

Utilizar componentes de áudio opcionais

- Prepare a fonte de som.
 - Ligue o componente de áudio adicional à tomada **AUDIO IN** da unidade utilizando um cabo de áudio analógico (não fornecido).
- Reduza o volume.
 - Prima **VOLUME** .
- Selecione a função **AUDIO IN**.
 - Prima **AUDIO IN** .
- Inicie a reprodução.
 - Inicie a reprodução do componente ligado e ajuste o volume.

Nota
O sistema pode entrar automaticamente no modo standby se o nível de volume do componente ligado for demasiado baixo. Ajuste o volume do componente em conformidade. Consulte "Para desligar a função de standby automático".

Ajustar o som

Para	Prima
Ajustar o volume	VOLUME +/- .
Gerar som mais dinâmico	BASS BOOST .
Definir o efeito sonoro	EQ repetidamente até o efeito sonoro pretendido ser apresentado.

Alterar o visor

Para	Prima
Mudar as informações apresentadas no visor*	DISPLAY repetidamente quando o sistema estiver ligado.
Ver o relógio quando o sistema estiver desligado	DISPLAY quando o sistema estiver desligado. O relógio é apresentado durante 8 segundos.

* Por exemplo, é possível ver informações do disco CD/MP3/WMA ou do dispositivo USB, como:

- O número da faixa ou ficheiro durante a reprodução normal.

- O nome da faixa, ficheiro ou título durante a reprodução normal.

- O nome do intérprete durante a reprodução normal.

- O nome do álbum ou pasta durante a reprodução normal.

- O tempo de reprodução total e número total de faixas do CD-DA (só quando o modo de reprodução normal estiver seleccionado e o leitor estiver parado).

Notas sobre as informações do visor

- Os caracteres que não possam ser apresentados aparecem como " .".

- As informações seguintes não são apresentadas:
 - Tempo de reprodução total de um disco MP3/WMA e um dispositivo USB.
 - Tempo de reprodução restante de um ficheiro MP3/WMA.

- As informações seguintes não são apresentadas correctamente:
 - Tempo de reprodução decorrido de um ficheiro MP3/WMA codificado com VBR (taxa de bits variável).

- Nomes de pastas e ficheiros que não respeitem a norma ISO9660 Nível 1, Nível 2 ou Joliet em formato de expansão.

- As informações seguintes são apresentadas:
 - Informações de etiquetas ID3 de ficheiros MP3 quando forem utilizadas etiquetas ID3 versão 1 e 2 (a apresentação de informações das etiquetas ID3 versão 2 tem prioridade quando são utilizadas etiquetas ID3 versão 1 e 2 num único ficheiro MP3).

- Até 31 caracteres de informações de etiquetas ID3 com letras maiúsculas (A a Z), números (0 a 9) e símbolos (+ - . / [_ | }).

Utilizar os temporizadores

O sistema oferece duas funções de temporizador. Se utilizar ambos os temporizadores, o Temporizador para desligar tem prioridade.

Temporizador para desligar:
Pode adormecer ao som da música. Esta função funciona mesmo se o relógio não estiver acertado.
Prima **SLEEP** repetidamente. Se seleccionar "AUTO", o sistema desliga automaticamente após o disco ou dispositivo USB actual parar, ou em 100 minutos.

Temporizador de reprodução:
Pode acordar ao som de um CD, de rádio FM, do iPod/iPhone, de um dispositivo USB ou de um componente de áudio ligado à tomada **AUDIO IN** a uma hora programada.
Certifique-se de que acertou o relógio.

