

Pioneer

MVH-A200VBT

MVH-A100V

Sintonizador AV com RDS

DX



Manual de Operação

Índice

Obrigado por ter adquirido este produto Pioneer.
Leia estas instruções para saber como utilizar corretamente o seu modelo.
Depois de ler as instruções, guarde este documento em local seguro para referência futura.

Importante

O ecrã apresentado nos exemplos pode ser diferente dos ecrãs reais, que poderão ser alterados sem aviso prévio para melhoramento de desempenho e funções.

Controlo remoto

O controlo remoto é vendido separadamente. Para mais pormenores relacionados com as operações, consulte o manual do controlo remoto.

| | |
|---|----|
| ■ Atenção | 2 |
| ■ Peças e controlos | 5 |
| ■ Operações básicas | 5 |
| ■ Bluetooth | 6 |
| ■ Fonte AV | 10 |
| ■ Ligação de smartphone para fonte de AV | 10 |
| ■ Rádio | 11 |
| ■ Ficheiros comprimidos ... | 12 |
| ■ iPod | 14 |
| ■ AUX | 15 |
| ■ Utilizar a função de karaoke | 15 |

| | |
|--|----|
| ■ Definições | 16 |
| Apresentar a ecrã de configuração..... | 16 |
| Definições do sistema | 16 |
| Definições de tema | 19 |
| Definições de áudio | 19 |
| Definições de vídeo..... | 21 |
| ■ Menu de favoritos | 21 |
| ■ Outras funções | 21 |
| ■ Apêndice | 22 |

Atenção

Algumas leis nacionais e governamentais podem impedir ou limitar a aplicação e utilização deste produto no seu veículo. Respeite todas as leis e normas aplicáveis relacionadas com a utilização, instalação e operação deste produto.



Se pretende eliminar este produto, não o misture com o lixo doméstico comum. Existe um sistema de recolha separado para produtos eletrónicos usados, em conformidade com a legislação que requer um tratamento, recuperação e reciclagem adequados.

As residências particulares nos estados-membros da UE, na Suíça e na Noruega podem devolver os seus produtos eletrónicos usados gratuitamente a unidades de recolha designadas, ou a um revendedor (se comprar um novo produto similar).

Para os países não referidos acima, contacte as suas autoridades locais para saber qual o método de eliminação correto.

Ao fazê-lo, irá assegurar que o seu produto eliminado é submetido ao tratamento, recuperação e reciclagem necessários e, por conseguinte, prevenir quaisquer potenciais efeitos negativos sobre o ambiente e a saúde humana.

AVISO

As ranhuras e aberturas do alojamento servem para a ventilação para garantir um funcionamento fiável do produto e para evitar o seu sobreaquecimento. Para evitar o perigo de incêndio, as aberturas nunca devem ser obstruídas ou cobertas com itens (papéis, tapetes, panos).

ATENÇÃO

Este produto é avaliado em condições climáticas moderadas e tropicais no âmbito dos Requisitos de segurança de equipamentos de áudio, vídeo e eletrónicos, definidos na IEC 60065.

Informação de segurança importante

AVISO

- Não tente instalar ou reparar este produto sozinho. A instalação ou reparação deste produto por pessoas sem formação e experiência em equipamento eletrónico e acessórios para automóveis pode ser perigosa e expô-lo ao risco de choques elétricos, ferimentos ou outros perigos.
- Não permita que este produto entre em contacto com líquidos. Pode ocorrer choque elétrico. Além disso, o contacto com líquidos pode resultar em danos no produto, fumo e sobreaquecimento.

- Caso se verifique entrada de líquido ou matéria estranha neste produto, estacione o veículo em local seguro, desligue imediatamente a ignição (ACC OFF) e contacte o seu concessionário ou o Centro de Assistência Pioneer autorizado mais próximo. Não utilize este produto neste estado, dado que, se o fizer, pode resultar em incêndio, choque elétrico ou outro tipo de avaria.
- Caso dê conta da existência de fumo, ruído estranho ou odor proveniente deste produto ou quaisquer outros sinais anómalos no ecrã LCD, desligue imediatamente a alimentação e contacte o seu concessionário ou Centro de Assistência Pioneer autorizado mais próximo. A utilização deste produto neste estado pode resultar em danos permanentes no sistema.
- Não desarme nem modifique este produto, dado que existem componentes de alta tensão no interior que podem provocar choque elétrico. Certifique-se de que contacta o seu concessionário ou Centro de Assistência Pioneer autorizado mais próximo para a realização de uma inspeção interna, ajustes ou reparações.

Antes de utilizar este produto, certifique-se de que lê e compreende totalmente a informação de segurança seguinte:

- Não opere este produto, quaisquer aplicações ou a opção da câmara retrovisora (se adquirida), caso isso desvie a sua atenção de alguma forma da operação segura do seu veículo. Cumpra sempre as normas de condução segura e siga todos os regulamentos de trânsito existentes. Caso sinta dificuldades na operação deste produto, estacione o veículo num local seguro e aplique o travão de mão antes de realizar os ajustes necessários.
- Nunca defina o volume deste produto tão alto que o impeça de ouvir o trânsito no exterior ou os veículos de emergência.
- Para promover a segurança, algumas funções permanecem desativadas até que o veículo esteja parado e o travão de mão seja aplicado.
- Mantenha este manual acessível como referência para procedimentos de operação e informação de segurança.
- Não instale este produto onde ele possa (i) obstruir a visão do condutor, (ii) prejudicar o desempenho de algum dos sistemas de funcionamento do veículo ou funcionalidades de segurança, incluindo airbags ou botões das luzes de intermitentes de perigo ou (iii) prejudicar a capacidade do condutor de operar o veículo com segurança.
- Lembre-se de apertar o seu cinto de segurança sempre que opera o seu veículo. Caso lhe ocorra um acidente, os seus ferimentos serão consideravelmente mais graves, se o seu cinto de segurança não estiver corretamente apertado.
- Nunca utilize auriculares enquanto estiver a conduzir.

Para garantir uma condução segura

AVISO

- O CABO VERDE CLARO NA FICHA DE ALIMENTAÇÃO ESTÁ CONCEBIDO PARA DETETAR O ESTADO ESTACIONADO E DEVE SER LIGADO AO LADO DA ALIMENTAÇÃO DO INTERRUPTOR DO TRAVÃO DE ESTACIONAMENTO. A LIGAÇÃO OU A UTILIZAÇÃO INCORRETAS DESTES CABOS PODEM VIOLAR A LEI EM VIGOR E RESULTAR EM FERIMENTOS OU DANOS GRAVES.
- Não tome qualquer iniciativa para intervir ou desativar o sistema de bloqueio do travão de mão que existe para a sua proteção. Intervencionar ou desativar o sistema de bloqueio do travão de mão pode provocar ferimentos graves ou morte.

• Para evitar o risco de danos ou ferimentos e a potencial violação de leis em vigor, este produto não deve ser utilizado com imagem de vídeo visível para o condutor.

- Em alguns países, a visualização de imagem de vídeo num visor dentro de um veículo até por pessoas que não sejam o condutor pode ser ilegal. Sempre que estes regulamentos se apliquem, eles devem ser cumpridos.

Se tentar ver uma imagem de vídeo durante a condução, é apresentado no ecrã o aviso **“A visualização de um vídeo no banco da frente durante a condução é estritamente proibida.”** Para visualizar imagens de vídeo neste visor, pare o veículo em local seguro e acione o travão de mão. Mantenha o pedal do travão pressionado, antes de libertar o travão de mão.

Ao utilizar um visor ligado ao terminal de saída V OUT

O terminal de saída de vídeo (V OUT) destina-se à ligação de um visor para permitir aos passageiros dos bancos traseiros visualizar imagens de vídeo.

AVISO

NUNCA instale o visor traseiro num local que possibilite ao condutor visualizar imagens de vídeo durante a condução.

Para evitar desgaste da bateria

Certifique-se de que coloca o motor do veículo a trabalhar durante a utilização deste produto. A utilização deste produto sem o motor em funcionamento pode gastar a bateria.

AVISO

Não instale este produto num veículo que não possua um cabo ou circuito ACC disponível.

Câmara de visão traseira

Com uma câmara retrovisora opcional pode utilizar este produto como um auxiliar visual para reboques ou estacionamento apertado em marcha atrás.

AVISO

- A IMAGEM DO ECRÃ PODE APARECER INVERTIDA.
- UTILIZE ENTRADA APENAS PARA CÂMARA RETROVISORA DE IMAGEM INVERTIDA OU EM ESPELHO. OUTRO TIPO DE UTILIZAÇÃO PODE RESULTAR EM FERIMENTOS OU DANOS.

ATENÇÃO

O modo retrovisor é para utilizar este produto como um auxiliar de visualização para reboques ou durante a marcha atrás. Não utilize esta função para fins de entretenimento.

Manusear a ficha USB

ATENÇÃO

- Para evitar a perda de dados e danos no dispositivo de armazenamento, nunca a retire do produto durante a transferência de dados.
- A Pioneer não pode garantir a compatibilidade com todos os dispositivos de armazenamento em massa USB e não assume responsabilidade por qualquer perda de dados em leitores multimídia, iPhone, smartphone ou outros dispositivos enquanto utiliza este produto.

Em caso de problemas

Caso este produto não funcione corretamente, contacte o seu concessionário ou Centro de Assistência Pioneer autorizado mais próximo.

Visite o nosso website

Visite-nos no site seguinte:

<http://www.pioneer-car.eu>

- Registe o seu produto. Mantemos em arquivo os detalhes da sua compra para o ajudar a consultar esta informação em caso de reclamação de seguro, como na eventualidade de perda ou roubo.
- Disponibilizamos a informação mais recente acerca da PIONEER CORPORATION no nosso website.
- A Pioneer disponibiliza regularmente atualizações de software para melhorar os seus produtos. Verifique todas as atualizações de software disponíveis na secção de suporte do site da Pioneer.

Acerca deste produto

- Este produto não funciona corretamente em áreas fora da Europa. A função RDS (Radio Data System) funciona apenas em áreas com estações FM a emitir sinais RDS. O serviço RDS-TMC também pode ser utilizado na área onde existir uma estação que emita o sinal RDS-TMC.
- O CarStereo-Pass da Pioneer é de utilização exclusiva na Alemanha.

Proteger o painel e ecrã LCD

- Não exponha o ecrã LCD à luz solar direta quando este produto não estiver em utilização. Isto pode resultar na avaria do ecrã LCD devido às elevadas temperaturas daí resultantes.

- Quando utilizar um telemóvel, mantenha a respetiva antena afastada do ecrã LCD para evitar a distorção da imagem de vídeo provocada pelo aparecimento de pontos, riscas coloridas, etc.
- Para proteger o ecrã LCD contra danos, certifique-se de que toca nas teclas do ecrã apenas com o seu dedo e suavemente.




Notas sobre a memória interna

- As informações são apagadas se desligar o fio amarelo da bateria (ou se a bateria for retirada).
- Algumas definições e conteúdos gravados não são repostos.

