

VIDEX[®]

BATTERIES & CHARGERS



CATALOGUE 2|2020

VIDEX® LONG LASTING POWER FOR YOUR DEVICE



ALKALINE

page
стр.
4-13

ALKALINE BATTERIES are universal solution for long-term intensive use (lights, wireless computer manipulators, photographic flashes, toys, calculators, watches).

Щелочные элементы питания – универсальное решение для длительного интенсивного использования (фонари, беспроводные компьютерные манипуляторы, фотовспышки, игрушки, калькуляторы, часы).



HEAVY DUTY

page
стр.
14-17

HEAVY DUTY BATTERIES are optimal for work in devices, that require not large amounts of energy (remote controls, digital watches, flashlights).

Бюджетные солевые элементы питания – оптимальные для работы в устройствах, не требующих большого количества энергии (пульты ДУ, электронные часы, карманные фонарики).



LITHIUM

page
стр.
18-21

LITHIUM BATTERIES are different from other because of their small size and low self-discharge. They are widely used in portable devices and medical equipment (motherboards of computers, electronic scales, remote controls, watches).

Литиевые элементы питания – отличаются компактным размером и низким саморазрядом. Широко используются в малогабаритных портативных устройствах и медицинской технике (материнские платы компьютеров, электронные весы, пульта ДУ, часы).



ZINC AIR

page
стр.
22-23

ZINC AIR BATTERIES have the high energy capacity, compact small size and steady voltage during whole time of life time. They are commonly used in hearing aids.

Воздушно-цинковые элементы питания – обладают высокой энергоёмкостью при компактных размерах, а также постоянным напряжением в течение всего срока службы. Применяются в слуховых аппаратах.

The trademark VIDEX was registered in 2004. Uncompromising quality, innovation and responsible attitude to environment have become the hallmark of the brand. Batteries VIDEX are a reliable power source for any device.

Торговая марка VIDEX была зарегистрирована в 2004 году. Бескомпромиссное качество, инновационность и ответственное отношение к вопросам защиты окружающей среды стали визитной карточкой бренда. Батарейки и аккумуляторы VIDEX – это надёжный источник питания для любого устройства.



Ni-MH

page
стр.
24-27

RECHARGEABLE NICKEL–METAL HYDRIDE BATTERIES are intended for refillable use. They are applied for high-drain products (players, cameras, toys).

Перезаряжаемые никель-металл-гидридные аккумуляторы – предназначены для многократного использования. Применяются для любых типов нагрузок (плееры, фотоаппараты, игрушки).



Li-ion

page
стр.
28-31

RECHARGEABLE LITHIUM-ION BATTERIES serve to provide high energy densities to devices with high power (lights, wireless electric instruments, medical devices, storage batteries of laptops, electric vehicles).

Перезаряжаемые литий-ионные аккумуляторы – служат для обеспечения питанием устройств с высоким энергопотреблением (фонари, беспроводные электрические инструменты, медицинские приборы, аккумуляторные батареи ноутбуков, малагабаритные транспортные средства).



Lead-Acid

page
стр.
32-33

LEAD-ACID BATTERIES can store high amount of energy. The batteries generally used in alarm systems, uninterruptible power supplies, autonomous power systems.

Свинцово-кислотные аккумуляторы могут хранить большое количество энергии. Аккумуляторы обычно используются в системах охранной сигнализации, источниках бесперебойного питания, автономных системах питания.



CHARGERS

page
стр.
34-38

CHARGERS provide the possibility of fast and safe charge the various types of batteries. They have different variants of protection and indication charge process.

Зарядные устройства предоставляют возможность быстрого и безопасного заряда различных типов аккумуляторов. Обладают несколькими вариантами защиты и индикации процесса заряда.

ALKALINE BATTERY



The alkaline (Manganese Dioxide) batteries VIDEX come in various sizes ranging from AAA to AA, C, D, Krona and a number of button batteries (AG0 – AG13). The alkaline batteries save working properties longer, possess bigger capacity, life time and operating temperature range compared with the heavy duty. Due to the discharge characteristics of batteries, they are used in devices, that require steady load (wireless devices, radios, cameras).

Щелочные (диоксид-марганцевые) элементы питания VIDEX включают в себя типоразмеры AA, AAA, C, D, A23, A27, N, "Крона" и целый ряд кнопочных батареек (AG0–AG13).

Щелочные элементы питания, в сравнении с солевыми, дольше сохраняют рабочие свойства, обладают большей ёмкостью, сроком хранения и рабочим диапазоном температур.

За счёт лучших разрядных характеристик используются там, где требуется постоянная нагрузка – беспроводные устройства, радиоприёмники, фотоаппараты.



Technical Specification Техническая спецификация

Item Модель	Type Типо-размер	Voltage Напря-жение	Size, mm Размер, мм		Weight, g Вес, г	Discharge test, 24h/day Тестирование времени разряда, 24ч/день			Discharge time, minutes Время разряда, минут	Capacity, mAh Емкость, мА·час
			Diameter Диаметр	Height Высота		Test conditions Условия испытания	Load Нагрузка	End voltage Кон. напряжение		
LR03	AAA	1.5V	10.5	44.5	10.8	20±2°C, RH: 45%-75%	3.9Ω	0.9V	130	1200
LR6	AA	1.5V	14.5	50.5	23	20±2°C, RH: 45%-75%	3.9Ω	0.9V	360	2600
LR14	C	1.5V	26.2	50.0	65	20±2°C, RH: 45%-75%	3.9Ω	0.9V	1020	8000
LR20	D	1.5V	34.2	61.5	135	20±2°C, RH: 45%-75%	3.9Ω	0.9V	2160	15200
A27	A27	12V	8.0	28.2	4.6	20±2°C, RH: 45%-75%	20000Ω	6V	3240	26
A23	A23	12V	10.3	28.5	8.2	20±2°C, RH: 45%-75%	20000Ω	6V	6960	55
LR1	N	1.5V	12.0	30.2	9.6	20±2°C, RH: 45%-75%	5.1Ω	0.9V	120	800
6LR61	9-volt	9V	48.5x26.5x17.5 (LxWxH) (ДxШxВ)		44	20±2°C, RH: 45%-75%	180Ω	4.8V	900	600

Type of pack Тип упаковки



(B) Blister – is a transparent plastic case on a hard cardboard.

(B) Blister – прозрачный пластиковый футляр на жёсткой картонной подложке.



(TB) Tear Blister – is a transparent plastic case on a hard cardboard. Tear-off.

(TB) Tear Blister – прозрачный пластиковый футляр на жёсткой картонной подложке. Отрывной.



(SC) Shrink card – is a transparent shrink envelope with cardboard liner.

(SC) Shrink card – прозрачная термоусадочная плёнка с картонным вкладышем.



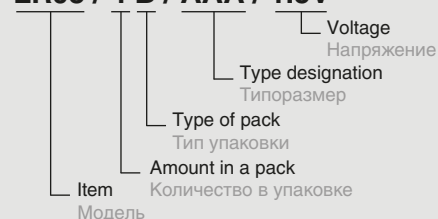
(S) Shrink – is a transparent shrink envelope.

(S) Shrink – прозрачная термоусадочная плёнка.

Pack marking Маркировка упаковки

Маркировка упаковки

LR03 / 4 B / AAA / 1.5V



Packaging in container Упаковка в транспортировочную тару

Упаковка в транспортировочную тару



ALKALINE BATTERY

LR03 Blister 4

Art.: LR03/4B/AAA/1.5V

Pack Упаковка	4 pcs шт	
Inner box Коробка	40 pcs шт	10 packs упаковок
Carton Ящик	720 pcs шт	18 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	98x123x11.5 mm мм	



LR03 Small Blister 2

Art.: LR03/2SB/AAA/1.5V

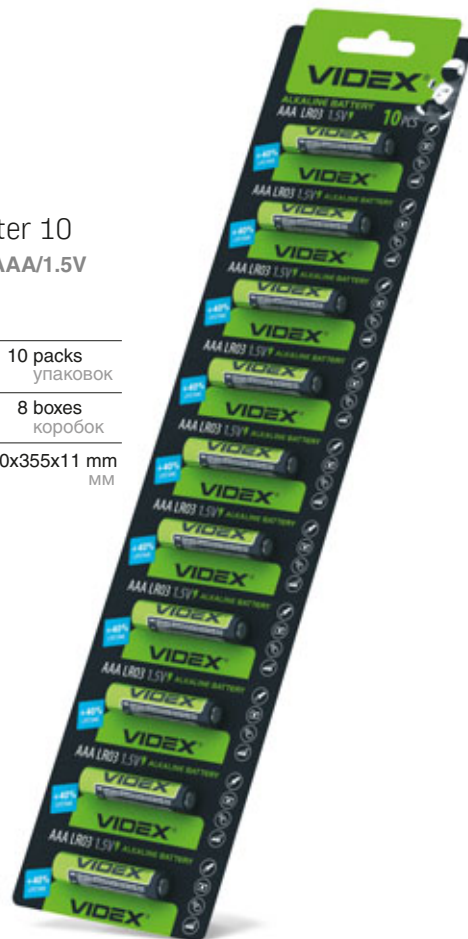
Pack Упаковка	2 pcs шт	
Inner box Коробка	60 pcs шт	30 packs упаковок
Carton Ящик	720 pcs шт	90 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	54x99x11.5 mm мм	



LR03 Tear Blister 10

Art.: LR03/10TB/AAA/1.5V

Pack Упаковка	10 pcs шт	
Inner box Коробка	100 pcs шт	10 packs упаковок
Carton Ящик	800 pcs шт	8 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	80x355x11 mm мм	



LR03 Shrink card 2

Art.: LR03/2SC/AAA/1.5V

Pack Упаковка	2 pcs шт	
Inner box Коробка	60 pcs шт	30 packs упаковок
Carton Ящик	720 pcs шт	12 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	44.5x62x11 mm мм	



LR03 Blister 8

Art.: LR03/8B/AAA/1.5V

Pack Упаковка	8 pcs шт	
Inner box Коробка	80 pcs шт	10 packs упаковок
Carton Ящик	640 pcs шт	8 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	170x120x11.5 mm мм	



LR6 Blister 4

Art.: LR6/4B/AA/1.5V

Pack Упаковка	4 pcs шт
Inner box Коробка	40 pcs шт 10 packs упаковок
Carton Ящик	720 pcs шт 18 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	98x123x15.5 mm мм



