

SONY[®]

Sound Bar

Manual de Instruções

HT-CT780

AVISO

Não instale este aparelho em um espaço confinado, como uma estante ou similar.

A fim de reduzir o risco de incêndios, não cubra a abertura de ventilação do aparelho com jornais, toalhas de mesa, cortinas etc. Não exponha o aparelho a fontes de chama viva (por exemplo, velas acesas).

A fim de reduzir o risco de incêndio ou de choques elétricos, não exponha este aparelho a gotejamentos ou respingos e não coloque sobre ele objetos contendo líquidos, como por exemplo, vasos.

O aparelho continua consumindo energia enquanto estiver ligado à tomada da parede, mesmo que ele tenha sido desligado.

Como o cabo de alimentação é usado para desconectar o aparelho da rede elétrica, conecte o aparelho a uma tomada da rede elétrica CA de fácil acesso. Caso note alguma anormalidade no aparelho, desconecte imediatamente o cabo de alimentação da tomada da rede elétrica CA.

Não exponha baterias, ou aparelhos com a bateria inserida, ao calor excessivo como a luz solar e o fogo.



Este símbolo tem o propósito de alertar o usuário sobre a presença de “tensões perigosas” não isoladas,

dentro do gabinete do produto, as quais podem ter intensidade suficiente para constituir risco de choque elétrico para as pessoas.



Este símbolo tem o propósito de alertar o usuário quanto à presença de instruções importantes de operação e manutenção (serviços) no Manual de Instruções que acompanha o aparelho.

Para uso interno apenas.

Cabos recomendados

Conectores e cabos devidamente aterrados e blindados devem ser utilizados na conexão para hospedar computadores e/ou periféricos.

Para a Barra de Som (Bar Speaker)

A identificação de nome está localizada na parte inferior.

DESCARTE DE PILHAS E BATERIAS



Após o uso, as pilhas e/ou baterias deverão ser entregues ao estabelecimento comercial ou rede de assistência técnica autorizada.

Bateria Primária

Atenção

- Verifique as instruções de uso do aparelho certificando-se de que as polaridades (+) e (-) estão no sentido indicado. As pilhas poderão vazar ou explodir se as polaridades forem invertidas, expostas ao fogo, desmontadas ou recarregadas.
- Evite misturar com pilhas de outro tipo ou com pilhas usadas, transportá-las ou armazená-las soltas, pois aumenta o risco de vazamento.
- Retire as pilhas caso o aparelho não esteja sendo utilizado, para evitar possíveis danos na eventualidade de

ocorrer vazamento.

- As pilhas devem ser armazenadas em local seco e ventilado.
- No caso de vazamento de pilha, evite o contato com a mesma. Lave qualquer parte do corpo afetado com água abundante. Ocorrendo irritação, procure auxílio médico.
- Não remova o invólucro da pilha.
- Mantenha fora do alcance das crianças. Em caso de ingestão procure auxílio médico imediatamente.

ADVERTÊNCIA

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

Recomendações Importantes sobre o Nível de Volume

Caro(a) consumidor(a)

Maximize o prazer de ouvir música com este aparelho lendo estas recomendações que ensinarão você a tirar o máximo proveito do aparelho quando reproduzir um som a um nível seguro. Um nível que permita que o som seja alto e claro, sem distorção e sem causar desconforto e, o mais importante, de uma forma que proteja a sua sensibilidade auditiva.

Para estabelecer um nível seguro:

- Ajuste o controle de volume a um nível baixo.
- Aumente lentamente o som até poder ouvi-lo claro e confortavelmente, sem distorções.

Uma vez estabelecido um nível de som confortável:

Ajuste o controle de volume e deixe-o nesta posição. O minuto gasto para fazer este ajuste agora protegerá a sua audição no futuro. Afinal de contas, nós

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

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

Nível de Decibéis	Exemplos
30	Biblioteca silenciosa, sussurros leves.
40	Sala de estar, refrigerador, quarto longe do trânsito.
50	Trânsito leve, conversação normal, escritório silencioso.
60	Ar condicionado a uma distância de 6 m, máquina de costura.
70	Aspirador de pó, secador de cabelos, restaurante ruidoso.
80	Tráfego médio de cidade, coletor de lixo, alarme de despertador a uma distância de 60 cm.
OS RUÍDOS ABAIXO PODEM SER PERIGOSOS EM CASO DE EXPOSIÇÃO CONSTANTE	
90	Metrô, motocicleta, tráfego de caminhão, cortador de grama.
100	Caminhão de lixo, serra elétrica, furadeira pneumática.
120	Show de banda de rock em frente às caixas acústicas, trovão.
140	Tiro de arma de fogo, avião a jato.
180	Lançamento de foguete.

Informação cedida pela Deafness Research Foundation, por cortesia.

Leia o manual de instruções antes de manusear o aparelho.
Imagens meramente ilustrativas.
Este aparelho destina-se ao uso doméstico e não profissional.
Projeto e especificações técnicas sujeitos a alterações sem aviso prévio.

Direitos autorais

Este sistema incorpora Dolby* Digital e o DTS** Digital Surround System.

* Fabricado sob licença de Dolby Laboratories.

Dolby e o símbolo de duplo D são marcas comerciais da Dolby Laboratories.

** Para as patentes DTS, consulte <http://patents.dts.com>. Fabricado sob a licença de DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, o símbolo, e DTS junto com o símbolo são marcas registradas de DTS, Inc. © DTS, Inc. Todos os direitos reservados.

A palavra de marca e logotipos BLUETOOTH® são marcas registradas de propriedade de BLUETOOTH SIG, Inc. e qualquer uso de tais marcas pela Sony Corporation é sob licença.

Este sistema incorpora tecnologia High-Definition Multimedia Interface (HDMI™).

Os termos HDMI e HDMI High-Definition Multimedia Interface, e o logo HDMI são marcas comerciais ou marcas registradas da HDMI Licensing LLC nos Estados Unidos e outros países.

A Marca N é uma marca comercial ou marca registrada da NFC Forum, Inc. nos Estados Unidos e em outros países.

Android™ e Google Play™ são marcas comerciais da Google Inc.

Apple, o logo Apple, iPhone, iPod, e iPod touch são marcas comerciais da Apple Inc., registradas nos EUA e em outros países. App Store é uma marca de serviço da Apple Inc.



"Made for iPod", e "Made for iPhone" significa que um acessório eletrônico foi projetado para se conectar especificamente ao iPod ou iPhone, respectivamente, e foi certificado pelo desenvolvedor para satisfazer os padrões de desempenho da Apple. Apple não é responsável pela operação deste dispositivo nem pela sua conformidade com padrões de regulamentação e segurança. Por favor note que o uso deste acessório com iPod ou iPhone pode afetar o desempenho sem fio.

Feito para os modelos iPod/iPhone

Os modelos compatíveis com iPod/iPhone são como segue. Atualize seu iPod/iPhone com a versão mais recente do software antes de usar com o sistema.

Tecnologia BLUETOOTH funciona com:
iPhone 6 Plus/iPhone 6/iPhone 5s/
iPhone 5c/iPhone 5/iPhone 4s/
iPhone 4/iPhone 3GS
iPod touch (5ª geração)/
iPod touch (4ª geração)

O logo "BRAVIA" é uma marca comercial da Sony Corporation.

“DSEE” é uma marca comercial da Sony Corporation.

“ClearAudio+” é uma marca comercial da Sony Corporation.

“x.v.Colour” e o logo “x.v.Colour” são marcas comerciais da Sony Corporation.

“PlayStation®” é uma marca registrada da Sony Computer Entertainment Inc.

Outras marcas comerciais e nomes comerciais são de seus respectivos donos.

Sobre este Manual de Instruções

- As instruções neste Manual de Instruções descreve os controles do controle remoto. Você também pode usar os controles da unidade principal se eles tiverem os mesmos nomes, ou nomes semelhantes àqueles do controle remoto.
- Algumas ilustrações são apresentadas como desenhos conceituais e podem diferir dos produtos reais.

Índice

Conexão ➔ Guia de Inicialização (documento separado)

Sobre este Manual de Instruções	5
Como ouvir	
Como ouvir o som de uma TV, reprodutor Blu-ray Disc™, receptor de cabo/satélite, etc.	7
Como ouvir música a partir de um dispositivo BLUETOOTH	7
Ajuste de som	
Como aproveitar os efeitos sonoros (Modo Esporte, etc.)	10
BLUETOOTH Funções	
Como controlar o sistema usando um tablet ou smartphone (SongPal)	12
Visualização do conteúdo 4K protegido por direitos autorais	
Conexão a uma TV 4K e dispositivos 4K	14
Configurações e ajustes	
Usando a tela de configuração	16
Outras funções	
Como usar o controle para a função HDMI	19
Usando os recursos de “BRAVIA” Sync	20
Como usar a função de bloqueio do responsável ...	21
Como economizar energia no modo de espera	21
Montagem da Barra de Som (Bar Speaker) em uma parede	22
Vinculando o sistema (Conexão ao subwoofer)	24
Informações adicionais	
Precauções	25
Solução de problemas	26
Guia para peças e controles ...	32
Formatos de áudio suportados	36
Especificações	38
Em comunicação BLUETOOTH	40
CONTRATO DE LICENÇA DE USUÁRIO FINAL	41

Como ouvir

Como ouvir o som de uma TV, reprodutor Blu-ray Disc™, receptor de cabo/satélite, etc.

Pressione INPUT repetidamente.

Ao pressionar INPUT uma vez, o dispositivo atual aparecerá no visor frontal, em seguida, cada vez que pressionar INPUT, o dispositivo mudará de forma cíclica, conforme a seguir.

[TV] → [HDMI 1] → [HDMI 2] → [HDMI 3] → [ANALOG] → [BT]

[TV]

O dispositivo digital está conectado à entrada DIGITAL IN (TV) ou a TV é compatível com a função Canal de retorno de áudio, que está conectada à entrada HDMI OUT (ARC)

[HDMI 1] [HDMI 2] [HDMI 3]

O reprodutor Blu-ray Disc, etc. que está conectado à entrada HDMI IN 1, 2 ou 3

[ANALOG]

Dispositivo analógico que está conectado à entrada ANALOG IN

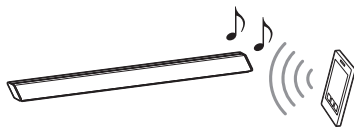
[BT]

Dispositivo BLUETOOTH que oferece suporte à A2DP

Dica

- Se as funções do BLUETOOTH estiverem desabilitadas, aparecerá [BT OFF] em vez de [BT].

Como ouvir música a partir de um dispositivo BLUETOOTH



Emparelhamento deste sistema com um dispositivo BLUETOOTH

Emparelhamento é o processo necessário para criar uma ligação entre dispositivos BLUETOOTH, para permitir a conexão sem fio. É necessário emparelhar um dispositivo com o sistema antes de começar a usá-lo. Quando os dispositivos BLUETOOTH são emparelhados, não há necessidade de realizar um novo emparelhamento.

