

RFID通道门禁规格书

UHF RFID Gate Reader



一、 产品介绍

RFID 通道门禁，外型简洁大气，质量稳定、支持多标签读取，采用红外触发读取模式，支持进出人数统计，集成声光报警为一体，可使用在线/离线 EAS 报警两种模式，设备支持网口通信，并可拓展 WiFi、4G 等多种通讯方式。主要用于电力电表、酒店布草、仓储服装等产品在批量入库或出货的情况下，进行快速、大批量的读取识别管理。设备采用超高频 RFID 射频技术，实现与物品上绑定的 RFID 标签进行识别，极大的节约了人力成本，缩短进出库时间，提升工作效率。

二、 产品特点

1. 多标签读取能力极强，极低漏读率、误读率
2. 天线特别设计，门禁覆盖区域准确，无盲点
3. 内置报警灯和蜂鸣器
4. 盘点效率提升 100 倍以上，原人工盘点工作所需 5-10 分钟，超高频盘点通道机只需 3-5 秒。

三、 规格参数

主要规格参数	
产品型号	CK-T8F
性能参数	
选配	I5-4 代, 8G, 128GBSSD Windows 10
	或 RK3399, 4G+32G, Andriod 7.1,
	21.5 寸电容触摸屏, 分辨率 1920*1080
读写功能	支持多标签识别, 支持标签数据过滤, 支持 RSSI 可感信号强度

读取速度	≥200pcs/s
功能	红外触发式读取
物理参数	
整机尺寸 (高*宽*深)	4552mm*4776mm*2000mm
通讯接口	RJ45
外壳材质	铝型材外框, 钣金+PMMA
超高频 RFID	
识别方式	射频识别 (超高频 RFID)
频率范围	840MHz-960MHz
射频协议标准	ISO 18000-6C (EPC C1 G2)
输出功率	4 天线, 功率 1-33dBm 可调
电源	
供电输入	AC220V
操作环境	
工作温度	-20°C~60°C
存储温度	-20°C~70°C
工作湿度	10%RH~90%RH

四、 产品尺寸



