

## Como usar

## 1. Ligue o equipamento.

O indicador de energia/bateria se acende.

## 2. Conecte o transmissor (WL-T) com seu violão (ou outro instrumento).

O transmissor liga e o indicador de bateria do WL-T se acende.

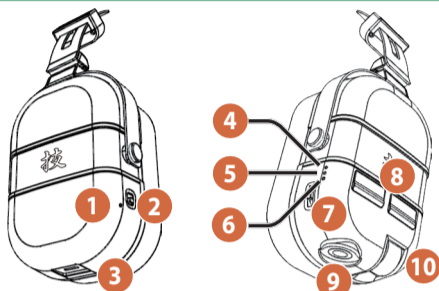
## 3. Verifique se o indicador de conexão sem fio da guitarra está aceso e toque a guitarra (ou outro instrumento).

Este equipamento vai reproduzir sua performance.

\* Se o indicador de conexão sem fio não estiver aceso, execute as etapas descritas em "Conexão sem fio desta unidade com a guitarra (conexão sem fio automática)".

\* Os protetores auriculares são itens consumíveis e podem ser removidos (substituídos).

## Sobre este equipamento (WAZA-AIR)



para o ouvido esquerdo para o ouvido direito

## 1. Indicador de carregamento

Aceso em laranja	Carregando.
Apagado	O carregamento está completo. Ou, sem entrada de energia.
Piscando em laranja	Ocorreu um erro de carregamento. Entre em contato com seu vendedor ou um centro de atendimento ao cliente da Roland.

## 2. Chave liga/desliga (Ligado/Carregando)

## 3. Porta CHARGE (DC IN 5 V)

Conecte um adaptador AC USB disponível comercialmente e carregue este equipamento.

\* Carregue o dispositivo usando o cabo USB que veio incluído. Não use esse cabo USB em nenhum outro dispositivo.

## 4. Indicador de conexão sem fio da guitarra

Aceso em branco	Conectado com o transmissor
Apagado	Não conectado com o transmissor

## 5. Indicador Bluetooth

Aceso em azul	Conectado
Piscando em azul	Reconectando
Piscando rápido em azul	Pareamento
Apagado	Não conectado

## 6. Indicador de energia/bateria

Aceso em verde	Ligado	Possui ainda carga suficiente.
Aceso em vermelho		A pilha se esgotará em menos de 30 minutos. Por favor, recarregue.
Piscando em verde		Modo de espera.
Apagado	Desligado	

## 7. Botão multifunção Bluetooth

Use-o para operar o dispositivo Bluetooth.

Pressionar uma vez	Tocar/Parar
Pressionar por mais tempo	Parear com um dispositivo Bluetooth
Inclinar para "+"	O volume de áudio Bluetooth aumenta.
Inclinar para "-"	O volume do áudio Bluetooth diminui.
Inclinar para "+" por dois segundos ou mais	Avançar.
Inclinar para "-" por dois segundos ou mais	Retroceder.

## 8. Botões para cima/baixo

Use-os para trocar os patches de efeito ou para ativar/desativar o afinador.

## 9. Conector de entrada do transmissor

Ao ligar o transmissor (WL-T), a "função conexão sem fio automática" é ativada.

## 10. Botão de volume (guitarra)

Ajusta o volume da guitarra (instrumento) à qual o transmissor está conectado.

## Carregamento deste equipamento (WAZA-AIR)

## 1. Coloque a chave de energia deste equipamento na posição CHARGE.

\* Este equipamento não será carregado enquanto estiver ligado.

## 2. Use o cabo USB incluído para conectar um adaptador AC USB disponível comercialmente (5 V / 0,5 A ou mais) à porta CHARGE deste equipamento.

## Sobre o transmissor (WL-T)



## 11. Porta CHARGE (DC IN 5 V)

Conecte um adaptador AC USB disponível comercialmente e carregue este equipamento.

## 12. Indicador de bateria do WL-T

Quando inserido na guitarra (indica a carga restante da bateria do WL-T)

Aceso em verde	Possui ainda carga suficiente.
Aceso em laranja	A pilha se esgotará em menos de duas horas.
Aceso em vermelho	A pilha se esgotará em menos de 30 minutos. Por favor, recarregue.
Apagado	A bateria está esgotada.

