

Instruções de instalação do Apollo™ SRX400

Informações importantes sobre segurança

⚠️ ATENÇÃO

Consulte o guia *Informações importantes sobre segurança e sobre o produto* na caixa do produto para obter mais detalhes sobre avisos e outras informações importantes.

⚠️ CUIDADO

Para evitar possíveis lesões corporais, sempre use óculos de segurança, protetores auriculares e uma máscara contra poeira ao perfurar, cortar ou lixar.

AVISO

Ao fazer perfurações ou cortes, sempre verifique o que está no lado oposto da superfície para evitar danificar a embarcação.

Conteúdo da caixa

- Gaxeta de montagem
- Modelo de montagem
- Quatro parafusos autoblocantes de calibre 8
- Duas tampas de parafusos
- Chicote de fiação de alimentação, alto-falante, saída de linha e saída de subwoofer

Ferramentas necessárias

- Chave Phillips
- Furadeira elétrica
- Broca (o tamanho varia de acordo com o material da superfície e os parafusos usados)
- Ferramenta de corte giratória ou serra
- Selante marinho com base de silicone (opcional)

Considerações sobre montagem

- O sistema estéreo deve ser instalado em um local plano, que possibilite o fluxo de ar na parte traseira do sistema para permitir a ventilação.
- Se você estiver instalando o sistema estéreo em um local que possa ser exposto à água, monte-o a 45 graus do plano horizontal.
- Se você estiver instalando o sistema estéreo em um local que possa ser exposto à água, adicione uma alça de gotejamento ao cabo para permitir que a água escorra do cabo e não danifique o sistema estéreo.
- Se precisar montar o sistema estéreo na parte externa de um barco, monte-o em um local bem acima do nível da água, onde não fique submerso nem seja danificado por docas, estacas ou outros equipamentos.
- Para evitar interferência com uma bússola magnética, o sistema estéreo deve ser instalado com, no mínimo, 10 cm (3,9 pol.) de distância da bússola.

Instalação do sistema estéreo

AVISO

Não use o sistema estéreo como modelo ao perfurar os furos de montagem, pois isso pode danificar o vidro e anular a garantia.

Use apenas o modelo incluído para perfurar os furos de montagem corretamente.

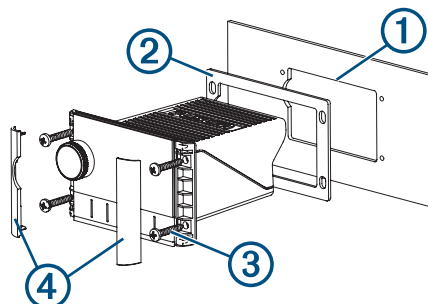
Tenha cuidado ao alargar o furo para montar o sistema estéreo. Há apenas um pequeno espaço entre a caixa e os furos de montagem, e alargar demais o furo poderá comprometer a estabilidade do sistema estéreo depois de montado.

Tenha cuidado ao instalar o sistema estéreo em barco de alumínio ou um barco com casco condutivo, caso seja necessário que o sistema elétrico seja isolado do casco do barco.

Não aplique graxa ou lubrificante nos parafusos ao apertar o sistema estéreo na superfície de montagem. Graxa ou outros lubrificantes podem causar danos no alojamento do sistema estéreo.

Antes de montar o sistema estéreo em um novo local na superfície de montagem, é preciso selecionar um local de acordo com as considerações sobre a montagem.

- 1 Prenda o modelo à superfície de montagem.
- 2 Faça um furo no canto da linha tracejada do modelo.
- 3 Corte a superfície de montagem ① ao longo da parte interna da linha pontilhada indicada no modelo.



- 4 Certifique-se de que os orifícios de montagem do estéreo estão alinhados com os orifícios-piloto no modelo.
- 5 Com uma broca de tamanho apropriado para a superfície de montagem e tipo de parafuso, faça os furos piloto.
- 6 Remova o modelo da superfície de montagem.
- 7 Execute uma ação:
 - Se você estiver instalando o sistema estéreo em um local seco, coloque a gaxeta de montagem incluída ② na parte de trás do sistema.
 - Se você estiver instalando o sistema estéreo em um local exposto à água, aplique selante marinho com base de silicone na superfície de montagem em volta do corte.

