

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ


ОПАСНОСТЬ ОЖОГА. Носик 3Doodler-a и смежный резиновый наконечник может очень сильно нагреться. НЕ касайтесь носика или смежного резинового наконечника, частей около носика или частей около смежного резинового наконечника, или любой расплавленной пластмассы/нити, иначе вы можете сильно обжечься! НЕ допускайте контакта или близости носика или смежного резинового наконечника с огнеопасными материалами. Сообщите окружающим, что модуль горячий, и его не следует трогать. Отключите и установите переключатель на OFF, когда не пользуетесь устройством, или перед хранением. После использования, носик и смежный резиновый наконечник должны полностью остыть, прежде чем устройство можно будет убрать на хранение. Горячий носик или смежный резиновый наконечник могут повредить окрашенные поверхности, пластмассы и ткань, если оставить их в прямом контакте с этими материалами.

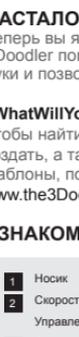
ОПАСНОСТЬ ОЖОГА. Инструмент Очистки может очень сильно нагреться. НЕ касайтесь металлической части Инструмента Очистки после его использования для очистки вашего 3Doodler-a, иначе вы можете сильно обжечься!

Если 3Doodler испускает черный или коричневый дым, немедленно прекратите использование, отключите устройство, дайте ему остыть, и затем уберите на хранение. Невыполнение этих действий увеличит риск пожара. При таких обстоятельствах, немедленно свяжитесь с нами cs@the3Doodler.com

ТОЛЬКО ДЛЯ ВЗРОСЛЫХ. ХРАНИТЬ В НЕДОСТУПНОМ ДЛЯ ДЕТЕЙ МЕСТЕ.



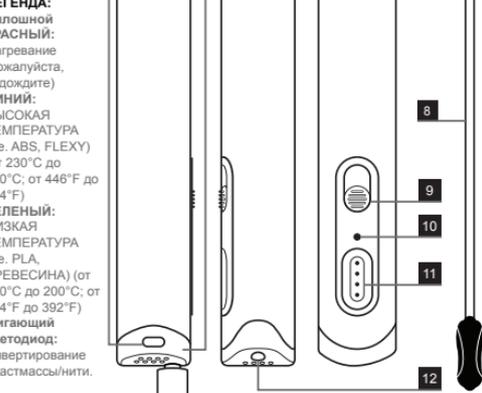
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: НЕ используйте 3Doodler около ванн, душе, бассейнов или других сосудов, содержащих воду. Это может привести к смерти из-за удара током.



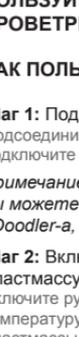
3Doodler должен использоваться только с нитями и материалами, одобренными 3Doodler-ом. Неправильное употребление 3Doodler-a и/или использование неподобранных пластмасс, нитей или других материалов может привести к повреждению ручки или к вашей травме, и аннулирует вашу гарантию. Травмы пользователя могут включать в себя (но не ограничиваясь) вред от вдоха веществ, которые не подходят для нагрева; или ожоги от огнеопасных материалов, используемых в 3Doodler.

▲ ЗАМЕЧАНИЕ


ОТРЕЖЬТЕ ТЕ КОНЦЫ! После удаления скрутки/нити с 3Doodler-a, отрежьте и удалите любой частично расплавленный материал в конце вашей скрутки, прежде чем повторно снабдить ею 3Doodler. Это уменьшит проблемы блокирования или засорения.



НЕ вытягивайте пластмассу/нить с задней части 3Doodler-a. Это приведет к повреждению ручки и аннулирует вашу гарантию. Если вы хотите инвертировать пластмассу/нить, следуйте инструкциям на Шаг [7].



При переключении от более низкотемпературной пластмассы/нити (такой как PLA или ДРЕВЕСИНА) к более высокотемпературной пластмассе/нити (такой как ABS или FLEXY), присутствие любой остаточной пластмассы/нити в обогревающей камере ручки может вызвать испускание небольшого количества дыма от ручки. Это происходит из-за применения более высокой температуры плавления к материалам с более низкой температурой плавления.

НАСТАЛО ВРЕМЯ 3DOODLE!

Теперь вы являетесь гордым владельцем 3Doodler 2.0. 3Doodler помогает искусству создания в ладонь вашей руки и позволяет вам рисовать объекты в 3D быстро и легко!

