



MANUAL DE INSTRUÇÕES

Segurança e Referência

LG OLED TV

Antes de ligar seu aparelho, por favor, leia cuidadosamente este manual e mantenha-o para futuras referências.

OLED55C9PSA
OLED55B9PSB
OLED55C9PDA
OLED55B9PDB

OLED65E9PSA
OLED65C9PSA
OLED65B9PSB
OLED65C9PDA

OLED77C9PSB
OLED77C9PDA
OLED77C9PDB



(2012-REV03)

www.lg.com

Copyright © 2019 LG Electronics Inc. Todos os direitos reservados.

Instruções de segurança importantes

- Leia estas instruções.
- Guarde estas instruções.
- Preste atenção a todos os avisos.
- Siga todas as instruções.
- Não use este equipamento próximo à água.
- Limpe apenas com um pano seco.
- Não bloqueie as aberturas de ventilação. Instale de acordo com as instruções do fabricante.
- Não instale próximo a fontes de calor como radiadores, registros de calor, fornos ou outros aparelhos que produzem calor (inclusive amplificadores).
- Não elimine a identificação de segurança do plugue polarizado ou de aterramento. O plugue polarizado tem duas lâminas, sendo que uma é mais larga que a outra. O plugue de aterramento tem duas lâminas e um terceiro pino arredondado. A lâmina mais larga ou o terceiro pino proporcionam mais segurança. Se o plugue não encaixar na tomada, consulte um electricista para trocar a tomada antiga.
- Proteja o cabo de energia para não ser pisoteado ou perfurado, principalmente nos plugues, nos receptáculos e na área em que eles saem do equipamento.
- Use apenas peças/acessórios especificados pelo fabricante.
- Use apenas com o carrinho, a plataforma, o tripé, o suporte ou a mesa especificados pelo fabricante ou vendidos com o equipamento. Quando um carrinho for usado, tenha cuidado ao movê-lo para evitar que o equipamento tombe e cause danos.



- Desconecte o equipamento durante tempestades de raios ou quando ele não for utilizado por um longo período.
- Qualquer tipo de manutenção deve ser feita por profissionais qualificados. A manutenção é necessária quando o equipamento sofre algum tipo de avaria: danos no cabo de alimentação ou no plugue, líquido derramado ou objetos que caíram sobre o equipamento, exposição à chuva ou umidade, funcionamento anormal ou queda.

Aviso! Instruções de segurança



CUIDADO
 RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO
 NÃO ABRA



CUIDADO: PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, NÃO REMOVA A TAMPA (OU A PARTE POSTERIOR). AS PEÇAS INTERNAS NÃO DEVEM SER MANUSEADAS PELO USUÁRIO. CONSULTE PROFISSIONAIS QUALIFICADOS.

 Este símbolo alerta o usuário sobre a presença de “tensão perigosa” não isolada dentro do gabinete do produto que pode ter magnitude suficiente para causar choque elétrico.

 Este símbolo alerta o usuário sobre a presença de instruções importantes de operação e manutenção na literatura que acompanha o dispositivo.

AVISO: PARA REDUZIR O RISCO DE INCÊNDIO E CHOQUE ELÉTRICO, NÃO EXPONHA O PRODUTO À CHUVA OU UMIDADE.

- PARA EVITAR A PROPAGAÇÃO DE FOGO, MANTENHA VELAS OU OUTROS PRODUTOS QUE PRODUZAM CHAMAS LONGE DESTA EQUIPAMENTO.
- **Não coloque a TV e/ou o controle remoto nos seguintes ambientes:**
 - Mantenha o produto longe da luz solar direta.
 - Uma área com alta umidade, como banheiros
 - Próximo a qualquer fonte de calor, como fogões e outros dispositivos que produzam calor.
 - Próximo a balcões de cozinha ou umidificadores, onde ele possa ficar exposto a vapor ou óleo.
 - Uma área exposta a chuva ou vento.
 - Não exponha o equipamento a respingos e não coloque objetos com líquidos como vasos e xícaras sobre ele (ex: em prateleiras sobre a unidade).
 - Próximo a objetos inflamáveis como gasolina ou velas ou em locais onde a TV fique diretamente exposta ao ar condicionado.
 - Não instale em locais com excesso de poeira.

Caso contrário, pode ocorrer incêndio, choque elétrico, combustão/explosão, mau funcionamento ou deformação do produto.

• Ventilação

- Instale a TV em um local com ventilação. Não instale em um local confinado, como uma estante.
- Não instale o produto em um carpete ou local acolchoado.
- Não obstrua ou cubra o produto com um pano ou outros materiais enquanto a unidade estiver conectada.
- Tenha cuidado para não tocar nas aberturas de ventilação. As aberturas de ventilação podem se aquecer quando a TV ficar ligada por um longo período.
- Proteja o cabo de alimentação de danos físicos ou mecânicos. Não torça, dobre, aperte, pise ou feche-o em uma porta. Preste muita atenção nos plugues, nas tomadas e no ponto em que o cabo sai do equipamento.
- Não mova a TV quando o cabo de alimentação estiver conectado.
- Não use um cabo de alimentação danificado.
- Segure o plugue ao desconectar o cabo de alimentação. Não puxe o cabo de alimentação para desconectar a TV.
- Não conecte muitos dispositivos à mesma tomada CA, pois há risco de incêndio ou choque elétrico.
- **Desconectar o dispositivo da energia principal**
 - O plugue de energia é o dispositivo de desconexão. Em caso de emergência, o plugue deve permanecer acessível.
- Não deixe que crianças subam na TV. A TV pode cair e causar lesões graves.
- **Aterramento da antena externa** (Pode variar de acordo com o país):

Se uma antena externa for instalada, siga as precauções abaixo. Um sistema de antena externa não deve ser instalado próximo a linhas elétricas aéreas ou outros circuitos de energia ou luz elétrica, ou onde possa entrar em contato com linhas ou circuitos de energia, pois há risco de ocorrer graves lesões ou morte.

