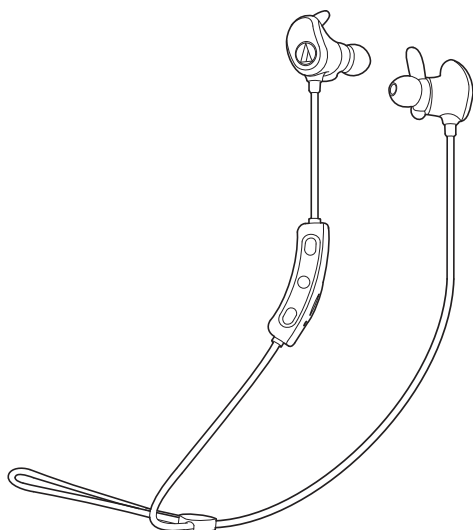




ATH-SPORT60BT

Manual do usuário
Fones de ouvido sem fio



Introdução

Obrigado por comprar este produto da Audio-Technica.

Antes de usar o produto, leia atentamente o Guia rápido e o Guia de precauções de segurança, assim como este manual do usuário, conforme necessário, para assegurar seu uso correto.

Precauções de segurança

Embora este produto tenha sido projetado para um uso seguro, o uso indevido poderá resultar em acidentes. Para garantir a segurança, respeite todos os avisos e precauções ao usar o produto.

Precauções para o produto

- Não use o produto perto de equipamentos médicos. As ondas de rádio podem afetar marca-passos cardíacos e equipamentos médicos eletrônicos. Não use o produto dentro de instalações médicas.
- Ao usar o produto numa aeronave, siga as instruções da companhia aérea.
- Não use o produto perto de dispositivos de controle automáticos como portas automáticas e alarmes de incêndio. As ondas de rádio podem afetar os equipamentos eletrônicos e causar acidentes devido a um mau funcionamento.
- Não desmonte, não modifique nem tente reparar o produto para evitar um choque elétrico, mau funcionamento ou fogo.
- Não sujeite o produto a impactos fortes para evitar um choque elétrico, mau funcionamento ou fogo.
- Desconecte o produto de um dispositivo se o produto começar a apresentar mau funcionamento, fumaça, cheiro, calor ou ruídos indesejados ou começar a mostrar outros sinais de dano. Neste caso, entre em contato com o seu revendedor local da Audio-Technica.
- Não coloque materiais estranhos como combustíveis, metal ou líquido no produto.
- Não cubra o produto com um pano para evitar o risco de incêndio ou de lesões por superaquecimento.
- Siga as leis aplicáveis relevantes ao uso de celulares e fones de ouvido se você for usar os fones de ouvido ao dirigir um veículo.
- Não use o produto em lugares em que a incapacidade de ouvir o som ambiente represente um risco sério (como passagens de nível, estações de trem e locais de construção).
- Este produto bloqueia o som externo com eficácia e, portanto, você poderá não ouvir os sons ao seu redor com clareza enquanto estiver usando o produto. Ajuste o volume a um nível em que ainda possa ouvir os sons de fundo e monitore a área ao seu redor enquanto estiver escutando música.
- Guarde os adaptadores fora do alcance de crianças pequenas.
- Durante o carregamento, certifique-se de usar o cabo de carga USB fornecido.
- Não realize cargas com dispositivos que tenham a funcionalidade de carregamento rápido (com uma voltagem de 5 V ou mais). Proceder dessa forma pode resultar em mau funcionamento do produto.
- Para evitar danos à sua audição, não eleve o volume demasiadamente. Ouvir sons com volume alto durante um longo período de tempo pode causar a perda temporária ou permanente da audição.
- Pare de usar se sentir alguma irritação na pele decorrente do contato direto com o produto.
- Se você começar a sentir-se mal enquanto estiver usando o produto, pare de usá-lo imediatamente.
- Ao remover o produto dos ouvidos, certifique-se de que as ponteiros ainda estejam instaladas na unidade principal. Se as ponteiros ficarem alojadas nos seus ouvidos e você não puder retirá-los, consulte um médico imediatamente.
- Caso surja algum tipo de coceira resultante do contato com o produto, suspenda seu uso.

Precauções de segurança

Precauções para a bateria recarregável

O produto é equipado com uma bateria recarregável (bateria de íon de lítio).

- Se o fluido de bateria entrar em contato com os olhos, não os esfregue. Lave bem os olhos com água limpa, como água de torneira, e consulte um médico imediatamente.
- Se o fluido de bateria vazar, não toque no fluido com as mãos nuas. Se o fluido permanecer dentro do produto, ele pode causar um mau funcionamento. Se o fluido de bateria vazar, contate o seu revendedor local da Audio-Technica.
 - Se o fluido entrar em contato com sua boca, lave bem fazendo um gargarejo com água limpa, como água de torneira, e consulte um médico imediatamente.
 - Se a sua pele ou roupa entrar em contato com o fluido, lave imediatamente a área afetada com água. Se você sentir alguma irritação na pele, consulte um médico.
- Para evitar vazamento, geração de calor ou exposição:
 - Nunca aqueça, desmonte ou modifique a bateria, nem a elimine ao fogo.
 - Não tente furar com um prego, não bata com um martelo, nem pise na bateria.
 - Não derrube ou submeta o produto a fortes impactos.
 - Não deixe a bateria ser molhada.
- Não use, deixe ou guarde a bateria nos seguintes lugares:
 - Área exposta à luz direta do sol ou em condições de alta temperatura ou umidade
 - Dentro de um carro sob o sol escaldante
 - Perto de fontes de calor como saídas de ar quente
- Carregue somente com o cabo USB fornecido para evitar um mau funcionamento ou fogo.
- A bateria interna recarregável deste produto não pode ser substituída pelo usuário. A bateria pode ter atingido o fim de sua vida útil de serviço se o seu tempo de funcionamento tornar-se significativamente mais curto mesmo depois de ter sido completamente carregada. Neste caso, a bateria precisa de reparo. Entre em contato com seu revendedor local da Audio-Technica para informações sobre reparos.
- Ao eliminar o produto, a bateria recarregável embutida precisa ser descartada adequadamente. Entre em contato com seu revendedor local da Audio-Technica para saber como descartar corretamente a bateria.