- 1 Pressione PAIRING no sistema.**
O indicador BLUETOOTH (azul) piscará rapidamente durante o emparelhamento de BLUETOOTH.
- 2 Ligue a função BLUETOOTH no dispositivo BLUETOOTH, procure por dispositivos e selecione "HT-CT780".**
Se você for solicitado a inserir uma Senha, insira "0000".
- 3 Verifique se o indicador BLUETOOTH (azul) acende.**
A conexão foi estabelecida.

Nota

- É possível emparelhar até 9 BLUETOOTH dispositivos. Se o 10º dispositivo BLUETOOTH for emparelhado, o dispositivo conectado menos recentemente será substituído pelo novo.

Dica

- Uma vez que a conexão BLUETOOTH foi estabelecida, uma indicação recomendando qual aplicativo deve ser baixado será exibida de acordo com o equipamento que você conectou. Seguindo as instruções exibidas, um aplicativo chamado “SongPal”, que irá permitir-lhe que este sistema funcione, pode ser baixado. Consulte “Como controlar o sistema usando um tablet ou smartphone (SongPal)” (página 12).

Para escutar a música do dispositivo registrado

- 1** Pressione INPUT repetidamente para exibir [BT].
O indicador BLUETOOTH (azul) piscará ao tentar o emparelhamento de BLUETOOTH.
- 2** No dispositivo BLUETOOTH, selecione “HT-CT780”.
- 3** Verifique se o indicador BLUETOOTH (azul) acende.
- 4** Inicie a reprodução no dispositivo BLUETOOTH.

Conexão a um dispositivo BLUETOOTH por Funções com um só toque (NFC)

Ao segurar um dispositivo remoto compatível com NFC próximo à marca N no sistema, o sistema e o dispositivo remoto completarão o emparelhamento e a conexão BLUETOOTH automaticamente.

Dispositivos remotos compatíveis

Dispositivos remotos com função NFC embutida
(OS: Android 2.3.3 ou posterior, excluindo Android 3.x)

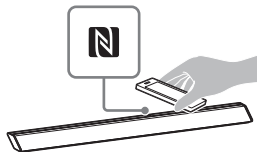
- 1** Baixe, instale e inicie o aplicativo “Conexão Fácil NFC”.



Nota

- O aplicativo pode não estar disponível em alguns países/regiões.

- 2** Segure o dispositivo remoto próximo à marca N no sistema até que o dispositivo remoto vibre.



- 3** Verifique se o indicador BLUETOOTH (azul) acende. A conexão foi estabelecida.

Notas

- Só é possível conectar um dispositivo por vez.
- Dependendo do smartphone, pode ser necessário ligar a função NFC previamente. Consulte o Manual de Instruções do smartphone.

Dica

- Se o emparelhamento e a conexão BLUETOOTH falharem, faça o seguinte.
 - Reinicie "Conexão Fácil NFC" e mova o dispositivo remoto lentamente por cima da marca N.
 - Remova a capa do dispositivo remoto se estiver usando um dispositivo remoto disponibilizado comercialmente.

Como aproveitar os efeitos sonoros (Modo Esporte, etc.)

Você pode facilmente acessar campos de sons pré-programados adaptados para diferentes tipos de fontes sonoras.

Como selecionar o campo de som

Pressione SOUND FIELD repetidamente, até que o campo de som desejado apareça no visor do painel frontal.

[CLEARAUDIO+]

A definição de som adequada é selecionada automaticamente para a fonte do som.

[STANDARD]

Corresponde a qualquer fonte.

[MOVIE]

Os sons são reproduzidos com efeito surround e são realistas e vigorosos, tornando-os apropriados para o cinema.

[SPORTS]

O comentário é claro, aplausos são ouvidos como som surround, e os sons são realistas.

[GAME]

Os sons são poderosos e realistas, adequados para jogos.

[MUSIC]

Os sons são reproduzidos de acordo com um programa de música, discos de música Blu-ray Disc ou DVD.

[P.AUDIO (Áudio portátil)]

Os sons são reproduzidos de acordo com um leitor de música portátil usando DSEE*.

* DSEE significa Digital Sound Enhancement Engine, uma tecnologia de restauração de som fino e compensação de alto alcance desenvolvida independentemente pela Sony.

Definição do Modo Noturno

Os sons são reproduzidos com efeito sonoro intensificado e clareza de diálogo.

Pressione NIGHT para exibir [N. ON].

Para desativar o modo Noturno, pressione NIGHT para exibir [N. OFF].

Definição do modo de Voz

O modo de Voz ajuda a tornar os diálogos mais claros.

Pressione VOICE repetidamente para exibir o tipo desejado.

[TYPE 1]

O alcance de diálogo é emitido diretamente.

[TYPE 2]

O alcance de diálogo é realçado.

[TYPE 3]

O alcance de diálogo é realçado e as partes com som agudo e volume baixo, difíceis de serem discernidas pelos mais velhos, são aumentadas.

BLUETOOTH Funções

Como controlar o sistema usando um tablet ou smartphone (SongPal)

“SongPal” é o aplicativo para operar o sistema com o seu smartphone ou tablet, etc.

“SongPal” está disponível a partir do Google Play ou da App Store.

Esta função é ativada definindo [BT PWR] para [ON] (página 17). A configuração padrão é [ON].

Usando um dispositivo Android

- 1 Pressione I/⏻ (ligado/em espera) no controle remoto.**

O visor da Barra de Som (Bar Speaker) acende.

- 2 Procure por “SongPal” com o dispositivo Android e baixe aquele aplicativo.**

- 3 Execute “SongPal” e siga as instruções na tela.**

Dica

- Se o visor para a conexão NFC aparecer, consulte “Conecte-se com um só toque usando o dispositivo Android com a função NFC embutida (NFC)”.

- 4 Após a exibição da conexão BLUETOOTH aparecer no dispositivo Android, pressione PAIRING.**

O indicador BLUETOOTH (azul) piscará rapidamente durante o emparelhamento de BLUETOOTH.

- 5 Selecione “HT-CT780” da lista de dispositivos BLUETOOTH do dispositivo Android.**

Quando a conexão tiver sido estabelecida, o indicador BLUETOOTH (azul) acenderá.

- 6 Opere o sistema com o visor do dispositivo Android conectado.**

Conecte-se com um só toque usando o dispositivo Android com a função NFC embutida (NFC)

- 1 Execute os passos 1 a 3 de “Usando um dispositivo Android”.**

- 2 Após o visor de conexão BLUETOOTH aparecer no dispositivo Android, toque o dispositivo Android com a marca N da Barra de Som (Bar Speaker).**

Quando a conexão tiver sido estabelecida, o indicador BLUETOOTH (azul) acenderá.

- 3 Opere o sistema com o visor do dispositivo Android.**

Quando usar um iPhone/iPod touch

- 1 Pressione I/⏻ (ligado/em espera) no controle remoto.**

O visor da Barra de Som (Bar Speaker) acende.

- 2 Pressione PAIRING.**

O indicador BLUETOOTH (azul) piscará rapidamente durante o emparelhamento de BLUETOOTH.

- 3 Defina o iPhone/iPod touch ao modo de emparelhamento e selecione "HT-CT780" da lista de dispositivos BLUETOOTH no iPhone/iPod touch.**

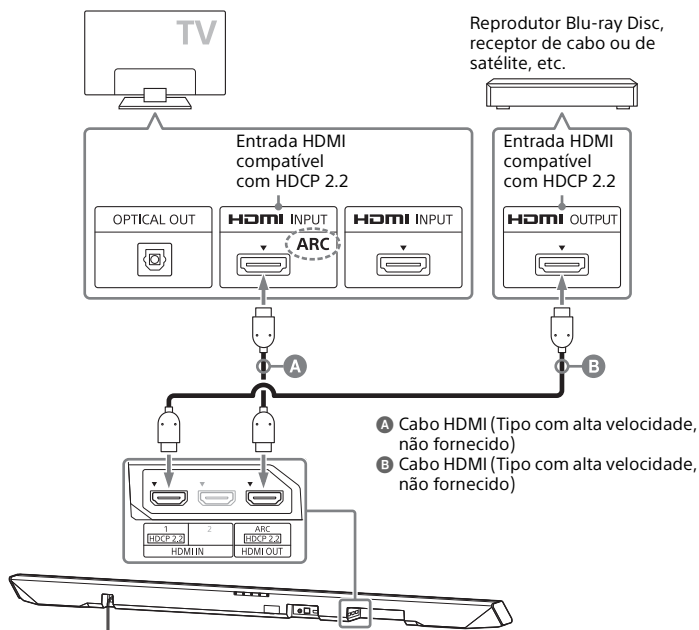
Quando a conexão for estabelecida, o indicador BLUETOOTH (azul) da Barra de Som (Bar Speaker) acende.

- 4 Procure por "SongPal" com o dispositivo iPhone/iPod touch e baixe aquele aplicativo.**
- 5 Execute "SongPal" e então opere o sistema com o visor do iPhone/iPod touch.**

Conexão a uma TV 4K e dispositivos 4K

Para ver o conteúdo 4K protegido por direitos autorais, conecte os dispositivos através de uma entrada HDMI compatível com HDCP 2.2 em cada extremidade. O conteúdo 4K protegido por direitos autorais só pode ser visualizado com uma conexão através de entradas HDMI compatíveis com HDCP 2.2. Consulte o manual de instruções da TV para saber se a saída HDMI da TV é compatível com HDCP 2.2.

Quando a entrada HDMI da TV for compatível com HDCP 2.2 e identificada com ARC

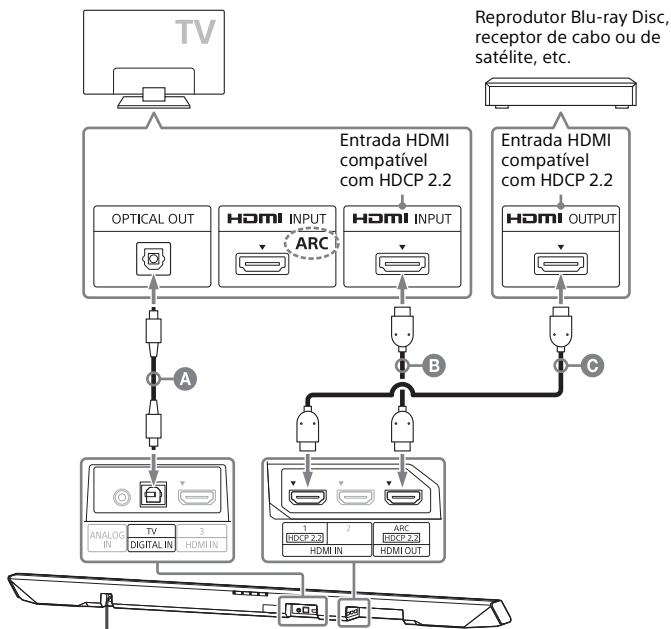


Dicas

- A entrada HDMI 1 INPUT da Barra de Som (Bar Speaker) é compatível com HDCP 2.2.
- A função ARC (Canal de retorno de áudio) envia som digital de uma TV para este sistema ou um amplificador AV utilizando apenas um cabo HDMI.