Acerca deste manual

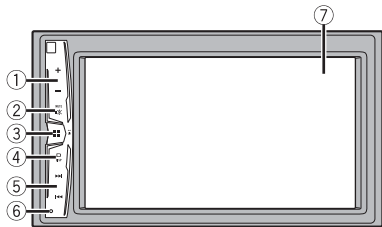
Este manual utiliza diagramas de ecrãs reais para descrever operações. Contudo, os ecrãs em algumas unidades podem não corresponder aos apresentados neste manual, dependendo do modelo utilizado.

Significados dos símbolos utilizados neste manual

| | |
|---|---|
|  | Indica os nomes do modelo que suporta as operações descritas. |
|  | Indica que o utilizador deve premir o botão apropriado no ecrã tátil. |
|  | Indica que o utilizador deve manter premido o botão apropriado no ecrã tátil. |

Peças e controlos

Unidade principal



| | | |
|---|-----------|--|
| ① | VOL (+/-) | |
| ② | MUTE | |
| ③ | ■ ■ | Prima para apresentar o ecrã de menu superior. Prima sem largar para desligar a alimentação. Para voltar a ligar a alimentação, pressione qualquer botão. NOTA O ícone ■ ■ é apresentado quando a alimentação está ligada. |
| ④ | DISP | Prima para ligar ou desligar o ecrã. |
| ⑤ | ◀◀ ou ▶▶ | Funções de sintonização por busca manual, avanço rápido, retrocesso e procura de faixas. Prima para atender ou terminar uma chamada. |
| ⑥ | RESET | Prima para repor o microprocessador (página 5). |
| ⑦ | Ecrã LCD | |

Operações básicas

Reiniciar o microprocessador

⚠ ATENÇÃO

- Ao premir o botão RESET repõe as definições de fábrica de todas as definições e conteúdos gravados.
 - Não efetue esta operação enquanto um dispositivo estiver ligado a este produto.
 - Algumas definições e conteúdos gravados não são repostos.

- Tem de reiniciar o microprocessador nas seguintes condições:
 - Antes de utilizar este produto pela primeira vez após a instalação.
 - Se o produto não funcionar corretamente.
 - Se parecer haver problemas com o funcionamento do sistema.

- 1 Coloque a chave de ignição na posição OFF.
- 2 Prima RESET com a ponta de uma caneta ou outro utensílio pontiagudo. São repostas as predefinições de fábrica das definições e conteúdos gravados.

Iniciar a unidade

- 1 Ligue o motor para iniciar o sistema.
É apresentado o ecrã [Selecionar idioma].

NOTA

A partir da segunda vez, o ecrã é apresentado varia consoante as condições anteriores.

- 2 Toque no idioma.
- 3 Toque em .
É apresentado o ecrã de menu superior.

Utilizar o ecrã tátil




Podem operar este produto tocando nos botões do ecrã diretamente com os dedos.

NOTA






Para proteger o ecrã LCD contra danos, certifique-se de que toca no ecrã apenas com os dedos e suavemente.

Teclas comuns do ecrã tátil

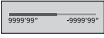
| | |
|--|--|
| | Alterna entre reprodução e pausa. |
| | |
| | Salta ficheiros (ou faixas) para a frente ou para trás. |
| | Executa o retrocesso ou o avanço rápido. Volte a tocar para alterar a velocidade de reprodução. |

| | |
|--|---|
|  | Para a reprodução. |
| Informações de texto | Quando não são apresentados todos os caracteres, os restantes deslocam-se automaticamente no ecrã. Os caracteres são apresentados ao tocar nas informações de texto. NOTA Esta função está disponível apenas quando estaciona o veículo em local seguro e o trava com o travão de mão. |
|  | Volta ao ecrã anterior. |
|  | Fecha o ecrã. |

Utilizar ecrãs de lista








| | |
|--|--|
|  | Tocar num item da lista permite reduzir as opções e avançar para a operação seguinte. |
|  | É apresentado quando não estão visíveis todos os caracteres na área de visualização. Se tocar no botão, os caracteres restantes são deslocados para que possam ser visualizados. NOTA Esta função está disponível apenas quando estaciona o veículo em local seguro e o trava com o travão de mão. |
|  | É apresentado quando não é possível visualizar os itens numa só página. Toque em  ou em  para visualizar itens ocultos. |

Utilizar a barra de tempo

| | |
|--|--|
|  | Pode mudar o ponto de reprodução arrastando a tecla. NOTA A função da barra de tempo pode variar dependendo da fonte de ativação. |
|--|--|

Ecrã de menus superior



| | |
|---|--|
|  | Ícones de fontes |
|  | Definir a hora e a data (página 21) |
|  | Menu de configurações (página 16) e favoritos (página 21) |
|  | Chamadas de mãos-livres (página 8) (MHV-A200VBT) |
|  | Fonte de AV desligada |
|  | Se selecionar  , pode desligar quase todas as funções. A unidade liga-se ao utilizar as seguintes funções: <ul style="list-style-type: none"> • Uma chamada recebida (apenas para chamadas de mãos-livres através de Bluetooth). (MHV-A200VBT) • A imagem da câmara retrovisora é emitida quando o veículo de encontra em marcha atrás. • É premido um botão nesta unidade. • O interruptor da ignição é desligado (ACC OFF) e, em seguida, ligado (ACC ON). |

Bluetooth

A200VBT

Ligação Bluetooth

1 Ligue a função Bluetooth no dispositivo.

2 Prima .

3 Toque em  e em seguida .

É apresentado o ecrã do menu Bluetooth.

4 Toque em [Ligação].


5 Toque em .

A unidade começa a procurar dispositivos disponíveis, em seguida, apresenta-os na lista de dispositivos.

6 Toque no nome do dispositivo Bluetooth.

Depois de o dispositivo ser registado com sucesso, é estabelecida uma ligação Bluetooth através do sistema. Quando a ligação for estabelecida, o nome do dispositivo é apresentado na lista.

NOTAS

- Se já existirem três dispositivos emparelhados, é apresentada a mensagem [Memória cheia]. Elimine primeiro um dispositivo emparelhado (página 7).
- Se o dispositivo suportar SSP (Emparelhamento Simples Seguro), será apresentado um número de seis dígitos no ecrã deste produto. Toque [Sim] para emparelhar o dispositivo.
- A função  é inválida quando o dispositivo já está ligado, é também inválida durante a ligação do dispositivo ou durante o desligamento.

SUGESTÃO

A ligação Bluetooth pode também ser efetuada, detetando este produto, a partir do dispositivo Bluetooth. Antes de efetuar o registo, certifique-se de que a opção [Visibilidade] no menu [Bluetooth] está definida para [Lig.] (página 7). Para mais informações sobre as operações de um dispositivo Bluetooth, consulte as instruções de funcionamento fornecidas com o dispositivo Bluetooth.



Definições Bluetooth

1 Prima .

2 Toque em  e em seguida .

ATENÇÃO

Nunca desligue este produto, nem desligue o dispositivo enquanto a operação de definição do Bluetooth estiver a ser processada.

| Item de menu | Descrição |
|-----------------------------------|--|
| [Ligação] | Ligar, desligar ou apagar manualmente o dispositivo Bluetooth registado. Toque em  para apagar o dispositivo registado. Para ligar manualmente um dispositivo Bluetooth, toque no nome do dispositivo. Para desligar o dispositivo, toque no nome do dispositivo ligado na lista. NOTA Ligue o dispositivo Bluetooth manualmente nos casos seguintes: <ul style="list-style-type: none"> • Dois ou mais dispositivos Bluetooth estão registados e pretende selecionar manualmente o dispositivo a utilizar. • Pretende voltar a ligar um dispositivo Bluetooth desligado. • Por alguma razão, não é possível estabelecer ligação automática. |
| [Ligação auto.] [Lig.] [Desl.] | Seleção [Lig.] para ligar automaticamente o último dispositivo Bluetooth ligado. NOTA Se da última vez foram ligados dois dispositivos Bluetooth, os dois dispositivos são ligados a este produto automaticamente pela ordem em que foram registados na lista de dispositivos. |
| [Visibilidade] [Lig.] [Desl.] | Seleção [Lig.] para tornar este produto visível para os outros dispositivos. |
| [Entrada do código PIN] | Mude o código PIN para a ligação Bluetooth. O código PIN predefinido é "0000". 1 Toque de [0] a [9] para introduzir o código PIN (até 8 dígitos). 2 Toque em  . |
| [Info. do dispositivo] | Apresenta o nome e endereço deste produto. |
| [Apagar memória BT] | Toque em [Clear] e, em seguida, em [OK] para apagar a memória Bluetooth. |
| [Atualizar software BT] | Atualiza a versão de software do Bluetooth estabelecendo ligação à memória externa. SUGESTÃO Esta função está disponível quando a fonte está desligada. |
| [Inform. versão Bluetooth] | Apresenta a versão do Bluetooth. |

Mudar o dispositivo Bluetooth ligado

É possível alternar entre os dispositivos Bluetooth ligados utilizando a tecla de alteração de dispositivo no menu Bluetooth.

- Pode emparelhar até três dispositivos Bluetooth com este produto (página 7).

- O leitor de áudio Bluetooth pode ser alterado para outros dispositivos Bluetooth no ecrã de reprodução de áudio Bluetooth.
- Só é possível ligar um dispositivo para chamadas de mãos-livres.

Chamadas em mãos-livres

Para utilizar esta função deve ligar previamente o seu telemóvel a este produto através de Bluetooth (página 7).

⚠ ATENÇÃO

Para sua segurança, evite falar ao telefone enquanto conduz.

Efetuar uma chamada telefónica

- 1 Prima e, em seguida, toque em .

É apresentado o ecrã do menu do telefone.

- 2 Toque num dos ícones de chamada no ecrã de menu do telefone.

| | |
|--|---|
| | <p>São apresentados os itens seguintes.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nome do telemóvel atual • Número da lista do telemóvel atual • Estado de receção do telemóvel atual • Estado da bateria do telemóvel atual |
| | <p>Procura por iniciais na lista telefónica.</p> <p>Cada vez que prime o botão, é possível que o idioma inglês e o idioma do sistema alternem em função das definições de idioma do sistema. Toque na área de lista para parar a procura por iniciais.</p> |
| | <p>Utilizar lista de marcação predefinida (página 8)</p> |
| | <p>Utilizar a lista telefónica</p> <p>Selecione um contacto da lista telefónica. Toque no nome pretendido da lista e, em seguida, selecione o número de telefone.</p> <p>SUGESTÕES</p> <ul style="list-style-type: none"> • Os contactos no seu telefone são automaticamente transferidos para este produto. • Atualize manualmente a lista telefónica. |
| | <p>Utilizar o histórico de chamadas</p> <p>Faça uma chamada telefónica a partir da chamada recebida , chamada efetuada ou chamada perdida .</p> |
| | <p>Introdução direta do número de telefone</p> <p>Introduza as teclas de número para inserir o número de telefone e, em seguida, toque em para fazer uma chamada.</p> |

► Para terminar a chamada

- 1 Toque em .

