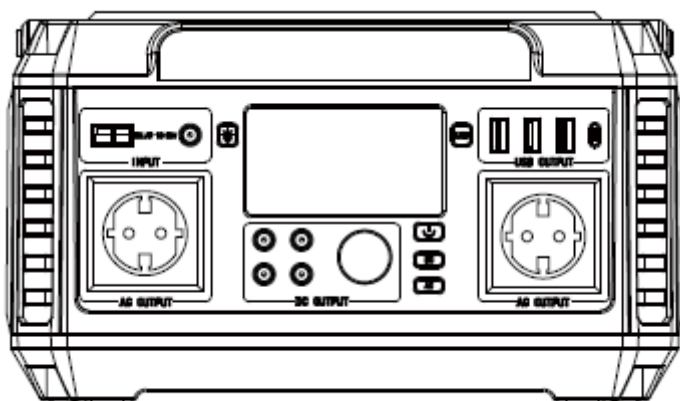


Переносной источник электроэнергии
Инструкция пользователя



ВАЖНО! Это руководство по продукту представляет собой общую версию портативного источника электроэнергии мощностью 600 Вт. Фактические характеристики и параметры продукта, особенно характеристики и напряжение розетки для вывода переменного тока (AC), будут настраиваться в зависимости от различных стран, регионов и пользователей. Спецификация продукта должна соответствовать фактическому продукту. Пожалуйста, внимательно прочитайте это руководство перед использованием продукта.

Об устройстве

Благодарим вас за использование нашего многофункционального портативного источника электроэнергии. Вы можете использовать его для питания ваших приборов или цифровых устройств в случае отключения электропитания или во время путешествий. Этот продукт оснащен высококачественной литий-ионной батареей и поддерживает вывод постоянного тока, USB и переменного тока. Прежде чем использовать его, пожалуйста, внимательно прочтите это руководство пользователя и сохраните его в безопасном месте для справки.

Обратите внимание!

Это руководство предназначено для помощи в правильном использовании этого продукта и не представляет собой описание программного или аппаратного обеспечения этого продукта. Для получения информации о конфигурации продукта обратитесь к договору, касающемуся продукта (если таковой имеется), или проконсультируйтесь с дилером, который продал вам продукт.

Изображения в этом руководстве предназначены только для справки, если индивидуальные изображения не соответствуют фактическому, пожалуйста, ориентируйтесь на реальный продукт.

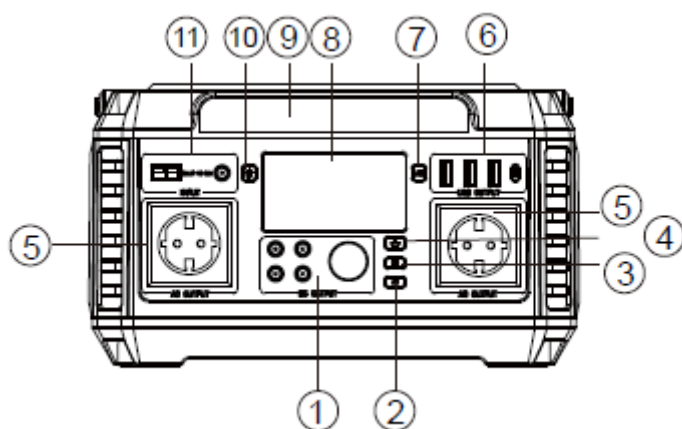
Данный продукт имеет встроенный инвертор, который обеспечивает чистый синусоидальный выход. Эта форма волны совпадает с формой волны и характеристиками сети переменного тока и может обеспечивать чистое переменное напряжение для приборов. Традиционные инверторы с модифицированной формой волны могут вызывать нестабильность в работе приборов и даже приводить к появлению определенного уровня шума в работе некоторых приборов, таких как те, у которых встроены двигатели (например, электрические вентиляторы, принтеры с двигателями и т. д.). Этот продукт предназначен только для аварийного использования и не должен использоваться в качестве замены нормального переменного тока для бытовых нужд.

