

3D扫描仪reamform Go!SCAN 50

产品名称	3D扫描仪reamform Go!SCAN 50
公司名称	宁波华狮智能科技有限公司
价格	5000.00/台
规格参数	品牌:reamform 型号:Go!SCAN 50 扫描范围:143*108mm
公司地址	浙江宁波鄞州区学士路655号鄞州科技信息孵化园A幢608
联系电话	18857497065

产品详情

主要参数

扫描范围

143*108mm

其他参数

测量速率：550000次测量/秒 光源：白光LED 分辨率：0.5mm
精度：高达0.1mm 体积精度：0.3mm/m
定位方法：几何形状和/或颜色和/或定位目标点 基准距：400mm
景深：250mm 部件尺寸范围(建议)：0.3-3.0m 纹理分辨率：50-150
纹理颜色：24位 软件：VXelements 连接标准：USB 2.0 操作温度
操作湿度：10-90% 非冷凝

其他参数

输出文件格式

.dae\.fbx\.ma\.obj\.ply\.stl\.txt\.wrl\.x3d\.x3dz\.zpr

Go!SCAN 3D的详细描述：

产品介绍产品详细信息便携式

3D 扫描仪：Go!SCAN 3DGo!SCAN 3D 拥有最简单的便携式 3D 扫描经验，可提供真正快速可靠的测量。您是否需要简化、快速、价格合理并可靠的 3D 扫描？Go!SCAN 3D 扫描仪在设计时充分考虑了您的需求。任何人均可使用此高效系统，无经验要求，并可通过实时可视化和持续定位辅助提供扫描时的视觉引导。其创新的 LED 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，并无需手动数据后期处理。所有这一切自始至终表明了这是市场上最易上手的 3D 扫描仪。简单?快速?可靠 介绍TRUsimplicity傻瓜式：无需固定安装或准备部件。立即体验吧！

快速：此技术平台可提供异常快速的结果 – 最快可达到标准 3D 扫描仪的 10 倍。

简单：较大扫描范围可轻松扫描大型部件。

用户友好：无论用户的经验水平如何，学习周期都很短。能在 2 分钟内启动并运行。

软件引导：数据获取期间的结果实时可视化。使用定位工具可在整个流程中为用户提供并确保每一次的高质量扫描。

灵活：根据部件的几何形状，有无定位目标点均可扫描，提供最大灵活性。

功能齐全：可 3D 扫描不同尺寸、材料和颜色中的多种部件。

恢复功能：在暂停后使用一些定位目标点或特定几何形状可立即恢复扫描。

TRUpotability 手持式且轻便：人体工程学设计，仅重 2.4 磅。

便携式扫描：可装入手提箱，方便您在室内或现场使用。

移动自如：无机械限制，灵活基准距。

小尺寸：轻松进入狭窄区域。

TRUaccuracy 动态参考：可在 3D 扫描期间移动部件 — 无需固定设置。

自定位设备：无需使用便携式坐标测量机 (CMM)、测量臂或任何其它外部定位装置。

精确：提供高达 0.1 毫米的精度，扫描结果值得您信赖。

可靠：任何工作条件和环境下持续稳定的结果。

重量：1.1 千克 大约 1 升牛奶的重量 尺寸 127 x 156 X 262 毫米 与一个纸巾盒大小相仿

光源 白色 LED 类似 LED 手电筒 分辨率 0.500 毫米 相当于一粒沙子（但请勿尝试扫描沙粒）

精度：最高 0.1 毫米 比人的头发丝还要细

扫描区域：380 x 380 毫米 想象一个面积为电影海报一半大小的矩形使用及维护

输出格式：.dae、.fbx、.ma、.obj、.ply、.stl、.txt、.wrl、.x3d、.x3dz、.zpr

几乎所有软件都能打开这些文件格式

其他说明VXscan 软件模块VXscan 专门致力于采集和优化 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。表面优化算法可避免创建多个扫描层并确保更准确的网格，且无需任何后处理；结果是网格得到优化，并能以各种标准格式导出；扫描分辨率并无限制：只需输入分辨率值，不受扫描物体尺寸的影响。扫描前后可随时更改分辨率。软件可根据先前采集的原始数据重建网格；实时呈现表面（扫描物体时，用户可以查看 3D 表面）；其它功能还包括网格优化等，例如补洞、智能抽选（网格上无清晰度损失）和边界过滤。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 原型图复制 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 初样检测交易说明Go!SCAN3D扫描仪随附 VXelements，是全集成的3D数据采集软件，可以为整个3D扫描和测量技术系列产品提供支持。它将所有基本要素和工具都融入到一个统一的、用户友好的且直观的工作环境中。

的、用户友好的且直观的工作环境中。

[宁波华狮智能科技有限公司](#)