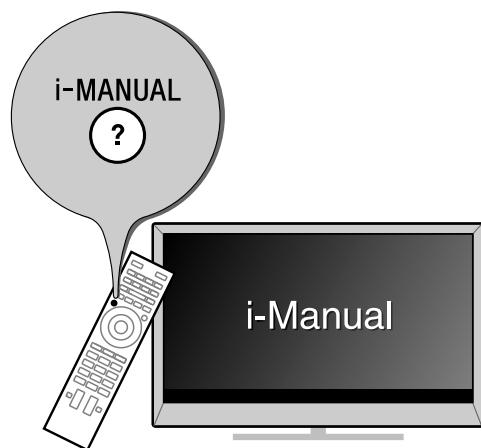


SONY®

TV digital com tela de cristal líquido

Manual de Instruções



- Leia o manual de instruções antes de manusear o aparelho.
- Guarde este manual para futuras consultas.
- Para mais informações, consulte seu manual eletrônico pressionando a tecla i-MANUAL no controle remoto.

Suporte ao Cliente Sony

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

Por favor, não devolva o produto à loja.

BRAVIA

KDL-55W955A / 46W955A

Black process 45,0° 240,0 LPI

KDL-55W955A/46W955A
4-464-400-11(2)

Registro do Proprietário

O nome do modelo e o número de série estão localizados na lateral e na parte traseira da TV. Para as TVs da série W955A, o nome do modelo e o número de série podem ser encontrados removendo-se a tampa ornamental da parte traseira da TV. Anote estes dados nos espaços fornecidos abaixo. Informe-os quando entrar em contato com o revendedor ou Serviço Autorizado Sony.

Nome do modelo _____

Número de série _____

Dúvidas & Informações Adicionais

Se após a leitura deste manual de instruções ainda tiver dúvidas relacionadas ao uso da TV Sony®, entre em contato com a Central de Relacionamento, fone: 4003 SONY (7669) para capitais e regiões metropolitanas / 0800 880 SONY (7669) para as demais localidades, ou com um Serviço Autorizado Sony.

ADVERTÊNCIA E PRECAUÇÕES

Para evitar o perigo de faísca ou choque elétrico, não exponha o televisor à chuva ou umidade.



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 produto.

Para Segurança

O aparelho não deve ser exposto a líquido, inclusive na forma de pingos; nem coloque sobre o aparelho objetos contendo líquido, como vasos e copos, pois poderá danificar o aparelho e expor o consumidor a riscos desnecessários.

PRECAUÇÃO

Para reduzir o risco de choque elétrico, não utilize o cabo de alimentação CA com uma extensão ou outro tipo de tomada em que o plugue não seja inserido completamente.

Segurança

□ Algumas pessoas podem sentir desconforto (tais como tensão ocular, fadiga ou náuseas) enquanto observam as imagens de vídeo 3D ou jogam jogos estereoscópicos em 3D. A Sony recomenda que todos os espectadores façam intervalos regulares quando assistirem às imagens de vídeo em 3D ou jogarem jogos estereoscópicos em 3D. A duração e a frequência das interrupções necessárias variam de pessoa para pessoa. Você deve decidir o que funciona melhor. Se você sentir qualquer desconforto, deve parar de assistir as imagens de vídeo 3D ou de jogar jogos estereoscópicos em 3D, até o desconforto cessar; consulte um médico se julgar necessário. Você também deve rever (i) o manual de instruções de qualquer outro dispositivo ou mídia utilizada com este aparelho de televisão e (ii) acessar o nosso site (<http://esupport.sony.com/BR/>) para obter as informações mais recentes. A visão das crianças pequenas (especialmente aquelas com menos de seis anos) ainda está em desenvolvimento. Consulte o seu médico (como um pediatra ou médico oftalmologista) antes de permitir que as crianças assistam às imagens de vídeo em 3D ou joguem jogos estereoscópicos em 3D. Os adultos devem supervisionar as crianças para garantir que sigam as recomendações listadas acima.

- Não use, guarde ou deixe os óculos 3D ou as pilhas/baterias próximas ao fogo ou em locais com altas temperaturas, como, por exemplo, sob a incidência direta da luz solar ou no interior de um veículo estacionado sob o sol.
- Ao usar a função 3D simulada, por favor, note que a imagem exibida é modificada a partir do original devido à conversão efetuada por esta televisão.
- Opere a TV somente em 110V ~ 220V CA, 60Hz
- Se algum líquido ou objeto cair dentro do gabinete, desconecte a TV imediatamente da tomada e procure o Serviço Autorizado Sony antes de operar o aparelho novamente.
- Se você não for utilizar a TV por um período longo, desconecte o cabo de alimentação da tomada, puxando-o pelo corpo do plugue e nunca pelo cabo.
- Para obter mais informações sobre precauções de segurança, veja "Folheto de Instruções de Segurança" (fornecido).

Instalação


- A TV deve ser instalada próxima a uma tomada da rede elétrica de fácil acesso.
- Para evitar o superaquecimento interno, não bloqueie as aberturas de ventilação.
- Não instale a TV em um local quente ou úmido, nem onde fique exposto à quantidade excessiva de poeira ou vibrações mecânicas.
- Se a TV for transferida diretamente de um local frio para quente, ou se a temperatura ambiente mudar repentinamente, a imagem poderá ficar borrada ou apresentar cores de baixa qualidade devido à condensação de umidade. Neste caso, espere algumas horas para que a umidade se evapore antes de ligar a TV novamente.
- Para obter uma imagem de melhor qualidade, não exponha a tela diretamente a uma iluminação ou à luz solar direta. Recomenda-se usar um refletor de teto direcionado para baixo ou cobrir as janelas que ficam voltadas para a tela com uma cortina opaca. É desejável a instalação da TV em uma sala onde o piso e as paredes não sejam de material refletivo.

Para Clientes

- Para instalar este aparelho são necessários instaladores experientes. Assegure-se de contratar o serviço de instalação recomendado pelos revendedores Sony, e verifique todos os itens de segurança durante a instalação.

Informações sobre marcas registradas

"Blu-ray Disc", "Blu-ray" e o logotipo "Blu-ray Disc" são marcas comerciais da Blu-ray Disc Association.

"BRAVIA" e BRAVIA, S-Force, Motionflow, BRAVIA Sync e  são marcas comerciais ou marcas registradas da Sony Corporation.

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

Java e todas as marcas e logotipos baseados em Java são marcas comerciais ou marcas registradas da Oracle e/ou de suas empresas filiais. Outros nomes podem ser marcas comerciais de seus respectivos proprietários.

ASTRO TV é um software desenvolvido pela TOTVS S/A que implementa a norma de interatividade do Sistema Brasileiro de TV Digital "Ginga" ABNT NBR-15606.

GINGA® é uma marca registrada da PUC-Rio/UFPB.

NCL® é uma marca registrada da PUC-Rio.

Fabricado sob licença da Dolby Laboratories.

DLNA®, o logotipo DLNA e DLNA CERTIFIED® são marcas comerciais, marcas de serviço ou marcas de

certificação da Digital Living Network Alliance.

TrackID é uma marca comercial ou marca registrada da Sony Mobile Communications AB.

A tecnologia de reconhecimento de música e vídeo e os dados relacionados são fornecidos pela Gracenote®. Gracenote é o padrão de indústria em tecnologia de reconhecimento de música e fornecimento de conteúdos relacionados. Para mais informações, visite www.gracenote.com.

CD, DVD, Blu-ray Disc e dados relacionados com música e vídeo da Gracenote, Inc., copyright © 2000-present Gracenote. Gracenote Software, copyright © 2000-present Gracenote. Uma ou mais patentes propriedades da Gracenote aplicam-se a este produto e serviço. Visite a página da web da Gracenote para ver uma lista não exaustiva de patentes Gracenote aplicáveis.

Gracenote, MusicID, VideoID, Video Explore, os logotipos da Gracenote e o logotipo "Powered by Gracenote" são marcas registradas ou marcas comerciais da Gracenote nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Opera® Devices SDK da Opera Software ASA. Copyright 1995-2013 Opera Software ASA. Todos os direitos reservados.

Wi-Fi, Wi-Fi Direct e Miracast são marcas ou marcas registradas da Wi-Fi Alliance.

"Sony Entertainment Network logo" e "Sony Entertainment Network" são marcas comerciais da Sony Corporation.

MHL, Mobile High-Definition Link e o logotipo MHL são marcas comerciais ou marcas registradas da MHL Licensing, LLC.

Fabricado sob licença da DTS Licensing Limited. Para obter informações sobre patentes americanas e mundiais, acesse www.dts.com/patents/legacy.aspx. (c) DTS Licensing Limited e DTS, Inc. 2012.

A marca nominativa e os logotipos Bluetooth® são propriedade da Bluetooth SIG, Inc. e qualquer utilização destas marcas pela Sony Corporation é efetuada sob licença. Outras marcas e nomes comerciais pertencem aos seus respectivos proprietários.

