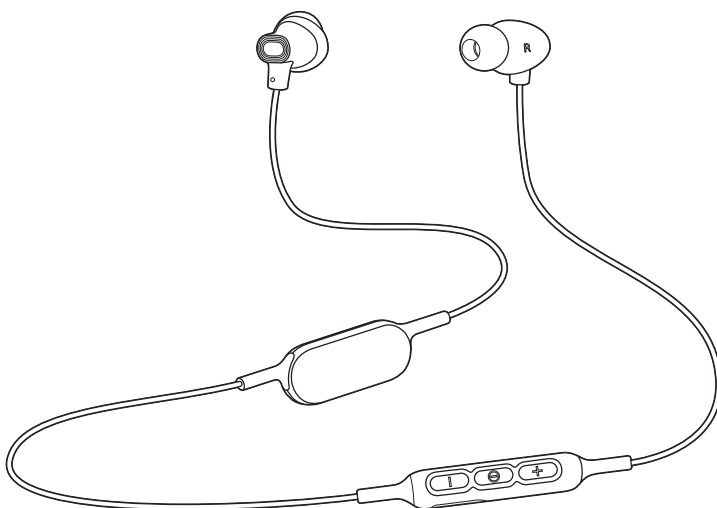


Panasonic®

Instruções de Funcionamento

Auriculares estéreo sem fios digitais

Modelo nº **RP-NJ310B**



Agradecemos a sua preferência por este produto.

Antes de utilizar este produto, leia estas instruções com atenção e guarde este manual para consultas futuras.

Precauções de segurança

■ Unidade

AVISO:

Para reduzir o risco de fogo, choque elétrico ou danos no produto:

- Não exponha esta unidade à chuva, humidade, pingos ou salpicos.
- Não coloque objetos cheios de líquidos, como vasos, em cima desta unidade.
- Use os acessórios recomendados.
- Não retire as coberturas.
- Não tente reparar a unidade sozinho. Entregue a unidade a pessoal de reparação qualificado.

Evite a utilização nas seguintes condições

- Temperaturas extremamente altas ou baixas durante a utilização, armazenamento ou transporte.
- A eliminação de uma pilha para o fogo ou para um forno quente, ou o esmagamento mecânico ou corte pode dar origem a uma explosão.
- Temperaturas extremamente altas e/ou pressão do ar extremamente baixa podem dar origem a uma explosão ou ao derrame de líquido ou gás inflamável.

- Evite usar ou colocar esta unidade perto de fontes de calor.
- Não escute com esta unidade com o volume elevado em locais onde precise de ouvir os sons do ambiente que o rodeia, por uma questão de segurança, como em passagens de nível e locais de construção.

■ Auscultadores

- Mantenha os auscultadores fora do alcance de crianças para impedir que os engulam.
- Fixe bem os auscultadores. Se forem deixados nos ouvidos após saírem, podem dar origem a lesões ou doenças.

■ Alergias

- Pare de utilizar se sentir desconforto com os auriculares ou qualquer outra parte que entre em contacto direto com a sua pele.
- O uso continuado pode causar erupções cutâneas ou outras reações alérgicas.

■ Precauções para escutar com os auriculares

- Pressão sonora excessiva dos auscultadores e headphones pode dar origem a perda de audição.
- Não use os seus auriculares com o volume elevado. Peritos da audição desaconselham uma utilização contínua prolongada.
- Se ouvir zumbidos, reduza o volume ou pare de utilizar.
- Não use durante a utilização de um veículo motorizado. Pode criar um perigo de trânsito e é ilegal em muitas zonas.
- Deverá ter muito cuidado ou parar temporariamente de utilizar em situações potencialmente perigosas.

Esta unidade pode receber interferências de rádio causadas por telemóveis durante a utilização. Se essas interferências acontecerem, aumente o espaço entre esta unidade e o telemóvel.

Utilize apenas o cabo de carregamento USB fornecido quando se ligar a um computador.

Esta unidade foi criada para ser usada em climas moderados e tropicais.

Acerca do Bluetooth®

A Panasonic não se responsabiliza por dados e/ou informação que possa ficar comprometida durante uma transmissão sem fios.

■ Banda de frequência usada

Esta unidade usa a banda de frequência 2,4 GHz.

■ Certificação desta unidade

- Esta unidade encontra-se em conformidade com as restrições de frequência e recebeu a certificação com base nas leis de frequências. Assim, não é necessário uma licença sem fios.
- As seguintes ações são puníveis por lei nalguns países:
 - Abrir/modificar esta unidade.
 - Retirar as indicações das especificações.

