

# 750 SERIES

## FUSION® MS-UD/AV750

SISTEMA DE ENTRETENIMENTO  
MARINE

MANUAL DO PROPRIETÁRIO



Maio 2015  
Impresso em Taiwan  
**PORTUGUÊS**

**FUSION®**  
FUSIONENTERTAINMENT.COM

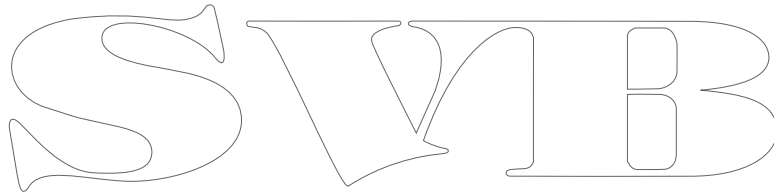
Todos os direitos reservados. Em conformidade com as leis que regem os direitos autorais, o presente manual não pode ser copiado, parcial ou integralmente, sem o prévio consentimento por escrito da Garmin. A Garmin se reserva o direito de alterar ou melhorar seus produtos e fazer mudanças no conteúdo do presente manual sem a obrigação de notificar qualquer pessoa ou organização sobre tais alterações ou melhorias. Acesse [www.garmin.com](http://www.garmin.com) para conferir as atualizações mais recentes e obter mais informações sobre o uso do produto.

Garmin®, o logotipo da Garmin e Fusion™ são marcas comerciais da Garmin Ltd. ou de suas subsidiárias, registrada nos Estados Unidos da América e em outros países. Fusion, FUSION-Link™ e True-Marine™ são marcas comerciais da Garmin Ltd. ou de suas subsidiárias. Essas marcas comerciais não podem ser usadas sem a permissão expressa da Garmin.

Android™ é uma marca comercial da Google Inc. Apple®, o logotipo da Apple, iPod®, iPod touch®, iPod classic®, iPod nano®, iPhone®, e Lightning™ são marcas comerciais da Apple Inc., registradas nos Estados Unidos da América e em outros países. A marca da palavra Bluetooth® e os logotipos são propriedade da Bluetooth SIG, Inc., e qualquer uso de tais marcas pela Garmin é realizado sob licença. HDMI® é uma marca registrada da HDMI Licensing, LLC. NMEA®, NMEA 2000®, e o logo NMEA 2000 são marcas comerciais registradas da National Marine Electronics Association. Pandora® e a identidade visual da Pandora são marcas comerciais ou marcas comerciais registradas da Pandora Media, Inc. usadas com a devida permissão. Sirius, XM e todas as marcas e logotipos relacionados são uma marca comercial registrada da Sirius XM Radio Inc. Wi-Fi® é uma marca registrada da Wi-Fi Alliance Corporation. Outras marcas registradas e nomes de marcas são dos seus respectivos proprietários.

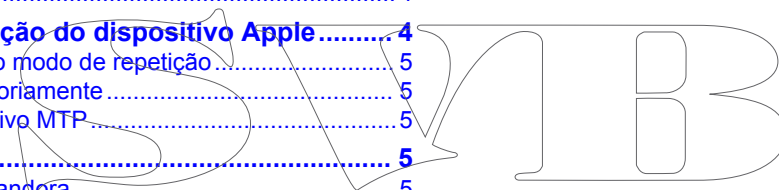
Desenvolvido para iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 4s, iPhone 4, iPod touch (da 3ª à 5ª geração), iPod classic e iPod nano (da 4ª à 7ª geração).

“Desenvolvido para iPod e iPhone” significa que um acessório eletrônico foi projetado para se conectar especificamente ao iPod ou iPhone, respectivamente, e foi certificado pelo desenvolvedor para atender aos padrões de desempenho da Apple. A Apple não é responsável pela operação de seu dispositivo ou sua conformidade com segurança e padrões reguladores. O uso deste acessório com iPod ou iPhone pode afetar o desempenho sem fio.

The image shows a stylized outline logo consisting of three large, interconnected letters: 'S', 'V', and 'B'. The 'S' is on the left, the 'V' is in the middle, and the 'B' is on the right. The letters are drawn with a single continuous line, creating a modern, minimalist aesthetic. The 'S' has a slight curve at the bottom, the 'V' is sharp and pointed, and the 'B' has a rounded bottom and a vertical bar in the middle.

# Sumário

<b>Introdução</b> .....	<b>1</b>
Conteúdo da caixa .....	1
Controles da caixa de som .....	1
Usar o seletor para selecionar itens .....	1
Inserir texto .....	1
Tela da caixa de som .....	1
Conexão do reproduzidor de mídia .....	1
Compatibilidade com reproduzidor de mídia .....	2
Conectando um reproduzidor de mídia usando o Dock .....	2
Conectando um dispositivo USB através de um cabo USB .....	2
Conectar um dispositivo auxiliar .....	2
Selecionando uma fonte .....	2
Ajustando o volume .....	2
Ajustar os tons .....	2
Zonas de alto-falante .....	3
Controle remoto de infravermelho .....	3
<b>Bluetooth Reprodução do dispositivo</b> .....	<b>3</b>
Conectando um dispositivo Bluetooth compatível .....	4
Bluetooth Informações de Alcance .....	4
Selecionar uma fonte Bluetooth diferente .....	4
Configurações da fonte Bluetooth .....	4
<b>Reprodução de DVD e CD</b> .....	<b>4</b>
Inserindo um DVD ou CD .....	4
Configurando a região do DVD .....	4
Reproduzir um DVD ou CD .....	4
Ejetar um DVD .....	4
<b>USB, MTP, e Reprodução do dispositivo Apple</b> .....	<b>4</b>
Definir uma música para o modo de repetição .....	5
Reproduzir músicas aleatoriamente .....	5
Informações sobre o arquivo MTP .....	5
<b>Pandora Serviço</b> .....	<b>5</b>
Download do aplicativo Pandora .....	5
Controlando Rádio Pandora com o estéreo .....	5
<b>Rádio</b> .....	<b>5</b>
Definir região do sintonizador .....	5
Mudando a estação de rádio .....	6
Predefinições .....	6
Salvar um canal como predefinido .....	6
Remover predefinições .....	6
<b>Reprodução de áudio a partir de uma TV usando o Canal de retorno de áudio HDMI®</b> .....	<b>6</b>
<b>Rádio por satélite SiriusXM</b> .....	<b>6</b>
Ativar fonte SiriusXM .....	6
Localizar ID do rádio SiriusXM .....	6
Ativar uma assinatura SiriusXM .....	6
Selecionar uma categoria .....	6
Controles dos pais .....	6
Ativar Controle dos pais .....	6
Bloquear um canal .....	6
Limpar todos os canais bloqueados .....	7
Alterar código de acesso de controle dos pais .....	7
Solução de problemas SiriusXM .....	7
<b>Configurações gerais</b> .....	<b>7</b>
<b>Apêndice</b> .....	<b>7</b>
Registro de seu Fusion MS-UD/AV750 .....	7
Produtos True-Marine™ .....	8
FUSION-Link .....	8
Controle de áudio com NMEA 2000 .....	8
Controles remotos com fio opcionais .....	8
Configurar um controle remoto com fio adicional .....	8
Suporte Ethernet e Sem fio .....	8
Solução de problemas .....	8
A caixa de som não responde aos pressionamentos de teclas .....	8
A caixa de som permanece travando quando conectada a um dispositivo Apple .....	8
A caixa de som não encontra meu dispositivo Apple quando ele está conectado à base .....	8
O dispositivo Apple entrou em modo de proteção térmica .....	8
O dispositivo MTP não responde .....	9
A caixa de som não encontra todos os arquivos de música em meu dispositivo MTP .....	9
O áudio Bluetooth é interrompido por curtos intervalos .....	9
A caixa de som não exibe todas as informações de música da minha fonte Bluetooth .....	9
Especificações .....	9
<b>Índice</b> .....	<b>10</b>



