

Pioneer

DMH-ZF8550TV

RECEPTOR RDS AV

Manual de Operações

Índice

Obrigado por adquirir este produto Pioneer.

Leia estas instruções para saber como operar seu modelo adequadamente. Depois que você tiver acabado de ler as instruções, guarde este documento num lugar seguro para referência futura.

Importante

A tela mostrada nos exemplos pode ser diferente das telas reais, as quais podem ser alteradas sem aviso prévio, devido a melhorias de desempenho e função.

■ Precaução	4
■ Peças e controles	9
■ Operação básica	10
■ Bluetooth®	18
■ Wi-Fi®	28
■ CarAVAssist	33
■ Fonte/aplicativo	36
■ Rádio	39
■ TV Digital	43
■ USB	45
■ iPhone	52
■ Smartphone (Android™)	56
■ WebLink™	58
■ Apple CarPlay	60
■ Android Auto™	64
■ Tempo	68
■ AUX	70
■ Componente externo	72
■ Configurações	73

Exibindo a tela de configuração	73
Configurações do sistema	73
Configurações do tema	83
Configurações de áudio	85
Configurações de vídeo	90
Configurações de comunicação	91
■ Menu Favoritos	93
■ Outras funções	94
■ Apêndice.....	96

Precaução

Informações de segurança importantes

ADVERTÊNCIA

- Não tente você mesmo instalar ou dar manutenção a este produto. A instalação ou manutenção deste produto por pessoas sem treinamento e experiência em equipamentos eletrônicos e acessórios automotivos pode ser perigosa e expor você a riscos de choque elétrico, ferimentos, entre outros perigos.
- Não permita que este produto entre em contato com água. Pode resultar em choque elétrico. Da mesma forma, o contato com líquidos pode provocar danos, geração de fumaça e sobreaquecimento do produto.
- Se um líquido ou um objeto se infiltrar no produto, estacione o veículo em um lugar seguro, desligue a chave de ignição (ACC OFF) imediatamente e consulte o seu revendedor ou a Estação de Serviços da Pioneer autorizada mais próxima. Não use o produto nesta condição, porque fazer isso pode provocar um incêndio, choques elétricos ou outras falhas.
- Se você detectar qualquer fumaça, ruído estranho ou odor anormal deste produto, ou qualquer outra anormalidade na tela LCD, desligue o aparelho imediatamente e consulte o seu revendedor ou a Estação de Serviços da Pioneer autorizada mais próxima. Usar este produto nesta condição pode provocar danos permanentes ao sistema.
- Não desmonte nem modifique este produto, pois há componentes de alta voltagem dentro do mesmo que podem causar choques elétricos. Certifique-se de consultar o seu revendedor ou a Estação de Serviços da Pioneer autorizada mais próxima para a inspeção interna, ajustes ou reparos.

Antes de usar este produto, certifique-se de ler e de entender completamente as seguintes informações de segurança:

- Não opere este produto, quaisquer aplicativos ou a opção de câmera de visão traseira (se adquirida) se isso desviar sua atenção de alguma forma da operação segura de seu veículo. Sempre observe as regras de condução segura e siga todas as regulamentações de tráfego existentes. Se sentir dificuldade em operar este produto, estacione seu veículo em um local seguro e use o freio de estacionamento antes de realizar os ajustes necessários.
- Nunca ajuste o volume do produto a um nível tão alto que não possa ouvir o tráfego exterior e os veículos de emergência.
- Por motivos de segurança, certas funções são desativadas a menos que o veículo esteja parado e o freio de estacionamento esteja aplicado.
- Guarde este manual à mão como uma referência para os procedimentos de operação e informações de segurança.
- Não instale este produto onde o mesmo possa (i) obstruir a visão do motorista, (ii) prejudicar o desempenho de qualquer um dos sistemas operacionais ou recursos de segurança do veículo, incluindo os airbags, botão do pisca-alerta, etc., ou (iii) prejudicar a habilidade do motorista para operar o veículo com segurança.

- Lembre-se de usar o cinto de segurança sempre que dirigir o veículo. Se você sofrer um acidente, seus ferimentos poderão ser consideravelmente mais graves se o cinto de segurança não estiver colocado adequadamente.
- Nunca use fones de ouvido ao dirigir.

Para garantir uma condução segura



ADVERTÊNCIA

O CONDUTOR VERDE-CLARO PARKING, NO CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO, FOI DESENVOLVIDO PARA DETECTAR QUE O VEÍCULO ESTÁ ESTACIONADO E DEVE SER ACOPLADO À FONTE DE ALIMENTAÇÃO AO LADO DO BOTÃO DO FREIO DE MÃO.

Para garantir uma condução segura



ADVERTÊNCIA

- O CABO VERDE CLARO NO CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO FOI DESENVOLVIDO PARA DETECTAR O STATUS ESTACIONADO E DEVE SER ACOPLADO AO LADO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO DO BOTÃO DO FREIO DE ESTACIONAMENTO. A CONEXÃO OU O USO INADEQUADO DESSE CABO PODE VIOLAR A REGRA APLICÁVEL E CAUSAR SÉRIOS ACIDENTES OU DANOS.
- Para evitar riscos de danos ou ferimentos e a potencial violação das leis aplicáveis, este produto não deve ser usado com imagem de vídeo visível ao motorista.
- Em alguns países, a visualização de imagens em um visor dentro de um veículo, mesmo pelas pessoas que não o motorista, pode ser ilegal. Onde tais regulamentações se aplicam elas devem ser obedecidas.

Se tentar ver imagens de vídeo enquanto dirige, a advertência “**É estritamente proibida a visualização da fonte de vídeo no banco da frente enquanto dirige.**” será exibida na tela. Para ver uma imagem de vídeo nesta tela, pare o veículo em um lugar seguro e use o freio de estacionamento. Mantenha o pedal de freio pressionado para liberar o freio de estacionamento.

Quando usar uma tela conectada ao V OUT

O terminal de saída de vídeo (**V OUT**) é para a conexão de uma tela para permitir que os passageiros nos bancos traseiros assistam a imagens de vídeo.



ADVERTÊNCIA

NUNCA instale o visor traseiro em um local que permita ao motorista assistir o vídeo enquanto dirige.

Para evitar a exaustão da bateria

Certifique-se de ligar o motor do veículo para usar este produto. Usar este produto sem ligar o motor pode descarregar a bateria.

**ADVERTÊNCIA**

Não instale este produto em um veículo que não possui cabo ACC ou circuito disponível.

Função da câmera

Com uma câmera de visão traseira opcional, você pode usar este produto como um auxílio para ter visão em rebocos ou ao entrar de ré em uma vaga de estacionamento apertada.

**ADVERTÊNCIA**

- A IMAGEM DA TELA PODE APARECER INVERTIDA.
- USE A ENTRADA SOMENTE PARA MARCHA RÉ OU PARA A IMAGEM DE ESPELHO DA CÂMERA DE VISÃO TRASEIRA. OUTROS USOS PODERÃO RESULTAR EM LESÕES OU DANOS.

**CUIDADO**

O modo de visão traseira existe para usar este produto como um auxílio para visão em rebocos ou ao entrar de ré em uma vaga de estacionamento apertada. Não use essa função para fins de entretenimento.

Manipulando o conector USB**CUIDADO**

- Para prevenir a perda de dados e danos ao dispositivo de armazenamento, nunca o retire deste produto durante uma transferência de dados.
- A Pioneer não pode garantir compatibilidade com todos os dispositivos de armazenamento em massa USB e não assume responsabilidade sobre qualquer perda de dados em reprodutores de mídia, iPhone, smartphone ou outros dispositivos ao usar este produto.
- Pode não ser reconhecido corretamente por este produto se um dispositivo USB que tenha sido desconectado incorretamente do computador for conectado.

Em caso de problema

Se o produto deixar de funcionar adequadamente, entre em contato com o seu revendedor ou a Estação de Serviço da Pioneer autorizada mais próxima. Ao levar este produto ao revendedor ou Estação de Serviço da Pioneer autorizada, certifique-se de levar a unidade e o monitor LCD.

Visite nosso site

Visite-nos no seguinte site:

<http://pioneer.com.br/>

- Registre seu produto. Iremos manter os detalhes de sua compra em arquivo para ajudá-lo a consultar essas informações em caso de sinistro, tais como perda ou roubo.

- Oferecemos as últimas informações sobre a PIONEER CORPORATION em nosso site.
- A Pioneer fornece regularmente atualizações de software para melhorar ainda mais seus produtos. Verifique a seção de suporte do site da Pioneer para obter todas as atualizações de software disponíveis.

Proteger a tela e o painel LCD

- Não exponha a tela LCD diretamente à luz do sol quando este produto não for utilizado. Isso pode resultar em mau funcionamento da tela LCD devido às altas temperaturas resultantes.
- Ao usar um telefone celular, mantenha a antena do telefone celular afastada da tela LCD para evitar a interrupção do vídeo na forma de distúrbios como manchas, listras coloridas, etc.
- Para proteger a tela LCD contra danos, certifique-se de tocar nas teclas do painel apenas com os dedos e com suavidade.
- Há uma película inquebrável no visor da unidade. Esta película não pode ser retirada ou substituída por uma película alternativa. Pode haver cola na borda da película. Contudo, isso não afeta a usabilidade desta unidade.

Observações sobre memória interna

- As informações serão apagadas desconectando o cabo amarelo da bateria (ou removendo a própria bateria).
- Algumas das configurações e dos conteúdos registrados não serão redefinidos.

Sobre este manual

- Este manual contém diagramas de telas autênticas para descrever as operações. No entanto, as telas em algumas unidades podem não ser as mostradas neste manual dependendo do modelo usado.

Significados dos símbolos usados neste manual

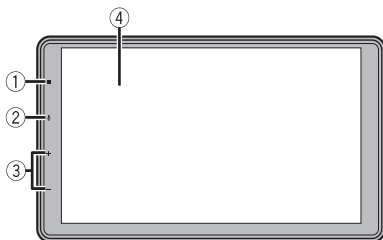
	Isto indica para tocar na tecla virtual apropriada na tela de toque.
	Isto indica para tocar sem soltar a tecla virtual apropriada na tela de toque.
	Isso indica para deslizar na direção da seta na tela sensível ao toque.



Isso indica para arrastar na direção da seta na tela sensível ao toque.

Peças e controles

Unidade principal



①		Toque para exibir a tela de menu inicial. Toque sem soltar para desligar. Para ligar novamente, toque em qualquer botão. NOTA Quando a tela do menu inicial é exibida, toque para exibir a tela da fonte AV previamente usada.
②		Toque para ativar o modo de reconhecimento de voz, como a Siri, quando o iPhone estiver conectado à unidade via Bluetooth ou USB. Toque sem soltar para exibir a tela de pesquisa ou seleção de dispositivos móveis.
③		Volume
④	Tela LCD	

Operação básica

Iniciando a unidade

1 Ligue o motor para iniciar o sistema.

A tela [Selecionar idioma] é exibida.

NOTA

Da segunda vez em diante, a tela mostrada diferirá dependendo das condições anteriores.

2 Selecione o idioma.

3 Toque em .

A tela [Configurações modo falante] é exibida.

4 Selecione o modo de alto-falante.

[Modo padrão]

Sistema de 4 alto-falantes com alto-falantes frontais e traseiros, ou um sistema de 6 alto-falantes com alto-falantes frontais e traseiros e subwoofers.

[Modo de rede]

Sistema de 3 vias com alto-falante de alto alcance, alto-falante médio alcance e subwoofer (alto-falante de baixo alcance) para reprodução de frequências (bandas) alta, média e baixa.



ADVERTÊNCIA

Não use a unidade no Modo padrão quando um sistema de alto-falante para Modo de rede de 3 vias estiver conectado na unidade. Isso poderá causar danos aos alto-falantes.

5 Toque em [OK].

A tela Renúncia legal é exibida.

6 Toque em [OK].

A tela de menu inicial é exibida.

NOTA

Uma vez que o modo alto-falante for definido, a definição não pode ser alterada, a menos que este produto seja restaurado às configurações padrão. Restaurar as configurações padrão para alterar a configuração do modo de alto-falante (página 95).

Alterando o modo de alto-falante

Para alterar o modo do alto-falante, é necessário restaurar esse produto para as configurações padrão.

1 Restaure as configurações padrão (página 95).

Usando o painel de toque

Você pode operar esse produto tocando as teclas na tela diretamente com seus dedos.

NOTA

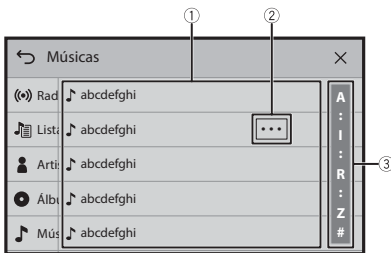
Para proteger a tela LCD contra danos, certifique-se de tocar na tela com os dedos e com suavidade.

Teclas comuns do painel de toque

: Retorna para a tela anterior.

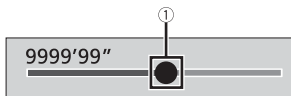
: Fecha a tela.

Operar telas de listas



①	Tocar num item na lista permite-lhe estreitar as opções e prosseguir à próxima operação. Arraste a lista para exibir os itens ocultos.
②	Aparece quando todos os caracteres não são exibidos na área de exibição. Se você tocar na tecla, o restante é rolado na exibição. NOTA Esta função está disponível somente se você parar o veículo em um lugar seguro e usar o freio de estacionamento.
③	Aparece quando os itens não podem ser exibidos em uma única página. Arraste a barra lateral ou a barra de pesquisa inicial para exibir os itens ocultos.

Usando a barra de tempo

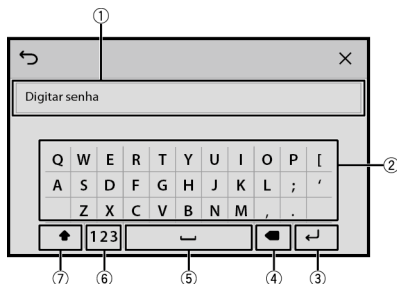


①

Você pode alterar o ponto de reprodução arrastando a tecla.

O tempo de reprodução correspondente à posição da tecla é exibido enquanto você arrasta a tecla.

Uso do teclado na tela



①

Exibe os caracteres que são digitados.

②

Insere os caracteres na caixa de texto.

③

Confirma a entrada e continua para a etapa seguinte.

④

Exclui o texto digitado à esquerda do cursor, uma letra de cada vez.

⑤

Digita um espaço.

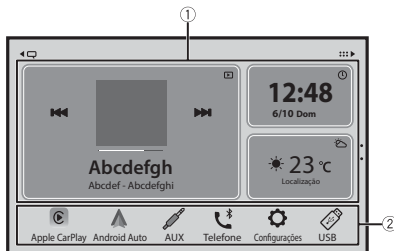
⑥

Alterna entre letras e números/símbolos.

⑦

Alterna entre letras maiúsculas e minúsculas.

Tela de menu inicial



① 	Widget (página 16) Toque para ver a fonte/aplicativo selecionado.  Personalizando o widget (página 16) Após terminar a personalização, toque em ☐.
② 	Área de fontes/aplicativos favoritos Toque para ver a fonte/aplicativo selecionado.  Personalizando a tela de menu inicial (página 13) Os seguintes itens podem ser personalizados. • Alterando o layout da tela de menu inicial (página 14) • Reorganizando os ícones na área de fontes/aplicativos favoritos (página 14) • Reorganizando os ícones exibidos na área de fontes/aplicativos favoritos (página 14) Após terminar a personalização, toque em ☐.
	Notificações (página 16)
	Fonte/aplicativo (página 36)
	Estações de rádio favoritas (página 14)

Personalizando a tela de menu inicial

NOTAS

- Pode sincronizar o layout dos widgets e dos ícones favoritos exibidos na tela do menu inicial entre o dispositivo móvel e a unidade que estão conectados através de Bluetooth. Você precisa instalar o CarAVAssist no dispositivo para usar esta função (página 33).

- Esta função está disponível somente se você parar o veículo em um lugar seguro e usar o freio de estacionamento.
- O ícone [Apple CarPlay] e o ícone [Android Auto] não podem ser removidos da área de fontes/aplicativos favoritos.

► Alterando o layout da tela de menu inicial

- 1 Toque sem soltar na área de fontes/aplicativos.
- 2 Toque em .
- 3 Selecione [Área Inferior] ou [Área Superior].

► Reorganizando os ícones na área de fontes/aplicativos favoritos

- 1 Toque sem soltar na área de fontes/aplicativos.
- 2 Arraste o ícone para a posição desejada.
Após terminar de reorganizar, toque em .

► Reorganizando os ícones exibidos na área de fontes/aplicativos favoritos

- 1 Toque sem soltar na área de fontes/aplicativos.
A área da lista de fontes/aplicativos aparece na tela.
- 2 Arraste o ícone não necessário na área de fontes/aplicativos favoritos para a área da lista de fontes/aplicativos, caso esta área esteja cheia.
- 3 Arraste do ícone para o local desejado na área de fontes/aplicativos favoritos.
Após terminar de reorganizar, toque em .

Estações de rádio favoritas

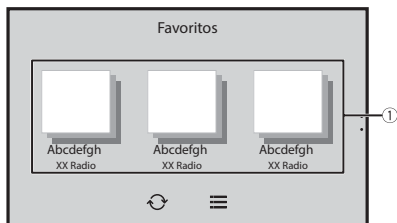
Registrar suas estações de rádio favoritas permite que você salte rapidamente para as estações de rádio registradas.

Para obter detalhes sobre como registrar as estações de rádio, consulte Registrando suas estações de rádio favoritas (página 41).

Exibindo a tela de estações de rádio favoritas

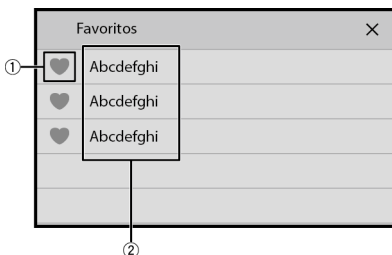
- 1 Toque em , e, em seguida, deslize para cima na tela.
Deslize para baixo na tela após terminar.

Tela de estações de rádio favoritas



①	Estações de rádio favoritas Toque para fazer alterações na estação de rádio selecionada.
	Lista das estações de rádio favoritas Toque para selecionar a estação de rádio favorita na tela de lista (página 15).
	Atualiza as estações de rádio favoritas. As próximas 3 estações na lista de favoritos são exibidas. NOTA Esta função somente está disponível quando houver mais de 4 estações de rádio favoritas na lista.

Tela de lista



①	Adiciona/remove um favorito.
②	Estações de rádio disponíveis Toque para sintonizar a estação de rádio selecionada.

Notificações

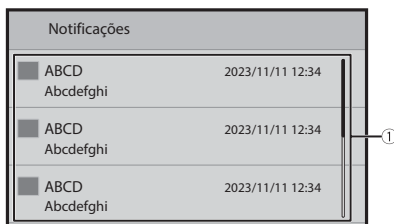
Notificação exibe as notificações do iPhone ou do smartphone (Android) registrado no CarAVAssist.

NOTA

Para ativar esta função, estabeleça uma conexão Bluetooth entre este produto e um iPhone ou um smartphone com CarAVAssist instalado (página 33). Para iPhone, a conexão é efetuada com Bluetooth de energia baixa. Para obter mais detalhes sobre a conexão Bluetooth, consulte Conexão de Bluetooth (página 18).

Exibindo a tela de notificações

- 1 Toque em  e, em seguida, deslize para a direita na tela.
Após terminar, deslize para a esquerda na tela.



①

Notificações recebidas

Toque para exibir os detalhes da notificação.

Widget

Os widgets permitem que você veja informações de suas fontes e aplicativos favoritos na tela de menu inicial e acesse os atalhos para eles.

Personalizando o widget

NOTA

Esta função está disponível somente se você parar o veículo em um lugar seguro e usar o freio de estacionamento.

- 1 Toque em .
- 2 Toque sem soltar na área de widgets.
- 3 Toque no widget que deseja personalizar.

Após terminar a personalização, toque em .



①	Área de widgets Para reorganizar os widgets, arraste-os para os locais desejados. Para remover um widget, arraste o widget para ②.
②	Listas de fontes/aplicativos disponíveis para os widgets Agite para a esquerda/direita para alternar entre listas de widgets.
	Ajusta o tamanho dos widgets Toque em um canto do widget selecionado e o arraste para ajustar o tamanho. DICA Você pode colocar até quatro widgets na área, ajustando seu tamanho. NOTA O tamanho só pode ser ajustado para widgets que tenham uma tecla de ajuste.

► Mudando os widgets

- 1 Toque em .
- 2 Toque sem soltar na área de widgets.
- 3 Arraste os widgets de fontes/aplicativos que você não quer para a área da lista de fontes/aplicativos.
Podem ser colocados até quatro widgets na área de widgets.
- 4 Arraste a fonte/aplicativo desejado para a área de widgets.
Após terminar a mudança, toque em .

NOTA

Alguns widgets não podem ser colocados junto na área de widgets. Algumas funções de widget também podem ser limitadas devido a combinação de widgets.

