

# ПАСПОРТ

## Комплект мобильных (лёгких) солнечных панелей Solar Travel для МИЭ Travel



МОСКВА

## Характеристики солнечных панелей Solar Travel:

Номинальная мощность	2x100 Вт Вт
Номинальное напряжение	24 В
Тип солнечных элементов	Монокристаллические
Суммарная мощность	200 Вт
Напряжение холостого хода	43.5 В
Напряжение точки макс. мощн.	36 В
Ток при работе на нагрузку	5,7А
Габариты в сложенном состоянии	1050x540x40 мм
Температура эксплуатации и хранения	-40..+85 °С
КПД солнечного модуля	18%
Коннекторы	MC4
Класс защиты	IP 65
Солнечные элементы	монокристалл
Вес	2,3 кг

### ГАРАНТИЯ

- Срок гарантии на солнечный модуль составляет 3 года
- Производитель гарантирует сохранение заявленной мощности более чем 90% от номинальной мощности – в течение 10 лет, сохранение заявленной мощности более чем 80% от минимальной номинальной мощности – в течение 25 лет

### *Описание работы:*

Подключаемые солнечные панели мощностью 200 Вт предназначены для подключения к **МИЭ Travel**. Рабочий слой солнечных панелей выполнен по технологии монокристаллического кремния и обладает наивысшей эффективностью преобразования солнечной энергии в электрическую. В рабочем состоянии панели разворачиваются на плоской поверхности, направлением на юг, под углом для лета и широты Москвы примерно 40 – 50 град к земле (это оптимальный летний угол). Возможно использование и с другими углами, но отдача энергии будет несколько меньше.

В светлое время суток, встроенный аккумулятор **МИЭ Travel** заряжается с помощью солнечных панелей. В темное время суток питание осуществляется от аккумулятора.

Применяемый в **МИЭ Travel** солнечный контроллер позволяет заряжать АКБ и в пасмурную погоду.

Вместе с **МИЭ Travel** возможно использование любых обычных солнечных панелей в алюминиевой рамке со стеклом, или использование тонких и гибких солнечных панелей. Обычные панели со стеклом дешевле, но они более громоздкие и тяжёлые.

Рекомендуемый для использования с МИЭ Travel комплект Solar Travel состоит из 2-х гибких монокристаллических солнечных панелей (вместо стекла специальное покрытие) по 12 В 100 Вт, соединённых последовательно, на 24 В. Панели объединены в складывающуюся конструкцию с ребрами жёсткости и откидывающимися упорами.

На фото ниже полный набор для проживания вдали от коммуникаций:

[комплект солнечных панелей Solar Travel](#)

[чемоданчик МИЭ Travel](#)

[чемоданчик МИВ Crystal](#)



## РЕМОНТ

Информация по ремонту находится на сайте <http://invertor.ru> в разделе «о компании», «ремонтная мастерская». Пожалуйста всегда проверяйте информацию на сайте, она является наиболее актуальной.

**По телефонам можно узнать о процедуре пересылки прибора в ремонт: +7 (495) 477-54-51 (доб. 5).**

Время работы сервисной службы: с 11 до 18 по рабочим дням по московскому времени.

Привезти и сдать прибор самостоятельно можно по адресу: г. Москва, ул. Ивовая, дом 2, комната 43 (цокольный этаж) в будни с 11 до 18 без обеда. Но, как правило, достаточно заказать доставку до терминала транспортной компании в Москве (мы забираем грузы сами).

**Правила пересылки (для возврата в ремонт).**

1| Отправку в ремонт производить транспортными компаниями «Деловые линии», «Желдорэкспедиция» до терминала в Москве.

При отправке указать, при необходимости, следующие данные:

Получатель: ООО «МИКРОАРТ ПРО»

ИНН/КПП: 7716947691/771601001

Адрес: 129329, г. Москва, ул. Ивовая, дом 2, офис 43.

Телефон: +7 (495) 477-54-51.

Контактное лицо: оставить пустым, либо указать «Сотрудник организации».

2| В случае отсутствия представительств данных перевозчиков в Вашем населённом пункте, Вы можете отправить прибор в ремонт любым другим перевозчиком за свой счёт до двери (в случае, даже если инвертор находится на гарантии). Запрещается высылать приборы на другие адреса по г. Москве.

3| Запрещается высылать оборудование без надлежащей упаковки. Необходимо отправлять прибор в коробке с пенопластовыми уголками или дополнительно в более крупной коробке, со всех сторон обложенной слоем мягкой бумаги не менее 5см. Сверху окончательной упаковки (на мешковину, если посылка обшита), в соответствующем месте, приклеить надпись **«ВНИМАНИЕ! ВЕРХ. НЕ ПЕРЕВОРАЧИВАТЬ И НЕ БРОСАТЬ!»**.

В противном случае, ремонт будет платным, включая повреждения нанесённые по вине транспортной компании.

4| В посылку с прибором вложить претензионное письмо с описанием неисправности, и по возможности указать, все что было подключено:

- ёмкость подключенных аккумуляторов;

- была ли подключена сеть 220 В;

- какое оборудование подключили на выход прибора;

- был ли подключен какой-либо генератор (или же генератор, подключённый непосредственно к аккумуляторам);

- в каком режиме и в какой момент прибор вышел из строя.

Также в посылку с прибором вложить **КОПИЮ последней страницы обложки паспорта или гарантийного талона (где указан серийный номер прибора, его основные параметры и модель, а так же дата продажи/производства).**

**ВАЖНО!!!** Сам паспорт должен остаться у Вас.

5| В сопроводительном письме обязательно укажите ФИО получателя после ремонта, контактный номер телефона, полный обратный адрес, адрес электронной почты (e-mail) для выставления счёта на оплату в случае, если ремонт будет признан не гарантийным. Укажите серию и номер паспорта (при отправке как физ. лицо), либо ИНН/КПП организации (при отправке как юр. лицо).

6| О состоянии ремонта можно узнать, позвонив в ООО «МИКРОАРТ ПРО» +7 (495) 477-54-51 (доб. 5) / многоканальный телефон: +7 (495) 477-54-51), назвав номер прибора, или указав пароль с квитанции о приёме в ремонт (если прибор сдавался в ремонт лично) в интернет на <http://s.microart.ru/map>.

7| Порядок возврата исправного товара, купленного через интернет-магазин: семь дней после получения заказчиком.

8| В случае, если присланное Вами оборудование (продукция компании ООО «МИКРОАРТ ПРО»), находящееся на гарантии, по результатам диагностики признаётся исправным (то есть работает в штатном режиме), на Ваше имя будет выставлен счёт на оплату за услугу диагностики, а так же сумма за пересылку в город Москва, которую оплатила компания ООО «МИКРОАРТ ПРО». Так же прибор будет отправлен обратно за Ваш счёт.

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

---

Дата продажи товара \_\_\_\_ \_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Цена

Замечания \_\_\_\_\_

Подпись продавца \_\_\_\_\_

Производитель ООО «МИКРОАРТ ПРО»

Дата изготовления товара \_\_\_\_ \_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.



Гарантийный срок – 1 год со дня продажи,  
но не более 1 года и 4х месяцев с даты изготовления.

Срок службы прибора – 6 лет.

Гарантийный ремонт (дата) \_\_\_\_ \_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Гарантийный ремонт (дата) \_\_\_\_ \_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Гарантийный ремонт (дата) \_\_\_\_ \_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.