

HAPTION Virtuose 3D Desktop

Virtuose 3D Desktop为一款触觉设备，专为与虚拟3D应用的双向互动而设计。该设备提供3自由度（DOF）的力反馈及3自由度的位置反馈。

Virtuose 3D Desktop的工作空间及整体尺寸较小的特征使其适合应用于配备标准显示器的个人工作站。



技术特征

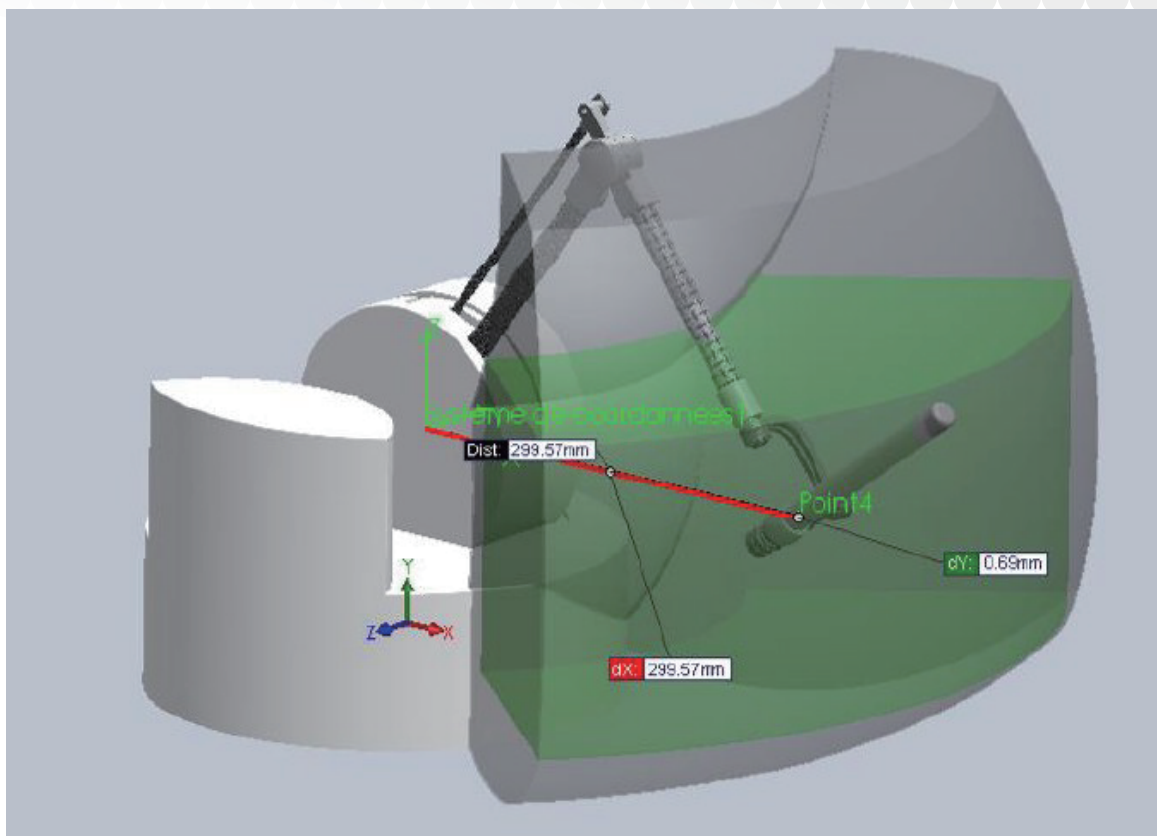
Virtuose 3D Desktop主要特点包括：

- 6度自由位置反馈
- 3自由度主动力反馈
- 操作工作区对应于下臂绕肘部的运动
- 5 N最大转化力
- 使用弹簧平衡被动重量
- 通过一个标准连接器固定工具，便于轻松定制
- 重量轻，运输无需任何特定的设备
- 支持阻抗（力）和准入（位置）控制
- 提供Microsoft Windows和Linux（32位和64位）开发工具包（API）
- 通过以太网/UDP通信

相关链接

🔗 HAPTION Virtuose 3D Desktop 力反馈设备

工作区



Virtuose 3D Desktop由两个主要的铰接段组成，固定在一个旋转底座上。第二段末端与一个铰接腕相连，可绕三个交叉轴转动。由此，触觉接口是一个6自由度的移动设备，在开始3个轴上提供力反馈。Virtuose 3D Desktop的结构决定了其工作区面积可对应于20厘米正方形的一个圆环面。正方形的中心为从设备基座起30厘米。

特征

电机数量	3
电机类型	DC
电机输出功率为	48V 60W
电源	100-240 VAC单相
耗电量	小于200W
最大力峰值	15N
持续力峰值	5N

相关链接

☞ HAPTION Virtuose 3D Desktop 力反馈设备

SouVR.com
搜维尔

虚拟现实产品线上超市

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13个大类，51个小类，共900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

北京搜维尔国际贸易有限公司

SouVR中国站：<http://www.souvr.com>

SouVR国际站：<http://en.souvr.com>

电话：010-82772136 / 62986566

传真：010-62975695

手机：013910803448 / 13811981522/13811546370/
13720091697/13811548270/13720096040

邮箱：sale@souvr.com

地址：中国·北京市海淀区上地七街1号汇众科技大厦811室（100085）

欢迎
点击

3D/VR产品展示季：<http://www.souvr.com/exhibition/>

虚拟现实产品大全：<http://www.souvr.com/Soft/Special/catalog/Index.html>

WWW.SOUVR.COM

SouVR 聚焦中国、立足中国、服务中国