

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

..... RP900A



..... ОБРЕЗКА НИТИ



Правильно Неправильно Неправильно

..... ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПАРАМЕТРЫ

Режим печати: формование горячим расплавом
 Формование: трехмерное формование
 Диапазон печати: неограниченный
 Скорость подачи: регулируемая
 Материал для печати: PLA, ABS
 Электрические параметры: DC5V 2A 10W
 Диаметр сопла: 0,6 мм
 Диаметр нити: 1,75 мм
 Температура накаливания: ABS 210°C, PLA 175°C
 Электрический параметр адаптера питания: 100-240 В 50/60 Гц 2А
 Размер оборудования: 168 мм x 14 мм
 Вес нетто: 45 г

..... ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

1. Данное устройство предназначено для использования детьми старше 8 лет и взрослыми. Дети должны использовать устройство под наблюдением взрослых.
2. Сопло может нагреваться до высокой температуры, не дотрагивайтесь до сопла во время использования устройства.
3. Категорически запрещается вводить какой-либо другой материал в отверстие для загрузки нити.
4. Запрещается использовать адаптеры питания, предоставляемые другими компаниями.
5. Запрещается использовать нити, предоставляемые другими компаниями. Различные параметры нитей могут привести к неполадкам.
6. Не допускайте попадания воды на ручку.
7. Храните ручку в недоступном для детей месте.

..... ФУНКЦИИ

- Высококачественный металлический корпус, сверхтонкий дизайн.
- Доступно управление через блок питания, нет необходимости подключаться к адаптеру переменного/постоянного тока.
- Двойная и однократная загрузка, для автоматической загрузки и извлечения нити.
- OLED экран, который отображает информацию о компании, температуру, скорость и тип материала.
- Язык экранного меню: доступно несколько языков.



Воплоти свои идеи в реальность.

..... ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ



..... СОДЕРЖИМОЕ КОРОБКИ



1. Адаптер питания и USB кабель
2. Руководство пользователя
3. Отвертка
4. 3D ручка

..... Примечание:

1. На время нагрева может влиять температура окружающей среды.
2. Перед загрузкой конец нити должен быть правильно отрезан.
3. Рекомендуется удалять оставшуюся нить после завершения печати.

..... ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Подключите адаптер переменного/постоянного тока к розетке питания переменного тока и гнезду питания постоянного тока 3D ручки (или подключите ручку к блоку питания с выходом 2A или выше). Включение OLED экрана означает, что питание подключено.
2. Ручка начинает нагреваться, после нажатия пользователем кнопки загрузки нити один раз. В то же время на экране отображаются температуры. Когда фактическая температура достигает заданной, ручка готова к работе.
3. Продолжайте нажимать кнопку загрузки нити после того, как Вы вставили нить 1,75 мм в «отверстие для загрузки нити», пока пластик не покажется из сопла. (Двойное нажатие на кнопку загрузки нити автоматически загрузит нить, нажмите еще раз, чтобы выйти из автоматического режима).
4. Регулировка температуры: до или во время нагрева пользователь может нажать кнопку + или -, чтобы настроить температуру. По завершении нагревания (т. е., когда фактическая температура достигает заданной), пользователю необходимо нажать кнопку выбора режима на 2 секунды и, затем нажать кнопки + или - для регулировки температуры в режиме настройки температуры. После 2 секунд бездействия режим регулировки температуры будет автоматически отключен. Диапазон температур 130°C-230°C.
5. Регулировка скорости. Во время рисования пользователь может нажимать кнопки + или - для регулировки скорости.
6. Извлечение нити: нажмите кнопку загрузки нити, чтобы начать нагрев. Когда фактическая температура достигнет заданной, нажмите кнопку извлечения нити для автоматического ее извлечения.
7. Одновременно нажмите кнопку + и - для переключения между режимами ABS/PLA.
8. Замена сопла: выкрутите винт на задней стороне и извлеките сопло.
9. Ручка перейдет в режим ожидания после 2х минут простоя, нажмите кнопку загрузки нити накаливания для ее активации.
10. Не прикасайтесь к соплу во время работы.

..... УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

При появлении следующих неисправностей, устраните их при помощи способов, указанных в данной таблице.

НЕИСПРАВНОСТЬ	ПРИЧИНА	РЕШЕНИЕ
Не включается экран	Адаптер питания или USB кабель неисправны	Замените или почините адаптер питания
	Материнская плата неисправна	Замените или почините материнскую плату
	Не работает розетка	Замените розетку
Нить не выводится из сопла	Сопло засорено	Замените сопло
	Температура не достаточно высокая	Замените сопло или отрегулируйте температуру
	Температура не выставлена	Замените сопло или проверьте исправна ли материнская плата
	Проскальзывание по шестеренке	Извлеките нить, отрежьте поврежденный конец и заново загрузите нить
	Неудачная загрузка материала	Извлеките нить и правильно отрежьте ее конец, загрузите нить заново
Отсутствует нагрев	Материнская плата неисправна	Замените или почините материнскую плату
	Поврежден нагревательный элемент	Замените сопло