

eneloop
Ready to use Rechargeable Battery

Panasonic



КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ 2015 - 2016
АККУМУЛЯТОРЫ И ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА

СОДЕРЖАНИЕ

Panasonic в мире	4
Panasonic Energy в мире	5
Что такое eneloop?	6
Модельный ряд аккумуляторов eneloop	13
Ni-MH аккумуляторы eneloop	14
Ni-MH аккумуляторы eneloop pro	16
Ni-MH аккумуляторы eneloop lite	18
Сравнительная таблица с техническими характеристиками Ni-MH аккумуляторов eneloop	20
Адаптеры	22
Ni-MH аккумуляторы High Capacity	23
Зарядные устройства eneloop	24
Сравнительная таблица с техническими характеристиками зарядных устройств eneloop	26

eneloop

PANASONIC BATTERIES

Ваш Надежный Партнер

PANASONIC В МИРЕ

Ведущий Мировой Производитель

Panasonic является одним из крупнейших производителей в мире на рынке электронных товаров. Выпускает широкий модельный ряд продукции для улучшения жизни людей по всему миру.

Компания:	Panasonic Corporation Inc.
Головной офис:	Осака, Япония
Президент:	Казухиро Цуго (Kazuhiro Tsuga)
Дата основания:	Март, 1918 (зарегистрирована как корпорация в 1935)
Чистые продажи ⁽¹⁾ :	7,736.5 миллиарда йен
Количество сотрудников ⁽¹⁾ :	271,789
Количество объединенных компаний ⁽¹⁾ :	505 (включая материнскую компанию)

⁽¹⁾ По состоянию на 31 марта 2015 года

Panasonic – всемирно известный бренд

Panasonic

64⁰Е

место в рейтинге
Best Global Brands 2014*

5⁰Е

место в рейтинге
Best Global Green Brands 2014*

* www.interbrand.com
Лучшие Мировые Бренды 2014. Лучшие экологичные бренды 2014.

Panasonic – слоган и обещание бренда

A Better Life, A Better World

«Решения улучшающие жизнь»

Panasonic стремится сделать мир и жизнь лучше, постоянно внося свой вклад в развитие общества и делая людей по всему миру счастливее.

Panasonic

PANASONIC ENERGY В МИРЕ

Преимущества масштабов производства

• РАЗВИТИЕ

R&D, научно-исследовательские разработки и внедрение продвинутых технологий

• ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Высокоэффективное, быстрое и технологичное производство

• ГЛОБАЛЬНОСТЬ

38 фабрик

• ОПЫТ

Более чем 80-летний опыт производства элементов питания (с 1931 года)

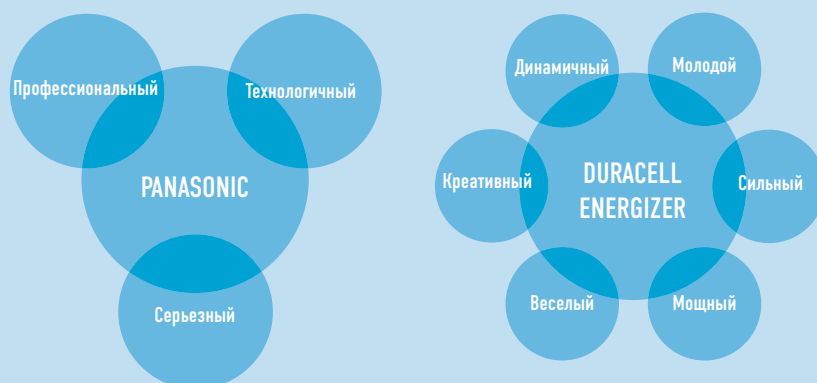


Сила бренда

Уникальное позиционирование по сравнению с конкурирующими брендами¹.

Panasonic представляет собой реальную альтернативу в батарейной категории, в то время как другие бренды очень похожи между собой.

¹ Внутреннее исследование потребителей.



Заинтересованы в других продуктах Panasonic?

Пожалуйста, ознакомьтесь с каталогом по элементам питания и сопутствующим товарам 2015 – 2016



<http://panasonic.ru/products/battery>

Ищите нас на

eneloop
Ready to use Rechargeable Battery

www.panasonic-eneloop.eu

You Tube

<https://www.youtube.com/user/eneloopglobal>

f Facebook

www.facebook.com/eneloop.eu

eneloop

Что такое eneloop?

**ИЗМЕНИТЕ БУДУЩЕЕ ОКРУЖАЮЩЕГО ВАС МИРА,
ЗАМЕНИВ ВАШИ ЭЛЕМЕНТЫ ПИТАНИЯ**

Сколько элементов питания используется и выбрасывается каждый год?

