



## 迎宾机器人

懂商用业务场景的机器人：机器人ATB-2是一款智能迎宾讲解机器人，它具备语音交互、人脸识别、自主行走、自主避障功能，已经深入零售、金融、医疗、公共服务、医疗、政务等9大领域的应用，可担任大堂经理、导购、导医、迎宾员、讲解员等多种角色。

# 产品参数

产品尺寸：L650\*W560\*H1500mm

外观材料：采用环保ABS材料

整机重量：约45kg

显示器尺寸：21.5英寸

行走速度：0~0.7m/s

刹车距离：<100mm

电池容量：40AH

待机时间：>20小时

充电时间：<10小时

工作时间：>12小时

移动方式：双轮差速

导航方式：激光自主导航

测温精度：±0.3

测温距离：5米内，可多人测温

LED眼睛

超高像素广角摄像头

高清触摸屏

灵活手臂

驱动系统控制系统

雷达避障传感器

高平衡性底盘



# | 迎宾接待

访客来到大厅，机器人识别到人后会送上亲切的问候，若之前在机器人上注册过人脸和个人信息，机器人会喊出客人的名称并送上亲切的问候，体现的是以人为本。



# | 为访客指路、带路

访客：你好，请问XX体验区在哪？

机器人回答：您好，XX体验区前方10米右拐就到了。

访客：带我去洗手间！

机器人回答：好的，请跟我来。



# | 领导关怀

如果有领导来视察工作，可提前把领导信息植入机器人大脑，机器人识别到领导，会主动问候并称呼领导（称呼可自定义）。



# | 精准人脸识别

通过摄像头自动检测识别和跟踪人脸，采集身份信息。根据已录入的人脸数据库进行快速检索比对，识别出人物身份，主动进行欢迎。

人脸识别更迅速  
客户识别更精准  
用户信息比对更全面



# | 个性化定制服务

开放SDK包，开放API，可根据应用场景进行定制化的二次开发，增加专属的个性功能，与实际应用场景更契合

个性化定制服务  
拓展应用的深度和广度

日常  
技能包

娱乐  
技能包

资讯  
技能包

特色  
技能包

