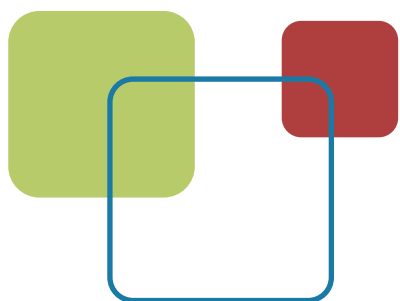




FOHERAT H1虚拟现实数据手套



FOHERAT H1虚拟现实数据手套

相关链接

产品简介

FOHERAT H1虚拟现实数据手套

FOHEART H1数据手套采用了惯性传感器融合弯曲传感器的设计方案,使其手指避免磁场的干扰,增加了用户体验。每只数据手套具有7个惯性传感器和5个弯曲传感器。可拆卸式外面手套布料,即使产生污渍,也可以返厂只需更换外边布料。集成式的充电方式,避免了繁杂的充电适配器,简约而不简单。采用了2.4GHz/5.8GHz的通信方案,从而避免了周围无线环境的干扰,确保在使用过程中不掉线、不丢帧,稳定可靠。多信道的通信使其可以在同一空间同一终端上可以达到20套以上数据手套同时使用。



多传感器融合

每个手指采用了惯性传感器和弯曲传感器融合的方式

SDK及丰富的插件

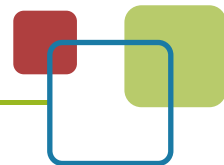
部分开源的SDK可供用户进行二次开发,插件支持Unity、Ue4、MotionBuilder等

2.4/5.8GHz双频无线通信

保证通信质量,稳定,不掉线

支持多人同时使用

通过自主选择通信频道,在同一空间中支持不少于10人的同时使用。



装箱清单:

数据手套:1幅

电源适配器:1个

说明书:1张

路由器:1个

网线:1根

合格证:1张



产品规格

规格参数	FOHEART H1虚拟现实数据手套
传感器	
弯曲传感器数量(单手):	5个
惯性传感器数量(单手):	7个
姿态测量范围:	360°
加速度量程:	±16g
角速度量程:	±2000dps
角度测量分辨率:	0.02°
姿态解算静态精度:	静态Roll/Pitch≤0.2deg Yaw≤1deg (RMS)
最大更新速率:	100fps
电源	
传感器电池:	1500mAh
传感器工作时间:	约7小时
路由器供电方式:	POE
尺寸	
数据手套重量(单手):	107g
整体尺寸:	39.5*35*8cm(长、宽、高)
无线数据	
无线数据传输频段:	2.4/5.8GHz
传感器无线数据传输半径:	约10米
传感器无线数据传输速率:	100Hz
路由器数据输出接口:	RJ 45

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

