

GP Batteries
Заряжаем светлое будущее



СТАРТ
КАЧЕСТВО, КОТОРОЕ ДОСТУПНО



2014



О компании AZ

Компания AZ была основана в Москве 26 октября 1992 года.

Более 20 лет ООО «AZ» является одним из ведущих комплексных поставщиков электротехники в России, среди продукции: источники света, электроустановочные изделия и элементы питания.

В 1994 году AZ стала эксклюзивным дистрибьютором продукции GP Batteries в России и странах СНГ. На сегодняшний день компания AZ уверенно лидирует по объемам продаж продукции GP Batteries в Европе и твердо занимает второе место в мире после Китая.

По данным маркетингового агентства AC Nielsen, по итогам 2012 года доля GP Batteries на рынке щелочных батареек составила 20%, а согласно отчету GfK, доля GP Batteries на рынке бытовых аккумуляторов превышает 60%.

В 2013 году GP Batteries предлагает удобное решение для заряда смартфона или планшета на ходу – компактные и стильные внешние аккумуляторы GP Portable PowerBank с максимальной степенью защиты. С GP Portable PowerBank можно заряжаться где угодно и когда угодно!

Весной 2013 был запущен благотворительный проект «Купи GP – Подари Жизнь!», в рамках которого 2 рубля с каждой проданной упаковкой компания AZ перечисляет в фонд «Подари Жизнь». По итогам продаж с марта по сентябрь 2013 на лечение детей было перечислено 1 645 378 рублей.

Летом 2013 года стартовала самая масштабная кросс-промо акция с новым блокбастером DreamWorks Animations «Турбо».

С 1999 года компания AZ является владельцем торговой марки СТАРТ, продукция которой включает в себя богатый ассортимент светодиодных, энергосберегающих, галогенных ламп и ламп накаливания, широкий модельный ряд светильников, сетевых фильтров, удлинителей и звонков. Согласно отчету GfK «Отчет по рынку освещения за декабрь 2012», лампы СТАРТ входят в пятерку лучших в каждой из категорий.

В августе 2009 года компания AZ стала лицензионным партнером Disney по категории светильники для дома.

В 2012 году успешно стартовали продажи секундного клея Еврогарант, а летом 2013 поступили в продажу керамические ножи Shikato, пожалуй, лучшие керамические ножи в России.

В 2013 компания AZ стала эксклюзивным поставщиком известных на весь мир датских сырорезок OSTI, простых, удобных и надежных в использовании.

Основная миссия нашей компании – обеспечивать рынок востребованными товарами широкого потребления, которые имеют выгодное для потребителя соотношение цены и качества. Обеспечивать высокий уровень сервиса и услуг для партнеров и поставщиков, чтобы с нами было просто и удобно работать!

Преимущества сотрудничества с компанией AZ

- Большой опыт работы с розничными магазинами и оптовыми компаниями.
- Широкая ассортиментная линейка внутри каждого бренда, охватывающая большое количество товарных групп и позволяющая удовлетворить потребности магазинов и оптовых компаний из разных сегментов.
- Высококвалифицированный и опытный персонал.
- Возможность обучения персонала компаний-партнеров с помощью учебной базы компании AZ.
- Возможности по изготовлению продукции под собственной торговой маркой партнеров.
- Совместное планирование и проведение промоакций, направленных на привлечение покупателей в магазины и увеличение объема продаж.
- Предоставление торгового оборудования, в т. ч. и изготовленного по индивидуальным проектам конкретного магазина.
- Прочие услуги: предоставление ГТД и сертификатов на продукцию; каталогов, рекламных материалов и т. д.

Содержание



14 - СТАРТ

16 - Светодиодные лампы СТАРТ

20 - Энергосберегающие лампы СТАРТ

25 - Галогенные лампы СТАРТ

29 - Трансформаторы СТАРТ **Новинка!**

30 - Лампы накаливания СТАРТ

32 - Светильники-пушлайты СТАРТ

35 - Светильники-ночники СТАРТ **Новинки!**

41 - Настольные светильники СТАРТ

44 - Детские настольные светильники СТАРТ

45 - Светильники декоративные СТАРТ

48 - Садовые светильники СТАРТ на солнечных батареях **Новинки!**

52 - Удлинители СТАРТ

61 - Звонки СТАРТ

63 - Часы СТАРТ

66 - Светильники с героями Disney

68 - Клей Еврогарант

70 - Ножи Shikato

72 - Сырорезки Osti

74 - GP

75 - Элементы питания GP

76 - Совместная промоакция GP и TURBO

77 - Совместный проект GP с фондом "Подари Жизнь"

78 - Алкалиновые элементы питания GP

82 - Солевые элементы питания GP

83 - Литиевые элементы питания GP

86 - Батарейки GP для часов

87 - Батарейки GP для слуховых аппаратов

88 - Высоковольтные элементы питания GP

89 - Аккумуляторы GP ReCyco+

90 - Никель-металлгидридные аккумуляторы GP

92 - Зарядные устройства GP PowerBank

100 - Портативные блоки питания GP

104 - Фонари GP

107 - Светильник GP Colourplay Globe

108 - Литий-ионные аккумуляторы GP для цифровых камер

110 - Аккумуляторные батареи NiMH для радиотелефонов

111 - Мерчандайзинг

113 - Торговое оборудование GP и СТАРТ

115 - Совместные промоакции



Более подробно о портативных зарядных устройствах на стр. 102-105

Ультрамощный!



GL 301WE-2BCR1 белый

GL 301BE-2BCR1 черный



GL 343WE-2BCR1 белый

Ультратонкий!

GL 343BE-2BCR1 черный



XPB20W-2BCR1 белый

XPB20B-2BCR1 черный



XPB21W-2BCR1 белый

XPB21B-2BCR1 черный

С кристаллами Swarovski!



XPB28SWAE-2BCR1 шампань



СТАРТ_Магма красный



СТАРТ_Магма желтый



СТАРТ NL LED шар дед мороз

СТАРТ NL LED шар снеговик



СТАРТ 1LED Елочка



СИРИУС_красный



СИРИУС_серебристый



СТАРТ_Лава зеленый



СТАРТ_Лава синий



СТАРТ_Аватар золотой



СТАРТ_Аватар синий



СТАРТ_Аватар зеленый



СТАРТ_Аватар красный



ОРИОН_красный



ОРИОН_серебристый

Более подробно о светильнике на стр.109



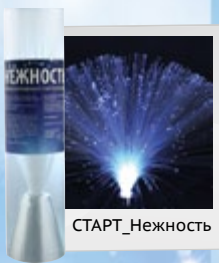
Светильник Colourplay Globe



Более подробно о ножах на стр. 72-73

SH Premium Gift-set of 3-B3

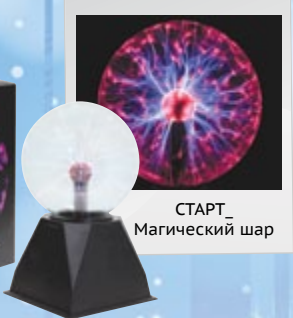
Более подробно о декоративных светильниках на стр. 46-48



СТАРТ_Нежность



СТАРТ NL1LED
Северное сияние



СТАРТ_Магический шар



СТАРТ NL 5LED Радуга

Более подробно о
ночниках на стр.
34-39



СТАРТ NL1LED Шар звезды
СТАРТ NL1LED Шар цветы



СТАРТ CS-3(C)
Зима синий



СТАРТ CS-3(C)
Весна зелён



СТАРТ CS-3(C)
Лето красн



СТАРТ CS-3(C)
Осень желт

Более подробно
о зарядных
устройствах на
стр. 94-101



GP PB330GSC



GP LCE 202C-BC1 (1xAAA)
цвет шампань



GP LCE 202R-BC1 (1xAAA)
цвет красный



GP LCE 202R-BC1 (1xAAA)
цвет
серебристый



GP LCE 202S-BC1 (1xAAA)
цвет небесно-голубой

Более подробно о
фонарях на стр.106-109

Не забудьте купить к подаркам:



270AAHC



100AAAHC



GP LR6 SUPER/15A

Более подробно
о батарейках и
аккумуляторах на
стр. 77-86, 91-93



GP LR03
SUPER/24A



GP LR03
ULTRA/24AU BC-4



GP LR6
ULTRA/15AU BC-4

Более подробно
о портативных
зарядных
устройствах на стр.
102-105



XPB21W-
2BCR1
белый

XPB21B-
2BCR1
черный



XPB20W-2BCR1
белый

XPB20B-2BCR1
черный



С кристаллами
Swarovski!

XPB28SWAE-2BCR1
шампань

Подарки любимым



СТАРТ_Магма
красный



СТАРТ_Магма
желтый



СИРИУС_
красный



СИРИУС_
серебристый



СТАРТ_Лави
зеленый



СТАРТ_Лави
синий

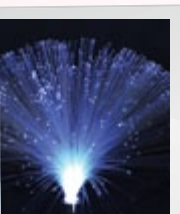


СТАРТ_NL1LED
Шар звезды



СТАРТ_NL1LED
Шар цветы

Более подробно о
ночниках на стр.
34-39



СТАРТ_Нежность



ОРИОН_
красный



ОРИОН_
серебристый



СТАРТ_NL1LED
Северное сияние



СТАРТ_Аватар
золотой



СТАРТ_Аватар
синий



СТАРТ_Аватар
зеленый



СТАРТ_Аватар
красный

Более подробно
о декоративных
светильниках
на стр. 46-48



СТАРТ
NL 3LED
клубника

СТАРТ
NL 3LED
лимон

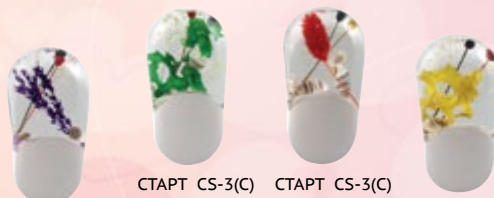
СТАРТ
NL 3LED
ананас

СТАРТ
NL 3LED
яблоко

Более подробно о
ночниках на стр.
34-39



СТАРТ
Магический шар



СТАРТ CS-3(C)
Зима синий

СТАРТ CS-3(C)
Весна зелён

СТАРТ CS-3(C)
Лето красн

СТАРТ CS-3(C)
Осень желт



СТАРТ 3LED
оранжевый

СТАРТ 3LED
Цитрус
зеленый



Светильник
Colourplay Globe

Более подробно о
светильнике на стр. 109



GP LCE 202C-
BC1 (1xAAA)
цвет шампань



GP LCE 202R-
BC1 (1xAAA)
цвет красный

Более подробно
о фонарях на
стр.106-109



GP LCE 202R-
BC1 (1xAAA)
цвет
серебристый



GP LCE 202S-
BC1 (1xAAA)
цвет небесно-
голубой

Не забудьте купить к подаркам:



270AAHC



100AAAHC



GP LR6 SUPER /15A

Более подробно
о батарейках и
аккумуляторах на
стр. 77-86, 91-93



GP LR03
SUPER/24A



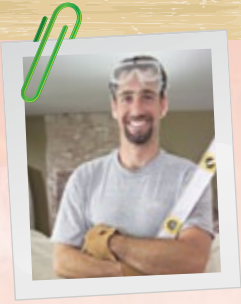
GP LR03
ULTRA/24AU BC-4



GP LR6
ULTRA/15AU BC-4



Нашим мужчинам



GL 343WE-2BCR1
белый

GL 343BE-2BCR1
черный

Более подробно о портативных зарядных устройствах на стр. 102-105



XPB21B-2BCR1
черный

XPB21W-2BCR1
белый



XPB20B-2BCR1
черный

XPB20W-2BCR1
белый



GL 301BE-2BCR1
черный

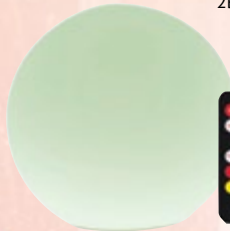
GL 301WE-2BCR1
белый



СТАРТ PL-4led C3
золото 3шт.

СТАРТ PL-4led C3
серебро 3шт.

Более подробно о пушлайтах на стр. 31-33



Светильник
Colourplay Globe

Более подробно о светильнике на стр. 109



3м

СТАРТ SP 5x3 5р3м

Более подробно об удлинителях на стр. 52-60



3м 5м

СТАРТ S 5x3-ZDV 5р3м
Длина провода - 3 м
С заземлением и защитой от детей

СТАРТ S 5x5-ZDV 5р5м
Длина провода - 5 м
С заземлением и защитой от детей

СТАРТ SK WP 4x20-Z
4р20м

СТАРТ SK WP 4x30-Z
4р30м

СТАРТ SK WP 4x50-Z
4р50м



20м 30м 50м

Более подробно об удлинителях на стр. 52-60



СТАПТ S WP 5x10-Z
5p10M

Более подробно об удлинителях на стр. 52-60



СТАПТ SG WP
1x10-Z 1p10M

СТАПТ SG WP
1x50-Z 1p50M

10М 50М



СТАПТ SG WP
1x30-Z 1p30M

30М

Более подробно о пушлайтах на стр. 31-33



СТАПТ PL-4led
штурвал



Универсальный супер клей Еврогарант

Более подробно о клее на стр. 68-71



Универсальный супер клей гель Еврогарант



GP LCE 202C-BC1 (1xAAA)
цвет шампань



GP LCE 202R-BC1 (1xAAA)
цвет красный

Более подробно о фонарях на стр.106-109



GP LCE 202R-BC1 (1xAAA)
цвет серебристый



GP LCE 202S-BC1 (1xAAA)
цвет небесно-голубой



GP LOE 205-BC1 (3xAAA)

Не забудьте купить в подарок:



270AAHC



100AAAHC



GP LR6 SUPER /15A



GP LR03 SUPER/24A

Более подробно о батарейках и аккумуляторах на стр. 77-86, 91-93



GP LR03 ULTRA/24AU BC-4



GP LR6 ULTRA/15AU BC-4

Дачный сезон



СТАРТ PL-4led C3
золото 3шт.

СТАРТ PL-4led C3
серебро 3шт.

Более подробно о
пушлайтах на стр.
31-33

Более подробно о
лампах накаливания
на стр. 27-28



СТАРТ Б 40Вт E27

СТАРТ Б 60Вт E27

СТАРТ Б 75Вт E27



30М



СТАРТ SG WP
1x30-Z 1p30М



СТАРТ WL\PL EMOTION 1 7

Более подробно о
часах на стр. 63-65



Более подробно
о ночниках на
стр. 34-39

СТАРТ 3LED
Цитрус
зеленый

СТАРТ 3LED Цитрус
оранжевый



20М

СТАРТ C/Y SG WP 1x20
1p20М



10М

СТАРТ C/Y SG WP 1x10
1p10М

Более подробно об
удлинителях на стр. 52-60

20М 30М 50М



10М 50М

СТАРТ SG WP
1x10-Z 1p10М

СТАРТ SG WP
1x50-Z 1p50М



СТАРТ SK WP 4x20-Z 4p20М

СТАРТ SK WP 4x30-Z 4p30М

СТАРТ SK WP 4x50-Z 4p50М



3М 5М

СТАРТ S 5x3-ZDV 5p3М
Длина провода - 3 м

СТАРТ S 5x5-ZDV 5p5М
Длина провода - 5 м



30М

СТАРТ C/Y SK WP 1x30
1p30М



10М

СТАРТ S WP 5x10-Z
5p10М



ГАРМОНИЯ - каждая кнопка имеет свой звуковой сигнал!

2 кнопки!



СТАРТ_Гармония

Более подробно об энергосбережении на стр. 20-25



2700K
Теплый свет

СТАРТ Е 15W SPC E27 2700K

4000K
Холодный свет

СТАРТ Е 15W SPC E27 4000K

А также лампы в ассортименте:

Артикул

СТАРТ Е 11W 2U E27 2700K / 4000K

СТАРТ Е 9W SPC E14 2700K / 4000K

СТАРТ Е 9W SPC E27 2700K / 4000K

СТАРТ Е 13W SPC E14 2700K / 4000K

СТАРТ Е 13W SPC E27 2700K / 4000K

СТАРТ Е 15W SPC E14 2700K / 4000K

СТАРТ Е 15W SPC E27 2700K / 4000K

СТАРТ Е 20W SPC E27 2700K / 4000K

СТАРТ Е 26W SPC E27 2700K / 4000K



СОНАТА - слышна на расстоянии 200 м!

Более подробно о звонках на стр.61-62



СТАРТ_Соната



ЭЛЕГИЯ - звучание сопровождается световым сигналом!



СТАРТ_Элегия



СТАРТ_Ария

АРИЯ - многофункциональность и современный дизайн!

Украсит любой интерьер!



СТАРТ_Соло

СОЛО - простота и дизайн по привлекательной цене!



ДУЭТ - находит применение в 2-х этажных помещениях и квартирах большой площади!



СТАРТ_Дуэт

2 динамика!



СТАРТ САД 1LED_Сказка



СТАРТ JT-LP081G САД-081

ХИТ ПРОДАЖ!



СТАРТ САД 4LED_лягушки

Более подробно о садовых фонарях на стр. 49-51



СТАРТ САД 1LED_Сова

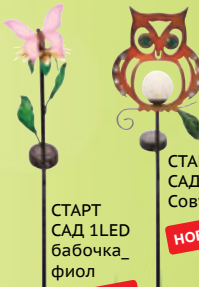
СТАРТ САД 1LED_фонарь

НОВИНКА!

НОВИНКА!



СТАРТ САД 1LED_сфера



СТАРТ САД 1LED Совушка

НОВИНКА!

НОВИНКА!



СТАРТ САД 1LED жук_подвес

НОВИНКА!

Пора в школу



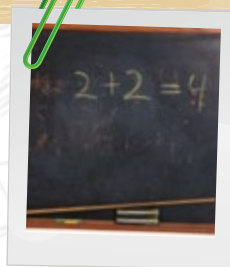
ХРВ21В-2BCR1
черный

ХРВ21В-2BCR1
белый

ВСЕГДА НА СВЯЗИ!
Более подробно о портативных зарядных устройствах на стр. 102-105



СТАРТ СТ02 черный



СТАРТ СТ10
черный



СТАРТ СТ03
серебро



Более подробно о настольных светильниках на стр. 40-44



СТАРТ ТС\PL PHOTO 1 8



СТАРТ ТС\PL PHOTO 1 4



СТАРТ WL\PL
CLASSIC 1 2

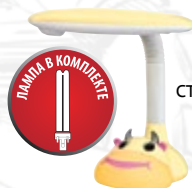
Более подробно о часах на стр. 63-65



СТАРТ СТ30 PL11W
кошка_роз



СТАРТ СТ04 желтый



СТАРТ СТ30 PL11W
корова_жел



НОВИНКА!

© Disney

DS DeskLamp
11WE14 Princess



© Disney Pixar

DS DeskLamp
11WE14 Cars



СТАРТ Б 40Вт E27
СТАРТ Б 60Вт E27
СТАРТ Б 75Вт E27

Более подробно о лампах накаливания на стр. 29-31



СТАРТ R50 40Вт E14
СТАРТ R50 60Вт E14



3М 5М

Более подробно об удлинителях на стр. 52-60

СТАРТ S 5x3-ZDV 5p3M
Длина провода - 3 м



СТАРТ S 5x5-ZDV 5p5M
Длина провода - 5 м



3М

СТАРТ SP 6x3 6p3M
Длина провода - 3 м



ЛАМПА В КОМПЛЕКТЕ

СТАРТ СТ28С белый на струбцине

СТАРТ СТ28С черный на струбцине

Плафон легко поворачивается на 90°.

СТАРТ СТ50_белый

Плафон легко поворачивается на 90°.

СТАРТ СТ50_серебряный

Более подробно о настольных светильниках на стр. 40-44

СТАРТ СТ52_серебряный

СТАРТ СТ52_белый

СТАРТ СТ20С серебро на струбцине

Регулируемый угол наклона ножки и плафона.

СТАРТ СТ51_белый

СТАРТ СТ51_серебряный

СТАРТ СТ53_белый

СТАРТ СТ53_черный



Более подробно об энергосбережении на стр. 20-25

2700K
Теплый свет

СТАРТ Е 15W SPC E27 2700K

4000K
Холодный свет

СТАРТ Е 15W SPC E27 4000K



ХИТ продаж!

Более подробно о фонарях на стр. 106-108

Фонарь GP LHE 202 -BC1 (1xAA)

Выбери свой цвет!



СТАРТ NL1LED Северное сияние

Более подробно о ночниках на стр. 34-39

А также лампы в ассортименте:

- | Артикул |
|-----------------------------------|
| СТАРТ Е 11W 2U E27 2700K / 4000K |
| СТАРТ Е 9W SPC E14 2700K / 4000K |
| СТАРТ Е 9W SPC E27 2700K / 4000K |
| СТАРТ Е 13W SPC E14 2700K / 4000K |
| СТАРТ Е 13W SPC E27 2700K / 4000K |
| СТАРТ Е 15W SPC E14 2700K / 4000K |
| СТАРТ Е 15W SPC E27 2700K / 4000K |
| СТАРТ Е 20W SPC E27 2700K / 4000K |
| СТАРТ Е 26W SPC E27 2700K / 4000K |

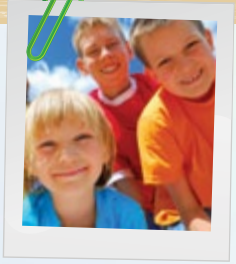
СТАРТ CS-3(C) Зима синий

СТАРТ CS-3(C) Весна зелён

СТАРТ CS-3(C) Лето красн

СТАРТ CS-3(C) Осень желт

Подарки детям



СТАРТ СТ30 PL11W
кошка_роз

Более подробно о
детских настольных
светильниках на стр. 45



СТАРТ СТ30 PL11W
корова_жел



СТАРТ NL 1led_
птица



СТАРТ NL 1led_
сакура

НОВИНКА!



СТАРТ NL 1led_
восход

Более подробно о
ночниках на
стр. 34-39



DS DeskLamp
11WE14 Cars

© Disney/Pixar



DS DeskLamp
11WE14 Princess

НОВИНКА!

© Disney



DS DeskLamp
11WE14 Winnie

© Disney Based on the "Winnie
the Pooh" works by A.A. Milne
and E.H. Shepard.



DS WallLamp 25WE14 Cars

© Disney/Pixar



DS WallLamp
25WE14 Princess

© Disney



DS Deco Glitter
3LED Princess

© Disney



DS Deco Glitter
3LED Cars

© Disney/Pixar



DS Deco Glitter
3LED Princess

© Disney



DS Deco Glitter
3LED Winnie

© Disney Based on the "Winnie
the Pooh" works by A.A. Milne
and E.H. Shepard.

НОВИНКА!



DS WallLamp
25WE14 Fairies

© Disney



СТАРТ PL-led жуик



Более подробно о пушлайтах на стр. 31-33



СТАРТ PL-4led черепашка



СТАРТ PL-4led штурвал



СТАРТ PL-4led лапка



СТАРТ 3LED Цитрус
Цитрус зеленый
СТАРТ 3LED Цитрус
оранжевый

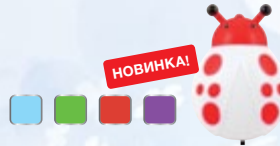
НОВИНКА!



СТАРТ NL 1led собака красный



СТАРТ PL-led бабочка



НОВИНКА!

СТАРТ NL 1led жуик зеленый

Более подробно о ночниках на стр. 34-39



СТАРТ NL 3LED клубника



СТАРТ NL 3LED лимон



СТАРТ NL 3LED ананас



СТАРТ NL 3LED яблоко

НОВИНКА!



СТАРТ NL 1led пингвин черный



НОВИНКА!



СТАРТ NL 1led панда черный



Не забудьте купить к подаркам:



270AAHC



100AAAHC



GP LR6 SUPER /15A



GP LR03 SUPER/24A



GP LR03 ULTRA/24AU BC-4



GP LR6 ULTRA/15AU BC-4

Более подробно о батарейках и аккумуляторах на стр. 77-86, 91-93



О торговой марке СТАРТ

Торговая марка СТАРТ принадлежит российской компании AZ, которая работает на отечественном электротехническом рынке с 1992 года. Компания специализируется на поставке элементов питания, электроустановочных изделий, товаров для дома и сада, а также на поставке источников света от ведущих производителей.

Под маркой СТАРТ выпускается широкий ассортимент ламп, светильников, беспроводных звонков и удлинителей. Продукция СТАРТ производится в России, Китае и Украине. Все предприятия, изготавливающие лампы СТАРТ, обладают соответствующими сертификатами, изделия полностью соответствуют международным и российским государственным стандартам.

Торговая марка СТАРТ, благодаря отличному сочетанию цены и качества, заслужила доверие потребителей. Продукция СТАРТ востребована во всех каналах сбыта и представлена во многих крупных розничных сетях. Уже в ближайшем будущем на российском рынке появятся новые интересные продукты под маркой СТАРТ традиционно безупречного качества.



КАЧЕСТВО, КОТОРОЕ ДОСТУПНО

Ребрендинг СТАРТ™

2011 год стал годом развития и перемен – в целях усиления рыночных позиций был проведен ребрендинг торговой марки СТАРТ. За счет изменения визуального оформления бренда кардинально изменилась упаковка товара – она стала более информативной, яркой и привлекательной. В рамках ребрендинга был запущен новый сайт www.nashstart.ru, на котором можно найти всю информацию о продукции под маркой СТАРТ и узнать о новинках. Проведенный ребрендинг помог торговой марке СТАРТ привлечь внимание новых клиентов и увеличить лояльность существующих.

В этот же период ассортимент продукции СТАРТ существенно расширился за счет таких товаров, как беспроводные звонки, новые виды декоративных светильников, а также силовые удлинители. Новинки в ассортименте ламп – эко-галогеновые лампы, зеркальные лампы накаливания и энергосберегающие лампы PL.

Также в 2011 году был создан слоган торговой марки СТАРТ – «Качество, которое доступно», а для выгодного представления продукции на торговых точках был налажен выпуск торгового оборудования (торговых стоек, дисплеев для беспроводных звонков), оформленного с учетом ребрендинга.



СТАРТ – позиции первого приоритета

Примечание

СТАРТ – лампы накаливания

СТАРТ Б 60Вт E27

СТАРТ ДС 40Вт E14

СТАРТ ДС 60Вт E14

СТАРТ ДС МТ 40Вт E14

СТАРТ ДС МТ 60Вт E14

СТАРТ ДШ 40Вт E27

СТАРТ ДШ 60Вт E27

СТАРТ R50 40Вт E14

СТАРТ R50 60Вт E14

Лучшая цена на рынке

Лучшая цена на рынке

СТАРТ – галогенные лампы

JCDR 220V50WGU5.3

MR16 12V50W GU5.3

JС 12V 20W G4

J 78 150W 220V R7s

J 117 150W 220V R7s

J 117 300W 220V R7s

JCDR 220V35WGU5.3

JCDR 220V50WGU10

G9 220V 60W CL

СТАРТ – энергосберегающие лампы

СТАРТ 11WFSP E14 2700K/4000K

СТАРТ 15WFSP E27 2700K/4000K

СТАРТ 20WFSP E27 2700K/4000K

СТАРТ Е 11W SPC E14 2700K/4000K

СТАРТ Е 15W SPC E27 2700K/4000K

СТАРТ Е 20W SPC E27 2700K/4000K

СТАРТ 9W PL G23 4200K

СТАРТ 11W PL G23 4200K

Удлинитель

СТАРТ С/АДАПТЕР SA1/2-ZD 2роз

СТАРТ С/АДАПТЕР SA1/3-Z 3роз

СТАРТ S 3x1 3р1,5м (3 розетки 1,5 метра)

СТАРТ S 3x3 3р3м (3 розетки 3 метра)

СТАРТ S 3x1-Z 3р1,5м (3 розетки 1,5 метра)

СТАРТ S 3x3-Z 3р3м (3 розетки 3 метра)

Светильники

СТАРТ_Магма красный, желтый

СТАРТ_Лава синий, зеленый

СТАРТ_Аватар золотой, синий, зеленый, красный

СТАРТ_Нежность

СТАРТ СТ01 черный, серебро

СТАРТ СТ02 черный, синий, красный, серебро

СТАРТ СТ03 черный, красный, серебро

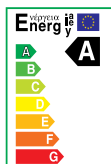
СТАРТ СТ04 черный, синий, желтый



Светодиодные лампы СТАРТ

Обновление
модельного
ряда!

Светодиодные лампы – это инновационные, современные источники света с рядом сильных преимуществ и отсутствием каких-либо существенных недостатков.



Преимущества использования светодиодных ламп

- Энергосбережение до 90%;
- Срок службы до 40 000 часов;
- Сокращение затрат на обслуживание;
- Работоспособность не зависит от частоты включения/выключения;
- Безопасность использования (низкие температуры, влажность, отсутствие ртути и свинца).
- Высокая светоотдача: 90-95 Лм/Вт
- В лампах используются только высококачественные планарные светодиодные чипы Epistar первого грейда, с минимальной девиацией в серии по цветовой температуре, световому потоку и минимальной деградацией светового потока в процессе эксплуатации. При этом достигается высокий уровень индекса цветопередачи: Ra>82.
- Лампы СТАРТ комплектуются высококачественными драйверами – не на основе понижающего резистивного преобразователя, как у многих LED-лампам недорогого сегмента, а с широтно-импульсным преобразователем (ШИМ). Одним из преимуществ данной схемы является минимальное количество электролитических конденсаторов, помимо более качественного «выравнивания» входного напряжения. В условиях повышенной температуры замкнутого объема лампы именно электролитические конденсаторы определяют надежность и срок службы всего драйвера. Лампы СТАРТ используют конденсаторы только лучших марок, обеспечивающих стабильную работу в расширенном температурном диапазоне и позволяющих достичь декларируемых 40.000 часов срока службы всей лампы.
- Лампы СТАРТ имеют эстетически привлекательный вид – корпус без металлического ребристого радиатора, существенно снижающего товарную привлекательность продукта. СТАРТ применяет последние разработки в области охлаждения – пластик привычного белого цвета, обеспечивающий качественный отвод тепла.
- Запаянный кламшелл в качестве упаковки, удобное решение, обеспечивающее определенный уровень защиты лампы от воровства в розничных магазинах.

Новая
упаковка!



