

**ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО НА СОЛНЕЧНЫХ БАТАРЕЯХ  
ПУСКОВОЙ ИНВЕРТОР**

**SITITEK™**

**SolarStarter 18000**



**Руководство по эксплуатации**

Основная функция устройства – запуск двигателя автомобиля в ситуациях, когда штатный аккумулятор автомобиля полностью разряжен. Многофункциональный автомобильный стартер также можно использовать для подзарядки мобильного телефона, ноутбука, PSP, MP3 / MP4 плеера, камеры и других электронных устройств.



1. Установите основной переключатель питания в положение "ON" (см. рисунок ниже).
2. Для включения фонаря нажмите и удерживайте в течение 3 сек. кнопку "Power".
3. Повторно нажмите на кнопку "Power", чтобы переключить фонарь в режим аварийного освещения.
4. Следующее нажатие кнопки "Power" включит сигнал бедствия SOS.
5. Для выключения фонаря еще раз нажмите на кнопку "Power".

(2) Для включения фонаря нажмите и удерживайте в течение 3 сек кнопку POWER



(1) Установите основной переключатель питания в положение "ON"

На выходе устройства доступен ток с такими параметрами напряжения: 12 / 16 / 19 В.

## Выбор выходного напряжения:

Установите переключатель питания в положение "ON". Нажмите кнопку "Power", чтобы включить LCD дисплей. На дисплее появится сообщение "12 В". Для смены напряжения на 16 или 19 В продолжайте нажимать кнопку Power.

(2) Для включения фонаря нажатие и удерживайте в течение 3 сек кнопку POWER



(1) Установите основной переключатель питания в положение "ON"

## Время полной зарядки:

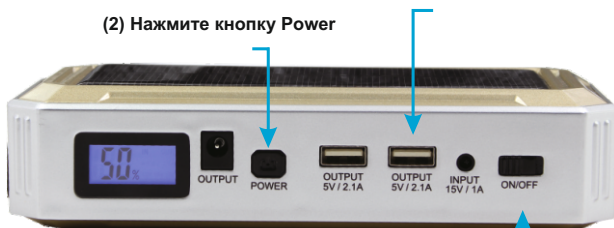
На полную зарядку аккумулятора ПЗУ понадобится 3-4 часа. Прибор подключается к сети через разъем "Input".

## Подключение мобильного телефона к ПЗУ для подзарядки:

Для подзарядки мобильного телефона сначала установите переключатель питания устройства в положение "ON", затем нажмите на кнопку "Power". Далее подсоедините мобильный телефон с помощью USB кабеля к разъему "Output".

(3) Подключите портативное устройство к разъему «Output»

(2) Нажмите кнопку Power



(1) Установите основной переключатель питания в положение "ON"

## Запуск двигателя автомобиля с помощью ПЗУ:

Если запустить двигатель автомобиля с помощью штатного аккумулятора невозможно, следует воспользоваться устройством.

1. Проверьте уровень заряда аккумулятора ПЗУ. Как правило, запустить двигатель можно при уровне заряда не менее 20%.
2. Подключите красный положительный (+) зажим к положительному (+) полюсу аккумулятора, а черный отрицательный (-) зажим к отрицательному (-) полюсу аккумулятора. Далее вставьте вилку кабеля в специальный разъем на боковой панели ПЗУ.
3. Заведите двигатель автомобиля. Если двигатель не запускается, подождите несколько секунд, повторите попытку.
4. После запуска двигателя автомобиля, отсоедините зажимы и выньте кабель из устройства.



**Внимание:** Несоблюдение полярности приведет к короткому замыканию в цепи устройства. Однако, встроенный предохранитель разомкнет цепь, чтобы предотвратить повреждение

## Процесс зарядки SolarStarter 18000:

Подключите адаптер через разъем "INPUT 15V / 1A". Затем вставьте вилку адаптера в розетку с напряжением 220 В или в прикуриватель автомобиля 12 В. На дисплее будет отображаться слово "IN", что означает нормальный процесс зарядки. Когда на дисплее появится обозначение 100% - прибор полностью зарядился.

\* **SolarStarter 18000** также можно подзаряжать напрямую от солнечной энергии благодаря встроенной солнечной батарее.