AVISO

Não instale a gaxeta de montagem incluída se você aplicou selante à superfície de montagem. Utilizar o selante e a gaxeta de montagem pode reduzir a resistência à água.

- 8 Se você não terá acesso à parte traseira do sistema estéreo após a instalação, faça as conexões de fiação necessárias.
- 9 Fixe o sistema estéreo na superfície de montagem usando os parafusos incluídos ③.

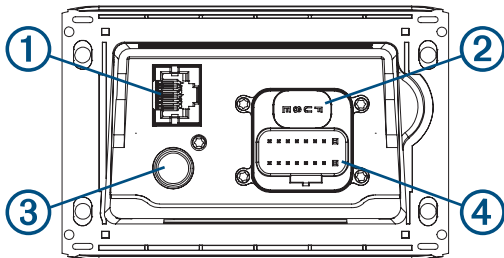
Você deve apertar os parafusos manualmente ao fixar o sistema estéreo à superfície de montagem para evitar apertá-los demais.
- 10 Encaixe as tampas dos parafusos no lugar ④.



Considerações sobre a conexão

Você deve conectar o sistema estéreo na fonte de alimentação, nos alto-falantes e nas fontes de entrada de mídia. Planeje cuidadosamente o layout do sistema estéreo, dos alto-falantes, das fontes de entrada, dos dispositivos Fusion PartyBus™ opcionais e da rede Fusion PartyBus antes de realizar qualquer conexão.

Identificação da porta



①	Conecta-se a um sistema estéreo Fusion PartyBus ou rede (Rede Fusion PartyBus, página 3).
② FUSE	Contém o fusível de 15 A.
③	Conecta-se a uma antena AM/FM típica. Se você estiver instalando o sistema estéreo em um barco com casco de metal, é necessário usar uma antena dependente de aterramento. Se você estiver instalando o sistema estéreo em um barco com casco que não seja de metal, é necessário usar uma antena independente de aterramento. Consulte as instruções de instalação fornecidas com a antena para obter mais informações.
④	Conecta-se ao chicote de fiação

Chicote de fiação

Função do fio	Cor/identificação do fio	Notas
Aterramento (-)	Preto	Conecta-se ao terminal negativo de uma fonte de energia de 12 VCC. Conecte esse fio antes de conectar a um fio amarelo. Todos os acessórios conectados ao sistema estéreo devem compartilhar um local de aterramento comum.
Energia (+)	Amarelo	Conecta-se ao terminal positivo de uma fonte de alimentação de 12 VCC capaz de fornecer 15 A. Ligue esse fio o mais próximo possível da fonte de alimentação com um fusível de 15 A.
Ignição	Vermelho	Conecta-se a um interruptor separado, conexão de 12 VCC, como barramento de ignição, para ativar e desativar o sistema estéreo. Se não usar uma conexão de 12 VCC com interruptor, conecte esse fio à mesma fonte do fio amarelo (alimentação).
Amplificador ativado	Azul	Conecta-se a um amplificador externo opcional para que ele seja ligado quando o sistema estéreo for ligado. Um amplificador conectado deve usar o mesmo aterramento (-) do estéreo para que esse fio de sinal funcione corretamente.
Esmacecer	Laranja	Conecta-se ao fio de iluminação do barco para esmaecer a iluminação da tela do sistema estéreo quando a luz do barco estiver acesa. O fio do indicador de iluminação deve ser apropriado para o fusível que esteja fornecendo alimentação ao circuito a ele conectado.

Função do fio	Cor/identificação do fio	Notas
Alto-falante esquerdo (+)	Branco	
Alto-falante esquerdo (-)	Branco/Preto	
Alto-falante direito (+)	Cinza	
Alto-falante direito (-)	Cinza/preto	
Saída de linha (esquerda) Saída de linha (direita)	ZONE 1 LINE OUT	Fornecer saída para um amplificador externo, além de estar associado ao controle de volume para a zona 1.
Saída do subwoofer	SUB OUT	Fornecer uma saída única mono a um subwoofer alimentado ou amplificador subwoofer. Um subwoofer conectado está associado ao controle de volume para a zona 1.

Estabelecer conexão com a alimentação

Ao conectar o sistema estéreo à energia, conecte os dois fios de energia. O fio de alimentação amarelo deve ser conectado à bateria para fornecer energia suficiente ao sistema estéreo. A ignição vermelha deve ser conectada por meio da ignição ou de outro interruptor manual para ativar o controle liga/desliga do sistema estéreo. Esse método de instalação fornece o melhor desempenho, pois o fio amarelo retém um consumo constante de energia de gotejamento que otimiza o tempo de inicialização do sistema estéreo.

