

Home Audio System
MHC-V90DW



Segue-se uma explicação sobre como utilizar o sistema de áudio em casa.

Ouvir música a partir de um serviço de transmissões pela Internet (serviço de música)

[Ouvir música a partir de um serviço de transmissão em fluxo na Internet \(Chromecast built-in\)](#)

[Spotify Connect](#)

Ouvir música com vários sistemas de áudio em casa

[Configurar o seu PC para operar a partir de um smartphone, iPhone, etc. como um controlador \(Windows 8.1\)](#)

[Ouvir com vários sistemas de áudio em casa](#)

Ouvir música num PC através de uma rede (Windows 8.1) (Windows Media Player)

[Definir o seu PC como um controlador e servidor DLNA \(Windows 8.1\)](#)

[Ouvir música num PC através de uma rede \(Windows 8.1\) \(Windows Media Player\)](#)

Ouvir música num PC através de uma rede (Windows 7) (Windows Media Player)

[Definir o seu PC como um controlador e servidor DLNA \(Windows 7\)](#)

[Ouvir música num PC através de uma rede \(Windows 7\) \(Windows Media Player\)](#)

Ouvir música num PC através de uma rede (“Sony | Music Center for PC”)

[Ouvir música num PC através de uma rede \(“Sony | Music Center for PC”\)](#)

[Ouvir música num PC através de uma rede \(“Sony | Music Center for PC” com operação do SongPal\)](#)

Ouvir música num Xperia com a aplicação Música

[Ouvir música com a aplicação Music \(Xperia\)](#)

Acerca da rede doméstica (DLNA)

[DLNA \(Digital Living Network Alliance\)](#)

Métodos de ligação diferentes dos descritos nas Instruções de Operação/Guia de Início na Rede Wi-Fi

[Ligar a uma rede com fios](#)

[Ligar o sistema de áudio em casa a uma rede Wi-Fi utilizando um PC ligado sem fios \(Modern UI\)](#)

[Ligar a uma rede Wi-Fi utilizando um PC ligado sem fios \(Windows 7/Windows 8.1\)](#)

[Ligar a uma rede Wi-Fi utilizando um PC ligado sem fios \(Mac\)](#)

[Ligar a uma rede Wi-Fi utilizando um iPhone/iPod touch](#)

Atualização de software

[Atualizar o software pré-instalado](#)

[Método de atualização 1: Atualização automática através da Internet](#)

[Método de atualização 2: Atualização manual através da Internet](#)

[Método de atualização 3: Atualização manual através de uma unidade flash USB](#)

[Procurar o software mais recente através de uma ligação de rede](#)

[Atualização manual através de uma unidade flash USB \(quando a atualização através de uma rede tiver falhado\)](#)

Informações sobre software

[Informações importantes sobre software](#)

Home Audio System
MHC-V90DW

Ouvir música a partir de um serviço de transmissão em fluxo na Internet (Chromecast built-in)

Pode desfrutar de música a partir de vários serviços de transmissão disponíveis na Internet através do seu smartphone, iPhone, etc. com o SongPal instalado.

Necessita de transferir uma aplicação de serviço de música compatível com Chromecast.

Se já tiver instalado uma aplicação compatível com Chromecast, vá para o passo 7. Se ainda não configurou o Chromecast built-in, siga os passos em baixo.

Para obter detalhes sobre o Chromecast built-in, consulte o seguinte URL:

<http://www.google.com/cast/audio/learn/>

A especificação e o design da aplicação podem mudar sem aviso prévio.

- 1 Toque em [SongPal] no seu smartphone, iPhone, etc., para iniciar a aplicação.

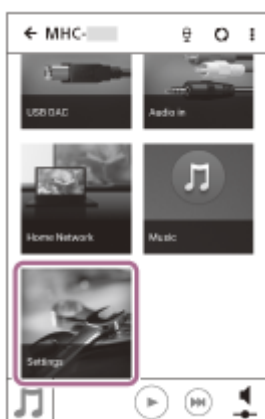


SongPal

- 2 Toque em [MHC-V90DW].



- 3 Toque em [Settings].



- 4 Toque em [Chromecast built-in].

- 5 Toque em [Learn how to Cast].
- 6 Consulte as instruções e procure e instale uma aplicação compatível com Chromecast no seu smartphone/iPhone.
- 7 Inicie a aplicação compatível com Chromecast.
- 8 Toque no botão Cast e, em seguida, toque em [MHC-V90DW].



- 9 Selecione e inicie a reprodução de uma faixa na aplicação compatível com Chromecast e ajuste o volume.
A música será ouvida a partir do sistema de áudio em casa.

Nota

- Consoante o país ou região, os serviços de música e o respetivo período de disponibilidade podem variar. É necessário um registo separado para determinados serviços. Poderá ser necessária uma atualização do dispositivo.
- Em alguns casos, o sistema de áudio em casa poderá ter de ser ativado por um serviço de música. Se ativar o sistema de áudio em casa, pode utilizar os serviços de música. Siga as instruções na aplicação de serviços de música ou no SongPal.
- Os serviços fornecidos por terceiros podem ser alterados, suspensos ou cessados sem aviso prévio. A Sony não assume qualquer responsabilidade.

Home Audio System
MHC-V90DW

Spotify Connect

Usa o teu telemóvel, tablet ou computador como comando do Spotify. Vai a spotify.com/connect para saberes como.

Nota

- Consoante o país ou a região, a disponibilidade do serviço Spotify pode variar.

Sugestão

- Quando "Spotify Connect" estiver ativado, o ícone de Ligação () acende-se.

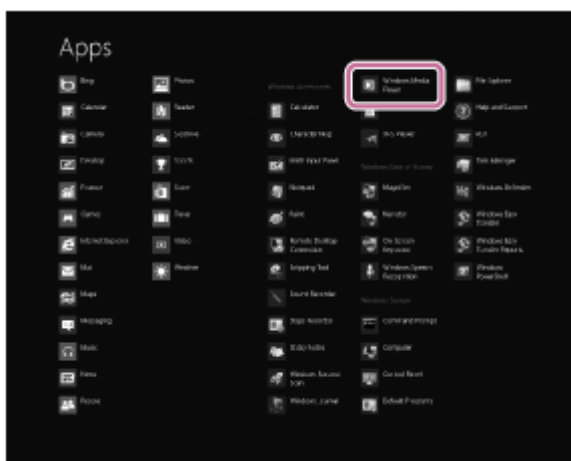
Configurar o seu PC para operar a partir de um smartphone, iPhone, etc. como um controlador (Windows 8.1)

Com um controlador como um smartphone, iPhone, etc. na sua rede doméstica, pode desfrutar de música armazenada num PC com Windows 8.1 na sua rede doméstica com o sistema de áudio em casa.

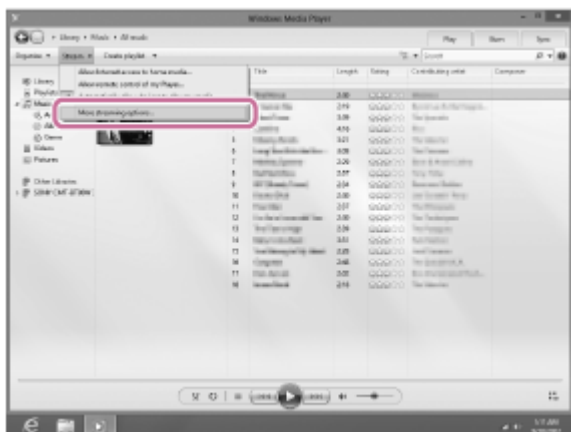
Para operar o PC com Windows 8.1 depois de transferir o SongPal para o smartphone, iPhone, etc., siga os passos abaixo apresentados.

1 Clique ou toque em  no canto inferior esquerdo do ecrã Start.

2 Selecione [Windows Media Player].

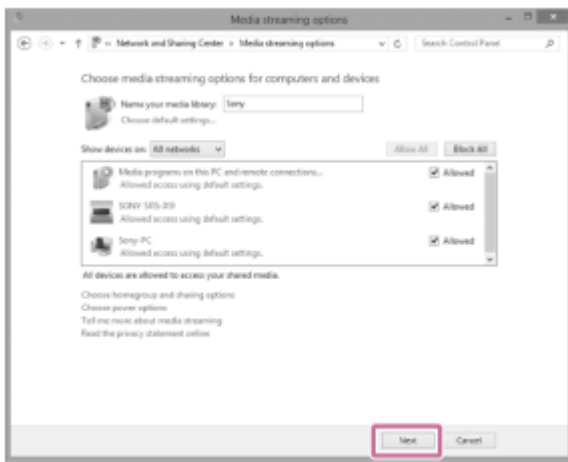


3 Clique ou toque em [Stream] e, em seguida, selecione [More streaming options].



Se [More streaming options] não aparecer, selecione [Turn on media streaming...]. Em seguida, selecione [Turn on media streaming] no ecrã [Media streaming options].

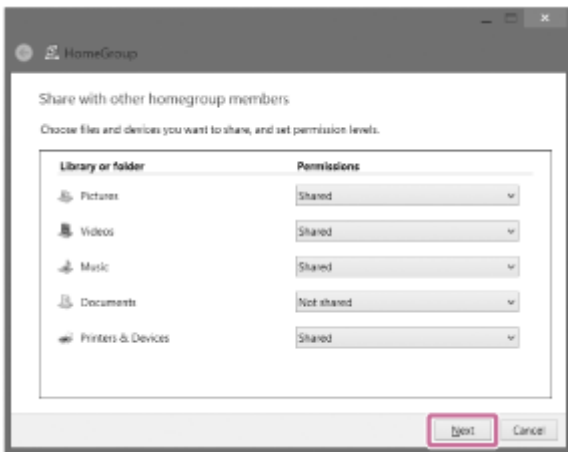
4 Se todos os dispositivos forem permitidos, selecione [Next].



Se nem todos os dispositivos forem permitidos, selecione [Allow All] e, em seguida, aparece o ecrã [Allow All Media Devices].

Selecione [Allow all PCs and Media Devices].

5 Verifique se [Music] está definido para [Shared] e, em seguida, selecione [Next].



6 Selecione [Finish] para fechar o ecrã.

7 Selecione [Stream] e, em seguida, certifique-se de que [Automatically allow devices to play my media...] foi marcado.

A definição está agora concluída. Pode ouvir música armazenada no PC utilizando o seu smartphone, iPhone, etc.

Ouvir com vários sistemas de áudio em casa

Pode ouvir as suas músicas favoritas em vários estilos através de combinações de sistema de áudio em casa sem fios.



Modelos compatíveis

Para obter mais detalhes, consulte o seguinte URL:

<http://sony.net/nasite/>

Características

A função Multidivisões sem fios está disponível. Para cancelar uma função, utilize o SongPal.

Nota

- Para reproduzir música armazenada num PC, é necessária a função de servidor (DMS) no PC. Para obter mais informações, consulte as instruções de operação do PC.
- Apenas os ficheiros de música existentes no dispositivo servidor da rede doméstica podem ser reproduzidos. Não é possível reproduzir o som dos ficheiros de vídeo.