Color IQ e o logotipo Color IQ são marcas comerciais da QD Vision, Inc.



Nota

Os nomes das companhias e os nomes de seus produtos são marcas comerciais ou marcas registradas das respectivas companhias.

Nota sobre ENCE

Esta TV está de acordo com o Programa Brasileiro de Etiquetagem – PBE do Inmetro, conforme Portaria Inmetro/MDIC No. 85 de 24 de Março de 2009, sendo que a Etiqueta Nacional de Consumo de Energia – ENCE informa o consumo de energia em modo de espera (standby), e também que o produto cumpre os requisitos de segurança estabelecidos em normas nacionais e/ou internacionais além de informar a diagonal visual.



- Os recursos disponíveis podem variar conforme o modelo/região/área.
- As ilustrações do controle remoto utilizadas neste manual são do modelo RM-YD088, a menos que se indique o contrário.
- As ilustrações utilizadas neste manual podem não corresponder com o modelo da sua TV.
- Mantenha este manual para referências futuras.

ADVERTÊNCIA

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

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	Air 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.

DESCARTE DE PILHAS E BATERIAS

De acordo com as pilhas ou baterias fornecidas com este aparelho, considerar as seguintes informações de descarte:



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

Pilhas e Baterias Não Recarregáveis e Recarregáveis

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 ao se tentar recarregar pilhas e baterias não recarregáveis.
- 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.

Localização da etiqueta de identificação do produto

As etiquetas com as informações do nome do modelo e da tensão de alimentação estão localizadas na parte traseira da TV. Para os modelos de TV da série W955A, as etiquetas podem ser encontradas removendo-se a tampa ornamental.

Nota

Este aparelho destina-se ao uso doméstico e não profissional.

Introduzindo a TV BRAVIA®

Experimentando a impressionante alta definição com a sua TV BRAVIA

Para experimentar os detalhes impressionantes em sua nova TV **BRAVIA**, é necessário ter acesso à programação de alta definição (HD). A sua TV **BRAVIA** pode receber e exibir a programação HD através de:

- Transmissões de TV digital por meio de RF em canais abertos através de uma antena de UHF de boa qualidade
- Assinatura de TV a cabo de alta definição
- Assinatura de TV via satélite de alta definição
- Reprodutor de discos Blu-ray Disc™ ou outros equipamentos externos compatíveis com HD

Entre em contato com o provedor de serviço de TV a cabo, TV via satélite ou HD para obter informações sobre como atualizar a programação HD.

Os quatro passos para uma experiência Full HD (alta definição completa)

Aparelho de TV, Som, Fonte e Configurações

Juntamente com o seu aparelho de TV **BRAVIA**, um sistema de alta definição completo requer um sistema de **som** de alta definição, uma **fonte** de programação de alta definição e uma **configuração** de conexão adequada.








Fonte 16:9 (alta definição)

A maioria dos sinais HDTV utiliza o tamanho de tela widescreen de 16:9, que preenche a tela da sua **BRAVIA**, mantendo uma imagem nítida, clara e viva.

Fonte 4:3 (definição padrão)

A maioria dos sinais de definição padrão utiliza o tamanho quadrado de 4:3. Quando uma imagem 4:3 é exibida em uma TV de alta definição, você verá faixas pretas nas laterais da imagem. A qualidade da imagem poderá não ser tão nítida quanto a das fontes de alta definição.

A tabela a seguir mostra os formatos de vídeo de alta definição (HD) e definição padrão (SD) suportados pelas entradas da TV **BRAVIA**.

	ENTRADA	VÍDEO	ÁUDIO	FORMATOS SUPORTADOS							
				1080i/24p/30p	1080p* ¹	1080i	720i/24p/30p	720p* ¹	480p/576p	480i/576i	PC* ²
HD	HDMI			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	COMPONENT	 Y Pb Pr	 Audio L/R		✓	✓		✓	✓	✓	
SD	VIDEO	 Conexão de vídeo composto	 Audio L/R							✓	

*¹ Para mais informações sobre os formatos suportados, consulte as "Especificações técnicas" neste manual.

*² Para mais informações sobre os formatos de PC suportados, consulte o i-Manual.



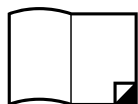
- Para ajudar a assegurar a mais alta qualidade para a sua experiência de alta definição, utilize os cabos HDMI (High-Definition Multimedia Interface: Interface Multimídia de Alta Definição) da Sony.

Sobre este manual (Instruções de Operação)

Este manual explica como configurar a sua TV. Para mais informações sobre a utilização da TV BRAVIA, consulte o "Manual eletrônico" (i-Manual).

Instruções de Operação

Explica como configurar a sua TV, contemplando desde conexões, configuração inicial até operações básicas.

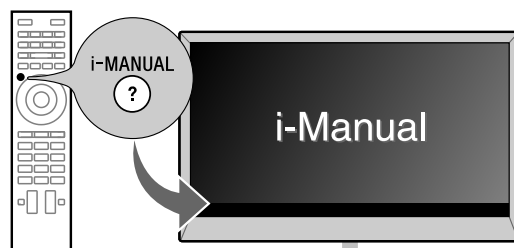


Para mais informações, pressione a tecla i-MANUAL.



Manual Eletrônico (i-Manual)

Explica como utilizar todas as funções. Consulte a página 27 sobre como utilizar o i-Manual.



As imagens e ilustrações utilizadas neste manual podem diferir da tela real.

Índice

Introduzindo a TV BRAVIA®	5
---------------------------------	---

Preparativos

Verificando os acessórios	8
Utilizando o controle remoto	8
Antes de ajustar a sua TV	9
1: Instale o pedestal	10
2: Ajuste o ângulo de visualização da TV	11
3: Conecte a TV	12
4: Instale a TV com segurança	17
5: Agrupe os cabos	18
6: Conecte a TV à Internet	19
7: Execute a configuração inicial	20
Utilizando um suporte de parede	21
Instalando a TV em uma parede ou área fechada	21

Operando a sua TV BRAVIA

Assistindo à TV ▶..... 22

Assistindo conteúdos 3D	23
Teclas usadas frequentemente	23
Selecionando várias funções e ajustes (Home Menu)	24
Assistindo vídeos da Internet	26

Procurando Instruções

Procurando instruções no manual eletrônico (i-Manual) ▶..... 27

Informações Adicionais

Solucionando Problemas	29
Como cuidar da sua TV BRAVIA	30
Especificações técnicas	31
Termo de garantia	Última capa

Verificando os acessórios

Controle remoto (1)*¹

Pilhas tipo AAA (2)

Pedestal (1)*²

Parafusos de fixação do pedestal (M5 x 16) (4)

Parafusos de montagem do pedestal (M5 x 16) (3)

Tampa ornamental (1)

Óculos 3D Ativos (bateria inclusa) (4)

Manual de instruções (este manual) e outros documentos

*¹ Consulte o nome do modelo impresso no controle remoto.

*² Necessária montagem do pedestal. Consulte o folheto que acompanha o pedestal para montá-lo.

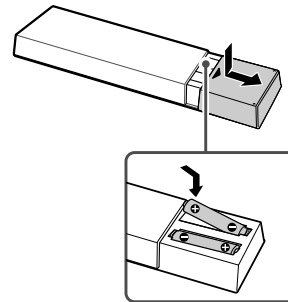


- Os acessórios fornecidos não podem ser vendidos separadamente.

Utilizando o controle remoto

■ Inserindo pilhas no controle remoto

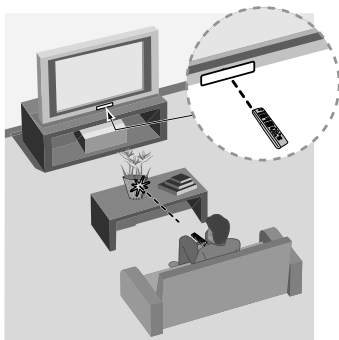
Insira duas pilhas tipo AAA (fornecidas), de modo que os sinais **+** e **-** das pilhas coincidam com os sinais do diagrama do interior do compartimento de pilhas do controle remoto.



- 1 Remova a folha de proteção.
- 2 Pressione e deslize a tampa para abrir.

■ Instruções de utilização do controle remoto

- Aponte o controle remoto diretamente para o receptor infravermelho (IR) localizado na TV.
- Certifique-se de que nenhum objeto esteja bloqueando o caminho entre o controle remoto e o receptor infravermelho (IR) da sua TV.



- As lâmpadas fluorescentes podem interferir na operação do controle remoto; experimente desligá-las.
- Se tiver problemas com o controle remoto, reinsira ou substitua as pilhas e certifique-se de que elas estão inseridas corretamente.



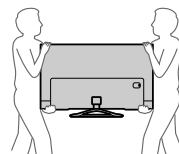
- Imagem meramente ilustrativa. Dependendo do modelo da sua TV, o posicionamento do receptor infravermelho poderá ser diferente da ilustração.

