



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

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

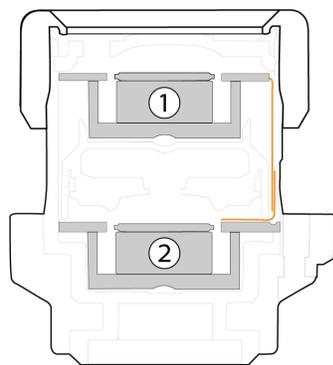
Благодаря двум точно откалиброванным преобразователям, работающими в паре для обеспечения оптимального звучания, этот микрофон сочетает в себе современные технологии обработки акустического сигнала, исключительную линейность суперкардиоидной диаграммы направленности и подавление механического шума.

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.

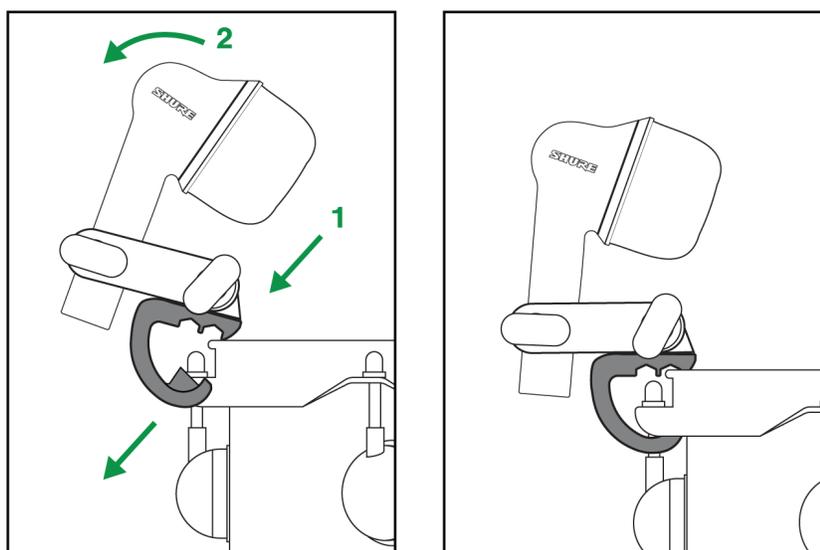
2. Нижний преобразователь соединен с верхним проводным способом для большего контроля диаграммы направленности и подавления механических шумов.

Настройка микрофона Nexadyne 6

Прикрепите микрофон к барабану

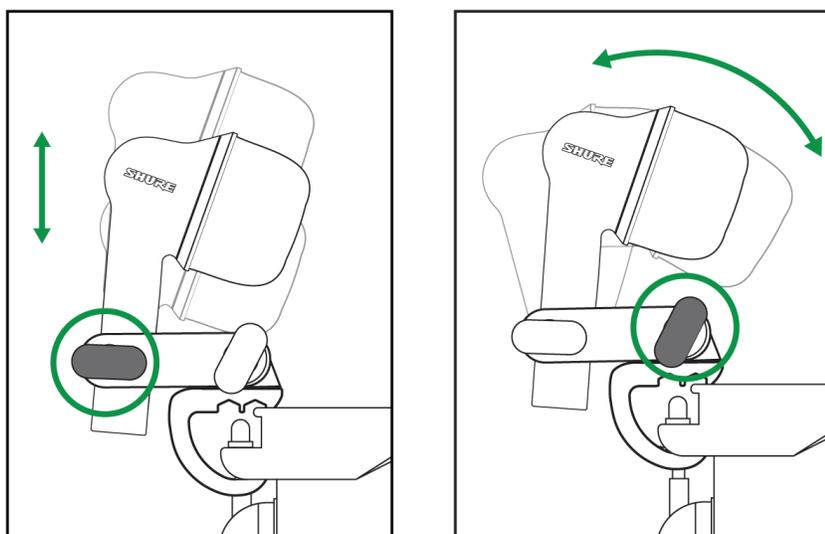
1. Зацепите верхнюю часть крепления к барабану за обод барабана.
2. Потяните микрофон назад и вниз, пока крепление не защелкнется на нижней части обода.