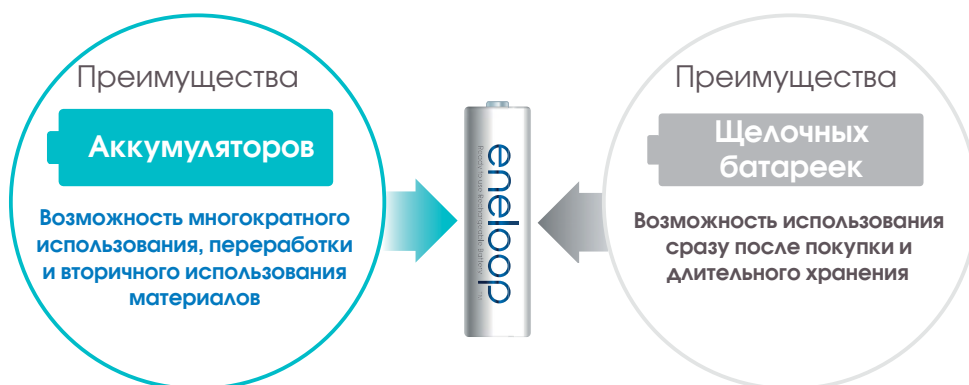
Что можно сделать для защиты окружающей среды?

Какой источник питания может помочь в сохранении экологической безопасности?

Ответ PANASONIC

eneloop

представляя новый образ жизни



Аккумулятор, который сочетает в себе удобство щелочных батареек и экономичность аккумуляторов.

eneloop может изменить вашу жизнь к лучшему.

eneloop = «Loop» of «Energy» («Энергетический цикл»)

Новое поколение аккумуляторов eneloop получило признание более чем в 60 странах* по всему миру с новым жизненным подходом – от «Одноразовый» к «Многократно используемый».

Измените будущее планеты, заменив ваши элементы питания на Panasonic eneloop.

*август 2012.



Экономьте деньги, экономьте время, пользуйтесь дольше с заботой об окружающей среде.

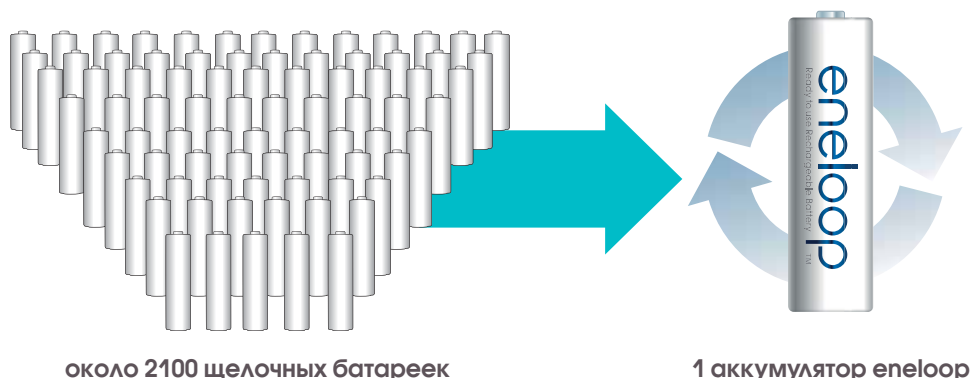
Panasonic

Преимущества

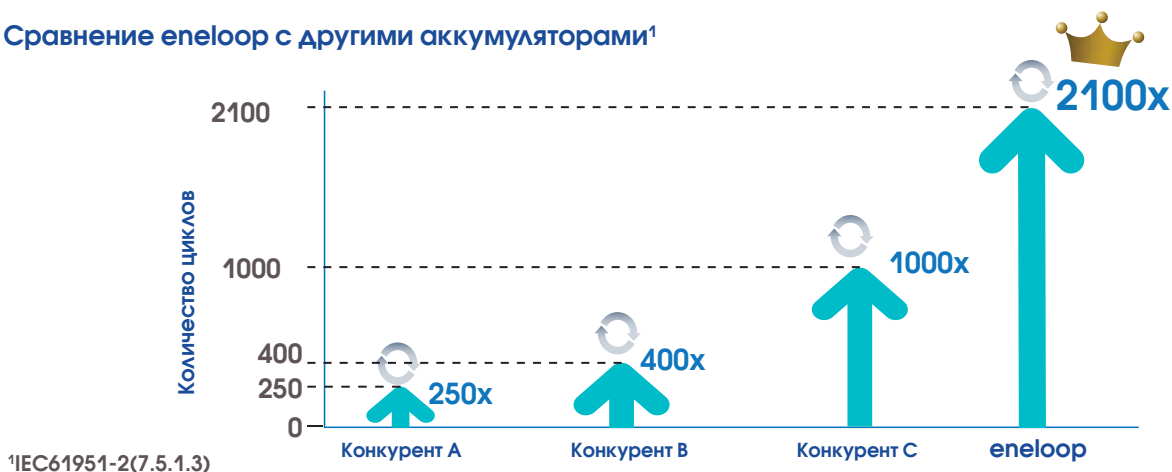
Экономические и экологические преимущества

С экономической и с экологической точки зрения инвестирование в качественные аккумуляторы и зарядные устройства является рациональным и эко значимым поступком. Несмотря на то, что изначальная стоимость аккумуляторов выше, чем обычных щелочных батареек, инвестиции будут оправданы в долгосрочном периоде. Аккумуляторы eneloop могут быть перезаряжены до 2 100 раз. Совершив единовременную покупку набора аккумуляторов и зарядного устройства, комплект можно будет использовать многие годы и больше не нужно будет выбрасывать использованные батарейки. Переход с батареек на аккумуляторы поможет сэкономить тонны материалов, используемых для производства батареек, и внести вклад в сохранение окружающей среды.