Bluetooth®

Conexão de Bluetooth

- 1** Ligue a função Bluetooth no dispositivo.
- 2** Exiba a tela da lista dos dispositivos Bluetooth conectados no dispositivo.
- 3** Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
- 4** Toque em  e, em seguida, em .
- 5** Toque em [Conexão].
- 6** Toque em .
A unidade começa a pesquisar dispositivos disponíveis e, em seguida, exibe-os na lista de dispositivos.
- 7** Toque em  na lista.

DICA

Se tocar no nome do dispositivo, a conexão com Apple CarPlay, Android Auto ou CarAVAssist pode ser estabelecida.

- 8** Toque em [Sim] para emparelhar com o dispositivo.
- 9** Execute a operação de emparelhamento através da operação do dispositivo.
Depois que o dispositivo é corretamente registrado, uma conexão de Bluetooth é estabelecida pelo sistema. Quando a conexão for estabelecida, o nome do dispositivo será exibido na lista.

NOTAS

- Se cinco dispositivos já estiverem emparelhados, é exibida a mensagem de confirmação se deseja, ou não, excluir o dispositivo registrado. Se deseja excluir o dispositivo, toque em [Concordo]. Se desejar excluir outro dispositivo, toque em [Lista de dispositivos] e exclua os dispositivos manualmente na tela de seleção do dispositivo móvel.
- Se seu dispositivo suporta emparelhamento simples seguro (SSP - Secure Simple Pairing), aparece um número de seis dígitos no visor do produto. Certifique-se de que o número de seis dígitos corresponde àquele que é exibido no dispositivo móvel antes de tocar em [Sim] para emparelhar o dispositivo.
- Se você tentar conectar um telefone celular desconectado enquanto dois telefones celulares já estiverem conectados, o primeiro dos dois telefones celulares conectados será desconectado e o telefone celular desconectado será conectado em seu lugar.

DICAS

- A conexão de Bluetooth também pode ser feita através da detecção deste produto do dispositivo Bluetooth. Antes do registro, certifique-se de que [Visibilidade] no menu de [Config. do Bluetooth] está configurada para [On] (página 19). Para mais detalhes sobre a operação de dispositivos Bluetooth, consulte as instruções de operação fornecidas com o dispositivo Bluetooth.
- É possível conectar dois telefones celulares simultaneamente a este produto (página 20).

Configurações de Bluetooth

- 1 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
- 2 Toque em  e, em seguida, em .
- 3 Toque em [Config. do Bluetooth].



CUIDADO

Nunca desligue esse produto e nunca desconecte o dispositivo enquanto a operação da configuração de Bluetooth está sendo processada.

Item de menu	Descrição
[Conexão Automática] [On] [Off]	Selecione [On] para conectar automaticamente o último dispositivo Bluetooth conectado quando usar a função de viva-voz do telefone. NOTA Se dois dispositivos Bluetooth foram conectados na última vez, os dois dispositivos serão conectados a este produto automaticamente na ordem em que eles foram registrados na lista de dispositivos.
[Visibilidade] [On] [Off]	Selecione [On] para tornar este produto visível para o outro dispositivo.
[Entrada Código PIN]	Altere o código PIN para conexão Bluetooth. O código PIN padrão é "0000". 1 Toque nos números de [0] até [9] para digitar o código pin (até 8 dígitos). 2 Toque em .
[Info. Dispositivo]	Exibir o nome e o endereço de dispositivo desse produto.
[Apagar Memória Bluetooth]	Toque em [Limpar] e, em seguida, em [OK] para limpar a memória de Bluetooth.
[Configurações de qualidade de som] [Qualidade] [Conectividade]	Selecione [Qualidade] para priorizar a qualidade do som Bluetooth. Selecione [Conectividade] para priorizar a conexão de Bluetooth.

Alterando o dispositivo Bluetooth conectado

Após registrar e conectar os dispositivos Bluetooth a este produto, é possível alternar entre os dispositivos usando a tecla de alterar dispositivos na função de telefone e algumas fontes de áudio.

- Você pode registrar até cinco dispositivos Bluetooth neste produto (página 18).
- Pode reconectar um dos dispositivos registrados neste produto. Nos casos em que o dispositivo registrado é equipado com uma função de telefone, é possível conectar um total de dois dispositivos simultaneamente quando a função de telefone estiver sendo usada. Se dois dos cinco dispositivos registrados já estiverem conectados, você pode conectar o terceiro dispositivo restante para usar a função de áudio apenas usando a tecla de alterar dispositivos na tela de fonte de áudio.
- O ícone para o telefone celular que está sendo usado é exibido na tela de menu do telefone. Se você conectar dois telefones celulares a esse produto simultaneamente, pode alterar entre eles usando a tecla de alterar dispositivos. O conteúdo do menu do telefone é memorizado para cada telefone celular conectado (página 20).
- A tecla de alterar dispositivos aparecerá para algumas fontes de áudio. A fonte de áudio pode trocar automaticamente para outra fonte dependendo do dispositivo selecionado.

Telefonia mãos livres

Para usar esta função, você precisa conectar seu telefone celular a este produto via Bluetooth previamente (página 18).

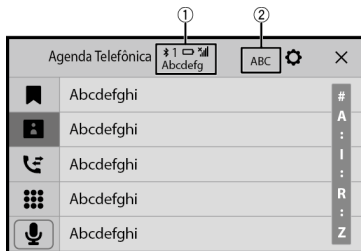


CUIDADO

Para sua segurança, evite falar ao telefone o máximo possível enquanto dirige.

Fazendo uma chamada telefônica

- 1 Toque em , e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
- 2 Toque em [Telefone].
A tela de menu do telefone aparece.
- 3 Toque em um dos ícones de chamada na tela de menu do telefone.



①

Os itens seguintes são exibidos.

- Nome do telefone celular atual
- Número da lista do telefone celular atual
- Status de recepção do telefone celular atual
- Status da bateria do telefone celular atual

DICA

Se você conectar dois telefones celulares a esse produto simultaneamente, pode alterar entre eles usando a tecla de alterar dispositivos.

NOTA

Quando altera o telefone celular conectado, os itens seguintes também são alterados:

- Widgets na tela do menu inicial
 - Ícones favoritos na tela do menu inicial
 - Configurações de notificação
 - Configurações [Fundo de Tela] para a tela do menu inicial e tela de operação AV
- Para obter detalhes, consulte CarAVAssist (página 33).

②

Muda o idioma de pesquisa para inglês ou o idioma de sistema.**NOTA**

Pode não ser apresentado dependendo da configuração do idioma do sistema.

**Usando listas de contatos predefinidas (página 22)**

	Usando a agenda telefônica Selecione um contato a partir da agenda telefônica. Toque no número desejado na lista e, depois, selecione o número do telefone. DICAS - Os contatos em seu telefone serão transferidos automaticamente para este produto. - Atualize a lista de contatos manualmente. NOTAS [Visibilidade] da tela [Config. do Bluetooth] deve estar ativado (página 19). - Se dois telefones celulares forem conectados automaticamente a este produto com a função de conexão automática de dispositivos Bluetooth, a agenda telefônica do primeiro telefone será exibida.
	Usando o histórico de chamadas Efetue uma chamada telefônica a partir da chamada recebida , chamada discada ou chamada perdida .
	Digitação do número de telefone direto Toque nas teclas numéricas para digitar o número do telefone e, em seguida, toque em para efetuar uma chamada.

► Para finalizar a chamada

- 1 Toque em .

Usando listas de contatos predefinidas

► Registrando um número de telefone

Você pode armazenar facilmente até seis números de telefone por dispositivo, como predefinições.

- 1 Toque em e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.

- 2 Toque em [Telefone].

- 3 Toque em ou .

Na tela [Agenda Telefônica], toque no nome desejado para exibir o número de telefone do contato.

- 4 Toque em .

► Efetuando ligação a partir da lista de contatos predefinida

- 1 Toque em e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.

- 2 Toque em [Telefone].

- 3 Toque em .

- 4 Toque na entrada desejada na lista para fazer uma chamada.

A tela de chamada aparece e começa a ligar.

► Excluindo um número de telefone

- 1 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
- 2 Toque em [Telefone].
- 3 Toque em .
- 4 Toque em .
- 5 Toque em [Sim].

Atendendo uma chamada telefônica

- 1 Toque em  para atender a chamada.
Toque em  para terminar a chamada.

DICAS

- Toque em  durante uma chamada em espera para alternar para a pessoa que fala.
- Toque em  durante uma chamada em espera para rejeitar a chamada.

NOTA

Quando dois telefones estiverem conectados simultaneamente, se uma chamada for recebida no segundo telefone enquanto você estiver falando no primeiro telefone, a tela de confirmação de chamada para o segundo telefone será exibida.

Função de reconhecimento de voz (para iPhone)

Ao conectar o seu iPhone a este produto, você poderá usar a função de reconhecimento de voz (Modo Siri Eyes Free) neste produto.

NOTA

Quando é usado um iPhone, o Modo Siri Eyes Free está disponível com esse produto.

- 1 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
- 2 Toque em [Telefone].
- 3 Toque em .

A função de reconhecimento de voz é ativada e a tela de controle de voz é exibida.

DICAS

- Também é possível ativar a função de reconhecimento de voz tocando no botão .
- Se dois telefones celulares forem conectados automaticamente neste produto com a função de conexão automática do dispositivo Bluetooth, a função de reconhecimento de voz (Modo Siri Eyes Free) será configurada no primeiro telefone.

- Se desejar usar a função de reconhecimento de voz (Modo Siri Eyes Free) em outro iPhone conectado, toque em  com número para o outro iPhone. O iPhone para o qual você trocou será definido como o dispositivo atual.

Configurações do telefone

- 1 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
- 2 Toque em  e, em seguida, em .
- 3 Toque em [Config. do Bluetooth].

Item de menu	Descrição
[Auto resposta] [On] [Off]	Selecione [On] para atender automaticamente uma chamada recebida.
[Ring Tone] [On] [Off]	Selecione [Off] para usar o tom de toque do dispositivo emparelhado ou selecione [On] para usar o tom de toque desta unidade.
[Inverter nome]	Selecione [Sim] para alterar a ordem do primeiro e último nomes na agenda telefônica.

Configurando o modo privado

Durante a conversa, você pode alterar para modo privado (falar diretamente em seu telefone celular).

- 1 Toque em  ou  para ativar e desativar o modo privado.

NOTAS

- Se dois telefones celulares estiverem conectados neste produto e se o primeiro telefone estiver configurado para o modo privado, pode receber chamadas no segundo telefone enquanto mantém a chamada em progresso no primeiro telefone.
- Quando dois telefones celulares estiverem conectados neste produto e o modo privado do primeiro telefone estiver desligado, se uma chamada recebida no segundo telefone for atendida enquanto uma chamada estiver em progresso no primeiro telefone, ou enquanto um número é digitado ou uma chamada é recebida no primeiro telefone, a chamada, a digitação ou a recepção no primeiro telefone é terminada.

Ajustando o volume de escuta da outra parte

Este produto pode ser ajustado para o volume de escuta da outra parte.

- 1 Toque em  para alternar entre os três níveis de volume.

► Observações gerais

- A conexão com todos os telefones celulares que possuem a tecnologia sem fio Bluetooth não é garantida.
- A distância de linha de visão entre esse produto e seu telefone celular deve ser de 10 metros, ou menos, ao enviar e receber voz e dados por meio da tecnologia Bluetooth.
- Com alguns telefones celulares, o som de toque pode não ter saída nos alto-falantes.
- Se o modo privado estiver selecionado no telefone celular, a telefonia mãos livres pode estar desativada.

► Registro e conexão

- As operações do telefone celular variam dependendo do tipo de telefone celular. Consulte o manual de instruções fornecido com o telefone celular para obter instruções detalhadas.
- Quando a transferência da agenda de telefone não funcionar, desconecte seu telefone, e execute o pareamento novamente de seu telefone para este produto.

► Fazendo e recebendo chamadas

- Você pode ouvir um ruído nas seguintes situações:
 - Quando responder ao telefone usando o botão no telefone.
 - Quando a pessoa do outro lado da linha desliga o telefone.
- Se a pessoa do outro lado da linha não puder ouvir a conversa devido a um eco, diminua o nível do volume para a telefonia de mãos livres.
- Com alguns telefones celulares, mesmo após você pressionar o botão de aceitar no telefone celular quando uma chamada for recebida, a telefonia de mãos livres pode não funcionar.
- O nome registrado aparece se o número de telefone da chamada recebida já estiver registrado na agenda do telefone. Quando múltiplos nomes são registrados para o mesmo número de telefone, os nomes são exibidos na mesma ordem da agenda telefônica.

► Históricos de chamadas recebidas e de números chamados

- Não é possível fazer uma chamada para uma entrada de um usuário desconhecido (nenhum número de telefone) no histórico de chamadas recebidas.
- Se as chamadas forem feitas por meio de seu telefone celular, nenhuma informação de histórico será registrada nesse produto.

► Transferências da agenda telefônica

- Se houver mais de 1 000 entradas na agenda telefônica em seu telefone celular, nem todas as entradas podem ser baixadas completamente.
- Dependendo do telefone celular, esse produto pode não exibir a agenda telefônica corretamente.
- Se a agenda telefônica no telefone celular tiver dados de imagem, a agenda telefônica pode não ser transferida corretamente.

- Dependendo do telefone celular, a transferência da agenda telefônica pode não estar disponível.

Áudio Bluetooth

Antes de usar o reproduutor de áudio Bluetooth, registre e conecte o dispositivo a esse produto (página 18).

NOTAS

- Dependendo do reproduutor de áudio Bluetooth conectado a esse produto, as operações disponíveis com esse produto podem ficar limitadas a estes dois seguintes níveis:
 - A2DP (Perfil de distribuição de áudio avançado): É possível apenas reproduzir músicas no seu reproduutor de áudio.
 - A2DP e AVRCP (Perfil de controle remoto de áudio/vídeo): É possível reproduzir, pausar, selecionar músicas etc.
- Dependendo do dispositivo Bluetooth conectado neste produto, as operações disponíveis com este produto podem ficar limitadas ou serem diferentes das descrições neste manual.
- Enquanto escuta músicas em seu dispositivo Bluetooth, abstenha-se de operar a função de telefone tanto quanto possível. Se você tentar usar o telefone celular, o sinal pode causar ruído na reprodução da música.
- Quando você está falando ao dispositivo Bluetooth conectado a esse produto via Bluetooth, a reprodução pode ser pausada.

1 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.

2 Toque em  e, em seguida, em .
A tela de configurações do sistema aparece.

3 Toque em [Configurações Fonte AV].

4 Confirme que [Áudio Bluetooth] está ligado.

5 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
A tela de fontes/aplicativos é exibida.

6 Toque em [Áudio Bluetooth].
A tela do reproduutor de áudio Bluetooth aparece.



①	Indicador de número da faixa
	Alterna entre a reprodução e a pausa.
	Pula arquivos para frente ou para trás.
	Define um intervalo de reprodução com repetição.
	Alterna entre a ordem de reprodução de arquivos aleatória e normal.
	Seleciona um arquivo ou pasta da lista para reprodução. NOTA Essa função está disponível apenas quando a versão do AVRCP do dispositivo Bluetooth é 1.4 ou superior.
	Alterna entre os dispositivos Bluetooth quando os dispositivos estão conectados a este produto via Bluetooth (página 20).

Wi-Fi®

Conectando esta unidade em uma rede Wi-Fi, pode exibir as informações meteorológicas na unidade e usar Apple CarPlay ou Android Auto através de conexão sem fio.

Veja os capítulos seguintes para o procedimento sobre como usar Apple CarPlay ou Android Auto sem fio.

- Apple CarPlay (página 60)
- Android Auto (página 65)

Conexão de Wi-Fi

O procedimento seguinte descreve como conectar manualmente em uma rede Wi-Fi.

- 1 Ligue a função Wi-Fi no dispositivo.**
- 2 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.**
- 3 Toque em  e, em seguida, em .**
- 4 Toque em [Selecionar Wi-Fi] e, depois, em [Hotspot].**
- 5 Toque em [Configurações de Wi-Fi: hotspot].**
- 6 Toque em [Configuração do hotspot].**
- 7 Toque em .**
As redes Wi-Fi disponíveis são exibidas na lista.
- 8 Toque em uma das redes Wi-Fi na lista.**
A tela de entrada de senha da rede é exibida se for necessário inserir uma senha.
- 9 Insira a senha da rede e toque em [Conexão].**



Importante

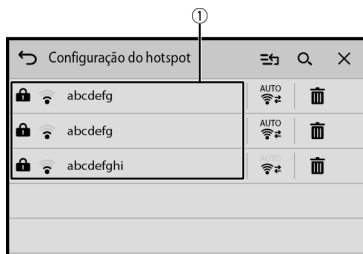
Quando conecta esta unidade na Internet através de Wi-Fi pela primeira vez, os Termos de Uso e a Política de Privacidade do Serviço de Comunicação de Internet são exibidos. Para usar o serviço de Internet, precisa aceitar a política. Caso contrário, a maioria dos aplicativos que usam a Internet não estão disponíveis. Pode selecionar para aceitar ou recusar a política em qualquer momento em [Termos de Uso / Privacidade] (página 83).

Configurando o ponto de acesso Wi-Fi

- 1 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.**

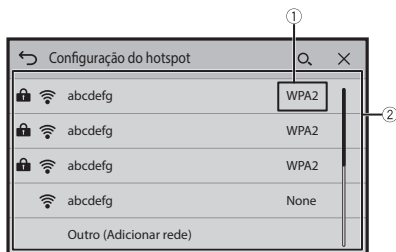
- 2 Toque em  e, em seguida, em .
- 3 Toque em [Configurações de Wi-Fi: hotspot].
- 4 Toque em [Configuração do hotspot].

Tela de configuração do ponto de acesso



①	SSIDs de redes disponíveis Toque para conectar a rede selecionada.
	Status de conexão automática Toque para alternar entre a rede automaticamente ou manualmente.
	Prioridade de conexão de rede Arraste a rede para cima para priorizar a conexão tocando em  .
	Procura redes existentes. Toque para ir para Tela de configuração do ponto de acesso (página 29).
	Exclui as redes.

Tela de adição de ponto de acesso



①	Tipo de rede Wi-Fi
②	Conecta a rede Wi-Fi. Toque para selecionar a rede desejada e, depois, digite a senha se requerido. DICA Se desejar conectar em uma rede que não esteja listada na tela, toque em [Outro (Adicionar rede)] e digite as informações requeridas.
	Procura novamente redes existentes.

Configurações de Wi-Fi

- 1 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
- 2 Toque em  e, em seguida, em .
- 3 Toque em [Configurações de Wi-Fi: hotspot].

NOTA

Esta configuração está disponível somente se parar o veículo em um lugar seguro e usar o freio de estacionamento.

Os itens de menu variam de acordo com a fonte/aplicativo.

Item de menu	Descrição
[Configuração do hotspot]	Configura o ponto de acesso Wi-Fi (página 28).
[Endereço MAC]	Exibe o endereço MAC.
[Endereço IP]	Exibe o endereço IP.

Ponto de acesso através de Wi-Fi

Esta unidade pode ser um ponto de acesso da rede no modo de infraestrutura. Use esta unidade como um ponto de acesso para usar Apple CarPlay ou Android Auto através da rede Wi-Fi.

Configurações do ponto de acesso

- 1 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
- 2 Toque em  e, em seguida, em .
- 3 Toque em [Configurações de Wi-Fi: Smartphone].

Item de menu	Descrição
[Informações do dispositivo]	Exibe informações de rede no modo de infraestrutura desta unidade.
[Senha]	Exibe a senha da rede no modo de infraestrutura.
[Redefinir a senha]	Toque em [OK] para redefinir a senha da rede no modo de infraestrutura.

Usando o Acesso à Internet da multimídia

Usando o aplicativo CarAVAssist e os dados sem fio a partir de seu dispositivo móvel conectado, você pode usar a função de meteorologia que necessita de uma conexão de Internet.

- Receptor compatível com Pioneer, dispositivo móvel compatível com o aplicativo CarAVAssist e plano de dados de serviços sem fio requerido.
- NOTA: Esta função usa dados do dispositivo móvel que você conecta nesta unidade. O uso dos dados dependerá das funções usadas nesta unidade.

NOTA

Esta função pode não estar disponível dependendo de seu smartphone e da versão do SO.

Iniciando o procedimento

NOTAS

- Você precisa instalar o CarAVAssist em seu dispositivo para usar esta função (página 33).
- Para obter detalhes da operação do CarAVAssist nas etapas seguintes, consulte "Ajuda" no aplicativo CarAVAssist.

1 Ligue as funções Wi-Fi e Bluetooth em seu iPhone ou smartphone.

2 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.

3 Toque em  e, em seguida, em .

4 Toque em [Selecionar Wi-Fi] e, depois, em [Smartphone].

5 Toque em [Conexão].

6 Toque em .

A unidade começa a pesquisar dispositivos disponíveis e, em seguida, exibe-os na lista de dispositivos.

7 Toque em  na lista.

Uma mensagem de confirmação da conexão é exibida na tela.

8 Toque em [Sim] na mensagem pop-up.

A tela do modo de transferência é exibida.

