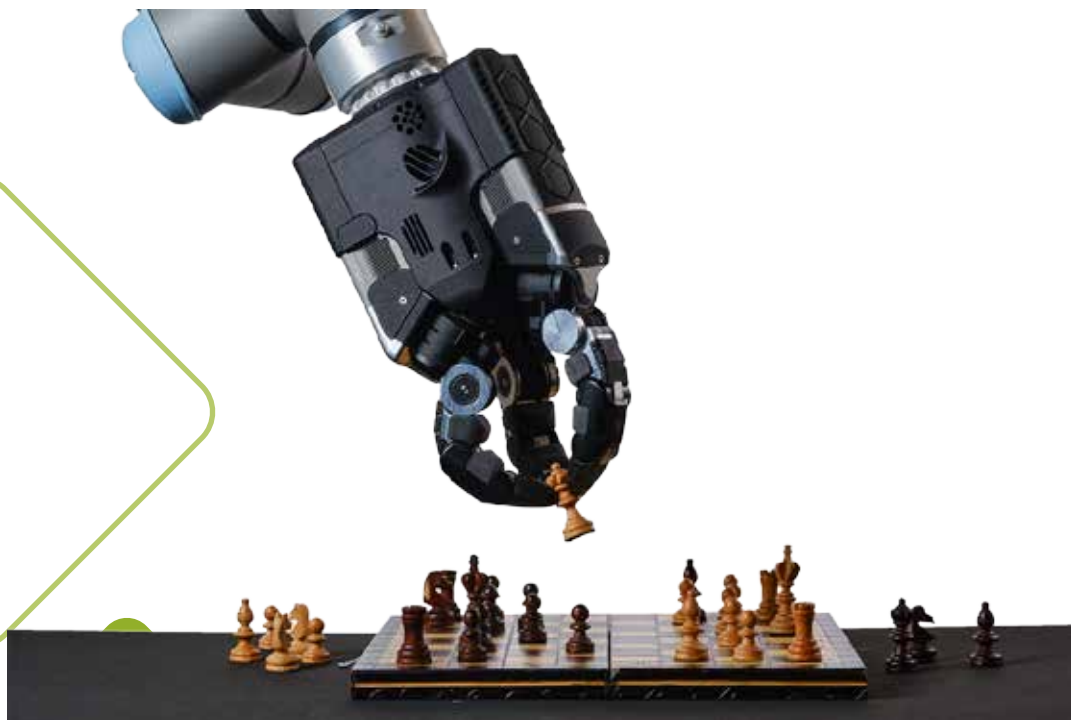


Shadow DEX-EE 灵巧手



Shadow DEX-EE 灵巧手

相关链接



产品简介

Shadow DEX-EE 灵巧手

DEX-EE 灵巧手是目前市场中最坚固的灵巧手之一。
为世界领先的人工智能研究团队设计和制造



Shadow Robot公司与谷歌DeepMind合作开发了一种新的机器人手,以满足他们现实世界机器学习项目的需求。

DEX-EE现已上市,是灵巧操作研究的理想硬件平台。DEX-EE在一个强大可靠的封装中提供动态和受控的运动,使长时间运行的实验不会因硬件故障而中断。

DEX-EE的高速传感器网络可提供丰富的传感器数据,包括位置、力和惯性测量,以及每个手指数百个通道的触觉传感。在Shadow开创性的指尖传感器中,每个传感器提供数百个像素接触点,具有巨大的动态范围。

提升您的研究能力

高带宽扭矩和位置控制环提供了微妙和精确的指尖灵活性

扭矩和惯性测量使整只手对与环境的相互作用非常敏感

基于立体摄像头的指尖触觉传感器在一个坚固的封装中提供了前所未有的3D交互细节

中节指骨和近节指骨上的多级3自由度触觉传感器可在抓握和操作过程中提供额外的信息

易于用户维护,只需较少的培训,旨在减少故障和停机时间,具有故障安全和正常关机程序。

完全集成ROS,可用作研发工具。



高可靠性与坚固性

可靠地满足长期强化学习实验的需求

平均无故障时间长,维修时间缩短,从而实现高可用性

可抵抗来自极端环境的反复影响和来自未经训练AI的测试性使用。

虚拟现实产品供应商

3D/VR PRODUCTS ONLINE SUPERMARKET

产品全面 | 价格透明 | 服务及时

作为亚洲地区超大虚拟现实、增强现实、视觉仿真软件及硬件产品的首选网络经销商，我们的目标是将SouVR建设成产品全面、价格透明、服务及时的VR产品网上超市。

SouVR的核心团队有着超过十年的VR产品营销和推广经验，已在包括研发、教育、自动化、航空航天、军事、医疗、石油天然气、数字艺术、广播及安全等领域服务过上千客户。

SouVR坚持公开、公正、合理、透明和本土化的服务理念，不断的深入与虚拟现实原厂的合作关系，旨在为大中华区客户提供真实、有效、全面的虚拟现实产品和服务。截止到目前，SouVR共有20个大类，51个小类，共2000多个产品，几乎囊括了全球所有的3D/VR产品。在此基础上，SouVR联合欧美虚拟现实原厂举办的“3D/VR产品展示季”活动，让中国客户零距离体验到新鲜、刺激、逼真的虚拟现实产品及技术，并赢得欧美原厂、业内专家和广大客户的一致好评。与此同时，SouVR还推出了《虚拟现实产品大全》，其产品种类、型号、价格等各种数据的对比，一目了然，使客户能够快速、准确的选择所需要的产品。

我们的产品线



- | 立体显示器
- | 立体投影机
- | 立体拍摄
- | 数字头盔
- | 立体视频眼镜
- | 液晶快门立体眼镜
- | 手持式立体双目镜
- | 数据手套
- | 3D输入设备
- | 多点触控系统
- | 投影系统
- | 动作捕捉系统
- | 位置追踪器
- | 眼动仪
- | 力反馈设备
- | 3D扫描器
- | 3D打印机
- | 解决方案
- | 虚拟现实软件

联系我们

北京搜维尔科技有限公司

SouVR中国站: <http://www.souvr.com> / www.souvr.cn

SouVR国际站: <http://en.souvr.com>

电话: 010-50951355

手机: 13811546370 / 13720091697 / 13720096040
13811548270 / 13811981522 / 18600440988
13810279720 / 13581546145

地址: 北京市海淀区中关村软件园二期14号楼君正大厦
B1-103

