

Descrição Geral



resposta a frequência suave foi criada para compreensão otimizada da fala, tornando-o ideal para laboratórios de idiomas, aplicativos de pager e comunicações de estações de base. O 561 também é recomendável para uso como microfone de talkback ou cuing em estúdios de TV, filmes e de gravação.

Recursos

- Resposta a frequência criada para aplicativos de fala, com atenuação de graves e aumento da "presença" da faixa média
- Padrão de captação omnidirecional
- Baixa impedância; longas distâncias de cabos podem ser usadas sem afetar a resposta ou nível do microfone
- Cápsula de suporte antichoque para redução do ruído do pedestal e de manuseio
- Construção em alumínio fundido sob pressão resistente
- Grade com tela de aço inoxidável travável
- Gooseneck e flange de montagem opcionais

O Modelo 561 da Shure é um microfone omnidirecional dinâmico de baixa impedância projetado para uso em um pedestal ou gooseneck flexível. Sua

Montagem e Instalação de Gooseneck

1. Se necessário, faça um furo de cerca de 7 mm (1/4 pol.) de diâmetro na superfície de montagem.
2. Coloque o flange sobre o furo na superfície de montagem e prenda-o com três parafusos.
3. Rosqueie a porca sextavada fornecida até o fim no flange.
4. Rosqueie firmemente o gooseneck no flange. Recue a porca sextavada contra o gooseneck. Use uma chave para apertar a porca firmemente contra a parte inferior do gooseneck.
5. Deslize o cabo por todo o gooseneck.
6. Rosqueie o microfone firmemente no gooseneck.
7. Conecte os fios ao amplificador, mixer ou transmissor de rádio através dos terminais do parafuso, um conector XLR ou um plugue de fone de 1/4 pol.
8. Trave o microfone no lugar apertando o conjunto de parafusos sobre as roscas de montagem. O conjunto de parafusos na placa de identificação pode ser apertado para fixar a grade.

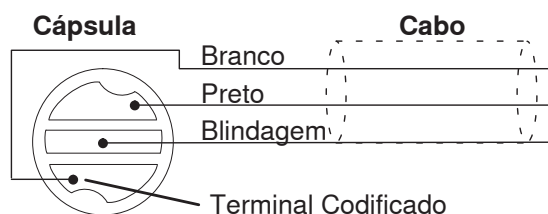
Use os Transformadores de Adaptação de Linha A95 da Shure para combinar uma linha de microfone de baixa impedância (300 ohm) com um amplificador de alta impedância ou uma entrada do mixer. O A95 está disponível com vários conectores de entrada/saída.

Fiação de Conector

O 561 pode ser cabeado para operações balanceadas ou desbalanceadas.

Para uma operação balanceada, o fio BRANCO é conectado à entrada de áudio positiva, o fio PRETO é conectado à entrada de áudio negativa e a BLINDAGEM é conectada ao terra do chassi.

Para uma operação desbalanceada, o fio BRANCO é conectado à entrada de áudio, o fio PRETO é conectado ao terra de áudio e a BLINDAGEM é conectada ao terra do chassi.



Conexões Internas

Tipo de Entrada	Cor do Fio	Função	Conector XLR	Plugue de Fone de 1/4 pol.
Balanceado	Branco	Áudio +	PINO 2	Ponta
	Preto	Áudio -	PINO 3	Anel
	Blindagem	Terra do Chassi	PINO 1	Adaptador
Desbalanceado	Branco	Áudio	--	Ponta
	Preto	Terra de Áudio	--	Adaptador
	Blindagem	Terra do Chassi	--	Adaptador

Especificações

Tipo

Dinâmica (bobina móvel)

Resposta a Frequências

40 a 10,000 Hz

Padrão polar

Onidirecional

Impedância

200 Ω

Nível de Corte de Saída

a 1 kHz, tensão de circuito aberto

-57,5 dBV/Pa (1,33 mV) [1]

Polaridade

A pressão positiva no diafragma produz tensão positiva no condutor branco com relação ao condutor preto

Cabo

561	Dois condutores de 1,2 m (4 pés) blindados, sem terminação
561-5M	Dois condutores de 5 m (16,34 pés) blindados, sem terminação

Rosca do Pedestal

Adequado para montagem em pedestal ou gooseneck com rosca de 5/8"-27

Estojo

Alumínio prata e preto com tela de aço inoxidável

Peso Líquido

142 g (5,0 oz.)

Peso embalado

255 g (9,0 oz.)

0

Acessórios

Acessórios Incluídos

Acessórios Opcionais

Peças de Reposição

Certificações

Atende a todos os requisitos essenciais das Diretivas Europeias relevantes e pode exibir a marca CE.

A Declaração de Conformidade da CE pode ser obtida em:
www.shure.com/europe/compliance

Representante Autorizado Europeu:
 Shure Europe GmbH
 Headquarters Europe, Middle East & Africa
 Department: EMEA Approval
 Jakob-Dieffenbacher-Str. 12
 75031 Eppingen, Alemanha

⁰ [1] 1 Pa = 94 dB SPL

Telefone: +49-7262-92 49 0
 Fax: +49-7262-92 49 11 4
 E-mail: info@shure.de