



## INVISION XT 3-D Modeler

### DS-Invision\_XT\_3-D\_Modeler\_0507

功能全面，快速制作高清晰度3D塑料模型及产品原型。



InVisio®XT 3-D Modeler

#### 应用范围

模型可用于：

- 概念研发
- 设计验证
- 产品介绍
- 外形设计分析
- 浇铸及塑模

#### 产品特点

- 快速多喷建造速度
- 制作过程不受尺寸规格和复杂程度等因素的影响
- 表面质量优异
- 部件耐久性好
- 多种色彩
- 可熔支架
- 占地面积小
- 静音操作
- 与网络兼容
- 客户端软件使用简单

#### 产品优势

- 模型即做即用
- 能够承受严酷的处理和测试
- 适用范围广泛
- 免提后处理
- 能够制作高难度的几何形状
- 细部独立效果良好，还可制作出薄壁模型
- 可在办公室使用
- 操作非常简单

相关链接

3D Systems InVision® XT | 3D打印机

# INVISION<sup>®</sup> XT 3-D Modeler

## 技术数据

技术		
产品	InVision <sup>®</sup> XT 3D建模器软件, VisiJet <sup>®</sup> 材料入门套件,	
技术	多喷嘴建模 (MJM)。使用热材料, UV固化。	
最大模型尺寸	宽298 x 深185 x 高203毫米 (11.75 x 7.3 x 8英寸) (xyz)	
分辨率	328 x 328 x 606 DPI (xyz)	
建模器	InVision <sup>®</sup> 3-D建模器	
材料	模型材料 - VisiJet <sup>®</sup> SR 200	
	支架材料 - VisiJet <sup>®</sup> S100	
软件	InVision <sup>®</sup> 模型客户端软件	
建模器		
认证	UL认证、CE认证及CB认证	
电气	100-127伏交流电, 50/60赫兹, 单相, 15安培; 200-240 *伏, 50赫兹, 单相, 10安培; 符合IT电源系统规范标准 (北欧国家)	
工作温度范围	18至28摄氏度 (64至82华氏度)	
噪音	估算小于65分贝 (中等风扇设置情况下)	
打印机 (装箱) (宽x深x高)	371公斤 (817磅) 0.96 x 1.42 x 1.67米 (38 x 56 x 66英寸)	
打印机 (未装箱) (宽x深x高)	254公斤 (560磅) 0.72 x 1.23 x 1.45米 (28.3 x 48.6 x 57英寸)	
接口		
网络兼容性	网络连接就绪, 配10/100以太网接口	
客户端硬件操作系统推荐	Windows 1.8 GHz 奔腾IV处理器、512 MB内存 (配OpenGL ICD)	
客户端软件操作系统支持	Windows XP专业版/2000/NT 4.0/Me/98	
输入数据文件格式	.stl	
材料		
材料	模型	支架
	VisiJet <sup>®</sup> SR 200	VisiJet <sup>®</sup> S100
成份	丙烯酸塑料	无
颜色	白色、蓝色或灰色	白色
包装数量	8盒/箱	8盒
净重量 (大约)**	500克 (1.1磅)	405克 (0.9磅)
密度@ 80摄氏度 (ASTM)	1.02克/立方厘米	无
拉伸模量 (ASTM D638)	1772兆帕 (257 KSI)	无
拉伸强度 (ASTM D638)	34兆帕 (4.9 KSI)	无
断裂抗张伸展率 (ASTM)	7.30%	无
弯曲模量 (ASTM D790)	1786兆帕 (259 KSI)	无
抗弯强度 (ASTM D638)	52兆帕 (7.5 KSI)	无

测试采用ASTM协议, 相对湿度情况不在考虑范围, 因为相对湿度不会对结果产生影响。

\* 需要使用外部变压器 (pn 23418-901-00); 3D Systems提供。

\*\* 重量和尺寸为标称值, 如有变更, 恕不另行通知。附件包单独运输。

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