

AUTORRÁDIO COM LEITOR DE CD

Pioneer



DEH-X8700DAB

DEH-X8700BT

Manual de operação

Português

Índice

Antes de começar	3
Introdução	4
Radiodifusão digital (DAB)	6
Rádio.....	7
CD/USB/iPod/AUX.....	9
Bluetooth	11
Modo de aplicações	13
Programações	14
Programações FUNCTION	14
Programações AUDIO	16
Programações ENTERTAINMENT	17
Programações SYSTEM.....	17
Programações ILLUMINATION	18
Programações MIXTRAX	18
Informação adicional.....	20

Acerca deste manual:

- Nas instruções que se seguem, uma memória USB ou leitor áudio USB são referidos como “dispositivo USB”.
- Neste manual, iPod e iPhone são referidos como “iPod”.

Antes de começar

Obrigado por adquirir este produto PIONEER

Para garantir o uso adequado, leia este manual antes de usar este produto. É especialmente importante que leia e respeite as indicações de **AVISO** e **CUIDADO** presentes neste manual. Guarde o manual em local seguro e acessível para consulta futura.



Quando se desfizer deste equipamento, não o deite fora juntamente com o lixo doméstico. De acordo com a legislação que obriga a um tratamento, recuperação e reciclagem adequados dos produtos eletrónicos usados, existe um sistema de recolha específico dos mesmos.

Os utilizadores privados nos países membros da UE, na Suíça e Noruega podem enviar, sem encargos, os seus produtos eletrónicos usados para as instalações de recolha indicadas ou para um retalhista (se adquirir um produto novo semelhante).

Nos países não mencionados atrás, por favor contacte as suas autoridades locais para se informar sobre o método de eliminação correto.

Ao proceder desta forma, assegura que o seu produto recebe o tratamento necessário, recuperação e reciclagem, e assim impede potenciais efeitos negativos sobre o ambiente e a saúde humana.

⚠ AVISO

- **Não tente instalar ou reparar este produto sozinho. A instalação ou reparação deste produto por pessoas sem formação e experiência em equipamento eletrónico e acessórios para automóveis pode ser perigosa e expô-lo ao risco de choques elétricos, ferimentos ou outros perigos.**
- Não tente utilizar o equipamento durante a condução. Saia da estrada e estacione o veículo num local seguro antes de tentar utilizar os controlos do dispositivo.

⚠ ATENÇÃO

- Não permita que esta unidade entre em contacto com a humidade e/ou líquidos. Pode ocorrer um choque elétrico. Além disso, podem ocorrer danos nesta unidade, fumo e sobreaquecimento resultantes do contacto com líquidos.
- Mantenha sempre o volume suficientemente baixo para poder ouvir os sons do exterior.
- O CarStereo-Pass Pioneer destina-se a ser usado apenas na Alemanha.

ATENÇÃO

Este produto é um produto laser de classe 1 classificado de acordo com a norma de Segurança de produtos laser, IEC 60825-1:2007.

PRODUTO LASER DE
CLASSE 1

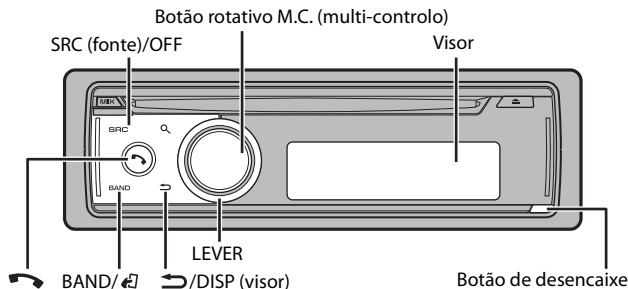
Se tiver problemas

Se o equipamento tiver problemas de funcionamento, contacte o distribuidor ou o Centro de Assistência Técnica PIONEER autorizado mais próximo.

Introdução

Funcionamento básico

DEH-X8700DAB/DEH-X8700BT



Comando à distância opcional

O comando à distância CD-R320 é vendido separadamente.

Operações de uso frequente

Os botões disponíveis dependem da unidade.

Objetivo	Operação
Ligar a corrente*1	Prima SRC/OFF para ligar a corrente. Prima SRC/OFF sem largar, para desligar a alimentação.
Regular o volume	Rode o botão rotativo M.C. .
Selecionar uma fonte	Prima SRC/OFF repetidamente.
Mudar a informação no visor	Prima DISP repetidamente.
Voltar ao visor/lista anterior	Prima DISP .
Voltar ao visor normal a partir do menu	Prima BAND/↵ .
Atender/terminar uma chamada	Prima ↵ .
Selecionar uma função ou lista*2	Rode o botão rotativo M.C. ou LEVER .

*1 Quando o cabo azul/branco desta unidade se encontra ligado ao terminal de controlo do relé da antena automática do veículo, a antena do veículo estende-se, quando a fonte da unidade é ligada. Para recolher a antena, desligue a fonte.

*2 Esta operação é denominada "Rodar o botão rotativo **M.C.**" neste manual.

Indicação do visor

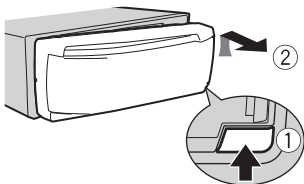
Indicação	Descrição
	É apresentado quando a função de identificação se encontra disponível. Quando grava informação de identificação nesta unidade, TAG fica intermitente.
	É apresentado quando se transfere informação de identificação.
	Indica a força do sinal de rádio.
	É apresentado quando a função de sintonização de busca local se encontra programada (página 14).
	É apresentado quando são recebidas informações de trânsito (página 14).
	É apresentado quando é recebido texto de rádio.
	É apresentado quando a receção DAB é insuficiente e [S.FOLLOW] é programado para [ON] (página 14).
	É apresentado ao pressionar Q e selecionar um canal predefinido durante a receção de uma estação de rádio.
	É apresentado quando a função sound retriever se encontra programada (página 15).
	É apresentado quando a reprodução repetida de faixa se encontra programada quando CD/USB se encontra selecionado como fonte.
	É apresentado quando a reprodução repetida de pasta se encontra programada quando CD/USB se encontra selecionado como fonte.
	É apresentado quando a reprodução aleatória se encontra programada (exceto quando BT Audio se encontra selecionado como fonte).
	Indica a taxa de bits dos ficheiros e é apresentado quando são reproduzidos ficheiros MP3, WMA ou AAC.
	Indica a taxa de amostragem dos ficheiros e é apresentado quando são reproduzidos ficheiros WAV ou FLAC.
	É apresentado quando são reproduzidos ficheiros AAC descodificados por software específico.
	É apresentado quando [Music browse] se encontra programado para [OFF] (página 15).
	É apresentado quando [Music browse] se encontra programado para [ON] (página 15).

Indicação	Descrição
	Indica a pasta ou número de faixa em reprodução no momento.
	É apresentado quando a reprodução é iniciada.
	É apresentado quando a reprodução é interrompida.
	É apresentado quando a reprodução aleatória/shuffle se encontra programada quando iPod se encontra selecionado como fonte.
	É apresentado quando a função LINK PLAY se encontra programada (página 15).
	É apresentado quando a reprodução repetida se encontra programada, quando iPod se encontra selecionado como fonte.
	É apresentado quando a função de controlo iPod se encontra programada (página 10).
	É apresentado quando é efetuada uma ligação Bluetooth (página 11).

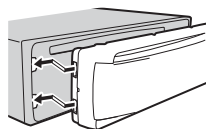
Desencaixar o painel dianteiro

Desencaixe o painel dianteiro para evitar roubo. Retire quaisquer cabos e dispositivos ligados ao painel dianteiro e desligue a unidade, antes de a desencaixar.

Desencaixar



Encaixar



⚠ Importante

- Evite sujeitar o painel dianteiro a impacto excessivo.
- Mantenha o painel dianteiro afastado da luz solar direta e de temperaturas elevadas.
- Guarde sempre o painel dianteiro numa caixa ou saco de proteção.

Menu de configuração

Quando liga o interruptor da ignição após a instalação, é apresentado [Set up :YES] no visor.

1 Prima o botão rotativo M.C.

O menu de configuração desaparece após 30 segundos de ausência de funcionamento. Se preferir não efetuar qualquer programação neste momento, rode o botão rotativo M.C. para selecionar [NO], em seguida, prima para confirmar.

2 Rode o botão rotativo M.C. para selecionar as opções, em seguida, prima para confirmar.

Para continuar para a opção de menu seguinte, é necessário que confirme a sua seleção.

Tópico de menu	Descrição
Language select [English], [Français], [Italiano], [Español], [Deutsch], [Nederlands], [РУССКИЙ]	Selecione o idioma a apresentar a informação de texto a partir de um ficheiro áudio comprimido.
Calendar	Programa a data.
Clock Setting	Programa o relógio e selecionar notação da hora.
FM step [100kHz], [50kHz]	Selecione o ponto de sintonização FM a partir de 100 kHz ou 50 kHz.
DAB Antenna Power (apenas para DEH-X8700DAB) [ON], [OFF]	Forneça energia a uma antena DAB. Selecione esta opção quando usar a antena DAB opcional (AN-DAB1, vendida separadamente) com a unidade. Não é fornecida energia a uma antena DAB. Selecione esta opção quando usar uma antena passiva sem amplificador.

3 [Quit :YES] é apresentado depois de efetuadas todas as programações.

Para regressar ao primeiro tópico do menu de configuração, rode o botão rotativo M.C. para selecionar [Quit :NO], em seguida, prima para confirmar.

- 4** Prima o botão rotativo **M.C.** para confirmar as programações.
Quando [DAB Antenna Power] se encontra programado para [ON], [LIST UPDATING] é apresentado no visor e o serviço será atualizado.

NOTAS

- Pode cancelar a programação do menu, premindo **SRC/OFF**.
- Estas programações podem ser efetuadas a qualquer momento, a partir das definições SYSTEM (página 17) e definições SETUP (página 6).

