



www.lg.com

Autorské práva © 2026 LG Electronics Inc.

Všetky práva vyhradené.

LED TV*

NÁVOD NA POUŽÍVANIE

Bezpečnosť a odkazy

* Televízory LED spoločnosti LG využívajú obrazovku LCD s podsvietením LED.

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

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.

Pred prečítaním tejto príručky

- Pred použitím televízora si dôkladne prečítajte túto príručku a odložte si ju pre budúce použitie.
- Na webovej stránke si môžete prevziať návod, ktorý obsahuje popis inštalácie, používania, odstraňovania porúch, špecifikácie a licencie. Jeho obsah si môžete prezeráť na počítači alebo mobilnom zariadení.
- **Používateľská príručka:** Ak chcete získať ďalšie informácie o tomto televízore, prečítajte si POUŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA, ktorá tvorí súčasť výrobku. (V závislosti od modelu)
 -  : Táto indikácia indikuje, že aplikácia môže závisieť od modelu v stručnej príručke nastavenia.

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.
- Diaľkové ovládanie Magic Motion:
V technických parametroch bezdrôtového modulu zistíte, či váš model televízora podporuje Bluetooth. Overíte si tak, či ho možno použiť s diaľkovým ovládaním Magic Motion.
- Kábel na pripojenie antén a externých zariadení je potrebné zvlášť dokúpiť.

✓ Poznámka

- Technické parametre produktu alebo obsah tejto príručky sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia v dôsledku inovácie funkcií produktu.
- Položky dodané s produktom sa môžu u jednotlivých modelov líšiť.
- Nákres sa môže líšiť od vášho televízora.

Varovanie! Bezpečnostné pokyny



UPOZORNENIE
RIZIKO ZÁSAHU ELEKTRICKÝM PRÚDOM,
NEOTVÁRAŤ



UPOZORNENIE: NEOTVÁRAJTE KRYT (ALEBO ZADNÝ PANEL), ABY STE PREDÍŠLI 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 DAŽĎOM A VHLKOSŤOU, ABY STE PREDÍŠLI RIZIKU POŽIARU A ZÁSAHU ELEKTRICKÝM PRÚDOM.

- ABY STE ZABRÁNILI ŠÍRENIU POŽIARU, VŽDY UDRŽUJTE SVIEČKY ALEBO INÉ PREDMETY S OTVORENÝM PLAMEŇOM V BEZPEČNEJ VZDIALENOSTI OD PRODUKTU.

• Inštalácia

- Neumiestňujte zariadenie a/alebo diaľkové ovládanie do nasledujúcich prostredí:
 - * Oblasť vystavená priamemu slnečnému žiareniu.



- * Priestor s vysokou vlhkosťou, ako napríklad kúpeľňa.



- * V blízkosti akýchkoľvek zdrojov tepla, ako sú sporáky a iné zariadenia, ktoré produkujú teplo.



- * V blízkosti kuchynských liniek alebo zvlhčovačov vzduchu, kde môžu byť ľahko vystavené pare alebo oleju.



- * V blízkosti horľavých predmetov, ako sú benzín alebo sviečky.



- * Oblasť vystavená dažďu alebo vetru.



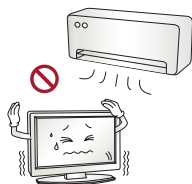
- * Oblasť, ktorá môže byť vystavená kvapkám vody alebo striekajúcej vode.



- * Neumiestňujte predmety obsahujúce tekutiny – ako sú vázy, šálky atď. – na vrch zariadenia alebo jeho hlavnej jednotky (napr. police nad jednotkou).



- * Oblasť, ktorá môže byť priamo vystavená prúdeniu vzduchu z klimatizácie.



- * Oblasť s nadmernou prašnosťou.



V opačnom prípade by mohlo dôjsť k požiaru, úrazu elektrickým prúdom, vznieteniu alebo výbuchu, poruche alebo deformácii produktu.

• Vetranie

- Zariadenie nainštalujte na miesto s dostatočným vetraním.
- Neinštalujte ho do obmedzeného priestoru, akou je knižnica.



- Neinštalujte zariadenie na koberec alebo na vankúš.



