

武汉迪万科技供应3D打印机，湖北3D打印机厂家

产品名称	武汉迪万科技供应3D打印机，湖北3D打印机厂家
公司名称	武汉迪万科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:MakerBot 型号:Replicator 2
公司地址	洪山区珞狮路122号湖北省大学生创新创业俱乐部（荆楚创客咖啡-134号）（注册地址）
联系电话	027-51814472 18062111559

产品详情

makerbot replicator

2是桌面3d打印的新标准。具备100微米的打印精度，410立方英寸的打印体积，makerbot replicator 2桌面3d打印机是打印专业品质模型最简单，快捷以及经济实惠的机器。

replicator2是一款国际领先的面向个人、设计单位及大专院校的3d打印机。通过创建3d设计或从成千上万个模型中下载方案，人们的创意就能变为现实。3d打印机能制作出真实的模型，它不仅可以帮助人们创造未来，还可以把使用者变成diy能手。

与其他几家3d打印机品牌不同，makerbot专注于成本更低、易用性更高的桌面级民用3d打印机产品，在这个领域的经验和技术数一数二。replicator 2已经是makerbot的第四代3d打印机，和上一代产品相比，最大打印体积增加了37%（6718立方厘米），打印精度提升至三倍（0.1毫米层高），并且耗材方面也采用了全新的pla环保材料（生物降解塑料）。

规格参数

物理尺寸

不带套筒: 19.1 x 12.8 x 14.7 英寸 [49 x 32 x 38 厘米]

带套筒: 19.1 x 16.5 x 14.7 英寸 [49 x 42 x 38 厘米]

包装盒: 23 x 21.5 x 17 英寸 [59 x 55 x 43 厘米]

重量: 25.4 英磅 [11.5 公斤]

包装重量: 37.0 英磅 [16.8 公斤]

温度

工作环境温度 15 °—32 ° 摄氏度 [60 °—90 ° 华氏度]

保存温度: 0 °—32 ° 摄氏度 [32 °—90 ° 华氏度]

电动参数

ac 输入: 100—240v, ~2 amps, 50—60 hz

电源需求: 24v dc @ 6.25 amps

连接方式: usb, sd卡 [附赠]

机械

机壳: 粉末涂层钢

机身: pvc 面板

打印平台: 亚克力面板

xyz 轴承: 耐磨滑动丝杠

步进电机: 步距角1.8度 , 1/16微步

打印

打印技术: 烧熔纤维

打印尺寸: 11.2 l x 6.0 w x 6.1 h 英寸 [28.5 x 15.3 x 15.5 厘米]

层高精度 :

高精度 100 微米 [0.0039 英寸]

中等精度 270 微米 [0.0106 英寸]

低精度 340 微米 [0.0133 英寸]

定位精度: xy: 11 微米 [0.0004 英寸];z: 2.5 微米 [0.0001 英寸]

耗材直径 1.75 毫米 [0.069英寸]

喷嘴孔径: 0.4 毫米 [0.015 英寸]

软件

配套软件: makerware? 软件2.4.1

支持文件类型: .stl, .obj, .thing

支持的操作系统: windows (xp/7),

ubuntu linux (10.04+),

mac os x (10.6+)