

CAR ELECTRONICS  
& ACCESSORIES

**mva Group**<sup>®</sup>  
CAR ELECTRONICS & ACCESSORIES

ОБЩИЙ КАТАЛОГ  
2015

[www.mva-group.ru](http://www.mva-group.ru)

ACV / SKY

**АВТОМОБИЛЬНАЯ  
ЭЛЕКТРОНИКА И АКСЕССУАРЫ**

# MVA-GROUP COMPANY BRANDS ACV SKY



Опубликовано:  
MVA-Group Europe - Россия, 192102, г. Санкт-Петербург,  
ул. Салова д. 53, корп. 1, Тел. +7 (812) 331-30-31  
Авторское право принадлежит MVA-Group Europe. - Все права защищены.  
[www.mva-group.ru](http://www.mva-group.ru)

**Предупреждение возможных претензий:**  
Свойства и характеристики изделий, описанных или показанных на иллюстрациях в каталоге, являются правильными на момент передачи в печать, но могут меняться по мере возможных изменений продукции. Каталог может содержать типографические ошибки, а цвета изображенных изделий могут несколько отличаться от реальных. Чтобы гарантировать соответствие реальных свойств и характеристик изделий Вашим требованиям обратитесь за консультацией к дилеру ACV, SKY. Каталог может содержать ссылки на изделия, которые могут, как присутствовать, так и отсутствовать в продаже в Вашем регионе.

Ваш региональный дилер ACV, SKY:



[www.acv-auto.com](http://www.acv-auto.com)

[www.sky-technics.com](http://www.sky-technics.com)

ОПТОВАЯ И РОЗНИЧНАЯ ПРОДАЖА АВТОЭЛЕКТРОНИКИ

**WWW.MVA-GROUP.RU**  
WHOLESALE AND RETAIL CAR ELECTRONICS TRADE





- **О компании MVA GROUP**

Основанная в 2005 году, сегодня компания MVA GROUP является крупным российским дистрибьютором, импортером автомобильной электронной техники. MVA успешно развивает широкопрофильную дистрибуцию, включая направление HI-FI техники, оборудование для Dj.

Основной целью компании является дистрибуция оборудования торговых марок «ACV» и «SKY» в РФ и странах СНГ. Партнерская сеть MVA насчитывает более 1000 компаний во всех регионах России и странах СНГ. Офис продаж находится в Санкт-Петербурге.

- **Философия**

Основанная в середине 2005 года, компания MVA активно растет и развивается. Мы постоянно открываем для себя новые возможности, рискуем — и выигрываем!

Залог нашего успеха — точность и выполнение обязательств. Именно эти составляющие репутации позволили нам добиться впечатляющих результатов в бизнесе и стать ведущей российской компанией в сфере автомобильной электроники и аксессуаров. Свою задачу мы видим в том, чтобы сделать продукты автоэлектроники доступными для каждого автомобилиста России.

MVA сегодня — это не только широкий, надежный мост между известнейшими мировыми производителями автоэлектроники и 1000 компаний партнеров во всех регионах России. MVA — это одна из немногих компаний, которые реально участвуют в формировании ассортимента национального рынка автомобильной техники. Наши специалисты отслеживают важнейшие мировые тенденции, чтобы обеспечить каждого автомобилиста региона России максимально широким спектром современной цифровой, электронной техники по конкурентоспособным ценам.

MVA — это клиентоориентированная компания. Успех и процветание партнеров имеют для нас приоритетное значение, поэтому, выстраивая политику продаж, мы всегда ориентируемся на требования бизнеса наших партнеров. Широкий ассортимент и его доступность, гибкие цены и индивидуальный подход стали визитной карточкой компании, поэтому 50% российских дилеров выбрали в качестве ключевого партнера компанию MVA. Мы всегда работаем на результат и ценим вклад каждого сотрудника в успех и процветание компании и ее партнеров.

MVA сегодня — это более 80 профессионалов, которые развивают автомобильный электронный рынок и делают доступными продукты автоэлектроники для каждого автомобилиста России.

- **Информация о торговых марках SKY и ACV:**

Торговая марка SKY была создана в 2006 году и является собственным брендом компании MVA GROUP.  
Торговая марка ACV была создана в 2007 году и является собственным брендом компании MVA GROUP.

За более чем восьмилетнюю историю существования компании удалось создать сильные бренды, выпускающие товары, способные конкурировать по качеству, надежности, функционалу и предоставляемой поддержке с мировыми производителями и при этом оставаться доступными для каждого автомобилиста в России.

Производством автоэлектроники SKY и ACV, разработками и исследованиями занимается собственный R&D-центр. Опытные инженеры-разработчики осуществляют полную проверку функциональности каждой модели, разрабатывают готовые инженерные решения, исследуют совместимость и работоспособность с периферийными устройствами, проводят подбор, тестирование и проверку.

В качестве комплектующих для производства техники SKY и ACV используются продукты только от производителей мировых брендов. Вся техника, вышедшая под торговыми марками SKY и ACV, имеет все необходимые сертификаты.

SKY сегодня предлагает современный ассортимент продукции обеспечивающей охрану и безопасность автомобиля, как для корпоративного, так и для потребительского сегментов: охранные системы, парковочные радары, камеры заднего вида, иммобилайзеры, ксенон, аксессуары.

ACV сегодня предлагает современный ассортимент автомобильной электронной техники, как для корпоративного, так и для потребительского сегментов: автомагнитолы, автоакустика, мультимедийные навигационные системы любого уровня сложности, видеорегистраторы, потолочные мониторы, цифровые DBV-T2 тюнера, DVD - проигрыватели, цифровые чейнджеры, сабвуферы, усилители мощности, переходные рамки, аксессуарика, кабельная продукция, а также расходные материалы – коврики, стяжки, тубинг.

На весь модельный ряд SKY и ACV (+12V) предоставляется гарантия 1 год. Поддержка техники SKY и ACV осуществляется через сайты. Гарантийный ремонт осуществляется более чем в 50 сервисных центрах по всей России.

Подробнее: <http://sky-technics.com>, <http://acv-auto.com>



ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ

САБВУФЕРЫ

УПРАВЛЕНИЕ НА РУЛЕ

ПЕРЕХОДНЫЕ РАМКИ

ГОЛОВНЫЕ УСТРОЙСТВА

АКУСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

## ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ЭЛЕКТРОНИКА ИННОВАЦИОННЫЕ АВТОАКСЕССУАРЫ

Accessories for Vehicles Hi-Tech, более известна как торговая марка ACV, начиная с 2007 года, заняла лидирующее место в области производства и разработки автомобильных аксессуаров. Основная цель компании – улучшение комфорта водителя и пассажиров. Мы понимаем, что эта цель может быть достигнута путем планомерного расширения и совершенствования ассортимента с учетом потребностей рынка.

[www.acv-auto.com](http://www.acv-auto.com)

### Содержание:

• Видеорегистраторы .....	7
• Штатные головные устройства .....	13
• Цифровые чейнджеры .....	29
• FM-транسمиттеры .....	31
• Мультимедийные головные устройства .....	32
• Bluetooth handsfree .....	46
• Акустика .....	47
• Сабвуферы .....	52
• Усилители .....	56
• Аксессуары .....	60
• Переходные рамки .....	65
• ISO адаптеры .....	74
• Расходные материалы .....	78
• Тонировочная пленка .....	83
• Стандарты качества и гарантии защиты .....	94
• Сервис центры .....	95
• Рекламная продукция .....	96

www.sky-technics.com

# КОМПЛЕКС СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ



КАМЕРЫ ЗАДНЕГО ОБЗОРА    АВТОСИГНАЛИЗАЦИИ    ГАЛОГЕНОВЫЕ ЛАМПЫ  
КСЕНОН

Бренд SKY - официально зарегистрированная торговая марка, принадлежащая компании MVA-Group с 2006 года. SKY сегодня предлагает современный ассортимент продукции, обеспечивающей охрану и безопасность автомобиля, как для корпоративного, так и для потребительского сегментов: охранные системы, парковочные радары, камеры заднего вида, иммобилайзеры, ксенон, аксессуары. Идеология бренда SKY заключается в создании передовых технологий, реализованных в конечном продукте. SKY обеспечивает безопасность человека и его автомобиля. Девиз бренда - «Безопасность и комфорт»



## Содержание:

• Охранные системы .....	84
• Аксессуары .....	88
• Ксенон .....	89
• Светодиоды .....	90
• Автомобильные камеры заднего обзора .....	91
• Стандарты качества и гарантии защиты .....	94
• Сервис центры .....	95
• Рекламная продукция .....	96

# АВТОМОБИЛЬНЫЕ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ

## DIGITAL VIDEO RECORDER

Без преувеличения можно сказать – видеорегистраторы ACV открыли новую эпоху в своем сегменте. Применение новейших технологий: Full HD и Super HD разрешение, использование встроенного G-сенсора, оснащение GPS модулем, а также огромное количество иных дополнительных функций без труда вывело ACV в лидеры.

При производстве видеорегистраторов, как и другой высокоточной техники, ACV придерживается европейских стандартов качества, например процессоры Ambarella A7 были включены в линейку видеорегистраторов ACV первыми на рынке, что лишь подтверждает лидирующие позиции. Не стоит забывать, что все модели дорабатываются и специально тестируются для российского потребителя, исходя из его нужд и потребностей.

Подключение через HDMI порт позволит вывести картинку в наилучшем качестве на экран телевизора, встроенная память сохранит необходимые участки видеозаписи, а поддержка usb flash последнего поколения обеспечит максимальную скорость и бесперебойную работу видеорегистратора.

GQ614



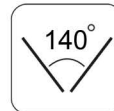
ВЫБЕРИ СВОЙ...



## ● GQB-2H

Видеорегистратор ACV GQB-2H имеет антивандальный металлический корпус, обладает усиленной стойкостью к вибрациям и морозоустойчивостью. Устанавливается на транспортные средства (грузовики, автобусы, легковые автомобили, мотоциклы) для записи дорожной обстановки с 2-х выносных цифровых видеокамер, обеспечивая тем самым полный обзор пространства и незаметную установку. Важным моментом является использование Compact Flash карты памяти, которая считается самой долговечной (большое количество циклов перезаписи) и отказоустойчивой. Благодаря маленьким габаритам наш регистратор часто используют в банкоматах, торговых точках для записи кассовых операций, также в офисах, квартирах и т.д. Возможна запись звука. Низкое потребление позволяет использовать автономные источники питания. Этот видеорегистратор разработан на базе южно-корейского процессора A7, адаптирован для передачи видеосигнала по кабелю на длинные расстояния – технология LVDS, имеет встроенный видео-сенсор 1,3 млн пикселей с широким углом обзора и запись видео на два канала с качеством HD (1280\*720p)

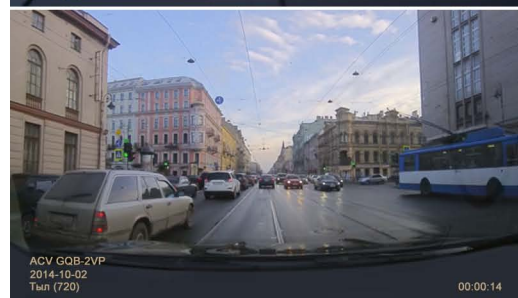
- \* Платформа: Core Logic CLM9722
- \* Фронтальный сенсор: HD CMOS Video Image Sensor 1/4-дюйма NT99141
- \* Тыловой сенсор: HD CMOS Video Image Sensor 1/4-дюйма NT99141
- \* Угол обзора каждого сенсора: 140° градусов
- \* Разрешение видео: HD-720p(1280 720) 30 кадров / сек
- \* GPS-приемник: внешний, кабель - 1,5метра (опция)
- \* Пульт дистанционного управления: Инфракрасный
- \* Память: Внешняя - Micro-SD (максимально 32Гб)
- \* Разъемы: AV-выход/GPS/Тыловая камера/Фронтальная камера
- \* Аудио: Встроенный микрофон и Динамик
- \* Энергопотребление: 9-16V – постоянный ток
- \* Видеоформат: AVI(H.264)
- \* Рабочая температура: 0-55 градусов
- \* G-сенсор: Встроенный



## ● GQB-2VP

Видеорегистратор ACV GQB-2VP имеет антивандальный металлический корпус, обладает усиленной стойкостью к вибрациям и морозоустойчивостью. Устанавливается на транспортные средства (грузовики, автобусы, легковые автомобили, мотоциклы) для записи дорожной обстановки с 2-х выносных аналоговых влагозащищенных видеокамер, обеспечивая тем самым полный обзор пространства и незаметную установку. Важным моментом является использование Compact Flash карты памяти, которая считается самой долговечной (большое количество циклов перезаписи) и отказоустойчивой. Благодаря маленьким габаритам наш регистратор часто используют в банкоматах, торговых точках для записи кассовых операций, также в офисах, квартирах и т.д. Низкое потребление позволяет использовать автономные источники питания. Этот видеорегистратор разработан на базе южно-корейского процессора A7, адаптирован для передачи видеосигнала по кабелю на длинные расстояния – технология LVDS, имеет встроенный видео-сенсор 1,3 млн пикселей с широким углом обзора и запись видео на два канала с качеством VGA (640\*480p)

- \* Платформа: Core Logic CLM9722
- \* Фронтальный сенсор: CCD CMOS Video Image Sensor 1/4-дюйма NT99141
- \* Тыловой сенсор: CCD CMOS Video Image Sensor 1/4-дюйма NT99141
- \* Угол обзора каждого сенсора: 140° градусов (по диагонали)
- \* Разрешение видео: VGA(640\*480) 30 кадров / сек
- \* Пульт дистанционного управления: Инфракрасный
- \* Память: Внешняя - Micro-SD (максимально 32Гб)
- \* Разъемы: AV-выход/Тыловая камера/Фронтальная камера
- \* Энергопотребление: 9-16V – постоянный ток
- \* Видеоформат: AVI(H.264)
- \* Рабочая температура: -10-60 градусов
- \* G-сенсор: Встроенный







## ● GQ614 Автомобильный видеорегистратор

GQ614 (с GPS и датчиком удара)  
GQ614 lite/red (без GPS и датчика удара)

- \* Встроенный видеопроцессор Ambarella 7LA30;
- \* 160 градусный (по диагонали) широкоугольный объектив;
- \* Объектив состоит из 6 стеклянных линз, 2.0 фокус / апертура 2.3±5% мм;
- \* Видеозапись с разрешением: 1920x1080 30к/с, 1920x1080р 30к/с (HDR);
- \* Видеосенсор OV4689 – обеспечит высокую чувствительность при слабой освещенности;
- \* Поддержка технологии широкого динамического диапазона - WDR
- \* Функция циклической записи без потери данных;
- \* 2,7-дюймовый жидкокристаллический дисплей, с возможностью просмотра видео;
- \* Встроенный GPS-приемник
- \* Поддержка HDMI для передачи видео в высоком качестве;
- \* 30/60 кадров в секунду для плавного потока видео.
- \* Встроенный G-sensor производит запись изменения в трех осях;
- \* Поддержка карт памяти – micro SD/HC, объемом до 64ГБ;
- \* Встроенная память – 256 Мб, для функции резервного копирования;
- \* Штамп даты / времени / гос номера



## ● GQ914 lite Автомобильный видеорегистратор с поддержкой разрешения FullHD и одновременной записи видео с трех камер

- \* Высокое качество записи с разрешением в формате Full HD (1920x1080P), фронтальная линза с пятью фиксированными стеклами.
- Передняя камера – сенсор Aptina5100 - 5 МПикс, 160 градусов по диагонали, 1080р FullHD
- Камера внутренняя - 140 градусов по диагонали, разрешение: 800\*480
- Камера заднего обзора - 90 градусов по диагонали, разрешение: 640\*480
- \* Поворотная внутренняя камера в вертикальной плоскости на 45 градусов
- \* 5.0-мегапиксельная матрица высокого разрешения
- \* 1,5-дюймовый TFT LCD дисплей
- \* Инфракрасная подсветка для съемки в ночное время
- \* Встроенный G-sensor производит запись изменения в трех осях.
- \* Циклическая запись с настраиваемыми параметрами, без потери данных
- \* Автоматическая запись при включении зажигания с установкой отрезков видео различной продолжительности.
- \* Поддержка карт памяти micro SDHC до 32 Гбайт





## ● GQ314 black/red/silver Автомобильный видеорегистратор

- \* Ambarella A7LA50 процессор
- \* Видеосенсор Omni Vision 4689
- \* Камера 3Мп
- \* Угол обзора 160 градусов (по диагонали)
- \* SuperHD 2304\*1296
- \* Дисплей 3"
- \* Встроенная память 256 Mb
- \* Выход HDMI
- \* Датчик удара (G-сенсор)
- \* Поддержка карт памяти до 32Гб
- \* Встроенный аккумулятор, 450мАч, литиево-ионный
- \* Встроенный микрофон, динамик
- \* USB 2.0 и TV-OUT
- \* Циклическая запись
- \* Датчик движения
- \* Наложение даты/времени

**SUPER  
HD  
1296**

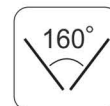


## ● GQ214 Автомобильный видеорегистратор

GQ214 (с GPS и датчиком удара)  
GQ214 lite (без GPS и датчика удара)

- \* Встроенный видеопроцессор SunPlusCA6330M;
- \* 160 градусный (по диагонали) широкоугольный объектив;
- \* Объектив состоит из 5 стеклянных линз, 2.0 фокус / апертура 2.3±5% мм;
- \* Видеозапись с разрешением: 1920x1080 30к/с, 1920x1080р 30к/с (HDR);
- \* Видеосенсор Aptina 0330 – обеспечит высокую чувствительность в слабой освещенности;
- \* Функция циклической записи без потери данных;
- \* 2,0-дюймовый жидкокристаллический дисплей, с возможностью просмотра видео;
- \* Поддержка HDMI для передачи видео в высоком качестве;
- \* 30/60 кадров в секунду для плавного потока видео.
- \* Встроенный G-sensor производит запись изменения в трех осях;
- \* Поддержка карт памяти – micro SD/HC, объемом до 64Гб;
- \* Штамп даты / времени / гос номера

**Full HD  
1080**



## ● GQ114 lite Автомобильный видеорегистратор

- \* Высокое качество записи с разрешением в формате Full HD (1920x1080P 25к/с; 1280x720P 30к/с), фронтальная линза с четырьмя стеклами.
- \* Передняя камера – сенсор OV9712 – 1,3 МПикс, 120 градусов по диагонали,
- \* Поворотный быстросъемный крепеж на ветровое стекло – 360 градусов
- \* 2,0-дюймовый TFT LCD дисплей
- \* Встроенный G-sensor производит запись изменения в трех осях.
- \* Циклическая запись с настраиваемыми параметрами, без потери данных
- \* Автоматическая запись при включении зажигания с установкой отрезков видео различной продолжительности.
- \* Поддержка карт памяти micro SDHC до 32 Гбайт

**Full HD  
1080**



## ● GQ17 Автомобильный видеорегистратор

Q17 (с GPS и датчиком удара)  
Q17 lite (без GPS и датчика удара)

- \* Ambarella A2S70 процессор
- \* Камера 3Мп
- \* FullHD 1920x1080
- \* WiFi
- \* Дисплей 2.7"
- \* Выход HDMI
- \* Поддержка карт памяти до 32Гб
- \* Крепление на лобовое стекло
- \* Встроенный аккумулятор 400мАч, 3.7В

**Full HD  
1080**



Wi-Fi

CarDVRApp2

CarDVRApp2



## ● GQ15 Автомобильный видеорегистратор

Q15 (с GPS и датчиком удара)  
Q15 lite (без GPS и датчика удара)

- \* Ambarella A2S60 процессор
- \* Камера 5Мп
- \* FullHD 1920x1080 для внешней камеры
- \* 4-х кратный зум \* Дисплей 2.7"
- \* Выход HDMI
- \* Внешний GPS модуль, на корпусе камеры \* G-сенсор
- \* Поддержка карт памяти до 32Гб
- \* Подключение к прикуривателю при помощи держателя с адаптером или при помощи кабеля (для скрытной установки)
- \* Встроенная память 256Мб для резервного копирования
- \* Встроенный аккумулятор 280мАч, 3.7В



▶ Держатель в прикуриватель



▶ Зажимной держатель  
▶ Держатель поворотный на двухстороннем скотче



**AMBARELLA A2**  
процессор

CONCEALED  
INSTALLATION

Full HD  
1080



## ● GQ14 Автомобильное зеркало заднего обзора с функцией видеорегистратора

- \* Универсальное крепление на штатное зеркало
- \* Тонкая и лёгкая конструкция корпуса
- \* Поворотная камера 5 Мп с углом обзора 140 градусов
- \* TFT монитор высокого разрешения
- \* Разрешение видео WVGA/720P/1080P
- \* Формат видео – AVI
- \* Русское меню
- \* Циклическая запись видео без перерывов между файлами
- \* Встроенный микрофон и динамик
- \* Наложение даты и времени
- \* Автоотключение
- \* Датчик движения
- \* Поддержка карт памяти TF (Микро SD) до 32Гб
- \* G-сенсор
- \* Встроенный литий-полимерный аккумулятор



Full HD  
1080

**SUPER  
SLIM**



11mm



## ● GQ16 Автомобильное зеркало заднего обзора с функцией видеорегистратора

- \* Универсальное крепление на штатное зеркало
- \* Тонкая и лёгкая конструкция корпуса
- \* Поворотная камера 1,3 Мп с углом обзора 120 градусов (по диагонали)
- \* Вторая камера для заднего обзора и записи видео
- \* TFT монитор высокого разрешения – 4,3"
- \* Разрешение видео 720P+VGA \*Формат видео – MOV
- \* Русское меню
- \* Циклическая запись видео без перерывов между файлами
- \* Встроенный микрофон и динамик
- \* Наложение даты и времени
- \* Автоотключение
- \* Датчик движения
- \* Поддержка карт памяти TF (Микро SD) до 32Гб
- \* G-сенсор
- \* Встроенный литий-полимерный аккумулятор – 300мА



HD+  
VGA

**SUPER  
SLIM**



9mm



## ● Q2 Автомобильный видеорегистратор

Q2 (FULL HD качество 1920x1080)  
Q2 lite (HD качество 1280x720)

- \* Ревизия 6.2
- \* Функция резервного копирования
- \* Функция масштабирования
- \* Два ночных режима
- \* Функция датчика движения
- \* Наложение на видео гос. номера
- \* Циклическая запись без пауз между блоками

Full HD  
1080



## ● Q2 mini Автомобильный видеорегистратор

- \* Процессор SiRi A9
- \* Запись в Full HD качестве 1920x1080 30к/с, объектив 120 градусов
- \* Разрешение фото до 12 Mb
- \* Наложение на видео даты и времени
- \* Режим Веб-Камеры
- \* Запись на карту памяти SDHC до 32 Гб (нет в комплекте)
- \* Встроенный 1.5" экран с возможностью просмотра записей на месте и функцией увеличения



Full HD  
1080



## ● Q5 (с GPS) Q5 lite (без GPS) Автомобильный видеорегистратор

- \* Встроенная память 256Mb с функцией резервного копирования
- \* Наложение гос. номера авто на видео
- \* Быстросъемный кронштейн со скользящими контактами питания для быстрого снятия/установки
- \* Встроенная камера 5Мп, объектив 120 градусов;
- \* Запись с разрешением 1920x1080 30 кадров в секунду;
- \* Экран 2" с возможностью воспроизведения на месте и функцией приближения при просмотре;
- \* Встроенные GPS модуль и антенна - наложение на видео скорости и координат, а также их запись в лог для просмотра передвижений на Google Maps;

- \* Отключение записи звука одной кнопкой;
- \* Автоматический ночной режим;
- \* Русифицированное OSD-меню.
- \* Автоматическая последовательная перезапись старых блоков записи при заполнении карты памяти;
- \* Циклическая запись без пропусков между блоками;
- \* Защита текущего и предыдущего блоков записи от удаления при циклической перезаписи одной кнопкой или автоматически по датчику удара (G-sensor).

Full HD  
1080



## ● Q7 lite Автомобильный видеорегистратор

- \* Матрица: CMOS, 5 Мпикс
- \* Разрешение записи видео: 1920x1080 (30 к/с)
- \* Угол обзора камеры: 120 градусов
- \* Экран: 1.5" (3.8 см), ЖК
- \* Встроенный GPS-приемник, G-сенсор
- \* Отображение Google maps на видеоролике
- \* Наложение даты, времени, скорости, гос. номера, координат, логотипа

- \* Инфракрасная подсветка, микрофон
- \* HDMI-выход, mini-USB, AV-выход
- \* Поддержка TF-карты (micro SD), до 32Гб
- \* Режим «Антиблик» \* Циклическая запись без пауз между блоками.
- \* Функция резервного копирования 256 Mb

Full HD  
1080



## ● DVR-HD01 Автомобильный видеорегистратор для штатных головных устройств

- \* Матрица: CMOS 1,3 Мпикс
- \* Разрешение записи видео: 1280 x 720P (30 к/с)
- \* Объектив: 120 градусов, широкий угол обзора
- \* Видео выход: на автомобильный DVD плеер
- \* Выходы: мини USB-порт, AV-выход
- \* G-сенсор (датчик удара): 3-х осевой, встроенный

- \* Циклическая запись: поддерживается
- \* Датчик движения: есть
- \* Ночное видение: инфракрасное
- \* Видео-кодек: motion JPEG
- \* Карта памяти: поддержка TF-карты (до 32Гб)
- \* Автомобильное зарядное устройство: Вход питания 12В-24В

# ШТАТНЫЕ ГОЛОВНЫЕ УСТРОЙСТВА

## ORIGINAL HEAD-UNITS

Одна из важнейших товарных групп в ассортименте ACV – развлекательные мультимедийные штатные автомобильные комплексы. Мультимедийный проигрыватель незаменим в любой поездке. Широкий и яркий сенсорный экран с удобным интерфейсом позволит Вам с легкостью управлять музыкой и видео. Возможность подключения смартфона предоставит доступ к дополнительным приложениям и функциям. Беспроводная связь позволит, не отвлекаясь от вождения, вести разговор по мобильному телефону. Встроенная функция приема сигнала эфирного вещания DVB-T2 позволит просматривать федеральные каналы в HD-качестве. Одновременно с просмотром видео или прослушиванием музыки Вы можете подключить видеорегиистратор и контролировать его работу с сенсорного экрана. Подключение 3G-модема позволит подключить сервис «Пробки-online» и получать актуальную информацию о дорожной ситуации, просматривать новости на Интернет-ресурсах, общаться в социальных сетях и еще много различных функций.



опция  
Интернет  
3GМ-001



ANDROID



Microsoft  
Windows CE

опция  
Цифровое телевидение DVB-T2  
ACV TR44-1004



опция  
GPS навигация



Сервис пробки



опция  
Видеорегиистратор  
USB WEB-CAMERA



Подключение  
iPod, iPhone



Камера  
заднего  
обзора

опция

ТВОЙ МИР ЯРКИХ РАЗВЛЕЧЕНИЙ...