Reproduzir música em mais do que uma divisão ao mesmo tempo (Multidivisões sem fios)



Se agrupar vários sistemas de áudio em casa, pode encher as suas divisões com a mesma música em simultâneo. Para música armazenada num PC ou NAS, pode também ouvir músicas diferentes a partir de cada sistema de áudio em casa.*

Pode desfrutar das suas músicas favoritas guardadas nos seus PCs ou telemóveis, bem como de música de serviços de streaming e de ficheiros de áudio de um disco CDDA ou dispositivo USB com a melhor qualidade de som em quaisquer divisões através de Wi-Fi.** **

Pode guardar as definições do seu grupo de sistemas de áudio em casa favorito.

Para saber mais sobre a função Multidivisões sem fios (por exemplo, agrupamento e reprodução em grupo), consulte o seguinte URL:

<http://info.songpal.sony.net/help/>

* Não é possível reproduzir músicas diferentes armazenadas num smartphone ou tablet a partir de cada sistema de áudio em casa.

** Não pode ouvir música ou uma entrada de áudio num dispositivo externo que esteja ligado à tomada AUDIO IN, tomada MIC ou tomada HDMI OUT utilizando a função Multidivisões sem fios.

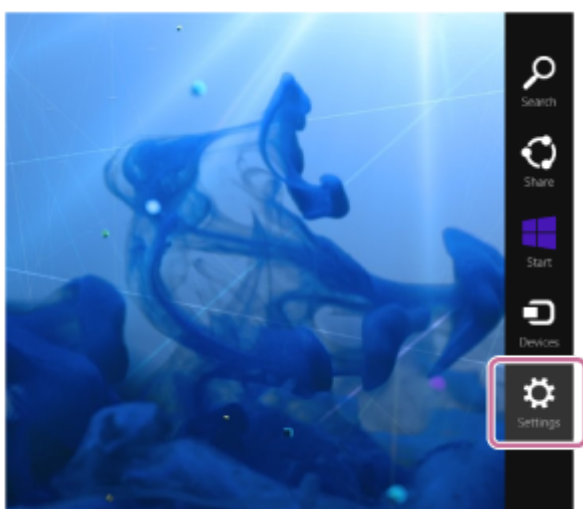
4-694-845-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation

Definir o seu PC como um controlador e servidor DLNA (Windows 8.1)

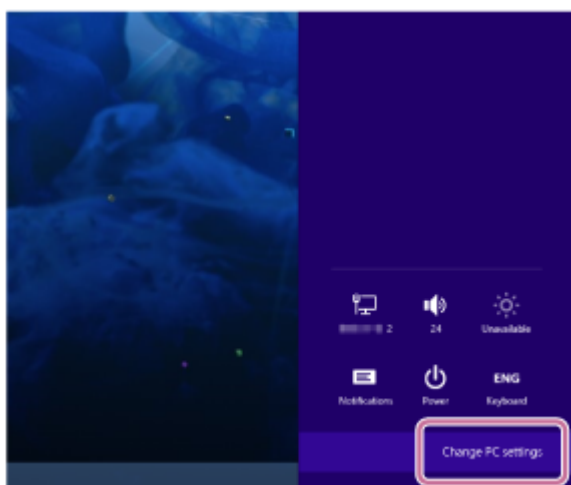
Windows 8.1 suporta DLNA1.5. Um PC com Windows 8.1 pode ser utilizado como controlador e servidor DLNA. Com um PC com Windows 8.1, pode desfrutar de música armazenada num servidor DLNA (incluindo um PC com Windows 8.1) na sua rede doméstica com o sistema de áudio em casa se efetuar as seguintes configurações. Se transferir o SongPal para o seu smartphone, iPhone, etc. e operar um PC com Windows 8.1, execute o procedimento descrito em [“Configurar o seu PC para operar a partir de um smartphone, iPhone, etc. como um controlador \(Windows 8.1\)”](#).

- 1 **Desloque o ponteiro do rato para o canto superior direito (ou inferior direito) do ecrã para visualizar os atalhos e selecione [Settings].**

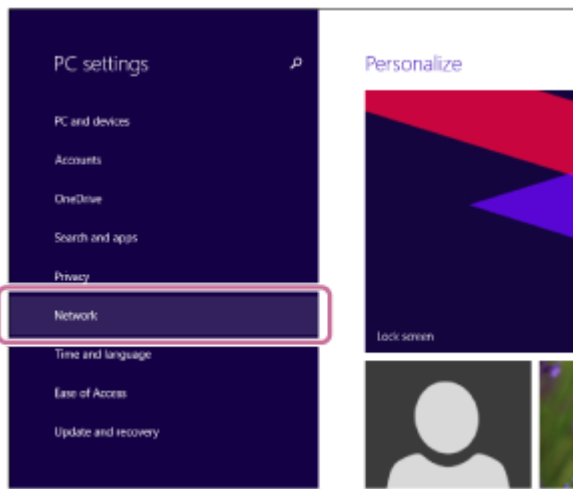
No caso de um ecrã tátil, visualize os atalhos percorrendo a partir do lado direito do ecrã para o centro e, em seguida, selecione [Settings].



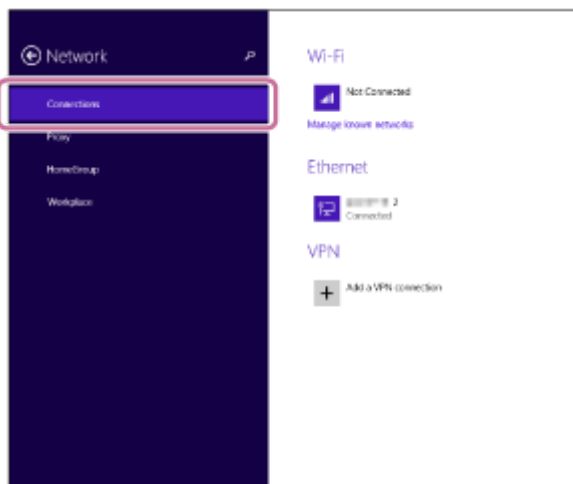
- 2 **Selecione [Change PC settings].**



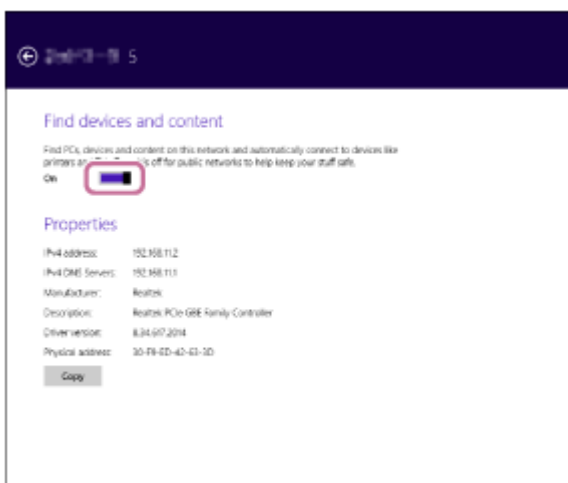
- 3 **Selecione [Network].**



4 Selecione [Connections] e, em seguida, selecione o ícone com [Connected] utilizando  ou .



5 Ligue [Find devices and content].



Ouvir música num PC através de uma rede (Windows 8.1) (Windows Media Player)

Pode utilizar um PC como controlador (dispositivo de operação).

Pode ser reproduzida música através da função “Play To”, após iniciar o Windows Media Player. Siga as instruções no ecrã do PC para operar.

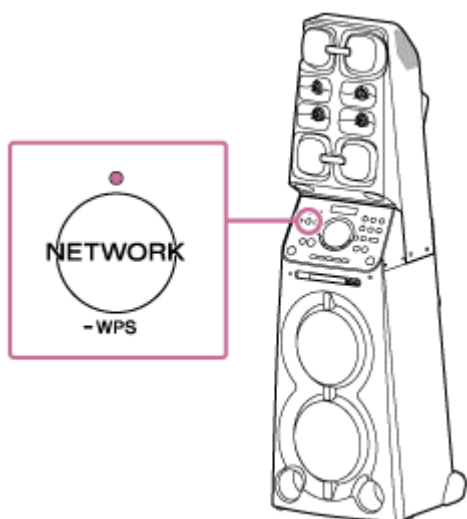
1 Ligue o sistema de áudio em casa e o PC à mesma rede.

Ligue o sistema de áudio em casa e o PC ao mesmo SSID do router sem fios.

O indicador NETWORK acende-se a branco quando o sistema de áudio em casa estiver ligado à sua rede.

2 Toque na tecla NETWORK do sistema de áudio em casa.

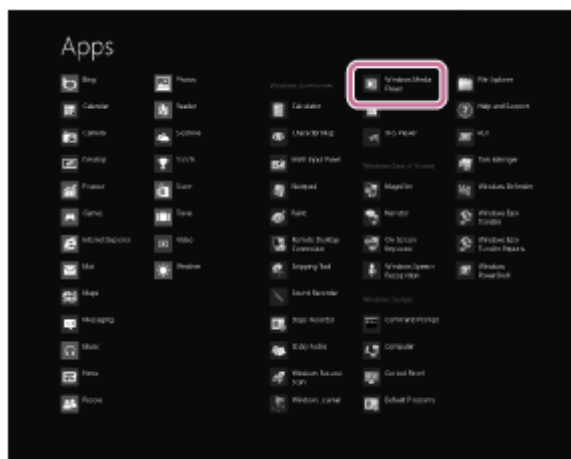
O sistema de áudio em casa entra na função de NETWORK.



O sistema de áudio em casa também pode ser mudado para a função de NETWORK automaticamente sem ser necessário tocar na tecla NETWORK, bastando iniciar o Windows Media Player e reproduzir música com a função “Play To”.

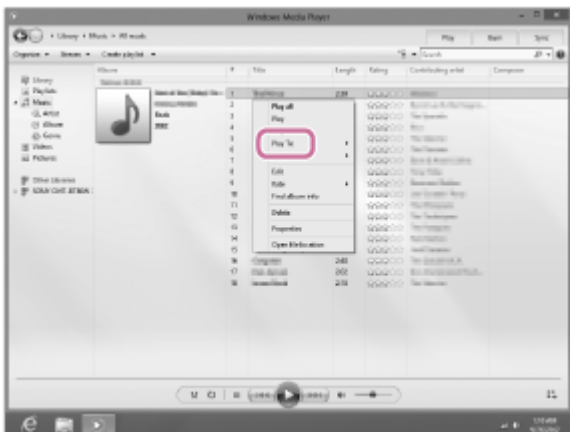
3 Clique ou toque em no canto inferior esquerdo do ecrã Start.

4 Selecione [Windows Media Player].



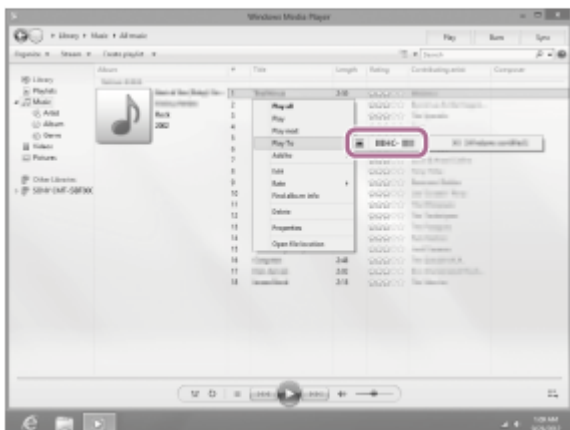
5 Clique com o botão direito do rato ou toque sem soltar numa música para reproduzir.

6 Selecione [Play To] a partir do menu.



Aparece a lista de dispositivos.

