

物流仓库搬运机器人

产品名称	物流仓库搬运机器人
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

在传统仓库中，60%-70%的时间是浪费在人工取货上，AGV小车在仓储系统的应用，带来了实实在在的改善，将工人从无效的繁琐劳动中解脱出来，很大的提高工作效率，并且搬运机器人可以自动充电，完全实现24小时全天候工作，这是人工无法代替的。仓储系统使用搬运机器人平均可节省2.6个人工，给企业节省了人工成本，而且还提高了生产效率和质量，减少出错率。

物流仓库搬运机器人顶升款适用于工业自动化场景，比如物流运输场景中物料搬运，特别适用于需要使用物料车，货架转运的物料等。

针对工业自动化场景、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，提供智能化管理、分拣、搬运等服务，显著提高作业效率以及管理水平。

物流仓库搬运机器人技术参数：

产品型号

LXLR-FR2510L

LXLR-FR3310L

基
本
参
数

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

行驶通道宽度

1000mm

900mm

回转通道宽度

1400mm

1200mm

充电方式

手动/自动

手动/自动

运动性能

定位精度

± 10mm

± 10mm

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

激光配置

双激光

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

安全性能

激光避障

标配

视觉避障

急停按钮

标配

声光报警

安全触边

运行环境

室内/室外

室内

单张地图

200000 m

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