

悦动系列第三代无轨视觉导航送餐机器人KSY-3

产品名称	悦动系列第三代无轨视觉导航送餐机器人KSY-3
公司名称	山东卡特智能机器人有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:卡特 型号:KSY-3
公司地址	济宁高新区开源路北11号
联系电话	400-086-0215 18553715361

产品详情

型号：KSY-3

功能：根据餐厅面积和楼层高度，来安装机器人视觉能识别的航标（此航标安装精度要求很高）。设定餐桌位置及转弯位置，由此形成机器人可识别的电子地图。根据此地图机器人形成自动记忆导航并沿着航标指引方向准确无误地到达餐桌完成送餐任务和返回原点！由于机器人的自动记忆导航功能、视觉校正功能，后台调度控制系统可调度多台机器人同时运行，任务优先，柔性化更好效率更高！语音报菜名及障碍物语音提示内容：可由用户自行录制方言或特色语言，方便添加更改。

- 1、自动行走：按航标指引方向行走，根据电子地图自动送到指定桌位停下，肢体向左或向右转向指定餐桌，并播报菜名；
- 2、自动感知：当客人取走菜品时通过餐盘的传感器感知菜品已被取走（不需要客人在对机器人进行二次触摸发送信号），她会说："谢谢，请慢用！"并自动返回原点！
- 3、防盗菜：若中途菜品被其他客人取走，通过餐盘传感器检测会发出提醒:"这不是您的菜，请不要拿走，谢谢！"
- 4、表情丰富：面部以FLASH动画表情显示更具亲和力，后背加装10寸的平板电脑，可以直接发送送餐指令。还可以植入餐厅菜品促销及广告。
- 5、参数：外观造型为ABS环保工程材料，线条明朗，高度为1.55米，重量约30KG左右。设计使用寿命为8年；12V30AH汽车用锂电池，充放电1000次，充电时间5小时，可连续使用8~10小时。
- 6、双手托盘尺寸：45CM×35CM，标准载重为5KG。注：不要安排其送汤水，以免意外烫伤人（若实在要送，请降低运行速度）。速度可调，0.2~0.6m/S。户自行录制方言或特色语言，方便添加更改。