Параметры устройства

Ёмкость батареи	140400 мА*ч, 3.7 В/520 Вт*ч
Габариты (ДхШхВ)	288х189х166 мм
Вес	5.9 кг
Тип батареи	Литий-ионная
Адаптер питания	Постоянный ток 24 В/5 А
Выход USB	1x USB 5 В ~ 12 В/2 А 1x USB-C 5 В ~20 В/3 А, быстрая зарядка 60 Вт
Выход постоянного тока (макс.)	4x Выход постоянного тока 5521 13.5 В/6 А 1x Порт прикуривателя 13.5 В/10 А
Время заряда	Постоянный ток 24 В около 4 часов
Выход переменного тока	Постоянная выходная мощность 600 Вт
Индикация заряда	Светодиодный экран
Диапазон рабочих температур	-10 С – 40 С
Количество циклов заряда/разряда	>1000 раз
Комплектация	1 x Портативный источник электроэнергии, 1 x Адаптер питания, 1 x Руководство пользователя, 1 x Автомобильное зарядное устройство

Обратите внимание, что комплектация аксессуаров может отличаться, пожалуйста, обращайтесь к фактическому продукту.

Описание функции устройства

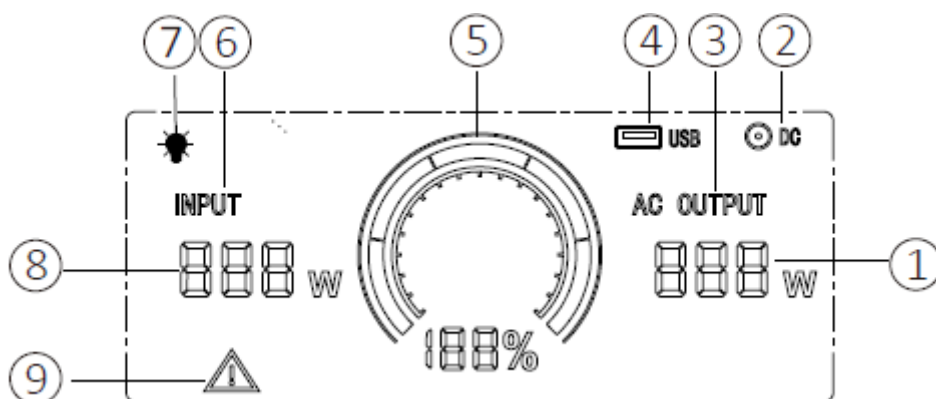


1. Выход постоянного тока
2. Кнопка переменного тока
3. Кнопка постоянного тока
4. Кнопка питания
5. Выход переменного тока
6. Выход USB
7. Кнопка USB
8. Жидкокристаллический дисплей
9. Светодиодная фонарь

10. Кнопка светодиодного фонаря

11. Вход для зарядки

ЖК дисплей



1. Общая выходная мощность

2. Дисплей выхода постоянного тока

3. Дисплей выхода переменного тока

4. Дисплей выхода USB

5. Дисплей уровня заряда батареи

6. Дисплей входа

7. Светодиодный фонарь

8. Входная мощность

9. Пометка о неисправности

Выход постоянного тока: Нажмите кнопку DC для подачи постоянного тока и нажмите ее еще раз для выключения питания постоянного тока.

Выход переменного тока: Нажмите кнопку AC для подачи переменного тока и нажмите ее еще раз для выключения подачи переменного тока.

Выход USB: Нажмите кнопку USB для подачи напряжения на USB и нажмите ее еще раз для отключения USB.

Беспроводное зарядное устройство: Нажмите кнопку USB для подачи напряжения на беспроводное зарядное устройство и нажмите ее еще раз для отключения беспроводного зарядного устройства.

Подсветка LED: Нажмите кнопку LED для включения, и нажмите ее еще раз для выключения.

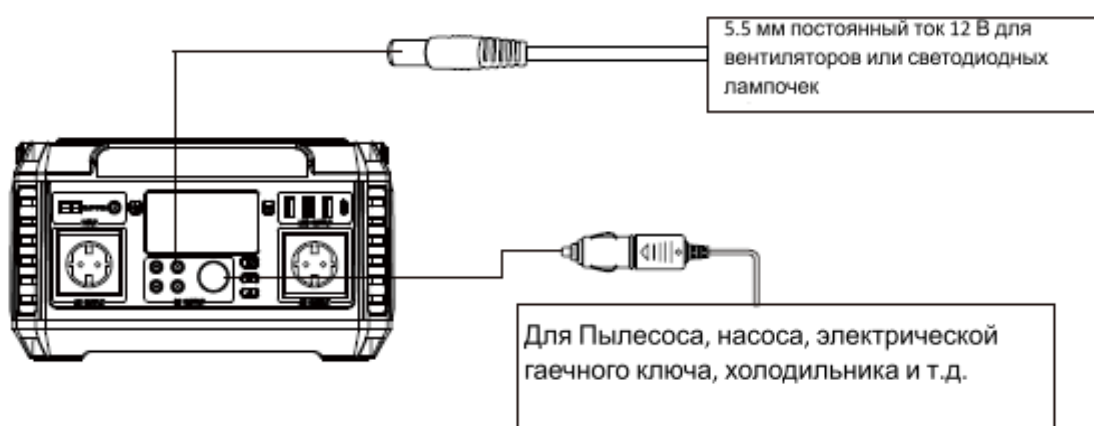
Зарядка: Когда продукт заряжается, отображается значок INPUT и индикатор уровня заряда аккумулятора будет двигаться. Когда устройство полностью заряжено, индикатор уровня заряда отображает 100%, и полоса перестает двигаться. Когда устройство полностью заряжено, пожалуйста, немедленно удалите зарядное устройство.