Para clientes nos EUA

Aviso da FCC

Advertência

Este dispositivo está em conformidade com a Parte 15 dos Regulamentos da FCC. A operação está sujeita às duas seguintes condições: (1) Este dispositivo não pode causar interferência prejudicial e (2) deve aceitar qualquer interferência recebida, inclusive interferência que possa causar uma operação indesejada.

Atenção

Avisamos o usuário de que quaisquer alterações ou modificações não aprovadas expressamente neste manual podem anular a sua autoridade de operar este equipamento.

Nota: Este equipamento foi testado e foi verificado que cumpre com os limites para um dispositivo digital de Classe B, de acordo com a Parte 15 dos Regulamentos da FCC. Esses limites são concebidos para proporcionar uma proteção razoável contra interferências prejudiciais em uma instalação residencial. Este equipamento gera, emprega e pode radiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e usado de acordo com as instruções, pode causar interferência prejudicial às comunicações de rádio. No entanto, não há garantia de que não ocorra nenhuma interferência em uma instalação particular. Se este equipamento causar uma interferência prejudicial à recepção de rádio ou televisão, que pode ser determinada pela operação de desligar e ligar o equipamento, o usuário deve tentar corrigir a interferência tomando uma ou mais das seguintes medidas:

- Reorientar ou reposicione a antena de recepção.
- Aumente a separação entre o equipamento e o receptor.
- Conecte o equipamento a uma tomada elétrica em um circuito diferente do qual o receptor está conectado.
- Consulte o seu revendedor ou um técnico de rádio/TV experiente para ajuda.

Declaração de Exposição à Radiofrequência

Este transmissor não deve ser colocado nem operado junto com nenhuma outra antena ou transmissor usado em outros sistemas. Este dispositivo está em conformidade com os limites de exposição a radiações da FCC estabelecidos para um ambiente não controlado, bem como está em conformidade com as Diretrizes de Exposição à Radiofrequência (RF) da FCC. Este equipamento tem níveis muito baixos de energia RF, podendo ser considerado em conformidade sem o teste de taxa específica de absorção (SAR, do inglês Specific Absorption Rate).

Para clientes no Canadá

Declaração da Indústria Canadense

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

Este dispositivo está em conformidade com a norma RSS-247 da Indústria Canadense.

A operação está sujeita às seguintes condições: (1) Este dispositivo não pode causar interferência prejudicial, e (2) este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, inclusive interferência que possa causar uma operação indesejada.

Segundo os regulamentos da Indústria Canadense, este transmissor de rádio só funciona com uma antena de um tipo e ganho máximo (ou menor) aprovados para o transmissor pela Indústria Canadense. Para reduzir a interferência de rádio potencial a outros usuários, o tipo da antena e seu ganho devem ser escolhidos de forma que a potência isotrópica radiada equivalente (p.i.r.e.) não seja maior que a necessária para uma comunicação bem-sucedida.

Este dispositivo está de acordo com a norma RSS-102 de limites de exposição à radiação estabelecidos para um ambiente não controlado.

Notas sobre o uso

- Sempre leia o manual do usuário do dispositivo conectado antes do uso.
- A Audio-Technica não será responsável de nenhuma maneira por qualquer perda de dados no caso improvável de que tais perdas possam ocorrer durante o uso do produto.
- Em sistemas de transporte público ou em outros lugares públicos, mantenha o volume baixo para não perturbar as pessoas à sua volta.
- Diminua o volume de seu dispositivo antes de conectar o produto.
- Ao usar o produto em um ambiente seco, você pode sentir uma sensação de formigamento em seus ouvidos. Isso é causado pela eletricidade estática acumulada no seu corpo, e não indica um mau funcionamento do produto.
- Não submeta o produto a fortes impactos.
- Não guarde o produto sob a luz direta do sol, perto de dispositivos de aquecimento nem em lugares quentes, úmidos ou com presença de poeira.
- Ao usar o produto durante um longo período de tempo, o produto pode se descolorir devido à luz ultravioleta (especialmente a luz direta do sol) ou ao desgaste.
- Se o produto for inserido em uma bolsa enquanto o cabo de carga USB estiver conectado ao dispositivo, o cabo de carga USB pode ficar preso, ser danificado ou quebrado.
- Certifique-se de segurar no plugue ao conectar e desconectar o cabo de carga USB. O cabo de carga USB pode ser danificado ou pode ocorrer um acidente se, ao puxar o cabo, você não usar o plugue como apoio.
- Quando não estiver usando o cabo de carga USB fornecido, desconecte-o do produto.
- Quando não estiver usando o produto, guarde-o na bolsa incluída.
- Este produto pode ser usado para se falar ao telefone quando este estiver usando uma rede móvel de telefonia. Não é garantido o funcionamento com aplicativos (Apps) de telefone que usam rede de dados.
- Usar o produto perto de um dispositivo eletrônico ou transmissor (como um celular) pode causar ruídos indesejados. Neste caso, afaste o produto do dispositivo eletrônico ou transmissor.
- Usar o produto perto de uma antena de TV ou rádio pode causar ruídos visuais ou de áudio no televisor ou rádio. Neste caso, afaste o produto da antena de TV ou rádio.
- Para proteger a bateria recarregável embutida, recarregue-a pelo menos uma vez a cada seis meses. Muito tempo entre uma recarga e outra pode reduzir a vida da bateria recarregável ou fazer com que a bateria recarregável perca a capacidade de segurar a carga.
- O carregamento deste produto em ambiente úmido deve ser evitado. Proceder dessa forma pode resultar em mau funcionamento do produto.

