

Personal Audio System

Instruções de operação



ZS-RS60BT

http://www.sony.net/



ADVERTÊNCIA

Para reduzir o risco de incêndio ou choque elétrico, não exponha este aparelho à chuva nem à humidade.

Para reduzir o risco de incêndio, não tape a abertura de ventilação do aparelho com jornais, panos de mesa, cortinas, etc. Não exponha o aparelho a fontes de chama nua (por exemplo, velas acesas).

Para reduzir o risco de incêndio ou choque elétrico, não exponha este aparelho a gotejamento ou salpicos e não coloque em cima do aparelho objetos cheios com líquidos, tais como vasos.

Como a ficha principal é usada para desligar a unidade da alimentação, ligue a unidade a uma saída de CA de fácil acesso. Caso detete alguma anormalidade na unidade, desligue imediatamente a ficha principal da saída de CA.

Mesmo que tenha premido OFF para desligar a unidade, esta continua ligada à fonte de alimentação CA (corrente elétrica) até retirar a ficha da tomada de parede.

Não instale o aparelho em espaços fechados, tais como estantes ou arquivos.

Pressão excessiva de som de auriculares e auscultadores pode causar perda de audição.

Não exponha as pilhas (bateria ou pilhas instaladas) a calor excessivo como o da luz solar direta, fogo ou semelhante durante um longo período de tempo.

A placa de identificação está localizada na parte externa inferior.

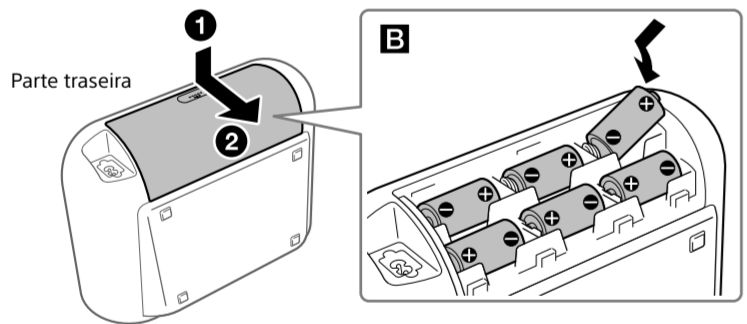
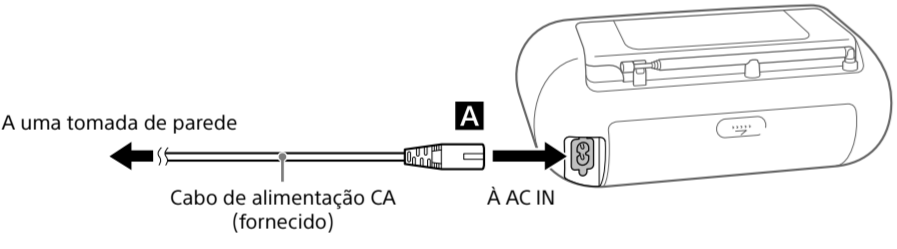
Para clientes na Europa

Aviso para os clientes: a informação que se segue é aplicável apenas ao equipamento vendido em países que apliquem Diretivas da UE.

Este produto foi fabricado por ou em nome da Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japão. As questões relativas à conformidade dos produtos com base na legislação da União Europeia devem ser dirigidas ao representante autorizado, Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe Limited, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, Bélgica. Para quaisquer assuntos de serviço ou garantia, consulte os endereços fornecidos nos documentos de serviço ou de garantia.

Fontes de alimentação

Ligue o cabo de alimentação CA [A], ou insira seis pilhas R14 (tamanho C) (não fornecidas) no compartimento das pilhas [B].



- Quando usar o rádio a pilhas e a carga das pilhas descer até um determinado nível, o indicador OPR/BATT [8] obscurece ou a alimentação do rádio pode desligar-se durante a reprodução. Se isso acontecer, substitua todas as pilhas por novas. Mesmo após o indicador OPR/BATT [8] obscurecer, pode usar a função de rádio durante algum tempo, embora não possa usar o leitor de CDs. Antes de substituir as pilhas, certifique-se de que retira qualquer CD e desliga quaisquer dispositivos USB ou componentes opcionais da unidade.
- Para utilizar a unidade a pilhas, desligue o cabo de alimentação CA da unidade e da tomada de parede.
- No modo de espera com o cabo de alimentação CA ligado, aparece "STANDBY" no visor.

Para utilizar a função de gestão de energia (modelos europeus apenas)

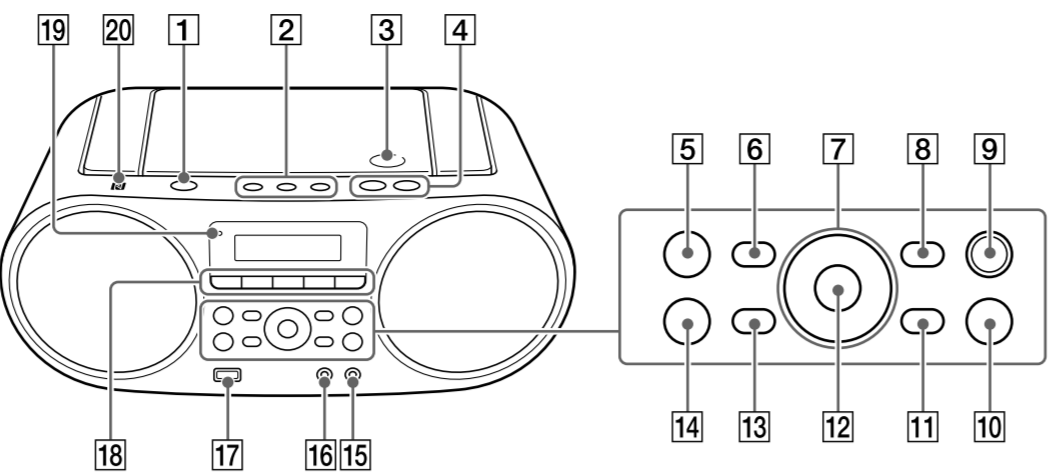
Esta unidade está equipada com uma função de espera automática. Com esta função, a unidade entra automaticamente no modo de espera após aproximadamente 15 minutos se não houver operação nem saída de sinal de áudio.

Para ligar ou desligar o modo de espera, prima VOL – [4] enquanto mantém premido ▲ [7]. Cada vez que premir os botões, aparece "AUTO STANDBY ON" ou "AUTO STANDBY OFF" no visor.

Notas

- O conteúdo visualizado começa a piscar no visor cerca de 2 minutos antes de entrar no modo de espera.
- A função de espera automática não está disponível com a função FM/AM.

Operações Básicas



* ►|| [5] e VOL + [4] têm um ponto tátil.

Antes de utilizar a unidade

Para ligar ou desligar a alimentação

Prima OPERATE [1]. Pode também ligar a alimentação desta unidade usando a função de alimentação direta ligada (abaixo). Neste manual, as operações são principalmente explicadas usando a função de alimentação direta ligada.