Капсульные лампы



СТАПТ LED_JC_G4_1.5W30



СТАПТ LED_JC_G9_3W30



СТАПТ LED_JC_G9_3W42

Артикул	Мощность светодиода, Вт	Световой поток, Лм	Напряжение/частота, В/Гц	Тип цоколя	Угол светового пучка	Цветовая температура, К	Срок службы	Размеры (ШxВ), мм	Аналог галогенной лампы
СТАПТ LED_JC_G4_1.5W30	1.5	100	12В	G4	180°	3 000	30 000	14x42	10Вт
СТАПТ LED_JC_G9_3W30	3	200	220/50-60	G9	280°	3 000	30 000	18x53	20Вт
СТАПТ LED_JC_G9_3W42	3	210	220/50-60	G9	280°	4 500	30 000	18x53	20Вт

Светодиодные лампы точечного света



СТАПТ LED JCDR GU10_6W30



СТАПТ LED JCDR GU10_6W42



СТАПТ LED JCDR GU10_3W42



СТАПТ LED JCDR GU5.3_3W30



СТАПТ LED JCDR GU5.3_3W42



СТАПТ LED GU5.3_12V_3W42

СТАПТ LED JCDR GU5.3_4W30

СТАПТ LED JCDR GU5.3_4W42

СТАПТ LED JCDR GU5.3_6W30

СТАПТ LED JCDR GU5.3_6W42

Артикул	Мощность светодиода, Вт	Световой поток, Лм	Напряжение/частота, В/Гц	Тип цоколя	Угол светового пучка	Цветовая температура, К	Срок службы	Размеры (ШxВ), мм	Аналог галогенной лампы
СТАПТ LED JCDR GU10_3W42	3	270	220/50-60	GU10	130°	4 200	30 000	50x61	25Вт
СТАПТ LED JCDR GU10_6W30	6	450	220/50-60	GU10	130°	3 000	30 000	50x61	50Вт
СТАПТ LED JCDR GU10_6W42	6	500	220/50-60	GU10	130°	4 200	30 000	50x61	50Вт
СТАПТ LED GU5.3_12V_3W42	3	270	12В	GU5.3	130°	4 200	30 000	50x50	25Вт
СТАПТ LED JCDR GU5.3_3W30	3	250	220/50-60	GU5.3	130°	3 000	30 000	50x50	25Вт
СТАПТ LED JCDR GU5.3_3W42	3	270	220/50-60	GU5.3	130°	4 200	30 000	50x50	25Вт
СТАПТ LED JCDR GU5.3_4W30	4	320	220/50-60	GU5.3	130°	3 000	30 000	50x50	35Вт
СТАПТ LED JCDR GU5.3_4W42	4	350	220/50-60	GU5.3	130°	4 200	30 000	50x50	35Вт
СТАПТ LED JCDR GU5.3_6W30	6	450	220/50-60	GU5.3	130°	3 000	30 000	50x53	50Вт
СТАПТ LED JCDR GU5.3_6W42	6	500	220/50-60	GU5.3	130°	4 200	30 000	50x53	50Вт

Лампы общего назначения



СТАРТ LED Candle E14 4W30
СТАРТ LED Candle E14 7W30



СТАРТ LED Candle E14 4W42
СТАРТ LED Candle E14 7W42



СТАРТ LED Sphere E14 4W30



СТАРТ LED Sphere E14 4W42



СТАРТ LED Sphere E27 4W30



СТАРТ LED Sphere E27 4W42



СТАРТ LED GLS E27 7W30



СТАРТ LED GLS E27 7W42



СТАРТ LED GLS E27 10W30



СТАРТ LED GLS E27 10W42



ЗАМЕНЯЕТ 100W



СТАРТ LED GLS E27 14W30



СТАРТ LED GLS E27 14W42



СТАРТ LEDFlame E14 4W30



СТАРТ LEDFlame E14 7W30

Артикул	Мощность светодиода, Вт	Световой поток, Лм	Напряжение/частота, В/Гц	Тип цоколя	Угол светового пучка	Цветовая температура, К	Срок службы	Размеры (ШxВ), мм	Аналог лампы накаливания/галогенной лампы
СТАРТ LED Candle E14 4W30	4	280	220/50-60	E14	300°	3 000	40 000	38x104	40Вт
СТАРТ LED Candle E14 4W42	4	300	220/50-60	E14	300°	4 200	40 000	38x104	40Вт
СТАРТ LED Candle E14 7W30	7	490	220/50-60	E14	300°	3 000	40 000	38x112	60Вт
СТАРТ LED Candle E14 7W42	7	520	220/50-60	E14	300°	4 200	40 000	38x112	60Вт
СТАРТ LED Sphere E14 4W30	4	280	220/50-60	E14	270°	3 000	40 000	45x80	40Вт
СТАРТ LED Sphere E14 4W42	4	300	220/50-60	E14	270°	4 200	40 000	45x80	40Вт
СТАРТ LED Sphere E27 4W30	4	280	220/50-60	E27	270°	3 000	40 000	45x80	40Вт
СТАРТ LED Sphere E27 4W42	4	300	220/50-60	E27	270°	4 200	40 000	45x80	40Вт
СТАРТ LED GLS E27 7W30	7	490	220/50-60	E27	340°	3 000	40 000	60x110	60Вт
СТАРТ LED GLS E27 7W42	7	520	220/50-60	E27	340°	4 200	40 000	60x110	60Вт
СТАРТ LED GLS E27 10W30	10	820	220/50-60	E27	340°	3 000	40 000	60x120	75Вт
СТАРТ LED GLS E27 10W42	10	850	220/50-60	E27	340°	4 200	40 000	60x120	75Вт
СТАРТ LED GLS E27 14W30	14	1100	220/50-60	E27	340°	3 000	40 000	60x125	100Вт
СТАРТ LED GLS E27 14W42	14	1160	220/50-60	E27	340°	4 200	40 000	60x125	100Вт
СТАРТ LEDFlame E14 4W30	4	280	220/50-60	E27	300°	3 000	40 000		40Вт
СТАРТ LEDFlame E14 7W30	7	490	220/50-60	E27	300°	3 000	40 000		60Вт

Рефлекторы



СТАРТ LED R39
E14_4W30



СТАРТ LED R50
E14_5W30



СТАРТ LED R63
E27_8W30

Артикул	Мощность светодиода, Вт	Световой поток, Лм	Напряжение/частота, В/Гц	Тип цоколя	Угол светового пучка	Цветовая температура, К	Срок службы	Размеры (ШхВ), мм	Аналог лампы накаливания/галогенной лампы
СТАРТ LED R39 E14_4W30	4	300	220/50-60	E14	180°	3 000	40 000	39x65	25Вт
СТАРТ LED R50 E14_5W30	5	440	220/50-60	E14	180°	3 000	40 000	50x83	40Вт
СТАРТ LED R63 E27_8W30	8	650	220/50-60	E27	180°	3 000	40 000	63x106	60Вт

Встраиваемые лампы

Новинка!



СТАРТ LED
GX53_5W30



СТАРТ LED
GX53_9W30

Артикул	Мощность светодиода, Вт	Световой поток, Лм	Напряжение, В	Тип цоколя	Угол светового пучка	Цветовая температура, К	Срок службы	Размеры (ШхВ), мм
СТАРТ LED GX53_5W30	5	360	220	GX53	180°	3 000	40 000	74 ø x 29
СТАРТ LED GX53_9W30	9	650	220	GX53	180°	3 000	40 000	74 ø x 34

Линейные лампы

Новинка!



СТАРТ LED
T8_60_10W30



СТАРТ LED
T8_60_10W42



СТАРТ LED
T8_120_18W30



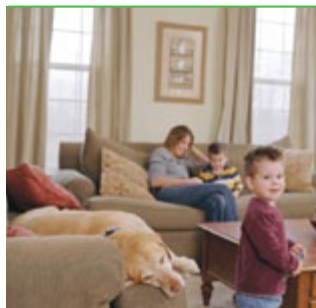
СТАРТ LED
T8_120_18W42

Артикул	Мощность светодиода, Вт	Световой поток, Лм	Напряжение, В	Тип цоколя	Угол светового пучка	Цветовая температура, К	Срок службы	Размеры (ШхВ), мм	Аналог галогенной лампы
СТАРТ LED T8_60_10W30	10	900	220	G13	180°	3 000	40 000	26 ø x 600	18Вт
СТАРТ LED T8_60_10W42	10	900	220	G13	180°	4 200	40 000	26 ø x 600	18Вт
СТАРТ LED T8_120_18W30	18	1 600	220	G13	180°	3 000	40 000	26 ø x 1200	36Вт
СТАРТ LED T8_120_18W42	18	1 600	220	G13	180°	4 200	40 000	26 ø x 1200	36Вт

Энергосберегающие лампы



Энергосберегающие лампы являются прямой альтернативой традиционным лампам накаливания. Использование этих ламп позволяет сократить расходы электроэнергии в 5 раз, а коммунальные платежи – на 40%. Энергосберегающие лампы СТАРТ представлены 2 сериями – серия ламп со сроком службы 10 000 часов, серия СТАРТ-Экономь 8 000 часов.

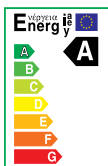


Энергосберегающие лампы СТАРТ-ЭКОНОМЬ

Обновление модельного ряда!

СТАРТ-Экономь – это доступная цена для конечного потребителя.

Преимущества продукта : Снижение наценки на всех уровнях цепи поставки – от производителя до розничной сети.



Разделение упаковки по цветовой температуре:

- Теплый свет
- Холодный свет



2700K
ТЕПЛЫЙ СЕТЬ

СТАРТ E 9W
SPC E14 2700K

4000K
ХОЛОДНЫЙ СЕТЬ

СТАРТ E 9W
SPC E14 4000K



2700K
ТЕПЛЫЙ СЕТЬ

СТАРТ E 9W
SPC E27 2700K

4000K
ХОЛОДНЫЙ СЕТЬ

СТАРТ E 9W
SPC E27 4000K



2700K
ТЕПЛЫЙ
СВЕТ

СТАРТ E 13W
SPC E14 2700K

4000K
ХОЛОДНЫЙ
СВЕТ

СТАРТ E 13W
SPC E14 4000K



2700K
ТЕПЛЫЙ
СВЕТ

СТАРТ E 13W
SPC E14 2700K

4000K
ХОЛОДНЫЙ
СВЕТ

СТАРТ E 13W
SPC E14 4000K



2700K
ТЕПЛЫЙ
СВЕТ

СТАРТ E 15W
SPC E14 2700K

4000K
ХОЛОДНЫЙ
СВЕТ

СТАРТ E 15W
SPC E14 4000K



2700K
ТЕПЛЫЙ
СВЕТ

СТАРТ E 15W
SPC E27 2700K

4000K
ХОЛОДНЫЙ
СВЕТ

СТАРТ E 15W
SPC E27 4000K



2700K
ТЕПЛЫЙ
СВЕТ

СТАРТ E 20W
SPC E27 2700K

4000K
ХОЛОДНЫЙ
СВЕТ

СТАРТ E 20W
SPC E27 4000K



2700K
ТЕПЛЫЙ
СВЕТ

СТАРТ E 26W
SPC E27 2700K

4000K
ХОЛОДНЫЙ
СВЕТ

СТАРТ E 26W
SPC E27 4000K

Артикул	Мощность, Вт	Цоколь	Световой поток, Лм	Цветовая температура, К	Размеры (Ш x В), мм	Фасовка, шт
СТАРТ E 9W SPC E14	9	E14	400	2700/4000	32 x 95	10/60
СТАРТ E 9W SPC E27	9	E27	400	2700/4000	32 x 95	10/60
СТАРТ E 13W SPC E14	13	E14	625	2700/4000	34 x 108	10/60
СТАРТ E 13W SPC E27	13	E27	625	2700/4000	34 x 108	10/60
СТАРТ E 15W SPC E14	15	E14	850	2700/4000	42 x 110	10/60
СТАРТ E 15W SPC E27	15	E27	850	2700/4000	42 x 110	10/60
СТАРТ E 20W SPC E27	20	E27	1150	2700/4000	49 x 117	10/60
СТАРТ E 26W SPC E27	26	E27	1400	2700/4000	49 x 125	10/60

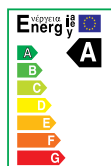


СТАРТ 10 000 часов



Старт 10 000 часов – это:

- Увеличенный срок службы
- Использование амальгамной технологии (исключает использование жидкой ртути, гарантирует высокий уровень безопасности)



* при работе 3 часа в день согласно европейскому стандарту IEC60969



Спиральные компактные люминесцентные лампы (трубка T2)



2700K
ТЕПЛЫЙ СВЕТ

СТАРТ 9W FSP
E14 2700K



2700K
ТЕПЛЫЙ СВЕТ

СТАРТ 9W FSP
E27 2700K



2700K
ТЕПЛЫЙ СВЕТ

СТАРТ 11W FSP
E14 2700K



2700K
ТЕПЛЫЙ СВЕТ

СТАРТ 11W FSP
E27 2700K



4000K
ХОЛОДНЫЙ СВЕТ

СТАРТ 9W FSP
E14 4000K



4000K
ХОЛОДНЫЙ СВЕТ

СТАРТ 9W FSP
E27 4000K



4000K
ХОЛОДНЫЙ СВЕТ

СТАРТ 11W FSP
E14 4000K



4000K
ХОЛОДНЫЙ СВЕТ

СТАРТ 11W FSP
E27 4000K



2700K
ТЕПЛЫЙ
СВЕТ

СТАРТ 15W FSP
E14 2700K

4000K
ХОЛОДНЫЙ
СВЕТ

СТАРТ 15W FSP
E14 4000K



2700K
ТЕПЛЫЙ
СВЕТ

СТАРТ 15W FSP
E27 2700K

4000K
ХОЛОДНЫЙ
СВЕТ

СТАРТ 15W FSP
E27 4000K



2700K
ТЕПЛЫЙ
СВЕТ

СТАРТ 20W FSP
E27 2700K

4000K
ХОЛОДНЫЙ
СВЕТ

СТАРТ 20W FSP
E27 4000K



2700K
ТЕПЛЫЙ
СВЕТ

СТАРТ 23W FSP
E27 2700K

4000K
ХОЛОДНЫЙ
СВЕТ

СТАРТ 23W FSP
E27 4000K



2700K
ТЕПЛЫЙ
СВЕТ

СТАРТ 30W FSP
E27 2700K

4000K
ХОЛОДНЫЙ
СВЕТ

СТАРТ 30W FSP
E27 4000K

Артикул	Мощность, Вт	Цоколь	Световой поток, Лм	Цветовая температура, К	Размеры (Ш x В), мм	Фасовка, шт
СТАРТ 9W FSP E14	9	E14	450	2700/4000	32 x 98	10/100
СТАРТ 9W FSP E27	9	E27	450	2700/4000	32 x 98	10/100
СТАРТ 11W FSP E14	11	E14	550	2700/4000	32 x 105	10/100
СТАРТ 11W FSP E27	11	E27	550	2700/4000	32 x 105	10/100
СТАРТ 15W FSP E14	15	E14	800	2700/4000	43 x 102	10/100
СТАРТ 15W FSP E27	15	E27	800	2700/4000	43 x 102	10/100
СТАРТ 20W FSP E27	20	E27	1150	2700/4000	53 x 118	10/100
СТАРТ 23W FSP E27	23	E27	1300	2700/4000	53 x 124	10/100
СТАРТ 30W FSP E27	30	E27	1680	2700/4000	50 x 121	10/100



Декоративные компактные люминесцентные лампы



2700K
ТЕПЛЫЙ
СВЕТ

СТАРТ 9W RFL
GU10 2700K



2700K
ТЕПЛЫЙ
СВЕТ

СТАРТ 11W RFL
GU10 2700K



2700K
ТЕПЛЫЙ
СВЕТ

СТАРТ 9W RFL
GU5.3 2700K

Артикул	Мощность, Вт	Цоколь	Световой поток, Лм	Цветовая температура, К	Размеры (Ш x В), мм	Фасовка, шт
СТАРТ 9W RFL GU10	9	GU10	450	2700	50 x 58	10/100
СТАРТ 11W RFL GU10	11	GU10	550	2700	50 x 58	10/100
СТАРТ 9W RFL GU5.3	9	GU5.3	450	2700	50 x 68	10/100



2700K
ТЕПЛЫЙ
СВЕТ

СТАРТ 9W CANDLE
E14 2700K



2700K
ТЕПЛЫЙ
СВЕТ

СТАРТ 7W Mini
Globe E14 2700K



2700K
ТЕПЛЫЙ
СВЕТ

СТАРТ 9W Mini
Globe E27 2700K



2700K
ТЕПЛЫЙ
СВЕТ

СТАРТ 9W RFL 50
E14 2700K



2700K
ТЕПЛЫЙ
СВЕТ

СТАРТ 15W RFL 63
E27 2700K

Артикул	Мощность, Вт	Цоколь	Световой поток, Лм	Цветовая температура, К	Размеры (Ш x В), мм	Фасовка, шт
СТАРТ 9W CANDLE E14	9	E14	430	2700	38 x 112	10/100
СТАРТ 7W Mini Globe E14	7	E14	390	2700	50 x 99	10/100
СТАРТ 9W Mini Globe E27	9	E27	430	2700	50 x 99	10/100
СТАРТ 9W RFL 50 E14	9	E14	250	2700	50 x 90	10/100
СТАРТ 15W RFL 63 E27	15	E27	530	2700	63 x 105	10/100

Дуговые компактные люминесцентные лампы



4000K
холодный свет

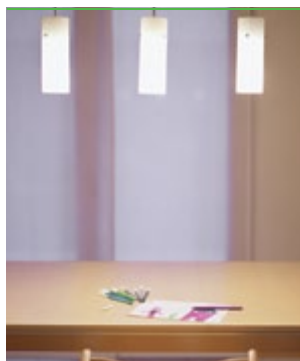
СТАРТ 9W PL G23 4000K



4000K
холодный свет

СТАРТ 11W PL G23 4000K

Артикул	Мощность, Вт	Цоколь	Световой поток, Лм	Цветовая температура, К	Размеры (Ш x В), мм	Фасовка, шт
СТАРТ 9W PL G23 4000K	9	G23	500	4000	32 x 167	100
СТАРТ 11W PL G23 4000K	11	G23	900	4000	32 x 235	100



Галогенные лампы

В отличие от обычных ламп накаливания, галогенные лампы со временем не теряют яркость за счет добавления в наполняющий колбу газ галогенов. Они светят ярким, насыщенным, ровным светом, по спектру сильно отличающимся от света обычной лампы в сторону естественного, солнечного света. Поэтому под светом такой лампы очень натурально выглядят цвета стен, мебели, интерьера, выполненные в теплой и нейтральной гамме, а также цвет кожи человека. Ассортимент галогенных ламп СТАРТ включает лампы в различных колбах – как низковольтные, работающие через трансформатор, так и высоковольтные лампы, которые возможно подключать непосредственно к сети.



В новой яркой упаковке!

Галогенные лампы в колбе ЛОН

Потребляет - Светит, Вт

42 - 60
70 - 100

Представляем вашему вниманию новинку на светотехническом рынке – галогенную лампу в привычной колбе лампы накаливания. Позволяя экономить более 30% энергии, эта лампа является прекрасной альтернативой традиционной лампе. При этом срок службы галогенной лампы составляет 2 000 часов, что в 2 раза больше, чем у лампы накаливания. Лампа светит теплым желтым светом, создавая атмосферу уюта и комфорта.



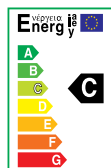
Промонабор из 3-х ламп

Преимущества новой галогенной лампы:

- Привычный внешний вид – сходство с традиционной лампой накаливания
- Экологичность – без ртути, свинца – не требуют специальной утилизации
- Энергосбережение – 30%
- Срок службы – в 2 раза дольше, чем у обычных ламп
- Класс энергоэффективности – С (у обычных ламп накаливания – E)
- Теплый желтый свет
- Цветовая температура 2700-3200К
- Три типа колбы – колба А55, свеча (Е14 и Е27), зеркальные лампы R50 и R63

ЭКОНОМИТ

30%
энергии





СТАРТ ГЛН Б 42W E27



СТАРТ ГЛН Б 70W E27



СТАРТ ГЛН ДС 42W E14



СТАРТ ГЛН ДС 42W E27



СТАРТ ГЛН ДШ 42W E14



СТАРТ ГЛН ДШ 42W E27



СТАРТ ГЛН R50 42W E14

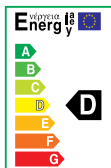


СТАРТ ГЛН R63 42W E27

Артикул	Мощность, Вт	Цоколь	Световой поток, Лм	Срок службы, ч	Размеры (Ш x В), мм	Фасовка, шт
СТАРТ ГЛН Б 42Вт E27	42	E27	625	2 000	55 x 98	10/100
СТАРТ ГЛН Б 70Вт E27	70	E27	1235	2 000	55 x 98	10/100
СТАРТ ГЛН ДС 42Вт E14	42	E14	625	2 000	35 x 100	10/100
СТАРТ ГЛН ДС 42Вт E27	42	E27	625	2 000	35 x 95	10/100
СТАРТ ГЛН ДШ 42Вт E14	42	E14	625	2 000	45 x 78	10/100
СТАРТ ГЛН ДШ 42Вт E27	42	E27	625	2 000	45 x 78	10/100
СТАРТ ГЛН R50 42Вт E14	42	E14	625	2 000	50 x 85	10/100
СТАРТ ГЛН R63 42Вт E27	42	E27	625	2 000	63 x 85	10/100



Галогенные лампы с дихроичным отражателем и защитным стеклом



Галогенные лампы с отражателем обычно используют при организации точечного направленного освещения. Обычно их встраивают в подвесные и натяжные потолки, причем правильно рассчитав количество ламп, их можно применять не только в целях подсветки, но и для организации общего освещения. Ассортимент СТАРТ выпускается с цоколями: GZ4, GU5.3 и GU10. Цифра после букв означает расстояние между штырьками в миллиметрах.



СТАРТ MR11 FTH 12V 35W GU4



12 В

СТАРТ MR16 BAB 12V 20W GU5.3

СТАРТ MR16 FMW 12V 35W GU5.3

СТАРТ MR16 EXN 12V 50W GU5.3



220 В

СТАРТ JCDR 220-230V 35W GU5.3

СТАРТ JCDR 220-230V 50W GU5.3

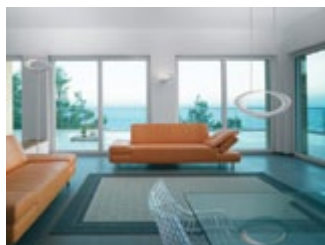
СТАРТ JCDR 220-230V 75W GU5.3



СТАРТ MR16 220-230V 35W GU10

СТАРТ MR16 220-230V 50W GU10

Артикул	Напряжение, В	Мощность, Вт	Цоколь	Сила света, Кд	Срок службы, ч	Размеры (Ш x В), мм	Фасовка, шт
СТАРТ MR11 FTH 12V 35W GZ4	12	35	GZ4	550	2 000	35 x 35	10/200
СТАРТ MR16 BAB 12V 20W GU5.3	12	20	GU5.3	600	2 000	48 x 51	10/200
СТАРТ MR16 FMW 12V 35W GU5.3	12	35	GU5.3	900	2 000	48 x 51	10/200
СТАРТ MR16 EXN 12V 50W GU5.3	12	50	GU5.3	1400	2 000	48 x 51	10/200
СТАРТ JCDR 220-230V 35W GU5.3	220	35	GU5.3	560	2 000	48 x 51	10/200
СТАРТ JCDR 220-230V 50W GU5.3	220	50	GU5.3	950	2 000	48 x 51	10/200
СТАРТ JCDR 220-230V 75W GU5.3	220	75	GU5.3	1050	2 000	48 x 51	10/200
СТАРТ MR16 220-230V 35W GU10	220	35	GU10	600	2 000	54 x 51	10/200
СТАРТ MR16 220-230V 50W GU10	220	50	GU10	1000	2 000	54 x 51	10/200



Линейные галогенные лампы

В линейной галогенной лампе применяют держатели нити накала повышенной прочности, поэтому лампа весьма устойчива к механическим воздействиям. Галогенные лампы мощностью до 500 Вт можно ориентировать произвольно, мощностью свыше 500 Вт – размещают только горизонтально, с допустимым отклонением в 4°. Лампы обладают высокой светоотдачей, естественным белым свечением, превосходным коэффициентом цветопередачи, постоянством светового потока за срок службы.



J78



J117



J189



J254

Артикул	Напряжение, В	Мощность, Вт	Цоколь	Световой поток, Лм	Срок службы, ч	Размеры (ШxВ), мм	Фасовка, шт
СТАРТ J78 220-230V 100W R7s	220	100	R7s	1150	2000	78x8	50/500
СТАРТ J78 220-230V 150W R7s	220	150	R7s	2000	2000	78x8	50/500
СТАРТ J117 220-230V 150W R7s	220	150	R7s	2200	2000	117x8	50/500
СТАРТ J117 220-230V 300W R7s	220	300	R7s	4900	2000	117x8	50/500
СТАРТ J117 220-230V 500W R7s	220	500	R7s	9000	2000	117x8	50/500
СТАРТ J189 220-230V 1000W R7s	220	1000	R7s	21000	2000	189x10	50/500
СТАРТ J254 220-230V 1500W R7s	220	1500	R7s	32000	2000	254x10	50/200

Капсульные галогенные лампы

Капсульные галогенные лампы – это идеальные источники света для создания необычной световой атмосферы в помещениях, а также для акцентирующего освещения.



JC G4



JD GY6.35
JC GY6.35



J9

Артикул	Напряжение, В	Мощность, Вт	Цоколь	Сила света, Кд	Срок службы, ч	Размеры (ШxВ), мм	Фасовка, шт
СТАРТ JC 12V 10W G4	12	10	G4	130	2000	8x32	100/1000
СТАРТ JC 12V 20W G4	12	20	G4	350	2000	8x32	100/1000
СТАРТ JC 12V 35W GY6.35	12	35	GY6.35	650	2000	10x44	100/1000
СТАРТ JC 12V 50W GY6.35	12	50	GY6.35	950	2000	10x44	100/1000
СТАРТ JD 220-230V 35W GY6.35	220	35	GY6.35	400	2000	12,5x48	100/1000
СТАРТ JD 220-230V 50W GY6.35	220	50	GY6.35	550	2000	12,5x48	100/1000
СТАРТ G9 220-230V 40W CLEAR	220	40	G9	490	2000	13x47	100/1000
СТАРТ G9 220-230V 60W CLEAR	220	60	G9	820	2000	13x47	100/1000

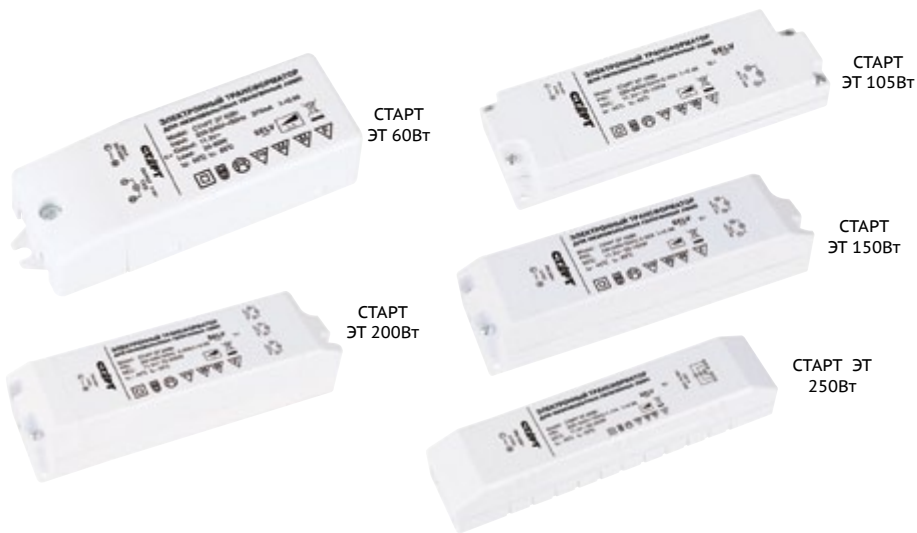


Электронные трансформаторы для низковольтных галогенных ламп

Предназначены для преобразования сетевого напряжения 220В в напряжение 12В переменного тока, необходимого для питания низковольтных галогенных ламп накаливания.

Преимущества:

- Защита от короткого замыкания
- Защита от перегрузки
- Плавный старт



СТАРТ
ЭТ 60Вт

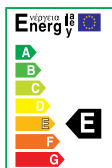
СТАРТ
ЭТ 105Вт

СТАРТ
ЭТ 150Вт

СТАРТ
ЭТ 200Вт

СТАРТ ЭТ
250Вт

Артикул	Диапазон нагрузки	Срок службы, ч	Диапазон рабочих температур, С	Максим. температура корпуса, С	Напряжение, Гц	Размеры корпуса, мм	Коэфф. мощности	Фасовка, шт
СТАРТ ЭТ 60Вт	20-60 Вт	50 000	-15...45°C	70°C	220-240	95 x 33 x 23	>0.98	40
СТАРТ ЭТ 105Вт	35-105 Вт	50 000	-15...45°C	85°C	220-240	122 x 40 x 19	>0.98	100
СТАРТ ЭТ 150Вт	50-150 Вт	50 000	-15...45°C	85°C	220-240	153 x 41 x 32	>0.98	50
СТАРТ ЭТ 200Вт	70-200 Вт	50 000	-15...40°C	85°C	220-240	163 x 46 x 38	>0.98	50
СТАРТ ЭТ 250Вт	50-250 Вт	50 000	-15...40°C	85°C	220-240	215 x 47 x 38	>0.98	50



Лампы накаливания

Лампы накаливания – наиболее распространенный источник света для применения в светильниках, люстрах и бра. Ассортимент СТАРТ выпускается с двумя цоколями – E14 и E27 – в прозрачной и матовой колбе.



Прозрачные лампы накаливания



СТАРТ Б 40Вт E27
СТАРТ Б 60Вт E27
СТАРТ Б 75Вт E27



СТАРТ ДС 40Вт E14
СТАРТ ДС 60Вт E14



СТАРТ ДС 40Вт E27
СТАРТ ДС 60Вт E27

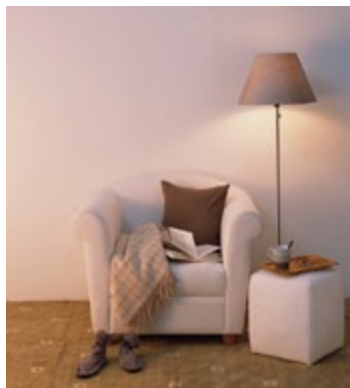


СТАРТ ДШ 40Вт E14
СТАРТ ДШ 60Вт E14



СТАРТ ДШ 40Вт E27
СТАРТ ДШ 60Вт E27

Артикул	Мощность, Вт	Цоколь	Размеры (Ш x В), мм	Фасовка, шт
СТАРТ Б 40Вт E27	40	E27	55 x 98	10/100
СТАРТ Б 60Вт E27	60	E27	55 x 98	10/100
СТАРТ Б 75Вт E27	75	E27	55 x 98	10/100
СТАРТ ДС 40Вт E14	40	E14	35 x 104	10/100
СТАРТ ДС 60Вт E14	60	E14	35 x 104	10/100
СТАРТ ДС 40Вт E27	40	E27	35 x 109	10/100
СТАРТ ДС 60Вт E27	60	E27	35 x 109	10/100
СТАРТ ДШ 40Вт E14	40	E14	45 x 78	10/100
СТАРТ ДШ 40Вт E27	40	E27	45 x 78	10/100
СТАРТ ДШ 60Вт E14	60	E14	45 x 78	10/100
СТАРТ ДШ 60Вт E27	60	E27	45 x 78	10/100



Матовые лампы накаливания

Лампы излучают мягкий приятный свет, равномерно его распределяя, что исключает эффект ослепления.



СТАРТ Б МТ 40Вт E27

СТАРТ Б МТ 60Вт E27

СТАРТ Б МТ 75Вт E27



СТАРТ ДС МТ 40Вт E14

СТАРТ ДС МТ 60Вт E14



СТАРТ ДС МТ 40Вт E27

СТАРТ ДС МТ 60Вт E27



СТАРТ ДШ МТ 40Вт E14

СТАРТ ДШ МТ 60Вт E14



СТАРТ ДШ МТ 40Вт E27

СТАРТ ДШ МТ 60Вт E27

Артикул	Мощность, Вт	Цоколь	Размеры (Ш x В), мм	Фасовка, шт
СТАРТ Б МТ 40Вт E27	40	E27	55 x 98	10/100
СТАРТ Б МТ 60Вт E27	60	E27	55 x 98	10/100
СТАРТ Б МТ 75Вт E27	75	E27	55 x 98	10/100
СТАРТ ДС МТ 40Вт E14	40	E14	35 x 104	10/100
СТАРТ ДС МТ 60Вт E14	60	E14	35 x 104	10/100
СТАРТ ДС МТ 40Вт E27	40	E27	35 x 109	10/100
СТАРТ ДС МТ 60Вт E27	60	E27	35 x 109	10/100
СТАРТ ДШ МТ 40Вт E14	40	E14	45 x 78	10/100
СТАРТ ДШ МТ 60Вт E14	60	E14	45 x 78	10/100
СТАРТ ДШ МТ 40Вт E27	40	E27	45 x 78	10/100
СТАРТ ДШ МТ 60Вт E27	60	E27	45 x 78	10/100

Зеркальные лампы накаливания



Благодаря своей форме и отражающему покрытию колбы, зеркальные лампы накаливания создают направленный и более мягкий свет и отбрасывают на рабочие поверхности менее резкие тени. Идеально подходят для подсветки предметов и растений, применяются для освещения витрин, торговых залов, офисов, выставочных комплексов.



СТАРТ R39 30Вт E14



СТАРТ R50 40Вт E14
СТАРТ R50 60Вт E14



СТАРТ R63 40Вт E27
СТАРТ R63 60Вт E27

Артикул	Мощность, Вт	Цоколь	Размеры (Ш x В), мм	Фасовка, шт
СТАРТ R39 30Вт E14	30	E14	39 x 65	100
СТАРТ R50 40Вт E14	40	E14	50 x 85	100
СТАРТ R50 60Вт E14	60	E14	50 x 85	100
СТАРТ R63 40Вт E27	40	E27	63 x 85	100
СТАРТ R63 60Вт E27	60	E27	63 x 85	100



Светильники-пушлайты

Название «пушлайт» происходит от английских слов «push» (нажать) и «light» (свет), которые лежат в основе принципа действия данного светильника.

