

## HUMMER-H8

### Многофункциональное портативное зарядное устройство ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ:

Благодарим Вас за приобретение многофункционального портативного зарядного устройства H8. Пожалуйста, прочтите данную инструкцию внимательно, чтобы познакомиться со спецификацией продукции, правильными режимами работы, руководством по безопасности и прочей соответствующей полезной информацией. После прочтения, пожалуйста, сохраните эту инструкцию для дальнейшего использования.

#### Описание устройства:



Компоненты:

№ п/п	Наименование	Количество	№ п/п	Наименование	Количество
1	HUMMER-H8 Многофункциональное портативное зарядное устройство	1	4	Интеллектуальные искробезопасные клеммы для пускового зарядного устройства	1
2	Микро-USB зарядный кабель	1	5	Инструкция по эксплуатации	1
3	Автомобильное зарядное устройство	1			

#### LED индикатор батареи:

Пожалуйста, нажмите выключатель, чтобы проверить заряд.

Индикатор	0	1	1	2	3	4	5
светодиодов	0	1	1	2	3	4	5
светодиодов	0	1	1	2	3	4	5
светодиодов	0	1	1	2	3	4	5

		мигает	горит синим	горят синим	горят синим	горят синим	горят синим
Уровень заряда	0%	10%	20%	40%	60%	80%	100%

### Технические характеристики:

Емкость батареи: 8000 мАч (29,6wh)

Пусковой ток: 12В/250А~500А

Выходная мощность: постоянное напряжение 5В, ток 2А; запуск автомобиля 12В

Входная мощность: постоянное напряжение 5В, ток 2А (рекомендуется зарядное устройство 2А для зарядки)

Допустимая температура эксплуатации: -30°C~ +60°C

Габариты: 6,4x3,5x1,3 дюйма

Нетто: 0,7 кг.

### Для запуска следующих двигателей автомобиля:

Бензиновый двигатель — 2500сс или меньше

Дизельный двигатель — 2000сс или меньше

### Как зарядить Н8?

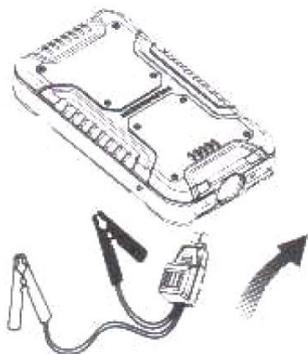
Для того чтобы зарядить устройство Н8 нужно соединить микро-USB зарядным кабелем с выходным разъемом USB автомобильного зарядного устройства или 2А USB штекером к настенной розетке.

### Как завести двигатель автомобиля?

Пожалуйста, убедитесь сначала, что уровень заряда выше 60% (то есть минимум 3 светодиода горят синим).

Порядок запуска:

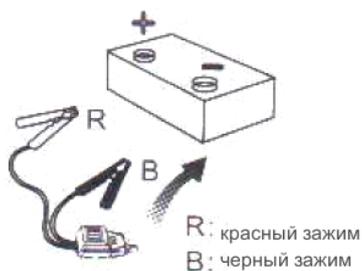
1. Перед запуском, пожалуйста, убедитесь, что устройство Н8 достаточно заряжено (то есть минимум 3 светодиода горят синим).
2. Соедините один конец аккумуляторных клемм с разъемом запуска автомобиля устройства Н8.



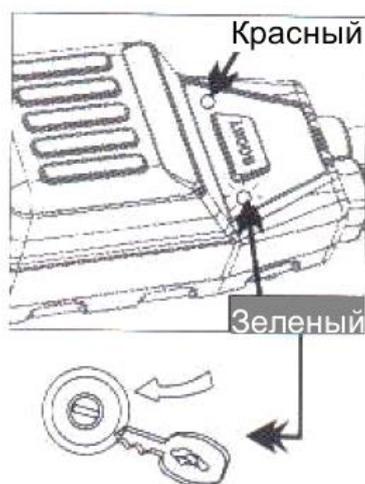
1. Закрепите выходную пару на разряженный аккумулятор автомобиля. Присоедините зажим с красным проводом на «плюс», черный – на «минус».