Para utilizar a função de alimentação direta ligada

Prima CD [18], USB [18], BLUETOOTH [18], FM/AM [18], AUDIO IN [18] ou FAVORITE RADIO STATIONS (1-3) [2] enquanto a unidade estiver desligada. A alimentação liga com a função relevante selecionada.

Para ajustar o volume

Prima VOL + ou – [4].

Para ouvir através dos auscultadores

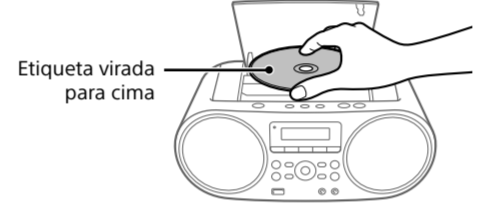
Ligue os auscultadores à tomada [1] (auscultadores) [16].

Para reforçar os graves

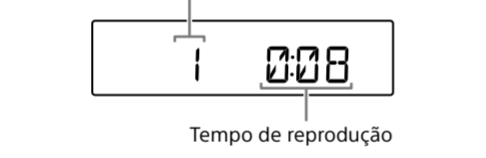
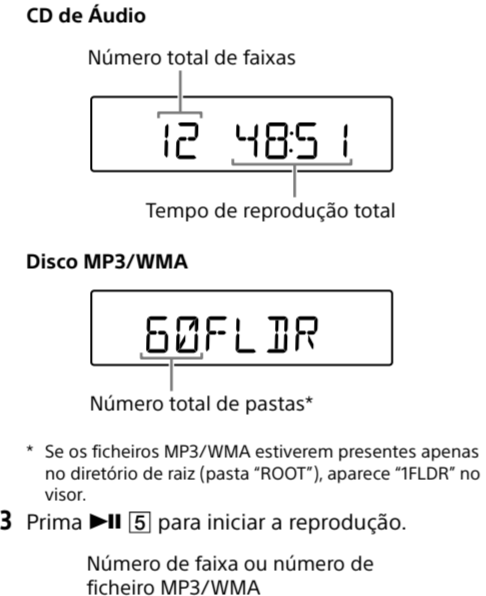
Prima MEGA BASS [10], "MEGA BASS" acende no visor. Para voltar ao som normal, prima novamente o botão.

Reproduzir um disco de música

- 1 Prima CD [18] para ligar a função CD.
- 2 Prima PUSH OPEN/CLOSE ▲ [3], coloque um disco no compartimento de CDs e depois feche a tampa do compartimento.



O disco é introduzido e a informação do disco aparece no visor.



Quando reproduz um disco MP3/WMA, o nome da pasta* e título da canção são visualizados antes de o tempo de reprodução** aparecer.
 * Se os ficheiros MP3/WMA estiverem presentes apenas no diretório de raiz (pasta "ROOT"), aparece "FLDR" no visor.
 ** Se o tempo de reprodução for superior a 100 minutos, aparece "-:--:" no visor.

Outras operações	
Para	Faça o seguinte
Parar a reprodução	Prima ► [5]. Para voltar à reprodução, prima novamente o botão.
Parar a reprodução	Prima ■ [14]. Quando prime ► [5] após a reprodução ser parada, a reprodução inicia a partir do ponto onde a tinha parado (Retomar Reprodução).
Selecionar uma pasta num disco MP3/WMA	Prima [] + ou – [7].
Selecionar uma faixa/ ficheiro	Prima ◀◀ [6] ou ►► [7]. Pode saltar faixas/ficheiros um a um.
Encontrar um ponto num faixa/ficheiro	Mantenha premido ◀◀ [6] ou ►► [7] durante a reprodução e solte o botão no ponto desejado. Quando localizar um ponto enquanto estiver pausada, prima ► [5] para iniciar a reprodução após o ponto desejado ser encontrado.

Quando reproduz um disco MP3/WMA, o nome da pasta* e título da canção são visualizados antes de o tempo de reprodução** aparecer.
 * Se os ficheiros MP3/WMA estiverem presentes apenas no diretório de raiz (pasta "ROOT"), aparece "FLDR" no visor.
 ** Se o tempo de reprodução for superior a 100 minutos, aparece "-:--:" no visor.

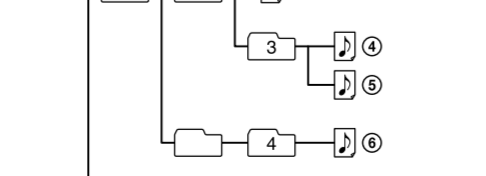
3 Prima ►|| [5] para iniciar a reprodução.

Número de faixa ou número de ficheiro MP3/WMA

Tempo de reprodução

Quando reproduz um disco MP3/WMA, o nome da pasta* e título da canção são visualizados antes de o tempo de reprodução** aparecer.
 * Se os ficheiros MP3/WMA estiverem presentes apenas no diretório de raiz, aparece "ROOT" no visor.
 ** Se o tempo de reprodução for superior a 100 minutos, aparece "-:--:" no visor.

3 Prima ►|| [5] para iniciar a reprodução.



Quando reproduz um disco MP3/WMA, o nome da pasta* e título da canção são visualizados antes de o tempo de reprodução** aparecer.
 * Se os ficheiros MP3/WMA estiverem presentes apenas no diretório de raiz (pasta "ROOT"), aparece "FLDR" no visor.
 ** Se o tempo de reprodução for superior a 100 minutos, aparece "-:--:" no visor.

- Quando se reproduzir um disco, a unidade lê todos os ficheiros nesse disco. Durante esse tempo, "READING" pisca. Se existirem no disco muitas pastas ou ficheiros sem ser MP3/WMA, pode demorar muito tempo para a reprodução iniciar ou para o ficheiro MP3/WMA seguinte começar a reproduzir.
- Recomendamos que ficheiros sem ser MP3/WMA ou pastas desnecessárias sejam excluídos quando criar discos MP3/WMA.

