

# RFID台式工作站规格书



## 一、产品介绍

CK-DP12 是一款 RFID 台式工作站，可作为库管工作站，集成 22 寸触摸屏和 RFID 识别功能，对领还人员通过人脸识别进行权限认证，桌面工作台对安全工器具、维修工具、仪器仪表等物品的 RFID 识别，实现物品进出自助式领用，可选配 RFID 手持扫描枪，针对大尺寸物品实现便捷扫描，避免登记、扫码，提升领还效率，增强库房领还管理效率。

## 二、产品特点

- 1、**身份识别**：支持人脸识别、密码账号等方式进行识别登录。
- 2、**快速感应**：支持 RFID 识别快速感应，单次可识别超过 30 件物品。
- 3、**大件扫描**：支持大件物品选配 RFID 手持扫描枪，方便操作。
- 4、**一体式设计**：多功能一体化，方便现场部署安装。
- 5、**便捷交互**：配备 22 寸触摸屏，可显示库内物品信息，以及领还信息。

## 三、规格参数

|      |                                     |
|------|-------------------------------------|
| 产品型号 | CK-DP13                             |
| 屏幕尺寸 | 22 寸电容触摸屏，分辨率 1920:1080，屏比 16:9     |
| 操作系统 | Windows/安卓                          |
| 工控配置 | I5 处理器，4 代，8G+ 128G /RK3399, 4G+32G |
| 人员权限 | 标配：双目摄像头，高频刷卡 / 选配：扫码读头             |
| 拓展选装 | 有线手持拍，高拍仪，称重，默认白色台面；                |
| 识别方式 | UHF RFID (840-960MHz)               |
| 识别数量 | 电子标签≤100pcs（与标签性能，管理物品的材质与数量有关）     |

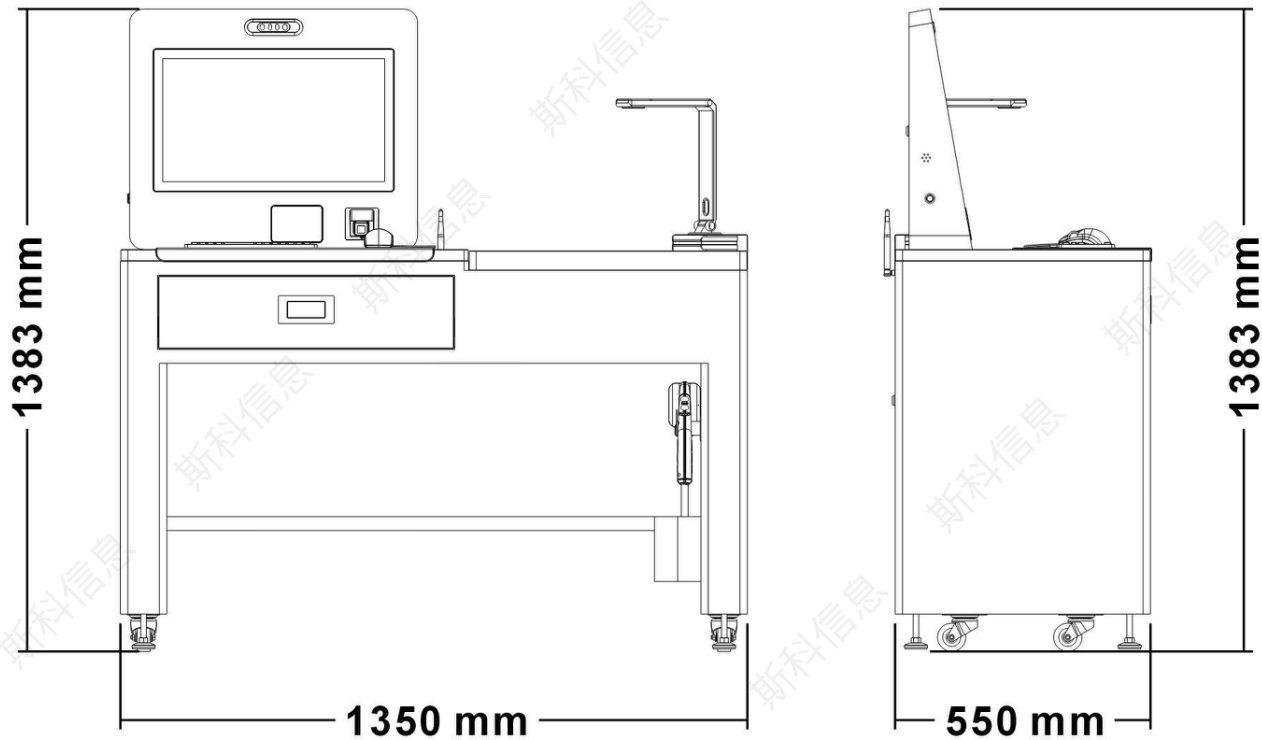
|                     |                                              |
|---------------------|----------------------------------------------|
| <b>识别范围</b>         | 周边≤30cm,高度 50cm (与标签性能, 管理物品的材质与数量有关)        |
| <b>通信方式</b>         | <b>标配:</b> RJ 网口, USB 口/ <b>选配:</b> WiFi, 4G |
| <b>开发支持</b>         | 提供 SDK/API 开发包                               |
| <b>供 电</b>          | AC220V,50Hz                                  |
| <b>整机功率</b>         | ≤150W                                        |
| <b>机壳材质</b>         | 1.0mm 碳钢板                                    |
| <b>固定/移动方式</b>      | 底部脚杯/脚轮                                      |
| <b>整机尺寸 (长*宽*高)</b> | 1350mm(L)*550mm(W)*1383mm (H)                |
| <b>工作温度</b>         | -20°C ~ +60°C                                |
| <b>储存温度</b>         | -25°C ~ +70°C                                |
| <b>储存湿度</b>         | 25%~50%                                      |

## 四、产品细节





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。                   |