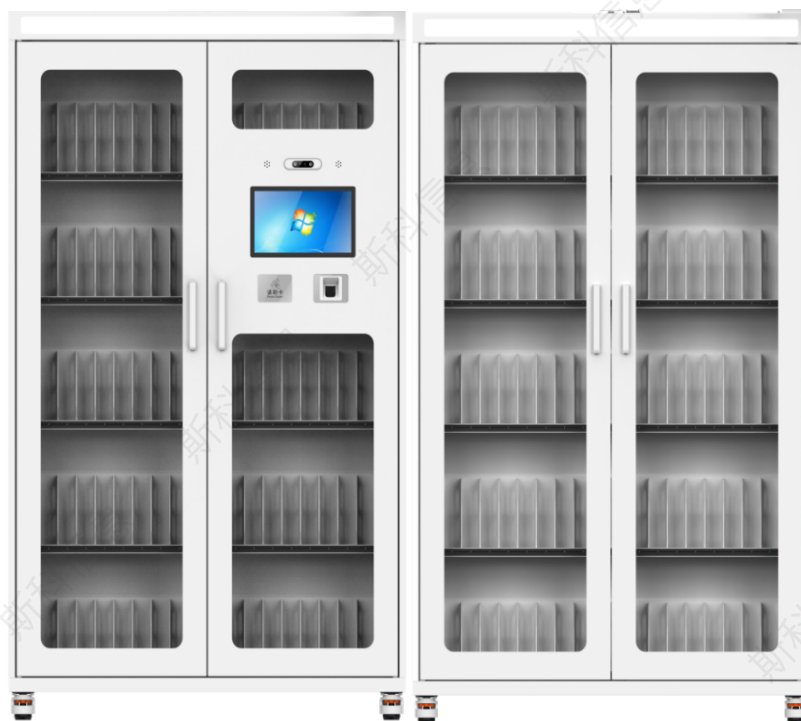


RFID高频定位档案柜规格书



(主柜)

(副柜)

一、产品介绍

CK-G100H 智能盒定位档案柜是一款符合 13.56Mhz 国家频率的文件柜，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 智能盒定位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。智能盒定位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

- 多重识别权限：**可配备多重登录方式人脸双目摄像头、工卡识别、指纹识别等；
- 柜体结构设计：**采用单开门整机柜门布局，柜体选用 1.2mm 加厚碳钢板打造，结构牢固抗磕碰、耐用不易变形；格口配备 4mm 钢化玻璃，通透可视且防爆抗压；
- 标准射频读写：**工作频率 13.56Mhz，遵循 ISO 14443A 通用射频协议，适配主流高频档案标签，读卡识别稳定兼容；
- 精准点位定位：**单层搭载 20 组天线定位点位，可对每份档案盒实现精准点位识别，快速锁定档案具体存放位置；
- 大容量分类存储：**设备共 5 层存储格位，单层可放置 20 份档案盒，整机最大容纳 100 份档案盒；兼容 4.5-5cm 常规厚度档案盒，适配多数卷宗收纳需求；
- 级联通讯：**支持主副柜体级联联动控制，可实现多柜体集群协同管理，拓展存储规模更灵活；

三、规格参数

产品型号	CK-G100H5
屏幕尺寸	14 寸电容触摸屏，分辨率 1920*1080
工控配置	i5 4 代 8G+128G SSD/RK3399,4G+32G
操作系统	Windows10/安卓 7.2
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	HF RFID
整机柜门	双开门
工作频率	13.56Mhz
射频协议标准	ISO 14443A
天线定位点	单层 20 个定位点（精确定位）
格口容量	5 层 100 份档案盒（单层 20 份）
盒厚度	可适用于 4.5-5CM 档案盒
应急开锁	支持应急开锁
通讯接口	标配：网口，USB 口/选配：WiFi
开发支持	提供 SDK/API 开发包
供 电	AC220V,50HZ
壳体材质	1.2mm 碳钢板
格口玻璃	4mm 钢化玻璃
整机尺寸(高*宽*深)	2030mm*1275mm*400mm
固定/移动方式	4 个福马脚轮
工作温度	-20℃ ~ +60℃

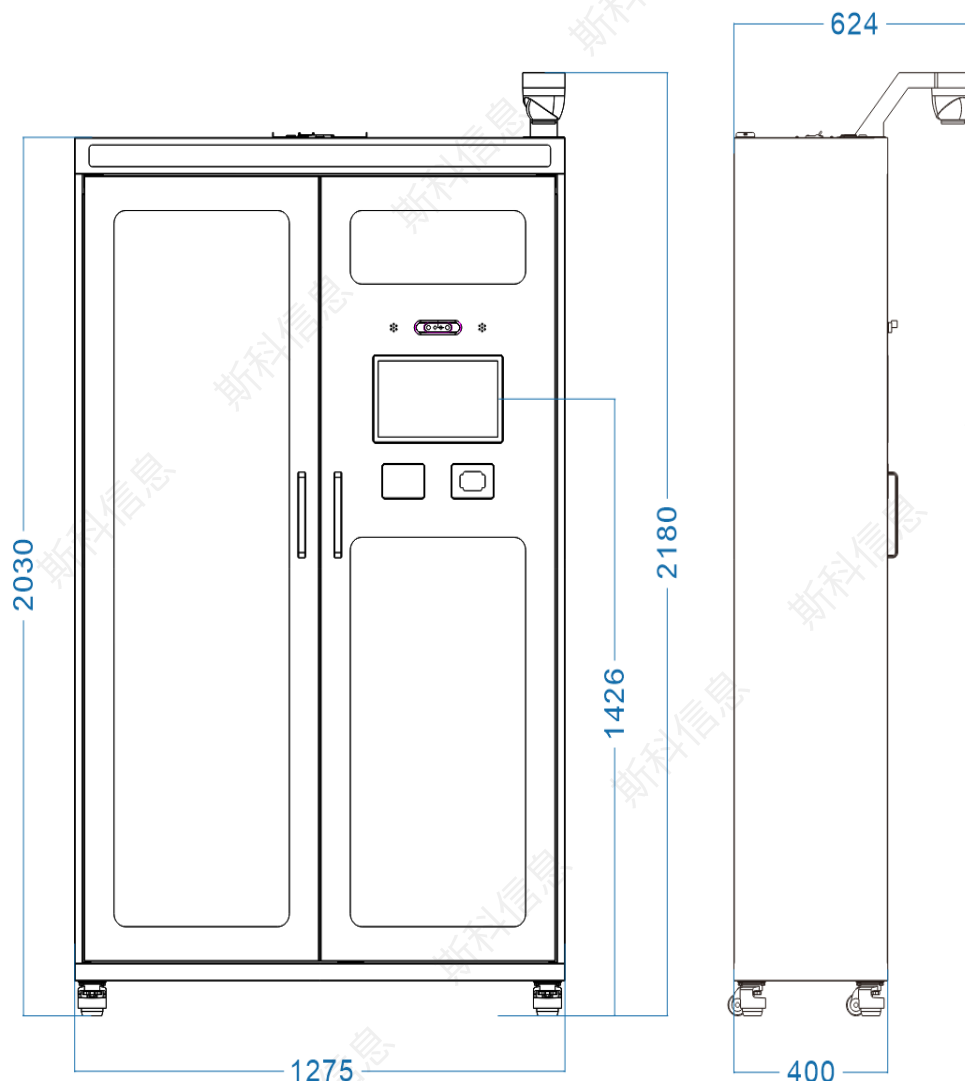
储存温度

-40℃ ~ +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。