■ Restrições de utilização

- A transmissão sem fios e/ou utilização com todos os dispositivos equipados com Bluetooth® não está garantida.
- Todos os dispositivos têm de se manter em conformidade com as normas definidas pela Bluetooth SIG, Inc.
- Dependendo das especificações e definições de um dispositivo, pode não conseguir ligá-lo ou algumas operações podem ser diferentes.
- Esta unidade suporta as características de segurança de Bluetooth®. No entanto, dependendo do ambiente operativo e/ou definições, esta segurança pode não ser a suficiente. Tenha cuidado quando transmitir dados sem fios.
- Esta unidade não pode transmitir dados para um dispositivo Bluetooth®.

■ Alcance de utilização

Use esta unidade a uma distância máxima de 10 m.

O alcance pode diminuir, dependendo do ambiente, obstáculos ou interferências.

■ Interferências de outros dispositivos

- Esta unidade pode não funcionar corretamente e podem aparecer problemas, como ruídos e saltos no som, devido às interferências de rádio, caso esta unidade esteja muito perto de outros dispositivos Bluetooth® ou dispositivos que usem a banda 2,4 GHz.
- Esta unidade pode não funcionar corretamente se as ondas de rádio de uma estação de transmissão por perto, etc., forem muito fortes.

■ Utilização prevista

- Esta unidade destina-se apenas a um uso normal e geral.
- Não use este sistema perto de equipamento ou ambiente sensível às interferências das frequências de rádio (exemplo: Aeroportos, hospitais, laboratórios, etc.).

Índice

Precauções de segurança	2
Acerca do Bluetooth®	3

Antes de utilizar

Acessórios.....	5
Manutenção	5
Nomes das peças	6

Preparação

Carregar	7
Ligar/desligar a unidade.....	8
Como usar os auriculares	8
Ligar a um dispositivo Bluetooth®.....	9
• Emparelhar (registar) esta unidade com o dispositivo Bluetooth® para se proceder à ligação	9
• Ligar um dispositivo Bluetooth® emparelhado	10

Funcionamento

Ouvir música	11
• Controlar à distância.....	11
Fazer uma chamada telefónica.....	12
Funções úteis.....	13
• Ativar funções por voz	13
• Mensagens de orientação	13
• Notificação do nível da bateria	13
• Desligar automático.....	13
• Reiniciar a unidade.....	13

Outra

Restaurar as predefinições de fábrica	14
Direitos de autor, etc.	14
Resolução de problemas	15
• Volume do som e do áudio.....	15
• Ligação do dispositivo Bluetooth®	15
• Chamadas telefónicas	15
• Geral.....	16
• Alimentação e carregamento.....	16
• Mensagens de orientação	16
Características técnicas	17
Retirar a bateria quando eliminar esta unidade	18

Expressões usadas neste documento

- As páginas a serem consultadas são indicadas como “→ ○○”.
- As imagens do produto podem diferir do produto atual.

Acessórios

Por favor, verifique e identifique os acessórios fornecidos.

1 x Cabo de carregamento USB

1 x Conjunto de auscultadores (L, S)

- Auscultadores de tamanho M vêm fixados na altura da compra.

Manutenção

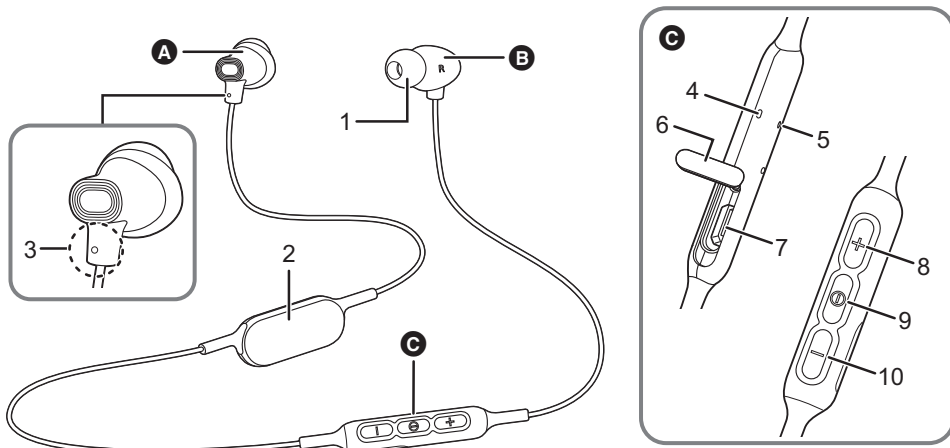
Limpe esta unidade com um pano seco e suave.

- Não use solventes, incluindo benzeno, diluente, álcool, detergente para a loiça, produtos de limpeza químicos, etc. Estes podem deformar a estrutura exterior ou fazer com que a camada exterior caia.

Manter o desempenho da bateria

- Se não usar o aparelho durante um longo período de tempo, carregue-o por completo a cada 6 meses para manter o desempenho da bateria.