Antes de ajustar a sua TV

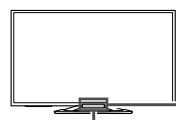
Alguns modelos de TV são fornecidos com o pedestal desmontado para que você possa instalar a TV diretamente na parede. Consulte a página 21 (Utilizando um suporte de parede) caso instale a TV na parede. Se optar por não instalar a TV na parede, instale o pedestal na TV. Você necessitará de uma chave Philips (não fornecida) e os parafusos fornecidos para realizar esta operação. Consulte o folheto contendo as instruções de instalação do pedestal fornecido com a TV.

Certifique-se de observar os cuidados a seguir ao instalar a sua TV:

- Desconecte todos os cabos antes de transportar a TV.
- Transporte a TV com um número adequado de pessoas; TVs grandes precisam de duas ou mais pessoas.
- Colocar corretamente as mãos enquanto transporta a TV é muito importante para a sua segurança e para evitar danos ao aparelho.



- Assegure uma ventilação adequada à sua TV. Consulte a página 21.
- Para obter uma imagem de melhor qualidade, não exponha a tela à iluminação direta ou à luz do sol.
- Evite instalar a TV em uma sala onde as paredes e os pisos sejam de materiais reflexivos.
- Evite mover a TV de um local frio para outro quente. As mudanças repentinas de temperatura poderão causar a condensação de umidade, afetando a qualidade da imagem e/ou cores na sua TV. Se isto ocorrer, espere evaporar toda a umidade antes de ligar a TV.
- Assegure-se de que não haja nenhum objeto em frente à TV.



Receptor infravermelho (IR)

Transmissor 3D Sync

Preparativos

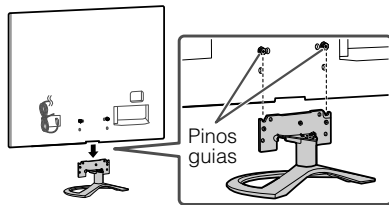
1: Instale o pedestal

Consulte o folheto de instruções que acompanha o pedestal para uma instalação correta.

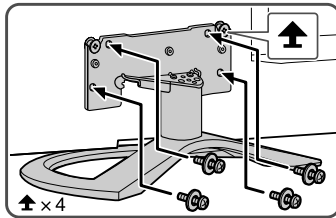


- Não pressione a tela LCD nem a moldura em volta da tela.
- Tome cuidado para não prender suas mãos ou o cabo de alimentação CA quando instalar a TV no pedestal.

1 Coloque a TV no pedestal montado.

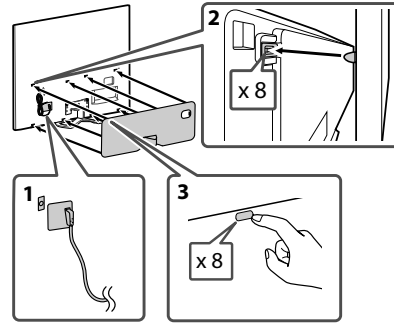


2 Fixe a TV no pedestal utilizando os parafusos fornecidos. As marcas de seta ↑ indicam a localização dos orifícios de parafuso utilizados para fixar o pedestal.



- Se utilizar uma parafusadeira elétrica, ajuste o torque de aperto para aproximadamente 1.5 N·m {15 kgf·cm}.

3 Fixe a tampa ornamental.



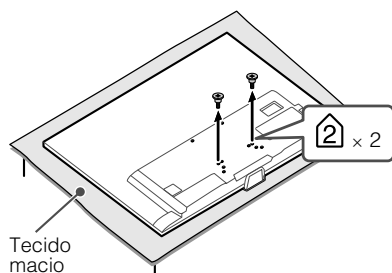
- Tenha cuidado ao puxar o cabo de alimentação para evitar que a tampa ornamental se desprenda.

Desmontando o pedestal da TV

Para remover o pedestal da TV, retire os parafusos com a marca  fixados no passo 2.



- Não remova o pedestal por nenhum motivo, exceto para instalar os acessórios correspondentes na TV.
- Quando remover o pedestal da TV, deite a tela da TV virada para baixo em uma superfície de trabalho estável que seja maior que a TV.
- Para evitar danificar a superfície da tela LCD, certifique-se de colocar um tecido macio na superfície de trabalho.
- Certifique-se de colocar a TV na posição vertical antes de ligá-la. Para evitar irregularidade na imagem, não ligue a TV com o painel LCD voltado para baixo.
- Quando instalar a TV em uma parede, retire os parafusos da parte de trás da TV. Guarde os parafusos removidos em um lugar seguro, longe do alcance das crianças.
- Quando voltar a fixar o pedestal, assegure-se de fixar os parafusos previamente retirados nos orifícios originais da parte de trás da TV.



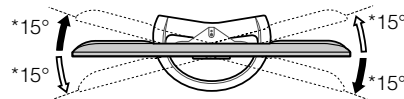
2: Ajuste o ângulo de visualização da TV

Esta TV pode ser ajustada dentro dos ângulos apresentados a seguir.

■ Ajuste do ângulo (girar)



- Ao ajustar o ângulo, segure o pedestal com uma das mãos para evitar que ele se deslize ou para evitar que a TV tombe.



* O valor do ângulo é aproximado.

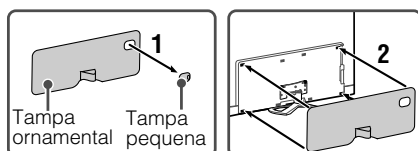
Preparativos

3: Conecte a TV



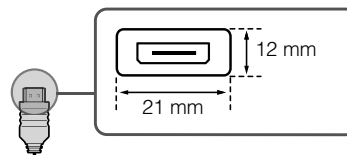
- Utilize um conector de cabo de antena não superior a 14 mm de diâmetro.
- Utilize um conector de cabo HDMI de até 12 mm (espessura) x 21 mm (largura).
- Para mais informações sobre conexões, consulte o i-Manual.

Antes de realizar a conexão às entradas
 -VIDEO IN 1, -VIDEO IN 2 e/ou
 -COMPONENT IN, certifique-se de fixar a
 tampa ornamental. Certifique-se de que a tampa
 pequena foi removida antes de fixar a tampa
 ornamental.



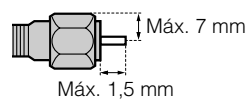
Recomendação para o plugue HDMI

Utilize cabos HDMI com plugues que apresentem as seguintes especificações.



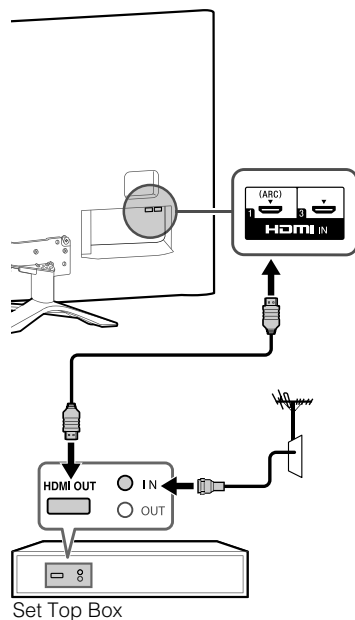
Recomendação para o plugue tipo F

A projeção do fio interno da parte de conexão deve ser inferior a 1,5 mm.

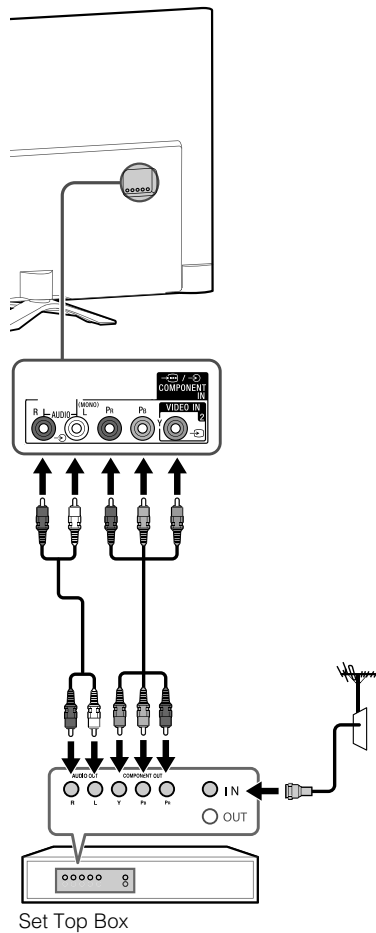


(Desenho de referência do plugue tipo F)

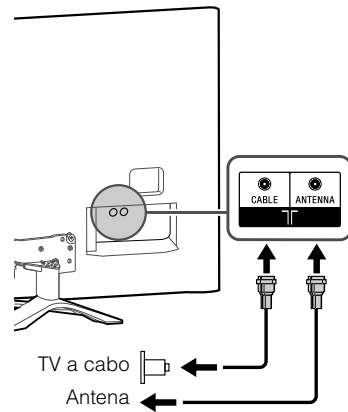
■ Conexão de um Set Top Box através da entrada HDMI



