

### Комплект портативных солнечных панелей мощностью 60 Вт.

Предназначен для обеспечения автономного питания полевых лагерей туристов, геологов, строителей и т.д., катеров, яхт, кемперов, дачных участков.



К портативным солнечным панелям Вы можете подключить:

## Портативная система мощностью 60 Ватт

Автор: Administrator - Обновлено 18.09.2014 06:31

---

- люминесцентные или светодиодные лампы с напряжением 12 Вольт;
- мобильный, спутниковый телефон, плеер, карманный компьютер, GPS-приемник, радиоприемник;
- ноутбук, LCD-телевизор, DVD-плеер, спутниковый ресивер, ручной электроинструмент (при использовании аккумулятора);
- зарядное устройство для фото/видеокамеры;
- зарядное устройство для Ni-MH и Ni-Cd аккумуляторов;
- автомобильный или гелевый аккумулятор с напряжением 12 Вольт;
- инвертор DC 12Вольт/ AC 220Вольт (при использовании аккумуляторного буфера).

### Технические характеристики:

Суммарная мощность солнечных панелей (при 1000 W/m<sup>2</sup>)          60 Вт (2x30 Вт)

Рабочее напряжение солнечной панели    17.5 В

Макс. ток в точке рабочего напряжения    3.45 А

Размеры:    780 мм x 360 мм x 46 мм

Вес    7.6 кг

### Комплект поставки:

- Панель солнечных батарей 60 Вт
- Контроллер заряда аккумулятора
- Аккумулятор GEL
- Инвертор автомобильный DC 12В/ AC 220V
- Кабель для автомобильного прикуривателя – розетка          4 м

## Портативная система мощностью 60 Ватт

Автор: Administrator - Обновлено 18.09.2014 06:31

---

- Кабель для автомобильного прикуривателя – вилка 4 м
- Кабель с разъемом типа «крокодил»

Для эффективного использования солнечной энергии рекомендуется использовать портативные солнечные панели совместно с аккумуляторным буфером. В качестве аккумуляторного буфера можно использовать штатный автомобильный аккумулятор, гелевый аккумулятор 12 Вольт или универсальный Li-Ion аккумулятор.

### **Дополнительные опции:**

- Преобразователь напряжения для ноутбуков (DC 11-14В/ DC 15В, 16В, 18В, 19В, 20В, 22В, 24В)
- Любое зарядное устройство для Li-ion, Ni-Mh, Ni-Cd
- Универсальный Li-ion аккумулятор (для использования в качестве буфера)

**Стоимость комплекта 386 долларов США**