#WhatWillYouCreate?™

Чтобы найти прекрасные идеи для того, что вы можете создать, а также подсказки, приемы и бесплатные загружаемые шаблоны, посетите наш веб-сайт сообщества на: www.the3Doodler.com/Community

ОЗНАКОМЛЕНИЕ С ВАШИМ 3DOODLER-ом

- | | |
|--------------------------|----------------------------------|
| 1 Носик | 8 Инструмент для Разблокировки |
| 2 Скорость Экструзии | 9 Переключатель ON/OFF и |
| 3 Управление (БЫСТРОЕ) | 10 Управление Температурой HI/LO |
| 4 Скорость Экструзии | 11 Температурный Регулятор |
| 5 Управление (МЕДЛЕННОЕ) | 12 Порт Управления |
| 6 Вентилятор | 13 Загрузчик Пластмассы/Нити |
| 7 Светодиодный Индикатор | 14 Мини-отвертка |
| 8 Шнур Питания | |
| 9 Покрытие Обслуживания | |



Фактический продукт может отличаться от изображения, найденного в этом документе

ПОЛЬЗУЙТЕСЬ 3DOODLE-ом ТОЛЬКО В ХОРОШО ПРОВЕТРЕННОМ ПРОСТРАНСТВЕ
КАК ПОЛЬЗОВАТЬСЯ 3DOODLER-ом 2.0

Шаг 1: Подсоедините 3Doodler 2.0 к адаптеру питания. Подсоедините адаптер питания к задней части 3Doodler-a и подключите его к источнику энергии.

Примечание: Если вы также купили 3Doodler JetPack™, вы можете также подключить его к задней части 3Doodler-a, в качестве источника энергии.

Шаг 2: Включите ручку и выберите пластмассу/нить. Включите ручку, выбрав правильную температуру нагрева для типа пластмассы/нити, которую вы используете. Установите переключатель на HI ("Высокая") для пластмасс/нитей высокой температуры как ABS или FLEXY, или LO ("Низкая") для пластмасс/нитей низкой температуры как PLA или ДРЕВЕСИНА.



Шаг 3: Дайте 3Doodler-у нагреться перед загрузкой пластмассы/нити. 3Doodler-у нужно приблизительно 1,5 минуты, чтобы нагреться. В течение этого времени светодиодный индикатор будет КРАСНЫМ, и использовать ручку будет невозможно. Как только правильная температура плавления будет достигнута, и ручка будет готова, светодиодный индикатор изменит цвет на СИНИЙ (HI) или ЗЕЛЕНЫЙ (LO).

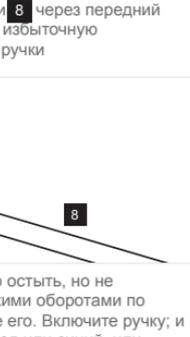
СИНИЙ = HI ("ВЫСОКАЯ") ABS/FLEXY (диапазон нагрева между 230°C и 240°C; или 446°F и 464°F)
ЗЕЛЕНЫЙ = LO ("НИЗКАЯ") PLA (диапазон нагрева между 190°C и 200°C; или 374°F и 392°F)

Шаг 4: Загрузите ручку. Загрузите пластмассу/нить в пластмассовый загрузчик [12] в задней части ручки, продвигая её по длине 3Doodler-a, пока вы не почувствуете что она захвачена механизмами внутри ручки.

Примечание: Если вы не чувствуете, что пластмасса/нить захвачена механизмами внутри ручки, слегка скрутите её по часовой стрелке, продвигая вниз по валу 3Doodler-а.



Шаг 5: Выберите скорость экструзии. Нажмите и удерживайте кнопку для желаемой скорости экструзии (FAST [2] или SLOW [3]) и ждите пока нагретый материал появится из наконечника ручки. Если вы отпустите кнопку выбранной скорости, ручка прекратит выдавливать нагретый материал. Если ручка останавливается, и светодиод опять становится КРАСНЫМ, просто дождитесь момента когда она снова станет надлежащего цвета (ручка просто возвращается к своей оптимальной температуре нагрева).



ПРИМЕЧАНИЕ: После 5 минут неактивности 3Doodler-a система нагрева автоматически выключится. Вы должны будете нажать одну из кнопок ИЛИ отключить переключатель и затем снова его включить, чтобы продолжить использование.

Примечание: Для тех из вас, кому любопытно - расстояние между коробкой передач и носиком меньше дюйма.

