PORTUGUÊS

www.lg.com

Copyright © 2026 LG Electronics Inc.
Todos os direitos reservados.

LG OLED TV

MANUAL DE INSTRUÇÕES

Segurança e Referência

Leia este manual com atenção antes de utilizar o dispositivo e guarde-o para referência futura.

O modelo e o número de série do produto situam-se na parte traseira e num dos lados do produto. Registe-os abaixo para o caso de necessitar de assistência.

Modelo

N.º de Série

Aviso! Instruções de segurança

CUIDADO
RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, NÃO ABRIR

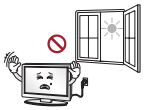
CUIDADO : PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, NÃO REMOVA A COBERTURA (OU A PARTE POSTERIOR). NENHUMA DAS PEÇAS DO INTERIOR SE DESTINA A SER MANIPULADA PELO UTILIZADOR. CONTACTE O PESSOAL DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA QUALIFICADA.

Este símbolo visa alertar o utilizador para a presença de "tensão perigosa" não isolada dentro da caixa do produto, que pode ser de magnitude suficiente para representar um risco de choque elétrico para pessoas.

Este símbolo visa alertar o utilizador para a presença de instruções de manutenção (assistência técnica) e funcionamento importantes nos suportes que acompanham o aparelho.

AVISO: PARA REDUZIR O RISCO DE INCÊNDIO E DE CHOQUE ELÉTRICO, NÃO EXPONHA ESTE PRODUTO A CHUVA OU HUMIDADE.

- PARA IMPEDIR O ALASTRAMENTO DE CHAMAS, MANTENHA SEMPRE AS VELAS OU OUTROS OBJETOS COM CHAMAS ABERTAS AFASTADAS DESTE PRODUTO.
- **Instalação**
  - Não coloque o dispositivo e/ou o comando nos seguintes ambientes:
    * Uma área exposta à luz solar direta.



    * Um local com humidade elevada, como por exemplo uma casa de banho.



    * Próximo de fontes de calor, como por exemplo fornos e outros dispositivos que emitam calor.



    * Próximo de balcões de cozinha ou humidificadores, onde possam facilmente ficar expostos a vapor ou óleo.



    * Perto de objetos inflamáveis, como por exemplo gasolina ou velas.



    * Uma área exposta à chuva ou ao vento.



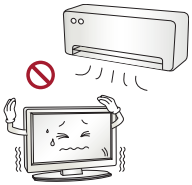
    * Uma área que pode estar exposta a gotas ou salpicos de água.



    * Não coloque artigos que contenham líquidos, como vasos, chávenas, etc., em cima do dispositivo ou da sua unidade principal (por exemplo, nas prateleiras por cima da unidade).



    * Uma área que pode estar diretamente exposta ao fluxo de ar do ar condicionado.



* Uma área com excesso de pó.



Caso contrário, isto poderá provocar um incêndio, choque elétrico, avaria ou deformações no produto.

- **Ventilação**
  - Instale o dispositivo onde exista uma ventilação adequada.
  - Não o instale em espaços fechados, por exemplo, numa estante.



  - Não instale o dispositivo em cima de alcatifas ou almofadas.



  - Não bloqueie nem cubra o dispositivo com panos ou outros materiais enquanto estiver ligado à corrente.



- Nunca toque nas aberturas de ventilação. Quando o produto estiver a funcionar durante muito tempo, as aberturas de ventilação poderão aquecer.
- Mantenha uma distância de, pelo menos, 10 cm de outros objetos para que as aberturas de ventilação da Zero Connect Box não fiquem bloqueadas.
  - O aumento da temperatura interna do produto pode causar incêndios e falhas no produto.
- Proteja o cabo de alimentação contra danos físicos ou mecânicos, como ser torcido, dobrado, comprimido, entalado numa porta ou pisado. Preste atenção às fichas, às tomadas elétricas e ao ponto em que o cabo sai do aparelho.
- Não desloque o produto se o cabo de alimentação estiver ligado.
- Não utilize um cabo de alimentação danificado ou que não entre corretamente.
- Segure bem na ficha quando desligar o cabo de alimentação. Não puxe o cabo de alimentação para desligar o produto.
- Não ligue demasiados dispositivos à mesma tomada para não causar incêndio ou choque elétrico.
- **Desligar o dispositivo da alimentação**
  - A ficha de alimentação é o dispositivo de desconexão. Em caso de emergência, tem de ser possível aceder facilmente à ficha de alimentação.
- Não deixe os seus filhos subirem ou agarrarem-se ao produto. Caso contrário, o produto poderá cair, provocando ferimentos graves.
- **Ligação da Antena Exterior à Terra** (Poderá variar consoante o país):
  - Se estiver instalada uma antena exterior, siga as precauções indicadas abaixo.