7 Toque em [MHC-V90DW].



8 Selecione uma música para reproduzir e ajuste o volume.

A música selecionada será ouvida a partir do sistema de áudio em casa.

Sugestão

- Após o SongPal ser transferido e instalado no seu smartphone/iPhone, pode utilizar o seu smartphone/iPhone como um telecomando para operar dispositivos ligados ao sistema de áudio em casa.

Nota

- O procedimento acima explicado serve apenas como orientação. Normalmente, o nível de volume num PC e no sistema de áudio em casa não está sincronizado. No entanto, dependendo da versão do Windows Media Player instalada num PC ou do estado do PC, os níveis do volume poderão ser sincronizados.
- O sistema de áudio em casa pode reproduzir ficheiros de formato MP3, WMA, AAC e WAV (apenas podem ser reproduzidos ficheiros AAC com a extensão “.m4a”, “.mp4” ou “.3gp”). Mesmo que a taxa de bits e o formato do ficheiro sejam suportados, a reprodução de todos os ficheiros não é garantida. Pode haver uma alteração à especificação.
- Os ficheiros com proteção de direitos de autor DRM (Gestão de direitos digitais) não podem ser reproduzidos no sistema de áudio em casa. Para verificar se um ficheiro WMA está protegido por DRM, clique com o botão direito no ficheiro no PC. Se existir um separador [License], o ficheiro tem a proteção de direitos de autor DRM.

- Quando ouve música através de uma rede doméstica, pode demorar algum tempo para iniciar, uma vez que cada dispositivo compatível com DLNA tem de reconhecer o componente atualmente utilizado.
- Poderá não ser possível reproduzir alguns conteúdos com produtos certificados por DLNA.

4-694-845-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation

Definir o seu PC como um controlador e servidor DLNA (Windows 7)

Um PC com Windows 7 pode ser utilizado como controlador e servidor DLNA.

Com um PC com Windows 7 e um controlador DLNA na sua rede doméstica, pode desfrutar de música armazenada num servidor DLNA (incluindo um PC com Windows 7) na sua rede doméstica com o sistema de áudio em casa se efetuar as seguintes configurações.

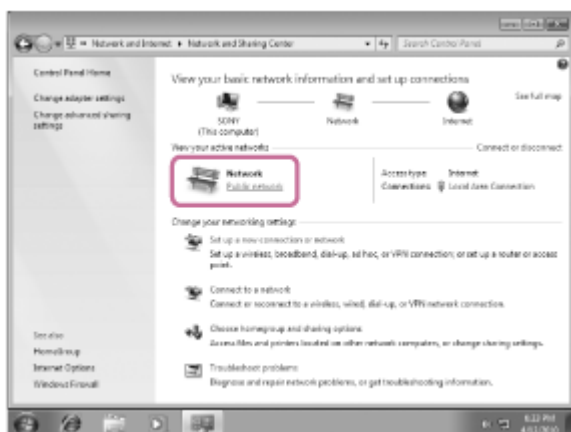
1 Vá para [Start]-[Control Panel] e, em seguida, selecione [Network and Sharing Center].

O ecrã [Network and Sharing Center] aparece.

Se o item desejado não aparecer no ecrã, tente alterar o tipo de apresentação do Control Panel.

2 Selecione [Public network] em [View your active networks].

Se o ecrã apresentar outros itens que não [Public network], siga para o passo 5.



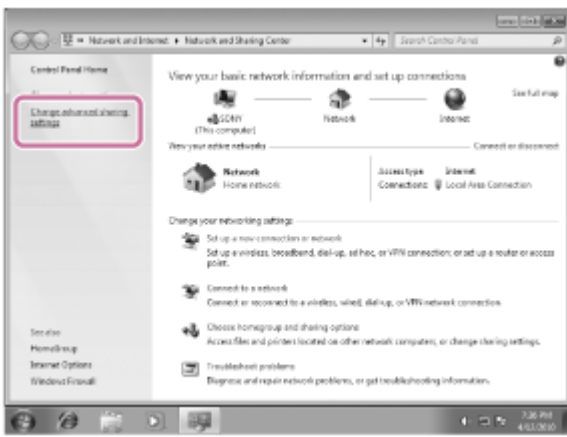
O ecrã [Set Network Location] aparece.

3 Selecione [Home network] ou [Work network] de acordo com o ambiente em que o sistema de áudio em casa é utilizado.

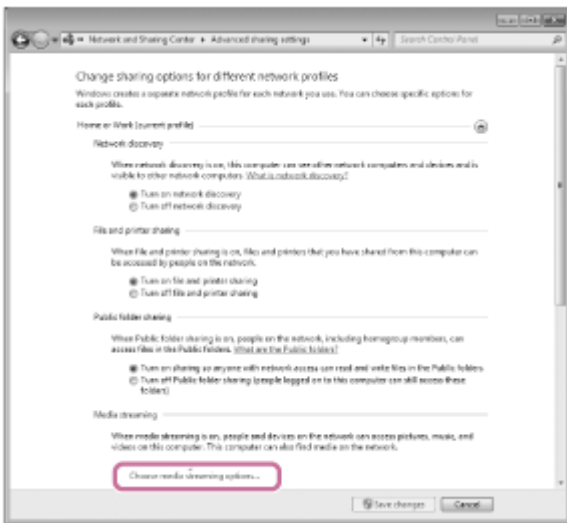
4 Siga as instruções que aparecem no ecrã de acordo com o ambiente em que o sistema de áudio em casa é utilizado.

Quando a definição estiver concluída, no ecrã [Network and Sharing Center] confirme que o item em [View your active networks] mudou para [Home network] ou [Work network].

5 Selecione [Change advanced sharing settings].

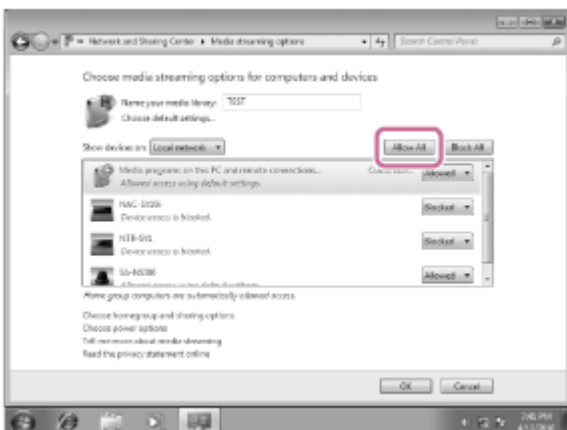


6 Seleccione [Choose media streaming options...]de [Media streaming].



7 Se [Media streaming is not turned on] aparecer no ecrã [Media streaming options], seleccione [Turn on media streaming].

8 Seleccione [Allow All].



O ecrã [Allow All Media Devices] aparece. Se todos os dispositivos da rede local tiverem permissão ([Allow]) para aceder à sua rede, seleccione [OK] e feche o ecrã.

9 Seleccione [Allow all computers and media devices].

10 Seleccione [OK] para fechar o ecrã.

Ouvir música num PC através de uma rede (Windows 7) (Windows Media Player)

Pode utilizar um PC como controlador (dispositivo de operação).

A música armazenada no PC pode ser reproduzida através de uma simples operação da função "Play To" do Windows 7, após iniciar o Windows Media Player. Siga as instruções no ecrã do PC para operar.

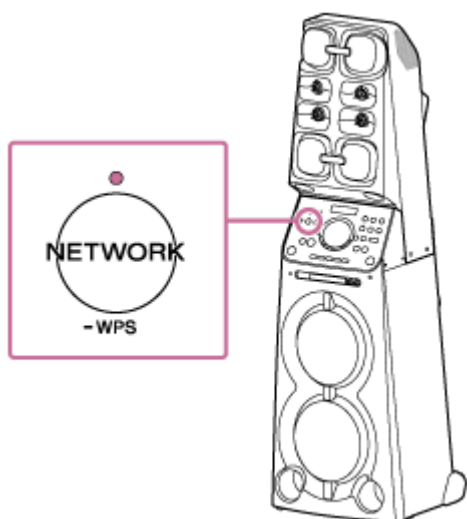
1 Ligue o sistema de áudio em casa e o PC à mesma rede.

Ligue o sistema de áudio em casa e o PC ao mesmo SSID do router sem fios.

O indicador NETWORK acende-se a branco quando o sistema de áudio em casa estiver ligado à sua rede.

2 Toque na tecla NETWORK do sistema de áudio em casa.

O sistema de áudio em casa entra na função de NETWORK.

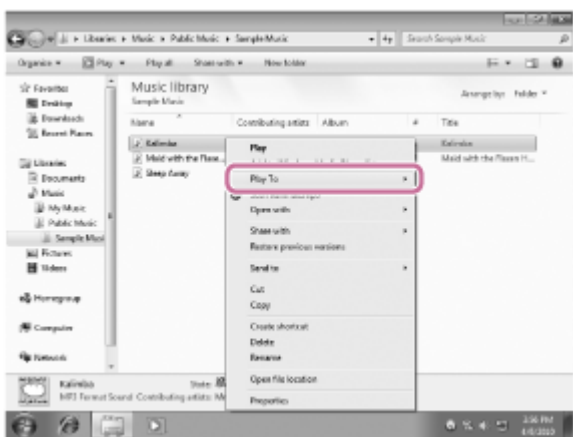


O sistema de áudio em casa também pode ser mudado para a função de NETWORK automaticamente sem ser necessário tocar na tecla NETWORK, bastando iniciar o Windows Media Player e reproduzir música com a função "Play To".

3 Inicie o [Windows Media Player] no computador.

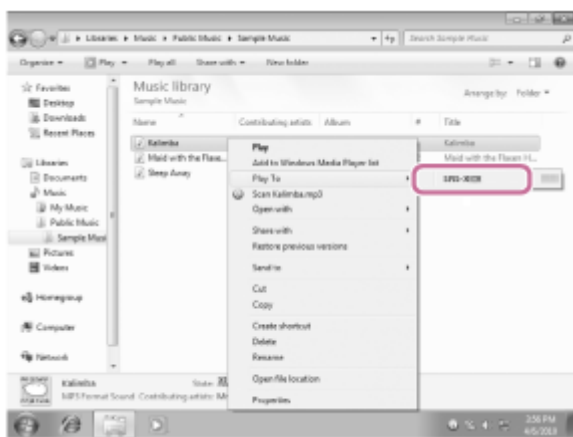
4 Clique com o botão direito na música a reproduzir.

5 Selecione [Play To] a partir do menu.



Aparece a lista de dispositivos.

6 Toque em [MHC-V90DW].



7 Selecione uma música para reproduzir e ajuste o volume.

A música selecionada será ouvida a partir do sistema de áudio em casa.

Sugestão

- Após o SongPal ser transferido e instalado no seu smartphone, iPhone, etc., pode utilizar o seu smartphone, iPhone, etc. como um telecomando para operar dispositivos ligados ao sistema de áudio em casa.

