

Pioneer

LEITOR DE CD COM RECETOR RDS

Português

DEH-S220UI

Manual de instruções



Made for
 iPhone | iPod

Conteúdo

Guia de iniciação	3
Radio	6
CD/USB/iPod®/AUX	8
Modo App	12
Spotify®	13
Utilizar a aplicação Pioneer ARC APP	14
Definições	16
Definições FUNCTION	17
Definições AUDIO	18
Definições SYSTEM	20
Definições ILLUMINATION	22
Definições de MIXTRAX.....	22
Informação adicional	24

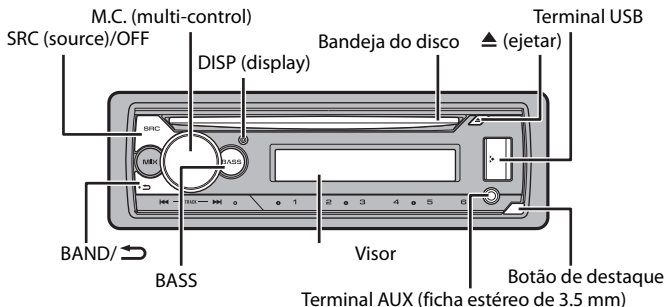
Acerca deste manual:

- Nas instruções que se seguem, a memória USB ou leitor de áudio USB são referidos como "dispositivo USB".
- Neste manual, os dispositivos iPod e iPhone® estão referidos como "iPod".

Guia de iniciação

Operações básicas

DEH-S220UI



Controlo remoto opcional

O controlo remoto CD-R320 é vendido em separado.

Operações frequentemente utilizadas

Objetivo	Funcionamento
Ligar a unidade*	Prima SRC/OFF para ligar o equipamento. Mantenha pressionado SRC/OFF para desligar o equipamento.
Ajustar o volume	Rode o botão M.C. .
Selecionar uma fonte	Prima repetidamente o botão SRC/OFF .
Alterar a informação de exibição.	Prima repetidamente o botão DISP .
Retornar ao menu/lista anterior.	Prima BAND/ ↶ .
Retornar à exibição habitual a partir do menu	Mantenha pressionado BAND/ ↶ .

Objetivo	Funcionamento
Aumentar o nível dos graves	Prima BASS . • É possível ajustar o nível dos graves [BASS BOOST] (página 18).

* Ao ligar o cabo azul/branco desta unidade ao terminal de controlo da relé de antena, a antena do veículo será estendida depois de ligar a unidade. Para baixar a antena, desligue a unidade.

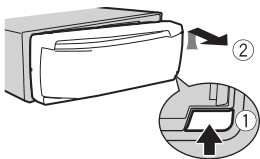
Indicações no ecrã

Indicação	Descrição
	É exibido durante a existência de um outro nível na pasta ou menu.
	Exibido ao manter pressionado o botão BASS .
LOC	Exibido em caso de configuração da função de busca local (página 17).
TP	Exibido ao receber um programa de trânsito.
TA	Exibido em caso de configuração da função TA (notificações de trânsito) (página 17).
S.Rtrv	Exibido ao ativar a função Sound Retriever (página 17).
	Exibido ao ativar a função de reprodução aleatória.
	Exibido ao ativar a função de reprodução em modo de repetição.
	Exibido ao ativar a função de controlo de iPod (página 8).

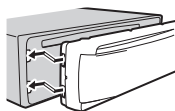
Destacar o painel frontal

Retire o painel frontal para evitar roubo. Retire todos os cabos e dispositivos ligado ao painel frontal e desligue a unidade antes de retirar o painel.

Destacar



Colocar



Importante

- Evite a sujeitar o painel frontal a choques excessivos.
- Mantenha o painel frontal fora do alcance de luz solar direta e temperaturas altas.
- Guarde sempre o painel frontal no estojo ou bolsa de proteção.

Menu de configuração

Ao colocar a ignição do veículo na posição ON depois da instalação, [SET UP :YES] será exibido no visor.

1 Prima o botão M.C..

O menu de configuração desaparece após 30 segundos de inatividade. Se preferir não efetuar quaisquer configurações na altura, rode **M.C.** para selecionar [NO] e prima para confirmar.

2 Rode o botão M.C. para selecionar as opções e prima para confirmar.

Para proceder à seguinte opção do menu, será necessário confirmar a sua seleção.

Item do menu	Descrição
LANGUAGE [ENG] (inglês), [XXX] (russo), [TUR] (turco)	Selecione o idioma para exibir as informações de texto a partir do ficheiro de áudio comprimido.
CLOCK SET	Configure o relógio.
FM STEP [100], [50]	Selecione o intervalo de sintonização em 100 kHz ou 50 kHz.

3 [Quit : YES] é exibido ao completar todas as configurações.

Para retornar ao primeiro item do menu de configurações, rode o botão **M.C.** para selecionar [QUIT :NO] e prima para confirmar.

4 Prima o botão M.C. para confirmar as configurações efetuadas.

NOTAS

- Poderá cancelar o menu de configurações, pressionando **SRC/OFF**.
- É possível efetuar estas configurações em qualquer altura a partir do menu SYSTEM (página 20) e menu INITIAL (página 6).

Cancelar o modo de demonstração (DEMO OFF)

1 Prima M.C. para exibir o menu principal.

2 Rode o botão M.C. para selecionar [SYSTEM] e prima para confirmar.

3 Rode o botão M.C. para selecionar uma opção [DEMO OFF] e prima para confirmar.

4 Rode o botão M.C. para selecionar [YES] e prima para confirmar.

Definições INITIAL

- 1 Mantenha pressionado **SRC/OFF** até desligar a unidade.
- 2 Mantenha pressionado **SRC/OFF** para visualizar o menu principal.
- 3 Rode o botão **M.C.** para selecionar **[INITIAL]** e prima para confirmar.
- 4 Rode o botão **M.C.** para selecionar uma opção e prima para confirmar.

Item do menu	Descrição
FM STEP [100], [50]	Selecione o intervalo de sintonização em 100 kHz ou 50 kHz.
SP-P/O MODE [REAR/SUB.W]	Selecione se ligar uma coluna de gama completa à saída posterior ou um subwoofer ao terminal RCA.
[SUB.W/SUB.W]	Selecione se ligar um subwoofer passivo diretamente à saída posterior e se existir um subwoofer ligado ao terminal RCA.
[REAR/REAR]	Selecione se ligar uma coluna de gama completa à saída posterior e saída RCA. Se ligar uma coluna de gama completa ao terminal posterior e não utilizar o terminal RCA, poderá selecionar as opções [REAR/SUB.W] ou [REAR/REAR].
S/W UPDATE [SYSTEM INFO]	Selecione para confirmar as mais recentes informações do sistema na unidade.
[SYSTEM UPDATE]	Selecione para atualizar a unidade com a mais recente versão de software e iniciar a configuração do sistema. Para mais informações acerca do software mais recente e a respetiva atualização, consulte o nosso website.
SYSTEM RESET [YES], [NO]	Selecione [YES] para iniciar a configuração da unidade. A unidade poderá reiniciar automaticamente. (Algumas das configurações poderão permanecer, mesmo depois de efetuar o restauro do sistema).

