



e 945

Manual de instruções



Material fornecido

- e 945
- suporte para microfone MZQ 800
- bolsa
- instruções resumidas
- instruções de segurança

Vista geral do produto



- 1. Grelha do microfone
- 2. Tomada XLR-3

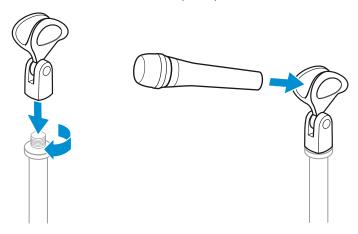
SENNHEISER e 945 | 2/8



Instalação

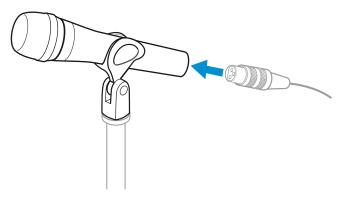
Fixar o microfone

- ▶ Aperte o suporte para microfone ao tripé.
- Description Coloque o microfone no suporte inserindo a respetiva extremidade traseira.
- ▶ Alinhe o microfone com o suporte para microfone



Ligar o microfone

▶ Ligue o conector XLR-3 do cabo microfone (acessório opcional) à tomada XLR-3 do microfone.



Utilizar a proteção contra vento

▷ Coloque a proteção contra vento MZW 4032 (acessório opcional).



SENNHEISER e 945 | 3/8

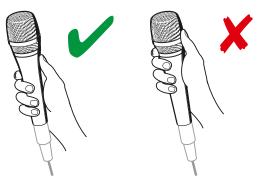


Operação

Alinhar o microfone

Se cobrir a cápsula do microfone, a característica direcional será alterada e pode alterar o som.

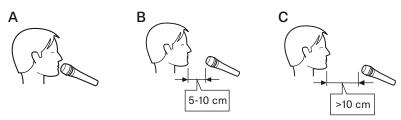
▶ Pegue no microfone sempre pelo punho.



Posicionar o microfone

▶ Tenha sempre em consideração as seguintes indicações:

Pos.	Resultado sonoro	Observação
A	elevado efeito de proximidade (muitos graves/ tons fundamentais) som potente e direto	interferência muito baixa de outras fontes sonoras
В	baixo efeito de proximidade (menos graves/tons fundamentais) mais ambiente, som mais natural e equilibrado	maior interferência de outras fontes sonoras
С	ínfimo efeito de proximidade (poucos graves/tons fundamentais) muito ambiente, som indireto	muita interferência de outras fontes sonoras



Em caso de sons sibilantes:

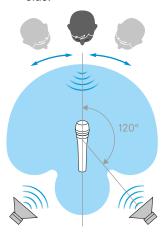
▶ Aponte o microfone não diretamente para a boca, mas sim um pouco para o lado.

SENNHEISER e 945 | 4/8



Posicionar os monitores

➢ Posicione os monitores no ângulo de maior cancelamento (120°) para evitar feedback e interferências.



SENNHEISER e 945 | 5/8



Limpeza e manutenção do e 945

CUIDADO

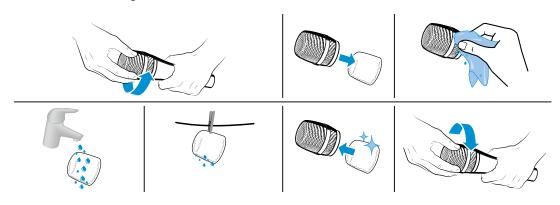
OS LÍQUIDOS PODEM DANIFICAR O SISTEMA ELETRÓNICO DO PRODUTO!

Podem penetrar na carcaça do produto e provocar um curto-circuito no sistema eletrónico.

- ▶ Mantenha todo o tipo de líquidos afastado do produto.
- ▶ Nunca utilize produtos de limpeza nem solventes.
- Desligue os produtos da rede elétrica e remova as baterias e as pilhas antes de iniciar a limpeza.
- ▶ Use apenas um pano seco e macio para limpar todos os produtos.

Limpar a grelha do módulo de microfone

- ▶ Aparafuse a grelha do microfone.
- ▶ Retire o protetor de espuma da grelha do microfone.
- ▷ Se necessário, limpe o protetor de espuma com um detergente suave ou substitua-o.
- ▷ Seque a protetor de espuma.



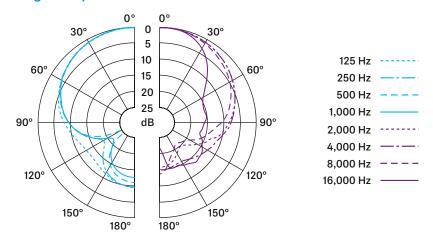
SENNHEISER e 945 | 6/8



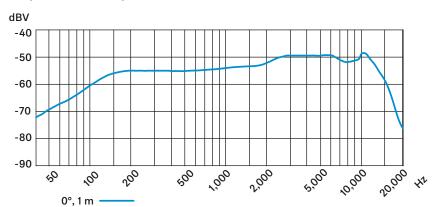
Dados técnicos

Princípio do conversor	dinâmico
Intervalo de transmissão	40 - 18.000 Hz
Característica direcional	super cardioide
Sensibilidade em campo livre (1 kHz)	2,0 mV/Pa ±3 dB
Impedância nominal (a 1 kHz)	350 Ω
Impedância terminal mín.	1 kΩ
Conector	XLR-3
Gama de temperaturas	0 °C to +40 °C
Dimensões	ø 47 x 186 mm
Peso	365 g

Diagrama polar



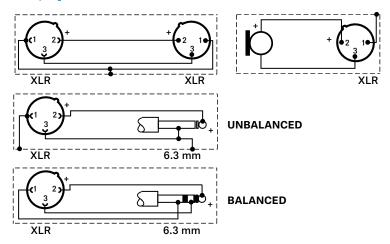
Resposta em frequência



SENNHEISER e 945 | 7/8



Ocupação das fichas



Vista geral das aplicações

- Aplicação principal
- Aplicação secundária

				124	#	ø	*									1/3			9
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	•																		•

SENNHEISER e 945 | 8/8