

EcoFlow DELTA 3 Max Plus

Thank you for choosing our product!



Содержание

Об этом руководстве

Обзор

Внешний вид

Экран дисплея

Сообщение об ошибке

Начало работы

Включение/выключение питания

Подключение приборов к электропитанию >

Зарядка вашей энергетической станции >

Интеллектуальное управление

Информация о приложении EcoFlow

Способы загрузки приложения

Совместимость устройств >

Расширенные функции >

Хранение и техническое обслуживание >

Правила техники безопасности и заявления о соответствии >

Технические характеристики >

Приложение >



Вопросы и
ответы



Приложение
EcoFlow



Политика
послепродаж
ного
обслуживани
я



Сообщество

Об этом руководстве

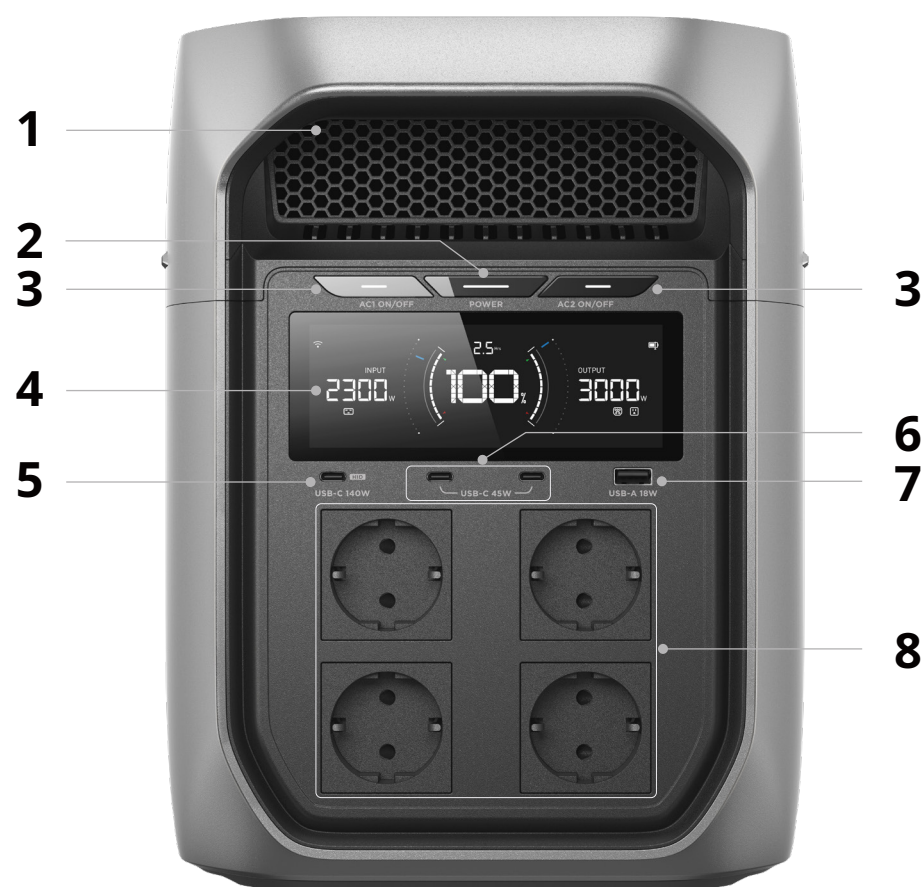
- Данное руководство содержит общую информацию об этой энергетической станции и сведения о ее эксплуатации, управлении и техническом обслуживании. Обратите внимание, что данное руководство может быть обновлено без предварительного уведомления.
- Наличие конкретных аксессуаров и функций, описанных в этом руководстве, может различаться в зависимости от вашей страны или региона.
- Все изображения, представленные в данном руководстве, предназначены только для демонстрации. См. фактически приобретенное устройство. Следующие примеры основаны на версии EcoFlow DELTA 3 Max Plus для США.
- Если вы читаете это руководство в формате PDF, обратите внимание, что оно также доступно онлайн с последними обновлениями по ссылке [EcoFlow Support](#).

Обзор

EcoFlow DELTA 3 Max Plus (далее «DELTA 3 Max Plus» или «энергетическая станция») представляет собой энергетическую станцию с аккумулятором LiFePO₄ и емкостью 2048 Вт ч. Она оснащена различными выходами, включая стандартные разъемы переменного тока, порты USB-A и USB-C, разъемы 12 В постоянного тока и порт для подключения дополнительного

аккумулятора для поддержки различных приборов и устройств. Разнообразие вариантов зарядки позволяет легко переключаться между разными методами в зависимости от реальных потребностей.

Внешний вид



1 Отвод тепла

Рассеивает внутреннее тепло.

2 Основная кнопка питания

Включение/выключение питания

- Нажмите на кнопку один раз для включения энергетической станции. Нажмите и удерживайте кнопку 2 секунды для выключения.

Включение/выключение экрана

- После включения энергетической станции нажмите один раз для включения или выключения экрана дисплея.

Сбросьте настройки подключений IoT

- Когда энергетическая станция выключена, нажмите и удерживайте кнопку, пока на экране дисплея дважды не отобразится анимация включения, чтобы сбросить настройки подключений Bluetooth и Wi-Fi.

3 Кнопка управления выходом переменного тока AC1/AC2

Включение/выключение выхода переменного тока

- Нажмите на кнопку один раз, чтобы включить или выключить соответствующие выходы.

Изменение рабочей частоты переменного тока

- Нажмите и удерживайте кнопку в течение 10 секунд, чтобы изменить выходную частоту переменного тока.

4 Экран дисплея

Отображает рабочее состояние устройства.

5 Выходной порт USB-C 140 Вт

Подает питание для зарядки телефонов, ноутбуков, игровых консолей или других устройств.

6 Выходной порт USB-C 45 Вт

Подает питание для зарядки телефонов, ноутбуков, игровых консолей или других устройств.

7 Выходной порт USB-A 18 Вт

Подает питание для зарядки телефонов, ноутбуков, игровых консолей или других устройств.

8 Выходные разъемы переменного тока

Подает питание на нагрузки переменного тока (бытовые приборы или другое оборудование). Внешний вид и характеристики выходных и входных разъемов переменного тока могут отличаться в зависимости от местных стандартов.



9 Входной разъем переменного тока

Подключает энергетическую станцию к источнику питания переменного тока (настенная розетка или генератор) для зарядки.

10 Переключатель скорости зарядки*

ADJUST

• Зарядка энергетической станции при пользовательском уровне мощности, заданном в приложении EcoFlow.

FAST

• Зарядка энергетической станции при максимально поддерживаемом уровне мощности.

Note

- Настройки переключателя скорости зарядки действуют, только когда энергетическая станция заряжается через входную розетку переменного тока.

11 Входные порты постоянного тока / солнечной панели

Подключает энергетическую станцию к солнечным панелям или автомобильному источнику питания (разъем прикуривателя или бортовое зарядное устройство аккумулятора) для зарядки.

12 Защитный чехол

Обеспечивает защиту от попадания жидкостей и пыли при долгосрочном хранении.

13 Порт для подключения дополнительного аккумулятора

Подача питания постоянного тока

- Подключает энергетическую станцию к умному устройству EcoFlow для подачи питания.

Зарядка постоянным током

- Подключает энергетическую станцию к зарядному устройству генератора, умному генератору или микроинвертору EcoFlow для зарядки.

Увеличение емкости аккумулятора

- Подключает энергетическую станцию к дополнительному умному аккумулятору EcoFlow для увеличения емкости аккумулятора.

14 Выходной порт 12 В постоянного тока (Anderson)

Подает питание на нагрузки 12 В постоянного тока (холодильники или другие устройства в автомобиле).

15 Выходной порт 12 В постоянного тока (прикуриватель)

Подает питание на нагрузки 12 В постоянного тока (маршрутизаторы, камеры видеонаблюдения, педали эффектов или другие устройства).

16 Кнопка управления выходом 12 В постоянного тока

Включает или выключает выходные порты 12 В постоянного тока.

Экран дисплея



В целях улучшения пользовательского опыта значки могут быть обновлены. Ориентируйтесь по фактическим значкам на дисплее.

Панель функций



1 Wi-Fi

Вкл.: энергетическая станция подключена к интернету через беспроводную сеть.

Мигает: энергетическая станция подключена к беспроводной сети.

Выкл.: сеть Wi-Fi отключена.

2 Bluetooth

Вкл.: энергетическая станция подключена к устройству Bluetooth.

Мигает: энергетическая станция в процессе сопряжения по Bluetooth.

Выкл.: Bluetooth отключен.

3 Автономный режим / режим управления энергопотреблением

Вкл.: энергетическая станция работает в автономном режиме / режиме управления энергопотреблением. В автономном режиме энергетическая станция контролирует энергопотребление вашего дома при помощи умного счетчика и поставляет необходимое количество энергии для минимального использования сети.

Выкл.: выполнен выход из автономного режима / режима управления энергопотреблением.

4 Режим TOU (время использования)

Вкл.: энергетическая станция работает в режиме TOU. Режим TOU (время использования) предназначен для экономии денег на динамическом тарифном плане. Он заряжает аккумулятор при низком тарифе на электроэнергию и разряжает его при высоком тарифе.

Выкл.: выполнен выход из режима TOU.

5 Режим запланированной задачи

Вкл.: энергетическая станция работает в режиме запланированной задачи. Подходит для тарифного плана со значительными колебаниями и стабильным энергопотреблением. В периоды без запланированных задач система будет работать в автономном режиме.

Выкл.: выполнен выход из режима запланированной задачи. Энергетическая станция будет работать в автономном режиме.

6 Режим Storm Guard

Вкл.: режим Storm Guard активирован. Энергетическая станция будет заряжаться до 100 % и не будет разряжаться, за исключением случаев отключения электричества в сети.

Выкл.: выполнен выход из режима Storm Guard. Энергетическая станция будет работать в автономном режиме.

7 Память выходного разъема

Вкл.: память выходного разъема включена. Когда энергетическая станция выключается, выполняет обновление встроенного ПО или достигает уровня разрядки, она сохраняет текущее состояние выходного разъема перед отключением питания. При включении, завершении обновления встроенного ПО или превышении уровня разрядки она автоматически восстанавливает все выходы.

Примечание: энергетическая станция не восстановит состояние выходного разъема, если данный выходной разъем выключается автоматически в связи с истечением времени ожидания или выключается вручную нажатием на соответствующую кнопку управления.

8 Байпасный режим выключен

Вкл.: байпасный режим выключен.

Выкл.: байпасный режим включен.

9 Состояние обдува

Вкл.: вентилятор работает.

Мигает: аномальное состояние обдува

10 Автоматическое включение/выключение генератора

Вкл.: автоматический запуск/останов подключенного генератора был настроен в приложении EcoFlow. Эта функция применима только для умного генератора EcoFlow, подключенного к данной энергетической станции через разъем для подключения дополнительного аккумулятора.

11 Регулируемая скорость зарядки

Вкл.: переключатель скорости зарядки установлен в режим ADJUST. Энергетическая станция будет заряжаться с пользовательской скоростью, указанной в приложении EcoFlow.

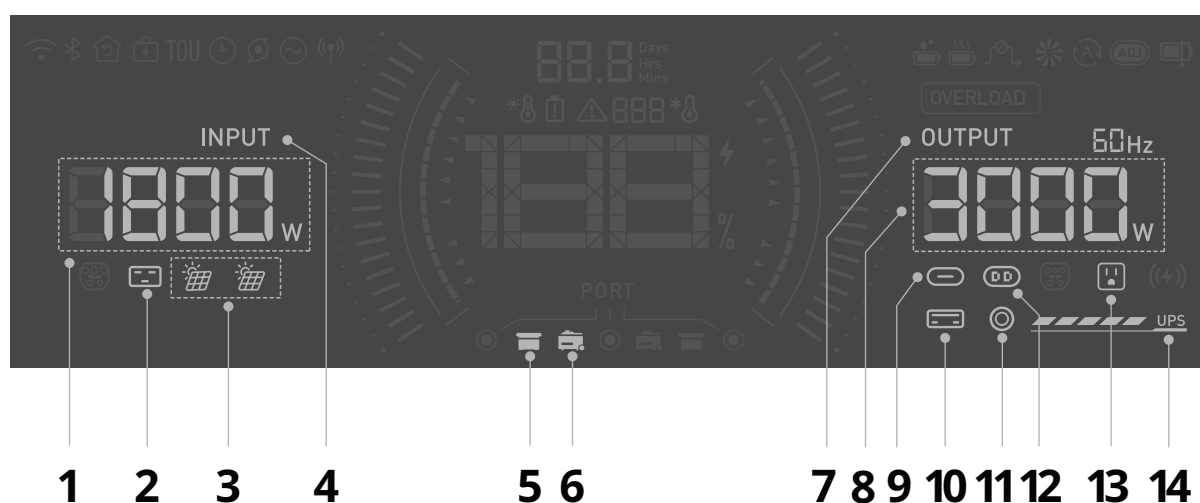
12 Лимит зарядки / разрядки

Вкл.: лимит зарядки или разрядки настроен в приложении EcoFlow.

