

Особенности 3D-ручки ФАНТАСТИК ПРО:

- 3D-ручка Фантастик ПРО может одновременно рисовать 3 разными цветами.
- Может работать с пластиками АБС (ABS) и ПЛА (PLA).
- Максимальный рабочий ток – 2А
- 3D-ручка Фантастик ПРО отлично подойдет как профессионалам, так и любителям!
- Автоматическая подача пластика при двойном нажатии на кнопку подачи пластика (функция double-click)

Внимание!!!

1. Это устройство рассчитано на использование детьми от 8 лет и взрослыми. Дети должны пользоваться им только под присмотром взрослого.
2. Керамическое сопло 3D-ручки и черный защитный кожух являются опасной зоной, нагретой до высокой температуры, которая может достигать до 230° С. Старайтесь не касаться их во избежание ожогов.
3. Не вставляйте в отверстие для загрузки пластика посторонние предметы.
4. Не используйте блоки питания, изготовленные другими компаниями.
5. Это устройство является высокоточным электронным прибором, не допускайте попадания на него воды.
6. После использования храните 3D-ручку в безопасном месте, чтобы исключить его падение с высоты или попадание в руки детей.
7. При работе с 3D-ручкой ФАНТАСТИК ПРО используйте пластик АБС (ABS) или ПЛА (PLA) диаметром 1,75 мм!!!
8. Не используйте при одновременной работе разные типы пластика. Рисуйте одновременно только ABS или только PLA.

Комплект поставки



1. 3D-ручка ФАНТАСТИК ПРО
2. Комплект пластика
3. Блок питания 5В/2А
4. Инструкция с гарантийным талоном

Технические характеристики

Технология: Экструдирование расплавленного пластика
 Моделирование: Трёхмерное моделирование
 Объем печати: неограничен
 Скорость работы: Настраиваемая
 Дисплей: OLED 0.91"
 Расходные материалы: PLA, ABS
 Питание: DC 12В, 2А
 Мощность нагрева 24Вт
 Диаметр отверстия сопла: 0,9 мм
 Диаметр пластиковой нити: 1,75 мм
 Рабочая температура: 170-230 С
 Адаптер питания: AC 100-240В 50/60Гц 2А
 Размеры: 182 * 45 * 38 мм
 Вес: 125 гр.

Гарантийное обслуживание

Гарантия на 3D-ручку ФАНТАСТИК ПРО составляет 24 месяца с момента продажи, при условии соблюдения правил эксплуатации описанных в данном руководстве. По вопросам технического и гарантийного обслуживания обращайтесь по адресу: Москва, 3-й Силикатный проезд, д.4 к.1, тел. +7 495 979 64 87

Производитель:
 Джуронг Ривелл Электроникс Аплайансис Ко., Лтд.
 104 Нейшнл роад, Джуронг, Женьянг, Жиангсу, КНР,
 тел: 86051187855918

Устранение простых неисправностей

Если устройство не работает или работает неправильно, сверьтесь с описанными в таблице проблемами.

Неисправность	Причина	Устранение
Индикатор включения не загорается	Неисправны блок питания или вилка	Почините или замените блок питания
	Неисправны блок питания или вилка	Почините или замените основную плату
	Неисправны выходы основной платы	
Из сопла не выходит материал	Сопло засорилось	Замените нагреваемое сопло
	Недостаточная температура	Замените нагреваемое сопло или отрегулируйте его температуру
	Отсутствует нагрев сопла	Замените нагреваемое сопло или проверьте основную плату
	Шестеренка заминает шнур материала	Выгрузите шнур, очистите шестеренку и обрежьте поврежденный конец шнура
	Не удается загрузить материал	Выгрузите шнур, обрежьте его конец и снова загрузите
	Неисправна основная плата	Почините или замените основную плату
Отсутствует нагрев	Поврежден нагреватель	Замените нагреваемое сопло

Официальный дистрибьютор и организация уполномоченная на принятие претензий:
 ООО ФАН Дистрибушн. Москва, 3-й Силикатный проезд, дом 4, корпус 1. Тел. +7 495 979 64 87
www.funtastique.ru

FUNASTIQUE

PRO 3D РУЧКА



РИСУЙ СРАЗУ
 ТРЕМЯ
 ЦВЕТАМИ!



Внешний вид и органы управления

Отверстие для загрузки пластика 1/2/3

Разъем для подключения питания



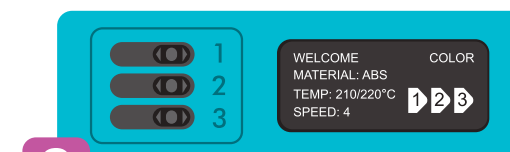
Руководство по использованию

1. Вставьте штекер адаптера в разъем. Должен загореться OLED-дисплей.

2. Нажмите кнопку подачи пластика для начала нагрева 3D-ручки.

3. Когда температура сопла станет на 10° С ниже заданной, вставьте три прутка пластика, соответствующего выбранному на дисплее типу: ABS или PLA.

4. Передвиньте переключатели подачи пластика 1/2/3 в стартовую позицию (влево по указанию стрелок) и нажмите кнопку подачи пластика. Когда пластик начнет выходить из сопла 3D-ручки, нажмите кнопку подачи пластика еще раз, чтобы остановить загрузку.



5. Чтобы извлечь пластик из 3D-ручки, дождитесь, пока температура сопла не станет на 10° С ниже заданной и передвиньте переключатели подачи пластика в крайнюю правую позицию (стрелки смотрят вправо). Нажмите кнопку подачи пластика и дождитесь извлечения пластика.



6. Если перевести переключатель режима подачи пластика в среднюю позицию, то пластик не будет использоваться в работе: не будет выходить из сопла, также не будет извлекаться из ручки.



7. Ставя переключатели режима подачи пластика в различные положения, вы можете задавать разные режимы работы: рисовать тремя, двумя или одним пластиком; рисовать, одновременно извлекая другой пластик.

8. Стрелки смотрят влево - режим подачи пластика/рисования

9. Стрелки смотрят вправо - режим выгрузки/замены пластика

10. Кнопками + или - вы можете изменять температуру сопла.

11. Нажимая эти кнопки, вы можете увеличить или замедлить скорость подачи пластика

12. Если вы не пользуетесь ручкой в течении 2 минут – то она перейдет в режим ожидания.

Примечание:

- Время нагрева зависит от заданной температуры и температуры окружающей среды.
- Перед загрузкой пластика убедитесь, что его конец ровно обрезан.
- Настоятельно рекомендуется извлекать остаток пластика после каждого использования 3D-ручки.