- 9 Abra o CarAVAssist no iPhone ou smartphone conectado e, depois, adicione este produto na tela do menu de topo do aplicativo.
- 10 Ative a definição [Acesso à Internet da multimídia] no aplicativo.
- 11 Siga a mensagem exibida no iPhone ou smartphone conectado para criar uma conexão de Wi-Fi com esta unidade.
A conexão Acesso à Internet da multimídia é estabelecida com sucesso.

NOTA

Se a conexão Acesso à Internet da multimídia não for estabelecida, tente o seguinte:

- Ative a definição Wi-Fi em seu dispositivo móvel.
- Desative a conexão de Wi-Fi através do compartilhamento de Internet do dispositivo móvel.
- Confirme que [Selecionar Wi-Fi] está definido para [Smartphone] (página 91).
- Para o SO Android 10, desligue a função Wi-Fi no smartphone e, depois, ligue-a, se a senha da rede do modo de infraestrutura for redefinida na definição [Redefinir a senha] após a conexão anterior de (página 31).

DICAS

- A segunda e a conexão Acesso à Internet da multimídia subsequente são efetuadas automaticamente se as condições a seguir forem atendidas:
 - Para dispositivo Android, a conexão entre este produto e o aplicativo CarAVAssist é estabelecida.
 - Para iPhone, a conexão Bluetooth de energia baixa entre este produto e o iPhone é estabelecida.
- Android Auto e Acesso à Internet da multimídia podem ser usadas ao mesmo tempo. Se a conexão Android Auto não for estabelecida, coloque o aplicativo CarAVAssist em segundo plano. E toque no ícone Android Auto em Tela de menu inicial (página 13) ou toque no nome do dispositivo em uma lista dos dispositivos móveis (página 91) para uma conexão Android Auto.
- Se a conexão de iPhone não for estabelecida, o registro de Bluetooth energia baixa talvez tenha falhado. Nesse caso, exclua as informações da unidade registradas através de Bluetooth de energia baixa na configuração Bluetooth em seu iPhone e, depois, tente o registro do iPhone no aplicativo CarAVAssist novamente.

CarAVAssist

CarAVAssist é um aplicativo que lhe permite configurar e transferir várias configurações desta unidade. Você também pode atualizar o firmware desta unidade através de uma conexão sem fio usando este aplicativo.

Antes de começar



ADVERTÊNCIA

Não tente operar o aplicativo enquanto estiver dirigindo. Saia da estrada e estacione seu veículo em um local seguro antes de tentar usar os controles do aplicativo.

Para usuários de iPhone

Esta função é compatível com iOS 12.0 ou posterior.

Você pode baixar o CarAVAssist na App Store.



Para usuários do smartphone (Android)

Esta função é compatível com dispositivos com Android OS 6.0 ou posterior instalado.

Você pode baixar o CarAVAssist no Google Play.



Que tipo de funções o aplicativo possui?

Promovendo o uso da unidade

A interface da unidade pode ser alterada usando o seu iPhone/smartphone (Android).

Exemplos

- Personalizando a tela do menu inicial incluindo o widget
- Personalizar o papel de parede
- Organizar notificações no seu smartphone (Android) para exibir na unidade

- Baixar o firmware mais recente
- Para obter detalhes, consulte “Ajuda” no aplicativo CarAVAssist.

Transferindo os dados

- 1 Conecte seu iPhone ou smartphone com o CarAVAssist instalado nele a este produto através de Bluetooth (página 18).
- 2 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
- 3 Toque em .
- 4 Abra o CarAVAssist no iPhone ou smartphone conectado e, depois, toque no botão de conexão na tela do menu inicial do aplicativo.
- 5 Toque em um dos modos de transferência.

	iPhone/smartphone para unidade principal
	Unidade principal para iPhone/smartphone

Atualizando o firmware através de uma conexão sem fio

CUIDADO

- Nunca desligue este produto ou seu iPhone/smartphone enquanto o firmware estiver sendo atualizado.
- É possível atualizar o firmware somente quando o veículo estiver parado e o freio de estacionamento ativado.
- Não é possível atualizar a versão antiga do firmware depois de o firmware mais recente ser atualizado.

- 1 Efetue o download dos arquivos de atualização do firmware para seu iPhone ou smartphone através do CarAVAssist.
- 2 Conecte seu iPhone ou smartphone instalado com o CarAVAssist para esta unidade através da rede Wi-Fi (página 28).
- 3 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
- 4 Toque em  e, em seguida, em .
- 5 Toque em [Informações do sistema].
- 6 Toque em [Atualização de Firmware].

7 Toque em [CarAVAssist].

Siga as instruções na tela para terminar a atualização de firmware.

NOTAS

- Esse produto reinicializará automaticamente após a atualização de firmware ser concluída se a atualização for bem-sucedida.
- Se uma mensagem de erro aparecer na tela, toque na tela e execute os passos acima novamente.

Fonte/aplicativo

Fontes e aplicativos suportados

Você pode reproduzir ou usar as seguintes fontes e aplicativos com esse produto.

- Rádio (página 39)
- USB (página 45)

As fontes ou aplicativos a seguir podem ser reproduzidos ou usados conectando-se um dispositivo auxiliar.

- Áudio Bluetooth (página 26)
- TV Digital (página 43)
- Wi-Fi áudio (iPhone (página 52) ou Smartphone (Android) (página 56))
- AUX (página 70)
- Tempo (página 68)
- Visão da câmera (página 72)

Exibindo a tela de lista de fontes/aplicativos

- 1 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela. A tela de fontes/aplicativos é exibida.



①	Lista de fontes Toque para ver a fonte selecionada. DICA Selecionar [Power OFF] desativará a maioria das funções desta unidade. O modo [Power OFF] é liberado temporariamente nos seguintes casos: • As imagens da câmera de visão traseira são inseridas quando o veículo está em marcha a ré. • Um botão dessa unidade é tocado. • A chave de ignição é desligada (ACC OFF) e, em seguida, ligada (ACC ON).
②	Exibe a rede Wi-Fi conectada quando [Hotspot] é selecionado na configuração [Selecionar Wi-Fi]. Exibe o dispositivo conectado através de Acesso à Internet da multimídia quando [Smartphone] está selecionado na configuração [Selecionar Wi-Fi]. Toque para ir para o Configurações de comunicação (página 91).
③	Dispositivo móvel conectado Toque para iniciar a tela de pesquisa quando o dispositivo não estiver conectado. Toque para acessar a tela de seleção do dispositivo, quando o dispositivo já estiver conectado.
④	Lista de aplicativos Toque para ver o aplicativo selecionado.
	Exibe os itens seguintes na lista se existirem mais.
	Exibe a tela anterior.

Exibindo a tela de operação AV

- 1** Toque em  e, em seguida, toque na tecla de operação AV.
A tela de operação AV aparece.



①	Exibe a lista de fontes/aplicativos.
	Configurações (página 73) e Menu Favoritos (página 93)
	Seleciona ou personaliza a curva do equalizador (página 88).
	Telefonia mãos livres (página 20)

Selecionando uma fonte/aplicativo

NOTA

[Source OFF] está disponível apenas para fontes AV.

Tela de seleção de fonte/aplicativo

- 1 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
- 2 Toque no ícone da fonte/aplicativo.
Quando seleciona [Source OFF], a fonte de AV é desligada.

Lista de fontes/aplicativos

- 1 Toque em  quando a fonte AV estiver em uso.
- 2 Toque na tecla de fonte/aplicativo.
Quando seleciona [Source OFF], a fonte de AV é desligada.

Reorganizando a ordem de exibição das fontes

NOTA

Esta função está disponível somente se você parar o veículo em um lugar seguro e usar o freio de estacionamento.

- 1 Toque em  quando a fonte AV estiver em uso.
- 2 Toque em .
- 3 Arraste a tecla de fonte/aplicativo para a posição desejada.

Rádio

Iniciando o procedimento

- 1 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
- 2 Toque em [Rádio].
A tela de rádio é exibida.

Operação básica

Tela Radio



	 Recupera o canal predefinido armazenado em uma tecla da memória.
	 Armazena a frequência de transmissão atual em uma tecla.
	Exibe a lista dos canais predefinidos. Selecione um item na lista ([1] a [6]) para acessar o canal predefinido.
	Seleciona a banda FM1, FM2, FM3 ou AM.
	 Efetua a função BSM (melhor memória das estações) (página 40).

 	 Ajuste manual
	 Sintonia por busca ou sintonia por busca sem parar Liberar a tecla durante alguns segundos permite acessar a estação mais próxima da frequência atual. Mantenha pressionada a tecla durante vários segundos para efetuar a sintonia por busca sem parar.
	Busca uma emissão por informações PTY (página 40).

Procurando por informações de PTY

Você pode sintonizar uma estação usando informações de PTY (Identificação de Tipo de Programa).

NOTA

A função estará disponível apenas quando o sintonizador FM for selecionado.

- 1 Toque em .
- 2 Toque em  ou  para selecionar o item.
Os seguintes itens estão disponíveis:
[News&Info], [Popular], [Classics], [Others].
- 3 Toque em  para iniciar a pesquisa.

DICA

Se você tocar em [Cancelar], o processo de pesquisa é cancelado.

Armazenando frequências de transmissão mais fortes (BSM)

A função BSM (memória de melhores estações) armazena automaticamente as seis frequências de transmissão mais fortes nas teclas de sintonização predefinidas [1] a [6].

NOTAS

- As frequências de transmissão armazenadas com BSM podem substituir aquelas já salvas.
- As frequências de transmissão armazenadas anteriormente podem continuar armazenadas se não atingirem o limite para o número de frequências armazenadas.

- 1 Toque sem soltar  para começar a pesquisa.

As seis frequências de transmissão mais fortes serão armazenadas nas teclas de canal predefinido na ordem da intensidade do sinal.

Para cancelar o processo de armazenamento

- 1 Toque em [Cancelar].

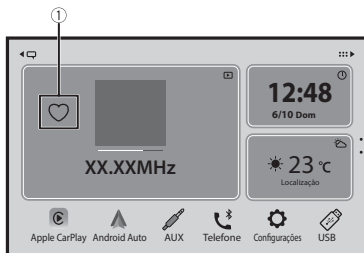
Registrando suas estações de rádio favoritas

Registre suas estações de rádio favoritas para receber rapidamente essas estações através de um toque simples na tela de estações de rádio favoritas (página 14).

- 1 Sintonize o rádio para a estação que deseja registrar.

- 2 Toque em .

- 3 Toque em  (①) na área de widget.
A cor do ícone altera para rosa.



Configurações de rádio

- 1 Toque em , e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.

- 2 Toque em , e, em seguida, em .
- A tela de configurações do sistema aparece.

- 3 Toque em [Configurações Fonte AV].

- 4 Toque em [Configurações de rádio].

Os itens de menu variam de acordo com a fonte.

Item de menu	Descrição
[Local] [Off] FM: [Nível1] [Nível2] [Nível3] [Nível4] AM: [Nível1] [Nível2]	A sintonia por busca local permite que você sintonize apenas nas estações de rádio com sinais suficientemente fortes. NOTAS - A configuração FM [Nível4] (AM [Nível2]) permite a recepção apenas de estações com os sinais mais fortes. - Essa configuração está disponível somente quando [Rádio] é selecionado como a fonte.
[Passo FM]*1 [100kHz] [50kHz] [Passo AM]*1 [9kHz] [10kHz]	Você pode mudar o passo de sintonia por busca para a banda FM e o passo de sintonia manual/por busca para a banda AM. NOTA Para a banda FM, o passo de sintonia manual é fixado em 50 kHz.
[Regional]*2 [On] [Off]	Muda se o código de área for verificado durante a pesquisa de Auto PI.
[Auto PI]*1 [On] [Off]	Pesquisa a mesma estação de transmissão de código de PI (Identificação do Programa) de todas as bandas de frequência automaticamente quando a estação que está transmitindo contém dados RDS. NOTA Mesmo se você configurar para [Off], a pesquisa de PI é automaticamente executada quando o sintonizador não pode obter uma boa recepção.
[Interrupção ALARM]*2 [On] [Off]	As emissões de alarme podem ser recebidas a partir da última frequência selecionada, interrompendo as outras fontes.
[Interrupção TA]*2 [On] [Off]	Recebe os boletins de trânsito da última frequência selecionada, interrompendo as outras fontes.
[Interrupção NEWS]*2 [On] [Off]	Interrompe a fonte selecionada atualmente com programas de notícias.

*1 Essa configuração está disponível apenas quando a fonte está desligada.

*2 Essa função está disponível apenas quando você recebe a banda FM.

TV Digital

Iniciando o procedimento

- 1 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
- 2 Toque em [TV].
A tela TV é exibida.

Operação básica



①	Recupera o serviço predefinido.
②	Ocultas as teclas de controle do sintonizador. Para exibir novamente as teclas, toque em qualquer local na tela.
	Atualiza as informações da lista de serviços predefinidos. Tocar em [Cancelar] interrompe o processo de pesquisa.
 	Troca os serviços para cima ou para baixo.
	Status de recepção da TV digital.
	Exibe o Guia de programação eletrônico (EPG). Para receber as informações, toque no programa.

DICAS

- Quando você começar a usar esta fonte, informações da lista de serviço predefinido é automaticamente atualizado.
- Pode trocar o modo da tela de TV (página 94).

Configurações DTV

- 1 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
- 2 Toque em  e, em seguida, em .
A tela de configurações do sistema aparece.
- 3 Toque em [Configurações Fonte AV].
- 4 Toque em [Configurações DTV].

Item de menu	Descrição
[Controle dos pais] [Off] [Menos de 10 anos] [Menos de 12 anos] [Menos de 14 anos] [Menos de 16 anos] [Menos de 18 anos]	Digite a senha atual, toque em  para definir essa função (a senha padrão é 0000) e, em seguida, toque no item para definir a classificação de bloqueio. Para editar a senha, siga as instruções. 1 Digite a senha. 2 Toque em [Edit Code]. 3 Digite a nova senha e, em seguida, toque em . 4 Digite a nova senha novamente. 5 Toque em .
[Legenda] [On] [Off]	Define para exibir a legenda.
[Configurações Saída Som] [Principal] [Sub] [Principal + Sub]	Muda a saída de som.

USB

Conectando/desconectando um dispositivo de armazenamento USB

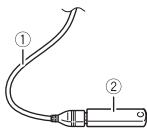
Você pode reproduzir arquivos de áudio, de vídeo ou de imagens estáticas armazenados em um dispositivo de armazenamento USB.

Conectando em um dispositivo de armazenamento USB

- 1 Puxe o plugue da porta USB do cabo USB.
- 2 Conecte um dispositivo de armazenamento USB no cabo USB.

NOTAS

- Este produto pode não obter o desempenho ótimo com alguns dispositivos de memória USB.
- A conexão através de hub USB não é possível.
- Um cabo USB é necessário para a conexão.



①	Cabo USB
②	Dispositivo de armazenamento USB

Desconectando um dispositivo de armazenamento USB

- 1 Retire o dispositivo de armazenamento USB do cabo USB.

NOTAS

- Verifique se nenhum dado está sendo acessado antes de puxar o dispositivo de armazenamento USB.
- Desligue o interruptor da ignição (ACC OFF) antes de desligar o dispositivo de armazenamento USB.

Iniciando o procedimento

- 1 Conecte o dispositivo de armazenamento USB ao cabo USB.
- 2 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
- 3 Toque em [USB].

A reprodução é executada na ordem de números das pastas. As pastas são puladas se não tiverem arquivos reproduzíveis.

Operação básica

DICA

Você pode definir o tamanho da tela para os arquivos de vídeo e imagem (página 94).

Fonte de áudio

Tela 1 da fonte de áudio



①

Apresenta a tela de pesquisa.

Toque na música para reproduzir e, em seguida, toque nas informações da música, depois de mudar para o modo de Navegador de músicas (página 48).

DICA

Se tocar na capa do álbum, a lista de músicas no álbum é exibida.

NOTA

Essa função somente está disponível para o dispositivo de armazenamento USB.



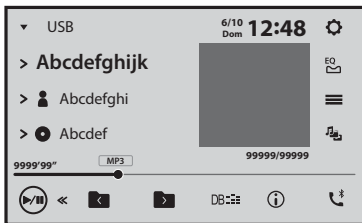
Alterna entre a reprodução e a pausa.



Pula arquivos para frente ou para trás.

	Configura um intervalo de reprodução repetida para todos os arquivos/pasta atual/arquivo atual.
	Alterna entre a ordem de reprodução de arquivos aleatória e normal.
	Exibe a barra de função oculta. DICA Você também pode exibir a barra de função oculta agitando a barra da direita para a esquerda.
	Alterna os tipos de arquivo de mídia seguintes. [Music]: Arquivos de áudio [Video]: Arquivos de vídeo [Photo]: Arquivos de imagem
	Seleciona um arquivo da lista. Toque em um arquivo na lista para reproduzir. DICA Tocar em uma pasta na lista mostra o conteúdo. Pode reproduzir um arquivo na lista tocando nele. NOTA Quando reproduzir arquivos de áudio armazenados em um dispositivo de armazenamento USB, pode procurar um arquivo usando o Navegador de músicas (página 48).

Tela 2 da fonte de áudio



	Exibe a barra de função oculta. DICA Você também pode exibir a barra de função oculta agitando a barra da esquerda para a direita.
--	--

 	Seleciona a pasta anterior ou a pasta seguinte.
	Constrói o banco de dados para usar o modo de Navegador de músicas (página 48).
	Altera a exibição das informações da música atual.

► Selecionando um arquivo usando o modo de Navegador de músicas

Pode selecionar arquivos para reproduzir, usando a lista de categorias se os arquivos contiverem informações de marcação.

NOTA

Essa função somente está disponível para o dispositivo de armazenamento USB.

1 Toque em para criar um banco de dados.

O modo de Navegador de músicas estará disponível após o banco de dados ter sido criado.

2 Toque em .

3 Toque na categoria desejada para exibir a lista de arquivos.

4 Toque no item.

Refine o item até o nome do arquivo ou o título da canção desejada ser exibido na lista.

5 Toque no nome do arquivo ou no título da canção desejada para reproduzir.

Se a seleção efetuada com o Navegador de músicas tiver sido cancelada, pode alternar novamente para o modo de Navegador de músicas tocando na guia [Tag] na tela da lista de arquivos/pastas e tocando na trilha desejada.

DICA

Após o banco de dados ser criado nesta unidade, não há necessidade de criar o banco de dados novamente desde que os mesmos conteúdos sejam salvos. Para entrar no modo Music Browse diretamente, toque em  e, em seguida, toque em [Tag] antes de selecionar a música.

Fonte de vídeo



CUIDADO

Por motivo de segurança, as imagens de vídeo não podem ser visualizadas enquanto seu veículo está em movimento. Para exibir imagens de vídeo, você deve parar em um local seguro e aplicar o freio de estacionamento.



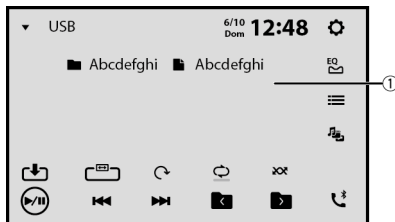
①	Oculta as teclas do painel de toque. Para exibir novamente as teclas, toque em qualquer local na tela.
	Alterna entre a reprodução e a pausa.
	Executa retrocesso rápido ou avanço rápido. Toque novamente para alterar a velocidade de reprodução.
	Pára a reprodução. Toque novamente para começar desde o início da próxima vez.
	Executa a reprodução quadro a quadro.
	Executa a reprodução em câmara lenta.
	Configura um intervalo de reprodução repetida para todos os arquivos/pasta atual/arquivo atual.
	Alterna o idioma do áudio.
	Alterna os tipos de arquivo de mídia seguintes. [Music]: Arquivos de áudio [Video]: Arquivos de vídeo [Photo]: Arquivos de imagem
	Seleciona um arquivo da lista. Toque em um arquivo na lista para reproduzir. DICA Tocar em uma pasta na lista mostra o conteúdo. Pode reproduzir um arquivo na lista tocando nele.

 	Pula arquivos para frente ou para trás.
--	---

Fonte de imagem estática

DICA

Os arquivos de imagem não são exibidos na exibição traseira.



①	Ocultas as teclas do painel de toque. Para exibir novamente as teclas, toque em qualquer local na tela.
	Alterna entre a reprodução e a pausa.
 	Pula arquivos para frente ou para trás.
 	Seleciona a pasta anterior ou a pasta seguinte.
	Salva as imagens atuais como o papel de parede. Toque nos itens seguintes para sobrepor a imagem. [Como AVScreen]: Salva a imagem como papel de parede para a tela AV. [Como HomeScreen]: Salva a imagem como papel de parede para a tela de menu inicial. [Como ambos]: Salva a imagem como papel de parede para a tela AV e a tela de menu inicial. NOTA Se você salvar a nova imagem, o papel de parede atual será substituído, exceto a imagem predefinida.
	Gira a figura exibida 90° no sentido horário.

