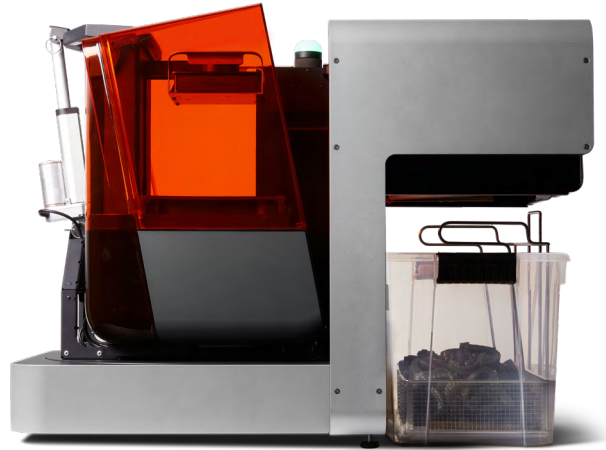


Form Auto

统计概要



Form Auto 和 Form 3+ 组合

技术	机械驱动型 Build Platform 2	
Form Auto 和 Form 3+ 组合 (W × D × H)	打印机机罩打开时: 60.96cm × 91.44cm × 91.44cm	打印机机罩关闭时: 60.96cm × 91.44cm × 68.58cm
重量 (单台机器)	32.65kg (无打印机) 50.12kg (包含打印机)	
功率要求	100 - 240 VAC 2.5A 50/60Hz	
打印机兼容性	Form 3、Form 3B+、Form 3B、Form 3	

免责声明: Form Auto 无法移除 Flexible 80A Resin 和 Elastic 50A Resin 等弹性树脂。Form Auto 与 PU Rigid 树脂家族不兼容。

Form 3+ 打印性能

技术	Low Force Stereolithography (LFS) [™]
激光光斑尺寸	85 微米
水平精度 ¹	25 微米
激光功率	一台 250mW 激光器
成型体积 ²	14.5 × 14.5 × 18.5cm
打印层厚 (轴向精度) ³	25 - 300 微米
激光参数	1 个 Light Processing Unit 1 类激光产品 405nm 波长 250mW 功率

¹ 水平精度描述了打印机在 XY (水平) 平面上的打印精度。

² Form Auto 无法移除高于 110mm 的部件。

³ 可用打印层厚会因材料变化而有所不同。请查看材料兼容性表, 以确定是否支持。

软件

打印准备	PreForm 软件
打印机管理	Dashboard / Fleet Control (可选) ⁴
系统要求	Windows 7 (64 位) 及以上 Mac OS X 10.10 及以上 OpenGL 2.1 4GB RAM
文件类型	STL 和 OBJ 文件输入 FORM 文件输出

⁴ Form Auto 可以在没有 Dashboard 和 Fleet Control 的情况下使用，即通过本地模式设置进行离线操作。