

3D Systems ProJet4500

产品名称	3D Systems ProJet4500
公司名称	宁波华狮智能科技有限公司
价格	160.00/台
规格参数	品牌:3D Systems 型号:ProJet4500 产地:美国
公司地址	浙江宁波鄞州区学士路655号鄞州科技信息孵化园A幢608
联系电话	18857497065

产品详情

详细说明 ProJet 4500是是全球顶级3D打印机品牌公司3D Systems于2013年发布全球第一款可支持连续打印彩色塑料的3D打印机。摄影、电视或打印机都最终从黑白时代走向了彩色时代，所以3D打印自诞生以来，就注定也要遵循这样的发展规律，从单色调向彩色打印不断的迈进。

最近，老牌3D打印生产服务商3D Systems终于发布了全球第一台支持连续变色打印的3D打印机——ProJet 4500，可以连续打印色彩渐变的塑料耐用性物品，并具有具有优越的表面质量。 ProJet 4500的外观和我们办公室常见的打印机大小差不多，但其外观更简约、更富科技感。ProJet 4500整体颜色采用金属灰和黑色色调，十分经典大气。在功能上，ProJet 4500能够打印非刚性全彩塑料部件。机器看起来采用了激光烧结技术进行3D打印，这种技术使用激光来把粉状的材料一层一层地硬化，这和市场上可见的其他3D打印机有显著的不同。虽然现在市面上很多挤出式打印机也能提供多种颜色的打印功能，但每次只能打印一种颜色，有色材料也不能混合来打印其他颜色，甚至是中间色。一般来说彩色打印机更关注打印细节和饱和度，但是3D System着重推广的是ProJet 4500“快”的特性——也就是用这台机器生成的原型不需要进行上色。据3D Systems官方介绍称ProJet 4500的打印速度非常快，是一般塑料打印机的2-5倍。并且采用全新级别的VisiJet C4 Spectrum打印材料，打印过程中只产生少量废弃物，并且打印机还具备材料回收再利用功能，提升材料利用率。ProJet 4500的打印成品拥有具备类似潘通的出色色彩，以及细腻的表面处理，并且可以让成品拥有一定弹性。打印的成品，如鞋和玩具等，能够直接使用和销售，无需进行组装、打磨和涂色，非常适合耐用消费类产品、家居用品、医疗保健、玩具和收藏品的打印，为从事建筑造型、营销传播、时尚设计和更多的专业人士提供安全且易于利用的可持续的快速打印功能。3D Systems公司还为ProJet 4500提供了强大丰富的后备零件，可以方便用户更灵活的使用。ProJet 4500的售价和详细技术参数还未确定，但据媒体猜测，这款产品的售价是一般大众无法接受的，产品定位应该针对高端专业人士或公司、机构使用。

技术参数 产品型号 projet® 4500 分辨率 600 x 600 dpi 颜色 cmy混色 草稿打印模式 单色 打印精度 0.1 mm 打印层厚 0.1 mm 垂直构建速度 8 mm/h 原形构建数量 18个模型，直径75mm 打印尺寸（xyz轴）203 x 254 x 203 mm 打印材料 visijet c4 spectrum 打印机尺寸（长x宽x高）装箱后尺寸 190 x 122 x 172 cm 装箱前尺寸 162 x 80 x 152 cm 重量 装箱重量 340kg 净重量 272kg 支持的文件格式 stl, vrml, ply, zpr 运行环境温度 55-75 ° f (13 - 24 ° c) 运行环境湿度 20-55% - non-cond. 适配电源 100-240v, 15-7.5a 认证 ce、 csa 客户端操作系统 windows® 7 and vista® print3d应用程序

可在平板电脑、台式机、智能手机上远程监控 粉末清除系统 内置 自动设置和自我监控：有 自动构建平台清理；有 内核™回收；有 集成材料：有 直观的控制面板；有 e-mail提醒功能；有 平板电脑、智能手机接口：有 鲜艳丰富的色彩和结实耐用的塑料完美融合 projet® 4500随时准备好为您打印柔韧的或是坚固的、表面效果极佳的彩色部件。这款高速、高效、功能操作直观的3d打印机很适合办公室使用，确保较高的生产效率为您降低运营成本。

兼具外在美和内在韧的全彩耐用塑料件源自projet 4500。采用 colorjet 打印技术和visijet® c4 spectrum™ 塑料耗材，projet

4500助你快速创造出最终产品的原型，准确刻画重要细节，制造出高分辨率的最终消费品。

用强韧的全彩塑料说话，让你的设计更出彩 相信自己的概念模型和最终产品——projet

4500制造出的塑料部件经久耐用

让作品闪亮如其人——精确呈现每一个细节，百万级色素、无比光滑的表面 打印更迅速——projet

4500打印更快捷，模型打好取出即用，无需上色或其他后处理 节约材料——projet

4500耗材可循环利用，可以打印无支撑部件，经济节约、环境友好 适合办公室使用——projet

4500采用端对端的集成式设计，提供清洁、直观的3d打印解决方案 特性

cmy呈色模式，使百万级独立色素成为可能 使用强韧的visijet c4系列塑料适合打印耐用模型

打印速度快，无需后处理 材料在一个系统中自动循环 无需循环谁也无需刺激性化学品 关于客服

公司提供7X24小时，全天候咨询服务，具体为：咨询电话：15 168 503 385 4 00- 853 -5559

周一至周六 早上8:30至下午19:00 咨询手机：18 85 7 4970 65 刘先生 全天候服务

阿里旺旺账号：liujiandian1988 宁波华狮 周一至周六 早上8:30至下午19:00

QQ账号：28 53 039026 全天候服务 公司地处浙江省宁波市鄞州区学士路655号鄞州科信大厦A栋608室，距此比较近的客户可以到公司来面对面的交流 宁波华狮智能科技有限公司