NÁVOD K OBSLUZE

Bezpečnost a reference

Před uvedením zařízení do provozu si pečlivě prostudujte tento návod a uložte jej pro budoucí potřebu.

www.lg.com

Bezpečnostní pokyny

Před použitím výrobku si důkladně přečtěte tyto bezpečnostní pokyny.

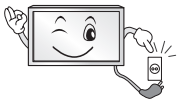
⚠ VAROVÁNÍ

Neumisťujte televizor a dálkový ovladač v následujících prostředích:

- Místo vystavené přímému slunečnímu svitu
- Místo s vysokou vlhkostí, např.koupelna
- Blízko tepelných zdrojů, např. kamen a dalších zařízení, která produkují teplo
- Blízko kuchyňské linky nebo zvlhčovače vzduchu, kde může být snadno vystaven páře nebo oleji
- Místo vystavené dešti nebo větru
- Blízko nádob s vodou, např. váz

Jinak může dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem, závadě nebo deformaci výrobku.

Neumísťujte výrobek do prašného prostředí. Mohlo by dojít k požáru.



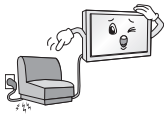
Elektrická zástrčka slouží k odpojení zařízení. Zástrčka musí být okamžitě přístupná.

Napájecí zástrčky se nedotýkejte mokrýma rukama. Pokud jsou kolíky kabelu mokré nebo zaprášené, zcela otřete a osušte zástrčku. Vysoká vlhkost by mohla způsobit zranění elektrickým proudem.

Napájecí kabel musí být připojen k uzemněné zásuvce. (S výjimkou zařízení, která se neuzemňují.) Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem nebo zranění.

Napájecí kabel řádně připojte.
Pokud není napájecí kabel připojen řádně, může dojít ke vzniku požáru.

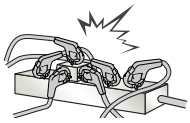
Dbejte na to, aby napájecí kabel nepřišel do styku s horkými objekty, například s topným tělesem. Mohlo by dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.



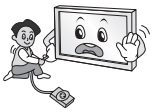
Nepokládejte na napájecí kabely těžké předměty ani samotný výrobek. Jinak může dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

Kabel antény mezi vnitřkem a vnějškem budovy zahněte tak, aby dovnitř nezatékal déšť. Jinak by mohlo dojít k poškození vnitřku výrobku vodou a hrozbě úrazu elektrickým proudem.

Při montáži televizoru na stěnu dbejte na to, aby televizor po montáži nevisel za napájecí a signálové kabely na zadní straně televizoru. Mohlo by dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.



Nezapojujte do jedné elektrické zásuvky příliš mnoho elektrických zařízení. Jinak může dojít k požáru z důvodu přehřátí.



Při připojování externích zařízení dávejte pozor, aby vám výrobek neupadl nebo se nepřevrátil. Jinak může dojít ke zranění nebo poškození výrobku.

Dbejte na to, aby byly vinylové obaly a také materiál proti vlhkosti, který je součástí balení, mimo dosah dětí. Materiál proti vlhkosti by mohl být při požití nebezpečný. Pokud by došlo k náhodnému požití, vyvolejte zvracení a navštivte nejbližší nemocnici. Vinylové obaly mohou způsobit zadušení. Uchovávejte je proto mimo dosah dětí.

Nedovolte, aby na televizor lezly nebo se je přidržovaly děti.
Jinak se může televizor převrátit a způsobit vážné zranění.

Použité baterie pečlivě likvidujte, aby je děti nemohly sníst. V případě, že dítě baterie sní, ihned s ním jděte k lékaři.

Nevkládejte do konce napájecího kabelu vodivé předměty (například kovové předměty), pokud je druhý konec připojen do elektrické sítě. Rovněž se nedotýkejte napájecího kabelu ihned po zasunutí zástrčky do elektrické sítě. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem. (Závisí na modelu)

Neumísťuje ani neuskladňujte v blízkosti výrobku hořlavé látky. Při neopatrném zacházení s hořlavými látkami hrozí nebezpečí výbuchu nebo požáru.

Nevhazujte do výrobku kovové objekty, jako jsou například mince, sponky do vlasů, příbory nebo dráty, ani hořlavé objekty, například papír nebo zápalky. To si musí uvědomit zvláště děti. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem, požáru nebo zranění. Pokud se dovnitř výrobku dostane cizí předmět, odpojte napájecí kabel a kontaktujte servisní středisko.

Nestříkejte na výrobek vodu ani jej nečistěte hořlavou látkou (ředidlem nebo benzenem). Mohlo by dojít k požáru nebo elektrickému šoku.

Zabraňte nárazům či pádu jakýchkoli předmětů do výrobku a dejte pozor, abyste nic neupustili na obrazovku. Mohlo by dojít ke zranění nebo k poškození výrobku.

Nikdy se nedotýkejte tohoto výrobku či antény během bouřky.
Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem.

Nikdy se nedotýkejte elektrické zásuvky, pokud došlo k úniku plynu. V takovém případě otevřete okna a vyvětrejte. Mohlo by dojít k požáru nebo vznícení od elektrického výboje.

Sami výrobek nerozebírejte, neopravujte ani neupravujte. Mohlo by dojít k požáru nebo elektrickému šoku.
V případě nutnosti provedení kontroly, kalibrace či opravy se obraťte na servisní středisko.

V případě, že dojde k některé z níže uvedených událostí, výrobek ihned odpojte a kontaktujte místní servisní středisko.

- Došlo k nárazu (do) výrobku
- Výrobek byl poškozen
- Do výrobku se dostaly cizí předměty
- Z výrobku vycházel kouř nebo nezvyklý zápach

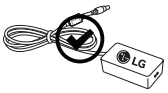
Mohlo by dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

Pokud výrobek nebudete delší dobu používat, odpojte od něj napájecí kabel. Usazený prach může způsobit požár, případně opotřebená izolace může způsobit probíjení, úraz elektrickým proudem nebo požár.

Zařízení nesmí být vystaveno kapající nebo stříkající vodě. Na zařízení nepokládejte ani objekty naplněné vodou, například vázy.

Neinstalujte tento výrobek na stěnu, pokud by tam byl vystaven působení oleji nebo olejové mlhy. To by mohlo výrobek poškodit a způsobit jeho pád.

Pokud se do produktu (jako je např. napájecí adaptér, napájecí kabel nebo televizor) dostane voda nebo jiná látka, okamžitě odpojte napájecí kabel a kontaktujte středisko služeb. Jinak může dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

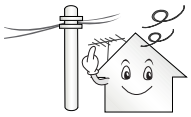


Používejte pouze napájecí adaptér a napájecí kabel schválený společností LG Electronics. Jinak může dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem, závadě nebo deformaci produktu.

Napájecí adaptér ani napájecí kabel nikdy nerozebírejte.
Mohlo by dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

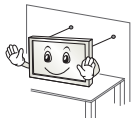
⚠ UPOZORNĚNÍ

IVýrobek instalujte v prostředí, kterým neprocházejí rádiové vlny.



Mezi kabelem venkovní antény a napájecím kabelem musí být dostatečná vzdálenost, aby v případě pádu antény její kabel nezasáhl kabel napájecí. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem.

Neinstalujte výrobek na místech, jako jsou nestabilní police nebo šikmé plochy. Rovněž se vyhněte místům, kde dochází k vibracím nebo kde výrobek nemá plnou oporu.
V opačném případě může výrobek spadnout nebo se převrátit, což může způsobit zranění nebo poškození výrobku.

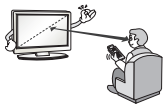


Pokud televizor instalujete na stojan, je nutné provést opatření proti jeho převrácení. Jinak se může výrobek převrátit a způsobit zranění.

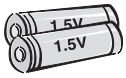
Pokud máte v úmyslu připevnit výrobek na stěnu, připevněte k jeho zadní straně propojovací mezičlánek standardu VESA pro montáž na stěnu (volitelné součásti). Při instalaci přístroje na stěnu pomocí držáku pro montáž na stěnu (volitelné součásti) jej pečlivě upevněte, aby nespadl.

Používejte pouze přídavná zařízení/příslušenství uváděná výrobcem.

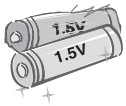
Při instalaci antény se poraďte s kvalifikovaným technikem. Mohlo by dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.



Doporučujeme, abyste televizor sledovali ze vzdálenosti odpovídající alespoň 2 až 7násobku úhlopříčky obrazovky. V případě dlouhého sledování televizoru může dojít k rozmazanému vidění.



Používejte pouze uvedený typ baterie. Jinak by mohlo dojít k poškození dálkového ovladače.



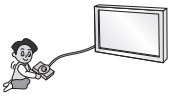
Nekombinujte nové baterie se starými. Mohlo by dojít k jejich přehřátí a vytečení.

Baterie by neměly být vystavovány vlivům nadměrného tepla. Například byste je neměli vystavovat přímému slunci, otevřenému ohni a působení elektrických topných těles.

NEUMÍSŤUJTE nedobíjecí baterie do nabíječky.

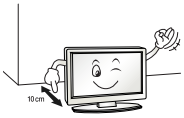
Mezi dálkovým ovladačem a jeho senzorem by neměly být žádné objekty.

Signál z dálkového ovladače může být rušen slunečním světlem nebo jiným silným světlem. V takovém případě světlo v místnosti zeslabte.



Pokud připojujete externí zařízení, například herní konzole, použijte dostatečně dlouhé kabely. V opačném případě může výrobek spadnout, což může způsobit zranění nebo poškození výrobku.

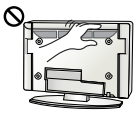
Nezapínejte/nevypínejte výrobek zapojením zástrčky do/vytažením zástrčky z elektrické zásuvky. (Nepoužívejte elektrickou zástrčku jako vypínač.) Mohlo by dojít k mechanické závadě nebo úrazu elektrickým proudem.



Postupujte podle instalačních pokynů níže, abyste zabránili přehřátí výrobku.

- Vzdálenost mezi výrobkem a stěnou by měla být minimálně 10 cm.
- Neumisťujte výrobek na místo bez dostatečné ventilace (např. do knihovny nebo skříňky).
- Neumisťujte výrobek na koberec nebo polstrování.
- Dbejte na to, aby větrací otvor nebyl blokován ubrusem či závěsem.

Jinak může dojít k požáru.



Dbejte na to, abyste se při delším sledování televize nedotkli ventilačních otvorů, protože by mohly být horké. Nedojde k ovlivnění provozu či výkonu výrobku.

Pravidelně kontrolujte, zda napájecí kabel zařízení nejeví známky poškození nebo opotřebení. Pokud ano, odpojte jej a nahraďte stejným kabelem (získaným z autorizovaného servisu).

Dbejte na to, aby se na kolících zástrčky napájecího kabelu nebo zásuvky nehromadil prach. Mohlo by dojít k požáru.

Chraňte napájecí kabel před fyzickým nebo mechanickým poškozením, jako je překroucení, zadrhnutí, přiskřípnutí, zmáčknutí ve dveřích nebo přišlápnutí. Věnujte zvláštní pozornost zástrčkám, elektrickým zásuvkám a místům, ve kterých kabel vychází ze zařízení.

Netlačte silně na přední panel, a to ani rukou, ani žádnými ostrými předměty (například nehty, tužkou či perem). Dbejte na to, aby nedošlo k jeho poškrábání.

Nedotýkejte se obrazovky ani na ni na delší dobu nepokládejte prsty. Mohlo by dojít k dočasné deformaci obrazu.

Při čištění výrobku a jeho součástí nejprve odpojte napájení a otřete jej měkkým hadříkem. Použití nadměrné síly může způsobit poškrábání nebo změny zbarvení. Nestříkejte na výrobek vodu ani jej neotírejte mokrým hadříkem. Nepoužívejte čisticí prostředky na sklo, leštěnku na auta nebo průmyslová leštidla, abrazivní prostředky nebo vosk, benzen, alkohol apod., které mohou výrobek a jeho panel poškodit.
V opačném případě může dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem nebo poškození výrobku (deformaci, korozi nebo prasknutí).

Pokud je tato jednotka připojena k zásuvce na střídavý proud, není odpojena od zdroje střídavého proudu, i když tuto jednotku vypnete VYPÍNAČEM.

Při odpojování kabelu jej uchopte za zástrčku a vytáhněte.
Pokud dojde k oddělení vodičů uvnitř kabelu, může dojít k požáru.

Před přesouváním výrobku nejprve vypněte napájení. Pak vytáhněte napájecí kabely, kabely antény a všechny připojovací kabely.
Mohlo by dojít k poškození televizoru nebo napájecího kabelu a vzniku požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

Při přesouvání nebo vybalování výrobku pracujte ve dvojici, protože výrobek je těžký. Jinak může dojít ke zranění.

Jednou za rok se obraťte na servisní středisko s žádostí o vyčištění vnitřních součástí výrobku.
Nahromaděný prach může způsobit mechanické selhání.

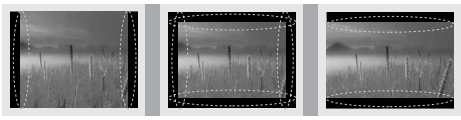
Veškeré opravy výrobku svěřte kvalifikovaným pracovníkům servisu. Výrobek je potřeba opravit v případě, že byl jakýmkoli způsobem poškozen, například v případě poškození napájecího kabelu nebo zástrčky, vniknutí kapaliny či objektů do zařízení nebo pokud bylo zařízení vystaveno dešti či vlhkosti, nefunguje standardním způsobem či spadlo na zem.

Pokud je výrobek při dotyku studený, můžete po jeho zapnutí pozorovat nepatrné blikání. Jde o normální jev, výrobek je v pořádku.

Panel je výrobek s moderní technologií s rozlišením dvou až šesti milionů pixelů. Na panelu můžete vidět drobné černé nebo jasně barevné tečky (červené, modré nebo zelené) velikosti 1 ppm. Nejedná se o závadu a neovlivňuje to výkon ani spolehlivost výrobku.
Tento jev se vyskytuje také u výrobků třetích stran a není důvodem pro výměnu nebo vrácení peněz.

Na základě pozice, ze které panel sledujete (vlevo/vpravo/nahoře/dole), se může jas a barvy panelu lišit.
Tento jev je způsoben povahou panelu. Nesouvisí s výkonem výrobku a nejedná se o závadu.

*** Televizor LED LG použije obrazovku LCD s podsvětlenými diodami LED.**



Zobrazování statického obrázku (např. loga vysílací stanice, nabídky na obrazovce, scény z videohry) po dlouhou dobu může poškodit obrazovku vedoucí k přetrvávání obrazu, známému též jako vypálení obrazu. Záruka výrobku se na vypálení obrazu nevztahuje.
Vyhněte se ponechání statického obrazu na televizoru po delší dobu (2 nebo více hodin pro LCD televizor, 1 nebo více hodin pro plazmový televizor).
Pokud po dlouhou dobu sledujete televizní obraz s poměrem stran 4:3, na okrajích panelu může také dojít k vypálení obrazu.
Tento jev se vyskytuje také u výrobků třetích stran a není důvodem pro výměnu nebo vrácení peněz.

Vytvářený zvuk

„Praskání“: Praskání, ke kterému dochází při sledování nebo vypnutí televizoru, vzniká tepelným smršťováním plastu kvůli teplotě a vlhkosti. Tento zvuk je běžný u výrobků, u kterých dochází k tepelné deformaci. Bzučení elektrických obvodů/panelu: Tichý zvuk vzniká ve vysokorychlostním spínacím obvodu, který dodává velké množství proudu pro provoz výrobku. Liší se v závislosti na výrobku.
Tento vytvářený zvuk nemá vliv na výkon ani spolehlivost výrobku.

V blízkosti televizoru nepoužívejte elektrické spotřebiče s vysokým napětím(např. elektrickou mucholapku). Může dojít k poškození produktu.

Sledování 3D obrazu (Pouze 3D modely)

VAROVÁNÍ

Prostředí pro sledování

- Doba sledování
  - Při sledování 3D obsahu si každou hodinu udělejte přestávku 5 – 15 minut. Dlouhodobé sledování 3D obrazu může způsobovat bolesti hlavy, závratě, malátnost nebo únavu očí.

Lidé trpící fotosenzitivními záchvaty nebo chronickou nemocí

- U některých uživatelů může v případě vystavení blikajícímu světlu nebo určitému vzoru z 3D obsahu dojít k záchvatu nebo jiným abnormálním příznakům.
- Nesledujte 3D videa v případě nevolnosti, těhotenství nebo chronické nemoci jako epilepsie, srdeční choroby nebo problémů s krevním tlakem apod.
- 3D obsah není doporučován pro osoby neschopné prostorového vidění nebo s anomálním prostorovým viděním. Může docházet k dvojitému vidění nebo nepříjemným pocitům při sledování.
- Pokud trpíte strabismem (šilhavostí), tupozrakostí (slabým zrakem) nebo astigmatismem, můžete mít problém s vnímáním hloubky a snadno se kvůli dvojitému obrazu unavit. Doporučujeme, abyste dělali častější přestávky než průměrný dospělý uživatel.
- Pokud máte rozdíl zraku mezi levým a pravým okem, před sledováním 3D obsahu proveďte korekci zraku.

Příznaky, při kterých byste měli sledování 3D obsahu přerušit nebo se mu vyhnout

- Nesledujte 3D obsah, pokud jste unavení kvůli nedostatku spánku, přepracování nebo požití alkoholu.
- Pokud takovými příznaky trpíte, přestaňte 3D obsah používat/sledovat a dostatečně si odpočiňte, než příznaky odezní.
  - Pokud příznaky přervávají, poraďte se s lékařem. Mezi příznaky mohou patřit bolesti hlavy, bolesti oční bulvy, závratě, nevolnost, bušení srdce, rozmazané vidění, pocit nepohodlí, dvojité vidění, potíže s viděním nebo únava.

UPOZORNĚNÍ

Prostředí pro sledování

- Vzdálenost pro sledování
  - Při sledování 3D obsahu udržujte vzdálenost odpovídající alespoň dvojnásobku úhlopříčky. Pokud je sledování 3D obsahu nepříjemné, přesuňte se dále od televizoru.

Věk pro sledování

- Děti
  - Používání/sledování 3D obsahu dětmi mladšími 6 let je zakázáno.
  - Děti mladší 10 let mohou přehnaně reagovat a příliš se vzrušit, protože jejich zrak se stále vyvíjí (například snažit se dotknout obrazovky nebo do ní skočit). Děti sledující 3D obsah vyžadují speciální dozor a mimořádnou pozornost.
  - Děti mají větší binokulární disproporci 3D prezentací než dospělí, protože mají menší vzdálenost mezi očima. U stejného 3D obrazu proto vnímají větší stereoskopickou hloubku než dospělí.
- Dospívající
  - Dospívající ve věku do 19 let mohou citlivě reagovat kvůli stimulaci ze světla ve 3D obsahu. Doporučte jim, aby v případě únavy nesledovali 3D obsah příliš dlouho.
- Starší lidé
  - Starší lidé mohou ve srovnání s mladšími vnímat menší 3D efekt. Neseďte blíže k televizoru, než je doporučená vzdálenost.

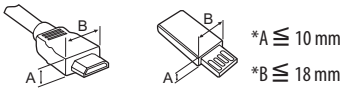
Upozornění pro používání 3D brýlí

- Používejte 3D brýle LG. Jinak nemusíte 3D videa vidět správně.
- 3D brýle nepoužívejte místo normálních brýlí, slunečních brýlí ani ochranných brýlí.
- Používání upravených 3D brýlí může namáhat zrak nebo způsobovat zkreslení obrazu.
- Nenechávejte 3D brýle v prostředí s mimořádně vysokými nebo nízkými teplotami. Došlo by k jejich deformaci.
- 3D brýle jsou křehké a snadno se poškrábou. K otírání skel brýlí vždy používejte jemnou, čistou tkaninu. Nedotýkejte se skel 3D brýlí ostrými předměty a nečistěte/neotírejte je chemickými přípravky.

Příprava

POZNÁMKA

- Při prvním zapnutí televizoru po dodání z výroby může inicializace televizoru trvat několik minut.
- Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.
- Nabídka OSD (On Screen Display) vašeho televizoru se může mírně lišit od obrázků v této příručce.
- Dostupná menu a možnosti se mohou lišit od zdroje vstupu a modelu výrobku, který používáte.
- Do tohoto televizoru mohou být v budoucnu přidány nové funkce.
- Televizor může být za účelem úspory elektrické energie uveden do pohotovostního režimu. Pokud nebude televizor delší dobu používán, měl by být vypnut, což přispěje ke snížení spotřeby energie.
- Snížením úrovně jasu obrazu lze podstatně snížit množství energie spotřebované během používání, což přispěje ke snížení celkových provozních nákladů.
- Položky dodané se zařízením se mohou v závislosti na modelu lišit.
- Specifikace výrobku nebo obsah tohoto návodu se mohou z důvodu zlepšení funkcí výrobku změnit bez předchozího upozornění.
- Pro optimální připojení používejte kabely HDMI a zařízení USB s rámečkem, který má tloušťku menší než 10 mm a šířku menší než 18 mm. Použijte prodlužovací kabel, který podporuje protokol USB 2.0, pokud nelze kabel USB nebo paměťovou kartu USB připojit k portu USB televizoru.



- Použijte certifikovaný kabel s logem HDMI.
- Pokud nepoužijete certifikovaný kabel HDMI, obrazovka nemusí zobrazovat nebo může dojít k chybě připojení. (Doporučené typy kabelů HDMI)
  - Vysokorychlostní kabel HDMI®/™ (3 m nebo kratší)
  - Vysokorychlostní kabel HDMI®/™ se sítí Ethernet (3 m nebo kratší)

UPOZORNĚNÍ

- Nepoužívejte jiné než schválené položky, jinak není zaručena bezpečnost a životnost výrobku.
- Záruka se nevztahuje na poškození a zranění způsobená neschválenými položkami.
- Obrazovka některých modelů je opatřena tenkou fólií, která se nesmí odstranit.

Dokupuje se zvlášť

U samostatně dokupovaných položek může v zájmu zlepšení kvality dojít bez předchozího upozornění k úpravám nebo změnám. Toto zboží můžete zakoupit u svého prodejce. Tato zařízení fungují pouze s určitými modely.
Název nebo technické řešení modelu se může změnit z důvodu zdokonalení funkcí produktů nebo změny určitých okolností nebo uplatňovaných zásad ze strany výrobce.

(Závisí na modelu)

AG-F*** 3D brýle Cinema	**AN-MR600** Dálkový ovladač Magic	**AN-VC550** Smart Camera
AG-F*DP** Brýle pro duální hraní	Audio zařízení LG	

Údržba

Čištění televizoru

V zájmu co nejlepší funkčnosti a prodloužení životnosti televizor pravidelně čistěte.

- Nezapomeňte nejprve vypnout napájení a odpojit napájecí kabel i všechny ostatní kabely.
- Pokud je televizor delší dobu bez dohledu a nepoužívá se, odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky, abyste zamezili poškození bleskem nebo proudovým rázem.

Obrazovka, rámeček, kryt a stojan

Chcete-li odstranit prach nebo drobné znečištění, otřete povrch suchou, čistou a měkkou utěrkou.

Chcete-li odstranit silné znečištění, otřete povrch měkkou utěrkou navlhčenou v čisté vodě nebo v roztoku jemného saponátu. Ihned po otření osušte povrch suchou utěrkou.

- Nikdy se nedotýkejte obrazovky, aby nedošlo k jejímu poškození.
- Netlačte na povrch obrazovky, nepřejíždějte po něm ani do něj neťukejte nehtem nebo ostrým předmětem, jinak mohou vzniknout škrábance a obraz bude zkreslený.
- Nepoužívejte chemické látky, které mohou výrobek poškodit.
- Na povrch nestříkejte tekutinu. Pokud se do televizoru dostane voda, může dojít k požáru, zranění elektrickým proudem nebo nesprávné funkci.

Napájecí kabel

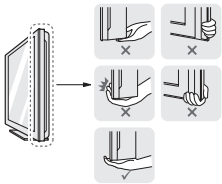
Pravidelně odstraňujte prach nebo nečistotu nahromaděnou na napájecím kabelu.

Zvedání a přemístění televizoru

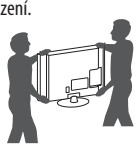
Než přemístíte nebo zvednete televizor, prostudujte si následující pokyny, abyste zabránili jeho poškrábání nebo poškození a aby přeprava proběhla bezpečně bez ohledu na typ a velikost televizoru.

- Doporučuje se přemísťovat televizor v krabici nebo v obalovém materiálu, ve kterém byl televizor původně dodán.
- Než budete televizor přemísťovat nebo zvedat, odpojte napájecí kabel i všechny ostatní kabely.
- Když držíte televizor, měla by obrazovka směřovat dopředu, aby nedošlo k poškození.

- Uchopte pevně horní a dolní rám televizoru. Dbejte, abyste se nedotýkali průhledné části, reproduktoru nebo oblasti mřížky reproduktoru.



- Přepravu velkého televizoru by měly provádět nejméně 2 osoby.
- Při manuální přepravě televizoru držte televizor podle následujícího vyobrazení.



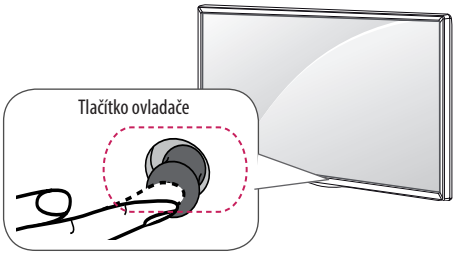
- Při přepravě televizor nevystavujte nárazům ani nadměrnému třesení.
- Při přepravě držte televizor ve vzpřímené poloze, nenatáčejte televizor na stranu ani jej nenaklánějte doleva nebo doprava.
- Snažte se příliš netlačit, aby nedošlo k ohnutí šasi rámu a tím k poškození obrazovky.
- Při manipulaci s televizorem dejte pozor, abyste nepoškodili vyčnívající tlačítko ovladače.

UPOZORNĚNÍ

- Nikdy se nedotýkejte obrazovky, aby nedošlo k jejímu poškození.
- Při přesunu televizor nedržte za držáky kabelů, protože může dojít k jejich přetržení a následnému zranění osob a poškození televizoru.

Používání tlačítka ovladače

Funkce TV můžete jednoduše ovládat stisknutím nebo přesunutím tlačítka ovladače nahoru, dolů, doleva nebo doprava.



Základní funkce

	Zapnutí	Když je TV vypnutá, umístěte prst na tlačítko ovladače, jednou je stiskněte a poté uvolněte.
	Vypnutí	Když je TV zapnutá, umístěte prst na tlačítko ovladače, jednou je stiskněte pod dobu několika sekund a poté uvolněte.
	Ovládání hlasitosti	Pokud umístíte prst na tlačítko ovladače a zatlačíte je doleva či doprava, můžete nastavit požadovanou úroveň hlasitosti.
	Ovládání programů	Pokud umístíte prst na tlačítko ovladače a zatlačíte je nahoru či dolů, můžete procházet požadované uložené programy.

Úprava nastavení menu

Pokud TV zapnete, stiskněte jednou tlačítko ovladače. Můžete upravit nastavení položek menu pposunutím tlačítka ovladače doleva nebo doprava.

⏻	Vypněte telefon.
✕	Vymazání zobrazení na obrazovce a přechod zpět ke sledování televizoru.
	Změna vstupního zdroje.
⚙	Přístup k Rychlému nastavení.

POZNÁMKA

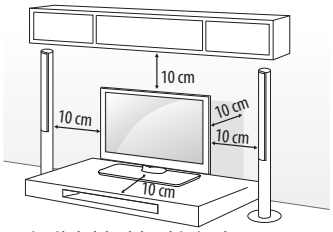
- Pokud umístíte prst na tlačítko ovladače a budete jej tlačit nahoru, dolů, vlevo nebo vpravo, dávejte pozor, abyste nestiskli tlačítko ovladače. Pokud nejprve stiskněte tlačítko ovladače, nebudete moci nastavit úroveň hlasitosti a uložené programy.

Umístění monitoru na stolek

(Závisí na modelu)

1 Nakloněním zvedněte televizor do vzpřímené polohy na stolku.

- Mezi monitorem a stěnou musí být volný prostor (minimálně) 10 cm pro zajištění správného větrání.



2 Zapojte napájecí kabel do elektrické zásuvky.

UPOZORNĚNÍ

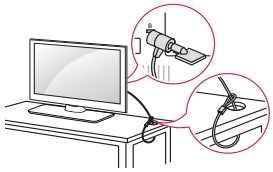
- Neumísťujte televizor na zdroje tepla nebo do jejich blízkosti, aby nedošlo k požáru nebo jinému poškození.

Použití bezpečnostního systému kensington

(Tato funkce není k dispozici u všech modelů.)

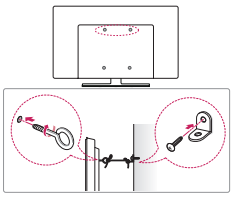
- Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

Konektor bezpečnostního systému Kensington se nachází na zadní straně televizoru. Další informace o instalaci a používání naleznete v návodu přiloženém k bezpečnostnímu systému Kensington nebo na webové stránce *http://www.kensington.com*.
Kabelem bezpečnostního systému Kensington spojte televizor a stolek.



Zajištění televizoru na stěně

(Tato funkce není k dispozici u všech modelů.)



ČESKY

1 Zasuňte a utáhněte šrouby s okem nebo televizní držáky a šrouby na zadní straně televizoru.

- Jsou-li v místě šroubů s okem zasunuté šrouby, nejprve je vyjměte.

2 Připevněte držáky ke stěně pomocí šroubů.
Poloha nástěnného držáku musí odpovídat poloze šroubů s okem na zadní straně televizoru.

3 Spojte šrouby s okem a nástěnné držáky pomocí pevného provazu.
Dbejte, aby byl provaz natažen rovnoběžně s vodorovným povrchem.

UPOZORNĚNÍ

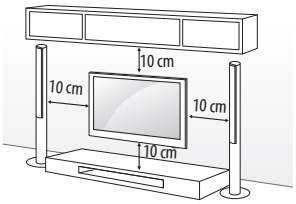
- Dbejte, aby děti nešplhaly nebo se nevěšely na televizor.

POZNÁMKA

- Použijte podložku nebo skříňku, která je dostatečně pevná a velká, aby unesla televizor.
- Konzole, šrouby a lanka nejsou součástí dodávky. Můžete je získat u svého lokálního prodejce.

Montáž na stěnu

Připevněte opatrně volitelný držák pro montáž na stěnu na zadní stranu televizoru a nainstalujte jej na pevnou stěnu kolmou k podlaze. Pokud připevňujete televizor k jiným stavebním materiálům, obraťte se na kvalifikované pracovníky. Společnost LG doporučuje svěřit nástěnnou montáž kvalifikovanému pracovníkovi.
Doporučujeme používat držák pro montáž na stěnu od společnosti LG. Pokud nebudete používat držák pro montáž na stěnu od společnosti LG, použijte takový držák pro montáž na stěnu, jehož vzdálenost od stěny zajišťuje bezproblémové připojení k externím zařízením.

