



POUŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA

Bezpečnosť a odkazy

LG OLED TV

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

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 POUŽÍVATEL. 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 spravidelnej dokumentácii k spotrebiču.

VAROVANIE: CHRÁŤTE 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 policičky 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

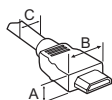
- Televízor umiestnite do správnej vetranej oblasti. Neinštalujte ho do obmedzeného priestoru, akou je knižnica.
- Produkt neinštalujte na koberec ani na iný mäkký podklad.
- Zapojený produkt neblokujte ani ho nezakrývajte látkou alebo inými materiálmi.
- Dávajte pozor, aby ste sa nedotýkali vetracích otvorov. Vetracie otvory sa môžu pri dlhodobom sledovaní televízora zahriať.
- Chráňte napájací kábel pre fyzickým alebo mechanickým namáhaním, napríklad pred ohybami, 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.

- **Uzemnenie** (Okrem neuzemnených zariadení.)
 - Televízor s trojkolíkovou uzemnenou zástrčkou na striedavý prúd musí byť pripojený k zásuvke so striedavým elektrickým prúdom. Dbajte na pripojenie uzemňovacieho 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 výrobku.
 - 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, nezoberajte, ani ich nenechajte prehrievať. Nelikvidujte ich vhodením do ohňa. Batérie nesmú byť vystavované nadmernému teplu.
 - Upozornenie : Riziko požiaru alebo výbuchu v prípade výmeny batérie za nesprávny typ.
 - **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 nechťom, ceruzkou alebo perom, ani po ňom neškrabte. 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.
- Nákres 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 zdrojeového 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 8 mm, šírku menšiu ako 18 mm a priemer kábla by nemal prekročiť 8 mm. Použite predlžovací kábel, ktorý podporuje rozhranie USB 2.0 alebo vyššie, ak kábel USB alebo pamäťové zariadenie USB nemožno zasunúť do portu USB na televízore.



* A ≤ 8 mm

* B ≤ 18 mm

* C ≤ 8 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.

Dialkové ovládanie Magic

MR20GA

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

Podstavec

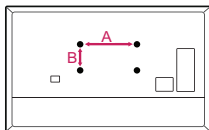
(V závislosti od modelu)

Podstavec	Model
AN-GXDV55	OLED55GX*
AN-GXDV65	OLED65GX*
AN-GXDV77	OLED77GX*

Nástenná konzola

(V závislosti od modelu)

Použite skrutky a nástennú konzolu, ktoré spĺňajú normy asociácie VESA. Štandardné rozmery súprav držiakov na stenu sú popísané v nasledujúcej tabuľke.



Model	OLED55/65/77GX*
VESA (A x B) (mm)	300 x 300
Štandardná skrutka	M6
Počet skrutiek	4
Nástenná konzola	OLW480B

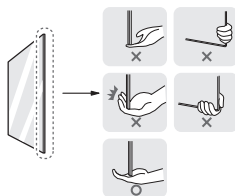
Zdvíhanie a premiestňovanie televízora

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.

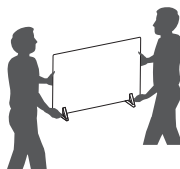
- Odporúča sa premiestňovať televízor v škatuli alebo v pôvodnom balení, v ktorom bol televízor dodaný.
- Pred premiestňovaním alebo zdvíhaním televízora odpojte napájací kábel a všetky káble.
- Aby sa zabránilo poškodeniu, pri manipulácii s televízorom by mala byť obrazovka otočená smerom od vás.



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



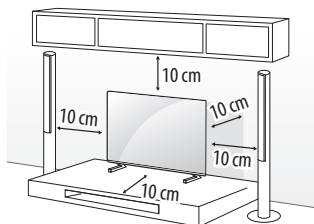
- Veľký televízor by mali premiestňovať minimálne 2 ľudia.
- Pri ručnom premiestňovaní televízora držte televízor podľa nasledujúceho obrázku.



- Pri premiestňovaní televízora sa vyhýbajte nárazom a nadmernému chveniu.
 - Pri premiestňovaní televízora držte televízor vzpriamene, neotáčajte ho nabok ani ho nenahýňajte doľava alebo doprava.
 - 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 vetraníu.



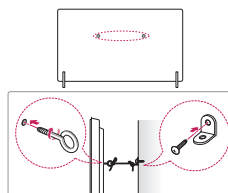
(V závislosti od modelu)

- 2 Zapojte napájací kábel do elektrickej zásuvky.



