

Auto-rádio FM estéreo/AM com toca-discos a laser

Manual de Instruções

Com relação à instalação e conexões, veja o manual de instalação/conexões fornecido.

Para cancelar a visualização de demonstração (DEMO), consulte a página 5.



CDX-GT35U

© 2010 Sony Corporation

Impresso no Brasil

Registre o seu produto no site www.sony.com.br em Registre.

Conheça a linha completa de Car Entertainment - alto-falantes, amplificadores e subwoofers no site www.sony.com.br/zipet.



Microsoft, Windows Media e o logotipo Windows são marcas registradas ou marcas comerciais da Microsoft Corporation nos Estados Unidos da América e/ou outros países.

ZAPPIN é uma marca comercial da Sony Corporation.

Tecnologia de codificação de áudio MPEG Layer-3 sob patentes licenciadas pela Fraunhofer IIS e Thomson.

Este produto está protegido por determinados direitos de propriedade intelectual da Microsoft Corporation. O uso ou a distribuição desta tecnologia fora deste produto são proibidos caso você não possua uma licença da Microsoft ou de uma subsidiária autorizada da Microsoft.

Os provedores de conteúdo utilizam a tecnologia de gerenciamento de direitos digitais do Windows Media Center nesta dispositivo ("WM-DRM") para proteger a integridade do seu conteúdo ("Conteúdo Seguro").

Este produto não pode realizar gravações em CDs (cópias de CDs). O termo "Reprodução", quando citado neste manual, significa exclusivamente a produção de som para que se possam ouvir as músicas de um CDRÁDIO ou de outra fonte sonora conectada ao aparelho.

Advertência para instalação em um automóvel que não possui a posição ACC (acessórios) na chave de ignição. Certifique-se de ajustar a função A: OFF (Desligamento automático) (página 16).

ATENÇÃO

Este aparelho não pode realizar gravações em CDs (cópias de CDs). O termo "Reprodução", quando citado neste manual, significa exclusivamente a produção de som para que se possam ouvir as músicas de um CDRÁDIO ou de outra fonte sonora conectada ao aparelho.

Nota sobre a bateria de lítio Não exponha a bateria ao calor excessivo como à luz solar direta, fogo ou semelhantes.

ADVERTÊNCIA Evite o uso prolongado com volume alto (potência superior a 85 decibéis), pois isto poderá prejudicar a sua audição (Lei Federal Nº 11.291/06).

Caro(a) consumidor(a) Máxima o prazer de ouvir música com este aparelho lendo estas recomendações que ensinário você a tirar o máximo proveito do aparelho quando reproduzir um som a um nível seguro.

Para estabelecer um nível seguro: Ajuste o controle de volume e deixe-o nesta posição. O minuto gasto para fazer este ajuste protegerá a sua audição no futuro.

Usando sabiamente o seu novo equipamento de som proporcionará a você uma vida toda de entretenimento e prazer. A Sony recomenda que você evite a exposição prolongada a ruídos muito altos.

A seguir, incluímos uma tabela com os níveis de intensidade sonora em decibéis e os exemplos de situações correspondentes para a sua referência.

Table with 2 columns: Nível de Decibéis, Exemplos. Rows include: 30 Biblioteca silenciosa, sussurros leves; 40 Sala de estar, refrigerador, quarto longe do trânsito; 50 Tráfego leve, conversação normal, escritório silencioso; 60 Ar condicionado a uma distância de 6 m, máquina de costura; 70 Aspirador de pó, secador de cabelos, restaurante ruidoso; 80 Tráfego médio de cidade, color de lixo, alarme de despertador a uma distância de 60 cm.

OS RUÍDOS ABAIXO PODEM SER PERIGOSOS EM CASO DE EXPOSIÇÃO CONSTANTE

Table with 2 columns: Nível de Decibéis, Exemplos. Rows include: 90 Metrô, motocicleta, tráfego de caminhão, cortador de grama; 100 Caminhão de lixo, serra elétrica, furadeira pneumática; 120 Show de banda de rock em frente às caixas acústicas, trovão; 140 Tiro de arma de fogo, avião a jato; 180 Lançamento de foguete.

Informação cedida pela Deafness Research Foundation, por cortesia.

Nota Não exponha a bateria de lítio de uso doméstico a um nível profissional.

DESCARTE DE PILHAS E BATERIAS Após o uso, as pilhas/baterias podem ser descartadas em lixo doméstico. Central de Relacionamento Sony 4003 SONY (7669) para capitais e regiões metropolitanas 0800 880 SONY (7669) para as demais localidades

Índice

Operações Iniciais Discos que podem ser reproduzidos neste aparelho 5 Inicializando o aparelho 5 Cancelando o modo Demo 5 Preparando o controle remoto sem fio 5 Ajustando o relógio 5 Colocando/destacando o painel frontal 5 Colocando o painel frontal 6 Destacando o painel frontal 6

CD Itens visualizados 13 Reprodução repetida e aleatória 13 Dispositivos USB Reproduzindo um dispositivo USB 13 Itens exibidos no visor 14 Reprodução repetida e aleatória 14 Outras funções Mudando os ajustes de som 15 Ajustando as características sonoras 15 Ajustando a curva do equalizador -EQ3- 15 Alterando os itens de ajuste -SET- 15 Utilizando equipamentos opcionais 17 Equipamento de áudio auxiliar 17