ANDROID

# ШТАТНЫЕ МАГНИТОЛЫ НА ОС ANDROID 4.2

## Общие параметры

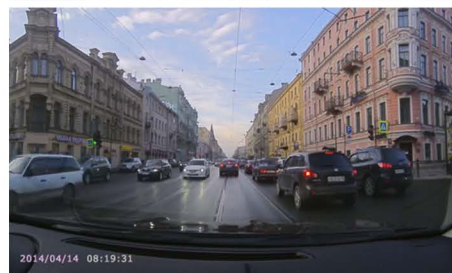
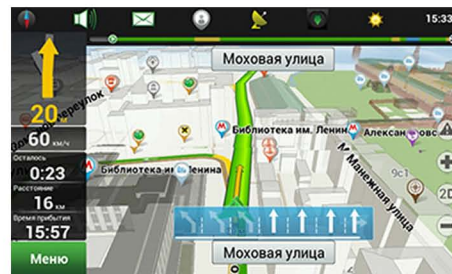
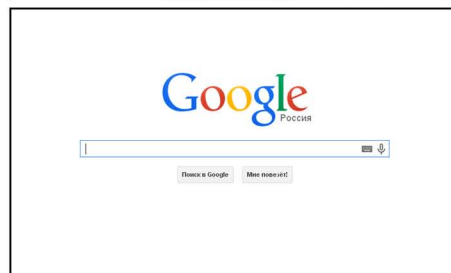
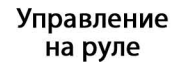
- \* Разрешение экрана: 800\*480
- \* Аудио/Видео - вход 2
- \* Аудио/Видео - выход 2
- \* Частота радио: FM:87.5MHz-108MHz AM: 522KHz-1620KHz
- \* Радио зоны: Европа/Америка/Южная Америка/Япония/Россия
- \* Банк радиостанций: 18 ячеек FM-диапазона 12 ячеек AM-диапазона
- \* Совместимые форматы: DVD/DIVX/MP4/MP3/MP2/VCD/CD/WMA/JPEG
- \* Встроенный усилитель: 4\*45 Вт
- \* 3D звуковой эффект: есть
- \* Расширенный эквалайзер: есть

## Системные параметры

- \* Рабочее напряжение: DC 11V-14V
- \* Рабочий ток макс: 15А
- \* В режиме ожидания: 25мА
- \* Видео-система: Авто/PAL/NTSC

## GPS параметры

- \* Рабочее напряжение: DC 11V-14V
- \* Рабочий ток макс: 15А
- \* В режиме ожидания: 25мА
- \* Видео-система: Авто/PAL/NTSC



## ● AND-7010

7"



Опция:  
Камеры заднего обзора



● UNI-5D



● UNI-4mini

Audi A3 (2003-2012) с аудиосистемой Concept или Symphony

## ● AND-7011

7"



Опция:  
Камеры заднего обзора



● UNI-5D



● UNI-4mini

Audi A4 (2002-2008) / S4 (2002-2008) / RS4 (2002-2008)

## ● AND-7020

7"



Опция:  
Камеры заднего обзора



● UNI-5D



● UNI-4mini

BMW 5 серий, кузов E39 (1996 - 2003)

## ● AND-7021

7"



Опция:  
Камеры заднего обзора



● UNI-5D



● UNI-4mini

BMW E46 / M3 (1998-2006) BMW 3 серий E46 (1998 - 2006) BMW M3 E46 (1998 - 2006)

## ● AND-8121

8"



Опция:  
Камеры заднего обзора



● UNI-5D



● UNI-4mini

Ford Focus 3 (2011 +)

## ● AND-8052

8"



Опция:  
Камеры заднего обзора



● UNI-5D



● UNI-4mini

Honda CR-V (2012+)

## ● AND-8051

8"



Опция:  
Камеры заднего обзора



● UNI-5D



● UNI-4mini

Honda Civic 4D (2012)

## ● AND-7033

7"



Опция:  
Камеры заднего обзора



● UNI-5D



● UNI-4mini

Hyundai Solaris (2012+)

● **AND-8081**

8"



Hyundai IX45/ Santa Fe (2013+)



Опция:  
Камеры заднего обзора



● **AND-7030**

7"



Hyundai ix35 (2013+)



Опция:  
Камеры заднего обзора



● **AND-6010**

6"



Hyundai H1 (2007-2012)



Опция:  
Камеры заднего обзора



● **AND-7031**

7"



Hyundai I30 (2012+)



Опция:  
Камеры заднего обзора



● **AND-7032**

7"



Hyundai IX55 / Veracruz (2006-2011)



Опция:  
Камеры заднего обзора



● **AND-8070**

8"



KIA Sorento (2013+)



Опция:  
Камеры заднего обзора



● **AND-7040**

7"



KIA Sportage (2010+)



Опция:  
Камеры заднего обзора



● **AND-8078**

8"



KIA Cee'd (2014+)



Опция:  
Камеры заднего обзора





## ● AND-8079

8"



KIA Cerato (2014+)



KIA MOTORS

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


## ● AND-8074

8"



KIA Rio / K2 (2011+)



KIA MOTORS

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


## ● AND-8021

8"



Mazda 3 (2009-2013)



mazda

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


## ● AND-7050

7"



Mazda CX5 (2011-2013) / Mazda 6(2013+)



mazda

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


## ● AND-8023

8"



Mazda 6 (2008-2012)



mazda

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


## ● AND-7051

7"



Mazda CX7 (2009 - 2012)



mazda

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


## ● AND-8022

8"

Mazda 5 (2010+)  
PREMACY (2009-2012)

mazda

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


## ● AND-8111

8"



Mitsubishi OUTLANDER XL (2006-2012)



MITSUBISHI

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


## ● AND-8112

8"



Mitsubishi ASX (2010-2012)



MITSUBISHI

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


● CA-MI-4

## ● AND-7060

7"



Opel Astra J (2010-2013)



OPEL

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


● CA-OP-1

## ● AND-7061

7"



Opel Insignia (2008-2013)



OPEL

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


● CA-OP-1

## ● AND-7062

7"



Opel Mokka (2012+)



OPEL

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


● UNI-5D

● UNI-4mini

## ● AND-8014

8"


 Skoda Fabia (2007 - 2013) Octavia (2004 - 2013)  
 Superb (2008 - 2013) Yeti (2010-2014)
SKODA  
AUTO
 Опция:  
 Камеры заднего обзора


● CA-VW-6

## ● AND-7070

7"



SsangYong Actyon (2013+)



SSANGYONG

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


● UNI-5D

● UNI-4mini

## ● AND-8100

8"



Suzuki SX4 (2014+) S Cross (2014+)



SUZUKI

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


● UNI-5D

● UNI-4mini

## ● AND-8030

8"



Toyota COROLLA (2006-2011)



TOYOTA

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


● UNI-5D

● UNI-4mini

## ● AND-8032

8"



Toyota Camry (2012+)



TOYOTA

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


● UNI-5D



● UNI-4mini

## ● AND-7080

7"



Toyota Corolla (2014+)



TOYOTA

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


● UNI-5D



● UNI-4mini

## ● AND-8034

8"



Toyota RAV4 (2014+)



TOYOTA

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


● UNI-5D



● UNI-4mini

## ● AND-8036

8"



Toyota Prado 2014



TOYOTA

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


● UNI-5D



● UNI-4mini

## ● AND-8041

8"



Toyota Land Cruiser 200 (2008-2012)



TOYOTA

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


● UNI-5D



● UNI-4mini

## ● AND-9010

9"



Toyota Corolla 2014



TOYOTA

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


● UNI-5D



● UNI-4mini

## ● AND-8012

8"



VW Touareg, Android 4.2, с CAN BUS


 Опция:  
 Камеры заднего обзора


● CA-WV-6

## ● AND-8015

8"



VW Golf VII (2013 - 2014)


 Опция:  
 Камеры заднего обзора


● UNI-5D



● UNI-4mini



## ● DVR-HD01

Автомобильный видеорегистратор для штатных головных устройств

- \* Матрица: CMOS 1,3 мегапикселей
- \* Разрешение записи видео: 1280 x 720P (30 к/с)
- \* Объектив: 120 градусов, широкий угол обзора
- \* Видеовыход: на автомобильный DVD плеер
- \* Выходы: мини USB-порт, AV-выход
- \* G-сенсор (датчик удара): 3-х осевой, встроенный
- \* Циклическая запись: поддерживается
- \* Датчик движения: есть
- \* Ночное видение: инфракрасное
- \* Видео-кодек: motion.jpg
- \* Карта памяти: поддержка TF-карты (до 32Гб)
- \* Автомобильное зарядное устройство: вход питания 12В-24В

## ● 3GM-001

Интернет-модем для штатных головных устройств на системе ANDROID



AND-8012



ДИКТУЙ СВОИ УСЛОВИЯ...



## ШТАТНЫЕ МАГНИТОЛЫ НА WINDOWS CE 6.0

### Общие параметры

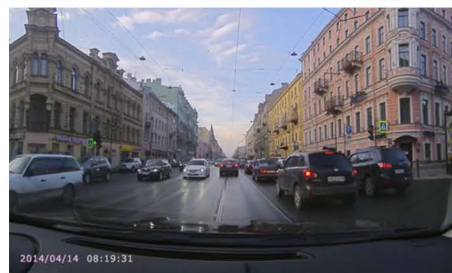
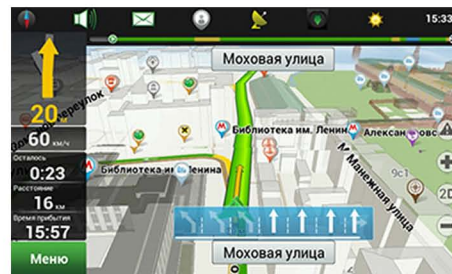
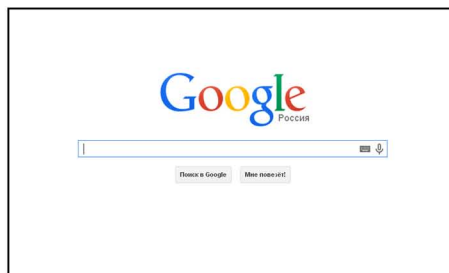
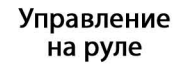
- \* Разрешение экрана: 800\*480
- \* Audio/Видео - вход 2
- \* Audio/Видео - выход 2
- \* Частота радио: FM:87.5MHz-108MHz AM: 522KHz-1620KHz
- \* Радио зоны: Европа/Америка/Южная Америка/Япония/Россия
- \* Банк радиостанций: 18 ячеек FM-диапазона, 12 ячеек AM-диапазона
- \* Совместимые форматы: DVD/DIVX/MP4/MP3/MP2/VCD/CD/WMA/JPEG
- \* Встроенный усилитель: 4\*45 Вт
- \* 3D звуковой эффект: есть
- \* Расширенный эквалайзер: есть

### Системные параметры

- \* Рабочее напряжение: DC 11V-14V
- \* Рабочий ток макс: 15А
- \* В режиме ожидания: 25мА
- \* Видеосистема: Авто/PAL/NTSC

### GPS параметры

- \* Рабочее напряжение: DC 11V-14V
- \* Рабочий ток макс: 15А
- \* В режиме ожидания: 25мА
- \* Видеосистема: Авто/PAL/NTSC



## WIN-74010

7"



Опция:  
Камеры заднего обзора



UNI-5D



UNI-4mini

Audi A3 (2003-2012) с аудиосистемой Concert или Symphony

## WIN-74011

7"



Опция:  
Камеры заднего обзора



UNI-5D



UNI-4mini

Audi A4 (2002-2008) / S4 (2002-2008) / RS4 (2002-2008)

## WIN-74020

7"



Опция:  
Камеры заднего обзора



UNI-5D



UNI-4mini

BMW 5 серий, кузов E39 (1996 - 2003)

## WIN-74021

7"



Опция:  
Камеры заднего обзора



UNI-5D



UNI-4mini

BMW E46 / M3 (1998-2006) BMW 3 серий E46 (1998 - 2006) BMW M3 E46 (1998 - 2006)

## WIN-74022

7"



Опция:  
Камеры заднего обзора



UNI-5D



UNI-4mini

BMW 3 кузов E91 (2005--2012) Touring E92 (2005--2012) Coupe / E93 (2005--2012) Cabriolet / M3 E46 (1998 - 2006)

## WIN-74090

7"



Опция:  
Камеры заднего обзора



UNI-5D



UNI-4mini

Old Ford Focus Black

## WIN-84121

8"



Опция:  
Камеры заднего обзора



UNI-5D



UNI-4mini

FFord Focus 3 (2011 +)

## WIN-74091

7"



Опция:  
Камеры заднего обзора



UNI-5D



UNI-4mini

Old Ford Focus Silver

## WIN-84052

8"



Honda CR-V (2012+)



HONDA

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


UNI-5D



UNI-4mini

## WIN-84051

8"



Honda Civic 4D (2012)



HONDA

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


UNI-5D



UNI-4mini

## WIN-84050

8"



Honda Civic (2013-2014)



HONDA

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


UNI-5D



UNI-4mini

## WIN-74033

7"



Hyundai Solaris (2012+)



HYUNDAI

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


UNI-5D



UNI-4mini

## WIN-84081

8"



Hyundai IX45/ Santa Fe (2013+)



HYUNDAI

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


UNI-5D



UNI-4mini

## WIN-74030

7"



Hyundai ix35 (2013+)



HYUNDAI

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


UNI-5D



UNI-4mini

## WIN-74032

7"



Hyundai IX55 / Veracruz (2006-2011)



HYUNDAI

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


UNI-5D



UNI-4mini

## WIN-8084

8"



Hyundai H1



HYUNDAI

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


UNI-5D



UNI-4mini

● WIN-74031

7"



Hyundai I30 (2012+)



Опция:  
Камеры заднего обзора



● WIN-84078

8"



KIA Cee'd (2014+)



Опция:  
Камеры заднего обзора



● WIN-84070

8"



KIA Sorento (2013+)



Опция:  
Камеры заднего обзора



● WIN-74040

7"



KIA Sportage (2010+)



Опция:  
Камеры заднего обзора



● WIN-84079

8"



KIA Cerato (2014+)



Опция:  
Камеры заднего обзора



● WIN-84074

8"



KIA Rio / K2 (2011+)



Опция:  
Камеры заднего обзора



● WIN-84021

8"



Mazda 3 (2009-2013)



Опция:  
Камеры заднего обзора



● WIN-74050

7"



Mazda CX5 (2011-2013) / Mazda 6(2013+)



Опция:  
Камеры заднего обзора





## WIN-84023

8"



Mazda 6 (2008-2012)



mazda

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


UNI-5D



UNI-4mini

## WIN-74051

7"



Mazda CX7 (2009 - 2012)



mazda

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


UNI-5D



UNI-4mini

## WIN-84110

8"



Mitsubishi Lancer



MITSUBISHI

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


CA-MI-3

## WIN-84111

8"



OUTLANDER XL (2006-2012)



MITSUBISHI

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


CA-MI-4

## WIN-74100

7"



Mitsubishi Pajero4 (2006 - 2013)



MITSUBISHI

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


UNI-5D



UNI-4mini

## WIN-84061

8"



Nissan Qashqai (2014+), X-Trail (2014+)



NISSAN

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


UNI-5D



UNI-4mini

## WIN-64060

6"


 TIIDA (2004-2010) QASHQAI (2007-2010)  
 X-TRAIL (2001-2011) PATHFINDER (2005-2010)  
 PATROL (2004-2010) MURANO (2002-2011)


NISSAN

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


UNI-5D



UNI-4mini

## WIN-74060

7"



Opel Astra J (2010-2013)



OPEL

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


CA-OP-1

## WIN-74061

7"



Opel Insignia (2008-2013)


 Опция:  
 Камеры заднего обзора


● CA-OP-1

## WIN-74062

7"



Opel Mokka (2012+)


 Опция:  
 Камеры заднего обзора


● UNI-5D

● UNI-4mini

## WIN-84014

8"


 Fabia (2007 - 2013) Octavia (2004 - 2013)  
 Superb (2008 - 2013) Yeti (2010-2014)

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


● CA-VW-6

## WIN-74070

7"



SsangYong Actyon (2013+)


 Опция:  
 Камеры заднего обзора


● UNI-5D

● UNI-4mini

## WIN-84100

8"



SX4 (2014+) S Cross (2014+)


 Опция:  
 Камеры заднего обзора


● UNI-5D

● UNI-4mini

## WIN-74102

7"



Grand Vitara (2005 - 2012)


 Опция:  
 Камеры заднего обзора


● UNI-5D

● UNI-4mini

## WIN-8030

8"



COROLLA (2006-2011)


 Опция:  
 Камеры заднего обзора


● UNI-5D

● UNI-4mini

## WIN-84032

8"



Toyota Camry (2012+)


 Опция:  
 Камеры заднего обзора


● UNI-5D

● UNI-4mini

## WIN-74080

7"


**TOYOTA**


Toyota Corolla (2014+)

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


• UNI-5D



• UNI-4mini

## WIN-84032

8"


**TOYOTA**


Toyota Camry (2012+)

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


• UNI-5D



• UNI-4mini

## WIN-84034

8"


**TOYOTA**


RAV4 (2014+)

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


• UNI-5D



• UNI-4mini

## WIN-84036

8"


**TOYOTA**


Toyota Prado 150 (2014+)

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


• UNI-5D



• UNI-4mini

## WIN-84041

8"


**TOYOTA**


Land Cruiser 200 (2008-2012)

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


• UNI-5D



• UNI-4mini

## WIN-84010

8"


 Amarok (2009 - 2013) Golf V (2005 - 2011)  
 Golf VI (2008 - 2013) Jetta (2005 - 2013)  
 Multivan (2010 - 2013) Passat (2005 - 2013)  
 Polo (2009 - 2013) Tiguan (2008 - 2013)  
 Touran (2003 - 2013)

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


• CA-VW-6

## WIN-84012

8"



Touareg (2010 - 2014)

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


• UNI-5D



• UNI-4mini

## WIN-84015

8"



Golf VII (2013 - 2014)

 Опция:  
 Камеры заднего обзора


• UNI-5D



• UNI-4mini



## ● DVR-HD01

Автомобильный видеорегистратор для штатных головных устройств

- \* Матрица: CMOS 1,3 мегапикселей
- \* Разрешение записи видео: 1280 x 720P (30 к/с)
- \* Объектив: 120 градусов, широкий угол обзора
- \* Видеовыход: на автомобильный DVD плеер
- \* Выходы: мини USB-порт, AV-выход
- \* G-сенсор (датчик удара): 3-х осевой, встроенный
- \* Циклическая запись: поддерживается
- \* Датчик движения: есть
- \* Ночное видение: инфракрасное
- \* Видео-кодек: motion.jpeg
- \* Карта памяти: поддержка TF-карты (до 32Гб)
- \* Автомобильное зарядное устройство: Вход питания 12В-24В

## ● 3GM-002

Интернет-модем для штатных головных устройств на системе WINDOWS



WIN-84010



БУДЬ УНИКАЛЬНЫМ...

# ЦИФРОВЫЕ ЧЕЙНДЖЕРЫ

## DIGITAL CD CHANGERS

Цифровой чейнджер - устройство для воспроизведения цифровых форматов, таких как MP3 и WMA, способное существенно расширить функционал штатной магнитолы благодаря возможности подключения iPhone и iPod, а так же функции bluetooth. Качество исполнения и низкая цена обязательно привлекут автолюбителя, желающего получить новые возможности в поездке.

### Эмулятор работы оригинального CD-чейнджера

- \* USB (8Gb) / SD (8Gb) / AUX / Hands Free / Bluetooth
- \* Воспроизведение форматов MP3 / WMA
- \* Система шумопонижения
- \* Интеграция с оригинальной аудио-системой
- \* Сохранение функциональных кнопок на руле
- \* Компактный размер
- \* Простая установка
- \* Зарядка мобильного телефона через USB



● **CH46-1002**

N-Disk на Audi (1998-2006)



● **CH46-1022**

N-Disk на Audi (1998-2006)



● **CH46-1003**

N-Disk на BMW 17-pin (->2001)



● **CH46-1004**

N-Disk на BMW 40-pin (2001->)



● **CH46-1023**

N-Disk на BMW 17-pin (->2001)



● **CH46-1024**

N-Disk на BMW 40-pin (2001->)



● **CH46-1018**

N-Disk на Ford (2006-08)



● **CH46-1006**

N-Disk на Honda (->2008)



● **CH46-1017**

N-Disk на Mazda (2009->)



● **CH46-1007**

N-Disk на Mazda (->2008)



● **CH46-1028**

N-Disk на Nissan (->2008)



● **CH46-1008**

N-Disk на Nissan (->2008)



● **CH46-1030**

N-Disk на Opel Astra/Corsa (->2012)



● **CH46-1016**

N-Disk на Peugeot / Citroen (RD4 2006->)



● **CH46-1009**

N-Disk на Toyota (6+6) (2002-2006)



● **CH46-1010**

N-Disk на Toyota (5+7) (1996-2002)



● **CH46-1029**

N-Disk на Toyota (6+6) (2002-2006)



● **CH46-1020**

N-Disk на Toyota (5+7) (1996-2002)



● **CH46-1013**

N-Disk на Volvo (S40/S60/S80 /XC70/V40/V70)



● **CH46-1011**

N-Disk на VW 8-pin (1998-2005)



● **CH46-1012**

N-Disk на VW 12-pin (2005-2006)



● **CH46-1019**

N-Disk на VW 12-pin (2012->)



# FM-ТРАНСМИТТЕРЫ FM-TRANSMITTERS

## ● FMT-112



- USB / MicroSD (MicroSDHC) - проигрыватель
- Информативный LCD-дисплей, поворотный (на 180)
- Поддержка MP3-файлов
- Доступно 206 каналов, в диапазоне: 87,5~108MHz
- Память последнего трека/громкости/эквалайзера
- Предустановленный эквалайзер - 6 режимов
- Питание от гнезда прикуривателя автомобиля +12В~16В
- Карточный пульт ДУ



## ● FMT-122



- USB / SD (SDHC) / MMC - проигрыватель
- AUX-Вход для подключения внешнего источника аудиосигнала
- 1,4" информативный LCD-дисплей, поворотный (на 180)
- Поддержка MP3/WMA-файлов
- Отображение названия песни на русском языке
- Доступно 206 каналов, в диапазоне: 87,5~108MHz
- Память последнего трека/громкости/эквалайзера
- Предустановленный эквалайзер - 7 режимов
- Питание от гнезда прикуривателя автомобиля +12В~24В
- Карточный пульт ДУ
- Силовой выход 5В/1А, для зарядки мобильных устройств



## ● FMT-132



- USB / SD (SDHC) / MMC - проигрыватель
- AUX-Вход для подключения внешнего источника аудио-сигнала
- 1,4" информативный LCD-дисплей, поворотный (на 180)
- Поддержка MP3/WMA-файлов
- Отображение названия песни на русском языке
- Доступно 206 каналов, в диапазоне: 87,5~108MHz
- Память последнего трека/громкости/эквалайзера
- Предустановленный эквалайзер - 7 режимов
- Питание от гнезда прикуривателя автомобиля +12В~24В
- Карточный пульт ДУ
- Силовой выход 5В/1А, для зарядки мобильных устройств



## ● FMT-142



- Воспроизводит и передает аудио-файлы на Ваше головное устройство.
- Поддерживает воспроизведение MP3/WMA-файлов с USD/SD-носителя, или внешнего источника. Поток 32-320 Кб/сек
- 206 каналов в FM-диапазоне с 87.5 MHz до 108.0 Mhz.
- Переключение между заголовками с пульта ДУ.
- Встроены 7 режимов эквалайзера.
- Большой и информативный 1,4-дюймовый жидкокристаллический дисплей.
- Отображает номер песни, установленную частоту, название трека.

- При подключении к компьютеру выполняет функцию SD-считывателя.
- Рабочее напряжение 12~24В (постоянный ток), работает от автомобильного прикуривателя.
- Поддерживает зарядку мобильного устройства: 5В/1А
- Идет в комплекте с пультом дистанционного управления.
- Настраиваемый угол наклона корпуса.



# МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ ГОЛОВНЫЕ УСТРОЙСТВА

## HEAD-UNITS

Мультимедийный проигрыватель незаменим в любой поездке. Широкий и яркий сенсорный экран с удобным интерфейсом позволит Вам с легкостью управлять музыкой и видео. Возможность подключения смартфона предоставит Вам доступ к дополнительным приложениям и функциям. Беспроводная связь Bluetooth позволит Вам, не отвлекаясь от вождения, вести разговор по мобильному телефону, а также прослушивать любимую музыку. Благодаря встроенному приемнику GPS-сигнала Вы сможете с легкостью проехать по нужному адресу. Решив отдохнуть в пути, поставьте DVD-диск или USB/SD-накопитель и насладитесь четким, живым изображением на широком сенсорном WVGA-экране высокой яркости, который обеспечивает показ с высоким разрешением. В основе нашего автомобильного мультимедийного центра лежит концепция мощного звука, благодаря встроенному предусилителю 4\*45 Вт (4\*40Вт в бездисковых моделях). При желании Вы всегда сможете улучшить акустическую систему с помощью дополнительных усилителей, сабвуферов и иных аксессуаров.

## АТМОСФЕРА ВПЕЧАТЛЕНИЙ...



AVS-1311

AVS-7131





#### Технические характеристики:

- Операционная система: Android 4.2.2 - Процессор: Rockchip 3066 Cortex A9 двухядерный - Оперативная память: SAMSUNG DDR3 1.6 Гб
- Встроенная память: 8 Гб - Радио: FM/AM - GPS: SIRF III - ЖК дисплей: Hanstar, 800\*480 пикселей - Сенсорный экран - 5-точечный, емкостной - Встроенный усилитель: TOSHIBA, 50Вт\*4 - Рабочее напряжение: + 12 В, постоянный ток
- Bluetooth: встроенный, 2.0V - Видео декодер: Поддерживает FullHD (1080p)
- WIFI: Встроенный - Видеорегистратор: USB-камера - Mirror Link: Отображение видео по Wi-Fi - Функция Видеорегистратора: Управление видеорегистратором с сенсорного экрана (опция) - Функция DVB-T2 (цифровой тюнер)
- Управление DVB-T2 цифровым тюнером с сенсорного экрана (опция)

#### Мультимедиа параметры

- Музыкальные форматы: MP3, WMA, AAC, RM, FLAC
- Видео форматы: MPEG-1/2/4, H264, H263, VC1, RV, RMVB, DivX, Sorenson Spark, Spark, VP8, AVS Stream...
- Фото форматы: JPG/BMP/JPEG/GIF/PNG

#### Радио параметры

- Частота FM: 76.0MHz-108.0MHz - Частота AM: 522KHz-1620KHz
- Зоны: Китай, Европа, Восток, Россия, USA1, USA2, Азия

#### DVD параметры

- Видео выход: 1.0V-1.2V(75Ω)
- Совместимые форматы: DVD/DIVX/MP4/MP3/MP2/VCD

#### GPS параметры

- Поддерживаемые карты: Android 4.2.2 - Основная частота: 1.6 ГГц
- Разрешение карты: 800\*480 пикселей

#### WIFI параметры

- Энерго потребление: Vcc\_3.3V - Поддерживаемый протокол IEEE802.11b/g/n
- Интерфейс: USB2.0 - Частота 2.4-2.484 ГГц
- Модуляция: OFDM/DBPSK/DQPSK/CCK - Усиление антенны: 15 Дб

## ● AD-8400

Мультимедийное головное устройство 2DIN

MirrorLink

6,2"



ПОДСВЕТКА КНОПОК



АНДРОИД 4.2



FM/AM

AUX IN



DVR HD-REC



Управление на руле



TOUCH SCREEN



Навигация: любое приложение с GoogleMarket



#### Базовые характеристики

- Дисплей - 6,95" цифровая панель, Touch screen (сенсорный экран)
- Разрешение - 800\*480 пикселей - Совместимые форматы - DVD-R/+R/+RW/CD-R/RW - Проигрыватель - MP3/WMA/MPEG4/JPEG/DIVX - Встроенный усилитель MOSFET 45Вт\*4 - FM/MW-приемник - Встроенный GPS-приемник
- Встроенный Bluetooth - Управление DVB-T/T2 тюнером с экрана TouchScreen
- Программируемый контроль управления с руля - Дистанционный пульт управления - Проводной тыловой разъем для подключения USB - Выносной микрофон для Hands-Free - Встроенный SD/MMC-считыватель

#### Общие

- Проигрыватель: MP3/WMA/MPEG/JPEG/DIVX - Рабочее напряжение: 12VDC (10,8~16V)
- Система заземления: негативная - Рабочая сила тока: 10 А
- Максимальная мощность: 45Вт\*4 - Сопротивление: 40м - Установочные размеры: 176\*145\*99 мм - Размеры экрана: 170\*97\*20мм Вес: 2,8 кг

#### DVD-проигрыватель

- Совместимые форматы: DVD-R/+R/+RW/ CD-R/RW - Электронный антишок: ESP (2-3с)
- Механический антишок: 10~200 Гц - Цифровая дискретизация: 24Бит
- Сигнал/шум: 85 Дб> - Динамический уровень: 95 Дб> - Искажения: >0.2%
- Видео-выход: 1,0В ±0,2В/75Ом - Аудио-выход: 2,0В ±0,3В/10кОм

#### FM-приемник

- Рабочая частота: 87.5~108.0 МГц - Чувствительность: 15 Дб
- Сигнал/Шум: 60 Дб Искажения: 0,5% - Стерео разделение: 30Дб

#### MW-приемник

- Рабочая частота: 522~1620 кГц - Чувствительность: 20 Дб - Сигнал/Шум: 60 Дб

## ● AVD-7100dd

Мультимедийное головное устройство 2DIN

6,95"



ПОДСВЕТКА КНОПОК



FM/AM

AUX IN



DVR HD-REC



Управление на руле



TOUCH SCREEN



В КОМПЛЕКТЕ КАРТЫ - РОССИЯ XXL





#### Базовые характеристики

Дисплей - 6,95", цифровая панель, Touch screen (сенсорный экран) - Разрешение - 800\*480 пикселей - Совместимые форматы - DVD-R/+R/+RW/ CD-R/RW - Проигрыватель - MP3/WMA/MPEG4/JPEG/DIVX - Встроенный усилитель MOSFET 45 Вт\*4 - FM/MW-приемник - Встроенный GPS-приемник - Встроенный Bluetooth - Управление DVB-T/T2 тюнером с экрана TouchScreen - Программируемый контроль управления с руля - Дистанционный пульт управления - Проводной тыловой разъем для подключения USB - Выносной микрофон для Hands-Free - Встроенный SD/MMC-считыватель