Utilizar as listas de marcações predefinidas

► Registrar um número de telefone

Podemos guardar facilmente até seis números de telefone por dispositivo como números predefinidos.

- 1 Prima e, em seguida, toque em .

- 2 Toque em ou .

No ecrã [Lista telefónica], toque no nome pretendido para apresentar o número de telefone do contacto.

- 3 Toque em .

► Marcar a partir da lista de marcações predefinidas

- 1 Toque em .

- 2 Toque na entrada pretendida na lista para efetuar uma chamada.

O ecrã de marcação é apresentado e a marcação é iniciada.

► Apagar um número de telefone

- 1 Prima e, em seguida, toque em .

- 2 Toque em e em seguida .

- 3 Toque em [Sim].

Receber uma chamada telefónica

- 1 Toque em para atender a chamada.

Toque em para terminar a chamada.

SUGESTÕES

- Toque em durante uma chamada em espera, pode mudar para essa chamada.
- Toque em durante uma chamada em espera, para rejeitar a chamada.

Definições do telefone

- 1 Prima e, em seguida, toque em e em .

| Item de menu | Descrição |
|--|---|
| [Atendimento auto.] [Lig.] [Desl.] | Selecione [Lig.] para atender automaticamente uma chamada. |
| [Toque de chamada] [Lig.] [Desl.] | Selecione [Lig.] se o toque de chamada não for emitido pelos altifalantes do carro. |
| [Inverter nome] | Selecione [Sim] para alterar a ordem do nome próprio o(s) apelido(s) na lista telefónica. |


Definir o modo privado

Durante uma conversa, pode mudar para o modo privado (falar diretamente no telemóvel).

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

Ajustar o volume de audição do interlocutor

Este produto pode ser ajustado para o volume de audição do interlocutor.

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

Notas sobre chamadas em mãos-livres

►Notas gerais

- A ligação a todos os telemóveis equipados com a tecnologia sem fios Bluetooth não é garantida.
- A distância da linha de alcance entre este produto e o seu telemóvel tem de ser de 10 metros ou menos quando enviar e receber dados e voz através da tecnologia Bluetooth.
- Em alguns telemóveis, as colunas podem não emitir o sinal de toque.
- Se o modo privado estiver selecionado no telemóvel, a opção mãos-livres pode estar desativada.

►Registo e ligação

- As operações do telemóvel variam, dependendo do tipo de telemóvel. Para instruções detalhadas, consulte o manual de instruções fornecido com o telemóvel.
- Se a transferência da lista telefónica não funcionar, desligue o telemóvel e execute novamente o emparelhamento com este produto.

►Efetuar e receber chamadas

- Pode ouvir um ruído nas situações seguintes:
 - Quando atender utilizando o botão do telefone.
 - Quando a pessoa no outro lado da linha desligar.

- Se a pessoa do outro lado da linha não conseguir ouvir a conversa devido à presença de eco, baixe o nível de volume para as chamadas em mãos-livres.
- Nalguns telemóveis, mesmo que prima o botão de atendimento no telemóvel quando receber uma chamada, pode não conseguir atender a chamada em mãos-livres.
- O nome registado é apresentado, se o número de telefone já estiver registado na lista telefónica. Se um número de telefone estiver registado com diferentes nomes, é apresentado apenas o número de telefone.

►Históricos das chamadas recebidas e números marcados

- Não pode efetuar uma chamada para um utilizador desconhecido (sem número de telefone) no histórico de chamadas recebidas.
- Se efetuar chamadas utilizando o telemóvel, os dados do histórico não são gravados no produto.

►Transferências de listas telefónicas


- Se existirem mais de 1 000 entradas da lista telefónica no telemóvel, pode não ser possível descarregar completamente todas as entradas.
- Dependendo do telemóvel, este produto pode não apresentar a lista telefónica corretamente.
- Se a lista telefónica do telemóvel incluir dados de imagem, a lista pode não ser transferida corretamente.
- Dependendo do telemóvel, a transferência da lista telefónica pode não estar disponível.



Áudio Bluetooth


Antes de utilizar o leitor de áudio Bluetooth, registre e ligue o dispositivo a este produto (página 7).

NOTAS

- Dependendo do leitor de áudio Bluetooth ligado a este produto, as operações disponíveis com este produto podem estar limitadas aos dois níveis seguintes:
 - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile): permite reproduzir apenas músicas no leitor de áudio.
 - A2DP e AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile): permite reproduzir, fazer pausas, selecionar músicas, etc.
- Dependendo do dispositivo Bluetooth ligado a este produto, as operações disponíveis com este produto podem estar limitadas ou divergir das descrições deste manual.
- Enquanto estiver a ouvir músicas no seu dispositivo Bluetooth, evite utilizar o mais possível a função de telefone. Se tentar utilizar a função, o sinal poderá causar ruído durante a reprodução da música.
- Quando estiver a falar utilizando o dispositivo Bluetooth ligado a este produto através de Bluetooth, a reprodução pode ser interrompida.






1 Prima .

2 Toque em  e em seguida . É apresentado o ecrã de configuração do sistema.

- 3 Toque em [Definições da Fonte AV].
- 4 Certifique-se de que [Áudio Bluetooth] se encontra ligado.
- 5 Prima .
- 6 Toque em [Bluetooth Audio].
É apresentado o ecrã de reprodução de áudio Bluetooth.

Operações básicas

Descrição do ecrã de reprodução de áudio Bluetooth

| | |
|--|--|
|  | Indicador de número de faixa |
|  | Define um tipo de reprodução repetida. |
|  | Reproduzir ficheiros por ordem aleatória. |
|  | Seleciona um ficheiro ou pasta a partir da lista para reprodução. NOTA Esta função está disponível apenas quando a versão AVRCP do dispositivo Bluetooth é 1.4 ou superior. |
|  | Muda entre os dispositivos Bluetooth quando os dispositivos estão ligados a este produto através de Bluetooth (página 7). |

Fonte AV

Fonte AV suportada



Pode reproduzir ou utilizar as fontes indicadas em seguida com este produto.

- Rádio
 - USB
- É possível reproduzir ou utilizar as fontes indicadas em seguida ligando um dispositivo auxiliar.
- iPod*
 - Audio Bluetooth**
 - AUX


* MHV-A200VBT

Selecionar uma fonte

Fonte no ecrã de seleção da fonte AV

- 1 Prima .
- 2 Toque no ícone da fonte.
Ao selecionar , a fonte de AV é desligada.

Fonte na lista de fontes

- 1 Toque em  no ecrã da fonte de AV.
- 2 Toque na tecla da fonte.
Quando seleciona [AV OFF], a fonte AV desliga.

Ligação de smartphone para fonte de AV

Ao utilizar um smartphone com este produto, as definições são automaticamente configuradas de acordo com o dispositivo a ser ligado.

NOTAS

- Os métodos de operação podem variar consoante o smartphone e a respetiva versão do software.
- A compatibilidade do smartphone com esta unidade depende da versão de software do SO do smartphone.

Smartphone (dispositivo Android™)

São estes os métodos para ligar um dispositivo a este produto. As fontes disponíveis podem variar consoante o método de ligação.

- Ligação através de Bluetooth* (página 11)

* MHV-A200VBT

Smartphones compatíveis


A compatibilidade com todos os smartphones não é garantida. Para mais informações sobre a compatibilidade de smartphone com este produto, consulte as informações no nosso sítio Web.

Ligar através de Bluetooth

A200VBT


As fontes que se seguem estão disponíveis quando é ligado um smartphone à unidade através de Bluetooth.

- Audio Bluetooth

- 1 Ligue um smartphone a este produto através de Bluetooth (página 7).
- 2 Prima .
- 3 Toque na fonte compatível pretendida.








Rádio





Procedimento inicial

- 1 Prima .
- 2 Toque em [Rádio].
É apresentado o ecrã Rádio.

Operações básicas

Descrição do ecrã Rádio

| | |
|--|---|
|  |  Volta a seleccionar o canal predefinido memorizado numa tecla a partir da memória. |
|  |  Memoriza a frequência atual de emissão numa tecla. |
|  | Apresenta a lista de canais predefinidos. Selecciona um item na lista ([1] a [6]) para mudar para o canal predefinido. |
|  | Selecciona a banda FM1, FM2, FM3, MW ou LW. |
|  | Realiza a função BSM (memória das melhores estações) (página 11). |


| | |
|--|---|
|   |  Sintonização manual |
|  | Sintonização por busca ou sintonização por busca contínua Ao soltar a tecla em poucos segundos, salta para a estação mais próxima, a partir da frequência atual. Mantenha a tecla premida durante alguns segundos para executar, executa sintonização por busca contínua. |

Memorizar as frequências de emissão com os sinais mais fortes (BSM)

A função BSM (memória das melhores estações) grava automaticamente as seis frequências de emissão com os sinais mais fortes nas teclas de canais predefinidos [1] a [6].

NOTAS




- A memorização de frequências de emissão com a função BSM pode substituir as frequências que tenha guardado anteriormente.
- As frequências de emissão previamente memorizadas podem permanecer na memória, se o número de frequências memorizadas não atingir o limite.

- 1 Toque em  para iniciar uma busca.
Durante a pesquisa, as seis frequências de emissão com os sinais mais fortes são memorizadas nas teclas de canais predefinidos pela ordem de intensidade do sinal.

Para cancelar o processo de memorização

- 1 Toque em [Cancelar].

Definições de rádio

- 1 Prima .
- 2 Toque em  e em seguida 
É apresentado o ecrã de configuração do sistema.
- 3 Toque em [Definições da Fonte AV].
- 4 Toque em [Definições de rádio].

Os itens de menu variam consoante a fonte.

| Item de menu | Descrição |
|--|---|
| [Local] [Desl.] FM: [Nível1] [Nível2] [Nível3] [Nível4] MW/LW: [Nível1] [Nível2] | A sintonização de busca local permite sintonizar apenas as estações de rádio cujo sinal seja suficientemente forte. NOTA [Nível4] para FM e [Nível2] para MW/LW estão disponíveis apenas com as estações com os sinais mais fortes. |
| [Passo FM] [100kHz] [50kHz] | Selecione o passo de sintonização por busca para a banda FM. NOTA O passo de sintonização permanece a [50kHz] durante a sintonização manual. |
| [Regional]* [Lig.] [Desl.] | Muda, se o código de área for verificado durante a busca PDI Auto. |
| [FREQ. alternativa]* [Lig.] [Desl.] | Deixe a unidade voltar a sintonizar para uma frequência diferente que forneça a mesma estação. |
| [PDI Auto] [Lig.] [Desl.] | Pesquisa automaticamente a estação de emissão com o mesmo código PI (Identificação de programa), a partir de todas as bandas de frequência, quando a estação de emissão inclui dados RDS. NOTA Mesmo que defina para [Desl.], a busca de PI é realizada automaticamente quando o sintonizador não consegue obter uma boa recepção. |
| [Interrupção de TA]* [Lig.] [Desl.] | Recebe anúncios de trânsito, a partir da última frequência selecionada, interrompendo outras fontes. |
| [Interrupção de notícias]* [Lig.] [Desl.] | Interrompe a fonte atualmente selecionada com novos programas. |
| [Som do sintonizador]* | Muda a qualidade do som do sintonizador FM. |
| [Música] | Dá prioridade à qualidade do som. |
| [Debate] | Dá prioridade à prevenção de ruído. |
| [Padrão] | Não faz qualquer efeito. |

* Esta função só está disponível quando recebe a banda FM.