Radio

As frequências de sintonização nesta unidade estão alocadas para a utilização na Europa Ocidental, Ásia, Médio Oriente, África e Oceânia. A utilização em outras áreas poderá resultar na má receção. A função RDS (radio data system) funciona apenas em áreas com a cobertura de sinais RDS para estações FM.

Receber estações predefinidas

- 1 Prima **SRC/OFF** para selecionar [RADIO].
- 2 Prima **BAND**/↶ para selecionar a banda a partir de [FM1], [FM2], [FM3], [MW] ou [LW].
- 3 Prima um botão numérico (1/∧ a 6/↷).

SUGESTÃO

Também é possível utilizar os botões ◀◀/▶▶ para selecionar a estação predefinida ao definir [SEEK] em [PCH] no menu de definições FUNCTION (página 17).

Memorização das melhores emissões (BSM)

As seis estações mais fortes serão memorizadas sob os botões numéricos (1/∧ a 6/↷).

- 1 Depois de selecionar a banda, prima **M.C.** para visualizar o menu principal.
- 2 Rode o botão **M.C.** para selecionar [FUNCTION] e prima para confirmar.
- 3 Rode o botão **M.C.** para selecionar [BSM] e prima para confirmar.

Pesquisar por uma estação manualmente

- 1 Depois de selecionar a banda, rode ◀◀/▶▶ para selecionar uma estação. Mantenha pressionado o botão ◀◀/▶▶ e, em seguida, solte o botão para iniciar a pesquisa de uma estação disponível. A busca será interrompida ao encontrar uma estação. Para cancelar a busca, prima ◀◀/▶▶.

NOTA

[SEEK] necessita de ser configurado em [MAN] no menu FUNCTION (página 17).

Memorizar as estações manualmente

- 1 Durante a receção de uma estação que pretende memorizar, mantenha pressionado um dos botões numéricos (1/∧ a 6/↷) até este parar de piscar.

Utilizar funções PTY

A unidade realiza a pesquisa de estações por informações PTY (tipo de programa)

- 1 Mantenha pressionado o botão **BASS** durante a receção de sinais FM.

2 Prima **M.C.** para selecionar o tipo de programa a partir de [NEWS/INFO], [POPULAR], [CLASSICS] ou [OTHERS].

3 Prima o botão **M.C.**.

A unidade iniciará a pesquisa de estações. Ao encontrar a estação, será exibida a sua designação.

NOTAS

- Para cancelar a busca, prima **M.C.**.
- Os programas de algumas estações poderão divergir dos programas indicados pela informação PTY.
- Se nenhuma estação emitir o tipo de programas em pesquisa, [NOT FOUND] será exibido no ecrã e o sistema voltará à estação inicial.

CD/USB/iPod®/AUX

Reprodução

Retire os auscultadores do dispositivo antes de o ligar à unidade.

CD

1 Insira o disco na bandeja com a parte impressa virada para cima.

Para ejetar o disco, pare a sua reprodução e prima ▲.

Dispositivos USB (incluindo Android™)/iPod

1 Abra a tampa de proteção do terminal USB.

2 Ligue o dispositivo USB/iPod utilizando o cabo apropriado.

NOTA

Para colocar a unidade em modo de seleção automática da fonte [USB] depois de ligar um dispositivo USB/iPod à unidade, define [USB AUTO] em [ON] no menu de definições SYSTEM (página 20).

CUIDADO

Utilize o cabo opcional USB (vendido em separado) para ligar o dispositivo de armazenamento UBS, pois ligá-lo diretamente à unidade, bem como os outros dispositivos, poderá ser perigoso.

Antes de remover o dispositivo, prima a reprodução.

Ligações AOA

Para mais detalhes acerca da ligações AOA, consulte a página 15.

Ligação MTP

É possível ligar um dispositivo com o sistema Android 4.0 instalado à esta unidade via MTP, utilizando um cabo fornecido com o dispositivo. No entanto, dependendo do dispositivo em ligação, versão de SO ou o número de ficheiros armazenados no mesmo, poderá não ser possível reproduzir os ficheiros/faixas de áudio via MTP. Tome nota de que a ligação MTP não é compatível com os ficheiros em formato WAV e não pode ser utilizada em conjunto com a função MIXTRAX.

NOTA

Se utilizar a ligação MTP, a opção [ANDROID WIRED] deve ser configurada em [MEMORY] no menu de definições SYSTEM (página 20).

AUX

1 Insira a minificha estéreo ao terminal AUX.

2 Prima SRC/OFF para selecionar [AUX] como fonte.

NOTA








Se definir [AUX] em [OFF] no menu de definições SYSTEM, não será possível selecionar [AUX] como fonte (página 20).

Operações

É possível efetuar vários ajustes no menu FUNCTION (página 17).

Tome nota que as seguintes operações não funcionam em conjunto com os dispositivos AUX. Para controlar um dispositivo AUX, utilize o próprio dispositivo.

Objetivo	Funcionamento
Selecionar uma pasta/ álbum*1	Prima 1/ ^ ou 2/ v .
Selecionar uma faixa (capítulo)	Prima ◀◀ ou ▶▶ .
Avanço/ retrocesso rápido*3	Mantenha pressionado ◀◀ ou ▶▶ .
Pesquisar por um ficheiro na lista	<ol style="list-style-type: none"> 1 Mantenha pressionado o botão BASS para visualizar a lista. 2 Rode o botão M.C. para selecionar o ficheiro (pasta) ou categoria pretendida e prima para confirmar. 3 Rode o botão M.C. para selecionar o ficheiro pretendido e prima para confirmar. A reprodução será iniciada.
Visualizar a lista dos ficheiros dentro de uma pasta/ categoria*1	Prima M.C. ao selecionar uma pasta/ categoria.
Reproduzir uma faixa na pasta/categoria selecionada*1	Mantenha pressionado o botão M.C. ao selecionar uma pasta/categoria.

Objetivo	Funcionamento
Pesquisa por ordem alfabética (iPod apenas)	<ol style="list-style-type: none"> 1 Mantenha pressionado o botão BASS para visualizar a lista. 2 Rode M.C. para selecionar a lista da categoria pretendida, em seguida prima BASS para entrar em modo de pesquisa por ordem alfabética. (Ao rodar o botão M.C. duas vezes, também ativa o modo de busca por ordem alfabética. 3 Rode M.C. para selecionar uma letra e prima para visualizar a lista por ordem alfabética. Para cancelar o modo de busca por ordem alfabética, prima BAND/  .
Reprodução repetida	Prima 6/  .
Random /shuffle (reprodução em modo aleatório)	Prima 5/  .
Reprodução aleatória de todas as faixas (iPod apenas)	Mantenha pressionado 5/  .
Pausa/ resumo da reprodução	Prima 4/PAUSE .
Sound retriever*1*2	Prima 3/S.Rtrv. [1]: É efetivo para valores de baixa compressão [2]: É efetivo para valores de alta compressão.
Retornar para pasta raiz (CD/USB apenas)*1	Mantenha pressionado 1/  .
Alternar entre CD-DA e áudio comprimido (CD apenas).	Prima BAND/  .
Altere as drives no dispositivo USB (Os dispositivos que suporta o protocolo da classe de dispositivo de armazenamento em massa USB apenas)	Prima BAND/  .

