



# MANUAL DE INSTRUÇÕES

Segurança e Referência

## LED TV\*

---

\* A TV LG LED aplica luzes de fundo LED ao ecrã LCD.

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

# 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 na literatura que acompanha 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.
- **Não coloque a TV nem o controlo remoto nos seguintes ambientes:**
  - Mantenha o aparelho afastado da luz solar direta.
  - Um local com humidade elevada, como p. ex. uma casa de banho
  - Próximo de fontes de calor como p. ex. fornos e outros aparelhos que emitam calor.
  - Próximo de balcões de cozinha ou humidificadores, onde possam facilmente ficar expostos a vapor ou óleo.
  - Uma área exposta à chuva ou ao vento.
  - Não expor a gotas ou salpicos e não colocar objetos com líquidos, tais como vasos, chávenas, etc., em cima ou por cima do aparelho (p. ex. em prateleiras acima da unidade).
  - Perto de objetos inflamáveis, por exemplo, gasolina ou velas, ou expor o televisor a ar condicionado direto.
  - Não instale em locais excessivamente poeirentos.Caso contrário, isto poderá provocar um incêndio, choque eléctrico, avaria ou deformações no produto.

## • Ventilação

- Instale o televisor em locais devidamente ventilados. Não o instale em espaços fechados, por exemplo, numa estante.
- Não instale o produto em cima de alcatifas ou almofadas.
- Não bloqueie nem cubra o produto com panos ou outros materiais enquanto estiver ligado à corrente.
- Nunca toque nas aberturas de ventilação. Quando o televisor estiver a funcionar durante muito tempo, as aberturas de ventilação poderão aquecer.
- 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 eléctricas e ao ponto em que o cabo sai do aparelho.
- Não desloque o televisor 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 televisor.
- 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 à TV. Caso contrário, a TV pode 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 electricidade aéreos ou outros circuitos eléctricos de luz ou alimentação, nem onde possa entrar em contacto com tais cabos ou circuitos de electricidade, pois poderá causar morte ou lesões graves.

O sistema de antena deve estar ligado à terra como proteção de picos de corrente e cargas eletrostáticas.

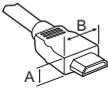
A secção 810 da Lei "National Electrical Code" nos EUA fornece informações sobre correta ligação à terra do mastro e estrutura de suporte, ligação à terra do fio de entrada a um unidade de descarga da antena, dimensões dos condutores de terra, posicionamento da unidade de descarga da antena, ligação a eletrodos de terra e requisitos para o eletrodo de terra.

Ligação da antena à terra de acordo com a Lei "National Electrical Code", ANSI/NFPA 70

- **Ligação à terra** (Exceto dispositivos sem ligação à terra.)
    - Um televisor com uma ficha de corrente de três pinos com terra deve ser ligado a um tomada de corrente de três pinos com terra. Deverá ligar o fio de ligação à terra para impedir eventuais choques elétricos.
  - Nunca toque no aparelho ou na antena durante uma trovoadas. Pode sofrer um choque eléctrico.
  - O cabo de alimentação deve estar ligado de forma segura ao televisor 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 objecto 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 electrocutado.
  - **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 penetrarem no produto (por exemplo, no transformador de corrente, cabo de alimentação ou televisor).
    - Se detetar um cheiro a fumo ou outros cheiros vindos do televisor
    - Se houver trovoadas ou quando não usado durante períodos prolongados.Mesmo quando o televisor for desligado através do comando ou do botão no aparelho, a fonte de alimentação continua ligada ao aparelho se este não for desligado da tomada.
  - Não utilize aparelhos eléctricos de alta tensão perto do televisor (p. ex., 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 incêndio ou choque eléctrico. Contacte a assistência ao cliente local para solicitar assistência ou reparação. Uma modificação não autorizada poderá anular a autoridade de o utilizador utilizar este 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 eléctrico.
  - 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 eléctrico, não toque no televisor com as mãos molhadas. Se os pinos da ficha estiverem molhadas ou empoeiradas, seque-os totalmente ou limpe-os.
- **Pilhas**
    - Guarde os acessórios (pilha, 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 em chamas acesas. As pilhas não devem ser expostas a um calor excessivo.
  - **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 televisores de maior porte. Não pressione nem esforce o painel frontal do televisor. Caso contrário poderá danificar o produto, ou causar incêndio ou 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.
  - **Limpeza**
    - Para limpar, retire o cabo de alimentação e passe com pouco força com um pano seco e macio. Não borrife o televisor diretamente com água ou líquidos. Nunca utilize limpa-vidros, ambientador, inseticida, lubrificantes, cera (automóvel, industrial), abrasivos, diluentes, benzeno, álcool, etc., pois podem danificar o produto e o respetivo painel. Caso contrário poderão resultar choques eléctricos ou danos do produto.

## Preparação

- Se a TV for ligada pela primeira vez após o envio da fábrica, a respectiva inicialização pode demorar alguns minutos.
- A imagem indicada pode diferir da sua TV.
- A OSD (On Screen Display - Visualização no ecrã) da sua TV pode ser um pouco diferente da apresentada neste manual.
- Os menus e opções disponíveis podem ser diferentes da fonte de entrada ou do modelo de produto que está a utilizar.
- Poderão ser adicionadas novas funcionalidades a esta TV no futuro.
- O dispositivo deve ter acesso fácil a uma tomada próxima. Alguns dispositivos não se desligam com o botão de ligar/desligar, ao desligar o dispositivo e desligar o cabo de alimentação.
- Os itens fornecidos com o produto podem ser diferentes consoante o modelo.
- As especificações do produto ou os conteúdos deste manual podem ser alterados sem aviso prévio devido a atualização das funções do produto.
- Para uma ligação otimizada, os cabos HDMI e os dispositivos USB devem ter chanfraduras com menos de 10 mm de espessura e 18 mm de largura. Utilize um cabo de extensão que suporte USB 2.0 caso o cabo USB ou memory stick USB não encaixe na porta USB da sua TV.



\*A ≲ 10 mm

\*B ≲ 18 mm

- Utilize um cabo certificado com o logótipo HDMI incluído.
- Se não utilizar um cabo HDMI certificado, o ecrã pode não aparecer ou pode ocorrer um erro de ligação. (Tipos de cabo HDMI recomendados)
  - Cabo HDMI ultrarrápido®/TM (3 m ou menos)

## Objectos adquiridos em separado

Os itens vendidos separadamente podem ser alterados ou modificados para melhorar a qualidade sem qualquer notificação prévia. Contacte o seu revendedor para comprar estes objectos. Estes aparelhos só funcionam com determinados modelos.

O nome ou design do modelo podem ser alterados consoante a actualização das funções do produto, circunstâncias do fabricante ou políticas.

### Comando Magic

(Dependendo do modelo)

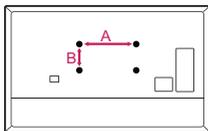
**AN-MR19BA**

Verifique se o modelo do seu televisor suporta Bluetooth na Especificação do Módulo Sem Fios para confirmar se pode ser utilizado com o Comando Magic.

## Suporte de montagem na parede

(Dependendo do modelo)

Certifique-se de que utiliza parafusos e suportes para a parede que cumpram a norma VESA. As dimensões padrão dos kits de montagem na parede são descritas na tabela seguinte.



<b>Modelo</b>	43UM70* 43UM71* 43/50UM73* 43/50UM74* 43/50UM75* 43/50UM76*	49/55UM70* 49/55UM71* 49/55UM73* 49/55UM74* 55UM75* 55UM76*
<b>VESA (A x B) (mm)</b>	200 x 200	300 x 300
<b>Parafuso padrão</b>	M6	M6
<b>Número de parafusos</b>	4	4
<b>Suporte de montagem na parede</b>	LSW240B MSW240	OLW480B MSW240
<b>Modelo</b>	65UM70* 60/65UM71* 65UM73* 65UM74* 65UM75* 65UM76*	75UM70* 70/75UM71* 70UM74* 75/82/86UM76*
<b>VESA (A x B) (mm)</b>	300 x 300	600 x 400
<b>Parafuso padrão</b>	M6	M8
<b>Número de parafusos</b>	4	4
<b>Suporte de montagem na parede</b>	OLW480B	LSW640B

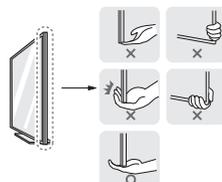
## Levantar e deslocar a TV

Quando deslocar ou levantar a TV, leia as seguintes instruções para impedir que esta fique riscada ou danificada e para garantir um transporte seguro independentemente do seu tipo ou tamanho.

- Recomenda-se que, quando deslocar a TV, a coloque dentro de uma caixa ou dentro da embalagem original.
- Antes de deslocar ou levantar a TV, desligue o cabo de alimentação e todos os outros cabos.
- Quando pegar na TV, deve manter o ecrã afastado de si para evitar danos.



