

Manus Prime X Haptic VR 力反馈手套



相关链接

Manus Prime X Haptic VR 力反馈手套



产品概述

抓取，触摸，感受

Manus Prime X Haptic VR 力反馈手套拥有精确的触觉反馈，是专门为虚拟现实环境开发的力反馈手套。握住虚拟对象，感受纹理，再按下按钮，你将完全沉浸在虚拟现实的体验之中。



产品特征

快速，准确，精益求精

Prime X Haptic VR力反馈手套拥有专业的柔性传感器骨架和每根手指9自由度的惯性测量单元，具有高保真度手指跟踪功能且无任何延迟。

完善的兼容性

Prime X Haptic VR力反馈手套与行业中的标准软件相兼容。如虚幻引擎、Unity、IC.IDO、VRED®和Teamcenter®都可以使用Manus Core的SDK进行进一步的集成。

FBX格式文件输出

Prime X系列的通用固定支架可以适配多种不同的传感器。

Prime X Haptic VR力反馈手套适配以下的传感器：

使用SteamVR平台的Manus Pro空间位置跟踪器

使用SteamVR平台的Vive 2.0和3.0空间位置跟踪器

ART红外光学跟踪系统

Oculus Rift S / Quest控制器

力反馈2.0

Prime X Haptic VR力反馈手套的力反馈模块为每位用户提供更强大的触觉反馈功能。通过改进的力反馈模块使得Prime X Haptic VR力反馈手套能够提供更好的触感。

可拆卸的手套电子模块

Prime X手套里的电子模块可以快速从纺织手套上取下，以便长时间使用后的清洗和替换，可拆卸的电子模块可以任意适配S/M和M/L两种尺寸的纺织手套。

快速简便的校准

Prime X Haptic VR力反馈手套的校准非常方便，只需三个简单的手势，不到一分钟就能够轻松完成校准。完成校准后用户可将校准配置文件存储在手套上，方便在之后多个项目中使用。

插件/集成

Plugins/Integrations			
	unity	UNREAL ENGINE	IC.IDO
Finger Tracking	✓	✓	✓
Hand Motion & Orientation	✓	✓	✓
Interaction framework	✓	✓	
Multi-user support	✓	✓	✓
Device diagnostics	✓	✓	✓
Connected devices	✓	✓	
Haptic Feedback			

产品包含

- 一双Manus Prime X手套
- USB-C电缆x2
- 加密狗
- 电池x2
- 充电器x1
- 适配器x1



产品规格

规格	Manus Prime X Haptic VR 力反馈手套
信号延迟	< 5ms
传感器采样率	90Hz
电池续航时间	5小时 (电池可替换)
充电	USB-C (5V)
重量	60克
有线通信类型	USB-C
无线通信类型	专用高性能2.4 GHz协议 (已认证)
手指传感器类型	5 x 2 自由度柔性传感器和6 x 9自由度IMU
手指柔性传感器可重复使用次数	> 1,000,000次循环
方位传感器精度	+/- 2.5°
面料	高品质的抗菌运动专用聚酯面料



虚拟现实产品供应商

3D/VR PRODUCTS ONLINE SUPERMARKET

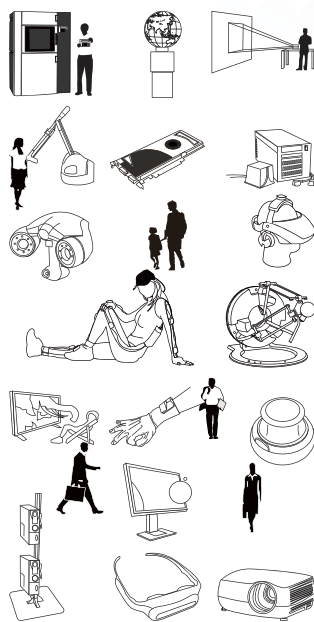
产品全面 | 价格透明 | 服务及时

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

欢迎
点击

虚拟现实产品目录大全下载地址

WWW.SOUVR.COM

SouVR 聚焦中国、立足中国、服务中国