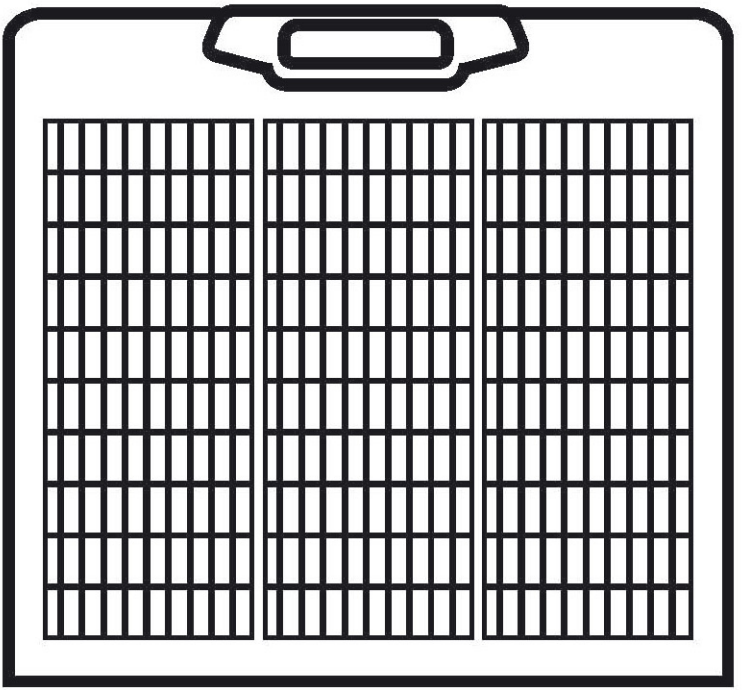
BAFF

Портативная солнечная панель

Руководство по эксплуатации

100 Portable



Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за приобретение техники **BAFF**. При правильном использовании она прослужит Вам долгие годы. Продукция **BAFF** соответствует требованиям самых высоких мировых стандартов качества, сочетает утончённый дизайн, функциональность и доступные цены.

Техника **BAFF** – это устройства, которые возьмут на себя часть Ваших домашних забот и будут полезными в быту.

Пожалуйста, внимательно изучите настоящую инструкцию. Она содержит важные указания по безопасности, эксплуатации изделия и уходу за ним. Позаботьтесь о сохранности настоящего Руководства по эксплуатации и, если прибор перейдёт к другому пользователю, передайте её вместе с устройством.

Пожалуйста, убедитесь, что все лица, использующие данный прибор, ознакомлены с Руководством и мерами безопасности.

Производитель, равно как импортёр, не несёт ответственности перед конечным пользователем, если он по каким-то причинам не ознакомился с Руководством должным образом. Если инструкция была утеряна или испорчена, что препятствует ознакомлению с ней, Вы всегда можете обратиться в справочную службу либо самостоятельно ознакомиться/скачать документ на официальном сайте **www.baff-tech.ru.** Если Вы заметили, что прибор работает неправильно, ещё раз внимательно изучите Руководство. Если же информации в Руководстве недостаточно, свяжитесь со справочной службой по вопросам гарантийного и сервисного обслуживания по федеральному номеру **8-800-700-12-25 (звонок по России бесплатный)** для получения помощи или вызова уполномоченного специалиста.

ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В МИР BAFF!

