



e 904

Manual de instruções



Material fornecido

- e 904
- suporte para microfone MZH 604
- bolsa
- instruções resumidas
- instruções de segurança

Vista geral do produto



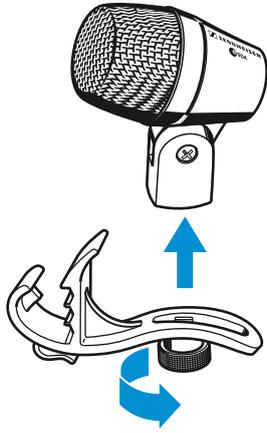
1. Grelha do microfone
2. Tomada XLR-3
3. Suporte do microfone



Instalação

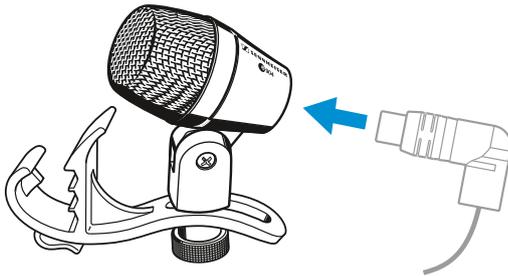
Fixar o microfone

- ▷ Fixe o suporte ao microfone com o parafuso.



Ligar o microfone

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

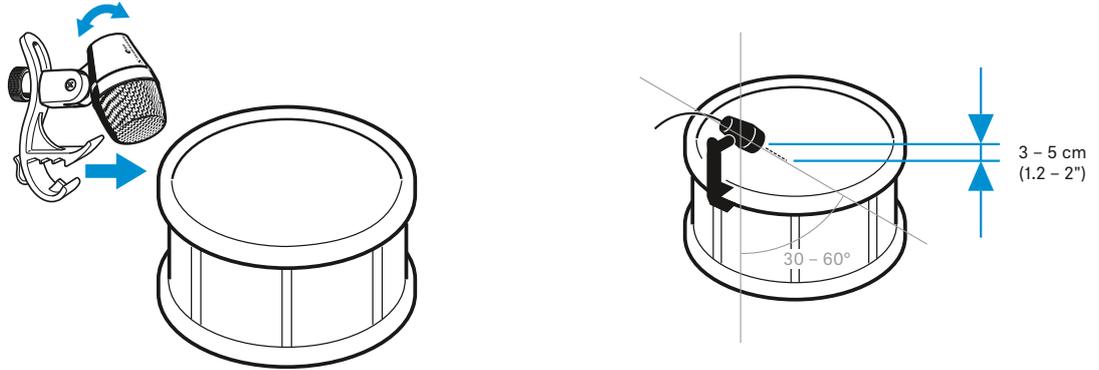




Operação

Colocar o microfone num tambor

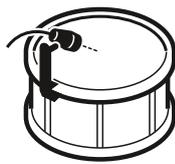
- ▷ Fixar o e 904 com o auxílio do respetivo suporte do microfone no aro do tambor.
- ▷ Coloque o microfone no tambor a uma distância de 3 a 5 cm sobre a pele.



- ▷ Tenha sempre em consideração as seguintes indicações:

| Pos. | Resultado sonoro | Observação |
|------|--|--|
| A | muitos tons fundamentais poucos harmónicos | Posicionamento no tambor: 3 a 5cm sobre a pele A relação entre tons fundamentais e harmónicos pode ser ajustada através do ângulo. Os resultados mais equilibrados podem ser alcançados com um ângulo entre 30 e 60°. |
| B | poucos tons fundamentais muitos harmónicos | |
| C | | Utilização de um segundo e 904 para captação da pele ressonante e dos bordões. Se necessário, ativar a inversão de fase de um dos microfones. |

A



B



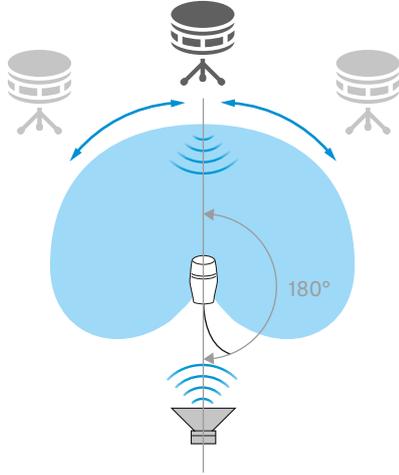
C





Posicionar os monitores

- ▷ Posicione os monitores no ângulo de maior cancelamento (180°) para evitar feedback e interferências.