- Zapojené zariadenie neblokuje 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 dverí alebo postúpaním. Mimoriadnu pozornosť venujte zástrčkám, sieťovým elektrickým zásuvkám a miestu, kde kábel vychádza zo zariadenia.
 - Nehýbte 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**
 - Odpájajúcim 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.
- 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) vnikne voda alebo iná látka.
 - Ak zacytíte, že z televízora vychádza dym alebo iný zápach.
 - Pri búrke alebo keď sa 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.

• Úspora energie

- Po použití zariadenie vypnite a ak ho nebudete dlhší čas používať, odpojte napájací kábel (len pre zariadenia bez OLED displeja).



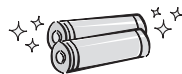
- V prípade OLED zariadení ich nechajte v pohotovostnom režime, aby sa automaticky obnovili pixely, a tým sa zachoval optimálny výkon displeja.
- Nepoužívajte v blízkosti televízora elektrické zariadenie s vysokým napätím (napr. elektrické zariadenie na zabíjanie hmyzu). Mohlo by to spôsobiť poruchu 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 nepovolených úprav 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 neskrutujte, nerozoberajte, ani ich nenechajte prehrievať. Nelikvidujte ich vhadzením do ohňa. Batérie nesmú byť vystavované nadmernému teplu.
- Upozornenie: Riziko požiaru alebo výbuchu v prípade výmeny batérie za nesprávny typ.

• Diaľkový ovládač

- Pravidelne kontrolujte stav batérií v diaľkovom ovládači, aby ste predišli korózii kontaktov.



• 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 nezaťažujte. 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 nechodom, ceruzkou alebo perom, ani po ňom neškriabte. Mohlo by dôjsť k poškodeniu obrazovky.

• Čistenie

- Pri čistení zariadenia odpojte napájací kábel a jemne ho utrite mäkkou/suchou handričkou.



- Nestriekajte vodu ani iné kvapaliny priamo na zariadenie.
- Nečistite zariadenie chemikáliami, ako sú čističe skla, osviežovače vzduchu, insekticidy, mazivá, vosk (automobilový, priemyselný), abrazívne prostriedky, riedidlo, benzén, alkohol atď., ktoré môžu poškodiť zariadenie a/alebo jeho panel. V opačnom prípade by mohlo dôjsť k úrazu elektrickým prúdom alebo poškodeniu zariadenia.



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 premiestňovaní televízora sa vyhýbajte nárazom a nadmernému chveniu.
- Pri premiestňovaní televízora držte televízor vzpriamene, neotáčajte ho nabok ani ho nenahýňajte dolava alebo doprava.
- Nevývíjajte 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 k televízoru pripájate stojan, obrazovku položte prednou stranou nadol na vypodložený stôl alebo plochý podklad, aby nedošlo k poškriabaniu obrazovky.

Umiestnenie na stôl

- 1 Zdvihnite televízor, položte ho na stôl a upravte ho do zvislej polohy.
 - Nechajte medzeru od steny (najmenej) 10 cm kvôli dostatočnému vetraniu. (V závislosti od modelu)
- 2 Zapojte napájací kábel do elektrickej zásuvky.



- Pri montáži výrobku neaplikujte na skrutkovacie časti cudzie látky (oleje, mazivá atď.). (Inak hrozí poškodenie výrobku.)
- Aby ste zabezpečili bezpečnosť a dlhú životnosť produktu, nepoužívajte žiadne neschválené príslušenstvo.
- Záruka sa nevzťahuje na akékoľvek poškodenie alebo zranenie spôsobené používaním neschváleného príslušenstva.
- Ak produkt inštalujete na stojan, je potrebné produkt zaistiť proti prevrhnutiu. V opačnom prípade sa produkt môže prevrhnúť a spôsobiť poranenia.
- Pri montáži stojana dbajte na to, aby boli zaskrutkované všetky dodané skrutky. Ak skrutky nie sú úplne dotiahnuté, výrobok sa môže nakloniť alebo prevrtnúť, čo môže viesť k jeho poškodeniu. Skrutky sa môžu pri utáňovaní nadmernou silou vysunúť pre strhnutie skrutkového spoja.

