



e 935

Bedienungsanleitung



# Lieferumfang

- e 935
- Mikrofonklammer MZQ 800
- Tasche
- Kurzanleitung
- Sicherheitshinweise

## Produktübersicht



- 1. Einsprachekorb
- 2. XLR-3-Buchse

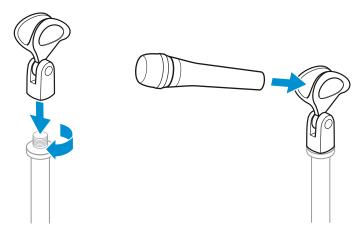
SENNHEISER e 935 | 2/8



## Installation

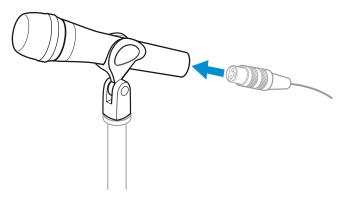
#### Mikrofon montieren

- ▶ Schrauben Sie die Mikrofonklammer auf ein Stativ.
- ▷ Stecken Sie das Mikrofon mit dem hinteren Ende auf die Mikrofonklammer.
- ▶ Richten Sie das Mikrofon mit der Mikrofonklammer aus.



### Mikrofon anschließen

▶ Verbinden Sie die XLR-3-Buchse des Mikrofonkabels (optionales Zubehör) mit der XLR-3-Buchse des Mikrofons.



### Windschutz verwenden

▷ Setzen Sie den Windschutz MZW 4032 (optionales Zubehör) auf.



SENNHEISER e 935 | 3/8

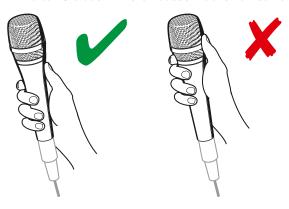


# **Bedienung**

#### Mikrofon verwenden

Wenn Sie die Mikrofonkapsel abdecken, wird die Richtcharakteristik des Mikrofons verändert, wodurch sich der Klang ändern kann.

▶ Halten Sie das Mikrofon ausschließlich an seinem Griff.

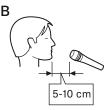


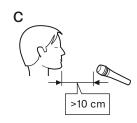
### Mikrofon platzieren

▶ Beachten Sie unbedingt folgende Hinweise:

Position	Klangresultat	Anmerkung
A	viel Nahbesprechungseffekt (viel Bass/Grundton) druckvoller, direkter Sound	sehr geringes Übersprechen von anderen Schallquellen
В	weniger Nahbesprechungseffekt (weniger Bass/ Grundton) mehr Raumanteil, natürlicher, ausgewogener Sound	mehr Übersprechen von ande- ren Schallquellen
С	kaum Nahbesprechungseffekt (wenig Bass/ Grundton) viel Raumanteil, indirekter Sound	viel Übersprechen von anderen Schallquellen







Wenn Zischlaute auftreten:

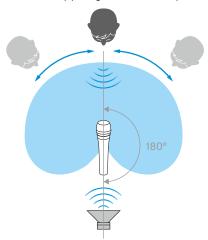
▶ Richten Sie das Mikrofon nicht direkt auf den Mund, sondern etwas seitlich aus.

SENNHEISER e 935 | 4/8



## Monitorlautsprecher platzieren

▶ Positionieren Sie Ihre Monitorlautsprecher im Winkelbereich der größten Auslöschung (180°), um Rückkopplungen und Übersprechen zu vermeiden.



SENNHEISER e 935 | 5/8



## E 935 reinigen und pflegen

#### **VORSICHT**

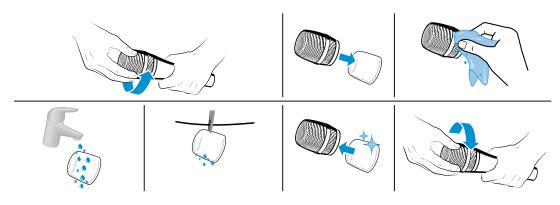
#### FLÜSSIGKEIT KANN DIE ELEKTRONIK DER PRODUKTE ZERSTÖREN!

Flüssigkeit kann in das Gehäuse der Produkte eindringen und einen Kurzschluss in der Elektronik verursachen.