Инструкции по продукту:

1) Как использовать этот продукт для питания устройств постоянного тока 12 В (например, осветительных приборов, вентиляторов)

Пожалуйста, убедитесь, что интерфейс прибора постоянного тока 12 В или осветительного оборудования является интерфейсом DC5.5 (Диаметр порта DC продукта: 5.5 мм), в противном случае он не сможет подключиться к выходу постоянного тока. В таком случае вы можете обратиться к производителю электрооборудования, купить соответствующий адаптер и подключить его. Подключитесь к инструменту на автомобильном прикуривателе. Если ваше электрооборудование поддерживает зарядку от автомобиля, вы можете подключить этот продукт к вашему оборудованию через стандартный адаптер прикуривателя, чтобы подключить питание.

Поддержка устройств постоянного тока 12 В, таких как пылесос, насос для накачивания, электрический гаечный ключ, холодильник и т. д. Питание от DC5521 <81 Вт, от автомобильного прикуривателя <135 Вт.



Режимы защиты постоянного тока:

В случае короткого замыкания на выходе постоянного тока или если выходной мощности слишком много (мощность постоянного тока DC5521 > 81 Вт, мощность от автомобильного прикуривателя > 135 Вт), устройство автоматически отключит выход. После удаления нагрузки нажмите кнопку DC, чтобы перезапустить.

2) Как подать питание для бытовых приборов переменного тока с помощью этого продукта:

А. Подключите разъем кабеля питания бытового прибора к интерфейсу переменного тока продукта.

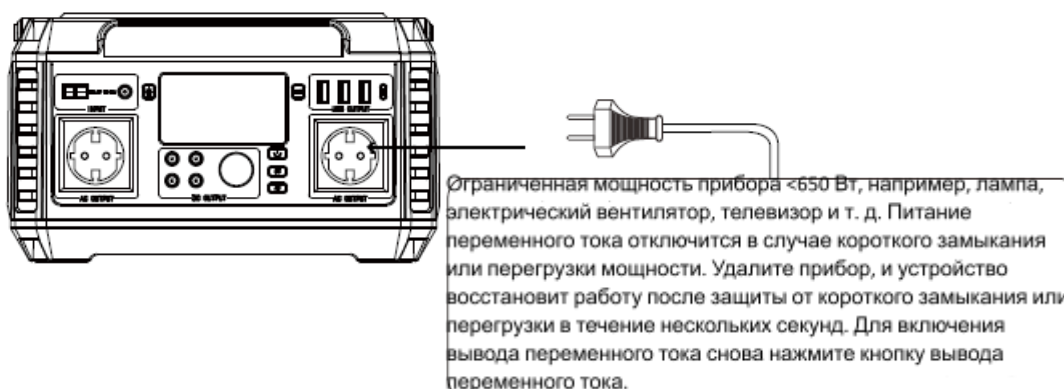
ВНИМАНИЕ! Спецификации интерфейса и напряжение стандартов различных стран различаются, пожалуйста, тщательно проверьте, соответствуют ли спецификации продукта спецификациям прибора перед использованием, в противном случае это может привести к опасным ситуациям.

В. Нажмите кнопку POWER, чтобы включить устройство, нажмите кнопку AC, чтобы запустить выход переменного тока. В этот момент на дисплее LCD отобразится AC OUTPUT.

С. Однократное нажатие кнопки POWER или непосредственное нажатие кнопки питания переменного тока для отключения вывода переменного тока, бытовые приборы перестают работать.

