

KENWOOD

DDX9903S
DDX9703S

DDX6903S
DDX6703S

DDX9716BTS
DDX916WSL

MONITOR COM RECEIVER E DVD
MANUAL DE INSTRUÇÕES

JVC KENWOOD Corporation

 **ADVERTÊNCIA:**
A audição de sons acima de 85 Decibéis
pode prejudicar o sistema auditivo humano.
! 85dB !
Lei Nº 11.291/2006



HD Radio®
This HD Radio receiver enables:

HD2/HD3

Bookmark

Digital Sound

Program Info

Artist Experience

Emergency Alerts

SUMÁRIO

ANTES DE USAR	2
DEFINIÇÕES INICIAIS	4
Configuração inicial.....	4
Definição da função de segurança	4
Definições do calendário/relogio.....	6
FUNDAMENTOS	7
Nomes e funções dos componentes.....	7
Operações comuns.....	9
Operações nas telas comuns	10
Seleção da fonte de reprodução/opção	13
Uso do menu de atalho pop-up	14
DISCOS	15
USB	19
iPod/iPhone	22
APPS—Android Auto™/Apple CarPlay/	
Mirroring	25
Sintonizador HD Radio™	28
Rádio	34
Rádio via Satélite SiriusXM®	36
OUTROS COMPONENTES EXTERNOS	47
Uso de uma câmera.....	47
Uso de players de áudio/vídeo externos—	
AV-IN	48
Uso de um smartphone—HDMI/MHL.....	49
Como assistir TV	49
Uso dos recursos do adaptador ADS.....	50
Uso da unidade de navegação externa.....	51
BLUETOOTH	52
DEFINIÇÕES	63
Definições para usar aplicativos de um iPod/	
iPhone/Android/BlackBerry	63
Seleção de fontes diferentes para os monitores	
frontal e traseiro—Zone Control	64
Ajuste do som—Audio.....	65
Ajuste para reprodução de vídeo.....	70
Alteração do design de exibição	71
Personalização das definições do sistema	73
Definições dos itens de menu—SETUP	74
CONTROLE REMOTO	77
CONEXÃO/INSTALAÇÃO	78
REFERÊNCIAS	87
Manutenção	87
Mais Informações	87
Lista das mensagens de erro.....	91
Localização e solução de problemas.....	92
Especificações.....	94

ANTES DE USAR

IMPORTANTE

Para garantir o uso apropriado, leia atentamente este manual antes de usar o produto. É especialmente importante que você leia e observe as ADVERTÊNCIAS e PRECAUÇÕES dadas neste manual. Guarde este manual em um lugar seguro e acessível para futuras consultas.

⚠ ADVERTÊNCIAS: (Para evitar acidentes e danos)

- NÃO instale nenhum aparelho nem conecte nenhum cabo num local onde isso:
 - Possa obstruir as operações do volante e da alavanca de câmbio.
 - Possa obstruir a operação dos dispositivos de segurança, como por exemplo, airbags.
 - Possa obstruir a visibilidade.
- NÃO opere o aparelho enquanto dirige. Se você precisar operar o aparelho enquanto dirige, certifique-se de prestar atenção ao seu redor.
- O motorista não deve olhar para o monitor enquanto dirige.

Como ler este manual:

- As explicações empregam principalmente as ilustrações para o DDX9903S. As exibições e painéis mostrados neste manual são exemplos usados para oferecer explicações claras das operações. Por este motivo, eles podem ser diferentes das exibições ou painéis reais.
- Este manual explica principalmente as operações usando os botões no painel do monitor e no painel tátil. Para as operações com o controle remoto (RC-DV340: fornecido somente para o DDX9716BTS/DDX916WSL), consulte a página 77.
- < > indica as telas/menus/definições variáveis que aparecem no painel tátil.
- [] indica os botões/itens selecionáveis no painel tátil.
- **Idioma de exibição:** As explicações empregam o inglês como o idioma de exibição. Você pode selecionar o idioma de exibição a partir do menu <SETUP>. (Página 75)
- Você pode encontrar informações atualizadas (o manual de instruções mais recente, atualizações do sistema, novas funções, etc.) no website <<http://www.kenwood.com/cs/ce/>>.

ANTES DE USAR

Para DDX9716BTS/DDX916WSL:
As marcações de produtos com laser



A etiqueta é fixada no chassi/caixa e indica que o componente usa feixes de laser classificados como Classe 1. Isso significa que o aparelho usa feixes de laser que são de uma classe mais fraca. Não existe o risco de radiação perigosa para fora do aparelho.

⚠ Precauções com o monitor:

- O monitor incorporado neste aparelho foi fabricado com tecnologia de alta precisão, mas pode apresentar alguns pontos ineficazes. Isso é inevitável e não significa um defeito.
- Não exponha o monitor à luz direta do sol.
- Não opere o painel tátil com uma caneta esferográfica ou outros objetos pontiagudos similares.
Toque nos botões do painel digital diretamente com os dedos (se estiver usando luvas, tire-as).
- Quando a temperatura está muito baixa ou muito alta...
 - Ocorrem reações químicas dentro do aparelho, provocando um mau funcionamento.
 - As imagens podem não aparecer claramente ou podem mover-se devagar. As imagens podem não aparecer sincronizadas com o som ou a qualidade da imagem pode diminuir em tais ambientes.

Para sua segurança...

- Não eleve muito o nível do volume, pois isso bloqueará os sons externos e tornará a condução perigosa, bem como poderá causar danos à audição.
- Pare o carro antes de realizar qualquer operação mais complexa.

Temperatura no interior do carro...

Se você deixar o carro estacionado durante muito tempo quando o tempo estiver muito quente ou muito frio, espere até que a temperatura dentro do carro volte ao normal antes de operar o aparelho.

DEFINIÇÕES INICIAIS

Configuração inicial

Ao ligar o aparelho pela primeira vez, aparece a tela das definições iniciais.

- Você também pode alterar as definições na tela <SETUP>. (Página 74)

1 Realize as definições iniciais.

Toque no item desejado para configurar sua definição.

- Você pode rolar a tela tocando em [▲]/[▼] para exibir mais itens.
- Se aparecer uma outra tela de definição, defina o item e, em seguida, toque em [←] para retornar à tela anterior.



[Language] Selecione o idioma do texto usado para as informações na tela. (Página 75)

- Toque em **[Language Select]** e, em seguida, selecione o idioma desejado.

[Clock] Definições do calendário/relógio. (Página 6)

[Color] Selecione a cor dos botões no painel do monitor. (Página 71)

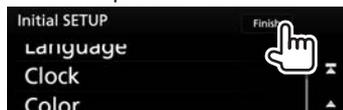
- Toque em **[Panel Color]** e, em seguida, selecione a cor desejada.

[Camera] Configure as definições para a câmera conectada. (Página 47)

[OEM SETUP]* Configure as definições para o adaptador ADS conectado. (Página 75)

[DEMO] Ative ([ON]) ou desative ([OFF]) a exibição de demonstração. (Página 76)

2 Conclua o procedimento.



A tela inicial é exibida.

* Apenas para DDX9903S/DDX9703S/DDX6903S/DDX6703S.

Definição da função de segurança

❑ Registro do código de segurança (Apenas para DDX9716BTS/DDX916WSL)

Você pode definir um código de segurança para proteger o seu receptor contra roubos.

1 Exiba a tela de seleção de fonte/opção. Na tela inicial ou na tela de controle de fonte:



2 Exiba a tela <SETUP>.

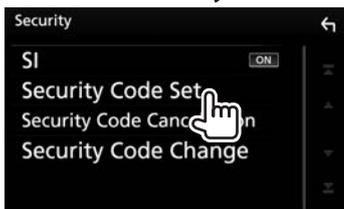


DEFINIÇÕES INICIAIS

3 Exiba a tela <Security>.



4 Exiba a tela <Security Code Set>.



5 Introduza um número de quatro dígitos (①) e, em seguida, confirme a entrada (②).



- Toque em [**←**] para apagar a última entrada.

6 Repita o passo 5 para confirmar seu código de segurança.

Agora, o seu código de segurança está registrado.

- Para retornar à tela inicial, pressione HOME no painel do monitor, ou toque em [**←**] para retornar à tela anterior.
- Se o aparelho for desconectado da bateria, será preciso introduzir o código de segurança. Introduza o código de segurança correto e, em seguida, confirme a entrada.

Para mudar o código de segurança: Toque em [**Security Code Change**] na tela <Security> e, em seguida, repita os passos 5 e 6.

Para limpar o código de segurança: Toque em [**Security Code Cancellation**] na tela <Security>.

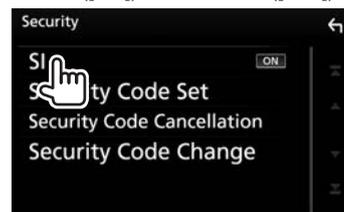
❑ Ativação da função de segurança (Apenas para DDX9903S/DDS9703S/DDX6903S/DDX6703S/DDX9716BTS)

Você pode ativar a função de segurança para proteger o seu receptor contra roubos.

1 Exiba a tela <Security>. (Página 4)

2 Ative a função de segurança.

Cada vez que você tocar em [**SI**], a função será ativada ([**ON**]) ou desativada ([**OFF**]).



O indicador de segurança no painel do monitor começará a piscar quando a ignição do veículo for apagada.

- Para retornar à tela inicial, pressione HOME no painel do monitor, ou toque em [**←**] para retornar à tela anterior.

Para desativar a função de segurança: Toque em [**SI**] para selecionar [**OFF**].

DEFINIÇÕES INICIAIS

Definições do calendário/relógio

- 1 Exiba a tela de seleção de fonte/opção. Na tela inicial ou na tela de controle de fonte:



- 2 Exiba a tela <SETUP>.



- 3 Exiba a tela <User Interface>.



- 4 Selecione o método para definir o relógio.
 - Role a página para exibir o item.



[GPS-SYNC] Sincroniza a hora do relógio com o GPS.

[Manual] Define o relógio manualmente. (Consulte a coluna direita.)

- 5 Selecione o fuso horário adequado para [Time Zone].



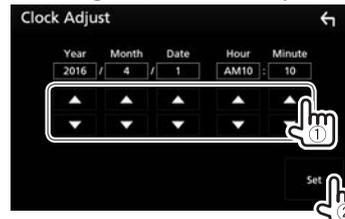
- Para retornar à tela inicial, pressione HOME no painel do monitor, ou toque em [←] para retornar à tela anterior.

Para ajustar o relógio manualmente (ao selecionar [Manual] na janela <Clock>)

- 1 Exiba a tela <Clock Adjust>. Na tela <User Interface> (consulte a coluna da extrema esquerda):
 - Role a página para exibir o item.



- 2 Defina o calendário e a hora do relógio (①) e, em seguida, confirme o ajuste (②).

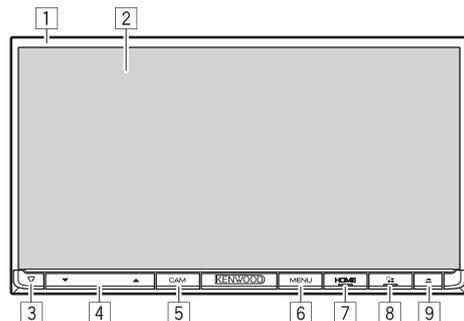


FUNDAMENTOS

Nomes e funções dos componentes

⚠ Precaução sobre a definição do volume:
Os dispositivos digitais geram muito pouco ruído em comparação com outras fontes. Diminua o volume antes de reproduzir estas fontes digitais para evitar danificar os alto-falantes com um aumento súbito do nível de saída.

DDX9903S/DDX9703S/DDX9716BTS



1 Painel do monitor*

2 Tela (painel tátil)

3 Indicador de alimentação/Indicador de segurança

- Acende-se quando o aparelho é ligado.
- Pisca quando a função de segurança é ativada. (Página 5)

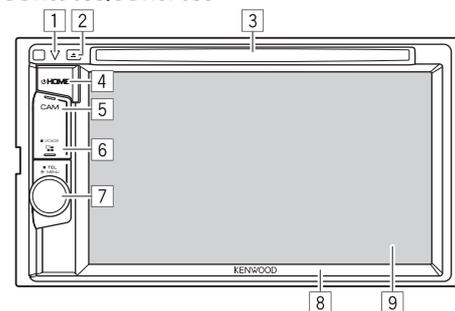
4 Botão VOLUME ▼/▲

Ajusta o volume de áudio. (Página 9)

- 5 Botão CAM
- Exibe a imagem da câmera conectada. (Pressione) (Página 48)
- 6 Botão MENU
- Exibe o menu de atalho pop-up. (Pressione) (Página 14)
- 7 Botão HOME/⏪
- Exibe a tela inicial. (Pressione) (Página 10)
 - Liga a alimentação. (Pressione) (Página 9)
 - Desliga o aparelho. (Mantenha pressionado) (Página 9)
- 8 Botão /VOICE
- Exibe a tela de App (CarPlay/ Android Auto/ Mirroring). (Pressione) (Páginas 25 e 27)
 - Ativa a função de controle de voz. (Mantenha pressionado)
 - Ao conectar um celular Bluetooth: Ativa a discagem por voz. (Página 59)
 - Ao conectar um dispositivo Android compatível com Android Auto: Ativa o controle de voz. (Página 25)
 - Ao conectar um iPod/iPhone compatível com Apple CarPlay: Ativa o Siri. (Página 26)
- 9 Botão  (Ejetar)
- Exibe a tela **<Angle Adjust>**. (Pressione) (Página 9)
 - Ejeta o disco forçosamente. (Mantenha pressionado)

* Você pode alterar a cor dos botões no monitor. (Página 71)

DDX6903S/DDX6703S



- 1 Indicador de alimentação/Indicador de segurança
- Acende-se quando o aparelho é ligado.
 - Pisca quando a função de segurança é ativada. (Página 5)
- 2 Botão  (Ejetar)
- Ejeta o disco. (Pressione) (Página 15)
 - Ejeta o disco forçosamente. (Mantenha pressionado)
- 3 Ranhura de carregamento
- 4 Botão HOME/⏪
- Exibe a tela inicial. (Pressione) (Página 10)
 - Liga a alimentação. (Pressione) (Página 9)
 - Desliga o aparelho. (Mantenha pressionado) (Página 9)
- 5 Botão CAM
- Exibe a imagem da câmera conectada. (Pressione) (Página 48)

Continua na página seguinte...

FUNDAMENTOS

- 6 Botão  /VOICE
- Exibe a tela de App (CarPlay/ Mirroring) (Páginas 25 e 27)
 - Ativa a função de controle de voz. (Mantenha pressionado)
 - Ao conectar um celular Bluetooth: Ativa a discagem por voz. (Página 59)
 - Ao conectar um iPod/iPhone compatível com Apple CarPlay: Ativa o Siri. (Página 26)
- 7 Botão Volume/MENU/TEL
- Exibe o menu de atalho pop-up. (Pressione) (Página 14)
 - Exibe a tela de controle de telefone. (Mantenha pressionado) (Página 57)
 - Ajusta o volume de áudio. (Gire) (Página 9)
- 8 Painel do monitor*
- 9 Tela (painel tátil)

* Você pode alterar a cor dos botões no monitor. (Página 71)

DDX916WSL



- 1 Botão CAM
- Exibe a imagem da câmera conectada. (Pressione) (Página 48)
- 2 Botão Volume ▼/▲
- Ajusta o volume de áudio. (Página 9)
- 3 Botão HOME/☺
- Exibe a tela inicial. (Pressione) (Página 10)
 - Liga a alimentação. (Pressione) (Página 9)
 - Desliga o aparelho. (Mantenha pressionado) (Página 9)
- 4 Botão MENU
- Exibe o menu de atalho pop-up. (Pressione) (Página 14)

- 5 Botão  /VOICE
- Exibe a tela de App (CarPlay/ Android Auto/ Mirroring). (Pressione) (Páginas 25 e 27)
 - Ativa a função de controle de voz. (Mantenha pressionado)
 - Ao conectar um celular Bluetooth: Ativa a discagem por voz. (Página 59)
 - Ao conectar um dispositivo Android compatível com Android Auto: Ativa o controle de voz. (Página 25)
 - Ao conectar um iPod/iPhone compatível com Apple CarPlay: Ativa o Siri. (Página 26)
- 6 Botão  (Ejetar)
- Exibe a tela <Angle Adjust>. (Pressione) (Página 9)
 - Ejeta o disco forçosamente. (Mantenha pressionado)
- 7 Painel do monitor*
- 8 Tela (painel tátil)

* Você pode alterar a cor dos botões no monitor. (Página 71)

FUNDAMENTOS

Operações comuns

❑ Como ligar o aparelho

DDX9903S
DDX9703S
DDX9716BTS



DDX6903S
DDX6703S



❑ Como desligar o aparelho

DDX9903S
DDX9703S
DDX9716BTS



(Mantenha pressionado)



(Mantenha pressionado)

DDX916WSL



(Mantenha pressionado)

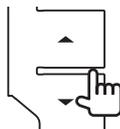
❑ Ajuste do volume

Para ajustar o volume (0 a 35)

DDX9903S
DDX9703S
DDX9716BTS



DDX916WSL



Pressione ▲ para aumentar e ▼ para diminuir.

- Manter ▲ pressionado aumenta o volume continuamente até o nível de 15.

DDX6903S
DDX6703S



Gire para a direita para aumentar, e para a esquerda para diminuir.

❑ Como desligar a tela

Selecione [Display OFF] no menu de atalho pop-up. (Página 14)



Para ligar a tela: Toque na tela.

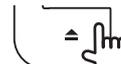
❑ Operações no painel do monitor — <Angle Adjust> (Apenas para DDX9903S/DDX9703S/DDX9716BTS/DDX916WSL)

1 Exiba a tela <Angle Adjust>.

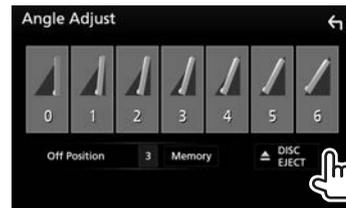
DDX9903S
DDX9703S
DDX9716BTS



DDX916WSL



2



[0] – [6]

Sai da tela <Angle Adjust>.

Seleciona um ângulo do monitor.

[▲ DISC EJECT]

Ejeta o disco.

<Off Position>

Define o ângulo do monitor ao desligar a alimentação.

- Selecione o ângulo do monitor e, em seguida, toque em [Memory].

Para fechar o painel do monitor: Pressione ▲ no painel do monitor.

FUNDAMENTOS

❑ Colocação do aparelho no modo de espera

- 1 Exiba a tela de seleção de fonte/opção.
Na tela inicial ou na tela de controle de fonte:



- 2 Toque em **[STANDBY]** na tela de seleção de fonte/opção.
 - Toque em **[↵]** para mudar a página.



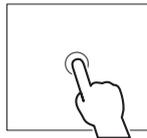
Operações nas telas comuns

❑ Operação no painel tátil

Para realizar as operações na tela, você precisa tocar, tocar e segurar, rolar ou deslizar para selecionar um item, exibir uma tela de menu de definição ou para mudar a página, etc.

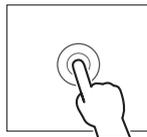
Tocar

Toque na tela gentilmente para selecionar um item na tela.



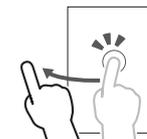
Tocar segurar

Toque na tela e mantenha o dedo em posição até que a exibição mude ou até que apareça uma mensagem.



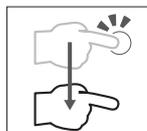
Rolar

Deslize ou passe o dedo rapidamente para a esquerda ou direita na tela para mudar a página.



Deslizar

Deslize o dedo para cima ou para baixo na tela para rolar a tela.



❑ Descrições da tela inicial

Você pode selecionar fontes de reprodução, telas de definição de exibição, ou informações de exibição na tela inicial.

- Para exibir a tela inicial, pressione HOME no painel do monitor.



Botões e indicadores das operações comuns:

- 1 Apresenta a tela Source Control da fonte atual.
- 2 Widget
 - Tocar no widget exibe a tela de informações detalhadas/definição.
 - Você pode alterar o widget tocando em **[↵]** ou rolando para a esquerda ou direita na área do widget.
- 3 Indicação da página para widgets
- 4 Informações da fonte atual
- 5 Exibe a tela de seleção de fonte/opção. (Página 11)
- 6 Ícones de atalho das fontes de reprodução (Página 14)
- 7 Exibe a tela de controle de telefone. (Página 57)
Quando conectando como Apple CarPlay ou Android Auto, funciona como um telefone fornecido em Apple CarPlay ou Android Auto.

FUNDAMENTOS

❑ Descrições da tela de seleção de fonte/opção

Você pode exibir todas as fontes e opções de reprodução na tela de seleção de fonte/opção.

- Você pode personalizar a tela de seleção de fonte/opção. (Página 14)



Botões e indicadores das operações comuns:

- 1 Muda a fonte de reprodução ou exibe uma tela de definição/informações.
 - Para as fontes de reprodução e telas de definição, consulte a página 13.
 - Para as informações e fontes do adaptador ADS conectado, consulte a página 50.*
- 2 Muda a página. (Toque em [◀] ou [▶]).
 - Você também pode mudar a página rolando para a esquerda ou direita na tela.
- 3 Exibe a tela inicial. (Página 10)
- 4 Indicação da página
- 5 Exibe a tela <SETUP>. (Página 12)

* Apenas para DDX9903S/DDX9703S/DDX6903S/DDX6703S.

❑ Descrições da tela de controle de fonte

Você pode realizar as operações de reprodução de uma fonte na tela de controle de fonte.

- Os botões de operação e as informações exibidas variam dependendo da fonte selecionada.



Botões e indicadores das operações comuns:

- 1 Fonte ou mídia atual
- 2 Informações do dispositivo Bluetooth conectado (Página 52)
- 3 Indicação da carga da bateria: Acende quando do carregamento rápido da bateria do iPod/iPhone/Smartphone conectado.
- 4 Exibe a janela dos outros botões de operação.*
- 5 Exibe a tela de seleção de fonte/opção. (Consulte a coluna esquerda.)

6 Botões de atalho de seleção de fonte/indicadores para a fonte atual

- Cada vez que você tocar em [◀] ou [▶], os itens mostrados nesta área mudarão.
 - Indicadores para a fonte atual



- Botões de atalho de seleção de fonte (Página 14)



- Tocar em um dos botões exibe a fonte selecionada.

7 Exibe a tela de controle de telefone. (Página 57)

Quando conectando como Apple CarPlay ou Android Auto, funciona como um telefone fornecido em Apple CarPlay ou Android Auto.

- * Não aparece se não houver outros botões de operação além dos mostrados atualmente na tela de controle de fonte.

FUNDAMENTOS

Descrições da tela <SETUP>

Você pode alterar as definições detalhadas. (Página 74)



Botões e indicadores das operações comuns:

- 1 Seleciona a categoria do menu.
- 2 Volta à tela anterior.
- 3 Muda a página.
[▲]/[▼]: Rola a página.
• Você também pode rolar a página deslizando o dedo no painel tátil.
[▶]/[◀]: Exibe a primeira ou última página.

Descrições da tela de lista

Durante a reprodução de uma fonte de áudio/vídeo, você pode selecionar o item desejado facilmente da lista.

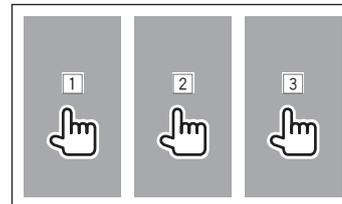


Botões e indicadores das operações comuns:

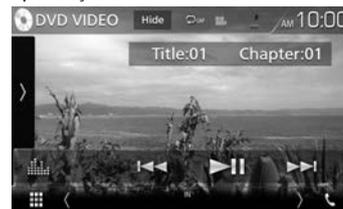
- Os botões disponíveis na tela e as operações diferem dependendo do tipo de arquivo/mídia que estiver sendo reproduzido.

- 1 Exibe a janela de seleção do tipo de lista.
- 2 Seleção o tipo de arquivo ([🎵]: áudio/[📺]: vídeo).
- 3 Volta à tela anterior.
- 4 Rola o texto, se houver texto oculto.
- 5 Busca uma pasta/faixa.
[▶] **Play**: Reproduz todas as faixas na pasta que contém a faixa atual.
[🔍] **A-Z**: Entra no modo de busca por inicial.
[🏠] **Top**: Retorna ao nível inicial.
[📁] **Up**: Retorna ao nível superior.
- 6 Muda a página.
[▲]/[▼]: Rola a página.
• Você também pode rolar a página deslizando o dedo no painel tátil.
[▶]/[◀]: Exibe a primeira ou última página.

Operações de reprodução durante a reprodução de vídeo



- 1 Seleciona um capítulo/faixa/item anterior.
- 2 Exibe a tela de controle de fonte durante a reprodução de um vídeo.



- 3 Seleciona o próximo capítulo/faixa/item.
- Os botões de operação desaparecerão se você tocar em **[Hide]** ou se não realizar nenhuma operação dentro de aproximadamente 5 segundos.

FUNDAMENTOS

Seleção da fonte de reprodução/opção

- 1 Exiba a tela de seleção de fonte/opção. Na tela inicial ou na tela de controle de fonte:



- 2 Selecione uma fonte/opção.



- Para exibir mais itens, toque em [**</>**] ou role para mudar a página.

[HDMI/MHL]*1 Reproduz um dispositivo conectado ao terminal de entrada HDMI/MHL. (Página 49)

[Android Auto]/[Apple CarPlay]/[Mirroring]*2 *3 Muda para a tela do Android Auto/Apple Car Play/App a partir do iPod touch/iPhone/dispositivo Android conectado*3. (Páginas 25 – 27)

[HD Radio]*4 Muda para a transmissão de HD Radio. (Página 28)

[Radio]*5 Muda para a transmissão de rádio convencional. (Página 34)

[SiriusXM]*4 Muda para a transmissão de rádio via satélite SiriusXM®. (Página 36)

[Bluetooth] Reproduz um player de áudio Bluetooth. (Página 61)

[DISC] Reproduz um disco. (Página 15)

[iPod] Reproduz um iPod/iPhone. (Página 22)

[USB] Reproduz arquivos num dispositivo USB. (Página 19)

[AV-IN1]*6 Muda para um componente externo conectado ao terminal de entrada AV-IN1. (Página 48)

[AV-IN]*7 ou **[AV-IN2]***6 Muda para um componente externo conectado ao terminal de entrada AV-IN*7 ou AV-IN2*6. (Página 48)

[NAV]*8 Exibe a tela de navegação quando uma unidade de navegação está conectada. (Página 51)

[Audio] Exibe a tela de ajuste do som. (Página 65)

[STANDBY] Coloca o aparelho no modo de espera. (Página 10)

[] Exibe a tela do menu **<SETUP>**. (Página 74)

- Apenas para DDX9903S/DDX9703S/DDX6903S/DDX6703S: Para as fontes e informações exibidas quando o adaptador ADS está conectado, consulte a página 50.

*1 DDX9903S/DDX9703S/DDX9716BTS/DDX916WSL.

*2 Ao conectar um iPhone compatível com CarPlay e definir **<Automotive Mirroring>** para **[ON]** (Página 26), **[Apple CarPlay]** é exibido. Ao conectar um dispositivo Android compatível com Android Auto, **[Android Auto]** é exibido.

*3 O Android Auto só fica disponível para DDX9903S/DDX9703S/DDX9716BTS/DDX916WSL.

*4 Apenas para DDX9903S/DDX9703S/DDX6903S/DDX6703S.

*5 Apenas para DDX9716BTS/DDX916WSL.

*6 Apenas para DDX916WSL.

*7 Apenas para DDX9903S/DDX9703S/DDX6903S/DDX6703S/DDX9716BTS.

*8 Apenas para DDX9716BTS/DDX916WSL: Quando não há uma unidade de navegação conectada, “No Navigation” aparece.

FUNDAMENTOS

Seleção da fonte de reprodução na tela inicial



- Os 3 itens exibidos na tela de seleção de fonte/opção como os ícones grandes são mostrados na tela inicial.
- Você pode mudar os itens exibidos nesta área personalizando a tela de seleção de fonte/opção. (Consulte a coluna direita.)

Seleção da fonte de reprodução na tela de controle de fonte

Exiba os botões de seleção de fonte tocando em [◀/▶] na tela de controle de fonte (Página 11) e, em seguida, selecione uma fonte de reprodução.



- Os 3 itens exibidos na tela de seleção de fonte/opção como os ícones grandes são mostrados como os botões de atalho de seleção.
- Você pode mudar os itens exibidos como os botões de atalho de seleção de fonte personalizando a tela de seleção de fonte/opção. (Consulte a coluna direita.)

Personalização da tela de seleção de fonte/opção

Você pode arrancar os itens a serem exibidos na tela de seleção de fonte/opção.

Toque e segure o item que você deseja mover até que as caixas apareçam ao redor dos ícones e, em seguida, arraste-o para a posição que você deseja movê-lo.



(Mantenha pressionado)

Uso do menu de atalho pop-up

Enquanto exibe a tela de controle de fonte, você pode saltar para outra tela a partir do menu de atalho pop-up.

1 Exiba o menu de atalho pop-up.

DDX9903S
DDX9703S
DDX9716BTS

DDX6903S
DDX6703S

DDX916WSL



2 Selecione o item para o qual deseja saltar.



[Screen Adjustment] Exibe a tela de ajuste da imagem. (Página 70)

[Display OFF] Desliga a tela. (Página 9)

[Camera] Exibe a imagem da câmera conectada. (Página 48)

[SETUP] Exibe a tela <SETUP>. (Página 74)

[Audio] Exibe a tela de ajuste do som. (Página 65)

[USB] Apresenta a tela Source Control da fonte atual. A função do ícone difere de acordo com a fonte.

Para fechar o menu pop-up: Toque em qualquer lugar na tela que não seja um menu de atalho pop-up, ou pressione MENU no painel do monitor.

DISCOS

Reprodução de um disco

- Se um disco não tiver nenhum menu, todas as faixas serão reproduzidas repetidamente até que você altere a fonte ou ejeite o disco.
- Para os tipos de discos/arquivos reproduzíveis, consulte a página 88.

❑ Inserção de um disco

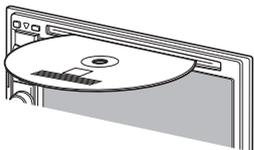
Coloque um disco com o lado da etiqueta virado para cima.

- Para DDX9903S/DDX9703S/DDX9716BTS/DDX916WSL: Para abrir o painel do monitor, consulte a página 9.

DDX9903S
DDX9703S
DDX9716BTS



DDX6903S
DDX6703S



DDX916WSL



A fonte muda para “**DISC**” e a reprodução começa.

- O indicador IN acende-se quando um disco é inserido.

- Se “” aparecer na tela, isso indica que o aparelho não aceitou a operação pretendida.
 - Em alguns casos, mesmo quando “” não apareça, as operações podem não ser aceitas.
- Quando reproduzir um disco codificado com canais múltiplos, os sinais multicanais serão misturados para gerar um som estéreo.

❑ Ejeção de um disco

DDX9903S/DDX9703S/DDX9716BTS/DDX916WSL

Pressione no painel do monitor e, em seguida, selecione **DISC EJECT** na tela **<Angle Adjust>**.



DDX6903S/DDX6703S



Ao remover um disco, puxe-o horizontalmente.

