



CFS

ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Система управления филаментом CFS

V 1.2_Рус.

Нашим дорогим пользователям

Благодарим вас за выбор Creality. Для получения наилучших результатов, пожалуйста, прочитайте инструкции перед началом работы и тщательно следуйте приведенным инструкциям.

Компания Creality всегда готова предоставить вам высококачественную поддержку. Если у вас возникли какие-либо проблемы или вопросы при использовании нашей продукции, свяжитесь с нами, по контактам, указанным в конце инструкции. Для лучшего опыта использования нашего продукта вы можете узнать, как использовать принтер с следующими способами:

Посетите официальный веб-сайт: <https://www.creality.com>., чтобы получить соответствующую информацию о программном и аппаратном обеспечении, контакты данны, инструкции по эксплуатации и техническому обслуживанию и многое другое.

Обновление прошивки

1. Вы можете обновить прошивку прямо через экран устройства;
 2. Вы можете обновить прошивку через Creality Cloud OTA;
 3. Посетите официальный сайт <https://www.creality.com>, нажмите «Support → Download Center», выберите соответствующую модель, чтобы загрузить необходимое ПО (либо нажмите «Creality Cloud → Downloads → Firmware»).
- После завершения установки, вы можете использовать его.

Руководство по эксплуатации продукта и информация о послепродажном обслуживании

1. Вы можете зайти на официальный Wiki Creality (<https://wiki.creality.com>), чтобы узнать более подробные инструкции по послепродажному обслуживанию;
2. Либо свяжитесь с нашим центром послепродажного обслуживания по телефону +86 755 3396 5666 или отправьте письмо по адресу cs@creality.com.



Creality Wiki

1. Не используйте этот принтер способами, отличными от описанных в данном руководстве, иначе это может привести к случайной травме или повреждению имущества.
2. Не помещайте этот принтер рядом с легковоспламеняющимися и взрывоопасными материалами или вблизи источников сильного нагрева. Разместите этот принтер хорошо проветриваемом прохладном помещении без большого количества пыли.
3. Мы рекомендуем использовать филаменты серии Creality Hyper plastic tray, которые прошли обширные испытания;
4. Используйте шнур питания, поставляемый с принтером, и не используйте шнуры питания от других устройств. Вилку питания необходимо вставить в розетку с тремя отверстиями и проводом заземления.
5. Во избежание заедания филамента не используйте для печати TPU, PVA (во влажном состоянии) и BV0H (во влажном состоянии);
6. Не надевайте перчатки или аксессуары во время работы с принтером, иначе движущиеся части могут стать причиной травм, порезов и рваных ран.
7. Во избежание застревания катушки филамента не используйте катушки из картона с необработанными краями или катушки из деформированного картона.
8. Пользователи должны соблюдать законы и правила соответствующей страны и региона, в которых находится оборудование место использования), придерживаться профессиональной этики и уделять внимание требованиям по безопасности. Использование нашей продукции или оборудования в каких-либо незаконных целях строго запрещено. наша компания не несет ответственности за соответствующие юридические обязательства для любых нарушителей.
9. Совет: не подключайте и не отключайте провода на заряженной основе.

1. Об устройстве	01-04
1.1 Упаковочный лист	01-01
1.2 Об оборудовании	02-03
1.3 Спецификация оборудования	03-03
1.4 Размеры оборудования	04-04
2. Распаковка	05-05
2.1 Распакуйте асушальнік і пакладзеце яго ў CFS	05-05
3. Использование CFS	06-07
3.1 Загрузка филамента из CFS	06-06
3.2 Подключение нескольких CFS для использования	07-07

