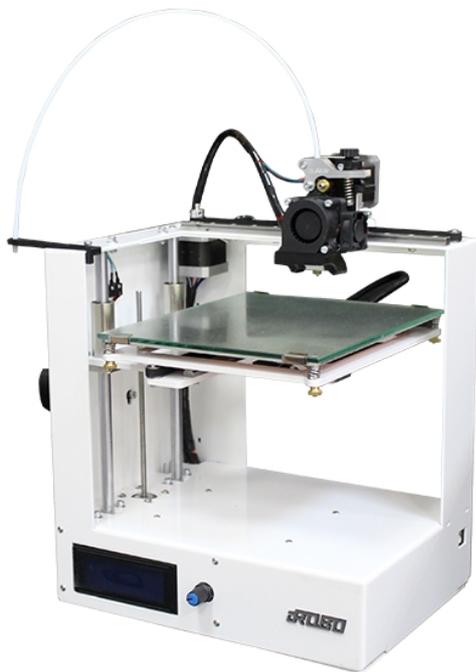


3D Принтер IROBO 3D



Цена: 54,990 руб.

Товар из категорий: [3D принтеры](#), [3D принтеры персональные](#), [Ultimaker](#)

Метки: [3D принтер](#), [fdm](#), [Архитектура](#), [иностранный](#), [персональный](#), [Сувенирная продукция](#)

Ссылка на товар: <http://goprinters.ru/catalog/3d-printery/3d-printer-irobo-3d/>

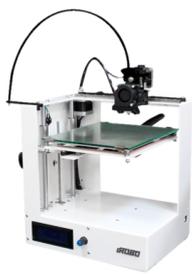
Краткое описание

iROBO 3D – это глубокая модернизация 3D принтера MZ3D-256. Были внедрены доработки, соответствующие потребностям российского и европейского рынков 3D печати.

Описание товара

[YouTube.com/watch?enablejsapi=1&autoplay=1&cc_load_policy=0&iv_load_policy=3&loop=0&modestbranding=0&rel=0&showinfo=0&playsinline=0&autohide=2&hl=ru_RU&theme=dark&color=red&wmode=opaque&vq=&controls=0&frameborder=0](https://www.youtube.com/watch?enablejsapi=1&autoplay=1&cc_load_policy=0&iv_load_policy=3&loop=0&modestbranding=0&rel=0&showinfo=0&playsinline=0&autohide=2&hl=ru_RU&theme=dark&color=red&wmode=opaque&vq=&controls=0&frameborder=0)

Основной целью работы была необходимость создания качественного отечественного продукта для российского рынка 3D принтеров, по доступной цене и не уступающей по качеству недорогим аналогам. Специалисты в течении 2 лет внимательно следили за успехами различных отечественных и европейских производителей, оценивая его по ряду важнейших критериев, таких как: точность печати, надежность, универсальность (возможность использования различных типов материалов), цена готового продукта. После долгих поисков, за основу нового принтера решено было взять 3D принтер от компании MZ3D – MZ3D 256. Производство 3D принтера стартовало в 2015 году на московском заводе торгового оборудования. Завод начинал свой путь на рынке 3D-печати с выпуска аналогов Hotend-ов e3d V6 и e3d Volcano и производства корпусов для 3D принтеров.



+ **3D ПРИНТЕР iROBO 3D**
5 КАТУШЕК ПЛАСТИКА
за 54 990Р

ПЛАСТИКИ
РАЗЛИЧНОГО
ТИПА:



3D принтер iROBO 3D

iROBO 3D – это модернизированная версия 3D принтера MZ3D-256, спроектированная группами разработчиков МЗТО. Желание купить iROBO 3D все большим количеством людей, связанных с 3D-технологиями, объясняется внушительным списком нововведений у данной модели.

Основные особенности 3d-принтера iROBO 3D

Учитывая отзывы и пожелания к функционалу и эргономике 3d принтеров, а так же используя последние тенденции европейского и российского рынков аддитивных технологий, специалисты довели проверенную временем и надежная платформу предшественника до совершенства.

