

Pioneer

MVH-G218BT

RECEPTOR RDS AV

Português (B)

DIVX

 **Bluetooth**

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	3
■ Peças e controles	7
■ Operação básica	8
■ Bluetooth	11
■ Fonte de AV	18
■ Conexão de smartphone para fonte de AV	19
■ Rádio	20
■ Arquivos compactados ...	23
■ AUX	26
■ Configurações	27
Exibindo a tela de configuração	27
Configurações do sistema.....	27
Configurações do tema.....	33
Configurações de áudio.....	33
Configurações de vídeo	36
■ Menu Favoritos	36
■ Outras funções	37
■ Apêndice	38

Precaução

Precauções

Evite o uso prolongado do aparelho com volume superior a 85 decibéis, pois isto poderá prejudicar a sua audição. (Lei Federal 11.291/06)

► TABELA:

Nível de Decibéis	Exemplos
30	Biblioteca silenciosa, sussurros leves
40	Sala de estar, refrigerador, quarto longe do trânsito
50	Trânsito leve, conversação normal, escritório silencioso
60	Ar condicionado a uma distância de 6 m, máquina de costura
70	Aspirador de pó, secador de cabelo, restaurante ruidoso
80	Tráfego médio de cidade, coletor de lixo, alarme de despertador a uma distância de 60 cm

► OS RUÍDOS ABAIXO PODEM SER PERIGOSOS EM CASO DE EXPOSIÇÃO CONSTANTE

90	Metrô, motocicleta, tráfego de caminhão, cortador de grama
100	Caminhão de lixo, serra elétrica, furadeira pneumática
120	Show de banda de rock em frente às caixas acústicas, trovão
140	Tiro de arma de fogo, avião a jato
180	Lançamento de foguete

Informação cedida pela Deafness Research Foundation, por cortesia

Resolução 680 - ANATEL:

“Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.”

Para consultas, visite:

www.anatel.gov.br

ADVERTÊNCIA

As ranhuras e aberturas no gabinete são fornecidas para ventilação, para garantirem uma operação confiável do produto e para proteção contra o sobreaquecimento. Para evitar o perigo de incêndio, as aberturas nunca devem estar bloqueadas ou tapadas com itens (como papéis, tapetes de chão, roupas).

CUIDADO

Este produto é avaliado em condição de clima moderado e tropical sob áudio, vídeo e aparelhos eletrônicos similares - Regras de segurança, IEC 60065.

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.
- Não tome nenhuma medida para alterar ou desativar o sistema de bloqueio do freio de estacionamento, que existe para a sua proteção. Alterar ou desativar o sistema de bloqueio do freio de estacionamento pode resultar em lesões graves ou morte.
- 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 **“Visualização de imagens pelo motorista enquanto dirige é estritamente proibida.”** 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.

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.

Câmera de visão traseira

Com uma câmera de visão traseira opcional, você pode usar este produto como um auxílio para ter visão em reboques 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 reboques 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.

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.

Visite nosso site

Visite nosso site para obter as informações mais recentes sobre a PIONEER CORPORATION. Consulte a contracapa para obter detalhes sobre nosso site mundial.

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.

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

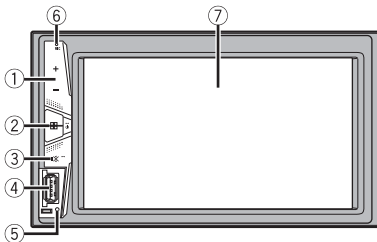
Este manual contém diagramas de telas autênticas para descrever as operações. No entanto, as telas em algumas unidades podem não ser as mostradas neste manual dependendo do modelo usado.

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.

Peças e controles

Unidade principal



①	VOL (+/-)	
②	⏏ (HOME)	Pressione para exibir a tela de menu inicial. Pressione e mantenha pressionado para desligar. Para ligar novamente, pressione qualquer botão.
③	🔇 (MUTE)	Pressione e mantenha pressionado para desligar a exibição.
④	Porta USB	
⑤	RESET	Pressione para redefinir o microprocessador (página 8).
⑥	Microfone	O microfone Bluetooth está integrado na grade do produto. Fala em direção ao microfone ao fazer uma chamada. NOTA Dependendo da condição de uso do veículo, como o vento do ar condicionado, ao usar a função de mãos livres, pode ser difícil para a outra pessoa ouvir sua voz do outro lado.
⑦	Tela LCD	

Operação básica

Reinicialização do microprocessador

⚠ CUIDADO

- Pressionar o botão RESET redefine as configurações e os conteúdos gravados para as configurações de fábrica.
 - Não execute esta operação quando um dispositivo estiver conectado a este produto.
 - Algumas das configurações e dos conteúdos registrados não serão redefinidos.
- O microprocessador deve ser reajustado sob as seguintes condições:
 - Antes de usar este produto pela primeira vez após a instalação.
 - Se o produto deixar de funcionar corretamente.
 - Se aparecer algum problema ao operar o sistema.

