



MKE 1

Model: MKE 1-4
MKE 1-4-1
MKE 1-4-2
MKE 1-4-3
MKE 1-4-M
MKE 1-5
MKE 1-5-3
MKE 1-ew
MKE 1-ew-3

Bedienungsanleitung
Instruction manual
Notice d'emploi
Istruzioni per l'uso
Instrucciones de manejo
Manual de instruções
Gebruiksaanwijzing
Инструкция по эксплуатации
使用说明书



SENNHEISER

Важные указания по безопасности

1. Прочтите инструкцию по безопасности и инструкцию по эксплуатации изделия.
2. Сохраните инструкцию по безопасности и инструкцию по эксплуатации изделия. При передаче изделия другому пользователю всегда прикладывайте к нему инструкцию по безопасности и инструкцию по эксплуатации.
3. Используйте только подсоединяемые компоненты, аксессуары и запчасти, допущенные к применению производителем.
4. Внимание! Устанавливайте на микрофон амбушюр и поп-фильтр, только если они абсолютно сухие. Влага может стать причиной помех и повреждения капсуля.
5. Присоединяйте микрофон только к микрофонным входам и блокам питания, которые дают фантомное питание 48 В согласно IEC 61938.
6. Не вскрывайте корпус изделия самостоятельно. На изделия, вскрытые клиентами самостоятельно, гарантия не распространяется.
7. Все ремонтные работы поручайте только квалифицированному сервисному персоналу. Ремонтные работы необходимы, если изделие было каким-либо образом повреждено, если в него попала жидкость или посторонние предметы, если изделие попало под дождь или во влажную среду, не функционирует должным образом или упало.
8. Используйте изделие только с соблюдением условий эксплуатации, указанных в технических характеристиках.
9. Перед включением изделия дождитесь его акклиматизации до температуры окружающей среды.
10. Не включайте изделие, если оно было повреждено при транспортировке.
11. Всегда прокладывайте кабели так, чтобы исключить возможность спотыкания.
12. Оберегайте изделие и его разъемы от жидкостей, а также электропроводных предметов, которые не

требуются для эксплуатации.

13. Для очистки не используйте растворители или агрессивные чистящие средства.
14. Осторожно! Очень высокий уровень сигнала может стать причиной нарушения слуха и повреждения динамиков! Перед подключением изделия уменьшите уровень громкости на подсоединенных устройствах воспроизведения, в том числе из-за опасности акустической обратной связи.

Использование по назначению

МКЕ 1 представляет собой высококачественный, миниатюрный, поляризованный конденсаторный петличный микрофон. Он отличается высочайшим качеством звучания и прочностью, а также оптимизированной для использования на сцене, в студии и во время репортажей (ВЖ) частотной характеристикой. В сочетании с тонким, но очень прочным кабелем с диаметром всего 1 мм микрофон МКЕ 1 является идеальным партнером во всех сферах техники связи.

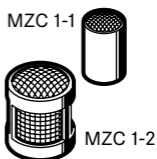
Комплект поставки

- микрофон МКЕ 1
- малый акустический колпачок MZC 1-1
- большой акустический колпачок MZC 1-2
- 3 колпачка для защиты от грима
- Инструкция по эксплуатации
- МКЕ 1-4, МКЕ 1-4-1, МКЕ 1-5, МКЕ 1-ew: MZ 1

Ввод в эксплуатацию

Подъем высоких частот с помощью акустических колпачков

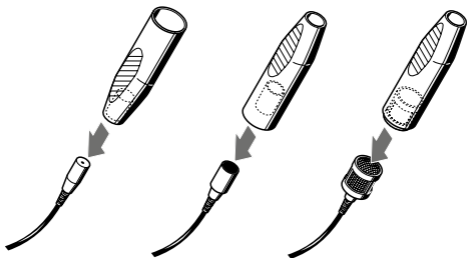
В объем поставки микрофона входят два различных акустических колпачка. С помощью этих колпачков можно оказывать влияние на подъем высоких частот (см. стр. 51).



Кроме того, большой акустический колпачок обеспечивает ветрозащиту с уровнем затухания ок. 15 дБ и улучшенную защиту от попадания влаги.

- ▷ Наденьте колпачок на микрофонную головку так, чтобы тот прочно зафиксировался.

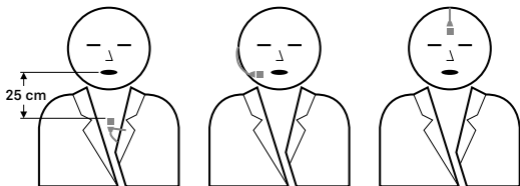
Защита от грима



- ▷ Предохраняйте микрофон МКЕ 1 от грима или лака для волос, надевая на микрофон колпачок для защиты от грима (с акустическим колпачком или без него, см. рис.).
- ▷ Снимайте колпачок для защиты от грима только после полного удаления грима.