**ВНИМАНИЕ:** Плюс-минус разъемы у аккумулятора автомобиля не всегда находятся на самом аккумуляторе, пожалуйста, найдите соответствующие

разъемы и закрепите. При запуске автомобиля, пожалуйста, держитесь подальше от аккумулятора.



1. Перед тем как завести машину, пожалуйста, обратите внимание на сигнальный индикатор для запуска автомобиля (рядом с кнопкой «BOOST»).
- а. Когда горит зеленым, значит можно завести машину.
- б. Когда горит красным, значит неправильно закрепили с плюс-минус разъемами аккумулятора автомобиля, пожалуйста, проверьте и заново закрепите.
- в. Когда мигает красным, значит включилась защита от обратной зарядки, или возможно из-за того, что уровень заряда устройства Н8 слишком низкий, нужно поставить устройство Н8 на зарядку.
- г. Если не горит ни один из индикаторов, то пожалуйста, нажмите на кнопку «BOOST» и держите 3 секунды до того, как загорится зеленый индикатор, чтобы переключить на «ручной режим», и только тогда можно завести машину.



#### **ЗАВЕСТИ**

1. После того как завели машину, пожалуйста, уберите зажимы, а потом отсоедините аккумуляторные клеммы от разъема устройства Н8.



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:**

- Чтобы избежать опасности и не повредить машину, не соединяйте красный зажим с черным, и не закрепляйте их на один и тот же металлический предмет.
- Кроме того, чтобы завести машину, не используйте красный и черный зажимы для других целей.
- Перед тем как завести машину, убедитесь, пожалуйста, что синяя вилка крепко соединена с разъемом устройства, иначе помешает эффекту запуска машины, или даже расплавится пластик на вилке. После 3 неудачных попыток при запуске машины, больше не следует пытаться заводить автомобиль, иначе повредите устройство. Следует проверить, не существуют ли у машины другие неполадки.
- При запуске автомобиля, пожалуйста, держитесь подальше от аккумулятора.
- Пользуйтесь данным устройством в вентилируемой среде. Рекомендуются использовать защитные очки, чтобы защитить глаза.
- Перед тем как соединить зажимы, сначала заглушите двигатель.
- Не соединяйте зажим с масляными трубками, аппаратурой впрыска топлива или карбюратором автомобиля, как с отрицательным полюсом.
- Храните устройство вдали от детей, чтобы избежать несчастных случаев.

#### **Порядок зарядки телефонов и других электронных устройств:**

1. Пожалуйста, убедитесь, что электронному устройству подходит входное напряжение 5В.
2. Подключите штекер USB кабеля к выходному разъему USB портативного зарядного устройства, а другой конец кабеля к разъему для зарядного устройства на телефоне (Если кабель в комплекте не подходит к Вашим электронным устройствам, то выберите, пожалуйста, подходящий кабель).
3. Разъем USB портативного зарядного устройства подходит к USB кабелю обычных электронных устройств.
4. Нажмите выключатель, и начнется зарядка.

#### **Способ использования LED фонарика:**

Нажмите выключатель и держите 3 секунды, чтобы включить фонарик, и нажмите 3 раза подряд, чтобы выключить фонарик.

#### **Как выключить устройство H8 после использования?**

У устройства H8 есть функция автоматического выключения. Устройство H8 автоматически перестанет заряжать и перейдет в спящий режим, когда электронные устройства заряжены или устройство не соединено ни с каким источником питания.

#### **FAQ (Часто задаваемые вопросы):**

Вопрос 1: В чем преимущества устройства H8?

Ответ 1: Портативное зарядное устройство H8 — это переносное устройство с маленькими габаритами, с помощью специальных аккумуляторных клемм в комплекте вы можете завести машину с разряженным аккумулятором за несколько секунд, совсем не надо прикуривать у других. Кроме этого, H8 ещё и внешний аккумулятор для зарядки обычных электронных устройств, как смартфоны,

планшеты, цифровые фотоаппараты и т.д.. Причём у него есть LED фонарик, можно освещать при необходимости.