1 Desligue a chave de ignição.

2 Pressione RESET com a ponta de uma caneta ou com outro utensílio pontiagudo. As configurações e o conteúdo registrado são redefinidos para as configurações de fábrica.

Controle remoto

O controle remoto é vendido separadamente. Para detalhes relativos às operações, consulte o manual do controle remoto.

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 Toque no idioma.

3 Toque em .

A tela de menu inicial aparece.







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


	Alterna entre a reprodução e a pausa.
	
	 Pula arquivos/faixas/capítulos para frente ou para trás.
	Executa retrocesso rápido ou avanço rápido. Toque novamente para alterar a velocidade de reprodução.
	Pára a reprodução.
Informações de texto	Quando todos os caracteres não são exibidos, os restantes são rolados automaticamente no visor. Os caracteres são exibidos tocando nas informações de texto.
	NOTA
	Esta função está disponível somente se você parar o veículo em um lugar seguro e usar o freio de estacionamento.

	Retorna para a tela anterior.
	Fecha a tela.

Operar telas de listas


	Tocar num item na lista permite-lhe estreitar as opções e prosseguir à próxima operação.
	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.
	Aparece quando os itens não podem ser exibidos em uma única página. Toque em  ou em  para visualizar todos os itens ocultos.







Usando a barra de tempo

	Você pode alterar o ponto de reprodução arrastando a tecla. NOTA A função da barra de tempo pode variar, dependendo da fonte de ativação.
--	--

Tela do Menu inicial







	Ícones de origem
--	------------------


 21:48	Definindo a hora e data (página 37)
	Menu Configurações (página 27) e Favorito (página 36)
	Telefonia mãos livres (página 13)
	Fonte de AV desligada
	<p>Se selecionar , você pode desativar quase todas as funções.</p> <p>A unidade é ligada ao operar as seguintes funções:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uma chamada é recebida (somente para telefonia mãos livres através de Bluetooth). • Uma imagem da câmera de visão traseira é exibida quando o veículo está em marcha a ré. • Um botão dessa unidade é pressionado. • A chave de ignição é desligada (ACC OFF) e, em seguida, ligada (ACC ON).

Bluetooth

Conexão de Bluetooth

- 1** Ligue a função Bluetooth no dispositivo.
- 2** Pressione .
- 3** Toque em  e, em seguida, em .
A tela do menu Bluetooth aparece.
- 4** Toque em [Conexão].
- 5** Toque em .
A unidade começa a pesquisar dispositivos disponíveis e, em seguida, exibe-os na lista de dispositivos.
- 6** Toque no nome do dispositivo Bluetooth.
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 três dispositivos já estão emparelhados, a mensagem [Memória Cheia] é exibida. Exclua um dispositivo emparelhado primeiro (página 12).
- Se seu dispositivo suporta emparelhamento simples seguro (SSP - Secure Simple Pairing), aparece um número de seis dígitos no visor do produto. Toque em [Sim] para emparelhar o dispositivo.
-  é inválido quando o dispositivo já está conectado, também é inválido durante a conexão ou desconexão.
- Antes de conectar a partir de um dispositivo Bluetooth, certifique-se de que a conexão desse produto e de outro dispositivo Bluetooth está desconectada.

DICA

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 [Bluetooth] está configurada para [On] (página 13). Para mais detalhes sobre a operação de dispositivos Bluetooth, consulte as instruções de operação fornecidas com o dispositivo Bluetooth.


Configurações de Bluetooth


1 Pressione .

2 Toque em  e, em seguida, em .

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]	<p>Conecte, desconecte ou exclua manualmente o dispositivo de Bluetooth registrado.</p> <p>Toque em  para excluir o dispositivo registrado.</p> <p>Para conectar manualmente um dispositivo de Bluetooth registrado, toque no nome do dispositivo.</p> <p>Para desconectar o dispositivo, toque no nome do dispositivo conectado na lista.</p> <p>NOTA</p> <p>Conecte o dispositivo Bluetooth manualmente nos casos a seguir:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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.

Item de menu	Descrição
[Conexão Automática] [On] [Off]	Selecione [On] para conectar automaticamente o último dispositivo conectado Bluetooth. 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 BT]	Toque em [Apagar] e, em seguida, em [OK] para limpar a memória de Bluetooth.

Alterando o dispositivo Bluetooth conectado

Pode alternar entre os dispositivos Bluetooth conectados usando as teclas de alterar dispositivos no menu Bluetooth.

- Você pode registrar até três dispositivos Bluetooth neste produto (página 11).
- O leitor de áudio Bluetooth pode ser trocado para outro dispositivo Bluetooth na tela de reprodução de áudio Bluetooth.
- Somente pode ser conectado um dispositivo como telefonia mãos livres.
- A telefonia mãos livres também é ativada quando o dispositivo conectado via Bluetooth é ativado.



Telefonia mãos livres

Para usar essa função você precisa conectar seu telefone celular a este produto via Bluetooth com antecedência (página 11).











