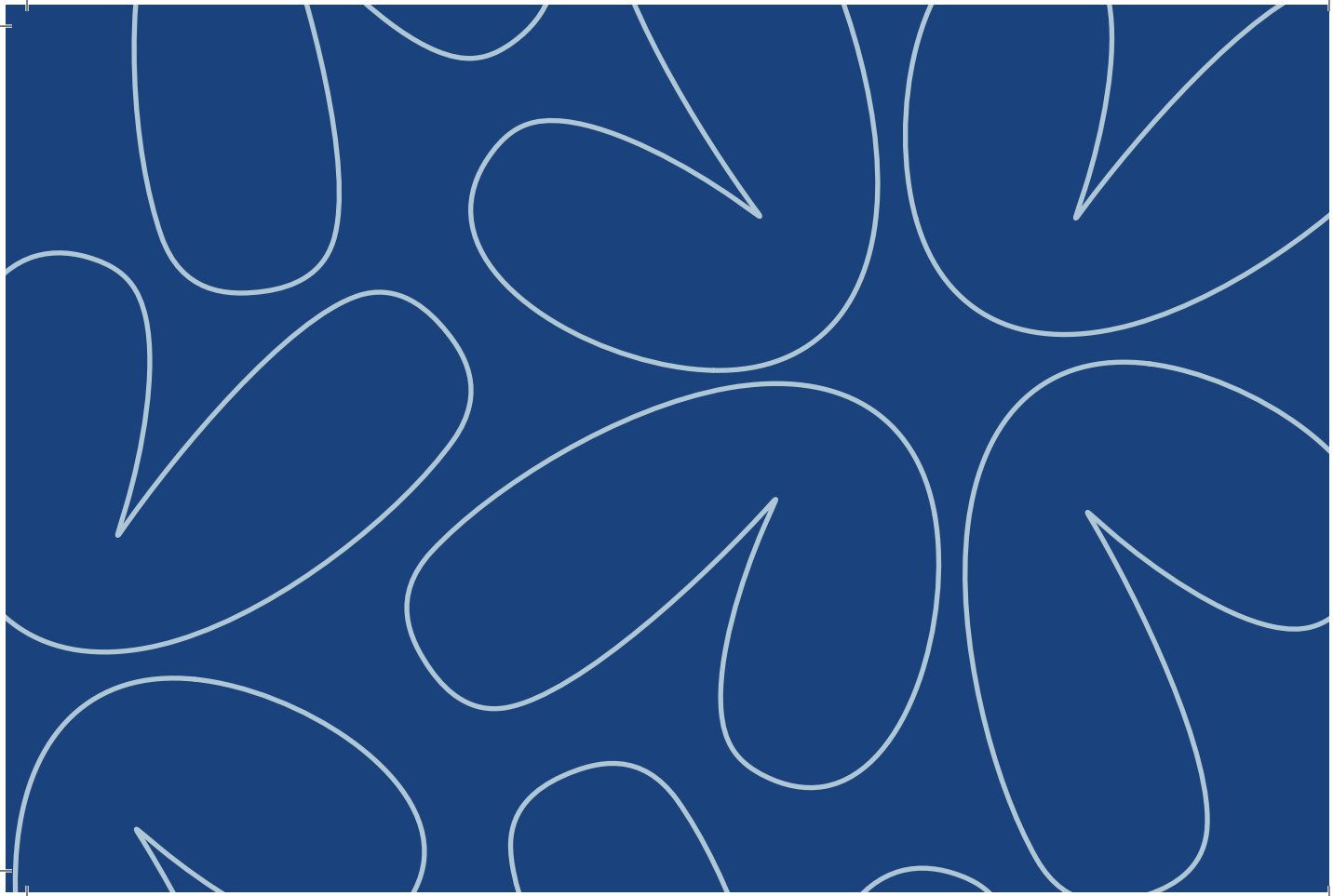
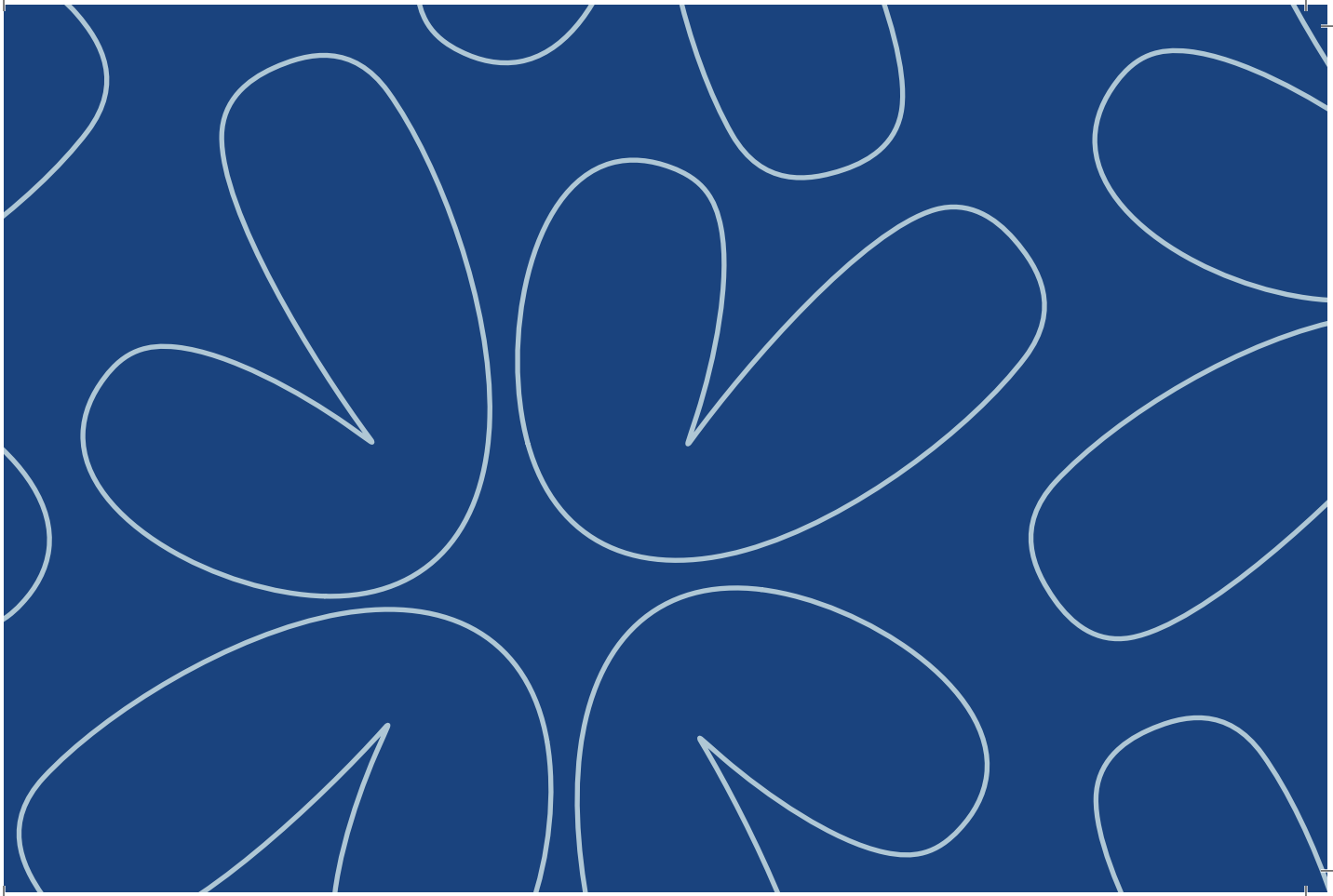
Инструкция по эксплуатации
Набор для моделирования
с 3D-ручкой, модель P12