Пушлайт легко и просто крепится к любой поверхности, во время работы не нагревается и не представляет опасности для людей и животных. Удобно использовать в качестве дополнительного или аварийного источника света дома, на даче или в машине.



Стандартная серия пушлайтов



Достаточно просто нажать на светильник, чтобы он включился. Не нагревается, легко крепится благодаря двустороннему скотчу от «3М». Работает от 3-х батареек AAA.



СТАРТ PL-4led C1 серебро



СТАРТ PL-4led C1 золото



СТАРТ PL-4led C1 белый



СТАРТ PL-4led C1 черный



СТАРТ PL-4led C1 красный



СТАРТ PL-4led C3 серебро 3шт.



СТАРТ PL-4led C3 золото 3шт.

Артикул	Мощность, Вт	Напряжение*, В	Срок службы светильника, ч	Диаметр, мм	Фасовка, шт
СТАРТ PL-4led C1 серебо	4 x 1,5	3 x 1,5 (AAA)	70 000	70	40/240
СТАРТ PL-4led C1 золото	4 x 1,5	3 x 1,5 (AAA)	70 000	70	40/240
СТАРТ PL-4led C1 белый	4 x 1,5	3 x 1,5 (AAA)	70 000	70	40/240
СТАРТ PL-4led C1 черный	4 x 1,5	3 x 1,5 (AAA)	70 000	70	40/240
СТАРТ PL-4led C1 красн	4 x 1,5	3 x 1,5 (AAA)	70 000	70	40/240
СТАРТ PL-4led C3 серебо (набор из 3 штук)	4 x 1,5	3 x 1,5 (AAA)	70 000	70	20/60
СТАРТ PL-4led C3 золото (набор из 3 штук)	4 x 1,5	3 x 1,5 (AAA)	70 000	70	20/60

* – элементы питания в комплект не входят



Детская серия пушлайтов

Веселые ночники украсят детскую комнату. Крепление с помощью шурупа или монтажного клея. Не нагреваются, имеют долгий срок службы.



СТАРТ PL-led жук



СТАРТ PL-led бабочка



Артикул	Мощность, Вт	Кол-во светодиодов	Напряжение*, В	Срок службы светильника, ч	Диаметр, мм	Фасовка, шт
СТАРТ PL-led жук	1	1	3 x 1,5 (AA)	30 000	120	20/120
СТАРТ PL-led бабочка	1	1	3 x 1,5 (AA)	30 000	120	20/120

* – работает от 3-х батареек AA (в комплект не входят)



Новый интересный дизайн, который обязательно понравится детям. Удобны в использовании, легко крепятся. Не нагреваются, имеют долгий срок службы.



СТАРТ PL-4led штурвал



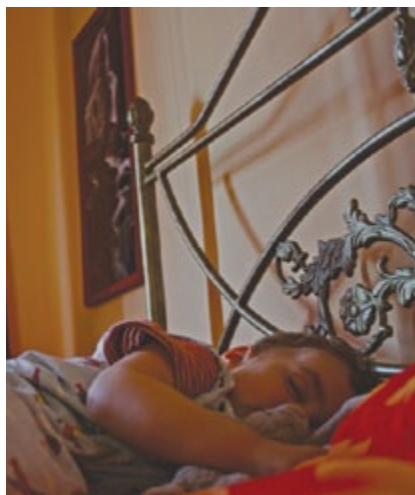
СТАРТ PL-4led черепашка



СТАРТ PL-4led лапка

Артикул	Мощность, Вт	Кол-во светодиодов	Напряжение*, В	Срок службы светильника, ч	Размер (ВхШ), мм	Фасовка, шт
СТАРТ PL-4led штурвал	4x1,5	4	3 x 1,5 (AAA)	70 000	130x130	12/72
СТАРТ PL-4led черепашка	4x1,5	4	3 x 1,5 (AAA)	70 000	110x75	12/72
СТАРТ PL-4led лапка	4x1,5	4	3 x 1,5 (AAA)	70 000	105x110	12/72

* – работает от 3-х батареек AAA (в комплект не входят)



Светильники-ночники

Компактные декоративные ночники создадут теплую атмосферу и сказочное настроение в Вашем доме. Прекрасно подходят для использования в темное время суток в детских комнатах, спальнях и коридорах.

Теплый свет ночника мягко освещает помещение для ребенка ночью, не мешая остальным членам семьи. Теперь можно не беспокоиться, что Ваш ребенок боится темноты, ведь с ним надежный ночничок!



Светильники – ночники со светодиодами

Элегантный, безопасный светильник – ночник поможет взрослым и детям легко ориентироваться в темных помещениях, спать, не боясь темноты.

Новинки!



СТАРТ NL 1led_сакура



СТАРТ NL 1led_птица



СТАРТ NL 1led_восход

Артикул	Мощность, Вт	Напряжение, В	Частота, Гц	Срок службы светильника, ч	Размеры ночника (В x Ш x Г), мм	Фасовка, шт
СТАРТ NL 1led_сакура	0.5	220	50-60	25 000	115 x76x60	10/40
СТАРТ NL 1led_птица	0.5	220	50-60	25 000	115 x76x60	10/40
СТАРТ NL 1led_восход	0.5	220	50-60	25 000	115 x76x60	10/40



СТАРТ NL 1led
жук голубой



СТАРТ NL 1led
жук зеленый



СТАРТ NL 1led
жук красный



СТАРТ NL 1led
жук фиолетовый



СТАРТ NL 1led
пингвин черный



СТАРТ NL 1led
пингвин голубой



СТАРТ NL 1led
собака черный



СТАРТ NL 1led
собака голубой



СТАРТ NL 1led
собака зеленый



СТАРТ NL 1led
собака красный



СТАРТ NL 1led
панда черный



СТАРТ NL 1led
панда оранжевый



СТАРТ NL 1led
панда зеленый



СТАРТ NL 1led
панда фиолетовый

Артикул	Возможные цвета	Мощность, Вт	Напряжение, В	Частота, Гц	Срок службы светильника, ч	Размеры ночника (В x Ш x Г), мм	Фасовка, шт
СТАРТ NL 1led жук	голубой, зеленый, красный, фиолетовый	0.4	220	50-60	30 000	85x60x70	20/200
СТАРТ NL 1led пингвин	черный, голубой	0.4	220	50-60	30 000	90 x 65 x 65	20/200
СТАРТ NL 1led собака	черный, голубой, зеленый, красный	0.4	220	50-60	30 000	100 x 85 x 88	20/200
СТАРТ NL 1led панда	черный, оранжевый, зеленый, фиолетовый	0.4	220	50-60	30 000	105 x 90 x 93	20/200



Светильники-ночники со светодиодами и датчиком освещенности (автоматически включается в темноте)

Датчик освещенности определит изменение яркости света и автоматически отключит питание. Можно не вынимать ночник из розетки. 3 цветных светодиода будут переливаться, наполняя комнату декоративным светом.



СТАРТ CS-3(C)
Зима синий



СТАРТ CS-3(C)
Весна зелён



СТАРТ CS-3(C)
Лето красн



СТАРТ CS-3(C)
Осень желт

Артикул	Мощность, Вт	Кол-во светодиодов	Напряжение, В	Частота, Гц	Срок службы светильника, ч	Размеры ночника (В x Ш x Г), мм	Фасовка, шт
СТАРТ CS-3(C) Зима синий СТАРТ CS-3(C) Весна зелён СТАРТ CS-3(C) Лето красн СТАРТ CS-3(C) Осень желт	0,2	3	220	50-60	70 000	100x60 x75	100



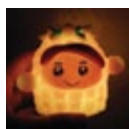
СТАРТ NL1LED
Северное сияние



Компактный светильник-ночник, плавно переливающийся различными цветами, создаст расслабляющую и уютную атмосферу дома или на даче. Изменяя угол наклона ночника, вы можете получить различные красивые узоры на поверхности отражения.

Можно не выключать ночник из розетки. Встроенный фотозлемент определит изменение яркости освещения и отключит питание светильника в дневное время, а при наступлении темноты автоматически включит.

Артикул	Мощность, Вт	Кол-во светодиодов	Напряжение, В	Частота, Гц	Срок службы светильника, ч	Размеры ночника (В x Ш x Г), мм	Фасовка, шт
СТАРТ NL1LED Северное сияние	0,5	1	220	50-60	70000	100x56 x82	100



Новинка!

Светильники-ночники со светодиодами на батарейках

Веселые и яркие ночники со светодиодами. Переливаются различными цветами при включении. Ночник отлично подойдет для местного освещения детских комнат, излучает теплый, мягкий свет, не нагревается. Состав – силикон, пластик. Работает от 3-х батареек LR44 (в комплекте).



СТАРТ NL 3LED
клубника



СТАРТ NL 3LED
лимон



СТАРТ NL 3LED
ананас



СТАРТ NL 3LED
яблоко

Артикул	Мощность, Вт	Кол-во светодиодов	Напряжение, В	Срок службы светильника, ч	Размеры ночника (В x Ш x Г), мм	Фасовка, шт
СТАРТ NL3LED клубника	1	3	3 x 1,5 (LR44)	10 000	80 x 60 x 60	100
СТАРТ NL3LED лимон	1	3	3 x 1,5 (LR44)	10 000	80 x 60 x 60	100
СТАРТ NL3LED ананас	1	3	3 x 1,5 (LR44)	10 000	80 x 60 x 60	100
СТАРТ NL3LED яблоко	1	3	3 x 1,5 (LR44)	10 000	80 x 60 x 60	100



Светильник-ночник «Радуга» создаст красивую радугу и атмосферу волшебства в Вашем доме. Эффект радуги создается благодаря применению многоцветных светодиодов (LED-технология).

Работает в двух режимах – последовательное или одновременное включение цветов радуги. Датчик освещенности определит изменение яркости света и автоматически отключит питание. Можно подключить к сети с помощью адаптера (в комплект не входит). Состав – пластик.



СТАРТ NL 5LED Радуга



Артикул	Мощность, Вт	Кол-во светодиодов	Напряжение*, В	Срок службы светильника, ч	Размеры ночника (В x Ш x Г), мм	Фасовка, шт
СТАРТ NL 5LED Радуга	0,7	5	4x1.5 (AAA)	60000	120x230x100	48

* – работает от 4-х батареек AAA (в комплект не входят)

Оригинальные новогодние сувениры

Светильник Старт Ёлочка – абсолютный хит продаж. Внутри ёлочки из прозрачного пластика в глицерине переливаются блёстки, подсвеченные разноцветными светодиодами.

Представляем вашему вниманию новые украшения в виде ёлочных шаров Старт Шар Дед Мороз и Старт Шар Снеговик. При включении встроенные светодиоды подсвечивают различными цветами новогодние жанровые сценки.

Все новогодние светильники Старт работают на батарейках распространённого типоразмера LR44, которые уже входят в комплект.



**Подарок
к Новому
году!**

СТАРТ 1LED Ёлочка



СТАРТ NL LED
шар дед мороз



СТАРТ NL LED
шар снеговик



Артикул	Мощность, Вт	Напряжение, В	Срок службы светильника, ч	Размеры ночника (В x Ш x Г), мм	Фасовка, шт
СТАРТ NL LED шар дед мороз	0,2	3x1.5 (LR44)	25 000	115x85x85	72
СТАРТ NL LED шар снеговик	0,2	3x1.5 (LR44)	25 000	135x100x105	60
СТАРТ 1LED Ёлочка	0,2	3x1.5 (LR44)	50 000	150x65	48



СТАРТ NL1LED
Шар звезды

СТАРТ NL1LED
Шар цветы

Нежные ночники-шарики со светодиодами. Ночник плавно меняет цвета при включении. Работает от 3-х батареек LR44 (в комплекте). Состав – силикон, пластик.



В обновленной упаковке!



Артикул	Мощность, Вт	Кол-во светодиодов	Напряжение, В	Срок службы светильника, ч	Размеры ночника (В x Ш x Г), мм	Фасовка, шт
СТАРТ NL1LED Шар цветы	0,2	1	3x1.5 (LR44)	50 000	80x80 x80	72
СТАРТ NL1LED Шар звезды	0,2	1	3x1.5 (LR44)	50 000	80x80 x80	72



СТАРТ 3LED Цитрус
оранжевый

СТАРТ 3LED
Цитрус зеленый

Водонепроницаемые светильники-ночники со светодиодами

Водонепроницаемый светильник-ночник, плавно переливающийся различными цветами, создаст расслабляющую и уютную атмосферу дома или на даче.

Благодаря водонепроницаемому корпусу, ночник можно поместить непосредственно в воду, конструкция светильника не позволит ему утонуть. Источником света в ночнике является набор из 3-х цветных светодиодов с продолжительным сроком службы. Во время работы ночник не нагревается, что исключает возможность ожога. Полностью закрытый и влагозащищенный корпус – дополнительное преимущество, которое обеспечивает безопасность и расширенные возможности использования. Состав – металл, пластик.

Артикул	Мощность, Вт	Кол-во светодиодов	Напряжение*, В	Срок службы светильника, ч	Размеры ночника (В x Ш x Г), мм	Фасовка, шт
СТАРТ 3LED Цитрус оранжевый	0,5	3	3x1.5 (AAA)	50 000	67x111x111	60
СТАРТ 3LED Цитрус зеленый	0,5	3	3x1.5 (AAA)	50 000	67x111x111	60

* – работает от 3-х батареек AAA (в комплект не входят)



Настольные светильники

Модельный ряд настольных светильников СТАРТ состоит из наиболее востребованных моделей для дома и офиса. Мы предлагаем светильники с различными источниками света: с лампой накаливания, с компактной люминесцентной лампой и со светодиодами. Все светильники изготовлены из высококачественных материалов, соответствуют европейским и национальным стандартам. Изящный и лаконичный дизайн светильников удачно дополнит любой интерьер.



Светильники настольные с лампой накаливания

Настольные светильники СТАРТ с лампой накаливания – отличное и экономичное решение для освещения рабочей зоны дома или в офисе. Рекомендуем использовать энергосберегающие лампы СТАРТ с классом энергоэффективности А. Состав – металл, пластик.



СТАРТ СТ02
черный

СТАРТ СТ02
синий

СТАРТ СТ02
серебро

СТАРТ СТ03
черный

СТАРТ СТ03
серебро

СТАРТ СТ04
черный

СТАРТ СТ04
синий

СТАРТ СТ04
желтый

СТАРТ СТ10
черный

Артикул	Цоколь	Макс. мощность, Вт	Напряжение, В	Частота, Гц	Цвет	Размеры светильника (Высота x Диаметр основания x Диаметр абажура), мм	Длина провода, м	Размеры индивидуальной упаковки (ВxШxГ), мм	Фасовка, шт
СТАРТ СТ02	E27	40	220-230	50-60	серебро, синий, черный	290x120x120	1.4	220x140x140	12
СТАРТ СТ03	E27	60	220-230	50-60	серебро, черный	290x120x120	1.4	180x140x160	20
СТАРТ СТ04	E14	40	220-230	50-60	желтый, синий, черный	120x70x80	1.5	140x120x80	40
СТАРТ СТ10	E14	40	220-230	50-60	черный	540x160x125	1.5	420x905x165	6



Светильники настольные на светодиодах

Новая серия!

- Стильный дизайн. Прогрессивные технологии.
- Великолепное качество. Высокая яркость. Мягкий свет.
- Высокая освещенность. Вертикальный диапазон подсветки до 1200 Lux. При высоте плафона от столешницы 30 см.
- Работает через адаптер DC 12V. Обеспечивает дополнительную безопасность (не нагревается), энергосбережение и защиту окружающей среды (светодиоды не содержат ртути и свинца).



СТАРТ CT50_
белый



СТАРТ CT50_
серебряный



СТАРТ CT52_
белый

СТАРТ CT52_
серебряный



Регулируемый угол наклона ножки и плафона.



СТАРТ CT51_
белый



СТАРТ CT51_
серебряный



СТАРТ CT53_
белый



СТАРТ CT53_
черный

Артикул	Цоколь	Макс. мощность, Вт	Напряжение, В	Возможные цвета	Сила света, LUX	Размеры светильника, мм	Тип выключателя	Эквивалент лампы накаливания, Вт	Фасовка, шт
СТАРТ CT50	LED	10	100-230	белый, серебряный	1 200	233x225x410	сенсорный с диммером	60	12
СТАРТ CT51	LED	8	100-230	белый, серебряный	1 200	323x294x425	сенсорный с диммером	60	12
СТАРТ CT52	LED	8	100-230	белый, серебряный	1 100	270x100x380	механическая кнопка	40	12
СТАРТ CT53	LED	8	100-230	белый, черный	1 100	270x150x380	сенсорный с диммером	60	12



Светильники настольные с компактной люминесцентной лампой

Обеспечивая освещение выделенной зоны, светильники СТАРТ с люминесцентной лампой незаменимы при работе за компьютером и письменным столом. Лаконичный дизайн светильника удачно впишется в любой интерьер, а использование энергосберегающей лампы обеспечит экономию электроэнергии.



СТАРТ СТ20С черный на струбине

СТАРТ СТ20С серебро на струбине



СТАРТ СТ28С белый на струбине

СТАРТ СТ28С черный на струбине



Артикул	Цоколь	Макс. мощность, Вт	Напряжение, В	Частота, Гц	Возможные цвета	Размеры светильника (Высота x Диаметр основания x Длина плафона), мм	Длина провода, м	Размеры индивидуальной упаковки (ВxШxГ), мм	Фасовка, шт
СТАРТ СТ20С*	E27	20	220-230	50-60	серебро, черный	1010 x 170	1.5	150x500x75	6
СТАРТ СТ28С*	G23 PL	11	220-230	50-60	белый, черный	1000 x 310	1.5	410x60x200	6

*С - струбина



Детские настольные светильники

Яркие, веселые, выполненные из высококачественного пластика, детские настольные светильники СТАРТ станут отличным другом для Вашего ребенка и будут помогать ему успешно постигать новые знания. Основание с удобной кнопкой включения гарантирует устойчивость, а плавная, гибкая стойка поможет установить нужное направление света. Все светильники продаются с компактной люминесцентной лампой в комплекте (11 Вт с цоколем G23 PL).



СТАРТ СТ30 PL 11W
тигр



СТАРТ СТ30 PL11W
кошка_роз



СТАРТ СТ30 PL11W
кошка_гол



СТАРТ СТ30 PL11W
корова_роз



СТАРТ СТ30 PL11W
корова_гол



СТАРТ СТ30 PL11W
корова_жел

Артикул	Цоколь	Макс. мощность, Вт	Напряжение, В	Частота, Гц	Размеры светильника (Высота x Диаметр основания x Длина плафона), мм	Длина провода, м	Размеры индивидуальной упаковки (ВxШxГ), мм	Фасовка, шт
СТАРТ СТ30 PL 11W тигр	G23 PL	11	220-230	50-60	380x165x300	1.2	250x182x266	12
СТАРТ СТ30 PL 11W кошка_роз	G23 PL	11	220-230	50-60	380x165x300	1.2	270x165x255	12
СТАРТ СТ30 PL 11W кошка_гол	G23 PL	11	220-230	50-60	380x165x300	1.2	270x165x255	12
СТАРТ СТ30 PL 11W корова_роз	G23 PL	11	220-230	50-60	266x250x182	1.2	250x182x266	12
СТАРТ СТ30 PL 11W корова_гол	G23 PL	11	220-230	50-60	266x250x182	1.2	250x182x266	12
СТАРТ СТ30 PL 11W корова_жел	G23 PL	11	220-230	50-60	266x250x182	1.2	250x182x266	12



Светильники декоративные

Лава-лампы

Лава-лампа – декоративный интерьерный светильник с 50-летней историей. Принцип действия достаточно прост: в стеклянном сосуде находятся жидкость и воск, который при нагревании начинает перемещаться в колбе, создавая расслабляющий, умиротворяющий эффект.



Допускается транспортировка при температуре до -40°C . При комнатной температуре лава-лампы СТАРТ полностью восстанавливают свои функции.



СТАРТ_Магма
красный



СТАРТ_Магма
желтый



СТАРТ_Лава
синий



СТАРТ_Лава
зеленый



СТАРТ Орион_
красный



СТАРТ Орион_
серебристый

Новинка!



Артикул	Цоколь	Мощность, Вт	Напряжение, В	Частота, Гц	Размеры светильника (Д x В), мм	Возможные цвета	Размеры индивидуальной упаковки, мм	Фасовка, шт
СТАРТ Магма	R39 E14	30	220-230	50-60	120x370	красный, желтый	185x128x270	8
СТАРТ Лава	R39 E14	30	220-230	50-60	105x400	зеленый, синий	193x112x265	8
СТАРТ Орион	R39 E14	30	220-230	50-60	100x390	красный, серебристый	109x391	4

Глиттер-лампы

Глиттер светильник – декоративный интерьерный светильник. Название происходит от английских слов “glitter” и “lamp” или светильник с блестками. В стеклянном сосуде находятся жидкость (глицерин) с блестками, которая при нагревании начинает перемещаться наверх в колбе, создавая расслабляющий эффект. Нагрев жидкости происходит при помощи традиционной лампы накаливания, расположенной внизу корпуса светильника. В комплекте лампа R39 в 25 Вт с цоколем E14.



Новинка!

СТАРТ Сириус_серебристый СТАРТ Сириус_красный



Новинка!



СТАРТ_Аватар золотой СТАРТ_Аватар синий СТАРТ_Аватар зеленый СТАРТ_Аватар красный

Артикул	Цоколь	Мощность, Вт	Напряжение, В	Частота, Гц	Размеры светильника (Д x В), мм	Размеры индивидуальной упаковки, мм	Возможные цвета	Фасовка, шт
СТАРТ Аватар	R39 E14	25	220-230	50-60	85 x 360	93 x 93 x 390	золотой, синий, зеленый, красный	16
СТАРТ Сириус	R39 E14	30	220-230	50-60	100 x 390	109 x 391	серебристый, красный	4



Декоративный светильник-плазменный шар

Новинка!

Магический шар представляет собой прозрачную, герметичную сферу, заполненную инертным газом. При включении создает внутри стеклянной сферы множество цветных молний, разбегающихся во все стороны из центра. Если поднести к поверхности шара палец, молнии сольются в один мощный поток.



Удивительный светильник украсит интерьер, создаст волшебную атмосферу. Имеет удобную кнопку включения на основании. Состав – металл, пластик, стекло. **Аудио-функция – шар автоматически включается при хлопке или при резком звуке.**

СТАРТ_Магический шар

Артикул	Размеры светильника (В x Ш x Г), мм	Размеры индивидуальной упаковки (В x Ш x Г), мм	Состав	Фасовка, шт
СТАРТ_Магический шар	235x130x130	300x145x145	металл, пластик, стекло	12



Прекрасный подарок!



СТАРТ_Нежность

Декоративный светильник на элементах питания

Декоративный светильник со светящимся элементом, состоящим из стекловолоконных нитей, кончики которых переливаются различными цветами. Абсолютно безопасен в использовании. Излучает приятный, мягкий свет, который создаст атмосферу уюта в вашем доме. Удобный выключатель на корпусе. Работает от 3-х батареек AAA (не входят в комплект). Состав – металл, пластик, стекло.

Артикул	Мощность, Вт	Кол-во светодиодов	Напряжение*, В	Срок службы лампы, часов	Размеры светильника (В x Ш x Г), мм	Размеры индивидуальной упаковки (ВxШxГ), мм	Фасовка, шт
СТАРТ_Нежность	0.5	3	3x1.5 (AAA)	80 000	355x355x355	332x75x75	16

* Элементы питания в комплект не входят

Садовые светильники на солнечных батареях



Садовые светильники СТАРТ на солнечной батарее заряжаются от солнечного света в любую, даже пасмурную погоду. Свет автоматически включается, как только темнеет и выключается, когда рассветает. Быстро и легко устанавливаются, без проводов, пожаробезопасны. Устойчивы к любым погодным условиям.

Хит продаж!



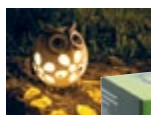
СТАРТ JT-LP081G САД-081

Материал изготовления – высококачественный ABS пластик.



СТАРТ САД 1LED_сфера

Материал изготовления – высококачественный ABS пластик.



СТАРТ САД 1LED_Сова

Материал изготовления – керамика

Новинка!



СТАРТ САД 1LED_фонарь

Материал изготовления – высококачественный ABS пластик.



СТАРТ САД 1LED_Сказка

Материал изготовления – стекло, пластик, металл.

Артикул	Описание	Напряжение солнечной батареи, В	Тип аккумулятора	Размеры светильника (В x Ш x Г), мм	Размеры индивидуальной упаковки (В x Ш x Г), мм	Фасовка, шт
СТАРТ JT-LP081G САД-081	1 светодиод	2	1 x AAA 600 мА	460 x 110 x 110	120 x 130 x 130	24
СТАРТ САД 1LED_сфера	2 белых светодиода	2	1 x AA 600 мА	540 x 140 x 140	163 x 163 x 153	16
СТАРТ САД 1LED_фонарь	1 желтый светодиод	2	1 x AA 600 мА	520 x 170 x 170	145 x 160 x 160	12
СТАРТ САД 2LED_Сова	2 желтых светодиода	2	1 x 2/3 AAA 600 мА	130 x 120 x 120	135 x 125 x 125	24
СТАРТ САД 1LED_Сказка	1 яркий белый светодиод	2	1 x AA 600 мА	98 x 119 x 119	125 x 135 x 135	24

Новинки!



**СТАРТ САД 1LED
жук_подвес**

Материал изготовления – высококачественный ABS пластик, стекло, металл.



**СТАРТ САД 1LED
стрекоза_подвес**

Материал изготовления – высококачественный ABS пластик, стекло, металл.



**СТАРТ САД 1LED
птичка_подвес**

Материал изготовления – высококачественный ABS пластик, стекло, металл.



**СТАРТ САД 1LED
колибри_подвес**

Материал изготовления – высококачественный ABS пластик, стекло, металл.



**СТАРТ САД 1LED
Совушка**

Материал изготовления – высококачественный ABS пластик, стекло, металл.



**СТАРТ САД 1LED
бабочка_фиол**

Материал изготовления – высококачественный ABS пластик, металл.

Артикул	Описание	Напряжение солнечной батареи, В	Тип аккумулятора	Размеры светильника (В x Ш x Г), мм	Размеры индивидуальной упаковки (В x Ш x Г), мм	Фасовка, шт
СТАРТ САД 1LED жук_подвес	1 цветной светодиод	1.2	1 x AAA 300 мА	395 x 245 x 93	420 x 225 x 110	8
СТАРТ САД 1LED стрекоза_подвес	1 цветной светодиод	1.2	1 x AAA 300 мА	400 x 240 x 93	420 x 225 x 110	8
СТАРТ САД 1LED птичка_подвес	1 цветной светодиод	1.2	1 x AAA 300 мА	395 x 275 x 93	420 x 225 x 110	8
СТАРТ САД 1LED колибри_подвес	1 цветной светодиод	1.2	1 x AAA 300 мА	410 x 270 x 93	420 x 225 x 110	8
СТАРТ САД 1LED Совушка	1 цветной светодиод	1.2	1 x AAA 600 мА	780 x 160 x 60	295 x 165 x 85	15
СТАРТ САД 1LED бабочка_фиол	1 белый светодиод	1.2	1 x AAA 300 мА	720 x 100 x 130	255 x 103 x 103	50



СТАРТ САД 1LED_Алладин
Материал изготовления – стекло, алюминий, пластик.



СТАРТ САД 1LED_Жасмин
Материал изготовления – стекло, алюминий, пластик.



СТАРТ САД 1LED_Колibri

СТАРТ САД 1LED_Бабочка

Новинка!



Материал изготовления – пластик, нержавеющая сталь.



Водонепроницаемый

СТАРТ САД 1LED_шар
Материал изготовления – высококачественный ABS пластик.



СТАРТ САД 24LED_бабочки
Материал изготовления – высококачественный ABS пластик.



СТАРТ САД 4LED_лягушки
Материал изготовления – высококачественный ABS пластик.



СТАРТ САД 24LED_фонари
Материал изготовления – высококачественный ABS пластик.

Артикул	Описание	Напряжение солнечной батареи, В	Тип аккумулятора	Размеры светильника (В x Ш x Г), мм	Размеры индивидуальной упаковки, (В x Ш x Г), мм	Фасовка, шт
СТАРТ САД 1LED_Алладин	1 яркий белый светодиод	2	1 x AA 600 мА	364 x 73 x 73	180 x 88 x 80	72
СТАРТ САД 1LED_Жасмин	1 яркий белый светодиод	2	1 x AA 600 мА	373 x 127 x 127	165 x 140 x 135	36
СТАРТ САД 1LED_колибри	3 цветных светодиода	1.2	1 x AA 600 мА	высота 600 мм	80 x 270 x 80	27
СТАРТ САД 1LED_бабочка	2 цветных светодиода	1.2	1 x AA 600 мА	высота 600 мм	85 x 270 x 60	27
СТАРТ САД 1LED_стрекоза	1 цветной светодиод	1.2	1 x AA 600 мА	высота 600 мм	90 x 270 x 60	27
СТАРТ САД 1LED_шар	1 светодиод	2	1 x AA 600 мА	110 x 110 x 110	125 x 120 x 120	15/45
СТАРТ САД 24LED_бабочки	24 бабочки с мигающим светодиодом в каждой	3	1 x AA 600 мА	длина гирлянды: 6,14 м	230 x 160 x 115	12
СТАРТ САД 4LED_лягушки	4 лягушки с белым светодиодом в каждой	3	1 x AA 600 мА	размер лягушки: 85 x 75 x 100	120 x 220 x 175	12
СТАРТ САД 24LED_фонари	24 фонарика со светодиодом в каждом, 2 режима (постоянное свечение и мигание)	2	1 x AA 600 мА	длина гирлянды: 6,14 м	110 x 230 x 150	12

Новинки!



СТАРТ САД 1LEDлето жук

Материал изготовления – высококачественный ABS пластик, стекло, металл.



СТАРТ САД 1LEDлето птичка

Материал изготовления – высококачественный ABS пластик, стекло, металл.



Водонепроницаемый

СТАРТ САД 1LED_лилия

Материал изготовления – высококачественный пластик.



СТАРТ САД 1LED_бонсай

Материал изготовления – высококачественный пластик.

10 ярких светодиодов!



СТАРТ САД 1LEDлето колибри

Материал изготовления – высококачественный ABS пластик, стекло, металл.



СТАРТ САД 1LEDлето бабочка

Материал изготовления – высококачественный ABS пластик, стекло, металл.



СТАРТ САД 1LEDлето стрекоза

Материал изготовления – высококачественный ABS пластик, стекло, металл.

Артикул	Описание	Напряжение солнечной батареи, В	Тип аккумулятора	Размеры светильника (В x Ш x Г), мм	Размеры индивидуальной упаковки, (В x Ш x Г), мм	Фасовка, шт
СТАРТ САД 1LED_бонсай	10 белых светодиодов	2	1 x AA 600 мА	350 x 180 x 180	185 x 185 x 185	8
СТАРТ САД 1LED_лилия	1 цветной светодиод	2	1 x AA 600 мА	90 x 170 x 170	90 x 180 x 180	18
СТАРТ САД 1LEDлето жук	1 белый светодиод	2	1 x AAA 600 мА	480 x 115 x 128	140 x 130 x 115	48
СТАРТ САД 1LEDлето колибри	1 белый светодиод	2	1 x AAA 600 мА	495 x 128 x 134	140 x 130 x 115	48
СТАРТ САД 1LEDлето птичка	1 белый светодиод	2	1 x AAA 600 мА	500 x 128 x 114	160 x 130 x 115	48
СТАРТ САД 1LEDлето бабочка	1 белый светодиод	2	1 x AAA 600 мА	495 x 128 x 121	140 x 130 x 115	48
СТАРТ САД 1LEDлето стрекоза	1 белый светодиод	2	1 x AAA 600 мА	475 x 121 x 129	140 x 130 x 115	48



Удлинитель

Модельный ряд удлинителей СТАРТ состоит из наиболее востребованных моделей для дома, офиса, дачи. Контроль качества удлинителей СТАРТ осуществляется на всех этапах производства каждой партии выпускаемой продукции.