Cancelar o visor de demonstração (DEMO OFF)

- 1** Prima o botão rotativo **M.C.** para apresentar o menu principal.
- 2** Rode o botão rotativo **M.C.** para selecionar [SYSTEM], em seguida, prima para confirmar.
- 3** Rode o botão rotativo **M.C.** para selecionar [DEMO OFF], em seguida, prima para confirmar.
- 4** Rode o botão rotativo **M.C.** para selecionar [YES], em seguida, prima para confirmar.

Programações SETUP

- 1** Prima **SRC/OFF** sem largar, até a unidade desligar.
- 2** Prima o botão rotativo **M.C.** para apresentar o menu principal.
- 3** Rode o botão rotativo **M.C.** para selecionar [SETUP], em seguida, prima para confirmar.
- 4** Rode o botão rotativo **M.C.** para selecionar uma opção, em seguida, prima para confirmar.

NOTA

As opções variam, dependendo da unidade.

Tópico de menu	Descrição
FM step [100kHz], [50kHz]	Selecione o ponto de sintonização FM a partir de 100 kHz ou 50 kHz.

Tópico de menu	Descrição
S/W control [Rear SP:F:Range] [Rear SP:S/W]	Selecione, quando se encontra um altifalante de longo alcance ligado aos cabos de saída do altifalante traseiro. Selecione, quando se encontra um altifalante de graves ligado aos cabos de saída do altifalante traseiro, sem qualquer amplificador auxiliar.
S/W UPDATE	Selecione para atualizar a unidade para o software Bluetooth mais recente. Para mais detalhes sobre o software Bluetooth e atualizações, visite o nosso site.
DAB Antenna Power (apenas para DEH-X8700DAB) [ON], [OFF]	Forneça energia a uma antena DAB. Selecione esta opção quando usar a antena DAB opcional (AN-DAB1, vendida separadamente) com a unidade. Não é fornecida energia a uma antena DAB. Selecione esta opção quando usar uma antena passiva sem amplificador.

NOTAS

- Mesmo se mudar [S/W control], não vai existir saída, exceto se ligar a saída de subgraves. Consulte [Subwoofer1] (página 16).
- Se mudar [S/W control], a saída de subgraves no menu áudio regressa às definições de fábrica.
- As saídas dos cabos dos altifalantes traseiros e saída RCA traseira são simultaneamente ligadas para [S/W control].

Radiodifusão digital (DAB)

Para receber sinais DAB, ligue uma antena DAB (AN-DAB1) (vendida separadamente) à unidade.

(Apenas para DEH-X8700DAB)

Procurar um componente de serviço

- 1** Prima **SRC/OFF** para selecionar [DIGITAL RADIO].
- 2** Prima **BAND/** para selecionar a banda a partir de [DAB1], [DAB2] ou [DAB3].
- 3** Rode **LEVER** para selecionar um componente de serviço.


NOTA

Rode **LEVER** sem largar e, em seguida, solte para procurar um serviço disponível. A operação de busca para, quando a unidade recebe um serviço.

Para selecionar um componente de serviço a partir das listas de serviços

1 Durante a recepção DAB, prima .

2 Rode o botão rotativo M.C. para selecionar o tipo de lista, em seguida, prima para confirmar.

[SERVICE]: Apresenta a lista de todos os componentes de serviço. Prima  novamente para procurar um componente de serviço alfabeticamente.



[PROGRAM TYPE]: Apresenta a informação do tipo de programa ([NEWS/INFO], [POPULAR], [CLASSICS] e [OTHERS]).

[ENSEMBLE]: Apresenta a lista de ensembles relevantes.

[PCH LIST]: Apresenta os canais predefinidos. Pode gravar o seu componente de serviço favorito como predefinição.

3 Seleccione um componente de serviço a partir da lista que seleccionou, em seguida, pressione o botão rotativo M.C. para confirmar.

NOTA

Pode atualizar a lista de serviços, premindo  sem largar. Para cancelar a atualização, prima  novamente.

Predefinir componentes de serviço

Para gravar componentes de serviço

1 Ao receber o componente de serviço que pretende gravar, seleccione um canal predefinido, a partir de [PCH LIST] (página 7), em seguida, prima o botão rotativo M.C. sem largar.

Para receber componentes de serviço gravados

1 Seleccione um canal predefinido, a partir de [PCH LIST] (página 7), em seguida, prima o botão rotativo M.C..

Funções de pausa/deslocamento no tempo

A unidade grava automaticamente emissões recentes na memória. A capacidade da memória desta unidade varia, consoante a taxa de bits do componente de serviço usado. A capacidade de memória aproximada é de cinco minutos para 192 kbps.

Para pausa/retoma

1 Após receber o componente de serviço, prima o botão rotativo M.C. para apresentar o menu principal.


2 Rode o botão rotativo M.C. para selecionar [FUNCTION], em seguida, prima para confirmar.

3 Rode o botão rotativo M.C. para selecionar [Pause], em seguida, prima para confirmar.

4 Rode o botão rotativo M.C. para selecionar [ON], em seguida, prima para confirmar.

Para retomar o componente de serviço, seleccione [OFF], em seguida, pressione para confirmar.

Para usar a função de deslocamento no tempo

1 Enquanto receber o componente de serviço, prima  /DISP sem largar.


2 Rode LEVER para a esquerda (volte atrás um minuto) ou para a direita (salte um minuto para a frente) para ajustar o ponto de reprodução.

Rádio

As frequências do sintonizador nesta unidade são atribuídas para utilização na Europa ocidental, Ásia, Médio Oriente, África e Oceania. A sua utilização em outra regiões pode resultar em recepção deficiente. A função RDS (sistema de transmissão de dados via rádio) funciona apenas em áreas que emitem sinais RDS para estações FM.

Receber estações predefinidas

1 Prima SRC/OFF para selecionar [Rádio].

2 Prima BAND/ para selecionar a banda a partir de [FM1], [FM2], [FM3] [MW] ou [LW].

3 Pressione  e rode o botão rotativo M.C. para selecionar um canal predefinido.

SUGESTÃO

O botão LEVER também podem ser usado para selecionar uma estação predefinida quando [Tuning Mode] se encontra programado para [Preset] nas definições FUNCTION (página 15).

Memória das melhores estações (BSM)

As seis estações mais fortes são gravadas nos canais predefinidos.

- 1 Após selecionar a banda, prima o botão rotativo M.C. para apresentar o menu principal.
- 2 Rode o botão rotativo M.C. para selecionar [FUNCTION], em seguida, prima para confirmar.
- 3 Rode o botão rotativo M.C. para selecionar [BSM], em seguida, prima para confirmar.


Para procurar uma estação manualmente

- 1 Após selecionar a banda, rode LEVER para selecionar uma estação. Rode LEVER sem largar e, em seguida, solte para procurar uma estação disponível. A operação de busca para, quando a unidade recebe uma estação. Para cancelar sintonização de busca, rode LEVER.

NOTA

[Tuning Mode] deve estar programado para [Manual] nas programações FUNCTION (página 15).

Para gravar estações manualmente

- 1 Ao receber a estação que pretende gravar, pressione  e rode o botão rotativo M.C. para selecionar um canal predefinido.
- 2 Prima o botão rotativo M.C. sem largar.

Usar funções PTY

A unidade procura uma estação com informação PTY (tipo de programa).

- 1 Pressione o botão rotativo M.C. durante a receção FM.
- 2 Rode o botão rotativo M.C. para selecionar [PTY search], em seguida, prima para confirmar.
- 3 Rode o botão rotativo M.C. para selecionar um tipo de programa, a partir de [News&Inf], [Popular], [Classics] ou [Others].
- 4 Prima o botão rotativo M.C..
A unidade começa a procurar uma estação. Quando é encontrada, o respetivo nome de serviço do programa é apresentado.

NOTAS


- Para cancelar a busca, prima o botão rotativo M.C..
- O programa de algumas estações pode ser diferente do indicado pelo PTY transmitido.
- Se nenhuma estação estiver a emitir o tipo de programa que procurou, é apresentada a indicação [Not found] durante cerca de dois segundos e, em seguida, o sintonizador regressa à estação original.

Lista PTY

Para mais detalhes acerca da lista PTY, visite o site seguinte:
<http://www.pioneer.eu/eur/products/25/121/tech/CarAudio/PTY.html>

Usar informação de identificação


Pode transferir a informação de identificação gravada nesta unidade para o iPod ligado.

- 1 Quando é indicado TAG no visor, pressione /DISP sem largar. Quando o ícone TAG deixa de piscar, a informação de identificação foi gravada.
- 2 Ligue o iPod à porta USB (consulte o manual de instalação).
A informação de identificação é transferida automaticamente para o seu iPod.


Usar o texto de rádio

Pode apresentar e gravar os três textos de rádio mais recentes.

Para apresentar texto de rádio

- 1 Prima  sem largar.
Se não for recebido nenhum texto de rádio, é apresentada a indicação NO TEXT.
- 2 Rode LEVER para a direita ou para a esquerda para relembrar os três textos de rádio mais recentes.
- 3 Rode o botão rotativo M.C. para percorrer.

Para gravar e relembrar texto de rádio

- 1 Selecione o texto de rádio que pretende gravar no passo 2 em cima, em seguida, pressione .
- 2 Rode LEVER para selecionar o número predefino (RT MEMO 1 para RT MEMO 6).
- 3 Prima o botão rotativo M.C. sem largar para gravar.
- 4 Rode LEVER para selecionar o número predefino que pretende voltar a chamar.
- 5 Prima o botão rotativo M.C..

