



## Портативная автономная электростанция ENF-G1000

LiFePo4 / 1000 Вт / 1110 Вт\*ч / 300 000 mAh



### Внимание:

Диапазон выходной мощности этой портативной электростанции переменного тока составляет 100 В ~ 120 В или 220 В ~ 240 В 50/60 Гц, фактические технические характеристики изделия, фактические розетки переменного тока будут отличаться в зависимости от разных стран, районов или клиентов.

Пожалуйста, ознакомьтесь с фактическими товарами, прежде чем покупать этот товар.

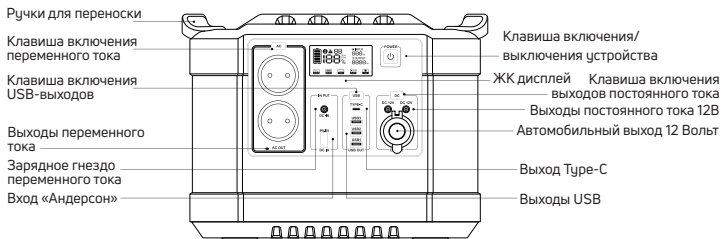
Благодарим вас за покупку нашей портативной электростанции.

Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с данным руководством перед первым использованием и сохраните его для последующего ознакомления и уточнения возможных вопросов, возникающих при эксплуатации.

Данное руководство поможет вам правильно управлять данным устройством. Изображения в данном руководстве приведены только для справки.

Спасибо!

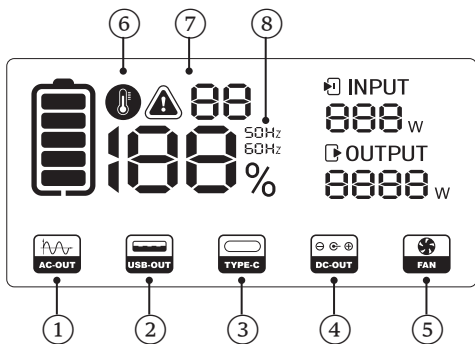
## Внешний вид, интерфейс и разъёмы



## Спецификация

Модель	G1000
Батарея	3.7V 300000mAh 1110Wh
Мощность	1000W, пиковая 2000W
Тип батареи	Высококачественные литиевые ячейки
Адаптер	CC/CV 26V/4.5A
Вход авто. зарядки	12V/24V 8A max, 200W max
Вход зарядки сол. панели	18V~30V 8A max, 200W max
Выходы перемен. тока	100V~120V or 220V~240V 50/60Hz
USB выходы	5V/2.4A
QC 3.0 выходы	5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A
Выходы пост. тока	12V±1V /8A
Туре-C выходы	PD 60W: 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/3A
Тип выходной волны	Чистая синусоидная волна
Вес устройства	Около 14 кг
Габариты устройства	320 x 230 x 260 мм
Темп. эксплуатации	-10°C (14°F) ~60°C (140°F)
Схема защиты	Защита от короткого замыкания
	Защита от перегрузки по силе тока
	Защита от перегрузки питания
	Защита от глубокого разряда
	Защита от перезаряда
	Защита от перегрева
Комплектация	1 x Портативная электростанция
	1 x адаптер для зарядки
	1 x силовой кабель
	1 x разъём для автомобильной розетки 12 В
	1 x руководство по эксплуатации

## Индикация дисплея



- ① Индикация активности портов переменного тока
- ② Индикация активности USB-портов
- ③ Индикация активности Type-C порта
- ④ Индикация активности портов постоянного тока
- ⑤ Индикация вентилятора. При температуре устройства выше 40°C, а также при нагрузке свыше 600 Ватт автоматически включится вентилятор
- ⑥ Индикация высокой или низкой температуры устройства (<-10°C и >60°C)
- ⑦ Индикатор неисправности, при которой загорается код ошибки
- ⑧ Индикатор рабочей частоты устройства (меняется при переключении)
















ATTENTION

Выходное напряжение и частота переменного тока могут отличаться в зависимости от разных стран или районов.