Вопрос 2: Как работать с интеллектуальными искробезопасными клеммами для пускового зарядного устройства?

Ответ 2: Когда горит зеленым, значит можно завести машину. Когда горит красным, значит неправильно закрепили с плюс-минус разъемами аккумулятора автомобиля, пожалуйста, проверьте и заново закрепите. Когда мигает красным, значит включилась защита от обратной зарядки, или возможно из-за того, что уровень заряда устройства Н8 слишком низкий, нужно поставить устройство Н8 на зарядку. Если не горит ни один из индикаторов, то пожалуйста, нажмите на кнопку «BOOST» и держите 3 секунды до того, как загорится зеленый индикатор, чтобы переключить на «ручной режим», и только тогда можно завести машину.

Вопрос 3: Если красный и зеленый зажимы не правильно закрепили с положительным и отрицательным полюсами, это повредит машине или нет?

Ответ 3: Не повредит, у устройства Н8 есть защита от обратной зарядки и защита от коротких замыканий, поэтому устройство очень безопасное и надежное. Даже если красный и зеленый зажимы не правильно закрепили с положительным и отрицательным полюсами, и вы пытаетесь завести машину, защита коротким замыканием тут же отрубит питание, чтобы не повредить машину.

Вопрос 4: Что делать, если не смогли завести машину?

Ответ 4: Если не смогли завести машину с помощью устройства Н8, то подождите немного, и попытайтесь еще раз завести двигатель примерно через 10 секунд. Запуск машины нельзя производить дольше 5 секунд. После 3 неудачных попыток при запуске машины, то возможно у вас возникли проблемы с другими деталями машины, пожалуйста, обратитесь за дополнительной помощью. Нельзя больше 10 раз заводить машину. А также рекомендуется менять аккумулятор каждые 2-3 года.

Вопрос 5: Устройство Н8 сколько раз может заводить двигатель машины?

Ответ 5: Полностью заряженное устройство Н8 может заводить двигатель машины примерно 10 раз, количество может отличаться в зависимости от способа применения устройства пользователями, также от объема двигателя.

Вопрос 6: Полностью заряженное устройство Н8 сколько времени может лежать про запас?

Ответ 6: Обычно можно хранить до 9 месяцев. При этом рекомендуется заряжать устройство раз в 3 месяца, чтобы продлить срок службы устройства. Срок службы также может отличаться в зависимости от способа применения устройства пользователями.

Вопрос 7: Сколько времени требуется, чтобы полностью зарядить устройство Н8?

Ответ 7: Требуется примерно 3 часа с помощью зарядного устройства мощностью 5В/2А. Не рекомендуется заряжать Н8 с помощью зарядного устройства мощностью 1А.

Вопрос 8: Сколько времени требуется, чтобы полностью зарядить смартфон?

Ответ 8: Время зарядки может отличаться в зависимости от разных моделей телефонов и электронных устройств. Пожалуйста, свяжитесь с производителями телефонов или других электронных устройств, чтобы узнать время зарядки.

Описание неполадок:

Виды неполадок	Причины	Меры
После того как соединили устройство Н8 с аккумулятором машины, индикатор аккумуляторных клемм не загорел.	Уровень заряда аккумулятора машины слишком низкий, или сама машина не соединена с аккумулятором, поэтому устройство Н8 не может определить напряжение, чтобы завести двигатель.	Пожалуйста, нажмите на кнопку «BOOST» и держите 3 секунды до того, как загорит зеленый индикатор, что значит можно завести машину.
Больше 10 часов на зарядке, но устройство Н8 все еще не заряжено.	Не заряжаете устройство Н8 с помощью зарядного устройства мощностью 1А.	Рекомендуется заряжать Н8 с помощью зарядного устройства мощностью 2А.
Нажали на выключатель, но устройство Н8 не реагирует.	Уровень заряда устройства слишком низкий, не подходит для запуска машины или зарядки электронных устройств.	Сначала полностью зарядите устройство Н8.

