

LG SIGNATURE

LG SIGNATURE

OLED TV

Bezpečnosť a odkazy

Pred použitím zariadenia si pozorne prečítajte túto príručku a odložte si ju pre budúce použitie.

www.lg.com

Autorské práva © 2019 LG Electronics Inc. Všetky práva vyhradené.

Varovanie! Bezpečnostné pokyny





UPOZORNENIE

RIZIKO ZÁSAHU
ELEKTRICKÝM PRÚDOM
NEOTVÁRAŤ



UPOZORNENIE: NEOTVÁRAJTE KRYT (ALEBO ZADNÝ PANEL), ABY STE PREDĚŠLI RIZIKU ZÁSAHU ELEKTRICKÝM PRÚDOM. VNÚTRI NIE SÚ ŽIADNE SÚČASTI, KTORÝCH SERVIS BY MOHOL VYKONÁVAŤ POUŽÍVATEĽ. OBRÁŤTE SA NA KVALIFIKOVANÝ SERVISNÝ PERSONÁL.

 Účelom tohto symbolu je upozorniť používateľa na prítomnosť neizolovaného „nebezpečného napätia“ pod krytom produktu, ktoré je dostatočne vysoké na to, aby predstavovalo pre osoby riziko zásahu elektrickým prúdom.

 Účelom tohto symbolu je upozorniť používateľa na dôležité pokyny súvisiace s prevádzkou a údržbou (servisom), ktoré sa nachádzajú v sprievodnej dokumentácii k spotrebiču.

VAROVANIE: CHRÁŇTE ZARIADENIE PRED DAŽDOM A VLNKOSŤOU, ABY STE PREDĚŠLI RIZIKU POŽIARU A ZÁSAHU ELEKTRICKÝM PRÚDOM.

- ABY STE ZABRÁNILI ŠÍRENIU POŽIARU, VŽDY UDRŽUJTE SVIEČKY ALEBO INÉ PREDMETY S OTVORENÝM PLAMENOM V BEZPEČNEJ VZDIALENOSTI OD PRODUKTU.
 - **Televízor a diaľkový ovládač neumiestňujte na nasledujúce miesta:**
 - Umiestnite produkt mimo dosahu priameho slnečného žiarenia.
 - Miesto s vysokou vlhkosťou, ako je napríklad kúpeľňa
 - Miesto v blízkosti zdroja tepla, ako sú napríklad kachle a iné zariadenia produkujúce teplo.
 - Miesto v blízkosti kuchynských drezov alebo zvlhčovačov, kde produkt môže byť jednoducho vystavený pôsobeniu pary alebo oleja.
 - Miesto vystavené pôsobeniu dažďa alebo vetra.
 - Nevystavujte produkt kvapkajúcej alebo špliechajúcej kvapaline. Na spotrebič ani do priestoru nachádzajúceho sa nad ním (napr. na polici nad spotrebičom) neumiestňujte predmety naplnené kvapalinami, akými sú vázy, hrnceky atď.
 - Neumiestňujte televízor do blízkosti horľavých predmetov, akými sú sviečky alebo benzín, ani ho nevystavujte priamym účinkom klimatizácie.
 - Neinštalujte ho v miestach s nadmerným výskytom prachu.
- V opačnom prípade by mohlo dôjsť k požiaru, úrazu elektrickým prúdom, vznieteniu alebo výbuchu, poruche alebo deformácii produktu.

• Vetranie

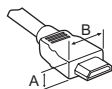
- Televízor umiestnite do správnej vetranej oblasti. Neinštalujte ho do obmedzeného priestoru, akou je knižnica.
 - Produkt neinštalujte na koberec ani na iný mäkký podklad.
 - Zapojený produkt neblokujte ani ho nezakrývajte látkou alebo inými materiálmi.
 - Dávajte pozor, aby ste sa nedotýkali vetracích otvorov. Vetracie otvory sa môžu pri dlhodobom sledovaní televízora zahriať.
 - Chráňte napájací kábel pre fyzickým alebo mechanickým namáhaním, napríklad pred ohýbaním, skrúcaním, zaseknutím, privretím do dvier alebo postúpaním. Mimoriadnu pozornosť venujte zástrčkám, sieťovým elektrickým zásuvkám a miestu, kde kábel vychádza zo zariadenia.
 - Nehybte televízorom vtedy, keď je napájací kábel zapojený v zásuvke.
 - Nepoužívajte poškodený alebo voľne zasunutý napájací kábel.
 - Pri odpájaní napájacieho kábla uchopte kábel za zástrčku. Neodpájajte televízor potiahnutím za napájací kábel.
 - Nepripájajte do sieťovej zásuvky príliš veľa zariadení. Mohlo by to spôsobiť požiar alebo úraz elektrickým prúdom.
 - **Odpojenie zariadenia od hlavného elektrického napájania**
 - Od pájacím zariadením je sieťová zástrčka. Sieťová zástrčka musí v prípade núdze zostať prístupná.
 - Nedovoľte deťom, aby sa šplhali alebo vešali na televízor. Televízor sa môže prevrhnúť a spôsobiť vážne poranenia.
 - **Uzemnenie vonkajšej antény** (môže sa líšiť v závislosti od krajiny):
 - Ak je nainštalovaná vonkajšia anténa, dodržujte nižšie uvedené bezpečnostné opatrenia. Systém vonkajšej antény by nemal byť umiestnený v blízkosti nadzemných elektrických vedení ani iných elektrických svetelných alebo silových obvodov, ani tam, kde môže prísť s nimi do kontaktu. V prípade nedodržania tohto bezpečnostného opatrenia môže dôjsť k usmrteniu alebo vážnej ujme na zdraví.
- Anténny systém musí byť uzemnený tak, aby poskytoval určitú ochranu proti prepätiu a vzniknutým statickým nábojom. Informácie, pokiaľ ide správne uzemnenie stožiaru a nosnej konštrukcie, uzemnenie prívodného vodiča k vybijacej jednotke antény, veľkosť ochranných vodičov, umiestnenie vybijacej jednotky antény, pripojenie k uzemňovacím elektródam a požiadavky na uzemňovacie elektródy, sú uvedené v oddiele 810 amerických elektrotechnických predpisov National Electrical Code (NEC). Uzemnenie antény podľa amerických elektrotechnických predpisov National Electrical Code – norma ANSI/NFPA 70

- **Uzemnenie** (Okrem neuzemnených zariadení.)
 - Televízor s trojkoľikovou uzemnenou zástrčkou na striedavý prúd musí byť pripojený k zásuvke so striedavým elektrickým prúdom. Dbajte na pripojenie uzemiňovacieho vodiča, čím sa zabráni možnému úrazu elektrickým prúdom.
 - Nikdy sa nedotýkajte tohto prístroja ani antény počas búrky. Mohol by vás zasiahnuť elektrický prúd.
 - Dbajte na to, aby bol napájací kábel bezpečne pripojený k televízoru a elektrickej zásuvke. V opačnom prípade môže dôjsť k poškodeniu zástrčky a zásuvky a v mimoriadnych prípadoch k vzniku požiaru.
 - Nevkladajte do produktu kovové ani horľavé predmety. Ak sa do produktu dostane cudzí predmet, odpojte napájací kábel a obráťte sa na stredisko služieb zákazníkom.
 - Nedotýkajte sa konca napájacieho kábla vtedy, keď je kábel zapojený. Mohol by vás zasiahnuť elektrický prúd.
 - **V prípade, že nastane niektorá z nižšie uvedených situácií, okamžite odpojte produkt a obráťte sa na miestne stredisko služieb zákazníkom.**
 - Produkt sa poškodil.
 - Ak do produktu (napr. sieťového adaptéra, napájacieho kábla alebo televízora) vmikne voda alebo iná látka.
 - Ak začítite, že z televízora vychádza dym alebo iný zápach
 - Pri búrke alebo vtedy, keď sa televízor dlhší čas nepoužíva.