Сравнение eneloop с щелочными батарейками



Сравнение eneloop с другими аккумуляторами¹



Аккумулятор eneloop может быть перезаряжен до 2100 раз

eneloop

ГОТОВЫ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ (Технология «Ready to use»)

Аккумуляторы eneloop поступают в продажу полностью заряженными и готовыми к использованию сразу после покупки.



Низкий уровень саморазряда

В процессе хранения некоторые аккумуляторы могут быстро саморазрядиться. Важным преимуществом Panasonic eneloop является высокое сопротивление и устойчивость к саморазряду. Заряженный Panasonic eneloop способен сохранять до 70% заряда и готов к использованию в течение десяти лет без дополнительной подзарядки. По удобству использования Panasonic eneloop не уступают обычным батарейками – их можно использовать сразу же после покупки или длительного хранения.

*Внутреннее исследование Panasonic IEC (61951-2 (7.3.2)). Может отличаться в зависимости от условий эксплуатации.

eneloop готов к использованию даже после 10 лет* хранения

Panasonic

Перезаряжаемый и экологичный

Более 40 миллиардов батареек ежегодно выбрасывается по всему миру. eneloop представляет собой перезаряжаемый источник энергии и может быть перезаряжен до 2 100* раз. Использование аккумуляторов eneloop поможет сократить количество выбросов и защитить окружающую среду от избыточного загрязнения.

* 2100 циклов для аккумуляторов eneloop AA & AAA

Чистый Энергетический Цикл (eneloop = «Loop» of «Energy»)



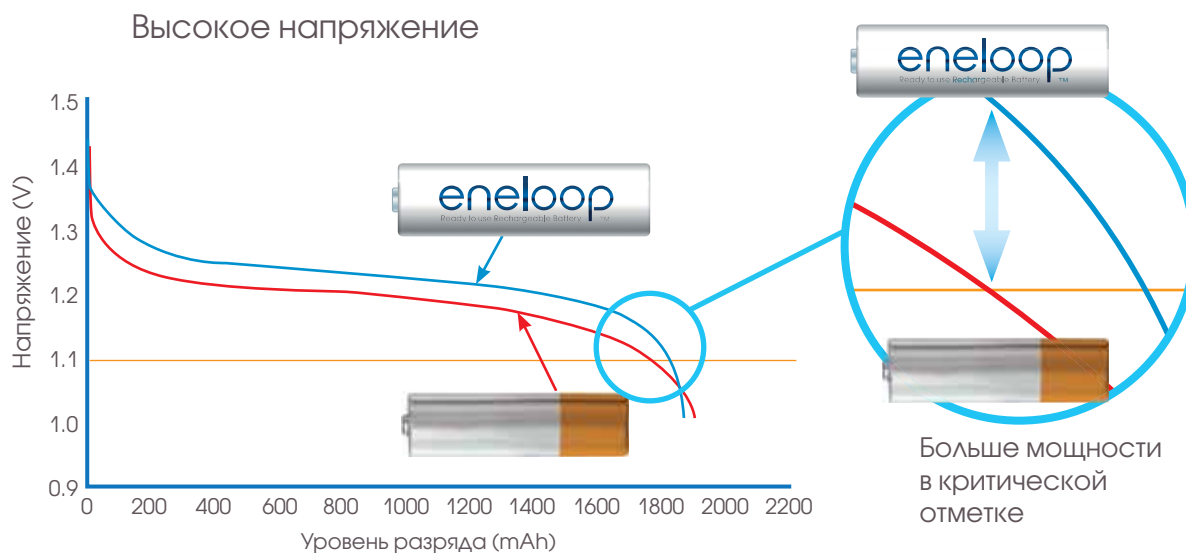
Первоначальная зарядка производится от солнечных батарей в соответствии с системой «зеленых» сертификатов (Green Power Certification System)

eneloop обладает чистой энергией

eneloop

Высокая мощность

Одна из ключевых характеристик аккумуляторов eneloop заключается в высоком уровне напряжения. Большинство электронных устройств отключаются или показывают низкий уровень заряда при снижении уровня напряжения элемента питания ниже 1,1V. Обычные Ni-MH аккумуляторы равномерно теряют напряжение, в результате чего очень быстро достигают критической отметки. Аккумуляторы eneloop удерживают напряжение на уровне выше 1,1V значительно дольше и опускаются ниже уже непосредственно перед полной разрядкой. На аккумуляторах eneloop любые электронные устройства будут работать дольше.