- Durante a reprodução, o ficheiro de áudio sem ser ficheiros MP3 e WMA são saltados mesmo se esses ficheiros estiverem incluídos numa pasta.
- Os formatos de áudio suportados por esta unidade são os seguintes:
 - MP3: ficheiro com extensão ".mp3"
 - WMA: ficheiro com extensão ".wma"
 Note que mesmo se o nome do ficheiro tiver a extensão do ficheiro correta, mas o verdadeiro ficheiro foi criado num formato de áudio diferente, esta unidade pode produzir ruído ou pode avariar.
- Formato MP3 PRO não é suportado.
- Ficheiros WMA codificados em WMA DRM, WMA sem perda e formatos WMA PRO não podem ser reproduzidos.
- Esta unidade não consegue reproduzir ficheiros de áudio num disco nos seguintes casos:
 - Quando o número total de ficheiros de áudio excede 999.
 - Quando o número total de pastas num único disco excede 256 (incluindo a pasta "ROOT").
 - Quando o nível do diretório (profundidades de pasta) excede 8 (incluindo a pasta "ROOT").
- Os nomes de pasta podem ser visualizados com um máximo de 32 caracteres, incluindo aspas.
- Os nomes de ficheiro podem ser visualizados com um máximo de 32 caracteres, incluindo aspas e extensões de ficheiro.
- Caracteres e símbolos que não possam ser visualizados pela unidade aparecerão como "?".
- Esta unidade está codificada em versão 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 e 2.4 do formato de etiqueta ID3 para ficheiros MP3 e do formato de etiqueta WMA definido pela especificação ASF (Advanced Systems Format - Formato de Sistemas Avançados) para ficheiros WMA. Quando um ficheiro tiver a informação de etiqueta ID3 ou WMA, visualizar-se-á o título de canção, nome de artista e nome de álbum. Se um ficheiro não tiver a informação de etiqueta, a unidade mostra o seguinte:
 - Nome de ficheiro em vez do título de canção.
 - Mensagem "NO ARTIST" em vez do nome de artista.
 - Mensagem "NO ALBUM" em vez do nome de álbum.
- A informação de etiqueta ID3 e WMA pode ser visualizada até 64 caracteres.

Transferir música de um disco para um dispositivo USB

Pode transferir um disco inteiro (transferência CD SYNC) ou a faixa ou ficheiro a reproduzir presentemente (transferência REC1) para um dispositivo USB (leitor de música digital ou suporte de armazenamento USB, etc.). Quando transferir de um CD, as faixas são transferidas como ficheiros MP3 com uma frequência de amostragem de 44,1 kHz a 128 kbps (CBR). Quando transferir de um disco MP3/WMA, os ficheiros MP3/WMA são transferidos com a mesma taxa de bits dos ficheiros MP3/WMA originais.

Transferência CD SYNC

Para transferir um disco inteiro

Prossiga para o passo 4.

Para transferir ficheiros MP3/WMA numa pasta específica

Defina o modo de reprodução para reprodução de pastas [] ou reprodução repetida de pastas [] (), e depois prima [] + ou [] repetidamente para selecionar a pasta que quer.

Para transferir apenas as suas faixas/ficheiros favoritos

Execute o passo 1 a 5 de "Criar o seu próprio programa (Reprodução Programada)" no verso.

Transferência REC1

Para transferir uma única faixa/ficheiro

Selecione e inicie a reprodução da faixa/ficheiro que quer transferir.

4 Prima ERASE [1].

" [] pisca no visor e a unidade começa a calcular a quantidade de espaço livre no armazenamento USB.

5 Prima ENTER [12].

A transferência começa. Quando a transferência estiver concluída, a reprodução é automaticamente (transferência CD SYNC) ou prossegue para a faixa/ficheiro seguinte (transferência REC1).

Para parar a transferência

Prima [14]. Quando a fonte de transferência for uma faixa CD-DA, o ficheiro de áudio é gerado até ao ponto em que a transferência parou. Quando a fonte for um ficheiro MP3 ou WMA, o ficheiro que estiver presentemente a ser transferido não é gerado.

Regras de geração de pasta e ficheiro

Quando transferir pela primeira vez para um dispositivo USB, uma pasta "MUSIC" e respetiva subpasta "SONY" são criadas diretamente abaixo da pasta "ROOT".

As pastas e ficheiros são gerados dentro da pasta "CD" na pasta "SONY" com base nas seguintes regras.

Transferência CD SYNC

Fonte de transferência Nome da pasta Nome do ficheiro

MP3/WMA Igual à fonte de transferência*1,2

CD-DA "ALBUM001"~3 "TRACK001"~4

Transferência REC1

Fonte de transferência Nome da pasta Nome do ficheiro

MP3/WMA "REC1"~5 Igual à fonte de transferência*2

CD-DA "TRACK001"~4

*1 No modo Reprodução Programada, o nome da pasta é "FLDR", e o nome do ficheiro depende da fonte de transferência.

*2 Podem visualizar-se até 32 caracteres (incluindo uma extensão de ficheiro para um nome de ficheiro).

*3 Atribuem-se nomes de pastas em ordem sequencial até um máximo de 256 (incluindo as pastas "ROOT" e "MUSIC").

*4 Atribuem-se nomes de ficheiros em ordem sequencial.

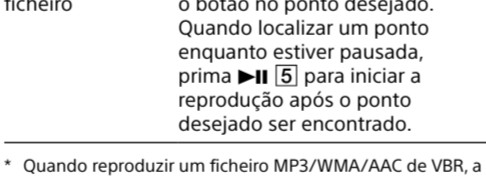
*5 Transferir-se um novo ficheiro para a pasta "REC1" cada vez que se executa a transferência de uma única faixa.

Para apagar ficheiros ou pastas de áudio do dispositivo USB

- 1 Prima ◀◀ [6] ou ►► [7] repetidamente para selecionar um ficheiro de áudio, ou prima [] + ou [] repetidamente para selecionar uma pasta.
- 2 Prima ERASE [1]. Aparece "ERASE?" no visor.
- 3 Prima ENTER [12]. Aparece "TRACK ERASE?" ou "FOLDER ERASE?" no visor.
- 4 Prima ENTER [12]. É apagado o ficheiro ou pasta de áudio selecionada e aparece "COMPLETE" no visor.

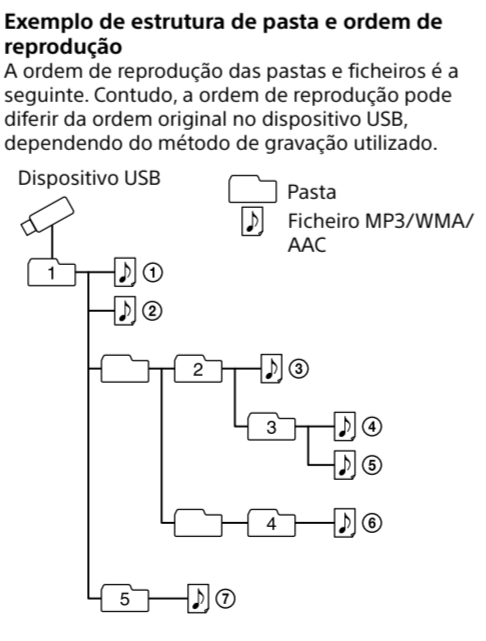
Notas

- Se começar a transferir no modo reprodução aleatória ou reprodução repetida, o modo de reprodução selecionado muda automaticamente para reprodução normal.
- Não remove o dispositivo USB durante as operações de transferência ou eliminação. Ao fazê-lo pode danificar os dados no dispositivo ou danificar o próprio dispositivo.
- Durante a transferência, não há saída de som e aparece "HI-SPEED" no visor.
- Informação CD-TEXT não é transferida nos ficheiros MP3 criados.
- A transferência para automaticamente se:
 - o dispositivo USB ficar sem espaço durante a transferência
 - o número de ficheiros e pastas de áudio no dispositivo USB atingir o limite que a unidade consegue reconhecer.
- Ficheiros de formato sem ser MP3/WMA/AAC ou pastas desnecessárias nas pastas de áudio no dispositivo USB não são apagados.
- O som de áudio e de som de um componente opcional não podem ser transferidos para um dispositivo USB.