Основные технические параметры и преимущества адаптеров СТАРТ



Заземление



Контакты заземления в адаптерах СТАРТ выполнены, как и электрические контакты, из латуни, что предотвращает их ломкость. Заземление делает адаптеры СТАРТ еще безопаснее и позволяет избежать коротких замыканий и поражения электрическим током.

Удобное расположение розеток

Эргономичное размещение гнезд розеток адаптера позволяет оптимально подключить максимальное количество электроприборов.



Корпус

Все адаптеры СТАРТ произведены из негорючего PP-пластика. Корпус адаптеров неразборный и обладает ударопрочными свойствами.



Защита от детей

Сетевые адаптеры СТАРТ имеют специальные защитные шторки, предотвращающие попадание посторонних предметов и пыли в электрические контакты.



Основные технические преимущества удлинителей и сетевых фильтров СТАРТ



Эргономичная вилка

Удобная форма вилки позволяет с легкостью извлекать шнур удлинителя из розетки. Вилка выполнена из негорючего ПВХ.



Провод

Удлинители СТАРТ снабжены трехжильным кабелем. Каждая жила произведена из чистой меди без сплавов и имеет сечение 1 мм (0,75* мм), что позволяет выдерживать нагрузку до 3500 Вт.



Предохранитель провода от изломов

Эластичная муфта соединяет провод и корпус удлинителя, а также предохраняет провод от излома.



Терморазмыкатель

Предохраняет удлинитель от перегрева и размыкает цепь в случае превышения допустимой нагрузки в электрической сети (только в сетевых фильтрах СТАРТ).



Выключатель

Выключает приборы, подключенные к удлинителю или сетевому фильтру. При этом не нужно вынимать вилку из розетки. Оснащен световой индикацией.

Заземление



Контакты заземления в удлинителях СТАРТ выполнены, как и электрические контакты, из латуни, что предотвращает их ломкость. Заземление делает удлинители СТАРТ еще безопаснее и позволяет избежать коротких замыканий и поражений электрическим током.

Защита от детей



Сетевые фильтры и удлинители СТАРТ имеют специальные защитные шторки, предотвращающие попадание посторонних предметов и пыли в электрические контакты.

Корпус



Корпус удлинителей неразборный и обладает ударпрочными свойствами.

Защита от огня



Все удлинители и сетевые фильтры СТАРТ произведены из негорючего PP-пластика.

* в моделях с заземлением
** в модели без заземления





Удлинитель

Электрические удлинители СТАРТ предназначены для использования как в бытовых условиях, так и в офисных и складских помещениях. Все удлинители СТАРТ производятся из негорючего пластика, имеют неразборный и ударопрочный корпус, оснащены универсальной электровилкой, подходят ко всем типам электроприборов.



Преимущества удлинителей СТАРТ:

- Безопасность;
- Удобная, прочная упаковка;
- Ударопрочный неразборный корпус;
- Подходят ко всем типам электроприборов;
- Провод из 100%-ной меди без примесей.

Адаптеры



СТАРТ С/АДАПТЕР SA1/2-ZD



СТАРТ С/АДАПТЕР SA1/3-Z

Артикул	Кол-во розеток	Заземление	Сила тока, А	Фасовка, шт
СТАРТ С/АДАПТЕР SA1/2-ZD	2	Есть	16	200
СТАРТ С/АДАПТЕР SA1/3-Z	3	Есть	16	100

Удлинитель-рулетка



СТАРТ C/У SR 3x5 3p5м

5м



СТАРТ C/У SR 4x7 4p7м

7м

Артикул	Кол-во розеток	Длина провода, м	Заземление	Сечение провода, мм	Сила тока, А	Фасовка, шт
СТАРТ C/У SR 3x5 3p5м	3	5	Нет	0.75	10	20
СТАРТ C/У SR 4x7 4p7м	4	7	Нет	0.75	10	20

Удлинитель с 3 розетками без заземления



1,5_М СТАРТ S 3x1 3р1,5м

3_М СТАРТ S 3x3 3р3м

5_М СТАРТ S 3x5 3р5м

7_М СТАРТ S 3x7 3р7м

10_М СТАРТ S 3x10 3р10м

Артикул	Кол-во розеток	Длина провода, м	Заземление	Сечение провода, мм	Сила тока, А	Фасовка, шт
СТАРТ С/У S 3x1 3р1,5м	3	1,5	Нет	0,75	10	40
СТАРТ С/У S 3x3 3р3м	3	3	Нет	0,75	10	40
СТАРТ С/У S 3x5 3р5м	3	5	Нет	0,75	10	20
СТАРТ С/У S 3x7 3р7м	3	7	Нет	0,75	10	20
СТАРТ С/У S 3x10 3р10м	3	10	Нет	0,75	10	15

Удлинитель с 5 розетками без заземления



3_М СТАРТ S 5x3 5р3м

5_М СТАРТ S 5x5 5р5м

7_М СТАРТ S 5x7 5р7м

10_М СТАРТ S 5x10 5р10м

Артикул	Кол-во розеток	Длина провода, м	Заземление	Сечение провода, мм	Сила тока, А	Фасовка, шт
СТАРТ С/У S 5x3 5р3м	5	3	Нет	0,75	10	30
СТАРТ С/У S 5x5 5р5м	5	5	Нет	0,75	10	20
СТАРТ С/У S 5x7 5р7м	5	7	Нет	0,75	10	20
СТАРТ С/У S 5x10 5р10м	5	10	Нет	0,75	10	15

Удлинитель с 3 розетками с заземлением



Новая колодка!

1,5_М СТАРТ S 3x1-Z 3р1,5м

3_М СТАРТ S 3x3-Z 3р3м

5_М СТАРТ S 3x5-Z 3р5м

7_М СТАРТ S 3x7-Z 3р7м

10_М СТАРТ S 3x10-Z 3р10м

Артикул	Кол-во розеток	Длина провода, м	Заземление	Сечение провода, мм	Сила тока, А	Фасовка, шт
СТАРТ С/У S 3x1-Z 3р1,5м	3	1,5	Есть	1	16	40
СТАРТ С/У S 3x3-Z 3р3м	3	3	Есть	1	16	40
СТАРТ С/У S 3x5-Z 3р5м	3	5	Есть	1	16	40
СТАРТ С/У S 3x7-Z 3р7м	3	7	Есть	1	16	20
СТАРТ С/У S 3x10-Z 3р10м	3	10	Есть	1	16	15

Удлинитель с 5 розетками с заземлением



Новая колодка!

3_М СТАРТ S 5x3-Z 5р3м

5_М СТАРТ S 5x5-Z 5р5м

7_М СТАРТ S 5x7-Z 5р7м

10_М СТАРТ S 5x10-Z 5р10м

Артикул	Кол-во розеток	Длина провода, м	Заземление	Сечение провода, мм	Сила тока, А	Фасовка, шт
СТАРТ С/У S 5x3-Z 5р3м	5	3	Есть	1	16	30
СТАРТ С/У S 5x5-Z 5р5м	5	5	Есть	1	16	20
СТАРТ С/У S 5x7-Z 5р7м	5	7	Есть	1	16	20
СТАРТ С/У S 5x10-Z 5р10м	5	10	Есть	1	16	15

Удлинитель с 3 розетками с заземлением и защитой от детей



Новая колодка!

1,5М СТАРТ С/У S 3x1-ZDV 3р1,5м

3М СТАРТ С/У S 3x3-ZDV 3р3м

5М СТАРТ С/У S 3x5-ZDV 3р5м

Артикул	Колво розеток	Длина провода, м	Заземление	Сечение провода, мм	Сила тока, А	Фасовка, шт
СТАРТ С/У S 3x1-ZDV 3р1,5м	3	1,5	Есть	1	16	40
СТАРТ С/У S 3x3-ZDV 3р3м	3	3	Есть	1	16	40
СТАРТ С/У S 3x5-ZDV 3р5м	3	5	Есть	1	16	20
СТАРТ С/У S 5x3-ZDV 5р3м	5	3	Есть	1	16	30
СТАРТ С/У S 5x5-ZDV 5р5м	5	5	Есть	1	16	20

Удлинитель с 5 розетками с заземлением и защитой от детей



Новая колодка!

3М СТАРТ С/У S 5x3-ZDV 5р3м

5М СТАРТ С/У S 5x5-ZDV 5р5м

Артикул	Колво розеток	Длина провода, м	Заземление	Сечение провода, мм	Сила тока, А	Фасовка, шт
СТАРТ С/У S 3x1-ZDV 3р1,5м	3	1,5	Есть	1	16	40
СТАРТ С/У S 3x3-ZDV 3р3м	3	3	Есть	1	16	40
СТАРТ С/У S 3x5-ZDV 3р5м	3	5	Есть	1	16	20
СТАРТ С/У S 5x3-ZDV 5р3м	5	3	Есть	1	16	30
СТАРТ С/У S 5x5-ZDV 5р5м	5	5	Есть	1	16	20

Сетевые фильтры

Сетевые фильтры СТАРТ SP предназначены для использования в офисных, жилых и складских помещениях. Обеспечивают защиту электроприборов и аппаратуры от помех и перегрузок в электрической сети переменного тока до 250 В.

Эргономичная удобная вилка с отверстием под палец



3М

СТАРТ SP 6x3 6р3м

○ - Белый цвет



Преимущества сетевых фильтров СТАРТ SP:

- Безопасность;
- Защищают от помех в электрической сети;
- Предохраняют от импульсных перегрузок электрической сети;
- 2 цветовых решения – белые и черные;
- Наличие светового индикатора и выключателя с предохранителем.



3М



Теперь и в черном!

СТАРТ SP 3x3 3р3м

○ - Белый цвет

СТАРТ SP 3x3 3р3м Black

● - Черный цвет



3М



Теперь и в черном!

СТАРТ SP 5x3 5р3м

○ - Белый цвет

СТАРТ SP 5x3 5р3м Black

● - Черный цвет

Артикул	Кол-во розеток	Длина провода, м	Заземление	Сечение провода, мм	Сила тока, А	Фасовка, шт
СТАРТ С/УД-Ф SP 3x3 3р3м	3	3	Есть	1	16	32
СТАРТ С/УД-Ф SP 5x3 5р3м	5	3	Есть	1	16	32
СТАРТ С/УД-Ф SP 6x3 6р3м	6	3	Есть	1	16	32
СТАРТ С/УД-Ф SP 3x3 black 3р3м	3	3	Есть	1	16	32
СТАРТ С/УД-Ф SP 5x3 black 5р3м	5	3	Есть	1	16	32



Садовые удлинители

Степень защиты

IP20

Сечение провода 0,75 мм²

Садовые удлинители СТАРТ – серия удлинителей, предназначенных для подключения электроинструмента, газонокосилок и другого оборудования, используемого на дачах или в саду. Оптимальная длина провода садового удлинителя СТАРТ позволяет легко использовать удлинитель по всей площади стандартного участка 6 соток. Катушка удлинителя прочно закреплена на металлическом основании. Прорезиненная эргономичная ручка делает использование удлинителя удобным и безопасным. Садовые удлинители СТАРТ имеют степень защиты IP20 и медный двужильный кабель сечением 0,75мм². Садовый удлинитель СТАРТ на катушке также оснащен кнопкой автоматической термозащиты.

Садовый удлинитель СТАРТ – отличный помощник в работе на Вашем дачном участке!

30м



СТАРТ С/У SK WP 1x30 1p30м



10м

СТАРТ С/У SG WP 1x10 1p10м



20м

СТАРТ С/У SG WP 1x20 1p20м

Артикул	Кол-во розеток	Длина провода, м	Заземление	Сечение провода, мм	Сила тока, А	Фасовка, шт
СТАРТ С/У SK WP 1x30 1p30м	1	30	Нет	0.75	10	1
СТАРТ С/У SG WP 1x10 1p10м	1	10	Нет	0.75	10	10
СТАРТ С/У SG WP 1x20 1p20м	1	20	Нет	0.75	10	10



Силовые удлинители

Силовые удлинители СТАРТ отвечают всем техническим параметрам для использования в профессиональной сфере - в строительстве, на производстве и т.д.

- Оснащены проводом марки КГ (резиновая изоляция на жилах и резиновая оболочка кабеля) - морозоустойчивый (до -40°C), гибкий, стойкий к изломам и перекручиваниям;
- Соответствует степени защиты IP44 - вилка и розетки, а также автотермостат имеют пылевлагозащиту;
- Сечение кабеля - 1 мм², заземляющий контакт и штепсельные разъемы выдерживают силу тока в 16А, тем самым передавая нагрузку до 3500Вт;
- Защищены от детей - специальные крышечки защищают от проникновения мелких предметов и гарантируют безопасность Вашим детям.



10м 50м

СТАРТ SG WP 1x10-Z 1p10м
СТАРТ SG WP 1x50-Z 1p50м



30м

СТАРТ SG WP 1x30-Z 1p30м



20м 30м 50м

СТАРТ SK WP 4x20-Z 4p20м
СТАРТ SK WP 4x30-Z 4p30м
СТАРТ SK WP 4x50-Z 4p50м

Артикул	Кол-во розеток	Длина провода, м	Заземление	Сечение провода, мм	Сила тока, А	Фасовка, шт
СТАРТ С/УД SG WP 1x10-Z 1p10м	1	10	Есть	1	16	15
СТАРТ С/УД SG WP 1x30-Z 1p30м	1	30	Есть	1	16	10
СТАРТ С/УД SG WP 1x50-Z 1p50м	1	50	Есть	1	16	5
СТАРТ С/УД SK WP 4x20-Z 4p20м	4	20	Есть	1	16	1
СТАРТ С/УД SK WP 4x30-Z 4p30м	4	30	Есть	1	16	1
СТАРТ С/УД SK WP 4x50-Z 4p50м	4	50	Есть	1	16	1



Беспроводные звонки



Преимущества беспроводных звонков СТАРТ:

- Вам больше не надо сверлить толстые стены и прокладывать провода;
- Безопасность, удобство и качество;
- Модельный ряд для любого покупателя и предназначения;
- Радиус действия - 100-200 м;
- Большое количество мелодий звонка, выбор режима работы и регулятор громкости;
- Имеют цифровую кодировку сигнала и не подвержены посторонним помехам;
- Не создают помех для аудио- или видеоаппаратуры;
- Не зависят от электрических сетей и отлично подходят к любому интерьеру.

Стенд для демонстрации беспроводных звонков*

Оригинальное торговое оборудование поможет вам легко и просто продемонстрировать любую модель звонка.

* Стенд звонками не комплектуется.



Оригинальная упаковка!





Лучшая цена!

СТАРТ_Соло

СОЛО – простота и дизайн по привлекательной цене!

25 мелодий на выбор. Влагозащитная кнопка. Радиус действия – 100 м на открытом пространстве. Рабочая частота 433.92 МГц. Питание динамика от 2-х батареек AA (2x1.5B) – в комплект не входит, питание кнопки – от батарейки А23 (12В) – поставляется в комплекте. Материал – пластик.



Яркий светодиодный индикатор!

СТАРТ_Элегия

ЭЛЕГИЯ – звучание сопровождается световым сигналом!

25 мелодий на выбор. Динамик со светодиодным индикатором. Радиус действия – 100 м на открытом пространстве. Рабочая частота 433.92 МГц. Питание динамика от 3-х батареек AA (3x1.5B) – в комплект не входит, питание кнопки – от батарейки А23 (12В) – поставляется в комплекте. Материал – пластик.



Украсит любой интерьер!

СТАРТ_Ария

АРИЯ – многофункциональность и современный дизайн!

36 мелодий на выбор. Регулятор громкости (высокая, средняя, низкая). Влагозащитная кнопка. Радиус действия – 100 м на открытом пространстве. Динамик со светодиодным индикатором. Регулятор режимов работы (только световая индикация, только звуковая индикация, светозвуковая индикация). Рабочая частота 433.92 МГц. Питание динамика от 2-х батареек AA (2x1.5B) – в комплект не входит, питание кнопки – от батарейки А23 (12В), поставляемой в комплекте. Материал – пластик.



Радиус действия 200 м!



СОНАТА – слышна на расстоянии 200 м!

СТАРТ_Соната

36 мелодий на выбор. Радиус действия – 200 м на открытом пространстве. Влагозащитная кнопка. Динамик со светодиодным индикатором. Рабочая частота 433.92 МГц. Питание динамика от 3-х батареек AA (3x1.5B) – в комплект не входит, питание кнопки – от батарейки А23 (12В) – поставляется в комплекте. Материал – пластик.



2 динамика!



ДУЭТ – находит применение в 2-х этажных помещениях и квартирах большой площади!

СТАРТ_Дуэт

25 мелодий на выбор. 2 динамика. Влагозащитная кнопка. Питание каждого динамика от 2-х батареек AA (2x1.5B) – в комплект не входит, питание кнопки – от батарейки А23 (12В) – поставляется в комплекте. Рабочая частота 433.92 МГц. Радиус действия – 100 м на открытом пространстве. Материал – пластик.



2 кнопки!

ГАРМОНИЯ – каждая кнопка имеет свой звуковой сигнал!

СТАРТ_Гармония

2 мелодии. 2 влагозащитные кнопки звонка различаются разными звуковыми сигналами. Питание динамика от 2-х батареек AA (2x1.5B) – в комплект не входит, питание каждой кнопки – от батарейки А23 (12В), поставляемой в комплекте. Рабочая частота 433.92 МГц. Радиус действия – 100 м на открытом пространстве. Материал – пластик.

Артикул	Источник питания	Кол-во мелодий	Радиус действия, м	Размеры индивидуальной упаковки, мм	Фасовка, шт
СТАРТ_Соло	Динамик 2АА (2x1.5В), кнопка А23 (12В)	25	100	285 x 220 x 42	10/40
СТАРТ_Элегия	Динамик 3АА (2x1.5В), кнопка А23 (12В)	25	100	285 x 220 x 40	10/40
СТАРТ_Ария	Динамик 2АА (2x1.5В), кнопка А23 (12В)	36	100	285 x 220 x 42	10/40
СТАРТ_Соната	Динамик 3АА (2x1.5В), кнопка А23 (12В)	36	200	285 x 220 x 52	10/40
СТАРТ_Дуэт	Динамики 2АА (2x1.5В), кнопка А23 (12В)	25	100	340 x 245 x 30	10/40
СТАРТ_Гармония	Динамик 2АА (2x1.5В), кнопки А23 (12В)	2	100	340 x 245 x 35	10/40



Часы

Часы СТАРТ украсят любой интерьер, подчеркнув его особенности и привлекая внимание. А применение кварцевых часовых механизмов обеспечивает отменную точность и долговечность часов СТАРТ. Наша коллекция постоянно пополняется новыми оригинальными моделями, также мы производим часы на заказ.

Как читать наши артикулы:



START WL\AL CLASSIC 1 1

Название нашего бренда

Вид часов:

WL (Wall clock) – настенные часы
 AC (Alarm clock) – часы будильник
 TC (Table clock) – настольные часы

Материал часов:

PL – пластиковый корпус, пластиковая рамка
 AL – пластиковый корпус, алюминиевая рамка

Серия часов или стиль:

Classic – классический
 Modern – современный
 Minimal – минимализм
 Emotion – эмоциональный
 Antic – античный
 Kitchen – часы для кухни
 Photo – часы с фоторамкой

Номер цвета часов:

1 – белый
 2 – черный
 3 – серый
 4 – оранжевый
 5 – красный
 6 – синий
 7 – зеленый
 8 – розовый
 9 – желтый
 10 – бежевый

Порядковый номер модели в данной серии

Серия Classic



START WL\PL CLASSIC 1 1



START WL\PL CLASSIC 1 2



START WL\AL CLASSIC 1 2



START WL\AL CLASSIC 1 1



START WL\PL CLASSIC 2 4



START WL\PL CLASSIC 2 6



START WL\PL CLASSIC 2 7



START WL\PL CLASSIC 2 8

Наименование	Цвет	Размер, см	Описание	Элементы питания*	Фасовка, шт
START WL\PL CLASSIC 1 1	белый	22.5x4.1	Пластиковые настенные часы	1x1.5V AA	20
START WL\PL CLASSIC 1 2	черный	22.5x4.1	Пластиковые настенные часы	1x1.5V AA	20
START WL\AL CLASSIC 1 2	черный	30.0x4.3	Алюминиевые настенные часы	1x1.5V AA	12
START WL\AL CLASSIC 1 1	белый	30.0x4.3	Алюминиевые настенные часы	1x1.5V AA	12
START WL\PL CLASSIC 2 4	оранжевый	25.2x4.2	Пластиковые настенные часы	1x1.5V AA	50
START WL\PL CLASSIC 2 6	синий	25.2x4.2	Пластиковые настенные часы	1x1.5V AA	50
START WL\PL CLASSIC 2 7	зеленый	25.2x4.2	Пластиковые настенные часы	1x1.5V AA	50
START WL\PL CLASSIC 2 8	розовый	25.2x4.2	Пластиковые настенные часы	1x1.5V AA	50

* – элементы питания в комплект не входят

Серия Modern



СТАРТ WL\PL
MODERN 1 1



СТАРТ WL\PL
MODERN 1 2



СТАРТ AC\PL
MODERN 2 4

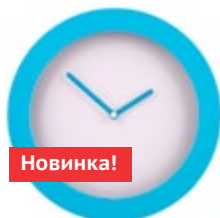


СТАРТ AC\PL
MODERN 2 6



СТАРТ AC\PL
MODERN 2 7

Новинка!



Новинка!

СТАРТ WL\PL
MODERN 2 6



СТАРТ WL\PL
MODERN 2 7



СТАРТ WL\PL
MODERN 2 8



СТАРТ WL\PL
MODERN 2 9

Серия Minimalism



СТАРТ AC\PL MINIMAL 1 1



СТАРТ AC\PL MINIMAL 1 2



СТАРТ AC\PL MINIMAL 1 3



СТАРТ AC\PL MINIMAL 1 5

Наименование	Цвет	Размер, см	Описание	Элементы питания*	Фасовка, шт
СТАРТ WL\PL MODERN 1 1	белый	17.5x4.4	Пластиковые настенные часы	1x1.5V AA	40
СТАРТ WL\PL MODERN 1 2	черный	17.5x4.4	Пластиковые настенные часы	1x1.5V AA	40
СТАРТ AC\PL MODERN 2 4	оранжевый	10.5x4.0x10.8	Пластиковые часы-будильник	1x1.5V AA	60
СТАРТ AC\PL MODERN 2 6	голубой	10.5x4.0x10.8	Пластиковые часы-будильник	1x1.5V AA	60
СТАРТ AC\PL MODERN 2 7	зеленый	10.5x4.0x10.8	Пластиковые часы-будильник	1x1.5V AA	60
СТАРТ WL\PL MODERN 2 6	голубой	25.2x4.3	Пластиковые настенные часы	1x1.5V AA	20
СТАРТ WL\PL MODERN 2 7	черный	25.2x4.3	Пластиковые настенные часы	1x1.5V AA	20
СТАРТ WL\PL MODERN 2 8	серый	25.2x4.3	Пластиковые настенные часы	1x1.5V AA	20
СТАРТ WL\PL MODERN 2 9	красный	25.2x4.3	Пластиковые настенные часы	1x1.5V AA	20
СТАРТ AC\PL MINIMAL 1 1	белый	22.3x4.4x12.8	Пластиковые часы-будильник	1x1.5V AA	24
СТАРТ AC\PL MINIMAL 1 2	черный	22.3x4.4x12.8	Пластиковые часы-будильник	1x1.5V AA	24
СТАРТ AC\PL MINIMAL 1 3	серый	22.3x4.4x12.8	Пластиковые часы-будильник	1x1.5V AA	24
СТАРТ AC\PL MINIMAL 1 5	красный	22.3x4.4x12.8	Пластиковые часы-будильник	1x1.5V AA	24

* – элементы питания в комплект не входят

Серия Emotion

Новинка!



СТАРТ АС\PL
EMOTION 1 4



СТАРТ АС\PL
EMOTION 1 6



СТАРТ WL\PL EMOTION 1 4



СТАРТ WL\PL EMOTION 1 7

Серия Kitchen

Новинка!



СТАРТ WL\PL KITCHEN 1 10

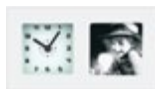
Серия Antic

Новинка!



СТАРТ WL\PL ANTIC 1 2

Серия Photo



СТАРТ TC\PL PHOTO 1 1



СТАРТ TC\PL PHOTO 1 2



СТАРТ TC\PL PHOTO 1 4



СТАРТ TC\PL PHOTO 1 8



СТАРТ WL\PL PHOTO 2 1

Наименование	Цвет	Размер, см	Описание	Элементы питания*	Фасовка, шт
СТАРТ WL\PL EMOTION 1 4	зеленый	30x4.2	Пластиковые настенные часы	1x1.5V AA	20
СТАРТ WL\PL EMOTION 1 7	оранжевый	30x4.2	Пластиковые настенные часы	1x1.5V AA	20
СТАРТ АС\PL EMOTION 1 4	оранжевый	9.6x4.0x9.7	Пластиковые часы-будильник	1x1.5V AA	100
СТАРТ АС\PL EMOTION 1 6	голубой	9.6x4.0x9.7	Пластиковые часы-будильник	1x1.5V AA	100
СТАРТ WL\PL KITCHEN 1 10	бежевый	22.6x3.2	Пластиковые настенные часы	1x1.5V AA	40
СТАРТ WL\PL ANTIC 1 2	черный	25.4x7.5	Пластиковые настенные часы	1x1.5V AA	12
СТАРТ TC\PL PHOTO 1 1	белый	19.72x3.8x11.1	Пластиковые часы с фоторамкой	1x1.5V AA	24
СТАРТ TC\PL PHOTO 1 2	черный	19.72x3.8x11.1	Пластиковые часы с фоторамкой	1x1.5V AA	24
СТАРТ TC\PL PHOTO 1 4	оранжевый	19.72x3.8x11.1	Пластиковые часы с фоторамкой	1x1.5V AA	24
СТАРТ TC\PL PHOTO 1 8	розовый	19.72x3.8x11.1	Пластиковые часы с фоторамкой	1x1.5V AA	24
СТАРТ WL\PL PHOTO 2 1	белый	35x3.5x35	Пластиковые настенные часы с фоторамками	1x1.5V AA	10

* – элементы питания в комплект не входят



Светильники с любимыми героями Disney

Компания AZ представляет коллекцию светильников с изображением популярных героев Disney, включая медвежонка Винни, Принцесс и Фей Disney, а также героев анимационного фильма Disney/Pixar «Тачки». Светильники выполнены из высококачественных материалов, безопасны в использовании и обладают ярким неповторимым дизайном, который обязательно понравится детям.

Новинка!



© Disney

DS DeskLamp 11WE14
Princess

Настольный светильник абажур

Используется в качестве настольного светильника или ночника
Высококачественное исполнение, яркий, веселый дизайн
Лампа 11Вт E14 (не входит в комплект)
Размеры светильника: 20,2см x 20,2см x 23,1см (длина x ширина x высота)

Длина провода – 170 см, удобный выключатель
Нетоксичный пластик
Устойчивое основание светильника
Излучает теплый, мягкий свет
Не нагревается, безопасен в использовании, имеет полностью закрытый корпус



© Disney/Pixar

DS DeskLamp 11WE14
Cars



© Disney Based on the "Winnie the Pooh" works by A.A. Milne and E.H. Shepard.

DS DeskLamp 11WE14
Winnie

Продукция сертифицирована CE, ROHS, UL, PES



DS WallLamp
25WE14 Cars

© Disney/Pixar



DS WallLamp
25WE14 Fairies

© Disney

Новинка!



DS WallLamp
25WE14 Princess

© Disney



DS WallLamp
25WE14 Winnie

© Disney Based on the "Winnie the Pooh" works by A.A. Milne and E.H. Shephard.

Светильник настенный бра

Используется в качестве ночника или дополнительного источника света
Высококачественное исполнение, яркий, веселый дизайн
Лампа 25Вт E14 (не входит в комплект)
Длина провода – 170см, удобный выключатель
Размеры светильника: 7,2см x 24,6см x 21см (длина x ширина x высота)
Нетоксичный пластик
Излучает теплый, мягкий свет
Не нагревается, безопасен в использовании
Яркая, премиальная упаковка



Промокоробка
для глиттерлайт-
светильников,
12 шт.



DS Deco Glitter
3LED Cars

© Disney/Pixar



DS Deco Glitter
3LED Fairies

© Disney



DS Deco Glitter
3LED Princess

© Disney



DS Deco Glitter
3LED Winnie

© Disney Based on the "Winnie the Pooh" works by A.A. Milne and E.H. Shephard.

Новинка!

**Яркий настольный
дисплей – удобное
решение для
успешных продаж!**

Глиттерлайт - светодиодный декоративный светильник

Светильник представляет собой заполненную прозрачной жидкостью колбу с блестками, которые начинают двигаться и мерцать при встряхивании. Для подсветки жидкости используются цветные светодиоды и батарейки. Может использоваться как светильник, ночник, игрушка, или таймер (светильник работает ровно минуту, например, можно чистить зубы с ребенком)

Достаточно встряхнуть светильник, чтобы он начал сверкать. Цикл работы – 1 минута, затем нужно опять встряхнуть светильник

До 1000 циклов работы от 1 комплекта батареек, LR44 x 3 – в комплекте

Размеры светильника: 4,5см x 4,5см x 15,5см (длина x ширина x высота)

Высококачественное исполнение, нетоксичный пластик

Не нагревается, безопасен в использовании, корпус светильника полностью закрытый
Отличная идея для подарка!

Продукция сертифицирована CE, ROHS, UL, PES



ЕВРОГАРАНТ

ДОСТАТОЧНО ОДНОЙ КАПЛИ

Информационная поддержка на www.eurogarantglue.ru

Клей Еврогарант

Клей «Еврогарант» - новое имя на рынке бытовых клеев. Торговая марка «Еврогарант» в первую очередь создана для потребителей, которые высоко ценят качество по выгодным ценам. Клей за считанные секунды склеивает металл, пластик, фарфор, дерево, картон, резину, кожу и многие другие материалы.

При разработке концепта упаковки акцент был сделан на яркие и свежие цвета, оригинальную форму и максимально понятную для потребителя навигацию. Своеобразным смысловым центром дизайна была выбрана «живая» капля, наглядно демонстрирующая безупречно чистое и качественное содержимое тюбика. Ведь практически для любого мелкого бытового ремонта достаточно одной капли «Еврогарант»!

5 причин выбрать Еврогарант:

1. Лучшая цена
2. Оригинальный дизайн: яркая и сочная упаковка в виде капельки, которая выделяется на фоне прочих марок
3. Гарантия качества: качество клея подтверждено аккредитованным сертификационным центром
4. Конструкция колпачка NO-CLOG: позволяет многоразовое открытие и закрытие тюбика без засыхания или забивания носика клеем
5. Не выплескивается при первом открытии: клей в тюбике находится не под давлением и выливается только при нажатии



* NO-CLOG – особая конструкция колпачка, позволяющая многоразовое открытие и закрытие тюбика без склеивания.



Универсальный супер клей Еврогарант



- Универсальный супер клей Еврогарант обеспечивает моментальное склеивание изделий из разных видов материалов (резина, дерева, пластмассы, керамики, металла, фарфора, картона и проч.)
- Склеивает в течение 5-20 сек.

• Для увеличения эффекта рекомендуется предварительно обезжирить склеиваемую поверхность антиклеем. Наносить тонким слоем на одну из поверхностей.

Состав: этилцианакрилат, добавки
Описание: прозрачная жидкость со специфическим запахом

Хранение: при температуре от -20°C до +35°C. Срок хранения 24 месяца.

Упаковка: зеленый цвет упаковки – для супер клея.



Дисплей бокс, 12 шт.



Блистер, 12 шт.



Универсальный супер клей гель Еврогарант



- Универсальный супер клей гель Еврогарант обеспечивает моментальное склеивание изделий из разных видов материалов (резина, дерева, пластмасса, керамики, металла, фарфора, картона и проч), исключая растрескивание клея.
- Супер клей гель обладает более густой консистенцией, благодаря специально добавленным загустителям. Возможна регулировка поверхности склеивания в течение 10-15 сек. Наносить тонким слоем на одну из поверхностей.
- Склеивает в течение 15-60 сек.
- Для увеличения эффекта рекомендуется предварительно обезжирить склеиваемую поверхность антиклеем.