	Configura um intervalo de reprodução repetida para todos os arquivos/pasta atual.
	Alterna entre a ordem de reprodução randômica e normal dos arquivos que estão atualmente selecionados para repetir reprodução.
	Alterna os tipos de arquivo de mídia seguintes. [Music]: Arquivos de áudio [Video]: Arquivos de vídeo [Photo]: Arquivos de imagem
	Seleciona um arquivo da lista. Toque em um arquivo na lista para reproduzir. DICA Tocar em uma pasta na lista mostra o conteúdo. Pode reproduzir um arquivo na lista tocando nele.

iPhone

Conecte seu iPhone a este produto para reproduzir música em seu iPhone ou para ouvir rádio no Apple Music.

NOTA

Antes de conectar seu iPhone, certifique-se de que Apple CarPlay está ativado (página 60).

Conectando seu iPhone

Quando conectar um iPhone neste produto, as definições são configuradas automaticamente de acordo com o dispositivo a ser conectado. Para obter detalhes da compatibilidade, consulte Modelos de iPhone compatíveis (página 107).

Conexão com fio

- 1 Conecte um dispositivo compatível com Apple CarPlay neste produto através de USB.
- 2 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
- 3 Toque em [Apple CarPlay] exibido no lugar de [USB] na lista de fontes (página 37). A tela de reprodução aparece.

NOTAS

- [Apple CarPlay] é exibido ao invés de [USB] quando Apple CarPlay está ativado.
- Para obter informações sobre a conexão USB, consulte Guia de Início Rápido.

Conexão sem fio

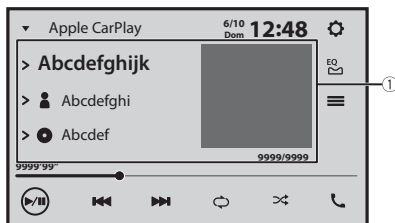
- 1 Conecte um dispositivo compatível com Apple CarPlay neste produto sem fio (página 61).
- 2 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
- 3 Toque em [Apple CarPlay] exibido no lugar de [Áudio Wi-Fi] na lista de fontes (página 37). A tela de reprodução aparece.

NOTA

[Apple CarPlay] é exibido ao invés de [Áudio Wi-Fi] quando Apple CarPlay está ativado.

Operação básica

Fonte de áudio



①

Apresenta a tela de pesquisa.

Selecione uma música da lista relacionada à música sendo reproduzida no momento.

DICA

Se tocar na capa do álbum, a lista de músicas no álbum é exibida.

NOTA

Esta função não está disponível durante a reprodução de rádio Apple Music.



Alterna entre a reprodução e a pausa.



Pula arquivos para frente ou para trás.



Configura um intervalo de reprodução repetida na lista selecionada/canção atual.



Reproduz canções na lista/álbum selecionado de forma randômica.



Seleciona uma música a partir da lista.

Toque na categoria e, depois, no título da lista para reprodução da lista selecionada.

DICAS

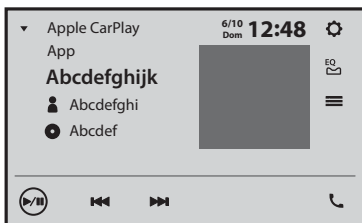
- Se você usar o inglês como o idioma do sistema, a função de pesquisa de alfabeto está disponível. Toque na barra de pesquisa inicial para usar esta função.
- Ao tocar em uma estação de rádio Apple Music na tela de lista, a tela da rádio Apple Music é exibida (página 54).

NOTA

Somente estão disponíveis 15 000 canções no iPhone na lista, se o iPhone tiver mais de 15 000 canções. As canções disponíveis dependem do iPhone.

Tela do aplicativo do iPhone

Você também pode reproduzir e controlar o aplicativo de música no seu iPhone na fonte iPhone.



Alterna entre a reprodução e a pausa.



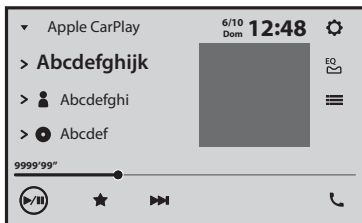
Pula arquivos para frente ou para trás.

Fonte de rádio Apple Music



Importante

A rádio Apple Music talvez não esteja disponível em seu país ou região. Para obter mais detalhes sobre a rádio Apple Music, visite o seguinte site: <https://www.apple.com/music/>



	Alterna entre a reprodução e a pausa.
	Exibe o menu pop-up da rádio do Apple Music. • Toque em [Play More Like This] para reproduzir músicas semelhantes à música atual. • Toque em [Play Less Like This] para configurar para não reproduzir novamente a música atual. • Toque em [Add to iTunes Wish List] para adicionar a música atual na lista de preferência no iTunes. NOTA Essa função pode não ser usada dependendo do status da sua conta do Apple Music.
	Pula faixas para a frente.

Smartphone (Android™)

Conecte seu smartphone neste produto para reproduzir música em seu smartphone.

NOTA

Antes de conectar seu dispositivo Android, certifique-se de que Android Auto está ativado (página 64).

Conectando seu dispositivo Android

Conexão com fio

- 1 Conecte um dispositivo compatível com Android Auto neste produto através de USB.
- 2 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
- 3 Toque em [Android Auto] exibido no lugar de [USB] na lista de fontes (página 37). A tela de reprodução aparece.

NOTAS

- [Android Auto] é exibido ao invés de [USB] quando Android Auto está ativado.
- Para obter informações sobre a conexão USB, consulte Guia de Início Rápido.

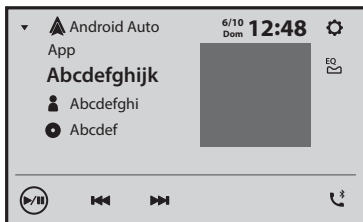
Conexão sem fio

- 1 Conecte um dispositivo compatível com Android Auto neste produto sem fio (página 65).
- 2 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
- 3 Toque em [Android Auto] exibido no lugar de [Áudio Wi-Fi] na lista de fontes (página 37). A tela de reprodução aparece.

NOTA

[Android Auto] é exibido ao invés de [Áudio Wi-Fi] quando Android Auto está ativado.

Operação básica



	Alterna entre a reprodução e a pausa.
 	Pula arquivos para frente ou para trás.

WebLink™

Você pode operar aplicativos compatíveis com o WebLink com gestos de dedos como tocar, arrastar, rolar ou agitar na tela deste produto.

NOTAS

- Os gestos de dedos suportados podem variar dependendo do aplicativo compatível com o WebLink.
- Para usar o WebLink, primeiro, você deve instalar o aplicativo WebLink Host no iPhone ou smartphone. Para detalhes sobre o aplicativo WebLink Host, visite o seguinte site: <https://www.abaltatech.com/weblink/>
- Certifique-se de ler Usando conteúdo conectado com base em aplicativo (página 108) antes de realizar essa operação.
- Os arquivos protegidos por leis de direitos autorais DRM não podem ser reproduzidos.



ADVERTÊNCIA

Alguns tipos de uso do iPhone ou do smartphone podem não ser legais durante a condução em sua jurisdição. Por isso, tenha cuidado e respeite sempre essas restrições. Em dúvida relativamente a uma determinada função, execute-a somente quando o carro estiver estacionado. Não deve ser usado nenhum recurso a menos que seja seguro fazê-lo nas condições que você está experimentando.

Usando o WebLink



Importante

- A Pioneer não se responsabiliza pelo conteúdo ou funções acessadas através do WebLink, que são de responsabilidade dos fornecedores do aplicativo e dos conteúdos.
- A disponibilidade de conteúdos e serviços que não são da Pioneer, incluindo aplicativos e conectividade, pode ser alterada ou descontinuada sem aviso prévio.
- Ao usar o WebLink com o produto da Pioneer, as funções e conteúdos disponíveis serão limitados durante a condução.

Iniciando o procedimento

Para usuários do iPhone

WebLink Sistemas operacionais do iPhone suportados

iOS 15 ou superior

- 1 Desbloqueie seu iPhone e conecte-o a este produto via USB.
- 2 Toque em , e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
- 3 Toque em [WebLink].

NOTA

Para obter informações sobre a conexão USB, consulte Guia de Início Rápido.

Para usuários do smartphone (Android)

WebLink Sistemas operacionais do smartphone suportados

Android 9.0 ou superior

NOTAS

- [USB MTP] precisa estar configurado para [Off] para usar WebLink (página 74).
- A capacidade de reprodução de vídeo depende do dispositivo Android conectado.

1 Desbloqueie seu smartphone e conecte-o a este produto via USB.

2 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.

3 Toque em [WebLink].

NOTAS

- Para obter informações sobre a conexão USB, consulte Guia de Início Rápido.
- Se o WebLink não for iniciado automaticamente, certifique-se de que o modo de transferência de arquivos para conexão USB está ativado no seu smartphone.

Operação básica

Toque no ícone do aplicativo desejado depois que o aplicativo WebLink for aberto. O aplicativo desejado é ativado e a tela de operação do aplicativo aparece.



Exibe o menu principal da tela de fonte do WebLink.

DICAS

- Se conectar seu dispositivo com este produto enquanto um aplicativo compatível com WebLink já estiver em andamento, a tela de operação do aplicativo aparecerá neste produto.
- Se nenhum som for emitido por esta unidade, verifique a conexão Bluetooth entre o dispositivo móvel e esta unidade (página 18).

Apple CarPlay

Pode operar aplicativos do iPhone com gestos dos dedos como tocar, arrastar, rolar ou agitar na tela deste produto.

Modelos de iPhone compatíveis

Para obter detalhes sobre a compatibilidade dos modelos de iPhone, consulte o seguinte site.

<https://www.apple.com/ios/carplay>

NOTAS

- Os gestos de dedos compatíveis variam de acordo com o aplicativo do iPhone.
- Para usar a função Apple CarPlay, primeiro desligue a função CarAVAssist.



ADVERTÊNCIA

Alguns tipos de uso do iPhone podem não ser legais durante a condução em sua jurisdição. Por isso, tenha cuidado e respeite sempre essas restrições. Em dúvida relativamente a uma determinada função, execute-a somente quando o carro estiver estacionado. Não deve ser usado nenhum recurso a menos que seja seguro fazê-lo nas condições que você está experimentando.

Usando o Apple CarPlay



Importante

O Apple CarPlay talvez não esteja disponível em seu país ou região.

Para obter mais detalhes sobre o Apple CarPlay, visite o seguinte site:

<https://www.apple.com/ios/carplay>

- O conteúdo e funcionalidade dos aplicativos suportados são de responsabilidade dos provedores de App.
- No Apple CarPlay, o uso é limitado durante a condução, com a disponibilidade das funções e do conteúdo determinado pelos fornecedores de App.
- O Apple CarPlay permite acessar aplicativos diferentes dos listados que estão sujeitos a limitações durante a condução.
- A PIONEER NÃO É RESPONSÁVEL E RENUNCIA A RESPONSABILIDADE DE APLICATIVOS E CONTEÚDOS DE TERCEIROS (NÃO PIONEER) INCLUINDO, SEM LIMITAÇÃO, TODAS AS IMPRECIÇÕES OU INFORMAÇÕES INCOMPLETAS.
- Antes de usar o Apple CarPlay, verifique se a antena GPS e o cabo de velocidade estão conectados e instalados corretamente e se o ângulo da unidade está ajustado corretamente. Para obter detalhes sobre a instalação, consulte o Guia de Início Rápido.

Configurando a posição de condução

Para alcançar a usabilidade otimizada do Apple CarPlay, configure corretamente a definição de condução de acordo com o veículo. A configuração será aplicada da próxima vez que um dispositivo compatível com Apple CarPlay for conectado neste produto.

- 1 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
- 2 Toque em  e, em seguida, em .
- A tela de configurações de comunicação é exibida.
- 3 Toque em [Posição do Motorista].
- 4 Selecione o item.
[Esq.]
Selecione para veículo com volante na esquerda.
[Dir.]
Selecione para veículo com volante na direita.

Iniciando o procedimento

Conexão com fio

- 1 Conecte um dispositivo compatível com Apple CarPlay nesta unidade através de USB.
- 2 Toque no ícone do Apple CarPlay.
A tela inicial do Apple CarPlay é exibida.

DICA

Você também pode iniciar o Apple CarPlay a partir da tela de lista de fontes/aplicativos, deslizando a tela para a esquerda na tela de menu inicial.

Conexão sem fio

Antes de usar Apple CarPlay sem fio, efetue o seguinte:

- Instale a antena GPS neste produto.
- Ligue Apple CarPlay no menu de configuração de seu iPhone.

NOTA

[Selecionar Wi-Fi] precisa ser definido para [Smartphone] para usar a conexão sem fio (página 91).

- 1 Ligue a função Wi-Fi e a função Bluetooth no dispositivo.
- 2 Exiba o menu de configuração Bluetooth no dispositivo.
- 3 Toque em .
- 4 Toque no ícone do Apple CarPlay.
A tela de procura de dispositivo aparece.

NOTA

Você também pode exibir a tela de pesquisa do dispositivo tocando sem soltar .

5 Toque em se o dispositivo que deseja conectar não aparecer.

Os dispositivos disponíveis são exibidos na lista.

6 Toque no dispositivo desejado na tela.

DICA

Se o dispositivo que você deseja conectar não for exibido, toque em  na tela novamente. Também é possível iniciar o Apple CarPlay com o dispositivo desejado, abrindo o menu de configuração de Bluetooth ou do Apple CarPlay, durante a exibição da tela de pesquisa de dispositivos ou lista de dispositivos.

7 Toque em [Sim] para emparelhar com o dispositivo.

8 Execute a operação de emparelhamento através da operação do dispositivo.

A unidade configura a conexão e, em seguida, inicia o aplicativo.

DICA

Você pode usar a função Siri tocando no botão  depois de Apple CarPlay estar ativado.

NOTAS

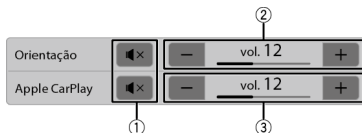
- Para obter mais detalhes sobre a conexão USB, consulte Guia de Início Rápido.
- Quando o dispositivo para o Apple CarPlay estiver conectado a essa unidade, o dispositivo também estará conectado via Bluetooth ao mesmo tempo. Se cinco dispositivos já estiverem emparelhados, é exibida a mensagem de confirmação se deseja, ou não, excluir o dispositivo registrado. Se deseja excluir o dispositivo, toque em [Concordo]. Se desejar excluir outro dispositivo, toque em [Lista de dispositivos] e exclua os dispositivos manualmente na tela de seleção do dispositivo móvel.
- Se um dispositivo compatível com o Apple CarPlay tiver sido conectado e outra tela for exibida, toque no ícone do Apple CarPlay na tela de fontes/aplicativos para exibir a tela de menu de aplicativos.
- A conexão de Bluetooth com o dispositivo compatível com Apple CarPlay terminará automaticamente se o Apple CarPlay for ligado. Enquanto o Apple CarPlay estiver ligado, somente será possível uma conexão de áudio Bluetooth para dispositivos diferentes do dispositivo conectado através de Apple CarPlay.
- Telefonar com mãos livres através da tecnologia sem fio Bluetooth não está disponível enquanto o Apple CarPlay estiver ligado. Se o Apple CarPlay estiver ligado durante uma chamada em um telefone celular diferente de um dispositivo compatível com o Apple CarPlay, a conexão de Bluetooth terminará após a chamada terminar.

Ajustando o volume

Você pode ajustar o Siri aprimorado (se disponível em seu dispositivo) ou o volume de orientação separadamente a partir do volume de som principal quando Apple CarPlay é usado.

1 Enquanto o Apple CarPlay estiver ativado, toque em VOL (+/-).

O menu de volume será exibido na tela.



①	Toque para emudecer. Toque novamente para cancelar o emudecimento. NOTA A função de emudecimento não está disponível enquanto a função Siri aprimorada é usada.
②	Toque em [+] / [-] para ajustar o volume de orientação.
③	Exibe o volume do som principal. Para ajustar o volume do som principal, toque em VOL (+/-) na unidade ou toque em [+] / [-].

NOTA

O menu de volume é exibido durante quatro segundos. Se o menu desaparecer, toque novamente em VOL (+/-). O menu reaparece.

Usando a tela dividida

Pode exibir a tela do Apple CarPlay e da unidade ao mesmo tempo em uma tela, se a função de tela dividida estiver disponível em seu iPhone. Esta função é útil como quando deseja operar a fonte de rádio enquanto exibe a tela do mapa.

1 Toque em  para trocar a visualização da tela dividida.

DICA

Toque em  se desejar retornar para a tela completa.

DICA

As posições da tela do Apple CarPlay e da unidade dependem da definição [Posição do Motorista] (página 60).

	Exibe a lista de fontes. Toque para ver a fonte selecionada.
--	--

Android Auto™

Pode operar aplicativos do Android com gestos dos dedos como tocar, arrastar, rolar ou agitar na tela deste produto.

Dispositivos compatíveis com Android

Para obter detalhes sobre a compatibilidade dos modelos de Android, consulte o seguinte site.

<https://support.google.com/androidauto>

Para conexões sem fio

Para usar o Android Auto através de uma conexão sem fio na tela de seu carro, você precisa de um smartphone Android compatível com um plano de dados ativo. Você pode verificar quais smartphones são compatíveis em g.co/androidauto/requirements.

NOTAS

- [USB MTP] precisa estar configurado para [Off] para usar Android Auto (página 74).
- Os gestos de dedos compatíveis variam de acordo com o aplicativo do smartphone.



ADVERTÊNCIA

Alguns tipos de uso do smartphone podem não ser legais durante a condução em sua jurisdição. Por isso, tenha cuidado e respeite sempre essas restrições. Em dúvida relativamente a uma determinada função, execute-a somente quando o carro estiver estacionado. Não deve ser usado nenhum recurso a menos que seja seguro fazê-lo nas condições que você está experimentando.

Usando o Android Auto



Importante

O Android Auto talvez não esteja disponível em seu país ou região.

Para obter detalhes sobre o Android Auto, consulte o site de suporte do Google:

<https://support.google.com/androidauto>

- O conteúdo e funcionalidade dos aplicativos suportados são de responsabilidade dos provedores de App.
- No Android Auto, o uso é limitado durante a condução, com a disponibilidade das funções e do conteúdo determinado pelos fornecedores de App.
- O Android Auto permite acessar aplicativos diferentes dos listados que estão sujeitos a limitações durante a condução.
- A PIONEER NÃO É RESPONSÁVEL E RENUNCIA A RESPONSABILIDADE DE APLICATIVOS E CONTEÚDOS DE TERCEIROS (NÃO PIONEER) INCLUINDO, SEM LIMITAÇÃO, TODAS AS IMPRECIÇÕES OU INFORMAÇÕES INCOMPLETAS.
- Antes de usar o Android Auto, verifique se a antena GPS e o cabo de velocidade estão conectados e instalados corretamente e se o ângulo da unidade está ajustado corretamente. Para obter detalhes sobre a instalação, consulte o Guia de Início Rápido.

Configurando a posição de condução

Para alcançar a usabilidade otimizada do Android Auto, configure corretamente a definição de condução de acordo com o veículo. A configuração será aplicada da próxima vez que um dispositivo compatível com Android Auto for conectado neste produto.

- 1 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
- 2 Toque em  e, em seguida, em .
- A tela de configurações de comunicação é exibida.
- 3 Toque em [Posição do Motorista].
- 4 Selecione o item.
[Esq.]
Selecione para veículo com volante na esquerda.
[Dir.]
Selecione para veículo com volante na direita.

Iniciando o procedimento

Conexão com fio

- 1 Conecte um dispositivo compatível com Android Auto neste produto através de USB.
- 2 Toque no ícone do Android Auto.
A tela inicial do Android Auto é exibida.

Conexão sem fio

NOTA

[Selecionar Wi-Fi] precisa ser definido para [Smartphone] para usar a conexão sem fio (página 91).

- 1 Ligue a função Wi-Fi e a função Bluetooth no dispositivo.
- 2 Exiba a tela da lista dos dispositivos Bluetooth conectados no dispositivo.
- 3 Toque em .
- 4 Toque no ícone Android Auto e, depois, em [Sim] para exibir a tela de pesquisa do dispositivo.
A tela de procura de dispositivo aparece.

DICA

Você também pode exibir a tela de pesquisa do dispositivo tocando sem soltar .

5 Toque em se o dispositivo que deseja conectar não aparecer.

Os dispositivos disponíveis são exibidos na lista.

6 Toque no dispositivo desejado na tela.**DICA**

Se o dispositivo que você deseja conectar não for exibido, toque em  na tela novamente.

7 Toque em [Sim] para emparelhar com o dispositivo.**8 Execute a operação de emparelhamento através da operação do dispositivo.**

A unidade configura a conexão e, em seguida, inicia o aplicativo.

DICA

Você pode usar a função de reconhecimento de voz tocando no botão  depois de Android Auto estar ativado.