- Você pode ejetar um disco durante a reprodução de outra fonte AV.
- Se o disco ejetado não for removido dentro de 15 segundos, o mesmo será inserido automaticamente na ranhura de carregamento para ser protegido contra a poeira.

Para ejetar um disco forçosamente

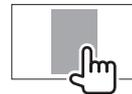
Mantenha pressionado no painel do monitor. Aparece uma mensagem de confirmação. Toque em **[Yes]**.

Para fechar o painel do monitor (Apenas para DDX9903S/DDX9703S/DDX9716BTS/DDX916WSL)

Após retirar o disco, pressione no painel do monitor. O painel do monitor fecha.

Operações de reprodução

- Se os botões de operação não estiverem exibidos na tela, toque na área mostrada na ilustração.
- Para mudar as definições para a reprodução de vídeo, consulte a página 70.



❑ Indicações e botões na tela de controle de fonte

Para reprodução de vídeo



Informação de reprodução

- A informação exibida na tela difere dependendo do tipo de disco/arquivo que estiver sendo reproduzido.

- 1 Tipo de mídia
- 2 Modo de reprodução (Página 18)
- 3 Informação do item de reprodução atual (Nº do Título/Nº do Capítulo/Nº da Pasta/Nº do Arquivo/Nº da Faixa)
- 4 Indicador IN: Um disco está inserido.

Continua na página seguinte...

DISCOS

Botões de operação

- Os botões disponíveis na tela e as operações diferem dependendo do tipo de disco/arquivo que estiver sendo reproduzido.

[Hide]	Ocultar os indicadores e botões.
[>]	Exibe a janela dos outros botões de operação. <ul style="list-style-type: none">Para ocultar a janela, toque em [<].
[D]	Seleciona o modo de reprodução repetida. (Página 18)
[X]	Seleciona o modo de reprodução aleatória. (Página 18)
[EQ]	Exibe a tela <Graphic Equalizer>. (Página 66)
[Q]	Exibe a lista de pastas/faixas. (Página 17)
[<<] [▶▶]	Seleciona um capítulo/faixa. (Tocar) <ul style="list-style-type: none">Busca regressiva/progressiva. (Mantenha pressionado)
[▶▶]	Inicia/pausa a reprodução.
[<<<] [>>>]	Busca regressiva/progressiva durante a reprodução.
[<] [>]	Reproduz em câmera lenta.
[■]	Para a reprodução.
[SETUP]	Muda as definições para reprodução de disco na tela <DVD SETUP>. (Página 19)
[MENU CTRL]	Exibe a tela do menu de vídeo. (Página 18)
[+] [-]	Seleciona uma pasta.
[PBC]	Ativa ou desativa a função VCD PBC (controle de reprodução). (Página 17)
[Audio]	Mude o canal de saída do áudio. (apenas VCD)

- Para exibir todos os botões de operação disponíveis, toque em [>] para exibir a janela dos outros botões de operação.

Para reprodução de áudio



Informação de reprodução

- A informação exibida na tela difere dependendo do tipo de disco/arquivo que estiver sendo reproduzido.

1	Tipo de mídia
2	Modo de reprodução (Página 18)
3	Informações sobre a faixa/arquivo <ul style="list-style-type: none">Tocar em [<] rola o texto, se houver texto oculto.
4	Imagem de capa (Mostrada durante a reprodução se o arquivo tiver dados de etiqueta que incluam a imagem de capa)
5	Tipo de arquivo
6	Indicador IN: Um disco está inserido.

Botões de operação

- Os botões disponíveis na tela e as operações diferem dependendo do tipo de disco/arquivo que estiver sendo reproduzido.

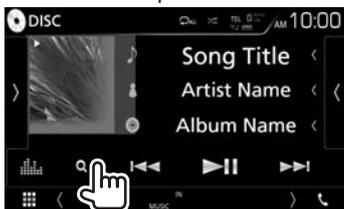
[>]	Exibe a janela dos outros botões de operação. <ul style="list-style-type: none">Para ocultar a janela, toque em [<].
[<]	Exibe a lista de faixas da pasta que contém a faixa atual. (Página 17) <ul style="list-style-type: none">Para ocultar a lista, toque em [>].
[D]	Seleciona o modo de reprodução repetida. (Página 18)
[X]	Seleciona o modo de reprodução aleatória. (Página 18)
[EQ]	Exibe a tela <Graphic Equalizer>. (Página 66)
[Q]	Exibe a lista de pastas/faixas. (Página 17)
[<<] [▶▶]	Seleciona uma faixa.
[▶▶]	Inicia/pausa a reprodução.
[+] [-]	Seleciona uma pasta.
	Para exibir todos os botões de operação disponíveis, toque em [>] para exibir a janela dos outros botões de operação.

DISCOS

❑ Seleção de uma pasta/faixa da lista

Para buscar todas as pastas/faixas em um disco

1 Exiba a lista de pastas/faixas.

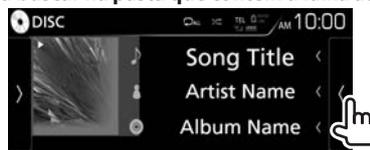


2 Selecione um item.

- Continue até encontrar a faixa desejada.
- Para obter detalhes sobre a operação de lista, consulte a página 12.



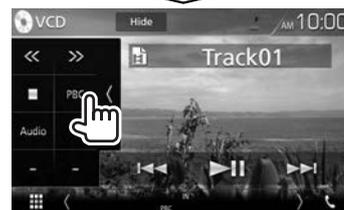
Para buscar na pasta que contém a faixa atual



- Role a página para exibir mais itens.
- Para ocultar a lista, toque em [X].

❑ Ativação da função PBC (Controle de reprodução) (somente para VCD)

Durante a reprodução de um VCD com a função PBC...



- O indicador PBC acende-se.
- Para selecionar uma faixa diretamente enquanto a função PBC estiver ativada, opere com o controle remoto.* (Página 77)

Para desativar a função PBC: Toque em [PBC]. (O indicador PBC apaga-se.)

* Para DDX9903S/DDX9703S/DDX6903S/DDX6703S: Compre o KNA-RCDV331 separadamente.

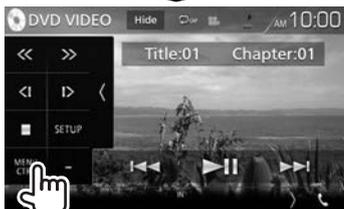
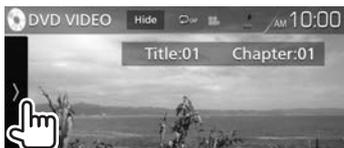
DISCOS

❑ Operações no menu de vídeo (exceto para VCD)

Você pode exibir a tela do menu de vídeo durante a reprodução de vídeo.

- Os botões de operação desaparecerão se você tocar em **[Hide]** ou se não realizar nenhuma operação dentro de aproximadamente 5 segundos.

1 Exiba a tela do menu de vídeo.



2



- Os botões disponíveis na tela e as operações diferem dependendo do tipo de disco/arquivo que estiver sendo reproduzido.

[TOP]	Exibe o menu inicial.
[MENU]	Exibe o menu do disco.
[Return]	Exibe a tela anterior.
[Enter]	Confirma a seleção.
[Highlight]	Muda para o modo de menu de disco direto. Toque no item que deseja selecionar. <ul style="list-style-type: none">• A tela de menu desaparece se nenhuma operação for realizada dentro de 5 segundos.
[←]	Retorna à tela de reprodução.
[Angle]	Seleciona o ângulo de visão.
[Subtitle]	Seleciona o tipo de legenda.
[Audio]	Seleciona o tipo de áudio.
[▲] [▼] [◀] [▶]	Seleciona um item.

❑ Seleção do modo de reprodução



- [REPEAT]** Seleciona o modo de reprodução repetida.
- [SHUFFLE]** Seleciona o modo de reprodução aleatória.

- Os modos de reprodução disponíveis diferem dependendo do tipo de disco/arquivo que estiver sendo reproduzido.
- Cada vez que você tocar no botão, o modo de reprodução mudará. (O modo de reprodução atual é mostrado como um botão.)
 - Os itens disponíveis diferem dependendo do tipo de disco/arquivo que estiver sendo reproduzido.

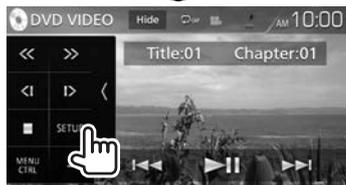
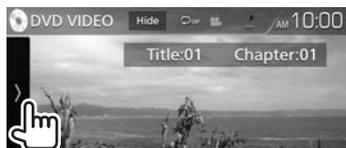
[CAP]	Repete o capítulo atual.
[TIT]	Repete o título atual.
[0]	Repete a faixa atual.
[ALL]	Repete todas as faixas na pasta atual.
[ALL]	Repete todas as faixas no disco.
[SHUFFLE]	Reproduz aleatoriamente todas as faixas na pasta atual e, em seguida, as faixas das pastas seguintes.
[X ALL]	Reproduz aleatoriamente todas as faixas.

- Para cancelar o modo de reprodução aleatória, toque no botão repetidamente até que o indicador fique acizentado.

DISCOS

Definições para reprodução de DVD

1



2



- Role a página para exibir mais itens.
- Os itens disponíveis mostrados na tela <DVD SETUP> diferem dependendo do tipo de disco/arquivo que estiver sendo reproduzido.

Itens de definição

[Menu Language]	Selecione o idioma inicial para o menu de disco. (Inicial: English) (Página 90)
[Subtitle Language]	Selecione o idioma inicial para as legendas ou apague as legendas (Off). (Inicial: English) (Página 90)
[Audio Language]	Selecione o idioma de áudio inicial. (Inicial: Original) (Página 90)
[Dynamic Range Control]	Você pode alterar a gama dinâmica durante a reprodução usando um software Dolby Digital. <ul style="list-style-type: none">• Wide: Selecione isto para desfrutar de um som potente a um nível de volume baixo com sua gama dinâmica total.• Normal: Selecione isto para reduzir um pouco a gama dinâmica.• Dialog (Inicial): Selecione isto para reproduzir o diálogo de um filme com mais clareza.
[Screen Ratio]	Selecione o tipo de monitor para ver em tela cheia no monitor externo. 16:9 (Inicial) 4:3 LB 4:3 PS 

USB

Conexão de um dispositivo USB

Você pode conectar um dispositivo de armazenamento USB como uma memória USB, player de áudio digital, etc. ao aparelho.

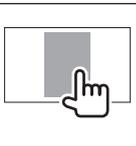
- Para maiores detalhes sobre a conexão de dispositivos USB, consulte a página 83.
- Não é possível conectar um computador ou HDD portátil ao terminal de entrada USB.
- Para os tipos de arquivos reproduzíveis e notas sobre o uso de dispositivos USB, consulte a página 89.

- 1 Conecte o dispositivo USB à unidade com um cabo USB.
 - 2 Selecione “**USB**” como fonte. (Pág. 13)
- Para desconectar o dispositivo USB**
- 1 Selecione uma fonte diferente de “**USB**”. (Pág. 13)
 - 2 Separe o dispositivo USB.

Operações de reprodução

Se os botões de operação não estiverem exibidos na tela, toque na área mostrada na ilustração.

- Para mudar as definições para a reprodução de vídeo, consulte a página 70.



Indicações e botões na tela de controle de fonte

Para reprodução de áudio



Para reprodução de vídeo



Informação de reprodução

- A informação exibida na tela difere dependendo do tipo de arquivo que estiver sendo reproduzido.

- 1 Modo de reprodução (Veja abaixo.)
- 2 Informações sobre a faixa/arquivo
 - Tocar em [<] rola o texto, se houver texto oculto.
- 3 Imagem de capa (Mostrada durante a reprodução se o arquivo tiver dados de etiqueta que incluam a imagem de capa)
- 4 Tipo de arquivo

Botões de operação

- Os botões disponíveis na tela e as operações diferem dependendo do tipo de arquivo que estiver sendo reproduzido.

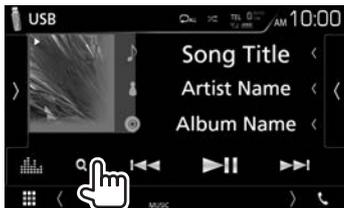
- [Hide] Oculta os indicadores e botões.
- [>] Exibe a janela dos outros botões de operação.
 - Para ocultar a janela, toque em [<].
- [<] Exibe a lista de faixas da pasta que contém a faixa atual.
 - Para ocultar a lista, toque em [>].
- [🔄] Seleciona o modo de reprodução repetida.
 - 🔄: Repete a faixa/arquivo atual.
 - 🔄📁: Repete todas as faixas/arquivos na pasta atual ou categoria especificada.
 - 🔄ALL: Repete todas as faixas/arquivos no dispositivo USB.
- [🎲] Reproduz aleatoriamente todas as faixas na pasta atual.*1 (O indicador 🎲 se acende.)
- [📊] Exibe a tela <Graphic Equalizer>. (Página 64)
- [Q] Exibe a lista. (Página 21)
 - Seleciona uma faixa. (Tocar)
 - Busca regressiva/progressiva. (Mantenha pressionado)

- [▶||] Inicia/pausa a reprodução.
 - [📁] [📁] Seleciona uma pasta.
 - [USB DEVICE CHANGE]*2 Muda para outro dispositivo USB se houver dois dispositivos USB conectados.
 - Para exibir todos os botões de operação disponíveis, toque em [>] para exibir a janela dos outros botões de operação.
- *1 Para cancelar o modo de reprodução aleatória, toque no botão repetidamente até que ele fique acizentado.
- *2 Apenas para DDX9903S/DDX6903S/DDX916WSL.

☐ Seleção de uma faixa de uma lista

Para buscar todas as pastas/faixas em um dispositivo USB

1 Exiba a lista.



2 Selecione o tipo de lista.



3 Selecione a faixa desejada.

- Continue até encontrar a faixa desejada.
- Para obter detalhes sobre a operação de lista, consulte a página 12.

Do <Category List>:

- ① Selecione o tipo de arquivo.
- ② Selecione uma categoria e, em seguida, o item na categoria selecionada.



Do <Link Search>:

- ① Selecione o tipo de arquivo.
- ② Selecione o tipo de etiqueta para exibir uma lista de conteúdos que contém a mesma etiqueta que a faixa/arquivo que estiver sendo reproduzida(o) e, em seguida, selecione o item.

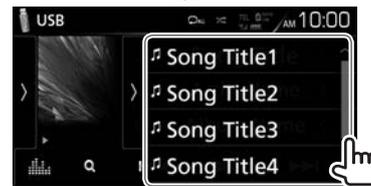
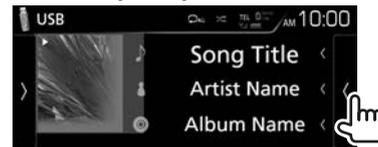


Do <Folder List>:

Selecione a pasta e, em seguida, o item na pasta selecionada.



Para buscar na pasta que contém a faixa atual



- Role a página para exibir mais itens.
- Para ocultar a lista, toque em [)].

iPod/iPhone

Preparação

❑ Conexão de um iPod/iPhone

- Para maiores detalhes sobre a conexão de iPod/iPhone, consulte a página 83.
- Para os tipos de iPod/iPhone reproduzíveis, consulte a página 89.

Conecte o seu iPod/iPhone de acordo com a finalidade ou o tipo do iPod/iPhone.

Conexão com fio

• Para escutar música:

- Para modelos com conector Lightning: Use o cabo de áudio USB para iPod/iPhone—KCA-iP103 (acessório opcional).
- Para modelos com conector de 30 pinos: Use o cabo de áudio USB para iPod/iPhone—KCA-iP102 (acessório opcional).

• Para ver vídeo e escutar música:

- Para modelos com conector Lightning: Use o cabo HDMI KCA-HD100 (acessório opcional) e o cabo KCA-iP103 (acessório opcional) através do adaptador Lightning-Digital AV (acessório do iPod/iPhone).*

Conexão Bluetooth

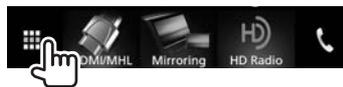
Emparelhe o iPod/iPhone através de Bluetooth. (Página 52)

- Para modelos com conector Lightning: Para ver vídeo, conecte o seu iPod/iPhone ao terminal de entrada HDMI/MHL usando o cabo KCA-HD100 (acessório opcional).* (Página 83)
- Para modelos com conector de 30 pinos: Não é possível ver vídeo com uma conexão Bluetooth.

* A conexão com KCA-HD100 só se encontra disponível para DDX9903S/DDX9703S/DDX9716BTS/DDX916WSL. Para DDX6903S/DDX6703S, você não pode ver vídeo ao conectar um iPod/iPhone modelo Lightning.

❑ Seleção do método de conexão

- 1 Exiba a tela de seleção de fonte/opção. Na tela inicial ou na tela de controle de fonte:



- 2 Exiba a tela <SETUP>.



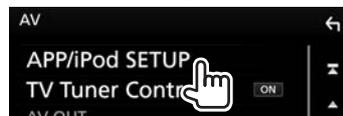
- 3 Exiba a tela <AV>.



- 4 Defina [Automotive Mirroring] para [OFF].



- 5 Exiba a tela <APP/iPod SETUP>.



- 6 Selecione o método de conexão de iPod/iPhone para <APP Connection select>.



[iPhone USB]

Selecione isto quando conectar um iPod/iPhone com KCA-iP102 (acessório opcional) ou KCA-iP103 (acessório opcional).

[iPhone Bluetooth]

Selecione isto quando conectar o iPod/iPhone através de Bluetooth.

[iPhone Bluetooth + HDMI/MHL]

Selecione isto quando conectar um iPod/iPhone tanto com um cabo KCA-HD100 (acessório opcional) ao terminal de entrada HDMI/MHL como através de Bluetooth.

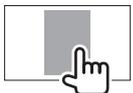
- 7 Conclua o procedimento.



Operações de reprodução

Se os botões de operação não estiverem exibidos na tela, toque na área mostrada na ilustração.

- Para mudar as definições para a reprodução de vídeo, consulte a página 70.



Indicações e botões na tela de controle de fonte

Para reprodução de áudio



Informação de reprodução

- 1 Modo de reprodução (Consulte a coluna direita.)
- 2 Informações da canção
 - Tochar em [<] rola o texto, se houver texto oculto.
- 3 Imagem (mostrada se a faixa contém uma imagem)
- 4 Tipo de arquivo

Botões de operação

- Os botões disponíveis na tela e as operações diferem dependendo do tipo de arquivo que estiver sendo reproduzido.

- [<] Exibe a lista de faixas da categoria que contém a faixa atual.
 - Para ocultar a lista, toque em [>].
- [🔁] Seleciona o modo de reprodução repetida.
 - 🔄: Funciona da mesma forma que Repetir Uma.
 - 🔄ALL: Funciona da mesma forma que Repetir Tudo.
- [🎲] Seleciona o modo de reprodução aleatória.*
 - 🎲: Funciona da mesma forma que Embaralhar Canções.
 - 🎲📀: Funciona da mesma forma que Embaralhar Álbuns.
- [📊] Exibe a tela <Graphic Equalizer>. (Página 66)
- [Q] Exibe a lista. (Página 24)
 - Seleciona uma faixa. (Tocar)
 - Busca regressiva/progressiva. (Mantenha pressionado)
- [▶||] Inicia/pausa a reprodução.

- * Para cancelar o modo de reprodução aleatória, toque no botão repetidamente até que o indicador fique acizentado.

iPod/iPhone

❑ Seleção de uma faixa de áudio da lista

Para buscar todas as faixas no iPod/iPhone

1 Exiba a lista.



2 Selecione o tipo de lista.

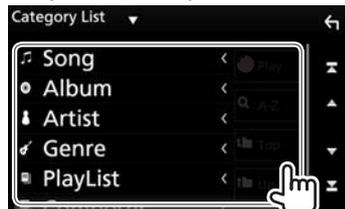


3 Selecione a faixa desejada.

- Continue até encontrar a faixa desejada.
- Para obter detalhes sobre a operação de lista, consulte a página 12.

Do <Category List>:

- Selecione uma categoria e, em seguida, o item na categoria selecionada.
- As categorias disponíveis diferem dependendo do tipo do seu iPod/iPhone.

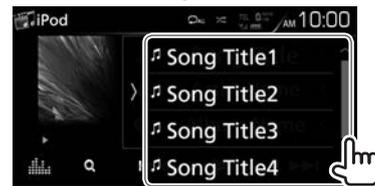
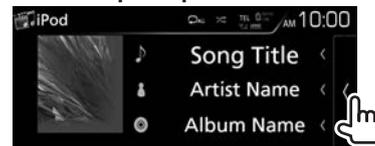


Do <Link Search>:

- Selecione o tipo de etiqueta para exibir uma lista de conteúdos que contém a mesma etiqueta que a faixa/arquivo que estiver sendo reproduzido(a) e, em seguida, selecione o item.



Para buscar na pasta que contém a faixa atual



- Role a página para exibir mais itens.
- Para ocultar a lista, toque em [X].

APPS—Android Auto™/Apple CarPlay/Mirroring

Você pode usar um App do iPod touch/iPhone/Android conectado neste aparelho.

- Você pode usar um App nas seguintes fontes:
 - Apenas para DDX9903S/DDX9703S/DDX9716BTS/DDX916WSL: Ao conectar um dispositivo Android compatível com Android Auto: **“Android Auto”** (Vide abaixo)
 - Ao conectar um iPhone compatível com CarPlay: **“Apple CarPlay”** (Página 26) ou **“Mirroring”** (Página 27)
 - Ao conectar um dispositivo diferente dos indicados acima: **“Mirroring”** (Página 27)

Uso dos aplicativos de um dispositivo Android—Android Auto™ (Apenas para DDX9903S/DDX9703S/DDX9716BTS/DDX916WSL)

☐ Sobre o Android Auto

O Android Auto permite-lhe usar as funções do seu dispositivo Android de maneira conveniente para dirigir o automóvel. Você pode, com facilidade, acessar o guia de rota, fazer chamadas, escutar música e acessar funções convenientes no dispositivo Android enquanto dirige.

- Para obter detalhes sobre o Android Auto, visite o website <<https://www.android.com/auto/>> e <<https://support.google.com/androidauto>>.

Dispositivos Android compatíveis

Você pode usar o Android Auto com dispositivos Android com versão Android 5.0 (Lollipop) ou posterior.

O Android Auto pode não estar disponível em todos os dispositivos e não está disponível em todas as países ou regiões.

☐ Preparação

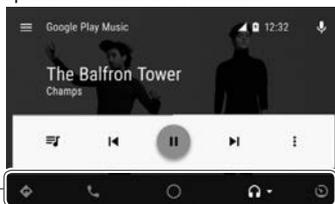
Para usar a função de navegação de Google Maps™, conecte uma antena GPS. (Página 84)

- 1 Defina **[Automotive Mirroring]** para **[ON]**. (Página 26)
- 2 Conecte um dispositivo Android usando um cabo micro USB para USB (disponível comercialmente). (Página 84)
 - Para usar a função de mãos livres, conecte o dispositivo Android através de Bluetooth. (Página 52)
 - Ao conectar um dispositivo Android compatível com Android Auto ao terminal de entrada USB, o dispositivo é conectado automaticamente através de Bluetooth, e o celular Bluetooth conectado atualmente é desconectado.
 - Desbloqueie seu dispositivo Android.
- 3 Selecione **“Android Auto”** como a fonte. (Página 13)
 - **[Android Auto]** só é exibido se for conectado um dispositivo Android compatível.

☐ Botões de operação e aplicativos disponíveis na tela do Android Auto

Você pode realizar as operações dos aplicativos do dispositivo Android conectado.

- Os itens exibidos na tela diferem dependendo do dispositivo Android conectado.



- 1 Botões dos aplicativos/informações
Inicia o aplicativo ou exibe informações.

Para sair da tela do Android Auto: Pressione HOME no painel do monitor.

☐ Uso do controle de voz

DDX9903S
DDX9703S
DDX9716BTS

DDX916WSL



(Mantenha pressionado)



(Mantenha pressionado)

- Para cancelar o controle de voz, mantenha pressionado o mesmo botão novamente.

☐ Mudança para a tela do Android Auto durante a audição de outra fonte

DDX9903S
DDX9703S
DDX9716BTS

DDX916WSL



Para retornar à tela de controle de fonte:
Pressione o mesmo botão de novo.

APPS—Android Auto™/Apple CarPlay/Mirroring

Uso dos aplicativos de um iPhone—Apple CarPlay

❑ Sobre o CarPlay

O CarPlay é uma maneira mais inteligente e segura de usar seu iPhone no automóvel. O CarPlay faz as coisas que você quer fazer com o iPhone enquanto você dirige e exibe-as na tela do aparelho. Você pode obter direções, fazer chamadas, enviar e receber mensagens, e escutar música do iPhone enquanto dirige. Você também pode usar o controle de voz Siri para facilitar a operação do iPhone.

- Para obter detalhes do CarPlay, visite o website <<https://ssl.apple.com/ios/carplay/>>.

Dispositivos iPhone compatíveis

Você pode usar o CarPlay com os seguintes modelos de iPhone.

- iPhone 5
- iPhone 5c
- iPhone 5s
- iPhone 6
- iPhone 6 Plus
- iPhone 6s
- iPhone 6s Plus

Embora a área de serviço esteja se expandindo, o serviço do CarPlay NÃO está disponível em alguns mercados.

Confira as últimas informações sobre a disponibilidade em sua região no website abaixo. <http://www.apple.com/ios/featureavailability/#applecarplay-applecarplay>

❑ Preparação

Para usar a função de navegação do Maps App, conecte uma antena GPS. (Página 86)

- 1 Configure as definições para usar o Apple CarPlay na tela <AV>.

Na tela inicial ou na tela de controle de fonte:



[Automotive Mirroring]

Selecione **[ON]** para usar o Apple CarPlay.

[CarPlay Sidebar]

Selecione a posição da barra de controle (esquerda ou direita) mostrada no painel tátil.

- 2 Conecte o iPhone usando o cabo KCA-iP103 (acessório opcional). (Página 84)

- Ao conectar um iPhone compatível com o CarPlay ao terminal de entrada USB, o celular Bluetooth conectado atualmente será desconectado.
- Desbloqueie seu iPhone.

- 3 Selecione **“Apple CarPlay”** como a fonte. (Página 13)

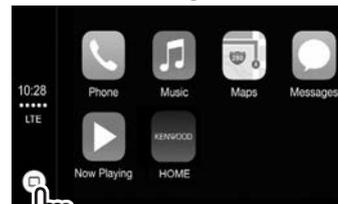
- **[Apple CarPlay]** só é exibido na tela inicial ou na tela de seleção de fonte/opção se for conectado um iPhone compatível.

❑ Uso do Siri

Você pode ativar o Siri enquanto a tela do CarPlay estiver exibida.

Na tela inicial do CarPlay:

- 1 Toque e segure **[Ⓞ]** para ativar o Siri.



(Mantenha pressionado)

- 2 Fale com o Siri.

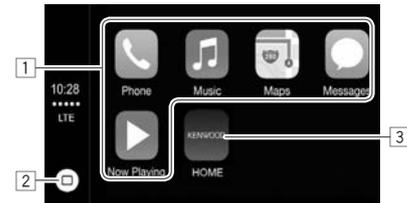
- Você também pode ativar o Siri mantendo **[Ⓞ]**/VOICE pressionado no painel do monitor.
 - Para desativar, pressione **[Ⓞ]**/VOICE no painel do monitor.

APPS—Android Auto™/Apple CarPlay/Mirroring

Botões de operação e aplicativos disponíveis na tela inicial do CarPlay

Você pode usar os aplicativos do iPhone conectado.

- Os itens exibidos e o idioma usado na tela diferem dependendo do dispositivo conectado.



1 Botões dos aplicativos
Inicia o aplicativo.

2 Botão [⏮]

- Na tela do App: Exibe a tela inicial do CarPlay. (Tocar)
- Na tela inicial do CarPlay: Ativa o Siri. (Mantenha pressionado) (Página 26)

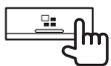
3 Botão [HOME]

Sai da tela do CarPlay e exibe a tela inicial.

Para sair da tela do CarPlay: Pressione HOME no painel do monitor.

Mudança para a tela do CarPlay da Apple durante a audição de outra fonte

DDX9903S DDX6903S DDX916WSL
DDX9703S DDX6703S



Para retornar à tela de controle de fonte:

Pressione o mesmo botão de novo.

Uso de um aplicativo—Mirroring

Você pode usar um App do iPod touch/iPhone/Android conectado neste aparelho.

- Para os Apps que você pode usar neste aparelho, visite <<http://www.kenwood.com/cs/ce>>.
- Para dispositivos Android, você pode usar mais funções com o aplicativo KENWOOD Smartphone Control. Para maiores detalhes, visite <<http://www.kenwood.com/cs/ce>>.

Preparação

1 Conecte o iPod touch/iPhone/Android.

- Para uma conexão com fio, consulte a página 81 para iPod touch/iPhone ou a página 82 para Android.
 - Para ver vídeo, conecte o dispositivo usando o cabo KCA-HD100* (acessório opcional).
- Para uma conexão Bluetooth, consulte a página 50.

2 Defina [Automotive Mirroring] para [OFF]. (Página 26)

3 Selecione o dispositivo para usar e o método de conexão em <APP Connection select> da tela <APP/iPod SETUP>. (Página 63)

* A conexão com KCA-HD100 só se encontra disponível para DDX9903S/DDX9703S/DDX9716BTS/DDX916WSL. Para DDX6903S/DDX6703S, você não pode ver vídeo ao conectar um iPod/iPhone modelo Lightning.

Operações de reprodução

1 Inicie o App no seu iPod touch/iPhone/Android.

2 Selecione “Mirroring” como a fonte. (Página 13)

A tela do App é exibida.

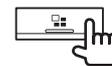
- Se uma mensagem de precaução for exibida, opere seguindo a mensagem.
- Você pode operar algumas funções de um App no painel tátil.
- Para alguns aplicativos tais como aplicativos de navegação, os botões de operação e informações não são mostrados. Você pode realizar as operações no painel tátil, tais como rolagem do mapa etc.
 - Se “⊘” aparecer na tela, isso indica que o aparelho não aceitou a operação pretendida.
- Você também pode reproduzir áudio/vídeo usando o próprio iPod/iPhone/Android em vez deste aparelho.

Mudança da tela de App durante a audição de outra fonte

DDX9903S
DDX9703S
DDX9716BTS

DDX6903S
DDX6703S

DDX916WSL



Para retornar à tela de controle de fonte:

Pressione o mesmo botão de novo.

Sintonizador HD Radio™ (Apenas para DDX9903S/DDX9703S/DDX6903S/DDX6703S)

Sobre a tecnologia HD Radio™



HD2/HD3

Bookmark

Digital Sound

Program Info

Artist Experience

Emergency Alerts

HD2/HD3

- Adjacente às emissoras principais tradicionais estão os Canais HD2/HD3, que proporcionam novos formatos originais na frequência FM

Bookmark

- O Bookmark (marcador, indicador ou favorito) é uma função de descoberta de música e produtos que permite que os usuários armazenem informações sobre o conteúdo na rádio e fornece informações interativas através de códigos QR

Digital Sound

- As transmissões de HD Radio proporcionam aos consumidores qualidade de áudio digital cristalino como do CD

Program Info

- Proporciona o nome da canção, artista, ID da emissora e outros dados relevantes para enriquecer a experiência de audição

Artist Experience

- Artist Experience oferece transmissão síncrona, entrega e exibição de imagens no receiver HD Radio que são relacionadas com o segmento de áudio específico.