#### Общие

Проигрыватель: MP3/WMA/MPEG/JPEG/DIVX  
 - Рабочее напряжение: 12 VDC (10,8~16 V) - Система заземления: негативная  
 - Рабочая сила тока: 10 A - Максимальная мощность: 45 Вт\*4  
 - Сопротивление: 4 Ом - Установочные размеры: 176\*145\*99 мм  
 - Размеры экрана: 170\*97\*20 мм Вес: 2,8 кг DVD-проигрыватель  
 - Совместимые форматы: DVD-R/+R/+RW/CD-R/RW  
 - Электронный антишок: ESP (2-3с) - Механический антишок: 10~200 Гц  
 - Цифровая дискретизация: 24 Бит - Сигнал/шум: 85 Дб>  
 - Динамический уровень: 95 Дб> - Искажения: >0.2%  
 - Видео-выход: 1,0 В ± 0,2 В/75 Ом  
 - Аудио-выход: 2,0 В ± 0,3 В/10 кОм

#### FM-приемник

Рабочая частота: 87.5~108.0 МГц  
 - Чувствительность: 15 Дб - Сигнал/Шум: 60 Дб Искажения: 0,5%  
 -Stereo разделение: 30 Дб MW-приемник - Рабочая частота: 522~1620 кГц  
 - Чувствительность: 20 Дб - Сигнал/Шум: 60 Дб

## ● AVD-6400

Мультимедийное головное устройство 2DIN

6,2"

SirfATLASV



FM/AM

AUX IN



DVR HD-REC



Управление на руле



TOUCH SCREEN



В КОМПЛЕКТЕ КАРТЫ - РОССИЯ XXL



#### Базовые характеристики

- Дисплей - 7", цифровая панель, Touch screen (сенсорный экран)  
 - Разрешение: 800 \* 480 пикселей - Рабочее напряжение: 10,8~14.4 В (DC)  
 - Расход тока: 10 A - Максимальная мощность: 40 Вт\*4  
 - Сопротивление: 4 Ом - Размеры: 178 \*100 \*91 мм - Вес: 1,6 кг

#### Подключения

- Фронтальный USB-вход с защитной крышкой - Фронтальный AUX  
 - Фронтальный SD/Карт-ридер - Тыловой Видео / Аудио-вход

#### Особенности радиоприемника

- Поддерживаемые диапазоны: AM/FM - 18 FM/6 AM - количество настраиваемых станций - Рабочая частота FM: 65.0~74.0 МГц/87.5~108.0 МГц  
 - Чувствительность: 10 Дб - Сигнал/Шум: 55 Дб - Искажения: 0,5%  
 -Stereo разделение: 30 Дб - Рабочая частота MW: 522~1620 кГц  
 - Чувствительность: 30 Дб - Сигнал/Шум: 50 Дб

#### Особенности Аудио

- Встроенный усилитель MOSFET 40 W x 4  
 - Эквалайзер: FLAT/ROCK/POP/JAZZ/CLASSIC  
 - Логический контроль: громкость, бас, верхние частоты, баланс лево/право, баланс фронт/тыл

## ● AVS-7131

Мультимедийное головное устройство 2DIN

7"



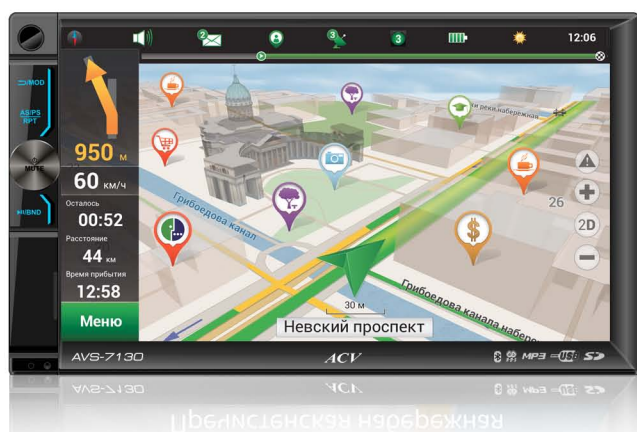
FM/AM



TOUCH SCREEN

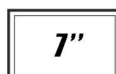
AV INPUT





## ● AVS-7130

Мультимедийное головное устройство 2DIN



FM/AM



AV  
INPUT

4 GB  
MEMORY

MPEG 4  
MKV  
AVI

DVB T2  
опция



GPS

### Базовые характеристики

- Дисплей – 7"; цифровая панель, Touch screen (сенсорный экран)
- Разрешение: 800 \* 480 пикселей - Рабочее напряжение: 10,8~14.4 В (DC)
- Расход тока: 10А - Максимальная мощность: 40Вт\*4
- Сопротивление: 40м - Размеры: 178 \*100 \*91 мм - Вес: 1,6 кг

### Подключения

- Фронтальный USB-вход с защитной крышкой - Фронтальный AUX
- Фронтальный SD/Картридер - Тыловой Видео / Аудио-вход

### Особенности радиоприемника

- Поддерживаемые диапазоны: AM/FM - 18FM/6AM – количество настраиваемых станций - Рабочая частота FM: 65.0~74.0 МГц/87.5~108.0 МГц
- Чувствительность: 10 Дб - Сигнал/Шум: 55 Дб - Искажения: 0,5%
- Стерео разделение: 30Дб - Рабочая частота MW: 522~1620 кГц
- Чувствительность: 30 Дб - Сигнал/Шум: 50 Дб

### Особенности Аудио

- Встроенный усилитель MOSFET 40W x 4
- Эквилайзер: FLAT/ROCK/POP/JAZZ/CLASSIC
- Логический контроль: громкость, бас, верхние частоты, баланс лево/право, баланс фронт/тыл





## ● AVS-1310G,R

MPEG4/MKV/AVI/MP3/WMA ресивер,  
красная / зеленая подсветка кнопок



MPEG 4  
MKV  
AVI

DVB T2  
опция



RADIO  
AUTO

УКВ/FM/AM

Съемная  
панель

VIDEO IN  
Камера SKY UNI4



Пульт ДУ

- FM-диапазон 18 станций - AM-диапазон 12 станций - Автоматическая/ручная настройка радио - Жидкокристаллический дисплей - Проигрыватель медиафайлов - Напряжение питания: постоянный ток 12 В (на корпусе «-») - Максимальный потребляемый ток: 15 А - Максимальная выходная мощность: 4 x 50 Вт - Сопротивление нагрузки (динамик): от 4 до 8 Ом - Съемная передняя панель - USB/SD-интерфейс - Фронтальный Аудиовход - Аудио/Видео выход/вход - Вход для камеры заднего вида - Многофункциональный пульт дистанционного управления

## ● AVS-1311B,W

MPEG4/MKV/AVI/MP3/WMA ресивер,  
красная / зеленая подсветка кнопок



MPEG 4  
MKV  
AVI

DVB T2  
опция



RADIO  
AUTO

УКВ/FM/AM

Съемная  
панель

VIDEO IN  
Камера SKY UNI4



Пульт ДУ



- FM-диапазон 18 станций - AM-диапазон 12 станций - Автоматическая/ручная настройка радио - Жидкокристаллический дисплей - Проигрыватель медиафайлов - Напряжение питания: постоянный ток 12 В (на корпусе «-») - Максимальный потребляемый ток: 15 А - Максимальная выходная мощность: 4 x 50 Вт - Сопротивление нагрузки (динамик): от 4 до 8 Ом - Съемная передняя панель - USB/SD-интерфейс - Фронтальный Аудио-вход - Аудио-Видео выход / вход - Вход для камеры заднего вида - Многофункциональный пульт дистанционного управления

## ● AVD-3400G

DVD/CD/MP3/USB/SD ресивер,  
зеленая подсветка кнопок



### Описание

- 1-DIN головное устройство с поддержкой USB/SD/AUX-IN; - Чтение CD/CD-R/CD-RW/MP3 дисков; - Поддержка формата WMA; - Съемная передняя панель; - Рабочее напряжение: 12В (постоянный ток); - Размеры монтажной рамки: 178x92x50 мм; - Максимальная выходная мощность: 4x45 Вт; - Номинал предохранителя: 15 А;

### Расширенные функции

ISO-кабель;  
Пульт дистанционного управления;  
2-х канальный дополнительный Аудио-выход на RCA;  
Встроенный разветвитель на 2 видео-выхода;  
Механическая и электронная системы "антишок".



Съемная  
панель

AUX IN

Пульт ДУ

FM/AM



## ● AVD-4205R

MDVD/CD/MP3/USB/SD ресивер



- Мультимедийный проигрыватель DVD / CD / USB / SD (SDHC)  
- Поддержка форматов: MP3(ID3) / AAC / MPEG4 / DivX  
- Фронтальный AV-вход  
- Система цветности: PAL / NTSC  
- Электронная система стабилизации  
- Поддерживаемый объем SD(SDHC) - до 32Гб,  
USB - неограниченно  
- Многофункциональный пульт дистанционного управления  
- Встроенный и выносной IR-приемник



PAL  
NTSC

REMOTE

ANTI SHOCK

# РАЗВЛЕКАТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ ПАССАЖИРОВ

## ROOF MOUNT MONITORS

### НЕ ЗАСТАВЯТ ТЕБЯ СКУЧАТЬ...

#### ● AVM-7017 BL,GR,BG Автомобильный потолочный монитор

##### Особенности:

- 17 дюймовая, цифровая матрица
- Формат экрана 16:9
- Разрешение 1440 x 900 пикселей
- Встроенный DVD-проигрыватель с поддержкой DVD/CD/MP3/DivX/Mpeg4/MP3/WMA/JPEG
- USB/SD(HCSD)/MS/MMC – картридер
- Система видео PAL/NTSC/AVTO
- Встроенный FM-транسمиттер
- Встроенный IR (инфракрасный) передатчик для 2-х канального звука
- Встроенные динамики, с функцией SURROUND
- Потребляемая мощность – 12Вт
- Аудио & Видео вход / выход
- Мультиязычное меню (включая Русское)
- Многофункциональный пульт ДУ
- Функция внутрисалонной подсветки
- Встроенная 32-битная игровая приставка (в подарок – 2300 игр)

##### Базовые характеристики:

- Рабочее напряжение: 12 В(DC) / 2А
- Диапазон рабочих температур: -40С +65С
- Размеры: (Ш) 502мм X (Д) 405мм X (Г) 56мм
- Вес: 7.1 кг.



17"



1440x900

GAME

2300 ИГР



AUX IN



IR/FM



TV



BL - черный  
 GR - серый  
 BG - бежевый



BL - черный  
 GR - серый  
 BG - бежевый



## ● AVM-7013

### Автомобильный потолочный монитор

#### Особенности:

- 13,3 дюймовая цифровая матрица - Формат экрана 16:9
- Разрешение 1280 x 800 пикселей - Встроенный DVD-проигрыватель с поддержкой DVD/CD/MP3/DivX/Mpeg4/MP3/WMA/JPEG
- USB/SD(HCSD)/MS/MMC - картридер - Система видео PAL/NTSC/AVTO
- Встроенный FM-транسمиттер - Встроенный IR (инфракрасный) передатчик для 2-х канального звука - Встроенные динамики, с функцией SURROUND
- Потребляемая мощность - 12Вт - Аудио&Видео вход / выход
- Мультинациональное меню (включая Русское) - Многофункциональный пульт ДУ - Функция внутрисалонной подсветки - Встроенная 32-битная игровая приставка (в подарок - 2300 игр)

#### Базовые характеристики:

- Рабочее напряжение: 12 В(DC) / 2А
- Диапазон рабочих температур: -40С +65С
- Размеры: (Ш) 415мм X (Д) 353мм X (Г) 60мм



## ● AVM-1700

### Автомобильный потолочный монитор

#### Особенности:

- 17 дюймовая цифровая матрица - Формат экрана 16:9
- Разрешение 1024 x 768 пикселей - Встроенный USB/SD(HCSD)/MS/MMC - картридер - Система видео PAL/NTSC/AVTO
- Встроенный IR (инфракрасный) передатчик для 2-х канального звука
- Потребляемая мощность - 12 Вт - Аудио&Видео вход / выход
- Мультинациональное меню (включая Русское) - Многофункциональный пульт ДУ - Функция внутрисалонной LED подсветки

#### Базовые характеристики:

- Рабочее напряжение: 12 В (DC) - Диапазон рабочих температур: -40С +65С
- Размеры: (Ш) 505мм X (Д) 395мм X (Г) 85мм - Вес: 3,25 кг



BL - черный  
 GR - серый  
 BG - бежевый



BL - черный  
 GR - серый  
 BG - бежевый

## ● AVM-1401

### Автомобильный потолочный монитор

#### Особенности:

- 14 дюймовая цифровая матрица - Формат экрана 16:9
- Разрешение 1154 x 1024 пикселей - Встроенный USB/SD(HCSD)/MS/MMC - картридер - Система видео PAL/NTSC/AVTO
- Встроенный IR (инфракрасный) передатчик для 2-х канального звука
- Потребляемая мощность - 12 Вт - Аудио&Видео вход / выход
- Мульти-национальное меню (включая Русское) - Многофункциональный пульт ДУ - Функция внутрисалонной LED подсветки

#### Базовые характеристики:

- Рабочее напряжение: 12 В (DC) - Диапазон рабочих температур: -40С +65С
- Размеры: (Ш) 447мм X (Д) 360мм X (Г) 82мм - Вес: 2,5 кг.





BL - черный  
GR - серый  
BG - бежевый

## ● AVM-7010 GR,BG,BR Автомобильный потолочный монитор

### Особенности:

- 10,1 дюймовая цифровая матрица - Формат экрана 16:9
- Разрешение 960 x 600 пикселей - Встроенный DVD-проигрыватель с поддержкой DVD/CD/MP3/DivX/Mpeg4/MP3/WMA/JPEG
- USB/SD(HCSD)/MS/MMC - картридер - Система видео PAL/NTSC/AVTO
- Встроенный FM-транسمиттер - Встроенный IR (инфракрасный) передатчик для 2-х канального звука - Встроенные динамики с функцией SURROUND
- Потребляемая мощность - 12 Вт - Аудио&Видео вход / выход
- Мультиязычное меню (включая Русское) - Многофункциональный пульт ДУ - Функция внутрисалонной подсветки
- Встроенная 32-битная игровая приставка (в подарок - 2300 игр)

### Базовые характеристики:

- Рабочее напряжение: 12 В(DC) / 2А - Диапазон рабочих температур: -40С +65С
- Размеры: (Ш) 300мм X (Д) 265мм X (Г) 38мм - Вес: 4,2 кг

10,1"

TV



AUX IN



GAME



IR/FM



Путешествие будет ещё комфортнее вместе с монитором AVM-A9 на платформе **ANDROID 4.0**

BL - черный  
GR - серый  
BG - бежевый

## ● AVM-A9 BG,BL,BR Автомобильный монитор



### Технические характеристики:

- 9" жидкокристаллический экран
- Разрешение 800\*480, отношение сторон 16:9
- Энергопотребление: 12Вт
- Рабочее напряжение: 12В
- Рабочая температура: -30С ~ 60С
- Система цветности: PAL / NTSC
- Цвет корпуса: Черный, Бежевый, Серый

### Общие характеристики:

- Емкостной сенсорный экран
- Версия Android 4.0
- Внешний USB/SD - порт
- Встроенный FM-трансмиттер
- Встроенный инфракрасный передатчик
- Аудио/Видео вход/выход
- Встроенные динамики



9"

16:9



AUX IN



800x480



IR/FM



TOUCH SCREEN

3см  
ТОЛЩИНА



2-х ядерный  
1.5 ГГц  
CORTEX



BL - черный  
 GR - серый  
 BG - бежевый



## ● AVM-707 BL

### Автомобильный потолочный монитор

- Размер экрана: 7", широкоформатный 16:9
- Тип матрицы: ЖК-дисплей, проекционного типа
- Принцип действия: Активная матрица - Разрешение: 800 \* 480 пикселей
- Эффективное изображение: 99,99%
- Система подсветки: Внутренняя, оптическая - Напряжение: 12В
- Система цветности: PAL/NTSC - Выходная мощность: 7 Вт
- Рабочая температура: -5С до +40С - Температура хранения: -20С до +60С
- Размеры: 175\*117\*16 мм - Вес: 850 г

7" 16:9 800x480 PAL NTSC REMOTE Video 1 Video 2 touch buttons

## ● AVM-619 BL,GR,BG

### Автомобильный монитор



#### Особенности:

- 8 дюймовая, цифровая матрица - Формат экрана 16:9 / 4:3
- Разрешение 800 x 480 пикселей - Встроенный DVD-проигрыватель с поддержкой DVD/CD/MP3/DivX/Mpeg4/MP3/WMA/JPEG/USB/SD(HCSD)/MS/MMC - карт считыватель - Система видео PAL/NTSC/ABTO
- Встроенный FM-транسمиттер - Встроенный IR (инфракрасный) передатчик для 2-х канального звука - Встроенные динамики, с функцией SURROUND
- Потребляемая мощность - 12Вт - Аудио&Видео вход / выход
- Мульти-национальное меню (включая Русское) - Многофункциональный пульт ДУ - Функция внутрисалонной подсветки - Встроенная 32-битная игровая приставка (в подарок - 2300 игр)

#### Базовые характеристики:

- Рабочее напряжение: 12 В(DC) / 2А - Диапазон рабочих температур: -40С +65С
- Размеры: (Ш) 200мм X (Д) 240мм X (Г) 60мм - Вес: 1.27 кг

9" TV SD AUX IN DVD VIDEO 800x480 DOLBY SURROUND GAME USB UNIVERSAL SERIAL BUS MP3 AUDIO



## ● AVM-609T BL,GR,BG

### Автомобильный подголовник со встроенным монитором

#### Особенности:

- 9 дюймовая, цифровая матрица, СЕНСОРНЫЙ ДИСПЛЕЙ - Формат экрана 16:9 - Разрешение 800 x 480 пикселей
- Встроенный DVD-проигрыватель с поддержкой DVD/CD/MP3/MP4/WMA/JPEG/DIVX - SD(HCSD)/MS/MMC - карт считыватель - Система видео PAL/NTSC/ABTO - Фронтальный USB-порт - Встроенный FM-трансмиттер - Встроенный IR (инфракрасный) передатчик для 2-х канального звука - Встроенные динамики, с функцией SURROUND - Потребляемая мощность - 8Вт - Аудио&Видео вход / выход - Разъем для наушников (mini-jack) - Мульти-национальное меню (включая Русское) - Беспроводной игровой джойстик / пульт ДУ - Встроенная 32-битная игровая приставка (в подарок - 2300 игр) - В комплекте идут монтажные втулки, диаметр: 10 / 12 / 14 мм, для универсальной установки.

#### Базовые характеристики:

- Рабочее напряжение: 12 В(DC) / 1,5А - Диапазон рабочих температур: -40С +65С - Размеры: (В) 220мм X (Д) 290мм X (Ш) 130мм - Вес: 1,7 кг



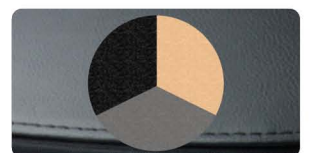
Защитный чехол с застежкой-молнией



Встроенные динамики



Посадочные размеры (110-190 мм)  
Втулки, диаметр: 10 / 12 / 14 мм  
o o



Варианты цветов: Черный, серый, бежевый

9" TV SD AUX IN DVD VIDEO 800x480 DOLBY SURROUND GAME USB UNIVERSAL SERIAL BUS MP3 AUDIO





## ● AVM-607 BL,GR,BG

### Автомобильный подголовник со встроенным монитором

#### Особенности:

- 7 дюймовая цифровая матрица, СЕНСОРНЫЙ ДИСПЛЕЙ - Формат экрана 16:9 - Разрешение 800 x 480 пикселей
- Встроенный DVD-проигрыватель с поддержкой DVD/CD/MP3/MP4/WMA/JPEG/DIVX - SD(HCSD)/MS/MMC - картридер
- Система видео PAL/NTSC/AVTO - Фронтальный USB-порт - Встроенный FM-транسمиттер - Встроенный IR (инфракрасный) передатчик для 2-х канального звука - Встроенные динамики с функцией SURROUND - Потребляемая мощность - 8 Вт - Audio&Видео вход / выход - Разъем для наушников (mini-jack) - Мультиязычное меню (включая Русское) - Беспроводной игровой джойстик / пульт ДУ - Встроенная 32-битная игровая приставка (в подарок - 2300 игр) - В комплекте идут монтажные втулки, диаметром: 10 / 12 / 14 мм, для универсальной установки.

#### Базовые характеристики:

- Рабочее напряжение: 12 В(DC) / 1,5А - Диапазон рабочих температур: -40C +65C - Размеры: (В) 220мм X (Д) 290мм X (Ш) 130мм - Вес: 1,7 кг



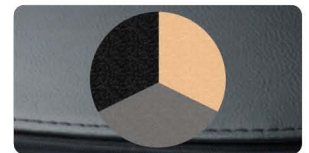
Защитный чехол с застежкой-молнией



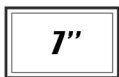
Встроенные динамики



Посадочные размеры (110-190 мм)  
Втулки, диаметром: 10 / 12 / 14 мм  
∅ ∅ ∅

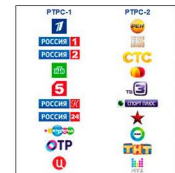


Варианты цветов: Черный, серый, бежевый



## ● TR44-1004

### Автомобильный DVB-T2 приемник телевизионного сигнала



#### Особенности:

- Воспроизведение форматов JPEG/MP3/MP4/AVI - Функция DRIVE SAFETY, евро-стандарт
- Поддержка видео FullHD - Запись эфирного ТВ на USB - Активная антенна в комплекте
- Быстрый поиск каналов (Ручной / Авто) - Электронный гид и редактирование каналов
- Поддержка PAL/NTSC видеосистем - Audio/Видео вход для подключения DVD/GPS/Game/HDD
- Мультиязычное меню, включая Русский язык - Полноценный пульт ДУ

#### Характеристики:

- Поддержка форматов ETSI EN302 755 / 302 744 - Поддержка видео: H.264/AVC, MPEG 1-2-4
- Поддержка аудио: MPEG/AAC/WMA/AC3 - HDMI-выход: 1280x720 / 1920x1080 - Видео выход: 1
- Audio-выход: 2 - Инфракрасный выход - Сенсор дистанционного управления
- Обновление программного обеспечения через USB-порт - Запись видео и воспроизведение с HDD до 500 Гб - Автосканирование и обновление цифрового потока - Память на 1000 каналов с функцией запоминания после выключения - Рабочее напряжение: DC10~25В - Видео кодеки: MPEG2; MP&ML; MP&HL; H.264/AVC - Audio кодеки: MPEG1; MPEG2; MPEG4; HE-AAC - Размеры(мм): 183\*91\*31
- Рабочая температура: -20 ~ +60 град

\* Память на 999 станций.

В РФ на данный момент запущен второй мультиплекс, в эфире транслируется 20 каналов.

## ● HP 201IR

### Двухканальные беспроводные инфракрасные стерео наушники

Поддерживаемая частота:  
Канал А (левый 2,3МГц / правый 2,8МГц)  
Канал В (левый 3,2МГц / правый 3,8МГц)  
Режим: Стерео  
Батареи: ААА\*2 шт  
Рабочая частота: 30~20 кГц  
Сигнал/шум: >60Дб  
Разделение каналов: >40Дб  
Искажения: <1%



Поворот на 90°

## ● TR 200IR

### Двухканальный стерео трансмиттер инфракрасного сигнала для передачи звука с монитора на беспроводные наушники



Система: Инфракрасный свет (850 нм)  
Поддерживаемая частота:  
Канал А (левый 2,3МГц / правый 2,8МГц)  
Канал В (левый 3,2МГц / правый 3,8МГц)  
Режим: Стерео

## ● AN15-1005

### Активная автомобильная антенна аналогового и цифрового (DVB-T2) сигнала эфирного вещания со встроенным усилителем. Предназначена для монтажа в бампер автомобиля. Влагозащищенная.

- Диапазоны: UHF / VHF
- Усиление: 18 Дб
- Коэффициент волны по напряжению: <1.5:1
- Рабочее напряжение: 12В
- Кабель: RG174 - Длина кабеля: 5м
- Размеры: 163 \* 24мм
- Длина кабеля: 5 м



## ● AN15-1004

### Активная автомобильная антенна аналогового и цифрового (DVB-T2) сигнала эфирного вещания со встроенным усилителем. Предназначена для монтажа в салоне автомобиля.

- Диапазоны: UHF / VHF
- Усиление: 18 Дб
- Коэффициент волны по напряжению: <1.5:1
- Рабочее напряжение: 12В
- Кабель: RG174 - Длина кабеля: 5м
- Размеры: 218 \* 35мм
- Длина кабеля: 5 м



# ГОЛОВНЫЕ УСТРОЙСТВА CD

## UNIT-HEAD CD



COMPACT  
disc



УКВ/FM/AM

RADIO  
AUTO



Съемная  
панель

Пульт ДУ

### ● AVC-2400G,R CD/MP3/WMA ресивер, ЗЕЛЕНАЯ/ КРАСНАЯ подсветка кнопок

- Автоматическая/ручная настройка радио - Проигрыватель медиафайлов
- Напряжение питания: постоянный ток 12 В (на корпусе «-»)
- Максимальный потребляемый ток: 15 А
- Максимальная выходная мощность: 4 x 40 Вт
- Съемная передняя панель
- Зеленая, красная подсветка кнопок
- CD/USB/SD-интерфейс - Фронтальный Аудиовход
- Многофункциональный пульт дистанционного управления

### ● AVC-2401W CD/MP3/WMA ресивер, БЕЛАЯ подсветка кнопок

- Автоматическая/ручная настройка радио - Проигрыватель медиафайлов
- Напряжение питания: постоянный ток 12 В (на корпусе «-»)
- Максимальный потребляемый ток: 15 А
- Максимальная выходная мощность: 4 x 40 Вт
- Съемная передняя панель
- Зеленая, красная подсветка кнопок
- CD/USB/SD-интерфейс - Фронтальный Аудиовход
- Многофункциональный пульт дистанционного управления



COMPACT  
disc



УКВ/FM/AM

RADIO  
AUTO



Съемная  
панель

Пульт ДУ

# ГОЛОВНЫЕ УСТРОЙСТВА БЕЗ ДИСКА

## UNIT-HEAD NO DISK



### ● AVS-1300G,R

#### MP3/WMA ресивер, ЗЕЛЕНАЯ /КРАСНАЯ подсветка кнопок

- FM-диапазон 18 станций - AM-диапазон 12 станций
- Автоматическая/ручная настройка радио - Проигрыватель медиафайлов
- Напряжение питания: постоянный ток 12 В (на корпусе «-») - Максимальный потребляемый ток: 15 А - Максимальная выходная мощность: 4 x 50 Вт
- Сопротивление нагрузки (динамиков): от 4 до 8 Ом - Съемная передняя панель
- Зеленая подсветка кнопок - USB/SD-интерфейс - Фронтальный Аудиовход
- Аудио-Видео выход / вход
- Многофункциональный пульт дистанционного управления



УКВ/FM/AM

RADIO  
AUTOСъемная  
панель

Пульт ДУ

### ● AVS-1301B,W

#### MP3/WMA ресивер, ГОЛУБАЯ/БЕЛАЯ подсветка кнопок

- FM-диапазон 18 станций - AM-диапазон 12 станций
- Автоматическая/ручная настройка радио - Проигрыватель медиафайлов
- Напряжение питания: постоянный ток 12 В (на корпусе «-») - Максимальный потребляемый ток: 15 А - Максимальная выходная мощность: 4 x 50 Вт
- Сопротивление нагрузки (динамиков): от 4 до 8 Ом - Съемная передняя панель
- USB/SD-интерфейс - Фронтальный Аудиовход
- Аудио-Видео выход / вход
- Многофункциональный пульт дистанционного управления



УКВ/FM/AM

RADIO  
AUTOСъемная  
панель

Пульт ДУ



### ● AVS-1410M

#### MP3/WMA ресивер, МУЛЬТИЦВЕТ подсветка кнопок

- Головное устройство формата 1 ДИН - 30 станций AM/FM-радио
- Автоматическая/ручная настройка радио - Цифровой энкодер настройки звука
- Встроенный монохромный экран - MP3/WMA-проигрыватель
- Подсветка кнопок - мультицвет - Встроенный усилитель 4 x 25 Вт
- Несъемная передняя панель - USB/SD-интерфейс
- Фронтальный Аудиовход - Тыловой стерео Аудиовыход - ISO-коннектор



УКВ/FM/AM

RADIO  
AUTOПОДСВЕТКА  
КНОПОК

## ● AVS-1413R

### MP3/WMA ресивер, КРАСНАЯ подсветка кнопок

- Головное устройство, формата 1 ДИН - 30 станций AM/FM-радио
- Автоматическая/ручная настройка радио - Цифровой энкодер настройки звука
- Встроенный монохромный экран - MP3/WMA-проигрыватель
- Подсветка кнопок - мультицвет - Встроенный усилитель 4 x 25 Вт
- Несъемная передняя панель - USB/SD-интерфейс
- Фронтальный Аудиовход - Тыловой стерео Аудиовыход - ISO-коннектор



УКВ/FM/AM



## ● AVS-1412G

### MP3/WMA ресивер, ЗЕЛЕНАЯ подсветка кнопок

- FM-диапазон 18 станций - AM-диапазон 12 станций
- Автоматическая/ручная настройка радио - Проигрыватель медиафайлов
- Напряжение питания: постоянный ток 12 В (на корпусе «-») - Максимальный потребляемый ток: 15 А - Максимальная выходная мощность: 4 x 50 Вт
- Сопротивление нагрузки (динамиков): от 4 до 8 Ом - Не съемная передняя панель - USB/SD-интерфейс - Фронтальный Аудиовход
- Аудио-Видео выход / вход
- Многофункциональный пульт дистанционного управления



УКВ/FM/AM



## ● AVS-1414M

### MP3/WMA ресивер, МУЛЬТИЦВЕТ подсветка кнопок

- Головное устройство, формата 1 ДИН - 30 станций AM/FM-радио
- Автоматическая/ручная настройка радио - Цифровой энкодер настройки звука
- Встроенный монохромный экран - MP3/WMA-проигрыватель
- Подсветка кнопок - синяя - Встроенный усилитель 4 x 25 Вт
- Съемная передняя панель - USB/SD-интерфейс
- Фронтальный Аудиовход - Тыловой стерео Аудиовыход - ISO-коннектор



УКВ/FM/AM



## ● AVS-1411B

### MP3/WMA ресивер, СИНЯЯ подсветка кнопок

- Головное устройство, формата 1 ДИН - 30 станций AM/FM-радио
- Автоматическая/ручная настройка радио - Цифровой энкодер настройки звука
- Встроенный монохромный экран - MP3/WMA-проигрыватель
- Подсветка кнопок - синяя - Встроенный усилитель 4 x 25 Вт
- Несъемная передняя панель - USB/SD-интерфейс
- Фронтальный Аудиовход - Тыловой стерео Аудиовыход - ISO-коннектор



УКВ/FM/AM





## ● AVS-2300 Автомобильный музыкальный центр - 2DIN

- Монохромный дисплей
- USB/SD/FM/MW/УКВ – проигрыватель
- Встроенный усилитель 40 Вт\*4
- 18 станций FM / 12 станций MW / 6 станций УКВ
- 2 линейных выхода
- Дистанционный пульт управления
- AUX-вход на передней панели
- Укороченная монтажная глубина
- Подсветка кнопок – Мультицвет



FM/AM



AUX IN

ПОДСВЕТКА  
КНОПОК

## ● RC-1S

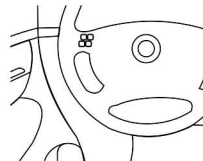
Пульт для управления головным устройством:



1. Можно установить на любой автомобиль, у которого не предусмотрено управление головным устройством на рулевом колесе.
2. Совместим с большинством головных устройств.
3. 10 функций: настройка радио, переключение аудио треков, выбор диска, регулировка уровня громкости, выбор программируемого источника и т.д.
4. Материал изделия: пластик.
5. В комплекте: пульт и кабель 2 м с 3,5 мм-разъемом для подключения к головному устройству.

