

**ТЕЛЕФОНЫ**

(044) 360-7-130
 (050) 336-0-130
 (063) 788-0-130
 (067) 233-0-130
 (068) 282-0-130

130

COM.UA

Интернет-магазин автотоваров



ICQ

294-0-130
 597-0-130

SKYPE
 km-130

АВТОМАГНИТОЛЫ — Магнитолы • Медиа-ресиверы и станции • Штатные магнитолы • CD/DVD чейнджеры • FM-модуляторы/USB адаптеры • Flash память • Переходные рамки и разъемы • Антенны • Аксессуары | **АВТОЗВУК** — Акустика • Усилители • Сабвуферы • Процессоры • Кроссоверы • Наушники • Аксессуары | **БОРТОВЫЕ КОМПЬЮТЕРЫ** — Универсальные компьютеры • Модельные компьютеры • Аксессуары | **GPS НАВИГАТОРЫ** — Портативные GPS • Встраиваемые GPS • GPS модули • GPS трекеры • Антенны для GPS навигаторов • Аксессуары | **ВИДЕОУСТРОЙСТВА** — Видеорегистраторы • Телевизоры и мониторы • Автомобильные ТВ тюнеры • Камеры • Видео модули • Транскодеры • Автомобильные ТВ антенны • Аксессуары | **ОХРАННЫЕ СИСТЕМЫ** — Автосигнализации • Мотосигнализации • Механические блокираторы • Иммолайзеры • Датчики • Аксессуары | **ОПТИКА И СВЕТ** — Ксенон • Биксенон • Лампы • Светодиоды • Стробоскопы • Оптика и фары • Омыватели фар • Датчики света, дождя • Аксессуары | **ПАРКТРОНИКИ И ЗЕРКАЛА** — Задние парктроники • Передние парктроники • Комбинированные парктроники • Зеркала заднего вида • Аксессуары | **ПОДОГРЕВ И ОХЛАЖДЕНИЕ** — Подогревы сидений • Подогревы зеркал • Подогревы дворников • Подогревы двигателей • Автохолодильники • Автокондиционеры • Аксессуары | **ТЮНИНГ** — Виброизоляция • Шумоизоляция • Тонировочная пленка • Аксессуары | **АВТОАКСЕССУАРЫ** — Радар-детекторы • Громкая связь Bluetooth • Стеклоподъемники • Компрессоры • Звуковые сигналы, СГУ • Измерительные приборы • Автопылесосы • Автокресла • Разное | **МОНТАЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ** — Установочные комплекты • Обивочные материалы • Декоративные решетки • Фазоинверторы • Кабель и провод • Инструменты • Разное | **ПИТАНИЕ** — Аккумуляторы • Преобразователи • Пуско-зарядные устройства • Конденсаторы • Аксессуары | **МОРСКАЯ ЭЛЕКТРОНИКА И ЗВУК** — Морские магнитолы • Морская акустика • Морские сабвуферы • Морские усилители • Аксессуары | **АВТОХИМИЯ И КОСМЕТИКА** — Присадки • Жидкости омывателя • Средства по уходу • Полироли • Ароматизаторы • Клеи и герметики | **ЖИДКОСТИ И МАСЛА** — Моторные масла • Трансмиссионные масла • Тормозные жидкости • Антифризы • Технические смазки



В магазине «130» вы найдете и сможете купить в Киеве с доставкой по городу и Украине практически все для вашего автомобиля. Наши опытные консультанты предоставят вам исчерпывающую информацию и помогут подобрать именно то, что вы ищете. Ждем вас по адресу

<http://130.com.ua>



АКУСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ серии ULTIMATE GOTHIA

Gothia 6.3
Gothia 6.2
Gothia 3
Gothia 1

Приветствуем Вас!

Благодарим Вас за приобретение акустической системы DLS ULTIMATE GOTHIA. Это руководство поможет Вам осуществить правильную установку системы, поэтому, перед тем как приступить к установке прочтите данное руководство.

Акустика ULTIMATE - одна из лучших в мире Car Audio. Но следует помнить, что неправильная установка может неоправдать Ваши ожидания хорошего звука даже с такими динамиками.

Если Вы твердо уверены, в том, что знаете, что делаете, и если у Вас имеются необходимые инструменты, Вы можете установить акустические системы самостоятельно. Однако при наличии хотя бы малейших сомнений обращайтесь за помощью по установке к более квалифицированному специалисту.

Установка

Динамики

Устанавливайте низкочастотные динамики в дверях вашего автомобиля. Обычно они подходят к штатным монтажным нишам, предусмотренным на заводе. Если вы хотите улучшить качество звука, то усильте монтажную панель с помощью ДВП или аналогичного материала. Предпочтительна установка акустических систем в верхней части двери. Альтернативой может быть установка в накладке порога двери, при этом акустические системы должны быть направлены вверх или к слушателю. Вы также можете установить отдельную герметизированную коробку в двери. Твитеры можно устанавливать на приборной панели или в нишах двери с помощью прилагаемых принадлежностей. 3-дюймовый СЧ динамик трехполосной системы можно установить в той же монтажной нише, в какой устанавливается стандартный 4-дюймовый динамик.