*1 Ficheiros de áudio comprimido apenas.

*2 Esta função estará desativada se selecionar USB como fonte e se a função MIXTRAX estiver definida em On.

*3 Ao utilizar as funções de avanço e retrocesso rápido durante a reprodução dos ficheiros VBR, a exibição do tempo de reprodução poderá estar incorreta.

Funções úteis para iPod

Modo Link

É possível aceder a faixas com base em intérpretes, álbum ou género em reprodução.

- 1 Durante a reprodução de uma faixa, mantenha pressionado o botão 4/PAUSE para ativar o modo Link.**
- 2 Rode o botão M.C. para seleccionar um dos modos ([ARTIST], [ALBUM], [GENRE]) e prima para confirmar.**
O álbum/ faixa seleccionado serão reproduzidos depois da faixa em reprodução.

NOTA

A faixa/álbum seleccionada poderá ser cancelada, se utilizar outras funções para além do modo link (por ex. avanço/ retrocesso rápido).

Controlo de iPod

É possível controlar a unidade via iPod em ligação.

Os seguintes modelos de iPod não são compatíveis com esta função.

- iPod nano 1ª geração, iPod com funções de vídeo

- 1 Prima BAND/ ↶ durante a reprodução e seleccione o modo de controlo.**
[CONTROL iPod]: A função iPod da unidade pode ser controlada a partir do iPod em ligação.
[CONTROL AUDIO]: A função iPod da unidade pode ser controlada apenas pelos botões da unidade. Neste modo, não é possível ligar ou desligar o iPod em ligação.

NOTAS

- Ao alterar o modo de controlo para [CONTROL iPod], efetuará pausa na reprodução. Utilize o iPod para resumir a reprodução.
- Poderá aceder a seguintes operações, mesmo se o modo de controlo estiver configurado em [CONTROL iPod].
– Pausa, avanço/retrocesso rápido, seleção da faixa/capítulo
- O ajuste de volume é possível apenas a partir da unidade.

Acerca da função MIXTRAX (USB/iPod apenas)

A função MIXTRAX cria misturas non-stop, utilizando faixas constantes na sua biblioteca de música, acompanhando estas misturas por efeitos de iluminação. Para mais detalhes acerca da função MIXTRAX, consulte a página 22.

NOTAS

- Ao seleccionar USB como fonte e ao utilizar a função MIXTRAX, a função sound retriever será desativada.
- Dependendo da ficheiro/ faixa, os efeitos de som poderão não estar disponíveis.

- Desative a função MIXTRAX, caso a função ou os efeitos de iluminação produzidos pela mesma interferirem com a condução.

1 Prima MIX para ativar e desativar a função MIXTRAX.

Modo App

É possível, através desta unidade, desfrutar da reprodução a partir de uma aplicação instalada no seu iPhone. Em alguns casos, é possível controlar uma aplicação, utilizando a unidade.

Para mais informações acerca de dispositivos compatíveis, consulte o nosso website.

Importante

A utilização das aplicações de terceiros poderá envolver ou necessitar de uma acesso a informações pessoais através de criação de contas ou outras opções e para certas aplicações, dados de aplicação. TODAS AS APLICAÇÕES DE TERCEIROS SÃO DA RESPONSABILIDADE EXCLUSIVA DOS SEUS FABRICANTES, INCLUINDO, E NÃO SE LIMITANDO A RECOLHA E SEGURANA DOS DADOS DO UTILIZADOR E A SUA PRIVACIDADE. AO ACEDER ÀS APLICAÇÕES DE TERCEIROS, ESTÁ DE ACORDO COM OS TERMOS DE SERVIÇO E A POLITICA DE PRIVACIDADE PROPOSTA PELOS RESPECTIVOS FABRICANTES. SE NÃO ESTIVER DE ACORDO COM OS TERMOS OU POLÍTICAS DE ALGUNS DOS FABRICANTES OU NÃO PRETENDER FORNECER DADOS DE LOCALIZAÇÃO, ACONSELHAMOS A NÃO UTILIZAÇÃO DAS APLICAÇÕES EM QUESTÃO.

Para utilizadores de iPhone

Esta função é compatível com iPhone e iPod touch® com a versão de software iOS 5.0 ou superior.

NOTA

A PIONEER NÃO SE RESPONSABILIZA POR QUAISQUER APLICAÇÕES OU CONTEÚDO DE TERCEIROS, INCLUINDO, MAS NÃO SE LIMITANDO A, A SUA PRECISÃO E INTEGRIDADE. O CONTEÚDO E O FUNCIONAMENTO DESTAS APLICAÇÕES SÃO DA RESPONSABILIDADE DOS SEUS FORNECEDORES.

Reprodução de uma aplicação via unidade

- 1 Ligue o dispositivo móvel a esta unidade.
 - iPhone via USB (página 8)
- 2 Prima SRC/OFF para seleccionar [APP].
- 3 Inicie a aplicação no dispositivo móvel.

Operações básicas

É possível efetuar vários ajustes no menu FUNCTION (página 17).

Objetivo	Funcionamento
Selecionar uma faixa	Prima ◀◀ ou ▶▶.

Objetivo	Funcionamento
Avanço/ retrocesso rápido	Mantenha pressionado ◀◀ ou ▶▶ .
Pausa/ resumo da reprodução	Prima BAND/ ↺ .

Spotify®

(O modelo DEH-S220UI apenas é compatível com a aplicação Spotify instalada no iPhone.)

Spotify é um serviço de distribuição de música que não se encontra afiliado à Pioneer.

Mais informações em <https://support.spotify.com/>

A aplicação Spotify está disponível para smartphones compatíveis, visite <https://support.spotify.com/> para mais informações acerca da compatibilidade.

Para desfrutar do serviço Spotify durante o processo de condução, descarregue em primeiro lugar a aplicação Spotify para o seu iPhone. Poderá descarregar a aplicação a partir de iTunes App Store. Crie uma conta gratuita ou uma conta Premium na aplicação ou em spotify.com. A conta Premium oferece-lhe um maior número de funções, como por exemplo reprodução de música offline.

Importante

- Este produto incorpora o software Spotify que está sujeito a licenças de terceiros apresentadas no seguinte website: www.spotify.com/connect/third-party-licenses.
- Para mais informações acerca dos países e regiões com a disponibilidade do serviço Spotify, consulte <https://spotify.com/us/select-your-country/>.

Reprodução via Spotify

Atualize o firmware da aplicação Spotify para uma versão mais recente antes de iniciar o seu uso.