■ Conexão de um Set Top Box através da entrada COMPONENT

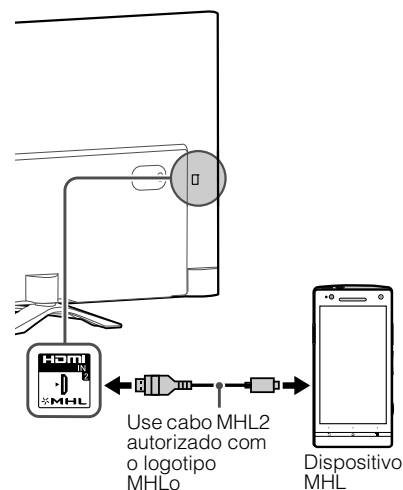


■ Sistema de TV a cabo ou de antena VHF/UHF



Preparativos

■ Dispositivo MHL com conexão MHL



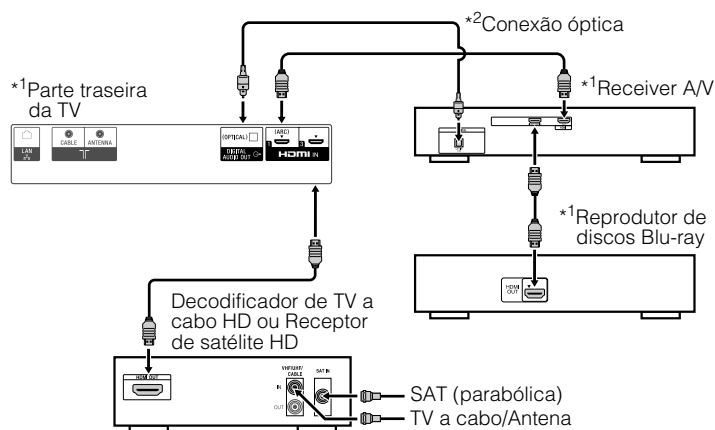
A tecnologia MHL (Mobile High-Definition Link, conexão de alta definição móvel) permite que a TV se comunique com um dispositivo compatível com MHL conectado. A TV pode carregar o dispositivo MHL-compatível conectado enquanto reproduz fotos/música/vídeo do mesmo. Você pode usar o controle remoto da TV para controlar o dispositivo MHL-compatível conectado.

(Continua) **13**



- Se **Troca Automática de Entrada (MHL)** estiver ajustado para **Sim**, a TV automaticamente mudará para HDMI IN 2/MHL a partir da outra entrada quando o dispositivo MHL-compatível for conectado à tomada HDMI IN 2/MHL. A disponibilidade da opção **Troca Automática de Entrada (MHL)** depende se o dispositivo MHL-compatível pode suportar ou não este recurso.
- Você pode continuar utilizando normalmente o dispositivo MHL-compatível conectado (como receber chamadas) dependendo da sua capacidade.
- Algumas funções do controle remoto podem não estar disponíveis dependendo das características do dispositivo MHL-compatível conectado. Nesse caso, consulte o manual do dispositivo para obter mais informações.
- Se **Carregar MHL enquanto desligado** estiver ajustado para **Sim**, você poderá continuar carregando o dispositivo MHL compatível mesmo quando a TV estiver no modo standby (espera).
- Este produto possui a certificação MHL oficial para operação com outros dispositivos MHL certificados. Se você encontrar algum problema ao utilizar a função MHL, consulte o fabricante do dispositivo para obter suporte.

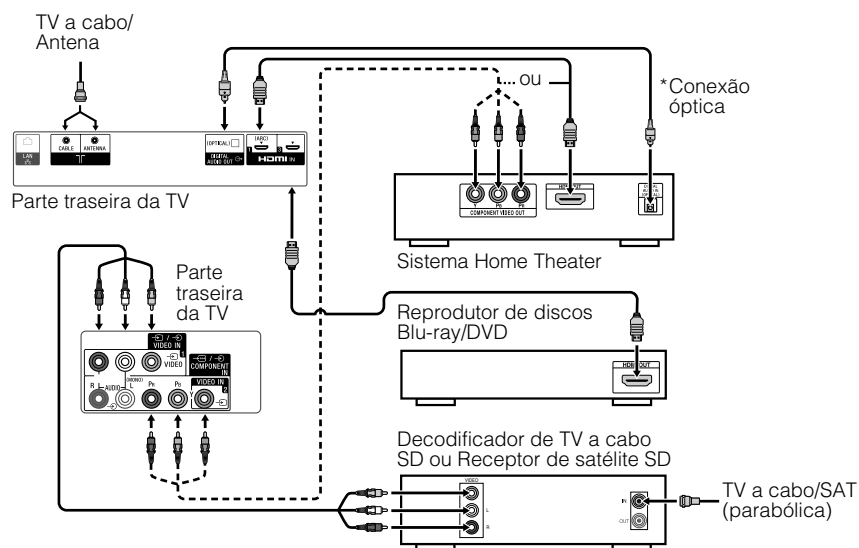
■ Conexão básica de HD BRAVIA® Sync™



*1 Significa um dispositivo compatível com BRAVIA Sync.

*2 A conexão óptica é necessária apenas para receivers A/V que não são compatíveis com ARC (Audio Return Channel, *Canal de Retorno de Áudio*).

■ Conexão básica HD com um sistema Home Theater

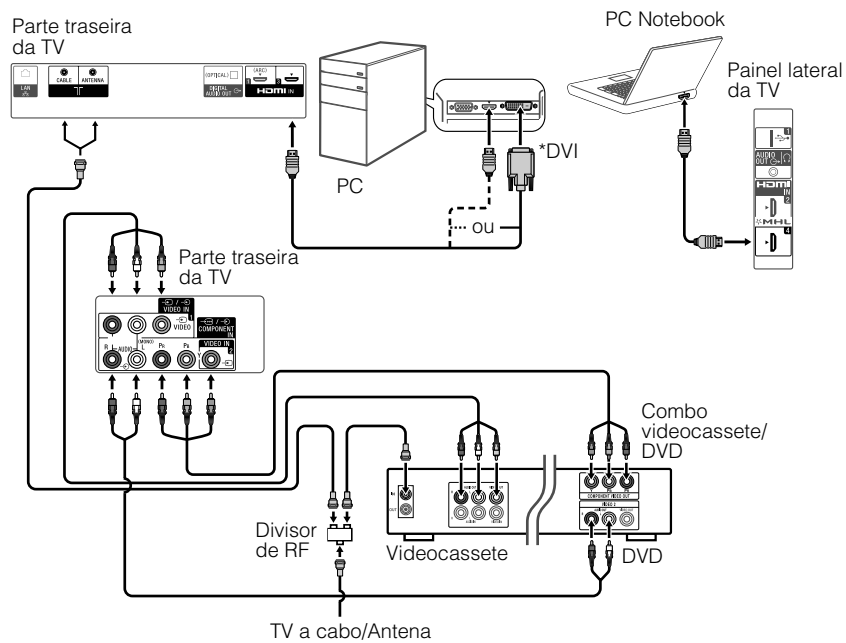


* A conexão óptica é necessária apenas para sistemas home theater que não são compatíveis com ARC (Audio Return Channel, *Canal de Retorno de Áudio*) quando a conexão é feita pelo HDMI.

(Continua)

15

■ Conexão de PC com um videocassete/reprodutor de DVD SD



* O DVI não suporta sinais de áudio. Conecte a saída de áudio do PC às caixas acústicas do PC ou a um receiver A/V para ouvir o som do PC.

4: Instale a TV com segurança



A Sony recomenda veementemente que sejam tomadas medidas de segurança para evitar a queda da TV. As TVs não instaladas de forma segura podem cair e provocar danos à propriedade, ferimentos graves ou até mesmo a morte.

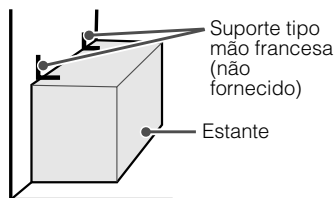
Para evitar a queda da TV

- Prenda a TV de forma segura na parede e/ou em uma estante.
- Não permita que crianças brinquem ou subam nos móveis e nos aparelhos de TV.
- Evite colocar ou pendurar objetos na TV.
- Nunca instale a TV em:
 - superfícies escorregadias, instáveis e/ou irregulares.
 - móveis que possam ser escalados, como armários com gavetas.
- Instale a TV onde ela não possa ser puxada, empurrada ou derrubada.
- Cuide para que todos os cabos, de alimentação CA e cabos de conexão, não estejam ao alcance de crianças.

Medidas recomendadas para a instalação segura da TV

Considere as seguintes medidas quando instalar a sua TV a uma estante (não fornecida).