Пожалуйста, ознакомьтесь с самим продуктом перед использованием!

## Коды ошибок и устранение неисправностей

 01	Защита USB от короткого замыкания или перегрузки
 02	QC3.0 защита от короткого замыкания или перегрузки
 03	Защита выходов постоянного тока от короткого замыкания или перегрузки
 04	Защита выходов переменного тока от короткого замыкания или перегрузки
	При возможном коротком замыкании внутри устройств, пожалуйста сперва отключите подсоединённые устройства, после чего нажмите кнопку AC для восстановления функционирования
 05	Защита разъёмов переменного тока от перегрузки
	мощность нагрузки электрических устройств превышает 1000 Вт. Удерживайте кнопку AC 3 секунды, чтобы восстановить функцию
	Для питания мощных устройств выберите более мощную электростанцию
 06	Защита инвертора переменного тока от перегрева
	Инвертор автоматически отключит выходную мощность, если температура превысит 80°C
 07	Защита аккумулятора от перегрева в процессе разряда
	Выход устройства будет отключен, когда температура батареи устройства превысит 60°C
	Удерживайте кнопку AC на 2 секунды, чтобы устранить неполадку. Сделайте перерыв, дождавшись, пока электростанция не охладится.
 08	Защита аккумулятора от низкой температуры при разрядке
	Выход будет отключен, когда температура батареи опустится ниже допустимой (-10°C). Не используйте устройство при низких температурах!
 09	Защита аккумулятора от перегрева при зарядке
 10	Защита аккумулятора от низкой температуры при зарядке
 11	Защита на входе от перенапряжения при зарядке
 12	Защита аккумулятора от перенапряжения
 13	Защита аккумулятора от низкого напряжения

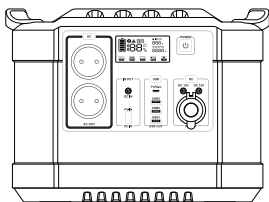
## Как пользоваться вашей портативной электростанцией?

1. Кнопка POWER: Зажмите на 3 секунды для сброса всех выходные данные



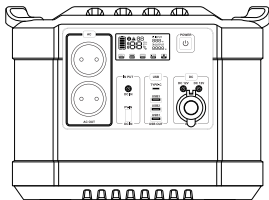
Нажатие любой из кнопок в течение 1 секунды может привести к включению дисплея.

Дисплей автоматически выключится после бездействия в течение 20 секунд.



Данная модель электростанции предназначена для питания устройств с мощностью менее 1000 Вт (ноутбук, вентилятор, телевизор, СРАР и т.д.). Переменный ток отключается при коротком замыкании или перегрузке по питанию. Извлеките устройство для восстановления после короткого замыкания или перегрузки по силе тока.

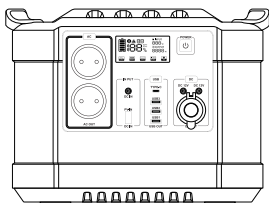
2. Выход переменного тока: Зажмите на 2 секунды, для включить / выключить  
Если выходная мощность переменного тока будет ниже 5 Вт в течение 3 часов, выход автоматически отключится для экономии энергии.



Смартфон, цифровая камера, планшет и т.д.

3. USB-выходы. Зажмите на 1 сек для включения/выключения

Если выходная мощность USB < 1 Вт в течение 1 часа, USB-порты автоматически отключатся для экономии энергии.



Support DC12V Devices,such as Vacuum Cleaner,  
Inflation Pump,Electric wrench, car fridge, etc.

4. Выход постоянного тока: Нажмите 1 секунду для включения / выключения. Когда выходная мощность постоянного тока < 2 Вт в течение 1 часа, порты постоянного тока автоматически отключаются для экономии энергии.

