



HARPER

ИНСТРУКЦИЯ  
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Дополнительный внешний  
аккумулятор

---

WPB-008

Благодарим Вас за выбор продукции Harper. Перед началом использования ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации и сохраните ее на случай возникновения вопросов по обслуживанию устройства.

Внешний аккумулятор HARPER предназначен для подзарядки ваших мобильных устройств как дома, так и в пути вне зависимости от наличия розетки. Универсальный внешний аккумулятор совместим с большинством современных мобильных устройств:

- смартфоны
- КПК
- планшеты
- mp3 плееры
- портативные DVD/CD плееры
- фото и видео камеры
- карманные игровые приставки

Процесс подзарядки происходит через USB кабель, прилагаемый в комплекте.

## ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Новый аккумулятор требует 2-3 цикла заряда-разряда для достижения максимальной емкости.
2. Если аккумуляторы не использовались более одной недели, зарядите их перед использованием.
3. Аккумулятор рассчитан на использование внутри помещений. Берегите его от дождя, снега, прямого солнечного света и прочих воздействий, способных вывести аккумулятор из строя.
4. Берегите аккумулятор от огня и не допускайте чрезмерного перегрева.
5. Не вскрывайте аккумулятор и не допускайте механических повреждений.
6. Питание автоматически отключится, если произойдет короткое замыкание и или перегрузка. Пожалуйста, отсоедините все устройства от внешнего аккумулятора. Питание восстановится автоматически через несколько секунд после повторного подключения.

## ОСОБЕННОСТИ

- Высокая пропускная способность 8000 мАч
- Двойные USB-порты позволяют Вам быстро зарядить два устройства одновременно
- Более 500 циклов перезарядки в течение всего срока службы батареи;
- Четыре светодиодных индикатора показывают уровень заряженности батареи и состояние заряда
- Встроенная защита от короткого замыкания, от перенапряжения, от сверхтока, от перезаряда и от перегрева с целью обеспечения безопасности и надежности.



1 Выходной USB-порт 1 (5В/1А)

2 Кнопка питания\*

3 Type-C-порт (5В/2А)

4 Выходной USB-порт 2 (5В/2А)

5 Светодиодные индикаторы

6 Micro USB-порт (5В/2А)

7 LED-фонарь

8 Разъём беспроводной зарядки (5В/1А)

\* Одним нажатием кнопки питания включается портативное зарядное устройство

\*\* Картинка схематичная и может не совпадать с купленным устройством

\*\*\* Общий ток не превышает 2,4 А

\*\*\*\* При отсутствии нагрузки, зарядное устройство автоматически выключается

\*\*\*\*\* Двойным нажатием кнопки питания включается/выключается фонарик

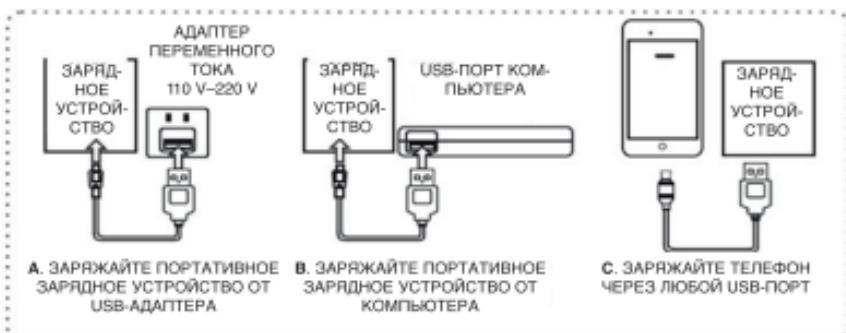
**Отделенные светодиодные индикаторы показывают оставшуюся энергию портативного зарядного устройства:**

Светодиодный индикатор % - энергии	1% - 25%	26% - 50%	51% - 75%	76% - 100%
Светодиод 1	●	●	●	●
Светодиод 2	□	●	●	●
Светодиод 3	□	□	●	●
Светодиод 4	□	□	□	●

### Как зарядить портативное зарядное устройство

Подключите Micro USB-кабель к micro USB-порту портативного зарядного устройства и соедините другой конец USB-кабеля со стандартным с сетевым адаптером 220В/5В или с USB-портом на компьютере (B). Процесс зарядки и текущее состояние зарядки указывается светодиодными индикаторами. Если устройство будет полностью заряжено, то 4 светодиодных индикатора загорятся белым.

**Примечание:** так как выходной ток USB-порта компьютера может быть недостаточным для зарядки внешнего аккумулятора, мы рекомендуем использовать для этого сетевое зарядное устройство 220В/5В с выходным током не менее 2A (например, зарядное устройство от планшета)



## Как зарядить другое(ие) устройство(а) с помощью портативного зарядного устройства

Используйте USB-кабель, который идет в комплекте с вашим устройством, чтобы подключить устройство к одному из выходных USB-портов на портативном зарядном устройстве и начать процесс зарядки ©. Если необходимо зарядить еще одно устройство, используйте другой выходной USB-порт.

