

科技改变世界 智能引领未来

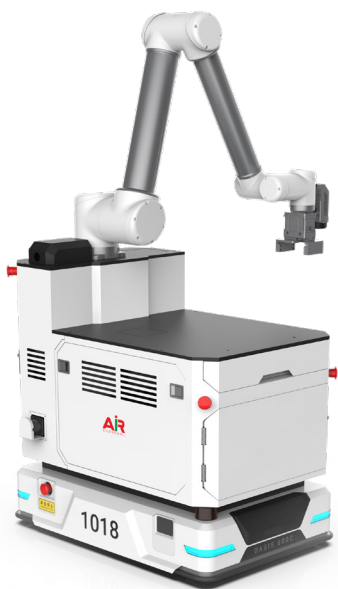


深圳安吉诺智能机器人有限公司

产品手册
PRODUCT MANUAL

AI复合机器人

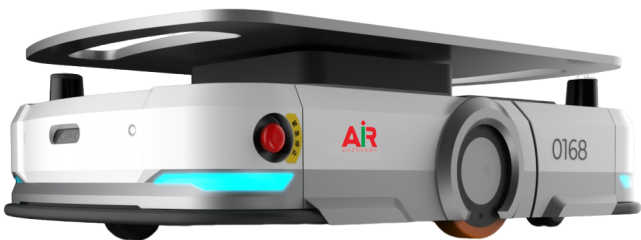
应用场景 汽车、电子、半导体、新能源等行业上下料及搬运



型号	AMR负载	机器人负载	机器人臂长	机器人重复精度	雷达配置	综合续航
300EL	300kg	3kg-30kg	600mm-1800mm	±0.03mm	对角双雷达	6-8h
600EL	600kg	3kg-30kg	600mm-1800mm	±0.03mm	对角双雷达	6-8h
1200EL	1200kg	3kg-30kg	600mm-1800mm	±0.03mm	对角双雷达	6-8h

AI配送机器人

应用场景 汽车、电子、半导体、新能源等行业物料配送



型号	300E	300EL	600E	1200E
雷达布局	对角双雷达	对角双雷达	对角双雷达	对角双雷达
外形尺寸 (mm)	740*545*285	950*620*292	950*635*245	1150*820*266
回转直径 (mm)	780	1000	1000	1200
额定负载 (kg)	300	300	600	1200
运行速度 (m/s)	0.05-1.5	0.05-1.5	0.05-1.5	0.05-1.5
爬坡能力	3°/5%	3°/5%	3°/5%	3°/5%
定位精度	±10mm/±1°	±10mm/±1°	±10mm/±1°	±10mm/±1°

AI叉车

应用场景 汽车、电子、半导体、新能源等行业货物搬运



型号	MSL14	MP15	MD20	型号	QDD3000
外形尺寸 (L*W*H, mm)	1709*982*1928	2651*1250*1951	2241*1054*2085	外形尺寸	1889*1038*1835
额定负载 (kg)	1400	1500	2000	额定牵引重量 (kg)	3000
起升高度 (mm)	1600-3000	3000-4500	3000-4500	牵引力 (N)	600-2400
货叉尺寸 (mm)	60/170/1150	120/40/1070	60/170/1150	最小转弯半径 (mm)	1381
行驶速度 (m/s)	1.3m/s	1.5m/s	1.3m/s	行驶速度	7m/s

功能模组

支持定制化开发



智能

SLAM技术
智能避障
灵活部署
集群调度



精准

重复精度
±0.03mm
底盘精度
±5mm



安全

激光雷达
视觉模组
力矩传感
电子皮肤



易用

拖拽示教
简易界面
丰富接口
自主规划

科技改变世界 智能引领未来



深圳安吉诺智能机器人有限公司(简称:安吉诺)是金承诺集团旗下智能机器人业务公司,由国际国内高校知名院士教授、科技界专业人士、产业界三方联合创立,共同构建打造“机器人+AI”高科技公司。

安吉诺专注于智能机器人产品的研发制造销售及智能服务解决方案,主推多款“AI移动机器人”,同时正在研发集“亲情陪伴、心理陪伴、健康陪伴、安全陪伴”为一体的家用陪伴机器人。公司秉承“科技改变世界、智能引领未来”的发展理念,助力建设新时代科技智能美好生活,致力成为中国智能机器人行业引领者。

公司名称: 深圳安吉诺智能机器人有限公司

公司电话: 0755-26429988

公司邮箱: service@angel-ai.cn

公司地址: 深圳市南山区南海大道保利大厦18楼



扫码咨询