

Objet30

在您的桌面实现精准的原型制作。

使用升级的 Objet30™ Prime 和 Pro 3D 打印机，不需要占用较大的空间即可实现高精度和多功能性。即使您的空间和预算有限，PolyJet Technology™ 技术也能创建美观、逼真的模型，让 3D 打印变得简单易用。原型制作适用于从消费性电子产品到医疗设备等多种应用。

您可以选择从刚性不透明材料到模拟聚丙烯材料等九种模型材料，并构建具有特殊性能和光滑表面的原型。此外，Objet30 Prime 还能够使用柔性和生物相容性的材料，可以用于制作医疗设备原型。

Objet30 V5 规格

模型材料	中性材料: VeroWhitePlus™、VeroBlackPlus™、VeroBlue™、VeroGrey™、DraftGrey™
	透明材料: VeroClear™、RGD720™*
	类聚丙烯材料: Rigur™、Durus™
	耐高温
	类橡胶材料*: TangoGray™、TangoBlack™
	生物相容性材料*
支撑材料	SUP705™ (可用水枪移除) SUP706™ (水溶性)
打印尺寸	294 x 192 x 148.6 毫米 (11.6 x 7.6 x 5.9 英寸)
层厚度	横向打印层厚度在 16 微米–36 微米 (0.0006 英寸–0.0014 英寸) 范围之间，具体取决于打印模式。
工作站兼容性	Windows 10
网络连接	Ethernet TCP/IP 10/100 base T
系统尺寸和重量	82.6 x 60 x 62 厘米 (32.5 x 23.6 x 24.4 英寸)；106 千克 (234 磅)
操作条件	温度 18 – 25°C (64 – 77°F)；相对湿度 30-70%
电源要求	单相: 100-120 伏; 50/60 赫兹, 7 安或 200-240 伏; 50/60 赫兹, 3.5 安
合规性	CE、FCC/RoHS
软件	GrabCAD Print™
打印模式	高质量模式: 16 微米 (0.0006 英寸) 分辨率 高速模式: 28 微米 (0.001 英寸) 分辨率 快速草稿模式*: 36 微米 (0.0014 英寸) 分辨率
XY 分辨率	600x600 DPI

*只能在 Objet30 V5 Prime 上使用

美国总部

7665 Commerce Way,
Eden Prairie, MN 55344
+1 800 801 6491 (US Toll Free)
+1 952 937-3000 (Intl)
+1 952 937-0070 (Fax)

以色列

1 Holtzman St., Science
Park,
PO Box 2496
Rehovot 76124, Israel
+972 74 745 4000
+972 74 745 5000 (Fax)

中国上海

上海市静安区
灵石路 718 号 A3 幢一楼
邮编: 200072
电话: +86-21-3319-6093



Stratasys 官方微信

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

© 2020 Stratasys Ltd. 版权所有。保留所有权利。Stratasys、Stratasys 图章、PolyJet Technology、Objet30、VeroWhitePlus、VeroBlackPlus、VeroBlue、VeroGrey、DraftGrey、VeroClear、RGD720、Rigur、Durus、TangoGray、TangoBlack、SUP705、SUP706 和 GrabCAD Print 均是 Stratasys Ltd. 和/或其子公司或附属公司在特定司法管辖区内的商标或注册商标。产品规格如有变更，恕不另行通知。PSS_PJ_Obj30V5_A4_1020b