Nomes das peças



- A** Auricular esquerdo
- B** Auricular direito
- C** Telecomando

- 1 Auricular
- 2 Bolsa da bateria
- 3 Ponto saliente a indicar o lado esquerdo
- 4 Indicador luminoso LED^{*1*2}
- 5 Microfone
- 6 Tampa USB

- 7 Terminal de carregamento (DC IN)
 - Abra a tampa USB e ligue o cabo de carregamento USB (fornecido) a este terminal quando carregar. (→ 7)
- 8 Botão [+]
- 9 Botão [D]
- 10 Botão [-]

*1 Daqui por diante chamados de "LED"

*2 Exemplos de padrões de iluminação/piscar

Ligado (vermelho):	O carregamento está a ser efetuado
A piscar alternadamente a azul e vermelho:	Espera de emparelhamento Bluetooth® (registo)
A piscar lentamente (azul) ^{*3} :	Espera de ligação Bluetooth®
A piscar duas vezes a cada 2 segundos (azul) ^{*3} :	Foi estabelecido um emparelhamento Bluetooth® (registo) ou está a ser efetuada uma chamada
A piscar (azul) ^{*3} :	Está a receber uma chamada

*3 A bateria está fraca quando estiver a piscar a vermelho. (→ 13, "Notificação do nível da bateria")

Carregar

A bateria recarregável (instalada na unidade) não vem carregada. Carregue a bateria antes de utilizar a unidade.

1 Abra a tampa USB.

- Se encontrar humidade na área da tampa USB, limpe-a antes de abrir a tampa.

2 Ligue esta unidade a um computador com o cabo de carregamento USB.

A: LED

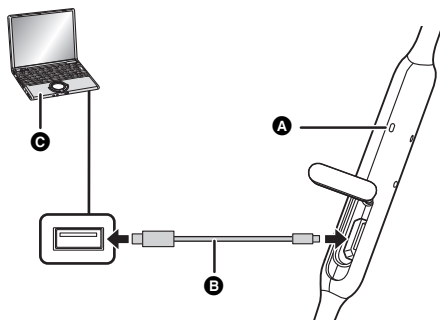
B: Cabo de carregamento USB (fornecido)

- Verifique a direção dos terminais e ligue/desligue a direita, segurando a ficha. (se ligar torto ou na direção errada, pode dar origem a um mau funcionamento ou deformação do terminal.)

C: Computador

- Ligue previamente o computador.

- O LED acende a vermelho quando estiver a efetuar o carregamento. Quando o carregamento estiver terminado, o LED desliga-se.
- Leva cerca de 2 horas a carregar por completo a bateria.

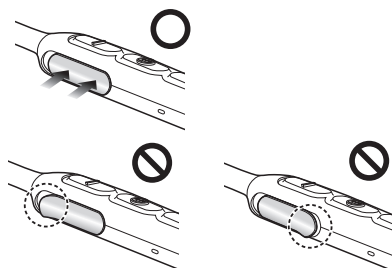


3 Feche bem a tampa do terminal de carregamento.

■ Atenção

Não toque no terminal de carregamento com as mãos molhadas.

- Se o terminal de carregamento entrar em contacto com o suor ou algum líquido, pode ocorrer um mau funcionamento.



Nota

- Carregue à temperatura ambiente entre 10 °C e 35 °C. Fora deste raio de temperatura, o carregamento pode parar e o LED pode desligar-se.
- Não pode ligar a energia nem ligar a dispositivos Bluetooth® durante o carregamento.
- Não use quaisquer outros cabos de carregamento USB, exceto o fornecido. Se o fizer, pode causar um mau funcionamento.
- O carregamento pode não ser efetuado ou pode parar se o computador estiver ligado ou passar para o modo inativo ou de adormecer.

Ligar/desligar a unidade

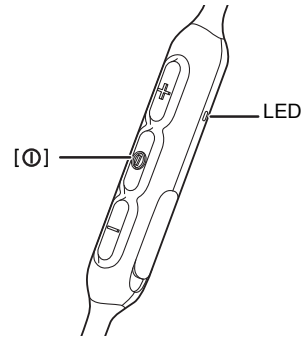
No estado desligado, prima e mantenha premido [⓪] desta unidade durante cerca de 3 segundos, até que o LED (azul) comece a piscar.

- Soa um bip e o LED (azul) pisca lentamente.

■ Para desligar a unidade

Prima e mantenha premido [⓪] durante cerca de 3 segundos. Será ouvida uma mensagem de orientação em inglês e a energia é desligada.

- É possível alternar a orientação de áudio entre o inglês e o francês. (→ 13)



Nota

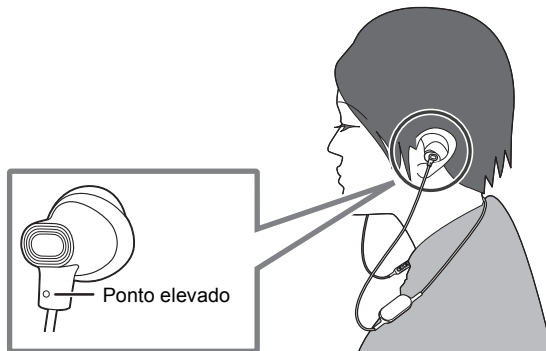
- Se a unidade não estiver ligada a um dispositivo Bluetooth®, será ouvida uma mensagem de orientação em inglês e a unidade desliga-se automaticamente passados cerca de 5 minutos após parar de a usar. (→ 13, "Desligar automático")

- É possível alternar a orientação de áudio entre o inglês e o francês. (→ 13)

Como usar os auriculares

O auscultador esquerdo tem o ponto elevado, conforme apresentado na imagem.