Exemplo de estrutura de pasta e ordem de reprodução

A ordem de reprodução das pastas e ficheiros é a seguinte. Contudo, a ordem de reprodução pode diferir da ordem original no disco, dependendo do método de gravação utilizado.



Notas sobre o dispositivo USB

- Pode demorar muito tempo antes de a reprodução iniciar quando:
 - a estrutura da pasta for complexa.
 - o dispositivo USB tiver perto da capacidade.
- Não guarde ficheiros que não sejam MP3/WMA/AAC ou pastas desnecessárias num dispositivo USB que contenha ficheiros MP3/WMA/AAC.
- Durante a reprodução, os ficheiros de áudio sem ser ficheiros MP3, WMA e AAC são saltados mesmo se esses ficheiros estiverem incluídos numa pasta.
- Os formatos de áudio suportados por esta unidade são os seguintes:
 - MP3: ficheiro com extensão ".mp3"
 - WMA: ficheiro com extensão ".wma"
 - AAC: ficheiro com extensão ".m4a", ".3gp" e ".mp4"
 Note que mesmo se o nome do ficheiro tiver a extensão de ficheiro correta, mas o verdadeiro ficheiro foi criado num formato de áudio diferente, esta unidade pode produzir ruído ou pode avariar.
- Formato MP3 PRO não é suportado.

- Ficheiros WMA codificados em WMA DRM, WMA sem perda e formatos WMA PRO não podem ser reproduzidos.
- Ficheiros AAC codificados em formato AAC com proteção de direitos de autor não podem ser reproduzidos.
- Esta unidade suporta o perfil AAC-LC (AAC Baixa Complexidade).
- Esta unidade não consegue reproduzir ficheiros de áudio num dispositivo USB nos seguintes casos:
 - Quando o número total de ficheiros de áudio numa única pasta excede 999.
 - Quando o número total de ficheiros de áudio num dispositivo USB excede 5.000.
 - Quando o número total de pastas num único dispositivo USB excede 256 (incluindo a pasta "ROOT").
 - Quando o nível do diretório (profundidades de pasta) excede 8 (incluindo a pasta "ROOT").
- Estes números podem variar dependendo da estrutura do ficheiro e da pasta.
- A compatibilidade com todo o software de codificação/escrita não é garantida. Se os ficheiros de áudio no dispositivo USB foram inicialmente codificados com software incompatível, esses ficheiros podem produzir ruído ou som interrompido ou podem nem sequer ser reproduzidos.
- Os nomes de pasta podem ser visualizados com um máximo de 32 caracteres, incluindo aspas.
- Os nomes de ficheiro podem ser visualizados com um máximo de 32 caracteres, incluindo aspas e extensões de ficheiro.
- Caracteres e símbolos que não possam ser visualizados pela unidade aparecerão como "?".
- Esta unidade está conforme a versão 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 e 2.4 do formato de etiqueta ID3 para ficheiros MP3, do formato de etiqueta WMA definido pela especificação ASF (Advanced Systems Format - Formato de Sistemas Avançados) para ficheiros WMA, e do formato de etiqueta AAC para ficheiros AAC.
- Quando um ficheiro tiver a informação de etiqueta ID3, WMA ou AAC visualiza-se o título de canção, nome de artista e nome de álbum. Se um ficheiro não tiver a informação de etiqueta, a unidade mostra o seguinte:
 - Nome de ficheiro em vez do título de canção.
 - Mensagem "NO ARTIST" em vez do nome de artista.
 - Mensagem "NO ALBUM" em vez do nome de álbum.
- A informação de etiqueta ID3, WMA e AAC pode ser visualizada até 64 caracteres.

Nota sobre conteúdo com proteção de direitos de autor

A música transferida é apenas para uso particular. A utilização da música para além deste limite requer a autorização dos titulares de direitos de autor.

Ouvir música sem fios num dispositivo BLUETOOTH

Para usar a ligação BLUETOOTH, pode ouvir música de dispositivos sem fios ligados através de BLUETOOTH, como por exemplo telemóveis, smartphones, leitores de música, etc.



Emparelhar esta unidade com um dispositivo BLUETOOTH

Os dispositivos BLUETOOTH devem estar previamente "emparelhados" entre si. Assim que os dispositivos BLUETOOTH estiverem emparelhados, não há necessidade de voltar a emparelhar, salvo a informação de emparelhamento seja apagada. Escolha o método de emparelhamento abaixo dependendo do seu dispositivo.

Emparelhar com um dispositivo BLUETOOTH incompatível com NFC: consulte [Padrão A]

Emparelhar com um smartphone compatível com NFC: consulte [Padrão B]

Padrão A

Emparelhar com um dispositivo BLUETOOTH incompatível com NFC

Mantenha o dispositivo BLUETOOTH e a unidade a uma distância de 1 metro entre si para esta operação.

- 1 Prima BLUETOOTH [18] para ligar a função BLUETOOTH.
- Se não tiverem sido emparelhados nenhum dispositivos, tal como acontece quando prime BLUETOOTH [18] pela primeira vez depois de comprar a unidade, a unidade entra automaticamente no modo de emparelhamento e o indicador BLUETOOTH [18] e "PAIRING" piscam no visor.



Quando emparelhar com dois ou mais dispositivos BLUETOOTH

Mantenha premido BLUETOOTH (–PAIRING) [18] até ouvir dois avisos sonoros.

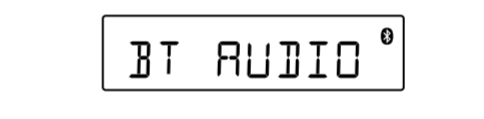
- 2 Ligue a função BLUETOOTH do dispositivo BLUETOOTH.
- Execute o procedimento de emparelhamento no dispositivo BLUETOOTH para detetar a unidade.
- Selecione "ZS-RS60BT" mostrado no visor do dispositivo BLUETOOTH.

Se "ZS-RS60BT" não aparecer no visor do dispositivo, repita do passo 2.

Se for necessário introduzir no visor código de acesso* do dispositivo BLUETOOTH, introduza "0000".

A ligação BLUETOOTH é estabelecida. Aparece "BT AUDIO" no visor.

- * "Código de acesso" pode ser referido como "Chave de acesso", "Código PIN", "Número PIN", ou "Palavra-passe".



Sugestão

Pode emparelhar até 8 dispositivos BLUETOOTH. Se o nono dispositivo BLUETOOTH estiver emparelhado, o dispositivo emparelhado há mais tempo será eliminado.

