

3D принтер Original Prusa i3 MK3 (набор для сборки)

Караганда, Казахстан

Новый, улучшенный 3D-принтер Original Prusa i3 MK3. Чем Prusa i3 MK3 отличается от предыдущей модели Prusa i3 MK2S?

- Улучшенная стабильность рамы;
- 200+мм/с скорость печати;
- Бесшумная работа с драйверами Trinamic и охлаждающим вентилятором;
- Съёмный магнитный нагреватель с поверхностью PEI;
- Восстановление печати после исчезновения электричества;
- Оптимальный кодировщик для филаменты;
- Восстановление сдвинутых слоев;
- Экструдер Bondtech.

Данный принтер поставляется в разобранном виде, что позволяет Вам собрать его самостоятельно.

Технические характеристики модели после сборки:

Технология печати: Моделирование методом послойного наплавления (FDM)

Конструкция: Открытая рама

Материал конструкции: Дюралюминий с порошковым покрытием

Область печати: 25 x 21 x 20 см

Количество экструдеров: 1

Разрешение печати: 50 микрон

Скорость печати: 200 мм/сек

Высота слоя: 0,05-0,2 мм

Диаметр сопла: 0,4 мм

Калибровка: Автоматическая по 9 точкам

Точность позиционирования: XY - 10 микрон, Z - 2,5 микрон

Функция автоматического выравнивания слоя: Да

Материнская плата: EINSY RAMBO

Максимальная температура экструдера: 280 °C

Максимальная температура нагретого слоя: 110 °C

Поверхность стола: Съёмный гибкий стальной магнитный стол, покрытый термостойким полиэфиримидом

Подогрев стола: Да. Нагрев с компенсацией холодных углов - для бесступенчатой 3D-печати из любого материала.

Дисплей: LCD

Поддержка многоцветной печати: Да

Восстановление печати после отключения электричества: Да

Датчик филамента: Да

Поддерживаемые материалы: PLA, ABS, PET, полистирол ударопрочный, нейлон, резиновый материал, термопластик, древесный имитатор, имитаторы песчаника и металлов, поликарбонат, углеродные волокна

Диаметр нити: 1,75 ± 0,1 мм

Функция бесшумной печати: Да

AvizInfo.kz

1/2

Интерфейс: USB Казахстанская Доска БЕСПЛАТНЫХ Объявлений AvizInfo.kz

Возможность работы без компьютера: Да

Возможность печати с SD-карт: Да, в комплекте SD-карта 8Гб

Программное обеспечение: Форматы файлов 3d моделей: *stl, *obj, Gcode, предварительно настроенный слайсер, хост принтера, инструменты для цветной печати. Слайсинг софт Slic3r с готовыми настройками прямой печати из профессиональных CAD программ. Файлы конфигурации для программ: Cura, KISSlicer, Simplify3D, Slic3r.

Поддержка операционных систем: Windows, Mac OS X, Linux

Прошивка: Открытый исходный код

Вход: 100 - 240 В, 4А, 50-60 Гц, 221 Вт макс.

Выход: 12 В постоянного тока, 20 А

Инструменты в комплекте: Плоскогубцы с узким носиком, 2 гаечных ключа 13*17, плоская отвертка, 3 шестигранных ключа

Пластик в комплекте: PLA серебряный 1 кг

Габариты: 420x380x420 мм

Вес принтера: 6, 5 кг

Производитель: Prusa Research s.r.o.

Страна: Чехия

Гарантия: 1 год

Базисный магазин является официальным дистрибьютором мирового производителя 3D-принтеров – PRUSA RESEARCH by Josef Prusa на территории Казахстана.

Почему выбирают именно принтеры PRUSA?

Все части нашего принтера в открытом доступе. Проверенный дизайн и лучшие компоненты сделаны для рабочего принтера.

По итогам 2017 года принтеры PRUSA признаны лучшими принтерами в Европе и вошли в первую тройку мировых брендов.

Цена: **417 900 ₸**

Тип объявления:
Продам, продажа, продаю

Торг: неуместен

**ТОО Базисный магазин
Наталья**

8(7212)445634

www.posobie.kz