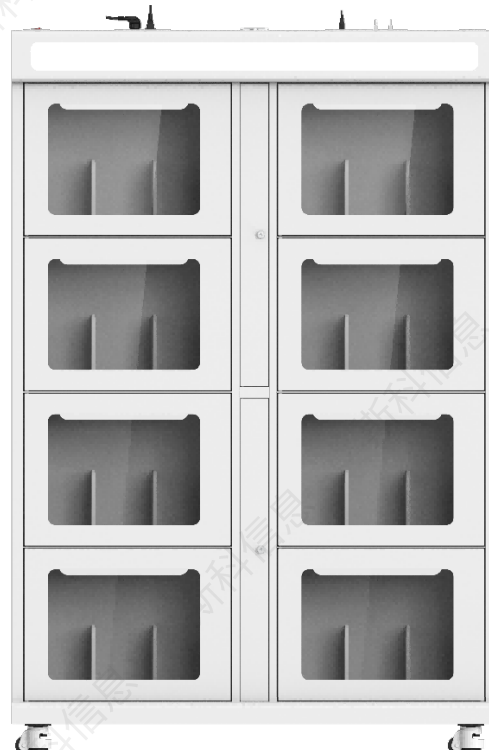


RFID智能档案柜规格书



(主柜)



(副柜)

一、产品介绍

RFID 智能档案柜是一款符合 ISO/IEC 18000-6C 国家标准协议的文件柜，，实现了对档案（文献）资料的定位管理、智能存取、智能盘存、在线监控、信息识别等功能。使档案文件的出入库管理更加安全、精准、便捷，有效提高了档案的管理效率和管理质量。

RFID 智能档案柜突破了原有档案文件的人工登记、查询、盘点等传统人工管理，采用 RFID 智能识别技术，对粘贴有 RFID 标签的文献物品进行非接触式的识别，实现了档案文件的实时在位、档案数据的实时同步、无人看管、24 小时运行，有效提高档案管理的效率及存取的可靠性。同时设备还具有人机交流操作简便，互动感强、性能稳定等优点。智能档案柜可应用于各类政府机关、事业单位、企业等，以及各类卷宗文件、保密文件中转管理等。

二、产品特点

1. **设备可选配多重授权登录方式：**如：人脸识别（双目）、身份证识别、员工工卡识别等；
2. **人机交互强：**设备配有 21.5 寸电容触摸操作屏，可做指引操作；
3. **存放空间大：**整机内部存放空间大，主柜有 6 个格口，副柜有 8 个格口；
4. **RFID 识别速度快：**准确率高。以单柜口存放 130 份文件为例，盘点时间：≤3S；
5. **整机无串读：**可实现格口与格口、整柜与整柜之间 RFID 信号不串读；
6. **可集成多重通讯方式：**RJ45、WiFi、4G 等；
7. **支持二次开发：**提供 SDK 等开发资料。

三、规格参数

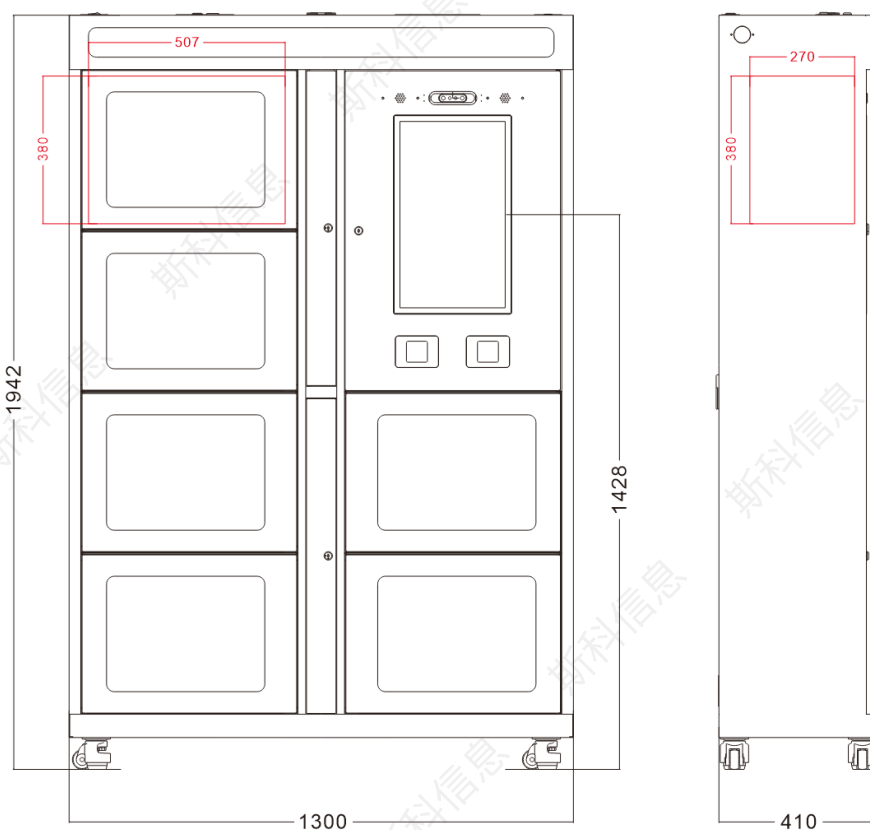
产品型号	主柜：CK-G68 /副柜：CK-G68F
操作系统（主柜）	Windows10/安卓 7.2
工控配置（主柜）	i5 4 代 8G+128G SSD/RK3399,4G+32G

屏幕尺寸 (主柜)	21.5 寸电容触摸屏, 分辨率: 1920:1080
人员权限	标配: 人脸识别, 刷卡/选配: 指纹
拓展选装	监控摄像头
识别方式	射频识别 (超高频)
工作频率	840MHz-960MHz (可调频)
射频协议标准	ISO 18000-6C (EPC C1 G2)
功率调节	支持 0-33db 调节
格 口 屏 蔽	格口与格口之间不串读, 柜门不串读, 门缝串读距离 $\leq 3\text{cm}$
识别标签数量	单格口标签 $\leq 200\text{pcs}$ (与标签性能, 管理物品的材质与数量有关)
单格口识别时间	$\leq 3\text{s}$ (与标签性能, 管理物品的材质与数量有关)
整机尺寸 (高*宽*深)	1942mm*1300mm*410mm
格口数量	主柜 6 格口, 副柜 8 格口
整机供电	AC220V, 50HZ
整机功率	$\leq 80\text{W}$
整机通讯	RJ45 网口
整机材质	1.2mm 优质碳钢板+PC+ABS
工作环境	室内环境, $-20^{\circ}\text{C} \sim 75^{\circ}\text{C}$
整机安装	落地安装
应急开关门/维护门	支持应急开关门及维护门
固定/移动方式	底部脚杯/脚轮

四、产品细节



五、产品尺寸



企业规模：人员 300+ 全国 4 大生产基地，总面积超 25000m，规模交付能力行业领先。

权威资质：国家高新技术企业、专精特新企业，3A 信用企业，ISO9001/ISO14001/ISO45001 三大体系认证，拥有 200+专利及软著。

研发实力：专职研发团队 62 人+ 占比超 20%，覆盖结构、硬件、软件、AI 算法、工业设计，全栈自研，核心技术自主可控。

服务能力：深圳/北京/上海/山东/成都/济南/合肥 7 大服务网点专职售后，7x24H 快速响应，全周期技术闭环。