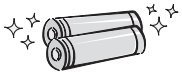
    O sistema de antena exterior não deve ser posicionado nas proximidades de cabos de eletricidade aéreos ou outros circuitos elétricos de luz ou alimentação, nem onde possa entrar em contacto com tais cabos ou circuitos de eletricidade, pois poderá causar morte ou lesões graves.
- Nunca toque no aparelho ou na antena durante uma trovoada. Pode sofrer um choque elétrico.
- Certifique-se de que o cabo de alimentação está ligado de forma segura ao produto e à tomada. Se estiver mal ligado poderão ocorrer danos na ficha e na tomada e, em casos extremos, poderá provocar incêndio.
- Não insira objetos metálicos ou inflamáveis no produto. Se deixar cair um objeto estranho dentro do produto, desligue o cabo de alimentação e entre em contacto com o centro de assistência.
- Não toque na extremidade do cabo de alimentação enquanto estiver ligado. Poderá ser eletrocutado.
- **Se ocorrer uma das seguintes situações, desligue o produto imediatamente da tomada e entre em contacto com o seu serviço de assistência local.**
  - O produto ficou danificado.
  - Se água ou outra substância penetrar no produto (por exemplo, no transformador de corrente, cabo de alimentação ou produto).
  - Se detetar um cheiro a fumo ou outros cheiros vindos do produto.
  - Se houver trovoada ou quando não for utilizado durante períodos prolongados.

  Mesmo quando o produto for desligado através do controlo remoto ou do botão no aparelho, a fonte de alimentação continua ligada ao aparelho se este não for desligado da tomada.
- **Modo económico**
  - Desligue o dispositivo após a utilização e desligue o cabo de alimentação se não for utilizado durante um longo período de tempo (apenas para dispositivos não OLED).



  - No caso dos dispositivos OLED, deixe-os no modo de espera para que a atualização automática de píxeis mantenha o desempenho ideal do ecrã.
- Não utilize aparelhos elétricos de alta tensão perto do produto (por exemplo: equipamentos para matar insetos). Isto poderá resultar em avarias.

- Não tente modificar este produto de alguma forma sem autorização por escrito da LG Electronics. Poderão ocorrer incêndios ou choques elétricos. Contacte a assistência ao cliente local para solicitar assistência ou reparação. Uma modificação não autorizada poderá anular a autoridade do utilizador sobre a operação deste produto.
- Utilize apenas acessórios/produtos complementares autorizados pela LG Electronics. Caso contrário, isto poderá provocar um incêndio, avaria ou danos ao produto.
- Nunca desmonte o transformador CA nem o cabo de alimentação. Isto poderá provocar um incêndio ou um choque elétrico.
- Manuseie o transformador com cuidado e evite deixá-lo cair ou que algo embata nele. Qualquer impacto poderá danificar o transformador.
- Para reduzir o risco de incêndio ou choque elétrico, não toque no produto com as mãos molhadas. Se os pinos da ficha estiverem molhados ou empoeirados, seque-os totalmente ou limpe-os.
- **Pilhas**
  - Guarde os acessórios (pilhas, etc.) num local seguro e fora do alcance das crianças.
  - Não provoque curto-circuito nas pilhas, não as desmonte nem permita que sobreaqueçam. Não elimine as pilhas por via de chamas acesas. As pilhas não devem ser expostas a um calor excessivo.
  - Cuidado: Utilize as pilhas corretas para o produto. Risco de incêndio ou explosão se as pilhas forem substituídas por outras de modelo incorreto.
- **Controlo remoto**
  - Verifique regularmente o estado das pilhas do comando para evitar a corrosão dos contactos.



- **Deslocação**
  - Certifique-se que o produto está desativado, desligado da corrente e de que todos os cabos foram retirados. Poderão ser necessárias 2 ou mais pessoas para transportar os produtos de maior porte. Não pressione nem esforce o painel frontal do produto. Caso contrário, poderá danificar o produto, causar incêndios ou provocar lesões.
- Mantenha o material anti-humidade da embalagem ou a embalagem de vinil fora do alcance das crianças.
- Evite que ocorram embates, que objetos caiam no produto e não deixe cair nada no ecrã.
- Não pressione com força o painel com a mão ou com um objeto cortante, como uma unha, um lápis ou uma caneta, nem risque o painel. Tal poderá danificar o ecrã.
- Não segure o produto pelo ecrã, arranhe a superfície com um objeto de metal nem aplique impacto.
  - O ecrã pode partir-se, provocando ferimentos pessoais ou avaria do produto.
- Não submeta o produto a pressões nem pancadas.
- Não coloque objetos pesados em cima do produto.
- Se tiver animais de estimação, tenha cuidado.

- **Limpeza**
  - Ao limpar o dispositivo, desligue o cabo de alimentação e limpe suavemente com um pano macio/seco.



  - Não borrife o dispositivo diretamente com água ou outros líquidos.
  - Não limpe o dispositivo com produtos químicos como limpa-vidros, ambientadores, inseticidas, lubrificantes, cera (automóvel, industrial), abrasivos, diluentes, benzina, álcool, etc., que possam danificar o dispositivo e/ou o seu painel. Caso contrário poderão resultar choques elétricos ou danos no dispositivo.



Nota

Leitura do Guia do Utilizador

O guia do utilizador consiste num "Guia do Utilizador Rápido", incluído na compra da sua TV e num "Guia do Utilizador Eletrónico", guardado como um programa na TV.

Guia do Utilizador Rápido

Contém precauções de segurança que devem ser cumpridas durante a utilização da TV, métodos de instalação de componentes e métodos de ligação de dispositivos externos.

