

 **ARTWAY**®

**ПОРТАТИВНЫЙ
БЛОК ПИТАНИЯ
220 Вольт
EA-177IS**

/ РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ /

TM!by
ONLINE STORE

<https://tm.by>
Интернет-магазин

ARTWAY®



EA-177IS

TM.by
ONLINE STORE

<https://tm.by>
Интернет-магазин

СОДЕРЖАНИЕ

ОБ УСТРОЙСТВЕ	2
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	3
ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА	4
ЭКРАН ДИСПЛЕЯ	5
ИНСТРУКЦИЯ К ПРОДУКТУ	6
БЕЗОПАСНОСТЬ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	9
ПРАВИЛА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОДУКТА	10
ИНФОРМАЦИЯ О БАТАРЕЕ	10
ПЕРЕРАБОТКА	11

Благодарим вас за использование нашего многофункционального портативного зарядного устройства. В случае отсутствия питания или необходимости зарядки ваших устройств во время путешествия, вы можете зарядить свои электрические или цифровые устройства с помощью EA-177IS. Это устройство имеет выходы USB, DC (постоянного тока) и AC (переменного тока). Ваши ноутбуки, бытовая техника, освещение и другие приборы могут работать намного дольше. Перед использованием данного устройства, пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с данным руководством пользователя и сохраните его для дальнейшего использования.

Важное замечание по безопасности!

Данное руководство предназначено для того, чтобы помочь вам правильно использовать продукт.

В рамках программы постоянной модернизации и усовершенствования наших устройств, данное руководство пользователя может содержать неточности в заявленных характеристиках или не в полной мере описывать функции и возможности устройства. Реальные параметры могут отличаться от заявленного как в большую, так и в меньшую сторону. В случае выявления несоответствий, вы можете обратиться в службу поддержки.

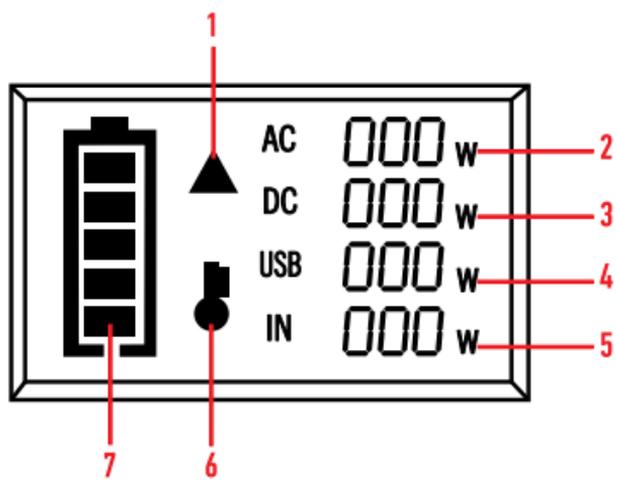
Последнюю версию руководства пользователя Вы можете скачать с официального сайта www.artway-electronics.com.

Устройство обеспечивает выход модифицированного синусоидального сигнала 220 Вольт и может быть совместимо с электрическим устройством переменного тока, которое работает с измененными формами сигнала (мощность до 150 Вт). Однако, приборы, имеющие двигатель переменного тока, могут работать не на полную мощность на модифицированном синусоидальном сигнале, например, электрический вентилятор. Также это может вызвать шумы в электроприборе. Приборы, такие как холодильники, микроволновые печи и компрессоры, использующие двигатели переменного тока и некоторое прецизионное медицинское оборудование, рекомендуется использовать с дополнительным инвертором чистого синусоидального сигнала.

Емкость	48000mAh /177.6Wh
Размеры	190x160x113mm
Вес	1,76 кг
Тип аккумулятора	Литий-ионная
Входное напряжение	Адаптер: DC 15V/2.4A
Время полной зарядки	9 часов
Выход USB	USB1: 5V/2A USB2 : 5V/2A TypeC : 5V/2A
Выход постоянного тока	DC1: 12V DC2 :12V DC1 +DC2 = 10A (Max)
Выход переменного тока	220V / 50 Hz
Максимальная выходная мощность	220V/150W
Фонарь	Ультраяркий светодиодный фонарик
Индикатор	LCD дисплей
Рабочая	-10°C-40°C
Срок службы	24 месяца, >1000 зарядов
Комплект	Портативный блок питания – 1 шт. Зарядное устройство – 1 шт. Адаптер прикуривателя – 1 шт. Гарантийный талон – 1 шт. Инструкция – 1 шт.