Junion 3D-ручка







Привет,
это команда Junion!

Мы уверены, что детство должно быть насыщенным и интересным. А ещё — беззаботным и для детей, и для их родителей. Мы заботимся о комфорте и безопасности ребёнка, помогаем ему расти и интересно проводить время.

Junion придуман настоящими родителями. Мы создаём то, чем хотят пользоваться наши дети — и мы сами. Так появилась 3D-ручка.

Искренне ваша,
команда Junion



Junion

Junion — это детские товары: игрушки и игры для дома и улицы, товары для школы, прогулок, сна и уюта, а также детский транспорт. Их создают реальные родители, которым небезразличны дети и их желания. Мы заботимся о качестве, безопасности и эстетике наших товаров в самых мельчайших деталях — всё это, чтобы порадовать и по-настоящему заинтересовать детей.

Содержание

1. Комплектация 3
2. Техника безопасности 4
3. Технические характеристики 6
4. Элементы 3D-ручки 8
5. Инструкция по эксплуатации 9
6. Устранение неисправностей 13

1 Комплектация

№	Описание	Количество
1	3D-ручка	(1)
2	Кабель Type-C	(1)
3	Пластиковая нить PCL	(10 × 3)
4	Держатель	(1)
5	Кейс	(1)
6	Книжка с трафаретами	(1)
7	Инструкция по эксплуатации	(1)

2 Техника безопасности

Внимание! Внимательно ознакомьтесь с инструкцией перед использованием ручки. Сохраняйте инструкцию на весь период использования.

1. Во время использования ручки соблюдайте технику безопасности по работе с электрическими приборами. Не используйте ручку в ванной комнате, ванне, раковине и других местах с повышенной влажностью.
2. При печати температура пластика может достигать 60–110 °C. Избегайте прикосновений к нему.
3. Выключайте ручку после использования. Если для зарядки ручки вы используете переходник, то извлекайте электрошнур сухими руками, удерживая его за вилку, а не за провод.
4. Не используйте ручку во время зарядки.
5. Устройство предназначено от 6 лет. Дети должны использовать ручку только под присмотром взрослых.
6. Не ударяйте соплом о твёрдые поверхности и не вставляйте в сопло и отверстие для заправки посторонние предметы.
7. Ручка заправляется нитью из PCL-пластика диаметром 1,75 мм. Используйте только оригинальные нити.

8. После каждого использования извлекайте из ручки оставшуюся нить и выключайте питание.
9. Регулярно протирайте ручку сухой тканью. Перед очисткой отключите устройство от электросети.
10. Регулярно проверяйте, что зарядный кабель, штекер, корпус и другие детали устройства не повреждены.
11. Перед продажей производитель проверяет ручку на исправность, поэтому внутри неё может остаться небольшое количество нити. Это не является неисправностью и не должно мешать использованию.

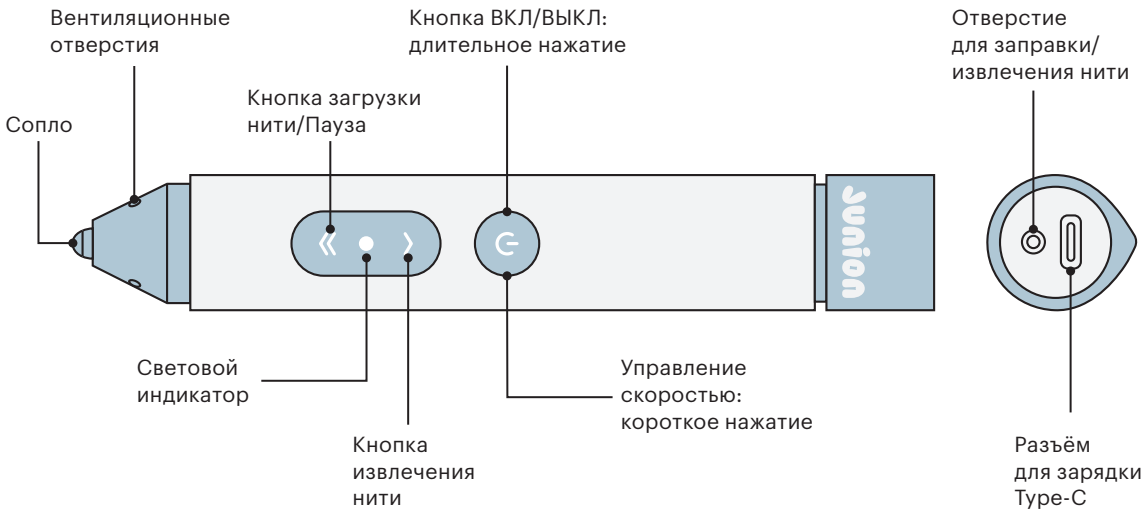
Внимание! Внешний вид ручки может отличаться от изображений, представленных на сайте, упаковке и в инструкции. Несовпадение внешнего вида и комплектности реального товара с изображением и описанием на сайте не является показателем ненадлежащего качества.