- Prepare a fonte de som.
 - Prepare a fonte de som e prima **VOLUME +/-** para ajustar o volume.
 - Para começar a partir de uma faixa do CD ou de um ficheiro de áudio específico, crie o seu próprio programa.
- Selecione o modo de definição do temporizador.
 - Prima **TIMER MENU** .
 - Se o relógio não estiver acertado, o sistema estará no modo de acerto do relógio. Nesse caso, acerte o relógio.
- Defina o temporizador de reprodução.
 - Prima **◀▶/▶▶** repetidamente para seleccionar "PLAY SET" e prima .
- Defina a hora para iniciar a reprodução.
 - Prima **◀▶/▶▶** repetidamente para acertar a hora e prima . Utilize o procedimento acima para definir os minutos.
- Use o procedimento indicado no passo 4 para definir a hora para parar a reprodução.
- Selecione a fonte de som.
 - Prima **◀▶/▶▶** repetidamente até ser apresentada a fonte de som pretendida e prima .
- Desligue o sistema.
 - Prima **I/** . O sistema liga-se automaticamente antes da hora programada. Se o sistema estiver ligado à hora predefinida, o Temporizador de reprodução não é iniciado. Não utilize o sistema entre o momento em que este se liga e o início da reprodução.

Para verificar a definição

- Prima **TIMER MENU** .
- Prima **◀◀/▶▶** repetidamente para seleccionar "SELECT" e prima .
- Prima **◀◀/▶▶** repetidamente para seleccionar "PLAY SEL" e prima .

Para cancelar o temporizador

Repita o procedimento indicado acima até ser apresentado "OFF" no passo 3 e prima .

Para alterar a definição

Recomece a partir do passo 1.

Notas para os utilizadores de iPod/iPhone

- Certifique-se de que o iPod/iPhone não está a reproduzir quando usar o Temporizador de reprodução.
- O Temporizador de reprodução poderá não ser activado dependendo do estado do iPod/iPhone ligado.

Sugestão

A definição do Temporizador de reprodução é retida, desde que não seja cancelada manualmente.

Dispositivos compatíveis com este sistema

iPod/iPhone

Pode utilizar os modelos de iPod/iPhone seguintes com este sistema. Actualize o seu iPod/iPhone com o software mais recente antes de o utilizar com o sistema.

Compatível com

- iPhone 5
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPod touch (5.ª geração)
- iPod touch (4.ª geração)
- iPod touch (3.ª geração)
- iPod classic
- iPod nano (7.ª geração)
- iPod nano (6.ª geração)
- iPod nano (5.ª geração)
- iPod nano (4.ª geração)

Dispositivos USB

Visite os websites abaixo para ver informação acerca de dispositivos USB compatíveis.

Para os clientes da Europa: http://support.sony-europe.com/

Para os clientes do Canadá:

http://esupport.sony.com/CA

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

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

Resolução de problemas

Não há som.

- Certifique-se de que o iPod/iPhone está bem ligado.
- Certifique-se de que o iPod/iPhone está a reproduzir música.
- Certifique-se de que o iPod/iPhone está actualizado com o software mais recente. Se não estiver, atualize o iPod/iPhone antes de usar com o sistema.
- Ajuste o volume.

O som está distorcido.

- Certifique-se de que o iPod/iPhone está bem ligado.
- Reduza o volume.
- Defina "EQ" do iPod/iPhone como "Off" (desligado) ou "Flat" (simples).

O iPod/iPhone não funciona.

- Encerre outras aplicações do "iOS" que estejam em execução no iPod/iPhone. Para mais informações, consulte o manual de instruções fornecido com o iPod/iPhone.
- Certifique-se de que o iPod/iPhone está bem ligado.
- Certifique-se de que o iPod/iPhone está actualizado com o software mais recente. Se não estiver, atualize o iPod/iPhone antes de usar com o sistema.
- Como o funcionamento do sistema e do iPod/iPhone são diferentes, pode não conseguir comandar o iPod/iPhone com os botões do telecomando ou da unidade. Neste caso, utilize os botões de controlo do iPod/iPhone.

O iPod/iPhone ligado não é carregado.

- Certifique-se de que o iPod/iPhone está bem ligado.
- Certifique-se de que o sistema está ligado.

Dispositivo USB

O dispositivo USB ligado não é carregado.

- Certifique-se de que o dispositivo USB está bem ligado.
- Alguns dispositivos USB só podem ser carregados com o sistema na função USB.