Состав: этилцианакрилат, загуститель

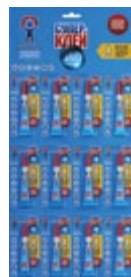
Описание: прозрачный гель со специфическим запахом

Хранение: при температуре от -20°C до +35°C. Срок хранения 18 месяцев.

Упаковка: синий цвет упаковки – определяет супер клей гель (более густой консистенции).



Дисплей бокс, 12 шт.



Блистер, 12 шт.



Контактный клей Еврогарант



- Универсальный контактный клей Еврогарант надежно склеивает изделия из различных материалов. Идеально подходит для обуви, сумок, поясов, мебели и прочих предметов быта.
- Клеевое соединение контактного клея устойчиво к старению, воздействию тепла и слабых растворов кислот и щелочей.
- Хорошо заполняет зазоры.
- Клеевой шов прочный, эластичный и водостойкий.

Состав: неопрен

Описание: прозрачная жидкость желтоватого оттенка со специфическим запахом.

Срок хранения: 18 месяцев.

Упаковка: оранжевый цвет упаковки – для универсального контактного клея.



ПОДАРОК – Ножик для нанесения и удаления клея.



12 шт.



Анти-Клей (очиститель) Еврогарант

- Очиститель (антиклей или дебондер) Еврогарант очищает и обезжиривает поверхность перед склеиванием.
- Идеален для удаления как свеженанесенного, так и затвердевшего клея.
- Применяется для большинства типов клеев.

Состав: нитрометан.

Описание: прозрачная жидкость со специфическим запахом.

Упаковка: белый цвет упаковки – определяет анти-клей.

Срок хранения: 18 месяцев.



Дисплей бокс, 12 шт.

Керамические ножи

Характерное отличие керамических ножей SHIKATO от прочих марок – особая заточка лезвия, легкая и эргономичная форма рукоятки и закругленное острие для безопасного использования. Алмазным камнем затачивается вся площадь лезвия от верхней кромки до нижней, а режущая кромка затачивается вручную.

Благодаря такой заточке “V”-образный профиль ножей SHIKATO получается крепким, надежным и более устойчивым к сколам, нежели у ножей с типовой заточкой с вогнутыми спусками. Ножи SHIKATO легко режут по всей площади клинка с меньшим усилием.

Керамические лезвия ножей SHIKATO изготавливаются под давлением свыше 300 тонн и обжигаются при температурах более 1600°C. Керамика – один из лучших и самых экологичных материалов для ножей: она устойчива к кислотам, маслам, сокам, солям и прочим активным элементам, содержащимся в продуктах. Лезвия керамических ножей не окисляют еду, поэтому она сохраняет первоначальный запах, вкус и внешний вид. Приятного аппетита!

Преимущества ножей Shikato



ОСОБАЯ
ЗАТОЧКА
ЛЕЗВИЯ



БЕЗОПАСНОЕ
(ЗАКРУГЛЕННОЕ)
ОСТРИЕ



УДОБНАЯ
РУКОЯТКА



КЕРАМИКА
НЕ ОКИСЛЯЕТ
ПРОДУКТЫ

Цельная литая рукоятка в которую впаяно лезвие (без использования вредных клеев)

Особая заточка лезвия от обуха (верхней кромки)



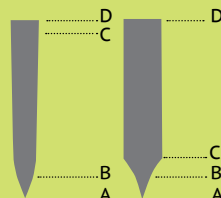
Удобная форма
рукоятки

Закругленное острие
для безопасного
использования

Специальная форма заточки
основания лезвия для
указательного пальца для
дополнительного удобства
охвата рукоятки

До 30% легче прочих
керамических ножей

Особая заточка клинка



Заточка
Shikato

Заточка прочих
керамических ножей

Ножи Shikato идеально режут по всей площади клинка от А до С с меньшим усилием, а ножи прочих производителей режут хорошо только от точки А до точки В, так как в точке С лезвие уже слишком широкое и становится преградой к резке, требуются дополнительные усилия со стороны режущего. Зона от С до D остается не обработанной.



Рекомендации по использованию

Резать только на деревянных и пластиковых разделочных досках.

Ни в коем случае не резать на каменных и стеклянных поверхностях.

Не бросать. Не резать замороженные продукты.

Не использовать для рубки и резки костей.

Исключить резкие перепады температур.

Мыть вручную под теплой водой. Запрещается мыть в посудомоечной машине.

Рекомендуется хранить в пластиковом футляре или защитных ножнах.

Хранить в недоступном для детей месте!

3 цвета рукоятки



SH AdvCera Chief 5.75\"-B1



SH AdvCera Chief 5.75\"-G1



SH AdvCera Chief 5.75\"-O1

Набор для пикника



SH Picnic promo-set-B3



4 ножа



SH AdvCera Veg 3\"-B1



SH AdvCera Utility 4\"-B1



SH AdvCera AllKitch 5.25\"-B1



SH AdvCera Chief 5.75\"-B1

Набор подарочный



SH Premium Gift-set of 3-B3



Артикул	Описание	Цвет рукоятки	Размеры индивидуальной упаковки (ДхШхВ), мм	Фасовка, шт
SH AdvCera Veg 3\"-B1 SH AdvCera Veg 3\"-G1 SH AdvCera Veg 3\"-O1	овощной нож 3\" (7.5cm)	черный зеленый оранжевый	255x64x28	60
SH AdvCera Utility 4\"-B1 SH AdvCera Utility 4\"-G1 SH AdvCera Utility 4\"-O1	универсальный нож 4\" (10cm)	черный зеленый оранжевый	275x73x28	60
SH AdvCera AllKitch 5.25\"-B1 SH AdvCera AllKitch 5.25\"-G1 SH AdvCera AllKitch 5.25\"-O1	универсальный нож 5\" (12.5cm)	черный зеленый оранжевый	305x64x28	60
SH AdvCera Chief 5.75\"-B1 SH AdvCera Chief 5.75\"-G1 SH AdvCera Chief 5.75\"-O1	разделочный нож 6\" (15cm)	черный зеленый оранжевый	330x83x28	60
SH Picnic promo-set-B3 SH Picnic promo-set-G3 SH Picnic promo-set-O3	Промо набор для дачи и пикника: овощной нож 3\" (7.5cm), нож для чистки овощей и фруктов, разделочная доска	черный зеленый оранжевый	263x165x30	48
SH Premium Gift-set of 3-B3 SH Premium Gift-set of 3-G3 SH Premium Gift-set of 3-O3	Подарочный набор из 3-х ножей: 3\" : 7.5cm, 5\" : 12.5cm, 6\" : 14cm	черный зеленый оранжевый	330x213x28	36



ORIGINAL 1963

Сырорезки

Новинка!

DANISH DESIGN



Первые комплекты гениально простых двухструнных сырорезок Osti появились в 1963-м году. С тех пор они стали классикой практически во всём мире. За эти годы были проданы миллионы этих сырорезок, что делает марку Osti настоящим кухонным брэндом. Нередко в столовом ящике можно найти сырорезку 25-летней давности.

Устройство сырорезки Osti Original остается неизменным, дополняясь при этом как классическими, так и современными элементами дизайна.

Сырорезки Osti Original сделаны из высококачественной нержавеющей стали и, безвредного для пищи, полипропилена. Для увеличения срока службы, к сырорезкам поставляются сменные струны.

Сегодня новое поколение Osti продолжает давние традиции. Имя Osti означает функциональность, качество, удобный дизайн и доступные цены.



OSTI_slicer_B

OSTI_slicer_W

OSTI_slicer_R



OSTI_slicer_822





**СПИСОК СЫРОВ,
С КОТОРЫМИ БЕЗ ПРОБЛЕМ
СПРАВЛЯЕТСЯ СЫРОРЕЗКА OSTI:**

- Чеддер • Честер • Лестер • Глостер • Ярлсберг • Хаварти • Кротэн де Шавиньоль • Эмменталь • Фонтиня • Грюйер • Манчго • Проволоне • Гауда • Порт Салют • Мюнстер

**К ЭТИМ СПРЕДОВЫМ И КРЕМОВЫМ
СЫРАМ СЫРОРЕЗКА OSTI НЕ ПОДХОДИТ** (т.к. они слишком мягкие):

- Stilton • Camembert • Castello • Roquefort • Feta • Gorgonzola • Mozzarella • Morolique • Cottage cheese

К ЭТОМУ СЫРУ СЫРОРЕЗКА OSTI НЕ ПОДХОДИТ (т.к. он слишком твердый и для него нужна терка):

- Parmesan



Аксессуары Osti

Для оптимальной работы вашей сырорезки, используйте оригинальные сменные струны Osti Original. Наши сменные высококачественные струны для нарезки из нержавеющей стали выпускаются в герметичных упаковках по 3 штуки.



OSTI_wires



Артикул	Описание
OSTI_slicer_B	Двухсторонняя традиционная датская сырорезка OSTI. Нержавеющая сталь. Полипропиленовая ручка. Цвет ручки – черный. Нарезка сыра 2мм и 4мм.
OSTI_slicer_W	Двухсторонняя традиционная датская сырорезка OSTI. Нержавеющая сталь. Полипропиленовая ручка. Цвет ручки – белый. Нарезка сыра 2мм и 4мм.
OSTI_slicer_R	Двухсторонняя традиционная датская сырорезка OSTI. Нержавеющая сталь. Полипропиленовая ручка. Цвет ручки – красный. Нарезка сыра 2мм и 4мм.
OSTI_slicer_822	Двухсторонняя традиционная датская сырорезка OSTI DELUXE. Нержавеющая сталь. Цвет ручки – серебро. Нарезка сыра 2мм и 4мм.
OSTI_wires	Три сменные струны для сырорезки

Оставайся лидером с **GP Batteries**

GP Batteries International Limited (GPBI) – один из мировых лидеров в разработке, производстве и продвижении широкого спектра элементов питания, аккумуляторов, зарядных устройств, фонарей и энергосберегающих ламп.

Ключевые конкурентные преимущества GPBI:

широкий ассортимент и высокое качество выпускаемой продукции; использование инновационных технологий в производстве, способствующих энергосбережению и сохранению окружающей среды; постоянное усовершенствование технических характеристик и дизайна модельного ряда.

Основные даты и вехи в истории компаний GP и AZ в качестве эксклюзивного дистрибьютора: 1964 год – основание компании. За 48 лет своего развития GP Batteries создала широкую сеть производственных и маркетинговых подразделений более чем в 20 странах Европы, Азии и Северной Америки.

1994 год – подписан договор о сотрудничестве с компанией ООО «AZ», которая на сегодняшний день является ключевым партнером GPBI в Европе, по объему продаж и по темпам роста.

2002 год – GP Batteries приобрела современную и высокотехнологичную компанию Ningbo Batteries, второго по величине производителя первичных элементов питания в Китае. Благодаря этому GP удалось существенно увеличить свою долю в сегменте щелочных элементов и занять первую строчку в мировом рейтинге производителей бытовых NiMH-аккумуляторов.

2008 год запомнился российскому покупателю GP первой в истории компании кросс-промо акцией с Диснеевским блокбастером ВАЛЛ*И, с тех пор студийные промо стали визитной карточкой GP, а количество новых покупателей батареек с каждым годом только растет, как и доверие и узнаваемость бренда GP.

2012 – по данным маркетингового агентства AC Nielsen по итогам 2012 года доля GP на рынке щелочных батареек – 20%, а согласно отчету GfK доля GP на рынке бытовых аккумуляторов превышает 60%. В 2013 году GP предлагает сразу несколько удобных решений заряда смартфона или планшета на ходу – GP Portable PowerBank – с максимальной степенью защиты и в ультракомпактных и стильных корпусах. С портативными блоками питания GP можно заряжаться где угодно, когда угодно!

Федоткин Данил, 6 лет



Весной 2013 был запущен благотворительный проект «Купи GP – Подари Жизнь!», в рамках которого 2 рубля с каждой проданной упаковки компания ООО «AZ» перечисляет в фонд «Подари Жизнь», по итогам продаж с марта по сентябрь 2013 г. было перечислено 1 645 378 рублей.

Летом 2013 года стартовала самая масштабная кросс-промо акция с новым блокбастером DreamWorks Animations Турбо.

GP Batteries – Заряжаем Светлое Будущее!



Условные обозначения элементов питания

GP 15 A - 2CR 2

Типоразмер:

13 – D
14 – C
15 – AA
24 – AAA
1604 – 9V
...

Группа:

A – Super Alkaline
AU – Ultra Alkaline
AUP – Ultra Plus Alkaline
S – Supercell
G – Greencell
AE – Ultra Alkaline (Highvoltage)

Упаковка:

UC – мультиязычная
OS – термоусадочная пленка
C – клэмшел
BL – локальный блистер
B – коробка
CR – русскоязычный блистер

Кол-во шт в упаковке:

1
2
4
6
10
...

Страна происхождения:

2 – Китай
5 – Малайзия
7 – Япония
8 – Индонезия

**ХИТ
ПРОДАЖ!**

Компания AZ и студия DreamWorks представили супер проект "GP TURBO – каждый может стать первым!"

Телереклама на канале Disney, розыгрыш призов на радио DFM, брендированные маршрутки по всей Москве, собственный интернет-портал и поддержка в социальных сетях!



GP Alkaline Ultra Plus -
самые мощные
алкалиновые
батарейки GP.



ФОНАРЬ GP LCE 202

- ▶ Удобный и компактный фонарь работает от 1 шт. AAA
- ▶ Сверхъяркий светодиод CREE – лучший в мире!
- ▶ 8 цветов фонаря на выбор!



**ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО
GP POWERBANK 350,
4 СЛОТА**

- ▶ В комплект входят 4 мощных аккумулятора 2500мАч
- ▶ Аккумуляторы нового поколения с низким саморазрядом



СКОРОСТНОЙ ПРОМО-АССОРТИМЕНТ ЗАРЯЖЕН НА ИМПУЛЬСНЫЕ ПОКУПКИ!

DreamWorks Turbo © 2013 DreamWorks Animation L.L.C.



Подари Жизнь!



Купи GP - Подари Жизнь!



Покупая батарейки GP Ultra с детским рисунком, **Вы помогаете** детям с онкологическими и гематологическими заболеваниями – **2 рубля** с каждой проданной упаковки перечисляются в благотворительный фонд «Подари Жизнь».



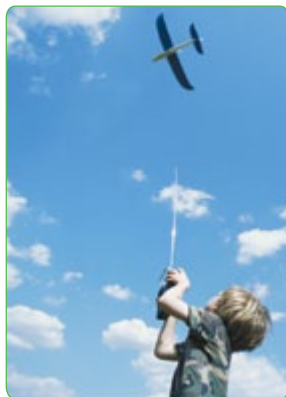
www.gpbatteries.ru/podari



Ultra Plus Alkaline

**НОВАЯ
МОЩНАЯ
ФОРМУЛА**

Ultra Plus – самая мощная щелочная батарейка среди бытовых элементов питания GP Batteries. Изготовлены по новой формуле для более надежной и продолжительной работы устройств с высоким потреблением энергии. Батарейки не содержат кадмия и ртути – экологически чистый продукт.



Характеристики

- Батарейка №1 среди щелочных батареек GP
- Температура хранения: от -40° до +50°С.
- Температура эксплуатации: от -30° до +50°
- Срок годности до 7 лет
- В линейке представлены: AA, AAA, C, D

Применение

Цифровые камеры, фото-вспышки, MP3, электронные словари, электронные игры, машины с дистанционным управлением и игрушки с батарейным питанием



Новинка!



GP LR03 ULTRA
Plus/24AUP CR1
1 шт. на блистере



GP LR03 ULTRA
Plus/24AUP CR-4
по 2 и 4 шт. на блистере



GP LR6 ULTRA
Plus/15AUP CR-4
по 2 и 4 шт. на блистере



GP LR14 ULTRA
Plus/14AUP CR-2
2 шт. на блистере



GP LR20 ULTRA
Plus/13AUP CR-2
2 шт. на блистере



Тип изделия	Размеры (мм)		Напряжение (В)	Номинальная емкость (мАч)	Соответствие элементам других фирм					
	Диаметр	Высота			ГОСТ	IEC	Varta	Duracell	Eveready	Другие
13AUP	33,0	60,3	1,5	16,8	A373	LR20	4920	AM1	E95	D, XL
14AUP	25,4	49,5	1,5	8,7	A343	LR14	4914	AM2	E93	C, L
15AUP	14,5	50,5	1,5	3,4	A316	LR6	4906	AM3	E91	AA, M
24AUP	10,5	44,5	1,5	1,5	A286	LR03	4903	AM4	E92	AAA, S



Ultra Alkaline

Ultra Alkaline – элементы этой группы хорошо подходят для цифровых устройств с высоким потреблением энергии (цифровые фотоаппараты, mp3-плееры), и имеют срок хранения 7-10 лет.

Характеристики

- Увеличенная продолжительность работы
- Температура хранения: от -40° до +50°С.
- Температура эксплуатации: от -30° до +50°
- Срок годности до 7 лет
- Представлена полная линейка: AA, AAA, C, D и 9V

Применение

MP3-плееры, цифровые камеры, цифровые фотоаппараты, электронные словари, электронные игры и игрушки с батарейным питанием



Новинка!



GP LR03
ULTRA/24AU CR-6
6 шт. на блистере



GP LR6
ULTRA/15AU CR-6
6 шт. на блистере



GP LR03
ULTRA/24AU CR-4
по 2 и 4 шт. на блистере



GP LR6 ULTRA
/15AU CR-4
по 2 и 4 шт. на блистере



GP LR14
ULTRA/14AU CR-2
2 шт. на блистере



GP LR20
ULTRA/13AU CR-2
2 шт. на блистере



GP 6LR61
ULTRA/1604AU CR-1
1 шт. на блистере



Тип изделия	Размеры (мм)		Напряжение (В)	Номинальная емкость (мАч)	ГОСТ	IEC	Соответствие элементам других фирм			
	Диаметр	Высота					Varta	Duracell	Eveready	Другие
13AU	33,0	60,3	1,5	15,5	A373	LR20	4920	AM1	E95	D, XL
14AU	25,4	49,5	1,5	8,0	A343	LR14	4914	AM2	E93	C, L
15AU	14,5	50,5	1,5	3,1	A316	LR6	4906	AM3	E91	AA, M
24AU	10,5	44,5	1,5	1,35	A286	LR03	4903	AM4	E92	AAA, S
1604AU	25.5 x 16.5 x 47.5		9,0	0,6	Крона	6LR61	4922	6AM6	522	E, 9V



Super Alkaline

GP SUPER – алкалиновые батарейки с идеальным соотношением «цена/качество». Не содержат ртути. GP Super – надежный продукт для широкого спектра приложений для потребителей всех возрастов.

Характеристики

- Увеличенная продолжительность работы
- Температура хранения: от -40° до +50°C.
- Температура эксплуатации: от -30° до +50°
- Срок годности до 7 лет
- Широкий ассортимент, включая AA, AAA, C, D и 9V, N, J ...
- Укрупненные упаковки от 8 до 40 шт.

Применение

Аудио-устройства, электронные игры, рации, детекторы дыма и фонарики



GP LR03 SUPER /24A CR-4 по 2 и 4 шт. на блистере



GP LR6 SUPER /15A CR-4 по 2 и 4 шт. на блистере



GP LR14 SUPER /14A CR-2 2 шт. на блистере



GP LR20 SUPER /13A CR-2 2 шт. на блистере



GP 6LR61 SUPER/1604A CR-1 1 шт. на блистере



GP LR03 SUPER/24A CR-5 5 шт. на отрывном блистере



GP LR6 SUPER/15A CR-5 5 шт. на отрывном блистере

Новинка!



GP LR01 (N) SUPER /910A BC-2 2 шт. на блистере



GP LR8D425 (AAAA) SUPER /25A BC-2 2 шт. на блистере



GP 4LR61 (J) SUPER /1412A BC-1 1 шт. на блистере



GP 3LR12 SUPER /312A BC-1 1 шт. на блистере

Тип изделия	Размеры (мм)			Напряжение (В)	Номинальная емкость (мАч)	Соответствие элементам других фирм					
	Диаметр	Высота				ГОСТ	IEC	Varta	Duracell	Eveready	Другие
13A	33,0	60,3	1,5	14,3	A373	LR20	4020	AM1	E95	D, XL	
14A	25,4	49,5	1,5	7,3	A343	LR14	4014	AM2	E93	C, L	
15A	14,5	50,5	1,5	2,5	A316	LR6	4006	AM3	E91	AA, M	
25A	8,3	42,5	1,5	0,56		LR8D425	4061		E96	AAAA, T	
24A	10,5	44,5	1,5	1,15	A286	LR03	4003	AM4	E92	AAA, S	
910A	11,72	29,1	1,5	0,87		LR01	4001	AM5	E90	N	
1604A	25,5 x 16,5 x 47,5		9,0	0,55		Крона	6LR61	4022	6AM6	522	E, 9V
1412A	35,6 x 9,0 x 48,3		6,0	0,55			4LR61	4018		539	J
312A	22,0 x 62,0 x 67,0		4,5	2,43			3LR12				

Специальные упаковки

PPS - инновационное решение для дистрибьюторов и продуктовой розницы, батарейки GP поставляются уже закрепленными на стрип-ленте.



Стрип-лента:

AA - GP15APPS-2CR4

AAA - GP24APPS-2CR4

Новинка!

Батарейки закреплены на пластиковой стрип-ленте длиной ~70см. Метод крепления ленты – самодостаточная петля/хомут. Количество блистеров – 10 шт. на ленте (40 батареек).

При поступлении предупакованного товара в точку продаж, сотруднику достаточно повесить стрип-ленту на кассовом модуле. Всё – товар размещен для продажи!

Плюсы:

- Готовое решение «ТОВАР+ОБОРУДОВАНИЕ» – батарейки поставляются уже размещёнными на стрип-ленте.
- Сокращается время на выкладку товара. Надо только повесить стрип-ленту.
- Нет необходимости привлекать дополнительный персонал для отслеживания наполняемости крючков.
- Не надо запрашивать доставку оборудования у поставщика и выделять дополнительное место под стойку.
- Размещение батареек на стрип-ленте в прикассовой зоне увеличивает продажи до 5 раз.

Volume Packs - укрупнённые упаковки элементов питания (от 6 до 16 шт. в розничной упаковке) - проверенный способ увеличения объёмов продаж.



GP LR6
SUPER/15A CR-6
6 шт. на блистере



GP LR6
SUPER/15A CR-8
8 шт. на блистере



GP LR6
SUPER/15A CR-10
8 шт. + 2 шт. бесплатно
на блистере



GP LR6
SUPER/15A B-10
10 шт. в коробке



GP LR6
SUPER/15A B-16
16 шт. в коробке



GP LR6 SUPER/15A SB-4

Антикризисный алкалин, в дисплей-боксе
24 упаковки по 4 шт. в пленке = 96 шт.

Специальное предложение

Предложите покупателю узнаваемый и высококачественный товар в экономной термоусадочной упаковке по привлекательной цене.

2 позиции самых популярных батареек размера AA и AAA: GP15ARS-2SB4 (AA), GP24ARS-2SB4 (AAA)

Упаковка – 4 батарейки в термоусадочной пленке.

На каждой упаковке русифицированная наклейка со штрих кодом и всей необходимой информацией для продаж через розничные сети.

Коробка – Лоток – Дисплей бокс.

В каждой коробке 2 лотка, в каждом лотке по 2 дисплей бокса с 24 упаковками, всего 96 упаковок или 384 батарейки (4x96шт).

Дисплей бокс привлечет внимание и поможет настроить потребителя на покупку алкалиновых, а не солевых батареек, тем самым увеличив среднюю стоимость чека.

Артикул	Штрих код упаковки	Размер коробки, см	Вес брутто, кг	Вес нетто, кг	Количество упаковок в коробке
GP15ARS-2SB4	4891199006487	19,1x26,7x15,4	9,2	8,7	24/48/96
GP24ARS-2SB4	4891199071850	20,6x17,4x12,8	4,7	4,2	24/48/96

Экономный вариант

Алкалиновые батарейки GP Super Alkaline в экономной термосуточной упаковке.



GP LR03 SUPER
/24A OS-2
2 шт. в пенлке



GP LR6 SUPER
/15A OS-2
2 шт. в пенлке



GP LR6
SUPER/15A OS-10
10 шт. в пенлке



GP LR20
SUPER/13A OS-2
2 шт. в пенлке



GP LR14
SUPER/14A OS-2
2 шт. в пенлке



GP 6LR61 9V SUPER/
1604A OS-1
1 шт. в пенлке

Greencell

Смена
дизайна!

Характеристики

- Не содержит ртути
- Температура хранения: от -10° до +25°С.
- Температура эксплуатации: от 0° до +45°
- Полная линейка, включая AA, AAA, C, D, 9V, 312G...

Применение



Настенные часы, будильники, игрушки, радио, пульты дистанционного управления, фонари



GP Greencell являются надежным источником питания и отлично подходят для устройств со средним или низким потреблением энергии, таких как настенные часы, будильники, и т.п. Удачный выбор первичных элементов питания для покупателей, заботящихся об окружающей среде, так как в этой серии впервые использовались органические соединения вместо ртути.



GP R03 (AAA)
/24G BC-4
по 2 и 4 шт. на блистере



GP R6 (AA)
/15G BC-4
по 2 и 4 шт. на блистере



GP R14 (C)
/14G BC-2
2 шт. на блистере



GP R20 (D)
/13G BC-2
2 шт. на блистере



GP 6R22 (9V)
/1604G BC-1
1 шт. на блистере



GP 3R12
/312G BC-1
1 шт. на блистере

Тип изделия	Размеры (мм)		Напряжение (В)	Номинальная емкость (мАч)	ГОСТ	IEC	Соответствие элементам других фирм		
	Диаметр	Высота					Varta	Eveready	Другие
13G	34,0	61,5	1,5	6,10	373	R20	3720	1050	D, XL
14G	26,2	50,0	1,5	2,37	343	R14	3714	1035	C, L
15G	13,9	50,0	1,5	0,83	316	R6	3706	1015	AA, M
24G	10,3	44,5	1,5	0,60	286	R03		1212	AAA, S
312G	22,0 x 62,0 x 67,0		4,5	2,43	3336	3R12	3712		
1604G	26,2 x 17,5 x 48,5		9,0	0,42	Крона	6R22	3722	1222	E, 9V
908G	66 x 66 x 111		6,0	11,00		4R25		509	
918G	134 x 70 x 127		6,0	18,00		4R25-2		918/1231	



Supercell

GP Supercell являются универсальным источником питания по приемлемой цене для множества мелких домашних приборов, а также для детских игрушек, со средним или низким потреблением энергии.

Supercell – доступный источник питания для экономных покупателей.

Характеристики

- Температура хранения: от -40° до +50°C.
- Температура эксплуатации: от -5° до +55°
- Полная линейка, включая AA, AAA, C, D, 9V, 312S...



Применение

Фонари, будильники, радио, игрушки, пульты дистанционного управления



GP R6 (AA)
/155 OS-4
4 шт. в пленке



GP R03 (AAA)
/245 OS-4
4 шт. в пленке



GP R14 (C)
/145 OS-2
2 шт. в пленке



GP R20 (D)
/135 OS-2
2 шт. в пленке



GP 6F22 (9V)
/1604S OS-1
1 шт. в пленке



GP 3R12
/312S OS-1
1 шт. в пленке

Тип изделия	Размеры (мм)		Напряжение (В)	Номинальная емкость (мАч)	ГОСТ	Соответствие элементам других фирм			
	Диаметр	Высота				IEC	Varta	Eveready	Другие
135	34,0	61,5	1,5	5,5	373	R20	3720	1050	D, XL
145	26,2	50,0	1,5	1,88	343	R14	3714	1035	C, L
155	13,9	50,0	1,5	0,70	316	R6	3706	1015	AA, M
245	10,3	44,5	1,5	0,45	286	R03	-	1212	AAA, S
312S	22,0 x 62,0 x 67,0		4,5	2,0	3336	3R12	3712	1289/AD28	
1604S	26,5 x 17,5 x 48,5		9,0	0,35	Крона	6F22	3722	216	E, 9V

GP Lithium Battery

Самая мощная батарейка* для самых суровых задач.

Работают в экстремальных условиях (от -40°C до +60°C)
Сверхлёгкие (на 40% легче, чем алкалиновые батарейки)
Встроенная защита от короткого замыкания
Лучший выбор для энергоёмких устройств



*Литиевые батарейки – самая совершенная технология элементов питания в мире.











Лучший выбор для профессиональных медицинских устройств!



GP 15LF-2CR2
по 2 шт. на блистере

Литиевый элемент питания AA

Новинка!

Представляем Вам новинку – литиевый элемент GP 15LF размера AA. Литий – это самая передовая технология в мире батареек. Сверхлегкие и мощные батарейки идеально работают в диапазоне от -30°C до +60°C и имеют длительный срок хранения более 10 лет.

Характеристики

- Бесконечная энергия для энергоемких устройств: фото, игровые приставки и игрушки
- Более 800 фотографий со вспышкой профессиональной фотокамерой
- Отличная работа в экстремальных условиях (от -30°C до +60°C)
- Сверхлегкие (на 40% легче, чем алкалин)
- Встроенная защита от короткого замыкания
- Срок хранения: более 10 лет*

* По истечению 10 лет хранения в батарейке остается свыше 90% от номинальной емкости.

Применение

Фото, фотовспышки, игровые приставки, игрушки, медицинские приборы и т.д.



Литиевый элемент питания 9V

Смена дизайна!

Применяемая самая передовая японская технология и полностью автоматизированные производственные процессы делают батарейку GP Primary Lithium 9V лучшим выбором для сменных электронных устройств. Батарейка работает в 5 раз дольше, чем обычные щелочные батарейки и обеспечивает 10-летний срок службы, необходимый по Европейским директивам в ионизированных детекторах дыма.

Характеристики

- Срок службы 10 лет в ионизированных детекторах дыма
- Работает в 5 раз дольше, чем обычные алкалиновые батарейки
- Низкое внутреннее сопротивление и большая мощность;
- Очень надежная и безопасная конструкция;
- Отлично работает при экстремально низких и высоких температурах от -40°C до +60°C по Цельсию;
- Превосходная сохранность с низким уровнем разрядки;
- Экологически безопасный;
- Соответствует UL и UN 38.3 требованиям безопасности.

Применение

Детекторы дыма, устройства безопасности, медицинское оборудование, измерительные приборы, беспроводные передатчики, электронные платежные системы, военная промышленности и другие устройства.

Уникальный продукт!



GP CR-V9-BC1
1 шт. на блистере

Тип изделия	Размеры (мм)		Напряжение (В)	Номинальная емкость (мАч)
	Диаметр	Высота		
CR-V9	26x16,5	26x44,5	9.0	800

Литиевые цилиндрические элементы питания

Смена дизайна!

Характеристики

- Высокая удельная мощность
- Широкий диапазон рабочих температур: от -40° до +60°
- Низкий уровень саморазряда
- Полная линейка размеров
- Соответствует UL и UN 38.3 требованиям безопасности

Применение

Фотоаппараты, фонари, память компьютеров и электронной техники, медицинское оборудование, счетчики, фотовспышка и т.д.



Цилиндрические литиевые элементы обладают высокой удельной мощностью, позволяющей успешно применять их для фототехники. Обладают более высоким напряжением, чем источники тока других электрохимических систем. Напряжение литиевых батарей составляет 6В. Характеризуются стабильной работой в широком диапазоне температур.



GP CR123A/CR17345-BC1
1 шт. на блистере



GP CR-P2-BC1
1 шт. на блистере



GP 2CR5-BC1
1 шт. на блистере



GP CR2/CR16270-BC1
1 шт. на блистере

Тип изделия	Размеры (мм)		Напряжение (В)	Номинальная емкость (мАч)	IEC	Соответствие элементам других фирм		
	Диаметр	Высота				Eveready	Varta	Duracell
CR123A	16,9	34,5	3,0	1300	CR17345	EL123AP	VL123	DL123A
CR-P2	36,0x19,5	35,0	6,0	1300	CR-P2	EL223AP	VL223	DL223A
2CR5	34,0x17,0	45,0	6,0	1300	2CR5	2CR5	2CR5	DL245
CR2	15,6	27,0	3,0	800	CR16270	1ER2	-	DLER2

Литиевые дисковые элементы питания



Напряжение дисковых литиевых элементов составляет 3В. Литиевые элементы питания имеют низкий уровень саморазряда (не более 1% в год) и длительный срок хранения (более 10 лет). Характеризуются стабильной работой в широком диапазоне температур. Выпускаются модификации этих элементов со специальными контактными выводами.