- Сохраняя компактность своего предшественника, разработчикам удалось значительно увеличить область печати. Вместе с новой возможностью работы с соплами различного диаметра, теперь можно реализовывать более масштабные и уникальные замыслы.
- Добавлены фиксированные зажимы нагревающего стекла на задней части печатного стола.
- Теперь нет необходимости ждать прогрева стола — платформа начинает нагреваться сразу после включения 3d принтера.
- Улучшена прижимная конструкция для ремня печатающего стола.
- Более жесткие и широкие пружины на болты, которые используются для регулировки калибровки печатного стола, сделают настройку максимально точной.
- В нижней части конструкции облегчен доступ к фиксаторам, а предустановленная опция для полуавтоматической калибровки стола по 4-м точкам, сделает процесс настройки легким, как никогда.
- Подсветка области построения позволит наблюдать за процессом при плохом освещении или в темное время суток.
- 3D-принтер iROBO 3D можно оставлять работать и ночью, он приятно удивит своей бесшумностью, которую удалось достичь путем модернизации конструкции обдува и установкой малошумных вентиляторов.
- В меню 3D-принтера добавлена опция замены материала — при выборе этой опции печатающая головка отходит влево, а стол снижается и отходит назад. При этом принтер выдает сигнал, который означает, что Вы можете поменять материал.
- Нет необходимости подбирать материалы, если можно [купить 3D принтер](#), который использует все виды [расходных материалов](#): PLA, ABS, Innoflex, Flex, Rubber, в том числе и различных производителей.]

Невысокая цена iROBO 3D в очередной раз подтверждает, что при достаточной квалификации, живой фантазии и упорстве, можно и нужно создавать решения, доступные большинству любителей аддитивных технологий.

Безусловно, [купить 3d принтер](#) можно для разных целей — создание уникальных бизнес-сувениров, аксессуаров, деталей для гаджетов, наглядных архитектурных и дизайнерских моделей. Главное, чтобы инструмент идеально подходил к ним. Практически все идеи могут быть воплощены в жизнь с его возможностями.

Соотношение цены iROBO 3D и его качества, оставляет позади большинство его конкурентов, в чем Вы можете легко убедиться в нашем магазине. Купить 3d принтеры у нас можно с гарантией качества и полноценной технической поддержкой!

В случае, если для реализации Вашей задачи необходимо серийное производство и оптимизации временных затрат — обратите внимание на [Ultimaker 2+](#).

Купить 3D принтер iROBO 3D это:] - Это приобрести новейшие разработки и эргономику для удобной, качественной и быстрой печати. Практически все идеи могут быть воплощены в жизнь с его возможностями. - Получить качественную печать по достойной цене. - Печатать любыми материалами, не переплачивая! - Иметь полноценный

сервис и поддержку на русском языке. Основные преимущества 3D принтера IROBO3D - Увеличенная область печати. - Улучшены алгоритмы работы и подготовки к печати. - Прижим механизма подачи материала выполнен из алюминия. - Добавлена подсветка области построения. - Предусмотрена опция для полуавтоматической калибровки стола по 4-м точкам. - Улучшена эргономика. - Добавлена возможность печати соплами различного диаметра.

Характеристики

- Габариты: 355 x 290 x 350 mm
- Вес: 9 kg
- Область печати, мм: 182 X 202 X 149 MM
- Толщина слоя: 40 микрон (0.04 мм)
- Подогреваемый стол: Да
- Количество экструдеров: 1
- Технология печати: FDM\FFF
- Автономная работа: Поддерживается
- Скорость печати: 300 ммсек
- Используемый материал печати: ABS, PLA, PROTOTYPER (TM), NIPS, НЕЙЛОН - 6 и ДРУГИЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ.
- Толщина нити, мм: 1.75мм
- Материал корпуса: Алюминиевый каркас
- Поддерживаемая ОС: Windows, Linux, Mac
- Коннект: SD-карта
- Программное обеспечение: Cura
- Формат файлов: STL, OBJ, DAE, AMF
- Энергопотребление: 100 – 240 V / 50 – 60 HZ / 160 WATT
- Страна производитель: Россия
- Гарантия: 12 месяцев от производителя