

Pioneer

DIGITAL MEDIA RECEIVER

Português (B)

MVH-145BR

Manual de Operações



Índice

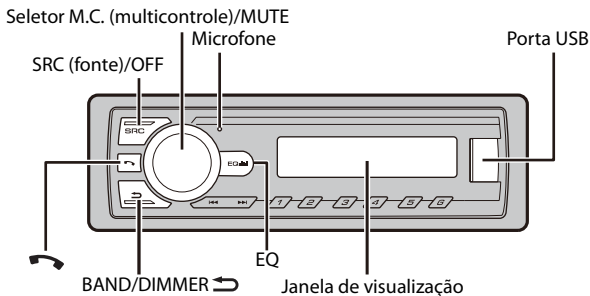
Primeiros passos	3
Rádio	6
USB	7
Bluetooth®	8
Configurações	11
Configurações FUNÇÃO	11
Configurações ÁUDIO.....	12
Configurações SISTEMA	13
Configuração de DISP OFF	14
Informações adicionais	15

Sobre este manual:






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

Primeiros passos

Operação básica








Operações mais usadas

Propósito	Operação
Ligue o aparelho*	Pressione SRC/OFF .
Desligar a energia*	Pressione e segure SRC/OFF .
Ajuste o volume	Gire o seletor M.C. .
Selecione uma fonte	Pressione SRC/OFF repetidamente.
Alterar as informações de exibição	Pressione e segure  repetidamente.
Voltar para a visualização/lista anterior	Pressione BAND/DIMMER  .
Voltar para a visualização normal do menu	Pressione e segure BAND/DIMMER  enquanto a tela do menu é exibida.
Alterar o brilho da tela	Pressione e segure BAND/DIMMER  . • [DIMMER] precisa ser definido como [MANUAL] nas definições INICIAL (página 6).
Atender uma chamada	Pressione qualquer botão.
Terminar uma chamada	Pressione  .
Alterar a configuração de equalizador	Pressione EQ repetidamente.

Propósito	Operação
Procurar um arquivo da lista	Pressione e segure EQ para exibir uma lista.
Silenciar ou ativar o som	Mantenha pressionado o seletor M.C. para silenciar. Mantenha pressionado o seletor M.C. novamente para ativar o som.

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

Indicação de visualização

Indicação	Descrição
	É visualizado quando há uma camada inferior do menu ou pasta.
	Aparece quando o botão EQ é pressionado e segurado.
	Aparece quando a reprodução aleatória é está definida.
	Aparece quando a reprodução em repetição está definida.
	Aparece quando uma conexão Bluetooth é feita (página 8).

Menu de configuração

Quando você vira o interruptor de ignição para LIGADO após a instalação, [SETUP:SIM] é exibido no visor.

1 Pressione o seletor **M.C.**

O menu de configuração desaparece após 30 segundos sem operação. Se você preferir não configurar neste momento, gire o seletor **M.C.** para selecionar [NAO], e então pressione para confirmar.

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

Para avançar para a próxima opção do menu, você precisa confirmar a sua seleção.

Item do Menu	Descrição
IDIOM [ENG](Inglês), [ESP](Espanhol), [POR](Português do Brasil)	Selecione o idioma para exibir.

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

- 3** [SAIR :SIM] aparece quando todas as configurações foram feitas.
Para voltar ao primeiro item do menu de configuração, gire o seletor **M.C.** para selecionar [SAIR :NAO], em seguida, pressione para confirmar.

- 4** Pressione o seletor **M.C.** para confirmar as configurações.

NOTAS


- Você pode cancelar a configuração do menu pressionando **SRC/OFF**.
- Esta configuração pode ser feita a qualquer momento das configurações SISTEMA (página 13) e configurações INICIAL (página 5).

Cancelamento da visualização de demonstração (DEMO OFF)

- 1** Pressione o seletor **M.C.** para exibir o menu principal.
- 2** Gire o seletor **M.C.** para selecionar [SISTEMA], e então pressione para confirmar.
- 3** Gire o seletor **M.C.** para selecionar [DEMO OFF], e então pressione para confirmar.
- 4** Gire o seletor **M.C.** para selecionar [SIM], e então pressione para confirmar.

