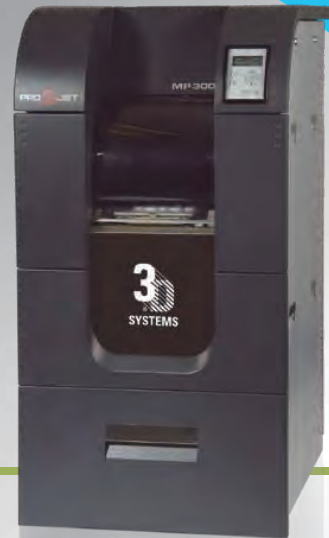


# 3-D Modeling

高清晰度 三维建模  
准确、统一、经济实惠的高精度  
牙齿模型建造方式。

PRO JET MP 3000



## 产品规格

规格	3D Systems ProJet MP 3000
净成型体积	298 x 185 x 203毫米(11.75 x 7.3 x 8英寸)
分辨率:	328 x 328 x 700 dpi (XYZ)
精确度(通常情况):	0.001-0.002英寸(0.025-0.05 毫米)每英寸部件尺寸精度取决于成型参数、零件几何形状和尺寸、部件方向、以及后期处理方法
建造材料:	VisiJet® MP 200建造材料,具有极强的可铸造性
支架材料:	VisiJet® S100支架材料,无毒蜡材料,免手提可融式支架
电气:	100至127伏交流电, 50/60赫兹, 单相, 15安培; 200至240*伏交流电, 50赫兹, 单相, 10安培
材料包装:	建造材料包装为0.5公斤材料盒(设备可最多容纳10盒, 可自动索引) 支架材料包装为0.405公斤材料盒(设备可最多容纳10盒, 可自动索引)
尺寸(长x宽x高):	装箱尺寸 889 x 1422 x 1778毫米(35 x 56 x 70英寸) 未装箱尺寸 737 x 1219 x 1499毫米(29 x 48 x 59英寸)
重量:	装箱重量 424公斤(848斤) 未装箱重量 288公斤(576斤)
ProJet™加速器软件:	轻松设置、提交、安排建造程序 自动部件放置和建造优化工具 全面的部件文件编辑工具 支持支架生成 工作数据报告工具
网络兼容性:	设有10/100以太网接口网络连接
客户端硬件推荐:	1.8 GHz处理器, 1GB RAM(OpenGL支持64 MB视频RAM)或更高
客户端操作系统:	Windows XP专业版
支持的输入数据文件格式:	STL和SLC
工作温度范围:	18至28摄氏度(64至82华氏度)
噪音:	< 65分贝(中等风扇设置状态)
认证:	CE认证
* 需要配用3D Systems的小型外部变压器	

保修/免责声明: 上述产品的性能特点会根据不同的应用环境、操作条件、制作材料、以及最终用途而有所不同。3D Systems公司不做任何明示或暗示的保证, 包括但不限于产品的适销性或任何具体用途的适用性。

相关链接

3D Systems ProJet MP 3000

# ProJet™ MP 3000

## 生产系统



首先用三维扫描设备制作出数字图像，然后使用三维牙科CAD/CAM软件设计出牙齿模型。



牙齿模型设计完成后，文件会被发送至ProJet™ MP三维打印机。



由ProJet™ MP三维打印机建造出模型。



支架材料会被清除。

## 新一代技术

- > 准确、统一、经济实惠的高精度牙齿模型建造方式。
- > 本产品具有如下优势：
  - \*减少工伤
  - \*提高生产力
  - \*减少感染控制问题
  - \*降低运输成本
- > ProJet™ MP 3000生产系统可以有效地帮助用户解决日常问题，提高工作效率。
- > 系统的开放式架构可以实现扫描仪文件传输。

## 产品特点

- > 可制作出任何尺寸模型
- > 多层打印，模型表面光滑
- > 超大建造容量
- > 开放式架构便于扫描仪文件传输
- > 外形匹配与边线适应功能
- > 可与任何口腔内石膏或印模扫描器兼容

## 产品优势

- > 专为实验室设计
- > 一个打印周期可生成多个模型
- > 可实现无人操作
- > 减少了熟练工要求
- > 当天工作处理
- > 减少了时间和成本

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

邮箱：[sale@souvr.com](mailto: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819、821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>

SouVR 聚焦中国、立足中国、服务中国

WWW.SOUVR.COM