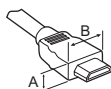
Verifique se o sistema de antena está aterrado para fornecer proteção contra sobretensões e cargas estáticas acumuladas. A Seção 810 do Código Elétrico Nacional (NEC) dos Estados Unidos disponibiliza informações a respeito do aterramento adequado do poste e da estrutura de suporte, aterramento do fio de ligação para uma unidade de descarga de antena, tamanho dos condutores de aterramento, localização da unidade de descarga de antena, conexão aos eletrodos de aterramento e requisitos para o eletrodo de aterramento. Aterramento de antena de acordo com o Código Elétrico Nacional, ANSI/NFPA 70

- **Aterramento** (Exceto para dispositivos que não estão aterrados.)
 - Uma TV com um plugue CA de três pinos deve ser conectada a uma tomada CA aterrada com três pinos. Conecte o fio terra para evitar possíveis choques elétricos.
 - Nunca toque no equipamento ou na antena durante uma tempestade de raios. Você pode ser eletrocutado.
 - Verifique se o cabo de alimentação está conectado de forma segura à TV e à tomada. Caso contrário, podem ocorrer danos e, em casos extremos, um incêndio.
 - Não coloque objetos metálicos ou inflamáveis no produto. Se um objeto estranho cair dentro do produto, desconecte o cabo de alimentação e entre em contato com o atendimento ao cliente.
 - Não toque na extremidade do cabo de alimentação quando ele estiver conectado. Você pode ser eletrocutado.
 - **Se ocorrer alguma das seguintes situações, desconecte o produto imediatamente e entre em contato com o serviço de atendimento ao cliente local.**
 - O produto foi danificado.
 - Se água ou outra substância entrar no produto (como um adaptador CA, cabo de alimentação ou TV).
 - Se você sentir cheiro de fumaça ou outros odores saindo da TV
 - Durante tempestades de raios ou quando o equipamento não for utilizado por um longo período.
- Se a TV for desligada pelo controle remoto ou botão, a fonte de alimentação CA continuará conectada à unidade se não for desconectada.
- Não usar equipamento elétrico de alta tensão próximo à TV (ex: mata-insetos). O produto pode não funcionar adequadamente.
 - Não tente fazer qualquer modificação no produto sem autorização por escrito da LG Electronics. Pode ocorrer incêndio acidental ou choque elétrico. Entre em contato com o atendimento ao cliente local para solicitar manutenção ou reparo. Modificações não autorizadas podem anular a autoridade do usuário de operar esse produto.
 - Use apenas peças/acessórios aprovados pela LG Electronics. Caso contrário, pode ocorrer incêndio, choque elétrico, mau funcionamento ou danos do produto.
 - Nunca desmonte o adaptador CA ou o cabo de alimentação. Pode ocorrer incêndio ou choque elétrico.
 - Manuseie o adaptador com cuidado para evitar quedas ou fortes impactos. Um impacto pode danificar o adaptador.
 - Para reduzir o risco de incêndio ou choque elétrico, não toque na TV com as mãos molhadas. Se os pinos do cabo de alimentação estiverem úmidos ou cobertos por poeira, seque-os ou limpe a poeira.

- **Pilhas**
 - Guarde os acessórios (pilhas, etc.) em um local seguro longe do alcance de crianças.
 - Não cause um curto-circuito, desmonte ou superaqueça as pilhas. Não descarte as pilhas no fogo. As pilhas não devem ser expostas a calor excessivo.
 - Cuidado : Risco de incêndio ou explosão se a bateria for substituída por um tipo incorreto.
- **Movimentação**
 - Ao mover a TV, verifique se o produto está desligado, desconectado e se todos os cabos foram removidos. Podem ser necessárias duas ou mais pessoas para carregar TVs grandes. Não pressione ou force o painel frontal da TV. Caso contrário, pode ocorrer danos ao produto, risco de incêndio ou lesões.
- Mantenha o material anti-umidade ou a embalagem de vinil fora do alcance de crianças.
- Não permita que o equipamento sofra impactos, que objetos caiam no produto e não deixe nada cair na tela.
- Não pressione a tela com as mãos ou com um objeto pontiagudo, como um lápis ou caneta, e não a arranhe. A tela pode ser danificada.
- **Limpeza**
 - Ao fazer a limpeza, desconecte o cabo de alimentação e use um pano seco e macio. Não espirre água ou outros líquidos diretamente na TV. Não limpe a TV com produtos químicos como limpavidros, qualquer tipo de purificador de ar, inseticida, lubrificante, cera (de carro ou industrial), abrasivo, tiner, benzeno, álcool, etc., que podem danificar o produto ou o painel. Caso contrário, pode ocorrer choque elétrico ou danos do produto.

Preparo

- Quando a TV for ligada pela primeira vez depois de ser enviada da fábrica, a inicialização pode levar aproximadamente um minuto.
- A imagem mostrada pode ser diferente da sua TV.
- A OSD (Exibição na tela) da sua TV pode diferir ligeiramente do mostrado neste manual.
- Os menus e as opções disponíveis podem diferir da fonte de entrada ou do modelo do produto que você está usando.
- Novos recursos podem ser adicionados a essa TV no futuro.
- O dispositivo deve ter fácil acesso a uma tomada local próxima ao acesso. Alguns dispositivos não têm o botão liga/desliga. Se você quiser desligar a TV, use o controle remoto e desconecte o cabo de alimentação.
- Os itens fornecidos com o produto podem variar de acordo com o modelo.
- As especificações e o conteúdo do produto podem ser alterados sem aviso prévio devido à atualização das funções do equipamento.
- Para uma conexão ideal, os cabos HDMI e os dispositivos USB devem ter chanfros com menos de 10 mm de espessura e 18 mm de largura.
- Use um cabo de extensão compatível com USB 2.0 se o cabo USB ou a unidade flash USB não encaixar na porta USB da TV.
- Use um cabo certificado com o logotipo HDMI anexado. Se você não usar um cabo HDMI certificado, a tela pode não ser exibida ou pode ocorrer um erro de conexão.
- Tipos de cabo HDMI recomendados (3 m ou menos)
 - Cabo Ultra High-Speed HDMI[®]/TM



* A ≤ 10 mm

* B ≤ 18 mm

- Ao fixar o suporte ao televisor, coloque a tela voltada para baixo em uma mesa acolchoada ou em uma superfície plana para proteger a tela contra arranhões.
- Torça o excesso de água ou líquido do pano.
- Não borrife água ou outro líquido diretamente na tela da TV.
- Borrife apenas um pouco de água ou outro líquido em um pano seco para limpar a tela.

