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

RFID产线识别龙门架规格书



Add：深圳市光明区木墩路 75 号云智科技园 B2 栋 16 层　Web：www.cykeo.com　Tel：0755-26416157/21380173

一、产品介绍

CK-T8B 是一款流水线 RFID 识别设备，一般用于流水线上物品的动态识别，适合对于批量出库或者入库的商品进行快速识别，适合单箱少量货物的情况，对于传送速度和效率要求较高的场景，设备配备 14 寸触摸屏显示屏，方便对识别的物品进行快速交互显示，产品采用特殊天线设计，识别效率高，适合不停线高效识别。

二、产品特点

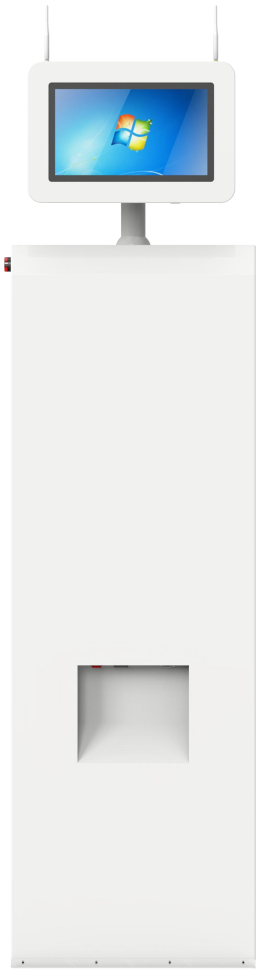
1. 自动识别：通过 RFID 自动无接触感应识别物品;
2. 异常报警：读取的数据实时和后台进行交互，如有异常数据报警提醒;
3. 识别效率高：每小时可连续识别超过 2000 箱物品;
4. 可快速部署：设备集成设计，方便现场部署实施;
5. 配备 14 寸触摸屏，方便现场的数据管理和异常处理;

三、规格参数

产品型号	CK-T8B
屏幕尺寸	14 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	Intel i5　4 代处理器 8G+128G SSD / RK3399 4G+32G
识别方式	UHF RFID
标签读写	批量读取
识别功率	0-33dbm(步阶±1dbm 可调)
天线数量	4 组窄波束天线
识别标签数量	电子标签≤50(与标签性能朝向，管理物品的材质与数量，以及运动的速度

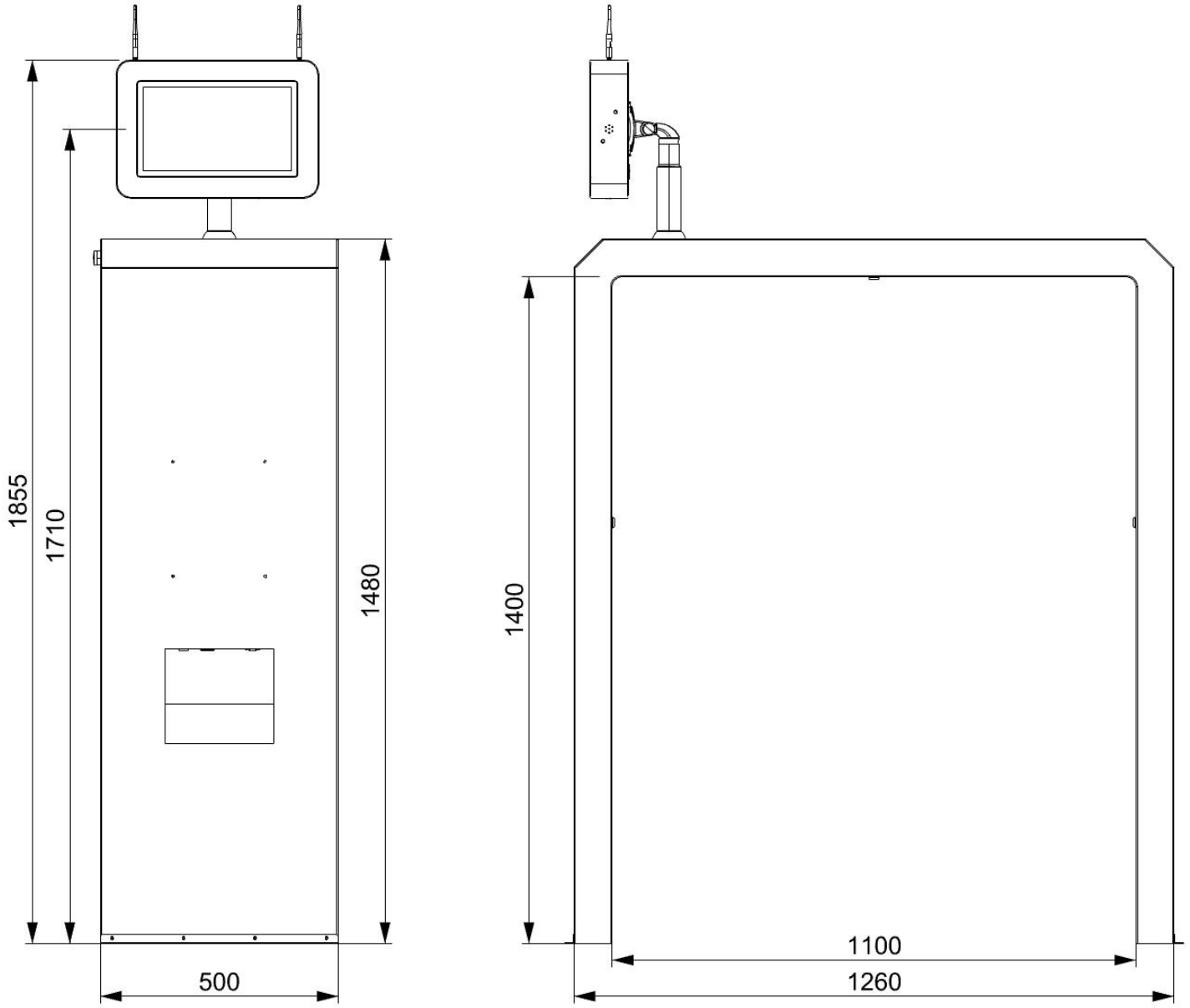
	有关)
识别范围	通道方向误读范围前后距离≤120mm(与标签性能有关)
状态指示灯	状态指示灯 3 个一组,分别是待机，运行，异常。
通讯方式	标配：网口，USB/选配：WiFi，4G
供电要求	AC220V,50Hz
额定功率	≤150W
固定方式	螺丝固定在地面
整机尺寸	1260mm（W）*500mm（L）*1480mm（H） (不含屏幕高度)
内尺寸	1100mm（W）*500mm（L）1400mm（H）
工作温度	-20℃～+60℃
储存温度	-25℃～+70℃
储存湿度	25%~50%

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，IS09001/IS014001/IS045001 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。