Emergency Alerts

- Exibe mensagens críticas e de salvar vidas para o público durante situações de emergência

Escuta de transmissões de HD Radio™

Indicações e botões na tela de controle de fonte



Informações durante a recepção de HD Radio

- 1 Imagem ou logotipo da emissora se disponível
- 2 Modo de procura (Página 29)
- 3 Informação de texto
 - Tocar em [←] rola o texto, se houver texto oculto.
 - Tocar em [↻] muda as informações como segue:
 - Frequência/nome da emissora/título da canção/nome do artista
 - Frequência/mensagem da emissora/Radio Text
 - Frequência/gênero PTY/nome do álbum
- 4 Indicador HD
 - Ao receber uma transmissão de rádio digital HD, o indicador HD se acende em laranja.
 - Ao receber uma transmissão de rádio analógica HD, o indicador HD fica acizentado.
 - Ao receber uma transmissão de rádio convencional, o indicador HD se apaga.
- 5 Lista das predefinições (Página 31)
- 6 Indicador EA (Página 33)
- 7 Indicador MC: Acende-se quando se recebe um canal multicast HD Radio.
- 8 Indicador ST: Acende-se quando se recebe uma transmissão FM estéreo com um sinal forte o suficiente.
- 9 Modo de recepção de HD Radio (Página 29)
 - Quando sinais digitais são emitidos, o indicador DIGITAL se acende.
 - Quando sinais analógicos são emitidos, o indicador ANALOG se acende.

Sintonizador HD Radio™

Botões de operação

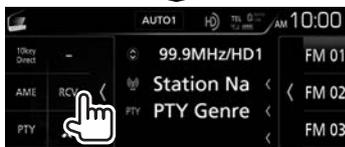
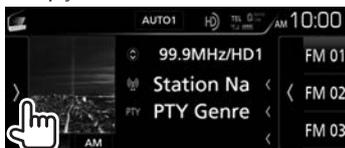
- [AUTO1]/ [AUTO2]/ [MANUAL]** Muda o modo de procura. Cada vez que você tocar no botão, o modo de procura mudará como segue:
- **AUTO1:** Busca automática
 - **AUTO2:** Sintoniza as emissoras na memória uma após a outra.
 - **MANUAL:** Busca manual
- []]** Exibe a janela dos outros botões de operação.
- Para ocultar a janela, toque em [<].
- [<]** Exibe a lista de predefinições.
- Para ocultar a lista, toque em []].
- [AM]** Seleciona a banda AM.
- [FM]** Seleciona a banda FM.
- []]** Exibe a tela <Graphic Equalizer>. (Página 66)
- [Q]** Exibe a tela de busca de canal. (Página 30)
- [≡/]** Exibe uma lista de marcadores registrados. (Página 32)
- [◀▶]** Busca uma emissora.
- O método de busca difere de acordo com o modo de procura selecionado. (Veja acima.)
- [CH▼] [CH▲]** Seleciona um subcanal quando se recebe um canal multicast HD Radio.
- [10Key Direct]** Exibe a tela de busca direta de emissora/canal. (Página 30)
- [AME]** Predefine as emissoras automaticamente. (Página 31)

- [RCV]** Muda o modo de recepção de HD Radio. (Veja abaixo.)
- [PTY]*** Seleciona o modo de busca PTY. (Página 30)
- []]** Marca as informações de etiqueta sobre a faixa atual. (Página 32)
- [Emergency Alerts]** Ativa/desativa a recepção de mensagens de alerta de emergência. (Página 33)
- [Alert Message Log]** Exibe a lista de mensagens de alerta de emergência recebidas. (Página 33)
- Para exibir todos os botões de operação disponíveis, toque em []] para exibir a janela dos outros botões de operação.
- * Só aparece quando FM está selecionado como a banda.

☐ Mudança do modo de recepção de HD Radio

Enquanto recebe uma transmissão de HD Radio, o aparelho sintoniza o áudio digital ou analógico automaticamente dependendo da condição de recepção.

- 1 Exiba a janela de seleção do modo de recepção de HD Radio.



- 2 Seleccione o modo de recepção.



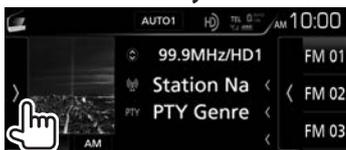
- [Auto]** Mudança automática entre áudio digital e analógico.
- [Digital]** Seleccione isto para sintonizar apenas áudio digital.
- [Analog]** Seleccione isto para sintonizar apenas áudio analógico.
- Para fechar a janela, toque em [Close].

Sintonizador HD Radio™

❑ Seleção de uma emissora/canal especificando a frequência/número do canal—Busca direta

Você pode buscar uma emissora introduzindo a frequência ou o número do canal desejado.

1 Exiba a tela <10Key Direct>.



2 Selecione um método de busca (por frequência ou por canal) (1), introduza a frequência ou o número do canal (2) e, em seguida, inicie a busca (3).



- Toque em [↵] para apagar a última entrada.

❑ Seleção de um canal na lista de canais

Você pode buscar um canal a partir da categoria desejada na lista de canais.

1 Exiba a lista de canais.



2 Selecione o canal desejado.



- Role a página para exibir mais itens.
- Para mudar a sequência da lista (entre título da canção/nome do artista/nome do álbum), toque em [Info Change].

❑ Busca de programas FM de HD Radio—Busca PTY

Você pode buscar os seus programas favoritos, que estiverem sendo transmitidos, selecionando os respectivos códigos PTY.

1 Exiba a tela <PTY Search>.



2 Selecione um código PTY (1) e, em seguida, inicie a busca (2).



- Role a página para exibir mais itens. A busca PTY começa.
- Se uma emissora estiver transmitindo um programa correspondente ao código PTY selecionado, essa emissora será sintonizada.

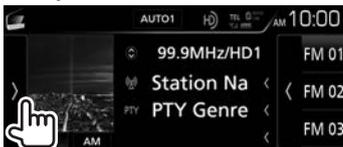
Sintonizador HD Radio™

Predefinição das emissoras

❑ Armazenamento de emissoras na memória

Você pode predefinir 15 emissoras para FM e 5 emissoras para AM.

Predefinição automática—AME (Auto Memory)



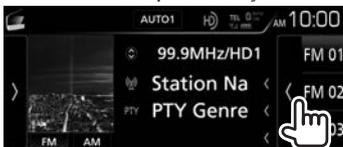
Aparece uma mensagem de confirmação. Toque em [Yes].

As emissoras locais com os sinais mais fortes são buscadas e armazenadas automaticamente.

Predefinição manual

1 Sintonize a emissora que pretende predefinir. (Página 29)

2 Exiba a lista de predefinições.



3 Selecione um número predefinido para armazenar.



A emissora selecionada no passo 1 é armazenada.

- Role a página para exibir mais itens.
- Para ocultar a lista, toque em [X].

❑ Seleção de uma emissora predefinida da lista



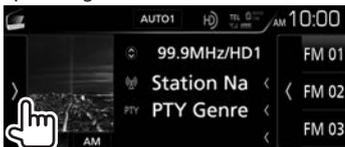
- Role a página para exibir mais itens.
- Para ocultar a lista, toque em [X].

Informações de marcação uma canção favorita

Você pode armazenar as informações de etiqueta (título, artista, álbum, URL e descrição) da faixa atual. Você pode ver as informações detalhadas sobre a faixa na lista de marcadores.

Registro de marcador

Você pode registrar até 100 marcadores.



A faixa atual é registrada na lista de marcadores.

Verificação das informações de uma faixa marcada

1 Exiba a tela <Bookmarks List>.



2 Exiba as informações de uma faixa marcada.

- Role a página para exibir mais itens na tela <Bookmarks List>.



As informações da faixa e o código QR são exibidos.

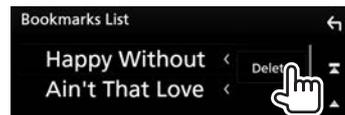
- Para apagar o marcador atual, toque em [Delete].

Eliminação de um marcador

1 Exiba a tela <Bookmarks List>.



2 Exiba a tela <Bookmarks Delete List>.



3 Selecione as faixas marcadas que você deseja apagar (1) e, em seguida, apague-as (2).

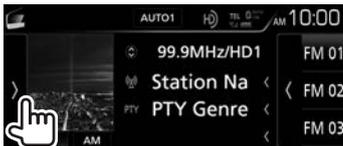


- "✓" aparece ao lado dos marcadores selecionados.
- Toque em [✓ All] para selecionar todos os marcadores.
- Toque em [All] para cancelar a seleção de todos os marcadores.
- Role a página para exibir mais itens.

Recepção de uma mensagem de alerta de emergência

Você pode receber uma mensagem de alerta de emergência durante a audição de outra fonte.

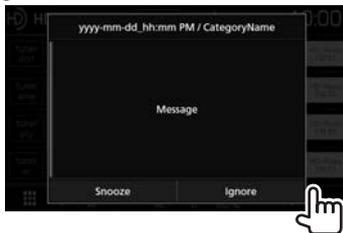
❑ Ativação da recepção de mensagem de alerta de emergência



- O indicador EA acende-se nos seguintes casos:
 - Acende-se em branco: A emissora atual suporta o alerta de emergência.
 - Acende-se em laranja: O alerta de emergência não está disponível.
 - Acende-se em vermelho: Recebe o alerta de emergência ou adia a recepção.

Ao receber uma mensagem de alerta de emergência

Ao receber uma mensagem de alerta de emergência, a seguinte tela é exibida.



Confira a mensagem, selecione o intervalo de tempo para receber a mesma mensagem de alerta de emergência e, em seguida, feche a tela de mensagem de alerta.

[Snooze] A mesma mensagem de alerta de emergência não causará uma interrupção novamente durante 10 minutos.

[Ignore] A mesma mensagem de alerta de emergência não causará uma interrupção novamente durante 12 horas.

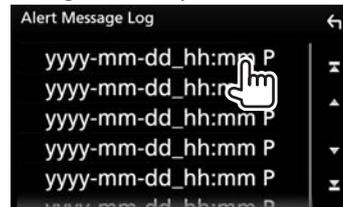
❑ Exibição das mensagens de alerta de emergência recebidas

As mensagens de alerta de emergência recebidas são armazenadas no aparelho e, portanto, você pode verificá-las mais tarde.

1 Exiba a tela <Alert Message Log>.



2 Selecione a mensagem de alerta de emergência desejada.



- Role a página para exibir mais itens.
- A mensagem selecionada é exibida. Para fechar a janela de mensagem, toque em **[Close]**.

Audição de rádio

Indicações e botões na tela de controle de fonte



Informações durante a recepção de rádio

- 1 Nº predefinido
- 2 Modo de procura (Consulte a coluna direita.)
- 3 Informação de texto
 - Tocar em [<] rola o texto, se houver texto oculto.
 - Tocar em [>] muda as informações como segue:
 - Frequência/nome PS/Radio Text/título e artista
 - Frequência/gênero PTY/Radio Text plus
- 4 Lista das predefinições (Página 35)
- 5 Indicador TI (Página 35)
- 6 Indicador ST/MONO: Acende-se quando se recebe uma transmissão FM estéreo com um sinal forte o suficiente.
- 7 Indicador RDS: Acende-se ao receber uma emissora RBDS.

Botões de operação

[AUTO1]/
[AUTO2]/
[MANUAL]

Muda o modo de procura. Cada vez que você tocar no botão, o modo de procura mudará como segue:

- **AUTO1**: Busca automática
- **AUTO2**: Sintoniza as emissoras na memória uma após a outra.
- **MANUAL**: Busca manual

[>]

Exibe a janela dos outros botões de operação.

- Para ocultar a janela, toque em [<].

[<]

Exibe a lista de predefinições.

- Para ocultar a lista, toque em [>].

[AM]

Seleciona a banda AM.

[FM]

Seleciona a banda FM.

[< >]

Exibe a tela <Graphic Equalizer>. (Página 66)

[<<] [>>]

Busca uma emissora.

- O método de busca difere de acordo com o modo de procura selecionado. (Veja acima.)

[TI]*

Ativa/desativa o modo de espera de informações de trânsito (TI). (Página 35)

[AME]

Predefine as emissoras automaticamente. (Consulte a coluna direita.)

[PTY]*

Seleciona o modo de busca PTY. (Página 35)

[MONO]

Ativa/desativa o modo monofônico para obter uma recepção FM melhor. (O efeito estéreo será perdido.)

- O indicador MONO se acenderá enquanto o modo monofônico estiver ativado.

- Para exibir todos os botões de operação disponíveis, toque em [>] para exibir a janela dos outros botões de operação.

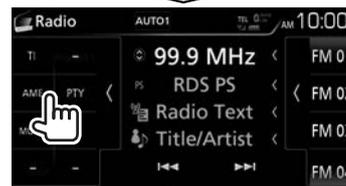
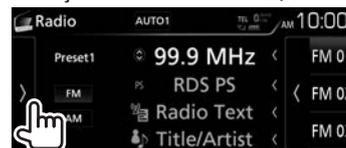
* Só aparece quando FM está selecionado como a banda.

Predefinição das emissoras

Armazenamento de emissoras na memória

Você pode predefinir 15 emissoras para FM e 5 emissoras para AM.

Predefinição automática—AME (Auto Memory)

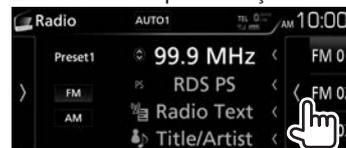


Aparece uma mensagem de confirmação. Toque em [Yes].

As emissoras locais com os sinais mais fortes são buscadas e armazenadas automaticamente.

Predefinição manual

- 1 Sintonize a emissora que pretende predefinir. (Consulte a coluna esquerda.)
- 2 Exiba a lista de predefinições.



Rádio

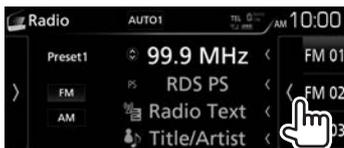
- 3 Selecione um número predefinido para armazenar.



A emissora selecionada no passo 1 é armazenada.

- Role a página para exibir mais itens.
- Para ocultar a lista, toque em []].

- ❑ **Seleção de uma emissora predefinida da lista**



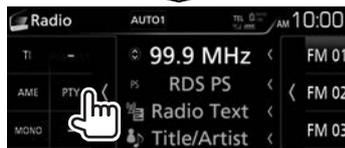
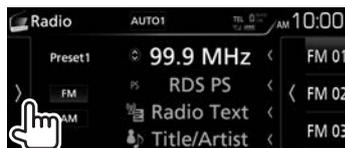
- Role a página para exibir mais itens.
- Para ocultar a lista, toque em []].

Funções FM RBDS

- ❑ **Busca de programa FM RBDS—Busca PTY**

Você pode buscar os seus programas favoritos, que estiverem sendo transmitidos, selecionando os respectivos códigos PTY.

- 1 Exiba a tela <PTY Search>.



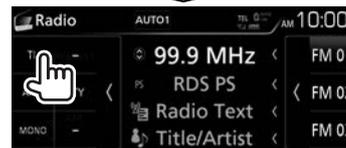
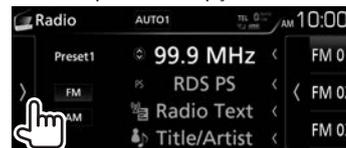
- 2 Selecione um código PTY (1) e, em seguida, inicie a busca (2).



- Role a página para exibir mais itens. A busca PTY começa. Se uma emissora estiver transmitindo um programa correspondente ao código PTY selecionado, essa emissora será sintonizada.

- ❑ **Ativação/desativação da recepção de espera de informações de trânsito (TI)**

Você pode receber informações de tráfego mesmo enquanto estiver ouvindo uma outra fonte ativando o modo de espera de recepção TI.



O aparelho fica em prontidão para mudar para a recepção de informações de trânsito (TI), se disponível.

- O indicador TI se acende nos seguintes casos:
 - Acende-se em branco: Ao receber informações de tráfego.
 - Acende-se em laranja: No modo de espera de recepção de informações de tráfego.
- Se o indicador TI estiver aceso em laranja, sintonize uma outra emissora que transmita sinais RBDS.
- Ao receber informações de tráfego, a tela muda para a tela de informações de tráfego automaticamente.

Para desativar a recepção de espera de informações de trânsito (TI): Toque em [TI]. (O indicador TI apaga-se.)

- O ajuste do volume para as informações de trânsito é memorizado automaticamente. Na próxima vez que o aparelho mudar para a recepção de informações de trânsito, o volume será ajustado para o nível anterior.

Rádio via Satélite SiriusXM® (Apenas para DDX9903S/DDX9703S/DDX6903S/DDX6703S)

Apenas SiriusXM® oferece-lhe o que você mais gosta de escutar, tudo em um lugar. Obtenha mais de 140 canais, incluindo música livre de comerciais, mais o melhor em esporte, notícias, discussões, comédia e entretenimento. Bem-vindo ao mundo de rádio via satélite. É necessário ter um sintonizador para veículo SiriusXM e inscrever-se. Para maiores informações, visite www.siriusxm.com.

Ativação da sua assinatura

- 1 Verifique a sua identificação de rádio. A identificação de rádio via satélite SiriusXM é necessária para a ativação e pode ser encontrada sintonizando o Canal 0, bem como na etiqueta localizada no sintonizador SiriusXM Connect e em sua embalagem.
 - A identificação de rádio não inclui as letras I, O, S ou F.
- 2 Ative o sintonizador SiriusXM Connect para veículo usando um dos dois métodos a seguir:
 - Para usuários nos EUA:
 - Em linha:
Visite o website www.siriusxm.com/activatenow
 - Telefone: Chame SiriusXM Listener Care em 1-866-635-2349
 - Para usuários no Canadá:
 - Em linha:
Visite o website www.siriusxm.ca/activatexm
 - Telefone: Chame XM Customer Care em 1-877-438-9677
- 3 Quando aparecer uma mensagem de confirmação, toque em **[Return]**.

Escuta de rádio via satélite SiriusXM®

Indicações e botões na tela de controle de fonte

Tela de modo ao vivo



Informações durante a recepção de rádio via satélite SiriusXM®

- 1 Logotipo do canal/arte de álbum
- 2 Modo de procura (Página 37)
- 3 Indicador de intensidade do sinal
- 4 Indicadores de Rádio via Satélite SiriusXM®
 - Mix: Acende-se ao ativar o TuneMix™. (Página 41)
 - Scan: Acende-se ao ativar o TuneScan™. (Página 40)
 - : Acende-se ao ativar o SportsFlash™ ou ao receber informações SportsFlash. (Página 42)
 - : Indica o status da recepção de informações meteorológicas e de tráfego. (Página 41)

- 5 Informação de texto
 - Tocar em [**<**] rola o texto, se houver texto oculto.
 - Tocar em [**↻**] muda as informações como segue:
 - Nome do canal/nome do artista/título da canção/informação do conteúdo
 - Nome do canal/nome da categoria/descrição do canal/canais semelhantes
- 6 Lista das predefinições (Página 38)

Rádio via Satélite SiriusXM®

Botões de operação

- [SEEK1]/
[SEEK2] Muda o modo de procura.
• **SEEK1**: Salte para outro canal disponível.
• **SEEK2**: Salte para outro canal predefinido.
- [] Exibe a janela dos outros botões de operação.
• Para ocultar a janela, toque em [<].
- [<] Exibe a lista de predefinições.
• Para ocultar a lista, toque em []].
- [] Exibe a tela <Graphic Equalizer>. (Página 66)
- [Q] Exibe a tela de busca de categoria/canal. (Consulte a coluna da extrema direita.)
- [] Inicia/pausa a repetição do conteúdo. (Página 39)
- [CH▼][CH▲] Seleciona o canal.
[Direct Channel] Exibe a tela de busca direta de canal. (Consulte a coluna direita.)
[SETUP] Muda as definições para recepção de rádio via satélite SiriusXM na tela <SiriusXM SETUP>. (Páginas 40 – 46)
- [Band] Seleciona a banda (SXM1 – SXM4).
[Replay]/
[Live] Muda entre a tela do modo de repetição (Página 38) e a tela do modo ao vivo (Página 36).
- [Traffic & Weather] Muda para as últimas informações de tráfego e meteorológicas. (Página 41)
- [Tune Scan] Inicia o TuneScan™. (Página 40)
[Tune Mix] Predefine os canais automaticamente com seus favoritos. (Página 41)
- [Sports Flash] Ativa o SportsFlash™. (Página 42)

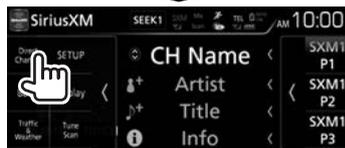
- Para exibir todos os botões de operação disponíveis, toque em [] para exibir a janela dos outros botões de operação.

Seleção de um canal

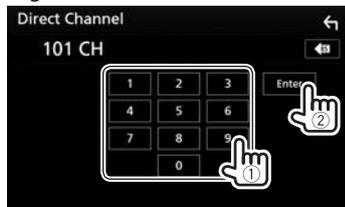
Selecione um canal especificando um número de canal—Direct Channel

Você pode buscar uma emissora introduzindo o número do canal desejado.

1 Exiba a tela <Direct Channel>.



2 Introduza o número do canal (1) e, em seguida, inicie a busca (2).



- Toque em [BS] para apagar a última entrada.

Seleção de um canal na lista de categorias/canais

Você pode obter informações sobre os canais ou selecionar uma categoria e, em seguida, um canal.

1 Exiba a tela <Category List>.



2 Seleccione uma categoria (1) e, em seguida, seleccione um canal (2).



- Role a página para exibir mais itens.
- Tocar em [All-Channels] na <Category List> exibe todos os canais.
- Para mudar a sequência da lista (entre nome do canal/nome do artista/título da canção/nome da categoria/informações do conteúdo), toque em [Info Change].

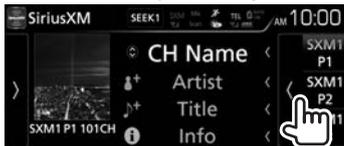
Rádio via Satélite SiriusXM®

Predefinição dos canais

❑ Armazenamento de canais na memória

Você pode predefinir até 6 canais para cada banda.

- 1 Sintonize o canal que pretende predefinir. (Página 37)
- 2 Exiba a lista de predefinições.



- 3 Selecione um número predefinido para armazenar.



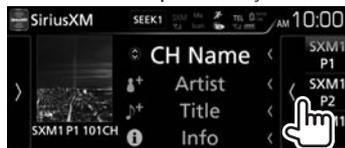
(Mantenha pressionado)

O canal selecionado no passo 1 é armazenado.

- Role a página para exibir mais itens.
- Para ocultar a lista, toque em []].

❑ Seleção de um canal predefinido

- 1 Exiba a lista de predefinições.



- 2 Selecione um canal predefinido.



- Role a página para exibir mais itens.
- Para ocultar a lista, toque em []].

Repetição

Você pode pausar, retroceder e repetir o conteúdo do canal sintonizado atualmente.

- O sintonizador para veículo SiriusXM Connect armazena continuamente no seu buffer até 60 minutos de áudio.
- Se você mudar para outro canal durante a reprodução, o conteúdo do buffer de repetição será perdido.

❑ Indicações na tela do modo de repetição

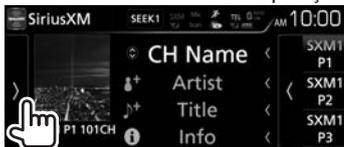


- 1 Barra do tempo de repetição
Mostra a capacidade restante (cinza) e a quantidade de conteúdo no buffer (azul). Se o buffer de repetição estiver cheio, a barra inteira mudará para azul.
 - Atualizada a cada segundo.
- 2 Código do tempo
Mostra o ponto no buffer de repetição que você está escutando.
 - Exemplo: -5:00
 - Você está escutando o áudio que está 5 minutos atrás da transmissão atual.
 - Atualizada a cada segundo.

Rádio via Satélite SiriusXM®

❑ Repetição de um conteúdo

1 Exiba a tela do modo de repetição.



2 Realize as operações de repetição.



- Para iniciar/pausar a reprodução, toque em [▶||].
- Para saltar a faixa/segmento atual, toque em [◀◀]/[▶▶].
 - Toçar em [◀◀] dentro de 2 segundos do começo da faixa/segmento atual retorna à faixa anterior.
 - Toçar em [◀◀] após 2 segundos ou mais de reprodução da faixa retorna ao começo da faixa/segmento atual.
- Para realizar o retrocesso/avanço rápido, toque e segure [◀◀]/[▶▶].

Repetição do conteúdo de uma lista de dados gravados a partir de programas—Lista de repetição instantânea

1 Exiba a tela <Instant Replay List>.

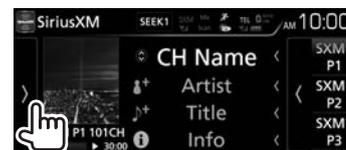


2 Selecione o programa desejado.



- Role a página para exibir mais itens.
- Para mudar a sequência da lista (entre nome do canal/nome do artista/título da canção/nome da categoria/informações do conteúdo), toque em [Info Change].

Para retornar à tela do modo ao vivo:



Rádio via Satélite SiriusXM®

SmartFavorites

Os canais armazenados pelo usuário (P1 a P6) da banda atual são reconhecidos como canais SmartFavorites. O sintonizador para veículo SiriusXM Connect armazena automaticamente no seu buffer o conteúdo da transmissão em segundo plano. Quando você selecionar um canal SmartFavorite, você pode retroceder e repetir até 30 minutos de qualquer conteúdo perdido de noticiário, entrevista, esporte ou música.

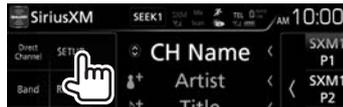
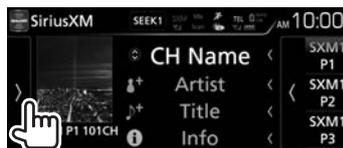
- SmartFavorites fica disponível apenas se você conectar o sintonizador para veículo SiriusXM Connect SXV200 ou posterior.
- Se você mudar para outra banda, o conteúdo o buffer será apagado e novos canais na banda atual começará a entrar no buffer.

TuneStart™

Ao selecionar um canal SmartFavorites, você poderá escutar a canção atual desde o começo.

Ativação de TuneStart™

- 1 Exiba a tela <SiriusXM SETUP>.



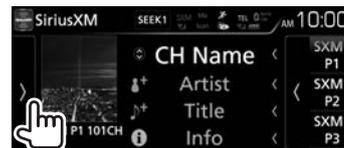
- 2



Para desativar TuneStart: Toque em [TuneStart] para selecionar [OFF].

TuneScan

Ao ativar TuneScan™, você ouvirá 6 segundos das canções, que ainda não foram ouvidas, de cada uma das predefinições dos canais de música na banda atual e do canal sintonizado atualmente.



O aparelho começa a explorar. (O indicador Scan acende-se.)

- Para selecionar o conteúdo anterior/seguinte, toque em [◀◀] ou [▶▶].
- Para reproduzir o conteúdo explorado atualmente, toque em [Tune Scan].
- Para sair da exploração e retornar à posição ao vivo, toque e segure [Tune Scan].

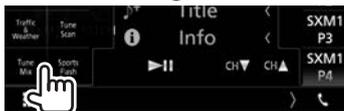
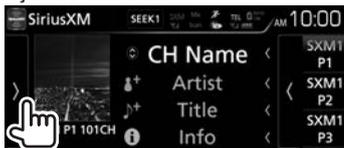
Rádio via Satélite SiriusXM®

TuneMix™

O TuneMix™ reproduz uma combinação única de canções de seus canais de música predefinidos da banda SiriusXM predefinida atual, permitindo-lhe criar um canal personalizado a partir de 2 ou de até 6 canais de música. Você pode inclusive saltar canções que não deseja ouvir.

- TuneMix™ fica disponível apenas se você conectar o sintonizador para veículo SiriusXM Connect SXV300 ou posterior.

Ativação do TuneMix™



- O indicador Mix acende-se.

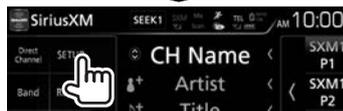
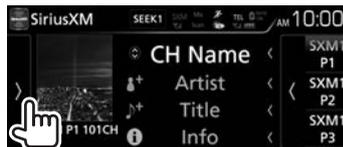
Para desativar TuneStart: Toque em [Tune Mix]. (O indicador Mix apaga-se.)

Recepção das últimas informações de tráfego e meteorológicas—Traffic & Weather Now™

O Traffic & Weather Now™ permite-lhe acessar as últimas notícias sempre que você quiser ouvi-las.

Registro de uma cidade para receber transmissões Traffic & Weather

- 1 Exiba a tela <SiriusXM SETUP>.



- 2 Exiba a janela <Traffic Weather City Select>.



- 3 Selecione a cidade para a qual você deseja receber as transmissões SiriusXM Traffic & Weather.

Recepção de transmissões Traffic & Weather



O último noticiário de informações de tráfego e meteorológicas começa desde o início.

- A cor do indicador  indica o status da recepção de informações de tráfego e meteorológicas como segue:
 - Quando o SXV300 está conectado:
 - Acende-se em branco: Já reproduzido.
 - Acende-se em verde: Há novas informações disponíveis.
 - Acende-se em roxo: Está sendo reproduzido.
 - Apagado: Não há nenhuma informação.
 - Quando o SXV200/SXV100 está conectado:
 - Acende-se em branco: Espera a recepção de informações de tráfego e meteorológicas.
 - Acende-se em roxo: Está sendo reproduzido.
 - Apagado: A recepção de informações de tráfego e meteorológicas é desativada.

Rádio via Satélite SiriusXM®

Recepção das informações de uma grande jogada do seu time favorito—SportsFlash™

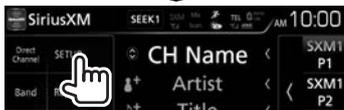
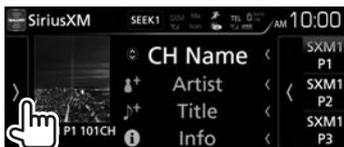
O SportsFlash™ o notificará quando ocorrer uma grande jogada durante uma partida com o seu time favorito. Escolha para sintonizar e ouvir a jogada desenrolada ao vivo. Continue ouvindo a partida, ou retorne ao canal anterior.

- SportsFlash™ fica disponível apenas se você conectar o sintonizador para veículo SiriusXM Connect SXV300 ou posterior.

Seleção dos times para receber o alerta SportsFlash

Você pode registrar até 50 times para SportsFlash. Você pode receber informações para até 5 partidas.

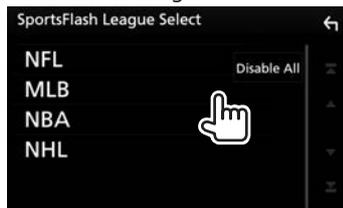
1 Exiba a tela <SiriusXM SETUP>.



2 Exiba a tela <SportsFlash League Select>.



3 Selecione uma liga.



- Role a página para exibir mais itens.