### Примечание.

В соответствии с постоянным усовершенствованием технических характеристик и дизайна, возможно внесение изменений без предварительного уведомления.

### Примечание.

Данное изделие не содержит драгоценных металлов

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Тип батареи – литий-полимерная
- Емкость 8000 мАч
- Вход – DC5V 2A
- Выход 1: 5В/1A
- Выход 2: 5В/2A
- Выход Qi: 5В/1A

## ИНФОРМАЦИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ



Данное устройство разработано и изготовлено из высококачественных материалов и компонентов, которые могут быть переработаны и использованы повторно. Данный символ означает, что электрическое и электронное оборудование после окончания использования должно быть утилизировано отдельно от бытовых отходов.

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

- 1 x Универсальный внешний аккумулятор
- 1 x Кабель micro-USB
- 1 x Гарантийный талон
- 1 x Руководство по эксплуатации

Пайдалану бойынша нұсқаулық

ҚОСЫМША СЫРТҚЫ АККУМУЛЯТОР

WPB-008

«Нагрер» компаниясының өнімін таңдағаныңыз үшін алғыс білдіреміз. Құлаққапты қолданар алдында пайдалану бойынша нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз және құрылғыға қызмет көрсету бойынша сұрақтар туындаған жағдайда оған жүргіну үшін сақтап қойыңыз.

Нагрек аккумуляторлары мобиЛЬДІК құрылғынызды розетканың баржына қарамастан үйде де, жолда зарядтауға мүмкіндік береді.

Әмбебап сыртқы аккумулятор кептеген мобиЛЬДІК құрылғылармен үйлесімді:

- смартфондар
- КПК
- планшеттер
- mp3 плеерлер
- шағын DVD/CD плеерлер
- фото және видео камералар
- қалта ойын приставкалары.

МобиЛЬДІК құрылғылар жинақтамаға кіретін USB кабель арқылы зарядталады.

## ҚАУІПСІЗДІК ТЕХНИКАСЫ БОЙЫНША НҰСҚАУЛАР

1. Жаңа аккумулятор ең жоғарғы сыйымдылығына қол жеткізу үшін 2-3 рет зарядталуы тиіс.
2. Егер аккумуляторды бір аптадан артық пайдаланбаған болсаңыз, онда оны қолданар алдында қайта зарядтаңыз.
3. Аккумулятор үй-жайдың ішінде қолдануға арналған. Оны жаңбырдан, қардан, тікелей күн сәулесінен және аккумуляторды істен шығаруға септігін тигізу мүмкін басқа да әсерлерден сақтаңыз.
4. Аккумуляторды оттан және шамадан тыс қызып кетуден сақтаңыз.
5. Аккумуляторды бөлшектеменіз және механикалық зақымдануына жол берменіз.
6. Ток кернеуінің ауытқуы немесе қысқа түйікталу кезінде аккумулятор автоматты түрде өшеді. Мұндай жағдай орын алған кезде барлық құрылғыларды сыртқы аккумулятордан ажыратыңыз. Аккумулятор қайта қосылғаннан кейін қуат көзі қалпына келеді.

## ЕРЕКШЕЛІКТЕРІ

- Өткізу қабілеті жоғары - 8000 мАч.
- Екі USB-порт екі құрылғыны қатар зарядтауга мүмкіндік береді.
- Зарядтау құрылғысын қызмет көрсететін мерзім ішінде 500 реттен артық қайта зарядтауга болады.

- Төрт жарық диодты индикатор заряд деңгейін және оның жай-күйін көрсетеді.
- Кірістірілген қорғау функциясы зарядтау құрылғысының қауіпсіз әрі сенімді жұмыс істеуін қамтамасыз ету мақсатында қысқа түйікталудан, ток кернеуінің ұлғаюынан, ток күшінің жоғарылауынан қорғайды.



1. Шығыс USB-порт 1 (5В/2А)
2. Куат көзі түймешігі \*
3. Type-C-порт (5В/2А)
4. Шығыс USB-порт 2 (5В/2А)

5. Жарық диодты индикатор
6. Micro USB-порт (5В/2А)
7. LED-фонарь
8. Разъём беспроводной зарядки (5В/1А)

\* Куат көзі түймешігін бір рет басқан кезде шағын зарядтау құрылғысы қосылады.

\*\* Зарядтау құрылғысының суреті сатып алғынған құрылғының нақты езінен взгеше болуы мүмкін.

\*\*\* Жалпы ток 2.4А артық емес

\*\*\*\* Жүктеме болмаған жағдайда, зарядтау құрылғысы автоматтарты түрде өshedі. Жарық диодты индикатор шағын зарядтау құрылғысының қуатын көрсетеді:

\*\*\*\*\* Куат түймешігін екі рет басу шамдарды қосады / өшіреді

Жарық диодты индикатор % - энергия	1% - 25%	26% - 50%	51% - 75%	76% - 100%
Жарық диод 1	•	•	•	•
Жарық диод 2	○	•	•	•
Жарық диод 3	○	○	•	•
Жарық диод 4	○	○	○	•

### Шағын зарядтау құрылғысын қалай зарядтау көрек

Шағын зарядтау құрылғысының micro USB-портына micro USB-кабелінің бір үшін қосыңыз, ал USB-кабельдің екінші үшін 220В/5В ауыспалы ток көзіне немесе компьютердің USB-портына қосыңыз.