Notas

- O modo de emparelhamento da unidade é cancelado após aproximadamente 5 minutos e o indicador BLUETOOTH [18] pisca. Se o modo de emparelhamento for cancelado durante a execução deste procedimento, inicie de novo a partir do passo 1.
- O código de acesso da unidade é fixado como "0000". A unidade não pode ser emparelhada com um dispositivo BLUETOOTH cujo código de acesso não seja "0000".

Padrão B

Emparelhamento com um smartphone compatível com NFC

Para aproximar a unidade de um smartphone compatível com NFC, a unidade é ligada e comutada automaticamente para a função BLUETOOTH e depois emparelhada e ligada ao smartphone.

Smartphones compatíveis

Smartphones com a função NFC incorporada (SO: Android™ 2.3.3 ou posterior, excluindo Android 3.x)

O que é "NFC"?

NFC (Near Field Communication) é uma tecnologia que permite comunicação sem fios a curta distância entre vários dispositivos, tais como telemóveis e etiquetas inteligentes (IC tags). Graças à função NFC, a comunicação de dados pode ser facilmente conseguida bastando para isso aproximar o símbolo relevante ou local indicado em dispositivos compatíveis com NFC.

- 1 Ligue a função NFC do smartphone. Para mais detalhes, consulte o manual de instruções fornecido com o smartphone.

Se o SO do seu smartphone for Android 2.3.3 ou posterior, mas anterior a Android 4.1

Prossiga para o passo 2.

Se o SO do seu smartphone for Android 4.1 ou posterior

Prossiga para o passo 4.

2 Descarregue e instale a aplicação "Ligação fácil NFC" no smartphone. "Ligação fácil NFC" é uma aplicação original da Sony para telefones Android, e está disponível na Google Play™ Store. Pesquise "Ligação fácil NFC" ou digitalize o seguinte código bidimensional para descarregar e instalar a aplicação gratuita. Há encargos de comunicação para descarregar a aplicação. Esta aplicação pode não estar disponível para transferência em certos países ou regiões.

Smartphones

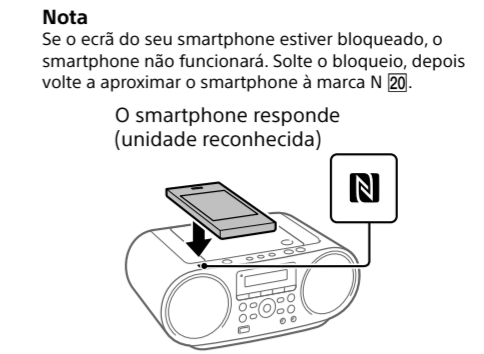
Em alguns smartphones, pode estar disponível ligação de um só toque sem descarregar a aplicação "Ligação fácil NFC". Nesse caso, a operação e especificações podem ser diferentes da descrição aqui. Para mais detalhes, consulte o manual de instruções fornecido com o smartphone.

Em relação ao código bidimensional: Use uma aplicação de leitura do código bidimensional.



- 3 Inicie a aplicação "Ligação fácil NFC" no smartphone. Certifique-se de que visualiza o ecrã da aplicação.

4 Aproxime a unidade ao smartphone. Continue a aproximar o smartphone à marca N [20] na unidade até o smartphone responder.



Siga as instruções no ecrã para estabelecer a ligação. Quando a ligação BLUETOOTH for estabelecida, aparece "BT AUDIO" no visor.



Sugestões

- Se for difícil estabelecer a ligação, tente o seguinte.
 - Ative a aplicação "Ligação fácil NFC" e desloque o smartphone ligeiramente através da marca N [20] na unidade.
 - Se o smartphone estiver numa bolsa, retire-o de lá.
 - Volte a aproximar a unidade ao smartphone para desligar.
- Se tiver múltiplos dispositivos compatíveis com NFC, basta aproximar o smartphone a um dispositivo diferente para comutar a ligação para esse dispositivo. Por exemplo, quando o seu smartphone estiver ligado com auscultadores compatíveis com NFC, basta aproximar o smartphone à unidade para mudar a ligação BLUETOOTH para a unidade (Comutação de ligação com um só toque).

Ouvir música

Verifique o seguinte antes de operar a unidade. – A função BLUETOOTH do dispositivo BLUETOOTH está ligada.

– O emparelhamento foi concluído. (Consulte "Emparelhar esta unidade com um dispositivo BLUETOOTH".)

- 1 Efetue a ligação BLUETOOTH entre a unidade e o dispositivo.

Num dispositivo BLUETOOTH incompatível com NFC

Prima BLUETOOTH [18] para ligar a função BLUETOOTH.

O dispositivo ligado por último será ligado automaticamente.

Num smartphone compatível com NFC

Aproxime o smartphone à marca N [20] na unidade.

- 2 Inicie a reprodução de uma fonte de áudio como música, vídeos, jogos, etc., no dispositivo. Consulte o manual de instruções do seu dispositivo para detalhes sobre as operações de reprodução.

Sugestão

Para ajustar o volume, coloque o volume do dispositivo BLUETOOTH ou do smartphone para o nível moderado, e depois prima VOL – ou + [4] na unidade.

Para terminar a ligação BLUETOOTH

Faça algo do seguinte.

- Desligue a função BLUETOOTH do dispositivo BLUETOOTH. Para mais detalhes, consulte o manual de instruções fornecido com o dispositivo.
- Desligue o dispositivo BLUETOOTH.
- Mude a função da unidade.
- Desligue a unidade.
- Volte a aproximar a unidade ao smartphone para desligar apenas smartphones compatíveis com NFC).

Para apagar a informação do dispositivo emparelhado

- 1 Mantenha premido ERASE [1] até aparecer "BT RESET" no visor.
- 2 Prima ENTER [12].

Quando a informação do dispositivo emparelhado for apagada, aparece "COMPLETE" no visor. Para cancelar a operação de reposição, prima ■ [14].

Ouvir rádio

- 1 Prima FM/AM [18] repetidamente para ligar a função de rádio e selecione a banda "FM" ou "AM".
- 2 Mantenha premido TUNE + ou – [7] até os dígitos da frequência começarem a mudar no visor.

A unidade busca automaticamente as frequências de rádio e para quando encontrar uma estação nítida.

Se não puder sintonizar uma estação através do modo de sintonização automática, prima TUNE + ou – [7] repetidamente para mudar a frequência passo a passo.

</

Outras operações

Utilizar o visor

Verificar a informação de um CD de áudio

Prima ■ [4] duas vezes para cancelar o Retomar Reprodução. O número total de faixas e tempo de reprodução total aparecem no visor.

Verificar informação de ficheiro MP3/WMA/AAC

Prima DISPLAY [6] repetidamente enquanto reproduz um ficheiro MP3/WMA no disco ou um ficheiro MP3/WMA/AAC no dispositivo USB. O visor muda da seguinte forma:

→ Título de canção [1]^{1,2}

↓ Nome de artista [1]¹

↓ Nome de álbum [0]¹

↓ Número atual do ficheiro e tempo de reprodução³

¹ Se o ficheiro não tiver informação de etiqueta ID3, WMA ou AAC correspondente, o nome do ficheiro, "NO ARTIST", e "NO ALBUM" deslocam-se no visor em vez do título de canção, nome de artista e nome de álbum.

