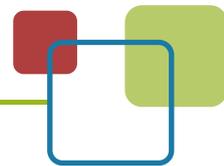


7invensun aSee VR虚拟现实眼动分析系统



7invensun aSee VR虚拟现实眼动分析系统

相关链接



产品简介

7invensun aSee VR虚拟现实眼动分析系统

aSee VR虚拟现实眼动仪, 结合HTC Vive Pro设备推出了“即插即用的模组式”和“直接使用的植入式”两种方案, 支持在虚拟现实场景内全方位的眼动数据采集。使用配套的分析软件, 实现眼动数据指标的快速统计与分析。

场景

在使用者佩戴VR头显的同时, 针对全景图片、全景视频、VR应用、VR游戏等各类VR内容进行眼动数据的采集与分析。

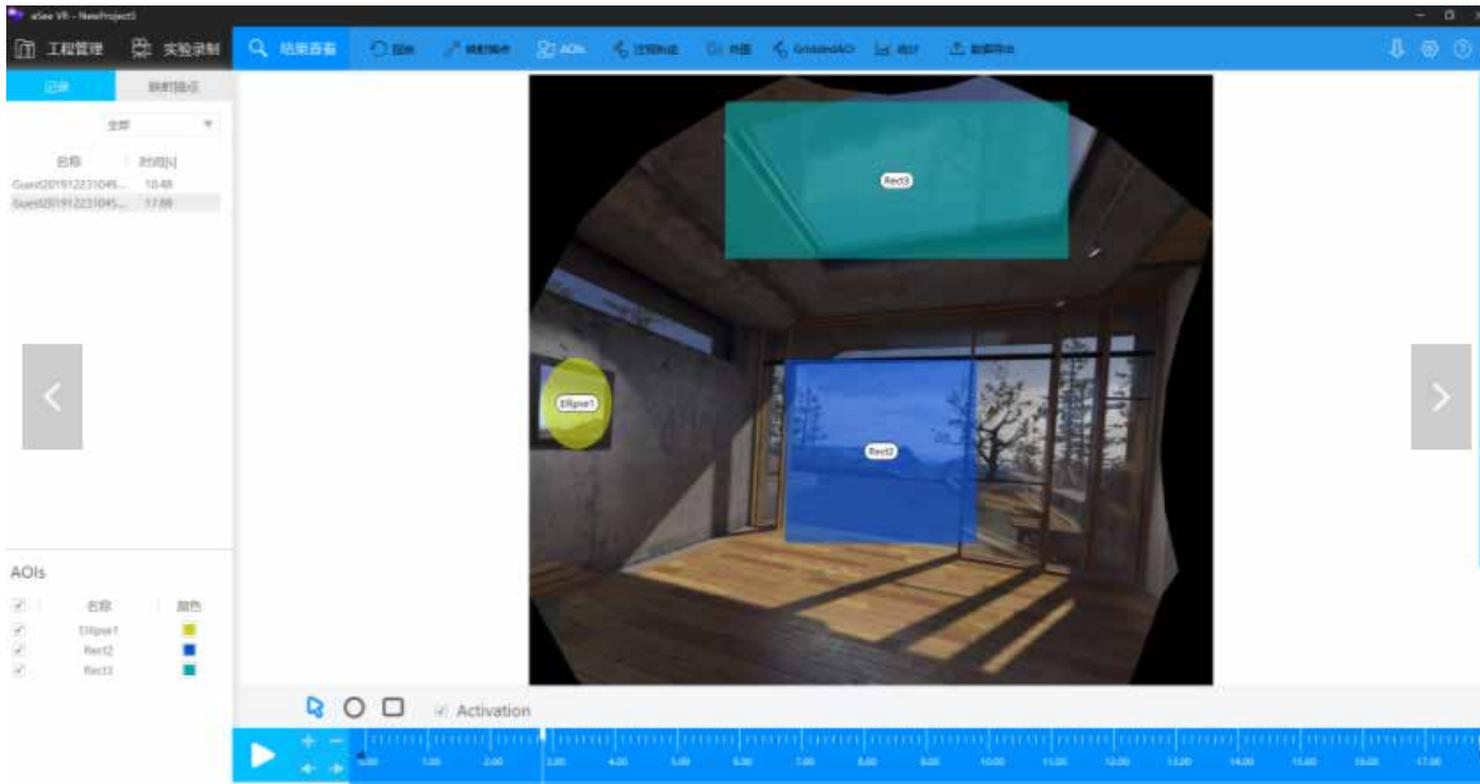
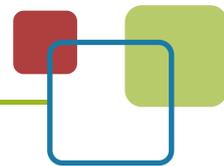
产品优势