- Segure nas partes superior e inferior da TV com firmeza. Certifique-se de que não agarra na parte transparente, nas colunas ou na área da grelha das colunas.



- Uma TV de grandes dimensões deve ser transportada, no mínimo, por 2 pessoas.
- Quando transportar a TV à mão, segure-a conforme mostrado na seguinte ilustração.



- Quando transportar a TV, não a exponha a solavancos ou vibração excessiva.
- Quando transportar a TV, mantenha-a na vertical, nunca a vire de lado nem a incline para a esquerda ou para a direita.
- Não aplique pressão excessiva que provoque dobras/curvaturas na estrutura de enquadramento, já que pode danificar o ecrã.
- Ao manusear a TV, tenha cuidado para não danificar os botões salientes.

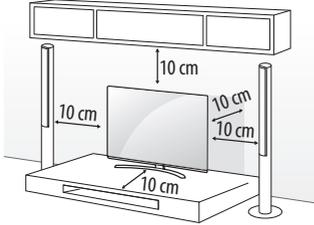


- Evite sempre tocar no ecrã, uma vez que pode causar danos no ecrã.
- Ao fixar a TV no suporte, coloque o ecrã virado para baixo sobre uma mesa almofadada ou uma superfície plana, de forma a proteger o ecrã contra riscos.

## Montagem numa mesa

1 Levante e incline a TV até esta ficar na posição vertical na mesa.

- Deixe um espaço livre de 10 cm (no mínimo) em relação à parede para uma ventilação adequada.



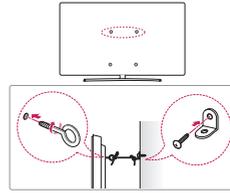
(Dependendo do modelo)

2 Ligue o cabo de alimentação a uma tomada eléctrica.



- Durante a montagem do produto, não aplique substâncias estranhas (óleos, lubrificantes, etc.) aos parafusos. (Se o fizer, pode danificar o produto.)
- Se instalar a TV numa base, pode ter de tomar medidas para evitar que o produto se vire. Caso contrário, o produto pode cair, provocando ferimentos graves.
- Para garantir a segurança e a vida útil prolongada do aparelho, não utilize nenhum item pirateado.
- Quaisquer danos ou lesões decorrentes da utilização de itens pirateados não estão abrangidos pela garantia.
- Certifique-se de que os parafusos estão correctamente inseridos e devidamente apertados. (Se não forem devidamente apertados, a TV pode inclinar-se para a frente depois de instalada.) Não utilize demasiada força nem aperte demasiado os parafusos; caso contrário, o parafuso pode danificar-se e não ficar correctamente apertado.

## Fixar o televisor na Parede



(Dependendo do modelo)

1 Introduza e aperte os parafusos com olhal ou os suportes e parafusos da TV na parte de trás da TV.

- Se estiverem introduzidos parafusos no lugar dos parafusos com olhal, retire primeiro os parafusos.

2 Monte os suportes de parede com os parafusos na parede.

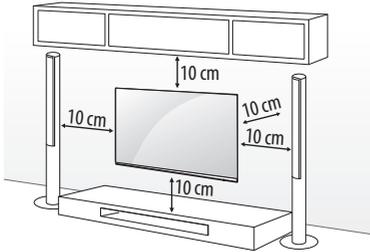
- Faça corresponder a localização do suporte de parede com os parafusos com olhal na parte de trás da TV.

3 Aperte firmemente os parafusos com olhal aos suportes de parede com uma corda resistente. Mantenha a corda numa posição horizontal em relação à superfície plana.

- Utilize uma plataforma ou um armário suficientemente forte e grande para suportar adequadamente a TV.
- Suporte, parafusos e cordéis não estão incluídos. Pode obter acessórios adicionais através do seu fornecedor.

# Montagem na Parede

Fixe cuidadosamente um suporte de montagem na parede opcional na parte de trás da TV e monte o suporte numa parede sólida perpendicular ao chão. Quando montar a TV noutros materiais de construção, consulte pessoal qualificado. A LG recomenda que a montagem na parede seja executada por um profissional qualificado. Recomendamos a utilização do suporte de montagem na parede da LG. O suporte de montagem na parede da LG é fácil de mover com cabos ligados. Se não utilizar o suporte de montagem na parede da LG, utilize um suporte de montagem na parede no qual o aparelho fique bem seguro à parede, tendo espaço suficiente para permitir a ligação de dispositivos externos. Recomenda-se a ligação de todos os cabos antes de instalar suportes de montagem na parede fixos.

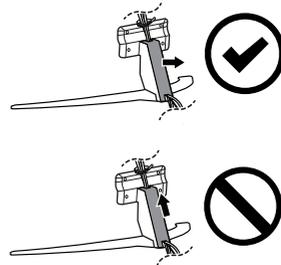


(Dependendo do modelo)

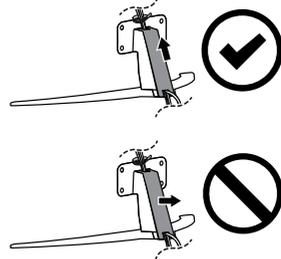


- Remova a base, antes de colocar a televisão num suporte de parede, efectuando de forma inversa como aparafusou à base.
- Para mais informações sobre os parafusos e o suporte de montagem na parede, consulte os produtos adquiridos em separado.
- Se quiser montar o produto numa parede, monte a interface de montagem VESA padrão (peças opcionais) na parte de trás do produto. Se instalar a TV com o suporte de montagem da parede (peças opcionais), deve fixá-lo cuidadosamente de modo a não cair.
- Quando montar o televisor na parede, não instale o televisor com os cabos de alimentação e sinal pendurados na parte de trás do televisor.
- Não instale o produto numa parede, caso corra o risco de ficar exposto a óleo, fumo ou vapores com gordura. Isto poderá danificar o produto e provocar a respectiva queda.

75/86UM76\*

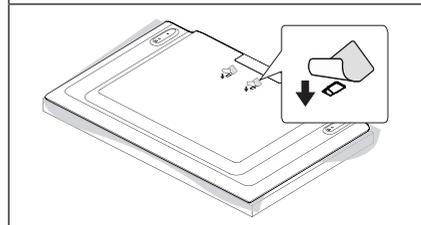
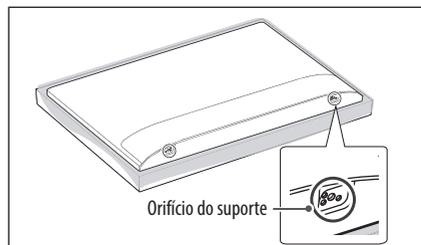


70UM74\*, 82UM76\*



• Não utilize um objecto afiado para retirar a cobertura do cabo. Isto pode danificar o cabo ou a caixa do aparelho. Também poderá causar ferimentos. (Dependendo do modelo)

- Quando instalar o suporte de montagem na parede, recomenda-se a utilização da etiqueta adesiva para evitar a entrada de pó e insetos no orifício do suporte. (Dependendo do modelo)



## Ligações

Ligue vários dispositivos externos à TV e mude os modos de entrada para seleccionar um dispositivo externo. Para mais informações sobre a ligação de dispositivos externos, consulte o manual fornecido com cada dispositivo.

### Antena/Cabo

Ligue a TV a uma tomada de antena de parede com um cabo RF (75 Ω).

- Utilize um separador de sinal se quiser utilizar mais de 2 TVs.
- Se a qualidade de imagem for fraca, instale um amplificador de sinal para melhorar a qualidade de imagem.
- Se a qualidade de imagem for fraca mesmo que tenha uma antena ligada, tente orientar a antena para a direcção correcta.
- O cabo da antena e o conversor não são fornecidos.
- Esta TV não consegue receber transmissões ULTRA HD directamente em localizações que não suportam transmissões ULTRA HD.

### 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)

### Módulo CI

Visualizar os serviços encriptados (pagos) no modo de TV digital. (Dependendo do modelo)

- Verifique se o módulo CI está inserido na ranhura de cartão PCMCIA no sentido correcto. Se o módulo não estiver inserido correctamente, pode danificar a TV e a ranhura de cartões PCMCIA.
- Se a TV não exibir qualquer vídeo e áudio com o CAM CI+ ligado, contacte o Operador de Serviços de terrestres/por cabo/satélite.

## Outras ligações

Ligue a TV a dispositivos externos. Para a melhor qualidade de imagem e áudio, ligue o dispositivo externo e a TV com o cabo HDMI. Alguns cabos separados não são fornecidos.

### HDMI

- Quando ligar o cabo HDMI, o produto e os dispositivos externos devem estar desligados da tomada elétrica.
- Formato de áudio HDMI suportado :  
(Dependendo do modelo)  
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)

(Apenas modelos UHD)

-  →  → [Imagem] → [Definições Adicionais] → [HDMI ULTRA HD Deep Colour]
  - Ligado : Suporte de 4K a 50/60 Hz (4:4:4, 4:2:2, 4:2:0)
  - Desligado : Suporte de 4K a 50/60 Hz 8 bits (4:2:0)
 Se o dispositivo ligado ao Entrada também suportar ULTRA HD Deep Colour, a imagem poderá ser mais nítida. No entanto, se o dispositivo não o suportar, poderá não funcionar corretamente. Nesse caso, mude a definição [HDMI ULTRA HD Deep Colour] do televisor para a opção de desligado.

