

# Camelion

## Каталог Элементы питания 2007

### ■ БАТАРЕЙКИ

- щелочные
- солевые
- специальные литиевые
- специальные щелочные
- слуховые

### ■ АККУМУЛЯТОРЫ

- никель-металлогидридные
- никель-кадмиевые
- для телефонов

### ■ ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА



# Содержание

|                            |    |
|----------------------------|----|
| Содержание .....           | 1  |
| <b>Батарейки</b>           |    |
| Щелочные .....             | 3  |
| Солевые .....              | 7  |
| Специальные литиевые ..... | 11 |
| Специальные щелочные ..... | 12 |
| Воздушно-цинковые .....    | 13 |
| <b>Аккумуляторы</b>        |    |
| Ni-Mh .....                | 15 |
| Ni-Cd .....                | 17 |
| Для телефонов .....        | 19 |
| <b>Зарядные устройства</b> |    |
| Сверхбыстрые .....         | 21 |
| Быстрые .....              | 22 |
| Стандартные .....          | 25 |
| Универсальные .....        | 32 |

Батарейки





Щелочные батарейки отличаются существенно большей электрической емкостью, превышающей емкость солевых элементов в 3-5 раз. Напряжение щелочных батареек 1,5 В в процессе разряда понижается значительно меньше, чем у солевых, а срок их хранения значительно больше.

## Oxy alkaline



**ZR6-BP2  
AA 1.5V**

**БОЛЬШЕ  
фотографий  
на цифровой  
фото-камере!**



**ZR6-BP4  
AA 1.5V**



Щелочные батарейки Camelion ZR6 специально предназначены для работы в цифровых устройствах с высоким энергопотреблением.

| № модели | Типоразмер | Напряжение, В | Размеры блистера, мм | Количество шт. на блистере | Количество блистеров в упаковке | Количество блистеров в коробке | Вес коробки, кг | Объем коробки, м <sup>3</sup> |
|----------|------------|---------------|----------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|-----------------|-------------------------------|
| ZR 6-BP2 | AA         | 1,5           | 84x114x15            | 2                          | 12                              | 216                            | 13,3            | 0,0363                        |
| ZR 6-BP4 | AA         | 1,5           | 84x114x15            | 4                          | 12                              | 144                            | 15,8            | 0,0363                        |

## Ultra alkaline



**LR03-BP2AU  
AAA 1.5V**



**LR03-BP4AU  
AAA 1.5V**



**LR6-BP2AU  
AA 1.5V**



**LR6-BP4AU  
AA 1.5V**



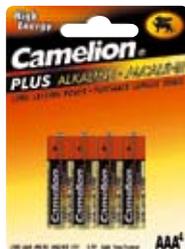
Щелочные батарейки Camelion Ultra alkaline отличаются повышенным нагрузочным током и могут применяться для питания устройств со средним и высоким энергопотреблением.

| № модели   | Типоразмер | Напряжение, В | Размеры блистера, мм | Количество шт. на блистере | Количество блистеров в упаковке | Количество блистеров в коробке | Вес коробки, кг | Объем коробки, м <sup>3</sup> |
|------------|------------|---------------|----------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|-----------------|-------------------------------|
| LR03-BP2AU | AAA        | 1,5           | 84x114x11            | 2                          | 12                              | 288                            | 10              | 0,0281                        |
| LR03-BP4AU | AAA        | 1,5           | 84x114x11            | 4                          | 12                              | 288                            | 16,5            | 0,0281                        |
| LR6-BP2AU  | AA         | 1,5           | 84x114x15            | 2                          | 12                              | 216                            | 13              | 0,0277                        |
| LR6-BP4AU  | AA         | 1,5           | 84x114x15            | 4                          | 12                              | 144                            | 15,5            | 0,0193                        |

## Plus alkaline



**LR03-BP2**  
AAA 1.5V



**LR03-BP4**  
AAA 1.5V



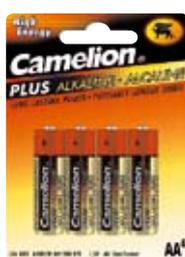
**LR03-BP10**  
AAA 1.5V



**LR03-PB24**  
AAA 1.5V



**LR6-BP2**  
AA 1.5V



**LR6-BP4**  
AA 1.5V



**LR6-HP12**  
AA 1.5V



**LR6-PB24**  
AA 1.5V



## Plus alkaline



**LR14-BP2**  
**C 1.5V**



**LR20-BP2**  
**D 1.5V**



**6LF22-BP1**  
**6LR61 9V**



**LR1-BP2**  
**N 1.5V**



**3LR12-BP1**  
**3LR12 4.5V**



Щелочные батарейки Camelion Plus alkaline могут применяться для питания устройств со средним энергопотреблением, таких как: CD- и MD-проигрыватели, фотоаппараты, игрушки, фонари.

| № модели  | Типоразмер | Напряжение, В | Размеры блистера, мм | Количество шт. на блистере | Количество блистеров в упаковке | Количество блистеров в коробке | Вес коробки, кг | Объем коробки, м <sup>3</sup> |
|-----------|------------|---------------|----------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|-----------------|-------------------------------|
| LR03-BP2  | AAA        | 1,5           | 84x114x11            | 2                          | 12                              | 288                            | 10              | 0,0237                        |
| LR03-BP4  | AAA        | 1,5           | 84x114x11            | 4                          | 12                              | 288                            | 16,5            | 0,0237                        |
| LR03-BP10 | AAA        | 1,5           | 84x165x11            | 10                         | 12                              | 72                             | 10,5            | 0,0152                        |
| LR03-BP24 | AAA        | 1,5           | 80x60x45             | 24                         | -                               | 30                             | 9               | 0,0107                        |
| LR6-BP2   | AA         | 1,5           | 84x114x15            | 2                          | 12                              | 216                            | 13              | 0,0251                        |
| LR6-BP4   | AA         | 1,5           | 84x114x15            | 4                          | 12                              | 144                            | 15,5            | 0,0166                        |
| LR6-HP12  | AA         | 1,5           | 170x99x15            | 12                         | -                               | 48                             | 14,1            | 0,0098                        |
| LR6-PB24  | AA         | 1,5           | 97x72x50             | 24                         | -                               | 30                             | 17              | 0,0178                        |
| LR14-BP2  | C          | 1,5           | 84x114x27            | 2                          | 6                               | 96                             | 15              | 0,0205                        |
| LR20-BP2  | D          | 1,5           | 84x114x34            | 2                          | 6                               | 48                             | 15,5            | 0,0144                        |
| 6LF22-BP1 | 6LR61      | 9             | 84x114x18            | 1                          | 12                              | 192                            | 11,5            | 0,0246                        |
| LR1-BP2   | N          | 1,5           | 84x114x12            | 2                          | 6                               | 192                            | 6               | 0,0181                        |
| 3LR12-BP1 | 3LR12      | 4,5           | 84x114x23            | 1                          | 6                               | 144                            | 15,5            | 0,0295                        |

## Alkaline



**LR03-BP2**  
**AAA 1.5V**



**LR03-BP4**  
**AAA 1.5V**



**LR6-BP2**  
**AAA 1.5V**



**LR6-BP4**  
**AAA 1.5V**



**LR14-BP2**  
**C 1.5V**



**LR20-BP2**  
**D 1.5V**



**LR03-SR2**  
**AAA 1.5V**



**LR6-SR4**  
**AAA 1.5V**



■ **HW alkaline**-доступные щелочные батарейки для питания устройств со средним энерго-потреблением.

| № модели | Типоразмер | Напряжение, В | Размеры блистера, мм | Количество шт. на блистере | Количество блистеров в упаковке | Количество блистеров в коробке | Вес коробки, кг | Объем коробки, м <sup>3</sup> |
|----------|------------|---------------|----------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|-----------------|-------------------------------|
| LR03-BP2 | AAA        | 1,5           | 84x114x11            | 2                          | 12                              | 240                            | 7,5             | 0,0210                        |
| LR03-BP4 | AAA        | 1,5           | 84x114x11            | 4                          | 12                              | 240                            | 14              | 0,0210                        |
| LR06-BP2 | AA         | 1,5           | 84x114x15            | 2                          | 12                              | 240                            | 14              | 0,0277                        |
| LR06-BP4 | AA         | 1,5           | 84x114x15            | 4                          | 12                              | 240                            | 26              | 0,0277                        |
| LR14-BP2 | C          | 1,5           | 84x114x27            | 2                          | 10                              | 120                            | 18              | 0,0276                        |
| LR20-BP2 | D          | 1,5           | 84x114x34            | 2                          | 6                               | 60                             | 19,5            | 0,0199                        |
| 6LR61    | 9V         | 1,5           | 84x114x18            | 1                          | 20                              | 240                            | 11              | 0,0262                        |
| LR03-SR2 | AAA        | 1,5           | 20x44,5x10           | 2                          | 12                              | 600                            | 14,5            | 0,012                         |
| LR6-SR4  | AA         | 1,5           | 56x50x14             | 4                          | 10                              | 200                            | 20,5            | 0,014                         |

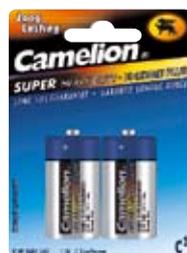
## Super Heavy Duty (Blue)



