



**e 614**

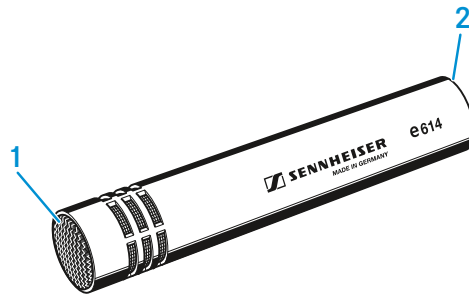
**Инструкция по эксплуатации**



## Комплект поставки

- e 614
- Микрофонный держатель MZQ 100
- сумка
- Краткая инструкция
- Инструкция по безопасности

## Внешний вид



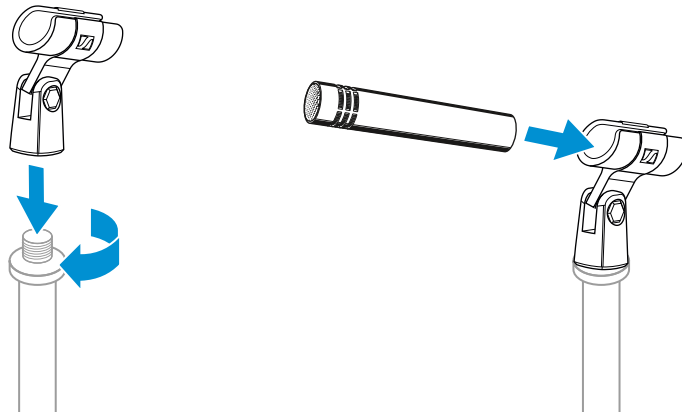
1. Амбушюр
2. Гнездо XLR-3



## Установка

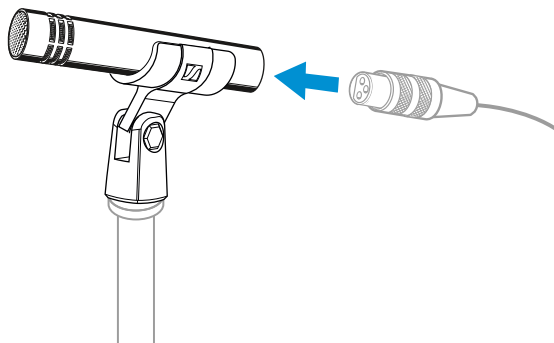
### Крепление микрофона

- ▷ Навинтите микрофонный зажим на штатив.
- ▷ Наденьте микрофон задним концом на микрофонный зажим.
- ▷ Отрегулируйте положение микрофона с помощью микрофонного зажима.



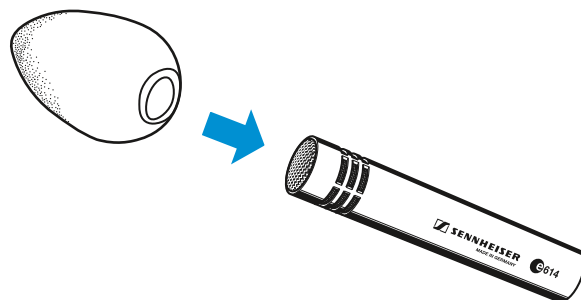
### Присоединение микрофона

- ▷ Соедините гнездо XLR-3 микрофонного кабеля (дополнительный аксессуар) со штекером XLR-3 микрофона.



### Использование противоветрового защитного устройства

- ▷ Наденьте ветрозащиту MZW 64 (дополнительный аксессуар).