- 1 Ligue o dispositivo móvel a esta unidade.**
 - iPhone via USB (página 8)
- 2 Prima SRC/OFF para selecionar [SPOTIFY].**
- 3 Inicie a aplicação Spotify no dispositivo móvel e inicie a reprodução.**

Operações básicas

É possível efetuar vários ajustes no menu FUNCTION (página 17).

NOTA

As operações disponíveis poderão variar consoante o tipo de conteúdo (faixa/álbum/intérprete/lista de reprodução/estação de rádio) que pretende reproduzir.

Objetivo	Funcionamento
Avançar uma faixa	Prima ⏪ ou ⏩ .
Pesquisar por uma faixa na lista	<ol style="list-style-type: none"> 1 Mantenha pressionado o botão BASS para visualizar a lista. 2 Rode o botão M.C. para selecionar a categoria pretendido e prima para confirmar. 3 Rode o botão M.C. para selecionar o ficheiro pretendido e prima para confirmar. A reprodução será iniciada.
Pausa/ resumo da reprodução	Prima 4/PAUSE .
Avaliação positiva (apenas para rádio)	Prima 1/∧ .
Avaliação negativa (apenas para rádio)	Prima 2/∨ .
Reprodução aleatória (apenas para faixa/ álbum/intérprete/lista de reprodução)	Prima 5/🎲 .
Reprodução repetida (apenas para faixa/ álbum/intérprete/lista de reprodução)	Prima 6/↺ .
Início da canal de rádio com base na faixa em reprodução.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Mantenha pressionado 5/🎲 para iniciar o rádio. 2 Prima o botão M.C.. • Esta função poderá não estar disponível, dependendo da faixa em seleção.
Memoriza as informações detalhadas da faixa em reprodução. Elimina as informações de faixa armazenadas.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Mantenha pressionado 3/S.Rtrv. Será exibido [SAVE]/[UNSAVE]. 2 Prima o botão M.C..

NOTA

Algumas funções de Spotify poderão não ser possíveis de controlar a partir desta unidade.

Utilizar a aplicação Pioneer ARC APP

É possível controlar a unidade a partir da aplicação Pioneer ARC APP instalada no seu dispositivo iPhone/Android. Em alguns casos, é possível controlar o aspeto da aplicação, tal como seleção da fonte, efetuar uma pausa, etc., utilizando a unidade.

Para mais detalhes sobre as funções disponibilizadas pela aplicação, consulte a secção de ajuda da aplicação.

⚠ AVISO

Não tente operar esta aplicação durante o processo de condução. Certifique-se de parar e estacionar o seu veículo num local seguro, antes de utilizar os controlos da aplicação.

Para utilizadores de iPhone

Esta função é compatível com iPhone (iPhone 5 ou superior) e iPod touch com a versão de software iOS 8.0 ou superior.

É possível descarregar a aplicação Pioneer ARC APP a partir de iTunes App Store.

Para os utilizadores de Android

Esta função é compatível com um telemóvel com o sistema Android 4.1 a 7.1.2 e o suporte para AOA (Android Open Accessory) 2.0. No entanto, todo o efeito da compatibilidade depende do smartphone.

É possível descarregar a aplicação Pioneer ARC APP a partir de Google Play™.

NOTA

Alguns dispositivos Android ligados via AOA 2.0 poderão funcionar incorretamente ou emitir sons devido ao design do software, independentemente da versão de SO.

Estabelecer ligação com aplicação Pioneer ARC APP

Ao estabelecer ligação com um dispositivo Android

- 1 Prima **M.C.** para exibir o menu principal.
- 2 Rode o botão **M.C.** para selecionar [SYSTEM] e prima para confirmar.
- 3 Rode o botão **M.C.** para selecionar uma opção [ANDROID WIRED] e prima para confirmar.
- 4 Rode o botão **M.C.** para selecionar uma opção [APP CONTROL] e prima para confirmar.
- 5 Rode o botão **M.C.** para selecionar [P.APP AUTO ON] e pressione para confirmar.
- 6 Rode o botão **M.C.** para selecionar [ON] e prima para confirmar.
- 7 Ligue esta unidade ao dispositivo Android via USB.

A aplicação Pioneer ARC APP no dispositivo Android inicia automaticamente.

NOTA

Se a aplicação Pioneer ARC APP ainda não estiver instalada no seu dispositivo Android, será exibida uma mensagem para a instalação da mesma no ecrã do seu dispositivo Android. Selecione [OFF] em [P.APP AUTO ON] para apagar a mensagem (página 20).

Ao estabelecer ligação com um iPhone

- 1 Ligue esta unidade ao iPhone via USB.
- 2 Prima **SRC/OFF** para selecionar uma fonte.

3 Mantenha pressionado o botão M.C..

A aplicação Pioneer ARC APP será iniciada no dispositivo iPhone.

NOTA

Em caso de falha de ligação, inicie a aplicação Pioneer ARC APP no iPhone.

Reprodução de música a partir do dispositivo Android

1 Prima SRC/OFF para seleccionar [ANDROID].

Operações básicas

Objetivo	Funcionamento
Seleccionar uma faixa	Prima ◀◀ ou ▶▶ .
Avanço/ retrocesso rápido	Mantenha pressionado ◀◀ ou ▶▶ .
Pausa/ resumo da reprodução	Prima 4/PAUSE .
Sound retriever	Prima 3/S.Rtrv . [1]: É efetivo para valores de baixa compressão [2]: É efetivo para valores de alta compressão.

Definições

É possível ajustar várias definições da unidade a partir do menu principal.

1 Prima M.C. para exibir o menu principal.


2 Rode o botão M.C. para seleccionar uma das categorias e prima para confirmar.

- Definições FUNCTION (página 17)
- Definições AUDIO (página 18)
- Definições SYSTEM (página 20)
- Definições ILLUMINATION (página 22)
- Definições de MIXTRAX (página 22)

3 Rode o botão M.C. para seleccionar as opções e prima para confirmar.

Definições FUNCTION

Os menus podem variar consoante a fonte.

Item do menu	Descrição
FM SETTING RADIO [TALK], [STANDARD], [MUSIC]	Compara o nível de qualidade de som com as condições do sinal de emissão do sinal da banda FM. (Disponível apenas se selecionar a banda FM.)
BSM RADIO	Memoriza automaticamente as seis estações mais fortes sob os botões numéricos (1/  a 6/ ).
REGIONAL RADIO [ON], [OFF]	Limita a receção aos programas regionais específicos ao selecionar AF (busca por frequências alternativas). (Disponível apenas se selecionar a banda FM.)
LOCAL RADIO FM: [OFF], [LV1], [LV2], [LV3], [LV4] MW/LW: [OFF], [LV1], [LV2]	Restringe a sintonização de acordo com a força do sinal.
TA RADIO [ON], [OFF]	Receção de informações acerca do trânsito, caso disponível. (Disponível apenas se selecionar a banda FM.)
AF RADIO [ON], [OFF]	Sintonização para uma frequência diferente fornecida pela mesma estação. (Disponível apenas se selecionar a banda FM.)
NEWS RADIO [ON], [OFF]	Interrupção da fonte selecionada com o programa de noticiário. (Disponível apenas se selecionar a banda FM.)