K televízoru, ktorý nie je odpojený zo siete, je aj po jeho vypnutí diaľkovým ovládaním alebo tlačidlom stále pripojený zdroj striedavého prúdu.
 - Nepoužívajte v blízkosti televízora elektrické zariadenie s vysokým napätím (napr. elektrické zariadenie na zabíjanie hmyzu). Mohlo by to spôsobiť poruchu výrobu.
 - Nepokúšajte sa tento produkt žiadnym spôsobom upravovať, pokiaľ to spoločnosť LG Electronics písomne nepovolila. Mohlo by dôjsť k náhodnému požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom. V prípade potreby vykonania servisu alebo opravy sa obráťte na miestne stredisko služieb zákazníkom. Vykonanie nepovolenej úpravy by mohlo mať za následok zrušenie oprávnenia používateľa používať tento produkt.
 - Používajte len povolené prídavné zariadenia alebo doplnky schválené spoločnosťou LG Electronics. V opačnom prípade môže dôjsť k požiaru, úrazu elektrickým prúdom, poruche alebo poškodeniu produktu.
 - Sieťový adaptér ani napájací kábel nikdy nezoberajte. Mohlo by to viesť k požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom.
 - Manipulujte s adaptérom opatrne, aby nedošlo k jeho pádu alebo zasiahnutiu nárazom. Pri náraze by sa adaptér mohol poškodiť.
 - Nedotýkajte sa televízora vlhkými rukami. Zníži sa tým riziko vzniku požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom. Ak sú kolíky zástrčky napájacieho kábla vlhké alebo zaprášené, dôkladne ich osušte alebo z nich zotrite prach.
- **Batérie**
 - Príslušenstvo (batérie atď.) uchovávajte na bezpečnom mieste mimo dosahu detí.
 - Batérie neskratujte, nerozoberajte, ani ich nenechajte prehrievať. Nelikvidujte ich vhadením do ohňa. Batérie nesmú byť vystavované nadmernému teplu.
 - **Premiestňovanie**
 - Pri premiestňovaní musí byť produkt vypnutý, odpojený zo zásuvky a všetky káble musia byť odpojené. Na prenášanie väčších televízorov môžu byť potrebné 2 osoby, prípadne aj viac osôb. Netlačte na predný panel televízora, ani ho nezatažujte. V opačnom prípade by mohlo dôjsť k poškodeniu produktu, vzniku nebezpečenstva požiaru alebo zraneniu.
 - Uchovávajte obal chrániaci produkt pred vlhkosťou alebo vinylový obal mimo dosahu detí.
 - Chráňte produkt pred nárazom. Nehádzte do produktu ani na obrazovku žiadne predmety.
 - Netlačte na panel príliš silno rukou ani ostrým predmetom, napríklad nechťom, ceruzkou alebo perom, ani po ňom neškriabte. Mohlo by dôjsť k poškodeniu obrazovky.
 - **Čistenie**
 - Pred čistením odpojte napájací kábel. Produkt čistite jemne mäkkou a suchou handričkou. Nestriekajte priamo na televízor vodu ani iné kvapaliny. Nikdy nepoužívajte prípravky na čistenie skla, osviežovače vzduchu, insekticídy, mazivá, vosky (automobilové, priemyselné), abrazívne prostriedky, riedidlá, benzény, alkohol atď., ktoré môžu poškodiť produkt a jeho panel. V opačnom prípade by mohlo dôjsť k úrazu elektrickým prúdom alebo poškodeniu produktu.

Príprava

- Inicializácia televízora pri jeho prvom zapnutí od odoslania z továrne môže trvať niekoľko minút.
- Nákras sa môže líšiť od vášho televízora.
- Obrazovka vášho TV sa môže líšiť od obrazovky zobrazenej v tomto návode na obsluhu.
- Dostupné ponuky a možnosti sa môžu líšiť v závislosti od zdrojového vstupu alebo modelu výrobku, ktorý používate.
- K tomuto televízoru môžu byť v budúcnosti pridané ďalšie funkcie.
- Zariadenie sa musí nainštalovať do blízkosti miestnej elektrickej zásuvky, ktorá je ľahko prístupná. Zariadenia, ktoré nie sú vybavené tlačidlom zapnutia/vypnutia, vypnite a odpojte napájací kábel.
- Položky dodané s produktom sa môžu u jednotlivých modelov líšiť.
- Technické parametre produktu alebo obsah tejto príručky sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia v dôsledku inovácie funkcií produktu.
- Pre optimálne pripojenie by malo mať orámovanie káblov HDMI a zariadení USB hrúbku menšiu ako 10 mm a šírku menšiu ako 18 mm. Použite predlžovací kábel, ktorý podporuje rozhranie USB 2.0, ak kábel USB alebo pamäťové zariadenie USB nemožno zasunúť do portu USB na televízore.



*A ≦ 10 mm

*B ≦ 18 mm

- Použite certifikovaný kábel s pripojeným logom HDMI.
- Ak nepoužijete certifikovaný kábel HDMI, obrazovka nemusí zobrazovať alebo sa môže vyskytnúť chyba pripojenia. (Odporúčané typy káblov HDMI)
 - Ultra Vysoko-rýchlostný HDMI®/™ kábel (3 m alebo menej)

Položky zakúpené samostatne

Samostatne zakúpené položky môžu byť bez upozornenia zmenené alebo upravené s cieľom zlepšenia kvality. Tieto zariadenia si môžete zakúpiť u svojho predajcu. Tieto zariadenia fungujú iba s určitými modelmi.

Názov alebo dizajn modelu sa môže zmeniť na základe aktualizácie funkcií produktu, situácie alebo podmienok výrobcu.

Výrobca nenesie žiadnu zodpovednosť za akékoľvek zranenia, škody alebo problémy s kvalitou, ktoré sa môžu objaviť, ak je osobitne zakúpená a použitá iná položka, ako je uvedená v zozname nižšie.

Dialkové ovládanie Magic

AN-MR19BA

V technických parametroch bezdrôtového modulu zistíte, či váš model televízora podporuje Bluetooth. Overíte si tak, či ho možno použiť s diaľkovým ovládaním Magic.

Nástenná konzola pre doplnkové príslušenstvo (AV prijímač)

W7AWB

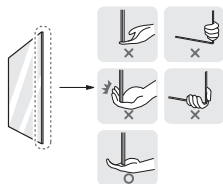
Zdvíhanie a premiestňovanie televízora

Pred premiestňovaním alebo zdvíhaním televízora si prečítajte nasledujúce pokyny, aby sa predišlo poškriabaniu alebo poškodeniu televízora a aby sa zabezpečil bezproblémový prenos bez ohľadu na typ a veľkosť.

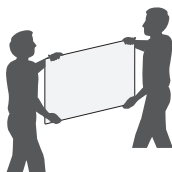
- Odporúča sa premiestňovať televízor v škatuli alebo v pôvodnom balení, v ktorom bol televízor dodaný.
- Pred premiestňovaním alebo zdvíhaním televízora odpojte napájací kábel a všetky káble.
- Aby sa zabránilo poškodeniu, pri manipulácii s televízorom by mala byť obrazovka otočená smerom od vás.



- Pevne uchopte vrchnú a spodnú časť rámu televízora. Uistite sa, že nedržíte priehľadnú časť, reproduktor ani oblasť mriežky reproduktora.



- Veľký televízor by mali premiestňovať minimálne 2 ľudia.
- Pri ručnom premiestňovaní televízora držte televízor podľa nasledujúceho obrázku.



- Pri premiestňovaní televízora sa vyhýbajte nárazom a nadmernému chveniu.
- Pri premiestňovaní televízora držte televízor vzpriamene, neotáčajte ho nabok ani ho nenahýňajte doľava alebo doprava.
- Nevytvárajte nadmerný tlak, ktorý by mohol spôsobiť napnutie/ohnutie rámu. Mohlo by to viesť k poškodeniu obrazovky.
- Pri manipulácii s televízorom dávajte pozor, aby ste nepoškodili vysúvacie tlačidlá.






