

家用机器人全固态激光雷达

| | |
|------|--------------------------------------|
| 产品名称 | 家用机器人全固态激光雷达 |
| 公司名称 | 武汉灵途传感科技有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 品牌:灵途科技 型号:LRMXDR01010 产地:湖北武汉 |
| 公司地址 | 武汉东湖新技术开发区关东科技工业园七号地块7-5幢4148（注册地址） |
| 联系电话 | 027-65525992 18171379128 |

产品详情

家用机器人全固态激光雷达适用行业

室内导航，包括扫地机器人、自动行驶车等室内服务机器人。如：扫地机器人、拖地机器人、空净机器人、家庭服务机器人。智慧工厂：AGV。家用机器人与避障，机器人ROS教学与研究，区域安防，环境扫描

家用机器人全固态激光雷达产品介绍

LRMXDR010106是灵途新一代单线脉冲TOF激光雷达，该产品采用TOF飞行时间测距技术，根据激光脉冲往返时间差来测量距离，具备性能稳定，可靠性好，超高性价比等优势。采用自主创新的高反目标识别技术，对于高反目标强度特征进行精准的识别，配合回充基站的高反条，可以通过激光雷达实现扫码回充的功能，节省了成本和空间，这种方式大大提高了用户在系统硬件开发的复杂度，使扫地机系统更加简洁和高效。适用于各种室内导航产品上，如：扫地机器人，拖地机器人，空净机器人等

家用机器人全固态激光雷达产品特点

- 1.涉及体积小，结构经凑，
- 2.测距精度不受距离远近影响
- 3.功耗低，性能稳定，寿命长
- 4.全封闭结构，支持IP65防护等级

5.抗环境光能力强，能够在10KLux环境光下正常工作

6.8M测量半径

7.2080Hz采集频率

8.支持高反目标识别

9.激光安全FAD Class

武汉灵途传感科技坚持以客户为中心，为客户提供完善的咨询、试样、安装、调试、培训、维修等售前和售后服务。

温馨提示：本产品不支持网上订购，产品均以实际配置计价为准，网上标价均为统一虚价，给您造成的不便还请谅解！具体价格请沟通后计算配置而定，谢谢！