Pioneer

CD PLAYER COM RDS/Bluetooth

Português (B)

DEH-X5000BR
DEH-S4280BT

Manual de Operações

Spotify®

Bluetooth®

Made for iPhone

Índice

Primeiros passos **3**
Rádio **9**
CD/USB/iPhone®/AUX **11**
Bluetooth **13**
Spotify® **18**
Usar o Pioneer Smart Sync/APP **20**
Usando a função Karaoke **23**
Ajustes de áudio **25**
Configurações **25**
- **Configurações de função** **26**
- **Configurações de áudio** **27**
- **Configurações de sistema** **30**
- **Configurações de iluminação** **33**
- **Configurações de MIXTRAX** **35**
- **Configurações de MICROFONE** **36**

Informações adicionais **37**

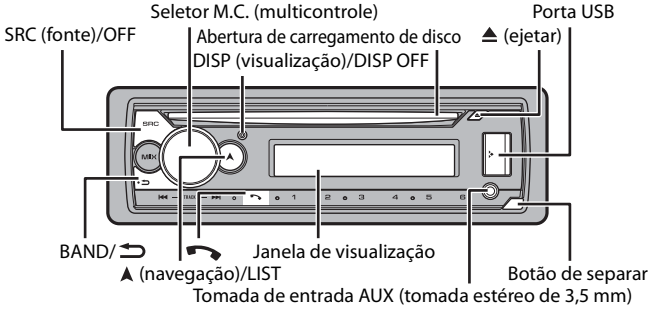
Sobre este manual:

- Nas instruções a seguir, uma memória USB ou reprodutor de áudio USB serão referidos como "dispositivo USB".

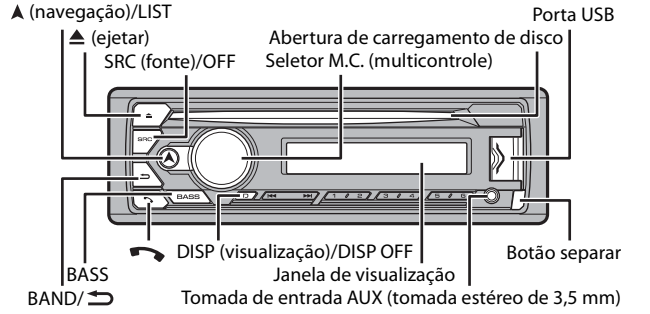
Primeiros passos

Operação básica

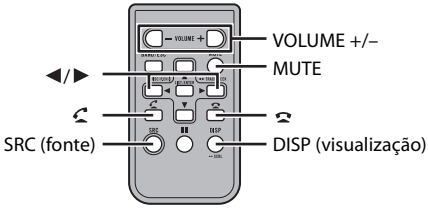
DEH-X5000BR



DEH-S4280BT



Controle Remoto



Operações mais usadas

Os botões disponíveis variam dependendo da unidade.

Propósito	Operação	
	Unidade Principal	**Controle Remoto**
Ligue o aparelho*	Pressione **SRC**/**OFF** para ligar a energia. Pressione e segure **SRC**/**OFF** para desligar a energia.	Pressione **SRC** para ligar a energia. Pressione e segure **SRC** para desligar a energia.
Ajuste o volume	Gire o seletor **M.C.**.	Pressione **VOLUME +** ou **–**. Pressione **MUTE** para silenciar o aparelho. Pressione **MUTE** novamente ou pressione **VOLUME +** ou **–** para ativar o som.
Selecione uma fonte	Pressione **SRC**/**OFF** repetidamente.	Pressione **SRC** repetidamente.
Altere as informações de exibição	Pressione **DISP**/**DISP OFF** repetidamente. Pressione e segure **DISP**/**DISP OFF** para desligar a informação da visualização.	Pressione **DISP** repetidamente.
Voltar para a visualização/ lista anterior	Pressione **BAND**/ ⮌ .	Pressione ◀/▶ para selecionar a pasta seguinte/ anterior.
Voltar para a visualização normal do menu	Pressione e segure **BAND**/ ⮌ .	–
Alterar o brilho da tela	Pressione e segure **BAND**/ ⮌ .	–

Propósito	Operação	
	Unidade Principal	Controle Remoto
Atender uma chamada	Pressione qualquer botão.	Pressione .
Terminar uma chamada	Pressione .	Pressione .
Reforçar o nível de graves	Pressione **BASS**. • Você pode selecionar o nível de graves ([ALT] ou [BAI]) em [D.BASS] (página 30).	–

* Quando o fio condutor azul/branco desta unidade é conectado ao terminal de controle do relé da antena automática do veículo, a antena do veículo se estende quando a fonte da unidade é ligada. Para retrair a antena, desligue a fonte.

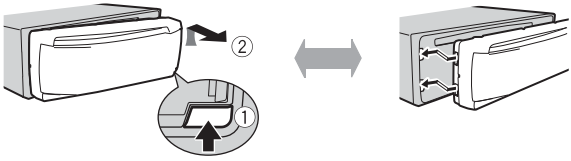
Indicação de visualização

Indicação	Descrição
	É visualizado quando há uma camada inferior do menu ou pasta.
TP	Aparece quando um programa de trânsito é recebido.
BASS	Aparece quando a função **BASS** é ativada.
	Aparece quando a reprodução aleatória está definida (exceto quando BT AUDIO está selecionado como fonte).
	Aparece quando a reprodução em repetição está definida (exceto quando BT AUDIO está selecionado como fonte).
	Aparece quando uma conexão Bluetooth é feita (página 13).
APP	Aparece quando uma conexão Pioneer Smart Sync é efetuada (página 20).

Retirando o painel frontal

Retire o painel frontal para impedir roubos. Remova todos os cabos e dispositivos acoplados ao painel frontal e desligue o aparelho antes de retirá-lo.

Separar **Anexar**



Importante

- Evite sujeitar o painel frontal a choques excessivos.
- Mantenha o painel frontal distante da luz solar direta e temperaturas elevadas.
- Guarde sempre o painel frontal removido em uma caixa ou bolsa de proteção.

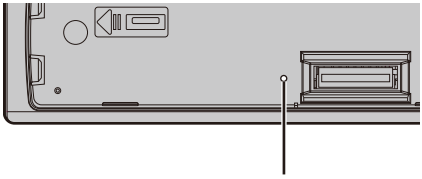
Redefinindo o microprocessador

O microprocessador deve ser redefinido nas seguintes situações:

– Antes de usar este aparelho pela primeira vez, após a instalação
– Se a unidade não funcionar corretamente
– Quando mensagens estranhas ou incorretas aparecerem no visor

1 **Remova o painel frontal (página 5).**

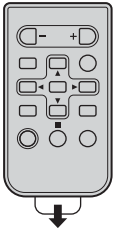
2 **Pressione o botão RESET com um instrumento pontiagudo de comprimento superior a 8 mm.**



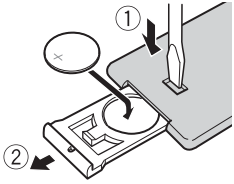
Botão **RESET**

Preparando o controle remoto

Remova a folha de isolamento antes de usar.



Como substituir a bateria



Insira a bateria CR2025 (3 V) com os polos positivo (+) e negativo (-) orientados corretamente.

⚠ ADVERTÊNCIA

- Não ingira a bateria, perigo de queimadura por produto químico
  (O controle remoto fornecido com) Este produto contém bateria de célula do tipo moeda/botão. Se a bateria de célula do tipo moeda/botão for engolida, ela poderá provocar severa queimadura interna em apenas duas horas e poderá causar até a morte.
  Mantenha as baterias novas e usadas longe do alcance de crianças.
  Se o compartimento da bateria não fechar bem, pare de usar o produto e mantenha-o longe do alcance de crianças.
  Se achar que as baterias podem ter sido engolidas ou introduzidas em qualquer parte do corpo, consulte um médico imediatamente.
- As baterias (tanto o pacote quanto as instaladas) não sevem ser expostas a calor excessivo como luz solar, fogo ou similares.

⚠ CUIDADO

- Há perigo de explosão da bateria caso seja substituída incorretamente. Substitua somente com o mesmo tipo ou equivalente.
- Não manuseie ou armazene a bateria com ferramentas ou objetos metálicos.
- Em caso de vazamento da bateria, remova a bateria e limpe o controle remoto completamente. Em seguida, instale uma bateria nova.
- Ao se desfazer das baterias usadas, faça-o segundo as normas governamentais ou os regulamentos de instituições ambientais públicas que sejam aplicáveis em seu país/região.

Importante

- Não guarde o controle remoto em altas temperaturas ou luz solar direta.
- Não deixe o controle remoto cair no chão, onde pode ficar preso embaixo do pedal do freio ou acelerador.

Menu de configuração

Quando você vira o interruptor de ignição para ON após a instalação, o menu de configuração é exibido no visor.

1 **Gire o seletor M.C. para selecionar as opções, e então pressione para confirmar.**
Para avançar para a próxima opção do menu, você precisa confirmar a sua seleção.

Item do Menu	Descrição
IDIOMA [ENG](Inglês), [POR] (Português do Brasil)	Selecione o idioma para exibir as informações do texto de um arquivo de áudio comprimido.

Item do Menu	Descrição
AJ RELOGIO	Configure o relógio. **1** Gire o seletor **M.C.** para ajustar a hora e pressione para confirmar. O indicador se move para a configuração dos minutos automaticamente. **2** Gire o seletor **M.C.** para ajustar os minutos e pressione para confirmar.
PASSO FM [100], [50]	Selecione o passo de sintonia FM de 100 kHz ou 50 kHz.
PASSO AM [10], [9]	Selecione o passo de sintonia AM de 10 kHz ou 9 kHz.

2 **[FECHAR :SIM] aparece.**
Para retornar ao primeiro item do menu de configuração, gire o seletor **M.C.** para selecionar [FECHAR :NAO], e então pressione para confirmar.

3 **Pressione o seletor M.C. para confirmar as configurações.**

NOTA
Esta configuração pode ser feita a qualquer momento das configurações SISTEMA (página 30) e configurações INICIAL (página 8).

