

超高频自助结算平台规格书

UHF RFID Self Check-out Kiosk



一、产品介绍

该设备主要用于无人超市等场景下，进行标签的批量 RFID 识读，扫码，结算一体化设备，商品销售时，通过立式读取结算平台快速扫描商品信息，更新销售数据，并改写商品标签防盗位，显示屏进行支付信息的显示，顾客可批量结算所购买的商品。

二、产品特点

1. 实现智能化、自助化，无人值守自助
2. 采用 21.5 寸高清触摸屏进行交互，可通过网口进行数据传输
3. 具有超高频 RFID 技术超强的多标签读写性能，一次可完成不少于 5 件商品的识读能力，可大幅提升收银效率；
4. 一体化设计、外观时尚操作界面及流程设计人性化，操作简便轻松；

三、规格参数

主要规格参数	
产品型号	VD-CS
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)
读取时间	3-5 秒
物理参数	
整机尺寸 (高*宽*深)	620mm*629.54mm*1671.82mm
屏幕	21.5 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, 选配功能	
二维码	选配
人脸识别	选配
Wifi	选配
电源	
供电输入	AC220V
操作环境	
工作温度	0~60°C
工作湿度	10%RH~90%RH

四、产品尺寸