Itens opcionais

Itens opcionais podem ser alterados ou modificados para melhorar a qualidade sem notificação prévia. Entre em contato com um revendedor para comprar esses itens. Esses dispositivos funcionam apenas com alguns modelos. O nome do modelo ou o design pode ser alterado devido às circunstâncias ou políticas da empresa.

Controle Smart Magic

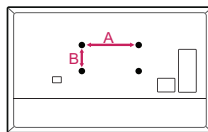
AN-MR19BA

Verifique se o modelo da sua TV é compatível com Bluetooth na Especificação do módulo sem fio para confirmar se ele pode ser usado com o controle Smart Magic.

Suporte para Montagem na Parede

(Depende do modelo)

Use parafusos e suportes de parede que atendam ao padrão VESA. As dimensões padrão dos kits de montagem na parede são descritas na tabela a seguir.



Modelo	OLED55/65B9* OLED55/65C9* OLED65E9*	OLED77C9*
VESA (A x B) (mm)	300 x 200	400 x 200
Parafusos-padrão	M6	M6
Número de parafusos	4	4
Suporte de montagem na parede	OLW480B	OLW480B

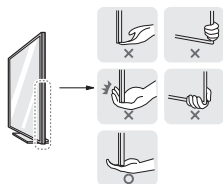
Levantar e mover a TV

Ao mover ou levantar a TV, leia os itens a seguir para evitar que a TV seja arranhada ou danificada e para fazer o transporte de forma segura, independentemente do tipo e tamanho.

- É recomendado mover a TV na caixa ou na embalagem original.
- Antes de mover ou levantar a TV, desconecte o cabo de alimentação e todos os outros cabos.
- Ao segurar a TV, a tela deve ficar afastada de você para evitar danos.

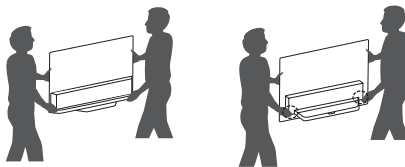


- Segure com firmeza pelo lado e pela parte inferior da moldura da TV. Não segure a parte transparente, o alto-falante ou a área da grade do alto-falante. (Não se aplica à OLED65E9*)



- Use duas pessoas para mover uma TV grande.

- Ao transportar a TV manualmente, segure a TV como mostrado na ilustração a seguir.



(Apenas OLED65E9*)

- Segure a lateral da TV com uma das mãos e segure a parte inferior da tampa traseira ou a lateral do suporte com a outra. (Segure a tampa traseira quando colocar a TV no chão. Segurar o vidro inferior pode causar ferimentos.) (Apenas OLED65E9*)
- Ao transportar a TV, evite solavancos ou vibração excessiva.
- Ao transportar a TV, mantenha-a na posição vertical; nunca vire a TV ou a incline para a direita ou para a esquerda.
- Ao manusear a TV, tome cuidado para não danificar os botões salientes.

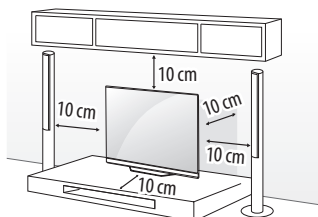


- Evite tocar na tela, pois ela pode ser danificada.
- Não coloque o produto no chão com a frente voltada para baixo sem proteção. A tela pode ser danificada.
- Ao fixar o suporte ao televisor, coloque a tela voltada para baixo em uma mesa acolchoada ou em uma superfície plana para proteger a tela contra arranhões.
- Não arranhe ou bata no vidro com materiais ou objetos de metal. A TV pode ser danificada e ocorrer um acidente. (Apenas OLED65E9*)

Montagem na mesa

1 Levante e incline a TV até ela ficar na posição vertical em cima da mesa.

- Deixe 10 cm (mínimo) de espaço da parede para ventilação.



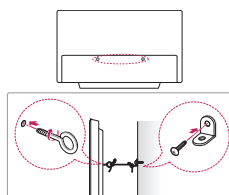
(Depende do modelo)

2 Conecte o cabo de alimentação a uma tomada.



- Não aplique substâncias estranhas (óleos, lubrificantes, etc.) nos parafusos ao montar o produto. (O produto pode ser danificado).
- Se você instalar a TV em um suporte, tome cuidado para evitar que o produto se solte. Caso contrário, o produto pode cair causando lesões.
- Não use itens não aprovados para garantir a segurança e a vida útil do produto.
- Qualquer dano ou lesão causados pelo uso de itens não aprovados não são cobertos pela garantia.
- Verifique se os parafusos estão bem apertados. (Se eles não estiverem firmes, a TV pode inclinar para a frente depois de ser instalada).
- Não aplique força excessiva ao apertar os parafusos pois eles podem espanar.

Fixação da TV à parede



(Depende do modelo)

1 Insira e fixe os olhais ou os suportes e os parafusos na parte de trás da TV.

- Se houver parafusos inseridos na posição dos olhais, remova-os antes.

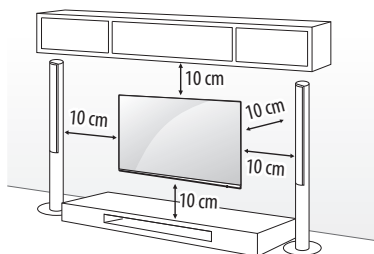
2 Monte os suportes para parede com os parafusos. Corresponda a posição do suporte para parede com os olhais na parte de trás da TV.

3 Conecte os olhais e os suportes de parede com firmeza com uma corda ou um cabo resistente. Deixe a corda paralela à superfície plana.

- Use uma plataforma ou um armário fortes e grandes o suficiente para apoiar a TV com segurança.
- Suportes, parafusos e cordas são opcionais. Você pode obter acessórios adicionais com o seu revendedor local.