Если пластмасса/нить не выдавливается, это может быть потому что существующая пластмасса/нить [A] слишком коротка или повреждена вне коробки передач, и вы не сможете инвертировать её. Используйте новую скрутку пластмассы/нити [B] или Инструмент Очистки, чтобы продвинуть остающуюся пластмассу/нить через ручку. Чтобы провести Инструмент Очистки мимо системы механизмов, вы должны будете мягко скрутить его против часовой стрелки, пока не почувствуете, что он перемещается мимо механизмов.



Шаг 6: Дважды Щелкните для Непрерывного Потoka. Ваш 3Doodler может быть установлен так, чтобы постоянно выдавливать пластмассу/нить без необходимости удерживать кнопки экструзии. Просто дважды щелкните по желаемой скорости экструзии (FAST [2] или SLOW [3]), и Ваш 3Doodler будет постоянно выдавливать пластмассу/нить в течение максимум десяти минут перед остановкой.

Чтобы остановить непрерывный поток пластмассы/нити, просто щелкните по кнопке FAST [2] или SLOW [3] на вашем 3Doodler-e.

Чтобы временно приостановить непрерывный поток пластмассы/нити, удерживайте кнопку FAST [2] или SLOW [3] на вашем 3Doodler-e, и затем отпустите, чтобы возобновить непрерывный поток.

Примечание: после возобновления непрерывного потока скорость экструзии изменится, в зависимости от кнопки экструзии (FAST или SLOW), при помощи которой вы ранее приостанавливали поток. 10 минут непрерывного потока приостанавливаются после приостановки.

Шаг 7: Разгрузка/инвертирование пластмассы/нити

Чтобы разгрузить пластмассу/нить:
 1. Гарантируйте, что устройство все еще при правильной температуре, требуемой для типа используемой пластмассы/нити:

HI ("Высокая") = СИНИЙ светодиодный индикатор
LO ("Низкая") = ЗЕЛЕНЫЙ светодиодный индикатор

В противном случае, нажмите на одну из кнопок экструзии и ожидайте пока 3Doodler нагреется снова.

2. Удерживайте ОБЕ (FAST [2] и SLOW [3]) кнопки экструзии одновременно. Светодиодный индикатор [5] будет мигать.

3. Когда пластмасса/нить прекращает двигаться в обратном направлении, вы можете аккуратно достать её из задней части ручки [12].

Шаг 8: Выключено. Чтобы безопасно выключить ручку, переместите скользящий переключатель в положение "выключено" [9]. Перед хранением дайте ручке полностью остыть.

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СОВЕТ: Оптимизируйте температуру плавления. Используйте мини-отвертку [13], настройте температуру плавления вашего 3Doodler-a +/-5°C, для незначительных корректировок потока и квалифицированное последовательных Doodle-ов. Чтобы сделать это, вставьте мини-отвертку в консервированный Температурный Регулятор [10] на панели управления. Поверните мини-отвертку по часовой стрелке, чтобы увеличить температуру плавления, или против часовой стрелки, чтобы уменьшить температуру плавления.

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СОВЕТ: Повышение скорости! В то время как 3Doodler установлен на непрерывный поток, твердо надавите на кнопку Обслуживания [7] чтобы немного ускорить экструзию пластмассы/нити.

ПРИМЕЧАНИЕ: Ваш 3Doodler крепкий и великолепный инструмент, но, как любое механическое устройство, он нуждается в перерыве время от времени. Мы предлагаем дать ему (и вам) часовой отдых после 2 часов непрерывного использования (приблизительно, всего лишь получасовой перерыв).

ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ, И ОЧИСТКА РУЧКИ

Если экструзия пластмассы/нити замедлилась, остановилась, или если вы испытываете затруднения при вставке пластмассы в ручку, мягко скрутите пластмассу/нить по часовой стрелке, продвигая её вниз по валу 3Doodler-a.

Если носик неплотный, аккуратно зажмите его и остановитесь, как только почувствуете сопротивление, и будучи уверенным что делаете это пока ручка горячая. Пользуйтесь выданным снова. **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** НЕ перегружайте носик и не зажимайте его чрезмерно, поскольку вы можете безнадежно повредить ваш 3Doodler.

Если это не работает, мы предлагаем почистить 3Doodler. Выполните следующие шаги:

1. Убедитесь что светодиод СИНИЙ или ЗЕЛЕНЫЙ (т.е. показывает, что ручка горячая), прежде чем запустить этот процесс.

2. Начните с использования инструмента удаления носика [14] и отвинтите носик против часовой стрелки, пока ручка горячая. Пожалуйста, не касайтесь носика руками! Как только вы удалили носик, нажмите одновременно на кнопки скорости FAST [2] и SLOW [3] чтобы установить ручку в обратном направлении. Удерживая обе кнопки, вставьте инструмент для разблокировки [8] через передний конец ручки и мягко вытолкните любую избыточную пластмассу, удаляя её из задней части ручки.