Характеристики

- Высокая удельная мощность
- Широкий диапазон рабочих температур: от -10° до +60°
- Низкий уровень саморазряда (не более 1% в год)
- Соответствует UL и UN 38.3 требованиям безопасности

Применение

Калькуляторы, брелки автомобильные сигнализации, электронный термометр, поздравительные открытки, пульта дистанционного управления, портативные игры, датчики, бортовые микрокомпьютеры и т.д.



**Смена
дизайна!**



GP CR2032
BC1
1 шт. на
блистере



GP CR2032
BC5
5 шт. на
блистере

Тип изделия	Размеры (мм)		Напряжение (В)	Номинальная емкость (мАч)	Соответствие элементам других фирм				Кол-во шт. на блистере
	Диаметр	Высота			IEC	Eveready	Varta	Duracell	
CR1/3N	11,6	10,8	3,0	160	CR11108	2L76	CR1/3N	DL1/3N	1
CR1025	10,0	2,5	3,0	30	CR1025	CR1025	-	DL1025	1 / 5
CR1216	12,5	1,6	3,0	25	CR1216	CR1216	CR1216	DL1216	1 / 5
CR1220	12,5	2,0	3,0	36	CR1220	CR1220	CR1220	DL1220	1 / 5
CR1616	16,0	1,6	3,0	55	CR1616	CR1616	CR1616	-	1 / 5
CR1620	16,0	2,0	3,0	78	CR1620	CR1620	CR1620	DL1620	1 / 5
CR2016	20,0	1,6	3,0	80	CR2016	CR2016	CR2016	DL2016	1 / 5
CR2025	20,0	2,5	3,0	150	CR2025	CR2025	CR2025	DL2025	1 / 5
CR2032	20,0	3,2	3,0	210	CR2032	CR2032	CR2032	DL2032	1 / 5
CR2430	24,5	3,0	3,0	270	CR2430	CR2430	CR2430	DL2430	1 / 5
CR2450	24,5	5,0	3,0	610	CR2450	CR2450	CR2450	DL2450	1 / 5



Батарейки для часов

Серебряно-цинковые элементы питания

**Смена
дизайна!**



GP392E A-1
1 шт. в капсуле



Серебряно-цинковые элементы питания характеризуются высокой емкостью и более высоким напряжением по сравнению с марганцево-цинковыми и воздушно-цинковыми элементами.

Характеристики

- Хорошие противоударные и противовибрационные свойства
- Низкое и стабильное внутреннее сопротивление
- Хорошие низкотемпературные характеристики.
- Стабильное, постоянное разрядное напряжение до конца разряда
- Температура эксплуатации: от -10° до +55°C
- Температура хранения: от -40° до +60°C
- Индивидуальная упаковка
- Срок хранения: 3-4 года

Применение

Часы, а также калькуляторы, слуховые аппараты, электронные игры и игрушки, зажигалки и пр.



Тип изделия	Размеры (мм)		Напряжение (В)	Номинальная емкость (мАч)	ГОСТ	IEC	Соответствие элементам других фирм			
	Диаметр	Высота					Varta	JIS	Eveready	FTY REF
357E	11,60	5,40	1,55	165	ЦЦ-0,18, ЦЦ-33	SR44	V357	SR44SW	357	G13
364E	6,80	2,15	1,55	18	ЦЦ-0,015, ЦЦ-60	SR60	V364	SR621SW	364	G1
377E	6,80	2,60	1,55	29		SR66	V377	SR626SW	377	G4
386E	11,60	4,20	1,55	120	ЦЦ-32, ЦЦ-0,12	SR43	V386	SR43W	386	G12
389E	11,60	3,05	1,55	70	ЦЦ-30	SR54	V389	SR1130W	389	G10
392E	7,90	3,60	1,55	48	ЦЦ-21, ЦЦ-0,038	SR41	V392	SR41W	392	G3

Характеристики

- Стабильное рабочее напряжение
- Температура эксплуатации: от -20° до +50°С
- Срок хранения: 3 года

Применение

Калькуляторы, игрушки, часы



Марганцево-цинковые элементы питания

Начальное напряжение (1,5 В) и номинальная емкость (от 8 до 110 мАч) таких элементов ниже, чем у серебряно-цинковых, но они имеют и более низкую стоимость. Их отличают низкое внутреннее сопротивление и длительный срок хранения – 3 года.



GP ACM01-2CR12

12 шт. на блистере:
A76 – 4 шт., 164 – 2 шт.,
186 – 2 шт., 189 – 2 шт.,
192 – 2 шт.

GP A76 BC10
10 шт. на блистере

Тип изделия	Размеры (мм)		Напряжение (В)	Номинальная емкость (мАч)	Соответствие элементам других фирм				
	Диаметр	Высота			IEC	FTY REF	Varta	JIS	Eveready
164	6,80	2,15	1,5	8	LR60	G1	-	-	164
177	6,80	2,60	1,5	12					
A76	11,60	5,40	1,5	110	LR44	G13	V13GA	LR44	A76
186	11,60	4,20	1,5	70	LR43	G12	V12GA	LR43	186
189	11,60	3,10	1,5	44	LR54	G10	V10GA	LR1130	189
191	11,60	2,15	1,5	24	LR55	G8	V8GA	LR1120	191
192	7,90	3,60	1,5	24	LR4	G3	V3GA	LR41	192
625	15,6	5,95	1,5	190	LR9	-	V625U	LR9	-

Батарейки для слуховых аппаратов

Смена дизайна!

Характеристики

- Большая емкость
- Не содержит токсичных веществ
- Температура эксплуатации: от -18° до +50°С
- Длительный срок хранения

Применение

Слуховые аппараты, фототехника (элемент ZA 675)



Воздушно-цинковые элементы (для слуховых аппаратов) – обладают большой емкостью, не содержат токсичных веществ, имеют длительный срок хранения, поскольку конструкция элемента предусматривает специальную наклейку-ярыльчик, исключающую доступ воздуха до момента эксплуатации. Саморазряд при хранении при комнатной температуре – менее 2% в год. Элементы упакованы в удобные блистеры по 6 штук.



GP ZA13 BC-6
6 шт. на блистере



GP ZA312 BC-6
6 шт. на блистере



GP ZA675 BC-6
6 шт. на блистере



GP ZA10 BC-6
6 шт. на блистере

Тип изделия	Размеры (мм)		Напряжение (В)	Номинальная емкость (мАч)	Соответствие элементам других фирм			
	Диаметр	Высота			IEC	Varta	JIS	Eveready
ZA10	5,79	3,48	1,4	75	PR70	-	-	-
ZA13	7,80	5,33	1,4	255	PR48	V13A	-	AC13E
ZA312	7,80	3,45	1,4	130	PR41	V312A	-	AC312E
ZA675	11,56	5,33	1,4	620	PR44	V675A	A675	AC675E



Высоковольтные элементы питания

Смена дизайна!

Характеристики

- Стабильное рабочее напряжение
- Температура эксплуатации: от -20° до +50°С
- Не содержат ртути
- Срок хранения: 3 года

Применение

Фототехника, электронные игры, зажигалки, охранные устройства, электронные и медицинские приборы и пр.



Высоковольтные батареи включают в себя целый ряд элементов питания марганцево-цинковой системы с щелочным электролитом.

Все батареи этой системы представляют собой набор элементов дисковой конструкции, собранные в единый металлический корпус.

Такие батареи отличаются высоким разрядным напряжением от 6 до 15 В. Улучшенные характеристики батарей позволяют эффективно использовать их в современных цифровых охранных комплексах.

**ИДЕАЛЬНО
ДЛЯ**
Webasto



GP 476AF
(4LR44) BC-1
1 шт. на блистере



GP 10AF BC-5
по 1 и 5 шт.
на блистере



GP 11AF BC-5
по 1 и 5 шт.
на блистере



GP 23AF BC-5
по 1 и 5 шт.
на блистере



GP 26AF BC-5
по 1 и 5 шт.
на блистере



GP 27AF BC-5
по 1 и 5 шт.
на блистере

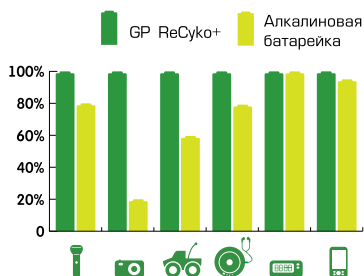


GP 29AF BC-5
по 1 и 5 шт.
на блистере

Тип изделия	Размеры (мм)		Напряжение (В)	Номинальная емкость (мАч)	Соответствие элементам других фирм			
	Диаметр	Высота			IEC	FTY REF	Var-ta	JIS
10AF	10,0	21,6	9	38	-	-	-	-
11AF	10,0	16,0	6	38	-	-	-	-
23AF	10,0	28,0	12	55	-	-	A23	VA23GA MS21/MN21
26AF	7,7	15,3	6	18	-	-	-	-
27AF	7,7	28,0	12	20	-	-	-	-
29AF	8	21,9	9	18	-	-	-	-
476AF	13,00	25,20	6	105	4LR44	4LR44	A544	V4034PX PX28A



Результаты тестирования GP ReCyko+



Характеристики

- Инновационное решение в области бытовых элементов питания.
- Не требуют подзарядки перед каждым использованием
- Работают в 5 раз дольше алкалиновых батареек в энергоёмких устройствах
- Совмещают преимущества высокоёмких аккумуляторов и надежных батареек.
- Идеально подходят для устройств с любым объемом энергопотребления.
- Служат гораздо дольше традиционных аккумуляторов.
- Сохраняют свои рабочие свойства при низких температурах.
- Заряжаются с помощью любого из зарядных устройств GP PowerBank.

Применение

Медицинские приборы, цифровые фотоаппараты, пульта дистанционного управления, MP3-плееры, радио, фонари, электробритвы, фотовспышки, электрические зубные щетки и т.д.



Аккумуляторы GP ReCyko+

Всегда готов!

Смена дизайна!

Аккумуляторы позволяют значительно экономить на элементах питания. Но при хранении обычные аккумуляторы за пару дней теряют большую часть накопленной энергии. Новые GP ReCyko+ избавлены от этого недостатка, поэтому их не нужно заряжать перед каждым использованием. Аккумуляторы продаются предварительно заряженными, так что их можно установить в технику сразу. Каждый аккумулятор способен заменить собой до 1000 алкалиновых батареек, поэтому экономия очевидна! **Саморазряд GP ReCyko+ всего 15% в год!**



GP 85AAАНСВ BC-2
2 шт. на блистере



GP 210AAАНСВ BC-2
2 шт. на блистере

Типоразмер	Модель	Напряжение	Номинальная емкость	Типовая емкость	Размеры (Д x В мм)	Вес
AA	GP210AAАНСВ	1,2 В	2100 мАч	2050 мАч	14,5 x 50,5	30 г
AAA	GP85AAАНСВ	1,2 В	850 мАч	820 мАч	10,5 x 44,5	14 г



Смена дизайна!

Аккумуляторы Никель-металлгидридные

Характеристики

Высокая емкость

• Никель-металлгидридные аккумуляторы GP обладают максимальной емкостью и плотностью энергии среди существующих на рынке аккумуляторов.

Мощный разряд

• Продолжительный ток разряда до 3С (три значения емкости).

Широкий температурный интервал

• Допустимая температура окружающей среды при разряде аккумуляторов от -20 до +50 °С.

Быстрый заряд

• Аккумуляторы могут быть заряжены менее, чем за 15 мин.

Длительный срок службы

• В зависимости от условий эксплуатации, срок службы аккумуляторов составляет до 1000 циклов заряд/разряд.

Безопасный перезаряд

• Аккумуляторы способны длительное время (до 6 месяцев) выдерживать заряд током 0,1С.

Отсутствие эффекта памяти

• Нет необходимости разряжать аккумуляторы перед зарядом.

Сертификация качества

• Все заводы GP Batteries сертифицированы по международной системе контроля качества продукции ISO9001 и ISO14001.

Применение

Цифровые фотоаппараты, миникомпьютеры, плееры, детские игрушки и т.п.



GP Batteries сохраняет за собой лидирующие позиции на рынке бытовых NiMH аккумуляторов. По данным маркетингового агентства GfK по итогам 2012 г. GP занимает почти 60% рынка. Покупатели делают выбор в пользу GP благодаря высокому качеству изделий, проверенным временем. Многие также помнят успешный слоган 90-х «Батарейки GP, увидел КУПИ!» Никель-металлгидридные (NiMH) – аккумуляторы с максимальной емкостью и плотностью энергии среди существующих на рынке аккумуляторов. Почти все аккумуляторы GP производятся по технологии LSD (Low Self Discharge), то есть, с низким саморазрядом в процессе хранения. LSD-аккумуляторы нет необходимости снова заряжать после длительного перерыва в использовании, если ранее заряд не был полностью израсходован. Это удобно, например, для фотоаппаратов, которыми, как правило, пользуются только для торжественных случаев, или для игрушек, в которые играют время от времени.



GP 270AAHC 2CR2
2 шт. на блистере

Фотоаппараты и фотоаппарат:
2700 и 1000 серии



GP 230AAHC 2CR2
2 шт. на блистере

Приставки и джойстики
Xbox и Wii: 2300 и 850 серии



GP 210AAHC 2CR2
2 шт. на блистере

Беспроводные клавиатуры
и мышки: 2100 и 750 серии

Новинка!

Представляем Вашему вниманию новые упаковки APC*, которые разработаны с учётом сферы применения аккумуляторов. Теперь потребителю станет проще и быстрее выбрать именно то, что нужно. APC – это эволюционное решение в продаже NiMH аккумуляторов. С конца 2012 года аккумуляторы GP стали изготавливаться по новой, более совершенной технологии, которая гарантирует аккумуляторам низкий саморазряд – позволяет сохранять минимум 50% заряда в течение 2-х лет после заряда. Новое свойство аккумуляторов – держать заряд долго – существенно расширяет сферу их применения, ведь они теперь полноценно могут заменять батарейки во всех часто используемых приборах.

*APC – Application Packaging Concept



© Losevsky Pavel / Фотобанк.Лори



GP 270AAHC 2CR2
2 шт. на блистере



GP 180AAHC 2CR2
2 шт. на блистере



GP 100AAAHC 2CR2
2 шт. на блистере



GP 65AAAHC BC-2
2 шт. на блистере

Типо-размер	Модель	Номи-нальное напря-жение (В)	Емкость 0,2С (мА*ч)		Диаметр	Высота	Стандартн. заряд			Ток ускоренного заряда 1 час (мА)	Кол-во шт. на блис-тере
			Миним.	Типовая			Вес (г)	Ток (мА)	Время (час)		
AA	270AAHC*	1,2	2550	2600	14,5	50,5	31,5	255	16	2550	2 / 4
	250AAHC*	1,2	2450	2450	14,5	50,5	31	245	16	2450	2 / 4
	210AAHC*	1,2	2000	2050	14,5	50,5	28	200	16	2000	2 / 4
	180AAHC*	1,2	1800	1850	14,5	50,5	28	180	16	1800	2 / 4
	130AAHC*	1,2	1300	1340	14,5	50,5	25	130	16	1300	2 / 4
AAA	100AAAHC	1,2	930	970	10,5	44,5	15,2	93	16	930	2 / 4
	85AAAHC	1,2	850	870	10,5	44,5	14,2	85	16	850	2 / 4
	65AAAHC*	1,2	650	680	10,5	44,5	13	65	16	650	2 / 4
C	350CHC	1,2	3500	3500	26,2	50,0	78,5	350	16	Не применяется	2
	220CHC	1,2	2200	2200	26,2	50,0	61	220	16	Не применяется	2
D	900DHC	1,2	9000	9000	34,2	61,5	173	900	16	Не применяется	2
	700DHC	1,2	7000	7000	34,2	61,5	155	700	16	Не применяется	2
	450DHC	1,2	4500	4500	34,2	61,5	130	450	16	Не применяется	2
	220DH	1,2	2200	2200	34,2	61,5	71	220	16	Не применяется	2
9V	17R8H*	8,4	170	175	15,7 x 26,5 x 48,5	32	17	16	170	1	

* Соответствуют требованиям UL

Условные обозначения аккумуляторов



GP 270 AA H C - 2UC 2

Код емкости:
270 - 2700
180 - 1800
95 - 950
...

Типоразмер:
AA
C
D
AAA
...

Группа:
H - NiMH
K - NiCd

Исполнение:
C - бытовой
CB - РеСуко

Упаковка:
UC - мультиязычная
OS - термоусадочная пленка
C - клэмшел
BL - локальный блистер
B - коробка
CR - русскоязычный блистер
...

Кол-во шт в упаковке:
1
2
4
6
10
...

Страна происхождения:
2 - Китай
5 - Малайзия
7 - Япония
8 - Индонезия

Классификация GP PowerBank

GP PowerBank – это комплект, состоящий из зарядного устройства и NiMH аккумуляторов различной емкости.

В данном каталоге представлен ассортимент высокотехнологичных устройств PowerBank компании GP Batteries International (GPBI), одного из мировых лидеров в производстве NiMH аккумуляторов и зарядных устройств.

Представленная линейка зарядных устройств PowerBank отличается широким ассортиментом, позволяющим разным категориям потребителей подобрать зарядное устройство с оптимальным для себя сочетанием технических характеристик, дизайна и цены.

Предлагаются пять типов зарядных устройств PowerBank:

- 1) Серия "Premium" – характеризуются первоклассным дизайном и уникальным набором технических характеристик.
- 2) Серия "Mid-Range" – удобные зарядные устройства с продолжительностью заряда 5-8 часов. Зарядные устройства этой серии оснащены таймером и подключаются к сети без шнура.
- 3) Серия "Standard" – экономные, безопасные и простые в применении устройства, позволяющие заряжать аккумуляторы за ночь.

Применяемая в зарядных устройствах PowerBank современная микропроцессорная технология контроля заряда аккумуляторов основана на контроле напряжения. При достижении аккумуляторами полного заряда наблюдается незначительный спад напряжения на аккумуляторе (-dV), который фиксируется микропроцессором, и происходит переключение из режима основного заряда в режим компенсационного заряда.

Для обеспечения максимальной безопасности в устройствах PowerBank используются три системы контроля процесса заряда:

- по спаду напряжения в конце заряда (-D V);
- температурный контроль, не допускающий нагрев аккумуляторов выше 550C;
- датчик отключения основного режима заряда при длительности заряда более 150% от номинального значения.

Дополнительно устройства PowerBank обеспечивают контроль исправности аккумуляторов и защиту от заряда обычных батареек.



Условные обозначения зарядных устройств

GP PB 80 GS 270 CA - 2C4

Группа:
PB
KB

Номер модели:
15
60
80
...

Тип вилки
электросети:
GS – евростандарт

Код емкости:
270
250
180
...

Автоадаптер
Страна происхождения:
2 – Китай
5 – Малайзия
7 – Япония
8 – Индонезия

Кол-во шт в упаковке:
1,2,3...
Упаковка:
UC – мультиязычная
OS – термоусадочная пленка
C – клэмшел
BL – локальный блистер
B – коробка
CR – русскоязычный блистер

96 - серия "PREMIUM"



GP PB80GS270SA-BC4
+(4x2700AAH)

Самая
технологичная



GP PB60-BC4
+(4x2700AAH)



GP PB65GS270-BC4
+(4x2700AAH)



GP PB50GS270CA-BC4
+(4x2700AAH) + DC
car cord

97 - серия "MID-RANGE"



GP PB550GS250-BC4
+(4x2500AAH)

Новинка!



GP PB560GS270-BC2
+(2x2700AAH)

Новинка!



GP PB570GS270-BC4
+(4x2700AAH)

Новинка!



GP PB27GS270/100BB6NR-
2CR6+(4x2700AAH и
2x1000AAH)

ХИТ
ПРОДАЖ!

USB
АДАПТЕР
НОВИНКА!

98 - серия "STANDARD"



GP PB410GS130-BC2
+(2x1300AAH)

Новинка!



GP PB420GS130-BC4
+(4x1300AAH)

Новинка!



GP PB5330-BC1

1-ая
ЦЕНА!



GP PB350GS210-BC4
+(4x2100AAH)

ХИТ
ПРОДАЖ!



GP PB360GS210-BC2
+(2x2100AAH)



GP PB19-BC1

Универсальная
зарядка



GP PB5320-BC1

Новая
универсальная
зарядка

Серия "Premium"

Серия "Premium" – характеризуются первоклассным дизайном и уникальным набором технических характеристик.



GP PB80GS270SAUE4+(4x2700AAH)
P.B.V800C

- Заряд 15 мин
- 4 аккумулятора 2700AA в комплекте
- Удобное вертикальное настольное исполнение
- Цифровые часы.
- Зарядное устройство, подключаемое через адаптер к сети AC 110-240 В
- Управляется специализированным микропроцессором
- Новый дизайн зарядного устройства, как элемент дизайна рабочего или письменного стола
- Символьное обозначение заряда в каждом канале
- Позволяет заряжать от 1 до 4 аккумуляторов размеров AA и AAA в любых комбинациях. Предназначено для заряда только NIMH аккумуляторов
- Удобные символьные и светодиодные индикаторы
- Гарантированная безопасность



GP PB60GS270SARA-2UE4 +(4x2700AAH)
P.B.V600D

- Заряд 1 час
- 4 аккумулятора 2700AA в комплекте
- Удобное вертикальное настольное исполнение
- Зарядное устройство, подключаемое через адаптер к сети AC 110-240 В
- Управляется специализированным микропроцессором
- Новый дизайн зарядного устройства, как элемент дизайна рабочего или письменного стола
- Символьное обозначение заряда в каждом канале
- Позволяет заряжать от 1 до 4 аккумуляторов размеров AA и AAA в любых комбинациях
- Предназначено для заряда только никель-металлгидридных (NiMH) аккумуляторов
- Гарантированная безопасность



GP PB65GS270-2UE4 +(4x2700AAH)
P.B.H650C

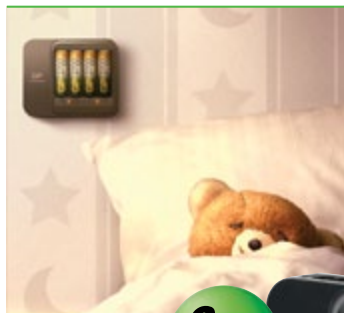
- Заряд 1 час
- 4 аккумулятора 2700AA в комплекте
- Зарядное устройство, подключаемое через адаптер к сети AC 110-240 В
- Управляется специализированным микропроцессором
- Новый дизайн зарядного устройства, как элемент дизайна рабочего или письменного стола
- Цифровые часы
- Символьное обозначение заряда в каждом канале
- Позволяет заряжать от 1 до 4 аккумуляторов размеров AA и AAA
- Предназначено для заряда только никель-металлгидридных (NiMH) аккумуляторов
- Удобные светодиодные индикаторы
- Гарантированная безопасность



2 ЧАСА
ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ
ЗАРЯДА

GP PB50GS270CA-UE4 +
(4x2700AAH) + DC car cord
P.B.H500

- Заряд 2 часа
- 4 аккумулятора 2700AA в комплекте
- Новый дизайн зарядного устройства, как элемент дизайна рабочего или письменного стола
- Компактное зарядное устройство, подключаемое через адаптер к сети
- Управляется специализированным микропроцессором
- Автомобильный адаптер 12 В
- Позволяет заряжать от 1 до 4 NiMH аккумуляторов размеров AA и AAA
- Удобные светодиодные индикаторы
- Символьное обозначение заряда в каждом канале
- Устройство для извлечения аккумуляторов
- Гарантированная безопасность



3 ЧАСА
ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ
ЗАРЯДА

Серия "Mid-Range"

Серия "Mid-Range" – удобные зарядные устройства с продолжительностью заряда 5-8 часов. Зарядные устройства этой серии оснащены таймером и подключаются к сети без шнура.

Новинка!

GP PB550GS270-CR4+(4x2700AAH)

- 3 часа – продолжительность заряда 2 или 4 никель-металлгидридных аккумуляторов размеров AA или AAA
- Интеллектуальный таймер отключения от избыточного заряда аккумулятора
- Защита от перегрева аккумулятора и зарядного устройства
- Имеет 2 независимых канала для заряда
- Позволяет заряжать 2 или 4 никель-металлгидридных аккумулятора размеров AA или AAA
- Защита от обратной полярности и определение щелочной батарейки для предотвращения неправильной установки
- Функция заряда в автомобиле
- Светодиодные индикаторы
- Зарядное устройство для подключения к сети AC 110-240 В

5 ЧАСОВ
ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ
ЗАРЯДА

Новинка!

GP PB560GS270-CR2+(2x2700AAH)

- 5 часов – продолжительность заряда 2 никель-металлгидридных аккумуляторов размеров AA или AAA
- Интеллектуальный таймер отключения от избыточного заряда аккумулятора
- Защита от перегрева аккумулятора и зарядного устройства
- Имеет 2 независимых канала для заряда
- Позволяет заряжать 1 или 2 никель-металлгидридных аккумулятора размеров AA или AAA
- Защита от обратной полярности и определение щелочной батарейки для предотвращения неправильной установки
- Светодиодные индикаторы
- Зарядное устройство для подключения к сети AC 110-240 В

Новинка!



6 ЧАСОВ
ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ
ЗАРЯДА

GP PB570GS270-CR4+(4x2700AAH)

- 6 часов – продолжительность заряда 4 никель-металлгидридных аккумуляторов размеров AA или AAA
- Интеллектуальный таймер отключения от избыточного заряда аккумулятора
- Защита от перегрева аккумулятора и зарядного устройства
- Имеет 2 независимых канала для заряда
- Позволяет заряжать 2 или 4 никель-металлгидридных аккумулятора размеров AA или AAA
- Защита от обратной полярности и определение щелочной батарейки для предотвращения неправильной установки
- Светодиодные индикаторы
- Зарядное устройство для подключения к сети AC 110-240 В

ХИТ продаж!



8 ЧАСОВ
ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ
ЗАРЯДА

USB
АДАПТЕР
НОВИНКА!

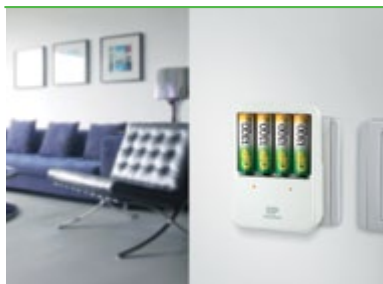


GP PB27-BC4+(4x2700AAH)

Quick 3

2 в 1!

- Продолжительность заряда NiMH аккумуляторов 8 часов.
- Для подключения к сети переменного тока 100-240 В устанавливается в розетку
- Позволяет заряжать 2 или 4 аккумулятора размера AA и 1 или 2 аккумулятора размера AAA
- Предназначено для заряда только NiMH аккумуляторов
- Имеют 2 независимых канала для заряда
- Может использоваться как адаптер с USB разъемом (используется либо для заряда, либо как адаптер)



Серия "Standard"

Серия "Standard" – экономные, безопасные и простые в применении устройства, позволяющие заряжать аккумуляторы за ночь.

2
НЕЗАВИСИМЫХ
КАНАЛА



Новинка!

GP PB420GS130-CR4+(4x1300AAH)

- Уникальный дизайн
- Безопасно оставлять включенным в сеть на ночь
- Имеет 2 независимых канала для заряда
- Позволяет заряжать 2 или 4 никель-металлгидридных аккумулятора размеров AA или AAA
- 2 светодиодных индикатора



2
НЕЗАВИСИМЫХ
КАНАЛА

Новинка!

**GP PB410GS130-CR2
+(2x1300AAH)**

- Уникальный дизайн
- Безопасно оставлять включенным в сеть на ночь
- Имеет 2 независимых канала для заряда
- Позволяет заряжать 1 или 2 никель-металлгидридных аккумулятора размеров AA или AAA
- 2 светодиодных индикатора



1
-АЯ
ЦЕНА

GP PB330GS

- Для подключения к сети переменного тока 220 В устанавливается в розетку
- Позволяет заряжать 1-2 аккумулятора размеров AA и AAA
- Предназначено для заряда только никель-металлгидридных (NiMH) аккумуляторов.
- Увеличен ток заряда
- Аккумуляторы в комплект не входят



2
НЕЗАВИСИМЫХ
КАНАЛА

GP PB350GS-BC4+(4x2100AAH)

P.B.S350

- Новый оригинальный дизайн
- Для подключения к сети переменного тока 220 В устанавливается в розетку
- Позволяет заряжать 2 или 4 аккумулятора размеров AA и AAA
- Предназначено для заряда только никель-металлгидридных (NiMH) аккумуляторов
- Увеличен ток заряда



2
НЕЗАВИСИМЫХ
КАНАЛА

GP PB360GS-BC2+(2x2100AAH)

P.B.S360)

- Для подключения к сети переменного тока 220 В устанавливается в розетку
- Позволяет заряжать 1-2 аккумулятора размеров AA и AAA
- Предназначено для заряда только никель-металлгидридных (NiMH) аккумуляторов.
- Увеличен ток заряда
- Аккумуляторы в комплект не входят



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
для всех типов аккумуляторов

GP PB19-BC1

Universal

- Подключение к сети через адаптер со шнуром
- Автоматический выбор значения зарядного тока
- Позволяет заряжать одновременно 2 или 4 никель-металлгидридных (NiMH) аккумулятора размеров AA/AAA/C/D и 1 или 2 аккумуляторные батареи 9В
- Имеется 2 независимых зарядных канала для
 - AA/AAA/C/D и 1 канал для батарей 9 В
 - Три светодиодных индикатора (2 для AA/AAA/C/D и 1 для 9В)



Новая универсальная зарядка!