### USB

Alguns hubs USB poderão não funcionar. Se não for detectado um dispositivo USB ligado através de um hub USB, ligue o dispositivo directamente à porta USB na TV.

## Dispositivos Externos

Os dispositivos externos disponíveis são: Leitor Blu-ray; recetores HD, leitores de DVD, videogravadores, aparelhagens de áudio, dispositivos de memória USB, PC, dispositivos de jogos e outros dispositivos externos.

- A ligação do dispositivo externo pode ser diferente da do modelo.
- Ligue dispositivos externos à TV independentemente da ordem da porta da TV.
- Se gravar um programa de televisão num gravador de Blu-ray/DVD ou num videogravador, não se esqueça de ligar o cabo de entrada do sinal de televisão ao televisor através do gravador de DVD ou do videogravador. Para mais informações sobre a gravação, consulte o manual fornecido com o dispositivo ligado.
- Consulte o manual do equipamento externo sobre instruções de funcionamento.
- Se ligar um dispositivo de jogos à TV, utilize o cabo fornecido com o dispositivo de jogos.
- No modo PC, poderá ser produzido um ruído associado à resolução, padrão vertical, contraste ou luminosidade. Se verificar ruído, altere a saída do PC para outra resolução, altere a frequência de actualização para outra frequência ou ajuste a luminosidade e o contraste no menu [IMAGEM] até a imagem ficar nítida.
- No modo PC, algumas definições de resolução podem não funcionar correctamente, dependendo da placa gráfica.
- Se reproduzir conteúdo em ULTRA HD no seu PC, poderá haver interrupções no vídeo ou no áudio, dependendo do desempenho do PC. (Dependendo do modelo)
- Ao ligar através de uma rede LAN com fio, recomenda-se a utilização de um cabo CAT 7. (Apenas quando a porta LAN está disponível.)

## Utilizar o Botão

Pode utilizar facilmente as funções da TV utilizando o botão.



### Funções básicas



Ligar (Premir)  
Desligar <sup>1</sup> (Manter premido)  
Controlo do menu (Premir <sup>2</sup>)  
Seleção do menu (Manter premido <sup>3</sup>)

- 1 Todas as aplicações em execução serão encerradas, e qualquer gravação em curso será interrompida. (Consoante o país)
- 2 Pode aceder e ajustar o menu premindo o botão quando o televisor estiver ligado.
- 3 Pode utilizar a função ao aceder ao controlo do menu.

### Ajustar o menu

Com a TV ligada, prima o botão uma vez. Pode ajustar os itens do Menu utilizando o botão.

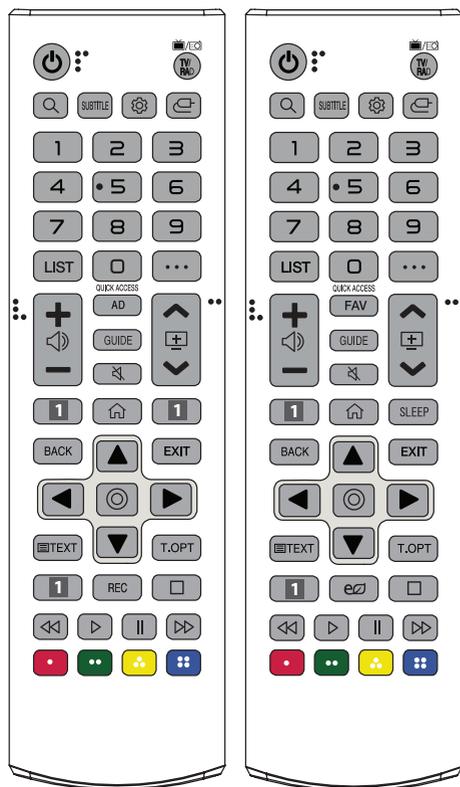
	Desliga a alimentação.
	Altera a fonte de entrada.
	Ajusta o nível de volume.
	Percorre os programas guardados.

# Utilizar o Comando

(Dependendo do modelo)

As descrições deste manual baseiam-se nos botões do controlo remoto. Leia cuidadosamente este manual e utilize correctamente a TV. Para substituir as pilhas, abra a tampa do compartimento das pilhas, substitua as pilhas (1,5 V AAA) fazendo corresponder as extremidades ⊕ e ⊖ com a etiqueta na interior do compartimento e feche a tampa do compartimento das baterias. Para remover as pilhas, execute as acções de instalação pela ordem inversa.

Não se esqueça de apontar o controlo remoto para o sensor do controlo remoto da TV.



(Alguns botões e serviços podem não estar disponíveis, consoante os modelos ou regiões.)

**\*\* Para utilizar o botão, mantenha-o premido durante mais de 1 segundo.**

**⏻ (ALIMENTAÇÃO)** Liga ou desliga a TV.

**TV/RAD** Selecciona os canais de rádio, televisão e programa TDT.

**🔍 (PESQUISA)** Pesquise conteúdos como programas de TV, filmes e outros vídeos ou faça uma pesquisa na Web introduzindo os seus termos de pesquisa na respetiva caixa.

**SUBTITLE** Memoriza o idioma de legendas preferido no modo digital.

**⚙️ (Definições rápidas)** Acede às Definições rápidas.

**📺 (ENTRADAS)** Itera a fonte de entrada.

**Botões numéricos** Introdzem números.

**9\*\*** Acede à [AJUDA RÁPIDA].

**LIST** Acede aos programas ou canais guardados.

**... (MAIS AÇÕES)** Mostra mais funções do comando.

**QUICK ACCESS™** Edita o ACESSO RÁPIDO.

- ACESSO RÁPIDO é uma função que permite aceder a uma aplicação especificada ou ao Live TV diretamente ao premir sem soltar os botões de números.

**🔊** Ajusta o nível de volume.

**AD** Ativa a função de descrições de áudio.

**FAV** Acede à lista de canais favoritos.

**GUIDE** Mostra o manual do programa.

**🔇 (SEM SOM)** Silencia todos os sons.

**🔊\*\* (SEM SOM)** Aceder ao menu [Acessibilidade].

**🏠** Percorre os programas guardados.

**📺 Botões de Serviços de streaming** Liga ao Serviço de streaming de vídeo.

**🏠 (INÍCIO)** Acede aos menus Início.

**🏠\*\* (INÍCIO)** Apresenta os registos anteriores.

**SLEEP** Define o temporizador.

**BACK** Regressa ao nível anterior.

**EXIT** Apaga as apresentações no ecrã e volta à visualização de TV.

**Botões de navegação (cima/baixo/esquerda/direita)** Para percorrer os menus ou as opções.

**⊙ (OK)** Seleciona menus ou opções e confirma as introduções do utilizador.

**📄 TEXT, T.OPT (Botões de teletexto)** Estes botões são utilizados para teletexto.

**REC** Inicia a gravação e apresenta o menu de gravação. (Apenas no modelo de suporte Time Machine<sup>Ready</sup>)

**🔆 (Poupança de energia)** Ajusta a luminosidade do ecrã para reduzir o consumo de energia.

**⏪ ⏩ || ⏮ ⏭ (Botões de controlo)** Botões de controlo para conteúdos multimédia.

**🔴 ⚙️ 🟡 🟢** Estes permitem aceder a funções especiais em alguns dos menus.

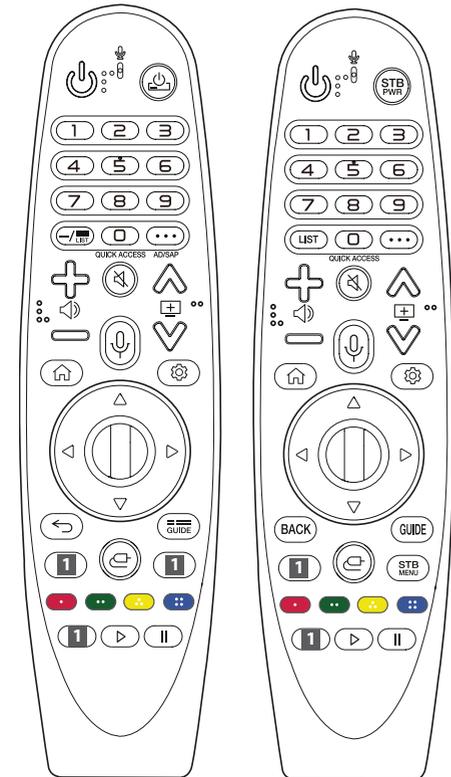
# Utilizar o Comando Magic

(Dependendo do modelo)

As descrições deste manual baseiam-se nos botões do controlo remoto. Leia cuidadosamente este manual e utilize correctamente a TV.