1. Ручка
2. LED дисплей
3. Вкл/выкл переменного тока
4. Выход USB 5V/2A
5. Выход USB TypeC 5V/2A
6. Вход постоянного тока, для заряда устройства
7. Выходы постоянного тока
8. Кнопка вкл/выкл
9. Выход переменного тока 220В
10. Светодиодный фонарик
11. Кнопка вкл/выкл светодиодного фонарика



1. Предупреждение о блокировке и отключении
2. Индикатор выхода переменного тока
3. Индикатор выхода постоянного тока
4. Индикатор выхода USB/ USB TypeC
5. Индикатор выхода зарядки
6. Предупреждение о температурной перегрузке
7. Индикатор заряда батареи

1). Как зарядить приборы DC12В с помощью EA-1771S?

Выход 5,5 мм 12 В постоянного тока – "plug and play". Подключите заряжаемый прибор к порту постоянного тока, коротко нажмите переключатель питания для включения выхода постоянного тока. В процессе заряда устройство будет отображать мощность заряда в реальном времени на светодиодном экране.

Внимание! Пожалуйста, убедитесь, поддерживает ли ваш прибор DC12V (12 В постоянного тока) зарядку через основной разъем 5,5 мм постоянного тока, в противном случае его нельзя подключать к выходу постоянного тока. Вы можете проконсультироваться с производителем электрооборудования, купить соответствующий адаптер и подключиться с его помощью.

Поддержка зарядки автомобильных приборов 5,5 мм постоянного тока 12В от адаптера прикуривателя постоянного тока, таких как пылесос, насос, электрический гаечный ключ, холодильник и т.д.

5,5 мм DC12В

5,5 мм DC12В



Внимание! выходное напряжение 12В постоянного тока находится в диапазоне от 9 В до 12,6 В, максимальный суммарный выходной ток обоих выходов составляет 10А. Выходное напряжение постоянного тока падает, когда емкость аккумулятора падает из-за химических характеристик аккумуляторной батареи. Если ваш прибор DC 12В не имеет встроенной функции стабилизации входного напряжения, он может отключиться, когда входное напряжение слишком низкое, пожалуйста, вовремя отключите прибор от устройства.

Режим защиты:

Защита от короткого замыкания / перегрузки: если выход постоянного тока перегружен или произошло короткое замыкание, устройство автома-

тически отключится. Пожалуйста, устраните проблему и перезапустите устройство, повторно нажав кнопку питания.

2). Как заряжать приборы переменного тока с помощью EA-177IS?

Подключите вилку кабеля питания электроприбора к розетке переменного тока изделия, кратковременно нажмите кнопку питания, чтобы включить его, затем включите кнопку "АС", и устройство начнет подавать питание на ваши приборы. В то же время оно будет отображать в режиме реального времени потребляемую мощность в процессе заряда на светодиодном экране.

Мощность прибора до 150 Вт. Выход переменного тока отключится, если произойдет короткое замыкание или перегрузка. Отсоедините заряжаемый прибор, устраните проблему. Устройство вернется в нормальное состояние от короткого замыкания или защиты от перегрузки в течение нескольких секунд. Вновь нажмите кнопку выхода АС (переменного тока) для повторного включения выхода АС.



Внимание! Розетки переменного тока, напряжение переменного тока и частота отличаются в зависимости от разных стран; пожалуйста, внимательно проверьте, соответствуют ли технические характеристики изделия спецификациям прибора перед использованием, в противном случае это может привести к опасным ситуациям.

Когда порт переменного тока не используется, выключите его для экономии энергии.

Режим защиты:

Защита от короткого замыкания / перегрузки: если выход постоянного тока перегружен или произошло короткое замыкание (мощность нагрузки (нагрузок) > 150 Вт), устройство отключает выход переменного тока для защиты. Некоторые устройства, такие, как холодильник, ледогенератор или лазерный принтер могут

потребуется импульсной мощности для запуска или работы в течение периода времени, импульсная мощность может превысить 200 Вт или даже выше, это может привести к срабатыванию защиты устройства от избыточной мощности.

3) Как заряжать цифровые устройства USB с помощью EA-177IS?

Подключите стандартный USB-кабель цифрового прибора к USB-выходу устройства для усиления мощности. Затем нажмите кнопку включения питания, и устройство начнет подавать питание на приборы, одновременно отображая мощность прибора в режиме реального времени на светодиодном экране.

Выход быстрой зарядки: этот продукт поддерживает выход Qualcomm Quick Charge 3.0 для смарт устройств, которые также поддерживают Qualcomm Quick Charge 3.0. Фактическое выходное напряжение и ток зависят от смарт устройства.