Montagem na parede

Um suporte de parede opcional pode ser usado com a sua Televisão LG. Consulte o revendedor local para obter um suporte de parede compatível com o padrão VESA usado pelo modelo da sua TV. Prenda com cuidado o suporte de montagem na parede à parte traseira da TV. Instale o suporte de montagem na parede em uma parede sólida e perpendicular ao chão. Se você quiser colocar a TV em paredes feitas de outros materiais que não seja concreto, entre em contato com pessoal qualificado para fazer a instalação. Instruções detalhadas serão incluídas com o suporte de parede. Recomendamos que você use um suporte de parede da marca LG. Com o suporte de parede da LG, é fácil ajustar ou conectar os cabos. Se você não usar o suporte de montagem na parede da LG, use um suporte no qual o dispositivo esteja adequadamente preso à parede com espaço suficiente para permitir a conectividade com dispositivos externos. Se você estiver usando um suporte de montagem não ajustável, fixe-o à parede. Conecte os cabos à TV primeiro e depois conecte a TV ao suporte.

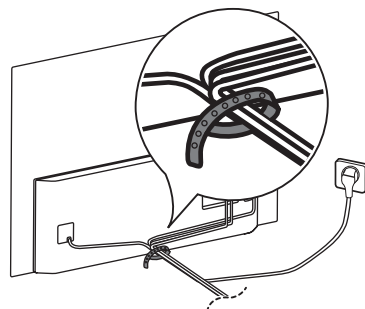


(Depende do modelo)

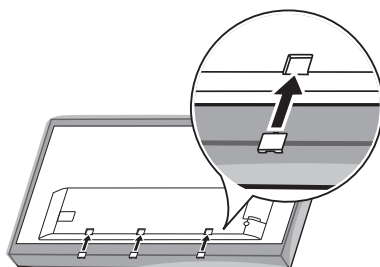


- Remova o suporte antes de instalar a TV em uma parede ao realizar a fixação do suporte de maneira invertida.
- Para obter mais informações sobre parafusos e suportes de montagem na parede, consulte a compra separada.
- Se você pretende montar o produto em uma parede, fixe a interface de montagem padrão VESA (peças opcionais) na parte traseira do produto. Quando você instalar o conjunto para usar o suporte de montagem na parede (peças opcionais), fixe-o cuidadosamente para que ele não caia.
- Ao montar a TV na parede, não pendure os cabos de alimentação e de sinal na parte de trás da TV.
- Não instale esse produto em uma parede exposta a óleo. O produto pode ser danificado e cair.

- Use o suporte do cabo acessório quando pendurar na parede. (Apenas OLED55/65C9*)



- Prenda as três tampas ao instalar o suporte de parede. (Apenas quando o item for fornecido.) (Apenas OLED65E9*)



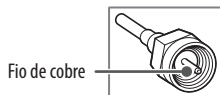
Conexões

Você pode conectar vários dispositivos externos à TV. Para obter informações sobre a conexão de dispositivos externos, consulte o manual fornecido com cada dispositivo.

Antena/cabo

Conecte uma antena, cabo ou caixa de cabos para assistir à TV enquanto consulta o seguinte. A ilustração pode ser diferente dos itens atuais e o cabo RF é opcional.

- Não dobre o fio de cobre do cabo RF.



- Faça todas as conexões entre os dispositivos e depois conecte o cabo de alimentação à tomada para evitar danos à TV.
- Para melhorar a qualidade da imagem em uma área com sinal fraco, compre um amplificador de sinal.
- Use um divisor de sinal para usar duas ou mais TVs.
- Se a antena não estiver instalada corretamente, entre em contato com o revendedor para obter ajuda.
- Codec de áudio DTV compatível (Depende do país) : MPEG, AAC, HE-AAC, Dolby Digital, Dolby Digital Plus
- Essa TV não recebe transmissões ULTRA HD (3840 x 2160 pixels) diretamente porque os padrões relacionados não foram confirmados.

Outras conexões

Conecte a TV a dispositivos externos. Para obter a melhor qualidade de imagem e áudio, conecte o dispositivo externo e a TV com o cabo HDMI.

HDMI

- Efetue a conexão de qualquer cabo somente com a TV e Dispositivos externos desligados e desconectados da tomada.
- Formato de áudio HDMI compatível :
DTS (44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz),
DTS HD (44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz, 192 kHz),
True HD (48 kHz),
Dolby Digital/Dolby Digital Plus (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz),
PCM (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 96 kHz, 192 kHz)
(Depende do modelo)

- → () → [Imagem] → [Configurações adicionais] → [HDMI ULTRA HD Deep Color]
- Ligado: Compatível com 4K a 50/60 Hz (4:4:4, 4:2:2, 4:2:0)
- Desligado: Compatível com 4K a 50/60 Hz 8 bit (4:2:0)
Se o dispositivo conectado à porta de entrada também for compatível com Deep Color, a imagem pode ficar mais nítida. No entanto, se não for compatível, o dispositivo pode não funcionar corretamente. Nesse caso, desative a configuração [HDMI ULTRA HD Deep Color] da TV.

Dispositivos externos

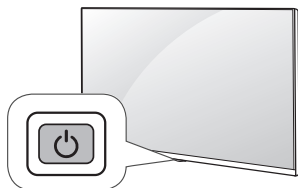
Dispositivos externos compatíveis: Blu-ray, receptores HD, DVDs, VCRs, sistemas de áudio, dispositivos de armazenamento USB, PC, dispositivos de jogos e outros dispositivos externos.

