



www.arafort.com

Protetor Auricular Eletrônico

RECURSOS:

- Dois microfones omnidirecionais
- Alto-falantes HD de faixa dinâmica total para som claro e equilibrado
- Baixo ruído / frequência ajustada para clareza de som natural
- Carcaça composta para amortecimento de som
- Compressão ativada por som (tempo de reação de 0,02 s)
- Entrada de áudio
- Botão de controle de volume embutido
- Arco de cabeça confortável com armação de fio de metal
- Porta de bateria externa
- Opera com 2 pilhas "AAA" (não incluídas)
- Cores adicionais disponíveis: (Preto, Verde, Marrom)



Atenção:

Não misture pilhas velhas e novas.

Não misture pilhas alcalinas, padrão ou recarregáveis.

O encaixe inadequado deste dispositivo reduzirá sua eficácia na atenuação do ruído.

Consulte as instruções anexas para o encaixe adequado.

INSTRUÇÕES

Encaixe adequado

Coloque o fone de ouvido sobre a cabeça e fixe os protetores sobre cada orelha. Ajuste o arco para garantir um encaixe seguro.

Ligar:

Ligue o aparelho girando o botão de controle de volume para cima até ouvir um clique.

Controle de Volume:

Gire o botão de controle de volume para cima para aumentar ou para baixo para diminuir o volume.

Entrada de Áudio:

Conecte um cabo de conexão padrão de 3,5 mm macho para conectar o seu dispositivo.

Desligar:

Desligue o aparelho girando o botão de controle de volume para baixo até ouvir um clique.

INFORMAÇÃO SOBRE NRR

Embora protetores auditivos possam ser recomendados para proteção contra os efeitos nocivos do ruído impulsivo, a Classificação de Redução de Ruído (NRR) é baseada na atenuação do ruído contínuo e pode não ser um indicador preciso da proteção obtida contra o ruído impulsivo, como o disparo de armas de fogo. O nível de ruído que entra no ouvido de uma pessoa, quando o protetor auditivo é usado conforme as instruções, é aproximado pela diferença entre o nível de ruído ambiental ponderado em A e o nível de ruído ambiental ponderado em C.

TABELA 1.1: PLANILHA DE CALIBRAÇÃO NRR

Freq. central de oitava 1/3 (Hz)	Níveis sonoros assumidos ou medidos	Média calculada entre sujeitos	Níveis sonoros ouvidos masculinos	Níveis não ponderados masc.	Níveis atenuados não ponderados	Desvio-padrão da atenuação	Estimativa de proteção (Real Atten)
125	107,3	97,1	81,4	82,9	6,3	2,4	78,6
160	93,4	102,2	86,6	14,0	5,5	—	72,6
200	100,3	100,3	97,1	28,2	3,2	—	79,4
315	107,5	97,4	99,1	28,6	3,2	—	72,4
400	108,9	106,8	110,0	53,4	2,0	—	77,8
500	108,3	104,2	103,9	63,9	3,8	—	—
630	101,2	100,3	101,5	53,5	3,5	—	67,7
800	99,0	100,5	99,7	42,0	3,1	—	—
1.000	102,0	100,0	99,8	37,0	1,8	—	95,5
2.000	102,0	—	—	—	—	—	—

Tabela 1.2: Conversão NRR / Atenuação Real

NRR (Classif.)	Atenuação Real (dB)
0	0,0
3	2,7
6	5,0
10	7,7
13	9,8
17	12,8
20	15,1
24	18,0
27	20,1
30	22,4

Cálculo do NRR

Parâmetro	Valor (dB)
C-NRR geral	105,0
Nível A geral	82,6
NRR (C-A-NRR)	25,4

SUPOORTE AO CLIENTE: (48) 99204.0684

GARANTIA LIMITADA

Sob esta garantia, esta unidade será substituída ou reparada a nosso critério. Uma cópia da nota fiscal original ou recibo de compra é obrigatória para qualquer serviço de garantia. Para acionar a garantia, o cliente deve entrar em contato com nosso Grupo de Atendimento ao Cliente pelo número (48) 99204-0684 para receber um número de Autorização de Devolução (RA) **ANTES** de enviar o produto de volta.

Esta garantia será anulada se ocorrer qualquer uma das seguintes situações:

1. A unidade não estiver acompanhada de uma cópia da nota fiscal ou recibo de compra original.
2. A unidade tiver sido adulterada, aberta ou perfurada.
3. A unidade tiver sido imersa em água ou outros líquidos, permitido o acúmulo de sujeira ou poeira, ou de outra forma abusada fisicamente.

Esta será a garantia escrita exclusiva do comprador original e nem esta garantia nem qualquer outra garantia, expressa ou implícita, se estenderá além do período de 90 dias listado acima. Em nenhuma circunstância a **AraFort** será responsável por danos materiais consequentes ou danos pessoais consequentes. (Alguns estados não permitem limitações em garantias implícitas ou exclusões de danos consequentes, portanto essas restrições podem não se aplicar a você). Esta garantia lhe confere direitos legais específicos, e você pode ter outros direitos, que variam de estado para estado.