

# Manus Prime X Makers Mocap光惯混合手套



相关链接

Manus Prime X Makers Mocap光惯混合手套



## 产品概述

### 高保真手指追踪

Prime X Marker Mocap是运动捕捉专业人士的终极手指追踪解决方案。Prime X Marker Mocap提供的高准确度的手指追踪数据，方便用户进行实时记录、流式传输或实时查看。另外Marker Mocap光惯混合手套还与行业中大多数标准光学运动跟踪解决方案相兼容。



## 产品包含

- 一双Manus Prime X手套
- USB-C电缆x2
- 加密狗
- 电池x2
- 充电器x1
- 适配器x1
- 时间同步电缆x1



## 产品特征

### 高保真手指追踪

Prime X Marker Mocap是运动捕捉专业人士的终极手指追踪解决方案。Prime X Marker Mocap提供的高准确度的手指追踪数据，方便用户进行实时记录、流式传输或实时查看。另外Marker Mocap光惯混合手套还与行业中大多数标准光学运动跟踪解决方案相兼容。

### Timecode & Genlock

Prime X Mocap手套拥有SMPTE Timecode和Genlock同步功能，通过使用随附的MANUS时间同步电缆，可将Prime X Mocap手套无缝集成到任何需要的工作流程之中。帮助用户轻松的在整个工作流程中同步动捕数据。

### FBX格式文件输出

FBX文件导出功能，能够让其在任何需要的项目中导入完整的手部和手指数据，还能通过Manus的关键帧还原算法对数据进行精确过滤。

### 可拆卸的手套电子模块

Prime X手套里的电子模块可以快速从纺织手套上取下，以便长时间使用后的清洗和替换，可拆卸的电子模块可以任意适配S/M和M/L两种尺寸的纺织手套。

### 快速简便的校准

Prime X Haptic VR力反馈手套的校准非常方便，只需三个简单的手势，不到一分钟就能够轻松完成校准。完成校准后用户可将校准配置文件存储在手套上，方便在之后多个项目中使用。

### 完善的兼容性

Prime X手套与行业中的标准软件相兼容。从Livestream到Unreal以及Unity，用户可以完美的将采集到的数据导入到兼容的动画和直播软件中。当然用户也可以使用Manus Core SDK构建自定义集成。

## 插件

# PRIME X Marker Mocap

---

## Plugins

	unity	UNREAL ENGINE	AUTODESK MOTIONBUILDER
Finger Tracking	✓	✓	✓
Hand Motion & Orientation	✓	✓	✓
Interaction framework	✓	✓	
Multi-user support	✓	✓	✓
Device diagnostics	✓	✓	✓
Connected devices	✓	✓	

## 兼容性



## 产品规格

规格	Manus Prime X Makers Mocap光惯混合手套
信号延迟	< 5ms
传感器采样率	90Hz
电池续航时间	6小时（电池可替换）
充电	USB-C (5V)
重量	60克
有线通信类型	USB-C
无线通信类型	专用高性能2.4 GHz协议（已认证）
手指传感器类型	5 x 2 自由度柔性传感器和6 x 9自由度IMU
手指柔性传感器可重复使用次数	> 1,000,000次循环
方位传感器精度	+/- 2.5°
面料	高品质的抗菌运动专用聚酯面料



## 虚拟现实产品供应商

3D/VR PRODUCTS ONLINE SUPERMARKET

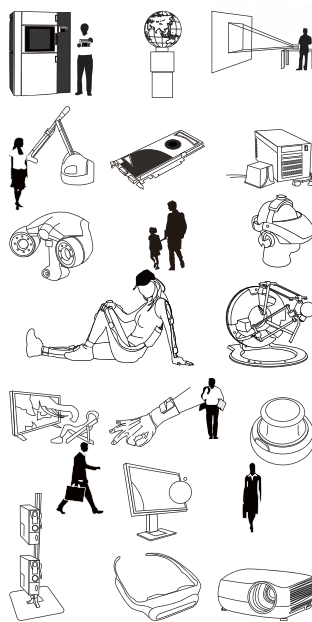
产品全面 | 价格透明 | 服务及时

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

欢迎  
点击

虚拟现实产品目录大全下载地址

[WWW.SOUVR.COM](http://WWW.SOUVR.COM)

SouVR 聚焦中国、立足中国、服务中国