Item do menu	Descrição
SEEK <input type="button" value="RADIO"/> [MAN], [PCH]	Atribua os botões ◀◀ ou ▶▶ para que este possa pesquisar por estações uma-a-uma (sintonização manual) ou selecionar uma estação a partir dos canais predefinidos.
SAVE <input type="button" value="SPOTIFY"/>	Memoriza as informações acerca da faixa em reprodução para a lista de música em Spotify.
UNSAVE <input type="button" value="SPOTIFY"/>	Elimina as informações de faixa armazenada em [SAVE].
S.RTRV <input type="button" value="CD"/> <input type="button" value="USB"/> <input type="button" value="iPod"/> <input type="button" value="APP"/> <input type="button" value="ANDROID"/> <input type="button" value="SPOTIFY"/> [1] (é efetivo para valores de baixa compressão), [2] (é efetivo para valores de alta compressão), [OFF]	Otimiza automaticamente a qualidade do som comprimido, enriquecendo o som. Não se encontra disponível durante: <ul style="list-style-type: none"> • A seleção de USB como fonte e a utilização da função MIXTRAX. • Será iniciada a reprodução de CD-DA/CD-TEXT.
AUDIO BOOK <input type="button" value="iPod"/> [FASTER], [NORMAL], [SLOWER]	Mudança da velocidade da reprodução. (Não disponível ao selecionar [CONTROL iPod] no modo de controlo.)
PAUSE <input type="button" value="APP"/>	Pausa/ resumo da reprodução

Definições AUDIO

Item do menu	Descrição
FADER*1	Ajustar o balanço de colunas frontal e posterior.
BALANCE	Ajustar o balanço de colunas direita e esquerda.

Item do menu	Descrição
EQ SETTING	
[SUPER BASS], [POWERFUL], [DYNAMIC], [NATURAL], [VOCAL], [VIVID], [CUSTOM1], [CUSTOM2], [FLAT]	Selecione ou personalize a curva do equalizador. Poderá selecionar [CUSTOM1] separadamente para cada fonte. Contudo, cada uma das seguintes combinações serão configuradas automaticamente na mesma definição.
Seleção de uma banda de equalização e o seu nível para uma maior personalização.	• USB, iPod, ANDROID, SPOTIFY e APP (iPhone)
Banda d equalização: [80HZ], [250HZ], [800HZ], [2.5KHZ], [8KHZ]	[CUSTOM2] é uma definição partilhada, utilizada no geral com todas as fontes.
Nível de equalização [+6] a [-6]	
LOUDNESS	
[OFF], [LOW], [MID], [HI]	Compensação para um som mais nítido em volumes altos.
SUB.W*2	
[NOR], [REV], [OFF]	Seleção da fase de subwoofer.
SUB.W CTRL*2*3	
Frequência de corte: [50HZ], [63HZ], [80HZ], [100HZ], [125HZ], [160HZ], [200HZ]	Serão reproduzidas as frequências mais baixas a partir do subwoofer.
Nível de saída: [-24] a [+6]	
Declive: [-12], [-24]	
BASS BOOST	
[0] a [+6]	Seleção do nível de bass boost.
HPF SETTING	
Frequência de corte: [OFF], [50HZ], [63HZ], [80HZ], [100HZ], [125HZ], [160HZ], [200HZ]	Serão reproduzidas apenas as frequências mais altas do que as frequências do corte do filtro high-pass (HPF).
Declive: [-12], [-24]	
SLA	
[+4] a [-4]	Ajuste do nível do volume de cada fonte, exceto FM. Cada uma das seguintes combinações serão configuradas automaticamente na mesma definição.
	• USB, iPod, ANDROID, SPOTIFY e APP (iPhone)

- *1 Não disponível ao selecionar [SUB.W/SUB.W] em [SP-P/O MODE] no menu de definições INITIAL (página 6).
- *2 Não disponível ao selecionar [REAR/REAR] em [SP-P/O MODE] no menu de definições INITIAL (página 6).
- *3 Não disponível ao selecionar [OFF] em [SUB.W].

Definições SYSTEM

Também é possível aceder a estes menus com a unidade desligada.

Item do menu	Descrição
LANGUAGE	
[ENG] (inglês), [RU] (russo), [TUR] (turco)	Selecione o idioma para exibir as informações de texto a partir do ficheiro de áudio comprimido.
CLOCK SET	
	Configure o relógio (página 6).
12H/24H	
[12H], [24H]	Selecione o estilo do horário.
SCROLL SET	
[ONCE], [LOOP], [OFF]	Selecione o modo de exibição do texto.
AUTO PI	
[ON], [OFF]	Pesquisa por diferentes estações com a mesma programação, mesmo se utilizar uma estação predefinida.
AUX	
[ON], [OFF]	Define em [ON] ao ligar um dispositivo auxiliar à unidade.
SPOTIFY	
[ON], [OFF]	Defina em [ON] ao utilizar a função Spotify.
MUTE MODE	
[MUTE], [20dB ATT], [10dB ATT]	Silenciar ou atenuar o som automaticamente durante a receção do sinal de um equipamento com a função mute,
PW SAVE*	
[ON], [OFF]	Reduz o consumo de bateria. A ligação da fonte é a única operação que é permitida durante a utilização desta função.

Item do menu	Descrição
ANDROID WIRED	
[MEMORY], [APP CONTROL]	Selecione um método de ligação apropriado de acordo com o dispositivo Android.
P.APP AUTO ON	
[ON], [OFF]	Selecione [ON] para iniciar automaticamente a aplicação Pioneer ARC APP ao ligar o dispositivo Android à unidade via AOA. (Não disponível ao seleccionar [MEMORY] em [ANDROID WIRED].)
USB AUTO	
[ON], [OFF]	Selecione [ON] para seleccionar automaticamente a fonte [USB], assim que ligar um dispositivo USB/iPod à unidade. Selecione [OFF], se ligar o dispositivo USB/iPod à unidade apenas para efeitos de carga.

- * A função [PW SAVE] (poupança de energia) será cancelada, se desligar a bateria do veículo e será necessário ativar a função depois de voltar a ligar a bateria. Quando a função [PW SAVE] estiver desativada, dependendo do método de ligação, a unidade poderá continuar a gastar a energia da bateria se o seu veículo não dispuser a posição ACC (acessório).

