

SVEN[®]



КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ 2011

Уважаемые покупатели!

В 2011-м году торговая марка Sven отмечает своё 20-летие. За эти годы молодая компания превратилась в признанного лидера рынка. Многолетний опыт в производстве и продвижении техники, рассчитанной на самый широкий круг пользователей, а также грамотная ценовая политика стали основой успеха компании. Специалистами компании постоянно ведутся разработки аппаратуры и оборудования наивысшего качества, на несколько шагов опережая желания самого взыскательного потребителя.

Эксклюзивные инженерные решения и технологии, применяемые при разработке продукции, вывели компанию в лидеры рынка IT. Девиз «Инновационность и доступность» в полной мере отражает ценности и намерения компании. Популярность продукции TM Sven подтверждается неизменно растущим из года в год количеством покупателей продуктов с маркой SVEN. Высокое качество продукции TM Sven отмечено многочисленными наградами авторитетных печатных и on-line изданий.

На территории Украины успешно функционируют 4 представительства и главный офис в г. Киеве. Региональные представительства расположены в Харькове, Днепрпетровске, Одессе и Львове.

Представительство — полноценная, самостоятельная единица, представляющая собой офис, отдел продаж, склад, транспортный отдел. Представительства в любой момент готовы обеспечить оптовые компании и розничные торговые точки полным ассортиментом продукции торговой марки Sven.

Помимо непосредственных торговых функций, представительства выполняют важные маркетинговые задачи: проведение обучения клиентов, организация конференций, обеспечение точек продаж достаточным количеством раздаточного материала, мерчендайзинг продукции, контроль соблюдения фирменной политики. Такая структура представительств позволяет настроить работу компании наилучшим образом.

TM Sven обеспечивает максимально комфортные условия для своего потребителя. Широкая дилерская сеть и большое количество сервисных центров по всей территории Украины (более 85) гарантируют удобство покупки и обслуживания техники для каждого.

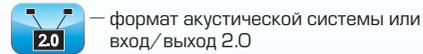
Мы предлагаем доступные цены, но никогда не идем на компромисс с качеством. Высококачественные товары по приемлемой цене — вот визитная карточка TM Sven. Выбрав продукцию из этого каталога, вы сами в этом убедитесь.

Более подробно о компании и выпускаемой продукции можно ознакомиться на сайте www.sven.ua.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

• УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



— формат акустической системы или вход/ выход 2.0



— формат акустической системы или вход/ выход 2.1



— формат акустической системы или вход/ выход 5.1



— мостовая схема встроенного в AC усилителя (Ultra Sound System)



— пульт дистанционного управления



— встроенный эффект-модуль Distortion для электрогитар



— встроенный усилитель для наушников



— встроенный высококачественный USB DAC (ЦАП) для качественной передачи звука по кабелю USB



— встроенный модуль Караоке с цифровым управлением



— встроенный высококачественный фильтр для снижения сетевых помех



— разъем для подключения электрогитары или других музыкальных электроинструментов



— встроенный FM-тюнер (радиоприемник)



— функция RDS



— жидкокристаллический дисплей (LCD)



— светодиодный дисплей (LED)



— активный темброблок для точной настройки воспроизводимых частот



— интерфейс подключения внешних устройств (eSATA)



— высокоскоростной порт USB



— поддержка программного обеспечения (MSN)



— поддержка голосовой связи через Интернет



— управление ICQ, Messenger, Skype



— управление электронной почтой



— управление Мультимедиа



— защита от короткого замыкания



— кнопки для Интернета



— тонкий дизайн



— управление электропитанием ПК



— защита от попадания жидкости



— колесо прокрутки



— управление офисными приложениями



— поддержка жестких дисков 2,5"



— поддержка жестких дисков 3,5"



— ударопрочный корпус



— кнопка включения с подсветкой



— беспроводное устройство



— колесо прокрутки 4D



— переключатель разрешения dpi



— 3 порта USB



— 4 порта USB



СОДЕРЖАНИЕ

СОДЕРЖАНИЕ

АКУСТИКА ДЛЯ НОУТБУКОВ	7
Акустика для ноутбуков	
DIVA, DIVA Glamour	8
FORZA, Cubic 1	9
BUBBLE, ULTRA	10
OMNI, 69	11
Портативная акустика	
NEO, BAJO	12
Screamer, LOCO	13
Kangoo 1, Kangoo 2	14
АКТИВНЫЕ АКУСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ 2.0	15
DUET, MS-205	16
MS-210, MS-220	17
MS-230, AF-11 Limited Edition	18
CF-11, CF-21	19
CF-15, CF-25	20

BF-01, BF-111	21
BF-11, BF-21	22
BF-31, BF-11R	23
BF-21R, BF-31R	24
LUX	25
GRAND	26
STUDIO	27
Monitor 5	28
АКТИВНЫЕ АКУСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ 2.1 и 5.1	29
MS-303, MS-304 DUO	30
MS-305, MS-309	31
MS-310, MS-320	32
MS-311, MS-311 Glamour	33
MS-321, MS-330	34
MS-340, MS-370	35
C2-15, BTR2-10	36
MS-440, MS-470	37
C5-15, BTR5-10	38

НАУШНИКИ И МИКРОФОНЫ	39
Клип-наушники	
GD-005/GD-1100, GD-1300/GD-1400	40
GD-1500G/1600G, GD-1700/GD-2100	41
GD-2300/GD-2400, GD-2600/GD-2800	42
GD-2700W/GD-2710W, GD-2900 Sport	43
Наушники	
GD-010, GD-200	44
GD-330, GD-350	45
GD-750, GD-900	46
GD-910, GD-920	47
GD-950, GD-970	48
GD-999, GD-3100	49
GD-3120, GD-3300	50
GD-6300, GD-6310 Military	51
GD-6320, GD-6500	52
GD-9800	53
GD-9600, GD-Winter	54
GD-400, GD-401	55

GD-402, МК-100	56
МК-390, МК-420	57
МК-490, МК-630	58

КОМПЬЮТЕРНЫЕ АКСЕССУАРЫ

Веб-камеры	
IC-720 Web, IC-725 Web	60
IC-730 Web, IC-780 Web	61
IC-850 Web, IC-880 Web	62
IC-890 Web, IC-910 Web	63
IC-920 Web, IC-930 Web	64
IC-960 Web, IC-970 Web	65
ICH-7900 Web, ICH-8600 Web	66

USB-концентраторы	
HB-011, HB-012	67
HB-013/HB-014, HB-015	68

Кардридеры	
HB-AC-120, HB-AC-200	69
AC-107, AC-110	70

СОДЕРЖАНИЕ

Внешние накопители

SH-250, SH-250	71
SH-360	72

Адаптер питания

USB Charger	72
-------------------	----

Манипуляторы

CS-301, CS-302	73
CS-304, CS-305	74
CS-306, RX-505	75
RX-520, RX-530	76
RX-540, RX-550 laser	77
RX-503 MRL, RX-600 MRL	78
RX-800 MRL, RX-900 Laser	79
RX-900 Laser Gaming, RX-905 Gaming	80
RX-410 Wireless, RX-410 Wireless	81

Клавиатуры

Standard 302, Standard 304	82
Standard 306M, Comfort 3030	83
Comfort 3033, Comfort 3035	84
Comfort 3535, Comfort 3600	85

Comfort 4000, Comfort 4100	86
Comfort 4200, Comfort 4300	87
Comfort 4400 Wireless, Comfort 4500 Wireless ..	88
Comfort 4600 Wireless, Elegance 5700	89

Коврики для мышей

UA/UB, CK	90
SA, GL-03 Golden Laser	91
HC-01, GL-009	92

ИГРОВЫЕ УСТРОЙСТВА

NITRO, TURBO	94
DRIFT, Aggressor	95
X-Pad, X-Pad Aero	96

СИЛОВЫЕ УСТРОЙСТВА

Источники бесперебойного питания

Reserve-650/800/1200/1500	98
Reserve-650/800/1200/1500 LCD + USB	98

Стабилизаторы

AVR-500-3000, AVR-500-3000 LCD	99
ELR-500-3000, WMS-500-10000	100
AVR-Servo	101



СОДЕРЖАНИЕ

• СОДЕРЖАНИЕ

Батареи

NP4,5/7/9/12-12 101

Фильтры-удлинители

Optima, Special 102

Basic, Proxima 103

Standard, Classic 104

Platinum Pro, Elongator 105

Trident, Trident Max 106

УСТАНОВОЧНОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ 107

SE-60002, SE-60002-C, SE-60003, SE-60003-C,
SE-60011, SE-60011-C, SE-60011L, SE-60011L-C 108

SE-60012, SE-60012-C, SE-60016, SE-60016-C,
SE-60016L, SE-60016L-C, SE-60018, SE-60018-C 109

SE-60020, SE-60020-C, SE-60014-B, SE-60014-B-C,
SE-60038C, SE-60038C-C, SE-60038F, SE-60038F-C 110

SE-60021P, SE-60021P-C, SE-60023, SE-60023-C,
SE-60024, SE-60024-C, SE-60027, SE-60027-C 111

SE-60033, SE-60033-C, SE-60034, SE-60034-C,
SE-60035, SE-60035-C, SE-60036, SE-60036-C 112

SE-60031M, SE-60031M-C, SE-65011, SE-65012,
SE-65015 113

SE-65014-B, SE-65021, SE-65023, SE-65421 114

SE-72011L, SE-72012L, SE-72021P, SE-72014L-B 115

SE-2201, SE-2202, SE-2237, SE-2210 116

Схемы подключения 117



АКУСТИКА ДЛЯ НОУТБУКОВ



Компания SVEN является лидером по разработке и производству акустических систем, среди которых модели акустики для ПК и ноутбуков занимают значительное место. Все они рассчитаны на широкий круг любителей музыки и большинство из них популярны у пользователей компьютерной техники, благодаря высокому качеству, современному дизайну, инновациям и оптимальному соотношению «цена – качество».

Общеизвестно, что ноутбуки всё больше и больше вытесняют стационарные ПК, однако мощность и качество звучания встроенных в них акустических систем оставляют желать лучшего. USB-акустика SVEN призвана устранить эти недостатки. Она обладает достаточной мощностью, которую обеспечивает мостовая схема усилителя USS. Важной особенностью этого вида акустики является портативность: колонки можно взять вместе с ноутбуком и подключить их, когда возникнет необходимость.

Особую группу составляют портативные акустические системы со встроенными источниками питания. Их достаточно подключить к любому портативному плееру (MP3, MP4, КПК, мобильному телефону, ноутбуку и т. п.), чтобы получить удовольствие от музыки во время путешествия или отдыха на природе. Они удобно помещаются в кармане или на ремне, могут работать от батареек или аккумуляторов.

Приведенные здесь технические характеристики помогут покупателям сделать свой выбор.

АКУСТИКА ДЛЯ НОУТБУКОВ

• DIVA • DIVA Glamour

АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ДЛЯ НОУТБУКОВ



DIVA

АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ДЛЯ НОУТБУКОВ



DIVA Glamour

- Встроенный мостовой усилитель мощности
- Аудиовход для подключения источника звука: компьютера, ноутбука, MP3 или CD-плеера и т. п.
- Разъемы для подключения наушников и микрофона
- Регулировка уровня громкости
- Магнитное экранирование

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 x 2 Вт
Частотный диапазон	150 – 18 000 Гц
Диаметр динамиков	2,25"
Питание	USB / DC 5 V
Размеры (Ш x В x Г)	70 x 182 x 96 мм
Масса	450 г
Материал корпуса	пластик



черный

8

- Встроенный мостовой усилитель мощности
- Аудиовход для подключения источника звука: компьютера, ноутбука, MP3 или CD-плеера и т. п.
- Разъемы для подключения наушников и микрофона
- Регулировка уровня громкости
- Магнитное экранирование

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 x 2 Вт
Частотный диапазон	150 – 18 000 Гц
Диаметр динамиков	2,25"
Питание	USB / DC 5 V
Размеры (Ш x В x Г)	70 x 182 x 96 мм
Масса	450 г
Материал корпуса	пластик



черный

АКУСТИКА ДЛЯ НОУТБУКОВ

АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ДЛЯ НОУТБУКОВ

FORZA



- Встроенный мостовой усилитель мощности
- Аудиовход для подключения источника звука: компьютера, ноутбука, MP3 или CD-плеера и т. п.
- Разъемы для подключения наушников и микрофона
- Регулировка уровня громкости
- Магнитное экранирование

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 x 2 Вт
Частотный диапазон	150 – 18 000 Гц
Диаметр динамиков	2"
Питание	USB / DC 5 V
Размеры (Ш x В x Г)	70 x 150 x 65 мм
Масса	510 г
Материал корпуса	пластик



черный

АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ДЛЯ НОУТБУКОВ

Cubic 1



- Встроенный мостовой усилитель мощности
- Питание через USB-порт ПК, ноутбука или адаптер 5V DC
- Аудиовход для подключения источника звука компьютера, MP3 или MP4 плеера, ноутбука, мобильного телефона и т.п.
- Регулировка уровня громкости

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 x 2 Вт
Частотный диапазон	150 – 18 000 Гц
Диаметр динамиков	2"
Питание	USB / DC 5 V
Размеры (Ш x В x Г)	70 x 70 x 70 мм
Масса	420 г
Материал корпуса	пластик



черный

АКУСТИКА ДЛЯ НОУТБУКОВ

• BUBBLE • ULTRA

АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ДЛЯ НОУТБУКОВ **BUBBLE**



- Встроенный мостовой усилитель мощности
- Гибкая стойка, позволяющая крутить колонки в разные стороны
- Аудиовход для подключения источника звука: компьютера, ноутбука, MP3 или CD-плеера и т. п.
- Разъем для подключения наушников
- Регулировка уровня громкости
- Магнитное экранирование

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 x 2 Вт
Частотный диапазон	100 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	2"
Питание	USB / DC 5 V
Размеры (Ш x В x Г)	70 x 330 x 80 мм
Масса	435 г
Материал корпуса	пластик



10
черный

синий

АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ДЛЯ НОУТБУКОВ **ULTRA**



- Встроенный мостовой усилитель мощности
- Динамики с неодимовыми магнитами
- Аудиовход для подключения источника звука: компьютера, ноутбука, MP3 или CD-плеера и т. п.
- Пассивный излучатель для расширения диапазона воспроизводимых частот
- Регулятор уровня громкости на сигнальном шнуре
- Магнитное экранирование

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 x 2,5 Вт
Частотный диапазон	80 – 18 000 Гц
Диаметр динамиков	2"
Питание	USB / DC 5 V
Размеры (Ш x В x Г)	70 x 127 x 74 мм
Масса	340 г
Материал корпуса	пластик



черный



АКУСТИКА ДЛЯ НОУТБУКОВ

АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ДЛЯ НОУТБУКОВ

OMNI



- Встроенный мостовой усилитель мощности
- Динамики с неодимовыми магнитами
- Аудиовход для подключения источника звука компьютера, MP3 или MP4 плеера, ноутбука, мобильного телефона и т.п.
- Регулировка уровня громкости
- Пассивный излучатель для расширения диапазона воспроизводимых частот
- Подсветка основания колонок и регулятора громкости

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 x 2 Вт
Частотный диапазон	120 – 18 000 Гц
Диаметр динамиков	2"
Питание	USB / DC 5 V
Размеры (Ш x В x Г)	132 x 54 x 132 мм
Масса	600 г
Материал корпуса	пластик



зеленый

ПОРТАТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

69



- Встроенный мостовой усилитель мощности
- Аудиовход для подключения источника звука компьютера, MP3 или MP4 плеера, ноутбука, мобильного телефона и т.п.
- Складывающаяся конструкция позволяет собирать устройство в столбик
- Встроенная аккумуляторная батарея
- Переходники для самых популярных моделей телефонов
- Регулировка уровня громкости

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 x 2,5 Вт
Частотный диапазон	100 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	2"
Питание	USB / DC 5 V
Размеры (Ш x В x Г)	64 x 130 x 62 мм
Масса	263 г
Материал корпуса	пластик



черный

• OMNI • 69



ПОРТАТИВНАЯ АКУСТИКА

• NEO • BAJO

ПОРТАТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



- Встроенный усилитель мощности класса D с высоким КПД
- Неодимовые динамики
- Аудиовход для подключения источника звука компьютера, MP3 или MP4 плеера, ноутбука, мобильного телефона и т.п.
- Регулировка уровня громкости, индикатор питания
- Чехол, переходник, подставка со шнурком, батарейки – в комплекте

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	4 Вт
Частотный диапазон	200 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	1,5"
Питание	USB / DC 5 V / 2 x AAA 1,5 В
Размеры (Ш x В x Г)	111 x 59 x 16,8 мм
Масса	88 г
Материал корпуса	пластик + нержавеющая сталь



12 серебро

NEO

ПОРТАТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



- Встроенный высококачественный усилитель
- Встроенная аккумуляторная батарея
- Аудиовход для подключения источника звука компьютера, MP3 или MP4 плеера, ноутбука, мобильного телефона и т.п.
- Двухпозиционный переключатель громкости, индикатор режима работы
- Чехол, переходник, подставка – в комплекте

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 x 2 Вт
Частотный диапазон	400 – 18 000 Гц
Диаметр динамиков	1,5"
Питание	USB / DC 5 V
Размеры (Ш x В x Г)	65 x 140 x 65 мм
Масса	194 г
Материал корпуса	пластик SOFT TOUCH



черный-серый

BAJO



ПОРТАТИВНАЯ АКУСТИКА

ПОРТАТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Screamer



- Встроенный усилитель мощности
- Аудиовход для подключения источника звука: компьютера, ноутбука, MP3 или CD-плеера и т. п.
- Складывающаяся конструкция, удобный регулятор громкости
- Блок питания DC 6V, 4 батарейки типа AAA, переходник mini-jack 3,5 мм к mini-jack 2,5 мм и чехол – в комплекте

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 x 1,2 Вт
Частотный диапазон	200 – 12 500 Гц
Диаметр динамиков	1,5"
Питание	USB / DC 6 V / 4 x AAA 1,5 В
Размеры (Ш x В x Г)	47,5 x 34,5 x 109 мм
Масса	940 г
Материал корпуса	пластик



желтый



розовый

ПОРТАТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

LOCO



- Встроенный усилитель мощности
- Аудиовход для подключения источника звука: компьютера, ноутбука, MP3 или CD-плеера и т. п.
- Регулировка громкости с помощью подключенного источника звука
- Встроенная аккумуляторная батарея, индикатор питания
- Фирменный кабель, переходник – в комплекте

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 Вт
Частотный диапазон	200 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	1,5"
Питание	USB / DC 5 V
Размеры (Ш x В x Г)	59 x 59 x 79 мм
Масса	300 г
Материал корпуса	пластик



черный

• Screamer • LOCO





ПОРТАТИВНАЯ АКУСТИКА

• Kangoo-1 • Kangoo-2

ПОРТАТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА **Kangoo-1**



- Сумочка со встроенной акустической системой
- Встроенный усилитель мощности
- Аудиовход для подключения источника звука: телефона, КПК, МРЗ или CD-плеера и т. п.
- Двухпозиционный регулятор громкости
- Карбин, крепление на ремень, переходник, батарейки – в комплекте

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 Вт
Частотный диапазон	275 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	1,5"
Питание	2 x AA 1,5 В
Размеры (Ш x В x Г)	130 x 105 x 45 мм
Масса	200 г
Материал корпуса	пластик



серебро



черный-оранжевый

14

ПОРТАТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА **Kangoo-2**



- Сумочка со встроенной акустической системой
- Встроенный усилитель мощности
- Аудиовход для подключения источника звука: телефона, КПК, МРЗ или CD-плеера и т. п.
- Двухпозиционный регулятор громкости
- Крепление на ремень, ремешок на плечо, переходник, батарейки – в комплекте

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 Вт
Частотный диапазон	275 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	1,5"
Питание	2 x AA 1,5 В
Размеры (Ш x В x Г)	130 x 105 x 45 мм
Масса	200 г
Материал корпуса	нейлон



серебро



черный-оранжевый



АКТИВНЫЕ АКУСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ 2.0



В разработке и производстве мультимедийных акустических систем в формате 2.0, благодаря многолетнему опыту и грамотной ценовой политике, ТМ SVEN по праву занимает ведущее положение на рынке.

В каталоге представлены как хорошо уже зарекомендовавшие себя на рынке модели серий BF и MS, так и новинки 2011 года. Большинство из них пользуется заслуженной популярностью среди пользователей ПК, на которых они, прежде всего, и рассчитаны. Высокое качество звучания, современный дизайн, функциональность и оптимальное соотношение «цена – качество» — вот визитная карточка мультимедийной акустики ТМ SVEN.

