

Top 

TOP-SOLAR-80

80 Вт

DC 18 В

4,44 А

Type-C PD

2×USB

Солнечная панель



Портативная складная солнечная панель Top-SOLAR-80 с 4 монокристаллическими блоками солнечных батарей общей мощностью 80W. Каждый блок имеет защитный слой из полиэтилена и вшит в прочный чехол-корпус из полиэстера Oxford 600D с влагозащитным покрытием, а монокристаллические панели покрыты суперпрозрачной защитной пленкой из TPU. Чехол удобно складывается и имеет форм-фактор сумки с ручкой. На блоках предусмотрены дополнительные петли и подставки для удобного размещения и крепления в развернутом виде. На клапане установлены полуавтоматические застёжки фастекс, которые предотвращают случайное открытие солнечной панели во время транспортировки.

Технические характеристики

4 секции

Мощность: 80 Вт

Напряжение: 18 В

Сила тока: 4.44 А

КПД: более 22%

Выходы: DC 5521 80 Вт, Type-C

PD 60 Вт, 2 USB 10 Вт

Защита от воды



Гарантия 12 месяцев

Фирменная система защит



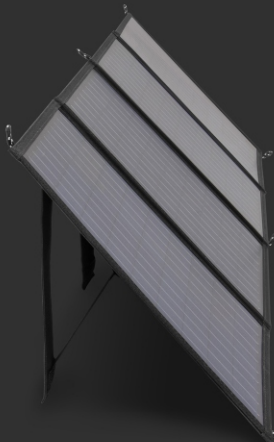
от перегрева



от перегрузки



от короткого замыкания



Солнечная панель

80 Вт

складная на 4 секции

КПД более 22%

Модуль эффективной стабилизации напряжения

Дополнительный Type-C и 2 USB

Подставки для размещения и петли

Форм-фактор сумки с ручкой

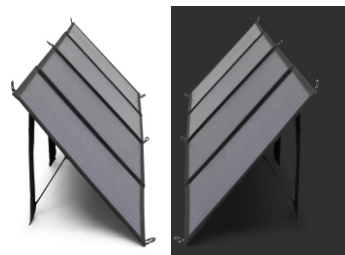
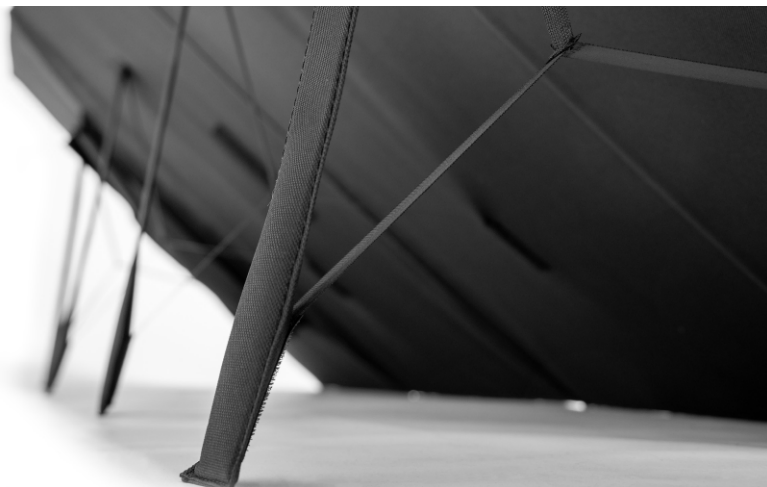
Вместительный карман

Модуль стабилизации напряжения расположен в отдельном кармане, в котором можно разместить кабели, переходники и гаджеты на время зарядки. Модуль стабилизации напряжения имеет выходные порты DC, Type-C и 2 USB. Универсальный DC порт с разъемом 5.5 x 2.1 мм имеет выходное напряжение 18V. При достаточном освещении выходная мощность DC порта достигает 100W, а порта Type-C 60W.

Солнечная панель предназначена для выработки энергии из света - это один из лучших вариантов альтернативной (зеленой) энергетики. Для начала процесса зарядки солнечную панель достаточно разложить и подключить к внешней батарее через порт DC, или к любому гаджету через порт Type-C или USB. Эффективность преобразования энергии более 22%, а выработка энергии происходит даже в пасмурный день и при раскладке одной панели. Возможность работы в частично разложенном состоянии позволяет использовать солнечную панель на ограниченном пространстве или во время передвижения. Снижение эффективности преобразования энергии после 20 лет эксплуатации составит не более 20%. TOP-SOLAR может использоваться в качестве дополнительного или аварийного источника питания.

Особенности:

- Мощность 80W
- 4 монокристаллических панели
- Высокая эффективность преобразования энергии – более 22%
- Выработка энергии в пасмурный день и в частично разложенном состоянии
- Использование на ограниченном пространстве и во время передвижения
- Универсальный выходной разъем DC 5.5 x 2.1 мм
- Модуль эффективной стабилизации напряжения с 2 USB и Type-C
- Поддержка быстрой зарядки Power Delivery
- Надежный и компактный форм-фактор
- Прочные и долговечные материалы с защитой от воды
- Удобная ручка, петли для крепления, подставки и вместительный карман
- Эффективность преобразования энергии после 20 лет эксплуатации составит не менее 80%



Надежный источник альтернативного питания

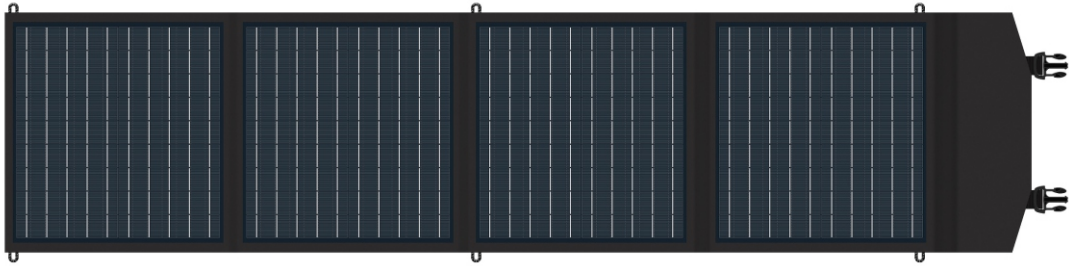
Солнечная батарея Top-SOLAR-80 представляет собой надежный и эффективный источник солнечной энергии, сохраняющий более 80% своей эффективности даже после 20 лет эксплуатации. С учётом своей высокой мощности и функциональных возможностей, эта панель идеальна для тех, кто стремится использовать возобновляемые источники энергии в повседневной жизни. Это отличное решение для путешественников и всех, кто нуждается в надёжном источнике электроэнергии в условиях автономного питания. использовать солнечную энергию в самых различных условиях.

Ключевые преимущества

Высокая эффективность: С мощностью 80W и КПД более 22% солнечная панель обеспечивает быструю и надёжную выработку электроэнергии, даже в облачные дни.

Многофункциональные выходные порты: Встроенный модуль стабилизации напряжения предлагает порты DC, Type-C и два USB, что позволяет удобно заряжать несколько устройств одновременно.

Простота использования и мобильность: Компактный форм-фактор и лёгкий вес в сочетании с возможностью складывания делают эту панель удобной для транспортировки и хранения.





Москва.
Кутузовский проезд, 4к2
+7 (495) 416-60-01
info@alas-nb.ru
www.alas-nb.ru