Quando a entrada HDMI da TV for compatível com HDCP 2.2 e não identificada com ARC

Conecte o cabo digital ótico à saída ótica da TV e um cabo HDMI à entrada HDMI compatível com HDCP 2.2.



- A Cabo digital ótico (fornecido)
- B Cabo HDMI (Tipo com alta velocidade, não fornecido)
- C Cabo HDMI (Tipo com alta velocidade, não fornecido)

Dica

- A entrada HDMI 1 INPUT da Barra de Som (Bar Speaker) é compatível com HDCP 2.2.

Usando a tela de configuração

É possível configurar os seguintes itens com o menu.

As suas definições são mantidas mesmo que você desconecte o cabo de força CA.

- 1** Pressione **MENU** para ligar o menu no visor do painel frontal.
- 2** Pressione **BACK/▲/▼** (selecionar)/**ENTER** repetidamente para selecionar o item e pressione **ENTER** para decidir a configuração.
- 3** Pressione **MENU** para desligar o menu.

Lista do menu

As configurações padrão estão destacadas.

Itens de menu		Função
[LEVEL] (Nível)	[DRC] (Controle de alcance dinâmico)	Útil para assistir filmes em volume baixo. DRC é aplicado às fontes Dolby Digital. <ul style="list-style-type: none">• [ON]: Compacta o som de acordo com as informações do conteúdo.• [AUTO]: Automaticamente compacta o som codificado em Dolby TrueHD.• [OFF]: O som não está compactado.
[TONE] (Tom)	[BASS] (Grave)	Ajusta o nível de som grave. <ul style="list-style-type: none">• Os parâmetros variam de [-6] a [+6] em incrementos de 1 etapa.
	[TREBLE] (Agudo)	Ajusta o nível de som agudo. <ul style="list-style-type: none">• Os parâmetros variam de [-6] a [+6] em incrementos de 1 etapa.
[AUDIO] (Áudio)	[SYNC] (Sincronização AV)	Você pode ajustar o som quando a imagem e o som não estão em sincronia. <ul style="list-style-type: none">• [ON]: Liga a função de sincronização AV.• [OFF]: Desliga função de sincronização AV.
	[DUAL] (Mono duplo)	É possível aproveitar um som de transmissão multiplex quando o sistema recebe um sinal de transmissão multiplex Dolby Digital. <ul style="list-style-type: none">• [M/S]: O som principal é emitido do alto-falante esquerdo e o som auxiliar é emitido do alto-falante direito.• [MAIN]: Exibe apenas o canal principal.• [SUB]: Exibe apenas o canal auxiliar.

Itens de menu	Função
[AUDIO] (Áudio)	<ul style="list-style-type: none"> • [ON]: O som do campo sonoro selecionado é reproduzido. Recomenda-se a utilização desta definição. • [OFF]: A fonte de entrada é mixada para 2 canais. <p>Nota</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mesmo se [EFFECT] estiver configurado para [OFF], [EFFECT] será automaticamente configurado para [ON] ao mudar a configuração de campo de som.
[STREAM] (Streaming)	Mostra as informações atuais do streaming de áudio. Consulte a página 37 sobre os formatos de áudio suportados.
[HDMI]	<ul style="list-style-type: none"> • [ON]: Liga o controle para a função HDMI. • [OFF]: Desliga a função. Selecione esta configuração quando quiser conectar um dispositivo não compatível com o Controle para a função HDMI.
[S. THRU] (Em espera - através)	<p>É possível configurar o modo de economia de energia da função em espera - através de HDMI.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [AUTO]: Sinais de saída do HDMI OUT do sistema em modo de espera de acordo com o estado da TV. Esta definição economiza energia em modo de espera com a definição [ON]. • [ON]: Sempre exibe sinais de saída HDMI OUT em modo de espera. Se qualquer TV além da "BRAVIA" for conectada, use o sistema com a definição [ON]. <p>Nota</p> <ul style="list-style-type: none"> • Este item aparece apenas quando [CTRL] for configurado para [ON].
[ARC] (Canal de retorno de áudio)	<p>Configure este item para escutar ao som digital de uma TV compatível com a tecnologia Canal de retorno de áudio (ARC) que é conectada usando um cabo HDMI de alta velocidade (não fornecido).</p> <ul style="list-style-type: none"> • [ON]: Liga a função ARC. • [OFF]: Desliga a função ARC. <p>Nota</p> <ul style="list-style-type: none"> • Este item aparece apenas quando [CTRL] for configurado para [ON].
[SET BT] (Configurar BLUETOOTH)	<p>Liga ou desliga a função BLUETOOTH deste sistema.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [ON]: Liga a função BLUETOOTH. • [OFF]: Desliga a função BLUETOOTH. <p>Nota</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se você mudar a configuração para [OFF], a função BLUETOOTH será desabilitada.

Itens de menu	Função
[SET BT] (Configurar BLUETOOTH)	[BT.STBY] (BLUETOOTH em modo de espera) <p>Quando o sistema tem informação de emparelhamento, o sistema fica em modo de espera de BLUETOOTH mesmo quando estiver desligado.</p> <ul style="list-style-type: none"> [ON]: BLUETOOTH em modo de espera é habilitado. [OFF]: BLUETOOTH em modo de espera é desabilitado.
	<p>Nota</p> <ul style="list-style-type: none"> Se o sistema não tiver informações de emparelhamento, o BLUETOOTH em modo de espera não poderá ser configurado.
[AAC] (Codificação de áudio avançada)	Para definir se o sistema vai usar AAC via BLUETOOTH. <ul style="list-style-type: none"> [ON]: O sistema usa AAC via BLUETOOTH. [OFF]: O sistema não usa.
	<p>Nota</p> <ul style="list-style-type: none"> Se você altera a definição quando o sistema está conectado com um dispositivo BLUETOOTH, o sistema será desconectado do dispositivo.
[SYSTEM] (Sistema)	[A. STBY] (Modo de espera automático) <p>É possível reduzir o consumo de energia. O sistema entra em modo de espera automaticamente quando o sistema não é operado por aproximadamente 20 minutos e quando o sistema não estiver recebendo um sinal de entrada.</p> <ul style="list-style-type: none"> [ON]: Liga a função de sincronização de espera automática. [OFF]: Desliga a função.
[VER] (Versão)	As informações de versão de firmware atuais aparecem no visor do painel frontal.
[SYS.RST] (redefinição do sistema)	Você pode reinicializar as definições e menus (campos de som, etc.) do sistema para o estado inicial quando ele não funciona adequadamente (página 31).
[UPDATE] (Atualização)	As atualizações serão anunciadas no site da Sony. Atualize o sistema seguindo as instruções do site.
[WS] (Som sem fio)	[LINK] <p>Você pode vincular o sistema de som sem fio novamente (página 24).</p>
[RF CHK] (Verificação de RF)	É possível verificar se o sistema de som sem fio do sistema pode ou não se comunicar. <ul style="list-style-type: none"> [OK]: O sistema de som sem fio está funcionando. [NG]: O sistema de som sem fio não está funcionando.

Como usar o controle para a função HDMI

Ao usar o controle para a função HDMI e conectar um equipamento que é compatível com o controle para a função HDMI através de um cabo HDMI (de alta velocidade), o funcionamento é simplificado com as características abaixo.

O controle para a função HDMI é ativado ao definir [CTRL (Controle para HDMI)] para [ON] (página 17). A configuração padrão é [ON].

O controle para HDMI é um padrão de função de controle mútuo usado por HDMI CEC (Controle de Eletrônicos do Consumidor) para HDMI (Interface Multimídia de Alta Definição).

Desligar o sistema

Quando você desligar a TV, o sistema e o dispositivo conectado irão desligar automaticamente.

Controle de áudio do sistema

Se você ligar o sistema enquanto você está assistindo a TV, o som da TV sairá dos alto-falantes do sistema automaticamente.

O volume do sistema será ajustado quando você ajustar o volume usando o controle remoto da TV.

Se o som da TV saiu dos alto-falantes do sistema a última vez que você assistiu a TV, o sistema será ligado automaticamente quando você ligar a TV novamente.

Canal de retorno de áudio (ARC)

Se a TV for compatível com a tecnologia de canal de retorno de áudio (ARC), uma conexão com o cabo HDMI permitirá que você ouça o som da TV pelos alto-falantes do sistema.

A função ARC é ativada ao definir [ARC (Canal de retorno de áudio)] para [ON] (página 17). A configuração padrão é [ON].

Reprodução One-Touch

Ao ativar o dispositivo (Reprodutor Blu-ray Disc, "PlayStation®4", etc.) conectado ao sistema com um cabo HDMI de alta velocidade, a TV conectada será automaticamente ligada e o sinal de entrada do sistema será alternado para a entrada HDMI apropriada.

Controle do Home Theatre

Se uma TV compatível com o controle do Home Theatre estiver conectada ao sistema, o menu do sistema aparecerá na TV conectada. É possível mudar uma entrada do sistema ou alternar os campos de som usando o controle remoto de sua TV. Também é possível ajustar as configurações de nível de voz, volume do subwoofer, agudo, grave, modo noturno, Mono duplo ou sincronização A/V.

Para utilizar a função de controle do Home Theatre, sua TV deve poder acessar a um serviço de banda larga.

Notas

- Os recursos acima podem não funcionar com alguns dispositivos.
- Dependendo das definições do dispositivo conectado, o controle para a função HDMI pode não funcionar corretamente. Consulte o Manual de Instruções do dispositivo.

Usando os recursos de "BRAVIA" Sync

As funções Sony originais listadas abaixo também podem ser usadas com produtos que sejam compatíveis com "BRAVIA" Sync.

Economia de energia

Se uma TV compatível com "BRAVIA" Sync for conectada ao sistema, o consumo de energia será reduzido em modo de espera parando o sinal de transmissão HDMI quando a TV for desligada com a função HDMI em espera - através* do sistema é definida para [AUTO] (página 17). A configuração padrão é [AUTO].

Se qualquer TV além da "BRAVIA" for conectada, defina o item para [ON] (página 17).

* A função HDMI em espera - através é usada para a saída dos sinais da saída HDMI OUT deste sistema mesmo se em modo de espera.

Observações sobre conexões HDMI

- Use um cabo HDMI de Alta Velocidade. Se você usar um cabo HDMI padrão, o conteúdo 1080p, Deep Color, 3D, e 4K podem não ser exibidas adequadamente.
- Use um cabo HDMI autorizado. Use um cabo HDMI de Alta Velocidade da Sony com o logotipo Cable Type.
- Nós não recomendamos usar um cabo de conversão HDMI-DVI.
- Verifique a configuração do equipamento conectado se uma imagem estiver ruim ou se não sair nenhum som do equipamento conectado via cabo HDMI.
- Sinais de áudio (frequência de amostragem, comprimento do bit, etc.) transmitidos por cabo HDMI

podem ser suprimida pelo equipamento conectado.