- Nikdy sa nedotýkajte obrazovky, pretože to môže viesť k jej poškodeniu.
- Keď dodaný kábel nie je dostatočne dlhý na prepojenie televízora a zariadenia Companion Box (AV prijímač), môžete použiť predĺžovací kábel.
- Nekladte zariadenia na seba ani netlačte príliš silno na reproduktor. Mohlo by to spôsobiť poškodenie alebo poruchu produktu.

Montáž na stenu

Ak chcete pripojiť televízor k iným stavebným materiálom, obráťte sa na kvalifikovaných pracovníkov.

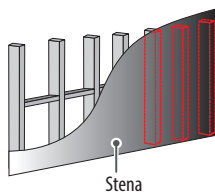


Pribalený diel	
	
Nástenný držiak	Vodidlo na otvory
	
Upevňovacia skrutka do steny Ø5 x L65	Rozperka na montáž na stenu
	
Nástenná upevňovacia skrutka do dreva Ø3 x L18	

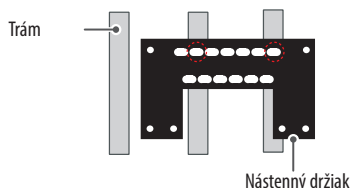
- Skontrolujte materiál steny a hrúbku omietky.
- Rozperku na montáž na stenu použite v prípade stien z betónu, ľahčeného betónu, pevného prírodného kameňa, jemného prírodného kameňa, tehál a dutých tvaroviek. V týchto materiáloch nevznikajú praskliny.

Materiál steny	Nástroje	Hrúbka steny
Betón	Rozperka na montáž na stenu, upevňovacia skrutka do steny, vrták s priemerom Ø 3/6/8 mm	70 mm
Tehla		
Prírodný kameň		
Kovový panel		
Preglejka	Upevňovacia skrutka do steny, vrták s priemerom Ø 1,8 mm	30 mm
Polystyrén		Prevrtajte stenu
Sadrokartón a preglejka		30 mm

- Pri inštalácii na stenu zo sadrokartónovej dosky alebo polotvrdej drevovláknitej dosky (MDF) utiahnite skrutky do drevených pilierov, ktoré tvoria podporu steny. Ak sa tam žiadne drevené piliere nenachádzajú, skontrolujte pred inštaláciou vzdialenosť od vnútornej steny.
 - 30 mm alebo menej: inštalujte priamo do vnútornej steny pomocou 65 mm skrutky.
 - 30 mm alebo viac: inštalujte pomocou samostatného závesu.



- Pri inštalácii nástennej konzoly skontrolujte umiestnenie drevených trámov pomocou podvrchového detektora materiálov. Potom, skôr ako budete pokračovať, utiahnite skrutky minimálne na dvoch samostatných trámoch.

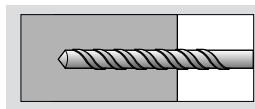


- Pri montáži výrobku na stenu, ktorá na to nie je určená, namontujte produkt tak, aby každý bod udržal zaťaženie v ťahu o hmotnosti 70 kgf (686 N) a šmykové zaťaženie o hmotnosti 100 kgf (980 N) alebo viac.
- Použite vrták s priemerom \varnothing 8 mm určeným na betónovú stenu a príklepovú (nárazovú) vrtačku.

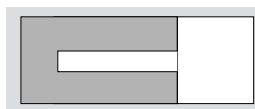
Spôsob pripevnenia na murované steny

Postupujte podľa inštrukcií nižšie.

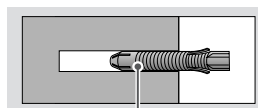
- 1 Pomocou vrtáka s priemerom \varnothing 8 mm vyvrtajte otvor s hĺbkou 80 mm až 100 mm pre umiestnenie rozperky.



- 2 Vyvrtaný otvor vyčistite.

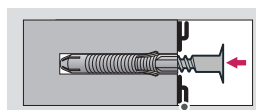


- 3 Do otvoru vložte rozperku na montáž na stenu. (Pri vkladaní rozperky použite kladivo.)



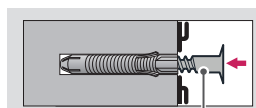
Rozperka na montáž na stenu

- 4 Nastavte nástenný držiak na stenu tak, aby bol zarovnaný s otvorom. Položte uholník tak, aby smeroval prednou stranou nahor.

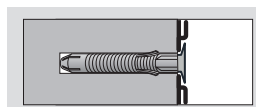


Nástenný držiak

- 5 Zarovnajete skrutku na montáž na stenu v otvore a utiahnite ju. Potom skrutky utiahnite momentom o sile 45 kgf/cm až 60 kgf/cm.



Upevňovacia skrutka do steny

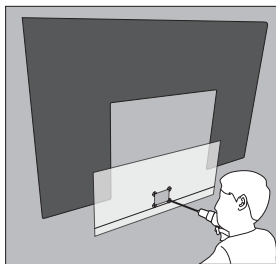


Nástroje, ktoré budete potrebovať

- Krížový skrutkovač (manuálny alebo motorizovaný), vrták s priemerom \varnothing 3/6/8 mm, vodováha, podvrchový detektor materiálov, vrtačka



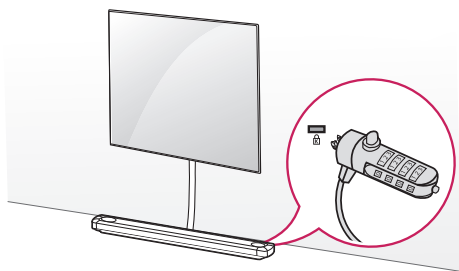
- Pri montáži televízora na stenu dbajte na to, aby televízor nevisel na napájacom a signálnom kábli, ktoré sa nachádzajú na zadnej strane televízora.
- Neinštalujte tento produkt na stenu, pretože by mohol byť vystavený pôsobeniu oleja alebo olejovým časticičkám. Môže dôjsť k poškodeniu produktu a jeho pádu.
- Dbajte na to, aby deti neliezli na televízor, ani sa naň nevešali.
- Na zabezpečenie televízora použite dostatočne veľkú a silnú plošinu alebo skrinku.
- Pred montážou produktu skontrolujte, že stena je dostatočne pevná. Použite priložené rozperky a skrutky.
 - Ak použijete rozperky a skrutky, ktoré neboli určené výrobcom, nemusia udržať váhu produktu, čo povedie k bezpečnostným rizikám.
- Dbajte na to, aby ste použili priložený kábel. V opačnom prípade by trenie medzi produktom a stenou mohlo spôsobiť poškodenie konektora.
- Pri vŕtaní dier do steny dbajte na to, aby ste použili vŕtačku a vŕták s určeným priemerom. Riadte sa tiež pokynmi na hĺbku otvorov.
 - Inak by mohol byť produkt namontovaný nesprávne, čo by mohlo viesť k vzniku nebezpečných situácií.
- Pri inštalácii produktu použite ochranné rukavice. Nepracujte holými rukami.
 - Inak hrozí zranenie.
- Ak po nainštalovaní nástennej konzoly niektoré jej časti nedoliehajú na stenu, použite na pripavenie konzoly k stene obojstrannú lepiacu pásku, ktorá je súčasťou balenia.
- Ak po nainštalovaní nástennej konzoly niektoré jej časti nedoliehajú na stenu po použití nástenných upevňovacích skrutiek do dreva, použite zvyšné skrutky.
- Používajte iba skrutky na upevnenie do steny dodané ako príslušenstvo.
- Ak chcete kábel televízora pripojiť k zadnému panelu, použite na to priložené vodidlo na otvory.



Používanie bezpečnostného systému od spoločnosti Kensington

(Len modely OLED65W9*)

Konektor bezpečnostného systému od spoločnosti Kensington je umiestnený na zadnej strane zariadenia Companion Box (AV prijímač). Ďalšie informácie o inštalácii a používaní nájdete v príručke dodanej s bezpečnostným systémom od spoločnosti Kensington alebo na webovej lokalite <http://www.kensington.com>.