SWIB

# Introdução

## Conteúdo da caixa

- Duas placas de montagem
- Estrutura de montagem
  - Quatro parafusos autobrocantes de calibre 8 (4,2 mm)
  - Quatro parafusos de máquina M4
- Cablagem de energia e alto-falantes
- Divisor RCA
- Cabo Micro-USB para USB (somente modelos UD)
- Lightning™ conector para cabo USB (somente modelos UD)
- Apple® 30 pinos para cabo USB (somente modelos UD)
- Controle remoto (somente modelos AV)
- Duas pilhas AAA (somente modelos AV)

## Controles da caixa de som



①	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Selecione para abrir um menu.</li> <li>• Selecione para retornar para a tela ou menu anteriores.</li> </ul>
②	Selecione para alternar as fontes disponíveis.
③	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Selecione para pausar ou recomeçar.</li> <li>• Fonte AM, FM:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Selecione para alternar entre os modos de sintonização: automático, manual e predefinido (quando duas ou mais predefinições estão salvas).</li> <li>◦ Segure para salvar essa estação como predefinida.</li> </ul> </li> <li>• Fonte SIRIUSXM: Selecione para alternar entre os modos de sintonização (automático e predefinido) ao ter no mínimo um canal predefinido.</li> </ul>
④	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Selecione para pular para a faixa anterior ao usar uma fonte aplicável.</li> <li>• Segure para recomeçar a faixa atual ao usar uma fonte aplicável.</li> <li>• Fonte AM, FM:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Selecione para sintonizar na estação anterior.</li> <li>◦ Segure para sintonia mais rápida (apenas modo manual).</li> </ul> </li> <li>• Fonte AUX1, AUX2: selecione para diminuir o ganho da fonte conectada.</li> <li>• Fonte SIRIUSXM: Selecione para voltar para o canal anterior.</li> </ul>
⑤	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Selecione para pular para a próxima faixa ao usar uma fonte aplicável.</li> <li>• Segure para avançar a faixa atual ao usar uma fonte aplicável.</li> <li>• Fonte AM, FM:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Selecione para sintonizar na próxima estação.</li> <li>◦ Segure para sintonia mais rápida (apenas modo manual).</li> </ul> </li> <li>• Fonte AUX1, AUX2: Selecione para aumentar a velocidade de busca da fonte conectada.</li> <li>• Fonte SIRIUSXM: Selecione para avançar para o próximo canal.</li> </ul>
⑥	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Selecione para silenciar a saída de áudio.</li> <li>• Selecione para habilitar o som do áudio. O volume continuará no nível da definição anterior.</li> <li>• Pandora®: mantenha pressionado para informar para Pandora não reproduzir esta faixa.</li> </ul>

⑦	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Selecione para ajustar o brilho da tela e do seletor.</li> <li>• Pandora: mantenha pressionado para informar Pandora que você gostou dessa faixa e deseja ouvir outras faixas semelhantes nesta estação.</li> </ul>
⑧	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gire para ajustar o volume.</li> <li>• Pressione e segure por pelo menos um segundo para ajustar os níveis da caixa de auto-falante para sons baixos.</li> <li>• Gire para percorrer os menus ou ajustar uma configuração.</li> <li>• Pressione para selecionar uma opção destacada.</li> </ul>
⑨	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Selecione para ligar a caixa de som.</li> <li>• Segure para desligar a caixa de som.</li> </ul>

## Usar o seletor para selecionar itens

Você pode usar o seletor para destacar e selecionar itens na tela.

- Gire o seletor para selecionar um item na tela.
- Pressione o seletor para selecionar a opção destacada.

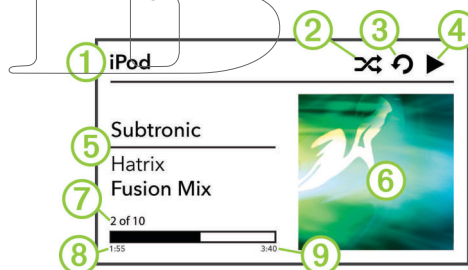
## Inserir texto

Você pode inserir um texto para alterar alguns valores de campo de configuração neste dispositivo.

- 1 No campo de configurações que lhe permite inserir texto, selecione ◀ para apagar os caracteres existentes.
- 2 Use e pressione o teclado para escolher e selecionar a letra.
- 3 Adiciona letras adicionais para finalizar a inserção do texto.
- 4 Pressione o seletor para salvar o novo texto.

## Tela da caixa de som

As informações exibidas na tela da caixa de som variam dependendo da fonte selecionada. Esse exemplo mostra uma caixa de som que está reproduzindo uma faixa de um dispositivo móvel digital iPhone®.



①	Fonte
②	Ícone de status Reprodução aleatória
③	Ícone de status Repetir
④	Ícone de status Reproduzir
⑤	Detalhes da faixa (se disponível)
⑥	Arte do álbum (se disponível a partir de uma fonte USB compatível) <b>OBSERVAÇÃO:</b> a arte do álbum fica indisponível ao reproduzir faixas a partir de um dispositivo conectado usando Bluetooth®.
⑦	Número da faixa atual em comparação ao número total de faixas na lista de reprodução (se disponível)
⑧	Tempo transcorrido
⑨	Duração da faixa

## Conexão do reproduzidor de mídia

### ⚠ CUIDADO

Você pode precisar remover o reproduzidor de mídia de capas protetoras para encaixá-lo na base.

Insira o reproduzidor de mídia com a tela virada para cima.

Nunca force o reproduzidor de mídia para dentro da base.

Tenha cuidado ao remover o reproduzidor de mídia da base, pois as superfícies podem estar quentes.

Sempre desconecte seu reproduutor de mídia da caixa de som quando não estiver sendo usado e retire-o da embarcação. Isso ajuda a reduzir o risco de roubo e danos por temperaturas elevadas.

Não remova o reproduutor de mídia ou use sua caixa de som de forma distraída ao operar a embarcação. Verifique e siga todas as leis marítimas relacionadas a seu uso.

A caixa de som aceita vários reprodutores de mídia, incluindo smartphones e outros dispositivos móveis. Você pode conectar um reproduutor de mídia compatível usando uma conexão sem fio Bluetooth ou uma conexão USB com a estação de encaixe integrada (apenas modelos UD), com o cabo USB na parte traseira da caixa de som ou com uma UNI-Dock estação de mídia externa opcional.

**OBSERVAÇÃO:** se você conectar um reproduutor de mídia Apple à porta USB no estéreo, você deve desativar o Bluetooth no reproduutor de mídia ou desemparelhar a conexão Bluetooth do estéreo para evitar possíveis problemas de reprodução de mídia.

### Compatibilidade com reproduutor de mídia

Se você tem um modelo de UD, pode usar os cabos adaptadores inclusos para conectar reprodutores de mídia populares a bases de encaixe internas ou ao conector na parte de trás da caixa de som. Se você tiver um modelo AV, use os cabos USB que acompanham seu reproduutor de mídia para conectá-lo ao conector na parte de trás da caixa de som.

Somente reprodutores de mídia com portas inferiores, não laterais, encaixam-se na base de encaixe. Reprodutores de mídia maiores de 144 × 71 × 13 mm (5,67 × 2,80 × 0,52 pol.) não cabem na base de encaixe.