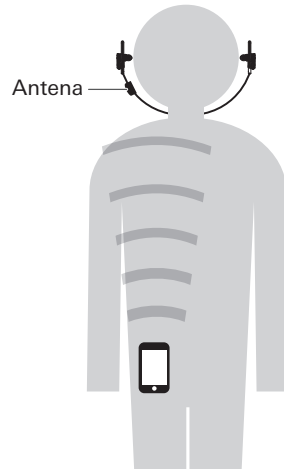
Desempenho à prova d'água

- O desempenho à prova d'água do produto foi projetado para impedir a entrada de suores e lavagem simples (equivalente ao IPX5).
- Embora o produto conte com capacidades à prova d'água equivalentes ao IPX5, é possível que não haja som ou o som pode ser difícil de ouvir se entrar água nos fones de ouvido, porque a parte de onde o som vem não é resistente à água.
- O produto não é completamente à prova d'água. Nunca mergulhar ou usar intencionalmente em água. Além disso, não expor a outros líquidos que não sejam suor e água (como água com sabão).
- Se sujeira, como o suor ou a areia, aderir ao produto, lave-o com água fresca à temperatura normal (10 °C a 35 °C) ou água de torneira de fluxo suave em vez de água com sabão. Não exponha diretamente a "parte emissora de som" à água (ela não é resistente à água). Para obter informações sobre como remover a sujeira, consulte o item "Limpeza" (p.15).
- O produto não foi projetado para ser à prova de vapor. Não use o produto em ambientes com alta umidade (como banheiros ou saunas). Proceder dessa forma pode resultar em mau funcionamento do produto.

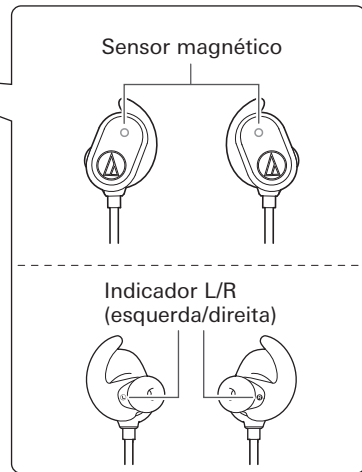
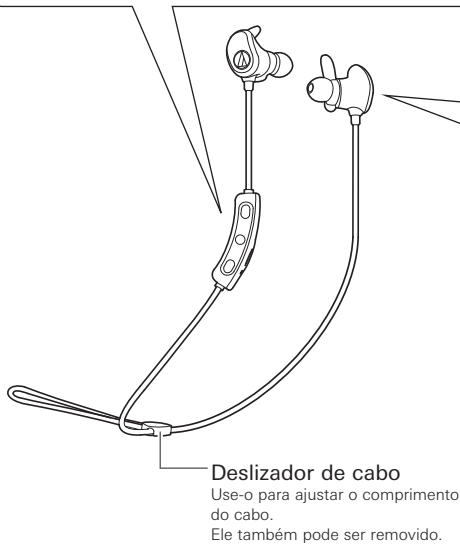
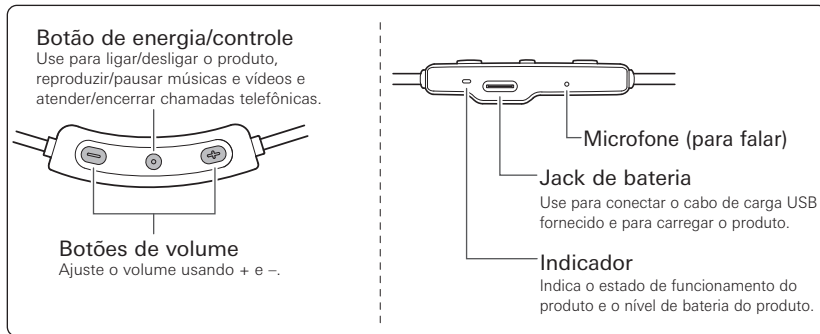
Para uma experiência de comunicação Bluetooth® mais confortável

O alcance eficaz de comunicação deste produto varia de acordo com as obstruções e condições das ondas de rádio.

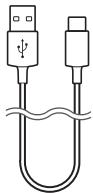
Para uma experiência mais agradável, use o produto o mais próximo possível do dispositivo Bluetooth. Para minimizar ruídos e interrupções do som, evite posicionar-se ou colocar outros obstáculos entre a antena do produto e o dispositivo Bluetooth.