Мигает: достигнут лимит разрядки. Выходы переменного тока и выходы 12 В постоянного тока не могут быть включены.

Информация о входной/выходной мощности

i Если обнаружена неисправность порта, мигает значок входа/выхода. Для поиска и устранения неисправностей обратитесь к инструкциям приложения EcoFlow.



1 Общая входная мощность

Вкл.: отображается общая входная мощность.

2 Входной разъем переменного тока

Вкл.: разъем физически подключен.

Мигает: неисправность разъема.

3 Вход для зарядки от фотоэлектрической панели / автомобиля

****Вкл.:**** порт физически подключен и обеспечивает входную мощность.

Мигание:

1. Указывает, что включена защита от слабого освещения.
2. Указывает на избыточное или недостаточное напряжение.

4 Значок входа

Вкл.: отображается информация о входной мощности

5 Дополнительный аккумулятор

Вкл.: дополнительный умный аккумулятор EcoFlow подключен через порт для подключения дополнительного аккумулятора.

6 Умный генератор

Вкл.: умный генератор EcoFlow подключен через порт для подключения дополнительного аккумулятора.

7 Значок выхода

Вкл.: отображается информация о выходной мощности

8 Общая выходная мощность

Вкл.: отображает общую выходную мощность.

9 Порт USB-C

Вкл.: порт физически подключен, и присутствует выходная мощность.

Мигает: неисправность порта.

10 Порт USB-A

Вкл.: порт физически подключен, и присутствует выходная мощность.

Мигает: неисправность порта.

11 Выход для зарядки от автомобиля

Вкл.: разъем физически подключен, и присутствует выходная мощность.

Мигает: неисправность разъема.

Выкл.: разъем физически отключен, и отсутствует выходная мощность.

12 Выходной разъем 12 В постоянного тока

Вкл.: разъемы Anderson включены.

Мигает: неисправность порта.

13 Выходной разъем переменного тока

Вкл.: выходные разъемы переменного тока включены.

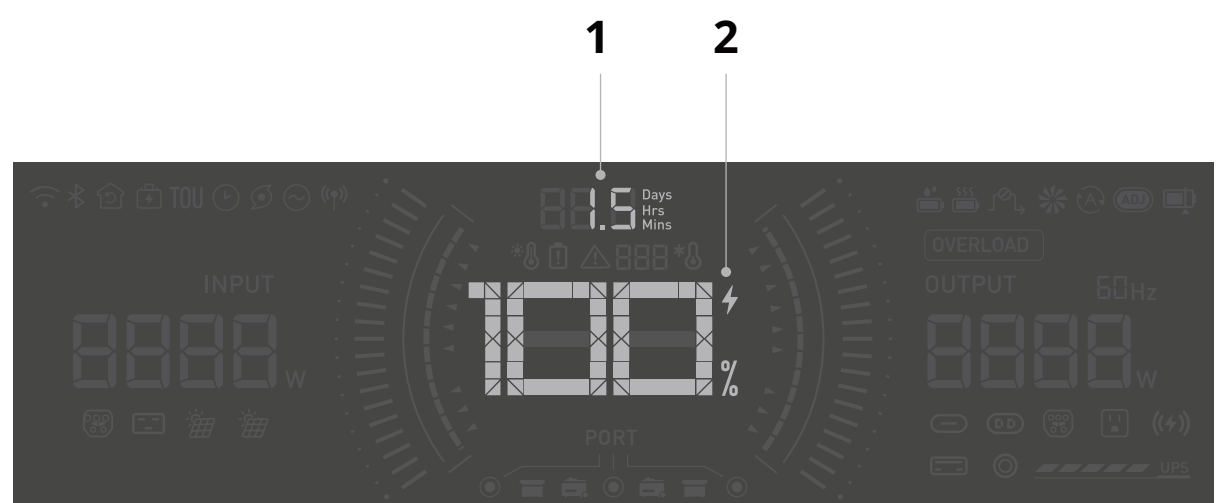
Мигает: неисправность разъема.

14 Автоматическое переключение питания: резервное питание для устройств

Вкл.: энергетическая станция подключена к сети и разряжается через байпасный контур. Индикаторы питания показывают мощность разрядки.

Выкл.: значок исчезнет после восстановления питания от сети.

Информация об уровне заряда аккумулятора




1 Оставшееся время зарядки / разрядки

Вкл.: отображает оставшееся время зарядки или разрядки.

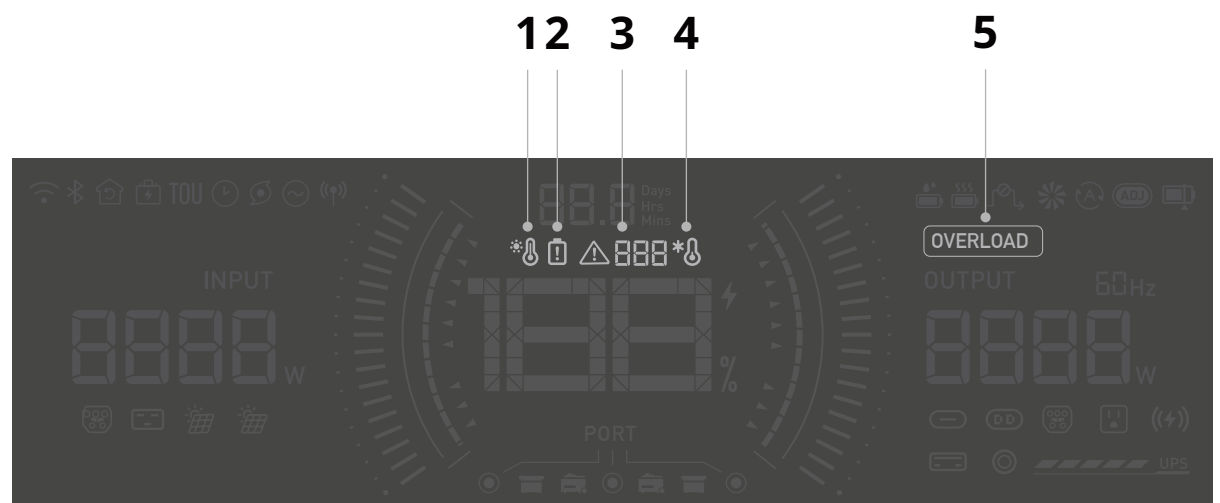
2 Уровень заряда аккумулятора

Вкл.: отображает текущий уровень заряда аккумулятора.

Сообщение об ошибке

-  Если сообщение об ошибке сохраняется после поиска и устранения неполадок, немедленно прекратите использование энергетической станции. Не пытайтесь выполнять зарядку или разрядку.

Значки ошибок



1 Предупреждение о высокой температуре

Мигает: сработала защита от высокой температуры. Остановите работу и переместите энергетическую станцию в место с хорошей вентиляцией и вдали от источников тепла. Оповещение исчезнет, когда температура энергетической станции вернется к нормальным рабочим уровням.

2 Ошибка аккумулятора

Мигает: произошла ошибка. Для поиска и устранения неисправностей обратитесь к инструкциям приложения EcoFlow.

3 Код ошибки

Вкл.: произошла ошибка. Для поиска и устранения неисправностей обратитесь к инструкциям приложения EcoFlow.

4 Предупреждение о низкой температуре

Мигает: сработала защита от низкой температуры. Переместите энергетическую станцию в более теплое место, чтобы обеспечить ее использование в соответствующем температурном диапазоне. Предупреждение исчезнет, когда температура энергетической станции вернется к нормальным рабочим уровням.

5 Предупреждение о перегрузке

Мигает: сработала защита от перегрузки. Отключите несколько устройств от энергетической станции, чтобы уменьшить общую выходную мощность. Предупреждение исчезнет, когда выходная мощность вернется к обычному уровню.

Звуковой сигнал

Звуковой аварийный сигнал энергетической станции **продолжает звучать (три звуковых сигнала в секунду)** при обнаружении серьезной неисправности разъема.

Немедленно прекратите использование энергетической станции, отключите все входные или выходные соединения и обратитесь в службу поддержки EcoFlow для поиска и устранения неисправностей.

Начало работы

Включение/выключение питания

- **Включите питание**
Нажмите кнопку один раз для включения энергетической станции.
- **Выключите питание**
Нажмите и удерживайте кнопку 2 секунды для выключения.
- **Включение/выключение экрана**
После включения энергетической станции нажмите один раз для включения или выключения экрана дисплея.

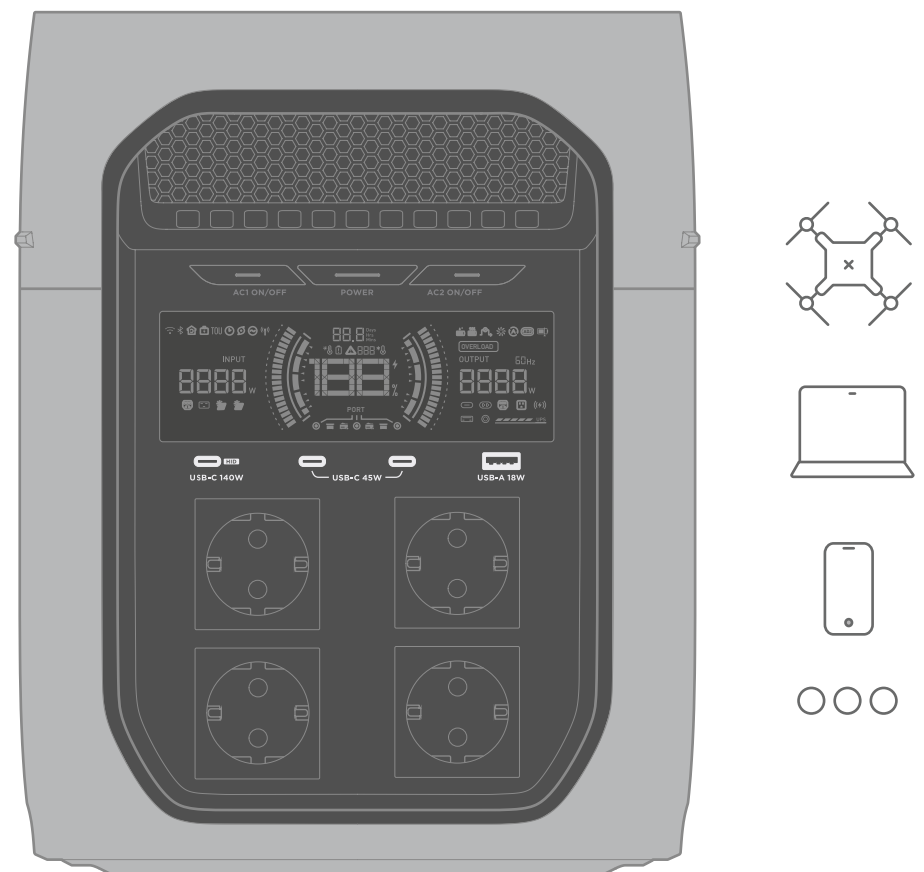


Энергетическую станцию нельзя отключить основной кнопкой питания при наличии входа для зарядки. Сначала отключите зарядный кабель.