Pripojenia

K televízoru môžete pripájať rôzne externé zariadenia a prepínaním režimov vstupu vybrať príslušné externé zariadenie. Viac informácií o pripájaní externého zariadenia nájdete v príručke dodanej s príslušným zariadením.

Anténa/kábel

Pripojte televízor ku konektoru antény v stene prostredníctvom kábla RF (75 Ω).

- Ak chcete používať viac ako 2 monitory, použite rozdeľovač signálu.
- Ak je kvalita obrazu slabá, na vylepšenie kvality obrazu správne pripojte zosilňovač signálu.
- Ak je pripojená anténa a kvalita obrazu je nízka, skúste otočiť anténu správnym smerom.
- Kábel na pripojenie antény a konvertor nie sú súčasťou dodávky.
- V prípade polohy, ktorá nie je podporovaná vysielaním v kvalite ULTRA HD, tento televízor nedokáže prijímať vysielať v kvalite ULTRA HD priamo.

Parabolická anténa

Pripojte televízor k satelitnej parabolickej anténe cez konektor satelitu prostredníctvom kábla RF (75 Ω). (V závislosti od modelu)

Modul CI

Prezeranie zakódovaných (platených) služieb v digitálnom televíznom režime. (V závislosti od modelu)

- Skontrolujte, či je modul CI vložený do otvoru na kartu PCMCIA v správnom smere. Ak modul nie je vložený správne, môže dôjsť k poškodeniu televízora a otvoru na kartu PCMCIA.
- Ak televízor po pripojení modulu CI+ CAM nezobrazuje žiadne video ani zvuk, kontaktujte operátora pozemného/káblového/satelitného vysielania.



Iné pripojenia

Pripojte váš televízor k externým zariadeniam. Ak chcete získať lepšiu kvalitu obrazu a zvuku, pripojte externé zariadenie a televízor pomocou kábla HDMI. Samostatný kábel nie je súčasťou dodávky.

HDMI

- Pri pripájaní HDMI kábla, výrobok a externé zariadenia musia byť vypnuté a odpojené od sieťovej zásuvky.
- Podporovaný formát zvuku cez konektor HDMI : (V závislosti od modelu)
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)

(Platí len pre UHD modely)

-  →  → [Obraz] → [Ďalšie nastavenia] → [HDMI ULTRA HD Deep Colour]
- Zap. : Podporuje rozlíšenie 4K @ 50/60 Hz (4:4:4, 4:2:2, 4:2:0)
- Vyp. : Podporuje rozlíšenie 4K @ 50/60 Hz, 8 bitov (4:2:0)
Ak zariadenie pripojené cez Vstup tiež podporuje funkciu ULTRA HD Deep Colour, váš obrázok môže byť ostrejší. Ak však zariadenie túto funkciu nepodporuje, nemusí fungovať správne. V takom prípade zmeňte nastavenie televízora pre funkciu [HDMI ULTRA HD Deep Colour] na Vypnuté.

USB

Niektoré rozbočovače USB nemusia fungovať. Ak sa zariadenie USB pripojené pomocou rozbočovača USB nepodarí rozpoznať, pripojte ho priamo k portu USB na televízore.

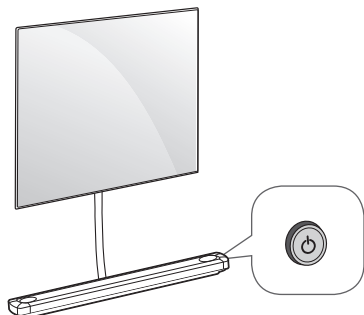
Externé zariadenia

Dostupné externé zariadenia sú: Blu-ray prehrávač, HD prijímače, DVD prehrávače, videorekordéry, audiosystémy, pamäťové zariadenia USB, počítač, herné zariadenia a ďalšie externé zariadenia.




- Pripojenie externého zariadenia sa môže líšiť podľa príslušného modelu.
- Externé zariadenia pripájajte k televízoru bez ohľadu na poradie TV portu.
- Ak zaznamenávate televízny program na Blu-ray/DVD rekordér alebo videorekordér, pripojte televízny vstupný signálový kábel k televízoru cez DVD rekordér alebo videorekordér. Viac informácií o zaznamenávaní nájdete v príručke dodanej s pripojeným zariadením.
- Postupujte podľa pokynov v príručke k externému zariadeniu.
- Ak pripájate k televízoru herné zariadenie, použite kábel dodaný s herným zariadením.
- V režime PC sa môže s rozlíšením, vertikálnym vzorom, kontrastom alebo jasom spájať šum. Ak je prítomný šum, zmeňte výstup z PC na iné rozlíšenie, zmeňte obnovovací kmitočet na iný kmitočet, prípadne nastavujte v ponuke OBRAZ jas a kontrast, až kým nedosiahnete čistý obraz.
- V režime PC sa v závislosti od grafickej karty môže stať, že určité nastavenia rozlíšenia nemusia pracovať správne.
- Ak sa na počítači prehráva obsah v rozlíšení ULTRA HD, obraz alebo zvuk sa môže občas narušiť v závislosti od výkonu počítača.
- Pri pripájaní k drôtovej miestnej sieti LAN odporúčame použiť káble kategórie 7 (CAT 7). (Iba keď je k dispozícii LAN port.)

Použitie tlačidla

Prostredníctvom tlačidla môžete jednoducho ovládať funkcie televízora.








Základné funkcie

	Napájanie zapnuté (Stlačte) Vypnúť napájanie ¹ (Stlačte a podržte)
	Ovládanie hlasitosti
	Ovládanie programov

¹ Všetky spustené aplikácie sa zatvoria, a akýkoľvek prebiehajúce nahrávanie sa zastaví. (V závislosti od krajiny)

Nastavenie ponuky

Keď je televízor zapnutý, stlačte raz tlačidlo . Položky ponuky môžete upraviť prostredníctvom tlačidla.

	Vypnite televízor.
	Slúži na prístup do ponuky nastavení.
	Zrušenie všetkých obrazoviek OSD a návrat do režimu sledovania TV.
	Zmena vstupného zdroja.

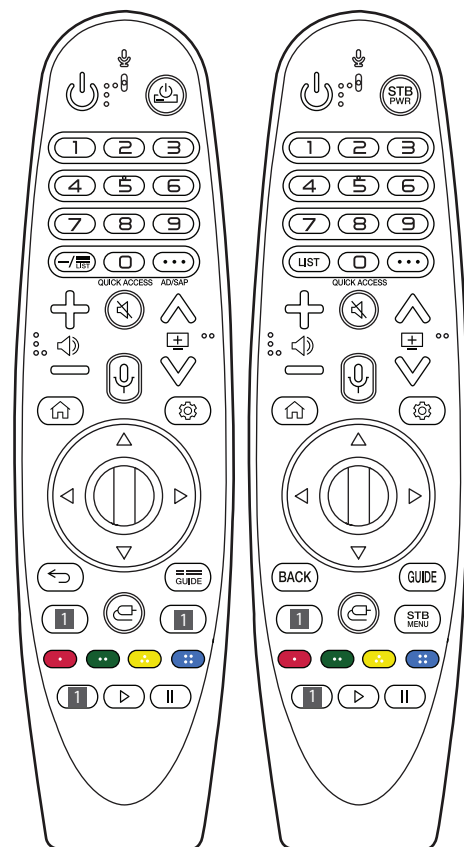
Používanie diaľkového ovládania Magic

(V závislosti od modelu)

Popisy v tejto príručke vychádzajú z tlačidiel diaľkového ovládača. Pozorne si prečítajte túto príručku a používajte televízor správne.

Po zobrazení hlásenia „[Slabá batéria diaľkového ovládania Magic. Prosím vymeňte batériu.]“ vymeňte batériu.