LR6 Small Blister 2

Art.: LR6/2SB/AA/1.5V

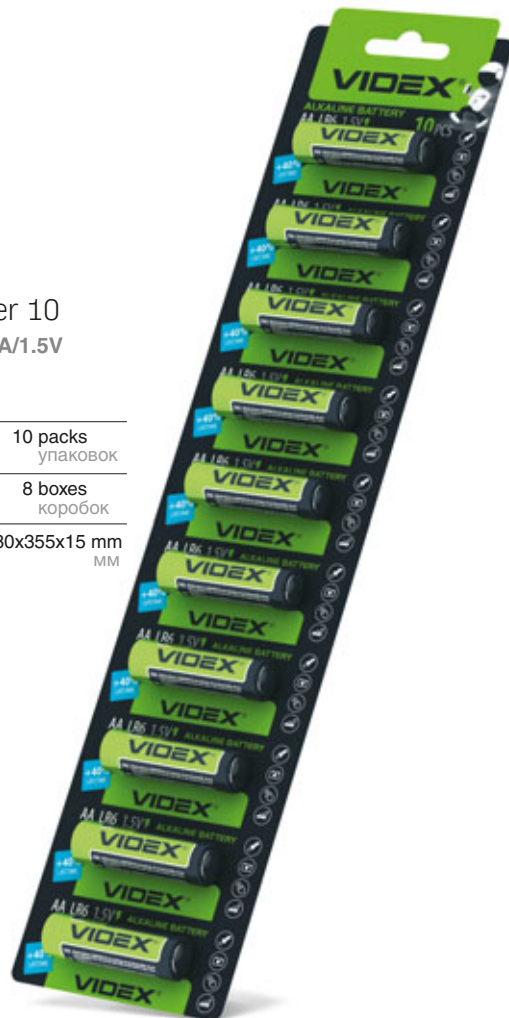
Pack Упаковка	2 pcs шт
Inner box Коробка	60 pcs шт 30 packs упаковок
Carton Ящик	720 pcs шт 90 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	54x99x15 mm мм



LR6 Tear Blister 10

Art.: LR6/10TB/AA/1.5V

Pack Упаковка	10 pcs шт
Inner box Коробка	100 pcs шт 10 packs упаковок
Carton Ящик	800 pcs шт 8 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	80x355x15 mm мм



LR6 Shrink card 2

Art.: LR6/2SC/AA/1.5V

Pack Упаковка	2 pcs шт
Inner box Коробка	60 pcs шт 30 packs упаковок
Carton Ящик	720 pcs шт 12 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	50.5x77x15 mm мм



LR6 Blister 8

Art.: LR6/8B/AA/1.5V

Pack Упаковка	8 pcs шт
Inner box Коробка	80 pcs шт 10 packs упаковок
Carton Ящик	640 pcs шт 8 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	170x120x15 mm мм



TEAR BOX

LR03 Shrink 4

Art.: LR03/4S/AAA/1.5V

Pack Упаковка	4 pcs шт	
Inner box Коробка	60 pcs шт	15 packs упаковок
Carton Ящик	720 pcs шт	12 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	46.6x196x51.5 mm мм	



LR6 Shrink 4

Art.: LR6/4S/AA/1.5V

Pack Упаковка	4 pcs шт	
Inner box Коробка	60 pcs шт	15 packs упаковок
Carton Ящик	720 pcs шт	12 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	62.2x262.5x51.5 mm мм	



LR20 Blister 2

Art.: LR20/2B/D/1.5V

Pack Упаковка	2 pcs шт	
Inner box Коробка	12 pcs шт	6 packs упаковок
Carton Ящик	96 pcs шт	8 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	98x133x36 mm мм	



LR20 Shrink 2

Art.: LR20/2S/D/1.5V

Pack Упаковка	2 pcs шт	
Inner box Коробка	12 pcs шт	6 packs упаковок
Carton Ящик	144 pcs шт	12 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	69x61.5x35 mm мм	



LR14 Blister 2

Art.: LR14/2B/C/1.5V

Pack Упаковка	2 pcs шт	
Inner box Коробка	24 pcs шт	12 packs упаковок
Carton Ящик	96 pcs шт	4 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	98x123x28 mm мм	



6LR61 Blister 1

Art.: 6LR61/1B/9V

Pack Упаковка	1 pc шт	
Inner box Коробка	12 pcs шт	12 packs упаковок
Carton Ящик	96 pcs шт	8 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	98x123x19 mm мм	



A27 Blister 1

Art.: A27/1B/12V

Pack Упаковка	1 pc шт	
Inner box Коробка	12 pcs шт	12 packs упаковок
Carton Ящик	240 pcs шт	20 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	50x80x9 mm мм	



A27 Tear Blister 5

Art.: A27/5TB/12V

Pack Упаковка	5 pcs шт	
Inner box Коробка	50 pcs шт	10 packs упаковок
Carton Ящик	500 pcs шт	10 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	55x160x9 mm мм	



LR1 Blister 1

Art.: LR1/1B/1.5V

Pack Упаковка	1 pc шт	
Inner box Коробка	12 pcs шт	12 packs упаковок
Carton Ящик	360 pcs шт	30 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	55x80x13 mm мм	



A23 Tear Blister 5

Art.: A23/5TB/12V

Pack Упаковка	5 pcs шт	
Inner box Коробка	50 pcs шт	10 packs упаковок
Carton Ящик	500 pcs шт	10 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	55x160x11 mm мм	



A23 Blister 1

Art.: A23/1B/12V

Pack Упаковка	1 pc шт	
Inner box Коробка	12 pcs шт	12 packs упаковок
Carton Ящик	240 pcs шт	20 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	55x80x11 mm мм	



ALKALINE TURBO BATTERY



LR03 TURBO



LR6 TURBO

The alkaline (Manganese Dioxide) TURBO batteries VIDEX come in sizes AA, AAA. They have the same operating voltage as standard alkaline batteries, but differ by better stability to high pulsed loads. Usually they can be used in powerful flashlights, toys.

Щелочные (диоксид-марганцевые) элементы питания VIDEX серии TURBO включают в себя типоразмеры AA, AAA. Они имеют такое же рабочее напряжение, как и стандартные щелочные батарейки, но отличаются лучшей устойчивостью к высоким импульсным нагрузкам. За счёт этого могут использоваться в мощных фонарях, фотовспышках, игрушках.



LR03 TURBO Blister 2

Art.: LR03T/2B/AAA/1.5V

Pack Упаковка	2 pcs шт	
Inner box Коробка	20 pcs шт	10 packs упаковок
Carton Ящик	360 pcs шт	18 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	98x123x11.5 mm мм	



LR6 TURBO Blister 2

Art.: LR6T/2B/AA/1.5V

Pack Упаковка	2 pcs шт	
Inner box Коробка	20 pcs шт	10 packs упаковок
Carton Ящик	360 pcs шт	18 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	98x123x15.5 mm мм	



Technical Specification Техническая спецификация

Item Модель	Type Типоразмер	Voltage Напряжение	Size, mm Размер, мм		Weight, g Вес, г	Discharge test, 24h/day Тестирование времени разряда, 24ч/день			Discharge time, minutes Время разряда, минут	Capacity mAh Емкость, мА·час
			Diameter Диаметр	Height Высота		Test conditions Условия испытания	Load Нагрузка	End voltage Кон. напряжение		
LR03 TURBO	AAA	1.5V	10.5	44.5	10.8	20±2°C, RH: 45%-75%	3.9Ω	0.9V	140	1300
LR6 TURBO	AA	1.5V	14.5	50.5	23	20±2°C, RH: 45%-75%	3.9Ω	0.9V	370	2800

Type of pack Тип упаковки



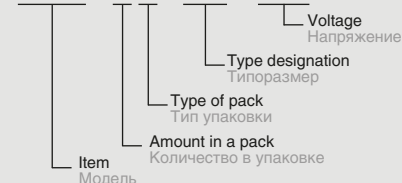
(B) Blister – is a transparent plastic case on a hard cardboard
(B) Blister – прозрачный пластиковый футляр на жёсткой картонной подложке.

here is used red color and appropriate marking for visual identification TURBO batteries in the line of alkaline batteries.
Для визуальной идентификации батареек TURBO в линейке щелочных элементов питания используется красный цвет и соответствующая маркировка

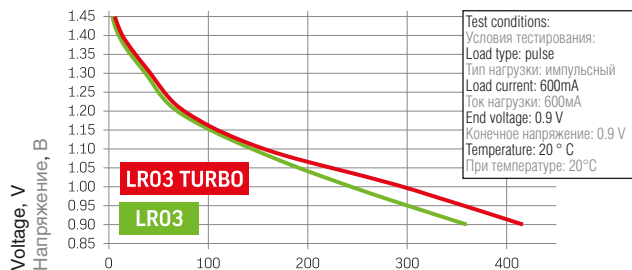


Pack marking Маркировка упаковки

LR6T / 2 B / AA / 1.5V



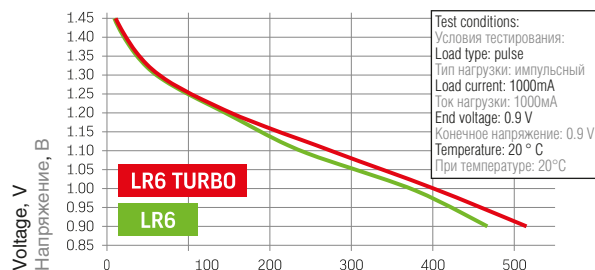
Discharge comparison LR03 TURBO и LR03 Сравнение разряда LR03 TURBO и LR03