Cancelamento da visualização de demonstração (DEMO OFF)

1 **Pressione o seletor M.C. para exibir o menu principal.**

2 **Gire o seletor M.C. para selecionar [SISTEMA], e então pressione para confirmar.**

3 **Gire o seletor M.C. para selecionar [DEMO OFF], e então pressione para confirmar.**

4 **Gire o seletor M.C. para selecionar [SIM], e então pressione para confirmar.**

Configurações INICIAL

1 **Pressione e segure SRC/OFF até desligar a unidade.**

2 **Pressione o seletor M.C. para exibir o menu principal.**

3 **Gire o seletor M.C. para selecionar [INICIAL], e então pressione para confirmar.**

4 **Gire o seletor M.C. para selecionar uma opção, e então pressione para confirmar.**

NOTA

As opções variam dependendo da unidade.

Item do Menu	Descrição
PASSO FM [100], [50]	Selecione o passo de sintonia FM de 100 kHz ou 50 kHz.
PASSO AM [10], [9]	Selecione o passo de sintonia AM de 10 kHz ou 9 kHz.
MODO FAL/RCA [TRAS/SUB.W]	Selecione quando há um alto-falante tipo full range conectado à saída de ligações do alto-falante traseiro e há um subwoofer conectado à saída RCA.
[SUB.W/SUB.W]	Selecione quando há um subwoofer passivo ligado diretamente à saída de ligações do alto-falante traseiro e há um subwoofer conectado à saída RCA.
[TRAS/TRAS]	Selecione quando há alto-falantes tipo full range ligados aos condutores de saída de alto-falante traseiro e uma saída RCA. Se houver um alto-falante tipo full range conectado à saída de ligações do alto-falante traseiro, e a saída RCA não é usada, você pode selecionar [TRAS/SUB.W] ou [TRAS/TRAS].
ATUALIZ. SIST [INFO SISTEMA], [ATUAL SOFT]	Selecione [INFO SISTEMA] para confirmar as informações de sistema mais recentes na unidade. Selecione [ATUAL SOFT] para atualizar o aparelho com o software mais recente e inicializar as configurações do aparelho. Para detalhes sobre o software mais recente e como atualizar, visite nosso site.
ZERAR MEMOR. [SIM], [NAO]	Selecione [SIM] para inicializar as configurações da unidade. A unidade será reiniciada automaticamente.

Rádio

Recebendo estações memorizadas

1 **Pressione SRC/OFF para selecionar [RADIO].**

2 **Pressione BAND/ ⮌ para selecionar a faixa [FM1], [FM2], [FM3] ou [AM].**

3 **Pressione um botão de número (1/ ∧ a 6/ ⮎).**

DICA
Os botões ⏮/⏭ também podem ser utilizados para selecionar uma estação programada quando [BUSCA] está definido para [PCH] nas confirurações de FUNÇÃO [FUNCAO] (página 27).

Memória das melhores estações (BSM)

As seis estações mais fortes são memorizadas nas teclas numéricas (**1**/ ∧ a **6**/ ⮌).

1 **Após selecionar a faixa, pressione o seletor M.C. para exibir o menu principal.**

2 **Gire o seletor M.C. para selecionar [FUNCAO], e então pressione para confirmar.**

3 **Gire o seletor M.C. para selecionar [BSM], e então pressione para confirmar.**

Para procurar uma estação manualmente

1 **Depois de selecionar a faixa, pressione ⏮/⏭ para selecionar uma estação.**
Pressione e segure ⏮/⏭ e então solte para procurar uma estação disponível. A busca para quando o aparelho recebe uma estação. Para cancelar a sintonia, pressione ⏮/⏭.

NOTA
[BUSCA] precisa ser definido como [MAN] nas definições FUNCAO (página 27).

Para memorizar estações manualmente

1 **Ao receber a estação que deseja memorizar, pressione e segure um dos botões numéricos (1/ ∧ a 6/ ⮌) até parar de piscar.**

Utilizando as funções PTY

A unidade procura uma estação com base em informações de PTY (tipo de programa).

1 **Mantenha ∧ pressionado durante recepção de FM.**

2 **Gire o seletor M.C. para selecionar um tipo de programa de [NEWS], [POPULAR], [CLASSICOS] ou [OUTROS].**

3 **Pressione o seletor M.C..**
A unidade começa a procurar uma estação. Quando ela for encontrada, seu nome de serviço de programa é exibido.

NOTAS
- Para cancelar a pesquisa, pressione o seletor **M.C.**.
- O programa de algumas estações pode ser diferente do que é indicado pelo PTY transmitido.

Português (B)

• Se nenhuma estação está transmitindo o tipo de programa que você procurou, [NAO ENCONT] é exibido por cerca de dois segundos e depois o sintonizador volta à estação original.

CD/USB/iPhone®/AUX

(A fonte iPhone não está disponível quando [MTP USB] estiver definido para [ON] nas configurações de SISTEMA (página 32).)

NOTA

A função iPhone não está disponível para DEH-S4280BT.

Reproduzindo

Desligue os fones de ouvido do dispositivo antes de conectá-los ao aparelho.

CD

1 Insira um disco na abertura de carregamento de disco com a etiqueta virada para cima.

Para ejetar um disco, primeiro interrompa a reprodução e depois pressione ⏏.

Dispositivos USB (incluindo Android™)/iPhone

1 Abra a tampa da porta USB.

2 Conecte o dispositivo USB/iPhone, utilizando um cabo apropriado.

NOTA

Para mudar automaticamente para a fonte USB quando um dispositivo USB/iPhone for conectado à unidade, defina [USB AUTO] como [ON] nas configurações de SISTEMA (página 32).

⚠ CUIDADO

Use um cabo USB (vendido separadamente) para conectar o dispositivo USB já que qualquer dispositivo conectado diretamente à unidade irá formar uma protuberância na unidade, o que poderia ser perigoso.

Antes de remover o dispositivo, pare a reprodução.

Conexão AOA

Um dispositivo com Android OS 4.1 ou posterior instalado e que também suporte AOA (Android Open Accessory) 2.0 pode ser conectado à unidade através de AOA, usando o cabo fornecido com o dispositivo.

NOTA

Se você usar uma conexão AOA, [CONTROLE APL.] precisa ser definido para [COM FIO] (página 32) e [MTP USB] precisa ser definido para [OFF] (página 32) nas configurações de SISTEMA.

MTP conexão

Um dispositivo instalado com o sistema operacional Android 4.0 ou com a maioria das versões mais recentes pode ser conectado na unidade através de MTP, usando o cabo fornecido com o dispositivo. Contudo, dependendo do dispositivo conectado, da versão do sistema operacional e dos números dos arquivos no dispositivo, músicas/arquivos de áudio podem não ser reproduzidos via MTP. Note que a conexão MTP não é compatível com os formatos de arquivo WAV e os formatos de arquivo FLAC, e não pode ser usada com a função MIXTRAX.

NOTA

Se você usar uma conexão MTP, [MTP USB] terá que ser definido como [ON] nas configurações de SISTEMA (página 32).

AUX

1 Insira o mini plugue estéreo na tomada de entrada AUX.

2 Pressione SRC/OFF para selecionar [AUX IN] como a fonte.

NOTA

Se [AUX] estiver configurado como [OFF] nas configurações SISTEMA, [AUX IN] não pode ser selecionado como fonte (página 31).

Operações

Você pode fazer vários ajustes nas configurações de FUNCAO (página 26) (excepto para fonte AUX IN/CD/USB).
Observe que as seguintes operações não funcionam para um dispositivo AUX. Para operar um dispositivo AUX, use o próprio dispositivo.

Propósito	Operação
Selecionar uma pasta*1	Pressione **1**/ ∧ ou **2**/ ∨.
Selecione uma faixa/música (capítulo)	Pressione ⏮ ou ⏭.
Avançar ou retroceder*2	Pressione e segure ⏮ ou ⏭.
Procurar um arquivo em uma lista (CD/ somente USB)	**1** Pressione e segure ▲ para exibir a lista. **2** Gire o seletor **M.C.** para selecionar o nome ou a categoria do arquivo (pasta) desejado e pressione para confirmar. **3** Gire o seletor **M.C.** para selecionar o arquivo desejado e pressione para confirmar. A reprodução se inicia.
Veja uma lista dos arquivos na pasta/ categoria selecionada*1	Pressione o seletor **M.C.** quando uma pasta/categoria é selecionada.

Propósito	Operação
Reproduzir uma música na pasta/categoria selecionada*1	Pressione e segure o seletor **M.C.** quando uma pasta/categoria é selecionada.
Reprodução em repetição	Pressione **6**/↻.
Reprodução aleatória	Pressione **5**/⤮.
Pausar/continuar reprodução	Pressione **4**/**PAUSE**.
Voltar para a pasta de raiz (somente CD/USB)*1	Pressione e segure **1**/∧.
Alternar entre áudio compactado e CD-DA (somente CD)	Pressione **BAND**/⮌.

*1 Somente arquivos de áudio comprimidos

*2 Quando você usa a função avançar ou retroceder durante a execução de um arquivo VBR, o tempo de reprodução pode não ser o correto.

Sobre MIXTRAX (Somente USB/iPhone)

A função MIXTRAX cria um mix ininterrupto de sua biblioteca de música, acompanhado por efeitos de luz. Para detalhes sobre as configurações de MIXTRAX, consulte página 35.

NOTAS

- O iPhone precisa estar conectado com Pioneer Smart Sync através de USB para usar esta função (página 20).
- Dependendo do arquivo/música, efeitos sonoros podem não estar disponíveis.
- Desligue a função MIXTRAX, se os efeitos de iluminação que ela produz interferem com a direção.

1 Pressione 3/MIX ou MIX para ativar/desativar o MIXTRAX.

O botão varia dependendo da unidade.

Bluetooth

Conexão Bluetooth

Importante

Se dez ou mais dispositivos Bluetooth (por exemplo, um telefone e um reprodutor de áudio autônomo) estiverem conectados, eles poderão não funcionar corretamente.

DICA

A próxima conexão com a unidade é realizada automaticamente se o dispositivo Bluetooth for conectado previamente através das etapas a seguir.

1 Ligue a função Bluetooth do dispositivo.

Se você efetuar uma conexão Bluetooth a partir do dispositivo, prossiga para a etapa 4.

2 Pressione para exibir a configuração de [ADIC DISP].
A unidade começa a procurar dispositivos disponíveis e então os exibe na lista de dispositivos.
- Para cancelar a pesquisa, pressione o seletor **M.C.**.
- Se o dispositivo desejado não estiver na lista, selecione [REPROCURA].
- Se não houver nenhum dispositivo disponível, [NAO ENCONTR] aparece no visor.
- Se já existir um dispositivo conectado, o menu do telefone aparece pressionando .

