RH-AUDIO

СИСТЕМЫ ОПОВЕЩЕНИЯ И ФОНОВОГО ОЗВУЧИВАНИЯ

Настольный микрофон для систем оповещения

RH300MC



Руководство по эксплуатации

Официальный дистрибьютор в России
AVL Media · avlmedia.ru

1 Назначение

RH-AUDIO RH300MC — настольный конденсаторный микрофон на гибкой стойке для голосовых объявлений через систему оповещения и трансляции, а также для совещаний и конференций.

Перед объявлением микрофон подаёт восходящий двухтональный сигнал, после окончания — нисходящий. Подключается к микрофонному входу трансляционного усилителя кабелем 10 м из комплекта. Питание — от батареи 9 В или сетевого адаптера.

2 Особенности

- Двухтональный сигнал до и после объявления, отключается переключателем.
- Кнопка включения поддерживает разговор при удержании и фиксацию включённого состояния.
- Гибкая стойка 42 см выставляется под положение оператора.
- Поролоновая ветрозащита в комплекте.
- Кабель 10 м: XLR — к основанию микрофона, штекер 6,35 мм — к усилителю.
- Питание от батареи 9 В (до 18 ч) или от сетевого адаптера.

3 Комплект поставки

Основание микрофона	1 шт.
Гибкая стойка с капсюлем, 42 см	1 шт.
Кабель 10 м (XLR — 6,35 мм)	1 шт.
Сетевой адаптер	1 шт.
Поролоновая ветрозащита	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.

4 Технические характеристики

Модель	RH300MC
Тип	Настольный микрофон на гибкой стойке
Сигнал	Двухтональный: восходящий перед объявлением, нисходящий после
Капсюль	Конденсаторный
Диаграмма направленности	Кардиоида
Частотный диапазон	40 Гц – 16 кГц
Чувствительность	−38 ± 2 дБ
Выход	200 Ом, несимметричный

Дистанция звукоснятия	до 40 см
Разъёмы	XLR на основании; кабель 10 м XLR — 6,35 мм (1/4")
Длина гибкой стойки	420 мм
Размеры основания (Ш × Г × В)	126 × 150 × 39 мм
Питание	Батарея 9 В или сетевой адаптер AC 110–240 В (в комплекте)
Работа от батареи	до 18 ч
Индикация	Индикатор на основании, светодиод на капсюле
Масса нетто	0,68 кг

5 Меры безопасности

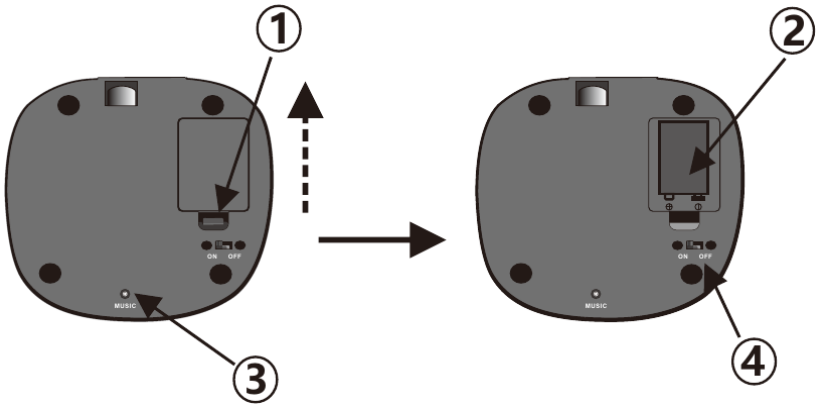
Перед подключением внимательно прочитайте руководство и сохраните его на весь срок эксплуатации.

> ⚠ **Внимание!**
> При питании от сетевого адаптера извлеките батарею из микрофона.

- Используйте только сетевой адаптер из комплекта.
- Перед подключением и включением микрофона уведите громкость усилителя на минимум.
- Не располагайте микрофон близко к громкоговорителям и не выставляйте чрезмерную громкость: возникнет самовозбуждение (свист), которое может повредить усилитель и громкоговорители.
- Если микрофон не будет использоваться долгое время, извлеките батарею: протечка электролита повреждает изделие.
- Не допускайте попадания влаги и посторонних предметов внутрь основания, не роняйте микрофон.
- Отработанные батареи утилизируйте отдельно от бытовых отходов.