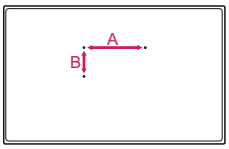


Ověřte, zda šrouby a držák pro montáž na stěnu vyhovují standardu VESA. Standardní rozměry sad pro montáž na stěnu jsou uvedeny v následující tabulce.

Samostatně prodávaná položka (držák pro montáž na stěnu)

Model	32/40/43LF63** 32LF65**	49/55LF63**
VESA (A x B)	200 x 200	300 x 300
Standardní šroub	M6	M6
Počet šroubů	4	4
Držák pro montáž na stěnu	LSW240B MSW240	LSW350B MSW240

Model	42/50/55LF65**
VESA (A x B)	400 x 400
Standardní šroub	M6
Počet šroubů	4
Držák pro montáž na stěnu	LSW440B MSW240



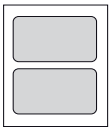
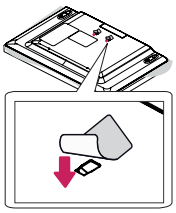
UPOZORNĚNÍ

- Nejprve odpojte napájení a teprve poté přemísťujte nebo instalujte televizor. Jinak může dojít k úrazu elektrickým proudem.
- Před instalací televizoru do nástěnného držáku odstraňte stojan – použijte obrácený postup než při připojování stojanu.
- Pokud instalujete televizor na strop nebo nakloněnou stěnu, může spadnout a způsobit vážné zranění.
  Používejte schválený držák pro montáž na stěnu od společnosti LG a obraťte se na místního prodejce nebo kvalifikované pracovníky.
- Šrouby neutahujte příliš velkou silou, jinak se televizor poškodí a záruka pozbude platnost.
- Použijte šrouby a nástěnné držáky, které vyhovují standardu VESA. Záruka se nevztahuje na poškození a zranění způsobená nesprávným použitím nebo nevhodným příslušenstvím.

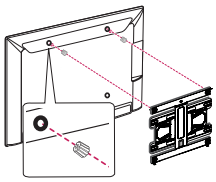
POZNÁMKA

- Použijte šrouby uvedené ve specifikaci šroubů podle standardu VESA.
- Sada pro montáž na stěnu obsahuje návod na instalaci a potřebné součásti.
- Držák pro montáž na stěnu je doplňkové příslušenství. Doplňkové příslušenství si můžete zakoupit od místního prodejce.
- Délka šroubů se může lišit v závislosti na nástěnném úchytu. Dbejte, abyste použili správnou délku.
- Další informace naleznete v návodu přiloženém k nástěnnému držáku.

- Pokud instalujete držák pro montáž na stěnu, použijte ochranný štítek. Ochranný štítek zabrání pronikání prachu a nečistot do otvoru. (Pouze pokud je dodána součást následujícího tvaru)

Dodaná součást	
 Ochranný štítek	

- Pokud k televizoru připojujete držák na stěnu, do otvorů držáku pro montáž televizoru na stěnu vložte vložky pro nastavení televizoru ve vertikálním úhlu. (Pouze pokud je dodána součást následujícího tvaru)

Dodaná součást	
Vložky pro montáž na stěnu	

Připojení (upozornění)

K televizoru lze připojit různá externí zařízení a přepínáním režimů vstupů volit určité externí zařízení. Další informace o připojování externích zařízení najdete v návodu konkrétního zařízení.

Dostupná externí zařízení jsou: přijímače HD, přehrávače DVD, videorekordéry, audio systémy, záznamová zařízení USB, počítače, herní zařízení a další externí zařízení.

POZNÁMKA

- Připojení externích zařízení se může u různých modelů lišit.
- Externí zařízení lze připojovat k televizoru bez ohledu na pořadí televizního portu.
- Když nahráváte televizní pořad do rekordéru DVD nebo videorekordéru, připojte vstupní kabel televizního signálu k televizoru prostřednictvím rekordéru DVD nebo videorekordéru. Další informace o nahrávání najdete v návodu k připojenému zařízení.
- Pokyny k používání externího zařízení naleznete v příslušném návodu k použití.
- Když k televizoru připojujete herní zařízení, použijte kabel dodaný společně s herním zařízením.
- V režimu PC může vznikat šum v souvislosti s rozlišením, svislým vzorem, kontrastem nebo jasem. Pokud vzniká šum, změňte vstup PC na jiné rozlišení, změňte obnovovací frekvenci na jinou hodnotu nebo upravte jas a kontrast v nabídce OBRAZ, dokud se obraz nevyjasní.
- V režimu PC nemusí některá nastavení rozlišení fungovat správně v závislosti na grafické kartě.

Připojení antény

Připojte televizor k nástěnné zásuvce antény pomocí kabelu RF (75 Ω).

- Jestliže budete používat více než 2 televizory, použijte rozdělovač signálu.
- Jestliže má obraz špatnou kvalitu, nainstalujte správným způsobem zesilovač signálu, aby se kvalita zlepšila.
- Pokud je kvalita obrazu s připojenou anténou špatná, zkuste anténu natočit správným směrem.
- Kabel antény a převaděč nejsou součástí dodávky.
- Podporované DTV Audio : MPEG, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, HE-AAC

Připojení satelitní antény

(Pouze modely pro satelitní příjem)

Připojte televizor k satelitní anténě prostřednictvím zásuvky pro satelitní příjem a satelitního kabelu RF (75 Ω).

Připojení modulu CI

(Závisí na modelu)

Pro zobrazení kódovaných (placených) vysílání v režimu digitální televize.

POZNÁMKA

- Zkontrolujte, zda je modul CI vložen do slotu PCMCIA se správnou orientací. Pokud modul není vložen správně, může dojít k poškození televizoru nebo slotu PCMCIA.
- Pokud televizor nemá obraz nebo zvuk při připojení modulu CI + CAM, kontaktujte provozovatele pozemního/ kabelového/ satelitního vysílání.

Připojení přes Euro scart

(Závisí na modelu)

Přenáší signál videa nebo zvuku z externího zařízení do televizoru. Spojte externí zařízení a televizor pomocí kabelu Euro Scart podle následujícího vyobrazení.

Typ výstupu / Aktuální vstupní režim	AV1 (Výstup TV[1])
Digitální TV	Digitální TV
Analogová TV, AV	Analogová TV
Komponentní	
HDMI	

1 Výstup TV : Výstup analogových nebo digitálních televizních signálů.

- Kabel Euro Scart musí být vybaven stíněním signálu.
- Pokud sledujete televizi v 3D režimu, poskytuje výstup televizoru prostřednictvím kabelu SCART pouze signál 2D. (Pouze 3D modely)
- Pokud nastavíte 3D režim na možnost Zapnuto během provádění naplánovaného nahrávání na digitálním televizoru, nelze provádět výstup signálů výstupu monitoru prostřednictvím kabelu SCART ani nahrávání. (Pouze 3D modely)

Další připojení

Připojte televizor k externím zařízením. Pro dosažení nejlepší kvality obrazu a zvuku propojte externí zařízení a televizor pomocí kabelu HDMI. Samostatný kabel není součástí dodávky.

Dálkový ovladač

(Závisí na modelu)

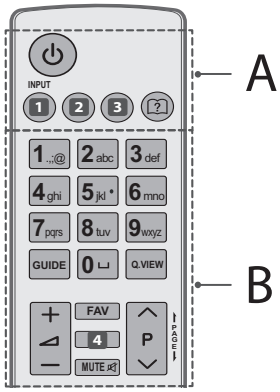
Popisy v tomto návodu se týkají tlačítek dálkového ovladače. Prostudujte si pozorně tento návod a používejte televizor správným způsobem.

Pokud chcete provést výměnu baterií, otevřete kryt baterie, vložte baterie (1,5 V AAA) tak, aby koncovky ⊕ a ⊖ odpovídaly štítku umístěnému uvnitř prostoru pro baterie, poté kryt baterií zavřete. Při vyjímání baterií proveďte stejný postup v opačném pořadí.

⚠ **UPOZORNĚNÍ**

- Nepoužívejte současně staré a nové baterie, jinak se dálkový ovladač může poškodit.
- Dálkové ovládání nebude určeno pro všechny trhy.

Dálkový ovladač musíte namířit na čidlo dálkového ovládání na televizoru.



A

(NAPÁJENÍ) Zapnutí nebo vypnutí televizoru.

1 **INPUT** Změna vstupního zdroje. (Závisí na modelu)

1 **INPUT** Změna vstupního zdroje. (Závisí na modelu)

2 **Q. MENU / (Nastavení)** Přístup k Rychlému nastavení. (Závisí na modelu)

2 **SETTINGS** Přístup k Rychlému nastavení. (Závisí na modelu)

3 **RATIO** Změna velikosti obrazu. (Závisí na modelu)

3 **INFO** Zobrazí informace o aktuálním pořadu a obrazovce. (Závisí na modelu)

(Uživatelská příručka) Zobrazí uživatelskou příručku.

B

Číselná tlačítka Pro zadávání čísel.

GUIDE Zobrazí průvodce pořady.

(Mezera) Slouží k zadání mezery na klávesnici na displeji.

Q.VIEW Návrat k dříve zobrazenému programu.

+ - Úprava úrovně hlasitosti.

FAV Přístup k seznamu oblíbených kanálů.

4 **INFO** Zobrazí informace o aktuálním pořadu a obrazovce. (Závisí na modelu)

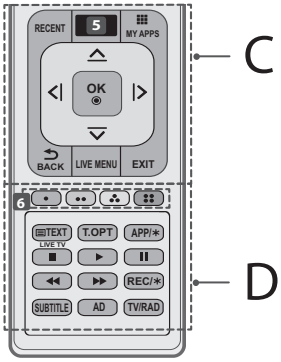
4 **3D** Používá se pro sledování videa ve 3D. (Závisí na modelu)

MUTE Vypnutí všech zvuků.

P Procházení uloženými programy nebo kanály.

PAGE Přechod na předchozí nebo další obrazovku.

ČESKY



C

RECENT Zobrazuje předchozí historii.
5 (DOMŮ) Přístup k menu Domů. (Závisí na modelu)
5 SMART Přístup k menu Domů. (Závisí na modelu)
MY APPS Zobrazí seznam aplikací.
Navigační tlačítka (nahoru/dolů/doleva/doprava) Procházení nabídkami nebo možnostmi.
OK Výběr menu nebo možnosti a potvrzení zadání.
BACK Návrat na předchozí úroveň.
LIVE MENU Zobrazí seznam doporučených, programů, hledání a záznamů. (Závisí na modelu)
EXIT Vymazání veškerých zobrazení na obrazovce a přechod zpět ke sledování televizoru.

D

6 Barevná tlačítka V některých nabídkách mají zvláštní funkce.
(: Červená, : Zelená, : Žlutá, : Modrá)
Tlačítka teletextu (TEXT, T.OPT) Tato tlačítka se používají pro teletext.
LIVE TV Návrat do režimu ŽIVÉ VYSÍLÁNÍ.
APP/* Výběr zdroje nabídky MHP televizoru. (Pouze Itálie) (Závisí na modelu)
Ovládací tlačítka (■, ▶, ❚❚, ◀◀, ▶▶) Ovládání nabídek s prémiovým obsahem, Time Machine Ready nebo SmartShare nebo kompatibilních zařízení SIMPLINK (USB nebo SIMPLINK nebo Time Machine Ready).
REC/* Zahájit nahrávání a zobrazit menu pro nahrávání. (Pouze u modelů s podporou Time Machine Ready)
SUBTITLE V digitálním režimu zobrazí preferované titulky.
AD Stisknutím tlačítka AD se aktivuje funkce popisů zvuku.
TV/RAD Změna velikosti obrazu.

Funkce dálkového ovladače magic

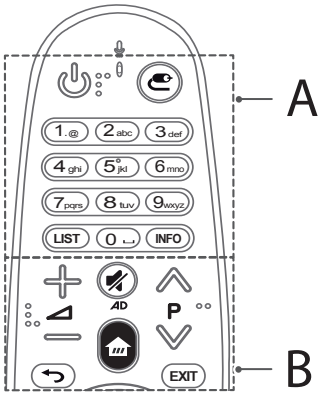
(Závisí na modelu)

Jakmile se zobrazí zpráva „Baterie v dálkovém ovladači Magic je vybitá. Vyměňte baterii.“, vyměňte baterii.

Pokud chcete provést výměnu baterií, otevřete příslušný kryt, vložte baterie (1,5 V typu AA) tak, aby koncovky ⊕ a ⊖ odpovídaly štítku umístěnému uvnitř prostoru pro baterie, poté kryt baterií zavřete. Dálkový ovladač musíte namířit na čidlo dálkového ovládání na televizoru. Při vyjímání baterií proveďte stejný postup v opačném pořadí.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- Nepoužívejte současně staré a nové baterie, jinak se dálkový ovladač může poškodit.



A

(NAPÁJENÍ) Zapnutí nebo vypnutí televizoru.
(VSTUP) Změna vstupního zdroje.
Číselná tlačítka Pro zadávání čísel.
LIST Přístup k uloženému seznamu programů.
(Mezera) Slouží k zadání mezery na klávesnici na displeji.
INFO Zobrazí informace o aktuálním pořadu a obrazovce.

B

Úprava úrovně hlasitosti.

P Procházení uloženými programy nebo kanály.

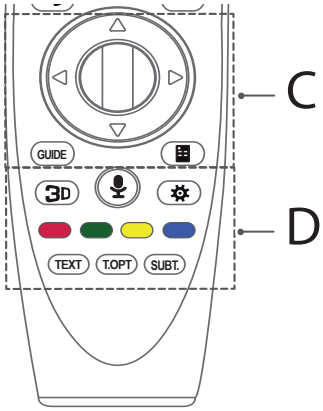
(VYPNOUT ZVUK) Vypnutí všech zvuků.

* Stisknutím a podržením tlačítka AD se aktivuje funkce popisů zvuku. (Závisí na modelu)

(DOMŮ) Přístup k menu Domů.

(ZPĚT) Návrat na předchozí obrazovku.

EXIT Vymazání veškerých zobrazení na obrazovce a přechod zpět ke sledování televizoru.



C

Kolečko (OK) Pro výběr menu stiskněte střed tlačítka Kolečko. Programy můžete měnit pomocí tlačítka Kolečko.

Navigační tlačítka (nahoru/dolů/doleva/doprava)

Procházejte nabídku stisknutím tlačítka nahoře, dole, vlevo nebo vpravo. Pokud stisknete tlačítka když je v provozu ukazatel, zmizí ukazatel z obrazovky a dálkový ovladač Magic bude fungovat jako univerzální dálkový ovladač. Pro opětovné zobrazení ukazatele na obrazovce zatřeste dálkovým ovladačem Magic doprava a doleva.

GUIDE Zobrazí průvodce pořady.

(Ovládací panel na obrazovce) Zobrazí Vzdálenou obrazovku.

*Přístup k Menu univerzálního ovladače. (Závisí na modelu)

D

3D Používá se pro sledování videa ve 3D. (Pouze 3D modely)

(Rozpoznávání hlasu)

Pro použití funkce Rozpoznávání hlasu je nutné síťové připojení.

1. Stiskněte tlačítko Rozpoznávání hlasu.
2. Až se na levé straně telvizní obrazovky objeví okno pro záznam hlasu, řekněte, co chcete.
   - Nepoužívejte dálkový ovladač Magic dál než 10 cm od svého obličeje.
   - Rozpoznávání hlasu může selhat, pokud mluvíte příliš rychle nebo příliš pomalu.
   - Míra rozpoznávání závisí na charakteristikách uživatele (hlas, výslovnost, intonace a rychlost) a prostředí (okolní hluk a hlasitost televizoru).

(R. nastavení) Přístup k Rychlému nastavení.

Barevná tlačítka V některých nabídkách mají zvláštní funkce. (: Červená, : Zelená, : Žlutá, : Modrá)

Tlačítka teletextu (TEXT, T.OPT) Tato tlačítka se používají pro teletext.

SUBT. V digitálním režimu zobrazí preferované titulky.

ČESKY

Zaregistrování dálkového ovladače magic

Jak zaregistrovat dálkový ovladač magic

Pokud chcete použít dálkový ovladač Magic, nejprve jej spárujte s televizorem.

1 Vložte baterie od dálkového ovladače Magic a zapněte televizor.

2 Namiřte dálkový ovladač Magic na televizor a na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko **Kolečko(OK)**.

*Pokud se televizoru nepodaří zaregistrovat dálkový ovladač Magic, zkuste tuto akci provést znovu po vypnutí a opětovném zapnutí televizoru.

Jak zrušit registraci dálkového ovladače magic

Současným stisknutím tlačítka **(ZPĚT)** a **(DOMŮ)** na dobu pěti sekund zrušíte párování mezi dálkovým ovladačem Magic a televizorem.

* Stisknutím a přidržením tlačítka **EXIT** můžete současně zrušit a znovu provést registraci dálkového ovladače Magic.

Jak používat dálkový ovladač magic

- Zatřeste dálkovým ovladačem Magic jemně doprava a doleva nebo stiskněte tlačítka **(DOMŮ)**, **(VSTUP)**, 3D aby se na obrazovce zobrazil ukazatel.
  (U některých modelů televizorů se ukazatel zobrazí po otočení tlačítkem **Kolečko (OK)**.)
- Ukazatel zmizí, není-li po určitou dobu použit nebo pokud je dálkový ovladač Magic umístěn na vodorovný povrch.
- Pokud ukazatel nereaguje plynule, můžete ho obnovit tím, že ho přesunete na okraj obrazovky.
- Dálkový ovladač Magic spotřebovává baterie rychleji než normální dálkový ovladač, protože je vybaven doplňkovými funkcemi.

Opatření pro používání dálkového ovladače magic

- Dálkový ovladač používejte ve specifikovaném rozsahu vzdálenosti (do 10 metrů). Pokud zařízení používáte mimo oblast pokrytí nebo jsou v oblasti pokrytí překážky, může dojít k přerušení komunikace.
- U některých typů příslušenství může dojít k přerušení komunikace. Zařízení, jako je mikrovlnná trouba a bezdrátová síť LAN, fungují ve stejném frekvenčním pásmu (2,4 GHz) jako dálkový ovladač Magic. Může dojít k přerušení komunikace.
- Dálkový ovladač Magic nemusí správně fungovat, pokud je v dosahu 1 metru od televizoru umístěn bezdrátový směrovač (AP). Bezdrátový směrovač by měl být umístěn více než 1 metr od televizoru.
- Baterii nerozebírejte ani nezahřívejte.
- Neupusťte baterii na zem. Zabraňte silným otřesům baterie.
- Pokud baterii vložíte nesprávným způsobem, může dojít k výbuchu.

Licence

U různých modelů se podporované licence mohou lišit. Další informace o licencích naleznete na webové stránce visit *www.lg.com*.

DOLBY DIGITAL PLUS

HDMI HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

DIVX HD

dts-HD

Oznámení o softwaru open source

Chcete-li získat zdrojový kód na základě licence GPL, LGPL, MPL a dalších licencí k softwaru s otevřeným zdrojovým kódem, který tento výrobek obsahuje, navštivte webový server *http://opensource.lge.com*.

Kromě zdrojového kódu si lze stáhnout všechny zmiňované licenční podmínky, vyloučení záruky a upozornění na autorská práva.

Společnost LG Electronics poskytuje uživatelům otevřený zdrojový kód na disku CD-ROM za poplatek pokrývající náklady na distribuci (např. cenu média, poplatky za manipulaci a dopravu), po vyžádání e-mailem zaslaným adresu opensource@lge.com. Tato nabídka je platná po dobu tří (3) let od data zakoupení výrobku.

Odstraňování potíží

Televizor nelze ovládat dálkovým ovladačem.

- Zkontrolujte čidlo dálkového ovladače a zkuste znovu.
- Zkontrolujte, zda se mezi výrobkem a dálkovým ovladačem nenachází překážka.
- Zkontrolujte stav baterií a zda jsou správně vložené (⊕ na ⊕, ⊖ na ⊖).

Nezobrazuje se žádný obraz a není slyšet žádný zvuk.

- Zkontrolujte, zda je výrobek zapnutý.
- Zkontrolujte, zda je napájecí kabel připojen k elektrické zásuvce.
- Zkontrolujte, zda není vadná elektrická zásuvka – připojte do ní jiná zařízení.

Televizor se náhle vypne.

- Zkontrolujte nastavení napájení. Mohlo dojít k výpadku napájení.
- Zkontrolujte, zda je funkce **Aut. pohot. režim** (Závisí na modelu) / **Časovač vypnutí** / **Čas vypnutí** aktivována v nastavení pro **ČAS**.
- Je-li televizor zapnutý, ale bez signálu, vypne se televizor automaticky po 15 minutách nečinnosti.

Při připojení k počítači (HDMI) se zobrazí zpráva „Žádný signál“ nebo „Neplatný formát“.

- Vypněte/zapněte televizor pomocí dálkového ovladače.
- Připojte kabel HDMI znovu.
- Zapněte televizor a restartuje počítač.

Technické údaje

Bezdrátový modul – technické údaje

- Protože kanál pásma používaný v dané zemi může být jiný, uživatel nemůže provozní kmitočet měnit ani upravit a tento výrobek je nastaven podle regionální tabulky frekvencí.
- Toto zařízení by mělo být instalováno a používáno s minimální vzdáleností 20 cm mezi zařízením a vaším tělem. Tato fráze se týká obecného prohlášení pro přístup k uživatelskému prostředí.

CE0197

(Pouze LF63**, LF65**)

Bezdrátový modul (LGSBW41)– technické údaje			
Bezdrátové sítě LAN		Bluetooth	
Standard	IEEE 802.11a/b/g/n	Standard	Bluetooth Version 4,0
Frekvenční rozsah	2 400 až 2 483,5 MHz 5 150 až 5 250 MHz 5 725 až 5 850 MHz (Pro státy mimo EU)	Frekvenční rozsah	2 400 ~ 2 483,5 MHz
Výstupní výkon (max.)	802,11a: 13 dBm 802,11b: 15 dBm 802,11g: 14 dBm 802,11n - 2,4GHz: 16 dBm 802,11n - 5GHz: 16 dBm	Výstupní výkon (max.)	10 dBm nebo nižší

POUŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA

Bezpečnosť a odkazy

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

www.lg.com

Bezpečnostné pokyny

Pred použitím produktu si pozorne prečítajte bezpečnostné opatrenia.

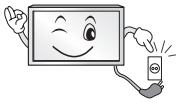
⚠ VAROVANIE

Televízor a diaľkový ovládač neumiestňujte na nasledujúce miesta:

- Miesto vystavené priamemu slnečnému svitu,
- 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,
- Miesto v blízkosti nádob s vodou, ako sú napríklad vázy.

V opačnom prípade by mohlo dôjsť k požiaru, zásahu elektrickým prúdom, poruchám alebo deformácii produktu.

Nenechávajte produkt na prašných miestach. Mohlo by dôjsť k požiaru.



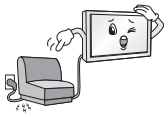
Sieťová zástrčka slúži na odpojenie zariadenia. Táto zástrčka musí byť neustále dostupná.

Nechytajte zástrčku mokrými rukami. Ak je kolík zástrčky mokrý alebo zaprášený, dôkladne ho osušte alebo z neho zotrite prach.
Nadmerná vlhkosť by mohla zapríčiniť zásah elektrickým prúdom.

Uistite sa, že je napájací kábel pripojený k uzemnenej elektrickej zásuvke. (Platí v prípade neuzemnených zariadení.)
Mohol by vás zasiahnuť elektrický prúd alebo by ste sa mohli poraniť.

Dôkladne pripojte napájací kábel.
Ak nie je napájací kábel pripojený dôkladne, mohlo by dôjsť k požiaru.

Uistite sa, že sa napájací kábel nedotýka horúcich objektov, napríklad ohrievača. Mohlo by dôjsť k požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom.

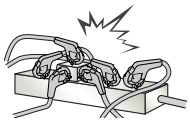


Neklaďte ťažké predmety ani samotný produkt na napájacie káble.
V opačnom prípade by to mohlo viesť k požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom.

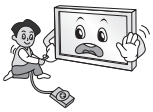
Ohnite kábel antény v mieste prechodu z vonkajšieho prostredia do vnútra budovy, aby ste zabránili zatekaniu dažďovej vody. Voda môže spôsobiť poškodenie vnútorných súčastí produktu a zásah elektrickým prúdom.

Pri montáži na stenu televízor nevešajte za napájací alebo signálny kábel zo zadnej strany televízora.
Mohlo by to viesť k požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom.

SLOVENČINA



Nezapájajte priveľa elektrických zariadení do jednej elektrickej zásuvky. Mohlo by to viesť k požiaru v dôsledku prehrievania.



Pri pripájaní externých zariadení dajte pozor, aby sa vám televízor neprevrhol alebo aby vám nespadol.
Mohlo by to viesť k poraneniu osôb alebo poškodeniu produktu.

Uchovávajte balenie chrániace produkt pred vlhkosťou alebo vinylové balenie mimo dosahu detí. Prehltnutie ochranného materiálu je nebezpečné. Ak dôjde k prehltnutiu, vyvolajte u postihnutého zvracanie a odvezte ho do najbližšej nemocnice. Vinylový obal by navyše mohol spôsobiť zadusenie. Uchovávajte ho mimo dosahu detí.

Nedovoľte deťom, aby sa šplhali alebo vešali na televízor.
Televízor sa môže prevrhnúť a spôsobiť vážne poranenia.

Použité batérie starostlivo likvidujte tak, aby ich nemohli prehltnúť deti. Ak dieťa prehltne batériu, okamžite ho vezmite na vyšetrenie k lekárovi.

Nevkladajte do koncovky napájacieho kábla žiadny vodivý predmet (napríklad kovovú paličku), kým je druhý koniec kábla zapojený do elektrickej zásuvky. Taktiež sa nedotýkajte napájacieho kábla po jeho pripojení do elektrickej zásuvky. Mohol by vás zasiahnuť elektrický prúd. (v závislosti od modelu)

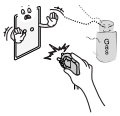
Neklaďte ani neskladujte horľavé látky v blízkosti produktu. Hrozí nebezpečenstvo explózie alebo požiaru v dôsledku neopatrného zaobchádzania s horľavými látkami.

Do produktu nevhadzujte kovové predmety, ako sú napríklad mince, sponky do vlasov, paličky alebo drôty, ani horľavé predmety, ako napríklad papier alebo zápalky. Obzvlášť opatrné musia byť deti. Mohlo by dôjsť k zásahu elektrickým prúdom, požiaru alebo poraneniu. Ak do produktu spadne cudzí objekt, odpojte napájací kábel a obráťte sa na servisné stredisko.

Na produkt nerozprašujte vodu ani ho nečistite pomocou horľavých látok (riedidlo alebo benzén). Mohlo by dôjsť k požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom.

Nevystavujte produkt silným nárazom. Zabráňte, aby doň spadli akékoľvek predmety. Na obrazovku neklaďte žiadne predmety. Mohli by ste sa poraniť alebo by sa mohol poškodiť produkt.

Počas silnej búrky sa nikdy nedotýkajte produktu ani antény.
Mohol by vás zasiahnuť elektrický prúd.



Ak došlo k úniku plynu, v žiadnom prípade sa nedotýkajte elektrickej zásuvky. Otvorte okná a vyvetrajte. Mohlo by dôjsť k požiaru alebo popáleniu spôsobenému iskrou.

Nerozoberajte, neopravujte ani nijako neupravujte produkt sami. Mohlo by dôjsť k požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom.
V prípade potreby preskúšania, kalibrácie alebo opravy produktu kontaktujte servisné stredisko.

Ak dôjde k niektorej z nasledujúcich situácií, produkt okamžite odpojte od zdroja napájania a kontaktujte miestne servisné stredisko.

- Produkt bol vystavený nárazu
- Produkt sa poškodil
- Do produktu sa dostali cudzie predmety
- Z produktu uniká dym alebo nezvyčajný zápach

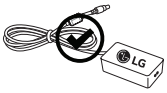
Mohlo by to viesť k požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom.

Ak nebudete produkt dlhší čas používať, odpojte napájací kábel od produktu. Usadený prach by mohol spôsobiť požiar a narušenie izolácie by mohlo spôsobiť únik elektrického prúdu, zásah elektrickým prúdom alebo požiar.

Na zariadenie nesmie nič kvapkať ani prskať a nesmú sa naň umiestňovať predmety naplnené tekutinou, napríklad vázy.

Neinštalujte tento produkt na stenu, pretože by mohol byť vystavený pôsobeniu oleja alebo olejovým čiastočkám. Môže dôjsť k poškodeniu produktu a jeho pádu.

Ak sa do výrobku (napr. do sieťového adaptéra AC, napájacieho kábla, televízora) dostane voda alebo iná látka, odpojte napájací kábel a ihneď kontaktujte servisné stredisko. V opačnom prípade by to mohlo viesť k požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom.

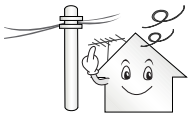


Používajte iba autorizovaný sieťový adaptér AC a napájací kábel schválený spoločnosťou LG Electronics. V opačnom prípade by mohlo dôjsť k požiaru, zásahu elektrickým prúdom, poruchám alebo deformácii produktu.

Sieťový adaptér ani napájací kábel nikdy nerozoberajte.
Mohlo by to viesť k požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom.

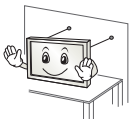
⚠ UPOZORNENIE

Produkt umiestnite mimo dosahu rádiových vĺn.



Medzi vonkajšou anténou a vedením napätia musí byť dostatočná vzdialenosť, aby nedošlo ku kontaktu antény s vedením, ani keby anténa spadla. Mohlo by dôjsť k zásahu elektrickým prúdom.

Produkt neinštalujte na miestach, ako sú napríklad nestabilné police alebo naklonené plochy. Vyhýbajte sa aj miestam vystaveným vibráciám alebo miestam, kde produkt nemožno úplne podoprieť. V opačnom prípade by produkt mohol spadnúť alebo prevrátiť sa, čo môže spôsobiť poranenia alebo poškodenie produktu.

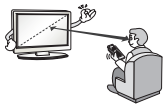


Ak produkt inštalujete na stojan, je potrebné produkt zaistiť proti prevrhnutiu. V opačnom prípade sa produkt môže prevrhnúť a spôsobiť poranenia.

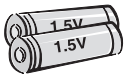
Ak chcete produkt namontovať na stenu, na zadnú stranu produktu pripevnite montážne rozhranie kompatibilné s normou VESA (voliteľná súčasť). Pri inštalácii súpravy na použitie nástennej konzoly (voliteľné súčasti) súpravu pozorne upevnite tak, aby nespadla na zem.

Používajte výlučne prídavné zariadenia/príslušenstvo určené výrobcom.

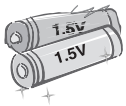
Pri inštalácii antény sa poraďte s kvalifikovaným servisným pracovníkom.
Mohlo by dôjsť k požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom.



Televízor vám odporúčame sledovať zo vzdialenosti zodpovedajúcej minimálne 2 až 7-násobku veľkosti uhlopriečky obrazovky. Ak sledujete televízor dlhšiu dobu, môže sa u vás prejaviť rozostrené videnie.