AC

Изменение частоты цепи:

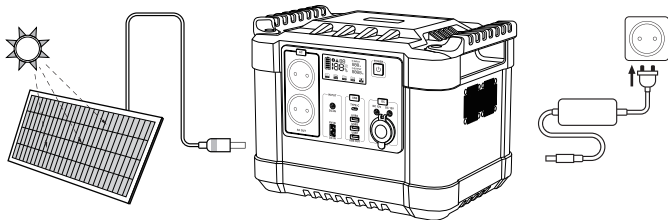
Включите выход переменного тока: нажмите кнопку переменного тока 5 раз непрерывно в течение 3 секунд, чтобы изменить частоту.

## Как зарядить портативную электростанцию?

### 1. Использование адаптера переменного тока

Пожалуйста, подключите оригинальный адаптер к бытовой розетке переменного тока. Подключите штекер постоянного тока зарядного адаптера к входному интерфейсу Ⓢ постоянного тока данного устройства, вы узнаете, что устройство заряжается, когда загорится значок батареи, индикатор будет мигать. Когда устройство будет полностью заряжено, индикатор батареи загорится полностью.

После того как электростанция будет полностью заряжена, пожалуйста, своевременно извлеките зарядное устройство.



### 2. Использование зарядки от солнечной панели

Разместите солнечную панель там, где на нее будет попадать как можно больше прямых солнечных лучей. Подключите выход солнечной панели (DC 5,5 \* 2,1 мм или PV) ко входу устройства. Подключитесь к интерфейсу ввода постоянного тока Ⓢ или к входу Anderson. Ⓜ

Загорится значок аккумулятора, что будет означать начало процесса зарядки. Когда устройство полностью зарядится, индикатор батареи загорится полностью.



## Навыки использования устройства

- 1) В электростанцию встроена высококачественная оригинальная литий-ионная аккумуляторная батарея, он не имеет эффекта памяти, но обладает высокой емкостью и долговечен. Тем не менее, мы рекомендуем вам использовать его в диапазоне от 10°C до 30°C, чтобы получить оптимальную зарядную способность.
- 2) Во время зарядки, во избежание помех, пожалуйста, держите устройство подальше от телевизора, радио и другого оборудования.
- 3) Если устройство не будет использоваться в течение длительного времени, пожалуйста, отсоедините кабель зарядного устройства.
- 4) Для зарядки некоторых портативных устройств может потребоваться перевести их в режим зарядки, дополнительную информацию смотрите в руководстве по эксплуатации соответствующего оборудования.
- 5) После запуска, если нет никаких выходных данных, на дисплее отобразится автоматическое выключение в течение 20 секунд, чтобы обеспечить оптимальный эффект энергосбережения.

## Обратите внимание!

- 1) Во избежание короткого замыкания держите устройство подальше от всех металлических предметов (например, монет, заколок для волос, ключей и пр.)
- 2) Не нагревайте устройство и не бросайте его в огонь, воду или другие жидкости. Хранить вдали от высоких температур. Не подвергайте устройство воздействию прямых солнечных лучей.
- 3) Данный прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или с недостатком опыта и знаний, за исключением случаев, когда они находятся под наблюдением или проинструктированы относительно использования прибора лицом, ответственным за их безопасность.
- 4) Необходимо следить за детьми, чтобы они не играли с прибором.
- 5) Устройство может нагреваться во время зарядки, это нормально. Не накрывайте устройство полотенцами, одеждой и другими предметами.
- 6) Пожалуйста, обращайтесь с отходами в соответствии с правилами, не утилизируйте устройство как бытовой мусор, чтобы не вызвать взрыв и загрязнение окружающей среды.
- 7) Изделие используется только для аварийной электростанции, оно не может заменить стандартное питание постоянного или переменного тока бытовой техники или цифровых продуктов.
- 8) Ваше устройство оснащено встроенной несъемной перезаряжаемой батареей.



Для сохранения срока службы перезаряжайте каждые 3 месяца



Используйте оригинальные кабели и соединения



Не подвергайте воздействию жидкостей!



Не разбирайте устройство! В случае неисправности, обратитесь в сервисный центр.



Не трясите и не роняйте устройство!



Соблюдайте допустимую температуру эксплуатации