

安徽速卖帮人脸识别闸机

产品名称	安徽速卖帮人脸识别闸机
公司名称	安徽速卖帮科技有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:智仕通 尺寸:13.3cmx26.8 环境温度: - 40 ~ 50
公司地址	蜀山区天智路5号同创科技园1号楼13层
联系电话	0551-65990860 19965109760

产品详情

一、项目背景

省立医院院领导及科室工作人员就餐新食堂，就餐人数为300人左右，消费模式为午餐按时段固价扣费和早晚餐非固价扣费，需同时支持人脸消费和刷卡消费两种方式，并要求项目在9月底前完成安装、调试等工作。

二、项目目标

- 1、早晚餐消费模式（非固价）：就餐人员自选菜品后通过结算区，工作人员在消费机输入金额，就餐人员可通过刷卡或刷脸方式进行结算。
- 2、午餐消费模式（固价）：就餐人员通过刷脸或刷卡方式按次消费的闸机通道进入餐厅就餐，就餐结束后通过闸机通道红外自动开门放行。

打造无感式消费新模式，提升用餐者的就餐体验以及餐厅的档次。

三、方案内容

采用先进人脸取代传统的现金、票证、纸卡等，用计算机智能管理手段提高使用单位的工作效率和工作质量。适用于学校、单位、工厂、宾馆、酒店、俱乐部、会所、商场等餐厅、食堂、停车场等多种场合，采用人脸消费系统实现就餐管理功能。

独特的实时联网方式结合人脸的优越性能，新一代系统采用了电脑服务器主机加人脸验证终端的联网方式。我公司收费系统采用了一种实时联网的工作方式。在单机联网式系统和多机联网式系统中，每台人脸消费机工作时与电脑实时连接，使数据实时自动保存到电脑服务器数据库硬盘并自动备份功能，保证

了数据的完整性安全性，避免了因为硬件等原因而出现的丢失数据现象，从而给客户造成较大的经济影响。

省立医院食堂分布图

按照本项目实际需求，建议采用以下方案：

1、定值交易模式（午餐），即采用固定价格消费模式，也称为自助就餐模式。

系统管理员在后台设置某台消费机设备的消费模式为定值交易模式，同时限定某个时段内就餐人员只能消费1次。比如设置11:30-14:00为一个时段，消费次数为1，就餐人员就只能在这个时段内进出就餐区域一次，系统扣除一次消费的价格。

为了让就餐人员有个更好的体验过程，同时节省餐厅人力成本，我们建议采用人脸消费闸机的方式，如下图所示：

人脸消费智能豪华摆闸

将闸机装在就餐区域入口，配备两个出入通道，每个通道都支持进出功能，就餐人员在规定的就餐时间可通过刷卡或刷脸方式进入就餐区域，就餐结束后，可通过任意一个通道出去，闸机会通过红外感应自动开门。同时，闸机支持防尾随功能，避免一些人员非法闯入。

2、标准交易模式（早晚餐），即采用自由消费模式。

系统管理员设置某台消费机设备的消费模式为标准交易模式，设置早餐和晚餐的就餐时段，但不限定消费次数。收银员就在指定就餐时间内在该消费机上输入任意金额（在不限额情况下），点击确认后，消费机播报语音，提示“请支付”，就餐人员就可刷卡或刷脸的方式进行结算，同时可进行多次消费结算。

由于这种非定价消费的特殊性，我们建议采用挂式人脸消费机，安装在档口上方，如下图所示：

挂式人脸消费机

这种方式既方便收银员快速输入金额，又节省了餐厅空间，而且方便就餐人员进行刷卡或刷脸，保证了设备使用的安全性。

综上所述，采用限定时段消费，支持一卡通和人脸的结算方式，系统设置灵活多变，完全适应多种就餐消费场合。

闸机接线示意图：

我们的地址：蜀山区天智路5号同创科技园1号楼13层

电话：0551-65990860联系手机：19965109760 期待您的咨询