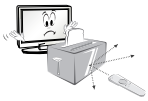
Používajte iba špecifikovaný typ batérie. Iný typ by mohol spôsobiť poškodenie diaľkového ovládača.



Nepoužívajte nové batérie spolu so starými batériami. Mohlo by to viesť k prehrievaniu alebo pretečeniu batérií.

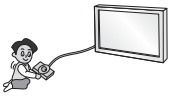
Batérie nesmú byť vystavované nadmernému teplu, preto ich uchovávajte mimo priameho slnečného žiarenia, otvoreného ohňa a elektrických ohrievačov.

Nevkladajte do nabíjačky batérie, ktoré nie sú nabíjateľné.



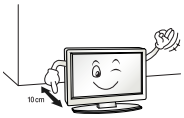
Ubezpečte sa, že medzi diaľkovým ovládaním a snímačom nie sú žiadne objekty.

Slnečné svetlo alebo svetlo z iného silného zdroja môže rušiť signál z diaľkového ovládača. V takom prípade zvýšte zatemnenie miestnosti.



Pri pripájaní externých zariadení (napríklad konzol pre videohry) skontrolujte, či je dĺžka pripájacích káblov dostatočná. V opačnom prípade by sa produkt mohol prevrhnúť, čo môže spôsobiť poranenia alebo poškodenie produktu.

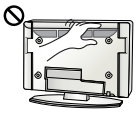
Produkt nezapínajte ani nevypínajte zapájaním do elektrickej zásuvky alebo odpájaním od elektrickej zásuvky. (Nepoužívajte elektrickú zástrčku na zapínanie a vypínanie.) Mohlo by dôjsť k mechanickej poruche alebo zásahu elektrickým prúdom.



Ak chcete predísť prehrievaniu produktu, postupujte podľa nasledujúcich pokynov na inštaláciu.

- Vzdialenosť medzi produktom a stenou musí byť väčšia než 10 cm.
- Produkt neinštalujte na mieste, kde nie je zaistené dostatočné prúdenie vzduchu (napr. na policu alebo do vstavanej skrine).
- Produkt neinštalujte na koberec ani na iný mäkký podklad.
- Skontrolujte, či vetracie otvory nie sú blokované obrusom alebo závesom.

V opačnom prípade by mohlo dôjsť k požiaru.



Dávajte pozor, aby ste sa pri dlhodobom sledovaní televízora nedotkli ventilačných otvorov, pretože môžu byť horúce. Prevádzku alebo výkon produktu to žiadnym spôsobom neovplyvňuje.

Pravidelne kontrolujte kábel zariadenia a ak sa javí poškodený alebo narušený, odpojte ho, zariadenie ďalej nepoužívajte a zabezpečte, aby vám školený servisný technik kábel vymenil za správny náhradný diel.

Zabráňte usádzaniu prachu na kolíkoch zástrčky alebo v zásuvke. Mohlo by dôjsť k požiaru.

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.

Netlačte na panel príliš silno rukou ani ostrým predmetom, napríklad nechtom, ceruzkou alebo perom, aby ste ho nepoškriabali.

Vyhýbajte sa dlhodobému dotýkaniu sa obrazovky a pritláčaniu prstov k obrazovke. V opačnom prípade môže dôjsť k dočasnému skresleniu obrazu na obrazovke.

Pri čistení produktu a jeho súčastí odpojte produkt od zdroja napájania a potom ho utrite mäkkou tkaninou. Pôsobenie nadmernej sily môže spôsobiť poškriabanie alebo zmenu farby. Na produkt nerozprašujte vodu a neutierajte ho mokrou tkaninou. Nikdy nepoužívajte prípravky na čistenie skla, automobilov alebo priemyselné leštiace prostriedky, abrazíva alebo vosk, benzén, alkohol atď., ktoré môžu poškodiť produkt a jeho panel. V opačnom prípade by mohlo dôjsť k požiaru, zásahu elektrickým prúdom alebo poškodeniu produktu (deformácii, korózii alebo popraskaniu).

Ak ste zariadenie vypli pomocou VYPÍNAČA a neodpojili ho od elektrickej zásuvky, stále je pripojené k zdroju napájania striedavým prúdom.

Pri odpájaní kábla postupujte tak, že kábel uchopíte za zástrčku a vytiahnete ho.
Ak sa vodiče v napájacom kábli prerušia, môže dôjsť k požiaru.

Pri premiestňovaní produktu najprv skontrolujte, či ste vypli napájanie. Potom odpojte napájací kábel, kábel antény a všetky pripojené káble. Takto predídete poškodeniu televízora alebo napájacieho kábla, čo by mohlo viesť k požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom.

Pri premiestňovaní alebo vybaľovaní produktu pracujte vo dvojici, pretože produkt je ťažký. V opačnom prípade by mohlo dôjsť k zraneniu.

Raz do roka kontaktujte servisné stredisko za účelom vyčistenia vnútorných súčastí produktu.
Nahromadený prach by mohol spôsobiť mechanickú poruchu.

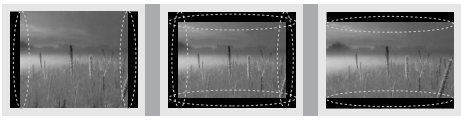
Všetky servisné zásahy zverte kvalifikovaným servisným pracovníkom. Servis je nevyhnutný v prípade, ak bolo zariadenie akýmkoľvek spôsobom poškodené, napríklad ak je poškodený napájací kábel alebo zástrčka, ak sa na zariadenie rozliala tekutina alebo doň spadli akékoľvek predmety, ak bolo zariadenie vystavené dažďu alebo vlhkosti, ak nefunguje normálne alebo ak spadlo.

Ak je produkt na dotyk studený, po zapnutí môže mierne „blikať". Ide o bežný jav, nejde o poruchu produktu.

Panel je produkt s rozlíšením od dvoch do šiestich miliónov pixelov, ktorý využíva špičkové technológie. 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.

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



Ak sa na obrazovke dlhší čas zobrazujete nehybný obraz (napr. logo vysielacieho kanála, ponuka na obrazovke, scéna z videohry), môže to spôsobiť poškodenie obrazovky a vypálenie obrazu, ktoré sa označuje aj ako pretrvávanie obrazu. Záruka na produkt sa nevzťahuje na vypálenie obrazu.
Vyhýbajte sa dlhodobému zobrazovaniu statického obrazu na televíznej obrazovke (2 alebo viac hodín, ak ide o televízor LCD, 1 alebo viac hodín, ak ide o plazmový televízor).
Ak dlhú dobu sledujete na televízore obsah s pomerom strán 4:3, na okrajoch panela môže dôjsť k vypáleniu obrazu.
Tento jav sa vyskytuje aj u produktov inej značky a nezakladá nárok na výmenu produktu alebo vrátenie peňazí.

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: vysokorýchlostný 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.

V blízkosti televízora nepoužívajte elektrické spotrebiče s vysokým napätím(napr. elektrickú mucholapku). Mohlo by to spôsobiť poruchu výrobku.

Sledovanie 3D zobrazenia (len 3D modely)

VAROVANIE

Prostredie pri sledovaní

- Čas sledovania
  - Pri sledovaní obsahu vo formáte 3D si každú hodinu dajte prestávku 5 až 15 minút. Dlhodobé sledovanie obsahu vo formáte 3D môže vyvolať bolesti hlavy, závraty, únavu alebo námahu očí.

Fotosenzitívne osoby trpiace záchvatmi a chronicky choré osoby

- Pri vystaveniu pôsobeniu blikajúceho svetla alebo určitým vzorom v obsahu vo formáte 3D sa u niektorých používateľov môžu vyskytnúť záchvaty alebo iné abnormálne príznaky.
- Ak máte pocit nevoľnosti, ste tehotná alebo trpíte chronickou chorobou, ako je epilepsia, poruchy srdcového rytmu alebo poruchy krvného tlaku atď., nepozerajte videá vo formáte 3D.
- Obsah vo formáte 3D sa neodporúča sledovať osobám trpiacim na stereoslepotu alebo anomálie vnímania priestorového obrazu. Pri sledovaní sa u nich môže vyskytnúť dvojité videnie alebo nepohodlie.
- Ak trpíte na strabizmus (škúlenie), amblyofiu (slabozrakosť) alebo astigmatizmus, môžete mať problémy s vnímaním hĺbky a v dôsledku dvojitého videnia môžete ľahko pocítiť únavu. Odporúča sa, aby ste si dávali prestávky častejšie než priemerná dospelá osoba.
- Ak jedným okom vidíte lepšie než druhým okom, pred sledovaním obsahu vo formáte 3D použite prostriedky na úpravu zraku.

Príznaky vyžadujúce prerušenie alebo ukončenie sledovania obsahu vo formáte 3D

- Nesledujte obsah vo formáte 3D, ak pociťujete únavu v dôsledku nedostatku spánku, prepracovania alebo požitia alkoholu.
- Ak spozorujete tieto príznaky, prestaňte s používaním alebo sledovaním obsahu vo formáte 3D a oddýchnite si, kým tieto príznaky nezmiznú.
  - Ak príznaky pretrvávajú, poraďte sa s lekárom. Medzi takéto príznaky môže patriť bolenie hlavy, bolenie očí, závraty, nevoľnosť, búšenie srdca, rozmazané videnie, nepohodlie, dvojité videnie, nepríjemné pocity z pozerania alebo únava.

UPOZORNENIE

Prostredie pri sledovaní

- Vzdialenosť pri sledovaní
  - Obsahu vo formáte 3D vám odporúčame sledovať zo vzdialenosti zodpovedajúcej minimálne dvojnásobku veľkosti uhlopriečky obrazovky. Ak máte pri sledovaní obsahu vo formáte 3D nepríjemné pocity, presuňte sa do väčšej vzdialenosti od obrazovky.

Odporúčania pre rôzne vekové skupiny

- Deti
  - Deťom mladším ako 6 rokov sa zakazuje používať alebo sledovať obsah vo formáte 3D.
  - Deti vo veku do 10 rokov môžu prehnane reagovať a prežívať nadmerné vzrušenie, pretože ich zrak je vo vývoji (môžu sa napríklad pokúšať dotknúť sa obrazovky alebo skočiť do obrazovky).
    Deti sledujúce obsah vo formáte 3D je potrebné špeciálne sledovať a venovať im pri tom zvýšenú pozornosť.
  - Deti majú vyššiu binokulárnu disparitu sledovania obsahu vo formáte 3D než dospelí, pretože vzdialenosť medzi ich očami je menšia než u dospelých. Preto budú stereoskopickú hĺbku obrazu vo formáte 3D vnímať intenzívnejšie než dospelí.
- Mladistvé osoby
  - Mladistvé osoby vo veku do 19 rokov môžu v dôsledku stimulácie svetlom obsahu vo formáte 3D reagovať precitlivelo. Odporúča sa, aby sa vyhli dlhému sledovaniu obsahu vo formáte 3D, keď sú unavení.
- Staršie osoby
  - Staršie osoby môžu vnímať menej 3D efektov než mladšie osoby. Pred televízorom by nemali sedieť vo vzdialenosti menšej než je odporúčaná vzdialenosť.

Upozornenia pri používaní 3D okuliarov

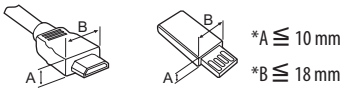
- Používajte 3D okuliare od spoločnosti LG. V opačnom prípade nemusíte správne vidieť videá vo formáte 3D.
- Nepoužívajte 3D okuliare namiesto svojich bežných okuliarov, slnečných okuliarov ani ochranných okuliarov.
- Používanie upravovaných 3D okuliarov môže spôsobiť námahu očí alebo deformáciu obrazu.
- 3D okuliare nevystavujte extrémne vysokým ani nízkym teplotám. Vedie to k ich deformácii.
- 3D okuliare sú krehké a ľahko sa poškriabu. Na utieranie šošoviek vždy používajte mäkký a čistý kus tkaniny. Nepoškriabte šošovky 3D okuliarov ostrými predmetmi a pri ich čistení a utieraní nepoužívajte chemikálie.

SLOVENČINA

Príprava

POZNÁMKA

- 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 zdrojového vstupu alebo modelu výrobku, ktorý používate.
- K tomuto televízoru môžu byť v budúcnosti pridané ďalšie funkcie.
- Ak chcete znížiť spotrebu energie, môžete televízor uviesť do pohotovostného režimu. Ak televízor nebudete určitý čas sledovať, mali by ste ho vypnúť, aby ste tak znížili spotrebu energie.
- Spotrebu energie počas používania môžete značne znížiť znížením jasu obrazu, čím znížite aj celkové prevádzkové náklady.
- 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 USB portu na televízore.



- 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)
  - Vysokorýchlostný kábel HDMI®/™ (3 m alebo kratší)
  - Vysokorýchlostný kábel HDMI®/™ so sieťou Ethernet (3 m alebo kratší)

UPOZORNENIE

- Aby ste zabezpečili bezpečnosť a dlhú životnosť produktu, nepoužívajte žiadne neschválené príslušenstvo.
- Záruka sa nevzťahuje na akékoľvek poškodenie alebo zranenie spôsobené používaním neschváleného príslušenstva.
- Niektoré modely majú na obrazovke nalepenú tenkú fóliu, ktorá sa nesmie odstrániť.

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.

(v závislosti od modelu)

AG-F*** Okuliare Cinema 3D	**AN-MR600** Diaľkový ovládač Magic Remote	**AN-VC550** Smart Camera
AG-F*DP** Okuliare Dual Play	Avdio naprava LG	

Údržba

Čistenie televízora

Pravidelným čistením televízora dosiahnete čo najlepší výkon a predĺžite životnosť produktu.

- Najprv vypnite napájanie a odpojte napájací kábel a všetky ostatné káble.
- Ak sa televízor dlhší čas nepoužíva,odpojte napájací kábel zo zásuvky,aby ste predišli prípadnému poškodeniu bleskom alebo prepätím.

Obrazovka, rám, skrinka a stojan

Na odstránenie prachu alebo drobných nečistôt z povrchu používajte suchú, čistú a jemnú tkaninu.

Na odstránenie hrubších nečistôt z povrchu používajte jemnú tkaninu namočenú vo vode alebo rozriedenom jemnom čistiacom prostriedku. Potom povrch ihneď utrite suchou tkaninou.

- Nikdy sa nedotýkajte obrazovky, pretože to môže viesť k jej poškodeniu.
- Povrch obrazovky nestláčajte, netrite ani naň neudierajte nechtami ani ostrými predmetmi, pretože to môže spôsobiť škrabance na obrazovke a deformáciu obrazu.
- Nepoužívajte žiadne chemikálie, pretože by mohli poškodiť produkt.
- Nestriekajte na povrch tekutiny. Ak sa do televízora dostane voda, môže to spôsobiť požiar, zásah elektrickým prúdom alebo poruchu.

Napájací kábel

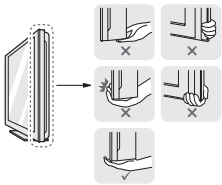
Pravidelne odstraňujte z napájacieho kábla nahromadený prach alebo špinu.

Zdvíhanie a premiestňovanie televízora

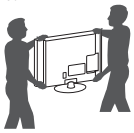
Pred premiestňovaním alebo zdvíhaním televízora si prečítajte nasledujúce pokyny, aby sa predišlo poškriabaniu alebo poškodeniu televízora a aby sa zabezpečil bezproblémový prenos bez ohľadu na typ a veľkosť.

- 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.



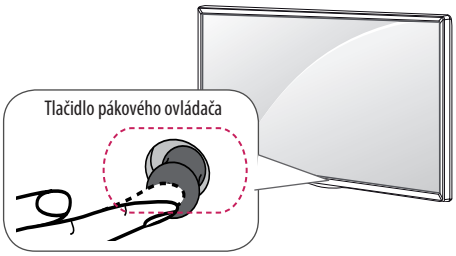
- Pri premiestňovaní televízora sa vyhýbajte nárazom a nadmernému chveniu.
- Pri premiestňovaní televízora držte televízor vzpriamene, neotáčajte ho nabok ani ho nenahýnajte doľava alebo doprava.
- Nevyvíjajte nadmerný tlak, ktorý by mohol spôsobiť napnutie/ohnutie rámu. Mohlo by to viesť k poškodeniu obrazovky.
- Pri manipulácii s televízorom buďte opatrní, aby ste nepoškodili vysúvacie tlačidlo pákového ovládača.

UPOZORNENIE

- Nikdy sa nedotýkajte obrazovky, pretože to môže viesť k jej poškodeniu.
- Nepremiestňujte televízor ťahaním za držiaky káblov, pretože by sa držiaky mohli zlomiť a mohlo by dôjsť k zraneniu osôb alebo poškodeniu televízora.

Používanie tlačidla pákového ovládača

Funkcie TV môžete jednoducho ovládať stlačením alebo posunutím tlačidla pákového ovládača nahor, nadol, doľava alebo doprava.



Základné funkcie

	Napájanie zapnuté	Keď je televízor vypnutý, raz stlačte tlačidlo pákového ovládača a uvoľnite ho.
	Vypnúť napájanie	Keď je televízor zapnutý, na pár sekúnd stlačte tlačidlo pákového ovládača a uvoľnite ho.
	Ovládanie hlasitosti	Keď tlačidlo pákového ovládača posuniete doľava alebo doprava, bude sa meniť úroveň hlasitosti.
	Ovládanie programov	Posunutím tlačidla pákového ovládača nahor alebo nadol môžete prechádzať uloženými programami.

Nastavenie ponuky

Keď je televízor zapnutý, stlačte tlačidlo pákového ovládača jedenkrát. Položky ponuky môžete nastaviť posunutím tlačidla pákového ovládača doľava alebo doprava.

⏻	Vypnite televízor.
✕	Zrušenie všetkých obrazoviek OSD a návrat do režimu sledovania TV.
	Zmena vstupného zdroja.
⚙	Prístup k rýchlym nastaveniam.

POZNÁMKA

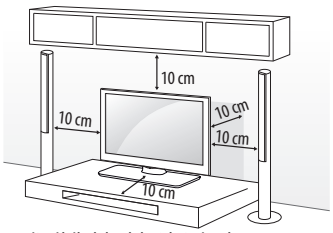
- Pri manipulácii s tlačidlom pákového ovládača dávajte pozor, aby ste ho nestlačili. Posúvajte ho len nahor, nadol, doľava a doprava. Ak stlačíte najprv tlačidlo pákového ovládača, nebude možné nastaviť úroveň hlasitosti a uložené programy.

Umiestnenie na stôl

(v závislosti od modelu)

1 Zdvihnite televízor, položte ho na stôl a upravte ho do zvislej polohy.

- Nechajte medzeru od steny (najmenej) 10 cm kvôli dostatočnému vetraniu.



2 Zapojte napájací kábel do elektrickej zásuvky.

UPOZORNENIE

- Neumiestňujte televízor do blízkosti alebo na zdroje tepla, aby nedošlo k požiaru alebo iným typom poškodenia.

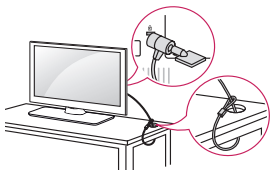
Používanie bezpečnostného systému od spoločnosti kensington

(Táto funkcia nie je dostupná pre všetky modely.)

- Nákres sa môže líšiť od vášho televízora.

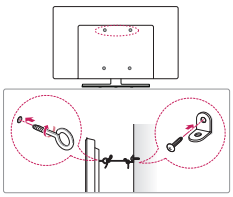
Konektor bezpečnostného systému od spoločnosti Kensington je umiestnený na zadnej strane televízora. Ďalšie informácie o inštalácii a používaní nájdete v príručke dodanej s bezpečnostným systémom od spoločnosti Kensington alebo na webovej lokalite *http://www.kensington.com*.

Káblom bezpečnostného systému od spoločnosti Kensington prepojte televízor so stolom.



Upevnenie televízora k stene

(Táto funkcia nie je dostupná pre všetky modely.)



SLOVENČINA

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.

UPOZORNENIE

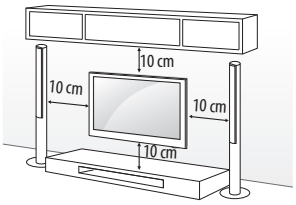
- Dbajte na to, aby deti neliezli na televízor, ani sa naň nevešali.

POZNÁMKA

- Na zabezpečenie televízora použite dostatočne veľkú a silnú plošinu alebo skrinku.
- Konzoly, skrutky a lanká nie sú súčasťou dodávky. Môžete si ich zakúpiť u svojho lokálneho predajcu.

Umiestnenie 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 vyškolený profesionálny inštalatér. Odporúčame vám používať nástennú konzolu spoločnosti LG.
Ak nepoužívate nástennú konzolu spoločnosti LG, používajte takú nástennú konzolu, ktorej vzdialenosť je primerane bezpečná pre neprerušované pripojenie k externým zariadeniam.

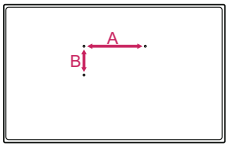


Použite skrutky a nástennú konzolu, ktoré spĺňajú normy asociácie VESA. Štandardné rozmery súprav držiakov na stenu sú popísané v nasledujúcej tabuľke.

Položky zakúpené samostatne (Nástenná konzola)

Model	32/40/43LF63** 32LF65**	49/55LF63**
VESA (A x B)	200 x 200	300 x 300
Štandardná skrutka	M6	M6
Počet skrutiek	4	4
Nástenná konzola	LSW240B MSW240	LSW350B MSW240

Model	42/50/55LF65**
VESA (A x B)	400 x 400
Štandardná skrutka	M6
Počet skrutiek	4
Nástenná konzola	LSW440B MSW240



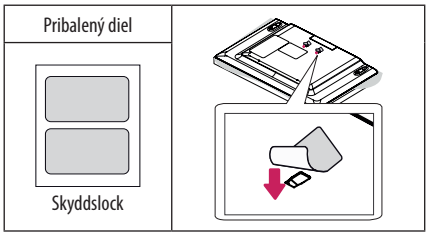
UPOZORNENIE

- Pred premiestňovaním alebo inštaláciou televízora najprv odpojte napájanie. V opačnom prípade môže dôjsť k zásahu elektrickým prúdom.
- Pred inštaláciou TV na stenu odstráňte stojan vykonaním postupu montáže stojana v opačnom poradí krokov.
- Ak televízor nainštalujete na strop alebo na naklonenú stenu, môže spadnúť a spôsobiť vážne zranenie. Používajte len schválený držiak na stenu od spoločnosti LG a obráťte sa na miestneho predajcu alebo kvalifikovaných pracovníkov.
- Nepriťahujte skrutky príliš silno, pretože tým môže dôjsť k poškodeniu televízora a anulovaniu vašej záruky.
- Použite skrutky a držiaky na stenu, ktoré spĺňajú normy asociácie VESA. Záruka sa nevzťahuje na akékoľvek poškodenie alebo zranenie spôsobené nesprávnym používaním alebo používaním nesprávneho príslušenstva.

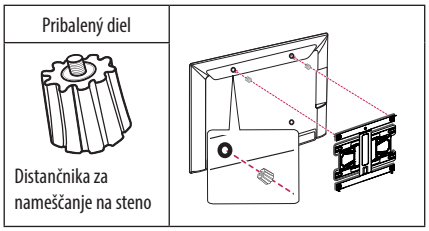
POZNÁMKA

- Použite skrutky, ktoré sú na zozname štandardných parametrov skrutiek asociácie VESA.
- Súprava držiaka na stenu obsahuje inštalačnú príručku a potrebné súčasti.
- Nástenná konzola predstavuje voliteľné príslušenstvo. Ďalšie príslušenstvo môžete získať u vášho predajcu.
- Dĺžka skrutiek sa môže u jednotlivých držiakov na stenu líšiť. Uistite sa, že používate správnu dĺžku.
- Bližšie informácie nájdete v príručke dodanej s držiakom na stenu.

- Använd skyddslocket vid installation av väggmonteringsfästet. Skyddslocket skyddar öppningen från ansamling av damm och smuts. (Iba ak je pribalený diel s nasledujúcim tvarom)



- Če nameravate na televizor pritrditi stenski nosilec, v odprtini za namestitev na steno vstavite distančnika za namestitev na steno, da prilagodite navpični kot televizorja. (Iba ak je pribalený diel s nasledujúcim tvarom)



SLOVENČINA

Pripojenia (upozornenia)

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.

Dostupné externé zariadenia sú: HD prijímače, DVD prehrávače, videorekordéry, zvukové systémy, úložné zariadenia USB, počítač, herné zariadenia a iné externé zariadenia.

POZNÁMKA

- 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 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.

Pripojenie antény

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.
- Podporovaný formát zvuku DTV : MPEG, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, HE-AAC

Pripojenie so satelitnou anténou

(Len satelitné modely)

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

Pripojenie modulu CI

(v závislosti od modelu)

Za ogled kodiranih (plačljivih) storitev v digitalnem televizijskem načinu.

POZNÁMKA

- Prepričajte se, da je CI modul pravilno vstavljen v režo za PCMCIA kartice. Če modul ni obrnjen pravilno, lahko pride do poškodbe TV aparata in PCMCIA reže.
- Če se na televizorju ne predvaja video ali zvok, ko je priklopljen modul CI+ CAM, se obrnite na ponudnika anteno/kabelskih/satelitskih storitev.

Pripojenie pomocou kábla euro scart

(v závislosti od modelu)

Slúži na prenos obrazového a zvukového signálu z externého zariadenia do televízora. Prepojte externé zariadenie a televízor prostredníctvom kábla Euro Scart podľa nasledujúceho obrázku.

Typ výstupu / Aktuálny režim vstupu	AV1 (Výstup televízora[1])
Digitálna TV	Digitálna TV
Analógová TV, AV	Analógová TV
Komponent	
HDMI	

1 Výstup televízora : Výstup signálov analógovej alebo digitálnej TV.

- Každý kábel Euro Scart musí používať signálové tienenie.
- Keď sledujete digitálnu TV v režime 3D zobrazovania, iba výstupné signály v režime 2Dje možné prenášať cez kábel SCART. (len 3D modely)
- Pri uporabi funkcije Time Machine pri digitalni televiziji izhodnih signalov monitorja ni mogoče oddajati po kablu SCART. (len 3D modely)

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.

Diaľkový ovládač

(v závislosti od modelu)

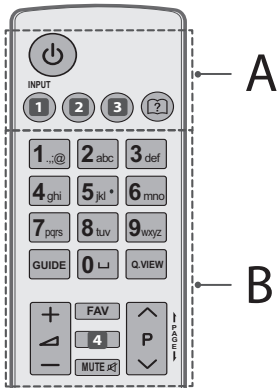
Popisy v tejto príručke vychádzajú z tlačidiel diaľkového ovládača. Pozorne si prečítajte túto príručku a používajte televízor správne.

Pri výmene batérií otvorte kryt priečinka pre batérie, vložte batérie (1,5 V, typ AAA) a zachovajte pritom správnu polohu pólov ⊕ a ⊖ podľa nálepky vo vnútri priečinka a zatvorte kryt priečinka pre batérie. Ak chcete batérie vybrať, postupujte ako pri inštalácii, ibaže v opačnom poradí krokov.

⚠ **UPOZORNENIE**

- Nepoužívajte naraz staré a nové batérie, pretože by to mohlo poškodiť diaľkový ovládač.
- Diaľkové ovládanie nebude dostupné na všetkých predajných trhoch.

Dbajte na to, aby ste diaľkovým ovládačom mierili na snímač diaľkového ovládania na televízore.



A

(NAPÁJANIE) Zapínanie a vypínanie televízora.

1 **INPUT** Zmena vstupného zdroja. (v závislosti od modelu)

1 **INPUT** Zmena vstupného zdroja. (v závislosti od modelu)

2 **Q. MENU / (Nastavenia)** Prístup k rýchlym nastaveniam. (v závislosti od modelu)

2 **SETTINGS** Prístup k rýchlym nastaveniam. (v závislosti od modelu)

3 **RATIO** Zmena veľkosti obrazu. (v závislosti od modelu)

3 **INFO** Zobrazenie informácií aktuálneho programu a obrazovky. (v závislosti od modelu)

(Používateľská príručka) Zobrazenie používateľskej príručky.

B

Numerické tlačidlá Zadávanie čísel.

GUIDE Zobrazenie Sprievodcu programami.

(Medzera) Vytvorí prázdne miesto na klávesnici na obrazovke.

Q.VIEW Návrat k predošlému programu.

+ - Nastavenie úrovne hlasitosti.

FAV Prístup k zoznamu obľúbených kanálov.

4 **INFO** Zobrazenie informácií aktuálneho programu a obrazovky. (v závislosti od modelu)

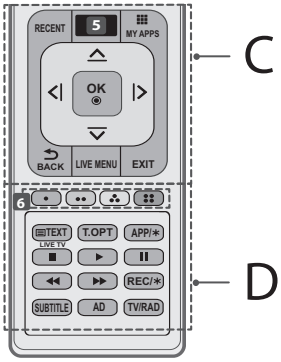
4 **3D** Sledovanie videa v 3D. (v závislosti od modelu)

MUTE Vypnutie všetkých zvukov.

P Prechádzanie cez uložené programy alebo kanály.

PAGE Prechod na predchádzajúcu alebo nasledujúcu obrazovku.

SLOVENČINA



C

RECENT Zobrazenie predchádzajúcej histórie.
5 (DOMOV) Prístup k úvodnej ponuke Domov. (v závislosti od modelu)
5 SMART Prístup k úvodnej ponuke Domov. (v závislosti od modelu)
MY APPS Zobrazenie zoznamu aplikácií.
Navigačné tlačidlá (hore/dole/vľavo/vpravo) Prechádzanie cez ponuky alebo možnosti.
OK Výber ponúk alebo možností a potvrdenie vykonaných nastavení.
BACK Návrat na predchádzajúcu úroveň.
LIVE MENU Zobrazí sa zoznam Odporúčané, Program, Vyhľadávanie a Nahraté. (v závislosti od modelu)
EXIT Zrušenie všetkých obrazoviek OSD a návrat do režimu sledovania TV.

D

6 Farebné tlačidlá Prístup k špeciálnym funkciám v určitých ponukách.
(: červené, : zelené, : žlté, : modré)
Tlačidlá teletextu (TEXT, T.OPT) Tieto tlačidlá sa používajú na zobrazenie teletextu.
LIVE TV Návrat na živé televízne vysielanie.
APP/* Výber zdroja ponuky MHP TV. (iba pre Taliansko) (v závislosti od modelu)
Ovládacie tlačidlá (■, ▶, ❚❚, ◀◀, ▶▶) Ovláda obsah ponuky Premium, ponuky Time Machine[Ready] alebo SmartShare alebo zariadenia kompatibilné s funkciou SIMPLINK (USB alebo SIMPLINK alebo Time Machine[Ready]).
REC/* Spustite nahrávanie a zobrazí sa ponuka nahrávania. (len pre modely s podporou Time Machine[Ready])
SUBTITLE Zobrazenie preferovaných titulkov v digitálnom režime.
AD Stlačením tlačidla AD (POPIS ZVUKU) sa povolí funkcia popisu zvuku.
TV/RAD Výber programu v režime Rádio, TV a DTV.