Definições ILLUMINATION

Item do menu	Descrição
COLOUR	
[KEY COLOUR], [DISP COLOUR], [BOTH COLOUR]	<p>Selecione a cor dos botões/visor da unidade a partir de 12 cores predefinidas, [SCAN] ou [CUSTOM]*.</p> <ul style="list-style-type: none"> [SCAN]: Navegue automaticamente pela variedade das cores. [CUSTOM]*: <ol style="list-style-type: none"> Mantenha pressionado o botão M.C. até visualizar o menu de definições da cor. Define a cor primária (R (vermelho)/G (verde)/B (azul)) e o nível de brilho ([0] a [60]). Não será possível selecionar um nível inferior a 10 para as três opções R (vermelho), G (verde) e B (azul) em simultâneo. <p>É possível personalizar as cores predefinidas. Selecione uma das cores predefinidas e mantenha pressionado o botão M.C. até visualizar o menu de configuração da cor.</p> <p>* A opção CUSTOM encontra-se disponível apenas para as opções [KEY COLOUR] e [DISP COLOUR].</p>
DIM SETTING	
[SYNC ILLUMI], [SYNC CLOCK], [MANUAL]	Selecione o modo de alteração do brilho do visor.
BRIGHTNESS	
[KEY], [DISP]	<p>Selecione o brilho para os botões/visor da unidade entre [1] a [10].</p> <p>A configuração disponível difere consoante o nível de [DIM SETTING].</p>
ILLUMI FX	
[ON], [OFF]	<p>O efeito de iluminação pode ser visualizado durante a inserção/ejeção do CD ou ao colocar o painel frontal.</p> <p>O efeito de iluminação será ativado durante a ligação/ desligamento da ignição (ACC), independentemente da sua definição.</p>

Definições de MIXTRAX

Item do menu	Descrição
SHORT PLAYBCK	
[1.0 MIN], [1.5 MIN], [2.0 MIN], [2.5 MIN], [3.0 MIN], [OFF]	Seleção da duração da reprodução.
FLASH AREA	
[KEY/DISPLAY], [KEY], [OFF]	Seleção da área do efeito de iluminação. Ao selecionar [OFF], a cor configurada em ILLUMINATION (página 22) será utilizada para o visor.
FLASH PATTERN	
[SOUND LEVEL 1] a [SOUND LEVEL 6]	Alteração do efeito de iluminação de acordo com o som e o nível de graves. O padrão intermitente será alterado conforme o nível do som.
[LOW PASS 1] a [LOW PASS 6]	O padrão intermitente será alterado conforme os níveis dos graves.
[RANDOM1]	O padrão de intermitência será alterado aleatoriamente de acordo com o modo de nível de som e o modo low-pass.
[RANDOM2]	O padrão intermitente será alterado aleatoriamente conforme o nível do som.
[RANDOM3]	O padrão intermitente será alterado aleatoriamente conforme o modo low-pass.
DISPLAY FX	
[ON], [OFF]	Ativação/desativação dos efeitos especiais MIXTRAX.
CUT IN FX	
[ON], [OFF]	Ativação/ desativação dos efeitos sonoros MIXTRAX durante a seleção manual de faixas.

Informação adicional

Resolução de problemas

O visor volta automaticamente à exibição normal.

- Não efetuou qualquer operação durante 30 segundos,
- Execute uma operação.

A ordem de reprodução em modo de repetição altera-se de uma forma inesperada.

- Dependendo da ordem do modo de repetição, a ordem selecionar pode ser alterada durante a seleção da pasta ou da faixa ou durante o processo de retrocesso ou avanço rápido.
- Selecione novamente a ordem de reprodução em modo de repetição.

Não é possível reproduzir a pasta secundária.

- Não é possível reproduzir pastas secundárias se selecionar [FLD] (folder repeat).
- Selecione outro o tipo do modo de repetição.

Intermitência no som.

- Esta a utilizar um dispositivo, como telemóvel, que está a causar interferência audível.
- Afaste os dispositivos elétricos que possam causar interferência da unidade.

Mensagens de erro

Geral

AMP ERROR

- Não é possível controlar esta unidade ou a ligação de colunas está incorreta.

- O circuito de proteção está ativado.
- Verifique a ligação das colunas.
- Desligue e volte a ligar a ignição do veículo. Em caso da persistência da mensagem, contacte o seu revendedor ou ponto de assistência técnica Pioneer.

NO XXXX (NO TITLE, por exemplo)

- Sem exibição de informações de texto.
- Mude do menu ou reproduza outro ficheiro/faixa.

Leitor de CD

ERROR-07, 11, 12, 17, 30

- O disco está sujo.
- Limpe o disco.
- O disco está riscado.
- Substitua o disco.

ERROR-07, 10, 11, 12, 15, 17, 30, A0

- Existe um erro de grau elétrico ou mecânico.
- Desligue e volte a ligar a ignição ou selecione uma outra fonte e, em seguida, volte selecionar o leitor de CD.

ERROR-15

- O disco inserido está vazio.
- Substitua o disco.

ERROR-23

- Formato de CD não compatível.
- Substitua o disco.

FORMAT READ

- Por vezes, existe um atraso entre o início da reprodução e o próprio som.
- Aguarde até a mensagem desaparecer e ouvir o som.

NO AUDIO

- O disco inserido não contém ficheiros reproduzíveis.
- Substitua o disco.

SKIPPED

- O disco inserido contém ficheiros protegidos por DRM.
- Os ficheiros protegidos são ignorados.

PROTECT

- Todos os ficheiros do disco estão protegidos por DRM
- Substitua o disco.

Dispositivos USB/iPod

FORMAT READ

- Por vezes, existe um atraso entre o início da reprodução e o próprio som.
- Aguarde até a mensagem desaparecer e ouvir o som.

NO AUDIO

- Ausência de faixas.
- Transfira os ficheiros de áudio para o dispositivo USB e ligue o à unidade.
- A segurança do dispositivo USB está ativa.
- Siga as instruções para desativar a segurança do dispositivo USB.

SKIPPED

- O dispositivo USB contém ficheiros com proteção DRM.
- Os ficheiros protegidos são ignorados.

PROTECT

- Todos os ficheiros do dispositivo USB estão protegidos por DRM
- Substitua o dispositivo USB.

N/A USB

- O dispositivo USB não é compatível pelo leitor.
- Desligue o seu dispositivo USB e ligue um que seja compatível com a unidade.

HUB ERROR

- Não é compatível a ligação de dispositivos USB ligados via hub USB.
- Ligue o dispositivo USB diretamente a esta unidade utilizando o cabo USB.

CHECK USB

- O conector USB ou o cabo USB está em curto-circuito.
- Verifique se o conector USB ou o cabo USB não está preso ou danificado.
- O dispositivo USB consome mais energia do que é permitido.
- Desligue o dispositivo USB e não o utilize. Desligue e volte a ligar a ignição do veículo. Ligue apenas dispositivos USB compatíveis com esta unidade.

ERROR-19

- Falha de comunicação.
- Execute uma das seguintes operações, em seguida, volte a selecionar a fonte USB.
- Desligue o dispositivo de armazenamento USB.
- Altere a fonte.
- Falha do iPod.
- Desligue o cabo do iPod. Ao visualizar o menu principal do iPod, volte a ligar o dispositivo e faça o seu restauro.

ERROR-23

- O dispositivo USB não foi formatado corretamente.
- Formate o dispositivo USB em sistema FAT12, FAT16 ou FAT32.

ERROR-16

- O firmware do iPod está desatualizado.
- Atualize a versão de software do iPod.
- Falha do iPod.
- Desligue o cabo do iPod. Ao visualizar o menu principal do iPod, volte a ligar o dispositivo e faça o seu restauro.