Pripevnenie televízora na stenu

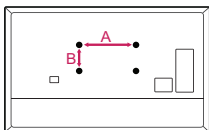
- 1 Vložte a pritiahnite skrutky s okom alebo televízne konzoly a skrutky na zadnej strane televízora.
 - Ak sú v mieste pre skrutky s okom vložené iné skrutky, najprv odstráňte tieto skrutky.
 - 2 Nástenné konzoly pripevnite skrutkami k stene. Postavte nástenné konzoly a skrutky s okom na zadnej časti televízora oproti sebe.
 - 3 Pevne spojte skrutky s okom a nástenné konzoly pomocou silnej šnúry. Šnúra musí viesť vodorovne s rovným povrchom.
- Na zabezpečenie televízora použite dostatočne veľkú a silnú plošinu alebo skrinku.
 - Konzoly, skrutky a lanka nie sú súčasťou dodávky. Môžete si ich zakúpiť u svojho lokálneho predajcu.

Montáž na stenu

K zadnej strane televízora opatrne pripojte voliteľnú nástennú konzolu a nainštalujte ju na pevnú stenu kolmú k podlahe. Ak chcete pripojiť televízor k iným stavebným materiálom, obráťte sa na kvalifikovaných pracovníkov. Spoločnosť LG odporúča, aby montáž vykonal vyskolený profesionálny inštalatér. Pomocou tejto tabuľky si pre každý model kúpte vhodnú nástennú montážnu súpravu. Pred inštaláciou pevných nástenných konzol sa odporúča pripojiť všetky káble.



- O inštaláciu produktu požiadajte odborného inštaláčného technika odporúčeného predajňou.
Pokiaľ inštaláciu realizuje niekto iný ako inštalčný technik, je to mimoriadne nebezpečné a môže to spôsobiť poranenie osôb.
- Produkt neinštalujte na nestabilnom mieste, ktoré nedokáže uniesť jeho hmotnosť.
Pokiaľ miesto inštalácie nie je dostatočne pevné, produkt by mohol spadnúť a spôsobiť poranenie osôb.
- Pred inštaláciou TV na stenu odstráňte stojan vykonaním postupu montáže stojana v opačnom poradí krokov.
- Viac informácií týkajúcich sa skrutiek a držiaka na stenu nájdete v príručke, ktorá je priložená k tomuto samostatne zakúpenému držiaku na stenu.
- Ak chcete produkt namontovať na stenu, na zadnú stranu produktu pripevnite montážne rozhranie kompatibilné s normou VESA (voliteľná súčasť). Pri inštalácii súpravy na použitie nástennej konzoly (voliteľné súčasti) súpravu pozorne upevnite tak, aby nespadla na zem.
- 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 čiastočkám. Môže dôjsť k poškodeniu produktu a jeho pádu.
- Pri montáži montážneho držiaka na stenu odporúčame chrániť otvor pre stojan lepiacou páskou, aby ste predišli vniknutiu prachu a hmyzu. (V závislosti od modelu)
- Pokiaľ inštalujete celoplošný držiak na stenu, televízor sa nemusí pevne dotýkať steny v dôsledku konkrétneho stavu steny.



Model	115QNED93*	55LX7*	65LX7*
VESA (A x B) (mm)	1 000 x 700 1 000 x 500	300 x 400	400 x 400
Štandardná skrutka	M8	M6	M6
Počet skrutiek	4	4	4
Nástenná konzola (voliteľné príslušenstvo)	Pomocou tejto tabuľky si pre každý model kúpte vhodnú nástennú montážnu súpravu na trhu.		

Model	55NU80* 32QNED50*	65NU80*	75NU80*	85NU80*
VESA (A x B) (mm)	200 x 100	200 x 300	400 x 300	500 x 400
Štandardná skrutka	M6	M6	M6	M8
Počet skrutiek	4	4	4	4
Nástenná konzola (voliteľné príslušenstvo)	Pomocou tejto tabuľky si pre každý model kúpte vhodnú nástennú montážnu súpravu na trhu.			

