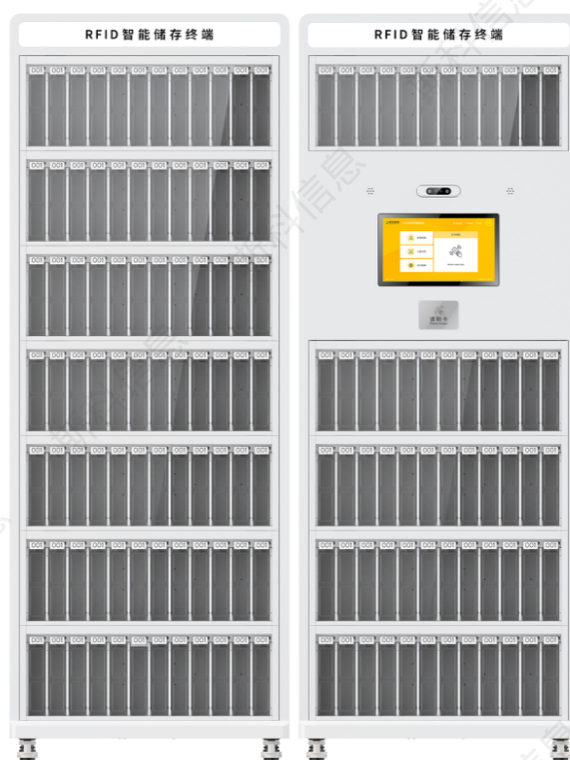


RFID智能物品管理柜规格书



一、产品介绍

CK-G6084 可通过 RFID 技术实现在位盘点，一物一格，定位到格管理。广泛应用于公检法物证卷宗、机关涉密文件、银行硬盘等管理，支持单格独立锁控，整柜盘点，主副柜支持级联控制等优点。

二、产品特点

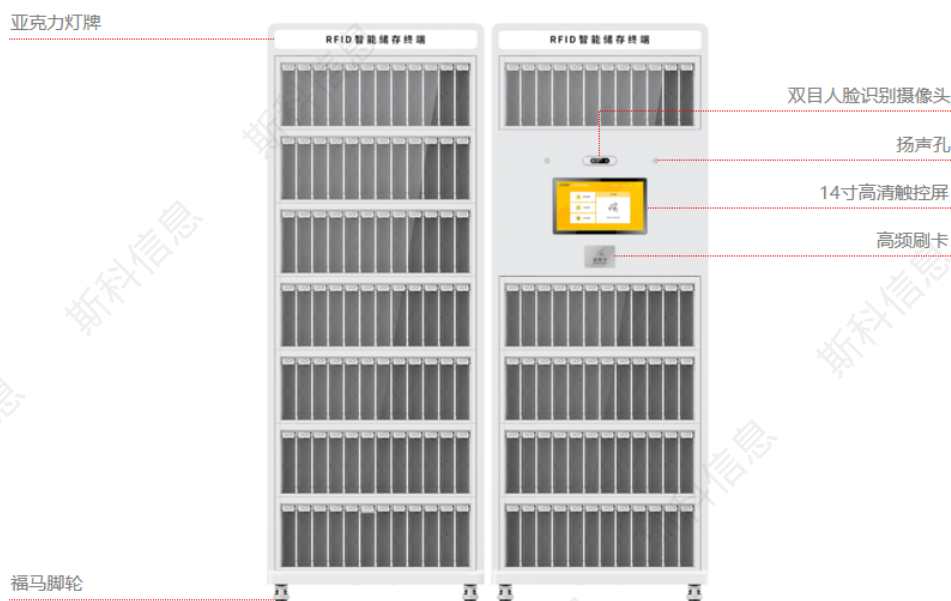
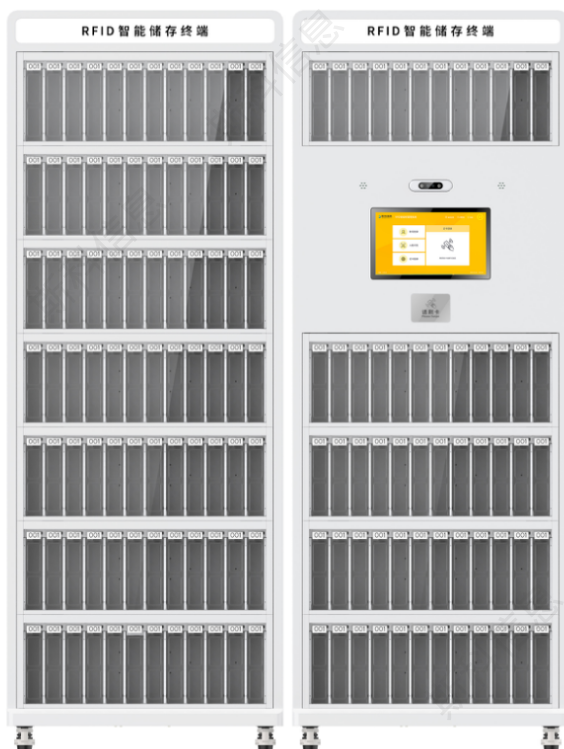
- 1、**一物一格**：对贴有 RFID 标签的物品进行独立管理；
- 2、**可视化**：柜门采用 ABS+PC 透明材质，柜机可视化强；
- 3、**全流程操作**：自动记录领用 / 归还人、操作时间、格位编号、超期未还信息，日志本地长期存储，一键导出 Excel 审计台账，满足内审、纪检、公检法合规检查。
- 4、**自动盘点与账实核对**：柜门关闭即刻自动识别柜内物品；支持设置每日 / 每周定时全盘盘点，自动生成盘盈、盘亏报表，替代人工清点。

