CreatBot®
科瑞特3D打印机

3D打印引领者

河 南 速 维 电 子 科 技 有 限 公 司

Henan Suwei Electronics Technology Co., Ltd.

河南速维电子科技有限公司

Henan Suwei Electronics Technology Co., Ltd.

公司简介

河南速维电子科技有限公司目前坐落于河南省郑州市经济技术开发区兴华产业园，是国内首批专业桌面级，工业级 3D 打印设备供应商。公司旗下知名品牌 CreatBot 系列 3D 打印机通过 CE 认证、FCC 认证等多项国际质量及环保认证，并且经过 5 年的市场开拓，现已成为国际知名品牌。其中 D 系列定位中高端大尺寸 3D 打印机市场，全球市场已经累计销售突破 1 万台。2017 年最新研发的 F 系列产品取得了技术性突破，持续受到国内外行业的关注和期待。

速维科技开拓创新，追求卓越，以技术为先导，以产品为平台，以应用为核心，以服务为保障，不断为客户创造更高价值的产品和服务，为您在快速成型领域提供优质的首选解决方案。

应用领域

工业设计

生物医疗

科研教育

建筑设计

服装、配饰设计

人偶人像

DX/DX Plus

专业桌面级 3D打印机

300*250*300/520mm

DE/DE Plus

专业大尺寸 3D打印机

400*300*300/520mm

CreatBot F160

专业桌面/教育级 3D打印机

160*160*200mm

CreatBot F430

企业级 3D打印机

400*300*300mm

CreatBot D600

工业级大尺寸 3D打印机

600*600*600mm

金属喷头 | 400°高温 | 超高精度 | 金属机箱 | 超大尺寸 | 精准送料 | 全封闭机箱 | 直线导轨

产品名称：CreatBot D600 系列
成型尺寸（LDH）：600*600*600mm
喷嘴数量：双
喷嘴直径：0.4, (0.3, 0.5, 0.6, 0.8, 1.0mm)
最小层高：0.05mm
打印精度：0.01mm
最小层厚：0.05mm
空程速度：200mm/s
喷嘴温度：最高 400 度
热床温度：最高 100 度
耗材直径：3.0mm (1.75mm optional)
耗材类型：PLA, ABS, PC，尼龙，碳纤维，HIPS, PETG 等

操作系统：Windows (7,8,10)
Mac OS X
打印速度：40~120mm/s
支持语言：中，英，法等多国语言
配套软件：CreatWare 多国语言版
文件格式：STL, OBJ, GCode, Amf
屏幕类型：4.3寸彩色触摸屏
输入电源：110-240V, 50-60Hz
最大功率：1000W
机器尺寸重量：915*845*1085mm
125公斤
包装尺寸重量：1000*1030*1360mm
190公斤

400℃ 超高温喷头

400℃超高温喷头，独家专利，全球首发。可支持多种耗材；梦幻金属蓝散热片，高效散热；支持喷头高度微调节；支持单 / 双 / 三喷头打印。

大尺寸

多款打印尺寸可选择，是市面上普通 3D 打印机尺寸的 5 到 20 倍。

操作简单

全中文屏幕菜单，操作简单。支持一键预热，一键打印等多种快捷操作。支持断电续打，耗材检测。

3 喷头

支持三色打印，支持多种不同耗材组合打印。

超高精度

独家研发喷头送料系统，支持高速打印，打印精度达到 0.04mm。出丝均匀，不堵头。

400℃ 超高温喷头

打印精度 0.04mm

全封闭高温仓，舱内温度 70℃

舱内采用热风系统，最高温度达到 70℃，有效防止模型断裂。机箱全封闭，阻隔外界所有干扰。降低噪音，提供恒温空间，使模型打印不翘边（适用于 F430）。

全自动调平

全自动调平装置可在使用初期辅助调平工作台，通过 9 点探测技术测量工作台平整程度，且在打印过程中智能记忆工作台高度，通过 Z 轴的自动移动完成智能调平（适用于 F430）。

直线导轨结构

直线滑台结构比市面上普通光轴结构 3D 打印机的精度高 50 倍左右。送丝精准，打印超大模型快速且完美。独家研发喷头送料系统，直线滑台导轨结构，支持高速打印，打印精度达到 0.01mm。出丝均匀，不堵头。

超大尺寸

打印尺寸达到 600*600*600mm，工业级 3D 打印机。是市面上普通 3D 打印机尺寸的 30 倍！

全封闭高温仓

机箱全封闭，阻隔外界所有干扰。降低噪音，提供恒温空间，使模型打印不翘边。

模型展示

HIPS	PETG	碳纤维	PLA	ABS	PLA+	尼龙	木质	PC	柔性

机型比较

	DX/DX+	DE/DE+
打印尺寸	300*250*300(520)mm	400*300*300(520)mm
轴结构	十字轴	CoreXY
耗材直径	3.0mm(1.75 可选)	3.0mm(1.75 可选)
挤出方式	减速机远端	减速机远端
喷头数量	2(最多 3)	2(最多 3)
打印精度	0.05mm	0.05mm
最小层厚	0.05mm	0.05mm
操作方式	LCD/键盘	LCD/键盘
最佳打印速度	45mm/s	45mm/s
热风系统	-	-
热床温度	最高 100℃	最高 100℃
工作台调平	手动	手动
空气过滤	-	-
Wi-Fi	-	-
摄像头	-	-
存储介质	SD 卡	SD 卡
全封闭	半封闭	半封闭
最大功率	300W	360W
包装重量	35/40公斤	45/55公斤

F160	F430	D600
160*160*200mm	400*300*300mm	600*600*600mm
CoreXY	CoreXY	龙门（滑轨）
1.75mm	1.75mm	3.0mm
近端送丝	近端送丝	减速机近端
1	2	2
0.04mm	0.04mm	0.01mm
0.01mm	0.02mm	0.05mm
4.3″ 彩色触屏	4.3″ 彩色触屏	4.3″ 彩色触屏
60mm/s	55mm/s	45mm/s
-	有 (70℃)	-
最高 130℃	最高 130℃	最高 100℃
自动	自动	手动
-	有	-
有	有	-
-	有	有
U 盘	U 盘	U 盘
全封闭	全封闭	全封闭
340W	1500W	1000W
25公斤	58公斤	190公斤

CreatBot®

品质·体验·服务

河南速维电子科技有限公司

地址 ： 郑州市经开区兴华产业园A805
网址 ： www.CreatBot.com
电话 ： 4000-558-930
邮箱 ： sales@creatbot.com