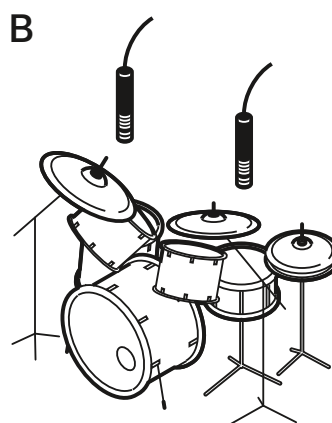
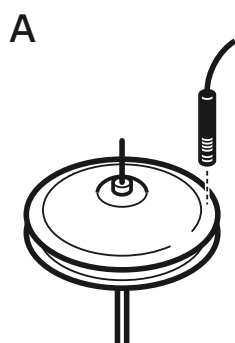
## Использование

### Размещение микрофона: Ударные инструменты/ перкуссия

**Внимание:** при закрытии хай-хета создается сильный поток воздуха! Если микрофон разместить слишком близко, то воздушный поток может привести к появлению шумов.

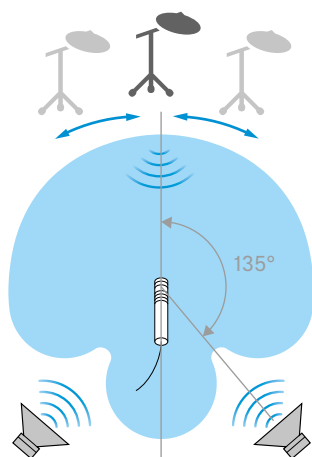
▷ Строго соблюдайте следующие указания:

Поз.	Результат	Примечание
A	естественное, чистое звучание	Микрофон направлен на хай-хет сверху и расположен в нескольких сантиметрах от края хай-хета. Устранить нежелательные призвуки можно с помощью ВЧ фильтра.
B	больше основных гармоник, практически нет обертонов	



### Размещение контрольных громкоговорителей

▷ Разместите контрольные громкоговорители под углом, обеспечивающим максимальное устранение посторонних шумов (прим. 135°), чтобы избежать обратной связи и наложения.





## Очистка и уход за e 614

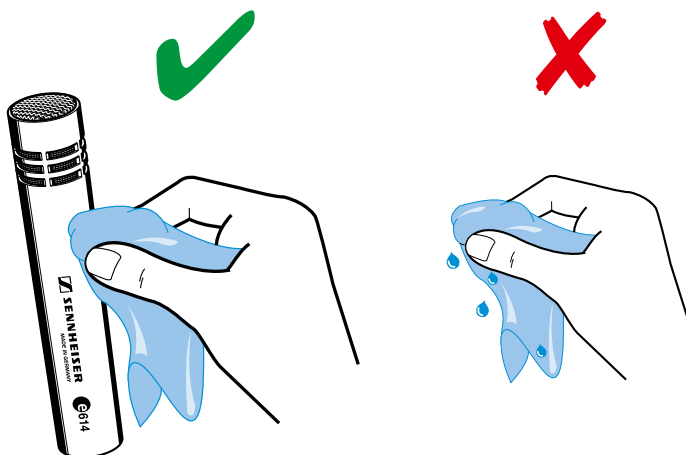
---

### ОСТОРОЖНО

ЖИДКОСТЬ МОЖЕТ РАЗРУШИТЬ ЭЛЕКТРОННЫЕ УЗЛЫ ИЗДЕЛИЯ!

Она может попасть в корпус изделия и вызвать короткое замыкание в электронике.

- ▷ Не допускайте попадания жидкости в изделие.
  - ▷ Категорически запрещается использовать растворители или чистящие вещества.
- 
- ▷ Отключите изделия от электрической сети. Перед началом очистки выньте аккумуляторы и батарейки.
  - ▷ Очищайте изделия только сухой мягкой тряпкой.