Nomes e funções dos componentes



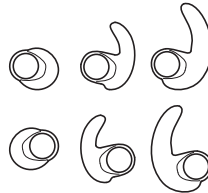
■ Acessórios



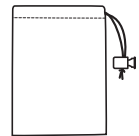
- Cabo de carga USB (30 cm, USB Type-A/USB Type-C™)



- Ponteiros* (PP, P, M e G)



- Estabilizadores* (PP, P, M e G)



- Bolsa

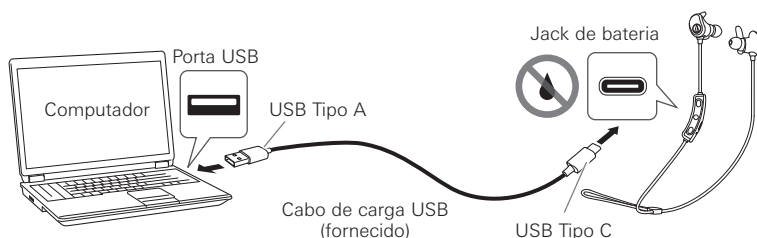
*No momento da aquisição do produto, as de tamanho M estão encaixadas no mesmo.

Carregamento da bateria

- Carregue a bateria completamente ao usá-la pela primeira vez.
- Quando a bateria recarregável estiver fraca, os fones de ouvido emitirão um som de confirmação e orientação por voz para notificar a você que o nível da bateria está baixo, e um indicador piscará em vermelho. Quando você ouvir/vir essas notificações, carregue a bateria.
- Leva cerca de 2 horas para carregar a bateria completamente. (Esse tempo varia dependendo das condições de uso.)

1. Conecte o cabo de carga USB fornecido (lado USB Type-C) ao jack de bateria do produto.

- O cabo de carga USB fornecido foi desenvolvido para uso exclusivo com o produto. Não utilize outros cabos USB.
- Ao inserir o cabo de carga USB na porta USB ou no jack de bateria, insira-o diretamente (na horizontal).
- O carregamento em ambiente úmido deve ser evitado. Proceder dessa forma pode resultar em mal funcionamento do produto.



2. Conecte o cabo de carga USB fornecido (lado USB Tipo A) ao computador para iniciar o carregamento.

- Durante o carregamento, o indicador acende como a seguir.
Aceso em vermelho : Carregamento em andamento
Apagado : Carregamento completo

3. Quando o carregamento estiver completo, desconecte o cabo de carga USB fornecido (lado USB Tipo A) do computador.

4. Remova o cabo de carga USB (lado USB Type-C) do jack de bateria do produto.

- Se você carregar enquanto o produto estiver ligado, o produto se desligará. Quando o carregamento estiver concluído, remova o cabo de carga USB e ligue o produto novamente.
- Durante o carregamento, certifique-se de usar o cabo de carga USB fornecido. O produto não deve ser carregado com outros cabos além do cabo de carga USB fornecido.

Conexão via tecnologia sem fio Bluetooth

Para conectar o produto a um dispositivo Bluetooth, o produto precisa ser emparelhado (registrado) com o dispositivo.

Emparelhamento de um dispositivo Bluetooth

- Leia o manual do usuário do dispositivo Bluetooth.
 - Coloque o dispositivo a menos de 1 m do produto para realizar o emparelhamento corretamente.
 - Para confirmar o progresso do processo de emparelhamento, coloque o produto ao realizar este procedimento e espere pelo som de confirmação.
1. Iniciando com o produto desligado, deslize o botão de energia para a posição “LIGADO”.
 - O indicador piscará rapidamente em azul.
 2. Use seu dispositivo Bluetooth para começar o processo de emparelhamento e buscar pelo produto. Quando o seu dispositivo Bluetooth encontrar o produto, “ATH-SPORT60BT” será exibido no dispositivo.
 - Para saber como usar seu dispositivo Bluetooth, consulte manual do usuário do dispositivo.
 3. Selecione “ATH-SPORT60BT” para emparelhar o produto e o seu dispositivo Bluetooth.
 - Alguns dispositivos podem solicitar uma chave de acesso. Neste caso, digite “0000”. A chave de acesso também é chamada de código de acesso, código PIN, número PIN ou senha.
 - O produto emite um som de confirmação e orientação por voz quando o emparelhamento está concluído.



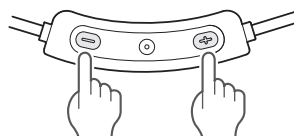
Sobre o emparelhamento

Ao conectar um novo dispositivo Bluetooth, você precisa emparelhá-lo com o produto. Quando o dispositivo Bluetooth e o produto estiverem emparelhados, não será necessário emparelhá-los novamente. O produto admite o emparelhamento múltiplo, no qual é salvo um histórico de emparelhamentos.

No entanto, nos casos a seguir, o emparelhamento é necessário mesmo que os dispositivos Bluetooth já tenham sido emparelhados anteriormente:

- Se o produto for removido do histórico de conexões do dispositivo Bluetooth.
- Se o produto for enviado para reparo.

- Ao alternar entre dispositivos Bluetooth, talvez você não consiga emparelhar porque o dispositivo Bluetooth conectado anteriormente não pode ser desconectado. Nesse caso, mantenha os botões de volume (+/-) pressionados simultaneamente (por cerca de 6 segundos). O produto buscará dispositivos e você poderá emparelhar com o dispositivo Bluetooth desejado.