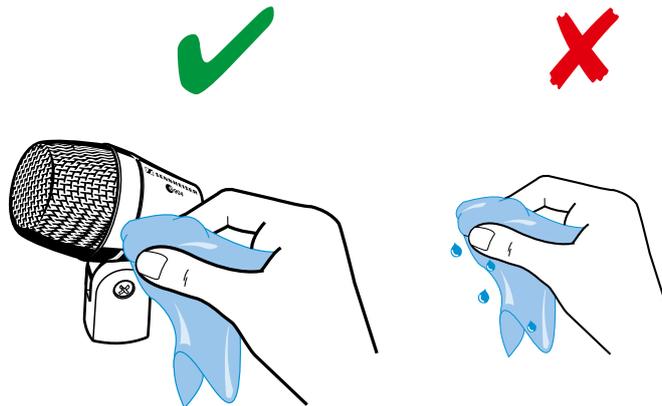
Limpeza e manutenção do e 904

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.

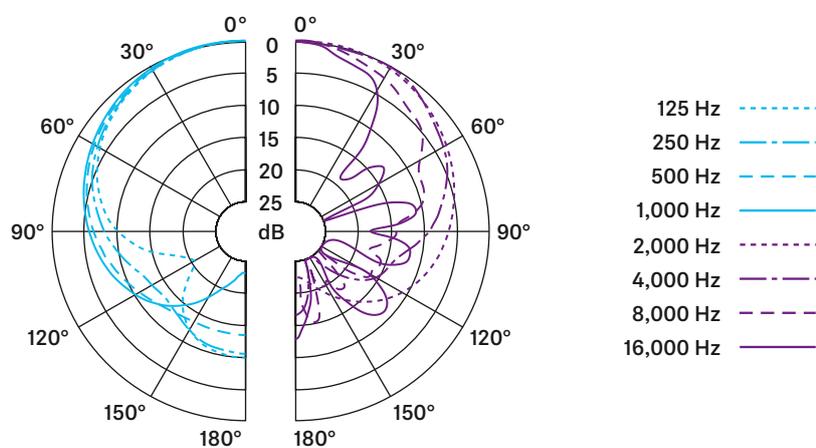




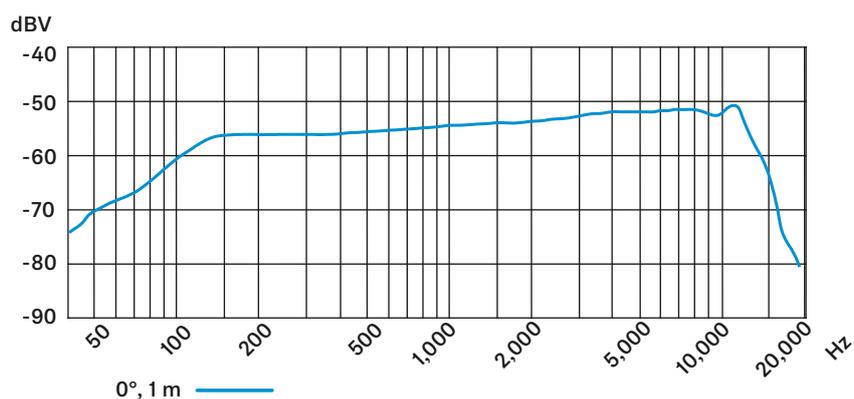
Dados técnicos

| | |
|---|----------------------------|
| Princípio do conversor | dinâmico |
| Intervalo de transmissão | 40 - 18.000 Hz |
| Característica direcional | cardioide |
| Sensibilidade em campo livre, sem carga | 1,8 mV/Pa |
| Impedância nominal (a 1 kHz) | 350 Ω |
| Impedância terminal mín. | 1 k Ω |
| Conector | XLR-3 |
| Peso | 60 g |
| Dimensões | \varnothing 33 x C 59 mm |

Diagrama polar

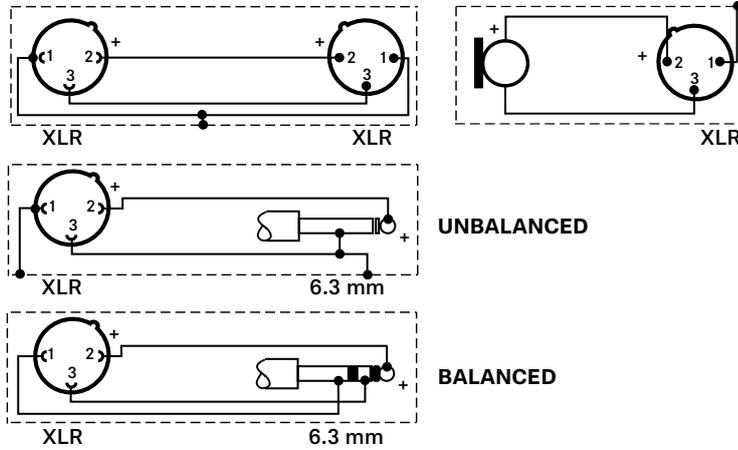


Resposta em frequência





Ocupação das fichas



Vista geral das aplicações

- Aplicação principal
- Aplicação secundária

| 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 | ● | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | ● ● |