1. Об устройстве

1.1 Упаковочный лист



1 CFS



2 Буфер для нити



КОМПЛЕКТ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ



1 Кабель Creality 485 – 45 см



2 Кабель Creality 485 – 100 см



3 Краткое руководство

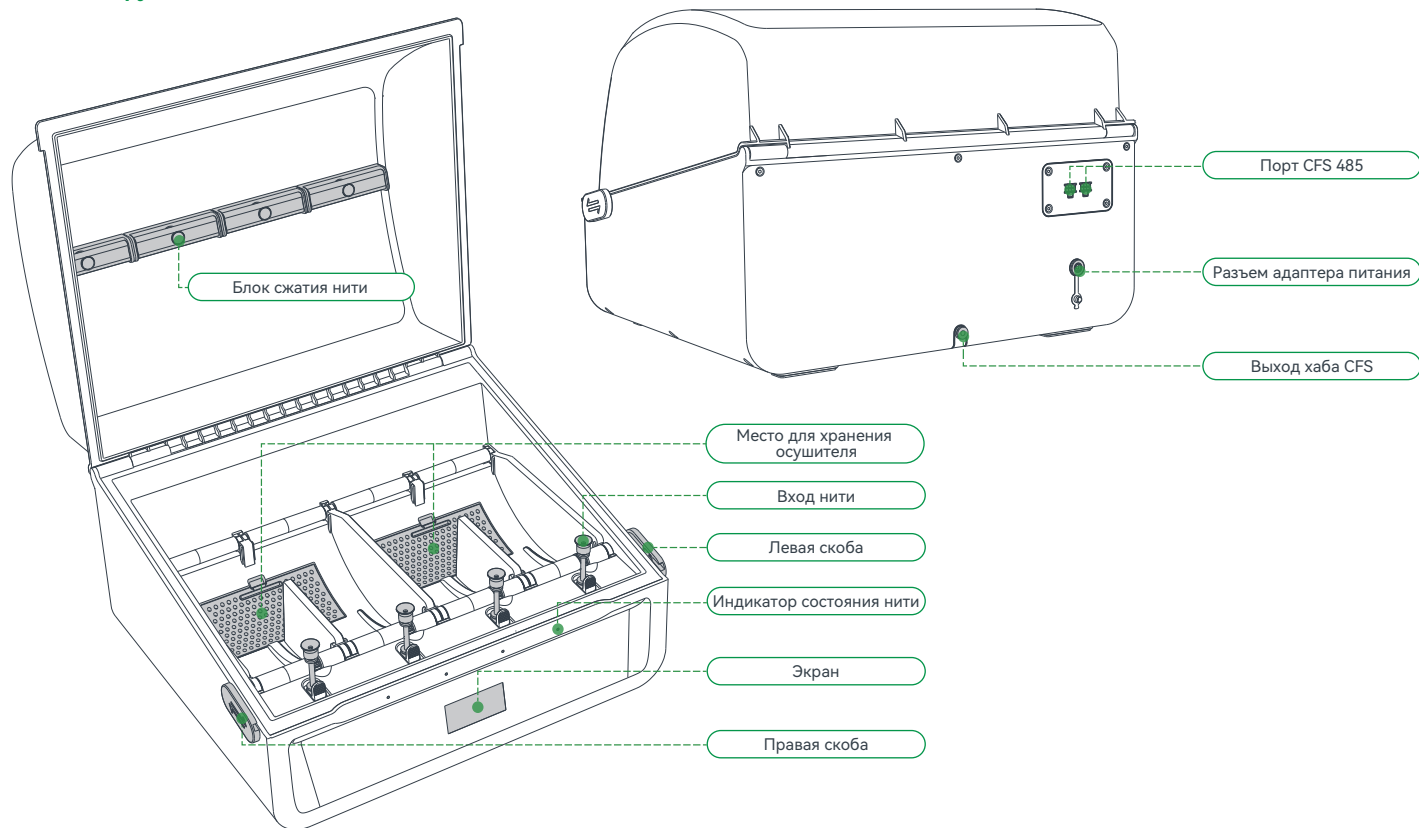


4 Карта послепродажного обслуживания

Советы: вышеуказанные аксессуары приведены только для справочных целей. Пожалуйста, обратитесь к физическим аксессуарам.