Большинство представленных в каталоге акустических систем оборудованы двумя и больше динамиками с магнитным экранированием, а их корпуса изготовлены из дерева (MDF). Они имеют также удобное управление громкостью и тембрами. Отдельные АС оснащены разъемами для подключения наушников.

Советуем обратить внимание на последние разработки ТМ SVEN — эксклюзивные модели активной акустики **LUX**, **GRAND STUDIO** и **MONITOR 5**. Тщательный подбор размеров деревянного корпуса, кроссовера, высококачественных динамических головок обеспечил этим стереосистемам неповторимое звучание. А по оснащению и функциональности этим уникальным моделям нет аналогов на отечественном рынке.

Ассортимент представленных в каталоге моделей дает возможность каждому покупателю подобрать необходимую ему акустическую систему.

АКТИВНАЯ АКУСТИКА 2.0

• DUET • MS-205

АКТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



- Встроенный усилитель мощности
- Широкополосные динамики, разъем для подключения наушников
- Stereoаудиовход для подключения к источникам звука: MP3 или CD плееру, ноутбуку, компьютеру и т.п.
- Регулятор громкости
- Индикатор питания

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 x 2 Вт
Частотный диапазон	180 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	2"
Напряжение питания	220 В, 50 Гц
Размеры (Ш x В x Г)	65 x 125 x 65 мм
Масса	0,5 кг
Материал корпуса	пластик



черный

16

DUET

АКТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



- Встроенный усилитель мощности
- Stereoаудиовход для подключения к источникам звука: MP3 или CD плееру, ноутбуку, компьютеру и т.п.
- Разъем для подключения гарнитуры
- Регулировка уровня громкости, уровня высоких и низких частот
- Индикатор питания

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 x 2,5 Вт
Частотный диапазон	120 – 18 000 Гц
Диаметр динамиков	3"
Напряжение питания	220 В, 50 Гц
Размеры (Ш x В x Г)	95 x 149 x 130 мм
Масса	1,19 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



черный

АКТИВНАЯ АКУСТИКА 2.0

АКТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

MS-210



- Встроенный усилитель мощности
- Stereoаудиовход для подключения к источникам звука: MP3 или CD плееру, ноутбуку, компьютеру и т.п.
- Регулировка уровня громкости, индикация питания
- Магнитное экранирование
- Проводной пульт управления с разъемами для наушников и микрофона

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 x 2,5 Вт
Частотный диапазон	120 – 18 000 Гц
Диаметр динамиков	1" + 3"
Напряжение питания	220 В, 50 Гц
Размеры (Ш x В x Г)	80 x 190 x 108 мм
Масса	1,8 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



черный

АКТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

MS-220



- Встроенный усилитель мощности
- Stereoаудиовход для подключения CD/DVD/MP3-проигрывателей, телевизора, ПК и т. п., выход на сабвуфер
- Управление громкостью и тембрами
- Магнитное экранирование

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 x 7 Вт
Частотный диапазон	40 – 18 000 Гц
Диаметр динамиков	1" + 3"
Напряжение питания	220 В, 50 Гц
Размеры (Ш x В x Г)	104 x 165 x 150 мм
Масса	3 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



черный



серебро



бук

• MS-210 • MS-220

АКТИВНАЯ АКУСТИКА 2.0

• MS-230 • AF-11 Limited Edition

АКТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

MS-230



- Встроенный усилитель мощности
- Stereoаудиовход для подключения CD/DVD/MP3-проигрывателей, телевизора, ПК и т. п., выход на сабвуфер
- Гнездо для подключения наушников
- Управление громкостью и тембрами
- Магнитное экранирование

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 x 5 Вт
Частотный диапазон	50 – 18 000 Гц
Диаметр динамиков	1,5" + 3,5"
Напряжение питания	220 В, 50 Гц
Размеры (Ш x В x Г)	130 x 230 x 132 мм
Масса	2,9 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



черный серебро бук темный дуб

АКТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

AF-11 Limited Edition



- Встроенный усилитель мощности
- Stereoаудиовход для подключения CD/DVD/MP3-проигрывателей, телевизора, компьютера и т.п.
- Регулировка уровня общей громкости, уровня высоких и низких частот
- Магнитное экранирование

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 x 12 Вт
Частотный диапазон	40 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	1,5" + 4"
Напряжение питания	220 В, 50 Гц
Размеры (Ш x В x Г)	150 x 260 x 180 мм
Масса	5 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



светлый дуб клен

АКТИВНАЯ АКУСТИКА 2.0

АКТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

CF-11



- Встроенный усилитель мощности
- Stereoаудиовход для подключения источников сигнала
- Гнездо для подключения наушников
- Управление громкостью и тембрами
- Подсветка регулятора общей громкости
- Магнитное экранирование

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 x 10 Вт
Частотный диапазон	60 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	1,5" + 4"
Напряжение питания	220 В, 50 Гц
Размеры (Ш x В x Г)	131 x 242 x 135 мм
Масса	3,7 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



черный серебро бук

АКТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

CF-21



- Встроенный усилитель мощности
- Stereoаудиовход для подключения источников сигнала
- Гнездо для подключения наушников
- Управление громкостью и тембрами
- Подсветка регулятора общей громкости
- Магнитное экранирование

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 x 12 Вт
Частотный диапазон	50 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	1,5" + 4"
Напряжение питания	220 В, 50 Гц
Размеры (Ш x В x Г)	131 x 283 x 165 мм
Масса	4,3 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



черный серебро бук

• CF-11 • CF-21

АКТИВНАЯ АКУСТИКА 2.0

• CF-15 • CF-25

АКТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

CF-15



- Встроенный усилитель мощности
- Stereoаудиовход для подключения источников сигнала
- Гнездо для подключения наушников
- Управление громкостью и тембрами
- Подсветка регуляторов общей громкости и тембра
- Магнитное экранирование

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 x 10 Вт
Частотный диапазон	60 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	1,5" + 4"
Напряжение питания	220 В, 50 Гц
Размеры (Ш x В x Г)	131 x 242 x 135 мм
Масса	3,7 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



черный бук темный дуб

20

АКТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

CF-25



- Встроенный усилитель мощности
- Stereoаудиовход для подключения источников сигнала
- Гнездо для подключения наушников, выход на сабвуфер
- Управление громкостью и тембрами
- Подсветка регуляторов общей громкости и тембра
- Магнитное экранирование

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 x 12 Вт
Частотный диапазон	50 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	1,5" + 4"
Напряжение питания	220 В, 50 Гц
Размеры (Ш x В x Г)	131 x 283 x 165 мм
Масса	4,3 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



черный бук темный дуб

АКТИВНАЯ АКУСТИКА 2.0

АКТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

BF-01



- Встроенный усилитель мощности
- Stereoаудиовход для подключения источников сигнала, выход на сабвуфер
- Выход фазоинвертора на передней панели
- Управление громкостью и тембрами
- Магнитное экранирование
- Индикатор питания

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 x 7 Вт
Частотный диапазон	40 – 18 000 Гц
Диаметр динамиков	1" + 3,5"
Напряжение питания	220 В, 50 Гц
Размеры (Ш x В x Г)	113 x 190 x 146 мм
Масса	2,9 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



черный бук темный дуб

АКТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

BF-111



- Встроенный усилитель мощности
- Шелковые ВЧ-динамики, Hi-Fi разъемы
- Stereoаудиовход для подключения источников сигнала, выход на сабвуфер
- Выход фазоинвертора на передней панели
- Управление громкостью и тембрами
- Магнитное экранирование, индикатор питания

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 x 25 Вт
Частотный диапазон	32 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	1" + 6,5"
Напряжение питания	220 В, 50 Гц
Размеры (Ш x В x Г)	203 x 342 x 230 мм
Масса	9,3 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



черный бук темный дуб

• BF-01 • BF-111



АКТИВНАЯ АКУСТИКА 2.0

• BF-11 • BF-21

АКТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

BF-11



- Встроенный усилитель мощности
- Шелковые ВЧ-динамики, Hi-Fi разъемы
- Stereoаудиовход для подключения источников сигнала, выход на сабвуфер
- Выход фазоинвертора на передней панели
- Управление громкостью и тембрами
- Магнитное экранирование, индикатор питания

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 x 18 Вт
Частотный диапазон	40 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	1" + 4"
Напряжение питания	220 В, 50 Гц
Размеры (Ш x В x Г)	150 x 263 x 185 мм
Масса	6,4 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



черный серебро бук дуб

АКТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

BF-21



- Встроенный усилитель мощности
- Шелковые ВЧ-динамики, Hi-Fi разъемы
- Stereoаудиовход для подключения источников сигнала, выход на сабвуфер
- Выход фазоинвертора на передней панели
- Управление громкостью и тембрами
- Магнитное экранирование, индикатор питания

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 x 20 Вт
Частотный диапазон	35 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	1" + 4"
Напряжение питания	220 В, 50 Гц
Размеры (Ш x В x Г)	150 x 310 x 232 мм
Масса	7,5 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



черный серебро бук дуб



АКТИВНАЯ АКУСТИКА 2.0

АКТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

BF-31



- Встроенный усилитель мощности
- Шелковые ВЧ-динамики, Hi-Fi разъемы
- Stereoаудиовход для подключения источников сигнала, выход на сабвуфер
- Выход фазоинвертора на передней панели
- Управление громкостью и тембрами
- Магнитное экранирование, индикатор питания

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 x 25 Вт
Частотный диапазон	35 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	1" + 2 x 4"
Напряжение питания	220 В, 50 Гц
Размеры (Ш x В x Г)	150 x 460 x 232 мм
Масса	11 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



черный серебро бук дуб

АКТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

BF-11R



- Встроенный усилитель мощности
- Шелковые ВЧ-динамики, Hi-Fi разъемы, пульт ДУ
- 3 стереовхода для подключения источников сигнала, выход на сабвуфер
- Выход фазоинвертора на передней панели
- Управление громкостью и тембрами
- Магнитное экранирование, индикатор питания

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 x 18 Вт
Частотный диапазон	40 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	1" + 4"
Напряжение питания	220 В, 50 Гц
Размеры (Ш x В x Г)	150 x 263 x 185 мм
Масса	6,4 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



черный серебро бук дуб

• BF-31 • BF-11R



АКТИВНАЯ АКУСТИКА 2.0

• BF-21R • BF-31R

АКТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

BF-21R



- Встроенный усилитель мощности
- Шелковые ВЧ-динамики, Hi-Fi разъемы, пульт ДУ
- 3 стереовхода для подключения источников сигнала, выход на сабвуфер
- Выход фазоинвертора на передней панели
- Управление громкостью и тембрами
- Магнитное экранирование, индикатор питания

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 x 20 Вт
Частотный диапазон	35 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	1" + 4"
Напряжение питания	220 В, 50 Гц
Размеры (Ш x В x Г)	150 x 310 x 232 мм
Масса	7,5 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



черный серебро бук дуб

АКТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

BF-31R



- Встроенный усилитель мощности
- Шелковые ВЧ-динамики, Hi-Fi разъемы, пульт ДУ
- 3 стереовхода для подключения источников сигнала, выход на сабвуфер
- Выход фазоинвертора на передней панели
- Управление громкостью и тембрами
- Магнитное экранирование, индикатор питания

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 x 25 Вт
Частотный диапазон	35 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	1" + 2 x 4"
Напряжение питания	220 В, 50 Гц
Размеры (Ш x В x Г)	150 x 460 x 232 мм
Масса	11 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



черный серебро бук дуб





АКТИВНАЯ АКУСТИКА 2.0

АКТИВНАЯ ДВУХПОЛОСНАЯ HI-FI СТЕРЕОСИСТЕМА



LUX



USB DAC для качественной передачи звука по кабелю USB при подключении к ПК



Двухстрочный 16-символьный LCD-дисплей

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 x 50 Вт
Частотный диапазон	40 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	1" + 6,5"
Напряжение питания	220 В, 50 Гц
Размеры (Ш x В x Г)	195 x 412 x 299 мм
Масса	18 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



темный дуб

- Встроенный двухканальный Hi-Fi усилитель мощности
- Два стереовхода CD и PC, вход USB, гнездо для наушников
- Шелковые ВЧ-динамики с повышенной чувствительностью
- Встроенный FM-тюнер с функцией RDS
- Полнофункциональный пульт дистанционного управления
- Регулировка уровня общей громкости и тембра звучания
- Регулировка уровня громкости наушников
- Активный темброблок с регулировкой тембра в пределах ± 12 дБ
- Высококачественный усилитель для наушников
- Встроенный сетевой фильтр



АКТИВНАЯ АКУСТИКА 2.0

• GRAND

АКТИВНАЯ ДВУХПОЛОСНАЯ HI-FI СТЕРЕОСИСТЕМА



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 x 120 Вт
Частотный диапазон	32 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	1,5" + 2 x 8"
Напряжение питания	220 В, 50 Гц
Размеры (Ш x В x Г)	240 x 1300 x 300 мм
Масса	53 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



темный дуб

26

GRAND



USB DAC для качественной передачи звука по кабелю USB при подключении к ПК



Двухстрочный 16-символьный LCD-дисплей

- Встроенный двухканальный Hi-Fi усилитель мощности
- Два стереовхода CD и PC, вход USB, гнездо для наушников, два гнезда для подключения микрофонов
- Шелковые ВЧ-динамики с повышенной чувствительностью
- Двухстрочный 16-символьный LCD-дисплей
- Модуль Караоке с цифровым управлением
- Встроенный FM-тюнер с функцией RDS
- Полнофункциональный пульт дистанционного управления
- Регулировка уровня общей громкости и тембра звучания
- Регулировка уровня громкости наушников и микрофонов
- Регулировка уровня реверберации (эхо)
- Активный темброблок с регулировкой тембра в пределах ± 12 дБ
- USB DAC для качественной передачи звука по кабелю USB при подключении к ПК
- Высококачественный усилитель для наушников
- Встроенный сетевой фильтр



АКТИВНАЯ АКУСТИКА 2.0

АКТИВНАЯ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	2 x 150 Вт
Частотный диапазон	35 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	2 x 2,5" + 8" + 15"
Напряжение питания	220 В, 50 Гц
Размеры (Ш x В x Г)	445 x 900 x 472 мм
Масса	84 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



черный

STUDIO



USB DAC для качественной передачи звука по кабелю USB при подключении к ПК



LED-дисплей

- Встроенный двухканальный Hi-Fi усилитель мощности
- Два стереовхода CD и PC, вход USB, гнездо для наушников, два гнезда для подключения микрофонов, вход для подключения гитары, два монохода для подключения музыкальных электроинструментов
- Рупорные ВЧ-динамики с повышенным звуковым давлением
- LED-дисплей
- Модуль Караоке с цифровым управлением
- Эффект-модуль «Distortion» для электрогитар
- Встроенный FM-тюнер
- Полнофункциональный пульт дистанционного управления
- Регулировка уровня общей громкости и тембра звучания
- Регулировка уровня громкости наушников и микрофонов
- Регулировка уровня реверберации (эхо)
- USB DAC для качественной передачи звука по кабелю USB при подключении к ПК
- Активный темброблок с регулировкой тембра в пределах ± 12 дБ
- Высококачественный усилитель для наушников
- Встроенный сетевой фильтр
- Ручки для переноски колонок

• STUDIO



МОНИТОРНАЯ АКУСТИКА

• Monitor 5

АКУСТИЧЕСКИЙ СТУДИЙНЫЙ МОНИТОР



Monitor 5



Балансные входы (TRS; XLR)



Регулировка уровня общей громкости и уровня высоких частот

Небалансный вход (RCA)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS) НЧ-канала	35 Вт
Выходная мощность (RMS) ВЧ-канала	15 Вт
Частотный диапазон	65 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	1" + 5"
Напряжение питания	220 В, 50 Гц
Размеры (Ш x В x Г)	229 x 186 x 277 мм
Масса	7 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)

- Акустическое оформление – фазоинвертор
- Встроенный трансформаторный источник питания
- Раздельные усилители мощности для ВЧ и НЧ полос воспроизведения
- Шелковый ВЧ-динамик
- Кевларовый НЧ-динамик
- Магнитное экранирование
- Материал корпуса – дерево (MDF)
- Резиновые ножки с самоклеющейся основой в комплекте

28

черный

АКТИВНЫЕ АКУСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ 2.1 и 5.1



Продвинутым любителям музыки и пользователям ПК компания SVEN предлагает активную мультимедийную акустику в формате 2.1 и комплекты акустики 5.1 для домашнего кинотеатра, состоящие из сабвуфера со встроенным усилителем и двух либо пяти сателлитов.

Основные преимущества акустических систем формата 2.1 – высокое качество звука, значительная мощность басов за счет применения сабвуфера, компактные габариты – предопределили их популярность у пользователей.

Комплекты 5.1 универсальны: они хороши в системе домашнего кинотеатра и могут быть использованы для прослушивания легкой и классической музыки. Они полностью совместимы с аудиовыходами различных звуковых устройств. Основное их назначение – первоклассный звук в сочетании с домашним уютом.

Большинство представленных в каталоге акустических систем 2.1 и 5.1 имеют двухполосные сателлиты, а их корпуса изготовлены из дерева (MDF), что определяет качество воспроизведения. Многие модели укомплектованы пультами дистанционного управления.

Отдельные модели дополнительно оснащены AM-FM тюнером, усилителем для наушников, стильной подсветкой панелей управления, а также имеют возможность настенного крепления сателлитов.

В этом разделе каталога каждый сможет подобрать себе подходящие трифоник или комплект 5.1 для домашнего кинотеатра.

АКТИВНАЯ АКУСТИКА 2.1

• MS-303 • MS-304 DUO

АКТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

MS-303



- Встроенный многоканальный усилитель мощности
- Элегантная глянцевая поверхность
- Компактные размеры акустической системы
- Возможность подключения к MP3 и CD плеерам, компьютеру и т. п.
- Проводной пульт ДУ с подсветкой и разъемами для подключения наушников и микрофона
- Магнитное экранирование колонок

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	5 Вт (саб.) + 2 x 2,5 Вт (сат.)
Частотный диапазон	80 – 18 000 Гц
Диаметр динамиков	3" (саб.); 2,25" (сат.)
Размеры (Ш x В x Г)	181 x 133 x 157 мм (саб.) 70 x 183 x 96 мм (сат.)
Масса	2,1 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



черный

30

АКТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

MS-304 DUO



- Встроенный многоканальный усилитель мощности
- Компактные размеры акустической системы
- Возможность подключения к MP3 и CD плеерам, компьютеру и т. п.
- Особая конструкция акустической системы позволяет использовать AC как в формате 2.1, так и в формате 2.0
- Регулировка уровня общей громкости и громкости сабвуфера
- Разъем для подключения наушников
- Магнитное экранирование, индикатор питания

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	4,5 Вт (саб.) + 2 x 2 Вт (сат.)
Частотный диапазон	50 – 18 000 Гц
Диаметр динамиков	4" (саб.); 2" x 2" (сат.)
Размеры (Ш x В x Г)	140 x 170 x 160 мм (саб.) 70 x 150 x 65 мм (сат.)
Масса	3 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



черный



АКТИВНАЯ АКУСТИКА 2.1

АКТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

MS-305



- Встроенный многоканальный усилитель мощности
- Компактные размеры акустической системы
- Регулировка уровня общей громкости и уровня низких частот
- Возможность подключения к MP3, CD плеерам, компьютеру и т. п.
- Индикатор питания

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	6 Вт (саб.) + 2 x 2,5 Вт (сат.)
Частотный диапазон	40 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	4" (саб.); 2,5" (сат.)
Размеры (Ш x В x Г)	157 x 220 x 224,5 мм (саб.) 80 x 138 x 98 мм (сат.)

Масса	3,4 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



черный

АКТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

MS-309



- Встроенный многоканальный усилитель мощности
- Компактные размеры акустической системы
- Регулировка уровня общей громкости, уровня высоких и низких частот
- Возможность подключения к MP3, CD плеерам, компьютеру и т. п.
- Индикатор питания

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	10 Вт (саб.) + 2 x 5 Вт (сат.)
Частотный диапазон	40 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	4" (саб.); 3" (сат.)
Размеры (Ш x В x Г)	165 x 230 x 237 мм (саб.) 90 x 130 x 98 мм (сат.)