Conector de cabo na base	dispositivos
Conector do Micro-USB	Reprodutores de mídia compatíveis. Consulte <a href="http://www.fusionentertainment.com">www.fusionentertainment.com</a> .
Apple Conector de 30 pinos	Apple iPhone 4s e iPhone 4. iPod touch® (3ª e 4ª gerações), iPod classic® e iPod nano® (da 4ª à 6ª geração).
Apple Lightning conector	Apple iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c e iPhone 5. iPod touch (5ª geração) e iPod nano (7ª geração).

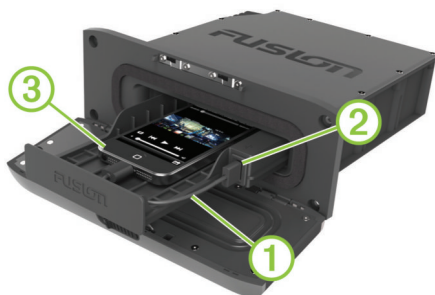
Também é possível conectar uma unidade USB formatada para FAT32 ou NTFS diretamente na porta USB.

### Conectando um reproduutor de mídia usando o Dock

Você pode conectar um reproduutor de mídia compatível usando o dock universal integrado aos modelos UD.

- 1 Deslize o botão na parte superior da caixa de som e empurre para baixo para abrir a porta.
- 2 Deslize a bandeja do dispositivo.
- 3 Insira o cabo adaptador ① na porta USB ②.

**OBSERVAÇÃO:** você pode conectar a unidade flash USB diretamente na porta USB.



- 4 Conecte o cabo adaptador no reproduutor de mídia ③ e coloque-o na bandeja do dispositivo.

**OBSERVAÇÃO:** se você está conectando um dispositivo Android™ ao sistema estéreo, desbloqueie o dispositivo antes de conectar o cabo adaptador.

- 5 Deslize a bandeja do dispositivo e feche a porta.

### Conectando um dispositivo USB através de um cabo USB

Você pode conectar um dispositivo USB a um cabo USB na parte traseira da caixa de som.

- 1 Posicione o cabo USB na parte traseira da caixa de som.
- 2 Conecte o dispositivo USB na porta USB.

### Conectar um dispositivo auxiliar

Você pode conectar vários dispositivos auxiliares ao estéreo, como TVs, leitores de DVD, consoles de jogos e leitores multimídia. Estes dispositivos têm conectores RCA, saída de linha ou conector de saída para headphone.

- 1 Posicione o cabo auxiliar na parte traseira da caixa de som.
- 2 Se necessário, conecte um RCA para cabo adaptador de 3,5 ao dispositivo auxiliar.
- 3 Conecte o dispositivo auxiliar aos conectores RCA na caixa de som.

### Ajustar o ganho do dispositivo auxiliar

Você pode ajustar o ganho do dispositivo auxiliar conectado para atingir um nível de volume semelhante ao de outras fontes multimídia. Você pode ajustar o ganho em aumentos de 1 dB.

- 1 Selecione uma fonte auxiliar.
- 2 Selecione uma opção:
  - Para aumentar o ganho, selecione ►►.
  - Para diminuir o ganho, selecione ◄◄.

Dispositivo auxiliar	Configurações recomendadas de ganho (dB)
Leitor multimídia portátil com saída para headphone	de -9 dB a -6 dB
Leitor de CD/DVD com saída de linha	-6 dB
Leitor multimídia portátil com saída de linha	0 dB
Console de jogos com saída de linha	0 dB
Equipamento audiovisual mais antigo com saída de linha (por exemplo, VHS ou um leitor/gravador de cassetes)	de 6 dB a 9 dB

**OBSERVAÇÃO:** para obter a melhor qualidade de áudio ao usar um leitor multimídia portátil com saída para headphone, pode ser necessário ajustar o controle de volume no leitor multimídia, em vez de ajustar o ganho.

### Selecionando uma fonte

- 1 Selecione ➡.
- 2 Selecione uma opção:
  - Ligue o seletor para destacar uma fonte.
  - Selecione ➡ repetidamente para destacar uma fonte.
- 3 Pressione o seletor para selecionar a fonte.

### Ajustando o volume

- 1 Use o seletor para ajustar o volume.
- 2 Se necessário, pressione o seletor para alternar entre as zonas.

**DICA:** para controlar todas as zonas ao mesmo tempo, pressione o seletor até que todas as zonas estejam destacadas.

### Ajustar os tons

- 1 Selecione [Menu] > Settings > Tone.

- 2 Use o seletor para ajustar o nível.
- 3 Pressione o seletor para mudar para um tom diferente.

### Zonas de alto-falante

Agrupe os alto-falantes em uma área em zonas de alto-falantes. Assim é possível controlar o nível de áudio de cada zona individualmente. Por exemplo, você pode preferir que o áudio fique mais baixo na cabine e mais alto no deck.

As zonas 1 e 2 são alimentadas pelo amplificador de Classe D integrado. Para usar as quatro saídas de linha e as quatro saídas de subwoofer, conecte amplificadores externos.

É possível definir o equilíbrio, o limite de volume, o nível dos subwoofers e o nome de cada uma das zonas disponíveis. Até dois pares de alto-falantes podem ser conectados por zona em paralelo de modo a intensificar a saída do amplificador.

#### Configurar zonas de alto-falante

- 1 Selecione > **Settings** > **Zone**.
- 2 Selecione uma zona.
- 3 Selecione uma ou mais opções:

**OBSERVAÇÃO:** nem todas as opções estão disponíveis para todas as zonas.

- Para desativar a zona e removê-la das páginas de nível de áudio, selecione **Enabled** para desmarcar a caixa de seleção. Quando uma zona é desativada, não é possível alterar nenhuma configuração nela.
- Para vincular as zonas 1 e 2, selecione **Link to Zone 1** para selecionar a caixa de seleção.
- Para ajustar o equilíbrio dos alto-falantes direito e esquerdo desta zona, selecione **Balance**, em seguida, use o seletor para definir o equilíbrio.
- Para limitar a saída máxima do volume desta zona, selecione **Volume Limit**, em seguida, use o seletor para definir o limite.
- Para definir o nível de subwoofer nesta zona, selecione **Sub Level**, em seguida, utilize o seletor para definir o nível.

**DICA:** para abrir o nível de subwoofer em qualquer tela, pressione o seletor por três segundos.

- Para nomear a zona com um nome específico, selecione **Name** (*Inserir texto*).
- Para permitir que o volume desta zona seja controlado por outro amplificador ou estéreo e ofereça uma saída fixa de nível de linha, selecione **Volume Control** para desmarcar a caixa de seleção.

#### Vincular zonas

- 1 Selecione > **Settings** > **Zone** > **Zone 2**.
- 2 Selecione **Link to Zone 1** para selecionar o botão.

Quando as zonas 1 e 2 estiverem vinculadas, **+** aparece entre as zonas 1 e 2 na tela de volume.

#### Desativar amplificadores internos

Ao usar os amplificadores externos para zonas 1 e 2, você pode desativar os amplificadores internos para reduzir o consumo de energia.

- 1 Selecione > **Settings** > **Zone**.
- 2 Selecione **Amps On** para desmarcar a caixa de seleção.

#### Ajustar filtro do subwoofer

Você pode usar a configuração do filtro do subwoofer para controlar a frequência de corte de subwoofer, o que pode melhorar a mistura do som emitido pelos alto-falantes e o subwoofer. Os sinais de áudio acima da frequência selecionada não são transmitidos ao subwoofer. A configuração se aplica a todas as saídas de subwoofer.

- 1 Selecione > **Settings** > **Zone** > **Subwoofer Filter**.

- 2 Selecione a frequência.
- 3 Pressione o seletor para salvar a seleção.

