



# Nexadyne 6

Микрофон для том-барабана/ малого барабана

Shure Nexadyne 6 tom/snare drum microphone manual (Model: NXN6). Find specifications, including frequency response, setup, and more about Revonic technology.

Version: 0.1 (2025-A)

# Table of Contents

<b>NeXadune 6 Микрофон для том-барабана/малого барабана</b>	<b>3</b>	<b>Импеданс нагрузки</b>	<b>7</b>
<b>О микрофоне NeXadune™ 6</b>	<b>3</b>	<b>Дополнительные ресурсы</b>	<b>7</b>
<b>Что представляет собой технология преобразователей Revonic?</b>	<b>3</b>	О технологии Revonic	7
<b>Настройка микрофона NeXadune 6</b>	<b>4</b>	<b>Важные инструкции по безопасности для пассивных микрофонов</b>	<b>7</b>
<b>Технические характеристики NeXadune 6</b>	<b>5</b>	УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ	7
<b>Микрофон и входящие в комплект принадлежности</b>	<b>6</b>	Нормативная информация по охране окружающей среды	8
		Сертификации	8

## Nexadyne 6

# Микрофон для том-барабана/малого барабана

## О микрофоне Nexadyne™ 6

Микрофон Nexadyne 6 для том-барабана/малого барабана — это суперкардиоидный динамический микрофон для профессиональных концертных выступлений. Микрофон Nexadyne 6 разработан для сведения к минимуму просачивания звука и изоляции полного звучания том-барабанов и малых барабанов благодаря запатентованной технологии двойного преобразователя Shure Revonic™.

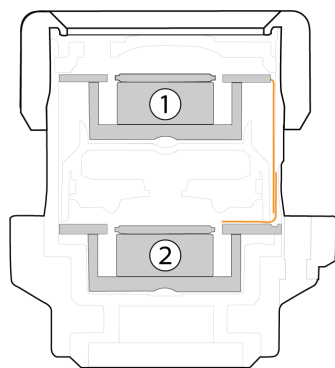
Благодаря двум точно откалиброванным преобразователям, работающими в паре для обеспечения оптимального звучания, этот микрофон сочетает в себе современные технологии обработки акустического сигнала, исключительную линейность суперкардиоидной диаграммы направленности и подавление механического шума.

Созданный с учетом преемственности, долговечности и производительности, которые может обеспечить только компания Shure, микрофон Nexadyne 6 поставляется в комплекте с новым креплением AD6 для барабанов и чехлом на молнии.

## Что представляет собой технология преобразователей Revonic?

В технологии Revonic применяются два согласованных преобразователя для улучшения характеристик микрофона. Преобразователи — механически идентичные и электрически не совпадающие по фазе — подавляют нежелательные вибрации и обеспечивают передачу естественного и живого разборчивого звука. Преобразователи Revonic обеспечивают целый ряд преимуществ:

- **Снижение механического шума и шума, связанного с обращением с устройством.**
- **Устойчивая диаграмма направленности, сильное подавление внеосевого звука и снижение просачивания звуков со сцены.** Ваш звук может выделяться из микса.
- **Аутентичный, акустически настроенный выходной сигнал,** требующий меньшей степени вмешательства внешнего эквалайзера и обработки сигнала.



1. Верхний преобразователь улавливает акустический сигнал с повышенной изоляцией и четкостью.

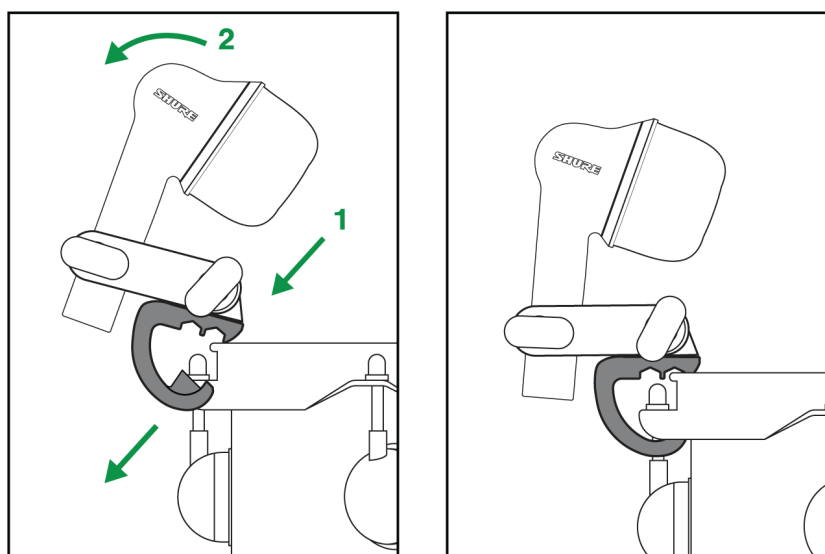
2. Нижний преобразователь соединен с верхним проводным способом для большего контроля диаграммы направленности и подавления механических шумов.