## ● SWI X1

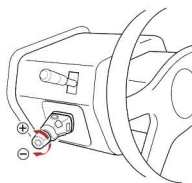
Универсальный интерфейс для кнопок на руле



Адаптер позволяет сохранить функции штатных кнопок на руле даже после установки нового головного устройства (ГУ). SWI-X1 согласуется со всеми автомобилями, функционал которых построен на изменении сопротивления. Интерфейс может быть запрограммирован под любое ГУ, которое имеет пульт дистанционного управления. Предусмотрена возможность управлять головным устройством через инфракрасный глазок или разъем mini-jack.

## ● SWI RC

Универсальный интерфейс для кнопок на руле с пультом управления



1. Работает со всеми автомобилями, оборудованными «резистивными» (не CAN) кнопками на руле - Chevrolet, Ford, Hummer, Hyundai, Kia, Mitsubishi, Nissan, Ssang Yong, Subaru, Suzuki, Toyota, Mazda, Honda  
2. Программируется для любых головных устройств (Alpine, Pioneer, Panasonic, JVC, Kenwood, Sony, Clarion, NRG, Prology, Mystery, Challenger, Varta и т.д.), которые комплектуются пультом ДУ или совместимы с ним (программирование происходит с пульта ДУ головного устройства). 3. Позволяет управлять как проводным способом - через разъем mini-jack, так и через ИК-порт (для головных устройств, не имеющих разъема mini-jack). 4. Позволяет для каждой кнопки на руле запрограммировать ДВЕ функции (кратковременное или продолжительное нажатие). 3) RC-1S Пульт для управления головным устройством

- Особенности:**
1. Можно установить на любой автомобиль, у которого не предусмотрено управление головным устройством на рулевом колесе
  2. Совместим с большинством головных устройств
  3. 5 функций: настройка радио, переключение аудио треков, выбор диска, регулировка уровня громкости, выбор программируемого источника
  4. Материал изделия: пластик
  5. В комплекте: пульт и кабель 2 м с 3,5 мм-разъемом для подключения к головному устройству

## ● TOOL-KIT

Набор инструментов для монтажа / демонтажа магнитолы



# УНИВЕРСАЛЬНЫЙ АВТОМОБИЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ BLUETOOTH HANDSFREE

## UNIVERSAL BLUETOOTH CAR HANDSFREE KIT



- Усовершенствованная технология Bluetooth V4.0+EDR
- Ускоренное сопряжение благодаря бесконтактной связи NFC
- Поддержка потокового аудио контента
- Поддержка мобильных телефонов на платформе Android, iOS
- Сопряжение двух мобильных телефонов одновременно
- Продвинутая технология шумоподавления
- Голосовой набор

### ● BT-150



### ● BT-151



#### Технические характеристики

1. Версия Bluetooth: V4.0+EDR 2. Технология Bluetooth: CSR BC8-серия 3. Диапазон частот: 2,4 ГГц – 2,480 ГГц 4. Чувствительность: 4 дБм 5. Диапазон передачи: < -82 дБм  
 6. Внутренняя аккумуляторная батарея: Li-Pol, 500 мА\*ч 7. Разъём для подзарядки устройства: Micro USB 8. Зарядный ток: 500 мА\*ч 9. Входное напряжение: 4,8 – 5,5 В  
 10. Время зарядки: <2 ч 11. Время работы в режиме ожидания: до 1000 часов 12. Потребление тока в режиме ожидания: 0,5 мА\*ч 13. Рабочий ток: 35 мА (85 дБ при громкости, примерно 70%)  
 14. Время работы в режиме голосовой связи: до 14,5 ч при 85 дБ 15. Выходное сопротивление: 8 Ω 2 Вт 16. Радиус действия: <10 м 17. Выходная мощность: 2 Вт  
 18. Выходное устройство: громкоговоритель 40 мм/2 Вт 19. Частота отклика: 300 Гц – 20 КГц 20. Помехи: <10% 21. Соотношение сигнал-шум: >65 дБ  
 22. Размеры устройства: 52,5x120x23 мм 23. Вес: 86 г

# АВТОМОБИЛЬНАЯ АКУСТИКА

## SOUND EDITION

Акустические системы ACV – искусство исполнения музыки, пробуждающей эмоции и чувства, помогающей сделать внутренний и внешний мир более гармоничными. Даже самые мелкие оттенки будут переданы максимально реалистично и четко. Нет ничего невозможного, просто выберите настроение, остальное осуществит ACV.



GF-803

GF-714

ЧИСТОТА  
ЗВУЧАНИЯ...



Материал диффузора – стекловолокно, литая корзина. Линейка предоставит мощность и в то же время чистоту исполнения.

## ● GF-5.2 120Вт. МАКС. Компонентная акустика

- 5.25" 2-х полосная компонентная акустика
- Чёрный диффузор из стекловолокна с прорезиненным подвесом
- Звуковая катушка 1" (25 мм)
- Шёлковый твиттер ø36 мм
- Диапазон частот: 90 ~ 22000 Гц
- Частота кроссовера: 3,5 кГц
- Крутизна среза кроссовера: 12 дБ/окт
- Чувствительность: 85 дБ
- Сопротивление: 4 Ом
- Номинальная мощность: 30 Вт
- Максимальная мощность: 120 Вт
- Размеры магнита: ø70xø32x12 мм

## ● GF-6.2 160Вт. МАКС. Компонентная акустика

- 6.5" 2-х полосная компонентная акустика
- Чёрный диффузор из стекловолокна с прорезиненным подвесом
- Звуковая катушка 1.2" (30 мм)
- Шёлковый твиттер ø36 мм
- Диапазон частот: 76 ~ 22000 Гц
- Частота кроссовера: 3,5 кГц
- Крутизна среза кроссовера: 12 дБ/окт
- Чувствительность: 86 дБ
- Сопротивление: 4 Ом
- Номинальная мощность: 40 Вт
- Максимальная мощность: 160 Вт
- Размеры магнита: ø90xø40x15 мм



## ● GF-803 400Вт. МАКС. Компонентная акустика

- 8" 3-х полосная коаксиальная акустика
- Чёрный диффузор из стекловолокна с прорезиненным подвесом
- Звуковая катушка 1.4" (35 мм)
- Шёлковый твиттер ø29 мм
- Пьезо твиттер ø20 мм
- Диапазон частот: 65 ~ 22000 Гц
- Чувствительность: 85 дБ
- Сопротивление: 4 Ом
- Номинальная мощность: 240 Вт
- Максимальная мощность: 400 Вт
- Размер магнита: ø120xø60x20 мм



## ● GF-714 400Вт. МАКС. Компонентная акустика

- 7X10" 4-х полосная коаксиальная акустика
- Чёрный диффузор из стекловолокна с прорезиненным подвесом
- Звуковая катушка 1.5" (38 мм)
- Шёлковый твиттер ø36 мм
- Шёлковый твиттер ø29 мм
- Пьезо твиттер ø20 мм
- Диапазон частот: 55 ~ 22000 Гц
- Чувствительность: 88 дБ
- Сопротивление: 4 Ом
- Номинальная мощность: 240 Вт
- Максимальная мощность: 400 Вт
- Размер магнита: ø120xø60x20 мм







● **GF-694 160Вт. МАКС.**  
Коаксиальная акустика

- 6\*9" 4-х полосная коаксиальная акустика
- Чёрный диффузор из стекловолокна с прорезиненным подвесом
- Звуковая катушка 1.2"(30 мм)
- Шёлковый твиттер ø36 мм
- Шёлковый твиттер ø29 мм
- Пьезо твиттер ø20 мм
- Диапазон частот: 55~22000 Гц
- Чувствительность: 86 дБ
- Сопротивление: 4 Ом
- Номинальная мощность: 40 Вт
- Максимальная мощность: 160 Вт
- Размер магнита: ø100xø45x18 мм



● **GF-573 120Вт. МАКС.**  
Коаксиальная акустика

- 5X7" 3-х полосная коаксиальная акустика
- Чёрный диффузор из стекловолокна с прорезиненным подвесом
- Звуковая катушка 1"(25 мм)
- Шёлковый твиттер ø29 мм
- Пьезо твиттер ø20 мм
- Диапазон частот: 76~22000 Гц
- Чувствительность: 85 дБ
- Сопротивление: 4 Ом
- Номинальная мощность: 120 Вт
- Максимальная мощность: 220 Вт
- Размер магнита: ø80xø40x15 мм



● **GF-462 160Вт. МАКС.**  
Коаксиальная акустика

- 4X6" 2-х полосная коаксиальная акустика
- Чёрный диффузор из стекловолокна с прорезиненным подвесом
- Звуковая катушка 1"(25 мм)
- Шёлковый твиттер ø29 мм
- Диапазон частот: 100~22000 Гц
- Чувствительность: 84 дБ
- Сопротивление: 4 Ом
- Номинальная мощность: 60 Вт
- Максимальная мощность: 160 Вт
- Размеры магнита: ø70xø32x12 мм



● **GF-623 220Вт. МАКС.**  
Коаксиальная акустика

- 6.5" 3-х полосная коаксиальная акустика
- Чёрный диффузор из стекловолокна с прорезиненным подвесом
- Звуковая катушка 1.2"(30 мм)
- Шёлковый твиттер ø29 мм
- Пьезо твиттер ø20 мм
- Диапазон частот: 76~22000 Гц
- Чувствительность: 86 дБ
- Сопротивление: 4 Ом
- Номинальная мощность: 120 Вт
- Максимальная мощность: 220 Вт
- Размеры магнита: ø90xø40x15 мм



● **GF-522 120Вт. МАКС.**  
Коаксиальная акустика

- 5.25" 2-х полосная коаксиальная акустика
- Чёрный диффузор из стекловолокна с прорезиненным подвесом
- Звуковая катушка 1"(25 мм)
- Шёлковый твиттер ø29 мм
- Диапазон частот: 90~22000 Гц
- Чувствительность: 85 дБ
- Сопротивление: 4 Ом
- Номинальная мощность: 30 Вт
- Максимальная мощность: 120 Вт
- Размеры магнита: ø70xø32x12 мм



● **GF-431 100Вт. МАКС.**  
Коаксиальная акустика

- 10 см 3-х полосная коаксиальная акустика
- Максимальная мощность: 100 Вт
- Номинальная мощность: 25 Вт
- Сопротивление: 4 Ом
- Диапазон частот: 110-22.000 Гц
- Чувствительность: 85 дБ



## ● SB-694

Коаксиальная акустика  
**300Вт. МАКС.**

- 6x9" 2-х полосная коаксиальная акустика
- Максимальная мощность 300 Вт
- Номинальная мощность 40 Вт
- Сопротивление 4 Ом
- Диапазон частот 68 - 20.000 Гц
- Чувствительность 87 Дб



## ● SB-622

Коаксиальная акустика  
**180Вт. МАКС.**

- 6.5" 2-х полосная коаксиальная акустика
- Максимальная мощность 180 Вт
- Номинальная мощность 35 Вт
- Сопротивление 4 Ом
- Диапазон частот 75 - 20.000 Гц
- Чувствительность 86 Дб



## ● SB-522

Коаксиальная акустика  
**150Вт. МАКС.**

- 5.25" 2-х полосная
- Максимальная мощность 150 Вт
- Номинальная мощность 30 Вт
- Сопротивление 4 Ом
- Диапазон частот 95 - 20.000 Гц
- Чувствительность 85 Дб



## ● SB-422

Коаксиальная акустика  
**120Вт. МАКС.**

- 4" 2-х полосная
- Максимальная мощность 120 Вт
- Номинальная мощность 25 Вт
- Сопротивление 4 Ом
- Диапазон частот 110-20.000 Гц
- Чувствительность 84 Дб



## ● SL-693

Коаксиальная акустика  
**250Вт. МАКС.**

- 6"x9" 3-х полосная
- Максимальная мощность 250 Вт
- Номинальная мощность 40 Вт
- Сопротивление 4 Ом
- Диапазон частот 65-20.000 Гц
- Чувствительность 88 Дб
- Полипропиленовый диффузор



## ● SL-623

Коаксиальная акустика  
**160Вт. МАКС.**

- 16 см 3-х полосная
- Максимальная мощность 160 Вт
- Номинальная мощность 35 Вт
- Сопротивление 4 Ом
- Диапазон частот 70-20.000 Гц
- Чувствительность 88 Дб
- Полипропиленовый диффузор



## ● SL-522

Коаксиальная акустика  
**120Вт. МАКС.**

- 13 см 2-х полосная
- Максимальная мощность 120 Вт
- Номинальная мощность 25 Вт
- Сопротивление 4 Ом
- Диапазон частот 75-20.000 Гц
- Чувствительность 88 Дб
- Полипропиленовый диффузор



## ● SL-422

Коаксиальная акустика  
**100Вт. МАКС.**

- 10 см 2-х полосная
- Максимальная мощность 100 Вт
- Номинальная мощность 20 Вт
- Сопротивление 4 Ом
- Диапазон частот 80-20.000 Гц
- Чувствительность 89 Дб
- Полипропиленовый диффузор



## ● SP-694

Коаксиальная акустика  
**230Вт. МАКС.**

- 6x9" 4-х полосная
- Максимальная мощность 230 Вт
- Номинальная мощность 35 Вт
- Сопротивление 4 Ом
- Диапазон частот 65-20.000 Гц
- Чувствительность 88 Дб
- Бумажный диффузор с композитным напылением



## ● SP-633

Коаксиальная акустика  
**150Вт. МАКС.**

- 16.5 см 3-х полосная
- Максимальная мощность 150 Вт
- Номинальная мощность 30 Вт
- Сопротивление 4 Ом
- Диапазон частот 75-20.000 Гц
- Чувствительность 86 Дб
- Бумажный диффузор с композитным напылением



## ● SP-522

Коаксиальная акустика  
**120Вт. МАКС.**

- 13 см 2-х полосная
- Максимальная мощность 120 Вт
- Номинальная мощность 25 Вт
- Сопротивление 4 Ом
- Диапазон частот 95-20.000 Гц
- Чувствительность 85 Дб
- Бумажный диффузор с композитным напылением



## ● SP-420

Коаксиальная акустика  
**100Вт. МАКС.**

- 10 см 2-х полосная
- Максимальная мощность 100 Вт
- Номинальная мощность 20 Вт
- Сопротивление 4 Ом
- Диапазон частот 105-20.000 Гц
- Чувствительность 85 Дб
- Бумажный диффузор с композитным напылением



## ● TWS-25

Твиттер

**100Вт. МАКС.**

- Твиттер диаметром 35 мм
- Шелковый диффузор
- Неодимовый магнит
- Звуковая катушка 25 мм
- Диапазон частот 3000 - 22000 Гц
- Сопротивление 4 Ом
- Номинальная мощность 25 Вт
- Максимальная мощность 100 Вт
- Чувствительность 91 дБ



## ● TWS-13

Твиттер

**60Вт. МАКС.**

- Твиттер диаметром 28 мм
- Майларовый диффузор
- Неодимовый магнит
- Звуковая катушка 13 мм
- Диапазон частот 3500 - 20000 Гц
- Сопротивление 4 Ом
- Номинальная мощность 15 Вт
- Максимальная мощность 60 Вт
- Чувствительность 91 дБ



## ● TMW-13

Твиттер

**40Вт. МАКС.**

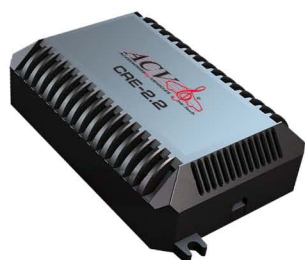
- Твиттер диаметром 28 мм
- Муларовый диффузор
- Неодимовый магнит
- Звуковая катушка 13 мм
- Диапазон частот 3500 - 20000 Гц
- Сопротивление 4 Ом
- Номинальная мощность 10 Вт
- Максимальная мощность 40 Вт
- Чувствительность 89 дБ



## ● CRP-2.2

Кроссовер 2-х полосный

- Разделительная цепь кроссовера: 3.5 кГц,
- Крутизна среза: 12 дБ/окт
- МПП конденсаторы: 4.7 мкФ/100 В
- Электролитические конденсаторы: 10 мкФ/100 мкФ +3.9 мкФ/100 В
- Индуктивность: 700±15 мкГн + 210±7 мкГн
- Раздельное подключение твиттер, мидбас, усилитель



## ● CRE-2.2

Кроссовер 2-х полосный

- Разделительная цепь кроссовера: 3.5 кГц,
- Крутизна среза: 12 дБ/окт
- Электролитические конденсаторы: 4.7 мкФ/100 В
- Индуктивность: 350 мкГн+170 мкГн

# АВТОМОБИЛЬНЫЕ САБВУФЕРЫ

## SUBWOOFERS

ACV взрывает мир автомобильной акустики – сабвуферы с невиданными ранее характеристиками и параметрами перед Вами уже сегодня. Рады представить первый в своем классе, уникальный сабвуфер «Тор», для тех кому недостаточно просто мощности, для тех кто не привык соглашаться со стандартами, для тех кто стремится к новым вершинам – ACV открывает новые грани ощущений.

Самый простой способ добавить бас к уже имеющейся акустической системе – установить активный сабвуфер. Если Вы не располагаете самостоятельно конструировать корпус – достаточно выбрать одну из нескольких доступных моделей ВВА или ВТА, отличающихся высокими параметрами пиковой мощности.

УРАГАН ЗВУКА...  
МАКСИМАЛЬНОЕ УДОВОЛЬСТВИЕ...



SW-TOR

ACV

ACV  
ACV SW-TOR  
6000W

#### Технические характеристики динамика:

- Динамическая мощность  $P_e$  2x1500=3000 Вт (RMS)
- Сопротивление пост. току DC Rdc 2Ω+2.0Ω Ом
- Номинальный импеданс ZN (2Ω+2Ω) Ом
- Частота резонанса  $f_s$  48 Гц
- Диаметр звуковой катушки (плоский провод) 2,38 дюймов
- X-Max ± 16 мм

- Механический коэффициент добротности Qms 9,44
- Электрический коэффициент добротности Qes 0,44
- Общий коэффициент добротности Qts 0,42

- Подвижная масса Mms 240 г
- Эффективная площадь днища поршня Sd 471,44 см<sup>2</sup>
- Механическое сопротивление Rms 7,84 Kg/s
- Коэффициент податливости Cms 45 um/N
- Коэффициент электромеханической связи BL 12,78 Тм
- Эквивалент объема воздуха Vas 14 dm<sup>3</sup>

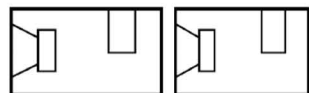
- Уровень звукового давления 2,83 V/1 M 96,6 дБ

- Диффузор: бумажный непрессованный
- Диффузор Крестовина: PC
- Кромка: пена Каркас катушки: алюминий
- Корзина: алюминий Пылезащитный колпачок: PP

#### Диаметр

- Внешний диаметр 320 мм/12.59 дюймы
- Установочный диаметр 286 мм/11.26 дюймы
- Установочная глубина 200 мм/7.87 дюймы
- Диаметр магнита 190 мм/7.48 дюймы

Рекомендуемые ящики (включая отверстия и головки громкоговорителя)



Ящик с отверстием  
Объем: 85 л  
Ft: 41 Гц  
Диаметр: 2\*104.4 мм  
Длина: 250 мм

Ящик с отверстием  
Объем: 120 л  
Ft: 41 Гц  
Диаметр: 4\*100 мм  
Длина: 350 мм

## ● SW-TOR 6000Вт. МАКС. 12" (30 см) супер сабвуфер с двойной звуковой катушкой (2x2 Ом)



## SC серия

Притягательный дизайн, литая корзина и наличие уникальных в своем классе размеров 6x9 выделяют линейку сабвуферов SC серии.



## ● SC-691 300Вт. МАКС. 6x9 Сабвуфер

- Максимальная мощность 300 Вт
- Номинальная мощность 100 Вт
- Сопротивление 8/2/4+4 Ом
- Диапазон частот 50-3000 Гц
- Чувствительность 86 Дб

## ● SC-10 25 см Сабвуфер 900Вт. МАКС.

- 25 см Сабвуфер
- Максимальная мощность: 900 Вт
- Номинальная мощность: 300 Вт
- Сопротивление: 8/2/4+4 Ом
- Диапазон частот: 30-900 Гц
- Чувствительность: 87 дБ

## ● SC-12 30 см Сабвуфер 1000Вт. МАКС.

- 30 см Сабвуфер
- Максимальная мощность: 1000 Вт
- Номинальная мощность: 350 Вт
- Сопротивление 8/2/4+4 Ом
- Диапазон частот: 28-900 Гц
- Чувствительность: 88 дБ



Материал диффузора – полипропилен. Линейка автосабвуферов SP серии призвана раскрыть мощь аудиосистемы в открытом пространстве - Open Air формат.

## ● SP-10

**25 см Сабвуфер  
360Вт. МАКС.**

- 25 см Сабвуфер
- Максимальная мощность: 360 Вт
- Номинальная мощность: 120 Вт
- Сопротивление 8/2/4+4 Ом
- Диапазон частот: 30-1500 Гц
- Чувствительность: 86 дБ

## ● SP-12

**30 см Сабвуфер  
450Вт. МАКС.**

- 30 см Сабвуфер
- Максимальная мощность: 450 Вт
- Номинальная мощность: 150 Вт
- Сопротивление 8/2/4+4 Ом
- Диапазон частот: 28-1500 Гц
- Чувствительность: 87 дБ



# ВВА, ВТА серия

Автосабвуферы ВВА и ВТА серии обладают высокой пиковой мощностью, глубоким мягким басом, выполнены в карбоновом корпусе и украсят салон Вашего автомобиля.

## ● ВТА-10

**25 см Сабвуфер  
360Вт. МАКС.**

- Максимальная мощность: 360 Вт
- Номинальная мощность: 100 Вт
- Сопротивление: 4 Ом
- Частотная характеристика: 45 - 250 Гц; 45 - 1900 Гц
- Чувствительность: 85 дБ

## ● ВТА-8

**20 см Сабвуфер  
450Вт. МАКС.**

- Максимальная мощность 450 Вт
- Номинальная мощность 76 Вт
- Сопротивление 4 Ом
- Диапазон частот 44-3000 Гц
- Чувствительность 85 Дб

## ● ВТА-12

**30 см Сабвуфер  
1600Вт. МАКС.**

- Максимальная мощность 1600 Вт
- Номинальная мощность 150 Вт
- Сопротивление 2x4 Ом
- Диапазон частот 35-1900 Гц
- Чувствительность 87 Дб



## ● ВВА-10

**25 см Сабвуфер  
800Вт. МАКС.**

- Максимальная мощность 800 Вт
- Номинальная мощность 150 Вт
- Сопротивление 2x4 Ом
- Диапазон частот 35-1900 Гц
- Чувствительность 85 Дб

## ● ВВА-12

**30 см Сабвуфер  
1000Вт. МАКС.**

- Максимальная мощность 1000 Вт
- Номинальная мощность 180 Вт
- Сопротивление 2x4 Ом
- Диапазон частот 35-1900 Гц
- Чувствительность 86 Дб



Линейка закрытых корпусных сабвуферов с высокими параметрами пиковой и номинальной мощности, оснащенная активной подсветкой изменит не только звучание, но и вид Вашего автомобиля.