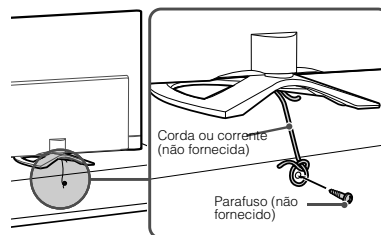
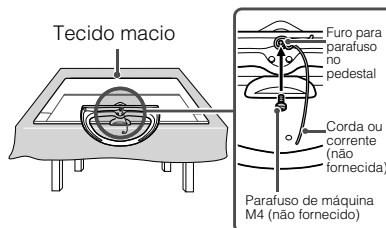
- 1 Fixe a estante onde a TV será instalada. Certifique-se de que a estante seja adequada para suportar o peso da TV. Utilize dois suportes tipo mão francesa (não fornecidos) para fixar a estante. Para cada suporte, utilize parafusos apropriados para:
 - fixar um lado do suporte na parede.
 - fixar o outro lado do suporte na estante.



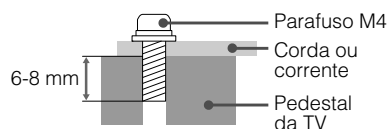
2 Fixe a TV na estante.

Utilize os itens listados a seguir (não fornecidos):

- Parafuso de máquina M4 (parafusado no pedestal da TV)
- Um parafuso ou outro fixador similar (para fixá-lo na estante)
- Corda ou corrente (forte o suficiente para suportar o peso da TV). Certifique-se de que não haja folga excessiva na corda ou na corrente.



O comprimento do parafuso de máquina M4 difere conforme o diâmetro da corda ou corrente. Veja a ilustração abaixo.



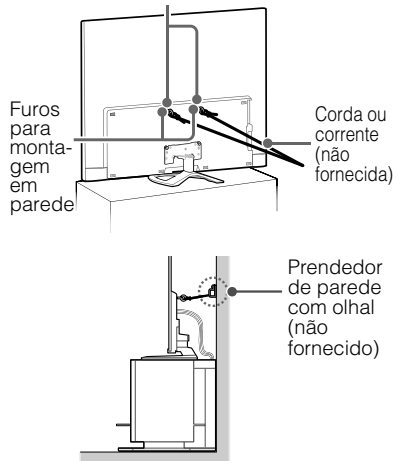
Preparativos

(Continua)

17

- 3** Prenda a TV na parede. Prenda a TV na parede utilizando os parafusos, prendedor de parede e corrente (ou corda).

Parafusos com olhal (M6) (não fornecidos)



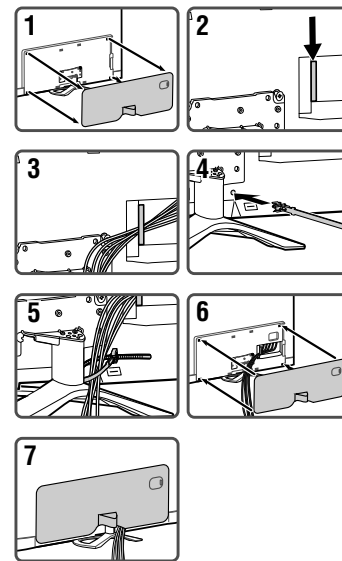
- Dependendo do modelo, a TV sai de fábrica com os parafusos fixos no painel traseiro. (Os parafusos estão fixos nos furos dos parafusos de montagem na parede.) Certifique-se de remover os dois parafusos superiores antes de fixar a TV na parede.
- Fixar a TV à estante sem fixar a TV nem a estante à parede proporcionará uma proteção mínima contra a queda da TV. Para uma proteção maior, siga as três medidas recomendadas.

5: Agrupe os cabos

Antes de agrupar os cabos, remova o prendedor de cabos da tampa CA. Reutilize o prendedor de cabo para prender outros cabos.



- Não prenda o cabo de alimentação CA com os demais cabos.
- Não prenda os cabos AV com os demais cabos.



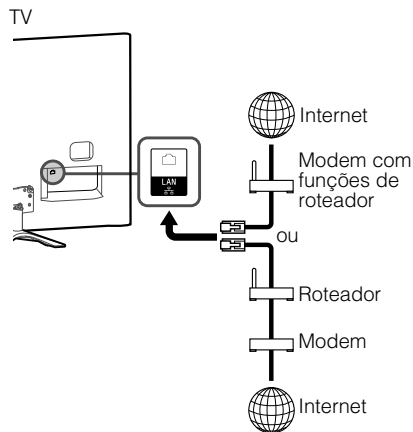
6: Conecte a TV à Internet

Quando se conecta esta TV à Internet, você pode desfrutar de várias funções. Para obter informações sobre as funções disponíveis, consulte o i-Manual.



- É necessário contratar um provedor de serviço de Internet para poder se conectar à Internet.

Preparando uma Rede com Fio

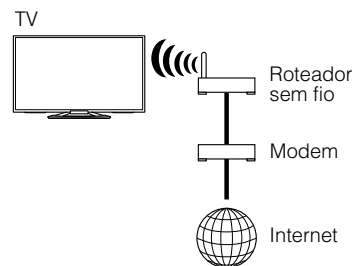


- Para conexões LAN, utilize um cabo Categoria 7 (não fornecido).
- Certifique-se de remover a tampa ornamental antes de realizar conexão ao terminal LAN.

Preparando uma LAN sem Fio

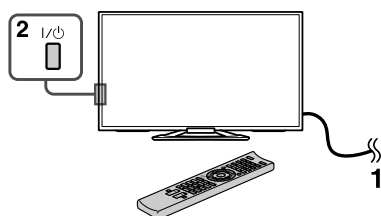
O dispositivo de LAN sem fio integrado permite que você acesse a Internet e a sua rede doméstica. Com este recurso, é possível conectar a sua TV a uma LAN sem fio e desfrutar os benefícios de rede em um ambiente livre de cabos.

Antes de configurar a função de LAN sem fio da TV, certifique-se de configurar o roteador de LAN sem fio.



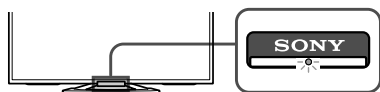
Preparativos

7: Execute a configuração inicial



- 1 Complete as conexões dos cabos antes de realizar a **Configuração Inicial**. Conecte a TV à tomada da rede elétrica mais próxima.
- 2 Pressione **I/O** na TV. O LED de iluminação irá acender-se na cor branca. Quando a TV é ligada pela primeira vez, o menu de idioma é exibido na tela.

- Quando a TV é ligada pela primeira vez, ela necessita realizar um processamento interno para a otimização antes que você possa executar a configuração inicial. Não haverá som nem imagem, e o LED de iluminação na parte frontal da TV piscará na cor branca por aproximadamente 40 segundos. Não desligue a TV durante esse processo. Em alguns modelos de TV, esse processo foi concluído na própria fábrica.
- O LED de iluminação acende-se em cores diferentes de acordo com o status da TV. Se você não desejar que o LED de iluminação seja aceso, pode desligá-lo mais tarde. Pressione **HOME** e, em seguida, selecione **Ajustes** → **Preferências** → **Iluminação do Painel Frontal** → **Iluminação LED** → **Não**. Você também pode pressionar **OPTIONS** e selecionar **Iluminação LED** → **Não**.



- 3 Pressione **▲/▼/◀/▶** para selecionar um item e, em seguida, pressione **+**. Siga as instruções exibidas na tela.



- O modo **Residencial** ajusta a TV com as configurações otimizadas para a visualização residencial.

- 4 Procure por canais disponíveis. Se estiver recebendo os canais de um decodificador de TV a cabo ou de um receptor de satélite e não desejar utilizar o sintonizador incorporado na TV, selecione **Pular**.

- 5 Realize as configurações de Internet. Se não acessar a Internet, ou for realizar a configuração mais tarde, selecione **Pular**. Depois de selecionar **Continuar** ou **Iniciar** (depende do modelo) na tela de confirmação de configurações de Internet, selecione **Auto** para conectar a TV à rede automaticamente. Selecione **Pessoal** para conectá-la manualmente.

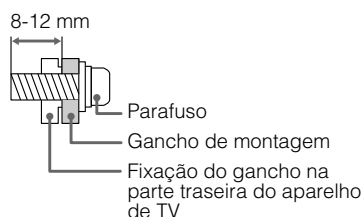
- Se você utiliza a chave de segurança WEP, selecione **Pessoal** → **Configuração sem Fio** → **Procurar**. Em seguida, selecione o nome da rede (SSID) à qual deseja se conectar. Se você não conseguir encontrar o nome da rede desejado, selecione **[Registro Manual]** e pressione **+** para digitar o nome da rede.
- Para realizar a **Configuração da Rede** mais tarde, pressione **HOME** e, em seguida, selecione **Ajustes** → **Rede** → **Configuração da Rede**.
- Utilize o Adaptador USB LAN Wireless opcional para se conectar com o seu roteador sem fio (ou ponto de acesso) a 5GHz. Insira o Adaptador USB LAN Wireless e ajuste **Wi-Fi Direct** para **Não**. Pressione **HOME** e, em seguida, selecione **Ajustes** → **Rede** → **Wi-Fi Direct** → **Não**.

