

专注 RFID 智能终端设备研发和制造

潜心研发、精心制造、悉心服务

标签绑定台产品规格书

RFID Label Binding Platform Product Specification



一、产品介绍

超高频RFID标签绑定台，主要用于标签的录入工作，每一张RFID标签出厂时，可以录入EPC编码流水号，保证其唯一值。绑定台可以读取RFID的标签EPC（电子产品编码），和所管理的物品信息，关联写入软件数据库，根据EPC编码索引对应物品。超高频RFID标签绑定台，符合ISO18000-6C（EPC C1G2）协议，外型简洁美观，读写区域稳定，范围可控，支持多标签读取。可选配高拍仪/二维码扫描枪，采用21.5寸高清触摸屏进行交互，并通过网口进行数据传输，是一款高性能、使用方便的RFID标签绑定和综合操作平台。应用场景：医院、图书馆、档案馆、银行、电力、警务等场景下的室内工作站。

二、产品特点

1. 配置21.5寸高清触摸显示屏，方便显示与交互。
2. 读写区域精确控制，范围50cm。防止串写到周边区域。
3. 多标签读取，批量识别50张以上。
4. 读写显示一体化设计，操作方便。
5. 顶部集成高拍仪/二维码扫描枪，拍照/扫描一体化，同步完成，方便录入转化，高拍仪角度可调整。
6. 外观结实耐用，高端大气。

三、规格参数

主要规格参数	
产品型号	DR-CH
性能参数	
操作系统	Windows
工控配置	I5, 4GRAM, 128G SSD
识别方式	射频识别 (超高频 RFID) 可选高频
物理参数	
整机尺寸	534 (L) *402(W)*457.8(H)mm
屏幕	21.5 寸电容触摸屏
通讯接口	网口
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, 选配功能	
二维码扫描枪	标配 <input type="checkbox"/> 选配 <input checked="" type="checkbox"/>
高拍仪	标配 <input type="checkbox"/> 选配 <input checked="" type="checkbox"/>

电源	
供电输入	DC12V
整机功率	50W
操作环境	
工作温度	10°C-50°C
工作湿度	10%RH~90%RH

四. 尺寸