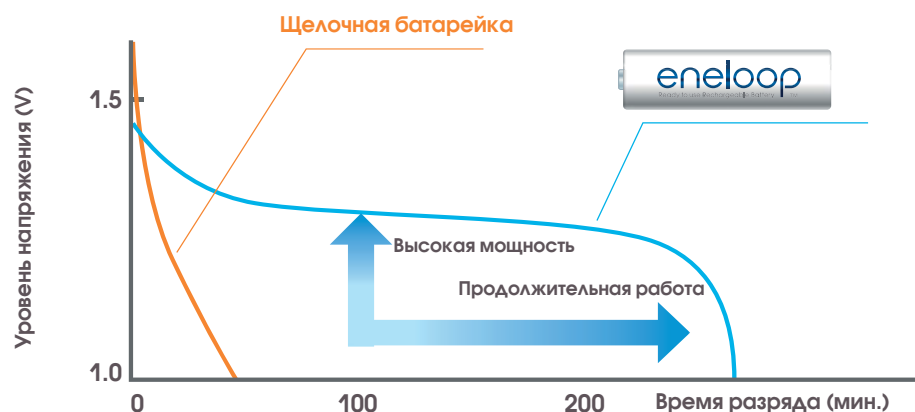


eneloop обладает повышенным уровнем фактической емкости энергии по сравнению с обычными аккумуляторами

Работа при низкой температуре

eneloop обладает превосходной производительностью при температуре 0°C и может быть использован даже при температуре ниже чем -20°C.

Характеристики разряда при 0°C (при 500mAh непрерывного разряда)



eneloop поддерживает низкий уровень саморазряда даже при температуре ниже -20°C. Время работы будет меньше, по сравнению с использованием при комнатной температуре.

eneloop обеспечивает великолепную энергоотдачу при низких температурах

eneloop

Panasonic

**1 аккумулятор
заменяет
2100 батареек**



В 2005 году на рынок были выпущены аккумуляторы eneloop - воплощение надежных технологий для комфортной жизни. Каждый раз, когда вы перезаряжаете аккумуляторы eneloop, вы не только экономите денежные средства, но и защищаете окружающую среду от излишнего загрязнения, поскольку вам не приходится выбрасывать использованные батарейки. Предзаряженные солнечной энергией и готовые к использованию сразу после покупки в течение нескольких лет, eneloop по праву считаются самыми экологичными аккумуляторами в мире.



For Sustainable Lifestyle

Модельный ряд eneloop



eneloop

eneloop



Panasonic

Стандартная модель демонстрирует низкий саморазряд, большое количество циклов перезарядки и может быть использована в широком диапазоне устройств для обеспечения длительного и надежного электропитания. Оптимальное сочетание высокой емкости (мин. 1900 mAh для AA, 750 mAh для AAA) и большого количества циклов заряд / разряд – до 2 100 раз. Остаются пригодными к использованию после 10 лет хранения¹.

Перезарядка
До
2100
раз^{*2}

AA^{*1}
Емкость
мин.
1900
mAh

AAA^{*1}
Емкость
мин.
750
mAh

После
10
лет
Остаток
Емкости **70%**

^{*1}

^{*1} Внутреннее исследование Panasonic IEC61951-2(7.3.2). Может отличаться в зависимости от условий эксплуатации.
^{*2} Внутреннее исследование Panasonic IEC61951-2(7.5.1.3).

ПРИМЕНЕНИЕ



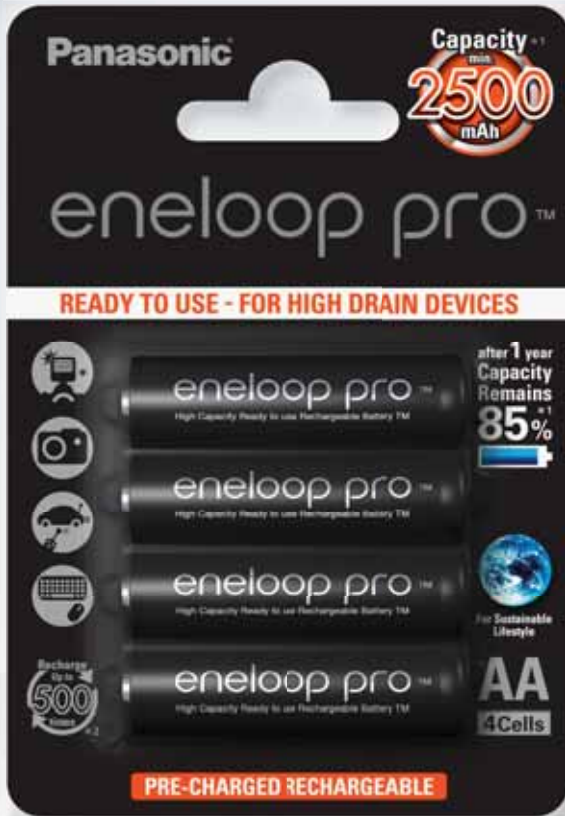
УСОВЕРШЕНСТВОВАНО!
увеличен срок хранения энергии!