Перед использованием включите выключатель питания, если ограниченная мощность устройства <600 Вт, например, лампа, электрический вентилятор, игровая машина и т. д.

Если вывод переменного тока короткозамкнут или мощность превышает эту единицу, мощность выхода переменного тока вызовет защиту от короткого замыкания и перегрузки, чтобы устранить короткое замыкание, удалите бытовой прибор и восстановите вывод переменного тока.



Предупреждение: в зависимости от страны спецификации интерфейса и напряжения могут различаться. Пожалуйста, внимательно проверьте, соответствуют ли спецификации продукта спецификациям вашего оборудования, в противном случае может возникнуть опасная ситуация. Когда не используете выход переменного тока, пожалуйста, своевременно выключите его, чтобы экономить энергию.

Режим защиты переменного тока:

Устройство автоматически отключит и защитит выход переменного тока, когда произойдет короткое замыкание или перегрузка (нагрузка более 650 Вт). Пожалуйста, удалите нагрузку, нажмите кнопку AC для перезапуска.

Примечания:

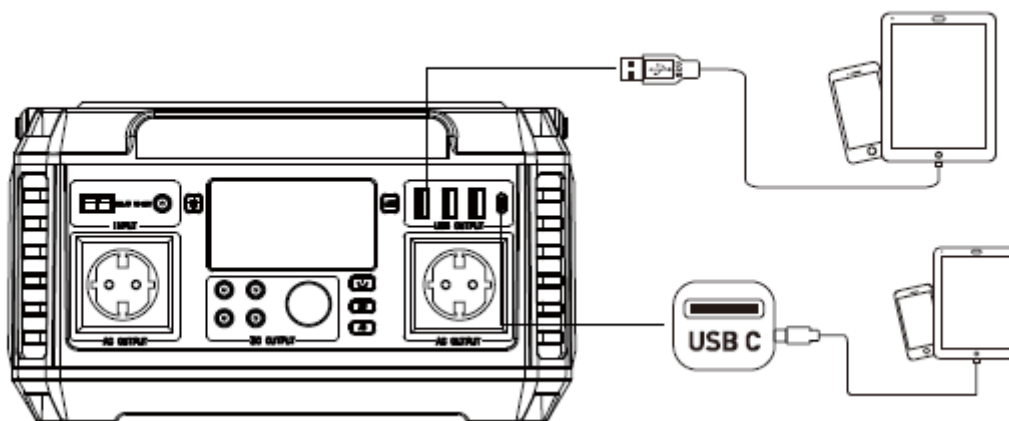
Некоторые приборы, такие как холодильники, ледогенераторы, лазерные принтеры и т. д., требуют высокой пиковой мощности для запуска. Это время может быть коротким, но пиковая мощность может превышать 650 Вт, что вызовет защиту от перегрузки устройства. Пожалуйста, удалите нагрузку и нажмите кнопку AC для восстановления работы. Для получения дополнительной информации обратитесь к производителю устройства.

3) Как обеспечить питание для цифровых устройств с помощью этого продукта:

1) Подключите стандартный USB-кабель вашего цифрового устройства к USB-порту этого продукта, затем нажмите кнопку ПИТАНИЕ и кнопку USB для подачи питания на ваши цифровые устройства.

Этот продукт поддерживает технологию выхода быстрой зарядки Quick Charge 3.0. Умные USB-устройства, такие как мобильные телефоны и планшеты, которые также поддерживают технологию быстрой зарядки Quick Charge 3.0, будут продолжать быстро заряжаться. Фактические уровни напряжения и тока зарядки зависят от вашего USB-устройства. Пожалуйста, обратитесь к фактическим характеристикам вашего устройства.

2) Включите USB-выход, источник питания беспроводной зарядки, пожалуйста, поместите мобильный телефон, поддерживающий беспроводную зарядку, прямо сверху беспроводной зарядки продукта (если на мобильном телефоне установлен защитный чехол, пожалуйста, снимите его, чтобы не мешать беспроводной зарядке).



Когда происходит защита от перегрузки и короткого замыкания для USB-выходов, пожалуйста, удалите нагрузку, и USB-порты автоматически восстановятся.