- Na altura da compra, a unidade vem com auscultadores do tamanho M. Se não tiverem o tamanho correto, substitua-os por uns auscultadores de tamanho S ou L (fornecidos).



Ligar a um dispositivo Bluetooth®

Preparação

- Coloque o dispositivo Bluetooth® a menos de 1 m da unidade.
- Verifique o funcionamento do dispositivo usando as instruções de funcionamento, conforme necessário.

Emparelhar (registar) esta unidade com o dispositivo Bluetooth® para se proceder à ligação

1 No estado desligado, prima e mantenha premido [ⓘ] desta unidade, até que o LED comece a piscar.

Quando o emparelhar um dispositivo pela primeira vez:

Cerca de 3 segundos

Quando emparelhar um segundo ou subsequentes dispositivos:

Cerca de 5 segundos

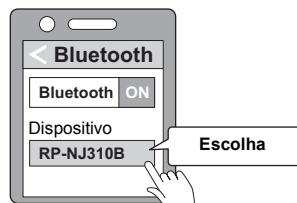
- A unidade começa a procurar pelo dispositivo Bluetooth® para proceder à ligação, e o LED pisca alternadamente a azul e vermelho.

2 Ligue a unidade Bluetooth® e ative a função Bluetooth®.

3 Escolha “RP-NJ310B” a partir do menu do dispositivo Bluetooth®.

- Poderá ser apresentado um endereço MAC (uma cadeia de caracteres alfanuméricos apresentada pelo dispositivo e única a este) antes de ser apresentado “RP-NJ310B”.
- Se lhe for pedida uma palavra-passe, insira “0000 (quatro zeros)” para esta unidade.

Ex.



4 Verifique a ligação com o dispositivo Bluetooth® na unidade.

- O LED pisca alternadamente a azul e vermelho até que a ligação ao dispositivo fique completa. Quando o LED (azul) pisca duas vezes a cada cerca de 2 segundos, o emparelhamento (registo) está terminado. (ligação estabelecida)

Nota

- Se a ligação a um dispositivo não for estabelecida no espaço de cerca de 5 minutos, a unidade é desligada. Efetue de novo o emparelhamento.
- Pode emparelhar até 8 dispositivos Bluetooth® com esta unidade. Se emparelhar um 9º dispositivo, o dispositivo com a ligação mais antiga é então substituído. Para o usar, efetue de novo o emparelhamento.

Ligar um dispositivo Bluetooth® emparelhado**1 Ligue a unidade.**

- Prima e mantenha premido [ⓘ] desta unidade durante cerca de 3 segundos, até que o LED (azul) comece a piscar.
- Soa um bip e o LED (azul) pisca lentamente.

2 Efetue os passos 2 e 3 de “Emparelhar (registar) esta unidade com o dispositivo Bluetooth® para se proceder à ligação”. (→ 9)

- Quando o LED (azul) piscar duas vezes a cada cerca de 2 segundos, o emparelhamento (registo) foi terminado. (ligação estabelecida)

Nota

- Esta unidade lembra-se do último dispositivo que foi ligado. A ligação poderá ser automaticamente estabelecida após o passo 1 (veja em cima).
- Se a ligação a um dispositivo não for estabelecida no espaço de cerca de 5 minutos, a unidade é desligada. Volte a ligar a unidade.

Ouvir música

Se o dispositivo compatível com Bluetooth® suportar os perfis Bluetooth® “A2DP” e “AVRCP”, a música pode ser reproduzida com operações remotas na unidade.

- A2DP (Perfil de Distribuição Avançada de Áudio (Advanced Audio Distribution Profile)): Transmite áudio à unidade.
- AVRCP (Perfil de Controlo Remoto de Áudio/Vídeo (Audio/Video Remote Control Profile)): Permite o controlo remoto do dispositivo usando a unidade.

1 Ligue o dispositivo Bluetooth® e a unidade. (→ 9, “Ligar a um dispositivo Bluetooth®”)

2 Selecione e reproduza a música no dispositivo Bluetooth®.

- Os auscultadores da unidade emitem música ou áudio do vídeo a ser reproduzido.
- Tempo de funcionamento:
O tempo máximo de reprodução é de cerca de 6 horas. (Pode ser inferior, dependendo das condições de utilização.)