Примечание. Можно также закрепить крепление барабана снизу вверх.



Расположите микрофон

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

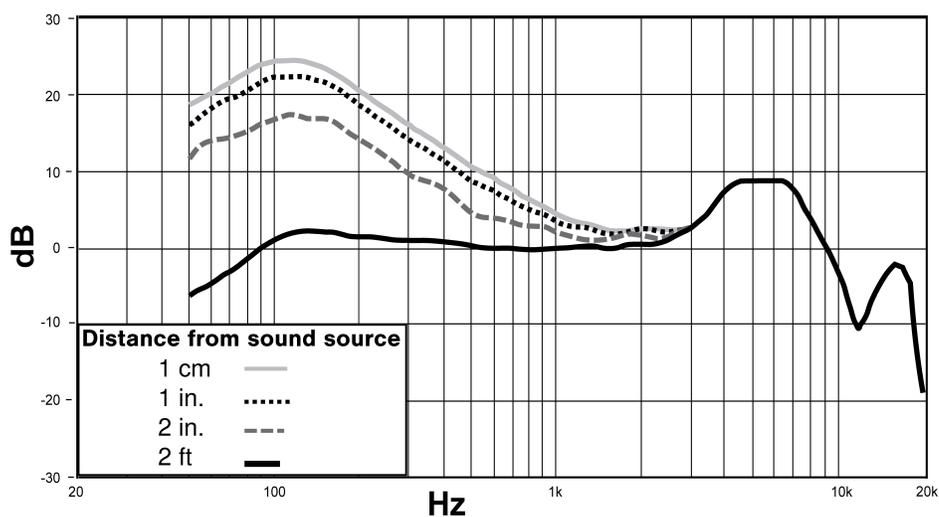


Советы

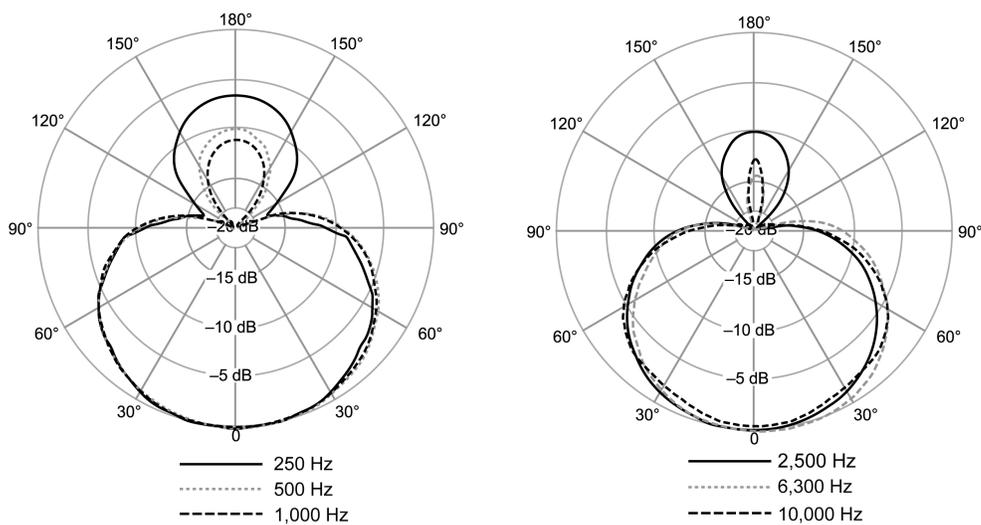
- Проверьте расположение. Слушайте и экспериментируйте, меняя угол наклона и расположение микрофона, пока не найдете нужный вам звук.
- Для большей атаки направьте микрофон на центр барабанной мембраны.
- Чтобы добиться большего резонанса, направьте микрофон на обод барабана.

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>ВНИМАНИЕ! 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>ОСТОРОЖНО: 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.