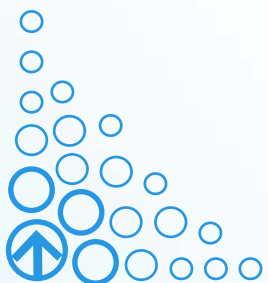




3D CaMega 牙模三维扫描系统



3D CaMega 牙模三维扫描系统



产品概述

3D CaMega CF系列三维扫描仪只利用单帧条纹图像即可解析图像中所有像素点的空间 (X, Y, Z) 坐标, 具有高速动态三维扫描能力。

3D CaMega CF系列高速动态三维扫描仪具有国际领先水平。

3D CaMega CF系列三维扫描仪可应用于产品在线检测、形面结构变形监测与检测, 三维形面振动变形的监测与研究, 高速变形型面的变形规律的纪录与数字再现。

应用范围

用于产品在线检测、形面结构变形监测与检测, 三维形面振动变形的监测与研究, 高速变形型面的变形规律的纪录与数字再现。

相关链接

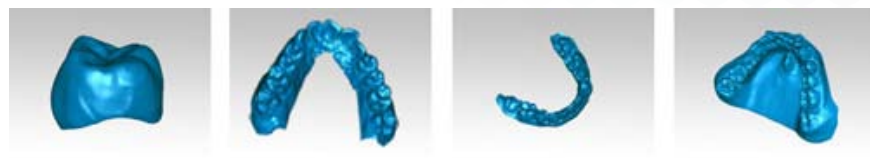
3D CaMega 牙模三维扫描系统



主要特点

1. 只需单帧条纹图像，即可解析图像每个像素点的空间（xyz）坐标。适合于动态形面扫描；
2. 扫描速度快，每次采集时间0.01--0.1秒，每秒可进行10—100帧三维动态扫描；
3. 采集数据多，每次采集数据100万点以上；
4. 无需现场标定，钢化机体，确保高测量精度；
5. 超常寿命高强度冷光源，按每个工作日正常操作8小时，光源可用20年；
6. 光路结构简单，可按扫描现场要求，设计最佳光路结构；
7. 一次扫描范围：10*12mm---1200*1500mm；

产品规格



规格	3D CaMega 牙模三维扫描系统
技术原理：	光栅投影式扫描技术
图像采集设备：	工业级CCD
测量景深：	50mm
扫描区域：	最大直径100mm
石膏颜色：	任何
机械转轴：	两轴式旋转系统
设备外形尺寸：	300*300*400mm(长*宽*高)
光源：	蓝光LED+结构光
相机像素(X,Y)：	1024*768
测量精度：	± 20μm
石膏模型大小：	最大约90毫米直径
扫描时间：	单牙齿个小于2分钟
供电方式：	24V AC, 50-60Hz
设备重量：	11Kg



虚拟现实产品供应商

3D/VR PRODUCTS ONLINE SUPERMARKET

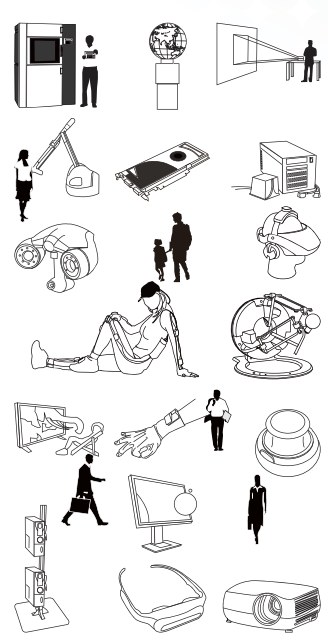
产品全面 | 价格透明 | 服务及时

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)