

MakerBot Thing-O-Matic 3D打印机 (全组装)



适用于工业设计、建筑、空间地理信息、艺术、娱乐、医疗、教育、成型服务、
概念研发、设计验证、产品介绍、浇铸及塑模、外形设计分析等诸多领域

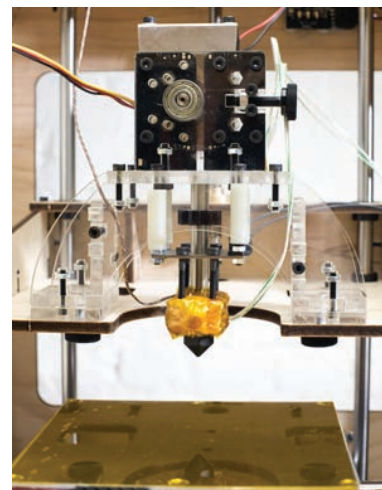


产品概述

Thing-O-Matics现已上市，配有全套配件，开箱即用！用户收货后，一小时内即可安装就绪，并且开始3D打印。

MakerBot Thing-O-Matic配有以下配件：

- 一台Thing-O-Matic打印机，经过测试和组装。
- 一个第4代接口控制器，连接线已接好待用，可以在没有计算机的前提下对机器进行控制。
- 预置MK6 Plus Stepstruder，经过出场检测。需要使用MakerBot 3毫米ABS长丝。
- 铝质加热构建平台已安装，包含一卷Kapton SuperWide 120毫米胶带。
- 预装配第四代电子元件，经过安装和测试。
- 客户自选的彩色LED灯（颜色包括：红、蓝、绿、黄、白）。
- 客户自选的一公斤3毫米宽塑料（ABS或PLA塑料）。
- 厂家通过电话或者Skype提供一小时安装指导和技术支持。
- 带有4张印纸的SD卡。
- 一个由本系统制作的印阀芯固定器。包括其他测试印品。
- 工具包，包含六角钥匙、扳手等工具。
- USB连接线。
- 包装可靠，投保运输。



该产品一旦售出不予退货。每台设备都是根据客户订单要求特殊生产的。

全自动

MakerBot Thing-O-Matic 3D打印机配有全新的MakerBot 2.0版超大自动化制作平台，可以实现全自动化打印。MakerBot自动制作平台是3D打印技术领域的革新。新版平台尺寸更大，允许进行序列打印，打印机会在每次打印间隙清理制作平面。连续打印能力让MakerBot成为用户桌面上的小型打印厂。最重要的是，打印可以实现完全自动化，用户只需要点击打印按钮，设备会自动完成全部工作。无论是印制100只蝴蝶、象棋棋盘，或者其它任何您设计菜单出来的图像，MakerBot Thing-O-Matic 3D打印机都可以帮您轻松完成。



超耐用挤出系统

MakerBot Thing-O-Matic 3D打印机配有升级版MakerBot StepStruder™ MK6 Plus挤出模头，可确保数千小时的无故障打印作业。StepStruder™ MK6 Plus模头经过精心设计，并进行了反复检测和调试，具有良好的可靠性和耐用性，而且易于维修。模头上方的热端可做到永不破损，导线驱动系统也是市面上最耐用的。升级套装产品包含全新的高扭矩NEMA 17步进电机，用于给Thing-O-Matic挤出机供电。这一变化大大提高了打印质量，而且减少了对成品的后期处理工作。热端也经过了更新，包含重新设计的铝热核心、40W墨盒加热器、以及安全切断开关。使用导线压力螺丝可以轻松更换导线，用户甚至可以在打印过程中热插拔导线。

相关链接

☞ [MakerBot Thing-O-Matic 3D打印机 \(全组装\)](#)

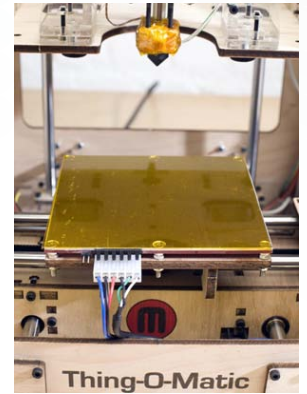
质量更高

MakerBot对驱动系统进行了彻底翻新，确保提供最佳定位精度。整个系统已升级为稳定的3/8英寸直径线性轴系，足以确保轴稳定、平直。MakerBot还换用了自动调心的烧结铜轴承。这些设计便于用户进行DIY组装，而且还可以保证钢轴的运动非常平滑。另外，MakerBot用步进器驱动悬臂式平台取代了Z轴。悬臂平台由两个线性轴引导，完全消除了Z轴摆动，保证各层面对齐良好。系统采用的高角度丝杆可以把Z轴速度从150毫米/分提高至1000毫米/分，速度提高6倍以上！各层变化不易察觉，振动得到了有效降低，打印时更为平稳。

简单易用

用户只需通过USB端口连接MakerBot Thing-O-Matic 3D打印机，然后点下打印按钮，设备即可自动探测自身位置并开始打印。

全新的MakerBot第四代电子元件让打印更加简单。主板配有集成USB端口，用户只需标准USB线把MakerBot与主板连接即可开始使用。MakerBot还添加了完整的挡块支持，用户无需再触摸XYZ轴。点击打印按钮后，MakerBot Thing-O-Matic 3D打印机即可自动定位、预热，并开始打印。用户可以在休息的同时完成打印任务。设备配有全部电子元件，布线简洁，没有线路纠缠不清的困扰，而且便于用户携带系统。



技术特征

- * 可以实现全自动化打印
- * 可确保数千小时的无故障打印作业
- * 整个系统已升级为稳定的3/8英寸直径线性轴系，足以确保轴稳定、平直

产品规格

规格	MakerBot Thing-O-Matic 3D打印机（全组装）
接口:	通过USB或SD卡打印
尺寸:	300 x 300 x 410毫米（12英寸宽x 12英寸深x 16英寸高）
制作面积:	120 x 120毫米
制作高度:	120毫米



虚拟现实产品供应商

3D/VR PRODUCTS ONLINE SUPERMARKET

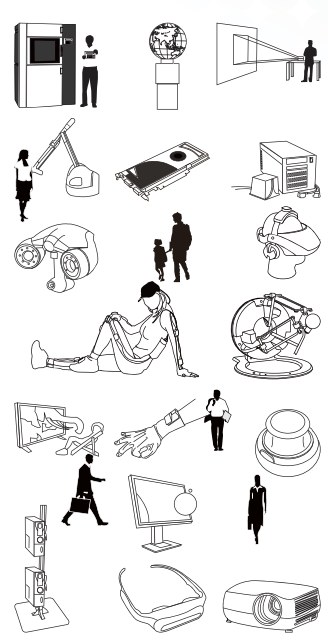
产品全面 | 价格透明 | 服务及时

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 / 13811981522/13811546370/
 13720091697/13811548270/13720096040
 邮箱：sales@souvr.com
 地址：中国.北京市海淀区上地七街1号汇众科技大厦811室 (100085)



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>

[WWW.SOUVR.COM](http://www.souvr.com)

SouVR 聚焦中国、立足中国、服务中国