4) Как использовать светодиодный свет

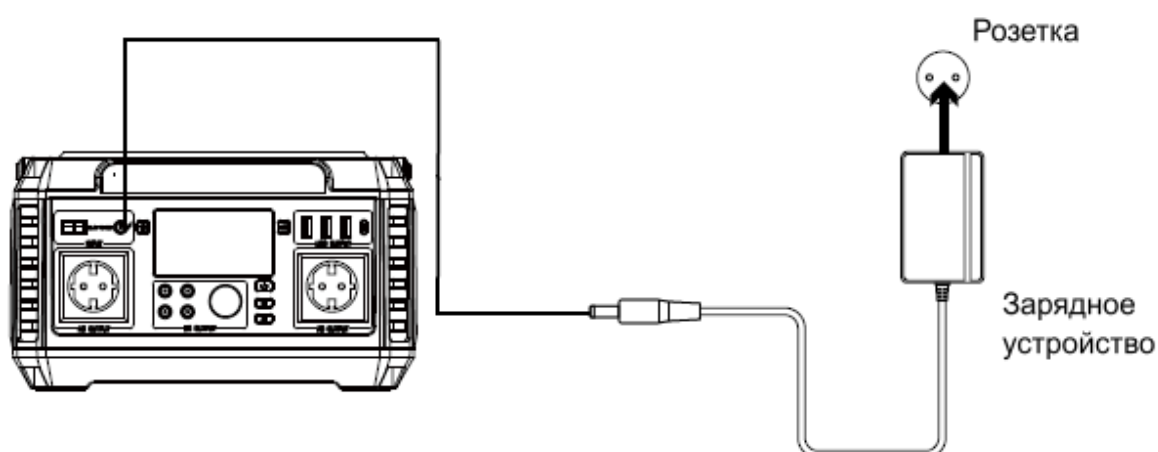
Нажмите кнопку светодиодного фонаря, и светодиодный свет включится (пожалуйста, не смотрите прямо на светодиодный свет глазами).

5) Как зарядить данный продукт

1. Зарядка от адаптера питания

Пожалуйста, подключите один конец адаптера питания к входу постоянного тока продукта, а затем подключите другой конец адаптера питания к сетевой розетке переменного тока. Затем значок INPUT засветится, и индикатор уровня заряда начнет двигаться. Когда уровень заряда батареи достигнет 100%, индикатор остановится.

Пожалуйста, удалите адаптер питания, когда зарядка завершена.



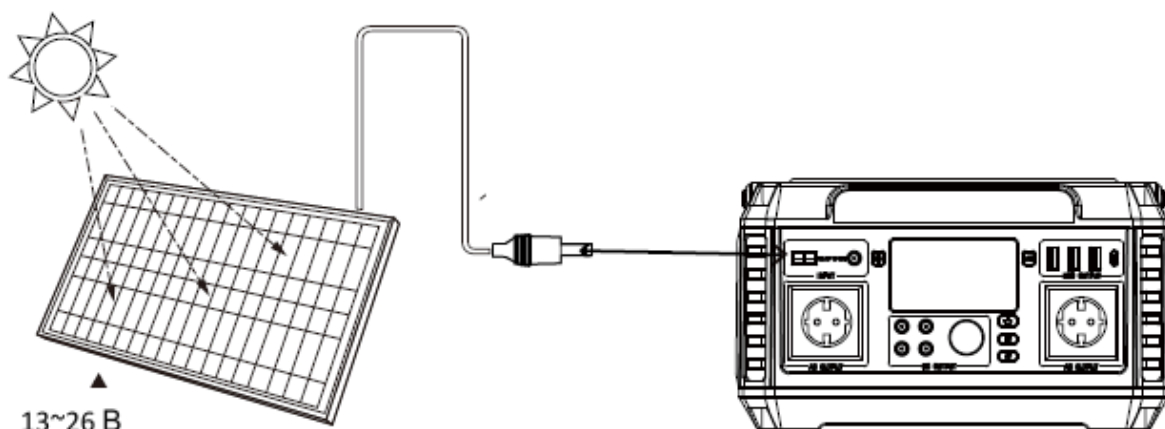
2. Зарядка от солнечных панелей

А. Пожалуйста, расположите солнечную панель в правильном положении под прямыми солнечными лучами.

В. Подключите выход солнечной панели к входу зарядки продукта. В этот момент значок INPUT засветится, и индикатор заряда начнет работать. Когда уровень заряда батареи достигнет 100%, и индикатор батареи остановится, это означает, что зарядка завершена.

С. Время зарядки от солнечной панели зависит от фактической интенсивности солнечного света (солнечная панель не включена в комплект поставки).

Д. Рекомендуется выбрать солнечную панель с напряжением 18V/20V (поддерживается только ввод от 13 до 26 В).



