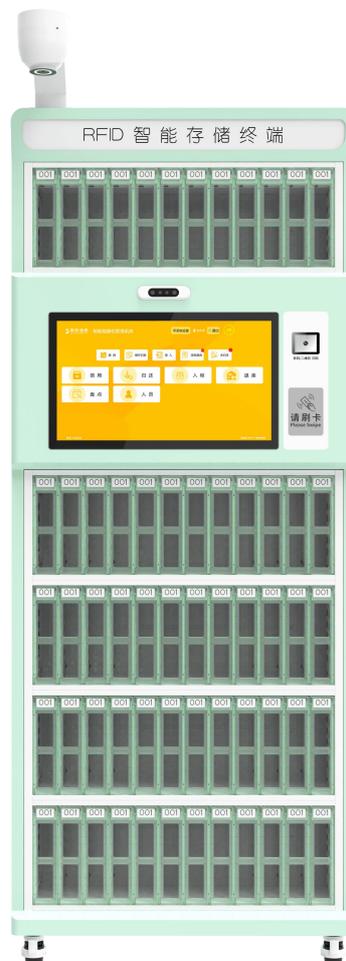


# 智能格栅图书柜规格书

## RFID Smart Book Cabinet



## 一、产品介绍

智能格栅图书柜，可用于图书馆、社区文化馆等场景下图书借阅、归还等操作。采用 RFID 射频技术，实现与 RFID 标签进行快速、批量识别，每个柜子都配备独立控制的电磁锁开关，书柜采用了单格口单本的设计结构，不仅适用于图书的借还管理，还适用于档案管理和文件的管理应用。

智能格栅图书柜，外型简洁大气，性能可靠，支持多标签读取，可选配人脸识别，一二维码扫描、身份证、读者证等电子取阅使用，大大方便了读者的借阅、归还使用，还实现了书籍和档案实时盘存，在线监控，自动上架等功能。设备支持网口通信，并可拓展WiFi、4G等多种通讯方式。

## 二、产品特点

1. 全自动管理，全自动对图书借还，管理进出记录管理，省去人工扫描和录入工作的繁琐和失误可能，从而实现图书借还管理的智能化，自动化，网络化和便利化。
2. 便于管理，借阅方便快捷，无需专职人员看守，节约人力。
3. 安全保障，追责到人：可实现安全管控，图书进出有记录，有迹可寻，可通过多种身份识别权限来确认身份。
4. 可选配主副柜，根据现场实际情况进行灵活配置。
5. 一书一格，方便读者借阅的同时，有效保护其他藏书安全，可放置于室内或室外的移动图书流动设备，打破时间和空间的界限，更大程度的发挥作用。
6. 美观大方，透明亚克力材质面板，书籍清晰可视，读者体验感佳，氛围灯设计，完美的适融与各类阅读环境。

### 三、规格参数

主要规格参数	
产品型号	CK-G6072
性能参数	
操作系统	Windows (可选配安卓)
工控配置	I5, 8GRAM, 128G SSD (RK3399, 4G+32G)
识别方式	射频识别: RFID 超高频 / RFID 高频
读取时间	1-5 秒
锁控制模组及锁	门锁开关: 门锁开关顺畅, 柜门开关门轻松, 开门时间 $\leq$ 1S;
柜内照明	光源: 冷白
物理参数	
整机尺寸 (高*宽*深)	1949mm*780mm*375mm (单组)
材质	1.2mm 厚碳钢板
屏幕	21.5 寸电容触摸屏 分辨率 1920:1080 屏比 16:9
容量	72 格
通讯接口	网口
固定/移动方式	底部脚杯/脚轮
RFID 参数	
频率范围	840MHz-960MHz/13.56MHZ
射频协议标准	ISO 18000-6C (EPC C1 G2) /15693
识别权限	
高频刷卡	标配
人脸识别	标配

监控摄像头	选配
身份证识别	选配
Wifi	选配
小票打印机	选配
<b>电源</b>	
供电输入	AC220V,50HZ
<b>操作环境</b>	
工作温度	0~60°C
工作湿度	10%RH~90%RH

## 四、产品尺寸