■ Atenção

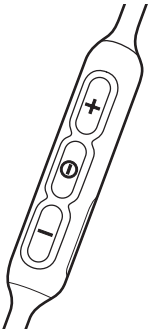
- A unidade pode libertar sons, dependendo do nível do volume.
- Quando o volume é aumentado para um nível perto do máximo, o som da música pode ficar distorcido. Diminua o volume até que a distorção desapareça.

Controlar à distância

Pode controlar o dispositivo Bluetooth® usando a unidade.

- Dependendo do dispositivo Bluetooth® ou da aplicação, mesmo que prima os botões na unidade, algumas funções podem não responder ou podem funcionar de modo diferente das descrições apresentadas em baixo.

(Exemplo de funcionamento)



Função	Funcionamento
Reprodução / Pausa	Prima [⏮].
Aumenta o volume	Prima [+].
Diminui o volume	Prima [-].
Passa para a faixa seguinte	Prima e mantenha premido [+] durante cerca de 2 segundos.
Volta ao início da faixa atual	Prima e mantenha premido [-] durante cerca de 2 segundos.

Nota

- O volume pode ser ajustado em 16 níveis. Quando o volume máximo ou mínimo for atingido, ouvirá um “beep”.

Fazer uma chamada telefónica

Com telemóveis com Bluetooth® (telemóveis ou Smartphones) que suportem o perfil Bluetooth® “HSP” ou “HFP”, pode usar a unidade para fazer chamadas telefónicas.

• HSP (Perfil de Auscultador (Headset Profile)):

Este perfil pode ser usado para receber sons monoaurais e estabelecer comunicação de duas vias usando o microfone da unidade.

• HFP (Perfil Mãos-Livres (Hands-Free Profile)):

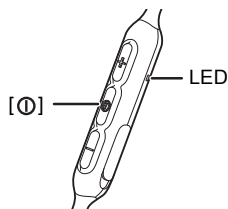
Para além das funções HSP, este perfil tem a função de fazer e receber chamadas.

(Esta unidade não tem uma função que lhe permita fazer chamadas telefónicas sem ser com um telemóvel com Bluetooth®.)

1 Ligue o dispositivo Bluetooth® e a unidade. (→ 9, “Ligar a um dispositivo Bluetooth®”)

2 Prima [⓪] na unidade e atenda a chamada recebida.

- Ao receber uma chamada, ouvirá um toque nos auriculares e o LED pisca.
- (Apenas HFP) Para rejeitar a chamada recebida, prima rapidamente [⓪] duas vezes.



3 Comece a falar.

- O LED pisca repetidamente 2 vezes durante uma chamada.
- O volume pode ser ajustado durante uma chamada telefónica. Para obter instruções de configuração, consulte a página 11.

4 Prima [⓪] para terminar a chamada telefónica.

- Será emitido um “beep”.

Nota

- Poderá haver alturas em que precisa de utilizar a opção mãos-livres no telemóvel com Bluetooth®.
- Dependendo do telemóvel com Bluetooth®, poderá ouvir toques de chamadas efetuadas ou recebidas pelo telemóvel na unidade.
- (Apenas HFP) Pode ser difícil ouvir conversas ao telefone quando a unidade for utilizada em locais com elevado ruído ambiente, no exterior ou noutros locais expostos a ventos fortes. Nesse caso, mude de local ou passe o dispositivo de conversação para o telemóvel com Bluetooth® para continuar a chamada. (Prima rapidamente duas vezes [⓪] na unidade para mudar.)
- Pode fazer chamadas telefónicas com o telemóvel Bluetooth® usando o microfone da unidade e uma aplicação do telemóvel Bluetooth®. (→ 13, “Ativar funções por voz”)

Funções úteis

Ativar funções por voz

Pode ativar Siri ou outras funções de voz com um botão na unidade.

- 1 **Ligue o dispositivo Bluetooth® e a unidade. (→ 9, “Ligar a um dispositivo Bluetooth®”)**
- 2 **Prima duas vezes rapidamente [⓪] nesta unidade.**
 - A função por voz no dispositivo Bluetooth® será ativada.

Nota

- Para mais detalhes sobre os comandos de função por voz, consulte as instruções de funcionamento do dispositivo Bluetooth®.
- A função por voz pode não funcionar, dependendo das especificações do Smartphone e da versão da aplicação.

Mensagens de orientação

A unidade vem equipada com uma função que fornece uma notificação de áudio quando desliga a unidade, ligue a um dispositivo Bluetooth® ou altere uma definição.

- Esta unidade tem mensagens em inglês e francês para orientação de áudio.
- A função de orientação de áudio não pode ser desativada.
- O volume de orientação de áudio não pode ser ajustado.

■ Mudar o idioma da orientação de áudio

Prima e mantenha premido [⓪] e [-] durante, pelo menos, 5 segundos.