Ficheiros comprimidos

Ligar/desligar um dispositivo de armazenamento USB

Podem reproduzir ficheiros de áudio comprimidos, ficheiros de vídeo comprimidos ou ficheiros de imagens fixas armazenados num dispositivo de armazenamento externo.

Ligar um dispositivo de armazenamento USB

- 1 **Puxe a ficha para fora da porta USB do cabo USB.**
- 2 **Ligue um dispositivo de armazenamento USB ao cabo USB.**

SUGESTÃO

Ligue o cabo USB à porta USB no painel traseiro deste produto.

NOTAS

- Este produto pode não obter o seu melhor desempenho com alguns dispositivos de armazenamento USB.
- A ligação através de um hub USB não é possível.
- É necessário um cabo USB para a ligação.

Desligar um dispositivo de armazenamento USB

- 1 **Puxe o dispositivo de armazenamento USB para fora do cabo USB.**

NOTAS

- Antes de retirar o dispositivo de armazenamento USB, certifique-se de que não está a aceder a dados.
- Desligue o interruptor da ignição (ACC OFF) antes de desligar o dispositivo de armazenamento USB.

Procedimento inicial

- 1 **Ligue um dispositivo de armazenamento USB ao cabo USB (página 12).**

SUGESTÃO

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

Operações básicas

SUGESTÃO

Podem definir o tamanho do ecrã para o vídeo e ficheiros de imagem (página 21).

Fonte de áudio

Descrição do ecrã de fonte de Áudio

SUGESTÃO

Ao tocar em informações de texto, é possível deslocar o ecrã para visualizar todas as informações apenas com o travão de mão aplicado.

| | |
|--|---|
| | Define uma repetição de reprodução para todos os ficheiros/pasta atual/ficheiro atual. |
| | Reproduz ficheiros ou não reproduz por ordem aleatória. |
| | Apresenta a barra de função oculta. |
| | Muda os seguintes tipos de ficheiros de multimédia. [Music]: Ficheiros de áudio comprimidos [Video]: Ficheiros de vídeo comprimidos [Photo]: Ficheiros de imagem |
| | Seleciona um ficheiro a partir da lista. Toque num ficheiro da lista para o reproduzir. SUGESTÃO Ao tocar numa pasta na lista, apresenta o seu conteúdo. Pode reproduzir um ficheiro na lista, tocando nele. |
| | Quando toca no ícone de seleção de memória durante a ligação de um dispositivo Android, ele alterna entre memória interna e memória externa. |
| | Seleciona a pasta anterior ou a pasta seguinte. |
| | Muda a visualização da informação da música atual. |

Fonte de vídeo

ATENÇÃO

Por razões de segurança, não é possível visualizar imagens de vídeo enquanto o veículo estiver em andamento. Para visualizar imagens de vídeo, estacione em local seguro e acione o travão de mão.

Descrição do ecrã de fonte de Vídeo

SUGESTÃO

Toque em qualquer parte do ecrã para que as teclas do painel tátil sejam apresentadas.

| | |
|--|---|
| | Realiza a reprodução por fotograma. |
| | Realiza a reprodução em câmara lenta. |
| | Define uma repetição de reprodução para todos os ficheiros/pasta atual/ficheiro atual. |
| | Muda o idioma do áudio/das legendas. |
| | Muda os seguintes tipos de ficheiros de multimédia. [Music]: Ficheiros de áudio comprimidos [Video]: Ficheiros de vídeo comprimidos [Photo]: Ficheiros de imagem |
| | Seleciona um ficheiro a partir da lista. Toque num ficheiro da lista para o reproduzir. SUGESTÃO Ao tocar numa pasta na lista, apresenta o seu conteúdo. Pode reproduzir um ficheiro na lista, tocando nele. |

Fonte de imagens fixas

Descrição do ecrã de Imagem fixa

SUGESTÃO

Toque em qualquer parte do ecrã para que as teclas do painel tátil sejam apresentadas.

| | |
|--|--|
| | Seleciona a pasta anterior ou a pasta seguinte. |
| | Roda a imagem apresentada 90° no sentido dos ponteiros do relógio. |
| | Define uma repetição de reprodução para todos os ficheiros/pasta atual. |
| | Reproduz todos os ficheiros na gama de reprodução de repetição atual e não os reproduz aleatoriamente. |
| | Muda os seguintes tipos de ficheiros de multimédia. [Music]: Ficheiros de áudio comprimidos [Video]: Ficheiros de vídeo comprimidos [Photo]: Ficheiros de imagem |



Seleciona um ficheiro a partir da lista.
Toque num ficheiro da lista para o reproduzir.

SUGESTÃO

Ao tocar numa pasta na lista, apresenta o seu conteúdo. Pode reproduzir um ficheiro na lista, tocando nele.

iPod

A200VBT

Configuração de iPod

Ao ligar um iPod/iPhone a este produto, as definições são automaticamente configuradas de acordo com o dispositivo a ligar.

Compatibilidade com iPod/iPhone

Este produto só é compatível com os seguintes modelos de iPod/iPhone e versões de software iPod. Outros modelos/versões podem não funcionar corretamente.

- iPhone 7
- iPhone 7 Plus
- iPhone SE
- iPhone 6s
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6
- iPhone 6 Plus
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPhone 4s
- iPod touch (6ª geração)
- iPod touch (5ª geração)
- iPod nano (7ª geração)

Ligue o seu iPod

Estão disponíveis as seguintes ligações.

- iPod/iPhone com um conector de 30 pinos
Ligação via CD-IU51 (vendido separadamente)

- iPod/iPhone com um conector Lightning
Ligação via CD-IU52 (vendido separadamente)
Para mais informações sobre ligações, consulte o manual de instalação.

NOTAS

- Dependendo da geração ou versão do iPod, algumas funções podem não estar disponíveis.
- Não apague a Apple Music® app do seu iPod, dado que algumas funções podem não estar disponíveis.

1 Ligue o seu iPod/iPhone.

2 Prima

3 Toque em [iPod].

Operações básicas

Fonte de áudio

Descrição do ecrã de fonte de Áudio

SUGESTÃO

Ao tocar em informações de texto, é possível deslocar o ecrã para visualizar todas as informações apenas com o travão de mão aplicado.



Define uma gama de repetição de reprodução para todos os da lista selecionada/música atual.



Reproduz músicas na lista/álbum selecionados aleatoriamente.



Apresenta a barra de função oculta.



Seleciona uma canção a partir da lista.

Toque na categoria, em seguida, no título da lista a reproduzir da lista selecionada.

NOTA

De cada vez que liga um iPod/iPhone, será necessário tempo adicional para aceder à sua lista de reprodução. Se existirem 10 000 músicas no iPod/iPhone, é necessária quase uma hora para carregar.

SUGESTÃO

Quando toca na estação Apple Music Radio no ecrã das listas, é apresentado o ecrã Apple Music Radio (página 15).

| | |
|--|---|
| | Muda a velocidade do livro áudio. Normal—Rápido—Lento |
|--|---|

Fonte Apple Music® Radio

Importante

O Apple Music Radio pode não estar disponível no seu país ou região. Para mais informações sobre o Apple Music Radio, visite o seguinte sítio Web: <http://www.apple.com/music/>

NOTA

Esta função apenas se encontra disponível quando se utiliza a função iPod com um iPhone 7, iPhone 7 Plus, iPhone SE, iPhone 6s, iPhone 6s Plus, iPhone 6, iPhone 6 Plus, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s ou iPod touch (5ª e 6ª geração).

Descrição do ecrã Apple Music Radio

| | |
|--|---|
| | <p>Apresenta o menu pop-up para Apple Music Radio.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Toque em [Play More Like This] para reproduzir músicas semelhantes à música atual. • Toque em [Play Less Like This] para definir que a música atual não deve ser reproduzida novamente. • Toque em [Add to iTunes Wish List] para adicionar a música atual à lista de preferências do iTunes. <p>NOTA Esta função pode não ser utilizada, dependendo do estado da sua conta Apple Music.</p> |
| | <p>Selecione a estação de Apple Music Radio.</p> <p>SUGESTÃO Ao selecionar uma música, o ecrã de fonte de áudio aparece.</p> |

AUX

A imagem ou o som do vídeo pode ser reproduzido através do dispositivo ligado à entrada AUX.

ATENÇÃO

Por razões de segurança, não é possível visualizar imagens de vídeo enquanto o veículo estiver em andamento. Para visualizar imagens de vídeo, estacione em local seguro e acione o travão de mão.

NOTA

É necessário um cabo AV (vendido separadamente) para a ligação. Para mais informações, consulte os manuais de instalação.

Procedimento inicial

- 1 Prima
- 2 Toque em e em seguida
- 3 Certifique-se de que [Entrada AUX] se encontra ligado.
- 4 Prima .
- 5 Toque em [AUX].
É apresentado o ecrã AUX.

Operações básicas

Descrição do ecrã AUX

SUGESTÕES

- Toque em qualquer parte do ecrã para que as teclas do painel tátil sejam apresentadas.
- Pode definir o tamanho do ecrã para a imagem de vídeo (página 21).



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

Utilizar a função de karaoke

AVISO

- Não tente operar a unidade durante a condução. Certifique-se de que encosta na estrada e que estaciona o veículo em local seguro, antes de tentar utilizar os controlos no veículo.
- Um condutor nunca deve cantar com um microfone durante a condução. Ao fazê-lo pode provocar um acidente.
- Para evitar um acidente, não deixe um microfone solto de forma descuidada.
- Não deixe um microfone no carro em condições de clima quente com temperaturas elevadas, para evitar queimaduras ao tocar no microfone.

ATENÇÃO

É extremamente perigoso permitir que o cabo de microfone fique enrolado na coluna da direção, no pedal do travão ou na alavanca das mudanças, o que pode provocar um acidente. Certifique-se de que instala o microfone de forma a não obstruir a condução.

NOTAS

- Utilize um microfone dinâmico disponível no mercado e não o microfone fornecido.

- Esta função não está disponível quando a fonte selecionada é a seguinte.
 - RADIO
 - AUX

Procedimento inicial

- 1 Introduza a ficha mini estéreo do seu microfone na tomada de entrada AUX.
- 2 Prima o botão KARAOKE no ecrã, em seguida, defina [Entrada AUX] para [MIC]. Quando [Entrada AUX] já estiver definido para [MIC], o menu de configuração [Entrada AUX] não é apresentado. Passe para o passo 3.
- 3 Selecione ON no botão KARAOKE no ecrã.

Ajustar o volume do microfone

- 1 Prima [MIC VOL]. Quando o modo karaoke estiver ativado, [MIC VOL] é apresentado no ecrã.
- 2 Prima - ou + para ajustar o nível de volume.