O acerto do relógio ou a função do Temporizador de reprodução foi cancelada inesperadamente.

- Se decorrer cerca de um minuto sem qualquer operação, a definição do relógio ou do Temporizador de reprodução é cancelada. Execute novamente a operação desde o início.

Aspectos gerais

O sistema não liga.

- O cabo de alimentação está ligado?

O sistema entrou inesperadamente no modo standby.

- Isto não é uma avaria. O sistema entra automaticamente no modo standby após cerca de 30 minutos quando não é efectuada nenhuma operação nem existe saída de sinal áudio. Consulte "Para desligar a função de standby automático".

O som sai de um canal ou os volumes esquerdo e direito estão desequilibrados.

- Se decorrer cerca de um minuto sem qualquer operação, a definição do relógio ou do Temporizador de reprodução é cancelada. Execute novamente a operação desde o início.

Não há som.

- Os cabos + e – das colunas estão em curto-circuito?
- Está a usar apenas as colunas fornecidas?
- Os orifícios de ventilação do sistema estão tapados por algo?
- A estação especificada pode ter deixado de emitir temporariamente.

O som sai de um canal ou os volumes esquerdo e direito estão desequilibrados.

- Coloque as colunas o mais simetricamente possível.
- Ligue apenas as colunas fornecidas.

Zumbido ou ruído intenso.

- Afaste o sistema de fontes de ruído.
- Ligue o sistema a uma tomada de rede diferente.
- Instale um filtro de ruído (disponível separadamente) no cabo de alimentação.

O telecomando não funciona.

- Remova quaisquer obstáculos entre o telecomando e o sensor deste na unidade e afaste a unidade de luzes fluorescentes.
- Aponte o telecomando ao sensor do sistema.
- Aproxime o telecomando do sistema.

Leitor de CD/MP3/WMA

O som avança ou o disco não é reproduzido.

- Limpe o disco e volte a colocá-lo.
- Coloque o sistema num local afastado de vibrações (por exemplo, em cima de um suporte estável).
- Afaste as colunas do sistema ou coloque-os em suportes separados. Com volumes elevados, a vibração das colunas pode fazer com que o som avance.

A reprodução não começa na primeira faixa.

- Escolha o modo de reprodução normal.

O início da reprodução demora mais tempo do que habitual.

- Os discos seguintes podem aumentar o tempo que demora a iniciar a reprodução:
 - Um disco gravado com uma estrutura de árvore complexa.
 - Um disco gravado em modo de multissessão.
 - Um disco que não tenha sido finalizado (um disco ao qual é possível acrescentar dados).
 - Um disco que tenha muitas pastas.

O dispositivo USB não é reconhecido.

- Desligue o sistema, volte a ligar o dispositivo USB e, em seguida, ligue o sistema.
- Consulte as informações nos websites sobre dispositivos USB compatíveis dos URLs indicados em "Dispositivos USB" de "Dispositivos compatíveis com este sistema".
- O dispositivo USB não funciona correctamente. Consulte o manual de instruções do dispositivo USB para saber como lidar com este problema.

A reprodução não é iniciada.

- Desligue o sistema, volte a ligar o dispositivo USB e, em seguida, ligue o sistema.
- Consulte as informações nos websites sobre dispositivos USB compatíveis dos URLs indicados em "Dispositivos USB" de "Dispositivos compatíveis com este sistema".
- Prima para iniciar a reprodução.

A reprodução não começa na primeira faixa.

- Escolha o modo de Reprodução normal.

Não é possível reproduzir ficheiros.

- Os ficheiros de áudio poderão ter extensões de ficheiro inadequadas. As extensões de ficheiro suportadas por este sistema são as seguintes:
 - MP3: extensão de ficheiro ".mp3"
 - WMA: extensão de ficheiro ".wma"
- Os ficheiros de áudio podem ter sido criados com formatos diferentes de MP3/WMA.
- Os dispositivos de armazenamento USB formatados com sistemas de ficheiros que não sejam FAT16 ou FAT32 não são suportados.*
- Se usar um dispositivo de armazenamento USB particionado, apenas os ficheiros na primeira partição podem ser reproduzidos.

