

# RFID智能证件柜

产品名称	RFID智能证件柜
公司名称	深圳宏德利科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:库普锐斯 型号:CP-8100 产地:深圳
公司地址	深圳市龙华区观澜街道观光路1221号天成大厦710-711
联系电话	13316982798

## 产品详情

### 一、产品简介

CP-8100是由我司自主研发设计的工业级RFID智能柜，它以无线射频识别技术为核心，结合机械设计、多种传感器、电磁屏蔽、自动控制等技术，结合公司自主研发的RFID智能证件（档案）管理系统，完全解决了证件、档案、重要文件的可视化管理，智能借出管理、智能归还管理，借还过程自助完成，无纸化操作，自动记录借还过程，实现证件档案的远程监控，实时盘点，实时查询，实现每一份证件（档案）的实时在线监控。

行业应用：主要市场应用于重要证件、重要档案、重要文件等的智能化管理、实时在线管理、实时在线监控等

### 二、产品特点

n 所有柜门独立控制，互不干扰，后台可以定位档案（证件）到具体的柜门；

n 专业的机械设计技术，充分解决标签漏读和串读问题；

n 严密的电磁屏蔽设计及射频优化，可消除射频辐射对人体的伤害，同时标签读取准确率达

- n 自主研发的RFID管理系统可控制整机功能，监控所有设备运行状态，实时监控RFID智能柜中的所有证件（档案）；
- n 结合指纹识别技术，实现人员管理，存取作业经授权后方可操作；
- n 结合条码扫描技术，证件（档案）的录入更快捷和方便。
- n RFID智能柜有异常操作报警功能，任何异常操作系统自动报警，并记录异常行为。

## 规格参数

主要性能指标	
空中接口协议	EPC Global Class1 Gen2/ISO 18000-6C
RFID频率特征	国标：920.625MHz~924.375MHz，信道间隔250kHz  美标：902.75MHz~927.25MHz，信道间隔500kHz
产品型号	CP-8100
柜体尺寸	1200（宽）×450（厚）×1880mm（高） 支持定制
设备重量	RFID智能柜重量260公斤
外观材质	钣金（喷塑），厚度1.5mm
触屏规格	21寸电容屏，分辨率1920*1080
工控机配置	安卓,5.1.1，2G内存，8G硬盘
RFID读写器	12通道RFID读写器
传感器	指纹识别、条码扫描

## 五、RFID智能柜功能描述

### 1、人员管理

设备端通过指纹识别授权设备操作人员，管理后台审核后生效，只有通过设备端采集指纹和后台审核后，才可以操作RFID智能柜；

### 2、证件建档

通过授权的的操作人员，在RFID档案柜使用此功能，可以完成档案（证件）的RFID绑定和建档作业，后台可以查询到每份档案（证件）所在的位置

### 3、智能借出管理

通过授权的操作人员，在RFID档案柜使用此功能，可以完成档案（证件）的借出操作，后台自动产生借出记录，并关联借出人员信息

### 4、智能归还管理

通过授权的操作人员，在RFID档案柜使用此功能，自动完成档案（证件）的归还操作，后台自动产

生归还记录，并关联归还人员信息

## 5、远程监控及报警功能

通过后台，可以随时进行盘点操作，自动产生盘点记录，实现实时监控柜中档案（证件）；设备存取操作，系统自动跟踪，任何异常操作系统自动报警并自动产生异常记录，关联操作人员信息。