- O som pode ser interrompido quando a frequência de amostragem ou o número de canais dos sinais de saída de áudio do equipamento de reprodução são trocados.
- Se o equipamento conectado não for compatível com tecnologia de proteção de direitos autorais (HDCP), a imagem e/ou o som da saída HDMI OUT deste sistema podem ser distorcidos ou podem não ser gerados. Nesse caso, verifique as especificações do equipamento conectado.
- Quando "TV" é selecionada como a fonte de entrada do sistema, os sinais de vídeo através de uma das entradas HDMI IN 1/2/3 selecionadas na última vez são gerados a partir da saída HDMI OUT.
- Este sistema suporta transmissão Deep Color, "x.v.Colour", 3D, e 4K.
- Para ver conteúdo 3D, conecte uma TV e equipamento de vídeo compatível com 3D (reprodutor Blu-ray Disc, "PlayStation®4", etc.) ao sistema usando cabos HDMI de Alta Velocidade, coloque óculos 3D, e então reproduza um Blu-ray Disc compatível com 3D, etc.
- Para ver conteúdo 4K, a TV e os reprodutores que estão conectados ao sistema devem ser compatíveis com o conteúdo 4K.

Como usar a função de bloqueio do responsável

Os botões da Barra de Som (Bar Speaker), exceto para o botão I/⏻ (ligado/em espera) serão desabilitados.

Pressione INPUT na Barra de Som (Bar Speaker) por aproximadamente 5 segundos quando o sistema estiver ligado.

[LOCKED] aparece no visor.

Para cancelar a função de bloqueio de responsável, pressione INPUT novamente por aproximadamente 5 segundos para exibir [UNLOCK].

Como economizar energia no modo de espera

Verifique se você fez as seguintes configurações:

- [CTRL] em [HDMI] configurado para [OFF] (página 17).
- [S. THRU] em [HDMI] para [AUTO] (página 17).

Montagem da Barra de Som (Bar Speaker) em uma parede

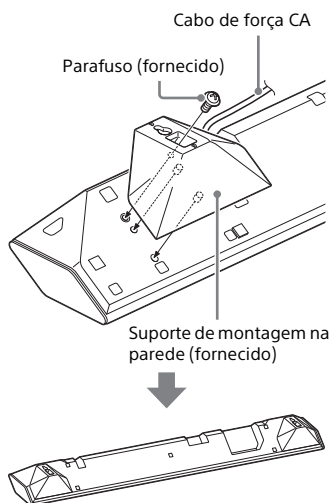
Você pode montar a Barra de Som (Bar Speaker) em uma parede

Notas

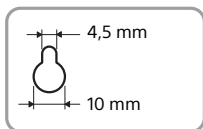
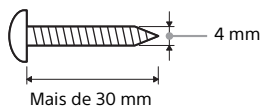
- Prepare parafusos (não fornecidos) que sejam adequados para o material da parede e sua resistência. Como as paredes de placas de gesso são especialmente frágeis, insira os parafusos com firmeza em duas tachas na viga da parede. Instale a Barra de Som (Bar Speaker) horizontalmente, pendurado por parafusos em uma seção plana contínua da parede.
- Contrate fornecedores licenciados ou representantes Sony e preste atenção especial à segurança durante a instalação.
- A Sony não é responsável por acidentes ou danos provocados por instalação inadequada, resistência insuficiente da parede, instalação inadequada do parafuso ou calamidades naturais, etc.

- 1** Fixe os suportes de montagem na parede fornecidos nos orifícios de fixação de suporte na parte inferior da Barra de Som (Bar Speaker) com os parafusos fornecidos para que a superfície de cada suporte de montagem na parede fique como mostrado na ilustração.

Fixe os dois suportes de montagem na parede aos orifícios de esquerda e direita de fixação na parte inferior da Barra de Som (Bar Speaker).



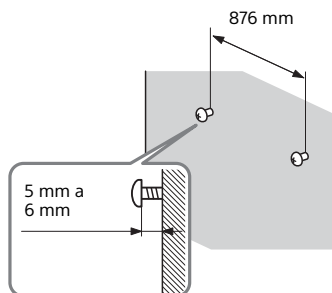
- 2** Prepare parafusos (não fornecidos) que sejam adequados para os furos nos suportes.



Furo no suporte

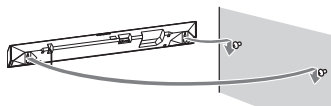
- 3** Fixe os parafusos às 2 tachas na parede.

Os parafusos devem ter profundidade de 5 mm a 6 mm.



- 4** Prenda a Barra de Som (Bar Speaker) nos parafusos

Alinhe os furos nos suportes com os parafusos e depois pendure a Barra de Som (Bar Speaker) nos dois parafusos.



Vinculando o sistema (Conexão ao subwoofer)

Configure a conexão do subwoofer sem fio novamente.

- 1 Pressione MENU.**
- 2 Selecione [WS] com \uparrow \downarrow (selecionar) e, em seguida, pressione ENTER.**
- 3 Selecione [LINK] com \uparrow \downarrow (selecionar) e, em seguida, pressione ENTER.**
- 4 Quando [START] aparecer na tela, pressione ENTER.**

[SEARCH] aparece e a Barra de Som (Bar Speaker) procura por um dispositivo que possa ser usado com Link. Siga para a próxima etapa dentro de 1 minuto.

Para desistir da função de Link ao procurar por um dispositivo, pressione BACK.
- 5 Pressione LINK no subwoofer.**

O indicador ligado/em espera no subwoofer acende em verde. [OK] aparece na tela da Barra de Som (Bar Speaker).

Se [FAILED] for exibido, verifique se o subwoofer está ligado e tente executar novamente o processo a partir do passo 1.
- 6 Pressione MENU.**

O menu desliga.

Precauções

Sobre segurança

- Caso qualquer objeto sólido ou líquido caia no sistema, desconecte o sistema e solicite que ele seja verificado por pessoal qualificado antes de continuar a operá-lo.
- Não suba na Barra de Som (Bar Speaker) ou no subwoofer, visto que você pode cair e se machucar ou podem ocorrer danos no sistema.

Sobre fontes de alimentação

- Antes de operar o sistema, verifique se a tensão operacional é idêntica à da sua fonte de alimentação local. A tensão operacional está indicada na placa de nome na parte inferior da Barra de Som (Bar Speaker).
- Se você não for utilizar o sistema por um longo período de tempo, desconecte-o da tomada da parede. Para desconectar o cabo de força CA, segure no próprio plugue; nunca puxe pelo cabo.
- Um terminal do plugue é mais largo que o outro, por motivos de segurança e entrarão nas tomadas da parede apenas de uma forma. Caso você não consiga inserir o plugue completamente na tomada, entre em contato com seu revendedor.
- O cabo de força CA só deve ser trocado em uma loja de serviços qualificada.

Sobre acúmulo de calor

Embora o sistema aqueça durante a operação, isso não é um defeito. Se você utilizar continuamente este sistema a um volume alto, a temperatura eleva-se consideravelmente na parte posterior e na base. Para não se queimar, não toque no sistema.

Sobre o posicionamento

- Coloque o sistema em um local com ventilação adequada para evitar o acúmulo de calor e prolongar a vida útil do sistema.
- Não coloque fontes de calor perto do sistema ou em um local exposto à luz direta do sol, poeira excessiva ou choque mecânico.
- Não coloque nada na parte posterior da Barra de Som (Bar Speaker) e subwoofer que possa bloquear os orifícios de ventilação e provocar defeitos.
- Se o sistema estiver sendo usado em combinação com uma TV, um videocassete ou um gravador, podem ocorrer ruídos e a qualidade da imagem pode ser prejudicada. Neste caso, coloque o sistema longe da TV, do videocassete ou do gravador.
- Tenha cuidado ao colocar o sistema em superfícies que receberam tratamento especial (com graxa, óleo, polimento, etc.) já que podem ocorrer manchas ou descoloração da superfície.
- Tenha cuidado para evitar possíveis ferimentos nos cantos da Barra de Som (Bar Speaker) ou subwoofer.
- Mantenha 3 cm ou mais de espaço abaixo da Barra de Som (Bar Speaker) ao pendurar na parede.

Sobre a operação

Antes de conectar outro equipamento, desligue ou desconecte o sistema.

Se você encontrar irregularidade de cor em uma tela de TV próxima

É possível que sejam observadas irregularidades de cores em determinados tipos de aparelhos de TV.

- Se for observada irregularidade de cor Desligue o aparelho de TV e, em seguida, ligue-o novamente após 15 a 30 minutos.
- Se for observada irregularidade de cor novamente Coloque o sistema mais distante do aparelho de TV.

Sobre limpeza

Limpe o sistema com um pano seco e macio. Não use nenhum tipo de esponja abrasiva, pó de polimento ou solvente, como álcool ou benzina.

Se você tiver alguma pergunta ou problema relativos ao seu sistema, consulte o revendedor Sony mais próximo.

Solução de problemas

Se você tiver alguma das seguintes dificuldades ao usar o sistema, use o guia de solução de problemas para ajudar a corrigir o problema antes de solicitar reparos. Caso algum problema persista, consulte o revendedor Sony mais próximo.

Geral

A energia não é ligada.

→ Verifique se o cabo de força CA está bem conectado.

O sistema não funciona normalmente.

→ Desconecte o cabo de força CA da tomada da parede e, em seguida, reconecte após alguns minutos.

O sistema é automaticamente desligado.

→ A função de espera automática está funcionando. Configure [A. STBY] em [SYSTEM] para [OFF] (página 18).

Som

Nenhum som de TV é emitido pelo sistema.

→ Pressione repetidamente o botão INPUT no controle remoto para exibir [TV] na tela (consulte o Guia de Inicialização fornecido).

→ Primeiramente, ligue a TV, depois o sistema. Defina a configuração dos alto-falantes da TV (BRAVIA) para Sistema de Áudio. Consulte as instruções de operação da TV para a configuração da TV.

→ Verifique a conexão do cabo HDMI, cabo digital ótico, ou cabo de áudio que está conectado ao sistema e à TV (consulte o Guia de Inicialização fornecido).

- Aumente o volume da TV ou cancele o abafamento do som.
- Quando uma TV compatível com a tecnologia Canal de retorno de áudio (ARC) é conectada com um cabo HDMI, verifique se o cabo está conectado à entrada HDMI (ARC) da TV. Se o som ainda não for emitido ou estiver baixo, conecte o cabo digital óptico fornecido e configure [ARC] para [OFF] no menu (página 17). (Consulte o Guia de Inicialização fornecido com relação à conexão.)
- Se a TV não for compatível com a tecnologia do Canal de retorno de áudio (ARC), conecte o cabo digital óptico. O som da TV não é emitido através de uma conexão HDMI (consulte o Guia de Inicialização fornecido).
- Se nenhum som for emitido de uma saída digital ótica ou se a TV não tiver uma saída digital ótica, conecte o receptor do cabo ou do satélite diretamente na saída DIGITAL IN (TV) do sistema.