Configurações INICIAL

- 1** Pressione e segure **SRC/OFF** até desligar a unidade.
- 2** Pressione o seletor **M.C.** para exibir o menu principal.
- 3** Gire o seletor **M.C.** para selecionar [INICIAL], e então pressione para confirmar.
- 4** Gire o seletor **M.C.** para selecionar uma opção, e então pressione para confirmar.

Item do Menu	Descrição
FM [100], [50]	Selecione o passo de sintonia FM de 100 kHz ou 50 kHz.
DIMMER [SINC REL], [MANUAL]	Alterar o brilho da tela. Selecione [SINC REL] para definir a duração do regulador de iluminação de ativação. Selecione [MANUAL] para ativar/desativar o regulador de iluminação pressionando e segurando o botão BAND/DIMMER  .
RESET [SIM], [NAO]	Selecione [SIM] para inicializar as configurações da unidade. A unidade será reiniciada automaticamente. (Algumas das configurações podem ser mantidas, mesmo depois de reiniciar o aparelho.)

Rádio

A função RDS (sistema de dados de rádio) só funciona em áreas que transmitem sinais RDS para estações FM.

Memória das melhores estações (BSM)

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

- 1 Após selecionar a faixa, pressione o seletor **M.C.** para exibir o menu principal.
- 2 Gire o seletor **M.C.** para selecionar [FUNÇÃO], e então pressione para confirmar.
- 3 Gire o seletor **M.C.** para selecionar [BSM], e então pressione para confirmar.

Para procurar uma estação manualmente

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

NOTA

[BUSCA] precisa ser definido como [MAN] nas definições FUNÇÃO (página 12).

Para memorizar estações manualmente

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

Recebendo estações memorizadas

- 1 Pressione **SRC/OFF** para selecionar [RADIO].
- 2 Pressione **BAND/DIMMER** ↷ para selecionar a faixa [F1], [F2] ou [F3].
- 3 Pressione um botão de número (1/∧ a 6/↔).

DICA

Os botões **◀◀/▶▶** também podem ser utilizados para selecionar uma estação programada quando [BUSCA] está definido para [PCH] nas configurações FUNÇÃO (página 12).

USB

Reproduzindo

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

Dispositivo USB

- 1 Abra a tampa da porta USB.
- 2 Conecte o dispositivo USB usando um cabo apropriado.



CUIDADO

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

Antes de remover o dispositivo, pare a reprodução.

Operações

Propósito	Operação
Selecione uma pasta	Pressione 1/∧ ou 2/∨.
Selecione uma faixa	Pressione ◀◀ ou ▶▶.

Propósito	Operação
Avanço rápido ou retrocesso	Pressione e segure ⏮ ou ⏭ .
Procurar um arquivo em uma lista	<ol style="list-style-type: none"> 1 Pressione e segure EQ para exibir a lista. 2 Gire o seletor M.C. para selecionar o nome do arquivo (pasta) desejado e pressione para confirmar. 3 Gire o seletor M.C. para selecionar o arquivo desejado e pressione para confirmar. A reprodução se inicia.
Veja uma lista dos arquivos na pasta selecionada	Pressione o seletor M.C. quando uma pasta é selecionada.
Reprodução em repetição	Pressione 6/↺ .
Reprodução aleatória	Pressione 5/↻ .
Pausar/continuar reprodução	Pressione 4/▶/⏸ .

Bluetooth®

Conexão Bluetooth

- 1 Ligue a função Bluetooth do dispositivo.
- 2 Selecione o nome da unidade mostrado no visor do dispositivo.
- 3 Certifique-se de que o mesmo número de 6 dígitos aparece nesta unidade e no dispositivo.
- 4 Selecione "Sim" no dispositivo.

DICA

Para detectar a unidade a partir do dispositivo Bluetooth, [VISVL] nas configurações Bluetooth precisa ser definido para [ON]. Para obter informações detalhadas sobre as operações de um dispositivo Bluetooth, consulte as instruções operacionais fornecidas com o dispositivo Bluetooth.

NOTAS

- Dependendo do dispositivo, o código PIN é necessário na etapa 7. Neste caso, insira [0000].
- Somente um único dispositivo pode ser emparelhado/registrado de cada vez.
- Desconecte um dispositivo registrado no menu [TEL :CON] quando registrar um novo dispositivo.

Configurações de Bluetooth

- 1 Pressione **↶** para exibir o menu do telefone.