Funk cie diaľkovéhovládača magic remote control

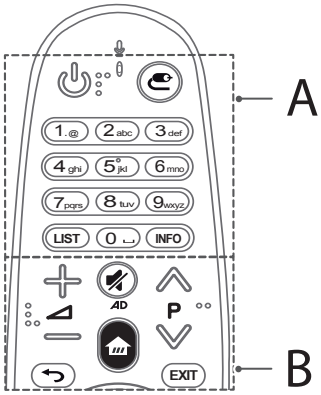
(v závislosti od modelu)

Keď sa zobrazí hlásenie „Batéria diaľkového ovládania Magic je slabá. 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.

UPOZORNENIE

- Nepoužívajte naraz staré a nové batérie, pretože by to mohlo poškodiť diaľkový ovládač.



A

(NAPÁJANIE) Zapínanie a vypínanie televízora.
(VSTUP) Zmena vstupného zdroja.
Numerické tlačidlá Zadávanie čísel.
LIST Sprístupňuje uložený zoznam programov.
(Medzera) Vytvorí prázdne miesto na klávesnici na obrazovke.
INFO Zobrazenie informácií aktuálneho programu a obrazovky.

SLOVENČINA

B

Nastavenie úrovne hlasitosti.

P Prechádzanie cez uložené rogramy alebo kanály.

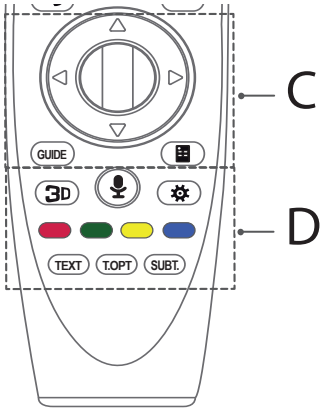
(VYPNÚŤ ZVUK) Vypnutie všetkých zvukov.

* Stlačením a podržaním tlačidla AD sa povolí funkcia popisu zvuku. (v závislosti od modelu)

(DOMOV) Prístup k úvodnej ponuke Domov.

(SPÄŤ) Slúži na prepnutie na predchádzajúcu obrazovku.

EXIT Zrušenie všetkých obrazoviek OSD a návrat do režimu sledovania TV.



C

Koliesko (OK) Stlačením stredu kolieska vyberiete ponuku. Pomocou kolieska môžete meniť TV program.

Navigačné tlačidlá (hore/dole/vľavo/vpravo)

Stláčaním 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 zobrazoval na obrazovke, zatraste diaľkovým ovládačom Magic doprava a doľava.

GUIDE Zobrazenie Sprievodcu programami.

(Ovládanie z obrazovky) Zobrazí ovládanie z obrazovky.

*Priamy prístup do ponuky Univerzálne ovládanie. (v závislosti od modelu)

D

3D Sledovanie videa v 3D. (len 3D modely)

(Rozpoznávanie hlasu)

Na použitie funkcie rozpoznávania hlasu je potrebné sieťové pripojenie.

1. Stlačte tlačidlo Rozpoznávanie hlasu.
2. Po zobrazení okna pre hlas v ľavej časti televíznej obrazovky niečo povedzte.
   - Diaľkové ovládanie Magic používajte vo vzdialenosti najviac 10 cm od vašej tváre.
   - Rozpoznávanie hlasu môže zlyhať, ak hovoríte príliš rýchlo alebo príliš pomaly.
   - Úspešnosť rozpoznania sa môže líšiť v závislosti od charakteristík hlasu používateľa (hlas, výslovnosť, intonácia a rýchlosť) a prostredia (okolitý hluk a hlasitosť televízora).

(Rýchle nastavenia) Prístup k rýchlym nastaveniam.

Farebné tlačidlá Prístup k špeciálnym funkciám v určitých ponukách.

(: Červené, : Zelené, : Žlté, : Modré)

Tlačidlá teletextu (TEXT, T.OPT) Tieto tlačidlá sa používajú na zobrazenie teletextu.

SUBT. Zobrazenie preferovaných titulkov v digitálnom režime.

Registrácia diaľkového ovládača magic remote control

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 **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 ovládača magic

Aby ste zrušili párovanie diaľkového ovládania Magic,stlačte naraz tlačidlá **(SPÄŤ)** a **(DOMOV)** a 5 sekúnd ich podržte.

* Stlačením a podržaním tlačidla **EXIT** vám umožní naraz zrušiť a znova zaregistrovať diaľkové ovládanie Magic.

Používanie diaľkového ovládača magic remote control

- Mierne zatraste diaľkovým ovládaním Magic doprava a doľava alebo stlačte tlačidlá (**DOMOV**), (**VSTUP**), 3D a kurzor sa zobrazí na obrazovke.
  (Pri niektorých modeloch televízora sa kurzor objaví, keď pohnete **Koliesko (OK)**.)
- Ak sa kurzor určitú dobu nepoužíval alebo je diaľkové ovládanie Magic položené na rovnom povrchu, kurzor zmizne.
- Ak kurzor nefunguje správne, môžete ho obnoviť tým, že ho presuniete na okraj obrazovky.
- Diaľkové ovládanie Magic vybíja batérie rýchlejšie ako bežné diaľkové ovládanie, pretože obsahuje dodatočné funkcie.

Preventívne opatrenia pri používaní diaľkového ovládača magic remote control

- Diaľkové ovládanie používajte v rámci uvedeného dosahu (do 10 metrov). Pri používaní zariadenia mimo oblasti pokrytia alebo ak sa v oblasti pokrytia nachádzajú prekážky, môže dôjsť k chybám v komunikácii.
- V závislosti od príslušenstva môže dôjsť k chybám v komunikácii. Zariadenia ako mikrovlnné rúry alebo bezdrôtové siete LAN používajú rovnaké frekvenčné pásmo (2,4 GHz) ako diaľkové ovládanie Magic. Môže to viesť k chybám v komunikácii.
- Diaľkové ovládanie Magic nemusí správne fungovať, ak je bezdrôtový smerovač (AP) od televízora vo vzdialenosti menšej ako 1 meter.
  Váš bezdrôtový smerovač by mal byť od televízora vzdialený viac ako 1 m.
- Batérie nerozoberajte ani neohrievajte.
- Batérie nenechajte spadnúť. Batérie nevystavujte silným nárazom.
- Vloženie batérií nesprávnym spôsobom môže viesť k výbuchu.

Licencie

Podporované licencie sa môžu u jednotlivých modelov líšiť. Ďalšie informácie o licenciách nájdete na webovej lokalite *www.lg.com*.

DOLBY DIGITAL PLUS

HDMI HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

DIVX HD

dts-HD

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.

Po zaslaní žiadosti na e-mailovú adresu opensource@ lge.com vám spoločnosť LG Electronics tiež poskytne otvorený zdrojový kód na disku CD-ROM za poplatok, ktorý pokrýva náklady spojené s jeho dodaním (ako je cena média, poštovné a balné). Táto ponuka platí tri (3) roky od dátumu zakúpenia daného produktu.

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 sú funkcie **Aut. pohot. režim**(v závislosti od modelu) / **Časovač vypnutia** / **Čas vypnutia** aktivované v nastaveniach **ČAS**.
- Ak je televízor zapnutý, ale neprijíma žiadny signál, televízor sa po 15 minútach automaticky vypne.

Pri pripájaní k počítaču (pomocou kábla HDMI) sa zobrazí správa „Žiadny signál“ alebo „Neplatný formát“.

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

Technické parametre

Technické parametre pre bezdrôtový modul

- Keďže sa kanál pásma používaného v jednotlivých krajinách môže líšiť, používateľ nemôže zmeniť alebo upraviť prevádzkovú frekvenciu a tento produkt je nastavený na regionálnu tabuľku frekvencií.
- Toto zariadenie by malo byť nainštalované a používané vo vzdialenosti min. 20 cm od zariadenia a od tela. Táto fráza platí ako všeobecné vyhlásenie na zváženie prostredia používania.

CE0197 ⓘ

(Samo modeli LF63**, LF65**)

Technické parametre pre bezdrôtový modul (LGSBW41)			
Bezdrôtovú sieť LAN		Bluetooth	
Štandard	IEEE 802.11a/b/g/n	Štandard	Bluetooth, verzia 4,0
Frekvenčný rozsah	2400 až 2483,5 MHz 5150 až 5250 MHz 5725 až 5850 MHz (Pre krajiny mimo EÚ)	Frekvenčný rozsah	2400 ~ 2483,5 MHz
Výstupný výkon (max.)	802,11a: 13 dBm 802,11b: 15 dBm 802,11g: 14 dBm 802,11n - 2,4GHz: 16 dBm 802,11n - 5GHz: 16 dBm	Výstupný výkon (max.)	10 dBm alebo menej

SLOVENČINA

LG
Life's Good

MANUAL DE UTILIZARE

Siguranţă şi referinţe

Citiţi acest manual cu atenţie înainte de a utiliza monitorul şi păstraţi-l pentru consultări ulterioare.

www.lg.com

Instrucţiuni de siguranţă

Citiţi cu atenţie aceste măsuri de siguranţă înainte de a utiliza produsul.

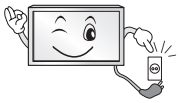
AVERTISMENT

Nu amplasaţi televizorul şi telecomanda în următoarele medii:

- Într-un loc expus luminii directe a soarelui
- Într-o zonă cu nivel crescut de umiditate, cum ar fi o cameră de baie
- În apropierea unei surse de căldură, cum ar fi sobe şi alte dispozitive care produc căldură
- În apropierea blaturilor de bucătărie sau a umidificatoarelor, unde produsele pot fi expuse rapid la abur sau ulei
- Într-o zonă expusă ploii sau vântului
- În apropierea containerelor de apă, cum ar fi vazele

Nerespectarea acestor indicaţii poate avea ca urmare izbucnirea unui incendiu, electrocutarea, defectarea produsului sau deformarea acestuia.

Nu amplasaţi produsul în locuri în care poate fi expus la praf. Aceasta poate cauza pericol de incendiu.



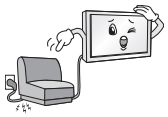
Ştecherul de alimentare permite deconectarea produsului. Ştecherul trebuie să fie întotdeauna uşor accesibil.

Nu atingeţi ştecherul cu mâinile ude. În plus, dacă pinul cablului este ud sau acoperit de praf, uscaţi complet ştecherul sau ştergeţi praful. Există riscul de electrocutare din cauza umezelii în exces.

Asiguraţi-vă că aţi conectat cablul de alimentare la o sursă de alimentare cu împământare. (Exceptând dispozitivele care nu sunt împământate.) Există riscul de electrocutare sau de rănire.

Introduceţi complet cablul de alimentare. În cazul în care cablul de alimentare nu este introdus complet, există riscul izbucnirii unui incendiu.

Asiguraţi-vă că nu lăsaţi cablul de alimentare să intre în contact cu obiecte fierbinţi, cum ar fi un corp de încălzire. Aceasta poate cauza pericol de incendiu sau electrocutare.

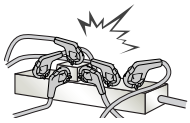


Nu amplasaţi obiecte grele sau chiar produsul pe cablurile de alimentare. În caz contrar, este posibil ca acest lucru să cauzeze un incendiu sau electrocutare.

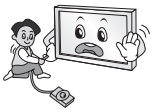
Îndoiţi cablul antenei între interiorul şi exteriorul clădirii, pentru a împiedica pătrunderea ploii.
Aceasta ar putea cauza pătrunderea apei în produs şi electrocutarea.

La montarea televizorului pe perete, asiguraţi-vă că în urma instalării nu lăsaţi cablul de alimentare şi cel pentru semnal să atârne în spatele televizorului. Aceasta poate cauza un incendiu sau electrocutare.

ROMÂNĂ



Nu conectaţi prea multe dispozitive electrice la o singură priză electrică multiplă. În caz contrar, acest lucru poate provoca un incendiu cauzat de supraîncălzire.



Nu scăpaţi produsul şi aveţi grijă ca acesta să nu cadă când conectaţi dispozitivele externe.
În caz contrar, acest lucru poate cauza vătămări corporale sau deteriorarea produsului.

Nu lăsaţi materialul de ambalare anti-umezeală sau ambalajul de vinilin la îndemâna copiilor.
Dacă este înghiţit, materialul de protecţie împotriva umezelii este nociv. Dacă o persoană înghite material din greşeală, încercaţi să îi induceţi voma şi mergeţi la cel mai apropiat spital. În plus, ambalajul de vinilin poate cauza sufocare. Nu îl lăsaţi la îndemâna copiilor.

Nu lăsaţi copiii să se urce pe sau să se agaţe de televizor.
În caz contrar, televizorul poate cădea, cauzând vătămări corporale grave.

Aveţi grijă cum depozitaţi la deşeuri bateriile consumate, pentru a feri copiii de pericolul de a le înghiţi.
În cazul în care un copil înghite o baterie, transportaţi-l imediat la medic.

Nu introduceţi un conductor (cum ar fi beţişoare metalice) în unul din capetele cablului de alimentare atunci când celălalt capăt este conectat la terminalul de intrare din perete. De asemenea, nu atingeţi cablul de alimentare imediat după ce l-aţi conectat la terminalul de intrare din perete. Există riscul electrocutării. (În funcţie de model)

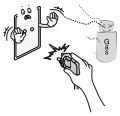
Nu aşezaţi sau depozitaţi substanţe inflamabile în apropierea produsului. Există riscul de explozie sau de incendiu, ca urmare a manevrării neatente a substanţelor inflamabile.

Nu scăpaţi în produs obiecte metalice, cum ar fi monede, ace de păr, beţişoare sau fire de sârmă, şi nici produse inflamabile, cum ar fi hârtie sau chibrituri. Copiii trebuie să fie foarte atenţi când sunt în apropierea produsului. Există pericol de electrocutare, incendiu sau vătămare corporală. Dacă scăpaţi un corp străin în produs, deconectaţi cablul de alimentare şi contactaţi centrul de service.

Nu pulverizaţi apă pe produs şi nu-l curăţaţi cu substanţe inflamabile (diluant sau benzen). Acest lucru poate cauza electrocutarea sau un incendiu.

Nu supuneţi produsul la impacturi, nu lăsaţi alte obiecte să cadă în produs şi nu scăpaţi obiecte pe ecran.
Există riscul de rănire sau de deteriorare a produsului.

Nu atingeţi niciodată produsul sau antena acestuia în timpul unei furtuni cu descărcări electrice. Există riscul electrocutării.



Nu atingeţi niciodată priza de perete dacă există scurgeri de gaz; deschideţi fereastra şi aerisiţi.
Aceasta poate cauza un incendiu sau arsuri provocate de scântei.

Nu dezasamblaţi, reparaţi sau modificaţi produsul la propria apreciere. Acest lucru poate cauza electrocutarea sau un incendiu.
Contactaţi un centru de service pentru verificare, calibrare sau reparaţii.

În cazul în care survine oricare dintre următoarele situaţii, deconectaţi imediat produsul de la sursa de alimentare şi contactaţi centrul local de service.

- Produsul a fost supus unui impact puternic
- Produsul a fost deteriorat
- În produs au pătruns obiecte străine
- Produsul a emanat fum sau un miros ciudat

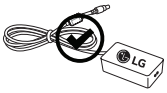
Aceasta poate avea ca rezultat un incendiu sau electrocutarea.

Dacă intenţionaţi să nu utilizaţi produsul pentru un timp îndelungat, deconectaţi cablul de alimentare de la produs.
Praful care se depune poate cauza un incendiu, iar deteriorarea izolaţiei poate cauza scurgeri de electricitate, electrocutare sau incendiu.

Aparatul nu trebuie să fie expus la picurare sau stropire şi nu trebuie să amplasaţi recipiente cu lichid, cum ar fi vaze de flori, pe aparat.

Nu montaţi produsul pe un perete dacă este posibil să fie expus la ulei sau vapori de ulei. Acest lucru poate deteriora produsul şi poate cauza căderea acestuia.

Dacă în produs (adaptor c.a., cablu de alimentare, TV) pătrund apă sau alte substanţe, deconectaţi cablul de alimentare şi contactaţi imediat centrul de service. În caz contrar, este posibil ca acest lucru să aibă drept rezultat un incendiu sau electrocutare.

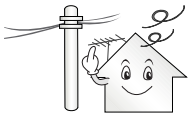


Utilizaţi doar un adaptor c.a. autorizat şi cablul de alimentare aprobat de LG Electronics. Nerespectarea acestor indicaţii poate avea ca urmare izbucnirea unui incendiu, electrocutarea, defectarea produsului sau deformarea acestuia.

Nu dezasamblaţi niciodată adaptorul c.a. sau cablul de alimentare. Aceasta poate avea drept rezultat un incendiu sau electrocutarea.

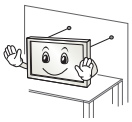
⚠ ATENŢIE

Instalaţi produsul în locuri în care nu există unde radio.



Între antena de exterior şi liniile de alimentare trebuie să existe o distanţă suficientă, pentru a preveni atingerea antenei de exterior de acestea chiar şi în cazul căderii sale. Acest lucru poate cauza electrocutarea.

Nu instalaţi produsul pe rafturi instabile, pe suprafeţe înclinate sau în alte locuri de acest fel. De asemenea, evitaţi locurile în care există vibraţii sau care nu pot asigura susţinerea sigură a produsului.
În caz contrar, produsul poate cădea sau se poate răsturna, cauzând vătămări corporale sau deteriorarea acestuia.

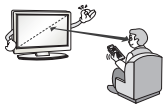


Dacă instalaţi televizorul pe un suport, trebuie să luaţi măsuri de prevenire a răsturnării produsului. În caz contrar, produsul poate cădea, cauzând vătămări corporale.

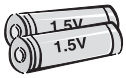
Dacă doriţi să montaţi produsul pe un perete, ataşaţi interfaţa de montare VESA standard (componente opţionale) la partea din spate a produsului. Când instalaţi televizorul utilizând consola de montare pe perete (componente opţionale), fixaţi-l cu atenţie, pentru a nu-l scăpa.

Utilizaţi doar ataşamentele/accesoriile specificate de producător.

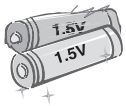
La instalarea antenei, consultaţi un tehnician de service calificat. Altfel, se poate produce pericol de incendiu sau de electrocutare.



Vă recomandăm să menţineţi o distanţă de cel puţin 2 - 7 ori mai mare decât diagonala ecranului, în timpul vizionării la televizor.
Dacă vă uitaţi la televizor o perioadă de timp îndelungată, acest lucru vă poate provoca vedere neclară.



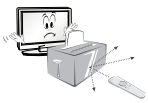
Utilizaţi numai tipul de baterii specificat. Altfel, telecomanda se poate deteriora.



Nu amestecaţi baterii noi şi baterii vechi. Acest lucru poate cauza supraîncălzirea şi curgerea bateriilor.

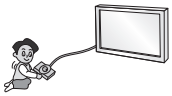
Nu expuneţi bateriile la căldură excesivă, de exemplu păstraţi-le la distanţă de lumina directă a soarelui, şeminee deschise sau radiatoare electrice.

NU amplasaţi bateriile nereîncărcabile în dispozitivul de încărcare.



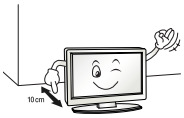
Asiguraţi-vă că nu există obiecte între telecomandă şi senzorii acesteia.

Semnalul telecomenzii poate fi perturbat de lumina soarelui sau de o altă lumină puternică. În acest caz, creaţi întuneric în încăpere.



La conectarea unor dispozitive externe, cum ar fi console pentru jocuri video, asiguraţi-vă că utilizaţi cabluri de conectare suficient de lungi. În caz contrar, produsul se poate răsturna, cauzând vătămări corporale sau deteriorarea produsului.

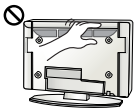
Nu porniţi/opriţi produsul conectând sau deconectând cablul de alimentare la/de la priza de perete. (Nu utilizaţi cablul de alimentare în locul comutatorului.)
Acest lucru poate cauza defecţiuni mecanice sau electrocutare.



Vă rugăm să respectaţi instrucţiunile de instalare de mai jos, pentru a împiedica supraîncălzirea produsului.

- Distanţa dintre produs şi perete trebuie să fie mai mare de 10 cm.
- Nu instalaţi produsul într-ul loc în care nu există ventilaţie (de ex., pe un raft de bibliotecă sau într-un dulap).
- Nu instalaţi produsul pe un covor sau pe o pernă.
- Asiguraţi-vă că fanta de ventilaţie nu este obturată de o faţă de masă sau o perdea.

În caz contrar, acest lucru poate avea ca rezultat izbucnirea unui incendiu.



Aveţi grijă să nu atingeţi orificiile de ventilare în timp ce vizionaţi la televizor un timp îndelungat deoarece acestea se pot încălzi. Acest lucru nu afectează funcţionarea sau performanţa produsului.

Verificaţi periodic cablul aparatului, iar dacă aspectul acestuia indică deteriorări, scoateţi-l din priză, întrerupeţi utilizarea aparatului şi înlocuiţi cablul cu unul de schimb de acelaşi fel, de la un furnizor autorizat de service.

Nu lăsaţi praful să se aşeze pe pinii ştecherului sau pe priză.
Aceasta poate cauza pericol de incendiu.

Protejaţi cablul de alimentare împotriva şocurilor fizice sau mecanice, cum ar fi răsucirea, îndoirea, strangularea, prinderea cu uşa sau călcarea pe acesta. Acordaţi o atenţie deosebită ştecherelor, prizelor de perete şi locului în care cablul iese din aparat.

Nu apăsaţi cu putere pe panou cu mâna sau cu un obiect ascuţit, cum ar fi unghia, un creion sau un pix, şi nu îl zgâriaţi.

Evitaţi atingerea ecranului sau apăsarea îndelungată a acestuia cu degetul (degetele). Dacă nu respectaţi această instrucţiune, pe ecran pot apărea efecte temporare de distorsiune.

La curăţarea produsului şi a componentelor acestuia, întâi deconectaţi alimentarea şi curăţaţi ştergând cu o lavetă moale. Aplicarea unei forţe excesive poate cauza zgârieturi sau decolorare. Nu pulverizaţi apă şi nu ştergeţi cu o lavetă umedă. Nu utilizaţi niciodată produse de curăţat sticla, produse de lustruit destinate autovehiculelor sau de uz industrial, substanţe abrazive sau ceară, benzen, alcool etc., ce pot deteriora produsul şi panoul acestuia.
În caz contrar, acest lucru poate avea ca rezultat izbucnirea unui ince ndiu, electrocutare sau deteriorarea produsului (deformare, corodare sau spargere).

Cât timp această unitate este conectată la priza de perete c.a., aceasta nu va fi deconectată de la sursa de alimentare c.a. chiar dacă o opriţi de la ÎNTRERUPĂTOR.

La deconectarea cablului, ţineţi de ştecăr şi scoateţi-l din priză.
Dacă firele din interiorul cablului de alimentare se deconectează, acest lucru poate cauza izbucnirea unui incendiu.

La mutarea produsului, asiguraţi-vă că întâi opriţi alimentarea cu energie. Apoi, deconectaţi cablurile de alimentare, cablurile antenei şi toate cablurile de conectare.
Televizorul sau cablul de alimentare se pot deteriora, ceea ce poate duce la apariţia unui pericol de incendiu sau la electrocutare.

La mutarea sau la despachetarea produsului, lucraţi cu încă o persoană, deoarece produsul este greu. În caz contrar, acest lucru poate avea ca rezultat vătămarea corporală.

Contactaţi un centru de service o dată pe an pentru a curăţa componentele interne ale produsului.
Praful acumulat poate cauza defecţiuni mecanice.

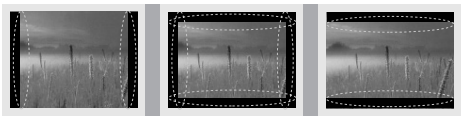
Pentru service, consultaţi personalul de service calificat. Service-ul este necesar atunci când aparatul a fost deteriorat în vreun fel, cum ar fi deteriorarea cablului de alimentare sau a ştecherului, vărsarea de lichid sau scăparea de obiecte pe aparat, expunerea la ploaie sau umezeală a aparatului, nefuncţionarea normală a aparatului sau dacă acesta a fost scăpat.

Dacă produsul pare a fi rece la atingere, este posibil să apară o mică „scintilaţie" pe ecran când acesta este pornit. Acest lucru este normal, nu este nimic în neregulă cu produsul.

Panoul este un produs de înaltă tehnologie, cu rezoluţia de două până la şase milioane de pixeli. Este posibil să vedeţi pe panou mici puncte negre şi/sau puncte puternic colorate (roşii, albastre sau verzi) cu dimensiunea de 1 ppm. Acest lucru nu indică o defecţiune şi nu afectează performanţa şi siguranţa produsului.
Acest fenomen este prezent şi la produse ale terţilor şi nu constituie motiv pentru schimbarea produsului sau înapoierea banilor.

Puteţi observa diferenţe de luminozitate şi culoare ale panoului, în funcţie de poziţia din care vizionaţi (stânga/dreapta/sus/jos).
Acest fenomen are loc din cauza caracteristicii panoului. Nu are legătură cu performanţa panoului şi nu constituie o defecţiune.

*** Televizorul LG cu LED-uri are ecranul LCD cu lumini de fundal LED.**



Afişarea unei imagini statice (de ex., sigla unui canal de transmisie, meniul de pe ecran, o scenă dintr-un joc video) timp îndelungat poate cauza deteriorarea ecranului, având ca rezultat reţinerea imaginii, cunoscută sub denumirea de remanenţă a imaginii. Garanţia nu acoperă produsul în caz de remanenţă a imaginii.
Evitaţi afişarea unei imagini statice pe ecranul televizorului pe o perioadă lungă de timp (2 sau mai multe ore pentru televizoare LCD, 1 sau mai multe ore pentru televizoare cu plasmă).
De asemenea, dacă vizionaţi la televizor utilizând formatul de imagine 4:3 timp îndelungat, este posibil ca pe marginile panoului să apară fenomenul de remanenţă a imaginii.
Acest fenomen este prezent şi la produse ale terţilor şi nu constituie motiv pentru schimbarea produsului sau înapoierea banilor.

Sunet generat

Zgomot ca de „crăpare": Zgomotul ca de crăpare care apare când vizionaţi la televizor sau când opriţi televizorul este generat de contracţia termică plastică provocată de temperatură şi umiditate. Acest zgomot este obişnuit pentru produse în care este necesară deformarea termică. Bâzâit de la circuitul electric/zumzet de la panou: Un zgomot de nivel redus este generat de un circuit de comutare de viteză mare, care oferă o cantitate mare de curent pentru a opera un produs. Diferă în funcţie de produs.

Acest sunet generat nu afectează performanţa şi fiabilitatea produsului.

Nu utilizaţi electrocasnicele cu tensiuni înalte în apropierea televizorului(de ex. aparat electric pentru ţânţari). Acest lucru poate avea drept rezultat funcţionarea defectuoasă a produsului.

Vizionarea imaginilor 3D (Doar pentru modelele 3D)

AVERTISMENT

Mediul de vizionare

- Durata de vizionare
  - Când vizionaţi conţinut 3D, faceţi câte o pauză de 5 - 15 minute la fiecare oră. Vizionarea de conţinut 3D o perioadă de timp îndelungată poate cauza dureri de cap, amețeală, oboseală sau tensiune oculară.

Persoanele care manifestă epilepsie fotosenzitivă sau boli cronice

- Este posibil ca unii utilizatori să manifeste o criză sau alte simptome anormale când sunt expuşi la lumină intermitentă sau la anumite secvenţe repetitive ale conţinutului 3D.
- Nu priviţi conţinut video 3D dacă vă este greaţă, dacă sunteţi o femeie însărcinată şi/sau dacă sufériţi de o boală cronică, cum ar fi epilepsie, afecţiuni cardiace sau tulburări ale tensiunii arteriale etc.
- Conţinutul 3D nu este recomandat persoanelor suferind de incapacitate sau de anomalii de vedere stereoscopică. Este posibil să apară fenomenul de vedere dublă sau disconfort la vizionare.
- Dacă sufériţi de strabism (privire încrucişată), ambliopie (vedere leneşă) sau astigmatism, este posibil să aveţi dificultăţi în a percepe profunzimea şi să obosiţi repede din cauza imaginilor duble. Se recomandă să faceţi pauze mai frecvente decât telespectatorii adulţi obişnuiţi.
- Dacă vedeţi diferit cu ochiul stâng şi cu cel drept, corectaţi-vă vederea înainte de a viziona conţinut 3D.

Simptomele care impun întreruperea vizionării sau renunţarea la a mai viziona conţinut 3D

- Nu vizionaţi conţinut 3D când vă simţiţi obosit din cauza lipsei de somn, a muncii prelungite sau a consumului de băutură.
- Când simţiţi aceste simptome, încetaţi să mai utilizaţi/vizionaţi conţinut 3D şi odihniţi-vă suficient, până la dispariţia simptomului.
  - Dacă simptomele persistă, adresați-vă medicului. Simptomele pot include durere de cap, durerea globilor oculari, amețeală, greață, palpitații, vedere încețoșată, disconfort, vedere dublă, disconfort vizual sau oboseală.

ATENŢIE

Mediul de vizionare

- Distanţa de vizionare
  - Mențineți o distanță de cel puțin două ori mai mare decât lungimea diagonalei ecranului, când vizionați conținut 3D. Dacă resimțiți disconfort la vizionarea de conținut 3D, mutați-vă și mai departe de televizor.

Vârsta de vizionare

- Bebeluşii/Copiii
  - Utilizarea/Vizionarea de conținut 3D de către copiii cu vârste mai mici de 6 ani sunt interzise.
  - Copiii cu vârste mai mici de 10 ani pot avea reacții exagerate și pot deveni prea agitați, deoarece vederea lor este în curs de dezvoltare (de exemplu: pot încerca să atingă ecranul sau să sară în ecran. Copiii care vizionează conținut 3D trebuie supravegheați în mod deosebit și cu foarte mare atenție.
  - Copiii prezintă o disparitate bioculară mai mare decât cea a adulților la vizionarea de prezentări 3D, deoarece la ei distanța dintre ochi este mai mică decât cea a adulților. Prin urmare, ei vor percepe o adâncime stereoscopică mai mare comparativ cu adulții, la aceeași imagine 3D.
- Adolescenţii
  - Adolescenții cu vârste mai mici de 19 ani pot avea reacții de sensibilizare din cauza stimulării exercitate de lumina conținutului 3D. Recomandați-le să se abțină de la a viziona conținut 3D timp îndelungat atunci când sunt obosiți.
- Persoanele în vârstă
  - Este posibil ca persoanele în vârstă să perceapă mai puține efecte 3D comparativ cu tinerii. Nu stați la televizor la o distanță mai mică decât distanța recomandată.