Utilizando um suporte de parede

A sua TV pode ser montada em uma parede utilizando um suporte de parede (não fornecido) já pronto para uso. Se o pedestal estiver instalado na TV, remova-o. Consulte a página 11 (Desmontando o pedestal da TV). Prepare a TV para a montagem na parede antes de realizar as conexões dos cabos.

A Sony não fornece suporte de parede nem serviço de instalação do mesmo. Para proteção do produto e por razões de segurança, a Sony recomenda veementemente que a instalação de sua TV seja realizada por profissionais habilitados. Não tente instalá-la por conta própria.

- Leia as instruções que acompanham o suporte de parede (não fornecido) projetado para a sua TV. É necessária experiência suficiente para instalar esta TV, especialmente para determinar a resistência da parede que irá suportar o peso da TV.
- O comprimento do parafuso utilizado no suporte de parede difere de acordo com a espessura do gancho de montagem. Veja a ilustração abaixo.



- Guarde os parafusos e o pedestal removidos em um lugar seguro até o momento de utilizá-los novamente. Mantenha os parafusos fora do alcance das crianças.

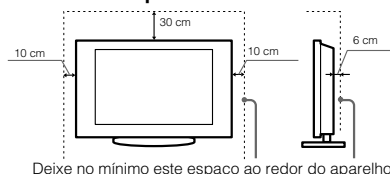


- Leia o folheto de segurança fornecido para informações de segurança adicionais.

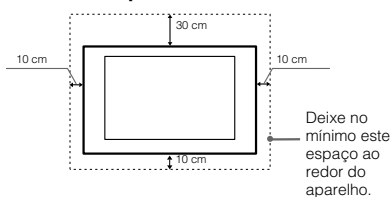
Instalando a TV em uma parede ou área fechada

Assegure-se de que a TV tenha uma circulação de ar adequada. Deixe um espaço suficiente ao redor da TV conforme mostrado nas ilustrações a seguir.

Instalada com pedestal

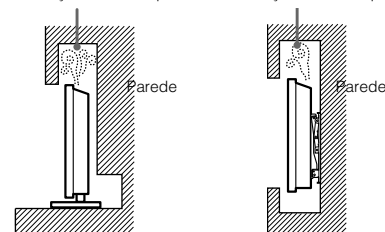


Instalada na parede



Nunca instale a TV conforme a seguir:

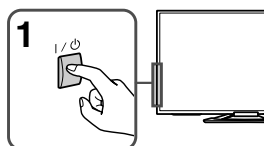
Circulação de ar bloqueada. Circulação de ar bloqueada.



- Uma circulação de ar inadequada pode causar um superaquecimento na TV e, consequentemente, danificar a TV ou provocar um incêndio.

Preparativos

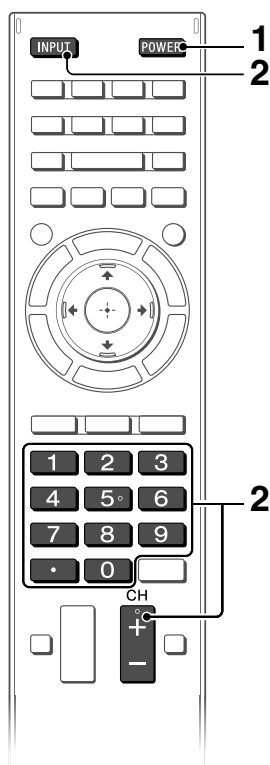
Assistindo à TV



1 Ligue a TV.

Pressione **I/⏻** na TV ou **POWER** no controle remoto para ligar a TV.
O LED de iluminação irá acender-se na cor branca.

2 Selecione um canal de TV ou selecione uma entrada.



■ Para selecionar os canais digitais

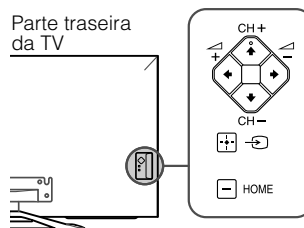
Use **0-9** e **.**. Por exemplo, para introduzir o canal:

Pressione **2**, **.** e **1** e, em seguida, pressione **⊕**.



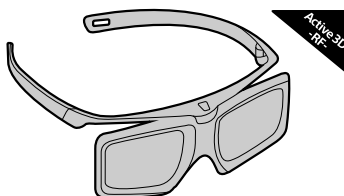
- Veja a ilustração abaixo para localizar as teclas **CH+/-**, **⏮+/-**, **⏭+/-**, **⏮**, **⏭** e **HOME** na TV.

Parte traseira da TV

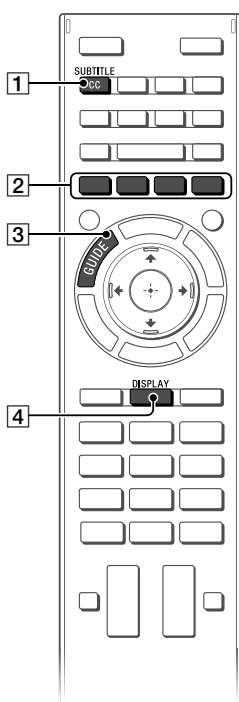


Assistindo conteúdos 3D

Este recurso permite-lhe experimentar o poderoso entretenimento 3D, como os jogos estereoscópicos e os Blu-ray Disc em 3D. Consulte o i-Manual ou o manual de instruções fornecido com os Óculos 3D para saber como fazer as configurações de 3D ou como assistir aos conteúdos em 3D.



Teclas usadas frequentemente



1 SUBTITLE/CC

Permite ativar ou desativar closed captions/legendas.

2 Teclas coloridas

Quando as teclas coloridas estão disponíveis, um guia de operação é exibido na tela.

3 GUIDE

Mostra o guia de programação digital.

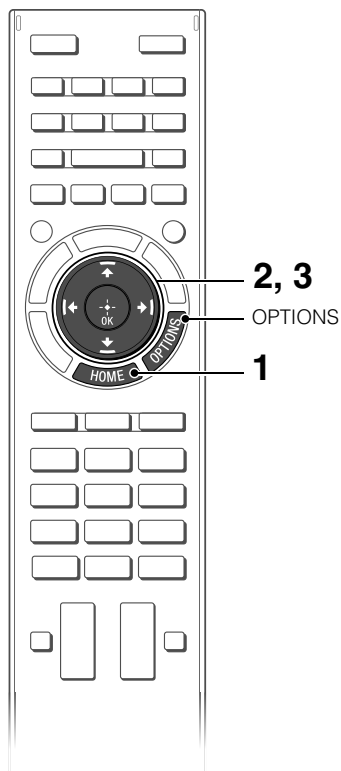
4 DISPLAY

Mostra o número do canal, os detalhes do programa e o relógio.

Operando a sua TV BRAVIA

Selecionando várias funções e ajustes (Home Menu)

Você pode selecionar as funções da sua TV a partir do menu Home.



Aqui, apresentamos um exemplo de como selecionar um item e modificar os ajustes da TV.

1 Pressione HOME.



2 Pressione ↑/↓ para selecionar categoria Ajustes.

O conteúdo de **Ajustes** é exibido horizontalmente.



Consulte a página 25 (Lista de categorias) para visualizar todas as categorias.

3 Pressione ←/→ para selecionar um item de ajuste desejado e, em seguida, pressione ⊕.

4 Modifique os ajustes.

■ Para sair do menu Home

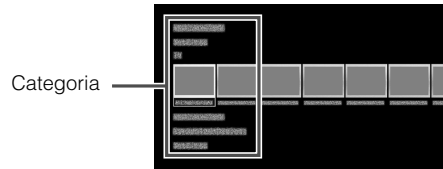
Pressione **HOME**.

■ Para selecionar utilizando a tecla **OPTIONS**

Pressione **OPTIONS**.

Uma lista de funções e atalhos de menus práticos é exibida. Os itens de menu disponíveis variam com base na entrada e/ou conteúdo atuais.

Lista de categorias

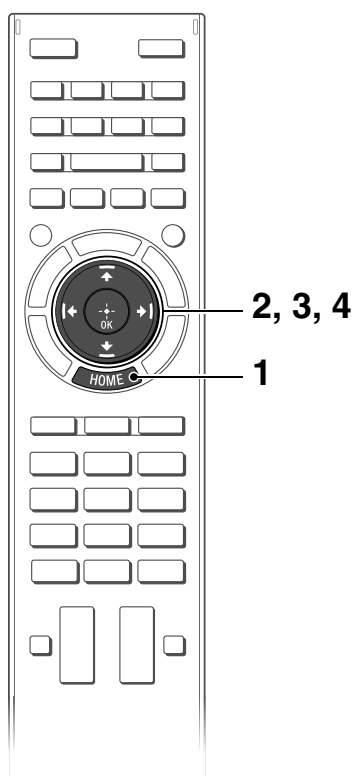


As categorias disponíveis dependem do modelo de TV, região e país.