CUIDADO

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


Fazendo uma chamada telefônica

- 1** Pressione  e, depois, toque em .
A tela de menu do telefone aparece.

2 Toque em um dos ícones de chamada na tela de menu do telefone.

	<p>Os itens seguintes são exibidos.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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
	<p>Pesquisas iniciais na agenda telefônica. Cada vez que pressiona o botão, o inglês e o idioma do sistema podem ser trocados, dependendo da definição do idioma do sistema. Toque na área de listagem para parar a pesquisa inicial.</p>
	<p>Usando lista de contatos predefinida (página 14)</p>
	<p>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.</p> <p>DICAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Os contatos em seu telefone serão transferidos automaticamente para este produto. • Atualize a lista de contatos manualmente.
	<p>Usando o histórico de chamadas Efetue uma chamada telefônica a partir da chamada recebida , chamada realizada  ou chamada perdida .</p>
	<p>Digitação do número de telefone direto Use as teclas numéricas para digitar o número do telefone e, depois, toque em  para efetuar uma chamada.</p>



► 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 Pressione  e, depois, toque em .

2 Toque em  ou .





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

3 Toque em .



► Efetuando ligação a partir da lista de contatos predefinida

- 1 Toque em .
- 2 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 Pressione  e, depois, toque em .
- 2 Toque em  e, em seguida, em .
- 3 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.



Configurações do telefone

- 1 Pressione  e, depois, toque em  e .

Item de menu	Descrição
[Resposta automática] [On] [Off]	Selecione [On] para atender automaticamente uma chamada recebida.
[Ring Tone] [On] [Off]	Selecione [On] se o tom de toque não for emitido pelos alto-falantes do carro.
[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.

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.

Notas para ligação em mãos livres

► 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 o mesmo número de telefone está registrado com nomes diferentes, somente o número de telefone é exibido.

► 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 11).

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 Pressione .
- 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 Pressione .
- 6 Toque em [Bluetooth Audio].

A tela do reproduutor de áudio Bluetooth aparece.

Operação básica

Descrição da tela de reprodução de áudio Bluetooth

	Indicador de número da faixa
	Define um intervalo de reprodução com repetição.
	Reproduz arquivos em ordem aleatória.
	Ativa os dispositivos.

Fonte de AV

Fonte de AV suportada

Você pode usar as seguintes fontes para esse produto.


- Rádio
- USB

As fontes a seguir podem ser reproduzidas ou usadas conectando-se um dispositivo auxiliar.


- Áudio Bluetooth®
- AUX

Selecione uma fonte

Fonte na tela de seleção de fonte de AV

- 1 Pressione .
- 2 Toque no ícone da fonte.
Quando seleciona , a fonte de AV é desligada.

Fonte na lista de fontes

- 1 Toque em  na tela Fonte de AV.
- 2 Toque na tecla da fonte.
Quando seleciona [Source OFF], a fonte de AV é desligada.

Conexão de smartphone para fonte de AV

Quando usar um smartphone neste produto, as definições são configuradas automaticamente de acordo com o dispositivo a ser conectado.

NOTAS

- Os métodos de operação podem variar dependendo do smartphone e da versão do software.
- Dependendo da versão do SO do smartphone, ele pode não ser compatível com essa unidade.

Smartphone (dispositivo Android™)

Esses são os métodos para conectar um smartphone a esse produto. As fontes disponíveis podem variar, dependendo do método de conexão.

- Conectando através de Bluetooth (página 19)
- Conectando através de USB (página 19)


Smartphones compatíveis

A compatibilidade com todos os smartphones não é garantida. Para obter detalhes sobre compatibilidade de smartphones com esse produto, consulte as informações no nosso site.

Conectando através de Bluetooth

As fontes a seguir estão disponíveis quando um smartphone está conectado à unidade via Bluetooth.

- Áudio Bluetooth

- 1 Conecte um smartphone com esse produto via Bluetooth (página 11).
- 2 Pressione .
- 3 Toque na fonte desejada compatível.

Conectando através de USB

As fontes a seguir estão disponíveis quando um smartphone está conectado à unidade via USB.

- Dispositivo de armazenamento USB

- 1 Conecte um smartphone a esse produto via USB (Consulte o Guia de Início Rápido).

2 Pressione .

3 Toque na fonte desejada compatível.

Rádio











Iniciando o procedimento

1 Pressione .

2 Toque em [Radio].
A tela Rádio aparece.

Operação básica

Descrição da tela de Rádio





	 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.
	Efetue a função BSM (Best Stations Memory) (página 21).
	 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 21).

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 em  para começar a pesquisa.
Durante 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].

