

# 上海研蓝激光导航模块SR002

产品名称	上海研蓝激光导航模块SR002
公司名称	上海研蓝自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	中国（上海）自由贸易试验区富特北路81号3幢一层127室
联系电话	86-2161507699 13002131146

## 产品详情

上海研蓝 SR002是一款升级版的移动机器人激光导航模块，可以一次性处理更大的地图信息，增添支持RFID免初始化定位功能。

导航方式：自主定位导航

上位机处理器 I5，内存4G

激光扫描范围 25米,

定位精度  $\pm 3$  CM

避障方式 自主智能避障

安全措施 兼容超声波,电子防撞传感器,机械碰撞传感器

初始化 自动

手机客户端 Android

网络接入 3G/WIFI

工作温度  $-10^{\circ}\text{C}$ - $70^{\circ}\text{C}$

维护日志 记录传感器状态,运行里程,覆盖面积等信息

自动充电 电量低时报警,并寻找附近充电点充电

最大速度 1.5m/s

越障能力 根据底盘结构

应用环境 室外导航

应用领域 室外巡逻机器人,室外安防机器人,AGV,无人驾驶叉车等

更多详细产品信息,请咨询上海研蓝公司。