Destaques	Fornecer informações sobre os aplicativos e conteúdos disponíveis. Se não houver conexão de rede ou se Exibição em Destaque estiver ajustado para Não , a categoria Destaques não será exibida.
Histórico	Mostra itens visualizados recentemente.
TV	Permite-lhe selecionar uma lista de canais de TV ou um guia de programação. A disponibilidade do guia de programação depende do modelo de TV ou região. Uma lista de canais registrados como favoritos na categoria TV é exibida.
Aplicativos	Inicia aplicativos que requerem uma conexão com a Internet, incluindo Media Player que não necessita de uma conexão com a Internet. Uma lista de aplicativos registrados como favoritos na categoria Aplicativos é exibida.
Dispositivos Conectados	Permite a seleção dos dispositivos conectados à TV.
Ajustes	Contém ajustes (ex. ajustes de imagem, ajustes de som, ajuste do tom de tecla) que permitem que você personalize a sua TV.

Assistindo vídeos da Internet

Este recurso serve como um gateway (porta de entrada) para conteúdos da Internet, disponibilizando uma variedade de entretenimento, mediante pedido, diretamente em sua TV. Você pode desfrutar conteúdos de vídeo, incluindo filmes e desenhos animados, na sua TV. Para usufruir este recurso, é necessário conectar a sua TV à Internet de banda larga. Para obter detalhes, consulte a página 19 (6: Conecte a TV à Internet).



1 Pressione HOME.



2 Pressione ↑/↓ para selecionar a categoria Aplicativos.

3 Pressione ←/→ para selecionar Todos os Aplicativos e, em seguida, pressione ⊕.

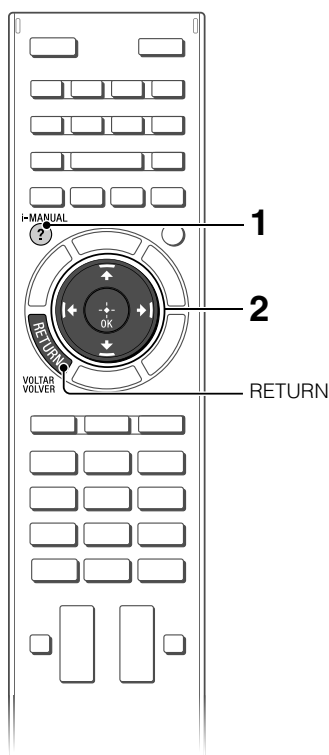
4 Pressione ↑/↓/←/→ para selecionar o serviço desejado e, em seguida, pressione ⊕.



- Se tiver dificuldades com esta função, verifique se a conexão com a Internet está configurada corretamente.
- A interface para conteúdo de Internet depende dos provedores de conteúdo de Internet.
- Os serviços bloqueiam os conteúdos de vídeo com base no ajuste de **Controle de Bloqueio** da TV. Alguns provedores de serviço não suportam esta função.
- Para atualizar os serviços de conteúdo da Internet Video, pressione **HOME** e, em seguida, selecione **Ajustes → Rede → Atualizar o Conteúdo da Internet**.

Procurando instruções no manual eletrônico (i-Manual)

As instruções de operação estão embutidas em sua TV BRAVIA e podem ser visualizadas na tela. Para aprender mais sobre os recursos da TV, acesse o seu i-Manual com apenas um toque na tecla.

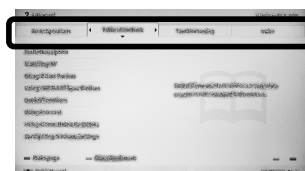


1 Pressione i-MANUAL.



2 Selecione um item.

1 Pressione ◀/▶ para selecionar um item.



2 Pressione ▲/▼/◀/▶ para selecionar um item e, em seguida, pressione ⊕.



Seta*

* Se uma seta for exibida, pressione ▼ repetidamente para exibir mais itens.

A página do item selecionado é exibida.



- Você pode percorrer pelas páginas utilizando ◀/▶.

Pressione **RETURN** para retornar à página anterior.

Procurando Instruções

(Continua) **27**

Salvar páginas visualizadas frequentemente (Marcadores)

Você pode salvar as páginas visualizadas frequentemente para fácil acesso a qualquer hora.

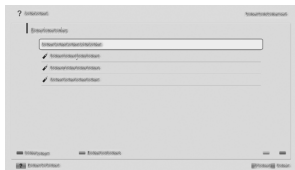
■ Para salvar uma página

Na página que deseja marcar, pressione a tecla amarela do controle remoto.



■ Para acessar a página marcada

Quando exibir o i-Manual, pressione a tecla verde do controle remoto para exibir a lista de marcadores. Pressione $\blacktriangle/\blacktriangledown$ para selecionar o item desejado e, em seguida, pressione \oplus .



- Para retornar à página anterior, pressione **RETURN**.

■ Para remover um marcador

Quando a página marcada estiver sendo exibida, pressione a tecla amarela do controle remoto.

Visualizar novamente a página enquanto opera a TV

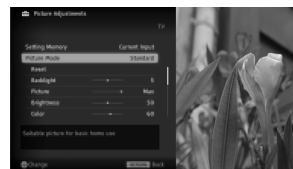
Você pode alternar entre a tela do i-Manual e a tela da TV. Este recurso permite que você consulte as instruções do i-Manual enquanto assiste à sua TV BRAVIA. Pressione **i-MANUAL** para alternar entre a tela do i-Manual visualizada anteriormente e a tela da TV.



Tela do i-Manual visualizada anteriormente



Tela da TV BRAVIA



- Para pular para a página inicial do i-Manual, pressione o botão vermelho do controle remoto. Você também pode pressionar **HOME** e, em seguida, selecionar **Ajustes** → **i-Manual** para pular para a página inicial do i-Manual.
- Quando você desliga a TV ou quando a TV entra no modo standby, o i-Manual é exibido a partir da página inicial quando **i-Manual** é selecionado.

Solucionando Problemas

Quando o LED de iluminação estiver piscando na cor vermelha, conte quantas vezes ele pisca (o intervalo de tempo é 3 segundos).

Pressione **I/** na TV para desligá-la, desconecte o cabo de alimentação CA e informe a um Serviço Autorizado Sony (informações fornecidas na capa) quantas vezes o indicador piscou.

Quando o LED de iluminação não estiver piscando, verifique os itens da tabela abaixo.

Consulte também o "Solucionando Problemas" no i-Manual. Se o problema persistir, entre em contato com um Serviço Autorizado Sony (informações fornecidas no Termo de Garantia).

Condição	Explicação/Solução
Sem imagem (a tela está escura) e sem som.	<ul style="list-style-type: none"> • Verifique as conexões da antena/TV a cabo. • Conecte a TV a uma tomada de alimentação CA e pressione I/ na TV ou POWER no controle remoto.
Alguns programas não podem ser sintonizados.	<ul style="list-style-type: none"> • Verifique a antena.
O controle remoto não funciona.	<ul style="list-style-type: none"> • Substitua as pilhas. • A sua TV pode estar no modo SYNC. Pressione SYNC MENU, selecione Controle da TV e, em seguida, selecione Home (Menu) ou Opções para controlar a TV.
A senha de Controle de Bloqueio foi esquecida.	<ul style="list-style-type: none"> • Digite 4357 para o código PIN. (O código PIN 4357 é sempre aceito.)
A TV e ao seu redor tornam-se quentes.	<ul style="list-style-type: none"> • Quando a TV permanecer ligada por um período longo, a TV e ao seu redor podem ficar quentes ao toque. Isto não é um mau funcionamento da TV.
Como reinicializar a TV para os valores ajustados na fábrica.	<ul style="list-style-type: none"> • Ligue a TV. Enquanto pressiona ▲ no controle remoto, pressione I/ na TV. (A TV será desligada e religada sozinha). Solte ▲. ADVERTÊNCIA: A reinicialização apagará todos os ajustes personalizados, incluindo o ajuste de Controle de Bloqueio.
Áudio ou vídeo congelados, uma tela em branco ou TV não respondendo às teclas da TV ou do controle remoto.	<ul style="list-style-type: none"> • Realize uma reinicialização simples da TV desconectando o cabo de alimentação da TV da tomada por aproximadamente dois minutos, em seguida, conecte-o novamente.

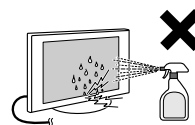
Como cuidar da sua TV BRAVIA

A segurança é muito importante, por isso, leia e siga as instruções do Folheto de Segurança fornecido separadamente.

Desconecte a TV e outros equipamentos conectados da tomada da rede elétrica antes de iniciar a limpeza da TV.

- Limpe a tela LCD gentilmente com um pano macio.
- As sujeiras resistentes podem ser removidas com um pano levemente umedecido com uma solução suave de sabão com água morna.
- Se utilizar um pano previamente tratado quimicamente, siga as instruções fornecidas na embalagem do pano.
- Nunca borrife água ou detergente diretamente na TV. O líquido pode escorrer para dentro da tela ou para as partes externas e infiltrar no seu aparelho de TV, danificando-o.
- Nunca utilize solventes fortes como tiner, álcool ou benzina para a limpeza.
- Não conecte a TV a uma tomada da rede elétrica até que a umidade da limpeza se evapore.