ФУНКЦИЯ РАЗРЯДА И ТЕСТИРОВАНИЯ АККУМУЛЯТОРОВ

GP PBS320-BC1

Universal

- 4 канала заряда
- Позволяет заряжать от 1 до 4 Ni-MH-аккумуляторов типоразмеров AA, AAA, C, D и 1-2 аккумулятора 9В
- Функция зарядки: Таймер может быть установлен на 3, 6, 9 или 15 часов, чтобы зарядить аккумуляторы в соответствии с их емкостью
- Функция разрядки: Применима к Ni-MH-аккумуляторам типоразмеров AA, AAA, C и D
- Функция тестирования аккумулятора: Применима к Ni-MH-аккумуляторам типоразмеров AA, AAA, C и D, о состоянии аккумулятора сообщает лампочка-индикатор заряда
- Номинальное напряжение : 12V DC
- Ток подзарядки: AA/AAA/D/C 50mA (1.2V)
- В комплект входит: 1 универсальная зарядка, сетевой шнур, PVC Clamshell

Сравнительная таблица по зарядным устройствам

Серия "PREMIUM"

Серия "MID-RANGE"



	Power-Bank V800C	Power-Bank V600D	Power-Bank H650C	PowerBank H500	PowerBank 550	PowerBank 560	PowerBank 570	PowerBank Quick 3
Модель	GPPB80	GPPB60	GPPB65	GPPB50	GPPB550	GPPB560	GPPB570	GPPB27
Продолжительность заряда	~15 минут	~1-2 часа	~1 час	~2-4 часа	~2-6 часов	~3-6 часов	~3.5-7 часов	~8 часов
Независимые каналы заряда	4	4	4	4	2	2	2	2
Конфигурация	Шнур	Шнур	Шнур	Шнур	Шнур	Устанавливается в розетку	Устанавливается в розетку	Устанавливается в розетку
Размер аккумуляторов	4 x AA/AAA	4 x AA/AAA	4 x AA/AAA	4 x AA/AAA	4 x AA/AAA	2 x AA/AAA	4 x AA/AAA	4 x AA 2 x AAA
Ток заряда								
- AA	1-2 шт – 7000мА 3-4 шт – 4000мА	1-2 шт – 2200мА 3-4 шт – 1100мА	2000мА	1-2 шт – 1150мА 2 шт – 766мА 4 шт – 575мА	2шт – 1050мА 4шт – 525мА	500мА	400мА +/- 10%	360мА
- AAA	3400мА	1100мА	1000мА	1-2 шт – 475мА 3 шт – 317мА 4 шт – 237.5мА	2шт – 525мА 4шт – 525мА	220мА	160мА	160мА
Компенсационный заряд	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да
Методы контроля								
Контроль спада напряжения	Да	Да	Да	Да	Да	-	-	-
Таймер безопасности	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да
Контроль температуры	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да
Защита от заряда обычных батареек	Да	Да	Да	Да	Да	-	-	-
Контроль исправности аккумуляторов	Да	Да	Да	Да	Да	-	-	-
Светодиодные индикаторы	Трехцветный x 7	Трехцветный x 7	Трехцветный x 7	Трехцветный x 7	Желтый x 2	Желтый x 2	Желтый x 2	Двухцветный x 1
Размеры	126 x 38 x 89,5	126 x 38 x 89,5	125 x 75 x 29	116 x 72,5 x 32	108 x 75 x 36,3	108 x 43 x 36,3	108 x 75 x 36,3	119 x 79,8 x 32

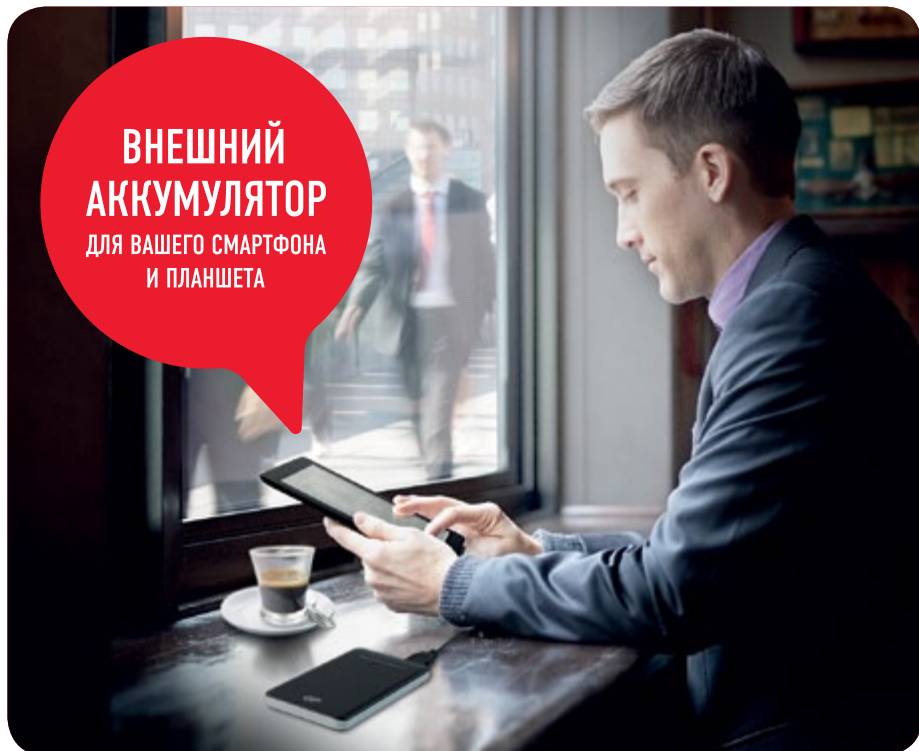
Серия "STANDARD"



	Power-Bank 410	Power-Bank 420	Power-Bank S330	Power-Bank S350	Power-Bank S360	PowerBank Universal	PowerBank S320
Модель	GPPB410	GPPB420	GPPBS330	GPPBS350	GPPBS360	GPPB19	GPPB320
Продолжительность заряда	~13 часов	~13 часов	~12 часов	~13 часов	~13 часов	D:2200мАч-5часов, 7000мАч-16 часов C:2200мАч-5часов, 3500мАч-10 часов AA:1300мАч-5часов, 2000мАч-10 часов AAA:600мАч-5часов, 800мАч -9 часов 9V:170мАч-16 часов	D:2200мАч-9 часов, 4500мАч-15 часов C:2200мАч-9 часов, 3500мАч-15 часов AA: 1300мАч-6 часов, 1800мАч-9 часов AA: 2100мАч-9 часов, 2700мАч-15 часов AAA: 600мАч-3 часов, 1000мАч-6 часов 9V: 170мАч-15 часов
Независимые каналы заряда	2	2	2	2	2	4	4
Конфигурация	Устанавливается в розетку	Устанавливается в розетку	Устанавливается в розетку	Устанавливается в розетку	Устанавливается в розетку	Шнур	Шнур
Размер аккумуляторов	2 x AA/ AAA	4 x AA/ AAA	2 x AA/ AAA	4 x AA/ AAA	2 x AA/ AAA	4 x D/C/AA/AAA 2 x 9V	4 x D/C/AA/AAA 2 x 9V
Ток заряда							
D	-	-	-	-	-	560мА	270мА
C	-	-	-	-	-	440мА	270мА
AA	180мА	180мА	180мА	200мА	200мА	260мА	270мА
AAA	180мА	180мА	70мА	100мА	100мА	120мА	270мА
9V	-	-	-	-	-	14мА	13мА
Компенсационный заряд	-	-	-	-	-	-	да
Методы контроля							
Контроль спада напряжения	-	-	-	-	-	-	-
Таймер безопасности	-	-	-	-	-	-	да
Контроль температуры	-	-	-	-	-	-	-
Защита от заряда обычных батареек	-	-	-	-	-	-	-
Контроль исправности аккумуляторов	-	-	-	-	-	-	-
Светодиодные индикаторы	Желтый x 2	Желтый x 2	Красный x 2	Красный x 2	Красный x 2	2 зеленых для 2-х каналов, 1 зеленый для 9V	Двухцветный x 4, зеленый x 1, оранжевый x 1
Размеры	108 x 43 x 33,3	108 x 75 x 33,3	101 x 37 x 33,2	105 x 44 x 46	105 x 44 x 34,5	178 x 97 x 57	210 x 105 x 59

GP *Portable* PowerBank

**ВНЕШНИЙ
АККУМУЛЯТОР**
ДЛЯ ВАШЕГО СМАРТФОНА
И ПЛАНШЕТА



ЗАРЯЖАЙСЯ ГДЕ УГОДНО И КОГДА УГОДНО

«В тот день, когда мой смартфон неожиданно разрядился, я пропустил два важных звонка. Из-за первого мне пришлось работать два дня дополнительно, а из-за второго – потерял клиента. Теперь я заряжаю свой телефон в кармане, превосходно!»



УЛЬТРАМОЩНЫЙ
GL 301

10400 мАч

Четыре полных заряда смартфона/
Один полный заряд планшета

УЛЬТРАТОНКИЙ
GL 343

4000 мАч

Заряжает смартфон 1,5 раза

4 ПРИЧИНЫ ВЫБРАТЬ ПОРТАТИВНЫЙ БЛОК ПИТАНИЯ GP



ЗАЩИТА
ОТ ПЕРЕГРЕВА



ЗАЩИТА
ОТ ВЫСОКОГО И
НИЗКОГО НАПРЯЖЕНИЯ



ЗАЩИТА
ОТ ИЗЛИШНЕГО
ЗАРЯДА



ЗАЩИТА
ОТ КОРОТКОГО
ЗАМЫКАНИЯ

www.gpbatteries.ru

Портативные блоки питания GP Portable PowerBank

НОВАЯ СТЕПЕНЬ СВОБОДЫ

Современная серия зарядных устройств, подходящих для смартфонов, планшетов, электронных игр и т.д. Портативные блоки питания GP Portable PowerBank заряжают устройства, оснащенные портом USB. Заряд Вашего гаджета теперь «не привязан» к стене с розеткой – заряжайте где угодно и когда угодно.



УДОБНО И ПРОСТО ПОЛЬЗОВАТЬСЯ:

- Зарядите свой портативный блок питания GP Portable PowerBank от ближайшей розетки в стене или от USB-порта вашего компьютера.
- Положите ваш GP PowerBank в сумочку или карман.
- С помощью простого нажатия на кнопку вы можете зарядить ваши смартфон, планшет или MP3 где угодно и когда угодно.

ЗАРЯЖАЙСЯ ГДЕ УГОДНО И КОГДА УГОДНО



ДЕНЬ НА РАБОТЕ

"В тот день, когда я забыл зарядить свой телефон, я пропустил два важных звонка. Из-за первого мне пришлось работать два дня дополнительно, а из-за второго – потерять клиента. Теперь я заряжаю свой телефон в кармане, превосходно!"



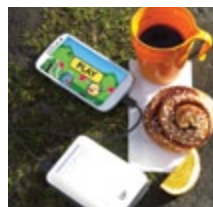
ДЕНЬ В ПАРИЖЕ

"Путешествие на выходные – одно из самых моих любимых занятий. Магазины, достопримечательности и изысканные блюда! К сожалению, у меня полностью отсутствует чувство ориентации, no Yandex.Maps спасают меня. Теперь я могу находиться на пикнике и в то же время заряжать свой смартфон, что здорово!"



ВЕЧЕР

"Instagram так необходим нам в ранний летний вечер, когда такой красивый закат и мы играем в пляжный волейбол, и вот мой телефон сел, как всегда, в самый неподходящий момент. Теперь я могу заряжать свой телефон и в то же время использовать GPS, это замечательно!"



ДЕНЬ С СЕМЬЕЙ

"Независимо от того, где мы находимся, в лесу, на озере или летим в самолете, мои дети всегда хотят поиграть на моем телефоне, ну хоть чуть-чуть. Теперь я свободен от постоянной проблемы в виде севшей батарейки. Я заряжаю телефон в то время, пока они играют, это так просто!"

4 ПРИЧИНЫ ВЫБРАТЬ ПОРТАТИВНЫЙ БЛОК ПИТАНИЯ GP



ЗАЩИТА
ОТ ПЕРЕГРЕВА



ЗАЩИТА
ОТ ВЫСОКОГО И
НИЗКОГО НАПЯЖЕНИЯ



ЗАЩИТА ОТ
ИЗЛИШНЕГО
ЗАРЯДА



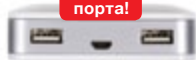
ЗАЩИТА ОТ КОРОТКОГО
ЗАМЫКАНИЯ

У всех портативных блоков питания GP совершенная технология, которая гарантирует 4 уровня защиты и которая бережно защищает блок питания и подключенные к нему устройства.

Благодаря встроенному микропроцессору NTC (Net Temperature Control) блоки GP – нагреваются до 38% меньше прочих протестированных аналогов, а это значит более высокий КПД, то есть при одинаковых номинальных мощностях GP способен дольше питать больше устройств. У GP эта технология называется COOLPOWER.



2 USB-порта!



2 USB-порта - 2.1A и 1A.
Заряжает смартфон и планшет **одновременно**.



GL301BE-2BCR1
черный



GL301WE-2BCR1
белый

Ультрамощный!

GL301

Емкость: **10400 мАч**
Входной ток: 5В 1000 мАч
Выходной ток USB1: 5В 1000 мАч
Выходной ток USB2: 5В 2100 мАч
Допущения по условиям безопасности или соответствия: CE / FCC
Размеры: 111x77x24 мм
Вес: 260 г
Подходит для заряда смартфона и планшета



GL343BE-2BCR1
черный



GL343WE-2BCR1
белый

Ультратонкий!

GL343

Емкость: **4000 мАч**
Входной ток: 5В 800 мАч
Выходной ток: 5В 1000 мАч
Допущения по условиям безопасности или соответствия: CE / FCC
Размеры: 109x66x11 мм
Вес: 108 г
Подходит для заряда смартфона и планшета



XPB20 (GP341)

Емкость: **4000 мАч**
Входной ток: 5В 500 мАч
Выходной ток: 5В 1000 мАч
Допущения по условиям безопасности или соответствия: CE / FCC
Размеры: 102.9x57x20.5 мм
Вес: 130 г
Подходит для заряда смартфона и планшета



XPB20W-2BCR1
белый



XPB20B-2BCR1
черный

Мощный!



XPB21W-2BCR1
белый

Компактный!



XPB21B-2BCR1
черный



XPB21 (GP321)

Емкость: **2000 мАч**
Входной ток: 5В 750 мАч
Выходной ток: 5В 1000 мАч
Допущения по условиям безопасности или соответствия: CE / FCC
Размеры: 90x32x25 мм
Вес: 78 г
Подходит для заряда смартфона



Ультралегкий!

GP322A

Емкость: **2500 мАч**
 Входной ток: 5В 750 мАч
 Выходной ток: 5В 1000 мАч
 Допущения по условиям безопасности или соответствия: CE / FCC
 Размеры: 104x55x11 мм
 Вес: 76 г
 Подходит для заряда смартфона

GP322ABE-2BCR1 черный
 GP322ARE-2BCR1 красный
 GP322AWE-2BCR1 белый



С кристаллами Swarovski!

**ЧЕХОЛ
 В
 ПОДАРОК!**

XPB28SWAE-2BCR1 шампань (GP322)

Емкость: **2000 мАч**
 Входной ток: 5В 500 мАч
 Выходной ток: 5В 1000 мАч
 Допущения по условиям безопасности или соответствия: CE / FCC
 Размеры: 104x55x11 мм
 Вес: 71 г
 с кристаллами Swarovski
 чехол для телефона в подарок
 Подходит для заряда смартфона



ДИСПЛЕЙ
 Размер 480 x 350 x 210 мм
 Вес: пустой – 1 520 г
 Заполненный – 3 600 г
 Вместимость 20 блоков: GL301 – 4 шт., GL343 – 6 шт., GP322 – 6 шт., XPB21 – 4 шт.

Модель зарядки	Номинальная емкость РРВ (мАч)	Apple iPhone 4S	Apple iPhone 5	Samsung Note III	Samsung S4	Sony Xperia Z	Apple iPad 2	Apple iPad mini
XPB21 / XPB28	2 000	>80%	>80%	>20%	>40%	>50%	>15%	>20%
GP322A	2 500	полный заряд	полный заряд	>30%	>55%	>60%	>20%	>30%
GP343 / XPB20	4 000	> 1.5 раза	> 1.5 раза	>50%	>80%	полный заряд	>30%	>50%
GP301	10 400	> 4.5 раза	> 4.5 раза	> 1.5 раза	> 2.5 раза	> 2.5 раза	полный заряд*	> 1.5 раза*

*Основано на выходе тока в 1А.

Фонари



Светодиодные фонари Discovery – Compact Range

Характеристики

- Компактный размер – всегда пригодятся дома и в машине
- Прочный алюминиевый корпус, резиновая рукоятка
- Металлическое кольцо-брелок
- 8 ярких цветов корпуса

Применение

Для использования в домашних условиях

Серия Compact – уникальное качество всегда под рукой!

Эти фонари компактные, легкие и удобные, легко помещаются в карманах, кошельках или сумках. Они специально разработаны с прочным корпусом из алюминия.

Сверхъяркий светодиод CREE* может работать до 100.000 часов, предлагая покупателям яркий и постоянный источник света в любое время и в любом месте.

ХИТ продаж!



GP LNE 202 -BC1 (1xAA)

Мощный светодиод CREE
Фокусирующая оптическая линза

Прочный алюминиевый корпус
Срок службы до 100.000 часов
Нескользящая резиновая ручка
Ударопрочный
Всегогодный
С металлическим кольцом для ключей
Дисплей-бокс
8 разных цветов
1 батарейка AAA в комплекте
Размеры: 1.8 см ø x 9 см

Удобный дисплей



GP LCE 202/AU-2CRMB12(12xAAA), дисплей бокс из 12 шт.

Выбери свой цвет!



шампань

зеленый

розовый

сливовый

красный

серебристый

небесно-голубой

синий



*CREE – самые яркие светодиоды в мире! Компания Cree Inc. основана в 1987 г. в США – мировой лидер по разработке и производству полупроводников и компонентов. Уверенно входит в топ 5 производителей в мире.

Светодиод – это полупроводник, который светится, когда по нему проходит ток.

Светодиоды CREE обладают высочайшей надежностью и недостижимыми для конкурентов электрическими характеристиками.

Светодиоды CREE применяются в автомобильной промышленности, военной и космической аппаратуре.

CREE – лучшие светодиоды в мире!





Светодиодные фонари Discovery – Outdoor Range

Серия Outdoor – идеальны для использования в походе, в лесу, на рыбалке.



GP LOE 205-BC1 (3xAAA)

2 светодиода: белый и красный
Световой поток 30Лм

Мощность 0,5Вт

Возможность фиксации угла наклона лампового модуля (угол наклона – более 90°)
Влагозащитный корпус
Регулируемый головной ремень
3 батарейки AAA в комплекте
Размеры: 3,7 см ø x 4,5 см

Характеристики

- Сверхяркий светодиод CREE
- 100 000 часов работы
- Яркий направленный луч
- Пылезащитный корпус
- Прочный алюминиевый корпус
- Надежное крепление

Применение

Для использования в походе, на рыбалке, в лесу.

ХИТ продаж!



GP LOE 102-BC1 (2xAA)

Мощный светодиод CREE
Световой поток 65Лм

Мощность 1Вт

Прочный алюминиевый корпус
Защищён от дождя
Нескользящая резиновая ручка
Оснащён ремешком и металлической клипсой
2 батарейки AA в комплекте
Размеры: 3,4 см ø x 16,8 см

ХИТ продаж!



GP LOE 203-BC1 (3xAAA)

Мощный светодиод CREE
Световой поток 85Лм

Мощность 1Вт

Прочный алюминиевый корпус
Защищён от дождя
Нескользящая резиновая ручка
Оснащён ремешком и металлической клипсой
3 батарейки AAA в комплекте
Размеры: 3,7 см ø x 12 см

ХИТ продаж!



GP LOE 404-BC1 (2x13AU)

Мощный светодиод CREE
Световой поток 130Лм

Мощность 3Вт

Прочный алюминиевый корпус
Защищён от дождя
Удобная обрезиненная рукоять
Оснащён ремешком и металлической клипсой
2 батарейки D в комплекте
Размеры: 5 см ø x 21,2 см

Discovery – серия Compact		Discovery – серия Outdoor			
LCE202	LCE604	LOE102	LOE203	LOE404	LOE205
Прочный алюминиевый корпус		Прочный алюминиевый корпус			Пластиковый корпус
1 Сверхяркий светодиод CREE (100 000 часов работы)	1 сверхяркий светодиод 5мм	1 мощный светодиод CREE 3Вт	1 мощный светодиод CREE 1Вт	1 мощный светодиод CREE 3Вт	1 мощный белый светодиод + 1 красный светодиод
Резиновая рукоять против скольжения		Резиновая рукоять против скольжения			
7Лм		65Лм	85Лм	130Лм	30Лм
Оснащён металлическим колечком	Оснащён цепочкой для ключей	Оснащён ремешком и металлической клипсой			Регулируемый головной ремень
1 батарейка AAA в комплекте	3 пуговичные батарейки А76 в комплекте	2 батарейки AA в комплекте	3 батарейки AA в комплекте	2 батарейки D в комплекте	3 батарейки AAA в комплекте

Светодиодные фонари Discovery – Home Range

Серия фонарей Discovery Home Range усовершенствована и расширена тремя новыми моделями современных светодиодных фонарей. Эта линейка домашних помощников представляет собой лучшее соотношение цены и качества. Каждый фонарь оснащен яркими светодиодами со сроком службы 50 000 часов. Все фонари с влагозащитным корпусом, прочной резиновой кнопкой включения и удобным наручным ремешком. Работают от батареек стандартных типоразмеров AAA, AA или D, в зависимости от модели.

Характеристики

- Яркие и долговечные светодиоды (до 50 000 часов)
- Влагозащитный корпус
- Прочная резиновая кнопка включения
- Батарейки в комплект не входят

Применение

Для использования в домашних условиях



GP LHE 101-BC1 (2xAA)

3 ярких и долговечных светодиода (до 50 000 часов)
Влагозащитный корпус
Прочная резиновая кнопка включения
Пластиковый корпус
Размеры: 4,2 см ø x 15,5 см
Работает от 2-х батареек AA (в комплект не входят)



GP LHE 402-BC1 (2xD)

7 ярких и долговечных светодиода (до 50 000 часов)
Влагозащитный корпус
Прочная резиновая кнопка включения
Пластиковый корпус
Размеры: 6,4 см ø x 20 см
Работает от 2-х батареек D (в комплект не входят)



GP LHE 203-BC1 (3xAAA)

9 ярких и долговечных светодиода (до 50 000 часов)
Влагозащитный корпус
Прочный алюминиевый корпус
Удобный ремешок
Размеры: 5 см ø x 16 см
Работает от 3-х батареек AAA (в комплект не входят)

Фонари с криптоновой лампой Searcher

Серия Searcher рассчитана на самый широкий круг потребителей. Фонари имеют удобный пластиковый корпус и комплектуются криптоновыми лампами.



GP L031-BC1 (2xAA)

Удобный пластиковый корпус
Комплектуется криптоновыми лампами
Влагостойкий
Кольцо для крепления
Размеры: 4,4 см ø x 15,6 см
Работает от 2-х батареек AA (входят в комплект)

Условные обозначения фонарей



GP LOE 102-BC1

Серия фонарей

	Discovery – серия Compact		Discovery – серия Outdoor	
Серия	Home	Work	Compact	Outdoor
Обозначение	LHE	LWE	LCE	LOE

1-й символ "L" = фонарь (от англ. слова Lantern)
 2-й символ = серия (H=Home, W=Work, C=Compact, O=Outdoor)
 3-й символ "E" = светодиодный (от англ. аббревиатуры LED)

Упаковка:

UC - мультязычная	Кол-во шт в упаковке:
OS - термоусадочная пленка	1
C - клэмшел	2
BL - локальный блистер	4
B - коробка	6
CR - русскоязычный блистер	10
	...

Первая цифра определяет типоразмер используемого элемента питания. Вторая и третья цифры составляют порядковый номер модели в серии: 01, 02, 03, 04...

Типоразмер	AA	AAA	C	D	Аккумулятор	Часовой элемент
Цифра	1	2	3	4	5	6



Индукционный заряд

Атмосфера в доме и вокруг него

GP Colourplay Globe

GP Colourplay Globe – это уникальный декоративный светильник в виде сферы, создающий яркую атмосферу для любого случая, внутри дома, в саду и в бассейне.

Водонепроницаемость светильника позволяет использовать его как внутри помещения, так и на открытом воздухе, даже в дождливые и снежные дни!



Переключение цветовых установок легко делать с помощью пульта дистанционного управления.

- Автоматическая смена цветов
- Возможность зафиксировать желаемый цвет
- Выбор одного из семи возможных цветов
- Опция последовательного мигания разными цветами

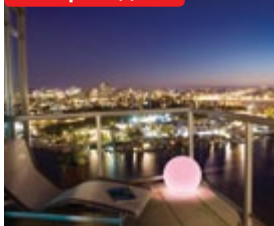
Характеристики

- Светильник Colourplay Globe беспроводной и перезаряжаемый.
- Также есть возможность приглушить его яркость до разных уровней.
- В комплект входит пульт дистанционного управления и блок электропитания.
- 25 см в диаметре.

Применение

Дом, сад, бассейн и т.д.

Беспроводной



Водостойкий IP65



Узнайте больше о возможностях светильника Colourplay Globe:

▶ Смотрите видео на www.gp-lighting.com/colourplayglobe

Литий-ионные аккумуляторы для цифровых камер



GP Batteries представляет новую полную линейку литий-ионных аккумуляторов для цифровых фотокамер. Ассортиментный ряд полностью соответствует пожеланиям клиентов. Литий-ионные аккумуляторы могут поставляться в небольших количествах. Если в ассортименте GP Batteries есть нужный Вам тип аккумулятора, обращайтесь к нам, мы примем заказы.

Помимо обновления линейки, мы создали новую удобную упаковку. Удобная цветовая навигация позволяет легко ориентироваться при выборе аккумулятора (например, Canon обозначен красным цветом). Типовой размер упаковки позволяет легко менять товарный ряд на одном и том же пространстве, обеспечивая гибкость матрицы.

Продажи компактных фотоаппаратов увеличились в 2008 году на 10%, а также продажи зеркальных камер увеличились на 30% (источник: GFK-NL, июнь 2009). 70% всех компактных фотоаппаратов работают от Li-ion аккумуляторов. (источник: Fotomarkt, март 2009)





GP Код	Аналог	Емк., мАч	На-пржж. (В)	Wh	OEM	Модели фотокамер
GP DCA011	CANON BP-511/512/ BP-508/ BP-514	1400	7,4	10,4	...CANON BP-511, BP-511a, BP-512, BP-512a, BP-508, BP-514	EOS 5D, EOS 10D, EOS 20D, EOS 20Da, EOS 30D, EOS 40D, EOS 50D, EOS 300D, EOS D30, EOS D60, EOS Digital Rebel, EOS Kiss Digital, Media Storage M30, Media Storage M80, PowerShot G1, PowerShot G2, PowerShot G3, PowerShot G5, PowerShot G6, PowerShot Pro1, PowerShot Pro 90, PowerShot Pro 90iS
GP DCS001	CASIO NP-20/20DBA	700	3,7	2,6	...CASIO NP-20, NP-20DBA	Exilim Card EX-M1, EX-M2, EX-M20, EX-S1, EX-S2, EX-S3, EX-S20, EX-S100, EX-S500, EX-S600, EX-S770, EX-S880, Exilim Zoom EX-Z3, EX-Z4, EX-Z5, EX-Z6, EX-Z7, EX-Z8, EX-Z11, EX-Z60, EX-Z65, EX-Z70, EX-Z75, EX-Z77, Exilim Pro EX-PS05, Pro EX-P600, Pro EX-P700
GP DCA004	CANON NB-4L	650	3,7	2,4	...CANON NB-4L	Digital IXUS 30, IXUS 40, IXUS 50, IXUS 55, IXUS 60, IXUS 65, IXUS 70, IXUS 75, IXUS 80 IS, IXUS i Zoom, IXUS i7 Zoom, IXUS Wireless, IXY Digital 10, IXY Digital 20 IS, IXY Digital 40, IXY Digital 50, IXY Digital 55, IXY Digital 60, IXY Digital 70, IXY Digital 80, IXY Digital 90, IXY Digital L3, IXY Digital L4, IXY Digital Wireless, PowerShot SD30, PowerShot SD40, PowerShot SD200, PowerShot SD300, PowerShot SD400, PowerShot SD430 Wireless, PowerShot SD450, PowerShot SD600, PowerShot SD650, PowerShot SD750, PowerShot SD1000, PowerShot SD1100 IS, PowerShot TX1
GP DCA012	CANON LP-E5	700	7,4	5,2	...CANON LP-E5	EOS 450D, EOS 1000D, EOS Kiss F, EOS Kiss X2, EOS Rebel XS, EOS Rebel Xsi
GP DOP002	OLYMPUS LI-40B/42B	600	3,7	2,2	...OLYMPUS LI-40B, LI-42B ...NIKON EN-EL 10 ...PENTAX D-LI 63 ...FUJIFILM NP-45 ...KODAK KLIC-7006 ...RICOH	Camedia X-600, D-630 Zoom, FE-20, FE-150, FE-150 Zoom, FE-160, FE-190, FE-220, FE-220D, FE-230, FE-240, FE-250, FE-280, FE-290, FE-300, FE-320, FE-330, FE-340, FE-350, FE-350 Grand Angle, FE-350 Wide, FE-360, FE-5500, IR-300, SP-700, Stylus 710 Digital, Stylus 720 SW, Stylus 730, Stylus 740, Stylus 750, Stylus 760, Stylus 770 SW, Stylus 780, Stylus 790 SW, Stylus 820, Stylus 830, Stylus 840, Stylus 850 SW, Stylus 1200, Tough 770 SW, X-785, X-790, X-795, X-800, µ-700, µ-710, µ-720, µ-720 SW, µ-730, µ-740, µ-750, µ-760, µ-770 SW, µ-780, µ-790 SW, µ-795 SW, µ-820, µ-830, µ-840, µ-850 SW, µ-1040, µ-1050 SW, µ-1060, µ-1200 CoolPix S60, S200, S210, S500, S510, S520, S600, S700 Optio L36, L40, M50, M40, T30, V10, W50 FinePix J10, J12, J15, J100, J110W, J120, J150W, Z10fd, Z20fd, Z100fd, Z200fd EasyShare M873 Zoom, M883 Zoom DM-6370, DS-6365, SL-58, SL-68
GP DNK009	NIKON EN-EL 9	900	7,4	6,7	...NIKON EN-EL 9	D40, D40x, D60
GP DPA013	PANASONIC DMW-BCG10E	650	3,7	2,4	...PANASONIC DMW-BCG10, DMW-BCG10E	LUMIX DMC-TZ6, DMC-TZ7, DMC-TZ65, DMC-ZS1, DMC-ZS1K, DMC-ZS15, DMC-ZS3, DMC-ZS3A, DMC-ZS3K, DMC-ZS35 Serie
GP DCA002	CANON NB-2L/2LH	550	7,4	4,1	...CANON NB-2L, NB-2LH, BP-2LH	EOS 350D, EOS 400D, EOS Digital Rebel XT, EOS Digital XTi, EOS Kiss Digital N, EOS Digital X, PC1018, PowerShot G7, PowerShot G9, PowerShot S30, PowerShot S40, PowerShot S45, PowerShot S50, PowerShot S60, PowerShot S70, PowerShot S80
GP DCA005	CANON NB-5L	820	3,7	3,0	...CANON NB-5L	Digital IXUS 90 IS, IXUS 800 IS, IXUS 850 IS, IXUS 860 IS, IXUS 870 IS, IXUS 900 TI, IXUS 950 IS, IXUS 960 IS, IXUS 970 IS, IXUS 980 IS, IXY Digital 95 IS, IXY Digital 800 IS, IXY Digital 810 IS, IXY Digital 820 IS, IXY Digital 900 IS, IXY Digital 910 IS, IXY Digital 920 IS, IXY Digital 1000, IXY Digital 2000 IS, IXY Digital 3000 IS, PowerShot SD700 IS, PowerShot SD790 IS, PowerShot SD800 IS, PowerShot SD850 IS, PowerShot SD870 IS, PowerShot SD880 IS, PowerShot SD890 IS, PowerShot SD900 IS, PowerShot SD950 IS, PowerShot SD990 IS
GP DCA007	CANON NB-7L	750	7,4	5,6	...CANON NB-7L	PowerShot G10
GP DNK003	NIKON EN-EL 3e/3a/3e	1400	7,4	10,4	...NIKON EN-EL 3e, EN-EL 3, EN-EL 3a	D50, D70, D70s, D80, D90, D100, D100 SLR, D200, D300, DSLR D700
GP DNK005	NIKON EN-EL 5	950	3,7	3,5	...NIKON EN-EL 5, CP1 ...KLICKLET Navigator K5	CoolPix 3700, 4200, 5200, 5900, 7900, P3, P4, P80, P5000, P5100, P6000, S10



Аккумуляторные батареи NiMH для радиотелефонов

Модель	Тип	Напряжение (В)	Емкость (Мач)	Конфигурация	Модель телефона и аналог батареи
T236	 NiMH	3.6	1300	130AAM3BMU	DORO WALK & TALK 970/ 980
T356	 NiMH	2.4	600	60AAAH2BMX	PHILIPS KALA
T143B	 NiMH	3.6	600	60AAM x 3	PANASONIC KX-T910/TC900B/TC900W/TC910B/TC919B/TC940B/TC940W/TC970W/TT970W
T160	 NiMH	3.6	600	60AAM3BMU	PANASONIC KX-T3806/ T3856/ T3860/ T3865/ A36/KZA 36; DORO WALK & TALK 970/ 980; PHILIPS TD9203/ 9204/ 9213/ 9240/ 9241/ 9272/ 9603/ 9673/ 9804/ 9841; SAMSUNG 915; SANYO CLT880/ 980/ 982/ 985/ 990; HI TEL 940/ 950/ 960
T284	 NiMH	3.6	400	40AAAH3BMX	MASTER Liberty
T314	 NiMH	3.6	300	30AAAM3BMU	SOLOMON/ REACH/ LUCKYPHONE/ FUJITEL FT-6708, FT-3920, WT-9300
T393	 NiMH	4.8	1500	150AAM4BMU	SENAO SN-258
T207	 NiMH	3.6	500	55AAAH3BMU	DORO WALK & TALK 1100

Профессиональная поддержка

Кронштейн
6 крючков



15AU-BC2



24AU-BC2



15AU_GL-BC4



24AU_GL-BC4



15A-BC4



24A-BC4

Мерчандайзинг – подготовка товаров к продаже в розничной торговой сети, которая включает в себя:

- оформление торговых прилавков, витрин;
- размещение самого товара в торговом зале;
- представление сведений о товаре.