² O nome da função é visualizado durante 2 segundos antes de aparecer o nome do canção.

³ O nome do artista ou nome do álbum irá mudar para isto dentro de alguns segundos.

Verificar o nome do dispositivo BLUETOOTH ligado

Prima DISPLAY [6] enquanto liga o dispositivo BLUETOOTH.

Verificar a informação de rádio

Prima DISPLAY [6] repetidamente enquanto ouve rádio.

O visor muda da seguinte forma:

Número programado^{1,2} ↔ Frequência

¹ Um número programado é visualizado apenas quando estiver a estação de rádio programada.

² O visor regressa automaticamente para o visor de frequência após ter decorrido 2 segundos.

Selecionar modo de reprodução

Pode configurar a unidade para reproduzir faixas ou ficheiros repetidamente ou em ordem aleatória enquanto um disco/dispositivo USB estiver parado.

Prima PLAY MODE [3] repetidamente.

▶ [REPEAT]
◀ [SHUFFLE]

Cada vez que premir o botão, a indicação muda da seguinte forma:

→ Reprodução normal (Nenhuma)

↓ Repetição única (◀ 1)

↓ Repetir tudo (◀ ▶)

↓ Reprodução da pasta selecionada (▶)

↓ Reprodução repetida da pasta selecionada (◀ ▶)

↓ Reprodução aleatória (◀ ▶)

↓ Reprodução programada (PGM)

↓ Reprodução repetida programada (◀ ▶ PGM)

* Estas funções estão disponíveis apenas quando reproduzir ficheiros MP3/WMA num disco MP3/WMA ou ficheiros MP3/WMA/AAC num dispositivo USB.

Reproduzir faixas/ficheiros repetidamente (Reprodução Repetida)

Pode configurar a unidade para reproduzir repetidamente faixas CD-DA num CD de áudio, ficheiros MP3/WMA num disco CD-R/CD-RW, ou ficheiros MP3/WMA/AAC num dispositivo USB nos modos de reprodução normal e reprodução programada.

1 Prima CD [0] ou USB [0] para ligar a função CD ou USB.

2 Pressiona da seguinte forma.

Para repetir	Faça o seguinte
Uma única faixa/ficheiro	1 Prima PLAY MODE [3] repetidamente até aparecer ◀ 1 ▶ .
	2 Prima ◀ [1] ou ▶ [7] para selecionar uma faixa/ficheiro que quer repetir.
	3 Prima ▶ [5] .
Todas as faixas/ficheiros	1 Prima PLAY MODE [3] repetidamente até aparecer ◀ ▶ .
	2 Prima ▶ [5] .
Uma pasta selecionada num disco MP3/WMA ou dispositivo USB	1 Prima PLAY MODE [3] repetidamente até aparecer ◀ e ▶ .
	2 Selecione uma pasta premindo ◀ [0] ou – [7] .
	3 Prima ▶ [5] .
Faixas/ficheiros programados	1 Programe faixas/ficheiros (consulte "Criar o seu próprio programa [Reprodução Programada]").
	2 Prima PLAY MODE [3] até "PGM" e ◀ aparecerem no visor.
	3 Prima ▶ [5] .

Para cancelar Reprodução Repetida
Prima ■ [4] para para a reprodução e depois prima PLAY MODE [3] repetidamente até ◀ (ou ▶ 1 ▶) desaparecer do visor.

Reproduzir faixas/ficheiros em ordem aleatória (Reprodução Aleatória)

Pode configurar a unidade para reproduzir faixas de CD-DA num CD de áudio, ficheiros MP3/WMA num disco CD-R/CD-RW ou ficheiros MP3/WMA/AAC num dispositivo USB em ordem aleatória.

1 Prima CD [0] ou USB [0] para ligar a função CD ou USB.

2 Prima PLAY MODE [3] repetidamente até aparecer ◀ ▶ no visor.

3 Prima ▶ [5] para iniciar a Reprodução Aleatória.

Para cancelar Reprodução Aleatória

Prima ■ [4] para para a reprodução, e depois prima PLAY MODE [3] repetidamente até ◀ ▶ desaparecer do visor.

Sugestão

Durante a Reprodução Aleatória, não pode selecionar a anterior faixa/ficheiro premindo ◀ [4] [7].

Criar o seu próprio programa (Reprodução Programada)

Pode organizar a ordem de reprodução até 25 faixas/ficheiros num disco/dispositivo USB.

1 Prima CD [0] ou USB [0] para ligar a função CD ou USB.

2 Prima PLAY MODE [3] repetidamente até aparecer "PGM" no visor.

3 Prima ◀ [1] ou ▶ [7] para selecionar uma faixa/ficheiro.

Quando quiser especificar uma pasta que contenha ficheiros MP3/WMA/AAC, prima ◀ [0] ou – [7] primeiro para selecionar uma pasta e depois prima ◀ [1] ou ▶ [7] para selecionar um ficheiro.

4 Prima ENTER [0]. É programada a faixa/ficheiro. Aparece o número de passo do programa, seguido pelo tempo de reprodução total. (Exemplo: CD de áudio)

STEP	[0]
	Número de passo
[3]	Número de faixa programada por último
[50 7]	Tempo de reprodução total*

* Aparece "----" quando programar um disco MP3/WMA/dispositivo USB ou quando o tempo de reprodução total for superior a 100 minutos.

5 Repita os passos 3 e 4 para programar faixas/ficheiros adicionais.

6 Prima ▶ [5] para iniciar a Reprodução Programada.

Para voltar a reproduzir o mesmo programa, prima ▶ [5].

Note que o programa criado é apagado nos seguintes casos:

—Quando abre o compartimento de CDs.
—Quando liga outro dispositivo USB.
—Quando desliga a alimentação da unidade na função CD.

Nota
Se tentar programar 26 faixas/ficheiros ou mais, "FULL" pisca no visor.

Para visualizar informação de faixa/ficheiro programado

Após criar o seu próprio programa, pode verificar a informação acerca de faixas/ficheiros programados. Prima DISPLAY [6] repetidamente e o visor muda da seguinte forma:

Número total de passos ↔ Número de faixa/ficheiro programado por último e o tempo de reprodução total*

* Estas funções estão disponíveis apenas quando reproduzir ficheiros MP3/WMA e dispositivos USB.

Para cancelar a Reprodução Programada
Prima ■ [4] para para a reprodução, e depois prima PLAY MODE [3] repetidamente até "PGM" desaparecer do visor.

Para eliminar todas as faixas/ficheiros no atual programa

Para a reprodução e depois prima ■ [4]. Aparece "NO STEP" e pode criar um novo programa, seguindo o procedimento "Criar o seu próprio programa (Reprodução Programada)".

