

TRACKPACK5



TRACKPACK5

相关链接



产品简介

ARTTRACK5

ARTTRACK5是ARTTRACK系列的新一代成员, 工业和研究领域沉浸式3D应用的标准。

ARTTRACK5提供更高的帧率和分辨率, 以及提高所有运动跟踪应用程序的灵活性,

制造世界上最精准的系统是我们的惯例, 可靠和稳定的运动跟踪相机仍在继续...

性能

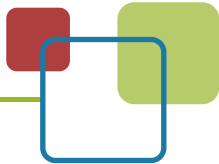
帧率高达300赫兹 传感器分辨率1.3像素(全帧模式)

每个相机只有一个电缆减少安装时间 综合图像处理 支持主动和被动标记



产品规格

规格		ARTTRACK5		
测量原理:		6自由度红外光学跟踪相机,可与被动或主动标记搭配		
红外光源				
不可见的红外:		850 nm 闪光强度可调节的8个步骤(由软件控制DTrack2)		
性能				
解析度:		1.3 MPixels		
帧率:		高达 300 Hz		
视野(FoV)				
镜头		相机模式		
		分辨率 1.3 MPix 150 Hz	中等 0.8 MPix 240 Hz	快速 0.5 MPix 300 Hz
3.5 mm	FoV (horiz. x vert.)最大. 跟踪范围*	98° x 77° 5.5 m	77° x 57° 5.5 m	60° x 44° 5.5 m
4.5 mm	FoV (horiz. x vert.)最大. 跟踪范围*	75° x 60° 6.3 m	60° x 45° 6.3 m	47° x 35° 6.3 m
6 mm	FoV (horiz. x vert.)最大. 跟踪范围*	54° x 44° 7.5 m	44° x 33° 7.5 m	34° x 26° 7.5 m
*基于12毫米标记				
连接和电源				
单根千兆以太网电缆, RJ45, PoE+ 高达100米的电缆				
状态指示器				
状态发光二极管和字母数字显示器				
工作温度				
35°C				



相机规格	
尺寸：	100 mm x 100 mm x 92 mm
重量：	950 g
安装	
ART 天花板挂载D2 或者 标准UNC三脚架紧固螺丝 (1/4")	
技术认证	
FCC, NRTL, EN55022, EN55024, EN60950	

应用范围： 适用于工业环境, 虚拟现实环境, 工业仿真, 科研教育等人体动作捕获领域。

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