Важно обеспечить прочное закрепление динамиков, чтобы обеспечить хорошее качество звука и исключить дребезжание.

Коробочки с фильтрами

Для акустических систем с фильтрами в отдельных коробочках важна их правильная установка в салоне автомобиля, чтобы также исключить дребезжание. Не устанавливайте фильтры рядом с электропроводкой автомобиля, поскольку это может привести к помехам.

Избегайте установки коробочек с фильтрами в дверях, поскольку они могут легко сломаться из-за вибраций или от сырости.

Выполнение соединений

Используйте высококачественные кабели для акустических систем. Избегайте использования стандартных кабелей поставляемых с автомобилем, потому что они не позволяют воспроизводить звук с тем качеством, которое можно ожидать от акустической системы серии GOTHIA. Кабель марки HQS компании DLS – универсальный кабель, который подходит для подсоединения любых акустических систем.

Проверьте, чтобы кабели нигде не защемлялись, поскольку это может привести к короткому замыканию на массу, и, как следствие, испортить выходные цепи основного блока или усилителя.



ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Для получения контактных телефонов и адресов службы технической помощи обратитесь в торговую организацию, в которой вы приобрели изделие, или к дистрибьютору в вашей стране.

Вы всегда можете позвонить в представительство компании DLS в России по телефону 8 (495) 234-0654 или послать письмо по электронной почте по адресу info@dls.ru. Вы также можете найти полезную для вас информацию на наших web-сайтах www.dls.ru и www.dls.se.

ПРИМЕЧАНИЕ

В соответствии со статьей 5 закона Российской Федерации «О защите прав потребителей» и постановлением правительства Российской Федерации N.720 от 16.06.97 компания DLS SVENSKA AB оговаривает следующий срок службы изделий, официально поставляемых на российский рынок: 5 лет.

Двухполосные системы Gothia 6.2

Эти двухполосные системы имеют отдельные 28-мм твитеры. Фильтры, располагающиеся в пластмассовой коробочке, являются сочетанием фильтров низких и высоких частот, причем уровень высокочастотного динамика переключается. Подключение фильтров будет описано на следующих страницах.

Использование фильтров обязательно. Если вы подключите акустическую систему без фильтров, то звук будет хуже, и он может повредить твитер. Нет необходимости подсоединять пассивный кроссовер в тех случаях, когда акустическая система подсоединена к отдельным усилителям и к активному кроссоверу.

Трехполосные системы Gothia 6.3

Эти трехполосные системы имеют отдельные 28-мм твитеры и среднечастотный динамик 3.3" GOTHIA 3. Фильтры, располагаются в трех пластмассовых коробочках, причем в этих коробочках имеются также переключатели уровней высокочастотного динамика. Две коробочки для твитера и среднечастотника (по одному на канал), третья коробочка содержит фильтры для мидбасов (одна на два канала).

Подключение фильтров будет описано на следующих страницах.

Использование фильтров обязательно. Если вы подключите акустическую систему без фильтров, то звук будет хуже, и он может повредить твитер. Нет необходимости подсоединять пассивный кроссовер в тех случаях, когда акустическая система подсоединена к отдельным усилителям и к активному кроссоверу.



GOTHIA 6.3

Гарантийное обслуживание

На продукцию распространяется гарантия, условия которой зависят от страны, где она была продана. В случае отправления в ремонт просим Вас приложить к изделию чек и гарантийный талон с датой продажи.

Если у вас возникли какие-либо вопросы относительно данного устройства, обращайтесь в магазин, в котором его приобрели, либо к Вашему региональному дилеру. Вы также всегда можете связаться с нами по указанным телефонам и электронному адресу или посетить наш web-сайт.

Мы придерживаемся политики постоянного совершенствования своих разработок. Поэтому технические характеристики и дизайн могут быть изменены частично или полностью без предварительного уведомления.



Представительство в России:

Тел.: +7(495)234-0654

E-mail: info@dls.ru

www.dls.ru



АКУСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ серии ULTIMATE GOTHIA

Gothia 6.3
Gothia 6.2
Gothia 3
Gothia 1

Параметры	Gothia 6	Gothia 3	Gothia 1
Размер динамика	165 мм	75 мм	28 мм
Импеданс	4 Ом	4 Ом	4 Ом
Мощность Ном/Макс, Вт	100/180	100/180	50/80
Диапазон частот	30 Гц - 5 кГц	315 Гц - 6 кГц	3 кГц - 25 кГц
Fs / Qts / Vas	48.6 Гц / 0.58 / 15 л	280 Гц / - / -	900 Гц / - / -
Чувствительность	86 дБ	91 дБ	93 дБ
Материал диффузора	Карбон	Тканевый купол	Тканевый купол
Диаметр магнита	100 мм	80 мм	28 мм
Монтажное отверстие	142 мм	95 мм	46 мм
Глубина установки	72 мм	35 мм	25 мм