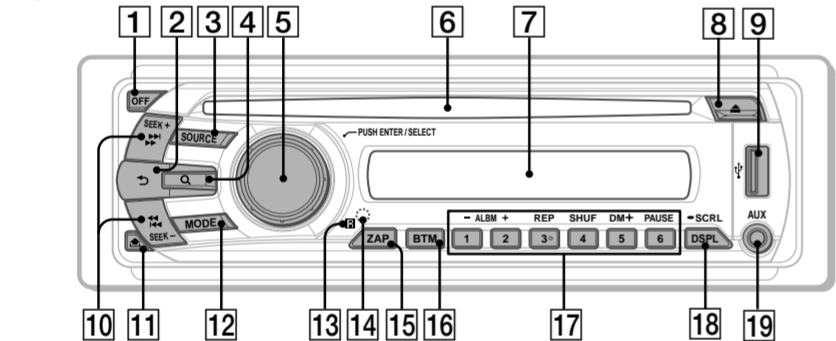
Termo de garantia 12

Site da Web para suporte técnico

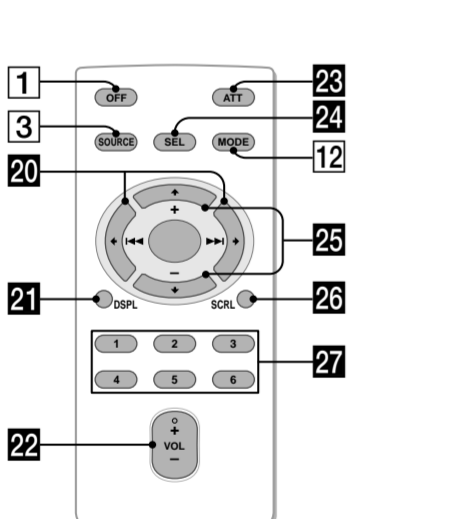
Para esclarecer qualquer dúvida ou obter a informação mais recente sobre o suporte técnico deste produto, visite o seguinte site: Clientes da América Latina: http://esupport.sony.com/ES/LA/ Clientes do Brasil: http://esupport.sony.com/BR/

Localização dos controles e operações básicas

Aparelho



Controle remoto sem fio RM-X151



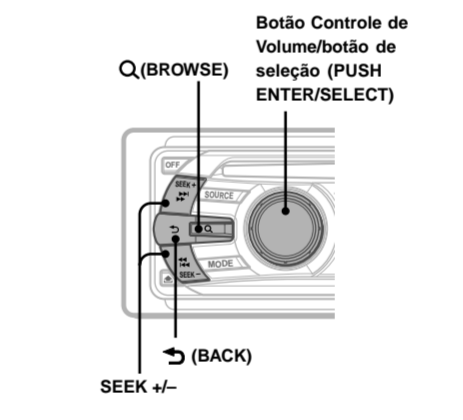
Esta seção contém instruções sobre a localização dos controles e as operações básicas. Consulte as páginas listadas para mais detalhes. As teclas correspondentes do controle remoto sem fio controlam as mesmas funções de ao aparelho.

1 Tecla OFF para desligar o aparelho ou parar a fonte de som.

Procurando uma faixa

Procurando uma faixa pelo nome - Quick-BrowZer

Você pode localizar facilmente uma faixa em um CD ou dispositivo USB por categoria.



1 Pressione Q (BROWSE) para visualizar os itens. 2 Gire o botão Controle de Volume para selecionar a categoria de busca desejada e depois pressione-o para confirmar a seleção.

3 Repita o passo 2 até selecionar a faixa desejada. A reprodução é iniciada.

Operações iniciais

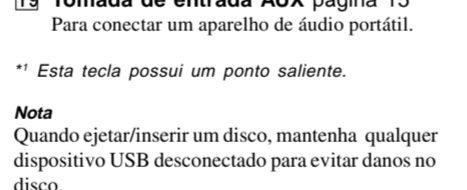
Discos que podem ser reproduzidos neste aparelho

Este aparelho permite a reprodução de discos CD-DA (que também contém CD TEXT) e CD-R/CD-RW (arquivos MP3/WMA/AAC (página 15)).

Table with 2 columns: Tipo de discos, Logotipo. Rows include CD-DA, MP3 WMA AAC, and Logotipo icons.

Inicializando o aparelho

Antes de utilizar o aparelho pela primeira vez ou depois de substituir a bateria do automóvel ou mudar as conexões, você deve inicializar o aparelho. Remova o painel frontal (página 6) e pressione a tecla RESET utilizando um objeto pontiagudo como a ponta de uma caneta.



Nota Quando se pressiona a tecla RESET, os ajustes do relógio e alguns conteúdos memorizados são apagados.

Cancelando o modo Demo

Você pode cancelar a visualização de demonstração que aparece quando o aparelho está desligado.

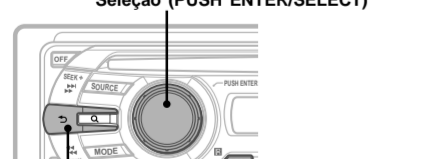
1 Mantenha pressionado o botão de seleção (PUSH ENTER/SELECT). 2 Pressione o botão de seleção (PUSH ENTER/SELECT) repetidamente até "DEMO" aparecer.

3 Gire o botão Controle de Volume para selecionar "DEMO-OFF".

Procurando uma faixa ouvindo trechos de faixas - ZAPPIN

Você pode localizar a faixa que deseja ouvir enquanto reproduz sequencialmente trechos curtos das faixas de um CD ou de um dispositivo USB.