**R03P-BP4B**  
AAA 1.5V



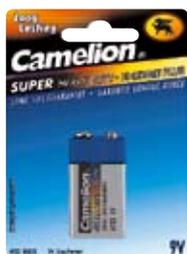
**R6P-BP4B**  
AA 1.5V



**R14P-BP2B**  
C 1.5V



**R20P-BP2B**  
D 1.5V



**6F22-BP1B**  
6F22 9V



**3R12-BP1B**  
3R12 4,5V



▪ **Углеродно-цинковые** (солевые) батарейки являются экономичными источниками питания, предназначенными для работы в устройствах с низким энергопотреблением, таких как: часы, пульты дистанционного управления, радиоприемники, карманные фонарики.

| № модели  | Типоразмер | Напряжение, В | Размеры блистера, мм | Количество шт. на блистере | Количество блистеров в упаковке | Количество блистеров в коробке | Вес коробки, кг | Объем коробки, м <sup>3</sup> |
|-----------|------------|---------------|----------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|-----------------|-------------------------------|
| R03P-BP4B | AAA        | 1,5           | 84x114x11            | 4                          | 12                              | 288                            | 12              | 0,0237                        |
| R6P-BP4P  | AAA        | 1,5           | 84x114x11            | 2                          | 12                              | 240                            | 17,5            | 0,0272                        |
| R14-BP2B  | C          | 1,5           | 84x114x27            | 2                          | 6                               | 144                            | 13              | 0,0254                        |
| R20P-BP2B | D          | 1,5           | 84x114x34            | 2                          | 6                               | 72                             | 14,5            | 0,0340                        |
| 6F22-BP1B | 6F22       | 9             | 84x114x18            | 1                          | 12                              | 240                            | 11,5            | 0,0310                        |
| 3R12-BP1B | 3R12       | 4,5           | 84x114x23            | 1                          | 6                               | 144                            | 18              | 0,0328                        |

# Батарейки Солевые

# Camelion

## Super Heavy Duty (Black)



**R03P-BP4B**  
AAA 1.5V



**R6P-BP4B**  
AA 1.5V



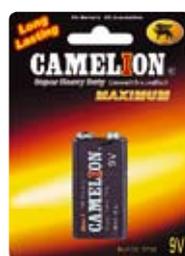
**R10P-BP2B**  
1.5V



**R14P-BP2B**  
C 1.5V



**R20P-BP2B**  
D 1.5V



**6F22-BP1B**  
6F22 9V



**3R12-BP1B**  
3R12 4.5V



| № модели  | Типоразмер | Напряжение, В | Размеры блистера, мм | Количество шт. на блистере | Количество блистеров в упаковке | Количество блистеров в коробке | Вес коробки, кг | Объем коробки, м <sup>3</sup> |
|-----------|------------|---------------|----------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|-----------------|-------------------------------|
| R03P-BP4B | AAA        | 1,5           | 84x114x11            | 4                          | 12                              | 288                            | 12              | 0,0237                        |
| R6P-BP4P  | AA         | 1,5           | 84x114x11            | 4                          | 12                              | 240                            | 16              | 0,0272                        |
| R10-BP2B  | R10        | 1,5           | 84x114x18            | 2                          | 6                               | 240                            | 13              | 0,0470                        |
| R14P-BP2B | C          | 1,5           | 84x114x27            | 2                          | 6                               | 144                            | 14,5            | 0,0315                        |
| R20P-BP2B | D          | 1,5           | 84x114x34            | 2                          | 6                               | 72                             | 14,5            | 0,0209                        |
| 6F22-BP1B | 6F22       | 9             | 84x114x18            | 1                          | 12                              | 240                            | 12,5            | 0,0310                        |
| 3R12-BP1B | 3R12       | 4,5           | 84x114x23            | 1                          | 12                              | 144                            | 18              | 0,0290                        |

## Super Heavy Duty (Black)



**R03P-4S**  
AAA 1.5V



**R6 P-4S**  
AA 1.5V



**R10P-2S**  
1.5V



**R14P-2S**  
C 1.5V



**R20P-2S**  
D 1.5V



**4R25BLACK**  
4R25 6V



**6F22-1S**  
6F22 9V



**3R12-1S**  
3R12 4.5V

| № модели  | Типоразмер | Напряжение, В | Размеры блистера, мм | Количество шт. на блистере | Количество блистеров в упаковке | Количество блистеров в коробке | Вес коробки, кг | Объем коробки, м <sup>3</sup> |
|-----------|------------|---------------|----------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|-----------------|-------------------------------|
| R03P-4S   | AAA        | 1,5           | 40x44,5x10           | 4                          | 15                              | 300                            | 10              | 0,0083                        |
| R6 P-4S   | AA         | 1,5           | 56x50x14             | 4                          | 15                              | 240                            | 16              | 0,0127                        |
| R10P-2S   | R10        | 1,5           | 36x35x17             | 2                          | 12                              | 240                            | 12              | 0,0220                        |
| R14P-2S   | C          | 1,5           | 52x50x26             | 2                          | 6                               | 192                            | 17,5            | 0,0171                        |
| R20P-2S   | D          | 1,5           | 66x61x33             | 2                          | 6                               | 96                             | 17,5            | 0,0169                        |
| 4R25BLACK | 4R25       | 6             | 205x135x120          | 1                          | 6                               | 12                             | 6,7             | 0,0090                        |
| 6F22-1S   | 6F22       | 9             | 22,5x48,5x17,5       | 1                          | 12                              | 480                            | 18              | 0,0144                        |
| 3R12-1S   | 3R12       | 4,5           | 62x65,5x22           | 1                          | 12                              | 144                            | 16,5            | 0,0188                        |

## Regular Standard



**R03P-4S**  
AAA 1.5V



**R6 P-4S**  
AA 1.5V



**R14P-2S**  
C 1.5V



**R20P-2S**  
D 1.5V



**4R25BLACK**  
4R25 6V



**6F22-1S**  
6F22 9V



**3R12-1S**  
3R12 4.5V

| № модели  | Типоразмер | Напряжение, В | Размеры блистера, мм | Количество шт. на блистере | Количество блистеров в упаковке | Количество блистеров в коробке | Вес коробки, кг | Объем коробки, м <sup>3</sup> |
|-----------|------------|---------------|----------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|-----------------|-------------------------------|
| R03P-4S   | AAA        | 1,5           | 40x44,5x10           | 4                          | 6                               | 300                            | 10              | 0,0071                        |
| R6 P-4S   | AA         | 1,5           | 56x50x14             | 4                          | 15                              | 300                            | 17              | 0,0153                        |
| R14 P-2S  | C          | 1,5           | 52x50x26             | 2                          | 12                              | 240                            | 20,5            | 0,0198                        |
| R20 P-2S  | D          | 1,5           | 66x61x33             | 2                          | 6                               | 144                            | 24,5            | 0,0264                        |
| 4R25BLACK | 4R25       | 6             | 205x135x120          | 1                          | 6                               | 24                             | 14              | 0,0018                        |
| 6F22-1S   | 6F22       | 9             | 22,5x48,5x17,5       | 1                          | 10                              | 500                            | 18              | 0,0150                        |
| 3R12-1S   | 3R12       | 4,5           | 62x65,5x22           | 1                          | 12                              | 240                            | 29              | 0,0281                        |

# Батарейки Специальные литиевые **Camelion**

## Photo



**CR123A-BP1B**  
**CR123-3V**

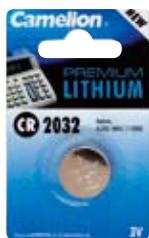


**CR2-BP1B**  
**CR2 3V**

▪ **Фото-литиевые** элементы питания имеют большую емкость и продолжительный срок хранения. Применяются в фототехнике.

| № модели    | Типоразмер | Напряжение, В | Размеры блистера, мм | Количество шт. на блистере | Количество блистеров в упаковке | Количество блистеров в коробке | Вес коробки, кг | Объем коробки, м <sup>3</sup> |
|-------------|------------|---------------|----------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|-----------------|-------------------------------|
| CR123A-BP1B | CR123      | 3             | 84x114x17,5          | 1                          | 10                              | 200                            | 5,5             | 0,0243                        |
| CR2-BP1B    | CR-2       | 3             | 84x114x16,5          | 1                          | 10                              | 200                            | 4,5             | 0,0215                        |

## Electronics



**CR\*-BP1**

**CR\*:**  
**CR 1025**  
**CR 1216**  
**CR 1220**  
**CR 1225**  
**CR 1616**  
**CR 1620**  
**CR 1632**  
**CR 2016**  
**CR 2025**  
**CR 2032**  
**CR 2320**  
**CR 2325**  
**CR 2330**  
**CR 2450**  
**CR 2430**



**CR\*-BP5**

**CR\*:**  
**CR 2016**  
**CR 2025**  
**CR 2032**

▪ **Дисковые литиевые элементы** питания предназначены для часов, слуховых аппаратов, калькуляторов, компьютеров.