Quando inserido no conector de entrada do transmissor do WAZA-AIR (indica o status do transmissor)

Piscando em laranja	A conexão sem fio automática está ativada.
---------------------	--------------------------------------------

Quando um adaptador AC USB disponível comercialmente está conectado (indica o status de carregamento)

Aceso em laranja	Carregando. * O tempo de carregamento depende da carga de pilha restante e do ambiente de carregamento.
Apagado (aceso em verde em intervalos de 8 segundos)	O carregamento está completo. * Se o transmissor ficar muito tempo sem ser usado, uma carga pode não ser suficiente. Nesse caso, carregue novamente.
Aceso em verde	O carregamento foi interrompido. * Cinco horas depois do início do carregamento, o carregamento automático é interrompido para proteger a pilha de íon lítio, mesmo se o carregamento não for concluído. Para concluir o carregamento, carregue novamente.
Piscando em vermelho	Ocorreu um erro de carregamento. ➔ "Solução de problemas".

## Carregamento do transmissor (WL-T)

## 1. Use o cabo USB incluído para conectar um adaptador AC USB disponível comercialmente (5 V / 0,5 A ou maior) à porta CHARGE do transmissor.

Nesse momento, o indicador de bateria do WL-T se acende em laranja. Quando o indicador apagar, a carga estará completa.

\* Ao carregar usando a porta CHARGE, a conexão sem fio não funciona.

## Sobre o modo de espera

- Se este equipamento ou o transmissor ficar ligado em um estado silencioso, ou sem funcionar, ele entrará no "modo de espera" para evitar que a bateria seja descarregada.
- Ao continuar a tocar ou se este equipamento ou transmissor vibrar, eles retornarão do modo de espera após aproximadamente dois segundos.

## Quando não usar o sistema por muito tempo

Desplugue o transmissor e o receptor. O modo de espera consome energia, embora o consumo seja muito baixo.

Mesmo se não usar este produto por um período grande de tempo, você deverá recarregá-lo a cada três meses para evitar que pilha interna de íon lítio estrague.

## Conexão sem fio deste equipamento com guitarra (conexão sem fio automática)

Veja como fazer as configurações iniciais para conectar este equipamento com a guitarra, sem uso de fios (transmissor).

## 1. Ligue o equipamento.

## 2. Insira o transmissor no conector de entrada do transmissor.



Ele pisca em laranja enquanto as configurações Auto Wireless Connection são definidas. O processo é concluído em aproximadamente em 10 segundos. Quando parar de piscar em laranja, remova o transmissor.

## OBSERVAÇÃO

Insira o transmissor WL-T da BOSS no conector de entrada do transmissor.

Se você inserir qualquer outro dispositivo, um som alto poderá ser emitido ou este equipamento, ou o dispositivo conectado, poderá funcionar incorretamente.

## Operação avançada

## Troca de patches (CH)

Você pode trocar entre diferentes patches de efeito (seis tipos). O efeito é aplicado ao som da guitarra (instrumento).

## 1. Pressione o botão para cima ou para baixo.

O efeito troca.

## LEMBRETE

- A configuração da posição do som da guitarra é guardada para cada patch.
- Você pode usar o aplicativo BOSS TONE STUDIO para modificar o som ou a biblioteca de efeitos. Para obter detalhes sobre o BOSS TONE STUDIO, consulte o site da BOSS. <https://www.boss.info/global/>

## Uso do afinador

Veja como determinar a afinação da sua guitarra (instrumento) com a afinação normal (A = 440 Hz).

## 1. Mantenha os botões para cima e para baixo pressionados simultaneamente (por três segundos ou mais).

## 2. Toque uma corda da sua guitarra (uma única nota).

Esse dispositivo emite um som eletrônico.