Pri výmene batérií otvorte kryt priečinka pre batérie, vložte batérie (1,5 V, typ AA) a zachovajte pritom správnu polohu pólov (+) a (-) podľa nálepky vo vnútri priečinka a potom zatvorte kryt priečinka pre batérie. Uistite sa, že je diaľkový ovládač namierený smerom k snímaču diaľkového ovládača na televízore. Ak chcete batérie vybrať, vykonajte činnosti inštalácie v opačnom poradí.



(Niektoré tlačidlá a služby nemusia byť k dispozícii v závislosti od modelu alebo regiónu.)

**** Ak chcete použiť toto tlačidlo, stlačte a podržte ho stlačené dlhšie ako 1 sekundu.**

⏻ (NAPÁJANIE) Zapínanie a vypínanie televízora.

⏻ / STB PWR Set-top box môžete zapínať alebo vypínať, ako ho pridáte do univerzálneho diaľkového ovládania vášho televízora.

☰ (Číselné tlačidlá) Zadávanie čísel.

9 Prístup k [Rýchly pomocník].

— (POMLČKA) Vloží — medzi čísla, ako napríklad 2-1 a 2-2.

☰ / LIST Prístup k zoznamu uložených programov.

••• (VIAC FUNKCIÍ) Zobrazenie viac funkcií diaľkového ovládača.

QUICK ACCESS Editovať RÝCHLY PRÍSTUP.

- RÝCHLY PRÍSTUP je funkcia umožňujúca prístup k danej aplikácii alebo živému TV vysielaniu Live TV, priamo stlačením a podržaním stlačeného niektorého číselného tlačidla.

AD/SAP Zapne sa funkcia popisov zvuku.

+ < > = Nastavenie úrovne hlasitosti.

⊘ (STLMIŤ ZVUK) Vypnutie všetkých zvukov.

⊘ (STLMIŤ ZVUK)** Služi na otvorenie ponuky [Prístupnosť].

⏪ ⏩ Prechádzanie cez uložené programy.

🗣️ (Rozpoznávanie hlasu) Na použitie funkcie rozpoznávania hlasu je potrebné sieťové pripojenie. Keď sa na obrazovke televízora aktivuje pole funkcie zobrazenia hlasom, stlačte a podržte tlačidlo a potom nahlas povedzte príkaz.

🏠 (DOMOV) Prístup k DOMOV ponuke.

🏠 (DOMOV)** Zobrazenie predchádzajúcej histórie.

⚙️ (Rýchle nastavenia) Prístup k rýchlym nastaveniam.

⚙️ (Rýchle nastavenia)** Služi na zobrazenie ponuky [Všetky nastavenia].

⓪ (Kolesko OK) Stlačením stredy tlačidla ⓪ vyberiete ponuku. Pomocou ⓪ tlačidla môžete meniť programy.

△ ▽ ◀ ▶ (Hore/dole/vľavo/vpravo) Stlačením tlačidiel hore, dole, vľavo alebo vpravo prechádzate cez ponuky. Keď stlačíte tlačidlá △ ▽ ◀ ▶ a kurzor je práve zobrazený, kurzor zmizne z obrazovky a diaľkové ovládanie Magic bude fungovať ako bežné diaľkové ovládanie. Aby sa kurzor znova zobrazil na obrazovke, zatrasťe diaľkovým ovládačom Magic doprava a doľava.

↶ / **BACK** Návrat na predchádzajúcu úroveň.


↶** / **BACK**** Zrušenie všetkých obrazoviek OSD a návrat do prezerania posledného vstupu.

 / **GUIDE** Zobrazenie Sprivodcu programami.

1 **Tlačidlá služieb prenosu údajov** Slúžia na pripojenie k službe streamovania videa.

 (**VSTUP**) Zmena vstupného zdroja.

** (**VSTUP**) Prístup k [Riadiaci panel domova].

 **STB MENU** Zobrazí úvodnú ponuku set-top boxu.

- Keď nepoužívate na sledovanie set-top box: zobrazí sa obrazovka set-top boxu.

 Prístup k špeciálnym funkciám v určitých ponukách.

** Spustí funkciu nahrávania.

▷, II (**Ovládacie tlačidlá**) Slúži na ovládanie mediálneho obsahu.



- Odporúčame, aby ste prístupový bod (AP) umiestnili minimálne 0,2 m od televízora. V prípade, že prístupový bod nainštalujete bližšie než 0,2 m, diaľkové ovládanie Magic nemusí v dôsledku rušenia frekvencie fungovať podľa predpokladov.
- Nepoužívajte nové batérie spolu so starými batériami. Mohlo by to viesť k prehrievaniu alebo pretečeniu batérií.
- Nedodržanie správnej polarität batérie môže spôsobiť prasknutie alebo vytečenie batérie, čo môže mať za následok vznik požiaru, poranenie alebo znečistenie okolitého prostredia.
- Tento prístroj je napájaný batériami. Pri likvidácii batérií postupujte v súlade s príslušnými platnými predpismi o ochrane životného prostredia. Informácie o likvidácii alebo recyklácii vám poskytnú príslušné miestne orgány.
- Batérie, a to aj v prípade, že sa nachádzajú vnútri produktu, sa nesmú vystavovať nadmernému teplu, napr. slnečnému žiareniu, ohňu a podobne.

Registrácia diaľkového ovládania Magic

Postup pri registrácii diaľkového ovládania Magic

Ak chcete používať diaľkové ovládanie Magic, musíte ho spárovať s vašim TV.

1 Do diaľkového ovládania Magic vložte batérie a zapnite TV.

2 Namierite diaľkové ovládanie Magic na TV a stlačte tlačidlo 

Koliesko (OK) na diaľkovom ovládaní.

* Ak sa v TV nepodarí zaregistrovať diaľkové ovládanie Magic, vypnite a opätovne zapnite TV a skúste to znova.

Postup pri zrušení registrácie diaľkového ovládania Magic

Ak chcete zrušiť párovanie diaľkového ovládania Magic, stlačte naraz tlačidlá ↶ / **BACK** a  (**DOMOV**) a 5 sekúnd ich podržte.

* Stlačením a podržaním tlačidla  / **GUIDE** môžete naraz zrušiť a znova zaregistrovať diaľkové ovládanie Magic.

Používateľská príručka

Ak chcete získať ďalšie informácie o tomto televízore, prečítajte si POUŽÍVATEĽSKÚ PRÍRUČKU, ktorá tvorí súčasť výrobku.

- Otvoriť UŽÍVATEĽSKÚ PRÍRUČKU  →  → [Všeobecné] → [O tomto televízore] → [Používateľská príručka]

Riešenie problémov

Nemožno ovládať televízor pomocou diaľkového ovládača.

- Skontrolujte snímač diaľkového ovládača na produkte a skúste znova.
- Skontrolujte, či nie je medzi produktom a diaľkovým ovládačom nejaká prekážka.
- Skontrolujte, či batérie stále fungujú a či sú správne uložené (⊕ na ⊕, ⊖ na ⊖).

Žiadny obraz ani zvuk.

- Skontrolujte, či je produkt zapnutý.
- Skontrolujte, či je napájací kábel zapojený do zásuvky.
- Skontrolujte, či je zásuvka v poriadku tým, že k nej pripojíte iné produkty.

Televízor sa náhle vypne.

- Skontrolujte nastavenia kontroly napájania. Mohlo dôjsť k výpadku elektrického prúdu.
- Skontrolujte, či je aktivovaná funkcia automatického vypnutia v nastavenom čase.
- Ak je televízor zapnutý, ale neprijíma žiadny signál, televízor sa po 15 minútach automaticky vypne.

Pri pripájaní k počítaču (HDMI) sa nezistí žiadny signál.

- Pomocou diaľkového ovládača televízor vypnite a zapnite.
- Znova pripojte kábel HDMI.
- Pri zapnutom televízore reštartujte počítač.

