

# 供应人脸识别消费机，食堂刷卡消费机，学校售饭打卡机

产品名称	供应人脸识别消费机，食堂刷卡消费机，学校售饭打卡机
公司名称	南京繁和电子科技有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	繁和:智慧云 YLT-03:智慧云
公司地址	江苏 南京市江宁区东麒路富力科技园9幢402室
联系电话	02552119830 18061623699

## 产品详情

“智慧餐台”是一套集成了菜品识别，RFID射频技术的餐厅结算系统，主要为学校食堂、企事业单位餐厅、快餐连锁店等提供自选式快速结算服务，通过在餐盘底部植入射频芯片的方式，实现快速结算，与传统的结算方式相比，智盘系统具有速度快、核算准、体验佳、无人值守等特点。

“智慧餐台”采用一体化设计，平面集成了射频读写装置、读卡器、显示屏等多个设备，可实现对进入结算区餐具的批量快速识别，顾客自助完成核对、刷脸支付，支付宝微信支付，刷卡支付等多种支付方式，结算速度可达2秒1单，完全无需人工干预，极大地提升了结算效率，节省了人工，缓解了结算排队拥堵的问题。

其工作原理如下：带芯片的餐具进入磁场后，接收到阅读器发出的特殊射频信号，就能凭借感应电流所获得的能量发送出存储在芯片中的产品信息，阅读器读取信息并解码后，送至中央信息系统进行有关数据处理，并通过结算软件显示在显示屏上。

功能特点：

1. 杜绝计价差错，提高客户满意度；
2. 缩短排队时间，提高餐厅服务水平与效率；
3. 自动计价，节省人工，减少运营成本；
4. 服务自动化，提高餐厅管理的水平。

## 5. 窗口模式和其他模式优势对比，具备以下优势：

a. 采用自助模式后，原来的多窗口，多队列服务模式，变成单队列模式，无需多次排队，服务速度加快，根据排队论，人均排队时间可以节约3倍。

b. 员工的劳动强度降低，上岗培训简单，服务人员原有的4项工作（1.客户交流 2. 打菜 3. 价格核算，4. 刷卡）变成了一项工作（打菜）。

c. 差错为0，减少服务冲突；没有差错，大大改善消费环境。

d.

只需一个队列，大家就能按次序排队选菜，排队自助计价，在技术和模式上实现文明用餐。

e. 由于工作量减少了3/4，可减少服务人员，节约运行成本。

### 技术参数：

#### 电源参数

电源：220V 50HZ

电源方式：1\*20针ATX电源标准连接器输入

#### 工作环境

环境温度：-10 ~ 60

相对湿度：10%-90%无凝霜

#### 机身参数

尺寸：1500mm\*700mm\*750mm

重量：155±0.25kg

#### 读卡参数

读写时间：TMAX<100ms（普通卡）；Tmax < 500mS（带PSAM卡）

读写距离：0-3cm

读卡频率：13.56MHz

支持卡类型：支持满足ISO14443协议Mifare One卡、CPU卡

## 通讯参数

通讯方式：TCP/IP通讯

传输速率：10M/100M/1000M自适应

## 接口参数

数据通讯接口：以太网

## 配置参数

处理器：英特尔凌动双核 D2550，1.86GHz，1MB

显示器：双屏配置 12.1英寸液晶显示器\*1，12.1英寸电阻式触摸液晶显示屏\*1

## 配套餐具：

读写频率：HF13.56MHZ | 材质：密胺 | 耐受温度：最高温度260 /10S | 读写次数：> 10万次

我们提供了24种款式，每款25个颜色，共计600款不同颜色或形状的餐具，与普通密胺餐具不同的是，智盘配套的每一个餐具底部都植入了RFID射频芯片，尽管如此，它的日常使用、清洗和消毒，仍与普通密胺餐具无异，且通过了高温、清洗和碰撞的耐力测试。