OBSERVAÇÃO: se você for armazenar a embarcação por um longo período de tempo, considere conectar o fio amarelo por meio de um disjuntor ou interruptor semelhante para poder desconectar o consumo de energia de acumulação do fio amarelo e evitar o esgotamento da bateria durante o armazenamento.

Se você não tiver a opção de, ou preferir não usar a ignição para ligar e desligar o sistema estéreo, poderá conectar os fios vermelho e amarelo ao mesmo interruptor em um painel elétrico. Esse método de instalação resulta em um tempo de inicialização um pouco mais longo para o sistema estéreo, mas não usará a energia da bateria quando o sistema estéreo for desligado usando o interruptor.

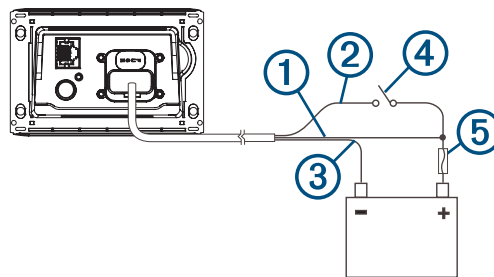
Você deve conectar os fios de energia à bateria por um fusível de 15 A ou um disjuntor de 15 A.

Se for necessário estender os fios de alimentação amarelo e de aterramento preto, use o fio 14 AWG (2,08 mm²). Para extensões superiores a 1 m (3 pés), use o fio 12 AWG (3,31 mm²).

Se for necessário estender o fio de ignição vermelho, use o fio 22 AWG (0,33 mm²).

- 1 Roteie os fios de alimentação amarelo ①, de ignição vermelho ② e de aterramento preto ③ à bateria e roteie o plugue do chicote de fiação ao sistema estéreo.

Não conecte o chicote de fiação ao sistema estéreo até que todas as conexões com fios desencapados sejam realizadas.



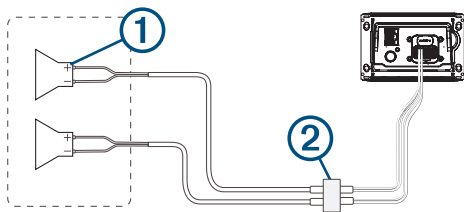
- 2 Conecte o fio preto ao terminal negativo (-) da bateria.
- 3 Se você estiver direcionando o fio vermelho pela ignição ou outro switch manual ④, conecte o fio de ignição vermelho à ignição ou ao switch.
- 4 Conecte o fio vermelho ao fio amarelo, instale um fusível de 15 A ⑤ o mais próximo possível da bateria e conecte os dois fios ao terminal positivo (+) da bateria.

OBSERVAÇÃO: se você estiver passando o fio vermelho por um switch comutado, não é necessário conectar o fio vermelho ao fio amarelo ou adicionar um fusível adicional ao fio vermelho.

Se você conectar os fios vermelho e amarelo por meio de um disjuntor de 15 A, não será necessário adicionar um fusível adicional.

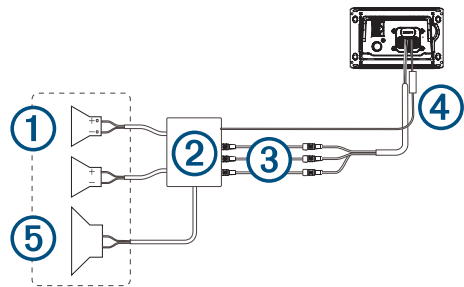
- 5 Conecte o chicote de fiação ao sistema estéreo.

Fiação do sistema de alto-falantes com amplificador estéreo interno



①	Alto-falantes
②	Conexão à prova d'água

Fiação do sistema de alto-falantes com saída de linha



Item	Descrição
①	Alto-falantes
②	Amplificador ligado
③	Saída de linha e saída do subwoofer O cabo do subwoofer fornece uma única saída mono a um subwoofer alimentado ou amplificador subwoofer. Talvez seja necessário usar um divisor RCA para conectar esse dispositivo a um amplificador.
④	Fio do sinal de amplificador ligado Um amplificador conectado deve usar o mesmo aterramento (-) do estéreo para que esse fio de sinal funcione corretamente.
⑤	Subwoofer

OBSERVAÇÃO: você pode conectar os alto-falantes aos fios do alto-falante para o amplificador estéreo interno enquanto usa a saída de linha, embora o ajuste do volume afete os dois alto-falantes conectados ao amplificador interno e à saída de linha. Isso pode resultar em níveis de volume irregulares.

