

# 自助借还机借阅智慧图书馆RFID超高频共享图书室扫码登录智能识别

产品名称	自助借还机借阅智慧图书馆RFID超高频共享图书室扫码登录智能识别
公司名称	深圳市米进科技有限公司
价格	16888.00/台
规格参数	品牌:米进 型号:TS180 功能:自助借还书
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道嶂背社区嶂背路466号1# 厂房2011
联系电话	13750259854 13750259854

## 产品详情

产品名称：	超高频自助借还一体机	型号：	TS180
频率：	840-960MHz	配置/选配：	21.5英寸显示屏
通讯：	网口	尺寸：	515*450*152
支持：	身份证、借阅证、扫码	品牌：	MIJIN

## 产品综述

- 1.与图书馆自动化系统实现无缝联接，实现读者证识别、图书识别及相应的图书借还等功能。
- 2.支持多种收费格式供图书馆选择！上借还书，支持读者查询、续借。操作完成后可选择是否打印单据。
- 3.提供触摸屏的人机界面，至少提供简体中文、英语两种语言的视觉交互提示功能，保证输入信号可靠。
- 4.支持条形码、一卡通等多种借书证。
- 5.具备安全设计，防止借阅过程中偷换、抽换书籍或一书登录多书借出的功能。
- 6.部分设备可单独更换，系统应有足够的抗攻击能力和快速的恢复能力。
- 7.在网络短暂故障恢复后，自动连接流通系统服务器，并恢复自助服务，无需馆员协助。
- 8.提供二次开发代码，轻松集成开发。

## 产品特性

## 身份识别

通过读取身份证或者借阅证来进行身份识别。

## 一体化设计减少设备冗余

新颖的整机外观设计，将所有设备合理的布置在金属外壳内，减少设备冗余。

## 超强的多标签读写性能，提高借还书效率

具有超高频RFID技术超强的多标签读写性能，一次可完成不少于10本图书的识读能力，可大幅度提高借还书效率。

## RFID读取距离控制完美

设备配备在满足多图书读取的基础上，控制读取距离及方向，控制误读情况提升用户体验。

## 优越的读写性能和抗干扰能力

读取图书标签速度快，完成一次借还操作，读取图书标签时间<2秒；一次读取成功率>99.8%；

## 自助式操作，为读者提供个性化服务

配套自主开发的图书自助借还系统软件，可按需要设计单一或多种自助借还或查询等功能，为读者提供个性化服务。

## 规格参数

符合标准协议：ISO 18000-6C, EPC Class 1 Gen2

工作频率：920~925MHz

阅读半径：0-100mm

接口支持：SIP2标准协议文档通信

通信方式：Wi-Fi、RJ45

显示屏：21.5寸电容触控屏

外观机身：米白，面板：深灰/橙色；可自定义

尺寸：515mm\*450mm\*1529mm

兼容现有图书管理软件、实现无缝连接。

借图书时可对图书标签的防盗位进行自动复位和置位

内嵌超高频RFID读写器和天线，一次可以识别多本图书

可通过以太网口、串口及USB方式连接至工作站电脑

符合ISO 18000-6C标准

工作温度：-10 ~ +50

工作电压：AC220V  $\pm$  10%

整机功率：50W

支持可扩展支持二代居民身份证（可选配功能）、校园一卡通、RFID卡、条码扫描枪、摄像头等