Масса	4 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



черный

• MS-305 • MS-309



АКТИВНАЯ АКУСТИКА 2.1

• MS-310 • MS-320

АКТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

MS-310



- Встроенный многоканальный усилитель мощности
- Улучшенные характеристики сабвуфера, двухполосные сателлиты
- Возможность подключения к разным звуковым устройствам
- Управление громкостью и тембрами
- Индикатор питания
- Возможность настенного крепления сателлитов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	22 Вт (саб.) + 2 x 7 Вт (сат.)
Частотный диапазон	35 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	5,25" (саб.); 1" + 3" (сат.)
Размеры (Ш x В x Г)	156 x 282 x 230 мм (саб.) 95 x 145 x 118 мм (сат.)
Масса	5,5 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



черный серебро

32

АКТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

MS-320



- Встроенный многоканальный усилитель мощности
- Улучшенные характеристики сабвуфера, двухполосные сателлиты
- Возможность подключения к разным звуковым устройствам
- Управление громкостью и тембрами
- Индикатор питания
- Возможность настенного крепления сателлитов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	25 Вт (саб.) + 2 x 8 Вт (сат.)
Частотный диапазон	32 – 18 000 Гц
Диаметр динамиков	5,25" (саб.); 1" + 3" (сат.)
Размеры (Ш x В x Г)	156 x 330 x 230 мм (саб.) 95 x 170 x 140 мм (сат.)
Масса	7 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



черный серебро





АКТИВНАЯ АКУСТИКА 2.1

АКТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

MS-311



- Встроенный многоканальный усилитель мощности
- Улучшенные характеристики сабвуфера, двухполосные сателлиты
- Подсветка регуляторов громкости и тембра
- Возможность подключения к разным звуковым устройствам
- Возможность настенного крепления сателлитов
- Щелевые фазоинверторы

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	22 Вт (саб.) + 2 x 7 Вт (сат.)
Частотный диапазон	30 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	5" (саб.); 1,5" + 3" (сат.)
Размеры (Ш x В x Г)	155 x 230 x 330 мм (саб.) 100 x 170 x 120 мм (сат.)
Масса	4,8 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



АКТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

MS-311 Glamour



- Встроенный многоканальный усилитель мощности
- Улучшенные характеристики сабвуфера, двухполосные сателлиты
- Подсветка регуляторов громкости и тембра
- Возможность подключения к разным звуковым устройствам
- Яркий гламурный рисунок на передней панели
- Щелевые фазоинверторы

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	22 Вт (саб.) + 2 x 7 Вт (сат.)
Частотный диапазон	30 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	5" (саб.); 1,5" + 3" (сат.)
Размеры (Ш x В x Г)	155 x 230 x 330 мм (саб.) 100 x 170 x 120 мм (сат.)
Масса	4,8 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



• MS-311 • MS-311 Glamour

АКТИВНАЯ АКУСТИКА 2.1

• MS-321 • MS-330

АКТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА **MS-321**



- Встроенный многоканальный усилитель мощности
- Алюминиевые передние панели сабвуфера и сателлитов
- Высококачественный усилитель для наушников
- Удобное управление громкостью и тембрами, громкостью наушников
- Подсветка регуляторов громкости и тембра
- Целевые фазоинверторы, возможность настенного крепления сателлитов
- Магнитное экранирование

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	25 Вт (саб.) + 2 x 8 Вт (сат.)
Частотный диапазон	30 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	5" (саб.); 1,5" + 3" (сат.)
Размеры (Ш x В x Г)	165 x 230 x 300 мм (саб.) 95 x 145 x 110 мм (сат.)
Масса	5,5 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



черный темный дуб

34

АКТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА **MS-330**



- Встроенный многоканальный усилитель мощности
- Stereoаудиовход для подключения к разным звуковым устройствам
- Проводной пульт управления уровнем громкости и НЧ-частот
- Возможность настенного крепления сателлитов
- Магнитное экранирование

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	30 Вт (саб.) + 2 x 10 Вт (сат.)
Частотный диапазон	20 – 150 Гц (саб.); 120 – 20 000 Гц (сат.)
Диаметр динамиков	5,25" (саб.); 3" (сат.)
Размеры (Ш x В x Г)	255 x 236 x 290 мм (саб.) 122 x 130 x 132 мм (сат.)
Масса	6,5 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



черный



АКТИВНАЯ АКУСТИКА 2.1

АКТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

MS-340



- Встроенный многоканальный усилитель мощности
- Высококачественный усилитель для наушников
- Разъем для подключения наушников
- Возможность подключения к разным звуковым устройствам
- Регулировка уровня общей громкости, высоких и низких частот
- Магнитное экранирование, индикатор питания

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	20 Вт (саб.) + 2 x 8 Вт (сат.)
Частотный диапазон	20 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	5" (саб.); 1,5" + 3,5" (сат.)
Размеры (Ш x В x Г)	200 x 320 x 360 мм (саб.) 130 x 230 x 134 мм (сат.)
Масса	7,8 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



черный темный дуб

АКТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

MS-370



- Встроенный многоканальный усилитель мощности
- Возможность подключения к разным звуковым устройствам
- Пульт дистанционного управления
- Регулировка уровня общей громкости, высоких и низких частот
- Возможность настенного крепления сателлитов
- Магнитное экранирование

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	50 Вт (саб.) + 2 x 20 Вт (сат.)
Частотный диапазон	45 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	6,5" (саб.); 1 + 4" (сат.)
Размеры (Ш x В x Г)	150 x 240 x 230 мм (саб.) 94 x 134 x 90 мм (сат.)
Масса	12,1 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



черный темный дуб

• MS-340 • MS-370

АКТИВНАЯ АКУСТИКА 2.1

• C2-15 • BTR2-10

АКТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

C2-15



- Встроенный многоканальный усилитель мощности
- Улучшенные характеристики сабвуфера, пульт ДУ
- Возможность подключения к разным звуковым устройствам
- Регулировка уровня общей громкости, тембра и громкости сабвуфера
- Стильная подсветка панели управления сабвуфера
- Магнитное экранирование, индикатор питания

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	25 Вт (саб.) + 2 x 10 Вт (сат.)
Частотный диапазон	30 – 200 Гц (саб.); 60 – 20 000 Гц (сат.)
Диаметр динамиков	5,25" (саб.); 1,5" + 4" (сат.)
Размеры (Ш x В x Г)	182 x 313 x 335 мм (саб.) 131 x 242 x 135 мм (сат.)
Масса	8,6 кг
	дерево (MDF)



черный

бук

темный дуб

36

АКТИВНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

BTR2-10



- Встроенный многоканальный усилитель мощности
- Встроенный AM-FM тюнер (радиоприемник), пульт ДУ, два стереовхода
- Возможность сохранения в памяти 40 радиостанций AM и FM
- Регулировка уровня общей громкости, тембра и громкости сабвуфера
- Информационный дисплей
- Магнитное экранирование

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	50 Вт (саб.) + 2 x 15 Вт (сат.)
Частотный диапазон	20 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	6,5" (саб.); 1,5" + 4" (сат.)
Размеры (Ш x В x Г)	220 x 400 x 340 мм (саб.) 140 x 240 x 150 мм (сат.)
Масса	12 кг



черный

темный дуб

КОМПЛЕКТЫ 5.1 ДЛЯ ДОМАШНЕГО КИНОТЕАТРА

КОМПЛЕКТ ДЛЯ ДОМАШНЕГО КИНОТЕАТРА **MS-440**



- Встроенный многоканальный усилитель мощности
- Высококачественный усилитель для наушников
- Разъем для подключения наушников
- Аналоговый 5.1 вход для подключения DVD-проигрывателя или ПК
- Раздельная регулировка уровня общей громкости, уровня ВЧ и НЧ частот и уровня громкости наушников
- Магнитное экранирование, индикатор питания

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	20 Вт (саб.) + 5 x 8 Вт (сат.)
Частотный диапазон	20 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	5" (саб.); 1,5" + 3,5" (сат.); 2 x 1,5" + 3,5" (центр)
Размеры (Ш x В x Г)	200 x 320 x 360 мм (саб.) 130 x 230 x 134 мм (сат.)
Масса	11,9 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



черный темный дуб

КОМПЛЕКТ ДЛЯ ДОМАШНЕГО КИНОТЕАТРА **MS-470**



- Встроенный многоканальный усилитель мощности
- Аналоговый 5.1 вход, два стереоаудиовхода, пульт ДУ
- Раздельная регулировка уровня общей громкости, уровня громкости центрального и тылового каналов и канала сабвуфера
- Магнитное экранирование, индикация подключения звуковых устройств
- Возможность настенного крепления сателлитов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	50 Вт (саб.) + 5 x 20 Вт (сат.)
Частотный диапазон	30 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	6,5" (саб.); 1" + 4" (сат.); 1" + 2 x 4" (центр)
Размеры (Ш x В x Г)	177 x 342 x 347 мм (саб.) 260 x 76,5 x 73 мм (фронт) 89 x 276 x 89 мм (центр)
Масса	17 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



черный темный дуб

• MS-440 • MS-470

КОМПЛЕКТЫ 5.1 ДЛЯ ДОМАШНЕГО КИНОТЕАТРА

• C5-15 • BTR5-10

КОМПЛЕКТ ДЛЯ ДОМАШНЕГО КИНОТЕАТРА **C5-15**



- Встроенный многоканальный усилитель мощности
- Аналоговый 5.1 вход и стереоаудиовход
- Регулировка уровня общей громкости и отдельная регулировка уровня громкости каналов
- Стильная подсветка панели управления сабвуфера
- Пульт дистанционного управления

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	25 Вт (саб.) + 5 x 10 Вт (сат.)
Частотный диапазон	30 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	5" (саб.); 1,5" + 4" (сат.)
Размеры (Ш x В x Г)	182 x 313 x 335 мм (саб.) 131 x 242 x 135 мм (сат.)
Масса	14 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



черный бук темный дуб

КОМПЛЕКТ ДЛЯ ДОМАШНЕГО КИНОТЕАТРА **BTR5-10**



- Встроенный 6-канальный усилитель мощности
- Аналоговый 5.1-канальный вход, два стереовхода, информ. дисплей
- Встроенный AM-FM тюнер с возможностью сохранения в памяти для поиска 40 радиостанций AM и FM
- Регулировка уровня общей громкости и отдельная регулировка уровня громкости каналов, магнитное экранирование

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (RMS)	60 Вт (саб.) + 5 x 15 Вт (сат.)
Частотный диапазон	20 – 20 000 Гц
Диаметр динамиков	6,5" (саб.); 1,5" + 4" (сат.), 1,5" + 2 x 4" (центр)
Размеры (Ш x В x Г)	220 x 400 x 300 мм (саб.) 240 x 150 x 140 мм (фронты, тылы) 400 x 150 x 240 мм (центр)
Масса	18 кг
Материал корпуса	дерево (MDF)



черный темный дуб бук

НАУШНИКИ И МИКРОФОНЫ



Каждая пара наушников TM SVEN создается с использованием высококачественных материалов и современных технологий. Миниатюрные клип-наушники, модели с облегченной конструкцией регулируемого оголовья, мониторные стереонаушники класса Pro Hi-Fi с увеличенными динамиками, стереонаушники с гарнитурой (микрофоном и регулятором громкости) — все они отличаются качественным звучанием, привлекательным внешним видом и удобством в использовании, в т. ч. во время занятий активными видами спорта.

В широкой линейке моделей можно подобрать мини-наушники для использования с MP3-плеером, гарнитуру с микрофоном для Skype и компьютерных игр, Hi-Fi модели для прослушивания легкой и классической музыки. Неизменными достоинствами наушников от SVEN является усовершенствованная технология звукопередачи, надежная и эргономичная конструкция, привлекательная цена. Большинство из них продаются в подарочной упаковке.

В каталоге представлены также проводные микрофоны для озвучивания конференций и настольные микрофоны для общения on-line.

НАУШНИКИ И МИКРОФОНЫ

• GD-005 • GD-1100 • GD-1300 • GD-1400

КЛИП-НАУШНИКИ

GD-005
GD-1100



- Стереонаушники-вкладыши для CD и MP3 плееров
- Тип разъема – mini-jack Ø 3,5 мм



- Современный дизайн
- Тип разъема – mini-jack Ø 3,5 мм
- Улучшенная система передачи звука

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	GD-005	GD-1100
Диаметр мембраны	10 мм	10 мм
Номинальная мощность	30 мВт	30 мВт
Сопротивление	32 Ом	32 Ом
Частотный диапазон	20 – 20 000 Гц	20 – 20 000 Гц
Чувствительность	105 дБ/1 кГц	106 дБ/1 кГц
Длина кабеля	1,5 м	1,2 м



белый



черный

КЛИП-НАУШНИКИ

GD-1300
GD-1400



- Современный дизайн
- Тип разъема – mini-jack Ø 3,5 мм
- Улучшенная система передачи звука
- Съемные силиконовые вкладыши

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	GD-1300	GD-1400
Диаметр мембраны	10 мм	10 мм
Номинальная мощность	30 мВт	30 мВт
Сопротивление	32 Ом	32 Ом
Частотный диапазон	20 – 20 000 Гц	20 – 20 000 Гц
Чувствительность	106 дБ/1 кГц	106 дБ/1 кГц
Длина кабеля	1,2 м	1,2 м



черный-красный



черный

НАУШНИКИ И МИКРОФОНЫ

КЛИП-НАУШНИКИ **GD-1500 Glamour** **GD-1600 Glamour**



- Современный дизайн
- Тип разъема – mini-jack Ø 3,5 мм
- Улучшенная система передачи звука
- Съемные силиконовые вкладыши
- Подарочная упаковка

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	GD-1500 G	GD-1600 G
Диаметр мембраны	10 мм	10 мм
Номинальная мощность	30 мВт	30 мВт
Сопротивление	18 Ом	18 Ом
Частотный диапазон	20 – 20 000 Гц	20 – 20 000 Гц
Чувствительность	106 дБ/1 кГц	106 дБ/1 кГц
Длина кабеля	1,2 м	1,2 м



КЛИП-НАУШНИКИ **GD-1700** **GD-2100**



- Тип разъема – mini-jack Ø 3,5 мм
- Улучшенная система передачи звука
- Съемные силиконовые вкладыши
- Дополнительный провод длиной 1 м (в GD-2100)
- Сумочка для хранения (в GD-2100), подарочная упаковка

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	GD-1700	GD-2100
Диаметр мембраны	10 мм	10 мм
Номинальная мощность	50 мВт	50 мВт
Сопротивление	16 Ом	16 Ом
Частотный диапазон	10 – 20 000 Гц	20 – 20 000 Гц
Чувствительность	103 дБ/1 кГц	102 дБ/1 кГц
Длина кабеля	1 м	2 м



• GD-1500 G • GD-1600 G • GD-1700 • GD-2100

НАУШНИКИ И МИКРОФОНЫ

• GD-2300 • GD-2400 • GD-2600 • GD-2800

КЛИП-НАУШНИКИ

GD-2300
GD-2400



- Современный дизайн
- Тип разъема – mini-jack Ø 3,5 мм
- Улучшенная система передачи звука
- Съёмные силиконовые вкладыши
- Сумочка для хранения, подарочная упаковка

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	GD-2300	GD-2400
Диаметр мембраны	13,5 мм	8,5 мм
Номинальная мощность	50 мВт	50 мВт
Сопротивление	16 Ом	14 Ом
Частотный диапазон	20 – 20 000 Гц	40 – 22 000 Гц
Чувствительность	114 дБ/1 кГц	97 дБ/1 кГц
Длина кабеля	1 м	1,2 м
	 черный	 синий  красный

КЛИП-НАУШНИКИ

GD-2600
GD-2800



- Позолоченный разъем mini-jack Ø 3,5 мм
- Улучшенная система передачи звука
- Съёмные силиконовые вкладыши
- Сумочка с карабином для хранения и переноски наушников
- Переходник mini-jack 3,5 мм к mini-jack 2,5 мм в комплекте

- Современный дизайн
- Тип разъема – mini-jack Ø 3,5 мм
- Улучшенная система передачи звука
- Витой провод в модели

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	GD-2600	GD-2800
Диаметр мембраны	8,5 мм, неодим	10 мм
Номинальная мощность	50 мВт	30 мВт
Сопротивление	14 Ом	16 Ом
Частотный диапазон	10 – 22 000 Гц	18 – 20 000 Гц
Чувствительность	97 ± 3 дБ/1 кГц	105 дБ/1 кГц
Длина кабеля	1,2 м	1,2 м
	 черный	 черный  зеленый

НАУШНИКИ И МИКРОФОНЫ

КЛИП-НАУШНИКИ **GD-2700 Wooden** **GD-2710 Wooden**



- Современный дизайн
- Тип разъема – mini-jack Ø 3,5 мм
- Улучшенная система передачи звука
- Деревянный корпус наушников

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	GD-2700 W	GD-2710 W
Диаметр мембраны	10 мм	10 мм
Номинальная мощность	30 мВт	30 мВт
Сопротивление	16 Ом	16 Ом
Частотный диапазон	18 – 20 000 Гц	18 – 20 000 Гц
Чувствительность	105 дБ/1 кГц	105 дБ/1 кГц
Длина кабеля	1,2 м	1,2 м
		
	бук	темный дуб

КЛИП-НАУШНИКИ **GD-2900 Sport**



- Современный дизайн
- Тип разъема – mini-jack Ø 3,5 мм
- Улучшенная система передачи звука
- Удобны для использования во время занятий активными видами спорта

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	GD-2900 Sport
Диаметр мембраны	10 мм
Номинальная мощность	30 мВт
Сопротивление	32 Ом
Частотный диапазон	20 – 20 000 Гц
Чувствительность	102 дБ/1 кГц
Длина кабеля	1,8 м
	
	черный-серый

• GD-2700 W • GD-2710 W • GD-2900sport

НАУШНИКИ И МИКРОФОНЫ

• GD-010 • GD-200

СТЕРЕОНАУШНИКИ

GD-010



- Мягкое покрытие динамиков
- Облегченная конструкция регулируемого оголовья
- **GD-010** — без микрофона и регулятора громкости
- **GD-010M** — с микрофоном
- **GD-010V** — с регулятором громкости
- **GD-010MV** — с регулятором громкости и микрофоном

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сопротивление	32 Ом
Частотный диапазон	20 – 20 000 Гц
Чувствительность	105 дБ/1 кГц
Длина кабеля	2 м
Размер микрофонного модуля	9 x 7 мм (в моделях M и MV)
Чувствительность микрофона	-58 дБ ± 3 дБ (в моделях M и MV)
Частотный диапазон микрофона	30 – 16 000 Гц (в моделях M и MV)



44
черный-серебро

СТЕРЕОНАУШНИКИ

GD-200



- Тканевая оплетка проводов
- Мягкое покрытие динамиков
- Конструкция оголовья Back-head
- **GD-200** — без микрофона и регулятора громкости
- **GD-200M** — с микрофоном
- **GD-200V** — с регулятором громкости
- **GD-200MV** — с регулятором громкости и микрофоном

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сопротивление	32 Ом
Частотный диапазон	20 – 20 000 Гц
Чувствительность	108 дБ/1 кГц
Длина кабеля	2,5 м
Размер микрофонного модуля	9 x 7 мм (в моделях M и MV)
Чувствительность микрофона	-58 дБ ± 3 дБ (в моделях M и MV)
Частотный диапазон микрофона	30 – 16 000 Гц (в моделях M и MV)



черный

НАУШНИКИ И МИКРОФОНЫ

СТЕРЕОНАУШНИКИ

GD-330



- Облегченная конструкция регулируемого оголовья
- Мягкое покрытие динамиков
- **GD-330** — без микрофона и регулятора громкости
- **GD-330M** — с микрофоном
- **GD-330V** — с регулятором громкости
- **GD-330MV** — с регулятором громкости и микрофоном

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сопротивление	32 Ом
Частотный диапазон	20 – 20 000 Гц
Чувствительность	105 дБ/1 кГц
Длина кабеля	2,4 м
Размер микрофонного модуля	6 x 5 мм (в моделях M и MV)
Чувствительность микрофона	-58 дБ ± 3 дБ (в моделях M и MV)
Частотный диапазон микрофона	30 – 16 000 Гц (в моделях M и MV)



 черный-серебро черный-красный

СТЕРЕОНАУШНИКИ

GD-350



- Облегченная конструкция регулируемого оголовья
- Амбушоры из кожзаменителя
- **GD-350** — без микрофона и регулятора громкости
- **GD-350M** — с микрофоном
- **GD-350V** — с регулятором громкости
- **GD-350MV** — с регулятором громкости и микрофоном

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сопротивление	32 Ом
Частотный диапазон	20 – 20 000 Гц
Чувствительность	105 дБ/1 кГц
Длина кабеля	2,5 м
Размер микрофонного модуля	9 x 7 мм (в моделях M и MV)
Чувствительность микрофона	-58 дБ ± 3 дБ (в моделях M и MV)
Частотный диапазон микрофона	30 – 16 000 Гц (в моделях M и MV)