4 Selecione [ON] para os times que você deseja receber o alerta SportsFlash.



- Role a página para exibir mais itens.
- Selecione [OFF] para os times que você deseja desativar a recepção de alerta SportsFlash. Repita os passos 3 e 4 se você quiser definir o alerta SportsFlash para outras ligas.
- O indicador  se acende nos seguintes casos:
 - Acende-se em branco: Durante o modo de espera de alerta de SportsFlash.
 - Acende-se em roxo: Ao receber informações SportsFlash.
 - Apagado: O alerta SportsFlash não está ativado.

Para desativar o alerta SportsFlash para todas as ligas selecionadas: Toque em [Disable All] na tela <SportsFlash League Select>.

- Quando aparecer uma mensagem de confirmação, toque em [Yes].

Mudança para as informações de uma partida

Quando ocorre uma grande jogada durante uma partida, aparece uma tela de alerta.

Toque em [Jump] para receber as informações da partida.

- Para cancelar o alerta recebido no momento, toque em [Ignore].
 - Você receberá futuros alertas para a partida.
- Para cancelar o alerta para esta partida, toque em [Cancel].

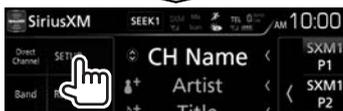
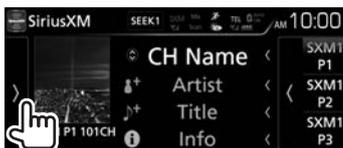
Rádio via Satélite SiriusXM®

Recepção de alertas para conteúdo desejado—Alerta de conteúdo

O aparelho informa quando há uma recepção de um conteúdo que você está interessado como música e informações sobre um time esportivo.

Ativação do alerta de conteúdo

1 Exiba a tela <SiriusXM SETUP>.



2 Selecione [ON] para ativar o alerta de conteúdo.



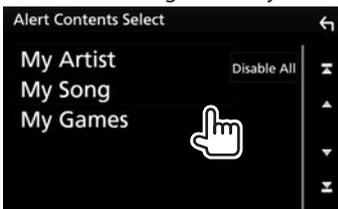
Para desativar o alerta de conteúdo: Toque em [Content Alerts] para selecionar [OFF].

Seleção do conteúdo para o alerta de conteúdo

1 Exiba a tela <SiriusXM SETUP>. (Consulte a coluna esquerda.)



3 Selecione a categoria desejada.



4 Selecione [ON] para os conteúdos que você deseja receber alertas. Exemplo: ao selecionar um artista.



- Role a página para exibir mais itens.
 - Selecione [OFF] para os conteúdos que você deseja desativar a recepção de alerta.
 - Para artista/canções: você pode apagar o conteúdo selecionado atualmente a partir da lista tocando em [Delete].
 - Para times esportivos: você pode selecionar até 30 times.
- Repita os passos 3 e 4 se você quiser definir o alerta de conteúdo para outras categorias.

Para desativar todos os conteúdos selecionados: Toque em [Disable All] na tela <Alert Contents Select>.

- Quando aparecer uma mensagem de confirmação, toque em [Yes].

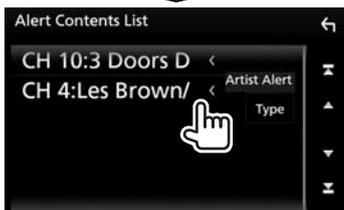
Rádio via Satélite SiriusXM®

❑ Mudança para um conteúdo registrado

Ao receber os conteúdos registrados para alertas de conteúdo, aparece um alerta na tela.

Toque em **[Jump]** e, em seguida, selecione o item que você deseja saltar na tela **<Alert Contents List>**.

- Para cancelar os alertas de conteúdo, toque em **[Ignore]**.



- Role a página para exibir mais itens.
- Para mudar a sequência da lista (entre Artist Alert, Song Alert e Game Alert™), toque em **[Type]**.

Definição das restrições de recepção

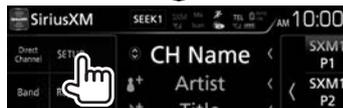
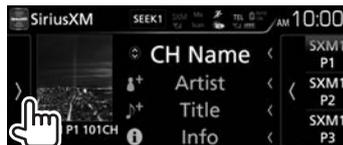
❑ Definição do controle parental

Você pode limitar o acesso aos canais SiriusXM, tal como os canais com conteúdo para adultos.

Definição/alteração do código parental

- A definição inicial é "0000".
- Alterar o código não muda as definições **[Parental Control]/[Parental Lock Channel Selection]**.

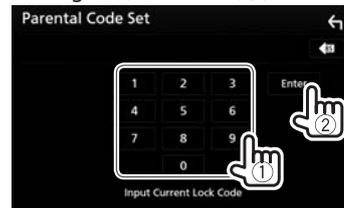
1 Exiba a tela **<SiriusXM SETUP>**.



2 Exiba a tela **<Parental Code Set>**.



3 Introduza o código de quatro dígitos (1) e, em seguida, confirme (2).



- Toque em **[BS]** para apagar a última entrada.

4 Introduza um novo código de quatro dígitos (1) e, em seguida, confirme (2).



- Toque em **[BS]** para apagar a última entrada.

5 Repita o passo 4 para confirmar seu novo código.

Rádio via Satélite SiriusXM®

Ativação/desativação do controle parental

Você pode definir o recurso de controle parental para bloquear quaisquer canais SiriusXM ou bloquear automaticamente todos os canais classificados como “adulto” por SiriusXM®.

- 1 Exiba a tela <SiriusXM SETUP>. (Página 44)
- 2 Selecione um modo de controle parental.



[OFF] Desativa o bloqueio parental de adulto e do usuário.

[Mature] Bloqueia apenas os canais classificados como “adulto”.

[User] Bloqueia somente os canais selecionados. (Consulte a coluna direita.)

- 3 Introduza o código parental para confirmar sua escolha.

Seleção dos canais a serem bloqueados—Seleção de canal com bloqueio parental

Esta opção de controle parental permite-lhe selecionar os canais a serem bloqueados pelo recurso de controle parental.

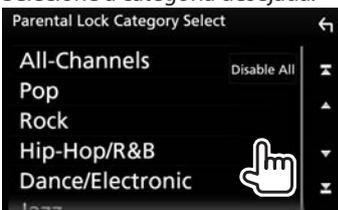
- Quando **[Parental Control]** for definido para **[Mature]** ou **[OFF]**, você não pode alterar a definição **[Parental Lock Channel Selection]**.

- 1 Exiba a tela <SiriusXM SETUP>. (Página 44)



- 3 Introduza o código parental. A tela <Parental Lock Category Select> é exibida.

- 4 Selecione a categoria desejada.



- Role a página para exibir mais itens.

- 5 Selecione **[ON]** para os canais que você deseja ativar o bloqueio parental.



- Role a página para exibir mais itens.
- Selecione **[OFF]** para os canais que você deseja desativar o bloqueio parental.
- Para mudar a sequência da lista (entre nome do canal/nome do artista/título da canção/nome da categoria/informações do conteúdo), toque em **[Info Change]**. Repita os passos 4 e 5 se você quiser definir o bloqueio para múltiplos canais.

Para desativar o bloqueio parental para todos os canais bloqueados: Toque em **[Disable All]** na tela <Parental Lock Category Select> e, em seguida, introduza o número do código parental.

- Quando aparecer uma mensagem de confirmação, toque em **[Yes]**.

Rádio via Satélite SiriusXM®

Salto de canais indesejáveis

Se você não quiser receber alguns canais, você pode saltá-los.

Ativação do salto de canais

- 1 Exiba a tela <SiriusXM SETUP>. (Página 44)
- 2 Exiba a tela <Skip Category Select>.



- 3 Selecione a categoria desejada.



- Role a página para exibir mais itens.
- Tocar em **[All-Channels]** exibe todos os canais.

- 4 Selecione **[ON]** para os canais que você deseja saltar.



- Role a página para exibir mais itens.
- Selecione **[OFF]** para os canais que você não deseja saltar.
- Para mudar a sequência da lista (entre nome do canal/nome do artista/título da canção/nome da categoria/informações do conteúdo), toque em **[Info Change]**.

Repita os passos **3** e **4** se você quiser selecionar canais para saltar de outras categorias.

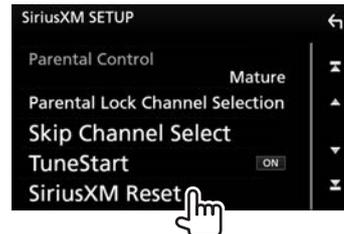
Para cancelar o salto de canal para todos os canais saltados: Toque em **[Disable All]** na tela <Skip Category Select>

- Quando aparecer uma mensagem de confirmação, toque em **[Yes]**.

Reinicialização das definições do rádio via satélite SiriusXM

Você pode reinicializar as definições de rádio via satélite SiriusXM feitas e restaurar às definições de fábrica.

- 1 Exiba a tela <SiriusXM SETUP>. (Página 44)
- 2



Aparece uma mensagem de confirmação. Toque em **[Yes]**.

OUTROS COMPONENTES EXTERNOS

Uso de uma câmera

- Para conectar uma câmera, consulte a página 85.
- Para usar uma câmera de marcha-ré, é preciso conectar o condutor REVERSE. (Páginas 81 e 82)

Definições para a câmera

- 1 Exiba a tela de seleção de fonte/opção.
Na tela inicial ou na tela de controle de fonte:



- 2 Exiba a tela <SETUP>.



- 3 Exiba a tela <Camera>.



- 4 Configure as definições da câmera.



- Role a página para exibir mais itens.

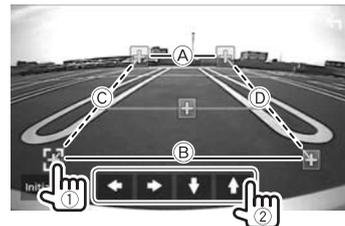
Itens de definição

[R-CAM Interruption]	<ul style="list-style-type: none">• ON: Exibe a imagem da câmera de marcha-ré quando você muda o câmbio para a posição de marcha-ré (R).• OFF (Inicial): Selecione isto quando não houver uma câmera conectada.
[Parking Guidelines]	<ul style="list-style-type: none">• ON (Inicial): Exibe as linhas de guia para permitir um estacionamento fácil ao mudar o câmbio para a posição de marcha-ré (R).• OFF: Oculta as linhas de guia de estacionamento.
[Guidelines Setup]	Ajusta as linhas de guia de estacionamento para o tamanho do carro, espaço de estacionamento, etc. (Consulte a coluna direita.)
[Front Camera]	<ul style="list-style-type: none">• ON: Ativação a câmera de vista frontal. Selecione isto para usar a câmera de vista frontal.• OFF (Inicial): Selecione isto quando não houver uma câmera conectada.
[Front Camera Mirror Image]	<ul style="list-style-type: none">• ON: Exibe a imagem da câmera de vista traseira invertida horizontalmente.• OFF (Inicial): Exibe a imagem da câmera de vista traseira como é.

Ajuste das linhas de guia de estacionamento

- Instale a câmera de marcha-ré na posição apropriada de acordo com as instruções fornecidas com a câmera de marcha-ré.
- Quando ajustar as linhas de guia de estacionamento, certifique-se de usar o freio de estacionamento para evitar que o carro se mova.

- 1 Toque em **[Guidelines Setup]** na tela <Camera>. (Consulte a coluna da extrema esquerda.)
A tela de definição das linhas de guia é exibida.
- 2 Toque nas marcas (1) e, em seguida, ajuste a posição da marca selecionada (2).



Certifique-se de que (A) e (B) estejam paralelos horizontalmente, e de que (C) e (D) estejam no mesmo comprimento.

- Toque em **[Initialize]** e, em seguida, toque em **[Yes]** para definir todas as marcas para a posição inicial padrão.

OUTROS COMPONENTES EXTERNOS

Exibição da imagem da câmera conectada

A tela da câmera é exibida quando você muda o câmbio para a posição de marcha-ré (R).



- Para apagar os botões de operação, toque na tela. Tocar na tela de novo exibe os botões de operação.

Para exibir a imagem da câmera manualmente

- Se **[Front Camera]** for definido para **[ON]**, a imagem da câmera de vista frontal será exibida. Se **[Front Camera]** for definido para **[OFF]**, a imagem da câmera de vista traseira será exibida.

No painel do monitor:

Selecione **[Camera]** no menu de atalho pop-up. (Página 14)



No painel do monitor:

DDX9903S **DDX6903S** **DDX916WSL**
DDX9703S **DDX6703S**



Para mudar a tela entre a câmera de vista frontal e a câmera de vista traseira



- Cada vez que você tocar no botão, a tela mudará entre a tela de vista traseira e a tela de vista frontal.

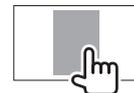
Para sair da tela de câmera



Uso de players de áudio/vídeo externos—AV-IN

Se os botões de operação não estiverem exibidos na tela, toque na área mostrada na ilustração.

- Para mudar as definições para a reprodução de vídeo, consulte a página 70.



Início da reprodução

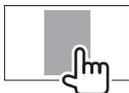
- 1 Conecte um componente externo. (Página 85)
 - Para DDX9903S/DDX9703S/DDX6903S/DDX6703S/DDX9716BTS: Conecte um componente externo ao terminal de entrada AV-IN.
 - Para DDX916WSL: Conecte um componente externo ao terminal de entrada AV-IN1 ou AV-IN2.
- 2 Selecione a fonte para reproduzir um componente externo. (Página 13)
 - Para DDX9903S/DDX9703S/DDX6903S/DDX6703S/DDX9716BTS: Selecione **"AV-IN"** como a fonte.
 - Para DDX916WSL: Selecione **"AV-IN1"** ou **"AV-IN2"** como a fonte.
- 3 Ligue o componente conectado e inicie a reprodução da fonte.

OUTROS COMPONENTES EXTERNOS

Uso de um smartphone—HDMI/MHL

Se os botões de operação não estiverem exibidos na tela, toque na área mostrada na ilustração.

- Para mudar as definições para a reprodução de vídeo, consulte a página 70.



❑ O que é HDMI/MHL?

HDMI é o acrônimo para High Definition Multi-media Interface (Interface multimídia de alta definição). As conexões HDMI podem transferir com os sinais de uma fonte de vídeo digital (como de um DVD player) sem conversão para analógico.

Foi adicionado um novo recurso ao HDMI que estende ainda mais sua capacidade, o MHL, ou Mobile High-definition Link (Ligação móvel de alta definição).

Ambas as interfaces permitem-lhe conectar o seu smartphone ao aparelho. Uma vez feita a conexão, você pode ver a tela do smartphone no monitor.

Sobre o adaptador Wireless Display

Este aparelho é compatível com adaptadores Wireless Display. Conectar um adaptador Wireless Display (KCA-WL100; acessório opcional) ao terminal de entrada HDMI/MHL (Página 85) permite o desfrute de escutar música, assistir vídeo ou ver imagens através de uma conexão sem fio.

- Para os detalhes sobre as definições de um adaptador Wireless Display, etc., consulte as instruções fornecidas com o adaptador Wireless Display.

❑ Exibição da tela do smartphone

Você pode exibir a tela de smartphones conectados através do terminal de entrada HDMI/MHL.

- 1 Conecte o seu smartphone ao terminal de entrada HDMI/MHL. (Página 84)
 - Use o cabo HDMI KCA-HD100 (acessório opcional) ou o cabo MHL KCA-MH100 (acessório opcional).
- 2 Selecione “HDMI/MHL” como a fonte. (Página 13)
- 3 Inicie um aplicativo ou reprodução no seu smartphone.



[Hide]

Ocultar os indicadores e botões.

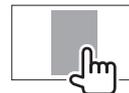


Exibe a tela <Graphic Equalizer>. (Página 66)

Como assistir TV (Apenas para DDX9716BTS/DDX916WSL)

Se os botões de operação não estiverem exibidos na tela, toque na área mostrada na ilustração.

- Para mudar as definições para a reprodução de vídeo, consulte a página 70.



Preparação

- Conecte a caixa de sintonizador de TV ao terminal de entrada AV-IN (para DDX9716BTS)/terminal de entrada AV-IN1 (para DDX916WSL) e terminal de saída de controle remoto do sintonizador de TV. (Página 85)
- Selecione [ON] para [TV Tuner Control]. (Página 75)

❑ Exibição da tela de TV

- 1 Selecione “AV-IN” (para DDX9716BTS) ou “AV-IN1” (para DDX916WSL) como a fonte. (Página 13)
- 2 Ligue o televisor.



[Hide]

Ocultar os indicadores e botões.



Exibe a tela <Graphic Equalizer>. (Página 66)

[CH ▼]/[CH ▲]

Muda os canais.

OUTROS COMPONENTES EXTERNOS

Uso dos recursos do adaptador

ADS (Apenas para DDX9903S/DDX9703S/ DDX6903S/DDX6703S)

Ao conectar o adaptador ADS (disponível comercialmente) ao terminal iDataLink (Página 83), este aparelho pode acessar a fonte de rádio satélite provida para o veículo e as informações do veículo podem ser exibidas no aparelho.

Preparação:

Configure as definições nas telas <OEM SETUP> antecipadamente. (Página 75)

❑ Seleção dos recursos do adaptador ADS

- 1 Exiba a tela de seleção de fonte/opção.
Na tela inicial ou na tela de controle de fonte:

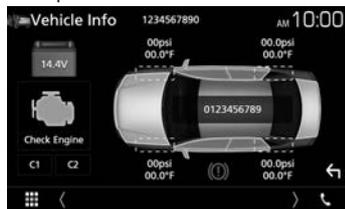


- 2 Selecione os recursos do adaptador ADS na tela de seleção de fonte/opção.



- Para exibir mais itens, toque em [⌂/⌂] ou role para mudar a página.

Exemplo: ao selecionar "Vehicle Info".



❑ Itens disponíveis com o adaptador ADS

[Vehicle Info]* Exibe a informação sobre a pressão dos pneus.

[Satellite Radio] Exibe a tela de controle da fonte de rádio satélite provida para o veículo.

[Media Player] Exibe a tela de controle da fonte do player de mídia provida para o veículo.

[TEL] Exibe a tela de controle de celular provida para o veículo.

[BT Streaming] Exibe a tela de controle da fonte do player de áudio Bluetooth provida para o veículo.

[Radar Detector]* Exibe as informações sobre os instrumentos como o velocímetro.

[Gauges] Exibe os indicadores do veículo.

[Climate]* Exibe as informações sobre o ar condicionado do veículo.

[Parking Assist] Exibe as guias para o estacionamento do veículo.

* Estes recursos do adaptador ADS são exibidos como um widget na tela inicial. (Página 10) Você pode exibir estas telas tocando no widget.

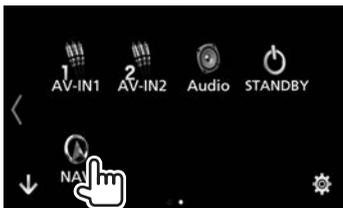
OUTROS COMPONENTES EXTERNOS

Uso da unidade de navegação externa (Apenas para DDX9716BTS/ DDX916WSL)

Você pode conectar uma unidade de navegação (KNA-G630: acessório opcional) ao terminal de entrada de navegação, de forma que possa ver a tela de navegação. (Página 85)

- O guia de navegação é emitido pelos alto-falantes frontais mesmo que você esteja ouvindo uma fonte de áudio.

Visualização da tela de navegação



- Para exibir mais itens, toque em [↵/⏪] ou role para mudar a página.
- Enquanto a tela de navegação estiver exibida, as operações no painel tátil só ficam disponíveis para navegação.
- A relação largura-altura da tela de navegação é fixada como <Full>, independentemente da definição de <Aspect> (Página 70).

Para sair da tela de navegação

DDX9716BTS

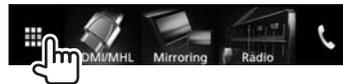


DDX916WSL



Ajuste do volume do guia

- 1 Exiba a tela de seleção de fonte/opção. Na tela inicial ou na tela de controle de fonte:



- 2 Exiba a tela <SETUP>.



- 3 Exiba a tela <Navigation>.



- 4 Ajuste o volume do guia de navegação.



BLUETOOTH

Informações sobre o uso de dispositivos Bluetooth®



Bluetooth é uma tecnologia de comunicação de rádio sem fio de curto alcance para dispositivos móveis tais como telefones celulares, PCs portáteis e outros dispositivos. Os dispositivos Bluetooth podem ser conectados sem cabos e se comunicar entre si.

Notas

- Não realize operações complicadas enquanto dirige como marcar números de telefone, consultar a agenda telefônica, etc. Para realizar estas operações, pare o carro num local seguro.
- Pode não ser possível conectar alguns dispositivos Bluetooth a este aparelho dependendo da versão do dispositivo.
- Este aparelho pode não funcionar com alguns dispositivos Bluetooth.
- A condição de conexão pode variar dependendo das circunstâncias ao seu redor.
- Para alguns dispositivos Bluetooth, o dispositivo é desconectado quando o aparelho é desligado.

Sobre os celulares compatíveis com PBAP (Phone Book Access Profile - Perfil de acesso à agenda telefônica)

Se o seu celular suportar o PBAP, você poderá exibir a agenda telefônica e as listas de chamadas na tela do painel tátil quando o celular for conectado.

- Agenda telefônica: até 1000 entradas
- Chamadas feitas, chamadas recebidas e chamadas perdidas (até 50 entradas ao todo)

Conexão de dispositivos Bluetooth

❑ Ativação/desativação da função Bluetooth

Ao usar um dispositivo Bluetooth, ativar a função Bluetooth no aparelho.

- 1 Exiba a tela de seleção de fonte/opção. Na tela inicial ou na tela de controle de fonte:



- 2 Exiba a tela <SETUP>.



- 3 Exiba a tela <Bluetooth Setup>.



- 4 Ative ([ON]) ou desative ([OFF]) a função Bluetooth.



❑ Registro e conexão de um novo dispositivo Bluetooth

Quando você conectar um dispositivo Bluetooth ao aparelho pela primeira vez, realize o emparelhamento entre o aparelho e o dispositivo. O emparelhamento permite que os dispositivos Bluetooth se comuniquem entre si.

- Não é possível registrar um dispositivo Bluetooth se você estiver usando as seguintes fontes: **“Bluetooth”**, **“iPod”**, **“Android Auto”**, **“Apple CarPlay”** ou **“Mirroring”**. Se você quiser registrar o dispositivo Bluetooth enquanto estiver usando uma das fontes mencionadas acima, envie a solicitação de conexão do dispositivo Bluetooth para registrá-lo.
- O método de emparelhamento difere dependendo da versão Bluetooth do dispositivo.
 - Para dispositivos com Bluetooth 2.1: Você pode emparelhar o dispositivo e o aparelho usando SSP (Secure Simple Pairing - Emparelhamento simples e seguro), que requer apenas uma confirmação.
 - Para dispositivos com Bluetooth 2.0: Você precisa introduzir um código PIN tanto no dispositivo como no aparelho para o emparelhamento.
- Você pode registrar até 10 dispositivos ao todo.
- É possível conectar dois dispositivos Bluetooth ao mesmo tempo.
- Para usar a função Bluetooth, você precisa ativar a função Bluetooth do dispositivo.
- Ao conectar um celular Bluetooth, a intensidade do sinal e o nível da bateria serão exibidos quando a informação for adquirida do dispositivo.

BLUETOOTH

Emparelhamento automático

Quando <Auto Pairing> for definido para [ON], os dispositivos iOS (tal como iPhone) serão emparelhados automaticamente ao serem conectados através de USB. (Página 61)

Emparelhamento de um dispositivo Bluetooth a partir do dispositivo alvo

1 Busque o aparelho (“DDX****”) a partir do seu dispositivo Bluetooth e opere o dispositivo para registrar.

Para um dispositivo compatível com SSP (Bluetooth 2.1):

Confirme a solicitação tanto no dispositivo como no aparelho.



- Toque [No] para rejeitar a solicitação.

Para um dispositivo Bluetooth compatível com Bluetooth 2.0:

Selecione o aparelho (“DDX****”) no seu dispositivo Bluetooth.

- Se for necessário um código PIN, introduza o código PIN mostrado na tela (inicial: “0000”).
 - Para alterar o código PIN, consulte a página 55.

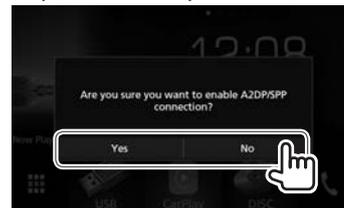


2 Determine o uso como um celular.



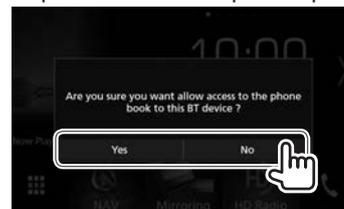
- Para usar o dispositivo Bluetooth como um celular, selecione o número de mãos livres ([Hands Free1] ou [Hands Free2]) para conectar o dispositivo.
- Se você não quiser usar o dispositivo Bluetooth como um celular, selecione [No Connection].
- Para fechar a janela, toque em [Close].

3 Se o dispositivo Bluetooth for compatível com A2DP ou SPP: Determine o uso como um player de áudio ou como um dispositivo com aplicativos instalados.



- Para usar o dispositivo como um player de áudio, toque em [Yes].
- Se você não quiser usar o dispositivo Bluetooth como um player de áudio, toque em [No].

4 Se o dispositivo Bluetooth for compatível com PBAP: Selecione se você deseja ou não transferir a agenda telefônica do seu dispositivo Bluetooth para o aparelho.



- Para transferir a agenda telefônica do seu dispositivo Bluetooth, toque em [Yes].
- Se você não quiser transferir a agenda telefônica, toque em [No].

BLUETOOTH

❑ Conexão/desconexão de um dispositivo Bluetooth emparelhado

Dois dispositivos podem ser conectados simultaneamente.

- 1 Exiba a tela de seleção de fonte/opção. Na tela inicial ou na tela de controle de fonte:



- 2 Exiba a tela <SETUP>.



- 3 Exiba a tela <Bluetooth Setup>.



- 4 Exiba a tela <Select Device>.



- 5 Selecione o dispositivo que você deseja conectar/desconectar.



- Role a página para exibir mais itens.
- Os ícones ao lado do dispositivo emparelhado indicam o seguinte:
 - : Conectado como um celular.
 - : Conectado como um player de áudio.

- 6 Selecione o uso do dispositivo.



Cada vez que você tocar numa seleção, o uso será selecionado ("✓" aparece) ou cancelado ("✓" desaparece). Selecione para conectar e cancele para desconectar o dispositivo.

- [TEL (HFP)1]/[TEL (HFP)2]: Celular
- [Audio (A2DP)/App (SPP)]: Player de áudio/dispositivo com aplicativos instalados
- Para fechar a janela, toque em [Close].

❑ Eliminação de um dispositivo Bluetooth emparelhado

- 1 Exiba a tela <Select Device>. (Consulte a coluna da extrema esquerda.)
- 2 Exiba a tela <Device Remove>.



- 3 Selecione o dispositivo que você deseja apagar (①) e, em seguida, toque em [Delete] (②).



- Toque em [All] para selecionar todos os dispositivos.
- Toque em [All] para cancelar a seleção de todos os dispositivos.
- Role a página para exibir mais itens.
- Aparece uma mensagem de confirmação. Toque em [Yes].

BLUETOOTH

❑ Alteração do código PIN

- 1 Exiba a tela <Bluetooth Setup>. (Página 54)
- 2 Exiba a tela de introdução do código PIN.



- 3 Introduza o código PIN (1) e, em seguida, confirme a entrada (2).



- Toque em [BS] para apagar a última entrada.

❑ Altere o nome do dispositivo do aparelho exibido no dispositivo emparelhado

- 1 Exiba a tela <Bluetooth Setup>. (Página 54)
- 2 Exiba a tela de introdução de nome de dispositivo.



- 3 Introduza o nome do dispositivo (1) e, em seguida, confirme a entrada (2).



- Toque em [BS] para apagar a última entrada.
- Toque em [←/→] para mover a posição de entrada.

Uso de um celular Bluetooth

❑ Para atender uma chamada

Ao receber uma chamada...



- A informação de chamada será exibida se for obtida.
- A tela de chamada recebida não é exibida enquanto a tela de câmera está exibida. Para exibir a tela de chamada recebida, mude o câmbio para a posição de condução.
 - Apenas para DDX6903S/DDX6703S: Você também pode exibir a tela de chamadas recebida mantendo pressionado o botão Volume/MENU/TEL no painel do monitor.

Para rejeitar uma chamada



Quando <Auto Response> está definido como [ON] (Página 61)

O aparelho atende as chamadas recebidas automaticamente.

BLUETOOTH

❑ Para terminar uma chamada

Durante a conversação...

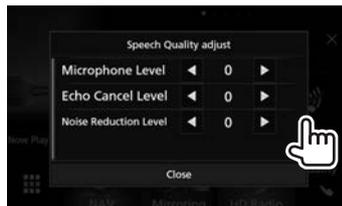


❑ Ajuste do volume durante uma chamada/nível de cancelamento de eco/volume de redução de ruído

- 1 Exiba a janela <Speech Quality>. Durante a conversação...



- 2



<Microphone Level> Ajusta o nível do volume do microfone.

- -10 a +10 (inicial: 0).

<Echo Cancel Level>* Ajusta o volume de eco.

- -5 a +5 (inicial: 0).

<Noise Reduction Level>* Ajusta o volume de redução de ruído.

- -5 a +5 (inicial: 0).

- Para fechar a janela, toque em [Close].

* Você também pode ajustar estes itens na tela <TEL SETUP>. (Página 61)

❑ Mudança entre o modo de mãos livres e modo de telefone

Durante a conversação...



Cada vez que você tocar no botão, o método de conversação mudará (📞 : modo de mãos livres / 📱 : modo de telefone).

BLUETOOTH

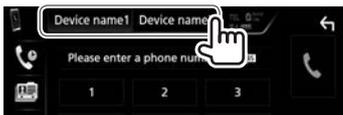
❑ Mudança entre dois dispositivos conectados

Quando houver dois dispositivos conectados, você pode mudar o dispositivo para uso. Enquanto estiver usando um celular Bluetooth, selecione o dispositivo que deseja usar.

- 1 Exiba a tela de controle de telefone.
Na tela inicial ou na tela de controle de fonte:



- 2 Selecione o dispositivo que você deseja usar.



O dispositivo ativado é realçado.

❑ Silenciamento do volume do microfone

Durante a conversação...



Para restaurar o volume, toque em [🔊].

❑ Envio do tom de discagem durante uma chamada

Você pode enviar o tom de discagem durante uma chamada usando a função DTMF (Dual Tone Multi Frequency).

- 1 Exiba a janela de introdução de tom.
Durante a conversação...



- 2 Introduza o tom que você deseja enviar.



- Para fechar a janela, toque em [Close].

❑ Para fazer uma chamada

- 1 Exiba a tela de controle de telefone.
Na tela inicial ou na tela de controle de fonte:



- Apenas para DDX6903S/DDX6703S: Você também pode exibir a tela de controle de telefone mantendo pressionado o botão Volume/MENU/TEL no painel do monitor.
- 2 Selecione um método para fazer uma chamada.



- [📞] A partir do histórico de chamadas*
- [📅] Da agenda telefônica*
- [★] Da lista de predefinições
 - Para predefinir, consulte a página 59.
- [📞] Entrada de número direta
- [🗣️] Discagem por voz

- Você pode exibir a tela <Bluetooth Setup> tocando em [📶].