Neobvyklý obraz

- Ak je produkt na dotyk studený, po zapnutí môže mierne „blikat“. Ide o bežný jav, nejde o poruchu produktu.
- Tento panel je pokročilým produktom, ktorý disponuje miliónmi pixelov. Na paneli môžete vidieť malé čierne bodky alebo jasne sfarbené bodky (biela, červená, modrá alebo zelená) s veľkosťou 1 ppm. Nenaznačuje to žiadnu poruchu a nemá to vplyv na výkon a spoľahlivosť produktu.
Tento jav sa vyskytuje aj u produktov inej značky a nezakladá nárok na výmenu produktu alebo vrátenie peňazí.
- V závislosti od vašej polohy pri pozeraní (zlava/sprava/zhora/zdola) sa vám môže zdať, že jas a farby panela sa menia.
Tento jav sa vyskytuje v dôsledku vlastností panela. Nesúvisí s výkonom produktu a nejde o poruchu.

- Na prednej strane zariadenia Companion Box (AV prijímač) bliká modré svetlo.
 - Mohol sa vyskytnúť problém s chladiacim ventilátorom televízora alebo teplota v televízore môže byť príliš vysoká. Kontaktujte autorizované servisné stredisko.
- Na prednej strane zariadenia Companion Box (AV prijímač) bliká purpurové svetlo.
 - Mohol sa vyskytnúť problém s pohyblivým reproduktorom televízora. Kontaktujte autorizované servisné stredisko.
- Na prednej strane zariadenia Companion Box (AV prijímač) bliká oranžové svetlo.
 - Kábel z panela nemusí byť správne pripojený k zariadeniu Companion Box (AV prijímač). Odpojte napájací kábel a znova pripojte kábel, následne zapojte napájací kábel a stlačte tlačidlo napájania. Ak ani po vykonaní vyššie uvedených krokov zariadenie nefunguje, kontaktujte autorizované servisné stredisko.



Sprievodné zvuky

- „Praskot“: Pri sledovaní alebo vypínaní televízora môžete počuť praskot, ktorý vzniká pri tepelnom zmršťovaní plastov v dôsledku zmeny teploty a vlhkosti. Tento zvuk je bežný v prípade produktov, v ktorých sa vyžaduje tepelná deformácia.
- Bzučanie elektrických obvodov alebo panela: Vysokorychlostný prepínací obvod, ktorý poskytuje prevažne množstvo prúdu potrebného na prevádzku produktu, generuje nízkofrekvenčný zvuk. Tento zvuk sa líši v závislosti od produktu.
Generovaný zvuk nemá vplyv na výkon a spoľahlivosť produktu.



- Z tkaniny vyžmýkajte nadbytočnú vodu alebo čistiaci prostriedok.
- Vodu ani čistiaci prostriedok nestriekajte priamo na obrazovku televízora.
- Na suchú tkaninu nasprejajte iba množstvo vody alebo čistiaceho prostriedku potrebné na utretie obrazovky.
- Ak chcete očistiť vrchnú časť doplnkového príslušenstva (AV prijímač), nastriekajte vodu na mäkkú tkaninu. Následne utrite povrch tak, aby sa produkt nedostal do priameho kontaktu s vodou. Znova ho utrite, aby na ňom neostala žiadna vlhkosť.

Technické parametre

Špecifikácie vysielania			
	Digitálna TV (V závislosti od krajiny)		Analógová TV (V závislosti od krajiny)
Televízny systém	DVB-T/T2 DVB-C DVB-S/S2		PAL B/B, PAL B/G, PAL D/K, PAL-I, SECAM B/G, SECAM D/K, NTSC-M
Pokrytie kanála	DVB-S/S2 ¹	DVB-C ¹	DVB-T/T2 ¹
	950 až 2 150 MHz	46 až 890 MHz	VHF III : 174 až 230 MHz UHF IV : 470 až 606 MHz UHF V : 606 až 862 MHz S pásmo II : 230 až 300 MHz S pásmo III : 300 až 470 MHz
Maximálny počet programov, ktoré sa dajú uložiť	6 000	3 000	
Impedancia vonkajšej antény	75 Ω		
Modul CI (Š x V x H)	100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm		

1 Len pre model s podporou DVB-T2/C/S2.

Technické parametre pre bezdrôtový modul (LGSBWAC92)	
Bezdrôtovú sieť LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	
Frekvenčný rozsah	Výstupný výkon (max.)
2 400 až 2 483,5 MHz	18 dBm
5 150 až 5 725 MHz	18 dBm
5 725 až 5 850 MHz (Pre krajiny mimo EÚ)	12 dBm
Bluetooth	
Frekvenčný rozsah	Výstupný výkon (max.)
2 400 až 2 483,5 MHz	8 dBm
<p>Kanály pásma sa môžu líšiť v závislosti od krajiny, používateľ preto nemôže zmeniť ani upraviť prevádzkovú frekvenciu. Tento produkt je nastavený na regionálnu tabuľku frekvencií.</p> <p>Informácia pre používateľov: Toto zariadenie by malo byť namontované a používané v minimálnej vzdialenosti 20 cm medzi zariadením a používateľom.</p> <p>* IEEE 802.11ac nie je k dispozícii vo všetkých krajinách.</p>	

Podmienky prostredia	
Prevádzková teplota	0 °C až 40 °C
Prevádzková vlhkosť	Menej ako 80 %
Teplota pri skladovaní	-20 °C až 60 °C
Vlhkosť pri skladovaní	Menej ako 85 %

Informácie o softvéri typu Open Source

Ak chcete získať zdrojový kód, ktorý sa poskytuje na základe licencie GPL, LGPL, MPL a ďalších licencií typu Open Source (s otvoreným zdrojovým kódom) a ktorý je obsiahnutý v tomto produkte, navštívte webovú lokalitu <http://opensource.lge.com>.

Okrem zdrojového kódu si taktiež môžete prevziať všetky uvedené licenčné podmienky, upozornenia týkajúce sa zrieknutia záruky a autorských práv.

Spoločnosť LG Electronics vám tiež poskytne kód otvoreného zdroja na disku CD-ROM za poplatok, ktorý bude pokrývať náklady na takúto distribúciu (ako sú náklady na médiá, doručenie a manipuláciu), a to na základe e-mailovej žiadosti odoslanej na opensource@lge.com.

Táto ponuka platí tri roky od posledného odoslania tohto produktu. Táto ponuka platí pre každého, komu bola táto informácia doručená.

Licencie

HDMI
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

POWERED BY

QUICKSET

(Len modely s podporou Magic Remote)

Dôležité informácie v súvislosti s predchádzaním retencii obrazu

OLED predstavuje technológiu s vlastným vyžarovaním, ktorá prináša mnohé výrazné výhody v oblasti kvality obrazu a výkonu. Ako pri každom displeji s vlastným vyžarovaním si môžu za určitých podmienok používatelia OLED TV všimnúť dočasnú retenciu obrazu. Môže ísť napríklad o situáciu, kedy bol na dlhšiu dobu na obrazovke zobrazený statický obraz. OLED TV od spoločnosti LG majú zabudované vyhradené funkcie, ktoré chránia obrazovku pred prípadnou retenciou obrazu.

Pokiaľ na obrazovke zotrúva statický obraz, jas obrazovky sa v špecifických oblastiach alebo naprieč celou obrazovkou automaticky zníži. Po zmiznutí statického obrazu sa jas obrazovky automaticky vráti na predošlé nastavenie. Nejedná sa o poruchu výrobu.



Príklady obrazov, ktoré môžu spôsobiť retenciu obrazu

- Statické obrazy, ktoré obsahujú isté informácie, ktoré sa na obrazovke zobrazujú bez prerušenia. Môže ísť o čísla kanálov, logá staníc, názvy programov, titulky v správach či vo filme a nadpisy.
- Ďalej sú to pevné ponuky alebo ikony pri videoherných konzoliach alebo mutlimediálnych set-top boxoch.
- Patria sem aj čierne pruhy zobrazené vpravo, vľavo, hore alebo v spodnej časti obrazovky, a to pri pomeroch obrazov 4:3 alebo 21:9.