Bezpečnostné opatrenia

(Iba modely, ktorých súčasťou je držiak na stenu)



- Po inštalácii na produkt nič nevesajte ani ho nevystavujte prudkým nárazom.
V opačnom prípade môže produkt spadnúť a spôsobiť poranenie osôb.
- Pri inštalácii produktu na stenu nevesajte napájacie či signálne káble zo zadnej strany televízora.
Tým by sa mohli káble poškodiť, mohlo by to spôsobiť požiar, poranenie elektrickým prúdom či poruchu produktu.
- Počas montáže produktu noste rukavice.
– V prípade montáže nechránenými rukami môže dôjsť k zraneniu.
- Pri inštalácii produktu alebo nastavení jeho výšky vždy pracujte aspoň vo dvoch.
- Pokiaľ sa pokúsite o realizáciu inštalácie alebo nastavenia bez pomoci môže to spôsobiť poranenie osôb alebo poškodenie produktu.
- Skôr ako prístupíte k inštalácii, pripravte si stenu. Použite kotviace prvky a skrutky dodané s produktom.
Pokiaľ použijete neschválené kotviace prvky či skrutky, nemusia uniesť hmotnosť produktu, čo môže spôsobiť bezpečnostné riziká.

Pred inštaláciou

(Iba modely, ktorých súčasťou je držiak na stenu)

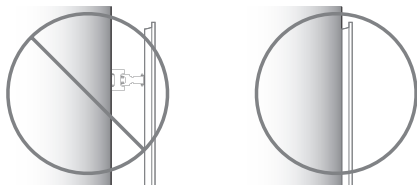
- Tento produkt odporúčame inštalovať na betónovú stenu alebo drevený trám. Inštalácia tohto produktu na iné povrchy (suchá stena, steny z preglejky, tehliel atď.) sa neodporúča. Nevhodná inštalácia môže spôsobiť pád produktu.
- Produkt inštalujte iba na zvislé steny.
Inštaláciu nerealizujte na naklonenú stenu, ktorá prekračuje stavebné normy či na silno naklonené steny či stropy.
LG nenesie zodpovednosť za problémy spôsobené nevhodnou inštaláciou produktu, napr. na silno naklonené steny a stropy.
- Pred inštaláciou skontrolujte príslušenstvo v balení. Nenesieme zodpovednosť za prípadné straty či škody na príslušenstve po otvorení vnútorného obalu.
- Pokiaľ bábätko či dieťa prehltnú príslušenstvo v balení môžu nastať rôzne bezpečnostné nehody, ako napríklad dusenie. Príslušenstvo v balení udržiavajte mimo dosah bábätko a detí.
- Keď uťahujete skrutky, úplne ich utiahnite.
Pri uťahovaní skrutiek nevyvíjajte nadmernú silu. V opačnom prípade môžete poškodiť stenu a produkt alebo obmedziť pevnosť či výkon produktu.
- Zabráňte inštalácii televízora, ktorá prekračuje stanovené ťahové zaťaženie a nedovoľte vyvíjaniu akejkoľvek vonkajšej sily na produkt.
- Incidentom zabráňte starostlivým používaním pracovných nástrojov v priebehu inštalácie.

Nástroje pre inštaláciu

- Križový skrutkovač (ručný či elektrický) / vodováha / vrtáčka / Ø 8 mm vrták do betónu alebo Ø 4 mm vrták do oceli

Pripevnenie televízora na stenu

(Iba modely, ktorých súčasťou je držiak na stenu)



- Po inštalácii použite televízor v blízkosti steny.

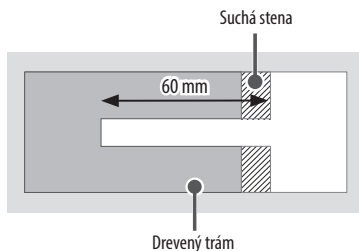
Ako pripevniť kotviace prvky a skrutky

(Iba modely, ktorých súčasťou je držiak na stenu)

Skontrolujte:

- Mali by ste použiť kotviace prvky a skrutky v balení na betónovej stene bez prasklín.
- Nástenný držiak by mal byť pripevnený k trámu. Zvyčajne to nebude problém, ale pri určitých okolnostiach môžu nastať prípady, keď montáž do trámu nie je možná. V takom prípade existuje celý rad kotviacich prvkov do suchej steny, ako sú napríklad skrutky s kotviacim prvkom, ktoré môžu poskytnúť riešenie. Ak používate kotviace prvky do suchej steny, uistite sa, že kotviace prvky a stena sú schopné uniesť hmotnosť vášho televízora. Upozorňujeme, že dodané kotviace prvky nemusia byť správne pre vašu konkrétnu situáciu, preto by ste sa mali poradiť s miestnym odborníkom.
- Ostatné nešpecifikované steny musia mať odolnosť voči ťažnej sile vyššej ako 70 kgf (686 N) a mechanickému zaťaženiu vyššiemu ako 100 kgf (980 N) na upevňujúci prvok.
- Na vyvrtávanie otvorov použite vrták s priemerom $\varnothing$ 8 mm určený na betónovú stenu a príklepovú (nárazovú) vŕtačku alebo vrták s priemerom $\varnothing$ 4 mm určený na drevený trám.