Conexão via tecnologia sem fio Bluetooth

Sobre o multiponto

O produto é compatível com o multiponto, permitindo conectar dois dispositivos Bluetooth ao mesmo tempo. Enquanto estiver ouvindo música com um dispositivo, pode atender a ligações provenientes do outro dispositivo. É conveniente quando se tem dois smartphones, por exemplo.

- A Audio-Technica não garante a operação de todas as combinações de dispositivos Bluetooth.

Conexão usando o multiponto

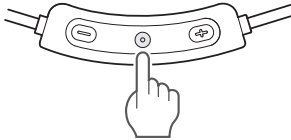
1. Faça o emparelhamento com o primeiro dispositivo Bluetooth.
2. Após o emparelhamento com o primeiro dispositivo, desative o recurso Bluetooth.
3. Faça o emparelhamento com o segundo dispositivo Bluetooth.
4. Ative o recurso Bluetooth no primeiro dispositivo Bluetooth.

- Se o produto não fizer a conexão, reinicie-o.
- É possível conectar até dois dispositivos Bluetooth ao mesmo tempo com o multiponto. Para conectar um terceiro dispositivo Bluetooth, desconecte um dos dispositivos conectados.

Utilização do produto

O produto pode utilizar tecnologia sem fio Bluetooth para se conectar com o seu dispositivo e reproduzir músicas ou receber chamadas. Utilize o produto para qualquer uma dessas finalidades que atenda às suas necessidades. Observe que a Audio-Technica não pode garantir a operação de exibições, como nível de bateria, nem de aplicativos por meio de dispositivos Bluetooth.

Ligar/desligar

Fonte de energia	Uso do botão de energia/controle		Indicador
LIGADA* ¹	Mantenha pressionado (por cerca de 3 segundos)		Acende em azul e, em seguida, pisca em azul* ² * ³
DESLIGADA* ¹			Acende em azul e, em seguida, apaga* ³

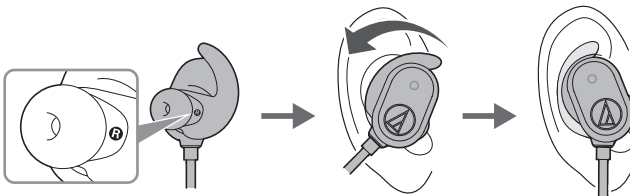
*1 Se o produto estiver sendo colocado, ele emitirá um som de confirmação e orientação por voz para notificar quando estiver ligando ou desligando.

*2 Pode levar vários segundos até que o indicador acenda.

*3 Para obter mais detalhes, consulte "Exibição do indicador" (p.14).

Colocação do produto

Insira o fone de ouvido marcado com "L" (esquerdo) no ouvido esquerdo e o fone de ouvido marcado com "R" (direito) no ouvido direito, conforme mostrado na figura.



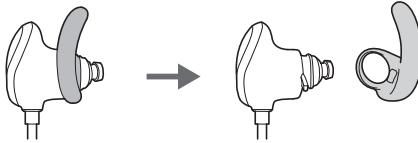
Utilização do produto

Encaixe/remoção dos estabilizadores

O produto inclui estabilizadores de silicone em quatro tamanhos (PP, P, M e G). No momento da aquisição do produto, os estabilizadores de silicone de tamanho M estão encaixados no produto.

Selecione os estabilizadores que sejam adequados para a sua orelha e encaixe-os.

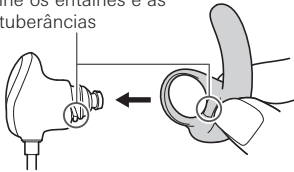
1. Remova a ponteira e, em seguida, remova o estabilizador já encaixado no fone de ouvido.
 - Remova o estabilizador puxando-o pela parte de trás do fone de ouvido.



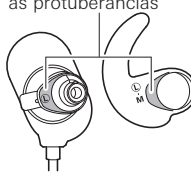
2. Encaixe o estabilizador do tamanho preferido ao fone de ouvido.

- Confirme que você esteja encaixando os estabilizadores esquerdo e direito aos fones de ouvido corretos.

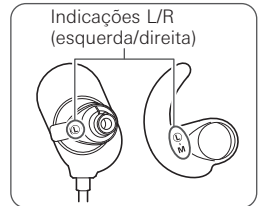
Alinhe os entalhes e as protuberâncias



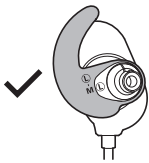
Alinhe os entalhes e as protuberâncias



Indicações L/R
(esquerda/direita)



3. Confirme que os entalhes e as protuberâncias estejam alinhados.

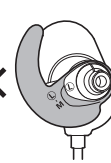


×



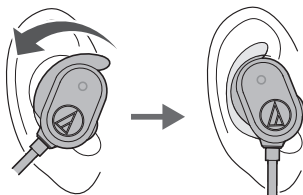
Não alinhados

×



Em ângulo

4. Coloque os fones de ouvido.



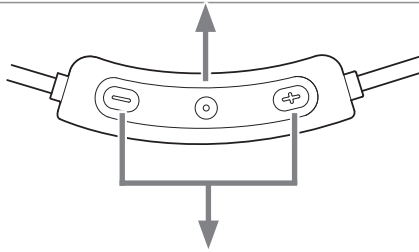
Utilização do produto

Ouvir música

- Para conectar pela primeira vez, emparelhe o produto e seu dispositivo usando a tecnologia sem fio Bluetooth. Se você já emparelhou o produto e seu dispositivo Bluetooth, ative a conexão Bluetooth do dispositivo Bluetooth e ligue o produto.
- Use seu dispositivo Bluetooth para começar a reprodução, consulte o manual do usuário do dispositivo, caso necessário.