Подключение приборов к электропитанию

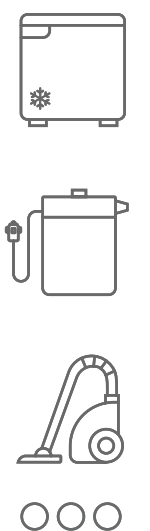
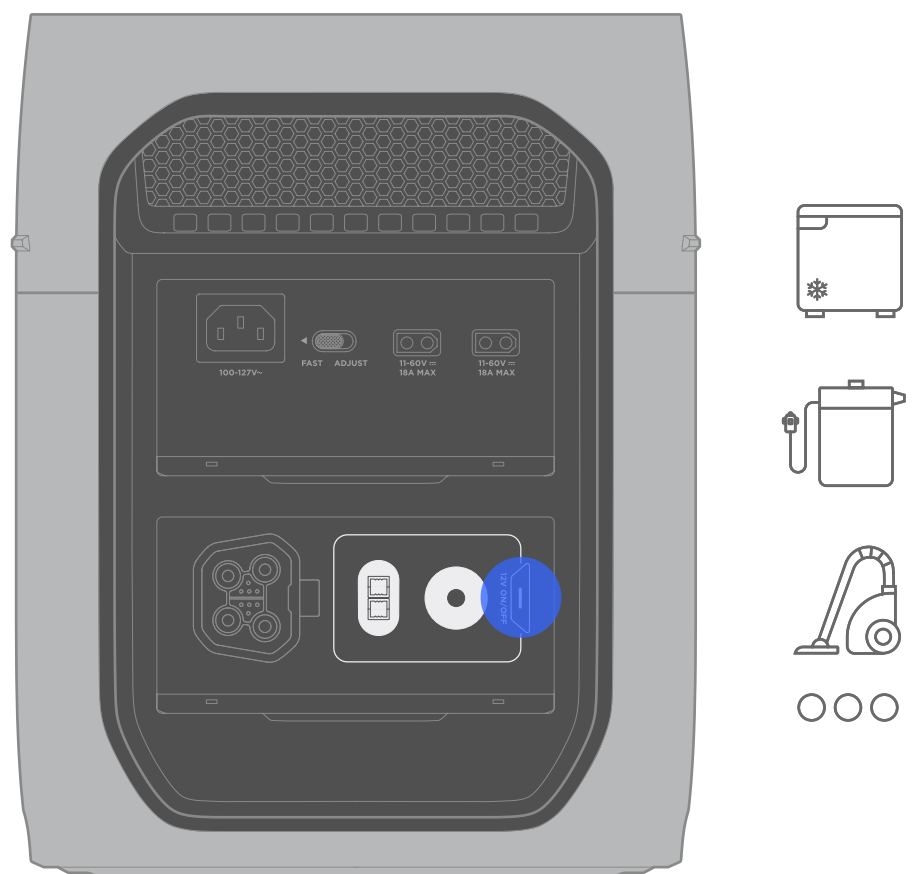
Через выходные разъемы USB

Подключите ваши устройства к соответствующим разъемам.



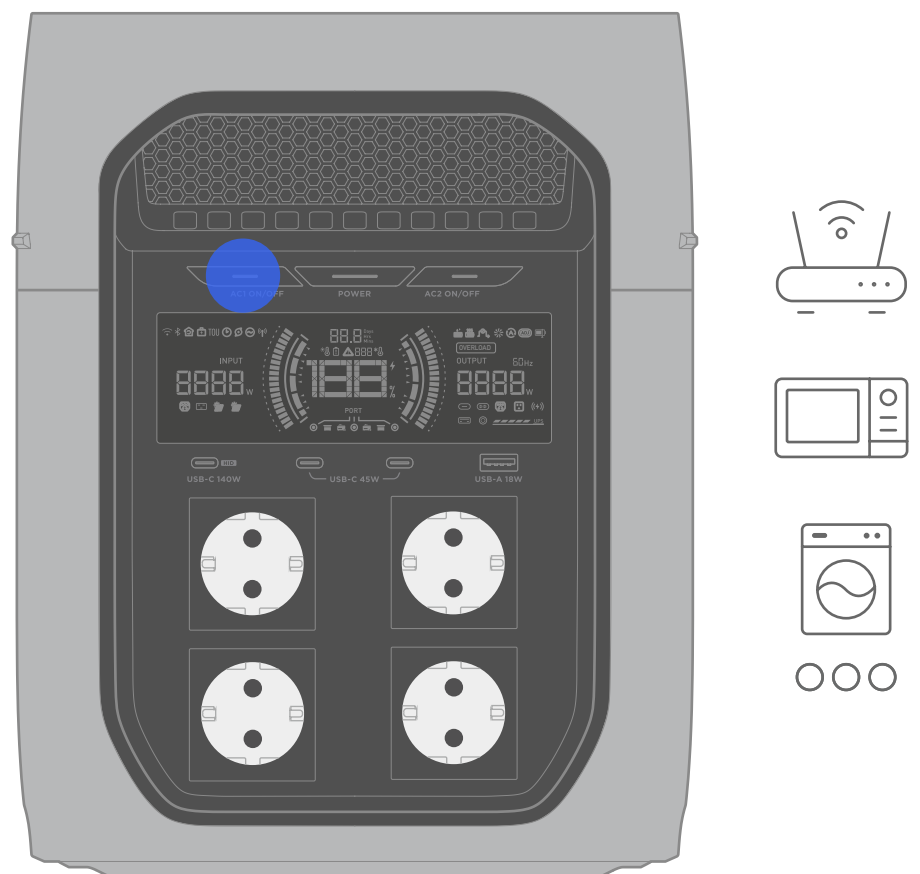
Через выходные разъемы 12 В постоянного тока

1. Нажмите на кнопку управления выходом 12 В постоянного тока один раз для включения источника питания.
2. Подключите ваши приборы к соответствующим



Через выходные разъемы переменного тока

1. Нажмите на кнопку управления выходом переменного тока один раз для включения источника питания.
2. Подключите ваши приборы к соответствующим разъемам.



1. Рабочая частота переменного тока: нажмите и удерживайте кнопку в течение 10 секунд для изменения выходной частоты переменного тока в целях практического использования.
2. Рекомендация по времени отключения переменного тока: Выходной разъем переменного тока на энергетической станции автоматически отключится, если не будет использоваться в течение определенного времени. Если энергетическая станция подключена к перемежающимся нагрузкам, таким как холодильник или кондиционер, эта функция может сработать. Чтобы обеспечить непрерывное электропитание для вашего устройства, например для хранения лекарств, вакцин или других ценных предметов в холодильнике, установите в приложении EcoFlow таймер отключения переменного тока энергетической станции на значение «никогда». Кроме того, регулярно проверяйте уровень заряда аккумулятора энергетической станции.

Зарядка вашей энергетической станции

Мощность зарядки

При подключении к совместимому дополнительному аккумулятору EcoFlow мощность зарядки может достигать приблизительно 2300 Вт.

Приоритет при зарядке

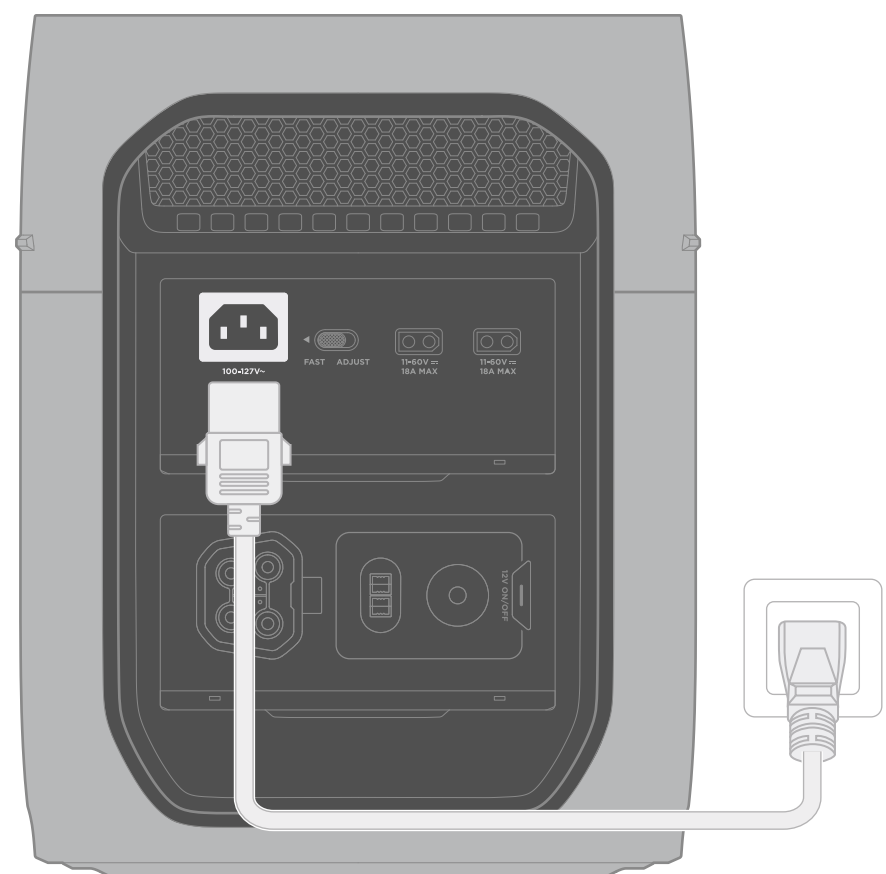
Энергетическая станция поддерживает одновременное подключение нескольких источников через входной разъем переменного тока, входной разъем XT60 и порт для подключения дополнительного аккумулятора, соблюдая при этом следующий приоритет при зарядке:

Микроинвертор EcoFlow	через разъем XT150 постоянного тока (Требуется адаптер для умного генератора EcoFlow)
Солнечная энергия	через разъем XT60 постоянного тока
Питание переменного тока	через входной разъем переменного тока, включая питание от электросети и генератор
Умный генератор EcoFlow	через разъем XT150 постоянного тока (Требуется адаптер для умного генератора EcoFlow)
Зарядное устройство генератора EcoFlow	через разъем XT150 постоянного тока (Требуется адаптер для умного генератора EcoFlow)

Указанная выше логика приоритета при зарядке может быть обновлена при внесении корректирующих изменений в устройство. Как правило, по умолчанию используются стабильные источники чистой энергии.

От настенной розетки

Подключите входной разъем переменного тока энергетической станции к настенной розетке при помощи поставляемого в комплекте зарядного кабеля переменного тока.



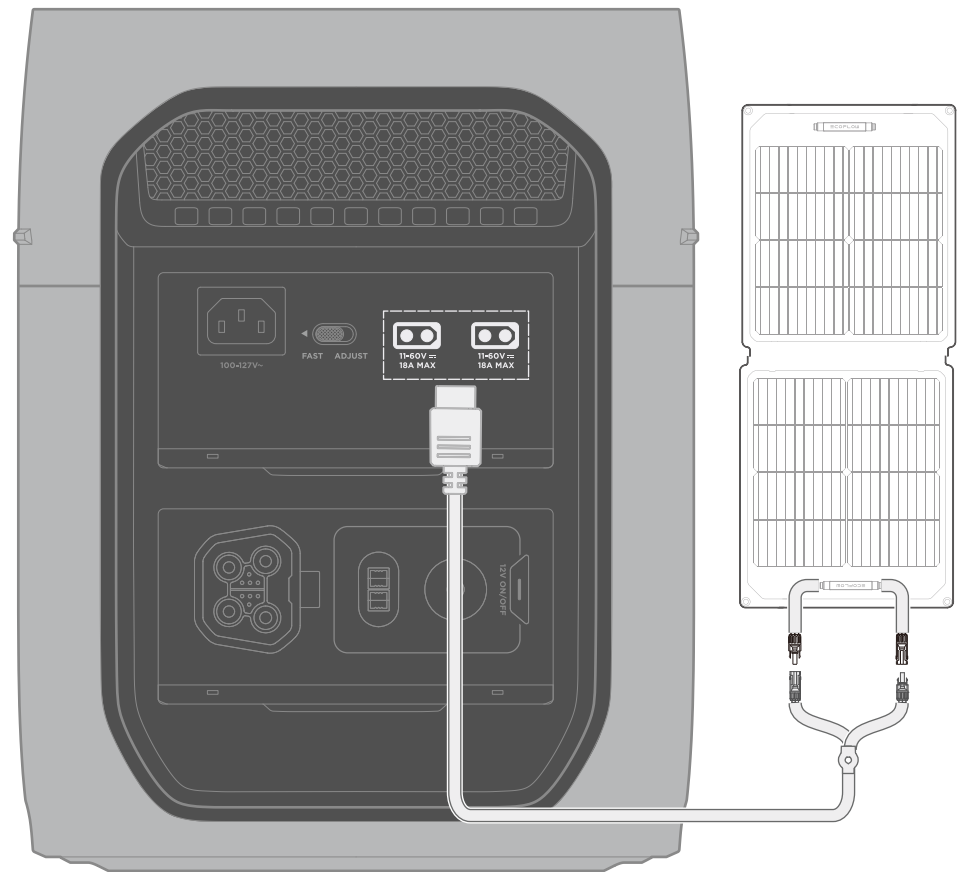
От солнечной панели

Энергетическая станция оснащена 2 входными разъемами XT60i, которые поддерживают как зарядку от солнечных панелей, так и зарядку от автомобиля. Вот основной руководящий принцип, который поможет вам проверить настройку при подключении солнечных панелей для зарядки энергетической станции:

1. Подключите этот разъем к солнечной(ым) панели(ям) с помощью зарядного кабеля «солнечная панель EcoFlow – XT60i».

