

## **ГАРАНТИЯ**

### **Уважаемый покупатель!**

Мы благодарны Вам за то, что Вы выбрали этот товар. Пожалуйста требуйте от продавца предпродажной проверки устройства разборчивого заполнения раздела "Информация о покупке" в нижней части гарантийного талона. Срок службы данного изделия составляет 5 лет. Гарантийное обслуживание осуществляется в течение 24 месяцев со дня продажи в случаях выявления дефектов производственного характера в связи с материалами или сборкой производителя. При возникновении гарантийного случая необходимо обращаться к продавцу изделия.

### **Условия гарантии**

Услуги по гарантийному обслуживанию предоставляются по предъявлении потребителем кассового (товарного) чека и заполненного гарантийного талона (с указанием даты покупки, модели изделия, его серийного номера и наименования дилера) вместе с дефектным изделием до окончания гарантийного срока.

Настоящая гарантия не распространяется на следующее:

- повреждения или дефекты в результате использования, эксплуатации или обращения с изделием, не соответствующих нормам личного или домашнего использования.
- неправильная эксплуатация, включая:
  - небрежное обращение с устройством, повлекшее физические, косметические повреждения или повреждения поверхности;
  - установку или использование изделия не по назначению или не в соответствии с руководством по эксплуатации или обслуживанию, не в соответствии с техническими стандартами и нормами безопасности;
  - использование изделия с аксессуарами, оборудованием и другими устройствами, тип, состояние и стандарт которых не соответствует рекомендациям производителя;
  - самостоятельный ремонт, модификация или переделка изделия;
  - последствия несчастных случаев, пожаров, попадания ионродных жидкостей, химических веществ, других веществ, насекомых, затопления, вибрации, высокой температуры, неправильной вентиляции, колебания напряжения, использования повышенного или неправильного питания или входного напряжения, облучения, электростатических разрядов, включая разряд молнии, и иных видов внешнего воздействия или влияния.
- для динамиков и сабвуферов, дополнительно к перечисленному выше, гарантия не распространяется на звуковую катушку, подводящие проводники и элементы упругого подвеса диффузора.
- детали, обладающие ограниченным сроком службы.
- повторные возвраты изделия с одним и тем же дефектом могут трактоваться как нарушение правил эксплуатации с последующим аннулированием гарантийных обязательств.

Все условия настоящей гарантии находятся в соответствии с действующим законодательством в области защиты прав потребителей.

По истечении гарантийного срока наша служба сервиса всегда готова помочь Вам с пост-гарантийным обслуживанием. По вопросам пост-гарантийного обслуживания обращайтесь по тел. 8 (499) 613 1355 или 8 (499) 613 1322.

### **Информация о покупке**

Модель:

Серийный номер:

Дата продажи:

Продавец:

телефон:

подпись:

М.П.

Покупатель:

подпись:

### **Информация о произведённом гарантийном обслуживании:**

Дата приёмки в ремонт:

Описание неисправности:

Дата приёмки в ремонт:

Описание неисправности:

МП

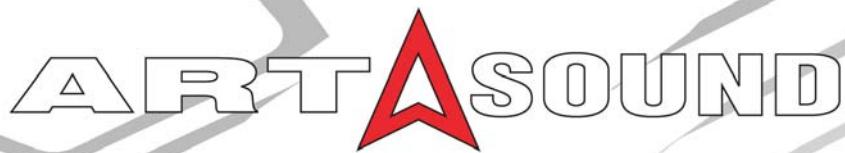
МП

Дата выдачи из ремонта:

Дата выдачи из ремонта:

Подпись мастера:

Подпись мастера:



**Car Speakers**

**AS 6.2**

**AS 5.2**

**ASX 52**

**ASX 62**

**ASX 693**

**Owner's manual**

**Руководство по эксплуатации**

RUS

## Комплектация:

	Компонентные	Коаксиальные
Динамик		2 шт.
НЧ-динамик	2 шт.	
ВЧ-динамик	2 шт.	
Кроссовер	2 шт.	
Гриль	2 шт.	2 шт.
Комплект крепежа	1 шт.	1 шт.
Комплект проверочных проводов	1 шт.	1 шт.
Инструкция на русском языке	1 шт.	1 шт.
Гарантийный талон	1 шт. на последней странице инструкции.	

