



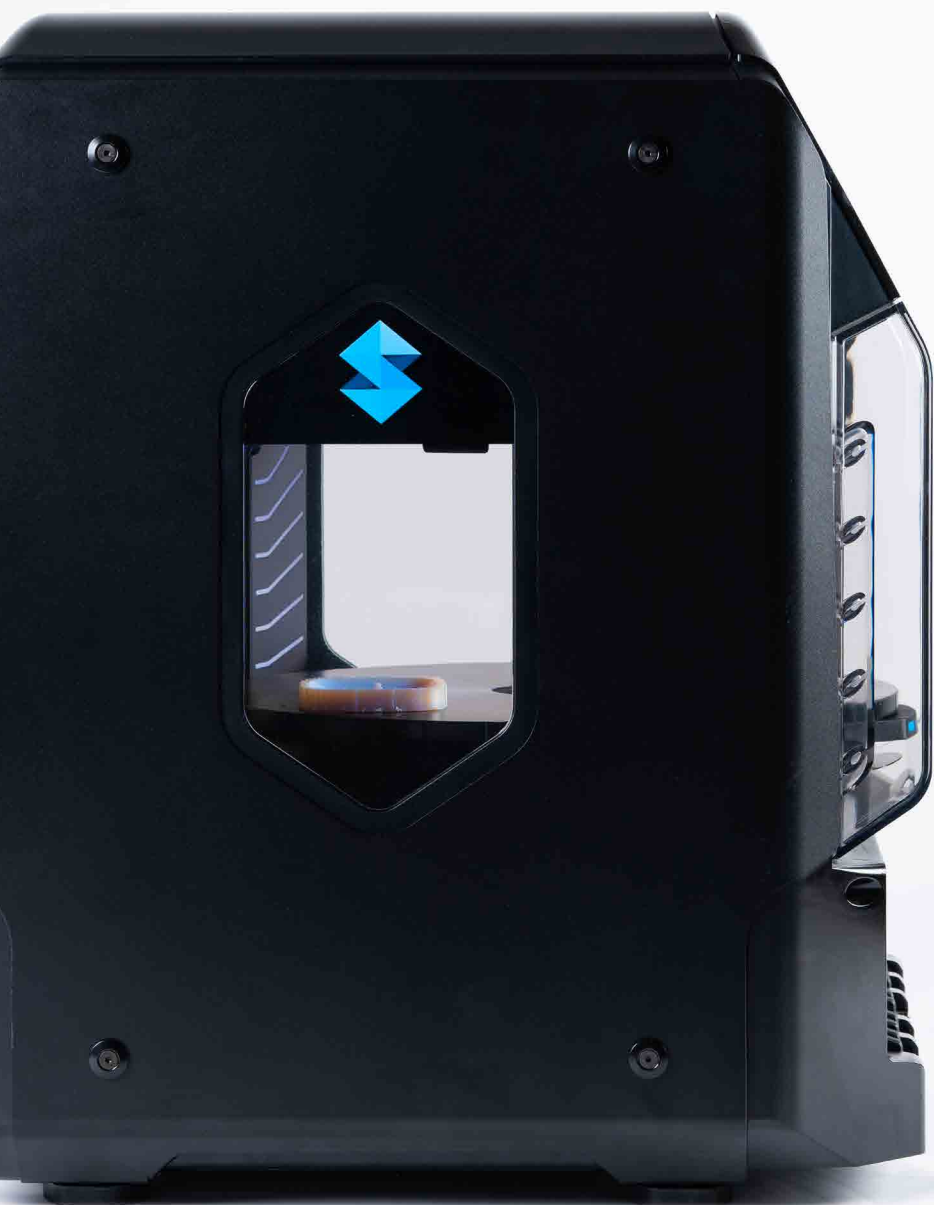
满足您的 严格要求

探索 Stratasys® J35™ Pro
3D 打印机的多功能性。

将内部工程级、多材料 3D 打印技术提升至前所未有的水平。

一体化解决方案

在产品开发周期的各个阶段满足不同的工程及设计需求是一项重要挑战。J35 Pro 3D 打印机适用于广泛的行业领域——包括消费电子产品、教育、汽车、航空航天和医疗器械——能够生产出满足您需求的模型、零件和原型。



专为办公环境而打造 适应您的工作流程

J35 Pro 3D 打印机占用空间小、维护成本低、操作静音且无异味，可以让您无忧享受内部工程级打印机带来的所有优势。另外，还可以采用完整的工作流程工具生态系统，从而简化设计流程，包括基于云端的服务、打印到点击 (Keyshot)、按需培训以及在线社区。