- Não é possível reproduzir ficheiros encriptados ou protegidos por palavras-passe, etc.
- Este sistema suporta FAT16 e FAT32, mas alguns dispositivos de armazenamento USB podem não suportar todos estes FAT. Para obter detalhes, consulte o manual de instruções de cada dispositivo de armazenamento USB ou contacte o fabricante.

O iPod/iPhone ligado não é carregado.

- Certifique-se de que o iPod/iPhone está bem ligado.
- Certifique-se de que o sistema está ligado.

Dispositivo USB

O dispositivo USB ligado não é carregado.

- Certifique-se de que o dispositivo USB está bem ligado.
- Alguns dispositivos USB só podem ser carregados com o sistema na função USB.

Está a usar um dispositivo USB suportado?

- Se ligar um dispositivo USB não suportado, podem ocorrer os seguintes problemas. Consulte as informações nos websites sobre dispositivos USB compatíveis dos URLs indicados em "Dispositivos USB" de "Dispositivos compatíveis com este sistema".
 - O dispositivo USB não é reconhecido.

- Os nomes dos ficheiros ou pastas não são apresentados no sistema.

- A reprodução não é possível.
- O som avança.
- Há ruído.
- O som sai distorcido.

É apresentado "OVER CURRENT".

- Foi detectado um problema no nível de corrente eléctrica da porta +<(USB) . Desligue o sistema e remova o dispositivo USB da porta +<(USB) . Certifique-se de que não existe nenhum problema no dispositivo USB. Se este padrão de visor persistir, contacte o agente Sony da sua zona.

Não há som.

- O dispositivo USB não está ligado correctamente. Desligue o sistema e volte a ligar o dispositivo USB.

Há ruído, o som avança ou sai distorcido.

- Desligue o sistema e volte a ligar o dispositivo USB.
- Os dados de música propriamente ditos contêm ruído ou o som está distorcido. Pode ter sido introduzido ruído na criação dos dados de música devido às condições do computador. Crie novamente os dados de música.

- A taxa de bits usada durante a codificação dos ficheiros era baixa. Envie ficheiros codificados com taxas de bits mais elevadas para o dispositivo USB.

"SEARCH" é apresentado durante muito tempo ou o início da reprodução demora muito tempo.

- O processo de leitura pode demorar muito tempo nos seguintes casos.
 - Há muitas pastas ou ficheiros no dispositivo USB.
 - A estrutura de ficheiros é extremamente complexa.
 - A capacidade da memória é excessiva.
 - A memória interna está fragmentada.

O visor apresenta erros.

- Envie novamente os dados de música para o dispositivo USB, visto os dados guardados no dispositivo USB poderem estar danificados.
- Os códigos de caracteres que podem ser mostrados por este sistema são apenas números e letras. Outros caracteres não são apresentados correctamente.

Mensagens

DISC ERR: introduziu um disco que não é possível reproduzir.

FULL: tentou programar mais de 64 faixas ou ficheiros (passos).

NO FILE: não existem ficheiros reproduzíveis nos discos CD-R/CD-RW ou no dispositivo USB.

NO STEP: todas as faixas programadas foram apagadas.

NO USB: não está ligado nenhum dispositivo USB ou está ligado um não suportado.

PLAY SET: tentou seleccionar o temporizador sem o Temporizador de reprodução definido.

PLS STOP: premiu **PLAY MODE** durante a reprodução.

SELECT: premiu **TIMER MENU** durante o funcionamento do temporizador.

TIME NG: as horas de início e fim do Temporizador de reprodução são iguais.