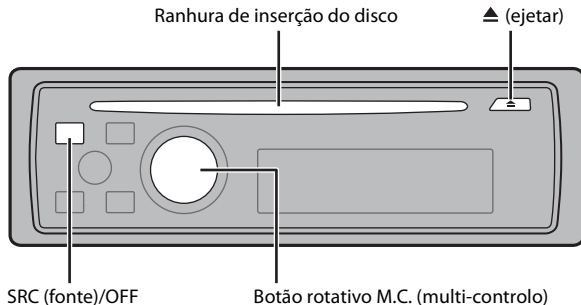
NOTA

A unidade grava automaticamente as três emissões de texto de rádio mais recentes na memória. Tenha em conta que o texto mais antigo é substituído pelo texto mais recente, se a unidade gravar mais do que três textos.

CD/USB/iPod/AUX

Reprodução

Desligue os auscultadores do dispositivo, antes de o ligar à unidade.



NOTA

Existe uma porta USB e uma tomada de entrada AUX (tomada estéreo de 3,5 mm) na parte de trás desta unidade, consulte o manual de instalação.

CD

1 Insira um disco na ranhura de inserção de disco com o lado impresso virado para cima.

Para ejetar um disco, interrompa primeiro a reprodução e, em seguida, prima ▲.

Dispositivo USB/iPod

1 Ligue o dispositivo USB/iPod, usando um cabo adequado.

NOTA

Utilize um cabo USB Pioneer para ligar o dispositivo de armazenamento USB à unidade.

Antes de retirar o dispositivo, pare a reprodução.

Ligação MTP

Podem ser ligados à unidade um dispositivo instalado com SO Android 4.0 ou posterior, através de MTP, com o cabo fornecido com o dispositivo. Contudo, dependendo do dispositivo ligado e dos números dos ficheiros no dispositivo, pode não ser possível reproduzir ficheiros áudio/músicas através de MTP. Tenha em conta que a ligação MTP não é compatível com formatos de ficheiro WAV e FLAC e não pode ser usada com a função MIXTRAX e a função de pesquisa de música ([Music browse] encontra-se programada para [OFF] automaticamente).

AUX

1 Insira a mini-ficha estéreo na entrada AUX.

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

NOTA







Se [AUX] se encontrar programado para [OFF] nas programações SYSTEM, não é possível selecionar [AUX] como fonte (página 17).

Operações

Podem efetuar várias regulações nas programações FUNCTION (página 14).

Tenha em atenção que as operações seguintes não funcionam para um dispositivo AUX. Para operar um dispositivo AUX, use o próprio dispositivo.

Objetivo	Operação
Selecionar uma faixa/canção (capítulo)	Rode LEVER.
Avanço ou recuo rápido	Rode LEVER sem largar.
Procurar um ficheiro a partir de uma lista*1	1 Prima para apresentar a lista. 2 Rode o botão rotativo M.C. para selecionar o nome ou categoria de ficheiro (pasta) desejado, em seguida, prima para confirmar. 3 Rode o botão rotativo M.C. para selecionar o ficheiro desejado, em seguida, prima para confirmar. A reprodução inicia.
Ver uma lista dos ficheiros na pasta/categoria selecionada*1*2	Prima o botão rotativo M.C. quando é selecionada uma pasta/categoria.
Reproduzir uma música na pasta/categoria selecionada*1*2	Prima o botão rotativo M.C. sem largar, quando é selecionada uma pasta/categoria.

Objetivo	Operação
Busca alfabética (apenas USB/iPod)*1	<ol style="list-style-type: none"> 1 Prima  para apresentar a lista. 2 Rode o botão rotativo M.C. para selecionar a lista de categorias desejada, em seguida, prima  para entrar no modo de busca alfabética. (Ao rodar o botão rotativo M.C. duas vezes, também entra no modo de busca alfabética.) 3 Rode o botão rotativo M.C. para selecionar uma letra, em seguida, prima para apresentar a lista alfabética. Para cancelar a busca alfabética, prima  / DISP.
Voltar à pasta de raiz (apenas USB)*2	Prima BAND/  .
Mudar entre áudio comprimido e CD-DA (apenas CD)	Prima BAND/  .
Mudar unidades no dispositivo USB (Apenas dispositivos compatíveis com protocolo para classe de dispositivo de armazenamento em massa USB)	Prima BAND/  .

*1 A função de pesquisa de música encontra-se disponível quando [Music browse] se encontra programado para [ON] nas definições FUNCTION (apenas USB) (página 15).

*2 Apenas ficheiros áudio comprimido


NOTA

Quando iPod é selecionado como fonte, pode reproduzir listas de reprodução criadas com a aplicação de computador (MusicSphere). A aplicação ficará disponível no nosso website. As listas de reprodução que criou com MusicSphere são apresentadas sob forma abreviada.

Funções úteis para USB/iPod

Modo de reprodução associada

Pode aceder a músicas com base no artista, álbum ou género em reprodução no momento.


- 1 Enquanto ouve uma música, prima  sem largar, para entrar no modo de reprodução associada.
- 2 Rode o botão rotativo **M.C.** para selecionar o modo ([Artist], [Album], [Genre]), em seguida, prima para confirmar.
A música/álbum selecionada/o é reproduzido, após a música em reprodução no momento.

NOTAS

- A função de pesquisa de música encontra-se disponível quando [Music browse] se encontra programado para [ON] nas definições FUNCTION (apenas USB) (página 15).
- A música/álbum selecionado pode ser cancelado, se usar outras funções para além das do modo de reprodução associada (p. ex., avanço e recuo rápidos).

Controlo iPod

Pode controlar a unidade através de um iPod ligado. Os modelos iPod que se seguem não são compatíveis com esta função.
– iPod nano 1ª geração, iPod com vídeo

- 1 Prima **BAND/**  durante a reprodução, em seguida, selecione o modo de controlo.
 - [Ctrl iPod]: O funcionamento do iPod da unidade pode ser operado a partir do iPod ligado.
 - [Ctrl Audio]: O funcionamento do iPod da unidade só pode ser operado através dos botões na unidade. Neste modo, o iPod ligado não pode ser ligado ou desligado.

NOTAS

- Ligar o modo de controlo para [Ctrl iPod] interrompe a reprodução de música. Utilize o iPod ligado para retomar a reprodução.
- As operações seguintes continuam acessíveis a partir da unidade, mesmo se o modo de controlo estiver programado para [Ctrl iPod].
– Pausa, avanço/recuo rápido, seleção de música/capítulo
- O volume só pode ser regulado a partir da unidade.

Acerca do MIXTRAX (apenas USB/iPod)

A função MIXTRAX cria uma mistura contínua da sua biblioteca de música, acompanhada de efeitos luminosos. Para mais detalhes sobre as programações MIXTRAX, ver página 18.

NOTAS

- Esta função não é compatível com um dispositivo Android ligado por MTP.
- Dependendo do ficheiro/música, os efeitos sonoros podem não estar disponíveis.
- Desligue a função MIXTRAX, se os efeitos luminosos que ela produz interferirem com a condução.

- 1 Prima **MIX** para ligar/desligar MIXTRAX.

Bluetooth

Ligação Bluetooth

Importante

Se três ou mais dispositivos Bluetooth (p. ex., um telefone e leitor áudio separado) estiverem ligados, eles podem não funcionar corretamente.

1 Ligue a função Bluetooth do dispositivo.

2 Prima  sem largar para apresentar o menu de ligação.

3 Rode o botão rotativo **M.C.** para selecionar [Add device], em seguida, prima para confirmar.

A unidade inicia a procura de dispositivos disponíveis, em seguida, apresenta-os na lista de dispositivos.

- Para cancelar a busca, prima o botão rotativo **M.C.**.
- Se o dispositivo desejado não se encontrar na lista, selecione [RE-SEARCH].
- Se não existir nenhum dispositivo disponível, é apresentada no visor a indicação [Not found].

4 Rode o botão rotativo **M.C.** para selecionar um dispositivo a partir da lista de dispositivos, em seguida, prima para confirmar.

Prima o botão rotativo **M.C.** sem largar para alterar a informação de dispositivo apresentada entre o endereço do dispositivo Bluetooth e o nome do dispositivo.

5 Selecione [Pioneer BT Unit] apresentado no visor do dispositivo.

6 Certifique-se de que o mesmo número de 6 dígitos é apresentada nesta unidade e no dispositivo e, em seguida, selecione "Sim" no dispositivo.

NOTAS

- [Device Full] é apresentado se a unidade já tiver sido emparelhada com três outros dispositivos. Neste caso, apague um dos dispositivos emparelhados. Ver [Delete device] ou [Guest Mode] no menu de ligação (página 11).
- Dependendo do dispositivo, é necessário o código PIN no passo 6. Neste caso, insira [0000].

SUGESTÃO

A ligação Bluetooth também pode ser efetuada, detetando a unidade a partir do dispositivo Bluetooth. Para o fazer, [Visibility] no menu da ligação deve ser programado para [ON]. Para detalhes sobre as operações de um dispositivo Bluetooth, consulte as instruções de funcionamento fornecidas com o dispositivo Bluetooth.

Menu de ligação

Tópico de menu	Descrição
Device list	Apresentar a lista de dispositivos Bluetooth emparelhados. É apresentada a indicação [Connected] quando a ligação Bluetooth é estabelecida.
Delete device [Delete YES]	Apague a informação do dispositivo.
Add device	Registe um novo dispositivo.
Auto connect [ON], [OFF]	Selecione [ON] para ligar a um dispositivo Bluetooth.
Visibility [ON], [OFF]	Selecione [ON] para que um dispositivo Bluetooth possa detetar a unidade quando a unidade se encontra ligada por Bluetooth a outro dispositivo.
Pin code input	Altere o código PIN. 1 Prima o botão rotativo M.C. para apresentar o modo de programação. 2 Rode o botão rotativo M.C. para selecionar um número. 3 Prima o botão rotativo M.C. para deslocar o cursor para a posição seguinte. 4 Depois de introduzir o código PIN, prima o botão rotativo M.C. sem largar. Depois de introduzir o código PIN, ao premir o botão rotativo M.C. , regressa ao visor de introdução do código PIN e pode alterar o código PIN.
Device INFO	Altere a informação do dispositivo no visor entre o nome do dispositivo Bluetooth e o endereço do dispositivo.
Guest Mode [ON], [OFF]	Selecione [ON] para passar para o ecrã [Delete device] automaticamente, quando a unidade já tiver sido emparelhada com três dispositivos.
Auto pairing [ON], [OFF]	Selecione [ON] para emparelhar automaticamente a unidade e o iPhone, quando um iPhone se encontra ligado à unidade por USB. (Esta função pode não se encontrar disponível, dependendo da versão do iOS que estiver a usar.)