Configurações de rádio

- 1 Pressione .
 - 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. NOTA A configuração FM [Nível4] (AM [Nível2]) permite a recepção apenas de estações com os sinais mais fortes.
[Passo FM] [100kHz] [50kHz] [Passo AM] [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]* [On] [Off]	Muda se o código de área for verificado durante a pesquisa de Auto PI.
[FREQ Alternativa]* [On] [Off]	Permite que a unidade resintonize em uma frequência diferente fornecendo a mesma estação.
[Auto PI] [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 Alarme]* [On] [Off]	As emissões de alarme podem ser recebidas a partir da última frequência selecionada, interrompendo as outras fontes.
[Interrupção TA]* [On] [Off]	Recebe os boletins de trânsito da última frequência selecionada, interrompendo as outras fontes.
[Interrupção por notícia]* [On] [Off]	Interrompe a fonte selecionada atualmente com programas de notícias.

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

Arquivos compactados

Conectando/desconectando um dispositivo de armazenamento USB

Você pode reproduzir arquivos de áudio compactados, vídeos compactados ou arquivos de imagem estática armazenados em um dispositivo de armazenamento externo.

Conectando em um dispositivo de armazenamento USB

- 1 Abra a tampa da porta USB.
- 2 Conecte o dispositivo/smartphone USB (dispositivo Android) usando um cabo adequado.

NOTAS

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

CUIDADO

Use um cabo USB (vendido separadamente) para conectar o dispositivo USB uma vez que um dispositivo conectado diretamente à unidade se projetará para fora da unidade, o que poderá ser perigoso.

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 no cabo USB (página 23).

DICA

Se o USB já estiver inserido, selecione [USB] como fonte de reprodução.

Operação básica

DICA



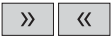





Você pode definir o tamanho da tela para os arquivos de vídeo e imagem (página 37).

Fonte de áudio

Descrição da tela de fonte de Áudio

DICA

Quando toca nas informações de texto, todas as informações são exibidas rolando somente quando o freio de estacionamento é aplicado.

	Configura um intervalo de reprodução repetida para todos os arquivos/pasta atual/arquivo atual.
	Reproduz, ou não, arquivos em ordem randômica.
	Exibe a barra de função oculta.
	Alterna os tipos de arquivo de mídia seguintes. [Music]: Arquivos de áudio compactados [Video]: Arquivos de vídeo compactados [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.
	Quando você toca o ícone de seleção de memória enquanto conecta um dispositivo Android, ele alterna entre a memória interna e a memória externa.
	Seleciona a pasta anterior ou a pasta seguinte.
	Alterna a exibição das informações da música atual.

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.

Descrição da tela de fonte de Vídeo

DICA

Toque em um local na tela e as teclas da tela de toque aparecem.


	<p> Executa a reprodução quadro a quadro.</p>
	<p> Executa a reprodução em câmara lenta.</p>
	<p>Configura um intervalo de reprodução repetida para todos os arquivos/pasta atual/arquivo atual.</p>
	<p>Alterna o idioma do áudio/legenda.</p>
	<p>Alterna os tipos de arquivo de mídia seguintes. [Music]: Arquivos de áudio compactados [Video]: Arquivos de vídeo compactados [Photo]: Arquivos de imagem</p>
	<p>Seleciona um arquivo da lista. Toque em um arquivo na lista para reproduzir.</p> <p>DICA Tocar em uma pasta na lista mostra o conteúdo. Pode reproduzir um arquivo na lista tocando nele.</p>






Fonte de imagem estática

Descrição da tela de imagem Estática

DICA

Toque em um local na tela e as teclas da tela de toque aparecem.

	<p>Seleciona a pasta anterior ou a pasta seguinte.</p>
--	---

	Gira a figura exibida 90° no sentido horário.
	Configura um intervalo de reprodução repetida para todos os arquivos/pasta atual.
	Reproduz todos os arquivos no intervalo de reprodução de repetição atual ou não os reproduz na ordem randômica.
	Alterna os tipos de arquivo de mídia seguintes. [Music]: Arquivos de áudio compactados [Video]: Arquivos de vídeo compactados [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.

AUX

A imagem de vídeo ou o som podem ser reproduzidos através do dispositivo conectado na entrada AUX.





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 miniconector (vendido separadamente) é necessário para conexão. Para obter detalhes, consulte o Guia de Início Rápido.

Iniciando o procedimento

- 1 Pressione .
- 2 Toque em  e, em seguida, em .
- 3 Confirme que [Entrada Auxiliar] está ligado.
- 4 Pressione .

- 5** Toque em [AUX].
A tela de AUX é exibida.

Operação básica

Descrição da tela de AUX

DICAS

- Toque em um local na tela e as teclas da tela de toque aparecem.
- Você pode definir o tamanho da tela para a imagem de vídeo (página 37).










Alterna entre a entrada de vídeo e a entrada de áudio.

Configurações

Pode ajustar várias configurações no menu principal.

Exibindo a tela de configuração

- 1** Pressione .
- 2** Toque em .
- 3** Toque em uma das categorias seguintes e, em seguida, selecione as opções.
 -  Configurações do sistema (página 27)
 -  Configurações do tema (página 33)
 -  Configurações de áudio (página 33)
 -  Configurações de vídeo (página 36)
 -  Configurações de Bluetooth (página 12)

Configurações do sistema

Os itens de menu variam de acordo com a fonte.