Botão de energia/controle

Pressionar	Reproduz ou pausa a música. *1
Pressionar (duas vezes)	Dependendo do dispositivo conectado, ativa a função de reconhecimento de voz do dispositivo (como Siri para dispositivos iOS compatíveis).



Botões de volume

Botão +	Pressionar	Aumenta o volume em 1 nível. *2
	Pressione e segure (por cerca de 2 segundos)	Reproduz a próxima faixa. *1
Botão -	Pressionar	Reduz o volume em 1 nível. *2
	Pressione e segure (por cerca de 2 segundos)	Reproduz a faixa anterior. *1

*1 Alguns controles podem não estar disponíveis para a reprodução de música em alguns dispositivos.

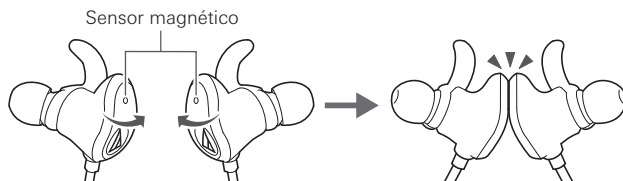
*2 Um tom de confirmação é ouvido quando o volume está no nível máximo ou mínimo.

- O controle de volume de alguns dispositivos pode não funcionar bem com o produto.

Utilização do produto

Uso do sensor magnético do produto para pausar a música

Os fones de ouvido esquerdo e direito podem ser fechados unindo-se os fones com os respectivos sensores magnéticos. Quando os fones de ouvido estão fechados, a música fica em pausa. Para retomar a reprodução, separe os fones de ouvido e, em seguida, pressione o botão de energia/controla.



- O produto utiliza ímãs. Mantenha-o afastado de outros objetos magnéticos, tais como cartões magnéticos. As propriedades magnéticas destes últimos podem ser alteradas, tornando-os inutilizáveis.

Utilização do produto

Falando ao telefone

- Se o seu dispositivo Bluetooth suporta os recursos de telefone, você pode usar o produto para falar ao telefone.
- Quando o seu dispositivo Bluetooth recebe uma chamada, o produto emite um tom de chamada.
- Se a chamada for recebida enquanto você estiver ouvindo música, a reprodução é pausada. Quando a chamada for encerrada, a reprodução é retomada. *

Quando	Função	Operação
Recebimento de chamada	Pressione o botão de energia/controle.	Atende a chamada.
	Pressione e segure o botão de energia/controle (por cerca de 2 segundos).	Recusa a chamada.
Falando ao telefone	Pressione o botão de energia/controle.	Encerra a chamada.
	Pressione um botão de volume (+ ou -).	Ajusta o volume (+ ou -) da chamada.

*Dependendo do seu dispositivo Bluetooth, a reprodução de música pode não ser retomada.

- Esses controles de chamadas telefônicas podem não estar disponíveis em alguns smartphones.

Função de desligamento automático

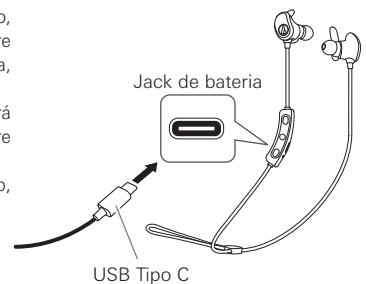
O produto é desligado automaticamente após 5 minutos se não for conectado a um dispositivo ligado.

Função de reiniciação

Se o produto não funcionar ou apresentar outros problemas de funcionamento, consulte "Carregamento da bateria" (p.6) para obter mais informações sobre como inserir o cabo de carga USB para fornecimento de energia e, em seguida, reinicie o produto.







Desconectar e reconectar o cabo de carga USB reiniciará o produto e deverá resolver qualquer problema que você esteja tendo. Se o problema persistir, entre em contato com seu revendedor local da Audio-Technica.

Reiniciar o produto não altera nenhuma das suas configurações (por exemplo, as informações de emparelhamento).



Exibição do indicador

O indicador do produto indica o estado do produto, conforme explicado abaixo.

Status	Padrão de exibição do indicador  Azul  Vermelho		
Emparelhamento	Buscando um dispositivo	 ...	Piscando rapidamente
Conexão	Conectando	 ...	Intermitente
Nível de bateria	Baixo nível de bateria	O indicador azul para os status de emparelhamento e de conexão muda para um indicador vermelho.	
Carregar	Carregando	 ...	Aceso
	Totalmente carregado	 ...	Apagado

Sobre a orientação por voz

O produto fornece orientação por voz em inglês nas situações a seguir.