* Se o celular não for compatível com o perfil PBAP (Perfil de acesso à agenda telefônica), a agenda telefônica não será exibida.

BLUETOOTH

A partir do histórico de chamadas

- ☑ chamadas perdidas/☑ chamadas recebidas/☑ chamadas feitas)

Exiba a lista do histórico de chamadas (①) e, em seguida, selecione o destino para fazer uma chamada (②).



- Role a página para exibir mais itens.

A partir da agenda telefônica

- Para transferir a agenda telefônica do celular Bluetooth conectado compatível com PBAP, consulte a página 60.

- 1 Exiba a agenda telefônica (①) e, em seguida, exiba o teclado para buscar por inicial (②).



- 2 Selecione a inicial para ordenar a lista em ordem alfabética.



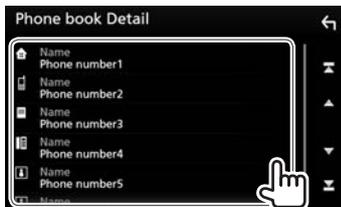
- Se o caractere inicial for um número, toque em [1] e, em seguida, selecione o número.
- Toque em [BS] para apagar a última entrada.
- Toque em [X] para ocultar o teclado.

- 3 Selecione o contato que você deseja chamar.



- Role a página para exibir mais itens.

- 4 Selecione o número de telefone da lista para fazer a chamada.



- Role a página para exibir mais itens.

- Você pode selecionar um nome ou sobrenome ao ordenar a lista em ordem alfabética na tela <TEL SETUP>. (Página 61)

Da lista de predefinições

Exiba a lista de predefinições (①) e, em seguida, selecione o destino para fazer uma chamada (②).



Entrada de número direta

Exiba a tela de introdução direta de número (①), introduza o número (②) e, em seguida, faça a chamada (③).



BLUETOOTH

Discagem por voz

- Disponível somente quando o celular conectado tem um sistema de reconhecimento de voz.

1 Ative a discagem por voz.



- Você também pode ativar a discagem por voz mantendo  /VOICE pressionando no painel do monitor.

2 Diga o nome da pessoa que deseja chamar.



- Se o comando de voz não for reconhecido, toque em **[Restart]** e, em seguida, diga o nome novamente.

Para cancelar a discagem por voz: Toque em **[Stop]**.

Predefinição de números de telefone

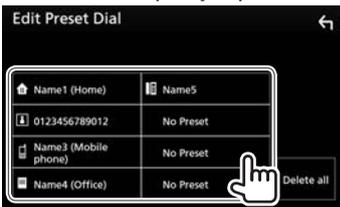
Você pode predefinir até 10 números de telefone.

1 Exiba a lista de predefinições. (Página 57)

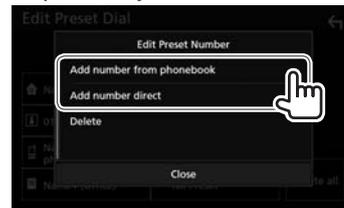
2



3 Selecione uma posição para armazenar.



- Selecione um método para adicionar um número de telefone à lista de predefinições e, em seguida, registre o número na lista de predefinições.



[Add number from phonebook]

Selecione um número de telefone da agenda telefônica (Página 58).

[Add number direct]

Introduza um número de telefone na tela de introdução direta de número e, em seguida, toque em **[Set]** para adicioná-lo à lista de predefinições.

- Para fechar a janela, toque em **[Close]**.
- Para exibir a lista de predefinições, toque em **[★]** na tela de controle de telefone.

Para apagar um número de telefone da lista de predefinições: Selecione o número de telefone que você deseja apagar na tela **<Edit Preset Dial>** e, em seguida, toque em **[Delete]** na janela **<Edit Preset Number>**.

Para apagar todos os números de telefone da lista de predefinições: Toque em **[Delete all]** na tela **<Edit Preset Dial>**.

BLUETOOTH

❑ Edição da agenda telefônica

Para transferir a agenda telefônica

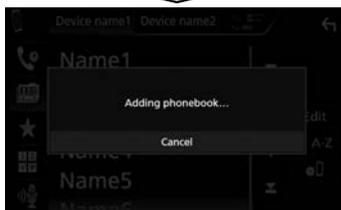
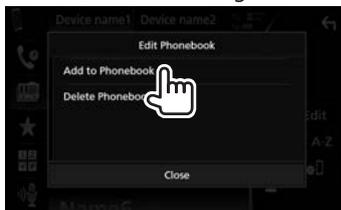
Se o celular Bluetooth conectado for com PBAP (Phone Book Access Profile), você pode transferir a agenda telefônica do celular para o aparelho.

- 1 Exiba a agenda telefônica (①) e, em seguida, exiba a janela <Edit Phonebook> (②).

Na tela de controle de telefone:



- 2 Comece a transferir a agenda telefônica.



- Para fechar a janela <Edit Phonebook>, toque em [Close].
- Para cancelar a transferência da agenda telefônica, toque em [Cancel].

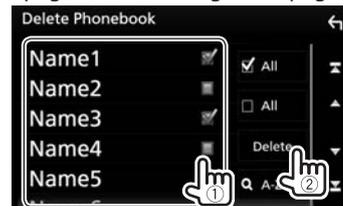
Para apagar um contato da agenda telefônica

- 1 Exiba a janela <Edit Phonebook>. (Consulte a coluna da extrema esquerda.)
- 2 Exiba a tela <Delete Phonebook>.



- Para fechar a janela, toque em [Close].

- 3 Selecione o contato que você deseja apagar (①) e, em seguida, apague-os (②).



- "✓" aparece ao lado dos marcadores selecionados.
- Toque em [All] para selecionar todos os marcadores.
- Toque em [All] para cancelar a seleção de todos os marcadores.
- Toque em [**Q, A-Z**] para buscar um contato por sua inicial.
- Role a página para exibir mais itens.

BLUETOOTH

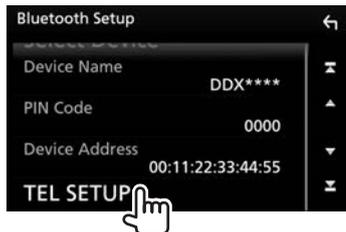
Definições para celulares Bluetooth

Você pode alterar várias definições para usar celulares Bluetooth na tela <TEL SETUP>.

1 Exiba a tela <Bluetooth Setup>.

(Página 54)

2 Exiba a tela <TEL SETUP>.



• Você também pode exibir a tela <Bluetooth Setup> tocando em [] na tela de controle de telefone. (Página 57)



3 Configure as definições de Bluetooth (1) e, em seguida, confirme os ajustes (2).



• Role a página para exibir mais itens.

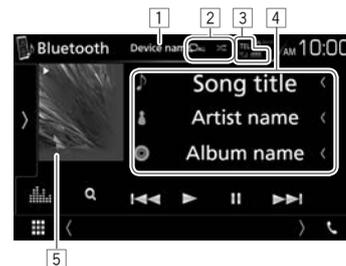
Itens de definição

<Bluetooth HF/Audio>	Selecione os alto-falantes usados para Bluetooth (uso do telefone e do player de áudio). <ul style="list-style-type: none">• Front: Somente alto-falantes frontais.• All (Inicial): Todos os alto-falantes.
<Auto Response>	<ul style="list-style-type: none">• 1 – 30 (em passos de 5 segundos): O aparelho atende as chamadas recebidas automaticamente. Defina o tempo do toque de chamada (segundos).• OFF (Inicial): O aparelho não atende chamadas automaticamente. Atenda as chamadas manualmente.
<Auto Pairing>	<ul style="list-style-type: none">• ON (Inicial): Estabelece o emparelhamento automaticamente com o dispositivo iOS conectado (como iPhone) mesmo que a função Bluetooth esteja desativada no dispositivo. (O emparelhamento automático pode não funcionar com alguns dispositivos dependendo da versão do iOS.)• OFF: Cancela.
<Sort Order>	Selecione um nome ou sobrenome para usar ao ordenar a lista em ordem alfabética. <ul style="list-style-type: none">• First: Ordena a lista na ordem do nome.• Last (Inicial): Ordena a lista na ordem do sobrenome.
<Echo Cancel Level>	Ajusta o volume de eco. <ul style="list-style-type: none">• -5 a +5 (inicial: 0).
<Noise Reduction Level>	Ajusta o volume de redução de ruído. <ul style="list-style-type: none">• -5 a +5 (inicial: 0).

Uso de um player de áudio Bluetooth

- Para conectar um novo dispositivo, consulte a página 52.
- Para conectar/desconectar um dispositivo emparelhado, consulte a página 54.

Indicações e botões na tela de controle de fonte



- Os botões de operação, indicações e informações exibidos na tela diferem dependendo do dispositivo conectado.

Informação de reprodução

- As informações exibidas na tela diferem dependendo do dispositivo conectado.
- 1 Nome do dispositivo conectado
 - 2 Modo de reprodução (Página 62)
 - 3 A intensidade do sinal e o nível da bateria (somente quando a informação for obtida do dispositivo)
 - 4 Dados de etiqueta (título da faixa atual/nome do artista/título do álbum)*
 - Tocar em [<] rola o texto, se houver texto oculto.
 - 5 Imagem (mostrada se a faixa contém uma imagem)

* Disponível somente para dispositivos compatíveis com AVRCP 1.3.

Continua na página seguinte...

BLUETOOTH

Botões de operação

- Os botões disponíveis na tela e as operações diferem dependendo do dispositivo conectado.

[] Exibe a janela dos outros botões de operação.
• Para ocultar a janela, toque em [].

[] Seleciona o modo de reprodução repetida.
• []: Repete a faixa/arquivo atual.
• []: Repete todas as faixas/arquivos na pasta atual.
• [] ALL: Repete todas as faixas/arquivos no dispositivo.

[]*1 Seleciona o modo de reprodução aleatória.
• []: Reproduz todas as faixas na pasta atual aleatoriamente.
• [] ALL: Reproduz todas as faixas no álbum atual aleatoriamente.

[] Exibe a tela <Graphic Equalizer>. (Página 66)

[]*2 Exibe a lista de pastas/faixas. (Consulte a coluna direita.)

[] [] Seleciona uma faixa. (Tocar)
• Busca regressiva/progressiva.*3 (Mantenha pressionado)

[] Inicia a reprodução.

[] Pausa a reprodução.

[BT DEVICE CHANGE] Muda o player de áudio Bluetooth.

- Para exibir todos os botões de operação disponíveis, toque em [] para exibir a janela dos outros botões de operação.

*1 Para cancelar o modo de reprodução aleatória, toque no botão repetidamente até que ele fique acizentado.

*2 Disponível somente para dispositivos compatíveis com AVRCP 1.5.

*3 Disponível somente para dispositivos compatíveis com AVRCP 1.3.

Seleção de uma faixa na lista

1 Exiba a tela da lista de música.



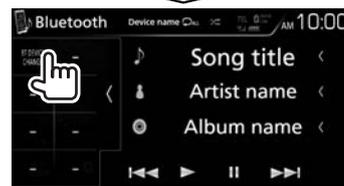
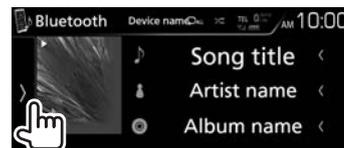
2 Selecione a pasta e, em seguida, o item na pasta selecionada.

- Para obter detalhes sobre a operação de lista, consulte a página 12.



Mudança do player de áudio Bluetooth

1 Exiba a janela de seleção de dispositivo Bluetooth.



Os dispositivos de áudio Bluetooth disponíveis são listados.

2 Selecione o dispositivo desejado.



- Para fechar a janela, toque em [Close]. O dispositivo selecionado é conectado.

DEFINIÇÕES

Definições para usar aplicativos de um iPod/iPhone/Android/BlackBerry

Antes de usar aplicativos de um iPod/iPhone/Android/BlackBerry, selecione o dispositivo que você deseja usar e o método de conexão.

Preparação:

Conecte o dispositivo iPod touch/iPhone/Android/BlackBerry.

- **Para Android/BlackBerry:** Conecte o dispositivo Android/BlackBerry através de Bluetooth, ou tanto com um cabo como através de Bluetooth.
 - Para uma conexão Bluetooth, consulte a página 52.
 - Para uma conexão com fio, consulte a página 84.
- **Para iPod touch/iPhone:** Conecte o iPod touch/iPhone com um cabo, através de Bluetooth, ou tanto com um cabo como através de Bluetooth. (Página 22)

- 1 Exiba a tela de seleção de fonte/opção. Na tela inicial ou na tela de controle de fonte:



- 2 Exiba a tela <SETUP>.



- 3 Exiba a tela <AV>.



- 4 Defina [Automotive Mirroring] para [OFF].



- 5 Exiba a tela <APP/iPod SETUP>.



- 6 Selecione o dispositivo e o método de conexão para <APP Connection select>.



<Android Bluetooth>

Selecione isto para usar aplicativos com um dispositivo Android conectado através de Bluetooth.

<iPhone Bluetooth>

Selecione isto para usar aplicativos com um iPod/iPhone conectado através de Bluetooth.

<HDMI/MHL>*

Selecione isto para usar aplicativos com um iPod/iPhone/dispositivo Android conectado tanto por cabo ao terminal de entrada HDMI/MHL como através de Bluetooth.

<iPhone USB>

Selecione isto para usar aplicativos com um iPod/iPhone conectado com KCA-iP102 (acessório opcional) ou KCA-iP103 (acessório opcional).

- 7 Conclua o procedimento.



* Apenas para DDX9903S/DDX9703S/DDX916WSL.

DEFINIÇÕES

Seleção de fontes diferentes para os monitores frontal e traseiro—Zone Control

Você pode selecionar fontes diferentes tanto para este aparelho como para um monitor externo conectado aos terminais VIDEO OUT e AV-OUT AUDIO. (Página 85)

- 1 Exiba a tela de seleção de fonte/opção. Na tela inicial ou na tela de controle de fonte:



- 2 Exiba a tela <Audio>.



- Você também pode exibir a tela <Audio> selecionando [Audio] no menu de atalho pop-up. (Página 14)



- 3 Exiba a tela <Zone Control>.



- 4 Selecione a fonte para a frente e traseira, e ajuste o volume para a fonte traseira.



[Zone Select] Seleciona se fontes diferentes devem ser selecionadas para os monitores frontal e traseiro.

- **Dual Zone:** Seleciona fontes diferentes. (O indicador DUAL acende-se.)
- **Single Zone:** Seleciona a mesma fonte.

[Front Source]* Seleciona a fonte para o monitor frontal.

[Rear Source]* Seleciona a fonte para o monitor traseiro.

[Rear VOL.]* Ajusta o volume para a fonte traseira.

- Se o som do alto-falante traseiro for mudado, a fonte de áudio que é gerada pelo terminal AV-OUT AUDIO também será mudada para a mesma fonte.

- Se **[Zone Control]** for definido para **[Dual Zone]**, as seguintes operações/performance não ficam disponíveis.
 - Saída do subwoofer
 - Ajuste na tela <Graphic Equalizer>. (Página 66)
 - Ajuste na tela <Sound Effect>. (Página 70)
 - Definições na tela <Speaker Select>. (Página 65)
 - Definições na tela <Position/DTA>. (Página 67)
- Não é possível selecionar iPod se ele estiver conectado via Bluetooth.
- Se você selecionar áudio USB, iPod, Disc, Mirroring, Bluetooth, Apple CarPlay ou Android Auto como a fonte dianteira, não poderá selecionar USB ou iPod como fonte traseira.

* Selecionável apenas se **[Zone Select]** estiver definido para **[Dual Zone]**.

DEFINIÇÕES

Ajuste do som—Audio

Você pode ajustar várias definições de áudio na tela <Audio>.

- Não é possível alterar a tela de definição <Audio> nas seguintes situações:
 - Se o aparelho estiver no modo de espera (Página 10)
 - Se o telefone Bluetooth for usado (fazendo ou recebendo uma chamada, durante uma chamada ou durante uma discagem por voz)
 - Durante o guia de navegação*

* Apenas para DDX9716BTS/DDX916WSL.

Definição do tipo de carro/alto-falantes/frequência de cruzamento

- 1 Exiba a tela de seleção de fonte/opção. Na tela inicial ou na tela de controle de fonte:



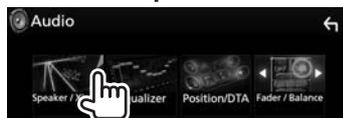
- 2 Exiba a tela <Audio>.



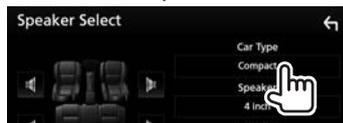
- Você também pode exibir a tela <Audio> selecionando [Audio] no menu de atalho pop-up. (Página 14)



- 3 Exiba a tela <Speaker Select>.

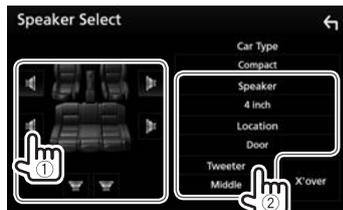


- 4 Selecione um tipo de carro.



Aparece uma janela de seleção para o tipo de carro. Selecione um item e, em seguida, toque em [Close] para fechar a janela.

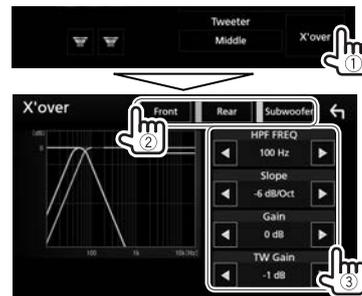
- 5 Selecione um alto-falante (alto-falantes frontais, alto-falantes traseiros ou subwoofer) para definir (1) e, em seguida, defina a localização e tamanho do alto-falante/tweeter do alto-falante selecionado (2).



Aparece uma janela de seleção para a definição da localização e tamanho do alto-falante/tweeter. Selecione um item e, em seguida, toque em [Close] para fechar a janela.

- Repita os passos (1) e (2) para definir todos os alto-falantes.
- Se um alto-falante não estiver conectado, selecione [None].
- Ao definir os alto-falantes frontais, selecione também o tamanho do alto-falante para <Tweeter>.

- 6 Exiba a tela <X'over> (1), selecione o tipo de alto-falante (2) e, em seguida, ajuste a frequência de cruzamento do alto-falante selecionado (3).



<HPF FREQ> Ajusta a frequência de cruzamento para os alto-falantes frontais ou traseiros (filtro passa-alto).^{*1}

<LPF FREQ> Ajuste o cruzamento para o subwoofer (filtro passa-baixo).^{*2}

<Slope> Ajusta a curva de cruzamento.^{*3}

<Gain> Ajusta o volume de saída do alto-falante selecionado.

<TW Gain> Ajuste o volume da saída do tweeter.^{*4 *5}

<Phase Inversion> Seleciona a fase para o subwoofer.^{*2}

^{*1} Aparece apenas quando os alto-falantes frontais ou traseiros são selecionados.

^{*2} Aparece apenas quando o subwoofer é selecionado.

^{*3} Não selecionável se <HPF-FREQ> ou <LPF FREQ> estiver definido para <Through>.

^{*4} Aparece apenas quando os alto-falantes frontais são selecionados.

^{*5} Ajustável apenas se <Tweeter> estiver definido para <Small>, <Middle> ou <Large> na tela <Speaker Select>.

DEFINIÇÕES

❑ Uso da equalização do som

- O ajuste permanece memorizado para cada fonte até que você ajuste o som de novo. Se a fonte for um disco, o ajuste será armazenado para cada uma das seguintes categorias.
 - DVD-Video
 - CD/VCD/Arquivos de áudio/Arquivos de vídeo (Página 87)
- Não é possível ajustar o som quando o aparelho está no modo de espera.

Seleção de um modo de som predefinido

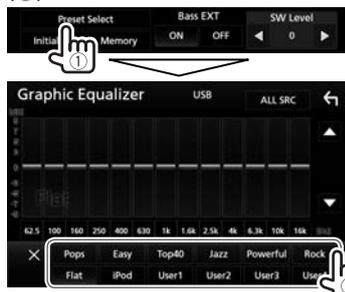
1 Exiba a tela <Audio>. (Página 65)

2 Exiba a tela <Graphic Equalizer>.



- Você também pode exibir a tela <Graphic Equalizer> tocando em [] na tela de controle de fonte.

3 Exiba os modos de som predefinidos (1) e, em seguida, selecione um modo de som (2).



- Toque em [X] para ocultar os modos de som predefinidos.

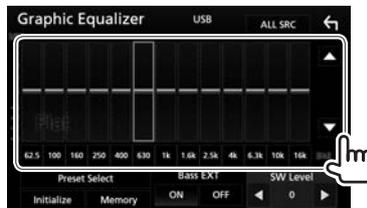
Armazenamento de seus próprios ajustes— Ajuste do som com precisão

1 Exiba a tela <Graphic Equalizer>.

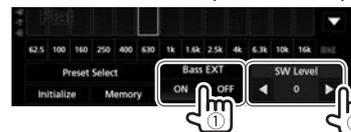
(Consulte a coluna esquerda.)

2 Selecione uma banda e ajuste o nível da banda selecionada.

- Você pode ajustar o nível arrastando o controle deslizante ou usando [▲]/[▼].
- Repita este passo para ajustar o nível de outras bandas.



3 Ative ([ON]) ou desative ([OFF]) os graves (<Bass EXT>) (1) e, em seguida, ajuste o nível do subwoofer (<SW Level>)* (2).



- Toque em [◀]/[▶] para ajustar o <SW Level>.
- Se <Bass Ext> for definido para [ON], uma frequência inferior a 62,5 Hz será definida para o mesmo nível de ganho que 62,5 Hz.

4 Armazene o ajuste.



Aparece uma janela de seleção do usuário. Selecione dentre [User 1] a [User 4] para armazenar o ajuste e, em seguida, toque em [Close] para fechar a janela.

- Para aplicar o equalizador ajustado a todas as fontes de reprodução, pressione [ALL SRC] e, em seguida, na tela <Graphic Equalizer>, toque em [OK] para confirmar.
- Para tornar plana a curva atual de EQ, [Initialize].

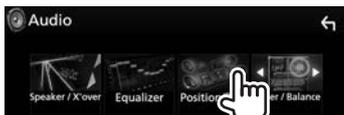
* Não ajustável se <None> estiver selecionado para subwoofer na tela <Speaker Select>. (Página 65)

DEFINIÇÕES

Definição da posição de escuta

Você pode ajustar os efeitos sonoros de acordo com sua posição de escuta.

- 1 Exiba a tela <Audio>. (Página 65)
- 2 Exiba a tela <Position/DTA>.

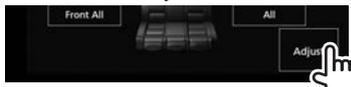


- 3 Toque em [Listening Position] (1) e, em seguida, selecione a posição de audição ([Front L], [Front R], [Front All] ou [All]) (2).



Ajuste da função Digital Time Alignment (DTA)
Faça ajustes finos para o tempo de retardo da saída dos alto-falantes para criar um ambiente mais adequado ao seu veículo.

- 1 Exiba a tela <Position/DTA>. (Consulte a coluna esquerda.)
- 2 Exiba a tela de ajuste DTA.

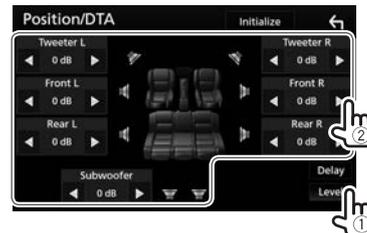


- 3 Toque em [Delay] (1) e, em seguida, ajuste o valor de alinhamento de tempo digital (DTA) para cada alto-falante (2).



- Toque em [◀]/[▶] para ajustar o valor.
- Para retornar à definição inicial de Atraso e Nível, toque [Initialize] e [YES] na tela de confirmação.

- 4 Toque em [Level] (1) e, em seguida, ajuste o volume de saída para cada alto-falante (2).



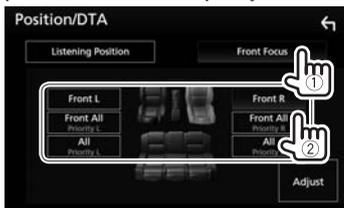
- Toque em [◀]/[▶] para ajustar o nível.
- Para retornar à definição inicial de Atraso e Nível, toque [Initialize] e [YES] na tela de confirmação.

DEFINIÇÕES

❑ Localização da imagem sonora—Front Focus

Você pode localizar a imagem sonora na frente do assento selecionado.

- 1 Exiba a tela <Position/DTA>. (Página 67)
- 2 Toque em **[Front Focus]** (1) e, em seguida, selecione a posição de audição para definir como a posição frontal (2).

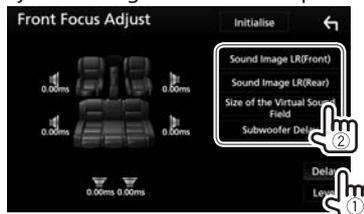


- Se você estiver sentado na posição **[Front All]** (assentos frontais) ou **[All]** (assentos frontais e traseiros), selecione a esquerda (“**Priority L**”) ou direita (“**Priority R**”) para especificar a posição para localizar a imagem sonora.

- 3 Exiba a tela <Front Focus Adjust>.



- 4 Toque em **[Delay]** (1) e, em seguida, ajuste a imagem sonora com precisão (2).



[Sound Image LR (Front)]

Ajusta a imagem sonora para definir na posição frontal.

[Sound Image LR (Rear)]

Ajusta a imagem sonora para definir na posição traseira.

[Size of the Virtual Sound Field]

Ajusta o campo sonoro virtual para o tamanho do campo desejado.

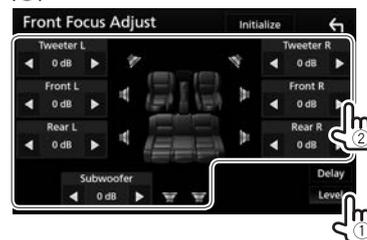
- Se a imagem sonora se mover para fora da posição frontal, ajuste **[Sound Image LR (Front)]**/**[Sound Image LR (Rear)]**.

[Subwoofer Delay]

Ajusta o alinhamento de tempo do subwoofer.

- Para retornar à definição inicial de Atraso e Nível, toque **[Initialize]** e **[YES]** na tela de confirmação.

- 5 Toque em **[Level]** (1) e, em seguida, ajuste o volume de saída para cada alto-falante (2).



- Toque em **[<|/|>]** para ajustar o nível.
- Para retornar à definição inicial de Atraso e Nível, toque **[Initialize]** e **[YES]** na tela de confirmação.

DEFINIÇÕES

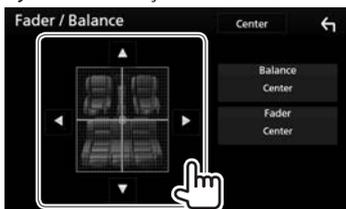
❑ Ajuste do balanço do volume

1 Exiba a tela <Audio>. (Página 65)

2 Exiba a tela <Fader/Balance>.



3 Ajuste o balanço do volume.



- Toque em [▲]/[▼] para ajustar o balanço de saída dos alto-falantes frontais e traseiros.
- Toque em [◀]/[▶] para ajustar o balanço de saída dos alto-falantes esquerdos e direitos.
- Você também pode fazer ajustes arrastando o cursor.
- Para limpar o ajuste, toque em [Center].

❑ Ajuste da saída do volume de acordo com fontes diferentes

Você pode ajustar e armazenar o nível do volume de ajuste automático para cada fonte. O nível de volume será aumentado ou reduzido automaticamente quando você mudar a fonte.

1 Exiba a tela <Audio>. (Página 65)

2 Exiba a tela <Volume Offset>.



3 Ajuste o nível de saída do volume para cada fonte.



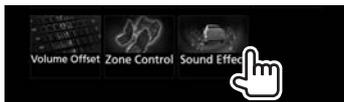
- Toque a página para exibir mais itens.
- Para inicializar o valor de definição, toque em [Initialize].
- Se você tiver aumentado o volume primeiro, e depois reduzido o volume usando a opção Volume Offset, o som gerado se você mudar repentinamente para outra fonte pode ficar extremamente alto.

DEFINIÇÕES

❑ Ajuste do efeito do som

1 Exiba a tela <Audio>. (Página 65)

2 Exiba a tela <Sound Effect>.



3 Ajuste cada item.



<Bass Boost> Seleciona o nível de reforço dos graves.

- OFF (Inicial)/1/2/3

<Loudness> Ajusta o nível de audibilidade. (O indicador LOUD se acende quando a audibilidade é ajustada.)

- OFF (Inicial)/Low/High

<Drive Equalizer> Reduz o ruído de rotação elevando a largura da banda.

- OFF (Inicial)/ON

<Space Enhancer>*1 Realça virtualmente o espaço sonoro usando o sistema Digital Signal Processor (DSP). Seleccione o nível de realce.

- OFF (Inicial)/Small/Medium/Large

<Supreme> Restaura o som perdido devido à compressão de áudio a um som realístico.

- OFF/ON (Inicial)

<Realizer> Deixa o som virtualmente realístico usando o sistema Digital Signal Processor (DSP). Seleccione o nível de som.

- OFF (Inicial)/1/2/3

<Stage EQ> Você pode mover o centro do som para um ponto mais baixo ou mais alto. Seleccione a altura.

- OFF (Inicial)/Low/Middle/High

*1 Não é possível alterar a definição se “HD Radio” (para DDX9903S/DDX9703S/DDX6903S/DDX6703S)/“Radio” (para DDX9716BTS/DDX916WSL) estiver selecionado como a fonte.

Ajuste para reprodução de vídeo

1 Exiba o menu de atalho pop-up.

DDX9903S
DDX9703S
DDX9716BTS

DDX6903S
DDX6703S

DDX916WSL



2 Exiba a tela de ajuste da imagem.



3 Ajuste a imagem.



DEFINIÇÕES

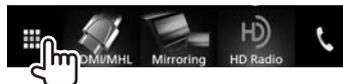
- <Backlight> Ajusta o brilho da luz de fundo. (-4 a +4)
- <Contrast> Ajusta o contraste. (-4 a +4)
- <Black> Ajusta a negrura. (-4 a +4)
- <Brightness> Ajusta o brilho. (-4 a +4)
- <Color> Ajusta a cor. (-4 a +4)
- <Tint> Ajusta o tom. (-4 a +4)
- <Aspect> Seleciona a relação largura-altura.
- **Full:** Exibe a imagem completamente. A razão de aspecto é alterada, se necessário.
 - **Normal:** Exibe a imagem na razão de aspecto de 4:3.
 - **Auto:** Exibe a imagem selecionando a razão de aspecto adequada automaticamente. (disco) Exibe a imagem selecionando a razão de aspecto adequada automaticamente. (USB)

- Os itens ajustáveis diferem dependendo da fonte atual.
- A qualidade da imagem pode ser definida para cada fonte. Luz de fundo e Preto são comuns a todas as fontes.

Alteração do design de exibição

Personalização da cor do painel

- 1 Exiba a tela de seleção de fonte/opção. Na tela inicial ou na tela de controle de fonte:



- 2 Exiba a tela <SETUP>.



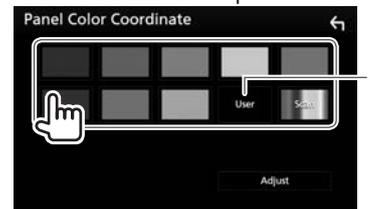
- 3 Exiba a tela <Display>.