1. Об устройстве

1.2 Об оборудовании

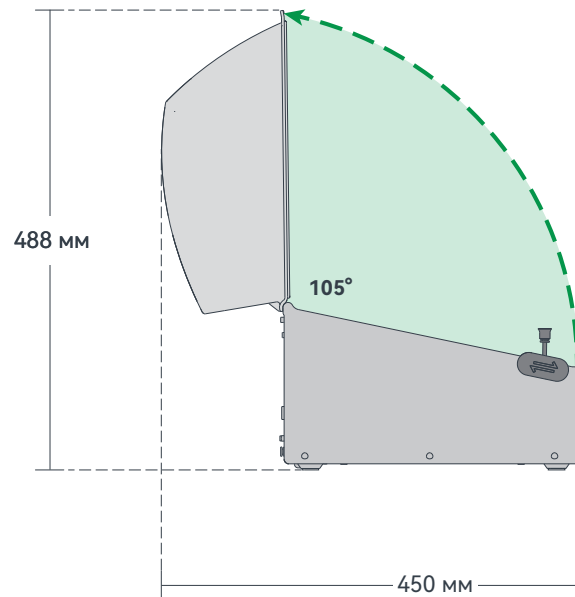
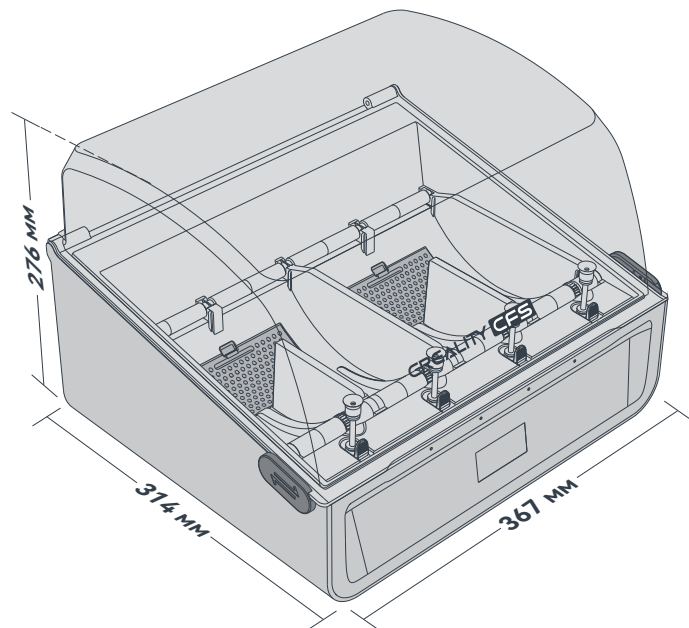


1.3 Спецификация оборудования

Основные параметры	
Модель	CFS
Количество бункеров	4
Номинальная мощность	20 Вт
Номинальное напряжение	DC 24 В
Количество может быть расширено	≤4
Размер продукта	379 * 314 * 276 мм
Вес нетто	4,56 кг
Многофункциональный световой индикатор состояния нити	Четыре [по одному для каждого канала]
Многоцветная печать	Да
Автоматическая заправка	Да
RFID-идентификация	Да
Обнаружение нити	Да
Буфер	Да
Сушка	Способ применения осушителя
Совместимые типы нитей	PLA/ABS/PETG/ASA/PET/PA-CF/PLA-CF... (Несовместимые чувствительные к влаге водорастворимые поддерживающие нити и мягкие нити)
Диаметр нити	1,75±0,05 мм
Совместимость рулона нити	Рулон 1 кг или диаметр рулона: 197-202 мм; толщина рулона: 42-68 мм