### Controle remoto de infravermelho

Você pode usar o controle remoto de infravermelho (IV) para controlar o estéreo AV. Os botões remotos funcionam de maneira semelhante aos botões do dispositivo. O resultado do pressionamento de um botão varia de acordo com a fonte de mídia ativa.

**OBSERVAÇÃO:** o controle remoto está incluído somente com modelos AV.

Botão	Funções
	Liga e desliga o dispositivo.
	Percorre as fontes disponíveis.
DSP	Exibe a faixa do CD, o capítulo do DVD e o título que você está assistindo ou ouvindo na televisão conectada.
ZOOM	Aplica mais zoom à imagem do DVD.
SUB-T	Percorre os idiomas com legendas disponíveis para o DVD.
DVD	Abre o menu de configuração do DVD na TV conectada.
MNU	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Abre o menu de navegação.</li> <li>• DVD de origem: abre o menu na TV conectada.</li> </ul>
	Aplica e cancela a interrupção de som.
Setas	Percorre os menus e as configurações.
SEL	Seleciona a opção ou configuração realçada.
RPT	Repete a seleção atual.
RDM	Reproduz faixas ou capítulos em ordem aleatória.
	Informa Pandora que você gostou desta faixa e deseja ouvir outras faixas semelhantes a ela nesta estação.
	Informa Pandora para não reproduzir esta faixa.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pause ou retoma a faixa atual ao usar uma fonte aplicável.</li> <li>• Percorre os modos ajuste (automático, manual e pré-configurados) ao usar uma fonte aplicável.</li> </ul>
	Pressione uma vez para interromper a reprodução. Pressione duas vezes para retornar ao início.
	Pula para o canal, a pré-configuração ou a faixa anterior, ao usar uma fonte aplicável.
	Retorna (retrocede) para a faixa ou o capítulo.
	Pula (avança) para a faixa ou o capítulo.
	Pula para o canal, a pré-configuração ou a faixa a seguir, ao usar uma fonte aplicável.
Botões numéricos	Permite introduzir números e informações numéricas, como os números específicos da faixa.

### Bluetooth Reprodução do dispositivo

É possível emparelhar o estéreo com até oito dispositivos de mídia Bluetooth.

Você pode controlar a reprodução usando as teclas, mas não é possível navegar na coleção de músicas. Você deve selecionar a música ou lista de reprodução no dispositivo de mídia.

A disponibilidade de informações da música, como o título da música, o nome do artista e a duração da faixa, depende da capacidade do leitor multimídia e do aplicativo de música. A arte de capa do álbum e os ícones de status de reprodução aleatória e de repetição não são suportados pela tecnologia sem fio Bluetooth.

## Conectando um dispositivo Bluetooth compatível

Você pode reproduzir mídias de um dispositivo Bluetooth compatível usando uma conexão Bluetooth sem fio.

- 1 Selecione a Bluetooth fonte.
- 2 Selecione > **Discoverable** para tornar a caixa de som visível em seu dispositivo Bluetooth compatível.
- 3 Habilite Bluetooth em seu dispositivo Bluetooth compatível.
- 4 Leve o dispositivo Bluetooth compatível a até 10 m (33 pés) da caixa de som.
- 5 Em seu dispositivo Bluetooth compatível, procure os Bluetooth dispositivos.
- 6 No seu dispositivo compatível Bluetooth, selecione o estéreo na lista de dispositivos detectados.
- 7 No seu dispositivos Bluetooth compatível, siga as instruções na tela para emparelhar e conectar o estéreo descoberto.  
Ao emparelhar, seu dispositivo Bluetooth compatível pode solicitar confirmação de um código no estéreo. A caixa não exibe um código, mas conecta-se corretamente quando você confirma a mensagem no Bluetooth dispositivo.
- 8 Caso seu dispositivo Bluetooth compatível não conectar imediatamente ao estéreo, repita as etapas de 1 a 7.

Para impedir a interrupção da transmissão de áudio por Bluetooth wireless, é possível desabilitar a configuração Discoverable após emparelhar Bluetooth o dispositivo à caixa.

### Bluetooth Informações de Alcance

A caixa de som e os dispositivos Bluetooth sem fio possuem alcance de 10 m (33 pés). Para desempenho ideal, o dispositivo sem fio Bluetooth deve estar próximo à caixa de som e não deve haver obstáculos entre eles.

### Selecionar uma fonte Bluetooth diferente

Quando houver mais de um dispositivo Bluetooth emparelhado com o estéreo, você pode selecionar uma fonte diferente quando necessário. É possível conectar o estéreo a até oito dispositivos Bluetooth.

- 1 Com a fonte **BT** selecionada, selecione .
- 2 Selecione um dispositivo Bluetooth.

### Configurações da fonte Bluetooth

Com a fonte BT selecionada, selecione .

**Discoverable:** permite que o estéreo fique visível para os dispositivos Bluetooth. É possível desativar essa configuração para evitar possíveis interrupções no áudio após emparelhar um dispositivo Bluetooth ao estéreo.

**Remove Device:** remove o dispositivo Bluetooth do estéreo. Para ouvir mais uma vez o som deste dispositivo Bluetooth, é necessário emparelhar o dispositivo novamente.

## Reprodução de DVD e CD

A reprodução de DVD e CD está disponível somente nos modelos AV.

### Inserindo um DVD ou CD

**OBSERVAÇÃO:** para melhores resultados, antes de inserir o disco, certifique-se de que ele não está riscado ou danificado. Se necessário, limpe e seque o disco com um tecido limpo, macio e livre de fiapos. Não toque na superfície do disco e evite exposição à luz solar direta.

- 1 Deslize o botão na parte superior da caixa de som e empurre para baixo para abrir a porta.
- 2 Insira o disco com o label para cima.

- 3 Feche a porta.

A fonte muda automaticamente para a fonte DVD.

### Configurando a região do DVD

Você deve selecionar a região do DVD a fim de reproduzir um DVD.

- 1 Selecione > **DVD Region**.
- 2 Selecione a região.

### Reproduzir um DVD ou CD

Para que você possa reproduzir um DVD ou CD, você deve inserir o disco. Para que você possa reproduzir um DVD, você deve selecionar a região do DVD.

- 1 Com a fonte **DVD** selecionada, selecione no controle remoto de infravermelhos incluído.
- 2 Utilize o controle remoto de IV para controlar a reprodução.

**OBSERVAÇÃO:** aponte o controle remoto para o estéreo para controlar a reprodução. Veja as seleções na TV conectada.

### Ejetar um DVD

- 1 Deslize o botão na parte superior da caixa de som e empurre para baixo para abrir a porta.
- 2 Pressione no interior da porta.

## USB, MTP, e Reprodução do dispositivo Apple

Você pode conectar vários leitores multimídia USB e smartphones ao estéreo. Por exemplo, é possível conectar um smartphone Android, um flash drive USB ou um dispositivo Apple compatível. Como você acessa a fonte USB depende do tipo de leitor multimídia que está conectado. O estéreo foi projetado para ser usada com uma conexão USB por vez. Desconecte um dispositivo USB antes de conectar outro.

**OBSERVAÇÃO:** se você conectar um reproduzidor de mídia Apple à porta USB no estéreo, você deve desativar o Bluetooth no reproduzidor de mídia ou desemparelhar a conexão Bluetooth do estéreo para evitar possíveis problemas de reprodução de mídia.