- Se você gravar um programa de TV em um gravador de Blu-ray/DVD ou VCR, conecte o cabo de entrada de sinal na TV através de um gravador de DVD ou VCR. Para obter mais informações sobre gravação, consulte o manual fornecido com o dispositivo conectado.
- As conexões do dispositivo externo mostradas podem ser um pouco diferentes das ilustrações do manual.
- Conecte os dispositivos externos à TV independentemente da ordem da porta da TV.
- Se você conectar um dispositivo de jogos à TV, use o cabo fornecido com o dispositivo.
- Consulte o manual do dispositivo externo para obter instruções de operação.
- No modo PC, pode haver ruído associado à resolução, ao padrão vertical, ao contraste ou brilho. Se houver ruído, altere a resolução de saída do PC, altere a taxa de atualização ou ajuste o brilho e o contraste no menu [Imagem] até a imagem ficar nítida. Dependendo da placa de vídeo, algumas configurações de resolução podem fazer com que a imagem não seja posicionada corretamente.
- Alguns hubs USB podem não funcionar. Se um dispositivo USB conectado através de um hub USB não for detectado, conecte-o diretamente à porta USB da TV.
- Ao conectar com uma LAN com fio, é recomendado usar um cabo CAT 7.

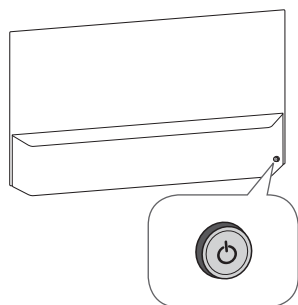
Uso do botão

Você pode operar as funções da TV com o botão.

<Tipo A>



<Tipo B>



Funções básicas

<Tipo A>

	Ligar (Pressione)
	Desligar ¹ (Mantenha pressionado)
	Menu Controle (Pressione ²)
	Menu Seleção (Mantenha pressionado ³)

- 1 Todos os aplicativos abertos serão fechados e qualquer gravação em andamento será interrompida.
- 2 Você pode acessar e ajustar o menu pressionando o botão quando a TV estiver ligada.
- 3 Você pode usar a função ao acessar o controle de menu.

<Tipo B>

	Ligar (Pressione) Desligar ¹ (Mantenha pressionado)
	Controle de volume
	Controle de canais

- 1 Todos os aplicativos abertos serão fechados e qualquer gravação em andamento será interrompida.

Ajuste do menu

Com a TV ligada, pressione o botão uma vez. É possível ajustar os itens do menu usando o botão.

<Tipo A>

	Desliga a alimentação.
	Altera a fonte de entrada.
	Ajusta o nível de volume.
	Desloca-se pelos canais salvos.

<Tipo B>

	Desliga a alimentação.
	Acessa o menu de configurações.
	Limpa as exibições na tela e retorna à visualização da TV.
	Altera a fonte de entrada.

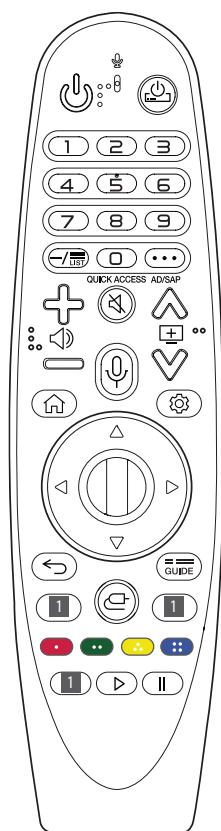
Uso do controle Smart Magic

(Depende do modelo)

As descrições neste manual têm como base os botões do controle remoto. Leia este manual atentamente e use a TV de forma adequada.

Quando a mensagem [A carga das pilhas do Smart Magic está baixa. Substitua as pilhas.] for exibida, substitua as pilhas.

Para colocar as pilhas, abra a tampa, substitua as pilhas (1,5 V AA) com as extremidades ⊕ de acordo ⊖ com a etiqueta interna e feche a tampa. Aponte o controle Smart Magic em direção ao sensor do controle remoto na TV. Para remover as pilhas, siga as ações de instalação em sentido inverso. O controle remoto usa luz infravermelha. Quando usado, deve ser apontado na direção do sensor remoto da TV.



(Alguns botões e serviços podem não ser disponibilizados dependendo do modelo e da região.)

**** Para usar o botão, mantenha-o pressionado por mais de 1 segundo.**

(Energia) Liga ou desliga a TV.

(Liga/desliga STB) Você pode ligar ou desligar o conversor adicionando-o no controle remoto universal da TV.

Botões de números Insere números.

S Acede a [Ajuda rápida].

— (TRAÇO) Insere um — entre números como 2-1 e 2-2.

LIST Acessa a lista de canais salvos.

... (Mais ações) Exibe mais funções do controle remoto.

QUICK ACCESS Edita o ACESSO RÁPIDO.

– O ACESSO RÁPIDO é um recurso que permite que você insira diretamente um aplicativo especificado ou uma TV ao vivo mantendo pressionados os botões numéricos.

AD/SAP O recurso SAP (Secondary Audio Program - Programa de áudio secundário) também pode ser ativado ao pressionar o botão ...

+ - Ajusta o nível de volume.

MUDO Silencia todos os sons.

MUDO Acessa o menu [Acessibilidade].

^ + ^ Desloca-se pelos canais salvos.

(Reconhecimento de voz) É preciso ter uma conexão de rede para usar a função de reconhecimento de voz. Assim que a barra de exibição de voz for ativada na tela da TV, mantenha o botão pressionado e diga o comando em voz alta.

(INÍCIO) Acessa o menu inicial.

(INÍCIO) Mostra o histórico anterior.

(Config. rápidas) Acessa as configurações rápidas.

(Config. rápidas) Exibe o menu [Todas as Configurações].

Scroll (OK) Pressione o centro do botão para selecionar um menu. Você pode mudar os canais usando o botão.

(Para cima/para baixo/esquerda/direita) Pressione o botão para cima/para baixo/esquerda/direita para navegar no menu. Se você pressionar os botões enquanto o apontador estiver em uso, ele desaparecerá da tela e o controle Smart Magic vai funcionar como um controle remoto geral. Para exibir o apontador na tela novamente, agite o controle Smart Magic da esquerda para a direita.

(VOLTAR) Retorna ao nível anterior.

(VOLTAR) Limpa as exibições na tela e retorna à última visualização de entrada.

Exibe o programa de acordo com o programador de tempo.

Botões de serviço de streaming Conecta ao serviço de streaming de vídeo.

(ENTRADA) Altera a fonte de entrada.

(ENTRADA) Acessa o [Painel doméstico].