Notificação do nível da bateria

- Se a unidade for desligada, é emitida uma mensagem de orientação em inglês indicando o nível da bateria.
- Quando o nível da bateria estiver baixo durante a utilização da unidade, o LED a piscar passa de azul para vermelho. Será emitido um som “beep” a cada minuto. Quando a bateria ficar gasta, ouvirá uma notificação em inglês e a energia desliga-se.
- É possível alternar a orientação de áudio entre o inglês e o francês. (→ acima)

Desligar automático

Se a unidade não estiver ligada a um dispositivo Bluetooth®, será ouvida uma mensagem de orientação em inglês e a unidade desliga-se automaticamente passados cerca de 5 minutos após parar de a usar.

- É possível alternar a orientação de áudio entre o inglês e o francês. (→ acima)

Reiniciar a unidade

Esta unidade pode ser reiniciada quando todas as operações forem rejeitadas. Para reiniciar a unidade, prima e mantenha premido [⓪] durante 10 segundos ou mais. Todas as operações anteriores serão canceladas. (A informação do dispositivo de emparelhamento não será apagada.)

Restaurar as predefinições de fábrica

Quando quiser apagar toda a informação do dispositivo de emparelhamento, etc., pode restaurar as predefinições de fábrica da unidade (as definições originais na altura da compra). Carregue a bateria antes de restaurar as predefinições.

- 1 Enquanto a unidade estiver desligada, prima e mantenha premido [⓪] durante, pelo menos, 5 segundos, até que o LED comece a piscar alternadamente a azul e vermelho.**
- 2 Enquanto o LED estiver a piscar alternadamente a azul e vermelho, prima e mantenha premido [+] e [-] em simultâneo durante, pelo menos, 5 segundos.**
 - As predefinições de fábrica serão restauradas após o LED (azul) piscar rapidamente e a unidade se desligar.

■ Atenção

- Quando emparelhar de novo um dispositivo, apague a informação de registo (Dispositivo: "RP-NJ310B") a partir do menu do dispositivo Bluetooth®, e registe de novo esta unidade com o dispositivo Bluetooth®. (→ 9)

Direitos de autor, etc.

A palavra Bluetooth® e logótipos são marcas registadas pertencentes à Bluetooth SIG, Inc. e qualquer uso de tais marcas por parte da Panasonic Corporation é efetuado sob licença.

Outras marcas registadas e nomes comerciais pertencem aos respetivos proprietários.

Siri é uma marca comercial da Apple Inc., registada nos EUA e noutros países.

Outros nomes do sistema e nomes do produto que apareçam neste documento são, de modo geral, marcas registadas ou marcas comerciais das respetivas empresas.

Tenha em conta que a marca TM e a marca [®] não aparecem neste documento.

Resolução de problemas

Antes de pedir a reparação, verifique os seguintes pontos. Se tiver dúvidas quanto a alguns pontos, ou se as soluções indicadas não resolverem o problema, consulte o seu revendedor para obter instruções.

Volume do som e do áudio

Não há som.

- Certifique-se de que a unidade e o dispositivo Bluetooth® estão devidamente ligados entre si. (→ 9)
- Verifique se está a ser reproduzida música no dispositivo Bluetooth®.
- Certifique-se de que a unidade está ligada e que o volume não está definido para um nível muito baixo.
- Efetue o emparelhamento e ligue de novo o dispositivo Bluetooth® e a unidade. (→ 9)
- Verifique se o dispositivo compatível com Bluetooth® suporta o perfil "A2DP". Para mais detalhes acerca dos perfis, consulte "Ouvir música" (→ 11). Consulte também o manual de instruções do dispositivo compatível com Bluetooth®.

Volume baixo.

- Aumente o volume da unidade. (→ 11)
- Aumente o volume do dispositivo Bluetooth®.

O som do aparelho foi cortado. / Demasiado ruído. / Fraca qualidade do som.

- O som pode ser cortado se os sinais forem bloqueados. Não cubra por completo esta unidade com a palma da sua mão, etc.
- O dispositivo pode estar fora do raio de comunicação de 10 m. Aproxime o dispositivo desta unidade.
- Retire quaisquer obstáculos entre esta unidade e o aparelho.
- Desligue quaisquer dispositivos LAN sem fios quando não os usar.

Ligação do dispositivo Bluetooth®

O aparelho não pode ser ligado a outros dispositivos.

- Pode emparelhar até 8 dispositivos Bluetooth® com esta unidade. Se emparelhar um 9º dispositivo, o dispositivo com a ligação mais antiga é então substituído.
- Apague a informação de emparelhamento para esta unidade do dispositivo Bluetooth®, depois efetue de novo o emparelhamento. (→ 9)

Chamadas telefónicas

Não consegue ouvir a outra pessoa.

- Certifique-se de que a unidade e o telemóvel com Bluetooth® estão ligados.
- Certifique-se de que a unidade e o telemóvel com Bluetooth® estão ligados entre si. (→ 9)
- Verifique as definições de áudio do telemóvel com Bluetooth®. Passe o dispositivo de atender chamadas para a unidade, caso esta esteja definida para o telemóvel com Bluetooth®. (→ 9)
- Se o volume da voz da outra pessoa estiver muito baixo, aumente o volume, tanto da unidade como do telemóvel com Bluetooth®.

