

专注 RFID 智能终端设备研发和制造

潜心研发、精心制造、悉心服务

RFID智能档案柜规格书

UHF RFID Document Cabinet



- 本手册适用于以下型号产品：CK-G90H 型高频智能文件柜；
- 本手册提供了产品介绍、应用场景、功能参数等，可供使用人员阅读使用；
- 因为本公司产品不断升级改进，如有变动，恕不另行通知；
- 本手册版权归本公司所有，未经授权不得抄袭或传播

一、产品介绍

RFID 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

- 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 14 寸电容触摸操作屏, 可做指引操作;
- 3) 设备带有脚杯脚轮, 方便搬运及固定存放;
- 4) 整机内部存放空间大, 具有 5 层 12 格存放容量, 以 3-7CM 牛皮纸档

案盒为例，单柜可存放 60 份档案盒；

- 5) 可集成语言播报、电控锁功能
- 6) 设备维护方便，操作简单，具备应急开关门、维护门；
- 7) RFID 识别速度快，准确率高。
- 8) 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；
- 9) 可集成多重通讯方式：RJ45、WiFi、4G 等；
- 10) 可实现主副柜级联控制；
- 11) 柜门开关顺畅，反应时间快；
- 12) 可选配增加监控摄像头，实时监控；
- 13) 支持二次开发，提供 SDK 等开发资料。

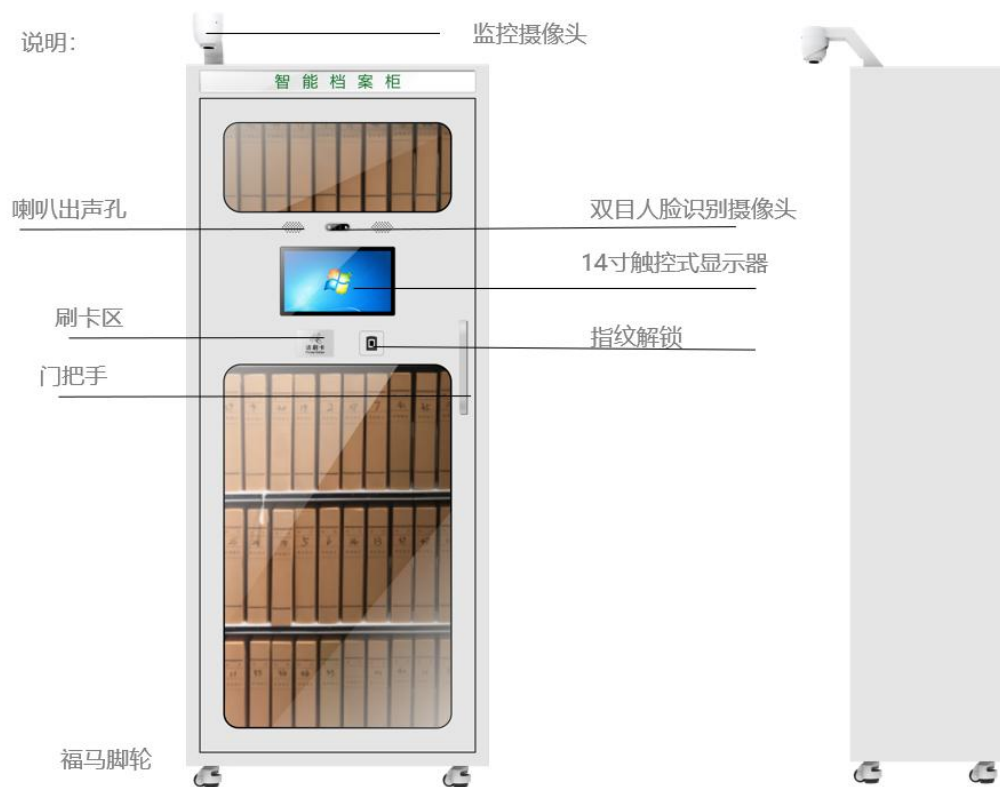
三、产品参数

主要规格参数	
产品型号	CK-G90H
性能参数	
操作系统	Windows10 系统（可选配安卓）
工控配置	I5,4G, 128G SSD（安卓 RK3399, 4G+16G）
RFID	射频识别（高频）
读取时间	1-3 秒
工卡（员工卡）识别	14443A 协议

物理参数	
整机尺寸（高*宽*深）	2050mm*885mm*460mm
整机供电	AC220V,50HZ
整机功率	≤80W
整机通讯	RJ45
单柜容量	5 层 60 份档案盒（单层 12 份）
整机材质	优质碳钢板+PC+ABS
屏幕尺寸	14 寸电容触摸屏
分辨率	1920:1080
整机柜门	单门
语言播报	支持
环境参数	
工作环境	室内环境，-20℃~75℃
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
RFID	
工作频率	13.56Mhz
射频协议标准	15693/14443A
天线定位点	单层 12 个定位点（精确定位）
盒厚度	可适用于 3-7CM 档案盒
登录识别权限（可选）	

工卡识别	标配
人脸双目识别	标配
指纹模块	选配
监控摄像头	选配
身份证识别	选配

2.4 产品构造



2.5 外观尺寸:

尺寸: 单位MM