Quando é apresentada a mensagem «[A pilha do comando Magic está fraca. Substitua a pilha.]», deve substituir a pilha.

Para substituir as pilhas, abra a tampa do compartimento das pilhas, substitua as pilhas (AA de 1,5 V) fazendo corresponder as extremidades ⊕ e ⊖ com a etiqueta no interior do compartimento e feche a tampa do compartimento das baterias. Não se esqueça de apontar o controlo remoto para o sensor do controlo remoto da TV. Para remover as pilhas, execute as acções de instalação pela ordem inversa.



(Alguns botões e serviços podem não estar disponíveis, consoante os modelos ou regiões.)

\*\* Para utilizar o botão, mantenha-o premido durante mais de 1 segundo.

**(ALIMENTAÇÃO)** Liga ou desliga a TV.

**STB PWR** Pode ligar ou desligar a sua box de sintonia se a adicionar ao controlo remoto universal da sua TV.

**Botões numéricos** Introduzem números.

**9**\*\* Acede à [AJUDA RÁPIDA].

**1-2** Introdiz um **—** entre números como 2-1 e 2-2.

**LIST** Acede aos programas ou canais guardados.

**...** **(MAIS AÇÕES)** Mostra mais funções do comando.

**QUICK ACCESS**\*\* Edita o ACESSO RÁPIDO.

- ACESSO RÁPIDO é uma função que permite aceder abrir uma aplicação especificada ou ao Live TV diretamente ao premir sem saltar os botões de números.

**AD/SAP**\*\* Ativa a função de descrições de áudio.

**+** **-** Ajusta o nível de volume.

**(SEM SOM)** Silencia todos os sons.

**\*\* (SEM SOM)** Aceder ao menu [Acessibilidade].

**↑** **↓** Percorre os programas guardados.

**\*\* (Reconhecimento de voz)** necessária uma ligação de rede para utilizar a função de reconhecimento de voz. Quando a barra de visualização de voz é ativada no ecrã do televisor, mantenha premido o botão e diga o comando em voz alta.

**(INÍCIO)** Acede aos menus Início.

**\*\* (INÍCIO)** Apresenta os registos anteriores.

**(Definições rápidas)** Acede às Definições rápidas.

**\*\* (Definições rápidas)** Ver o menu [Todas as Definições].

**Roda (OK)** Prima o centro do botão para seleccionar um menu. Pode mudar de programa utilizando o botão .

**(para cima/para baixo/para a esquerda/para a direita)** Prima os botões para cima, para baixo, para a esquerda ou para a direita para percorrer o menu. Se premir os botões enquanto o ponteiro está a ser utilizado, este desaparece do ecrã e o Comando Magic funciona como um comando normal. Para voltar a apresentar o ponteiro no ecrã, mova o Comando Magic para a esquerda/direita.

**BACK** Regressa ao nível anterior.

**\*\* BACK**\*\* Limpa tudo o que é apresentado no ecrã e volta ao último conteúdo apresentado.

**GUIDE** Mostra o manual do programa.

**Botões de Serviços de streaming** Liga ao Serviço de streaming de vídeo.

 **(ENTRADA)** Altera a fonte de entrada.

 **(ENTRADA)** Accede ao [PAINEL CASA].

**STB MENU** Apresenta o Menu inicial da box de sintonia.

- Quando não estiver a ver conteúdo com uma box de sintonia: é apresentado o ecrã da box de sintonia.

    Estes permitem aceder a funções especiais em alguns dos menus.

 **\*\*** Executa a função de gravação.

  **(Botões de controlo)** Controlam conteúdo multimédia.

## Guia do utilizador

Para obter mais informações sobre esta TV, leia o GUIA DO UTILIZADOR incluído no produto.

- Para abrir o GUIA DO UTILIZADOR  →  (  ) → [Geral] → [Acerca deste Televisor] → [Guia do Utilizador]

## Resolução de problemas

Não é possível controlar a TV com o controlo remoto.

- Verifique o sensor do controlo remoto no aparelho e tente novamente.
- Verifique se há algum obstáculo entre o aparelho e o controlo remoto.
- Verifique se as pilhas ainda estão boas e correctamente instaladas (  com  ,  com  ).

Não é apresentada nenhuma imagem e não é ouvido nenhum som.

- Verifique se o produto está ligado.
- Verifique se o cabo de alimentação está ligado a uma tomada eléctrica.
- Verifique se há algum problema com a tomada eléctrica, ligando outros dispositivos a esta.

A TV desliga-se repentinamente.

- Verifique as definições do controlo de alimentação. A alimentação pode ter sido interrompida.
- Confira se a função de desligamento automático está ativada nas definições relacionadas.
- Se a TV estiver ligada sem sinal, esta desliga-se automaticamente após 15 minutos de inactividade.

Quando ligar ao PC (HDMI), nenhum sinal é detetado.

- Desligue/ligue a TV com o controlo remoto.
- Volte a ligar o cabo HDMI.
- Reinicie o PC com a TV ligada.

## Registar o Comando Magic

### Como registar o Comando Magic

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

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

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

### Como anular o registo do Comando Magic

Pressione os botões  / **BACK** e  **(INÍCIO)** em simultâneo durante cinco segundos para desemparelhar o Comando Magic da TV.

\* Manter o botão  **GUIDE** / **GUIDE** premido permite-lhe cancelar e anular o registo do Comando Magic de uma só vez.



- Não misture pilhas novas com usadas. Pode provocar sobreaquecimento e fuga nas baterias.
- A correspondência incorreta das polaridades das pilhas pode resultar num rebentamento ou fuga na própria pilha, causando um incêndio, ferimentos pessoais ou poluição do ambiente.
- Este aparelho usa pilhas. A sua comunidade poderá ter regulamentos para a eliminação ambientalmente correta destas pilhas. Contacte as autoridades locais para informações sobre a eliminação ou reciclagem.
- As pilhas no interior ou exterior do produto não devem ser expostas a fontes de calor excessivo, tais como, luz solar, chamas, etc.

### Imagens apresentadas de forma anormal

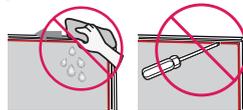
- Se verificar que o equipamento está frio, pode ocorrer uma ligeira oscilação quando for ligado. Isto é normal, não há nada de errado com o equipamento.
- Este painel é um produto avançado que contém milhões de píxeis. Poderá ver pequenos pontos pretos e/ou pontos coloridos (vermelhos, azuis ou verdes) do tamanho de 1 ppm no painel. Isto não significa que o produto esteja avariado nem afecta o desempenho nem a fiabilidade do produto.  
Este fenómeno também pode ocorrer em produtos de terceiros e não dá direito a uma troca ou a um reembolso.
- O painel pode apresentar uma luminosidade ou uma cor diferente em função da sua posição de visualização (esquerda/direita/cima/baixo).  
Este fenómeno deve-se às características do painel. Não tem a ver com o desempenho do produto nem significa uma avaria.
- A apresentação de uma imagem fixa durante um período de tempo prolongado pode causar fixação de imagem. Evite a apresentação de uma imagem fixa no ecrã da TV durante um período de tempo prolongado.

### Som gerado

- Estalidos: Os estalidos que pode ouvir ao ver ou desligar a TV são gerados pela contracção termoplástica, resultante da temperatura e da humidade. Este ruído é comum em produtos que exijam uma deformação térmica.
- Zumbido no circuito eléctrico/painel: Um circuito de comutação de alta velocidade, responsável por fornecer uma grande quantidade de corrente para colocar um produto em funcionamento, gera um ruído de baixo nível. Varia em função do produto.  
O som que é gerado não afecta o desempenho nem a fiabilidade do produto.



- Ao limpar o produto, tenha cuidado para não permitir a entrada de qualquer líquido ou corpo estranho no espaço entre o lado superior, esquerdo ou direito do painel e o painel guia. (Dependendo do modelo)



- Certifique-se de que torce o pano para remover qualquer excesso de água ou detergente.
- Não pulverize detergente diretamente para o ecrã da TV.
- Certifique-se de que pulveriza apenas a quantidade de água ou detergente necessária para um pano seco, de forma a limpar o ecrã.

