



Guia do usuário

Caixa acústica sem-fio

TRUE X SPEAKER 1A

WS-X1A

PT

SUMÁRIO

INTRODUÇÃO	4
Sobre os manuais fornecidos	4
Recursos	5
ACESSÓRIOS	6
Acessórios incluídos	6
NOMES E FUNÇÕES DOS COMPONENTES	7
Controles na parte superior/Parte frontal	7
Parte traseira/Parte inferior	8
PREPARAÇÃO	9
Carregamento da unidade	9
Maneira de ligar e desligar (standby) a unidade	10
USO DA UNIDADE COMO UM ALTO-FALANTE BLUETOOTH®	12
Audição do áudio de um dispositivo Bluetooth	12
USO DA UNIDADE COMO UM ALTO-FALANTE SURROUND	14
Reprodução do som surround da barra de som	14
SOLUÇÃO DE PROBLEMAS	15
Se ocorrer um problema	15
Reinício ou inicialização (restauração às definições de fábrica) da unidade	23
Lista de indicações das luzes	24
APÊNDICE	26
ESPECIFICAÇÕES	26

Marcas comerciais **27**

INTRODUÇÃO

Sobre os manuais fornecidos

Os seguintes manuais são fornecidos com esta unidade. Certifique-se de ler cada manual e de guardar os manuais incluídos com a unidade em um lugar de fácil acesso para futuras consultas.

Brochura de Segurança (incluída com esta unidade)

Este documento descreve as precauções de segurança. Certifique-se de lê-lo antes de usar.

Guia de Iniciação Rápida (incluída com esta unidade)

Este documento explica os métodos de conexão e as operações básicas.

Guia do usuário (este manual)

Este guia explica todas as funções desta unidade. Este guia é fornecido apenas no website da Yamaha.

Guia de conexão e operação de TRUE X SURROUND

Este guia explica o método de conexão ao usar esta unidade como um alto-falante surround para uma barra de som. Este guia é fornecido apenas no website da Yamaha.



• CUIDADO

Este conteúdo indica que há “risco de lesão”.

• AVISO

Indica pontos que você deve observar para prevenir a falha, danos ou mau funcionamento do produto, e a perda de dados, assim como para proteger o meio ambiente.

• OBSERVAÇÃO

Indica notas sobre as instruções, restrições de funções, e informações adicionais que podem ser úteis.

• As ilustrações e as capturas de tela nas descrições são apenas para fins instrutivos.

Recursos

Esta unidade é um alto-falante sem fio compatível com Bluetooth, que você pode levar para qualquer lugar e ouvir música sempre que quiser.

Além de usar esta unidade como um alto-falante Bluetooth, você também pode usá-la como um alto-falante surround para o seu home theater, conectando-a a uma barra de som Yamaha.

■ Uso desta unidade como um alto-falante Bluetooth

Você pode usar a unidade como um alto-falante Bluetooth conectando-a a um smartphone ou outro dispositivo móvel.

Além de uma reprodução de áudio de alta qualidade, a unidade também tem uma função de Voz Clara, que facilita a audição de vozes humanas, como diálogos.



Links relacionados

“Audição do áudio de um dispositivo Bluetooth” (p.12)

■ Uso da unidade como um alto-falante surround

A unidade pode ser conectada sem fio a uma barra de som. Esta unidade é um alto-falante portátil que você pode levar a qualquer lugar e usar quando quiser, sem atrapalhar a atmosfera do seu ambiente.

Links relacionados

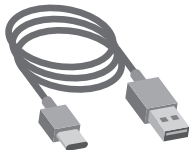
“Reprodução do som surround da barra de som” (p.14)

ACESSÓRIOS

Acessórios incluídos

Certifique-se de que tenha recebido todos os acessórios indicados abaixo:

- Cabo USB (para carregar esta unidade; 1 m, Tipo-A a Tipo-C) (×1)



- Informação adicional (TRUE X SURROUND) (×1)



- Guia de Iniciação Rápida (×1)



