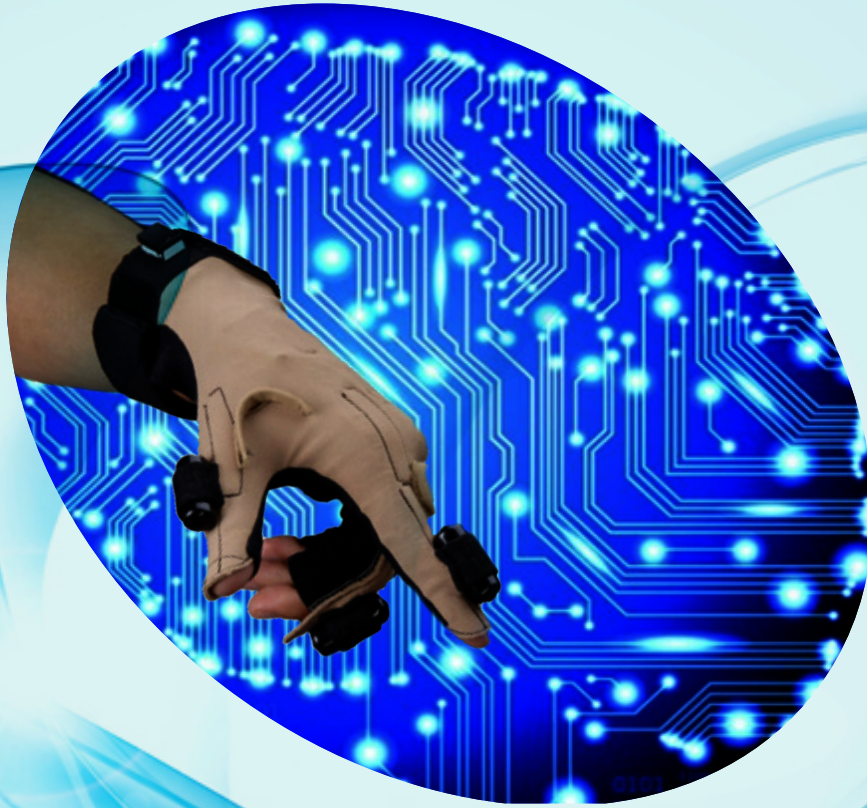
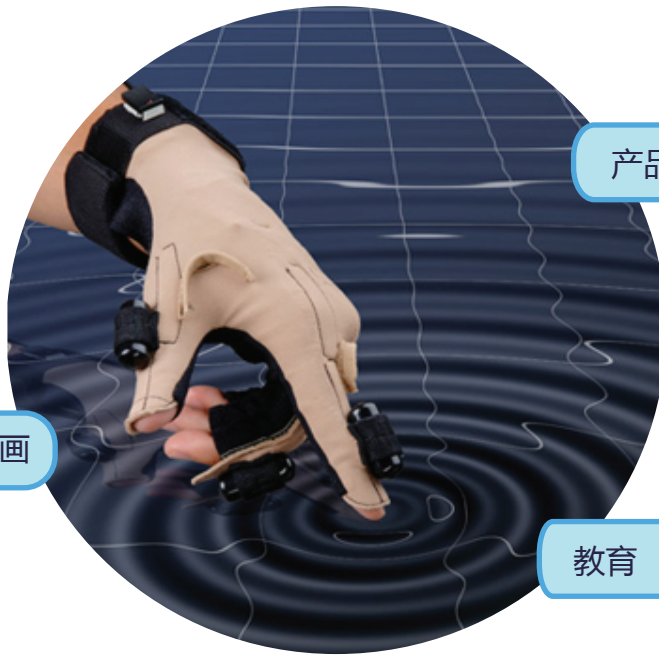




CyberGlove CyberTouch 力反馈手套



CyberGlove CyberTouch 力反馈手套



产品设计

虚拟现实研究动画

教育

产品概述

CyberTouch是针对触觉模拟的力反馈装置，需要搭配具有18个传感器的CyberGlove手套一同使用。借助CyberTouch的触觉反馈功能，CyberGlove用户能够用双手亲自“触碰”虚拟世界，并在与计算机制作的三维物体进行互动的过程中真实感受到物体的振动。触觉反馈能够营造出更为逼真的使用环境，让用户真实感触到物体的移动和反应。此外，CyberTouch系统也可用于数据可视化领域，能够探测与出地面密度、水含量、磁场强度、危害相似度、或光照强度相对应的振动强度。

相关链接

🔗 CyberGlove CyberTouch 力反馈手套

技术特征

- 在手指与手掌部位上设置了许多小型触觉振动器
- 每个振动器可以独立编辑不同强度的触感压力
- 该振动器能产生单一频率或持续性的振动，且可以感受到虚拟物体的外形
- 可以定义虚拟物体的触感
- CyberTouch让您即使不通过视觉，也可以清楚感觉到手上的虚拟物件

产品规格

规格	CyberGlove CyberTouch
触觉振动器:	6个; 每根手指配备一个、手掌配备一个
振动频率:	0 - 125 赫兹
振幅:	125赫兹(最大值)下的峰值为1.2 N
传感器精度:	<1 度
传感器重复性:	3度(佩戴手套之间的平均标准差)
传感器线性度:	整个连接范围内最高0.6%非线性范围
传感器数据速率:	90条记录/秒(典型)
设备单元:	3.0 x 4.55 x 1.04英寸(7.62 x 11.56 x 2.64厘米)
电缆:	标准25英尺(7.62米)
接口:	RS-232(最大速率115.2 K波特)

SouVR.com
搜维尔

虚拟现实产品供应商

3D/VR PRODUCTS ONLINE SUPERMARKET

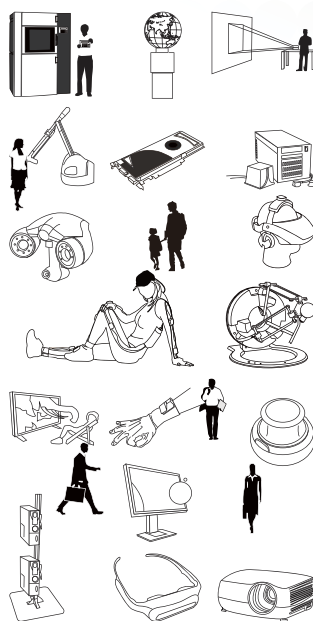
产品全面 | 价格透明 | 服务及时

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