# Especificações

(Consoante o país)

PORTUGUÊS

Especificações de Emissão				
	TV Digital			TV Analógica
<b>Sistema de televisão</b>	DVB-T/T2 DVB-C DVB-S/S2			PAL/SECAM B/G/I/D/K SECAM L
<b>Cobertura de canais (Banda)</b>	DVB-S/S2	DVB-C	DVB-T/T2	46 ~ 862 MHz
	950 ~ 2150 MHz	46 ~ 890 MHz	VHF III : 174 ~ 230 MHz UHF IV : 470 ~ 606 MHz UHF V : 606 ~ 862 MHz  Banda S II : 230 ~ 300 MHz Banda S III : 300 ~ 470 MHz	
<b>Número máximo de programas armazenáveis</b>	6000	3000		
<b>Impedância da antena externa</b>	75 Ω			
<b>Tamanho do Módulo CI (L x A x P)</b>	100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm			

(Apenas UM7000\*)

<b>Especificações do Módulo sem fios (LGSWFAC81)</b>	
LAN sem fios (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	
Intervalo de frequência	Potência de saída (máx.)
2400 a 2483,5 MHz	18,5 dBm
5150 a 5725 MHz	20,5 dBm
5725 a 5850 MHz (Para países fora da União Europeia)	12 dBm

Uma vez que os canais de banda podem variar consoante o país, o utilizador não pode alterar nem ajustar a frequência de funcionamento. Este produto está configurado para a tabela de frequência regional.  
À atenção do utilizador: este dispositivo deve ser instalado e utilizado a uma distância mínima de 20 cm entre o dispositivo e o corpo.  
\* O padrão IEEE 802.11ac não se encontra disponível em todos os países.

(Excepto nos UM7000\*)

<b>Especificações do Módulo sem fios (LGSBWAC92)</b>	
LAN sem fios (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	
Intervalo de frequência	Potência de saída (máx.)
2400 a 2483,5 MHz	18 dBm
5150 a 5725 MHz	18 dBm
5725 a 5850 MHz (Para países fora da União Europeia)	12 dBm

**Bluetooth**

Intervalo de frequência	Potência de saída (máx.)
2400 a 2483,5 MHz	8 dBm

Uma vez que os canais de banda podem variar consoante o país, o utilizador não pode alterar nem ajustar a frequência de funcionamento. Este produto está configurado para a tabela de frequência regional.  
À atenção do utilizador: este dispositivo deve ser instalado e utilizado a uma distância mínima de 20 cm entre o dispositivo e o corpo.  
\* O padrão IEEE 802.11ac não se encontra disponível em todos os países.

<b>Condições ambientais</b>	
<b>Temperatura de funcionamento</b>	0 °C a 40 °C
<b>Humidade de funcionamento</b>	Menos de 80 %
<b>Temperatura de armazenamento</b>	-20 °C a 60 °C
<b>Humidade de armazenamento</b>	Menos de 85 %

# Nota de informação sobre software de código aberto

Para obter o código fonte incluído neste produto ao abrigo da GPL, LGPL, MPL e outras licenças de código aberto visite <http://opensource.lge.com>.

Além do código fonte, pode transferir todas as condições da licença referidas, renúncias de garantia e avisos de direitos de autor.

A LG Electronics também pode fornecer-lhe o código fonte aberto em CD-ROM mediante o pagamento de uma taxa que cobre o custo de realização de tal distribuição (como o custo do suporte, transporte e processamento), a pedido por e-mail para [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com).

Esta oferta é válida por um período de três anos após o nosso último envio deste produto. Esta oferta é válida para todas as pessoas com conhecimento desta informação.

## Licenças



POWERED BY

QUICKSET

(Apenas em modelos que suportam o Magic Remote)



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 \_\_\_\_\_

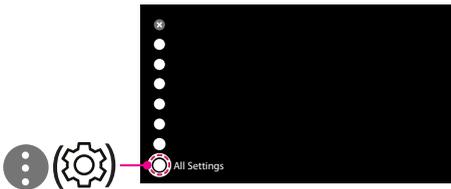
N.º de Série \_\_\_\_\_

# SMART TV Quick Setup Guide

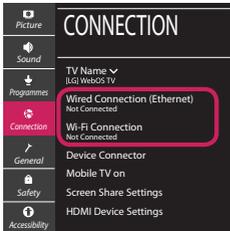
- \* Image shown may differ from your TV.
- \* Image shown on a PC or mobile phone may vary depending on the OS(Operating System).
- \* App icon positions may vary on the platform, depending on the software version.

## Network Settings

- 1 Press the **⚙️ (Settings)** on the remote to access the settings menu. Point the **⋮ (All Settings)** [All Settings] icon and select by pressing the **⏺ (Wheel OK)** button on the remote.
- 4 If the connection is successful, the "[Connected to Internet]" is displayed.



- 2 Select the [Connection] → [Wired Connection(Ethernet)] or [Wi-Fi Connection].



You can check the status of connection in [Advanced Wi-Fi settings].



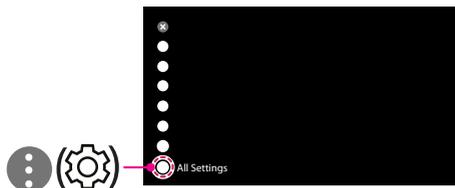
- 3 The device automatically tries to connect to the network available (wired network first). When you select the [Wi-Fi Connection], the network list available is displayed. Choose the network you wish to use.



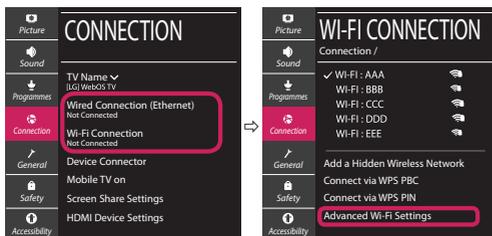
For wireless AP (Router) that have the  symbol, you need to enter the security key.

# Troubleshooting Network Problems

- 1 Press the  (**Settings**) on the remote to access the settings menu. Point the  [All Settings] icon and select by pressing the  **Wheel (OK)** button on the remote.



- 2 Select the [Connection] → [Wired Connection (Ethernet)] or [Wi-Fi Connection] → [Advanced Wi-Fi Settings].



Follow the instructions below that correlate to your network status.

## Check the TV or the AP (Router).



When X appears next to TV:

- 1 Check the connection status of the TV, AP (Router).
- 2 Power off and power on the TV, AP (Router).
- 3 If you are using a static IP, enter the IP directly.
- 4 Contact internet service provider or AP (Router) company.

## Check the AP (Router) or consult your Internet service provider.



When X appears next to Gateway:

- 1 Unplug the power cord of the AP (Router) and try to connect after 5 seconds.
- 2 Initialize (Reset) the AP (Router).
- 3 Contact internet service provider or AP (Router) company.



When X appears next to DNS:

- 1 Unplug the power cord of the AP (Router) and try to connect after 5 seconds.
- 2 Initialize (Reset) the AP (Router).
- 3 Check that the MAC address of the TV/AP (Router) is registered with your Internet service provider. (The MAC address displayed on the right pane of the network status window should be registered with your Internet service provider.)
- 4 Check the AP (Router) manufacturer's website to make sure your router has the latest firmware version installed.

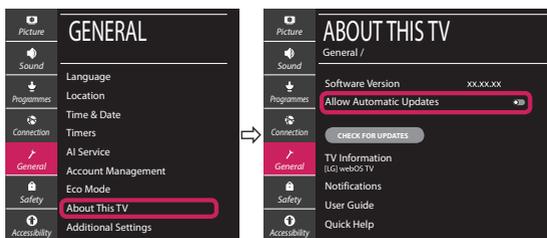
## SmartShare Connection to Smartphone

- 1 Check that Wi-Fi is enabled on your smartphone. To use SmartShare, both devices must be on the same local network.
- 2 Install/run the app for sharing content on your smartphone (It's called LG TV Plus on LG phones).
- 3 Enable your smartphone to share content files with other devices.
- 4 Select the file type you want to play (movie, audio or photo).
- 5 Select a movie, music or photo file to play on the TV.
- 6 Play the media file to view and enjoy it on your TV.

## Updating the TV Firmware

\* If the TV is turned on for the first time after it was shipped from the factory, initialization of the TV may take a few minutes.

- 1  (**Settings**) →  [All Settings] →  [General] → [About This TV] → [CHECK FOR UPDATES]
- 2 After checking the version of the software, update it.  
If you check the "[Allow Automatic Updates]", you can update the software automatically.



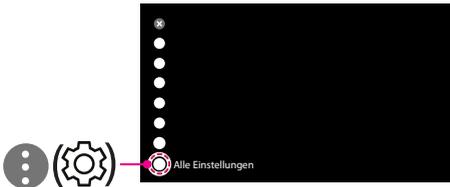
Please call LG Customer Service if you experience any problems.

# Kurzanleitung zur Einrichtung des SMART TV

- \* Ihr TV-Gerät kann von der Abbildung möglicherweise leicht abweichen.
- \* Auf PC oder Mobiltelefon angezeigte Bilder können je nach Betriebssystem leicht abweichen.
- \* Die Positionen der Anwendungssymbole können auf der Plattform je nach Softwareversion variieren.

## Netzwerkeinstellungen

- 1 Drücken Sie zur Anzeige des Einstellungs-Menüs die Taste  (**Einstellungen**) auf der Fernbedienung. Wählen Sie das Symbol  [Alle Einstellungen] aus und bestätigen Sie es durch Drücken der Taste  **Rad (OK)** auf der Fernbedienung.



- 2 Wählen Sie [Anschluss] → [Drahtgebundene Verbindung (Ethernet)] oder [Wi-Fi-Verbindung].