O som é emitido pelo sistema e pela TV.



- Desligue o som da TV.

O som de TV deste sistema atrasa em relação a imagem.


- Se [SYNC] estiver configurada para [ON], configure para [OFF] (página 16).
- Quando você estiver assistindo filmes, você pode ouvir o som com um ligeiro atraso da imagem.

Nenhum som ou apenas um som muito baixo do dispositivo conectado à Barra de Som (Bar Speaker) é ouvido do sistema.

- Pressione o botão  (volume) + no controle remoto e verifique o nível do volume (página 32).

- Pressione o botão  (mudo) ou  (volume) + no controle remoto para cancelar a função mudo (página 32).
- Certifique-se de que a fonte de entrada está selecionada corretamente. Você deve tentar outras fontes de entrada, pressionando o botão INPUT no controle remoto diversas vezes (página 7).
- Verifique se todos os cabos e conexões do sistema e do dispositivo conectado estão firmemente inseridos.

Nenhum som ou apenas um som muito baixo é ouvido do subwoofer.

- Pressione o botão SW  (volume do subwoofer) + no controle remoto para aumentar o volume do subwoofer (página 32).
- Verifique se o indicador ligado/em espera no subwoofer está aceso em verde. Em caso negativo, consulte “Nenhum som é emitido pelo subwoofer.” em “Som do subwoofer sem fio” (página 29).
- Um subwoofer serve para reproduzir sons graves. No caso de fontes de entrada que contêm muito pouco componentes de som grave (ou seja, uma transmissão de TV), o som do subwoofer pode ser difícil de ser escutado.
- Quando você reproduz conteúdo compatível com tecnologia de proteção de direitos autorais (HDCP), ele não é gerado a partir do subwoofer.

O efeito surround não pode ser obtido.

- Dependendo do sinal de entrada e da configuração para o campo de som, o processamento de som surround pode não funcionar efetivamente. O efeito surround pode ser sutil dependendo do programa ou disco.

- Para reproduzir o áudio em múltiplos canais, verifique a definição de saída de áudio digital no equipamento conectado ao sistema. Para detalhes, consulte o Guia de Inicialização fornecido com o dispositivo conectado.

dispositivo BLUETOOTH

Conexão BLUETOOTH não pode ser concluída.

- Verifique se o indicador BLUETOOTH (azul) está aceso (página 32).

Status do sistema	Indicador BLUETOOTH (azul)
Durante o emparelhamento BLUETOOTH	Pisca rapidamente
O sistema está tentando se conectar com um dispositivo BLUETOOTH	Pisca
O sistema estabeleceu uma conexão com um dispositivo BLUETOOTH	Acesa
O sistema está em modo de espera BLUETOOTH (quando o sistema está desligado)	Apagada

- Certifique-se que o dispositivo BLUETOOTH a ser conectado está ligado e a função BLUETOOTH está ativada.
- Aproxime este sistema e o dispositivo BLUETOOTH.
- Emparelhe este sistema e o dispositivo BLUETOOTH novamente. Você pode precisar cancelar o emparelhamento com este sistema usando o seu dispositivo BLUETOOTH primeiro.
- Se [BT PWR] do sistema estiver configurado para [OFF], configure para [ON] (página 17).

O emparelhamento não pode ser alcançado.

- Aproxime este sistema e o dispositivo BLUETOOTH (página 7).
- Certifique-se de que este sistema não está recebendo interferência de um equipamento LAN sem fio, outros dispositivos sem fio de 2,4 GHz, ou um forno de micro-ondas. Se um dispositivo que gera radiação eletromagnética estiver nas proximidades, mova o dispositivo para longe deste sistema.

Nenhum som é gerado do dispositivo BLUETOOTH conectado.

- Verifique se o indicador BLUETOOTH (azul) está aceso (página 32).
- Aproxime este sistema e o dispositivo BLUETOOTH.
- Se um dispositivo que gera radiação eletromagnética, como equipamento LAN sem fio, outros dispositivos BLUETOOTH, ou um forno micro-ondas estiver perto, afaste o dispositivo deste sistema.
- Remova qualquer obstáculo que estiver entre este sistema e o dispositivo BLUETOOTH ou afaste este sistema do obstáculo.
- Reposicione o dispositivo BLUETOOTH conectado.
- Tente alterar a frequência sem fio do roteador Wi-Fi, computador, etc., para a faixa de 5 GHz.
- Aumente o volume no dispositivo BLUETOOTH conectado.

O som não está em sincronia com a imagem.

- Quando você estiver assistindo filmes, você pode ouvir o som com um ligeiro atraso da imagem.

Som do subwoofer sem fio

Nenhum som é emitido pelo subwoofer.

- Verifique se o cabo de força CA do subwoofer está conectado apropriadamente.
- O indicador ligado/em espera não acende.
 - Verifique se o cabo de força CA do subwoofer está conectado apropriadamente.
 - Pressione o botão I/⏻ (ligado/em espera) do subwoofer para ligar a energia.
- O indicador ligado/em espera pisca lentamente em verde ou acende em vermelho.
 - Mova o subwoofer para um local perto da Barra de Som (Bar Speaker) para que o indicador ligado/em espera acende em verde.
 - Siga as etapas em “Vinculando o sistema (Conexão ao subwoofer)” (página 24).
 - Verifique o status de comunicação do sistema de som sem fio com [RF CHK] do menu (página 18).
- O indicador ligado/em espera pisca rapidamente em verde.
 - Consulte seu revendedor Sony mais próximo.
- O indicador ligado/em espera pisca em vermelho.
 - Pressione o botão I/⏻ (ligado/em espera) do subwoofer para desligar a energia e verificar se a abertura de ventilação do subwoofer está bloqueada ou não.
- O subwoofer é projetado para a reprodução de sons graves. Quando a fonte de entrada não contém muito som grave, como é o caso com a maioria dos programas

de TV, o som grave pode não ser audível.

- Pressione o botão SW ◀ (volume do subwoofer) + no controle remoto para aumentar o volume do subwoofer (página 35).

O som pula ou tem ruído.

- Se houver um dispositivo nas proximidades que gera ondas eletromagnéticas como uma LAN sem fio ou um forno micro-ondas em uso, afaste o sistema dali.
- Se houver um obstáculo entre a Barra de Som (Bar Speaker) e o subwoofer, mova ou remova o mesmo.
- Coloque a Barra de Som (Bar Speaker) e o subwoofer o mais próximo quanto possível.
- Troque a frequência LAN sem fio de qualquer roteador Wi-Fi próximo ou computador pessoal para a faixa de 5 GHz.
- Mude a TV, o reprodutor Blu-ray Disc, etc. de LAN sem fio para LAN com fio.

Controle remoto

O controle remoto não funciona.

- Aponte o controle remoto para o centro do painel frontal (sensor do controle remoto) do sistema (página 32).
- Remova todos os obstáculos do caminho entre o controle remoto e o sistema.
- Troque as pilhas do controle remoto por novas, se elas estiverem fracas.
- Certifique-se de que você está pressionando o botão correto no controle remoto.

O controle remoto da TV não funciona.

- Instale a Barra de Som (Bar Speaker) para que ela não obstrua o sensor do controle remoto da TV.

Outros

O controle para a função HDMI não funciona apropriadamente.

- Verifique a conexão HDMI (consulte o Guia de Inicialização fornecido).
- Configure o controle para a função HDMI na TV. Consulte as instruções de operação fornecidas com a TV para a definição de TV.
- Se você conectar/desconectar o cabo de força CA, espere mais do que 15 segundos antes de colocar o sistema em operação.
- Verifique se qualquer dispositivo conectado é compatível com "BRAVIA" Sync.
- Verifique o controle para as configurações HDMI no dispositivo conectado. Consulte as instruções de operação fornecidas com o dispositivo conectado.
- Se você conectou a saída de áudio do dispositivo de vídeo com o sistema, usando um cabo diferente de um cabo HDMI, nenhum som pode ser gerado por causa do controle da função HDMI. Em tal caso, defina [CTRL (Controle para HDMI)] em [HDMI] para [OFF] (página 17) ou conecte o cabo da saída de áudio do dispositivo de vídeo diretamente à TV.
- O tipo e número de dispositivos que podem ser controlados pelo recurso de sincronização "BRAVIA" é restrito pelo padrão HDMI CEC, conforme a seguir:
 - Dispositivos de gravação (gravador Blu-ray Disc, gravador de DVD, etc.): até 3
 - Dispositivos de reprodução (reprodutor Blu-ray Disc, leitor de DVD, etc.): até 3
 - Dispositivos relacionados ao sintonizador: até 4

- Sistema de áudio (receptor/fone de ouvido): apenas 1 (incluindo este sistema)

Nenhuma imagem é exibida na TV quando a Barra de Som (Bar Speaker) estiver em modo de espera.

- Verifique se [S. THRU] está configurado para [ON] (página 17).

Se [PRTECT (proteger)] aparecer no visor do painel frontal da Barra de Som (Bar Speaker)

- Pressione o botão I/⏻ (ligado/em espera) na Barra de Som (Bar Speaker) para desligar o sistema. Depois que o visor para de piscar, desconecte o cabo de força CA e, em seguida, verifique se não há nada bloqueando os orifícios de ventilação da Barra de Som (Bar Speaker).

O visor do painel frontal da Barra de Som (Bar Speaker) não está aceso.

- Pressione DIMMER para definir o brilho para alto ou baixo, se estiver desligado (página 35).

Os sensores da TV não funcionam corretamente.

- A Barra de Som (Bar Speaker) pode bloquear alguns sensores (como o sensor de luminosidade) e o receptor de controle remoto da sua TV, ou o "emissor de óculos 3D (transmissão infravermelha)" de uma TV 3D que suporta o sistema de vidro 3D infravermelho ou a comunicação sem fio. Mova a Barra de Som (Bar Speaker) para longe da TV dentro de um alcance que permita que essas peças funcionem corretamente. Para as localizações dos sensores e do receptor de controle remoto, consulte as instruções de operação fornecidas com a TV.