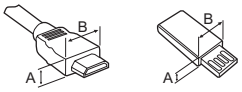
Precauţii la utilizarea ochelarilor 3D

- Asiguraţi-vă că utilizaţi ochelari 3D LG. În caz contrar, este posibil să nu puteţi viziona conţinutul video 3D în mod adecvat.
- Nu utilizaţi ochelarii 3D în locul ochelarilor dvs. normali, al ochelarilor de soare sau al ochelarilor de protecţie.
- Utilizarea unor ochelari 3D modificaţi poate cauza tensiune oculară sau distorsiunea imaginii.
- Nu păstraţi ochelarii 3D la temperaturi extrem de ridicate sau de scăzute. Acest lucru va cauza deformare.
- Ochelarii 3D sunt fragili şi se pot zgâria uşor. Utilizaţi întotdeauna o cârpă moale, curată atunci când ştergeţi lentilele. Nu zgâriaţi lentilele ochelarilor 3D cu instrumente ascuţite şi nu le curăţaţi/ştergeţi cu substanţe chimice.

Pregătirea

NOTĂ

- Dacă televizorul este pornit pentru prima dată după livrarea din fabrică, iniţializarea acestuia poate dura câteva minute.
- Imaginea ilustrată poate fi diferită de televizorul dvs.
- Afişajul pe ecran (On Screen Display - OSD) al televizorului dvs. poate să difere puţin de cel prezentat în acest manual.
- Este posibil ca meniurile şi opţiunile disponibile să fie diferite de sursa de intrare sau de modelul produsului pe care o/îl folosiţi.
- În viitor acestui televizor i se pot adăuga caracteristici noi.
- Televizorul poate fi plasat în modul de aşteptare pentru a reduce consumul de energie. Iar televizorul trebuie oprit dacă nu este vizionat o perioadă de timp, deoarece acest lucru va reduce consumul de energie.
- Energia consumată în timpul utilizării poate fi redusă semnificativ dacă este redus nivelul de luminozitate a imaginii şi astfel se vor reduce costurile totale de exploatare.
- Elementele furnizate cu produsul dvs. pot varia în funcţie de model.
- Specificaţiile produsului sau cuprinsul acestui manual pot fi modificate fără notificare prealabilă datorită realizării de upgrade pentru funcţiile produsului.
- Pentru o conectare optimă, cablurile HDMI şi dispozitivele USB trebuie să aibă margini mai subţiri de 10 mm şi mai înguste de 18 mm. Utilizaţi un cablu extern care acceptă USB 2.0 în cazul în care cablul de memorie USB sau stickul de memorie USB nu intră în portul USB al televizorului dvs.



*A ≦ 10 mm
*B ≦ 18 mm

- Utilizaţi un cablu autorizat cu sigla HDMI ataşată.
- Dacă nu utilizaţi un cablu autorizat HDMI, este posibil ca ecranul să nu mai afişeze sau să apară o eroare de conexiune. (Tipuri de cabluri HDMI recomandate)
  - Cablu HDMI®/™ de mare viteză (3 m sau mai puţin)
  - Cablu HDMI®/™ de mare viteză cu Ethernet (3 m sau mai puţin)

ATENŢIE

- Nu utilizaţi niciun element neaprobat pentru a asigura siguranţa produsului şi durata sa de viaţă.
- Orice deteriorări sau vătămări corporale din cauza utilizării elementelor neaprobate nu sunt acoperite de garanţie.
- Anumite modele au o peliculă subţire ataşată pe ecran şi aceasta nu trebuie îndepărtată.

ROMÂNĂ

Achiziţionare separată

Elementele care se achiziţionează separat pot fi schimbate sau modificate în vederea îmbunătăţirii calităţii, fără nicio notificare. Contactaţi distribuitorul pentru a achiziţiona aceste articole. Aceste dispozitive funcţionează doar cu anumite modele. Numele modelului sau designul poate fi modificat în funcţie de actualizarea funcţiilor produsului, circumstanţele sau politicile producătorului.

(În funcţie de model)

AG-F*** Ochelari Cinema 3D	**AN-MR600** Telecomandă magică	**AN-VC550** Cameră Smart
AG-F*DP** Ochelari Dual Play	Dispozitiv audio LG	

Întreţinere

Curăţarea televizorului

Curăţaţi televizorul în mod regulat pentru a obţine cele mai bune performanţe şi a prelungi durata de viaţă a produsului.

- Mai întâi asiguraţi-vă că opriţi alimentarea şi deconectaţi cablul de alimentare şi toate celelalte cabluri.
- Când televizorul este lăsat nesupravegheat şi nu este utilizat pentru o perioadă îndelungată, deconectaţi cablul de alimentare de la priza de perete pentru a împiedica posibile deteriorări din cauza descărcărilor electrice sau supratensiunilor.

Ecranul, rama, carcasa şi suportul

Pentru a îndepărta praful sau murdăria uşoară, ştergeţi suprafaţa cu o cârpă uscată, curată şi moale.

Pentru a îndepărta murdăria persistentă, ştergeţi suprafaţa cu o cârpă moale umezită în apă curată sau în detergent slab diluat. Apoi ştergeţi imediat cu o cârpă uscată.

- Evitaţi în orice moment să atingeţi ecranul, deoarece acest lucru poate avea drept rezultat deteriorarea ecranului.
- Nu împingeţi, nu frecaţi şi nu loviţi suprafaţa ecranului cu unghia sau cu un obiect ascuţit, deoarece acest lucru poate duce la apariţia zgârieturilor şi la distorsiuni ale imaginilor.
- Nu utilizaţi substanţe chimice, deoarece acestea pot deteriora produsul.
- Nu pulverizaţi lichide pe suprafaţă. Dacă pătrunde apă în televizor, aceasta poate conduce la incendii, electrocutare sau la o funcţionare defectuoasă.

Cablul de alimentare

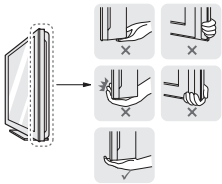
Îndepărtaţi în mod regulat praful sau murdăria acumulate pe cablul de alimentare.

Ridicarea şi deplasarea televizorului

Atunci când deplasaţi sau ridicaţi televizorul, citiţi următoarele pentru a împiedica zgârierea sau deteriorarea televizorului şi pentru transportare sigură, indiferent de tip şi dimensiune.

- Este recomandat să deplasaţi televizorul în cutia sau în materialul de ambalare în care acesta a sosit iniţial.
- Înainte de a deplasa sau de a ridica televizorul, deconectaţi cablul de alimentare şi toate cablurile.
- Atunci când ţineţi televizorul în mână, ecranul nu trebuie să fie orientat spre dvs. pentru a evita deteriorarea.

- Ţineţi ferm partea inferioară şi cea superioară ale cadrului televizorului. Asiguraţi-vă că nu ţineţi mâna în partea transparentă, în zona difuzoarelor sau a grilajului difuzoarelor.



- Atunci când transportaţi un televizor mare, trebuie să existe cel puţin 2 persoane.
- Atunci când transportaţi televizorul în mână, ţineţi televizorul aşa cum se arată în ilustraţia următoare.

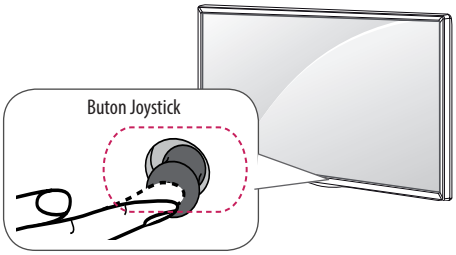
- Atunci când transportaţi televizorul, nu îl expuneţi la şocuri sau la vibraţii excesive.
- Atunci când transportaţi televizorul, ţineţi televizorul vertical, nu întoarceţi niciodată televizorul lateral şi nu îl înclinaţi către stânga sau către dreapta.
- Nu aplicaţi presiune excesivă pentru a cauza curbarea/îndoirea şasiului cadrului deoarece ecranul s-ar putea deteriora.
- La utilizarea televizorului, aveţi grijă să nu deterioraţi butonul joystick scos în relief.

ATENŢIE

- Evitaţi în orice moment să atingeţi ecranul, deoarece acest lucru poate avea drept rezultat deteriorarea ecranului.
- Nu deplasaţi televizorul ţinând în mână suporturile pentru cabluri, deoarece acestea se pot rupe şi se pot produce vătămări corporale şi deteriorarea televizorului.

Utilizarea butonului joystick

Puteţi folosi funcţiile televizorului într-un mod simplu, apăsând sau deplasând butonul joystick în sus, în jos, la stânga sau dreapta.



Funcţii de bază

	Pornire	Când televizorul este oprit, atingeţi cu degetul butonul joystick, apăsaţi o dată şi eliberaţi-l.
	Oprire	Când televizorul este pornit, atingeţi cu degetul butonul joystick, apăsaţi o dată câteva secunde şi eliberaţi-l.
	Control volum	Dacă atingeţi cu degetul butonul joystick şi îl împingeţi spre stânga sau dreapta, puteţi regla nivelul volumului pe care îl doriţi.
	Controlul programelor	Dacă atingeţi cu degetul butonul joystick şi îl împingeţi în sus sau în jos, puteţi derula prin programele salvate ce doriţi.

Setarea meniului

Când televizorul este activat, apăsaţi butonul joystick o dată. Puteţi regla elementele meniului deplasând butonul joystick la stânga sau la dreapta.

⏻	Opriţi alimentarea.
✕	Şterge afişările de pe ecran şi revino la vizionarea televizorului.
	Modifică sursa de intrare.
⚙	Accesează setările rapide.

NOTĂ

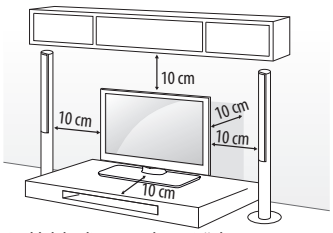
- Dacă atingeţi cu degetul butonul joystick şi îl împingeţi în sus, în jos, la stânga sau la dreapta, aveţi grijă să nu apăsaţi butonul joystick. Dacă apăsaţi mai întâi butonul joystick, nu puteţi regla nivelul volumului şi programele salvate.

Montarea pe o masă

(În funcţie de model)

1 Ridicaţi şi înclinaţi televizorul în poziţia sa verticală pe o masă.

- Lăsaţi un spaţiu de (minimum) 10 cm de la perete pentru ventilare adecvată.



2 Conectaţi cablul de alimentare la o priză de perete.

ATENŢIE

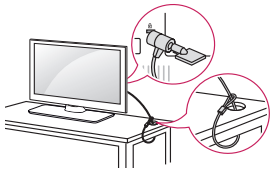
- Nu aşezaţi televizorul în apropierea surselor de căldură sau pe acestea, deoarece pot apărea incendii sau alte deteriorări.

Utilizarea sistemului de securitate kensington

(Această caracteristică nu este disponibilă pentru toate modelele.)

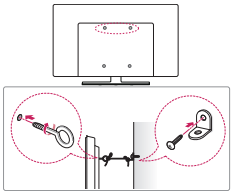
- Imaginea ilustrată poate fi diferită de televizorul dvs.

Conectorul sistemului de securitate Kensington este amplasat la spatele televizorului. Pentru mai multe informaţii privind instalarea şi utilizarea, consultaţi manualul furnizat cu sistemul de securitate Kensington sau vizitaţi *http://www.kensington.com*.
Conectaţi sistemul de securitate Kensington între televizor şi o masă.



Fixarea televizorului pe un perete

(Această caracteristică nu este disponibilă pentru toate modelele.)



ROMÂNĂ

1 Introduceţi şi strângeţi şuruburile cu ureche sau suporturile şi şuruburile televizorului pe spatele televizorului.

- Dacă există şuruburi introduse în locul şuruburilor cu ureche, scoateţi mai întâi şuruburile.

2 Montaţi consolele de perete cu şuruburi pe perete.
Faceţi să corespundă locaţia suportului de perete cu şuruburile cu ureche de pe spatele televizorului.

3 Conectaţi strâns şuruburile cu ureche şi suporturile de perete cu o frânghie robustă. Asiguraţi-vă că menţineţi frânghia orizontal faţă de suprafaţa plană.

ATENŢIE

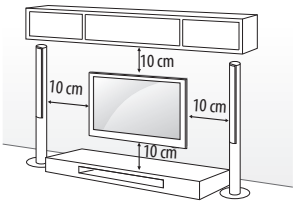
- Nu permiteţi copiilor să se urce pe televizor sau să se agaţe de acesta.

NOTĂ

- Utilizaţi o platformă sau un dulap suficient de puternic şi de mare pentru a sprijini televizorul în siguranţă.
- Suporturile, şuruburile şi frânghiile nu sunt furnizate. Puteţi obţine accesorii suplimentare de la distribuitorul dvs. local.

Montarea pe perete

Ataşaţi cu atenţie o consolă de montare pe perete opţională la spatele televizorului şi instalaţi consola de montare pe perete pe un perete solid, perpendicular pe podea. Când ataşaţi televizorul la alte elemente ale construcţiei, vă rugăm să contactaţi personal calificat.
LG recomandă efectuarea montării pe perete de către un instalator profesionist, calificat.
Vă recomandăm utilizarea consolei de montare pe perete LG.
Dacă nu utilizaţi consola de montare pe perete LG, vă rugăm să utilizaţi o consolă de montare pe perete cu ajutorul căreia distanţa faţă de erete este securizată corespunzător pentru conectare perfectă la dispozitivele externe.

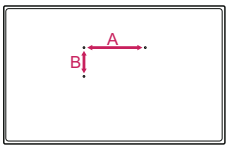


Asiguraţi-vă că utilizaţi şuruburi şi console de montare pe perete care respectă standardul VESA.
Dimensiunile standard pentru kiturile de montare pe perete sunt descrise în tabelul următor.

Achiziţionare separată (Consolă de montare pe perete)

Model	32/40/43LF63** 32LF65**	49/55LF63**
VESA (A x B)	200 x 200	300 x 300
Şurub standard	M6	M6
Număr de şuruburi	4	4
Consolă de montare pe perete	LSW240B MSW240	LSW350B MSW240

Model	42/50/55LF65**
VESA (A x B)	400 x 400
Şurub standard	M6
Număr de şuruburi	4
Consolă de montare pe perete	LSW440B MSW240



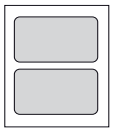
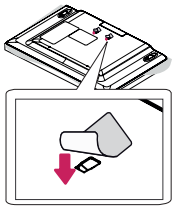
ATENŢIE

- Deconectaţi mai întâi alimentarea, apoi deplasaţi sau instalaţi televizorul. În caz contrar, există pericol de electrocutare.
- Scoateţi suportul înainte de a instala televizorul pe un dispozitiv de montare pe perete, efectuând ataşarea suportului în ordine inversă.
- Dacă instalaţi televizorul pe un plafon sau pe un perete înclinat, acesta poate cădea, cauzând răniri grave. Utilizaţi un suport de perete LG autorizat şi contactaţi distribuitorul local sau personal calificat. Dacă utilizaţi montarea pe perete fabricată de terţi, aceasta nu este acoperită de garanţie.
- Nu strângeţi şuruburile prea tare, deoarece acest lucru poate deteriora televizorul şi anula garanţia.
- Utilizaţi şuruburile şi suporturile de perete care respectă standardul VESA. Orice deteriorări sau vătămări corporale din cauza utilizării necorespunzătoare sau a utilizării unui accesoriu impropriu nu sunt acoperite de garanţie.

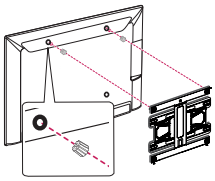
NOTĂ

- Utilizaţi şuruburile care sunt listate în specificaţiile pentru şuruburi ale standardului VESA.
- Kitul suportului de perete include un manual de instalare şi componentele necesare..
- Consola de montare pe perete este opţională. Puteţi obţine accesorii suplimentare de la distribuitorul dvs. local.
- Lungimea şuruburilor poate diferi în funcţie de suport. Asiguraţi-vă că utilizaţi lungimea adecvată.
- Pentru mai multe informaţii, consultaţi manualul furnizat cu suportul de perete.

- Atunci când instalaţi consola de montare pe perete, utilizaţi eticheta de protecţie. Eticheta de protecţie va proteja orificiul împotriva acumulării de praf şi mizerie. (Numai când elementul din următorul formular este furnizat)

Element furnizat	
 Etichetă de protecţie	

- Când ataşaţi la televizor un suport de perete, introduceţi distanţierele pentru suportul de perete în orificiile pentru suportul de perete a televizorului, pentru a deplasa televizorul în unghi drept. (Numai când elementul din următorul formular este furnizat)

Element furnizat	
Distanţiere pentru montarea pe perete	

Conexiuni (notificări)

Conectaţi diferite dispozitive externe la televizor şi comutaţi modurile de intrare pentru a selecta un dispozitiv extern. Pentru mai multe informaţii privind conectarea dispozitivului extern, consultaţi manualul furnizat cu fiecare dispozitiv.

Dispozitivele externe disponibile sunt: receptoare HD, playere DVD, VCR-uri, sisteme audio, dispozitive de stocare USB, PC, dispozitive pentru jocuri şi alte dispozitive externe.

NOTĂ

- Conectarea dispozitivului extern poate diferi de model.
- Conectaţi dispozitivele externe la televizor, indiferent de ordinea portului televizorului.
- Dacă înregistraţi un program TV pe un dispozitiv de înregistrare DVD-uri sau pe un VCR, asiguraţi conectarea cablului de intrare pentru semnalul TV la televizor printr-un dispozitiv de înregistrare DVD-uri sau printrun VCR. Pentru mai multe informaţii privind înregistrarea, consultaţi manualul furnizat cu dispozitivul conectat.
- Consultaţi manualul echipamentului extern pentru instrucţiuni de funcţionare.
- În cazul în care conectaţi un dispozitiv pentru jocuri la televizor, utilizaţi cablul furnizat cu dispozitivul pentru jocuri.
- În modul PC, este posibil să existe interferenţă legată de rezoluţie, model vertical, contrast sau luminozitate. Dacă există interferenţă, schimbaţi modul PC la altă rezoluţie, schimbaţi rata de reîmprospătare sau reglaţi luminozitatea şi contrastul din meniul IMAGINE până când imaginea este clară.
- În modul PC, este posibil ca unele setări ale rezoluţiei să nu opereze corect, în funcţie de placa video.

Conexiune antenă

Conectaţi televizorul la priza unei antene de perete cu un cablu RF (75 Ω).

- Utilizaţi un splitter de semnal pentru a utiliza mai mult de 2 televizoare.
- În cazul în care calitatea imaginii este slabă, instalaţi în mod corect un amplificator de semnal pentru a îmbunătăţi calitatea imaginii.
- În cazul în care calitatea imaginii este slabă cu antena conectată, încercaţi să orientaţi din nou antena în direcţia corectă.
- Cablul antenei şi transformatorul nu sunt furnizate.
- Format audio DTV acceptat: MPEG, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, HE-AAC

Conexiune cu o antenă de satelit

(Numai pentru modele Satelit)

Conectaţi televizorul la priza unei antene de perete cu un cablu RF (75 Ω).

Conexiune modul CI

(În funcţie de model)

Pentru a vizualiza serviciile criptate (contra cost) în modul TV digital.

NOTĂ

- Verificaţi dacă modulul CI este introdus în fanta pentru card PCMCIA în direcţia corectă. Dacă modulul nu este introdus corect, acest lucru poate cauza deteriorarea televizorului şi a fantei pentru card PCMCIA.
- Dacă televizorul nu redă niciun conţinut video sau audio când CI+ CAM este conectat, vă rugăm contactaţi operatorul de servicii terestre/prin cablu/prin satelit.

Conexiune Euro scart

(În funcţie de model)

Transmite semnale audio şi video de la un dispozitiv extern la televizor. Conectaţi dispozitivul extern şi televizorul cu cablul Euro Scart, aşa cum se arată în ilustraţia următoare.

Tip de ieşire / Mod intrare curent	AV1 (Ieşire TV[1])
Televizor digital	Televizor digital
Televizor analogic, AV	Televizor analogic
Component	
HDMI	

1 Ieşire TV : Transmite semnalul TV analogic sau TV digital.

- Orice cablu Euro scart utilizat trebuie să fie ecranat faţă de semnal.
- Când urmăriţi televiziunea digitală în modul pentru imagini 3D, numai semnalele de ieşire 2D pot fi transmise prin cablul SCART. (Doar pentru modelele 3D)
- Dacă setaţi modul 3D la Pornit în timpul realizării unei înregistrări programate pe televizorul digital, semnalele de ieşire pe monitor nu pot fi transmise prin cablul SCART şi înregistrarea nu poate fi efectuată. (Doar pentru modelele 3D)

Alte conexiuni

Conectaţi-vă televizorul la dispozitive externe. Pentru o imagine şi un sunet de cea mai bună calitate, conectaţi dispozitivul extern şi televizorul cu cablul HDMI. Nu este prevăzut un cablu separat.

Telec omandă

(În funcţie de model)

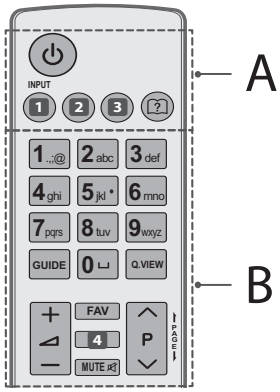
Descrierile din acest manual se bazează pe butoanele de pe telecomandă. Citiţi acest manual cu atenţie şi utilizaţi corect televizorul.

Pentru a înlocui bateriile, deschideţi capacul pentru baterii, înlocuiţi bateriile (AAA de 1,5 V) aliniind capetele ⊕ şi ⊖ cu marcajul din interiorul compartimentului şi închideţi capacul pentru baterii. Pentru a scoate bateriile, efectuaţi în ordine inversă acţiunile pe care le-aţi făcut pentru instalarea acestora.

ATENŢIE

- Nu amestecaţi baterii vechi cu baterii noi deoarece acest lucru ar putea deteriora telecomanda.
- Telecomanda nu va fi inclusă pe toate pieţele de vânzare.

Asiguraţi-vă că îndreptaţi telecomanda către senzorul pentru telecomandă de pe televizor.



A

(PORNIRE/OPRIRE) Porneşte sau opreşte televizorul.

1 **INPUT** Modifică sursa de intrare. (În funcţie de model)

1 **INPUT** Modifică sursa de intrare. (În funcţie de model)

2 **Q. MENU / (Setări)** Accesează setările rapide. (În funcţie de model)

2 **SETTINGS** Accesează setările rapide. (În funcţie de model)

3 **RATIO** Redimensionează o imagine. (În funcţie de model)

3 **INFO** Vizualizează informaţiile programului şi ecranului curente. (În funcţie de model)

(Ghid de utilizare) Afişează ghidul de utilizare.

B

Butoane numerice Introduce numere.

GUIDE Afişează ghidul de programe.

(Spaţiu) Deschide un spaţiu liber pe tastatura ecranului.

Q.VIEW Revine la programul vizionat anterior.

+ - Reglează nivelul volumului.

FAV Accesează lista dvs. de canale preferate.

4 **INFO** Vizualizează informaţiile programului şi ecranului curente. (În funcţie de model)

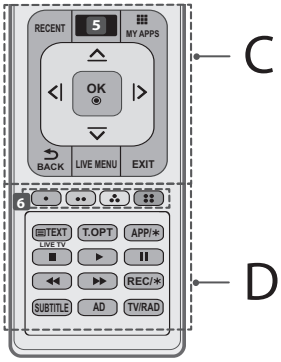
4 **3D** Se utilizează pentru vizionarea de conţinut video 3D. (În funcţie de model)

MUTE Dezactivează toate sunetele.

P Derulează prin programele sau canalele salvate.

PAGE Se deplasează la ecranul anterior sau la cel următor.

ROMÂNĂ



C

RECENT Afişează istoricul.
5 **(PAGINĂ DE START)** Accesează meniul iniţial Pagină de start. (În funcţie de model)
5 **SMART** Accesează meniul iniţial Pagină de start. (În funcţie de model)
MY APPS Afişează lista de Aplicaţii.
Butoane de navigare (sus/jos/stânga/dreapta) Derulează prin meniuri sau opţiuni.
OK Selectează meniurile sau opţiunile şi confirmă ceea ce aţi introdus.
BACK Revine la nivelul anterior.
LIVE MENU Afişează lista de Recomandate, Program, Căutare şi Înregistrate. (În funcţie de model)
EXIT Şterge afişările de pe ecran şi revine la vizionarea la televizor.

D

6 **Butoane colorate** Acestea accesează funcţii speciale în unele meniuri.
(: Roşu, : Verde, : Galben, : Albastru)
BUTOANE TELETEXT(TEXT, T.OPT) Aceste butoane se utilizează pentru teletext.
LIVE TV Revenire la LIVE TV.
APP/* Selectaţi sursa de meniu dorită MHP TV. (Numai în Italia) (În funcţie de model)
Butoane de control (■, ▶, ❚❚, ◀◀, ▶▶) Controlează conţinuturi Premium, meniuri Time Machine[Ready] sau SmartShare sau dispozitive compatibile cu SIMPLINK (USB sau SIMPLINK sau Time Machine[Ready]).
REC/* Începeţi înregistrarea şi afişaţi meniul înregistrării. (numai pentru modelele compatibile cu Time Machine[Ready])
SUBTITLE Readuce subtitrarea preferată în modul digital.
AD Apăsând butonul AD, va fi activată funcţia de descriere audio.
TV/RAD Electează programul Radio, TV şi DTV.

Funcţiile telecomenzii magice

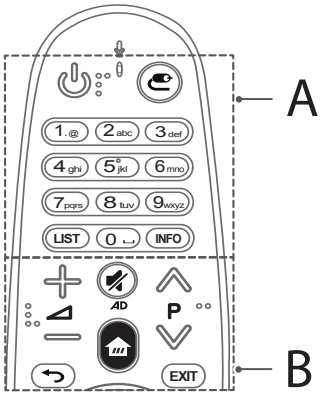
(În funcţie de model)

Atunci când este afişat mesajul „Bateria telecomenzii magice este descărcată. Schimbaţi bateria.” înlocuiţi bateria.

Pentru a înlocui bateriile, deschideţi capacul bateriei, înlocuiţi bateriile (1,5 V AA) făcând să corespundă capetele ⊕ şi ⊖ cu eticheta din interiorul compartimentului şi închideţi capacul bateriei. Asiguraţi-vă că îndreptaţi telecomanda către senzorul pentru telecomandă de pe televizor.
Pentru a scoate bateriile, efectuaţi acţiunile de instalare în ordine inversă.

ATENŢIE

- Nu amestecaţi baterii vechi cu baterii noi deoarece acest lucru ar putea deteriora telecomanda.



A

(PORNIRE/OPRIRE) Porneşte sau opreşte televizorul.
(INTRARE) Modifică sursa de intrare.
Butoane numerice Introduce numere.
LIST Accesează lista de programe
(Spaţiu) Deschide un spaţiu liber pe tastatura ecranului.
INFO Vizualizează informaţiile programului şi ecranului curente.

ROMÂNĂ

B

Reglează nivelul volumului.

P Derulează prin programele sau canalele salvate.

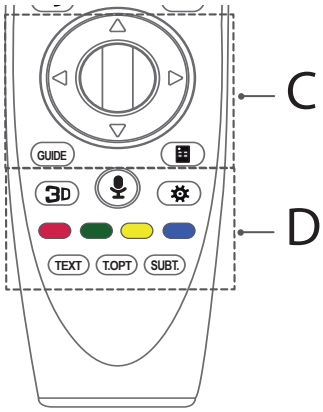
(FĂRĂ SONOR) Dezactivează toate sunetele.

* Apăsând şi ţinând apăsat butonul AD descrierile funcţiilor audio vor fi activate. (În funcţie de model)

(PAGINĂ DE START) Accesează meniul iniţial Pagină de start.

(ÎNAPOI) Revine la ecranul precedent.

EXIT Şterge afişările de pe ecran şi revine la vizionarea la televizor.



C

Disc (OK) Apăsaţi în centrul butonului Wheel pentru a selecta un meniu. Puteţi schimba programele utilizând butonul Disc.

Butoane de navigare (sus/jos/stânga/dreapta)

Apăsaţi butonul sus, jos, stânga sau dreapta pentru a derula meniul. Dacă apăsaţi butoanele în timp ce utilizaţi indicatorul, acesta va dispărea de pe ecran şi Telecomanda Magic va funcţiona ca o telecomandă generală. Pentru a afişa din nou indicatorul de pe ecran, agitaţi Telecomanda Magic la stânga şi la dreapta.

GUIDE Afişează ghidul de programe.

(Telecomandă ecran) Afişează Telecomanda ecranului.

*Accesează Meniul Control universal. (În funcţie de model)

D

3D Utilizată pentru vizionarea materialului video 3D. (Doar pentru modelele 3D)

(Recunoaştere vocală)

Pentru utilizarea funcţiei de recunoaştere vocală este necesară conexiunea la reţea.

1. Apăsaţi butonul Recunoaştere vocală.
2. Spuneţi ce doriţi atunci când fereastra cu afişajul vocii apare în stânga ecranului televizorului.
   - Utilizaţi telecomanda Magic la cel mult 10 cm de faţa dvs.
   - Recunoaşterea vocală este posibil să eşueze dacă vorbiţi prea repede sau prea lent.
   - Rata de recunoaştere poate varia în funcţie de caracteristicile utilizatorului (voce, pronunţie, intonaţie şi viteză) şi mediu (zgomot şi volumul televizorului).

(Setări r.) Accesează Setările rapide.

Butoane colorate Acestea accesează funcţii speciale în unele meniuri.

(: Roşu, : Verde, : Galben, : Albastru)

BUTOANE TELETEXT(TEXT, T.OPT) Aceste butoane se utilizează pentru teletext.

SUBT. Readuce subtitrarea preferată în modul digital.

Înregistrarea telecomenzii magice

Cum se înregistrează telecomanda magic

Pentru a folosi telecomanda Magic, mai întâi asociaţi-o cu televizorul propriu.

1 Introduceţi bateriile în telecomanda Magic şi porniţi televizorul.

2 Îndreptaţi telecomanda Magic înspre televizor şi apăsaţi pe **Disc (OK)** de pe telecomandă.

* Dacă televizorul nu poate înregistra telecomanda Magic, încercaţi din nou după oprirea şi repornirea acestuia.

Cum se anulează înregistrarea telecomenzii magic

Apăsaţi simultan pe butoanele **(ÎNAPOI)** şi (**PAGINĂ DE START**) timp de cinci secunde, pentru a dezasocia telecomanda Magic de televizorul dvs..

* Prin menţinerea butonului **EXIT** apăsat, aveţi posibilitatea de a anula şi reînregistra imediat telecomanda Magic.

ROMÂNĂ

Cum se utilizează telecomanda magică

- Agitaţi uşor Telecomanda Magic spre dreapta şi spre stânga sau apăsaţi butoanele (**PAGINĂ DE START**), (**INTRARE**), 3D pentru a face ca indicatorul să apară pe ecran. (La unele modele TV, indicatorul apare atunci când rotiţi butonul **Disc (OK)**.)
- Dacă indicatorul nu a fost folosit o anumită perioadă de timp sau telecomanda Magic este plasată pe o suprafaţă plată, atunci indicatorul dispare.
- Dacă indicatorul nu răspunde prompt, îl puteţi reseta deplasându-l către marginea ecranului.
- Telecomanda Magic consumă bateriile mai rapid decât o telecomandă normală, din cauza caracteristicilor suplimentare.