Rede Fusion PartyBus

O recurso de rede Fusion PartyBus permite que você conecte diversos sistemas estéreo compatíveis juntos em uma rede, usando uma combinação de conexões com ou sem fios.

É possível agrupar um sistema estéreo compatível, como o Apollo RA770, com outros sistemas estéreo compatíveis conectados à rede. Sistemas estéreo agrupados podem compartilhar fontes disponíveis e controlar a reprodução de mídia em todos os sistemas estéreo do grupo, o que permite uma experiência de áudio sincronizada na embarcação. Você pode criar, editar e dividir grupos rapidamente, conforme necessário, a partir de qualquer sistema estéreo ou controle remoto compatível na rede.

OBSERVAÇÃO: um sistema estéreo de zona, como o SRX400, pode criar ou juntar-se a um grupo para controlar e reproduzir fontes de outros sistemas estéreo, mas não pode compartilhar suas fontes com o grupo.

Para considerações adicionais ao compartilhar fontes, consulte o manual do proprietário.

Você pode usar sistemas estéreo compatíveis e controles remotos, sejam eles agrupados ou não, para ajustar o volume das zonas de alto-falante disponíveis para qualquer sistema estéreo na rede.

Você pode conectar até oito sistemas estéreo Fusion PartyBus em uma rede sem fios.

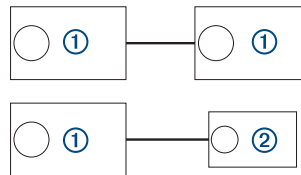
Considerações de rede com fio

Quando você estiver planejando a instalação de sua rede, observe as considerações a seguir para todas as conexões com fio.

- Você deve conectar os dispositivos usando cabos de rede Cat5e ou Cat6 padrão com conectores RJ45.
- Você pode usar um cabo de rede para conectar diretamente dois dispositivos compatíveis.
- Você deve usar comutadores de rede com fio e roteadores de rede com ou sem fio ao conectar mais de dois dispositivos compatíveis com uma rede.
- Se você instalar um roteador na rede, ele deve ser configurado para ser o servidor DHCP por padrão. Consulte as instruções do roteador para obter mais informações.
- Se você não instalar um roteador e não houver outros servidores DHCP na rede, configure um sistema estéreo Fusion PartyBus para ser um servidor DHCP ([Configurar o dispositivo Fusion PartyBus como o Servidor DHCP](#), página 5).

Exemplo de rede com fio para conexões diretas

Nenhuma alteração de configuração de rede é necessária ao conectar dois dispositivos diretamente, mas para obter os melhores resultados, configure um dispositivo para ser um servidor DHCP ([Configurar o dispositivo Fusion PartyBus como o Servidor DHCP](#), página 5).

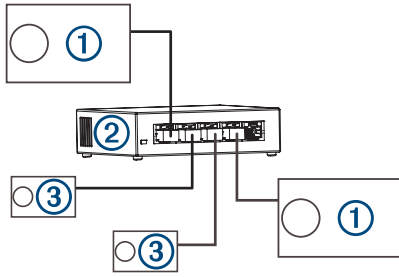


①	Sistema estéreo Fusion PartyBus
②	Controle remoto ou sistema estéreo de zona Fusion PartyBus

Exemplo de rede com fio com um comutador ou roteador

Use comutadores de rede com fio, um roteador de rede com fio ou ambos para conectar mais de dois dispositivos.

Se não tiver instalado um roteador e não houver outros servidores DHCP na rede, configure um sistema estéreo Fusion PartyBus para ser um servidor DHCP ([Configurar o dispositivo Fusion PartyBus como o Servidor DHCP](#), página 5). Se você tiver instalado um roteador, pode ser necessário configurá-lo como um servidor DHCP. Consulte as instruções do roteador para obter mais informações.