2. Чтобы избежать повреждения устройства, убедитесь, что общее напряжение разомкнутой цепи (Voc) солнечных панелей находится в пределах 60 В, а общий ток короткого замыкания (Isc) находится в пределах 18 А.

3. Более подробную информацию о последовательном или параллельном подключении см. в руководстве по эксплуатации солнечной панели.

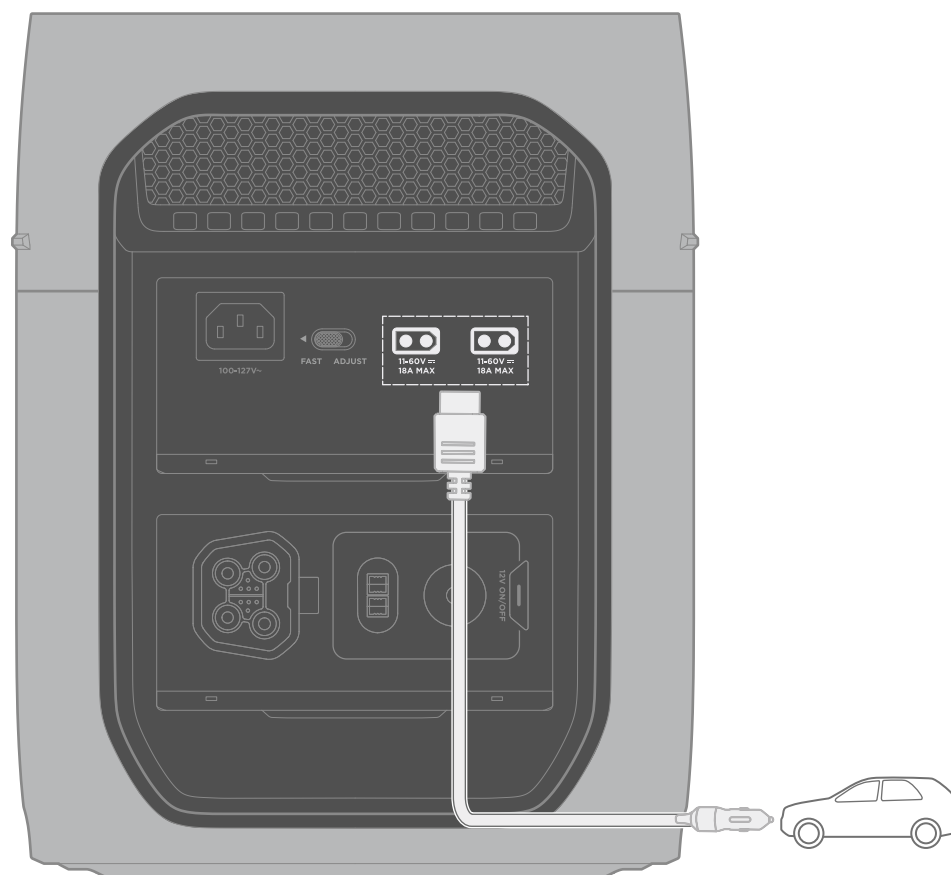


От автомобиля

Энергетическая станция оснащена 2 входными разъемами XT60i, которые поддерживают как зарядку от солнечных панелей, так и зарядку от автомобиля.

Подключите входной разъем автомобильной зарядки энергетической станции к гнезду прикуривателя вашего автомобиля с помощью кабеля автомобильной зарядки (продается отдельно).

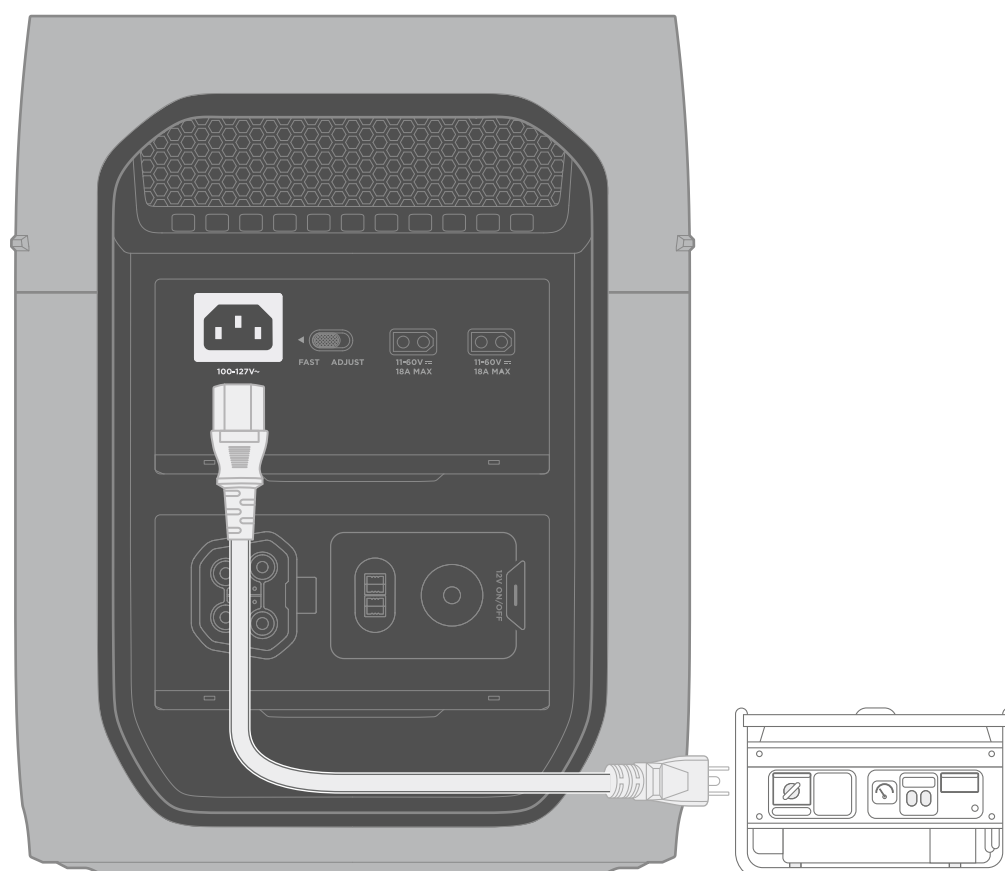
※ Чтобы избежать проблем с запуском двигателя из-за низкого уровня заряда аккумулятора автомобиля, подключайте зарядный кабель только после запуска двигателя. Кроме того, убедитесь, что кабель надежно подключен к прикуривателю.



От генератора

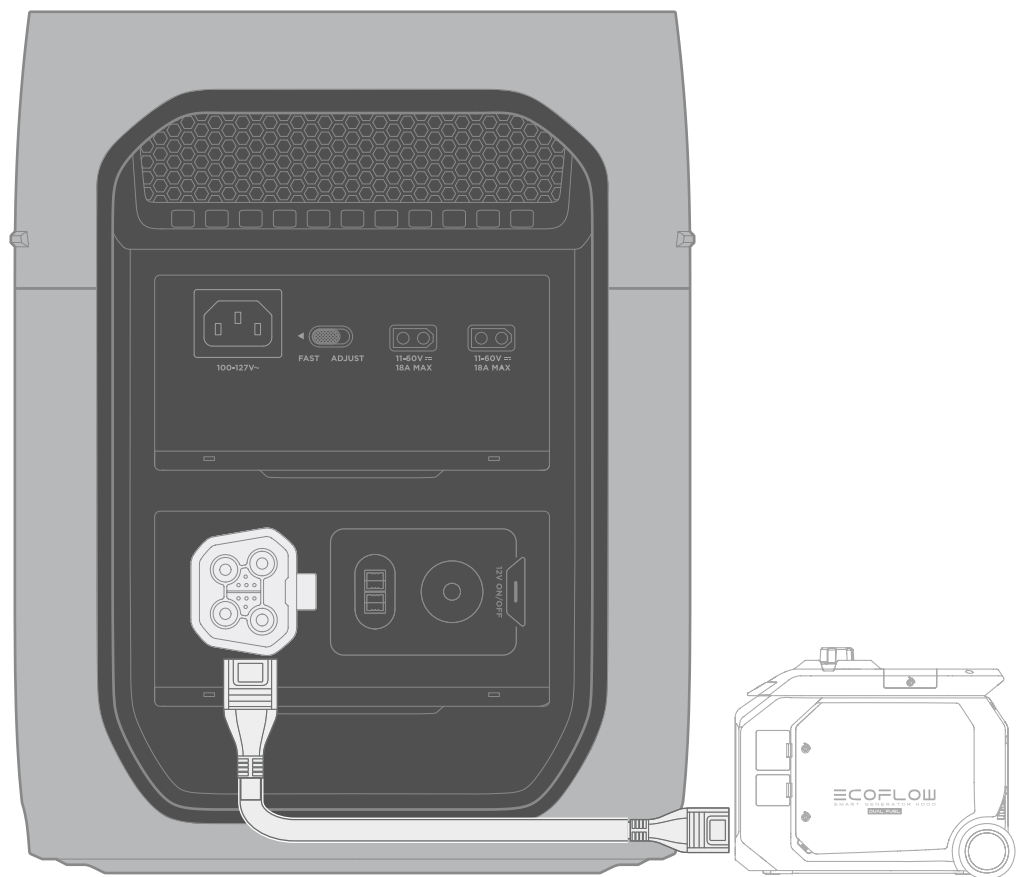
Способ 1: через входной разъем переменного тока

Подключите входной разъем переменного тока энергетической станции к генератору при помощи поставляемого в комплекте зарядного кабеля переменного тока.



Способ 2: через порт для подключения дополнительного аккумулятора (поддерживается только для умных генераторов EcoFlow)

1. Установите адаптер умного генератора в порт для подключения дополнительного аккумулятора энергетической станции.
2. Подключите энергетическую станцию к разъему XT150 генератора EcoFlow с помощью кабеля для дополнительного аккумулятора EcoFlow.



От микроинвертора EcoFlow

Подключите энергетическую станцию к микроинвертору при помощи кабеля EcoFlow BKW-DELTA EB (продается отдельно).

Добавление энергетической станции к вашей системе PowerStream позволяет вам использовать солнечную энергию в любое время суток и сократить расходы на электричество.

[Подробнее →](#)

От зарядного устройства генератора EcoFlow

Подключите энергетическую станцию к разъему портативной энергетической станции зарядного устройства генератора при помощи выходного кабеля XT150.

[Подробнее →](#)

Интеллектуальное управление

Информация о приложении EcoFlow

EcoFlow предлагает сопутствующее приложение для управления устройствами. Возможности этого мобильного приложения:

- Наслаждайтесь единым управлением устройствами EcoFlow в любом месте.
- Отслеживайте сведения о потреблении энергии в режиме реального времени.
- Персонализируйте свою энергетическую схему с помощью множества

настраиваемых опций.

- Получайте информацию о поиске и устранении неисправностей и обновлениях встроенного ПО.

Способы загрузки приложения



Scan the QR code or download it at:

<https://download.ecoflow.com/app>

- Способ 1: Для загрузки отсканируйте QR-код.
- Способ 2: Используйте поиск «EcoFlow» в магазинах приложений iOS или Android.
- Способ 3: Для загрузки перейдите по ссылке <https://download.ecoflow.com/app>.



Приложение EcoFlow постоянно адаптируется для повышения функциональности и удобства пользователя. Иллюстрации в данном руководстве предназначены только для демонстрации. Фактический внешний вид может различаться в зависимости от версии приложения и операционной системы. Это руководство не содержит максимально подробную информацию о функциях приложения. Пользователи могут изучить его возможности самостоятельно.