Não consigo fazer uma chamada telefónica.

- Verifique se o dispositivo compatível com Bluetooth® suporta o perfil "HSP" ou "HFP". Para mais detalhes acerca dos perfis, consulte "Ouvir música" (→ 11) e "Fazer uma chamada telefónica" (→ 12). Consulte também o manual de instruções do telemóvel com Bluetooth®.

Geral

A unidade não responde.

- Esta unidade pode ser reiniciada quando todas as operações forem rejeitadas. Para reiniciar a unidade, prima e mantenha premido [⏻] durante mais de 10 segundos. (→ 13)

Alimentação e carregamento

Não pode carregar a unidade. / O LED não acende nem pisca durante o carregamento. / O carregamento leva mais tempo.

- O cabo de carregamento USB está bem ligado ao terminal USB do computador? (→ 7)
- Certifique-se de que efetua o carregamento a uma temperatura ambiente entre 10 °C e 35 °C.
- Certifique-se de que o computador está ligado e que não se encontra no modo inativo ou de adormecer.
- A porta USB que está a usar atualmente funciona corretamente? Se o seu computador tiver outras portas USB, retire o conector da porta atual e ligue-o a outras portas.
- Se as medidas mencionadas anteriormente não se aplicarem, retire o cabo de carregamento USB e volte a ligá-lo.
- Leva cerca de 2 horas a carregar por completo a bateria.
- Se o tempo de carregamento e tempo de funcionamento ficarem mais curtos, a bateria pode estar gasta. (número de vezes que a bateria instalada pode ser carregada: Cerca de 300)
- O LED acende a vermelho quando estiver a efetuar o carregamento. Quando o carregamento estiver terminado, o LED desliga-se.

Não consigo ligar a unidade. / A energia desliga-se.

- A unidade está a ser carregada? Não pode ligar a unidade durante o carregamento. (→ 7)
- A bateria está fraca quando o LED pisca a vermelho. Carregue a unidade.
- O desligar automático está ativado? (→ 13)

Mensagens de orientação

O idioma da orientação de áudio foi alterado.

- É possível mudar o idioma da orientação de áudio. (→ 13)

Características técnicas

■ Geral

Alimentação	DC 5 V, 140 mA (Bateria interna: 3,7 V (Polímero de lítio 110 mAh))
Tempo de funcionamento *1	Cerca de 6 horas
Tempo de carregamento *2 (25 °C)	Cerca de 2 horas
Alcance da temperatura de carregamento	10 °C a 35 °C
Temperatura de funcionamento	0 °C a 40 °C
Humidade de funcionamento	35 % RH a 80 % RH (sem condensação)
Unidades condutoras	9 mm
Peso	Cerca de 14 g

*1 Pode ser inferior, dependendo das condições de funcionamento.

*2 Tempo para carregar por completo a bateria.

■ Secção Bluetooth®

Características técnicas do sistema Bluetooth®	Ver. 4.2
Classificação do equipamento sem fios	Classe 2 (2,5 mW)
Banda de frequência	2402 MHz a 2480 MHz
Potência RF máxima	4 dBm
Perfis suportados	A2DP, AVRCP, HSP, HFP
Codec suportado	SBC
Distância de funcionamento	Até 10 m

■ Secção do terminal

DC IN	DC 5 V, 140 mA
--------------	----------------

■ Secção do microfone

Tipo	Mono
-------------	------

■ Acessório

Cabo de carregamento USB	Cerca de 0,1 m
---------------------------------	----------------

• As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

Retirar a bateria quando eliminar esta unidade

As instruções seguintes não foram criadas com o intuito de reparações, mas para a eliminação desta unidade. Esta unidade não pode ser restaurada uma vez desmontada.

- Quando eliminar esta unidade, retire a bateria instalada nesta unidade e recicle-a.

■ Perigo

A bateria recarregável foi desenvolvida especificamente para este produto. Não a utilize com qualquer outro dispositivo.

Não recarregue a bateria retirada.

- Não aqueça nem exponha a chamas.
 - Não deixe baterias dentro de um carro exposto à luz direta do sol durante um longo período de tempo com as portas e janelas fechadas.
 - Não perfure a bateria com um prego, não a exponha a impactos, não a desmonte nem a modifique.
 - Não permita que os fios toquem noutros metais ou toquem um no outro.
 - Não transporte nem guarde a bateria com um colar, molas para o cabelo ou acessórios parecidos.
- Se o fizer, a bateria pode aquecer, rebentar ou incendiar-se.

■ Aviso

Não coloque a bateria retirada nem outros artigos ao alcance das crianças.

A ingestão acidental de tais artigos pode ter efeitos adversos no corpo.