Quando	Orientação por voz
A alimentação está ligada	Power on
A alimentação está desligada	Power off
Bluetooth está conectado	Bluetooth connected
Bluetooth está desconectado	Bluetooth disconnected
Baixo nível de bateria	Low battery

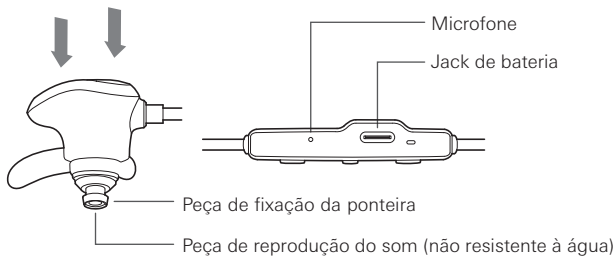
Limpeza

Adquira o hábito de limpar o produto regularmente para garantir que ele dura um longo período de tempo. Não use álcool, diluentes de tinta ou outros solventes para limpar.

Fones de ouvido/controlador

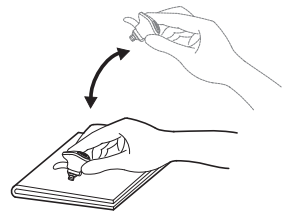
- Ao limpar os fones de ouvido, remova as ponteiros.
- Se o produto ficar sujo com suor ou poeira, lave-o com um fluxo delicado de água corrente ou com água doce a temperatura ambiente (10 °C a 35 °C), e não com água e sabão.
- Posicione os fones de ouvido de maneira que a sua superfície externa fique voltada para o fluxo de água (ver a figura abaixo), e evite despejar água diretamente na peça de reprodução do som, que não é resistente à água. Evite também despejar água diretamente no microfone e no jack de bateria do controlador.
- Lave sempre o produto com as mãos, e não usando uma escova ou uma esponja.
- Embora o produto tenha características de resistência à água equivalentes ao IPX5, pode não haver som ou o som pode ser difícil de ouvir se entrar água nos fones de ouvido, pois a peça de onde vem o som não é resistente à água.
- Os óleos naturais da pele são especialmente propensos a se concentrar nas áreas onde as ponteiros se fixam nos fones de ouvido (ver a figura abaixo). Se essas áreas não forem limpas, as ponteiros podem se desprender. Limpe-as regularmente. Não toque nas áreas onde o som é produzido, pois são delicadas. Proceder dessa forma pode resultar em mal funcionamento do produto.

Direção do fluxo de água



Após a lavagem, seque o produto seguindo as etapas listadas abaixo:

1. Remova a água das superfícies com um pano limpo e seco.
2. Segure os fones de ouvido firmemente e agite-os aproximadamente 20 vezes para remover a água, até que não saiam mais gotas.
 - Se restar umidade na peça de reprodução do som, o produto poderá não emitir som. Se esse for o caso, estenda um pano seco e agite a peça de reprodução do som para baixo, em direção ao pano, aproximadamente 20 vezes cada.
3. Se restar água em um espaço da peça de reprodução do som, pressione delicadamente os fones de ouvido com um pano limpo, seco e macio para remover a umidade.
4. Seque bem ambas as peças em um local sombreado e bem ventilado.
 - Não aplique ar quente proveniente de um secador sobre o produto.
 - Não use cotonetes para forçar a remoção de umidade restante em um espaço entre as peças do produto.



Limpeza

Cabo/ponteiras

- Remova a sujeira do cabo com um pano seco imediatamente após o uso. Deixar de limpar o cabo pode causar sua degradação e endurecimento com o tempo, resultando em mau funcionamento.
 - Limpe o plugue USB do cabo com um pano seco caso esteja sujo.
 - Limpe as ponteiras removendo-as dos fones de ouvido e limpando-as manualmente com um detergente suave diluído. Depois de limpar as ponteiras, seque-as antes de usá-las novamente.
- Se o produto não for usado por um longo período de tempo, guarde-o num local bem ventilado sem altas temperaturas e umidade.

Ponteiras

Tamanho das ponteiras

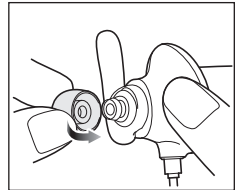
O produto inclui ponteiras de silicone em quatro tamanhos (PP, P, M e G). No momento da aquisição do produto, as ponteiras de silicone de tamanho M estão encaixadas no mesmo.

Para garantir uma melhor qualidade de som, selecione o tamanho de ponteira mais adequado para você e as ajuste na parte interna das suas orelhas em uma posição confortável. Pode ser difícil ouvir sons graves se as ponteiras não estiverem bem posicionadas em suas orelhas.

Substituição das ponteiras

Remova a ponteira antiga e encaixe a nova no fone de ouvido em um ângulo inclinado (ver figura).

Empurre a ponteira com firmeza para que seu interior se expanda e, em seguida, pressione a ponteira até atingir o limite da haste.



- Remova e limpe as ponteiras com frequência, pois elas ficam sujas com facilidade. O uso de ponteiras sujas pode sujar os fones de ouvido, resultando em uma qualidade inferior de som.
- Ponteiras são peças consumíveis que se decompõem durante a armazenagem e uso. Se as ponteiras estiverem soltas, forem retiradas com facilidade ou parecerem gastas, adquira novas.
- Ao fixar ponteiras que tenham sido removidas anteriormente, certifique-se de que elas sejam encaixadas com segurança. Ferimentos ou doenças podem ocorrer se a ponteira se soltar e for deixada dentro da orelha.