3 Gire o seletor M.C. para selecionar um dispositivo da lista de dispositivos, e então pressione para confirmar.
Pressione e segure o seletor **M.C.** para mudar as informações do dispositivo apresentado entre o endereço do dispositivo Bluetooth e o nome do dispositivo.
Se você efetuar uma conexão Bluetooth a partir da unidade, prossiga para a etapa 5.

4 Selecione o nome da unidade mostrado no visor do dispositivo.

5 Certifique-se de que o mesmo número de 6 dígitos aparece na unidade e no dispositivo e, em seguida, selecione [YES] se os números de 6 dígitos exibidos nessa unidade e no dispositivo forem iguais.

Telefone Bluetooth

Primeiro, faça uma conexão Bluetooth com o telefone Bluetooth (página 13). Até dois telefones Bluetooth podem ser conectados simultaneamente.

Importante
- Deixar a unidade em modo de espera para conectar com o seu telefone via Bluetooth enquanto o motor não está funcionando pode descarregar a bateria do veículo.
- Certifique-se de estacionar o seu veículo em um local seguro e puxar o freio de estacionamento antes da operação.

Para fazer uma chamada telefônica

1 Pressione para exibir o menu do telefone.
Quando dois telefones estão conectados, um nome de telefone aparece primeiro, depois um menu do telefone é exibido. Para trocar para outro telefone, pressione novamente.

2 Gire o seletor M.C. para selecionar [RECENTES] ou [AGENDA TEL] e, em seguida, pressione para confirmar.
Se você selecionar [AGENDA TEL], siga para a etapa 4.

3 **Gire o seletor M.C. para selecionar [PERDIDAS], [DISCADAS], ou [RECEBIDAS] e, em seguida, pressione para confirmar.**

4 **Gire o seletor M.C. para selecionar um nome ou número de telefone, e então pressione para confirmar.**
O telefonema se inicia.

Para atender uma chamada

1 **Pressione qualquer botão quando uma chamada é recebida.**

DICA
Quando dois telefones estão conectados à unidade via Bluetooth e há uma chamada enquanto um telefone está sendo usado, uma mensagem aparecerá no visor. Para atender àquela nova chamada, você precisa terminar a chamada existente.

Operações básicas

Propósito	Operação
Terminar uma chamada	Pressione .
Rejeitar uma chamada	Pressione e segure quando uma chamada é recebida.
Alternar entre o interlocutor atual e uma chamada em espera	Pressione o seletor **M.C.**.
Cancelar uma chamada em espera	Pressione e segure .
Ajustar o volume da voz do interlocutor (Quando o modo privado está ligado, esta função fica indisponível.)	Gire o seletor **M.C.** durante a chamada.
Ligar ou desligar o modo privado	Pressione **BAND**/ durante a chamada.

Para memorizar os números de telefone

1 **Selecione um número de telefone a partir do histórico de chamadas ou da agenda.**

2 **Pressione e segure um dos botões numéricos (1/ a 6/).**
O contato é armazenado no número de memória selecionado.

Para fazer uma chamada usando um número da memória, pressione um dos botões numéricos (**1**/ a **6**/) e, depois, pressione o seletor **M.C.**, enquanto o menu do telefone é exibido.

Reconhecimento de voz

(A função iPhone não está disponível para DEH-S4280BT.)

Essa função só está disponível quando um dispositivo iPhone/Android equipado com reconhecimento de voz está conectado à unidade via Bluetooth.

1 Pressione e segure e, depois, fale no microfone para inserir comandos de voz.

Para sair do modo de reconhecimento de voz, pressione **BAND**/ .

NOTA

Para mais detalhes sobre os recursos de reconhecimento de voz, consulte o manual fornecido com o seu dispositivo.

DICA

Quando uma conexão Pioneer Smart Sync é efetuada (página 20), também pode usar a função de reconhecimento de voz a partir de Pioneer Smart Sync instalado em seu dispositivo iPhone/Android, pressionando e segurando . Para obter detalhes sobre os recursos do reconhecimento de voz, veja a seção de ajuda do aplicativo.

Menu do telefone

1 Pressione para exibir o menu do telefone.

Item do Menu	Descrição
RECENTES [PERDIDAS]	Mostrar o histórico de chamadas não atendidas.
[DISCADAS]	Mostrar o histórico de chamadas discadas.
[RECEBIDAS]	Mostrar o histórico de chamadas recebidas.
AGENDA TEL	Exiba os contatos em seu telefone.
PRESET 1-6	Recuperar os números de telefone predefinidos. Você também pode recuperar os números de telefone predefinidos pressionando um dos botões numéricos (**1**/ a **6**/).
AT AUTO* [ON], [OFF]	Selecione [ON] para atender uma chamada automaticamente.
AG INVT	Inverta a ordem dos nomes na lista telefônica (visualização de nome).
LISTA DISP	Exiba a lista de dispositivos Bluetooth emparelhados. "*" aparece no nome do dispositivo quando a conexão Bluetooth é estabelecida. Quando nenhum dispositivo estiver selecionado na lista de dispositivos, esta função não está disponível.
APAGA DISP [APAGAR SIM], [APAGAR NÃO]	Exclua as informações do dispositivo.

Item do Menu	Descrição
ADIC DISP	Registre um novo dispositivo.
INFO DISP	Altere as informações do dispositivo no visor entre o nome do dispositivo e o endereço do dispositivo Bluetooth.

* Se dois telefones estiverem conectados, esta função não funciona para as chamadas que são recebidas enquanto um dos telefones estiver sendo usado para uma chamada.

Áudio Bluetooth

Importante

- Dependendo do reprodutor de áudio Bluetooth conectado a esta unidade, as operações disponíveis serão limitadas aos dois níveis a seguir:
  – A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) só pode reproduzir músicas no seu reprodutor de áudio.
  – AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) pode executar funções como reprodução, pausa, seleção de músicas, etc.
- O som do reprodutor de áudio Bluetooth será silenciado quando o telefone está em uso.
- Quando o reprodutor de áudio Bluetooth está em uso, você não pode se conectar a um telefone Bluetooth automaticamente.
- Dependendo do tipo de reprodutor de áudio Bluetooth que você ligou a esta unidade, a operação e as informações apresentadas podem variar de acordo com a disponibilidade e funcionalidade.

1 Primeiro, faça uma conexão Bluetooth com o reprodutor de áudio Bluetooth.

2 Pressione SRC/OFF para selecionar [BT AUDIO] como a fonte.

3 Pressione BAND/ ⮌ para iniciar a reprodução.

NOTA

Você precisa reconectar a conexão Bluetooth quando a fonte é trocada ou a unidade é desligada.

DICA

Quando mais de dois e até cinco dispositivos estiverem registrados na unidade via Bluetooth, você poderá alternar o dispositivo Bluetooth reproduzindo músicas no dispositivo. Ao fazer isso, a reprodução de uma música do dispositivo Bluetooth de cada passageiro está facilmente disponível. Contudo, dependendo das condições de uso, diversas conexões podem não estar disponíveis e as músicas/arquivos de áudio podem não ser reproduzidos corretamente.

Operações básicas

Você pode fazer vários ajustes nas configurações FUNCAO (página 26).

Propósito	Operação
Avançar ou retroceder	Pressione e segure ⏮ ou ⏭.
Selecionar uma faixa	Pressione ⏮ ou ⏭.
Reprodução em repetição*	Pressione **6**/🔁.

Propósito	Operação
Reprodução aleatória*	Pressione **5**/.
Pausar/continuar reprodução	Pressione **4**/**PAUSE**.
Procurar um arquivo em uma lista	**1** Pressione e segure ▲ para exibir uma lista. **2** Gire o seletor **M.C.** para selecionar o nome da pasta desejada e pressione para confirmar. **3** Gire o seletor **M.C.** para selecionar o arquivo desejado e pressione para confirmar. A reprodução se inicia.

* Dependendo do dispositivo conectado, estas operações podem não estar disponíveis.

Spotify®

(Não está disponível quando [MTP USB] estiver definido para [ON] nas configurações de SISTEMA (página 32).)

NOTA

A conexão de iPhone não está disponível para DEH-S4280BT.

Spotify é um serviço de distribuição de streaming de música sem vínculo com a Pioneer. Mais informações estão disponíveis em http://www.spotify.com.

O aplicativo Spotify está disponível para smartphones compatíveis; visite https://support.spotify.com/ para ver as informações mais recentes sobre compatibilidade.

Para usar o Spotify ao dirigir, baixe o aplicativo Spotify para seu dispositivo iPhone ou Android. Você pode baixá-lo do iTunes® App Store® ou do Google Play™. Escolha uma conta gratuita ou uma conta Premium paga, no aplicativo ou em spotify.com. Uma conta Premium oferece mais recursos, como ouvir música offline.

Importante

- Este produto incorpora software do Spotify, que está sujeito a licenças de terceiros localizadas aqui: www.spotify.com/connect/third-party-licenses.
- Para informações sobre os países e regiões em que o Spotify pode ser usado, consulte https://spotify.com/us/select-your-country/.

Ouvindo Spotify

Atualize o firmware do aplicativo Spotify para a versão mais recente antes de usar.

1 Conecte esta unidade com o dispositivo móvel.

- iPhone via USB (página 11)

• Dispositivo iPhone/Android via Bluetooth (página 13)

2 **Pressione SRC/OFF para selecionar [SPOTIFY].**

3 **Pressione e segure 1/ ∧ para exibir [CONTROLE APL.].**

4 **Gire o seletor M.C. para selecionar uma das opções abaixo.**
- Selecione [COM FIO] para conexão USB.
- Selecione [BLUETOOTH] para conexão Bluetooth.

5 **Pressione SRC/OFF para selecionar [SPOTIFY].**

6 **Inicie o aplicativo Spotify no dispositivo móvel e inicie a reprodução.**

NOTA

Ao conectar um dispositivo móvel que não seja um dispositivo iPhone/Android, ele pode não operar corretamente dependendo do seu dispositivo móvel.

Operações básicas

Você pode fazer vários ajustes nas configurações FUNCAO (página 26).

NOTA

As operações disponíveis podem variar de acordo com o tipo de conteúdo (faixa/álbum/artista/lista de reprodução/rádio) que você deseja reproduzir.