STOP

- Não existem faixas na lista em reprodução.
- Seleccione uma lista que contém faixas.

NOT FOUND

- Sem faixas relacionadas.
- Transfira faixas para o iPod.

APP**START UP APP**

- A aplicação ainda não foi iniciada.
- Inicie a aplicação no dispositivo móvel.

Spotify**CHECK APP**

- A ligação da aplicação Spotify falhou.
- Siga as instruções no ecrã.

Instruções de manuseamento e

Discos e o leitor

- Utilize discos que contém os seguintes logotipos.



- Utilize discos de 12 cm.
- Utilize apenas discos convencionais, totalmente circulares.
- Não será possível reproduzir os seguintes tipos de discos nesta unidade:
 - Discos duplos
 - Discos de 8 cm: A utilização deste tipo de discos com adaptador poderá causar problemas no funcionamento da unidade.
 - Discos em formas irregulares.
 - Discos diferentes de CD

- Discos danificados, incluindo os discos rachados, partidos ou dobrados.
- Discos CD-R/RW não finalizados
- Não escreva ou aplique químicos na superfície dos discos.
- Limpe o disco do centro para fora com um pano macio.
- A condensação poderá impossibilitar temporariamente o desempenho do leitor. Deixe o leitor descansar cerca de uma hora a temperatura ambiente. Também limpe os discos com um pano macio.
- Ao utilizar discos que podem ser impressos em superfícies de etiquetas, verifique as instruções e os avisos dos discos. Dependendo dos discos, pode não ser possível inserir e ejetar os mesmos. A utilização desses discos pode danificar o equipamento.
- Não cole nos discos etiquetas ou outros materiais disponíveis no mercado.
 - Os discos podem ficar deformados, impossibilitando a sua reprodução.
 - As etiquetas podem sair durante a reprodução e impossibilitar a ejeção dos discos, podendo danificar o equipamento.

Dispositivo de armazenamento USB

- Não é suportada a utilização do hub USB.
- Fixe devidamente o dispositivo de memória USB antes de iniciar o processo de condução. Não deixe cair o dispositivo de memória USB ao chão, onde poderia ficar entalado debaixo do pedal do travão ou do acelerador.
- Dependendo do dispositivo USB, poderá deparar-se com os seguintes problemas.
 - As operações podem deferir.
 - Alguns dispositivos USB poderão não ser reconhecidos.
 - Os ficheiros poderão reproduzidos incorretamente.

- O dispositivo pode causar interferência audível durante a reprodução de rádio.

iPod

- Não deixe o seu iPod em locais com temperaturas extremamente altas.
- Fixe devidamente o iPod durante a condução. Não deixe cair o iPod ao chão, onde poderia ficar entalado debaixo do pedal do travão ou do acelerador.
- As funções do iPod, tais como o equalizador e a reprodução em modo de repetição serão alteradas automaticamente ao ligar o iPod à unidade. Uma vez desligado o iPod, as funções em questão serão restauradas ao seu valor original.
- Não será exibido o texto armazenado no iPod incompatível com esta unidade.

Compatibilidade com ficheiros de áudio comprimido

- Serão exibidos apenas os primeiros 32 caracteres do nome da pasta ou do ficheiro (incluindo a sua extensão).
- A unidade poderá funcionar incorretamente dependendo da aplicação utilizada para a codificação dos ficheiros WMA.
- Poderá existir um ligeiro atraso no início da reprodução de ficheiros de áudio com dados de imagem ou ficheiros de áudio armazenados no dispositivo USB que contém várias hierarquias.
- O texto russo a ser exibido neste unidade deve ser codificada num dos seguintes formatos:
 - Unicode (UTF-8, UTF-16)
 - Outras codificações de caracteres utilizados no ambiente de Windows e configurações multi-idiomas.

CUIDADO

- A Pioneer não garante a compatibilidade com todos os dispositivos de armazenamento em massa USB e não assume a responsabilidade por qualquer perda de dados nos leitores multimédia, smartphones ou outros dispositivos resultante da utilização com este produto.
- Não guarde os discos ou dispositivos USB em locais expostos a temperaturas altas.

Ficheiros WMA

Extensão do ficheiro	.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
Windows Media™ Audio Professional, Lossless, Voice/DRM Stream/Stream com vídeo:	Não compatível

Ficheiros MP3

Extensão do ficheiro	.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 (ID3 tag versão 2.x tem prioridade sobre a versão)
Lista de reprodução M3u	Não compatível
MP3i (MP3 interactive), mp3 PRO	Não compatível

Ficheiros WAV

- Não é possível reproduzir ficheiros WAV via MTP.

Extensão do ficheiro	.wav
Bits quantizados:	8 e 16 (LPCM)
Frequência de amostragem	16 kHz a 48 kHz (LPCM)

Discos

- Independentemente da duração das secções em branco entre as faixas no original, os discos de áudio comprimido serão reproduzidos com intervalos curtos entre as faixas.

Hierarquia de reprodução das pastas	Até 8 níveis (Hierarquia mais prática deve ser inferior a dois níveis.)
Pastas para a reprodução	Até 99
Ficheiros compatíveis	Até 999
Sistema de ficheiros	ISO 9660 Level 1 e 2, Romeo, Joliet
Reprodução multi-sessões	Compatível
Transferência de dados de pacote	Não compatível

Dispositivo USB

- Poderá existir um ligeiro atraso entre o início de reprodução de ficheiros de áudio armazenados em dispositivos USB com várias hierarquias de números.

Hierarquia de reprodução das pastas	Até 8 níveis (Hierarquia mais prática deve ser inferior a dois níveis.)
Pastas para a reprodução	Até 500
Ficheiros compatíveis	Até 15 000
Reprodução do conteúdo protegidos contra cópia:	Não compatível
Dispositivo USB com partições	Será reproduzida apenas a primeira partição.

Compatibilidade com iPod

Esta unidade suporta apenas os seguintes modelos do iPod. Versões anteriores poderão não ser compatíveis.

Made for

- iPod touch (de 1ª a 6ª geração)
- iPod classic®
- iPod nano® (de 3ª a 7ª geração)
- iPhone 6s
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6
- iPhone 6 Plus
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPhone 4s
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

- As operações poderão diferir consoante a versão do software e/ou geração do iPod.
- Os utilizadores do conector Lightning® deverão utilizar o cabo Lightning-USB (fornecido com o iPod).
- Utilizadores de iPod com o conector dock deverão utilizar o cabo CD-IU51. Para mais detalhes, contacte o seu revendedor.
- Consulte os manuais que acompanham o seu iPod para mais informações acerca da compatibilidade de ficheiros/formatos.
- Audiobook, Podcast: Compatível

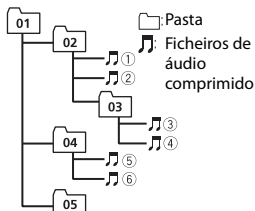
CUIDADO

A Pioneer não se responsabiliza por perdas de dados armazenados no iPod, mesmo se esta ocorrer durante a utilização desta unidade.