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

Item do Menu	Descrição
TEL :CON [ON], [OFF]	Exibir a lista de dispositivos Bluetooth emparelhados. "*" aparece no nome do dispositivo quando a conexão Bluetooth é estabelecida.
CN AT [ON], [OFF]	Selecione [ON] para ligar a um dispositivo Bluetooth automaticamente.
VISVL [ON], [OFF]	Selecione [ON] de modo que um dispositivo Bluetooth possa detectar a unidade.
COD PIN	Alterar o código PIN. <ol style="list-style-type: none"> 1 Pressione o seletor M.C. para visualizar o modo de ajuste. 2 Gire o seletor M.C. para selecionar um número. 3 Pressione o seletor M.C. para mover o cursor para a próxima posição. 4 Após introduzir o código PIN, pressione e segure o seletor M.C..
INF DISP	Altere as informações do dispositivo no visor entre o nome do dispositivo e o endereço do dispositivo Bluetooth.

Telefone Bluetooth

Primeiro, faça uma conexão Bluetooth com o telefone Bluetooth (página 8).




Importante




- O microfone Bluetooth está integrado na grade do produto.
- Fale em direção ao microfone ao fazer uma chamada.
- Deixar a unidade em modo de espera para conectar com o seu telefone via Bluetooth enquanto o motor não está funcionando pode descarregar a bateria do veículo.
- Certifique-se de estacionar o seu veículo em um local seguro e puxar o freio de mão antes da operação.

Para atender uma chamada

1 Pressione qualquer botão quando uma chamada é recebida.

Operações básicas

Propósito	Operação
Ajustar o volume do toque	Gire o seletor M.C. durante a chamada recebida.
Terminar uma chamada	Pressione  .

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

Menu do telefone

1 Pressione  para exibir o menu do telefone.

Item do Menu	Descrição
AUTO [ON], [OFF]	Selecione [ON] para atender uma chamada automaticamente.
TOQUE [ON], [OFF]	Selecione [ON] se o tom da campainha não sair nos alto-falantes do carro. Dependendo do telefone conectado, esta função pode não funcionar.
TEL :AJS	Você pode definir diversas configurações para as conexões Bluetooth. Para detalhes sobre as configurações Bluetooth, consulte página 8.

Áudio Bluetooth

Importante

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

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

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

A reprodução é iniciada automaticamente.

Operações básicas

Você pode fazer vários ajustes nas configurações FUNÇÃO (página 11).

Propósito	Operação
Avançar ou retroceder*	Pressione e segure ◀◀ ou ▶▶ .
Selecionar uma faixa	Pressione ◀◀ ou ▶▶ .
Reprodução em repetição*	Pressione 6/↻ .
Reprodução aleatória*	Pressione 5/🎲 .
Pausar/continuar reprodução	Pressione 4/▶/ .
Procurar um arquivo em uma lista*	<ol style="list-style-type: none">1 Pressione e segure EQ para exibir uma lista.2 Gire o seletor M.C. para selecionar o nome da pasta desejada e pressione para confirmar.3 Gire o seletor M.C. para selecionar o arquivo desejado e pressione para confirmar. A reprodução se inicia.

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

Configurações

Você pode ajustar várias configurações no menu principal.

- 1 Pressione o seletor **M.C.** para exibir o menu principal.
- 2 Gire o seletor **M.C.** para selecionar uma das categorias abaixo e então pressione para confirmar.
 - Configurações FUNÇÃO (página 11)
 - Configurações ÁUDIO (página 12)
 - Configurações SISTEMA (página 13)
 - Configuração de DISP OFF (página 14)
- 3 Gire o seletor **M.C.** para selecionar as opções, e então pressione para confirmar.

Configurações FUNÇÃO

Os itens do menu variam de acordo com a fonte.

Item do Menu	Descrição
BSM <input type="button" value="RADIO"/>	Guarde as seis estações mais fortes nas teclas numéricas (1/▲ a 6/↶) automaticamente.
LOCAL <input type="button" value="RADIO"/> FM: [OFF], [NV1], [NV2], [NV3], [NV4]	Restrinja a estação de sintonização de acordo com a intensidade do sinal.
BUSCA <input type="button" value="RADIO"/> [MAN], [PCH]	Atribua os botões ◀◀ ou ▶▶ para buscar as estações uma a uma (sintonização manual) ou selecionar uma estação dos canais predefinidos.
TOCAR <input type="button" value="BLUETOOTH AUDIO"/>	Iniciar a reprodução.
PARAR <input type="button" value="BLUETOOTH AUDIO"/>	Parar a reprodução.