Reprodutor de mídia	Seleções da fonte
Android dispositivo	MTP
Apple dispositivo	IPOD
Flash drive USB	USB
Reprodutor de mídia MP3 (como um dispositivo de armazenamento em massa)	USB <b>OBSERVAÇÃO:</b> caso seu reprodutor de mídia MP3 não seja compatível com o armazenamento em massa quando conectado usando um USB, conecte-o ao estéreo como um dispositivo auxiliar ( <a href="#">Conectar um dispositivo auxiliar</a> ).

Você pode procurar a coleção de músicas na fonte do USB usando as categorias que o dispositivo suporta, como músicas, álbuns e artistas nos dispositivos MTP e Apple.

**OBSERVAÇÃO:** a fonte USB não suporta a navegação pela biblioteca. Você pode navegar na estrutura da pasta.

Você também pode navegar pelos arquivos de acordo com a estrutura de pastas no leitor multimídia. Por exemplo, na fonte IPOD você pode selecionar > **Álbuns**.


A disponibilidade de informações da música, como o título da música, o nome do artista, a duração da faixa e a arte de capa do álbum, depende da capacidade do leitor multimídia e do aplicativo de música.



**OBSERVAÇÃO:** diferentes sistemas operacionais e leitores multimídia fornecem diferentes níveis de suporte para o MTP. Vá para [www.fusionentertainment.com](http://www.fusionentertainment.com) para obter informações sobre compatibilidade do dispositivo.


## Definir uma música para o modo de repetição

O recurso de repetição está disponível nas fontes IPOD, MTP e USB.

- 1 Com a fonte aplicável selecionada, selecione .
- 2 Ao usar a fonte do **IPOD**, selecione **iPod settings**.
- 3 Selecione **Repeat**.
- 4 Selecione uma opção:
  - Para repetir todas as músicas na seleção atual, selecione **All**.
  - Para repetir a seleção atual, selecione **One**.

## Reproduzir músicas aleatoriamente

O recurso de reprodução aleatória está disponível nas fontes IPOD, MTP e USB.

- 1 Com a fonte aplicável selecionada, selecione .
- 2 Ao usar a fonte do **IPOD**, selecione **iPod settings**.
- 3 Selecione **Shuffle**.

## Informações sobre o arquivo MTP

Depois de conectar o dispositivo MTP, o estéreo baixa a lista completa de nomes de músicas do dispositivo e cria um índice de títulos de música. Esse processo deve ser concluído antes do início da reprodução de músicas. Para dispositivos com grandes coleções de músicas, a operação poderá demorar vários minutos. A contagem das músicas aparece durante esse processo. Você pode usar outras fontes enquanto esse processo está em andamento.

Para melhores resultados, as pastas de música no dispositivo MTP não devem conter mais de 300 arquivos cada. Exceder 300 arquivos por pasta pode fazer com que o dispositivo MTP pare de responder e redefina a conexão com o dispositivo.

Os arquivos de música devem ser localizados em uma pasta usando um desses nomes. A pasta deve estar localizada no diretório raiz do dispositivo MTP.

- My Music
- My\_Music
- mobile
- Music

Estas diretrizes também se aplicam a cartões de memória instalados no dispositivo MTP.

## Pandora Serviço

Pandora é uma rádio gratuita personalizada que oferece diversos recursos para ouvir e descobrir inúmeras músicas e artistas. A integração com Pandora requer um dispositivo móvel compatível com o aplicativo Pandora instalado. Para mais informações sobre dispositivos móveis compatíveis, acesse [www.pandora.com/everwhere/mobile](http://www.pandora.com/everwhere/mobile).

**OBSERVAÇÃO:** Pandora está disponível nos Estados Unidos da América, Austrália e Nova Zelândia.

## Download do aplicativo Pandora

Antes de usar o serviço Pandora no seu dispositivo, é necessário fazer o download e instalar o aplicativo Pandora no seu smartphone.

- 1 No seu smartphone compatível, abra a loja de aplicativos e procure o aplicativo Pandora.

- 2 Instale o aplicativo Pandora.

Para mais informações, consulte o manual do proprietário do seu smartphone ou dispositivo multimídia portátil.








## Controlando Rádio Pandora com o estéreo


É possível controlar o rádio Pandora com o estéreo em vez de seu dispositivo móvel. Enquanto você está controlando o Pandora com o estéreo, não é possível controlar o Pandora com o dispositivo móvel.

O controle estéreo do rádio Pandora está disponível somente nos dispositivos Apple móveis.

- 1 Abra o aplicativo Pandora no dispositivo móvel.
- 2 Conecte um dispositivo Apple móvel usando uma conexão USB, e selecione a fonte **IPOD**.

**OBSERVAÇÃO:** para obter melhores resultados, conecte um dispositivo móvel Apple usando uma conexão USB ao invés de uma conexão Bluetooth ao controlar o Pandora com o estéreo.

- 3 Selecione uma opção:
  - Se os controles do Pandora estiverem visíveis no estéreo, prossiga para a etapa 5.
  - Se os controles do Pandora não estiverem visíveis no estéreo, prossiga para a etapa 4.
- 4 Selecione  > **Pandora Control** para selecionar a caixa de seleção.
- 5 Se necessário, selecione uma opção no estéreo:
  - Para pausar as estações, selecione **⏸**.
  - Para avançar para a próxima faixa, selecione **▶▶**.
  - Para informar ao Pandora que você gostou dessa faixa e deseja ouvir outras faixas semelhantes nesta estação, selecione .
  - Para informar ao Pandora para não tocar esta faixa, selecione .
  - Para mudar para uma estação diferente, selecione  > **Pandora**, e selecione a estação.
  - Para adicionar uma nova estação, selecione  > **Pandora** > **Add Station**, e selecione a estação.
  - Para excluir uma estação, selecione  > **Pandora** > **Delete Station**, e selecione a estação.
  - Para reproduzir aleatoriamente todas as estações do Pandora, selecione  > **Pandora** > **Shuffle**.

Se deseja controlar o Pandora com seu dispositivo móvel novamente, selecione  > **Pandora** > **Pandora Control** para desmarcar a caixa de seleção.

## Rádio

Para ouvir rádio AM ou FM, você deve ter um antena marinha AM/FM adequada, corretamente conectada à caixa de som e estar dentro da área de alcance de uma estação transmissora.

Para ouvir o rádio SiriusXM®, você deve ter equipamento e assinatura adequados ([Rádio por satélite SiriusXM](#)).

Para obter instruções sobre como conectar uma antena AM/FM ou o Connect Vehicle Tuner SiriusXM, consulte as instruções de instalação do estéreo.

## Definir região do sintonizador

Você deve selecionar a região em que se encontra para receber as estações AM, FM e SiriusXM (somente EUA) adequadamente.

**OBSERVAÇÃO:** SiriusXM não disponíveis em todas as regiões.

- 1 Selecione  > **Settings** > **Tuner Region**.
- 2 Selecione sua região atual.


## Mudando a estação de rádio

- 1 Selecione uma fonte aplicável, como **FM**.
- 2 Selecione ► repetidamente para alternar entre o modo de sintonização:
  - Selecione **Auto** para buscar e parar na próxima estação disponível.
  - Selecione **Manual** para selecionar a estação manualmente.
  - Selecione **Presets** para selecionar uma estação predefinida salva.
- 3 Selecione ◀◀ ou ▶▶ para sintonizar na estação.


## Predefinições

Você pode salvar suas estações AM, estações FM ou canais SiriusXM favoritos como predefinições para fácil acesso. Você pode salvar até 15 predefinições para cada banda de rádio.

### Salvar um canal como predefinido

- 1 Com uma fonte aplicável selecionada, sintonize a caixa de som em um canal.
  - 2 Selecione  > **Presets**.
  - 3 Selecione **Save Current** ou **Add Preset**.
- DICA:** você pode salvar rapidamente o canal selecionado como uma predefinição, pressionando ►.


