



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



ПОРТАТИВНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ АВАРИЙНЫЙ ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ WATTICO CAMP 300 PRO



WATTICO.RU

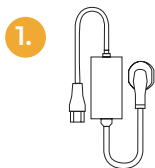
ПОРТАТИВНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ WATTICO CAMP 300 PRO

Предисловие

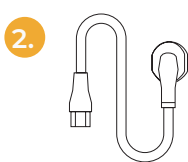
Благодарим Вас за покупку нашей портативной электростанции WATTICO Camp 300 PRO. Мы очень ценим Ваше доверие и надеемся, что устройство оправдает Ваши ожидания. Емкость аккумулятора данной модели составляет 266 Вт/ч. Она оснащена розеткой переменного тока, выходными портами постоянного тока 12В, автомобильным портом 12В, портами USB Type-C и портами USB Type-A 3.0. Данная портативная электростанция – отличное решение для путешествий и любых ситуаций, когда Вы находитесь вне дома, поскольку она совместима с большим количеством электронных устройств, таких как дроны, ноутбуки, фонари, смартфоны, планшеты и фотоаппараты. Также она окажется крайне полезной в случаях отключения электроэнергии.

Портативная электростанция способна работать как в качестве основного, так и в качестве аварийного источника питания. У Вас всегда будет надежный источник электричества во время экстремальных погодных условий, условиях низких температур и в период природных катаклизмов, таких как тайфуны, наводнения, ураганы, землетрясения, лесные пожары, снежные бури. Станция станет Вашим постоянным спутником во время отдыха на природе или в пригородном доме, в котором временно отсутствует электричество или бывают перебои с электроэнергией, она может использоваться для питания уличных электроприборов, специального медицинского оборудования и домашних приборов.

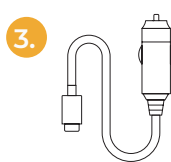
Содержимое упаковки



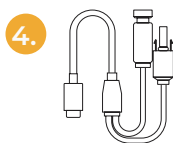
1 * Адаптер питания переменного тока



1 * Кабель питания переменного тока



1 * Кабель питания постоянного тока



1 * Кабель MC4-DC5521



1 * Инструкция по применению
(включает в себя гарантийный талон)

Важно прочесть перед эксплуатацией

Перед использованием нашей электростанции, пожалуйста, внимательно прочтите следующие инструкции:

1. Данная электростанция имеет встроенную литиевую батарею, которая очень чувствительна к высокой температуре. Храните ее вдали от прямого огня и любых других источников тепла, температура которых превышает 60 градусов цельсия. 2. Храните данное изделие вдали от влажной среды и воды.

2. Храните устройство вдали от влаги и остерегайтесь попадания

воды под корпус устройства.

3. Не прокалывайте, не сжигайте и не вставляйте в устройство посторонние предметы. Не разогревайте устройство в микроволновке :)

4. Не подвергайте давлению, не сгибайте, не режьте, не роняйте и не ставьте тяжелые предметы на устройство.

5. Не используйте изделие, если оно имеет какие-либо повреждения.

6. Заряжайте данную станцию каждые 2 месяца, даже если не используете ее.

Параметры изделия

Ёмкость батареи:

Литий-ионная батарея 266 Вт/ч,
72800 мАч

Зарядка через вход переменного тока:

Переменный ток 100-240В до 19В/3А

Зарядка через автомобильную розетку:

Постоянный ток 12~(или) 24В/7А
Макс.

Зарядка через порт для солнечных панелей:

Постоянный ток 12В~24В/7А Макс.

USB-C порт зарядки:

Быстрая зарядка 100Вт Макс.

Выход постоянного тока:

1*Авторозетка +
2*Номинальный выход постоянного тока DC5521 12,8~16,5В/10А (10 А Макс.)

Выходной сигнал переменного тока:

Чистая синусоида

Непрерывный выход переменного тока:

300Вт Макс.

ПОРТАТИВНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ WATTICO CAMP 300 PRO

Напряжение переменного тока:

230В+/-10%, 50 Гц +/-5%

USB выходы:

USB - C1 выход PD 100 Вт Макс: (5В/5А, 9В/5А, 12В/5А, 20В/5А PD 3.0)
USB - C2 выход PD 27 Вт Макс: (5В/3А, 9В/3А, 12В/2,25А PD 3.0)
USB-A1: Быстрая зарядка QC 24 Вт Макс: (5В3А, 9В2А, 12В2А QC 3.0)
USB-A2: Быстрая зарядка QC 24 Вт Макс: (5В3А, 9В2А, 12В2А QC 3.0)

Светодиодный фонарь:

2 Вт макс., 3 уровня яркости (переключаются повторным нажатием), режим SOS

Защита от:

Короткого замыкания,
Сверхтока,
Перенапряжения,
Низкого напряжения,
Перегрузки,
Перегрева

Рабочая температура:

температура заряда:
0~40 °С температура разряда/хранения: - 20~60 °С)

Жизненные циклы аккумулятора:

>1500 циклов глубина разряда
DOD>80%

Сквозной заряд:

Поддерживается

Вес и размер:

3,2 кг

***ВНИМАНИЕ!** Оптимальная температура использования 25 градусов цельсия. При температуре ниже ноля отдаваемая аккумулятором емкость может быть меньше номинальной. При длительном хранении аккумулятора в помещении с низкими температурами возможен саморазряд.

ПОРТАТИВНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ WATTICO CAMP 300 PRO

Инструкция по применению

1. Включите станцию длительным нажатием на кнопку питания. На дисплее загорится соответствующий индикатор, сигнализирующий о включении устройства.

1. Нажмите на кнопку включения необходимого Вам порта и подключите свое оборудование.

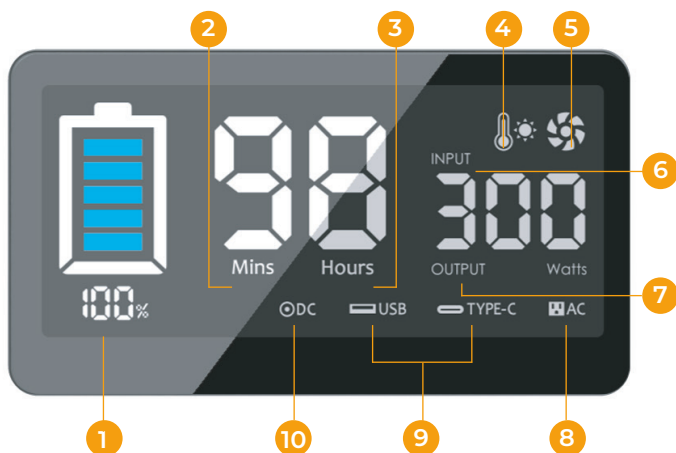
Следите за уровнем заряда батареи, как только уровень заряда достигнет 0% станция автоматически выключится.

2. Данная станция поддерживает функцию сквозного заряда, поэтому вы можете заряжать электростанцию с включенным в нее другим устройством.

Диаграмма продукта



ПОРТАТИВНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ WATTICO CAMP 300 PRO



1 100% процент заряда батареи

2 Mins показатель время использования или оставшееся время зарядки (в минутах)

3 Hours показатель время использования или оставшееся время зарядки (в часах)

4  показатель температуры

5  система охлаждения

6 INPUT входная мощность

7 OUTPUT выходная мощность

8 AC индикатор выхода переменного тока

9 USB индикатор выхода USB/
TYPE-C индикатор выхода Type-C

10 DC индикатор выхода постоянного тока

ПОРТАТИВНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ WATTICO CAMP 300 PRO

ПОЖАЛУЙСТА, ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ:

Оставшиеся часы показывают оставшееся время зарядки или разрядки. При одновременной зарядке и разрядке устройство будет отдавать приоритет отображению

оставшегося времени разряда.

Оставшееся время пользования зависит от выходной мощности включенных устройств и меняется в режиме реального времени.

Автоматический спящий режим

Для исключения риска саморазряда и экономии заряда батареи устройство необходимо выключать каждый раз после использования. В случае если вы забыли отключить его устройство автоматически перейдет в спящий

режим. Станция обнаруживает отсутствие подключенных потребителей и если потребление подключенного устройства меньше или равно указанному в таблице значению – станция автоматически отключится через 1 час.

Выход	Выходная мощность	Значение по умолчанию
Выход переменного тока	$\leq 2B$	Устройство автоматически отключится через 1 час
Выход постоянного тока	$\leq 2B$	Устройство автоматически отключится через 1 час
Выход USB	$\leq 2B$	Устройство автоматически отключится через 1 час
Автомобильная розетка	$\leq 2B$	Устройство автоматически отключится через 1 час

* Для перезапуска устройства достаточно нажать кнопку питания

ПОРТАТИВНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ WATTICO CAMP 300 PRO

Способы зарядки

1. Зарядка от настенной розетки переменного тока



Примечание:

1. Для подзарядки электростанции используйте только оригинальное зарядное устройство, НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ универсальные (иные) зарядные устройства, так как могут перегреться и нанести вам вред.