Telefone Bluetooth


Primeiro, estabeleça uma ligação Bluetooth com o telefone Bluetooth (página 11). É possível ligar até dois telefones Bluetooth simultaneamente.

Importante

- Deixar a unidade em espera para ligar o seu telefone por Bluetooth enquanto o motor não está em funcionamento pode gastar a bateria do veículo.
- Certifique-se de que estaciona o seu veículo em local seguro e aplica o travão de estacionamento antes de efetuar uma operação.

Efetuar uma chamada

1 Prima para apresentar o menu do telefone.

Quando se encontram dois telefones ligados, é apresentado um nome de telefone primeiro e, em seguida, é apresentado um menu de telefone. Para mudar para outro telefone, prima  novamente.

2 Rode o botão rotativo M.C. para selecionar [Missed calls], [Dialled calls], [Received calls] ou [PhoneBook], em seguida, prima para confirmar.

3 Rode o botão rotativo M.C. para selecionar um nome ou número de telefone, em seguida, prima para confirmar. A chamada telefónica tem início.




Para atender uma chamada.


1 Prima quando recebe uma chamada.

SUGESTÃO

Quando se encontram dois telefones ligados à unidade através de Bluetooth e existe uma chamada a entrar enquanto outro telefone está a ser usado numa chamada, é apresentada uma mensagem no visor. Para atender essa chamada, necessita de terminar a chamada atual.

Operações básicas

Objetivo	Operação
Terminar uma chamada	Prima  .
Rejeitar uma chamada	Prima  sem largar, quando recebe uma chamada.
Altere entre o interlocutor atual e um interlocutor em espera.	Prima o botão rotativo M.C..
Cancelar uma chamada em espera	Prima  sem largar.

Objetivo	Operação
Regular o volume da voz do chamador (Quando o modo privado está ligado, esta função não se encontra disponível.)	Rode o botão rotativo M.C. durante a chamada.
Ligar ou desligar o modo de privacidade	Prima BAND /  durante a chamada.

Reconhecimento de voz (apenas para iPhone)

Esta função encontra-se apenas disponível quando um iPhone equipado com reconhecimento de voz se encontra ligado à unidade por Bluetooth.

- 1 Prima o botão rotativo M.C. sem largar para ativar o modo de reconhecimento de voz.
- 2 Prima o botão rotativo M.C. e, em seguida, fale para o microfone para inserir os comandos de voz.

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

NOTA

Para detalhes sobre as funcionalidades do reconhecimento de voz, consulte o manual fornecido com o seu iPhone.

Menu do telefone

Tópico de menu	Descrição
Missed calls	Apresentar histórico de chamadas perdidas.
Dialled calls	Apresentar histórico de chamadas efetuadas.
Received calls	Apresentar histórico de chamadas recebidas.
PhoneBook*1	Apresentar contactos que foram transferidos do seu telefone. Programe [Visibility] no menu de ligação para [ON] para percorrer os contactos através desta unidade.

Tópico de menu	Descrição
Phone Function	Selecionar [ON] para responder automaticamente a uma chamada.
Auto answer*2: [ON], [OFF]	
Ring tone: [ON], [OFF]	Selecione [ON], se o tom de toque não sair pelos altifalantes do carro. Dependendo do telefone ligado, esta função pode não funcionar.
PH.B.Name view	Inverta a ordem dos nomes na lista telefónica (vista de nomes).

*1 Os contactos no seu telefone serão normalmente transferidos automaticamente quando o telefone for ligado. Se isso não acontecer, utilize o seu telefone para transferir os contactos.

*2 Se estiverem dois telefones ligados, esta função não funciona com chamadas a entrar que são recebidas quando um dos telefones está a ser usado para uma chamada.

Áudio Bluetooth

Importante

- Dependendo do leitor áudio Bluetooth ligado a esta unidade, as operações disponíveis serão limitadas aos dois níveis seguintes:
 - O A2DP (Perfil avançado de distribuição áudio) só pode reproduzir músicas no seu leitor áudio.
 - O AVRCP (Perfil de controlo remoto áudio/vídeo) pode executar funções como reprodução, pausa, seleção de músicas, etc.
- O som do leitor áudio Bluetooth é silenciado quando o telefone se encontra em utilização.
- Quando o leitor áudio Bluetooth se encontra em utilização, não é possível ligar automaticamente a um telefone Bluetooth.

1 Estabeleça uma ligação Bluetooth com o leitor áudio Bluetooth.

2 Prima **SRC/OFF** para seleccionar [BT Audio] como fonte.

3 Prima **BAND/**  para iniciar a reprodução.


Operações básicas

Pode efetuar várias regulações nas programações FUNCTION (página 14).

Importante

Dependendo do tipo de leitor áudio Bluetooth ligado a esta unidade, a operação e informação apresentada podem variar consoante a disponibilidade e funcionalidade.

Objetivo	Operação
Avanço ou recuo rápido	Rode LEVER para a direita ou para a esquerda, sem largar.
Selecionar uma faixa	Rode LEVER.

Objetivo	Operação
Procurar um ficheiro a partir de uma lista	<ol style="list-style-type: none"> 1 Prima  para apresentar uma lista. 2 Rode o botão rotativo M.C. para seleccionar a pasta desejada, em seguida, prima para confirmar. 3 Rode o botão rotativo M.C. para seleccionar o ficheiro desejado, em seguida, prima para confirmar. <p>A reprodução inicia.</p>

Modo de aplicações

Pode desfrutar da escuta de uma aplicação num dispositivo iPhone/Android através da unidade. Em alguns casos, pode controlar uma aplicação, usando a unidade.

Para mais detalhes sobre dispositivos compatíveis, visite o nosso site.

Importante

A utilização de aplicações de terceiros pode envolver ou requerer o fornecimento de informações de identificação pessoal, quer através da criação de uma conta de utilizador ou de outro modo e, para certas aplicações, o fornecimento de dados de geolocalização.

TODAS AS APLICAÇÕES DE TERCEIROS SÃO DA EXCLUSIVA RESPONSABILIDADE DOS FORNECEDORES, INCLUINDO, MAS NÃO SE LIMITANDO, A RECOLHA E SEGURANÇA DOS DADOS DO UTILIZADOR E PRÁTICAS DE PRIVACIDADE. AO ACEDER A APLICAÇÕES DE TERCEIROS, ACEITA ANALISAR OS TERMOS DOS SERVIÇOS E POLÍTICAS DE PRIVACIDADE DOS FORNECEDORES. SE NÃO CONCORDAR COM OS TERMOS OU POLÍTICAS DE QUALQUER FORNECEDOR OU SE NÃO AUTORIZAR A UTILIZAÇÃO DOS DADOS DE GEOLocalização QUANDO NECESSÁRIOS, NÃO UTILIZE ESSA APLICAÇÃO.

Para utilizadores de iPhone

Esta função é compatível com dispositivos iPhone e iPod touch com iOS 5.0 ou posterior instalado.

Para utilizadores de dispositivos Android

Esta função é compatível com dispositivos que apresentam o SO Android 2.3 ou posterior instalado e são também compatíveis com Bluetooth SPP (Perfil de porta-série) e A2DP (Perfil avançado de distribuição áudio).

NOTA

A PIONEER NÃO SE RESPONSABILIZA POR QUAISQUER APLICAÇÕES OU CONTEÚDOS DE TERCEIROS, INCLUINDO SEM LIMITAÇÃO A SUA EXATIDÃO E INTEGRIDADE. O CONTEÚDO E FUNCIONALIDADE DESSAS APLICAÇÕES CONSTITUEM RESPONSABILIDADE EXCLUSIVA DO FORNECEDOR DA APLICAÇÃO.

Reprodução de uma aplicação através da unidade


1 Ligue esta unidade ao dispositivo móvel.

- iPhone através de USB (página 9)
- Dispositivo Android através de Bluetooth (página 11)

- 2 Prima o botão rotativo M.C. para apresentar o menu principal.
- 3 Rode o botão rotativo M.C. para selecionar [SYSTEM], em seguida, prima para confirmar.
- 4 Rode o botão rotativo M.C. para selecionar [APP CONNECT MODE], em seguida, prima para confirmar.
- 5 Rode o botão rotativo M.C. para selecionar uma das opções seguintes, em seguida, prima para confirmar.
 - Selecione [Wired] para iPhone.
 - Selecione [Bluetooth] para um dispositivo Android.
- 6 Prima SRC/OFF para selecionar [App].
- 7 Opere o dispositivo móvel para iniciar a aplicação.

Operações básicas

Pode efetuar várias regulações nas programações FUNCTION (página 14).

Objetivo	Operação
Selecionar uma faixa	Rode LEVER.
Avanço ou recuo rápido	Rode LEVER para a direita ou para a esquerda, sem largar.
Pausa/retomar reprodução	Prima BAND /  .

Programações

Pode ajustar várias programações no menu principal.

- 1 Prima o botão rotativo M.C. para apresentar o menu principal.
- 2 Rode o botão rotativo M.C. para selecionar uma das categorias seguintes, em seguida, prima para confirmar.
 - Programações FUNCTION (página 14)
 - Programações AUDIO (página 16)
 - Programações ENTERTAINMENT (página 17)
 - Programações SYSTEM (página 17)
 - Programações ILLUMINATION (página 18)
 - Programações MIXTRAX (página 18)
- 3 Rode o botão rotativo M.C. para selecionar as opções, em seguida, prima para confirmar.

Programações FUNCTION

Os tópicos de menu variam, consoante a fonte.