Название модели	Типоразмер	Технология	Напряжение (В)	Мин. емкость (mAh)	Высота (мм)	Диаметр (мм)	Вес (г)
BK-3MCCE	AA	Ni-MH аккумуляторы	1,2 V	1900	50,4	14,35	27
BK-4MCCE	AAA	Ni-MH аккумуляторы	1,2 V	750	44,5	10,5	13

Название серии	Типоразмер	Мин. емкость (mAh)	Товарный код	Название модели	Аккумуляторов/	Блистеров/	Коробок/
					в блистере	в коробке	в наружной упаковке
eneloop	AA	1900	5410853052623	BK-3MCCE/2BE	2	8	12
eneloop	AA	1900	5410853052630	BK-3MCCE/4BE	4	10	12
eneloop	AA	1900	5410853052647	BK-3MCCE/8BE	8	10	4
eneloop	AA	1900	5410853052654	BK-3MCCEC4BE	4 + кейс	8	12
eneloop	AAA	750	5410853052678	BK-4MCCE/2BE	2	10	12
eneloop	AAA	750	5410853052685	BK-4MCCE/4BE	4	12	12
eneloop	AAA	750	5410853052692	BK-4MCCE/8BE	8	10	4
eneloop	AAA	750	5410853052708	BK-4MCCEC4BE	4 + кейс	8	12
eneloop	mix	1900/750	5410853052715	BK-KJMCCE44E	4AA+4AAA	10	4
eneloop	AA	1900	5410853052616	BK-3MCCE/BF1	1	500	N/A
eneloop	AAA	750	5410853052661	BK-4MCCE/BF1	1	500	N/A



eneloop pro



Panasonic


Топовая модель высокой емкости и производительности подойдет для активных пользователей высокомошной техники (вспышка для фотокамеры, беспроводная клавиатура и портативная мышь, радиоуправляемые игрушки и пр.), потребляющей большое количество энергии. Минимальная емкость аккумуляторов AA – 2500 mAh, AAA – 930¹.

AA
Емкость *1
2500
mAh

AAA
Емкость *1
930
mAh

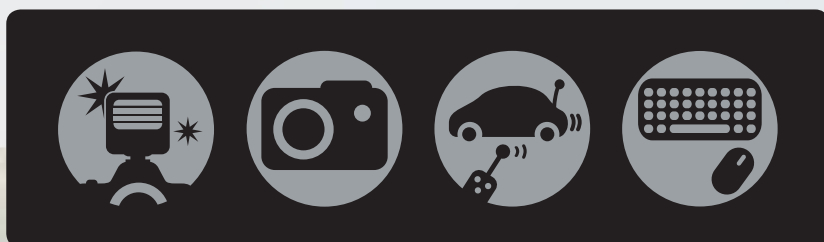
Recharge *2
Up to
500
times

после 1 года
Остаток
Емкости
85% *1



¹Внутреннее исследование Panasonic IEC61951-2(7.3.2). Может отличаться в зависимости от условий эксплуатации.
²Внутреннее исследование Panasonic IEC61951-2(7.5.1.3).

ПРИМЕНЕНИЕ



УСОВЕРШЕНСТВОВАНО!
увеличена емкость!

Название модели	Типоразмер	Технология	Напряжение (В)	Мин. емкость (mAh)	Высота (мм)	Диаметр (мм)	Вес (г)
BK-3HCDE	AA	Ni-MH аккумуляторы	1,2 V	2500	50,4	14,5	30
BK-4HCDE	AAA	Ni-MH аккумуляторы	1,2 V	930	44,5	10,5	13

Название серии	Типоразмер	Мин. емкость (mAh)	Товарный код	Название модели	Аккумуляторов/	Блистеров/	Коробок/
					в блистере	в коробке	в наружной упаковке
eneloop pro	AA	2500	5410853052579	BK-3HCDE/4BE	4	10	12
eneloop pro	AAA	930	5410853052609	BK-4HCDE/4BE	4	12	12
eneloop pro	AA	2500	5410853052562	BK-3HCDE/BF1	1	500	N/A
eneloop pro	AAA	930	5410853052593	BK-4HCDE/BF1	1	500	N/A



eneloop lite



Panasonic

Базовая модель представляет собой оптимальное решение для устройств ежедневного использования с низким энергопотреблением (DECT телефоны, пульты дистанционного управления и пр.), гарантируя максимально длительный и экономичный срок службы. Количество циклов заряд / разряд – до 3000 раз.



*1 Внутреннее исследование Panasonic IEC61951-2(7.3.2). Может отличаться в зависимости от условий эксплуатации.
*2 Внутреннее исследование Panasonic IEC61951-2(7.5.1.3).