Pulse: discharge 10s, 1h/d

Количество ежеминутных десятисекундных нагрузок в режиме 1 час в сутки

Discharge comparison LR6 TURBO и LR6 Сравнение разряда LR6 TURBO и LR6



Pulse: discharge 10s, 1h/d

Количество ежеминутных десятисекундных нагрузок в режиме 1 час в сутки



Technical Specification Техническая спецификация

Item Модель	Type Типоразмер	Voltage Напряжение	Size, mm Размер, мм		Weight, g Вес, г	Discharge test, 24h/day Тестирование времени разряда, 24ч/день			Discharge time, hours Время разряда, часов	Capacity, mAh Емкость, МА·час
			Diameter Диаметр	Height Высота		Test conditions Условия испытания	Load Нагрузка	End voltage Кон. напряжение		
AG0	LR521	1.5V	5.8	2.15	0.22	20±2°C, RH: 45%-75%	68000Ω	0.9V	526	10
AG1	LR621	1.5V	6.8	2.15	0.3	20±2°C, RH: 45%-75%	45000Ω	0.9V	612	14
AG2	LR726	1.5V	7.9	2.6	0.45	20±2°C, RH: 45%-75%	15000Ω	0.9V	298	25
AG3	LR41	1.5V	7.9	3.6	0.64	20±2°C, RH: 45%-75%	15000Ω	0.9V	522	41
AG4	LR626	1.5V	6.8	2.6	0.34	20±2°C, RH: 45%-75%	45000Ω	0.9V	768	20
AG5	LR754	1.5V	7.9	5.4	0.9	20±2°C, RH: 45%-75%	15000Ω	0.9V	864	66
AG6	LR921	1.5V	9.5	2.1	0.55	20±2°C, RH: 45%-75%	15000Ω	0.9V	340	25
AG7	LR926	1.5V	9.5	2.6	0.7	20±2°C, RH: 45%-75%	15000Ω	0.9V	576	45
AG8	LR1120	1.5V	11.6	2.1	0.86	20±2°C, RH: 45%-75%	15000Ω	0.9V	550	43
AG9	LR936	1.5V	9.5	3.6	0.88	20±2°C, RH: 45%-75%	15000Ω	0.9V	766	60
AG10	LR1130	1.5V	11.6	3.1	1.2	20±2°C, RH: 45%-75%	10000Ω	0.9V	648	78
AG11	LR721	1.5V	7.9	2.15	0.38	20±2°C, RH: 45%-75%	45000Ω	0.9V	720	20
AG12	LR43	1.5V	11.6	4.2	1.6	20±2°C, RH: 45%-75%	5000Ω	0.9V	472	113
AG13	LR44	1.5V	11.6	5.4	2	20±2°C, RH: 45%-75%	5000Ω	0.9V	598	158

Type of pack

Тип упаковки



(B) Blister – is a transparent plastic case on a hard cardboard

(B) Blister – прозрачный пластиковый футляр на жёсткой картонной подложке.



(TB) Tear Blister – is a transparent plastic case on a hard cardboard. Tear-off.

(TB) Tear Blister – прозрачный пластиковый футляр на жёсткой картонной подложке. Отрывной.

Expiration date of recommended use period is placed opposite each batteries on the front of the pack.

Дата истечения рекомендуемого срока использования размещена напротив каждой батарейки на лицевой части упаковки.

Pack marking

Маркировка упаковки

AG3 / LR41 / 10TB / 1.5V



ALKALINE AG BATTERY

AG0, AG1, AG3, AG4,
AG5, AG6, AG9, AG10,
AG12, AG13

Pack Упаковка	2 pcs шт	
Inner box Коробка	48 pcs шт	24 packs упаковок
Carton Ящик	1296 pcs шт	27 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	55x80x7 mm мм	



AG0 Blister 2
Art.: AG0/LR521/2B/1.5V



AG1 Blister 2
Art.: AG2/LR621/2B/1.5V



AG3 Blister 2
Art.: AG3/LR41/2B/1.5V



AG4 Blister 2
Art.: AG4/LR626/2B/1.5V



AG5 Blister 2
Art.: AG5/LR754/2B/1.5V



AG6 Blister 2
Art.: AG6/LR921/2B/1.5V



AG9 Blister 2
Art.: AG9/LR936/2B/1.5V



AG10 Blister 2
Art.: AG10/LR1130/2B/1.5V



AG12 Blister 2
Art.: AG12/LR43/2B/1.5V



AG13 Blister 2
Art.: AG13/LR44/2B/1.5V

AG0, AG1, AG2, AG3, AG4,
AG5, AG6, AG7, AG8, AG9,
AG10, AG11, AG12, AG13

Pack Упаковка	10 pcs шт	
Inner box Коробка	100 pcs шт	10 packs упаковок
Carton Ящик	1600 pcs шт	16 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	50x158x7 mm мм	



AG0 Tear Blister 10
Art.:
AG0/LR521/10TB/1.5V

AG1 Tear Blister 10
Art.:
AG1/LR621/10TB/1.5V

AG2 Tear Blister 10
Art.:
AG2/LR726/10TB/1.5V

AG3 Tear Blister 10
Art.:
AG3/LR41/10TB/1.5V



AG4 Tear Blister 10
Art.:
AG4/LR626/10TB/1.5V

AG5 Tear Blister 10
Art.:
AG5/LR754/10TB/1.5V

AG6 Tear Blister 10
Art.:
AG6/LR921/10TB/1.5V

AG7 Tear Blister 10
Art.:
AG7/LR926/10TB/1.5V

AG8 Tear Blister 10
Art.:
AG8/LR1120/10TB/1.5V



AG9 Tear Blister 10
Art.:
AG9/LR936/10TB/1.5V

AG10 Tear Blister 10
Art.:
AG10/LR1130/10TB/1.5V

AG11 Tear Blister 10
Art.:
AG11/LR721/10TB/1.5V

AG12 Tear Blister 10
Art.:
AG12/LR43/10TB/1.5V

AG13 Tear Blister 10
Art.:
AG13/LR44/10TB/1.5V

SUPER HEAVY DUTY BATTERY



Heavy duty (Carbon Zinc) batteries are the most famous single-use batteries. They offer a complete line of AA, AAA, C, D, 3R12 and Krona lantern batteries. Heavy duty batteries are good choice for remote controls, digital watches and other devices that are middle and low drain.

Солевые (угльно-цинковые) элементы питания – самые известные батареи одноразового использования. Выпускаются в типоразмерах AA, AAA, C, D, 3R12, “Крона”.

Наиболее эффективной областью применения солевых батареек являются приборы со средним и низким энергопотреблением. Например, пульты ДУ и электронные часы.

SUPER HEAVY DUTY BATTERY



Technical Specification Техническая спецификация

Item Модель	Type Типо-размер	Voltage Напря-жение	Size, mm Размер, мм		Weight, g Вес, г	Discharge test, 24h/day Тестирование времени разряда, 24ч/день			Discharge time, minutes Время разряда, минут	Capacity mAh Емкость, МА·час
			Diameter Диаметр	Height Высота		Test conditions Условия испытания	Load Нагрузка	End voltage Кон. напряжение		
R03P	AAA	1.5V	10.5	44.5	7,5	20±2°C, RH: 45%-75%	3.9Ω	0.9V	35	410
R6P	AA	1.5V	14.5	50.5	16	20±2°C, RH: 45%-75%	3.9Ω	0.9V	95	850
R14P	C	1.5V	26.2	50.0	42,5	20±2°C, RH: 45%-75%	3.9Ω	0.9V	280	2300
R20P	D	1.5V	34.2	61.5	86	20±2°C, RH: 45%-75%	3.9Ω	0.9V	600	4000
6F22	9-volt	9V	48.5x26.5x17.5 (LxWxH) (ДxШxВ)		35	20±2°C, RH: 45%-75%	180Ω	4.8V	240	360
3R12	4.5-volt	4.5V	64x62x22 (LxWxH) (ДxШxВ)		110	20±2°C, RH: 45%-75%	20Ω	2.7V	580	1600

Type of pack Тип упаковки



(SB) Small Blister – is a transparent plastic case on a hard cardboard.
(SB) Small Blister – прозрачный пластиковый футляр на жёсткой картонной подложке.



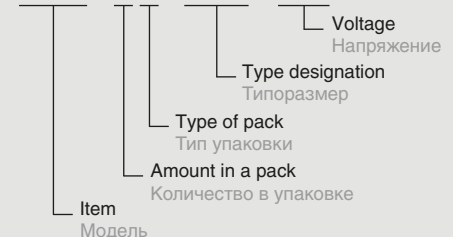
(S) Shrink – is a transparent shrink envelope.
(S) Shrink – прозрачная термоусадочная плёнка.



(SC) Shrink card – is a transparent shrink envelope with cardboard liner.
(SC) Shrink card – прозрачная термоусадочная плёнка с картонным вкладышем.

Pack marking Маркировка упаковки

R03P / 4 S / AAA / 1.5V



Packaging in container Упаковка в транспортировочную тару

Упаковка в транспортировочную тару



SUPER HEAVY DUTY BATTERY

R03P Small Blister 2

Art.: R03P/2SB/AAA/1.5V

Pack Упаковка	2 pcs шт	
Inner box Коробка	48 pcs шт	26 packs упаковок
Carton Ящик	1440 pcs шт	30 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	54x99x11 mm мм	



R03P Shrink card 4

Art.: R03P/4SC/AAA/1.5V

Pack Упаковка	4 pcs шт	
Inner box Коробка	60 pcs шт	15 packs упаковок
Carton Ящик	1440 pcs шт	24 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	44x80x11 mm мм	



R03P Shrink 4

Art.: R03P/4S/AAA/1.5V

Pack Упаковка	4 pcs шт	
Inner box Коробка	60 pcs шт	15 packs упаковок
Carton Ящик	1440 pcs шт	24 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	40x44x10.5 mm мм	



R6P Shrink 4

Art.: R6P/4S/AA/1.5V

Pack Упаковка	4 pcs шт	
Inner box Коробка	60 pcs шт	15 packs упаковок
Carton Ящик	1200 pcs шт	20 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	59x50.5x14.5 mm мм	



R6P Small Blister 2

Art.: R6P/2SB/AA/1.5V

Pack Упаковка	2 pcs шт	
Inner box Коробка	40 pcs шт	20 packs упаковок
Carton Ящик	1200 pcs шт	30 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	54x99x15 mm мм	



R6P Shrink card 4

Art.: R6P/4SC/AA/1.5V

Pack Упаковка	4 pcs шт	
Inner box Коробка	60 pcs шт	15 packs упаковок
Carton Ящик	1200 pcs шт	20 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	50.5x104x15 mm мм	



R14P Shrink card 2

Art.: R14P/2SC/C/1.5V

Pack Упаковка	2 pcs шт	
Inner box Коробка	24 pcs шт	12 packs упаковок
Carton Ящик	480 pcs шт	20 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	50.5x97x26.5 mm мм	