Крепление микрофона

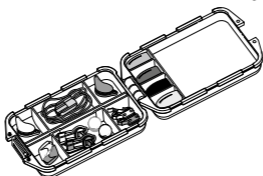
В зависимости от области применения, микрофон МКЕ 1 можно крепить на одежде или теле различными способами.



Для этого используйте дополнительный комплект аксессуаров МЗ 1 (Арт. № 504060), который обеспечивает разнообразные и надежные варианты крепления.

Держатели подходят практически для любых ситуаций

и гарантируют оптимальное качество звука.



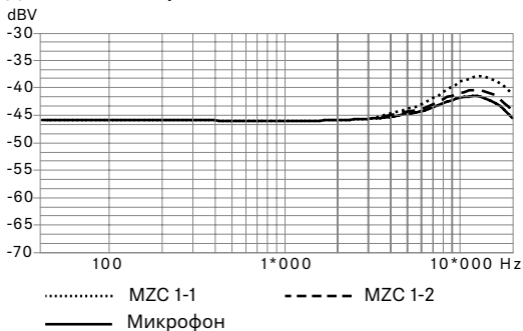
Технические характеристики

Характеристика направленности	круговая
Диапазон частот	20 – 20.000 Hz, $\pm 2,5$ dB
Чувствительность в свободном поле без нагрузки на 1 кГц	5 mV/Pa, $\pm 2,5$ dB
Номинальный импеданс	1000 Ω
Мин. Сопротивление нагрузки	4,7 k Ω
Ersatzgeräuschpegel	
A-bewertet	27 dB
CCIR-bewertet	39 dB
Макс. звуковое давление	142 dB
Длина кабеля	1,6 m
Диаметр микрофона	3,3 mm
Вес (без штекера и кабеля)	0,1 g

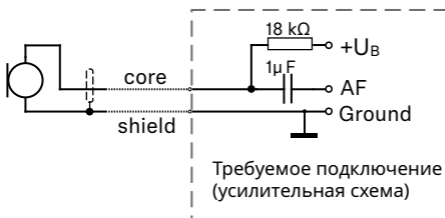
МКЕ 1	Цвет	Штекер
-4	черный	3-пол.
-4-1	белый	3-пол.
-4-2	корич-невый	3-пол.
-4-3	беже-вый	3-пол.

-4-M	миндально- белый	3-пол.
-5	черный	открытый конец
-5-3	беже-вый	открытый конец
-ew	черный	«миниджек» 3,5 мм
-ew-3	беже-вый	«миниджек» 3,5 мм

Диапазон воспроизводимых частот



Расположение выводов с открытыми концами



Заявления изготовителя

Гарантия

Компания Sennheiser electronic GmbH & Co. KG предоставляет гарантию на данные изделия сроком 24 месяца.

Действующие условия предоставления гарантии можно узнать на сайте www.sennheiser.com или у дистрибьютора компании Sennheiser.

Изделие соответствует требованиям следующих нормативных актов

- Директива WEEE (2012/19/EC)



Указания относительно утилизации

Значок в виде зачеркнутого мусорного контейнера на колесах, приведенный на изделии, батарее/аккумуляторе (при наличии) и/или упаковке, обращает внимание на то, что эти изделия после завершения срока службы нельзя выбрасывать с бытовыми отходами. Такие изделия собираются и утилизируются отдельно. В отношении упаковок соблюдайте предписания законодательства по сортировке отходов, действующие в вашей стране.

Дополнительные сведения об утилизации данных изделий можно получить в муниципальных органах, локальных пунктах сбора и возврата, а также у партнеров Sennheiser в вашем регионе.

Целью отдельного сбора пришедших в негодность электроприборов и электронных устройств, батареек/аккумуляторов (при наличии) и упаковки является поощрение повторного использования материалов и/или их переработки, а также предотвращение отрицательных эффектов, например высвобождения потенциально содержащихся в изделиях опасных веществ. Поддерживая такой порядок, вы делаете важный вклад в сохранение окружающей среды и защиту здоровья окружающих вас людей.

ЕС декларация соответствия

- Директива RoHS (2011/65/EC)
- Директива по ЭМС (2014/30/EC)

Полный текст заявления о соответствии стандартам ЕС можно найти в интернете по адресу:

www.sennheiser.com/download

Compliance

Europe



UK



China



Vietnam

Kể từ ngày 1 tháng 12 năm 2012, các sản phẩm được sản xuất bởi Sennheiser tuân thủ Thông tư 30/2011/TT-BCT quy định về giới hạn cho phép đối với một số chất độc hại trong các sản phẩm điện và điện tử.



Sennheiser electronic GmbH & Co. KG

Am Labor 1, 30900 Wedemark, Germany
www.sennheiser.com

Printed in Germany, Publ. 08/21, 520110/A04