Redefinição

Se mesmo assim o sistema não operar devidamente, redefina o sistema da seguinte forma:

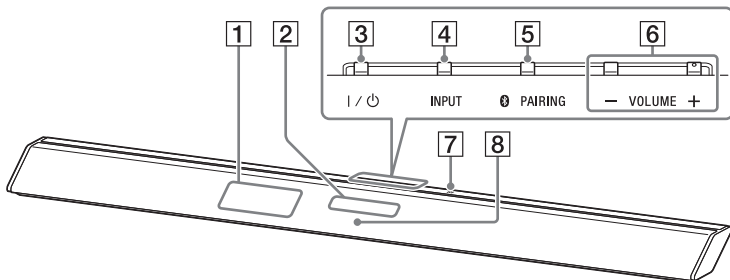
- 1** Pressione o botão I/⏻ (ligado/em espera) para ligar o sistema.
- 2** Pressione MENU.
- 3** Selecione [SYSTEM] com ▲▼ (selecionar) e, em seguida, pressione ENTER.
- 4** Selecione [SYS.RST] com ▲▼ (selecionar) e, em seguida, pressione ENTER.
- 5** Quando [START] aparece no visor da Barra de Som (Bar Speaker), pressione ENTER.
[RESET] aparece no visor, e as definições dos campos de som e menu, etc. retornam aos seus estados iniciais.
- 6** Quando [RESET] desaparece, desconecte o cabo de força CA.
- 7** Conecte o cabo de força CA e, em seguida, pressione o botão I/⏻ (ligado/em espera) para ligar o sistema.
- 8** Vincule o sistema ao subwoofer (página 24).

Guia para peças e controles

Para obter mais informações, consulte as páginas indicadas em parênteses.

Barra de Som (Bar Speaker)

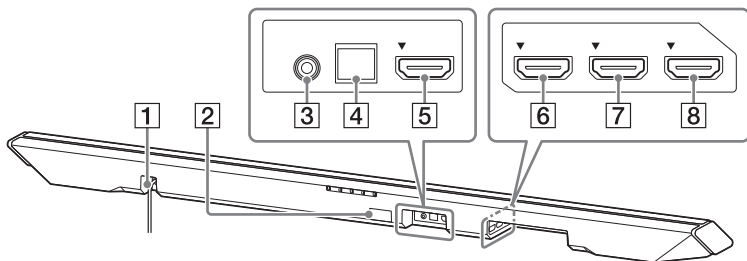
Painéis frontais e superiores



- 1** Sensor de controle remoto
- 2** Visor do painel frontal
- 3** Botão I/⏻ (ligado/em espera)
- 4** Botão INPUT (página 7, 21)
- 5** Botão PAIRING (página 7)
- 6** Botões VOLUME +/-

- 7** **Marca N (página 8)**
Posicione o dispositivo compatível com NFC perto desta indicação para ativar a função NFC.
- 8** **Indicador BLUETOOTH (azul)**
Estado do BLUETOOTH
 - Durante o emparelhamento BLUETOOTH: Pisca rapidamente
 - A conexão BLUETOOTH está sendo tentada: Pisca
 - A conexão BLUETOOTH foi estabelecida: Acesa
 - Modo em espera do BLUETOOTH (quando o sistema está desligado): Apagada

Painel posterior



1 Cabo de força CA

2 Porta UPDATE

Apenas para atualizações

3 Saída ANALOG IN

4 Saída DIGITAL IN (TV)

5 Saída HDMI IN 3

6 Saída HDMI IN 1

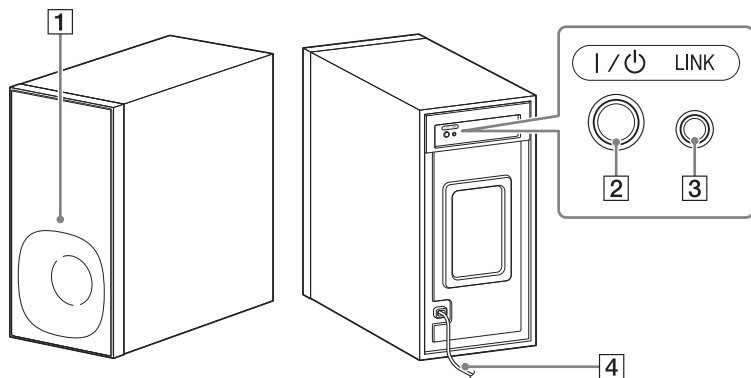
Esta saída é compatível com HDCP 2.2.

7 Saída HDMI IN 2

8 Saída HDMI OUT (ARC)

Esta saída é compatível com HDCP 2.2.

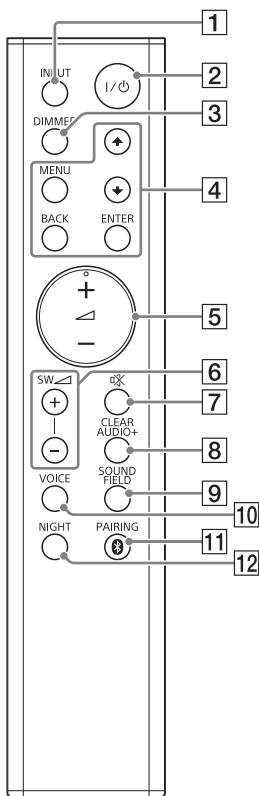
Subwoofer



1 Indicador ligado/em espera
2 Botão I/⏻ (ligado/em espera)

3 Botão LINK (página 24)
4 Cabo de força CA

Controle remoto



- 1** Botão INPUT (página 7)
- 2** Botão I/⏻ (ligado/em espera)
- 3** Botão DIMMER
O brilho do visor pode ser modificado.
Alto → Baixo → Desligado

- Quando o brilho da tela é definido como “Desligado”, o visor é desligado após o visor mostrar o status da operação por vários segundos.
- 4** Botões MENU/⬆/⬇ (selecionar)/ ENTER/BACK (página 16)
Pressione ⬆ ou ⬇ para selecionar os itens do menu. Em seguida, pressione ENTER para inserir a seleção.
Para voltar para a tela anterior, pressione BACK.
- 5** Botões ◀ (volume) +*/-
Ajuste o volume.
- 6** Botões SW ◀ (volume do subwoofer) +/-
Ajuste o volume do som grave.
- 7** Botão ✖ (mudo)
Desliga o som temporariamente.
- 8** Botão CLEARAUDIO+
Seleciona automaticamente a configuração de som adequada para a fonte sonora.
- 9** Botão SOUND FIELD (página 10)
Seleciona um modo de som.
- 10** Botão VOICE (página 11)
- 11** Botão PAIRING (página 7)
- 12** Botão NIGHT (página 11)

* O botão ◀ + tem um ponto sensível ao toque. Utilize-o como um guia durante a operação.

Formatos de áudio suportados

Formatos de entrada de áudio digital suportados pelo sistema

Os seguintes formatos de áudio são suportados por este sistema.

- Dolby Digital
- Dolby Digital Plus*
- Dolby TrueHD*
- DTS
- DTS96/24
- DTS-HD Master Audio*
- DTS-HD High Resolution Audio*
- DTS-HD Low Bit Rate*
- Linear PCM 2ch 48 kHz ou inferior
- Linear PCM Máximo 7.1ch 192 kHz ou menos*

* É possível a entrada desses formatos somente com conexão HDMI.

Formatos de vídeo suportados pelo sistema

Entrada/saída (Bloco repetidor HDMI)

Arquivo	2D	3D		
		Acondicionamento de estrutura	Lado-a-lado (metade)	Sobre-embaixo (superior e inferior)
4096 × 2160p @ 59,94/60 Hz*	○	–	–	–
4096 × 2160p @ 50 Hz*	○	–	–	–
4096 × 2160p @ 23,98/24 Hz**	○	–	–	–
3840 × 2160p @ 59,94/60 Hz*	○	–	–	–
3840 × 2160p @ 50 Hz*	○	–	–	–
3840 × 2160p @ 29,97/30 Hz**	○	–	–	–
3840 × 2160p @ 25 Hz**	○	–	–	–
3840 × 2160p @ 23,98/24 Hz**	○	–	–	–
1920 × 1080p @ 59,94/60 Hz	○	–	○	○
1920 × 1080p @ 50 Hz	○	–	○	○
1920 × 1080p @ 29,97/30 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080p @ 25 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080p @ 23,98/24 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080i @ 59,94/60 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080i @ 50 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p @ 59,94/60 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p @ 50 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p @ 29,97/30 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p @ 23,98/24 Hz	○	○	○	○
720 × 480p @ 59,94/60 Hz	○	–	–	–
720 × 576p @ 50 Hz	○	–	–	–
640 × 480p @ 59,94/60 Hz	○	–	–	–

* YCbCr 4:2:0/suporta apenas 8 bits

** Suporta apenas 8 bits

Especificações

Barra de Som (Bar Speaker) (SA-CT780)

Amplificador

Modelos canadenses:

Os valores a seguir foram medidos a 127 V
CA 60 Hz

Potência de saída RMS:

Caixas acústicas frontal esquerda/
frontal direita:
70 W (35 W por canal × 2, a 4 ohms,
1 kHz, 10% THD*)

* Distorção Harmônica Total

Entradas

HDMI IN* 1/2/3
ANALOG IN
DIGITAL IN (TV)

Saídas

HDMI OUT** (ARC)

* A saída 1 suporta o protocolo HDCP 2.2. HDCP 2.2 é uma tecnologia recentemente aprimorada de proteção de direitos autorais, usada para proteger conteúdos, como filmes 4K. As saídas 2 e 3 são idênticas. Usar qualquer delas não faz diferença.

** A saída HDMI OUT suporta o protocolo HDCP 2.2. HDCP 2.2 é uma tecnologia recentemente aprimorada de proteção de direitos autorais, usada para proteger conteúdos, como filmes 4K.

Seção HDMI

Conector

Tipo A (19 pinos)

Seção BLUETOOTH

Sistema de comunicação

BLUETOOTH Versão de especificação
3.0

Saída

BLUETOOTH Classe 2 potência de
especificação

Alcance máximo da comunicação

Linha de visão de aprox. 10 m¹⁾

Número máximo de dispositivos que
precisam ser registrados
9 dispositivos

Banda da frequência

Banda 2,4 GHz (2,4000 GHz -
2,4835 GHz)

Método de modulação

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Perfis BLUETOOTH compatíveis²⁾

A2DP 1.2 (Perfil de distribuição
avançada de áudio)

AVRCP 1.3 (Perfil de controle remoto
de áudio e vídeo)

Codecs compatíveis³⁾

SBC⁴⁾, AAC⁵⁾

Faixa de transmissão (A2DP)

20 Hz - 20.000 Hz (Frequência de
amostragem 44,1 kHz)

¹⁾ O alcance real varia conforme fatores como obstáculos entre dispositivos, campos magnéticos ao redor de um forno micro-ondas, eletricidade estática, telefone sem fio, sensibilidade da recepção, sistema operacional, aplicativo de software, etc.

²⁾ BLUETOOTH perfis padrão indicam o propósito da comunicação BLUETOOTH entre dispositivos.