## Настройка микрофона Nexadyne 6

### Прикрепите микрофон к барабану

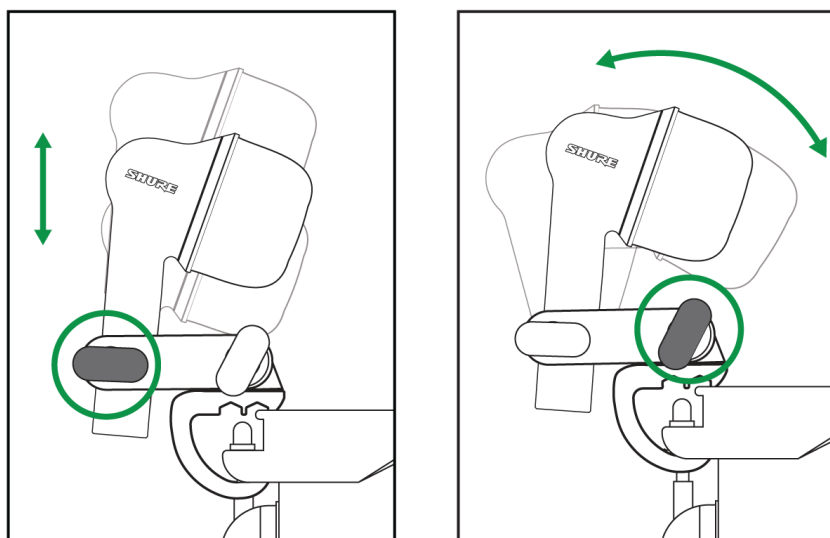
1. Зацепите верхнюю часть крепления к барабану за обод барабана.
2. Потяните микрофон назад и вниз, пока крепление не защелкнется на нижней части обода.

**Примечание.** Можно также закрепить крепление барабана снизу вверх.



### Расположите микрофон

Наклоните микрофон к мембране барабана. При необходимости отрегулируйте зажим и надежно его зафиксируйте.

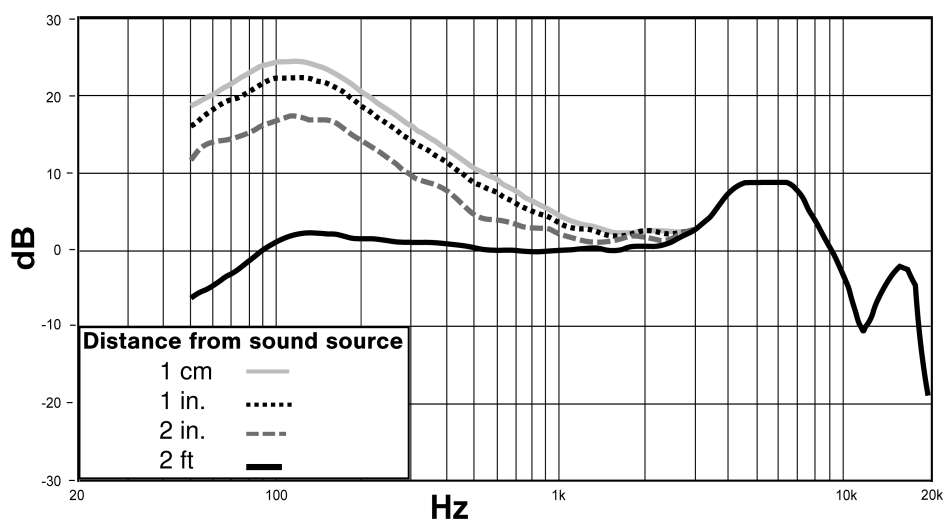


## Советы

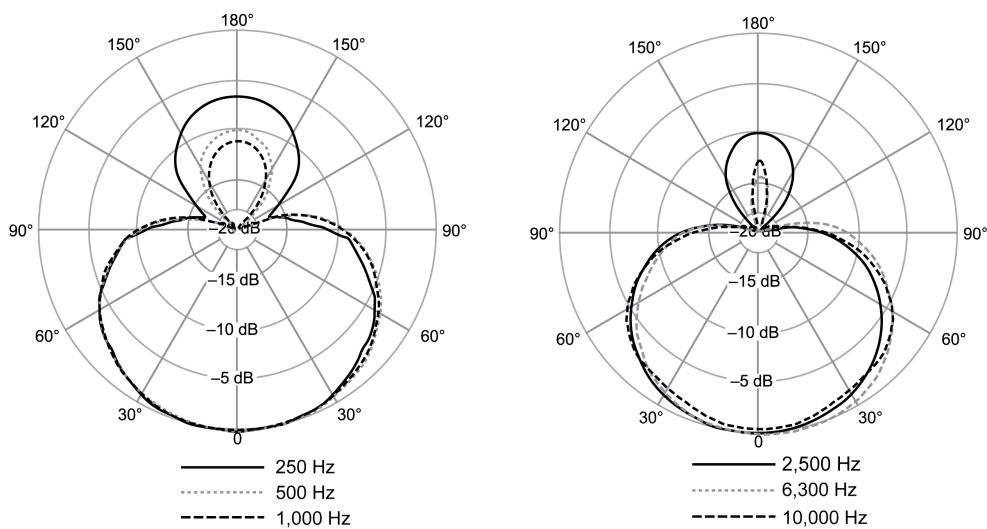
- Проверьте расположение. Слушайте и экспериментируйте, меняя угол наклона и расположение микрофона, пока не найдете нужный вам звук.
- Для большей атаки направьте микрофон на центр барабанной мембраны.
- Чтобы добиться большего резонанса, направьте микрофон на обод барабана.