Регистрация и вход в систему

Для регистрации учетной записи:

1. Откройте приложение EcoFlow и нажмите «Создать новую учетную запись».
2. Введите требуемую для регистрацию информацию и нажмите «Зарегистрироваться». Введенный вами адрес эл. почты будет использоваться в качестве вашей учетной записи EcoFlow.

Для входа в систему

1. Откройте приложение EcoFlow и нажмите «Войти».
2. Введите зарегистрированный адрес эл. почты и пароль, затем перейдите на страницу управления устройством.

Привязка устройства и настройка интернета

При первоначальной настройке нового устройства привяжите его к вашей учетной записи EcoFlow для удаленного доступа к настройкам устройства.

Чтобы привязать новое устройство/систему EcoFlow:

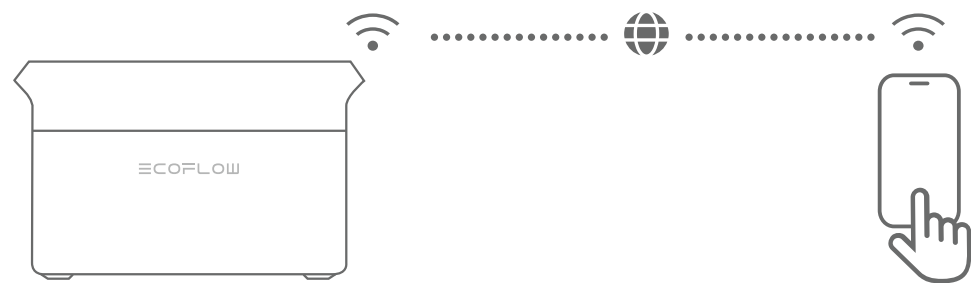
1. Откройте приложение EcoFlow и войдите в учетную запись EcoFlow.
2. Нажмите на кнопку «Добавить устройство» или значок «+» в верхнем правом углу, чтобы найти новые устройства EcoFlow.
3. Выберите устройство EcoFlow и следуйте всплывающим инструкциям, чтобы выполнить привязку устройства и настройку Wi-Fi.

Доступ к управлению устройством

С помощью приложения EcoFlow можно управлять всеми своими привязанными устройствами с помощью телефона. Энергетическая станция поддерживает соединения Wi-Fi и Bluetooth, приспосабливаясь к различным сетевым условиям и обеспечивая удобный доступ к настройкам устройства.

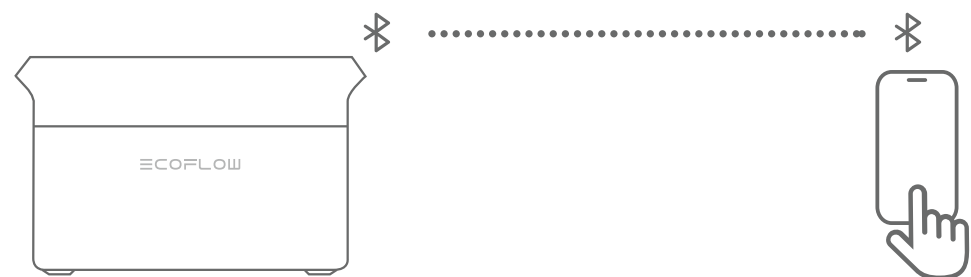
- **С интернетом**

Когда Wi-Fi работает стабильно, можно получить доступ к настройкам устройства через интернет. Этот метод всегда рекомендуется для обеспечения своевременного получения обновлений и пуш-уведомлений встроенного ПО устройства EcoFlow.



- **Без интернета**

Если подключение Wi-Fi недоступно, вы можете использовать локальное управление с помощью Bluetooth, однако некоторые настройки могут быть ограничены.



Ключевые функции

Пространство

В процессе привязки устройства вы можете назначить устройство для нового или существующего пространства. Пространство служит главной страницей, на которой отображается состояние всех назначенных устройств EcoFlow. Вы можете настраивать различные пространства в зависимости от типа вашего устройства и сценариев использования.

- **Для управления пространством**
Нажмите на название пространства в левом верхнем углу, затем выберите «Управление пространством» для добавления, изменения или удаления пространства.
- **Для переключения между пространствами**
Нажмите на название пространства, чтобы открыть выпадающий список, затем выберите пространство для переключения на его главную страницу.

- Для просмотра состояния пространства
Нажмите на верхний компонент для просмотра общих данных страницы «Пространство», включая сведения о входах/выходах, рабочей температуре, уровне заряда аккумулятора в режиме реального времени и многом другом.

Совместимость устройств

Дополнительный умный аккумулятор EcoFlow

Название	Модель
Дополнительный умный аккумулятор для EcoFlow DELTA 3 Max Plus	EFD3MP-EB
Дополнительный умный аккумулятор для EcoFlow DELTA 3	EF-DL-E10-4
Дополнительный умный аккумулятор для EcoFlow DELTA Pro 3	EFD521-EB
Дополнительный умный аккумулятор для EcoFlow DELTA 2 Max	EFD350-EB

Другие устройства EcoFlow

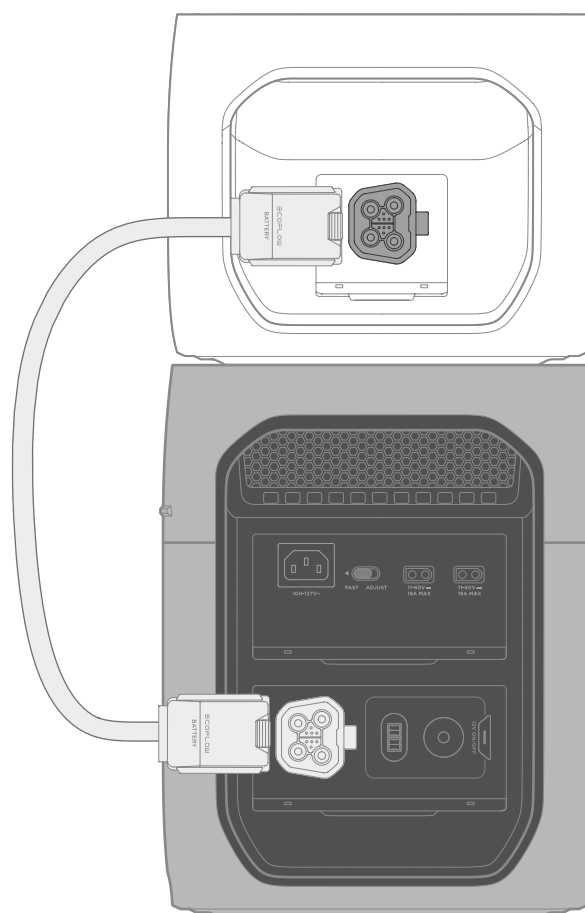
- Нажмите на название устройства для просмотра соответствующего руководства пользователя.

Название	Модель
Портативный кондиционер EcoFlow WAVE 2	EFKT210
Микроинвертор EcoFlow PowerStream	EFWN511, EFWN511B
Зарядное устройство генератора EcoFlow 800 Вт	EF-FC-301-1
Умный генератор EcoFlow 3000 (двухтопливный)	EF-SG-H03-1 (только зарядка)
Умный генератор EcoFlow 4000 (двухтопливный)	EF-SG-H01-1 (только зарядка)
EcoFlow GLACIER Classic)	EF-GC-H-35/45/55
Портативный кондиционер EcoFlow WAVE 3)	EF-WA-H01-3

Расширенные функции

Увеличение емкости аккумулятора

Если вы часто сталкиваетесь со сценариями интенсивного энергопотребления или вам требуется продолжительное использование устройства в периоды отключения энергоснабжения, вы можете заблаговременно обеспечить себе дополнительную емкость аккумулятора.



1. Подключите дополнительный аккумулятор к порту для подключения дополнительного аккумулятора энергетической станции.
2. Дополнительный аккумулятор считается успешно установленным, когда на экране энергетической станции отображается значок аккумулятора.

X-Boost: питание высокомоощных приборов

X-Boost – эксклюзивная инновационная технология энергетических станций EcoFlow. Она позволяет энергетической станции поддерживать приборы, требующие более высокой мощности, чем номинальная выходная мощность энергетической станции.

Как использовать эту функцию?

Функция X-Boost включена по умолчанию. Ее можно отрегулировать в настройках устройства через приложение EcoFlow.

Какие устройства поддерживают функцию X-Boost?

- X-Boost больше подходит для нагревательных устройств, таких как электрическое одеяло, нагреватель воды или тепловой насос.
- X-Boost не поддерживает устройства с защитой от перегрузок по напряжению (такие как точные приборы). Подключение таких устройств может привести к прекращению их работы из-за низкого напряжения.

**Примечание:**

функция X-Boost недоступна, когда энергетическая станция заряжается от источника питания переменного тока (например, когда энергетическая станция находится в байпасном режиме).

Ссылка: мощность с функцией X-Boost

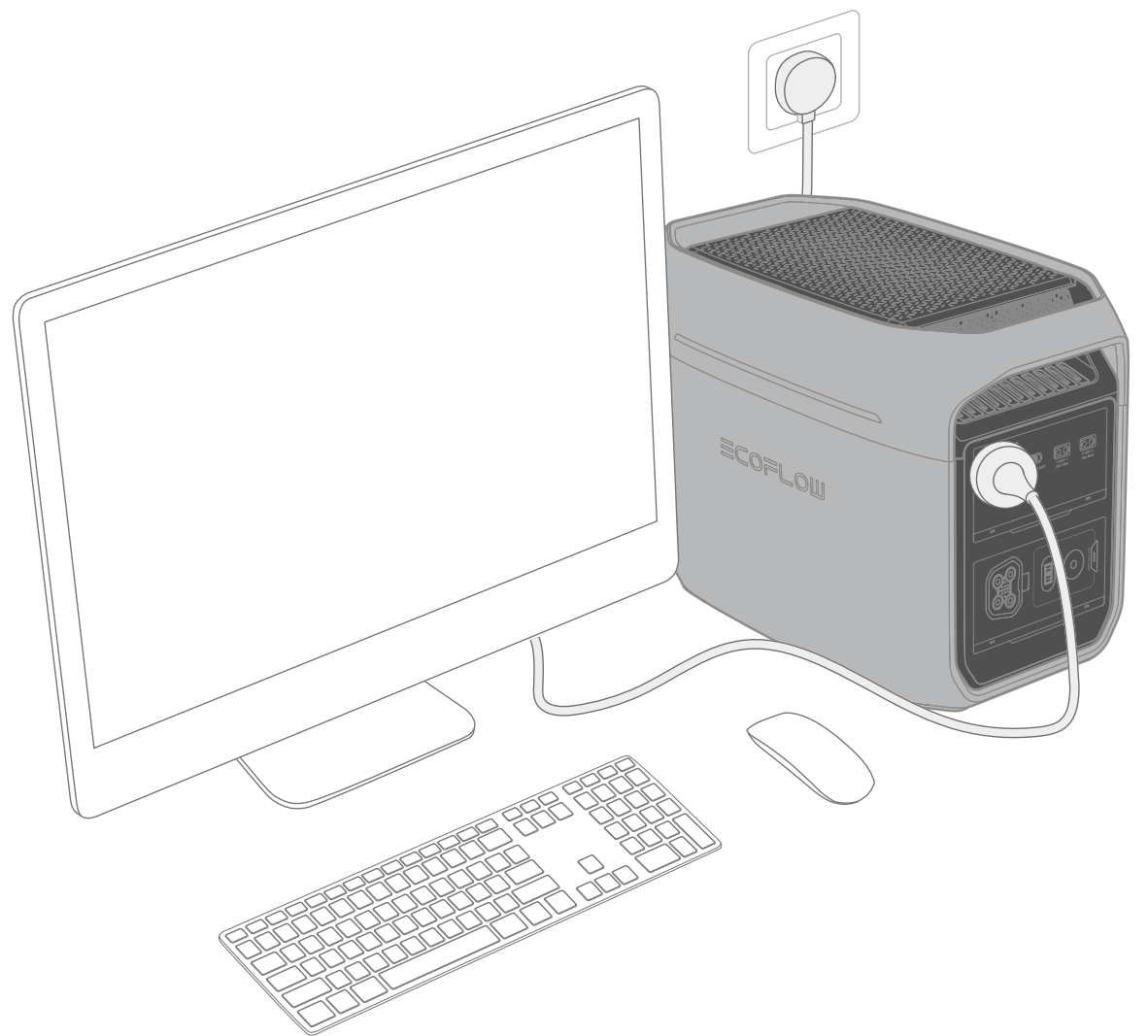
Версии	Номинальная мощность	Мощность с функцией X-Boost
US	3000 Вт	3800 Вт
JP	3000 Вт	3800 Вт
BR_LV	3000 Вт	4300 Вт
CN	3000 Вт	3600 Вт
KR	3000 Вт	3600 Вт
BR_HV	3000 Вт	3600 Вт
CH	3000 Вт	3900 Вт
AU	3000 Вт	3900 Вт
EU	3000 Вт	3900 Вт
UK	3000 Вт	3900 Вт
ZA	3000 Вт	3900 Вт
INT	3000 Вт	3900 Вт

Автоматическое переключение питания: резервное питание для устройств

Эта портативная энергетическая станция оснащена функцией, которая автоматически переключает источник питания подключенных устройств с сети на блок при отключении электропитания в сети, помогая минимизировать время сбоя питания.