| № модели    | Типоразмер | Напряжение, В | Размеры блистера, мм | Количество шт. на блистере | Количество блистеров в упаковке | Количество блистеров в коробке | Вес коробки, кг | Объем коробки, м <sup>3</sup> |
|-------------|------------|---------------|----------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|-----------------|-------------------------------|
| CR1025-BP1B | CR1025     | 3             | 56x92x3              | 1                          | 40                              | 1800                           | 7,7-17,5        | 0,0451                        |
| CR1216-BP1B | CR1216     | 3             | 56x92x3              | 1                          | 40                              | 1800                           | 7,7-17,5        | 0,0451                        |
| CR1220-BP1B | CR1220     | 3             | 56x92x3              | 1                          | 40                              | 1800                           | 7,7-17,5        | 0,0451                        |
| CR1225-BP1B | CR1225     | 3             | 56x92x3              | 1                          | 40                              | 1800                           | 7,7-17,5        | 0,0451                        |
| CR1616-BP1B | CR1616     | 3             | 56x92x3              | 1                          | 40                              | 1800                           | 7,7-17,5        | 0,0451                        |
| CR1620-BP1B | CR1620     | 3             | 56x92x3              | 1                          | 40                              | 1800                           | 7,7-17,5        | 0,0451                        |
| CR1632-BP1B | CR1632     | 3             | 56x92x3              | 1                          | 40                              | 1800                           | 7,7-17,5        | 0,0451                        |
| CR2016-BP1B | CR2016     | 3             | 56x92x3              | 1                          | 40                              | 1800                           | 7,7-17,5        | 0,0451                        |
| CR2025-BP1B | CR2025     | 3             | 56x92x3              | 1                          | 40                              | 1800                           | 7,7-17,5        | 0,0451                        |
| CR2032-BP1B | CR2032     | 3             | 56x92x3              | 1                          | 40                              | 1800                           | 7,7-17,5        | 0,0451                        |
| CR2320-BP1B | CR2320     | 3             | 56x92x3              | 1                          | 40                              | 1800                           | 7,7-17,5        | 0,0451                        |
| CR2325-BP1B | CR2325     | 3             | 56x92x3              | 1                          | 40                              | 1800                           | 7,7-17,5        | 0,0451                        |
| CR2330-BP1B | CR2330     | 3             | 56x92x3              | 1                          | 40                              | 1800                           | 7,7-17,5        | 0,0451                        |
| CR2450-BP1B | CR2450     | 3             | 56x92x3              | 1                          | 40                              | 1800                           | 7,7-17,5        | 0,0451                        |
| CR2430-BP1B | CR2430     | 3             | 56x92x3              | 1                          | 40                              | 1800                           | 7,7-17,5        | 0,0451                        |
| CR2016-BP5B | CR2016     | 3             | 55x190x3             | 5                          | 10                              | 360                            | 6,5             | 0,0165                        |
| CR2025-BP5B | CR2025     | 3             | 55x190x3             | 5                          | 10                              | 360                            | 8               | 0,0165                        |
| CR2032-BP5B | CR2032     | 3             | 55x190x3             | 5                          | 10                              | 360                            | 9               | 0,0165                        |

# Батарейки Специальные щелочные **Camelion**

## Electronics alkaline



**A23-BP1**  
**A23 12V**



**A27-BP1**  
**A27 12V**

Щелочные элементы питания **Camelion Electronics** с высоким выходным напряжением предназначены для использования в пультах дистанционного управления различных сигнализаций.

| № модели | Типоразмер | Напряжение, В | Размеры блистера, мм | Количество шт. на блистере | Количество блистеров в упаковке | Количество блистеров в коробке | Вес коробки, кг | Объем коробки, м <sup>3</sup> |
|----------|------------|---------------|----------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|-----------------|-------------------------------|
| A23-BP1  | LR23       | 12            | 56x92x10             | 1                          | 20                              | 900                            | 11,5            | 0,0379                        |
| A27-BP1  | LR27       | 12            | 56x92x10             | 1                          | 20                              | 900                            | 8               | 0,0379                        |



### LR/AG\*-BP10

LR/AG\*:

LR521/AG0  
LR621/AG1  
LR726/AG2  
LR41/AG3  
LR626/AG4  
LR754/AG5  
LR921/AG6

LR926/AG7  
LR1120/AG8  
LR936/AG9  
LR1130/AG10  
LR721/AG11  
LR43/AG12  
LR44/AG13



### LR/AG\*-BP24

LR/AG\*:

LR621/AG1  
LR41/AG3  
LR626/AG4  
LR44/AG13

## Марганцево-цинковые

дисковые элементы питания со щелочным электролитом применяются для питания игрушек, лазерных указок, часов.

| № модели                          | Типоразмер                  | Напряжение, В | Размеры блистера, мм | Количество шт. на блистере | Количество блистеров в упаковке | Количество блистеров в коробке | Вес коробки, кг | Объем коробки, м <sup>3</sup> |
|-----------------------------------|-----------------------------|---------------|----------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|-----------------|-------------------------------|
| AG0-BP10                          | LR521                       | 1,5           | 50x160x5             | 10                         | 20                              | 360                            | 4               | 0,0198                        |
| AG1-BP10                          | LR621                       | 1,5           | 50x160x5             | 10                         | 20                              | 360                            | 4               | 0,0198                        |
| AG2-BP10                          | LR726                       | 1,5           | 50x160x5             | 10                         | 20                              | 360                            | 4,5             | 0,0198                        |
| AG3-BP10                          | LR41                        | 1,5           | 50x160x5             | 10                         | 20                              | 360                            | 5               | 0,0198                        |
| AG4-BP10                          | LR626                       | 1,5           | 50x160x5             | 10                         | 20                              | 360                            | 4               | 0,0198                        |
| AG5-BP10                          | LR754                       | 1,5           | 50x160x5             | 10                         | 20                              | 360                            | 6,5             | 0,0198                        |
| AG6-BP10                          | LR921                       | 1,5           | 50x160x5             | 10                         | 20                              | 360                            | 5               | 0,0198                        |
| AG7-BP10                          | LR926                       | 1,5           | 50x160x5             | 10                         | 20                              | 360                            | 5,5             | 0,0198                        |
| AG8-BP10                          | LR1120                      | 1,5           | 50x160x5             | 10                         | 20                              | 360                            | 6               | 0,0198                        |
| AG9-BP10                          | LR936                       | 1,5           | 50x160x5             | 10                         | 20                              | 360                            | 6               | 0,0198                        |
| AG10-BP10                         | LR1130                      | 1,5           | 50x160x5             | 10                         | 20                              | 360                            | 7               | 0,0198                        |
| AG11-BP10                         | LR721                       | 1,5           | 50x160x5             | 10                         | 20                              | 360                            | 4               | 0,0198                        |
| AG12-BP10                         | LR43                        | 1,5           | 50x160x5             | 10                         | 20                              | 360                            | 8,7             | 0,0198                        |
| AG13-BP10                         | LR44                        | 1,5           | 50x160x5             | 10                         | 20                              | 360                            | 10              | 0,0198                        |
| AGVP02-BP24<br>(AG1,AG3,AG4,AG13) | LR621, LR41,<br>LR626, LR44 | 1,5           | 125x174x5            | 24                         | 12                              | 288                            | 13              | 0,0429                        |

# Батарейки Воздушно-цинковые

# Camelion

## Zinc Air



**A10-BP6**  
**A10 1,4V**



**A13-BP6**  
**A16 1,4V**



**A312-BP6**  
**A312 1,4V**



**A675-BP6**  
**A675 1,4V**

▪ **Воздушно-цинковые** кнопочные элементы питания предназначены для использования в аналоговых и цифровых слуховых аппаратах.

| № модели | Типоразмер | Напряжение, В | Размеры блистера, мм | Количество шт. на блистере | Количество блистеров в упаковке | Количество блистеров в коробке | Вес коробки, кг | Объем коробки, м <sup>3</sup> |
|----------|------------|---------------|----------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|-----------------|-------------------------------|
| A10      | ZA10       | 1,4           | 48x90x4              | 6                          | 10                              | 500                            | 5,4             | 0,0242                        |
| A13      | ZA13       | 1,4           | 48x90x3              | 6                          | 10                              | 500                            | 4,2             | 0,0195                        |
| A312     | ZA312      | 1,4           | 48x90x3              | 6                          | 10                              | 500                            | 3,5             | 0,0195                        |
| A675     | ZA675      | 1,4           | 48x90x4              | 6                          | 10                              | 500                            | 8,1             | 0,0242                        |

Батарейки воздушно-цинковые

Camelion

# Аккумуляторы



▪ Особенностью никель-металлогидридных (Ni-Mh) аккумуляторов является их высокая емкость, отсутствие «эффекта памяти» и возможность быстрого заряда. Они находят применение в таких устройствах, как MP3-плееры, цифровые фото- и видеокамеры, телефоны и т.д. Ni-Mh-аккумуляторы являются абсолютно безопасными для окружающей среды.