[Config. Fonte AV]

Item de menu	Descrição
[Configurações de rádio]	(página 21)
[Áudio Bluetooth] [On] [Off]	Configurando a ativação da fonte de áudio de Bluetooth.

[Entrada Auxiliar]

Item de menu	Descrição
[Entrada Auxiliar] [On] [Off]	Configure para [On] para fonte AUX (página 26).

[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 revendedor.)

► 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 Visão da câmera também permite que verifique o que está atrás de você enquanto estiver dirigindo.

► Câmera para o modo Visão da câmera

A Visão da 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 [Camera View] na tela de seleção da fonte AV (página 18).


NOTA

Para configurar a câmera de visão traseira como a câmera do modo de Visão da câmera, configure [Entrada câmera traseira] para [On] (página 29).

⚠ 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 para MARCHA A RÉ (R) de outra posição.
- 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].

[Idioma Sistema]

Item de menu	Descrição
[Idioma Sistema]	Selecione o idioma do sistema.
	NOTAS <ul style="list-style-type: none"> • 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 <ul style="list-style-type: none"> • 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]	<p>Toque em [Restaurar] para restaurar as configurações nos ajustes padrão.</p> <p>⚠ CUIDADO</p> <p>Não desligue o motor enquanto estiver restaurando as configurações.</p> <p>NOTAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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.

[Tom do bipe]

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

[Calibração painel toque]

Se você achar que as teclas de toque na tela estão fora das posições reais de resposta ao seu toque, ajuste as posições de resposta da tela de toque.

NOTAS

- Não use ferramentas pontiagudas como uma caneta esferográfica ou mecânica. Elas podem danificar a tela.
- Não desligue o motor enquanto os dados das posições ajustadas estiverem sendo armazenados.
- Esta configuração está disponível somente se parar o veículo em um lugar seguro e usar o freio de estacionamento.

Item de menu	Descrição
[Calibração painel toque]	<ol style="list-style-type: none"> 1 Toque em [Sim]. 2 Toque nos quatro cantos da tela ao longo das setas. 3 Pressione <input type="checkbox"/>. Os resultados do ajuste são salvos. 4 Pressione <input type="checkbox"/> novamente. Prossiga para o ajuste de 16 pontos. 5 Toque suavemente o centro da marcação [+] exibido na tela. O alvo indica a ordem. <ul style="list-style-type: none"> • Quando você pressionar <input type="checkbox"/>, a posição de ajuste anterior retorna. • Quando você pressionar e manter pressionado <input type="checkbox"/>, o ajuste é cancelado. 6 Pressione sem soltar <input type="checkbox"/>. Os resultados do ajuste são salvos.

[Configurações Dimmer]

Item de menu	Descrição
[Dimmer Trigger]	Configurar o brilho do redutor de luz.
[Automático]	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 [Manual] está configurado para [Dimmer Trigger].
[Dia]	Desliga a função do redutor de luz.
[Noite]	Liga a função do redutor de luz.

Item de menu	Descrição
[Duração Dimmer]	<p>Ajuste o tempo em que o redutor de luz está ligado ou desligado, arrastando os cursores ou tocando em ◀ ou ▶.</p> <p>Você pode usar esta função quando [Dimmer Trigger] está configurado para [Hora].</p> <p>DICAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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. <p>NOTAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • A exibição de tempo da barra de ajuste da duração do redutor de luz depende da configuração de exibição do relógio (página 37). • Esta configuração está disponível somente se parar o veículo em um lugar seguro e usar o freio de estacionamento.

[Ajuste de Imagem]

Você pode ajustar a imagem para cada fonte e 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.

Item de menu	Descrição
[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.

* 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 31).
- Esse ajuste de imagem pode não estar disponível com algumas câmeras de visão traseira.
- Os conteúdos de configuração podem ser memorizados separadamente.







Configurações do tema

Item de menu	Descrição
[Fundo de Tela] [Home] [AV]	Selecione o papel de parede a partir dos itens predefinidos neste produto. O papel de parede pode ser configurado a partir das seleções para a tela do menu inicial e da tela de operação de AV.
Exibição predefinida	Selecione a exibição de plano de fundo predefinida desejada.
<input type="checkbox"/> OFF (desligado)	Oculta a exibição do plano de fundo.
[Tema]*	Selecione a cor de tema.