## Технические характеристики Nexadyne 6

### Амплитудно-частотная характеристика



### Полярная диаграмма



**Тип преобразователя**

Динамический (с подвижной катушкой) и вспомогательным динамическим преобразователем с функцией подавления вибраций

**Полярная диаграмма**

суперкардиоидная

**Амплитудно-частотная характеристика**

50 Гц–16 кГц

**Выходной импеданс**

при 1 кГц

335 Ом

**Чувствительность**

напряжение разомкнутой цепи, при 1 кГц, типичн.

–60,5 дБВ/Па (0,94 мВ/Па) [1]

**Полярность**

Положительное давление на мембрану создает положительное напряжение на контакте 2 относительно контакта 3.

**Масса**

246 г

**Разъем**

Трехконтактный штекерный для профессиональной аудиоаппаратуры (XLR)

**Корпус**

Литой цинк с черной краской

[1] 1 Па = 94 дБ УЗД

## Микрофон и входящие в комплект принадлежности

SKU	Продукт
NXN6	NeXadupe 6 — динамический суперкардиоидный микрофон для том-барабана/малого барабана
NXN6-3PK	Комплект из 3 динамических суперкардиоидных микрофонов NeXadupe 6 для том-барабана/малого барабана
A6D	Крепление для барабана
95D2313	Футляр на молнии

## Импеданс нагрузки

Для успешной передачи сигнала микрофона, нагрузочный/выходной импеданс предусилителя должен составлять по крайней мере 1000 Ом. Большинство современных предусилителей микрофонов отвечают этим требованиям.

## Дополнительные ресурсы



- [Часто задаваемые вопросы из базы знаний Shure](#)
- [Канал YouTube, посвященный производительности и производству Shure](#)
- [Канал YouTube, посвященный создателям Shure](#)

## О технологии Revonic

## Важные инструкции по безопасности для пассивных микрофонов

### УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Прежде чем пользоваться этим изделием, прочитайте и сохраните прилагаемые предупреждения и указания по технике безопасности.

	<p><b>ВНИМАНИЕ!</b> Игнорирование этих предупреждений может привести к серьезной травме или смерти в результате неправильной эксплуатации.</p> <p>Если в устройство попадет вода или какой-либо посторонний предмет, это может привести к возгоранию или поражению электрическим током.</p> <p>Не пытайтесь вносить изменения в это изделие. Это может привести к травме и (или) выходу изделия из строя.</p>
	<p><b>ОСТОРОЖНО:</b> Игнорирование этих предупреждений может привести к незначительной травме или повреждению имущества в результате неправильной эксплуатации.</p> <p>Ни в коем случае не разбирайте и не модифицируйте это устройство, поскольку это может привести к поломке.</p> <p>Не подвергайте чрезмерным нагрузкам и не тяните за кабель, чтобы не повредить изделие.</p> <p>Содержите микрофон сухим и не подвергайте его воздействию очень высоких или низких температур и влажности.</p>

## Нормативная информация по охране окружающей среды

### Директива ЕС об утилизации электрического и электронного оборудования (WEEE)



В Европейском союзе и Великобритании эта маркировка означает, что данное изделие запрещается утилизировать вместе с обычными бытовыми отходами. Его необходимо сдать в специальный приемный пункт, чтобы обеспечить вторичное использование и переработку.

### Директива REACH (регистрация, экспертиза и лицензирование химических веществ)

Регламент REACH (регистрация, экспертиза и лицензирование химических веществ) представляет собой нормативно-правовую базу по обращению с химическими веществами в Европейском союзе (ЕС) и Великобритании. По запросу можно получить сведения об особо опасных веществах, содержащихся в изделиях Shure в концентрациях более 0,1% от массы.

### Информация об утилизации

Имейте в виду, что электрические устройства и упаковка не относятся к обычным бытовым отходам и должны утилизироваться в соответствии с местными схемами.

## Сертификации

### Уведомление CE

Настоящим Shure Incorporated заявляет, что данное изделие с маркировкой CE определено как соответствующее требованиям Европейского союза.

Полный текст декларации соответствия ЕС доступен по адресу: <https://www.shure.com/en-EU/support/declarations-of-conformity>.

### Уведомление UKCA

Настоящим Shure Incorporated заявляет, что данное изделие с маркировкой UKCA определено как соответствующее требованиям UKCA.

Полный текст декларации соответствия для Великобритании доступен по адресу: <https://www.shure.com/en-GB/support/declarations-of-conformity>.





---

## Предупреждение для класса A ЕС

Это изделие класса А. В бытовых условиях оно может служить источником радиопомех; в этом случае может потребоваться, чтобы пользователь принял соответствующие меры.