Esses botões acessam funções especiais em alguns menus.

Executa a função de gravação.

(Botões de controle) Controla conteúdos de mídia.

Registro do controle Smart Magic

Como registrar o controle Smart Magic

Emparelhe o controle Smart Magic com a TV antes de usá-lo.

- 1 Coloque pilhas no controle Smart Magic e ligue a TV.
- 2 Aponte o controle Smart Magic para a TV e pressione o botão  **Scroll (OK)** no controle remoto.

* Se a TV não registrar o controle Smart Magic, desligue e ligue a TV e tente novamente.

Como cancelar o registro do controle Smart Magic

Pressione os botões  (**VOLTAR**) e  (**INÍCIO**) ao mesmo tempo, por cinco segundos, para desemparelhar o controle Smart Magic da TV.

* Manter o botão  pressionado permite cancelar e desfazer o registro do controle Smart Magic ao mesmo tempo.



- É recomendado que o Ponto de Acesso (PA) fique localizado a mais de 0,2 m de distância da TV. Se o PA for instalado a menos de 0,2 m de distância, o controle Smart Magic pode não funcionar como esperado devido à interferência na frequência.
- Não misture pilhas novas com usadas. Elas podem sobreaquecer e vazam.
- Se as polaridades não forem combinadas corretamente, as pilhas podem estourar ou vazam, podendo causar incêndio, lesões ou poluição ambiental.
- Esse equipamento usa pilhas. Em sua comunidade, pode haver regulamentos que exigem que você descarte essas pilhas adequadamente devido a considerações ambientais. Entre em contato com as autoridades locais para obter informações sobre descarte ou reciclagem.
- As pilhas dentro do produto não podem ser expostas a calor excessivo como luz solar, fogo, etc.

Guia do usuário

Para obter mais informações sobre esta TV, leia o GUIA DO USUÁRIO que vem no produto.

- Para abrir o GUIA DO USUÁRIO  →  (⚙️) → [Geral] → [Sobre esta TV] → [Guia do usuário]

Resolução de problemas

Não consigo controlar a TV com o controle remoto.

- Verifique se algo como fita foi colocado sobre o receptor.
- Verifique se há um obstáculo entre o produto e o controle remoto.
- Substitua as pilhas.

Nenhuma imagem é exibida e nenhum som é produzido.

- Verifique se o produto está ligado.
- Verifique se o cabo de alimentação está ligado em uma tomada.
- Verifique se há algum problema com a tomada conectando outros equipamentos.

A TV desliga repentinamente.

- Verifique as configurações de controle de energia. A fonte de alimentação pode ser interrompida.
- Verifique se a função de desligamento automático está ativada no menu de configurações.
- Se não houver sinal enquanto a TV estiver ligada, ela será desligada automaticamente após 15 minutos de inatividade.

Exibição anormal

- Se a TV estiver fria, a imagem pode ficar trêmula quando o aparelho for ligado. É normal, não há nada de errado com a TV. Alguns pontos podem ser vistos na tela, aparecendo como pequenas manchas vermelhas, verdes ou azuis. No entanto, eles não afetam o desempenho da TV. Evite tocar ou pressionar os dedos contra a tela por longos períodos. Efeitos de distorção temporários podem ser produzidos na tela.
- Este painel é um produto avançado que contém milhões de pixels. Em casos raros, você poderá ver pequenos pontos na tela enquanto estiver assistindo à TV. Esses pontos são pixels desativados e não afetam o desempenho e a confiabilidade da TV.

Som gerado

- **Estalos** Um estalo que ocorre ao assistir ou desligar a TV é gerado pela contração termal do plástico devido à temperatura e umidade. O ruído é comum em produtos em que a deformação térmica é necessária.
- **Zumbido no circuito elétrico/painel** Um ruído baixo é gerado por um circuito de comutação de alta velocidade, que alimenta uma grande quantidade de corrente para operar um produto. O ruído gerado varia de acordo com o produto. O som gerado não afeta o desempenho e a confiabilidade do produto.



- Torça o excesso de água ou líquido do pano.
- Não borrife água ou outro líquido diretamente na tela da TV.
- Borrife apenas um pouco de água ou outro líquido em um pano seco para limpar a tela.

Especificações

As especificações do produto podem ser alteradas sem aviso prévio devido à atualização das funções do equipamento.
(Depende do país)

Especificações de transmissão				
Modelo	OLED55C9PSA, OLED55B9PSB, OLED65E9PSA OLED65C9PSA, OLED65B9PSB, OLED77C9PSB		OLED55C9PDA, OLED55B9PDB, OLED65C9PDA OLED77C9PDA, OLED77C9PDB	
	Digital	Analógico	Digital	Analógico
Sistema de televisão	SBTVD (ISDBT)	NTSC/PAL-M/PAL-N	DVB-T / T2	NTSC/PAL-M/PAL-N
Cobertura de programa	VHF 2 ~ 13, UHF 14 ~ 69, DTV 2 ~ 69, CATV 1 ~ 135		VHF 2 ~ 13, UHF 14 ~ 69, DTV 2 ~ 69, CATV 1 ~ 125	
Impedância da antena externa	75 Ω			

Certificação



TODOS OS AJUSTES DE RF,
JÁ FORAM CALIBRADOS NO
PRÓPRIO MÓDULO DE RF.