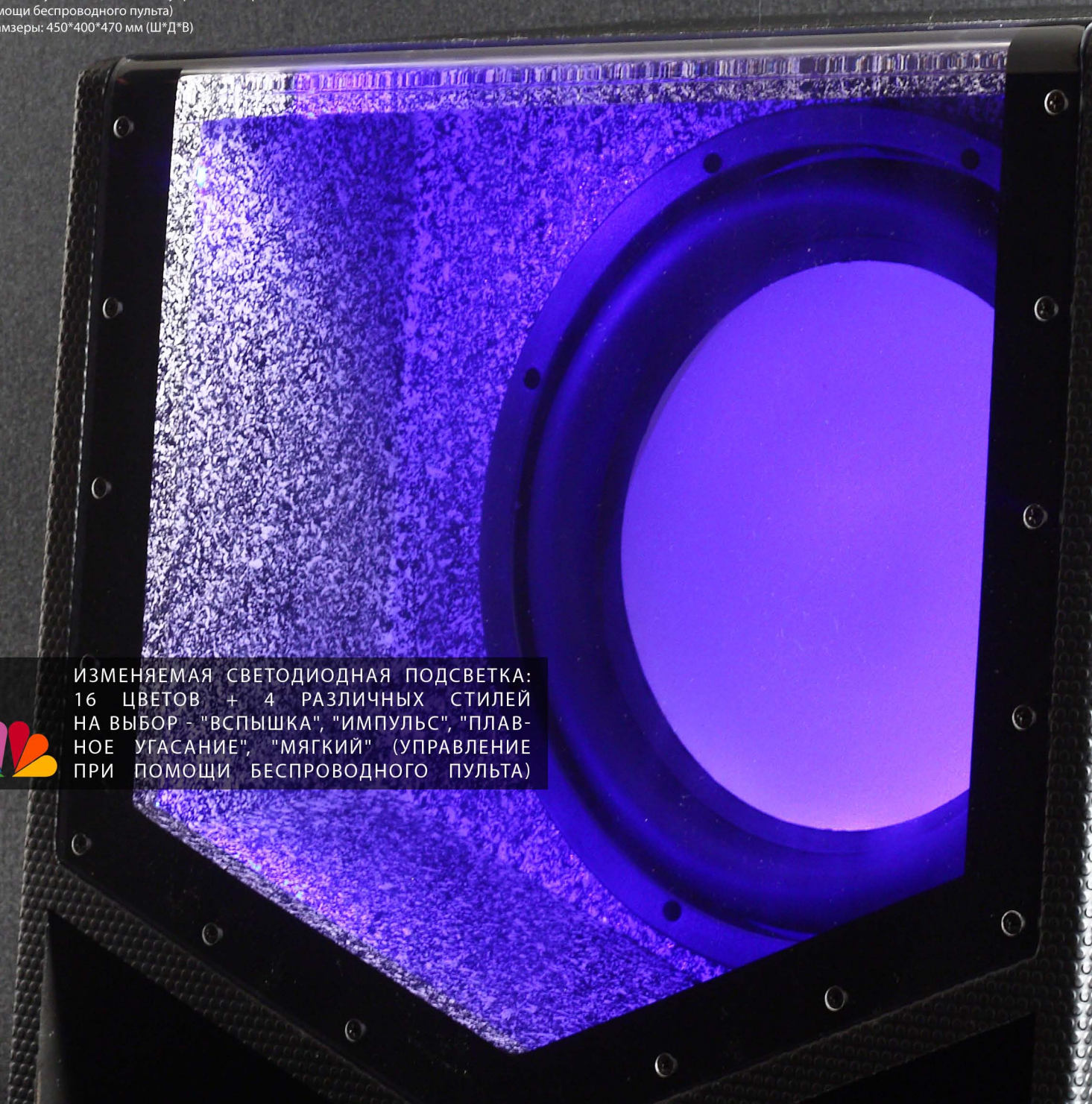
## ● ВРМ-12

**12" (30см) Пассивный корпусной сабвуфер с изменяемой подсветкой 800Вт. МАКС**

- Максимальная мощность: 800 Вт
- Номинальная мощность: 250 Вт
- Количество полос: 1
- Корпус: МДФ с покрытием PVC
- Тип корпуса сабвуфера: полосовой (бандпасс)
- Типоразмер: 30 см (12 дюймов)
- Диффузор из непрессованной бумаги
- Сопротивление: 4 Ом (одна обмотка)
- Звуковая катушка: 2" (50,5 мм), 4 Ом
- Магнит: 40 унций
- Изменяемая светодиодная подсветка: 16 цветов + 4 различных стиля на выбор - "Вспышка", "Импульс", "Плавное угасание", "Мягкий" (управление при помощи беспроводного пульта)
- Размеры: 450\*400\*470 мм (Ш\*Д\*В)



**ИЗМЕНЯЕМАЯ СВЕТОДИОДНАЯ ПОДСВЕТКА:  
16 ЦВЕТОВ + 4 РАЗЛИЧНЫХ СТИЛЕЙ  
НА ВЫБОР - "ВСПЫШКА", "ИМПУЛЬС", "ПЛАВНОЕ  
УГАСАНИЕ", "МЯГКИЙ" (УПРАВЛЕНИЕ ПРИ  
ПОМОЩИ БЕСПРОВОДНОГО ПУЛЬТА)**

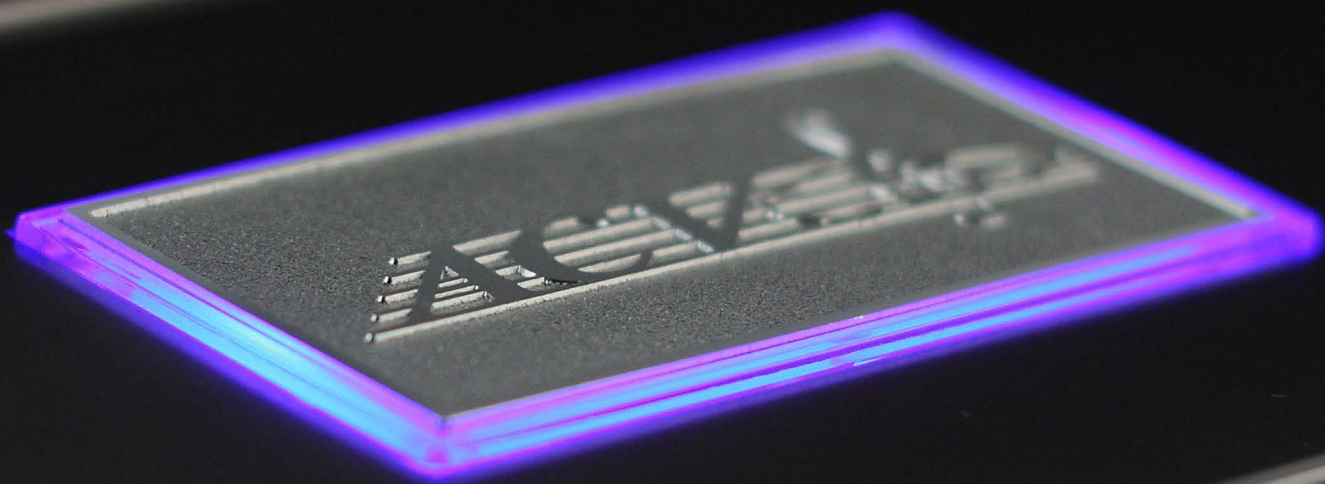


# АВТОМОБИЛЬНЫЕ УСИЛИТЕЛИ

## AMPLIFIERS

Перенести звучание на новый уровень, испытать всю мощь захватывающих душу композиций возможно лишь с поистине достойными представителями линейки усилителей от ACV. Специально для ценителей сильного звучания ACV выпускает отдельную модель SA-TOR. Пиковая мощность в 2200 Вт заставит Ваш мир пошатнуться от новых уровней ощущений.

Наши базовые линейки также придутся по вкусу меломанам, каждый сможет найти модель, подходящую именно для него в линейках GX, MX и LX серий, предоставляющих качество и надежность в купе с совершенством визуального исполнения. Усилитель от ACV – Ваш надежный спутник в мире автозвука!



GX-1.1200

## НЕПРЕВЗОЙДЕННАЯ СИЛА...



### Технические характеристики динамика:

- Мощность (RMS) при 4 Ом: 1300 Вт
- Мощность (RMS) при 2 Ом: 2200 Вт
- Мощность (RMS) при 1 Ом: 3200 Вт
- Мощность (RMS) при 4 Ом (мостовое соединение): 4400 Вт
- Мощность (RMS) при 2 Ом (мостовое соединение): 6400 Вт
- Частотная характеристика: 10 Гц – 240 Гц
- Полный коэффициент гармонического искажения: 0,1%
- Выходная чувствительность: 190 мВ – 5 В
- Выходное полное сопротивление: 10 КОм
- Соотношение сигнал/шум: 100 дБ
- Коэффициент демпфирования: > 200
- Номинал предохранителя: 300 А
- Размеры, мм (Ш x В x Д): 334,5x68x543

## ● CA-TOR 3200Вт. RMS Усилитель



## GX серия

Выполненные в стильном эргономичном корпусе, усилители GX серии обладают впечатляющими характеристиками, добиться которых было бы невозможно без использования транзисторов MOSFET и конденсаторов повышенной емкости.



## ● GX-1.1200 Усилитель 1200Вт. МАКС.

- Количество каналов: 1
- Номинальная мощность при 4 Ом, 380 Вт x 1
- Номинальная мощность при 2 Ом, 600 Вт x 1
- Максимальная мощность при 2 Ом, 1200 Вт
- Стабильная работа на нагрузке: 2 Ом
- Диапазон воспроизводимых частот: 10 Гц ~ 30 кГц
- Коэффициент гармонических искажений (THD) @ 1 кГц (4Ом): 0,15%
- Low pass фильтр: 10-300 Гц
- Входная чувствительность: 200 мВ-8 В
- Разделение каналов: >45 дБ
- Отношение сигнал/шум: ≥91 дБ
- Выносной пульт управления уровнем баса (Bass Boost) : есть
- Номинал предохранителя: 2 x 30 А
- Размеры, см (Ш x В x Д): 22,6 x 5,4 x 32

## ● GX-1.800 Усилитель 800Вт. МАКС.

- Количество каналов: 1
- Номинальная мощность при 4 Ом, 210 Вт x 1
- Номинальная мощность при 2 Ом, 400 Вт x 1
- Максимальная мощность при 2 Ом, 1100 Вт
- Стабильная работа на нагрузке: 2 Ом
- Диапазон воспроизводимых частот: 10 Гц ~ 30 кГц
- Коэффициент гармонических искажений (THD) @ 1 кГц (4Ом): 0,15%
- Low pass фильтр: 10-300 Гц
- Входная чувствительность: 200 мВ-8 В
- Разделение каналов: >45 дБ
- Отношение сигнал/шум: ≥91 дБ
- Выносной пульт управления уровнем баса (Bass Boost) : есть
- Номинал предохранителя: 2 x 20 А
- Размеры, см (Ш x В x Д): 22,6 x 5,4 x 28



## ● GX-4.150

### Усилитель 1500Вт. МАКС.

- Количество каналов: 4
- Номинальная мощность при 4 Ом, стерео: 150Вт x 4
- Стабильная работа на нагрузке: 2 Ом, стерео
- Диапазон воспроизводимых частот: 20 Гц - 35 кГц
- Коэффициент гармонических искажений (THD) @ 1кГц (4 Ом): 0,02%
- Отношение сигнал/шум: ≥93 дБ
- Демпфирующий фактор: 115
- Усилитель басов, ступенчатый: 0-6-12 дБ
- Выносной пульт управления уровнем баса (Bass Boost): в комплекте
- Размеры, мм (Ш x В x Д): 250 x 54 x 560

## ● GX-4.100

### Усилитель 800Вт. МАКС.

- Количество каналов: 4
- Номинальная мощность при 4 Ом, стерео: 100Вт x 4
- Стабильная работа на нагрузке: 2 Ом, стерео
- Диапазон воспроизводимых частот: 20 Гц - 32 кГц
- Коэффициент гармонических искажений (THD) @ 1 кГц (4 Ом): 0,02%
- Отношение сигнал/шум: ≥91 дБ
- Демпфирующий фактор: 99
- Усилитель басов, ступенчатый: 0-6-12 дБ
- Выносной пульт управления уровнем баса (Bass Boost): в комплекте
- Размеры, мм (Ш x В x Д): 250 x 54 x 500



## ● GX-2.150

### Усилитель 800Вт. МАКС.



- Количество каналов: 2
- Номинальная мощность при 4 Ом, СТЕРЕО: 150 Вт x 2
- Номинальная мощность при 4 Ом, МОНО в мостовом включении: 480 Вт x 1
- Номинальная мощность при 2 Ом, СТЕРЕО: 240 Вт x 2
- Стабильная работа на нагрузке: 2 Ом, СТЕРЕО
- Диапазон воспроизводимых частот: 20 Гц ~ 20 кГц
- Коэффициент гармонических искажений (THD) @ 1 кГц (4 Ом): 0,02%
- Разделение каналов: >50 дБ
- Входная чувствительность (высокоуровневый вход): 3,5 В
- Входная чувствительность (RCA): 180 мВ
- Входной импеданс: 10 кОм
- Отношение сигнал/шум: ≥91 дБ
- Частота среза ФВЧ: 70~360 Гц
- Частота среза ФНЧ: 48~240 Гц
- Демпфирующий фактор: 106
- Усилитель басов, ступенчатый: 0~6~12 дБ
- Наличие низкого уровня выхода сигнала: Да
- Наличие высокого уровня выхода сигнала: Да
- Выносной пульт управления уровнем баса (Bass Boost): в комплекте
- Номинал предохранителя: 4 x 15 А
- Размеры, мм (Ш x В x Д): 250 x 54 x 430

## ● GX-2.80

### Усилитель 600Вт. МАКС.

- Количество каналов: 2
- Номинальная мощность при 4 Ом, СТЕРЕО: 80 Вт x 2
- Номинальная мощность при 4 Ом, МОНО в мостовом включении: 190 Вт x 1
- Номинальная мощность при 2 Ом, СТЕРЕО: 120 Вт x 2
- Стабильная работа на нагрузке: 2 Ом, СТЕРЕО
- Диапазон воспроизводимых частот: 20 Гц ~ 20 кГц
- Коэффициент гармонических искажений (THD) @ 1 кГц (4 Ом): 0,02%
- Разделение каналов: >45 дБ
- Входная чувствительность (высокоуровневый вход): 2,5 В
- Входная чувствительность (RCA): 197 мВ
- Входной импеданс: 10 кОм
- Отношение сигнал/шум: ≥93 дБ
- Частота среза ФВЧ: 54~250 Гц
- Частота среза ФНЧ: 55~260 Гц
- Демпфирующий фактор: 98
- Усилитель басов, ступенчатый: 0~6~12 дБ
- Наличие низкого уровня выхода сигнала: Да
- Наличие высокого уровня выхода сигнала: Да
- Выносной пульт управления уровнем баса (Bass Boost): в комплекте
- Номинал предохранителя: 2 x 25 А
- Размеры, мм (Ш x В x Д): 250 x 54 x 310

## MX серия

Серия MX это цифровые усилители, предлагающие владельцу прекрасные характеристики и высокую мощность при минимальном размере.

## ● MX-2.150

### Усилитель 960Вт. МАКС.



- Количество каналов: 2
- Номинальная мощность при 4 Ом, СТЕРЕО: 150 Вт x 2
- Номинальная мощность при 4 Ом, МОНО в мостовом включении: 480 Вт x 1
- Номинальная мощность при 2 Ом, СТЕРЕО: 240 Вт x 2
- Максимальная мощность при 2 Ом: 960 Вт
- Стабильная работа на нагрузке: 2 Ом, СТЕРЕО
- Диапазон воспроизводимых частот: 10 Гц ~ 30 кГц
- Коэффициент гармонических искажений (THD) @ 1 кГц (4 Ом): 0,15%
- Low pass фильтр: 40-200 Гц
- High pass фильтр: 50-1 кГц
- Входная чувствительность: 200 мВ-8 В
- Разделение каналов: >45 дБ
- Отношение сигнал/шум: ≥91 дБ
- Наличие низкого уровня выхода сигнала: Да
- Наличие высокого уровня выхода сигнала: Да
- Bass Boost плавный: 0-12 дБ; Да
- Номинал предохранителя: 2 x 30 А
- Размеры, мм (Ш x В x Д): 150 x 48 x 230

## ● MX-4.80

### Усилитель 1100Вт. МАКС.

- Количество каналов: 4
- Номинальная мощность при 4 Ом, СТЕРЕО: 80 Вт x 4
- Номинальная мощность при 4 Ом, МОНО в мостовом включении: 260 Вт x 2
- Номинальная мощность при 2 Ом, СТЕРЕО: 130 Вт x 4
- Максимальная мощность при 2 Ом, 1100 Вт
- Стабильная работа на нагрузке: 2 Ом
- Диапазон воспроизводимых частот: 10 Гц ~ 30 кГц
- Коэффициент гармонических искажений (THD) @ 1 кГц (4 Ом): 0,15%
- Low pass фильтр: 50-250 Гц
- High pass фильтр: 50-3 кГц
- Входная чувствительность: 200 мВ-8 В
- Разделение каналов: >45 дБ
- Отношение сигнал/шум: ≥91 дБ
- Наличие низкого уровня выхода сигнала: Да
- Bass Boost плавный: 0-18 дБ
- Номинал предохранителя: 2 x 30 А
- Размеры, мм (Ш x В x Д): 150 x 48 x 230

MX-2.150



## ● LX-4.80 Усилитель 1300Вт. МАКС.

- Количество каналов: 4/3/2
- Номинальная мощность при 4 Ом, СТЕРЕО: 80 Вт x 4
- Номинальная мощность при 4 Ом, МОНО в мостовом включении: 240 Вт x 2
- Номинальная мощность при 2 Ом, СТЕРЕО: 130 Вт x 4
- Максимальная мощность при 2 Ом, : 1100 Вт
- Стабильная работа на нагрузке: 2 Ом
- Диапазон воспроизводимых частот: 10 Гц ~ 30 кГц
- Коэффициент гармонических искажений (THD) @ 1 кГц (4 Ом): 0,15%
- Low pass фильтр: 32-300 Гц
- High pass фильтр: 32-2 кГц
- Входная чувствительность: 200 мВ-8 В
- Разделение каналов: >45 дБ
- Отношение сигнал/шум: ≥92 дБ
- Наличие низкого уровня выхода сигнала: Да
- Bass Boost ступенчатый: 0-6-12 дБ
- Номинал предохранителя: 2 x 20 А
- Размеры, мм (Ш x В x Д): 320 x 48 x 225



## ● LX-2.80 Усилитель 600Вт. МАКС.

- Количество каналов: 2/1
- Номинальная мощность при 4 Ом, СТЕРЕО: 80 Вт x 2
- Номинальная мощность при 4 Ом, МОНО в мостовом включении: 240 Вт x 1
- Номинальная мощность при 2 Ом, СТЕРЕО: 130 Вт x 2
- Максимальная мощность при 2 Ом: 500 Вт
- Стабильная работа на нагрузке: 2 Ом, Стерео
- Диапазон воспроизводимых частот: 10 Гц ~ 30 кГц
- Коэффициент гармонических искажений (THD) @ 1 кГц (4 Ом): 0,15%
- Low pass фильтр: 32-300 Гц
- High pass фильтр: 32-2 кГц
- Входная чувствительность: 200 мВ-8 В
- Разделение каналов: >45 дБ
- Отношение сигнал/шум: ≥96 дБ
- Наличие низкого уровня выхода сигнала: Да
- Выносной пульт управления уровнем баса (Bass Boost ступенчатый): 0-6-12дБ): Да
- Номинал предохранителя: 30 А
- Размеры, мм (Ш x В x Д): 238 x 48 x 225



## ● LX-4.60S Усилитель 1100Вт. МАКС.

- Количество каналов: 4/3/2
- Номинальная мощность при 4 Ом, СТЕРЕО: 60 Вт x 4
- Номинальная мощность при 4 Ом, МОНО в мостовом включении: 160 Вт x 2
- Номинальная мощность при 2 Ом, СТЕРЕО: 80 Вт x 4
- Максимальная мощность при 2 Ом, : 1100 Вт
- Стабильная работа на нагрузке: 2 Ом
- Диапазон воспроизводимых частот: 10 Гц ~ 30 кГц
- Коэффициент гармонических искажений (THD) @ 1кГц (4 Ом): 0,15%
- Low pass фильтр: 32-300 Гц
- High pass фильтр: 32-2 кГц
- Входная чувствительность: 200 мВ-8 В
- Разделение каналов: >45 дБ
- Отношение сигнал/шум: ≥92 дБ
- Bass Boost ступенчатый: 0-6-12 дБ
- Номинал предохранителя: 2 x 20 А
- Размеры, мм (Ш x В x Д): 300 x 48 x 225



## ● LX-2.60S Усилитель 500Вт. МАКС.

- Количество каналов: 2/1
- Номинальная мощность при 4 Ом, СТЕРЕО: 60 Вт x 2
- Номинальная мощность при 4 Ом, МОНО в мостовом включении: 160 Вт x 1
- Номинальная мощность при 2 Ом, СТЕРЕО: 80 Вт x 2
- Максимальная мощность при 2 Ом: 500 Вт
- Стабильная работа на нагрузке: 2 Ом, Стерео
- Диапазон воспроизводимых частот: 10 Гц ~ 30 кГц
- Коэффициент гармонических искажений (THD) @ 1 кГц (4 Ом): 0,15%
- Low pass фильтр: 32-300 Гц
- High pass фильтр: 32-2 кГц
- Входная чувствительность: 200 мВ-8 В
- Разделение каналов: >45 дБ
- Отношение сигнал/шум: ≥96 дБ
- Наличие низкого уровня выхода сигнала: Да
- Bass Boost ступенчатый: 0-6-12 дБ
- Номинал предохранителя: 30 А
- Размеры, мм (Ш x В x Д): 220 x 48 x 225



# АВТОМОБИЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ

## ACCESSORIES FOR VEHICLES

Для превращения обычного автомобиля в мультимедийную систему нового поколения необходим весь арсенал, предлагаемый в XXI веке. ACV предоставляет Вам линейку автоаксессуаров, призванную помочь в осуществлении планов по созданию автомобиля Вашей мечты. ACV не оставляет места для сомнений, позволяя выбрать все до последних деталей. Воплощайте желания вместе с нами!

## НЕ УПУСКАЯ МЕЛОЧЕЙ...

### Автомобильные конденсаторы



Электролитный конденсатор с цифровым вольтметром и защитой от неправильной полярности и короткого замыкания.

● **CAP-2.0F**

ЕМКОСТЬ  
2.0 Фарад

● **CAP-1.0F**

ЕМКОСТЬ  
1.0 Фарад

● **CAP-0.5F**

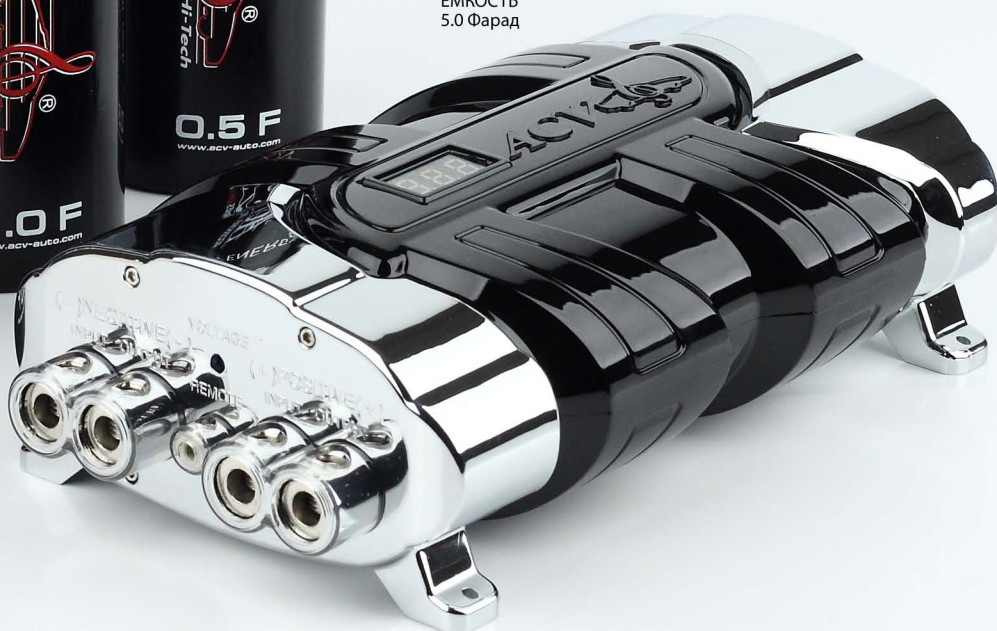
ЕМКОСТЬ  
0.5 Фарад



Гибридный конденсатор с цифровым вольтметром и защитой от неправильной полярности и короткого замыкания.

● **CAP-5.0F**

ЕМКОСТЬ  
5.0 Фарад



# Автомобильные преобразователи напряжения из 12В (DC) в 220В (AC)

61

- \* Защита от перегрева / автоматическое выключение
- \* Сигнализатор низкого заряда / автоматическое выключение
- \* Дополнительная максимальная пиковая мощность
- \* Защита от короткого замыкания
- \* Защита от перегрузки
- \* Защита от перенапряжения
- \* Полная защита входного и выходного сигналов
- \* USB порт



## ● DC-1000 2000Вт. МАКС.

- \*Продолжительная мощность 1000 Вт
- \*Максимальная кратковременная мощность 2000 Вт
- \*Входное напряжение 12 В пост. ток
- \*Выходное напряжение 220 В переменный ток
- \*Выходное напряжение на порт USB 5 В пост. ток  $\pm 5\%$
- \*Выходной ток на порт USB  $\leq 500$  мА макс.
- \*Макс. КПД 90%
- \*Форма выходного напряжения Модифицированная синусоида
- \*Входное пост. напряжение 10-15 В пост. ток
- \*Сигнализатор низкого напряжения 10.5 $\pm$ 0.5 В пост. ток
- \*Автоматическое выключение при низком заряде 10.0 $\pm$ 0.5 В пост. ток
- \*Защитное отключение при перегреве 70 $\pm$  °C
- \*Защита от перегрузки, автоматический сброс
- \*Защита от короткого замыкания 4X35 А плавкий предохранитель
- \*Вес устройства 2.76 кг
- \*Размеры устройства 295X165X72 мм

## ● DC-600 1200Вт. МАКС.

- \*Продолжительная мощность 600 Вт
- \*Максимальная кратковременная мощность 1200 Вт
- \*Входное напряжение 12 В пост. ток
- \*Выходное напряжение 220 В переменный ток
- \*Выходное напряжение на порт USB 5 В пост. ток  $\pm 5\%$
- \*Выходной ток на порт USB  $\leq 500$  мА макс.
- \*Макс. КПД 90%
- \*Форма выходного напряжения Модифицированная синусоида
- \*Входное пост. напряжение 10-15 В пост. ток
- \*Сигнализатор низкого напряжения 10.5 $\pm$ 0.5 В пост. ток
- \*Автоматическое выключение при низком заряде 10.0 $\pm$ 0.5 В пост. ток
- \*Защитное отключение при перегреве 70 $\pm$  °C
- \*Защита от перегрузки, автоматический сброс
- \*Защита от короткого замыкания 2X35 А плавкий предохранитель
- \*Вес устройства 1.10кг
- \*Размеры устройства 245X105X60 мм

## ● DC-300 600Вт. МАКС.

- \*Продолжительная мощность 300 Вт
- \*Максимальная кратковременная мощность 600 Вт
- \*Входное напряжение 12 В пост. ток
- \*Выходное напряжение 220 В переменный ток
- \*Выходное напряжение на порт USB 5 В пост. ток  $\pm 5\%$
- \*Выходной ток на порт USB  $\leq 500$  мА макс.
- \*Макс. КПД 90%
- \*Форма выходного напряжения Модифицированная синусоида
- \*Входное пост. напряжение 10-15 В пост.ток
- \*Сигнализатор низкого напряжения 10.5 $\pm$ 0.5 В пост. ток
- \*Автоматическое выключение при низком заряде 10.0 $\pm$ 0.5 В пост. ток
- \*Защитное отключение при перегреве 70 $\pm$  °C
- \*Защита от перегрузки, автоматический сброс
- \*Защита от короткого замыкания 35 А плавкий предохранитель
- \*Вес устройства 0.98 кг
- \*Размеры устройства 188X105X60 мм

## ● DC-150 300Вт. МАКС.

- \*Продолжительная мощность 150 Вт
- \*Максимальная кратковременная мощность 300 Вт
- \*Входное напряжение 12 В пост. ток
- \*Выходное напряжение 220 В переменный ток
- \*Выходное напряжение на порт USB 5 В пост. ток  $\pm 5\%$
- \*Выходной ток на порт USB  $\leq 500$  мА макс.
- \*Макс. КПД 90%
- \*Форма выходного напряжения: Модифицированная синусоида
- \*Входное пост. напряжение 10-15 В пост. ток

- \*Сигнализатор низкого напряжения 10.5 $\pm$ 0.5 В пост. ток
- \*Автоматическое выключение при низком заряде 10.0 $\pm$ 0.5 В пост. ток
- \*Защитное отключение при перегреве 70 $\pm$  °C
- \*Защита от перегрузки сброс переключателем
- \*Защита от короткого замыкания 25 А плавкий предохранитель



## ● DC-USB05 Универсальное зарядное устройство USB от прикуривателя авто, пластиковый корпус



- \*Входное напряжение: 10-16 В пост. ток
- \*Выходное напряжение на порт USB : 5 В пост. ток  $\pm 0.2\%$
- \*Выходной ток на порт USB: 2000 $\pm$ 100 мА (при использовании одного порта), 1000 $\pm$ 100 мА (при использовании двух портов)
- \*Выходное напряжение на прикуриватель: 10-16 В
- \*Выходной ток на прикуриватель: 10 А
- \*Защита от короткого замыкания: 15 А, плавкий предохранитель
- \*Защитное отключение при перегреве: < 50 °C



# Разветвители автомобильных прикуривателей (12В/24В)

62



## ● RM37-2014

- \*4 разъёма - 12 В + 1 USB порт - 5 В
- \*Входное напряжение : 12 В-24 В пост. ток, Выходное напряжение: 12 В-24 В пост. ток, 10 А (макс.)
- \*Потребляемая мощность / рабочее напряжение: 120 Вт (макс.)/12 В пост. ток, 240 Вт (макс.)/24 В пост. ток (за исключением USB портов)
- \*Выходное напряжение / ток на порт USB: 5±0.5 В пост. ток / 1 А (макс.)
- \*Сменный плавкий предохранитель: 10 А (защита от перенапряжения и короткого замыкания)
- \*Индикация включения
- \*Цвет: чёрный (покрытие корпуса Rubber Touch)
- \*Материал корпуса: пластик



## ● RM37-2013

- \*4 разъёма - 12 В + 1 USB порт - 5 В
- \*Входное напряжение : 12 В-24 В пост. ток
- \*Выходное напряжение: 12 В-24 В пост. ток, 10 А (макс.)
- \*Потребляемая мощность / рабочее напряжение: 120 Вт (макс.)/12 В пост. ток, 240 Вт (макс.)/24 В пост. ток (за исключением USB порта)
- \*Выходное напряжение / ток на порт USB: 5 В пост. ток / 1 А (макс.)
- \*Сменный плавкий предохранитель: 10 А (защита от перенапряжения и короткого замыкания)
- \*Индикация включения
- \*Цвет: чёрный (покрытие корпуса Rubber Touch)
- \*Материал корпуса: пластик



## ● RM37-2012

- \*3 разъёма - 12 В + 2 USB порта - 5 В
- \*Входное напряжение : 12 В-24 В пост. ток
- Выходное напряжение: 12 В-24 В пост. ток, 10 А (макс.)
- \*Потребляемая мощность / рабочее напряжение: 120 Вт (макс.)/12 В пост. ток, 240 Вт (макс.)/24 В пост. ток (за исключением USB портов)
- \*Выходное напряжение / ток на порты USB: 5 В пост. ток / 1 А (макс.) (при одн. использовании двух USB выходной ток - 500 мА)
- \*Сменный плавкий предохранитель: 10 А (защита от перенапряжения и короткого замыкания)
- \*Индикация включения
- \*Цвет: чёрный (покрытие корпуса Rubber Touch)
- \*Материал корпуса: пластик



## ● RM37-2011

- \*2 разъёма - 12 В + 2 USB порта - 5 В
- \*Входное напряжение : 12 В-24 В пост. ток
- Выходное напряжение: 12 В-24 В пост. ток, 10 А (макс.)
- \*Потребляемая мощность / рабочее напряжение: 120 Вт (макс.)/12 В пост. ток, 240 Вт (макс.)/24 В пост. ток (за исключением USB портов)
- \*Выходное напряжение / ток на порты USB: 5 В пост. ток / 1 А (макс.) (при одн. использовании двух USB портов выходной ток - 500 мА)
- \*Сменный плавкий предохранитель: 10 А (защита от перенапряжения и короткого замыкания)
- \*Индикация включения
- \*Настраиваемый угол наклона корпуса
- \*Цвет: чёрный (покрытие корпуса Rubber Touch)
- \*Материал корпуса: пластик

## ● RM37-2010



- \*1 разъём - 12 В + 2 USB порта - 5 В
- \*Входное напряжение : 12 В-24 В пост. ток, Выходное напряжение: 12 В-24 В пост. ток, 10 А (макс.)
- \*Потребляемая мощность / рабочее напряжение: 120 Вт (макс.)/12 В пост. ток, 240 Вт (макс.)/24 В пост. ток (за исключением USB портов)
- \*Выходное напряжение / ток на порты USB: 5±0.5 В пост. ток / 1 А (макс.) (при одновременном использовании двух USB портов выходной ток - 500 мА)
- \*Сменный плавкий предохранитель: 10 А (защита от перенапряжения и короткого замыкания)
- \*Индикация включения
- \*Цвет: чёрный (покрытие корпуса Rubber Touch)
- \*Материал корпуса: пластик

## ● RM37-2003



Штекер в автомобильный прикуриватель со светодиодным индикатором, разборный, в комплекте предохранитель на 20 А.