Профессиональный мерчандайзинг в розничных сетях способен увеличить объем продаж на 30% без каких-либо дополнительных затрат!

Более 70% покупок элементов питания совершаются спонтанно, поэтому правильное размещение продукции в прикассовой зоне и в торговом зале является важнейшим условием увеличения продаж батареек и аккумуляторов.

Основным инструментом мерчандайзинга является торговое оборудование (торговые стойки, дисплеи, кронштейны и т.д.), позволяющее коммерчески грамотно представить товар.

Многолетний опыт сотрудничества компании AZ с клиентами из сферы розничной торговли позволяет учитывать специфические требования каждой категории наших клиентов.

В нашей компании существует отдел мерчандайзинга, который занимается выкладкой продукции, подбором и размещением торгового и рекламного оборудования в сетях наших партнеров. Помимо этого, сотрудники отдела проводят тренинги для персонала магазинов, консультируют конечных потребителей и участвуют в проведении акций по продвижению торговой марки GP Batteries.

Представляем Вашему вниманию несколько типовых планограмм (схем выкладки) продукции GP Batteries для размещения на нашем стандартном торговом оборудовании. Также мы готовы разработать индивидуальные решения по размещению продукции в торговых точках.

Планограммы

Стойка 12 крючков



15AU-BC2 – 8 шт.



24AU-BC2 – 10 шт.



15A-BC2 – 8 шт.



24A-BC2 – 10 шт.



GP 270AAHC-UC2 – 8 шт.



GP 100AAHC-UC2 – 10 шт.



GP 210AAHCB-UC2 – 8 шт.



GP 85AAAHCB-UC2 – 10 шт.



PB350GS210-UC4 – 2 шт.



GP PB360GS210-UE2 – 2 шт.



GP PB360GS-UE1 – 3 шт.



GP PB360GS-UE1 – 3 шт.

Правила выкладки продукции GP Batteries

1. Различные категории продукции (батарейки, аккумуляторы) не должны быть перемешаны (необходима четкая сегментация)
2. Основной принцип расположения товара – от более дорогого к менее дорогому (слева направо, сверху вниз).
3. Расположение внутри категории батареек – по тому же принципу (сверху вниз – Alkaline Ultra+, Ultra, Super).
4. Батарейки типоразмера AA должны занимать не менее 60% пространства, выделенного под батарейки, 30% – AAA, 10% – батарейки других типоразмеров.
5. Более дорогие зарядные устройства должны располагаться на уровне глаз, более дешевые – снизу в корзинах.
6. NiMH аккумуляторы выкладываются по принципу увеличения емкости слева направо и сверху вниз.
7. Расположение фонарей – по вертикали с правого края.

Стойка 24 крючка (28 крючков)



Стойка 8 крючков



Торговое оборудование

Компания AZ готова предложить своим партнерам высококачественное торговое оборудование.

Настольные стеллы



Стойка 12 крючков:

- Высота – 940 мм
- Глубина – 350 мм
- Ширина – 400 мм
- Материал – металл
- Упаковка – стретч-пленка
- Комплектность – 12 крючков

Стойка 8 крючков:

- Высота – 850 мм
- Глубина – 210 мм
- Ширина – 200 мм
- Материал – металл
- Упаковка – стретч-пленка
- Комплектность – 8 крючков

Подвесные кронштейны

Новинка!



Кронштейн
2x1 шт.:
В x Ш
– 340x50мм

Кронштейн
6x1 шт.:
В x Ш –
960x50мм

Кронштейн
6x2 шт.:
В x Ш –
960x200мм



Трубка под шринк:
В x Ш – 370x60 мм

Новинка!



Кронштейн Горизонт
4x1 шт.:
Ширина – 50 мм
Длина крючка – 160 мм
Ширина ценника – 30 мм

Пластик



Подставка настольная:
В x Ш – 100x70мм



Стрип-лента:
Д x Ш – 840x40мм



Подставка на
стекло 2x2:
В x Ш – 160x70мм



Ценничко-
держатель
80x60мм

Напольные стеллы



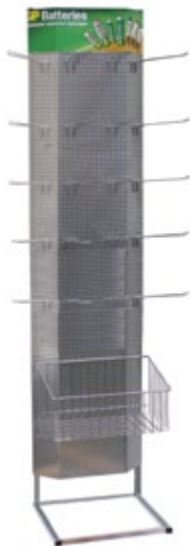
Стойка СТАРТ 5 крючков + 5 корзин:

- Размеры – 1770 x 600 мм
- Материал – металл
- Упаковка – стретч-пленка.
- Комплектность – 5 крючков и 5 корзин
- Топпер ПВХ 2 мм.



Стойка 16 крючков + 3 корзины:

- Высота – 1945 мм
- Глубина – 415 мм
- Ширина – 400 мм
- Материал – металл
- Длина крючка – 160 мм
- Упаковка – стретч-пленка
- Комплектность – 16 крючков и 3 корзины



Стойка GP 20 крючков + 1 корзина:

- Высота – 1945 мм
- Глубина – 415 мм
- Ширина – 400 мм
- Материал – металл
- Длина крючка – 160 мм
- Упаковка – стретч-пленка
- Комплектность – 20 крючков и 1 корзина



Стойка 28 крючков:

- Высота – 1945 мм
- Глубина – 415 мм
- Ширина – 400 мм
- Материал – металл
- Длина крючка – 160 мм
- Упаковка – стретч-пленка
- Комплектность – 28 крючков

Новогодняя упаковка

Подарки получать приятно всегда, поэтому компания GP Batteries предлагает своим партнерам продукцию с различными бесплатными вложениями или специально оформленную к предпраздничной распродаже. Например, с Дедом Морозом к Новому Году. Учитывая широкий ассортимент продукции, поставляемой компанией, подарочные вложения могут быть различными, начиная от дополнительных бесплатных батареек и декоративных магнитов до фотоаппаратов или другой мелкой бытовой техники. Это позволяет дополнительно привлекать внимание покупателей и значительно увеличивать продажи.



2011

2008

2007

2006

Промоупаковки



15AUFT-CR8

24AUFT-CR8



100AAHC_3+1



15-24AU_4LL-2CR8
(пушлайт в подарок)



270AHC_3+1



PB330GS250BB7-CR4
(зарядное устройство
PB330 в подарок)

Private Label



“Private Label стал составной частью маркетинговой стратегии каждого ритейлера”, – сказал недавно один из американских предпринимателей. Эти веяния не обходят стороной и российскую цивилизованную розницу. Сначала Private Label распространился на продукты питания, затем пошел в промтовары. Батарейки – не исключение.

В свою очередь, одной из первых в России, компания AZ начала поставку батареек, аккумуляторов и зарядных устройств под фирменной маркой своих партнеров.

Приемлемые условия изготовления Private Label на мощностях GP Batteries – цены, сроки изготовления, минимальные объемы заказа – являются определяющими факторами в выборе нас в качестве поставщиков.

Итоги совместных промоакций

Совместная промо-акция GP Batteries и анимационного фильма «ТУРБО»



GP TURBO – каждый может стать первым!



Победителем акции «GP TURBO – каждый может стать первым!» стал Сергей Чембулатов из Рязани и он получает путевку в США на всю семью с посещением легендарной студии Юниверсал в Лос-Анджелесе абсолютно бесплатно!

Публикуем рассказ Сергея Чембулатова о себе и своей семье:

«Наша семья – это семь Я. Прежде всего, наша главная помощница – теща и бабушка, Раиса Семеновна, моя любимая жена Светлана, старший сын Виктор, младший сыночек Иван, и я – глава семейства Сергей. Настоящими членами семьи мы считаем наших питомцев – кошку Стефанию и хомячку Симку.

Мы с женой работаем менеджерами по продажам, с утра до вечера в офисе. Старший сын (ему семнадцать) в этом году заканчивает школу, готовится к поступлению в институт. Младший сын (ему девять лет) учится в третьем классе.

Мы живём в самом сердце России, в славном городе Рязани и очень любим наш город.

Мы ценим, дорожим и стараемся во всем поддерживать друг друга. Главной семейной традицией считаем совместное проведение праздников. Выходные и отпуск стараемся проводить вместе. Я увлечен рыбалкой, жена и дети любят купаться. Мы часто ходим в кино, театры или просто гуляем.

Фонарик GP купили одному из членов семьи (он просил не называть его имени), который боится темноты. Заметим, что каждый вечер фонарик неизменно оказывается у него под подушкой. Когда заполняли анкету, на удачу рассчитывал только Ванечка. До сих пор не можем поверить, что это происходит с нами. Никогда не думал, что наши дети могут так высоко прыгать и кричать!!!

Довольно сложно коротко рассказать о своей семье. Мы очень любим друг друга. Мы всегда думали, что у нас самая рядовая семья. А сейчас поняли, что наша семья – самая лучшая!»

Контактные данные Сергея мы передали в туристическое агентство, которое уже занимается организацией призовой недельной поездки всей семьи в США с посещением студии Universal, планируемой в марте 2014 года.

Еще раз поздравляем Сергея Чембулатова и его семью и желаем успеха нашим будущим участникам новых розыгрышей ценных призов.

GP Batteries – мы заряжаем светлое будущее!

Совместная промо-акция GP Batteries и анимационного фильма «Мадагаскар-3»



В мае 2012 года GP совместно с фильмом «Мадагаскар 3» провел акцию под названием «Дух приключений ощути вместе с энергией GP!». По традиции в рамках акции был выпущен ограниченный тираж продукции GP (батарейки, аккумуляторы, зарядные устройства и фонари) с лицензионными вложениями (магниты и брелоки для телефона).

Дух приключений ощути вместе с энергией GP!

Как и во время предыдущих акций, покупатели смогли принять участие в розыгрыше путешествия для всей семьи. Победитель акции Яков Бакланов (г. Челябинск) и его девушка Алена Шинелько вернулись из призового путешествия на сингапурский курорт "Resort World Sentosa" и поделились с нами своими яркими и незабываемыми впечатлениями от поездки.



Прежде всего, они и все их друзья никак не могли поверить в то, что можно реально выиграть путешествие, просто поучаствовав в акции, и им не пришлось ни за что доплачивать. Убедились только тогда, когда вернулись из путешествия – всё было именно так!

Они выиграли не просто билеты на самолет в Сингапур и проживание в 5-звездочной гостинице Hard Rock Hotel на острове Сентоза, но и побывали там в парке студии Universal, а также посетили там аква-парк приключений «Adventure Cove Waterpark», самый крупный океанариум в мире S.E.A. Aquarium и смогли насладиться новым магическим театрализованным шоу "Incanto Show". Развлекательная программа была просто перенасыщенная, письмо-отзыв Якова Бакланова о поездке получилось длинным и восторженным, разместить его целиком не представляется возможным, вот несколько цитат из него:

«...Первое место, которое мы посетили, это был аквапарк. Все оочень впечатляет, крутые горки, круговое течение, можно сесть в «бублик» и просто плыть, наслаждаясь видами, есть имитация красного моря - дают маску трубку и ныряешь в бассейн, там рыбки всех цветов радуги, все ооочень впечатляет...»

«...На следующее утро мы пошли в парк Universal. На входе нас встретил Франкенштейн, там вообще как будто в сказочном городе, все стилизовано. Первый аттракцион был Мадагаскар: сели в лодочку и поплыли. Пока не побывали на других нам показалось все ооочень шикарным, но это пока не дошли до остальных)))).»

Акция GP и фильма DISNEY «ТРОН: Наследие»



Акция «Заряжаем светлое будущее вместе с Disney's «ТРОН: Наследие» стартовала в декабре 2010 года, принять в ней участие смогли все покупатели продукции GP (батареек, фонарей и зарядных устройств) с эмблемой акции. Для этого нужно было зарегистрировать уникальный код с упаковки на сайте www.gpbatteries.ru/tron и ответить на несколько вопросов о продукции GP и фильме «ТРОН».

В апреле 2011 года компания AZ подвела итоги акции – победителем и обладателем главного приза – семейной поездки в Гонконг – стал Станислав из Самары, приславший правильные ответы на все вопросы.

Совместная акция фильма «ТАЧКИ 2» и GP Batteries

GP Batteries в очередной раз выступила промо-партнером фильма Disney – летом 2011 года компания AZ провела акцию «Почувствуйте мощьность и драйв GP Batteries вместе с новым мегаблокбастером Disney/Pixar «Тачки 2!»».



GPB350GS250DCT-CR4



В рамках промо-программы прошел предпоказ анимационного фильма Disney/Pixar «Тачки 2» в одном из кинотеатров Москвы, а также была выпущена продукция GP Batteries в упаковке с вложениями – магнитами и брелоками с героями мультфильма. Кроме того, покупатели акционной продукции GP приняли участие в розыгрыше поездки в Гонконг для всей семьи.

Победителем стал Кирилл из Нижнего Новгорода. Он побывал с семьей в городе будущего – Гонконге. Кирилл – студент Медицинской академии. «Победную» упаковку батареек GP он приобрел в Новочебоксарске, где живет его семья.



GPB360GSDCT-CR1



GP210AAHCBLLDCT-CR2



GP15AUDCT-CR4



GP24AUDCT-CR4

Акция GP Batteries и мультфильма «Белка и Стрелка: Звездные собаки»



15AUBIS-CR4



24AUBIS-CR4

В 2010 г. в кинотеатрах прошла премьера первого российского мультфильма в формате 3D «Белка и Стрелка». Звездные собаки», снятого при поддержке телеканала «Россия 1» и компании GP Batteries с элементом продакт плейсмента, то есть с размещением батареек GP Ultra и фонаря GP Discovery непосредственно внутри полнометражного мультфильма.

В поддержку фильма была выпущена ограниченная серия упаковок алкалиновых батареек с лицензионным магнитом в подарок.



Лучшая рекламная пауза в нашем кино!

Эпизод в фильме, когда собачки выходят в открытый космос, чтобы заменить батарейку (GP) у спутника был назван журналом Русский Newsweek (№281) лучшей рекламной паузой в отечественном кино.

Совместная промоакция GP и ШРЕК НАВСЕГДА

В мае 2010 года GP выступил партнером продвижения одного из самых успешных и долгожданных фильмов года ШРЕК:НАВСЕГДА. По традиции в продажу поступили уже любимышие покупателю промоупаковки батареек GP ULTRA с лицензионным 3D магнитом в подарок.

Уникальный продукт идеально подходит для всех каналов продаж, от федеральных сетей до палаток в переходах метро. За счет популярных героев в упаковки была высокая добавленная стоимость, как для дистрибьютора, так и для потребителя.



15AUSH4-CR4



24AUSH4-CR4



Совместная промоакция GP и XX ВЕК ФОКС

В 2009 году компании GP Batteries и XX век Фокс успешно провели совместную промоакцию «GP и Ледниковый период 3: Эра динозавров», Покупателям предлагались промоупаковки батареек и зарядных устройств GP с объемными магнитами с изображением любимых героев мультфильма. Приобретая эти упаковки, и регистрируясь на официальном сайте акции, около 100 тысяч семей приняли участие в ней. Самые первые участники акции получили билеты на предпремьерный показ мультфильма за 1 день до официальной премьеры в Москве. В заключении акции был разыгран главный приз – семейное путешествие в Швецию с проживанием в Ледовом отеле за полярным кругом – который достался семье Смоляр из г. Москвы!



15AU-2CR2



15AUIAE-2CR4



PB350GSE250-2ICR4

Необычное путешествие состоялось 9-12 марта 2011 года, подарив супругам Смоляр целый букет ярких эмоций и незабываемых впечатлений, часть из которых могут передать сделанные главой семьи фотографии. «Мы очень довольны поездкой и благодарны компании GP за такой подарок! А в ледяном отеле, при температуре -5° по Цельсию, спалось гораздо лучше, чем в теплом домике», – поделился впечатлениями глава семьи Павел.

Победители в ЛЕДЯНОМ ОТЕЛЕ в ШВЕЦИИ!



Ледяной отель (Ice Hotel) в местечке Юккасьярви в северной Лапландии каждый год строится заново из тысяч тонн снега и льда и представляет собой настоящий гостиничный комплекс, включающий более 85 помещений. Среди основных – главный зал, ледяной бар и даже ледяная часовня для проведения свадеб и крестин. Отдельно следует сказать про гостиничные номера – все они уникальны, и постояльцы могут выбрать, где поселиться – в изысканном номере со стильной ледяной мебелью в духе скандинавского дизайна или в простом, но просторном «Snow Room».

Совместная промоакция GP Batteries и Disney



В 2008 году GP Batteries и Disney/Pixar успешно провели масштабную акцию по всей Европе "Встречайте ВАЛЛ•И вместе с батарейками GP!", в которой помимо России участвовали 22 страны.

Покупателям предлагались промоупаковки батареек GP с фигурками главных героев блокбастера ВАЛЛ•И и ЕВА. Приобретая эти упаковки, и регистрируясь на официальном сайте акции, около 100 тысяч семей приняли участие в ней и более 3 тысячам из которых были отправлены призы с символикой ВАЛЛ•И. Самые первые участники акции получили билеты на предпремьерный показ мультфильма за 1 день до официальной премьеры в Москве. В заключении акции был разыгран главный приз – путешествие в Париж на всю семью – который достался семье Рябухиных из г. Волгограда!

Эта кампания сопровождалась масштабной рекламной поддержкой в Московском метро, автобусных остановках и на маршрутных такси в Москве, а также были проведены детские творческие конкурсы с вручением призов непосредственно в местах продажи промоупаковок. В дополнение, эта промокампания нашла отражение на страницах СМИ и в новостных выпусках.

Данная акция позволила компании GP Batteries не только повысить узнаваемость марки GP и усилить интерес к мультфильму, но и поднять вопрос о защите окружающей среды среди своих покупателей. Забота об окружающей среде является неотъемлемой составляющей при разработке новой продукции GP.

Победители В ПАРИЖЕ!



Региональные подразделения AZ

Воронеж

тел.: +7 (4732) 60-53-63
Стрельников Александр Михайлович
e-mail: AStrelnikov@azcompany.ru

Владивосток

тел.: +7 (423) 241-53-46
тел.: +7 (953) 227-00-07
Маркович Евгений Николаевич
e-mail: EMarkovich@azcompany.ru

Екатеринбург

тел.: +7 (343) 286-63-12
Смоловик Ирина Васильевна
e-mail: ISmolovik@azcompany.ru

Оренбург

тел.: +7 (987) 856-27-77
Мустафина Алина Альбертовна
e-mail: AMustafina@azcompany.ru

Казань

тел.: +7 (843) 211-01-72
Наумов Алексей Анатольевич
e-mail: ANaumov@azcompany.ru

Красноярск

тел.: +7 (913) 044-25-44
Малых Виталий Витальевич
e-mail: VMalykh@azcompany.ru

Новосибирск

тел.: +7 (383) 352-89-29
Аркуша Оксана Владимировна
e-mail: OArkusha@azcompany.ru

Пермь

тел.: +7 (3422) 18-25-65
Зонов Владимир Юрьевич
e-mail: VZonov@azcompany.ru

Ростов-на-Дону

тел.: +7 (863) 255-26-55
Звездин Андрей Игоревич
e-mail: AZvezdin@azcompany.ru

Санкт-Петербург

тел.: +7 (812) 333-19-24
Соколова Елена Викторовна
e-mail: ESokolova@azcompany.ru

Самара

тел.: +7 (846) 977-20-50
тел.: +7 (927) 755-41-88
Гусева Ольга Олеговна
e-mail: OGuseva@azcompany.ru

Региональные представители

Волгоград

тел.: +7 (906) 42-10-384
Герман Алексей Романович
e-mail: AGerman@azcompany.ru

Кострома

тел.: +7 (4852) 71-50-90
тел.: +7 (4852) 67-06-25
Щелоков Михаил Николаевич
e-mail: MSChetokov@azcompany.ru

Краснодар

тел.: +7 (918) 499-48-44
Паращенко Сергей Геннадиевич
e-mail: SParashchenko@azcompany.ru

Тверь

тел.: +7 (4852) 71-50-90
тел.: +7 (4852) 67-06-25
Щелоков Михаил Николаевич
e-mail: MSChetokov@azcompany.ru

Уфа

тел.: +7 (906) 376-33-37
тел.: +7 (919) 144-83-55
Калкманова Регина Рамильевна
e-mail: RKalkamanova@azcompany.ru

Челябинск

тел.: +7 (912) 772-12-21
Карцев Сергей Викторович
e-mail: SKartsev@azcompany.ru

Ярославль

тел.: +7 (4852) 71-50-90
тел.: +7 (4852) 67-06-25
Щелоков Михаил Николаевич
e-mail: MSChetokov@azcompany.ru

Зарубежные дилеры

Республика Казахстан, Алматы

тел.: +7 (705) 777-15-77, +7 (727) 390-88-73,
+7 (727) 327 20 70, +7 (727) 390-88-73
Богданов Дмитрий Юрьевич
e-mail: ekonom-svet@mail.ru

Рекомендации по аккумуляторам GP

Какое напряжение имеют аккумуляторы?

NiMH и NiCd имеют одинаковое напряжение 1.2 В, однако другие аккумуляторы могут иметь разное напряжение, в зависимости от химической системы: Li-ion аккумуляторы имеют рабочее напряжение 3.6 - 3.7 В, а свинцово-кислотные 2 В.

Возможна ли полная замена первичных элементов питания аккумуляторами, несмотря на то, что они имеют напряжение 1.2 В?

Да, возможна, в большинстве случаев NiMH аккумуляторы идеально подходят для замены, особенно когда используются в устройстве с повышенным энергопотреблением.

Несмотря на то, что алкалиновые батарейки имеют номинальное значение напряжения 1.5 В, при разряде их напряжение значительно снижается. В процессе разряда среднее напряжение составляет фактически 1.2 В, что соответствует напряжению NiMH аккумуляторов. Основное отличие состоит в том, что разряд алкалиновых батареек начинается с 1.5 В и постепенно снижается до менее, чем 1.0 В, в то время как NiMH аккумуляторы разряжаются около 1.2 В в течение всего времени.

Насколько выгодно использовать NiMH аккумуляторы?

Эффективность – NiMH аккумуляторы обеспечивают более, чем в три раза большую продолжительность работы устройств с высоким энергопотреблением по сравнению с алкалиновыми батарейками. Экономия – они могут быть перезаряжены до 1000 раз, обеспечивая потрясающую экономию при длительном применении.

Защита окружающей среды – они экологически безопасны, поскольку не содержат опасных веществ, таких как кадмий или ртуть.

Какие факторы влияют на эффективность использования NiMH аккумуляторов?

Короткий срок службы NiMH аккумуляторов очень часто может быть объяснен непониманием или отсутствием знаний у пользователей о свойствах и надлежащих условиях заряда аккумуляторов.

Перезаряд и чрезмерно глубокий разряд являются основными причинами снижения эффективности работы аккумуляторов.

Неправильный заряд может существенно снизить срок службы NiMH аккумуляторов (количество циклов заряда - разряда). Дополнительно на сокращение срока службы влияет использование аккумуляторов при повышенной температуре.

Что такое короткое замыкание и каковы его последствия?

Короткое замыкание происходит при замыкании положительного и отрицательного выводов аккумулятора или батарейки электропроводящими предметами, такими как ключи или скрепки. Короткое замыкание может привести к серьезным последствиям. Например, при коротком замыкании

резко возрастает температура аккумулятора, затем увеличивается давление внутри, также возможно вытекание электролита через предохранительный клапан.

Для исключения короткого замыкания не носите одновременно в кармане заряженные аккумуляторы и батарейки вместе с мелочью и ключами.

В чем отличие аккумуляторов различных химических систем?

Литий-ионные (Li-ion) аккумуляторы очень легкие и имеют увеличенную емкость. Их номинальное напряжение 3.7 В.

Никель-металлгидридные (NiMH) аккумуляторы имеют высокую емкость (более чем в два раза выше по сравнению с никель-кадмиевыми (NiCd) аккумуляторами), способны быстро заряжаться, а так же отличаются высочайшей надежностью. Они идеально подходят для устройств с высоким энергопотреблением, таких как цифровые фотоаппараты и электромеханические игрушки. Их также можно успешно использовать в MP3, CD и MD плеерах. Номинальное напряжение NiMH аккумуляторов 1.2 В.

Никель-кадмиевые (NiCd) аккумуляторы обладают увеличенным сроком службы, однако продолжительность разряда у них меньше, чем у NiMH аккумуляторов. Они являются наиболее дешевыми и могут обеспечить до 1000 циклов заряда-разряда. Эти аккумуляторы хорошо зарекомендовали себя при низких температурах и в жестких условиях эксплуатации. Как и все аккумуляторы, NiCd аккумуляторы необходимо полностью зарядить перед первым разрядом. Номинальное напряжение NiCd аккумуляторов 1.2 В.

Что лучше, медленный или быстрый заряд?

Аккумуляторы (NiMH) можно зарядить за относительно непродолжительное время, применяя высокий зарядный ток. Длительность заряда в этом случае составляет от 15 минут до 5 часов.

При использовании низкого зарядного тока продолжительность заряда составляет не менее 12 часов, такой заряд обычно называют "ночным".

Известно, что продолжительность полного заряда определяется зарядным током зарядного устройства и емкостью аккумуляторов.

Для сравнения используем наполнение ведра водой из-под крана. Чем больше ведро, тем больше времени необходимо для его заполнения. Можно сократить длительность заполнения ведра полностью открыв кран.

Выбор длительности заряда определяется, прежде всего, потребностями пользователя. При правильно настроенном зарядном устройстве даже очень быстрый заряд не снижает срок службы аккумуляторов.

Памятка пользователя GP PowerBank

Данные рекомендации применимы как для цилиндрических, так и для призматических аккумуляторов (литий-ионные и литий-полимерные аккумуляторы заряжаются в специальных устройствах, условия заряда в которых принципиально отличаются от рассматриваемых).

Емкость аккумулятора при покупке

Аккумуляторы продаются в состоянии близком к полному разряду, это связано с тем, что с момента их полного заряда на заводе-изготовителе прошел значительный срок, в течение которого они частично разрядились.

Самостоятельный разряд аккумуляторов при комнатной температуре достигает 20% в месяц, это значит, что через 9 – 12 месяцев после полного заряда аккумуляторы могут разрядиться полностью.

Как лучше заряжать аккумуляторы

Заряд аккумуляторов необходимо производить в том зарядном устройстве (далее ЗУ), в комплекте с которым они продавались, либо в том, где условия заряда соответствуют требованиям производителя аккумуляторов.

Перед использованием аккумуляторов и ЗУ необходимо внимательно ознакомиться со всеми прилагаемыми инструкциями и иными информационными материалами.

В процессе заряда возможно нагревание аккумуляторов. Особенно это характерно для серии повышенной емкости при интенсивном (быстром) заряде. Предельной температурой нагревания аккумуляторов является 55°C, ощущаемая как сильный нагрев. В конструкции быстрых зарядных устройств (от 30 минут до 2 часов), предусмотрен температурный контроль каждого аккумулятора. При нагревании корпуса аккумулятора до 55°C устройство переключается из основного режима заряда в режим дозаряда, в процессе которого температура снижается. В конструкции самих аккумуляторов также предусмотрена защита от перегрева в виде предохранительного клапана (исключающего разрушение аккумулятора), который открывается, если давление паров электролита внутри аккумулятора превысит допустимые пределы.

Расчет продолжительности заряда

Продолжительность заряда рассчитывается как отношение емкости аккумулятора (А x час) к зарядному току (А) с учетом повышающего коэффициента, значение которого выбирается от 1,2 до 1,6 (чем меньше значение зарядного тока относительно емкости аккумулятора, тем больше повышающий коэффициент). Этот метод расчета применим для продолжительности заряда от 4 до 20 часов. При меньшей продолжительности заряда (менее 4 часов) ЗУ должно автоматически отключать аккумуляторы по достижении ими полного заряда, а при большей (свыше 20 часов) нет смысла в точности отслеживать время окончания заряда, т.к. перезаряд не вредит аккумулятору (его можно оставлять в зарядном устройстве до 6-7 суток).

Зарядный ток указывается либо на корпусе ЗУ, либо в инструкции по эксплуатации. Допускается прерывание заряда на небольшой период, суммарная продолжительность заряда в этом случае не должна быть меньше расчетной.

• Пример:

Зарядное устройство GP PowerBank Universal (PB19), ток заряда для аккумуляторов типоразмера AA – 260 мАч. Заряжаемые аккумуляторы GP 250АННС – номинальная емкость аккумуляторов 2420 мАч. Расчет минимально достаточной продолжительности заряда: (2420 : 260) x 1.2 = 11,2 часов.

Примечание:

При использовании ЗУ, в которых продолжительность заряда ограничена только таймером, следует учитывать, что при возникновении перебора в подаче электроэнергии таймер перезапускается, и продолжительность заряда устанавливается с последнего момента подачи электроэнергии.

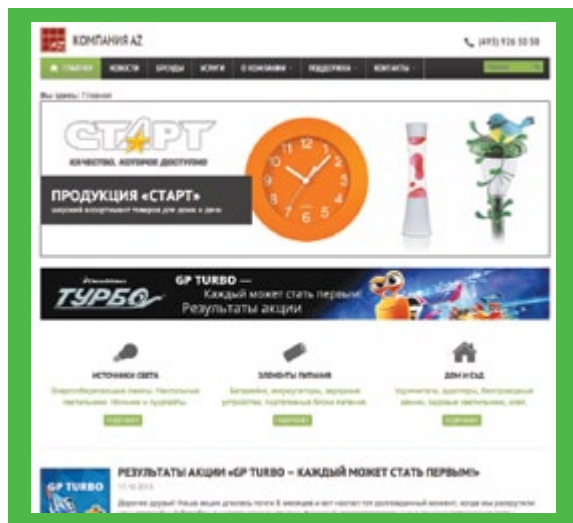
Хранение аккумуляторов

Хранить аккумуляторы рекомендуется в заряженном состоянии в прохладном месте (завернутыми в полиэтиленовый пакет в холодильнике), но не ниже 0°C. Через каждые 9-12 месяцев следует делать тренировочный разряд-заряд. Не следует хранить аккумуляторы более 3 лет, т.к. после этого срока работоспособность аккумуляторов снижается.

Общие требования по безопасности

- Никогда не заряжайте в ЗУ другие типы батарей (перезаряжаемые щелочные/алкалиновые аккумуляторы или обычные алкалиновые батарейки и т.п.), заряд которых может привести к вытеканию щелочи, повреждению зарядного устройства, а также представлять опасность для здоровья пользователя.
 - Не допускайте одновременного заряда новых и бывших в употреблении аккумуляторов, а также аккумуляторов разной емкости и разных производителей.
 - Отключите ЗУ от сети, если необходима чистка или когда оно не используется.
 - Не допускайте короткого замыкания аккумуляторов.
 - Не разбирайте ЗУ и аккумуляторы.
 - Исключите попадание влаги.
 - Не бросайте аккумуляторы в огонь.
 - ЗУ предназначено для использования только внутри помещений (или в автомобиле, если есть опция).
 - Не допускайте попадания ЗУ и аккумуляторов под дождь или снег, а также в другие неблагоприятные условия.
 - Не храните аккумуляторы внутри устройства, в котором они используются.
 - Не допускайте детей к ЗУ и аккумуляторам.
- Заряжать и использовать только под внимательным контролем взрослых.

Сайт компании:
www.azcompany.ru



Следите
за нашими
новостями на
сайтах компании,
на фейсбуке и в
контакте.

Мы в контакте:

www.vk.com/gpbatteries



На фейсбуке:

www.facebook.com/GPBatteries.ru



Наши сайты:

www.gpbatteries.com/ru



www.gpbatteries.ru/podari



www.nashstart.ru



www.eurogarantglue.ru



www.osti.dk/ru



www.shikato.ru



КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ООО «AZ»

Московский офис:

115432, Москва, Проспект Андропова, дом 18,
корпус 5, этаж 18. Бизнес-центр «Nagatino i-land»
Тел.: +7(495) 926-50-50
Факс: +7(495) 926-50-50

Домодедовский офис:

142072, Московская область, г. Домодедово,
мкр. Востряково, влад.«Триколор», стр.4
Тел.: +7(495) 926-50-58
Факс: +7(495) 926-50-58

e-mail: office@azcompany.ru

www.azcompany.ru