Nota

- O sistema de áudio em casa pode reproduzir ficheiros de formato MP3, WMA, AAC e WAV (apenas podem ser reproduzidos ficheiros AAC com a extensão “.m4a”, “.mp4” ou “.3gp”). Mesmo que a taxa de bits e o formato do ficheiro sejam suportados, a reprodução de todos os ficheiros não é garantida. Pode haver uma alteração à especificação.
- Os ficheiros com proteção de direitos de autor DRM (Gestão de direitos digitais) não podem ser reproduzidos no sistema de áudio em casa. Para verificar se um ficheiro WMA está protegido por DRM, clique com o botão direito no ficheiro no PC. Se existir um separador [License], o ficheiro tem a proteção de direitos de autor DRM.
- Quando ouve música através de uma rede doméstica, pode demorar algum tempo para iniciar, uma vez que cada dispositivo compatível com DLNA tem de reconhecer o componente atualmente utilizado.
- Poderá não ser possível reproduzir alguns conteúdos com produtos certificados por DLNA.

Ouvir música num PC através de uma rede (“Sony | Music Center for PC”)

Pode partilhar a música no seu PC (função de servidor) com a aplicação gratuita “Sony | Music Center for PC” instalada no seu PC. Pode ouvir música no seu PC a partir do sistema de áudio em casa através de uma rede Wi-Fi.

Instale ou atualize com a versão mais recente do “Sony | Music Center for PC” no seu PC previamente. Aceda aos seguintes websites e transfira a aplicação. Poderá ser necessário pagar uma taxa de comunicação, dependendo do seu contrato de Internet.

<http://www.sony.net/smc4pc/>

Para obter detalhes sobre como instalar a aplicação, siga as instruções do website.

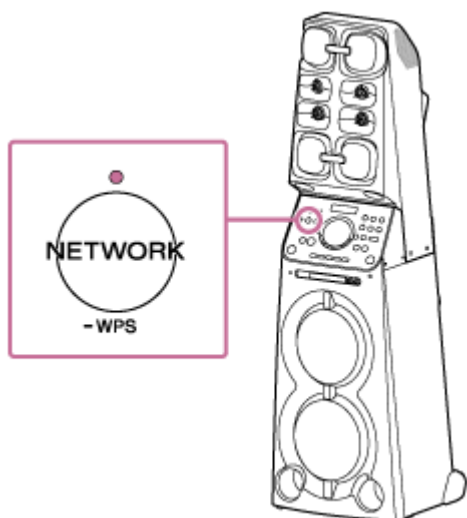
A especificação e o design da aplicação podem mudar sem aviso prévio.

1 Ligue o sistema de áudio em casa e um PC à mesma rede.

Ligue o sistema de áudio em casa e o PC ao mesmo SSID do seu router sem fios.
O indicador NETWORK acende-se a branco quando o sistema de áudio em casa estiver ligado à sua rede.

2 Toque na tecla NETWORK do sistema de áudio em casa.

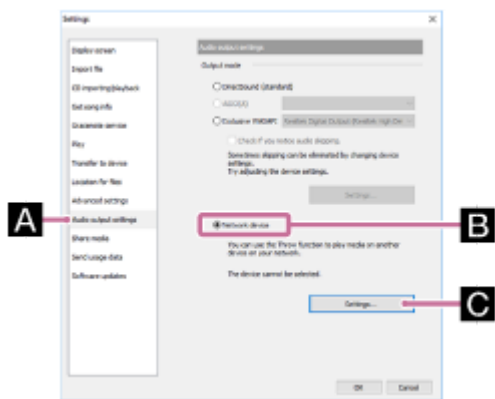
O sistema de áudio em casa entra na função de NETWORK.



3 Inicie o “Sony | Music Center for PC” instalado no PC.

4 Selecione [Settings] no menu [Tools].

5 Clique em [Audio output settings] **A** e adicione uma marca de verificação na caixa de verificação para [Network device] **B**. Em seguida, clique em [Settings...] **C**.



6 Selecione [MHC-V90DWxxxxxx (Sony Corporation)] a partir da lista em [Select network device]. Em seguida, clique em [OK] para fechar o ecrã.

7 Selecione uma música para reproduzir e ajuste o volume.

A música selecionada será ouvida a partir do sistema de áudio em casa.

Nota

- Antes de ouvir música, ligue o seu smartphone/iPhone com SongPal na mesma rede utilizada pelo sistema de áudio em casa e pelo PC.
- O sistema de áudio em casa pode reproduzir ficheiros nos formatos MP3, WMA, AAC, WAV, FLAC, ALAC, AIFF e DSD (apenas podem ser reproduzidos ficheiros AAC com a extensão “.m4a,” “.mp4” ou “.3gp”). Mesmo que a taxa de bits e o formato do ficheiro sejam suportados, a reprodução de todos os ficheiros não é garantida. Pode haver uma alteração à especificação.
- Os ficheiros com proteção de direitos de autor DRM (Gestão de direitos digitais) não podem ser reproduzidos no sistema de áudio em casa. Para verificar se um ficheiro WMA está protegido por DRM, clique com o botão direito no ficheiro no PC. Se existir um separador [License], o ficheiro tem a proteção de direitos de autor DRM.
- Quando ouve música através de uma rede doméstica, pode demorar algum tempo para iniciar, uma vez que cada dispositivo compatível com DLNA tem de reconhecer o componente atualmente utilizado.
- Poderá não ser possível reproduzir alguns conteúdos com produtos certificados por DLNA.

Ouvir música num PC através de uma rede (“Sony | Music Center for PC” com operação do SongPal)

Pode partilhar a música no seu PC (função de servidor) com a aplicação gratuita “Sony | Music Center for PC” instalada no seu PC.

Pode ouvir música no seu PC a partir do sistema de áudio em casa através de uma rede Wi-Fi, utilizando o SongPal instalado no seu smartphone, iPhone, etc. como um controlador DLNA.

Instale ou atualize com a versão mais recente do “Sony | Music Center for PC” no seu PC previamente.

Aceda aos seguintes websites e transfira a aplicação. Poderá ser necessário pagar uma taxa de comunicação, dependendo do seu contrato de Internet.

<http://www.sony.net/smc4pc/>

Para obter detalhes sobre como instalar a aplicação, siga as instruções do website.

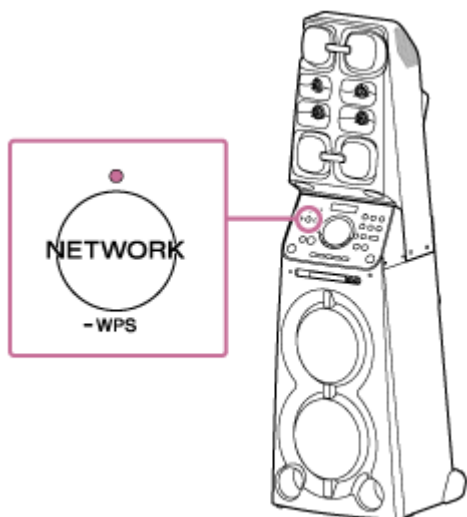
A especificação e o design da aplicação podem mudar sem aviso prévio.

- 1 Ligue o sistema de áudio em casa, um PC e um smartphone, iPhone, etc. com SongPal instalado na mesma rede.**

Ligue o sistema de áudio em casa, o PC e o smartphone, iPhone, etc. ao mesmo SSID do router sem fios. O indicador NETWORK acende-se a branco quando o sistema de áudio em casa estiver ligado à sua rede.

- 2 Toque na tecla NETWORK do sistema de áudio em casa.**

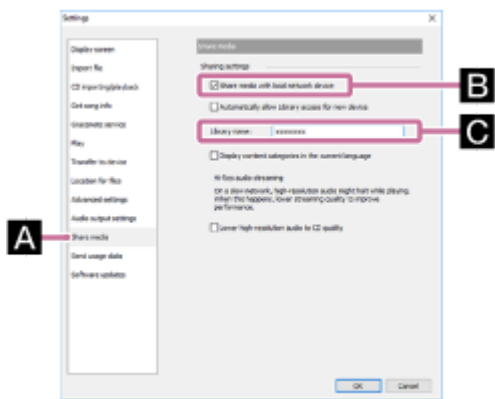
O sistema de áudio em casa entra na função de NETWORK.



- 3 Inicie o “Sony | Music Center for PC” instalado no PC.**

- 4 Selecione [Settings] no menu [Tools].**

- 5 Clique em [Share media] **A** e adicione uma marca de verificação na caixa de verificação para [Share media with local network device] **B**. Em seguida, introduza um nome de biblioteca arbitrário na caixa de texto para [Library name:] **C**. Clique em [OK] para fechar o ecrã.**



Para obter detalhes sobre o procedimento, consulte [Como utilizar] no website de assistência do “Sony | Music Center for PC”.

<http://www.sony.net/smc4pc/>

6 Inicie o SongPal para selecionar a música no PC.

Toque em [SongPal] no seu smartphone, iPhone, etc.



7 Toque em [MHC-V90DW].



8 Toque em [Home Network].

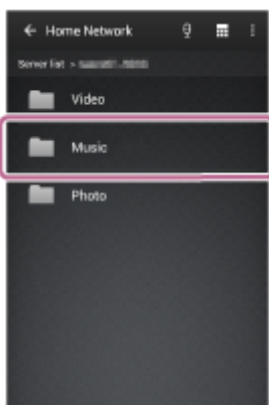


9 Toque no nome da biblioteca que selecionou no passo 6 a partir da lista de servidores que aparece no ecrã.



10 Toque em [Music] e, em seguida, selecione uma música a partir da lista e inicie a reprodução.

A reprodução de vídeos e fotografias não é suportada.



A música selecionada será ouvida a partir do sistema de áudio em casa.

11 Ajuste o volume utilizando SongPal.

Nota

- O sistema de áudio em casa pode reproduzir ficheiros nos formatos MP3, WMA, AAC, WAV, FLAC, ALAC, AIFF e DSD (apenas podem ser reproduzidos ficheiros AAC com a extensão “.m4a,” “.mp4” ou “.3gp”). Mesmo que a taxa de bits e o formato do ficheiro sejam suportados, a reprodução de todos os ficheiros não é garantida. Pode haver uma alteração à especificação.
- Os ficheiros com proteção de direitos de autor DRM (Gestão de direitos digitais) não podem ser reproduzidos no sistema de áudio em casa. Para verificar se um ficheiro WMA está protegido por DRM, clique com o botão direito no ficheiro no PC. Se existir um separador [License], o ficheiro tem a proteção de direitos de autor DRM.
- Quando ouve música através de uma rede doméstica, pode demorar algum tempo para iniciar, uma vez que cada dispositivo compatível com DLNA tem de reconhecer o componente atualmente utilizado.
- Poderá não ser possível reproduzir alguns conteúdos com produtos certificados por DLNA.

Ouvir música com a aplicação Music (Xperia)

Utilizando a aplicação Music, pode reproduzir música armazenada num Xperia.

Faça o seguinte antes de começar.

- A aplicação Music está pré-instalada no seu Xperia.
- As operações da aplicação Music estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Para obter detalhes sobre como utilizar a aplicação Música, consulte as instruções de operação fornecidas com o Xperia.
- O seu Xperia poderá exigir a desativação [Auto-select wireless option] de [Throw settings]. Para obter detalhes, consulte o manual do utilizador do Xperia.
- Atualize o Android OS no seu Xperia para a versão mais recente antes de o utilizar com o sistema de áudio em casa.

Sugestão

- Dependendo do modelo, uma aplicação de música instalada no Xperia pode ser designada como Music ou WALKMAN.