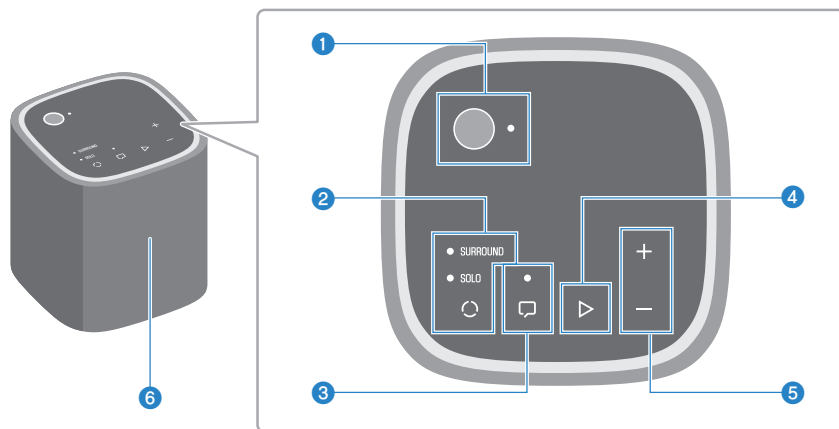
- Brochura de Segurança (×1)



NOMES E FUNÇÕES DOS COMPONENTES

Controles na parte superior/Parte frontal

Esta seção descreve os nomes e funções dos controles.



1 Botão e luz de alimentação

Ligue e desligue o alto-falante sem fio. A luz de alimentação informa o nível restante da bateria ou o status da alimentação.

2 Botão (modo) e luzes

O modo da unidade muda cada vez que este botão é pressionado. A luz SURROUND ou SOLO mostra o modo selecionado.

- SOLO: Este modo é usado quando se usa a unidade sozinha como um alto-falante Bluetooth (p.12).
- SURROUND: Este modo é usado quando se usa a unidade em combinação com uma barra de som Yamaha (p.14).

3 Botão (Voz Clara) e luz

Ative ou desative a função de Voz Clara.

Quando a função de Voz Clara está ativada, a luz Clear Voice se acende, e as vozes humanas, como diálogos, podem ser ouvidas com mais clareza.

4 Botão (reprodução/pausa)

O áudio é reproduzido ou pausado cada vez que este botão é pressionado.

Durante a reprodução, pressione o botão duas vezes rapidamente para saltar para a próxima canção, ou três vezes para saltar para trás para o começo da canção atual ou canção anterior.

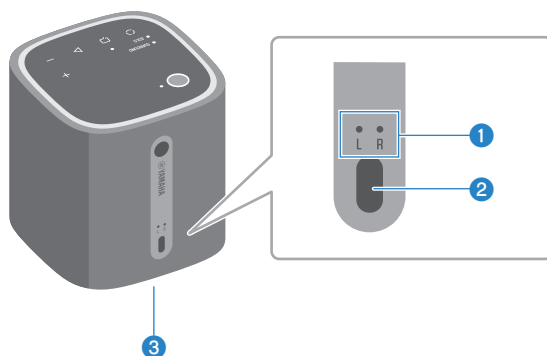
5 Botões do volume (+/-).

Ajuste o volume.

6 Alto-falante

Parte traseira/Parte inferior

Esta seção descreve os nomes e funções dos componentes das partes traseira e inferior da unidade.



1 Luzes L/R

As luzes se acendem para mostrar o status de definição quando a barra de som está conectada.

- Luz L acesa: O alto-falante sem fio está definido para gerar o som surround esquerdo (canal esquerdo traseiro).
- Luz R acesa: O alto-falante sem fio está definido para gerar o som surround direito (canal direito traseiro).
- Luzes L e R acesas: O alto-falante sem fio sozinho está definido para gerar os sons surround tanto esquerdo como direito.

2 Porta USB (Tipo-C)

Conecte o cabo USB incluído (para carregar esta unidade) (p.9).

3 Terminal de carregamento (parte inferior)

Use para carregar a unidade, colocando-a em uma base de carga (CC-T1A da Yamaha; vendida separadamente).