- Também pode transferir ou consultar o Guia do Utilizador Rápido em dispositivos digitais, tais como computadores e telemóveis. Procure o nome do modelo na barra de pesquisa do guia do utilizador no website da LG Electronics.
- Caso perca ou danifique o Guia do Utilizador Rápido, ligue para o Centro de Assistência ao Cliente da LG Electronics e solicite um guia de substituição.
- ⊕ : Esta indicação indica que a aplicação pode depender do modelo no Guia de Configuração Rápida.

Guia do Utilizador Eletrónico

Para aprender a usar as diversas funcionalidades do produto, prima o **botão de Definições rápidas** (⚙) no controlo remoto e consulte o Guia do Utilizador Eletrónico guardado na TV.

- A LG Electronics não é responsável por danos ou ferimentos causados pela utilização de produtos LG não originais.
- Os componentes da TV estão sujeitos a alteração sem aviso prévio com vista à melhoria do desempenho. O nome do modelo ou o respetivo design também poderão ser alterados de acordo com as circunstâncias ou políticas do fabricante.
- As ilustrações apresentadas neste manual poderão ser diferentes do produto real.

Itens adquiridos em separado

Comando Magic Motion: Um comando Magic Motion com funcionalidades inteligentes, tais como reconhecimento de voz e controlo de movimento.

Cabo de ligação de dispositivos externos: Cabos para a ligação de dispositivos externos à TV, tais como antenas

- Para adquirir estes itens em separado, entre em contacto com o Centro de Assistência ao Cliente da LG Electronics.

Antes de ler este manual

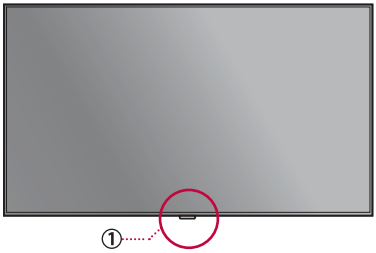
Compreender transmissão sem fios de 60 GHz

- As TVs sem fios usam ondas de rádio de 60 GHz para transmitir vídeo e áudio de alta qualidade sem fios.
- A grande largura de banda das frequências de 60 GHz é benéfica para uma grande transmissão de dados, dispondo de uma forte linearidade. No entanto, é bastante condicionada pela presença de obstáculos.
- Para a melhor experiência de visualização na TV, as antenas de transmissão e receção devem estar voltadas uma para a outra e não devem existir obstáculos no caminho da transmissão.
- Os erros de transmissão causados por obstáculos não são considerados como avarias. Utilize a TV depois de uma adequada instalação e de acordo com o método de instalação recomendado.
- Este produto cumpre as normas relativas à proteção do corpo humano contra ondas eletromagnéticas*. (* Cumpre as normas IEC 62311)

Instalação e utilização

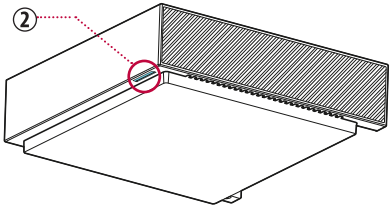
Examinar o aspeto e o nome dos componentes da TV sem fios (Ecrã da TV + Zero Connect Box)

Ecrã da TV

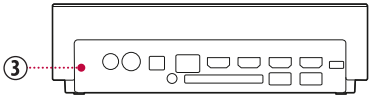


Zero Connect Box (WM26GA)

Trata-se de um dispositivo que transmite, de forma sem fios, sinais de vídeo e de áudio para o ecrã da TV ligando uma antena externa ou box.



Vistas frontal e inferior



Vista de trás

① **Recetor de sinal sem fios**

Esta parte recebe os sinais de áudio e de vídeo enviados pela Zero Connect Box.

Botão de alimentação

O botão de alimentação é utilizado para ligar o ecrã da TV e alternar para o modo Sempre Pronto.

Interruptor do microfone

Pode ligar e desligar o microfone incorporado na TV controlando o interruptor do microfone na parte inferior da TV.

② **LED frontal**

Indica a energia ou o estado da operação da Zero Connect Box.

③ **Terminal externo de ligação**

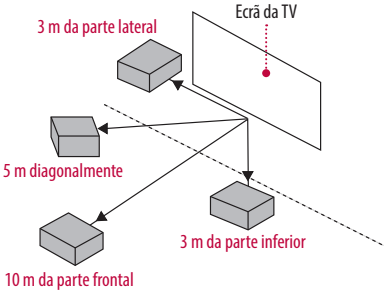
Pode ligar o cabo de alimentação da Zero Connect Box e dispositivos externos de vídeo/áudio, tais como antenas e boxes.

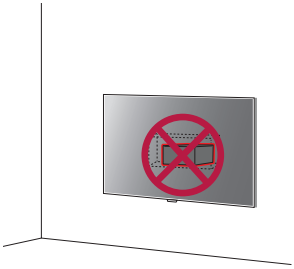
Instalar a Zero Connect Box

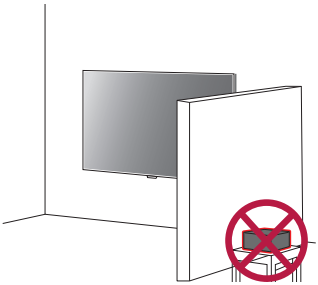
1. Escolher o local da instalação

A Zero Connect Box pode ser instalada à frente, ao lado ou em baixo do ecrã da TV. Siga o guia do utilizador para efetuar uma instalação adequada.