Odporúčané opatrenia pri predchádzaní retencii obrazu

- Vyhnite sa sledovaniu videa, ktoré zobrazuje dlhšiu dobu vyššie uvedené obrazy.
- V prípade, že plánujete na dlhšiu dobu prehrávať video s niektorým z vyššie uvedených obrazov, prispôbte si nastavenia TV podľa nižšie uvedených pokynov.
 - [Obraz] → [Nastavenia režimu obrazu] → [Režim obrazu] → [Eco]
 - [Obraz] → [Nastavenia režimu obrazu] → [OLED LIGHT] → Nastavte nižšiu hodnotu
 - [Obraz] → [Ďalšie nastavenia] → [Nastavenia panelu OLED] → [Nastavenie jasu loga] → [Vysoká]
- Vypnite riadok ponuky externého zariadenia, akým je set-top box, čím zabránite dlhodobému zobrazovaniu takejto ponuky. (Pokyny nájdete v návode k príslušnému externému zariadeniu.)
- Na odstránenie čiernych pruhov zobrazovaných na pravej, ľavej, hornej alebo spodnej strane obrazovky pri sledovaní videa upravte nastavenie podľa nižšie uvedených pokynov.
 - [Obraz] → [Nastavenia pomeru strán] → [Pomer strán] → [Zvislé priblíženie] alebo [Priblíženie vo všetkých smeroch]

Informácie o funkciách podpory kvality obrazu v súvislosti s dočasnou retenciou obrazu

- OLED TV od spoločnosti LG ponúkajú funkciu s názvom Osviežovač pixelov, ktorá pomáha predchádzať dočasnej retencii obrazu.
- Keď celkový čas sledovania TV prekročí 2 000 hodín (čo sa rovná sledovaniu TV päť hodín denne počas jedného roku), po vypnutí TV sa automaticky aktivuje Osviežovač pixelov. Pri vypínaní TV sa na obrazovke zobrazí informácia o aktivácii Osviežovača pixelov. Táto funkcia pobeží približne hodinu, keď bude vaša TV vypnutá. Keď bude proces takmer dokončený, môže sa v hornej či dolnej časti obrazovky zobrazit' horizontálna čiara.
- Osviežovač pixelov môžete aktivovať aj manuálne cez ponuku TV:  →  → [Obraz] → [Ďalšie nastavenia] → [Nastavenia panelu OLED] → [Osviežovač pixelov].
- Vždy keď doba sledovania TV prekročí v súhrne štyri hodiny, tak po vypnutí TV sa na niekoľko minút automaticky aktivuje Osviežovač pixelov. (Poznámka: Osviežovač pixelov sa neaktivuje, pokiaľ nie je napájací kábel TV zapnutý alebo pokiaľ nie je zapnuté sieťové napájanie.)

LG SIGNATURE

Modelové označenie a sériové číslo produktu sa nachádzajú na zadnej a bočnej strane produktu. Poznačte si ich do nižšie uvedeného priestoru pre prípad servisného zásahu.

MODEL _____

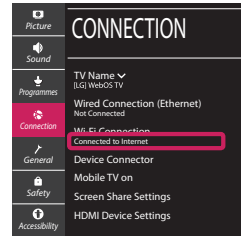
SÉRIOVÉ Č. _____

SMART TV Quick Setup Guide

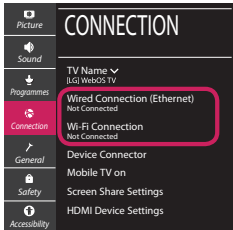
- * Image shown may differ from your TV.
- * Image shown on a PC or mobile phone may vary depending on the OS(Operating System).
- * App icon positions may vary on the platform, depending on the software version.

Network Settings

- 1 Press the  (**Settings**) on the remote to access the settings menu. Point the  [All Settings] 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.



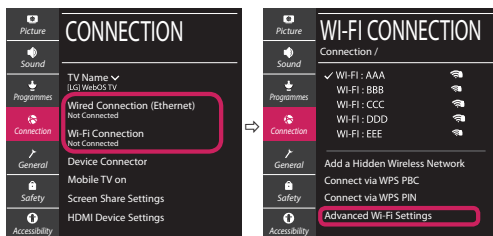
For wireless AP (Router) that have the  symbol, you need to enter the security key.

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.

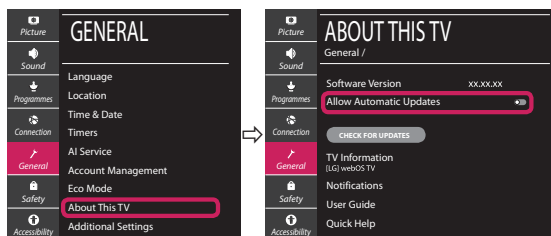
SmartShare Connection to Smartphone

- 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.






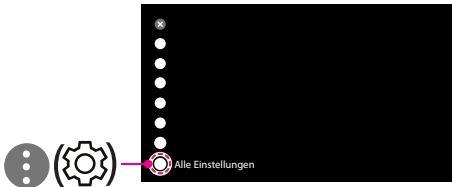
Please call LG Customer Service if you experience any problems.

Kurzanleitung zur Einrichtung des SMART TV

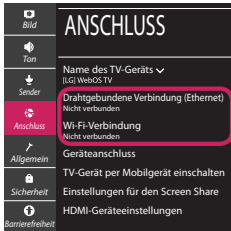
- * Ihr TV-Gerät kann von der Abbildung möglicherweise leicht abweichen.
- * Auf PC oder Mobiltelefon angezeigte Bilder können je nach Betriebssystem leicht abweichen.
- * Die Positionen der Anwendungssymbole können auf der Plattform je nach Softwareversion variieren.

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].



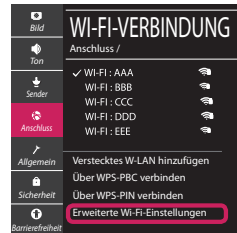
- 3 Das Gerät versucht automatisch, eine Verbindung zu dem verfügbaren Netzwerk herzustellen (zuerst über das kabelgebundene Netzwerk).
Wenn Sie die [Wi-Fi-Verbindung] auswählen, wird eine Liste mit den verfügbaren Wi-Fi-Netzwerken angezeigt. Wählen Sie das gewünschte Netzwerk aus.




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






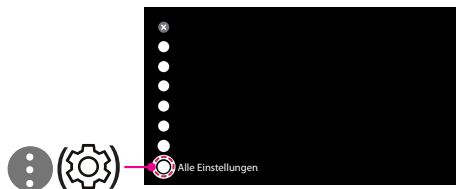
Sie können den Verbindungsstatus unter [Erweiterte Wi-Fi-Einstellungen] prüfen.



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.

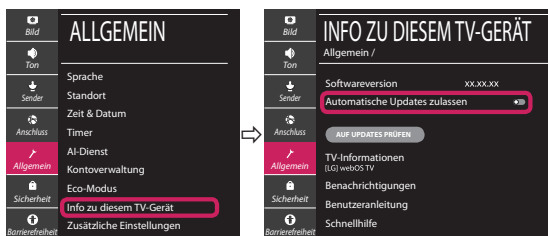
SmartShare-Verbindung zum Smartphone

- 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.






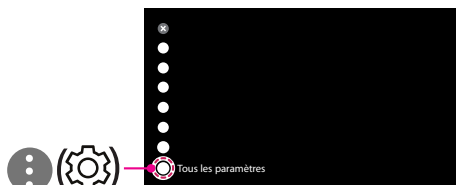
Wenn es weiterhin zu Problemen kommt, wenden Sie sich bitte an den LG Kundendienst.

Guide de démarrage rapide SMART TV

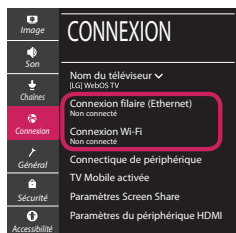
- * L'image affichée peut être différente de celle de votre téléviseur.
- * L'image affichée sur un ordinateur ou un téléphone portable peut être différente selon le système d'exploitation.
- * La position des icônes d'application peut varier sur la plateforme selon la version du logiciel que vous utilisez.