Configurações ÁUDIO

Item do Menu	Descrição
FADER	Ajuste o balanço dos alto-falantes dianteiro e traseiro.
BALANCE	Ajuste o balanço dos alto-falantes esquerdo e direito.
BASS&TRE [FLAT], [CUSTOM], [EQ : 1], [EQ : 2], [EQ : 3]	Selecione a configuração de graves e agudos. Selecione graves ou agudos e nivele para personalizar o som. Controle de tom: [BASS], [TRE] Nível do equalizador: [+6] a [-6]
LOUDN [ON], [OFF]	Compensar som claro em volume baixo.

Item do Menu	Descrição
SLA	
[2] a [-1]	Ajuste o nível de volume de cada fonte, excepto RADIO.

Configurações SISTEMA

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

Item do Menu	Descrição
IDIOM	
[ENG](Inglês), [ESP](Espanhol), [POR](Português do Brasil)	Selecione o idioma para exibir.
RELOGIO	
	Configure o relógio (página 5).
12/24	
[12H], [24H]	Selecione a notação da hora.
AUDIO	
[ON], [OFF]	Defina para [ON] quando usar o leitor de áudio Bluetooth conectado na unidade.
TEL :CLR	
[SIM], [NAO]	Limpe os dados do dispositivo Bluetooth (informações do dispositivo, código PIN) armazenados na unidade. [LIMPO] aparece quando os dados são excluídos com sucesso.
ROLGM	
[1X], [SIM], [NAO]	Selecione a configuração de rolamento de texto automático para informações de texto. [1X] é para rolar informações de texto apenas uma vez.

Item do Menu	Descrição
AJST SWC*1*2	
[TIPO SWC] menu: [S/ SWC], [C/ ADAPT], [APREND.], [ZERAR]	<p>Selecione [C/ ADAPT] ou [APREND.] de acordo com seu controle remoto com fio. Use um chicote elétrico PIONEER para cada modelo de carro quando o modo [C/ ADAPT] está ativado. Caso contrário, selecione [APREND.]. Usando a função [APREND.], você pode selecionar e registrar uma função no volante do carro.</p> <p>NOTAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Selecione [S/ SWC] quando não for preciso usar o controle do volante. • Selecione [ZERAR] para limpar todas as definições.

*1 Dependendo do seu carro, esta função pode não funcionar corretamente. Neste caso, entre em contato com o revendedor ou Estação de Serviço PIONEER autorizada.

*2 [AJST SWC] está disponível quando a unidade está ligada.

Configuração de DISP OFF

Você também pode acessar o seguinte menu quando a unidade estiver desligada.

Item do Menu	Descrição
DISP OFF	Desligue as informações de exibição.

Informações adicionais

Solução de Problemas

O visor volta automaticamente à exibição normal.

- Nenhuma operação foi feita durante cerca de 30 segundos.
- Execute uma operação.

O intervalo de reprodução em repetição muda inesperadamente.

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

Uma subpasta não é reproduzida.

- As subpastas não podem ser reproduzidas quando [PAS] (repetição de pasta) está selecionado.
- Selecione outro intervalo de reprodução em repetição.

O som é intermitente.

- Você está usando um dispositivo, como um telefone celular, que pode causar uma interferência audível.
- Afaste da unidade os dispositivos elétricos que podem estar causando a interferência.

O som da fonte de áudio Bluetooth não é reproduzido.

- Há uma chamada em curso em um telefone celular conectado com Bluetooth.
- O som será reproduzido quando a chamada terminar.
- Um telefone celular conectado com Bluetooth está sendo operado.

– Pare de usar o telefone celular.

- A conexão entre o aparelho e o telefone celular não está estabelecida corretamente após uma chamada feita por um telefone celular conectado com Bluetooth.
- Faça a conexão com Bluetooth entre o aparelho e o telefone celular novamente.

Mensagens de erro

Comum

NO XXXX (S/ TIT, por exemplo)

- Não há informações de texto embutidas.
- Troque a visualização ou reproduza outra faixa/arquivo.

Dispositivo USB

LENDO...

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

S/ AUDIO

- Não há canções.
- Transfira os arquivos de áudio para o dispositivo USB e conecte.
- O dispositivo USB conectado tem a segurança habilitada.
- Siga as instruções do dispositivo USB para desativar a segurança.