DAB encontra-se apenas disponível para DEH-X8700DAB.

Tópico de menu	Descrição
S.FOLLOW DAB [ON], [OFF]	Procure outro ensemble que suporte o mesmo componente de serviço com melhor receção. Se não for possível encontrar outro componente de serviço ou se a receção continuar deficiente, a unidade muda automaticamente para uma emissão FM idêntica.
FM SETTING RADIO [Talk], [Standard], [Music]	Faça corresponder o nível de qualidade do som com as condições do sinal de emissão do sinal da banda FM. (Apenas disponível quando a banda FM se encontra selecionada.)
BSM RADIO	Grave as seis estações mais fortes nos canais predefinidos automaticamente.
Regional RADIO [ON], [OFF]	Limite a receção ao programas regionais específicos, quando estiver selecionado AF (busca de frequências alternativas). (Apenas disponível quando a banda FM se encontra selecionada.)
Local RADIO FM : [Local OFF], [Level 1], [Level 2], [Level 3], [Level 4] MW/LW : [Local OFF], [Level 1], [Level 2]	Restrinja a estação de sintonização, de acordo com a força do sinal.
PTY search RADIO [News&Inf], [Popular], [Classics], [Others]	Procure uma estação por informação PTY (tipo de programa).
Traffic Announce DAB RADIO [ON], [OFF]	Receba informação de trânsito atual, se disponível. (Apenas disponível quando a banda FM se encontra selecionada.)

Tópico de menu	Descrição
Alternative FREQ RADIO [ON], [OFF]	Permita que a unidade volte a sintonizar para uma frequência alternativa que emita a mesma estação. (Apenas disponível quando a banda FM se encontra selecionada.)
News interrupt RADIO [ON], [OFF]	Interrompa a fonte atualmente selecionada com programas novos. (Apenas disponível quando a banda FM se encontra selecionada.)
Alarm RADIO [ON], [OFF]	Interrompa a fonte atualmente selecionada com mensagens de emergência. Selecione [OFF] para desativar esta função.
Tuning Mode RADIO [Manual], [Preset]	Atribua LEVER para procurar estações, uma a uma (sintonização manual) ou selecionar uma estação a partir dos canais predefinidos.
Select Device APP BT AUDIO Ligue um dispositivo Bluetooth da lista.	
Play mode CD USB iPod CD/CD-R/CD-RW: [Track repeat], [Folder repeat], [Disc repeat] USB: [Track repeat], [Folder repeat], [All repeat] iPod: [Repeat One], [Repeat All]	Mude a gama de reprodução repetida. (Quando o modo de controlo se encontra programado para [Ctrl iPod], a gama de reprodução repetida será a mesma daquela programada no iPod ligado.)
Random mode CD USB Inicie reprodução aleatória.	
Random BT AUDIO Inicie reprodução aleatória.	

Tópico de menu	Descrição
Music browse USB [ON], [OFF]	Procure um ficheiro, a partir de uma categoria/ lista de músicas ([ON]) ou um ficheiro/lista de pastas ([OFF]). Em alguns casos, pode ser apresentada uma mensagem, questionando sobre se pretende criar uma base de dados nesta unidade ou não. Rode o botão rotativo M.C. para selecionar [Yes] ou [No], em seguida, prima para confirmar. <ul style="list-style-type: none"> A informação da base de dados nesta unidade será apagada, se ACC estiver definido para OFF. Gravar a informação da base de dados para um dispositivo de armazenamento USB permite-lhe ler, a partir do dispositivo de armazenamento USB para onde ela foi gravada, quando ACC se encontra programado para ON, o que vai aumentar a velocidade de processamento. A base de dados pode necessitar de ser reformulada, se a informação no ficheiro dispositivo de armazenamento USB for diferente da informação da base de dados gravada no dispositivo de armazenamento USB. Será apresentada uma mensagem nestes casos a perguntar se pretende reformular a base de dados ou não.
Link play USB iPod [Artist], [Album], [Genre]	Aceda a músicas com base no artista, álbum ou género em reprodução no momento.
Sound Retriever CD USB iPod APP BT AUDIO [1]: (eficaz para taxas de compressão baixas), [2]: (eficaz para taxas de compressão elevadas), [OFF]	Melhore o áudio comprimido e reponha a riqueza do som. Não disponível quando o ficheiro FLAC é reproduzido.
Shuffle mode iPod [Shuffle OFF], [Shuffle Songs], [Shuffle Albums]	Mude a gama de reprodução aleatória.

Tópico de menu	Descrição
Shuffle all iPod	Inicie a reprodução aleatória total. (Não disponível quando [Ctrl iPod] se encontra selecionado no modo de controlo.)
Audiobooks iPod [Faster], [Normal], [Slower]	Mude a velocidade de reprodução. (Não disponível quando [Ctrl iPod] se encontra selecionado no modo de controlo.)
Pause CD USB iPod DAB APP BT AUDIO	Pausa ou retomar reprodução. (Não disponível quando iPod se encontra selecionado como fonte e [Ctrl iPod] se encontra selecionado no modo de controlo.)
Play BT AUDIO	Iniciar reprodução.
Stop BT AUDIO	Parar reprodução.
Repeat BT AUDIO	Inicie reprodução repetida.

Programações AUDIO

Tópico de menu	Descrição
Fader/Balance	Regule o equilíbrio entre o altifalante dianteiro/traseiro ou esquerdo/direito.
Preset EQ [SuperBass], [Powerful], [Natural], [Vocal], [Custom1], [Custom2], [Flat]	Selecione a curva do equalizador predefinida.

Tópico de menu	Descrição
G. EQ	<p>Selecione uma banda e nível do equalizador para outras personalizações.</p> <p>Banda do equalizador: [100Hz], [315Hz], [1.25kHz], [3.15kHz], [8kHz]</p> <p>Nível do equalizador: [+6] a [-6]</p> <p>Selecione a curva do equalizador. [Custom1] pode ser programado em separado para cada fonte. Contudo, cada uma das combinações em baixo encontra-se automaticamente programadas para a mesma programação.</p> <ul style="list-style-type: none"> • USB, iPod e App (iPhone) • BT Audio e App (Android) <p>[Custom2] é uma programação partilhada usada para todas as fontes.</p>
Loudness [OFF], [Low], [Mid], [High]	Compense para som limpo com volume baixo.
Subwoofer1 [Normal], [Reverse], [OFF]	Selecione a fase de subgraves.
Subwoofer2 Frequência de corte: [50Hz], [63Hz], [80Hz], [100Hz], [125Hz] Nível saída: [-24] a [+6]	Apenas frequências inferiores a estas na gama selecionada são emitidas do altifalante de subgraves.
Bass Booster [0] a [+6]	Selecione o nível de reforço de graves.
HPF Frequência de corte: [OFF], [50Hz], [63Hz], [80Hz], [100Hz], [125Hz]	Apenas frequências superiores ao corte do filtro passa-altas (HPF) são emitidas dos altifalantes.
SLA [+4] a [-4]	Ajuste o nível de volume para cada fonte exceto FM. Contudo, cada uma das combinações em baixo encontra-se automaticamente definida para a mesma programação.
	<ul style="list-style-type: none"> • USB, iPod e App (iPhone) • BT Audio e App (Android)

Programações ENTERTAINMENT

Pode apreciar várias visualizações de entretenimento enquanto ouve cada fonte de som. Selecione um tipo de visualização a partir de [Simple display], [spectrum analyzer], [level indicator] ou [calendar].

NOTA

Quando rádio ou AUX se encontra selecionado como fonte, é apresentada a visualização simples, mesmo se o analisador de espectro ou indicador de nível estiver programado.

Programações SYSTEM

Pode também aceder a estes menus, quando a unidade se encontrar desligada.

Tópico de menu	Descrição
Language select	
[English], [Français], [Italiano], [Español], [Deutsch], [Nederlands], [РУССКИЙ]	Selecione o idioma a apresentar a informação de texto a partir de um ficheiro áudio comprimido.
Calendar	Programe a data.
Clock Setting	Programe o relógio e selecione notação da hora (página 5).
EngineTime alert	
[OFF], [15Minutes], [30Minutes]	Apresente quanto tempo decorreu, desde que o veículo foi ligado.
Clock	
[ON], [Elapsed time], [OFF]	Programe o relógio ou o tempo decorrido a apresentar, mesmo se a unidade estiver desligada.
Auto PI	
[ON], [OFF]	Procure uma estação diferente com a mesma programação, mesmo se estiver a usar uma estação predefinida.

Tópico de menu	Descrição
Warning tone	
[ON], [OFF]	Pode ouvir-se um breve sinal sonoro quando o painel dianteiro não estiver separado da unidade principal no espaço de quatro segundos após desligar a ignição. Selecione [OFF] para desativar esta função.
AUX	
[ON], [OFF]	Programe para [ON] quando usar um dispositivo auxiliar ligado à unidade.
BT AUDIO	
[ON], [OFF]	Programa o sinal de Bluetooth para ligado/desligado.
Clear memory	
[Clear memory YES], [Cancel]	Apague os dados do dispositivo Bluetooth (lista de dispositivos, código PIN, histórico de chamadas, lista telefónica, números de telefone predefinidos) gravados na unidade. É apresentada a indicação [Cleared] quando os dados são apagados com êxito.
BT Version Info.	
	Apresenta a versão do sistema da unidade e o módulo Bluetooth.
APP CONNECT MODE*	
[Wired], [Bluetooth]	Selecione o método de ligação adequado de acordo com o seu dispositivo.

* Não disponível quando [App] se encontra selecionado como fonte.