Solução de problemas

Problema	Solução
Não há energia.	<ul style="list-style-type: none">• Carregue o produto.
Não é possível emparelhar.	<ul style="list-style-type: none">• Verifique se o dispositivo Bluetooth se comunica usando o Ver. 2.1+EDR ou superior.• Coloque o produto e o dispositivo Bluetooth a menos de 1 m um do outro.• Defina os perfis para o dispositivo Bluetooth. Para procedimentos sobre como definir perfis, consulte o manual do usuário do dispositivo Bluetooth.• Remova as informações de emparelhamento do dispositivo Bluetooth contidas no produto e, em seguida, emparelhe o produto com esse dispositivo novamente.• Ao alternar entre dispositivos Bluetooth, talvez você não consiga emparelhar porque o dispositivo Bluetooth conectado anteriormente não pode ser desconectado. Nesse caso, mantenha os botões de volume (+/-) pressionados simultaneamente (por cerca de 6 segundos). O produto buscará dispositivos e você poderá emparelhar com o dispositivo Bluetooth desejado.
Não é produzido nenhum som/o som está fraco.	<ul style="list-style-type: none">• Ligue o produto e o dispositivo Bluetooth.• Aumente o volume.• Certifique-se de que o produto e o dispositivo Bluetooth estejam conectados pelo A2DP (ou por conexão de áudio).• Remova as informações de emparelhamento do produto e do dispositivo Bluetooth e, em seguida, emparelhe o produto com esse dispositivo novamente.• Mantenha o produto e o dispositivo Bluetooth bem próximos um ao outro, e evite que entre eles haja obstáculos, tais como pessoas, metais ou paredes.• Mude a saída do dispositivo Bluetooth para o produto.
Som distorcido/ruído/som cortado.	<ul style="list-style-type: none">• Diminua o volume.• Mantenha este produto afastado de dispositivos que emitem ondas de rádio, como micro-ondas e roteadores sem fio.• Mantenha televisores, rádios e dispositivos com sintonizadores integrados afastados do produto. Esses dispositivos também podem ser afetados pelo produto.• Desative as definições de equalizador do dispositivo Bluetooth.• Remova os obstáculos entre o produto e o dispositivo Bluetooth e coloque-os bem próximos. Para obter mais detalhes, consulte “Para uma experiência de comunicação Bluetooth mais confortável” (p.4).
Não consigo ouvir a voz da pessoa que ligou/a voz da pessoa que ligou está muita baixa.	<ul style="list-style-type: none">• Ligue o produto e o dispositivo Bluetooth.• Aumente o volume.• Certifique-se de que o produto e o dispositivo Bluetooth estejam conectados pelo HFP (ou conexão de chamada).• Remova as informações de emparelhamento do produto e do dispositivo Bluetooth e, em seguida, emparelhe o produto com esse dispositivo novamente.• Mude a saída do dispositivo Bluetooth para o produto.
O produto não carrega.	<ul style="list-style-type: none">• Conecte firmemente o cabo de carga USB fornecido.

- Para saber mais sobre como usar o seu dispositivo Bluetooth, consulte o manual do usuário do dispositivo.
- Se o problema persistir, reinicie o produto. Para reiniciar o produto, consulte “Função de reiniciação” (p.13) em “Uso do produto”.

Especificações

Fones de ouvido

Tipo	Dinâmico
Driver	6 mm
Sensibilidade	90 dB/mW
Resposta de frequência	20 a 20.000 Hz
Impedância	16 ohms

Microfone

Tipo	Tipo MEMS
Padrão polar	Omnidirecional
Sensibilidade	-42 dB (1 V/Pa, a 1 kHz)
Resposta de frequência	100 a 8.000 Hz

Especificações de comunicação

Sistema de comunicação	Bluetooth versão 5.0
Potência máxima de saída de radiofrequência	10 mW EIRP
Alcance máximo de comunicação	Linha de visão - aprox. 10 m
Banda de frequências	2,402 GHz a 2,480 GHz
Método de modulação	FHSS
Perfis Bluetooth compatíveis	A2DP, AVRCP, HFP
Codecs suportados	AAC, SBC
Método de proteção de conteúdos suportados	SCMS-T
Banda de transmissão	20 a 20.000 Hz

Outros

Fonte de energia	Bateria de íons de lítio de 3,7 V CC
Tempo de carga	Aprox. 2 horas*
Tempo de funcionamento	Tempo contínuo de transmissão (reprodução de música): Máx. de 6 horas aproximadamente*
Peso	Aprox. 17 g
Desempenho à prova d'água	IPX5
Temperatura de funcionamento	5 °C a 40 °C
Acessórios	<ul style="list-style-type: none">• Cabo de carga USB (30 cm, USB Tipo A/USB Tipo C)• Ponteiras (PP, P, M e G)• Estabilizadores (PP, P, M e G)• Bolsa
Venda separada	Ponteiras

* O tempo varia dependendo das condições de uso.

O produto está sujeito a modificações sem aviso prévio, para aprimoramentos.

- A marca e os logotipos da palavra Bluetooth® são propriedade da Bluetooth SIG, Inc. e qualquer uso dessas marcas por parte da Audio-Technica Corporation é feito sob licença. Todas as outras marcas comerciais são de propriedade de seus respectivos proprietários.
- USB Type-C™ é uma marca comercial da USB Implementers Forum.

Audio-Technica Corporation

2-46-1 Nishi-naruse, Machida, Tokyo 194-8666, Japan

©2019 Audio-Technica Corporation

Global Support Contact: www.at-globalsupport.com

132901000-07-01

ver.1 2019.11.01