1 Pressione ZAP durante a reprodução. Quando "ZAPPIN" aparece no visor, a reprodução inicia-se a partir do trecho da faixa seguinte.



2 Pressione o botão de seleção (PUSH ENTER/SELECT) ou ZAP quando uma faixa que deseja ouvir for reproduzida.

Para voltar a procurar uma faixa através do modo ZAPPIN, repita os passos 1 e 2.

Informações adicionais E possível selecionar o tempo de reprodução de aproximadamente 6 segundos, 9 segundos ou 30 segundos (página 16). Não é possível selecionar o trecho de faixa que será reproduzido.

3 Pressione ZAP para parar uma faixa ou um álbum. 4 Pressione ZAP para avançar rapidamente de uma faixa (mantenha-a pressionada).

Rádio

Memorizando e sintonizando emissoras

Precaução Para sintonizar emissoras de rádio enquanto dirige um automóvel, utilize a função BTM (Best Tuning Memory) para evitar acidentes.

Memorizando emissoras automaticamente - BTM 1 Pressione OFF repetidamente até "TUNER" aparecer.

2 Mantenha pressionada a tecla BTM até "BTM" piscar. O aparelho memoriza as emissoras na ordem de frequência nas teclas numéricas. Quando a memorização termina, o aparelho emite um bip.

Memorizando emissoras manualmente

1 Durante a sintonização da emissora que deseja memorizar, mantenha pressionada uma tecla numérica (1) a (6) até "MEM" aparecer.

Nota Se você memorizar uma nova emissora em uma tecla numérica ocupada, a emissora anterior será apagada e substituída pela atual.

Sintonizando as emissoras memorizadas

1 Selecione a faixa e depois pressione uma tecla numérica (1) a (6).

Com o controle remoto sem fio Para sintonizar emissoras memorizadas, pressione ou 4.

Sintonizando automaticamente

1 Selecione a faixa, depois pressione SEEK +/- para procurar a emissora. A procura para quando o aparelho sintoniza uma emissora. Repita a operação até que a emissora desejada seja sintonizada.

Informação adicional Se souber a frequência da emissora que deseja ouvir, mantenha pressionada (SEEK) +/- para localizar a frequência aproximada, depois pressione repetidamente (SEEK) +/- para ajustar precisamente a frequência desejada (sintonização manual).

2. A garantia não cobre danos decorrentes do uso indevido do produto, incluindo o uso não autorizado ou não autorizado ao conteúdo do produto.

3. A garantia não cobre danos decorrentes do uso indevido do produto, incluindo o uso não autorizado ou não autorizado ao conteúdo do produto.

II-EXCLUDENTES DA GARANTIA 1. O presente Termo de Garantia não se aplica a produtos que não foram produzidos ou vendidos no Brasil.

2. Este Termo de Garantia não se aplica a produtos que não foram produzidos ou vendidos no Brasil.

3. Este Termo de Garantia não se aplica a produtos que não foram produzidos ou vendidos no Brasil.

4. Este Termo de Garantia não se aplica a produtos que não foram produzidos ou vendidos no Brasil.

5. Este Termo de Garantia não se aplica a produtos que não foram produzidos ou vendidos no Brasil.

6. Este Termo de Garantia não se aplica a produtos que não foram produzidos ou vendidos no Brasil.

7. Este Termo de Garantia não se aplica a produtos que não foram produzidos ou vendidos no Brasil.

Modelo: CDX-GT35U

e) o produto for utilizado em ambientes sujeitos a gases corrosivos, umidade excessiva ou em locais com altas/baixas temperaturas, poeira, açúcar, etc.; f) o produto for utilizado para qualquer outro propósito além do previsto no manual de usuário (fornalha, enceradeira, maquina de lavar roupa, secadora de roupa, etc.); g) o produto for manuseado ou usado em desacordo com o Manual de Instruções ou qualquer outro documento de referência fornecido pelo fabricante ou pelo usuário; h) qualquer modificação não autorizada no aparelho, incluindo a remoção ou substituição de peças, e/ou a instalação de acessórios não aprovados pela Sony; i) danos decorrentes do uso indevido do produto, incluindo o uso não autorizado ou não autorizado ao conteúdo do produto.

IV-FORMA E LOCAL DE UTILIZAÇÃO DA GARANTIA

1. Este Termo de Garantia aplica-se a todos os Produtos de Serviço Autorizado, Sony, dentro daqueles que constam em relação que acompanha o produto.

2. Este Termo de Garantia aplica-se a produtos que não foram produzidos ou vendidos no Brasil.

3. Este Termo de Garantia aplica-se a produtos que não foram produzidos ou vendidos no Brasil.

II-EXCLUDENTES DA GARANTIA 1. O presente Termo de Garantia não se aplica a produtos que não foram produzidos ou vendidos no Brasil.

2. Este Termo de Garantia não se aplica a produtos que não foram produzidos ou vendidos no Brasil.

3. Este Termo de Garantia não se aplica a produtos que não foram produzidos ou vendidos no Brasil.

4. Este Termo de Garantia não se aplica a produtos que não foram produzidos ou vendidos no Brasil.

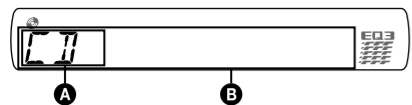
5. Este Termo de Garantia não se aplica a produtos que não foram produzidos ou vendidos no Brasil.