ПРИМЕНЕНИЕ









Название модели	Типоразмер	Технология	Напряжение (В)	Емкость (mAh)	Высота (мм)	Диаметр (мм)	Вес (г.)
BK-3LCCE	AA	Ni-MH аккумуляторы	1,2 V	950	50,4	14,2	19
BK-4LCCE	AAA	Ni-MH аккумуляторы	1,2 V	550	44,5	10,5	11

Название серии	Типоразмер	Мин. емкость (mAh)	Товарный код	Название модели	Аккумуляторов/	Блистеров/	Коробок/
					в блистере	в коробке	в наружной упаковке
eneloop lite	AA	950	5410853052739	BK-3LCCE/2BE	2	8	12
eneloop lite	AAA	550	5410853052753	BK-4LCCE/2BE	2	10	12
eneloop lite	AAA	550	5410853052760	BK-4LCCE/4BE	4	12	12
eneloop lite	AA	950	5410853052722	BK-3LCCE/BF1	1	500	N/A
eneloop lite	AAA	550	5410853052746	BK-4LCCE/BF1	1	500	N/A



Сравнительная таблица с техническими характеристиками

	 eneloop BK3MCCE
Емкость (AA) *1	мин. 1900 mAh до 2000 mAh
Емкость (AAA) *1	мин. 750 mAh
Количество циклов заряд / разряд *2	до 2100 раз
Заряд / Разряд	0 ~ 40°C / -5 ~ 50°C
Назначение	Стандартная серия с низким уровнем саморазряда для различных устройств
Рекомендуемое оборудование	 Цифровая камера  Красота и здоровье  Игрушки  Фонари  Техника ежедневного использования

Время работы (AA)	 Вспышка	 Радиоуправляемые машинки	 Цифровая камера	 Красота и здоровье
 eneloop	Примерно 1,5 часа	Примерно 2 часа	Примерно 2 часа	Примерно 3 часа
 eneloop pro	Примерно 1,8 часа	Примерно 3 часа	Примерно 3 часа	Примерно 3,3 часа
 eneloop lite	Примерно 0,7 часа	Примерно 1 час	Примерно 1 час	Примерно 1,5 часа
 Щелочные батарейки	Примерно 1 час	Примерно 1 час	Примерно 30 минут	Примерно 1,5 часа

Время работы зависит от первичного заряда. Может зависеть от условий эксплуатации, температуры окружающей среды и особенностей оборудования.



eneloop pro BK3HCDE

мин. 2500 mAh до 2550 mAh

мин. 930 mAh

до 500 раз

Профессиональная серия с высокой производительностью для энергоемких устройств



Вспышка



Радиоуправляемые машинки



Приставки и игрушки



Фонари



Беспроводные устройства



eneloop lite BK3LCCE

мин. 950 mAh до 1000 mAh

мин. 550 mAh

до 3000 раз

Базовая серия с большим количеством циклов заряд / разряд для устройств ежедневного использования



Приставки и игрушки



Фонари



Игрушки



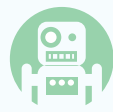
DECT телефоны



Техника ежедневного использования



Фонари



Игрушки



Приставки и игрушки



Беспроводные устройства



DECT телефоны



Техника ежедневного использования

Примерно
5 часов

Примерно
6 часов

Примерно
20 часов

Примерно
60 часов

Примерно
150 часов
(режим ожидания)

Примерно
2 года

Примерно
6 часов

Примерно
8 часов

Примерно
25 часов

Примерно
80 часов

Примерно
170 часов
(режим ожидания)

Примерно
2 года

Примерно
2,5 часа

Примерно
3 часа

Примерно
10 часов

Примерно
30 часов

Примерно
70 часов
(режим ожидания)

Примерно
1 год

Примерно
4 часа

Примерно
8 часов

Примерно
25 часов

Примерно
25 часов

Примерно
240 часов
(режим ожидания)

Примерно
2 года

Температура использования. Разрядка при установленном в устройстве аккумуляторе: -5°C to 50°C; Хранение: -20°C to 30°C. Использование за пределами рекомендуемых температур может повлиять на производительность аккумулятора.

Адаптеры C и D типоразмера

Несмотря на то, что типоразмеры AA или AAA составляют 85% рынка, существует спрос на элементы питания других типоразмеров. Следующими по популярности являются типоразмеры C и D, которые используются, например, в больших фонарях или портативных радиоприемниках. Для таких случаев, в модельном ряду аккумуляторов eneloop присутствуют пластиковые адаптеры, которые позволяют трансформировать аккумуляторы AA в C или D аккумулятор.