 черный-серебро

• GD-330 • GD-350

НАУШНИКИ И МИКРОФОНЫ

• GD-750 • GD-900

СТЕРЕОНАУШНИКИ

GD-750



- Облегченная конструкция регулируемого оголовья
- Амбушоры из кожзаменителя
- **GD-750** — без микрофона и регулятора громкости
- **GD-750M** — с микрофоном
- **GD-750V** — с регулятором громкости
- **GD-750MV** — с регулятором громкости и микрофоном

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сопротивление	32 Ом
Частотный диапазон	20 – 20 000 Гц
Чувствительность	105 дБ/1 кГц
Длина кабеля	2,5 м
Размер микрофонного модуля	9 x 7 мм (в моделях M и MV)
Чувствительность микрофона	-58 дБ ± 3 дБ (в моделях M и MV)
Частотный диапазон микрофона	30 – 16 000 Гц (в моделях M и MV)



черный

46

СТЕРЕОНАУШНИКИ

GD-900



- Мягкое облегчающее регулируемое оголовье
- Амбушоры из кожзаменителя
- **GD-900** — без микрофона и регулятора громкости
- **GD-900M** — с микрофоном
- **GD-900V** — с регулятором громкости
- **GD-900MV** — с регулятором громкости и микрофоном

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сопротивление	32 Ом
Частотный диапазон	20 – 20 000 Гц
Чувствительность	108 дБ/1 кГц
Длина кабеля	2,5 м
Размер микрофонного модуля	9 x 7 мм (в моделях M и MV)
Чувствительность микрофона	-58 дБ ± 3 дБ (в моделях M и MV)
Частотный диапазон микрофона	30 – 16 000 Гц (в моделях M и MV)



черный-желтый



черный-розовый



черный-синий



черный-серебро



черный

НАУШНИКИ И МИКРОФОНЫ

СТЕРЕОНАУШНИКИ

GD-910



- Тканевая оплетка проводов
- Комфортные велюровые амбушюры
- Регулируемое оголовье
- **GD-910** — без микрофона и регулятора громкости
- **GD-910M** — с микрофоном
- **GD-910V** — с регулятором громкости
- **GD-910MV** — с регулятором громкости и микрофоном

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сопротивление	32 Ом
Частотный диапазон	20 – 20 000 Гц
Чувствительность	108 дБ/1 кГц
Длина кабеля	2,5 м
Размер микрофонного модуля	9 x 7 мм (в моделях M и MV)
Чувствительность микрофона	-58 дБ ± 3 дБ (в моделях M и MV)
Частотный диапазон микрофона	30 – 16 000 Гц (в моделях M и MV)



черный-серый

СТЕРЕОНАУШНИКИ

GD-920



- Современный дизайн
- Микрофон с улучшенными характеристиками (в GD-920MV)
- Мягкое покрытие динамиков
- Облегченная конструкция регулируемого оголовья
- **GD-920** — без микрофона и регулятора громкости
- **GD-920MV** — с регулятором громкости и микрофоном

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сопротивление	32 Ом
Частотный диапазон	20 – 20 000 Гц
Чувствительность	100 дБ/1 кГц
Длина кабеля	2,4 м
Размер микрофонного модуля	6 x 2,7 мм (в моделях M и MV)
Чувствительность микрофона	-58 дБ ± 3 дБ (в моделях M и MV)
Частотный диапазон микрофона	30 – 16 000 Гц (в моделях M и MV)



черный-серебро

• GD-910 • GD-920

НАУШНИКИ И МИКРОФОНЫ

• GD-950 • GD-970

СТЕРЕОНАУШНИКИ

GD-950



- Амбюшюры из кожзаменителя
- Мягкое облегающее регулируемое оголовье
- Гибкий держатель микрофона (в GD-950M и GD-950MV)
- **GD-950** — без микрофона и регулятора громкости
- **GD-950M** — с микрофоном
- **GD-950V** — с регулятором громкости
- **GD-950MV** — с регулятором громкости и микрофоном

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сопротивление	32 Ом
Частотный диапазон	20 – 20 000 Гц
Чувствительность	108 дБ/1 кГц
Длина кабеля	2,5 м
Размер микрофонного модуля	9 x 7 мм (в моделях M и MV)
Чувствительность микрофона	-58 дБ ± 3 дБ (в моделях M и MV)
Частотный диапазон микрофона	30 – 16 000 Гц (в моделях M и MV)



48

черный-серебро

СТЕРЕОНАУШНИКИ

GD-970



- Мягкое покрытие динамиков
- Трансформируемая конструкция наушников
- Облегченная конструкция регулируемого оголовья
- **GD-970** — без микрофона и регулятора громкости
- **GD-970M** — с выдвижным микрофоном
- **GD-970V** — с регулятором громкости
- **GD-970MV** — с регулятором громкости и выдвижным микрофоном

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сопротивление	32 Ом
Частотный диапазон	20 – 20 000 Гц
Чувствительность	108 дБ/1 кГц
Длина кабеля	2,4 м
Размер микрофонного модуля	6 x 2,7 мм (в моделях M и MV)
Чувствительность микрофона	-58 дБ ± 3 дБ (в моделях M и MV)
Частотный диапазон микрофона	30 – 16 000 Гц (в моделях M и MV)



черный-серый

НАУШНИКИ И МИКРОФОНЫ

СТЕРЕОНАУШНИКИ

GD-999



- Современный DJ стиль
- Стереонаушники с позолоченным разъемом
- Переходник mini-jack 3,5 мм к jack 6,3 мм в комплекте

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр мембраны	150 мм
Номинальная мощность	100 мВт
Сопротивление	64 Ом
Частотный диапазон	20 – 20 000 Гц
Чувствительность	108 дБ/1 кГц
Длина кабеля	4 м



СТЕРЕОНАУШНИКИ

GD-3100



- Современный компактный дизайн
- Облегающее регулируемое оголовье
- Комфортные амбушюры
- Переходник mini-jack 3,5 мм к jack 6,3 мм (в комплекте)
- Подарочная упаковка

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр мембраны	38 мм
Номинальная мощность	200 мВт
Сопротивление	32 Ом
Частотный диапазон	20 – 20 000 Гц
Чувствительность	98 дБ/1 кГц
Длина кабеля	2,5 м



• GD-999 • GD-3100

НАУШНИКИ И МИКРОФОНЫ

• GD-3120 • GD-3300

СТЕРЕОНАУШНИКИ С МИКРОФОНОМ **GD-3120**



- Современный компактный дизайн
- Облегающее регулируемое оголовье
- Комфортные амбушюры
- Переходник mini-jack 3,5 мм к jack 6,3 мм (в комплекте)
- Всенаправленный микрофон

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр мембраны	38 мм
Сопротивление	32 Ом
Частотный диапазон	20 – 20 000 Гц
Чувствительность	92 дБ/1 кГц
Длина кабеля	2,5 м
Чувствительность микрофона	-64 дБ ± 3 дБ
Частотный диапазон микрофона	30 – 16 000 Гц



50

черный-серебро

СТЕРЕОНАУШНИКИ **GD-3300**



- Стерефонические наушники с трансформируемой конструкцией
- Современный компактный дизайн
- Мягкое облегающее оголовье
- Комфортные амбушюры
- Переходник mini-jack 3,5 мм к jack 6,3 мм (в комплекте)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр мембраны	38 мм
Номинальная мощность	100 мВт
Сопротивление	32 Ом
Частотный диапазон	20 – 22 000 Гц
Чувствительность	97 дБ/1 кГц
Длина кабеля	1,2 м



черный-серебро

НАУШНИКИ И МИКРОФОНЫ

СТЕРЕОНАУШНИКИ

GD-6300



- Стереофонические наушники Pro Hi-Fi класса
- Современный компактный дизайн, трансформируемая конструкция
- Облегающее регулируемое оголовье и комфортные амбушюры
- Позолоченный разъем mini-jack 3,5 мм к jack 6,3 мм (переходник в комплекте)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр мембраны	38 мм
Номинальная мощность	100 мВт (макс.)
Сопротивление	32 Ом
Частотный диапазон	20 – 20 000 Гц
Чувствительность	108 дБ/1 кГц
Длина кабеля	2,5 м
Масса	260 г



черный

СТЕРЕОНАУШНИКИ

GD-6310 Military



- Стереофонические наушники Pro Hi-Fi класса
- Современный компактный дизайн, трансформируемая конструкция
- Оригинальная расцветка в стиле Military
- Облегающее регулируемое оголовье и комфортные амбушюры
- Позолоченный разъем mini-jack 3,5 мм к jack 6,3 мм (переходник в комплекте)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр мембраны	38 мм
Номинальная мощность	100 мВт (макс.)
Сопротивление	32 Ом
Частотный диапазон	20 – 20 000 Гц
Чувствительность	108 дБ/1 кГц
Длина кабеля	2,5 м
Масса	260 г



черный

• GD-6300 • GD-6310 Military

НАУШНИКИ И МИКРОФОНЫ

• GD-6320 • GD-6500

СТЕРЕОНАУШНИКИ

GD-6320



- Стереонаушники Pro Hi-Fi класса
- Современный компактный дизайн
- Облегающее регулируемое оголовье и комфортные амбушюры
- Съёмный микрофон в комплекте
- Позолоченный разъём mini-jack 3,5 мм к jack 6,3 мм (переходник в комплекте)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр мембраны	38 мм
Номинальная мощность	100 мВт (макс.)
Сопротивление	32 Ом
Частотный диапазон	20 – 20 000 Гц
Чувствительность	108 дБ/1 кГц
Длина кабеля	2,5 м
Масса	260 г



черный

52

СТЕРЕОНАУШНИКИ

GD-6500



- Стереонаушники Pro Hi-Fi класса
- Современный компактный дизайн
- Облегающее регулируемое оголовье и комфортные амбушюры
- Позолоченный разъём mini-jack 3,5 мм к jack 6,3 мм (переходник в комплекте)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр мембраны	38 мм
Номинальная мощность	200 мВт
Сопротивление	32 Ом
Частотный диапазон	20 – 20 000 Гц
Чувствительность	105 дБ/1 кГц
Длина кабеля	3 м
Масса	200 г



черный

СТЕРЕОНАУШНИКИ

GD-9800



- Стереонаушники Pro Hi-Fi класса со съемным микрофоном
- Стальное регулируемое оголовье
- Позолоченный разъем mini-jack 3,5 мм к jack 6,3 мм (переходник jack/mini-jack в комплекте)
- Подарочная упаковка и сумочка для хранения

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сопротивление	32 Ом
Частотный диапазон	20 – 20 000 Гц
Чувствительность	100 дБ/1 кГц
Длина кабеля	3 + 3 м (дополнительный)
Размер микрофонного модуля	6 x 6 мм
Чувствительность микрофона	-64 дБ ± 3 дБ
Частотный диапазон микрофона	50 – 16 000 Гц



черный-серебро



Стереонаушники Pro Hi-Fi GD-9800 – флагман линейки — предназначены для профессионального использования. Легкая и эргономичная конструкция гарантирует полный комфорт при длительном прослушивании. Большие мягкие амбушюры обеспечивают надежную звукоизоляцию, а динамики — достоверную передачу глубоких басов. В комплекте поставки качественный микрофон, витой шнур (3 м), дополнительный кабель (3 м), позолоченный переходник с mini-jack 3,5 мм на jack 6,3 мм и сумочка для хранения наушников.

• GD-9800

НАУШНИКИ И МИКРОФОНЫ

• GD-9600 • GD-Winter

СТЕРЕОНАУШНИКИ

GD-9600



- Стереонаушники Pro Hi-Fi класса с трансформируемой конструкцией
- Облегающее регулируемое оголовье и комфортные амбушюры
- Позолоченный разъём mini-jack 3,5 мм к jack 6,3 мм (переходник в комплекте)
- Подарочная упаковка и сумочка для хранения

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр мембраны	50 мм
Номинальная мощность	500 мВт (макс.)
Сопротивление	32 Ом
Частотный диапазон	15 – 20 000 Гц
Чувствительность	100 дБ/1 кГц
Длина кабеля	3 м
Масса	350 г



54
черный – коричневый

СТЕРЕОНАУШНИКИ

GD-Winter



- Современный компактный дизайн
- Облегающее оголовье, теплые комфортные амбушюры
- Материал утеплителя полиэстер стойкий к загрязнению, не впитывает влагу
- Переходник mini-jack 3,5 мм к jack 6,3 мм (в комплекте)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр мембраны	35 мм
Номинальная мощность	100 мВт (макс.)
Сопротивление	32 Ом
Частотный диапазон	20 – 20 000 Гц
Чувствительность	100 дБ/1 кГц
Длина кабеля	0,8 м
Масса	200 г



черный розовый

НАУШНИКИ И МИКРОФОНЫ

МОНОНАУШНИК С МИКРОФОНОМ

GD-400



- Наушник с микрофоном
- Современный дизайн
- Тип моно
- Всенаправленный микрофон
- Удобная сверхлегкая конструкция

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр мембраны	13 мм
Сопротивление	32 Ом
Частотный диапазон	20 – 20 000 Гц
Чувствительность	103 дБ/1 кГц
Длина кабеля	1,8 м
Размер микрофонного модуля	6 x 2,7 мм
Чувствительность микрофона	-58 дБ ± 3 дБ
Частотный диапазон микрофона	30 – 16 000 Гц



черный

МОНОНАУШНИК С МИКРОФОНОМ

GD-401



- Наушник с микрофоном
- Современный дизайн, тип моно
- Всенаправленный микрофон
- Удобная сверхлегкая конструкция
- Механизм автоматического скручивания кабеля

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр мембраны	13 мм
Сопротивление	32 Ом
Частотный диапазон	20 – 20 000 Гц
Чувствительность	103 дБ/1 кГц
Длина кабеля	1 м
Размер микрофонного модуля	6 x 2,7 мм
Чувствительность микрофона	-58 дБ ± 3 дБ
Частотный диапазон микрофона	30 – 16 000 Гц



черный

• GD-400 • GD-401

НАУШНИКИ И МИКРОФОНЫ

• GD-402 • МК-100

СТЕРЕОНАУШНИКИ

GD-402



- Стереофонические наушники с микрофоном
- Современный дизайн
- Всенаправленный микрофон
- Удобная сверхлегкая конструкция

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр мембраны	13 мм
Сопротивление	32 Ом
Частотный диапазон	20 – 20 000 Гц
Чувствительность	103 дБ/1 кГц
Длина кабеля	1,8 м
Размер микрофонного модуля	6 x 2,7 мм
Чувствительность микрофона	-58 дБ ± 3 дБ
Частотный диапазон микрофона	30 – 16 000 Гц



черный

56

МИКРОФОН

МК-100



- Многофункциональный микрофон
- Оригинальный дизайн
- Гнездо для подключения наушников
- Клавиша выключения
- Регулятор громкости
- Пружинный зажим для крепления

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Частотный диапазон микрофона	30 – 16 000 Гц
Чувствительность микрофона	-58 дБ ± 2 дБ
Размер микрофонного модуля	6 x 5 мм
Длина кабеля	2,5 ± 0,3 м



серебро

МИКРОФОН НАСТОЛЬНЫЙ

МК-390



- Микрофон настольный
- Клавиша включения
- Удобная подставка
- Регулируемый угол наклона

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Частотный диапазон микрофона	30 – 16 000 Гц
Чувствительность микрофона	-58 дБ ± 2 дБ
Размер микрофонного модуля	6 x 2,7 мм
Длина кабеля	2,5 м ± 0,3 м



черный

МИКРОФОН НАСТОЛЬНЫЙ

МК-420



- Микрофон настольный
- Клавиша включения
- Удобная подставка
- Регулируемый угол наклона
- Подарочная упаковка

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Частотный диапазон микрофона	30 – 16 000 Гц
Чувствительность микрофона	-58 дБ ± 2 дБ
Размер микрофонного модуля	6 x 5 мм
Длина кабеля	2,4 м ± 0,15 м



черный

• МК-390 • МК-420

НАУШНИКИ И МИКРОФОНЫ

• МК-490 • МК-630

МИКРОФОН НАСТОЛЬНЫЙ

МК-490



- Микрофон настольный
- Клавиша включения/выключения
- Гибкая подставка для поворота микрофона под нужным углом
- Утяжеленное основание для лучшей устойчивости

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Частотный диапазон микрофона	30 – 16 000 Гц
Чувствительность микрофона	-58 дБ ± 2 дБ
Размер микрофонного модуля	9 x 7 мм
Длина кабеля	2,4 м



черный

58

МИКРОФОН НАСТОЛЬНЫЙ

МК-630



- Микрофон настольный
- Клавиша включения
- Удобная трансформируемая подставка (в комплекте)
- Регулируемый угол наклона
- Подарочная упаковка

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Частотный диапазон микрофона	30 – 16 000 Гц
Чувствительность микрофона	-55 дБ ± 2 дБ
Размер микрофонного модуля	9 x 5 мм
Длина кабеля	2,4 м ± 0,15 м



черный

КОМПЬЮТЕРНЫЕ АКСЕССУАРЫ



Компьютерные аксессуары TM SVEN пользуются популярностью на рынке, благодаря надежности, постоянно обновляемому модельному ряду, гарантийному обслуживанию и грамотной ценовой политике.

В каталоге представлены веб-камеры, кардридеры, клавиатуры, компьютерные мыши, коврики, адаптер питания и внешние накопители (устройства для хранения данных на жестких дисках 2,5" и 3,5").

Веб-камеры, оснащенные высококачественными сенсорами, гарнитурой и микрофоном, станут незаменимыми помощниками в визуальном общении через Интернет.

Кардридеры «All in 1» работают со всеми современными форматами flash-карт. В линейке представлены устройства, предназначенные как для установки в корпус ПК, так и для внешнего подключения.

Клавиатуры оснащены высококачественными мембранами, имеют тихий и четкий ход клавиш. Пользователи оценят инновационные решения от TM SVEN: прорезиненные клавиши, подставки для кистей рук, встроенный USB-Hub, защиту от попадания жидкости и проч.

Представлен также широкий ассортимент эргономичных манипуляторов типа мышь, созданных по высокоточным оптической (MRL) и лазерной технологиям.

Чтобы максимально эффективно работать манипулятором, к вашим услугам широкий ассортимент ковриков: гелевые, шелковые, микрофиберные.