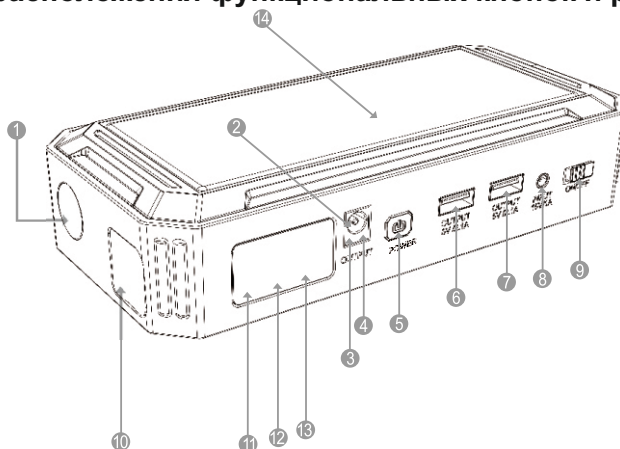
## Заряд ноутбуков:

Установите основной переключатель питания в положение "ON". Нажмите кнопку Power для регулировки выходного напряжения (как правило, для ноутбука необходимо напряжение 19 В, в этом случае кнопку питания следует нажать 3 раза). Вставьте вилку адаптера в разъем "OUTPUT", а другой конец кабеля в разъем питания ноутбука.

**Примечание:** При использовании ПЗУ как источника питания ноутбука извлеките аккумулятор ноутбука, чтобы увеличить срок его службы.

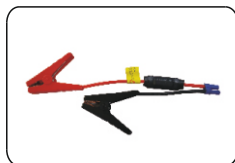


## Схема расположения функциональных кнопок и разъемов



1. Светодиодный фонарь.
2. Порт с выходным напряжением 19 В.
3. Порт с выходным напряжением 16 В.
4. Порт с выходным напряжением 12 В.
5. Кнопка Power.
6. USB разъем 5 В / 2 А.
7. USB разъем 5 В / 2 А.
8. Порт для сетевого адаптера питания 15 В / 1 А.
9. Основной переключатель питания.
10. Выходной разъем для подключения «крокодилов» для пуска аккумулятора 12 В / 700 А
11. Индикатор уровня заряда.
12. Индикатор выходного напряжения.
13. Режим вывода.
14. Солнечная батарея

## Комплект поставки:



## Технические характеристики:

- Емкость аккумулятора: 18000 мАч.
- Выходное напряжение: 12В / 2А; 16В / 3,5А; 19В / 3,5А.
- Разъем USB: 5В / 2А.
- Режим зарядки: CC / CV, 15В / 1А.
- Пусковой ток: 700 А.
- Максимальный ток: 750 А (12 В).
- Жизненный цикл аккумулятора: 3000 подзарядок.
- Диапазон рабочих температур: от -20 до 60 °С.

## Меры предосторожности

1. Периодически проверяйте уровень заряда батареи прибора для его нормального функционирования. Необходимо заряжать устройство каждые 3 месяца.
2. Допускается нагрев прибора во время работы или зарядки.
3. Не используйте ПЗУ в помещениях с высокой влажностью, высокой температурой или рядом с легковоспламеняющимися предметами.
4. Храните Jump-Starter в сухом месте, вдали от влаги и абразивных материалов.
5. Не используйте химикаты (мыло или моющие средства) в качестве чистящего средства.
6. В случае повреждения аккумулятора прибора, появления специфического запаха, немедленно прекратите использование устройства.
7. Избегайте механических повреждений устройства во время работы.
8. Дети могут использовать прибор только под надзором родителей, в строгом соответствии с руководством по эксплуатации для гарантии правильной работы устройства.
9. Не выбрасывайте и не сжигайте элементы питания. Проявите заботу об окружающей среде.

=====  
**Произведено по заказу и под контролем ООО «СИТИТЕК»**  
**Фирма-изготовитель:** "Hongkong AXR International Co., Limited"  
**Адрес производства:** No 168,Xinghua Road,Dongfeng Town, Zhongshan City, Guangdong, China

**Официальный импортер в РФ:** ООО «СИТИТЕК»  
Все рекламации по качеству и комплектности товара, заявки на гарантийный и постгарантийный ремонт направлять по адресу:  
426032, Россия, УР, г.Ижевск, ООО«СИТИТЕК», ул.Карла Маркса, д.2  
Телефон поддержки: 8-800-555-4078, [www.sititek.ru](http://www.sititek.ru).  
Гарантийный срок – 1 год  
=====