3 Технические характеристики

Наименование изделия	Набор для моделирования с 3D-ручкой
Модель	P12
Аккумулятор	Литийионный, 3,7 В
Ёмкость аккумулятора	500 мАч
Материал нити	PCL-пластик
Диаметр нити	1,75±0,02 мм
Вес нетто	≈72 г
Номинальное напряжение	3,7 В
Напряжение зарядки	5 В

Температура печати	60–100 °C
Условия работы	10–50 °C, влажность до 85%
Время нагрева	30 секунд
Время использования	40 минут
Размер изделия	150 × 24 мм
Номинальный ток	700 мА
Ток зарядки	1А
Температура сопла при работе	50–60 °C

4 Элементы 3D-ручки



5 Инструкция по эксплуатации

Включение

Чтобы включить ручку, нажмите и удерживайте кнопку ВКЛ/ВЫКЛ в течение 2 секунд. Индикатор начнёт мигать красным — в это время ручка перейдёт в режим нагрева. Когда индикатор загорится зелёным, нагрев завершится, а ручка перейдёт в режим ожидания.

Регулировка скорости

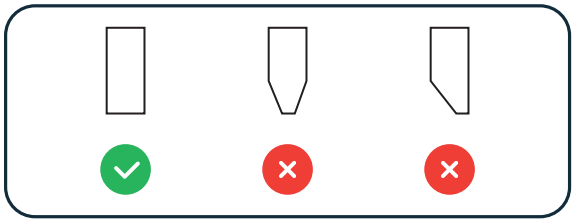
Чтобы изменить скорость, нажмите кнопку ВКЛ/ВЫКЛ: одно короткое нажатие включает высокую скорость, два коротких нажатия — низкую. По умолчанию ручка работает на низкой скорости.

5. Инструкция по эксплуатации

Заправка в режиме ожидания

Чтобы заправить ручку в режиме ожидания, вставьте нить в отверстие для заправки и нажмите кнопку загрузки нити. Через несколько секунд нить начнёт плавиться и выходить из сопла.

Чтобы поставить ручку на паузу, снова нажмите кнопку загрузки нити. Чтобы продолжить работу, нажмите ещё раз.



Перед заправкой ручки убедитесь, что конец нити плоский — если это не так, его нужно обрезать. Первые 4 см нити должны быть выправлены.

Примечание. Когда в ручке останется меньше 11 см нити, извлеките её и заправьте ручку новой нитью.

Извлечение нити

Чтобы извлечь нить из ручки, нажмите кнопку извлечения. Нить автоматически выйдет из отверстия. Если нить не извлекается автоматически, её можно вытащить самостоятельно.

Режим ожидания

Если ручка находится в режиме ожидания в течение 10 минут, она автоматически выгрузит пластиковую нить и выключится.

Низкий заряд батареи

При низком заряде батареи индикатор на ручке начнёт мигать. Ручка автоматически выгрузит пластиковую нить и выключится.

5. Инструкция по эксплуатации

Выключение

Чтобы выключить ручку, нажмите и удерживайте кнопку ВКЛ/ВЫКЛ в течение 2 секунд.
Индикатор перестанет гореть, и ручка начнёт остывать.

Зарядка

Для зарядки ручки вставьте один конец кабеля Type-C в зарядное устройство (5 В, 1 А), а второй — в разъём на корпусе ручки и подключите устройство к сети. Индикатор загорится красным, а после полной зарядки — зелёным.

Внимание! Перед зарядкой извлеките нить из ручки.