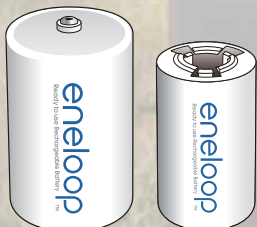
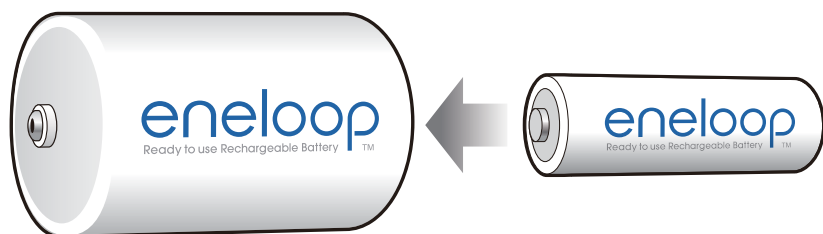


Схема использования

Вставьте аккумулятор eneloop в адаптер нужного типоразмера и используйте его в нужном устройстве. Адаптер позволяет воспроизвести только габариты (длину и диаметр), при этом электрические характеристики сохраняются неизменными и свойственными AA аккумулятору.

Название модели	Типоразмер	Высота (мм)	Диаметр (мм)	Вес (г)
Адаптер C	C	48,1	25,7	29
Адаптер D	D	60,6	32,5	29

Название серии	Типоразмер	Товарный код	Название модели	Адаптеров/	Блистеров/	Коробок/
				в блистере	в коробке	в наружной упаковке
Адаптер	D	5410853052838	BQ-BS1E/2E	2	6	24
Адаптер	C	5410853052845	BQ-BS2E/2E	2	6	24

Другие решения

Высокая емкость

Профессиональные аккумуляторы высокой емкости разработаны специально для устройств высокой мощности. Обеспечивают эффективное энергоснабжение часто используемых устройств высокого уровня потребления энергии. Великолепное соотношение цены и технических характеристик.

ПРИМЕНЕНИЕ



Емкость
МИН. *1 AA
2500
mAh

Емкость
МИН. *1 AAA
930
mAh



*Внутренне исследование Panasonic IEC 61951-2(7.3.2)
Может отличаться в зависимости от условий эксплуатации.

Название модели	Типоразмер	Технология	Напряжение (В)	Емкость (mAh)	Высота (мм)	Диаметр (мм)	Вес (г.)
BK-3HGAE	AA	Ni-MH аккумуляторы	1,2 V	2500	50,4	14,5	30
BK-4HGAE	AAA	Ni-MH аккумуляторы	1,2 V	930	44,5	10,5	13

Название серии	Типоразмер	Мин. емкость (mAh)	Товарный код	Название модели	Аккумуляторов/	Блистеров/	Коробок/
					в блистере	в коробке	в наружной упаковке
High Capacity	AA	2500	5410853052791	BK-3HGAE/2BE	2	12	5
High Capacity	AA	2500	5410853052807	BK-3HGAE/4BE	4	12	5
High Capacity	AAA	930	5410853052821	BK-4HGAE/2BE	2	12	5
High Capacity	AA	2500	5410853052777	BK-3HGAE/BF1	1	500	N/A
High Capacity	AAA	930	5410853052814	BK-4HGAE/BF1	1	500	N/A

Температура использования. Разрядка при установленном в устройстве аккумуляторе: -5°C to 50°C;
Хранение: -20°C to 30°C. Использование за пределами рекомендуемых температур может повлиять на производительность аккумулятора.

eneloop

Зарядные устройства



Зарядное устройство Basic – BQ CC51. Для периодического использования.

- Зарядка аккумуляторов AAA / AA 2 или 4 ячейки.
- Напряжение 100 – 240В
- Контроль зарядки по таймеру

Технические характеристики

Входной ток	Переменный 100-240В 50-60Гц
Структура входного разъема	Встроенная вилка
Зарядный ток	Постоянный 3В AA 250mA x 2 / AAA 120mA x 2
Контроль зарядки	Таймер
Индикация	2 LED индикатора: Зарядка ON, заряжен OFF
Заряжаемые аккумуляторы	AA x 2, 4 / AAA x 2, 4 ячейки
Продолжительность зарядки	AA: примерно 10 часов AAA: примерно 10 часов
Размеры ЗУ (см) (ШxВxГ)	6,6 x 10,8 x 7,0
Вес	Примерно 90 г
Цвет корпуса	Белый



Зарядное устройство Advanced – BQ CC17. Для регулярного использования.

- Зарядка аккумуляторов AAA / AA 4 ячейки
- Напряжение 100 – 240В
- Индивидуальная зарядка ячеек / - ΔV контроль

Технические характеристики

Входной ток	Переменный 100-240В 50-60Гц
Структура входного разъема	Съемная вилка
Зарядный ток	Постоянный 1.5В AA 300mA x 4 / AAA 150mA x 4
Контроль зарядки	ΔV / Таймер
Индикация	4 LED индикатора: Зарядка ON, заряжен OFF
Заряжаемые аккумуляторы	AA x 1, 2, 3, 4 / AAA x 1, 2, 3, 4 ячейки
Продолжительность зарядки	AA: примерно 7 часов (2000mAh) AAA: примерно 6 часов (800mAh)
Размеры ЗУ (см) (Ш x В x Г)	6,5 x 10,5 x 7,5
Вес	107,4 г
Цвет корпуса	Белый



Зарядное устройство Smart & Quick – BQ CC16. Для частой и быстрой зарядки.

