

RFID智能工作站产品规格

RFID Intelligent Workstation



一、产品介绍

RFID 智能工作站，主要用于标签与物品信息录入绑定，做标签录入、物品扫描、查询、记录等功能的综合管理终端，做到一物一码，物品可追溯，使用有记录。产品集成超高频/高频 RFID 读写、高拍仪、键鼠，可选配指纹、文件打印机、配备底部储物抽屉。产品一体化设计，拓展性强，是一款综合性管理终端设备。

二、产品特点

1. **全面化管理**：集成标签录入，产品出入库，产品报检，数据统计等功能；
2. **数据采集，科学分析**：工具参数数据记录，一键进行工具报检，工具报废，实时进行拍照上传；
3. **安全保障，追责到人**：设备可集成人脸或刷卡，可实时追踪使用人并进行拍照绑定；
4. **方便美观**：设备一体化集成强，所有功能完美结合在一起，高端大气。

三、数据效益

桌面识别区域可一次进行多标签识别，一键领用或归还，省去人工登记的繁琐，省时省力，还能避免人工操作导致的数据异常，存在异常的物品可进行拍照留存，一键上报，后台会推送给相关人员进行更换和报废，省去人工报备的时间

四、规格参数

主要规格参数	
产品型号	VD-MS
性能参数	
操作系统	Windows (可选配安卓)
工控配置	I5, 4G+ 128G (RK3399, 4G+16G)
识别方式	射频识别 (超高频 RFID)
读取时间	实时获取读取数据
物理参数	
整机尺寸 (长*宽*高)	1350*550*1210mm
材质	1.2mm 厚碳钢板
屏幕	24 寸电容触摸屏 分辨率 1920:1080 屏比 16:9
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	840MHz-960MHz
射频协议标准	ISO 18000-6C (EPC C1 G2)
RFID 主芯片	Impinj R2000
识别权限	
高频刷卡	标配

指纹	选配
人脸识别	选配
高拍仪	选配
称重	选配
Wifi	选配
电源	
供电输入	AC220V,50Hz
额定功率	≤150W
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°C

四、产品尺寸