6 Устранение неисправностей

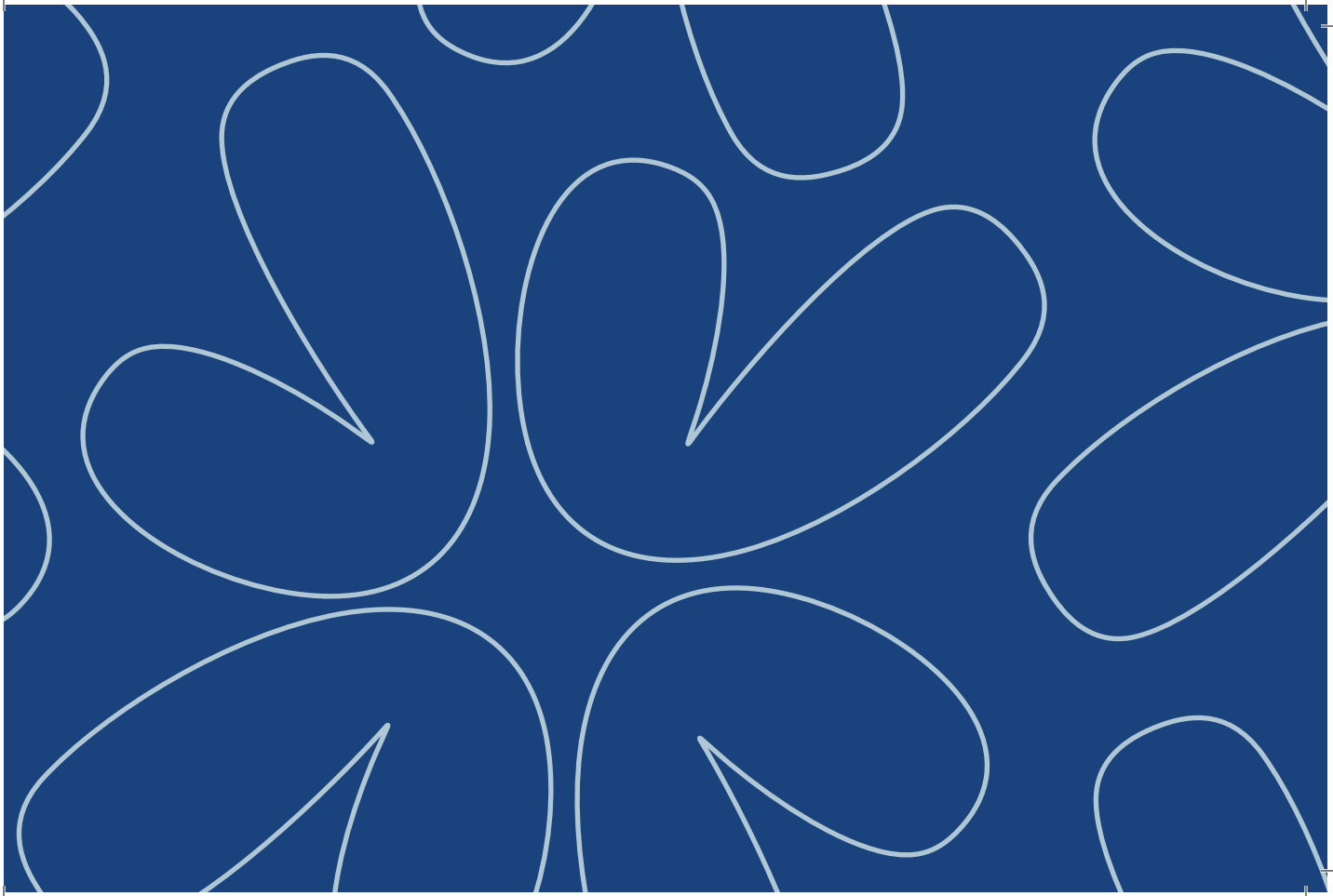
Неисправность	Причина	Метод устранения
Индикатор не горит	Адаптер питания неисправен	Замените адаптер питания
	Зарядный кабель неисправен	Замените зарядный кабель
	Аккумулятор разряжен	Зарядите устройство
Ручка не нагревается	Низкий заряд аккумулятора	Своевременно зарядите устройство
Ручка не заряжается	Зарядный кабель неисправен	Замените зарядный кабель
Нить не выходит из сопла	Неровный конец нити	Обрежьте первые 4 см нити и заправьте её заново
	Нить повреждена	Извлеките нить из ручки и заправьте её заново
	Нить неправильно заправлена	Обрежьте конец нити так, чтобы срез был плоским, и заправьте её заново



JUNION

Узнать больше
о бренде Junion
и связаться
с поддержкой






Junior
crea
tive