³⁾ Codec: Compactação de sinal de áudio e formato de conversão

⁴⁾ Sub-banda Codec

⁵⁾ Codificação de áudio avançada

Seção do alto-falante frontal E (esquerdo) /Frontal D (direito)

Sistema de alto-falantes

Sistema de alto-falante bidirecional,
suspensão acústica

Alto-falante

Woofers: 60 mm tipo cone

Tweeter: 19 mm tipo domo suave

Geral

Requisitos de energia

110 V - 240 V CA, 50 Hz/60 Hz

Consumo de energia

Ligado: 40 W

Modo de espera: 0,3 W ou menos
(no modo de economia de energia,
consulte página 21)

Modo de espera: 0,5 W ou menos
(Quando [S. THRU] for [ON]: 6 W ou
menos)

Dimensões (aprox.) (l/a/p)
1.030 mm × 55 mm × 117 mm (sem suporte para montagem na parede)
1.030 mm × 120 mm × 74 mm (com suporte para montagem na parede)
Massa (aprox.)
2,8 kg

Subwoofer (SA-WCT780)

Os valores a seguir foram medidos a 127 V
CA 60 Hz
Potência de saída RMS:
Caixas acústicas Subwoofer:
80 W (a 4 ohms, 100 Hz, 10% THD)
Sistema de alto-falantes
Sistema de subwoofer, porta refletora de graves
Alto-falante
16 cm tipo cone
Requisitos de energia
110 V - 240 V CA, 50 Hz/60 Hz
Consumo de energia
Ligado: 30 W
Modo de espera: 0,5 W ou menos
Dimensões (aprox.) (l/a/p)
191 mm × 382 mm × 390 mm
Massa (aprox.)
7,9 kg

Seção de recepção/ transmissão sem fio

Sistema de alto-falantes
Especificação de som sem fio versão 2.0
Banda da frequência
2,4 GHz (2,4000 GHz - 2,4835 GHz)
Método de modulação
Pi / 4 DQPSK

Design e especificações estão sujeitos a mudanças sem notificação.

Em comunicação BLUETOOTH

- Dispositivos BLUETOOTH devem ser usados dentro de distâncias de até 10 metros (distância não obstruída) uns dos outros. O alcance para comunicação eficaz pode ser mais curto nas seguintes condições.
 - Quando uma pessoa, objeto de metal, parede ou outra obstrução estiver entre dispositivos com uma conexão BLUETOOTH
 - Locais onde uma LAN sem fio é instalada
 - Próximos a fornos micro-ondas que estejam em uso
 - Locais onde ocorrem outras ondas eletromagnéticas
- Dispositivos BLUETOOTH e LAN sem fio (IEEE 802.11b/g) utilizam a mesma banda de frequência (2,4 GHz). Quando estiver usando seu dispositivo BLUETOOTH perto de um dispositivo com capacidade LAN sem fio, interferência eletromagnética pode ocorrer. Isso poderia resultar em taxas de transferência de dados mais lentas, ruídos ou impossibilidade de conexão. Se isso ocorrer, tente as seguintes correções:
 - Utilize este sistema a pelo menos 10 metros de distância do dispositivo LAN sem fio.
 - Desligue a alimentação do dispositivo LAN sem fio ao usar seu dispositivo BLUETOOTH dentro de uma distância de 10 metros.
 - Instale este sistema e dispositivo BLUETOOTH o mais próximo possível um do outro.
- A transmissão de ondas de rádio por este sistema pode interferir na operação de alguns dispositivos médicos. Uma vez que esta interferência pode resultar em mau funcionamento, sempre desligue a alimentação para este sistema e dispositivo BLUETOOTH nos seguintes locais:
 - Em hospitais, trens, aviões, postos de gasolina e qualquer lugar onde possa haver gases inflamáveis presentes
 - Próximo a portas automáticas ou alarmes de incêndio
- Este sistema suporta funções de segurança que estão em conformidade com a especificação BLUETOOTH como forma de garantir a conexão segura durante a comunicação através da tecnologia BLUETOOTH. Contudo, esta segurança pode ser insuficiente dependendo dos conteúdos de configuração e outros fatores, então sempre tenha cuidado ao se comunicar utilizando a tecnologia BLUETOOTH.
- A Sony não pode ser responsabilizada de nenhuma forma por danos ou outros prejuízos resultantes de vazamentos de informações durante a comunicação usando a tecnologia BLUETOOTH.
- A comunicação BLUETOOTH não é necessariamente garantida com todos os dispositivos BLUETOOTH que têm o mesmo perfil que este sistema.
- Dispositivos BLUETOOTH conectados com este sistema devem estar em conformidade com a especificação BLUETOOTH prescrita por Bluetooth SIG, Inc., e devem ser certificados como estando em conformidade. No entanto, mesmo quando um dispositivo está em conformidade com a especificação BLUETOOTH, podem haver casos em que as características ou especificações do dispositivo BLUETOOTH tornam a conexão impossível ou podem resultar em diferentes métodos, exibição ou operação de controle.
- Pode ocorrer ruído ou o áudio pode ser cortado, dependendo do

dispositivo BLUETOOTH conectado com este sistema, o ambiente de comunicação, ou condições adjacentes.

Se você tiver alguma pergunta ou problema relativos ao seu sistema, consulte o revendedor Sony mais próximo.

CONTRATO DE LICENÇA DE USUÁRIO FINAL

IMPORTANTE:

ANTES DE USAR O SOFTWARE, LEIA CUIDADOSAMENTE ESTE CONTRATO DE LICENÇA DE USUÁRIO FINAL (“EULA”). AO USAR O SOFTWARE VOCÊ ACEITA OS TERMOS DESTES EULA. SE VOCÊ NÃO ACEITAR OS TERMOS DESTES EULA, VOCÊ NÃO PODE USAR O SOFTWARE.

O presente EULA é um contrato entre você e a Sony Corporation (“SONY”). O presente EULA rege os seus direitos e obrigações com relação ao software SONY da SONY e/ou seus terceiros licenciadores (incluindo afiliadas da SONY) e suas respectivas afiliadas (coletivamente, os “TERCEIROS FORNECEDORES”), juntamente com quaisquer atualizações/melhorias fornecidas pela SONY, qualquer documentação impressa, on-line ou outra documentação eletrônica para aquele software, e quaisquer arquivos de dados criados pela operação daquele software (coletivamente, o “SOFTWARE”).

Não obstante o anterior, qualquer software no SOFTWARE que tenha um contrato de licença de usuário final separado (incluindo sem limitação, Licença Pública Geral GNU e Licença Pública Geral de Bibliotecas/ Menor) estará coberto por aquele contrato de licença de usuário final separado relevante em lugar dos termos deste EULA na medida exigida por aquele contrato de licença de usuário final separado (“SOFTWARE EXCLUÍDO”).

LICENÇA DO SOFTWARE

O SOFTWARE é licenciado, não vendido. O SOFTWARE está protegido por qualquer lei de direitos autorais e outras leis de propriedade intelectual e tratados internacionais.

DIREITOS AUTORAIS

Todo direito e titularidade no e do SOFTWARE (incluindo sem limitação, quaisquer imagens, fotografias, animação, vídeo, áudio, música, texto e "applets" incorporados ao SOFTWARE) pertencem à SONY ou um ou mais dos TERCEIROS FORNECEDORES.

CONCESSÃO DA LICENÇA

A SONY concede a você uma licença limitada para usar o SOFTWARE somente em conexão com o seu dispositivo compatível ("DISPOSITIVO") e somente para o seu uso individual, não comercial. A SONY e os TERCEIROS FORNECEDORES expressamente reservam-se todos os direitos, titularidade e interesse (incluindo sem limitação, todos os direitos de propriedade intelectual) no e do SOFTWARE que este EULA não concede especificamente a você.

EXIGÊNCIAS E LIMITAÇÕES

Você não pode copiar, publicar, adaptar, redistribuir, tentar derivar código fonte, modificar, praticar engenharia reversa, descompilar ou desmontar qualquer parte do SOFTWARE, seja no todo ou em parte ou criar qualquer trabalho derivado do SOFTWARE salvo se tais trabalhos derivados forem intencionalmente facilitados pelo SOFTWARE. Você não pode modificar ou manipular nenhuma funcionalidade de gerenciamento de direitos digitais do SOFTWARE. Você não pode evitar, modificar, burlar ou contornar nenhuma das funções ou proteções do SOFTWARE ou de quaisquer mecanismos operacionalmente ligados ao SOFTWARE. Você não pode separar nenhum componente individual do SOFTWARE para uso em mais de um DISPOSITIVO salvo se expressamente autorizado a fazê-lo pela SONY. Você não pode remover, alterar, cobrir ou desfigurar quaisquer marcas ou notificações do SOFTWARE. Você não pode compartilhar, distribuir, alugar, arrendar, sublicenciar, ceder, transferir ou vender o SOFTWARE. O software, serviços de rede ou outros produtos que não sejam o

SOFTWARE do qual o desempenho do SOFTWARE dependa pode ser interrompido ou descontinuado a critério dos fornecedores (fornecedores de software, prestadores de serviço ou a SONY). A SONY e esses fornecedores não garantem que o SOFTWARE, os serviços de rede, conteúdo ou outros produtos continuarão disponíveis, ou irão operar sem interrupção ou modificação.

USO DO SOFTWARE COM MATERIAIS PROTEGIDOS POR DIREITOS AUTORAIS

O SOFTWARE pode ser usado por você para ver, armazenar, processar e/ou usar conteúdo criado por você e/ou terceiros. Esse conteúdo pode ser protegido por direitos autorais, outras leis de propriedade intelectual, e/ou contratos. Você concorda em usar o SOFTWARE somente em conformidade com essas leis e contratos que se aplicam a esse conteúdo. Você confirma e concorda que a SONY poderá tomar as medidas adequadas para proteger os direitos autorais do conteúdo armazenado, processado ou usado pelo SOFTWARE. Essas medidas incluem, sem limitação, contar a frequência de seu backup e restauração por meio de determinados recursos do SOFTWARE, recusa em aceitar sua solicitação para habilitar restauração de dados e rescisão deste EULA no caso de seu uso ilegítimo do SOFTWARE.

SERVIÇO DE CONTEÚDO

OBSERVE TAMBÉM QUE O SOFTWARE PODE SER CRIADO PARA SER USADO COM CONTEÚDO DISPONÍVEL ATRAVÉS DE UM OU MAIS SERVIÇOS DE CONTEÚDO ("SERVIÇO DE CONTEÚDO"). O USO DO SERVIÇO E DAQUELE CONTEÚDO ESTÁ SUJEITO AOS TERMOS DE SERVIÇO DAQUELE SERVIÇO DE CONTEÚDO. SE VOCÊ NÃO ACEITAR AQUELES TERMOS, SEU USO DO SOFTWARE SERÁ LIMITADO. Você confirma e concorda que determinados conteúdos e serviços disponíveis através do SOFTWARE podem ser fornecidos por terceiros fora do controle da SONY. O USO

DO SERVIÇO DE CONTEÚDO REQUER UMA CONEXÃO DE INTERNET. O SERVIÇO DE CONTEÚDO PODE SER SUSPENSO A QUALQUER TEMPO.

