



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ OWNER`S MANUAL

FT-165

Компонентная автомобильная
акустическая система 6.5" (165 мм)
Component speaker system 6.5" (165 mm)

FT-130W

СЧ/НЧ динамик 5.25"(130 мм)
5.25" midwoofer

FT-165W

СЧ/НЧ динамик 6.5"(165 мм)
6.5" midwoofer



www.oriselectronics.ru


Made in PRC



www.oriselectronics.ru

Благодарим Вас за приобретение автомобильных акустических систем Oris Electronics, произведенных специально для России.

Этот продукт был разработан, бережно изготовлен и прошел тщательную проверку для обеспечения надежной и бесперебойной работы.

Если у Вас возникнут какие-либо вопросы относительно установки или функционирования Ваших динамиков, прежде всего свяжитесь со своим дилером.

Для обеспечения оптимальной работы Ваших динамиков и продления срока их службы, пожалуйста, внимательно прочтите данную инструкцию по эксплуатации.

Меры предосторожности и рекомендации по эксплуатации

Прежде чем сверлить отверстия в панели автомобиля, измерьте монтажное пространство с помощью шаблона, приложенного к инструкции.

Во избежание перекоса корзины диффузордержателя динамик следует крепить на ровную поверхность.

Чтобы избежать влияния посторонних шумов на качество звучания, убедитесь, что все акустические провода, идущие от динамика, находятся на достаточном расстоянии от двигателя, высоковольтных проводов и других возможных источников шума.

При установке Ваших акустических систем в заднюю полку автомобиля не допускайте попадания мелких механических частиц, на рабочую поверхность диффузора.

Оберегайте Вашу акустическую систему от прямого воздействия тепловых лучей.

Включая Вашу автомобильную акустическую систему при низких температурах, не рекомендуется использовать высокие уровни мощности до прогрева автомобиля.

Внимание!!! Во избежание короткого замыкания убедитесь в том, что все провода находятся на безопасном расстоянии от движущихся деталей и острых металлических краев.

Внимание!!! При установке динамика в дверь автомобиля не допускайте попадания влаги на внутренние детали динамика.

Внимание!!! Не допускается присоединение минусового провода динамика к массе автомобиля во избежание выхода из строя акустической системы.

Гарантийные обязательства

Срок гарантии устанавливается на период 12 месяцев с даты покупки. Гарантийный ремонт осуществляется при предъявлении неисправного изделия в комплектации, оговоренной при продаже, правильно оформленного гарантийного талона и кассового или товарного чека. В обслуживании и ремонте может быть отказано при:

- наличии механических повреждений, вызванных небрежной эксплуатацией или транспортировкой изделия покупателем, а также неквалифицированной установкой изделия;
- попытке самостоятельного ремонта или модернизации изделия;
- возникновении дефектов, вызванных стихийными бедствиями, воздействием огня, попаданием внутрь жидкостей или посторонних предметов;
- повреждениях, вызванных сверхнормативными колебаниями в электрической сети;
- повреждении динамиков в результате превышения мощности, предусмотренной техническими параметрами.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

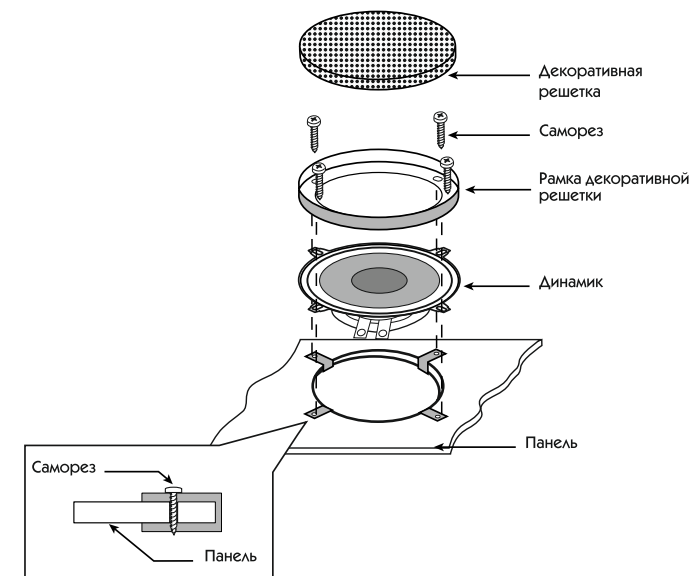
- Диффузор из прессованной бумаги с полипропиленовым влагостойким покрытием
- Вспененный полиуретановый подвес
- Высококачественная ферритовая магнитная система
- Шелковая диафрагма ВЧ-динамика (FT-165)
- ВЧ-фильтр второго порядка (FT-165)
- Гриль в комплекте (FT-165)

	FT-165	FT-130W	FT-165W
Размер диффузора	6,5" (165 мм)	5,25" (130 мм)	6,5" (165 мм)
ВЧ-динамик	28 мм		
Диаметр звуковой катушки СЧ/НЧ динамика	25 мм (1 in.)	25 мм (1 in.)	25 мм (1 in.)
Звуковая катушка СЧ/НЧ динамика	ASV	ASV	ASV
Диаметр звуковой катушки ВЧ динамика	25 мм (1 in.)	—	—
Вес магнита СЧ/НЧ динамика	340 гр (12.6 oz)	225 гр (7.8 oz)	340 гр (12.6 oz)
Номинальная мощность	50 Ватт	50 Ватт	50 Ватт
Максимальная мощность	100 Ватт	100 Ватт	100 Ватт
Диапазон частот	70 Гц-20 кГц	70 Гц-7 кГц	70 Гц-6 кГц
Сопротивление	4 Ом	4 Ом	4 Ом
Чувствительность	90 дБ	85 дБ	90 дБ
Fs	69 Гц	83 Гц	69 Гц
Qts	0.93	1.50	0.93
Vas	11.2 л	4.83 л	11.2 л
Монтажная глубина	58 мм	48 мм	58 мм