6. Este Termo de Garantia não se aplica a produtos que não foram produzidos ou vendidos no Brasil.

TERMO DE GARANTIA SONY I-CONTEÚDO E PRAZO DE GARANTIA 1. A Sony Brasil Ltda garante o produto acima identificado, o qual foi recebido devidamente lacrado, pelo prazo de 12 (doze) meses, contados a partir da data de emissão do produto, desde que a garantia legal (primeiro novo prazo de validade) não seja superior ao prazo estabelecido no presente Termo de Garantia.

CD

Itens visualizados



- Fonte
- Nome da faixa*, Nome do disco/artista*, Nome do artista*, Número do álbum*, Nome do álbum*, Número da faixa/Tempo de reprodução decorrido, Relógio

* É exibida a informação de um CD TEXT, MP3/WMA/AAC.
* O número do álbum aparece somente quando o álbum é modificado.

Para mudar os itens visualizados, pressione [DSP/SCRL].

Informação adicional
Os itens exibidos no visor variam de acordo com o tipo de disco, formato de gravação e ajustes.

Reprodução repetida e aleatória

1 Durante a reprodução, pressione [REP] ou [SHUF] repetidamente até que o ajuste desejado apareça.

Seleção	Para reproduzir
TRACK	a faixa repetidamente.
ALBUM*	o álbum repetidamente.
SHUF ALBUM*	o álbum em ordem aleatória.
SHUF DISC	o disco em ordem aleatória.

* Quando se reproduz um arquivo MP3/WMA/AAC.

Para retornar ao modo de reprodução normal, selecione "OFF" ou "SHUF OFF".

Os ítems que aparecem no visor variam de acordo com a fonte de som e ajuste.
Com o controle remoto sem fio Para ajustar o ítem selecionado, pressione [F], [L] ou [R] no passo 3.
Os seguintes ítems podem ser ajustados (consulte as páginas de referência para obter mais detalhes):

CLOCK-ADJ (Ajuste do relógio) (página 5)
BEEP
Para ativar o som de bipe, selecione "ON" (●), para desativar, selecione "OFF".

AUX-A (Áudio AUX)
Para ativar a tela da fonte AUX, ajuste em "ON" (●), para desativar, ajuste em "OFF" (página 17).
A. OFF (Desligamento automático do painel)
Para desligar automaticamente a alimentação do painel decorrido o período de tempo desejado quando o aparelho está desligado: "NO" (●): "30S (segundos)", "30M (minutos)" ou "60M (minutos)".

SUB/REAR*
Para mudar a saída de áudio: "SUB-OUT" (subwoofer), "REAR-OUT" (amplificador de potência)

B. OUT* (Black Out - Escurecimento do painel)
Para desligar a iluminação automaticamente para qualquer fonte de som (por exemplo, durante a reprodução do CD ou sintonização de rádio, etc.)
→ "B. OUT ON": para desligar a iluminação, se nenhuma operação for realizada em aproximadamente 5 segundos.
→ "B. OUT OFF" (●): para desativar o função de escurecimento do painel.
Para restabelecer a iluminação, pressione qualquer tecla do painel frontal. (Quando esta função estiver ativa a operação com o controle remoto não estará disponível.)

DEMO (Demonstração)
Para ativar o modo de demonstração, ajuste em "ON" (●), para desativar, ajuste em "OFF".

DIM (Atenuador de brilho)
Para mudar o brilho do visor.
"ON" (●): para atenuar o brilho do visor.
"OFF": para desativar o atenuador.

Dispositivos USB

Para obter mais informações sobre a compatibilidade do seu dispositivo USB, visite o site de suporte técnico abaixo.

Site da Web para suporte técnico Clientes da América Latina: <http://esupport.sony.com/ES/LA/>
Clientes do Brasil: <http://esupport.sony.com/BR/>

- Você pode utilizar dispositivos USB dos tipos MSC (classe de armazenamento em massa) e MTP (protocolo de transferência de mídia) que sejam compatíveis com o padrão USB.
- Os códigos correspondentes são MP3 (.mp3), WMA (.wma) e AAC (.m4a).
- É recomendada a realização de uma cópia de segurança dos dados armazenados nos dispositivos USB.

Nota
Conecte o dispositivo USB depois de ligar o motor do veículo. Dependendo do dispositivo USB, podem ocorrer mau funcionamento ou danos se a conexão for realizada antes de se ligar o motor.

Reproduzindo um dispositivo USB

1 Conecte o dispositivo USB ao terminal USB.
Quando utilizar um cabo, utilize o cabo fornecido com o dispositivo USB para a conexão.



A reprodução é iniciada.
Se um dispositivo USB já estiver conectado, para iniciar a reprodução, pressione [SOURCE] repetidamente até a indicação "USB" aparecer. Pressione [OFF] para parar a reprodução.

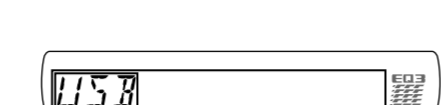
Reprodução do dispositivo USB

- Para a reprodução do dispositivo USB.
- Remova o dispositivo USB.
- Se você remover o dispositivo USB durante a reprodução, os dados contidos no dispositivo USB podem ser danificados.