Propósito	Operação
Pular uma faixa	Pressione ⏮ ou ⏭.
Pesquisar uma faixa em uma lista	**1** Pressione e segure ▲ para exibir a lista. **2** Gire o seletor **M.C.** para selecionar a categoria desejada e pressione para confirmar. **3** Gire o seletor **M.C.** para selecionar o arquivo desejado e pressione para confirmar. A reprodução se inicia.
Pausar/continuar reprodução	Pressione **4/PAUSE**.
Gostei (somente para rádio)	Pressione **1**/ ∧.
Não gostei (somente para rádio)	Pressione **2**/ ∨.
Reprodução aleatória (somente para faixa/álbum/artista/lista de reprodução)	Pressione **5**/ 🔀.
Repetir reprodução (somente para faixa/álbum/artista/lista de reprodução)	Pressione **6**/ 🔁.

Propósito	Operação
Iniciar um canal de rádio com base na música reproduzida atualmente.	**1** Pressione e segure **5**/ para iniciar um rádio. **2** Pressione o seletor **M.C.**. • Esta função pode não estar disponível, dependendo da música selecionada.

NOTA

Algumas funções do Spotify não podem ser operadas a partir da unidade.

Usar o Pioneer Smart Sync/APP

NOTA

A conexão de iPhone não está disponível para DEH-S4280BT.

O Pioneer Smart Sync é um aplicativo que reúne de forma inteligente seus mapas, mensagens e músicas no veículo.

É possível operar a unidade pelo Pioneer Smart Sync instalado em um dispositivo iPhone/Android. Em alguns casos, você pode controlar aspectos de um aplicativo, como seleção de fonte, pausa, etc., usando a unidade.

Para mais detalhes sobre as operações disponíveis no aplicativo, consulte a ajuda do aplicativo.

NOTA

A fonte APP não está disponível quando uma conexão Pioneer Smart Sync não está efetuada ou [MTP USB] está definida para [ON] nas configurações de SISTEMA (página 32).

⚠ ADVERTÊNCIA

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

Para usuários de iPhone

Essa função é compatível com iOS 10.3 ou posterior.

Você pode baixar o Pioneer Smart Sync do iTunes App Store.

Download on the App Store

Para usuários do dispositivo Android

Para conexões Bluetooth, essa função é compatível com dispositivos que tenham o SO Android 5.0 ou posterior instalado.

Para conexões USB, essa função é compatível com um telefone que execute o Android 5.0 ou posterior até 7.1.2 e que também suporte AOA (Android Open Accessory) 2.0. Contudo, a compatibilidade depende do smartphone.
Você pode baixar o Pioneer Smart Sync do Google Play.

NOTA

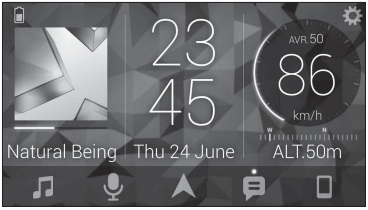
Alguns dispositivos Android conectados via AOA 2.0 podem não funcionar corretamente ou emitir sons devido ao design de seu próprio software, independentemente da versão do sistema operacional.

Que tipo de função o aplicativo possui?

Promovendo o uso da unidade

A interface da unidade pode evoluir através do uso do seu dispositivo iPhone/Android.

Imagem (exemplo):



Exemplos:

- Selecionar uma fonte da unidade
- Ouvir música no seu dispositivo iPhone/Android
- Controlar o campo sonoro intuitivamente
- Definir a cor da iluminação (Somente para DEH-X5000BR)
- Controlar seu dispositivo Bluetooth conectado

Ampliando as funções da unidade através do uso do aplicativo

As seguintes funções, que estão indisponíveis na unidade sozinha, estão disponíveis através de uma conexão com o Pioneer Smart Sync.

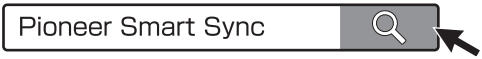
Item de menu (exemplo)	Descrição
Usar um aplicativo de navegação	Você pode especificar e iniciar um aplicativo de navegação instalado no seu dispositivo.
Leitura de mensagens	Você pode ler mensagens recebidas dos aplicativos instalados no seu dispositivo.
Configuração de EQ de 31 bandas	Pode selecionar uma banda do equalizador a partir do equalizador gráfico de 31 bandas (13 bandas quando não usar a conexão Pioneer Smart Sync).
Som super "Todoroki"	Você pode reforçar o nível de graves de forma mais dinâmica do que sem uma conexão com o Pioneer Smart Sync.
Ajuste de som fácil	Você pode realizar a configuração de alinhamento de tempo facilmente selecionando o tipo de veículo.
Definição do tema (Somente para DEH-X5000BR)	Você pode definir o papel de parede e a cor do tema (exibição/teclas/caracteres) de uma só vez.

NOTAS

- Algumas funções podem ser restringidas dependendo das condições de conexão com o aplicativo.
- A definição EQ de 31 bandas é convertida para 13 bandas quando a fonte de música deste produto é ativada.

DICA

Recomenda-se inserir um termo de pesquisa "Pioneer Smart Sync" no campo de pesquisa para pesquisar o aplicativo.



Fazendo uma conexão com o Pioneer Smart Sync

1 **Pressione o seletor M.C. para exibir o menu principal.**

2 **Gire o seletor M.C. para selecionar [SISTEMA] e, em seguida, pressione para confirmar.**

3 **Gire o seletor M.C. para selecionar [CONTROLE APL.] e, depois, pressione para confirmar.**

4 **Gire o seletor M.C. para selecionar uma das opções abaixo.**
- Selecione [COM FIO] para conexão USB.
- Selecione [BLUETOOTH] para conexão Bluetooth.

5 **Gire o seletor M.C. para selecionar [CON APL AUTO] e, depois, pressione para confirmar.**

6 **Gire o seletor M.C. para selecionar [ON] e, depois, pressione para confirmar.**

7 **Conecte esta unidade com o dispositivo móvel.**
- Dispositivo iPhone/Android via USB (página 11)
- Dispositivo iPhone/Android via Bluetooth (página 13)

O Pioneer Smart Sync no dispositivo é iniciado automaticamente.

NOTA

Independentemente de a configuração [CON APL AUTO] estar definida para [ON] ou [OFF], também pode efetuar o seguinte para iniciar o Pioneer Smart Sync.
- Para dispositivos diferentes do dispositivo Android conectado por USB, pressione **SRC**/**OFF** para selecionar qualquer fonte e pressione segurando o seletor **M.C.**.
- Para iPhone, inicie o Pioneer Smart Sync no dispositivo móvel.

NOTAS
- Ao conectar um dispositivo móvel que não seja um dispositivo iPhone/Android, ele pode não operar corretamente dependendo do seu dispositivo móvel.
- Se o Pioneer Smart Sync ainda não estiver instalado em seu dispositivo iPhone/Android, será exibida uma mensagem solicitando que você instale o aplicativo que aparecerá em seu iPhone/Android dispositivo (excepto para o dispositivo Android conectado através de Bluetooth). Selecione [OFF] em [CON APL AUTO] para limpar a mensagem (página 32).

Ouvir música em seu dispositivo

1 **Pressione SRC/OFF para selecionar [APP].**

Usando a função Karaoke

⚠ ADVERTÊNCIA
- Um condutor nunca deve cantar com um microfone enquanto dirige. Se o fizer, isso pode resultar em um acidente.
- Não deixe descuidadamente um microfone para evitar um acidente.

⚠ CUIDADO

É extremamente perigoso permitir que o fio do microfone enrole em torno da coluna de direção, do pedal do freio ou da alavanca de câmbio, pois isso pode provocar um acidente. Certifique-se de instalar o microfone, de forma que não atrapalhe a condução.

NOTAS

- Use um microfone dinâmico disponível comercialmente e não o microfone fornecido.
- Essa função não está disponível quando a fonte selecionada é a seguinte.
  – RADIO
  – AUX IN

1 **Insira o mini plugue estéreo de seu microfone na tomada de entrada AUX.**

2 **Pressione o seletor M.C. para exibir o menu principal.**

3 **Gire o seletor M.C. para selecionar [MICROFONE].**

4 **Pressione o seletor M.C. para selecionar [ON].**
Quando o modo de karaoke está ativado, o volume na unidade é silenciado. Ajuste o volume do microfone na configuração [MIC VOL].

Para ajustar o volume do microfone

1 **Pressione o seletor M.C. para exibir o menu principal.**

2 **Gire o seletor M.C. para selecionar [MICROFONE] e, depois, pressione para confirmar.**

3 **Gire o seletor M.C. para selecionar [MIC VOL].**

4 **Gire o seletor M.C. para ajustar o nível do volume.**

NOTA

Se ocorrer um chiado quando usar o microfone, mantenha o microfone afastado do alto-falante ou baixe o volume do microfone.

Para reduzir o nível das vozes em uma música

1 **Pressione o seletor M.C. para exibir o menu principal.**

2 **Gire o seletor M.C. para selecionar [MICROFONE] e, depois, pressione para confirmar.**

3 **Gire o seletor M.C. para selecionar [VOCAL].**

4 **Pressione o seletor M.C. para selecionar [OFF].**

NOTA

Dependendo da condição de gravação das músicas, o nível das vozes pode não ser reduzido efetivamente.

Ajustes de áudio

Você pode fazer vários ajustes nas configurações de AUDIO (página 27).

Ajustando o valor de frequência de corte e o valor de inclinação

Você pode ajustar o valor da frequência de corte e o valor de inclinação de cada alto-falante.
Os alto-falantes a seguir podem ser ajustados.
[FRONTAL], [TRASEIRO], [SUBWOOFER]

NOTA
[SUBWOOFER] pode ser selecionado apenas quando [ON] está selecionado em [SUBWOOFER] (página 28).

1. **Pressione o seletor M.C. para exibir o menu principal.**
2. **Gire o seletor M.C. para selecionar [AUDIO] e, em seguida, pressione para confirmar.**
3. **Gire o seletor M.C. para selecionar [CROSSOVER] e, em seguida, pressione para confirmar.**
4. **Gire o seletor M.C. para selecionar a unidade de alto-falante (filtro) a ajustar e pressione para confirmar.**
5. **Gire o seletor M.C. para selecionar [HPF] ou [LPF] de acordo com a unidade de alto-falante (filtro) e pressione para confirmar.**
6. **Gire o seletor M.C. para selecionar uma frequência de corte apropriada para a unidade de alto-falante (filtro) selecionada na etapa 4; pressione para confirmar.**
   [25HZ] a [250HZ]
7. **Gire o seletor M.C. para selecionar uma inclinação apropriada para a unidade de alto-falante (filtro) selecionada na etapa 4.**
   [–6] a [–24] (se você escolher [FRONTAL] ou [TRASEIRO])
   [–6] a [–36] (se você escolher [SUBWOOFER])

Configurações

Você pode ajustar várias configurações no menu principal.