PULADO

- O dispositivo USB conectado contém arquivos protegidos por DRM.
- Os arquivos protegidos são ignorados.

PROTEGID

- Todos os arquivos no dispositivo USB conectado contêm DRM.
- Substitua o dispositivo USB.

N/A USB

- O dispositivo USB conectado não é suportado por esta unidade.
 - Desligue o seu dispositivo e substitua-o por um dispositivo USB compatível.
- A comunicação falhou.
 - Execute uma das seguintes operações e então retorne à fonte USB.
 - Coloque a chave de ignição em OFF e de volta em ON.
 - Desconecte o dispositivo USB.
 - Alterar para uma fonte diferente.
- O dispositivo USB não foi formatado corretamente.
 - Formate o dispositivo USB com FAT12, FAT16 ou FAT32.

ERRO HUB

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

VERIF:USB

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

Diretrizes de manuseio**Dispositivo de armazenamento USB**

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

Compatibilidade com áudio comprimido

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

**CUIDADO**

- A Pioneer não pode garantir a compatibilidade com todos os

dispositivos de armazenamento em massa USB, e não assume responsabilidade por qualquer perda de dados em reprodutores de mídia, smartphones ou outros dispositivos ao se usar este produto.

- Não deixe um dispositivo de armazenamento USB em qualquer lugar que esteja sujeito a altas temperaturas.

Arquivos WMA

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

Arquivos MP3

Extensão de arquivo	.mp3
Taxa de bits	CBR (8 kbps a 320 kbps)/VBR
Frequência de amostragem	16 kHz a 48 kHz (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz para ênfase)
Versão ID3 tag compatível	2.2, 2.3, 2.4
Lista de reprodução M3u	Não compatível
MP3i (MP3 interativo), mp3 PRO	Não compatível

Arquivos WAV

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

Arquivos FLAC

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

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

Dispositivo USB

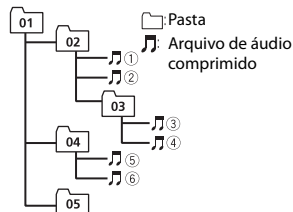
- Pode haver um pequeno atraso ao iniciar a reprodução de arquivos de áudio em um dispositivo de armazenamento USB com várias hierarquias de pastas.

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

Sequência de arquivos de áudio

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

Exemplo de uma hierarquia



Level 1 Level 2 Level 3 Level 4

01 a 05: número da pasta

① a ⑥: sequência de reprodução

Copyright e marca registrada

Bluetooth

A palavra e os logotipos Bluetooth® são marcas comerciais registradas de propriedade da Bluetooth SIG, Inc. e qualquer uso dessas marcas pela PIONEER CORPORATION é feito sob licença. Outras marcas comerciais e marcas registradas pertencem a seus respectivos proprietários.

WMA

Microsoft e Windows Media são marcas comerciais do grupo de empresas Microsoft.

Este produto inclui a tecnologia proprietária da Microsoft Corporation e não pode ser utilizado nem distribuído sem uma licença da Microsoft Licensing, Inc.

FLAC

Copyright © 2000-2009 Josh Coalson

Copyright © 2011-2013 Xiph.Org

Foundation

A redistribuição e o uso nas formas de origem e binária, com ou sem modificação, são permitidas desde que as seguintes condições sejam atendidas:

- As redistribuições do código fonte devem manter o aviso de direito autoral acima, esta lista de condições e a seguinte isenção de responsabilidade.
- As redistribuições em formato binário devem reproduzir o aviso de direito autoral acima, esta lista de condições e a seguinte isenção de responsabilidade na documentação e/ou outros materiais fornecidos com a distribuição.
- O nome da Xiph.org Foundation e os nomes de seus colaboradores não podem ser usados para endossar ou promover produtos derivados desse software sem permissão prévia específica por escrito.