* Pode visualizar a tela do 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
[Equalizador Gráfico] [Pop Rock] [Eletrônica] [Samba] [Sertanejo] [PRO] [Person.] [Uniforme]	<p>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.</p> <p>DICAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se você fizer ajustes quando uma curva [Pop Rock], [Eletrônica], [Samba], [Sertanejo], [Uniforme] ou [PRO] estiver selecionada, as configurações da curva do equalizador serão alteradas para [Person.] obrigatoriamente. • Se fizer ajustes quando a curva [Person.] estiver selecionada, por exemplo, a curva [Person.] será atualizada. • A curva [Person.] pode ser criada igualmente para todas as fontes.
[Pré-saída] [Traseiro] [Subwoofer]	<p>Selecione a saída do alto-falante traseiro. Essa função está disponível quando a fonte está desligada.</p>
[Fader / Balanço]	<p>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.</p> <p>Toque em  ou  para ajustar o balanço dos alto-falantes esquerdo/direito.</p> <p>DICA</p> <p>Você também pode ajustar o valor arrastando o ponto na tabela exibida.</p> <p>NOTA</p> <p>Somente o potenciômetro pode ser ajustado quando [Tras.] é selecionado como o modo de alto-falante.</p>
[Ajuste Nível Fonte] [-4] a [+4]	<p>Ajuste o nível do volume de cada fonte para evitar alterações radicais no volume, quando alternar entre fontes que não FM.</p> <p>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.</p> <p>DICA</p> <p>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.</p> <p>NOTAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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.
[Subwoofer] [On] [Off]	<p>Selecione se deseja ativar ou desativar a saída do subwoofer deste produto.</p>

Item de menu	Descrição
[Nível Alto-falante] [Front Left] [Front Right] [Rear Left] [Rear Right] [Subwoofer] [Listening Position]	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 Para o alto-falante traseiro, esta função está disponível somente quando [Tras.] está selecionado na [Pré-saída].
[Configuração do subwoofer]	Selecione a fase do subwoofer e frequência de corte LPF (página 35).
[Posição de escuta] [Off] [Frontal Esq.] [Frontal Dir.] [Front.] [Todos]	Selecione uma posição de audição que deseja deixar como o centro dos efeitos de som.
[BASS Boost] [0] a [+6]	Ajuste o nível de reforço de graves.
[Loudness] [Off] [Baixo] [Médio] [Alto]	Compensa deficiências nas faixas de baixa frequência e de alta frequência em baixo volume. NOTA Esta função não está disponível enquanto você faz ou recebe uma chamada usando a função de viva-voz.

Ajustando o valor da frequência de corte LPF

Você pode ajustar o valor da frequência de corte LPF do subwoofer.

NOTA

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

- 1 Pressione .
- 2 Toque em e, em seguida, em .
- 3 Toque em [Configuração do subwoofer].
- 4 Toque em ou em para selecionar a posição de corte.
Os seguintes itens podem ser configurados.

	Alterna a fase de alto-falante de graves secundário entre posição normal e reversa.
LPF	Alterna a configuração LPF para [On] ou [Off].



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] [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.



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 Pressione  e, em seguida, toque em .
- 2 Toque no ícone de estrela do item de menu.
O ícone de estrela do menu selecionado é preenchido.

DICA



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

Selecionar/remover um atalho

- 1 Pressione  e, em seguida, toque em .
- 2 Toque em .
- 3 Para selecionar, toque no item de menu.
Para remover, toque sem soltar a coluna do menu favorita.
O menu selecionado é removido da tela [Favoritos].

Outras funções

Definindo a hora e data

- 1 Toque na hora atual na tela.
- 2 Toque em  ou em  para configurar a hora e data corretas.
Pode operar os itens seguintes: Ano, mês, data, hora, minuto.


DICAS

- Você pode alterar o formato de exibição de hora para [12 horas] ou [24 horas].
- Você pode alterar o formato de exibição de hora: Dia-mês, Mês-dia.

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.

	Tecla do modo de exibição da tela
2	Toque no modo desejado.
[Full]	Exibe imagens 16:9 em tela cheia sem alterar a razão. NOTA Amplia e exibe imagens de fontes USB mantendo a razão da imagem de fonte original.
[Zoom]	Exibe as imagens ampliando-as verticalmente.

[Normal]	Exibe imagens sem alterar a razão de aspecto 4:3. NOTAS <ul style="list-style-type: none"> • Para fontes USB, a razão de aspecto 4:3 talvez não seja exibida. • Os dispositivos conectados com USB MTP não são suportados.
[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].

NOTA

Arquivos de imagem podem ser configurados para [Normal] ou [Trimming] 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] no menu [Sistema] (página 30).

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 de desligamento está ligado.
- Pressione qualquer botão nesse produto para liberar o modo.

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.
- A trava do freio de estacionamento está ativada.
 - Estacione o veículo em um lugar seguro e aplique o freio de mão.

O ícone  é exibido e a operação é impossível.

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

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.

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

Erro AMP

- 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.

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.

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.

Bluetooth

Error-10

- A energia falhou para o módulo de Bluetooth deste produto.
- Desligue a chave de ignição e então ligue-a novamente.

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.