1 **Pressione o seletor M.C. para exibir o menu principal.**

2 **Gire o seletor M.C. para selecionar uma das categorias abaixo e então pressione para confirmar.**

- Configurações de função (página 26)
- Configurações de áudio (página 27)
- Configurações de sistema (página 30)
- Configurações de iluminação (página 33)
- Configurações de MIXTRAX (página 35)
- Configurações de MICROFONE (página 36)

3 **Gire o seletor M.C. para selecionar as opções, e então pressione para confirmar.**

NOTA

Os itens de menu relacionados a iPhone na tabela a seguir não estão disponíveis para DEH-S4280BT.

Configurações de função

Os itens do menu variam de acordo com a fonte.

Item do Menu	Descrição
BSM RADIO	
	Guarde as seis estações mais fortes nas teclas numéricas (**1**/ ∧ a **6**/ ⮌) automaticamente.
REGIAO RADIO	
[ON], [OFF]	Limite a recepção aos programas regionais específicos, quando AF (busca por frequências alternativas) está selecionado. (Disponível somente quando a faixa FM é selecionada.)
LOCAL RADIO	
FM: [OFF], [NV1], [NV2], [NV3], [NV4] **AM:** [OFF], [NV1], [NV2]	Restringir a estação de sintonização de acordo com a intensidade do sinal.
TA RADIO	
[ON], [OFF]	Receber informações atuais sobre o trânsito, se disponível. (Disponível somente quando a faixa FM é selecionada.)
AF RADIO	
[ON], [OFF]	Deixar o aparelho sintonizar uma frequência diferente fornecendo a mesma estação. (Disponível somente quando a faixa FM é selecionada.)

Item do Menu	Descrição
NEWS RADIO	
[ON], [OFF]	Interrompa a fonte atualmente selecionada com novos programas. (Disponível somente quando a faixa FM é selecionada.)
ALARME RADIO	
[ON], [OFF]	Interrompa a fonte atualmente selecionada com anúncios de emergência. Selecione [OFF] para desabilitar esta função.
BUSCA RADIO	
[MAN], [PCH]	Atribua os botões ⏮ ou ⏭ para buscar as estações uma a uma (sintonização manual) ou selecionar uma estação dos canais predefinidos.
SALVAR SPOTIFY	
	Armazenar as informações sobre a música reproduzida em sua lista de músicas no Spotify.
NÃO SALVAR SPOTIFY	
	Remover as informações da música armazenadas em [SALVAR].
SEL DISPOSIT iPhone BT AUDIO SPOTIFY	
	Conecte um dispositivo Bluetooth na lista.
REPRODUZIR BT AUDIO	
	Iniciar a reprodução.
PARAR BT AUDIO	
	Parar a reprodução.

Configurações de áudio

NOTA

[VER. AJ. APL.] pode ser exibido quando a definição é efetuada a partir de Pioneer Smart Sync.

Item do Menu	Descrição
EQUALIZACAO	
[POP ROCK], [ELETRONICA], [SAMBA], [FORRO], [SERTANEJO], [JAZZ], [P.R.O.], [CONF. P/ APL.], [CUSTOM], [FLAT] * [CONF. P/ APL.] é exibido quando a curva do equalizador predefinido que não está disponível na unidade foi definida a partir de Pioneer Smart Sync.	Selecione ou personalize a curva do equalizador. • Ao selecionar uma configuração diferente de [CUSTOM] e [CONF. P/ APL.], você também pode personalizar a curva de equalizador, mantendo pressionado o seletor **M.C.** e armazenando a curva de equalizador personalizada em [CUSTOM].
Selecione uma faixa e um nível do equalizador para deixá-lo mais personalizado. **Faixa do equalizador:** [50HZ] a [12.5kHZ] **Nível do equalizador:** [–6] a [+6]	
FADER*1	
	Ajuste o balanço dos alto-falantes dianteiro e traseiro.
BALANCE	
	Ajuste o balanço dos alto-falantes esquerdo e direito.
SUBWOOFER	
[ON], [OFF]	Defina como [ON] ao usar uma alto-falante subwoofer.
SUB.W*2	
[NORMAL], [REVERS]	Selecione a fase do subwoofer.
NÍVEL FALANTE	
Tipos de alto-falante: [FRONT ESQ], [FRONT DIR], [TRAS ESQ], [TRAS DIR], [SUBWOOFER] **Nível de saída:** [–24] a [10]	Selecione uma unidade de alto-falante (filtro) e ajuste o nível de saída. • Cada valor que você ajustar mudará a configuração [POSIÇÃO] (página 29).

Item do Menu	Descrição
CROSSOVER	
	Selecione uma unidade de alto-falante (filtro) para ajustar a frequência de corte ou a inclinação de HPF ou de LPF de cada unidade de alto-falante. Para detalhes sobre a configuração [CROSSOVER], consulte página 25.
POSIÇÃO	
[OFF], [FRONT ESQ] (banco dianteiro esquerdo), [FRONT DIR] (banco dianteiro direito), [FRONTAL] (bancos dianteiros), [TODOS]	Selecione uma posição de audição para ajustar os níveis de saída dos alto-falantes automaticamente e adicionar um tempo de atraso que corresponda ao número e à localização dos assentos ocupados.
AL. TEMPO	
[INICIAL], [OFF], [PERSONALIZADO] Selecione um tipo de alto-falante e ajuste a distância do alto-falante para mais personalização, em [PERSONALIZADO]. **Tipos de alto-falante:** [FRONT ESQ], [FRONT DIR], [TRAS ESQ], [TRAS DIR], [SUBWOOFER] **Distância do alto-falante (cm):** [350] a [0.0]	Selecione ou personalize as configurações de alinhamento de tempo para refletir a distância entre a posição do ouvinte e cada alto-falante. • Selecione [INICIAL] para inicializar o valor da configuração. • Selecione [OFF] para redefinir todos os valores de configuração como 0. • A configuração [PERSONALIZADO] fica disponível quando [FRONT ESQ] ou [FRONT DIR] encontra-se selecionado em [POSIÇÃO] (página 29). • A configuração [PERSONALIZADO] não fica disponível quando [OFF] encontra-se selecionado em [SUBWOOFER] (página 28).
SALVAR CONFIG	
[SIM], [NAO]	Salve os valores atuais das configurações sonoras a seguir para recuperá-las mais tarde: [CROSSOVER], [NÍVEL FALANTE], [EQUALIZACAO], [POSIÇÃO], [AL. TEMPO], [D.BASS], [SUB.W]. • As definições que podem ser salvas diferem quando uma conexão Pioneer Smart Sync é efetuada.
CARREG CONFIG	
	Carregue as configurações sonoras, se já tiver executado [SALVAR CONFIG].

Item do Menu	Descrição
D.BASS	
[OFF], [BAI], [ALT]	Reforce o nível de graves dinamicamente para oferecer um efeito como se um subwoofer fosse adicionado no sistema.
LOUDNESS	
[OFF], [BAI], [MED], [ALT]	Compensar som claro em volume baixo.
SLA	
[+4] a [–4]	Ajuste o nível de volume de cada fonte, excepto FM. Cada uma das combinações abaixo é definida automaticamente para a mesma configuração. • Ao efetuar uma conexão USB, defina USB, iPhone, APP e SPOTIFY. • Ao efetuar uma conexão Bluetooth, defina BT AUDIO, iPhone, APP e SPOTIFY.
S.RTRV	
[1] (eficaz para taxas de compressão baixas), [2] (eficaz para taxas de compressão altas), [OFF]	Melhore o áudio compactado e restaure um som rico. • Esta definição não está disponível quando a opção [OFF] está selecionada em [VOCAL] nas definições de MICROFONE (página 36).

*1 Não está disponível quando [SUB.W/SUB.W] é selecionado em [MODO FAL/RCA] nas configurações INICIAL (página 9).
*2 Não está disponível quando [TRAS/TRAS] é selecionado em [MODO FAL/RCA] nas configurações INICIAL (página 9).

Configurações de sistema

Você também pode acessar estes menus quando a unidade está desligada.

Item do Menu	Descrição
IDIOMA	
[ENG](Inglês), [POR](Português do Brasil)	Selecione o idioma para exibir as informações do texto de um arquivo de áudio comprimido.
AJ RELOGIO	
[12H], [24H]	Configure o relógio (página 8). • Esta configuração não está disponível quando uma conexão Pioneer Smart Sync é efetuada.

Item do Menu	Descrição
AJUS. ROLAGEM	
[UMA VEZ], [LOOP], [OFF]	Selecione o modo para rolar o texto na janela de exibição.
TOM BIP	
[ON], [OFF]	Um sinal sonoro é emitido quando qualquer botão é pressionado. Selecione [OFF] para desabilitar esta função.
INFO DISPLAY	
[FONTE/ESPEC], [RELÓGIO/ ESPEC], [FONTE/LIVE FX], [RELOG/ LIVE FX], [FONTE], [ANALIS. ESP], [OFF]	Visualizar o item no visor de subinformação. • Quando [FONTE/ESPEC] ou [RELÓGIO/ESPEC] é selecionado, a antena é exibida no lugar do analisador de espectro (“speana”) na fonte de rádio.
AUTO PI	
[ON], [OFF]	Procurar por uma estação diferente com a mesma programação, mesmo se estiver usando uma estação programada.
AUX	
[ON], [OFF]	Defina em [ON] quando utilizar um dispositivo auxiliar ligado à unidade. • Esta definição não está disponível quando a opção [ON] está selecionada em [MICROFONE] nas definições de MICROFONE (página 36).
BT AUDIO	
[ON], [OFF]	Defina o sinal Bluetooth em ligado/desligado.
SPOTIFY	
[ON], [OFF]	Definir como [ON] quando usar a função Spotify.
MODO ECO*	
[ON], [OFF]	Reduzir o consumo de energia da bateria. Ligar a fonte é a única operação permitida quando esta função está ativada.
LIMPAR BT	
[SIM], [NAO]	Desmarca os dados do dispositivo Bluetooth (lista de dispositivos, código PIN, histórico de chamadas, lista telefônica, números de telefone predefinidos) armazenados na unidade. [LIMPO] aparece quando os dados são excluídos com sucesso.

