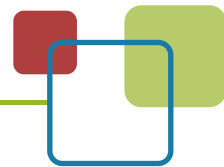


MSCAN-Plus一体式全局摄影测量系统



MSCAN-Plus一体式全局摄影测量系统

相关链接



产品简介

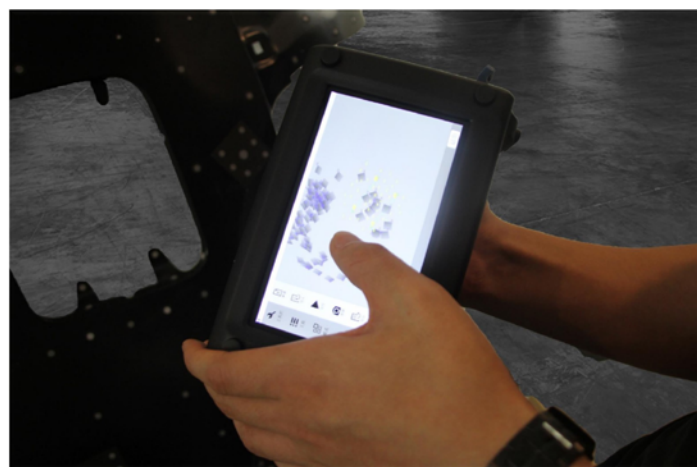
MSCAN-Plus一体式全局摄影测量系统

思看科技MSCAN-Plus一体式全局摄影测量系统,最大的特点在于一机测量、内部运算、实时显示、实时反馈,彻底告别传统电脑时代,将传统的摄影测量和计算机合二为一,单机实现三维测量的全过程。

产品特点

MSCAN-Plus自带运算单元及显示屏幕,数据采集流程简单,实时拍摄、实时计算,拍摄时可以实时查看运算后获得的目标点模型,无需在所有拍摄完成后导入到电脑长时间统一运算,极大程度上杜绝了漏拍、误拍等情况。

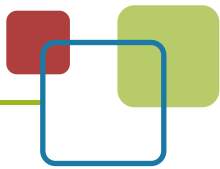
MSCAN-Plus无线测量工作模式摆脱传统电脑的束缚,可以实现大范围轻量化测量,使三维测量过程更加自由高效。尤其适合测量大型工件,搭配手持式三维扫描仪,可大幅提升三维测量体积精度。