- Não coloque obstáculos entre o ecrã da TV e a Zero Connect Box. Fazer isso pode interferir com a transmissão do sinal sem fios.
- Instale a Zero Connect Box numa posição mais abaixo em relação ao recetor de sinal sem fios do ecrã da TV.
- A distância de transmissão da Zero Connect Box varia consoante a direção em que esta está voltada para o ecrã da TV. Consulte a imagem abaixo e efetue a instalação de acordo com a distância adequada.





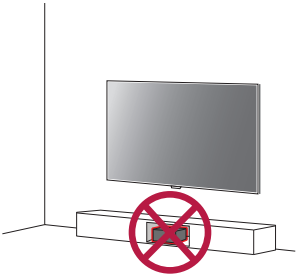


2. Executar o ajuste automático da antena

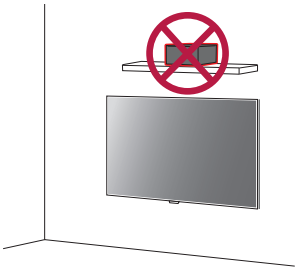
Execute o ajuste automático da antena para obter as definições ideais do ambiente sem fios.

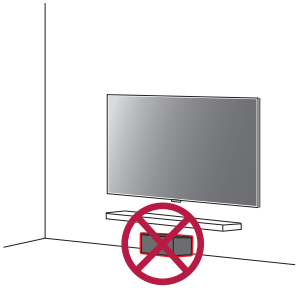
Nota

- Não instale duas TVs sem fios ou Zero Connect Boxes na mesma divisão. Tal poderá causar interferências.
- Não coloque dispositivos ou objetos eletrónicos em cima da Zero Connect Box. Se o fizer, tal poderá causar interferências na transmissão, resultando em falhas na apresentação do ecrã.
- Durante a utilização de uma barra de som, certifique-se de que esta não causa uma obstrução ao recetor do sinal sem fios do ecrã da TV.



⚠ **Cuidado**





Instalar o ecrã da TV

Instalar com suporte de montagem na parede

Este método envolve a instalação do ecrã da TV na horizontal e na parede através de um suporte de montagem na parede. Consulte o guia de montagem na parede fornecido em separado para obter informações detalhadas.

- Para instalar o suporte, certifique-se de que a parede é feita de material que aguente o peso do ecrã da TV, tal como betão, pedra natural ou tijolos de alvenaria.
- Deixe espaço suficiente à volta do produto para que as aberturas de ventilação do ecrã da TV não fiquem bloqueadas.

Nota

- No caso dos suporte de montagem adesivos na parede, o ecrã da TV poderá não aderir à parede consoante as condições da mesma.
- Recomenda-se a utilização de suportes de montagem na parede da LG. Se usar um suporte de montagem na parede não fornecido pela LG, certifique-se de que este deixa uma distância suficiente para a parede.
- Ao usar um suporte de montagem na parede fixo, ligue os cabos antes de instalar o ecrã da TV.
- Os parafusos (4 parafusos x 2) que fixam o conjunto de montagem na parede à parte traseira do produto são M3 x L3,5 mm.
- Pode organizar o cabo de alimentação do ecrã da TV usando o sistema de organização de cabos dedicado.

⚠ Cuidado

- Durante a instalação do ecrã da TV, certifique-se de que usa luvas de trabalho. A instalação com as mãos desprotegidas pode conduzir a ferimentos.
- Se instalou o ecrã da TV num suporte de montagem na parede adesivo, certifique-se de que o utiliza apenas se este aderir à parede. O ecrã da TV poderá baloiçar ou inclinar, causando danos.
- Não instale o suporte de montagem na parede num local em contacto com óleos ou vapores. Se o fizer, poderá danificar o ecrã da TV.
- Uma vez que o ecrã da TV é pesado, recomenda-se que duas pessoas o levantem na vertical para o retirarem da embalagem ou para o moverem.
- Não mova a TV enquanto agarra no suporte do cabo ou na fita de organização de cabos. Se o fizer, poderá danificar algumas peças ou o próprio ecrã da TV ou causar ferimentos em si ou em outros. (Dependendo do modelo)
- Não tente inclinar o ecrã da TV à força. Se o fizer, poderá fazer com que este caia, resultando em danos ou ferimentos.
- Tenha cuidado para não prender as mãos ou os dedos no suporte de parede e magoar-se.
- Quaisquer danos ou lesões decorrentes da utilização de itens não aprovados não estão abrangidos pela garantia.

⚠ Aviso

- Durante a montagem do produto, não aplique substâncias estranhas (óleos, lubrificantes, etc.) nos parafusos. Se o fizer, poderá causar danos no produto.
- Apertar os parafusos com força excessiva pode fazer com que saiam devido à abrasão da junta do parafuso.

Ligar terminais externos

Pode ligar dispositivos externos, tais como cabos, HDMI e boxes à TV.
Para mais informações sobre a ligação de dispositivos externos, consulte o manual fornecido com cada dispositivo.

- Durante a utilização com um dispositivo externo numa frequência de 60 GHz, o ecrã poderá apresentar falhas devido à interferência mútua.
- Defina a resolução e frequência adequadas para o dispositivo ligado. Se não o fizer, poderá deparar-se com cansaço ocular.
- O método de instalação detalhado poderá variar dependendo do modelo da sua TV.