Комплектация



1. Портативная солнечная панель × 1



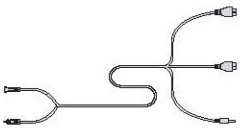
2. Чехол × 1



3. Сумка для переноски × 1

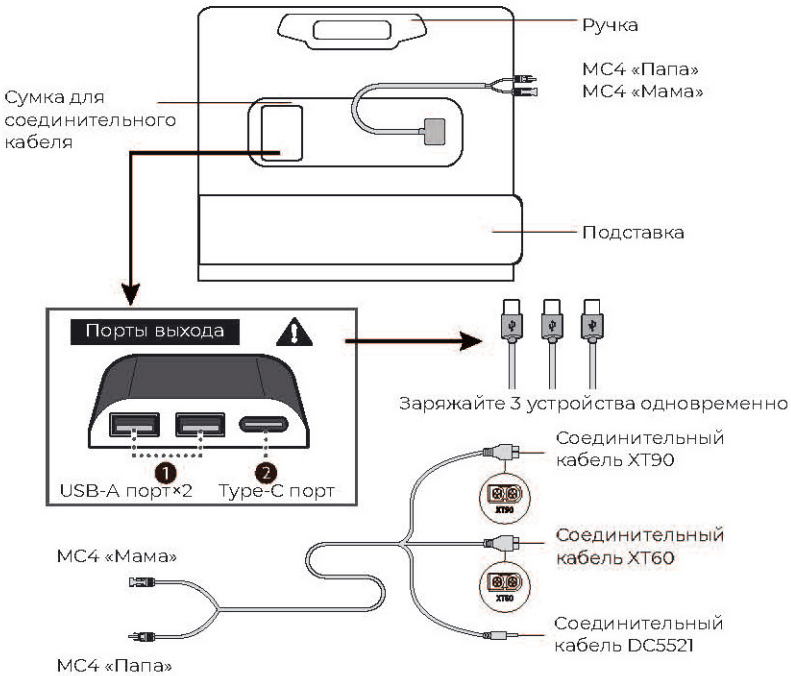


4. Руководство по эксплуатации ×1



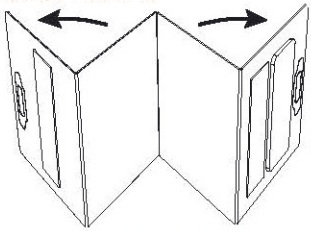
5. Зарядный кабель × 1

Внешний вид

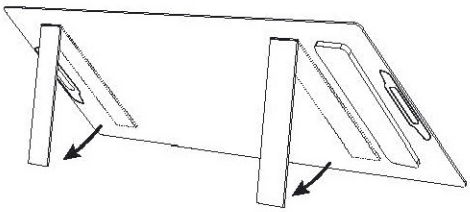


Использование

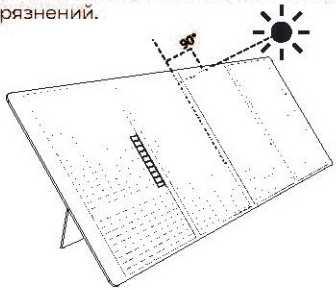
❶ Разложите солнечную панель.



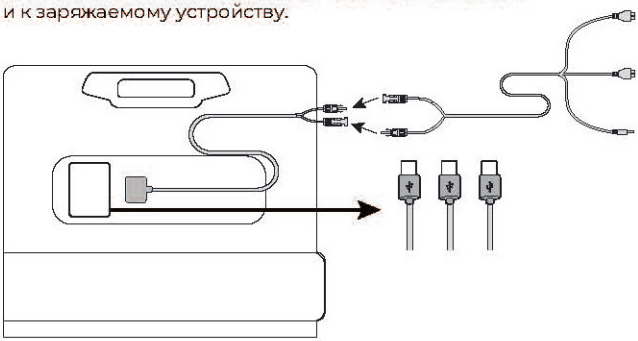
❷ Установите панель на складные подставки.



❸ Чтобы более эффективно получать солнечную энергию, пожалуйста, следите за тем, чтобы солнечный свет падал на панель вертикально. Для более эффективной работы устройства не устанавливайте её в тени и регулярно проверяйте панель на отсутствие пыли, пятен и других загрязнений.



❹ Подсоедините зарядный кабель к солнечной панели и к заряжаемому устройству.