高精度获取空间三维坐标

MSCAN-Plus通过拍摄直接获取物体表面高精度空间坐标值,可用于拟合平面,检测形变,测量轴心距、测量孔位、获取关键点数据等。



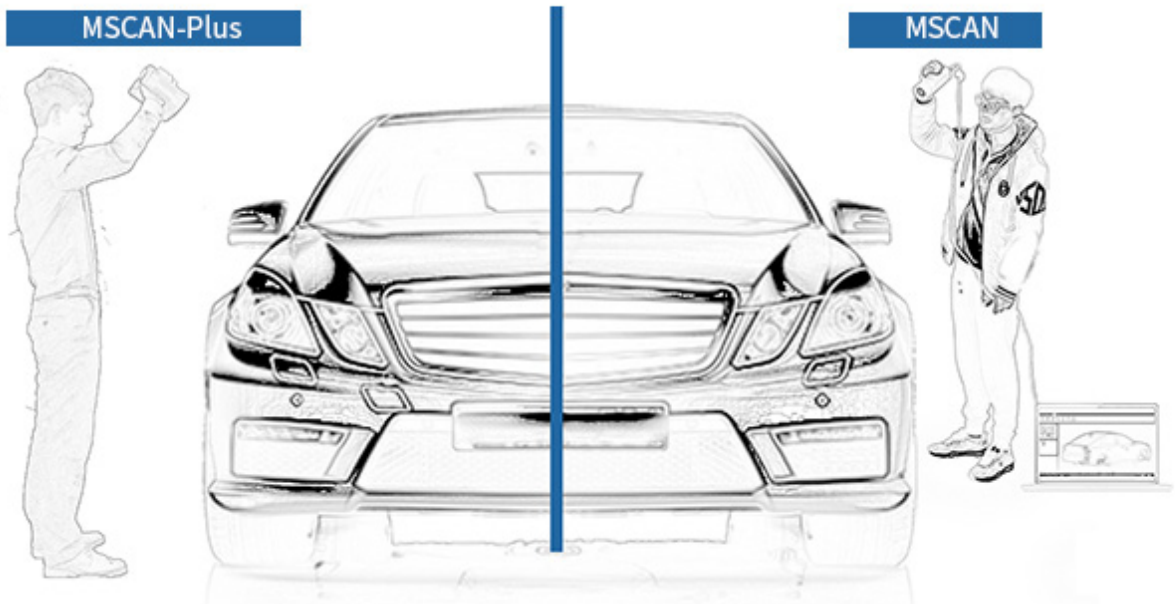


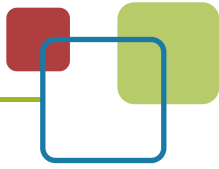
实时运算 实时反馈

系统自带运算单元, 实时计算获取标记点, 声音报警实时反馈数据质量, 指导拍摄, 保证实时获取高质量数据, 杜绝错拍、漏拍, 测量更加高效。

单机完成测量全过程

摄影测量一体机, 相当于内置PC实现内部计算, 即使在无电无信号的环境下单台设备也能正常工作。





无线传输流畅迁移

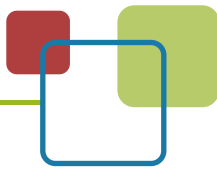
可通过无线WIFI实现数据传输, 流畅地将三维数据迁移到电脑终端, 以便进三维扫描。
即使在荒山野岭也可正常测量。



比例杆升级换代

隐藏式标记点, 保护标记点不受外部环境 (如污损、磨损等) 影响, 从而保证比例杆精度持久稳定。

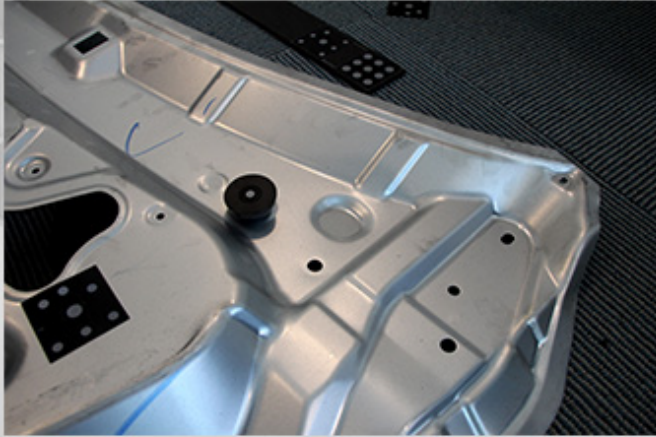




多款适配器满足不同工业测量需求

对于利用编码点或标记点无法直接测量的特征(如圆柱轴心距、孔位圆心等)可以借助适配器测量,用户可根据自身零件特点自定义适配器。

半球形适配器



用于测量圆心孔位

轴线适配器



用于测量圆柱的轴线空间位置

适用行业

- 文物雕塑
- 家居家装
- 三维扫描与虚拟现实
- 汽车行业
- 航空航天船舶
- 轨道交通
- 机械制造

产品规格

型号	MSCAN-Plus
设备类型	工业相机及工业镜头(非单反相机)
体积精度	0.025mm/m
重量	1kg
标记点位置获取	实时拍摄、实时运算、实时显示
屏幕	触屏

虚拟现实产品供应商

3D/VR PRODUCTS ONLINE SUPERMARKET

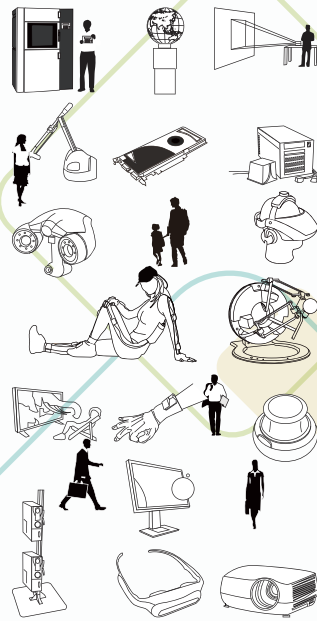
产品全面 | 价格透明 | 服务及时

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

