



让企业物资管理更简单、智能、高效



产品规格书

CUTTER CABINET PRODUCT SPECIFICATION

智能刀具柜：ZSC-C80

(智能格口刀具柜)

一、产品图



产品概述

刀具柜 (ZSC-C80) 是斑马信息推出的一款针对中小企业刀具管理的格口型智能刀具柜。

它可以帮助企业解决以下管理痛点：

- (1) 刀具浪费难管理
- (2) 夜间刀具发放困难
- (3) 台账管理难
- (4) 刀具回收难。

刀具柜 (ZSC-C80) 集成人脸识别、物联网、大数据分析等技术，用户只需要简单三步即可完成刀具的领取，相比传统刀具领取手续繁琐，极大地提升用户的领取归还效率。

刀具柜 (ZSC-C80) 结合我们的设备管理平台，可以精准统计分析，实时了解库存、领取归还明细、缺货提醒、统计报表等信息，帮助企业人员从繁琐的刀具领用分发、登记、盘点流程中解放出来。

二、产品特点

- 自助领取：提供 7*24 小时的不间断运营，员工实现自助领取刀具。
- 降低刀具消耗：自定义员工配额或单个刀具的配额限制，实现领取有度控制。
- 减少库存占用：库存预警功能，自动提醒补货，无需定时清点，无需大量备货。
- 提高工作效率：免去刀具领用时繁琐的审批流程，自助领用，记录自动生成。
- 收刀记录实时更新：设备管理员收刀核对，保障刀具收刀情况属实。
- 打印机模式：支持自动打印标签，贴纸后再回收刀具。
- 格口定制：格口尺寸数量可调整，配置灵活，性价比高，体积小巧、布放灵活。

四、产品参数

主要规格参数	
产品型号	ZSC-C80
性能参数	
操作系统	安卓 11
CPU	四核 64 位 Cortex-A55, 主频最高 2.0GHz
工控配置	RK3568
内存	2G
容量	16G
物理参数	
整机尺寸(高*宽*深)	2000*920*500mm (含脚托)
柜体材质	1.2mm 冷轧钢板
屏幕	10 英寸电容触摸屏 分辨率 1280*800 屏比 16:9
格口尺寸	小格口:140*100*320mm ± 2mm(高*宽*深)
容量	小格口*80
机械锁	采用机械锁钥匙控制开门
通讯接口	WIFI、RJ-45、4G (选配)
工作环境要求	温度-20℃~60℃

固定/移动方式	万向轮
读卡器	ID 卡/IC 卡, 读卡距离 0-30mm
人脸摄像头	双目活体监测, 支持 RGB+IR
二维码读头	读码精度 $\geq 7\text{mil}$ 有效识别手机屏幕码、纸质码和塑料码等多种介质码
电源	
电源要求	单相交流 220V, 50 ~ 60Hz