Как использовать эту функцию?

1. Подключите энергетическую станцию к настенной розетке для доступа к питанию от сети.
2. Подключите приборы к этой энергетической станции, чтобы она обеспечивала их питание во время отключения электроснабжения.



Примечание

В этой конфигурации энергетическая станция должна получать больше питания от сети, чем она подает на подключенные нагрузки. Избыточная энергия используется для зарядки и поддержания уровня заряда внутренних аккумуляторных батарей. Если потребляемой мощности недостаточно, аккумуляторы могут не заряжаться надлежащим образом и энергетическая станция не сможет надежно выполнять функции резервного источника питания.

Хранение и техническое обслуживание

Хранение

- Храните устройство при температуре от -10 до $+45$ °C. Для сохранения оптимальной работоспособности аккумулятора рекомендуется поддерживать температуру хранения в диапазоне от 0 до $+30$ °C.
- Храните устройство в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом помещении, обеспечив его надежную защиту от падения.
- Убедитесь, что устройство находится вдали от источников воды, тепла, сильных магнитных полей, сред с едкими газами и любых легковоспламеняющихся или взрывоопасных веществ.
- При длительном хранении заряжайте устройство до 100% и разряжайте до 60% каждые три месяца, чтобы поддерживать работоспособность аккумулятора.
- Не оставляйте устройство незаряженным или неиспользуемым более шести месяцев; в противном случае гарантия будет аннулирована.

Очистка

Для очистки устройства используйте мягкую сухую ткань.

Поддерживайте состояние аккумулятора

- Не оставляйте устройство без использования на длительное время.
- Заряжайте и разряжайте устройство каждые 3 месяца для увеличения срока службы.

Правила техники безопасности и заявления о соответствии

Заявление об ограничении ответственности

Это устройство включает важную печатную документацию, необходимую для настройки и базового использования. Подробные руководства, ресурсы и актуальная информация об устройстве доступны на странице <https://www.ecoflow.com/support/download>. Полностью прочитайте и изучите документацию по устройству перед его использованием. Ненадлежащее использование может привести к тяжелым травмам, повреждениям или потере имущества. Используя это устройство, вы соглашаетесь со всеми условиями, указанными в документации по устройству, и принимаете их. EcoFlow не несет ответственности за потери, повреждения или травмы, вызванные ненадлежащим использованием или несоблюдением требований.

Эксплуатация

1. Запрещается самостоятельно разбирать, ремонтировать или модифицировать это устройство. Для выполнения операций технического или сервисного обслуживания обратитесь в службу поддержки EcoFlow.
2. Обязательно отключите устройство от всех внешних источников питания перед выполнением любых операций сервисного или технического обслуживания.
3. Чтобы снизить риск повреждения электрической вилки и шнура, при отключении устройства тяните за вилку, а не за шнур.
4. Не протыкайте устройство острыми объектами.
5. Не вставляйте пальцы или руки в устройство.
6. Не вставляйте в устройство провода и другие металлические предметы во избежание короткого замыкания.
7. Не блокируйте систему отвода тепла устройства во время его работы.

8. Не используйте неофициальные или нерекондованные компоненты или аксессуары. По вопросам замены обращайтесь в компанию EcoFlow для получения дополнительной помощи.
9. Не используйте устройство, если его шнур, вилка или выходной кабель повреждены.
10. Убедитесь, что длина кабеля для каждого подключения пост. тока к данному устройству составляет менее 3 метров.
11. Не ставьте на устройство тяжелые предметы.
12. Поместите устройство на устойчивую и плоскую поверхность. Избегайте повреждения устройства или получения травм в результате его падения или опрокидывания.
13. Для очистки устройства используйте мягкую сухую ткань.
14. Рекомендация по времени отключения переменного тока: Выходной разъем переменного тока на энергетической станции автоматически отключится, если не будет использоваться в течение определенного времени. Если энергетическая станция подключена к перемежающимся нагрузкам, таким как холодильники или кондиционеры, эта функция может сработать. Чтобы обеспечить непрерывное электропитание для критически важных целей, таких как хранение лекарств, вакцин, скоропортящихся продуктов или других ценных предметов в холодильнике, установите в приложении EcoFlow таймер отключения переменного тока энергетической станции на значение «никогда». Кроме того, регулярно проверяйте уровень заряда аккумулятора энергетической станции.
15. Меры предосторожности при использовании устройства для питания некоторых типов медицинского оборудования: Это устройство не предназначено для питания медицинского оборудования для поддержания жизнедеятельности, включая, помимо прочего, вентиляторы медицинского назначения (для СИПАП-терапии), аппараты искусственного дыхания (экстракорпоральная мембрана). Если вы планируете использовать устройство для питания медицинского оборудования, сначала проконсультируйтесь с производителем оборудования, чтобы убедиться в отсутствии ограничений на использование внешнего источника питания для этого оборудования.
16. Предупреждение о влиянии электромагнитного поля на работу медицинского оборудования: При эксплуатации источники питания генерируют электромагнитные поля, которые могут влиять на нормальную работу медицинских имплантатов или индивидуального медицинского оборудования, такого как кардиостимуляторы, кохлеарные протезы, слуховые аппараты, дефибрилляторы и т. д. Если используются эти типы медицинского оборудования, обратитесь к производителю, чтобы узнать о каких-либо ограничениях на использование такого оборудования. Эти меры существенно важны для обеспечения безопасного расстояния между медицинскими имплантатами (например, кардиостимуляторами, кохлеарными протезами, слуховыми аппаратами, дефибрилляторами и т. д.) и этим устройством во время его эксплуатации.

17. Вилка зарядного кабеля, входящая в комплект поставки, представляет собой отключающее устройство. Настенная розетка, к которой она подключается, должна быть легко доступна и надлежащим образом заземлена.
18. Электроприборы, подключаемые к данному устройству, должны соответствовать местным сертификационным требованиям, а порты типа C предназначены только для устройств с огнестойким корпусом.
19. Риск поражения электрическим током: Запрещается использовать устройство для питания инструментов для разрезания или доступа к компонентам/проводке под напряжением либо к материалам, которые могут содержать компоненты или проводку под напряжением, например стенам зданий и т. д.
20. Использование в ремонтной мастерской: во время использования в ремонтной мастерской (например, в автомастерской, ремонтном центре или в любой другой ремонтной организации) не размещайте устройство на полу или на высоте менее 457 мм над полом.
21. ИНСТРУКЦИИ ПО ЗАЗЕМЛЕНИЮ: это устройство должно быть заземлено. В случае неисправности или поломки заземление обеспечивает путь наименьшего сопротивления для электрического тока с целью снижения риска поражения током. Для вашей безопасности компания EcoFlow поставляет устройство в комплекте со шнуром с заземляющим проводником и заземляющей вилкой. Вилку следует вставлять в розетки, которые правильно установлены и заземлены в соответствии со всеми местными нормами и постановлениями.
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ – неправильное подключение заземляющего проводника может привести к поражению электрическим током. Если вы столкнулись со следующими ситуациями, обратитесь к квалифицированному электрику, вместо того чтобы самостоятельно модифицировать вилку, поставляемую в комплекте с устройством:
 - вы не уверены, правильно ли заземлено устройство;
 - вилка, поставляемая в комплекте с устройством, не подходит к розетке.
22. Чтобы не допустить падения устройства, не поднимайте его только с помощью одной из боковых ручек.

Хранение

1. При использовании или хранении устройства соблюдайте требования к температуре окружающей среды, указанные в технических характеристиках. Избегайте порчи или повреждения устройства, а также риска для личной безопасности из-за слишком высоких или слишком низких температур.
2. Не используйте устройство вблизи источников тепла, таких как огонь или отопительная печь.
3. Не мочите устройство и не погружайте его в жидкость. При использовании устройства во влажной среде, например в дождливых местах или вблизи воды, защитите его водонепроницаемым чехлом.
4. Не используйте это устройство в среде с сильным статическим

электричеством или магнитными полями.

5. Храните устройство в недоступном для детей и домашних животных месте. Если устройство предполагается использовать вблизи от детей, за ними необходимо внимательно присматривать.
6. Берегите устройство от паров, дыма и пыли.
7. Храните устройство в сухом и проветриваемом месте.
8. Не перевозите это устройство в самолете.
9. Избегайте сильных ударов, вибраций и падений этого устройства.

На случай чрезвычайной ситуации

1. В случае чрезвычайной ситуации примите меры предосторожности против поражения электрическим током, прежде чем прикоснуться к устройству, например, наденьте изолирующие перчатки.
2. Если устройство намокнет, немедленно прекратите его использование и воздержитесь от дальнейшей эксплуатации или включения питания. Поместите устройство в безопасное, водонепроницаемое и хорошо проветриваемое помещение, а затем обратитесь за помощью в службу поддержки клиентов EcoFlow.
3. Если устройство упало в воду, поместите его в безопасное, водонепроницаемое и хорошо проветриваемое место и не допускайте контакта с ним до полного высыхания. Просохшее устройство запрещено использовать повторно. Его следует правильно утилизировать в соответствии с местными законами и правилами.
4. В случае возгорания аккумулятора мы рекомендуем использовать следующие средства пожаротушения в указанном порядке: вода или распыленная вода, песок, пожарное покрывало, порошковые огнетушащие вещества и, наконец, углекислотный огнетушитель.
5. Если устройство перевернулось и серьезно повреждено, наденьте изолирующие перчатки, чтобы отключить его, и поместите устройство на открытое место и на достаточном расстоянии от людей и горючих материалов. Затем утилизируйте его в соответствии с местными нормами и законами.

Переработка и утилизация

1. Устройство с серьезными повреждениями, неисправностями или разряженным аккумулятором следует утилизировать или переработать надлежащим образом.
2. Это устройство содержит аккумуляторы. Утилизируйте устройство в соответствии с местными законами и правилами по утилизации и переработке аккумуляторов. Не выбрасывайте его вместе с бытовыми отходами, чтобы избежать загрязнения окружающей среды и угрозы безопасности.
3. По возможности убедитесь, что аккумулятор полностью разряжен (до 0%), прежде чем утилизировать устройство. В противном случае воздержитесь от помещения аккумулятора непосредственно в контейнер для переработки аккумуляторов. Обратитесь в профессиональную компанию по переработке аккумуляторов для его надлежащей утилизации.

Соответствие нормативным документам

Заявление о соответствии требованиям FCC

Любые изменения, явно не одобренные стороной, ответственной за соблюдение требований, могут лишить пользователя права на эксплуатацию оборудования.

Это устройство соответствует требованиям раздела 15 правил Федеральной комиссии по связи США (FCC). Эксплуатация осуществляется при соблюдении следующих двух условий:

- (1) это устройство не должно вызывать вредных помех; и
- (2) это устройство должно выдерживать любые помехи, включая помехи, которые могут вызвать нежелательную работу.

Примечание: данное оборудование было испытано и признано отвечающим ограничениям для цифровых устройств Класса А в соответствии с Частью 15 правил Федеральной комиссии связи (США). Эти ограничения предназначены для обеспечения разумной защиты от вредных помех при эксплуатации оборудования в коммерческой среде. Данное оборудование генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию, и, если оно установлено и используется не в соответствии с инструкцией по эксплуатации, может создавать помехи для радиосвязи. Эксплуатация данного оборудования в жилом помещении может привести к возникновению недопустимых помех. В этом случае пользователь должен будет устранить такие помехи за свой счет.

