

博泰科技LCD 3D打印机

产品名称	博泰科技LCD 3D打印机
公司名称	东莞市博泰三维科技有限公司
价格	18000.00/台
规格参数	品牌:博泰科技 型号:BT120 Plus 产地:中国
公司地址	广东省东莞市长安镇霄边大道25号俊利大厦705
联系电话	0769-83078828 18028979530

产品详情

光固化技术，除了SLA激光扫描和DLP数字投影，目前形成了一种新的技术，就是利用LCD作为光源的技术。LCD打印技术，最简单的理解，就是DLP技术的光源用LCD来代替。光固化技术的特点是每一个光固化技术的核心都是围绕光源问题的解决方案，从激光扫描的SLA，到数字投影的DLP，再到最新的LCD打印技术。LCD打印机具有精度高、价格便宜、结构简单、树脂通用、同时打印多个零件不牺牲精度等优点。

BT120 Plus打印机

BT120

Plus是一款具有很高的性价比和打印精度的LCD

D 3D打印机

。它是利用光固化树脂成型技术的桌面级3D打印机，采用的是“LCD选择性区域透光原理”成型技术，该设备打印精度高、成型质量上佳、打印速度快、价格便宜，凭借出色的成型质量和打印细节广泛应用于珠宝首饰、创客教育、齿科、工业设计、动漫设计等对成型精度要求较高的行业领域。它还拥有自动树脂填充系统、触摸控制屏、自动刮料器和空气净化器等智能化和人性化设计，对于用户极为友好。它的主要特点有这些：

高速打印

这台打印机保证高精度的同时不牺牲精度。它的光照速率是一般光固化树脂3D打印机的3.8倍，打印速度高达36mm/hr。

自动加料：自动树脂填充系统

你只需要把一瓶树脂倒立放在打印机上，就不用管了！在打印大型模型时，有需要的话，树脂会自动填充进去，让设备24小时不间断工作，实现无人值守、放心打印！

触摸屏操控：7寸全彩90°自由旋转触屏

由于机身有一个7寸全彩90°自由旋转触屏，使用者只需轻轻一碰、一点，就可以随时改变打印设置，还可以随时改变轨道打印状态。

Z轴导轨：高精密双线加宽滑轨

打印机使用独特的双线导轨，有利于减少打印过程中的晃动，制造出极为精细的3D模型，且表面光洁度高。

更为人性化的设计

比起BT120，BT120 Plus添加了更多人性化、智能化的设计，包括空气净化系统、刮料器和树脂槽。空气净化系统使用活性炭过滤空气，有效降低材料的气味；刮料器可以在添加陶瓷粉末或者其他新型树脂，将固态粉末均匀混合时清除颗粒，提高打印件的一致性和质量。