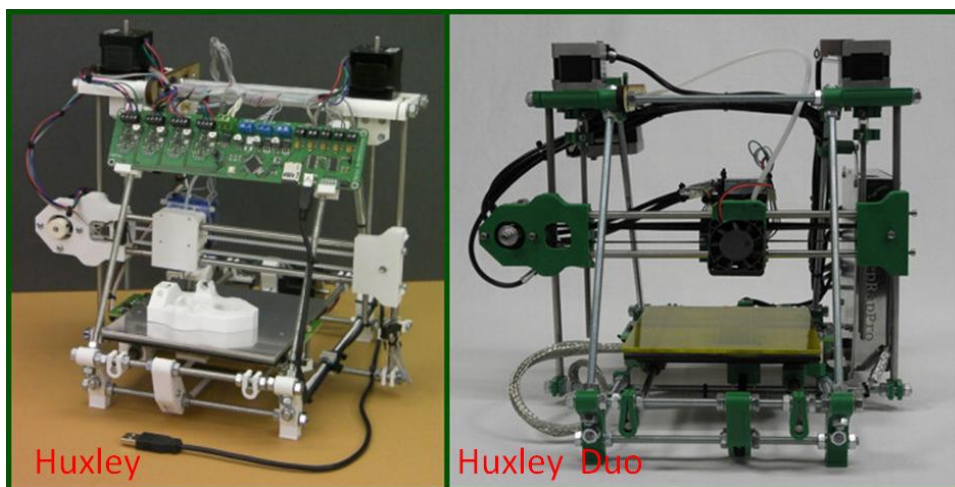


新一代 RepRapPro 赫胥黎(Huxley) Duo 3D 打印套件

赫胥黎 Duo 是 2014 年 11 月份由英国 RepRapPro 公司推出的最新设计。赫胥黎机型作为 RepRap 3D 打印机的鼻祖，最新改良的打印机保留前辈的优良特性，小而精巧。结合我们最新的主板 Duet 0.6，最新的赫胥黎有以下改良：

- 新型 32 位电子控制板可与 Arduino 兼容，并直接可以通过网络浏览器进行控制。
- 红外探测自动调节热床位置---不再需要进行手动调节
- 打印体积：138x140x95mm
- 总体体积：260x280x280mm
- 打印材料：ABS, PLA 1.75mm 直径热塑塑料
- 打印平面：PCB 加热热床，减少组装的复杂性并确保组装部件不会变形
- 计算机连接：USB 连线，网络线
- X 轴承载：3 个可调节的 Z 轴熔积头架，一个熔积头随一台打印机
- 标准喷头尺寸：0.5mm
- 精度：0.1mm
- 分辨率：0.0125mm
- 打印速度：1，800mm/分钟
- 移动速度：12，000mm/分钟
- 沉积率：33cm³/小时
- 运动方式：X 轴与 Y 轴直线球装载轴承，Z 轴易格斯低摩擦器
- 预焊接电路板，内置 USB 插槽，可以脱机打印
- 预留的双喷嘴空间，可以扩增为双喷嘴，打印两种颜色或者两种材料（需要配置延伸主板）



怎样组建 Huxley Duo

你可以到我们的[英文网站](#)下载 [Huxley 安装说明](#)，你也可以从 [Github](#) 下载各个打印部件的设计图。也可以点击[这儿](#)获得[技术支持](#)。



敬请注意，Huxley Duo 完整套件目前需要从[公司总部](#)直接订购，如果你需要购买主板和其它零部件，可以在我们的[网上商城](#)购买。