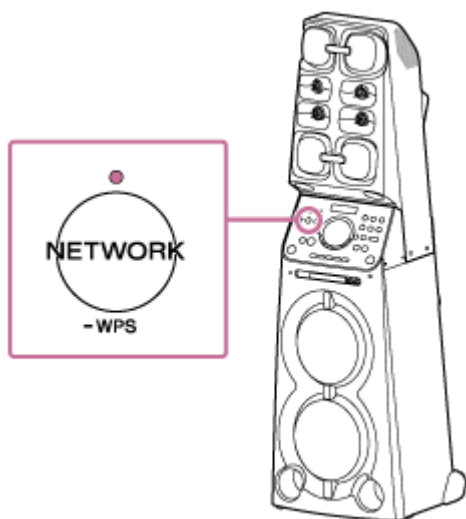
1 Ligue o sistema de áudio em casa e um Xperia à mesma rede.

Ligue o sistema de áudio em casa e o seu Xperia ao mesmo SSID do router sem fios.

O indicador NETWORK acende-se a branco quando o sistema de áudio em casa estiver ligado à sua rede.

2 Toque na tecla NETWORK do sistema de áudio em casa.

O sistema de áudio em casa entra na função de NETWORK.

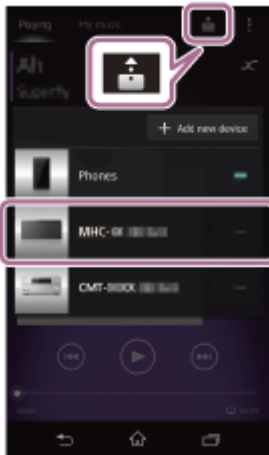


O sistema de áudio em casa também pode ser mudado automaticamente para a função de NETWORK sem necessidade de tocar na tecla NETWORK, selecionando o sistema de áudio em casa no menu da aplicação Music no Xperia e, em seguida, reproduzindo música.

3 Inicie a aplicação [Music] no seu Xperia.



4 Toque em  e [MHC-V90DW] no Xperia.



5 Inicie a reprodução de música no Xperia e ajuste o volume.

A música será ouvida a partir do sistema de áudio em casa.

Se a reprodução não for iniciada, execute novamente o processo a partir do passo 1.

Sugestão

- Consulte as instruções de operação do seu Xperia para obter detalhes.
- Para obter detalhes sobre como operar o Android OS, consulte a ajuda do Android OS.

Home Audio System
MHC-V90DW

DLNA (Digital Living Network Alliance)

Pode ouvir música armazenada num servidor DLNA (como um PC) numa rede doméstica utilizando o sistema de áudio em casa.

Ligando dispositivos digitais compatíveis com DLNA uns aos outros na rede, pode reproduzir música armazenada num servidor DLNA utilizando um controlador DLNA.

Para utilizar o PC como um controlador ou servidor DLNA, é necessário configurar o PC.

Para ouvir música num servidor DLNA (PC, etc.) operando um smartphone, iPhone, etc.

Transfira o SongPal para o seu smartphone, iPhone, etc.

Esta aplicação oferece configuração de ligação Wi-Fi com o sistema de áudio em casa e permite-lhe seleccionar/reproduzir música no servidor DLNA (como um PC).

Para obter mais informações, consulte [“Ouvir música num PC através de uma rede \(“Sony | Music Center for PC” com operação do SongPal\)”](#).

Para ouvir música num servidor DLNA utilizando o seu PC como controlador

Pode reproduzir música armazenada num servidor DLNA operando o seu PC.

Inicie o Windows Media Player no seu PC e, em seguida, reproduza música utilizando a função “Play To” (Windows 8.1/Windows 7).

Siga as instruções no ecrã do PC para operar.

Para utilizar o PC como um controlador ou servidor DLNA, é necessário configurar o PC.

Para saber mais, consulte [“Definir o seu PC como um controlador e servidor DLNA \(Windows 8.1\)/\(Windows 7\)”](#), [“Ouvir música num PC através de uma rede \(Windows Media Player\) \(Windows 8.1\)/\(Windows 7\)”](#)/[“Sony | Music Center for PC”](#).

Nota

- O sistema de áudio em casa pode reproduzir ficheiros de formato MP3, Linear PCM, WMA, AAC, WAV, FLAC, ALAC e AIFF (apenas podem ser reproduzidos ficheiros AAC com a extensão “.m4a”, “.mp4” ou “.3gp”). Mesmo que a taxa de bits e o formato do ficheiro sejam suportados, a reprodução de todos os ficheiros não é garantida.
- Os ficheiros com proteção de direitos de autor DRM (Gestão de direitos digitais) não podem ser reproduzidos no sistema de áudio em casa. Para verificar se um ficheiro WMA está protegido por DRM, clique com o botão direito no ficheiro no PC.
- Quando ouve música através de uma rede doméstica, pode demorar algum tempo para iniciar, uma vez que cada dispositivo compatível com DLNA tem de reconhecer o componente atualmente utilizado.
- Poderá não ser possível reproduzir alguns conteúdos com produtos certificados por DLNA.

Ligar a uma rede com fios

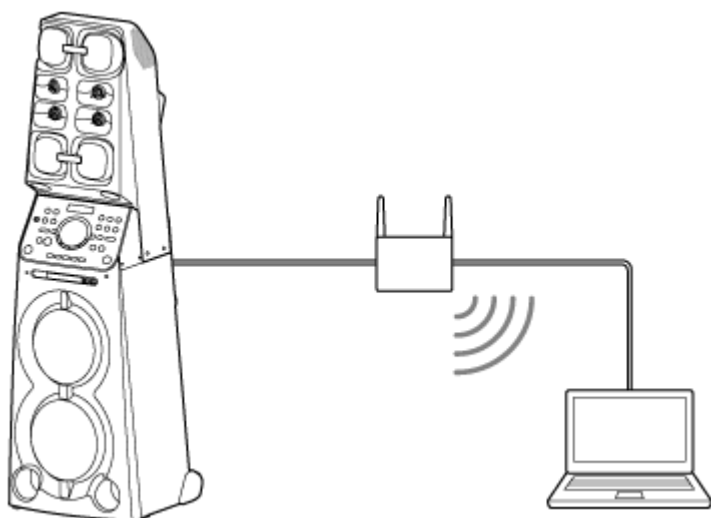
Esta secção explica como ligar o sistema de áudio em casa a um router sem fios com um cabo de LAN (não fornecido) e, em seguida, como ligar o router ao PC.

Normalmente, quando liga o seu PC à rede, a definição DHCP é configurada para LIGADO.

Faça o seguinte antes de começar.

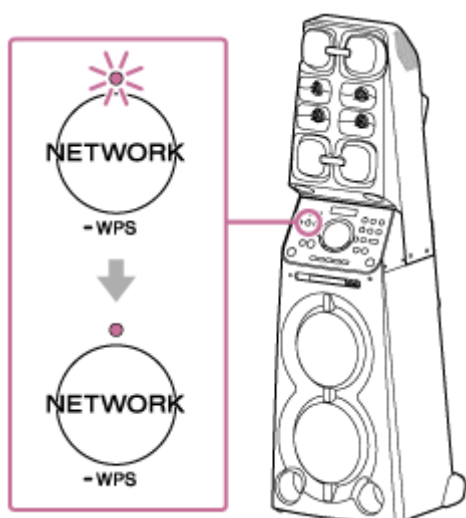
- Configure a definição DHCP do seu PC para LIGADO.

- 1 Verifique se o seu PC e router sem fios estão ligados.
- 2 Ligue o router sem fios à porta de LAN do sistema de áudio em casa com um cabo de LAN (não fornecido).
- 3 Ligue o router sem fios ao PC utilizando outro cabo de LAN (não fornecido) ou uma ligação Wi-Fi.



- 4 Ligue o sistema de áudio em casa.

O indicador de alimentação acende-se a verde e, em seguida, o indicador NETWORK começa a piscar a branco. Espere cerca de 2 minutos (4 ou 5 minutos em alguns casos) até que acenda no ecrã. Quando a ligação estiver concluída, o indicador NETWORK deixa de piscar e fica aceso a branco.



Sugestão

- Quando ligar o sistema de áudio em casa a um PC pela primeira vez, são necessários cerca de quatro ou cinco minutos até o indicador NETWORK parar de piscar e permanecer aceso a branco.

Nota

- Quando ligar o sistema de áudio em casa a uma rede pela primeira vez após a compra, ou após reinicializar o sistema de áudio em casa, o modo BLUETOOTH/Espera de rede é automaticamente ligado.

4-694-845-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation

Ligar o sistema de áudio em casa a uma rede Wi-Fi utilizando um PC ligado sem fios (Modern UI)

Tenha em atenção que o sistema de áudio em casa deve ser reinicializado com as predefinições de fábrica para utilizar esta ligação. Todas as informações de registo de dispositivos de BLUETOOTH[®] (emparelhamento) são eliminadas. Para utilizar a ligação BLUETOOTH depois disso, elimine todas as informações de emparelhamento no PC e defina novamente o emparelhamento.

Esta secção descreve como ligar um PC com Modern UI e o sistema de áudio em casa através de ligação sem fios e, em seguida, como ligar o sistema de áudio em casa a um router sem fios utilizando o PC.











Faça o seguinte antes de começar.

- Desligue o cabo de LAN (não fornecido) do sistema de áudio em casa.
- Coloque o sistema de áudio em casa perto do router sem fios.
- Localize o SSID (o nome de uma rede sem fios) e a chave de encriptação (WEP ou WPA), elementos necessários para definir uma rede Wi-Fi. A chave de encriptação restringe o acesso a dispositivos numa rede. É utilizada para tornar a comunicação mais segura entre os dispositivos ligados a routers sem fios ou pontos de acesso.

1 Mantenha o nome (SSID) e palavra-passe (chave de encriptação) do router sem fios disponíveis para consulta.

Para saber mais, consulte as instruções de operação fornecidas com o seu router sem fios.

2 Reinicialize o sistema de áudio em casa utilizando o telecomando.

1. Desligue o cabo de alimentação CA do sistema de áudio em casa e ligue-o novamente.
2. Prima o botão  (alimentação) para ligar o sistema de áudio em casa.
3. Prima o botão OPTIONS.
4. Prima o botão  /  repetidamente para seleccionar [SYSTEM] e, em seguida, prima o botão  (introduzir).
5. Prima o botão  /  repetidamente para seleccionar [RESET] e, em seguida, prima o botão  (introduzir).
6. Prima o botão  /  repetidamente para seleccionar [YES] e, em seguida, prima o botão  (introduzir).
O ecrã apresenta [RESET].

As definições do sistema de áudio em casa regressam às predefinições de fábrica, sendo eliminadas as definições de rede e todas as informações de registo (emparelhamento) de dispositivos BLUETOOTH.



3 Ligue o sistema de áudio em casa.

O indicador de alimentação acende-se a verde.

4 Ligue o sistema de áudio em casa ao PC.

1. Desloque o ponteiro do rato para o canto superior direito (ou inferior direito) do ecrã Start para visualizar os atalhos e seleccione [Settings]. No caso de um ecrã tátil, visualize os atalhos percorrendo a partir do lado direito do ecrã para o centro e, em seguida, seleccione [Settings].