- Pri montáži výrobku neaplikujte na skrutkovacie časti cudzie látky (oleje, mazivá atď.). (Inak hrozí poškodenie výrobku.)
- Ak produkt inštalujete na stojan, je potrebné produkt zaisťiť proti prevrhnutiu. V opačnom prípade sa produkt môže prevrhnúť a spôsobiť poranenia.
- Aby ste zabezpečili bezpečnosť a dlhú životnosť produktu, nepoužívajte žiadne neschválené príslušenstvo.
- Záruka sa nevzťahuje na akékoľvek poškodenie alebo zranenie spôsobené používaním neschváleného príslušenstva.
- Uistite sa, že skrutky sú správne zasunuté a bezpečne utiahnuté. (Ak nie sú dostatočne dotiahnuté, televízor sa po inštalácii môže nakloniť dopredu.) Nepoužívajte nadmernú silu a nedotahujte skrutky príliš silno, pretože sa tým môžu poškodiť a nebudú správne utiahnuté.
- Pri montáži na komodu alebo policu použitím stojana sa presvedčte, že je širšia než samotný TV.

Pripevnenie televízora na stenu

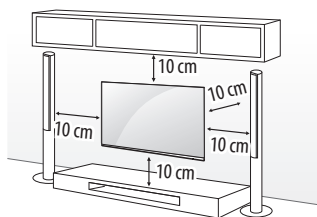


(V závislosti od modelu)

- 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. Odporúčame vám používať nástennú konzolu spoločnosti LG. Nástenná konzola od spoločnosti LG sa jednoducho presúva aj s pripojenými káblami. Ak nepoužívate nástennú konzolu spoločnosti LG, používajte takú nástennú konzolu, pri ktorej je zariadenie primerane zabezpečené v stene s dostatkom miesta na umožnenie pripojenia externých zariadení. Pred inštaláciou pevných nástenných konzol sa odporúča pripojiť všetky káble.



(V závislosti od modelu)



- Pred inštaláciou TV na stenu odstráňte stojan vykonaním postupu montáže stojana v opačnom poradí krokov.
- Ďalšie informácie o skrutkách a nástennom držiaku nájdete v časti Položky zakúpené samostatne.
- Ak chcete produkt namontovať na stenu, na zadnú stranu produktu pripevníte 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.
- Pokiaľ inštalujete celoplošný držiak na stenu, televízor sa nemusí pevne dotýkať steny v dôsledku konkrétneho stavu steny.



Ak chcete ďalšie informácie, pozrite si video k inštalácii na vašom inteligentnom zariadení.

Bezpečnostné opatrenia

(Okrem modelu OLV480B)

- Profesionálny inštaláčny technik by sa mali s týmto návodom zoznámiť, aby bola zaručená riadna inštalácia.
- Profesionálny inštaláčny technik by mali po inštalácii tento návod odovzdať zákazníkovi a odporučiť im, aby sa s ním zoznámili a uložili ho na bezpečnom mieste pre budúce potreby.
Po prečítaní je treba návod na inštaláciu uložiť na bezpečnom mieste pre budúce potreby.



- O inštalácii produktu požiadajte odborného inštaláčného technika odporúčeného predajňou. Pokiaľ inštaláciu realizuje niekto iný ako inštaláčny 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.
- Obráťte sa na odborného inštaláčného technika menovaného predajňou než produkt po inštalácii presuniete alebo premiestnite. Inštalácia je technická úloha a mohli by sa vyskytnúť bezpečnostné problémy, pokiaľ sa osoba pokúsi o inštaláciu či presun produktu bez pomoci.
- 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.



- Produkt nainštalujte podľa pokynov v návode na inštaláciu. Pokiaľ produkt nenainštalujete v súlade s pokynmi v návode na inštaláciu, môže to spôsobiť vážne poranenie osôb či poškodenie produktu.
- 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, nemusía uniesť hmotnosť produktu, čo môže spôsobiť bezpečnostné riziká.
- V priebehu vrtania do steny pre potreby inštalácie nezabudnite použiť vrtáky a nadstavce so stanoveným priemerom. Dodržujte pokyny ohľadom hĺbky otvoru. Vrtanie a inštalácia produktu iným ako stanoveným spôsobom popísaným v návode na inštaláciu môžu spôsobiť nestabilitu inštalácie a potenciálne bezpečnostné problémy.
- Produkt neutierajte vlhkou handričkou ani nepoužívajte žiadne zahrievacie zariadenia ani zvlhčovače pod miestom, kde je produkt nainštalovaný. Kvapalná voda či para môžu preniknúť do produktu a nadmerné teplo môžu spôsobiť požiar, poranenie elektrickým prúdom či poruchu.
- Produkt neinštalujte v blízkosti požiarnych rozprašovačov alebo detektorov, na mieste, kde sa môžu vyskytovať vibrácie či nárazy, ani v blízkosti vysokonapäťových či napájajúcich vedení.
- Pred inštaláciou odpojte napájací kábel z nástennej zásuvky. Inštalácia produktu so zapojeným napájacím káblom môže spôsobiť poranenie elektrickým prúdom či požiar.
- Produkt neinštalujte holými rukami. Nezabudnite použiť pracovné rukavice. Pokiaľ sa pokúsite o inštaláciu bez pracovných rukavíc môže to spôsobiť poranenie osôb.
- Produkt pripojte s pomocou dodaného kábla. Použitie neschváleného kábla môže spôsobiť poškodenie v dôsledku trenia so stenou. Dbajte na to, aby ste použili priložený kábel. (Ten sa môže líšiť v závislosti na modeli.)

