

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

超高频RFID桌面读写平台

DR-D



一、产品介绍

CK-D3L 是一款超高频 RFID 桌面读取平台，可以用于标签转换。桌面读取平台完全自主知识产权设计，结合专有的高效信号处理算法，在保持高识读率的同时，实现对电子标签的快速读写处理。

应用场景：图书注册、工具录入、布草管理、等需要标签录入与改写的管理场所。

二、产品特点

1. 采用 type C 接口方便快捷；
2. 先进的标签碰撞处理算法，高识读率；
3. 稳定写入，端口最大输出 33dBm，写入成功率高，设备性能稳定；
4. 支持标签密集读写、多标签识别、支持标签数据过滤、支持 RSSI:可感知信号强度；
5. 采用近场天线，有效读取范围控制在 30cm 以内，写入范围控制在 10cm 以内；
6. 开发便捷：提供 C#以及 Java 开发资料。

三、规格参数●

主要参数	
型号	CK-D3L
性能参数	
频段	840~960 MHz
协议	ISO 18000-6C/EPC C1G2, ISO 18000-6B
响应速度	≥40 个标签/秒
读取模式	支持密集读取
阅读范围半径	50mm

读取距离	0-30cm
内置天线极化方式	圆极化
输出功率	0~33 dBm
物理参数	
外观尺寸	320*360*19mm
外壳材质	ABS
重量	1.5kg
操作环境	
工作温度	-20°C~+70°C
储存温度	-40°C~+85°C
工作湿度	<95% (+25°C)

四、产品尺寸