Precauções

Discos que este sistema PODE reproduzir

- CDs de áudio
- CD-R/CD-RW (ficheiros de dados de áudio/MP3/WMA)

Discos que este sistema NÃO PODE reproduzir

- CD-ROM
- CD-R/CD-RW que não tenham sido gravados com o formato de CD de música, em conformidade com a norma ISO9660 Nível 1/ Nível 2 ou Joliet
- CD-R/CD-RW gravados em multissessão que não tenham sido terminados por "fecho da sessão"
- CD-R/CD-RW com má qualidade de gravação, CD-R/CD-RW riscado ou sujo, ou CD-R/CD-RW gravado num dispositivo de gravação incompatível
- CD-R/CD-RW que tenha sido finalizado incorrectamente
- Discos com ficheiros que não sejam ficheiros MPEG 1 Audio Layer-3 (MP3)/WMA
- Discos de forma não padronizada (por exemplo, coração, quadrado, estrela)
- Discos com fita adesiva, papel ou autocolantes colados
- Discos de aluguer ou usados com selos cuja cola ultrapasse o limite do selo
- Discos com etiquetas impressas com tinta que seja pegajosa ao toque

Notas sobre os discos

- Antes da reprodução, limpe o disco com um pano de limpeza a partir do centro para as extremidades.
- Não limpe os discos com solventes, como benzina ou diluente, nem com agentes comercialmente disponíveis ou spray antiestático para LPs de vinil.
- Não exponha os discos à luz solar directa ou a fontes de calor, como tubos de ar quente, nem os deixe num carro estacionado sob a luz solar directa.

Notas sobre DualDisc
Um DualDisc é um disco com dois lados que contém material de DVD gravado num dos lados e material de áudio digital no outro lado. No entanto, visto que o lado com material de áudio não é compatível com a norma Compact Disc (CD), a reprodução neste produto não é garantida.

Discos de música codificados com tecnologias de protecção de direitos de autor
Este equipamento foi concebido para reproduzir discos compatíveis com a norma Compact Disc (CD). Actualmente, algumas editoras discográficas comercializam vários discos de música codificados com tecnologias de protecção de direitos de autor. Alguns destes discos não respeitam a norma CD e poderá não conseguir reproduzi-los neste equipamento.

Segurança

- Desligue completamente o cabo de alimentação da tomada se não for utilizado por um longo período de tempo. Quando desligar a unidade, agarre sempre na ficha. Nunca puxe o próprio cabo.
- Se deixar cair qualquer objecto sólido ou líquido dentro do sistema, desligue-o da corrente e mande-o verificar por um técnico qualificado antes de voltar a utilizá-lo.
- O cabo de alimentação CA só pode ser substituído num local de assistência qualificada.

Instalação

- Não coloque o sistema numa posição inclinada ou em locais extremamente quentes, frios, poeirentos, sujos, húmidos ou sem ventilação adequada, ou sujeitos a vibração, luz solar directa ou luz intensa.

- Tenha cuidado quando colocar a unidade ou as colunas sobre superfícies que tenham recebido tratamento especial (por exemplo, com cera, óleo, polimento), dado que podem resultar manchas ou descoloração da superfície.
- Se o sistema for trazido directamente de um local frio para um local quente ou for colocado numa sala com muita humidade, é possível que ocorra condensação de humidade na lente existente no interior do leitor de CDs, originando o funcionamento incorrecto do sistema. Nesta situação, retire o disco e deixe o sistema ligado durante cerca de uma hora até a humidade se evaporar.

Acumulação de calor

- A acumulação de calor na unidade durante o funcionamento é normal e não constitui causa de alarme.
- Não toque na caixa se a unidade tiver sido utilizada continuamente com um volume de som elevado, porque a caixa pode ter ficado quente.
- Não obstrua os orifícios de ventilação.

Sistema de colunas

Este sistema de colunas não é blindado magneticamente, podendo originar distorção magnética na imagem de televisores próximos. Nesta situação, desligue o televisor, aguarde 15 a 30 minutos e volte a ligá-lo. Se não houver melhorias, afaste as colunas do televisor.