R14P Shrink 2

Art.: R14P/2S/C/1.5V

Pack Упаковка	2 pcs шт	
Inner box Коробка	24 pcs шт	12 packs упаковок
Carton Ящик	480 pcs шт	20 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	52.5x50.5x26.5 mm мм	



R20P Shrink card 2

Art.: R20P/2SC/D/1.5V

Pack Упаковка	2 pcs шт	
Inner box Коробка	24 pcs шт	12 packs упаковок
Carton Ящик	288 pcs шт	12 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	61.5x116x35 mm мм	



R20P Shrink 2

Art.: R20P/2S/D/1.5V

Pack Упаковка	2 pcs шт	
Inner box Коробка	24 pcs шт	12 packs упаковок
Carton Ящик	288 pcs шт	12 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	69x61.5x34.5 mm мм	



6F22 Shrink card 1

Art.: 6F22/1SC/9V

Pack Упаковка	1 pc шт	
Inner box Коробка	24 pcs шт	24 packs упаковок
Carton Ящик	480 pcs шт	20 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	49x73x18.5 mm мм	



6F22 Shrink 1

Art.: 6F22/1S/9V

Pack Упаковка	1 pc шт	
Inner box Коробка	24 pcs шт	24 packs упаковок
Carton Ящик	480 pcs шт	20 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	27x49x18 mm мм	



3R12 Shrink 1

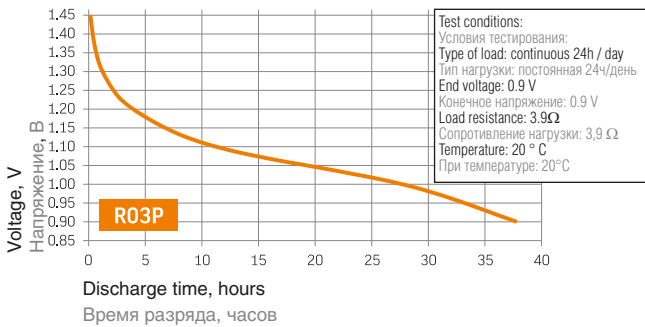
Art.: 3R12/1S/4.5V

Pack Упаковка	1 pc шт	
Inner box Коробка	20 pcs шт	20 packs упаковок
Carton Ящик	240 pcs шт	12 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	62.5x64.5x22.5 mm мм	



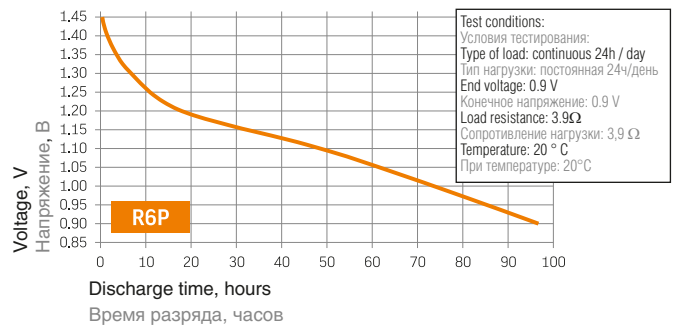
Discharge time testing R03P

Тестирование времени разряда R03P



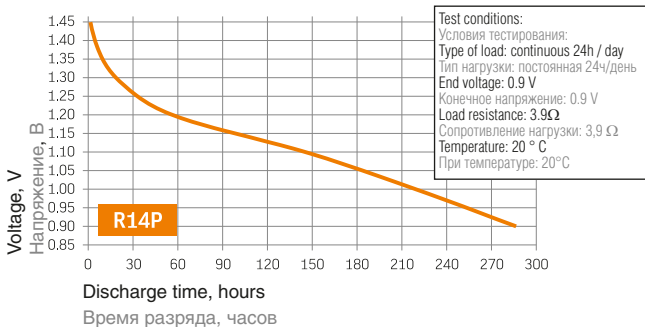
Discharge time testing R6P

Тестирование времени разряда R6P



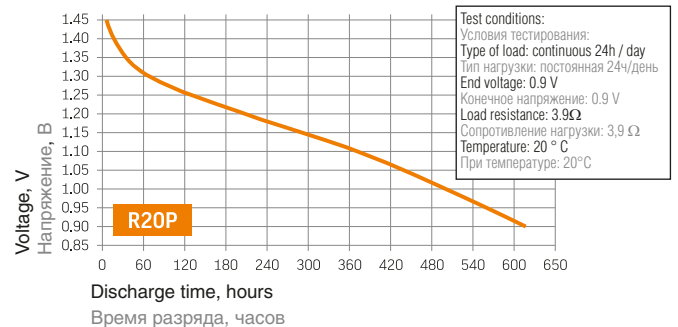
Discharge time testing R14P

Тестирование времени разряда R14P



Discharge time testing R20P

Тестирование времени разряда R20P



LITHIUM BATTERY



Lithium battery VIDEX differs from other types elements of their high life time, low self-discharge and portability. They are used in devices with high short-term power consumption (watches, calculators, remote controls, medical devices, computers, tactical lights and thermal imagings).

Литиевый элемент питания VIDEX отличается от других типов элементов высокой продолжительностью работы, низким саморазрядом и компактностью.

Используются в устройствах с высоким кратковременным энергопотреблением (часы, калькуляторы, пульты ДУ, медицинские устройства, компьютеры, тактические фонари и тепловизоры).





Technical Specification Техническая спецификация

Item Модель	ANSI	Voltage Напряже- ние	Size, mm Размер, мм		Weight, g Вес, г	Discharge test, 24h/day Тестирование времени разряда, 24ч/день			Discharge time, hours Время разряда, часов	Capacity mAh Емкость, мА·час
			Diameter Диаметр	Height Высота		Test conditions Условия испытания	Load Нагрузка	End voltage Кон. напряжение		
CR1216	5034LC	3V	12.5	1.6	0.7	20±2°C, RH: 45%-75%	6800Ω	2V	56	25
CR1220	5012LC	3V	12.5	2.0	0.85	20±2°C, RH: 45%-75%	6800Ω	2V	90	40
CR1225	5020LC	3V	12.5	2.5	1.0	20±2°C, RH: 45%-75%	6800Ω	2V	108	48
CR1616	5021LC	3V	16	1.6	1.15	20±2°C, RH: 45%-75%	4700Ω	2V	78	50
CR1620	5009LC	3V	16	2.0	1.3	20±2°C, RH: 45%-75%	4700Ω	2V	109	70
CR1632	-	3V	16	3.2	1.8	20±2°C, RH: 45%-75%	3000Ω	2V	130	130
CR2016	5000LC	3V	20	1.6	1.75	20±2°C, RH: 45%-75%	3000Ω	2V	80	80
CR2025	5003LC	3V	20	2.5	2.45	20±2°C, RH: 45%-75%	3000Ω	2V	160	160
CR2032	5004LC	3V	20	3.2	2.9	20±2°C, RH: 45%-75%	3000Ω	2V	220	220
CR2430	5011LC	3V	24.5	3.0	4.5	20±2°C, RH: 45%-75%	1000Ω	2V	100	290
CR2450	5029LC	3V	24.5	5.0	6.2	20±2°C, RH: 45%-75%	1000Ω	2V	193	580
CR123A	5046LC	3V	17	34.5	16.0	20±2°C, RH: 45%-75%	10mA	2V	150	1500
CR2	5018LC	3V	15.6	27	11.0	20±2°C, RH: 45%-75%	10mA	2V	80	800

Type of pack Тип упаковки



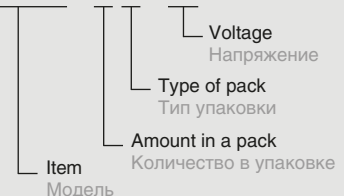
(B) Blister – is a transparent plastic case on a hard cardboard.
(B) Blister – прозрачный пластиковый футляр на жёсткой картонной подложке.



(TB) Tear Blister – is a transparent plastic case on a hard cardboard.
Tear-off.
(TB) Tear Blister – прозрачный пластиковый футляр на жёсткой картонной подложке. Отрывной.

Pack marking Маркировка упаковки

CR1216 / 5 B / 3V



LITHIUM BATTERY

CR2 Blister 1

Art.: CR2/1B/3V

Pack Упаковка	1 pc шт	
Inner box Коробка	20 pcs шт	20 packs упаковок
Carton Ящик	200 pcs шт	10 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	85x120x18 mm мм	



CR123A Blister 1

Art.: CR123A/1B/3V

Pack Упаковка	1 pc шт	
Inner box Коробка	20 pcs шт	20 packs упаковок
Carton Ящик	200 pcs шт	10 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	85x120x18 mm мм	



CR2016 Blister 1

Art.: CR2016/1B/3V

Pack Упаковка	1 pc шт	
Inner box Коробка	24 pcs шт	24 packs упаковок
Carton Ящик	648 pcs шт	27 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	55x80x5 mm мм	



CR2025 Blister 1

Art.: CR2025/1B/3V

Pack Упаковка	1 pc шт	
Inner box Коробка	24 pcs шт	24 packs упаковок
Carton Ящик	648 pcs шт	27 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	55x80x5 mm мм	



CR1216-CR2354

Pack Упаковка	5 pcs шт	
Inner box Коробка	100 pcs шт	20 packs упаковок
Carton Ящик	1200 pcs шт	12 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	63x188x5 mm мм	

CR2032 Blister 1

Art.: CR2032/1B/3V

Pack Упаковка	1 pc шт	
Inner box Коробка	24 pcs шт	24 packs упаковок
Carton Ящик	648 pcs шт	27 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	55x80x5 mm мм	



CR1216 Tear Blister 5

Art.: CR1216/5TB/3V



CR1220 Tear Blister 5

Art.: CR1220/5TB/3V



CR1225 Tear Blister 5

Art.: CR1225/5TB/3V



CR1616 Tear Blister 5

Art.: CR1616/5TB/3V



CR1620 Tear Blister 5
Art.: CR1620/5TB/3V



CR1632 Tear Blister 5
Art.: CR1632/5TB/3V



CR2016 Tear Blister 5
Art.: CR2016/5TB/3V



CR2025 Tear Blister 5
Art.: CR2025/5TB/3V



CR2032 Tear Blister 5
Art.: CR2032/5TB/3V



CR2320 Tear Blister 5
Art.: CR2320/5TB/3V



CR2330 Tear Blister 5
Art.: CR2330/5TB/3V



CR2354 Tear Blister 5
Art.: CR2354/5TB/3V

CR2430-CR2450

Pack Упаковка	5 pcs шт
Inner box Коробка	100 pcs шт 20 packs упаковок
Carton Ящик	1200 pcs шт 12 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	63x211x5 mm мм



CR2430 Tear Blister 5
Art.: CR2430/5TB/3V



CR2450 Tear Blister 5
Art.: CR2450/5TB/3V

ZINC AIR HEARING AID BATTERY



Zinc air hearing aid batteries VIDEX include ZA675, ZA312, ZA13, ZA10 models. The main advantage is the ability to hold the constant voltage for a long time. They are able to provide reliable power for small portable devices at constant and impulse loads because of their high capacity and energy efficiency. The batteries are aimed at use in hearing aids.

