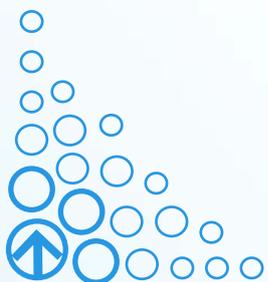




SMI iView X™ HED 头戴式眼动仪



SMI iView X™ HED 头戴式眼动仪

神经科学

心理学

精神病学

体育

市场研究



专业培训与教育

心理语言学

人为因素及人体工程学

产品概述

● 移动头戴式眼部和目光跟踪器

- ▶ 小巧轻盈的眼部及场景摄像机组件 (<80克)
- ▶ 可在普通笔记本电脑或微型笔记本电脑上使用，具有良好的移动便携性能
- ▶ 眼部跟踪速率最高可达200赫兹
- ▶ 目光及瞳孔数据记录
- ▶ 录音
- ▶ 即时结果报告
- ▶ 无线局域网远程浏览器，可即时观看目光范围内的图像
- ▶ 可提供目光范围内的高品质MPEG-4场景视频
- ▶ 高精度：0.5至1度（一般值）
- ▶ 快速校准：<10秒（5点）
- ▶ 通过CE、EMC和Eye Safety认证

● 可靠的移动性

iView X™头戴显示器是一款全新的移动式眼睛跟踪系统，佩戴着活动不受任何限制，安装简单，操作效率高。

● 全自动功能

iView X™可在几分钟之内轻松设置完毕，具有全自动跟踪功能，可快速获得跟踪数据。

● 数量与质量

iView X™可与笔记本电脑或微型笔记本电脑连接使用，工作范围没有任何限制。

相关链接

☞ SMI iView X™ HED 头戴式眼动仪

技术特征

- 眼部跟踪速率最高可达200赫兹
- 无线局域网远程浏览器，可即时观看目光范围内的图像
- 一款全新的移动式眼睛跟踪系统，佩戴着活动不受任何限制，安装简单，操作效率高
- 可在几分钟之内轻松设置完毕，具有全自动跟踪功能，可快速获得跟踪数据
- 可与笔记本电脑或微型笔记本电脑连接使用，工作范围没有任何限制

产品规格

规格	SMI iView X™ HED 头戴式眼动仪
技术:	非侵入性视频化眼部跟踪功能 单眼、瞳孔-CR、暗光瞳孔追踪
性能:	眼球运动采样频率50赫兹(可选200赫兹) 跟踪分辨率 < 0.1度(一般值) 目光位置精度 < 0.5至1度(一般值)
操作系统:	Windows XP 微型笔记本电脑(默认) 普通笔记本电脑 (可选, 推荐使用具有远程眼球跟踪功能的组合系统)
耳机:	轻巧、舒适, 可快速轻松调整 自行车头盔、棒球帽、耳麦、飞行头盔, 可安装头带 眼睛和场景相机组件 <80克 电缆长度5米或2米
辅助设备/通信:	数字化场景视频记录, 广播级品质(MPEG-4) 无线局域网目光覆盖现场视频远程浏览器 音频通道记录 以太网开放通信端口(UDP) 与BeGaze™等SMI分析软件兼容 与第三方视频分析软件兼容 (如Noldus公司的The Observer™)
系统选项:	高速眼球跟踪选项(200赫兹) 三维头部跟踪选择, 复杂环境中目光位置的数值记录 (如模拟器、CAVE系统等) 应用编程接口(API) 航空箱
质量认证:	CE、EMC、Eye Safety



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>
 SouVR国际站：<http://en.souvr.com>
 电话：010-82772136 / 62986566
 传真：010-62975695
 手机：013910803448 / 13811981522/13811546370/
 13720091697/13811548270/13720096040
 邮箱：sales@souvr.com
 地址：中国.北京市海淀区上地七街1号汇众科技大厦811室 (100085)



3D/VR产品展示季：<http://www.souvr.com/exhibition/>
 虚拟现实产品大全：<http://www.souvr.com/Soft/Special/catalog/Index.html>

SouVR 聚焦中国、立足中国、服务中国

[WWW.SOUVR.COM](http://www.souvr.com)