Links relacionados

“Reprodução do som surround da barra de som” (p.14)

PREPARAÇÃO

Carregamento da unidade

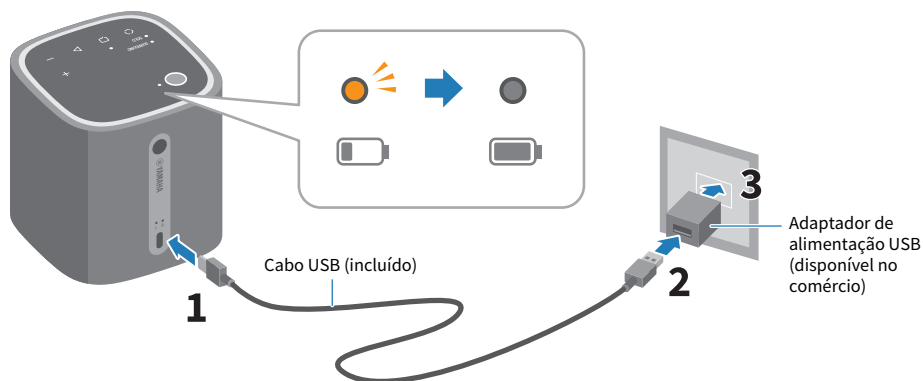
Use um adaptador de alimentação USB disponível no comércio que possa gerar CC 5 V (2 A ou mais) para carregar a unidade.

Uma base de carga (CC-T1A da Yamaha; vendida separadamente) também pode ser usada para carregar a unidade.



CUIDADO

- Não carregue a unidade quando ela estiver úmida. Carregar a unidade com um líquido ou uma matéria estranha nos terminais pode causar um incêndio, explosão, vazamento do fluido da bateria, choque elétrico ou mau funcionamento.



- 1 Conecte o conector Tipo-C do cabo USB à porta USB nesta unidade.**
- 2 Conecte o conector Tipo-A do cabo USB ao adaptador de alimentação USB.**
- 3 Conecte o adaptador de alimentação USB a uma tomada elétrica de CA.**

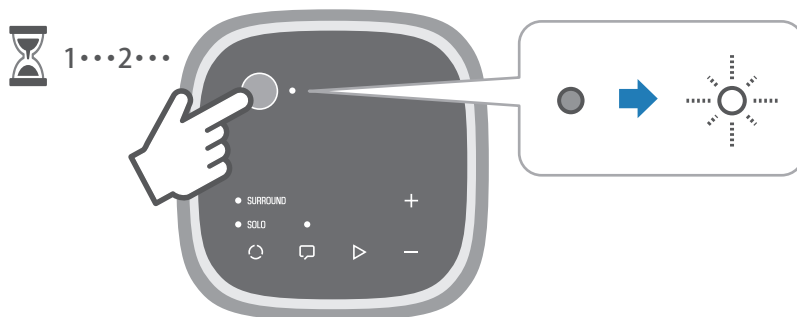
A luz de alimentação se acende em laranja e o carregamento começa. Uma vez concluído o carregamento, a luz de alimentação se apaga.

OBSERVAÇÃO

- Ao carregar com um adaptador de alimentação USB de CC 5 V (2 A ou mais), o tempo de carregamento é como segue: O tempo de carregamento varia dependendo do ambiente e condições de uso.
 - WS-X1A: aprox. três horas
- Se a unidade estiver reproduzindo a um volume alto enquanto estiver sendo carregada, o nível restante da bateria pode diminuir. Diminua o volume, ou desligue a unidade e espere até que o carregamento seja concluído antes de usá-la.
- Nem todos os adaptadores de alimentação USB disponíveis no comércio têm garantia de compatibilidade com este produto.

Maneira de ligar e desligar (standby) a unidade

Siga as instruções a seguir para ligar ou desligar a unidade.



Mantenha o botão de alimentação pressionado para ligar a alimentação.

A luz de alimentação pisca para informar o nível restante da bateria.

- Intermitente em branco: O nível restante da bateria está acima da metade.
- Intermitente em laranja: O nível restante da bateria está abaixo da metade.

Depois de mostrar o nível restante da bateria, a unidade é ligada. Para desligar a unidade, mantenha o botão de alimentação pressionado de novo.

Links relacionados

“Reinício ou inicialização (restauração às definições de fábrica) da unidade” (p.23)

■ Verificação do nível restante da bateria

Se o botão de reprodução/pausa (▷) for mantido pressionado durante pelo menos cinco segundos enquanto a unidade estiver ligada, a luz de alimentação e uma melodia informarão o nível restante da bateria.

