

# 智能医疗耗材管理柜

(立式单柜)

产品型号: ZJ-2077

## 产品简介

智能医疗耗材柜面向病区、手术室、导管室及供应保障场景,用于对高值/常用耗材进行集中存放、权限领用、过程追溯与库存管控。设备通过身份认证控制开门/开抽屉权限,结合扫码识别实现耗材的入库、领用、退回、盘点、效期管理与告警提示,并可与SPD/ERP/HIS等系统进行数据对接,帮助科室实现耗材管理规范化、透明化与精细化。

## 产品优势

权限分级 精准管控

效期预警 减少报损

领用过程 全程追溯

扫码操作 提升效率

库存实时 动态可视

接口对接 数据互通



## 产品参数

产品类型	智能医疗耗材管理柜 (立式单柜)	柜体净重	160kg
外形尺寸	1000×550×2000mm (W×D×H)	柜体材质	冷轧钢板
板材厚度	柜体1.0 mm; 门板1.0 mm; 层板1.2 mm	滑轨/铰链	三节重型静音滑轨; 缓冲铰链
结构与分区	上部双开门储物区+下部抽屉区	表面处理	静电喷涂 (环氧聚酯粉末)
存储配置	可调层板4块; 抽屉8个 (5浅3深)	身份认证方式	IC卡+指纹 (双因子)
库存管理规则	FEFO (效期优先) + 上下限管理	效期管理	近效期阈值: 90天
联网与接口	RJ45以太网; TCP/IP; REST API	告警方式	声光报警+弹窗提示
权限管理	4级角色: 系统管理员/科室管理员/领用人员/补货人员	操作日志	全量日志本地保存 ≥ 180天
供电与电气安全	AC 220V 50Hz; 额定功率120 W; 峰值功率200 W	耗材识别	一维码/二维码扫描枪 (USB)
抽屉有效净尺寸	浅抽: W780×D450×H90 mm; 深抽: W780×D450×H180 mm		
承重能力	层板40kg/块; 浅抽25kg/个; 深抽35kg/个; 整柜300kg		