NOTAS

- Se ocorrer um chiar ao utilizar o microfone, mantenha o microfone afastado da coluna ou baixe o volume do microfone.
- [MIC VOL] volta para 0 quando o modo karaoke ou o produto é ligado ou desligado.

Definições

Pode ajustar várias definições no menu principal.

Apresentar a ecrã de configuração

- 1 Prima .
- 2 Toque em .
- 3 Toque em qualquer uma das seguintes categorias para selecionar as opções.
 -  Definições do sistema (página 16)
 -  Definições de tema (página 19)
 -  Definições de áudio (página 19)
 -  Definições de vídeo (página 21)

 Definições Bluetooth (página 7)

Definições do sistema

Os itens de menu variam consoante a fonte.

[Definições da Fonte AV]

| Item de menu | Descrição |
|--------------------------------------|---|
| [Definições de rádio] | (página 11) |
| [Áudio Bluetooth]* [Lig.] [Desl.] | Definir a ativação da fonte de áudio Bluetooth. |

* MHV-A200VBT

[Entrada AUX]

| Item de menu | Descrição |
|-------------------------------------|--|
| [Entrada AUX] [Desl.] [AV] [MIC] | Defina para [MIC] para a função Karaoke (página 15). |

[Definições de câmara]

Para utilizar a função da câmara retrovisora, é necessária uma câmara retrovisora (por exemplo, ND-BC8), vendida separadamente. (Para mais detalhes, consulte o seu revendedor.)

► Câmara de visão traseira

Este produto está equipado com uma função que muda automaticamente para a imagem em ecrã inteiro da câmara retrovisora instalada no veículo, se a alavanca de mudanças estiver na posição REVERSE (R).

O modo Vista da câmara permite também verificar o que se encontra atrás do veículo quando está a conduzir.

► Câmara para o modo Vista da câmara

Vista da câmara pode ser apresentada a qualquer momento. Tenha em atenção que com esta definição, a imagem da câmara não é redimensionada para se ajustar e parte do que é captado pela câmara não é visível.

Para apresentar a imagem da câmara, toque em [Camera] no ecrã de seleção da fonte AV (página 10).

NOTA

Para definir a câmara retrovisora como a câmara para o modo Vista da câmara, defina [Entrada da câmara tras.] para [Lig.] (página 17).

⚠ ATENÇÃO

A Pioneer recomenda a utilização de uma câmara que emita imagens invertidas em espelho ou a imagem do ecrã pode apresentar-se invertida.

- Verifique imediatamente se a visualização muda para a imagem da câmara retrovisora quando mudar a posição da alavanca de mudanças para REVERSE (R).
- Quando o ecrã muda para imagem em ecrã inteiro da câmara retrovisora durante a condução normal, mude para a definição oposta em [Polaridade da câmara].
- Se tocar em [☺] enquanto a imagem da câmara é apresentada, essa imagem desaparece temporariamente.

| Item de menu | Descrição |
|---|--|
| [Entrada da câmara tras.] [Desl.] [Lig.] | Definir a ativação da câmara retrovisora. |
| [Polaridade da câmara] | Definir a polaridade da câmara retrovisora. |
| [Bateria] | A polaridade do fio ligado é positiva. |
| [Terra] | A polaridade do fio ligado é negativa. |
| | NOTA Esta função está disponível quando a opção [Entrada da câmara tras.] está definida para [Lig.]. |

[Modo Segurança]

| Item de menu | Descrição |
|-----------------------------------|--|
| [Modo Segurança] [Lig.] [Lig.] | Defina o modo de segurança que regula a operação de algumas funções apenas quando parar o seu veículo em local seguro e aplicar o travão de mão. |

[Idioma do sistema]

| Item de menu | Descrição |
|---------------------|---|
| [Idioma do sistema] | Seleciona o idioma do sistema. |
| | NOTAS <ul style="list-style-type: none"> • Se o idioma incorporado e o idioma selecionado na definição não forem iguais, a informação de texto pode não ser apresentada corretamente. • Alguns caracteres podem não ser apresentados corretamente. |

[Restaurar definições]

| Item de menu | Descrição |
|------------------------|--|
| [Restaurar definições] | Toque em [Restaurar] para repor as predefinições. |
| | ⚠ ATENÇÃO Não desligue o motor enquanto as definições estiverem a ser repostas. |
| | NOTAS <ul style="list-style-type: none"> • Esta definição está disponível apenas quando estaciona o veículo em lugar seguro e o trava com o travão de mão. • A fonte é desligada e a ligação Bluetooth é desligada antes de o processo iniciar (MVH-A200VBT). |

[Sinal sonoro]

| Item de menu | Descrição |
|----------------------------------|--|
| [Sinal sonoro] [Lig.] [Desl.] | Selecione [Desl.] para desativar o som do toque quando o botão é pressionado ou o ecrã é tocado. |

[Calibração do painel tátil]

Se achar que as teclas do ecrã tátil estão desviadas das posições reais que respondem ao seu toque, ajuste as posições de resposta do ecrã tátil.

NOTAS

- Não utilize objetos pontiagudos, como canetas de ponta de esfera ou mecânicas. Podem danificar o ecrã.
- Não desligue o motor enquanto os dados da posição ajustada estiverem a ser guardados.
- Esta definição está disponível apenas quando estaciona o veículo em lugar seguro e o trava com o travão de mão.

| Item de menu | Descrição |
|------------------------------|--|
| [Calibração do painel tátil] | <ol style="list-style-type: none"> 1 Toque em [Sim]. 2 Toque em quatro cantos do ecrã ao longo das setas. 3 Prima . <p>Os resultados do ajuste são guardados.</p> <ol style="list-style-type: none"> 4 Prima novamente em . <p>Avance para o ajuste de 16 pontos.</p> <ol style="list-style-type: none"> 5 Toque suavemente no centro da marca [+] apresentada no ecrã. <p>A mira indica a ordem.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se premir o botão , volta à posição de ajuste anterior. • Se manter o botão premido, o ajuste é cancelado. <ol style="list-style-type: none"> 6 Mantenha premido o botão . <p>Os resultados do ajuste são guardados.</p> |

[Definições de dimmer]

| Item de menu | Descrição |
|----------------------|---|
| [Ativador de dimmer] | Definir a intensidade do redutor de luz. |
| [Auto] | Ativa ou desativa automaticamente o redutor de luz, de acordo com o estado dos faróis do veículo. |
| [Manual] | Ativa ou desativa manualmente a diminuição de luminosidade. |
| [Time] | Ativa ou desativa a diminuição de luminosidade à hora definida. |
| [Dia/Noite] | Definir a duração do redutor de luz de dia ou de noite. Pode utilizar esta função quando a opção [Manual] estiver definida para [Ativador de dimmer]. |
| [Dia] | Desativa a função do redutor de luz. |
| [Noite] | Ativa a função do redutor de luz. |

| Item de menu | Descrição |
|---------------------|---|
| [Duração de dimmer] | <p>Ajustar a altura em que o redutor de luz é ligado ou desligado, arrastando os cursores ou tocando em ou .</p> <p>Pode utilizar esta função quando a opção [Ativador de dimmer] estiver definida para [Time].</p> <p>SUGESTÕES</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cada toque em ou desloca o cursor para trás ou para a frente na largura de 15 minutos. • Quando os cursores são colocados no mesmo ponto, o tempo disponível para o redutor de luz é de 0 horas. • Quando o cursor para a definição do tempo desativado é colocado na extremidade esquerda e o cursor para a definição ativado é colocado na extremidade direita, o tempo disponível do redutor de luz é de 0 horas. • Quando o cursor para a definição do tempo ativado é colocado na extremidade esquerda e o cursor para a definição desativado é colocado na extremidade direita, o tempo disponível do redutor de luz é de 24 horas. <p>NOTAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • A visualização do tempo da barra de ajuste da duração do redutor de luz depende da definição de visualização do relógio (página 21). • Esta definição está disponível apenas quando estaciona o veículo em lugar seguro e o trava com o travão de mão. |

[Ajuste da imagem]

Pode ajustar a imagem para cada fonte e para a câmara de visão traseira.

ATENÇÃO

Por motivos de segurança, não é possível utilizar algumas destas funções enquanto o veículo está em movimento. Para ativar estas funções, deve parar em local seguro e acionar o travão de mão.

Para ajustar o menu seguinte, toque em , , , .

| Item de menu | Descrição |
|---------------------------------|--------------------------------|
| [Luminosidade] [-24] a [+24] | Ajusta a intensidade do preto. |
| [Contraste] [-24] a [+24] | Ajusta o contraste. |
| [Cor]* [-24] a [+24] | Ajusta a saturação da cor. |

| Item de menu | Descrição |
|---------------------------------------|--|
| [Tonalidade]* [-24] a [+24] | Ajusta o tom da cor (qual a cor intensificada, vermelho ou verde). |
| [Dimmer] [+1] a [+48] | Ajusta o brilho do ecrã. |

* Com algumas imagens, não é possível ajustar as opções [Tonalidade] e [Cor].

NOTAS

- Os ajustes de [Luminosidade], [Contraste] e [Dimmer] são gravados separadamente quando os faróis do seu veículo estão desligados (durante o dia) e ligados (durante a noite).
- [Luminosidade] e [Contraste] são ligados automaticamente, dependendo da definição de [Definições de dimmer].
- [Dimmer] pode ser alterado na configuração ou no tempo para ligar ou desligar (página 18).
- O ajuste da imagem pode não estar disponível em algumas câmaras de visão traseira.
- O conteúdo das definições pode ser memorizado separadamente.

Definições de tema

| Item de menu | Descrição |
|---|--|
| [Fundo] [Casa] [AV] | Selecione o padrão de fundo a partir dos itens predefinidos neste produto. O papel de parede pode ser definido a partir de seleções para o ecrã do menu superior e ecrã de funcionamento AV. |
| Visualização predefinida | Seleciona a visualização do fundo predefinida pretendida. |
| <input type="checkbox"/> [OFF] (desativado) | Oculto a visualização do fundo. |
| [Iluminação]* | Selecione a cor de iluminação a partir da lista de cores ou crie uma cor definida. |
| Teclas coloridas | Seleciona a cor predefinida pretendida. |
| <input checked="" type="checkbox"/> (personalizado) | Apresenta o ecrã que permite personalizar a cor de iluminação. Para personalizar a cor definida, toque em <input checked="" type="checkbox"/> em seguida toque em <input type="left"/> ou <input type="right"/> para ajustar o brilho e o nível de vermelho, verde e azul para criar a cor favorita. Para memorizar a cor personalizada, toque sem largar [Guardar] e a cor personalizada fica disponível na próxima definição de iluminação, premindo <input checked="" type="checkbox"/> . |
| | SUGESTÃO Pode também ajustar a tonalidade da cor, arrastando a barra de cor. |
| <input checked="" type="checkbox"/> (arco-íris) | Alterna gradualmente entre as cores predefinidas por sequência. |

| Item de menu | Descrição |
|----------------|--------------------------|
| [Tema]* | Selecione a cor do tema. |

* Pode pré-visualizar o ecrã do menu principal ou o ecrã de funcionamento AV, tocando em [Casa] ou [AV] respetivamente.