Часто задаваемые вопросы

- Вопрос: Почему солнечная панель не заряжает?
  1. Проверьте, в порядке ли выходной кабель. Подключите его или замените кабель на другой.
  2. Проверьте, попадает ли солнечный свет непосредственно на солнечную панель. Пожалуйста, переориентируйте солнечную панель в отношении солнечного света, чтобы обеспечить достаточное его поступление на устройство.
  3. Проверьте поверхность солнечной панели на наличие пятен или загрязнений. Протрите поверхность тканью и уберите посторонние предметы с панели при их наличии.

- Вопрос: Почему моё электронное устройство заряжается медленно?
  1. Убедитесь, что погода не облачная или дождливая. Из-за плохой погоды солнечная панель вырабатывает мало энергии. Это является нормой.
  2. При отсутствии погодных факторов замените кабель на новый.

- Вопрос: Сколько солнечных панелей можно использовать для одного наружного источника питания?

  Для определения:

  1. Проверьте максимальное напряжение холостого хода.
  2. Проверьте максимальный ток короткого замыкания.
  3. Проверьте максимальную мощность солнечных панелей при последовательном или параллельном использовании нескольких солнечных панелей.
  4. При последовательном или параллельном использовании нескольких солнечных панелей убедитесь, что максимальное суммарное напряжение и ток солнечных панелей не превышают максимальное напряжение и ток наружного источника питания.

- Вопрос: В чём разница между номинальной выходной мощностью солнечной панели и фактической выходной мощностью?

  Номинальная выходная мощность солнечного элемента – это значение, измеренное в соответствии со стандартными условиями испытаний STC (STC Standard Test Conditions), которые признаны во всём мире в качестве стандартных условий испытаний для наземных солнечных модулей. Стандартные условия испытаний (STC) подразумевают температуру солнечного модуля в 25°C, массу воздуха 1,5 и освещённость 1000 Вт/м².

- Вопрос: Можно ли накапливать энергию внутри солнечной панели?

  Солнечная панель преобразует солнечную энергию в электрическую и передаёт электрическую энергию в виде постоянного тока таким устройствам, как наружные источники питания. Солнечная панель не накапливает электрическую энергию.

Предупреждение

⚠ Не сгибайте солнечную панель.

⚠ Не погружайте солнечную панель в воду или любую другую жидкость.

⚠ Не используйте солнечные панели вблизи огня или обогревателей.

⚠ Не подвешивайте солнечную панель, используя острые предметы.

⚠ Не допускайте попадания агрессивных веществ на солнечную панель.

⚠ Пожалуйста, утилизируйте списанные изделия в соответствии с правилами утилизации.

Технические характеристики

Модель	100 Portable
Максимальная мощность (Pmax)	100Вт (±10%)
Максимальное напряжение питания (Vmp)	17.1В
Максимальный ток питания (Imp)	5.8А
Напряжение холостого хода (Voc)	20.4В
Ток короткого замыкания (Isc)	6.1А
Тип ячейки	Монокристаллический кремний
Количество ячеек	60
Эффективность компонентов	22.6-23%
Уровень защиты IP	68
Оптимальная температура окружающей среды для работы панели	-20℃ ~ 60℃
Размер в сложенном виде	588x372x60мм
Размер в разложенном виде	1320x587x48мм
Вес нетто	3.85 Кг

Срок службы — 5 (пять) лет с даты изготовления.
Гарантийный срок — 1 (один) год.

Производитель: ТУРСАН НЬЮ ЭНЕРДЖИ (ГУАНДУН) КО., ЛТД
Рум 906, Билдинг 9, Но.2, Сянхэ 3рд Роуд, Далан Таун, Донгуан Сити, Гаундун Провинс, Китай.
Manufacturer: TURSAN NEW ENERGY (GUANG DONG) CO.,LTD
Address: Room 906, Building 9, NO. 22, Xianghe 3rd Road, Dalang Town,Dongguan City, Guangdong Province, China
Импортёр: ООО «Диорит-Технис»
347800, Россия, Ростовская область, г. Каменск-Шахтинский,
ул. Ворошилова, 152, тел/факс: 8(8863-65) 4-05-05
Изготовлено в Китае

Дата изготовления указана на упаковке.