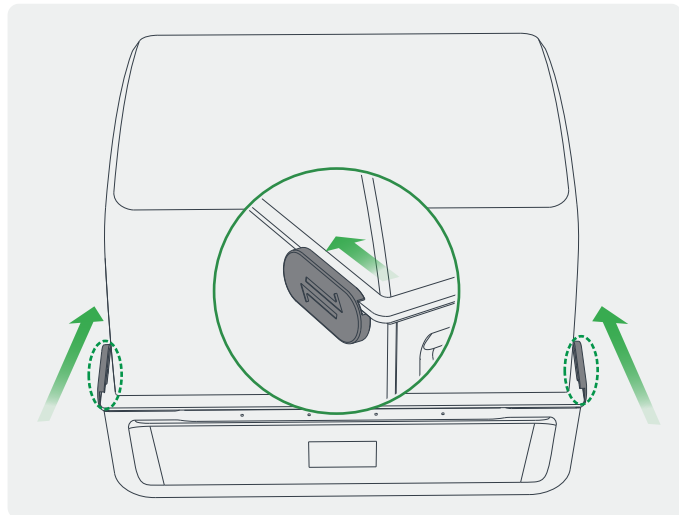
1. Об устройстве

1.4 Размеры оборудования

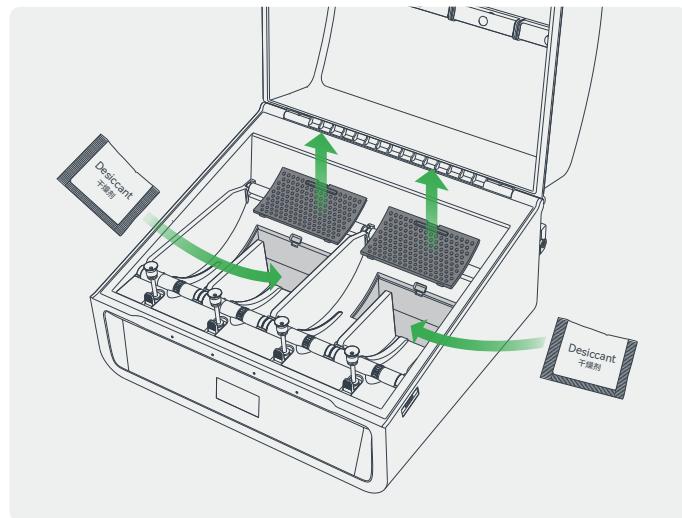


2. Распаковка

2.1 Распакуйте асушальнік і пакладзеце яго ў CFS



- ❶ Откройте CFS: Отодвиньте запорные пряжки с обеих сторон CFS назад, чтобы разблокировать и открыть верхнюю крышку;



- ❷ Найдите место хранения осушителя, откройте верхнюю крышку и поместите туда осушитель, затем закройте крышку обратно.



Сначала снимите пленку с поверхности осушителя, затем положите осушитель в CFS.

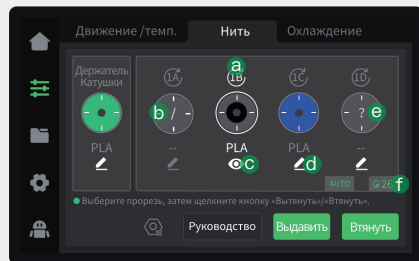
3. Использование CFS

CFS не может быть использован отдельно и должен быть подключен к принтеру.

3.1 Загрузка филамента и3 CFS

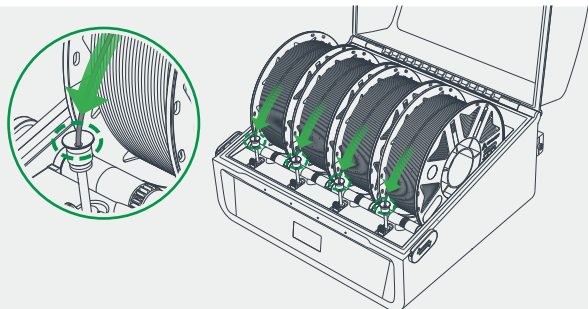


Чтобы избежать застревания катушки с нитью, не используйте картонные катушки с необработанными краями или катушки, которые деформированы в целом.