Pred inštaláciou

(Okrem modelu OLW480B)

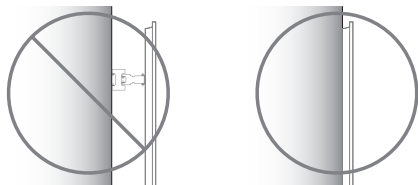
- Produkt nepoužívajte pre účely iné ako pre inštaláciu televízora na stenu.
- Zabráňte poškodeniu produktu a bezpečnostným nehodám spôsobeným nedbanlivou inštaláciou či použitím nevhodného a neschváleného držiaku na stenu.
- Pre pohodlnú inštaláciu držiaku na stenu postupujte podľa pokynov v návode na inštaláciu.
- Pokiaľ proces inštalácie úplne nechápete, okamžite inštaláciu prerušte a obráťte sa na servisné stredisko. Pokiaľ po otázkach problémy s inštaláciou pretrvávajú, využite služby profesionálneho inštalátora.
- 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 bábätok 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 zataženie a nedovoľte vyvíjaniu akejkoľvek vonkajšej sily na produkt.
- Incidentom zabráňte starostlivým používaním pracovných nástrojov v priebehu inštalácie.

Nástroje pre inštaláciu

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

Pripevnenie televízora na stenu

(Okrem modelu OLW480B)



- Po inštalácii použite televízor v blízkosti steny.

Ako pripevniť kotviace prvky a skrutky

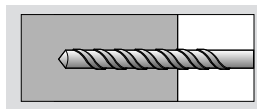
(Okrem modelu OLW480B)

Skontrolujte:

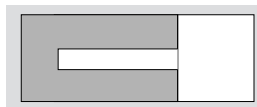
- Skontrolujte, či sú materiál a hrúbka steny a povrchového materiálu v súlade s návodom na inštaláciu. Pred začatím procesu montáže musíte mať istotu, že je stena schopná uniesť hmotnosť televízora.
- Mali by ste použiť kotviace prvky a skrutky v balení na betónovej stene bez prasklín.
- Produkt nikdy neinštalujte na sadrokartón či stenu z papiera alebo drevovláknitej dosky strednej hustoty (MDF). V prípade potreby inštalácie produktu na takú stenu je treba kotevné skrutky upevniť do nosnej steny (betónovej) alebo drevenému trámu pod povrchovým materiálom.
- 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 vyvrtanie otvorov použite vrták s priemerom \varnothing 8 mm určený na betónovú stenu a príklepovú (nárazovú) vrtačku alebo vrták s priemerom \varnothing 4 mm určený na drevený trám.

(Pre inštaláciu na betónovú stenu)

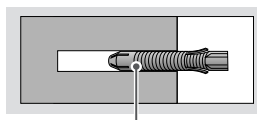
- Na miesto ukotvenia vyvrtajte otvory s pomocou vrtáku s priemerom \varnothing 8 mm do hĺbky 80 mm až 100 mm.



- 2 Vyvrtané otvory vyčistite.

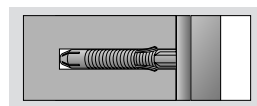


- 3 Zasuňte hmoždinky na pripevnenie nástenného držiaku do otvorov. (Na zasunutie hmoždínok použite kladivo.)

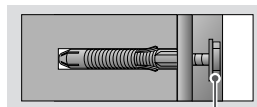


Rozperka na montáž na stenu

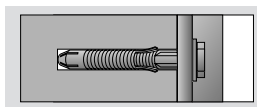
- 4 Prítlačte podložku nástenného držiaku do blízkosti steny tak, aby súhlasila s miestami otvorov.