ВЕБ-КАМЕРЫ

• IC-720 Web • IC-725 Web

ВЕБ-КАМЕРА



- Веб-камера с микрофоном
- Настраиваемое фокусное расстояние
- Клипса для установки камеры столе, мониторе или ноутбуке
- Шарнир для поворота камеры под нужным углом

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип сенсора	1/4 CMOS
Интерфейс	USB 2.0 или USB 1.1
Операционная система	Windows 2000/ME/XP/Vista/7
Разрешение	640 x 480 (0,3 MPix), до 3200 x 2400 с помощью программного обеспечения
Фокусное расстояние	от 4,8 мм до бесконечности
Скорость захвата	до 30 кадров/сек. при 680 x 480



черный



синий

60

ВЕБ-КАМЕРА



- Веб-камера с микрофоном
- Настраиваемое фокусное расстояние
- Удобная клипса для установки на столе, мониторе или ноутбуке
- Сенсорное кольцо для выбора цвета подсветки
- Шарнир для поворота камеры под нужным углом

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип сенсора	1/4 CMOS
Интерфейс	USB 2.0 или USB 1.1
Операционная система	Windows 2000/ME/XP/Vista/7
Разрешение	640 x 480 (0,3 MPix), до 3200 x 2400 с помощью программного обеспечения
Фокусное расстояние	от 4,8 мм до бесконечности
Скорость захвата	до 30 кадров/сек. при 680 x 480



синий

ВЕБ-КАМЕРА

IC-730 Web



- Веб-камера с микрофоном
- Кнопка захвата изображения
- Настраиваемое фокусное расстояние
- Удобная клипса для установки на столе, мониторе или ноутбуке
- Подсветка для работы в темном помещении

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип сенсора	1/4 CMOS
Интерфейс	USB 2.0 или USB 1.1
Операционная система	Windows 2000/ME/XP/Vista/7
Разрешение	640 x 480 (0,3 MPix), до 3200 x 2400 с помощью программного обеспечения
Фокусное расстояние	от 3 мм до бесконечности
Скорость захвата	до 30 кадров/сек. при 680 x 480



черный-зеленый

ВЕБ-КАМЕРА

IC-780 Web



- Веб-камера с микрофоном
- Кнопка захвата изображения; настраиваемое фокусное расстояние
- Удобная клипса для установки на столе, мониторе или ноутбуке
- Подсветка для работы в темном помещении
- Возможность установки на штатив

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип сенсора	1/4 CMOS
Интерфейс	USB 2.0 или USB 1.1
Операционная система	Windows 2000/ME/XP/Vista/7
Разрешение	640 x 480 (0,3 MPix), до 3200 x 2400 с помощью программного обеспечения
Фокусное расстояние	от 3 мм до бесконечности
Скорость захвата	до 30 кадров/сек. при 680 x 480



черный-серебро

ВЕБ-КАМЕРЫ

• IC-850 Web • IC-880 Web

ВЕБ-КАМЕРА

IC-850 Web



- Веб-камера с микрофоном
- Кнопка захвата изображения
- Настраиваемое фокусное расстояние
- Удобная клипса для установки на столе, мониторе или ноутбуке

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип сенсора	1/4 CMOS
Интерфейс	USB 2.0 или USB 1.1
Операционная система	Windows 2000/ME/XP/Vista/7
Разрешение	640 x 480 (0,3 MPix), до 3200 x 2400 с помощью программного обеспечения
Фокусное расстояние	от 3 мм до бесконечности
Скорость захвата	до 30 кадров/сек. при 680 x 480



черный-серебро

62

ВЕБ-КАМЕРА

IC-880 Web



- Веб-камера с микрофоном
- Цветная подсветка индикации работы
- Настраиваемое фокусное расстояние
- Гибкая подставка для поворота камеры под нужным углом.
- Основание для установки камеры на столе

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип сенсора	1/4 CMOS
Интерфейс	USB 2.0 или USB 1.1
Операционная система	Windows 2000/ME/XP/Vista/7
Разрешение	640 x 480 (0,3 MPix), до 3200 x 2400 с помощью программного обеспечения
Фокусное расстояние	от 4,8 мм до бесконечности
Скорость захвата	до 30 кадров/сек. при 680 x 480



белый-серебро

ВЕБ-КАМЕРА



IC-890 Web



- Веб-камера с микрофоном
- Настраиваемое фокусное расстояние
- Присоска для закрепления на гладких поверхностях + гибкое металлическое основание
- Подсветка для работы в темном помещении

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип сенсора	1/4 CMOS
Интерфейс	USB 2.0 или USB 1.1
Операционная система	Windows 2000/ME/XP/Vista/7
Разрешение	640 x 480 (0,3 MPix), до 3200 x 2400 с помощью программного обеспечения
Фокусное расстояние	от 3 мм до бесконечности
Скорость захвата	до 30 кадров/сек. при 680 x 480



черный-серебро

ВЕБ-КАМЕРА



IC-910 Web



- Веб-камера с микрофоном
- Настраиваемое фокусное расстояние
- Удобная клипса для установки на столе, мониторе или ноутбуке
- Шарнир для поворота камеры под нужным углом

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип сенсора	1/4 CMOS
Интерфейс	USB 2.0 или USB 1.1
Операционная система	Windows 2000/ME/XP/Vista/7
Разрешение	640 x 480 (0,3 MPix), до 3200 x 2400 с помощью программного обеспечения
Фокусное расстояние	от 4,8 мм до бесконечности
Скорость захвата	до 30 кадров/сек. при 680 x 480



черный-серебро

ВЕБ-КАМЕРЫ

• IC-920 Web • IC-930 Web

ВЕБ-КАМЕРА



IC-920 Web

- Веб-камера с микрофоном
- Кнопка захвата изображения, настраиваемое фокусное расстояние
- Удобная клипса для установки на столе, мониторе или ноутбуке
- Шарнир для поворота камеры под нужным углом
- Металлический корпус

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип сенсора	1/4 CMOS
Интерфейс	USB 2.0 или USB 1.1
Операционная система	Windows 2000/ME/XP/Vista/7
Разрешение	640 x 480 (0,3 MPix), до 3200 x 2400 с помощью программного обеспечения
Фокусное расстояние	от 3 мм до бесконечности
Скорость захвата	до 30 кадров/сек. при 680 x 480



64
серебро

ВЕБ-КАМЕРА



IC-930 Web

- Веб-камера с микрофоном
- Кнопка захвата изображения, настраиваемое фокусное расстояние
- Удобная клипса для установки на столе, мониторе или ноутбуке
- Шарнир для поворота камеры под нужным углом
- Металлический корпус

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип сенсора	1/4 CMOS
Интерфейс	USB 2.0 или USB 1.1
Операционная система	Windows 2000/ME/XP/Vista/7
Разрешение	640 x 480 (0,3 MPix), до 3200 x 2400 с помощью программного обеспечения
Фокусное расстояние	от 3 мм до бесконечности
Скорость захвата	до 30 кадров/сек. при 680 x 480



серебро

ВЕБ-КАМЕРА

IC-960 Web



- Веб-камера с микрофоном
- Настраиваемое фокусное расстояние
- Гибкое крепление для установки на столе, мониторе или ноутбуке
- Шарнир для поворота камеры под нужным углом

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип сенсора	1/4 CMOS
Интерфейс	USB 2.0 или USB 1.1
Операционная система	Windows 2000/ME/XP/Vista/7
Разрешение	1280 x 1024 (1,3 MPix), до 2 MPix с помощью программного обеспечения
Фокусное расстояние	от 8 мм до бесконечности
Скорость захвата	до 30 кадров/сек. при 680 x 480



черный-серебро

ВЕБ-КАМЕРА

IC-970 Web



- Веб-камера с микрофоном
- Металлический корпус
- Настраиваемое фокусное расстояние
- Подставка для установки на столе, мониторе или ноутбуке
- Светодиодная подсветка для работы в темном помещении

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип сенсора	1/4 CMOS
Интерфейс	USB 2.0 или USB 1.1
Операционная система	Windows 2000/ME/XP/Vista/7
Разрешение	1280 x 1024 (1,3 MPix), до 2 MPix с помощью программного обеспечения
Фокусное расстояние	от 8 мм до бесконечности
Скорость захвата	до 30 кадров/сек. при 680 x 480



красный-серебро

ВЕБ-КАМЕРЫ

• ICH-7900 Web • ICH-8600 Web

ВЕБ-КАМЕРА
С ГАРНИТУРОЙ



ICH-7900 Web



- Веб-камера с гарнитурой в комплекте
- Кнопка захвата изображения, настраиваемое фокусное расстояние
- Шариковый шарнир для поворота камеры под любым углом
- Удобная клипса для установки на столе, мониторе или ноутбуке
- Наушники имеют комфортные амбюшеры и регулируемое оголовье

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип сенсора	1/4 CMOS
Интерфейс	USB 2.0 или USB 1.1
Операционная система	Windows 2000/ME/XP/Vista/7
Разрешение	640 x 480 (0,3 MPix), до 3200 x 2400 с помощью программного обеспечения
Фокусное расстояние	от 3 мм до бесконечности
Скорость захвата	до 30 кадров/сек. при 680 x 480



черный-серебро

66

ВЕБ-КАМЕРА
С ГАРНИТУРОЙ



ICH-8600 Web



- Веб-камера с гарнитурой в комплекте
- Настраиваемое фокусное расстояние
- Шариковый шарнир для поворота камеры под любым углом
- Удобная клипса для установки на столе, мониторе или ноутбуке
- Наушники имеют комфортные амбюшеры и регулятор громкости

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип сенсора	1/4 CMOS
Интерфейс	USB 2.0 или USB 1.1
Операционная система	Windows 2000/ME/XP/Vista/7
Разрешение	1280 x 1024 (1,3 MPix), до 1600 x 1200 с помощью программного обеспечения
Фокусное расстояние	от 3 мм до бесконечности
Скорость захвата	до 30 кадров/сек. при 680 x 480



черный-серебро

USB-КОНЦЕНТРАТОРЫ

USB HUB

HB-011



- Компактный 3-портовый USB HUB
- Современный инновационный дизайн
- Совместимость с Windows 98/ME/NT/2000/XP/Vista/7

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB 2.0 или USB 1.1
Совместимость с ОС	Windows 98/ME/NT/2000/XP/Vista/7
Количество портов	3 USB
Размеры (Ш x В x Г)	87 x 49 x 9,5 мм
Вес	16 г



черный-красный

USB HUB

HB-012



- Компактный 4-портовый USB HUB
- Современный инновационный дизайн
- Совместимость с Windows 98/ME/NT/2000/XP/Vista/7

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB 2.0
Совместимость с ОС	Windows 98/ME/NT/2000/XP/Vista/7
Количество портов	4 USB
Размеры (Ш x В x Г)	60 x 40 x 60 мм
Вес	25 г



черный



красный

• HB-011 • HB-012

USB-КОНЦЕНТРАТОРЫ

• HB-013 • HB-014 • HB-015

USB HUB



HB-013
HB-014

- Компактный 4-портовый USB HUB
- Современный инновационный дизайн

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модели	HB-013	HB-014
Интерфейс	USB 2.0 или USB 1.1	USB 2.0
Совместимость с ОС	Windows 98/ME/NT/2000/XP/Vista/7	Windows 98/ME/NT/2000/XP/Vista/7
Количество портов	4 USB	4 USB
Размеры (Ш x В x Г)	75 x 15 x 38 мм	102 x 102 x 21,7 мм
Вес	35 г	44 г



черный



розовый



белый



черный

68

USB HUB



HB-015

- 3 порта USB и один порт mini-USB
- Современный компактный дизайн
- Дополнительный кабель питания от USB

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB 2.0 или USB 1.1
Совместимость с ОС	Windows 98/ME/NT/2000/XP/Vista/7
Количество портов	3 USB + 1 mini-USB
Размеры (Ш x В x Г)	265 x 10 x 32 мм
Вес	70 г



черный-белый

КАРДРИДЕРЫ

КАРДРИДЕР С 3-ПОРТОВЫМ
USB HUB

HB-AC-120



- Внешнее устройство для чтения и записи карт памяти
- **All in 1** — поддержка всех современных карт памяти
- Индикация питания и чтения/записи
- 3-порта USB-HUB
- Кабель mini-USB к USB для подключения к ПК в комплекте

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB 2.0 и USB 1.1
Платформа	IBM PC / MAC OS
Поддержка ОС	Windows 95/98/Me/2000/XP/Vista/7, Linux 2.4; MAC OS 9.x или выше
Поддерживаемые карты памяти	SD, MMC, MD, SD, MMC, RS-MMC, XD, MS, MS PRO, MS Duo, MS PRO Duo и др.



серебро

КАРДРИДЕР С 3-ПОРТОВЫМ
USB HUB

HB-AC-200



- Внешнее устройство для чтения и записи карт памяти
- **All in 1** — поддержка всех современных карт памяти
- Индикация питания и чтения/записи
- 3-порта USB-HUB
- Кабель mini-USB к USB для подключения к ПК в комплекте

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB 2.0 и USB 1.1
Платформа	IBM PC / MAC OS
Поддержка ОС	Windows 95/98/Me/2000/XP/Vista/7, Linux 2.4; MAC OS 9.x или выше
Поддерживаемые карты памяти	SD, MMC, MD, SD, MMC, RS-MMC, XD, MS, MS PRO, MS Duo, MS PRO Duo, T-Flash и др.



черный



белый

• HB-AC-120 • HB-AC-200

КАРДРИДЕРЫ

• AC-107 • AC-110

КАРДРИДЕР

AC-107



- Внутреннее устройство для чтения и записи карт памяти
- Предназначен для установки в компьютер
- Дополнительный разъем USB на лицевой панели
- Индикация питания и чтения/записи
- Корпус из оцинкованной стали

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB 2.0
Форм-фактор	3,5"
Платформа	IBM PC / MAC OS
Поддержка ОС	Windows 95/98/Me/2000/XP/Vista/7, Linux 2.4; MAC OS 9.x или выше
Поддерживаемые карты памяти	CF, MD, SD, MMC, XD, MS, Micro CD, T-Flash и др.



черный

КАРДРИДЕР

AC-110



- Внешнее устройство для чтения и записи карт памяти
- **All in 1** — поддержка всех современных карт памяти
- Световая индикация питания и чтения/записи

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB 2.0 и USB 1.1
Платформа	IBM PC / MAC OS
Поддержка ОС	Windows 95/98/Me/2000/XP/Vista/7, Linux 2.4; MAC OS 9.x или выше
Поддерживаемые карты памяти	M2, CF, MD, SD, MMC, RS-MMC, XD, MS, MS PRO, MS Duo, MS PRO Duo и др.



черный-красный

ВНЕШНИЕ НАКОПИТЕЛИ

УСТРОЙСТВО ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ДАННЫХ
НА ЖЕСТКОМ ДИСКЕ

SH-250



- Поддержка накопителей большой емкости
- Высокоскоростной интерфейс High Speed USB 2.0
- «One Touch Backup» – функция сохранения данных нажатием одной кнопки
- Подключение к порту USB без выключения ПК
- Кожаный защитный чехол для ношения в комплекте

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний интерфейс	USB 2.0, совместим с USB 1.1
Интерфейс	SATA (SH-250 SATA) IDE (SH-250 IDE)
Форм-фактор	2,5"
Скорость передачи	до 480 Mbps
Операционная система	Windows 98/ME/2000/XP/ Vista, MAC OS 8.6/Linux 2.4 и выше



черный

УСТРОЙСТВО ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ДАННЫХ
НА ЖЕСТКОМ ДИСКЕ

SH-350



- Поддержка накопителей большой емкости
- Высокоскоростной интерфейс High Speed USB 2.0
- Вертикальное (на подставке) или горизонтальное положение – на усмотрение пользователя
- Подключение к порту USB без выключения ПК
- Диск CD с драйверами в комплекте

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний интерфейс	USB 2.0, совместим с USB 1.1
Интерфейс	SATA/IDE
Форм-фактор	3,5"
Скорость передачи	до 480 Mbps
Операционная система	Windows 98/ME/2000/XP/ Vista, MAC OS 8.6/Linux 2.4 и выше



черный

• SH-250 • SH-350

ВНЕШНИЙ НАКОПИТЕЛЬ

• SH-360 • USB CHARGER

УСТРОЙСТВО ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ДАННЫХ
НА ЖЕСТКОМ ДИСКЕ

SH-360



- Поддержка накопителей большой емкости
- Высокоскоростные интерфейсы High Speed USB 2.0 и eSATA
- «One Touch Backup» — функция сохранения данных нажатием одной кнопки
- Подключение к порту USB или eSATA без выключения ПК
- Вертикальное (на подставке) или горизонтальное положение (на усмотрение пользователя)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний интерфейс	USB 2.0, совместим с USB 1.1, eSATA
Интерфейс	SATA
Форм-фактор	3,5"
Скорость передачи	до 480 Mbps
Операционная система	Windows 98/ME/2000/XP/ Vista/7, MAC OS 8.6/Linux 2.4 и выше



серебро

72

АДАПТЕР ПИТАНИЯ

БЛОК ПИТАНИЯ

USB CHARGER



- Широкий диапазон входного напряжения
- Повышенная мощность
- Фильтр против разного рода помех, стойкость к перегрузкам
- Гарантированное стабильное выходное напряжение 5 В постоянного тока
- Идеально подходит для MP3-плеера, КПК, телефона/ смартфона/ коммуникатора, акустики, портативной игровой приставки и т. п.
- Рекомендован в качестве внешнего блока питания AC DVA, CUBIC 1, FORZA, NEO и другой USB-акустики

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность	1000 мА
Входное напряжение	100 – 240 В
Частота	50 – 60 Гц
Выходное напряжение	5 В / 1 А
Размеры упаковки (Ш x В x Г)	175 x 80 x 50 мм
Вес	49 г



черный

МАНИПУЛЯТОРЫ

КОМПЬЮТЕРНАЯ МЫШЬ

CS-301



- Стильный эргономичный дизайн
- 2 + 1 программируемые клавиши , колесо прокрутки
- Оптическая технология позволяет работать на большинстве поверхностей, включая пластмассу и дерево
- Естественная форма манипулятора удобна для руки

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Совместима с ОС	Windows 98/2000/ME/XP/ Vista/7 и MAC 9.x или выше
Количество клавиш	2 + 1
Колесо прокрутки	есть
Разреш. способность	800 dpi



черный

КОМПЬЮТЕРНАЯ МЫШЬ

CS-302



- Стильный эргономичный дизайн
- 2 + 1 программируемые клавиши , колесо прокрутки
- Оптическая технология позволяет работать на большинстве поверхностей, включая пластмассу и дерево
- Удобна как для правши, так и для левши

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Совместима с ОС	Windows 98/2000/ME/XP/ Vista/7 и MAC 9.x или выше
Количество клавиш	2 + 1
Колесо прокрутки	есть
Разреш. способность	800 dpi



черный

• CS-301 • CS-302

КОМПЬЮТЕРНАЯ МЫШЬ

CS-304



- Стильный эргономичный дизайн
- 2 + 1 программируемые клавиши , колесо прокрутки
- Оптическая технология позволяет работать на большинстве поверхностей, включая пластмассу и дерево
- Естественная форма манипулятора удобна для руки

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Совместима с ОС	Windows 98/2000/ME/XP/ Vista/7 и MAC 9.x или выше
Количество клавиш	2 + 1
Колесо прокрутки	есть
Разреш. способность	800 dpi



черный

74

КОМПЬЮТЕРНАЯ МЫШЬ

CS-305



- Стильный эргономичный дизайн
- 2 + 1 программируемые клавиши , колесо прокрутки
- Оптическая технология позволяет работать на большинстве поверхностей, включая пластмассу и дерево
- Удобна как для правши, так и для левши

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	PS/2 или USB
Совместима с ОС	Windows 98/2000/ME/XP/ Vista/7 и MAC 9.x или выше
Количество клавиш	2 + 1
Колесо прокрутки	есть
Разреш. способность	800 dpi



серебро-серый

МАНИПУЛЯТОРЫ

КОМПЬЮТЕРНАЯ МЫШЬ

CS-306



- Стильный эргономичный дизайн
- 2 + 1 программируемые клавиши , колесо прокрутки
- Оптическая технология позволяет работать на большинстве поверхностей, включая пластмассу и дерево
- Естественная форма манипулятора удобна для руки

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Совместима с ОС	Windows 98/2000/ME/XP/ Vista/7 и MAC 9.x или выше
Количество клавиш	2 + 1
Колесо прокрутки	есть
Разреш. способность	800 dpi



черный

КОМПЬЮТЕРНАЯ МЫШЬ

RX-505



- Стильный эргономичный дизайн
- 2 + 1 программируемые клавиши , колесо прокрутки
- Оптическая технология позволяет работать на большинстве поверхностей, включая пластмассу и дерево
- Естественная форма манипулятора удобна для руки

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Совместима с ОС	Windows 98/2000/ME/XP/ Vista/7 и MAC 9.x или выше
Количество клавиш	2 + 1
Колесо прокрутки	есть
Разреш. способность	1000 dpi



темносерый

• CS-306 • RX-505

КОМПЬЮТЕРНАЯ МЫШЬ

RX-520



- Стильный эргономичный дизайн
- 3 + 1 программируемые клавиши , колесо прокрутки
- Оптическая технология позволяет работать на большинстве поверхностей, включая пластмассу и дерево
- Резиновые вставки в корпусе манипулятора

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Совместима с ОС	Windows 98/2000/ME/XP/ Vista/7 и MAC 9.x или выше
Количество клавиш	3 + 1
Колесо прокрутки	есть
Разреш. способность	800/1600 dpi



черный-серый



черный-голубой

КОМПЬЮТЕРНАЯ МЫШЬ

RX-530



- Стильный эргономичный дизайн
- 3 + 1 программируемые клавиши , колесо прокрутки
- Оптическая технология позволяет работать на большинстве поверхностей, включая пластмассу и дерево
- Прорезиненное покрытие корпуса

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Совместима с ОС	Windows 98/2000/ME/XP/ Vista/7 и MAC 9.x или выше
Количество клавиш	3 + 1
Колесо прокрутки	есть
Разреш. способность	800/1600 dpi



черный-голубой



КОМПЬЮТЕРНАЯ МЫШЬ

RX-540



- Стильный эргономичный дизайн
- 2 + 1 программируемые клавиши , колесо прокрутки
- Оптическая технология позволяет работать на большинстве поверхностей, включая пластмассу и дерево
- Удобна как для правши, так и для левши
- Механизм автоматического скручивания кабеля

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Совместима с ОС	Windows 98/2000/ME/XP/ Vista/7 и MAC 9.x или выше
Количество клавиш	2 + 1
Колесо прокрутки	есть
Разреш. способность	1000 dpi