Instalar antena/cabo

- Introduza o cabo coaxial que transmite sinais de áudio/vídeo no terminal de entrada da antena/cabo ou no terminal de entrada da antena na parte posterior da Zero Connect Box.
- Certifique-se de que não dobra o fio de cobre durante a ligação do cabo coaxial.
- Utilize um amplificador de sinal caso o sinal seja fraco.
- Se utilizar uma antena para duas ou mais TVs, utilize um separador de sinal.

Nota

- Não aplique óleo ou lubrificante nos parafusos usados na instalação. Se o fizer, poderá causar uma avaria na TV.

Antena parabólica

Ligue a TV a uma antena parabólica ou uma tomada de satélite com um cabo RF para satélite (75 Ω). (Dependendo do modelo)

HDMI

- Use um cabo HDMI certificado (menos de 3 m) com o logótipo HDMI (cabo HDMI®/™ ultrarrápido).
- Desligue a TV e todos os dispositivos ligados e retire-os da tomada antes de ligar o cabo HDMI.
- A ligação de um dispositivo que suporte a funcionalidade HDMI Ultra HD Deep Colour à TV irá proporcionar uma imagem mais nítida. Se ligar um dispositivo que não suporte esta funcionalidade e a ativar mesmo assim, poderá deparar-se com problemas. Em caso de problemas, altere as definições.

Nota

- Os formatos de suporte de áudio HDMI podem variar dependendo do modelo da TV.
- Os dispositivos HDMI devem ter fichas com menos de 10 mm de altura e 18 mm de largura.

USB/hub USB

Se o hub USB ligado à TV não reconhecer dispositivos USB, ligue o USB diretamente ao terminal da TV.

Nota

- Se os formatos do terminal da TV e do dispositivo USB não coincidirem, use um cabo de extensão que suporte USB 2.0.
- Os dispositivos USB devem ter fichas com menos de 10 mm de altura e 18 mm de largura.

IR Blaster

Trata-se de um transmissor de infravermelhos que permite um controlo simplificado de dispositivos, tais como boxes, leitores de DVD ou Blu-ray, barras de som e consolas de jogos.

- Se a Zero Connect Box não estiver instalada por baixo da TV, os dispositivos externos não poderão ser controlados de forma simples com o controlo remoto da TV. Assim, a ligação de um IR Blaster é recomendada.
- O controlo do IR Blaster requer a definição de um controlo remoto integrado.
- Fixe ambas as extremidades do IR Blaster na parte frontal (recetor) do controlo remoto do dispositivo externo usando a fita fornecida.

Adaptador

⚠ **Cuidado**

- Certifique-se de que liga a TV ao transformador AC-DC antes de ligar a ficha da TV a uma tomada eléctrica. (Dependendo do modelo)

LAN com fios

- O áudio da TV pode ser transmitido para a barra de som (dispositivo de áudio externo). Durante a transmissão através de métodos com fios (digital ótico, HDMI ARC), ligue-os à parte traseira do terminal externo da Zero Connect Box. Durante a transmissão sem fios (barra de som LG que suporta a funcionalidade WOWCAST), use a funcionalidade WOWCAST. (Consoante o país)

Usar a TV

Usar o botão de alimentação

Prima o **botão de Alimentação** (⏻/⏻) localizado na parte inferior da TV para ligar o ecrã. Mantenha o botão premido para desligar todas as funções e o ecrã.

- Apenas utilize o botão de alimentação quando o ecrã da TV e a Zero Connect Box estiverem ligados.
- A forma e a localização do botão de alimentação podem variar consoante o modelo da TV.
- Ao ligar a TV pela primeira vez, o ecrã poderá demorar cerca de 1 minuto a acender devido ao processo de inicialização.
- Para modelos com sensores de movimentos, se definir o ecrã para ligar com o sensor de movimentos, o televisor liga-se assim que reconheça o movimento. (Dependendo do modelo)

Utilizar o controlo de voz mãos-livres

Prima o **botão de Definições rápidas** (⚙) do controlo remoto para ligar o controlo de voz mãos-livres. O caminho das definições das funcionalidades podem variar consoante o modelo da TV.

Controlo

Proteção do ecrã da TV OLED

- Ao contrário das TVs LED/LCD em geral, as TVs OLED conseguem apresentar pretos perfeitos e produzir imagens nítidas sem desfoque de luz.
- Devido às características dos materiais OLED que proporcionam um ecrã de elevada resolução, poderá ocorrer ou persistir a retenção de imagem, o que deixa uma imagem no ecrã.
- A retenção de imagem é um fenómeno comum em todos os painéis OLED. A utilização do modo de visualização recomendado pode minimizar a retenção de imagens.
- Evite apresentar imagens com elevada probabilidade de causar retenção de imagem e siga as recomendações.

Imagens com elevada probabilidade de causar retenção de imagem

- Ecrã com áreas pretas em um ou mais lados no topo, em baixo, à esquerda ou à direita.
- Imagens cuja proporção seja 4:3 ou 21:9.
- Ecrãs com imagens fixas durante um logo período de tempo, tais como números do canal, logótipos da estação de transmissão, ícones de consolas de jogos ou menus de boxes.
- Outros ecrãs estáticos ou ecrãs que repitam a mesma cena.