4. Выключите ручку и дайте ей немного остыть, но не полностью. Привинтите носик несколькими оборотами по часовой стрелке, но пока не зажимайте его. Включите ручку; и как только она станет горячей (светодиод или синий, или зеленый), зажмите носик инструментом удаления носика, остановившись, как только почувствуете сопротивление. **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** НЕ перегружайте носик и не зажимайте его чрезмерно, поскольку вы можете безнадежно повредить ваш 3Doodler.

5. Если вы все еще испытываете проблемы с выдавливанием, или подозреваете, что в вашем 3Doodler-e может быть блокирование, удалите Покрытие Обслуживания [7] следующим образом:

- Убедитесь, что светодиод СИНИЙ или ЗЕЛЕНЫЙ (значит ручка горячая), прежде чем начать этот процесс
- Используя металлический пинцет, поднимите с помощью рычага два размыкающих крючка на любой стороне Покрытия Обслуживания
- Удалите Покрытие Обслуживания вручную

Убедившись, что светодиод все еще СИНИЙ или ЗЕЛЕНЫЙ, используйте пинцет, чтобы захватить и вытащить пластмассу/нить из носика ручки к задней части ручки. Увидев свободный конец пластмассы/нити в отверстии ручки, просто вытащите пластмассу/нить из отверстия, используя ваш пинцет.

Замените Покрытие Обслуживания, вставив зафиксированный конец в отверстие под углом приблизительно в 35 градусов (как показано на схеме), затем зажмите две стороны незащищенного конца, чтобы гарантировать, что они находятся в оболочке 3Doodler-a, и потяните вниз заднюю часть Покрытия Обслуживания, пока она не зафиксируется четко на месте.

Как только Покрытие Обслуживания будет усажено, одновременно вдавите его в ручку, вводя через него металлический брус наизуток. Удостоверьтесь, что изогнутая часть металлического бруса выступает по направлению к внутренней части ручки (согласно диаграмме). **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Никогда не вводите металлический брус в неправильном направлении, или это безнадежно повредит вашу ручку. Используйте пинцет или маленькую металлическую отвертку, чтобы гарантировать, что концы металлического бруса задолизо со сторонами Покрытия Обслуживания. Если вы изо всех сил пытаетесь ввести металлический брус, пожалуйста, убедитесь, что вставленный конец повернут под выступ противоположной стороны Покрытия Обслуживания, прежде чем протолкнуть его снова (см. диаграмму для справки).

Убедитесь, что вставленный конец повернут под выступ противоположной стороны.

Для просмотра полного видео о том, как удалить и заменить ваше Покрытие Обслуживания, пожалуйста, посетите the3Doodler.com/maintenance-cover

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность: 6 Вт
 Выходное напряжение: 5 В
 Входное напряжение: 5 В

Характеристики подвержены изменениям и улучшениям без уведомления.

УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для информации об уходе и обслуживании, и дополнительных советов относительно того, как использовать ваш 3Doodler, см. наш веб-сайт: the3Doodler.com

Для решения проблем, пожалуйста посетите: the3Doodler.com/troubleshooting

ОГРАНИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ

Для получения дополнительной информации о вашей ограниченной гарантии, пожалуйста посетите: the3Doodler.com/warranty

Для Положений и Условий 3Doodler-a, а также для других уведомлений, см. наш веб-сайт: the3Doodler.com/terms-and-conditions

Патент Ожидается

3DOODLER НЕ ИГРУШКА ДЛЯ ДЕТЕЙ. ТОЛЬКО ДЛЯ ВЗРОСЛЫХ. ХРАНИТЬ В НЕДОСТУПНОМ ДЛЯ ДЕТЕЙ МЕСТЕ.

Эта маркировка указывает, что этот продукт нельзя выбрасывать вместе с другими бытовыми отходами. Чтобы предотвратить возможный вред окружающей среде или здоровью человека от неконтрольного вывоза отходов, переработайте его ответственно, чтобы способствовать стабильному повторному использованию материальных ресурсов.

3Doodler, DoodleStand, JetPack, StrandStand, и #WhatWillYouCreate? - это торговые марки, принадлежащие WhatleyWorks, Inc.

Для большей информации/обслуживания клиентов, пожалуйста, свяжитесь с нами на cs@the3Doodler.com