3. Зарядка от прикуривателя автомобиля

Используйте стандартный аксессуар - автомобильное зарядное устройство для подключения к 12-вольтовому прикуривателю в автомобиле для зарядки продукта. (Поддерживаются только транспортные средства с напряжением 12 В).

В этот момент значок INPUT засветится, и индикатор заряда начнет работать. Когда уровень заряда батареи достигнет 100%, и индикатор батареи остановится, это означает, что продукт полностью заряжен.

4. Зарядка через порт Type-C

Порт вывода Type-C этого продукта также поддерживает зарядку, достаточно просто подключить зарядное устройство Type-C к порту Type-C и домашней розетке переменного тока для зарядки этого продукта. Когда уровень заряда батареи достигнет 100%, и индикатор остановится, это означает, что продукт полностью заряжен. После полной зарядки пожалуйста, сразу отсоедините зарядное устройство. (Зарядное устройство Type-C не включено в комплект поставки)

Защита и обслуживание

А. Избегайте короткого замыкания устройства, для этого держите устройство подальше от всех металлических предметов (например, монеты, шпильки для волос, ключи и т. д.).

В. Не нагревайте устройство и не выбрасывайте его в огонь, воду или другие жидкости.

С. Держите устройство подальше от высоких температур.

Д. Неставляйте устройство на прямой солнечной свет.

Е. Держите устройство подальше от высокой влажности и пыльных мест.

Ф. Не разбирайте и не собирайте это устройство самостоятельно.

Г. Не бросайте, не кладите на устройство тяжелые предметы или не допускайте сильных ударов по нему.

Н. Это устройство не предназначено для использования лицами (включая детей) с ограниченными физическими, чувствительными или умственными способностями, или отсутствием опыта и знаний, если им не были даны руководство или инструкции по использованию устройства от ответственного за их безопасность человека.

И. Следите за детьми, чтобы они не играли с устройством.

Ј. Не накрывайте устройство полотенцами, одеждой и другими предметами.

К. Устройство может нагреться при зарядке, это нормально. Будьте осторожны при обращении с ним.

Л. Используйте устройство правильно, чтобы избежать поражения электрическим током.

М. Пожалуйста, обращайтесь с отходами в соответствии с регламентом, не обрабатывайте встроенную батарею как бытовой мусор, чтобы избежать взрыва и загрязнения.

Н. Этот продукт предназначен только для использования в аварийной ситуации, он не может заменить стандартное питание постоянного или переменного тока бытовых приборов или цифровых устройств.

Приложение продукта

А. Этот продукт оснащен высококачественным оригинальным литий-ионным аккумулятором, он не имеет эффекта памяти, но имеет высокую емкость и долговечность. Тем не менее, мы все равно рекомендуем использовать его в диапазоне от 10 до 30 градусов Цельсия, чтобы получить оптимальную емкость заряда.

В. При зарядке, чтобы избежать помех, пожалуйста, держитесь подальше от телевизора, радио и другого оборудования.

С. Если устройство не будет использоваться в течение длительного времени, храните его отсоединив кабель.

D. Некоторым портативным устройствам может потребоваться настройка в режиме зарядки для зарядки, прочтите руководство по эксплуатации соответствующего оборудования для получения более подробной информации.

Е. Для продления срока службы продукта (литиевая батарея) рекомендуется заряжать не реже чем раз в 3 месяца, и заряжать хотя бы один раз в 6 месяцев.

Ѓ. После включения, если не подключена нагрузка, устройство отключится автоматически через 15 секунд, чтобы добиться лучшего энергосбережения.

Переработка

Всегда возвращайте использованные электронные продукты, батареи и упаковочные материалы на специальные пункты сбора. Таким образом, вы помогаете предотвратить неконтролируемую утилизацию отходов и содействуете переработке материалов.

Информация о батарее

Ваше устройство имеет внутреннюю, несъемную, заряжаемую батарею. Не пытайтесь извлечь батарею, так как вы можете повредить устройство.

Батарея может быть заряжена и разряжена более 1000 раз.

Предписание

Все права защищены. Полное или частичное воспроизведение без письменного разрешения запрещено. Все другие товарные знаки являются собственностью их соответствующих владельцев. Характеристики и спецификации могут изменяться без предварительного уведомления. Этот мануал предназначен только в качестве руководства, если не оговорено иное. Все заявления, информация и предложения в этом руководстве не являются явными или подразумеваемыми гарантиями.