MÓDULO WI-FI / BLUETOOTH
MODELO: LGSBWAC92



Agência Nacional de Telecomunicações

07096-18-09946

**Este equipamento não tem direito à
proteção contra interferência
prejudicial e não pode causar
interferência em sistemas
devidamente autorizados.**

**Para maiores informações, consulte o
site da ANATEL – www.anatel.gov.br**

Especificações do módulo sem fio (LGSBWAC92)	
LAN sem fio (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	
Intervalo de frequência	Potência de saída (Máx.)
2.400 a 2.483,5 MHz	18 dBm
5.150 a 5.725 MHz	18 dBm
5.725 a 5.850 MHz	18 dBm
Bluetooth	
Intervalo de frequência	Potência de saída (Máx.)
2.400 a 2.483,5 MHz	8 dBm
Como os canais de banda variam de acordo com o país, o usuário não pode alterar ou ajustar a frequência de operação. Esse produto foi configurado de acordo com a tabela de frequência regional.	
Esse dispositivo deve ser instalado e funcionar a uma distância mínima de 20 cm entre o dispositivo e o corpo humano.	
FCC ID: BEJLGSBWAC92/IC: 2703H-LGSBWAC92	

Condição do ambiente	
Temperatura de operação	0 °C a 40 °C
Umidade de operação	Menos de 80 %
Temperatura de armazenamento	-20 °C a 60 °C
Umidade de armazenamento	Menos de 85 %

- As informações de energia fornecidas no produto são disponibilizadas de acordo com os regulamentos aplicáveis de cada país, (Depende do país).
 - O consumo de energia foi medido de acordo com o IEC 62087.
- O consumo de energia real depende do ambiente de utilização (por exemplo, o conteúdo assistido, as configurações da TV, etc).

Nota informativa sobre software de código-fonte aberto

Para obter o código correspondente ao software sob as licenças GPL, LGPL, MPL e outras fontes abertas contidas neste produto, por favor visite: <http://opensource.lge.com>.

Todos os termos da licença, bem como notas e observações, estão disponíveis para download com o código fonte.

A LG Electronics também poderá fornecer o código fonte em CD-ROM por um valor que cubra os custos, tais como o custo de comunicação, transporte e manipulação.

A solicitação deve ser feita somente pelo e-mail opensource@lge.com por um período de até 3 (três) anos após a última remessa desse produto. Esta oferta é válida para qualquer pessoa de posse dessas informações.

Licenças



POWERED BY

QUICKSET

(Apenas modelos compatíveis com Smart Magic)



Informações importantes para prevenir a retenção de imagem

OLED é uma tecnologia autoemissiva que traz muitos benefícios à qualidade e ao desempenho da imagem. Como em qualquer tela de autoemissão, os usuários de TVs OLED podem observar uma retenção de imagem temporária em determinadas condições, como ao exibir uma imagem estática na tela por um longo período. As TVs OLED LG contam com funções dedicadas que protegem a tela de possível retenção de imagem.

Se uma imagem estática persistir, o brilho da tela é reduzido automaticamente em áreas específicas ou em toda a tela. Assim que a imagem estática desaparecer, o brilho da tela volta automaticamente para sua configuração anterior. Isto não é um defeito do produto.

Exemplos de imagens que podem causar retenção de imagem

- Imagens fixas com determinadas informações que são exibidas ininterruptamente na tela, como números de canais, logotipos de emissoras, nomes de programas, notícias, legendas de filmes ou manchetes.
- Menu ou ícones fixos de consoles de vídeo game ou conversores de transmissão.
- Barras pretas mostradas nas partes direita, esquerda, superior e inferior da tela, como em imagens com razão de 4:3 ou 21:9.

Medidas recomendadas para prevenir a retenção de imagem

- Evite assistir à exibição de uma imagem conforme listado acima por longos períodos.
- Ajuste as configurações da TV conforme as instruções abaixo ao ligar um vídeo exibindo imagens com as características descritas acima por longos períodos.
 - [Imagem] → [Configurações do Modo de imagem] → [Modo de Imagem] → [Eco]
 - [Imagem] → [Configurações do Modo de imagem] → [LUZ LED] → Ajustar com o menor valor
 - [Imagem] → [Configurações adicionais] → [Configurações do painel OLED] → [Ajuste de luminosidade do logotipo] → [Alto]
- Desative a barra de menu de um dispositivo externo, como um conversor, para evitar a exibição por um longo período da barra de menu do dispositivo. (Consulte o manual do dispositivo externo para obter instruções.)
- Ajuste as configurações conforme descrito abaixo ao assistir a um vídeo que exibe constantemente barras pretas nas partes inferior, superior, esquerda e direita, para remover as barras pretas.
 - [Imagem] → [Configurações do Formato da Tela] → [Formato da Tela] → [Zoom Vertical] ou [Zoom em Todas as Direções]

Informações sobre funções que melhoram a qualidade da imagem em relação à retenção de imagem temporária

- As TVs OLED LG têm uma função chamada Atualização de Pixels, que ajuda a prevenir a retenção de imagem temporária.
- Quando o tempo de visualização acumulado da televisão atingir 2.000 horas ou mais (equivalente a assistir TV por cinco horas por dia durante um ano), a Atualização de Pixels será ativada automaticamente assim que a TV for desligada. Ao desligar a TV, um aviso será exibido na tela informando a ativação da Atualização de Pixels. Esse recurso será executado por uma hora enquanto a TV estiver desligada. Uma linha horizontal pode aparecer na parte superior ou inferior da tela quando o processo estiver quase concluído.
- Você também pode ativar manualmente a Atualização de Pixels no menu da TV:  →  → [Imagem] → [Configurações adicionais] → [Configurações do painel OLED] → [Atualização de Pixels].
- Sempre que você assistir à TV por mais de quatro horas consecutivas, a Atualização de Pixels será ativada automaticamente por alguns minutos quando a TV for desligada. (Observação: a Atualização de Pixels não será ativada se o cabo de alimentação da TV não estiver conectado ou se a alimentação principal estiver desligada.)

Regulamentos

AVISO!

Nunca coloque uma televisão em um local instável. A televisão pode cair, causando lesões graves ou morte. Muitas lesões, principalmente em crianças, podem ser evitadas ao tomar precauções simples:

- Usar armários ou suportes recomendados pelo fabricante da televisão.
- Somente usar móveis que suportem o peso da televisão.
- Verificar se o aparelho de televisão não está sobrepondo a borda dos móveis de suporte.
- Não colocar a televisão em um móvel alto (por exemplo, armários ou estantes) sem posicionar o móvel e a televisão em um suporte adequado.
- Não colocar a televisão sobre tecidos ou outros materiais que possam ficar entre a televisão e o suporte.
- Alertar as crianças sobre os perigos de subir nos móveis para alcançar a televisão ou seus controles.

Se você mudar o local de instalação da televisão, as mesmas considerações acima devem ser aplicadas.