### Remover predefinições

- 1 Com uma fonte aplicável selecionada, selecione  > **Presets** > **Remove Preset**.
- 2 Selecione uma opção:
  - Para remover uma predefinição, selecione-a.
  - Para remover todas as predefinições, selecione **Remove All Presets**.

## Reprodução de áudio a partir de uma TV usando o Canal de retorno de áudio HDMI®

Antes de usar a fonte do Canal de retorno de áudio (ARC) HDMI, você deve conectar um cabo compatível com ARC ao sistema estéreo e à porta HDMI compatível com ARC de uma televisão compatível com ARC. Consulte as instruções de instalação de seu sistema estéreo e o manual do proprietário da sua televisão para obter mais informações.

**OBSERVAÇÃO:** o Fusion MS-AV750 é compatível com ARC.

- 1 Na televisão conectada ao sistema estéreo selecione a fonte que deseja ouvir no sistema estéreo.
- 2 No sistema estéreo, selecione  > **ARC**.

## Rádio por satélite SiriusXM

Apenas o SiriusXM leva a você mais do que você adora ouvir, tudo em um só lugar. Obtenha mais de 140 canais, incluindo músicas sem comerciais, os melhores esportes, notícias, talk shows, comédia e entretenimento. Bem-vindo ao mundo do rádio por satélite. Um Sintonizador para Veículos e uma assinatura do SiriusXM são necessários. Para obter mais informações, acesse [www.siriusxm.com](http://www.siriusxm.com).

### Ativar fonte SiriusXM

Você deve habilitar a fonte SiriusXM para poder ouvir o rádio por satélite SiriusXM.

Selecione  > **Settings** > **Tuner Region** > **USA**.

## Localizar ID do rádio SiriusXM

Você deve ter a ID de rádio do seu Connect Tuner SiriusXM antes ativar sua assinatura SiriusXM. É possível localizar a ID do rádio SiriusXM na parte traseira do Connect Tuner SiriusXM ou em sua embalagem, ou ao ajustar seu estéreo para o canal 0.

Com a fonte SiriusXM selecionada, selecione  > **Channels** > **All Channels** > **000 Radio ID**.

A ID do rádio SiriusXM não inclui as letras I, O, S ou F.


## Ativar uma assinatura SiriusXM

Antes de ativar a assinatura SiriusXM, você deve ter a ID do rádio (**Localizar ID do rádio SiriusXM**).

- 1 Com a fonte SiriusXM selecionada, sintonize no canal 1.  
Você poderá ouvir o canal de pré-visualização. Caso contrário, verifique a instalação do SiriusXM Connect Tuner e da antena e as conexões e tente novamente.
- 2 Sintonize no canal 0 para localizar a ID do rádio.
- 3 Contate a assistência ao ouvinte SiriusXM pelo telefone (866) 635-2349 ou acesse [www.siriusxm.com/activatenow](http://www.siriusxm.com/activatenow) para assinar nos Estados Unidos. Contate a SiriusXM pelo telefone (877) 438-9677 ou acesse [www.siriusxm.ca/activatexm](http://www.siriusxm.ca/activatexm) para assinar no Canadá.
- 4 Informe a ID do rádio.  
O processo de ativação normalmente demora de 10 a 15 minutos, mas pode demorar até uma hora. Para o Connect Tuner SiriusXM receber a mensagem de ativação, ele deve estar ligado e recebendo o sinal do SiriusXM.
- 5 Se o serviço não for ativado dentro de 1 hora, acesse <http://care.siriusxm.com/refresh> ou contate a SiriusXM pelo telefone 1-855-MYREFRESH (697-3373).

## Selecionar uma categoria


Você pode controlar quais categorias de canais estão disponíveis ao usar o método de sintonização por Category.

- 1 Com a fonte SiriusXM selecionada, selecione  > **Category**.
- 2 Selecione uma categoria.

## Controles dos pais

O recurso de controle dos pais permite a você limitar acesso a quaisquer canais SiriusXM, incluindo os de conteúdo adulto. Quando o recurso de controle dos pais estiver ativado, você deverá inserir um código de acesso para ajustar os canais bloqueados. Você também pode alterar o código de acesso de 4 dígitos.




### Ativar Controle dos pais

- 1 Com a fonte **SIRIUSXM** selecionada, selecione  > **Parental**.
- 2 Selecione **Unlock** para selecionar a marca de seleção.
- 3 Insira o código de acesso.

**OBSERVAÇÃO:** o código de acesso padrão é 0000.

Depois de bloquear canais e configurar o controle dos pais, será necessário selecionar **Unlock** outra vez para bloquear os canais.

### Bloquear um canal

- 1 Com a fonte **SIRIUSXM** selecionada, selecione  > **Parental** > **Unlock**.
- 2 Insira o código de acesso.
- 3 Selecione  > **Parental** > **Lock/Unlock**.
- 4 Selecione os canais cujo acesso será restrito.
- 5 Selecione  > **Parental** > **Unlock**.

Não é possível acessar canais bloqueados. Os canais bloqueados só podem ser acessados no modo de controle dos pais.

### Limpar todos os canais bloqueados

- 1 Com a fonte **SIRIUSXM** selecionada, selecione **Parental > Unlock**.
- 2 Insira o código de acesso.
- 3 Selecione **Parental > Clear All Locked**.

### Alterar código de acesso de controle dos pais

- 1 Com a fonte **SIRIUSXM** selecionada, selecione **Parental > Unlock**.
- 2 Insira o código de acesso.
- 3 Selecione **Parental > Change Pin**.
- 4 Siga as instruções na tela.

**DICA:** você pode redefinir o código de acesso para 0000, mantendo pressionado **OK** por 15 segundos.

## Solução de problemas SiriusXM

Informe	Descrição	Resolução
Verificar antena	O rádio detectou uma falha com a antena SiriusXM. O cabo da antena pode estar desconectado ou danificado.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique se o cabo da antena está conectado ao Connect Vehicle Tuner SiriusXM.</li> <li>• Inspeção o cabo da antena para ver se há danos e torções. Substitua a antena se o cabo estiver danificado. Os produtos SiriusXM estão disponíveis em seu revendedor local de áudio para carro, ou em <a href="http://www.shop.siriusxm.com">www.shop.siriusxm.com</a>.</li> </ul>
Verificar sintonizador	O estéreo encontra dificuldades para se comunicar com o Connect Vehicle Tuner SiriusXM. O sincronizador pode estar desconectado ou danificado.	Verifique se o cabo do Connect Vehicle Tuner SiriusXM está firmemente conectado ao sistema estéreo.
Sem sinal	O Connect Vehicle Tuner SiriusXM está apresentando dificuldades em receber o sinal de satélite SiriusXM.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique se a embarcação está em área externa em obstruções para o céu.</li> <li>• Verifique se a antena SiriusXM está montada com firmeza à embarcação.</li> <li>• Remova obstruções acima ou ao lado da antena SiriusXM.</li> <li>• Inspeção o cabo da antena para ver se há danos e torções. Substitua a antena se o cabo estiver danificado. Os produtos SiriusXM estão disponíveis em seu revendedor local de áudio para carro ou em <a href="http://www.shop.siriusxm.com">www.shop.siriusxm.com</a>.</li> <li>• Consulte o manual de instalação do Connect Vehicle Tuner SiriusXM para obter mais informações sobre instalação da antena.</li> </ul>
Assinatura atualizada	O rádio detectou uma alteração no status da sua assinatura SiriusXM.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Selecione qualquer botão para limpar a mensagem.</li> <li>• Vá para <a href="http://www.siriusxm.com">www.siriusxm.com</a> ou ligue para 866-635-2349 se tiver perguntar sobre sua assinatura</li> </ul>
Canal indisponível	O canal que você solicitou não é um canal SiriusXM válido, ou o canal que você estava ouvindo não está mais disponível. Você poderá ver esta mensagem momentaneamente na primeira vez em que conectar um novo Connect Vehicle Tuner SiriusXM.	Acesse <a href="http://www.siriusxm.com">www.siriusxm.com</a> para obter mais informações sobre o alinhamento de canais SiriusXM.
Canal não assinado	O canal que você solicitou não está incluído em seu pacote de assinatura SiriusXM, ou o canal que você estava ouvindo não está mais incluído em seu pacote de assinatura SiriusXM.	Acesse <a href="http://www.siriusxm.com">www.siriusxm.com</a> ou ligue para 866-635-2349 para obter mais informações sobre o seu pacote de assinatura ou para fazer a assinatura do canal.
Canal bloqueado	O canal que você solicitou está bloqueado pelo recurso de controle dos pais.	Consulte a seção de controle dos pais no manual para desbloquear canais.