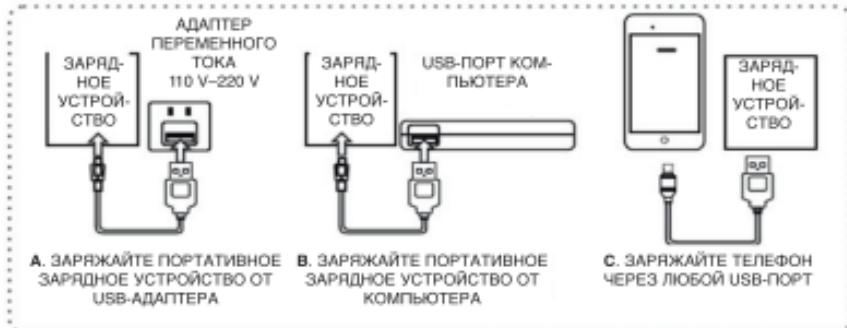
Зарядтау процесі мен заряд деңгейі жарық диодты индикаторда көрінеді. Зарядтау құрылғысы толық зарядталған кезде 4 жарық диодты индикатор ак түспен жанады.

**Ескерту:** компьютердің USB-портының тогы сыртқы аккумуляторды зарядтауға жеткіліксіз болуы мүмкін, сондықтан қуаты 24 кем емес 220В/5В желілік зарядтау құрылғысын қолданған абзал (мысалы, планшеттің зарядтау құрылғысы).

### Шағын зарядтау құрылғысы арқылы өзге құрылғыларды қалай зарядтауға болады

- Шағын зарядтау құрылғысының USB-портына өзге құрылғыны қосу үшін жинақтамаға кіретін USB-кабельді қолданыңыз ©. Тагы бір құрылғыны зарядтау үшін шығыс USB-портын қолданыңыз.

**Ескерту:** Құрылғының техникалық сипаттамалары мен дизайнының жетілдіріліп отыруына байланысты алдын ала хабарламай өзгерістер енгізілуі мүмкін.



### ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР:

Батарея – литий – полимерлі

Сыйымдылығы – 8000 мАч

Kipic ұяшығы – DC5V 2A

Шығыс ұяшығы 1 – 5В/1А

Шығыс ұяшығы 2 – 5В/2А

Шығыс ұяшығы Qi – 5В/1А

### ЖИНАҚТАМА:

1x Өмбебап сыртқы аккумулятор

1x Micro USB-кабель

1x Кепілдік талоны

1x Пайдалану бойынша нұсқаулық

**Ескерту.**

Құрылғының техникалық сипаттамалары мен дизайнының жетілдірілуіне байланысты алдын ала хабарламай өзгерістер енгізуі мүмкін.

**Ескерту.**

Бұл өнімде бағалы металдар жоқ

## КӘДЕГЕ ЖАРАТУ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ



Бұл құрылғы, қайта өндөліп, кәдеге жаратуға болатын, жоғары сапалы материалдар мен компоненттерден жасалған. Мына ныншан, электр және электрондық жабдық қолданып болғаннан кейін тұрмыстық қалдықтардан белек өндөліп, оны кәдеге жаратуға болады дегенді білдіреді.



Производитель:

Харпер Интернешнл Трейдин Лимитед  
15Ф, Радио Сити, 505 Хэннесси Роуд,  
Козвэй Бэй, Гонконг, КНР.  
Сделано в КНР.

Товар сертифицирован в соответствии с  
«Законом о защите прав потребителей».

Срок службы изделия – 2 года.  
Гарантыйный срок – 1 год.

Гарантыйное обслуживание осуществляется согласно прилагаемому гарантыйному талону.

Гарантыйный талон и руководство по эксплуатации являются неотъемлемыми частями данного изделия.

Дополнительную информацию о товаре и данные авторизованного сервисного центра вы можете узнать на сайте [www.harper.ru](http://www.harper.ru)

Өндіруші:

Харпер Интернешнл Трейдин Лимитед  
15Ф, Радио Сити, 505 Хэннесси Роуд,  
Козвэй Бэй, Гонконг, КХР

КХР жасалған

Тауар «Тұтынушылардың құқығын қорғау туралы» Занға сәйкес сертификатталған.

Қызмет көрсету мерзімі – 2 жыл.  
Кепілдік мерзімі – 1 жыл.  
Кепілдік қызмет көрсету кепілдік талонына сәйкес жүргізіледі.  
Кепілдік талоны мен пайдалану бойынша нұсқаулық бұл енімнің ажырамас белігі болып табылады.  
Тауар туралы қосымша ақпаратты және авторландырылған сервис орталықтарының деректерін [www.harper.ru](http://www.harper.ru) сайтынан біле аласыз.