## Rechargeable Batteries / Ni-MH



**NH-AAA\*BP2**  
**AAA 1.2V**  
NH AAA\*;  
NH-AAA600BP2  
NH-AAA800BP2  
NH-AAA900BP2  
NH-AAA1000BP2  
NH-AAA1100BP2



**NH-AAA\*BP4**  
**AAA 1.2V**  
(в пластиковом футляре)  
NH-AAA900BP4  
NH-AAA1100BP4



**NH-AA\*BP2**  
**AA 1.2V**  
NH AA\*;  
NH-AA1500BP2  
NH-AA1800BP2  
NH-AA2000BP2  
NH-AA2200BP2  
NH-AA2300BP2  
NH-AA2500BP2  
NH-AA2600BP2  
NH-AA2700BP2



**NH-AA\*BP4**  
**AA 1.2V**  
(в пластиковом футляре)  
NH-AA2300BP4  
NH-AA2700BP4



**NH-C3500BP2**  
**C 1.2V**



**NH-D\*BP2**  
**D 1.2V**  
NH D\*;  
NH-D7000BP2  
NH-D10000BP2



**NH-9V\*BP1**  
**9V**  
NH 9V\*;  
NH-9V200BP1  
NH-9V250BP1



**NH-900BP2MP3**  
**MP3 AAA 1.2V**



**NH-2500BP2DC**  
**MP3 AA 1.2V**



# Аккумуляторы Ni-Mh

# Camelion

| Модель          | Тип аккумулятора | Напряжение, В | Емкость, мА*ч | Размеры блистера, мм | Кол-во шт. на блистере | Количество блистеров в упаковке | Количество блистеров в коробке | Вес коробки, кг | Объем коробки, м³ |
|-----------------|------------------|---------------|---------------|----------------------|------------------------|---------------------------------|--------------------------------|-----------------|-------------------|
| NH-AAA600BP2    | AAA              | 1,2           | 600           | 90x117x11            | 2                      | 12                              | 240                            | 7,9             | 0,0269            |
| NH-AAA800BP2    | AAA              | 1,2           | 800           | 90x117x11            | 2                      | 12                              | 240                            | 8,4             | 0,0269            |
| NH-AAA900BP4    | AAA              | 1,2           | 900           | 90x117x11            | 4                      | 24                              | 144                            | 14,8            | 0,0383            |
| NH-AAA900BP2    | AAA              | 1,2           | 900           | 90x117x11            | 2                      | 12                              | 240                            | 8,6             | 0,0269            |
| NH-AAA1000BP2   | AAA              | 1,2           | 1000          | 90x117x11            | 2                      | 12                              | 240                            | 8,6             | 0,0269            |
| NH-AA1500BP2    | AA               | 1,2           | 1500          | 90x117x15            | 2                      | 12                              | 192                            | 12,3            | 0,0273            |
| NH-AA1800BP2    | AA               | 1,2           | 1800          | 90x117x15            | 2                      | 12                              | 192                            | 12,6            | 0,0273            |
| NH-AA2000BP2    | AA               | 1,2           | 2000          | 90x117x15            | 2                      | 12                              | 192                            | 13              | 0,0273            |
| NH-AA2200BP2    | AA               | 1,2           | 2200          | 90x117x15            | 2                      | 12                              | 192                            | 21,5            | 0,0273            |
| NH-AA2300BP4    | AA               | 1,2           | 2300          | 90x117x15            | 4                      | 24                              | 96                             | 13,2            | 0,0370            |
| NH-AA2300BP2    | AA               | 1,2           | 2300          | 90x117x15            | 2                      | 12                              | 192                            | 21,5            | 0,0273            |
| NH-AA2500BP2    | AA               | 1,2           | 2500          | 90x117x15            | 2                      | 12                              | 192                            | 13,2            | 0,0273            |
| NH-AA2600BP2    | AA               | 1,2           | 2600          | 90x117x15            | 2                      | 12                              | 192                            | 13,22           | 0,0612            |
| NH-C3500BP2     | C                | 1,2           | 3500          | 90x117x27            | 2                      | 6                               | 96                             | 15,14           | 0,0248            |
| NH-D7000BP2     | D                | 1,2           | 7000          | 90x117x34            | 2                      | 6                               | 60                             | 16,8            | 0,0234            |
| NH-D10000BP2    | D                | 1,2           | 10000         | 90x117x34            | 2                      | 6                               | 48                             | 20,5            | 0,0244            |
| NH-9V200BP1     | 9V               | 8,4           | 200           | 90x117x18            | 1                      | 12                              | 240                            | 18,5            | 0,0385            |
| NH-9V250BP1     | 9V               | 8,4           | 250           | 90x117x18            | 1                      | 12                              | 240                            | 11,5            | 0,0385            |
| NH-AAA900BP2MP3 | MP3 AAA          | 1,2           | 900           | 90x117x11            | 2                      | 12                              | 144                            | 11,7            | 0,0363            |
| NH-AA2500BP2DC  | MP3 AA           | 1,2           | 2500          | 90x117x15            | 2                      | 12                              | 144                            | 7,5             | 0,0363            |

## HW Hi-Watt



**NH-AAA\*BP2**  
**AAA 1.2V**  
NH-AAA\*;  
NH-AAA600BP2  
NH-AAA800BP2



**NH-AA\*BP2**  
**AA 1.2V**  
NH-AA\*;  
NH-AA1300BP2  
NH-AA1500BP2  
NH-AA1800BP2  
NH-AA2000BP2  
NH-AA2300BP2  
NH-AA2500BP2



**NH-9000BP2**  
**D 1.2V**



| Модель       | Тип аккумулятора | Напряжение, В | Емкость, мА*ч | Размеры блистера, мм | Кол-во шт. на блистере | Количество блистеров в упаковке | Количество блистеров в коробке | Вес коробки, кг | Объем коробки, м³ |
|--------------|------------------|---------------|---------------|----------------------|------------------------|---------------------------------|--------------------------------|-----------------|-------------------|
| NH-AAA600BP2 | AAA              | 1,2           | 600           | 94x115x11            | 2                      | 12                              | 240                            | 7,9             | 0,0269            |
| NH-AAA800BP2 | AAA              | 1,2           | 800           | 94x115x11            | 2                      | 12                              | 240                            | 8,4             | 0,0269            |
| NH-AA1300BP2 | AA               | 1,2           | 1300          | 94x115x11            | 2                      | 12                              | 192                            | 12,3            | 0,0273            |
| NH-AA1500BP2 | AA               | 1,2           | 1500          | 94x115x11            | 2                      | 12                              | 192                            | 12,3            | 0,0273            |
| NH-AA1800BP2 | AA               | 1,2           | 1800          | 94x115x11            | 2                      | 12                              | 192                            | 12,6            | 0,0273            |
| NH-AA2000BP2 | AA               | 1,2           | 2000          | 94x115x11            | 2                      | 12                              | 192                            | 13              | 0,0273            |
| NH-AA2300BP2 | AA               | 1,2           | 2300          | 94x115x11            | 2                      | 12                              | 192                            | 13,2            | 0,0273            |
| NH-AA2500BP2 | AA               | 1,2           | 2500          | 94x115x11            | 2                      | 12                              | 192                            | 13,22           | 0,0273            |
| NH-D9000BP2  | D                | 1,2           | 9000          | 94x115x34            | 2                      | 6                               | 60                             | 20,5            | 0,0234            |

▪ Никель-кадмиевые аккумуляторы характеризуются долгим сроком службы и способны поддерживать 90% требуемого напряжения во время их использования при стабильном и высоком уровне мощности. Оптимально подходят для моторизованных устройств, требующих поддержания стабильно высокой скорости работы устройства. Применяются в приборах для обеспечения мощного бесперебойного освещения и радиоуправляемых игрушках.

## Rechargeable Batteries / Ni-Cd



**NC-300BP2**  
**AAA 1.2V**



**NC-AA\*BP2**  
**AA 1.2V**  
NC AAA\*;  
NC-AA600BP2  
NC-AA800BP2  
NC-AA1000BP2



**NC-2500BP2**  
**C 1.2V**



**NC-4500BP2**  
**D 1.2V**



**NC-V120BP1**  
**9V 8.4V**



| Модель       | Тип аккумулятора | Напряжение, В | Емкость, мА*ч | Размеры блистера, мм | Кол-во шт. на блистере | Количество блистеров в упаковке | Количество блистеров в коробке | Вес коробки, кг | Объем коробки, м <sup>3</sup> |
|--------------|------------------|---------------|---------------|----------------------|------------------------|---------------------------------|--------------------------------|-----------------|-------------------------------|
| NC-AAA300BP2 | AAA              | 1,2           | 300           | 90x117x11            | 2                      | 12                              | 240                            | 7,6             | 0,0269                        |
| NC-AA600BP2  | AA               | 1,2           | 600           | 90x117x15            | 2                      | 12                              | 240                            | 12              | 0,0340                        |
| NC-AA800BP2  | AA               | 1,2           | 800           | 90x117x15            | 2                      | 12                              | 240                            | 12,7            | 0,0340                        |
| NC-AA1000BP2 | AA               | 1,2           | 1000          | 90x117x15            | 2                      | 12                              | 240                            | 13,9            | 0,0340                        |
| NC-C2500BP2  | C                | 1,2           | 2500          | 90x117x27            | 2                      | 6                               | 96                             | 16,8            | 0,0248                        |
| NC-B84500BP2 | D                | 1,2           | 4500          | 90x117x34            | 2                      | 6                               | 60                             | 18              | 0,0234                        |
| NC-9V120BP1  | 9V               | 8,4           | 120           | 90x117x18            | 1                      | 12                              | 240                            | 10,3            | 0,0385                        |



**NC-320BP2**  
**AAA 1.2V**



**NC-AA\*BP2**  
**AA 1.2V**  
NH-AA\*;  
NC-AA800BP2  
NC-AA1000BP2





**NC-4400BP2**  
**D 1.2V**



| Модель       | Тип аккумулятора | Напряжение, В | Емкость, мА*ч | Размеры блистера, мм | Кол-во шт. на блистере | Количество блистеров в упаковке | Количество блистеров в коробке | Вес коробки, кг | Объем коробки, м³ |
|--------------|------------------|---------------|---------------|----------------------|------------------------|---------------------------------|--------------------------------|-----------------|-------------------|
| NC-AAA320BP2 | AAA              | 1,2           | 320           | 90x115x11            | 2                      | 12                              | 240                            | 7,6             | 0,0269            |
| NC-AA800BP2  | AA               | 1,2           | 800           | 90x115x15            | 2                      | 12                              | 240                            | 12,7            | 0,0340            |
| NC-AA1000BP2 | AA               | 1,2           | 1000          | 90x115x15            | 2                      | 12                              | 240                            | 13,9            | 0,0340            |
| NC-D4400BP2  | D                | 1,2           | 4400          | 90x115x34            | 2                      | 6                               | 60                             | 18              | 0,0234            |