Definições de áudio

Os itens de menu variam consoante a fonte. Alguns dos itens de menu ficam indisponíveis se o volume for silenciado.

| Item de menu | Descrição |
|---|--|
| [EQ gráfico] [Super Bass] [Potente] [Natural] [Vocal] [Unif.] [Pers.1] [Pers.2] | Selecione ou personalize a curva do equalizador. Selecione uma curva que pretende utilizar como base da personalização e, em seguida, toque na frequência que pretende ajustar. SUGESTÕES <ul style="list-style-type: none"> Se fizer ajustes quando uma curva [Super Bass], [Potente], [Natural], [Vocal] ou [Unif.] é selecionada, as definições de curva do equalizador são obrigatoriamente alteradas para [Pers.1]. Se fizer ajustes quando a curva [Pers.2] for selecionada por exemplo, a curva [Pers.2] é atualizada. As curvas [Pers.1] e [Pers.2] podem ser criadas como comuns a todas as fontes. |
| [Fader/Balance] | Toque em <input type="up"/> ou <input type="down"/> para ajustar o balanço dos altifalantes frontais/traseiros. Defina [Diant.] e [Tras.] para [0] quando usar um sistema de dois altifalantes. Toque em <input type="left"/> ou <input type="right"/> para ajustar o balanço dos altifalantes esquerdo/direito. SUGESTÃO Também pode definir o valor arrastando o ponto na grelha apresentada. NOTA Quando [Tras.] está selecionado como modo de altifalante, apenas é possível ajustar o potenciômetro. |

| Item de menu | Descrição |
|---|---|
| [Regul. nível da fonte] [-4] a [+4] | Ajuste o nível de volume de cada fonte para evitar mudanças radicais no volume quando mudar entre fontes que não sejam FM. Toque em ou para ajustar o volume da fonte após comparar o volume do sintonizador FM com o nível da fonte. SUGESTÃO Se tocar diretamente na área onde é possível mover o cursor, a definição SLA (ajuste do nível de fonte) muda para o valor do ponto em que tocou. NOTAS <ul style="list-style-type: none"> As definições têm por base o nível do volume do sintonizador FM que permanece inalterado. Esta função não está disponível quando o sintonizador FM está selecionado como a fonte AV. |
| [Subwoofer] [Lig.] [Desl.] | Opte por ativar ou desativar a saída de subwoofer neste produto. |
| [Nível de altifalante] [Front Left] [Front Right] [Rear Left] [Rear Right] [Subwoofer] [Listening Position] | Ajuste o nível de saída do altifalante da posição de audição. 1 Toque em ou para selecionar a posição de audição e, em seguida, selecione o altifalante de saída. 2 Toque em ou para ajustar o nível de saída dos altifalantes. NOTA Para o altifalante traseiro, esta função só está disponível quando [Tras.] é selecionado em [Saída do altifalante traseiro]. |
| [Crossover] | Selecione uma unidade de altifalante (filtro) para ajustar a frequência de corte do HPF ou LPF e o declive para cada unidade de altifalante (página 20). |
| [Definições do Subwoofer] | Selecione a fase, a frequência de corte de LPF e o declive do subwoofer (página 20). |
| [Posição de audição] [Desl.] [Dianteiro-E] [Dianteiro-D] [Diant.] [Todos] | Selecione uma posição de audição que pretenda tornar o centro dos efeitos sonoros. |

| Item de menu | Descrição |
|---|--|
| [Alinhamento temporal] [Front Left] [Front Right] [Rear Left] [Rear Right] [Subwoofer] [Listening Position] | Selecione ou personalize as definições de alinhamento temporal para refletir a distância entre a posição do ouvinte e cada altifalante. É necessário medir a distância entre a cabeça do ouvinte e cada unidade altifalante. 1 Toque em ou para selecionar a posição de audição e, em seguida, selecione o altifalante de alinhamento. 2 Toque em ou para introduzir a distância entre o altifalante selecionado e a posição de audição. NOTA A função apenas está disponível quando a definição da posição de audição estiver definida para [Diant.esq.] ou [Diant. dir.]. |
| [Intensidade dos graves] [0] a [+6] | Ajuste o nível de reforço de graves. |
| [Saída do altifalante traseiro] [Tras.] [Subwoofer] | Selecione a saída do altifalante traseiro. NOTA Esta função está disponível quando a fonte está desligada. |
| [Intensidade do som] [Desl.] [Baixo] [Médio] [Alto] | Compensa deficiências nas gamas de baixa frequência e alta frequência em volume baixo. NOTA Esta função não está disponível quando realiza ou recebe uma chamada utilizando a função de mãos-livres. (MHV-A200VBT) |


Ajustar o valor de frequência de corte

Pode ajustar o valor da frequência limiar para cada altifalante. É possível ajustar os seguintes altifalantes: frontais, traseiros, subwoofer.

NOTA

[Definições do Subwoofer] apenas está disponível quando [Subwoofer] está [Lig.].

- 1 Prima .**
- 2 Toque em e em seguida .**
- 3 Toque em [Crossover] ou [Definições do Subwoofer].**
- 4 Toque em ou para mudar o altifalante.**
- 5 Toque em ou em para definir a posição de corte.**
- 6 Toque em ou em para definir o declive do corte.**
É possível definir os seguintes itens.

| | |
|--|---|
|  | Alterna a fase do subwoofer entre normal e invertida. |
| LPF/HPF | Muda a definição de LPF/HPF para [Lig.] ou [Desl.]. |

Definições de vídeo

Os itens de menu variam consoante a fonte.

[Duração fotos em seq.]

| Item de menu | Descrição |
|--|---|
| [Duração fotos em seq.] [5 seg.] [10 seg.] [15 seg.] [Manual] | Selecione o intervalo de apresentação de diapositivos de ficheiros de imagem neste produto. |

[Definição sinal de vídeo]

| Item de menu | Descrição |
|--|---|
| [AUX] [Auto] [PAL] [NTSC] [PAL-M] [PAL-N] [SECAM] | Selecione a definição de sinal de vídeo adequada quando liga este produto a um equipamento AUX. |
| [Câmara] [Auto] [PAL] [NTSC] [PAL-M] [PAL-N] [SECAM] | Selecione a definição de sinal de vídeo adequada quando liga este produto a uma câmara retrovisora. |



Menu de favoritos

Registar os itens de menu favoritos em atalhos permite avançar rapidamente para o ecrã do menu registado com um simples toque no ecrã [Favoritos].

NOTA

É possível registar até 12 itens de menu no menu de favoritos.

Criar um atalho




- 1 Prima  e, em seguida, toque em .
- 2 Toque no ícone em forma de estrela do item de menus.

O ícone em forma de estrela do menu selecionado fica preenchido.

SUGESTÃO



Para cancelar o registo, volte a tocar no ícone em forma de estrela na coluna do menu.

Selecionar/remover um atalho

- 1 Prima  e, em seguida, toque em .
- 2 Toque em .
- 3 Para selecionar, toque no item de menu.
Para remover, toque sem largar a coluna do menu de favoritos.
O item de menu selecionado é removido do ecrã [Favoritos].

Outras funções

Definir a hora e a data

- 1 Toque na hora atual no ecrã.
- 2 Toque em  ou  para definir a hora e data corretas.
Pode operar os itens seguintes: ano, mês, data, hora, minutos.

SUGESTÕES

- Pode alterar o formato de visualização da hora para [12 horas] ou [24 horas].
- Pode alterar a ordem do formato de visualização da data: Dia-mês, Mês-dia.

Mudar o modo de ecrã panorâmico

Pode definir o modo de ecrã para ecrã AV e ficheiros de imagem.

- 1 Toque na tecla do modo de visualização de ecrã.



Tecla de modo de visualização do ecrã

- 2 Toque no modo pretendido.

| | |
|------------|--|
| [Full] | Apresenta imagens 16:9 no ecrã total sem alterar a relação. NOTA Aumenta e apresenta imagens de fontes USB, mantendo a relação da imagem de fonte original. |
| [Zoom] | Apresenta as imagens, aumentando-as verticalmente. |
| [Normal] | Apresenta imagens sem alterar a relação de aspeto 4:3. NOTAS • Para fontes USB, a relação de aspeto 4:3 poderá não ser apresentada. • Os dispositivos ligados com USB MTP não são suportados. |
| [Trimming] | É apresentada uma imagem em todo o ecrã sem qualquer alteração à relação horizontal-para-vertical. Se a proporção do ecrã e da imagem for diferente, a imagem poderá aparecer parcialmente cortada na parte superior/inferior ou lateralmente. NOTA [Trimming] destina-se apenas a ficheiros de imagem. |

SUGESTÕES

- É possível memorizar definições diferentes para cada fonte de vídeo.
- Se vir um vídeo num modo de ecrã panorâmico que não corresponda à sua relação de aspeto original, a imagem pode parecer diferente.
- A imagem de vídeo fica menos nítida quando é visualizada no modo [Zoom].

NOTA

Os ficheiros de imagem podem ser definidos para [Normal] ou [Trimming] em modo de ecrã panorâmico.

Repor as predefinições do produto

Pode repor as definições ou conteúdo gravado para as predefinições, a partir de [Restaurar definições] no menu [Sistema] (página 17).

Apêndice

Resolução de Problemas

Se tiver problemas na utilização deste produto, consulte esta secção. A lista seguinte descreve os problemas mais comuns, bem como as causas possíveis e respetivas soluções. Se não conseguir encontrar aqui a solução para o seu problema, contacte o seu distribuidor ou o Centro de Assistência Técnica Pioneer autorizado mais próximo.

Problemas comuns


É apresentado um ecrã preto e não é possível realizar operações com as teclas do painel tátil.

- O modo de alimentação desligada está ativado.
 - Prima qualquer botão neste produto para libertar o modo.

Problemas com o ecrã de AV

O ecrã apresenta uma mensagem de precaução que não permite a visualização do vídeo.

- O cabo do travão de mão não está ligado ou o travão de mão não está aplicado.
 - Ligue o cabo do travão de mão corretamente e acione o travão.
- O interbloqueio do travão de mão está acionado.
 - Estacione o veículo em local seguro e aplique o travão de mão.

O ícone  é apresentado e não é possível realizar operações.

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

A200/BT

Não é possível utilizar o iPod.

- O iPod está bloqueado.
 - Ligue novamente o iPod utilizando o cabo de interface USB para iPod/iPhone.
 - Atualize a versão do software do iPod.
- Ocorreu um erro.
 - Ligue novamente o iPod utilizando o cabo de interface USB para iPod/iPhone.
 - Estacione o veículo em local seguro e desligue a ignição (ACC OFF). Em seguida, ligue novamente a ignição (ACC ON).
 - Atualize a versão do software do iPod.
- Os cabos não estão bem ligados.
 - Ligue os cabos corretamente.

Não é possível ouvir som do iPod.

