



儿童自助借还书机 TS230

一款针对儿童使用的自助借还书机，外形卡通，容易吸引儿童的注意力。在使用上高度符合儿童操作，增加了易用性。内部集成高频 / 超高频 RFID 核心模组，单次可快速读取多本借还图书，范围控制好，防止串读周围图书。



设备采用圆角设计，防止儿童磕撞受伤，有效保护儿童安全。



机身圆角防护



支持可扩展身份证阅读器
校园一卡通、RFID 卡、条码扫描枪、

产品参数

物理参数	
整机尺寸	573mm (长) ×420mm (宽) ×1257mm (高)
读取平台高度	60cm±
输入	支持数字键盘
功能	方便儿童在任意时间进行还书操作 可配合自动分拣设备 防止串读周围图书 采用圆角设计，防止儿童磕撞受伤
颜色	米白，面板：白 / 蓝色；可自定义
触摸类型	红外屏
屏幕尺寸	15 寸电容触控屏
指示灯	状态指示灯
软件升级	支持远程软件升级
通讯接口	RJ45;RJ232 (Wifi 选配)

设备材质	
外 框	进口铝合金型材外框，轻便、坚固并且不易变形； 圆角设计 保护儿童；（可按用户需求定制 LOGO）
外 板	高光磨边。防氧化处理；

RFID 超高频	
引 擎	基于 Impinj Lndy R2000
天线参数	圆极化天线 (9 dBi)
工作频率	920-925MHz
协议标准	EPC C1 GEN2 / ISO 18000-6C
读取书本	> 10 本
通信	TCP/IP

* 读卡距离与群读速率与实际环境有关

开发环境	
操作系统	Window 10
SDK	米进终端软件开发工具包
开发语言	JAVA / C#
开发工具	Eclipse / Android Studio
WLAN	2.4G / 支持 802.11a/b/g/n/ac/d/e/h/i/k/r/v, IPV4,IPV6
身份证证模组	IC 高频卡、读者证等
接口支持	SIP2 标准协议文档通信
工作电压	250±10W
工作温度	-10℃~+50℃

特别提示：产品数据仅供参考，如若更改恕不另行通知。 / 型号： TS230 / 更新时间： 2021-06

深圳市米进科技有限公司



邮箱：mijin@linkearths.com

网址：www.linkearths.com

地址：深圳市龙岗区龙城街道嶂背路 466 号百川智荟广场四栋二楼

服务热线：400-996-7738

项目业务：欧先生 133 0245 7366

投标与集团客户：郭先生 156 2520 0290

售后支持：张先生 131 7246 4616