①	Sistema estéreo Fusion PartyBus
②	Comutador ou roteador de rede com fio
③	Controle remoto ou sistema estéreo de zona Fusion PartyBus

Considerações de rede sem fio

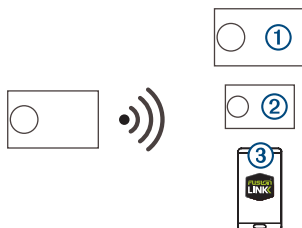
Quando você estiver planejando a sua rede, observe as considerações a seguir para todas as conexões sem fio.

- Conexões com fio são mais confiáveis que sem fio. Planeje sua rede para usar cabos de rede, mas, se não for possível, os dispositivos Fusion PartyBus são compatíveis com Wi-Fi®. Você pode conectá-los a roteadores sem fio ou pontos de acesso.
- Se você instalar um roteador sem fio à rede, ele deve ser configurado para ser o servidor DHCP por padrão. Consulte as instruções do roteador sem fios para obter mais informações.
- Se você não estiver usando um roteador sem fio, poderá configurar esse dispositivo como um ponto de acesso sem fio, assim, poderá conectar outros dispositivos dentro do alcance sem fio.

OBSERVAÇÃO: você não deve configurar este dispositivo como um ponto de acesso sem fio se tiver um roteador instalado na rede, pois ele pode introduzir conflitos de DHCP e resultar em um desempenho de rede ruim.

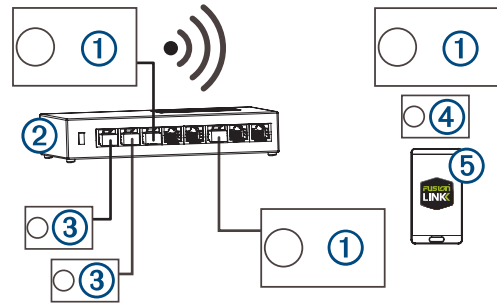
- Se você conectar um dispositivo Fusion PartyBus à rede como CLIENTE WI-FI, não será possível conectar nenhum dispositivo Fusion PartyBus com fio adicional a ele.
- Você pode conectar um smartphone à rede sem fio para controlar qualquer sistema estéreo na rede, usando o aplicativo Fusion-Link™.
- Você pode conectar um dispositivo Apple® à rede sem fio para transmitir mídia a vários sistemas estéreo na rede usando Apple AirPlay® 2.
- A conexão de um dispositivo Bluetooth® ao sistema estéreo pode interferir em algumas conexões Wi-Fi.
- Os sinais do Wi-Fi podem interferir com as conexões Bluetooth do dispositivo. Você deve desativar a configuração do Wi-Fi no estéreo se não estiver usando-a para se conectar a uma rede sem fio ou para fornecer um ponto de acesso sem fio.

Exemplo de ponto de acesso sem fio



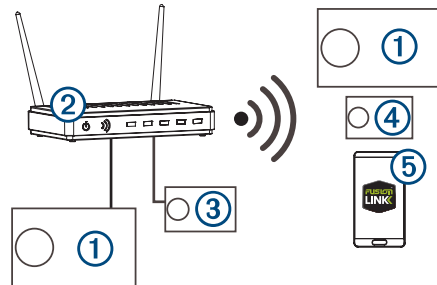
①	Estéreo Fusion PartyBus
②	Sistema estéreo de zona Fusion PartyBus
③	Smartphone usando o aplicativo Fusion-Link

Exemplo de rede sem fio com um comutador ou roteador com fio



①	Sistema estéreo Fusion PartyBus
②	Comutador ou roteador de rede com fio
③	Controle remoto ou sistema estéreo de zona Fusion PartyBus
④	Sistema estéreo de zona Fusion PartyBus
⑤	Smartphone usando o aplicativo Fusion-Link.

Exemplo de rede sem fio com um roteador ou ponto de acesso sem fio



①	Sistema estéreo Fusion PartyBus
②	Roteador de rede ou ponto de acesso sem fio
③	Controle remoto ou sistema estéreo de zona Fusion PartyBus
④	Sistema estéreo de zona Fusion PartyBus
⑤	Smartphone usando o aplicativo Fusion-Link

Criar uma rede

Você deve ter um entendimento básico sobre redes ao criar uma rede para dispositivos Fusion PartyBus.