- A direção de saída de áudio pode mudar automaticamente quando são utilizadas as ligações Bluetooth e USB ao mesmo tempo.
 - Utilize o iPod para mudar a direção de saída de áudio.

Problemas com o ecrã do telefone

A200/BT

Não é possível marcar porque as teclas do painel tátil para marcação estão desativadas.

- O telefone está fora do raio de alcance do serviço.
 - Tente novamente depois de voltar a entrar no raio de alcance do serviço.
- A ligação entre o telemóvel e este produto não pode ser estabelecida.

- Execute o processo de ligação.
- Dos dois telemóveis ligados a este produto ao mesmo tempo, se o primeiro telefone estiver em marcação, a tocar ou com uma chamada em progresso, não é possível efetuar marcação no segundo telefone.
- Quando o funcionamento no primeiro dos dois telemóveis for concluído, utilize a tecla de alteração de dispositivos para mudar para o segundo telefone e, em seguida, marcar.

Mensagens de erro

Quando ocorrem problemas com este produto, aparece uma mensagem de erro no ecrã. Consulte a tabela seguinte para identificar o problema e, de seguida, execute a ação sugerida para o corrigir. Se o erro persistir, registe a mensagem de erro e contacte o seu distribuidor ou o Centro de Assistência Técnica Pioneer mais próximo.

Erros Comuns

Erro no AMP

- Este produto não está a funcionar ou a ligação das colunas não está correta; o circuito protetor é ativado.
- Verifique a ligação das colunas. Se a mensagem não desaparecer, mesmo depois de desligar/ligar o motor, contacte o seu distribuidor ou um Centro de Assistência Técnica Pioneer autorizado.

Dispositivo de armazenamento USB

Error-02-9X/-DX

- Falha na comunicação.

- Coloque a chave de ignição na posição OFF e depois outra vez em ON.
- Desligue o dispositivo de armazenamento USB.
- Mude para uma fonte diferente. Em seguida, volte ao dispositivo de armazenamento USB.

Ignorados

- O dispositivo de armazenamento USB ligado contém ficheiros protegidos por DRM.
- Os ficheiros protegidos são ignorados.

Protegido

- Todos os ficheiros no dispositivo de armazenamento USB ligado têm DRM incorporado.
- Substitua o dispositivo de armazenamento USB.

iPod

A200VBT

Error-02-6X

- Falha do iPod.
- Desligue o cabo do iPod. Quando for apresentado o menu principal do iPod, ligue novamente e reinicie o iPod.

Error-02-60

- A versão do firmware do iPod é antiga.
- Atualize a versão do iPod.

Bluetooth

A200VBT

Error-10

- Falhou a alimentação para o módulo Bluetooth deste produto.
- Coloque a chave de ignição na posição OFF e depois em ON.

Se a mensagem de erro persistir depois de executar a ação anterior, contacte o seu distribuidor ou um Centro de Assistência Técnica Pioneer autorizado.

Informações detalhadas para suportes que é possível reproduzir

Compatibilidade

Notas comuns sobre o dispositivo de armazenamento USB

- Não deixe o dispositivo de armazenamento USB em locais com temperaturas altas.
- Dependendo do tipo de dispositivo de armazenamento USB que utilizar, este produto pode não reconhecer o dispositivo de armazenamento ou pode não reproduzir os ficheiros corretamente.
- As informações de texto de alguns ficheiros de áudio e de vídeo podem não ser apresentadas corretamente.
- As extensões de ficheiro têm de ser utilizadas corretamente.
- Pode existir um ligeiro atraso ao iniciar a reprodução de ficheiros de um dispositivo de armazenamento USB com hierarquias de pastas complexas.
- As operações podem variar consoante o tipo de dispositivo de armazenamento USB.
- Pode não ser possível reproduzir alguns ficheiros de música a partir do USB devido às características do próprio ficheiro, ao formato do ficheiro, à aplicação gravada, ao ambiente de reprodução, às condições de armazenamento, etc.

Compatibilidade do dispositivo de armazenamento USB

- Para mais informações sobre a compatibilidade do dispositivo de armazenamento USB com este produto, consulte Especificações (página 26).
 - Protocolo: bulk
 - Não pode ligar um dispositivo de armazenamento USB a este produto através de um hub USB.
 - O dispositivo de armazenamento USB com partições não é compatível com este produto.
 - Fixe devidamente o dispositivo de armazenamento USB durante a condução. Não deixe cair o dispositivo de armazenamento USB ao chão, onde pode ficar entalado debaixo do pedal do travão ou do acelerador.
 - Pode existir um ligeiro atraso ao iniciar a reprodução de ficheiros de áudio codificados com dados de imagem.
 - Alguns dispositivos de armazenamento USB ligados a este produto podem gerar ruído no rádio.
 - Não ligue nada exceto o dispositivo de armazenamento USB.
- A sequência de ficheiros áudio no dispositivo de armazenamento USB. Para o dispositivo de armazenamento USB a sequência é diferente da do dispositivo de armazenamento USB.

Lidar com linhas de orientação e informação adicional

- Este produto não é compatível com o cartão multimédia (MMC).
- Não é possível reproduzir ficheiros protegidos por direitos de autor.

Notas comuns sobre ficheiros DivX

Notas específicas sobre ficheiros DivX

- Só é garantido o bom funcionamento de ficheiros DivX descarregados a partir de sites de parceiros DivX. Os ficheiros DivX

não autorizados podem não funcionar corretamente.

- Este produto corresponde a um ficheiro DivX com tempo de reprodução até 1 590 minutos e 43 segundos. Operações de pesquisa para além deste limite de tempo não são permitidas.
- Para mais informações sobre as versões de vídeo DivX que podem ser reproduzidas neste produto, consulte Especificações (página 26).
- Para mais informações sobre DivX, visite o site seguinte: <http://www.divx.com/>

Ficheiros de legendas DivX

- Podem ser utilizados ficheiros de legendas de formato Srt com a extensão “.srt”.
- Só pode ser utilizado um ficheiro de legendas para cada ficheiro DivX. Não é possível associar vários ficheiros de legendas.
- Os ficheiros de legendas com a mesma cadeia de caracteres no nome antes da extensão que a do ficheiro DivX são associados ao ficheiro DivX. As cadeias de caracteres antes da extensão devem ser exatamente iguais. No entanto, se houver apenas um ficheiro DivX e um ficheiro de legendas numa pasta, os ficheiros são associados mesmo que os nomes de ficheiros sejam diferentes.
- O ficheiro de legendas tem de ser guardado na mesma pasta do ficheiro DivX.
- Podem ser utilizados até 255 ficheiros de legendas. Quaisquer ficheiros de legendas para além deste número não serão reconhecidos.
- Podem ser utilizados até 64 caracteres para o nome do ficheiro de legendas, incluindo a extensão. Se forem utilizados mais de 64 caracteres para o nome do ficheiro, o ficheiro de legendas pode não ser reconhecido.

- O código de caracteres para o ficheiro de legendas deve estar em conformidade com a norma ISO-8859-1. A utilização de caracteres diferentes dos da norma ISO-8859-1 pode levar à reprodução incorreta dos caracteres.
- As legendas poderão não ser reproduzidas corretamente se os caracteres que aparecem nos ficheiros de legendas incluírem código de controlo.
- Para material com taxa de transferência elevada, as legendas e imagens de vídeo podem não estar totalmente sincronizadas.
- Se várias legendas estiverem programadas para serem visualizadas num espaço de tempo muito reduzido como, por exemplo, 0,1 segundos, as legendas podem não ser apresentadas no momento certo.

Tabela de compatibilidade dos suportes

Geral

- Tempo máximo de reprodução de um ficheiro de áudio guardado num dispositivo de armazenamento USB: 7,5 h (450 minutos)

Dispositivo de armazenamento USB

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

Compatibilidade MP3

- Ver. 2.x da etiqueta ID3 tem prioridade se existirem as Ver. 1.x e Ver. 2.x.
- Este produto não é compatível com o seguinte: MP3i (MP3 interativo), mp3 PRO, lista de reprodução m3u

- a informação de etiquetas pode ser apresentada com o idioma configurado pela definição de idioma do sistema.

Dispositivo de armazenamento USB

Extensão do ficheiro: .mp3
Taxa de transferência: 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
Etiqueta ID3: Etiqueta 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, Sem Perdas, Voz

Dispositivo de armazenamento USB

Extensão do ficheiro: .wma
Taxa de transferência: 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 que surge no ecrã pode ser arredondada.

Dispositivo de armazenamento USB

Extensão do ficheiro: .wav
Formato: PCM linear (LPCM)
Taxa de transferência: Aprox. 1,5 Mbps
Frequência de amostragem: 16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48 kHz

Compatibilidade AAC

- Este produto só reproduz ficheiros LC-AAC codificados com iTunes.

Dispositivo de armazenamento USB

Extensão do ficheiro: .aac, .m4a
Taxa de transferência: 8, 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, ficheiros DivX sem dados de vídeo, ficheiros DivX codificados com codecs de áudio LPCM (PCM Linear)
- Se um ficheiro contiver mais do que 4 GB, a reprodução é interrompida antes de chegar ao fim.
- Algumas operações especiais podem não ser permitidas devido à composição dos ficheiros DivX.

Compatibilidade dos ficheiros de vídeo (USB)

- Os ficheiros podem não ser reproduzidos corretamente dependendo do ambiente no qual o ficheiro foi criado ou dos conteúdos do ficheiro.
- Este produto não é compatível com a transferência de dados de escrita de bloco.
- Dependendo do software de codificação ou gravação, a sequência de seleção de pastas ou outras operações pode ser diferente.

.avi

Formato: MPEG-4/DivX
Codec vídeo compatível: MPEG4 (parte2)/DivX (Perfil de Home Theater)
Resolução máxima: 720 pixels × 576 pixels
Velocidade máxima de fotogramas: 30 fps

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

.mpg/.mpeg

Formato: MPEG-1 PS/MPEG-2 PS
Codec vídeo compatível: MPEG-1/MPEG-2
Resolução máxima: 720 pixels × 576 pixels
Velocidade máxima de fotogramas: 30 fps

.divx

Formato: MPEG-4/DivX
Codec vídeo compatível: MPEG4 (parte2)/DivX (Perfil de Home Theater)

Resolução máxima: 720 píxeis × 576 píxeis
 Velocidade máxima de fotografias: 30 fps

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

Exemplo de uma hierarquia

NOTA

Este produto atribui números às pastas. O utilizador não pode atribuir números de pastas.

Bluetooth

A palavra e os logótipos *Bluetooth*® são marcas registadas propriedade da Bluetooth SIG, Inc. e qualquer utilização dessas marcas por parte da PIONEER CORPORATION é feita sob licença. Outras marcas comerciais e designações comerciais são propriedade dos seus respectivos proprietários.

WMA

Windows Media é uma marca comercial ou uma marca comercial registada da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou noutros países.

- Este produto incorpora tecnologia detida pela Microsoft Corporation e não pode ser utilizado ou distribuído sem licença da Microsoft Licensing, Inc.