Item do Menu	Descrição
CONTROLE APL.	
[COM FIO], [BLUETOOTH]	Selecione o método de conexão apropriado de acordo com o seu dispositivo. Consulte página 32 para obter informações detalhadas sobre as conexões de cada dispositivo.
MTP USB	
[ON], [OFF]	Definir para [ON] quando usar a conexão MTP. As fontes seguintes não estão disponíveis quando a configuração é definida para [ON]. • APP, SPOTIFY, iPhone e USB (AOA)
CON APL AUTO	
[ON], [OFF]	Selecione [ON] para iniciar automaticamente Pioneer Smart Sync quando o dispositivo iPhone/Android for conectado na unidade.
USB AUTO	
[ON], [OFF]	Selecione [ON] para mudar automaticamente para a fonte USB quando um dispositivo USB/ iPhone for conectado à unidade. Selecione [OFF] quando um dispositivo USB/ iPhone for conectado à unidade somente para recarregar a bateria.

* [MODO ECO] é cancelado se a bateria do veículo está desconectada e terá de ser novamente ativado quando a bateria for reconectada. Quando [MODO ECO] está desligado, dependendo dos métodos de conexão, o aparelho pode continuar a extrair energia da bateria, se a ignição do seu veículo não possuir uma posição ACC (acessório).

Informações sobre as conexões de cada dispositivo

As fontes disponíveis diferem dependendo do valor configurado.
Defina [CONTROLE APL.] de acordo com a tabela para a fonte que você deseja usar.
Para detalhes sobre a conexão Pioneer Smart Sync, consulte página 20.

NOTA
Os itens de menu relacionados a iPhone na tabela a seguir não estão disponíveis para DEH-S4280BT.

Quando conexão Pioneer Smart Sync NÃO for realizada

Valor configurado	Dispositivo	Fontes disponíveis
[COM FIO]	iPhone	iPhone, SPOTIFY
	Android	USB (AOA)

Valor configurado	Dispositivo	Fontes disponíveis
[BLUETOOTH]	iPhone	iPhone, SPOTIFY
	Android	SPOTIFY

Quando conexão Pioneer Smart Sync for realizada

Valor configurado	Dispositivo	Fontes disponíveis
[COM FIO]	iPhone	APP, SPOTIFY
	Android	APP
[BLUETOOTH]	iPhone	APP, SPOTIFY
	Android	APP, SPOTIFY

Configurações de iluminação

Item do Menu	Descrição
COR (Somente para DEH-X5000BR)	
[COR TECLAS], [COR DISPLAY], [CORES AMBOS]	Selecione a cor para as teclas/visor da unidade entre 12 cores predefinidas, [SCAN] ou [CUSTOM]*. • [SCAN]: Circule através de uma variedade de cores automaticamente. • [CUSTOM]*: **1** Pressione e segure o seletor **M.C.** até que a tela de configuração de cores apareça. **2** Defina a cor principal (R (vermelho)/G (verde)/B (azul)) e nível de brilho ([0] a [60]). Você não pode selecionar um nível abaixo de 10 para todas as três R (vermelho), G (verde), B (azul) ao mesmo tempo. Você também pode personalizar as cores predefinidas. Selecione uma das cores predefinidas e, em seguida, pressione e segure o seletor **M.C.** até que a visualização da configuração de cor apareça. * A configuração CUSTOM somente está disponível para [COR TECLAS] e [COR DISPLAY].
COR (Somente para DEH-S4280BT)	
[AMBAR], [AZUL]	Escolha de cores para as teclas da unidade.

Item do Menu	Descrição
AJUSTE DIMM.	
[SINC ILUMIN.]*, [SINC RELOGIO], [MANUAL] * Somente para DEH-X5000BR	Selecione o modo para alterar o brilho do visor.
BRILHO (Somente para DEH-X5000BR)	
[TECLA], [MOSTRADOR]	Selecione o brilho das teclas/visor do aparelho, de [1] a [10]. Os intervalos de configuração disponíveis diferem dependendo do [AJUSTE DIMM.].
BRILHO (Somente para DEH-S4280BT)	
[1] a [10]	Alterar o brilho da tela. Os intervalos de configuração disponíveis diferem dependendo do [AJUSTE DIMM.].
COR TELEFONE (Somente para DEH-X5000BR)	
	Selecione a cor da tecla quando uma chamada é recebida.
[FLASHING]	Aplica a cor definida pelo [COR TECLAS]. • O efeito de iluminação difere, dependendo da seleção de [ON] ou [OFF] em [EFEITO LUM].
[FLASH FX1] a [FLASH FX6]	Circule através de uma variedade de cores automaticamente.
[OFF]	Nenhuma mudança feita na cor da tecla.
EFEITO LUM (Somente para DEH-X5000BR)	
[ON], [OFF]	O efeito de iluminação pode ser visto quando: – há uma chamada recebida quando [FLASHING] é selecionado em [COR TELEFONE] – você está no meio de uma chamada – a mensagem recebida no dispositivo está sendo lida quando uma conexão Pioneer Smart Sync é efetuada – um CD é inserido/ejetado – o painel frontal está instalado. O efeito de iluminação será ativado quando a alimentação ACC for ligada/desligada, independentemente desta configuração.

Configurações de MIXTRAX

Item do Menu	Descrição
REPROD CURTA	
[1.0 MIN], [1.5 MIN], [2.0 MIN], [2.5 MIN], [3.0 MIN], [OFF]	Selecione a duração do tempo de reprodução.
ÁREA PISCA (Somente para DEH-X5000BR)	
[BOTÃO/DISPLAY], [TECLA], [OFF]	Selecione a área para o efeito de iluminação. Quando [OFF] é selecionado, a cor definida de acordo com as configurações ILLUMINATION (página 33) é usada como a cor da tela.
TIPO FLASH (Somente para DEH-X5000BR)	
[SOUND LEVEL 1] a [SOUND LEVEL 6]	Altere o efeito de iluminação de acordo com o nível dos graves e do som. O padrão dos sinais luminosos muda de acordo com o nível de som.
[LOW PASS 1] a [LOW PASS 6]	O padrão dos sinais luminosos muda de acordo com o nível dos baixos.
[RANDOM1]	O padrão do sinal luminoso muda aleatoriamente de acordo com o modo de nível de som e modo de baixa frequência.
[RANDOM2]	O padrão do sinal luminoso muda aleatoriamente de acordo com o modo de nível de som.
[RANDOM3]	O padrão do sinal luminoso muda aleatoriamente de acordo com o modo de baixa frequência.
PADRAO MIX (Somente para DEH-S4280BT)	
[SOUND LEVEL]	Altere os efeitos especiais MIXTRAX de acordo com o nível de áudio. O padrão de mix muda de acordo com o nível de som.
[LOW PASS]	O padrão de mix muda de acordo com o nível de graves.
[RANDOM]	O padrão de mix muda aleatoriamente de acordo com o modo de nível de som e modo de baixa frequência.

Item do Menu	Descrição
EFEITO DIS	
[ON], [OFF]	Defina os efeitos especiais MIXTRAX em ligado/desligado.
EFEITO CUT	
[ON], [OFF]	Ligue/desligue os efeitos sonoros MIXTRAX ao trocar manualmente de faixas.

Configurações de MICROFONE

Item do Menu	Descrição
MICROFONE	
[ON], [OFF]	Definir para [ON] quando usar a função de karaoke.
MIC VOL	Ajuste o volume do microfone.
VOCAL	
[ON], [OFF]	Defina para [OFF] quando reduzir o nível das vozes em uma música.

Informações adicionais

Solução de Problemas

O visor volta automaticamente à exibição normal.
→ Nenhuma operação foi feita durante cerca de 30 segundos.
– Execute uma operação.

O intervalo de reprodução em repetição muda inesperadamente.
→ Dependendo do intervalo de reprodução em repetição, o intervalo selecionado pode mudar quando outra pasta ou faixa está sendo selecionada ou durante o avanço rápido/retrocesso.
– Selecione o intervalo de reprodução em repetição novamente.

Uma subpasta não é reproduzida.
→ As subpastas não podem ser reproduzidas quando [PASTA] (repetição de pasta) está selecionado.
– Selecione outro intervalo de reprodução em repetição.

O som é intermitente.
→ Você está usando um dispositivo, como um telefone celular, que pode causar uma interferência audível.
– Afaste da unidade os dispositivos elétricos que podem estar causando a interferência.

O som da fonte de áudio Bluetooth não é reproduzido.
→ Há uma chamada em curso em um telefone celular conectado com Bluetooth.
– O som será reproduzido quando a chamada terminar.
→ Um telefone celular conectado com Bluetooth está sendo operado.
– Pare de usar o telefone celular.
→ A conexão entre o aparelho e o telefone celular não está estabelecida corretamente após uma chamada feita por um telefone celular conectado com Bluetooth.
– Faça a conexão com Bluetooth entre o aparelho e o telefone celular novamente.

Mensagens de erro

Comum

ERRO AMP
→ Esta unidade não funciona ou a ligação dos alto-falantes está incorreta.
→ O circuito de proteção está ativado.
– Verifique a conexão do alto-falante.
– Gire a chave de ignição para OFF e de volta para ON novamente. Se a mensagem permanecer, entre em contato com o revendedor ou um representante autorizado Pioneer para obter assistência.

SEM XXXX (SEM TITULO, por exemplo)
→ Não há informações de texto embutidas.
– Troque a visualização ou reproduza outra faixa/arquivo.

CD player

ERRO-07, 11, 12, 17, 30
→ O disco está sujo.
– Limpe o disco.
→ O disco está arranhado.
– Substitua o disco.

ERRO-07, 10, 11, 12, 15, 17, 30, A0
→ Há um erro elétrico ou mecânico.

– Coloque a chave de ignição na posição OFF e novamente em ON; depois, volte para o leitor de CD.

ERRO-15
→ O disco inserido está em branco.
– Substitua o disco.

ERRO-23
→ Formato de CD não suportado.
– Substitua o disco.

LENDO...
→ Às vezes, há um atraso entre o início da reprodução e quando você começa a ouvir algum som.
– Espere até que a mensagem desapareça e você ouça o som.