Recomendações para minimizar a retenção de imagem

- Se existirem áreas pretas em cima, baixo, esquerda ou direita do ecrã, prima o **botão de Definições rápidas** (⚙) do controlo remoto para remover as áreas pretas antes da visualização.
- Desligue o menu de configuração de dispositivos externos, tais como boxes, de forma a que este não seja apresentado no ecrã por um longo período de tempo.

Nota

- As TVs OLED diminuem automaticamente o brilho do ecrã quando recebem uma imagem fixa durante um logo período de tempo, restaurando-o depois da imagem deixar de ser apresentada.
- Esta é uma das funcionalidades da TV para minimizar a retenção de imagem, não sendo portanto uma avaria.

Executar a limpeza de pixéis

As TVs OLED estão equipadas com uma funcionalidade de limpeza de pixéis, capaz de detetar condições do ecrã para evitar a retenção de imagem.

- A limpeza de pixéis calcula automaticamente o tempo de execução ideal com base no tempo de visualização acumulado, sendo executada após desligar a TV.
- Poderão ser apresentadas linhas horizontais nas partes superior e inferior do ecrã durante a limpeza de pixéis.
- A funcionalidade de limpeza de pixéis é executada quando a TV está ligada ao cabo de alimentação e à fonte de alimentação.
- A limpeza de pixéis também pode ser ativada manualmente premindo o **botão de Definições rápidas** (⚙) no controlo remoto.

Resolução de problemas

- Se se deparar com algum dos sintomas abaixo durante a utilização do produto, verifique novamente. Poderá não ser uma avaria.
- Antes de contactar o Centro de Assistência da LG Electronics, prima três vezes o botão (⚙) do controlo remoto no modo de entrada TV/HDMI para verificar o nome e o número de série do produto. Desta forma, poderemos ajudar mais rapidamente.

Alimentação e ecrã

O produto não liga.	**» O cabo de alimentação está corretamente ligado?** Verifique se o cabo de alimentação está corretamente ligado ao produto e à tomada. **» Existe algum problema com a tomada?** Ligue o cabo de outro dispositivo à tomada em que o produto estava ligado e verifique se esta está a funcionar corretamente.
O produto desliga-se repentinamente.	**» O temporizador está configurado?** Confira se a função de se desligar automaticamente está ativada nas definições relacionadas. **» Verifique se os dispositivos externos estão a funcionar em conjunto.** Pare de usar os dispositivos externos e verifique se a TV está a funcionar normalmente. **» A funcionalidade de desligar automático está a funcionar?** Este produto está equipado com uma função de desligar automático que desliga automaticamente a alimentação se o controlo remoto não for utilizado durante 15 minutos sem um sinal de entrada.
Pontos no ecrã.	**» Vê pontos brancos, brilhantes, escuros ou intermitentes no ecrã?** Este é um produto avançado que contém milhões de pxéis. Poderá deparar-se com pontos intermitentes de cerca de 1/1 000 000 (1 PPM). Tal não é considerado um defeito ou avaria. • Pontos brancos: pontos que parecem brilhantes • Pontos brilhantes: pontos que parecem mais brilhantes do que a imagem normal • Pontos escuros: pontos em que parte do texto ou do objeto é invisível ou desfocada • Pontos intermitentes: pontos que cintilam

Ligação da Zero Connect Box

Aparece no ecrã uma imagem de ligação à alimentação.	**» A Zero Connect Box está ligada corretamente?** Certifique-se de que o cabo de alimentação da Zero Connect Box está ligado corretamente à tomada.
Aparece no ecrã uma imagem de ligação da Zero Connect Box.	**» Existem objetos que interfiram com a transmissão do sinal sem fios?** Retire todos os objetos entre o ecrã da TV e a Zero Connect Box. **» Siga as instruções no ecrã para sintonizar automaticamente a antena ou voltar a ligar a Zero Connect Box.**

Controlo de Voz Mãos-Livres

O reconhecimento de voz não está a funcionar corretamente.	**» A funcionalidade Controlo de Voz Mãos-Livres está ligada?** Prima o **botão de Definições rápidas** (⚙) do controlo remoto para ligar o controlo de voz mãos-livres. (Dependendo do modelo)

Deteção de movimento

No modo Sempre Pronto, o sensor de movimentos ativa-se desnecessariamente ou não é capaz de ativar. (Dependendo do modelo)	**» O sensor de movimentos está limpo?** O sensor de movimentos localiza-se na parte inferior central do ecrã da TV e pode não funcionar corretamente se estiver coberto de sustâncias estranhas. Limpe-o com um pano macio. **» Existe algum objeto a interferir com a deteção do sensor de movimentos?** Retire todos os objetos da frente do ecrã da TV. **» O sensor de movimentos é pouco ou demasiado sensível?** O sensor de movimento pode ser ativado ao detetar movimentos de animais de estimação, robôs aspiradores e outros objetos, reconhecendo-os como movimentos.