- 5 Utiahnite skrutky na pripevnenie nástenného držiaku do otvorov. Potom skrutky utiahnite momentom so silou 45 kgf/cm až 60 kgf/cm.

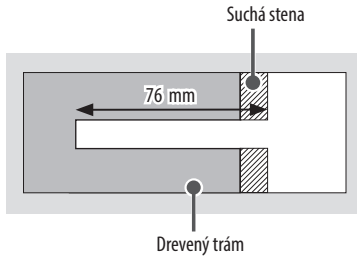


Upevňovacia skrutka do steny



(Pre inštaláciu na drevený trám)

Pomocou vrtáka s priemerom \varnothing 4 mm do dreva vyvrtajte otvory s hĺbkou 76 mm. (Vyvrtaný otvor vyčistite.)

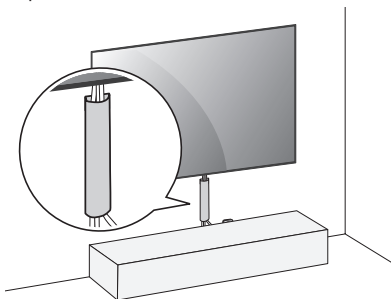


Keď nepoužijete rozperku na montáž na stenu, utiahnite upevňovaciu skrutku do steny priamo do dreveného trámu.

Po inštalácii



- Ak pripájate ďalšie káble z bočných strán, odporúčame držať stred televízora vodorovne alebo zvisle a ťahaním produktu skontrolovať, či pred pripojením existuje dostatočná vzdialenosť od steny.
- Pri pripájaní ďalších káblov zospodu odporúčame pred pripojením TV odpojiť od nástenného držiaka.
- Na usporiadanie káblov v spodnej časti televízora použite systémy na správu káblov. Systémy na správu káblov nie sú pribalené k výrobku, a preto si ich zakúpte samostatne. (Napríklad)



- Po inštalácii produktu sa ubezpečte, či prilieha ku stene.
 - Použitie produktu, ktorý neprilieha ku stene môže produkt poškodiť alebo s ním otriasť.

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 vysielania 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/kábelového/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):

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)

-  →  → [Obraz] → [Ďalšie nastavenia] → [HDMI ULTRA HD Deep Colour]

- Zap.: Podpora 4K @ 50/60 Hz (4:4:4, 4:2:2, 4:2:0),

4K @ 100/120 Hz (4:4:4, 4:2:2, 4:2:0)



- Vyp.: Podpora 4K @ 50/60 Hz (4:2:0)

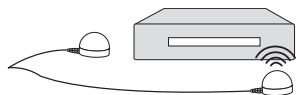
Ak zariadenie pripojené cez Vstup tiež podporuje funkciu Ultra HD Deep Colour, váš obrázok môže byť ostrejší. Ak však zariadenie túto funkciu nepodporuje, nemusí fungovať správne. V takom prípade zmeňte nastavenie televízora pre funkciu [HDMI ULTRA HD Deep Colour] na Vypnuté.

USB

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

IČ vysielateľ/prijímač

- Ovládajte set-top box (káblovka/satelit/IP/OTT), prehrávače Blu-ray/DVD, zvukový panel, herné konzoly atď. pomocou zariadenia IR Blaster. (V závislosti od krajiny)
 - Pripojte kábel IR Blaster k portu IR Blaster televízora.
 - Umiestnite obidva konce (jeden alebo dva) IR Blaster pred externé zariadenie tak, ako je zobrazené na obrázku nižšie.
 - Na ovládanie zariadenia použijete nastavenia univerzálneho ovládania. Prejdite do ponuky  →  → [Pripojenie] → [Nastavenie pripojenia zariadenia] → [Nastavenia univerzálneho ovládania].
 - IR Blaster upevnite pomocou pribalenej lepiacej pásky značky 3M.



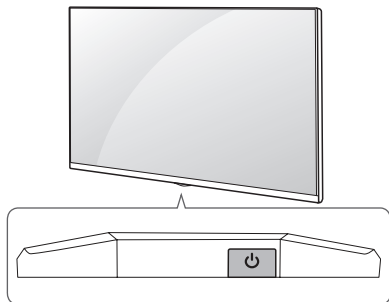
Externé zariadenia

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, použijte 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. (V závislosti od modelu)
- 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 ponuky (Stlačte ²)
	Výber ponuky (Stlačte a podržte ³)

- 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.

