

RFID智能收衣（鞋）机规格书

RFID Scrub Suit Return Cabinet



一、产品介绍

CK-MH 手术服（手术鞋）装智能回收管理柜，是一款通过 RFID 超高频识别技术实现医护人员服装自助回收，并对回收的服装通过唯一 RFID 编号进行比对，减少遗漏与丢失率，从回收点开始，一直到最后处理中心处理结束，实现了医护人员服装全生命周期的信息溯源，提升了工作的准确率及回收效率。

二、产品特点

1. 方便快捷 即扔即走 节省人工登记时间
2. 容量大 可容纳 50 套手术服（或 40 双手术鞋）

三、规格参数

| 主要规格参数 | |
|--------|--------------------------------------|
| 产品型号 | CK-MH |
| 性能参数 | |
| 操作系统 | Windows (可选配安卓) |
| 工控配置 | I5, 4GRAM, 128G SSD (RK3399, 4G+16G) |
| 识别方式 | 射频识别 (超高频 RFID) |
| 物理参数 | |
| 整机尺寸 | 850mm(L)*649mm(W)*2004mm (H) |
| 材质 | 1.2mm 厚碳钢板 |
| 屏幕 | 10.1 寸 分辨率 1366:768 屏比 16:9 宽屏 |

| | |
|-----------------|--|
| 内部结构 | 挂钩+2 个可替换脏衣篓 |
| 容量 | 共 50 套手术服或者 40 双手术鞋 |
| 通讯接口 | 网口 |
| 固定/移动方式 | 底部脚杯/脚轮 |
| 超高频 RFID | |
| 频率范围 | 840~960MHz |
| 空口协议 | EPC C1G2、ISO18000-6B/C、GB/T29768-2013（可选配） |
| RFID 主芯片 | Impinj R2000 |
| 取/放衣权限 | |
| 高频刷卡 | 标配 |
| 人脸识别 | 选配 |
| 指纹 | 选配 |
| 电源 | |
| 电压 | 220V |
| 整机功耗 | ≤300W |
| 开发支持 | |
| 开发支持 | SDK 开发包 |
| 开发语言 | JAVA, C# |
| 操作环境 | |
| 工作温度 | 0~60℃ |
| 工作湿度 | 10%RH~90%RH |
| 拓展选配功能 | |

| | |
|-------|----|
| 监控摄像头 | 选配 |
| Wifi | 选配 |

四、产品尺寸