Pre inštaláciu na drevený trám



Pomocou vrtáka s priemerom $\varnothing$ 4 mm do dreva vyvrtajte otvory s hĺbkou 60 mm. (Vyvrtaný otvor vyčistite.)

Keď nepoužijete rozperku na montáž na stenu, utiahnite upevňovaciu skrutku do steny priamo do dreveného trámu.

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. (V závislosti od modelu)

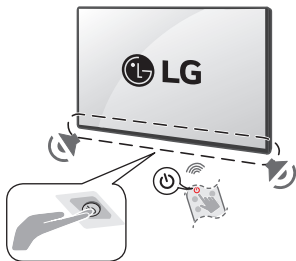
Parabolická anténa

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

Spustí sa televízia

Zapnutie televízora

Prostredníctvom tlačidla môžete jednoducho ovládať funkcie televízora.



Napájanie zapnuté (Stlačte)
Vypnúť napájanie¹⁾ (Stlačte a podržte)
Ovládanie ponuky (Stlačte²⁾)
Výber ponuky (Stlačte a podržte³⁾)

- 1) Všetky spustené aplikácie sa zatvoria, a akýkoľvek prebiehajúce nahrávanie sa zastaví. (V závislosti od krajiny)
- 2) Pre navigáciu v ponuke krátko stlačte tlačidlo, keď je televízor zapnutý.
- 3) Funkciu môžete používať prostredníctvom ponuky ovládania.

✓ Poznámka

- Inicializácia televízora pri jeho prvom zapnutí od odoslania z továrne môže trvať niekoľko minút.
- Obrazovka vášho TV sa môže líšiť od obrazovky zobrazenej v tomto návode na obsluhu.
- 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.

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.

HDMI

- Pri pripájaní HDMI kábla, výrobok a externé zariadenia musia byť vypnuté a odpojené od sieťovej zásuvky.

✓ Poznámka

- Ak zariadenie pripojené cez Vstup tiež podporuje funkciu HDMI Deep Colour, váš obrázok môže byť ostrejší. Ak však zariadenie túto funkciu nepodporuje, nemusí fungovať správne. V takom prípade zmeníte nastavenie televízora pre funkciu [HDMI Deep Colour] na Vypnuté. (V závislosti od modelu)
- 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[®]/TM kábel (3 m alebo menej)

USB

Niektoré rozbočovače USB nemusia fungovať. Ak sa zariadenie USB pripojené pomocou rozbočovača USB nepodarí rozpoznať, pripojte ho priamo k portu USB na televízore. (V závislosti od modelu)

✓ Poznámka

- 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. (V závislosti od modelu)

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.

✓ Poznámka

- Pripojenie externého zariadenia sa môže líšiť podľa príslušného modelu.
- 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. (V závislosti od modelu)

Technické parametre

Požiadavky na napájanie

AC 100-240 V ~ 50/60 Hz

(V závislosti od krajiny)

Špecifikácie vysielania

Televízny systém

Pozemná/káblová/satelitná digitálna televízia

Impedancia vonkajšej antény

75 Ω

Podmienky prostredia

Prevádzková teplota

0 °C až 40 °C

Teplota pri skladovaní

-20 °C až 60 °C

Prevádzková vlhkosť

Menej ako 80 %

Vlhkosť pri skladovaní

Menej ako 85 %

- Pre informácie o zdroji napájania a spotrebe elektrickej energie pozrite štítok pripevnený na zariadení.
 - Zvyčajná spotreba elektrickej energie sa meria v súlade s normou IEC 62087 či miestnymi energetickými predpismi jednotlivých krajín.
 - * V prípade niektorých modelov je štítok umiestnený na vnútornej strane krytu pripájacej svorky externého zariadenia.
 - * V závislosti na modele či krajine nemusí byť na štítku uvedená zvyčajná spotreba elektrickej energie.