2. Selecione  ou .
3. Selecione [MHC-V90DW] na lista de redes.

5 Apresente o ecrã [Sony Network Device Settings].

1. Abra um browser (Internet Explorer, etc.).
2. Introduza o seguinte URL na barra de endereços.
<http://192.168.211.129>



6 Selecione [Network Settings] a partir do menu.



7 Introduza o SSID do router sem fios e a palavra-passe (chave de encriptação).

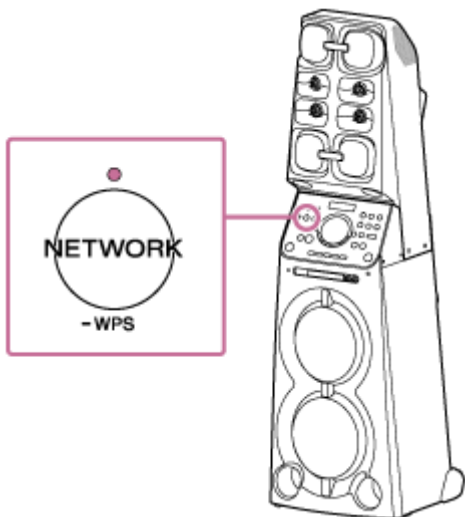


8 Selecione [Apply].



9 Confirme que o indicador NETWORK se acende a branco.

Quando a ligação Wi-Fi estiver concluída, o indicador NETWORK acende-se a branco. Demora cerca de 2 minutos (4 ou 5 minutos em alguns casos).



A ligação é concluída.

10 Ligue o PC ao router sem fios que vai ser utilizado.

Sugestão

- Se desejar definir um endereço IP fixo, defina-o no ecrã, no passo **7** acima.
- Quando a ligação do sistema de áudio em casa à sua rede Wi-Fi tiver sido concluída, ligue o seu PC ao destino anterior ou ao seu router sem fios.

Nota

- Este procedimento tem de ser concluído dentro de 30 minutos. Se não conseguir completá-lo dentro de 30 minutos, recomece a partir do passo **2**.
- Até terminar a definição da rede Wi-Fi, esta não estará protegida. A rede Wi-Fi ficará novamente protegida após definir a segurança Wi-Fi.
- Quando ligar o sistema de áudio em casa a uma rede Wi-Fi pela primeira vez após a compra, o modo BLUETOOTH/Espera de rede é automaticamente ligado.

Ligar a uma rede Wi-Fi utilizando um PC ligado sem fios (Windows 7/Windows 8.1)

Tenha em atenção que o sistema de áudio em casa deve ser reinicializado com as predefinições de fábrica para utilizar esta ligação. Todas as informações de registo de dispositivos de BLUETOOTH (emparelhamento) são eliminadas. Para utilizar a ligação BLUETOOTH depois disso, elimine todas as informações de emparelhamento no PC e defina novamente o emparelhamento.











Esta secção descreve como ligar um PC com Windows 7 ou Windows 8.1 e o sistema de áudio em casa através de ligação sem fios e, em seguida, como ligar o sistema de áudio em casa a um router sem fios utilizando o PC. Faça o seguinte antes de começar.

- Desligue o cabo de LAN (não fornecido) do sistema de áudio em casa.
- Coloque o sistema de áudio em casa perto do router sem fios.
- Localize o SSID (o nome de uma rede sem fios) e a chave de encriptação (WEP ou WPA), elementos necessários para definir uma rede Wi-Fi. A chave de encriptação restringe o acesso a dispositivos numa rede. É utilizada para tornar a comunicação mais segura entre os dispositivos ligados a routers sem fios e pontos de acesso.

1 Mantenha o nome (SSID) e palavra-passe (chave de encriptação) do router sem fios disponíveis para consulta.

Para saber mais, consulte as instruções de operação fornecidas com o seu router sem fios.



2 Reinicialize o sistema de áudio em casa utilizando o telecomando.

1. Desligue o cabo de alimentação CA do sistema de áudio em casa e ligue-o novamente.
2. Prima o botão  (alimentação) para ligar o sistema de áudio em casa.
3. Prima o botão OPTIONS.
4. Prima o botão  /  repetidamente para seleccionar [SYSTEM] e, em seguida, prima o botão  (introduzir).
5. Prima o botão  /  repetidamente para seleccionar [RESET] e, em seguida, prima o botão  (introduzir).
6. Prima o botão  /  repetidamente para seleccionar [YES] e, em seguida, prima o botão  (introduzir).
O ecrã apresenta [RESET].
As definições do sistema de áudio em casa regressam às predefinições de fábrica, sendo eliminadas as definições de rede e todas as informações de registo (emparelhamento) de dispositivos BLUETOOTH.

3 Ligue o sistema de áudio em casa.

O indicador de alimentação acende-se a verde.

4 Ligue o sistema de áudio em casa ao PC.

1. Para o Windows 8.1, clique ou toque no ambiente de trabalho do ecrã Start.
2. Selecione  ou  no canto inferior direito do ecrã.



3. Selecione [MHC-V90DW] na lista de redes.

5 Apresente o ecrã [Sony Network Device Settings].

1. Abra um browser (Internet Explorer, etc.).
2. Introduza o seguinte URL na barra de endereços.
<http://192.168.211.129>



6. Selecione [Network Settings] a partir do menu.



7. Introduza o SSID do router sem fios e a palavra-passe (chave de encriptação).

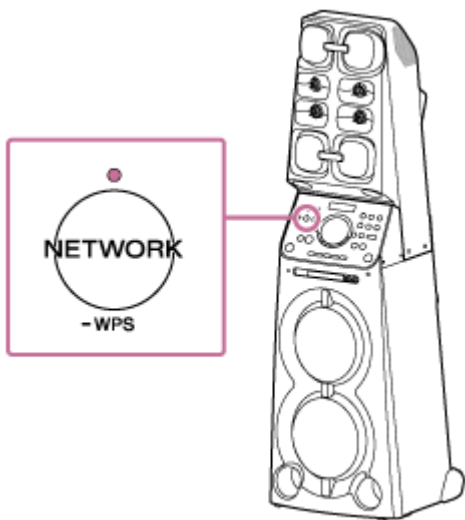


8. Selecione [Apply].



9. Confirme que o indicador NETWORK se acende a branco.

Quando a ligação Wi-Fi estiver concluída, o indicador NETWORK acende-se a branco. Demora cerca de 2 minutos (4 ou 5 minutos em alguns casos).



A ligação é concluída.

10 Ligue o PC ao router sem fios que vai ser utilizado.

Sugestão

- Se desejar definir um endereço IP fixo, defina-o no ecrã, no passo **7** acima.
- Quando a ligação do sistema de áudio em casa à sua rede Wi-Fi tiver sido concluída, ligue o seu PC ao destino anterior ou ao seu router sem fios.

Nota

- Este procedimento tem de ser concluído dentro de 30 minutos. Se não conseguir completá-lo dentro de 30 minutos, recomece a partir do passo **2**.
- Até terminar a definição da rede Wi-Fi, esta não estará protegida. A rede Wi-Fi ficará novamente protegida após definir a segurança Wi-Fi.
- Quando ligar o sistema de áudio em casa a uma rede Wi-Fi pela primeira vez após a compra, o modo BLUETOOTH/Espira de rede é automaticamente ligado.

Ligar a uma rede Wi-Fi utilizando um PC ligado sem fios (Mac)

Tenha em atenção que o sistema de áudio em casa deve ser reinicializado com as predefinições de fábrica para utilizar esta ligação. Todas as informações de registo de dispositivos de BLUETOOTH (emparelhamento) são eliminadas. Para utilizar a ligação BLUETOOTH depois disso, elimine todas as informações de emparelhamento do Mac e, em seguida, defina novamente o emparelhamento.

Esta secção descreve como ligar um Mac e o sistema de áudio em casa através de ligação sem fios e, em seguida, como ligar o sistema de áudio em casa a um router sem fios utilizando o Mac.











Faça o seguinte antes de começar.

- Desligue o cabo de LAN (não fornecido) do sistema de áudio em casa.
- Coloque o sistema de áudio em casa perto do router sem fios.
- Localize o SSID (o nome de uma rede sem fios) e a chave de encriptação (WEP ou WPA), elementos necessários para definir uma rede Wi-Fi. A chave de encriptação restringe o acesso a dispositivos numa rede. É utilizada para tornar a comunicação mais segura entre os dispositivos ligados a routers sem fios e pontos de acesso.

1 Mantenha o nome (SSID) e palavra-passe (chave de encriptação) do router sem fios disponíveis para consulta.

Para saber mais, consulte as instruções de operação fornecidas com o seu router sem fios.


2 Reinicialize o sistema de áudio em casa utilizando o telecomando.

1. Desligue o cabo de alimentação CA do sistema de áudio em casa e ligue-o novamente.
2. Prima o botão  (alimentação) para ligar o sistema de áudio em casa.
3. Prima o botão OPTIONS.
4. Prima o botão  /  repetidamente para seleccionar [SYSTEM] e, em seguida, prima o botão  (introduzir).
5. Prima o botão  /  repetidamente para seleccionar [RESET] e, em seguida, prima o botão  (introduzir).
6. Prima o botão  /  repetidamente para seleccionar [YES] e, em seguida, prima o botão  (introduzir).
O ecrã apresenta [RESET].
As definições do sistema de áudio em casa regressam às predefinições de fábrica, sendo eliminadas as definições de rede e todas as informações de registo (emparelhamento) de dispositivos BLUETOOTH.

3 Ligue o sistema de áudio em casa.

O indicador de alimentação acende-se a verde.

4 Ligue o sistema de áudio em casa ao Mac.

1. Clique em  na parte superior do ecrã.
2. Selecione [Open Network Preferences...].
3. Selecione [MHC-V90DW] na lista de redes.

5 Apresente o ecrã [Sony Network Device Settings].

1. Abra um browser (Safari, etc.).
2. Introduza o seguinte URL na barra de endereços.

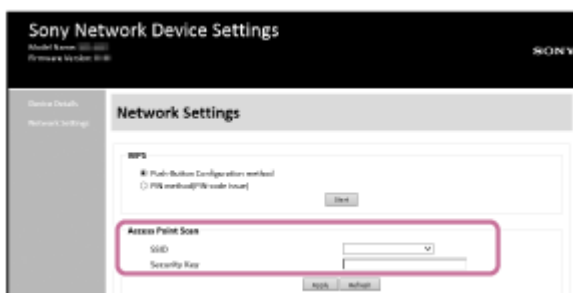
<http://192.168.211.129>



- 6 Seleccione [Network Settings] a partir do menu.



- 7 Introduza o SSID do router sem fios e a palavra-passe.

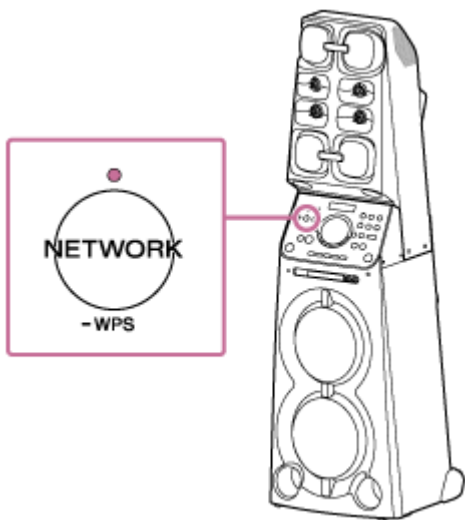


- 8 Seleccione [Apply].



- 9 Confirme que o indicador NETWORK se acende a branco.

Quando a ligação Wi-Fi estiver concluída, o indicador NETWORK acende-se a branco. Demora cerca de 2 minutos (4 ou 5 minutos em alguns casos).



A ligação é concluída.