- 4 Exiba a tela <Panel Color Coordinate>.



- 5 Seleccione uma cor do painel.



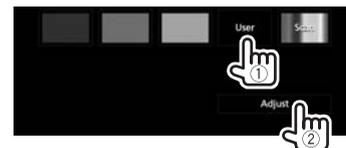
- Selecionar [Scan] muda a cor da iluminação gradativamente.

* Armazene o ajuste da sua própria cor antecipadamente. (Veja abaixo.)

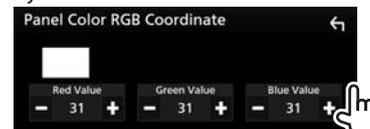
Ajuste da sua própria cor

- 1 Exiba a tela <Panel Color Coordinate>. (Consulte a coluna esquerda.)

2



- 3 Ajuste a cor.



O ajuste é armazenado em [User].

DEFINIÇÕES

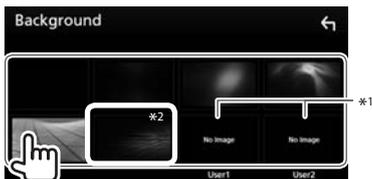
❑ Personalização do fundo

1 Exiba a tela <Display>. (Página 71)

2 Exiba a tela <Background>.



3 Selecione um fundo.



*1 Armazene a sua própria cena antecipadamente. (Consulte a coluna direita.)

*2 A cor que você selecionou em [Panel Color] é adicionada à imagem. Se você selecionar "Scan" em [Panel Color], não poderá selecionar esta imagem.

❑ Armazenamento da sua imagem favorita para o fundo

Você pode definir sua imagem favorita armazenada no dispositivo USB conectado.

- Use um arquivo JPEG com uma resolução de 800 x 480 pixels.
- A cor da imagem capturada pode parecer diferente da cor da imagem real.

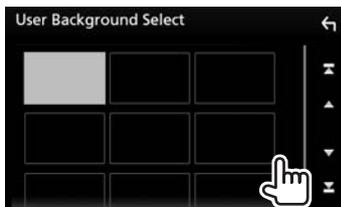
1 Conecte o dispositivo USB no qual a imagem está armazenada. (Página 83)

2 Exiba a tela <Background>. (Consulte a coluna esquerda.)

3 Selecione [User1 Select] ou [User2 Select] para armazenar a imagem.

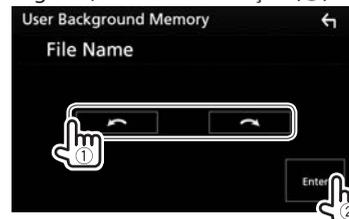


4 Selecione a pasta e, em seguida, o arquivo para a imagem de fundo na pasta selecionada.



- Role a página para exibir mais itens.

5 Gire a imagem, se necessário (①) e, em seguida, confirme a seleção (②).



Toque em [Enter] para armazenar a nova imagem. (A imagem existente é substituída pela nova.)

DEFINIÇÕES

Personalização das definições do sistema

❑ Memorização/chamada das definições

- Você pode memorizar as definições alteradas na tela <Audio> e chamar as definições memorizadas a qualquer momento.
- As definições memorizadas são retidas mesmo que o aparelho seja reinicializado.
- Não é possível realizar a operação se [SETUP Memory] estiver definido para [Lock]. Desbloqueie a definição antecipadamente.

- 1 Exiba a tela de seleção de fonte/opção. Na tela inicial ou na tela de controle de fonte:



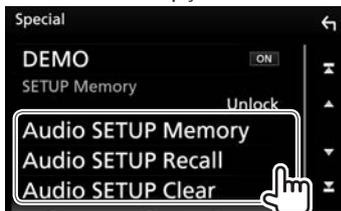
- 2 Exiba a tela <SETUP>.



- 3 Exiba a tela <Special>.



- 4 Selecione uma opção.



[Audio SETUP Memory] Memoriza a definição de áudio atual.

[Audio SETUP Recall] Chama a definição de áudio memorizada.

[Audio SETUP Clear] Apaga a Memória da CONFIGURAÇÃO ÁUDIO e a definição áudio memorizada no momento.

Aparece uma mensagem de confirmação. Toque em [Yes].

❑ Bloqueio das definições

Você pode bloquear as definições para <Audio> evitar que sejam alteradas.

- 1 Exiba a tela <Special>. (Consulte a coluna da extrema esquerda.)
- 2 Selecione [Lock] para bloquear as definições.



Para desbloquear uma definição: Toque em [SETUP Memory] para selecionar [Unlock].

DEFINIÇÕES

❑ Ajuste da posição de toque (Apenas para DDX9703S/DDX6903S/DDX6703S/DDX9716BTS/DDX916WSL)

Você pode ajustar a posição de toque no painel tátil se a posição tocada e a operação realizada não corresponderem.

- 1 Exiba a tela de seleção de fonte/opção.
Na tela inicial ou na tela de controle de fonte:



- 2 Exiba a tela <SETUP>.



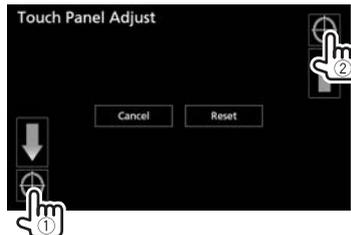
- 3 Exiba a tela <User Interface>.



- 4 Exiba a tela <Touch Panel Adjust>.



- 5 Toque no centro das marcas na esquerda inferior e na direita superior conforme seja instruído.



- Para reposicionar a posição de toque, pressione **[Reset]**.
- Para cancelar a operação atual, pressione **[Cancel]**.

Definições dos itens de menu— SETUP

❑ Exibição da tela do menu <SETUP>

- 1 Exiba a tela de seleção de fonte/opção.
Na tela inicial ou na tela de controle de fonte:



- 2 Exiba a tela <SETUP>.



- Você também pode exibir a tela <SETUP> selecionando **[SETUP]** no menu de atalho pop-up. (Página 14)



DEFINIÇÕES

Tela de definição <AV>

[APP/iPod SETUP]

- **APP Connection select:** Selecione o dispositivo e método de conexão. (Página 63)
- **iPod Connection:** Selecione o método de conexão de iPod/iPhone. (Página 22)

[TV Tuner Control]*1

- **ON:** Ativa o controle da operação de TV em “AV-IN” (para DDX9716BTS)/“AV-IN1” (para DDX916WSL).
- **OFF** (Inicial): Selecione isto para usar “AV-IN” (para DDX9716BTS)/“AV-IN1” (para DDX916WSL) com componentes que não sejam um sintonizador de TV.

[AV-OUT]

Você pode determinar o uso do componente externo conectado ao terminal VIDEO OUT/ AV-OUT AUDIO.

- **OFF** (Inicial)/AV-IN/AV-IN1/AV-IN2/DISC/USB/iPod

[Automotive Mirroring]

Selecione o uso de um iPhone compatível com CarPlay. (Página 26)

- **ON** (Inicial): Permite que “Apple CarPlay”^{*2}/“Android Auto”^{*3} seja selecionado na tela inicial.
- **OFF:** Permite que “Mirroring” seja selecionado na tela inicial.

[CarPlay Sidebar]

Selecione a posição da barra de controle (esquerda ou direita) mostrada no painel tátil.

- **Left** (Inicial)/**Right**

[OEM SETUP]*4

Confirme a informação sobre/altera as definições para usar o adaptador ADS.

*1 Apenas para DDX9716BTS/DDX916WSL.

*2 “Apple CarPlay” é exibido como a fonte na tela inicial quando um iPhone compatível com CarPlay for conectado.

*3 Apenas para DDX9903S/DDX9703S/DDX9716BTS/DDX916WSL.

*4 Apenas para DDX9903S/DDX9703S/DDX6903S/DDX6703S.

Tela de definição <Display>

[Dimmer]

- **ON:** Ativa o regulador de luminosidade.
- **OFF:** Cancela.
- **SYNC** (Inicial): Escurece a tela e a iluminação dos botões quando você acende os faróis.
 - É preciso fazer a conexão do condutor ILLUMI. (Página 81)^{*1}

[OSD Clock]

Selecione se você deseja exibir o relógio enquanto assiste um DVD de vídeo, etc.

- **ON** (Inicial)/**OFF**

[Panel Color]

Altere a cor do painel. (Página 71)

[Background]

Altere o desenho do fundo. (Página 72)

*1 Apenas para DDX9903S/DDX9703S/DDX6903S/DDX6703S/DDX9716BTS.

Tela de definição <User Interface>

[Steering Remote Controller]*1

Atribua as funções as teclas no controle remoto do volante. Contate o revendedor Kenwood para os detalhes.

[Beep]

- **ON** (Inicial): Ativa o som de toque dos botões.
- **OFF:** Cancela.

[Parking Assist Display]*2*3

Quando um adaptador ADS estiver conectado ao terminal iDataLink (Página 85), você pode exibir a informação sobre obstáculos ao redor do seu carro.

- **ON:** Exibe a informação sempre.
- **Dyn.** (Inicial): Exibe a informação quando o sensor detecta obstáculos.
- **OFF:** Cancela.

[Parking Assist Position]*2*3

Selecione onde a informação sobre obstáculos deve ser exibida na tela.

- **Left/Right** (Inicial)

[Language Select]

Selecione o idioma do texto usado para as informações na tela.

American English(en) (Inicial)/**British English(en)/Nederlands (nl)/Français (fr)/Deutsch (de)/Italiano (it)/Español (es)/(ar) العربية/Eλληνικά (el)/Português (pt)/Čeština (cs)/Polski (pl)/Magyar (hu)/Русский (ru)/தமிழ் (th)/Türkçe (tr)/中文 (zh)/(he) עברית/(fa) فارسی/Bahasa Melayu (ms)/Bahasa Indonesia (id)**

[Touch Panel Adjust]*5

Ajuste as posições de toque dos botões na tela. (Página 74)

[Clock]

Selecione o método para definir o relógio. (Página 6)

[Time Zone]

Selecione o fuso horário para sincronizar o relógio com o GPS. (Página 6)

[Clock Adjust]*4

Ajuste o relógio manualmente. (Página 6)

*1 Apenas para DDX9716BTS/DDX916WSL.

*2 Apenas para DDX9903S/DDX9703S/DDX6903S/DDX6703S.

*3 Esta definição fica disponível ao conectar o adaptador ADS ao terminal iDataLink. (Página 85)

*4 Disponível quando **[Clock]** está definido para **[Manual]**.

*5 Apenas para DDX9703S/DDX6903S/DDX6703S/DDX9716BTS/DDX916WSL.

DEFINIÇÕES

Tela de definição <Camera>

[R-CAM Interruption]

- **ON:** Exibe a imagem da câmera de marcha-ré quando você muda o câmbio para a posição de marcha-ré (R).
- **OFF** (Inicial): Selecione isto quando não houver uma câmera conectada.

[Parking Guidelines]

- **ON** (Inicial): Exibe as linhas de guia para permitir um estacionamento fácil ao mudar o câmbio para a posição de marcha-ré (R).
- **OFF:** Oculta as linhas de guia de estacionamento.

[Guidelines Setup]

Ajuste as linhas de guia de estacionamento.
(Página 47)

[Front Camera]

- **ON:** Ativação a câmera de vista frontal. Selecione isto para usar a câmera de vista frontal.
- **OFF** (Inicial): Selecione isto quando não houver uma câmera conectada.

[Front Camera Mirror Image]

- **ON:** Exibe a imagem da câmera de vista traseira invertida horizontalmente.
- **OFF** (Inicial): Exibe a imagem da câmera de vista traseira como é.

Tela de definição <Special>

[DEMO]

- **ON** (Inicial): Ativa a demonstração na tela.
- **OFF:** Cancela.

[SETUP Memory]

Bloqueia ou desbloqueia a Memória/Chamar/Apagar da CONFIGURAÇÃO Áudio. (Página 73)

[Audio SETUP Memory]

Memoriza a definição de áudio atual. (Página 73)

[Audio SETUP Recall]

Chama a definição de áudio memorizada.
(Página 73)

[Audio SETUP Clear]

Apaga a Memória da CONFIGURAÇÃO ÁUDIO e a definição áudio memorizada no momento.
(Página 73)

[Software Information]

Exiba a informação da versão no software. Você pode atualizar o software.

[Open Source Licenses]

Exiba as Licenças de Fonte Aberta.

[Initialize]

Toque em [Initialize] e, em seguida, toque em [Yes] para definir todas as configurações como as padrão iniciais.

* Memória da CONFIGURAÇÃO Áudio não é inicializada.

Tela de definição <Bluetooth>

[Bluetooth]

- **ON** (Inicial): Ativa a função Bluetooth do aparelho.
- **OFF:** Cancela.

[Select Device]

Conecte ou desconecte o dispositivo emparelhado.
(Página 54)

[Device Name]

Exiba/altere o nome do dispositivo que aparece no dispositivo Bluetooth. (Página 55)

[PIN Code]

Altere o código PIN do aparelho. (Página 55)

[Device Address]

Exiba o endereço do dispositivo do aparelho.

[TEL SETUP]

Configure a definição para usar um celular Bluetooth. (Página 61)

Tela de definição <Security>

[SI]*1

- **ON** (Inicial): Ativa a função de segurança.
- **OFF:** Cancela.

[Security Code Set]*2

Registre o código de segurança para o aparelho.
(Página 4)

[Security Code Cancellation]*2

Limpe o código de segurança. (Página 4)

[Security Code Change]*2

Altere o código de segurança. (Página 4)

*1 Apenas para DDX9903S/DDX9703S/DDX6903S/DDX6703S/DDX9716BTS.

*2 Apenas para DDX9716BTS/DDX916WSL.

Tela de definição <Navigation> (apenas para DDX9716BTS/DDX916WSL)

[NAV Voice Volume]

Ajuste o volume do guia de navegação. (Página 51)

CONTROLE REMOTO

Visão geral

DDX9716BTS/DDX916WSL:

O aparelho pode ser operado com o controle remoto (RC-DV340) fornecido com este aparelho.

DDX9903S/DDX9703S/DDX6903S/DDX6703S:

O controle remoto opcional KNA-RCDV331 foi projetado para controlar este aparelho. Consulte o manual de instruções que acompanha o controle remoto.

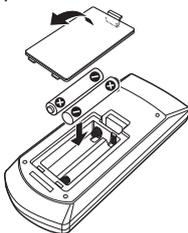
⚠ Precaução:

- Coloque o controle remoto em um lugar em que ele não se mova durante uma frenagem ou outras operações. Poderia ocorrer uma situação perigosa se o controle remoto caísse e ficasse pressionado nos pedais durante a direção.
- Não deixe a pilha perto de fogo ou sob a luz direta do sol. Isso pode provocar um incêndio, explosão ou geração de calor excessivo.
- Não recarregue, coloque em curto-circuito, rompa ou aqueça a pilha nem a coloque em fogo aberto. Tais ações podem provocar o vazamento do fluido da pilha. Se o fluido derramado entrar em contato com seus olhos ou roupa, lave a parte afetada imediatamente e procure um médico.
- Coloque a pilha fora do alcance de crianças. Se a pilha for engolida por uma criança, procure um médico imediatamente.

❑ Instalação da pilha

Use duas pilhas de tamanho "AAA"/"R03".

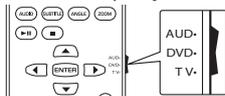
Coloque as pilhas com as polaridades + e - alinhadas corretamente, seguindo a ilustração no interior do compartimento.



- Se o controle remoto funcionar somente em distâncias curtas ou não funcionar completamente, é possível que as pilhas estejam esgotadas. Em tais casos, troque ambas as pilhas por novas.

❑ Interruptor de modo do controle remoto

As funções operadas pelo controle remoto diferem dependendo da posição do interruptor de modo.



Modo AUD: Mude para este modo para controlar uma fonte selecionada ou fonte de rádio, etc.

Modo DVD: Mude para este modo quando quiser reproduzir DVDs ou CDs, etc. com o player integrado neste aparelho.

Modo TV: Não usado.

- A posição do interruptor de modo do controle remoto é indicada no título de cada modo como, por exemplo, "Modo AUD".
- Quando controlar um player que não está integrado no aparelho, selecione o modo "AUD".

Operações com o controle remoto

❑ Operações comuns (Modo AUD)

SRC	<ul style="list-style-type: none">• Seleciona a fonte.• Desliga uma chamada recebida/atual.
▲/▼ VOL	Ajusta o nível do volume.
ATT	Atenua/restaura o som.
DISP/V.SEL	Muda para a tela de navegação.*1
ENTER	Introduz opções.
📞	Responde as chamadas recebidas.
FNC/PBC/MENU	Apresenta a tela Source Control da fonte atual. (USB, iPod, DISC)
MODE/TOP MENU	Muda a relação largura-altura. <ul style="list-style-type: none">• A relação largura-altura muda cada vez que você pressiona esta tecla.
OPEN	Ajusta o ângulo do painel.*2 <ul style="list-style-type: none">• O ângulo do painel muda cada vez que você pressiona esta tecla.

*1 Disponível apenas para DDX9716BTS/DDX916WSL.

*2 Disponível apenas para DDX9903S/DDX9703S/DDX9716BTS/DDX916WSL.

CONTROLE REMOTO

❑ DVD/VCD (Modo DVD)

	Mova o cursor durante a exibição de um menu.
	Seleciona uma faixa.
	Inicia/pausa a reprodução.
	Para e memoriza o ponto em que o disco para.
0 – 9	<ul style="list-style-type: none"> Especifica o número para a busca direta. ABD : Avança rapidamente/retrocede. <ul style="list-style-type: none"> A velocidade do avanço rápido/retrocesso muda cada vez que você pressiona esta tecla. CH JKL : Avança/retrocede lentamente durante a pausa.
MODE/TOP MENU	Mostra o menu inicial do disco.
FNC/PBC/MENU	Mostra o menu do disco.
SUBTITLE	Muda o idioma da legenda.
ZOOM	Muda a taxa de zoom. <ul style="list-style-type: none"> A taxa de zoom muda cada vez que você pressiona esta tecla.
ANGLE	Muda o ângulo da imagem. <ul style="list-style-type: none"> O ângulo da imagem muda cada vez que você pressiona esta tecla.
AUDIO	Muda o idioma de voz. <ul style="list-style-type: none"> O idioma de voz muda cada vez que você pressiona esta tecla.
DIRECT	Seleciona o modo de busca direta. (Consulte a coluna da extrema direita.)
CLEAR	Apaga um caractere no modo de busca direta.

❑ Disco de música/Arquivo de áudio/Arquivo de vídeo (Modo AUD)

AM –/FM +	Seleciona uma pasta.
	Seleciona uma faixa/arquivo.
	Inicia/pausa a reprodução.
0 – 9	Disco de música: Especifica o número para a busca direta.
DIRECT	Disco de música: Seleciona o modo de busca direta. (Consulte a coluna direita.)

❑ Rádio (Modo AUD)

AM –/FM +	Seleciona a banda.
	Busca emissoras.
	Muda o modo de procura (AUTO1, AUTO2, MANU).
0 – 9	Especifica a frequência da emissora a ser recebida para a busca direta.
DIRECT	Seleciona o modo de busca direta. (Consulte a coluna direita.)

❑ iPod (Modo AUD)

	Seleciona música.
	Inicia/pausa a reprodução.

❑ USB (Modo AUD)

AM –/FM +	Seleciona uma pasta.
	Seleciona um arquivo.
	Inicia/pausa a reprodução.

Busca direta de um item (capítulo/título/faixa)

- Pressione DIRECT para selecionar o modo de busca. Cada vez que você pressionar DIRECT, o item de busca mudará.
- Pressione um botão numérico para selecionar um item desejado.
- Pressione ENTER para confirmar a seleção.

Busca direta de uma frequência do sintonizador

- Pressione DIRECT para selecionar o modo de busca.
- Pressione os botões numéricos para introduzir uma frequência.
- Pressione para confirmar a entrada.

CONEXÃO/INSTALAÇÃO

Antes de instalar o aparelho

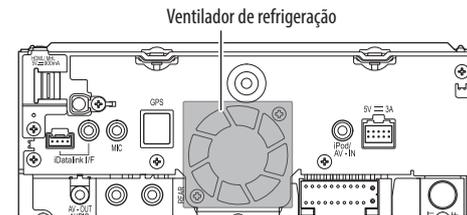
⚠ ADVERTÊNCIA

- Se você conectar o fio de ignição (vermelho) e o fio da bateria (amarelo) ao chassi (terra) do veículo, você pode causar um curto-circuito que, por sua vez, pode provocar um incêndio. Sempre conecte estes dois fios à fonte de alimentação que passa através da caixa de fusíveis.
- Não corte o fusível do fio de ignição (vermelho) e o fio da bateria (amarelo). O fornecimento de energia deve ser conectado aos fios através do fusível.

⚠ Precauções relativas à instalação e conexão

- A montagem e instalação elétrica deste produto requer habilidades especiais e experiência. Para mais segurança, encarregue a montagem e instalação elétrica a profissionais.
- Certifique-se de aterrar o aparelho a um fornecimento de energia de CC 12 V negativo.
- Não instale o aparelho num lugar exposto à luz solar direta ou ao calor ou umidade excessivos. Evite também lugares com muita poeira ou a possibilidade de salpicos de água.
- Não use os seus próprios parafusos. Use somente os parafusos fornecidos. O uso de parafusos errados pode danificar o aparelho.
- Se a alimentação não for ligada (a mensagem "There is an error in the speaker wiring. Please check the connections." é exibida), o fio do alto-falante pode estar em curto-circuito ou em contato com o chassi do veículo, e a função de proteção pode ter sido ativada. Portanto, o fio do alto-falante deve ser verificado.
- Se a ignição do seu veículo não tiver uma posição ACC, conecte os fios da ignição a uma fonte de energia que possa ser ligada e desligada com a chave de ignição. Se você conectar o fio de ignição a uma fonte de energia com um fornecimento de voltagem constante, como os fios da bateria, a bateria pode ser descarregada.
- Apenas para DDX9903S/DDX9703S/DDX9716BTS/DDX916WSL: Se o console tiver uma tampa, certifique-se de instalar o aparelho de forma que o painel do monitor não bata na tampa ao fechar e abrir a tampa.
- Se o fusível queimar, primeiro certifique-se de que os fios não estejam em contato causando um curto-circuito e, em seguida, substitua o fusível por um novo com a mesma capacidade.
- Isole os fios não conectados com uma fita de vinil ou outro material similar. Para prevenir um curto-circuito, não retire as tampas nas extremidades dos fios não conectados ou nos terminais.
- Conecte os fios de alto-falante corretamente aos terminais correspondentes. O aparelho pode sofrer danos ou não funcionar se você compartilhar os fios ⊖ ou aterrâ-los a qualquer parte metálica do veículo.
- Quando conectar somente dois alto-falantes ao sistema, conecte ambos os conectores aos terminais de saída frontais ou aos terminais de saída traseiros (não misture frente e traseira). Por exemplo, se você conectar o conector ⊕ do alto-falante esquerdo a um terminal de saída frontal, não conecte o conector ⊖ a um terminal de saída traseiro.
- Após instalar o aparelho, verifique se as lâmpadas de freio, pisca-piscas, limpador, etc. do veículo estão funcionando adequadamente.
- Monte o aparelho de forma que o ângulo de montagem seja 30° ou menos.
- Não pressione a superfície do painel com força ao instalar o aparelho no veículo. Isso pode provocar arranhões, danos ou defeitos.

- Este aparelho possui um ventilador de refrigeração para diminuir a temperatura interna. Não monte o aparelho num lugar em que o ventilador de refrigeração do aparelho fique obstruído. A obstrução destas aberturas inibirá a refrigeração da temperatura interna e provocará um mau funcionamento.



⚠ PRECAUÇÃO

Instale este aparelho no console do seu carro. Não toque nas partes de metal deste aparelho durante e logo após o uso do aparelho. As partes de metal, tal como o dissipador de calor e a caixa ficam muito quentes.

□ Acessórios fornecidos para a instalação

- ① Fiação elétrica × 1
- ② Placa frontal × 1*1
- ③ Chaves de extração × 2*1
- ④ Parafusos de cabeça chata (M5 × 7 mm) × 6
- ⑤ Parafusos de cabeça redonda (M5 × 6 mm) × 6
- ⑥ Cabo de extensão USB (1,0 m) × 1
- ⑦ Antena GPS (3,5 m) × 1
- ⑧ Placa de metal × 1
- ⑨ Cabo de extensão de antena × 1*2
- ⑩ Cabo de controle remoto de volante × 1*3
- ⑪ Microfone (3 m) × 1

*1 Apenas para DDX9903S/DDX9703S/DDX6903S/DDX6703S/DDX9716BTS.

*2 Apenas para DDX916WSL.

*3 Apenas para DDX9716BTS/DDX916WSL.

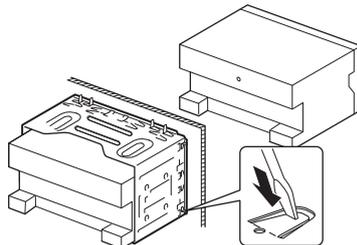
CONEXÃO/INSTALAÇÃO

❑ Procedimento de instalação

- 1 Para prevenir um curto-circuito, retire a chave da ignição e desconecte a bateria ⊖.
- 2 Faça as conexões corretas dos fios de entrada e saída para cada aparelho.
- 3 Conecte os fios de alto-falante da fiação elétrica.
- 4 Conecte os fios da fiação elétrica na seguinte ordem: terra, bateria, ignição.
- 5 Conecte o conector da fiação elétrica ao aparelho.
- 6 Instale o aparelho no seu carro.
 - Certifique-se de que o aparelho esteja instalado firmemente em posição. Se o aparelho estiver instável, ele poderá funcionar incorretamente (por exemplo, o som pode saltar).
- 7 Reconecte a bateria ⊖.
- 8 Configure <Initial SETUP>. (Página 4)

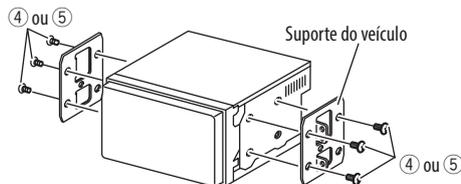
Instalação do aparelho

❑ Instalação do aparelho (Apenas para DDX9903S/DDX9703S/DDX6903S/DDX6703S/DDX9716BTS)



- Dobre as linguetas da manga de montagem com uma chave de fenda ou outro instrumento similar e fixe-as em posição.

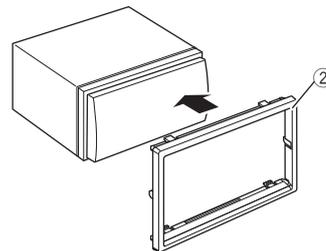
❑ Instalação do aparelho usando o suporte de montagem retirado do veículo



- Selecione o tipo apropriado de parafuso para o suporte de montagem: de cabeça chata (4) ou de cabeça redonda (5).

❑ Instalação da placa frontal (Apenas para DDX9903S/DDX9703S/DDX6903S/DDX6703S/DDX9716BTS)

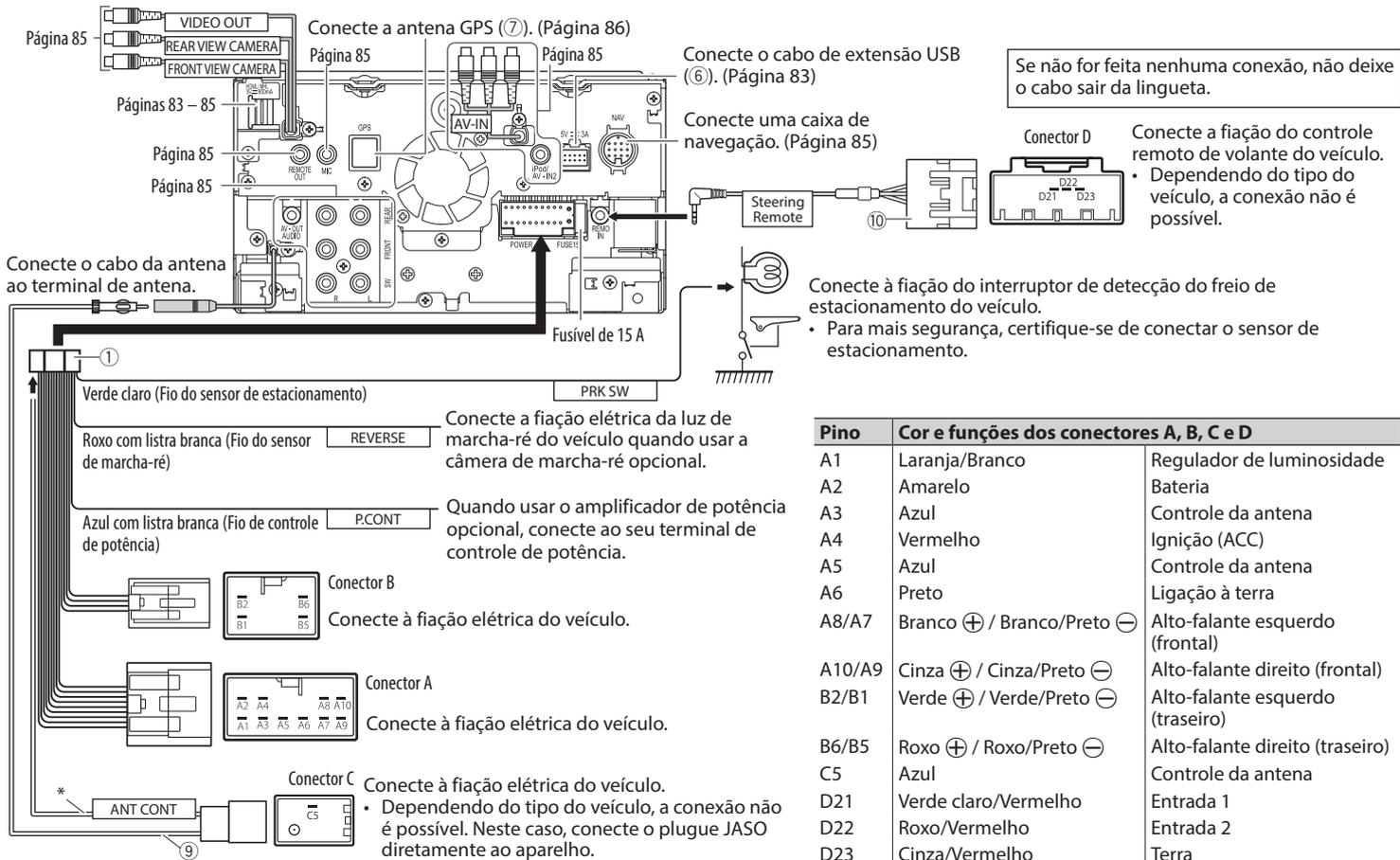
Coloque a placa frontal (2).



CONEXÃO/INSTALAÇÃO

Conexão de fios aos terminais para automóveis Toyota (para DDX916WSL)

* Quando usar o controle da antena, conecte o condutor ANT CONT (azul) ao A5 (azul) na fiação elétrica.