Sequência de ficheiros de áudio

Não será possível atribuir números a pastas e especificar sequências de reprodução nesta unidade. A sequência do ficheiro de áudio depende do dispositivo em ligação. Tome nota de que não é possível reproduzir os ficheiros omissos no dispositivo USB.

Exemplo de uma hierarquia



Level 1 Level 2 Level 3 Level 4

01 a 05: Número da pasta

① para ⑥: Sequência de reprodução

Tabela de caracteres russos

D: C	D: C	D: C
А: А	Б: Б	В: В
Г: Г	Д: Д	Е: Е, Ё
Ж: Ж	З: З	И: И, Ы
К: К	Л: Л	М: М
Н: Н	О: О	П: П
Р: Р	С: С	Т: Т
У: У	Ф: Ф	Х: Х
Ц: Ц	Ч: Ч	Ш: Ш, Щ
Ъ: Ъ	Ы: Ы	Ь: Ь
Э: Э	Ю: Ю	Я: Я

D: Visor **C:** Caractere

Cópia e marcas comerciais

iTunes

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

WMA

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

Este produto contém tecnologia que é propriedade da Microsoft Corporation e não pode ser utilizada, nem distribuída

sem uma licença da Microsoft Licensing, Inc.

iPhone, iPod e Lightning

A utilização do símbolo Made for Apple significa que um acessório eletrônico foi designado para ser ligado especificamente a um produto Apple e foi certificado pelo criador para atender aos padrões de execução da Apple. A Apple não é responsável pela operação deste dispositivo ou a sua conformidade com os padrões e regulamentações de segurança. Por favor, tome nota de que a utilização deste acessório com um produto Apple pode afetar o funcionamento da rede sem fios.

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, iPod touch e Lightning são marcas comerciais da Apple Inc, registadas nos EUA e outros países.

Google™, Google Play, Android

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

MIXTRAX

MIXTRAX é a marca comercial da PIONEER CORPORATION.

Spotify®

SPOTIFY e logotipo Spotify são marcas registadas da Spotify AB. É necessário possuir dispositivos multimédia compatíveis e efetuar a subscrição ao serviço Spotify Premium. Consulte <https://www.spotify.com>.

Especificações

Geral

Fonte de alimentação: 14.4 V DC (10.8 V a 15.1 V permitido)

Sistema de aterramento: Tipo negativo

Consumo máximo 10.0 A

Dimensões (L x A x P):

DIN

Chassis: 178 mm x 50 mm x 165 mm

Face frontal: 188 mm x 58 mm x 17 mm

D

Chassis: 178 mm x 50 mm x 165 mm

Face frontal: 170 mm x 46 mm x 17 mm

Peso: 1 kg

Áudio (Áudio)

Potência nominal de saída:

- 50 W x 4 canais/4 \square (sem subwoofer)
- 50 W x 2 canais/4 \square + 70 W x 1 canal/2 \square (para subwoofer)

Potência nominal de saída:

22 W x 4 (50 Hz a 15 000 Hz, 5 % THD, carga de 4 \square , ambos os canais ativos)

Impedância de carga: 4 \square (4 \square a 8 \square permitido)

Máx. nível de saída pré-amplificada: 2.0 V
Intensidade sonora: +10 dB (100 Hz), +6.5 dB (10 kHz) (volume: -30 dB)

Equalizador (Equalizador gráfico de 5 bandas):

Frequência: 80 Hz/250 Hz/800 Hz/2.5 kHz/8 kHz

Gama de equalização: ± 12 dB (2 dB)

Subwoofer (mono):

Frequência: 50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz

Declive: -12 dB/oct, -24 dB/oct

Ganho: +6 dB a -24 dB

Fase: Normal/Revertida

Leitor de CD

Sistema: Sistema de CD de áudio

Discos compatíveis: Discos compactos

Relação Sinal/Ruído: 94 dB (1 kHz) (rede IEC-A)

Número de canais: 2 (estéreo)

Formato de descodificação MP3: MPEG-1 e 2 Audio Layer 3

Formato de descodificação WMA: Ver. 7, 8, 9, 9.1, 9.2 (áudio de 2 canais)

Formato de sinal WAV: Linear PCM (sem compressão)

USB

Especificações USB: USB 2.0 alta velocidade

Fornecimento energético máximo: 1.5 A

Protocolo USB:

MSC (Classe de armazenamento de massa)

MTP (Protocolo de transferência multimédia)

AOA (Android Open Accessory) 2.0

Sistema de ficheiros: FAT12, FAT16, FAT32

Formato de descodificação MP3: MPEG-1 e 2 Audio Layer 3

Formato de descodificação WMA: Ver. 7, 8, 9, 9.1, 9.2 (áudio de 2 canais)

Formato de sinal WAV: Linear PCM (sem compressão)

Sintonizador FM

Gama de frequências: 87.5 MHz a 108.0 MHz

Sensibilidade: 11 dBf (1.0 μ V/75 Ω), mono, S/N: 30 dB)

Relação Sinal/Ruído: 72 dB (rede IEC-A)

Sintonizador MW

Gama de frequências: 531 kHz a 1 602 kHz

Sensibilidade: 25 μ V (S/N: 20 dB)

Relação Sinal/Ruído: 62 dB (rede IEC-A)

Sintonizador LW

Gama de frequências: 153 kHz a 281 kHz

Sensibilidade: 28 μ V (S/N: 20 dB)

Relação Sinal/Ruído: 62 dB (rede IEC-A)

NOTA

As especificações e o design estão sujeitos à modificação sem notificação prévia.

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

Visit www.pioneer-car.co.uk (or www.pioneer-car.eu) to register your product.

Visitez www.pioneer-car.fr (ou www.pioneer-car.eu) pour enregistrer votre appareil.

Si prega di visitare il sito www.pioneer-car.it (o www.pioneer-car.eu) per registrare il prodotto.

Visite www.pioneer-car.es (o www.pioneer-car.eu) para registrar su producto.

Zum Registrieren Ihres Produktes besuchen Sie bitte www.pioneer-car.de (oder www.pioneer-car.eu).

Bezoek www.pioneer-car.nl (of www.pioneer-car.eu) om uw product te registreren.

Посетите www.pioneer-rus.ru (или www.pioneer-car.eu) для регистрации приобретенного Вами изделия.

Pioneer CarStereo-Pass

Bitte bei Kauf sofort ausfüllen.

Please fill out immediately after purchase.

Eingravierte 14-stellige Serien-Nummer:

Engraved 14-digit serial number:

P	I												
---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Kaufdatum:

Date of purchase:

--	--	--	--	--	--

Händler-Stempel

Dealer's stamp

Le Pioneer CarStereo-Pass est utilisable seulement en Allemagne.

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 переулоч,
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

© 2019 PIONEER CORPORATION. Todos os direitos reservados.

© 2019 PIONEER CORPORATION. Todos os direitos de reprodução e tradução reservados.

<19-MAN-DEHS220-PR>