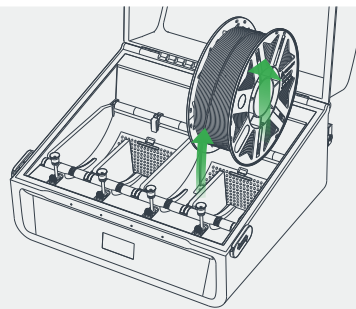


- a** это кнопка «Обновить RFID», которая может быть использована для считывания информации о нити. Если считывание проходит успешно, будет отображено оставшееся количество нити и её цвет. Если считывание не удастся, будет отображена кнопка редактирования нити, и нить будет обозначена как "?".
- b** это пустое состояние слота, отображаемое как "/", редактирование не поддерживается;
- c** означает, что RFID-волнование прочитано, значок глаза предназначен для просмотра информации о волновании, RFID-волнование поддерживает только просмотр; если это RFID и в следующий раз вы хотите использовать не RFID, нажмите кнопку предварительной загрузки, дождитесь завершения чтения, а затем нажмите кнопку редактирования волнования;
- d** обычная нить, поддерживающая редактирование;
- e** Это состояние, при котором RFID не считывается, а вместо этого отображается символ "?". В этом случае необходимо нажать кнопку редактирования, чтобы вручную ввести информацию о филаменте;
- f** Это статус влажности CFS. Зеленый цвет означает, что влажность в норме, оранжевый — что влажность несколько выше нормы, а красный — что влажность очень высокая. Возможно, необходимо заменить осушитель.

- 1** Введение в интерфейс управления нитью: Страница управления нитью разделена на две части: держатель катушки [слева] и CFS [справа]. Код над нитью в CFS, например, 1A, указывает номер слота.



Загрузка филамента: Вставьте филамент в CFS, выровняйте конец филамента с тefлоновой трубкой соответствующего слота, плавно вдавите его и отпустите после того, как почувствуете тяговую силу. Филамент будет загружен автоматически.



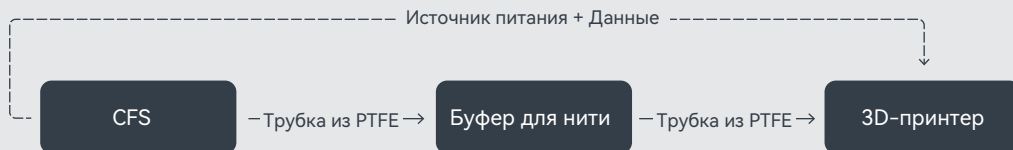
Выгрузка нити: Во-первых, убедитесь, что нить не находится в экструдере, в этом случае просто возьмите нить и вытяните её; если нить находится в экструдере, сначала нажмите кнопку "Retract", подождите, пока нить вернется в CFS, а затем извлеките её.

- 2** Загрузить/разгрузить филамент.

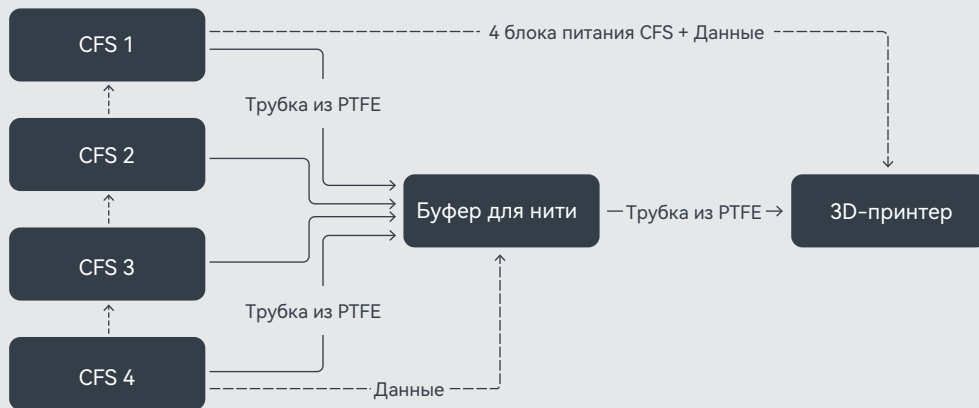
3. Использование CFS

3.2 Подключение нескольких CFS для использования

Один к одному



Один к четырём



-----> Передача данных

————> Трубка из PTFE

поскольку модели отличаются между собой, фактический продукт может отличаться от фотографии. Руководствуйтесь фактическим продуктом. Право окончательной интерпретации принадлежит компании Shenzhen creality 3D Technology co., td.



SHENZHEN CREALITY 3D TECHNOLOGY CO., LTD.

18th Floor, JinXiuHongDu Building, Meilong Road, Xinniu Community,
Minzhi Street, Longhua District, Shenzhen City, China.

Official Website: www.creality.com

Tel: +86 755-8523 4565

E-mail: cs@creality.com