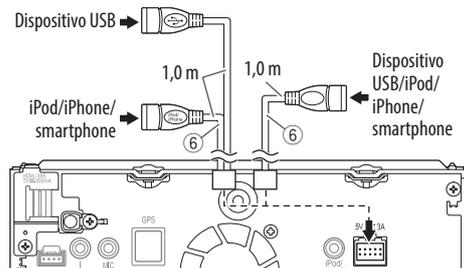
CONEXÃO/INSTALAÇÃO

Conexão do cabo de extensão USB

Conecte o cabo de extensão USB (6) para conectar um dispositivo USB/iPod/iPhone/smartphone.

Para DDX9903S/
DDX6903S/
DDX916WSL

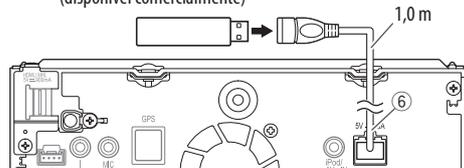
Para DDX9703S/
DDX9716BTS/
DDX6703S



Conexão de um dispositivo USB

- Conecte o cabo de extensão USB (6) antecipadamente. (Veja acima.)
- Você pode conectar dois dispositivos USB aos terminais ψ e iPod/iPhone.

Dispositivo USB*
(disponível comercialmente)



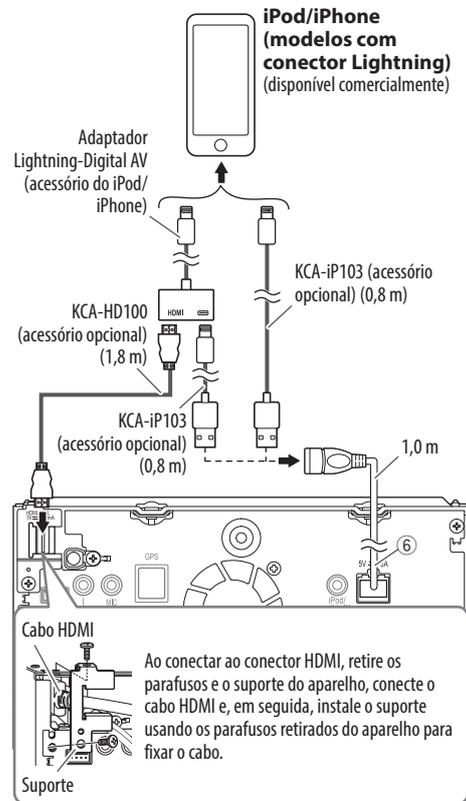
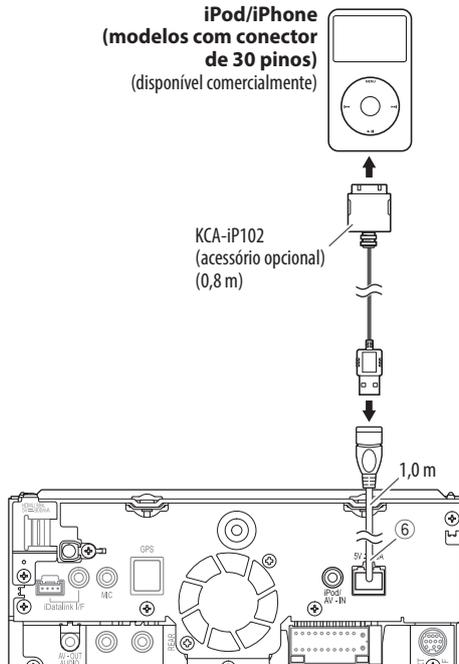
* Use CA-U1EX para estender o cabo, se necessário. (Máx. 500 mA, 5V)

Conexão de um iPod/iPhone para "iPod"/"Mirroring"

- Conecte o cabo de extensão USB (6) antecipadamente. (Consulte a coluna esquerda.)

iPod/iPhone
(modelos com conector
de 30 pinos)
(disponível comercialmente)

KCA-iP102
(acessório opcional)
(0,8 m)



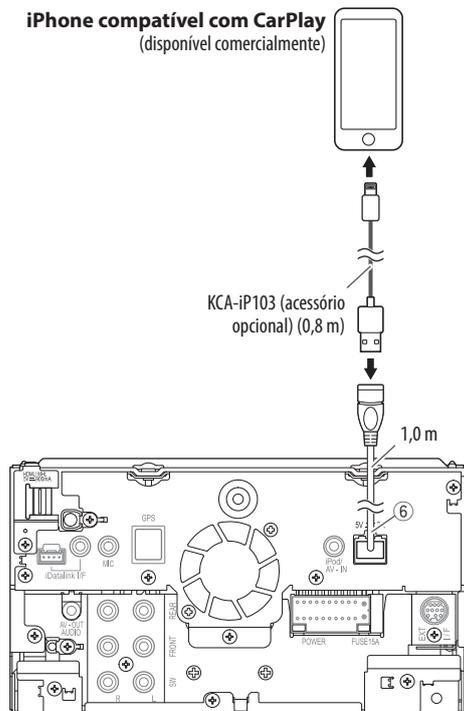
- O terminal de entrada HDMI/MHL é equipado apenas para DDX9903S/DDX9703S/DDX9716BTS/DDX916WSL. Para DDX6903S/DDX6703S, conecte um iPod/iPhone com KCA-iP103.

CONEXÃO/INSTALAÇÃO

❑ Conexão de um iPhone para “Apple CarPlay”

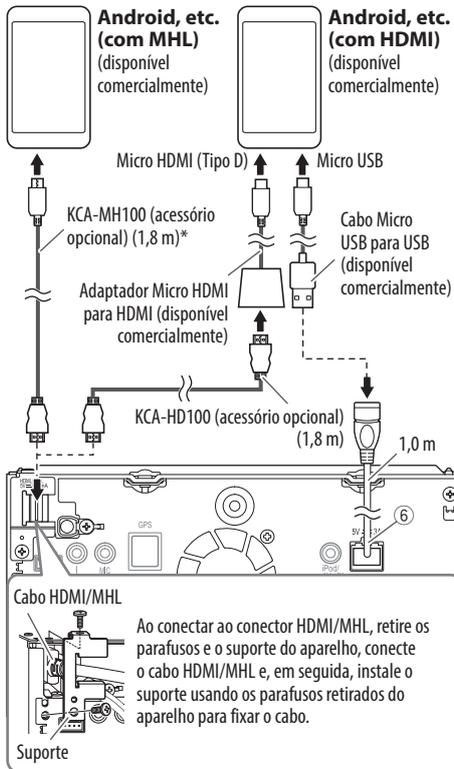
- Conecte o cabo de extensão USB (6) antecipadamente. (Página 83)

iPhone compatível com CarPlay
(disponível comercialmente)



❑ Conexão de um smartphone para “Mirroring”/“HDMI/MHL”

- Conecte o cabo de extensão USB (6) antecipadamente. (Página 83)



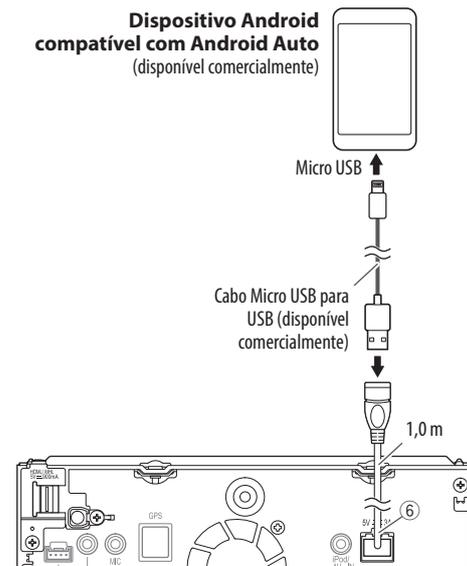
- O terminal de entrada HDMI/MHL é equipado apenas para DDX9903S/DDX9703S/DDX9716BTS/DDX916WSL. Para DDX6903S/DDX6703S, conecte um smartphone com um cabo micro USB para USB.

* Use um adaptador de conversão para conectar a smartphones se necessário.

❑ Conexão de um dispositivo Android para “Android Auto”

- Conecte o cabo de extensão USB (6) antecipadamente. (Página 83)

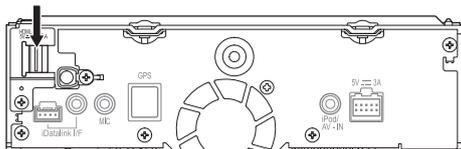
Dispositivo Android compatível com Android Auto
(disponível comercialmente)



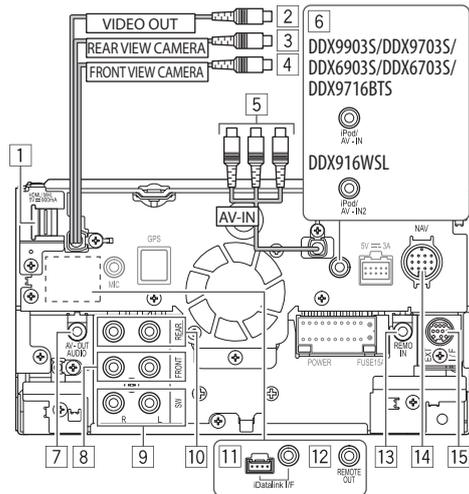
CONEXÃO/INSTALAÇÃO

❑ Conexão de um adaptador Wireless Display para usar um smartphone/iPod/iPhone em uma conexão sem fio

Sobre o adaptador Wireless Display: KCA-WL100 (acessório opcional)



❑ Conexão de componentes externos



- 1 Entrada HDMI/MHL*1
- 2 Saída de vídeo (Amarelo)
- 3 Entrada de câmera de marcha-ré (Amarelo)
- 4 Entrada de câmera de vista frontal (Amarelo)
- 5 Entrada de áudio/vídeo (AV-IN)*2
- 6 Entrada de Áudio-vídeo
 - Para DDX9903S/DDX9703S/DDX6903S/DDX6703S/DDX9716BTS: AV-IN
 - Para DDX916WSL: AV-IN2
- 7 AV-OUT/Saída de áudio (mini jaque de ø3,5)
- 8 Mini plugue do tipo estéreo livre de resistência
- 9 Pré-saída frontal*3
 - Saída esquerda de áudio (Branco)
 - Saída direita de áudio (Vermelho)
- 10 Pré-saída de subwoofer (saída monofônica)*3
 - Saída esquerda de subwoofer (Branco)
 - Saída direita de subwoofer (Vermelho)
- 11 Pré-saída traseira*3
 - Saída esquerda de áudio (Branco)
 - Saída direita de áudio (Vermelho)
- 12 Entrada iDataLink para conectar adaptador ADS (disponível comercialmente)*5
- 13 Saída de controle remoto do sintonizador de TV*4
- 14 Entrada do controle remoto de volante*4
 - Conecte a fiação de controle remoto de volante do veículo usando o cabo de controle remoto de volante (10). Contate o revendedor Kenwood para os detalhes.
- 15 Entrada NAV I/F*4
- 16 Porta de expansão para conectar sintonizador SiriusXM Connect para veículo (disponível comercialmente)*5

*1 Apenas para DDX9903S/DDX9703S/DDX9716BTS/DDX916WSL.

*2 Apenas para DDX916WSL.

*3 Quando conectar um amplificador externo, conecte o seu fio de terra ao chassi do automóvel; caso contrário, o aparelho pode ser danificado.

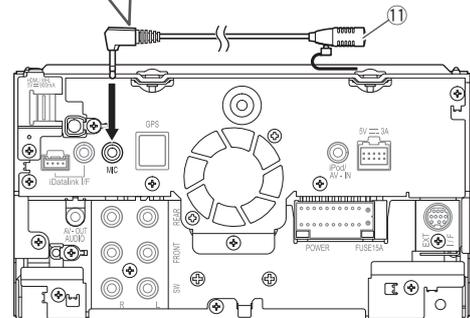
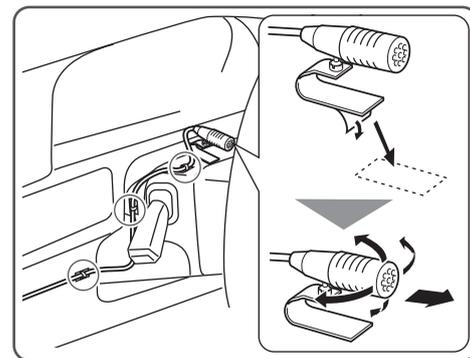
*4 Apenas para DDX9716BTS/DDX916WSL.

*5 Apenas para DDX9903S/DDX9703S/DDX6903S/DDX6703S.

❑ Conexão de um microfone para Bluetooth

Conecte o microfone (11) ao terminal MIC.

- Para instalar o microfone, remova a fita adesiva, fixe na posição de instalação e, em seguida, ajuste a direção do microfone para o motorista. Após a instalação, fixe o cabo do microfone no veículo com braçadeiras (disponíveis comercialmente).
 - Limpar previamente a superfície de instalação.

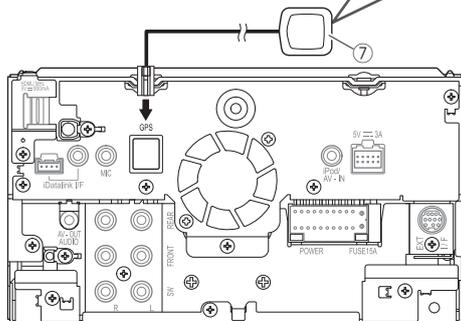
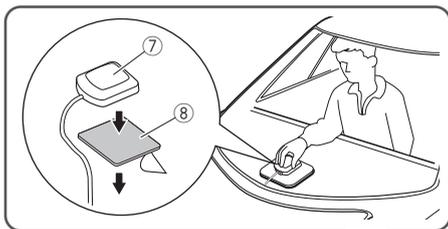


CONEXÃO/INSTALAÇÃO

❑ Conexão da antena GPS

Conecte a antena GPS (7) ao terminal GPS.

- Para instalar a antena GPS, fixe a placa de metal (8) firmemente no painel de instrumentos e, em seguida, coloque a antena GPS (7) na placa de metal (8).
 - Limpe o painel de instrumentos ou outra superfície antecipadamente.
 - Instale a antena GPS (7) dentro do carro, o mais horizontalmente possível para permitir uma recepção fácil dos sinais do satélite GPS.
 - Você pode dobrar a placa de metal (8) para ajustá-la com uma superfície curvada, se necessário.

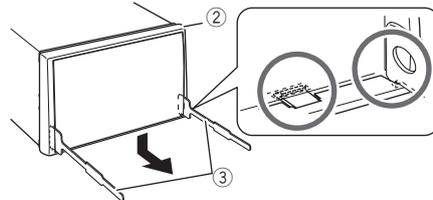


- Dependendo do tipo de carro, a recepção dos sinais do satélite GPS pode não ser possível com uma instalação interna.
- Instale esta antena GPS em uma área afastada de outras antenas que sejam usadas com rádios CB ou televisores via satélite.
- A antena GPS deve ser instalada em uma posição que esteja a pelo menos 30 cm de distância do celular ou outras antenas transmissoras.
- Os tipos de comunicação acima podem interferir com os sinais do satélite GPS.
- Pintar a antena GPS com uma tinta (metálica) pode reduzir o desempenho.

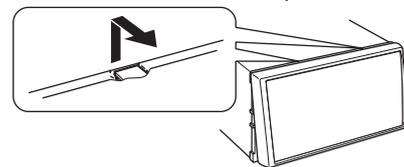
Remoção do aparelho (Apenas para DDX9903S/DDX9703S/DDX6903S/DDX6703S/DDX9716BTS)

❑ Remoção da placa frontal

- 1 Engate os pinos de encaixe na chave de extração (3) e retire os dois fechos na parte inferior. Baixe o quadro e puxe-o para a frente.



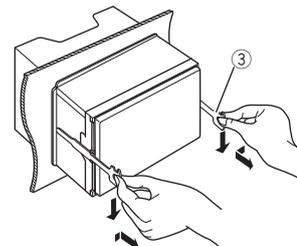
- 2 Retire dos dois encaixes superiores.



- O quadro pode ser retirado pela parte superior da mesma maneira.

❑ Remoção do aparelho

- 1 Retire a placa frontal. (Consulte a coluna esquerda.)
- 2 Insira as duas chaves de extração e (3), em seguida, puxe-as como mostrado de forma que o aparelho possa ser retirado.



- Tome cuidado para não se ferir com os pinos de encaixe na chave de extração.

REFERÊNCIAS

Manutenção

❑ Precaução ao limpar o aparelho

Não use nenhum solvente (por exemplo, diluente de tinta, benzina, etc.), detergente ou inseticida. Isso pode danificar o monitor ou o aparelho.

Método de limpeza recomendado:

Limpe o painel suavemente com um pano macio e seco.

❑ Condensação de umidade

A umidade pode condensar na lente dentro do aparelho nos seguintes casos:

- Depois de ligar o aquecedor no carro.
- Se o nível de umidade subir muito dentro do carro. Se isso acontecer, o aparelho pode funcionar incorretamente. Neste caso, ejeite o disco e deixe o aparelho ligado durante algumas horas até que a umidade evapore.

❑ Como manusear discos

- Para retirar um disco do seu estojo, pressione o encaixe central do estojo e levante o disco, segurando-o pelas bordas.



- Sempre segure o disco pelas bordas. Não toque na superfície gravada.
- Para guardar o disco no seu estojo, fixe o orifício do disco delicadamente no encaixe central (com a superfície impressa voltada para cima).
 - Certifique-se de guardar os discos em seus estojos após o uso.

❑ Para manter os discos limpos

Um disco sujo pode não ser reproduzido corretamente.

Se um disco ficar sujo, limpe-o com um pano suave, em movimentos do centro para fora.



- Não use solventes (por exemplo, limpadores de discos convencionais, spray, diluente de tinta, benzina, etc.) para limpar os discos.

❑ Para reproduzir discos novos

Os discos novos podem ter algumas rugosidades no orifício ou nas bordas. Este aparelho pode rejeitar discos nessas condições.



- Para remover essas rugosidades, esfregue-as com um lápis, uma caneta esferográfica, etc.

Mais Informações

❑ Reprodução de arquivos

Reprodução de arquivos MPEG1/MPEG2

- Este aparelho pode reproduzir arquivos MPEG1/MPEG2 com as extensões <.mpg> ou <.mpeg>.
- O formato de fluxo (stream) deve ser compatível com o fluxo de programa/sistema MPEG. O formato de arquivo tem de ser MP@ML (Main Profile at Main Level)/SP@ML (Simple Profile at Main Level)/MP@LL (Main Profile at Low Level).
- Os fluxos (streams) de áudio devem ser compatíveis com MPEG1 Audio Layer-2 ou Dolby Digital.

Reprodução de arquivos MPEG4/H.264/WMV/MKV

- Este aparelho pode reproduzir arquivos com os códigos de extensão <.mp4>, <.m4v>, <.avi>, <.wmv> ou <.mkv>.
- Este aparelho só pode reproduzir arquivos inferiores a 2 GB.
- O formato de fluxo (stream) deve ser compatível com o fluxo de programa/sistema MPEG.

REFERÊNCIAS

Reprodução de arquivos MP3/WMA/WAV/ AAC-LC/FLAC/Vorbis

- Este aparelho pode reproduzir arquivos com as extensões <.mp3>, <.wma>, <.wav>, <.m4a>, <.flac> ou <.ogg> (independentemente de letras maiúsculas ou minúsculas).
- Este aparelho pode reproduzir arquivos que satisfazem as condições abaixo:
 - Taxa de bits:
 - MP3: 8 kbps – 320 kbps
 - WMA: 48 kbps – 192 kbps
 - AAC: Para discos: 16 kbps – 320 kbps
 - Para USB: 32 kbps – 320 kbps
 - Frequência de amostragem:
 - MP3: 8 kHz – 48 kHz
 - WMA: Para discos: 32 kHz – 48 kHz
 - Para USB: 8 kHz – 48 kHz
 - WAV: 32 kHz/44,1 kHz/48 kHz
 - AAC: 16 kHz – 48 kHz
 - FLAC/Vorbis: 8 kHz – 48 kHz

- Este aparelho pode mostrar etiquetas Tag ID3, versão 1.0/1.1/2.2/2.3/2.4 (para MP3).
- Este aparelho também pode mostrar etiquetas Tag WMA/AAC/FLAC/Vorbis Comment.
- Este aparelho pode reproduzir arquivos gravados em VBR (Variable Bit Rate).
- Os arquivos gravados em VBR sofrem uma discrepância na indicação do tempo decorrido.
- Este aparelho não pode reproduzir os seguintes arquivos:
 - Arquivos MP3 codificados com os formatos MP3i e MP3 PRO.
 - Arquivos MP3 codificados com Layer 1/2.
 - Arquivos WMA codificados com os formatos sem perda, profissional e de voz.
 - Arquivos WMA não compatíveis com Windows Media® Audio.
 - Arquivos WMA/AAC protegidos contra cópia com DRM.
 - Arquivos codificados com AAC usando qualquer outro aplicativo que não seja iTunes.
 - Arquivos AAC protegidos contra cópia com FairPlay (exceto os arquivos armazenados num iPod).
 - Arquivos com dados como AIFF, ATRAC3, etc.
- Este aparelho pode exibir imagens de capa que satisfazem as condições abaixo:
 - Tamanho da imagem: Resolução de 32 x 32 a 1 232 x 672 (PNG: 800 x 480)
 - Tamanho dos dados: Menos de 650 KB.
 - Tipo de arquivo: JPEG/PNG/BMP

Reprodução de disco Tipos de discos reproduzíveis

Tipo do disco	Formato de gravação, tipo de arquivo, etc.
DVD <ul style="list-style-type: none">• O som DTS não pode ser reproduzido ou emitido por este aparelho.	DVD Video*1
DVD Gravável/Regravável (DVD-R/-RW*2, +R/+RW*3) <ul style="list-style-type: none">• DVD Video: Ponte (bridge) UDF• Arquivos de áudio/vídeo: ISO 9660 nível 1, nível 2, Romeo e Joliet	<ul style="list-style-type: none">• DVD Video• MPEG1/MPEG2/MPEG4/H.264/WMV/MKV• MP3/WMA/AAC/FLAC/Vorbis
Dual Disc	Lado de DVD
CD/VCD	<ul style="list-style-type: none">• VCD (CD de Vídeo)• CD de áudio
CD Gravável/Regravável (CD-R/-RW) <ul style="list-style-type: none">• ISO 9660 nível 1, nível 2, Romeo e Joliet	<ul style="list-style-type: none">• VCD (CD de Vídeo)• CD-DA• MP3/WMA/AAC/FLAC/Vorbis

*1 Código regional de DVD:

Para DDX9903S/DDX9703S/DDX6903S/DDX6703S: 1

Para DDX9716BTS/DDX916WSL: 4

Se inserir um DVD Video com um Código Regional incorreto, a mensagem "Region Code Error" aparecerá na tela.

*2 Também é possível reproduzir um DVD-R gravado no formato "multi-border" (exceto discos de camada dupla (dual layer)). Os discos de camada dupla (dual layer) DVD-RW não são reproduzíveis.

*3 Também é possível reproduzir discos +R/+RW finalizados (somente formato de vídeo). "DVD" é selecionado como o tipo de disco quando um disco +R/+RW é colocado. Os discos de camada dupla +RW não são reproduzíveis.

REFERÊNCIAS

Discos não reproduzíveis

- Os tipos de discos e formatos não reproduzíveis são os seguintes:
 - Discos DVD-Audio/DVD-ROM/DVD-VR
 - DivX/DVD+VR/DVD-RAM/JPEG/PNG/BMP gravados em disco DVD-R/RW ou +R/+RW
 - SVCD (Super Video CD), CD Text (CD-DA), CD-ROM, CD-I (CD-I Ready), DTS-CD
 - MPEG1/MPEG2/MPEG4/WMV/MKV/JPEG/PNG/BMP gravados em disco CD-R/RW
- Discos que não são redondos.
- Discos com coloração na superfície de gravação ou discos que estão sujos.
- Discos Graváveis/Regraváveis que não foram finalizados.
- Disco de 3 polegadas. Tentar inserir estes discos usando um adaptador pode causar um mau funcionamento.

Reprodução de DualDisc

O lado não-DVD do "DualDisc" não está em conformidade com o padrão de "Compact Disc Digital Audio" (Audio digital de disco compacto). Por este motivo, não recomendamos o uso do lado não-DVD de um DualDisc com este produto.

Reprodução de discos graváveis/regraváveis

- Este aparelho pode reconhecer um total de 64 770 arquivos e 254 pastas (um máximo de 255 arquivos por pasta).
- Sempre use discos "finalizados".
- Este aparelho pode reproduzir discos com sessões múltiplas, mas as sessões não fechadas são ignoradas.
- Alguns discos ou arquivos podem não ser reproduzidos, devido às suas características ou condições de gravação.

☐ Sobre os dados armazenados no dispositivo USB/iPod/iPhone conectado

- Não nos responsabilizamos por quaisquer perdas de dados em um iPod/iPhone e dispositivos de armazenamento USB durante o uso com este aparelho.

☐ Reprodução USB

Arquivos reproduzíveis num dispositivo USB

- Este aparelho pode reproduzir os seguintes tipos de arquivos armazenados num dispositivo de armazenamento USB.
 - MPEG1/MPEG2/MPEG4/MP3/WMA/WAV/AAC/FLAC/H.264/WMV/MKV
- Esta unidade consegue reconhecer um máximo de 9999 arquivos e um máximo de 9999 pastas dentro de uma pasta.
- Certifique-se de fazer um backup de todos os dados importantes para evitar a perda dos dados.

Notas sobre o uso de um dispositivo USB:

- Este aparelho pode não reproduzir os arquivos num dispositivo USB corretamente se um cabo de extensão USB for utilizado.
- Os dispositivos USB dotados de funções especiais, como as funções de segurança de dados, não podem ser usados com este aparelho.
- Não use um dispositivo USB com 2 ou mais partições.
- Dependendo da forma dos dispositivos USB e das portas de conexão, alguns dispositivos USB podem não encaixar corretamente ou a conexão pode ficar frouxa.
- Este aparelho pode não reconhecer um cartão de memória colocado em um leitor de cartões USB.
- Ao conectar com um cabo USB, use um cabo USB 2.0.
- O número máximo de caracteres para (quando os caracteres são de 1 byte):
 - Nomes de pastas: 128 caracteres
 - Nomes de arquivos: 128 caracteres
- Evite usar o dispositivo USB se isso puder colocar a segurança de direção em risco.
- Não retire e conecte repetidamente o dispositivo USB enquanto a mensagem "Reading" estiver exibida na tela.

- Um choque eletrostático ao conectar um dispositivo USB pode causar uma reprodução anormal do dispositivo. Neste caso, desconecte o dispositivo USB e, em seguida, reinicialize este aparelho e o dispositivo USB.
- O funcionamento e o fornecimento de energia podem não funcionar como o esperado com alguns dispositivos USB.
- Não deixe o dispositivo USB no carro e não o exponha à luz direta do sol nem a temperaturas altas, para evitar a sua deformação ou outros danos.

☐ Notas sobre a reprodução de iPod/iPhone

- Tipos de iPod/iPhone que podem ser conectados a este aparelho:
 - Made for
 - iPod touch (6th Generation)
 - iPod touch (5th Generation)
 - iPhone 6s Plus
 - iPhone 6s
 - iPhone 6 Plus
 - iPhone 6
 - iPhone 5s
 - iPhone 5c
 - iPhone 5
 - iPhone 4s

REFERÊNCIAS

- Com alguns modelos de iPod/iPhone, o desempenho pode ser anormal ou instável durante o funcionamento. Neste caso, desconecte o dispositivo iPod/iPhone e, em seguida, verifique a sua condição.
Se o desempenho não for melhorado ou estiver lento, reinicialize o seu iPod/iPhone.
- Ao ligar este aparelho, o iPod/iPhone é carregado através do aparelho.
- As informações de texto podem não ser exibidas corretamente.

☐ Códigos de idioma (para seleção de idioma de DVD)

AA	Afar	GL	Galego	MI	Maori	SO	Somali
AB	Abkhazian	GN	Guarani	MK	Macedônio	SQ	Albanês
AF	Línguas africanas	GU	Gujarati	ML	Malayalam	SR	Servo
AM	Amárico	HA	Hausa	MN	Mongol	SS	Suázi
AR	Árabe	HI	Hindi	MO	Moldavo	ST	Soto do Sul
AS	Assamês	HR	Croata	MR	Marati	SU	Sudanês
AY	Aymará	HU	Húngaro	MS	Malay (MAY)	SW	Suahili
AZ	Azeri	HY	Armênio	MT	Maltês	TA	Tâmil
BA	Bashkir	IA	Interlíngua	MY	Birmanês	TE	Telugu
BE	Bielorrusso	IE	Interlíngua	NA	Nauru	TG	Tajik
BG	Búlgaro	IK	Inupiak	NE	Nepali	TH	Tailandês
BH	Bihari	IN	Indonésio	NO	Norueguês	TI	Tigrinia
BI	Bislama	IS	Islandês	OC	Occitan	TK	Turcomano
BN	Bengali, Bangla	IW	Hebraico	OM	(Afan) Oromo	TL	Tagalog
BO	Tibetano	JA	Japonês	OR	Oriya	TN	Setswana
BR	Bretão	JL	Yiddish	PA	Panjabi	TO	Tonga
CA	Catalão	JW	Javanês	PL	Polonês	TR	Turco
CO	Corsa	KA	Georgiano	PS	Pashtu	TS	Tsonga
CS	Tcheco	KK	Cazaque	QU	Quéchua	TT	Tatar
CY	Welsh	KL	Groenlandês	RM	Romanche	TW	Twi
DZ	Balúchi	KM	Cambojano	RN	Kirundi	UK	Ucraniano
EL	Grego	KN	Kannada	RO	Romeno	UR	Urdu
EO	Esperanto	KO	Coreano (KOR)	RW	Kinyarwanda	UZ	Uzbeque
ET	Estoniano	KS	Kashmiri	SA	Sânscrito	VI	Vietnamita
EU	Basco	KU	Curdo	SD	Sindhi	VO	Volapuk
FA	Persa	KY	Quirguiz	SG	Sangho	WO	Uolof
FI	Finlandês	LA	Latim	SH	Servo-croata	XH	Xhosa
FJ	Fiji	LN	Lingala	SI	Sinhala	YO	Yoruba
FO	Faroese	LO	Lao	SK	Eslovaco	ZU	Zulu
FY	Frisiano	LT	Lituano	SL	Esloveno		
GA	Irlandês	LV	Látvio	SM	Samoano		
GD	Gaélico escocês	MG	Malgaxe	SN	Chishona		

REFERÊNCIAS

Lista das mensagens de erro

Se ocorrer um erro durante o uso do aparelho, aparecerá uma mensagem. Tome a ação apropriada de acordo com a seguinte lista de mensagens/soluções/causas.

“No Signal”/“No Video Signal”:

- Inicie a reprodução no componente externo conectado ao terminal de entrada AV-IN1 ou AV-IN2 (DDX916WSL) ou ao terminal de entrada AV-IN (para DDX9903S/DDX9703S/DDX6903S/DDX6703S/DDX9716BTS).
- Inicie a reprodução no smartphone conectado ao terminal de entrada HDMI/MHL.
- Verifique os cabos e conexões.
- A entrada de sinal está muito fraca.

