

GO!D SCAN M

Go ! SCAN 3D : 最快速、最简单的手持式3D扫描体验
计量解决方案



便携式3D测量解决方案

CREAFORM

相关链接

🔗 Creaform Go SCAN 便携式3D扫描仪



Go! SCAN 3DTM提供最简单的便携式3D扫描体验，可实现真正快速可靠的测量。

您是否需要简化、快速、价格合理并可可靠的3D扫描？Go! SCAN 3D在设计师充分考虑了您的需求。借助高效流程，任何人都可使用该系统，无任何经验或背景要求，并在您扫描时提供视觉引导。其创新技术免去了准备环节和特定设置，可提供较大扫描范围和非常快速的测量速率，并无需手动进行数据后去处理。

Go! SCAN 3D以TRUaccuracy™技术为亮点，无论是何种工作环境或部件结构，都能保证精度。作为我们便携式3D扫描仪系列的最新成员，Go! SCAN3D将会继续传递我们可靠性和多功能性的优良传统。

简单 快速 可靠 以下介绍Go! SCAN3D

应用程序

逆向工程/外观造型、设计和分析

- 行业设计
- 技术图
- 3D扫描至CAD
- 粘土模型数字化
- 原型件复制
- 数字化模型与实物模型
- 冲模和塑模设计
- 手工模型数字化
- 定制部件设计
- 包装设计
- 零配件部件设计
- 快速成型和制造
- 小规模生产
- 竞争分析

质量控制/检测

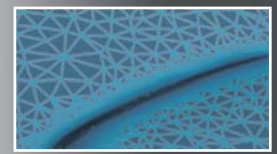
- 非接触式检测
- 部件到CAD检测
- 初样检测
- 铸件检测



TRUsimplicity™:
用户友好型设计，使用者无论经验水平如何，均能在几分钟内启动并运行。

傻瓜式：无需固定安装或准备部件。立即体验吧！
自定位设备：无需 CMM、测量臂等装置。
快速：比普通 3D 扫描仪获取结果的速度快 10 倍。

直接网格输出



实时可视化结果



灵活：根据部件的几何形状，有无定位目标点均可扫描。
功能齐全：可扫描不同尺寸、材料和颜色的多种部件。

TRUaccuracy™: 提供高达 0.1 毫米的精度，扫描结果值得您信赖。
动态参考：可在扫描期间移动部件。

TRUportability™: 手持式且轻便，仅重 1.1 公斤，人体工程学设计。

便携式扫描：可装入手提箱，方便您在室内或现场使用。



VXelements™

VXelements™

此 Go!SCAN 3D 扫描仪随附 VXelements 软件，这是一款全集成的 3D 数据采集软件，可以为整个 3D 扫描和测量技术系列提供支持。它将所有基本要素和工具都融入到一个统一的、用户友好且直观的工作环境中。

VXscan 软件模块

VXscan 专门用于采集和优化 3D 扫描数据。除了能够为这些特定的任务提供高性能外，它还具有简单易用和用户友好的特点，足以满足任何知识水平的用户需要。

配件

包括

- 手提箱
- 校准板
- 电源
- 定制 USB 电缆
- 2 x 500 定位目标点
- 包括部件和人工的 1 年质保期

可选配件

- 经过认证的笔记本电脑
- 野外作业包（用于户外、现场扫描）



客户服务



当您购买 Go!SCAN 3D 扫描仪后，Creaform 将为您打造 Creaform 客户服务计划。我们依靠技术知识扎实、积极主动且敬业的产品专家队伍为全球各时区的用户提供 24 小时全天候技术支持。

我们了解其重要性，并帮助您简化工作、提高工作效率，使您的 Go!SCAN 3D 发挥最大作用。正因如此，所有 Creaform 技术产品都享有免费 CreaCare 维护计划和首年的年度校准。如果要时刻站在技术前沿，您也可以通过即时下载获得 VXelements 的每一个新版本（和 VXscan 模块）。如果您愿意，您也可以要求一名合格的计量专家或应用工程师前往您的所在地帮助您完成 3D 扫描仪的初期使用，并对您进行特定应用培训。

最后，Creaform 的客户服务人员将跟进每一位客户，以确保他们满意 Go!SCAN 3D，并了解遇到问题时应该联系谁。如有任何问题，我们保证提供快速和可靠的服务。

GO!SCAN 3D

相关产品

兼容软件

结合以下 CAD/后期处理软件，Go!SCAN 3D 扫描仪能实现更出色的性能。

- Geomagic (Studio 和 Qualify)
- Rapidform (XOS、XOR 和 XO V)
- InnovMetric Software (PolyWorks)
- Dassault (CATIA V5、SolidWorks)
- PTC (Pro/ENGINEER)
- Siemens (NX 和 Solid Edge)
- Autodesk (Inventor、Alias、3ds Max、Maya、Softimage)



技术规格

GO!SCAN 3D

重量	1.1kg
尺寸	127 x 156 x 262 mm
光源	白光(LED)
测量速率	550,000点/秒
分辨率	0.500mm
精度	高达0.100mm
体积精度	0.300mm/m
基准距	400mm
景深	250mm
扫描幅面	380 mm x 380 mm
软件	VXelements
输出格式	.dae、.fbx、.ma、.obj、.ply、.stl、.txt、.wrl、.x3d、.x3dz、.zpr
连接标准	1 x USB 2.0
部件尺寸范围 (建议)	0.3 ~ 3.0 m ，或根据需要

CREAFORM



SouVR.com
搜维尔

虚拟现实产品线上超市

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13个大类，51个小类，共900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



- | 3D立体显示器
- | 头戴式显示器
- | 3D输入设备
- | 大型投影系统
- | 动作捕捉
- | 数据手套
- | 力反馈触觉式
- | 3D扫描器
- | 3D打印机
- | VR软件
- | 3D显卡
- | 位置追踪器
- | 眼动仪

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：sale@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）

欢迎
点击

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>

www.souvr.com

SouVR 聚焦中国、立足中国、服务中国