Nastavenie ponuky

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

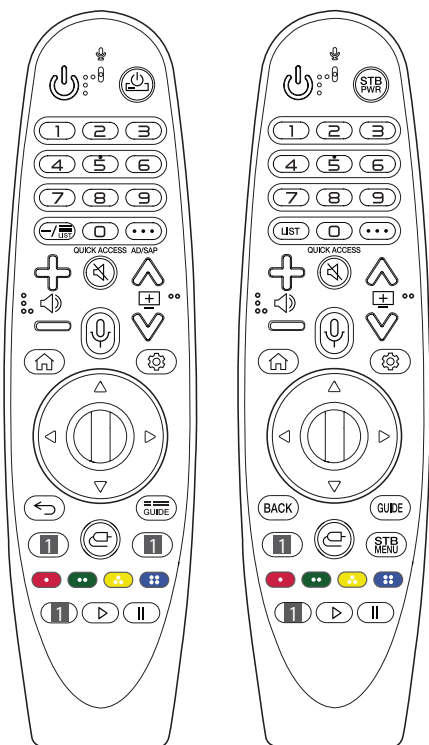
	Vypnite televízor.
	Zmena vstupného zdroja.
	Nastavenie úrovne hlasitosti.
	Prechádzanie cez uložené programy.

Používanie diaľkového ovládania Magic

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

Keď sa zobrazí správa [Slabá batéria diaľkového ovládania Magic. Prosím vymeňte batériu.], vymeňte batériu.

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



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

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

(NAPÁJANIE) Zapínanie a vypínanie televízora.

STB / SET-BOX 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 / 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.

⊘ (STLMÍŤ ZVUK) Vypnutie všetkých zvukov.

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

⬆️ / ⬆️ Prechádzanie cez uložené programy.

🗣️ (ROZPOZNÁVANIE HLASU) Na použitie funkcie rozpoznávania hlasu je potrebné sieťové pripojenie.

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

🗣️ (ROZPOZNÁVANIE HLASU)** Ak chcete používať funkciu rozpoznávania hlasu, stlačte a držte stlačené tlačidlo a hovorte.

🏠 (DOMOV) Prístup k DOMOV ponuke.

🏠 (DOMOV) Zobrazenie predchádzajúcej histórie.

⚙️ (RÝCHLE NASTAVENIA) Prístup k rýchlym nastaveniam.

⚙️ (RÝCHLE NASTAVENIA) Služi na zobrazenie ponuky [Všetky nastavenia].

⓪ (KOLIESKO (OK)) Stlačením strediu tlačidla ⓪ vyberiete ponuku.

Pomocou ⓪ tlačidla môžete meniť programy.

△ / ▽ / ◀️ / ▶️ (HORE/DOLE/VLAVO/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 / GUIDE Zobrazenie Sprievodcu programami.

📺 Tlačidlá služieb prenosu údajov Služia 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.

▶️, || (Ovládacie tlačidlá) Služi na ovládanie mediálneho obsahu.

Registrácia diaľkového ovládania Magic

Postup pri registrácii diaľkového ovládania Magic

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

- 1 Do diaľkového ovládania Magic vložte batérie a zapnite TV.
- 2 Namierte 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.

* Stlačte a podržte tlačidlo  / **GUIDE** na viac ako 5 sekúnd pre súčasné odpojenie a zrušenie registrácie diaľkového ovládania Magic.



- 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 polarít 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.

Používateľská príručka

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

- Otvoriť UŽÍVATEĽSKÚ PRÍRUČKU  →  → [Podpera] → [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.
- 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 (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 (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.

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.



- 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.

Technické parametre

(V závislosti od krajiny)

Špecifikácie vysielania				
	Digitálna TV			Analógová TV
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 (Pásmo)	DVB-S/S2*	DVB-C*	DVB-T/T2*	46 až 862 MHz
	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			

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

Technické parametre pre bezdrôtový modul (LGSBWAC94)	
Bezdrôtovú sieť LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)	
Frekvenčný rozsah	Výstupný výkon (max.)
2 400 až 2 483,5 MHz	17,5 dBm
5 150 až 5 725 MHz	18 dBm
5 725 až 5 850 MHz	12 dBm
Bluetooth	
Frekvenčný rozsah	Výstupný výkon (max.)
2 400 až 2 483,5 MHz	9 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 %

- 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 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

HEVC Advance™

Covered by Patents at patentlist.hevcadvance.com

POWERED BY

QUICK SET

(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 používateľa 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 zotrváva 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 konzolách alebo multimedialných 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] → [Šetrič obrazovky 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 [4-smerový zoom]

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] → [Šetrič obrazovky 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.)



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. _____