- 3 Das Gerät versucht automatisch, eine Verbindung zu dem verfügbaren Netzwerk herzustellen (zuerst über das kabelgebundene Netzwerk).  
Wenn Sie die [Wi-Fi-Verbindung] auswählen, wird eine Liste mit den verfügbaren Wi-Fi-Netzwerken angezeigt. Wählen Sie das gewünschte Netzwerk aus.



- 4 Wenn die Verbindung hergestellt wurde, wird „[Mit dem Internet verbunden]“ angezeigt.



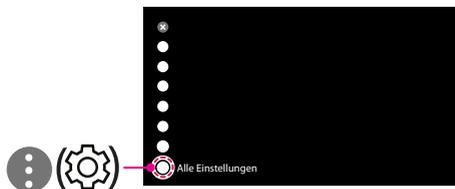
Sie können den Verbindungsstatus unter [Erweiterte Wi-Fi-Einstellungen] prüfen.



Für kabellose AP (Router) mit dem Symbol  müssen Sie den Sicherheitsschlüssel eingeben.

# Behebung von Netzwerkproblemen

- 1 Drücken Sie zur Anzeige des Einstellungs-Menüs die Taste  (**Einstellungen**) auf der Fernbedienung. Wählen Sie das Symbol  (Alle Einstellungen) aus und bestätigen Sie es durch Drücken der Taste  **Rad (OK)** auf der Fernbedienung.



- 2 Wählen [Anschluss] → [Drahtgebundene Verbindung (Ethernet)] oder [Wi-Fi-Verbindung] → [Erweiterte Wi-Fi-Einstellungen].



Befolgen Sie je nach Netzwerkstatus die nachfolgenden Anweisungen.

## Prüfen Sie das Fernsehgerät oder den AP (Router).



Wenn ein X neben dem TV-Gerät erscheint:

- 1 Überprüfen Sie den Verbindungsstatus von Fernsehgerät und AP (Router).
- 2 Schalten Sie das Fernsehgerät und den AP (Router) aus und wieder ein.
- 3 Wenn Sie eine feste IP verwenden, geben Sie die IP direkt ein.
- 4 Wenden Sie sich an Ihren Internetanbieter oder den Hersteller des AP (Routers).

## Prüfen Sie den Router, oder wenden Sie sich an Ihren Internetanbieter.



Wenn ein X neben dem Gateway erscheint:

- 1 Trennen Sie das Stromkabel des AP (Router) und versuchen Sie nach 5 Sekunden erneut eine Verbindung herzustellen.
- 2 Setzen Sie den AP (Router) zurück.
- 3 Wenden Sie sich an Ihren Internetanbieter oder den Hersteller des AP (Routers).



Wenn ein X neben DNS erscheint:

- 1 Trennen Sie das Stromkabel des AP (Router) und versuchen Sie nach 5 Sekunden erneut eine Verbindung herzustellen.
- 2 Setzen Sie den AP (Router) zurück.
- 3 Prüfen Sie, ob die MAC-Adresse des Fernsehgerätes/ AP (Router) bei Ihrem Internetanbieter registriert ist. (Die MAC-Adresse, die im rechten Bereich des Netzwerkstatusfensters angezeigt wird, muss bei Ihrem Internetanbieter registriert sein.)
- 4 Prüfen Sie auf der Website des Routerherstellers, ob die neueste Firmwareversion auf Ihrem AP (Router) installiert ist.

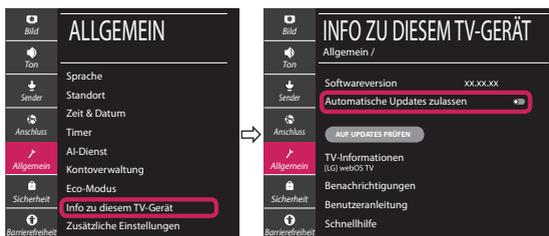
## SmartShare-Verbindung zum Smartphone

- 1 Prüfen Sie, ob auf Ihrem Smartphone Wi-Fi aktiviert ist. Zum Verwenden von SmartShare müssen beide Geräte im gleichen lokalen Netzwerk eingebunden sein.
- 2 Installieren Sie die App zur Freigabe von Inhalten auf Ihrem Smartphone bzw. führen Sie diese App aus (auf LG-Smartphones hat diese die Bezeichnung LG TV Plus).
- 3 Aktivieren Sie die Freigabe von Inhalten für andere Geräte auf Ihrem Smartphone.
- 4 Wählen Sie den Dateityp, den Sie abspielen möchten (Film, Audio oder Foto).
- 5 Wählen Sie eine Film-, Musik- oder Fotodatei aus, die Sie auf dem Fernsehgerät abspielen möchten.
- 6 Starten Sie die Mediendatei, um diese über Ihr Fernsehgerät abzuspielen.

## Aktualisierung der TV-Firmware

\* Wenn das Fernsehgerät nach der Auslieferung das erste Mal eingeschaltet wird, kann die Initialisierung einige Minuten dauern.

- 1  (**Einstellungen**) →  [Alle Einstellungen] →  [Allgemein] → [Info zu diesem TV-Gerät] → [AUF UPDATES PRÜFEN]
- 2 Sie können die Softwareversion prüfen und aktualisieren.  
Wenn Sie „[Automatische Updates zulassen]“ aktivieren, wird die Software automatisch aktualisiert.



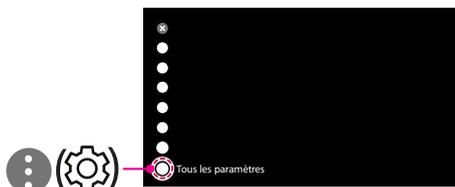
Wenn es weiterhin zu Problemen kommt, wenden Sie sich bitte an den LG Kundendienst.

# Guide de démarrage rapide SMART TV

- \* L'image affichée peut être différente de celle de votre téléviseur.
- \* L'image affichée sur un ordinateur ou un téléphone portable peut être différente selon le système d'exploitation.
- \* La position des icônes d'application peut varier sur la plateforme selon la version du logiciel que vous utilisez.

## Paramètre Réseau

- 1 Appuyez sur le bouton  (**Paramètres**) de la télécommande pour accéder au menu Paramètres. Mettez l'icône  [Tous les paramètres] en surbrillance et sélectionnez-la en appuyant sur la  **Molette(OK)** de la télécommande.



- 2 Sélectionnez [Connexion] → [Connexion filaire (Ethernet)] ou [Connexion Wi-Fi].



- 3 Le périphérique essaye automatiquement de se connecter au réseau disponible (prioritairement au réseau filaire). Lorsque vous sélectionnez [Connexion Wi-Fi], la liste des réseaux s'affiche à l'écran. Sélectionnez le réseau que vous souhaitez utiliser.



- 4 Une fois la connexion effectuée, la mention "[Connecté à Internet]" s'affiche à l'écran.



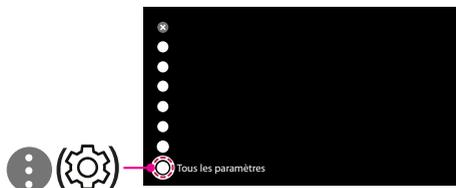
Vous pouvez vérifier l'état de la connexion dans les [Paramètres Wi-Fi avancés].



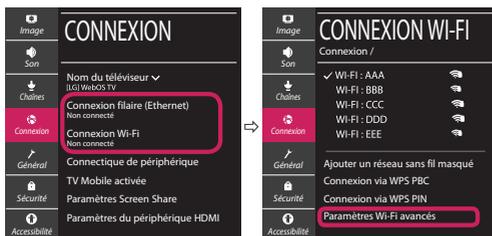
Pour connecter un routeur AP sans fil doté du symbole , vous devez saisir une clé de sécurité.

# Dépannage des problèmes de réseau

- 1 Appuyez sur le bouton  (**Paramètres**) de la télécommande pour accéder au menu Paramètres. Mettez l'icône  [Tous les paramètres] en surbrillance et sélectionnez-la en appuyant sur la  **Molette(OK)** de la télécommande.



- 2 Sélectionnez [Connexion] → [Connexion filaire (Ethernet)] ou [Connexion Wi-Fi] → [Paramètres Wi-Fi avancés].



Suivez les instructions ci-dessous en fonction de l'état de votre réseau.

## Vérifiez l'état de la TV ou du routeur.



Lorsque X apparaît à côté du téléviseur:

- 1 Vérifiez l'état de la connexion de la TV ou du point d'accès (routeur).
- 2 Allumez puis éteignez la TV ou le point d'accès (routeur).
- 3 Si vous utilisez une adresse IP statique, saisissez-la directement.
- 4 Contactez votre fournisseur de services Internet ou le fabricant de votre routeur AP.