NOTAS

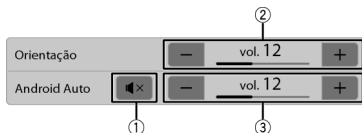
- Para obter mais detalhes sobre a conexão USB, consulte Guia de Início Rápido.
- Quando o dispositivo para o Android Auto estiver conectado a essa unidade, o dispositivo também estará conectado via Bluetooth ao mesmo tempo. Se cinco dispositivos já estiverem emparelhados, é exibida a mensagem de confirmação se deseja, ou não, excluir o dispositivo registrado. Se deseja excluir o dispositivo, toque em [Concordo]. Se deseja excluir outro dispositivo, toque em [Lista de dispositivos] e exclua os dispositivos manualmente na tela de seleção do dispositivo móvel.
- Se o Android Auto estiver ligado durante uma chamada em um telefone celular diferente do dispositivo compatível Android Auto, a conexão de Bluetooth trocará para o dispositivo compatível com Android Auto após a chamada.

Ajustando o volume

Você pode ajustar o volume do reconhecimento de voz ou de orientação separadamente a partir do volume de som principal quando o Android Auto é usado.

1 Enquanto o Android Auto estiver ativado, toque em VOL (+/-).

O menu de volume será exibido na tela.



①

Toque para emudecer. Toque novamente para cancelar o emudecimento.

②	Toque em [+] / [-] para ajustar o volume de orientação.
③	Exibe o volume do som principal. Para ajustar o volume do som principal, toque em VOL (+/-) na unidade ou toque em [+] / [-].

NOTA

O menu de volume é exibido durante quatro segundos. Se o menu desaparecer, toque novamente em **VOL (+/-)**. O menu reaparece.

Configurando a função de início automático

Se esta função estiver configurada para ligada, a tela Android Auto é exibida automaticamente quando um dispositivo compatível com Android Auto é conectado nesta unidade.

NOTA

A tela Android Auto é exibida automaticamente somente quando um dispositivo compatível com Android Auto é conectado corretamente neste produto.

- 1 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
- 2 Toque em  e, em seguida, em .
- 3 Toque em [Inic. auto. Android Auto] para alternar para [On] ou [Off].

Usando a tela dividida

Pode exibir a tela do Android Auto e da unidade ao mesmo tempo em uma tela. Esta função é útil como quando deseja operar a fonte de rádio enquanto exibe a tela do mapa.

NOTA

[Tela dividida do Android Auto] precisa estar definido para [On] para usar a função de tela dividida (página 92).

- 1 Toque em  ou em  para exibir ou não a tela da unidade.

DICA

As posições da tela do Android Auto e da unidade dependem da definição [Posição do Motorista] (página 65).

	Exibe a lista de fontes. Toque para ver a fonte selecionada.
--	--

Tempo

Exibe a temperatura atual e previsão diária ou horária em sua localização atual. A função de meteorologia usa um serviço de localização para determinar sua localização atual.

Usando meteorologia



Importante

- Para usar a função de meteorologia, você precisa conectar esta unidade na Internet através de uma rede Wi-Fi (página 28).
- Para usar a função de meteorologia, precisa aceitar os Termos de Uso e a Política de Privacidade do Serviço de Comunicação de Internet (página 83).
- Antes de conectar esta unidade à Internet, certifique-se de que a antena GPS está instalada corretamente para que sua localização e hora corretas possam ser usadas para o serviço de previsão do tempo e de localização. Para obter detalhes sobre a instalação da antena GPS, consulte o Guia de Início Rápido.

Iniciando o procedimento

- 1 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
- 2 Toque em [Tempo].



①	Temperatura atual
②	Alterna a unidade de temperatura entre Fahrenheit e Celsius.
③	Previsão horária atual
④	Previsão diária atual

NOTA

Se o item de dados for desconhecido ou estiver faltando, "-" é exibido.

AUX

Você pode exibir a saída da imagem de vídeo por meio do dispositivo conectado à entrada de vídeo.

CUIDADO

Por motivo de segurança, as imagens de vídeo não podem ser visualizadas enquanto seu veículo está em movimento. Para exibir imagens de vídeo, você deve parar em um local seguro e aplicar o freio de estacionamento.

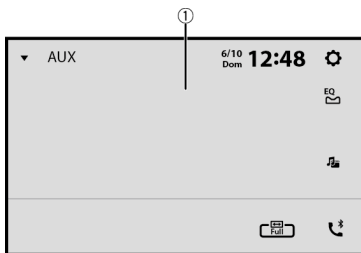
NOTA

Um cabo AV com mini-conector (vendido separadamente) é necessário para conexão. Para obter detalhes, consulte Guia de Início Rápido.

Iniciando o procedimento

- 1 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
- 2 Toque em  e, em seguida, em .
- 3 Toque em [Config. entrada/saída].
- 4 Confirme que [Entrada Auxiliar] está ligado.
- 5 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
- 6 Toque em [AUX].
A tela de AUX é exibida.

Operação básica



①	Ocultar as teclas do painel de toque. Para exibir novamente as teclas, toque em qualquer local na tela. DICA Você pode definir o tamanho da tela para a imagem de vídeo (página 94).
	Altera entre a entrada de vídeo e a entrada de áudio.

Componente externo

Visão da câmera

Pode exibir a saída da imagem de vídeo usando o dispositivo conectado na entrada da câmera traseira ou na entrada da 2ª câmera. Para obter detalhes, consulte Guia de Início Rápido.

Iniciando o procedimento

- 1 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
- 2 Toque em [Câmera].
As imagens de vídeo são exibidas na tela.

Exibindo a visualização da 2ª câmera

- 1 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
- 2 Toque em  e, em seguida, em .
- 3 Toque em [Config. entrada/saída].
- 4 Toque em [Entrada AV].
- 5 Toque em [2ª câmera].
- 6 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
- 7 Toque em [Câmera].
- 8 Toque em  para trocar a visualização da câmera.
As imagens de vídeo da 2ª câmera são exibidas na tela.

Configurações

Pode ajustar várias configurações no menu principal.

Exibindo a tela de configuração

- 1 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
- 2 Toque em .
- 3 Toque em uma das categorias seguintes e, em seguida, selecione as opções.
 -  Configurações do sistema (página 73)
 -  Configurações do tema (página 83)
 -  Configurações de áudio (página 85)
 -  Configurações de vídeo (página 90)
 -  Configurações de comunicação (página 91)

Configurações do sistema

Os itens de menu variam de acordo com a fonte.

[Configurações Fonte AV]

Item de menu	Descrição
[Configurações de rádio]	(página 41)
[Configurações DTV]	(página 44)
[Áudio Bluetooth] [On] [Off]	Configurando a ativação da fonte de áudio de Bluetooth.

[Tom do bipe]

Item de menu	Descrição
[Tom do bipe] [On] [Off]	Selecione [Off] para desativar o sinal sonoro quando o botão ou a tela é tocada.

[Config. entrada/saída]

Item de menu	Descrição
[USB MTP] [Off] [On]	Selecione [On] para usar a conexão USB MTP (Protocolo de Transferência de Mídia). Selecione [Off] para usar Android Auto ou WebLink.
[Entrada AV] [2ª câmera] [Off]	Selecione a fonte de entrada de AV.
[Visualização da 2ª câmera] [Normal] [Reversa]	Selecione a forma como a imagem da tela de uma câmera é exibida.
[Entrada Auxiliar] [On] [Off]	Configure para [On] para fonte de AUX (página 70).

[Configurações da câmera]

Uma câmera de visão traseira vendida separadamente (ex. ND-BC8) é necessária para utilizar a função da câmera de visão traseira. (Para mais detalhes, consulte seu revendedoror.)

► Câmera de visão traseira

Esse produto possui uma função que automaticamente muda para a imagem em tela cheia da câmera de visão traseira instalada em seu veículo, quando a alavanca do câmbio está na posição MARCHA A RÉ (R).

O modo de Câmera também permite que verifique o que está atrás de você enquanto estiver dirigindo.

► Câmera para o modo Câmera

A Câmera pode ser exibida em todos os momentos. Observe que com essa configuração, a imagem da câmera não é redimensionada para se ajustar e que uma porção do que é visto pela câmera não está visível.

Para exibir a imagem da câmera, toque em [Câmera] na tela de seleção da fonte/aplicativo (página 38).

NOTAS

- Para configurar a câmera de visão traseira como a câmera do modo de Câmera, configure [Entrada câmera traseira] para [On] (página 75).
- Quando estiver usando a 2ª câmera, defina [Entrada AV] para [2ª câmera] (página 74).
- Quando a visão da câmera de visão traseira e da segunda câmera estiverem disponíveis, a tecla para alterar a exibição aparece. Toque nessa tecla para alterar a exibição entre a imagem da câmera de visão traseira e a imagem da segunda câmera.

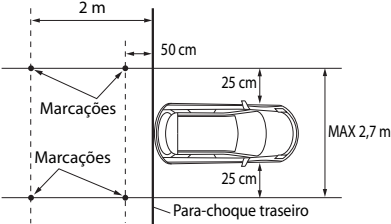


CUIDADO

A Pioneer recomenda o uso de uma câmera que reproduz imagens inversas em espelho. Caso contrário, a imagem da tela pode aparecer invertida.

- Imediatamente verifique se a exibição muda para a imagem de câmera de visão traseira quando a alavanca do câmbio é movida de outra posição para MARCHA A RÉ (R).
- Quando a tela muda para a imagem de câmera de visão traseira em tela cheia durante a condução normal, mude para a configuração oposta em [Polaridade Câmera].
- Se você tocar em  enquanto a imagem da câmera for exibida, a imagem exibida será desligada temporariamente.

Item de menu	Descrição
[Entrada câmera traseira] [Off] [On]	Configuração da ativação da câmera de visão traseira.
[Polaridade Câmera]	Configuração da polaridade da câmera de visão traseira.
[Bateria]	A polaridade do polo conectado é positiva.
[Terra]	A polaridade do polo conectado é negativa.
	NOTA Essa função está disponível quando [Entrada câmera traseira] está configurado para [On].
[Linha-guia ajuda estac.] [On] [Off]	Pode configurar se deseja, ou não, exibir as diretrizes da assistência de estacionamento nas imagens da câmera de visão traseira quando estiver estacionando seu veículo em um lugar apertado.

Item de menu	Descrição
[Aj. linha-guia aj. estac.]	Ajustar as diretrizes arrastando ou tocando em ▲/▼/◀/▶/◀/▶ na tela. Toque em [Padrão] para repor as configurações. ⚠ CUIDADO - Quando ajustar as instruções, assegure-se de estacionar o veículo em um local seguro e aplicar o freio de estacionamento. - Antes de sair do carro para colocar as marcações, certifique-se de desligar a ignição (ACC OFF). - O intervalo protegido pela câmera de visão traseira é limitado. As diretrizes da largura e distância do veículo exibidas na imagem da câmera de visão traseira podem diferir da largura e distância do veículo. (As diretrizes são linhas retas.) - A qualidade de imagem pode deteriorar dependendo do ambiente de uso como a noite ou em ambientes escuros. NOTAS - Esta configuração está disponível somente se parar o veículo em um lugar seguro e usar o freio de estacionamento. - Usar marcações com fita de embalagem, ou fita semelhante, conforme mostrado abaixo antes da configuração das diretrizes, para que as diretrizes sobreponham as marcações. - Instale a câmera de visão traseira o mais no centro do veículo possível e não a instale demasiado baixo. Caso contrário, a diretriz fica na borda da tela evitando que a diretriz seja ajustada. 

[Modo Demonstração]

Item de menu	Descrição
[Modo Demonstração] [On] [Off]	Configurar o modo de demonstração.

[Idioma Sistema]

Item de menu	Descrição
[Idioma Sistema]	Selecione o idioma do sistema.
	NOTAS • Se o idioma incorporado e a configuração do idioma selecionado não forem os mesmos, as informações de texto podem não ser exibidas adequadamente. • Alguns caracteres podem não ser exibidos adequadamente.

[Controle do Volante]

Item de menu	Descrição
[Controle do Volante] [C/ adapt.] [S/ adapt.]	Selecione [C/ adapt.] ou [S/ adapt.] de acordo com seu controle remoto com fio.
	NOTAS • Essa configuração está disponível apenas quando a fonte está desligada. • Esta configuração está disponível somente se parar o veículo em um lugar seguro e usar o freio de estacionamento. • Dependendo de seu carro, esta função pode não funcionar corretamente. Neste caso, contate seu revendedor ou uma Estação de Serviços PIONEER autorizada. • Use um equipamento profissional com fio PIONEER para cada modelo de carro quando o modo [C/ adapt.] está ativado. Caso contrário, selecione [S/ adapt.].

[Restaurar configurações]

Item de menu	Descrição
[Restaurar configurações]	Toque em [Restaurar] para restaurar as configurações nos ajustes padrão.  CUIDADO Não desligue o motor enquanto estiver restaurando as configurações. NOTAS • Esta configuração está disponível somente se parar o veículo em um lugar seguro e usar o freio de estacionamento. • A fonte está desligada e a conexão Bluetooth está desconectada antes do processo começar. • Antes de iniciar o processo de restauração, desconecte todos os dispositivos que estiverem conectados à porta USB. Caso contrário, algumas configurações podem não ser restauradas corretamente.

[Configurações do Relógio]

Item de menu	Descrição
[Configurações do Relógio]	Definir ou ajustar a seguinte exibição de hora e relógio. • Formato de exibição de data: dia-mês-ano, mês-dia-ano ou ano-mês-dia • Formato de exibição de hora: [12 horas] ou [24 horas] • Diferença de fuso horário UTC (Tempo Universal Coordenado): [UTC-12h] a [UTC+14h] • Horário de verão: [On] ou [Off]

[Configurações Dimmer]

NOTA

Esta configuração está disponível somente se parar o veículo em um lugar seguro e usar o freio de estacionamento.

Item de menu	Descrição
[Acionador Dimmer]	Configurar o brilho do redutor de luz. Quando [Dimmer] é selecionado na definição [Aparência] (página 84), o Modo Claro ou o Modo Escuro é trocado automaticamente de acordo com as definições a seguir.

Item de menu	Descrição
[Auto]	Liga ou desliga o redutor de luz automaticamente de acordo com o acionamento dos faróis do seu veículo.
[Manual]	Liga ou desliga o redutor de luz manualmente.
[Hora]	Liga ou desliga o redutor de luz na hora ajustada por você.
[Dia/Noite]	Configurar a duração do redutor de luz no dia ou noite. Você pode usar esta função quando [Acionador Dimmer] está configurado para [Manual].
[Dia]	Desliga a função do redutor de luz.
[Noite]	Liga a função do redutor de luz.
[Duração Dimmer]	Ajuste o tempo em que o redutor de luz está ligado ou desligado, arrastando os cursores ou tocando em ◀ ou ▶. Você pode usar esta função quando [Acionador Dimmer] está configurado para [Hora]. DICAS • Cada toque de ◀ ou ▶ move o cursor para trás ou para frente na largura de 15 minutos. • Quando os cursores são colocados no mesmo ponto, o tempo disponível de dimmer é 0 horas. • Quando o cursor da configuração de hora de desligar é colocado no final esquerdo e o cursor da configuração de hora de ligar é colocado no final direito, o tempo disponível de dimmer indistinto é 0 hora. • Quando o cursor da configuração de hora de ligar é colocado no final esquerdo e o cursor da configuração de hora de desligar é colocado no final direito, o tempo disponível de dimmer indistinto é 24 horas. NOTA A exibição de tempo da barra de ajuste da duração do redutor de luz depende da configuração de exibição do relógio (página 94).

[Ajuste de Imagem]

Você pode ajustar a imagem para cada fonte, câmera de visão traseira.



CUIDADO

Por questões de segurança, você não pode usar algumas dessas funções enquanto o veículo está em movimento. Para ativar essas funções, você deve parar em um local seguro e aplicar o freio de estacionamento.

Para ajustar o menu seguinte, toque em ◀, ▶, ▲, ▼.

Item de menu	Descrição
[Brilho] [-24] a [+24]	Ajuste a intensidade de preto.
[Contraste] [-24] a [+24]	Ajuste o contraste.
[Cor]* [-24] a [+24]	Ajuste a saturação de cor.
[Matiz]* [-24] a [+24]	Ajuste o tom da cor (qual cor é enfatizada, vermelha ou verde).
[Dimmer] [+1] a [+48]	Ajuste o brilho do visor.
[Temperatura] [-3] a [+3]	Ajuste a temperatura da cor, resultando em um melhor equilíbrio de branco.

* Com algumas imagens, você não pode ajustar [Matiz] e [Cor].

NOTAS

- Os ajustes do [Brilho], [Contraste] e [Dimmer] são armazenados separadamente quando os faróis do veículo estão desligados (dia) ou ligados (noite).
- [Brilho] e [Contraste] são mudados automaticamente dependendo da configuração de [Configurações Dimmer].
- O [Dimmer] pode alterar a configuração ou o tempo para ligar ou desligar (página 78).
- Esse ajuste de imagem pode não estar disponível com algumas câmeras de visão traseira.
- Os conteúdos de configuração podem ser memorizados separadamente.

[Informações do sistema]

Item de menu	Descrição
[Informação de Firmware]	Exibir a versão de firmware.

Item de menu	Descrição
[Atualização de Firmware]	Atualize a versão mais recente do firmware, usando um dispositivo de armazenamento USB ou conexão sem fio. Para atualizar o firmware através de conexão sem fio, o CarAVAssist é requerido. Para obter detalhes sobre a execução da atualização sem fio, consulte Atualizando o firmware através de uma conexão sem fio (página 34).  CUIDADO • O dispositivo de armazenamento USB para atualização deve conter apenas o arquivo correto de atualização. • Nunca desligue este produto, desconecte o dispositivo de armazenamento USB enquanto o firmware está sendo atualizado. • É possível atualizar o firmware somente quando o veículo estiver parado e o freio de estacionamento ativado. 1 Efetue o download dos arquivos de atualização do firmware para seu computador. 2 Conecte um dispositivo de armazenamento USB vazio (formatado) em seu computador e, em seguida, localize o arquivo de atualização correto e copie-o para o dispositivo de armazenamento USB. 3 Conecte seu dispositivo de armazenamento USB a este produto (página 45). 4 Desative a fonte (página 38). 5 Exiba a tela [Configurações do sistema] (página 73). 6 Toque em [Informações do sistema]. 7 Toque em [Atualização de Firmware]. 8 Toque em [USB]. 9 Toque em [Continuar]. Siga as instruções na tela para terminar a atualização de firmware. NOTAS • Esse produto reinicializará automaticamente após a atualização de firmware ser concluída se a atualização for bem-sucedida. • Se uma mensagem de erro aparecer na tela, toque na tela e execute os passos acima novamente.

Item de menu	Descrição
[Status de calibração 3D]	Verifique o status de aprendizado do sensor, como o grau de aprendizado. Também pode verificar os valores do sensor atual e o número total de pulsos de velocidade. Para excluir os resultados aprendidos armazenados no sensor, siga as instruções abaixo. 1 Toque em [Dist.] ou em [Pulso vel.] e, em seguida, toque em [Sim]. 2 Toque em [Status do aprendizado] e, em seguida, toque em [Reset tudo]. DICA Toque em [Reset tudo] para redefinir o sensor após alterar a posição ou o ângulo de instalação. NOTA Se você tocar em [Reset dist.], todos os resultados de aprendizado armazenados em [Dist.] serão limpos.
[Status da conexão]	Verifique se os cabos estão conectados corretamente entre este produto e o veículo.
[Antena do GPS]	Exibe o status da conexão da antena de GPS ([OK] ou [Falha]) e a sensibilidade da recepção. NOTA Se a recepção for ruim, troque a posição de instalação da antena de GPS.
[Status posicionamento]	Exibe o status de posicionamento (posicionamento 3D, posicionamento 2D ou nenhum posicionamento), o número de satélites usados para posicionamento (laranja) e o número de satélites que receberam sinais (amarelo). Se forem recebidos sinais de mais três satélites, a localização atual poderá ser medida.
[Instalação]	Indica se a posição de instalação deste produto está correta ou não. Se instalado corretamente, [OK] é exibido. Quando este produto está instalado em um ângulo extremo que excede o limite do ângulo de instalação, a informação [Falha (âng. inst.)] é exibida. Se a instalação deste produto for continuamente alterada e se ele não estiver fixado firmemente, [Falha (vibração)] será exibido.
[Pulso vel.]	O valor do pulso de velocidade detectado por este produto é mostrado.
[Sinal de retorno]	Quando a alavanca do câmbio é mudada para "R" (posição de marcha a ré), o sinal troca para [Alto] ou [Baixo]. O sinal exibido varia, dependendo do veículo.

Item de menu	Descrição
[Licença]	Exibe a licença de fonte aberta para esta unidade.

[Termos de Uso / Privacidade]

Item de menu	Descrição
[Termos de Uso / Privacidade]	Selecione para aceitar ou recusar os Termos de Uso e a Política de Privacidade do Serviço de Comunicação de Internet. NOTA As função Tempo não é ativada a menos que você concorde com os Termos de Uso e a Política de Privacidade do Serviço de Comunicação de Internet.



Configurações do tema

Os itens de menu variam de acordo com a fonte.