Ruído

Existe ruído oriundo do produto.	**» Ouve um som estilo "tiquetaque"?** Este é o som do plástico a deformar-se devido à temperatura ou humidade. Trata-se de um fenómeno comum em produtos de plástico, como mobílias e carros. Desta forma, não é um problema com que se deva preocupar. **» O ruído está relacionado com a eletricidade?** O som é causado pelo circuito de alta velocidade que passa a corrente para o produto, não afetando a funcionalidade do mesmo. **» Ouve o ruído da ventoinha da Zero Connect Box?** Trata-se de um som normal, criado para dissipar o calor gerado dentro do produto. * A LG Electronics gere a produção de acordo com normas restritas, sendo que o ruído inferior a um determinado nível não é considerado defeito ou avaria.

Comando Magic Motion

O controlo remoto não está a funcionar.	**» Existe um problema de ligação com o produto?** Pressione e mantenha pressionado simultaneamente o botão ⌂ e o botão ⚙ no meio do Comando Magic Motion durante mais de 5 segundos para o registar novamente. **» Existem objetos que interfiram com a transmissão do sinal sem fios?** Retire os objetos que se encontram entre o ecrã da TV e o controlo remoto. **» As pilhas estão inseridas corretamente?** Certifique-se de que o lado ⊕ e o lado ⊖ da pilha estão na posição correta. Substitua as pilhas usadas por pilhas novas quando estas deixarem de funcionar.

Outro

Em caso de ocorrência de qualquer um dos seguintes problemas, desligue o produto e retire-o da tomada e contacte o Centro de Assistência da LG Electronics para averiguação. Não efetue a reparação do produto sozinho.

- **Se o produto não apresentar imagens nem som, mesmo quando se encontra ligado**
- **Se o produto continuar a apresentar imagens e som, mesmo quando se encontra desligado**
- **Se sair fumo ou cheiro a queimado do produto**
- **Se cair água ou outra substância no produto**
- **Se a imagem do ecrã parecer cortada**
- **Se o produto fizer sons repetitivos, zumbidos ou estalidos**
- **Se houver qualquer outro problema ou avaria com o produto**

Informação de Produto

Especificações de Emissão (Consoante o país)	Sistema de televisão	Terrestre/Cabo/Satélite
	Impedância da antena externa	75 Ω
Condições Ambientais	Temperatura de funcionamento	0 °C a 40 °C
	Humidade de funcionamento	Menos de 80 %
	Temperatura de armazenamento	-20 °C a 60 °C
	Humidade de armazenamento	Menos de 85 %
Condições de receção sem fios	Distância	3 a 10 m (apenas sob determinadas condições e sem obstáculos)
Requisito de alimentação		CA de 100-240 V~ 50/60 Hz
Adaptador	Zero Connect Box	Fabricante : Shenzhen Honor Electronic Co., Ltd. Modelo : ADT-65AI-D00-3

- Para informações sobre a fonte de alimentação e o consumo de energia, consulte a etiqueta do produto.
  - O consumo de energia típico é medido de acordo com a norma IEC 62087 ou os regulamentos de energia de cada país.
  - Consulte a etiqueta na parte inferior do produto para ver a fonte de alimentação, potências e informações do produto.
    * Nalguns modelos, a etiqueta encontra-se no interior da tampa dos terminais de ligação do dispositivo externo.
    * Conforme o modelo ou o país, o consumo de energia típico poderá não constar da etiqueta.

Nota de informação sobre software de código aberto

Para obter o código fonte sob GPL, LGPL, MPL e outras licenças de código aberto que têm a obrigação de divulgar o código fonte que está contido neste produto, e para aceder a todos os termos de licença referidos e avisos de direitos de autor, visite *https://opensource.lge.com*.

A LG Electronics também pode fornecer-lhe o código fonte aberto mediante o pagamento de uma taxa que cobre o custo de realização de tal distribuição, a pedido por e-mail para opensource@lge.com.

Esta oferta é válida para qualquer pessoa que receba esta informação durante um período de três anos após o nosso último envio deste produto.

Licenças

HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

(Apenas para modelos compatíveis com o comando Magic Motion)

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

Utilizar o controle remoto Magic Motion

Pressão curta

Guia Básico

Alimentação: Liga ou desliga a TV.

Selecione **Menu personalizado** / **Acessibilidade**.

Apresenta o **Menu Inicial**.

Acede ao **Guia TV**.

Procurar conteúdos recomendados. (Alguns serviços recomendados poderão não estar disponíveis em determinados países.)

Apresenta o **Menu Início**.

Mostra mais funções do comando.

❶ **Pressione** para selecionar o menu e operar o dispositivo. (reproduzir/pausar, etc.)
Rolar para cima e para baixo Desloca o ecrã ou muda de programa.

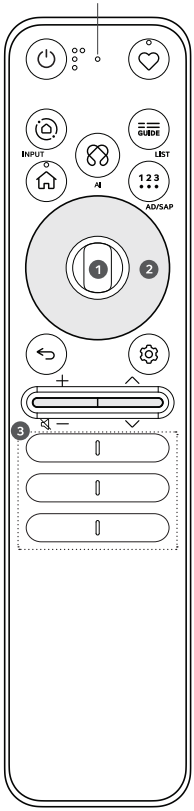
❷ **Cima, Baixo, Esquerda, Direita** Botões de navegação.

Vá para a **Etapa anterior**.

Apresenta o **Menu de definições rápidas**.

❸ Vários botões de serviço de conteúdos.

Microfone



Pressão longa

Guia de extensão

Acede ao **Atalhos de acessibilidade**.

Altera a **Fonte de entrada**.