## ● RM37-2002



Штекер в автомобильный прикуриватель, разборный, в комплекте предохранитель на 20 А

## ● RM37-2001



Штекер в автомобильный прикуриватель, разборный



● **GR-TOR10, 12**  
 Защитный гриль для  
 корпусного сабвуфера

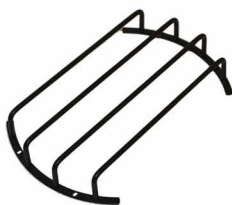
GR-TOR10 25 см    GR-TOR12 30 см



GR-S10  
25 см  
GR-S12  
30 см  
GR-S15  
38 см

● **GR-S10, GR-S12, GR-S15**

Защитный гриль, для корпусного сабвуфера,  
металлический (с крепежом)



GR-M10  
25 см  
GR-M12  
30 см

● **GR-M10, GR-M12**

Защитный гриль, для корпусного сабвуфера,  
металлический, матовый (черный)



GR-L10  
25 см  
GR-L12  
30 см

● **GR-L10, GR-L12**

Защитный гриль, для корпусного сабвуфера,  
металлический, хромированный



● **SW39-1002**

Контактная группа для корпусного сабвуфера  
(двойная обмотка)



● **SW39-1001**

Контактная группа для корпусного сабвуфера  
(одна обмотка)



ST40-1001  
плюсовая  
ST40-1002  
минусовая

● **ST40-1001, ST40-1002**

Клемма аккумуляторная, позолоченная,  
0AWG+4AWG+8AWGx2, в комплекте с крышкой



RM37-1501  
пред. 60A  
RM37-1502  
пред. 80A

● **RM37-1501, RM37-1502**

AGU Колба+предохранитель



● **RM37-1506**

ANL Колба+предохранитель 150A



● **RM37-1517**

ANL Колба+предохранитель 150A



RM37-1503  
50A  
RM37-1504  
60A  
RM37-1508  
80A

● **RM37-1503, 04, 05**

AGU-предохранитель (5 штук)



RM37-1507  
120A  
RM37-1507  
160A  
RM37-1509  
200A

● **RM37-1507, 08, 09**

ANL-предохранитель (5 штук)



RM37-1510  
10A  
RM37-1511  
15A  
RM37-1512  
20A

● **RM37-1510, 11, 12**

ATC предохранитель (100 штук)



RM37-1518  
10A  
RM37-1519  
15A  
RM37-1520  
20A

- RM37-1518, 19, 20  
MINI предохранитель (100 штук)



- RM37-1513  
АТС предохранитель с колодкой 20,  
провод 10AWG



- HL17-1001  
Адаптер для подключения к усилителю по RCA  
разъемам. Используется для головных устройств,  
не имеющих линейных выходов.



- HL17-1002  
Адаптер для подключения к усилителю по RCA  
разъемам. Используется для головных устройств,  
не имеющих линейных выходов.



- SW39-1102  
Пластиковая трубка для корпусного сабвуфера с  
фазоинвертором, L=250 / D=114 / d=80



- SW39-1103  
Пластиковая трубка для корпусного сабвуфера с  
фазоинвертором, L=128 / D=96 / d=75



- SW39-1104  
Пластиковая трубка для корпусного сабвуфера с  
фазоинвертором, L=115 / D=120 / d=100



- SW39-1105  
Пластиковая трубка для корпусного сабвуфера с  
фазоинвертором, L=175 / D=110 / d=60



- SW39-1106  
Пластиковая трубка для корпусного сабвуфера с  
фазоинвертором, L=190 / D=133 / d=80



- SW39-1101  
Пластиковая трубка для корпусного сабвуфера с  
фазоинвертором, L=110 / D=104 / d=65



- RM37-1701  
РЕЛЕ 5-ти контактное, влагозащищенное,  
12В / 30~40А



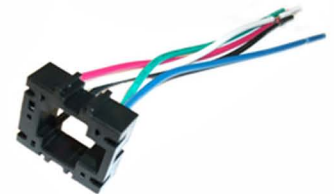
- RM37-1711  
РЕЛЕ 5-ти контактное, влагозащищенное,  
мини 19\*15 мм, 12В / 30~40А



- RM37-1702  
Колодка под реле 5-ти контактная



- RM37-1712  
Колодка под реле 5-ти контактная с  
диодом (86-минус, 85 - плюс)



- RM37-1722  
Колодка под реле для 5-ти контактное реле, мини



RM37-1401  
d=6,5 mm  
RM37-1402  
d=8,4 mm

- RM37-1401, RM37-1402  
Клемма кольцевая, луженная, синяя (100 шт)



RM37-1403  
w=2,8 mm (красная)  
RM37-1404  
w=4,75 mm (красная)  
RM37-1405  
w=6,35 mm (красная)  
RM37-1406  
w=2,8 mm (синяя)  
RM37-1407  
w=4,75 mm (синяя)  
RM37-1408  
w=6,35 mm (синяя)

- RM37-1403 - 08  
Клемма луженная (100 шт)



RM37-1409  
w=4,75 mm (красная)  
RM37-1410  
w=6,35 mm (красная)  
RM37-1411  
w=4,75 mm (синяя)  
RM37-1412  
w=6,35 mm (синяя)

- RM37-1409 - 12  
Клемма акустическая, луженная, полная  
изоляция, (100 шт)



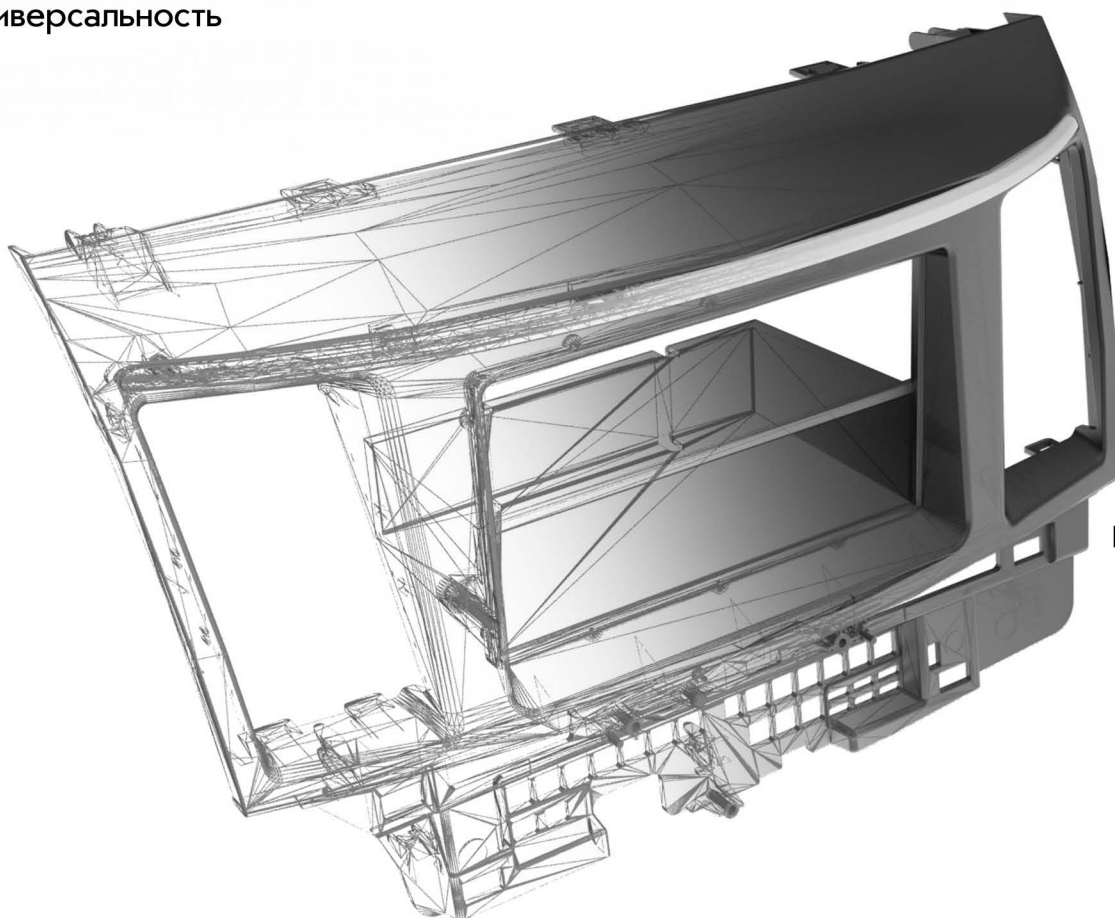
# ПЕРЕХОДНЫЕ РАМКИ 1,2 DIN

## INSTALLATION KITS

Большой выбор переходных рамок от ACV для 1DIN и 2DIN магнитол позволит установить понравившуюся модель в Ваш автомобиль, катер или мотоцикл.

Главная особенность - высококачественные материалы, а также многоступенчатая система контроля качества изготавливаемой продукции позволяют гарантировать наилучший результат - высококлассный продукт под брендом ACV.

- 3D моделирование рамки
- Качество исполнения рамки на высоком уровне
- Оригинальная текстура пластика
- Изготовлено из высококачественного автомобильного тугоплавкого ABS пластика
- По текстуре и цвету рамка полностью повторяет интерьер автомобиля.
- Универсальность



PR34-1043

ЯРКАЯ ИНДИВИДУАЛЬНОСТЬ, ПРОВЕРЕННОЕ КАЧЕСТВО....



● PR34-1001

Переходная рамка 1DIN Audi A4 (2001>)



● PR34-1002

Переходная рамка 1DIN Audi A4 (1999-2001)



● PR34-1004

Переходная рамка 1DIN Audi A6 (2002>)



● PR34-1003

Боковые заглушки 1DIN Audi A3/A4/TT (2001>)



● PR34-1009

Переходная рамка 2/1DIN Audi A4 (2001>) с карманом



● PR34-1005

Переходная рамка 1DIN BMW E39 (2001>)



● PR34-1006

Переходная рамка 1DIN BMW E46 (00-05)



● PR34-1053

Переходная рамка 1DIN BMW X3 (E83) (03-09)



● PR34-1067

Переходная рамка 2DIN на BMW X5 (E53) (02-06)



● PR34-1106

Переходная рамка 2DIN для BMW 3



● PR34-1008

Переходная рамка 1DIN Chrysler/Dodge/Jeep (2001>)



● PR34-1054

Переходная рамка 1DIN Chrysler/Jeep (99-01)



● PR34-1007

Переходная рамка 2DIN Chevrolet/Hummer (06>) с карманом



● PR34-1058

Переходная рамка 2DIN Chevrolet Epica/Aveo/Captiva (06>)



● PR34-1107

Переходная рамка 2DIN для CHEVROLET Aveo 2012+




● **PR34-1108**  
Переходная рамка 2DIN для CHEVROLET Cruze 2013+ (глянцево-чёрная)




● **PR34-1109**  
Переходная рамка 2DIN для CHEVROLET Trail Blazer, Colorado 2013+




● **PR34-1111**  
Переходная рамка 2DIN для CITROËN C4 Aircross, PEUGEOT 4008 (цвет Black Royal)




● **PR34-1011**  
Заглушка под 1DIN Ford Focus/Fiesta/Mondeo (98-02)




● **PR34-1012**  
Переходная рамка 1DIN Ford Focus/Fiesta/Mondeo (98-02)




● **PR34-1014**  
Переходная рамка 1DIN Ford Focus/Fiesta/Fusion (05>)




● **PR34-1063**  
Переходная рамка 2DIN Ford

Ford Focus (05>)  
C-Max (05>)  
Fiesta (05>)  
Fusion (05>)  
Galaxy (06>)  
Kuga (08>)  
S-Max (06>)  
Transit (06>)




● **PR34-1093**  
Переходная рамка 2DIN Ford Focus (2011>)




● **PR34-1100**  
Переходная рамка 2DIN FORD, Mondeo (07>), Focus (07>), C-MAX (07>), S-MAX (07>), Galaxy (07>), цвет чёрный




● **PR34-1093**  
Переходная рамка 2DIN Ford Focus (2011>)




● **PR34-1112**  
Переходная рамка 2DIN для FORD Transit 2013+




● **PR34-1113**  
Переходная рамка 2DIN для GREAT WALL Hover H-5




● **PR34-1040**  
Переходная рамка 2DIN Honda Accord VIII (08>)




● **PR34-1041**  
Переходная рамка 2DIN Honda CIVIC 5D (hatchback) (07>)




● **PR34-1041**  
Переходная рамка 2DIN Honda CIVIC 5D (hatchback) (07>)



● PR34-1115

Переходная рамка 2DIN для HONDA CRV 2012+



● PR34-1042

Переходная рамка 2DIN Hyundai ix55/Veracruz (2009>)



● PR34-1048

Переходная рамка 2DIN Hyundai NF (02-05)



● PR34-1072

Переходная рамка 2DIN Hyundai Solaris (2010>)



● PR34-1089

Переходная рамка 2DIN Hyundai Elantra (08>)



● PR34-1116

Переходная рамка 2DIN для HYUNDAI ELANTRA 2014



● PR34-1117

Переходная рамка 2DIN для HYUNDAI H1 Starex



● PR34-1068

Переходная рамка 2DIN KIA Sorento (2010>)



● PR34-1073

Переходная рамка 2DIN KIA Cee'd (2010>) с карманом



● PR34-1086

Переходная рамка 2DIN KIA Sportage (2010>)



● PR34-1118

Переходная рамка 2DIN для KIA Ceed 2012+



● PR34-1119

Переходная рамка 2DIN для KIA Cerato-4 2013+



● PR34-1120

Переходная рамка 2DIN для KIA Rio 11+ (цвет Black royal)



● PR34-1121

Переходная рамка 2DIN для KIA Sorento-4 2012+



● PR34-1122

Переходная рамка 2DIN для KIA Soul 09-11, HYUNDAI Grandeur



● PR34-1123

Переходная рамка 2DIN для KIA SOUL 2014



● PR34-1046

Переходная рамка 1DIN Lexus RX300/Toyota Harrier (01-04)



● PR34-1046

Переходная рамка 2DIN для LEXUS RX330, RX350



● PR34-1018

Переходная рамка 1DIN Mercedes W203/Vito/Viano (01>)



● PR34-1039

Переходная рамка 2DIN Mitsubishi Pajero4 (08>)



● PR34-1043

Переходная рамка 1/2DIN Mitsubishi Lancer X (2007>)



● PR34-1126

Переходная рамка 2DIN для Mitsubishi Outlander 2013



● PR34-1127

Переходная рамка 2DIN для MITSUBISHI L-200, Pajero Sport new



● PR34-1056

Переходная рамка 2DIN Mitsubishi Outlander XL (07>) / Citroen C-Crosser (07>) / Peugeot 4007 (07>)



● PR34-1049

Переходная рамка 2DIN Mazda 6 (2008>)



● PR34-1125

Переходная рамка 2DIN для MAZDA 5 2012+



● PR34-1087

Переходная рамка 1DIN Mazda с карманом



● PR34-1047

Переходная рамка 2DIN Mazda CX7 (2008>)



● PR34-1082

Переходная рамка 2DIN Mitsubishi ASX



● PR34-1069

Переходная рамка 2DIN Mazda 6 (02-06)



● PR34-1128

Переходная рамка 2DIN для Nissan Teana 2013



● PR34-1129

Переходная рамка 2DIN для NISSAN Tiida 2011



● PR34-1130

Переходная рамка 2DIN для Nissan X-Trail/  
Qashqai 2014



● PR34-1064

Переходная рамка 1DIN NISSAN Almera (03/2001->, кондиционер)



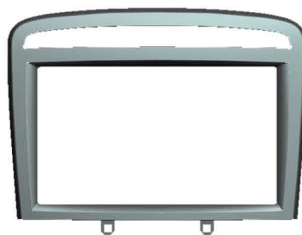
● PR34-1131

Переходная рамка 2DIN для OPEL Mokka



● PR34-1013

Переходная рамка 1DIN Citroen C5 /  
Peugeot 407 (2005>)



● PR34-1132

Переходная рамка 2DIN для PEUGEOT(408) 2013



● PR34-1022

Переходная рамка 1DIN Renault Megane (96-02)



● PR34-1091

Переходная рамка 1DIN Renault Meganell/  
Fluence (11>)



● PR34-1098

Переходная рамка 2DIN Renault Duster (12>)



● PR34-1023

Переходная рамка 1DIN Rover 75 (99>)



● PR34-1137

Переходная рамка 2DIN для SUZUKI SX4 2014



● PR34-1025

Переходная рамка 2DIN Suzuki Grand Vitara (05>)



● PR34-1070

Переходная рамка 2DIN Suzuki SX4 (06>)



● PR34-1050

Переходная рамка 2DIN Saab 9-3 (03-07)



● PR34-1051

Переходная рамка 2DIN Ssang Yong Rexton (07>)



● PR34-1052

Переходная рамка 2DIN Ssang Yong Kyron / Actyon (06-09)



● PR34-1102

Переходная рамка 2DIN SsangYoung Kyron 2014



● PR34-1136

Переходная рамка 2DIN для SSANG YONG Rexton 2012+



● PR34-1096

Переходная рамка 2DIN Ssang Yong Actyon (12>)



● PR34-1061

Переходная рамка 2DIN на Subaru Forester / Impreza / Impreza WRX (07>)



● PR34-1066

Переходная рамка 2DIN на Subaru Legacy / Outback (2010>)



● PR34-1071

Переходная рамка 2DIN Skoda Octavia II/A5 (04>)



● PR34-1025

Переходная рамка 1DIN Skoda Octavia II (04>)



● PR34-1133

Переходная рамка 2DIN для SKODA Fabia, Superb



● PR34-1134

Переходная рамка 2DIN для SKODA YETI 2014



● PR34-1135

Переходная рамка 2DIN для SKODA OCTAVIA 2013



● PR34-1028

Переходная рамка 1DIN Toyota Corolla/Celica / RAV4/Avensis (->02)



● PR34-1029

Переходная рамка 1DIN Toyota Corolla (02-06)



● PR34-1030

Переходная рамка 2DIN Toyota LC Prado 120



● PR34-1031

Переходная рамка 2DIN Toyota Corolla (02-06)



● PR34-1044

Переходная рамка 1/2DIN Toyota Corolla (07>)



● PR34-1045

Боковые вставки 2DIN Toyota



● PR34-1057

Переходная рамка 2DIN Toyota Land Cruiser 100 (03-07), Lexus LX470



● PR34-1138

Переходная рамка 2din для TOYOTA LC-200 08+



● PR34-1059

Переходная рамка 2DIN Toyota Camry (06>)



● PR34-1139

Переходная рамка 2din для TOYOTA Camry 12+



● PR34-1060

Переходная рамка 2 din на Toyota RAV4 (06>)



● PR34-1142

Переходная рамка 2din для TOYOTA RAV-4 2013+



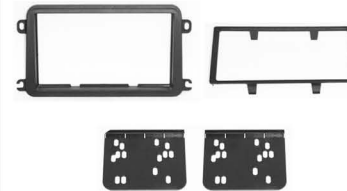
● PR34-1065

Переходная рамка 2 din на Toyota Avensis E27 (09>)



● PR34-1097

Переходная рамка 2DIN Toyota Avensis (03-08)



● PR34-1036

Переходная рамка 2DIN VW Golf5/Passat B6/Jetta (06>)



● PR34-1037

Переходная рамка 2DIN VW Golf5/Passat B6/Jetta (06>)



● PR34-1038

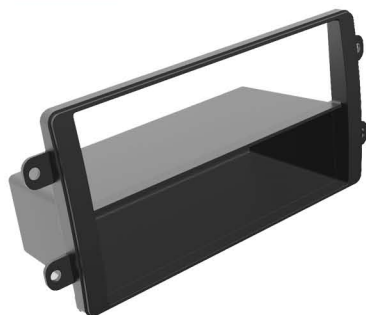
Переходная рамка 2DIN VW Golf4/Passat B5 (>06)



● PR34-1055

Переходная рамка 2DIN VW Touareg (04-09)





● PR34-1103

Переходная рамка 1/2DIN для УАЗ Патриот 2014



## Универсальные переходные рамки 1/2 DIN

Installation uni kits



● PR34-1099

Универсальная рамка, влагозащищенная 1 din



● PR34-1034

Универсальный карман (3 размера) 1DIN



● PR34-1035

Универсальный установочный комплект 2DIN



● PR34-1004

Универсальный карман с подстаканниками



● PR34-1005

Универсальный карман выдвижной



● PR34-1032

Универсальный карман (box) 1DIN



● PR34-1033

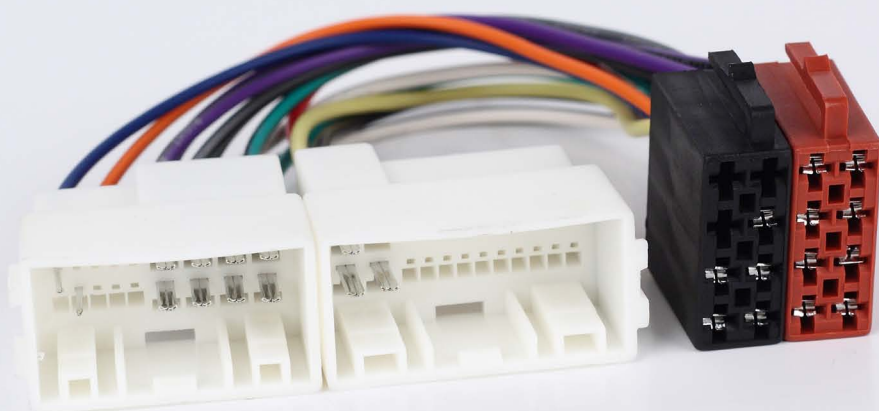
Универсальный карман (лоток) 1DIN

# ISO АДАПТЕРЫ

## ISO-OEM HARNESS

Огромный опыт, собранный специалистами ACV, позволяет заявить - качество определяется мелочами. Даже малейшая деталь может испортить всю картину, если исполнена не на высочайшем уровне. Именно поэтому стандарты и контроль готовой продукции становятся еще строже при обращении к такому продукту как ISO-OEM адаптеры. Покупая продукцию ACV, Вы можете быть уверены в надежности соединения.

## ПРЕВОСХОДСТВО В ДЕТАЛЯХ....



### ISO стандарт (распиновка):

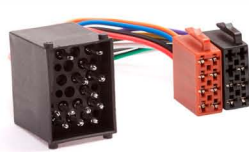


- Изоляционный материал PVC обладает высокой гибкостью, пожароустойчив и имеет высокие электрические характеристики. Материал проводника, ССА - омедненный алюминий.
- Ударопрочный материал ABS. Коннектор изготовлен из высококачественного пластика и имеет идеальные размеры для подключения.
- Благодаря OEM качество соединение между клеммами и коннектором самое надёжное.