Programações ILLUMINATION

Tópico de menu	Descrição
Colour Setting [Key Side], [Display Side], [Key & Display]	Selecione a cor para as teclas/visor da unidade, a partir de 12 cores predefinidas, [Scan] ou [Custom]*. • [Scan]: Percorra automaticamente uma variedade de cores. • [Custom]*: 1 Prima o botão rotativo M.C. sem largar até o visor de programação de cor ser apresentado. 2 Programe a cor principal (R (vermelho)/G (verde)/B (azul)) e nível de brilho ([0] a [60]). Pode selecionar um nível inferior a 20 para as três R (vermelho), G (verde), B (azul) ao mesmo tempo. Pode também personalizar as cores predefinidas. Selecione uma das cores predefinidas, em seguida, prima o botão rotativo M.C. sem largar, até o visor de programação de cor se apresentar. * A programação Custom encontra-se disponível apenas para [Key Side] e [Display Side].
Dimmer Setting [Sync Vehicle Illumi], [Sync Clock], [ON], [OFF]	Mudar o brilho do visor.
Brightness [1] a [10]	Mudar o brilho do visor. As gamas de programação disponíveis são diferentes consoante [Dimmer Setting].
Phone Colour [Flashing]	Selecione a cor principal para quando recebe uma chamada. Aplica a cor programada por [Key Side].
[Flash FX 1] a [Flash FX 6]	Percorra automaticamente uma variedade de cores.
[OFF]	Nenhuma alteração na cor de teclas efetuada.

Tópico de menu	Descrição
Illumi Effect [ON], [OFF]	O efeito luminoso pode ser visto quando: – existe uma chamada a entrar – está ao telefone – um CD é inserido/ejetado
Programações MIXTRAX	
Tópico de menu	Descrição
SHORT PLAYBACK [1.0 MIN], [1.5 MIN], [2.0 MIN], [2.5 MIN], [3.0 MIN], [Random], [OFF]	Selecione a duração do tempo de reprodução.
FLASH AREA [Key & Display], [KEY SIDE], [OFF]	Selecione a área para o efeito luminoso. Quando [OFF] se encontra selecionado, a cor programada nas programações ILLUMINATION (página 18) é usada como cor do visor.
Flashing Colour [Sound Level Mode Colour 1] a [Sound Level Mode Colour 6]	Mude o efeito luminoso de acordo com o nível do som e de graves. O padrão de intermitência muda, de acordo com o nível do som.
[Low Pass Mode Colour 1] a [Low Pass Mode Colour 6]	O padrão de intermitência muda, de acordo com o nível de graves.
[Flashing Colour Random]	O padrão de intermitência muda aleatoriamente, de acordo com o modo do nível do som e o modo de passo baixo.
[Sound Level Mode Random]	O padrão de intermitência muda aleatoriamente, de acordo com o modo do nível do som.
[Low Pass Mode Random]	O padrão de intermitência muda aleatoriamente, de acordo com o modo de passo baixo.
DISP EFFECT [MIXTRAX 1], [MIXTRAX 2], [OFF]	Programe os efeitos especiais MIXTRAX para ligado/desligado.

Tópico de menu	Descrição
CUT IN EFFECT	
[ON], [OFF]	Ligue/desligue os efeitos especiais MIXTRAX enquanto muda manualmente as faixas.
MIX Settings	
[MIX Fixed], [LOOP EFFECT], [Flanger EFFECT], [Echo EFFECT], [Crossfade EFFECT], [Crush EFFECT]	Programe sons fixos ou efeitos sonoros para os efeitos especiais MIXTRAX. [Flanger EFFECT], [Crossfade EFFECT] e [Crush EFFECT] não se encontram disponíveis quando; <ul style="list-style-type: none">• [iPod] se encontra selecionado como fonte.• O ficheiro FLAC é reproduzido.

Informação adicional

Resolução de problemas

O visor volta automaticamente à visualização normal.

- Não foram efetuadas operações durante cerca de 30 segundos.
- Efetue uma operação.

A gama de reprodução repetida muda inesperadamente.

- Dependendo da gama de reprodução repetida, a gama selecionada pode mudar quando estiver a ser selecionada outra pasta ou faixa ou durante o avanço/recuo rápido.
- Volte a selecionar a gama de reprodução repetida.

Uma subpasta não é reproduzida.

- As subpastas não podem ser reproduzidas quando [Folder repeat] (repetição de pasta) se encontrar selecionada.
- Selecione outra gama de reprodução repetida.

O som é intermitente.

- Está a usar um dispositivo, como um telemóvel, que pode causar interferências audível.
- Afaste da unidade os dispositivos elétricos que podem provocar interferência.

O som da fonte áudio Bluetooth não é reproduzido.

- Existe uma chamada em curso num telemóvel ligado por Bluetooth.
- O som volta a ser reproduzido quando a chamada terminar.

- Um telemóvel ligado por Bluetooth está a ser operado no momento.
- Deixe de usar o telemóvel.
- A ligação entre a unidade e o telemóvel não é corretamente estabelecida, depois de uma chamada feita por um telemóvel ligado por Bluetooth.
- Volte a estabelecer uma ligação Bluetooth entre a unidade e o telemóvel.

O dispositivo Bluetooth não pode ser emparelhado com esta unidade.

- A informação para esta unidade registada no dispositivo Bluetooth ou a do dispositivo Bluetooth registada nesta unidade foi de alguma forma apagada.
- Apague a informação para esta unidade registada no dispositivo Bluetooth ou a do dispositivo Bluetooth registada nesta unidade, se já não estiver apagada. Em seguida, tente emparelhar o dispositivo Bluetooth novamente nesta unidade.

Mensagens de erro

Comuns

AMP ERROR

- Esta unidade não consegue funcionar ou a ligação do altifalante está incorreta.
- O circuito protetor está ativado.
- Verifique a ligação do altifalante.
- Ligue o interruptor da ignição para OFF e novamente para ON. Se a mensagem permanecer, contacte o seu concessionário ou Centro de Assistência Pioneer autorizado para obter assistência.

ERROR

- O dispositivo em utilização não é compatível com reconhecimento de voz.
- Mude para um dispositivo que seja compatível com reconhecimento de voz.

NO XXXX (NO TITLE, por exemplo)

- Não existe informação de texto incorporada.
- Mude a visualização ou reproduza outra faixa/ficheiro.

Sintonizador DAB

ANTENNA ERROR

- A ligação da antena está incorreta.
- Verifique a ligação da antena.
- Ligue o interruptor da ignição para OFF e novamente para ON. Se a mensagem permanecer, contacte o seu concessionário ou Centro de Assistência Pioneer autorizado para obter assistência.

ERROR

- O dispositivo em utilização não é compatível com reconhecimento de voz.
- Mude para um dispositivo que seja compatível com reconhecimento de voz.

Leitor CD

ERROR-07, 11, 12, 17, 30

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

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

- Existe um erro elétrico ou mecânico.
- Ligue o interruptor da ignição para OFF e novamente para ON ou mude para uma fonte diferente e, depois, novamente para o leitor de CD.

ERROR-15

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

ERROR-23

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

FORMAT READ

- Por vezes, existe um atraso entre o início da reprodução e o momento em que começa a ouvir qualquer som.
- Aguarde até a mensagem desaparecer e ouvir som.

NO AUDIO

- O disco inserido não inclui ficheiros de reprodução.
- Substitua o disco.

SKIPPED

- O disco inserido inclui ficheiros DRM protegidos.
- Os ficheiros protegidos são ignorados.

PROTECT

- Todos os ficheiros no disco inserido estão incorporados com DRM.
- Substitua o disco.

Dispositivo USB/iPod

NO DEVICE

- Não se encontra ligado nenhum dispositivo de armazenamento USB ou iPod.
- Ligue um dispositivo de armazenamento USB/iPod compatível.

FORMAT READ

- Por vezes, existe um atraso entre o início da reprodução e o momento em que começa a ouvir qualquer som.
 - Aguarde até a mensagem desaparecer e ouvir som.

NO AUDIO

- Não existem músicas.
 - Transfira os ficheiros áudio para o dispositivo USB e ligue.
- O dispositivo USB ligado tem segurança ativada.
 - Siga as instruções do dispositivo USB para desativar a segurança.

SKIPPED

- O dispositivo USB ligado inclui ficheiros DRM protegidos.
 - Os ficheiros protegidos são ignorados.

PROTECT

- Todos os ficheiros no dispositivo USB ligado estão incorporados com DRM.
 - Substitua o dispositivo USB.

NOT COMPATIBLE

- O dispositivo USB ligado não é suportado por esta unidade.
 - Desligue o seu dispositivo e substitua-o por um dispositivo de armazenamento USB compatível.

CHECK USB

- A ficha USB ou cabo USB sofreu curto-circuito.
 - Certifique-se de que a ficha USB e o cabo USB não ficam presos em alguma coisa ou danificados.
- O dispositivo USB ligado consome mais do que a corrente máxima permitida.
 - Desligue o dispositivo USB e não o use. Ligue o interruptor da ignição para OFF e novamente para ACC ou ON. Ligue apenas dispositivos USB compatíveis.

- O iPod funciona corretamente mas não carrega.
 - Certifique-se de que o cabo de ligação para o iPod não entrou em curto-circuito (por ex., não ficou preso em objetos metálicos). Depois de verificar, desligue o interruptor da ignição para OFF e volte a ligar para ON ou desligue o iPod e volte a ligar.

ERROR-19

- A comunicação falhou.
 - Efetue uma das operações seguintes, em seguida, volte à fonte USB.
 - Ligue o interruptor da ignição para OFF e novamente para ON.
 - Desligue o dispositivo USB.
 - Mude para uma fonte diferente.
- Avaria iPod.
 - Desligue o cabo do iPod. Depois de apresentado o menu principal do iPod, volte a ligar o iPod e faça a sua reposição.

ERROR-23

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

ERROR-60

- Não foi possível gravar a base de dados.
 - Realize uma das operações seguintes.
 - Ligue o interruptor da ignição para OFF e novamente para ON.
 - Desligue a fonte (OFF) e volte a ligar (ON).
 - Desligue o dispositivo de armazenamento USB.

ERROR-16

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

- Avaria iPod.
 - Desligue o cabo do iPod. Depois de apresentado o menu principal do iPod, volte a ligar o iPod e faça a sua reposição.