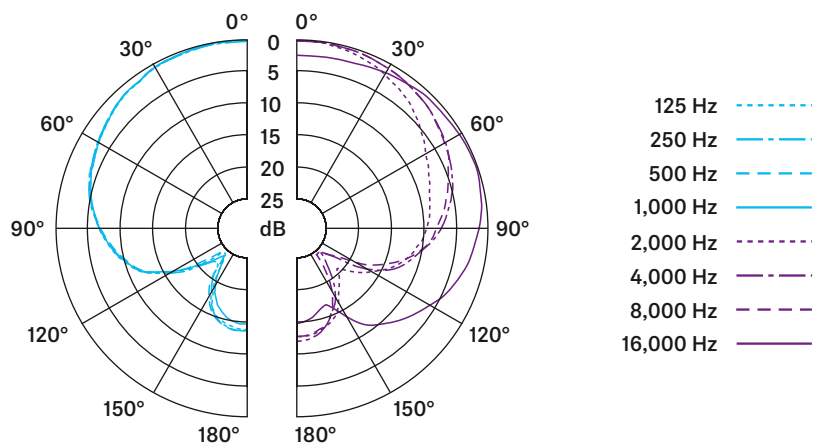




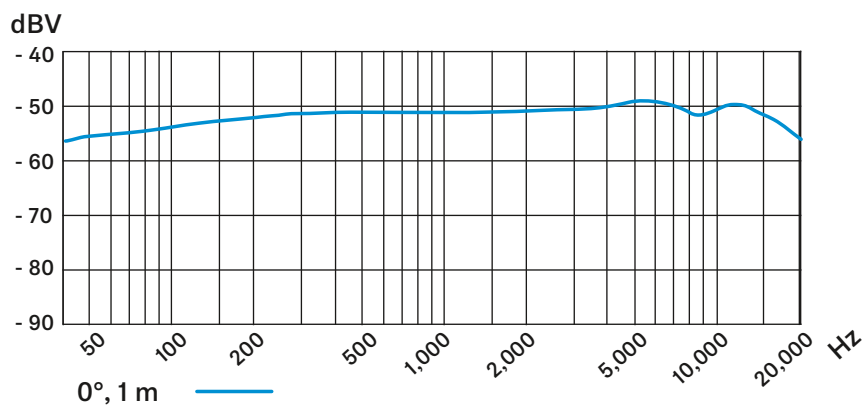
## Технические характеристики

Принцип преобразования	конденсаторный микрофон с предварительной поляризацией капсуля
Диапазон воспроизводимых частот	40 - 20,000 Гц
Характеристика направленности	суперкардиоида
Чувствительность в свободном поле	3 мВ/Па
Номинальный импеданс (при 1 кГц)	50 $\Omega$
Минимальное сопротивление до обрыва	1 К $\Omega$
Максимальный уровень звукового давления на 1 кГц	139 дБ
Эквивалентный уровень шума CCIR-взвешенный (CCIR 468-3)	24 дБ (А) 35 дБ
Фантомное питание	12 - 48 В
Штекер	XLR-3
Размеры	$\varnothing$ 20 мм, длина 100 мм
Вес	93 г

### полярная диаграмма

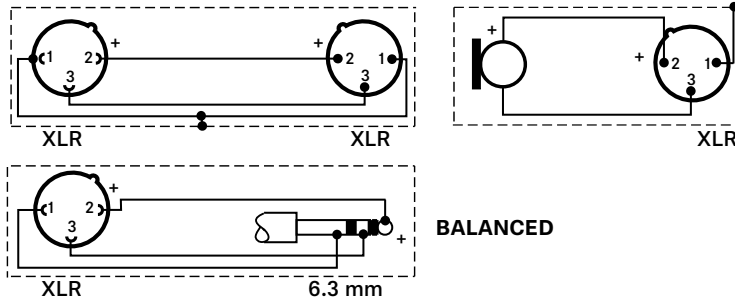


### частотный отклик





назначение контактов



Обзор областей применения

- Основная область применения
- Дополнительная область применения

e 602 II					•		•		•	•						•	
e 604					•							•	•	•	•		•
e 608					•							•	•		•		•
e 609 silver												•	•	•	•		•
e 614		•	•			•	•								•	•	•
e 835	•	•															•
e 845	•	•															•
e 865	•	•															•
e 901															•	•	
e 902															•	•	
e 904					•										•	•	•
e 906															•	•	•
e 908					•										•	•	•
e 914															•	•	•
e 935	•																•
e 945	•																•
e 965	•	•															•