Воздушно-цинковые элементы питания VIDEX включают в себя модели ZA675, ZA312, ZA13, ZA10. Главным их достоинством является способность поддержания постоянного напряжения во время всего срока эксплуатации. Обладая высокой ёмкостью и энергоэффективностью, они способны обеспечить надёжное питание небольших портативных устройств при постоянных и импульсных нагрузках.

Предназначены для использования в слуховых аппаратах.



ZINC AIR BATTERY



ZA675



ZA312



ZA13



ZA10

Technical Specification Техническая спецификация

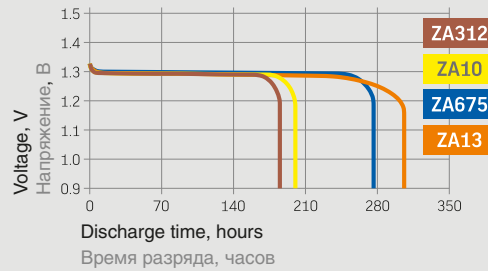
Item Модель	IEC	Voltage Напря- жение	Size, mm Размер, мм		Weight, g Вес, г	Discharge test, 24h/day Тестирование времени разряда, 24ч/день			Discharge time, hours Время разряда, часов	Capacity mAh Емкость, мА·час
			Diameter Диаметр	Height Высота		Test conditions Условия испытания	Load Нагрузка	End voltage Кон. напряжение		
ZA675	PR44	1.45V	11.6	5.4	1.62	20±2°C, RH: 60%	620Ω	0.9V	277	580
ZA312	PR41	1.45V	7.9	3.6	0.54	20±2°C, RH: 60%	1500Ω	0.9V	186	160
ZA13	PR48	1.45V	7.9	5.4	0.84	20±2°C, RH: 60%	1500Ω	0.9V	306	265
ZA10	PR70	1.45V	5.9	3.6	0.28	20±2°C, RH: 60%	3000Ω	0.9V	200	90

Type of pack Тип упаковки



(B) Blister – is a transparent plastic case on a hard cardboard.
(B) Blister – прозрачный пластиковый футляр на жёсткой картонной подложке.

Discharge time testing Тестирование времени разряда



Pack marking Маркировка упаковки

ZA312 / 6 B / 1.45V

- Item / Модель
- Amount in a pack / Количество в упаковке
- Type of pack / Тип упаковки
- Voltage / Напряжение

ZA675 Blister 6

Art.: ZA675/6B/1.45V

Pack Упаковка	6 pcs шт	
Inner box Коробка	10 pcs шт	60 packs упаковок
Carton Ящик	3000 pcs шт	50 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	48x90x6 mm мм	



ZA312 Blister 6

Art.: ZA312/6B/1.45V

Pack Упаковка	6 pcs шт	
Inner box Коробка	10 pcs шт	60 packs упаковок
Carton Ящик	3000 pcs шт	50 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	48x90x5 mm мм	



ZA13 Blister 6

Art.: ZA13/6B/1.45V

Pack Упаковка	6 pcs шт	
Inner box Коробка	10 pcs шт	60 packs упаковок
Carton Ящик	3000 pcs шт	50 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	48x90x6 mm мм	



ZA10 Blister 6

Art.: ZA10/6B/1.45V

Pack Упаковка	6 pcs шт	
Inner box Коробка	10 pcs шт	60 packs упаковок
Carton Ящик	3000 pcs шт	50 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	48x90x5 mm мм	



Ni-MH

RECHARGEABLE BATTERY



Nickel metal hydride batteries (Ni-MH) VIDEK are rechargeable power supply. Depending on type and capacities, they can be used in devices of high and low power consumption. The range of trademark VIDEK includes LSD (low self-discharge) batteries. They provide a slower rate of discharge and longer life time. They are supplied previously charged. Such batteries lose only from 0.04% to 0.1% charge per day, have high resistance to frost, make it possible to work with high discharge currents, which exceed the battery capacity.

Никель-металл-гидридные (Ni-MH) аккумуляторы VIDEK – перезаряжаемые источники питания. В зависимости от типа и ёмкости, могут использоваться в устройствах высокого и низкого энергопотребления.

Ассортимент VIDEK включает в себя LSD (low self-discharge) аккумуляторы – источники питания с низким саморазрядом и длительным сроком хранения. Поставляются предварительно заряженными. Такие аккумуляторы теряют всего от 0,04% до 0,1% заряда в день, имеют высокую устойчивость к морозам, дают возможность работать с высокими токами разряда, которые могут на порядок превышать ёмкость аккумулятора.



Ni-MH RECHARGEABLE BATTERY



Technical Specification

Техническая спецификация

Item Модель	Type Типоразмер	Precharge LSD Предзаряд LSD	Voltage Напряжение	Size, mm Размер, мм		Weight, g Вес, г	Capacity, mAh Емкость, мА·час	Standard charge Стандартный заряд		Maximum charge Максимальный заряд	
				Diameter Диаметр	Height Высота			Current, mA Ток, мА	min мин	Current, mA Ток, мА	min мин
HR03 600mAh	AAA		1.2V	10.5	44.5	10.6	600	60	840	300	168
HR03 800mAh	AAA	•	1.2V	10.5	44.5	11.5	800	80	840	400	168
HR03 1000mAh	AAA	•	1.2V	10.5	44.5	12.5	1000	100	840	500	168
HR03 1100mAh	AAA		1.2V	10.5	44.5	12.5	1100	110	840	550	168
HR6 600mAh	AA		1.2V	14.5	50.5	13.0	600	60	840	300	168
HR6 1000mAh	AA		1.2V	14.5	50.5	17.0	1000	100	840	500	168
HR6 1500mAh	AA		1.2V	14.5	50.5	22.5	1500	150	840	750	168
HR6 2100mAh	AA	•	1.2V	14.5	50.5	26.5	2100	210	840	1050	168
HR6 2500mAh	AA	•	1.2V	14.5	50.5	29.2	2500	250	840	1250	168
HR6 2700mAh	AA		1.2V	14.5	50.5	30.2	2700	270	840	1350	168
HR14 3500mAh	C	•	1.2V	26.2	50.0	70.0	3500	350	840	1750	168
HR20 7500mAh	D	•	1.2V	34.2	61.5	137.0	7500	750	840	3750	168
6HR61 300mAh	9-volt	•	8.4V	48.5x26.5x17.5 (LxWxH) (ДxШxВ)		58.0	300	30	840	150	168

Type of pack

Тип упаковки



(DB) Double Blister – is a closed plastic case with information liner.

(DB) Double Blister – закрытый пластиковый футляр с информационным вкладышем.

The designation "READY FOR USE" allows to use battery immediately after unpacking. Without this designation batteries have to recharge before use.

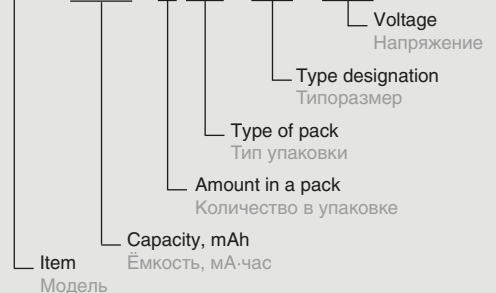
Наличие на упаковке обозначения «READY FOR USE» говорит о готовности аккумулятора к работе сразу после распаковки. В случае отсутствия такого обозначения, перед началом использования аккумулятор требуется зарядить.



Pack marking

Маркировка упаковки

HR6 / 2700 / 2 DB / AA / 1.2V



Ni-MH RECHARGEABLE BATTERY

HR03 600mAh Double Blister 2

Art.: HR03/600/2DB/AAA/1.2V

Pack Упаковка	2 pcs шт	
Inner box Коробка	20 pcs шт	10 packs упаковок
Carton Ящик	200 pcs шт	10 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	78x103x12 mm мм	



HR03 800mAh Double Blister 2

Art.: HR03/800/2DB/AAA/1.2V

Pack Упаковка	2 pcs шт	
Inner box Коробка	20 pcs шт	10 packs упаковок
Carton Ящик	200 pcs шт	10 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	78x103x12 mm мм	



HR03 1000mAh Double Blister 2

Art.: HR03/1000/2DB/AAA/1.2V

Pack Упаковка	2 pcs шт	
Inner box Коробка	20 pcs шт	10 packs упаковок
Carton Ящик	200 pcs шт	10 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	78x103x12 mm мм	



HR03 1100mAh Double Blister 2

Art.: HR03/1100/2DB/AAA/1.2V

Pack Упаковка	2 pcs шт	
Inner box Коробка	20 pcs шт	10 packs упаковок
Carton Ящик	200 pcs шт	10 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	78x103x12 mm мм	



HR6 600mAh Double Blister 2

Art.: HR6/600/2DB/AA/1.2V

Pack Упаковка	2 pcs шт	
Inner box Коробка	20 pcs шт	10 packs упаковок
Carton Ящик	200 pcs шт	10 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	78x103x16 mm мм	



HR6 1000mAh Double Blister 2

Art.: HR6/1000/2DB/AA/1.2V

Pack Упаковка	2 pcs шт	
Inner box Коробка	20 pcs шт	10 packs упаковок
Carton Ящик	200 pcs шт	10 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	78x103x16 mm мм	



HR6 1500mAh Double Blister 2

Art.: HR6/1500/2DB/AA/1.2V

Pack Упаковка	2 pcs шт	
Inner box Коробка	20 pcs шт	10 packs упаковок
Carton Ящик	200 pcs шт	10 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	78x103x16 mm мм	



HR6 2100mAh Double Blister 2

Art.: HR6/2100/2DB/AA/1.2V

Pack Упаковка	2 pcs шт	
Inner box Коробка	20 pcs шт	10 packs упаковок
Carton Ящик	200 pcs шт	10 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	78x103x16 mm мм	