#### ● AD12-1501

Audi/Skoda/VW ISO-OEM провод



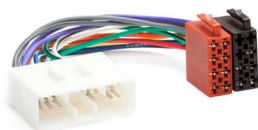
#### ● AD12-1503

BMW/Land Rover/Rover ISO-OEM провод



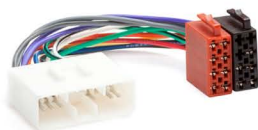
#### ● AD12-1504

BMW (01>) ISO-OEM провод



#### ● AD12-1505

Chevrolet (Daewoo)/SsangYoung (02>) провод ISO-OEM



#### ● AD12-1530

Chevrolet (Daewoo) (97-02)/SsangYong (02>) провод ISO-OEM



#### ● AD12-1507

Chrysler (02>) провод ISO-OEM



● **AD12-1527**

Chrysler/Dodge/Jeep (95-01) провод ISO-OEM



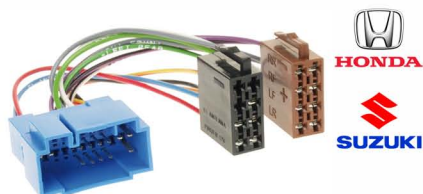
● **AD12-1508**

Ford (>02) провод ISO-OEM



● **AD12-1509**

Ford Focus/C-Max (09-2003)/Fiesta (06-2005) провод ISO-OEM



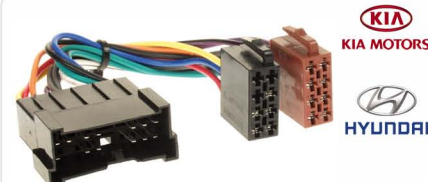
● **AD12-1510**

Honda Civic(02-06)/Suzuki Grand Vitara (05+) провод ISO-OEM



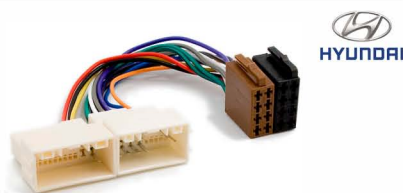
● **AD12-1511**

Hyundai/Kia (05-10) провод ISO-OEM



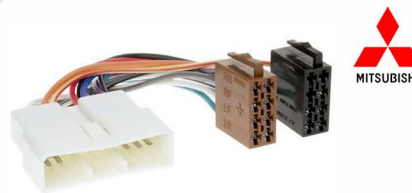
● **AD12-1529**

Hyundai/Kia (04-07) провод ISO-OEM



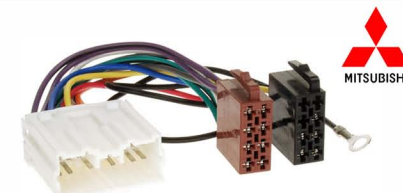
● **AD12-1531**

Hyundai Solaris (10+) Провод ISO-OEM



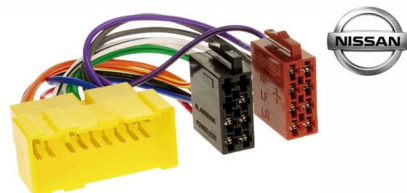
● **AD12-1512**

Mitsubishi (95-06) провод ISO-OEM



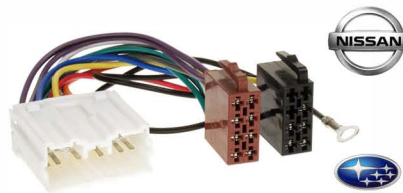
● **AD12-1513**

Mitsubishi (07+) провод ISO-OEM



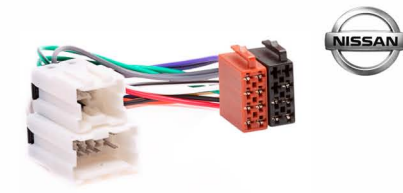
● **AD12-1514**

Nissan Almera/Tino (00-05) провод ISO-OEM



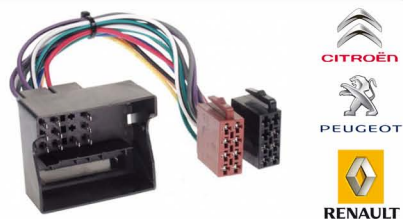
● **AD12-1528**

Все модели Nissan/Subaru Impreza (07+) провод ISO-OEM



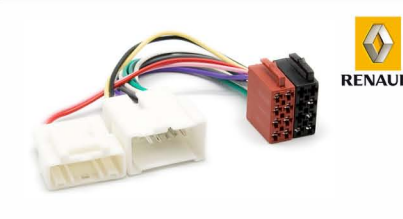
● **AD12-1533**

Nissan AlmeraClassic/Micra/Note провод ISO-OEM



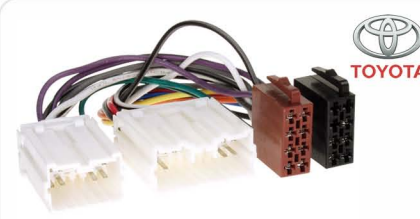
● **AD12-1534**

Peugeot/Citroen/Renault (05+) провод ISO-OEM



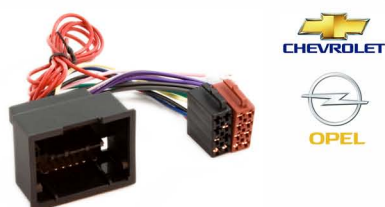
● **AD12-1532**

Renault Duster / Logan / Sandero провод ISO-OEM



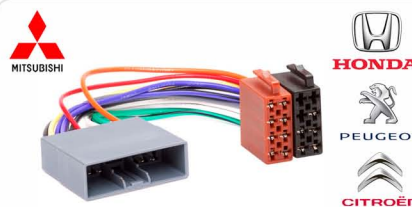
● **AD12-1517**

Toyota (02-06) провод ISO-OEM



● **AD12-1541**

Chevrolet 2011+/ Opel Astra, Insignia(09+), Meriva(2010+) провод ISO-OEM



● **AD12-1536**

Honda (06+) / Mitsubishi Outlander XL (07+) / Peugeot(4007) 2007+ / Citroen C-Crosser (07+) провод ISO-OEM



● **AD12-1540**

Honda 2008+ провод ISO-OEM



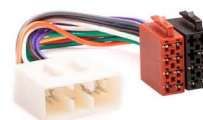
● **AD12-1537**

Mazda 2001+ провод ISO-OEM



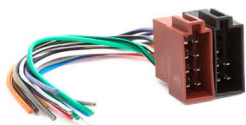
● **AD12-1538**

Mazda (1987-2001) провод ISO-OEM



● **AD12-1539**

SUBARU Forester (97+), Impreza, Vivio (93+), Legacy (92+), Outback(00+) провод ISO-OEM



● **AD12-1526**

Ответная часть ISO-разъема



● **AD12-1525**

Разъем Евро-ISO



**Pioneer**

● **AD12-1520**

Провод ISO-OEM на Pioneer (новый)



**JVC**  
**SONY**

● **AD12-1521**

Провод ISO-OEM на Sony / JVC



**ALPINE**

● **AD12-1523**

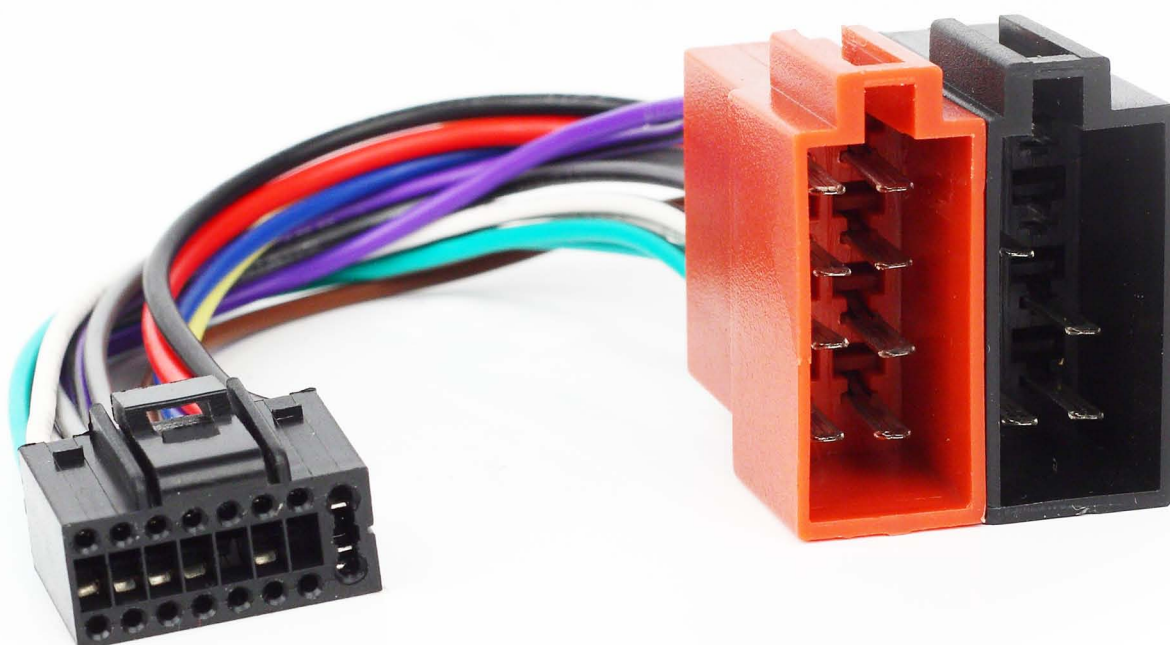
Провод ISO-OEM на Alpine



**KENWOOD**

● **AD12-1524**

Провод ISO-OEM на Kenwood



## Антенные адаптеры

### Adapters antenna



#### ● AD12-1601

Audi/Skoda/VW (02>) антенный адаптер



#### ● AD12-1608

Audi/Skoda/VW (02>) антенный адаптер



#### ● AD12-1609

Audi / Skoda / VW (02>) антенный адаптер с фантомным питанием, для двойной антенны



#### ● AD12-1603

все модели Honda (06-10) антенный адаптер



#### ● AD12-1604

Hyundai/Kia (05>) антенный адаптер



#### ● AD12-1619

KIA (06+) GT13(f)->din(m) антенный адаптер



#### ● AD12-1602

Chrysler (01>) антенный адаптер



#### ● AD12-1610

все модели Nissan (07>) антенный адаптер



#### ● AD12-1617

Nissan Almera Classic антенный адаптер



#### ● AD12-1618

Opel/Peugeot/Citroen/Renault (05>) антенный адаптер



#### ● AD12-1611

Все модели Subaru (09>) антенный адаптер



#### ● AD12-1612

Все модели Toyota (10>) антенный адаптер



#### ● AD12-1607

Антенный усилитель



#### ● AD12-1613

Антенный удлинитель (2.0 метра)



#### ● AD12-1614

Антенный удлинитель (3.0 метра)



#### ● AD12-1616

Антенный адаптер ISO-DIN



#### ● AD12-1605

Антенный адаптер DIN-ISO

# РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

## EXPENDABLE MATERIALS

При подключении аудиосистемы в автомобиль экранированный кабель из бескислородной меди с позолоченными коннекторами сохранит чистоту звучания. В ACV знают, что допустив погрешку в мелочах можно разрушить весь проект. Именно поэтому при производстве расходных материалов используется уникальная трехступенчатая система контроля качества. В случае нахождения малейших искажений в передаче сигнала продукт моментально отправляется на доработку. Гарантируя качество продукции, ACV выстраивает новый уровень для всего рынка автоэлектроники России.

## ПРЕВОСХОДСТВО В ДЕТАЛЯХ...





## ● 21-KIT2-4

Набор для подключения 2-х кан усилителя. В наборе : силовой кабель 4GA (красный) - 5 м, силовой кабель 4GA (черный) - 1 м, акустический кабель (серебряно-золотой, в прозрачной изоляции) - 10 м, межблочный кабель 2xRCA - 5 м, управляющий кабель (синий) - 5 м, предохранитель 60 А - 1 шт, колба для предохранителя - 1 шт, клеммы круглые 4GA - 2 шт (черная и красная), клеммы вилочные 4GA - 2 шт (черная и красная), стяжки - 6 шт. Набор в блистере.

## ● 21-KIT4-4

Набор для подключения 4-х кан усилителя. В наборе : силовой кабель 4GA (красный) - 5 м, силовой кабель 4GA (черный) - 1 м, акустический кабель (серебряно-золотой, в прозрачной изоляции) - 10 м, межблочный кабель 4xRCA - 5 м, управляющий кабель (синий) - 5 м, предохранитель 60 А - 1 шт, колба для предохранителя - 1 шт, клеммы круглые 4GA - 2 шт (черная и красная), клеммы вилочные 4GA - 2 шт (черная и красная), стяжки - 6 шт. Набор в блистере.

## ● 21-KIT1-8

Набор для подключения одноканального усилителя (моноблока). В наборе : силовой кабель 8GA (красный) - 5 м, предохранитель 60 А - 1 шт, колба для предохранителя - 1 шт, клемма круглая 8GA - 1 шт. Набор в блистере.

## ● 21-KIT2-8

Набор для подключения двухканального усилителя. В наборе : силовой кабель 8GA (красный) - 5 м, силовой кабель 8GA (черный) - 1 м, акустический кабель (серебряно-золотой, в прозрачной изоляции) - 10 м, межблочный кабель RCA с позолоченными коннекторами - 1x5 м, управляющий кабель (синий) - 5 м, предохранитель 40 А - 1 шт, колба для предохранителя - 1 шт, клеммы круглая 8GA - 2 шт (черная и красная), клеммы вилочные 8GA - 2 шт (черная и красная), тубинг - 2 м, стяжки - 6 шт. Набор в блистере.

## ● 21-KIT4-8

Набор для подключения четырехканального усилителя. В наборе : силовой кабель 8GA (красный) - 5 м, силовой кабель 8GA (черный) - 1 м, акустический кабель (серебряно-золотой, в прозрачной изоляции) - 15 м, межблочный кабель RCA с позолоченными коннекторами - 2x5 м, управляющий кабель (синий) - 5 м, предохранитель 60 А - 1 шт, колба для предохранителя - 1 шт, клеммы круглая 8GA - 2 шт (черная и красная), клеммы вилочные 8GA - 2 шт (черная и красная), тубинг - 2 м, стяжки - 6 шт. Набор в блистере.

## ● 21-KIT2-10

Набор для подключения 2-х кан усилителя. В наборе : силовой кабель 10GA (красный) - 5 м, силовой кабель 10GA (черный) - 1 м, межблочный кабель 2\*RCA - 5 м с управляющим кабелем, предохранитель ATC 30 А - 1 шт, Держатель предохранителя ATC - 1 шт, клеммы круглые 10GA - 2 шт (черная и красная). Набор в блистере.

## ● 21-KIT4-10

Набор для подключения 4-х кан усилителя. В наборе : силовой кабель 10GA (красный) - 5 м, силовой кабель 10GA (черный) - 1 м, межблочный кабель 4\*RCA - 5 м с управляющим кабелем, предохранитель ATC 40 А - 1 шт, Держатель предохранителя ATC - 1 шт, клеммы круглые 10GA - 2 шт (черная и красная). Набор в блистере.



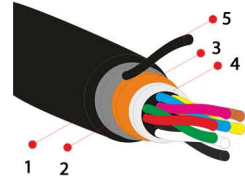
**MKP1.2**  
1 м (в блистере)

**MKP5.2**  
5 м (в блистере)

**MKP5.4**  
5 м 4x4 (в блистере)



1. Нейлоновая декоративная оплетка
2. PVC изоляция
3. Оплетка из меди
4. Алюминиевая фольга
5. Управляющий кабель



● **MKP5.4/5.2/1.2**  
Межблочный кабель

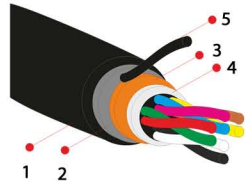


**RP-2M1F**  
2 "папа"-1 "мама".  
В блистере (1 штука)

**RP-2F1M**  
2 "мама"-1 "папа".  
В блистере (1 штука)



1. Нейлоновая декоративная оплетка
2. PVC изоляция
3. Оплетка из меди
4. Алюминиевая фольга
5. Управляющий кабель



● **RP-2M1F/2F1M**  
Разветвитель RCA



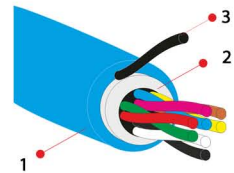
**MKE1.2**  
1м (в блистере)

**MKE5.2**  
5м (в блистере)

**MKE5.4**  
5м 4x4 (в блистере)



1. PVC изоляция
2. Алюминиевая фольга
3. Управляющий кабель



● **MKE5.4/5.2/1.2**  
Межблочный кабель

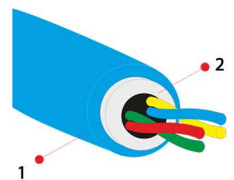


**RE-2M1F**  
2 "папа"-1 "мама".  
В блистере (1 штука)

**RE-2F1M**  
2 "мама"-1 "папа".  
В блистере (1 штука)



1. PVC изоляция
2. Алюминиевая фольга



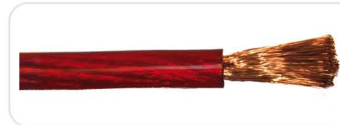
● **RE-2M1F/2F1M**  
Разветвитель RCA







**KP21-1301 (4GA)**  
 Красный. На катушках (по 50 метров).  
**KP21-1302 (8GA)**  
 Черный. На катушках (по 50 метров).  
**KP21-1303 (8GA)**  
 Черный. На катушках (по 50 метров).  
**KP21-1304 (2GA)**  
 Красный. На катушках (по 25 метров).  
**KP21-1305 (0GA)**  
 Красный. На катушках (по 25 метров).



1. Прочная и гибкая изоляция из поливинилхлорида  
 2. Плакированный медью алюминий CCA: алюминий — 70%, медь — 30%



### ● KP21-1301/02/03/04/05

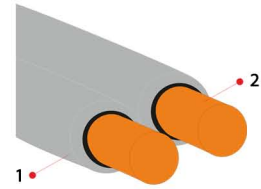
Силовой кабель. Материал - омедненный алюминий в прочной и гибкой изоляции. Изготовлен по технологии «витая пара». Диапазон температур -40 до +65 град. Кабель имеет истинные размеры.



**KP21-1001 (14AWG)**  
 На катушках (по 50 метров).  
**KP21-1002 (16AWG)**  
 На катушках (по 100 метров).  
**KP21-1003 (18AWG)**  
 На катушках (по 100 метров).  
**KP21-1004 (12AWG)**  
 На катушках (по 100 метров).



1. Прочная и гибкая изоляция из поливинилхлорида  
 2. Плакированный медью алюминий CCA: алюминий — 70%, медь — 30%



### ● KP21-1001/02/03/04

Акустический кабель. Материал - омедненный алюминий в прочной и гибкой изоляции. Изготовлен по технологии «витая пара». Диапазон температур -40 до +65 град. Кабель имеет истинные размеры.

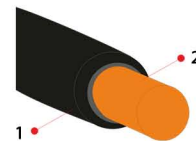


**KP21-1101 (1x0.5)**  
 Одножильный, черный. В мотках (по 100 метров).  
**KP21-1102 (1x0.75)**  
 Одножильный, черный. В мотках (по 100 метров).  
**KP21-1104 (2x0.5)**  
 Двужильный, черно/красный. В мотках (по 100 метров).  
**KP21-1105 (2x0.75)**  
 Двужильный, черно/красный. В мотках (по 100 метров).  
**KP21-1106 (2x1.25)**  
 Двужильный, черно/красный. В мотках (по 100 метров).  
**KP21-1107 (2x2.25)**  
 Двужильный, черно/красный. В мотках (по 100 метров).

Одножильный



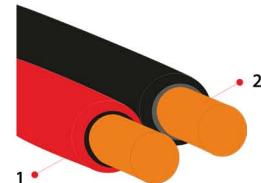
1. Прочная и гибкая изоляция из поливинилхлорида  
 2. Плакированный медью алюминий CCA: алюминий — 70%, медь — 30%



Двужильный



1. Прочная и гибкая изоляция из поливинилхлорида  
 2. Плакированный медью алюминий CCA: алюминий — 70%, медь — 30%



### ● KP21-1101/02/03/04/05/06/07

Монтажный кабель. Материал - омедненный алюминий в прочной и гибкой изоляции. Изготовлен по технологии «витая пара». Диапазон температур -40 до +65 град. Кабель имеет истинные размеры.





<b>RM37-1801</b> 8 мм, черный	<b>RM37-1806</b> 13 мм, черный	<b>RM37-1816</b> 13 мм, черный
<b>RM37-1802</b> 8 мм, красный	<b>RM37-1807</b> 13 мм, красный	<b>RM37-1817</b> 13 мм, красный
<b>RM37-1803</b> 10 мм, черный	<b>RM37-1812</b> 8 мм, красный	
<b>RM37-1804</b> 10 мм, белый	<b>RM37-1813</b> 10 мм, черный	
<b>RM37-1805</b> 10 мм, красный	<b>RM37-1814</b> 10 мм, белый	

● **RM37-1801 /02 /03 /04 /05 /06 /07 /12 /13 /14 /16 /17**

Полиэстровый рукав, в бухтах 50 м и 5 м



<b>RM37-1201</b> Внутренний диаметр 5 мм.	<b>RM37-1205</b> Внутренний диаметр 11 мм.	<b>RM37-1208</b> Внутренний диаметр 19 мм.
<b>RM37-1202</b> Внутренний диаметр 7 мм.	<b>RM37-1206</b> Внутренний диаметр 15 мм.	<b>RM37-1209</b> Внутренний диаметр 21 мм.
<b>RM37-1203</b> Внутренний диаметр 9 мм.	<b>RM37-1207</b> Внутренний диаметр 17 мм.	

● **RM37-1201 /02 /03 /05 /06 /07 /08**

Тюбинг пластиковый, разрезной, гофрированный. Высокопрочный, эластичный. Материал-Найлон66, сертификация UL94-V2. Черный. В бухтах по 50 метров.



<b>RM37-1901</b> 2,5 мм (5 м)	<b>RM37-1904</b> 8 мм (5 м)	<b>RM37-1907</b> 30 мм (5 м)	<b>RM37-1910</b> 6 мм (200 м)
<b>RM37-1902</b> 4 мм (5 м)	<b>RM37-1905</b> 12 мм (5 м)	<b>RM37-1908</b> 2,5 мм (200 м)	<b>RM37-1911</b> 8 мм (100 м)
<b>RM37-1903</b> 6 мм (5 м)	<b>RM37-1906</b> 20 мм (5 м)	<b>RM37-1909</b> 4 мм (200 м)	

● **RM37-1901 /02 /03 /04 /05 /06 /07 /08 /09 /10 /11**

Термоусадочная трубка



OM32-1006, Карпет черный, в рулоне 1.5x30 метров	OM32-1108, Карпет серый, в рулоне 1.5x1 метр
OM32-1007, Карпет темно-серый, в рулоне 1.5x30 метров	OM32-1110, Карпет темно-красный, в рулоне 1.5x1 метр
OM32-1008, Карпет серый, в рулоне 1.5x30 метров	OM32-1111, Карпет синий, в рулоне 1.5x1 метр
OM32-1010, Карпет темно-красный, в рулоне 2.0x50 метров	OM32-1306, Карпет черный, в рулоне 1.5x3 метр
OM32-1011, Карпет синий, в рулоне 2.0x50 метров	OM32-1307, Карпет темно-серый, в рулоне 1.5x3 метр
OM32-1013, Карпет серый, в рулоне 2.0x50 метров	OM32-1308, Карпет серый, в рулоне 1.5x3 метр
OM32-1106, Карпет черный, в рулоне 1.5x1 метр	OM32-1310, Карпет темно-красный, в рулоне 1.5x3 метр
OM32-1107, Карпет темно-серый, в рулоне 1.5x1 метр	OM32-1311, Карпет синий, в рулоне 1.5x3 метр

● **OM32-1006 /07 /08 /09 /10 /11 /12 /10**

Акустический ковер. Материал - нетканый ПВХ.  
Плотность - 290 грамм на кв. метр.



<b>RM37-1101</b> 160*2.5 мм
<b>RM37-1102</b> 200*2.5 мм
<b>RM37-1105</b> 370*4.8 мм
<b>RM37-1106</b> 250x3.5 мм

● **RM37-1101 /02 /05 /06**

Стяжки пластиковые. Материал - нейлон 66, высокопрочный, эластичный, не подвержен воздействию кислот, сохраняет свои свойства при температуре от -35 до +85 градусов. Цвет - черный. В пакетах по 100 штук.



● **ACV**

Клей мультиспрей

# АВТОМОБИЛЬНАЯ ТОНИРОВОЧНАЯ ПЛЕНКА

## WINDOWS FILM

Автомобильная тонировочная пленка ACV представлена на Российском рынке широким ассортиментом продукции, имея высокое качество при довольно доступной стоимости, плёнка является оптимальным вариантом для тех автомобилистов, кто привык тщательно планировать свой бюджет. Южно-корейское производство ACV использует новейшие технологии химической промышленности, а также высококачественное сырье и различные инновационные разработки.

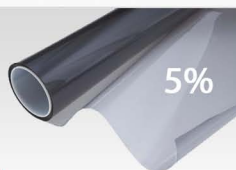


## МНОГОСЛОЙНАЯ МЕТАЛЛИЗИРОВАННАЯ, И ОКРАШЕННАЯ ПЛЕНКА ГИБРИДНОЙ КОНСТРУКЦИИ, С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ОТ ЦАРАПИН.

### ● TN43-1305

Двухслойная, металлизированная, 5%

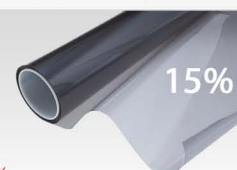
Толщина плёнки: - 2 мм/2 слоя  
 Видимое светопропускание - 4,8%  
 Видимое светоотражение - 9,2%  
 Отражённое инфракрасное излучение - 38,6%  
 Пропускание ультрафиолета (ед.изм.: <3%) - <1%



### ● TN43-1315

Двухслойная, металлизированная, 15%

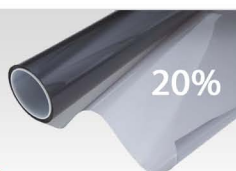
Толщина плёнки: - 2 мм/2 слоя  
 Видимое светопропускание - 14%  
 Видимое светоотражение - 7,2%  
 Отражённое инфракрасное излучение - 40,7%  
 Пропускание ультрафиолета (ед.изм.: <3%) - <1%



### ● TN43-1320

Трёхслойная, металлизированная, 20%

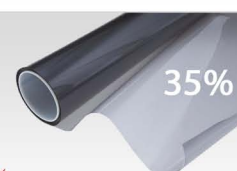
Толщина пленки - 2 мм/3 слоя  
 Видимое светопропускание - 17%  
 Видимое светоотражение - 11,1%  
 Отражённое инфракрасное излучение - 57,9%  
 Ультрафиолетовое пропускание - <1%



### ● TN43-1335

Трёхслойная, металлизированная, 35%

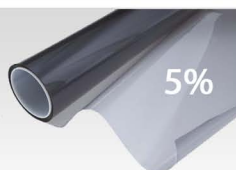
Толщина пленки - 2 мм/3 слоя  
 Видимое светопропускание - 30,3%  
 Видимое светоотражение - 12,9%  
 Отражённое инфракрасное излучение - 56,2%  
 Ультрафиолетовое пропускание - <1%



### ● TN43-1105

Двухслойная, крашенная, 5%

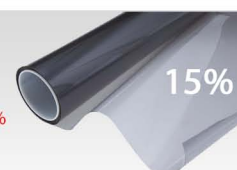
Видимый процент светопропускания - 36,20%  
 Общее солнечное пропускание - 63,10%  
 Общее солнечное отражение - 05,70%  
 Общее солнечное поглощение - 31,20%  
 Ультрафиолетовое пропускание - 02,00%



### ● TN43-1115

Двухслойная, крашенная, 15%

Видимый процент светопропускания - 36,20%  
 Общее солнечное пропускание - 63,10%  
 Общее солнечное отражение - 05,70%  
 Общее солнечное поглощение - 31,20%  
 Ультрафиолетовое пропускание - 02,00%



### ● TN43-1120

Двухслойная, крашенная, 20%

Видимый процент светопропускания - 36,20%  
 Общее солнечное пропускание - 63,10%  
 Общее солнечное отражение - 05,70%  
 Общее солнечное поглощение - 31,20%  
 Ультрафиолетовое пропускание - 02,00%



### ● TN43-1135

Двухслойная, крашенная, 35%

Видимый процент светопропускания - 36,20%  
 Общее солнечное пропускание - 63,10%  
 Общее солнечное отражение - 05,70%  
 Общее солнечное поглощение - 31,20%  
 Ультрафиолетовое пропускание - 02,00%



# ОХРАННЫЕ СИСТЕМЫ

## CAR ALARM SYSTEM



Идеология бренда SKY заключается в создании передовых технологий, реализованных в конечном продукте.

В нескольких товарных категориях SKY были выпущены первые в своем роде устройства, такие как SKY GPS-GSM, моментально завоевавшие доверие автовладельцев России. SKY имеет более 1000 партнеров в России и странах ближнего зарубежья, что иной раз подтверждает успех продукции на рынке автомобильных охранных систем.

SKY обеспечивает безопасность человека и его автомобиля, охраняя не только авто, но и самое ценное – жизнь его владельца. Девиз бренда – «Безопасность и комфорт»

M77



### НА СТРАЖЕ ТВОЕГО ПОКОЯ...



## ● M1S

Автомобильная охранная система без обратной связи и запуска двигателя. Два ультратонких брелока серии Metal. Постановка и снятие с охраны разными кнопками, охрана при заведенном двигателе, функция Anti-Hijacking, дистанционное открывание багажника или капота, дополнительный канал +500 мА, управление центральным замком с положительными и отрицательными контактами, двойной импульс на открытие/закрытие дверных замков, полный комплект для установки (2-х уровневый датчик удара, реле блокировки, стяжки)



## ● M14RY

Автомобильная охранная система без обратной связи и запуска двигателя. Два ультратонких брелока серии Metal. Постановка и снятие с охраны разными кнопками, охрана при заведенном двигателе, функция Anti-Hijacking, дистанционное открывание багажника или капота, дополнительный канал +500 мА, управление центральным замком с положительными и отрицательными контактами, двойной импульс на открытие/закрытие дверных замков, полный комплект для установки (2-х уровневый датчик удара, реле блокировки, стяжки)



## ● M14BB

Автомобильная охранная система без обратной связи и запуска двигателя. Два ультратонких брелока серии Metal. Постановка и снятие с охраны разными кнопками, охрана при заведенном двигателе, функция Anti-Hijacking, дистанционное открывание багажника или капота, дополнительный канал +500 мА, управление центральным замком с положительными и отрицательными контактами, двойной импульс на открытие/закрытие дверных замков, полный комплект для установки (2-х уровневый датчик удара, реле блокировки, стяжки)



## ● M11

Автомобильная охранная система без обратной связи и запуска двигателя. Основной брелок с ЖК дисплеем, дополнительный - эргономичный и стильный. Постановка и снятие с охраны разными кнопками, охрана при заведенном двигателе, функция Anti-Hijacking, дистанционное открывание багажника, полный комплект для установки (2-х уровневый датчик удара, реле блокировки, сирена, стяжки)



## ● M33

Автомобильная охранная система с обратной связью, без запуска двигателя. ЖК брелок+доп. брелок в комплекте, постановка и снятие с охраны разными кнопками, охрана при заведенном двигателе, функция Anti-Hijacking, дистанционное открывание багажника, полный комплект для установки (2-х уровневый датчик удара, реле блокировки, стяжки). Дальность действия в зоне прямой видимости - 800 метров.