Данное оборудование соответствует предельно допустимым дозам облучения Федеральной комиссии связи (США), установленным для неконтролируемых сред.

Данное оборудование следует устанавливать и эксплуатировать на расстоянии не менее 20 см от тела человека.

СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ МИНИСТЕРСТВА ПРОМЫШЛЕННОСТИ КАНАДЫ

Это устройство соответствует стандартам радиосвязи Министерства промышленности Канады для радиооборудования, не требующего лицензии. Эксплуатация осуществляется при соблюдении следующих двух условий:


- (1) это устройство не должно создавать помех; и
- (2) это устройство должно выдерживать любые помехи, в том числе помехи, которые могут вызвать сбои в работе.

Это цифровое устройство класса А соответствует канадскому стандарту ICES-003.

CAN ICES-003(A)

Заявление о радиочастотном излучении Министерства промышленности Канады

При эксплуатации устройства держите его на расстоянии 20 см от тела человека, чтобы обеспечить соответствие требованиям к радиочастотному излучению.

 The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by EcoFlow Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.



CE

Hereby, EcoFlow Inc. declares that the radio equipment type portable power station is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU Declaration of Conformity is available at the following Internet address:

EU: <http://www.ecoflow.com/eu/eu-compliance>

DE: <http://www.ecoflow.com/de/eu-compliance>

FR: <http://www.ecoflow.com/fr/eu-compliance>

UK: <http://www.ecoflow.com/uk/eu-compliance>



WEEE

This marking indicates that this product should not be disposed of with other household waste within the EU. Recycle this product properly to prevent possible damage to the environment or a risk to human health via uncontrolled waste disposal and in order to promote the sustainable reuse of material resources. Please return your used product to an appropriate collection point or contact the retailer where you purchased this product. Your retailer will accept used products and return them to an environmentally-sound recycling facility.

For information on the disposal of electrical and electronic equipment, please visit the following website:

<https://eu.ecoflow.com/pages/electronic-devices-disposal>

Технические характеристики

Общие характеристики

Модель EF-DL3-MP

Масса нетто Прибл. 22,1 кг

Габаритные размеры (Ш×Г×В) Прибл. 494 × 242 × 305 мм

Wi-Fi (2,4 ГГц) Поддерживается

Bluetooth Поддерживается

Рабочая высота < 3000 м

Категория перенапряжения II

Степень загрязнения 2

Степень защиты оболочки IP20

Выход

US: 120 В~60 Гц общая мощность 3000 Вт (6000 Вт при

Выход
переменного
тока (только
разрядка)

кратковременном повышении напряжения сети), 20 A
(x4) макс. на порт
JP: 100 В~60 Гц общая мощность 3000 Вт (6000 Вт при
кратковременном повышении напряжения сети), 20 A
(x4) макс. на порт
BR_LV: 127 В~60 Гц общая мощность 3000 Вт (6000 Вт
при кратковременном повышении напряжения сети),
20 A (x4) макс. на порт
CN: 220 В~50 Гц общая мощность 3000 Вт (6000 Вт при
кратковременном повышении напряжения сети), 13,6 A
(x1) макс. на порт, 10 A (x3) макс. на порт
UK: 230 В~50 Гц общая мощность 3000 Вт (6000 Вт при
кратковременном повышении напряжения сети), 13 A
(x4) макс. на порт
EU: 230 В~50 Гц общая мощность 3000 Вт (6000 Вт при
кратковременном повышении напряжения сети), 13 A(x4)
макс. на порт
KR: 220 В~60 Гц общая мощность 3000 Вт (6000 Вт при
кратковременном повышении напряжения сети), 13,6 A
(x4) макс. на порт
BR_HV: 220 В~60 Гц общая мощность 3000 Вт (6000 Вт
при кратковременном повышении напряжения сети),
13,6 A(x4) макс. на порт
AU: 230 В~50 Гц общая мощность 3000 Вт (6000 Вт при
кратковременном повышении напряжения сети), 13 A
(x4) макс. на порт
CH: 230 В~50 Гц общая мощность 3000 Вт (6000 Вт при
кратковременном повышении напряжения сети), 10 A
(x2) макс. на порт, 13 A (x2) макс. на порт
ZA: 230 В~50 Гц общая мощность 3000 Вт (6000 Вт при
кратковременном повышении напряжения сети), 13 A
(x2) макс. на порт, 13 A (x2) макс. на порт
INT: 230 В~50 Гц общая мощность 3000 Вт (6000 Вт при
кратковременном повышении напряжения сети), 13 A
(x4) макс. на порт

Выход
переменного
тока (байпасный
режим)

US: 100-120 В~50/60 Гц общая мощность 3000 Вт, 20 A
(x4) макс. на порт
JP: 100-120 В~50/60 Гц общая мощность 3000 Вт, 20 A
(x4) макс. на порт
BR_LV: 100-127 В~50/60 Гц общая мощность 3000 Вт,
20 A (x4) макс. на порт
CN: 220-240 В~50/60 Гц общая мощность 3000 Вт,
13,6 A (x1) макс. на порт, 10 A (x3) макс. на порт
UK: 220-240 В~50/60 Гц общая мощность 3000 Вт, 13 A
(x4) макс. на порт
EU: 220-240 В~50/60 Гц общая мощность 3000 Вт, 13 A
(x4) макс. на порт
KR: 220-240 В~50/60 Гц общая мощность 3000 Вт,
13,6 A (x4) макс. на порт
BR_HV: 220-240 В~50/60 Гц общая мощность 3000 Вт,
13,6 A (x4) макс. на порт
AU: 220-240 В~50/60 Гц общая мощность 3000 Вт, 13 A
(x4) макс. на порт
CH: 220-240 В~50/60 Гц общая мощность 3000 Вт, 10 A
(x2) макс. на порт, 13 A (x2) макс. на порт

	ZA: 220-240 В~50/60 Гц общая мощность 3000 Вт, 13 А (x2) макс. на порт, 13 А (x2) макс. на порт INT: 220-240 В~50/60 Гц общая мощность 3000 Вт, 13 А (x4) макс. на порт
--	--

Выходной разъем USB	USB-A (x1): 5 В=3 А / 9 В=2 А / 12 В=1,5 А, 18 Вт макс. USB-C (x1): 5 В=3 А / 9 В=3 А / 12 В=3 А / 15 В=3 А / 20 В=5 А / 28 В=5 А, 140 Вт макс. USB-C (x2): 5 В=3 А / 9 В=3 А / 12 В=3 А / 15 В=3 А / 20 В=2,25 А, 45 Вт макс. на порт, общ. 45 Вт
---------------------	---

Выходной разъем 12 В постоянного тока 12 В	12,6 В=30 А, общ. 378 Вт Порт Anderson: 30 А макс. Разъем прикуривателя: 10 А макс.
--	---

Вход

Вход переменного тока (только зарядка)	US: 100-120 В~15 А 50/60 Гц JP: 100-120 В~15 А 50/60 Гц BR_LV: 100-127 В~10 А 50/60 Гц CN: 220-240 В~10 А 50/60 Гц UK: 220-240 В~10 А 50/60 Гц EU: 220-240 В~10 А 50/60 Гц KR: 220-240 В~10 А 50/60 Гц BR_HV: 220-240 В~10 А 50/60 Гц AU: 220-240 В~10 А 50/60 Гц CH: 220-240 В~10 А 50/60 Гц ZA: 220-240 В~10 А 50/60 Гц INT: 220-240 В~10 А 50/60 Гц
--	---

Вход переменного тока (байпасный режим)	US: 100-120 В~15 А 50/60 Гц JP: 100-120 В~15 А 50/60 Гц BR_LV: 100-127 В~10 А 50/60 Гц CN: 220-240 В~10 А 50/60 Гц UK: 220-240 В~10 А 50/60 Гц EU: 220-240 В~10 А 50/60 Гц KR: 220-240 В~10 А 50/60 Гц BR_HV: 220-240 В~10 А 50/60 Гц AU: 220-240 В~10 А 50/60 Гц CH: 220-240 В~10 А 50/60 Гц ZA: 220-240 В~10 А 50/60 Гц INT: 220-240 В~10 А 50/60 Гц
---	---

Входной разъем постоянного тока / солнечной панели	Солнечная панель: 11-60 В=18 А макс. Постоянный ток: 12 В=8 А макс., 24 В=8 А макс., 48 В=10,4 А макс.
--	---

Информация об аккумуляторе

Номинальная емкость	2048 Вт ч 51,2 В= 40 А ч
---------------------	--------------------------

Химический состав элемента питания	Литий-железо-фосфатный аккумулятор (LiFePO ₄)
------------------------------------	---

Тип защиты	Защита от перенапряжения, защита от перегрузки, защита от перегрева, защита от короткого замыкания, защита от низкой температуры, защита от низкого напряжения, защита от перегрузки по току
------------	--

Порт для подключения дополнительного аккумулятора (вход)	43,2-57,6 В=93 А макс.
--	------------------------

Порт для подключения дополнительного аккумулятора (выход)	43,2-57,6 В=46 А макс.
---	------------------------

Температура окружающей среды

Оптимальная рабочая температура	20-30 °C
---------------------------------	----------

Температура зарядки	0-45 °C
---------------------	---------

Температура разрядки	От -10 °C до +45 °C
----------------------	---------------------

Температура хранения	От -10 до +45 °C (оптимальная: от 20 °C до 30 °C)
----------------------	---