6 Сборка и питание

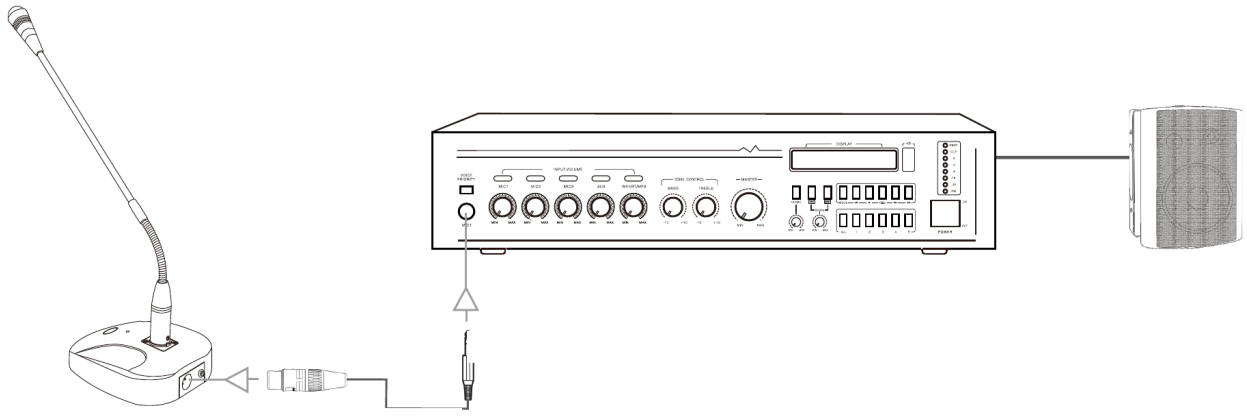
1. Вставьте гибкую стойку в гнездо на основании строго вертикально, без перекоса. Наденьте на капсюль поролоновую ветрозащиту.
2. Питание от батареи: снимите крышку батарейного отсека на дне основания (①) и установите батарею 9 В (②), соблюдая полярность.
3. Питание от сети: подключите адаптер к розетке, а его штекер — к гнезду питания на задней панели основания. Батарею при этом извлеките.



Дно основания: ① крышка батарейного отсека, ② батарея 9 В, ③ переключатель сигнала (MUSIC), ④ выключатель питания от батареи

ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	НАЗНАЧЕНИЕ
③ MUSIC	Включение и отключение двухтонального сигнала
④ ON / OFF	Включение и отключение питания от батареи

7 Подключение и работа



Микрофон — кабель 10 м (XLR → 6,35 мм) — микрофонный вход усилителя — громкоговорители

1. Подключите разъём XLR кабеля к основанию микрофона, штекер 6,35 мм — к микрофонному входу усилителя.
2. Установите громкость усилителя на «0», затем включите усилитель и микрофон.
3. Нажмите кнопку на основании: прозвучит восходящий сигнал, загорится индикатор. Говорите на расстоянии до 40 см от капсюля.
4. Плавно увеличьте громкость усилителя до нужного уровня без свиста.
5. По окончании объявления выключите микрофон кнопкой: прозвучит нисходящий сигнал.

8 Уход, хранение и транспортировка

- Очищайте корпус мягкой влажной тканью. Не используйте растворители, абразивы и моющие средства с хлором.
- Храните изделие в заводской упаковке в сухом помещении, вдали от источников тепла и прямых солнечных лучей.
- Транспортируйте в заводской упаковке крытым транспортом, защищая от ударов, падений и влаги.
- Утилизируйте изделие по правилам утилизации электронного оборудования, действующим в вашем регионе.

9 Гарантийные обязательства

Гарантийный срок — 12 месяцев с даты продажи. Срок службы — 5 лет.

Гарантия не распространяется на изделия:

- с механическими повреждениями, следами вскрытия или самостоятельного ремонта;
- вышедшие из строя из-за неправильного подключения, в том числе превышения мощности;
- эксплуатировавшиеся с нарушением требований настоящего руководства.

10 Сведения о производителе и импортёре

Торговая марка	RH-AUDIO
Изготовитель	Foshan Xinghongde Technology Co., Ltd, Фошань, Китай
Импортёр в РФ	ООО «Пусконаладка», г. Москва, Михайловский проезд, д. 3, стр. 13, оф. 20
Телефон	+7 (499) 113-35-95
E-mail	info@avlmedia.ru
Сайт	avlmedia.ru
Дата изготовления	Указана на упаковке и этикетке изделия

Гарантийный талон

Модель **RH300MC**

Серийный номер _____

Дата продажи _____

Продавец _____

Подпись продавца _____ М. П.