## Camelion

### Аккумуляторы для телефонов

#### Cordless Phone



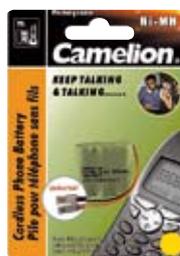
**C-031BP (C-110)**  
**3NH-AA1300BMU-BP1**  
**3.6V 1300mAh**



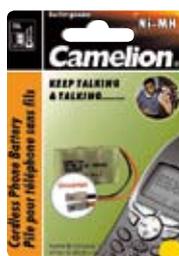
**C-028BP (C-107)**  
**3NH-2/3AA600BMU-BP1**  
**3.6V 600mAh**



**C-018BP (C-207)**  
**3NH-AAA600BMU-BP1**  
**3.6V 600mAh**



**C-015BP**  
**3NH-2/3AAA300BMUBP1**  
**3.6V 300mAh**



**C-009BP**  
**3NH-1/3AAA150BMU-BP1**  
**3.6V 150mAh**

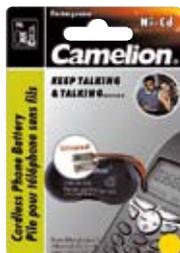


**C-001BP (C-104)**  
**2NH-2/3AA600BMU-BP1**  
**2.4V 600mAh**

# Аккумуляторы для телефонов

# Camelion

## Cordless Phone



**C-376 BP**  
**4NC-BC280AMU-BP1**  
**4.8V 280mAh**



**C-375 BP**  
**3NC-BC280AMU-BP1**  
**3.6V 280mAh**



**C-326 BP (C-110)**  
**3NC-AA600BMU-BP1**  
**3.6V 600mAh**



**C-353P BP**  
**4NC-AA800BMS-BP1**  
**4.8V 800mAh**



**C-315 BP (C-107)**  
**3NC-2/3AA320BMU-BP1**  
**3.6V 320mAh**

| Модель           | Конфигурация         | Напряжение, В | Емкость, мА*ч | Кол-во шт. на блистере | Количество блистеров в упаковке | Количество блистеров в коробке | Вес коробки, кг | Объем коробки, м³ |
|------------------|----------------------|---------------|---------------|------------------------|---------------------------------|--------------------------------|-----------------|-------------------|
| C-031BP (C-110)  | 3NH-AA1300BMU-BP1    | 3,6           | 1300          | 1                      | 10                              | 200                            | 21,5            | 0,0309            |
| C-028BP (C-107)  | 3NH-2/3AA600BMU-BP1  | 3,6           | 600           | 1                      | 10                              | 200                            | 12,5            | 0,0284            |
| C-018BP (C-207)  | 3NH-AAA600BMU-BP1    | 3,6           | 600           | 1                      | 10                              | 200                            | 12,5            | 0,0284            |
| C-015 BP         | 3NH-2/3AAA300BMUBP1  | 3,6           | 300           | 1                      | 10                              | 200                            | 9               | 0,0284            |
| C-009BP          | 3NH-1/3AAA150BMU-BP1 | 3,6           | 150           | 1                      | 10                              | 200                            | 7               | 0,0284            |
| C-001 BP (C-104) | 2NH-2/3AA600BMU-BP1  | 2,4           | 600           | 1                      | 10                              | 200                            | 8,5             | 0,0284            |
| C-376 BP         | 4NC-BC280AMU-BP1     | 4,8           | 280           | 1                      | 8                               | 200                            | 11              | 0,0309            |
| C-375 BP         | 3NC-BC280AMU-BP1     | 3,6           | 280           | 1                      | 6                               | 200                            | 8               | 0,0284            |
| C-326 BP (C-110) | 3NC-AA600BMU-BP1     | 3,6           | 600           | 1                      | 10                              | 200                            | 17              | 0,0309            |
| C-353P BP        | 4NC-AA800BMS-BP1     | 3,6           | 320           | 1                      | 10                              | 200                            | 11              | 0,0284            |
| C-315 BP (C-107) | 3NC-2/3AA320BMU-BP1  | 4,8           | 800           | 1                      | 10                              | 200                            | 18              | 0,0309            |

## СИСТЕМА ИДЕНТИФИКАЦИИ АККУМУЛЯТОРНЫХ СБОРОК ДЛЯ ТЕЛЕФОНОВ

### C353P-BP 4NC-2A800BMS-BP

Модель:

**C**

Серия сборки

**353**

Серийный номер

**P**

**P**: положительный вывод **N**: отрицательный вывод

**BP**

Блистерная упаковка

### Конфигурация для C353P-BP 4NC-2A800BMS-BP

**4** Количество аккумуляторов в сборке  
**NC** Ni-Cd аккумуляторы (NH: Ni-MH аккумуляторы)  
**AA800** Типоразмер и емкость аккумуляторов

**B** Код конфигурации  
**MS** Mitsumi разъем  
**BP** Блистерная упаковка

Аккумуляторы Ni-Cd

Camelion

# Зарядные устройства



# Сверхбыстрые зарядные устройства

# Camelion

▪ Уникальный ассортимент зарядных устройств, представленных в каталоге, позволит удовлетворить вкус самого взыскательного потребителя. В линейке продукции представлены как интеллектуальные зарядные устройства, изготовленные с применением передовых технологий, так и простые в применении, экономичные устройства.

Устройства представлены в четырех группах:

- **Сверхбыстрые зарядные устройства** - изготовлены с применением передовых технологий, обладают первоклассным дизайном, способны обеспечить сверхбыстрый заряд (15-70 мин)
- **Быстрые зарядные устройства** - удобны и безопасны, способны зарядить аккумуляторы за 2-2,5 часа
- **Стандартные зарядные устройства** - экономичны и просты, способны зарядить аккумуляторы за ночь
- **Универсальные зарядные устройства** - способны заряжать различные типы аккумуляторов (AA / AAA / C / D), надежны и безопасны в применении.

## Intelligent Chargers

### BC-S15

Сверхбыстрое 15-и минутное зарядное устройство  
4 канала заряда для 1-4 шт. AA/AAA Ni-MH аккумуляторов

**NEW**



**Питание**  
**Количество каналов заряда**  
**Ток заряда**  
**Контроль заряда**  
**Время заряда**  
**Цвет**  
**Упаковка**  
**Вес**

Адаптер 220 В/50 Гц  
Четыре, с индивидуальными индикаторами  
Для AA – 7000 мА  
Для AAA – 3000 мА  
Таймер, -ΔV, температура, защита от первичных элементов и неисправных аккумуляторов, защита от переплюсовки и короткого замыкания  
Для AA S15 2000 мА\*ч – 15 мин.  
Титан  
Коробка – 16 шт.  
14 кг

### BC-0802

Сверхбыстрое зарядное устройство  
4 канала заряда для 1-4 шт. AA/AAA Ni-MH аккумуляторов

**NEW**



**Питание**  
**Количество каналов заряда**  
**Ток заряда**  
**Контроль заряда**  
**Время заряда**  
**Цвет**  
**Упаковка**  
**Вес**

Адаптер 220 В/50 Гц  
Четыре, с индивидуальными ж/к индикаторами  
Для AA – 2200 мА  
Для AAA – 825 мА  
Таймер, -ΔV, температура, защита от первичных элементов и неисправных аккумуляторов, компенсационный заряд, защита от переплюсовки и короткого замыкания  
Для AA 2500 мА\*ч – 70 мин.  
Для AAA 900 мА\*ч – 70 мин.  
Белый  
Коробка – 24 шт.  
12,5 кг

## Intelligent Chargers

### BC-0903

Быстрое зарядное устройство  
2 канала заряда для 2-4 шт. AA/AAA Ni-MH аккумуляторов

**NEW**



**Питание**  
**Количество каналов заряда**  
**Ток заряда**

**Контроль заряда**

**Время заряда**  
**Цвет**  
**Упаковка**  
**Вес**

Адаптер 220 В/50 Гц  
Два  
Для AA – 900 мА  
Для AAA – 500 мА  
Таймер, -ΔV, температура, защита от переплюсовки и короткого замыкания, компенсационный заряд, начало заряда при нулевом напряжении  
Для AA 2700 мА\*ч – 3,6 ч.  
Компьютер  
Коробка – 32 шт.  
10,5

### BC-0905

Быстрое зарядное устройство  
4 канала заряда для 1-4 шт. AA/AAA Ni-MH аккумуляторов

**NEW**



**Питание**  
**Количество каналов заряда**  
**Ток заряда**

**Контроль заряда**

**Время заряда**  
**Цвет**  
**Упаковка**  
**Вес**

Адаптер 220 В/50 Гц  
Четыре, с индивидуальными ж/к индикаторами  
Для AAx4 – 500 мА / AAx2 – 1000 мА  
Для AAAx4 – 300 мА / AAx2 – 600 мА  
Таймер, -ΔV, температура, защита от первичных элементов и неисправных аккумуляторов, компенсационный заряд, защита от переплюсовки и короткого замыкания, компенсационный заряд, начало заряда при нулевом напряжении  
Для AA 2700 мА\*ч – 2xAA 3,2 ч. / 4xAA - 6,5 ч.  
Для AAA 300 мА\*ч – 2xAAA 36 мин. / 4xAAA - 1,2 ч.  
Компьютер  
Коробка – 32 шт.  
7,5