HR6 2500mAh Double Blister 2

Art.: HR6/2500/2DB/AA/1.2V

Pack Упаковка	2 pcs шт	
Inner box Коробка	20 pcs шт	10 packs упаковок
Carton Ящик	200 pcs шт	10 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	78x103x16 mm мм	



HR6 2700mAh Double Blister 2

Art.: HR6/2700/2DB/AA/1.2V

Pack Упаковка	2 pcs шт	
Inner box Коробка	20 pcs шт	10 packs упаковок
Carton Ящик	200 pcs шт	10 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	78x103x16 mm мм	



Ni-MH RECHARGEABLE BATTERY

HR14 3500mAh Double Blister 2

Art.: HR14/3500/2DB/C/1.2V

Pack Упаковка	2 pcs шт
Inner box Коробка	24 pcs 12 packs шт упаковок
Carton Ящик	96 pcs 4 boxes шт коробок
Size of pack Размер упаковки	109x134x28 mm мм

READY FOR USE



HR20 7500mAh Double Blister 2

Art.: HR20/7500/2DB/D/1.2V

Pack Упаковка	2 pcs шт
Inner box Коробка	12 pcs 6 packs шт упаковок
Carton Ящик	96 pcs 8 boxes шт коробок
Size of pack Размер упаковки	123x146x37 mm мм

READY FOR USE



6HR61 300mAh Double Blister 1

Art.: 6HR61/300/1DB/8.4V

Pack Упаковка	1 pc шт
Inner box Коробка	12 pcs 12 packs шт упаковок
Carton Ящик	96 pcs 8 boxes шт коробок
Size of pack Размер упаковки	78x103x19 mm мм

READY FOR USE



THE LOW SELF-DISCHARGE (LSD) NICKEL-METAL HYDRIDE BATTERY ПРЕДЗАРЯЖЕННЫЕ АККУМУЛЯТОРЫ

Thanks to an excellent combination of technical characteristics of ready-to-use the nickel-metal hydride batteries serve better alternative to alkaline batteries. As compare with standard nickel-metal hydride the low self-discharge batteries extend the life time of their storage and ensure readiness for work even with long pauses between charge and start use.

It increases the sphere of use and gives the ability to use them in devices with low power consumption (computer manipulators, remote controls). Due to the low internal resistance, the batteries have excellent results by working with the high impulse current output, such as in digital cameras, flashlights, powerful lights, toys and other similar devices. Their life time is longer because of increased to 1000 number of charge cycles.

Благодаря превосходному сочетанию технических характеристик готовые к использованию никель-металл-гидридные аккумуляторы с предзарядом представляют собой лучшую альтернативу щелочным батарейкам. Низкий, относительно стандартных никель-металл-гидридных аккумуляторов, саморазряд продлевает срок их хранения, что обеспечивает готовность к работе даже при продолжительных паузах между зарядом и началом использования. Это расширяет область применения таких аккумуляторов и даёт возможность использовать их в устройствах с невысоким энергопотреблением (компьютерные манипуляторы, пульты ДУ). В то же время, за счёт низкого внутреннего сопротивления, такие аккумуляторы демонстрируют отличные результаты при работе с высокой импульсной токоотдачей, что делает возможным их применение в цифровых камерах, фотовспышках, мощных фонарях, игрушках и других подобных устройствах. Кроме того, срок их службы значительно дольше за счёт увеличенного до 1000 количества циклов заряда.



Li-ion

RECHARGEABLE BATTERY



Lithium-Ion (Li-ion) batteries VIDEX – are rechargeable power sources, using in devices with high constant power consumption.

Batteries are divided into two types. The first one has a built-in protection system from overcharge, overdischarge, short circuit, overheating (for devices without their own protective board).

The second type of battery is for devices with own protective board.

They are widely used in portable chargers (POWER BANK), electric vehicles, lights, wireless electric instruments, medical devices, storage batteries of laptops.

Литий-ионные (Li-ion) аккумуляторы VIDEX – перезаряжаемые источники питания, предназначенные для использования в устройствах с высоким постоянным энергопотреблением.

Аккумуляторы разделены на два типа. Первый имеет встроенную систему защиты от перезаряда, переразряда, короткого замыкания, перегрева (для устройств без собственной защитной платы).

Второй тип аккумуляторов предназначен для устройств с собственной платой защиты.

Широко применяются в портативных зарядных устройствах (POWER BANK), блоках питания малогабаритных транспортных средств, фонарях, электрических инструментах, медицинских приборах, для питания ноутбуков.



Li-ion RECHARGEABLE BATTERY



18650-P



IMR18650



18650



14500



16340

Technical Specification Техническая спецификация

Item Модель	Voltage Напряжение	Size, mm Размер, мм		Weight, g Вес, г	Capacity, mAh Емкость, мА·час	Standard charge Стандартный заряд		Maximum charge Максимальный заряд	
		Diameter Диаметр	Height Высота			Current, mA Ток, мА	min мин	Current, mA Ток, мА	min мин
18650-P 2200mAh	3.7V	18	70	43.8	2200	440	420	2200	84
18650-P 2800mAh	3.7V	18	70	44.8	2800	560	420	2800	84
18650-P 3000mAh	3.7V	18	70	46.3	3000	600	420	3000	84
18650-P 3400mAh	3.7V	18	70	48.1	3400	680	420	3400	84
IMR18650 2200mAh	3.7V	18	65	42	2200	440	420	2200	84
IMR18650 2800mAh	3.7V	18	65	44	2800	560	420	2800	84
18650 2200mAh	3.7V	18	65	41	2200	440	420	2200	84
18650 2800mAh	3.7V	18	65	42	2800	560	420	2800	84
18650 3000mAh	3.7V	18	65	43.5	3000	600	420	3000	84
18650 3400mAh	3.7V	18	65	45.3	3400	680	420	3400	84
14500 800mAh	3.7V	14	50	18.1	800	160	420	800	84
16340 800mAh	3.7V	16	34	22	800	160	420	800	84

Type of pack Тип упаковки



(CB) Color Box — is an individual color cardboard pack.
(CB) Color Box — индивидуальная цветная картонная упаковка.

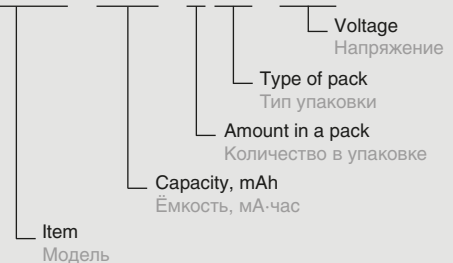


(Bulk) Bulk — is an unit of goods without individual pack.
(Bulk) Bulk — единица товара без индивидуальной упаковки.

Pack marking Маркировка упаковки

Маркировка упаковки

18650-P / 2200 / 1 CB / 3.7V



Lithium-Ion (Li-ion) batteries 18650P

The batteries have built-in triple protection system from short circuit, overheating, overcharge and overdischarge, which is implemented through the equipment of thermal fuse and special protective board. If the temperature increases permissible maximum degrees, the thermal fuse breaks the load circuit for avoiding of battery overheating. Protective board is located at the bottom of the battery. It serves for breaking the chain load by reaching minimum or maximum battery voltage values and makes impossible its recharge or overdischarge.

Литий-ионные (Li-ion) аккумуляторы 18650P

Встроенная тройная система защиты от короткого замыкания, перегрева, перезаряда и переразряда реализована с помощью оснащения аккумулятора термopредохранителем и специальной защитной платой.

В случае достижения максимально допустимой температуры термopредохранитель размыкает цепь нагрузки, предотвращая последующий перегрев аккумулятора. Защитная плата размещена в нижней части аккумулятора. Она служит для разрыва цепи нагрузки при достижении минимального или максимального значения напряжения аккумулятора, делая, таким образом, невозможным его перезаряд или переразряд.

Защита от перегрева Protection from overheating

Символ обозначения аккумуляторов с платой защиты



Designation symbol of batteries with protective board



Встроенная защита от замыкания • от перезаряда • от переразряда

Built-in protection

- from short circuit
- from recharge
- from overdischarge

18650P 2200mAh Color box 1

Art.: 18650-P/2200/1CB/3.7V

Pack Упаковка	1 pc шт	
Inner box Коробка	20 pcs шт	20 packs упаковок
Carton Ящик	160 pcs шт	8 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	72x22x70 mm	мм



18650P 2800mAh Color box 1

Art.: 18650-P/2800/1CB/3.7V

Pack Упаковка	1 pc шт	
Inner box Коробка	20 pcs шт	20 packs упаковок
Carton Ящик	160 pcs шт	8 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	72x22x70 mm	мм



18650P 3000mAh Color box 1

Art.: 18650-P/3000/1CB/3.7V

Pack Упаковка	1 pc шт	
Inner box Коробка	20 pcs шт	20 packs упаковок
Carton Ящик	160 pcs шт	8 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	72x22x70 mm	мм



18650P 3400mAh Color box 1

Art.: 18650-P/3400/1CB/3.7V

Pack Упаковка	1 pc шт	
Inner box Коробка	20 pcs шт	20 packs упаковок
Carton Ящик	160 pcs шт	8 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	72x22x70 mm	мм



IMR18650 2200mAh Bulk 1
Art.: IMR18650/2200/BULK1/3.7V

Inner box Коробка	50 pcs шт
----------------------	--------------

Carton Ящик	600 pcs шт	12 boxes коробок
----------------	---------------	---------------------

Size of pack Размер упаковки	209x96x70 mm мм
---------------------------------	--------------------

22A



IMR18650 2800mAh Bulk 1
Art.: IMR18650/2800/BULK1/3.7V

Inner box Коробка	50 pcs шт
----------------------	--------------

Carton Ящик	600 pcs шт	12 boxes коробок
----------------	---------------	---------------------

Size of pack Размер упаковки	209x96x70 mm мм
---------------------------------	--------------------

28A



The High-current Li-ion Battery IMR18650 Высокотоковые литий-ионные аккумуляторы IMR18650

The High-current lithium-ion batteries – are rechargeable power supplies for use in devices with the high current. The batteries provide current efficiency up to 28A due to the minimum internal resistance. They can be used in electronic cigarettes and various power tools.

