

# 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		