

# 仓库移动机器人

产品名称	仓库移动机器人
公司名称	杭州蓝芯科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:蓝芯科技 型号:FR2510L 产地:杭州
公司地址	杭州市余杭区文一西路1818-2号中国人工智能小镇7-902
联系电话	0571-88690935 13675884706

## 产品详情

蓝芯科技仓库移动机器人在仓库里可以根据环境自然特征来建图和定位，无需轨道和地标，机器人可自主定位和规划路径，自主行驶。机器人在视觉、激光、碰撞条、急停等多级防护，可以保障人、货物、机器人都安全。

蓝芯科技仓库移动机器人用在工业自动化场景、电商分拣中心、3C制造业、传统制造业、医疗/食品/汽车制造等行业车间物流自动化改造工作，可以提供智能化管理、分拣、搬运等服务，帮忙客户提高作业效率以及管理水平。

仓库移动机器人技术参数：

	产品型号	LXLR-FR2510L	LXLR-FR3310L
	导航方式	自然导航	自然导航
	额定载荷	500kg	300kg
	长*宽*高	800*600*300mm	730*550*300mm
	机身自重(含电池)	160kg	150kg
基	行驶通道宽度	1000mm	900mm
本	回转通道宽度	1400mm	1200mm
参	充电方式	手动/自动	手动/自动
数			
运动性	定位精度	± 10mm	± 10mm

能	运行速度	0-1.0m/s	0-1.3m/s
	转弯半径	0	0
	续航时间	8h	8h
	行驶方式	双向行驶	双向行驶

产品型号

LXLR-FR2510L

LXLR-FR3310L

硬件性能

定位辅助	向下相机 (可选)	下视相机 (可选)
驱动方式	双轮差速驱动	
电池规格	48V24Ah	
充电时长	1.5h	
电池寿命	1500次循环	
扩展接口	USB2.0	
安全性	激光避障	标配
能	视觉避障	
	急停按钮	标配
	声光报警	
	安全触边	
	室内/室外	室内
运行环	单张地图	200000 m
境	工作温度	0~40
	工作湿度	10%-90%无凝露
	工作坡度	3°
	网络通信	WIFI/IEEE 802.11 a/b/g/n/ac