



# WATTICO

ENERGY AUTONOMY

## ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



## ВНЕШНИЙ АККУМУЛЯТОР HUNTSMAN



[wattico.ru](http://wattico.ru)

# ВНЕШНИЙ АККУМУЛЯТОР HUNTSMAN

Благодарим Вас за приобретение нашего внешнего аккумулятора WATTICO Huntsman.

Перед использованием, пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с инструкцией.

## Технические характеристики

**Ёмкость:**

307.2 Втч/24Ач@12.8В/96000  
мАч@3.2В

**Модель:**

GP50

**Вход постоянного тока:**

18-24В/4А (максимум)  
Макс.солнечный заряд: 80Вт

**USB-C вход:**

постоянный ток 5В/3А 9В/3А  
12В/3А 15В/3А 20В/3А

**Выход прикуривателя:**

12В/15А (максимум)

**Выход USB 1&2:**

5В/3А 9В/2А 12В/1.5А

**Выход USB-C:**

постоянный ток 5В/3А 9В/3А  
12В/3А 15В/3А 20В/3А

**Выход постоянного тока:**

12В/5А 16.5В/4А 20В/3.5А 24В/3.5А

**Беспроводное соединение:**

10Вт

**Размер:**

225.8\*165\*76мм

**Вес нетто:**

3043.4 г

# ВНЕШНИЙ АККУМУЛЯТОР HUNTSMAN

## Содержимое упаковки

1x Внешний аккумулятор  
1x 20В/2А адаптер переменного тока  
1x USB-C - USB-C кабель  
1x инструкция по эксплуатации

1x DC-DC кабель постоянного тока  
1x сумка-чехол  
1x 19.5В/2А кабель заряда от авторозетки

## Описание деталей устройства



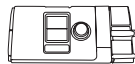
# ВНЕШНИЙ АККУМУЛЯТОР HUNTSMAN



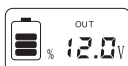
Для беспроводных устройств, таких как мобильные телефоны, беспроводная гарнитура и т.д.



Выход 24В



Для СИПАП-устройств



Выход 12В



Для СИПАП-устройств



Для устройств с постоянным током 12В-24В, таких как ноутбуки с постоянным током.



Зарядка от солнечной энергии



Зарядка от настенной розетки



Зарядка от автомобильной розетки

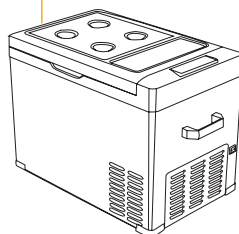


Вход для зарядки через розетку

Выход для USB-C устройств, таких как ноутбуки, телефоны и т.д.



Для 12В автомобильных устройств, таких как автомобильный холодильник и т.д.



# ВНЕШНИЙ АККУМУЛЯТОР HUNTSMAN

## Зарядка внешнего аккумулятора

Используйте порт входа постоянного тока (3) или USB-C порт (5) для зарядки, но они не могут работать вместе на перезарядку.

1. Вставьте кабель адаптера во входной порт DC или USB-C устройства. Пожалуйста, используйте прилагаемый адаптер или PD зарядник (Рекомендованная мощность выше 60Вт)

2. Подсоедините адаптер к переменному току 100В-240В.

3. Процесс зарядки начнётся автоматически.

4. Время перезарядки: чтобы полностью перезарядить заря-

дное устройство прилагаемым адаптером, вам потребуется около 10 часов, и около 6 часов PD блоком питания (60 Вт или выше), который можно приобрести отдельно.

Длительность заряда от солнечной панели будет варьироваться в зависимости от мощности солнечной панели и интенсивности солнечного света, она может поддерживать до 80Вт мощности перезаряда.

При зарядке от солнца мы рекомендуем использовать солнечную панель WATTICO мощностью 60 или 95 ватт.

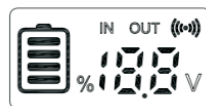
## Светодиодный дисплей

Нажмите на кнопку включения, чтобы включить функцию беспроводной зарядки.

Цифровой дисплей показывает уровень ёмкости аккумулятора зарядного устройства:

Одно деление обозначает 25% ёмкости заряда, два деления обозначают 50% ёмкости

заряда, три деления обозначают 75% ёмкости заряда, и четыре деления обозначают, что аккумулятор заряжен на 100% (как показано на картинке).



## Заряжайте свои гаджеты

1. USB1 и USB2 подходят для зарядки мобильных телефонов, планшетов и других маломощных устройств.

2. USB C (5) подходит для зарядки большинства ноутбуков и устройств с возможностью заряда от USB-C.

3. Внешний аккумулятор автоматически начнет заряжать устройство. Если устройство не заряжается, пожалуйста, проверьте подключение и нажмите кнопку включения(1).

# ВНЕШНИЙ АККУМУЛЯТОР HUNTSMAN

## Зарядка других устройств через выход постоянного тока

1. Перед началом заряда устройств, пожалуйста, выберите соответствующий кабель и разъём для подключения зарядного устройства.

2. После нажатия на кнопку установки напряжения выхода постоянного тока(2), следующие варианты значения устанавливаемого напряжения будут отображаться на дисплее в течение 5 секунд (12В, 16,5В, 20В, 24В). С помощью короткого нажатия кнопки установки напряжения выхода постоянного тока(2), Вы сможете выбрать подходящее для вашего устройства напряжение. После того, как значение напряжения перестанет мигать на светоди-

одном дисплее(8), на выход постоянного тока будет подано напряжение.

