



ООО «МАКЕТИР»

maketirovanie@gmail.com

+7-919-323-60-20

8 (351) 7-505-205, 7-505-204

www.maketir.ru <http://vk.com/club39116674>

MakerBot Replicator Mini 3D принтер



Трёхмерный принтер MakerBot Replicator Mini. Один из самых портативных, настольный 3D-принтер MakerBot Replicator Mini прост в использовании и подойдет всем, от новичков до профессионалов. Область печати 10 x 10 x 12.5 см и оптимизация под PLA пластик позволяют качественно печатать детали небольшого размера или же уменьшенные размеры оригинальных моделей. Низкая цена, простота в использовании и быстрая скорость делают данный принтер привлекательным вариантом для многих пользователей. Принтер является идеальным выбором для всех, кто еще совершенно не знаком с 3D печатью.

Описание

В отличие от предыдущих версий данный 3D-принтер включает в себя такие функции, как «умный экструдер», встроенная камера, легкое в использовании приложение на ваш планшет для 3D-моделирования и подключение к принтеру через Wi-Fi.

MakerBot Replicator Mini позволяет легко печатать детали с сложной геометрий, с большой скоростью и достаточно высокой точностью в 200 микрон. Данный 3d-принтер печатает одной головкой, новой технологией от MakerBot под названием «умный экструдер». Преимущество новой версии в том, что теперь экструдер сделан так, что его не составляет никакого труда при необходимости снять и заменить. Более того, он автоматически может определить, что пластик закончился и поставить печать вашей модели на паузу, что даст вам возможность снова загрузить пластик и продолжить печать. Самое главное – это то, что вы об этом сразу узнаете, так как экструдер пришлет вам сообщение на ваше мобильное приложение, а так же на ваш аккаунт MakerBot.

smart extruder, умный экструдер

Так же MakerBot Replicator Mini содержит в себе встроенную камеру, что позволит вам следить за печатью модели из любой точки мира. К тому же данная функция облегчает получение фотографий, так как принтер сам автоматически сфотографирует вашу модель по окончании печати и сохранит.

Еще одним нововведением является цветной LCD-дисплей размером 8,9 см, позволяющий сделать предпросмотр модели, которую вы собираетесь печатать на самом экране. Интерфейс стал еще более интуитивно понятным, что сделает работу еще более легким.

LCD Дисплей, lcd display

Стоит так же заметить, что данный 3D-принтер поддерживает соединение с мобильным приложением на вашем телефоне. Теперь в любой момент вы можете в процентах узнать прогресс вашей печати и получить информацию о том, сколько времени осталось ждать. Однако, самое интересное – это, что, используя данное приложение, вы можете контролировать саму печать, например, поставить ее на паузу или же вовсе отменить.

mobileapp, мобильное приложение, iphone

Возможность подсоединиться через USB-кабель или Wi-Fi теперь значительно облегчает работу с вашим 3d-принтером.

подключение USB, Wi-Fi, Сетевой кабель, Micro SD

Составной устройства теперь так же является специальный стол, который не нуждается в калибровке. У него более высокая надежность и качество сцепления со столом.