1 Prima CD [0] ou USB [0] para ligar a função CD ou USB.

2 Pressiona da seguinte forma.

Para repetir	Faça o seguinte
Uma única faixa/ficheiro	1 Prima PLAY MODE [3] repetidamente até aparecer ◀ 1 ▶ .
	2 Prima ◀ [1] ou ▶ [7] para selecionar uma faixa/ficheiro que quer repetir.
	3 Prima ▶ [5] .
Todas as faixas/ficheiros	1 Prima PLAY MODE [3] repetidamente até aparecer ◀ ▶ .
	2 Prima ▶ [5] .
Uma pasta selecionada num disco MP3/WMA ou dispositivo USB	1 Prima PLAY MODE [3] repetidamente até aparecer ◀ e ▶ .
	2 Selecione uma pasta premindo ◀ [0] ou – [7] .
	3 Prima ▶ [5] .
Faixas/ficheiros programados	1 Programe faixas/ficheiros (consulte "Criar o seu próprio programa [Reprodução Programada]").
	2 Prima PLAY MODE [3] até "PGM" e ◀ aparecerem no visor.
	3 Prima ▶ [5] .

Para cancelar Reprodução Repetida
Prima ■ [4] para para a reprodução e depois prima PLAY MODE [3] repetidamente até ◀ (ou ▶ 1 ▶) desaparecer do visor.

Programar estações de rádio

Pode guardar estações de rádio na memória da unidade. Pode programar até 30 estações de rádio, 20 de FM e 10 de AM.

1 Prima FM/AM [0] repetidamente para ligar a função de rádio e selecione a banda "FM" ou "AM".

2 Mantenha premido FM/AM [0] até "AUTO" piscar no visor.

▶ [AUTO]
--

3 Prima ENTER [0] para guardar a estação. As estações são guardadas na memória a partir de frequências mais baixas até às mais altas.

Se uma estação não puder ser programada automaticamente

Tem de programar manualmente uma estação com um sinal fraco.

1 Prima FM/AM [0] repetidamente para selecionar uma banda.

2 Sintone a estação desejada.

3 Mantenha premido ENTER [0] até "FM-xx" ou "AM-xx" piscar no visor. (Exemplo: FM)

FM [0]
--

4 Prima PRESET + ou – [7] até o número programado da estação que quer piscar no visor.

5 Prima ENTER [0] para guardar a estação. Se outra estação já estiver atribuída ao número programado selecionado, essa estação é substituída por uma nova.

Sugestão
As estações de rádio programadas permanecem na memória da unidade mesmo nas seguintes situações.
—O cabo de alimentação CA está desligado da tomada.
—As pilhas estão retidas.

Para clientes na Europa:
http://www.sony.eu/support

Para clientes na América Latina:
http://esupport.sony.com/LA

Para clientes em outros países/regiões:
http://www.sony-asia.com/support

O que é tecnologia sem fios BLUETOOTH?

A tecnologia sem fios BLUETOOTH é uma tecnologia sem fios de curto alcance que permite a comunicação sem fios de dados entre dispositivos digitais, como por exemplo um computador e câmara digital. A tecnologia sem fios BLUETOOTH opera dentro de um raio de ação de cerca de 10 metros.

Ligar dois dispositivos conforme necessário é comum, mas alguns dispositivos podem estar ligados a múltiplos dispositivos ao mesmo tempo. Não precisa de ligar um cabo para a ligação, nem é necessário que os dispositivos estejam em frente um do outro, como é o caso da tecnologia por infravermelhos. Por exemplo, pode usar esse dispositivo num saco ou num bolso.

A norma BLUETOOTH é a norma internacional apoiada por milhares de empresas por todo o mundo e é empregue por várias empresas a nível mundial.

Cada vez que premir o botão, a duração (em minutos) muda no visor e a definição selecionada é confirmada automaticamente após aproximadamente 4 segundos.

Sugestão
Pode verificar o tempo restante até a unidade desligar premindo novamente SLEEP [0] após configurar o temporizador sleep.

Ligar componentes opcionais

Pode desfrutar do som de um componente opcional, tal como um leitor portátil de música digital, através dos altifalantes desta unidade.

Se a unidade for usada no espaço de cada componente antes de efetuar quaisquer ligações. Para mais detalhes, consulte o manual de instruções do componente a ligar.

1 Ligue a tomada AUDIO IN [0] à tomada de saída da linha do leitor portátil de música digital ou outro componente usando um cabo de ligação áudio (não fornecido).

2 Ligue o componente conectado.

3 Prima AUDIO IN [0] e inicie a reprodução de som no componente ligado. O som do componente ligado é emitido dos altifalantes.

Para ligar a unidade a um televisor ou gravador/leitor de vídeo, use uma extensão (não fornecida) com uma minitomada de estéreo numa ponta e duas tomadas RCA na outra.

—Use a unidade a pelo menos 10 m de distância do dispositivo LAN sem fios.

—Se a unidade for usada no espaço de 10 m de um dispositivo LAN sem fios, desligue o dispositivo LAN sem fios.

—Use o dispositivo BLUETOOTH o mais próximo possível da unidade.

Interferência de outros dispositivos
Porque os dispositivos BLUETOOTH e LAN sem fios (IEEE802.11b/g/n) usam a mesma frequência, pode ocorrer interferência de micro-ondas, resultando em deterioração da velocidade de comunicação, ruído ou ligação inválida se a unidade for usada próximo de um dispositivo LAN sem fios. Nesse caso, faça o seguinte.
—Use a unidade a pelo menos 10 m de distância do dispositivo LAN sem fios.
—Se a unidade for usada no espaço de 10 m de um dispositivo LAN sem fios, desligue o dispositivo LAN sem fios.
—Use o dispositivo BLUETOOTH especificada pela Bluetooth SIG, e tem de estar autenticado. Mesmo se o dispositivo ligado estiver conforme a norma BLUETOOTH acima referida, alguns dispositivos podem não estar ligados nem funcionar corretamente, dependendo das funcionalidades ou especificações do dispositivo.
—Não assumimos qualquer responsabilidade pela fuga de informação durante comunicação BLUETOOTH.

Um dispositivo com a função BLUETOOTH tem de estar conforme a norma BLUETOOTH especificada pela Bluetooth SIG, e tem de estar autenticado. Mesmo se o dispositivo ligado estiver conforme a norma BLUETOOTH acima referida, alguns dispositivos podem não estar ligados nem funcionar corretamente, dependendo das funcionalidades ou especificações do dispositivo.