## Vérifiez l'état du routeur ou contactez votre fournisseur de services Internet.



Lorsque X apparaît à côté de la passerelle:

- 1 Débranchez le cordon d'alimentation du point d'accès (routeur) patientez 5 secondes, puis rebranchez-le.
- 2 Initialisez (Réglages usine) le point d'accès (routeur).
- 3 Contactez votre fournisseur de services Internet ou le fabricant de votre routeur AP.



Lorsque X apparaît à côté de DNS:

- 1 Débranchez le cordon d'alimentation du point d'accès (routeur) patientez 5 secondes, puis rebranchez-le.
- 2 Initialisez (Réglages usine) le point d'accès (routeur).
- 3 Vérifiez que l'adresse MAC de votre TV/du routeur a bien été enregistrée auprès de votre fournisseur de services Internet. (L'adresse MAC est inscrite sur le panneau de droite de la fenêtre de l'état du réseau et doit avoir été enregistrée auprès de votre fournisseur de services Internet.)
- 4 Consultez le site Web du fabricant de votre routeur pour savoir si votre routeur bénéficie de la dernière version du micrologiciel.

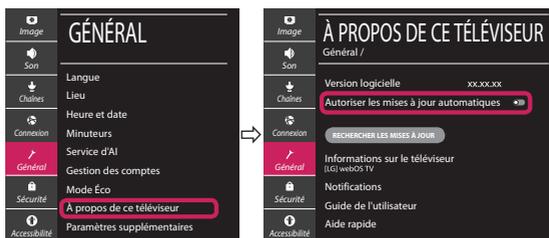
## Connexion SmartShare pour smartphone

- 1 Vérifiez que la fonction Wi-Fi est activée sur votre smartphone. Pour utiliser SmartShare, les deux périphériques doivent être connectés au même réseau local.
- 2 Installez/exécutez l'application de partage de contenus sur votre smartphone (fonction LG TV Plus sur les téléphones LG).
- 3 Autorisez le partage de fichiers avec d'autres périphériques sur votre smartphone.
- 4 Sélectionnez le type de fichier que vous souhaitez lire (films, fichiers audio ou photos).
- 5 Sélectionnez un film, une musique ou une photo pour diffuser le fichier sur votre téléviseur.
- 6 Lancez la lecture du fichier multimédia sur votre téléviseur.

## Mise à jour du micrologiciel de la TV

\* Si le téléviseur est mis sous tension pour la première fois depuis son expédition depuis l'usine, l'initialisation peut prendre quelques minutes.

- 1 **Paramètres** → [Tous les paramètres] → [Général] → [À propos de ce téléviseur] → [Rechercher les mises à jour]
- 2 Vous pouvez vérifier la version du logiciel et la mettre à jour.  
Si vous choisissez l'option "[Autoriser les mises à jour automatiques]", les mises à jour seront effectuées automatiquement.



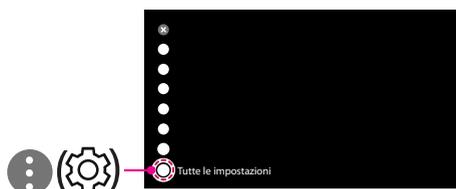
**Veillez appeler le service clientèle de LG en cas de problème.**

# SMART TV - Guida alla configurazione rapida

- \* L'immagine mostrata può risultare differente rispetto alla TV in uso.
- \* L'immagine mostrata su un PC o su un cellulare può variare a seconda del sistema operativo.
- \* A seconda della versione del software, la posizione dell'icona App può variare sulla piattaforma.

## Impostazione Rete

- 1 Premere il pulsante  (**Impostazioni**) sul telecomando per accedere al menu delle impostazioni. Evidenziare l'icona  [Tutte le impostazioni] e selezionarla premendo il pulsante la  **Rotella (OK)** sul telecomando.



- 2 Selezionare [Connessione] → [Connessione cablata (Ethernet)] o [Connessione Wi-Fi].



- 4 Al termine della connessione, viene visualizzato il messaggio "[Connesso a Internet]".



È possibile verificare lo stato della connessione in [Impostazioni Wi-Fi avanzate].



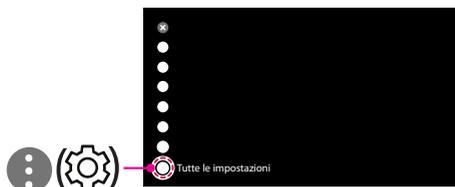
- 3 Il dispositivo tenta automaticamente la connessione alla rete disponibile (prima alla rete cablata).  
Quando si seleziona la [Connessione Wi-Fi], viene visualizzato l'elenco delle reti disponibili. Scegliere la rete che si desidera utilizzare.



Per l'AP wireless (router) che presenta il simbolo , è necessario immettere la chiave di protezione.

## Risoluzione dei problemi relativi alla rete

- 1 Premere il pulsante  (**Impostazioni**) sul telecomando per accedere al menu delle impostazioni. Evidenziare l'icona  [Tutte le impostazioni] e selezionarla premendo il pulsante la  **Rotella (OK)** sul telecomando.



- 2 Selezionare [Connessione] → [Connessione cablata (Ethernet)] o [Connessione Wi-Fi] → [Impostazioni Wi-Fi avanzate].



Attenersi alle istruzioni riportate di seguito relative allo stato della rete.

### Controllare il TV o l'AP (router).



Se appare una X accanto al TV:

- 1 Verificare lo stato della connessione del TV, AP (Router).
- 2 Spegnere e accendere il TV, AP (Router).
- 3 Se si utilizza un IP statico, immetterlo direttamente.
- 4 Contattare il provider di servizi Internet o le società dell'AP (Router).

### Controllare il router oppure consultare il proprio provider di servizi Internet.



Se appare una X accanto al Gateway:

- 1 Scollegare il cavo di alimentazione dell'AP (router) e provare a connettersi nuovamente dopo 5 secondi.
- 2 Inizializzare (Reset) l'AP (Router).
- 3 Contattare il provider di servizi Internet o le società dell'AP (Router).



Se appare una X accanto alla DNS:

- 1 Scollegare il cavo di alimentazione dell'AP (router) e provare a connettersi nuovamente dopo 5 secondi.
- 2 Inizializzare (Reset) l'AP (Router).
- 3 Verificare che l'indirizzo MAC della TV o del router sia registrato presso il proprio provider di servizi Internet. (L'indirizzo MAC visualizzato nel riquadro di destra della finestra dello stato della rete deve essere registrato presso il proprio provider di servizi Internet.)
- 4 Controllare il sito Web del produttore per assicurarsi che sul router sia installata la versione più recente del firmware.

## Connessione SmartShare allo smartphone

- 1 Verificare che sullo smartphone sia attivato il Wi-Fi. Per utilizzare SmartShare, entrambi i dispositivi si devono trovare sulla stessa rete locale.
- 2 Sullo smartphone, installare/eseguire l'applicazione per la condivisione dei contenuti (sui cellulari LG tale applicazione si chiama LG TV Plus).
- 3 Consentire allo smartphone di condividere file di contenuto con altri dispositivi.
- 4 Selezionare il tipo di file che si desidera riprodurre (filmato, audio o foto).
- 5 Selezionare un file di filmato, musica o foto da riprodurre sul TV.
- 6 Riprodurre il file multimediale e visualizzarlo sul TV.

## Aggiornamento firmware TV

\* Se il televisore viene acceso per la prima volta dopo essere stato spedito dalla fabbrica, l'inizializzazione potrebbe richiedere alcuni minuti.

- 1 **[Impostazioni]** → **[Tutte le impostazioni]** → **[Generale]** → **[Informazioni sulla TV]** → **[CONTROLLA AGGIORNAMENTI]**
- 2 È possibile controllare la versione del software e aggiornarla.  
Se si seleziona l'opzione "[Consentire gli aggiornamenti automatici]" il software viene aggiornato automaticamente.



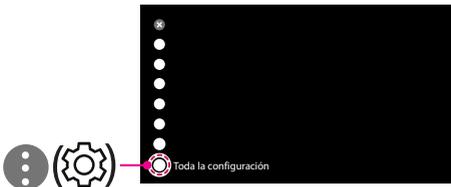
Chiamare il servizio clienti LG se si verificano problemi.

# Guía de instalación rápida de SMART TV

- \* La imagen mostrada puede ser diferente a la que aparece en la TV.
- \* La imagen mostrada en un PC o teléfono móvil puede variar en función del SO (sistema operativo).
- \* Las posiciones de los iconos de las aplicaciones pueden variar en la plataforma, dependiendo de la versión del software.

## CONFIGURACIÓN DE RED

- 1 Pulse el botón  (**Configuración**) del mando a distancia para acceder al menú de configuración. Resalte el icono  [Toda la configuración] selecciónelo pulsando el botón  **Rueda (OK)** del mando a distancia.



- 4 Si la conexión tiene éxito, se muestra el estado "[Conectado a Internet]".



- 2 Seleccione [Conexión] → [Conexión cableada (Ethernet)] o [Conexión Wi-Fi].



Puede comprobar el estado de la conexión en [Configuración Wi-Fi avanzada].