Símbolos

	Refere-se à corrente alternada (AC).
	Refere-se à corrente direta (DC).
	Refere-se à equipamentos classe II.
	Refere-se ao modo de espera.
	Refere-se à "LIGADO" (energia).
	Refere-se à tensão perigosa.

Aviso importante

Evite o uso prolongado do aparelho com volume superior a 85 dB. Os níveis de ruído acima deste valor são prejudiciais à audição.

Apresentação

Prezado Consumidor

Parabéns e bem-vindo à Família LG, você está levando para sua casa um produto de alta tecnologia e de fácil operação. Usufrua de todos os recursos lendo atentamente este manual e seguindo as orientações aqui descritas. Se ainda surgirem dúvidas, acesse o manual eletrônico ou fale conosco.

Meio Ambiente

Somos uma empresa preocupada com o meio ambiente. O nosso compromisso é promover o aprimoramento contínuo, procurando desenvolver produtos com o máximo de materiais recicláveis. A sua consciência ambiental também é importante, destine esses materiais de forma adequada. Siga as dicas abaixo e colabore com o meio ambiente:

Manuais e Embalagens

Os materiais utilizados nas embalagens (manuais, caixas de papelão, plásticos, sacos e calços de EPS - isopor) dos produtos LG são 100% recicláveis. Procure fazer esse descarte preferencialmente em recicladores especializados.

Pilhas e Baterias



- 1 Não é recomendável o descarte de pilhas ou baterias em lixo comum.
- 2 Após o uso, estes itens devem ser descartados de forma adequada, sob o risco de ocasionarem danos ao meio ambiente e à saúde humana (Resolução Conama 401/2008).
- 3 No fim de sua vida útil descarte o produto de forma adequada, sob pena de ocasionar danos ao meio ambiente e à saúde humana.

Programa Coleta Inteligente

- 1 A LG criou o Programa Coleta Inteligente, para facilitar e viabilizar o descarte ambientalmente adequado de produtos, pilhas e baterias.
- 2 Através do Programa Coleta Inteligente, a LG disponibiliza pontos de coleta em localidades diversas, incluindo assistências técnicas autorizadas da LG Electronics. Para mais informações visite o site www.lg.com/br/suporte/coleta-seletiva ou contate nosso SAC através do número 4004-5400 (Capitais e Regiões metropolitanas) ou 0800-707-5454 (demais localidades).

Certificado de Garantia

A LG Electronics do Brasil Ltda., através de sua Rede de Serviços Autorizados, garante ao usuário deste produto os serviços de Assistência Técnica para substituição de componentes ou partes, bem como mão de obra necessária para reparos de eventuais defeitos, devidamente constatados como sendo de fabricação, pelo período de 01(Um) ano, incluindo o período de garantia legal de 90 (noventa) dias, contados a partir da data de emissão da nota fiscal de compra pelo primeiro proprietário, desde que o mesmo tenha sido instalado conforme orientações descritas no manual do usuário que acompanha o produto e, somente em Território Nacional.

Garantia Legal:

O consumidor tem o prazo de 90 (noventa) dias, contados a partir da data de emissão da nota fiscal de compra, para reclamar de irregularidades (vícios) aparentes, de fácil e imediata observação no produto, como os itens que constituem a parte externa e qualquer outra acessível ao usuário, assim como, peças de aparência e acessórios em geral.

Condições para validade da garantia legal e contratual

A Garantia Legal e Contratual perderá seu efeito se:

- O produto não for utilizado para os fins a que se destina;
- A instalação ou utilização do produto estiver em desacordo com as recomendações do Manual de Instruções;
- O produto sofrer qualquer dano provocado por mau uso, acidente, queda, agentes da natureza, agentes químicos, aplicação inadequada, alterações, modificações ou consertos realizados por pessoas ou entidades não credenciadas pela LG Electronics do Brasil Ltda;
- Houver remoção e/ou alteração do número de série ou da identificação do produto.

Condições não cobertas pela garantia legal e contratual

A Garantia não cobre:

- Danos provocados por riscos, amassados e uso de produtos químicos/abrasivos sobre o gabinete;
- Transporte e remoção de produtos para conserto que estejam instalados fora do perímetro urbano onde se localiza o Serviço Autorizado LG mais próximo. Nestes locais, qualquer despesa de locomoção e/ou transporte do produto, bem como despesas de viagem e estadia do técnico, quando for o caso, correrão por conta e risco do Consumidor;
- Desempenho insatisfatório do produto devido à instalação ou rede elétrica inadequadas;

- Troca de peças e componentes sujeitos a desgaste normal de utilização ou por dano de uso;
- Serviços de instalação, regulagens externas e limpeza, pois essas informações constam no Manual de Instruções;
- Eliminação de interferências externas ao produto que prejudiquem seu desempenho, bem como dificuldades de recepção inerentes ao local ou devido ao uso de antenas inadequadas.

Observações:

- A LG Electronics do Brasil Ltda. não assume custos ou responsabilidade relativos a pessoa ou entidade que venham a oferecer garantia sobre produtos LG, além das aqui descritas;
- As despesas decorrentes e consequentes da instalação de peças que não pertençam ao produto são de responsabilidade única e exclusiva do comprador;
- A LG Electronics do Brasil Ltda. se reserva o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem prévio aviso;
- A garantia somente é válida mediante a apresentação de nota fiscal de compra deste produto;

Importado por LG Electronics do Brasil Ltda.

Av. D. Pedro I, W7777 - Prédio 1 e 2, Área Industrial
Piracangagua II - CEP : 12091-000
Taubaté-SP - Brasil - CNPJ Nº 01.166.372/0001-55

SAC serviço de atendimento ao consumidor
4004 5400 Capitais e Regiões Metropolitanas
***0800 707 5454** Demais localidades
*Somente chamadas originadas de telefone fixo
WWW.LG.COM

EM CASO DE DÚVIDA, CONSULTE NOSSO SAC



O modelo e o número de série do produto são encontrados na parte traseira e na lateral do produto.
Anote-os abaixo caso precise de serviços de manutenção.

Modelo _____

No. de série _____