Notas

- Não utilize dispositivos USB muito grandes ou pesados, pois eles podem cair devido à vibração, bem como impossibilitar uma conexão firme.
- Não remova o painel frontal durante a reprodução do dispositivo USB. Isto pode danificar os dados do USB.
- Este aparelho não reconhece dispositivos USB através de um hub USB.

Itens exibidos no visor



- Fonte
- Nome da Faixa, Nome do artista, Número do álbum*, Nome do álbum, Número da faixa/Tempo de reprodução decorrido, Relógio
 - Nome do álbum, Nome do artista, Número do álbum*, Nome do álbum, Número da faixa/Tempo de reprodução decorrido, Relógio
- * O número do álbum aparece somente quando o álbum é modificado.

Para mudar os itens visualizados, pressione [DSP/SCRL].

Notas

- Os elementos visualizados variam de acordo com o dispositivo USB, o formato de gravação e os ajustes. Para obter mais informações, visite o site da web de suporte técnico.
- O número máximo de dados que podem ser visualizados é conforme a seguir:
 - pastas (álbums): 128
 - arquivos (faixas) por pasta: 500
- Não dese um dispositivo USB dentro de um automóvel estacionado; isto pode causar um mau funcionamento.
- Dependendo da quantidade de dados gravados, a reprodução pode demorar um pouco para ser iniciada.
- Os arquivos DIM (Digital Rights Management - gerenciamento de direitos digitais) podem não ser reproduzidos.
- Durante a reprodução ou o avanço/recesso rápido de um arquivo MP3/WMA/AAC de VBR (Variable Bit Rate - taxa de bits variável), o tempo de reprodução decorrido pode não aparecer corretamente.
- Não é possível reproduzir os arquivos MP3/WMA/AAC com:
 - compressão de falsetua
 - proteção de direitos autorais

Reprodução repetida e aleatória

1 Durante a reprodução, pressione [REP] ou [SHUF] repetidamente até que o ajuste desejado apareça.

Seleção	Para reproduzir
TRACK	a faixa repetidamente.
ALBUM*	o álbum repetidamente.
SHUF ALBUM*	o álbum em ordem aleatória.
SHUF DEVICE	o dispositivo em ordem aleatória.

Após 3 segundos o ajuste está completo.

Para retornar ao modo de reprodução normal, selecione "OFF" ou "SHUF OFF".

Outras funções

Mudando os ajustes de som

Ajustando as características sonoras

- Pressione o botão de seleção (PUSH ENTER/SELECT) repetidamente até o ítem desejado aparecer.
- Gire o botão Controle de Volume para ajustar o ítem selecionado.
- Pressione [BACK]
 - O ajuste é concluído e o ítem retorna para o modo de sintonização/reprodução normal.

Com o controle remoto sem fio
Para ajustar o ítem selecionado, pressione [F], [L] ou [R] no passo 2.

Os ítems a seguir podem ser ajustados (consulte as páginas de referência para obter mais detalhes):

EQ3
Para selecionar uma curva de equalizador a partir de 7 tipos de música (XPLD, VOCAL, EDGE, CRUISE, SPACE, GRAVITY, CUSTOM ou OFF).

LOW*, **MID***, **HIGH*** (página 15)

BAL CENTER (Balanço)
Ajusta o balanço entre os alto-falantes direito (Right) e esquerdo (Left).

FAD CENTER (Fader)
Ajustar o balanço entre os alto-falantes dianteiros (FRONT) e traseiros (REAR).

SUB (Volume do subwoofer)*
Para ajustar o volume subwoofer.

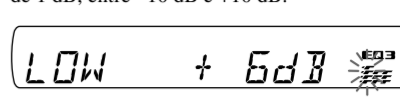
AUX (Nível AUX)*
Para ajustar o nível de volume de cada equipamento auxiliar conectado: "+18 dB" (-0 dB) (●) - "-8 dB". Este ajuste elimina a necessidade do ajuste de nível de volume entre as fontes.

* Quando EQ3 está ativo.
* Quando a saída de áudio é ajustada em "SUB-OUT" (página 16).
* "ATT" é visualizado no ajuste mais baixo e pode ser ajustado em até 21 passos.
* Quando a fonte AUX está ativa (página 16).

Ajustando a curva do equalizador

— EQ3
O "CUSTOM" de EQ3 permite que você faça um ajuste personalizado no equalizador.

- Selecione uma fonte e depois pressione o botão de seleção (PUSH ENTER/SELECT) repetidamente para selecionar "EQ3".
- Gire o botão Controle de Volume para selecionar "CUSTOM".
- Pressione o botão de seleção (PUSH ENTER/SELECT) repetidamente até "LOW", "MID" ou "HI" aparecer.
- Gire o botão Controle de Volume para ajustar o ítem selecionado.
O nível de volume pode ser ajustado em passos de 1 dB, entre -10 dB e +10 dB.



Repita os passos 3 e 4 para ajustar a curva do equalizador.
Para restaurar o ajuste de fábrica da curva do equalizador, mantenha pressionado o botão de seleção (PUSH ENTER/SELECT) antes que o ajuste seja concluído.

5 Pressione [BACK].
O ajuste é concluído e o ítem retorna para o modo de reprodução normal/sintonização.

Informação adicional
Cursos tipos de equalizador também podem ser ajustados.

Com o controle remoto sem fio
Para ajustar o ítem selecionado, pressione [F], [L] ou [R] no passo 4.