Item de menu	Descrição
[Fundo de Tela]	Selecione o papel de parede a partir dos itens predefinidos neste produto ou imagens originais através do dispositivo externo. O papel de parede pode ser configurado a partir das seleções para a tela de menu inicial e da tela de operação de AV. DICA Pode visualizar como cada papel de parede aparecerá no [Modo Claro] ou [Modo Escuro]. NOTA As configurações de [Fundo de Tela] são salvas para cada telefone celular conectado através de Bluetooth. As configurações se alteram, dependendo do telefone celular que está conectado nesta unidade. Se dois telefones celulares estiverem conectados nesta unidade ao mesmo tempo, são aplicadas as configurações do primeiro telefone.
Exibição predefinida	Selecione a exibição de plano de fundo predefinida desejada. DICA Quando a imagem de exibição do plano de fundo predefinida com o ícone  (somente para a tela de operação AV) está selecionada, a cor altera para corresponder à cor da imagem da capa.

Item de menu	Descrição
 (personalizada)*1	Exibe a imagem de exibição do plano de fundo importado do dispositivo de armazenamento USB. DICA Dependendo da imagem do plano de fundo selecionada, os caracteres na tela podem ser difíceis de ver. Nesse caso, tente definir [Filtro de tela de fundo On].
 (desligado)	Oculto a exibição do plano de fundo.
[Iluminação]*2	Selecione uma cor da iluminação a partir da lista de cores ou crie uma cor definida.
Teclas coloridas	Selecione a cor predefinida desejada.
 (personalizada)	Exibe a tecla para personalizar a cor de iluminação. Para personalizar a cor definida, toque em  e, depois, toque em  ou em  para ajustar o brilho e o nível de vermelho, verde e azul para criar a cor favorita. Para armazenar a cor personalizada na memória, toque sem soltar em [Memo] e a cor personalizada ficará disponível na configuração de iluminação seguinte, tocando em  .
 (arco-íris)	DICA Também pode ajustar o tom da cor, arrastando a barra de cor. Altere gradualmente entre as cores predefinidas na sequência.
[Tema]*2	Selecione a cor de tema. NOTA Esta função não está disponível quando Modo Claro está ativado.
[Relógio]	Selecione o estilo do relógio a partir da imagem predefinida para a tela [Home] ou [AV].
Imagens predefinidas	Selecione o estilo predefinido desejado para o relógio.
 (desligado)	Oculto a exibição do relógio na tela [AV].
[Configuração da página inicial]	Personalize a tela de menu inicial em relação aos seguintes itens. • Trocar a área das fontes/aplicativos favoritos • Personalizar a fonte/aplicativo favorito exibido • Reorganizar a fonte/aplicativo favorito exibido
[Aparência]	Alterna o aspecto da tela para Modo Claro ou Modo Escuro. (Esta definição também é aplicada na tela de Apple CarPlay ou Android Auto.)

Item de menu	Descrição
[Dimmer]	Alterna para o Modo Claro ou o Modo Escuro automaticamente, de acordo com [Configurações Dimmer] (página 78).
[Claro]	Define o Modo Claro para ver a tela claramente com luz do sol forte.
[Escuro]	Define o Modo Escuro quando o interior de seu veículo está escuro.
[Tela de abertura] [Importar] [Restaurar]	Selecione [Importar] para alterar a imagem na tela de abertura para uma importada do dispositivo USB conectado. Selecione [Restaurar] para restaurar a imagem padrão. NOTAS - Os arquivos de imagem que podem ser importados são os seguintes: – Formato: BMP e JPEG – Tamanho dos dados: 3,5 MB ou menos (para BMP e JPEG) – Tamanho da imagem (LxA): 1 024 × 600 pixels - Se vários arquivos de imagem foram armazenados no dispositivo USB, o arquivo de imagem desejado talvez não seja importado do dispositivo USB. Armazene somente um arquivo de imagem desejado no dispositivo USB.

*1 Consulte Fonte de imagem estática (página 50).

*2 É possível visualizar a tela de menu inicial ou a tela de operação AV, tocando em [Home] ou em [AV] respectivamente.



Configurações de áudio

Os itens de menu variam de acordo com a fonte. Alguns dos itens do menu ficam indisponíveis quando o volume está definido para silêncio.

Item de menu	Descrição
[Fader / Balanço]	Toque em ou para ajustar o balanço dos alto-falantes frontais e traseiros. Configure [Front.] e [Tras.] para [0] quando usar um sistema de alto-falante duplo. Toque em ou para ajustar o balanço dos alto-falantes esquerdo/direito. DICA Você também pode ajustar o valor arrastando o ponto na tabela exibida. NOTA Esta função está disponível quando [Modo padrão] está selecionado como o modo de alto-falante e [Tras.] está selecionado em [Saída alto-falante tras.].
[Volume] [Off] [Baixo] [Médio] [Alto]	Compensa deficiências nas faixas de baixa frequência e de alta frequência em baixo volume.
[Ajuste Nível Fonte] [-4] a [+4]	Ajuste o nível do volume de cada fonte para evitar alterações radicais no volume, quando alternar entre fontes que não FM. Toque em ou para ajustar o volume da fonte depois de comparar o nível do volume do sintonizador de FM com o nível da fonte. DICA Se você tocar diretamente na área em que o cursor pode ser movido, a configuração de SLA (ajuste de nível de fonte) será alterada para o valor do ponto tocado. NOTAS • As configurações são baseadas no nível de volume do sintonizador de FM, o qual permanece inalterado. • Essa função não está disponível quando o sintonizador de FM é selecionado como a fonte de AV.
[Recuperador de som] [Off] [Mode1] [Mode2]	Aprimora o áudio compactado e restaura o som aperfeiçoado automaticamente. DICA O [Mode2] tem um efeito mais forte que o [Mode1].

Item de menu	Descrição
[Nível Alto-falante] Posição de escuta*1*2 [Off] [Frontal Esq.] [Frontal Dir.] [Front.] [Todos] Modo padrão*3 [Frontal Esq.] [Frontal Dir.] [Tras. Esq.] [Tras. Dir.] [Subwoofer] Modo de rede*3 [Alto esq] [Alto dir] [Méd esq] [Méd dir] [Subwoofer] Nível de saída do alto- falante [-24] a [10]	Ajuste o nível de saída do alto-falante da posição de audição. 1 Toque em ou para selecionar a posição de audição e, em seguida, selecione o alto-falante de saída. 2 Toque em ou para ajustar o nível de saída do alto-falante selecionado. NOTA Pode ajustar o nível de saída do subwoofer se a definição [Subwoofer] estiver definida para [On].
[Posição de escuta]*1 [Off] [Frontal Esq.] [Frontal Dir.] [Front.] [Todos]	Selecione uma posição de audição que deseja deixar como o centro dos efeitos de som.
[Balanço]	Toque em ou para ajustar o balanço esquerdo/direito. NOTA Esta função está disponível quando [Modo de rede] está selecionado como o modo de alto-falante ou quando [Modo padrão] está selecionado como o modo de alto-falante e [Subwoofer] está selecionado em [Saída alto-falante tras.].

Item de menu	Descrição
[Alinhamento de Tempo] [On] [Off] Posição de escuta*1*2 [Off] [Frontal Esq.] [Frontal Dir.] [Front.] [Todos] Modo padrão*3*4 [Frontal Esq.] [Frontal Dir.] [Tras. Esq.] [Tras. Dir.] [Subwoofer] Modo de rede*3*4 [Alto esq] [Alto dir] [Méd esq] [Méd dir] [Subwoofer] Distância [0] a [350]	Selecione ou personalize as configurações de alinhamento do tempo para refletir a distância entre a posição do ouvinte e cada alto-falante. Você precisa medir a distância entre a cabeça do ouvinte e cada unidade de alto-falante. Toque em ou para selecionar a posição de audição e, em seguida, selecione o alinhamento do alto-falante. Toque em ou para inserir a distância entre o alto-falante selecionado e a posição de audição. DICA Se você tocar em [TA ligado], o alinhamento de tempo é desligado obrigatoriamente. NOTA Esta função está disponível somente quando a configuração da posição de audição está configurada para [Frontal Esq.] ou [Frontal Dir.].
[Equalizador Gráfico] [Pop Rock] [Eletrôn.] [Samba] [Sertan.] [Unif.] [PRO] [Pers.]	Selecione ou personalize a curva do equalizador. Selecione uma curva que deseja usar como a base de personalização e, em seguida, toque na frequência que deseja ajustar. DICAS - Se fizer ajustes quando uma curva [Pop Rock], [Eletrôn.], [Samba], [Sertan.], [Unif.] ou [PRO] é selecionada, as configurações da curva do equalizador serão alteradas para [Pers.] obrigatoriamente. - Se fizer ajustes quando a curva [Pers.] estiver selecionada, por exemplo, a curva [Pers.] será atualizada. - A curva [Pers.] pode ser criada igualmente para todas as fontes. - Se arrastar um dedo pelas barras de várias faixas do equalizador, as configurações da curva do equalizador serão definidas para o valor do ponto tocado em cada barra.
[Subwoofer] [On] [Off]	Selecione se deseja ativar ou desativar a saída do alto-falante de graves secundário traseiro deste produto.
[Crossover]*5	Selecione uma unidade de alto-falante (filtro) para ajustar a frequência de corte de FPA ou LPF e a inclinação de cada unidade de alto-falante (página 89).
[BASS Boost] [0] a [+6]	Ajuste o nível de reforço de graves.
[Saída alto-falante tras.] [Tras.] [Subwoofer]	Selecione a saída do alto-falante traseiro. NOTA Esta função está disponível quando [Modo padrão] está selecionado como o modo de alto-falante e a fonte está desligada.

Item de menu	Descrição
[Nível do mute]	Se uma interrupção causada por um sinal de áudio ocorre enquanto Apple CarPlay ou Android Auto está sendo usado, selecione silenciar ou atenuar o volume da fonte de AV e do aplicativo do iPhone/smartphone.
[ATENU]	O volume fica 10 dB abaixo do volume atual.
[Mute]	O volume torna-se 0.
[Off]	O volume não muda.
[Config. do subwoofer]*5	Selecione a fase do alto-falante de graves secundário (página 89).
[Salvar configurações]	Salve para lembrar as seguintes configurações de som atuais tocando em [OK]: inclinação, fase do subwoofer, nível do alto-falante, Equalizador Gráfico, FPA/LPF, posição de audição, crossover, alinhamento de tempo. DICA Quando tocar em [Cancelar], retorne à tela [Configurações de áudio].
[Carregar configurações] [Configurações iniciais] [Configuração Som]	Carregue as configurações de som. NOTA [Configuração Som] está disponível apenas quando você já tiver salvo as configurações de som (página 89).

- *1 [Todos] está disponível quando [Modo de rede] for selecionado como o modo de alto-falante.
 *2 Se alterar a configuração da posição de audição, os valores definidos para todos os alto-falantes mudarão em conjunto com esta configuração.
 *3 Para usar esta função, a acústica do veículo deve ser medida previamente.
 *4 Esta função está disponível somente quando a configuração da posição de audição está configurada para [Frontal Esq.] ou [Frontal Dir.].
 *5 Esta função não está disponível quando ajustar o alto-falante Alto em [Modo de rede].

Ajustando o valor da frequência de corte

Você pode ajustar o valor da frequência de corte de cada alto-falante.

Os seguintes alto-falantes podem ser ajustados:

[Modo padrão]: Frontal, Traseiro, Subwoofer.

[Modo de rede]: Alto, Médio, Subwoofer.

NOTA

[Config. do subwoofer] está disponível somente quando [Subwoofer] está configurado para [On].

1 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.

2 Toque em  e, em seguida, em .

3 Toque em [Crossover] ou [Config. do subwoofer].

- 4 Toque em  ou  para alterar o alto-falante.
- 5 Arraste a linha do gráfico para definir a posição de corte.
- 6 Arraste o ponto mais baixo do gráfico para definir a inclinação do corte.
- Os seguintes itens podem ser configurados.

	Alterna a fase de alto-falante de graves secundário entre posição normal e reversa. DICA Também pode ajustar a fase [Alto] e [Médio] em [Modo de rede].
[FPB]/[FPA]	Alterna a configuração [FPB]/[FPA] para [On] ou [Off]. Quando está desligado, o filtro passa-alto ou o filtro passa-baixo de cada alto-falante também pode ser ligado tocando nas linhas do gráfico.



Configurações de vídeo

Os itens de menu variam de acordo com a fonte.

[Tempo por slide foto]

Item de menu	Descrição
[Tempo por slide foto] [5seg] [10seg] [15seg] [Manual]	Selecione o intervalo das apresentações de slides de arquivos de imagem nesse produto.

[Ajuste de Sinal de Vídeo]

Item de menu	Descrição
[AUX] [Auto] [PAL] [NTSC] [PAL-M] [PAL-N] [SECAM]	Selecione a configuração do sinal de vídeo adequado quando você conecta este produto em um equipamento AUX.
[Câmera de ré] [Auto] [PAL] [NTSC] [PAL-M] [PAL-N] [SECAM]	Selecione a configuração de sinal de vídeo adequada quando conecta este produto em uma câmera de visualização traseira.
[2ª câmera] [Auto] [PAL] [NTSC] [PAL-M] [PAL-N] [SECAM]	Selecione a configuração de sinal de vídeo adequada ao conectar este produto a uma 2ª câmera.



Configurações de comunicação

[Conexão]

Item de menu	Descrição
[Conexão]	Exibir uma lista de dispositivos móveis que foram conectados via Bluetooth ou USB. Conecte, desconecte ou exclua manualmente o dispositivo móvel registrado. Toque em  para excluir o dispositivo registrado. Para conectar um dispositivo registrado manualmente, efetue o seguinte: • Para uma conexão Apple CarPlay ou Android Auto, toque no nome do dispositivo. • Para uma conexão Bluetooth, toque em . Para desconectar o dispositivo, toque em  na lista. DICA Quando não houver nenhum dispositivo na lista, a tela de lista de pesquisa de dispositivos será exibida e você poderá conectar o dispositivo selecionado. NOTAS • Conecte o dispositivo Bluetooth manualmente nos casos a seguir: – Dois ou mais dispositivos Bluetooth estão registrados e você deseja selecionar manualmente o dispositivo a ser usado. – Você deseja reconectar um dispositivo Bluetooth desconectado. – A conexão não pode ser estabelecida automaticamente por alguma razão. • Se você excluiu o dispositivo Bluetooth registrado da unidade, exclua também as informações da unidade registrada de seu iPhone ou smartphone.

[Config. do Bluetooth]

Configurar o Bluetooth (página 19) e telefone de mãos livres (página 24).

[Selecionar Wi-Fi]

Item de menu	Descrição
[Selecionar Wi-Fi]	Selecione o modo de Wi-Fi.

Item de menu	Descrição
[Smartphone]	Ative se deseja usar esta unidade como um ponto de acesso da rede do modo de infraestrutura para conectar seu dispositivo na unidade sem fio.
[Hotspot]	Ative se deseja conectar esta unidade em uma rede Wi-Fi.
[Off]	Desative a função Wi-Fi.

[Configurações de Wi-Fi: Smartphone]

Configurar a rede no modo de infraestrutura (página 30).

[Configurações de Wi-Fi: hotspot]

Configurar a conexão e rede Wi-Fi (página 30).

[Posição do Motorista]

Item de menu	Descrição
[Posição do Motorista] [Dir.] [Esq.]	Configurando a posição de condução. • Apple CarPlay (página 60) • Android Auto™ (página 64)

[Inic. auto. Android Auto]

Item de menu	Descrição
[Inic. auto. Android Auto] [On] [Off]	Selecione [On] para exibir a tela Android Auto automaticamente quando um dispositivo Android está conectado na unidade.

[Tela dividida do Android Auto]

Item de menu	Descrição
[Tela dividida do Android Auto] [On] [Off]	Selecione [On] para exibir o botão para trocar a visualização de dividir tela na tela Android Auto.

Menu Favoritos

Registrar seus itens de menu favoritos em atalhos permite-lhe saltar rapidamente para a tela de menu registrada com um simples toque na tela [Favoritos].

NOTA

Até 12 itens de menu podem ser registrados no menu de favoritos.

Criando um atalho

- 1 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
- 2 Toque em .
- 3 Toque no ícone de estrela do item do menu para criar um atalho.
O ícone de estrela do menu selecionado é preenchido.

DICA

Para cancelar o registro, toque no ícone de estrela na coluna de menu novamente.

Selecionando um atalho

- 1 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
- 2 Toque em .
- 3 Toque em .
- 4 Toque no item do menu desejado.

Removendo um atalho

- 1 Toque em  e, em seguida, deslize para a esquerda na tela.
- 2 Toque em .
- 3 Toque em .
- 4 Toque sem soltar no item do menu que deseja remover.
O menu selecionado é removido da tela [Favoritos].

Outras funções

Configurando a exibição do relógio

Você pode definir o formato de hora, fuso horário, horário de verão e o formato de data. No entanto, a hora e a data são ajustadas automaticamente pela antena GPS e não podem ser ajustadas pelo usuário.

1 Toque na hora atual na tela.

2 Defina os seguintes itens nas configurações.

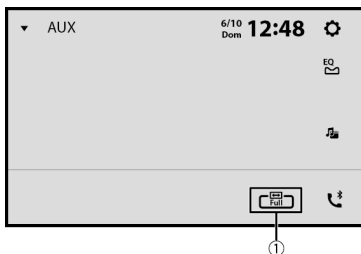
- O formato de exibição de data:
dia-mês-ano, mês-dia-ano ou ano-mês-dia
- O formato de exibição de hora:
[12 horas] ou [24 horas]
- A diferença de fuso horário UTC (Tempo Universal Coordenado):
[UTC-12h] a [UTC+14h]
- Horário de verão:
[On] ou [Off]

Você também pode configurar esses itens em [Configurações do Relógio] (página 78).

Alterando o modo de tela ampla

Você pode definir o modo de tela para a tela AV e arquivos de imagem.

1 Toque na tecla do modo de exibição da tela.



①

Tecla do modo de exibição da tela

2 Toque no modo desejado.

[Full]	Exibe imagens na tela inteira. NOTA Algumas imagens talvez não sejam exibidas na tela inteira.
[Zoom]	Exibe as imagens ampliando-as verticalmente.
[Normal]	Exibe imagens sem alterar a razão.
[Trimming]	Uma imagem é exibida na tela inteira com razão horizontal e vertical como está. Se a razão de horizontal para vertical difere entre a exibição e a imagem, a imagem poderá ser exibida parcialmente cortada em nas laterais ou em cima ou embaixo. NOTA [Trimming] é somente para arquivos de imagem.

DICAS

- Diferentes configurações podem ser armazenadas para cada fonte de vídeo.
- Quando um vídeo é exibido em um modo de tela grande que não corresponde à sua razão de aspecto original, ele pode ficar diferente.
- A imagem de vídeo aparecerá mais grossa quando visualizada no modo [Zoom].

NOTAS

- Arquivos de imagem podem ser configurados para [Normal] ou [Trimming] no modo de tela ampla.
- Dependendo da versão do software desta unidade, esta função pode variar.
- TV pode ser definido como [Full] ou [Normal] no modo de tela ampla.

Restaurando esse produto para as configurações padrão

Você pode restaurar as configurações ou conteúdo registrado para as configurações padrão a partir de [Restaurar configurações] em  (página 78).

Apêndice

Resolução de problemas

Se você tiver problemas em utilizar este produto, consulte esta seção. Os problemas mais comuns estão listados abaixo, juntamente com possíveis causas e soluções. Se uma solução para o seu problema não puder ser encontrada aqui, entre em contato com o revendedor ou o serviço autorizado mais próximo da Pioneer.

Problemas comuns

É exibida uma tela em branco e a operação não é possível usando as teclas do painel de toque.

- O modo [Power OFF] está ativado.
 - Toque em qualquer botão nesse produto para liberar o modo.

A operação Bluetooth não funciona.

- A energia falhou para o módulo de Bluetooth deste produto.
 - Coloque a ignição em OFF e, depois, em ON.
- Se a mensagem de erro ainda aparecer após o procedimento acima, entre em contato com seu revendedor ou um Centro de serviços autorizado da Pioneer.

Problemas com a tela AV

A tela é coberta por uma mensagem de cuidado e o vídeo não pode ser mostrado.

- O fio do freio de estacionamento não está conectado ou o freio de estacionamento não está aplicado.
 - Conecte o cabo do freio de estacionamento corretamente, e aplique o freio.
- O sensor de velocidade detecta que o veículo se está movendo.
 - Estacione o veículo em um lugar seguro e puxe o freio de mão.

Nenhuma saída de vídeo do equipamento conectado.

- A configuração [Entrada AV] ou [Entrada Auxiliar] está incorreta.
 - Corrija as definições.

O áudio e o vídeo são ignorados.

- Esse produto não está preso firmemente.
 - Prensione o produto com firmeza.

Não é reproduzido nenhum som. O nível do volume não subirá.

- Os cabos não estão conectados corretamente.
 - Conecte os cabos corretamente.

O ícone  é exibido e a operação é impossível.

- A operação não é compatível com a configuração do vídeo.
 - A operação não é possível.

A imagem é alongada com uma razão de aspecto incorreta.

- A configuração do aspecto está incorreta para a exibição.
 - Selecione a configuração apropriada para essa imagem.

O iPhone não pode ser operado.