Limpar a caixa

Limpe este sistema com um pano macio ligeiramente humedecido com uma solução detergente suave. Não use qualquer tipo de esfregão abrasivo, pó de limpeza ou solvente, como diluente, benzina ou álcool.

Especificações

Unidade principal

Secção do amplificador
Potência de saída (nominal): 4 watts + 4 watts (8 ohms a 1 kHz, 1 % THD)

Potência de saída RMS contínua (referência): 5 watts + 5 watts (8 ohms a 1 kHz, 10 % THD)

Entrada

AUDIO IN (miniotomada estéreo):

sensibilidade 1 V, impedância 50 quiloohms

Saídas

•SPEAKERS: aceitam impedância de 8 ohms

Secção do leitor de CDs
Sistema: sistema de disco compacto e áudio digital
Propriedades do díodo de laser
Duração da emissão: contínua
Saída do laser*: inferior a 44,6 µW

* Esta saída é o valor medido a uma distância de 200 mm da superfície da lente da objectiva no bloco de captação óptica com 7 mm de abertura.

Resposta de frequência: 20 Hz — 20 kHz
Relação sinal/ruído: mais de 90 dB
Gama dinâmica: mais de 90 dB

Secção do sintonizador
Sintonizador: FM estéreo, FM super-heteródino
Antena: antena filiforme de FM
Gama de sintonização:

Modelos canadiano e brasileiro: 87,5 MHz — 108,0 MHz (passo de 100 kHz)
Outros modelos: 87,5 MHz — 108,0 MHz (passo de 50 kHz)

Secção USB

Porta +<(USB)*:
Tipo A, corrente máxima: 5 V, 1 A

* Utilize o cabo USB fornecido com o iPod/iPhone quando o ligar à porta porta +<(USB).

Formatos de áudio suportados (apenas discos MP3/WMA e dispositivos USB)

Taxa de bits suportada:
MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3): 32 kbps — 320 kbps, VBR
WMA: 32 kbps — 192 kbps, VBR
Frequências de amostragem:
MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3): 32/44,1/48 kHz
WMA: 44,1 kHz

Colunas

Sistema de colunas: gama completa, 8 cm /dia., tipo cónico
Impedância nominal: 8 ohms
Dimensões (L/A/P): aprox. 148 mm × 240 mm × 127 mm
Peso: aprox. 1,2 kg líquidos por coluna
Quantidade: 2 unidades

Aspectos gerais

Requisitos de energia: CA 120 V — 240 V, 50/60 Hz
Consumo de energia: 23 watts
Dimensões (L/A/P, incluindo as saliências maiores) (excl. as colunas):
aprox. 170 mm × 133 mm × 240 mm
Peso (excl. as colunas): aprox. 1.3 kg
Quantidade da unidade principal: 1 unidade
Acessórios fornecidos: telecomando (1), antena filiforme de FM (1), pés antiterrapantes para colunas (8)

O design e as especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

<ul style="list-style-type: none">Consumo de energia em standby: 0,5 W Não são utilizados retardadores de chama halogenados em algumas placas de circuito impresso.
--

Aviso sobre marcas comerciais e licença

- iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano e iPod touch são marcas comerciais da Apple Inc., registadas nos EUA e noutros países.
- "Made for iPod" e "Made for iPhone" significam que um acessório electrónico foi concebido para ligar especificamente ao iPod ou ao iPhone, respectivamente, e que foi certificado pelo fabricante para satisfazer os padrões de desempenho da Apple. A Apple não é responsável pela utilização deste dispositivo ou pela conformidade do mesmo com as normas de segurança e regulamentares. Note que a utilização deste acessório com um iPod ou iPhone pode afectar o desempenho da rede sem fios.
- Tecnologia de codificação de áudio MPEG Layer-3 e patentes licenciadas pelo Fraunhofer IIS e pela Thomson.
- Windows Media é uma marca registada ou marca comercial da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou outros países.
- Este produto está protegido por determinados direitos de propriedade intelectual da Microsoft Corporation.