черный-серебро

КОМПЬЮТЕРНАЯ МЫШЬ

RX-550 Laser



- Стильный эргономичный дизайн
- 2 + 1 программируемые клавиши , колесо прокрутки
- Лазерная технология позволяет работать на большинстве поверхностей, включая пластмассу и дерево
- Резиновые вставки в корпусе манипулятора

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Совместима с ОС	Windows 98/2000/ME/XP/ Vista/7 и MAC 9.x или выше
Количество клавиш	2 + 1
Колесо прокрутки	есть
Разреш. способность	1600 dpi



темносерый

• RX-540 • RX-550 Laser



КОМПЬЮТЕРНАЯ МЫШЬ

RX-503 MRL



- Оптическая мышь по технологии MRL
- Стильный эргономичный дизайн
- 4 + 1 программируемые клавиши, программное обеспечение в комплекте
- Работает практически на любой поверхности

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Совместима с ОС	Windows 98/2000/ME/XP/ Vista/7 и MAC 9.x или выше
Количество клавиш	4 + 1
Колесо прокрутки	есть
Разреш. способность	1000 dpi



78 темносиний-серебро



черный-серебро

КОМПЬЮТЕРНАЯ МЫШЬ

RX-600 MRL



- Оптическая мышь по технологии MRL
- Стильный эргономичный дизайн
- 5 + 3 программируемые клавиши
- Работает практически на любой поверхности

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Совместима с ОС	Windows 98/2000/ME/XP/ Vista/7 и MAC 9.x или выше
Количество клавиш	5 + 3
Колесо прокрутки	4D
Разреш. способность	800/1600 dpi



вороненная сталь

МАНИПУЛЯТОРЫ

КОМПЬЮТЕРНАЯ МЫШЬ

RX-800 MRL



- Оптическая мышь по технологии MRL
- Резиновые вставки в корпусе манипулятора
- Стильный эргономичный дизайн
- 5 + 3 программируемые клавиши
- Работает практически на любой поверхности

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Совместима с ОС	Windows 98/2000/ME/NT/XP/Vista/7 и MAC 9.x или выше
Количество клавиш	5 + 3
Колесо прокрутки	4D
Разреш. способность	800/1600 dpi



черный

КОМПЬЮТЕРНАЯ МЫШЬ

RX-900 Laser



- Высокоточная лазерная технология, высокая чувствительность
- 5 + 3 клавиши, колесо прокрутки 4D
- Две боковые программируемые кнопки для Интернета
- Резиновые вставки в корпусе манипулятора
- Стильная разноцветная подсветка манипулятора

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Совместима с ОС	Windows 98/2000/ME/NT/XP/Vista/7 и MAC 9.x или выше
Количество клавиш	5 + 3
Колесо прокрутки	4D
Разреш. способность	800/1600 dpi



черный-серый

• RX-800MRL • RX-900 Laser

МАНИПУЛЯТОРЫ

• RX-900 Laser Gaming • RX-950 Gaming

КОМПЬЮТЕРНАЯ МЫШЬ

RX-900 Laser Gaming



- Высокая чувствительность и скорость работы (9600 кадров в секунду)
- 6 + 3 клавиши, колесо прокрутки 4D
- Две боковые программируемые кнопки для Интернета
- Резиновые вставки в корпусе манипулятора, настройка веса
- Стильная разноцветная подсветка манипулятора и колеса прокрутки
- Специальное программное обеспечение для игр

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Совместима с ОС	Windows 98/2000/ME/NT/XP/Vista/7 и MAC 9.x или выше
Количество клавиш	6 + 3
Колесо прокрутки	4D
Разреш. способность	400/800/1600/2000 dpi



красный-карбон

80

КОМПЬЮТЕРНАЯ МЫШЬ

RX-905 Gaming



- Высокая чувствительность и скорость работы (3600 кадров в секунду)
- 6 клавиш, колесо прокрутки
- Клавиша переключения разрешения
- Резиновые вставки в корпусе манипулятора

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Совместима с ОС	Windows 98/2000/ME/NT/XP/Vista/7 и MAC 9.x или выше
Количество клавиш	5 + 1
Колесо прокрутки	есть
Разреш. способность	400/800/1600/2400 dpi (максимально до 3200 dpi)



черный-оранжевый

МАНИПУЛЯТОРЫ

КОМПЬЮТЕРНАЯ МЫШЬ

RX-410 Wireless



- Компактный передатчик хранится в корпусе манипулятора
- Беспроводная оптическая мышь с 2.4 GHz USB Nano-приемником
- Высокая чувствительность и скорость работы
- Большой срок работы от одного комплекта батареек
- 2 + 1 клавиши, колесо прокрутки
- Резиновые вставки в корпусе манипулятора

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Совместима с ОС	Windows 2000/ME/XP/Vista/7
Количество клавиш	2 + 1
Колесо прокрутки	есть
Разреш. способность	1000 dpi



черный

КОМПЬЮТЕРНАЯ МЫШЬ

RX-420 Wireless



- Компактный передатчик хранится в корпусе манипулятора
- Беспроводная оптическая мышь с 2.4 GHz USB Nano-приемником
- Высокая чувствительность и скорость работы
- Большой срок работы от одного комплекта батареек
- 4 + 1 клавиши, колесо прокрутки
- Резиновые вставки в корпусе манипулятора

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Совместима с ОС	Windows 2000/ME/XP/Vista/7
Количество клавиш	4 + 1
Колесо прокрутки	есть
Разреш. способность	1000 dpi



черный

• RX-410 Wireless • RX-420 Wireless

КЛАВИАТУРЫ

• Standard 302 • Standard 304

КЛАВИАТУРА

Standard 302



- Современный дизайн
- Стандартный набор клавиш
- Пониженный шум при работе
- Поддержка функций управления электропитанием ПК

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Совместима с ОС	Windows 98/ME/NT/2000/XP/Vista/7
«Горячие клавиши»	—
Клавиша Enter	L-образная
Наработка на отказ	до 10 000 000 нажатий
Размеры (Ш x В x Г)	420 x 35 x 163 мм



черный

82

КЛАВИАТУРА

Standard 304



- Современный дизайн
- Стандартный набор клавиш
- Пониженный шум при работе
- Поддержка функций управления электропитанием ПК

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Совместима с ОС	Windows 98/ME/NT/2000/XP/Vista/7
«Горячие клавиши»	—
Клавиша Enter	L-образная
Наработка на отказ	до 10 000 000 нажатий
Размеры (Ш x В x Г)	420 x 35 x 163 мм



черный

КЛАВИАТУРЫ

КЛАВИАТУРА

Standard 306M



- Современный тонкий дизайн
- 9 «горячих» клавиш для Мультимедиа, Интернета и т. п.
- Удобный регулятор громкости
- Кнопки управления электропитанием ПК
- Защита от попадания жидкости

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Совместима с ОС	Windows 98/ME/NT/2000/XP/Vista/7
«Горячие клавиши»	9
Клавиша Enter	L-образная
Наработка на отказ	до 10 000 000 нажатий
Размеры (Ш x В x Г)	475 x 31 x 180 мм



черный

КЛАВИАТУРА

Comfort 3030



- Современный тонкий дизайн
- Стандартный набор клавиш
- Тихий и четкий ход клавиш
- Кнопки управления электропитанием ПК
- Защита от попадания жидкости

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Совместима с ОС	Windows 98/NT/ME/2000/XP/Vista/7
«Горячие клавиши»	—
Клавиша Enter	L-образная
Наработка на отказ	до 10 000 000 нажатий
Размеры (Ш x В x Г)	35 x 27 x 165 мм



черный

• Standard 306M • Comfort 3030

КЛАВИАТУРЫ

• Comfort 3033 • Comfort 3035

КЛАВИАТУРА

Comfort 3033



- Современный тонкий дизайн
- Тихий и четкий ход клавиш
- Стандартный набор клавиш
- Клавиши управления электропитанием ПК
- Защита от попадания жидкости

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Совместима с ОС	Windows 98/NT/ME/2000/XP/Vista/7
«Горячие клавиши»	–
Клавиша Enter	L-образная
Наработка на отказ	до 10 000 000 нажатий
Размеры (Ш x В x Г)	435 x 25 x 180 мм



черный

84

КЛАВИАТУРА

Comfort 3035



- Современный тонкий дизайн
- Тихий и четкий ход клавиш
- 10 «горячих» клавиш для Мультимедиа и Интернета
- Клавиши управления электропитанием ПК
- Защита от попадания жидкости

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Совместима с ОС	Windows 98/NT/ME/2000/XP/Vista/7
«Горячие клавиши»	10
Клавиша Enter	L-образная
Наработка на отказ	до 10 000 000 нажатий
Размеры (Ш x В x Г)	460 x 20 x 200 мм



черный

КЛАВИАТУРЫ

КЛАВИАТУРА



Comfort 3535



Клавиши с резиновыми вставками

- Клавиши для управления Skype, MSN
- Современный тонкий дизайн, тихий и четкий ход клавиш
- 15 «горячих» клавиш для Мультимедиа и Интернета

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Совместима с ОС	Windows 98/NT/ME/2000/XP/Vista
«Горячие клавиши»	15
Клавиша Enter	прямая
Наработка на отказ	до 10 000 000 нажатий
Размеры (Ш x В x Г)	480 x 35 x 200 мм



черный-серебро

КЛАВИАТУРА



Comfort 3600



Встроенный USB-Hub

- Сверхтонкая конструкция — толщина всего 10 мм
- 16 «горячих» клавиш для Мультимедиа и Интернета
- Пониженный шум при работе, четкий ход клавиш
- Клавиши управления электропитанием ПК

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Совместима с ОС	Windows 98/NT/ME/2000/XP/Vista
«Горячие клавиши»	16
Клавиша Enter	L-образная
Наработка на отказ	до 10 000 000 нажатий
Размеры (Ш x В x Г)	485 x 10 x 185 мм



черный

• Comfort 3535 • Comfort 3600

КЛАВИАТУРЫ

• Comfort 4000 • Comfort 4100

КЛАВИАТУРА

Comfort 4000



- Современный тонкий дизайн
- Высококачественная мембрана
- 13 «горячих» клавиш для Мультимедиа и Интернета
- Удобный регулятор громкости
- Пониженный шум во время работы

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Совместима с ОС	Windows 98/NT/ME/2000/XP/Vista/7
«Горячие клавиши»	13
Клавиша Enter	L-образная
Наработка на отказ	до 10 000 000 нажатий
Размеры (Ш x В x Г)	486 x 20 x 200 мм



черный-серый

86

КЛАВИАТУРА

Comfort 4100



- Современный тонкий дизайн, тихий и четкий ход клавиш
- Элементы «под дерево» в оформлении клавиатуры
- Подставка для кистей рук
- Удобный регулятор громкости
- 10 «горячих» клавиш для Мультимедиа и Интернета

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Совместима с ОС	Windows 98/NT/ME/2000/XP/Vista/7
«Горячие клавиши»	10
Клавиша Enter	прямая
Наработка на отказ	до 10 000 000 нажатий
Размеры (Ш x В x Г)	450 x 12 x 194 мм



черный-темный дуб

КЛАВИАТУРЫ

КЛАВИАТУРА

Comfort 4200



- Современный тонкий дизайн, тихий и четкий ход клавиш
- Элементы «под карбон» в оформлении клавиатуры
- Подставка для кистей рук
- Удобный регулятор громкости
- 12 «горячих» клавиш для Мультимедиа и Интернета

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Совместима с ОС	Windows 98/NT/ME/2000/XP/Vista/7
«Горячие клавиши»	12
Клавиша Enter	L-образная
Наработка на отказ	до 10 000 000 нажатий
Размеры (Ш x В x Г)	485 x 15 x 200 мм



КЛАВИАТУРА

Comfort 4300



- Современный тонкий дизайн, тихий и четкий ход клавиш
- Элементы «под мрамор» в оформлении клавиатуры
- Подставка для кистей рук
- Удобный регулятор громкости
- 11 «горячих» клавиш для Мультимедиа и Интернета

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Совместима с ОС	Windows 98/NT/ME/2000/XP/Vista/7
«Горячие клавиши»	11
Клавиша Enter	прямая
Наработка на отказ	до 10 000 000 нажатий
Размеры (Ш x В x Г)	424 x 16 x 195 мм



• Comfort 4200 • Comfort 4300

КЛАВИАТУРЫ

• Comfort 4400 Wireless • Comfort 4500 Wireless

КОМПЛЕКТ



Comfort 4400 Wireless



- Современный тонкий дизайн, высокое качество, экономичное решение
- Манипулятор с 2.4 GHz USB Nano-приемником в комплекте
- Беспроводная мышь с 5 кнопками и колесом прокрутки в комплекте
- Дальность действия комплекта – до 10 метров
- 14 «горячих» клавиш для Мультимедиа и Интернета

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Совместима с ОС	Windows 98/NT/ME/2000/XP/Vista/7
«Горячие клавиши»	14
Клавиша Enter	L-образная
Наработка на отказ	до 10 000 000 нажатий
Разрешение манипулятора	1000 dpi
Размеры (Ш x В x Г)	490 x 20 x 180 мм



черный

КОМПЛЕКТ



Comfort 4500 Wireless



- Современный тонкий дизайн, высокое качество, экономичное решение
- Манипулятор с 2.4 GHz USB Nano-приемником в комплекте
- Беспроводная мышь с 6 кнопками и колесом прокрутки в комплекте
- Дальность действия комплекта – до 10 метров
- 9 «горячих» клавиш для Мультимедиа и Интернета

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Совместима с ОС	Windows 98/NT/ME/2000/XP/Vista/7
«Горячие клавиши»	9
Клавиша Enter	L-образная
Наработка на отказ	до 10 000 000 нажатий
Разрешение манипулятора	1000/1600 dpi
Размеры (Ш x В x Г)	475 x 20 x 200 мм



черный

КЛАВИАТУРЫ

КОМПЛЕКТ



Comfort 4600 Wireless



- Современный тонкий дизайн, высокое качество, экономичное решение
- Манипулятор с 2.4 GHz USB Nano-приемником в комплекте
- Беспроводная мышь с 4 кнопками и колесом прокрутки в комплекте
- Дальность действия комплекта – до 10 метров
- 4 «горячие» клавиши для Мультимедиа и Интернета

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Совместима с ОС	Windows 98/NT/ME/2000/XP/Vista/7
«Горячие клавиши»	4
Клавиша Enter	прямая
Наработка на отказ	до 10 000 000 нажатий
Разрешение манипулятора	1000/1600 dpi
Размеры (Ш x В x Г)	475 x 14 x 122 мм



черный

КЛАВИАТУРА



Elegance 5700



- Современный тонкий компактный дизайн, высокое качество, экономичное решение
- Стандартный набор клавиш
- Пониженный шум при работе, четкий ход клавиш
- Клавиши управления электропитанием ПК

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Совместима с ОС	Windows 98/NT/ME/2000/XP/Vista/7
«Горячие клавиши»	–
Клавиша Enter	L-образная
Наработка на отказ	до 10 000 000 нажатий
Размеры (Ш x В x Г)	442 x 20 x 130 мм



черный

• Comfort 4600 Wireless • Elegance 5700

КОВРИКИ

• UA / UB • СК

КОВРИКИ ДЛЯ МЫШИ

Серии UA/UB



- Полипропилен
- Вспененный мягкий пластик
- Износостойкая термопечать
- Уникальные пейзажи планеты и животных
- Надежное сцепление с поверхностью стола

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Размеры	230 x 180 x 2.35 мм
Материал	Полипропилен, пористая резина

КОВРИКИ ДЛЯ МЫШИ

СК



- Легкие сверхтонкие коврики для оптической и лазерной мыши
- Специальное антибактерицидное покрытие защищает от микробов, грибка и вирусов.
- Одобрено EPA (U.S. Environmental Protection Agency)
- Высокотехнологичные экологические материалы
- Специальное нескользящее основание для надежной фиксации на столе

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Размеры	240 x 190 x 0.4 мм
Материал	100% полиэстер + полиуретан

КОВРИКИ

КОВРИКИ ДЛЯ МЫШИ

Серия SA



- Легкий сверхтонкий коврик для оптической и лазерной мыши
- Гладкая поверхность со специальной текстурой повышает точность позиционирования мышки
- Высокотехнологичные экологические материалы
- Специальное нескользящее основание для надежной фиксации на столе

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Размеры	220 x 180 x 1 мм
Материал	100% полиэстер + полиуретан

КОВРИК ДЛЯ МЫШИ

Golden Laser GL-03



- Тонкий самоклеящийся коврик для оптической и лазерной мыши
- Портативный, удобный, экологически чистый
- Точно соответствует движению мыши
- Устойчивость к загрязнению и к деформации
- Жесткое сцепление с поверхностью стола

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Размеры	220 x 180 x 0,4 мм
Материал	PP + металлизированное покрытие + клеевой нижний слой

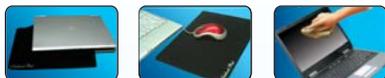
• SA • Golden Laser GL-03

КОВРИКИ

• HC-01 • GL-009

КОВРИКИ ДЛЯ НОУТБУКА

Серия HC-01



- Ультратонкие микрофиберные коврики для оптической и лазерной мыши рекомендуются для ноутбука
- Защищает экран ноутбука от повреждения
- Можно использовать для очистки монитора от пыли
- Жесткое сцепление с поверхностью стола
- Устойчивость к деформации

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Размеры	300 x 225 x 1 мм
Материал	ультрамягкий материал на прорезиненной основе

КОВРИК ДЛЯ МЫШИ

GL-009



- Коврик для мыши гелевый с покрытием из лайкры и поддержкой для кисти
- Нижний слой — уплотненная резина
- Неопреновая ткань
- Гелевая подушка
- Минимальное давление на кисть
- Жесткое сцепление с поверхностью стола

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Размеры	230 x 180 x 20 мм
Материал	гелий на прорезиненной основе, лайкра

ИГРОВЫЕ УСТРОЙСТВА



Линейка компьютерных аксессуаров TM SVEN пополнилась группой игровых манипуляторов.

Игровой манипулятор **Aggressor** является классическим джойстиком с 4 осями, 12 кнопками и регулятором тяги. Эргономичная рукоятка удобно лежит в руке, кроме того, она может вращаться вокруг своей оси. Устройство надежно крепится к столу с помощью присосок. Этот манипулятор используется в разных играх – симуляторах, аркадах, шутерах и т. п.

Игровые манипуляторы **DRIFT**, **NITRO** и **TURBO** со встроенным вибромеханизмом обеспечивают реалистичность вождения в автосимуляторах. Эффект виброотдачи передает ощущение скорости при вождении, столкновениях и авариях в играх. Панель с педалями «газа» и «торможения» позволяет увеличивать скорость и тормозить в считанные секунды. С помощью резиновых присосок и скоб рули этих манипуляторов надежно крепятся к столу, обеспечивая прекрасную устойчивость во время игр.

Игровые манипуляторы **X-Pad** и **X-Pad Aero** (беспроводной) представляют собой эргономичные геймпады для игр, оборудованные функциями Turbo (для непрерывной стрельбы) и Vibration (виброотдачи). Имеют 2 джойстика-рукоятки, 4-позиционный джойстик и 12 кнопок. Их можно использовать в разных играх – симуляторах, аркадах, шутерах и т. п.