Măsuri de precauţie la utilizarea telecomenzii magice

- Utilizaţi telecomanda în zona specificată (pe o rază de 10 m). Vă puteţi confrunta cu erori de comunicare atunci când utilizaţi dispozitivul în afara zonei de acoperire sau dacă există obstacole în cadrul zonei de acoperire.
- Vă puteţi confrunta cu erori de comunicare, în funcţie de accesorii. Anumite dispozitive, cum ar fi cuptorul cu microunde şi reţelele LAN wireless funcţionează în aceeaşi bandă de frecvenţe (2,4 GHz) ca telecomanda Magic. Acest lucru poate provoca erori de comunicare.
- Telecomanda Magic poate să nu funcţioneze corect dacă un router wireless (AP) se află pe o rază de 1 metru faţă de televizor. Routerul wireless trebuie să se afle la o distanţă mai mare de 1 m faţă de TV.
- Nu dezasamblaţi şi nici nu încălziţi bateria.
- Nu lăsaţi bateria să cadă. Feriţi bateria de şocuri puternice.
- Introducerea bateriilor în mod greşit poate determina o explozie.

Licenţe

Este posibil ca licenţele acceptate să difere în funcţie de model. Pentru mai multe informaţii despre licenţe, vizitaţi *www.lg.com*.

DOLBY DIGITAL PLUS

HDMI HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

DIVX HD

dts-HD

Informaţii de notificare privind software-ul open source

Pentru a obţine codul sursă din GPL, LGPL, MPL şi alte licenţe open source, care sunt conţinute în acest produs, vă rugăm să vizitaţi *http://opensource.lge.com.*

În plus faţă de codul sursă, toate condiţiile licenţei, denegările de responsabilitate privind garanţia şi NOTĂle despre drepturile de autor la care se face referire sunt disponibile pentru descărcare.

LG Electronics va oferi şi codul sursă pe CD-ROM în schimbul unei sume care să acopere costurile unei asemenea distribuţii (cum ar fi costurile suporturilor media, de transport şi de procesare), în urma unei solicitări prin e-mail la opensource@lge.com. Această oferă este valabilă timp de trei (3) ani de la data la care aţi achiziţionat produsul.

Depanare

Televizorul nu poate fi controlat cu telecomanda.

- Verificaţi senzorul pentru telecomandă de pe produs şi încercaţi din nou.
- Verificaţi să nu existe niciun obstacol între produs şi telecomandă.
- Verificaţi dacă bateriile mai funcţionează şi dacă sunt instalate corect (⊕ la ⊕, ⊖ la ⊖).

Nu se afişează nicio imagine şi nu se produce niciun sunet.

- Verificaţi dacă produsul este pornit.
- Verificaţi conectarea cablului de alimentare la o priză de perete.
- Verificaţi dacă există o problemă la priza de perete, conectând alte produse.

Televizorul se opreşte dintro dată.

- Verificaţi setările funcţiei de control alimentare. Este posibil ca alimentarea să fie întreruptă.
- Verificaţi activarea caracteristicii **Standby automat** (În funcţie de model) / **Temporizator oprire** / **Temporizator oprire** este activată în setările **TIMP**.
- Dacă nu există semnal când televizorul este pornit, televizorul se va opri automat după 15 minute de inactivitate.

Când vă conectaţi la PC (HDMI), va fi afişat 'Fără semnal' sau 'Format invalid'.

- Porniţi/opriţi televizorul utilizând telecomanda.
- Reconectarea cablului HDMI.
- Reporniţi PC-ul cu televizorul pornit.

ROMÂNĂ

Specificaţii

Specificaţii modul fără fir

- Deoarece canalul de bandă utilizat de ţară poate fi diferit, utilizatorul nu poate modifica sau regla frecvenţa de funcţionare şi acest produs este setat pentru tabelul de frecvenţe regionale.
- Acest dispozitiv trebuie instalat şi utilizat la o distanţă minimă de 20 cm între dispozitiv şi corpul dvs.
  Această frază este o afirmaţie generală din consideraţie pentru mediul optim pentru utilizator.

CE0197

(Doar LF63**, LF65**)

Specificaţii modul fără fir (LGSBW41)			
LAN fără fir		Bluetooth	
Standard	IEEE 802.11a/b/g/n	Standard	Versiune Bluetooth 4.0
Domeniu de frecvenţe	2400 - 2483.5 MHz 5150 - 5250 MHz 5725 - 5850 MHz (Pentru non-EU)	Domeniu de frecvenţe	2400 ~ 2483.5 MHz
Putere de ieşire (Max.)	802.11a: 13 dBm 802.11b: 15 dBm 802.11g: 14 dBm 802.11n - 2.4GHz: 16 dBm 802.11n - 5GHz: 16 dBm	Putere de ieşire (Max.)	10 dBm sau mai mică

ROMÂNĂ

РЪКОВОДСТВО НА ПРИТЕЖАТЕЛЯ

Безопасност и справки

Прочетете това ръководство внимателно, преди да използвате своя апарат, и го запазете за бъдещи справки.

www.lg.com

Инструкции за безопасност

Прочетете внимателно тези инструкции за безопасност, преди да използвате продукта.

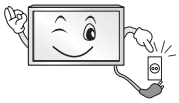
⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не поставяйте телевизора и дистанционното управление в следните среди:

- място, изложено на пряка слънчева светлина;
- зона с висока влажност, например баня;
- близо до източник на топлина, като печка и други устройства, генериращи топлина;
- близо до кухненски плотове или овлажнители, където продуктът може лес- но да бъде изложен на пара или мазнина;
- зона, изложена на дъжд или вятър;
- близо до съдове с вода, например вази.

В противен случай това може да доведе до пожар, токов удар, неизправност или деформиране на продукта.

Не поставяйте уреда на места, където може да бъде изложен на прах. Това може да предизвика опасност от пожар.



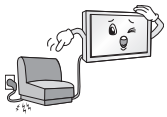
Изключващо устройство е щепселът за електрическата мрежа. Той трябва да може да се използва по всяко време.

Не докосвайте щепсела с мокри ръце. Освен това, ако издадените части на щепсела са влажни или са покрити с прах, изсушете щепсела напълно или го почистете от праха.
Може да ви удари ток в следствие на прекалената влага.

Уверете се, че сте свързали захранващия кабел към заземена мрежа. (С изключение на незаземени устройства.)
Може да ви удари ток или да се нараните.

Фиксирайте напълно захранващия кабел в контакта. Ако захранващият кабел не е фиксиран напълно, може да възникне пожар.

Уверете се, че захранващият кабел не се допира до горещи предмети, като например печка.
Това може да доведе до токов удар или пожар.

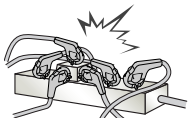


Не поставяйте тежки предмети или самия продукт върху захранващи кабели.
В противен случай това може да доведе до опасност от пожар или токов удар.

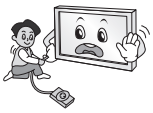
Огънете кабела на антената между вътрешната и външната част на сградата, за да предотвратите попадането на дъждовни капки в него.
Това може да доведе до повреда, причинена от вода, в продукта и да причини токов удар.

При монтаж на телевизора на стена внимавайте да не го монтирате чрез окачване на захранващия кабел и кабелите за сигнал на гърба на телевизора.
Това може да доведе до пожар и токов удар.

БЪЛГАРСКИ



Не включвайте прекалено много електрически устройства в един електрически контакт с няколко извода.
В противен случай това може да доведе до пожар поради прегряване.



Не изпускайте продукта и не позволявайте да се преобърне, докато свързвате външни устройства.
В противен случай това може да доведе до нараняване или повреда на продукта.

Пазете опаковъчния материал против влага и пластмасовата опаковка далече от достъпа на деца.
Веществата против овлажняване са вредни при поглъщане. При поглъщане на такова вещество по погрешка предизвикайте повръщане на пострадалия и го отведете в най-близката болница.
Освен това виниловата опаковка може да причини задушаване.
Дръжте я далече от достъпа на малки деца.

Не позволявайте на децата си да се качват върху телевизора или да се далече към него.
В противен случай той може да падне, което да причини сериозно нараняване.

Изхвърляйте използваните батерии внимателно, за да не допуснете дете да ги изяде.
Ако това се случи, заведете го незабавно на лекар.

Не поставяйте електрически проводници (като например метален прибор за хранене) в единия край на захранващия кабел, докато другият е свързан с входящия терминал за захранване (стенния контакт). Освен това не докосвайте захранващия кабел веднага след вкарването му в електрическия контакт.
Може да ви удари ток. (в зависимост от модела)

Не поставяйте и не съхранявайте запалими вещества в близост до уреда. Има опасност от експлозия или пожар, причинен от невнимателното поставяне на запалими вещества.

Не изпускайте метални предмети като например монети, фиби за коса, прибори за хранене или кабели върху уреда, както и запалими предмети като хартия и кибрит. Децата трябва да внимават особено. Може да възникне токов удар, пожар или нараняване. Ако в продукта попадне чужд предмет, изключете захранващия кабел и се свържете със сервизния център.

Не разпръсквайте вода върху продукта и не го почиствайте със запалимо вещество (разтворите или бензен). Това може да причини пожар или токов удар.

Не позволявайте удар или падане на предмети върху уреда и не удряйте екрана с предмети.
Може да се нараните или продуктът да се повреди.

Никога не докосвайте този уред или антената по време на гръмотевични бури или светкавици.
Може да ви удари ток.

Никога не докосвайте стенния контакт, когато има изтичане на газ, отворете прозорците и проветрете.
Това може да причини пожар чрез искра или възпламеняване.

Не разглобявайте, поправяйте или променяйте уреда по свое усмотрение.
Това може да причини пожар или токов удар.
Свържете се със сервизния център за проверка, калибриране или поправка.

Ако възникне някое от следните състояния, изключете продукта незабавно и се свържете с местния сервизен център:

- продуктът е бил подложен на удар;
- продуктът е повреден;
- в продукта са навлезли чужди предмети;
- от продукта излиза дим или странна миризма.

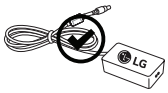
Това може да доведе до опасност от пожар или токов удар.

Ако възнамерявате да не използвате уреда дълго време, извадете щепсела на захранващия кабел от контакта.
Запрашването може да причини пожар, а влошаване на качеството на изолационните материали може да стане причина за изтичане на ток, токов удар или пожар.

Уредът не трябва да бъде излаган на капки вода или пръскане и върху него не трябва да бъдат поставяни предмети, пълни с течности, като например вази.

Не поставяйте продукта на стена, ако може да бъде изложен на олио или пръски от олио. Това може да повреди продукта и да доведе до падане поради хлъзгане.

Ако в продукта (например AC адаптер, захранващ кабел, телевизор) навлезе вода или друга субстанция, изключете захранващия кабел и незабавно се свържете със сервизния център. В противен случай това може да доведе до пожар или токов удар.

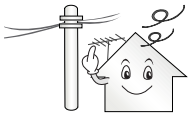


Използвайте само препоръчан AC адаптер и захранващ кабел, одобрени от LG Electronics. В противен случай това може да доведе до пожар, токов удар, неизправност или деформиране на продукта.

Никога не демонтирайте AC адаптера или захранващия кабел.
Това може да доведе до пожар или токов удар.

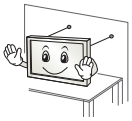
⚠ ВНИМАНИЕ

Монтирайте уреда на места без радиочестотна енергия.



Трябва да има достатъчно разстояние между външната антена и захранващите кабели, за да не се допусне тя да се докосва до тях дори ако антената падне. Това може да причини токов удар.

Не поставяйте продукта на места като нестабилни рафтове или наклонени повърхности Освен това избягвайте места, където има вибрации или продуктът няма пълна опора. В противен случай той може да падне или да се обърне, което да доведе до нараняване или повреда на продукта.

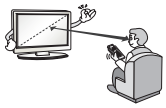


Ако поставите телевизора на стойка, трябва да предприемете действия да предотвратите преобръщането на продукта. В противен случай той може да падне, което да причини нараняване.

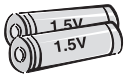
Ако планирате да монтирате продукта на стена, прикрепете стандартна конзола за монтаж VESA (допълнителни части) към гърба на продукта. Когато монтирате конзолата за стена (допълнителни части) към уреда, прикрепете я внимателно, за да не падне.

Използвайте само приложенията/ аксесоарите, указани от производителя.

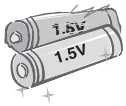
При монтиране на антената се консултирайте с квалифициран техник. Това може да доведе до опасност от пожар или токов удар.



Препоръчваме да поддържате разстояние, поне 2 до 7 пъти по-голямо от диагонала на екрана, когато гледате телевизия.
Ако гледате телевизия за по-продължително време, това може да доведе до замъглено зрение.



Използвайте само определения тип батерии.
Това може да повреди дистанционното управление.



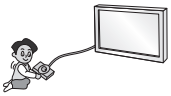
Не смесвайте стари и нови батерии.
Това може да причини прегряване и отичане на батериите.

Батериите не трябва да бъдат излагани на прекомерна топлина. Дръжте далеч от пряка слънчева светлина, горящ огън и електрически нагревателни уреди.

НЕ поставяйте акумулаторни батерии в зарядното устройство.

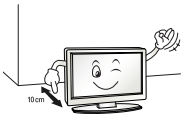
Уверете се, че няма предмети между дистанционното управление и сензора.

Сигналът от дистанционното управление може да бъде смутен от слънчева или друга силна светлина. В такъв случай затъмнете помещението.



При свързване на външни устройства като игрални видео конзоли се уверете, че свързващите кабели са достатъчно дълги.
В противен случай, продуктът може да падне, което да доведе до нараняване или повреда на продукта.

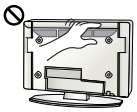
Не изключвайте/включвайте продукта, като изваждате или поставяте захранващия кабел в стенния контакт. (Не използвайте захранващия кабел за ключ.) Това може да причини механична повреда или токов удар.



Спазвайте указанията за монтаж по-долу, за да предотвратите прегряване на продукта.

- Разстоянието между продукта и стената трябва да е поне 10 см.
- Не поставяйте продукта на място без вентилация (напр. етажерка или в шкаф).
- Не поставяйте продукта върху мокет или възглавница.
- Уверете се, че вентилационните отвори не са блокирани от кърпа или завеса.

В противен случай може да възникне пожар.



Внимавайте да не докосвате вентилационните отвори, когато гледате телевизия продължително време, тъй като могат да се нагорещят. Това не се отразява на действието или работните характеристики на продукта.

Периодично преглеждайте кабела на уреда си и ако външният му вид показва повреда или влошено състояние, извадете захранващия кабел от контакта, прекратете употребата на уреда и сменете захранващия кабел със същата резервна част за подмяна при упълномощен сервизен център.

Предотвратете събирането на прах върху щифтовете на щепсела или контакта. Това може да предизвика опасност от пожар.

Предпазвайте захранващия кабел от физически или химически повреди като огъване, прищипване, защипване във врати или настъпване. Обръщайте особено внимание на щепселите, стенните контакти и мястото, където кабелът влиза в уреда.

Не натискайте силно върху панела с тежки или остри предмети, като например гвоздей, химикалка или молив и не драскайте панела.

Избягвайте да докосвате екрана или да задържате пръста(ите) си върху него продължително време. Ако го направите, може да причините временни смущения на екрана.

При почистване на продукта и компонентите му първо изключете захранването и го избършете с мека кърпа. Прилагането на прекомерен натиск може да доведе до драскотини или обезцветяване. Не пръскайте вода и не избърсвай-те с влажна кърпа. Никога не използвайте препарат за стъкло, автомобилни или промишлени разредители, абразивни материали или вакса, бензен, спирт и т.н., които могат да повредят продукта и панела. В противен случай това може да доведе до пожар, токов удар или повреда на продукта (деформиране, корозия или повреда).

Докато този уред е свързан към стенен контакт с променлив ток, връзката с източника на захранването не се прекъсва, дори когато изключите уреда от КЛЮЧА.

При изключване на кабела хващайте щепсела и ги изваждайте. Ако проводниците в захранващия кабел бъдат прекъснати, това може да причини пожар.

При преместване на продукта не забравяйте първо да изключите захранването. След това изключете захранващите кабели, кабелите на антената и всички свързващи кабели.
Телевизорът или захранващият кабел може да бъдат повредени, което да причини опасност от пожар или токов удар.

При преместване или разопаковане на продукта работете по двойки, тъй като той е тежък. В противен случай може да възникне нараняване.

Свързвайте се със сервизния център веднъж годишно за почистване вътрешността на уреда.
Натрупалият се прах може да причини механична неизправност.

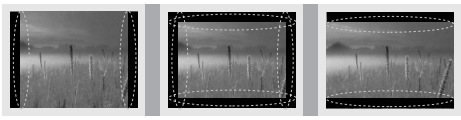
Обслужването трябва да се извършва от квалифицирани техници. Необходим е сервиз, когато уредът е повреден по някакъв начин, като например захранващият кабел или щепсел са повредени, върху уреда е била разлята течност или са паднали предмети, уредът е бил изложен на дъжд, влага, не работи нормално или е бил изпускан.

Ако продуктът е студен при докосване, е възможно при включването му да се появи леко примигване. Това е нормално и не е признак за наличие на проблем с продукта.

Панелът е високо технологичен продукт с разделителна способност от два до шест милиона пиксела. Може да виждате малки черни точки и/или точки с ярки цветове (червени, сини или зелени) С РАЗМЕР 1 ppm на панела. Това не е неизправност и не оказва влияние върху производителността и надеждността на продукта. Този феномен възниква и при продукти от други производители и не е причина за замяна или възстановяване на платената сума.

Можете да виждате различна яркост или цветове на панела в зависимост от позицията на гледане (ляво/дясно/горе/долу).
Този феномен възниква поради характеристиките на панела. Той няма връзка с производителността на продукта и не представлява неизправност.

*** LG LED телевизорът е с LCD екран и LED подсветка.**



Показването на неподвижни изображения (напр. излъчване на лого на канал, екранно меню, сцена от видеоигра) за продължителен период от време може да причини повреждане на екрана, което да доведе до запазване на изображението, известно като слепване на изображението. Гаранцията на продукта не покрива слепване на изображение.
Избягвайте на екрана на телевизора ви да стои неподвижно изображение продължително време (2 или повече часа за LCD, 1 или повече часа за плазмени телевизори).
Освен това ако гледате телевизия със съотношение 4:3 продължително време, може да възникне слепване на изображението в граничните области на панела.
Този феномен възниква и при продукти от други производители и не е причина за замяна или възстановяване на платената сума.

Генериран звук

"Пукащ" звук : пукащият звук, който чувате при гледане на телевизия или изключване на телевизора, се създава от синтетичното топлинно притискане, причинено от температурата и влажността. Този шум е обичаен за устройства с необходима топлинна деформация. Шум от електрическата мрежа/бръмчене в панела: ниските нива на шум се генерират от високоскоростно превключващата се верига, която доставя голяма част от енергията за работата на устройството. Степента зависи от конкретното устройство.
Този шум не се отразява върху експлоатацията и надеждността на продукта.

Не използвайте уреди с високо напрежение в близост до телевизора (напр. електрически комарник). В противен случай устройството може да се повреди.

Гледане на 3D изображения (само при 3D модели)

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Условия на гледане

- Време на гледане
  - При гледане на 3D съдържание правете по 5 - 15 минути почивки на всеки час. Гледането на 3D съдържание за дълъг период от време може да причини главоболие, замаяност, умора или напрегнатост на очите.

При хора с припадъци поради фоточувствителност или хронична болест

- Някои потребители може да преживеят припадъци или други необичайни симптоми, когато са изложени на мигаща светлина или конкретен модел от 3D съдържание.
- Не гледайте 3D видео клипове, ако ви се повдига, ако сте бременна или ако имате хронична болест, като епилепсия, сърдечни смущения или болест, свързана с кръвното налягане и др.
- 3D съдържанието не се препоръчва на лица, страдащи от стерео слепота или стерео аномалия. Може да се виждат двойни изображения или да се изпита дискомфорт.
- Ако имате кривогледство, частична слепота (слабо зрение) или астигматизъм, може да имате проблеми с усещането на дълбочината и лесно да почувствате умора поради двойните изображения. Препоръчително е да правите по-чести почивки от обичайното за възрастни.
- Ако зрението ви се различава при лявото и дясното око, прегледайте го, преди да гледате 3D съдържание.

Симптоми, изискващи прекратяване или въздържане от гледане на 3D съдържание

- Не гледайте 3D съдържание, когато усещате умора поради липса на сън, претоварване или пиене.
- Когато тези симптоми са налице, прекратете използването/гледането на 3D съдържание и починете достатъчно, докато симптомът отмине.
  - Посъветвайте се с лекаря си, ако симптомите продължават. Симптомите може да включват главоболие, болка в очната ябълка, замаяност, повдигане, сърцебиене, дискомфорт, двойни изображения, затруднено зрение или умора.

ВНИМАНИЕ

Условия на гледане

- Разстояние на гледане
  - Поддържайте разстояние от поне два пъти дължината на диагонала на екрана, когато гледате 3D съдържание. Ако усетите дискомфорт при гледане на 3D съдържание, се преместете по-далеч от телевизора.

Възраст

- Бебета/деца
  - Използването/гледането на 3D съдържание от деца под 6-годишна възраст е забранено.
  - Децата под 10-годишна възраст може да реагират по извънреден начин и да се развълнуват прекалено много, тъй като зрението им е в развитие (например може да се опитат да докоснат екрана или да скочат в него. Изисква се специално наблюдение и изключително внимание при деца, гледащи 3D съдържание.
  - Децата имат по-голямо несъответствие при гледане с двете очи на 3D презентации от възрастните, тъй като при тях разстоянието между очите е по-малко. Поради това те ще възприемат по-голяма стереоскопична дълбочина от възрастните при едно и също 3D изображение.
- Тийнейджъри
  - Тийнейджърите под 19-годишна възраст може да реагират с чувствителност поради светлинното стимулиране при 3D съдържание. Посъветвайте ги да не гледат 3D съдържание за продължителен период от време, когато са уморени.
- Възрастни
  - Възрастните хора може да възприемат по-малко 3D ефекти в сравнение с младите. Не стойте по-близо до телевизора от препоръчаното разстояние.

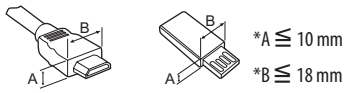
Предупреждения при използване на 3D очилата

- Използвайте 3D очила от LG. В противен случай няма да можете да виждате правилно 3D видеоклиповете.
- Не използвайте 3D очила като заместител на стандартни очила, слънчеви очила или предпазна маска.
- Използването на изменени 3D очила може да причини умора на очите или изкривяване на изображението.
- Не съхранявайте 3D очилата си при прекомерно високи или ниски температури. Това ще доведе до деформирането им.
- 3D очилата са чупливи и могат лесно да бъдат надраскани. Винаги почиствайте лещите с мека и чиста кърпа. Не драскайте лещите на 3D очилата с остри предмети и не ги почиствайте/избърсвайте с химически вещества.

Подготовка

ЗАБЕЛЕЖКА

- При първото включване на телевизора след като е бил доставен от завода е възможно инициализацията му да отнеме няколко минути.
- Възможно е вашият телевизор да изглежда различно от този на показаното изображение.
- OSD (екранното меню) на вашия телевизор може леко да се различава от това, показано в ръководството.
- Наличните менюта и опции може да се различават от входния източник или модела на устройството, което използвате.
- В бъдеще е възможно към този модел телевизори да се добавят нови функции.
- За да намалите консумираната електрическа енергия, можете да оставите телевизора в режим на готовност. Ако за известно време не гледате телевизия, трябва да го изключвате от захранващия му бутон, за да намалявате консумираната електрическа енергия.
- Консумираната електрическа енергия по време на употреба може да се понижи значително, ако намалите нивото на яркост на телевизора и това съответно ще понижи и общите разходи от използване на уреда.
- Артикулите, предоставени заедно с продукта ви, може да са различни в зависимост от модела.
- Продуктовите спецификации или съдържанието на това ръководство може да се променят без предизвестие поради актуализиране на функции на продукта.
- За оптимална връзка HDMI кабелите и USB устройствата трябва да разполагат с фасети с плътност под 10 мм и ширина 18 мм. Използвайте удължителен кабел, който поддържа USB 2.0, ако USB кабела или USB паметта не се побира в USB порта на телевизора ви.



- Използвайте сертифициран кабел, с логото на HDMI върху него.
- Ако не използвате сертифициран HDMI кабел, е възможно екранът да не се показва или да възникне грешка при свързване. (Препоръчани типове HDMI кабел)
  - Високоскоростен HDMI®/™ кабел (3 м или по-малко)
  - Високоскоростен HDMI®/™ кабел с Ethernet (3 м или по-малко)

ВНИМАНИЕ

- За да осигурите безопасността и продължителната експлоатация на продукта, не използвайте никакви неодобрени елементи.
- Всяка повреда или щети, нанесени следствие използването на неодобрени елементи, не се обхващат от гаранцията.
- Някои модели имат поставено тънко покритие върху екрана, което не трябва да се сваля.

Закупува се отделно

С цел повишаване на качеството самостоятелно закупените артикули могат да се променят или актуализират без предизвестие. За да закупите такива, се обърнете към местния представител.
Тези устройства работят само с определени модели. Наименованието на модела или дизайна му могат да се променят в зависимост от надстройката на функциите на продукта или фактори и условия, свързани с производителя.

(в зависимост от модела)

AG-F*** 3D очила за кино	**AN-MR600** Дистанционно управление Magic	**AN-VC550** Смарт Камера
AG-F*DP** Очила за двойно възпроизвеждане	Аудио принадлежност LG	

Поддръжка

Почистване на вашия телевизор

Редовно актуализирайте и почиствайте своя телевизор, за да го поддържате в най-добра форма и да удължите максимално неговото полезно действие.

- Най-напред непременно изключете захранването и изключете захранващия и всички останали кабели.
- Когато телевизорът бъде оставен без надзор и не се използва продължително време, изключвайте захранващия кабел от стенния контакт, за да предотвратите евентуална повреда по време на буря със светкавици или токови удари.

Екран, рамка, шкаф и стойка

За да отстраните прах или леки замърсявания, забършете повърхността със суха, чиста и мека кърпа.

За да отстраните основните замърсявания, забършете повърхността с мека кърпа, напоена в чиста вода или разреден разтвор на почистващ препарат. След това незабавно забършете със суха кърпа.

- Винаги избягвайте да докосвате екрана, тъй като това може да доведе до повреда на екрана.
- Не натискайте, търкайте и не потупвайте повърхността на екрана с нокът или остър предмет, тъй като това може да причини надрасквания и изкривяване на изображенията.
- Не използвайте никакви химически вещества, тъй като това може да повреди продукта.
- Не пръскайте течност по повърхността. Ако в телевизора проникне вода, това може да причини пожар, токов удар или повреда.

Захранващ кабел

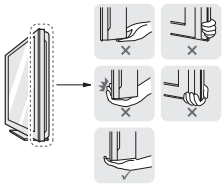
Редовно почиствайте натрупалите се замърсявания или прах върху захранващия кабел.

Повдигане и преместване на телевизора

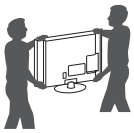
Когато премествате или повдигате телевизора, прочетете следната информация, за да предотвратите надраскване или повреда и да осигурите безпроблемно транспортиране, независимо от модела и размера на телевизора.

- Препоръчително е да премествате телевизора в кутията или опаковъчния материал, в който първоначално е бил доставен.
- Преди да местите или повдигате телевизора, изключете захранващия и всички останали кабели.
- Когато държите телевизора, екранът трябва да е поставен с лице, не насочено към вас, за да го предпазите от повреда.

- Придържайте добре горната и долната страна на рамката на телевизора. Не докосвайте прозрачната част, високоговорителя или решетъчната зона на високоговорителя.



- Когато транспортирате голям телевизор, са необходими поне 2 души.
- Когато носите телевизора, го дръжте, както е показано на следната фигура.



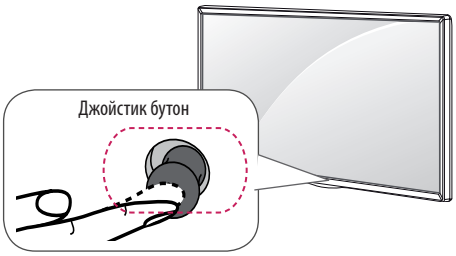
- Когато транспортирате телевизора, не го излагайте на раздрусване или прекомерна вибрация.
- Когато транспортирате телевизора, го дръжте в изправено положение, никога не го обръщайте на една страна и не го накланяйте вляво или вдясно.
- Не прилагайте прекомерен натиск, за да не причините огъване/пречупване на конзолата на корпуса, тъй като това може да повреди екрана.
- При управление на телевизора внимавайте да не повредите подаващия се джойстик бутон.

⚠ ВНИМАНИЕ

- Винаги избягвайте да докосвате екрана, тъй като това може да доведе до повреда на екрана.
- Не премествайте телевизора, като държите скобите за придържане на кабела, тъй като те може да се счупят и това може да доведе до наранявания и щети по телевизора.

Ползване на джойстик бутона

Можете да настройвате функциите на телевизора чрез натискане или преместване на джойстик бутона нагоре, надолу, наляво или надясно.



Основни функции

	Включване	Когато телевизорът е изключен, поставете пръст върху бутона джойстик и го натиснете веднъж и го освободете.
	Изключване	Когато телевизорът е включен, поставете пръст върху бутона джойстик, натиснете веднъж за няколко секунди и го освободете.
	Контрол на силата на звука	Ако поставите пръста си върху бутона джойстик и го преместете наляво или надясно, можете да регулирате силата на звука.
	Управление на програми	Ако поставите пръста си върху бутона джойстик и го преместете нагоре или надолу, можете да скролирате през запаметените програми.

Регулиране на менюто

Когато телевизорът е включен, натиснете джойстик бутона веднъж. Можете да регулирате елементите на Менюто като местите джойстик бутона наляво или.

⏻	Изключване на захранването.
✕	Изтрива всичко на екрана и се връща на телевизионен режим.
	Сменя входния източник.
⚙	дава достъп до бързите настройки.

ЗАБЕЛЕЖКА

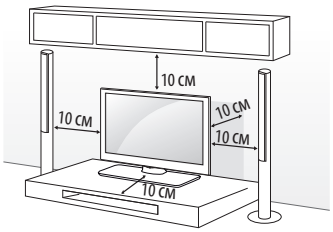
- Когато пръстът ви е над бутона на джойстика и го превключвате нагоре, надолу, наляво или надясно, внимавайте да не натиснете бутона на джойстика. Ако първо натиснете бутона на джойстика, няма да можете да регулирате нивото на силата на звука и да записвате програми.

Монтаж на маса

(в зависимост от модела)

1 Повдигнете и завъртете телевизора в изправена позиция върху маса.

- Оставете разстояние от 10 см (минимум) от стената, за да осигурите необходимата вентилация.



2 Включете захранващия кабел в стенен контакт.

ВНИМАНИЕ

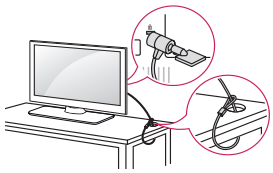
- Не поставяйте телевизора близо до или върху топлинни източници, тъй като това може да причини пожари или други щети.