“There is an error in the speaker wiring. Please check the connections.”:

- Um cabo de alto-falante está em curto-circuito ou em contato com o chassi do veículo. Conecte ou isole o cabo de alto-falante corretamente. (Página 81)

“Parking off”:

- Não aparece nenhuma imagem quando o freio de estacionamento não está engatado.

“Unsupported Device”:

- A voltagem USB está anormal.
- Desligue e ligue o aparelho.
- Conecte um outro dispositivo USB.

“Panel Mecha Error”:

- O painel não funciona corretamente. Desligue e ligue o aparelho.

“Cannot play this file.”:

- Verifique se o arquivo é compatível com este aparelho. (Página 87)

“No Navigation”:

- Não há uma unidade de navegação conectada.

“Connect failed.”:

- O dispositivo está emparelhado, mas a conexão falhou. Conecte o dispositivo emparelhamento. (Página 54)

“Please Wait...”:

- O aparelho está preparando o uso da função Bluetooth. Se a mensagem não desaparecer, desligue e ligue o aparelho e, em seguida, conecte o dispositivo de novo.

“Voice Recognition is not available.”:

- O telefone celular conectado não possui o sistema de reconhecimento de voz.

“No Contents”:

- Não há dados na agenda telefônica do celular Bluetooth conectado.

“SXM No Signal”:

- Certifique-se de que a antena de rádio via satélite SiriusXM está montada no exterior do veículo. Mova o veículo para uma área com uma visão clara do céu.

“SXM Check Antenna”:

- Verifique a conexão da antena de rádio via satélite SiriusXM e certifique-se de que esteja instalada firmemente ao sintonizador.
- Verifique se o cabo da antena de rádio via satélite SiriusXM não está dobrado ou partido. Se estiver danificado, substitua toda a unidade de antena.

“Check Tuner”:

- Certifique-se de que o sintonizador SiriusXM Connect para veículo esteja conectado ao aparelho.

“SXM Chan Unavailable” (aparece na tela durante aproximadamente 2 segundos e, depois, retorna ao canal anterior):

- O canal selecionado não está mais disponível. Selecione outro canal ou continue a escutar o canal anterior.

“SXM Ch Unsubscribed” (aparece na tela durante aproximadamente 2 segundos e, depois, retorna ao canal anterior):

- O canal selecionado não faz parte do seu plano de inscrição atual. Chame 1-866-635-2349 para inscrever-se.

“Subscription Updated – Press Enter to Continue”:

- A sua inscrição foi atualizada. Toque no botão adequado para continuar.

REFERÊNCIAS

“Channel Locked”

- O canal selecionado foi bloqueado pelos controles parentais. Introduza o código de desbloqueio ao ser solicitado. (Página 45)

“Incorrect Lock Code”

- O canal selecionado é um canal para adultos ou com bloqueio parental, e está bloqueado com bloqueio parental ou código de bloqueio do usuário. Introduza o código de bloqueio correto.

Localização e solução de problemas

Às vezes um problema não é tão sério como parece. Verifique o seguinte antes de solicitar um centro de assistência técnica.

- Para operações com os componentes externos, consulte também as instruções fornecidas com os adaptadores usados nas respectivas conexões (bem como as instruções fornecidas com esses componentes externos).

□ Geral

Não é emitido nenhum som pelos alto-falantes.

- Ajuste o volume para o nível ideal.
- Verifique os cabos e conexões.

Não aparece nenhuma imagem na tela.

- Ligue a tela. (Página 9)

O controle remoto* não funciona.

- Troque a pilha.

* Para DDX9903S/DDX9703S/DDX6903S/DDX6703S: Compre o KNA-RCDV331 separadamente.

□ Discos

Não é possível reproduzir discos graváveis/regraváveis.

- Coloque um disco finalizado.
- Finalize os discos com o mesmo componente que usou para a gravação.

Não é possível saltar faixas em discos graváveis/regraváveis.

- Coloque um disco finalizado.
- Finalize os discos com o mesmo componente que usou para a gravação.

A reprodução não começa.

- O formato dos arquivos não é suportado pelo aparelho.

Não aparece nenhuma imagem no monitor externo.

- Conecte o cabo de vídeo corretamente.
- Selecione a entrada correta no monitor externo.
- Selecione a definição apropriada para **[AV-OUT]**. (Página 75)

Discos MPEG1/MPEG2/MPEG4/WMV/H.264/MKV/MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC/Vorbis não podem ser reproduzidos.

- Grave as faixas com um aplicativo compatível em discos apropriados. (Página 88)
- Use extensões apropriadas para os nomes dos arquivos.

As faixas em discos graváveis/regraváveis não são reproduzidas como pretendido.

- A ordem de reprodução pode ser diferente da de outros players.

□ USB

“Reading” não desaparece da tela.

- Desligue o aparelho e ligue-o de novo.

De vez em quando o som é interrompido durante a reprodução de uma faixa.

- As faixas não foram copiadas devidamente para o dispositivo USB. Copie as faixas de novo e tente mais uma vez.

As faixas não são reproduzidas na ordem pretendida.

- A ordem de reprodução pode ser diferente da de outros players.

□ iPod/iPhone

Não é emitido nenhum som pelos alto-falantes.

- Desconecte o iPod/iPhone e conecte-o de novo.
- Selecione outra fonte e, em seguida, selecione **“iPod”** de novo.

O iPod/iPhone não é ligado ou não funciona.

- Verifique o cabo de conexão e sua conexão.
- Atualize a versão do firmware.
- Carregue a bateria.
- Reinicialize o iPod/iPhone.

O som está distorcido.

- Desative o equalizador deste aparelho ou do iPod/iPhone.

É gerado muito ruído.

- Desligue (desmarque) a função “VoiceOver” do iPod/iPhone. Para maiores detalhes, visite <<http://www.apple.com>>.

As operações não ficam disponíveis ao reproduzir uma faixa que contém grafismo.

- Opere o aparelho após o carregamento do grafismo.

REFERÊNCIAS

Um iPod/iPhone não compatível com CarPlay não pode ser conectado através de Bluetooth.

- Selecione [ON] para [Automotive Mirroring] na tela do menu <AV>. (Página 26)

Os vídeos não podem ser reproduzidos.

- Verifique a conexão.
 - Para iPod/iPhone modelo Lightning (apenas para DDX9903S/DDX9703S/DDX9716BTS/DDX916WSL): Conecte com KCA-HD100 (acessório opcional) e KCA-iP103 (acessório opcional) através de um adaptador Lightning-Digital AV (acessório do iPod/iPhone).
- Não é possível usar outros cabos.

Nenhum som de vídeo é gerado.

- Verifique a conexão.
 - Para iPod/iPhone modelo Lightning (apenas para DDX9903S/DDX9703S/DDX9716BTS/DDX916WSL): Conecte com KCA-HD100 (acessório opcional) e KCA-iP103 (acessório opcional) através de um adaptador Lightning-Digital AV (acessório do iPod/iPhone).
- Não é possível usar outros cabos.

❑ Rádio

A predefinição automática de AME não funciona.

- Armazene as emissoras manualmente. (Página 34)

Geração de ruído estático durante a audição de rádio.

- Conecte a antena firmemente.

❑ AV-IN

Não aparece nenhuma imagem na tela.

- Conecte o componente de vídeo, se não estiver conectado.
- Conecte o componente de vídeo corretamente.

❑ Recepção de HD Radio

A predefinição automática de AME não funciona.

- Armazene as emissoras manualmente. (Página 31)

Geração de ruído estático durante a audição de rádio.

- Conecte a antena firmemente.

A qualidade do som muda ao receber emissoras HD Radio.

- Fixe o modo de recepção para [Digital] ou [Analog]. (Página 29)

Não se ouve nenhum som.

- O modo de recepção de HD Radio não está apropriado. Selecione o modo apropriado dentre [Digital], [Analog] ou [Auto]. (Página 29)

❑ Android Auto*/Apple CarPlay/ Mirroring

A fonte desejada (“Android Auto”/“Apple CarPlay”/“Mirroring”) não é exibida na tela inicial.

- Verifique se o dispositivo conectado é compatível com CarPlay ou Android Auto.
- Ao conectar um iPhone compatível com CarPlay, verifique a definição [Automotive Mirroring]. (Página 26)

A navegação não funciona para “Apple CarPlay”/“Android Auto”.

- Conecte a antena GPS firmemente. (Página 86)

* O Android Auto só fica disponível para DDX9903S/DDX9703S/DDX9716BTS/DDX916WSL.

❑ Bluetooth

A qualidade do som do telefone não está boa.

- Reduza a distância entre o aparelho e o celular Bluetooth.
- Mova o carro para um lugar onde possa obter uma recepção melhor do sinal.

O som é interrompido ou saltado durante a reprodução de um player de áudio Bluetooth.

- Reduza a distância entre o aparelho e o player de áudio Bluetooth.
- Desconecte o dispositivo conectado para o telefone Bluetooth.
- Desligue e, em seguida, ligue o aparelho de novo. (Se o som não for restaurado) conecte o player de novo.

O player de áudio conectado não pode ser controlado.

- Verifique se o player de áudio conectado suporta AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile).

O dispositivo Bluetooth não detecta o aparelho.

- Realize de novo a busca do dispositivo Bluetooth.

O aparelho não realize o emparelhamento com o dispositivo Bluetooth.

- Para dispositivos compatíveis com Bluetooth 2.1: Registre o dispositivo com um código PIN. (Página 53)
- Para dispositivos compatíveis com Bluetooth 2.0: Introduza o mesmo código PIN para o aparelho e o dispositivo alvo. Se o código PIN do dispositivo não estiver indicado nas instruções, tente “0000” ou “1234”.
- Desligue e, em seguida, ligue o dispositivo Bluetooth.

REFERÊNCIAS

Ocorre eco ou ruído.

- Ajuste a posição do microfone.
- Ajuste o volume do eco ou o volume de redução de ruído. (Página 56)

O aparelho não responde quando tento copiar a agenda telefônica para o aparelho.

- Você pode ter tentado copiar as mesmas entradas (armazenadas) para o aparelho.

Especificações

❑ Seção do monitor

Tamanho da imagem (L x A)

DDX9903S/DDX9703S/DDX9716BTS/DDX916WSL:

Largura de 6,95 polegadas
(diagonal)

156,6 mm x 81,6 mm (6-3/16" x
3-3/16")

DDX6903S/DDX6703S:

Largura de 6,2 polegadas
(diagonal)

137,5 mm x 77,2 mm
(5-7/16" x 3-1/16")

Sistema de exibição

Painel LCD TN transparente

Sistema de acionamento

Sistema de matriz ativa TFT

Número de pixels 1 152 000 (800 H x 480 V x RGB)

Pixels efetivos 99,99 %

Disposição dos pixels

Disposição listrada RGB

Iluminação posterior

LED

❑ Seção do DVD player

Conversor D/A 24/32 bits

Decodificador de áudio

Linear PCM/Dolby Digital/MP3/
WMA/AAC/WAV/FLAC/Vorbis

Decodificador de vídeo

MPEG1/MPEG2/MPEG4/
WMV/H.264/MKV

Wow e flutter Abaixo do limite mensurável

Resposta de frequência

Amostragem de 96 kHz: 20 Hz a 44 000 Hz

Amostragem de 48 kHz: 20 Hz a 22 000 Hz

Amostragem de 44,1 kHz: 20 Hz a 20 000 Hz

Distorção harmônica total

0,010 % (1 kHz)

Relação sinal-ruído

98 dB (DVD-Video 96 kHz)

Gama dinâmica 98 dB (DVD-Video 96 kHz)

Formato de disco DVD-Video/VIDEO-CD/CD-DA

Frequência de amostragem

44,1 kHz/48 kHz/96 kHz

Número de bits de quantificação

16/20/24 bit

❑ Seção da interface USB

Padrão USB USB 2.0 High Speed

Sistema de arquivos

FAT 16/32, NTFS

Corrente máxima de fornecimento de energia

DDX9903S/DDX6903S/DDX916WSL:

CC 5 V \equiv 1,5 A x 2

DDX9703S/DDX6703S/DDX9716BTS:

CC 5 V \equiv 1,5 A x 1

Conversor D/A 24/32 bits

Decodificador de áudio

MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC/
Vorbis

Decodificador de vídeo

MPEG1/MPEG2/MPEG4/
WMV/H.264/MKV

❑ Seção da interface HDMI (Apenas para DDX9903S/DDX9703S/DDX9716BTS/DDX916WSL)

Tipo de conector TIPO A

❑ Seção da interface MHL (Apenas para DDX9903S/DDX9703S/DDX9716BTS/DDX916WSL)

Versão suportada MHL 2

Corrente máxima de fornecimento de energia

CC 5 V \equiv 900 mA

REFERÊNCIAS

❑ Seção de Bluetooth

Tecnologia	Bluetooth 3.0
Frequência	2,402 GHz a 2,480 GHz
Potência de saída	+4 dBm (MÁX), 0 dBm (AVE), Classe de potência 2
Intervalo máximo de comunicação	Linha de visão aprox. 10 m (32,8 pés)
Codec de áudio	SBC/AAC
Perfil	HFP (V 1.6) (Hands-Free Profile – Perfil de mãos livres) A2DP (Advanced Audio Distribution Profile – Perfil de distribuição de áudio avançada) AVRCP (V1.5) (Audio/Video Remote Control Profile – Perfil de controle remoto de áudio/vídeo) GAP (Generic Access Profile – Perfil de acesso genérico) HID (Human Interface Device Profile – Perfil de dispositivo de interface humana)* PBAP (Phone Book Access Profile – Perfil de acesso à agenda telefônica) SPP (Serial Port Profile – Perfil de porta serial)

* Apenas para DDX9903S/DDX9703S/DDX9716BTS/DDX916WSL.

❑ Seção DSP

Equalizador gráfico	
BAND	13 bandas
Frequência (Hz) (BAND1-13)	62,5/100/160/250/400/630/1k/ 1,6k/2,5k/4k/6,3k/10k/16k
Gainho	-9/-8/-7/-6/-5/-4/-3/-2/ -1/0/1/2/3/4/5/6/7/8/9 dB
2 Way X'Over	
Frequência do FILTRO PASSA-ALTO	Através/30/40/50/60/70/80/90/ 100/120/150/180/220/250
PENDENTE	-6/-12/-18/-24 dB/Oct.
Frequência do FILTRO PASSA-BAIXO	30/40/50/60/70/80/90/100/120/ 150/180/220/250/Através
PENDENTE	-6/-12/-18/-24 dB/Oct.
Posição	
Retardo frontal/traseiro/subwoofer	0 pé a 20,0 pés (passo de 0,03 pés)
Gainho	-8 dB a 0 dB
Nível do subwoofer	-50 dB a +10 dB

❑ Seção do rádio FM

Gama de frequência	DDX9903S/DDX9703S/DDX6903S/DDX6703S: 87,9 MHz a 107,9 MHz (200 kHz) DDX9716BTS/DDX916WSL 87,5 MHz a 108,0 MHz (50 kHz)
Sensibilidade utilizável (S/R: 30 dB)	9,3 dBf (0,8 µV/75 Ω)

Sensibilidade de silenciamento (S/R: 50 dB)	DDX9903S/DDX9703S/DDX6903S/DDX6703S: 10,2 dBf (1,13 µV/75 Ω) DDX9716BTS/DDX916WSL 15,2 dBf (1,6 µV/75 Ω)
Resposta de frequência (±3,0 dB)	Digital: 20 Hz a 20 kHz* Analogico: 30 Hz a 15 kHz

Relação sinal-ruído	Digital: 80 dB (STEREO)* Analogico: 75 dB (MONO)
---------------------	---

Seletividade (±400 kHz)	≥ 80 dB
-------------------------	---------

Separação de estéreo	45 dB (1 kHz)
----------------------	---------------

❑ Seção do rádio AM

Gama de frequência (10 kHz)	530 kHz a 1 700 kHz
-----------------------------	---------------------

Sensibilidade útil	28 dBµ
Resposta de frequência (±3,0 dB)	Digital: 40 Hz a 15 kHz*
Relação sinal-ruído	Digital: 80 dB (STEREO)*

* Apenas para DDX9903S/DDX9703S/DDX6903S/DDX6703S.

REFERÊNCIAS

Seção de vídeo

Sistema de cores da entrada de vídeo externa	NTSC/PAL
Nível da entrada de vídeo externa (mini jaque)	1 V _{p-p} /75 Ω
Nível máx. da entrada de áudio externa (mini jaque)	2 V/25 kΩ
Nível de saída de vídeo (jaque RCA)	1 V _{p-p} /75 Ω
Nível de saída de áudio (mini jaque)	1,2 V/10 kΩ
Entrada RGB analógica	0,7 V _{p-p} /75 Ω*

* Apenas para DDX9716BTS/DDX916WSL.

Seção de áudio

Potência de saída	50 W × 4
Potência de saída típica	Potência da largura de banda total (menos de 1% THD) 22 W × 4
Banda de frequência de saída	20 Hz – 88 000 Hz
Nível de pré-saída	DDX9903S/DDX6903S/DDX916WSL: 5 V/10 kΩ DDX9703S/DDX6703S/DDX9716BTS: 4 V/10 kΩ
Impedância de pré-saída	DDX9903S/DDX6903S/DDX916WSL: ≤ 300 Ω DDX9703S/DDX6703S/DDX9716BTS: ≤ 600 Ω
Impedância dos alto-falantes	4 Ω a 8 Ω

Geral

Voltagem de funcionamento	14,4 V (10,5 V a 16 V permissível)
Consumo máximo de corrente	15 A
Dimensões de instalação (L × A × P)	DDX9903S/DDX9703S/DDX9716BTS: 182 mm × 112 mm × 162 mm (7-3/16" × 4-7/16" × 6-7/16") DDX6903S/DDX6703S: 182 mm × 112 mm × 153 mm (7-3/16" × 4-7/16" × 6") DDX916WSL: 178 mm × 100 mm × 159 mm (7" × 3-15/16" × 6-5/16") 206 mm × 104 mm × 159 mm (8-1/8" × 4-1/8" × 6-5/16") (incluindo parte do painel secundário)
Intervalo da temperatura de funcionamento	-10°C a +60°C
Peso	DDX9903S/DDX9703S/DDX9716BTS: 2,3 kg (5,1 lb) DDX6903S/DDX6703S: 2,0 kg (4,4 lb) DDX916WSL: 2,4 kg (5,3 lb)

O design e as especificações estão sujeitos a modificações sem aviso prévio.

Marcas registradas e licenças

- Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.
- "DVD Logo" is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation registered in the US, Japan and other countries.
- The "AAC" logo is a trademark of Dolby Laboratories.
- Microsoft and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- "Made for iPod," and "Made for iPhone" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod, or iPhone may affect wireless performance. iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Lightning is a trademark of Apple Inc.
- Apple, Siri, Apple CarPlay and Apple CarPlay logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Android, Android Auto, Google Play and other marks are trademarks of Google Inc.
- This item incorporates copy protection technology that is protected by U.S. patents and other intellectual property rights of Rovi Corporation. Reverse engineering and disassembly are prohibited.

REFERÊNCIAS

- BlackBerry®, RIM®, Research In Motion® and related trademarks, names and logos are the property of Research In Motion Limited and are registered and/or used in the U.S. and countries around the world. Used under license from Research In Motion Limited.
- The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by JVC KENWOOD Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.
- The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.
- MHL and the MHL logo are a trademark or registered trademark of MHL, LLC.
- Incorporates MHL 2
- HD Radio Technology manufactured under license from iBiquity Digital Corporation. U.S. and Foreign Patents. HD Radio™ and the HD, HD Radio, and “Arc” logos are proprietary trademarks of iBiquity Digital Corp.
- Sirius, XM and all related marks and logos are trademarks of Sirius XM Radio Inc. All rights reserved.
- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER FOR (i) ENCODING VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE MPEG-4 VISUAL STANDARD (“MPEG-4 VIDEO”) AND/OR (ii) DECODING MPEG-4 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED BY MPEG LA TO PROVIDE MPEG-4 VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION INCLUDING THAT RELATING TO PROMOTIONAL, INTERNAL AND COMMERCIAL USES AND LICENSING MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, LLC. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com).
- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL USE OF A CONSUMER OR OTHER USES IN WHICH IT DOES NOT RECEIVE REMUNERATION TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD (“AVC VIDEO”) AND/OR (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)
- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE VC-1 PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NONCOMMERCIAL USE OF A CONSUMER TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE VC-1 STANDARD (“VC-1 VIDEO”) AND/OR (ii) DECODE VC-1 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE VC-1 VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)
- libFLAC
Copyright (C) 2000,2001,2002,2003,2004,2005, 2006,2007,2008,2009 Josh Coalson
Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:
 - Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
 - Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
 - Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

REFERÊNCIAS

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

- libvorbis
Copyright (c) 2002-2008 Xiph.org Foundation
Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:
 - Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
 - Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
 - Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used

to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

- libogg
Copyright (c) 2002, Xiph.org Foundation
Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:
 - Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
 - Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

– Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

KENWOOD

Spotify

Com o Spotify, sua música está por toda parte. Exercitando-se, festejando ou relaxando, a música certa está sempre ao seu alcance. Há milhões de músicas no Spotify — desde as antigas favoritas até os sucessos mais recentes. Basta escolher a música que você ama ou deixar o Spotify surpreendê-lo.

Você pode enviar o Spotify a partir dos dispositivos iPod touch/iPhone ou Android conectados.

- Instale a última versão do aplicativo Spotify em seu iPod touch/iPhone/Android e crie uma conta.

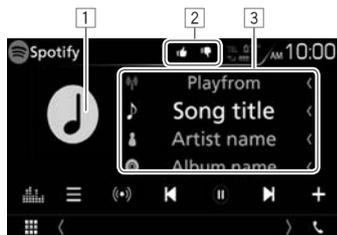
Preparação

- 1 Conecte o dispositivo.
 - **Para Android:** Emparelhe o dispositivo Android via Bluetooth.
 - **Para iPod touch/iPhone:** Conecte o iPod touch/iPhone.
- 2 Selecione o dispositivo a usar e o método de conexão em <APP Connection select> da tela <APP/iPod SETUP>. (Página 63)
- 3 Selecione “**Spotify**” como a fonte. (Página 13)
O aplicativo Spotify é iniciado.

Operações da reprodução

Você pode operar o Spotify usando o controle remoto. Somente a reproduzir, pausar e pular estão disponíveis.

Indicações e botões na tela do controle da fonte



Informações da reprodução

- 1 Dados da imagem
- 2 Suba/desça com o dedo ou modo Reproduzir (veja abaixo.)
- 3 Informação sobre a faixa
 - Tocar no texto irá paginar se todo o texto não for exibido.

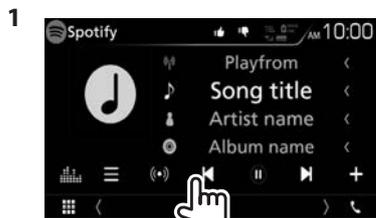
Botões de operação

- [☰] Exibe a tela de seleção da lista.
- [⏪] Cria uma nova estação.
- [⏩] Seleciona uma trilha.
- [▶]* Inicia a reprodução.
- [⏸]* Pausa a reprodução.
- [+] Salva a trilha/artista atual em <Your Music>.
- [🔊] Toca para baixo na trilha atual e pula para a trilha seguinte.
- [👍] Registra a trilha atual como uma favorita.
- [🔄] Ativa/desativa o modo de reprodução repetida.
- [🔀] Ativa/desativa o modo de reprodução reorganizada.
- [📊] Exibe a tela <Graphic Equalizer>. (Página 66)

* Durante da reprodução, [⏪] é exibido e quando a reprodução é pausada, [▶] é exibido.

Spotify

❑ Criando sua estação (Iniciar Rádio)



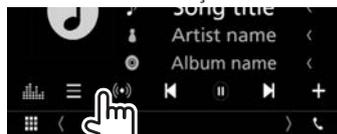
2 Digite uma trilha/artista/lista de reprodução, então, selecione a trilha desejada.

A reprodução de sua estação inicia com a trilha selecionada.

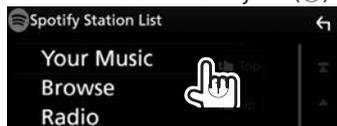
- Você pode personalizar sua estação usando o dedo para cima ([↑]) ou para baixo ([↓]).

❑ Selecionando uma faixa

1 Exibe a tela de seleção da lista.



2 Selecione o tipo de lista (<Your Music>/<Browse>/<Radio>) (①), então, selecione um item desejado (②).



- Pressione [↑] para voltar à camada de cima.
- Pressione [↓] para voltar à camada superior.

Requisitos do Spotify

iPhone ou iPod touch

- Instale a versão mais recente do aplicativo Spotify em seu iPhone ou iPod touch. (Pesquise "Spotify" na App Store da Apple para encontrar e instalar a versão mais atual.)

- Conecte o iPod touch/iPhone a esta unidade com um cabo ou via Bluetooth.
 - Ao conectar com um cabo: Use o KCA-iP103 (acessório opcional) ou um KCA-iP102 (acessório opcional).

Android™

- Visite o Google Play™ e pesquise "Spotify" para instalar.
- O Bluetooth deve estar integrado e os seguintes perfis devem ser suportados.
 - SPP (Perfil da Porta Serial)
 - A2DP (Perfil Avançado da Distribuição de Áudio)

NOTA

- Verifique se você está conectado ao aplicativo do smartphone. Se você não tiver uma conta Spotify, poderá criar uma gratuitamente a partir de seu smartphone ou em www.spotify.com.
- Como Spotify é um serviço de terceiros, as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. A compatibilidade poderá ser afetada ou alguns ou todos os serviços poderão ficar indisponíveis de acordo.
- Algumas funções do Spotify não podem ser operadas a partir desta unidade.
- Se você tiver problemas ao usar o aplicativo, entre em contato com Spotify em www.spotify.com.
- Estabeleça uma conexão da Internet usando LTE, 3G, EDGE ou WiFi.
- Spotify e os logotipos Spotify são marcas registradas do Spotify Group.



Você pode enviar o Pandora a partir dos dispositivos iPod touch/iPhone, Android ou BlackBerry.

- Instale a última versão do aplicativo Pandora em seu iPod touch/iPhone/Android/BlackBerry.

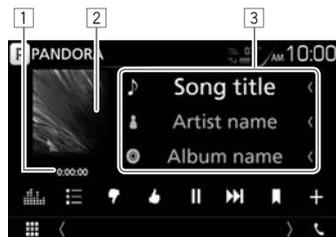
Preparação

- 1 Conecte o dispositivo.
 - **Para Android/BlackBerry:** Emparelhe o dispositivo Android/BlackBerry via Bluetooth.
 - **Para iPod touch/iPhone:** Conecte o iPod touch/iPhone.
- 2 Selecione o dispositivo a usar e o método de conexão em <APP Connection select> da tela <APP/iPod SETUP>. (Página 63)
- 3 Selecione “PANDORA” como a fonte. (Página 13)
O aplicativo Pandora é iniciado.

Operações da reprodução

Você pode operar o Pandora usando o controle remoto. Somente a reproduzir, pausar e pular estão disponíveis.

Indicações e botões na tela do controle da fonte



Informações da reprodução

- 1 Tempo de reprodução
- 2 Dados da imagem
- 3 Informação sobre a faixa
 - Tocar no texto irá paginar se todo o texto não for exibido.

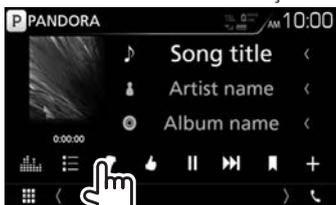
Botões de operação

- [≡] Exibe a tela de seleção da lista.
- [♥] Toca para baixo na trilha atual e pula para a trilha seguinte.
- [👍] Registra a trilha atual como uma favorita.
- [▶]* Inicia a reprodução.
- [⏸]* Pausa a reprodução.
- [▶▶] Pula a trilha atual.
 - Indisponível quando o salto do Pandora atinge seu limite.
- [📌] Marca a trilha atual.
- [+] Cria uma nova estação.
- [📊] Exibe a tela <Graphic Equalizer>. (Página 66)

* Durante da reprodução, [⏸] é exibido e quando a reprodução é pausada, [▶▶] é exibido.

☐ Selecionar uma estação na lista

1 Exiba a tela da lista de estações.



2 Selecione uma estação na lista.

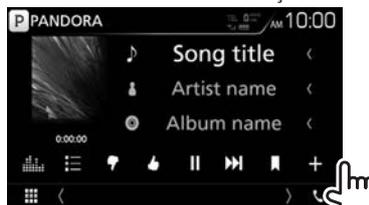


- [Shuffle]** Reproduz aleatoriamente todas as músicas nas estações registradas.
- [By Recent]** Classifica a lista na ordem cronológica inversa.
- [By Name]** Classifica a lista em ordem alfabética.

- Role a página para mostrar mais itens.
- O indicador  aparece à esquerda do item quando Shuffle está ativado. (Todas as músicas nas estações registradas são reproduzidas aleatoriamente.)
- O indicador  aparece à esquerda do item quando a estação é compartilhada.

☐ Cria uma nova estação

1 Exiba a tela da lista de estações.



2 Selecione o tipo.



- [Create station from artist]** Cria uma nova estação baseada no artista que está sendo reproduzido.
- [Create station from track]** Cria uma nova estação baseada na música que está sendo tocada.
- [Create station from genre]** Exibe a tela da lista de gêneros. (veja abaixo.)

Tela Genre list

1



2 Selecione um gênero, então, uma estação.



- Role a página para mostrar mais itens.
- A estação selecionada é adicionada à Lista de Estações.

Requisitos da Pandora®

iPhone ou iPod touch

- Instale a versão mais recente do aplicativo Pandora em seu iPhone ou iPod touch. (Pesquise “Pandora” na App Store da Apple para encontrar e instalar a versão mais recente.)
- Conecte o iPod touch/iPhone a esta unidade com um cabo ou via Bluetooth.
 - Ao conectar com um cabo: Use o KCA-iP103 (acessório opcional) ou um KCA-iP102 (acessório opcional).

Android™

- Visite o Google Play e pesquise “Pandora” para instalar.
- O Bluetooth deve estar integrado e os seguintes perfis devem ser suportados.
 - SPP (Perfil da Porta Serial)
 - A2DP (Perfil Avançado da Distribuição de Áudio)

BlackBerry®

- Visite www.peora.com do desenvolvido no navegador para carregar o aplicativo Pandora.
- O Bluetooth deve estar integrado e os seguintes perfis devem ser suportados.
 - SPP (Perfil da Porta Serial)
 - A2DP (Perfil Avançado da Distribuição de Áudio)

NOTA

- Verifique se você está conectado ao aplicativo do smartphone. Se você não tiver uma conta Pandora, poderá criar uma gratuitamente a partir de seu smartphone ou em www.pandora.com.
- O Pandora está disponível apenas em certos países. Visite <http://www.pandora.com/legal> para obter mais informações.
- Como Pandora é um serviço de terceiros, as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. A compatibilidade poderá ser afetada ou alguns ou todos os serviços poderão ficar indisponíveis de acordo.
- Algumas funções do Pandora não podem ser operadas a partir desta unidade.
- Para os problemas com o aplicativo, entre em contato com a Pandora em pandora-support@pandora.com.
- Estabeleça uma conexão da Internet usando LTE, 3G, EDGE ou WiFi.
- PANDORA, o logotipo PANDORA e a imagem comercial Pandora são marcas comerciais ou marcas registradas da Pandora Media, Inc., usados com permissão.

PANDORA®