Estas instruções guiam você pelos conceitos básicos de criar e configurar uma rede, e devem se aplicar à maioria das situações. Se você precisar executar tarefas de rede avançadas, como atribuir endereços IP estáticos a dispositivos na rede ou definir configurações avançadas em um roteador conectado, pode ser necessário consultar um profissional em redes.

- 1 Determine o local de instalação dos dispositivos Fusion PartyBus que você deseja conectar à rede.

OBSERVAÇÃO: conexões com fio são mais confiáveis que sem fio. Ao planejar a sua rede, é necessário usar cabos de rede, em vez de usar conexões sem fio, quando possível.

- 2 Determine o local de instalação de quaisquer roteadores ou comutadores de rede necessários.
- 3 Encaminhe o cabo de rede Cat5e ou Cat6 até os locais de instalação dos sistemas estéreo, comutadores e roteador.
- 4 Conecte os cabos de rede aos sistemas estéreo, comutadores e roteador.

AVISO

Não instale os sistemas estéreo completamente ainda. Você deve testar a rede antes de instalar os sistemas estéreo.

- 5 Ligue todos os dispositivos conectados à rede, incluindo dispositivos sem fio.
- 6 Selecione uma opção:
 - Se você estiver usando um roteador de rede (com ou sem fio), consulte a documentação fornecida com o roteador para configurá-lo como o servidor DHCP, se necessário. Ao usar um roteador como servidor DHCP, todos os sistemas estéreo na rede devem usar sua configuração padrão (cliente DHCP).
 - Se você não estiver usando um roteador sem fio, deverá configurar um sistema estéreo como um ponto de acesso sem fio, se necessário (*Configurar o dispositivo Fusion PartyBus como ponto de acesso sem fio*, página 5). A configuração de um sistema estéreo como um ponto de acesso sem fio faz com que o sistema estéreo do servidor DHCP e todos os outros sistemas estéreo na rede usem sua configuração padrão (cliente DHCP).
 - Se você não estiver usando um roteador de rede, não estiver usando um sistema estéreo como um ponto de acesso sem fio e não houver outros servidores DHCP na rede, configure um dos sistemas estéreo como o servidor DHCP (*Configurar o dispositivo Fusion PartyBus como o Servidor DHCP*, página 5).
- 7 Teste a rede selecionando **≡** > **Grupos** para exibir uma lista de dispositivos conectados à rede e selecione uma opção:
 - Se algum dispositivo Fusion PartyBus não estiver disponível para a rede, solucione o problema da rede (*Solução de problemas de rede*, página 5).
 - Se todos os dispositivos Fusion PartyBus estiverem disponíveis na rede, complete a instalação para cada sistema estéreo, se necessário.

Configuração de rede

Configurar o dispositivo Fusion PartyBus como o Servidor DHCP

Se você conectou mais de dois dispositivos de rede juntos usando um comutador de rede ou ponto de acesso sem fio, mas não instalou um roteador, configure apenas um sistema estéreo Fusion PartyBus para ser um servidor DHCP.

AVISO

Ter mais de um servidor DHCP na rede causa instabilidade e baixo desempenho para todos os dispositivos na rede.

OBSERVAÇÃO: se este sistema estéreo foi configurado como um PONTO DE ACESSO WI-FI, ele terá sido configurado como um servidor DHCP por padrão, e nenhuma outra alteração de configuração será necessária (*Configurar o dispositivo Fusion PartyBus como ponto de acesso sem fio*, página 5).

- 1 Se o dispositivo estiver conectado à rede usando um cabo Ethernet, selecione o **≡** > **Configurações** > **Rede** > **Wi-Fi desligado**.
- 2 Se o sistema estéreo estiver conectado com um cabo Ethernet, selecione **IP estático** > **Salvar**.
- 3 Selecione **Avançadas** > **Servidor do DHCP** > **DHCP ativado** > **Salvar**.

Configurar o sistema estéreo para usar com uma rede marítima Garmin®

Você pode conectar este sistema estéreo a uma rede marítima Garmin para visualizar e controlar o sistema estéreo usando um chartplotter Garmin compatível.

OBSERVAÇÃO: ao configurar o sistema estéreo para usar com uma rede marítima Garmin, você estará limitado a usar somente dispositivos Garmin e Fusion®. Talvez não seja possível usar roteadores, dispositivos de armazenamento ou outros produtos de rede de terceiros diretamente com este sistema estéreo.