Высокотоковые литий-ионные аккумуляторы – перезаряжаемые источники питания, предназначенные для работы в устройствах, отличающихся высоким значением потребляемого тока. За счёт минимального внутреннего сопротивления высокотоковые аккумуляторы VIDEX обеспечивают токоотдачу до 28А. Используются в электронных сигаретах и различных электроинструментах.



18650 2200mAh Bulk 1
Art.: 18650/2200/BULK1/3.7V

Inner box Коробка	50 pcs шт
----------------------	--------------

Carton Ящик	600 pcs шт	12 boxes коробок
----------------	---------------	---------------------

Size of pack Размер упаковки	209x96x70 mm мм
---------------------------------	--------------------



18650 2800mAh Bulk 1
Art.: 18650/2800/BULK1/3.7V

Inner box Коробка	50 pcs шт
----------------------	--------------

Carton Ящик	600 pcs шт	12 boxes коробок
----------------	---------------	---------------------

Size of pack Размер упаковки	209x96x70 mm мм
---------------------------------	--------------------



18650 3000mAh Bulk 1
Art.: 18650/3000/BULK1/3.7V

Inner box Коробка	50 pcs шт
----------------------	--------------

Carton Ящик	600 pcs шт	12 boxes коробок
----------------	---------------	---------------------

Size of pack Размер упаковки	209x96x70 mm мм
---------------------------------	--------------------



18650 3400mAh Bulk 1
Art.: 18650/3400/BULK1/3.7V

Inner box Коробка	50 pcs шт
----------------------	--------------

Carton Ящик	600 pcs шт	12 boxes коробок
----------------	---------------	---------------------

Size of pack Размер упаковки	209x96x70 mm мм
---------------------------------	--------------------



16340 800mAh Bulk 1
Art.: 16340/800/BULK1/3.7V

Inner box Коробка	50 pcs шт
----------------------	--------------

Carton Ящик	600 pcs шт	12 boxes коробок
----------------	---------------	---------------------

Size of pack Размер упаковки	187x86x40 mm мм
---------------------------------	--------------------



14500 800mAh Bulk 1
Art.: 14500/800/BULK1/3.7V

Inner box Коробка	50 pcs шт
----------------------	--------------

Carton Ящик	600 pcs шт	12 boxes коробок
----------------	---------------	---------------------

Size of pack Размер упаковки	172x79x58 mm мм
---------------------------------	--------------------



LEAD-ACID BATTERY



Lead-acid batteries VIDEK perform well on high load currents. In difference from Lithium-ion batteries they are cheaper and easy-to-handle. The lead-acid batteries are convenient for use in devices that demand a constant and uninterrupted source of energy. Usually they can be used in alarm systems, uninterruptible power supplies, autonomous power systems.

Свинцово-кислотные аккумуляторы VIDEK отлично работают при высоких токах нагрузки. В отличие от литий-ионных батарей они дешевле и удобнее в обращении. Свинцово-кислотные аккумуляторы удобны для использования в устройствах, которые требуют постоянного и бесперебойного источника энергии. Обычно используются в системах охранной сигнализации, источниках бесперебойного питания, автономных системах питания.



6FM4.5



6FM7.2



6FM9



6FM12

Technical Specification

Техническая спецификация

Item Модель	Voltage Напряжение	Size, mm Размер, мм			Weight, kg Вес, кг	Capacity, mAh Емкость, мА-час	Charge Заряд		Maximum charge Максимальный заряд
		Length Длина	Width Ширина	Height Высота			Cycle use В циклическом режиме	Stand-by use В буферном режиме	
6FM4.5	12V	90	70	100	1,47	4500	14,5-14,8 V	13,5-13,8 V	1350
6FM7.2	12V	150	65	95	2,03	7200	14,5-14,8 V	13,5-13,8 V	2160
6FM9	12V	150	65	95	2,4	9000	14,5-14,8 V	13,5-13,8 V	2700
6FM12	12V	150	98	95	3,25	12000	14,5-14,8 V	13,5-13,8 V	3600

6FM4.5

Art.: 6FM4.5/1CB/12V

Inner box Коробка	1 pc шт
Carton Ящик	15 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	95 x 75 x 107 mm мм



6FM7.2

Art.: 6FM7.2/1CB/12V

Inner box Коробка	1 pc шт
Carton Ящик	10 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	155x70x103 mm мм



6FM9

Art.: 6FM9/1CB/12V

Inner box Коробка	1 pc шт
Carton Ящик	10 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	155x70x103 mm мм



6FM12

Art.: 6FM12/1CB/12V

Inner box Коробка	1 pc шт
Carton Ящик	8 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	155x103x103 mm мм



Type of pack Тип упаковки

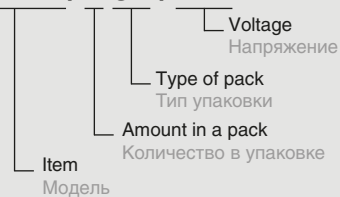


(CB) Color Box — is an individual color cardboard pack.

(CB) Color Box — индивидуальная цветная картонная упаковка.

Pack marking Маркировка упаковки

6FM7.2 / 1 CB / 12V



BATTERY CHARGERS



Battery chargers VIDEX would provide for charge and discharge of rechargeable batteries such as Li-ion / IMR, Ni-MH, Ni-Cd, LiFePO₄. Built-in protection avoids overcharge / overdischarge of batteries, and built-in microcomputer makes process of charging fully automatic. The great range of products allows to make choice of charger with such function as battery capacity testing function, POWER BANK function, fast and safe charging function.

Зарядные устройства VIDEX предназначены для заряда/разряда перезаряжаемых элементов питания типа Li-ion/IMR, Ni-MH, Ni-Cd, LiFePO₄. Встроенная защита в зарядных устройствах позволяет избежать перезаряда/переразряда аккумуляторов, а встроенный микрокомпьютер делает процесс зарядки полностью автоматическим.

Ассортиментный ряд позволяет выбрать зарядное устройство с функцией тестирования ёмкости аккумуляторов, функцией "POWER BANK", а также функцией быстрого и безопасного заряда.





UT201

Compatible with batteries:

Совместимо с аккумуляторами:

**Li-ion/IMR
LiFePO4:**

10440 14500 16340
17500 17650 17670
18490 18500 18650
20700 21700 22650
26500 26650 36250

Ni-MH/Cd:

A AA AAA AAAA
SC C D



UD200

Compatible with batteries:

Совместимо с аккумуляторами:

**Li-ion/IMR
LiFePO4:**

10440 14500 14650
16340 17335 17500
17670 18350 18500
18650 18700 20700
21700 22650 22700
26500 26650

Ni-MH/Cd:

A AA AAA AAAA SC C



U100

Compatible with batteries:

Совместимо с аккумуляторами:

**Li-ion/IMR
LiFePO4:**

26650, 22650,
26500, 18650,
18490, 17670,
17500, 14500,
10440

Ni-MH/Cd:

AA, AAA, SC, C



L200

Compatible with batteries:

Совместимо с аккумуляторами:

Li-ion/IMR:

26650, 22650,
26500, 18650,
18500, 17670,
17500, 17335,
16340 (123A),
14500, 10440



N400

Compatible with batteries:

Совместимо с аккумуляторами:

Ni-MH/Cd:

AA, AAA



N201

Compatible with batteries:

Совместимо с аккумуляторами:

Ni-MH/Cd:

AA, AAA,
9V

Functional characteristics

Функциональные особенности

Item Модель	Adjustment of current charge Регулировка тока заряда	Auto identification types of batteries Автораспозн. типов аккумуляторов	Work from USB /5V adapter Работа от разъема USB/адаптера 5V	Charge auto control Автоконтроль заряда	Test capacity's function Функция "ТЕСТ ЕМКОСТИ"	Discharge of batteries function Функция разряда аккумуляторов	Powered from network of 12V Питание от 12V	POWER BANK function Функция "POWER BANK"
UT201		•	•	•	•	•		•
UD200		•		•				
U100	•	•	•	•				•
L200			•	•				
N400			•	•				
N201								

BATTERY CHARGERS

UT201 Universal battery charger Универсальное зарядное устройство Art.: VCH-UT201



Inner box Коробка	1 pc шт
Carton Ящик	20 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	100x144x44 mm мм



Refresh the properties of batteries which were not used for long time

Восстанавливает свойства аккумуляторов, которые давно не использовались



2 independent channels
2 независимых канала



LCD display
LCD дисплей



Automatic identification
Автоматическое распознавание



Sound signal
Звуковой сигнал



Automatic end of charge
Автоостановка заряда

Advantages

- Two independent channels
- LCD display
- Automatical identification
- Sound signal
- Automatical end of charge

Преимущества

- Два независимых канала
- LCD дисплей
- Автоматическое распознавание
- Звуковой сигнал
- Автоостановка заряда

UT201 is the universal charger. It is designed for fast and safe charge, discharge, testing and refresh of batteries such as Li-ion, IMR/INR/ICR, LiFePO4, Ni-MH, Ni-Cd. LCD display allows to get detailed information about the progress of the charge in real time. The charger has the protection against short circuit, reverse polarity, overcharge and overheating of batteries. It can automatically recognize defective or incompatible batteries.

UT201 - универсальное зарядное устройство. Предназначено для быстрого и безопасного заряда, разряда, тестирования и восстановления аккумуляторов типа Li-ion, IMR / INR / ICR, LiFePO4, Ni-MH, Ni-Cd. LCD дисплей позволяет получить подробную информацию о ходе заряда в режиме реального времени. Оснащено защитой от короткого замыкания, неправильной полярности, перезаряда и перегрева аккумуляторов. Автоматически распознает неисправные или несовместимые элементы питания.

Technical Specification

Техническая спецификация

Compatible with batteries: Совместимо с аккумуляторами:	Li-ion/IMR: 10440 14500 16340 17500 17650 17670 18490 18500 18650 20700 21700 22650 26500 26650 36250 Ni-MH/Cd: A AA AAA AAAA SC C D
Input: Вход:	USB Type-C , DC 5V/2A, 10W
Output 1: Выход 1:	DC 4,2V 1A X2 / 2A X1 DC 3,65V 1A X2 / 2A X1 DC 1,48V 1A X2
Output 2: Выход 2:	DC 5V 2.1A USB
Size, mm: Размеры, мм:	135 x 73 x 37

UD200 Universal battery charger Универсальное зарядное устройство Art.: VCH-UD200



Inner box Коробка	1 pc шт
Carton Ящик	20 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	80x147x40 mm мм



Fast charge of batteries. Up to 2000 mA.