## Configurações gerais

Selecione **Settings**.

**OBSERVAÇÃO:** quando uma caixa de seleção for selecionada, a opção será ativada. Quando a caixa de seleção for desmarcada, a opção será desativada.

**Tone:** ajusta os tons graves, médios e agudos.

**Zone:** permite a você configurar as zonas do alto-falante.

**Key Sound:** ativa e desativa tons sonoros das teclas.

**Language:** define o idioma do dispositivo.

**Searching:** ativa o Alpha Search Technology Fusion (RÁPIDO), que permite procurar rapidamente as faixas por letra ou número. Você pode selecionar um número para ativar o menu RÁPIDO se o seu dispositivo de música tiver mais que o número selecionado de itens.

**Power Save:** ativa e desativa a luz de fundo de LCD após um minuto de inatividade para economizar energia da bateria.

**NRX Power:** desativa a energia que o estéreo fornece aos controles remotos com fio que não estejam em uma rede NMEA 2000®. Se o controle remoto estiver conectado a uma rede NMEA 2000, você deverá desativar esta opção.

**Tel Mute:** define o comportamento da função de interrupção de som quando o dispositivo está conectado a um celular com viva-voz. Quando uma chamada é recebida, o dispositivo pode cancelar o áudio ou transmitir a chamada através da entrada AUX2. Consulte as instruções do kit de viva-voz.

**Tuner Region:** define a região usada por FM, AM e a fonte SiriusXM.

**Set Device Name:** define o nome deste estéreo (**Inserir texto**).

**Album Artwork:** exibe ou oculta a capa do álbum.

**Update:** atualiza o estéreo, os controles remotos conectados, ou redefine todas as configurações para o padrão de fábrica.

**About:** mostra as versões de software do estéreo, FUSION-Link™, e controle remoto conectado.

**IP Address:** altera o endereço IP para estático ou DHCP.

## Apêndice

### Registro de seu Fusion MS-UD/AV750

Ajude-nos a atendê-lo melhor completando ainda hoje nosso registro online.

- Acesse [www.fusionentertainment.com](http://www.fusionentertainment.com).

- Mantenha o recibo de venda original ou uma cópia em um local seguro.

## Produtos True-Marine™

Os produtos True-Marine são submetidos a testes ambientais rigorosos em condições marítimas adversas para superar as diretrizes do setor de produtos marinhos.

Qualquer produto que contém o selo de garantia True-Marine foi projetado para uma utilização simplificada e combina as tecnologias marinhas mais avançadas para proporcionar uma experiência de entretenimento líder na indústria. Todos os produtos True-Marine são suportados pela garantia limitada de 3 anos da Fusion para clientes do mundo inteiro. Você pode ter certeza que a Fusion garante seus produtos e tem orgulho em fornecer produtos de qualidade True-Marine para a sua embarcação.

## FUSION-Link

A tecnologia FUSION-Link permite-lhe controlar totalmente os sistemas de entretenimento Fusion compatíveis em visores multifunção compatíveis instalados no leme, na ponte voadora ou na estação de navegação da embarcação. Isso oferece a você controle integrado de entretenimento e um console menos confuso.

O visor multifunções torna-se o portal onde são controladas todas as funções de áudio na embarcação, independentemente de onde esteja instalado o sistema do estéreo na embarcação. O estéreo FUSION-Link equipado pode ser instalado fora do alcance de visão se houver limitação de espaço e se os usuários precisarem acessá-la somente para substituir uma mídia removível.

A tecnologia FUSION-Link é operada por meio das redes existentes padrão do setor, incluindo Ethernet, NMEA 2000, tecnologia wireless Bluetooth, e tecnologia wireless Wi-Fi®.

Para obter uma lista de produtos FUSION-Link com o recurso das empresas com parceria com Fusion, vá para [www.fusionentertainment.com](http://www.fusionentertainment.com).

## Controle de áudio com NMEA 2000

NMEA 2000 é o padrão marítimo mais popular para a comunicação de dados dentro das embarcações. Ele se tornou o padrão para envio de dados de gestão de motor e navegação nas embarcações. Fusion apresenta o primeiro produto do setor, incorporando funcionalidade NMEA 2000 em seus dispositivos de controle remoto de áudio. Isso permite que o usuário monitore uma série de sentenças NMEA® disponíveis.

Vá para [www.fusionentertainment.com](http://www.fusionentertainment.com) para obter uma lista completa de sentenças NMEA suportadas.

## Controles remotos com fio opcionais

A caixa de som pode ser controlada por controles remotos Fusion com fio compatíveis instalados nas zonas de áudio em toda a embarcação. Operar o sistema de entretenimento do controle remoto é semelhante a operá-lo na caixa de som principal.

Os controles remotos com fio podem operar uma rede NMEA 2000 existente, portanto, não é necessário ter os controles remotos diretamente conectados à caixa de som. A rede padrão Fusion de controle remoto pode conectar controles remotos Fusion com fio às caixas de som na embarcação sem uma rede NMEA 2000, conectando o controle remoto diretamente ao conector WIRED REMOTE NMEA 2000 à caixa de som.

O controle remoto também pode atuar como um visor NMEA, exibindo para NMEA os dados de navegação ou os dados de desempenho da embarcação a partir de outros dispositivos NMEA em uma rede NMEA 2000 existente.

## Configurar um controle remoto com fio adicional

### AVISO

O estéreo é configurado por padrão para funcionar com uma rede NMEA 2000, e a opção NRX Power deve ser ativada apenas quando um controle remoto adicional é conectado diretamente ao estéreo. Ativar esta opção quando o estéreo estiver conectado a uma rede NMEA 2000 pode danificar outros dispositivos na rede NMEA 2000.

Dependendo de como o controle remoto com fio opcional for conectado, como NRX200i, configurações adicionais podem ser necessárias.

1 Selecione  > **Settings**.

2 Selecione uma opção:

- Se você conectar seu estéreo e seu controle remoto com fio opcional a uma rede NMEA 2000, certifique-se de que a caixa de seleção **NRX Power** não está selecionada. Isso permite que o controle remoto opcional receba energia da rede NMEA 2000.
- Se você conectou o controle remoto com fio opcional diretamente ao estéreo pelo conector NMEA 2000, selecione **NRX Power** para selecionar a caixa de seleção. Isso permite que o estéreo forneça energia para o controle remoto opcional.

## Suporte Ethernet e Sem fio

É possível conectar um roteador sem fio Ethernet ao sistema de entretenimento para controlar o áudio com Wi-Fi. Você pode fazer o download de aplicativos gratuitos na Apple App Store™ para dispositivos Apple. Android aplicativos estão disponíveis na Google Play™.