#### Защитные установки:

- Защита от коротких замыканий
- Защита от обратной зарядки
- Защита от чрезмерного разряда
- Защита от неправильного соединения с полюсами
- Защита от чрезмерного напряжения

#### Наименование и количество токсичных и опасных веществ или элементов, содержащихся в данной продукции:

Токсичные и опасные вещества или элементы					
Свинец(Pb)	Ртуть(Hg)	Кадмий(Cd)	Шестивалентный хром(Cr(VI))	Полибромированные бифенилы(PBB)	Полибромированные дифенилэферы(PBDE)

O	O	O	O	O	O
<p>O: обозначает, что количество данного вещества или элемента во всех деталях однородных материалов меньше, чем ограниченное количество в стандарте 2002/95/E(RoHs).</p>					

### **Руководством по безопасности:**

- Если не следовать руководству по безопасности, может привести к пожару, удару током и повреждению машины.
- Перед тем как пользоваться данным устройством, пожалуйста, сначала проверьте, исправны провода и разъемы, не вздувается и не течет ли аккумулятор, или другие виды повреждения. Если обнаружите вышеперечисленные явления, пожалуйста, немедленно прекратите использовать данную продукцию.
- Если обнаружите, что вздувается аккумулятор, то немедленно прекратите использовать данную продукцию.
- Пользуйтесь данной продукцией с осторожностью.
- Юные или физически слабые пользователи, не пользуйтесь данным устройством без контроля.
- Не бросайте и не ударяйте данную продукцию.
- Держите данную продукцию вдали от огня, воды и высокой температуры.
- Выберите подходящие AC/DC штекеры для зарядки устройства. Если обнаружите, что внешняя форма данной продукции изменена, немедленно прекратите использовать данную продукцию, и отсоедините все электронные устройства, соединенные с данной продукцией.
- Данная продукция не игрушка, храните устройство вдали от детей, чтобы избежать несчастных случаев.
- Не мочите данную продукцию.
- Не погружайте в воду.
- Не используйте данную продукцию в легковоспламеняющейся среде, например при наличии легковоспламеняющейся жидкости, легковоспламеняющегося газа или пыли.
- Не пытайтесь переделать или разобрать само устройство и его компоненты, чтобы избежать удара током. Пожалуйста, чините данную продукцию только у квалифицированных специалистов.
- Не оставляйте данную продукцию под солнцем или в среде высокой температуры.
- Не храните данной продукцией в среде температуры 60 °C или выше.
- Допустимая температура при зарядке: : 0 ~ +60 °C.
- Пользуйтесь, только нашими комплектующими для зарядки.
- В крайних случаях возможна утечка аккумулятора.

### **Гарантия и ремонт:**

Мы гарантируем ограниченный бесплатный ремонт в месте покупки в течение года со дня продажи.

#### Гарантийный ремонт:

1. Необходимо предъявить оригинальную квитанцию покупки при ремонте или замене.
2. В случае потери серийного номера и этикетки на продукции, гарантия не предоставляется.
3. В случае нарушения внешности или повреждения продукции из-за удара, реконструкции или разборки, гарантия не предоставляется.
4. Поставщик не отвечает за повреждение и потери, вызванных в процессе перевозки или по причине форс-мажорных обстоятельств.
5. Поставщик не берет на себя ответственности при неправильном использовании продукции.
6. Гарантия включает в себя только ремонт или замену продукции с дефектом, и поставщик принимает окончательное решение.
7. Срок гарантии у продукции после ремонта или замены, это оставшийся срок гарантии. При ремонте, возможно заменить сломанные детали исправленными деталями. А заменившие детали или продукции принадлежат поставщику.
8. Гарантия не распространяется на расход аккумулятора.

