

# mbot 3d

## 桌面级3D打印机

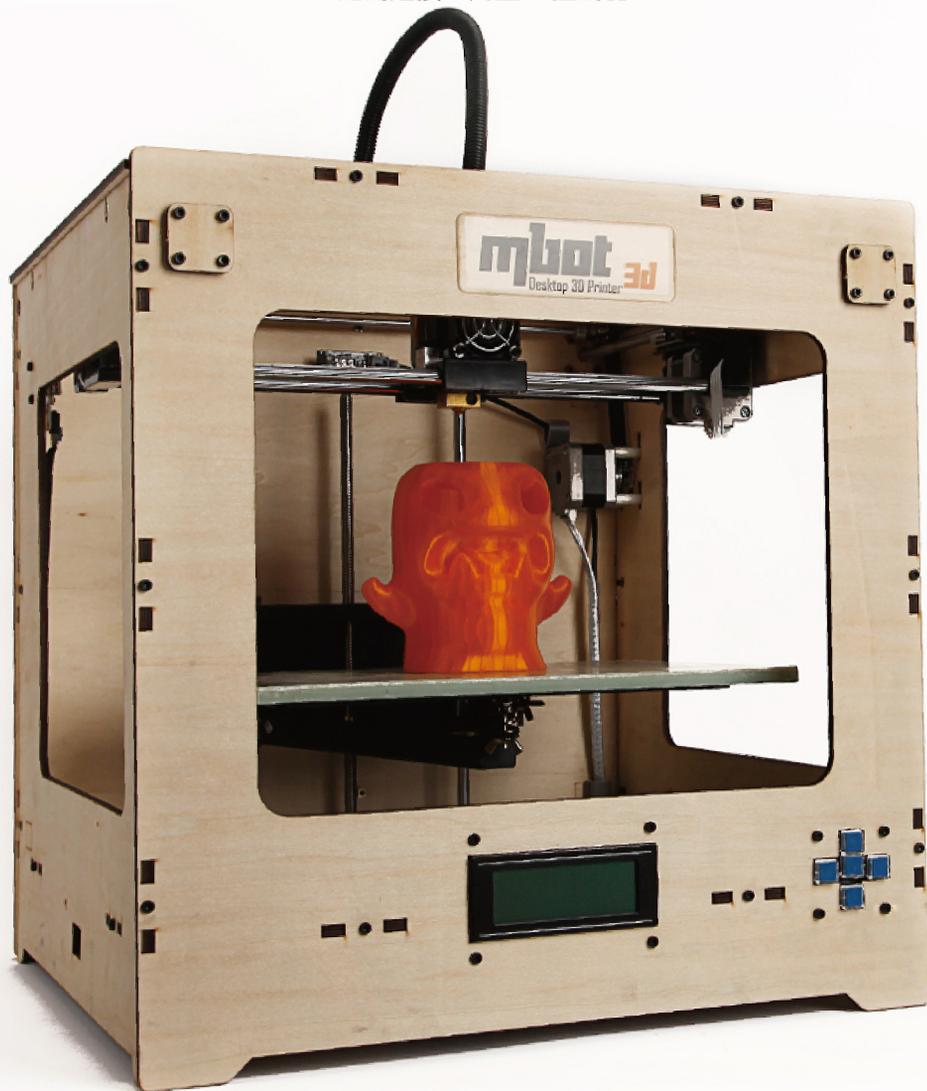
\*打印层厚0.1mm-0.3mm

\*打印尺寸达到：250mmx220mmx190mm

\*支持双打印头

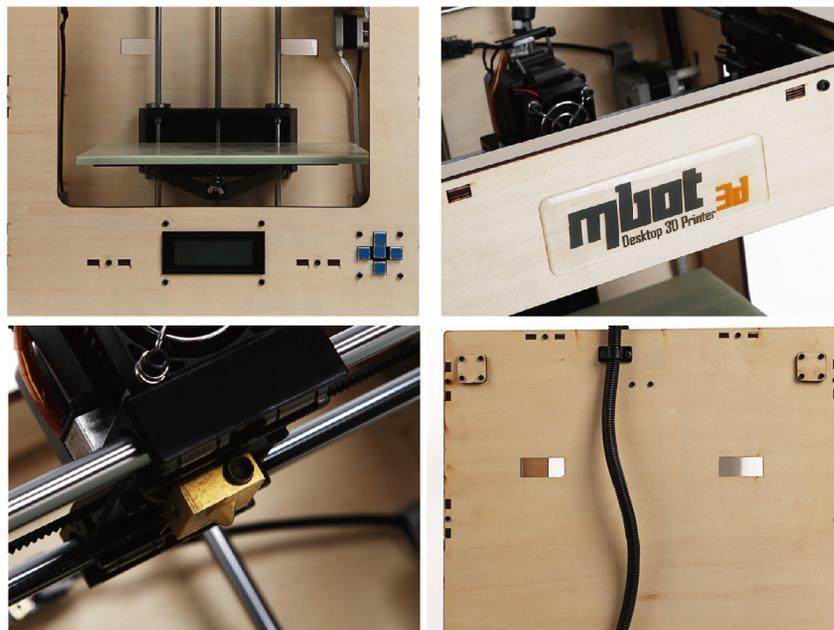
\*支持SD卡打印

无需连接PC,内置LCD控制器



个人3d打印机可以将设计师设计的3D图纸快速的制作成实物模型。由于其强大的功能和明显的价格优势，已经在全球范围内得到推广，正加速在各个领域的应用。建筑设计行业，工业设计行业，机械设计行业，电影与动漫，外科医疗，教育行业，模具行业，玩具设计，艺术设计，个人应用。

# 用于家庭、教室、办公室的桌面级个人3D打印机



## 技术规格

	MBot Cube
特征	
定位精度	0.1 毫米
层厚	0.1-0.3 毫米
垂直构建速度	15 立方厘米/小时
构建尺寸	250mmx220mmx190mm
控制界面	LCD 打印控制界面
材料	
材料种类	ABS、PLA 细丝
材料颜色	白、黑、红、蓝、绿等
材料规格	1.75mm
规格	
打印头数量	2
最大温度控制	260 摄氏度
设备尺寸	40*40*40 厘米
设备重量	12 公斤
电源要求	110V 或 220V 500 瓦, 标准 ATX 电源支持
打印的文件格式	STL
操作系统支持	WIN7, WIN XP, Vista, Linux, Mac OS
遵循规范	CE、CSA

## 3D打印终端效果



### 1 使用于中小型企业产品研发

① 低价位的个人3D打印机适合适用于中小型企业中, 可以快速的在1-2小时内拿到产品设计的模型, 提高的产品研发的速度, 配合使用工业级3D打印服务, 提高产品研发竞争力。