Alterando os itens de ajuste

— SET

- Mantenha pressionado o botão de seleção (PUSH ENTER/SELECT).
O visor de ajuste aparece.
- Pressione o botão de seleção (PUSH ENTER/SELECT) repetidamente até que o ítem desejado apareça.
- Gire o botão Controle de Volume para selecionar o ajuste (ex. "ON" ou "OFF").

4 Mantenha pressionado o botão de seleção (PUSH ENTER/SELECT).

O ajuste está completo e o visor retorna ao modo de sintonização/reprodução normal.

Nota
Os ítems que aparecem no visor variam de acordo com a fonte de som e ajuste.

Com o controle remoto sem fio Para ajustar o ítem selecionado, pressione [F], [L] ou [R] no passo 3.

Os seguintes ítems podem ser ajustados (consulte as páginas de referência para obter mais detalhes):

CLOCK-ADJ (Ajuste do relógio) (página 5)
BEEP
Para ativar o som de bipe, selecione "ON" (●), para desativar, selecione "OFF".

AUX-A (Áudio AUX)
Para ativar a tela da fonte AUX, ajuste em "ON" (●), para desativar, ajuste em "OFF" (página 17).
A. OFF (Desligamento automático do painel)
Para desligar automaticamente a alimentação do painel decorrido o período de tempo desejado quando o aparelho está desligado: "NO" (●): "30S (segundos)", "30M (minutos)" ou "60M (minutos)".

SUB/REAR*
Para mudar a saída de áudio: "SUB-OUT" (subwoofer), "REAR-OUT" (amplificador de potência)

B. OUT* (Black Out - Escurecimento do painel)
Para desligar a iluminação automaticamente para qualquer fonte de som (por exemplo, durante a reprodução do CD ou sintonização de rádio, etc.)
→ "B. OUT ON": para desligar a iluminação, se nenhuma operação for realizada em aproximadamente 5 segundos.
→ "B. OUT OFF" (●): para desativar o função de escurecimento do painel.
Para restabelecer a iluminação, pressione qualquer tecla do painel frontal. (Quando esta função estiver ativa a operação com o controle remoto não estará disponível.)

DEMO (Demonstração)
Para ativar o modo de demonstração, ajuste em "ON" (●), para desativar, ajuste em "OFF".

DIM (Atenuador de brilho)
Para mudar o brilho do visor.
"ON" (●): para atenuar o brilho do visor.
"OFF": para desativar o atenuador.

A. SCRL* (Visualização automática)
Para visualizar automaticamente os itens quando se muda o disco/álbum/faixa.
→ "ON" (●): para visualizar.
→ "OFF": para desativar a visualização.

LOCAL** (Modo de busca local)
→ "ON": para sintonizar somente as emissoras com sinais fortes.
→ "OFF" (●): para sintonizar com uma recepção normal.

MONO** (Modo mono)
Para melhorar a recepção de FM, selecione o modo de recepção mono.
→ "ON": para ouvir um programa de rádio estéreo em mono.
→ "OFF" (●): para ouvir um programa de rádio estéreo em estéreo.

Z.TIME** (Tempo de Zapping)
Para selecionar o tempo de reprodução para a função ZAPPIN.
→ "ZAP.TIME": (aproximadamente 6 segundos).
→ "ZAP.TIME.2": (aproximadamente 9 segundos).
→ "ZAP.TIME.3": (aproximadamente 3 segundos).

LPF** (Filtro passa-baixo)
Para selecionar a frequência de corte do subwoofer: "OFF" (●): "55Hz", "85Hz", "120Hz".

LOUD** (Sonoridade)
Retifica os graves e agudos para proporcionar um som mais nítido nos níveis de volume baixo.
→ "ON": para reforçar os graves e os agudos.
→ "OFF" (●): para não reforçar os graves e os agudos.

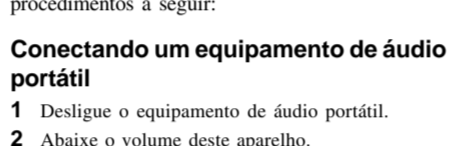
BTM** (página 11)

* Quando o aparelho está desligado.
* Quando o aparelho está ligado.
* Quando o aparelho está na função "CD" ou "USB".
* Quando o aparelho está na função FM.
* Quando a função Black-out (escurecimento) é ativada, o aparelho não pode ser operado com o controle remoto sem fio.

Utilizando equipamentos opcionais

Equipamento de áudio auxiliar
Conectando um equipamento de áudio portátil opcional à entrada AUX (miniporta estéreo) do aparelho e selecionando simplesmente esta fonte, você poderá ouvir o som desta fonte através dos alto-falantes do automóvel. Qualquer diferença no nível de volume entre o aparelho e o equipamento portátil opcional poderá ser ajustada. Siga os procedimentos a seguir:

- Desligue o equipamento de áudio portátil.
- Abixe o volume deste aparelho.
- Conecte o equipamento a este aparelho.



Notas

- Certifique-se de usar o plugue tipo reto.

Conectando um equipamento de áudio portátil

- Desligue o equipamento de áudio portátil.
- Abixe o volume deste aparelho.
- Conecte o equipamento a este aparelho.



Cabo de conexão* (não fornecido)

* Certifique-se de usar o plugue tipo reto.

Ajustando o nível de volume

Certifique-se de ajustar o volume de cada equipamento de áudio conectado antes de iniciar a reprodução.