### BC-0510

Быстрое зарядное устройство с Ж/К дисплеем  
4 канала заряда для 1-4 шт. AA/AAA Ni-MH/Ni-Cd аккумуляторов



**Питание**  
**Количество каналов заряда**  
**Ток заряда**

**Контроль заряда**

**Время заряда**  
**Цвет**  
**Упаковка**  
**Вес**

Адаптер 220 В/50 Гц  
Четыре, с индивидуальными индикаторами на Ж/К дисплее  
Для AA – 1000 мА  
Для AAA – 500 мА  
Таймер, -ΔV, температура, защита от первичных элементов и неисправных аккумуляторов, функция разряда, компенсационный заряд, звуковая индикация, защита от переплюсовки и короткого замыкания  
Для AA 2500 мА\*ч – 3 ч  
Для AAA 900 мА\*ч – 2 ч  
Серебряный  
Коробка – 12 шт.  
9,3 кг

## Intelligent Chargers

### BC-0658

Быстрое зарядное устройство  
2 канала заряда для 2 или 4 шт. AA/AAA Ni-MH/Ni-Cd аккумуляторов



|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>Питание</b>                   | Адаптер 220 В/50 Гц<br>12 В от бортовой сети автомобиля  |
| <b>Количество каналов заряда</b> | Два  |
| <b>Ток заряда</b>                | Для AA – 1000 мА<br>Для AAA – 550 мА   |
| <b>Контроль заряда</b>           | Таймер, -ΔV, температура, защита от первичных элементов и неисправных аккумуляторов, компенсационный заряд, защита от переплюсовки и короткого замыкания |
| <b>Время заряда</b>              | Для AA 2300 мА*ч – 2,5 ч<br>Для AAA 800 мА*ч – 2 ч   |
| <b>Цвет</b>                      | Титан  |
| <b>Упаковка</b>                  | Коробка – 24 шт.   |
| <b>Вес</b>                       | 16 кг  |

### BC-0615

Быстрое зарядное устройство  
2 канала заряда для 1-2 шт. AA/AAA Ni-MH/Ni-Cd аккумуляторов



|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>Питание</b>                   | 220 В/50 Гц, установка в сети   |
| <b>Количество каналов заряда</b> | Два   |
| <b>Ток заряда</b>                | Для AA/AAA – 650 мА   |
| <b>Контроль заряда</b>           | Таймер 4 ч, -ΔV, защита от первичных элементов и неисправных аккумуляторов, защита от переплюсовки и короткого замыкания, компенсационный заряд |
| <b>Время заряда</b>              | Для AA 2300 мА*ч – 4 ч<br>Для AAA 800 мА*ч – 1,5 ч  |
| <b>Цвет</b>                      | Титан, серый  |
| <b>Упаковка</b>                  | Коробка – 32 шт.  |
| <b>Вес</b>                       | 9 кг  |

### MW-8168

Быстрое зарядное устройство  
2 канала заряда для 2/4 шт. AA/AAA Ni-MH/Ni-Cd аккумуляторов



|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>Питание</b>                   | 220 В/50 Гц, установка в сети                                    |
| <b>Количество каналов заряда</b> | Два  |
| <b>Ток заряда</b>                | 500 мА   |
| <b>Контроль заряда</b>           | Таймер, -ΔV, температура, компенсационный заряд, функция разряда |
| <b>Время заряда</b>              | Для AA 1500 мА*ч – 4 ч   |
| <b>Цвет</b>                      | Черный   |
| <b>Упаковка</b>                  | Коробка – 50 шт.   |
| <b>Вес</b>                       | 18,8 кг  |

# Быстрые зарядные устройства

# Camelion

## Intelligent Chargers

### BC-0678

Быстрое зарядное устройство  
2 канала заряда для 2 или 4 шт. AA/AAA Ni-MH/Ni-Cd аккумуляторов



#### Питание

Адаптер 220 В/50 Гц  
12 В от бортовой сети автомобиля  
5 В от USB порта компьютера

#### Количество каналов заряда

Два

#### Ток заряда

Для AA – 1000 мА

Для AAA – 600 мА

#### Контроль заряда

Таймер, -ΔV, температура, защита от первичных элементов и неисправных аккумуляторов, компенсационный заряд, защита от переплюсовки и короткого замыкания

#### Время заряда

Для AA 2300 мА\*ч – 2,5 ч

Для AAA 800 мА\*ч – 1,6 ч

#### Цвет

Серебряный

#### Упаковка

Коробка – 12 шт.

#### Вес

11,5 кг

| Модель зарядного устройства                               | BC-0903       | BC-0905                    | BC-0510      | BC-0658                         | BC-0678                               | MW-8168     | BC-0615      |
|---|---------------|----------------------------|--------------|---------------------------------|---------------------------------------|-------------|--------------|
| <b>Тип заряжаемых аккумуляторов</b>                       | 2-4 AA/AAA    | 1-4 AA/AAA                 | 1-4 AA/AAA   | 2-4 AA/AAA                      | 2-4 AA/AAA                            | 2-4 AA/AAA  | 1-2 AA/AAA   |
| <b>Питание</b>  | Адаптер 220В  | Адаптер 220В               | Адаптер 220В | Адаптер 220В, 12 В в автомобиле | 220В, 12 В в автомобиле, 5 В USB порт | В сеть 220В | В сеть 220В  |
| <b>Количество каналов заряда</b>                          | 2             | 4                          | 4            | 2                               | 2                                     | 2           | 2            |
| <b>Ток заряда</b>   |               |                            |              |                                 |                                       |             |              |
| для AA  | 900 мА        | AA*4-500 мА/AA*2-1000 мА   | 1000 мА      | 1000 мА                         | 500 мА                                | 500 мА      | 650 мА       |
| для AAA   | 500 мА        | AAA*4-300 мА/AAA*2-600 мА  | 500 мА       | 550 мА                          | 500 мА                                | 500 мА      | 650 мА       |
| <b>Методы контроля заряда</b>                             |               |                            |              |                                 |                                       |             |              |
| -ΔV   | +             | +                          | +            | +                               | +                                     | +           | +            |
| таймер  | +             | +                          | +            | +                               | +                                     | +           | +            |
| защита по температуре                                     | +             | +                          | +            | +                               | +                                     | +           |              |
| защита от переплюсовки и короткого замыкания              | +             | +                          | +            | +                               | +                                     |             | +            |
| защита от первичных элементов и неисправных аккумуляторов |               | +                          | +            | +                               | +                                     |             | +            |
| функция разряда   |               |                            |              |                                 |                                       |             |              |
| компенсационный заряд                                     | +             | +                          | +            | +                               | +                                     |             | +            |
| начало заряда при нулевом напряжении                      | +             | +                          |              |                                 |                                       |             |              |
| <b>Время заряда, ч</b>                                    |               |                            |              |                                 |                                       |             |              |
| для AA2700 мА*ч   | 3,6           | AA*2 - 3,2 / AA*4 - 6,5    |              |                                 |                                       |             |              |
| для AA2500 мА*ч   |               |                            | 3            | 3                               | 3                                     |             |              |
| для AA2000 мА*ч   | 2,7           | AA*2 - 2,4 / AA*4 - 5      |              | 2                               | 2                                     |             | 3,5          |
| для AA1800 мА*ч   |               |                            |              |                                 |                                       |             |              |
| для AA1500 мА*ч   | 2,0           | AA*2 - 1,8 / AA*4 - 3,6    |              |                                 |                                       |             |              |
| для AA1000 мА*ч   | 1,3           | AA*2 - 1,2 / AA*4 - 2,4    |              |                                 |                                       | 2,5         |              |
| для AAA900 мА*ч   |               |                            | 2            | 2,5                             | 2                                     |             | 1,8          |
| для AAA800 мА*ч   | 1,1           | AA*2 - 1 / AA*4 - 2        |              |                                 |                                       |             |              |
| для AAA600 мА*ч   |               |                            |              |                                 | 1                                     | 3           | 1            |
| для AAA300 мА*ч   | 43 мин        | AA*2 - 36 мин / AA*4 - 1,2 |              |                                 |                                       |             |              |
| <b>Цвет</b>   | компьютер     | компьютер                  | серебр-й     | титан                           | серебр-й                              | черный      | титан, серый |
| <b>Размер блистера, см</b>                                | 20,4x12,9x7,0 | 20,5x12,6x8,0              | 55x38,5x28,5 | 48,5x38,5x43,5                  | 55x38,5x28,5                          | 12,5x7x9    | 47x41x31     |
| <b>Количество в коробке, шт</b>                           | 32            | 32                         | 12           | 24                              | 12                                    | 50          | 32           |
| <b>Вес коробки, кг</b>                                    | 10,5          | 7,5                        | 9,3          | 16                              | 11,5                                  | 8,8         | 9            |
| <b>Объем, куб. м</b>                                      | 0,077         | 0,078                      | 0,052        | 0,108                           | 0,060                                 | 0,052       | 0,060        |

# Стандартные зарядные устройства

# Camelion

## Compact Chargers

### BC-0803

USB зарядное устройство

2 канала заряда для 1-2 шт. AA/AAA Ni-MH/Ni-Cd аккумуляторов



**Питание**  
**Количество каналов заряда**  
**Ток заряда**

от USB порта 5 В  
Два, LED индикаторы  
Для AA – 220 мА  
Для AAA – 100 мА

**Контроль заряда**  
**Время заряда**

-  
Для AA 2500 мА\*ч – 12 ч  
Для AAA 900 мА\*ч – 10 ч  
Белый  
Коробка – 48 шт.  
7,3 кг

