

智能结算餐台 环云电子 南阳智能结算餐台

产品名称	智能结算餐台 环云电子 南阳智能结算餐台
公司名称	郑州环云电子科技有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	郑州高新技术产业开发区木兰里睿达广场2单元
联系电话	18937624006

产品详情

数字化时代，各行各业都需要进行创新，传统的经营方式也需要借助这款新型产物协助或者逐渐会被取代，比如说传统的食堂餐厅与智慧食堂来进行对比，传统食堂经常性的会出现排长队，结算慢，经营数据不清晰，没有办法做到把控等问题，那么什么是智慧食堂呢？

智慧食堂依托人工智能、云计算、大数据等新一代信息技术，帮助食堂构建完整的生态服务平台，打造用户满意的食堂，让用户省钱吃好，帮团餐降本增效，科技赋能光盘行动。

智慧食堂解决方案食堂的经营管理能力，它包含4个方面：人工智能设备、互联网、信息化和大数据。

一是用人工智能设备帮助食堂构建一个基础的经营管理平台，实现智能取餐、自动结账、无感支付，提升顾客体验。用户自助按需取餐，想吃什么就拿什么，想吃多少就拿多少，践行光盘行动，减少粮食浪费；

二是互联网实现预订、报餐、点餐、外卖，企业服务(补贴)配合营销模块进一步增加拓客能力和用户粘性；

三是简单的信息化系统，让厨师轻松完成食堂的进销存、单品管理和日经营管理；

四是大数据系统不断的优化经营全流程，帮助智慧决策、智能运营，降本增效，同时实时监控和整合餐饮消费数据，经营者据此对菜品进行调整管理，做到精细化采购和备餐，有效降低资源损耗，从上减少餐饮浪费。

五是优化食堂人员结构，减少窗口人员，降低人工成本。

如果您还想了解更多的相关知识可以前来咨询【郑州环云电子科技有限公司】。

智慧餐台的原理和系统构成是有哪些？

随着人类的进步，科技的发展，映入眼帘的是在众多地方已经有了智慧餐台的使用，不仅方便，还快捷。

那么智慧餐台的原理是什么？

智慧餐台系统采用国际通用的ISO/IEC15693标准的RFID射频技术，在每一个餐具底部植入RFID射频芯片，餐具进入结算区后（射频天线感应区），通过对餐具底部RFID射频芯片进行识别操作，借助于计算机及其通讯技术，实现对餐具底部RFID射频芯片的通信和管理，通过识别实现快速结算方式。

智慧餐台的系统构成是有哪些？

智慧餐台系统主要由配套餐具和智慧餐台结算台两部分组成：

1. 配套餐具：我们提供了68种样式，每款25种颜色，共计1700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。

2. 智慧结算台：标准大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（多15个），顾客自助完成支付，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，缓解了结算排队拥堵的问题。

智慧餐台越来越智能化，造就了很多企业及学校食堂能够普遍的运用到，不仅控制了成本，效率也提上去了。

在外面就餐时是否遇到过这样的场景，拿着餐盘到窗口选择自己想吃的食物，结账时只需要把餐盘放在台子上就能计算价格，并且能够扫脸支付，体验下来科技感很强，那这究竟是什么科技产物呢？【郑州环云电子科技有限公司】来带您了解一下吧。

这个科技产物就是智慧餐台系统，是一套集成了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，智盘具有速度快、核算准、体验佳、无人值守等特点，我们见到的服务人员越来越少，传菜人员越来越少，收银员越来越少；

客人自助点菜，所有的菜品酒水可供任意挑选，喜欢吃什么喝什么就自助式选择即可。

如果您还想了解更多的相关知识可以前来咨询【郑州环云电子科技有限公司】。