Quando o sistema estéreo estiver ligado a uma Rede Marítima Garmin, você pode ligar um smartphone a um ponto de acesso

sem fios num chartplotter Garmin conectado e usar o aplicativo Fusion-Link para controlar o sistema estéreo.

Também não é possível usar rede Wi-Fi em um sistema estéreo configurado para uso com uma rede marítima Garmin. Essa funcionalidade é compatível somente com conexões de rede com fio.

Selecione **≡** > **Configurações** > **Rede** > **Wi-Fi desligado** > **Rede marítima Garmin**.

Configurar o dispositivo Fusion PartyBus como ponto de acesso sem fio

Antes de conectar dispositivos Fusion PartyBus adicionais ou smartphones a um dispositivo Fusion PartyBus sem fio, é necessário configurar pelo menos um dispositivo como ponto de acesso sem fio. Isso não é necessário se você instalou um roteador sem fio ou outro ponto de acesso sem fio à rede.

OBSERVAÇÃO: você não deve configurar este dispositivo como um ponto de acesso sem fio se tiver um roteador instalado na rede. Fazer isso pode introduzir conflitos de DHCP e resultar em desempenho de rede ruim.

Para obter instruções de configuração mais detalhadas, consulte o manual do proprietário.

- 1 Selecione **≡** > **Configurações** > **Rede** > **PONTO DE ACESSO WI-FI**.
- 2 Selecione **Usar padrões** e aguarde até que o dispositivo salve as configurações de rede.

OBSERVAÇÃO: depois que as configurações padrão forem salvas, role a tela para baixo até a parte inferior do menu Rede para ver e alterar o SSID e a senha atribuídos ao ponto de acesso.

OBSERVAÇÃO: ao configurar o sistema estéreo como um ponto de acesso sem fio, também é possível usar a conexão de rede com fio sem alterar nenhuma configuração adicional. As redes com e sem fio estão em ponte.

Conectar o dispositivo Fusion PartyBus a um ponto de acesso sem fio

É possível conectar este dispositivo a um ponto de acesso sem fio em um roteador ou dispositivo Fusion PartyBus compatível na rede. Este dispositivo pode se conectar usando Wi-Fi Protected Setup (WPS), se isso for suportado por seu ponto de acesso.

- 1 Selecione **≡** > **Configurações** > **Rede** > **CLIENTE WI-FI** > **SSID**.
Uma lista de pontos de acesso sem fio dentro da faixa aparece.
- 2 Selecione o ponto de acesso sem fio do Fusion PartyBus.
- 3 Se necessário, selecione **Senha**, digite a senha e selecione **✓**.
- 4 Selecione **Salvar**.

OBSERVAÇÃO: ao conectar o sistema estéreo a um ponto de acesso sem fio, não é possível usar a conexão de rede com fio.

Redefinição das configurações de rede

É possível redefinir todas as configurações de rede para este sistema estéreo para os valores padrão de fábrica.

Selecione **≡** > **Configurações** > **Rede** > **Redefinir** > **Sim**.

Configuração de rede avançada

Você pode executar tarefas de rede avançadas em um dispositivo Fusion PartyBus, como definir alcances DHCP e definir endereços IP estáticos. Consulte o manual do proprietário para obter mais informações.

Solução de problemas de rede

Se você não conseguir ver o conectar-se a dispositivos Fusion PartyBus na rede, verifique o seguinte:

- Verifique se apenas um dispositivo, um sistema estéreo ou um roteador, está configurado como servidor DHCP.

- Verifique se todos os dispositivos Fusion PartyBus, comutadores de rede, roteadores e pontos de acesso sem fio estão conectados à rede e ligados.
- Verifique se os dispositivos Fusion PartyBus sem fio estão conectados a um roteador sem fio ou ponto de acesso sem fio na rede.

OBSERVAÇÃO: conexões com fio são mais confiáveis que sem fio. Se possível, você deve conectar dispositivos à rede usando um cabo Ethernet.

- Você pode sofrer interferência sem fio se houver muitos pontos de acesso sem fio próximos. Altere o canal no roteador ou ponto de acesso sem fio para testar e corrigir a interferência.
- Conectar um dispositivo Bluetooth a um sistema estéreo configurado como um ponto de acesso sem fio ou cliente pode reduzir o desempenho sem fio. Desconecte os dispositivos Bluetooth para testar e corrigir a interferência.
- Se você configurou endereços IP estáticos, verifique se cada dispositivo possui um endereço IP exclusivo, se os três primeiros conjuntos de números nos endereços IP coincidem e se as máscaras de sub-rede em cada dispositivo são idênticas.
- Se você tiver feito alterações à configuração que possam estar causando problemas na rede, redefina todas as configurações da rede para os valores padrão de fábrica.