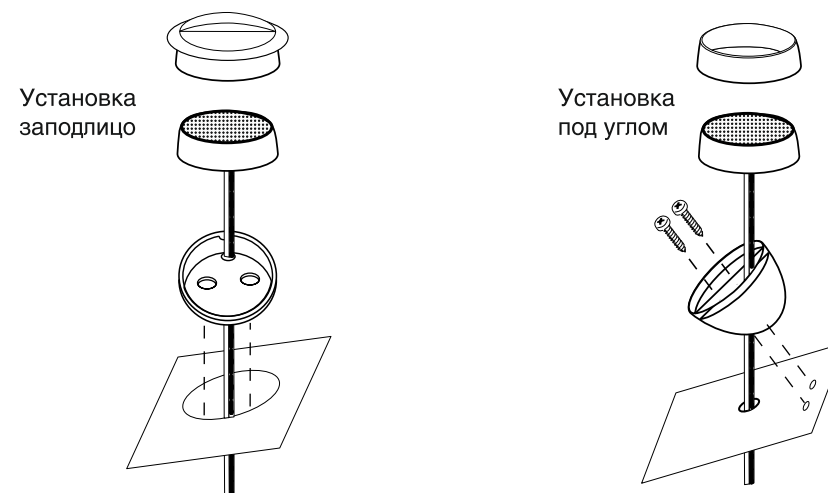
Внимание! Превышение предельно допустимых параметров, указанных в таблице, ведет к выходу из строя акустической системы

МОНТАЖНАЯ СХЕМА

Монтажная схема СЧ/НЧ динамика



Варианты установки ВЧ динамика (для FT-165)



При установке акустической системы используйте только оригинальный кроссовер ORIS electronics, входящий в комплект системы. Использование любого другого кроссовера может привести к выходу из строя компонентов Вашей акустической системы.

Возможные места установки кроссовера:

- под приборной панелью;
- под полкой, расположенной за задним сидением;
- в багажнике автомобиля.

По возможности устанавливайте кроссоверы ближе к динамикам, чем к усилителю.

Внимание!!!

Во избежание выхода из строя Вашей акустической системы убедитесь в том, что места установки кроссоверов надежно защищены от попадания в них влаги (например, в негерметичной двери автомобиля).

1. Осторожно снимите верхнюю крышку кроссовера, надавив большим пальцем на боковую часть кроссовера, чтобы получить доступ к отверстиям, предназначенным для саморезов (при их наличии). Не вынимайте крышку кроссовера с помощью отвертки или других инструментов.

2. Используйте открытый кроссовер в качестве шаблона для отметки на поверхности панели 2 отверстий для саморезов. Прежде чем сверлить необходимые отверстия, убедитесь в отсутствии в непосредственной близости элементов топливпровода и бортовой сети автомобиля.

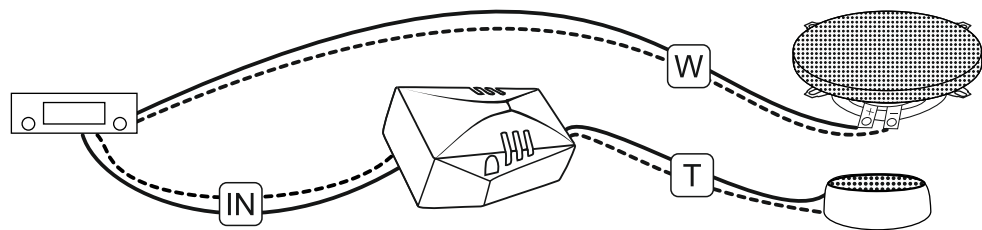
3. Просверлите два отверстия и прикрепите кроссовер к панели с помощью саморезов.

4. Обрежьте провода, идущие от динамиков до нужной длины, прикрепите к проводам клеммы "лопатка" и подсоедините их к кроссоверу.

Прокладка проводов:

При установке кроссовера в двери по возможности используйте уже существующие отверстия. Если Вам необходимо просверлить новое отверстие, тщательно обработайте напильником его края и установите резиновые прокладки для предохранения проводов от повреждений и стирания.

При установке кроссовера в полку, расположенную за задним сидением, прокладывайте провода вдоль порогов кузова автомобиля под ковровым покрытием салона и далее к задней полке, сняв заднее сидение автомобиля, если потребуется.



Компонентная система FT-165 и мидвуфер FT-165W специально разрабатывались для использования со штатной автомагнитолой в автомобиле.

Динамик СЧ/НЧ.....	2 шт.
Рамка декоративной решетки (только FT-165).....	2 шт.
Декоративная решетка (только FT-165).....	2 шт.
Саморезы.....	8 шт.
Шайбы.....	8 шт.
Разделительный фильтр (только FT-165).....	2 шт.
Динамик ВЧ (только FT-165).....	2 шт.
Комплект для установки ВЧ-динамика заподлицо (только FT-165).....	1 шт.
Комплект для установки ВЧ-динамика под углом (только FT-165).....	1 шт.
Инструкция по эксплуатации.....	1 шт.
Коробка упаковочная.....	1 шт.