Pode ocorrer ruído ou o som saltar dependendo do dispositivo BLUETOOTH à unidade, o ambiente de comunicação ou ambiente de utilização.
Notas
• Para se poder usar a função BLUETOOTH, o dispositivo BLUETOOTH a ser ligado requer o mesmo perfil da unidade.
• Note também que mesmo se existir o mesmo perfil, os dispositivos podem variar em função dependendo das respetvas especificações.
• Devido à característica da tecnologia sem fios BLUETOOTH o som reproduzido na unidade está ligeiramente atrasado do som reproduzido no dispositivo BLUETOOTH enquanto ouve a música.
• Esta unidade suporta capacidades de segurança que cumprem a norma BLUETOOTH especificada pela Bluetooth SIG, e tem de estar autenticado. Mesmo se o dispositivo ligado estiver conforme a norma BLUETOOTH acima referida, alguns dispositivos podem não estar ligados nem funcionar corretamente, dependendo das funcionalidades ou especificações do dispositivo.
• Não assumimos qualquer responsabilidade pela fuga de informação durante comunicação BLUETOOTH.

Um dispositivo com a função BLUETOOTH tem de estar conforme a norma BLUETOOTH especificada pela Bluetooth SIG, e tem de estar autenticado. Mesmo se o dispositivo ligado estiver conforme a norma BLUETOOTH acima referida, alguns dispositivos podem não estar ligados nem funcionar corretamente, dependendo das funcionalidades ou especificações do dispositivo.

Pode ocorrer ruído ou o som saltar dependendo do dispositivo BLUETOOTH à unidade, o ambiente de comunicação ou ambiente de utilização.
Notas
• Para se poder usar a função BLUETOOTH, o dispositivo BLUETOOTH a ser ligado requer o mesmo perfil da unidade.
• Note também que mesmo se existir o mesmo perfil, os dispositivos podem variar em função dependendo das respetvas especificações.
• Devido à característica da tecnologia sem fios BLUETOOTH o som reproduzido na unidade está ligeiramente atrasado do som reproduzido no dispositivo BLUETOOTH enquanto ouve a música.
• Esta unidade suporta capacidades de segurança que cumprem a norma BLUETOOTH especificada pela Bluetooth SIG, e tem de estar autenticado. Mesmo se o dispositivo ligado estiver conforme a norma BLUETOOTH acima referida, alguns dispositivos podem não estar ligados nem funcionar corretamente, dependendo das funcionalidades ou especificações do dispositivo.

Informação adicional

Dispositivos compatíveis

Dispositivos USB compatíveis
Os requisitos de compatibilidade para os dispositivos USB são os seguintes. Antes de usar um dispositivo com esta unidade, verifique que cumpre os requisitos.

- Conformidade com USB 2.0 (Velocidade Máxima)
- Suporta o modo Armazenamento em Massa*
 - O modo Armazenamento em Massa é um modo que permite um dispositivo USB ficar acessível a um dispositivo anfitrião, permitindo transferências de ficheiros. A maioria dos dispositivos USB suporta o modo Armazenamento em Massa.

Notas sobre o dispositivo USB

- Quando um dispositivo USB estiver ligado, a unidade lê todos os ficheiros no dispositivo. Se houver muitas pastas ou ficheiros no dispositivo, pode demorar muito tempo para a unidade terminar de os ler.
- Não ligue um dispositivo USB à unidade através de um concentrador USB.
- Com alguns dispositivos USB ligados, após uma operação ser executada, pode haver um atraso antes de ser executada por esta unidade.
- Esta unidade pode não suportar todas as funções fornecidas com um dispositivo USB ligado.
- A ordem de reprodução nesta unidade pode diferir da ordem de reprodução num dispositivo USB ligado.

Dispositivos BLUETOOTH compatíveis
Os requisitos de compatibilidade para os dispositivos são os seguintes. Antes de usar um dispositivo com esta unidade, verifique que cumpre os requisitos.
• Os dispositivos devem estar conformes a Norma BLUETOOTH versão 2.1 + EDR.
• Os dispositivos devem suportar A2DP (Perfil de Distribuição de Áudio Avançado) e AVRCP (Perfil de Controlo Remoto de Áudio/Vídeo).
• Capacidade NFC (exigida apenas quando utilizar a função de emparelhamento NFC da unidade).
Para informação mais recente sobre dispositivos BLUETOOTH compatíveis, incluindo smartphones compatíveis com NFC, visite os websites abaixo.
—As pilhas estão retidas.

Para clientes na Europa:
http://www.sony.eu/support

Para clientes na América Latina:
http://esupport.sony.com/LA

Para clientes em outros países/regiões:
http://www.sony-asia.com/support

Ouvir estações de rádio programadas

1 Prima FM/AM [0] repetidamente para ligar a função de rádio e selecione a banda "FM" ou "AM".

2 Prima PRESET + ou – [7] para selecionar um número programado guardado para a estação de rádio desejada.

Utilizar o Temporizador Sleep

Pode configurar a unidade para desligar automaticamente após ter decorrido um tempo definido.

1 Prima SLEEP [0]. A predefinição ("90") aparece e o indicador "SLEEP" acende no visor.

2 Prima SLEEP [0] repetidamente para selecionar a definição desejada.

90 → 60 → 30 → 15
↺ OFF ↻

Cada vez que premir o botão, a duração (em minutos) muda no visor e a definição selecionada é confirmada automaticamente após aproximadamente 4 segundos.

Sugestão
Pode verificar o tempo restante até a unidade desligar premindo novamente SLEEP [0] após configurar o temporizador sleep.

—Está a ser utilizado próximo da unidade um dispositivo LAN sem fios.

—Está a ser utilizado próximo da unidade um forno micro-ondas.

—Está a ser utilizado próximo da unidade um dispositivo que gera radiação eletromagnética.

—A unidade está colocada numa prateleira feita de aço.

▶ [A unidade]
▶ [Estante de aço]

■ Desempenho ideal
■ Desempenho limitado

Interferência de outros dispositivos

Porque os dispositivos BLUETOOTH e LAN sem fios (IEEE802.11b/g/n) usam a mesma frequência, pode ocorrer interferência de micro-ondas, resultando em deterioração da velocidade de comunicação, ruído ou ligação inválida se a unidade for usada próximo de um dispositivo LAN sem fios. Nesse caso, faça o seguinte.
—Use a unidade a pelo menos 10 m de distância do dispositivo LAN sem fios.
—Se a unidade for usada no espaço de 10 m de um dispositivo LAN sem fios, desligue o dispositivo LAN sem fios.
—Use o dispositivo BLUETOOTH o mais próximo possível da unidade.

Interferência para outros dispositivos
Micro-ondas a emitirem de um dispositivo BLUETOOTH podem afetar operação de dispositivos médicos eletrônicos. Desligue a unidade e outros dispositivos BLUETOOTH nos seguintes locais, porque isso pode causar um acidente.
—Caso esteja presente gás inflamável, num hospital, comboio, avião, ou estação de serviço
—Próximo de portas automáticas ou de um alarme de incêndio

Notas
• Para se poder usar a função BLUETOOTH, o dispositivo BLUETOOTH a ser ligado requer o mesmo perfil da unidade.
• Note também que mesmo se existir o mesmo perfil, os dispositivos podem variar em função dependendo das respetvas