Informácie o produkte

Ak chcete získať prístup k informáciám o energetickom označovaní tohto produktu v Európskom registri produktov pre energetické označovanie (EPREL), prejdite na https://eprel.ec.europa.eu/qr/***** kde ***** je registračné číslo produktu v systéme EPREL. Registračné číslo nájdete na energetickom štítku produktu.

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), ktoré majú povinnosť zverejniť zdrojový kód, a ktorý je obsiahnutý v tomto produkte, a ak chcete získať prístup ku všetkým uvedeným licenčným podmienkam a oznámeniam o autorských právach, navštívte webovú lokalitu <https://opensource.lge.com>.

Spoločnosť LG Electronics vám tiež poskytne kód otvoreného zdroja za poplatok, ktorý bude pokrývať náklady na takúto distribúciu, a to na základe e-mailovej žiadosti odoslanej na opensource@lge.com.

Táto ponuka platí pre každého, komu bola táto informácia doručená, po dobu troch rokov od posledného odoslania tohto produktu.

Licencie

HDMITM
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

QUICKSET[®]

(Len modely s podporou diaľkového ovládača Magic Motion)

HIE AdvanceTM
Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

Riešenie problémov

Pri vstupe TV/HDMI trikrát stlačte na diaľkovom ovládaní tlačidlo  a na obrazovke sa zobrazí názov modelu a sériové číslo.

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. - Možno bola aktívna funkcia automatického vypnutia. Tento produkt je vybavený funkciou automatického vypnutia, ktorá automaticky vypne napájanie, ak sa diaľkové ovládanie nepoužíva po dobu 15 minút bez nejakého vstupného signálu.
Pri pripájaní k počítaču (HDMI) sa nezistí žiadny signál.	- Pomocou diaľkového ovládača televízor vypnite a zapnite. - Znovu 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 (červené, modré alebo zelené) 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 (zľava/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. - Vyhýbajte sa dlhodobému dotýkaniu sa obrazovky a pritláčaniu prstov k obrazovke. Ak tak urobíte, môže to spôsobiť dočasné efekty skreslenia na obrazovke. - Zobrazovanie statického obrázka na dlhší čas môže spôsobiť vypálenie obrazu. Na obrazovke nezobrazujte dlhší čas nehybný obraz.
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 prevažné 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.



- Pri čistení produktu dbajte na to, aby sa do medzery medzi hornou, ľavou a pravou stranou panela a vodiaceho panela nedostala voda ani žiadne cudzie predmety. (V závislosti od modelu)
- 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.

Používanie diaľkového ovládača Magic Motion

Krátke stlačenie Základný sprievodca



Napájanie: Zapína a vypína televizor.



Vyberte **Vlastné menu**. (Nastavte tlačidlo podľa preferencií používateľa, napríklad Stlmiť/Vstup/HDMI)



Zobraziť **Domovské centrum**.



Prístup k **Sprievodca Guide**.



Skontrolujte odporúčaný obsah. (Niektoré odporúčané služby nemusia byť k dispozícii v niektorých krajinách.)



Zobrazuje **Domovskú ponuku**.



Zobrazenie viac funkcií diaľkového ovládača.



Stlačením vyberiete ponuku a ovládáte zariadenie. (prehrať/pozastaviť atď.)
Posúvanie hore a dole Posúva obrazovku alebo mení programy.



Hore, Dole, Vľavo, Vpravo Navigačné tlačidlá.



Prejsť na **Predchádzajúci krok**.

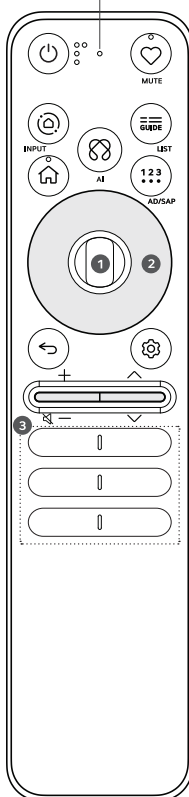


Zobrazuje **Ponuku rýchlych nastavení**.



Rôzne tlačidlá obsahových služieb.

Mikrofón



Dlhé stlačenie Sprievodca rozšírením



Prístup k **Skratky prístupnosti**.



Zmena **Vstupného zdroja**.



Prístup k uloženému **Zoznamu programov**.



Ak chcete použiť funkciu **Rozpoznávanie hlasu**, hovorte do diaľkového ovládača a zároveň podržte tlačidlo.