ИГРОВЫЕ УСТРОЙСТВА

• NITRO • TURBO

ИГРОВОЙ МАНИПУЛЯТОР

NITRO



- Функция виброотдачи + встроенный вентилятор для повышения реалистичности
- Регулятор чувствительности, индикация ускорения и торможения
- Две оси, 4-позиционный джойстик, рычаг переключения передач «Tiptropic», 12 дополнительных клавиш
- Резиновое покрытие руля для комфортного вождения
- Резиновые присоски и 2 скобы для надежной фиксации к столу
- Работа в цифровом и аналоговом режимах
- Педали и CD-диск с драйверами в комплекте

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Поддержка	Direct X7 и выше, Windows 98/ME/2000/XP/Vista/7
Диаметр руля	10"
Угол поворота	270°



черный

94

ИГРОВОЙ МАНИПУЛЯТОР

TURBO



- Функция виброотдачи для повышения реалистичности
- Две оси, 4-позиционный джойстик, рычаг переключения передач «Tiptropic», 12 дополнительных клавиш
- Резиновые вставки в руле для комфортного вождения
- Резиновые присоски и скоба для надежной фиксации к столу
- Работа в цифровом и аналоговом режимах
- Педали и CD-диск с драйверами в комплекте

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Поддержка	Direct X7 и выше, Windows 98/ME/2000/XP/Vista/7
Диаметр руля	10"
Угол поворота	180°



черный

ИГРОВОЙ МАНИПУЛЯТОР

DRIFT



- Функция виброотдачи для повышения реалистичности
- Две оси, 4-позиционный джойстик и 10 дополнительных клавиш
- Резиновые вставки в руле для комфортного вождения
- Резиновые присоски и скоба для надежной фиксации к столу
- Работа в цифровом и аналоговом режимах
- Педали и CD-диск с драйверами в комплекте

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Поддержка	Direct X7 и выше, Windows 98/ME/2000/XP/Vista/7
Диаметр руля	9,5"
Угол поворота	180°



ИГРОВОЙ МАНИПУЛЯТОР

Aggressor



- Эргономичный дизайн
- Функция виброотдачи для повышения реалистичности
- 4 оси, 4-позиционный джойстик и 12 кнопок
- Резиновые вставки для комфортности
- Резиновые присоски для надежной фиксации к столу
- CD-диск с драйверами в комплекте

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Поддержка	Direct X7 и выше, Windows 98/ME/2000/XP/Vista/7
Длина кабеля	1,8 м



ИГРОВЫЕ УСТРОЙСТВА

• X-Pad • X-Pad Aero

ИГРОВОЙ МАНИПУЛЯТОР

X-Pad



- Эргономичный геймпад для игр
- Функция виброотдачи для повышения реалистичности
- Функция Turbo для непрерывной стрельбы
- 4 оси, 4-позиционный джойстик, 2 джойстика-рукоятки и 12 кнопок
- Резиновые вставки для комфортности
- Работа в цифровом и аналоговом режимах
- CD-диск с драйверами в комплекте

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Поддержка	Direct X7 и выше, Windows 98/ME/2000/XP/Vista/7



черный

96

ИГРОВОЙ МАНИПУЛЯТОР

X-Pad Aero



- Функция виброотдачи для повышения реалистичности
- Приемник 2,4GHz, кнопка FC для соединения с приемником
- Функция Turbo для непрерывной стрельбы
- 4 оси, 4-позиционный джойстик, 2 джойстика-рукоятки и 12 кнопок
- Функция Sleep (режим ожидания) для экономии заряда батареек
- Резиновые вставки для комфортности
- Работа в цифровом и аналоговом режимах
- 3 батарейки типа AAA и CD-диск с драйверами в комплекте

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс	USB
Поддержка	Direct X7 и выше, Windows 98/ME/2000/XP/Vista/7



черный

СИЛОВЫЕ УСТРОЙСТВА



Источники бесперебойного питания, стабилизаторы напряжения, батареи и фильтры-удлинители TM SVEN обеспечат комфортную работу вашей техники.

ИБП разработаны исключительно для работы с персональными компьютерами и другими устройствами, оснащенными импульсными блоками питания. Линейно-интерактивные ИБП Reserve TM Sven защитят информацию на Вашем ПК в случае пропадания напряжения, короткого замыкания, импульсных и высокочастотных помех в электросети. Широкий диапазон входного напряжения ИБП (165–275 В) даже в случае больших перепадов напряжения позволяет ему не переключаться на батареи, тем самым сберегая энергию батарей. Все ИБП TM SVEN можно включать и при отсутствии напряжения в сети (функция «холодный старт»).

Стабилизаторы напряжения SVEN имеют широкий диапазон входных напряжений: однофазные в пределах 100–280 В, трехфазные – 277–433 В. Они обеспечивают точность выходного напряжения в пределах 10 % (релейные) и 3 % (сервоприводные). Стабилизаторы также оборудованы функцией «Пауза» (включение после нормализации питания) и защитой от повышенного входного и выходного напряжения.

Аккумуляторные батареи TM SVEN предназначены для электронного и коммуникационного оборудования, в т. ч. источников бесперебойного питания (ИБП), систем безопасности, сигнализации и связи и т. д. Их также можно использовать в авто- и мототехнике, детских электромотоциклах и прочих устройствах.

Сетевые фильтры-удлинители предназначены для подключения компьютерной, офисной, бытовой и другой высокотехнологичной техники. Особенности: ударопрочный корпус из негорючих материалов, наличие термо- или автоматических предохранителей, максимальная поглощаемая энергия импульсной помехи колеблется в пределах от 75 Дж до 450 Дж, а ток импульсной помехи, выдерживаемый ограничителем, – от 3500 А до 10000 А.

ИСТОЧНИКИ БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ

• Reserve-650 – 1500 • Reserve-650 – 1500 LCD + USB

ИСТОЧНИКИ БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ

Reserve-650/800/ 1200/1500



- Автоматическое регулирование напряжения в диапазоне 165–275 В
- Выходное напряжение 220 В ± 10 %
- Функция «холодный старт»
- Тип нагрузки – компьютер, монитор
- Защита от короткого замыкания, импульсных и высокочастотных помех

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальная мощность	650VA/800VA/1200VA/1500VA
Емкость батареи	1 x 7 А·h/1 x 8 А·h/2 x 7 А·h/2 x 8 А·h
Напряжение батареи	12 В/12 В/24 В/24 В
Время работы от батареи	3–20 мин в зависимости от нагрузки
Время переключ. на батарею	≤ 10 мсек



черный

98

ИСТОЧНИКИ БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ

Reserve-650/800/ 1200/1500 LCD + USB



- Автоматическое регулирование напряжения в диапазоне 165–275 В
- Функция «холодный старт»
- Тип нагрузки – компьютер, монитор
- Защита от короткого замыкания, импульсных и высокочастотных помех
- Многофункциональный ЖК-дисплей
- Возможность подключения к компьютеру через порт USB
- ПО для автоматического отключения ПК в комплекте

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальная мощность	650VA/800VA/1200VA/1500VA
Емкость батареи	1 x 7 А·h/1 x 8 А·h/2 x 7 А·h/2 x 8 А·h
Напряжение батареи	12 В/12 В/24 В/24 В
Время работы от батареи	3–20 мин в зависимости от нагрузки
Время переключ. на батарею	≤ 10 мсек



черный

СТАБИЛИЗАТОРЫ НАПРЯЖЕНИЯ

СТАБИЛИЗАТОРЫ

AVR-500-3000



- Широкий диапазон входных напряжений 100–280 В
- Выходное напряжение 220 В ± 8 %
- Вольтметры входного и выходного напряжения на лицевой панели
- Защита устройств-потребителей от повышенного и пониженного напряжения, перегрева и перегрузки
- Функция «Пауза» (включение после нормализации питания)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Мощность VA/W	Размеры, мм	Вес, кг
AVR-500	500/350	160 x 140 x 215	2,9
AVR-800	800/560	160 x 140 x 215	3,2
AVR-1000	1000/700	160 x 150 x 240	3,7
AVR-2000	2000/1400	190 x 175 x 280	5,3
AVR-3000	3000/2100	210 x 220 x 320	8,8



черный

СТАБИЛИЗАТОРЫ

AVR-500-3000 LCD



- Широкий диапазон входных напряжений 100–280 В
- Выходное напряжение 220 В ± 8 %
- Цифровые индикаторы вход./выходного напряжения на лицевой панели
- Защита устройств-потребителей от повышенного и пониженного напряжения, перегрева и перегрузки
- Функция «Пауза» (включение после нормализации питания)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Мощность VA/W	Размеры, мм	Вес, кг
AVR-500 LCD	500/350	160 x 140 x 215	2,9
AVR-800 LCD	800/560	160 x 140 x 215	3,2
AVR-1000 LCD	1000/700	160 x 150 x 240	3,7
AVR-2000 LCD	2000/1400	190 x 175 x 280	5,3
AVR-3000 LCD	3000/2100	210 x 220 x 320	8,8



черный

• AVR-500-3000 • AVR-500-3000 LCD

СТАБИЛИЗАТОРЫ НАПРЯЖЕНИЯ

• ELR-500-3000 • WMS-500-10000

СТАБИЛИЗАТОРЫ

ELR-500-3000



- Широкий диапазон входных напряжений 140–265 В
- Выходное напряжение 220 В ± 8 %
- Вольтметры входного и выходного напряжения на лицевой панели
- Защита устройств-потребителей от повышенного и пониженного напряжения, перегрева и перегрузки
- Функция «Пауза» (включение после нормализации питания)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Мощность VA/W	Размер в упак., мм	Вес, кг
ELR-500	500/350	110 x 152 x 233	2,25
ELR-800	800/560	110 x 152 x 233	2,8
ELR-1000	1000/700	125 x 171 x 255	3,6
ELR-2000	2000/1400	140 x 188 x 265	5,33
ELR-3000	3000/2100	220 x 256 x 352	9

100



черный

СТАБИЛИЗАТОРЫ

WMS-500-10000



- Широкий диапазон входных напряжений 140–265 В
- Выходное напряжение 220 В ± 10 %
- Цифровые индикаторы входного/выходного напряжения на лицевой панели
- Защита потребителей от повышенного и пониженного напряжения, перегрева и перегрузки
- Функция «Пауза» (включение после нормализации питания)
- Разработан специально для настенной установки

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Мощность VA/W	Размер в упак., мм	Вес, кг
WMS-500	500/350	165 x 180 x 115	3,5
WMS-800	800/560	165 x 180 x 115	4,0
WMS-1000	1000/700	165 x 180 x 115	4,2
WMS-2000	2000/1400	230 x 180 x 115	5,5
WMS-3000	3000/2100	320 x 220 x 136	9,5
WMS-5000	5000/3500	320 x 220 x 136	11,9
WMS-10000	10000/7000	380 x 270 x 170	19,4



белый



СТАБИЛИЗАТОРЫ НАПРЯЖЕНИЯ

АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ

СТАБИЛИЗАТОРЫ

AVR-Servo



- Сервоприводный стабилизатор напряжения
- Широкий диапазон входных напряжений 140–265 В
- Выходное напряжение 220 В ± 3 %
- Вольтметр выходного напряжения на лицевой панели
- Защита устройств-потребителей от повышенного и пониженного напряжения

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Мощность VA/W	Размер в упак., мм	Вес, кг
AVR-3000 SERVO	3 000/2100	395 x 230 x 350	9,5
AVR-5000 SERVO	5 000/3500	470 x 278 x 415	15,2
AVR-10000 SERVO	10 000/7000	555 x 280 x 495	31
AVR-20000 SERVO	20 000/14000	500 x 430 x 690	59



белый

АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ

NP4,5-12 NP7-12/NP9-12/NP12-12



- Необслуживаемые свинцово-кислотные батареи
- Предназначены для электронного, коммуникационного и др. оборудования, в т. ч. систем безопасности, ИБП и т. п.
- Низкий уровень саморазряда
- Температура окружающей среды — от -35 °С до +45 °С
- Относительная влажность — 10 – 90 %

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модели	Емкость	Напряжение	Размеры, мм	Вес, кг
NP4,5-12	4,5 А·h	12 В	70 x 90 x 107	1,6
NP7-12	7 А·h	12 В	65 x 94 x 151	2,18
NP9-12	9 А·h	12 В	65 x 94 x 151	2,75
NP12-12	12 А·h	12 В	98 x 95 x 151	3,56



черный

• • AVR Servo-3000-20000 • NP4,5/7/9/12



ФИЛЬТРЫ-УДЛИНИТЕЛИ

• Optima • Special

ФИЛЬТР-УДЛИНИТЕЛЬ

Optima



- Ударопрочный корпус из негорючего пластика
- Общий сетевой выключатель со световым индикатором
- Защита от перегрузки, импульсных и высокочастотных помех
- Четыре розетки с заземляющими контактами
- Одна розетка без заземления
- Зацепы для крепления к стене

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Длина шнура	1,8 м; 3 м; 5 м
Входная вилка	CEE 7/4
Выходные розетки	CEE 7/17, CEE 7/16, CEE 7/4
Макс. мощность нагрузки	1,3 кВт
Макс. поглощ. энергия имп. помехи	75 Дж
Ток срабатывания защиты	6 А
Номинальное напряжение	220 В, 50 Гц
Размеры (Ш x В x Г)	50 x 40 x 285 мм



белый

102

ФИЛЬТР-УДЛИНИТЕЛЬ

Special



- Предназначен для работы с ИБП
- Ударопрочный корпус из негорючего пластика
- Общий сетевой выключатель со световым индикатором
- Защита от перегрузки, импульсных и высокочастотных помех
- Пять розеток с заземляющими контактами
- Зацепы для крепления к стене

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Длина шнура	1,9 м
Входная вилка	IEC-320
Выходные розетки	CEE 7/17, CEE 7/16, CEE 7/4
Макс. мощность нагрузки	2,2 кВт
Макс. поглощ. энергия имп. помехи	150 Дж
Ток срабатывания защиты	10 А
Номинальное напряжение	220 В, 50 Гц
Размеры (Ш x В x Г)	50 x 40 x 275 мм



белый

ФИЛЬТРЫ-УДЛИНИТЕЛИ

ФИЛЬТР-УДЛИНИТЕЛЬ

Basic



- Ударопрочный корпус из негорючего пластика
- Общий сетевой выключатель со световым индикатором
- Защита от перегрузки, импульсных и высокочастотных помех
- Пять розеток с заземляющими контактами
- Зацепы для крепления к стене

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Длина шнура	1,8 м; 3 м; 5 м
Входная вилка	CEE 7/4
Выходные розетки	CEE 7/4, CEE 7/16, CEE 7/17
Макс. мощность нагрузки	1,3 кВт
Макс. поглощ. энергия имп. помехи	75 Дж
Ток срабатывания защиты	6 А
Номинальное напряжение	220 В, 50 Гц
Размеры (Ш x В x Г)	53 x 40 x 285 мм



кремовый

ФИЛЬТР-УДЛИНИТЕЛЬ

Proxima



- Ударопрочный корпус из негорючего пластика
- Общий сетевой выключатель со световым индикатором
- Защита от перегрузки, импульсных и высокочастотных помех
- Пять розеток с заземляющими контактами
- Зацепы для крепления к стене

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Длина шнура	2 м; 3 м; 5 м; 10 м
Входная вилка	CEE 7/4
Выходные розетки	CEE 7/4, CEE 7/16, CEE 7/17
Макс. мощность нагрузки	2,2 кВт
Макс. поглощ. энергия имп. помехи	150 Дж
Ток срабатывания защиты	10 А
Номинальное напряжение	220 В, 50 Гц
Размеры (Ш x В x Г)	50 x 40 x 275 мм



белый

• Basic • Proxima

ФИЛЬТРЫ-УДЛИНИТЕЛИ

• Standard • Classic

УДЛИНИТЕЛЬ



- Ударопрочный корпус из негорючего пластика
- Защитные шторки
- Повышенная мощность – 3000 Вт
- Шесть розеток с заземляющими контактами
- Зацепы для крепления к стене

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Длина шнура	1,8 м; 3 м; 5 м; 10 м
Входная вилка	CEE 7/4
Выходные розетки	CEE 7/17, CEE 7/16, CEE 7/4
Максимальная мощность нагрузки	3 кВт
Ток срабатывания защиты	16 А
Номинальное напряжение	220 В, 50 Гц
Размеры (Ш x В x Г)	50 x 40 x 310 мм



белый

104

Standard

ФИЛЬТР-УДЛИНИТЕЛЬ



- Ударопрочный корпус из негорючего пластика
- Общий сетевой выключатель со световым индикатором
- Защита от перегрузки, импульсных и высокочастотных помех
- Пять розеток с заземляющими контактами
- Две розетки без заземления
- Зацепы для крепления к стене

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Длина шнура	1,8 м; 3 м; 5 м
Входная вилка	CEE 7/4
Выходные розетки	CEE 7/17, CEE 7/16, CEE 7/4
Макс. мощность нагрузки	2,2 кВт
Макс. поглощ. энергия имп. помехи	303 Дж
Ток срабатывания защиты	10 А
Номинальное напряжение	220 В, 50 Гц
Размеры (Ш x В x Г)	48 x 48 x 370 мм



белый

Classic



ФИЛЬТР-УДЛИНИТЕЛЬ

УДЛИНИТЕЛЬ

ФИЛЬТР-УДЛИНИТЕЛЬ

Platinum Pro



- Ударопрочный корпус из негорючего пластика
- Защита от импульсных и высокочастотных помех
- Защита тел./ модема от импульсных помех на линии
- Индикация напряжения встроенным вольтметром
- Защита от перегрузки и короткого замыкания
- Индивидуальные выключатели розеток с индикаторами
- Возможность настенного крепления

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Длина шнура	3 м; 5 м
Входная вилка	CEE 7/4
Выходные розетки	CEE 7/4, CEE 7/16
Макс. мощность нагрузки	2,2 кВт
Макс. поглощ. энергия импульс. помехи	350 Дж
Ток срабатывания защиты	10 А
Номинальное напряжение	220 В, 50 Гц
Размеры (Ш x В x Г)	110 x 45 x 260 мм



белый

УДЛИНИТЕЛЬ

Elongator



- Повышенная мощность – 3500 Вт
- Гибкий прочный провод
- Материал проводника – медь 3G x 1,5 мм²
- Оранжевый цвет для уменьшения вероятности повреждения при эксплуатации

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Длина шнура	10 м; 15 м; 25 м
Входная вилка	CEE 7/4
Выходные розетки	CEE 7/17, CEE 7/16, CEE 7/4
Максимальная мощность нагрузки	3,5 кВт
Ток срабатывания защиты	16 А
Номинальное напряжение	220 В, 50 Гц



оранжевый

• Platinum Pro • Elongator

УДЛИНИТЕЛИ

• Trident • Trident Max

удлинитель

Trident



- Повышенная мощность – 3500 Вт
- Максимальный ток в развернутом состоянии – 16 А, в свернутом – 6 А
- Гибкий прочный провод
- Материал проводника – медь 3G x 1,5 мм²
- Автоматическая защита от перегрузки

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Длина шнура	10 м
Входная вилка	CEE 7/4
Выходные розетки	4 x CEE 7/4, CEE 7/16, CEE 7/17
Максимальная мощность нагрузки	3,5 кВт
Ток срабатывания защиты	16 А
Номинальное напряжение	220 В, 50 Гц



желтый

106

удлинитель

Trident Max



- Повышенная мощность – 3500 Вт
- Максимальный ток в развернутом состоянии – 16 А, в свернутом – 6 А
- Гибкий прочный провод
- Материал проводника – медь 3G x 1,5 мм²
- Автоматическая защита от перегрузки

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Длина шнура	20 м
Входная вилка	CEE 7/4
Выходные розетки	4 x CEE 7/4, CEE 7/16, CEE 7/17
Максимальная мощность нагрузки	3,5 кВт
Ток срабатывания защиты	16 А
Номинальное напряжение	220 В, 50 Гц



желтый

УСТАНОВОЧНОЕ ЭЛЕКТРОБОРУДОВАНИЕ



Электроустановочное оборудование (розетки, выключатели, рамки, светорегуляторы, вилки, кнопки звонка и др.) – новое направление в деятельности ТМ SVEN. Корпуса изделий серий **Comfort**, **Vesta**, **Storm** и т. д. торговой марки SVEN изготовлены из негорючего ABS пластика и соответствуют мировым стандартам качества. Все они имеют улучшенную конструкцию клемм для проводов, являются безопасными и простыми в эксплуатации и монтаже. Предусмотрена возможность как накладного, так и скрытого монтажа на различные поверхности – дерево, гипсокартон, пластик и т. п.

Изделия серии **Comfort** предназначены для скрытого монтажа, хорошо вписываются в интерьер комнаты при сохранении полной функциональности: рамки, выключатели, светорегуляторы, розетки (компьютерные, телефонные, телевизионные) и т.п. можно подобрать одного цвета. Их особенности: основание из оцинкованной стали толщиной 1 мм, подпружиненные крепежные зацепы для удобства монтажа.

Изделия серии **Vesta**, предназначенные для накладного монтажа, имеют возможность ввода проводов с любой стороны и компактные размеры.

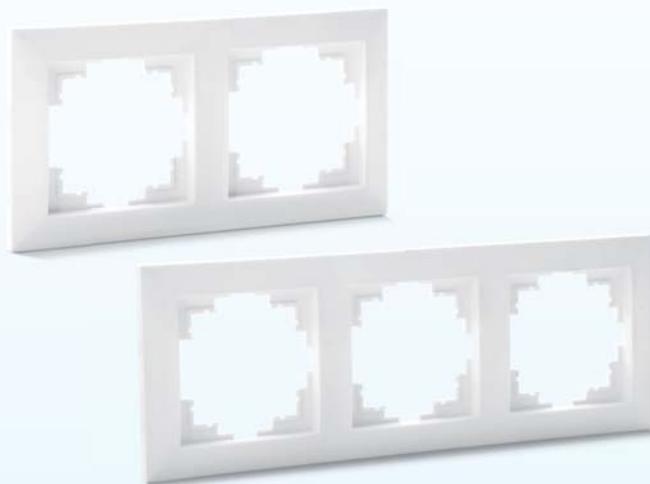
Изделия серии **Storm**, предназначенные для накладного монтажа, кроме всего прочего, имеют степень защиты IP54 от пыли и попадания влаги, а также резиновые уплотнители для проводов, что позволяет устанавливать их вне помещений.