Быстрый заряд аккумуляторов. До 2000 мА.



2 independent channels
2 независимых канала



LCD display
LCD дисплей



Automatic identification
Автоматическое распознавание



Sound signal
Звуковой сигнал



Automatic end of charge
Автоостановка заряда

Advantages

- Two independent channels
- LCD display
- Automatical identification
- Sound signal
- Automatical end of charge

Преимущества

- Два независимых канала
- LCD дисплей
- Автоматическое распознавание
- Звуковой сигнал
- Автоостановка заряда

UD200 is the universal charger. It is designed for fast and safe charging of Li-ion, IMR/INR/ICR, LiFePO4, Ni-MH, Ni-Cd batteries. LCD display allows to get information about the progress of the charge in real time. The charger has the protection against short circuit, reverse polarity, overcharge and overheating of batteries. It can automatically recognize defective or incompatible batteries.

UD200 - универсальное зарядное устройство. Предназначено для быстрого и безопасного заряда Li-ion, IMR / INR / ICR, LiFePO4, Ni-MH, Ni-Cd аккумуляторов. LCD дисплей позволяет получить информацию о ходе заряда в режиме реального времени. Оснащено защитой от короткого замыкания, неправильной полярности, перезаряда и перегрева аккумуляторов. Автоматически распознает неисправные или несовместимые элементы питания.

Technical Specification

Техническая спецификация

Compatible with batteries: Совместимо с аккумуляторами:	Li-ion/IMR: 10440 14500 14650 16340 17335 17500 17670 18350 18500 18650 18700 20700 21700 22650 22700 26500 26650 Ni-MH/Cd: A AA AAA AAAA SC C
Input: Вход:	USB Type-C, DC 5V/2A, 10W
Output: Выход:	DC 4,2V 1A X2 / 2A X1 DC 3,65V 1A X2 / 2A X1 DC 1,48V 1A X2
Size, mm: Размеры, мм:	121 x 60 x 33

U100 Universal battery charger Универсальное зарядное устройство

Art.: VCH-U100



Inner box Коробка	1 pc шт
Carton Ящик	20 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	75x179x35 mm мм



Ability to charge smartphone
from USB output

Возможность заряда смартфона через
USB выход

- 
For all types of batteries
Для всех типов аккумуляторов
- 
LED indication of charge level
LED индикация уровня заряда
- 
Automatic identification
Автоматическое распознавание
- 
Fast charge
Быстрый заряд
- 
Automatic end of charge
Автоостановка заряда

Advantages

- Activation of old 0V batteries
- Possibility to choose of charge current 500mA / 1000mA
- Charge high voltage batteries (3.85V)

Преимущества

- Восстановление старых аккумуляторов "0V"
- Возможность выбора тока заряда 500mA/1000mA
- Заряд высоковольтных аккумуляторов (3.85V)

It is designed for fast and safe charging of Li-ion, IMR, LiFePO4, Ni-MH, Ni-Cd batteries. The built-in microcomputer makes the charging process fully automatic and doesn't need any additional intervention.

Предназначено для быстрого и безопасного заряда аккумуляторов типа Li-ion, IMR, LiFePO4, Ni-MH, Ni-Cd. Встроенный микрокомпьютер делает процесс заряда полностью автоматическим и не требует дополнительного вмешательства.

Technical Specification

Техническая спецификация

Compatible with batteries: Совместимо с аккумуляторами:	Li-ion/IMR: 26650 22650 26500 18650 18490 17670 17500 17335 16340 14500 10440 Ni-MH/Cd: AA, AAA, SC, C
Input: Вход:	USB DC 5V/1A, 4,5W
Output: Выход:	DC 1,48V 500mA/1000mA Ni-MH/Cd DC 4,2V 500mA/1000mA Li-ion/IMR DC 3,75V 500mA/1000mA LiFePO4 DC 4,35V 500mA/1000mA Li-ion DC 5V 1000mA USB (power bank)
Size, mm: Размеры, мм:	113 x 38 x 30

L200 Battery charger Зарядное устройство

Art.: VCH-L200








Inner box Коробка	1 pc шт
Carton Ящик	20 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	92x167x35 mm мм



Fast charge of batteries.
Up to 1000mA on every channel.

Быстрый заряд аккумуляторов. До 1000mA на
каждый канал

- 
2 independent channels
2 независимых канала
- 
LED indication
LED индикация
- 
Charge from USB
Заряд от USB
- 
Fast charge
Быстрый заряд
- 
Automatic end of charge
Автоостановка заряда

Advantages

- Charge current automatically switches depending on battery size
- LED indication of charge status

Преимущества

- Ток заряда автоматически переключается в зависимости от размера аккумулятора
- Светодиодная индикация состояния заряда

The charger is intended for fast and save charge of Li-ion batteries. The built-in microcomputer makes the charging process fully automatic without any additional intervention. Automatical identification of defective and incompatible batteries. LED indication in case of failure. Built-in protection from overcharge, short circuit, reverse polarity (+/-).

Предназначено для быстрого и безопасного заряда аккумуляторов типа Li-ion. Встроенная система контроля делает процесс заряда полностью автоматическим и не требует дополнительного вмешательства. Автоматическое распознавание несовместимых или неисправных элементов питания. Светодиодная индикация в случае неисправности. Встроенная защита от перезаряда, короткого замыкания, неправильной полярности (+/-).

Technical Specification

Техническая спецификация

Compatible with batteries: Совместимо с аккумуляторами:	Li-ion/IMR: 26650, 22650, 26500, 18650, 18500, 17670, 17500, 17335, 16340 (123A), 14500, 10440
Input: Вход:	USB DC 5V/1A/2.1A
Output: Выход:	DC 4.2V 500mA X2 14500, 16340 (123A), 17335, 17500, 26500, 10440, 18500 DC 4.2V 1000mA X2 18650, 26650, 17670, 22650
Size, mm: Размеры, мм:	100 x 60 x 28

BATTERY CHARGERS

N400 Battery charger Зарядное устройство

Art.: VCH-N400

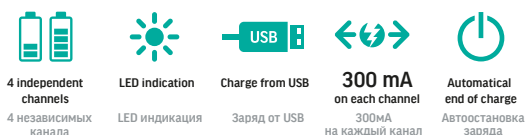


Inner box Коробка	1 pc шт
Carton Ящик	20 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	92x167x35 mm мм



Ability to charge from one up to four batteries at the same time

Возможность одновременного заряда от одного до четырех аккумуляторов



4 independent channels
4 независимых канала

LED indication
LED индикация

Charge from USB
Заряд от USB

300 mA on each channel
300mA на каждый канал

Automatic end of charge
Автоостановка заряда

Advantages

- Convenient and compact size
- Four independent channels, charge auto control
- LED indication of the charge process

Преимущества

- Удобный и компактный размер
- Четыре независимых канала, автоматический контроль заряда
- Светодиодная индикация процесса заряда

The charger is intended for fast and save charge of Ni-MH, Ni-Cd batteries (capacity $\leq 3000\text{mAh}$). The built-in microcomputer makes the charging process fully automatic without any additional intervention. Automatical identification of defective and incompatible batteries. LED indication of the charge process. Built-in protection from overcharge, short circuit, reverse polarity (+/-).

Предназначено для быстрого и безопасного заряда аккумуляторов типа Ni-MH/Cd ёмкостью $\leq 3000\text{mAh}$. Встроенная система контроля делает процесс заряда полностью автоматическим и не требует дополнительного вмешательства. Устройство автоматически распознает несоответствующие или неисправные элементы питания. Светодиодная индикация процесса заряда. Встроенная защита от перезаряда, короткого замыкания, неправильной полярности (+/-).

Technical Specification

Техническая спецификация

Compatible with batteries: Совместимо с аккумуляторами:	Ni-MH/Cd: AA, AAA
Input: Вход:	USB DC 5V/1A
Output: Выход:	DC 1.48V 300 \pm 30mA X4
Size, mm: Размеры, мм:	88 x 72 x 30

N201 Battery charger Зарядное устройство

Art.: VCH-N201

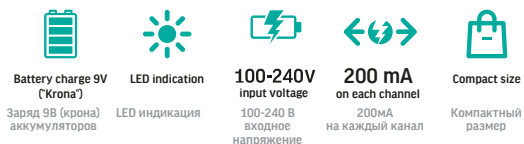


Inner box Коробка	1 pc шт
Carton Ящик	20 boxes коробок
Size of pack Размер упаковки	72x173x73 mm мм



Ability to charge batteries both two and one

Возможность заряжать аккумуляторы как парно так и по одному



Battery charge 9V ("Krona")
Заряд 9В (крона) аккумуляторов

LED indication
LED индикация

100-240V input voltage
100-240 В входное напряжение

200 mA on each channel
200mA на каждый канал

Compact size
Компактный размер

Advantages

- Two independent channels
- LED indication
- Battery charge 9V ("Krona")
- Ability to charge batteries of any capacity

Преимущества

- Два независимых канала
- LED индикация
- Заряд аккумуляторов 9В ("Крона")
- Возможность заряда аккумуляторов любой ёмкости

The charger is intended for fast and save charge of Ni-MH, Ni-Cd batteries. There are two independent channels for batteries AA, AAA type and one is for Krona type. The charge current of AA type is 200mA for each slot, of AAA type is 100mA for each slot. The charge current for Krona type is 35mA. Device body equipped with LED indication.

Предназначено для заряда никель-кадмиевых и никель-металлогидридных аккумуляторных элементов питания. Зарядное устройство имеет два независимых канала для аккумуляторов стандарта AAA, AA и один канал для элемента типа "Крона". Установленный ток заряда для стандарта AA 200mA для каждого отсека, для стандарта AAA 100mA для каждого отсека. Для стандарта "Крона" ток заряда составляет 35mA. Корпус устройства оснащён LED индикацией.

Technical Specification

Техническая спецификация

Compatible with batteries: Совместимо с аккумуляторами:	Ni-MH/Cd: AA, AAA, 9V
Input: Вход:	AC 100-240V 50/60Hz, 0.5W
Output: Выход:	DC 1.25V 200mA X2 AA DC 1.25V 100mA X2 AAA DC 9V 35mA
Size, mm: Размеры, мм:	100 x 48 x 72