Използване на защитната система Кенсингтън

(Тази характеристика не се предлага за всички модели.)

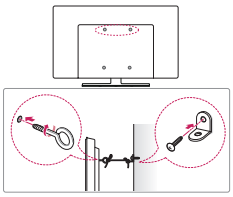
- Показаното изображение може да се различава от вашия телевизор.

Конекторът на защитната система Кенсингтън се намира на гърба на телевизора. За допълнителна информация относно монтажа и използването разгледайте ръководството към защитната система Кенсингтън или посетете уеб сайта *http://www.kensington.com*. Включете кабела на защитната система Кенсингтън между телевизора и масата.



Застопоряване на телевизора към стена

(Тази характеристика не се предлага за всички модели.)



1 Поставете и затегнете шарнирните болтове или конзолите и болтовете на гърба на телевизора.

- Ако на нивото на шарнирните болтове има поставени болтове, най-напред извадете болтовете.

2 Монтирайте конзолите на стената с помощта на болтовете. Напаснете местоположението на конзолата за стена с шарнирните болтове на гърба на телевизора.

3 Напаснете местоположението на конзолата за стена с шарнирните болтове на гърба на телевизора. Непременно дръжте въжето хоризонтално спрямо повърхността.

ВНИМАНИЕ

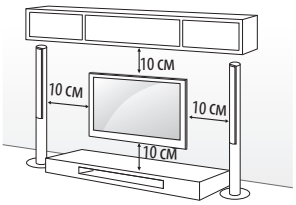
- Не допускайте качване или овесване на деца на телевизора.

ЗАБЕЛЕЖКА

- Използвайте достатъчно устойчива и голяма платформа или шкаф, за да осигурите поддръжка за телевизора.
- Не се предоставят конзоли, болтове и въжета. Можете да получите допълнителни аксесоари от местния дилър.

Монтаж на стена

Внимателно монтирайте допълнителна конзола за стена на гърба на телевизора и след това на здрава стена, перпендикулярно спрямо пода. Когато монтирате телевизора на повърхности от други строителни материали, моля, обърнете се към квалифицирани специалисти.
LG препоръчва монтажът на стена да се извърши от квалифициран професионалист. Ние препоръчваме да използвате LG стойка за монтиране на стена.
Ако не използвате LG стойка за монтиране на стена, моля използвайте стойка за стенен монтаж, като устройството е подходящо закрепено към стената с достатъчно пространство, за да се даде възможност за свързване на външни устройства.

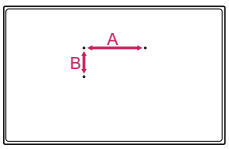


Непременно използвайте винтове и конзоли за стена, които отговарят на стандартите VESA. В следната таблица са представени стандартните размери на комплектите при монтаж на стена.

Закупува се отделно (Конзола за монтаж на стена)

Модел	32/40/43LF63** 32LF65**	49/55LF63**
VESA (A x B)	200 x 200	300 x 300
Стандартен винт	M6	M6
Брой винтове	4	4
Конзола за монтиране на стена	LSW240B MSW240	LSW350B MSW240

Модел	42/50/55LF65**
VESA (A x B)	400 x 400
Стандартен винт	M6
Брой винтове	4
Конзола за монтиране на стена	LSW440B MSW240



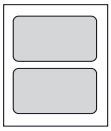
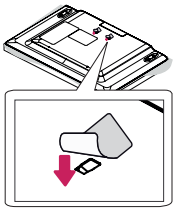
ВНИМАНИЕ

- Най-напред изключете захранването и след това преместете или монтирайте телевизора. В противен случай може да възникне токов удар.
- Премахнете стойката, преди да монтирате телевизора на конзола за стена, като изпълните закрепянето на стойката в обратен ред.
- Ако монтирате телевизора на тавана или на стена под наклон, може да падне и да причини сериозно нараняване. Използвайте одобрени от LG конзоли за монтаж на стена и се обръщайте към местния представител или квалифициран специалист.
  Не се покрива от гаранцията, когато използвате стойка за монтаж на стена от друга фирма.
- Не пренатягайте винтовете, тъй като това може да причини повреда на телевизора и да доведе до отпадане на гаранцията ви.
- Използвайте винтове и конзоли за стена, които отговарят на стандарта VESA. Всяка повреда или нараняване поради неправилна употреба или използване на неподходящ аксесоар не се обхващат от гаранцията.

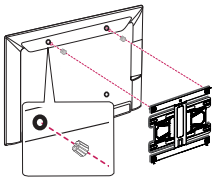
ЗАБЕЛЕЖКА

- Използвайте винтовете, които са посочени в спецификацията на винтовете на стандарта VESA.
- Комплектът за монтаж на стена съдържа ръководство за инсталация и необходимите за целта части.
- Конзолата за монтаж на стена е допълнително оборудване. Можете да получите допълнителни аксесоари от местния дилър.
- Дължината на винтовете може да е различна в зависимост от конзолата за стена. Уверете се, че използвате подходящата дължина.
- Допълнителна информация ще откриете в ръководството, предоставено със стойката за стена.

- Atunci când instalaţi consola de montare pe perete, utilizaţi eticheta de protecţie. Eticheta de protecţie va proteja orificiul împotriva acumulării de praf şi mizerie. (Само когато са предоставени части със следната форма)

Предоставени части	
 Etichetă de protecţie	

- Когато закрепвате конзола за монтаж на стена към телевизора поставете дистанционните втулки за монтаж на стена в отворите на телевизора за монтаж на стена, за да регулирате вертикалния ъгъл на телевизора. (Само когато са предоставени части със следната форма)

Предоставени части	
Дист анционни втулки за монтаж на стена	

Връзки (известия)

Свържете различни външни устройства с телевизора и превключвате режимите за входния сигнал, за да изберете съответното външно устройство. За допълнителна информация относно свързването на външни устройства, разгледайте ръководството на съответното устройство.
Наличните външни устройства са: HD приемници, DVD плейъри, VCR, аудиосистеми, USB устройства за съхранение, компютри, устройства за игри и други външни устройства.

ЗАБЕЛЕЖКА

- Свързването на външното устройство може да е различно в зависимост от модела.
- Свържете външните устройства с телевизора, независимо от реда на подреждане на телевизионните портове.
- Ако записвате телевизионна програма с DVD рекордер или VCR, непременно включете входния кабел за сигнала от телевизора в самия телевизор чрез DVD рекордер или VCR. За подробности относно записването направете справка в ръководството на потребителя на свързаното устройство.
- За да се запознаете с инструкциите за работа, разгледайте ръководството за използване на външното оборудване.
- Ако включвате устройство за игри в телевизора, използвайте кабела, предоставен с това устройство.
- В режим на работа с компютър е възможно да се появи шум, произтичащ от резолюцията, вертикалния шаблон, контраста или яркостта. Ако доловите шум, променете режима компютър на вариант с друга резолюция, настройте различна норма на опресняване или регулирайте яркостта и контраста от меню КАРТИНА, докато картината се изчисти.
- В режим на компютър някои настройки на разделителната способност може да не работят правилно в зависимост от графичната карта.

Свързване на антена

Включете телевизора в стенно гнездо за антена чрез радиочестотен кабел (75 Ω).

- Използвайте сплитер на сигнала, който е предназначен за повече от 2 телевизора.
- Ако качеството на изображението е лошо, монтирайте усилвател на сигнала, за да го подобрите.
- Ако качеството на изображението е слабо със свързана антена, опитайте да настроите антената отново в правилната посока.
- Кабелът на антената и преобразувателят не се предоставят в комплекта.
- Поддържан DTV звук: MPEG, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, HE-AAC

Свързване на сателитна чиния

(Само за сателитни модели)

Свържете телевизора със сателитна чиния и включете в сателитно гнездо чрез сателитен радиочестотен кабел (75 Ω).

Свързване на CI модула

(в зависимост от модела)

Вижте шифрованите (платените) услуги в цифров телевизионен режим.

ЗАБЕЛЕЖКА

- Проверете дали CI модулът е поставен в слота за PCMCIA в правилната посока. Ако модул не е поставен правилно, това може да причини увреждане на телевизора и картата PCMCIA слот.
- Ако телевизорът не показва нито видео, нито аудио при свързване на CI+ CAM, моля, свържете се с оператора на наземни/кабелни/сателитни услуги.

Свързване чрез Euro scart

(в зависимост от модела)

Предава видео и аудио сигнали от външно устройство на телевизора. Свържете външно устройство с телевизора чрез Euro Scart кабел, както е показано на следната фигура.

Тип изход / Текущ входящ режим	AV1 (TV изход[1])
Цифрова телевизия	Цифрова телевизия
Аналогова телеви-зия, AV	Аналогова телевизия
Компонент	
HDMI	

1 TV изход : Отвежда сигнали от аналогова или цифрова телевизия.

- Всички използвани Euro scart кабели трябва да са със защитен сигнал.
- Когато гледате цифрова телевизия в 3D режим на изобразяване, единствено изходящите 2D сигнали могат да бъдат изведени чрез SCART кабела. (само при 3D модели)
- Ако настроите 3D режима на опция "Вкл.", докато се извършва планиран запис по цифровата телевизия, изходящите сигнали на екрана не могат да бъдат изведени чрез SCART кабел, а самият запис не може да бъде осъществен. (само при 3D модели)

Други връзки

Свържете вашия телевизор към външни устройства. За най-добро качество на изображение и звук свържете външното устройство и телевизора с HDMI кабел. Някои отделни кабели не са предоставени.

Дистанционно управление

(в зависимост от модела)

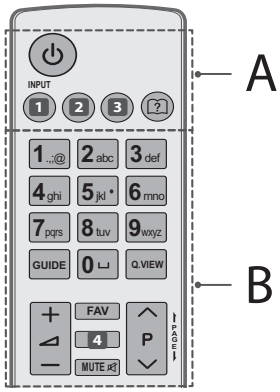
Описанията в това ръководство съответстват на бутоните на дистанционното управление.
Моля, прочетете внимателно това ръководство и използвайте правилно телевизора.

За да смените батериите, отворете капака на батериите, сменете батериите (1,5 V AAA), като внимавате краищата ⊕ и ⊖ да съвпадат, и затворете капака.
За да извадите батериите, извършете действията за поставяне в обратна посока.

⚠ ВНИМАНИЕ

- Не смесвайте стари с нови батерии, тъй като това може да повреди дистанционното управление.
- Дистанционното устройство няма да бъде включено за всички пазари.

Винаги насочвайте дистанционното управление към сензора за дистанционно управление на телевизора.



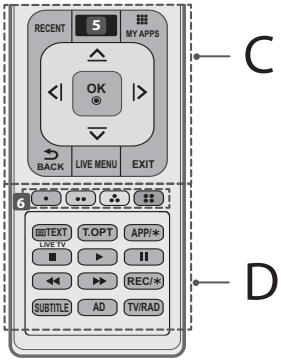
A

(ЗАХРАНВАНЕ) Включва или изключва захранването на телевизора.
1 INPUT Сменя входа. (в зависимост от модела)
1 INPUT Сменя входа. (в зависимост от модела)
2 Q. MENU / (Настройки) дава достъп до бързите настройки. (в зависимост от модела)
2 SETTINGS дава достъп до бързите настройки. (в зависимост от модела)
3 RATIO Преоразмерявате изображение. (в зависимост от модела)
3 INFO Преглеждате информацията на текущо избраната програма и екран. (в зависимост от модела)
(Ръководство на потребителя) Показва ръководството за потребителя.

B

Числови бутони Въвежда числа.
GUIDE Показва справочника за програми.
(Интервал) Отваря празна позиция на клавиатурата на екрана.
Q.VIEW Връщате се на предишно гледаната програма.
**+ - ** Регулира силата на звука.
FAV Влизате в списъка си с любими канали.
4 INFO Преглеждате информацията на текущо избраната програма и екран. (в зависимост от модела)
4 3D Използва се за гледане на 3D видеоклипове. (в зависимост от модела)
MUTE Изключвате всички звуци.
P Превърта през запазените програми или канали.
PAGE Премествате се на предишния или на следващия екран.

БЪЛГАРСКИ



C

RECENT Показва предходната хронология.
5 (ДОМ) Предоставя достъп до менюто Дом. (в зависимост от модела)
5 SMART Предоставя достъп до менюто Дом. (в зависимост от модела)
MY APPS Показва списъка с приложения.
Бутони за навигация (нагоре/надолу/наляво/надясно) Превъртате през менюта или опции.
OK Избирате менюта или опции и потвърждавате своя избор.
BACK Връщате се на предишното ниво.
LIVE MENU Показва списъка с Препоръчителни, Програма, Търсени и Записани. (в зависимост от модела)
EXIT Изтрива всичко на екрана и се връща на телевизионен режим.

D

6 Цветни бутон С тях влизате в специални функции на някои менюта.
(: червен, : зелен, : жълт, : син)
БУТОНИ ЗА ТЕЛЕТЕКСТ(TEXT, T.OPT) Тези бутони се използват за телетекст.
LIVE TV Връщате се на LIVE TV.
APP/* Избира източник на MHP TB меню. (само за Италия) (в зависимост от модела)
Бутони за управление (■, ▶, II, ◀◀, ▶▶) Управлявате менютата за платено съдържание и тези на устройства, съвместими с Time Machine[Ready], SmartShare или SIMPLINK (USB или SIMPLINK или Time Machine[Ready]).
REC/* Започвате да записвате и се извежда менюто за запис. (поддържа се само от модела с готовност за Time Machine[Ready])
SUBTITLE Преглеждате информацията на текущо избраната програма и екран.
AD Чрез натискането на бутон AD, функцията аудио описания ще се включи.
TV/RAD Избира радио, телевизионна и DTV програма.

Функции на дистанционното управление magic

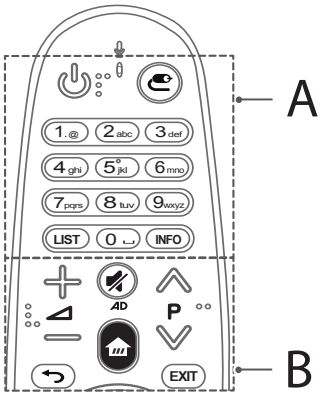
(в зависимост от модела)

Когато се появи съобщението "Батерията на дистанционното управление Magic Motion е изтощена. Сменете я.", сменете батерията.

За да смените батериите, отворете капака за батерии, сменете ги (1,5 V AA), като спазите съответствието на ⊕ и ⊖ клеми, посочени върху табелката в гнездото, след което затворете капака. Винаги насочвайте дистанционното управление към сензора за дистанционно управление на телевизора. За да извадите батериите, извършете действията за поставяне в обратна посока.

⚠ ВНИМАНИЕ

- Не смесвайте стари с нови батерии, тъй като това може да повреди дистанционното управление.



A

(ЗАХРАНВАНЕ) Включва или изключва захранването на телевизора.
(ВХОД) Сменя входа.
Числови бутони Въвежда числа.
LIST Влизате в списъка със записани програми.
(Интервал) Отваря празна позиция на клавиатурата на екрана.
INFO Преглеждате информацията на текущо избраната програма и екран.

БЪЛГАРСКИ

B

Регулира силата на звука.

P Превърта през запазените програми или канали.

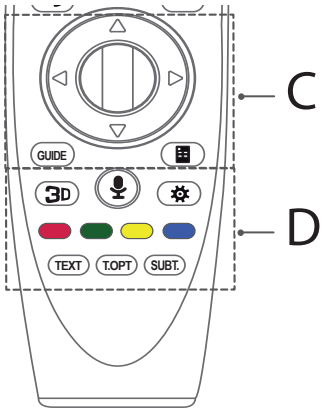
(Изкл. Звук) Изключвате всички звуци.

* Чрез натискане и задържане на бутона AD функцията аудио описания ще се включи. (в зависимост от модела)

(ДОМ) Предоставя достъп до менюто Дом.

(НАЗАД) Връща се на предишния екран.

EXIT Изтрива всичко на екрана и се връща на телевизионен режим.



C

Колелце (OK) Натиснете центъра на бутона Колело, за да изберете меню. Можете да сменяте програмите, като използвате бутона „Колелце".

Бутони за навигация (нагоре/надолу/наляво/надясно)

Натиснете бутона нагоре, надолу, наляво или надясно, за да превъртите менюто. Ако натиснете бутоните докато показалецът се използва, той ще изчезне от екрана и дистанционното управление Magic Motion ще работи като обикновено дистанционно управление. За да се покаже показалецът на екрана отново, разклатете дистанционното управление Magic Motion наляво-надясно.

GUIDE Показва справочника за програми.

(Отдалечен екран) Показва Отдалечения екран.

*Предоставя достъп до менюто на универсалното управление. (в зависимост от модела)

D

3D Служи за гледане на 3D видео. (само при 3D модели)

(Разпознаването на глас)

За да използвате функцията за разпознаване на глас е необходимо да разполагате с мрежова връзка.

1. Натиснете бутона "Разпознаване на глас".
2. След като прозореца на гласовия дисплей се появи вляво на телевизионния екран, изговорете текста, който желаете.
   - Разпознаването на глас може да не премине успешно, ако говорите прекалено бързо или прекалено бавно.
   - Използвайте дистанционното управление Magic Motion на разстояние не повече от 10 см от лицето си.
   - Скоростта на разпознаване може да е различна в зависимост от особеностите на потребителя (глас, произношение, интонация и скорост), както и от околната среда (шум сила на звука на телевизора).

(Бързи настройки) дава достъп до бързите настройки.

Цветни бутон С тях влизате в специални функции на някои менюта.
(: Червено, : Зелено, : Жълто, : Синьо)

БУТОНИ ЗА ТЕЛЕТЕКСТ(TEXT, T.OPT) Тези бутони се използват за телетекст.

SUBT. Преглеждате информацията на текущо избраната програма и екран.

Регистриране на дистанционно управление magic

Как да регистрирате дистанционното управление magic remote

За да използвате дистанционното управление Magic Remote, първо го сдвоете с вашия телевизор.

1 Поставете батериите в дистанционното управление Magic Remote и включете телевизора.

2 Насочете дистанционното управление Magic Remote към телевизора и натиснете бутона **Колелце (OK)** на дистанционното.

* Ако телевизорът не успее да регистрира дистанционното управление Magic Remote, опитайте отново, след като изключите и включите обратно телевизора.

Как да отмените регистрацията на дистанционното управление magic remote

Натиснете едновременно бутоните **(НАЗАД)** и **(ДОМ)** в продължение на пет секунди, за да преустановите връзката между дистанционното управление Magic Remote и телевизора ви.

* Натискането и задържането на бутона **EXIT** ще ви позволи да отмените и да регистрирате повторно дистанционното управление Magic Remote.

Как да използвате дистанционното управление magic

- Разтръскайте леко дистанционното управление Magic Motion наляво-надясно или натиснете бутоните (ДОМ), (ВХОД), 3D за да накарате показалеца да се появи на екрана.
  (При някои модели телевизори, показалецът ще се появи, когато завъртите бутона Колелце.)
- Ако показалецът не е използван за определен период от време или дистанционното управление Magic Motion е поставено на равна повърхност, то показалецът ще изчезне.
- Ако стрелката не се движи гладко, може да я рестартирате, като я преместите до края на екрана.
- Дистанционното управление Magic Remote изразходва енергията на батерията по- бързо, отколкото стандартно дистанционно управление поради допълнителните си функционалности.

Предпазни мерки, които да съблюдавате при използване на дистанционно управление magic

- Използвайте дистанционното управление в указания обхват (в рамките на 10 m). Ако използвате устройството извън обхвата на покритието му или ако има налични някакви препятствия, е възможно да се появят смущения по време на комуникация.
- В зависимост от използваните аксесоари е възможно да се появят смущения в комуникацията.
  Устройства като микровълнова печка и безжичен LAN работят в същия честотен обхват (2,4 GHz) като дистанционното управление Magic. Това може да причини смущения по време на комуникация.
- Дистанционното управление Magic може да не работи изправно, ако има безжичен маршрутизатор (AP) в рамките на 1 метър от телевизора.
  Вашият безжичен маршрутизатор трябва да бъде на повече от 1 m от телевизора.
- Не разглобявайте и не нагрявайте батерията.
- Не изпускайте батерията. Пазете батерията от силни удари.
- Поставянето на батерията по неправилен начин може да доведе до експлозия.

Лицензи

Поддържаните лицензи може да са различни в зависимост от модела. За повече информация относно лицензите посетете *www.lg.com*.

DOLBY DIGITAL PLUS

HDMI HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

DIVX HD

dts-HD

Информация за софтуер с отворен код

За да получите изходния код съгласно GPL, LGPL, MPL и други лицензи с отворен код, съдържащи се в този продукт, посетете уеб сайта *http://opensource.lge.com*.

В допълнение към изходния код можете да изтеглите и всички споменати лицензионни условия, откази от гаранции и известия във връзка с авторски права.

LG Electronics ще ви предостави отворения изходен код на компактдиск срещу заплащане на разходите по осъществяване на дистрибуция, като например разходите за носители, доставка и обработка, след като изпратите имейл до opensource@lge.com. Това предложение важи за период от три (3) години от датата на закупуване на продукта.

Отстраняване на неизправности

Не мога да управлявам телевизора от дистанционното управление.

- Проверете сензора на дистанционното управление и опитайте отново.
- Проверете дали няма препятствие между телевизора и проектора и дистанционното управление.
- Проверете дали батериите работят, както и дали са поставени правилно (⊕ с ⊕, ⊖ с ⊖).

Не се показва изображение и не се чува никакъв звук.

- Проверете дали телевизорът е включен.
- Проверете дали захранващият кабел е включен в контакт на стената.
- Проверете дали няма проблем с контакта на стената, като включите в него други уреди.

Телевизорът се изключва внезапно.

- Проверете настройките на захранването. Възможно е да има смущения в захранването.
- Проверете дали функцията за **Авто режим гот.**(в зависимост от модела) / **Таймер за сън** / **Таймер за изключване** е активирана в настройките за **ТАЙМЕР**.
- Ако докато телевизорът е включен не се произведе никакъв сигнал, телевизорът ще се изключи автоматично след 15 минути на неактивност.

Когато свързвате с компютър (HDMI), ще се появи съобщението "Няма сигнал" или "Невалиден формат".

- Изключете/включете телевизора с помощта на дистанционното управление.
- Включете отново HDMI кабела.
- Рестартирайте компютъра, докато телевизорът е включен.

БЪЛГАРСКИ

Спецификации

Спецификация на безжичен модул

- Тъй като честотния канал, използван от съответната държава може да бъде различен, потребителят не може да променя или да настройва работната честота и този продукт е настроен в съответствие с регионалния честотен стандарт.
- Това устройство трябва да се инсталира и работи с минимално разстояние 20 сантиметра между устройството и вашето тялото. Това изречение е част от Обща рамка за зачитане на потребителската среда.

CE0197 ⓘ

(Само за LF63**, LF65**)

Спецификация на безжичен модул (LGSBW41)			
безжична LAN		Bluetooth	
Стандартен	IEEE 802.11a/b/g/n	Стандартен	Bluetooth версия 4,0
Честотен обхват	от 2400 до 2483,5 MHz от 5150 до 5250 MHz от 5725 до 5850 MHz (За страни извън ЕС)	Честотен обхват	от 2400 до 2483,5 MHz
Изходяща мощност (макс.)	802,11a: 13 dBm 802,11b: 15 dBm 802,11g: 14 dBm 802,11n - 2,4GHz: 16 dBm 802,11n - 5GHz: 16 dBm	Изходяща мощност (макс.)	10 dBm или по-ниска

БЪЛГАРСКИ

KASUTUSJUHEND

Ohutus ja viited

Enne seadme kasutamist lugege see kasutusjuhend hoolikalt läbi ning hoidke see hilisemaks kasutamiseks alles.

www.lg.com

Ohutusjuhised

Palun lugege enne toote kasutamist järgmised ettevaatusabinõud hoolikalt läbi.

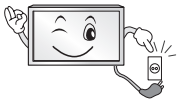
⚠ HOIATUS

Ärge asetage telerit ja kaugjuhtimispulti järgmistesse keskkondadesse.

- Otsese päikesevalguse kätte
- Suure niiskusega ruumi, nagu vannituppa
- Küttekehade lähedale, nagu ahjud ja muud soojust kiirgavad seadmed
- Köögilauale või õhuniisuti lähedusse, kus teler võib jääda auru kätte või sellele võib tilkuda õli
- Vihma või tuule kätte
- Veeanumate lähedusse, nagu lillevaasid

Vastasel juhul võite põhjustada tulekahju, saada elektrilöögi või toodet kahjustada.

Ärge asetage toodet sinna, kus see võib tolmuda. See võib põhjustada tulekahju!



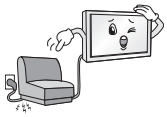
Voolukaabel on lahutusseade. Kaabel peab jääma vabalt kasutatavaks.

Ärge puudutage toitekaablit märgade kätega. Lisaks, kui kaabli kontakt on märg või tolmuga kattunud, kuivatage toitekaabel või eemaldage tolm. Võite liigse niiskuse tõttu saada surmava elektrilöögi.

Veenduge, et ühendate toitekaabli maandatud vooluvõrku. (V.a seadmed, mis pole maandatud.) Võite saada elektrilöögi või viga.

Kinnitage toitekaabel täielikult.
Kui toitekaabel pole täielikult kinnitatud, võib tekkida tulekahju.

Veenduge, et toitekaabel ei puutu kokku kuumade esemetega nagu nt küttekehad.
See võib põhjustada tulekahju või elektrilöögi!

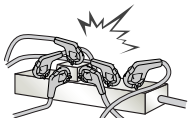


Ärge asetage toitekaablile raskeid esemeid, samuti ärge jätke seda toote alla. Vastasel juhul võib see põhjustada tulekahju või elektrilöögi.

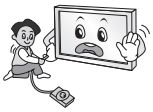
Paigaldage antennikaabel hoone sise- ja väliskülje vahele, et vältida vihmavee sissevoolamist.
Vastasel juhul võib see põhjustada tootes veekahjusid ning anda elektrilöögi.

Teleri seinale paigaldamisel ärge riputage seda seinale toite- ja signaalikaablite abil.
Vastasel juhul võib see põhjustada tulekahju ja elektrilöögi.

EESTI



Ärge ühendage ühte pikenduspessa liiga palju elektriseadmeid. Vastasel juhul võib pikenduspesa üle kuumeneda ja tulekahju põhjustada.



Välisseadmete ühendamisel ärge laske tootel ümber kukkuda. Vastasel juhul võite toodet kahjustada või end vigastada.

Hoidke pakendis olev niiskusvastane materjal ja vinüülpakend lastele kättesaamatus kohas.
Niiskusvastased materjalid on allaneelamisel tervisele ohtlikud. Allaneelamise korral tuleb kutsuda esile oksendamine ja pöörduda haiglasse. Lisaks võib vinüülpakend põhjustada lämbumist. Vältige selle sattumist laste kätte.

Ärge lubage lastel teleri otsa ronida.
Vastasel juhul võib teler pikali kukkuda ja vigastusi põhjustada.

Käidelge kasutatud patareid vastavalt nõuetele ja ärge lubage lastel neid alla neelata.
Kui laps patarei alla neelab, pöörduge viivitamatult arsti poole.

Ärge sisestage toitekaablisse elektrit juhtivaid esemeid (näiteks metallist söögipulkasid), kui kaabli teine ots on ühendatud pistikupessa. Samuti ärge katsuge toitekaablit vahetult pärast selle ühendamist pistikupessa. Võite saada surmava elektrilöögi.
(Sõltub mudelist)

Ärge asetage tuleohtlikke aineid toote lähedal ega hoidke neid sellel. Tuleohtlike ainete hoolimatul käsitsemisel on oht plahvatuse või tulekahju tekkeks.

Ärge laske tootesse kukkuda metallist esemeid nagu nt münte, juuksenõelu, söögipulkasid või traate, või kergsüttivaid esemeid nagu nt paber ja tikud. Eriliselt tuleb silmas pidada lapsi.
Võib tekkida elektrilöök, tulekahju või vigastused. Kui seadmesse on kukkunud võõrkeha, tõmmake toitekaabel välja ja võtke ühendust teeninduskeskusega.

Ärge pihustage tootele vett ega hõõruge seda kergesti süttiva ainega (värvivedeldi või benseen). Võib tekkida tulekahju või elektrilöök.

Ärge lööge toodet millegi vastu ning ärge laske ühelgi esemel tootesse ega ekraani vastu kukkuda.
Võite saada vigastada või kahjustada toodet.

Ärge kunagi puutuge seda toodet ega antenni äikesetormi ajal.
Võite saada surmava elektrilöögi.

Ärge kunagi puutuge seinakontakti gaasilekke esinemise ajal. Avage aknad ning tuulutage ruumi.
Säde võib põhjustada tulekahju või põletusi.

Ärge võtke seadet lahti, parandage ega muutke seda ise.
Võib tekkida tulekahju või elektrilöök.
Kontrollimiseks, kalibreerimiseks või parandamiseks pöörduge teeninduskeskusesse.

Järgmistel juhtudel eraldage toode viivitamatult elektrivõrgust ja võtke ühendust kohaliku teeninduskeskusega.

- Toode on saanud löögi
- Toodet on kahjustatud
- Võõrkehad on kukkunud tootesse
- Toode suitseb või eritab kummalist lõhna

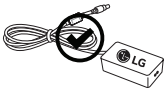
See võib põhjustada tulekahju või elektrilöögi.

Kui te toodet pikema aja vältel ei kasuta, eraldage see vooluvõrgust. Tolmuga kattumine võib põhjustada tulekahju ning isolatsiooni kahjustamine võib põhjustada elektrilekke, elektrilöögi või tulekahju.

Vältige seadme kokkupuutumist veetilkade või -pritsmetega ning ärge asetage seadme peale vedelikuga täidetud esemeid, näiteks vaase.

Ärge paigaldage toodet seinale, kui toode võib õli või õliuduga kokku puutuda.
See võib toodet kahjustada ning põhjustada toote mahakukkumist.

Kui toode (näiteks vahelduvvoolu adapter, toitejuhe, teler) puutub kokku vee või muude ainetega, ühendage toitejuhe lahti ja võtke kohe ühendust hoolduskeskusega. Vastasel juhul võib see põhjustada tulekahju või elektrilöögi.

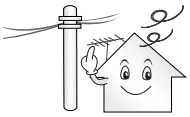


Kasutage ainult ettevõtte LG Electronics poolt heakskiidetud vahelduvvoolu adapterit ja toitejuhet. Vastasel juhul võite põhjustada tulekahju, saada elektrilöögi või toodet kahjustada.

Ärge võtke vahelduvvoolu adapterit ega toitejuhet osadeks lahti.
See võib põhjustada tulekahju või elektrilöögi.

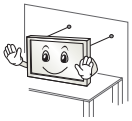
⚠ ETTEVAATUST

Paigaldage toode paika, kus ei esine raadiolaineid.



Välisantenni ja elektriliinide vahele peab jääma piisavalt ruumi, et vältida nende kokkupuutumist, kui antenn peaks kukkuma.
See võib põhjustada elektrilöögi!