- ▶ Halten Sie Flüssigkeiten jeder Art von den Produkten fern.
- ▶ Verwenden Sie auf keinen Fall Löse- oder Reinigungsmittel.
- ▶ Trennen Sie gegebenenfalls die Produkte vom Stromnetz und entnehmen Sie gegebenenfalls Akkus und Batterien, bevor Sie mit der Reinigung beginnen.
- ▷ Reinigen Sie alle Produkt ausschließlich mit einem weichen, trockenen/leicht feuchtem Tuch.

### Einsprachkorb des Mikrofons reinigen

- ▷ Schrauben Sie den Einsprachekorb ab.
- ▶ Entfernen Sie den Schaumstoffeinsatz aus dem Einsprachekorb.
- ▷ Reinigen Sie den Einsprachekorb mit einem leicht feuchten Tuch von innen und von außen.
- ▷ Reinigen Sie den Schaumstoff-Einsatz ggf. mit einem milden Spülmittel oder wechseln Sie den Schaumstoff-Einsatz.
- ▶ Trocknen Sie den Schaumstoff-Einsatz.
- ▷ Schrauben Sie den Einsprachekorb wieder auf das Mikrofonmodul auf.



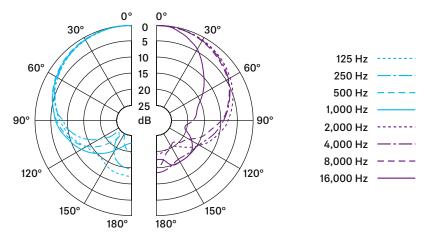
SENNHEISER e 935 | 6/8



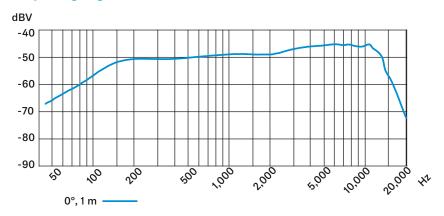
## **Technische Daten**

Wandlerprinzip	dynamisch	
Übertragungsbereich	40 - 18.000 Hz	
Richtcharakteristik	Niere	
Freifeld-Leerlauf-Übertragungsfaktor	2,8 mV/Pa	
Nennimpedanz (bei 1 kHz)	350 Ω	
Min. Abschlussimpedanz	1 kΩ	
Stecker	XLR-3	
Temperaturbereich	0 °C bis +40 °C	
Abmessungen	ø 47 x 151 mm	
Gewicht	355 g	

### Polardiagramm



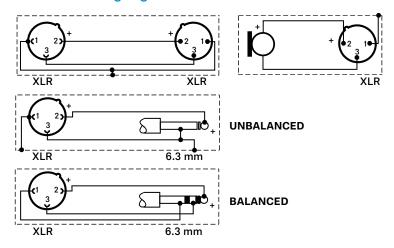
### Frequenzgang



SENNHEISER e 935 | 7/8

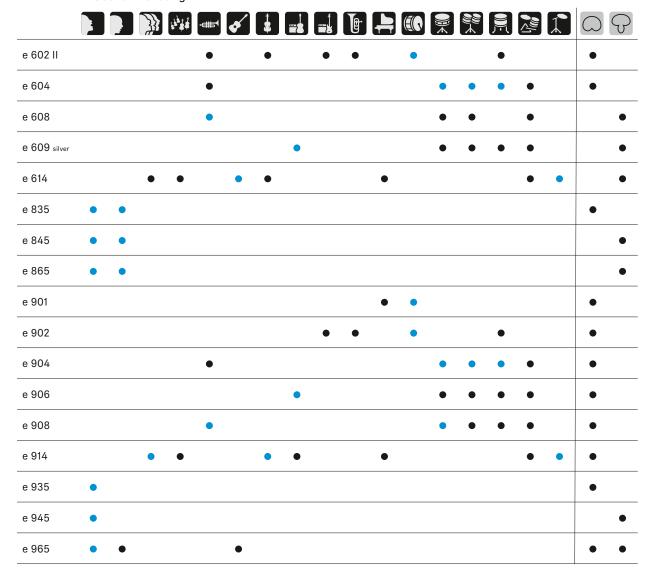


### Anschlussbelegung



# Übersicht der Anwendungen

- Hauptanwendung
- Nebenanwendung



SENNHEISER e 935 | 8/8