Nível restante da bateria	Luz de alimentação	Melodia
Mais do que a metade	Pisca em branco	Som longo
Menos do que a metade	Pisca em laranja:	Som de duração média
Menos de 20%		Som curto

PREPARAÇÃO > Maneira de ligar e desligar (standby) a unidade

OBSERVAÇÃO

- Esta unidade muda automaticamente para standby em qualquer uma das seguintes situações (Standby Automático):
 - Quando o modo SOLO é selecionado
Não há reprodução e nenhuma operação de controle durante 20 minutos ou mais
Não há nenhuma operação de controle durante oito horas ou mais, independentemente de reprodução
 - Quando o modo SURROUND está selecionado
Não há conexão à barra de som durante 20 minutos ou mais
A barra de som é desligada enquanto a unidade está conectada à barra de som
- Uma melodia informará o status desta unidade, como quando a alimentação é ligada ou quando um dispositivo Bluetooth é conectado. (Guia de Som: Ativado por padrão.)
Para desativar o Guia de Som, mantenha o botão Clear Voice pressionado durante pelo menos três segundos. O Guia de Som muda entre ativado e desativado cada vez que o botão é mantido pressionado.

Links relacionados

“Controles na parte superior/Parte frontal” (p.7)

USO DA UNIDADE COMO UM ALTO-FALANTE BLUETOOTH®

Audição do áudio de um dispositivo Bluetooth

É possível conectar um dispositivo Bluetooth quando a luz SOLO está piscando em azul.

Se a unidade tiver sido conectada a uma barra de som como um alto-falante surround, mude o modo da unidade para SOLO usando o botão de modo (C).

OBSERVAÇÃO

- Se outros dispositivos Bluetooth tiverem sido conectados antes, ao ser ligada, a unidade será conectada automaticamente ao último dispositivo conectado. Para conectar um novo dispositivo Bluetooth, desconecte o dispositivo Bluetooth conectado atualmente e, em seguida, conecte o novo dispositivo.
- Para terminar a conexão Bluetooth desta unidade, pressione o botão do volume (-) e o botão de reprodução/pausa (▷) ao mesmo tempo durante pelo menos cinco segundos.

1 No dispositivo Bluetooth, ative a função Bluetooth.

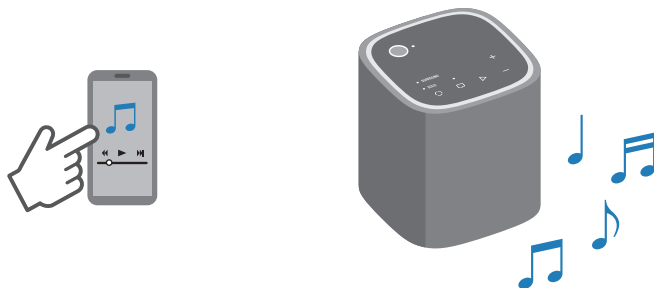
2 No dispositivo Bluetooth, selecione esta unidade (Yamaha WS-*) da lista de dispositivos disponíveis para conexão.**

O nome do modelo do seu produto (X1A) é exibido no lugar de ***. Se for necessária uma senha, digite o número "0000".



Uma vez estabelecida a conexão, a luz SOLO se acenderá em azul.

3 Inicie a reprodução de áudio no dispositivo Bluetooth.



Links relacionados

“NOMES E FUNÇÕES DOS COMPONENTES” (p.7)

USO DA UNIDADE COMO UM ALTO-FALANTE SURROUND

Reprodução do som surround da barra de som

É possível obter um som surround real usando esta unidade simplesmente como um alto-falante surround para a barra de som.

Para as informações sobre as barras de som Yamaha compatíveis e os métodos de conexão, visite o seguinte website:

<https://manual.yamaha.com/av/truexsur/>



SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Se ocorrer um problema

Verifique o seguinte primeiro quando ocorrer algum problema

Primeiro, tente seguir as instruções descritas em “Se ocorrer um problema” quando a unidade não funcionar adequadamente. Se ocorrer um erro, a luz piscará para notificá-lo.

- “Lista de indicações das luzes” (p.24)

Se a unidade não funcionar adequadamente depois de seguir as instruções para resolver o problema, reinicie ou inicialize a unidade.