- O iPhone está travado.
 - Reconecte o iPhone com o cabo de interface USB para iPhone.
 - Atualize a versão de software do iPhone.
- Um erro ocorreu.
 - Reconecte o iPhone com o cabo de interface USB para iPhone.
 - Estacione o veículo em um lugar seguro e desligue a chave de ignição (ACC OFF). Logo em seguida, ligue a chave de ignição (ACC ON) novamente.
 - Atualize a versão de software do iPhone.
 - Reconecte o iPhone através da conexão Wi-Fi.
- Os cabos não estão conectados corretamente.
 - Conecte os cabos corretamente.

O som do iPhone não é ouvido.

- A direção da saída de áudio pode mudar automaticamente quando as conexões de Bluetooth e USB são usadas ao mesmo tempo.
 - Use o iPhone para alterar a direção de saída de áudio.

Problemas com a tela de telefone

A chamada é impossível porque as teclas do painel de toque para a chamada estão inativas.

- O seu telefone está fora do alcance de serviço.

- Tente de novo depois de reentrar no alcance de serviço.

- A conexão entre o celular e este produto não pode ser estabelecida agora.
 - Realize o processo de conexão.
- Dos dois telefones celulares conectados a este produto simultaneamente, se o primeiro telefone estiver discando, tocando ou uma chamada estiver em andamento, a discagem não poderá ser realizada pelo segundo telefone.
 - Quando a operação no primeiro dos dois telefones celulares for concluída, use a tecla de alterar dispositivos para alterar para o segundo telefone e, em seguida, discar.

Problemas com a tela de Aplicativos

É exibida uma tela em branco.

- Ao usar o aplicativo, ele foi finalizado no lado de smartphone.
 - Toque em  para exibir a tela de menu inicial.
- O SO do smartphone pode estar esperando pela operação de tela.
 - Pare o veículo em um local seguro e verifique a tela do smartphone.

A tela é exibida mas a operação não funciona.

- Um erro ocorreu.
 - Estacione o veículo em um lugar seguro e desligue a chave de ignição (ACC OFF). Logo em seguida, ligue a chave de ignição (ACC ON) novamente.
- Quando um dispositivo Android está conectado, desconecte a conexão de Bluetooth deste produto e então reconecte-a.

O smartphone não foi carregado.

- Carregamento cessou porque a temperatura do smartphone subiu devido a seu uso prolongado durante o carregamento.
 - Desconecte o smartphone do cabo e espere até que esfrie.
- Mais bateria foi consumida do que recarregada durante o carregamento.
 - Este problema pode ser resolvido ao interromper todos os serviços desnecessários no smartphone.

Mensagens de erro

Quando ocorrem problemas com esse produto, uma mensagem de erro é exibida na tela. Consulte a tabela abaixo para identificar o problema, em seguida, execute as ações corretivas sugeridas. Se o erro persistir, registre a mensagem de erro e entre em contato com um revendedor ou centro de serviços da Pioneer mais próximo.

Comum**AMP Error**

- Esse produto deixa de funcionar ou a conexão do alto-falante está incorreta; o circuito de proteção está ativado.
 - Verifique a conexão do alto-falante. Se a mensagem deixar de aparecer mesmo após o motor ter sido ligado e desligado, entre em contato com um revendedor ou um centro de serviços da Pioneer para obter assistência.

Product overheat. System will be shut down automatically in 15 seconds. Restart the product by ACC-Off/On may fix this problem. If this message keeps

showing up, it is possible that some problem occurred in the product.

- A temperatura da unidade principal é demasiado alta.
 - Desligue o interruptor da ignição (ACC OFF) e, depois, aguarde que a temperatura da unidade principal reduza.

Dispositivo de armazenamento USB**Error-02-9X/-DX**

- A comunicação falhou.
 - Desligue a chave de ignição e então ligue-a novamente.
 - Desconecte o dispositivo de armazenamento USB.
 - Mude para uma fonte diferente. Então, retorne para o dispositivo de armazenamento USB.

Arquivo irreproduzível

- Não há nenhum arquivo reproduzível no dispositivo de armazenamento USB.
 - Verifique se os arquivos no dispositivo de armazenamento USB são compatíveis com esse produto.
- A segurança para o dispositivo de armazenamento USB conectado está ativado.
 - Siga as instruções do dispositivo de armazenamento USB para desativar a segurança.

Ignorado

- O dispositivo de armazenamento conectado USB contém arquivos protegidos DRM.
 - Os arquivos protegidos são ignorados.

Proteger

- Todos os arquivos no dispositivo de armazenamento conectado USB estão integrados com DRM.

- Substitua o dispositivo de armazenamento USB.

USB incompatível

- O dispositivo de armazenamento USB conectado não é suportado por esse produto.
- Desconecte seu dispositivo e substitua-o por um dispositivo de armazenamento USB compatível.

Verificação USB

- O conector USB ou o cabo USB tem curto circuito.
- Verifique se o conector USB ou o cabo USB não está preso em algo ou danificado.
- O dispositivo de armazenamento USB conectado consome mais corrente do que o máximo permitido.
- Desconecte o dispositivo de armazenamento USB e não o use. Gire a chave de ignição para OFF e depois ACC ou ON e, em seguida, conecte um dispositivo de armazenamento compatível com USB.

Erro do HUB

- O hub USB conectado não é suportado por este produto.
- Conecte o dispositivo de armazenamento USB diretamente a este produto.

Nenhuma resposta

- Este produto não pode reconhecer o dispositivo de armazenamento USB conectado.
- Desconecte seu dispositivo e substitua-o por outro dispositivo de armazenamento USB.
- O conector USB ou o cabo USB tem curto circuito.
- Verifique se o conector USB ou o cabo USB não está preso em algo ou danificado.

- O dispositivo de armazenamento USB conectado consome mais corrente do que o máximo permitido.
- Desconecte o dispositivo de armazenamento USB e não o use. Gire a chave de ignição para OFF e depois ACC ou ON e, em seguida, conecte um dispositivo de armazenamento compatível com USB.
- O cabo de interface USB para iPhone tem um curto-circuito.
- Verifique se o cabo de interface USB para iPhone ou o cabo USB não está preso em algo ou danificado.

Seu dispositivo não está autorizado a reproduzir este vídeo DivX protegido.

- Este produto não pode reproduzir arquivos DivX protegidos contra cópia.
- Selecione um arquivo que pode ser reproduzido.

Formato de áudio não suportado

- Esse tipo de arquivo não é suportado nesse produto.
- Selecione um arquivo que pode ser reproduzido.

iPhone

Houve um problema na comunicação com o seu iPhone. Reconecte.

- Falha do iPhone.
- Desconecte o cabo do iPhone. Depois que o menu principal do iPhone é exibido, reconecte o iPhone e redefina-o.
- A versão de firmware do iPhone é antiga.
- Atualize a versão do iPhone.

Falha na conexão.

- Comunicação falhou e o sistema está tentando conectar.
- Aguarde um momento. Em seguida, efetue as ações abaixo se a mensagem de erro continuar exibida.
 - Reinicie o iPhone.
 - Desconecte o cabo do iPhone e, em seguida, conecte o iPhone novamente, depois de alguns segundos.
 - Desligue a chave de ignição e então ligue-a novamente.

Conecte a antena de GPS para usar o Apple CarPlay sem fio.

- Esta unidade não pode detectar apropriadamente o sinal GPS a partir da antena de GPS.
 - Verifique a instalação e a conexão da antena de GPS. Para obter detalhes sobre a conexão e instalação, consulte o Guia de Início Rápido.

O sensor de velocidade está desconectado. Por favor, conecte-o.

- O sensor de velocidade não pode detectar nenhum sinal.
 - Verifique a conexão do cabo de sinal da velocidade. Para obter detalhes sobre a conexão, consulte o Guia de Início Rápido.

Conecte a antena de GPS e o sensor de velocidade para usar o Apple CarPlay sem fio.

- Esta unidade não pode detectar o sinal de GPS a partir da antena de GPS e o sinal de velocidade a partir do sensor de velocidade.
 - Verifique a conexão e a instalação para ambos. Para obter detalhes sobre a conexão e instalação, consulte o Guia de Início Rápido.

Se a mensagem de erro ainda aparecer após o procedimento acima, entre em contato com seu revendedor ou um Centro de serviços autorizado da Pioneer.

Android Auto

O Android Auto foi interrompido.

- O dispositivo conectado não é compatível com Android Auto.
 - Verifique se o dispositivo é compatível com Android Auto.
- O arranque do Android Auto falhou devido a algumas razões.
 - Desconecte o cabo do smartphone e então conecte o smartphone novamente, depois de alguns segundos.
 - Reinicie o smartphone.
 - Desligue a chave de ignição e então ligue-a novamente.

O Android Auto parou. Verifique a tela do seu telefone Android quando for seguro fazê-lo.

- A hora definida no smartphone não está correta.
 - Defina a hora correta.

Se a mensagem de erro ainda aparecer após o procedimento acima, entre em contato com seu revendedor ou um Centro de serviços autorizado da Pioneer.

Falha ao parear o Bluetooth

- O emparelhamento do Bluetooth falhou devido a algumas razões.
 - Emparelhe este produto com o dispositivo manualmente.

Para usar o Android Auto, pare o seu carro e verifique o seu celular Android.

- As configurações padrão são exibidas na tela do dispositivo compatível com o Android Auto ou as imagens não são emitidas a partir do dispositivo compatível com o Android Auto.

- Parqueeie seu veículo em um local seguro e siga as instruções exibidas na tela. Se a mensagem de erro continuar sendo exibida depois de efetuar as instruções exibidas na tela, reconecte o dispositivo.

Informações detalhadas para a mídia reproduzível

Compatibilidade

Notas comuns sobre o dispositivo de armazenamento USB

- Não deixe o dispositivo de armazenamento USB em nenhum lugar com altas temperaturas.
- Dependendo do tipo de dispositivo de armazenamento USB usado, esse produto poderá não reconhecer o dispositivo de armazenamento ou os arquivos poderão não ser reproduzidos corretamente.
- As informações de texto de alguns arquivos de áudio e vídeo não podem ser exibidas corretamente.
- As extensões dos arquivos devem ser usadas adequadamente.
- Pode haver um leve atraso ao iniciar a reprodução de arquivos em um dispositivo de armazenamento USB com hierarquias complexas de pastas.
- As operações podem variar dependendo do tipo do dispositivo de armazenamento USB.
- Pode não ser possível reproduzir alguns arquivos de música do USB devido às características do arquivo, formato do arquivo, aplicativo gravado, ambiente de reprodução, condições de armazenamento, etc.

Compatibilidade de dispositivos de armazenamento USB

- Para obter detalhes sobre a compatibilidade do dispositivo de armazenamento USB com este produto, consulte Especificações (página 110).
- Protocolo: em massa
- Não é possível conectar um dispositivo de armazenamento USB a este produto por meio de hub USB.
- O dispositivo de armazenamento USB particionado não é compatível com esse produto.
- Fixe de forma segura o dispositivo de armazenamento USB durante a condução. Não deixe que o dispositivo de armazenamento USB caia no chão, onde ele possa emaranhar-se com o pedal do freio ou acelerador.
- Pode ocorrer uma ligeira demora para começar a reprodução de arquivos de áudio codificados com dados de imagem.
- Alguns dispositivos de armazenamento USB conectados a esse produto pode gerar ruídos no rádio.
- Não conecte nada diferente do dispositivo de armazenamento USB.

A sequência de arquivos de áudio no dispositivo de armazenamento USB. Para dispositivos de armazenamento USB, a sequência é diferente daquela do dispositivo de armazenamento USB.

Diretrizes de manipulação e informações suplementares

- Arquivos com proteção de direitos autorais não podem ser reproduzidos.

Notas comuns sobre arquivos DivX

Observações específicas para arquivos DivX

- Somente arquivos DivX baixados de sites de associados DivX são garantidos para operação apropriada. Os arquivos DivX não autorizados podem não funcionar corretamente.

- Esse produto corresponde a uma exibição de arquivo DivX de 1 590 minutos e 43 segundos. Operações de pesquisa além desse limite de tempo são proibidas.
- Para obter detalhes sobre as versões de vídeo DivX que podem ser reproduzidas neste produto, consulte Especificações (página 110).
- Para obter mais detalhes sobre o DivX, visite o seguinte site: <https://www.divx.com/>

Quadro de compatibilidade de mídia

Geral

- Tempo máximo de reprodução de arquivo de áudio armazenado em um dispositivo de armazenamento USB: 8 h (480 minutos)

Dispositivo de armazenamento USB

FORMATO CODEC	MP3, WMA, WAV, AAC, FLAC, DSD, AVI, MPEG-PS, MPEG-TS, MP4, 3GP, MKV, MOV, ASF, FLV, M4V
---------------	---

Compatibilidade MP3

- Ver. 2.x de ID3 marcação é priorizada quando ambas Ver. 1.x e Ver. 2.x existe.
- Esse produto não é compatível com o seguinte: Lista de reprodução MP3i (MP3 interativo), mp3 PRO, m3u

FREQUÊNCIA DE AMOSTRAGEM	8 kHz a 48 kHz
TAXA DE TRANSMISSÃO	8 kbps a 320 kbps (CBR)/VBR

MARCAÇÃO ID3	Modo de Navegação de pastas ver.1.0/1.1/2.2/2.3/2.4 Modo de Navegador de música ver.2.2/2.3/2.4
--------------	--

Compatibilidade WMA

- Esse produto não é compatível com o seguinte: Windows Media™ Audio 9.2 Professional, Lossless, Voice

FREQUÊNCIA DE AMOSTRAGEM	32 kHz a 48 kHz
TAXA DE TRANSMISSÃO	8 kbps a 320 kbps (CBR)/VBR

Compatibilidade WAV

- A frequência de amostragem mostrada na exibição pode estar arredondada.
- Se a frequência de amostragem do arquivo exceder 48 kHz, a frequência de amostragem é reduzida automaticamente para 48 kHz quando o arquivo é reproduzido.

FREQUÊNCIA DE AMOSTRAGEM	16 kHz a 192 kHz
TAXA DE BITS DE QUANTIZAÇÃO	8 bit/16 bit/24 bit/32 bit (somente int)

Compatibilidade AAC

- Este produto reproduz arquivos AAC codificados por iTunes.

FREQUÊNCIA DE AMOSTRAGEM	8 kHz a 48 kHz
TAXA DE TRANSMISSÃO	16 kbps a 320 kbps (CBR)

Compatibilidade FLAC

- Se a frequência de amostragem do arquivo exceder 48 kHz, a frequência de amostragem é reduzida

automaticamente para 48 kHz quando o arquivo é reproduzido.

FREQUÊNCIA DE AMOSTRAGEM	8 kHz a 192 kHz
TAXA DE BITS DE QUANTIZAÇÃO	8 bit/16 bit/24 bit

Compatibilidade DSD

- Se a frequência de amostragem do arquivo exceder 48 kHz, a frequência de amostragem é reduzida automaticamente para 48 kHz quando o arquivo é reproduzido.

FREQUÊNCIA DE AMOSTRAGEM	DSD64: 2,8 MHz DSD128: 5,6 MHz
TAXA DE BITS DE QUANTIZAÇÃO	1 bit

Compatibilidade DivX

- Esse produto não é compatível com o seguinte: Formato DivX Ultra, arquivos DivX sem dados de vídeo, arquivos DivX codificados com áudio codec LPCM (PCM Linear).
- Algumas operações especiais podem ser proibidas, devido à composição dos arquivos DivX.

Dispositivo de armazenamento USB

EXTENSÃO	.divx, .avi
RESOLUÇÃO MÁX.	720 × 576

Compatibilidade de arquivos de vídeo

- Os arquivos não podem ser reproduzidos corretamente, dependendo do ambiente em que o arquivo foi criado ou sobre o conteúdo do arquivo.
- Esse produto não é compatível com a transferência de dados com escrita em pacotes.
- Esse produto pode reconhecer até 32 caracteres, começando com o primeiro caractere, incluindo a extensão do arquivo e pasta. Dependendo da área de

exibição, esse produto pode tentar exibi-los com um tamanho de fonte pequena. No entanto, o número máximo de caracteres que podem ser exibidos varia de acordo com a largura de cada caractere e da área de exibição.

- A sequência da seleção de pastas ou de outras operações pode ser alterada, dependendo da ordem com que os arquivos são salvos no dispositivo de armazenamento USB.
- Independentemente da duração das gravação original, os arquivos de áudio comprimidos são reproduzidos com uma pequena pausa entre as canções.
- Os arquivos poderão não ser reproduzidos, dependendo da taxa de bits.
- A resolução máxima depende do codec de vídeo compatível.
- O monitor deste produto não possui capacidade de renderização Full HD.

.avi

Codec de vídeo compatível	MPEG4, DivX, H.264, H.263
Resolução máxima	1 920 × 1 080
Taxa máxima de quadros	30 fps

.mpg/.mpeg

Codec de vídeo compatível	MPEG2
Resolução máxima	720 × 576
Taxa máxima de quadros	30 fps

.divx

Codec de vídeo compatível	DivX
Resolução máxima	720 × 576
Taxa máxima de quadros	30 fps

.mp4

Codec de vídeo compatível	MPEG4, H.264, H.263
Resolução máxima	1 920 × 1 080
Taxa máxima de quadros	30 fps

.3gp

Codec de vídeo compatível	H.263
Resolução máxima	1 920 × 1 080
Taxa máxima de quadros	30 fps

.mkv

Codec de vídeo compatível	MPEG4, H.264, VC-1
Resolução máxima	1 920 × 1 080
Taxa máxima de quadros	30 fps

.mov

Codec de vídeo compatível	MPEG4, H.264, H.263
Resolução máxima	1 920 × 1 080
Taxa máxima de quadros	30 fps

.flv

Codec de vídeo compatível	H.264
Resolução máxima	1 920 × 1 080
Taxa máxima de quadros	30 fps

.wmv/.asf

Codec de vídeo compatível	VC-1
Resolução máxima	1 920 × 1 080
Taxa máxima de quadros	30 fps

.m4v

Codec de vídeo compatível	MPEG4, H.264, H.263
Resolução máxima	1 920 × 1 080
Taxa máxima de quadros	30 fps

.ts/.m2ts/.mts

Codec de vídeo compatível	MPEG4, H.264, MPEG2
Resolução máxima	1 920 × 1 080
Taxa máxima de quadros	30 fps

Exemplo de uma hierarquia**NOTA**

Este produto atribui números às pastas. O usuário não pode atribuir números às pastas.

Bluetooth

A palavra e os logotipos *Bluetooth®* são marcas comerciais registradas de propriedade da Bluetooth SIG, Inc. e qualquer uso dessas marcas pela Pioneer Corporation é feito sob licença. Outras marcas comerciais e marcas registradas pertencem a seus respectivos proprietários.

Wi-Fi

Wi-Fi® é uma marca comercial registrada da Wi-Fi Alliance®.



O logotipo Wi-Fi CERTIFIED™ é uma marca comercial registrada da Wi-Fi Alliance®.

Dolby®

Fabricados de acordo com licença da Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio e o símbolo D

duplo são marcas registradas da Dolby Laboratories Licensing Corporation.



WMA

Windows Media é uma marca comercial ou registrada da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países.

- Este produto inclui a tecnologia proprietária da Microsoft Corporation e não pode ser utilizado nem distribuído sem uma licença da Microsoft Licensing, Inc.

FLAC

Copyright © 2000-2009 Josh Coalson
Copyright © 2011-2013 Xiph.Org Foundation

A redistribuição e o uso nas formas de origem e binária, com ou sem modificação, são permitidas desde que as seguintes condições sejam atendidas:

- As redistribuições do código fonte devem manter o aviso de direito autoral acima, esta lista de condições e a seguinte isenção de responsabilidade.
- As redistribuições em formato binário devem reproduzir o aviso de direito autoral acima, esta lista de condições e a seguinte isenção de responsabilidade na documentação e/ou outros materiais fornecidos com a distribuição.
- O nome da Xiph.org Foundation e os nomes de seus colaboradores não

podem ser usados para endossar ou promover produtos derivados desse software sem permissão prévia específica por escrito.

ESTE SOFTWARE É FORNECIDO PELOS TITULARES DOS DIREITOS AUTORAIS E COLABORADORES “NO ESTADO EM QUE SE ENCONTRA” E QUAISQUER GARANTIAS EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO, SEM LIMITAÇÃO, AS GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZABILIDADE E ADEQUABILIDADE PARA UM FIM ESPECÍFICO SÃO NEGADAS. EM NENHUMA HIPÓTESE A FUNDAÇÃO OU OS COLABORADORES SERÃO RESPONSÁVEIS POR QUAISQUER DANOS DIRETOS, INDIRETOS, INCIDENTAIS, ESPECIAIS, EXEMPLARES OU DANOS (INCLUINDO, SEM LIMITAÇÃO, A AQUISIÇÃO DE BENS OU SERVIÇOS SUBSTITUTOS, PERDA DE USO, DADOS OU LUCROS OU INTERRUPÇÃO DE NEGÓCIOS) CAUSADOS E EM QUALQUER TEORIA DE RESPONSABILIDADE, SEJA EM CONTRATO, RESPONSABILIDADE OBJETIVA OU (INCLUINDO NEGLIGÊNCIA OU OUTROS) DECORRENTES DE QUALQUER FORMA DE USO DO SOFTWARE, MESMO QUE AVISADO DA POSSIBILIDADE DE TAIS DANOS.