- Caso ache que tais artigos foram engolidos, consulte imediatamente um médico.

No caso de derrames da bateria, tome as seguintes medidas e não toque nos derrames com as mãos.

Se os derrames entrarem em contacto com os olhos, podem dar origem à perda de visão.

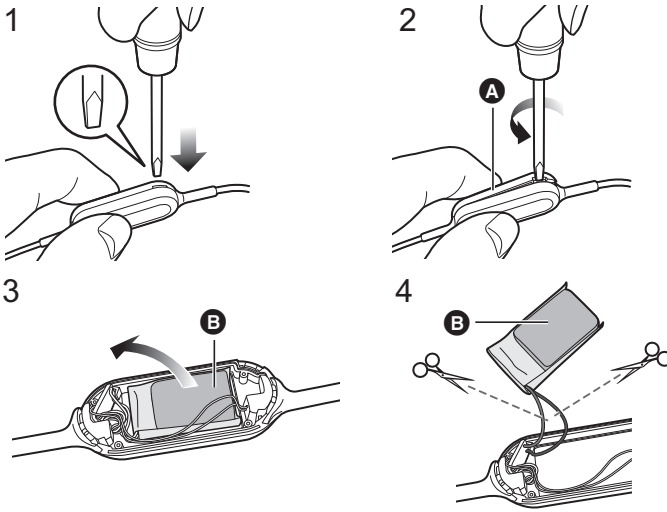
- Lave os olhos imediatamente com água sem os esfregar, depois consulte um médico.

Se os derrames entrarem em contacto com o seu corpo ou roupa, isso pode causar inflamação da pele ou lesões.

- Lave bem com água limpa e depois consulte um médico.

A bolsa da bateria tem uma bateria recarregável de polímero de ião de lítio incorporada. Elimine-a de acordo com as normas locais. Quando eliminar este produto, desmonte-o corretamente através do procedimento apresentado a seguir, e retire a bateria recarregável interna.

- Desmonte após a bateria ficar completamente gasta.
- Quando eliminar a bateria, contacte as autoridades locais ou o revendedor para se informar quanto ao método correto de eliminação.



- 1 Insira uma chave de fendas (disponível comercialmente) na bolsa da bateria.**
 - Certifique-se de que mantém os dedos afastados da ponta da chave de fendas.
 - Use uma chave de fendas que caiba na ranhura no bolsa da bateria. Se for muito pequena, o bolsa da bateria não abra corretamente.
- 2 Use a chave de fendas para levantar e empurrar a cobertura superior **A** para cima.**
 - Tenha cuidado para não tocar na bateria com a chave de fendas.
- 3 Segure a bateria **B** e retire-a.**
- 4 Retire a bateria **B** e separe-a da bolsa da bateria, cortando os fios, um a um, com uma tesoura.**
 - Isole as partes do fio da bateria retirada com fita de celofane.
 - Não danifique nem desmonte a bateria.

Declaração de Conformidade (DoC)

Com o presente documento, a “Panasonic Corporation” declara que este produto se encontra em conformidade com os requisitos específicos e demais especificações referentes à Diretiva 2014/53/UE.

Os clientes podem baixar uma cópia da declaração de conformidade (DoC) para nossos produtos RE do Server DoC:

<http://www.ptc.panasonic.eu>

Contacto com um Representante Autorizado:

Panasonic Marketing Europe GmbH,

Panasonic Testing Centre, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Alemanha

Tipo de ligação sem fios	Banda de frequência	Potência máxima
Bluetooth®	2402 - 2480 MHz	4 dBm

Eliminação de Equipamentos Usados e Baterias

Apenas para a União Europeia e países com sistemas de reciclagem



Estes símbolos nos produtos, embalagens, e/ou documentos que os acompanham indicam que os produtos elétricos e eletrónicos e as baterias usados não podem ser misturados com os resíduos urbanos indiferenciados.

Para um tratamento adequado, reutilização e reciclagem de produtos e baterias usados, solicitamos que os coloque em pontos de recolha próprios, em conformidade com a respetiva legislação nacional.



Ao eliminar estes produtos corretamente estará a ajudar a poupar recursos valiosos e a prevenir quaisquer potenciais efeitos negativos sobre o ambiente e a saúde humana.

Para mais informações acerca da recolha e reciclagem, por favor contacte a sua autarquia local. De acordo com a legislação nacional podem ser aplicadas contraordenações pela eliminação incorreta destes resíduos.



(Nota para o símbolo da bateria (símbolo na parte inferior)):

Este símbolo pode ser utilizado conjuntamente com um símbolo químico. Neste caso estará em conformidade com o estabelecido na Diretiva referente aos produtos químicos em causa.

Manufactured by: Panasonic Corporation
Kadoma, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany



Panasonic Corporation

<http://www.panasonic.com>

© Panasonic Corporation 2019



TQBM0428-1
F0119SY1090