СЕРИЯ COMFORT

• SE-60002 • SE-60002-C • SE-60003 • SE-60003-C
 • SE-60011 • SE-60011-C • SE-60011L • SE-60011L-C

РАМКА ДВОЙНАЯ

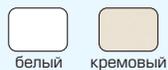
SE-60002
SE-60002-C



- Рамка двойная
- Материал корпуса – негорючий ABS пластик

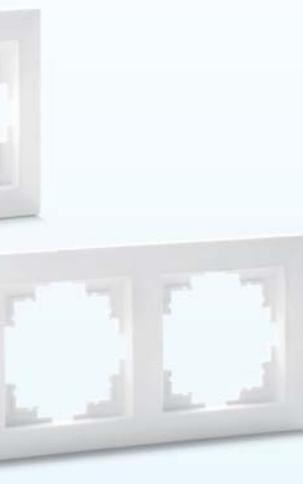
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры | 152 x 82 мм



РАМКА ТРОЙНАЯ

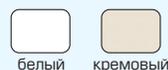
SE-60003
SE-60003-C



- Рамка тройная
- Материал корпуса – негорючий ABS пластик

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры | 225 x 82 мм



ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДИНАРНЫЙ
 СКРЫТОГО ТИПА

SE-60011
SE-60011-C



ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДИНАРНЫЙ
 СКРЫТОГО ТИПА С ИНДИКАТОРОМ

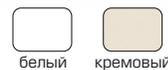
SE-60011L
SE-60011L-C



- Материал корпуса – негорючий ABS пластик
- Основание из оцинкованной стали 1 мм
- Подпружиненные крепежные зацепы для удобства монтажа
- Улучшенная конструкция клемм для проводов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальный ток	10 А
Максимальное напряжение	250 В
Размеры	82 x 82 мм





СЕРИЯ COMFORT

ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПРОХОДНОЙ
ОДИНАРНЫЙ СКРЫТОГО ТИПА

SE-60012
SE-60012-C



ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВОЙНОЙ
СКРЫТОГО ТИПА

SE-60016
SE-60016-C



ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВОЙНОЙ
СКРЫТОГО ТИПА С
ИНДИКАТОРОМ

SE-60016L
SE-60016L-C



ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПРОХОДНОЙ
ДВОЙНОЙ СКРЫТОГО ТИПА

SE-60018
SE-60018-C



- Материал корпуса – негорючий ABS пластик
- Основание из оцинкованной стали 1 мм
- Подпружиненные крепежные зацепы для удобства монтажа
- Улучшенная конструкция клемм для проводов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальный ток	10 А
Максимальное напряжение	250 В
Размеры	82 x 82 мм



белый кремовый

- Материал корпуса – негорючий ABS пластик
- Основание из оцинкованной стали 1 мм
- Подпружиненные крепежные зацепы для удобства монтажа
- Улучшенная конструкция клемм для проводов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальный ток	10 А
Максимальное напряжение	250 В
Размеры	82 x 82 мм



белый кремовый

• SE-60012 • SE-60012-C • SE-60016 • SE-60016-C • SE-60018 • SE-60018-C
• SE-60016-C • SE-60016L-C • SE-60016L • SE-60016L-C

СЕРИЯ COMFORT

• SE-60020 • SE-60020-C • SE-60014-B • SE-60014-B-C
 • SE-60038C • SE-60038C-C • SE-60038F • SE-60038F-C

ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ТРОЙНОЙ
СКРЫТОГО ТИПА

SE-60020
SE-60020-C



КНОПКА ЗВОНКА
СКРЫТОГО ТИПА

SE-60014-B
SE-60014-B-C



СВЕТОРЕГУЛЯТОР СКРЫТОГО
ТИПА

SE-60038C
SE-60038C-C



СВЕТОРЕГУЛЯТОР ПРОХОДНОЙ
СКРЫТОГО ТИПА

SE-60038F
SE-60038F-C



- Материал корпуса – негорючий ABS пластик
- Основание из оцинкованной стали 1 мм
- Подпружиненные крепежные зацепы для удобства монтажа
- Улучшенная конструкция клемм для проводов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

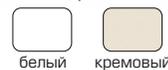
Максимальный ток	10 А
Максимальное напряжение	250 В
Размеры	82 x 82 мм



- Плавная регулировка уровня освещенности
- Электронная схема на симисторах
- Включение/выключение нажатием
- Функция запоминания уровня освещенности
- Подсветка клавиши

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максим. ток	2 А / 2,7 А
Макс. напряжение	250 В
Мощность	30–450 Вт / 60–600 Вт
Размеры	82 x 82 мм





СЕРИЯ COMFORT

РОЗЕТКА СКРЫТОГО ТИПА С
ЗАЗЕМЛЕНИЕМ И ЗАЩИТНЫМИ
ШТОРКАМИ

SE-60021P
SE-60021P-C



РОЗЕТКА СКРЫТОГО ТИПА
БЕЗ ЗАЗЕМЛЕНИЯ

SE-60023
SE-60023-C



- Материал корпуса – негорючий ABS пластик
- Основание из оцинкованной стали 1 мм
- Подпружиненные крепежные зацепы для удобства монтажа
- Улучшенная конструкция клемм для проводов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальный ток	16 А
Максимальное напряжение	250 В
Размеры	82 x 82 мм



белый кремовый

РОЗЕТКА СКРЫТОГО ТИПА С
ЗАЩИТНОЙ КРЫШКОЙ

SE-60024
SE-60024-C



РОЗЕТКА СКРЫТОГО ТИПА С
ЗАЗЕМЛЕНИЕМ И ЗАЩИТОЙ
ОТ ДЕТЕЙ

SE-60027
SE-60027-C



- Материал корпуса – негорючий ABS пластик
- Основание из оцинкованной стали 1 мм
- Подпружиненные крепежные зацепы для удобства монтажа
- Улучшенная конструкция клемм для проводов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максим. ток	16 А
Макс. напряжение	250 В
Степень защиты	IP40
Размеры	82 x 82 мм



белый кремовый

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максим. ток	16 А
Макс. напряжение	250 В
Размеры	100 x 82 мм

• SE-60021P • SE-60021P-C • SE-60023 • SE-60023-C
• SE-60024 • SE-60024-C • SE-60027 • SE-60027-C



СЕРИЯ COMFORT

• SE-60033 • SE-60033-C • SE-60034 • SE-60034-C • SE-60035 • SE-60035-C • SE-60036 • SE-60036-C

РОЗЕТКА ТЕЛЕФОННАЯ RJ11
СКРЫТОГО ТИПА

SE-60033
SE-60033-C



РОЗЕТКА ТЕЛЕФОННАЯ
ДВОЙНАЯ RJ11 СКРЫТОГО
ТИПА

SE-60034
SE-60034-C



РОЗЕТКА КОМПЬЮТЕРНАЯ RJ45
СКРЫТОГО ТИПА

SE-60035
SE-60035-C



РОЗЕТКА КОМПЬЮТЕРНАЯ
ДВОЙНАЯ RJ45 СКРЫТОГО
ТИПА

SE-60036
SE-60036-C



- Материал корпуса – негорючий ABS пластик
- Основание из оцинкованной стали 1 мм
- Подпружиненные крепежные зацепы для удобства монтажа
- Улучшенная конструкция клемм для проводов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип разъема	RJ11
Размеры	82 x 82 мм

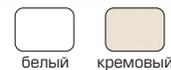


белый кремовый

- Материал корпуса – негорючий ABS пластик
- Основание из оцинкованной стали 1 мм
- Подпружиненные крепежные зацепы для удобства монтажа
- Улучшенная конструкция клемм для проводов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип разъема	RJ45
Размеры	82 x 82 мм



белый кремовый



СЕРИЯ COMFORT

СЕРИЯ VESTA

РОЗЕТКА ТЕЛЕВИЗИОННАЯ
ПРОХОДНАЯ СКРЫТОГО ТИПА

SE-60031M
SE-60031M-C



- Материал корпуса – негорючий ABS пластик
- Основание из оцинкованной стали 1 мм
- Подпружиненные крепежные зацепы для удобства монтажа
- Улучшенная конструкция клемм

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр	9,5 мм
Размеры	82 x 82 мм



белый кремовый

ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДИНАРНЫЙ

SE-65011



- Материал корпуса – негорючий ABS пластик
- Компактные размеры
- Возможность ввода проводов с любой стороны
- Улучшенная конструкция клемм для проводов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максим. ток	10 А
Макс. напряжение	250 В
Размеры	65 x 65 мм



белый

ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПРОХОДНОЙ
ОДИНАРНЫЙ

SE-65012



- Материал корпуса – негорючий ABS пластик
- Компактные размеры
- Возможность ввода проводов с любой стороны
- Улучшенная конструкция клемм для проводов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальный ток	10 А
Максимальное напряжение	250 В
Размеры	65 x 65 мм



белый

ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВОЙНОЙ

SE-65015



• SE-60031M • SE-60031M-C • SE-65011
• SE-65012 • SE-65015



СЕРИЯ VESTA

• SE-65014-B • SE-65021
• SE-65023 • SE-65421

КНОПКА ЗВОНКА ОДИНАРНАЯ

SE-65014-B



- Материал корпуса – негорючий ABS пластик
- Компактные размеры
- Возможность монтажа на различные поверхности: дерево, гипсокартон, пластик и т. п.
- Возможность ввода проводов с любой стороны

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальный ток	10 А/16 А
Максимальное напряжение	250 В
Размеры	65 x 65 мм



белый

114

РОЗЕТКА ОДИНАРНАЯ С
ЗАЗЕМЛЕНИЕМ И ЗАЩИТНЫМИ
ШТОРКАМИ

SE-65021



РОЗЕТКА ОДИНАРНАЯ С
ЗАЩИТНЫМИ ШТОРКАМИ
БЕЗ ЗАЗЕМЛЕНИЯ

SE-65023



РОЗЕТКА ДВОЙНАЯ С
ЗАЗЕМЛЕНИЕМ И
ЗАЩИТНЫМИ ШТОРКАМИ

SE-65421



- Материал корпуса – негорючий ABS пластик
- Компактные размеры
- Возможность монтажа на различные поверхности: дерево, гипсокартон, пластик и т. п.
- Возможность ввода проводов с любой стороны

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальный ток	16 А
Максимальное напряжение	250 В
Размеры	65 x 65 мм



белый

СЕРИЯ STORM

ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДИНАРНЫЙ
С ИНДИКАТОРОМ

SE-72011L



ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПРОХОДНОЙ
ОДИНАРНЫЙ С ИНДИКАТОРОМ

SE-72012L



КНОПКА ЗВОНКА
С ИНДИКАТОРОМ

SE-72014L-B



РОЗЕТКА С ЗАЗЕМЛЕНИЕМ
И ЗАЩИТНЫМИ ШТОРКАМИ

SE-72021P



• SE-72011L • SE-72012L
• SE-72014L-B • SE-72021P

- Материал корпуса – негорючий ABS пластик
- Возможность ввода проводов сверху и снизу
- Защита от пыли и попадания влаги
- Резиновые уплотнители для проводов
- Улучшенная конструкция клемм

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максим. ток	10 А
Макс. напряжение	250 В
Степень защиты	IP54
Размеры	72 x 72 мм



серый-черный

- Материал корпуса – негорючий ABS пластик
- Возможность ввода проводов сверху и снизу
- Защита от пыли и попадания влаги
- Резиновые уплотнители для проводов
- Улучшенная конструкция клемм

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максим. ток	10 А	16 А
Макс. напряжение	250 В	250 В
Степень защиты	IP54	IP54
Размеры	72 x 72 мм	72 x 72 мм



серый-черный



ВИЛКИ, РОЗЕТКИ

• SE-2201 • SE-2202
• SE-2237 • SE-2210

ВИЛКА С ЗАЗЕМЛЕНИЕМ

SE-2201



- Материал корпуса – негорючий ABS пластик

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальный ток	16 А
Максимальное напряжение	250 В



белый

116

РОЗЕТКА С ЗАЗЕМЛЕНИЕМ

SE-2202

ВИЛКА С ЗАЗЕМЛЕНИЕМ
ПРОРЕЗИНЕННАЯ

SE-2237



- Материал корпуса – негорючий ABS пластик

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальный ток	16 А
Максимальное напряжение	250 В
Степень защиты	IP44



черный



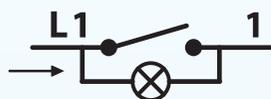
СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДИНАРНЫЙ



SE-60011
SE-60011-C

ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДИНАРНЫЙ С ИНДИКАТОРОМ



SE-60011L
SE-60011L-C

ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДИНАРНЫЙ ПРОХОДНОЙ



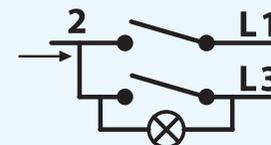
SE-60012
SE-60012-C

ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВОЙНОЙ



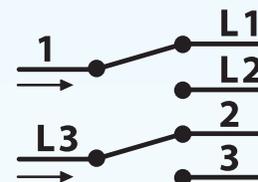
SE-60016
SE-60016-C

ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВОЙНОЙ С ИНДИКАТОРОМ



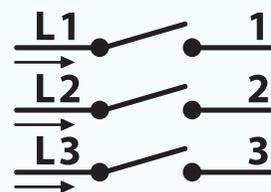
SE-60016L
SE-60016L-C

ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПРОХОДНОЙ ДВОЙНОЙ



SE-60018
SE-60018-C

ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ТРОЙНОЙ



SE-60020
SE-60020-C

КНОПКА ЗВОНКА



SE-60014-B
SE-60014-B-C



СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

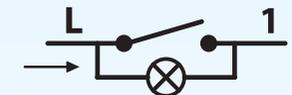
• СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДИНАРНЫЙ



SE-65011

ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДИНАРНЫЙ С ИНДИКАТОРОМ



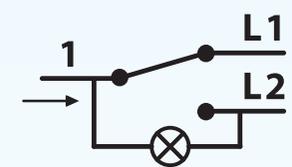
SE-72011L

ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПРОХОДНОЙ ОДИНАРНЫЙ



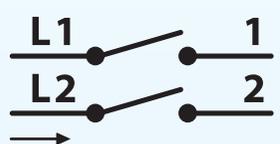
SE-65012

ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПРОХОДНОЙ ОДИНАРНЫЙ С ИНДИКАТОРОМ



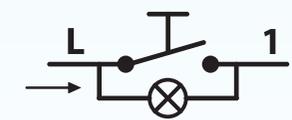
SE-72012L

ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВОЙНОЙ



SE-65015

КНОПКА ЗВОНКА С ИНДИКАТОРОМ



SE-72014L-B

КНОПКА ЗВОНКА ОДИНАРНАЯ



SE-65014-B



О проходном выключателе

Проходной выключатель, в отличие от простого выключателя с обычным прерыванием цепи, имеет три контакта с механизмом переключения между ними. А двухклавишный проходной выключатель имеет шесть контактов и является, по сути, устройством с двумя независимыми друг от друга одноклавишными проходными выключателями. Преимуществом проходных выключателей является возможность включения и выключения лампочки (группы лампочек) из 2-х и более точек.

Область применения

1. Для включения/выключения света на разных этажах: на одном этаже включили свет, поднялись по лестнице и выключили. Если дом 3-х или 4-этажный, то можно воспользоваться схемой, указанной на рисунках 2 и 3.
2. Для включения/выключения света в спальнях и больших комнатах: один выключатель устанавливается у входа в комнату, а 2-й и 3-й по обе стороны кровати или возле кресла у телевизора. Вошли в комнату – включили свет, когда надо – выключили. Для включения освещения из 3-х мест используется схема с реверсионным переключателем (см. рис. 2).
3. В длинных коридорах: в начале коридора включили свет, а на другом конце выключили.
4. Для освещения дорожек, например, на даче.
Впрочем, список вариантов можно продолжить.

Схемы подключения проходных выключателей:

Здесь представлены основные схемы проходных выключателей для управления освещением из 2-х, 3-х и более точек.

Две точки управления:

Схема управления проходными выключателями из 2-х точек предельно проста. Для ее воплощения нужны два переключателя на два направления (2 одноклавишных проходных выключателя).

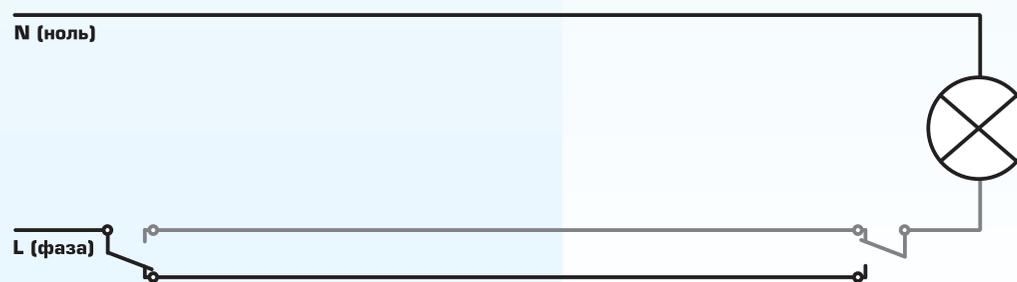


Рис. 1



СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Три точки управления:

Для управления из 3-х точек используйте 2 переключателя на два направления и один реверсионный переключатель на два направления (разновидность выключателей для включения/выключения одного и того же светильника или группы светильников из 3-х и более точек). Реверсионный переключатель можно сделать при необходимости из 2-клавишного проходного выключателя. Для этого поставьте пару перемычек, затем аккуратно склейте клавиши клеем или замените их одной большой клавишей от одноклавишного выключателя. Схему подключения проходных и реверсионных переключателей для 3-х точек управления см. на рис 2 ниже:

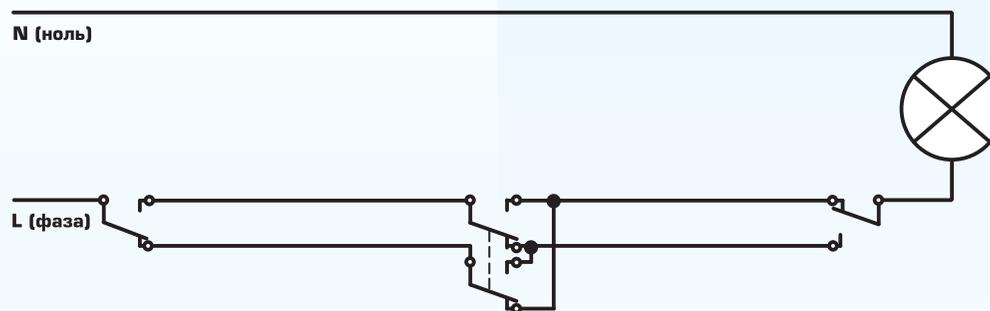


Рис. 2

Четыре точки управления и более:

Принцип данной схемы практически не отличается от предыдущей, просто в цепь добавляется еще один промежуточный реверсионный переключатель. Таким образом, количество точек управления может увеличиваться сколько угодно.

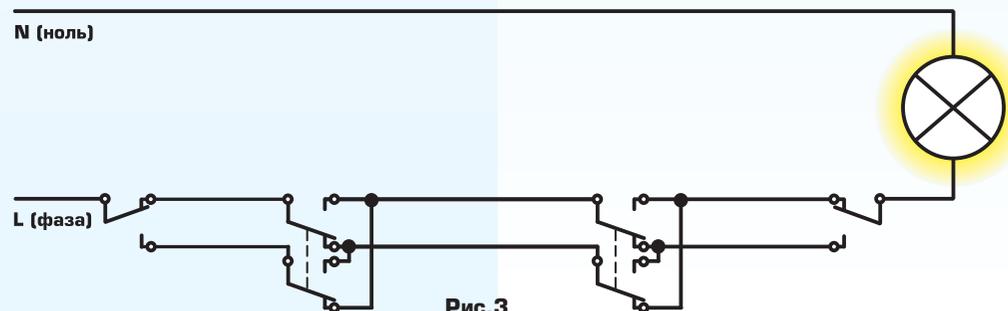


Рис. 3

