



先临三维® (股票代码: 830978)

EinScan-SP桌面3D扫描仪(铂金版)

革新之作，体验创造与分享的快乐



简单易用

严格的精度验证

满足办公条件下的逆向设计需求

EinScan-SP, 快速, 精确, 可靠的数字化工具, 设计师利器。

EinScan-SP桌面3D扫描仪, 全面提升3D扫描的精度, 速度和性能, 针对一般逆向设计的需求, 可应用于动漫设计, 小尺寸艺术品/文物数字化存档, 小尺寸物体的虚拟仿真等。

- EinScan-SP可实现快速高精度扫描, 单幅扫描精度达到0.05 mm ;
- EinScan-SP具有基于标志点、特征、转台拼接, 手动拼接的功能 ;
- 单幅扫描时间 EinScan-SP只需4S ; 转台全自动扫描模式下, EinScan-SP扫描一周只需1分钟。



先临三维科技股份有限公司

电话: 400-0799-666
网址: www.shining3d.com

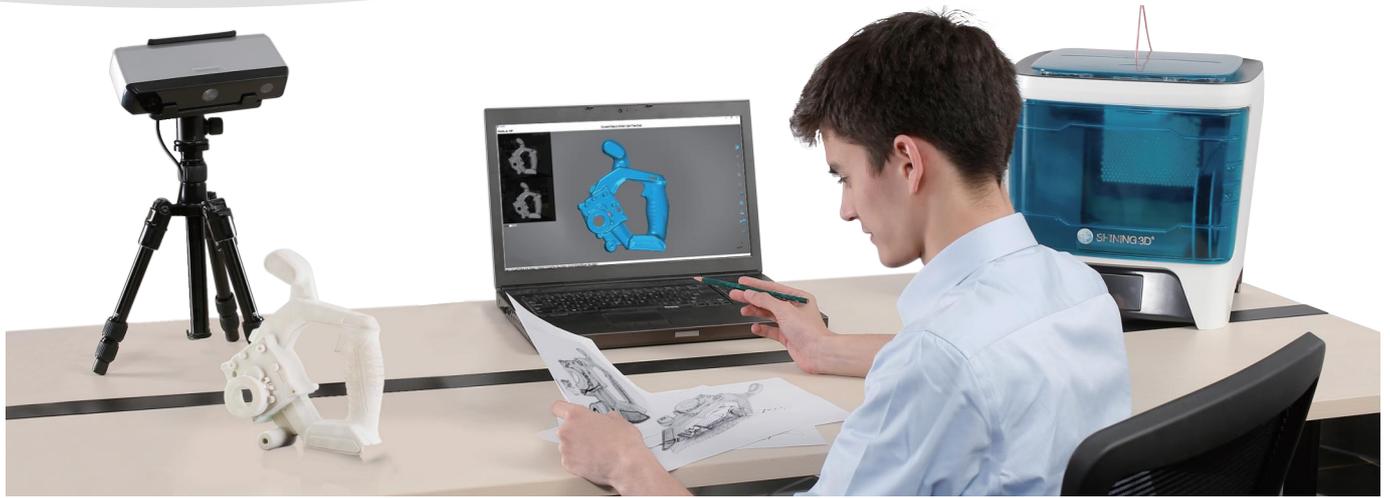
传真: 0571-82999510

邮箱: cnsales@shining3d.com
地址: 中国杭州市萧山区闻堰街道湘滨路1398号



EinScan-SP®桌面3D扫描仪(铂金版)

革新之作，体验创造与分享的快乐



多功能扫描 - 3D数据获取，轻松实现

双扫描模式：自动扫描模式与自由扫描模式；
扫描尺寸覆盖从小到大，可灵活转换；
彩色纹理扫描，还原物体的真实物理特征。



快速- 锁定高效，简单操作

单幅扫描时间 EinScan-SP只需4S；
转台全自动扫描模式下，EinScan-SP扫描一周只需1分钟；



高精度 - 每个都是高质量的数据

设备采用光栅结构光模式，进行三维数据扫描，可以真实还原物体；
表面的几何信息；高清还原物体表面细节。



开放格式 - 无缝对接3D打印机

软件可以全自动生成封闭模型，导入桌面3D打印机进行直接打印，为3D打印提供高品质3D数据；
可为第三方3D打印机提供API接入服务。



数据分享 - 一键上传，快速云端存储分享

支持第三方数据平台接入服务；
为方便国内外客户真正实现云端数据分享，现已成功实现软件集成对接Sketchfab数据网盘及国内3D造数据平台（www.3dzao.cn），可直接创建个人账户，进行扫描数据存档和分享。



自动化软件

简单的自动标定，无需复杂的准备工作；
一键操控扫描；
软件可以进行全自动数据的对齐和融合，不需借助第三方软件，直接生成网格数据，并可对网格进行平滑，锐化处理。



铂金版桌面3D扫描仪，革新之作

铂金版的设计，简洁迷你一体化机身，亮银材质；
清晰的数据线配置及用户使用指引，即插即用，触摸开关，一键开启。

规格参数

型号		EinScan-SP桌面3D扫描仪(铂金版)	
扫描模式	自由扫描	转台扫描	拍摄距离
			290 - 480 mm
拼接模式	特征拼接 标志点拼接 手动拼接	转台自动拼接 标志点拼接 转台标志点拼接 手动拼接	电脑配置要求
			显卡：独立显卡，Nvidia GTX 660或更高， 显存>2 G；CPU：双核I5或更高；内存>16 G； 数据接口：至少1个USB2.0/3.0接口
扫描精度	≤0.05 mm		系统支持
			win7, win8, win10, 64位
最小扫描物体尺寸	30 x 30 x 30 mm		设备重量
			4.2 kg
最大扫描范围	1200 x 1200 x 1200 mm	200 x 200 x 200 mm	设备重量 (带包装)
			7.0 kg
单片扫描范围	200 x 150 mm		设备尺寸
			570 x 210 x 210 mm
扫描速度	<4 s	<1 min	包装尺寸
			640 x 410 x 230 mm
点距	0.17 - 0.2 mm		电源
			50 w
纹理扫描	支持		输入电压
			DC：12 v, 3.33 A
数据格式	OBJ, STL, ASC, PLY		标定板
			高精度标定板
相机分辨率	130万像素		转台
			标志点转台
光源	白光		转台承重
			5 kg

先临三维科技股份有限公司

电话：400-0799-666

网址：www.shining3d.com

传真：0571-82999510

邮箱：cnsales@shining3d.com

地址：中国杭州市萧山区闻堰街道湘滨路1398号