

Varjo VR-3头戴显示器



相关链接

Varjo VR-3头戴显示器



产品概述

Varjo VR-3最高分辨率VR，专为所有专业人士打造

Varjo VR-3在最宽的视野范围内以业界最高的分辨率为虚拟现实设定了新的标准。通过提供逼真的虚拟现实体验，Varjo VR-3使您的日常工作流程更加专注。

产品包含

- Varjo VR-3虚拟现实头戴显示器
- 2个头显适配器
- 2个电源设备
- 6 x 2电源插头：欧洲、英国、美国、澳大利亚、韩国和中国
- 清洁布



其他特征

无与伦比的性能表现

业界最高分辨率(超过70 ppd)和最大视野(115度)
世界上最快、最精确的集成式眼动追踪器200赫兹
内置Ultraleap手部追踪为了精确捕捉自然的手部动作
完全舒适的3点精确配合头带，支持更长时间的虚拟现实会话

自动IPD，90赫兹帧速率和定制镜头减少眼睛疲劳和模拟器疾病

广泛的兼容性支持您正在使用的专业3D软件



业界领先的视觉保真度

我们的全帧仿生显示器在最宽的视野(115度)内具有业界最高的分辨率。视野中心的分辨率超过每度70像素，您可以非常清晰地看到和阅读虚拟现实中最小的细节。颜色准确度与sRGB颜色空间匹配99%，一切看起来都与现实世界完全一样。

内置眼手追踪功能的最高性能虚拟现实设备

Varjo VR-3旨在实现最高水平的专业级性能。它具有集成的Ultraleap v5手部追踪功能，可以完美捕捉您的手部动作，实现高度直观的交互。

此外，还有内置的200赫兹眼动追踪功能，为全景渲染提供动力，以高细节精度显示您直接看到的東西——就像人眼一样。



凭借最先进的人体工程学设计，让您完全沉浸在舒适中

Varjo VR-3适用于所有头部形状和尺寸，具有3点精确贴合头带和主动冷却系统，可实现更长时间、更沉浸式的会话。定制的超宽非菲涅耳透镜、自动瞳距调节，加上90赫兹的帧速率，使所有用户的一切都清晰流畅，减少了眼睛疲劳和模拟器疾病。为您提供最舒适的VR体验。

与您已经使用的3D软件兼容

Varjo VR-3可以与各种专业的3D软件一起使用，包括Unity、虚幻引擎、Autodesk VRED、PREPAR3D和SteamVR™内容。

行业领先品牌选择Varjo VR-3

Varjo VR-3将您带到另一个层次的表现和情感沉浸，一种完全自然的体验，再现了真实生活的确切感觉和条件。使用Varjo VR-3，您可以更清晰地观察、更好地执行和更快地学习。目前KIA、Laerdal、Boeing等多家企业都在使用Varjo VR-3进行产品的设计迭代等相关工作。

产品规格

产品规格	Varjo XR-3头戴显示器
显示和分辨率	具有人眼分辨率的全帧仿生显示器 焦点区域(27 x 27), 每只眼睛70像素, 1920 x 1920像素周边面积超过30像素, 每只眼睛2880 x 2720像素, 颜色:99% sRGB, 93% DCI-P3
视野	水平115°
刷新率	90赫兹
手部追踪	Ultraleap Gemini (v5)
舒适性和耐磨性	3点精确贴合头带 可更换、易于清洁的聚氨酯靠垫 自动瞳距调节59-71毫米
重量	558g +头带386g
尺寸	宽度200毫米, 高度170毫米, 长度300毫米
连接	两个内置头显适配器 两个USB-C电缆(5米)盒内电脑连接: 2个显示端口和2个USB-A 3.0+
位置跟踪	SteamVR 2.0(推荐)或1.0跟踪系统
眼动追踪	200 Hz, 亚度精度; 用于全景渲染的1点校准
音频信号	带麦克风支架的3.5毫米音频插孔



虚拟现实产品供应商

3D/VR PRODUCTS ONLINE SUPERMARKET

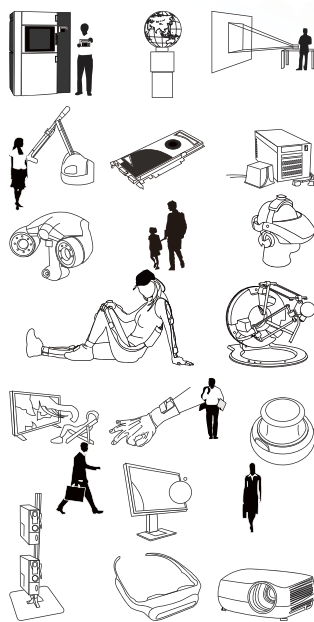
产品全面 | 价格透明 | 服务及时

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