10 Ligue o Mac ao router sem fios a ser utilizado.

Sugestão

- Se desejar definir um endereço IP fixo, defina-o no ecrã, no passo **7** acima.
- Quando a ligação do sistema de áudio em casa à sua rede Wi-Fi tiver sido concluída, ligue o seu PC ao destino anterior ou ao seu router sem fios.

Nota

- Este procedimento tem de ser concluído dentro de 30 minutos. Se não conseguir completá-lo dentro de 30 minutos, recomece a partir do passo **2**.
- Até terminar a definição da rede Wi-Fi, esta não estará protegida. A rede Wi-Fi ficará novamente protegida após definir a segurança Wi-Fi.
- Quando ligar o sistema de áudio em casa a uma rede Wi-Fi pela primeira vez após a compra, o modo BLUETOOTH/Espera de rede é automaticamente ligado.

Ligar a uma rede Wi-Fi utilizando um iPhone/iPod touch

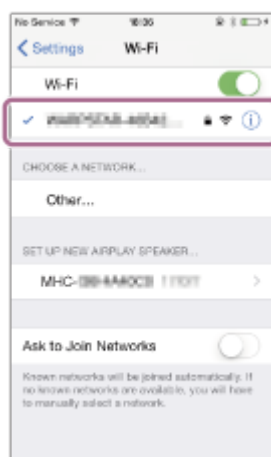
Tenha em atenção que o sistema de áudio em casa deve ser reinicializado com as predefinições de fábrica para utilizar esta ligação. Todas as informações de registo de dispositivos de BLUETOOTH (emparelhamento) são eliminadas. Para utilizar a ligação BLUETOOTH depois disso, elimine todas as informações de emparelhamento do iPhone/iPod touch e, em seguida, defina novamente o emparelhamento.

Se o iPhone/iPod touch tiver o iOS 8 ou posterior, o sistema de áudio em casa pode ser ligado à mesma rede Wi-Fi que o iPhone/iPod touch. As definições de rede Wi-Fi do sistema de áudio em casa são efetuadas pelo iPhone/iPod touch. Faça o seguinte antes de começar.











- Desligue o cabo de LAN (não fornecido) do sistema de áudio em casa.
- Coloque o sistema de áudio em casa perto do router sem fios e do iPhone/iPod touch.
- Certifique-se de que o iPhone/iPod touch está atualizado para iOS 8 ou posterior.

1 Ligue um iPhone/iPod touch ao router sem fios.

Ligue-o à banda de 2,4 GHz (11b, 11g e 11n) ou à banda de 5 GHz (11a e 11n). O sistema de áudio em casa não suporta IEEE 802.11ac.



2 Reinicialize o sistema de áudio em casa utilizando o telecomando.

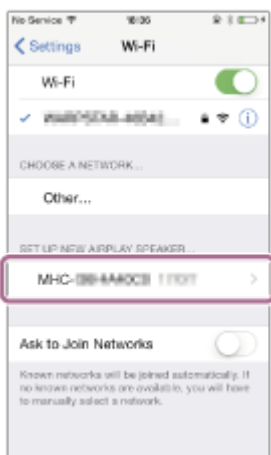
1. Desligue o cabo de alimentação CA do sistema de áudio em casa e ligue-o novamente.
2. Prima o botão  (alimentação) para ligar o sistema de áudio em casa.
3. Prima o botão OPTIONS.
4. Prima o botão  /  repetidamente para selecionar [SYSTEM] e, em seguida, prima o botão  (introduzir).
5. Prima o botão  /  repetidamente para selecionar [RESET] e, em seguida, prima o botão  (introduzir).
6. Prima o botão  /  repetidamente para selecionar [YES] e, em seguida, prima o botão  (introduzir).
O ecrã apresenta [RESET].
As definições do sistema de áudio em casa regressam às predefinições de fábrica, sendo eliminadas as definições de rede e todas as informações de registo (emparelhamento) de dispositivos BLUETOOTH.

3 Ligue o sistema de áudio em casa.

O indicador de alimentação acende-se a verde.

4 Procure o sistema de áudio em casa no iPhone/iPod touch.

1. Toque em [Settings].
2. Toque em [MHC-V90DW] na lista.

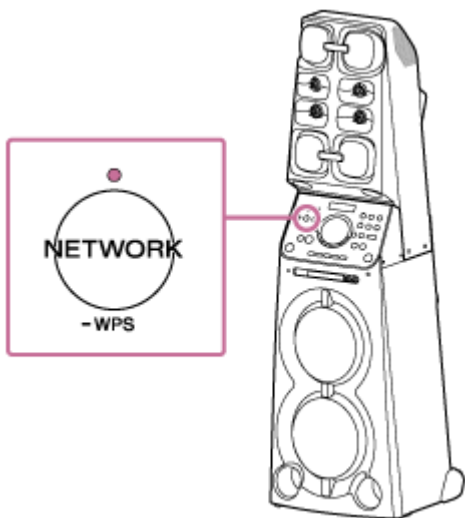


5 Efetue as definições de rede Wi-Fi no iPhone/iPod touch.

Siga as instruções no ecrã.

6 Confirme que o indicador NETWORK se acende a branco.

Quando o sistema de áudio em casa estiver ligado à mesma rede Wi-Fi que o iPhone/iPod touch, o indicador NETWORK acende-se a branco. Demora cerca de 2 minutos (4 ou 5 minutos em alguns casos).



A ligação é concluída.

Nota

- Este procedimento tem de ser concluído dentro de 30 minutos. Se não conseguir completá-lo dentro de 30 minutos, recomece a partir do passo 2.
- Até terminar a definição da rede Wi-Fi, esta não estará protegida. A rede Wi-Fi ficará novamente protegida após definir a segurança Wi-Fi.
- Quando ligar o sistema de áudio em casa a uma rede Wi-Fi pela primeira vez após a compra, o modo BLUETOOTH/Espere de rede é automaticamente ligado.

Atualizar o software pré-instalado

Quando for lançada uma nova versão do software, pode atualizar o software pré-instalado do sistema de áudio em casa utilizando os seguintes métodos.

Se atualizar o software, serão adicionadas novas funcionalidades que lhe permitem usufruir de uma utilização mais estável e conveniente.

- **Método de atualização 1: Atualização automática através da Internet**

Quando o sistema de áudio em casa estiver ligado à Internet, pode detetar uma nova versão de software e atualizar automaticamente quando não estiver a utilizar o sistema de áudio em casa. É necessário configurar o sistema de áudio em casa para utilizar esta funcionalidade.

- **Método de atualização 2: Atualização manual através da Internet**

Quando o sistema de áudio em casa estiver ligado à Internet, pode verificar se existe alguma versão de software nova e apresenta o indicador [UPDATE] aceso para avisar caso encontre. Esta corresponde à predefinição.

- **Método de atualização 3: Atualização manual através de uma unidade flash USB**

Quando o sistema de áudio em casa não estiver ligado à Internet, utilize um PC ou outro dispositivo para transferir o ficheiro de atualização e, em seguida, instale-o no sistema de áudio em casa.

Sugestão

- O ecrã deixa de apresentar [UPDATE] e o sistema de áudio em casa entra automaticamente no modo de espera ou BLUETOOTH/Espera de rede quando a atualização estiver concluída.
Quando o sistema de áudio em casa for ligado pela primeira vez após a atualização, o ecrã apresenta [UPDATED].

Método de atualização 1: Atualização automática através da Internet

Quando utilizar o sistema de áudio em casa enquanto está ligado à Internet através de uma rede Wi-Fi ou com fios, o sistema de áudio em casa pode ser automaticamente atualizado para o software mais recente. Esta função está desativada por predefinição.

Para atualizar o software automaticamente

- Inicie o SongPal no seu smartphone, iPhone, etc., e defina em [System] no menu [Settings].
A função de atualização automática do software ([Auto Update]) do sistema de áudio em casa está ativada. Se [Auto Update] estiver desativado, altere a definição para ativado.
- A atualização é realizada quando não estiver a utilizar o sistema de áudio em casa, por exemplo, durante a noite, ou quando o sistema de áudio em casa estiver no modo de espera. O ecrã apresenta o progresso durante a atualização e depois apresenta [UPDATED] quando a atualização terminar. Quando o sistema de áudio em casa for ligado pela primeira vez após a atualização, o ecrã apresenta [UPDATED].

Para desativar o software de atualização automática

- Desative [Auto Update] no menu [Settings] utilizando o SongPal instalado num smartphone, iPhone, etc.
- No entanto, o software pode ainda ser atualizado automaticamente para alterações cruciais, mesmo que desative esta função.

Se o ecrã apresentar [NETWORK ERROR] ou [DOWNLOAD ERROR PUSH POWER]

A atualização de software falhou.

Se a ligação de rede não for fiável, a atualização poderá falhar antes de terminar. Consulte o seguinte para atualizar utilizando uma unidade flash USB.

[Atualização manual através de uma unidade flash USB \(quando a atualização através de uma rede tiver falhado\)](#)

Sugestão

- Não desligue o sistema de áudio em casa durante a atualização.
- Quando o sistema de áudio em casa estiver ligado à Internet através de uma rede com fios ou Wi-Fi, o ecrã apresenta [UPDATE] quando o sistema de áudio em casa detetar uma nova versão do software.
- Seja qual for o estado da definição [Auto Update], o ecrã apresenta [UPDATE] quando o sistema de áudio em casa detetar uma nova versão do software.
- Pode atualizar o software manualmente, mesmo quando a definição [Auto Update] estiver ativada. Consulte "[Método de atualização 2: Atualização manual através da Internet](#)".

Nota

- A atualização demora, normalmente, de 3 a 10 minutos. Pode demorar mais tempo, dependendo do ambiente de rede.
- Não utilize o sistema de áudio em casa ou o telecomando durante uma atualização. Além disso, mantenha o sistema de áudio em casa ligado à alimentação e à rede durante a atualização.
- Durante a atualização através da Internet, pode terminar o procedimento de atualização premindo o botão ■ (parar) do telecomando ou tocando na tecla ■ (parar) do sistema de áudio em casa quando o ecrã apresentar [DL XX%] (não é sempre possível). Se cancelar a atualização, o ecrã apresenta [CANCEL] e volta a apresentar [UPDATE].

Método de atualização 2: Atualização manual através da Internet

Quando o sistema de áudio em casa estiver ligado à Internet através de uma rede com fios ou Wi-Fi, o ecrã apresenta [UPDATE] quando o sistema de áudio em casa detetar uma nova versão do software.



Neste caso, siga os passos de baixo para atualizar o software para a versão mais recente. Utilize o telecomando para executar os passos seguintes.

Quando a atualização começar, qualquer música que esteja a ser reproduzida será interrompida. Além disso, a ligação BLUETOOTH é desligada.

- 1 Prima o botão **OPTIONS**.
- 2 Prima o botão **↑ / ↓** repetidamente para selecionar **[SYSTEM]** e, em seguida, prima o botão **+** (introduzir).
- 3 Prima o botão **↑ / ↓** repetidamente para selecionar **[UPDATE]** e, em seguida, prima o botão **+** (introduzir).
- 4 Prima o botão **↑ / ↓** repetidamente para selecionar **[VIA NW]** e, em seguida, prima o botão **+** (introduzir).
- 5 Prima o botão **↑ / ↓** repetidamente para selecionar **[EXEC]** e, em seguida, prima o botão **+** (introduzir).
- 6 Prima o botão **↑ / ↓** repetidamente para selecionar **[YES]** e, em seguida, prima o botão **+** (introduzir).