2. Поверхность адаптера пере-

менного тока нагревается при зарядке. Это нормальное явление, пожалуйста, не беспокойтесь. Диапазон рабочих температур адаптера строго соответствует требованиям сертификации безопасности. Не ставьте посторонние предметы на поверхность адаптера во время зарядки.



* Зарядное устройство USB-C (быстрая зарядка 100Вт) необходимо обрести отдельно, оно не входит в комплект устройства.

2 часа
для полной зарядки

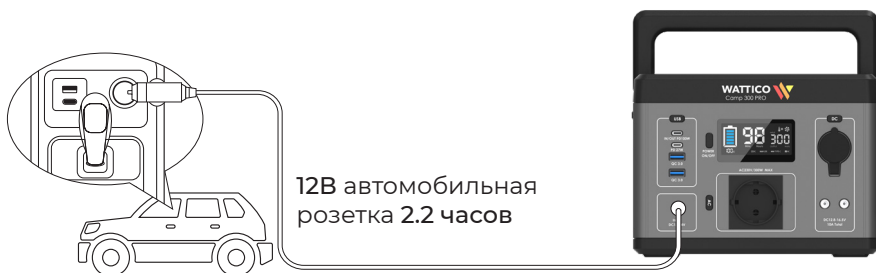
ПОРТАТИВНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ WATTICO CAMP 300 PRO

Мы рекомендуем использовать блок питания Wattico GaN Charger 100W. Чтобы приобрести дополнительный блок питания

WATTICO GaN Charger мощностью 100 Вт перейдите по QR-коду или напишите нам в WhatsApp +7 962 396-21-52



3. Зарядка от автомобильной розетки постоянного тока

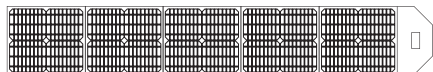


12В автомобильная розетка 2.2 часов

3. Зарядка от солнечной панели

Мы рекомендуем Вам использовать солнечную панель с максимальной мощностью 13В - 24В постоянного тока.

Никогда не используйте солнечные панели с напряжением выше 24В постоянного тока для подзарядки данной электростанции.



1*60Вт солнечная панель
6-7 часов*
1*95 Вт солнечная панель
3-4 часа*

1*140 Вт солнечная панель
2 часа*
1*200Вт солнечная панель
1.5 часа*



* для полной зарядки
(при ярком солнце)

ПОРТАТИВНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ WATTICO CAMP 300 PRO

Чтобы приобрести солнечную панель WATTICO Solar Travel мощностью 60 Вт перейдите по QR-коду или напишите нам в WhatsApp +7 962 396-21-52



Чтобы приобрести солнечную панель WATTICO Ultra Solar мощностью 95 Вт перейдите по QR-коду или напишите нам в WhatsApp +7 962 396-21-52



Чтобы приобрести солнечную панель WATTICO Ultra Solar мощностью 140 Вт перейдите по QR-коду или напишите нам в WhatsApp +7 962 396-21-52



Меры предосторожности при зарядке устройства

1. Не заряжайте устройство от автомобильной розетки и солнечной панели одновременно, в противном случае, это приведёт к повреждению автомобильного предохранителя.

2. Пожалуйста, не допускайте чрезмерного перегрева электростанции во время заряда или разряда и не оставляется устройство надолго под воздействием прямых солнечных лучей.

Применение

1. Аварийные ситуации

Станция послужит Вам в качестве аварийного источника питания. Сбои в электроснабжении

связанные с природными катаклизмами не будут Вам страшны.

ПОРТАТИВНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ WATTICO CAMP 300 PRO

2. Деятельность на открытом воздухе

Возьмите устройство с собой в поездки, на кемпинг, на уличные празднования, на рыбалку, на фотосессию. Используйте для заряд-

ки дрона, мобильных устройств, компьютерной техники, насосов, вентиляторов и устройств освещения.

3. Деятельность в закрытом помещении

Используйте для питания бытовых и офисных электроприборов, освещения, телевизоров, мини-

холодильников, гирлянд, принтеров, ноутбуков, вентиляторов и смартфонов и т.д.

Время использования устройств



Смартфон
50+ часов



Лампочка 20Вт
13 часов



Вентилятор 50Вт
5.3 часов



Мини-холодильник
45Вт
5.9 часов*



Дрон
10+ часов



СИПАП-устройства
40Вт
6.6 часов



Ноутбук 60Вт
4 часа



70Вт ж/к телевизор
3.8 часов

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Время работы на одном заряде можно посчитать так: время работы = $266 \text{ Вт} \cdot \text{ч} \cdot 90\%$ (коэффициент полезного действия) / Мощность вашего устройства (Вт).