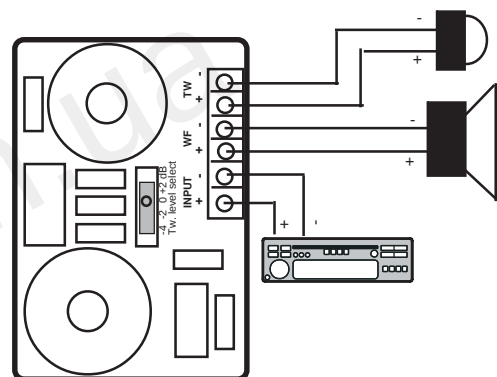
Подключение кроссовера Gothia 6.2



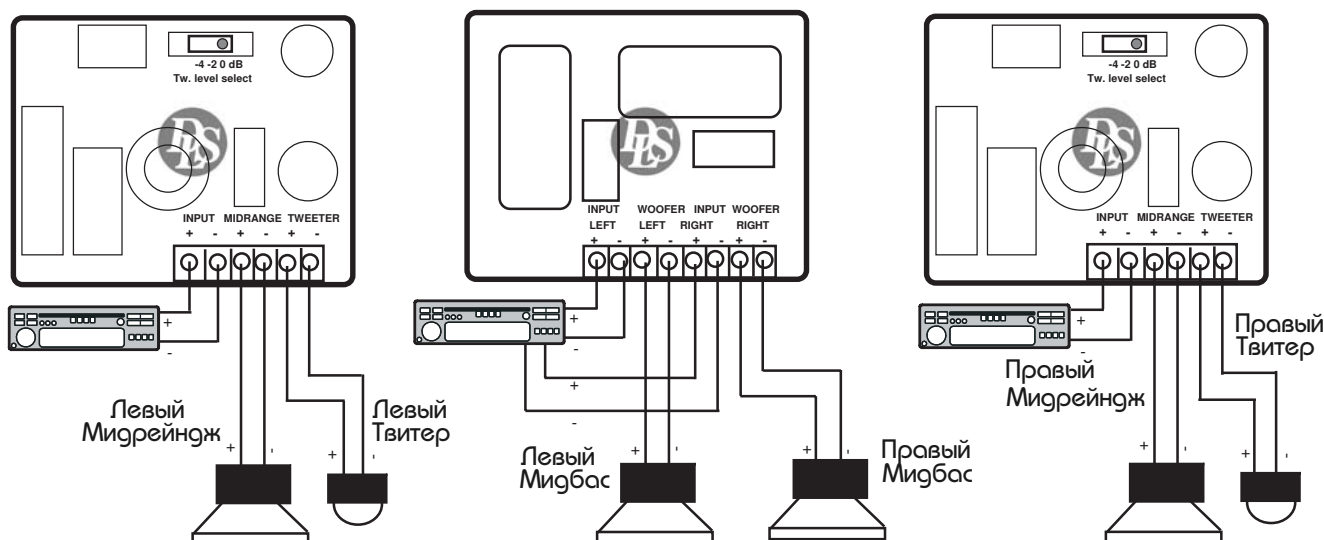
GOTHIA 6.2

Настройка уровня твитера

Встроенные в кроссовер переключатели позволяют регулировать уровень твитера. Уровень твитера может быть установлен в четырех вариантах: -4 dB, -2 dB, 0, +2 dB.



Подключение кроссоверов Gothia 6.3



Настройка уровня твитера

Встроенные в кроссовер переключатели позволяют регулировать уровень твитера. Уровень твитера может быть установлен в четырех вариантах: -4 dB, -2 dB, 0, +2 dB.

В комплекте три отдельных кроссовера. Два кроссовера для СЧ и ВЧ, отдельные для правого и левого каналов. Один кроссовер для НЧ, общий для правого и левого каналов.



АКУСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ серии ULTIMATE GOTHIA

Gothia 6.3
Gothia 6.2
Gothia 3
Gothia 1



Установка Gothia 3

Необходимо сделать отверстие 95 мм в установочной поверхности.
Затем, используя элементы крепежа, идущие в комплекте с динамиками, установите динамики.

Установка твитера Gothia 1

Установка в нише, способ 1:



Просверлите отверстие в обшивке двери диаметром 46 мм / 1.77". Прикрепите динамик твитера к обшивке двери (или к другой поверхности, на которой вы хотите установить динамик) с помощью четырех длинных винтов.

Установка в нише, способ 2

Иногда необходимо установить твитер в местах, где вы можете использовать круглый фланец. Фланец (А) можно отсоединить от излучателя твитера (В), вращением против часовой стрелки. Если Вы предпочтете установить твитер с фланцем, присоединенным к излучателю твитера, рекомендуем нанести слой прочного клея на нижнюю часть излучателя между фланцем и камерой, чтобы зафиксировать фланец. При подобном способе установке обеспечивается наиболее качественное воспроизведение звука.



Период приработки

Дайте акустическим системам поработать, по крайней мере, 15 – 20 часов. После этого они будут отлично работать.

Установка динамиков

Очень важно, чтобы монтажная поверхность была жестко закреплена.

Так же важно, чтобы стенки не перекрывали ход воздушного потока. Смотрите рисунок.