ESTE SOFTWARE É FORNECIDO PELOS TITULARES DOS DIREITOS AUTORAIS E COLABORADORES “NO ESTADO EM QUE SE ENCONTRA” E QUAISQUER GARANTIAS EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO, SEM LIMITAÇÃO, AS GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZABILIDADE E ADEQUABILIDADE PARA UM FIM ESPECÍFICO SÃO NEGADAS. EM NENHUMA HIPÓTESE A FUNDAÇÃO OU OS COLABORADORES SERÃO RESPONSÁVEIS POR QUAISQUER DANOS DIRETOS, INDIRETOS, INCIDENTAIS, ESPECIAIS, EXEMPLARES OU DANOS (INCLUINDO, SEM LIMITAÇÃO, A AQUISIÇÃO DE BENS OU SERVIÇOS SUBSTITUTOS, PERDA DE USO, DADOS OU LUCROS OU INTERRUPTÃO DE NEGÓCIOS) CAUSADOS E EM QUALQUER TEORIA DE RESPONSABILIDADE, SEJA EM CONTRATO, RESPONSABILIDADE OBJETIVA OU (INCLUINDO NEGLIGÊNCIA OU OUTROS) DECORRENTES DE QUALQUER FORMA DE USO DO SOFTWARE, MESMO QUE AVISADO DA POSSIBILIDADE DE TAIS DANOS.

Especificações

Geral

Fonte de alimentação:
14,4 V CC (faixa de tensão admissível:
10,8 V a 15,1 V CC)

Sistema de Aterramento:
tipo negativo

Consumo máximo de corrente:
10,0 A

Dimensões (L x A x P):
DIN
Chassi: 178 mm x 50 mm x 79 mm
Frente: 188 mm x 58 mm x 17 mm
D
Chassi: 178 mm x 50 mm x 79 mm
Frente: 170 mm x 46 mm x 17 mm

Peso: 0,45 kg

Áudio

POTÊNCIA RMS:
23 W x 4 (50 Hz a 15 000 Hz, 10 %THD,
4 Ω de carga, ambos os canais em
funcionamento)

Impedância de carga:
4 Ω (4 Ω a 8 Ω admissível)

Nível máximo de pré-saída: 1,0 V

Contorno de intensidade sonora:
+10 dB (100 Hz), +2 dB (10 kHz)
(volume: -20 dB)

Equalizador (Equalizador gráfico de 2
faixas):
Frequência: 100 Hz/10 kHz
Intervalo de equalização:
±12 dB (etapa 2 dB)

USB

USB especificação padrão:
USB 2.0 full speed
Fornecimento máximo de corrente: 0,5 A
Protocolo USB:
MSC (Mass Storage Class)
Sistema de arquivos:
FAT12, FAT16, FAT32

MP3 formato de decodificação:
MPEG-1 e 2 Camada de Áudio 3
Formato de decodificação WMA:
Ver. 7, 8, 9, 9.1, 9.2 (2 canais de áudio)
Formato de decodificação FLAC: v1.3.0
(Free Lossless Audio Codec)
Formato de sinal WAV: PCM linear (Não
compactado)

Sintonizador FM

Faixa de frequência: 76,0 MHz a 108,0 MHz
Sensibilidade utilizável: 12 dBf ± 5 dBf (1,0
μV/75 Ω, mono, S/N: 30 dB)
Relação sinal-ruído: 50 dB (rede IEC-A)

Bluetooth

Versão: Bluetooth 5,4 + EDR certificado
Potência de saída:
+4 dBm Máximo (Classe de potência
2)
Faixa(s) de frequência:
2 402 MHz a 2 480 MHz
Perfis Bluetooth:
GAP (Generic Access Profile)
HFP (Perfil de mãos livres) 1.8
A2DP (Advanced Audio Distribution
Profile)
AVRCP (Perfil de controle remoto do
áudio/vídeo) 1.6.2

NOTA

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

Visite o nosso site da Web

<https://pioneer.com.br/>

Oferecemos as últimas informações sobre a PIONEER CORPORATION em nosso site.

PIONEER DO BRASIL LTDA.

Escritório de vendas:

Alameda Santos, 787, Cj.91 Cerqueira César, CEP 01419-001, São Paulo, SP, Brasil

PIONEER CORPORATION

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

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

P.O. Box 1720, Long Beach, CA 90801-1720, U.S.A.
TEL: (800) 421-1404

PIONEER EUROPE NV

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

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

No. 2 Jalan Kilang Barat, #04-02, Singapore 159346
TEL: 65-6378-7888

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

Unit 13, 153-155 Rooks Road, Vermont, Victoria, 3133 Australia
TEL: (03) 9586-6300

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

Bld. Manuel Ávila Camacho #118, Piso 12, Lomas de Chapultepec,
Alcaldía Miguel Hidalgo C.P. 11000, Ciudad de México
Tel: 52-55-9178-4270

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