- Быстрая зарядка аккумуляторов (AA 2 ячейки: 2 часа / 4 ячейки: 4 часа)
- Индивидуальная зарядка ячеек / Контроль зарядки (Smart charge)
- Напряжение 100 – 240В

Технические характеристики

Входной ток	Переменный 100-240В 50-60Гц
Структура входного разъема	Съемная вилка
Зарядный ток	Постоянный 1.5В AA 550mA x 4 / AAA 275mA x 4
Контроль зарядки	Smart Charge ¹ / - V / Таймер
Индикация	4 LED индикатора: Зарядка ON, заряжен OFF
Заряжаемые аккумуляторы	AA x 1, 2, 3, 4 / AAA x 1, 2, 3, 4 ячейки
Продолжительность зарядки	AA: примерно 2 часа / 4 часа (2000mAh) AAA: примерно 1,5 часа / 3 часа (800mAh)
Размеры ЗУ (см) (ШxВxГ)	6,5 x 10,5 x 7,5
Вес	114,42 г
Цвет корпуса	белый

¹Функция «Smart Charge» («интеллектуальная зарядка») заключается в автоматическом контроле напряжения и температуры заряжаемого аккумулятора. Это позволяет сократить время зарядки и предотвратить излишнее потребление энергии.

Название ЗУ	Аккумуляторы в комплекте	Типоразмер аккумуляторов	Минимальная емкость (mAh)	Товарный код	Название модели	Аккумуляторов/	
						в ЗУ	в коробке
CC16	N/A	N/A	N/A	5410853055914	BQ-CC16E	N/A	8
CC16	eneloop pro	AA	2 500	5410853052265	K-KJ16HCD40E	4	8
CC16	eneloop	AA	1 900	5410853052272	K-KJ16MCC40E	4	8
CC17	eneloop	AA	1 900	5410853052296	K-KJ17MCC40E	4	8
CC51	N/A	N/A	N/A	5410853056676	BQ-CC51E	N/A	8
CC51	eneloop	AA	1 900	5410853056683	K-KJ51MCC40E	4	8
CC51	eneloop	AAA	750	5410853056690	K-KJ51MCC04E	4	8

eneloop

Сравнительная таблица с техническими характеристиками

eneloop
Ready to use Rechargeable Battery TM

Smart & Quick
Зарядное
устройство:

BQ-CC16
K-KJ16MCC



Тип аккумуляторов

Ni-MH

Время зарядки

1 шт. / 2 шт.

3 шт. / 4 шт.



eneloop

AA
AAA

2 часа
1,5 часа

4 часа
3 часа



eneloop pro

AA
AAA

2,5 часа
2 часа

5 часов
4 часа



eneloop lite

AA
AAA

1 час
1,25 часа

2 часа
2.5 часа

Характеристики

Входной ток

Переменный 100-240В 50-60Гц

Зарядный ток

Постоянный 1.5В AA 550mA x 4 / AAA 275mA x 4

Контроль зарядки

Smart Charge / $-\Delta V$ / Таймер

Индикация

4 LED индикатора: Зарядка ON, заряжен OFF

Заряжаемые аккумуляторы

AA x 1, 2, 3, 4 / AAA x 1, 2, 3, 4 ячейки

Размеры ЗУ (см) (ШxВxГ)

6,5 x 10,5 x 7,5

Вес

114,42 г

Panasonic

Advanced
Зарядное
устройство:

BQ-CC17
K-KJ17MCC



Ni-MH

1 шт. / 2 шт. / 3 шт. / 4 шт.

7 часов

6 часов

9 часов

7 часов

3,5 часа

5 часов

Basic
Зарядное
устройство:

BQ-CC51
K-KJ51MCC



Ni-MH

2 шт.

4 шт.

10 часов

10 часов

12 часов

10 часов

5 часов

7 часов

10 часов

10 часов

12 часов

10 часов

5 часов

7 часов

Переменный 100-240В 50-60Гц

Постоянный 1.5В AA 300mA x 4 / AAA 150mA x 4

ΔV / Таймер

4 LED индикатора: Зарядка ON, заряжен OFF

AA x 1, 2, 3, 4 / AAA x 1, 2, 3, 4 ячейки

6,5 x 10,5 x 7,5

107,4 г

Переменный 100-240В 50-60Гц

Постоянный 3В AA 250mA x 2 / AAA 120mA x 2

Таймер

2 LED индикатора

AA x2,4 / AAA x2,4 ячейки

6,6 x 10,8 x 7,0

90 г

eneloop

Panasonic

www.panasonic.com

Информационный центр Panasonic
для Москвы (495) 725-05-65, для регионов РФ 8-800-200-21-00*

*звонок бесплатный

Продукция подлежит обязательному подтверждению соответствия
Дизайн и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления
© ООО «Панасоник Рус»

Программа лояльности
Panasonic
www.club.panasonic.ru



Интернет-магазин
Panasonic
www.panasonicplaza.ru

eplaza