4) Как пользоваться фонариком?

В устройство встроен белый светодиодный фонарь. Нажмите кнопку включения фонаря, чтобы использовать фонарь в обычном режиме, и однократно нажимайте кнопку, чтобы переключаться в режимах Фонарь/Стробоскоп/ SOS.

5) Как зарядить устройство?

Зарядка через сетевое зарядное устройство переменного тока

Используя прилагаемый кабель сетевого зарядного устройства переменного тока, подключите устройство к розетке 220В, чтобы зарядить его.

Когда все индикаторы батареи перестанут мигать – устройство полностью заряжено.

После того как устройство полностью заряжено, пожалуйста, своевременно отсоедините сетевое зарядное устройство переменного тока.



Розетка переменного тока



Адаптер переменного тока

БЕЗОПАСНОСТЬ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Не допускайте короткого замыкания устройства. Чтобы избежать короткого замыкания, держите устройство подальше от всех металлических предметов (например, монет, заколок для волос, ключей и т. д.).
- Не нагревайте устройство и не утилизируйте его в огне, воде или других жидкостях. Храните вдали от высоких температур. Не подвергайте устройство воздействию прямых солнечных лучей.
- Храните устройство вдали от мест высокой влажности, не помещайте устройство в пыльную и задымленную среду.
- Не разбирайте данное устройство.
- Не подвергайте устройство сильному удару, не наступайте и не ставьте тяжелые предметы.
- Данное устройство не предназначено для использования лицами (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также лицами, не имеющими достаточного опыта и знаний, за исключением случаев, когда они находятся под наблюдением или инструктируются относительно использования устройства лицом, ответственным за их безопасность.
- Дети должны находиться под присмотром. Не позволяйте им играть с данным прибором.
- Не накрывайте устройство полотенцами, одеждой и другими предметами.
- Устройство может быть горячим при зарядке. Это нормально. Будьте осторожны при обращении с ним.

- Не заряжайте устройство сверх необходимого времени.
- Отключите устройство, когда оно полностью заряжено.
- Во избежание поражения электрическим током используйте устройство надлежащим образом.

Пожалуйста, обращайтесь с отходами в соответствии с правилами, не обращайтесь со встроенной батареей как с бытовым мусором, чтобы не вызвать взрыв и загрязнение окружающей среды.

Продукт используется только в чрезвычайных ситуациях, он не может заменить стандартное питание от постоянного или переменного тока бытовых приборов или цифровых устройств.

ПРАВИЛА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОДУКТА.

- а) Этот продукт имеет встроенную высококачественную литий-ионную батарею высокой емкости. Мы рекомендуем вам использовать устройство в диапазоне +10 °C – +30 °C, чтобы получить оптимальную зарядную емкость.
- б) Во время зарядки, чтобы избежать помех, пожалуйста, держитесь подальше от телевизора, радио и другого оборудования.
- с) Если устройство не используется длительное время, то необходимо производить полную зарядку 1 раз в 3 месяца.

ИНФОРМАЦИЯ О БАТАРЕЕ

Ваше устройство имеет внутреннюю, несъемную, перезаряжаемую аккумуляторную батарею. Не пытайтесь извлечь батарею, так как это может привести к повреждению устройства.

Аккумуляторную батарею можно заряжать и разряжать более 1000 раз, но в конечном итоге она изнашивается.

Не пытайтесь извлечь аккумуляторную батарею.

Использование в холодную погоду

Холодные температуры (ниже нулевого уровня) могут повлиять на емкость батареи устройства из-за химических характеристик батареи.

ПЕРЕРАБОТКА

Всегда возвращайте использованные электронные изделия, батарейки и упаковочные материалы в специальные пункты сбора. Таким образом, Вы помогаете предотвратить неконтролируемую утилизацию отходов и способствуете вторичной переработке материалов.

Устройство в некоторых режимах может создавать помехи приему радио-или телевизионных сигналов. Рекомендуется попытаться устранить помехи с помощью перенастройки или перемещения приемной антенны или увеличения расстояния между устройством и приемником.

EA-177IS

TM.by
ONLINE STORE

<https://tm.by>
Интернет-магазин

 **ARTWAY**®

ПЕРЕЙТИ НА САЙТ
Artway-electronics.com



Служба технической поддержки:
8-800-775-75-69
Бесплатные звонки по России



TM.by
ONLINE STORE

<https://tm.by>
Интернет-магазин