- Abixe o volume deste aparelho.
- Pressione [SOURCE] repetidamente até "AUX" aparecer.
"AUX FRONT IN" aparecerá.
- Inicie a reprodução do equipamento de áudio portátil em um nível de volume moderado.
- Ajuste o nível de volume desejado neste aparelho.
- Ajuste o nível de entrada (página 15).

Informações Adicionais

Precauções

- Se o automóvel ficar estacionado sob o sol, aguarde o aparelho retornar à temperatura normal antes de utilizá-lo.
- Se o automóvel possuir uma antena elétrica, esta será acionada quando o rádio for ligado.

Condensação de umidade

Em dias chuvosos ou em locais muito úmidos, poderá ocorrer condensação de umidade no interior da lente e do visor do aparelho. Se isto ocorrer, o aparelho não irá operar corretamente. Neste caso, remova o disco e espere aproximadamente uma hora, com o aparelho ligado, até que a umidade se evapore.

Para manter a alta qualidade de som

Se você possuir suportes para bebidas próximos ao seu equipamento de áudio, seja cuidadoso para não deixar que suco ou outras bebidas sejam derramadas dentro do aparelho e no CD. Resíduos de açúcar no aparelho ou no CD pode contaminar as lentes dentro do aparelho, comprometendo a qualidade de som ou sua reprodução.

Notas sobre discos

- Não exponha os discos à luz solar direta ou fontes de calor, como dios de ar quente. Não deixe os discos no interior de um automóvel estacionado sob o sol.
- Antes de reproduzi-los, limpe os discos com um pano macio, passando-o do centro para as bordas. Não use solventes como benzina, tiner, limpadores disponíveis no mercado, nem sprays antiestáticos destinados aos discos de vinil.
- Este aparelho foi projetado para reproduzir discos que estão de acordo com o padrão de Disco Compacto (CD). DualDiscs e alguns discos de música codificados com a tecnologia de proteção de direitos autorais não estão de acordo com o padrão de Disco Compacto (CD), portanto estes discos não podem ser reproduzidos por este aparelho.
- Discos que **NÃO** podem ser reproduzidos neste aparelho
 - Discos com etiquetas, adesivos, fitas adesivas ou papel colados, ou discos com resíduos de cola. O uso deste tipo de disco pode provocar uma falha de funcionamento ou danificar o disco.

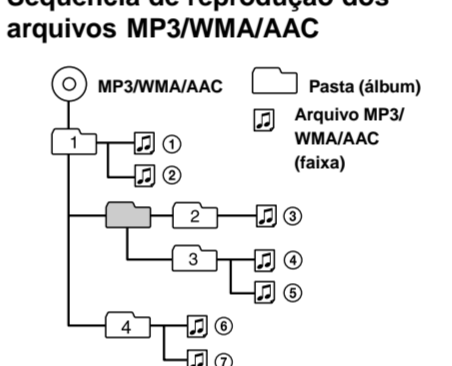


- Discos com formatos especiais (por exemplo, coração, quadrado ou estrela). Se você tentar reproduzi-los, o aparelho poderá ser danificado.
- Discos de 8 cm.
- Para manter o disco limpo, não toque em sua superfície. Segure o disco pelas bordas.
- Mantenha os discos em suas respectivas caixas ou num porta-CDs quando não estiverem em uso.
- Caracteres que podem ser visualizados no nome de uma pasta/arquivo: 32 (Joliet)/64 (Romeo).
- Se um disco Multi Session começar com uma sessão CD-DA, este será reconhecido como um disco CD-DA e as outras sessões não serão reproduzidas.
- Discos que **NÃO** podem ser reproduzidos neste aparelho
 - CD-R/CD-RW de baixa qualidade de gravação.
 - CD-R/CD-RW gravados em um dispositivo de gravação não compatível.
 - CD-R/CD-RW não finalizados corretamente.
 - CD-R/CD-RW que não tenham sido gravados no formato CD de música ou no formato MP3 que não esteja em conformidade com a norma ISO9660 nível 1/nível 2, Joliet/ Romeo ou Multi Session.

Notas sobre discos CD-R/CD-RW

- O número máximo de: (Somente CD-R/CD-RW)
 - pastas (álbums): 150 (incluindo a pasta raiz).
 - arquivos (faixas) e pastas: 300 (se o nome de arquivos ou pastas possuir muitos caracteres, este número poderá ser inferior a 300).
 - caracteres que podem ser visualizados no nome de uma pasta/arquivo: 32 (Joliet)/64 (Romeo).
- Se um disco Multi Session começar com uma sessão CD-DA, este será reconhecido como um disco CD-DA e as outras sessões não serão reproduzidas.
- Discos que **NÃO** podem ser reproduzidos neste aparelho
 - CD-R/CD-RW de baixa qualidade de gravação.
 - CD-R/CD-RW gravados em um dispositivo de gravação não compatível.
 - CD-R/CD-RW não finalizados corretamente.
 - CD-R/CD-RW que não tenham sido gravados no formato CD de música ou no formato MP3 que não esteja em conformidade com a norma ISO9660 nível 1/nível 2, Joliet/ Romeo ou Multi Session.

Sequência de reprodução dos arquivos MP3/WMA/AAC

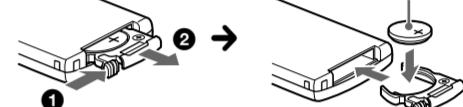


Se você tiver dúvidas ou problemas com relação ao aparelho, não descritos neste manual, consulte o Serviço Autorizado Sony.