Som eletrônico ouvido	Explicação
Som agudo / som grave (♪)	Quando a afinação está baixa
Mesmo som duas vezes (♪♪)	Quando a afinação está certa
Som grave / som agudo (♪)	Quando a afinação está alta

## 3. Ao terminar de usar o afinador, mantenha novamente os botões para cima e para baixo pressionados ao mesmo tempo (por três segundos ou mais).

## Pareamento com um dispositivo móvel (Bluetooth® Audio)

Veja como você pode usar este equipamento para ouvir o áudio tocado em seu dispositivo móvel.

## 1. Mantenha pressionado o botão multifunção Bluetooth por um tempo maior (por três segundos ou mais).

O indicador de Bluetooth pisca rapidamente.

## 2. Ative a função Bluetooth do seu dispositivo móvel (ex.: smartphone).

## 3. Na tela do dispositivo Bluetooth do seu dispositivo móvel, toque em "WAZA-AIR Audio".

Seu dispositivo móvel está pareado com este equipamento.

## LEMBRETE

- A função de posicionamento da imagem sonora deste equipamento pode posicionar o som do áudio Bluetooth na parte traseira. A posição de cada patch pode ser memorizada.
- Para detalhes sobre como usar a função de áudio Bluetooth, baixe e consulte o PDF "Manual de Referência do WAZA-AIR".

## Explicação mais detalhada deste equipamento

Você pode ler uma explicação mais detalhada dos recursos deste equipamento no PDF "Manual de Referência do WAZA-AIR". Para baixar o PDF, faça o seguinte.

## 1. Em seu smartphone ou computador, acesse a seguinte URL.

## 2. Baixe o PDF "Manual de Referência do WAZA-AIR".

[http://roland.cm/waza-air\\_om](http://roland.cm/waza-air_om)



## Solução de problemas

Problema	Itens a verificar/Ação
Nenhum som é produzido ao tocar a guitarra (instrumento musical) no qual o transmissor está inserido	Remova e reinsira o transmissor na guitarra (instrumento musical).
	Você está recarregando o transmissor na porta CHARGE? Desconecte o cabo USB quando estiver tocando.
	O indicador de bateria do transmissor está aceso? Se estiver apagado, recarregue o transmissor.
O indicador sem fio do receptor está aceso? Se estiver apagado, execute o procedimento Auto Wireless Connection.	Ocorreu um erro de carregamento.
	Se a temperatura interna do transmissor subir, o carregamento poderá ser pausado. Isso ocorre para proteger a pilha de íon lítio recarregável. Quando a temperatura interna cair, a cor do indicador de bateria do WL-T aceso muda para laranja e o carregamento é retomado.
	A temperatura ambiente pode estar acima de 35 °C?
O indicador de bateria pisca em vermelho	O carregamento pode ser interrompido por um tempo para proteger a pilha de íon lítio recarregável. Use o equipamento faixa de temperatura ambiente recomendada de 10-30 °C.
	Se o indicador continuar piscando em vermelho mesmo que você esteja recarregado na faixa de temperatura recomendada.
	Entre em contato com seu vendedor ou um centro de atendimento ao cliente da Roland.

## Especificações principais

## Sistema sem fio BOSS: WAZA-AIR

Tipo	Sem fio digital (2,4 GHz) usando um sistema digital proprietário da BOSS. Fones de ouvido Bluetooth de uma peça	
Driver	50 mm de diâmetro	
	WAZA-AIR	Transmissor (WL-T)
Tempo de carregamento da pilha	Aproximadamente 3 horas	Aproximadamente 3 horas
Duração estimada das pilhas em uso contínuo	Aproximadamente 5 horas	Aproximadamente 12 horas
Fonte de alimentação	Fornecido a partir de bateria de íons lítio ou porta CHARGE	
Consumo de corrente	Ao carregar: 470 mA	Ao carregar: 350 mA
Peso	340 g	43 g
Acessórios	Manual do Proprietário, folheto "USO SEGURO DO EQUIPAMENTO", transmissor (WL-T), cabo Micro USB para carregamento (*1) *1: Use um adaptador USB AC padrão (5 V, em 0,5 A) para carregamento.	

\* Este documento explica as especificações do produto no momento em que o documento foi emitido. Para obter as informações mais recentes, consulte o site da Roland.