CONEXÃO DE INTERNET E SERVIÇOS DE TERCEIROS

Você confirma e concorda que o acesso a certos recursos do SOFTWARE podem exigir uma conexão de Internet pela qual você é o único responsável. Além disso, você é o único responsável pelo pagamento de quaisquer taxas de terceiros associados com a sua conexão de Internet, incluindo sem limitação o provedor de Internet ou tarifas relacionadas ao airtime. A operação do SOFTWARE pode ser limitada ou restrita dependendo das capacidades, da banda larga ou limitações técnicas de sua conexão e serviço de Internet. O fornecimento, a qualidade e a segurança dessa conexão de Internet são de responsabilidade somente do terceiro prestador daquele serviço.

EXPORTAÇÃO E OUTROS REGULAMENTOS

Você concorda em cumprir com todos os regulamentos e restrições aplicáveis à exportação e reexportação da área ou país onde você mora e não transferir ou autorizar a transferência do SOFTWARE para um país proibido ou de outra forma em violação de qualquer destas restrições ou regulamentos.

ATIVIDADES DE ALTO RISCO

O SOFTWARE não é tolerante a falhas e não foi projetado, fabricado ou pretendido para uso ou revenda como equipamento de controle on-line em ambientes perigosos exigindo desempenho a prova de falhas, tais como na operação de instalações nucleares, navegação da aeronave ou sistemas de comunicações, controle de tráfego aéreo, máquinas de suporte direto à vida ou sistemas de armas, em que a falha do SOFTWARE possa levar à morte, acidente pessoal ou dano

físico ou ambiental severo ("ATIVIDADES DE ALTO RISCO"). A SONY, cada um dos TERCEIROS FORNECEDORES, e cada uma de suas respectivas afiliadas especificamente renunciaram a qualquer garantia expressa ou implícita, dever ou condição de adequação para ATIVIDADES DE ALTO RISCO.

EXCLUSÃO DE GARANTIA DO SOFTWARE

Você confirma e concorda que o uso do SOFTWARE é somente por sua conta e risco e que você é responsável pelo uso do SOFTWARE. O SOFTWARE é fornecido "no estado em que se encontra", sem garantia, dever ou condição de qualquer espécie.

SONY E CADA UM DOS TERCEIROS FORNECEDORES (para os fins desta Seção, SONY e cada um dos TERCEIROS FORNECEDORES serão coletivamente denominados como "SONY") EXPRESSAMENTE RENUNCIA A TODAS AS GARANTIAS, DEVERES OU CONDIÇÕES, EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO SEM LIMITAÇÃO AS GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDADE, NÃO VIOLAÇÃO E ADEQUAÇÃO PARA UMA FINALIDADE EM PARTICULAR. A SONY NÃO GARANTE OU FAZ CONDIÇÕES OU DECLARAÇÕES (A) QUE AS FUNÇÕES CONTIDAS EM QUALQUER PARTE DO SOFTWARE SATISFARÃO ÀS SUAS NECESSIDADES OU QUE ELAS SERÃO ATUALIZADAS, (B) QUE A OPERAÇÃO DE QUALQUER PARTE DO SOFTWARE SERÁ CORRETA OU LIVRE DE ERROS OU QUE QUAISQUER DEFEITOS SERÃO CORRIGIDOS, (C) QUE O SOFTWARE NÃO DANIFICARÁ NENHUM OUTRO SOFTWARE, HARDWARE OU DADOS, (D) QUE NENHUM SOFTWARE, SERVIÇOS DE REDE (INCLUINDO A INTERNET) OU PRODUTOS (QUE NÃO SEJAM O SOFTWARE) DO QUAL O DESEMPENHO DO SOFTWARE DEPENDA CONTINUARÃO DISPONÍVEIS, SEM INTERRUPÇÃO OU ALTERAÇÃO E (E) COM RELAÇÃO AO USO OU AOS RESULTADOS DO USO DO SOFTWARE EM TERMOS DE SUA PRECISÃO, EXATIDÃO, CONFIABILIDADE OU OUTRO.

NENHUMA INFORMAÇÃO ORAL OU ESCRITA OU CONSELHO DADO PELA SONY OU UM REPRESENTANTE AUTORIZADO DA SONY CRIARÁ UMA GARANTIA, DEVER OU CONDIÇÃO OU DE QUALQUER FORMA AUMENTARÁ O ÂMBITO DESTA GARANTIA. SE O PRODUTO ESTIVER COM DEFEITO, VOCÊ ASSUME TODO O CUSTO DE TODA MANUTENÇÃO, REPARO OU CORREÇÃO NECESSÁRIOS. ALGUMAS JURISDIÇÕES NÃO PERMITEM A EXCLUSÃO DE GARANTIAS IMPLÍCITAS, ENTÃO ESTAS EXCLUSÕES PODEM NÃO SE APLICAR A VOCÊ.

LIMITAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

A SONY E CADA UM DOS TERCEIROS FORNECEDORES (para os fins desta Seção, SONY e cada um dos TERCEIROS FORNECEDORES serão coletivamente denominados como "SONY") NÃO SERÁ RESPONSÁVEL POR QUAISQUER DANOS INCIDENTAIS OU CONSEQUENTES POR VIOLAÇÃO DE QUALQUER GARANTIA EXPRESSA OU IMPLÍCITA, VIOLAÇÃO DE CONTRATO, NEGLIGÊNCIA, RESPONSABILIDADE OBJETIVA OU SOB NENHUMA OUTRA TEORIA LEGAL RELACIONADA AO SOFTWARE, INCLUINDO SEM LIMITAÇÃO, QUAISQUER DANOS DECORRENTES DE PERDA DE LUCROS, PERDA DE RECEITA, PERDA DE DADOS, PERDA DE USO DO SOFTWARE OU QUALQUER HARDWARE ASSOCIADO, TEMPO DE INATIVIDADE E TEMPO DO USUÁRIO, MESMO SE QUALQUER DELES TIVER SIDO AVISADO DA POSSIBILIDADE DE TAIS DANOS. EM QUALQUER CASO, CADA UMA E TODAS AS SUAS RESPONSABILIDADES AGREGADAS NOS TERMOS DE QUALQUER DISPOSIÇÃO DESTA EULA SERÃO LIMITADA AO VALOR EFETIVAMENTE PAGO PELO PRODUTO. ALGUNS ESTADOS E JURISDIÇÕES NÃO PERMITEM A EXCLUSÃO OU LIMITAÇÃO DE DANOS INCIDENTAIS OU CONSEQUENTES, ENTÃO A EXCLUSÃO OU LIMITAÇÃO ACIMA PODEM NÃO SER APLICADAS A VOCÊ.

RECURSO DE ATUALIZAÇÃO AUTOMÁTICA

De tempos em tempos, a SONY ou os TERCEIROS FORNECEDORES podem automaticamente atualizar ou de outra forma alterar o SOFTWARE, incluindo sem limitação, para fins de melhoria de funções de segurança, correção de erros e melhoria de funções, nesse momento em que você interage com servidores da SONY ou de terceiros, ou outros. Essas atualizações e alterações podem excluir ou alterar a natureza de recursos ou outros aspectos do SOFTWARE, incluindo sem limitação, funções nas quais você pode confiar. Você confirma e concorda que essas atividades podem ocorrer a critério exclusivo da SONY e que a SONY pode condicionar o uso continuado do SOFTWARE à sua completa instalação ou aceitação desta atualização ou alterações. Quaisquer atualizações/alterações serão consideradas e farão parte do SOFTWARE para os fins do presente EULA. Ao aceitar este EULA, você consente com essa atualização/alteração.

CONTRATO INTEGRAL, DESISTÊNCIA, INDEPENDÊNCIA DAS CLÁUSULAS

Este EULA e a política de privacidade da SONY, cada um conforme alteradas de tempos em tempos, juntos constituem o contrato integral entre você e a SONY com relação ao SOFTWARE. Se a SONY deixar de exercer ou executar qualquer direito ou disposição deste EULA não constituirá uma desistência àquele direito ou disposição. Se qualquer parte deste EULA for considerada inválida, ilegal ou inexecutável, aquela disposição será executada no limite máximo permitido de forma a manter a intenção deste EULA e as outras partes permanecerão em pleno vigor e efeito.

LEI APLICÁVEL E FORO COMPETENTE

A Convenção das Nações Unidas para Contratos de Venda Internacional de Mercadorias não será aplicada a este EULA. Este EULA será regido pelas leis do Japão, independentemente de conflitos de leis. Qualquer disputa decorrente deste EULA estará sujeita ao foro exclusivo do Tribunal Distrital de Tóquio Japão, e as partes por meio deste instrumento concordam com o foro e jurisdição destes tribunais.

RECURSOS EQUIVALENTES

Não obstante qualquer disposição contida ao contrário neste EULA, você confirma e concorda que qualquer violação ou não conformidade com este EULA por você causará dano irreparável à SONY, para o qual indenização monetária não seria adequada e você consente com que a SONY obtenha qualquer medida cautelar ou equivalente que a SONY considerar necessária ou adequada naquelas circunstâncias. A SONY poderá também realizar quaisquer recursos jurídicos e técnicos para impedir a violação deste EULA ou para executá-lo, incluindo sem limitação, rescisão imediata de seu uso do SOFTWARE, se a SONY acreditar a seu critério que você está violando ou pretende violar este EULA. Estes recursos são além de quaisquer outros recursos que a SONY possa ter consoante a lei, em equidade ou contrato.

RESCISÃO

Sem prejuízo de quaisquer de seus outros direitos, a SONY poderá rescindir este EULA se você deixar de cumprir com qualquer de seus itens. Em caso de rescisão, você deve: cessar todo uso e destruir quaisquer cópias do SOFTWARE.

ALTERAÇÃO

A SONY RESERVA-SE O DIREITO DE ALTERAR QUAISQUER TERMOS DESTA EULA EXCLUSIVAMENTE A SEU CRITÉRIO PUBLICANDO AVISO EM UM WEBSITE DESIGNADO DA SONY, POR EMAIL PARA

UM ENDEREÇO DE EMAIL FORNECIDO POR VOCÊ, FORNECENDO AVISO COMO PARTE DO PROCESSO EM QUE VOCÊ OBTÉM ATUALIZAÇÕES/MELHORIAS OU POR QUALQUER OUTRA FORMA DE NOTIFICAÇÃO LEGALMENTE RECONHECIDA. Se você não concordar com a alteração, você deve entrar em contato imediatamente com a SONY para instruções. Seu uso continuado do SOFTWARE após a data de vigência de qualquer notificação será considerado sua anuência em ser vinculado por tal alteração.

TERCEIROS BENEFICIÁRIOS

Cada TERCEIRO FORNECEDOR é um terceiro beneficiário expressamente pretendido e terá o direito de executar cada disposição deste EULA com relação ao SOFTWARE daquela parte.

Caso você tenha qualquer pergunta com relação a este EULA, você pode entrar em contato com a SONY escrevendo para a SONY no endereço do contato aplicável de cada área ou país.

Copyright © 2014 Sony Corporation.

HDMI

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



* 4 5 6 5 1 2 6 5 2 * (1)