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 45).
 - 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
- Esse produto não é compatível com o Multi Media Card (MMC).
 - 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 45).
- Para obter mais detalhes sobre o DivX, visite o seguinte site:
<http://www.divx.com/>

Arquivos de legendas DivX

- Arquivos com legenda em formato Srt com a extensão “.srt” podem ser usados.
- Somente um arquivo de legenda pode ser usado para cada arquivo DivX. Vários arquivos de legenda não podem ser associados.
- Arquivos de legenda que são nomeados com a mesma cadeia de caracteres que o arquivo DivX antes da extensão são associados ao arquivo DivX. As cadeias de caracteres antes da extensão precisam ser exatamente as mesmas. Contudo, se houver somente um arquivo DivX e um arquivo de legenda em uma única pasta, os arquivos são associados mesmo se os nomes de arquivos não forem os mesmos.
- O arquivo de legenda deve ser armazenado na mesma pasta que o arquivo DivX.
- Podem ser usados Até 255 arquivos de legenda. Todo arquivo de legenda excedente não será reconhecido.

- Podem ser usados até 64 caracteres para nomear o arquivo de legenda, inclusive a extensão. Se forem usados mais de 64 caracteres para o nome do arquivo, o arquivo de legenda pode não ser reconhecido.
- O código de caractere do arquivo de legenda deve estar em conformidade com ISO-8859-1. O uso de caracteres diferentes de ISO-8859-1 pode fazer com que os caracteres não sejam exibidos corretamente.
- As legendas podem não ser exibidas corretamente se os caracteres exibidos no arquivo da legenda incluírem código de controle.
- Para materiais que usam uma taxa de transferência alta, as legendas e vídeo podem não ser sincronizados completamente.
- Se várias legendas estiverem programadas para serem exibidas dentro de um quadro de tempo muito curto, como 0,1 segundo, as legendas poderão não aparecer no tempo correto.

Quadro de compatibilidade de mídia

Geral

- Tempo máximo de reprodução de arquivo de áudio armazenado em um dispositivo de armazenamento USB: 7,5 h (450 minutos)

Dispositivo de armazenamento USB

Sistema de arquivo: FAT16/FAT32
 Número máximo de diretórios: 8
 Número máximo de pastas: 300
 Número máximo de arquivos: 15 000
 Tipos de arquivos reproduzíveis: MP3, WMA, AAC, WAV, DivX, MPEG-2, MPEG-4, JPEG, BMP

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
- As informações de marcação podem ser exibidas com o idioma definido pela configuração de idioma do sistema.

Dispositivo de armazenamento USB

Extensão do arquivo: .mp3

Taxa de bits: 8, 16, 24, 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 144, 160, 192, 224, 256, 320 kbps (CBR), VBR

Frequência de amostragem: 16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48 kHz

Marcação ID3: Marcação ID3 Ver. 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4

Compatibilidade WMA

- Este produto não é compatível com o seguinte: Windows Media™ Audio 9 Professional, Lossless, Voice

Dispositivo de armazenamento USB

Extensão do arquivo: .wma

Taxa de bits: 8, 16, 24, 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 144, 160, 192 kbps (CBR)

Frequência de amostragem: 8, 11,025, 12, 16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48 kHz

Compatibilidade WAV

- A frequência de amostragem mostrada na exibição pode estar arredondada.

Dispositivo de armazenamento USB

Extensão do arquivo: .wav

Formato: PCM linear (LPCM)

Taxa de bits: Aprox. 1,5 Mbps

Frequência de amostragem: 16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48 kHz

Compatibilidade AAC

- Este produto reproduz somente arquivos LC AAC codificados por iTunes.

Dispositivo de armazenamento USB

Extensão do arquivo: .aac, .m4a

Taxa de bits: 16, 24, 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 144, 160, 192, 224, 256, 320 kbps (CBR), VBR

Frequência de amostragem: 8, 11,025, 12, 16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48, 64, 88,2, 96 kHz

Compatibilidade DivX

- Este 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)
- Se um arquivo tiver mais de 4 GB, a reprodução para antes de atingir o final.
- Algumas operações especiais podem ser proibidas, devido à composição dos arquivos DivX.

Compatibilidade de arquivos de vídeo (USB)

- Os arquivos não podem ser reproduzidos corretamente, dependendo do ambiente em que o arquivo foi criado ou sobre o conteúdo do arquivo.
- Este produto não é compatível com a transferência de dados com escrita em pacotes.
- A sequência de seleção das pastas ou outras operações podem ser diferentes, dependendo da codificação ou software de gravação.

.avi

Formato: MPEG-4/DivX

Vídeo codec compatível: MPEG4 (parte2)/ DivX (Perfil Home Theater)

Resolução máxima: 720 pixels × 576 pixels

Taxa máxima de quadros: 30 fps

- Os arquivos podem não ser capazes de ser reproduzidos, dependendo da taxa de bits.

.mpeg

Vídeo codec compatível: MPEG-1/MPEG-2

Resolução máxima: 720 pixels × 576 pixels

Taxa máxima de quadros: 30 fps

.divx

Formato: MPEG-4/DivX

Vídeo codec compatível: MPEG4 (parte2)/
DivX (Perfil Home Theater)

Resolução máxima: 720 pixels x 576 pixels
Taxa máxima de quadros: 30 fps

- Os arquivos poderão não ser reproduzidos, dependendo da taxa de bits.

