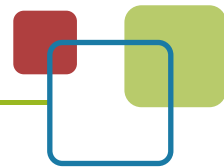


## Varjo XR-3 焦点版 头戴显示器



Varjo XR-3 焦点版 头戴显示器

相关链接



## 产品简介

### Varjo XR-3焦点版, 高级混合现实训练超高视觉精度

Varjo XR-3 焦点版为高级混合现实模拟用例提供了卓越的视觉质量, Varjo XR-3焦点版的性能提升让近距离查看物理仪器上的文本信息和插图变得更加清晰。



#### ::产品包含::

Varjo XR-3焦点版混合现实头戴显示器

2个头显适配器

2个电源单元

6个电源插头

清洁布

Varjo参考标记

### Varjo XR-3焦点版

优化的混合现实相机组件用于在适当的焦点上看到靠近用户的重要刻度盘和旋钮。

增强的安全措施, 具有离线访问设备能力并且可对射频通信完全屏蔽。

完全符合TAA/BAA标准(《贸易协定法》和《美国货物购买法》), 适用于有特殊要求的部署应用。

包含标准Varjo XR-3的所有功能, 通过逼真的视觉保真度, 提供身临其境的混合现实体验。

#### 混合现实中的视觉精度特写

看清操作界面上关键的仪表盘和旋钮需要更近的聚焦点。

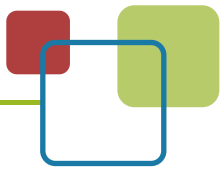
Varjo XR-3 焦点版中的混合现实相机系统经过校准, 与标准的XR-3相比, 可在距离设备30厘米至80厘米(12英寸至31英寸)的范围内提供更高的图像清晰度。

#### 超高级别的安全性和隐私

XR-3焦点版的设计考虑了苛刻的安全环境, 涵盖国防、情报和特殊基础设施。

该设备以永久离线许可证出售, 允许在非互联网连接环境中操作, 不需要用户创建帐户。

此外, XR-3焦点版还可以根据需要移除射频功能, 以便在某些机密环境中运行。



涵盖专门的合规需求

XR-3 焦点版完全符合TAA/BAA(《贸易协定法》和《美国货物购买法》),这些设备是在 Varjo位于芬兰赫尔辛基的总部定制的。

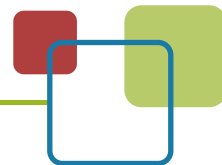
TAA合规性正成为一项日益增长的要求,使基于HMD的解决方案能够用于安全和机密应用之中。



标准型号的行业领先特性

Varjo XR-3 焦点版可提供照片般逼真的混合现实,拥有HMD中业界领先的功能和组件,并包含标准Varjo XR-3中的所有功能。

Varjo XR-3 焦点版还兼容Varjo XR-3 所有相同的软件应用程序和硬件设备,无需额外定制。



产品规格	Varjo XR-3焦点版头戴显示器
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°)70 PDD uOLED, 每只眼睛1920 x 1920像素 周边面积超过30 PPD LCD, 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
混合现实	超低延迟, 双1200万像素90赫兹播放视频
视频直通景深	30厘米至80厘米/12英寸至31英寸
XR深度	激光雷达+ RGB融合, 40厘米-5米工作范围
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	594 g +头带386g
尺寸	宽度200毫米, 高度170毫米, 长度300毫米
连接	包装盒内有两个内置耳机适配器 包装盒内有两个USB-C电缆(5米) 电脑连接: 2个显示端口和2个USB-A 3.0+
位置跟踪	Steam VR 2.0(推荐)或1.0跟踪系统 利用RGB视频直通摄像机的Varjo由内向外跟踪(beta)
眼动追踪	200 Hz, 亚度精度; 凹进渲染的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

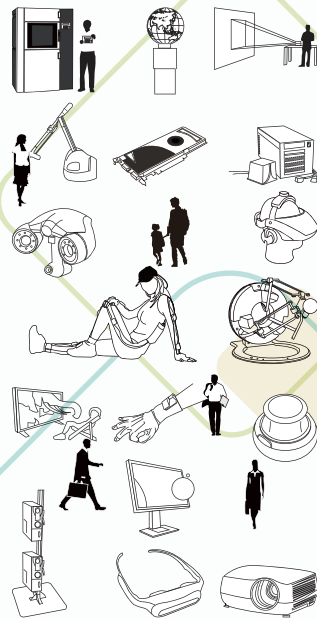
产品全面 | 价格透明 | 服务及时

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](http://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