2. Поддерживаются все электронные устройства мощностью не более 300 Ватт.

3. Для работы вашего СИПАП-устройства рекомендуется использовать порт постоянного тока вместо порта переменного тока.

4. Время использования автохолодильников с компрессорами зависит от настройки температуры и частоты запуска компрессоров, обычно оно длится дольше чем определенное рекомендованное время.

5. Вышеупомянутое время зарядки указано только как справочное руководство, актуальное время использования зависит от актуальной мощности подключаемых устройств.

Часто задаваемые вопросы и ответы

Как узнать совместимость своего устройства с электростанцией?

Пожалуйста, сначала проверьте номинальную маркировку вашего устройства. Если рабочая мощность устройства находится в пределах 300 Вт, вы можете использовать устройство в обычном режиме.

2. Какая солнечная панель может использоваться с данной электростанцией?

Рекомендуем использовать солнечные панели WATTICO Solar Travel 60 Вт, Ultra Solar 95, 140 Вт. Совместимость с панелями других производителей Вы можете уточнить, связавшись с нами по контактам на нашем сайте.

3. Для чего электростанции автоматический спящий режим?

Если вы забыли отключить выход, то устройство автоматически переходит в режим сна, для экономии батареи. Станция обнаружит, что ни одно устройство не подключено или подключенное устройство меньше или равно 2Вт, она отключится после 1 часа использования.

4. С каким мини-холодильником может быть совместимо данное устройство?

Непрерывная мощность устройства от сети переменного тока составляет 300 Вт, емкость аккумулятора 266 Вт/ч, он может питать любое устройство в пределах 300 Вт.

Однако время использования зависит от мощности холодильника и компрессора холодильника. Обычно мощность компрессора в три раза превышает мощность холодильника.

5. Является ли электростанция водонепроницаемой?

Нет, пожалуйста, не храните его во влажной среде в течение длительного времени.

Пожалуйста, храните его в сухом и прохладном месте.

6. Можно ли заменить батареи или усовершенствовать их?

НЕТ. Батареи встроены в электростанцию.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Вскрытие устройства приведет к аннулированию гарантии.

7. Есть ли способ отключить группу портов?

Да. Нажатие кнопки группы портов отключит/включит ее. При включении на жидкокристаллическом экране появляется значок.

8. Как долго станция будет держать заряд, если ее не использовать?

2-6 месяцев. Но мы рекомендуем перезаряжать ее каждые 2 месяца, если она не используется в течение длительного времени. Лучше хранить ее полностью заряженной на случай экстренного использования.

9. Поддерживает ли устройство сквозную зарядку?

Да. Вы можете одновременно заряжать другие устройства во время подзарядки электростанции.

10. Можно ли его использовать для быстрого запуска автомобиля?

Нет.

Устранение неполадок

Описание неисправности

Устройство не заряжается от настенных розеток переменного тока



Вид неисправности

Неисправность зарядки переменного тока

Решение

1. Пожалуйста, убедитесь, что вы используете оригинальный адаптер переменного тока.
2. Пожалуйста, проверьте правильность подключения к розетке переменного тока. Если не удалось устранить проблему свяжитесь с нашей службой послепродажного обслуживания.

Устройство не заряжается от солнечной панели



Неисправность зарядки солнечной панели постоянного тока

Решение

1. Пожалуйста, убедитесь, что Вы правильно подключили солнечную панель к устройству.
2. Пожалуйста, убедитесь, что спецификация подключенной панели соответствует указанному стандарту.
3. Пожалуйста, убедитесь, что панель обращена передней стороной к солнцу и ничем не затенена.
4. Если не удалось устранить проблему свяжитесь с нашей службой послепродажного обслуживания.

На ж/к экране мигает значок «АС»-переменный ток, «DC»-постоянный ток, «USB»



Защита от перегрузки по току, защита от короткого замыкания, защита от перенапряжения, защита от низкого напряжения, защита от перегрузки

Решение

Чтобы устранить проблему выньте вилку из розетки или отсоедините электрические устройства. Прибор может восстановиться после повторного запуска. Если не удалось устранить проблему свяжитесь с нашей службой послепродажного обслуживания.

ПОРТАТИВНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ WATTICO CAMP 300 PRO

Описание неисправности



Появление значка
«высокая температура»



Вид неисправности

Предупреждение о повышенной температуре

Решение

Электростанция может восстановиться после охлаждения батареи.

Техническое обслуживание и хранение

1. Если устройство не используется в течение длительного времени, отключите его от питания и отсоедините адаптер переменного тока из розетки.

2. Заряжайте устройство до 80% каждые 3-6 месяцев во время длительного хранения.

3. Когда заряд аккумулятора упадет до 20%, своевременно подзаряжайте электростанцию, чтобы продлить срок службы аккумулятора.

4. Если устройство загрязнилось аккуратно протрите его сухой тряпкой.

5. Не ставьте ничего на устройство ни при хранении, ни при использовании.

6. Храните в сухом и прохладном месте при температуре от -20°С до 60°С и влажностью от 20% до 85%.

7. Избегайте контакта с коррозионными веществами, огнем и источниками тепла.

Гарантия и сервис клиентской поддержки

Благодарим вас за приобретение нашей портативной электростанции WATTICO Camp 300 PRO. Гарантийный срок данной модели составляет 12 месяцев с момента приобретения вами данного устройства. Гарантия распространяется на дефекты материала, а также производственные дефекты до отгрузки товара третьим лицам. Гарантия не распространяется на любые дефекты или повреждения, вызванные неправильным использованием устройства, деформирования электростанции, разборкой или

эксплуатацией не в соответствии с официальными инструкциями и руководствами.

Если у вас возникли вопросы по послепродажному обслуживанию или вам нужна дополнительная техническая помощь, свяжитесь с нашей службой по-слепродажного обслуживания.

Мы высоко ценим ваше мнение и ваши предложения.

Мы будем очень рады, если вы оставите свои объективные отзывы на доступных Вам площадках, чтобы другие покупатели могли ссылаться на них.

ОСТОРОЖНО!

А) Избегайте избыточной зарядки внутреннего аккумулятора. Следуйте инструкции по эксплуатации.

Б) Не курите, не допускайте образования открытого пламени и искр в непосредственной близости от электростанции.

В) Заряжайте данное устройство в хорошо вентилируемых помещениях.

Г) Риск электрошока. Подключайте данную станцию только к правильно заземлённым розеткам.

Д) Риск причинения вреда людям. Не пользуйтесь данным устройством, в случае если кабель питания или батарейный кабель каким-либо образом повреждены.

Е) Храните вдали от влажных и сырых помещений. Не используйте на улице в дождливую погоду.



Придумано в России
Произведено в Китае

watticoru@gmail.com

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Продавец:	
Покупатель:	
Название оборудования:	
Серийный номер:	
Количество:	1
Срок гарантийной поддержки:	12 месяцев

Условия предоставления гарантии

- 1. Гарантийный ремонт оборудования проводится при предъявлении клиентом полностью заполненного гарантийного талона.
- 2. Доставка оборудования, подлежащего гарантийному ремонту, в сервисную службу осуществляется клиентом самостоятельно и за свой счет,если иное не оговорено в дополнительных письменных соглашениях.
- 3. Гарантийные обязательства не распространяются на материалы и детали, считающиеся расходуемыми в процессе эксплуатации.

Условия прерывания гарантийных обязательств

- Гарантийные обязательства могут быть прерваны в следующих случаях:
- 4. Несоответствие серийного номера предъявляемого на гарантийноеобслуживание оборудования серийному номеру, указанному в гарантийном талоне и/или других письменных соглашениях.
 - 5. Наличие явных или скрытых механических повреждений оборудования,вызванных нарушением правил транспортировки, хранения или эксплуатации.
 - 6. Выявленное в процессе ремонта несоответствие Правилам и условиямэксплуатации, предъявляемым к оборудованию данного типа.
 - 7. Повреждение контрольных этикеток и пломб (если таковые имеются).
 - 8. Наличие внутри корпуса оборудования посторонних предметов, независимо от их природы, если возможность подобного не оговорена в технической документации и Инструкциях по эксплуатации.
 - 9. Отказ оборудования, вызванный воздействием факторов непреодолимойсилы и/или действиями третьих лиц.
 - 10. Установка и запуск оборудования несертифицированным персоналом,в случаях, когда участие при установке и запуске квалифицированногоперсонала прямо оговорено в технической документации или другихписьменных соглашениях.

С условием гарантии согласен

Дата продажи
«__»_____20__г.

_____(фамилия покупателя)
_____(подпись покупателя)

М.П.

Продающая организация _____
Фамилия и подпись продавца _____