Xsens MVN Awinda动作捕捉系统

概述

Xsens MVN系列包括完整一体、可供穿戴的动作捕捉（Mocap）解决方案。新的Xsens MVN在易于使用方面无人能及，具有强大且可靠的硬件，并可生成用于使用的数据。Xsens MVN是专业动漫人员的理想工具。



特点

- 数据质量高
- 启动快
- 高度冗余
- 最低延迟
- 实时（插件）



超小追踪器



运动设计

相关链接

新Xsens MVN Awinda动作捕捉系统

Xsens MVN产品线有两种硬件版本（MVN Link 和 MVN Awinda），各有特色。两个版本间的差别见本概览：

特征	MVN Awinda	MVN Link
版本	绑带式	套装式
追踪器	17 个，无线	17 个，有线
准确Moap数据	生产就绪	生产就绪
设置时间	√√	√
延时	30 ms	20 ms
无线数据链接	每个演员一个Awinda站	为多个演员提供一个访问点
电池	17节电池	一块电池
电池使用时间	6 h	9.5 h
无线范围室内/室外	20/50 m (60/150 ft)	50/150 m (150/450 ft)可延展
身体记忆缓冲	10 s	120 s
内部更新率	1000 Hz	1000 Hz
输出率	60 Hz	240 Hz
穿戴	可穿戴的绑带，通用规格	莱卡材料套装，5个规格
适合群体（教育）	√	×
携带	背包	箱子

软件有两种版本可选：MVN Studio和MVN Studio Pro





规格

规格	新Xsens MVN Awinda动作捕捉系统
版本：	绑带式
追踪器：	17个， 无线
准确Moap数据：	生产就绪
设置时间：	操作便捷，根据操作员的熟练程度而定
延时：	30 ms
无线数据链接：	每个演员一个Awinda站
电池：	17节电池
电池使用时间：	6 h
无线范围室内/室外：	20/50 m (60/150 ft)
身体记忆缓冲：	10 s
内部更新率：	1000 Hz
输出率：	60 Hz
穿戴：	可穿戴的绑带，通用规格
适合群体（教育）：	适合教育领域使用
携带：	背包

SouVR.com 搜维尔

虚拟现实产品供应商

3D/VR PRODUCTS ONLINE SUPERMARKET

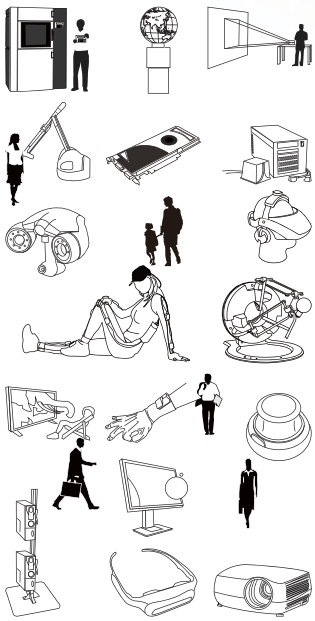
产品全面 | 价格透明 | 服务及时

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 / www.souvr.cn
SouVR国际站： http://en.souvr.com
电话：010-50951355
传真：010-50951352
手机： 013910803448 / 13811981522/13811546370/
邮箱：sales@souvr.com
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

虚拟现实产品大全：http://www.souvr.cn/Category_460/Index.aspx

SouVR 聚焦中国、立足中国、服务中国

www.souvr.com