- “Reinício ou inicialização (restauração às definições de fábrica) da unidade” (p.23)

Se a unidade ainda não funcionar adequadamente mesmo depois de fazer isso, desligue a unidade e contate o seu representante Yamaha autorizado ou centro de serviços mais próximo.

Quando esta unidade está conectada à barra de som

Consulte também o seguinte guia quando esta unidade estiver ligada a uma barra de som.
<https://manual.yamaha.com/av/truexsur/>

A unidade não pode ser carregada/Leva muito tempo para carregar

● **Está sendo usado um adaptador de alimentação USB não compatível com a unidade.**

Use um adaptador de alimentação USB que possa gerar CC 5 V (2 A ou mais).
• “Carregamento da unidade” (p.9)

● **A saída do adaptador de alimentação USB não está estável.**

Nem todos os adaptadores de alimentação USB disponíveis no comércio têm garantia de compatibilidade com este produto. Tente usar um adaptador de alimentação USB diferente.

● **O adaptador de alimentação USB e esta unidade não estão conectados corretamente.**

Verifique se todas as conexões estão feitas adequadamente.
• “Carregamento da unidade” (p.9)

● **A temperatura ambiente está muito alta ou muito baixa.**

Carregue a unidade dentro da sua faixa de temperatura de funcionamento (5°C a 35°C).
• “Carregamento da unidade” (p.9)

● **O carregamento está levando muito tempo.**

É possível que o carregamento tenha parado. Desconecte e reconecte o cabo USB incluído e tente carregar a unidade novamente.
• “Carregamento da unidade” (p.9)

● **O circuito de proteção desta unidade foi ativado.**

Verifique a indicação da luz.
• “Lista de indicações das luzes” (p.24)

● **A unidade está conectada a uma porta compatível com carga USB em um computador.**

O carregamento através da porta USB de um computador não é garantido. Use um adaptador de alimentação USB que possa gerar CC 5 V (2 A ou mais).

A unidade não pode ser ligada

● **O botão de alimentação não está sendo mantido pressionado.**

Para ligar a unidade, mantenha o botão de alimentação pressionado durante pelo menos três segundos.

- “Maneira de ligar e desligar (standby) a unidade” (p.10)

● **O nível restante da bateria está baixo.**

Carregue a unidade.

- “Carregamento da unidade” (p.9)

● **A temperatura ambiente está muito alta ou muito baixa.**

Use a unidade dentro da faixa de temperatura de funcionamento.

- “ESPECIFICAÇÕES” (p.26)

A unidade é desligada repentinamente

● O nível restante da bateria está baixo.

Carregue a unidade.

Se a unidade estiver reproduzindo a um volume alto, o nível restante da bateria pode diminuir e a unidade pode ser desligada mesmo que estiver sendo carregada. Neste caso, desligue a unidade e, em seguida, carregue-a completamente antes de usá-la.

- “Carregamento da unidade” (p.9)

● A função de Standby Automático desligou a unidade.

Ligue a unidade novamente.

- “Maneira de ligar e desligar (standby) a unidade” (p.10)

● A temperatura ambiente está muito alta ou muito baixa.

Use a unidade dentro da faixa de temperatura de funcionamento.

- “ESPECIFICAÇÕES” (p.26)

● A barra de som que está conectada à unidade foi desligada.

Ligar e desligar a barra de som liga e desliga a unidade quando a unidade está conectada à barra de som.

- <https://manual.yamaha.com/av/truexsur/>

● A saída do adaptador de alimentação USB não está estável.

Diminua o volume ou tente usar um adaptador de alimentação USB diferente. Nem todos os adaptadores de alimentação USB disponíveis no comércio têm garantia de compatibilidade com este produto.

● A bateria recarregável na unidade deteriorou-se.

Se a unidade for desligada logo depois de ser carregada completamente, a bateria recarregável pode estar deteriorada. Contate o seu representante Yamaha autorizado ou centro de serviços mais próximo.

A unidade não pode ser conectada a um dispositivo Bluetooth

● **O nome desta unidade não é exibido na lista de dispositivos disponíveis para conexão no dispositivo Bluetooth.**

Tente desativar e reativar a função Bluetooth do dispositivo Bluetooth. O nome desta unidade pode então ser exibido.