Quando a atualização iniciar, o ecrã apresenta o progresso da atualização. Durante a atualização, não é possível utilizar o sistema de áudio em casa.

Para sair do menu de opções, prima o botão **OPTIONS**.

O ecrã apresenta **[UPDATED]** e o sistema de áudio em casa entra automaticamente no modo de espera ou BLUETOOTH/Espera de rede quando a atualização estiver concluída.

Quando o sistema de áudio em casa for ligado pela primeira vez após a atualização, o ecrã apresenta **[UPDATED]**.

Se o ecrã apresentar **[NETWORK ERROR]** ou **[DOWNLOAD ERROR PUSH POWER]**

A atualização falhou.

Se a ligação de rede não for fiável, a atualização poderá falhar antes de terminar. Consulte o seguinte para atualizar utilizando uma unidade flash USB.

[Atualização manual através de uma unidade flash USB \(quando a atualização através de uma rede tiver falhado\)](#)

Sugestão

- O ecrã apresenta o progresso durante a atualização e depois apresenta **[UPDATED]** quando a atualização terminar. Não desligue o sistema de áudio em casa durante a atualização.

Nota

















- A atualização demora, normalmente, de 3 a 10 minutos. Pode demorar mais tempo, dependendo do ambiente de rede.
- Não utilize o sistema de áudio em casa durante uma atualização. Mantenha o sistema de áudio em casa ligado à alimentação e à rede durante a atualização.
- Durante a atualização através da Internet, pode terminar o procedimento de atualização premindo o botão ■ (parar) do telecomando ou tocando na tecla ■ (parar) do sistema de áudio em casa quando o ecrã apresentar [DL XX%] (não é sempre possível). Se cancelar a atualização, o ecrã apresenta [CANCEL] e volta a apresentar [UPDATE].

4-694-845-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation

Método de atualização 3: Atualização manual através de uma unidade flash USB

Pode utilizar uma unidade flash USB para atualizar o software quando o sistema de áudio em casa não estiver ligado à Internet. Siga os passos abaixo indicados. Utilize o telecomando para executar os passos seguintes.

- 1 Pare qualquer música que esteja a ser reproduzida.**
- 2 Prima o botão FUNCTION +/- repetidamente para selecionar [USB].**
- 3 Prima o botão MEDIA MODE repetidamente para selecionar [MUSIC].**
- 4 Transfira o ficheiro de atualização a partir do website abaixo indicado e guarde-o numa unidade flash USB.**

Para clientes na América Latina:
<http://esupport.sony.com/LA>
Para clientes da Europa e da Rússia:
<http://www.sony.eu/support>
Para clientes noutros países/regiões:
<http://www.sony-asia.com/section/support>
- 5 Ligue a unidade flash USB à porta  (USB) no sistema de áudio em casa.**
- 6 Prima o botão OPTIONS.**
- 7 Prima o botão  /  repetidamente para selecionar [SYSTEM] e, em seguida, prima o botão  (introduzir).**
- 8 Prima o botão  /  repetidamente para selecionar [UPDATE] e, em seguida, prima o botão  (introduzir).**
- 9 Prima o botão  /  repetidamente para selecionar [VIA USB] e, em seguida, prima o botão  (introduzir).**
- 10 Prima o botão  /  repetidamente para selecionar [EXEC] e, em seguida, prima o botão  (introduzir).**
- 11 Prima o botão  /  repetidamente para selecionar [YES] e, em seguida, prima o botão  (introduzir).**

Quando a atualização iniciar, o ecrã apresenta o progresso da atualização. Durante a atualização, não é possível utilizar o sistema de áudio em casa.

Para sair do menu de opções, prima o botão OPTIONS.

O ecrã apresenta [UPDATED] e o sistema de áudio em casa entra automaticamente no modo de espera ou BLUETOOTH/Espera de rede quando a atualização estiver concluída.

Quando o sistema de áudio em casa for ligado pela primeira vez após uma atualização, o ecrã apresenta [UPDATED].

Sugestão

- O ecrã apresenta o progresso durante a atualização e depois apresenta [UPDATED] quando a atualização terminar. Não desligue o sistema de áudio em casa durante a atualização.

Nota

- Quando atualizar utilizando uma unidade flash USB, não é possível parar a atualização. Se a unidade flash USB for removida ou se o sistema de áudio em casa for desligado da alimentação durante a atualização, o sistema de áudio em casa irá avariar.
- A atualização demora, normalmente, de 3 a 10 minutos.
- Não utilize o sistema de áudio em casa durante uma atualização. Além disso, mantenha o sistema de áudio em casa ligado à alimentação durante a atualização.

Procurar o software mais recente através de uma ligação de rede

O sistema de áudio em casa inclui uma função que atualiza automaticamente para o software mais recente através de uma rede Wi-Fi ou com fios.

Quando for lançado novo software e o sistema de áudio em casa o detetar, o ecrã apresenta [UPDATE].













Para evitar problemas de rede devido a um número elevado de acessos ao servidor de rede, a temporização de procura varia consoante o sistema de áudio em casa. Pode também verificar manualmente se foi lançado software mais recente.

Esta secção explica como verificar manualmente o lançamento do software mais recente.

Faça o seguinte antes de começar.

- Confirme que o sistema de áudio em casa está ligado a uma rede.
Confirme que o indicador NETWORK está aceso a branco.
- Confirme que o ecrã deixa de apresentar [UPDATE].
Se o ecrã apresentar [UPDATE], isso significa que o sistema de áudio em casa já detetou software novo e não é possível executar o procedimento seguinte. Inicie a atualização do software.

Utilize o telecomando para executar os passos seguintes.

- 1 Prima o botão OPTIONS.**
- 2 Prima o botão  /  repetidamente para selecionar [SYSTEM] e, em seguida, prima o botão  (introduzir).**
- 3 Prima o botão  /  repetidamente para selecionar [UPDATE] e, em seguida, prima o botão  (introduzir).**
- 4 Prima o botão  /  repetidamente para selecionar [VIA NW] e, em seguida, prima o botão  (introduzir).**
- 5 Prima o botão  /  repetidamente para selecionar [CHECK] e, em seguida, prima o botão  (introduzir).**


O sistema de áudio em casa começa a procurar software novo que tenha sido lançado.*
Para sair do menu de opções, prima o botão OPTIONS.

- 6 Verifique a indicação [UPDATE] no ecrã e interprete como se segue.**
 - Apagado: o software deste sistema de áudio em casa é a versão mais recente.
 - Aceso: existe software mais recente.
Se configurar a função que atualiza automaticamente o software do sistema de áudio em casa, para ser ativada pelo SongPal, o sistema de áudio em casa atualizará o software enquanto não estiver a utilizar o sistema de áudio em casa, por exemplo, à meia-noite ou quando o sistema de áudio em casa se encontrar no modo de espera.
Se pretender atualizar imediatamente o software, atualize-o manualmente.
Para saber como atualizar manualmente, consulte "[Método de atualização 2: Atualização manual através da Internet](#)".
Quando a atualização começar, a reprodução é interrompida e a ligação BLUETOOTH é desligada.

* A verificação é concluída imediatamente. Dependendo do ambiente de rede, isto poderá demorar algum tempo. Neste caso, aguarde cerca de um minuto.

4-694-845-41(4) Copyright 2017 Sony Corporation

Atualização manual através de uma unidade flash USB (quando a atualização através de uma rede tiver falhado)

Se o ecrã apresentar [NETWORK ERROR] ou [DOWNLOAD ERROR PUSH POWER], isso significa que a atualização do software falhou. Neste caso, o sistema de áudio em casa não responde a qualquer operação e não é possível utilizar qualquer função, exceto a operação do botão  (alimentação). Siga o procedimento indicado em baixo para verificar o estado do sistema de áudio em casa e, em seguida, conclua a atualização do software com um método adequado.

1 Prima o botão  (alimentação) para desligar o sistema de áudio em casa e depois novamente para ligar o sistema de áudio em casa.

2 Aguarde cerca de três minutos (ou até uma ligação de rede ser estabelecida) e, em seguida, verifique a informação no ecrã.

- **Quando o ecrã apresentar [UPDATE]:** a atualização não está concluída, mas o sistema de áudio em casa pode ser utilizado normalmente. Desligue novamente o sistema de áudio em casa e consulte as informações seguintes para concluir a atualização do software utilizando uma unidade flash USB.

[Método de atualização 3: Atualização manual através de uma unidade flash USB](#)

- **Quando o ecrã apresentar [NETWORK ERROR] ou [DOWNLOAD ERROR PUSH POWER] (o mesmo estado em que o sistema de áudio em casa estava antes de ser ligado novamente):** a atualização falhou e o sistema de áudio em casa não pode ser utilizado. Avance para o passo seguinte para atualizar utilizando uma unidade flash USB.

O procedimento de atualização é diferente do “Método de atualização 3” e requer os passos seguintes. Neste caso, a atualização não pode ser efetuada através de uma rede.

3 Se o ecrã apresentar [NETWORK ERROR] ou [DOWNLOAD ERROR PUSH POWER], siga o procedimento descrito em baixo para efetuar a atualização.

1. Transfira o ficheiro de atualização a partir do website abaixo indicado e guarde-o numa unidade flash USB.

Para clientes na América Latina:


<http://esupport.sony.com/LA>

Para clientes da Europa e da Rússia:

<http://www.sony.eu/support>

Para clientes noutros países/regiões:

<http://www.sony-asia.com/section/support>

2. Desligue o sistema de áudio em casa novamente.
Após desligar o sistema de áudio em casa, execute os passos seguintes antes de ligar novamente a alimentação três minutos depois.
3. Ligue a unidade flash USB à porta  (USB) no sistema de áudio em casa.
4. Ligue o sistema de áudio em casa.
A atualização inicia automaticamente e o ecrã apresenta o progresso durante a atualização.
O ecrã apresenta [UPDATED] e o sistema de áudio em casa entra automaticamente no modo de espera ou BLUETOOTH/Espera de rede quando a atualização estiver concluída. Quando o sistema de áudio em casa for ligado pela primeira vez após uma atualização, o ecrã apresenta [UPDATED].

- O ecrã apresenta o progresso durante a atualização e depois apresenta [UPDATED] quando a atualização terminar. Não desligue o sistema de áudio em casa durante a atualização.

Nota

- Quando atualizar utilizando uma unidade flash USB, não é possível parar a atualização. Se a unidade flash USB for removida ou se o sistema de áudio em casa for desligado durante a atualização, o sistema de áudio em casa irá avariar.
- A atualização demora, normalmente, de 3 a 10 minutos.
- Não utilize o sistema de áudio em casa durante uma atualização. Além disso, mantenha o sistema de áudio em casa ligado à alimentação e à rede durante a atualização.

Home Audio System
MHC-V90DW

Informações importantes sobre software

Quando utilizar o sistema de áudio em casa com uma rede sem fios, o ecrã apresenta [UPDATE] quando encontrar uma nova versão do software.

Para saber mais sobre o agendamento da procura automática ou os métodos de atualização manual, consulte “[Procurar o software mais recente através de uma ligação de rede](#)”.

Consulte o URL abaixo apresentado para obter detalhes sobre a versão mais recente do software.

<http://rd1.sony.net/help/has/sl/16/>