



**ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ  
АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА**

**DS ProAudio  
МСХ 12**

(ССТ-0112К)

**ПАСПОРТ**

**САЦД.467286.502-07 ПС**

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Акустическая система **МСХ 12** .....1 шт
2. Паспорт САЦД.467286.502-07 ПС .....1 шт
3. Комплект упаковки .....1 комплект

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение
Тип акустической системы (далее изделие или АС)	двухполосная пассивная коаксиальная АС
Коаксиальный динамик: – НЧ – ВЧ	ферритовый 12” динамик на литой раме с 2” катушкой ферритовый 1” драйвер BMS
Диапазон рабочих частот – ( $\pm 3$ дБ) – ( $+3/-10$ дБ)	90-20 000 Гц 60-20 000 Гц
Частота настройки разделительного фильтра	1 200 Гц
Разъёмы	два разъёма 4pin Speakon 1+ 1-
Уровень звукового давления – продолжительный – пиковый	124 дБ 130 дБ
Диаграмма направленности	коническая 90°
Мощность НЧ/ВЧ – RMS – пиковая	400/40 Вт 1600/200 Вт
Номинальное сопротивление	8 Ом
Габаритные размеры ШхГхВ	490х405х285 мм
Вес	16 кг
Материал корпуса	многослойная березовая фанера
Отделка корпуса	износостойкое полиуретановое покрытие
Дополнительные характеристики	стакан для установки на штангу 35 мм

## УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Перед включением изделия внимательно ознакомьтесь с настоящим паспортом, назначением органов управления, индикации, расположением разъемов для подключения к внешним устройствам.
2. ЗАПРЕЩАЕТСЯ:
  - подключать АС к двум усилителям или двум каналам одного усилителя одновременно;
  - подключать к внешним разъёмам нештатные соединительные провода и кабели.

## КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

1. АС предназначены для высококачественного воспроизведения различных фонограмм, и рассчитаны на совместную работу с усилителем мощности, предварительным усилителем, эквалайзером, микшерным пультом и другой аппаратурой, применяемой в профессиональных звуковоспроизводящих системах.
2. АС рассчитаны на длительную непрерывную работу.
3. Входные, выходные разъёмы расположены на задней панели.

## **ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ПОРЯДОК РАБОТЫ**

1. Изделия устанавливаются в отапливаемом помещении. После пребывания в холодном помещении перед включением в сеть их необходимо выдержать в нормальных условиях эксплуатации в течение 3-х часов.
2. Не допускается установка изделий вблизи источников тепла и сильных электромагнитных полей.
3. Выполните следующие подготовительные операции:
  - подсоедините изделие к соответствующему выходу усилителя, соблюдая при этом полярность подключения и учитывая номинальное электрическое сопротивление АС;
  - убедитесь в соответствии входной мощности АС и выходной мощности усилителя мощности.
4. Включение и выключение изделия производится в соответствии с документацией на усилитель мощности (РЭ, паспорт).

## **ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**

1. АС рассчитаны на долговременную работу с сохранением параметров при правильной их эксплуатации. Неправильная эксплуатация может привести к сокращению срока службы или снизить их качественные показатели. Помните, что небрежное или неумелое обращение, нарушение требований настоящего паспорта может вызвать выход АС из строя.
2. Для надёжной и безотказной работы АС должны быть защищены от попадания пыли, грязи и влаги. При длительной эксплуатации необходимо проводить периодический осмотр и удалять пыль продуванием или вытиранием сухой салфеткой.
3. Ремонт и регулировка АС возможны только в условиях радиомастерской с применением соответствующей ремонтной и измерительной аппаратуры.

## **ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

1. Упакованные в коробки АС могут транспортироваться любым видом закрытых транспортных средств. Транспортировка не упакованных АС допускается только посредством переноски при условии защиты от воздействия атмосферных осадков.
2. АС должны эксплуатироваться при следующих значениях климатических факторов:
  - температура воздуха .....(-10 ...+35) °С
  - относительная влажность ..... 0 ... 90%
  - атмосферное давление .....(86...106) кПа

## **ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ**

1. Изготовитель гарантирует нормальную работу АС - в течение 1 года при соблюдении владельцем правил эксплуатации.
2. При выявлении дефектов или отказе в работе АС в пределах гарантийного срока эксплуатации предприятие-изготовитель отремонтирует или заменит их, по своему усмотрению.
3. В случае если владелец эксплуатирует АС с нарушением настоящих требований по эксплуатации, АС снимается с гарантии и ремонт производится за счёт владельца.
4. АС, определенные к ремонту или замене на условиях гарантии, будут отремонтированы или заменены в течении 30 дней со дня получения.
5. АС с истекшим гарантийным сроком будут отремонтированы и возвращены потребителю после оплаты стоимости работ, материалов и отгрузки.

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Акустическая система (модель) **МСХ 12**

Децимальный № САЦД.467286.502-07

Серийный № \_\_\_\_\_

Дата выпуска « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ г.

**соответствует действующим техническим условиям и признана годной для эксплуатации.**

Начальник ОТК

Руководитель предприятия

\_\_\_\_\_/Баранов М.В./  
подпись, расшифровка

МП

\_\_\_\_\_/Старченко Ю.М./  
подпись, расшифровка

Дата продажи « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ г.

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО «Специальные Звуковые Технологии»**

**196084, Россия, Санкт-Петербург, ул. Парковая, д.4Д, тел. +7(921)757-39-81**

# ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Акустическая система **МСХ 12**

---

Гарантийный ремонт №1

Характер

неисправности

Ремонт выполнил \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_

Дата \_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Штамп предприятия

---

Гарантийный ремонт №2

Характер

неисправности

Ремонт выполнил \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_

Дата \_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Штамп предприятия

---

Гарантийный ремонт №3

Характер

неисправности

Ремонт выполнил \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_

Дата \_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Штамп предприятия

---