## ● M77

Автомобильная охранная система с обратной связью и функцией дистанционного запуска двигателя. Два ЖК брелока и полный набор для установки. В комплекте (2-х уровневый датчик удара, реле блокировки, сирена, стяжки). Постановка и снятие с охраны одной кнопкой. Охрана при заведенном двигателе. Выбор ручной / автоматической КПП. Выбор бензинового / дизельного двигателя. Турботаймер. Запуск двигателя по таймеру, по температуре, принудительный.



## Автомобильная Спутниковая Система SKY GPS-GSM

- Предотвращение угона
- Охрана в реальном времени
- GPS поиски контроль

- Поиск по базовым станциям GSM для автомобилей помещенных в гаражи и крытые паркинги, где нет GPS сигналов

Два выхода. Можно по телефону:  
а) заблокировать двигатель автомобиля  
б) включить автономный отопитель  
с) активировать автозапуск двигателя

Два входа. Можно получать на телефон:  
а) информацию об открытии дверей  
б) о включении зажигания  
в) о срабатывании датчиков  
г) температуру воздуха в салоне

### НАСТРАИВАЕМЫЕ РЕЖИМЫ:

- Сон - режим невидимый для сканера - (автономная работа от внутреннего аккумулятора полгода)
- Активный режим - до 200 суток от АКБ 55 а/ч
- Трекинг - для активного поиска
- Парковка - выход из квадрата заданного размера дает тревогу

- Спутниковая охранно-поисковая система SKY GPS-GSM предназначена для определения местоположения автомобиля с помощью сотового телефона с возможностью последующей дистанционной блокировки двигателя при помощи SMS.

- Система может быть установлена автономно или интегрирована со штатной сигнализацией автомобиля.

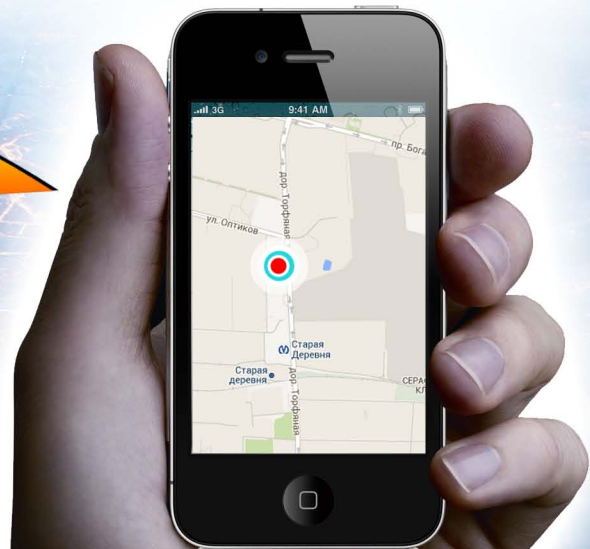
- Имеет ряд входов для получения сигналов от датчиков и отправки тревожных SMS сообщений.

- Отличительными особенностями системы является ее малый размер, встроенный высокочувствительный GPS приемник, интегрированные GPS и GSM антенны, встроенная аккумуляторная батарея, отсутствие абонентской платы – концепция “персональный мониторинговый центр”.



- Габаритные размеры: 22x45x65 мм.
- GSM-модуль 900/1800/1900 MHz.
- Спутниковый высокочувствительный 65-канальный GPS-приемник со встроенной антенной.
- Напряжение питания +7 В .. +30 В.
- Рабочий температурный диапазон от -25 С до + 70 С.
- Встроенная аккумуляторная батарея, обеспечивающая до двух суток автономной работы в режиме постоянной доступности.
- Управление с любого мобильного телефона с помощью SMS-команд.
- Получение координат объекта в виде ссылок на карты Яндекс или Google. Для старых моделей телефонов возможно использовать java-приложение MGMaps, либо получать координаты в текстовом виде (широта и долгота).
- Определение местоположения объекта по базовым станциям GSM-сети (LBS).
- Два управляемых выхода (замыкание на массу, 12 В/45 мА или 5 В/100 мА), со встроенными диодами для защиты транзисторных ключей. Выходы управляются по SMS или звонком с телефона хозяина. Позволяют подключить реле блокировки двигателя, управлять сигнализацией или отопителем.
- Два входа, срабатывающих от замыкания на массу позволяют подключать датчики открытия дверей/капота, датчики движения или объема. Возможно подключение выходов штатных сигнализаций при использовании несложных схем согласования.
- Охранные функции - отправка тревожного сообщения при срабатывании входов, отключении основного питания, выходе объекта за границы заданной области. Возможность автоматического срабатывания выходов при возникновении охранных условий, а также предупреждения хозяина звонком.
- Встроенный температурный датчик.

Программа для APPLE STORE : SKY GPS GSM  
Программа для ANDROID: SKY GPS GSM



## Иммобилайзеры

### Immobiliz



\*УПРАВЛЕНИЕ  
АКТИВАТОРОМ  
ЗАМКА КАПОТА



#### ● IM-57

Иммобилайзер. Совместим с любыми марками автомобилей. Датчик движения. Определение метки на расстоянии от 5-и метров. Диалоговый код. Частота работы 2.4 ГГц. Ультратонкие размеры 68x26.5x9.3



\*ОХРАНА КАПОТА.  
\*ОПРЕДЕЛЕНИЕ  
ОТКРЫТОЙ ДВЕРИ.



#### ● IM-67

Иммобилайзер. Совместим с любыми марками автомобилей. Датчик движения. Определение метки на расстоянии от 5-и метров. Диалоговый код. Частота работы 2.4 ГГц. Ультратонкие размеры 68x26.5x9.3



#### ● SKY GB-1 KILLS GRABBER

\* Антисканер / Защита вашей сигнализации  
\* Напряжение питания - 12 Вольт (бортовая сеть автомобиля)  
\* Средний ток потребления - около 10 мА \* Рабочая частота - 433,92 МГц \* Тип модуляции - AM  
\* Радиус защиты - до 300 метров



#### ● TEST VER. 1

Прибор позволяет техническим специалистам установочных центров проверить устойчивость к электронному взлому (кодграбберу), а также эффективность защиты сигнализаций антиграббером SKY KILLS GRABBER. Список вскрываемых (уязвимых) систем – прилагается. Изделие перехватывает и автоматически записывает в память код брелока, а также излучает команды снятия и постановки. Для некоторых систем, можно формировать код брелока из сигнала удара по кузову (пиннок). Дальность перехвата – до 3-5 метров. Прибор лишён некоторых свойств, необходимых для использования его в иных, чем демонстрация, целях. Работает на частоте 433,92 МГц с AM (ASK) модуляцией.



#### ● BIS-07

Обходчик штатного иммобилайзера. Совместим с любыми марками автомобилей. Корпус рассчитан на размещение самого длинного (92 мм) ключа от Honda. Гибкая антенна. Система надежной фиксации ключа позволяет избежать потери сигнала при тряске

## Сирены

### Sirena



#### ● SD-01

Динамическая автомобильная сирена. 6-и тональная. Мощность - 20Вт. Купольная, компактная



#### ● SD-01

Динамическая автомобильная сирена. 6-и тональная. Мощность - 20Вт. Рупорная, компактная



#### ● SD-03

Динамическая автомобильная сирена. 6-и тональная. Мощность - 60Вт. Две звуковые катушки. Рупорная



\*ДЛЯ ГРУЗОВОГО  
АВТОТРАНСПОРТА

● SD-4

Динамическая автомобильная сирена.  
6-и тональная. Мощность - 24Вт.  
Купольная, компактная



● AD-01

Автономная автомобильная сирена.  
6-и тональная. Мощность - 20 Вт.  
Купольная, компактная



● SP-03

Автомобильная пьезо сирена. 1-тональная.  
Мощность - 10 Вт.

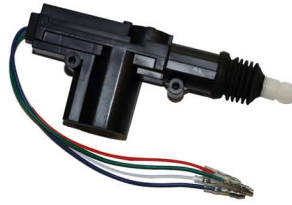
## Аксессуары

### Accessories



● DL-2

Активатор дверного замка 2-х проводной с  
поворотной головкой. Усилие - 4 кг.  
Ход штока - 22 мм. Количество рабочих  
циклов - 100000.



● DL-5

Активатор дверного замка 5-и проводной с  
поворотной головкой. Усилие - 4 кг.  
Ход штока - 22 мм. Количество рабочих  
циклов - 100000.



\*ДЛЯ ГРУЗОВОГО  
АВТОТРАНСПОРТА

● DL-2-24

Активатор дверного замка 2-х проводной с  
поворотной головкой. Усилие - 4 кг.  
Ход штока - 22 мм. Количество рабочих  
циклов - 100000.



● DL-2U

Активатор дверного замка 2-х проводной с  
поворотной головкой, усиленный. Усилие - 6 кг.  
Ход штока - 22 мм. Количество рабочих  
циклов - 70000.



● DL-2-10

Активатор дверного замка 2-х проводной с  
поворотной головкой, усиленный. Усилие - 6 кг.  
Ход штока - 22 мм. Количество рабочих  
циклов - 70000.



● CLS-3.1

Активатор дверного замка 2-х проводной с  
поворотной головкой, усиленный.  
Усилие - 6 кг. Ход штока - 22 мм. Количество  
рабочих циклов - 70000.



● CLS-3.1

Активатор дверного замка 2-х проводной с  
поворотной головкой, усиленный.  
Усилие - 6 кг. Ход штока - 22 мм. Количество  
рабочих циклов - 70000.



● TRK-01

Соленоид багажника. В комплекте привод в  
металлическом корпусе и набор для установки



● PH-01

Концевик металлический с пластмассовой  
шляпкой и двумя гайками



● PH-03

Концевик на сдвижную дверь



● PH-06

Концевик угловой с резинкой



● PH-07

Магнитный концевик на сдвижную дверь



# АВТОМОБИЛЬНЫЙ КСЕНОН

## XENON VEHICLES

С ксеноновыми лампами SKY даже самая темная ночь озарится ярким сиянием. Ксенон поможет обеспечить максимальный комфорт движения и безопасность, гарантируя освещенность дороги наилучшим образом. Выбирая ксенон SKY, Вы можете быть уверены в собственной безопасности на дороге.



### ● HB-1ST

Блок розжига стандартный Для работы в сетях с напряжением 9 В-16 В Мощность: 32 Вт Рабочий диапазон температур: -40 до +105 градусов



### ● HB-2CB

Блок розжига стандартный (с обманкой) Для работы в сетях с напряжением 9 В-18 В Мощность: 32 Вт Рабочий диапазон температур: -40 до +105 градусов



### ● HB-4ST

Блок розжига стандартный Для работы в сетях с напряжением 9-35 В / 35 Вт Мощность: 32 Вт Рабочий диапазон температур: -40 до +105 градусов



### ● HB-3SLIM

Блок розжига (супер-тонкий). Для работы в сетях с напряжением 9 В-16В Мощность: 32 Вт, Рабочий диапазон температур: -40 до +105 градусов



### ● H1, H3, H4, H7, H11, 880, 9004, 9005, 9006, 9007, D2R, D2S, D1S, D4S

Ксеноновая лампа. Спектр свечения: 4300, 5000 и 6000 кельвинов Рабочее напряжение: 12 В



### ● HB5, H4-3

Биксеноновая лампа. Спектр свечения: 4300, 5000 и 6000 кельвинов Рабочее напряжение: 12 В



### ● КСЕНОН В ЗАДНИЕ ФОНАРИ

Цветовая температура ламп: 4300 К / 5000 К / 6000 К. Мощность каждого блока — 15 Ватт  
Переходники под цоколь ламп BA15S, T10, 7440, 3156

ЯРКОСТЬ, КОНТРАСТ...

# 35 АВТОМОБИЛЬНЫХ ЛОГОТИПОВ В КОМПЛЕКТЕ!

90

SKY  
www.sky-technics.com



### ● DRL-402

Модульные светодиодные огни для монтажа в двери и отображения логотипа автомобиля на земле. 32 логотипа в комплекте.



### ● DRL-302

Светодиодные ходовые огни дневного света. 5 светодиодов. Общая мощность: 5 Вт. Спектр свечения: 5300 К. Потребляемый ток: 300 мА. Рабочее напряжение: 12В. Угол свечения: 120 Градусов Размеры: 150x30x40мм. В комплекте 2 лампы.



### ● DL-2

Безцокольные габариты, T10 (в комплекте 2 шт.)  
Мощность: 1 Вт x 2 Цвет: белый  
Рабочее напряжение: 12 В Потребление тока: 60 мА Световой поток: 45 Lm Угол свечения: 320 градусов Рабочая температура: от -30 до +70 градусов



### ● DRL-902ML

Модульные светодиодные ходовые огни дневного света. 16 светодиодов.  
Суммарная мощность: 12 Ватт  
Мощность при включении ближнего света: 6 Ватт  
Рабочее напряжение: DC12-15 В  
Потребление силы тока: общее-1.02 А  
Яркость свечения: 85 Люмен-1 модуль (16 модулей=1360 люмен)  
Цветовая температура: 5300 К  
Эффективный угол обзора: 120 Градусов  
Диаметр модулей: 20 мм (внутренний), 23 мм (внешний)  
Водонепроницаемые разъемы между модулями

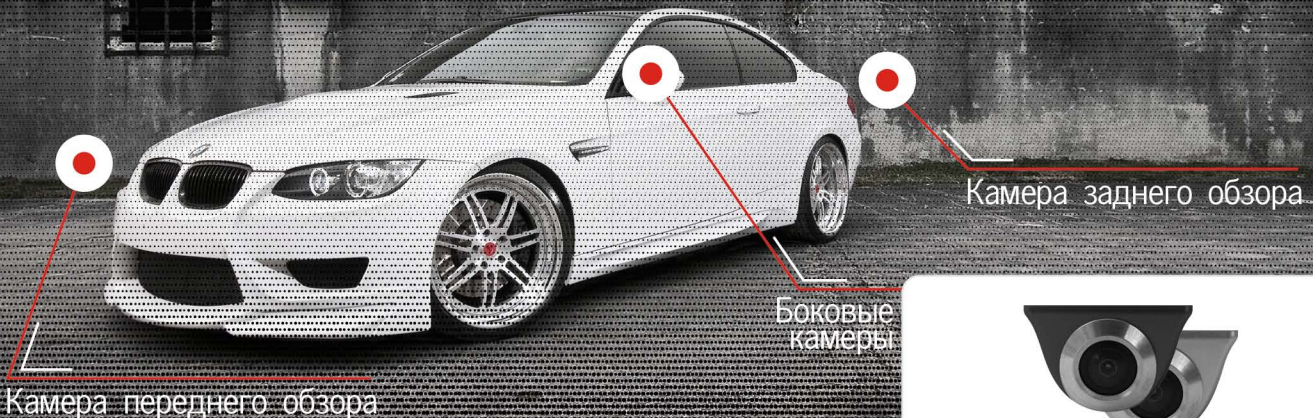


# АВТОМОБИЛЬНЫЕ КАМЕРЫ ЗАДНЕГО ОБЗОРА

## CAR CAMERA SYSTEMS

Важной составляющей уверенности любого автомобилиста является контроль всей ситуации на дороге. Камеры заднего обзора SKY помогут осуществить парковку без каких либо проблем. Выполненные в удобном, эргономичном корпусе, простые в установке и с широким углом обзора, влагозащищенные камеры SKY - незаменимый помощник на дороге.

## ГОТОВНОСТЬ КО ВСЕМУ...



### ● CA-UNI-11

Универсальная внешняя камера бокового обзора (для установки в боковые зеркала). Цветная, влагозащищенная. Процессор SUPER CMOS. Система цветности NTSC. Угол обзора 170 гр. Возможность работы при освещении 0.5 люкса. Поставляется в черном и серебристом корпусе.

## Универсальные Universal



### ● CA-UNI-4MINI

Универсальная внешняя камера заднего вида. Цветная, влагозащищенная. Процессор SUPER CMOS, работающий по алгоритму цифрового. Система цветности NTSC. Угол обзора 170 градусов. Возможность работы при освещении 0.3 люкса.



### ● CA-UNI-5D

Универсальная внешняя камера заднего вида. Возможна установка внутри салона. Цветная, влагозащищенная. Процессор SUPER CMOS, работающий по алгоритму цифрового. Система цветности NTSC. Угол обзора 170 градусов. Возможность работы при освещении 0.3 люкса.



### ● CA-UNI-53RF

Универсальная камера 4 в 1 (внешняя, врезная, переднего или заднего обзора). Все установочные аксессуары и фреза в комплекте. Цветная, влагозащищенная. Процессор CMOS. Система цветности NTSC. Угол обзора 170 градусов. Возможность работы при освещении 0.5 люкса.



### ● CA-LP-1BD

Универсальная камера заднего вида в рамке номерного знака. Цветная, влагозащищенная. Процессор CCD. Система цветности NTSC. Угол обзора 170 градусов. Возможность работы при освещении 0.1 люкса. Цвет - черный, глянцевый.



### ● CA-LP-1CD

Универсальная камера заднего вида в рамке номерного знака. Цветная, влагозащищенная. Процессор CCD. Система цветности NTSC. Угол обзора 170 градусов. Возможность работы при освещении 0.1 люкса. Цвет - серебристый



### ● CA-LP-1BA

Универсальная камера заднего вида в рамке номерного знака. Цветная, влагозащищенная. Процессор CMOS. Система цветности NTSC. Угол обзора 170 градусов. Возможность работы при освещении 0.5 люкса. Цвет - черный, глянцевый.

## Штатные Special

Штатные камеры заднего обзора, модульного типа, состоящие из универсальной камеры SKY CA-UNI-SC и плафона из прозрачного теплостойкого пластика, заменяющего штатный плафон лампы подсветки номерного знака автомобиля.



Прозрачный плафон












SKY CA-UNI-SC

### Технические характеристики камеры SKY CA-UNI-SC

Универсальная внешняя камера заднего вида. Цветная, влагозащищенная. Процессор SUPER CMOS, работающий по алгоритму цифрового. Система цветности NTSC. Угол обзора 170 градусов. Возможность работы при освещении 0.3 люкса.

Автомобиль	Модель	Номер плафона
	A6L/A4/Q7/S5	CA-AU-1
	A4L/TT/A5	CA-AU-2
	3/5/X5/X6	CA-BM-1
	triumph/C4/QUATRE/C5/11Elysee	CA-CI-1
	Mondeo	CA-FD-1
	Focus (Hatchback)	CA-FD-2
	Fiesta/Smax (Multi-Purpose Vehicle)	CA-FD-3
	Focus (Sedan)	CA-FD-4
	CRV	CA-HD-1
	2010 Civic	CA-HD-2
	2008/09/10 Accord	CA-HD-3
	2011 Accord	CA-HD-4
	Santa Fe/Azera	CA-HY-1
	2011 Elantra/Accent/Sonata NF	CA-HY-2
	Ix35	CA-HY-3
	SOLARIS	CA-HY-4
	CARENS/Borrego	CA-KI-1
	SantaFe	CA-KI-2
	Sorento	CA-KI-3
	Cerato	CA-KI-4
	RIO	CA-KI-5
	Sportage	CA-KI-6
	Mazda 2/Mazda 3	CA-MZ-1
	2008/09/10/11 Mazda 6	CA-MZ-2
	2009/10/11 Mazda	CA-MZ-3
	2008/09 Mazda 5	CA-MZ-4
	GALANT	CA-MI-1
	OUTLANDER	CA-MI-2
	LANCER	CA-MI-3

Автомобиль	Модель	Номер плафона
	QASHQAI/X-Trail	CA-NI-1
	Vectra/Astra	CA-OP-1
	Zafira/Antara	CA-OP-2
	408 Sedan	CA-PG-1
	307 (Hatchback)/307CC	CA-PG-2
	Renault Koleos	CA-RN-1
	Forester	CA-SU-1
	IMPREZA	CA-SU-2
	Swift	CA-SZ-1
	2007/08/09/10 Prado	CA-TY-1
	2009/10 Corolla	CA-TY-2
	2009/10 RAV4	CA-TY-3
	2009 Reiz/Land Cruiser	CA-TY-4
	2009/10 HIGHLANDER	CA-TY-5
	S80L/S40L/S80/S40	CA-VO-1
	Tiguan (Original light)	CA-VW-1
	Octavia	CA-VW-2
	VW/Polo Sedan	CA-VW-3
	Passat CC (import)/Golf	CA-VW-4
	2008/09/10 New Beattle/JETTA	CA-VW-5
	Golf 6	CA-VW-6
	2011 Passat	CA-VW-7

## Аксессуары для камер

### Accessories for cameras



#### ● CA-MA-43

Монитор универсальный, откидной 4,3"  
Для установки на торпедо автомобиля  
Разрешение экрана 960x480. Совместим с  
большинством камер заднего вида



#### ● CA-MN-35

Компактный монитор 3.5 дюйма (89мм по  
диагонали) Для установки на торпедо  
автомобиля Разрешение экрана 480x234  
Два видеовхода. Вращающаяся подставка.



#### ● CA-WCB-2

Блок беспроводной  
передачи сигнала от камеры  
на монитор



#### ● CA-SB-4

Сумматор для четырех  
вывода информации на  
штатный / не штатный  
монитор. Автоматический  
выбор камеры заднего  
обзора при движении задним  
ходом, включение камер  
переднего или бокового  
обзора на 15 сек. Кнопка  
принудительного включения  
камеры заднего обзора.



#### ● CA-CB-2

Сумматор для подключения  
двух камер и вывода  
изображения на монитор

# МЕЖДУНАРОДНЫЕ СТАНДАРТЫ КАЧЕСТВА И ГАРАНТИИ ЗАЩИТЫ ОТ АСВ, SKY

## INTERNATIONAL QUALITY STANDARDS AND SECURITY GUARANTEE

- Продукция ACV и SKY защищена голограммами, каждой товарной позиции присвоен уникальный номер, что делает отслеживание передвижения товара невероятно простым.

Благодаря многоступенчатым мерам защиты, подделать продукцию ACV и SKY практически невозможно, покупая наш товар, вы можете быть уверены в его аутентичности.

Вся заявленная информация соответствует характеристикам и наиболее полно информирует клиента о достоинствах и ключевых преимуществах перед конкурентами.

- Штрих код



- Защитная пленка



- Защитная голограмма



















- Внешний вид нашего товара не только привлекает внимание клиента, но и делает акцент на достоинствах продукции, подчеркивает передовые технологии, используемые при производстве, а также высокий уровень конечного продукта.

## СЕРВИС ЦЕНТРЫ

\*Список сервисных центров, осуществляющих гарантийное, постгарантийное и предпродажное сервисное обслуживание продукции бренда «ACV»

\*Сервисное обслуживание продукции бренда «SKY» осуществляется только в **едином сервисном центре!**

 <p>Санкт - Петербург  <b>Единый сервисный центр «MVA-Group»</b>            192102, г. Санкт-Петербург, ул. Салова, д. 53, корп. 1            +7 (812) 331-30-13; service@mva-group.ru</p>	 <p>Красноярск            ООО «Дон-ТВ Сервис»            660075, ул. Железнодорожников, д. 11            +7 (391) 221-94-82, 221-46-51, 220-58-85</p>
 <p>Астрахань            ООО «Хайтек-Сервисный центр»            414024, ул. Ташкентская, д. 13Б            +7 (851-2) 63-12-00, 63-10-00</p>	 <p>Сервисный центр «Синатра»            660020, ул. Дудинская, 10А            +7 (391) 291-88-18</p>
 <p>Волгоград            ООО «Универсал»            400050, ул. Хиросимы, д. 14            +7 (844-2) 37-43-11</p>	 <p>Курск            ООО «Первая Сервисная Компания»            305004, ул. Садовая д.5            +7 (471-2) 51-45-75</p>
 <p>Вологда            ИП Манько Андрей Николаевич            160000, ул. Зосимовская д. 11            +7 (817-2) 70-37-57, 72-95-67</p>	 <p>Липецк            ООО «Техносервис»            398016, ул.Космонавтов, д.6            +7 (474-2) 34-01-01, 34-50-14</p>
 <p>Воронеж            ОАО «ВТТЦ «Орбита-сервис»            394030, ул. Донбасская, д. 1            +7 (473) 235-58-30, 277-66-25</p>	 <p>Нижний Новгород            ООО «Техно – тюнинг»            603011, ул. Карла Маркса 60В            +7 (831) 215-12-80, 217-12-80</p>
 <p>ИП Тутельян М.В.            394033, Ленинский проспект, 119 А            +7 (473) 239-66-76</p>	 <p>Новокузнецк            ООО «Планета АВТО+»            654005, пр-кт. Строителей, 3            +7 (384-3)70-15-51, +7 (913) 291-20-20</p>
 <p>Екатеринбург            ООО «Мастер-Сервис»            620137, ул.Д.Зверева, д.31А, офис 2            +7 (343) 385-12-89</p>	 <p>Новосибирск            Сервисный центр «Автомастер»            630003, ул. Владимирская, 2 «А»            +7 (383) 240-90-49</p>
 <p>Иркутск            ООО «Альтекс»            664047, ул. Советская, 45а, оф.01            +7 (395-2)294-295, 240-840</p>	 <p>Омск            ООО"НТ-Сервис"            644070 ул. Декабристов, д.45            +7 (381-2) 55-99-96</p>
 <p>Казань            ООО «12 Вольт Сервис»            420006, ул. Ютазинская, д.18А            +7 (843) 512-00-99, 512-17-45</p>	 <p>Пермь            ООО «Сатурн-Сервис»            614107, ул. Инженерная, д. 14            +7 (342) 259-66-59</p>
 <p>Караганда            Производственный кооператив «Прогресс-Сервис»            100024, район имени Казыбек Би, микрорайон Гульдер 1, 1            +7 (721-2) 33-19-90, 33-18-21, 33-19-48</p>	 <p>Пятигорск            ИП Сериков Алексей Юрьевич            357500, ул. 5-ый Переулоч д.13            +7 (879-3) 98-70-11</p>
 <p>Кемерово            ООО «Сервисный центр Мастеръ»            650024, г.Кемерово, ул.В.Волошиной, 4            +7 (384-2) 38-19-43</p>	 <p>Ростов-на-Дону            ООО «Алекс-Авто»            344065, ул.Орская д.31в+7 (863) 303-00-33</p>
 <p>Киров            ООО «Квадрат-Сервис»            610014, г. Киров, ул. Производственная 24А            +7 (833-2) 75-45-55</p>	 <p>Самара            Сервисный центр «Лаборатория автозвука»            443090, ул. Антонова-Овсеенко, д. 44 В            +7 (846) 378-00-85, +7 (908) 373-77-06</p>
 <p>Краснодар            Сервисный центр «М-сервис-Юг»            350012, ул. Академика Лукьяненко, дом 103,офис 55            +7 (861) 222-64-13, 222-8-555</p>	 <p>Ставрополь            Сервисный центр «К-Сервис»            355038, ул. Ленина д. 468,            +7 (865-2) 56-70-95</p>
 <p>Сервисный Центр «ТВ-ЮГ»            350001, ул.Шевченко д.166/1, оф.26            +7 (861) 239-06-21</p>	 <p>Тюмень            ООО «Пульсар»            625023, ул. Республики д.169/5 +7 (345-2) 20-82-65; 75-95-08</p>
	 <p>Уфа            ООО «Импорт Сервис»            450078, проспект Салавата Юлаева,59+7 (347) 228-67-10</p>
	 <p>ИП Бобылев Алексей Анатольевич            450097, бульвар Х. Давлетшиной, д.9            +7 (347) 253-84-54</p>
	 <p>Хабаровск            ООО «ВСКС»            680042, ул.Воронежская, д.129            +7 (421-2) 76-42-52, 76-42-82</p>
	 <p>Челябинск            ООО РСЦ «Подебус»            454021, ул. Ворошилова, д. 57 В            +7 (351) 225-13-13, 236-12-40</p>

Более подробная информация по сервисным центрам опубликована на сайте: [www.acv-auto.com](http://www.acv-auto.com) / [www.sky-technics.com](http://www.sky-technics.com)

**РЕКЛАМНАЯ ПРОДУКЦИЯ**

Футболка **M** **L** **ACV** ACCESSORIES FOR VEHICLES JHI-Tech



Шариковая ручка **ACV** ACCESSORIES FOR VEHICLES JHI-Tech



Бейдж **ACV** ACCESSORIES FOR VEHICLES JHI-Tech



Бумажный пакет 250x350x80 мм **ACV** ACCESSORIES FOR VEHICLES JHI-Tech



Блокнот 210x150 мм **ACV** ACCESSORIES FOR VEHICLES JHI-Tech



Каталоги **ACV** ACCESSORIES FOR VEHICLES JHI-Tech **SKY**



Флаги 5 / 3 метра  
Баннеры 2200x1600 мм **ACV** ACCESSORIES FOR VEHICLES JHI-Tech **SKY**



Брендирование автотранспорта **ACV** ACCESSORIES FOR VEHICLES JHI-Tech