DivX

Os dispositivos com certificação DivX® Home Theater foram testados relativamente à reprodução de vídeo DivX Home Theater de alta qualidade (incluindo .avi, .divx). Após a apresentação do logotipo DivX, o utilizador pode reproduzir livremente os seus vídeos favoritos. DivX®, DivX Certified® e os logotipos associados são marcas registadas da DivX, LLC e são utilizados sob licença.

Este dispositivo DivX Certified® reproduz ficheiros de vídeo DivX® Home Theater de até 576p (incluindo .avi, .divx). Transfira o software gratuito em www.divx.com para criar, reproduzir e transmitir vídeos digitais.

AAC

AAC é a abreviatura de Advanced Audio Coding e refere-se a uma norma tecnológica de compressão de áudio utilizada com MPEG-2 e MPEG-4. Várias aplicações podem ser utilizadas para codificar ficheiros AAC, porém os formatos e as extensões dos ficheiros variam de acordo com a aplicação utilizada na codificação. Esta unidade reproduz ficheiros AAC codificados com o iTunes.

Informações detalhadas sobre dispositivos iPod ligados

A200VBT

- A Pioneer não assume qualquer responsabilidade pela perda de dados de um iPod, mesmo que a perda de dados ocorra durante a utilização deste produto. Crie cópias de segurança regulares dos dados do iPod.
- Não deixe o iPod exposto à luz solar direta durante períodos prolongados. Uma exposição prolongada à luz solar direta pode causar um mau funcionamento do iPod devido à alta temperatura.
- Não deixe o iPod em locais com temperaturas altas.
- Fixe bem o iPod durante a condução. Não deixe cair o iPod ao chão, onde pode ficar entalado debaixo do pedal do travão ou do acelerador.
- Para mais informações, consulte os manuais do iPod.

iPhone, iPod e Lightning

A utilização da etiqueta Made for Apple significa que um acessório foi concebido para ligar especificamente ao(s) produto(s) Apple identificados na etiqueta e que foi certificado pelo programador que cumpre os padrões de desempenho Apple. A Apple não se responsabiliza pelo funcionamento deste dispositivo ou pelo seu cumprimento dos padrões de segurança e normativos. Tenha em atenção que a utilização deste acessório com um produto Apple pode afetar o desempenho da ligação sem fios. iPhone, iPod, iPod nano, iPod touch e Lightning são marcas comerciais da Apple Inc., registadas nos E.U.A. e em outros países.

iOS

iOS é uma marca comercial da qual a Cisco detém o direito de marca comercial nos E.U.A. e em outros países.

iTunes

iTunes é uma marca comercial da Apple Inc., registada nos E.U.A. e noutros países.

Apple Music

Apple Music é uma marca comercial da Apple Inc., registada nos E.U.A. e noutros países.

Aviso respeitante à visualização de vídeo

Lembre-se de que a utilização deste sistema para fins de visionamento comercial ou público pode constituir uma infração dos direitos de autor protegidos pelas leis de direitos de autor.

Aviso respeitante à utilização de ficheiros MP3

O fornecimento deste produto apenas comporta uma licença para utilização privada e não comercial, não comportando uma licença, nem implicando qualquer direito a utilizar este produto em qualquer radiodifusão comercial (isto é, com fins lucrativos) em tempo real (por meio terrestre, por satélite, cabo e/ou qualquer outro meio), difusão/transmissão via Internet, Intranets e/ou outras redes ou através de outros sistemas eletrónicos de distribuição de conteúdos, tais como aplicações de rádio pagas ou aplicações áudio a pedido. É necessária uma licença independente para esse tipo de utilização. Para mais informações, visite <http://www.mp3licensing.com>.

Utilizar o ecrã LCD corretamente

Manusear o ecrã LCD

- Se o ecrã LCD for exposto à luz solar direta durante um período prolongado de tempo, pode aquecer demasiado e resultar em danos no ecrã LCD. Quando não utilizar este produto, evite na medida do possível expô-lo à luz solar direta.
- O ecrã LCD deve ser utilizado dentro dos limites de temperatura indicados na página 26.
- Não utilize o ecrã LCD com temperaturas de funcionamento acima ou abaixo dos limites indicados porque o ecrã LCD pode não funcionar normalmente e ficar danificado.

- O ecrã LCD está exposto de forma a melhorar a sua visibilidade no interior do veículo. Não faça demasiada pressão sobre o ecrã, pois pode danificá-lo.
- Não faça pressão sobre o ecrã LCD com força excessiva, pois pode riscá-lo.
- Quando estiver a utilizar as funções do ecrã tátil, nunca toque no ecrã LCD com outra coisa que não o dedo. O ecrã LCD risca-se facilmente.

Ecrã de cristais líquidos (LCD)

- Se o ecrã LCD estiver perto da ventoinha do ar condicionado, certifique-se de que não recebe diretamente o ar do ar condicionado. O calor do aquecedor pode partir o ecrã LCD e o ar frio do ar condicionado pode fazer com que se forme humidade no interior do produto, provocando possíveis danos.
- Podem aparecer pequenos pontos pretos ou brancos (pontos brilhantes) no ecrã LCD. Isso deve-se às características do ecrã LCD e não é sinal de avaria.
- O ecrã LCD será difícil de ver se for exposto a luz solar direta.
- Quando utilizar um telemóvel, mantenha a respetiva antena afastada do ecrã LCD para evitar a distorção da imagem de vídeo provocada pelo aparecimento de pontos ou riscos coloridos.

Manutenção do ecrã LCD

- Para remover o pó ou limpar o ecrã LCD, desligue primeiro este produto e depois limpe o ecrã com um pano seco e macio.
- Quando limpar o ecrã LCD, tenha cuidado para não riscar a superfície. Não utilize produtos de limpeza ásperos ou químicos abrasivos.

LED (díodo emissor de luz) de luz posterior

- No interior do ecrã existe um díodo emissor de luz que ilumina o ecrã LCD.
- Se utilizar o LED de luz posterior com temperaturas baixas, pode aumentar o atraso na imagem e degradar a respetiva qualidade devido às características do ecrã LCD. A qualidade de imagem melhora com o aumento da temperatura.
 - A vida útil do LED de luz posterior é superior a 10 000 horas. No entanto, pode diminuir quando utilizado em altas temperaturas.
 - Se o LED de luz posterior chegar ao fim da sua vida útil, a luminosidade do ecrã diminui e a imagem deixa de ser vivível. Nesse caso, contacte o distribuidor ou o centro de Assistência Técnica Pioneer autorizado mais próximo.

Especificações

Geral

- Potência nominal:
14,4 V CC (10,8 V a 15,1 V permitidos)
- Sistema de ligação à terra:
Tipo negativo
- Consumo máximo de corrente:
10,0 A
- Dimensões (L x A x P):
DIN
Chassis:
178 mm x 100 mm x 152 mm
Ponta:
188 mm x 118 mm x 12 mm
D
Chassis:
178 mm x 100 mm x 159 mm
Ponta:
171 mm x 97 mm x 5 mm
- Peso:
1,4 kg

Ecrã

- Tamanho do ecrã/relação de aspeto:
6,2 polegadas de largura/16:9 (área efetiva de visualização: 137,52 mm x 77,232 mm)
- Píxeis:
1 522 000 (2 400 x 480)
- Método de visualização:
TFT matriz ativa, tipo condutor
- Sistema de cores:
Compatível com PAL/NTSC/PAL-M/PAL-N/SECAM
- Gama de temperaturas aceitável:
-10 °C a +60 °C (alimentação desligada)

Áudio

- Potência máxima:
• 50 W x 4 canais/4 Ω
• 50 W x 2 canais/4 Ω + 70 W x 1 canal/2 Ω (para subgraves)
- Saída de corrente contínua:
22 W x 4 (50 Hz a 15 kHz, 5 %THD, 4 Ω CARGA, Ambos os canais acionados)
- Impedância de carga:
4 Ω (4 Ω a 8 Ω [2 Ω para 1 canal] permitidos)
- Nível de saída prévia (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)
- HPF:
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, OFF
- Subgraves/LPF:
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, OFF
- Fase: Normal/Inversa
- Alinhamento temporal:
0 a 140 passos (2,5 cm/passos)
- Reforço de graves:
Ganho: +12 dB a 0 dB
- Nível de altifalantes:
+10 dB a -24 dB (1 dB/passos)

USB

- USB 1.1, USB 2.0 full speed, USB 2.0 high speed
- Alimentação máx. de corrente: 1,0 A
- USB Classe:
MSC (Mass Storage Class), MTP (Media Transfer Protocol)
- Sistema de ficheiro: FAT16, FAT32 <áudio USB>
- Formato de descodificação MP3:
MPEG-1 & 2 & 2.5 Audio Layer 3
- Formato de descodificação WMA:
Ver. 7, 7.1, 8, 9, 9.1, 9.2 (áudio 2 canais) (Windows Media Player)
- Formato de descodificação AAC:
MPEG-4 AAC (apenas codificado pelo iTunes) (Ver. 10.6 e mais recente)
- Formato do sinal WAV:
PCM linear: wav
Frequência de amostragem:
PCM Linear:
16 kHz/22,05 kHz/24 kHz/32 kHz /44,1 kHz /48 kHz
- <imagem USB>
- Formato de descodificação JPEG:
.jpeg, .jpg, .jpe, .bmp
- Amostragem por 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 descodificação BMP:
.bmp
Tamanho de descodificação:

MÁX: 1 920 (A) × 936 (L)

MÍN: 32 (A) × 32 (L)

<vídeo USB>

Formato de descodificação DivX:

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

Formato de descodificação de vídeo MPEG:

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

Bluetooth

(MVH-A200VBT)

Versão:

Bluetooth 3.0 certificado

Potência de saída:

+4 dBm Máx. (Classe de potência 2)

Banda de frequência:

2 400 MHz a 2 483,5 MHz

Sintonizador FM

Gama de frequências:

87,5 MHz a 108 MHz

Sensibilidade utilizável:

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

Razão sinal-ruído:

72 dB (rede IEC-A)

Sintonizador MW

Gama de frequências:

531 kHz a 1 602 kHz (9 kHz)

Sensibilidade utilizável:

28 µV (S/N: 20 dB)

Relação sinal-ruído:

62 dB (rede IEC-A)

Sintonizador LW

Gama de frequências:

153 kHz a 281 kHz

Sensibilidade utilizável:

30 µV (S/N: 20 dB)

Relação sinal-ruído:

62 dB (rede IEC-A)

NOTA

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

<http://www.pioneer-car.eu>

Não se esqueça de registar o seu produto em www.pioneer-car.eu/pt (ou www.pioneer-car.eu)

PIONEER CORPORATION

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

Корпорация Пайонир

28-8, Хонкомагомэ 2-чоме, Бункё-ку,
Токио 113-0021, Япония

Импортер ООО “ПИОНЕР РУС”

105064, Россия, г. Москва, Нижний Сусальный переулок,
дом 5, строение 19
Тел.: +7(495) 956-89-01

PIONEER EUROPE NV

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

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

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

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.

Blvd. 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