

Top 

# TOP-SOLAR-120

120 Вт

DC 18 В

6.66 А

Type-C PD

2×USB

Солнечная панель



Солнечная батарея Top-Solar-120 — это высокоэффективная и портативная складная солнечная панель, предназначенная для выработки энергии в любых условиях. С общей мощностью 120W и тремя высококачественными монокристаллическими панелями, она идеально подходит для использования во время кемпинга, активного отдыха и для обеспечения автономного питания. С защитой по стандарту IP67 эта панель устойчива к дождю и пыли, что делает её надежным выбором в любых климатических условиях. Компактный форм-фактор и легкость в использовании добавляют привлекательности, позволяя вам всегда быть подключенным к источнику энергии, где бы вы ни находились.

## Технические характеристики

**3 секции**

**Мощность: 120 Вт**

**Напряжение: 18 В**

**Сила тока: 6.66 А**

**КПД: более 22%**

**Выходы: DC 5521 120 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

**120 Вт**

складная на 3 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

Компактные размеры и небольшой вес делают солнечную панель невероятно мобильной и удобной в эксплуатации. TOP-SOLAR-120 выполнена в продуманном форм-факторе сумки с ручкой, что позволяет быстро складывать и раскладывать панель.

Прочный чехол-корпус из полиэстера Oxford 600D с влагозащитным покрытием, надежно защищает TOP-SOLAR-120 от неблагоприятных условий, а монокристаллические панели покрыты суперпрозрачной защитной пленкой из TPU.

На блоках предусмотрены подставки для удобной установки в развернутом виде, а дополнительные петли помогут зафиксировать панель на рюкзаке, дереве, крыше и окнах дома или автомобиля.

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 120W
- 3 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%



## Начало работы

Для начала использования солнечной батареи Top-Solar-120 достаточно разложить панель и подключить её к внешней батарее через порт DC или к любому гаджету через порты Type-C или USB. Это быстро и просто, что делает панель идеальной для активного отдыха и путешествий.

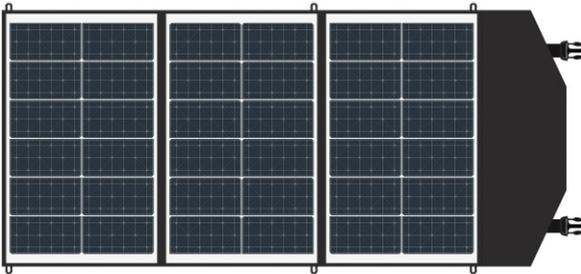
## Ключевые преимущества

**Высокая эффективность и мощность:** Солнечная панель с мощностью 120W и КПД более 22% обеспечивает быструю и надёжную выработку электроэнергии даже в пасмурные дни.

**Универсальные выходные порты:** Модуль стабилизации напряжения включает порты DC, Type-C и два USB, что позволяет заряжать несколько устройств одновременно и поддерживает быструю зарядку Power Delivery.

**Надёжная влагозащита:** Чехол из высококачественного материала с влагозащитным покрытием и защитой по стандарту IP67 обеспечивает долговечность и защиту от внешних воздействий.

Солнечная батарея Top-Solar-120 — это надёжный и эффективный источник энергии, который сохраняет более 80% своей эффективности даже после 20 лет эксплуатации. Этот продукт станет отличным выбором для вашего активного отдыха и автономного питания, позволяя вам использовать солнечную энергию в любых условиях.



- Общая мощность 120W
- Высокая производительность и эффективность
- Выработка энергии в пасмурный день и при частичной раскладке
- Защитное покрытие из прочного полиэтилена
- с высокой светопропускной способностью
- Устойчивость к граду и дождю





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