Ak chcete povoliť **Príbliženie obrazovky**.



Ak chcete povoliť **Hlasové navádzanie** pre obsah obrazovky alebo nastaviť možnosti viacerých zvukov.



Obrazovka zobrazená na televizore sa zavrie a zobrazí sa **Domovská ponuka**.



Zobrazí sa **Ponuka Všetky nastavenia**.

+ / - Stláčaním hore a dole môžete **Nastaviť hlasitosť**.

🔇 — Dlhým stlačením prepnete na **Stlmenie**.

^ / v Stlačte hore a dole pre **Zmeniť programy**.

✓ Poznámka

- Pojmy v tejto príručke sa používajú všeobecne, aby im pomohli používateľom porozumieť, a nemusia sa zhodovať s pojmami zobrazenými na obrazovke.

Krátke stlačenie

Základný sprievodca



Napájanie: Zapína a vypína televízor.



Prístup k **Sprievodca Guide**.



Zobrazenie viac funkcií diaľkového ovládača.



Stlmenie všetkých zvukov.



Zobrazuje **Domovskú ponuku**.



Skontrolujte odporúčaný obsah. (Niektoré odporúčané služby nemusia byť k dispozícii v niektorých krajinách.)



Zobraziť **Domovské centrum**.



Stlačením vyberiete ponuku a ovládate zariadenie. (prehrať/pozastaviť atď.)

Posúvanie hore a dole Posúva obrazovku alebo mení programy.



Hore, Dole, Vľavo, Vpravo Navigačné tlačidlá.



Prejsť na **Predchádzajúci krok**.



Zobrazuje **Ponuku rýchlych nastavení**.

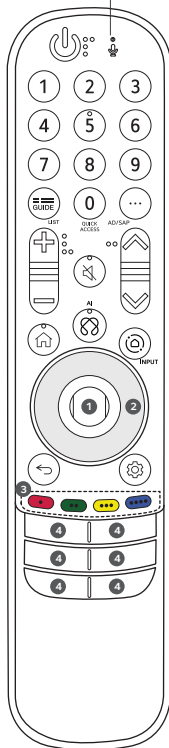


Prístup k špeciálnym funkciám v určitých ponukách.



Rôzne tlačidlá obsahových služieb.

Mikrofón



Nastavenie **Úrovne hlasitosti**.



Zmeňte programy.

Dlhé stlačenie

Sprievodca rozšírením



Prístup k uloženému **Zoznamu programov**.



Prístup k **Upraviť Rýchly prístup**.



Prístup k **Rýchly pomocník**.



Ak chcete povoliť **Hlasové navádzanie** pre obsah obrazovky alebo nastaviť možnosti viacerých zvukov.



Prístup k **Skratky prístupnosti**.



Ak chcete povoliť **Priblíženie obrazovky**.



Ak chcete použiť funkciu **Rozpoznávanie hlasu**, hovorte do diaľkového ovládača a zároveň podržte tlačidlo.



Zmena **Vstupného zdroja**.



Obrazovka zobrazená na televízore sa zavrie a zobrazí sa **Domovská ponuka**.



Zobrazí sa **Ponuka Všetky nastavenia**.



Spustí funkciu nahrávania.

✓ Poznámka

- Pojmy v tejto príručke sa používajú všeobecne, aby im pomohli používatelia porozumieť, a nemusia sa zhodovať s ikonami pojmov zobrazenými na obrazovke.

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

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

Postup pri registrácii diaľkového ovládania Magic Motion

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

- 1 Do diaľkového ovládania Magic Motion vložte batérie a zapnite TV.
- 2 Namierite diaľkové ovládanie Magic Motion na TV a stlačte tlačidlo  **Koliesko (OK)** na diaľkovom ovládaní.

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

Postup pri zrušení registrácie diaľkového ovládania Magic Motion

Ak chcete zrušiť párovanie diaľkového ovládania Magic Motion, stlačte naraz tlačidlá  (**Späť**) a  (**Domov**) a 5 sekúnd ich podržte.

* Stlačte a podržte tlačidlo  (**Domov**) a tlačidlá  (**Rýchle nastavenia**) dlhšie ako 5 sekúnd, aby ste odpojili a zároveň znova zaregistrovali diaľkové ovládanie Magic Motion.