Manutenção

Substituindo a bateria de lítio do controle remoto sem fio

Quando a bateria ficar fraca, o alcance do controle remoto sem fio diminuirá. Troque a bateria por outra nova (CR2025). O uso de outro tipo de bateria pode apresentar risco de fogo ou explosão.



Notas sobre a bateria de lítio

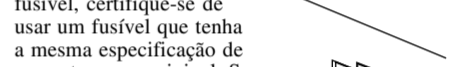
- Mantenha a bateria de lítio fora do alcance das crianças. Se a bateria for engolida, consulte um médico imediatamente.
- Limpe a bateria com um pano seco para assegurar um bom contato.
- Certifique-se de observar a polaridade correta quando instalar a bateria.
- Não segure a bateria com pinças metálicas, caso contrário, pode ocorrer curto-circuito.

CUIDADO

A bateria poderá explodir se for mal utilizada. Não carregue, desmonte nem jogue a bateria ao fogo.

Substituição do fusível

Quando for substituir o fusível, certifique-se de usar um fusível que tenha a mesma especificação de corrente que o original. Se o fusível queimar, verifique a conexão da alimentação e substitua-o. Se o fusível queimar novamente após sua substituição, possivelmente você tem um problema interno. Neste caso, entre em contato com o Serviço Autorizado Sony.



Atenção!
Nunca utilize um fusível cuja corrente exceda à corrente do fusível fornecido com o aparelho, pois poderá causar sérios danos ao aparelho.

Limpeza dos conectores

O aparelho pode não funcionar corretamente se os conectores entre o aparelho e o painel frontal estiverem sujos. Para evitar este tipo de problema, destaque o painel frontal (página 6) e limpe os conectores com uma haste com algodão levemente umedecido em álcool, conforme a figura abaixo. Não exeraça força excessiva. Caso contrário, os pontos de conexão poderão ser danificados.



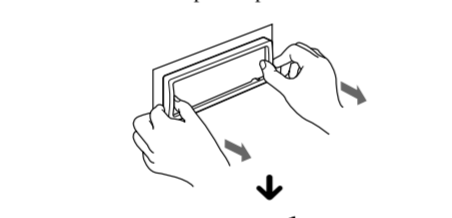
Aparelho principal Parte de trás do painel frontal

Notas

- Para sua segurança, desligue a ignição antes de limpar os conectores e retire a chave do contato.
- Nunca toque nos conectores diretamente com os dedos ou objetos metálicos.

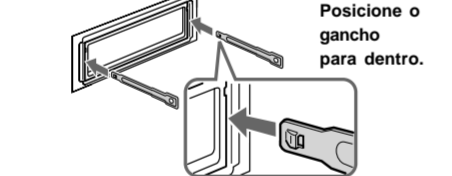
Removendo o aparelho

- Remove o ornamento do painel.
 - Destaque o painel frontal (página 6).
 - Segure o ornamento do painel pelas extremidades e puxe-o para removê-lo.



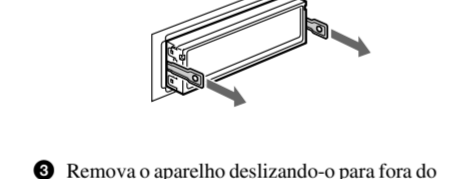
2. Remova o aparelho.

- Insira ambas as chaves simultaneamente até ouvir um clique.
- Posicione o gancho para dentro.
- Puxe as chaves para destravar o aparelho.
- Remove o aparelho deslizando-o para fora do suporte.

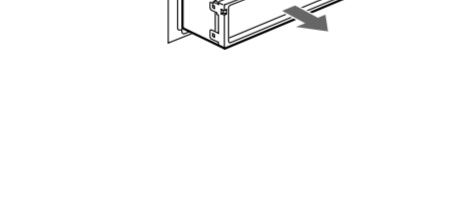


Notas

- Insira as chaves para destravar o aparelho.



3. Remova o aparelho deslizando-o para fora do suporte.



Especificações técnicas

Rádio
FM
Faixa de sintonia: 87,5 - 107,9 MHz
Intervalo de sintonia FM: 200 kHz
Terminal de antena: Conector de antena externa
Frequência intermediária: 150 kHz
Sensibilidade típi: 10 dB
Seletividade: 75 dB a 400 kHz
Relação sinal/ruído: 70 dB (mono)
Separação: 40 dB a 1 kHz
Resposta de frequência: 20 - 15.000 Hz

AM
Faixa de sintonia: 530 - 1.710 kHz
Intervalo de sintonia: AM: 10kHz
Terminal de antena: Conector de antena externa
Frequência intermediária: 25 kHz
Sensibilidade: 26 µV

Reprodutor de CD
Relação sinal/ruído: 120 dB
Resposta de frequência: 10 - 20.000 Hz
Wow e flutter: Abaixo do limite mensurável

Reprodutor USB
Interface: USB (velocidade máxima)
Corrente máxima: 500 mA

Amplificador
Saídas: Saídas para alto-falantes
Impedância do alto-falante: 4 - 8 ohms
Saída de potência máxima: 52 W x 4 (a 4 ohms)
Potência de saída RMS: 23,2 W x 4 (a 4 ohms, 1 kHz, 10%THD, CC 14.4 V, no quarto saídas simultaneamente)

Geral
Saídas: Terminal de saída de áudio (frontal/traseira/Sub selecionável)