DivX



DivX® Os dispositivos certificados de Home Theater foram testados para alta qualidade DivX Reprodução de vídeo de (incluindo .avi, .divx). Quando vê o logotipo DivX, sabe que tem a liberdade para reproduzir os seus vídeos favoritos. DivX®, DivX Certified® e logotipos associados são marcas comerciais da DivX, LLC e são usados sob licença.

Este dispositivo DivX Certified® pode reproduzir arquivos de vídeo DivX® Home Theater até 576p (incluindo .avi, .divx).

Efetue o download do software grátis em www.divx.com para criar, reproduzir e transmitir vídeo digital.

AAC

AAC é abreviatura de Advanced Audio Coding e refere-se ao padrão de tecnologia de compressão de áudio usado com MPEG-2 e MPEG-4. Diversos aplicativos podem ser usados para codificar arquivos AAC, mas os formatos de arquivos e extensões diferem, dependendo do aplicativo que é usado para codificar. Esta unidade reproduz arquivos AAC codificados por iTunes.

WebLink

WebLink™ é uma marca comercial da Abalta Technologies, Inc.

Google, Android, Google Play

Google, Android e Google Play são marcas registradas da Google LLC.

Android Auto



Android Auto é uma marca registrada da Google LLC.

T-Kernel 2.0

Este produto usa o código-fonte do T-Kernel 2.0 sob a T-License 2.2 concedida pelo TRON Forum (www.tron.org).

Informações detalhadas sobre dispositivos iPhone conectados

- A Pioneer não assume responsabilidades por dados de um iPhone, mesmo se esses dados forem perdidos durante o uso com esse produto. Efetue o backup de seus dados do iPhone regularmente.
- Não deixe o iPhone sob a luz direta do sol durante longos períodos de tempo. A exposição prolongada à luz direta do sol pode provocar um mau funcionamento do iPhone devido à alta temperatura decorrente.
- Não deixe o iPhone em qualquer lugar com altas temperaturas.
- Segure firmemente o iPhone ao dirigir. Não deixe que o iPhone caia no chão, onde ele possa emaranhar-se com o pedal do freio ou acelerador.
- Para obter detalhes, consulte os manuais do iPhone.

iPhone, Siri e Lightning



O uso do emblema Made for Apple significa que um acessório foi projetado para se conectar especificamente ao(s) produto(s) da Apple identificado(s) no emblema e que foi certificado pelo

fabricante para atender os padrões de desempenho da Apple. A Apple não se responsabiliza pela operação deste dispositivo ou sua conformidade com os padrões regulatórios e de segurança. Observe que o uso deste acessório com um produto da Apple pode afetar o desempenho do recurso sem fio. iPhone, Lightning e Siri são marcas comerciais da Apple Inc. registradas nos EUA e em outros países. Funciona com o Siri pelo microfone.

App Store

App Store é uma marca de serviço da Apple Inc., registrada nos EUA e em outros países.

iOS

iOS é uma marca comercial ou marca comercial registrada da Cisco nos EUA e em outros países e é usada sob licença.

iTunes

iTunes é uma marca comercial da Apple Inc., registrada nos Estados Unidos e em outros países.

Apple Music

Apple Music é uma marca comercial da Apple Inc., registrada nos Estados Unidos e em outros países.

Apple CarPlay



Works with
Apple CarPlay

Apple CarPlay é uma marca comercial da Apple Inc. registrada nos EUA e em outros países.

O uso do logotipo Apple CarPlay significa que uma interface de usuário do veículo atende os padrões de desempenho da Apple. A Apple não se responsabiliza pela operação deste veículo ou sua conformidade com os padrões regulatórios e de segurança. Observe que o uso deste produto com iPhone, iPod ou iPad pode afetar o desempenho do recurso sem fio.

Modelos de iPhone compatíveis

- iPhone 13 Pro Max
- iPhone 13 Pro
- iPhone 13
- iPhone 13 mini
- iPhone 12 Pro Max
- iPhone 12 Pro
- iPhone 12
- iPhone 12 mini
- iPhone SE (2ª geração)
- iPhone 11 Pro Max
- iPhone 11 Pro
- iPhone 11
- iPhone XR
- iPhone XS Max
- iPhone XS
- iPhone X
- iPhone 8
- iPhone 8 Plus
- iPhone 7
- iPhone 7 Plus
- iPhone SE (1ª geração)

- iPhone 6s
- iPhone 6s Plus

Dependendo do modelo de iPhone, ele pode não ser compatível com algumas fontes AV. Para obter detalhes sobre compatibilidade do iPhone com esse produto, consulte as informações no nosso site.

Usando conteúdo conectado com base em aplicativo



Importante

Requisitos para acessar os serviços de conteúdo conectado baseado em aplicativo usando esse produto:

- A última versão do(s) aplicativo(s) de conteúdo conectado compatível da Pioneer para smartphone, disponível junto ao provedor de serviços, transferido para seu smartphone.
- Uma conta atual com o provedor de serviço de conteúdo.
- Plano de dados do smartphone.
Nota: se o Plano de dados de seu smartphone não fornecer uso de dados ilimitados, recargas adicionais junto a seu provedor podem se aplicar por acessar o conteúdo conectado com base em aplicativo via redes 3G, EDGE e/ou LTE (4G).
- Conexão à Internet via 3G, EDGE, LTE (4G) ou rede Wi-Fi.
- Cabo adaptador Pioneer opcional conectando seu iPhone a este produto.

Limitações:

- O acesso a conteúdo conectado baseado em aplicativo dependerá da disponibilidade do celular e/ou cobertura de rede Wi-Fi para fins de permitir que seu smartphone conecte-se à Internet.

- A disponibilidade de serviço pode ser geograficamente limitada à região. Consulte o provedor de serviço de conteúdo conectado para obter informações adicionais.
- A capacidade desse produto de acessar o conteúdo está sujeita à alteração sem aviso e pode ser afetada por uma das condições a seguir: problemas de compatibilidade com versões de firmware futuras do smartphone; problemas de compatibilidade com versões futuras dos aplicativos de conteúdo conectado para smartphone; mudanças ou descontinuidades dos aplicativos de conteúdo conectado ou serviços por seu provedor.
- A Pioneer não se responsabiliza por quaisquer problemas que possam advir de aplicativos incorretos ou com falhas de conteúdo.
- O conteúdo e funcionalidade dos aplicativos suportados são de responsabilidade dos provedores de App.
- No WebLink, Apple CarPlay e Android Auto, a funcionalidade do produto é limitada ao dirigir, com funções disponíveis determinadas pelos provedores de App.
- A disponibilidade das funcionalidades WebLink, Apple CarPlay e Android Auto é determinada pelo fornecedor do App e não determinada pela Pioneer.
- O WebLink, o Apple CarPlay e o Android Auto permitem acessar aplicativos que não são listados (sujeitos a limitações durante a condução), mas a extensão com que o conteúdo pode ser usado é determinada pelos fornecedores do App.
- Os serviços conectados requerem conexão em uma rede sem fio através de um iPhone ou dispositivo smartphone Android compatível, que esteja sujeito aos termos do serviço e plano de dados de seu fornecedor dos serviços sem fio. Revise os termos de seu plano de dados e

serviços sem fio para todas as restrições, limitações e despesas aplicáveis. A capacidade para usar esses serviços dependerá da disponibilidade da rede e dos termos de serviço do fornecedor. A disponibilidade de conteúdos e serviços não Pioneer, incluindo aplicativos e conectividade, pode ser alterada sem informação devido a alterações nos sistemas operacionais, versões do firmware ou aplicativos; alterações, restrições ou descontinuação do serviço ou planos do serviço; alterações do hardware não Pioneer; ou outros eventos.

Aviso sobre visualização de vídeo

Lembre-se de que a utilização deste sistema para fins de visualização comercial ou pública pode constituir uma violação aos direitos autorais protegidos pela Lei de Direitos Autorais.

Uso correto da tela LCD

Manipulação da tela LCD

- Quando a tela LCD é exposta à luz direta do sol durante um longo período de tempo, ela pode ficar muito quente, resultando em possíveis danos à tela de LCD. Quando não estiver usando esse produto, evite expô-lo à luz direta do sol sempre que possível.
- A tela LCD deve ser usada dentro dos intervalos de temperatura indicados nas Especificações na página 110.
- Não use a tela LCD em temperaturas mais altas ou mais baixas que o intervalo de temperatura de funcionamento, porque a tela LCD pode funcionar incorretamente e sofrer danos.

- A tela LCD é exposta para aumentar sua visibilidade dentro do veículo. Não a pressione com força, pois isso pode danificá-la.
- Não empurre a tela LCD com força excessiva, pois isso pode arranhá-la.
- Nunca toque na tela LCD com algo diferente dos dedos quando operar as funções do painel de toque. A tela LCD pode ser facilmente arranhada.

Tela de cristal líquido (LCD)

- Se a tela LCD estiver perto da abertura do ar condicionado, certifique-se de que o ar do ar condicionado não sopre nela. O calor do ar condicionado pode romper a tela LCD, e o ar frio do ar condicionado pode formar uma condensação dentro desse produto, resultando em possíveis danos.
- Pequenos pontos pretos ou brancos (pontos brilhantes) podem aparecer na tela LCD. Isso ocorre em virtude das características da tela LCD e não indica um mau funcionamento.
- A tela LCD ficará difícil de ver se for exposta à luz direta do sol.
- Quando usar um telefone celular, mantenha a antena afastada da tela LCD para prevenir a interrupção do vídeo na forma de distúrbios como manchas ou listras coloridas.

Manutenção da tela LCD

- Quando for remover pó ou limpar a tela LCD, primeiro desligue esse produto e então limpe a tela com um pano seco e macio.
- Quando limpar a tela LCD, tome cuidado para não arranhar a superfície. Não use limpadores químicos fortes ou abrasivos.

Luz de fundo LED (diodo emissor de luz)

Um diodo emissor de luz é usado dentro do monitor para iluminar a tela LCD.

- Em baixas temperaturas, usar a luz de fundo LED pode aumentar o retardo da imagem e deteriorar a qualidade da imagem em virtude das características da tela LCD. A qualidade da imagem melhorará com a elevação da temperatura.
- A vida de serviço da luz de fundo LED é mais longa que 30 000 horas. No entanto, ela pode diminuir se a luz for usada em altas temperaturas.
- Se a luz de fundo LED chegar ao fim da sua vida de serviço, a tela se escurecerá e a imagem não ficará mais visível. Neste caso, consulte o seu revendedor ou o centro de assistência autorizado da Pioneer mais próximo.

Especificações

Geral

Fonte de alimentação nominal:

14,4 V DC (12,0 V a 14,4 V permitido)

Sistema de aterramento:

Tipo negativo

Consumo máximo de energia:

10,0 A

Dimensões (L x A x P):

(Estilo flutuante)

Corpo:

178 mm x 50 mm x 153 mm

Face:

170 mm x 46 mm x 10,5 mm

Monitor:

234,5 mm x 136,5 mm x 35,5 mm

(Estilo modular)

Corpo:

178 mm x 50 mm x 131 mm

Monitor:

234,5 mm x 136,5 mm x 31 mm

Peso:

(Estilo flutuante)

Corpo:

0,98 kg

Monitor:

0,75 kg

(Estilo modular)

Corpo:

0,77 kg

Monitor:

0,71 kg

Visor

Tamanho da tela/razão de aspecto:

9,0 polegadas de largura/16:9 (área de exibição efetiva: 196,608 mm x 114,15 mm)

Pixels:

1 024 (Largura) x 600 (Altura) x 3 (RGB)

Método de exibição:

Matriz ativa TFT

Sistema de cores:

Compatível com PAL/NTSC/PAL-M/PAL-N/SECAM

Intervalo de temperatura:

-10° C a +60° C

Áudio

POTÊNCIA RMS:

23 W x 4 (50 Hz a 15 kHz, 10 %THD, 4 Ω de carga, ambos os canais em funcionamento)

23 W x 2 can/4 Ω + 40 W x 1 can/2 Ω (para subwoofer)

Impedância de carga:

4 Ω (4 Ω a 8 Ω [2 Ω para 1 canal] admissível)

Nível de saída Preout (máx.): 2,0 V

Equalizador (equalizador gráfico de 13 bandas):

Frequência:

50 Hz/80 Hz/125 Hz/200 Hz/315 Hz/

500 Hz/800 Hz/1,25 kHz/2 kHz/3,15

kHz/5 kHz/8 kHz/12,5 kHz

Ganho: ±12 dB (2 dB/passos)

<Modo padrão>

FPA: LIGAR/DESLIGAR

Frequência:

25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz

Inclinação:

-6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct

LPF (Subwoofer): LIGAR/DESLIGAR**Frequência:**

25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz

Inclinação:

-6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, -30 dB/oct, -36 dB/oct

Fase: Normal/Inversa**Alinhamento de tempo:**

0 a 350 cm (1,4 cm/passos)

Nível do alto-falante:

+10 dB a -24 dB (1 dB/passos)

<Modo de rede>

FPA (Alta):**Frequência:**

1,25 kHz/1,6 kHz/2 kHz/2,5 kHz/3,15 kHz/4 kHz/5 kHz/6,3 kHz/8 kHz/10 kHz/12,5 kHz

Inclinação:

-6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct

Fase (Alta): Normal/Inversa**FPA (Média): LIGAR/DESLIGAR****Frequência:**

25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz

Inclinação:

-6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct

LPF (Média): LIGAR/DESLIGAR**Frequência:**

1,25 kHz/1,6 kHz/2 kHz/2,5 kHz/3,15 kHz/4 kHz/5 kHz/6,3 kHz/8 kHz/10 kHz/12,5 kHz

Inclinação:

-6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct

Fase (Média): Normal/Inversa**LPF (Subwoofer): LIGAR/DESLIGAR****Frequência:**

25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz

Inclinação:

-6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, -30 dB/oct, -36 dB/oct

Fase (Subwoofer): Normal/Inversa**Alinhamento de tempo:**

0 a 350 cm (1,4 cm/passos)

Nível do alto-falante:

+10 dB a -24 dB (1 dB/passos)

USB**Especificações padrão USB:**

USB 1.1, USB 2.0 velocidade total, USB 2.0 de alta velocidade

Corrente de alimentação máx.: 1,5 A**Classe USB:**

MSC (Classe de Armazenamento de Massa), MTP (Protocolo de Transferência de Mídia)

Sistema de arquivo: FAT16, FAT32, NTFS

<Áudio USB>

Formato de decodificação de MP3:

MPEG-1 e 2 e 2.5 Audio Layer 3

Formato de decodificação de WMA:

Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10, 11, 12 (2 canais de áudio) (Windows Media Player)

Formato de decodificação de AAC:

MPEG-4 AAC (somente codificado por iTunes) (Ver. 12.5 e anterior)

Formato de decodificação FLAC (Somente modo MSC):

Ver. 1.3.0

Frequência de amostragem:

8 kHz a 192 kHz

Formato de sinal WAV (somente no modo MSC):

PCM linear

Frequência de amostragem:

16 kHz/22,05 kHz/24 kHz/32 kHz/44,1 kHz/48 kHz/96 kHz/192 kHz

Formato DSD64, DSD128 (Somente modo MSC):

.dff, .dsf

<Imagem USB>

Formato de decodificação de JPEG (somente no modo MSC):

.jpeg, .jpg, .jpe

Amostragem de Pixel: 4:2:2, 4:2:0

Tamanho de Descodificação:

MÁX: 7 680 (A) × 8 192 (L)

MÍN: 32 (A) × 32 (L)

Formato de decodificação de PNG (somente no modo MSC):

.png

Tamanho de Descodificação:

MÁX: 576 (A) × 720 (L)

MÍN: 32 (A) × 32 (L)

Formato de decodificação de BMP (somente no modo MSC):

.bmp

Tamanho de Descodificação:

MÁX: 936 (A) × 1 920 (L)

MÍN: 32 (A) × 32 (L)

<Vídeo USB>

Formato de decodificação de vídeo H.264:

Perfil da Linha de Base, Perfil Principal, Perfil Alto

Formato de decodificação de vídeo H.263:

Perfil da Linha de Base 0/3

Formato de decodificação de vídeo VC-1:

Perfil Simples, Perfil Principal, Perfil Avançado

DivX:

Home Theater

Formato de decodificação de vídeo

MPEG4:

Perfil Simples, Perfil Simples Avançado

Formato de decodificação de vídeo

MPEG2:

Perfil Principal

Bluetooth

Versão:

Bluetooth 5.2 certificado

Potência de saída:

+4 dBm Máx. (Classe de potência 2)

Potência de saída de Bluetooth de baixa energia:

+5 dBm máx.

Banda(s) de frequência:

2 402 MHz a 2 480 MHz

Perfis Bluetooth:

HFP (Perfil de mãos livres) 1.7.2

PBAP (Perfil de acesso a agenda telefônica) 1.2.3

A2DP (Perfil de distribuição de áudio avançado) 1.3.2

AVRCP (Perfil de controle remoto de áudio/vídeo) 1.6.2

SPP (Perfil de porta serial) 1.2

AVCTP (Protocolo de controle de áudio/vídeo) 1.4

AVDTP (Protocolo de transporte de áudio/vídeo) 1.3

DIP (Perfil de ID do dispositivo) 1.3

GAVIDP (Perfil de distribuição de áudio/vídeo genérico) 1.3

IOP (Especificação do teste de interoperacionalidade)

OPP (Perfil de pressão do objeto) 1.2.1

RFCOMM (RFCOMM com TS 07.10) 1.2

Sintonizador FM

Faixa de frequência:

76 MHz a 108 MHz

Sensibilidade utilizável:

12 dBf (1,1 μ V/75 Ω , mono, S/N: 30 dB)

Relação de sinal para ruído:

65 dB (rede IEC-A)

Sintonizador AM

Gama de frequências:

530 kHz a 1 640 kHz (10 kHz), 531 kHz a 1 602 kHz (9 kHz)

Sensibilidade utilizável:

25 μ V (S/N: 20 dB)

Relação de sinal para ruído:

60 dB (rede IEC-A)

Wi-Fi

Versão:

IEEE 802.11 b/g/n (2,4 GHz)

IEEE 802.11 a/n/ac (5 GHz)

Canal de frequência:

Can 1 a 11 (2,4 GHz)

Can 149, 151, 155 (5 GHz)

Segurança:

OPEN/WPA (Pessoal)/WPA2 (Pessoal)/
WPA3 (Pessoal)

Potência de saída:

+16,5 dBm máx. (2,4 GHz)

+17,5 dBm máx. (5 GHz)

GPS

Receptor de GNSS

Sistema:

GPS L1C/Ac, SBAS L1C/A, GLONASS

L1OF, Galileo E1B/C

SPS (Standard Positioning Service)

Sistema de recepção:

Sistema de recepção de canais
múltiplos de 72 canais

Frequência de recepção:

1 575,42 MHz/1 602 MHz

Sensibilidade:

-140 dBm (tip)

Frequência:

Aprox. uma vez por segundo

Antena de GPS

Antena:

Antena de microfita plana/polarização
helicoidal direita

Cabo da antena:

3,55 m

Dimensões (L x A x P):

33 mm x 14,7 mm x 36 mm

Peso:

73,7 g

NOTA

As especificações e o design estão sujeitos a modificações sem aviso prévio devido a melhorias.

Visite o nosso site da Web

<http://pioneer.com.br/>

Oferecemos as últimas informações sobre a PIONEER CORPORATION em nosso site.

PIONEER DO BRASIL LTDA.

Escritório de vendas:

Rua Treze de Maio, 1633 - 10.º andar, CEP 01327-905, São Paulo, SP, Brasil

Fábrica:

Av. Torquato Tapajós, 4920, Colônia Santo Antônio, CEP 69093-018, Manaus, AM, Brasil

PIONEER CORPORATION

28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku,
Tokyo 113-0021, Japan

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

P.O. Box 1540, Long Beach, CA 90801-1540, U.S.A.
TEL: (800) 421-1404

PIONEER EUROPE NV

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium/Belgique
TEL: (0) 3/570.05.11

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

No. 2 Jalan Kilang Barat, #04-02, Singapore 159346
TEL: 65-6378-7888

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

Unit 13, 153-155 Rooks Road, Vermont, Victoria, 3133 Australia
TEL: (03) 9586-6300

PIONEER ELECTRONICS DE MÉXICO S.A. DE C.V.

Bvd. Manuel Ávila Camacho #118, Int 1202 Piso 12, Col. Lomas de Chapultepec, Alc. Miguel Hidalgo C.P. 11000, Ciudad de México
Tel: 52-55-9178-4270

先鋒股份有限公司

台北市內湖區瑞光路407號8樓
電話：886-(0)2-2657-3588

先鋒電子（香港）有限公司

香港九龍長沙灣道909號5樓
電話：852-2848-6488

**PRODUZIDO NO
PÓLO INDUSTRIAL
DE MANAUS**



CONHEÇA A AMAZÔNIA

© 2023 PIONEER CORPORATION

<OPM_DMHZF8550TVBR_PB_A> BR