S/AUDIO
→ O disco inserido não contém quaisquer arquivos reproduzíveis.
– Substitua o disco.

SKIPPED
→ O disco inserido contém arquivos protegidos por DRM.
– Os arquivos protegidos são ignorados.

PROTEGIDO
→ Todos os arquivos no disco inserido contém DRM.
– Substitua o disco.

Dispositivo USB/iPhone

LENDO...
→ Às vezes, há um atraso entre o início da reprodução e quando você começa a ouvir algum som.
– Espere até que a mensagem desapareça e você ouça o som.

S/AUDIO
→ Não há canções.
– Transfira os arquivos de áudio para o dispositivo USB e conecte.

→ O dispositivo USB conectado tem a segurança habilitada.
– Siga as instruções do dispositivo USB para desativar a segurança.

SKIPPED
→ O dispositivo USB conectado contém arquivos protegidos por DRM.
– Os arquivos protegidos são ignorados.

PROTEGIDO
→ Todos os arquivos no dispositivo USB conectado contêm DRM.
– Substitua o dispositivo USB.

N/A USB
→ O dispositivo USB conectado não é suportado por esta unidade.
– Desligue o seu dispositivo e substitua-o por um dispositivo USB compatível.

ERRO HUB
→ O dispositivo USB conectado por meio de um hub USB não é suportado por esta unidade.
– Conecte o dispositivo USB diretamente a esta unidade usando um cabo USB.

VERIF USB
→ O conector USB ou cabo USB teve um curto-circuito.
– Verifique se o conector USB ou cabo USB não está preso em alguma coisa ou danificado.
→ O dispositivo USB conectado consome mais do que a corrente máxima permitida.
– Desconecte o dispositivo USB e não o use. Coloque a chave de ignição em OFF e de volta para ACC ou ON. Conecte apenas dispositivos compatíveis com USB.

ERRO-19
→ A comunicação falhou.
– Execute uma das seguintes operações e então retorne à fonte USB.

• Desconecte o dispositivo USB.
• Alterar para uma fonte diferente.

→ Falha iPhone.
– Desconecte o cabo do iPhone. Uma vez que o menu principal do iPhone é exibido, reconecte e redefina o iPhone.

ERRO-23

→ O dispositivo USB não foi formatado corretamente.
– Formate o dispositivo USB com FAT12, FAT16 ou FAT32.

ERRO-16

→ A versão do firmware iPhone é antiga.
– Atualize a versão iPhone.

→ Falha iPhone.
– Desconecte o cabo do iPhone. Uma vez que o menu principal do iPhone é exibido, reconecte e redefina o iPhone.

PARAR

→ Não há canções na lista atual.
– Selecione uma lista que contenha canções.

SEM DISPOS BT VA AO MENU BT P/ REGISTRAR

→ Nenhum dispositivo Bluetooth encontrado.
– Conecte a unidade e o iPhone via Bluetooth (página 13).

FALHA CONEXAO APERTE BAND P/ RECONECTAR

→ A conexão Bluetooth com iPhone falhou.
– Pressione **BAND**/ ⮌ para fazer uma conexão novamente.

DESCONECTADO APERTE BAND P/ RECONECTAR

→ Conexão Bluetooth perdida.
– Pressione **BAND**/ ⮌ para fazer uma conexão novamente.

Dispositivo Bluetooth

ERRO-10

→ Falha de energia no módulo Bluetooth da unidade.
– Coloque a chave de ignição em OFF e de volta para ACC ou ON.

APP

CONECTAR APP

→ A conexão Pioneer Smart Sync não é efetuada.
– Efetue uma conexão com Pioneer Smart Sync (página 20).

Spotify

NÃO ACHADO

→ O aplicativo Spotify ainda não começou a funcionar.
– Inicie o aplicativo Spotify.

SEM DISPOS BT VA AO MENU BT P/ REGISTRAR

→ Nenhum dispositivo Bluetooth encontrado.
– Conecte o aparelho e o dispositivo via Bluetooth (página 13).

FALHA CONEXAO APERTE BAND P/ RECONECTAR

→ Conexão Bluetooth falhou.
– Pressione **BAND**/ ⮌ para fazer uma conexão novamente.

VERIF APP APERTE BAND P/ RECONECTAR

→ A conexão com o aplicativo Spotify falhou.
– Pressione **BAND**/ ⮌ para fazer uma conexão novamente.

DESCONECTADO APERTE BAND P/ RECONECTAR

→ Conexão Bluetooth perdida.
– Pressione **BAND**/ ⮌ para fazer uma conexão novamente.

VERIF APP

→ Ocorreu um erro desconhecido (incluindo erro de comunicação).
– Siga as instruções que aparecem na tela.

Diretrizes de manuseio

Discos e player

- Utilize apenas discos que apresentem qualquer um dos dois logos a seguir.

- Use discos de 12 cm.
- Utilize apenas discos convencionais, totalmente circulares.
- Os seguintes tipos de discos não podem ser utilizados com este aparelho:
  – DualDiscs
  – Discos de 8 cm: tentar usar esses discos com um adaptador pode fazer com que a unidade funcione mal.
  – Discos de formato estranho
  – Discos diferentes de CDs
  – Discos danificados, incluindo discos que estão rachados, lascados ou deformados
  – Discos CD-R/RW que não foram finalizados
- Não escreva ou aplique produtos químicos à superfície dos discos.
- Para limpar um CD, limpe o disco com um pano macio do centro para fora.
- A condensação pode prejudicar temporariamente o desempenho do aparelho. Deixe-o descansar por cerca de uma hora para se ajustar a uma temperatura mais quente. Além disso, seque os discos úmidos com um pano macio.
- Ao utilizar discos que podem ser impressos em superfícies de etiqueta, verifique as instruções e as advertências dos discos. Dependendo dos discos, a inserção e ejeção pode não ser possível. O uso desses discos pode resultar em danos a este equipamento.
- Não cole etiquetas disponíveis comercialmente ou outros materiais aos discos.
  – Os discos podem entortar, tornando o disco não reproduzível.
  – As etiquetas podem sair durante a reprodução e impedir a ejeção dos discos, o que pode resultar em danos ao equipamento.

Dispositivo de armazenamento USB

- Conexões via hubs USB não são suportadas.
- Fixe de forma segura o dispositivo de armazenamento USB antes de dirigir. Não deixe o dispositivo de armazenamento USB cair no chão, onde pode ficar preso embaixo do pedal do freio ou acelerador.
- Dependendo do dispositivo de armazenamento USB, podem ocorrer os seguintes problemas.
  – As operações podem variar.
  – O dispositivo de armazenamento pode não ser reconhecido.
  – Os arquivos podem não ser reproduzidos corretamente.
  – O dispositivo pode causar interferência audível quando você está ouvindo o rádio.

iPhone

- Não deixe o iPhone em locais com altas temperaturas.
- Fixe o iPhone de forma segura durante a condução. Não deixe o iPhone cair no chão, onde pode ficar preso embaixo do pedal do freio ou acelerador.
- Um texto incompatível salvo no iPhone não será exibido pela unidade.

Compatibilidade com áudio comprimido

- Apenas os primeiros 32 caracteres podem ser visualizados como um nome de arquivo (incluindo a extensão do arquivo) ou nome de pasta.
- A unidade pode não funcionar corretamente dependendo do aplicativo utilizado para codificar arquivos WMA.
- Pode haver um pequeno atraso no início da reprodução de arquivos de áudio incorporados com dados de imagem ou arquivos de áudio armazenados em um dispositivo USB com várias hierarquias de pastas.

⚠ CUIDADO

- 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 reprodutores de mídia, smartphones ou outros dispositivos ao se usar este produto.
- Não deixe os discos ou um dispositivo de armazenamento USB em qualquer lugar que esteja sujeito a altas temperaturas.

Arquivos WMA

Extensão de arquivo	.wma
Taxa de bits	48 kbps a 320 kbps (CBR), 48 kbps a 384 kbps (VBR)
Frequência de amostragem	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
Áudio Profissional Windows Media™, Lossless, Voz/ Transmissão DRM/ Transmissão com vídeo	Não compatível

Arquivos MP3

Extensão de arquivo	.mp3
Taxa de bits	8 kbps a 320 kbps (CBR), VBR
Frequência de amostragem	8 kHz a 48 kHz (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz para ênfase)
Versão ID3 tag compatível	1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (o tag ID3 Versão 2.x recebe prioridade sobre a Versão 1.x.)
Lista de reprodução M3u	Não compatível
MP3i (MP3 interativo), mp3 PRO	Não compatível

Arquivos WAV

- Formatos de arquivo WAV não podem ser conectados via MTP.

Extensão de arquivo	.wav
Bits de quantização	8 e 16 (LPCM)
Frequência de amostragem	16 kHz a 48 kHz (LPCM)

Arquivos AAC (somente DEH-X5000BR)

Formato compatível	AAC codificado por iTunes
Extensão de arquivo	.m4a
Frequência de amostragem	11,025 kHz a 48 kHz
Taxa de bits estéreo	16 kbps a 320 kbps, VBR
Apple Lossless	Não compatível
Arquivo AAC comprado na iTunes Store (extensão de arquivo .m4p)	Não compatível

Arquivos FLAC

- Formatos de arquivo FLAC não podem ser conectados via MTP.

• Arquivos FLAC podem não ser reproduzíveis, dependendo do codificador.

Extensão de arquivo	.flac, .fla
Frequência de amostragem	8/11,025/12/16/22,05/24/32/44,1/48/96 kHz
Taxa de bit de quantização	8/16/24 bits
Modo do canal	1/2 canal

Disco

• Independentemente da duração da seção em branco entre as músicas da gravação original, os discos de áudio compactado serão reproduzidos com uma curta pausa entre as músicas.

Hierarquia de pastas reproduzíveis	Até oito níveis (Uma hierarquia prática contém menos de dois níveis.)
Pastas reproduzíveis	Até 99
Arquivos reproduzíveis	Até 999
Sistema de arquivos	ISO 9660 Nível 1 e 2, Romeo, Joliet
Reprodução de múltiplas sessões	Compatível
Transferência de dados por gravação de pacotes	Não compatível

Dispositivo USB

• Pode haver um pequeno atraso ao iniciar a reprodução de arquivos de áudio em um dispositivo de armazenamento USB com várias hierarquias de pastas.

