

VR-Space Wintracker 电磁式位置追踪器



WWW.SOUVR.COM




相关链接

VR-Space Wintracker 电磁式位置追踪器



※产品概述※



VR-Space Wintracker | 电磁式动作捕捉设备

- 高稳定度及准确度，完全超越全球唯一的同级产品
- 单机配备有1个发射器及3个接收器，更是全球唯一产品
- 主机每一次开机使用时，会自动校正方位及距离，无需使用额外工具
- 电源供应器内含于主机中，适用 100 -240 伏特，使用方便

研盛电子(VR SPACE)历经多年的研发与测试，取得多项专利成果，顺利通过 FCC、CE、及 BSMI 检验后，2005 年正式向全球发售。WinTracker 高稳定度及准确度，完全超越全球唯一的同级产品，此外、单机配备有1个发射器及3个接收器，更是全球唯一产品。使用者可以将接收器佩带在头部与双手，完全实现感受『沉浸式虚拟现实』，将让各类虚拟现实的研发者，不再有忧虑顾忌，实现“利其器、善其事”之效。



※技术特征※

主机于每一次开机使用时，会自动校正方位及距离，无需使用额外工具	
使用 USB 1.1 界面，传输速度快	
电源供应器内含于主机中，适用 100 -240 伏特，使用方便	
标准配备中，单机含有 3 个接收器 (Receiver)，无需额外选购	
发射器 (Transmitter) 小而包涵的使用半径大	
窗口相容的界面，使用者可以非常容易的测试或操作	
提供 EON®, Virttools®, VRPN®, LINUX®, Windows®界面驱动程序	
完全通过 FCC (SRT LAB. Report # FCBA04060202) CE (SRT LAB. Report # EMCA04060202)台湾 BSMI R41248 严格测试	

※产品规格※

规格	vr-space Wintracker
更新率 (per sec):	78(1),39(2),26(3)
响应时间(毫秒):	15
操作温度(最小)(° C):	10
操作温度(最大)(° C):	40
操作电压 (V):	85-264
硬件:	PC
软件:	Windows, Linux drivers, works with EON, Virtools, VRPN,VRCO trackd
接口:	USB
自由度:	6
传感器数量:	3
发射机范围(米):	0.762-1.524 (± reduced at end of range)
发射机可扩展范围:	3.048 (in development)
静态准确位置(厘米 RMS):	0.15
静态准确导向(° RMS):	0.3
静态分辨率位置(厘米RMS):	0.01
静态分辨率导向 (° RMS):	0.01
扭曲的金属物体:	yes
传感器尺寸 (厘米):	2.83x2.29x1.52 (cable3.5)

电池/电源尺寸(厘米):	N/A
发射机尺寸(厘米):	5.5x5.5x5.8 (cable 4.5)
电子单元面积(厘米):	38x27.5x11 (weight 4.6千克)

※应用范围※

适用于头部追踪、手部追踪、仪器追踪、生化机械分析、图像及光标控制、机械臂动作捕捉、数位化与指引等诸多领域。

※技术特征※

主机于每一次开机使用时，会自动校正方位及距离，无需使用额外工具
使用 USB 1.1 界面，传输速度快

电源供应器内含于主机中，适用 100 -240 伏特，使用方便

标准配备中，单机含有 3 个接收器 (Receiver)，无需额外选购

发射器 (Transmitter) 小而包涵的使用半径大

窗口相容的界面，使用者可以非常容易的测试或操作

提供 EON☑, Virtools☑, VRPN☑, LINUX☑, Windows☑ 界面驱动程序

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