Приложение

Комплектация



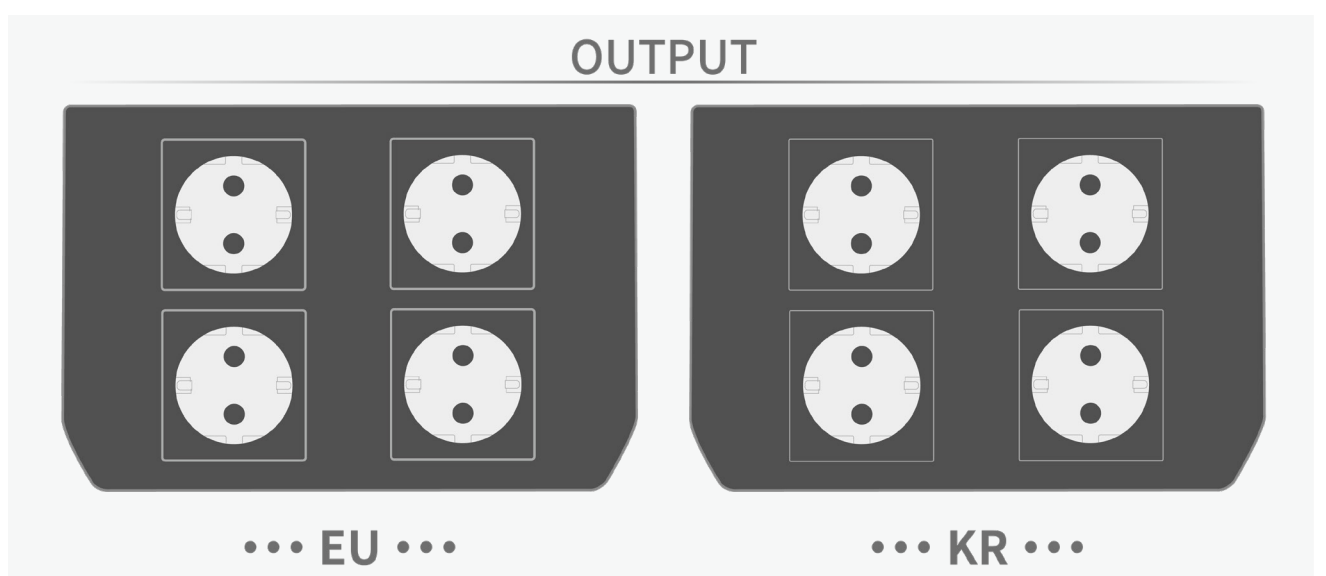
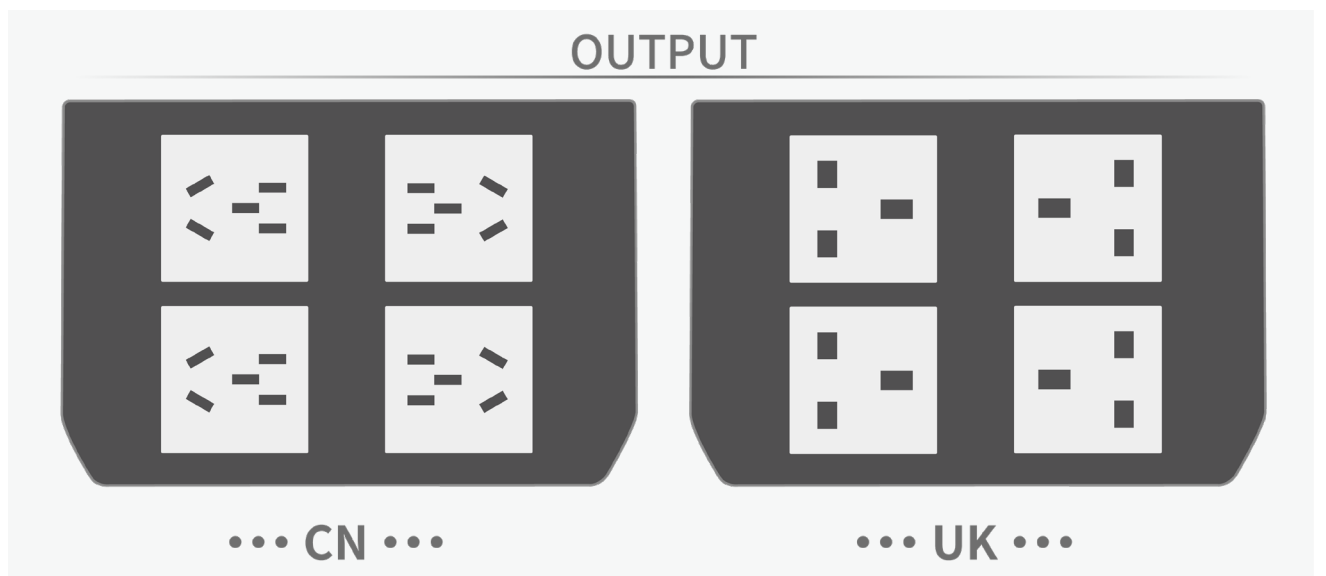
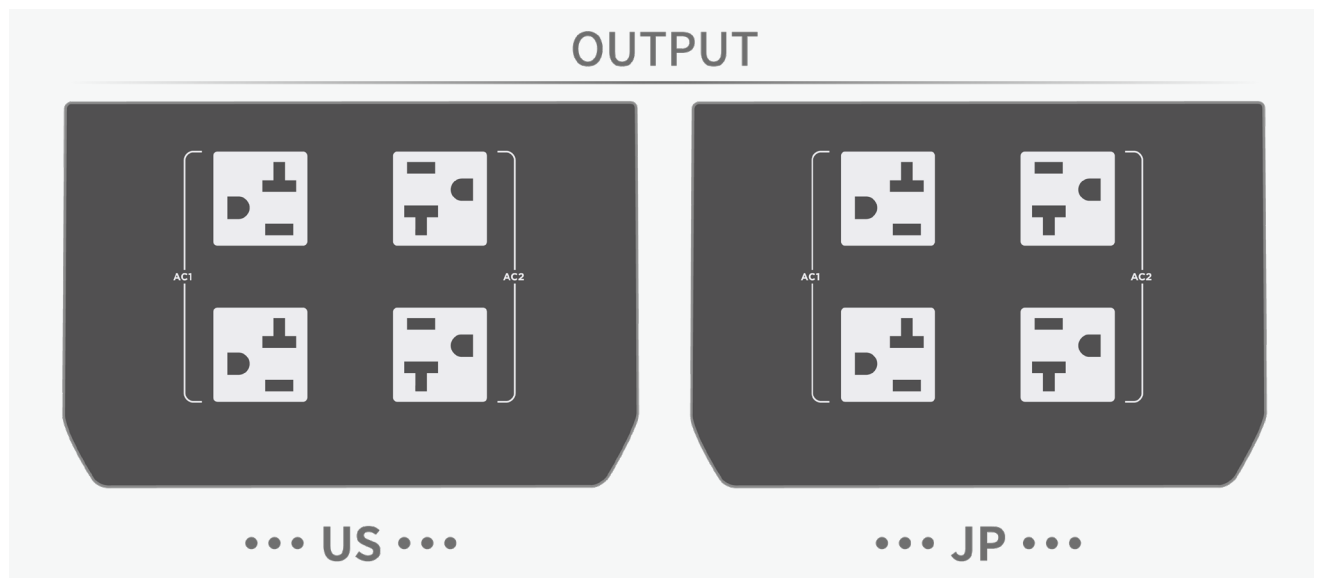
1. Портативная энергетическая станция EcoFlow DELTA 3 Max Plus x1
2. Зарядный кабель переменного тока x1
3. Руководства и гарантийный талон

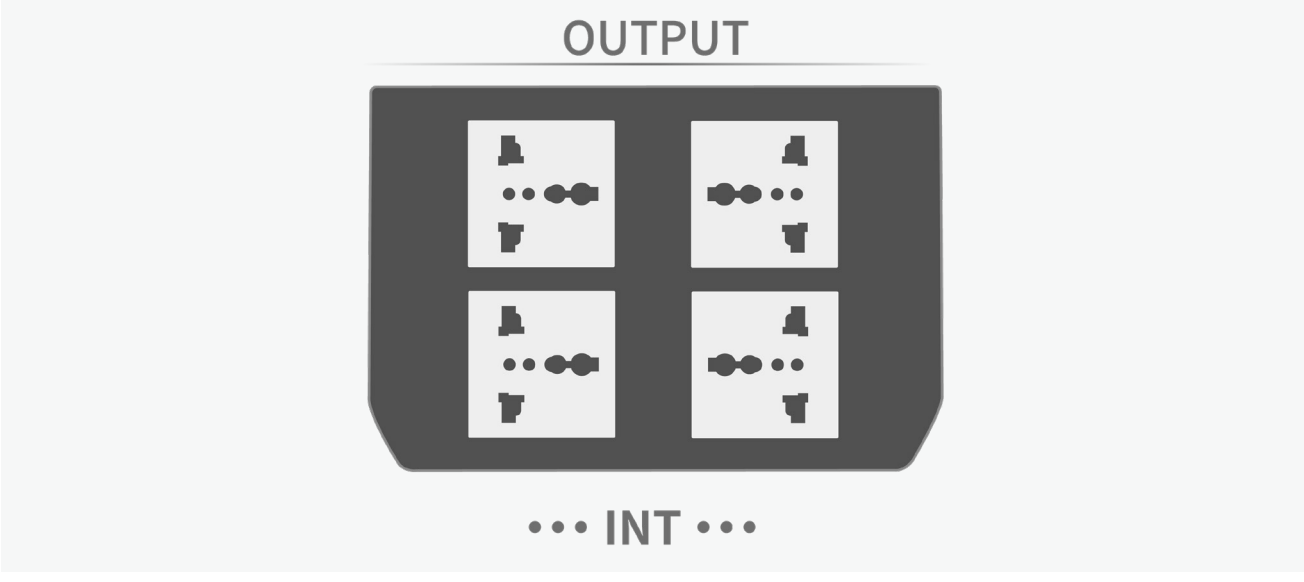
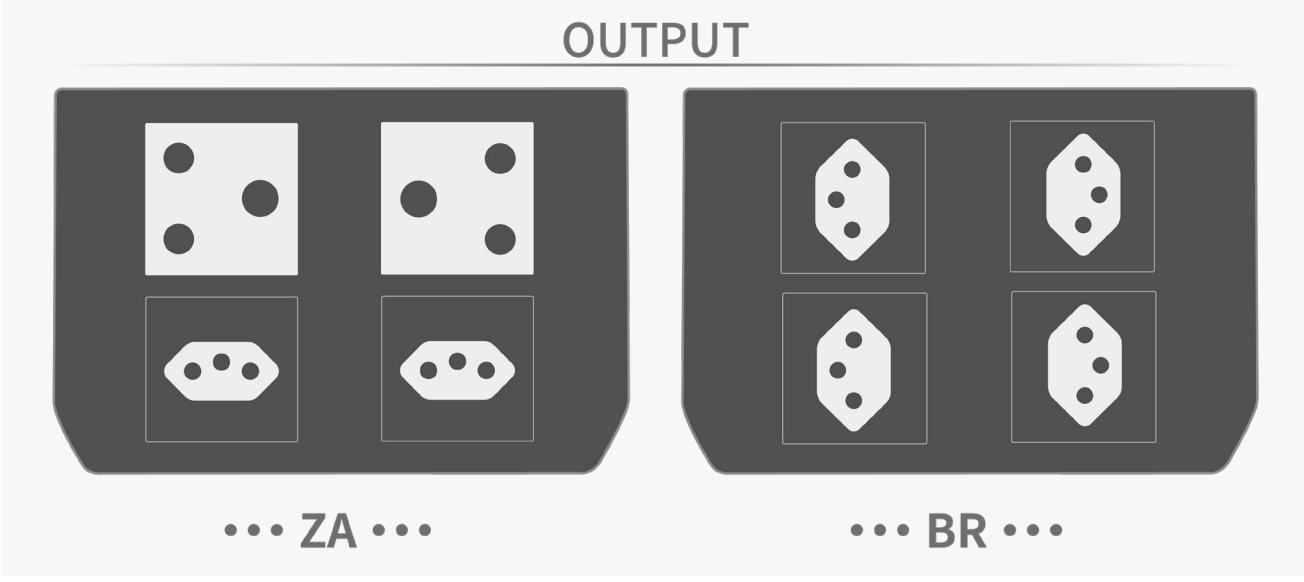
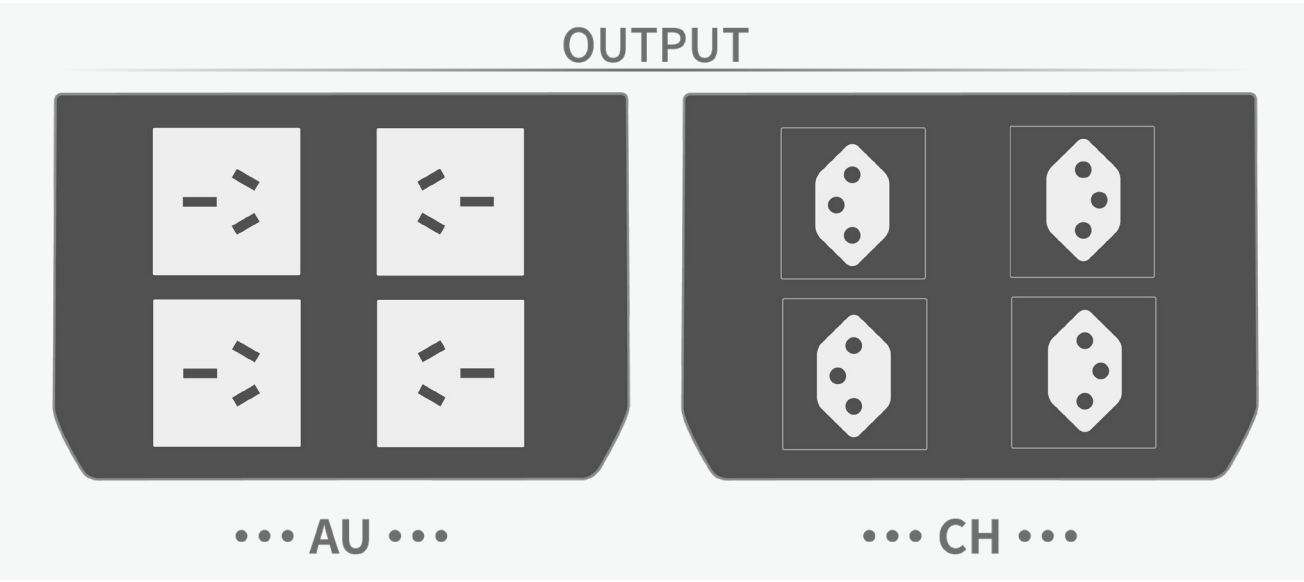


Если какой-либо элемент поврежден или отсутствует, обратитесь в службу поддержки клиентов EcoFlow за помощью.

Список аксессуаров

Tipo de toma de CA por versiones





[Подробнее →](#)