

امکانات:

- * صفحه نمایش رنگی و لمسی ۲.۸ اینچ
- * سنسور اتمام فیلامنت (ادامه پروسه پرینت پس از اتمام یا شکستن فیلامنت)
- * سیستم) Hibernate ادامه پروسه پرینت پس از قطع برق)
- * اکسترودر MK9 با توانایی پرینت فیلامنت) Flexible نرم)
- * مکمل فلزی با ضخامت ۲۰ میلی متر در محور Z
- * صفحه گرم کن سرامیکی با دقت بالاتر از شیشه و آلومینیم
- * صفحه ساخت سوپر پلیت
- * ورودی SD CARD (پرینت قطعات بدون نیاز به اتصال با کامپیوتر)
- * امکان اضافه کردن کنسول پرینت DLP برای پرینت قطعات ریز و کوچک در کنار دستگاه
- * سایز - ۱۰×۸×۱۰رزولیشن ۱۰۰ میکرون (۸,۵۰۰,۰۰۰ تومان+)
- * امکان اضافه کردن کنسول پرینت سه بعدی شکلات در کنار دستگاه (۶,۰۰۰,۰۰۰ تومان+)
- * امکان نصب ماژول حکاکی لیزر به همراه نرم افزار اختصاصی Quantum Laser برای حکاکی روی قطعه پرینت شده , چوب ,چرم ,کاغذ و(۵۰۰,۰۰۰ تومان+)
- * امکان نصب دوربین ۳۶۰ درجه برای مشاهده عملکرد دستگاه (۱,۰۰۰,۰۰۰ تومان+)
- * امکان نصب UPS (برق اضطراری) با توان ۶۵۰ وات برای ۳ ساعت ادامه پروسه پرینت پس از قطع برق (۱,۴۰۰,۰۰۰ تومان+)

مشخصات:

- * سایز پرینت ۲۰×۲۰×۲۵ سانتی متر
- * حداقل ضخامت لایه ها : ۲۵ میکرون

* حداکثر ضخامت لایه ها : ۸۰۰ میکرون

* تعداد نازل : ۱ عدد

* اکسترودر : ۹MK

* اندازه نازل : ۰.۴ میلی متر (قابل تعویض با نازل ۰.۲ , ۰.۳ , ۰.۵ , ۰.۶ , ۰.۸ و ۱ میلی متر)

* مواد مصرفی : (۲۰ نوع) PLA, ABS, FLEXIBLE, WOOD, METAALFILL, PA, PP , PC, POM, HIPS, CE ,....

ABS, PVA, TGLASS

* سایز مواد مصرفی : ۱.۷۵ میلی متر

* سرعت پرینت : تا ۳۰۰ میلی متر در ثانیه

* سرعت حرکت نازل : تا ۴۰۰ میلی متر در ثانیه

* دمای نازل : تا ۲۷۰ درجه سانتی گراد

* دمای صفحه پرینت : تا ۱۲۰ درجه سانتی گراد

* فایل ورودی : STL, OBJ, AMF

* وزن : ۱۴ کیلوگرم

* ابعاد: ۳۹×۴۱×۶۰ سانتی‌متر

* نمایشگر : رنگی و لمسی ۲.۸ اینچ

* لوازم جانبی : یک رول فیلامنت , GBESD CARD () , صفحه ساخت سوپر پلیت , پایه فیلامنت ترمز دار , حلال

PLA , روغن , سرنگ لوبرلاک روغن , کاردک ,

سوزن نازل , سوزن اکسترودر , کاتر فیلامنت , آچار آلن , چسب , کابل USB

* نرم افزار : Cura (یکی از کامل ترین و ساده ترین نرم افزار های پرینتر های سه بعدی برای شروع)

* دفترچه راهنمای فارسی (راهنمای گام به گام استفاده از دستگاه و نرم افزار)

* آموزش کامل پرینت سه بعدی (نرم افزار و سخت افزار)

* ضمانت : یک سال