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.






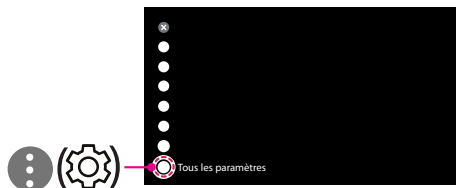
Vous pouvez vérifier l'état de la connexion dans les [Paramètres Wi-Fi avancés].



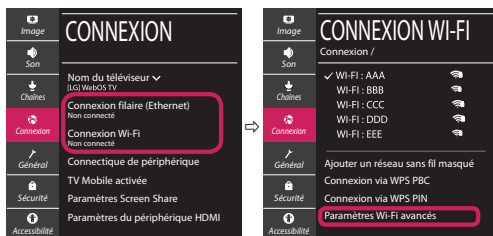
Pour connecter un routeur AP sans fil doté du symbole , vous devez saisir une clé de sécurité.

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.

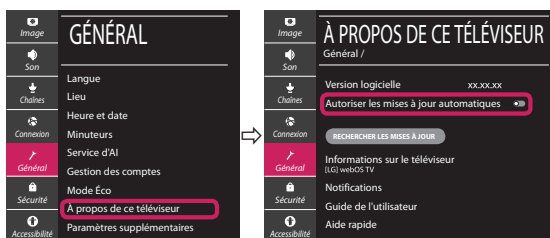
Connexion SmartShare pour smartphone

- 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.






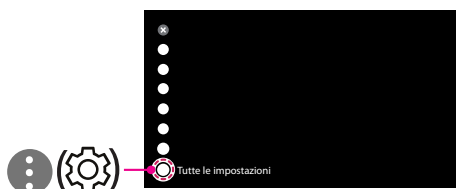
Veillez appeler le service clientèle de LG en cas de problème.

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.



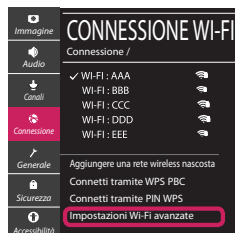
- 2 Selezionare [Connessione] → [Connessione cablata (Ethernet)] o [Connessione Wi-Fi].



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




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






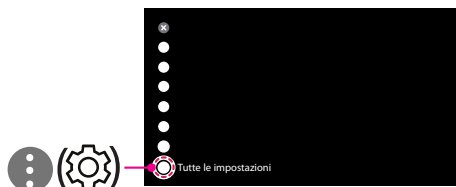
- 3 Il dispositivo tenta automaticamente la connessione alla rete disponibile (prima alla rete cablata).
Quando si seleziona la [Connessione Wi-Fi], viene visualizzato l'elenco delle reti disponibili. Scegliere la rete che si desidera utilizzare.



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.






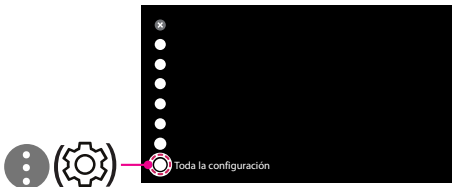
Chiamare il servizio clienti LG se si verificano problemi.

Guía de instalación rápida de SMART TV

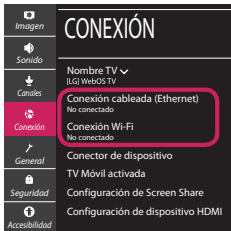
- * La imagen mostrada puede ser diferente a la que aparece en la TV.
- * La imagen mostrada en un PC o teléfono móvil puede variar en función del SO (sistema operativo).
- * Las posiciones de los iconos de las aplicaciones pueden variar en la plataforma, dependiendo de la versión del software.

CONFIGURACIÓN DE RED

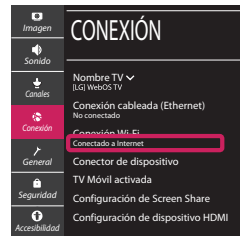
- 1 Pulse el botón  (**Configuración**) del mando a distancia para acceder al menú de configuración. Resalte el icono  [Toda la configuración] selecciónelo pulsando el botón  **Rueda (OK)** del mando a distancia.



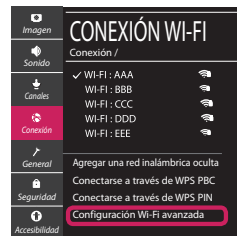
- 2 Seleccione [Conexión] → [Conexión cableada (Ethernet)] o [Conexión Wi-Fi].



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




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






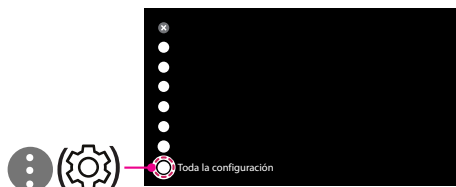
- 3 El dispositivo intenta conectarse automáticamente a la red disponible (a la red con cables primero). Cuando seleccione la [Conexión Wi-Fi], se mostrará la lista de Conexiones disponibles. Seleccione la red que desea utilizar.



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.






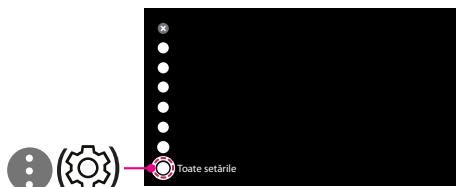
Llame al centro de atención al cliente de LG si experimenta algún problema.

Ghid rapid de instalare SMART TV

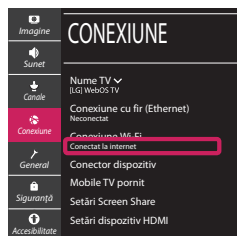
- * Imaginea ilustrată poate fi diferită de televizorul dvs.
- * Imaginea ilustrată pe un PC sau pe un telefon mobil poate varia în funcție de SO (Sistemul de Operare).
- * Pozițiile pictogramei aplicației pot varia pe platformă, în funcție de versiunea de software.

Setări pentru rețea

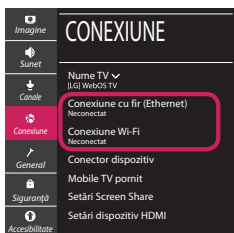
- 1 Apăsați  (**Setări**) de pe telecomandă pentru a accesa meniul de setări. Evidențiați pictograma  [Toate setările] și selectați apăsând butonul  **Disc (OK)** de pe telecomandă.



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



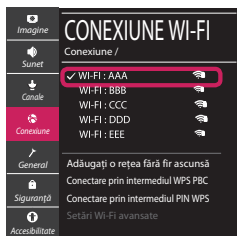
- 2 Selectați [Conexiune] → [Conexiune cu fir (Ethernet)] sau [Conexiune Wi-Fi].




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






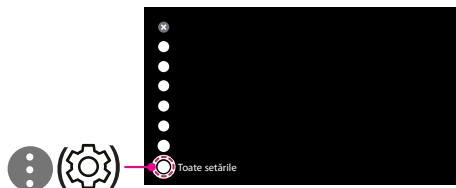
- 3 Dispozitivul încercă automat să se conecteze la rețeaua disponibilă (mai întâi la rețeaua cu fir). Când selectați [Conexiune Wi-Fi], este afișată lista de rețele disponibilă. Alegeți rețeaua pe care doriți să o utilizați.



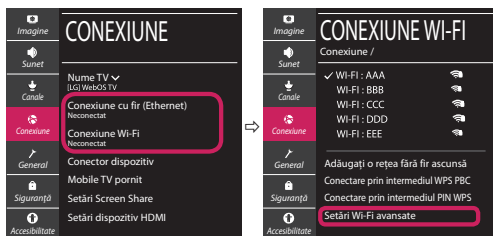
Pentru punctul de acces fără fir (router) care are simbolul , trebuie să introduceți cheia de securitate.

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.