Acede à **Lista de programas** gravados.

Fale com o comando enquanto pressiona e mantém pressionado o botão para utilizar a funcionalidade **Reconhecimento de Voz**.

Para ativar o **Zoom de ecrã**.

Para ativar a **Orientação por voz** para o conteúdo do ecrã ou para configurar opções de áudio múltiplo.

O ecrã apresentado na televisão é encerrado e o **Menu Início** é apresentado.

Apresenta o **Menu Todas as Definições**.

+ / — Prima para cima e para baixo para **Ajustar o volume**.

^ / v Prima para cima e para baixo para **Alterar programas**.

Prima e mantenha premido para **Mudo**.

Nota

- Os termos neste manual são utilizados em termos gerais para ajudar os utilizadores a compreender e podem não corresponder aos termos apresentados no ecrã.

Pressão curta

Guia Básico

Alimentação: Liga ou desliga a TV.

Acede ao **Guia TV**.

Mostra mais funções do comando.

Silencia todos os sons.

Apresenta o **Menu Início**.

Procurar conteúdos recomendados.
(Alguns serviços recomendados poderão não estar disponíveis em determinados países.)

Apresenta o **Menu Inicial**.

❶ **Pressione** para selecionar o menu e operar o dispositivo. (reproduzir/pausar, etc.)
Rolar para cima e para baixo Desloca o ecrã ou muda de programa.

❷ **Cima, Baixo, Esquerda, Direita** Botões de navegação.

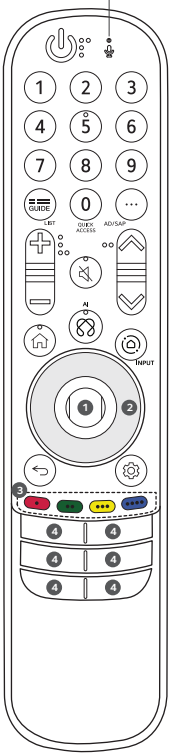
Vá para a **Etapa anterior**.

Apresenta o **Menu de definições rápidas**.

❸ Estes permitem aceder a funções especiais em alguns dos menus.

❹ Vários botões de serviço de conteúdos.

Microfone



Pressão longa

Guia de extensão

Acede à **Lista de programas** gravados.

Acede ao **Editar Acesso Rápido**.

Acede ao menu **Ajuda Rápida**.

Para ativar a **Orientação por voz** para o conteúdo do ecrã ou para configurar opções de áudio múltiplo.

Acede ao **Atalhos de acessibilidade**.

Para ativar o **Zoom de ecrã**.

Fale com o comando enquanto pressiona e mantém pressionado o botão para utilizar a funcionalidade **Reconhecimento de Voz**.

Altera a **Fonte de entrada**.

O ecrã apresentado na televisão é encerrado e o **Menu Início** é apresentado.

Apresenta o **Menu Todas as Definições**.

Executar a função de gravar.

+ / — Ajusta o **Nível de volume**.

∧ / ∨ **Alterar os programas.**

Nota

- Os termos neste manual são utilizados em termos gerais para ajudar os utilizadores a compreender e podem não corresponder aos termos apresentados no ecrã.

As descrições deste manual baseiam-se nos botões do controlo remoto. Leia cuidadosamente este manual e utilize corretamente a TV.
(Alguns botões e serviços podem não estar disponíveis, consoante os modelos ou regiões.)

Como registar o comando Magic Motion

Para utilizar o comando Magic Motion, primeiro tem de emparelhá-lo com a sua TV.

1. Coloque as pilhas no comando Magic Motion e ligue a TV.
2. Aponte o comando Magic Motion para a TV e prima o botão **Roda (OK)** no comando.

* Se a TV não conseguir registar o comando Magic Motion, tente novamente depois de desligar e voltar a ligar a TV.

Como anular o registo do comando Magic Motion

Mantenha os botões **(Voltar)** e **(Início)** pressionados juntos por mais de 5 segundos para desconectar o comando Magic Motion.

* Mantenha os botões **(Início)** e **(Definições rápidas)** pressionados juntos por mais de 5 segundos para desconectar e registar novamente o comando Magic Motion ao mesmo tempo.

⚠ Cuidado

- É recomendável que o ponto de acesso (PA) esteja a uma distância superior a 0,2 m da TV. Se o PA for colocado a uma distância inferior a 0,2 m, o comando Magic Motion pode não funcionar como pretendido devido a interferência de frequência.

Utilizar o modo Sempre Pronto

(Dependendo do modelo)

Pode operar o televisor e ligar ao Bluetooth com reconhecimento de voz direto com a alimentação desligada.

* Se premir o botão **(Alimentação)** enquanto vê televisão, o ecrã muda para [Sempre Pronto], que é ligado, e se premir o botão **(Alimentação)** mais uma vez, o ecrã muda para [Sempre Pronto], que é desligado.

* Prima o botão **(Início)** ou o botão **(Voltar)** para ver televisão quando o ecrã está com o modo [Sempre Pronto] ligado.

* Prima o botão **Roda (OK)** para apresentar a imagem de fundo quando o ecrã estiver com o modo [Sempre Pronto] desligado, e prima o botão **(Alimentação)** para ver televisão.

Nota

- A utilização do modo Sempre Pronto pode aumentar o consumo de energia.