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.

WMA

Windows Media e o logotipo do Windows são marcas comerciais ou registradas 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.

DivX

DivX® Os dispositivos certificados de Home Theater foram testados para alta qualidade DivX Reprodução de vídeo (incluindo .avi, .divx). Quando ver 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.

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.

Aviso sobre o uso de arquivos MP3

O fornecimento deste produto apenas comporta uma licença para uso privado e não comercial, e não concede uma licença nem implica qualquer direito de uso deste produto em qualquer comercial (ou seja, de geração de receita) em tempo real (terrestre, via satélite, cabo e/ou quaisquer outros meios de comunicação), transmissão/reprodução via Internet,

intranets e/ou outras redes ou em outros sistemas de distribuição de conteúdo eletrônico, como pay-audio ou audio-on-demand. É necessária uma licença independente para tal uso. Para obter mais informações, visite <http://www.mp3licensing.com>.

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 45.
- 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 poderia danificá-la.
- Não empurre a tela LCD com força excessiva, pois isso poderia 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 10 000 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):

D

Chassi:

178 mm x 100 mm x 159 mm

Face:

171 mm x 97 mm x 5 mm

Peso:

1,0 kg

Visor

Tamanho da tela/razão de aspecto:
6,2 polegadas de largura/16:9 (área de exibição efetiva: 137,52 mm x 77,232 mm)

Pixels:

1 152 000 (2 400 x 480)

Método de exibição:

Matriz ativa TFT

Sistema de cores:

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

Intervalo de temperatura durável:

-10 °C a +60 °C (desligado)

Áudio

POTÊNCIA RMS:

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

Impedância de carga:

4 Ω (4 Ω a 8 Ω permitido)

Nível de saída Preout (máx.): 2,0 V

Equalizador (equalizador gráfico de 7 bandas):

Frequência:

50 Hz/125 Hz/315 Hz/800 Hz/2 kHz/5 kHz/12,5 kHz

Ganho: ±12 dB (2 dB/passos)

Subwoofer/LPF:

Frequência:

80 Hz/120 Hz/160 Hz

Fase: Normal/Inversa

Reforço dos graves:

Ganho: +6 dB a 0 dB (1 dB/passos)

Nível do alto-falante:

+6 dB a -24 dB (1 dB/passos)

USB

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

Corrente de alimentação máx.: 0,5 A

Classe USB:

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

Sistema de arquivo: FAT16, FAT32

<Áudio USB>

Formato de decodificação de MP3:

MPEG-1 e 2 e 2.5 Audio Layer 3

Formato de decodificação WMA:

Ver. 7, 7.1, 8, 9, 9.1, 9.2 (2 canais de áudio) (Windows Media Player)

Formato de decodificação AAC:

MPEG-4 AAC (somente codificado por iTunes) (Ver. 10.6 e anterior)

Formato do sinal WAV:

Linear PCM : wav

Frequência de amostragem:

PCM linear:

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

<Imagem USB>

Formato da decodificação JPEG:

.jpeg, .jpg, .jpe, .bmp

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

Tamanho de Descodificação:

MÁX: 8 192 (A) x 7 680 (L)

MÍN: 32 (A) x 32 (L)

Formato de decodificação BMP:

.bmp

Tamanho de Descodificação:

MÁX: 1 920 (A) × 936 (L)

MÍN: 32 (A) × 32 (L)

<Vídeo USB>

Formato da decodificação DivX:

Home Theater (Exceto ultra e HD) : avi, divx

Formato da decodificação de vídeo MPEG:

MPEG1 (Nível baixo), MPEG2 (Nível principal), MPEG4 (parte2) (Nível principal)

Bluetooth

Versão:

Bluetooth 4.1 certificada

Potência de saída:

3,0 dBm (-6 dB/+2 dB) (Classe de potência 2)

Banda de frequência:

2 400 MHz a 2 483,5 MHz

Sintonizador FM

Gama de frequências:

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:

72 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:

28 μ V (S/N: 20 dB)

Relação de sinal para ruído:

62 dB (rede IEC-A)

Especificações de CEA2006



Potência de saída:

14 W RMS × 4 canais (4 Ω e \leq 1 % THD+N)

Taxa S/N:

91 dBA (referência: 1 W para 4 Ω)

NOTA

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

Visite o nosso site da Web

<http://www.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, California 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.

2 Jalan Kilang Barat, #07-01, Singapore 159346
TEL: 65-6378-7888

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

5 Arco Lane, Heatherton, Victoria, 3202 Australia
TEL: (03) 9586-6300

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

Bldv. Manuel Ávila Camacho 138, 10 piso
Col.Lomas de Chapultepec, México, D.F. 11000
Tel: 52-55-9178-4270, Fax: 52-55-5202-3714

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

© 2018 PIONEER CORPORATION. Todos os direitos reservados.

<OPM_MVHG218BTBR_ptbr_A> BR