3. Подсоедините штекер постоянного тока к устройству и начните зарядку.

4. После отключения устройств от выхода постоянного тока, внешний аккумулятор продолжит работать (индикатор горит) на протяжении 2 часов, через 2 часа он выключится автоматически. Также устройство выключится после отключения устройства от выхода постоянного тока(4), вы можете отключить ручную выход постоянного тока удержанием кнопки включения (1) на протяжении 5 секунд.

## Зарядка других устройств через автомобильную розетку 12В

1. Поддерживаемые устройства: автомобильный холодильник / компрессор / фонари / вентиляторы / рации и другие устройства с потреблением ниже 150 Вт.

2. Подсоедините устройство

к автомобильной розетке 12В.

3. Розетка будет автоматически заряжать подсоединенное устройство.

4. Выключите устройства и отсоедините их от розетки.

## Беспроводная зарядка

Нажмите на кнопку включения, чтобы включить функцию

беспроводной зарядки. Максимальная мощность заряда 10 Вт.

# ВНЕШНИЙ АККУМУЛЯТОР HUNTSMAN

## Светодиодный фонарь с функцией аварийно-предупредительного сигнала

**Аварийно-предупредительный сигнал:** чтобы включить оранжевый аварийно-предупредительный сигнал зажмите кнопку включения в течение некоторого времени, а повторное длительное нажатие выключит его.

**Светодиодный фонарь:** двойное нажатие кнопки включения включит светодиодный фонарь, повторное двойное нажатие выключит его.

### Указания по применению

1. Сквозная зарядка: выходной порт (3) и входной порт (4) постоянного тока могут быть использованы одновременно.

2. USB-C порт (5) и DC порт (4). Эти 2 порта не выключаются автоматически после зарядки. Зарядное устройство выключится автоматически через 2 часа после отключения других устройств от него. Или вы можете вручную выключить удержанием кнопки включения (1) более 5 секунд.

3. При использовании инвертора с данным внешним аккумулятором, убедитесь что он не мощнее 150Вт.

4. Для поддержания срока службы аккумулятора вынимайте кабель для зарядки после того, как аккумулятор полностью зарядится, когда используете адаптер переменного тока или USB-C зарядник.

5. Не храните изделие при экстремально низкой или экс-

тремально высокой температуре, во влажной среде, рядом с легковоспламеняющимися или взрывчатыми веществами.

6. Изделие должно проходить полный цикл зарядки и полностью разряжаться как минимум каждые 4 месяца, чтобы избежать сокращения срока службы внутреннего аккумулятора.

7. При нечастом использовании устройства, рекомендуется хранить устройство заряженным примерно на 50%.

8. Хотя функция сквозной зарядки доступна через розетку 12В, избегайте зарядки и разрядки зарядного устройства одновременно, так как это может сократить срок службы изделия.

9. Пожалуйста, обратите внимание на то, что выходное напряжение автомобильной розетки составляет 12В-14В.

## ВНЕШНИЙ АККУМУЛЯТОР HUNTSMAN

10. Крайне не рекомендуется использовать устройство при температуре ниже 20°C или выше 40°C. Вероятнее всего

это приведёт к выходу из строя внутреннего аккумулятора, который не подлежит восстановлению.

### Часто задаваемые вопросы

Часто задаваемые вопросы:

1) Могу ли я одновременно заряжать несколько устройств?

Да, можете. Но общая мощность не должна превышать 300 Вт. Рекомендуется не подключать вход постоянного тока, когда вход автомобильной розетки 12 В работает при полной нагрузке.

2) Что делать если внешний аккумулятор не может подзарядиться?

Пожалуйста, проверьте, правильно ли подключен адаптер для зарядки и включена ли зарядка от 100 В до 240 В пере-

менного тока. Если неполадка не устранена, пожалуйста, свяжитесь с поставщиком для получения более профессиональной консультации.

3) Что делать, если повербанк не заряжает другие устройства?

Пожалуйста, убедитесь, что зарядный кабель вставлен в правильный порт, и проверьте, соответствует ли выход повербанка напряжению заряжаемых устройств. Обратитесь к руководству по эксплуатации вашего устройства, этикетке продукта или адаптеру.

### Гарантия

Мы предоставляем нашим клиентам полную гарантию на протяжении 12 месяцев с даты покупки.



# ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Продавец:	
Покупатель:	
Название оборудования:	
Серийный номер:	
Количество:	1
Срок гарантийной поддержки:	<b>12 месяцев</b>

## 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 гарантийное обслуживание 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 условиям эксплуатации, 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 непреодолимой силы и/или действиями третьих лиц.

10. Установка и запуск оборудования несертифицированным персоналом, в случаях, когда участие при установке и запуске квалифицированного персонала прямо оговорено в технической документации или других письменных соглашениях.

**С условием гарантии согласен**

Дата продажи

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

\_\_\_\_\_ (фамилия покупателя)

\_\_\_\_\_ (подпись покупателя)

М.П.

Продающая организация \_\_\_\_\_

Фамилия и подпись продавца \_\_\_\_\_



# WATTICO

ENERGY AUTONOMY

Придумано в России  
Произведено в Китае

[watticoru@gmail.com](mailto:watticoru@gmail.com)