● **Esta unidade não pode ser conectada ao dispositivo Bluetooth, embora o nome da unidade seja exibido na lista de dispositivos disponíveis para conexão no dispositivo Bluetooth.**

Tente apagar esta unidade da lista e conectar a unidade ao dispositivo Bluetooth novamente. Logo, pode ser possível conectar ao dispositivo Bluetooth.

● **O dispositivo Bluetooth não está ligado.**

Certifique-se de que o dispositivo Bluetooth esteja ligado e de que a sua função Bluetooth esteja ativada.

● **A unidade está conectada a um outro dispositivo Bluetooth.**

Termine a conexão Bluetooth atual e, em seguida, conecte ao novo dispositivo.

- “Audição do áudio de um dispositivo Bluetooth” (p.12)

● **A unidade e o dispositivo Bluetooth estão muito longes um do outro.**

Mova o dispositivo Bluetooth e/ou a unidade de forma que fiquem mais próximos um do outro.

● **O destino da saída de áudio no dispositivo Bluetooth não está definido para esta unidade.**

Selecione esta unidade como o destino da saída de áudio no dispositivo Bluetooth.

● **Há ondas eletromagnéticas, emitidas de dispositivos que usam a banda de frequência de 2,4 GHz (como fornos de microondas ou roteadores sem fio), obstruindo a comunicação sem fio.**

Não use a unidade perto de tais dispositivos.

● **A unidade foi inicializada.**

As informações de conexão são apagadas quando a unidade é inicializada. Apague esta unidade da lista de dispositivos disponíveis para conexão no dispositivo Bluetooth e, em seguida, conecte o dispositivo Bluetooth novamente.

- “Audição do áudio de um dispositivo Bluetooth” (p.12)

● **A senha para o dispositivo Bluetooth não é “0000”.**

Não é possível usar dispositivos Bluetooth com uma senha diferente de “0000”.

● **O dispositivo Bluetooth que você está usando não é compatível com o perfil A2DP.**

Use um dispositivo Bluetooth compatível com o perfil A2DP.

Nenhum som é produzido

● **A unidade e o dispositivo Bluetooth não estão conectados.**

Conecte ao dispositivo Bluetooth.

- “Audição do áudio de um dispositivo Bluetooth” (p.12)

● **O volume está muito baixo**

Aumente o volume.

- “Controles na parte superior/Parte frontal” (p.7)

Se ouve um som interrompido, distorcido ou anormal da unidade

● **O volume está muito alto.**

Diminua o volume.

- “Controles na parte superior/Parte frontal” (p.7)

● **Há ondas eletromagnéticas, emitidas de dispositivos que usam a banda de frequência de 2,4 GHz (como fornos de microondas ou roteadores sem fio), obstruindo a comunicação sem fio.**

Não use a unidade perto de tais dispositivos.

● **A unidade e o dispositivo Bluetooth estão muito longes um do outro.**

Mova o dispositivo Bluetooth e/ou a unidade de forma que fiquem mais próximos um do outro.

É produzido ruído de dispositivos eletrônicos instalados perto da unidade

- **A conexão Bluetooth está instável.**

Instale esta unidade afastada de dispositivos eletrônicos.

Reinício ou inicialização (restauração às definições de fábrica) da unidade

Se a unidade não funcionar adequadamente depois de seguir as instruções descritas em “Se ocorrer um problema”, reinicie ou inicialize (restauração às definições de fábrica) a unidade.

■ Reinício da unidade

Mantenha o botão de alimentação pressionado durante pelo menos dez segundos para reiniciar a unidade. As informações de conexão são apagadas quando a unidade é reiniciada.

Se a unidade não for ligada automaticamente após o reinício, mantenha o botão de alimentação pressionado durante pelo menos três segundos para ligar a unidade.

■ Inicialização da unidade

Se a unidade não funcionar adequadamente mesmo depois de ser reiniciada, inicialize-a. Quando a unidade é inicializada, as definições de fábrica são restauradas e todas as informações de conexão são apagadas.

1 Pressione o botão de alimentação enquanto mantém o botão Clear Voice pressionado no modo de standby.

A luz Clear Voice pisca.

