

Teslasuit 特斯拉VR触觉动捕服



相关链接

/// Teslasuit 特斯拉VR触觉动捕服



产品概述

特斯拉VR触觉动捕服

Teslasuit是人与数字世界的接口，是专为现实世界仿真体验和加快学习进程而设计的一种解决方案。用于提供触觉反馈，并捕获运动和生物识别信息，帮助定义动作并形成反射。

特斯拉VR触觉动捕服中内置了全身触觉反馈系统，可按需或响应动作捕捉比较对动作。该反馈为用户提供虚拟和增强现实中的感觉和触觉。这种电刺激通过增加沉浸感，增强360度意识和参与肌肉记忆来改善学习体验。



产品特征

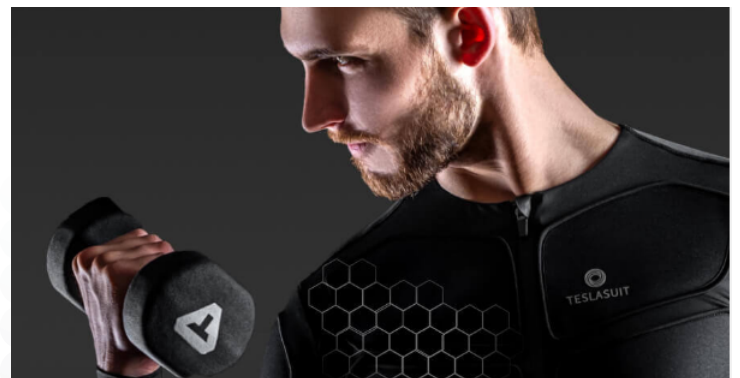
生物识别

生物识别系统监控多个重要数据信号，从而实现高级健康和性能数据分析

TESLASUIT的集成生物识别系统在培训时从用户收集实时数据，可用于传递情绪状态，压力水平和关键健康指标。这使得交互式VR/AR培训内容能够适应学员的个性化体验，测量关键基准，以了解随着时间的推移改进或降低的性能。

TESLASUIT超前的运动捕捉系统可以记录并跟踪身体的位置和运动。集成的骨骼和3D运动学运动捕捉功能可在虚拟训练环境中跟踪人体交互。

该功能对于提供正确放置的触觉体验至关重要，允许专业人员确定用户可以比较的基准。在训练中使用动作捕捉可以根据专业人员或用户自己过去的跟踪动作的基线，实现触觉指导和增强误差，从而提高运动技能。



产品规格

技术参数	
套装：	<ul style="list-style-type: none"> • 精致的两件式全身套装（夹克和裤子）。 • 新技术结合在织物中，可以使身体成为第二皮肤。 • 可拉伸，透气，耐用甚至可水洗。
软件：	<ul style="list-style-type: none"> • 触觉编辑器-用于调制和开发触觉预设的全面软件。 • 热反馈管理系统
Skeletool：	用于运动跟踪的高级工具：设置，校准，记录和转换。
无线：	蓝牙或Wi-Fi 2.4 GHz
脉冲幅度：	0-15 mA /每通道
脉宽：	1-260ms /每通道
触觉反馈：	80个电刺激通道
频率：	1-300 Hz /每通道
运动追踪：	10个内部运动捕捉传感器
电池：	可充电长寿命电池，电池寿命8-10小时
SDK和插件：	<ul style="list-style-type: none"> • Windows 10 • 实时可视化 • Unity 5 • 虚幻引擎4
尺寸：	XS, S, M, L, XL, XXL, 可定制



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](http://www.souvr.com)

SouVR 聚焦中国、立足中国、服务中国