

UR15 机械臂



UR15 机械臂

相关链接

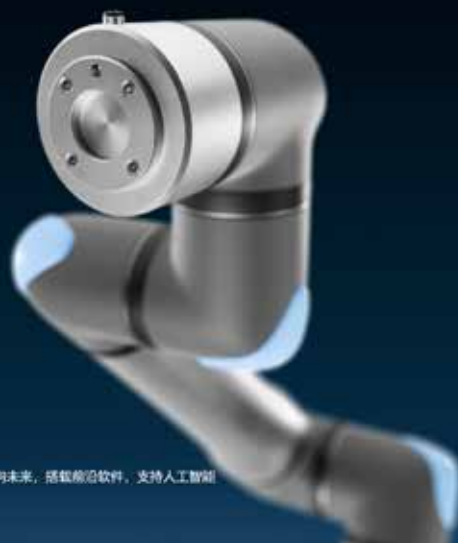


产品简介

全新UR15 震撼登场

优傲最快的协作机器人

✓ UR15 最大速度可达5米/秒，令人印象深刻 ✓ 具备 TÜV 和 UL 1740 认证及 IP65 等级，适用于要求严苛的环境。 ✓ 面向未来，搭载前沿软件，支持人工智能



工作半径

1300 毫米 / 51.18 英寸



有效载荷

17.5 千克 / 38.8 磅



基座尺寸

Ø 204 毫米 / 8 英寸



重量

40.7 千克 / 89.7 磅

用于空间受限环境的高速机器人

UR15的设计具有多功能性，将轻质设计与紧凑尺寸相结合，即使在空间有限的环境中也能提供无与伦比的灵活性。它可以毫不费力地集成到您的工作流程中，接管重复、繁重的任务。UR15提供了要求苛刻的应用程序所需的高速性能，且可以安全地部署在协作环境中，与您的团队一起工作。这种cobot在广泛的应用中可保持高标准的安全性和适应性，并提供空间、速度以及至关重要的行业所需的灵活性和效率。

UR15可在行业领先的软件平台PolyScope上运行，该平台已准备好为人工智能赋能，实现无缝集成、更智能的自动化和无与伦比的可用性。UR15还采用了OptiMove技术，这是一种直观的运动编程系统，可简化设置和操作，同时释放机器人流畅的性能。UR15提高了工作可重复性，提供了更平滑、更精确的运动——尤其是在高速和高负载的应用中。

多用途部署

UR15的紧凑设计和优化的工作范围使得在任何地方部署cobot都很容易。TÜV 和 UL 1740认证使得UR15适合高IP环境。

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





出色的速度

UR15是速度超快的合作机器人之一，最高速度可达5米/秒。这有助于缩短周期时间，提高生产率。

高级运动控制

OptiMove技术提供了一种直观的方式来设置相对速度和加速度，提供了简单的调整，确保更平稳的运动，更快的周期时间，减少振动，并提高精度，更大限度地提高正常运行时间和生产力。

盒子中有什么

UR15标准订单包括一个UR15机器人臂、一个控制箱、一个3PE TP(带集成三位置启动装置的示教盒)、一根电源电缆和一根连接机器臂和控制箱的电缆，以及说明文档。

应用套件或其他选项不属于标准UR15包装的一部分，须单独订购。

3PE示教盒

默认情况下，UR15配有一个3位启动装置，即所谓的3PE TP。示教盒包含市场领先的软件Polyscope以控制机器人并确保安全性。

控制箱

UR15的标准控制箱专为各种环境打造，重量仅为40.7千克(89.7磅)，并提供一个支架来连接TP，以实现更安全的存储。控制器作为电源、安全功能和通信的集中枢纽，为管理UR15系统的运行提供了一个紧凑而高效的解决方案。

OEM系统

由您构建的系统

UR15也可作为OEM系统提供。如果您是集成商、OEM合作伙伴或其他人，想要创建自己的定制设计和符合您需求的自动化系统，您可能会对这个选项感兴趣。

UR15 OEM系统包括机械臂、带有内置数据处理计算机PCB的控制器盒以及控制器和机械臂之间的连接电缆。可从适合您的应用电源要求的交流和直流型号中选择。

应用方向：

夹板装载、机器维护、焊接、配药、打磨和抛光、物料输送、材料去除、质量检查等。

真实有效负载性能

使用cobot让您的设备适应未来，使您能够随着任务的增长而增长。当需要将重物举过最大距离时，不受末端执行器安装方式的限制。如果物体需要改变它们被举起的方式，导致重心的转移，UR15将在这种改变中支持你。

安全

随着有效负载的增加、速度和延伸能力的提高，操作员的安全始终是第一要务。为了制造一个协作机器人，UR的工程师花了很多时间开发安全功能。他们努力的结果是创造了今天与协作工业机器人一起工作时的安全基准。



通过UR直接提供现场cobot支持

现场服务工程师(fse)可以快速部署到您的位置,进行现场cobot维修或完成定期维护检查,确保您每天都能从cobot中获得最大价值。

释放您cobot团队的全部潜力

通过将您的机器人与UR全面的连接平台相集成,您将受益于更高的生产率、最短的停机时间和高效的团队管理——无论您在哪里,都可以享受到办公室的便利。

旨在改进您的工作

UR团队的目标是让任何人、任何地方都可以使用自动化,旨在通过实现安全、协作的人机交互来支持您的业务变革之旅。

通过UR直接提供现场cobot支持

现场服务工程师(fse)可以快速部署到您的位置,进行现场cobot维修或完成定期维护检查,确保您每天都能从cobot中获得最大价值。

释放您cobot团队的全部潜力

通过将您的机器人与UR全面的连接平台相集成,您将受益于更高的生产率、最短的停机时间和高效的团队管理——无论您在哪里,都可以享受到办公室的便利。

旨在改进您的工作

UR团队的目标是让任何人、任何地方都可以使用自动化,旨在通过实现安全、协作的人机交互来支持您的业务变革之旅。