**Цвет**  
**Упаковка**  
**Вес**

### BC-0901

Зарядное устройство

2 канала заряда для 1-2 шт. AA/AAA Ni-MH/Ni-Cd аккумуляторов



**Питание**  
**Количество каналов заряда**  
**Ток заряда**

220 В/50 Гц, установка в сеть

Два  
Для AA – 100 мА  
Для AAA – 100 мА  
защита от переплюсовки и короткого замыкания

**Контроль заряда**

**Время заряда**

Для AA 2000 мА\*ч – 24 ч  
Для AAA 300 мА\*ч – 4 ч

**Цвет**  
**Упаковка**  
**Вес**

Компьютерный  
Коробка – 32 шт.  
7,2 кг

**NEW**

### BC-0902

Зарядное устройство

2 канала заряда для 2-4 шт. AA/AAA Ni-MH/Ni-Cd аккумуляторов



**Питание**  
**Количество каналов заряда**  
**Ток заряда**

220 В/50 Гц, установка в сеть

Два  
Для AA – 200 мА  
Для AAA – 120 мА  
защита от переплюсовки и короткого замыкания

**Контроль заряда**

**Время заряда**

Для AA 2000 мА\*ч – 12 ч  
Для AAA 300 мА\*ч – 3 ч

**Цвет**  
**Упаковка**  
**Вес**

Компьютерный  
Коробка – 36 шт.  
10,5 кг

**NEW**

### BC-0904

Зарядное устройство

2 канала заряда для 2-4 шт. AA/AAA/9V Ni-MH/Ni-Cd аккумуляторов



**Питание**  
**Количество каналов заряда**  
**Ток заряда**

220 В/50 Гц, установка в сеть

Два  
Для AA – 160 мА  
Для AAA – 80 мА  
Для 9V – 25 мА

**Контроль заряда**

**Время заряда**

защита от переплюсовки и короткого замыкания  
Для AA 2000 мА\*ч – 15 ч  
Для AAA 300 мА\*ч – 4,5 ч  
Для 9V 120 мА\*ч – 5,8 ч

**Цвет**  
**Упаковка**  
**Вес**

Компьютерный  
Коробка – 32 шт.  
10,5 кг

**NEW**

# Стандартные зарядные устройства

# Camelion

## Compact Chargers

### BC-0908

Зарядное устройство  
4 канала заряда для 1-4 шт. AA/AAA Ni-MH/Ni-Cd аккумуляторов



**NEW**

Питание  
Количество каналов заряда  
Ток заряда

Контроль заряда

Время заряда

Цвет  
Упаковка  
Вес

220 В/50 Гц, установка в сеть  
Два  
Для AA – 120 мА  
Для AAA – 70 мА  
защита от переплюсовки и короткого замыкания, защита от первичных элементов и неисправных аккумуляторов, начало заряда при нулевом напряжении  
Для AA 2000 мА<sup>ч</sup> – 15 ч  
Для AAA 300 мА<sup>ч</sup> – 4,5 ч  
Компьютерный  
Коробка – 32 шт.  
8,5 кг

### BC-0688

Зарядное устройство  
4 канала заряда для 1-4 шт. AA/AAA или 1-2 шт. 9V Ni-MH/Ni-Cd аккумуляторов



Питание

Количество каналов заряда  
Ток заряда

Контроль заряда  
Время заряда

Цвет  
Упаковка  
Вес

220 В/50 Гц, установка в сеть  
Четыре  
Для AA – 260 мА  
Для AAA – 120 мА  
Для 9V – 25 мА  
Таймер 8.5 часов, компенсационный заряд  
Для AA 1800 мА<sup>ч</sup> – 8.5 ч  
Для AAA 600 мА<sup>ч</sup> – 6 ч  
Для 9V 200 мА<sup>ч</sup> – 8.5 ч  
Серый  
Коробка – 16 шт.  
10 кг

## HW Hi-Watt

### BC-5HPGT

Зарядное устройство  
2 канала заряда для 2 или 4 шт. AA Ni-MH/Ni-Cd аккумуляторов



Питание  
Количество каналов заряда  
Ток заряда  
Контроль заряда

Время заряда  
Цвет  
Упаковка  
Вес

220 В/50 Гц, установка в сети  
Два  
300 мА  
Таймер, температура, компенсационный заряд  
Для AA 1500 мА<sup>ч</sup> – 5 ч  
Черный  
Коробка – 60 шт.  
24 кг

### BC-015

Зарядное устройство  
1 канал заряда для 2 шт. AA/AAA или 1 шт. 9V Ni-MH/Ni-Cd аккумуляторов



Питание  
Количество каналов заряда  
Ток заряда  
Контроль заряда  
Время заряда

Цвет  
Упаковка  
Вес

220 В/50 Гц, установка в сети  
Два  
150 мА  
-  
Для AA 1300 мА<sup>ч</sup> – 14 ч  
Для AA 600 мА<sup>ч</sup> – 5 ч  
Компьютер  
Коробка – 40 шт.  
9 кг

# Стандартные зарядные устройства



## Compact Chargers

### BC-025

Зарядное устройство  
2 канала заряда для 2/4 шт. AA/AAA или 1 шт. 9V Ni-MH/Ni-Cd аккумуляторов



**Питание**  
**Количество каналов заряда**  
**Ток заряда**  
**Контроль заряда**  
**Время заряда**  
**Цвет**  
**Упаковка**  
**Вес**

220 В/50 Гц, установка в сети  
Два  
150 мА  
-  
Для AA 1300 мА\*ч – 14 ч  
Для AA 600 мА\*ч – 5 ч  
Компьютер  
Коробка – 24 шт.  
9 кг

### BC-2

Зарядное устройство  
1 канал заряда для 2 шт. AA/AAA Ni-MH/Ni-Cd аккумуляторов



**Питание**  
**Количество каналов заряда**  
**Ток заряда**  
**Контроль заряда**  
**Время заряда**  
**Цвет**  
**Упаковка**  
**Вес**

220 В/50 Гц, установка в сети  
Один  
120 мА  
-  
Для AA 1000 мА\*ч – 12ч  
Для AA 600 мА\*ч – 7ч  
Желтый  
Коробка – 90 шт.  
10 кг

### BC-3

Зарядное устройство  
2 канала заряда для 2/4 шт. AA/AAA Ni-MH/Ni-Cd аккумуляторов



**Питание**  
**Количество каналов заряда**  
**Ток заряда**  
**Контроль заряда**  
**Время заряда**  
**Цвет**  
**Упаковка**  
**Вес**

220 В/50 Гц, установка в сети  
Два  
120 мА  
-  
Для AA 1000 мА\*ч – 12 ч  
Для AA 600 мА\*ч – 7 ч  
Белый  
Коробка – 90 шт.  
17 кг

### BC-4

Зарядное устройство  
6 каналов заряда для 1-6 шт. AA/AAA Ni-MH/Ni-Cd аккумуляторов



**Питание**  
**Количество каналов заряда**  
**Ток заряда**  
**Контроль заряда**  
**Время заряда**  
**Цвет**  
**Упаковка**  
**Вес**

от сети 220 В/50 Гц  
Шесть  
120 мА  
-  
Для AA 1000 мА\*ч – 12 ч  
Для AA 600 мА\*ч – 7 ч  
Белый  
Коробка – 80 шт.  
23 кг

# Стандартные зарядные устройства

МИТО

## Compact Chargers

### ЗУ-095

Зарядное устройство  
4 канала заряда для 1-4 шт. AA Ni-MH/Ni-Cd аккумуляторов



**Питание**  
**Количество каналов заряда**  
**Ток заряда**  
**Контроль заряда**  
**Время заряда**  
**Цвет**  
**Упаковка**  
**Вес**

220В/50Гц, установка в сети  
Четыре  
95мА  
-  
Для AA 1000мАч – 12ч  
Компьютер, Серый  
Коробка – 34шт.  
3,2 кг

### ЗУ-110

Зарядное устройство  
4 канала заряда для 1-4 шт. AA Ni-MH/Ni-Cd аккумуляторов



**Питание**  
**Количество каналов заряда**  
**Ток заряда**  
**Контроль заряда**  
**Время заряда**  
**Цвет**  
**Упаковка**  
**Вес**

220 В/50 Гц, установка в сети  
Четыре  
110 мА  
-  
Для AA 1000 мА\*ч – 10 ч  
Компьютер, серый  
Коробка – 34 шт.  
3,2 кг

### ЗУ-150

Зарядное устройство  
4 канала заряда для 1-4 шт. AA Ni-MH/Ni-Cd аккумуляторов



**Питание**  
**Количество каналов заряда**  
**Ток заряда**  
**Контроль заряда**  
**Время заряда**  
**Цвет**  
**Упаковка**  
**Вес**

220 В/50 Гц, установка в сети  
Четыре  
150 мА  
-  
Для AA 1000 мА\*ч – 7,5 ч  
Компьютер, серый  
Коробка – 34 шт.  
3,2 кг

# Стандартные зарядные устройства

## Compact Chargers

### ЗУ-025Т

Зарядное устройство  
2 канала заряда для 2/4 шт. AA Ni-MH/Ni-Cd аккумуляторов



**Питание**  
**Количество каналов заряда**  
**Ток заряда**  
**Контроль заряда**  
**Время заряда**  
**Цвет**  
**Упаковка**  
**Вес**