STOP

- Não existem músicas na lista atual.
 - Selecione uma lista que inclua músicas.

Not found

- Não existem músicas relacionadas.
 - Transfira músicas para o iPod.

Dispositivo Bluetooth

ERROR-10

- Falhou a alimentação para o módulo Bluetooth da unidade.
 - Ligue o interruptor da ignição para OFF e novamente para ACC ou ON.

Aplicação

No BT device. Go to BT MENU to register.

- Nenhum dispositivo Bluetooth encontrado.
 - Ligue a unidade e o dispositivo através de Bluetooth (página 11).

BT error. Press BAND key to retry.

- A ligação Bluetooth falhou.
 - Prima **BAND/** para estabelecer novamente a ligação.

Check your App. Press BAND key to retry.

- A aplicação à aplicação falhou.
 - Siga as instruções que são apresentadas no ecrã.

Start up and play your Application.

- A aplicação ainda não começou a funcionar.
 - Opere o dispositivo móvel para iniciar a aplicação.

Instruções de manuseamento

Discos e leitor

- Use apenas discos que apresentem um dos dois logotipos seguintes.



- Utilize discos de 12 cm.
- Use apenas discos convencionais, totalmente circulares.
- Os tipos de discos seguintes não podem ser usados com esta unidade:
 - Discos de formato DualDisc
 - Discos de 8 cm: as tentativas de usar estes discos com um adaptador podem provocar a anomalia da unidade.
 - Discos de formas estranhas
 - Discos que não são CDs
 - Discos danificados, incluindo discos riscados, lascados ou deformados
 - Discos CD-R/RW que não tenham sido concluídos
- Não escreva nem aplique químicos na superfície dos discos.
- Para limpar um CD, limpe o disco com um pano suave, do centro para fora.
- A condensação pode prejudicar temporariamente o desempenho do leitor. Deixe repousar durante cerca de uma hora para ajustar a uma temperatura mais quente. Limpe também quaisquer discos húmidos com um pano suave.
- Quando usar discos que podem ser impressos em superfícies de etiqueta, verifique as instruções e os avisos dos discos. Dependendo dos discos, pode não ser possível inserir e ejetar discos. O uso de discos desse tipo pode resultar em danos neste equipamento.
- Não coloque etiquetas disponíveis no mercado ou outros materiais nos discos.

- Os discos podem deformar, tornando impossível reproduzir o disco.
- As etiquetas podem sair durante a reprodução e impedir a ejeção dos discos, o que pode provocar danos no equipamento.

Dispositivo de armazenamento USB

- Ligações via hubs USB não são suportadas.
- Fixe bem o dispositivo de armazenamento USB, antes de conduzir. Não deixe o dispositivo de armazenamento USB cair no chão, onde pode ficar preso entre o pedal dos travões e o pedal do acelerador.
- Não deixe o dispositivo de armazenamento USB em locais com temperaturas elevadas.
- Dependendo do dispositivo de armazenamento USB, podem ocorrer os seguintes problemas.
 - As operações podem variar.
 - O dispositivo de armazenamento pode não ser reconhecido.
 - Os ficheiros podem não ser reproduzidos corretamente.
 - O dispositivo pode provocar interferência audível quando estiver a ouvir rádio.

iPod

- Fixe bem o iPod quando estiver a conduzir. Não deixe o iPod cair no chão, onde pode ficar preso entre o pedal dos travões e o pedal do acelerador.
- As programações do iPod como o equalizador e a reprodução repetida são alteradas automaticamente quando o iPod está ligado à unidade. Depois de desligado o iPod, essas programações regressam às programações originais.
- Texto incompatível gravado no iPod não é apresentado pela unidade.

⚠ CUIDADO

Não deixe discos, dispositivos de armazenamento USB ou iPods em qualquer local sujeito a temperaturas elevadas.

Compatibilidade áudio comprimido

- Apenas os primeiros 32 caracteres podem ser apresentados como nome de ficheiro (incluindo a extensão do ficheiro) ou nome de pasta.
- A unidade pode não funcionar, dependendo da aplicação usada para codificar ficheiros WMA.
- Pode existir um pequeno atraso no início da reprodução de ficheiros áudio com dados de imagem incorporados ou ficheiros áudio gravados num dispositivo USB com várias hierarquias de pastas.
- O texto russo a ser apresentado nesta unidade deve ser codificado para um dos seguintes conjuntos de caracteres:
 - Unicode (UTF-8, UTF-16)
 - Um conjunto de caracteres que não seja Unicode que seja usado em ambiente Windows e definido para Russo na programação multi-idioma

⚠ CUIDADO

- A Pioneer não pode garantir compatibilidade com todos os dispositivos USB e não assume responsabilidade por qualquer perda de dados em leitores de média, smartphones ou outros dispositivos que usam este produto.
- Não deixe discos ou um dispositivo de armazenamento USB em qualquer local sujeito a temperaturas elevadas.

Ficheiros WMA

Extensão de ficheiro	.wma
Taxa de bits	48 kbps a 320 kbps (CBR), 48 kbps a 384 kbps (VBR)
Taxa de amostragem	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
Windows Media™ Audio Professional, Lossless, Voice/DRM Stream/Stream with video	Não compatível

Ficheiros MP3

Extensão de ficheiro	.mp3
Taxa de bits	8 kbps a 320 kbps (CBR), VBR
Taxa de amostragem	8 kHz a 48 kHz (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz para ênfase)
Compatível com etiqueta ID3 de versão	1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (A versão de etiqueta ID3 2.x tem prioridade sobre a versão 1.x.)
Lista de reprodução M3u	Não compatível
MP3i (MP3 interativo), mp3 PRO	Não compatível

Ficheiros WAV

- Os formatos de ficheiro WAV não podem ser ligados através de MTP

Extensão de ficheiro	.wav
Bits de quantização	8 e 16 (LPCM), 4 (MSADPCM)
Taxa de amostragem	16 kHz a 48 kHz (LPCM), 22,05 kHz e 44,1 kHz (MS ADPCM)

AAC

Formato compatível	AAC codificado por iTunes
Extensão de ficheiro	.m4a
Taxa de amostragem	11,025 kHz a 48 kHz
Taxa de transmissão	16 kbps a 320 kbps, VBR
Apple Lossless	Não compatível
Ficheiro AAC comprado da Loja iTunes (extensão de ficheiro .m4p)	Não compatível

Ficheiros FLAC

- Os formatos de ficheiro FLAC não podem ser ligados através de MTP
- Pode não ser possível reproduzir os ficheiros FLAC, dependendo do codificador.

Extensão de ficheiro	.flac
Taxa de amostragem	8/11,025/12/16/22,05/24/32/44,1/48 kHz
Taxa de bits de quantização	16 bits
Modo do canal	1/2 can.

Disco

- Independentemente do comprimento da secção vazia entre músicas da gravação original, os discos de áudio comprimido tocam com uma pausa curta entre músicas.

Hierarquia de pastas de reprodução	Até oito níveis (Uma hierarquia prática tem menos de dois níveis)
Pasta de reprodução	Até 99
Ficheiros de reprodução	Até 999
Sistema de ficheiros	ISO 9660 Nível 1 e 2, Romeo, Joliet
Reprodução multi-ressão	Compatível

Transferência de dados de gravação de pacotes (Packet Write)	Não compatível
--	----------------

Dispositivo USB

- Pode existir um ligeiro atraso quando iniciar a reprodução de ficheiros áudio num dispositivo de armazenamento USB com várias hierarquias de pastas.

Hierarquia de pastas de reprodução	Até oito níveis (Uma hierarquia prática tem menos de dois níveis)
Pasta de reprodução	Até 500
Ficheiros de reprodução	Até 15 000
Reprodução de ficheiros protegidos por direitos de autor	Não compatível
Dispositivo USB com partições	Apenas a primeira partição pode ser reproduzida

Compatibilidade iPod

A unidade apenas suporta os seguintes modelos iPod. As versões de software iPod suportadas são indicadas a seguir. As versões mais antigas podem não ser suportadas.

- Fabricado para
- iPod touch (1ª a 5ª geração)
 - iPod classic
 - iPod com vídeo
 - iPod nano (1ª a 7ª geração)
 - iPhone 5s
 - iPhone 5c
 - iPhone 5
 - iPhone 4s
 - iPhone 4
 - iPhone 3GS
 - iPhone 3G
 - iPhone

- As operações podem variar, consoante a geração e/ou a versão de software do iPod.
- Os utilizadores do iPod com o conector Lightning devem usar o cabo de ligação do Lightning ao USB (fornecido com o iPod).
- Os utilizadores do iPod com o conector de base de ligação devem usar o CD-IU51. Para mais detalhes, consulte o seu concessionário.
- Consulte os manuais do iPod para obter informação acerca da compatibilidade de ficheiros/formatos.
- Audiolivro, Podcast: compatível

⚠ CUIDADO

A Pioneer não aceita qualquer responsabilidade por dados existentes no iPod, mesmo se estes dados forem perdidos durante a utilização desta unidade.

Acerca da identificação iTunes

Esta função pode ser realizada com os modelos de iPod seguintes.

- iPod touch 5ª geração
- iPod touch 4ª geração
- iPod touch 3ª geração
- iPod touch 2ª geração
- iPod touch 1ª geração
- iPod classic 160GB
- iPod classic 120GB
- iPod classic
- iPod nano 7ª geração
- iPod nano 6ª geração
- iPod nano 5ª geração
- iPod nano 4ª geração
- iPod nano 3ª geração
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPhone 4s

- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

A informação sobre a música (tag) pode ser gravada para o seu iPod, a partir da estação de emissão. As músicas são apresentadas numa lista de reprodução chamada “Lista de reprodução identificada” no iTunes, da próxima vez que sincronizar o seu iPod. Em seguida, pode comprar diretamente as músicas que pretende, a partir da Loja iTunes.