Para mais informações, consulte [www.fusionentertainment.com](http://www.fusionentertainment.com).

## Solução de problemas

### A caixa de som não responde aos pressionamentos de teclas

- Mantenha pressionado o botão liga/desliga para reinicializar a caixa de som.

### A caixa de som permanece travando quando conectada a um dispositivo Apple

- Mantenha pressionado o botão liga/desliga para reinicializar a caixa de som.
- Reinicie o dispositivo Apple. Acesse [www.apple.com](http://www.apple.com) para obter mais informações.
- Verifique se você tem a versão mais recente do iTunes® e do software do sistema operacional em seu dispositivo Apple.

### A caixa de som não encontra meu dispositivo Apple quando ele está conectado à base

- Verifique se você tem a versão mais recente do iTunes e do software do sistema operacional em seu dispositivo Apple.
- Reinicie o dispositivo Apple. Acesse [www.apple.com](http://www.apple.com) para obter mais informações.
- Entre em contato com seu revendedor Fusion ou envie um e-mail para Fusion em [www.fusionentertainment.com](http://www.fusionentertainment.com).

### O dispositivo Apple entrou em modo de proteção térmica

#### CUIDADO

A temperatura do encaixe interno na caixa de som está um pouco maior do que a temperatura ambiente fora da caixa de som. O dispositivo Apple desliga quando a temperatura de funcionamento é excedida. Além disso, o uso do dispositivo Apple em estado de carga baixa aumenta o calor gerado.

durante seu carregamento. Para obter mais informações, acesse [www.apple.com](http://www.apple.com).

- Retire cuidadosamente o dispositivo Apple da caixa de som e deixe-o esfriar antes de voltar a utilizá-lo.
- Quando Apple estiver com pouca carga de bateria, carregue o dispositivo Apple.

### O dispositivo MTP não responde

Para melhores resultados, a pasta de música no dispositivo MTP não devem conter mais de 300 arquivos cada. Exceder 300 arquivos por pasta pode fazer com que o dispositivo Android pare de responder e redefina a conexão com o dispositivo.

**OBSERVAÇÃO:** diferentes sistemas operacionais e leitores multimídia fornecem diferentes níveis de suporte para o MTP. Consulte [www.fusionentertainment.com](http://www.fusionentertainment.com) para obter informações sobre compatibilidade do dispositivo.

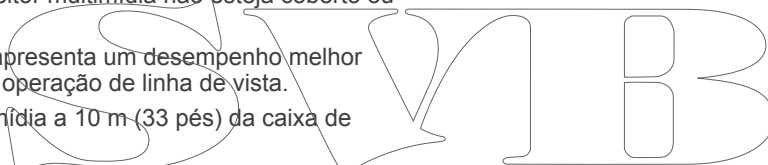
### A caixa de som não encontra todos os arquivos de música em meu dispositivo MTP

Os arquivos de música devem ser localizados em uma pasta usando um desses nomes. A pasta deve estar localizada no diretório raiz do leitor multimídia.

- My Music
- My\_Music
- mobile
- Music

### O áudio Bluetooth é interrompido por curtos intervalos

- Certifique-se de que o leitor multimídia não esteja coberto ou obstruído.  
Bluetooth a tecnologia apresenta um desempenho melhor quando executada com operação de linha de vista.
- Mantenha o leitor multimídia a 10 m (33 pés) da caixa de som.
- Desative a configuração **Discoverable** após emparelhar um dispositivo Bluetooth com um sistema de estéreo.



### A caixa de som não exibe todas as informações de música da minha fonte Bluetooth

A disponibilidade de informações da música, como o título da música, o nome do artista, a duração da faixa e a arte de capa do álbum, depende da capacidade do leitor multimídia e do aplicativo de música.

A arte de capa do álbum e os ícones de status de reprodução aleatória e de repetição não são suportados pela tecnologia Bluetooth.

## Especificações

Geral:	
Peso	0,88 kg (1,96 lb.)
Resistência à água	IPX5
Intervalo de temperatura de funcionamento	De -5 a 50 °C (de 23 a 122 °F)
Intervalo de temperatura de armazenamento	De -20 a 70 °C (de -4 a 158 °F)
Tensão de entrada	De 10,8 a 16 VCC
LEN do	1 (50 mA)
Distância segura da bússola	15 cm (5.9 in.)

Amplificador classe D integrado	
Potência de saída de música por canal	70 W máx. x 4 a 2 Ohms
Potência total de saída de música	280 W máx.
Corrente (standby com ignição desligada)	< 3 mA

Amplificador classe D integrado	
Corrente (max)	15 A
Corrente (mudo)	< 900 mA

Sintonizador	Europa e Austrália	EUA	Japão
Intervalo de frequência de rádio FM	87,5–108 MHz	87,5–107,9 MHz	70–90 MHz
Etapa de frequência FM	50 kHz	200 kHz	50 kHz
Intervalo de frequência de rádio AM	522-1620 kHz	530-1710 kHz	522-1620 kHz
Etapa de frequência AM	9 kHz	10 kHz	9 kHz

# Índice

## A

agudo **2**  
AM **5, 6**  
amplificador **3**  
Android dispositivo **4, 5, 9**  
Apple dispositivo **4, 8**

## B

Bluetooth dispositivos **3, 4**

## C

controle remoto **3, 8**  
curtiu **5**

## D

dispositivo  
registro **7**  
teclas **1**  
Dispositivo Android **1**  
Dispositivo Apple **1**  
DVD **4**

## E

entrada auxiliar **2**  
Ethernet **8**

## F

FM **5, 6**  
fonte **1, 2**  
FUSION-Link **8**

## G

ganho **2**  
grave **2**

## H

HDMI, canal de retorno de áudio **6**  
hora  
configuração **7**  
formato **7**

## I

idioma **7**  
iPod **1, 5, 8**

## L

luz de fundo **1**

## M

MTP **4, 5, 9**

## N

não curtiu **5**  
NMEA 2000 **8**

## P

predefinições **6**

## R

rádio  
AM **5**  
FM **5**  
SiriusXM **6, 7**  
Rádio Pandora **5**  
registrando o dispositivo **7**  
registro do produto **7**  
repetir **5**  
reprodutor de mídia, conectando **2**  
reproduzir aleatoriamente **5**

## S

SiriusXM **5, 6**  
controles dos pais **6, 7**  
Rádio por satélite **6, 7**  
subwoofer **3**

## T

tecla liga/desliga **1**  
tecla menu **1**  
teclas **1, 7**

Tecnologia Wi-Fi **8**  
tom **2, 7**

## U

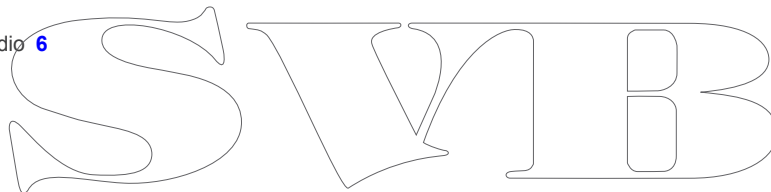
USB **1, 2, 4, 5**  
flash drive **4**

## V

volume **3**  
ajustando **2**

## Z

zonas de alto-falante **2, 3**



SWIB

## SUPOORTE FUSION

Nova Zelândia	09 369 2900
Austrália	1300 736 012
Europa	+44 (0) 870 8501242
EUA	623 580 9000
Pacífico	+64 9 369 2900

# SVMB

© 2015 Garmin Ltd. ou seus subsidiários



# FUSION®

FUSIONENTERTAINMENT.COM

190-01759-34\_0A