

RFID馆员工作站规格书



一、产品介绍

CK-DP2 馆员工作站主要用于图书、档案等物品的标签录入、查询等操作。设备集成 21.5 寸电容触摸一体屏、RFID 标签识别区以及刷卡区（身份验证），一体化操作，方便快捷。同时标配了双目人脸摄像头模块，可选配一二维码扫描。

二、产品特点

- 1. 身份识别：支持人脸双目摄像头、全协议刷卡、一二维码；
- 2. 读取范围：读写区域精确控制，范围 30cm。防止串写到周边区域；
- 3. 操作显示：屏幕可支持多角度旋转，适配多种应用场景；
- 4. 轻量化设计：铝型材外框，外观结实耐用，高端大气；

三、规格参数

产品型号	CK-DP2
屏幕尺寸	22 寸电容触摸屏，分辨率 1920:1080
工控配置	i5, 4 代, 8G+128G(双网口) / RK3399,4G+32G
操作系统	Windows/安卓
人员权限	标配：双目摄像头，高频刷卡/选配：扫码读头
识别方式	UHF RFID（超高频 RFID）
频率范围	840MHz-960MHz
射频协议标准	ISO 18000-6C（EPC C1 G2）
标签读写	批量读取/批量写入
输出功率	0-33dbm(步阶±1dbm 可调)
识别数量	电子标签≤50pcs（与标签性能，管理物品的材质与数量有关）

识别范围	周边≤10cm，高度≤50cm（与标签性能，管理物品的材质与数量种类有关）
整机尺寸（长*宽*高）	520mm(L)*410mm(W)*563mm（H）
通信方式	标配： RJ45 网口，USB 口/ 选配： WiFi
开发支持	提供 SDK/API 开发包
供 电	AC220V,50Hz
整机功率	≤150W
机身材质	1.2mm 碳钢板+钢化玻璃+铝型材边框
供电输入	AC220V
工作温度	-20℃~+60℃
储存温度	-25℃~+70℃
储存湿度	25%~50%

四、产品细节

双目人脸识别摄像头

21.5寸高清触控屏

扫码模块

扫码指示贴纸

WIFI天线

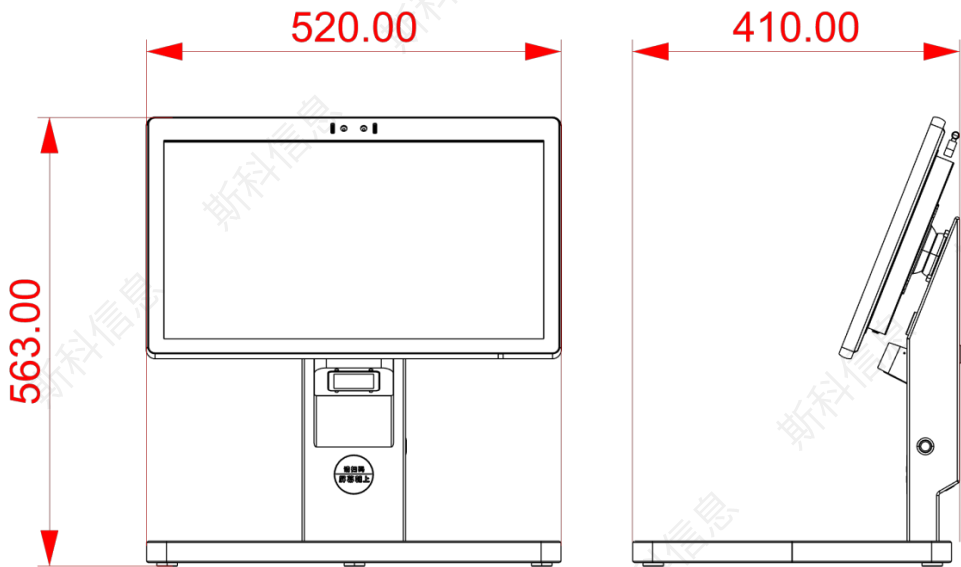
维修门

DC进电口

网口

电源按键

五、尺寸说明



企业规模：人员 300+ 全国 4 大生产基地，总面积超 25000m，规模交付能力行业领先。
权威资质：国家高新技术企业、专精特新企业，3A 信用企业，ISO9001/ISO14001/ISO45001 三大体系认证，拥有 200+专利及软著。
研发实力：专职研发团队 62 人+ 占比超 20%，覆盖结构、硬件、软件、AI 算法、工业设计，全栈自研，核心技术自主可控。
服务能力：深圳/北京/上海/山东/成都/济南/合肥 7 大服务网点专职售后，7x24H 快速响应，全周期技术闭环。