|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **设备参数** | | | |
| 机器参数及配置 | 成型尺寸 | >200×180×200mm | |
| 打印技术 | 熔融沉积型（FDM） | |
| 层分辨率 | 0.02mm以下（最小层厚） | |
| 定位精度 | 0.02mm以下 | |
| 重复定位精度 | 0.005mm | 0.007mm |
| 机械分辨率 | X:0.6um、Y:0.6um、Z:0.6um | |
| 喷头数量 | 1 | |
| 打印速度 | Max:100mm/s | |
| 挤出头直径 | 0.2mm(最小喷嘴直径0.15mm、0.25mm、0.3mm) | |
| 显示屏幕特性 | 1、全彩252K；  2、全彩触摸屏，兼容REPRAP等各型号主板; 独立CPU, 不占用主板内存。 | |
| 中央处理器（CPU） | 双MCU并独立运行，32位ARM CPU；100MHz运行主频率，代码解析能力提高几十倍 | |
| 内存 | 8GB | |
| 外储存器 | 支持SD卡拔插及D-USB连接 | |
| 电源要求 | AC200v-AC240v 50Hz/60Hz （内置适配器） | |
| 操作系统支持 | Windows7,Linux,WindowsXP | |
| 文件格式支持 | STL、OBJ | |