创建高保真原型

制作外观、触感和功能与最终产品相似的 CMF 原型。通过使用 J35 Pro，您可以将灰度色彩、透明度、纹理和活动部件结合起来，以制作能让决策者感受实物的逼真模型，从而更快地作出设计决策。

节约时间和成本的生产

与其在外包上浪费时间和金钱，不如借助 J35 Pro 在内部创造一切。借助一体化多材料打印机设计逼真、高质量的零件和原型。与其他 PolyJet™ 多材料解决方案相比，投资更低，并且能更有效地进行迭代、纠正错误和验证设计，因此您可以更快地将最终设计推向市场。





设计多材料零件

J35 3D 打印机所具有的多材料打印功能是功能设计和概念建模的理想选择。具有类橡胶、高强度、坚硬、半透明和生物相容性特性的材料组合可赋予您先进的打印能力。在同一个托盘上同时打印多达三种具有这些特性的材料，以制作出数字材料复合零件、装配件或符合您严格要求的 3 种单一材料零件。

PolyJet 助力您的设计

J35 Pro 采用 PolyJet 技术，使您能够将各种灰度色彩和材料整合到单个模型中，实现高效率。构建光滑且精细的原型，呈现最终产品的精美外观，制作精确的夹具、治具、功能零件、概念模型等等。另外，您还可以制作复杂外形和细节，以及微妙的特征。



规格概览

| 产品规格 | |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 材料 | VeroUltra™ WhiteS VeroUltra™ BlackS VeroUltra™ ClearS DraftGrey™ Elastico™ Clear Elastico™ Black RGD531 (象牙色) RGD515+ SUP710™ Vero™ContactClear |
| 打印尺寸 | 圆形打印托盘面积达 1,174 平方厘米 (182 平方英寸) 打印高度: 158 毫米** (6.22 英寸)** 最大模型高度: 155 毫米 (6.1 英寸) |
| 层厚度 | HQS 打印模式为 18.75 微米 (0.0007 英寸) |
| 网络连接 | LAN — TCP/IP |
| 系统尺寸和重量 | 651 x 661 x 774 毫米 (25.63 x 26.02 x 30.48 英寸) ; 98 千克 (216 磅) |
| 可实现的精确度 | 与 STL 尺寸的偏差, 用刚性材料打印的模型, 在 1 Sigma (67%) 的统计学范围内, 基于尺寸: 小于 100 毫米 - ±150 微米; 大于 100 毫米 - 零件长度的 ±0.15%。* 与 STL 尺寸的偏差, 用刚性材料打印的模型, 在 2 Sigma (95%) 的统计学范围内, 基于尺寸: 小于 100 毫米 - ±180 微米; 大于 100 毫米 - 零件长度的 ±0.2%。** |
| 操作员值守 | 仅在工作开始和停止时需要操作员值守。 |
| 电源要求 | 100-240 VAC, 50-60 Hz, 10A 单相 |
| 合规性 | CE、FCC、EAC、cTUVus、CB |
| 软件 | GrabCAD Print™ |
| 其他功能 | <ul style="list-style-type: none">• 长时间打印模式 (可使用墨盒的热插拔功能更换材料)• 通过电子邮件和 GC APP 向用户发出通知• 内置摄像头• 体素打印 (视订单情况而定) |

* 在环境温度 23°C 和相对湿度 50% 下测定。

** 可打印高度为 158 毫米 (6.22 英寸), 最大可打印模型高度为 155 毫米 (6.1 英寸)。



准备好获取 一体化解决方案 了吗？

访问 www.stratasys-china.com，以
进一步了解 Stratasys® J35™ Pro。

美国总部

7665 Commerce Way,
Eden Prairie, MN
55344, USA
+1 952 937 3000

以色列总部

1 Holtzman St., Science Park,
PO Box 2496
Rehovot 76124, Israel
+972 74 745 4000

中国上海

上海市静安区
灵石路 718 号 A3 幢一楼
邮编 :200072
电话 :+ 86 21 3319 6068



Stratasys 官方微信

www.stratasys-china.com
ISO 9001:2015 认证

© 2021 Stratasys 保留所有权利。Stratasys 和 Stratasys 图章徽标是 Stratasys, Inc. 的注册商标。PolyJet、J35、Vero、VeroUltra、DraftGrey、Elastico 和 SUP710 是 Stratasys, Inc. 的商标或注册商标。其他商标由各自所有者所有。产品规格如有变更，恕不另行通知。 BR_PJ_J35 Pro Brochure_A4_0521a