A TV deve ser instalada em uma superfície estável para prevenir que ela caia (consulte a página 17). Se você tiver crianças pequenas ou animais de estimação em sua casa, verifique regularmente se a TV está fixada com segurança.



Especificações técnicas

Sistema	
Sistema de televisão	Analogico: NTSC/PAL-M/PAL-N Digital: SBTVD
Cobertura de canais	VHF: 2-13 UHF: 14-69 CATV (analógico): 1-135
Sistema do painel	Painel LCD (tela de cristal líquido)
Potência de saída dos alto-falantes (RMS)	10 W + 10 W (8 ohms, 1 kHz, 10% THD ^{*1} , 127V)
Tomadas de entrada/saída	
CABLE/ANTENNA	Terminal de antena externa de 75 ohms para entradas RF
VIDEO IN 1	Entrada de vídeo / áudio (tomadas RCA)
COMPONENT IN	YPbPr (vídeo componente): 1080p (50, 60 Hz), 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz), 576p, 576i, 480p, 480i Entrada de áudio (tomadas RCA)
VIDEO IN 2	Entrada de vídeo (plugue RCA comum com entrada Y)
HDMI IN 1/2/3/4	Vídeo (2D): 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, Formatos PC Vídeo (3D): Frame Packing 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p Lado a lado 1080p (50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz) Sobreposto 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz) Áudio: PCM linear de dois canais: 32, 44,1 e 48 kHz, 16, 20 e 24 bits, Dolby Digital ARC (Audio Return Channel, <i>Canal de Retorno de Áudio</i>) (somente HDMI IN 1)
MHL (comum com HDMI IN 2)	Vídeo (2D): 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i Vídeo (3D): Lado a lado 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz) Sobreposto 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (50, 60 Hz) Áudio: PCM linear de dois canais: 32, 44,1 e 48 kHz, 16, 20 e 24 bits, Dolby Digital
AUDIO OUT/Fone de ouvido	Minutomada estéreo
DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)	Tomada digital óptica (PCM linear de dois canais, Dolby Digital)
LAN	Conector 10BASE-T/100BASE-TX (A velocidade da conexão pode ser diferente dependendo do ambiente de rede. A taxa e a qualidade de comunicação de 10BASE-T/100BASE-TX não estão garantidas nesta TV.)
USB/DLNA	Consulte o i-Manual para obter informações sobre os formatos suportados.
Outros	
Acessórios fornecidos	Consulte a página 8 (Verificando os acessórios).
Acessórios opcionais	Unidade de câmera e microfone: CMU-BR200/CMU-BR100 Adaptador USB LAN Wireless: UWA-BR100 Control remoto com função Um Toque: RMF-YD002 Óculos 3D Ativos: TDG-BT500A
Temperatura de operação	0 °C – 40 °C
Umidade de operação	10 % – 80 % RH (sem condensação)



Nome do modelo KDL-		55W955A	46W955A
Alimentação e outros			
Requisitos de alimentação		110-220 V AC, 60 Hz	
Consumo de energia	em uso	158 W	136 W
	em standby	Menos de 0,15 W com 127 V CA e menos de 0,3 W com 220 V CA	
Tamanho da tela* ² (cm) (polegadas medidas diagonalmente)		Aprox. 138,8 54,6 polegadas (classe 55)	Aprox. 116,8 46 polegadas
Resolução do monitor		1.920 pontos (horizontal) × 1.080 linhas (vertical)	
Dimensões* ²	com pedestal (mm)	1.250 × 765 × 307	1.058 × 657 × 307
	sem pedestal (mm)	1.250 × 729 × 115	1.058 × 620 × 115
	padrão de furo para montagem na parede (mm)	200 × 200	
	tamanho do parafuso para montagem na parede (mm)	M6 (comprimento: veja o diagrama da página 21.)	
Peso* ²	com pedestal (kg)	28,1	23,3
	sem pedestal (kg)	25,6	20,8

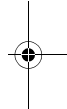
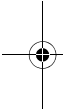
*1 Distorção Harmônica Total.

*2 Os valores de tamanhos de tela, dimensões e pesos são aproximados.

- A disponibilidade dos acessórios opcionais depende do país/região/modelo de TV/estoque.
- Projeto e especificações técnicas sujeitos a alterações sem aviso prévio.



BP01COV.book Page 33 Thursday, April 4, 2013 9:31 AM

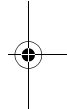
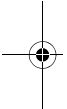


Black process 45,0° 240,0 LPI





BP01COV.book Page 34 Thursday, April 4, 2013 9:31 AM

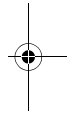
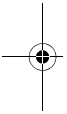


Black process 45,0° 240,0 LPI





BP01COV.book Page 35 Thursday, April 4, 2013 9:31 AM



Black process 45,0° 240,0 LPI



SONY®

TERMO DE GARANTIA

Modelos: KDL-55W955A
KDL-46W955A

I-CONTEÚDO E PRAZO DE GARANTIA

1. A Sony Brasil Ltda. garante o produto acima identificado, o qual foi recebido devidamente lacrado, pelo prazo de **12 (doze) meses**, incluído o da garantia legal (primeiros noventa dias), contados a partir da aquisição pelo primeiro consumidor, contra defeitos de projeto, fabricação, montagem, ou solidariamente em decorrência de vícios de qualidade do material, que o torne impróprio ou inadequado ao consumo a que se destina.

2. A garantia acima mencionada não se refere aos acessórios que acompanham este produto, sendo que para estes o prazo é de **90 (noventa) dias** conforme legislação.

3. A Garantia se faz mediante a exibição deste termo, bem como da Nota Fiscal correspondente.

4. A EMPRESA compromete-se a empregar no reparo do produto, componentes de reposição novos ou reconicionados, que mantenham as especificações técnicas e de segurança do fabricante. O produto reparado e as peças substituídas serão garantidos pelo restante do prazo original. Todas as peças substituídas se tornarão propriedade da Sony Brasil Ltda.

II-EXCLUDENTES DA GARANTIA

1. O presente Termo exclui despesas de transporte, frete, seguro, constituições tais itens, ônus e responsabilidade do consumidor, além de não cobrir:

a) peças que se desgastam naturalmente com o uso regular, tais como cabeças gravadora/reprodutora,

cabo de microfone, cabos e espumas dos fones de ouvido, agulha, lâmpadas de mostrador, etc. (para linha áudio, vídeo e TVs com vídeo integrado);

b) bateria de lítio, bateria de hidreto de metal níquel (Ni-MH), pilhas A-A, pilhas AAA;

c) danos à parte externa do produto (gabinete, painel, acabamentos, botões, etc.), bem como peças e acessórios sujeitos à quebra causada por maus tratos;

d) manuseio inadequado, indevido aos fins a que se destina, em desacordo com as recomendações do Manual de Instruções.

2. Esta garantia não compreende produtos que tenham sido adquiridos usados, reconicionados ou vendidos "no estado".

III-INVALIDIDADE DA GARANTIA

1. A Garantia fica automaticamente invalidada, se:

a) não for apresentada a Nota Fiscal de venda no Brasil, ou documento fiscal equivalente, conjuntamente com o Termo de Garantia;

b) o produto for ligado em rede elétrica fora dos padrões especificados ou sujeita à flutuação excessiva de voltagem;

c) o produto for aberto para conserto, manuseio ou tiver o circuito original alterado por técnico não autorizado ou não credenciado;

d) o número de série do produto for removido ou alterado;

e) o produto for utilizado em ambientes sujeitos a gases corrosivos, umidade excessiva ou em locais com altas/baixas temperaturas, poeira, acidez, etc.;

f) o produto sofrer qualquer dano por acidente (quebra), ou agente da natureza (raio, enchente, marés, etc.);

g) o produto for manuseado ou usado em desacordo com o Manual de Instruções que o acompanha;

h) qualquer modificação for introduzida no aparelho, não prevista no Manual de Instruções.

IV-FORMA E LOCAL DE UTILIZAÇÃO DA GARANTIA

1. Para usufruir desta garantia adicional à legal, o consumidor deverá utilizar-se de um dos Postos de Serviço Autorizado Sony que pode ser facilmente localizado no site ou na Central de Relacionamento abaixo.

2. Esta Garantia é válida apenas em território brasileiro.

3. O transporte do produto ao Posto de Serviço Autorizado é de responsabilidade do consumidor.

Para encontrar o Serviço Autorizado mais próximo acesse:
www.sony.com.br/assistencias ou ligue para um dos números abaixo:

Central de Relacionamento Sony
- 4003 SONY (7669) - Capitais e regiões metropolitanas
- 0800 880 SONY (7669) - Demais localidades

Sony Brasil Ltda.
Rua Werner Von Siemens, 111 - Prédio 1
Condomínio e-Business Park - Lapa
CEP: 05069-010 - São Paulo - SP
(<http://www.sony.com.br>)

© 2013 Sony Corporation



4464400112

Black process 45,0° 240,0 LPI

KDL-55W955A/46W955A
4-464-400-11(2)