2 Pressione o botão de reprodução/pausa enquanto a luz Clear Voice estiver piscando.

A unidade será inicializada.









Após a inicialização, mantenha o botão de alimentação pressionado durante pelo menos três segundos para ligar a unidade.


Links relacionados


“Se ocorrer um problema” (p.15)



Lista de indicações das luzes

O status desta unidade é mostrado pela cor de uma luz (branco, azul ou laranja) e pela sua condição de acesa/intermitente.

Luz de alimentação	Status da alimentação	Status da unidade	Solução
 Pisca em branco	Ativado	No processo de iniciação	—
 Aceso em branco	Ativado	—	—
 Aceso em branco alternadamente de forma brilhante e fraca	Ativado	Carregando	—
 Apagado	Standby	A carga foi completada. A unidade está no modo de standby.	—
 Aceso em laranja	Standby	Carregando	—
 Pisca em laranja quatro vezes repetidamente	Ativado	O nível restante da bateria está abaixo de 20%.	Carregue a unidade.
Luz SOLO	Status da alimentação	Status da unidade	Solução
 Aceso em azul	Ativado	Conectado a um dispositivo Bluetooth	—
 Pisca em azul	Ativado	Esperando pela conexão Bluetooth	—

Luz de alimentação	Status da alimentação	Status da unidade	Solução
 Intermitente em laranja	Ativado/Standby (no estado de carregamento)	Ocorreu um erro*	Desconecte o adaptador de alimentação USB da tomada elétrica de CA e depois de esperar 5 a 10 minutos, conecte-o novamente.

 Piscando em laranja e branco alternadamente	Ativado	Ocorreu um erro*	Desligue a unidade e depois de esperar 5 a 10 minutos, ligue-a novamente.
---	---------	------------------	---

Luz de alimentação	Luz Clear Voice	Status da alimentação	Status da unidade	Solução
		Ativado/Standby	Ocorreu um erro*	Desconecte o adaptador de alimentação USB da tomada elétrica de CA e, em seguida, conecte-o novamente. Se as luzes ainda estiverem piscando, reinicie a unidade.
A luz de alimentação e a luz Clear Voice estão piscando.				

* Se ocorrer um erro e a unidade não funcionar adequadamente mesmo depois de seguir as instruções para resolver o problema, desligue a unidade e contate o seu representante Yamaha autorizado ou centro de serviços mais próximo.

Quando a unidade está conectada à barra de som

Consulte também o seguinte guia quando esta unidade estiver ligada a uma barra de som.
<https://manual.yamaha.com/av/truexsur/>

Links relacionados

“Reinício ou inicialização (restauração às definições de fábrica) da unidade” (p.23)

APÊNDICE

ESPECIFICAÇÕES

Bluetooth

Versão de Bluetooth	Bluetooth Versão 5.0
Perfis suportados	A2DP (Perfil de distribuição de áudio avançado) AVRCP (Perfil de controle remoto de áudio/vídeo)
Alcance de comunicação máximo	10 m (sem interferência)

Alimentação

Bateria recarregável integrada	Bateria de lítio-íon
Tempo de reprodução contínua	Modo SOLO: aprox. 12 horas com carga total (IEC62396-1) Modo SURROUND: aprox. 10 horas com carga total (IEC62396-1)
Tempo de carregamento	WS-X1A: aprox. três horas (O tempo de reprodução/carregamento varia dependendo do ambiente e condições de uso.)
Entrada	CC 5 V, 2 A

Geral

Dimensões (L × A × P)	WS-X1A: 88 × 105 × 88 mm
Peso	WS-X1A: 0,5 kg
Desempenho à prova d'água e à prova de poeira	IP67
Faixa da temperatura de funcionamento	5°C a 35°C

Marcas comerciais



A marca nominal Bluetooth® e os logotipos são marcas registradas de propriedade da Bluetooth SIG, Inc. e qualquer uso de tais marcas pela Yamaha Corporation está sob licença. Outras marcas comerciais e nomes comerciais pertencem a seus respectivos proprietários.

Yamaha Global Site
<https://www.yamaha.com/>

Yamaha Downloads
<https://download.yamaha.com/>

© 2023 Yamaha Corporation

Published 07/2023 NV-A0

AV21-0069