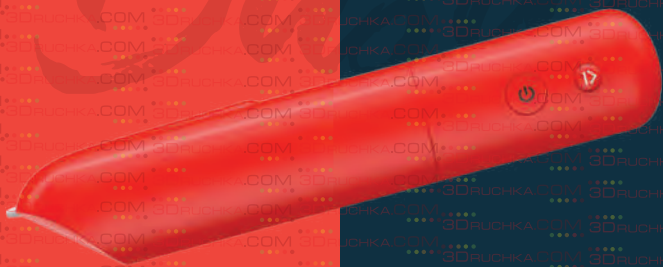


# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



3D SIMO



Благодарим Вас за покупку 3D ручки 3D Simo Basic.  
Пожалуйста, внимательно прочтите это руководство!

## **Меры предосторожности:**

1. 3D ручка предназначена для детей старше 8 лет;
2. Дети до 8 лет обязательно должны рисовать 3D ручкой только под присмотром взрослого;
3. Не вставляйте в 3D ручку посторонние материалы;
4. Не используйте неоригинальный и некачественный пластик кроме тех, что заявлены производителем;
5. Не допускайте попадания воды и влаги в данное электронное устройство;
6. Уберегайте 3D ручку от падения с высоты.

## **Комплектация:**

1. 3D ручка 3D Simo Basic;
2. USB-кабель;
3. Съёмный аккумулятор;
4. Книга с 24 трафаретами;
5. 2 колбочки с пластиком kid (96 полосок/30 метров);
6. Инструкция на русском;
7. Гарантия 1 год.

## **Функциональные особенности:**

1. Съёмный аккумулятор;
2. Беспроводная работа;
3. Рисует низкотемпературным пластиком (без запаха): kid (psl);
4. Носик не греется выше 50 градусов;
5. Полного заряда батареи хватает на 90-120 минут рисования;
6. Время заряда: 40 минут.

# Устройство и элементы управления:

Гнездо для вставки пластика

USB-вход

Кнопка изъятия пластика

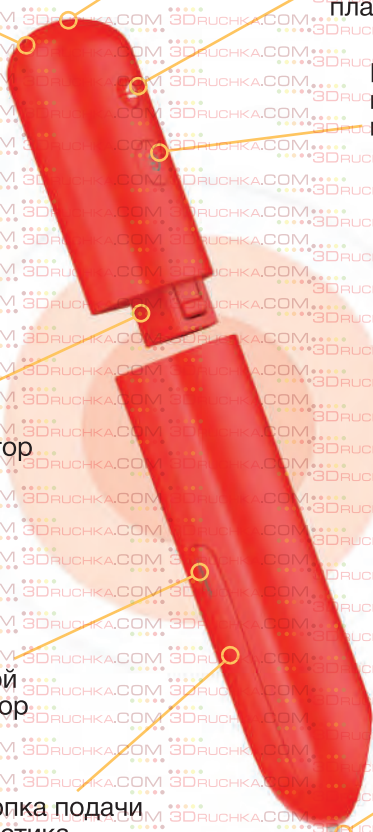
Кнопка включения/выключения

Съемный аккумулятор

Световой индикатор

Кнопка подачи пластика

Сопло



## Руководство пользователя:

1. Для начала работы соедините две части корпуса ручки, один из которых съемный аккумулятор;
2. Если ручка разряжена, подключите к ней USB - кабель, затем вставьте в компьютер или Power Bank;
3. Включите ручку, нажав кнопку вкл/выкл;
4. Дождитесь зеленого индикатора, когда он загорится, значит ручка готова к работе, она нагрелась;
5. Вставьте конец пластика в специальное отверстие до упора, затем нажмите на кнопку подачи пластика. Пластик начнет выходить из носика. Можно приступать к рисованию. Остановить подачу пластика можно повторным нажатием на кнопку подачи пластика. Для непрерывной подачи пластика нужно зажать кнопку подачи пластика и дождаться, когда загорится белый индикатор;
6. Если необходимо вытащить пластик или сменить цвет пластика, нажмите на кнопку изъятия пластика один раз, пластик сам выйдет, извлеките остатки провода и затем вставьте новый;
8. По окончании работы с 3D ручкой извлеките из нее пластик, обрежьте кончик пластика и выключите устройство нажав на кнопку «выключения/включения» уберите ручку в коробку после ее остывания. (Не допускайте падения и ударов 3D ручки). Если конец провода не ровный, рекомендуется перед загрузкой обрезать его.

---

\*Время нагрева зависит от температуры окружающей среды.

\*\*Перед загрузкой необходимо обрезать конец загружаемого пластика.

\*\*\*Рекомендуется удалять остатки пластика после каждого использования.