## Технический паспорт

Тип	коакс	коакс	коакс	комп	комп
количество полос	2	2	3	2	2
Модель	ASX52	ASX62	ASX693	AS5.2	AS6.2
Размер, дюймы	5,25	6,5	6x9	5,25	6,5
Мощность RMS/Max, Вт	45/180	50/200	65/260	50/200	60/240
Сопротивление, Ом	4	4	4	4	4
Чувствительность, дБ	88	89	90	88	89
Полоса частот, Гц	60-20000	50-20000	40-20000	60-20000	50-20000
Материал диффузора	ALU	ALU	ALU	ALU	ALU
ВЧ-динамик	25 мм, ALU	25 мм, ALU	25 мм, ALU	25 мм, ALU	25 мм, ALU
СЧ-динамик			50 мм, майлар		
Установочный диаметр, мм	121	144	152x217	121	144
Установочная глубина, мм	55	63	83	55	63

В связи с постоянным усовершенствованием продукта производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию без уведомления.

## Инструкция по установке

Динамики Art Sound предназначены для работы в открытом акустическом оформлении, что при их малом эквивалентном объеме позволяет устанавливать их практически в любом месте салона Вашего автомобиля. Единственное условие, которое следует соблюдать – отсутствие акустического замыкания между звуковыми волнами, излученными передней и задней стороной диффузора (см. рис.). Акустическое замыкание приводит к полному ослаблению низких частот. Также эффект замыкания может быть вызван и неплотным соединением фланца корзины динамика и перегородки.



Поверхность, на которую производится установка динамика, должна быть по возможности жесткой и лишенной подвижности. Так, например при установке динамика в дверь, желательно укрепить ее обивку, которая при больших уровнях громкости может породить массу нежелательных призвуков. Все подвижные детали внутри двери (тяги, тросики и т.д.) необходимо по возможности «заглушить».

Подключение динамиков должно осуществляться в соответствии с маркировкой клемм на динамиках и головном устройстве, т.е. «+» с «+» и «-» с «-». Несоблюдение этого условия приводит к «размыванию» звуковой сцены и ослаблению отдачи на низких частотах. Наиболее простым способом проверить синфазность подключения динамиков является плавное переключение сигнала слева направо регулятором баланса на головном устройстве. Если в крайних положениях регулятора басовая отдача лучше, чем в центральном положении – динамики включены в противофазе – измените полярность подключения.

При установке высокочастотных динамиков (компонентные модели) необходимо иметь в виду следующее: из-за достаточно острой диаграммы направленности излучения и хорошей поглощаемости звуковых волн данного диапазона мягкими предметами (сиденья, обивка потолка, дверей), «пищалка» должна находиться в зоне «прямой видимости», причем разность расстояний от левой и правой «пищалки» до уха слушателя должна быть минимальной. Целесообразно их ставить как можно дальше от слушателя или использовать отражение звука от лобового стекла.

Стойки ВЧ (и СЧ для ASX693) динамиков обеспечивают наклон +/- 35° в вертикальной и поворот +/- 175° в горизонтальной плоскостях. Это позволяет, даже при установке в «неудобные» места типа передних дверей или кик-панелей, добиться бескомпромиссной стереопанорамы и глубины сцены.

Кроссоверы следует устанавливать в места, защищенные от пыли и влаги.

**Внимание:** Динамические головки Art Sound способны производить уровень звукового давления, который может повредить Ваш слух!

Настройка системы на уровень, при котором заметны искажения, более опасна для Вашего слуха, чем прослушивание неискаженного звука при таком же уровне громкости. Болевой порог всегда является индикатором того, что уровень звукового давления слишком высокий и может повредить Ваш слух на продолжительное время. Руководствуйтесь здравым смыслом при настройке громкости!

**Внимание:** В холодных климатических зонах запрещено включать динамик сразу на большую громкость без прогрева - это может привести к разрыву подвеса и к аннулированию любых гарантийных обязательств со стороны производителя.

**Примечание:** Для достижения наилучших характеристик Вашей акустики Art Sound, мы рекомендуем использовать аксессуары и провода Art Sound.