Hierarquia de pastas reproduzíveis	Até oito níveis (Uma hierarquia prática contém menos de dois níveis.)
Pastas reproduzíveis	Até 1 500
Arquivos reproduzíveis	Até 15 000
Reprodução de arquivos protegidos por direitos autorais	Não compatível
Dispositivo USB particionado	Apenas a primeira partição pode ser reproduzida.

Compatibilidade iPhone

Esta unidade suporta apenas os seguintes modelos de iPhone. Versões mais antigas podem não ser suportadas.
Feito para
– iPhone XR
– iPhone XS Max
– iPhone XS
– iPhone X
– iPhone 8
– iPhone 8 Plus
– iPhone 7
– iPhone 7 Plus
– iPhone SE
– iPhone 6s
– iPhone 6s Plus
– iPhone 6
– iPhone 6 Plus
– iPhone 5s

• As operações podem variar dependendo da geração e /ou da versão de software do iPhone.
• Usuários do iPhone com o Conector Lightning® devem usar o cabo Lightning para USB (fornecido com iPhone).
• Consulte os manuais iPhone para mais informações sobre a compatibilidade de arquivos /formatos.
• Áudio Livro, Podcast: Compatível

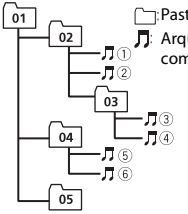
⚠ CUIDADO

A Pioneer não se responsabilizará pela perda dos dados no iPhone, mesmo que os dados sejam perdidos quando esta unidade é utilizada.

Sequência de arquivos de áudio

O usuário não pode atribuir números de pasta e especificar sequências de reprodução com esta unidade. A sequência dos arquivos de áudio depende do dispositivo conectado.
Observe que os arquivos ocultos em um dispositivo USB não podem ser reproduzidos.

Exemplo de uma hierarquia



01 a 05: número da pasta
① a ⑥: sequência de reprodução

Copyright e marca registrada

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.

iTunes
Apple e iTunes são marcas comerciais da Apple Inc., registradas nos EUA e em outros países.

WMA
Windows Media é uma marca comercial ou registrada da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países. Este produto inclui a tecnologia proprietária da Microsoft Corporation e não pode ser utilizado nem distribuído sem uma licença da Microsoft Licensing, Inc.

FLAC
Copyright © 2000-2009 Josh Coalson
Copyright © 2011-2014 Xiph.Org Foundation
A redistribuição e uso em forma binária ou fonte, com ou sem modificação, são permitidos contanto que as seguintes condições sejam atendidas:
– As redistribuições do código fonte devem manter o aviso de copyright acima, esta lista de condições e a renúncia seguinte.
– As redistribuições em forma binária devem reproduzir o aviso de copyright acima, esta lista de condições e a seguinte renúncia na documentação e/ou outros materiais fornecidos com a distribuição.
– Nem o nome da Xiph.org Foundation nem os nomes de seus contribuintes podem ser usados para patrocinar ou promover produtos derivados deste software sem autorização prévia específica por escrito.
ESTE SOFTWARE É FORNECIDO PELOS DETENTORES DO COPYRIGHT E CONTRIBUINTES "TAL COMO ESTÁ" E QUAISQUER GARANTIAS EXPRESSAS OU IMPLICADAS, INCLUINDO, MAS NÃO SE LIMITANDO A, AS GARANTIAS IMPLICADAS DE MERCADO E ADEQUAÇÃO PARA UM OBJETIVO PARTICULAR, SÃO RENUNCIADAS. EM NENHUMA OCASIÃO A FUNDAÇÃO OU CONTRIBUINTES DEVEM SER CONSIDERADOS RESPONSÁVEIS POR QUAISQUER DANOS DIRETOS, INDIRETOS, INCIDENTAIS, ESPECIAIS, EXEMPLARES OU CONSEQUENTES (INCLUINDO, MAS NÃO SE

LIMITANDO AO FORNECIMENTO DE MERCADORIAS OU SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO; PERDA DE USO, DADOS OU LUCROS; OU INTERRUPÇÃO DE NEGÓCIOS) CAUSADOS POR QUALQUER MOTIVO E SOBRE QUALQUER TEORIA DE RESPONSABILIDADE, SEJA EM CONTRATO, RESPONSABILIDADE ESTRITA, OU ATO ILÍCITO (INCLUINDO NEGLIGÊNCIA OU DE OUTRA FORMA) DECORRENTES DE QUALQUER MODO DE UTILIZAÇÃO DESTE SOFTWARE, MESMO SE A POSSIBILIDADE DE TAIS DANOS FOR INFORMADA.

iPhone e Lightning
O uso do emblema Made for Apple significa que um acessório foi projetado para conectar especificamente o(s) produto(s) da Apple identificado(s) no emblema e que foi certificado pelo fabricante para atender os padrões de desempenho da Apple. A Apple não se responsabiliza pela operação deste dispositivo ou sua conformidade com os padrões regulatórios e de segurança. Observe que o uso deste acessório com um produto da Apple pode afetar o desempenho do recurso sem fio.
iPhone e Lightning são marcas comerciais da Apple Inc., registradas nos os EUA e outros países.

Siri®
Funciona com o Siri pelo microfone.

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

MIXTRAX
MIXTRAX é uma marca comercial da PIONEER CORPORATION.

Spotify®
SPOTIFY e o logotipo Spotify são marcas comerciais registradas do Spotify AB. São necessários dispositivos digitais móveis compatíveis e assinatura premium, quando disponíveis, consulte https://www.spotify.com.

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

MP3
Copyright (C) 1998-2009 PacketVideo

Licenciado sob a Licença Apache, Versão 2.0 (a "Licença"); você não pode usar esse arquivo exceto em conformidade com a Licença.
Você pode obter uma cópia da licença em

http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0

A menos que exigido por lei aplicável ou acordado por escrito, o software distribuído sob a Licença é distribuído "COMO ESTÁ", SEM GARANTIAS OU CONDIÇÕES DE QUALQUER TIPO, expressa ou implícita.
Consulte a Licença para o idioma específico que regulamenta permissões e limitações sob a Licença.

Especificações

Geral

Fonte de alimentação nominal: 14,4 V CC
(faixa de tensão admissível: 12,0 V a 14,4 V CC)
Sistema de Aterramento: tipo negativo
Consumo máximo de corrente: 10,0 A
Dimensões (L × A × P):
DIN
Chassis: 178 mm × 50 mm × 165 mm
Nariz: 188 mm × 58 mm × 17 mm
D
Chassis: 178 mm × 50 mm × 165 mm
Nariz: 170 mm × 46 mm × 17 mm
Peso: 1 kg

Áudio

POTÊNCIA RMS:
- 23 W × 4 (50 Hz a 15 000 Hz, 10% THD, 4 Ω de carga, ambos os canais em funcionamento)
  Impedancia de carga: 4 Ω (4 Ω a 8 Ω admissivel)
- 23 W × 2 canais/4 Ω + 40 W × 1 canal/2 Ω (para subwoofer) (50 Hz, 10% THD, ambos os canais em funcionamento)
  Impedancia de carga: 4 Ω (4 Ω a 8 Ω (2 Ω para 1 canal) admissivel)

Nível máximo de saída Preout: 2,0 V
Equalizador (Equalizador Gráfico de 13 Faixas):
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 (etapa de 2 dB)
Filtro de passagem alta:
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, DESLIGADO
Subwoofer/Filtro de passagem baixa:
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, DESLIGADO
Fase: Normal/Reverso
Nível de alto-falante:
+10 dB a –24 dB (etapa de 1 dB)
Alinhamento de tempo:
0 cm a 350 cm (2,5 cm/etapa)

CD player

Sistema: sistema de áudio de Compact disc
Discos utilizáveis: compact disc
Relação sinal-ruído: 94 dB (1 kHz) (rede IEC-A)
Número de canais: 2 (estéreo)
Formato de decodificação MP3: MPEG-1 e 2 Camada de Áudio 3
Formato de decodificação WMA: Ver. 7, 8, 9, 9.1, 9.2 (2 canais de áudio)
Formato de decodificação AAC: MPEG-4 AAC (somente codificado por iTunes) (Versão 10.6 e anteriores) (somente DEH-X5000BR)
Formato de sinal WAV: PCM linear (Não compactado)

USB

USB especificação padrão: USB 2.0 full speed
Fornecimento máximo de corrente: 1,5 A
Protocolo USB:
MSC (Mass Storage Class)
MTP (Media Transfer Protocol)
AOA (Android Open Accessory) 2.0
Sistema de arquivos: FAT12, FAT16, FAT32
Formato de decodificação MP3: MPEG-1 e 2 Camada de Áudio 3
Formato de decodificação WMA: Ver. 7, 8, 9, 9.1, 9.2 (2 canais de áudio)
Formato de decodificação AAC: MPEG-4 AAC (somente codificado por iTunes) (Versão 10.6 e anteriores) (somente DEH-X5000BR)
Formato de decodificação FLAC: v1.2.1 (Free Lossless Audio Codec)
Formato de sinal WAV: PCM linear (Não compactado)

Sintonizador FM

Faixa de frequência: 76,0 MHz a 108,0 MHz
Sensibilidade utilizável: 11 dBf (1,0 µV/75 Ω, mono, S/N: 30 dB)
Relação sinal-ruído: 65 dB (rede IEC-A)

Sintonizador AM

Faixa de frequência: 531 kHz a 1 602 kHz (9 kHz)
530 kHz a 1 640 kHz (10 kHz)
Sensibilidade utilizável: 25 µV (S/N: 20 dB)
Relação sinal-ruído: 60 dB (rede IEC-A)

Bluetooth

Versão: Bluetooth 4.0 certificado
Potência de saída: +4 dBm Máximo (Classe de potência 2)
BLE (Bluetooth de Baixa energia) Versão: 4.0 certificado
BLE (Bluetooth de Baixa energia) Potência de saída: máximo de +3 dBm
Faixa(s) de frequência: 2 400 MHz a 2 483,5 MHz
Perfis Bluetooth:
- GAP (Generic Access Profile)
- SDAP (Service Discovery Application Profile)
- HFP (Hands Free Profile) 1.6
- PBAP (Phone Book Access Profile)
- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
- AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) 1.5
- SPP (Serial Port Profile) 1.1

NOTA

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

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.
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

PRODUZIDO NO PÓLO INDUSTRIAL DE MANAUS

CONHEÇA A AMAZÔNIA

© 2019 PIONEER CORPORATION. Todos os direitos reservados.