\*\*\*\*Пластик kid не токсичен.



Обрежьте нить пластика перед загрузкой в 3D ручку

## **Важно!**

1. Следите, чтобы пластик во время работы не перекручивался и заходил в 3D ручку без узлов и заломов! Это может вывести из строя моторчик. Что не является гарантийным случаем.

2. Не допускайте, чтобы нить пластика во время рисования «уходила» внутрь ручки. Заменяйте нить пластика на новый отрезок пока из ручки виден «хвостик» 0,5-1 см.

## **Помощь в использовании!**

Мы рекомендуем рисовать 3D ручкой на любой бумаге или дереве (часто используют обычные листы для принтера, формат А4).

Ручкой следует рисовать только носиком вниз, ей нельзя рисовать вверх.

Так же стоит учитывать то, что пластик начинает застывать через 20-40 секунд.

Чтобы получить объемные фигуры сначала нужно нарисовать на плоскости, после необходимые элементы соединить в воздухе. Для создания объемных фигур Вам помогут трафареты, которые идут в комплекте.

Пластик выходит из сопла мягкий и не горячий, его можно видоизменять.

## **Характеристики:**

1. Цвета - красный/голубой;
2. Размер ручки: 170 x 35 x 20 мм;
3. Материалы корпуса: пластик + электронные компоненты;
4. Область печати: не ограничена;
5. Расходный материал: UNID Kid (Pcl);
6. Диаметр сопла: 0,6 мм;
7. Получение энергии: съемный аккумулятор;
8. Питание: USB 5V/2,5A;
9. Диаметр пластиковой нити: 1,75 мм;
10. Вес ручки - 50 гр.

# Устранение неисправностей:

Проблема:	Причина неисправности:	Устранение неисправности:
Индикатор питания не включается	Проблема с адаптером или "вилкой"	Требуется восстановить или заменить адаптер
	Ошибка системной платы	Требуется восстановить или заменить системную плату
	Проблема с отключением	
Из носика не поступает пластик	Сопло засорилось	Прочистить или заменить нагревающий «носик»
	Температура недостаточно высокая	Отрегулировать температуру, если не поможет - сменить нагревающий «носик»
	Полное отсутствие нагревания	Сменить нагревающий «носик» или проверить системную плату
	Механизм «зажевал» конец пластика	Вытащить пластик и прочистить механизм, отрезать зажатый/поврежденный кусок пластика и перезагрузить его еще раз
	Проблемы с вставлением/заменой пластика	Отрезать конец вставляемой части пластика и перезагрузить его еще раз
Моторчик гудит, а пластик не захватывает	Проблема с системной платой	Требуется восстановить или заменить системную плату
	Поврежден мотор или редуктор	Заменить редуктор или весь блок подающего моторчика

В случае выявления недостатков товара при эксплуатации, рекомендуем Вам обратиться в сервисный центр, адрес и/или телефоны которого указаны в гарантийном талоне, или через торговую организацию, где был приобретен данный товар.

**Более подробная информация о продукции на сайте:**

[3druchka.com](http://3druchka.com)

Гарантия составляет 12 месяцев с даты покупки и действует только при условии соблюдения правил эксплуатации настоящей Инструкции.

Гарантийный ремонт осуществляется после предварительной диагностики.

В случае нарушения правил эксплуатации - может быть отказано в бесплатном ремонте.

**По вопросам гарантийного обслуживания:**

E-mail: [3druchka@gmail.com](mailto:3druchka@gmail.com), Тел.: 8 (495) 507-22-17

Продавец \_\_\_\_\_

Продажи \_\_\_\_\_

Номер заказа \_\_\_\_\_

М.П.

**Гарантии не подлежит**

*(но может быть оказан платный сервисный ремонт):*

Сломанные элементы устройства: разбитые носики (отломанные «ушки носика») или отломанные от платы кнопки, а также выведенные из строя моторчики, в результате неправильной эксплуатации ручки (пластик в экструдер подавался с узлами или в него попадали посторонние предметы). Использование неподходящего пластика может вывести из строя как моторчик и "забить" носик. Неподходящий по типу и не подходящий по качеству – это тугоплавкий или с посторонними примесями пластик.

**Гарантии подлежит**

Все что касается работы Центральной платы устройства или сбои в работе подающего моторчика не по вине пользователя. (сюда же входят все симптомы связанные с некорректной работой платы: недостаточный разогрев пластика, или отказ от включения и пр.), а так же спайка всех элементов и узлов внутри ручки (кроме отломанных кнопок в результате эксплуатации). Гарантия на блок питания 3D ручки и на заводские дефекты в работе нагревающего «носика».