- 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 Motion nemusí v dôsledku rušenia frekvencie fungovať podľa predpokladov.

Používanie Vždy pripravený

(V závislosti od modelu)

Keď je televízor vypnutý, môžete ho ovládať a pripojiť k Bluetooth pomocou priameho rozpoznávania hlasu.

* Stlačením tlačidla  (**Napájanie**) počas sledovania TV sa obrazovka prepne na [Vždy pripravený], ktorá je zapnutá, a ďalším stlačením tlačidla  (**Napájanie**) sa obrazovka prepne na [Vždy pripravený], ktorá je vypnutá.

* Stlačením tlačidla  (**Domov**) alebo tlačidla  (**Späť**) môžete sledovať TV, keď je obrazovka v režime [Vždy pripravený], ktorý je zapnutý.

* Stlačením tlačidla  (**Koliesko (OK)**) zobrazte tapetu, keď je obrazovka v režime [Vždy pripravený], ktorý je vypnutý, a stlačením tohto tlačidla  (**Napájanie**) môžete sledovať TV.

✓ Poznámka

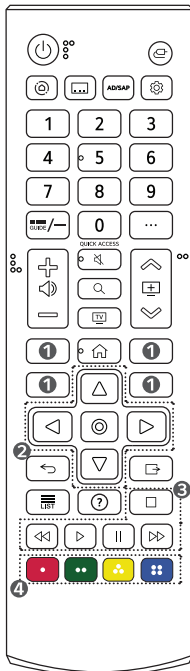
- Používanie Vždy pripravený môže zvýšiť spotrebu energie.

Používanie diaľkového ovládania

Krátke stlačenie

Základný sprievodca

	Napájanie: Zapína a vypína televízor.
	Zmena Vstupného zdroja .
	Zobraziť Domovské centrum .
	Zobrazenie preferovaných Titulkov v digitálnom režime.
	Ak chcete povoliť Hlasové navádzanie pre obsah obrazovky alebo nastaviť možnosti viacerých zvukov.
	Zobrazuje Ponuku rýchlych nastavení .
	Vloženie znaku — medzi čísla, napríklad 2-1 a 2-2.
	Zobrazuje udalosť programu podľa časového plánovača.
	Zobrazenie viac funkcií diaľkového ovládača.
	Stlmenie všetkých zvukov.
	Vyhľadávanie: Skontrolujte odporúčaný obsah (v závislosti od krajiny) a spustíte režim vyhľadávania.
	Môžete sledovať TV programy.
1	Rôzne tlačidlá obsahových služieb.
	Zobrazuje Domovskú ponuku .
2	Služí na prechádzanie ponukami alebo možnosťami.
	Prejsť na Predchádzajúci krok .
	Zatvorte aktuálnu aplikáciu a prejdite do Domovskú ponuku .
	Prístup k uloženému Zoznamu programov .
	Zobrazuje Používateľskú príručku .
3	Ovládacie tlačidlá pre mediálny obsah.
4	Prístup k špeciálnym funkciám v určitých ponukách.



Nastavenie úrovne hlasitosti.

Prechádzanie cez uložené Programy.

Dlhé stlačenie

Sprievodca rozšírením

	Zobraziť Domovské centrum .
	Zmena Vstupného zdroja .
	Zobrazí sa Ponuka Všetky nastavenia .
9	Prístup k Rýchly pomocník .
0	Prístup k Upraviť Rýchly prístup .
	Prístup k uloženému Zoznamu programov .
	Ak chcete povoliť Hlasové navádzanie pre obsah obrazovky alebo nastaviť možnosti viacerých zvukov.
	Prístup k Skratky prístupnosti .
	Ak chcete povoliť Príbliženie obrazovky .
	Zatvorte aktuálnu aplikáciu a prejdite do Domovskú ponuku .
	Prístup k Sprievodca Guide .
	Spustí funkciu nahrávania.

✓ Poznámka

- Pojmy v tejto príručke sa používajú všeobecne, aby im pomohli používatelia porozumieť, a nemusia sa zhodovať s ikonami pojmov zobrazenými na obrazovke.
- Popisy v tejto príručke vychádzajú z tlačidiel diaľkového ovládača. Pozorne si prečítajte túto príručku a používajte televízor správne. (Niektoré tlačidlá a služby nemusia byť k dispozícii v závislosti od modelu alebo regiónu.)