- 3 El dispositivo intenta conectarse automáticamente a la red disponible (a la red con cables primero). Cuando seleccione la [Conexión Wi-Fi], se mostrará la lista de Conexiones disponibles. Seleccione la red que desea utilizar.



Para los AP (routers) inalámbricos que tienen el símbolo , debe introducir la clave de seguridad.

## Solución de problemas de red

- 1 Pulse el botón  (**Configuración**) del mando a distancia para acceder al menú de configuración. Resalte el icono  [Toda la configuración] selecciónelo pulsando el botón  **Rueda (OK)** del mando a distancia.



- 2 Seleccione [Conexión] → [Conexión cableada (Ethernet)] o [Conexión Wi-Fi] → [Configuración Wi-Fi avanzada].



Siga las instrucciones indicadas a continuación que establecen el estado de la red.

### Compruebe la TV o el AP (router).



Si aparece una X al lado de la TV:

- 1 Compruebe el estado de la conexión del televisor y el AP (router).
- 2 Apague y encienda el televisor y el AP (router).
- 3 Si utiliza una IP estática, introdúzcala.
- 4 Póngase en contacto con su proveedor de Internet o del AP (router).

### Compruebe el router o consulte con su proveedor de servicios de Internet.



Si aparece una X al lado de la puerta de enlace:

- 1 Desenchufe el cable de alimentación del AP (router) e intente conectar de nuevo cuando transcurran 5 segundos.
- 2 Inicialice (Reajuste) el AP (router).
- 3 Póngase en contacto con su proveedor de Internet o del AP (router).



Si aparece una X al lado de DNS:

- 1 Desenchufe el cable de alimentación del AP (router) e intente conectar de nuevo cuando transcurran 5 segundos.
- 2 Inicialice (Reajuste) el AP (router).
- 3 Compruebe que la dirección MAC de la TV/ router está registrada con su proveedor de servicios de Internet. (La dirección MAC mostrada en el panel derecho de la ventana de estado de red se debe registrar con su proveedor de servicios de Internet.)
- 4 Compruebe el sitio web del fabricante del router para asegurarse de que su router tiene la versión más reciente de firmware instalada.

## Conexión mediante Smartshare con un Smartphone

- 1 Compruebe que la red Wi-Fi está habilitada en su teléfono inteligente. Para usar SmartShare, ambos dispositivos deben estar conectados a la misma red local.
- 2 Instale/ejecute la aplicación de contenido compartido en su teléfono inteligente (denominada LG TV Plus en los teléfonos LG).
- 3 Habilite su teléfono inteligente para compartir archivos de contenido con otros dispositivos.
- 4 Seleccione el tipo de archivo que desea reproducir (película, audio o foto).
- 5 Seleccione un archivo de película, música o foto para reproducirlo en la TV.
- 6 Reproduzca el archivo multimedia para verlo y disfrutarlo en la TV.

## Actualización del firmware de la TV

\* La primera vez que se encienda la TV tras su envío, puede tardar unos minutos en iniciarse.

- 1  (**Configuración**) →  [Toda la configuración] →  [General] → [Acerca de esta TV] → [BUSCAR ACTUALIZACIONES]
- 2 Puede comprobar la versión de software y actualizarla.  
Si marca la opción "[Permitir actualizaciones automáticas]", el software se actualizará automáticamente.



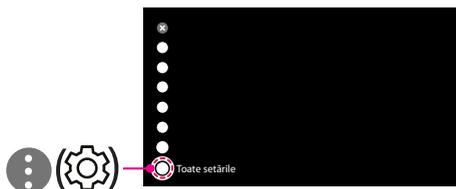
Llame al centro de atención al cliente de LG si experimenta algún problema.

# Ghid rapid de instalare SMART TV

- \* Imaginea ilustrată poate fi diferită de televizorul dvs.
- \* Imaginea ilustrată pe un PC sau pe un telefon mobil poate varia în funcție de SO (Sistemul de Operare).
- \* Pozițiile pictogramei aplicației pot varia pe platformă, în funcție de versiunea de software.

## Setări pentru rețea

- 1 Apăsați  (**Setări**) de pe telecomandă pentru a accesa meniul de setări. Evidențiați pictograma  [Toate setările] și selectați apăsând butonul  **Disc (OK)** de pe telecomandă.



- 4 În cazul în care conexiunea se realizează cu succes, este afișată rețeaua „[Conectat la internet]”.



- 2 Selectați [Conexiune] → [Conexiune cu fir (Ethernet)] sau [Conexiune Wi-Fi].



Puteți verifica starea conexiunii în [Setări Wi-Fi avansate].



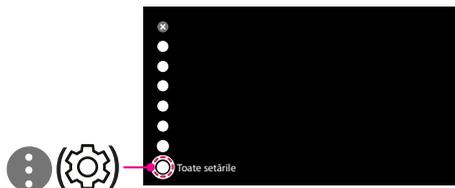
- 3 Dispozitivul încarcă automat să se conecteze la rețeaua disponibilă (mai întâi la rețeaua cu fir). Când selectați [Conexiune Wi-Fi], este afișată lista de rețele disponibilă. Alegeți rețeaua pe care doriți să o utilizați.



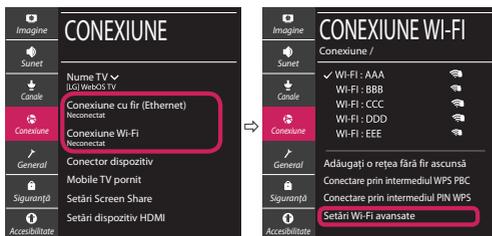
Pentru punctul de acces fără fir (router) care are simbolul , trebuie să introduceți cheia de securitate.

## Depanarea problemelor de rețea

- 1 Apăsați  (**Setări**) de pe telecomandă pentru a accesa meniul de setări. Evidențiați pictograma  (**[Toate setările]**) și selectați apăsând butonul  (**Disc (OK)**) de pe telecomandă.



- 2 Selectați [Conexiune] → [Conexiune cu fir (Ethernet)] sau [Conexiune Wi-Fi] → [Setări Wi-Fi avansate].



Urmați instrucțiunile de mai jos care sunt corelate cu starea rețelei dvs.

### Verificați televizorul sau punctul de acces (router).



Când X apare în dreptul televizorului:

- 1 Verificați starea conexiunii televizorului, punctul de acces (router).
- 2 Oprii și porniți televizorul, punctul de acces (router).
- 3 Dacă utilizați un IP static, introduceți IP-ul direct.
- 4 Contactați furnizorul de servicii de internet sau compania pentru punctul de acces (router).

### Verificați punctul de acces (router) sau consultați furnizorul dvs. pentru servicii de internet.



Când X apare în dreptul Gateway:

- 1 Scoateți din priză cablul de alimentare al punctului de acces (router) și încercați conectarea după 5 secunde.
- 2 Inițializați (resetați) punctul de acces (router).
- 3 Contactați furnizorul de servicii de internet sau compania pentru punctul de acces (router).



Când X apare în dreptul DNS:

- 1 Scoateți din priză cablul de alimentare al punctului de acces (router) și încercați conectarea după 5 secunde.
- 2 Inițializați (resetați) punctul de acces (router).
- 3 Verificați ca adresa MAC a televizorului/punctului de acces (router) să fie înregistrată la furnizorul dvs. de servicii de internet. (Adresa MAC afișată pe panoul din dreapta al ferestrei cu starea rețelei trebuie să fie înregistrată la furnizorul de servicii de internet.)
- 4 Verificați site-ul web al producătorului punctului de acces (router) pentru a vă asigura că routerul dvs. are cea mai recentă versiune instalată.

## Conectarea SmartShare la smartphone

- 1 Asigurați-vă că funcția Wi-Fi este activată pe smartphone-ul dvs. Pentru a utiliza SmartShare, ambele dispozitive trebuie să fie conectate la aceeași rețea locală.
- 2 Instalați/rulați aplicația pentru partajare de conținut pe smartphone (Se numește LG TV Plus pe telefoanele LG).
- 3 Activați smartphone-ul pentru a partaja fișiere cu diferite conținuturi cu alte dispozitive.
- 4 Selectați tipul de fișier pe care doriți să-l redați (video, audio sau fotografii).
- 5 Selectați fișierul video, de muzică sau fotografii care va fi redat pe televizor.
- 6 Redați fișierul media pentru a-l vizualiza și a vă bucura de el pe televizor.

## Actualizarea firmware-ului televizorului

\* Dacă televizorul este pornit pentru prima dată după livrarea din fabrică, inițializarea acestuia poate dura câteva minute.

- 1  (**Setări**) →  [Toate setările] →  [General] → [Despre acest TV] → [VERIFICAȚI ACTUALIZĂRILE]
- 2 După verificarea versiunii software-ului, actualizați-l.  
Dacă bifați „Permite actualizările automate”, puteți actualiza software-ul automat.



Apelați centrul de service pentru clienți LG dacă întâmpinați probleme.