高精度度, 数据可靠 高频率, 满足研究需要 广视场角追踪 小巧轻便, 即插即用 开发与OEM支持

aSee VR眼动分析软件

虚拟现实眼动仪的配套软件, 集工程管理、实验录制、AOI绘制、数据分析等功能于一体。交互逻辑友好、操作便捷, 提供眼动分析的全过程支持



产品特点

交互逻辑友好,层次分明的工程管理界面

实时监测被试在虚拟场景内的注视情况

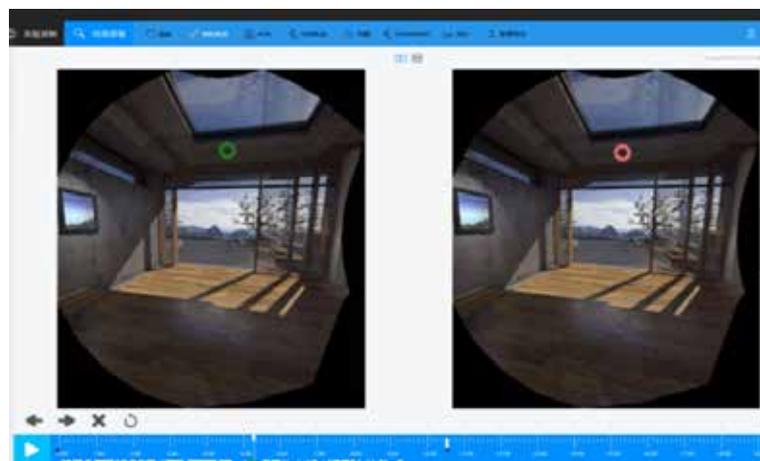
独立校准场景,直观呈现校准效果

注视热图回放

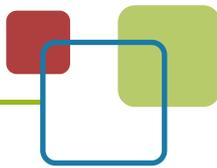
注视轨迹图回放

绘制AOI,一键统计经典眼动指标

虹膜识别功能,智能切换被试身份信息



<p>结构管理</p> <p>实验工程管理功能,实验、测试、被试变量快速设置,一目了然</p>	<p>实验录制</p> <p>记录VR场景画面的同时,精准采集被试的眼动数据指标</p>	<p>校准方案</p> <p>为VR使用需求定制校准方案,结果后可直观检验校准效果</p>	<p>可视化结果</p> <p>实验录制回放,注视轨迹图,注视热图等可视化结果的呈现</p>
<p>虹膜识别</p> <p>支持被试属性信息和虹膜信息的绑定,佩戴头显后智能切换</p>	<p>AOI AOI绘制</p> <p>支持静态/动态AOI的绘制,自定义形状大小,一键统计数据</p>	<p>数据支持</p> <p>提供空帧时间戳,注视点坐标,瞳孔直径等20余项数据,导出格式可选</p>	



产品规格

采样率	120Hz
准确度	<0.5°
适配设备	HTC Vive / Vive pro
整合方案	模组式 / 植入式
FOV	110°
追踪技术	角膜反射法
模组尺寸	55*55*19mm(单眼)
模组重量	24g(单眼)

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

