

RFID智能贵金属管理柜规格书



一、产品介绍

CK-G1216 是一款超高频的 RFID 格口抽屉柜。可以选配主柜或者副柜。主柜配置有 12 个格口，集成 21.5 寸触摸显示屏和高频刷卡，指纹等。副柜 16 格口。该格口柜 可用于物品(贵金属文件/个人物品等)的智能化管控，自助借还。柜体实时盘点柜内物品，记录开门人信息，并实时上传。主要用于银行分行 / 网点金库：金条、银锭、贵金属理财产品保管、珠宝商行、典当行：首饰、钻石、贵重货品库存管控，纪检监察、公安网安：涉案物证、查封财物封存管理，企事业单位、军工科研：印章、涉密介质、高价值精密备件管理， 主打银行黄金、珠宝、质押贵金属、涉密贵重物品全流程管控。

二、产品特点

- 1、**精准资产定位**：抽屉级精准识别，每件贵金属绑定 RFID 标签，实时显示存放格口
- 2、**自助存取留痕**：人脸 / 指纹 / 刷卡开门，全流程记录操作人、时间、物品明细，日志永久存储
- 3、**自动盘点**：无需人工清点，一键全盘，自动生成盘盈盘亏报表
- 4、**多级权限管控**：管理员、柜员、复核分级权限，支持双人开锁模式
- 5、**异常告警**：非法撬柜、少件、超时领用、未关门实时推送报警

三、规格参数

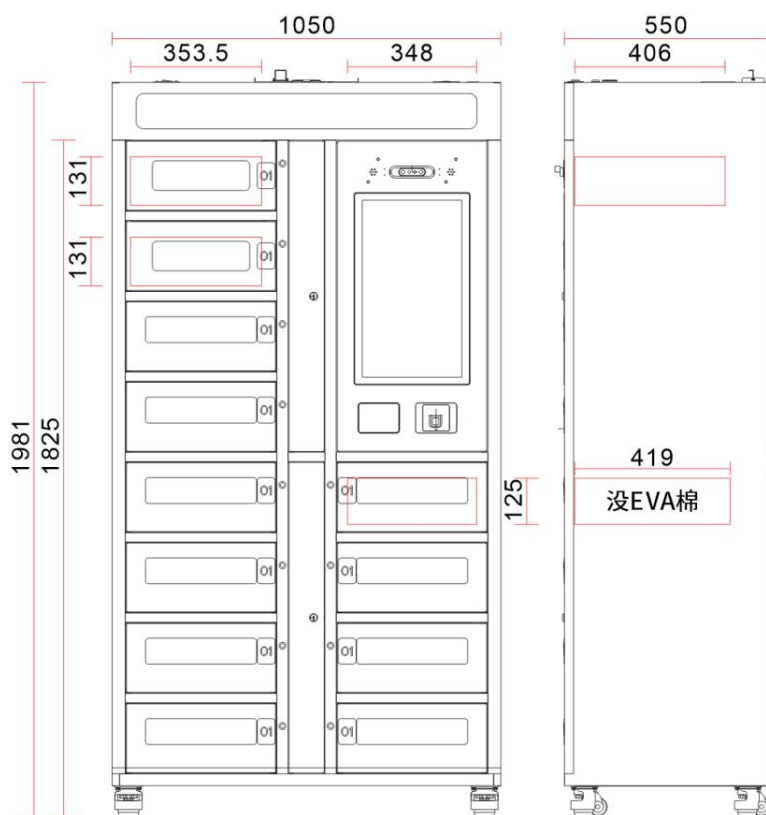
产品型号	CK-G1216
屏幕尺寸	21.5 寸电容触摸屏，分辨率 1920:1080,
操作系统	Windows/安卓
工控配置	i5, 4 代, 8G+ 128G /RK3399, 4G+32G
人员权限	标配 ：双目摄像头，高频刷卡/ 选配 ：扫码读头，指纹识别
主副柜级联方式	主副柜通信：通过网口逐柜级联/主副柜：逐柜级联(一组柜子对外一个网

	口, 一个电源口)
主柜通讯接口	标配: 网口, USB 口/选配: WiFi,4G
副柜通讯接口	标配: 网口
格 口 数 量	主柜: 12 格口/副柜 16 格口
格 口 屏 蔽	格口与格口之间不串读, 格口门不串读, 门缝串读距离 $\leq 5\text{cm}$
开发支持	提供 SDK/API 开发包
供 电	AC220V,50Hz
整机功率	主柜: $\leq 150\text{W}$ /副柜: $\leq 40\text{W}$
壳体材质	1.2mm 碳钢板
整机尺寸(高*宽*深)	1981mm*1050mm*550mm(含脚轮高度)
抽屉内部空间	307*120*377(W*H*D)
固定/移动方式	4 个福马脚轮
工作温度	$-20^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$
储存温度	$-25^{\circ}\text{C} \sim +70^{\circ}\text{C}$
储存湿度	25%~50%

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。