三、规格参数

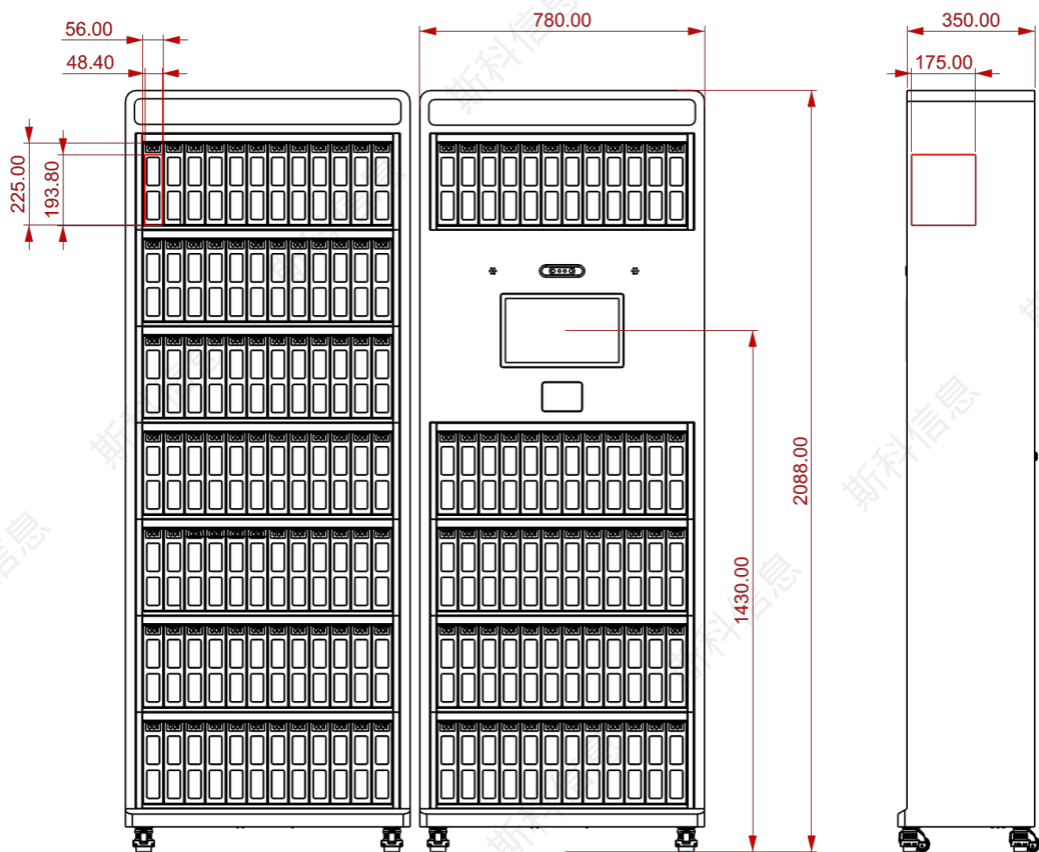
产品型号	主柜：CK-G6084/副柜：CK-G6084F
屏幕尺寸(主柜)	14 寸电容触摸屏，分辨率 1920:1080
操作系统(主柜)	Windows/安卓
工控配置(主柜)	i5,4 代 8G+128G(双网口)/RK3399,4G+32G
人员权限(主柜)	标配：双目人脸识别 高频刷卡 /选配：指纹, 二维码
拓展选装	监控摄像头
识别方式	UHF RFID
工作频率	840MHz-960MHz

格 口 数 量	主柜：60 格口/副柜 84 格口，每个格口独立锁控
单格口识别时间	≤3s(与标签性能，管理物品的材质与数量有关)
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)
主柜通讯接口	标配：RJ45/选配：WiFi,4G
副柜通讯接口	标配：RJ45
开发支持	提供 SDK/API 开发包
供 电	AC220V,50Hz
整机功率	主柜：≤150W/副柜：≤40W
壳体材质	1.2mm 碳钢板
整机尺寸	780mm(L)*350mm(W)*2088mm(H)
固定/移动方式	4 个福马脚轮
工作温度	-20℃ ~ +60℃
储存温度	-25℃ ~ +70℃

四、产品细节



五、尺寸说明



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。