220 В/50 Гц, установка в сети  
Два  
250 мА  
Таймер  
Для AA 1000 мА\*ч – 5 ч  
Черный, синий, серебряный  
Коробка – 19 шт.  
7,2 кг

### ЗУ-040Т

Зарядное устройство  
2 канала заряда для 2/4 шт. AA Ni-MH/Ni-Cd аккумуляторов



**Питание**  
**Количество каналов заряда**  
**Ток заряда**  
**Контроль заряда**  
**Время заряда**  
**Цвет**  
**Упаковка**  
**Вес**

220 В/50 Гц, установка в сети  
Два  
400 мА  
Таймер  
Для AA 1500 мА\*ч – 4 ч  
Черный, синий, серебряный  
Коробка – 19 шт.  
7,2 кг

### ЗУ-050Т

Зарядное устройство  
2 канала заряда для 2/4 шт. AA Ni-MH/Ni-Cd аккумуляторов



**Питание**  
**Количество каналов заряда**  
**Ток заряда**  
**Контроль заряда**  
**Время заряда**  
**Цвет**  
**Упаковка**  
**Вес**

220 В/50 Гц, установка в сети  
Два  
500 мА  
Таймер  
Для AA 2000 мА\*ч – 4 ч  
Черный, синий, серебряный  
Коробка – 19 шт.  
7,2 кг

**NEW**

# Стандартные зарядные устройства

## Compact Chargers

| Модель зарядного устройства                               | BC-0803    | BC-0901       | BC-0902       | BC-0904            | BC-0908       | BC-0688                  | 5HPGT       | BC-015         |
|---|------------|---------------|---------------|--------------------|---------------|--------------------------|-------------|----------------|
| <b>Тип заряжаемых аккумуляторов</b>                       | 1-2 AA/AAA | 1-2 AA/AAA    | 2-4 AA/AAA    | 2-4 AA/AAA, 1-2 9V | 1-4 AA/AAA    | 1-4 AA/AAA, 1-2 9V       | 2/4 AA      | 2 AA/AAA, 1 9B |
| <b>Питание</b>  | USB 5B     | В сеть 220В   | В сеть 220В   | В сеть 220В        | В сеть 220В   | В сеть 220В              | В сеть 220В | В сеть 220В    |
| <b>Количество каналов заряда</b>                          | 2          | 2             | 2             | 2                  | 4             | 4 для AA/AAA<br>2 для 9В | 2           | 1              |
| <b>Ток заряда</b>   |            |               |               |                    |               |                          |             |                |
| для AA  | 220 мА     | 100 мА        | 200 мА        | 160 мА             | 120 мА        | 260 мА                   | 300 мА      | 150 мА         |
| для AAA   | 100 мА     | 100 мА        | 120 мА        | 80 мА              | 70 мА         | 120 мА                   |             | 150 мА         |
| для 9В  |            |               |               | 25 мА              |               |                          |             |                |
| <b>Методы контроля заряда</b>                             |            |               |               |                    |               |                          |             |                |
| таймер  |            |               |               |                    |               | +                        | +           |                |
| защита по температуре                                     |            |               |               |                    |               |                          | +           |                |
| защита от переплюсовки и короткого замыкания              |            | +             | +             | +                  | +             |                          |             |                |
| защита от первичных элементов и неисправных аккумуляторов |            |               |               |                    | +             |                          |             |                |
| компенсационный заряд                                     |            |               |               |                    |               | +                        | +           |                |
| начало заряда при нулевом напряжении                      |            |               |               |                    | +             |                          |             |                |
| <b>Время заряда, ч</b>                                    |            |               |               |                    |               |                          |             |                |
| для AA2500 мА*ч   | 12         |               |               |                    |               |                          |             |                |
| для AA2000 мА*ч   |            | 24            | 12            | 15                 |               | 9                        |             |                |
| для AA1800 мА*ч   |            | 21,5          |               |                    |               |                          |             |                |
| для AA1500 мА*ч   |            | 18            | 9             | 11                 |               |                          | 5           | 16             |
| для AA1000 мА*ч   | 5          |               |               |                    |               | 6                        | 3,5         | 9,5            |
| для AAA600 мА*ч   |            | 7             | 6             | 9                  |               | 6                        |             | 6              |
| для AAA300 мА*ч   | 3,5        | 4             | 3             | 4,5                |               |                          |             | 2,5            |
| для 9 V 120 мА*ч  |            |               |               | 5,8                |               |                          |             |                |
| <b>Цвет</b>   | белый      | компьютер     | компьютер     | компьютер          | компьютер     | серый                    | черный      | компьютер      |
| <b>Размер блистера, см</b>                                | 19x11,5x5  | 19,4x11,3x8,7 | 50,4x12,8x8,5 | 20,4x12,6x8,8      | 20,3x12,8x5,4 | 54x29x42                 | 13x9x8      | 19,5x10,5x6,5  |
| <b>Количество в коробке, шт</b>                           | 48         | 32            | 36            | 36                 | 32            | 16                       | 60          | 40             |
| <b>Вес коробки, кг</b>                                    | 7,5        | 7,2           | 10,5          | 10,5               | 8,5           | 10                       | 24          | 9              |
| <b>Объем, куб. м</b>                                      | 0,060      | 0,058         | 0,075         | 0,076              | 0,081         | 0,065                    | 0,080       | 0,055          |



# Универсальные зарядные устройства

# Camelion

## Universal Chargers

### MW-9398

Универсальное зарядное устройство  
4 канала заряда для 1-4 шт. AA/AAA/C/D или 2 шт. 9V  
Ni-MH/Ni-Cd аккумуляторов



**Питание** 220 В/50 Гц  
**Количество каналов заряда** Четыре  
**Ток заряда** 250 мА  
**Контроль заряда** Таймер, компенсационный заряд, функция разряда  
**Время заряда** 10 ч  
**Цвет** Черный  
**Упаковка** Коробка – 20 шт.  
**Вес** 15,5 кг

### BC-0626

Универсальное зарядное устройство  
6 каналов заряда для 1-4 шт. AA/AAA/C/D или 1-2 шт. 9V  
Ni-MH/Ni-Cd аккумуляторов



**Питание** 220 В/50 Гц  
**Количество каналов заряда** Шесть  
**Ток заряда** Для AA/AAA/C/D - 130 мА  
Для 9В – 30 мА  
ж/к индикаторы, тестер  
**Контроль заряда** от 3 до 23 часов  
**Время заряда**  
**Цвет** Серый  
**Упаковка** Коробка – 32 шт.  
**Вес** 14 кг

| Модель зарядного устройства                               | MW-9398                | BC-0626                | BC-1                   |
|---|------------------------|------------------------|------------------------|
| <b>Тип заряжаемых аккумуляторов</b>                       | 1-4 AA/AAA/C/D, 1-2 9V | 1-4 AA/AAA/C/D, 1-2 9V | 2/4 AA/AAA/C/D, 1-2 9V |
| <b>Питание</b>  | От сети 220В           | От сети 220В           | От сети 220В           |
| <b>Количество каналов заряда</b>                          | 4                      | 6                      | 2                      |
| <b>Ток заряда</b>   |                        |                        |                        |
| для AA  | 250 мА                 | 130 мА                 | 210 мА                 |
| для AAA   | 250 мА                 | 130 мА                 | 210 мА                 |
| для C/D   | 250 мА                 | 130 мА                 | 210 мА                 |
| для 9В  | 50 мА                  | 30 мА                  | 30 мА                  |
| <b>Методы контроля заряда</b>                             |                        |                        |                        |
| защита от переплюсовки и короткого замыкания              | +                      | +                      |                        |
| защита от первичных элементов и неисправных аккумуляторов |                        |                        |                        |
| функция разряда   | +                      |                        |                        |
| компенсационный заряд                                     | +                      |                        |                        |
| начало заряда при нулевом напряжении                      |                        |                        |                        |
| <b>Время заряда, ч</b>                                    |                        |                        |                        |
| для AA2000 мА*ч   | 10                     | 18                     |                        |
| для AA1800 мА*ч   |                        |                        |                        |
| для AA1500 мА*ч   |                        |                        | 9                      |
| для AA1000 мА*ч   | 5                      |                        | 6                      |
| для AAA600 мА*ч   | 3,5                    | 6                      | 3,5                    |
| для AAA300 мА*ч   | 1,5                    | 3                      | 4                      |
| <b>Цвет</b>   | черный                 | серый                  | белый                  |
| <b>Размер блистера, см</b>                                | 22x11x6                | 55x52x37               | 22x9,5x5,5             |
| <b>Количество в коробке, шт</b>                           | 20                     | 32                     | 36                     |
| <b>Вес коробки, кг</b>                                    | 15,5                   | 14                     | 17,5                   |
| <b>Объем, куб. м</b>                                      | 0,049                  | 0,110                  | 0,041                  |

## HW Ni-Watt BC-1

Универсальное зарядное устройство  
2 канала заряда для 2/4 шт. AA/AAA/C/D или 1-2 шт. 9V  
Ni-MH/Ni-Cd аккумуляторов



**Питание** 220 В/50 Гц  
**Количество каналов заряда** Два  
**Ток заряда** Для AA/AAA/C/D-210 мА  
Для 9В-30 мА  
**Контроль заряда**  
**Время заряда** -  
Для AA 1500 мА\*ч – 9 ч  
Для AAA 600 мА\*ч – 3,5 ч  
**Цвет** Белый  
**Упаковка** Коробка – 36 шт.  
**Вес** 17,5 кг