Informações do sistema estéreo

Especificações

Geral

Peso	340 g (12,0 oz)
Resistência à água	IEC 60529 IPX7 (somente frente do sistema estéreo, quando instalado adequadamente)
Intervalo de temperatura de funcionamento	De 0 a 50 °C (de 32 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
Corrente (máxima)	8 A
Corrente (mudo)	Menos de 400 mA
Corrente (desligada)	Menos de 200 mA
Fusível	15 A, tipo lâmina
Alcance sem fio do Wi-Fi	Até 32 m (105 pés)
Alcance sem fio do Bluetooth	Até 10 m (30 pés)
Frequências/protocolos sem fio	Wi-Fi 2,4 GHz a 15 dBm nominal Bluetooth 2,4 GHz a 10 dBm nominal
Distância segura da bússola	10 cm (3,9 pol.)

Amplificador classe D integrado

Potência de saída de música por canal	70 W máx. x 2 canais a 2 Ohms por canal
Potência de pico total de saída	140 W máx.
Potência de saída por canal ¹	2 x 43 W RMS na entrada de 14,4 VCC, 2 ohm, 10% THD 2 x 26 W RMS na entrada de 14,4 VCC, 4 ohm, 10% THD

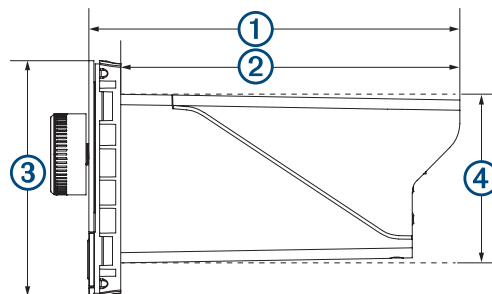
¹ O sistema estéreo pode limitar a potência de saída para evitar o superaquecimento do amplificador e manter a dinâmica do áudio.

Frequências do sintonizador

Sintonizador	Europa e Austrália	EUA	Japão
Intervalo de frequência de rádio FM	87,5 a 108 MHz	87,5 a 107,9 MHz	76 a 95 MHz
Etapa de frequência FM	50 kHz	200 kHz	50 kHz
Intervalo de frequência de rádio AM	522 a 1.620 kHz	530 a 1710 kHz	522 a 1.620 kHz
Etapa de frequência AM	9 kHz	10 kHz	9 kHz

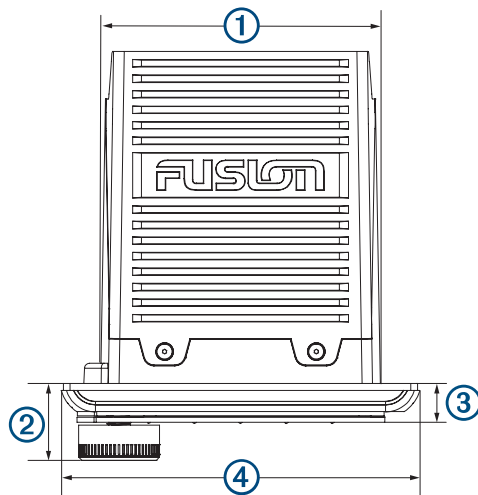
Desenhos das dimensões do sistema estéreo

Dimensões laterais



①	110 mm (4,33 pol.)
②	100 mm (3,94 pol.)
③	70 mm (2,76 pol.)
④	50 mm (1,97 pol.)

Dimensões superiores



①	83 mm (3,27 pol.)
②	22 mm (0,87 pol.)
③	10 mm (0,39 pol.)
④	110 mm (4,33 pol.)

Atualizações de software

Para obter melhores resultados, atualize o software em todos os dispositivos Fusion no momento da instalação para garantir compatibilidade.

Você pode atualizar o software usando o aplicativo de controle remoto Fusion-Link em seu dispositivo Apple ou Android™ compatível. Para fazer download do aplicativo e atualizar o

software do dispositivo, acesse Apple App StoreSM ou a Google PlayTM store.