As músicas identificadas e a música que pretende comparar na Loja iTunes podem ser diferentes.

Certifique-se de que confirma a música, antes de efetuar a compra.

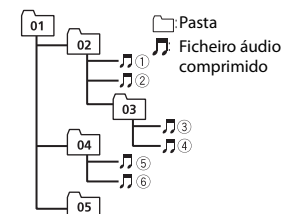
Se não conseguir usar esta função normalmente, atualize o firmware do seu iPod.

Sequência de ficheiros áudio

O utilizador não pode atribuir números de pastas e especificar sequências de reprodução com esta unidade. A sequência de ficheiros áudio depende do dispositivo ligado.

Tenha em conta que os ficheiros ocultos num dispositivo USB não podem ser reproduzidos.

Exemplo de uma hierarquia



Level 1 Level 2 Level 3 Level 4

01 a 05: número de pasta

① a 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, Ў
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: Carater

Direitos de autor e marca registada

Bluetooth

A palavra e os logótipos Bluetooth® são marcas registadas propriedade da Bluetooth SIG, Inc. e qualquer utilização dessas marcas por parte da PIONEER CORPORATION é feita sob licença.

Outras marcas comerciais e designações comerciais são propriedade dos seus respetivos proprietários.

iTunes

Apple e iTunes são marcas comerciais da Apple Inc., registadas nos E.U.A. e noutros países.

WMA

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

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

FLAC

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

A redistribuição e utilização em fonte e formas binárias, com ou sem modificação, são permitidas, desde que estejam reunidas as seguintes condições:

– As redistribuições do código de fonte devem manter o aviso de copyright enunciado em cima, esta lista de condições e o aviso de renúncia legal seguinte.

– As redistribuição em forma binária devem reproduzir o aviso de copyright enunciado em cima, esta lista de condições e o aviso de renúncia legal seguinte na documentação e/ou outros materiais fornecidos com a distribuição.

– Nem o nome da Xiph.org Foundation nem os nomes dos seus contribuidores podem ser usados para certificar ou promover produtos derivados deste software, sem autorização escrita prévia específica.

ESTE SOFTWARE É FORNECIDO PELOS DETENTORES DOS DIREITOS AUTORAIS E CONTRIBUIDORES NO SEU ESTADO ORIGINAL E QUAISQUER GARANTIAS EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO, SEM LIMITAÇÃO, AS GARANTIAS IMPLÍCITAS DE MERCANTILIDADE E ADEQUAÇÃO PARA UM FIM ESPECÍFICO SÃO RENUNCIADAS. EM NENHUM CASO PODE A FUNDAÇÃO OU OS CONTRIBUIDORES SER RESPONSABILIZADOS POR QUAISQUER DANOS DIRETOS, INDIRETOS, INCIDENTAIS, ESPECIAIS, EXEMPLARES OU CONSEQUENTES (INCLUINDO, SEM LIMITAÇÃO, AQUISIÇÃO DE PRODUTOS OU SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO, PERDA DE DADOS OU RENDIMENTOS OU INTERRUPTÃO DE ATIVIDADE COMERCIAL) TODAVIA CAUSADOS E EM QUALQUER TEORIA DE RESPONSABILIDADE, SEJA CONTRATUAL, RESPONSABILIDADE RESTRITA OU PREJUÍZO (INCLUINDO NEGLIGÊNCIA OU OUTRO) RESULTANTE DE ALGUMA FORMA FORA DO USO DESTES SOFTWARE, MESMO QUE MEDIANTE AVISO DA POSSIBILIDADE DE OCORRÊNCIA DESSE DANO.

iPod & iPhone

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano e iPod touch são marcas comerciais da Apple Inc., registadas nos E.U.A. e noutros países. Lightning é uma marca comercial da Apple Inc.

As qualificações “Made for iPod” e “Made for iPhone” significam que um acessório eletrónico se destina a ser ligado especificamente a um iPod ou a um iPhone e que foi certificado pelo seu fabricante como correspondendo às normas de

desempenho da Apple. A Apple não se responsabiliza pelo funcionamento deste dispositivo ou pela sua conformidade com os padrões de segurança e normativos. Tenha em atenção que a utilização deste acessório com o iPod ou iPhone pode afetar o desempenho da função sem fios.

Android™

Android é uma marca comercial da Google Inc.

MIXTRAX

MIXTRAX é uma marca comercial da PIONEER CORPORATION.

Especificações

Geral

Fonte alimentação: 14,4 V CC (10,8 V a 15,1 V permitidos)

Sistema de ligação à massa: tipo negativo

Consumo máximo de corrente: 10,0 A

Dimensões (L x A x P)

DIN

Chassis: 178 mm x 50 mm x 165 mm

Nariz: 188 mm x 58 mm x 17 mm

D

Chassis: 178 mm x 50 mm x 165 mm

Nariz: 170 mm x 46 mm x 17 mm

Peso: 1,1 kg

Áudio

Potência máxima de saída:

50 W x 4 canais/4 Ω

Para subgraves

50 W x 2 canais/4 Ω + 70 W x 1 canal/2 Ω

Potência contínua de saída:

22 W x 4 (50 Hz a 15 000 Hz, 5 % THD,

4 Ω carga, ambos os canais

acionados)

Impedância de carga:

4 Ω

4 Ω a 8 Ω x 4 permissíveis

4 Ω a 8 Ω x 2 + 2 Ω x 1 permissíveis

Nível máximo de saída prévia: 4,0 V
Equalizador (Equalizador gráfico 5 bandas)

Frequência: 100 Hz/315 Hz/1,25 kHz/

3,15 kHz/8 kHz

Ganho: ±12 dB

HPF:

Frequência: 50 Hz/63 Hz/80 Hz/

100 Hz/125 Hz

Nível de inclinação: –12 dB/oit

Altifalante de subgraves (mono):

Frequência: 50 Hz/63 Hz/80 Hz/

100 Hz/125 Hz

Nível de inclinação: –18 dB/oit

Ganho: +6 dB a –24 dB

Fase: Normal/Reversa

Reforço de graves:

Ganho: +12 dB a 0 dB

Leitor CD

Sistema: sistema áudio disco compacto
Discos que podem ser usados: Disco compacto

Relação sinal-ruído: 94 dB (1 kHz) (rede IEC-A)

Número de canais: 2 (estéreo)

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

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

Formato de descodificação AAC: MPEG-4 AAC (apenas iTunes codificado) (.m4a) (Ver. 11.2 e anterior)

Formato de sinal WAV: Linear PCM & MS ADPCM (não comprimido)

USB

Especificação padrão USB: USB 2.0
velocidade máxima

Consumo máximo de corrente: 1 A

Classe USB:

MSC (Classe de armazenamento em massa)

MTP (Media Transfer Protocol)

Sistema de ficheiros: FAT12, FAT16, FAT32

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

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

Formato de descodificação FLAC: v1.3.0 (Free Lossless Audio Codec)

Formato de descodificação AAC: MPEG-4 AAC (apenas iTunes codificado) (.m4a) (Ver. 11.2 e anterior)

Formato de sinal WAV: Linear PCM & MS ADPCM (não comprimido)

Sintonizador FM

Gama de frequência: 87,5 MHz a 108,0 MHz

Sensibilidade utilizável: 11 dBf (0,8 µV/75 Ω, mono, S/R: 30 dB)

Relação sinal-ruído: 72 dB (rede IEC-A)

Sintonizador MW

Gama de frequência: 531 kHz a 1 602 kHz

Sensibilidade utilizável: 25 µV (S/R: 20 dB)

Relação sinal-ruído: 62 dB (rede IEC-A)

Sintonizador LW

Gama de frequência: 153 kHz a 281 kHz

Sensibilidade utilizável: 28 µV (S/R: 20 dB)

Relação sinal-ruído: 62 dB (rede IEC-A)

Sintonizador DAB

(DEH-X8700DAB)

Gama de frequência (Banda III):

174,928 MHz a 239,200 MHz (5 A a 13 F)

Gama de frequência (Banda L):

1 452,960 MHz a 1 490,624 MHz (LA a LW)

Sensibilidade utilizável (Banda III):

-100 dBm

Sensibilidade utilizável (Banda L):

-100 dBm

Relação sinal-ruído: 85 dB

Bluetooth

Versão: Bluetooth 3.0 certificado

Potência de saída: +4 dBm máximo (Classe de potência 2)

Perfis Bluetooth:

GAP (Perfil de acesso genérico)

SDAP (Perfil de serviço de descoberta de aplicações)

OPP (Perfil de envio de objetos)

HFP (Perfil de Mãos-Livres) 1.6

PBAP (Perfil de acesso à lista telefónica)

A2DP (Perfil avançado de distribuição áudio)

AVRCP (Perfil de controlo remoto áudio/vídeo) 1.5

SPP (Perfil de porta-série) 1.1

NOTA

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

<http://www.pioneer.eu>

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

PIONEER CORPORATION

1-1, Shin-ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa 212-0031, JAPAN

Корпорация Пайонир

1-1, Син-Огура, Сайвай-ку, г. Kawasaki,
префектура Канагава,
212-0031, Япония

Импортер ООО "ПИОНЕР РУС"

125040, Россия, г. Москва, ул. Правды, д.26
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 OF CANADA, INC.

340 Ferrier Street, Unit 2, Markham, Ontario L3R 2Z5, Canada
TEL: 1-877-283-5901
TEL: 905-479-4411

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

253 Alexandra Road, #04-01, Singapore 159936
TEL: 65-6472-7555

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

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

PIONEER ELECTRONICS DE MEXICO, S.A. de C.V.

Bldv.Manuel Avila Camacho 138 10 piso
Col.Lomas de Chapultepec, Mexico, D.F. 11000
TEL: 55-9178-4270

先鋒股份有限公司

台北市內湖區瑞光路407號8樓
電話：886-(0)2-2657-3588

先鋒電子(香港)有限公司

香港九龍長沙灣道909號5樓
電話：852-2848-6488