### 2 使用于中小学校与高校

② 从小培养中小学生的创新能力, 任何一个想法在这里都会成为现实, 手工劳技课的趣味将会增添不少。而在各大高校中, 学生设计能力将会由此表现的淋漓尽致, 这将是一台创新动力的驱动机, 激发着更多的创意变成现实。

### 3 针对个人设计师与爱好者

③ 个人设计师在设计产品时速度也会提高, 由于个人3D打印机的低价格, 以往只能是大型企业才能拥有的设备, 也可以轻易放于设计师的桌面上。爱好者们在此可以找到他们的兴趣, 开源的硬件和DIY的精神, 你也可以做出属于自己的3D打印机。

预先组装的3D打印机, 非常适合办公室教师, 家庭环境使用

- 1.简洁开放式设计, 可以自由选择外观
- 2.干净。无废料的构建方式
- 3.便携性好, 任何地方都可以进行操作(需要电源输入)
- 4.支持直接从SD卡打印, 可在无PC环境下独立工作

#### 独特设计 - 支持简单低成本的升级

- 1.可扩展支持多个打印头
- 2.免费的固件升级

#### 使用和维护方便, 不需要额外的维护合同

- 1.插入式材料输入, 方便材料更换
- 2.自动化的圆点定位, 不需要人工定位

#### 完整的开源软件支持, 强大的社区支持

- 1.社区交流与服务完善, 帮助讨论交流过程中遇到的问题
- 2.专门的打印软件, 将您的STL文件转换成打印文件

杭州铭展网络科技有限公司

地址: 中国 杭州 西湖区文三路90号  
东部软件园1号楼1227室

电话: 86(0)571 8806 1266

传真: 86(0)571 8828 3927

技术支持及销售电话: 400 004 1266

Email: contact@magicfirm.com