Ärge asetage toodet ebastabiilsetele või kaldus pindadele. Vältige ka vibreerivaid pindasid ning pindasid, mis ei kanna toote raskust. Vastasel juhul võib toode ümber kukkuda ja vigastusi või kahjustusi põhjustada.

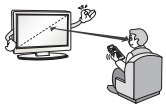


Kui paigaldate teleri alusele, võtke kasutusel meetmed toote ümberkukkumise vältimiseks. Vastasel juhul võib toode pikali kukkuda ja vigastusi põhjustada.

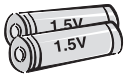
Kui kavatsete paigaldada seadme seinale, ühendage VESA standard-paigaldusliides (lisatarvikud) toote tagumisele küljele. Kui paigaldate seadet seinakinnitusliidesega (lisaseadmed), kinnitage see mahakukkumise vältimiseks hoolikalt.

Kasutage ainult tootja soovitatud lisaseadmeid/-tarvikuid.

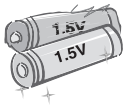
Antenni ühendamisel konsulteerige kvalifitseeritud tehnikuga.
Vastasel juhul võite põhjustada tulekahju või elektrilöögi!



Soovitame vaadata telerit vähemalt kauguselt, mis võrdub teleri diagonaali 2 kuni 7 kordse pikkusega.
Teleri pikemaajalise vaatamine võib põhjustada ähmast nägemist.



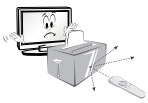
Kasutage ainult määratud tüüpi patareisid.
Valede patareide kasutamine võib kaugjuhtimispulti kahjustada.



Ärge kasutage korraga uusi ja vanu patareisid.
Nii võivad patareid üle kuumeneda ja lekkida.

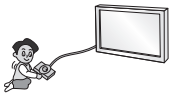
Patareid tuleb hoida eemale liigsest kuumusest, st otsesest päikesevalgusest, avatud leegiga kaminast ja elektrisoojendist.

ÄRGE asetage mittetaaslaetavaid patareisid laadimisseadmesse.



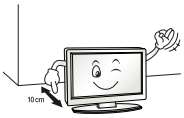
Veenduge, et kaugjuhtimispuldi ning selle anduri vahele ei jää esemeid.

Päikesevalgus või muu tugev valgus võib kaugjuhtimispuldi signaali häirida. Sellisel juhul pimendage tuba.



Välisseadmete, nagu mängukonsoolide ühendamisel veenduge, et ühenduskaablid on piisavalt pikad.
Vastasel juhul võib toode ümber kukkuda ja vigastusi või kahjustusi põhjustada.

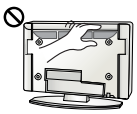
Ärge lülitage toodet sisse/ välja, ühendades pistiku seinapistikupessa või tõmmates selle seinapistikupesast välja. (Ärge kasutage pistikut lülitina.) Vastasel juhul võite põhjustada mehaanilise tõrke või saada elektrillöögi.



Toote ülekuumenemise vältimiseks järgige allpool toodud paigaldusjuhiseid.

- Seina ja toote vaheline kaugus peab olema suurem kui 10 cm.
- Ärge paigaldage toodet ventilatsioonita kohta (nt raamaturiiulisse või seinakappi).
- Ärge asetage toodet vaibale või padjale.
- Veenduge, et laudlina või kardin ei blokeeri õhutusava.

Vastasel juhul võite tulekahju põhjustada.



Ärge puudutage pikaajalisema telerivaatamise ajal ventilatsiooniavasid, sest need võivad kuumeneda. See ei mõjuta toote talitlust.

Kontrollige oma seadme kaablit regulaarselt ning kui selle välimus viitab kahjustusele või kulumisele, ühendage see vooluvõrgust lahti, lõpetage seadme kasutamine ning vahetage kaabel välja volitatud teeninduse pakutava samasuguse asenduskaabliga.

Ärge laske toitekaabli kontaktidel või pistikupesal tolmuda.
See võib põhjustada tulekahju!

Kaitske toitekaablit füüsilise või mehaanilise kuritarvituse eest, nagu väänamine, sõlme ajamine, näpistamine, ukse vahele jätmine või peale astumine. Pöörake erilist tähelepanu kaablitele, seinapistikupesadele ning kohtadele, kus kaabel väljub seadmest.

Ärge vajutage ekraani vastu tugevalt käega, ärge puudutage seda teravate esemetega (nt naelad või pliiatsid) ega kriimustage seda.

Vältige ekraani puudutamist või sõrme(de) hoidmist ekraani peal pikemat aega. See võib põhjustada ajutisi moonutusi ekraanil.

Toote ja selle komponentide puhastamiseks ühendage esmalt toitekaabel pistikupesast lahti ja pühkige ekraan pehme lapiga puhtaks. Liigse jõu rakendamisel võite ekraani kriimustada või selle värvi kahjustada. Ärge pihustage vett ega pühkige märja lapiga. Ärge kunagi kasutage klaasipuhastusvahendeid, auto või muid poleerimisaineid, abrasiivseid puhastusvahendeid ega vaha, benseeni, alkoholi jne, mis võivad toodet ja selle ekraani kahjustada.

Vastasel juhul võite põhjustada tulekahju, saada elektrilöögi või toodet kahjustada (deformatsioonid, korrosioon, purunemine).

Kuni seade on ühendatud vahelduvvooluga seinakontakti, ei ole see vahelduvvooluallikast lahti ühendatud isegi siis, kui selle lülitist välja lülitate.

Kaabli eraldamisel haarake pistikust ja tõmmake see pesast välja. Kui juhtmed toitekaablis on lahtised, võib see põhjustada tulekahju.

Enne toote liigutamist lülitage toide välja. Seejärel eraldage toite-, antenni- ja kõik muud ühenduskaablid.

Vastasel juhul võite telerit või toitekaablit kahjustada ja põhjustada tulekahju või saada elektrilöögi.

Toodet liigutades või lahti pakkides küsige abi; toode on raske. Vastasel juhul võite end vigastada.

Toote sisemiste osade puhastamiseks võtke kord aastas ühendust teeninduskeskusega.
Kogunev tolm võib põhjustada mehaanilise rikke.

Laske hooldustööd sooritada kvalifitseeritud hoolduspersonalil. Teenindus on vajalik, kui seade on mistahes viisil kahjustunud, näiteks kahjustunud toitekaabli või pistiku puhul, vedeliku või esemete seadmesse sattumisel, seadme kokkupuutumisel vihma või niiskusega, häirete korral seadme töös või seadme mahakukkumisel.

Kui teler tundub puudutamisel külm, siis võib sisselülitamisel tegemist olla mõningase "värelusega". See on tavaline, seadmega on kõik korras.

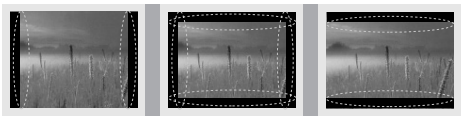
Ekraan on kõrgtehnoloogiline toode, eraldusvõimega kaks kuni kuus miljonit pikslit. Võite näha ekraanil tillukesi musti ja/või heledavärvilisi punkte (punased, sinised või rohelised) suurusega 1 ppm. See ei märgi tõrget ega mõjuta toote talitlust ja usaldusväärsust.

Nähtus leiab aset ka kolmandate osapoolte toodetes ning pole põhjus toote väljavahetamiseks ega hüvitamiseks.

Sõltuvalt vaatenurgast (vasak/parem/üleval/all) võite näha ekraanil erinevaid heledusi ja värve.

See nähtus tekib ekraani omaduste tõttu. See ei ole seotud toote omadustega ning see ei ole rike.

*** LG LED TV kasutab LEDtaustavalgusega LCD-ekraani.**



Stoppkaadri (nt edastusjaama logo, ekraanimenüü, videomängu stseen) pikaajaline kuvamine võib ekraani kahjustada, mille tulemuseks on kinnistunud pilt. Garantii ei kata selliseid kahjustusi.
Vältige stoppkaadri kuvamist pikema aja vältel (2 või rohkem tundi LCD-ekraanil, 1 või rohkem tunde plasmaekraanil).
Kui vaatate telerit pikema aja vältel kuvasuhtega 4:3, võivad ekraani servadesse kujutised kinnistuda.
Nähtus leiab aset ka kolmandate osapoolte toodetes ning pole põhjus toote väljavahetamiseks ega hüvitamiseks.

Loodud heli

Pragisev heli: pragisevat heli loob teleri vaatamisel või selle väljalülitamisel plastiku temperatuurist ja niiskusest tulenev termiline kokkutõmbumine. See on tavaline toodetes, mis soojuse tõttu kuju muudavad. Elektriühenduse ümin/ekraani sumin: toodet elektrivooluga varustav kiiretoimeline lülitusskeem tekitab vaikset müra. See erineb sõltuvalt tootest.

See müra ei mõjuta toote talitlust ega usaldusväärsust.

Ärge kasutage teleri läheduses kõrgepinge elektriseadmeid(nt elektriline kärbsepüünis). See võib põhjustada tõrkeid toote toimimisel.

3D-pildinduse vaatamine (ainult 3D-mudelid)

HOIATUS

Vaatamiskeskkond

- Vaatamisaeg
  - 3D-pilti vaadates tehke iga tunni järel 5 - 15 minuti pikkune paus. Pikemaajaline 3D-pildi vaatamine võib põhjustada peavalu, uimasust, väsimust ja kurnata silmi.

Valgusest tingitud hooge kogevad või kroonilisi haigusi põdevad isikud

- Mõned kasutajad võivad vilkuvat valgust või 3D-sisu teatud mustrit nähes kogeda hooge või muid ebanormaalseid sümptomeid.
- Kui vaadake 3D-videoid siis, kui tunnete iiveldust, olete rase ja/ või põete kroonilist haigust, nagu epilepsia, südamehaigused, vererõhuhaigused jne.
- 3D-sisu ei soovitata vaadata stereopimedust või muid stereoanomaaliaid põdevatel isikutel. Vaatamisel võite kogeda topeltkujutisi või ebamugavust.
- Kui põete strabismi (kõõritust), amblüoopiat (nägemisnõrkus) või astigmatismi, võib teil olla probleeme sügavuse ja tajumisel ning võite topeltkujutiste nägemise tõttu hõlpsalt väsida. Sellisel juhul soovitame teil sagedamini puhkepause teha.
- Kui parema ja vasaku silma nägemisteravus on erinev, kontrollige nägemist enne 3D-pildi vaatamist.

Sümptomid, mille tõttu tuleb 3D-sisu vaatamine katkestada või mis seda keelavad

- Ärge vaadake 3D-sisu unepuudusest, ületöötamisest või joomisest tingitult väsinuna.
- Selliseid sümptomeid kogedes lõpetage 3D-sisu vaatamine ja puhake, kuni sümptomid on kadunud.
  - Sümptomite püsimisel konsulteerige arstiga. Sümptomite hulka võivad kuuluda peavalu, silmavalu, iiveldus, ähmane nägemine, ebamugavustunne, topeltnägemine, visuaalne ebamugavus või väsimus.

⚠ **ETTEVAATUST**

Vaatamiskeskkond

- Vaatamiskaugus
  - 3D-pilti vaadates olge telerist sellisel kaugusel, mis võrdub vähemalt ekraani kahekordse diagonaalpikkusega. Kui tunnete end 3D-pilti vaadates ebamugavalt, liikuge telerist kaugemale.

Vaatamisvanus

- Imikud/lapsed
  - Alla kuue aastastel lastel on 3D-pildi vaatamine keelatud.
  - Alla kümne aastased lapsed võivad liigselt erutuda, sest nende nägemine on alles arenemisjärgus (näiteks võivad nad üritada ekraani puudutada või pilti hüpata). 3D-pilti vaatavatele lastele tuleb erilist tähelepanu pöörata.
  - Laste 3D-pildi binokulaarne erinevus on suurem kui täiskasvanutel, sest silmade vahe on väiksem kui täiskasvanutel. Seetõttu näevad nad sama 3D-pilti täiskasvanutega võrreldes suurema stereoskoopilise sügavusega.
- Teismelised
  - Alla 19-aastased teismelised võivad 3D-pildi valgusstimulatsioonile tundlikult reageerida. Soovitage neil 3D-pilti väsinuna mitte väga kaua vaadata.
- Vanurid
  - Vanurid võivad noortega võrreldes vähem 3D-efekte tajuda. Ärge istuge telerile soovitatud kaugusest lähemal.

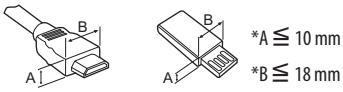
Ettevaatusabinõud 3D-prillide kasutamisel

- Kasutage kindlasti LG 3D-prille. Vastasel juhul ei näe te 3D-pilti korralikult.
- Ärge kasutage 3D-prille tavaliste prillide, päikeseprillide või kaitseprillide asemel.
- Modifitseeritud 3D-prillide kasutamine võib silmi kurnata või pilti moonutada.
- Ärge hoidke 3D-prille väga kõrgel või madalal temperatuuril. Vastasel juhul võivad prillid moonduda.
- 3D-prillid on õrnad ja neid on lihtne kriimustada. Puhastage prilliklaase alati pehme puhta lapiga. Ärge kriimustage 3D-prillide klaase teravate esemetega ega puhastage neid kemikaalidega.

Ettevalmistamine

MÄRKUS

- Kui teler lülitatakse pärast tehasest tarnimist esmakordselt sisse, võib teleri lähtestamiseks kuluda kuni üks minut.
- Teie teler võib erineda pildil olevast.
- Teie teleri OSD (On Screen Display – ekraanikuva) võib juhendis näidatust veidi erineda.
- Kasutatavad menüüd ja valikud võivad sõltuvalt sisendallikast ja tootemudelist erineda.
- Tulevikus võime sellesse telerisse täiendavaid funktsioone lisada.
- Energiatarbimise vähendamiseks võib teleri lülitada ooterežiimi. Kui telerit pole pikemat aega plaanis vaadata, tuleks see energiasäästmiseks välja lülitada.
- Teleri kasutamisele kulub oluliselt vähem energiat, kui vähendada pildi heledust; selle tulemusel vähenevad teleri kasutamisega seotud üldised kulud.
- Tootekomplekti kuuluvad tarvikud sõltuvad mudelist.
- Toote tehnilisi andmeid või selle kasutusjuhendi sisu võidakse toote funktsioonide uuendamise tõttu muuta sellest eelnevalt teavitamata.
- Optimaalse ühenduse tagamiseks peaksid HDMI- ja USB-seadmete kaablite sooned olema vähem kui 10 mm paksused ja 18 mm laiused. Kui USB-kaabel või -mälupulk ei sobi teleri USB-pessa, kasutage USB 2.0 toega pikenduskaablit.



- Kasutage sertifitseeritud kaablit, millele on kinnitatud HDMI logo.
- Kui te ei kasuta sertifitseeritud HDMI-kaablit, ei pruugita ekraanil pilti kuvada või võib esineda viga ühenduse loomisel. (Soovituslikud HDMI-kaabli tüübid)
  - High-Speed HDMI®/™ -kaabel (3 m või lühem)
  - High-Speed HDMI®/™ -kaabel Ethernetiga (3 m või lühem)

⚠ **ETTEVAATUST**

- Ohutuse ja toote pika kasutusea tagamiseks ärge kasutage heakskiitmata tarvikuid.
- Garantii ei hüvita heakskiitmata tarvikute kasutamisest põhjustatud kahjustusi või vigastusi.
- Mõnede mudelite ekraanil on õhuke kile ja seda ei tohi eemaldada.

Müüakse eraldi

Eraldi müüdavaid elemente võidakse kvaliteedi parendamiseks eelnevalt teavitamata vahetada või muuta.
Nende esemete ostmiseks pöörduge edasimüüja poole.
Need seadmed töötavad vaid teatud mudelitega.
Sõltuvalt tootefunktsioonide uuendamisest, tootja soovist või tegevuspoliitikast võidakse mudelinime või disaini muuta.

(Sõltub mudelist)

AG-F*** Cinema 3D-prillid	**AN-MR600** Liikumistundlik kaugjuhtimispult	**AN-VC550** Nutikaamera
AG-F*DP** Kaksikesitusprillid	LG Audio seade	

Hooldus

Teleri puhastamine

Parima jõudluse ja pika kasutusaja tagamiseks puhastage telerit regulaarselt.

- Enne puhastamist lülitage toide välja, tõmmake juhe võrgupesast ja eraldage kõik muud juhtmed.
- Äikese ja liigpinge poolt põhjustatud kahjustuste vältimiseks eraldage toitejuhe, kui te telerit pikemat aega ei kasuta.

Ekraan, raam, korpus ja alus

Tolmu ja kerge mustuse eemaldamiseks pühkige pinda kuiva, puhta ja pehme lapiga.

Suurema mustuse eemaldamiseks kasutage puhastamisel pehmet lappi, mida on niisutatud puhtas vees või pehmetoimelises ja lahjendatud puhastusaines. Seejärel pühkige pind viivitamatult üle kuiva lapiga.

- Vältige alati ekraani puudutamist, kuna see võib ekraani kahjustada.
- Sõrmeküüne või terava esemega ei tohi ekraanile vajutada ega toksata, kuna see võib ekraani kriimustada ja põhjustada moonutusi.
- Toote rikkumise vältimiseks ärge kasutage kemikaale.
- Ärge pihustage pinnale vedelikke. Kui vedelik satub teleri sisemusse, võib tagajärjeks olla tulekahju, elektrilöök või rike.

Toitejuhe

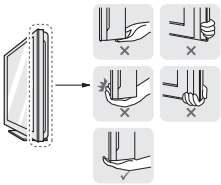
Pühkige regulaarselt toitejuhtmele kogunenud tolmu ja mustust.

Teleri tõstmine ja transportimine

Enne teleri transportimist või tõstmist tutvuge järgmiste juhistega, et vältida teleri kriimustamist või kahjustamist ja teleri tüübist ja suurusest hoolimata tagada selle ohutu transport.

- Soovitame telerit transportida müügikomplekti kuulunud karbis või pakendis.
- Enne teleri transportimist või tõstmist eraldage toitejuhe ja kõik kaablid.
- Telerit hoides peab ekraan olema kahjustamise vältimiseks teist eemale suunatud olema.

- Hoidke tugevalt kinni teleri raami üla- ja alaosast. Ärge hoidke kinni ekraanist, kõlaritest ega kõlarite iluvõrealast.



- Suurt telerit peavad transportima vähemalt kaks inimest.
- Telerit transportides hoidke sellest nagu joonisel näidatud.

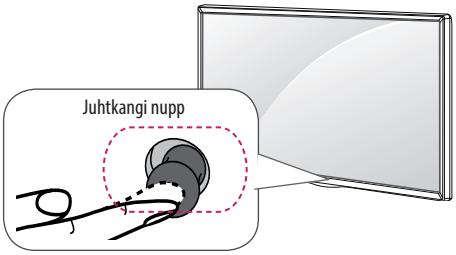
- Telerit transportides ärge raputage seda ega laske sel liigselt vibreerida.
- Telerit transportides hoidke seda püsti, ärge keerake telerit külili ega kallutage seda vasakule või paremale.
- Ekraani kahjustamise vältimiseks ärge kasutage raami korpuse painutamiseks liigset jõudu.
- Olge teleri käsitsemisel ettevaatlik, et väljaulatuvat juhtpuldi nuppu mitte kahjustada.

ETTEVAATUST

- Vältige alati ekraani puudutamist, kuna see võib ekraani kahjustada.
- Ärge teisaldage telerit juhtmehoidikust kinni hoides, vastasel juhul võib see puruneda ning võite end vigastada ja telerit kahjustada.

Juhtkangi nupu kasutamine

Teleri funktsioonide kasutamiseks piisab juhtkangi nupu vajutamisest või selle üles, alla, vasakule või paremale liigutamisest.



Põhifunktsioonid

	Toide sisse	Kui teler on välja lülitatud, asetage sõrm juhtkangi nupule ning vajutage seda üks kord, seejärel vabastage nupp.
	Toide välja	Kui teler on sisse lülitatud, asetage sõrm juhtkangi nupule ning vajutage seda üks kord mõne sekundi vältel, seejärel vabastage nupp.
	Helitugevuse juhtimine	Asetades sõrme juhtkangi nupule ja liigutades nuppu vasakule või paremale, saate seadistada teile sobiva helitugevuse taseme.
	Programmide juhtnupp	Asetades sõrme juhtkangi nupule ning lükates nuppu üles või alla, saate sirvida salvestatud, soovitud programme.

Menüü kohandamine

Kui teler on sisse lülitatud, vajutage juhtkangi nuppu üks kord. Menüüelementide kohandamiseks liigutage juhtkangi nuppu vasakule või paremale.

⏻	Lülitab teleri välja.
✕	Ekraani tühjendamine ja TV-režiimile naasmine.
	Vahetab sisendallikat.
⚙	Kiirseadete avamine.

MÄRKUS

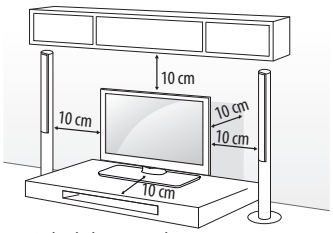
- Liikudes sõrmega juhtkangi nupule ning lükates seda üles, alla, vasakule või paremale, veenduge, et te ei vajuta juhtkangi nuppu. Kui esmalt juhtkangi nuppu vajutada, ei ole helitugevuse taset ja salvestatud programme võimalik muuta.

Lauale paigaldamine

(Sõltub mudelist)

1 Tõstke ja kallutage teler lauale püstiasendisse.

- Õige ventileerimise tagamiseks jätke seina ja seadme vahele 10 cm (minimaalselt) suurune vahe.



2 Ühendage toitekaabel seina pistikupessa.

ETTEVAATUST

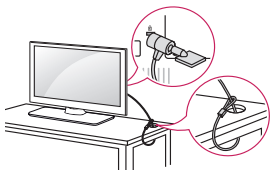
- Ärge paigaldage telerit kütteseadmete lähedusse, kuna see võib põhjustada tulekahju või muid kahjustusi.

Kensingtoni turvasüsteemi kasutamine

(See funktsioon ei ole kõigi mudelitega kasutatav.)

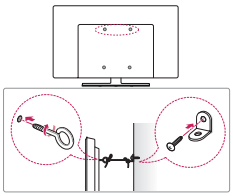
- Teie teler võib erineda pildil olevast.

Kensingtoni turvasüsteemi pistmik paikneb teleri tagaküljel. Lisateavet paigaldamise ja kasutamise kohta leiate Kensingtoni turvasüsteemi kasutusjuhendist või aadressilt *http://www.kensington.com*. Ühendage Kensingtoni turvasüsteemi kaabel teleri ja laua vahel.



Teleri seinale kinnitamine

(See funktsioon ei ole kõigi mudelitega kasutatav.)



EESTI

1 Sisestage ja pingutage teleri tagaküljele aaskruvid või teleri kronstein ja poldid.

- Kui aaskruvide asukohta on paigaldatud poldid, eemaldage need.

2 Kinnitage seinakinnitustoend poltidega seina külge.
Sobitage seinakinnitustoend teleri tagaküljel olevate aaskruvidega.

3 Ühendage aaskruvid ja seinakinnitustoend tugeva nööriga.
Hoidke nöör tasase pinnaga horisontaalselt.

ETTEVAATUST

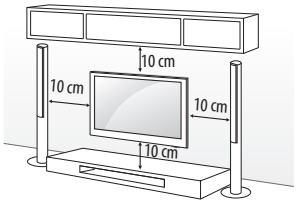
- Veenduge, et lapsed ei roni telerile ega saa selle küljes rippuda.

MÄRKUS

- Kasutage alust või platvormi, mis on teleri kandmiseks piisavalt tugev ja suur.
- Kinnitid, poldid ja trossid ei kuulu komplekti. Täiendavaid tarvikuid saate kohalikult edasimüüjalt.

Seinale paigaldamine

Ühendage valikuline seinakinnitus teleri tagaküljele ja täisseinale põrandaga risti. Kui ühendate teleri muu ehitusmaterjali külge, võtke ühendust kvalifitseeritud personaliga.
LG soovitab lasta seinakinnitustoendi seinale paigaldada kvalifitseeritud spetsialistil.
Soovitame kasutada LG seinakinnituskronsteini.
Kui te ei kasuta LG seinakinnituskronsteini, kasutage palun seinakinnituskronsteini, millega on seade korralikult seinale kinnitatud selliselt, et välisseadmete ühendamiseks on piisavalt ruumi.

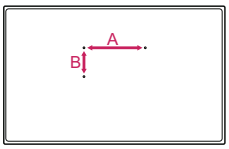


Kasutage kruvisid ja seinakinnitusi, mis vastavad VESA standardile.
Seinakinnituskomplekti standardmõõdud on toodud järgnevas tabelis.

Müüakse eraldi (seinakinnitustoend)

Mudel	32/40/43LF63** 32LF65**	49/55LF63**
VESA (A x B)	200 x 200	300 x 300
Standardkruvi	M6	M6
Kruvide arv	4	4
Seinakinnitustoend	LSW240B MSW240	LSW350B MSW240

Mudel	42/50/55LF65**
VESA (A x B)	400 x 400
Standardkruvi	M6
Kruvide arv	4
Seinakinnitustoend	LSW440B MSW240



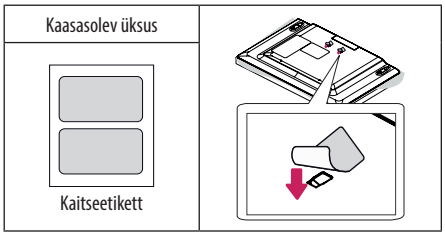
ETTEVAATUST

- Eraldage esmalt toide, seejärel liigutage telerit või paigaldage see. Vastasel juhul võite saada elektrilöögi.
- Enne teleri seinale paigaldamist eemaldage alus statiivi kinnitamise toimingu vastupidises järjestuses.
- Kui paigaldate teleri lakke või kaldseinale, võib see alla kukkuda ja tõsiseid vigastusi tekitada.
  Kasutage heaks kiidetud LG seinakinnitust ja võtke ühendust edasimüüja või kvalifitseeritud teeninduspersonaliga.
- Ärge pingutage kruvisid üle, vastasel juhul võite telerit kahjustada ja garantii kehtetuks muuta.
- Kasutage kruvisid ja seinakinnitusi, mis vastavad VESA standarditele. Garantii ei kata valest kasutamisest või valede lisatarvikute kasutamisest tulenevaid kahjusid ega vigastusi.

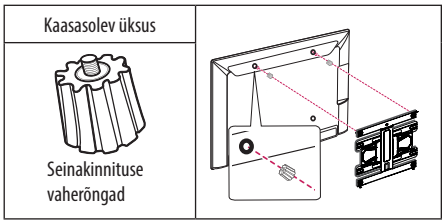
MÄRKUS

- Kasutage VESA standardi kruvide tehnilistele andmetele vastavaid kruvisid.
- Seinakinnituskomplekt sisaldab paigaldusjuhendit ja vajalikke osasid.
- Seinakinnitustoend on valikuline lisaseade. Täiendavaid tarvikuid saate kohalikult edasimüüjalt.
- Kruvide pikkus sõltub seinakinnitusest. Kasutage õige pikkusega kruvisid.
- Lisateavet leiate seinakinnituse komplekti kuuluvast juhendist.

- Seinapaigalduskronsteini paigaldamisel kasutage kaitseetiketti. Kaitseetikett aitab vältida tolmu ja mustuse avausse kogunemist. (Ainult juhul, kui kaasas järgmises vormis üksus)



- Seinakinnitustoendi ühendamisel teleriga sisestage seinakinnituse vaherõngad teleri seinakinnitusavadesse, et telerit vertikaalse nurga all liigutada. (Ainult juhul, kui kaasas järgmises vormis üksus)



Ühendused (teated)

Ühendage teleriga erinevad välisseadmed ning lülitage sisendrežiimid valima välisseadmeid. Lisateavet väliseadmete ühendamise kohta leiate vastava seadme kasutusjuhendist.

Kasutatavad välisseadmed on järgmised: HD vastuvõtjad, DVD-mängijad, videokassettmakid, audiosüsteemid, USB-mäluseadmed, arvuti, mänguseadmed ja muud välisseadmed.

MÄRKUS

- Välisseadmete ühendamine võib sõltuvalt mudelist erineda.
- Ühendage välisseadmed teleriga TV-portide järjekorrast sõltumatult.
- Kui salvestate telesaate DVD-le või videokassetile, veenduge, et ühendate telesignaali sisendkaabli teleriga DVD-salvesti või videokassettmaki kaudu. Lisateavet salvestamise kohta leiate ühendatud seadme kasutusjuhendist.
- Juhiseid vt välisseadme kasutusjuhendist.
- Mänguseadme ühendamisel teleriga kasutage mänguseadme ühenduskaablit.
- Arvutirežiimis võib esineda eraldusvõime, vertikaalmustri, kontrasti või heledusega seotud müra. Müra olemasolul muutke arvutiväljundi eraldusvõimet, värskendussagedust või reguleerige heledust ja kontrasti menüüs PILT, kuni jääte kvaliteediga rahule.
- Kõik eraldusvõime sätted ei pruugi arvutirežiimis sõltuvalt graafikakaardist korralikult töötada.

Antenni ühendamine

Ühendage teler antenni seinapistmikusse RF-kaabliga (75 Ω).

- Rohkem kui kahe teleri kasutamiseks kasutage signaalijaoturit.
- Kui kujutise kvaliteet on kehv, paigaldage kujutise kvaliteedi parendamiseks signaalivõimendi.
- Kui kujutise kvaliteet on kehv ja antenn on ühendatud, suunake antenn õigesse suunda.
- Antennikaablit ega muundurit tarnekomplektis ei ole.
- Toetatud DTV audio: MPEG, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, HE-AAC

Satelliittaldriku ühendamine

(Ainult satelliitmudelid)

Ühendage teler satelliitantenniga satelliidi pistmikusse RF-kaabliga (75 Ω).

Ühise liidese (CI) mooduli ühendamine

(Sõltub mudelist)

Vaadake krüpteeritud (tasulisi) teenuseid digitaalses TV-režiimis. Esta función no está disponible en todos los países.

MÄRKUS

- Kontrollige, kas CI-moodul on PCMCIA kaardipesasse sisestatud õiges suunas. Kui moodul ei ole õigesti sisestatud, võib see telerit ja PCMCIA-kaardipesa kahjustada.
- Kui teler ei esita videot ega audiot ajal, mil CI+ CAM on ühendatud, võtke ühendust maapealse televisiooni/kaabeltelevisiooni/satelliittelevisiooni teenusepakkujaga.

Euro scart-kaabli ühendamine

(Sõltub mudelist)

Edastab välisseadme video- ja helisignaalid telerisse. Ühendage välisseadme ja teleri vahele Euro Scart-kaabel nii, nagu on näidatud alltoodud joonisel.

Väljundi tüüp / Valitud sisendtüüp	AV1 (TV-väljund[1])
Digitaalteler	Digitaalteler
Analoogteler, AV	Analoogteler
Komponent	
HDMI	

1 TV-väljund : Analoog- või digitaaltelevisiooni signaalide väljundid.

- Kui soovite kasutada Euro Scart kaablit, peab see olema varjestatud.
- Kui vaatate digitelerit 3D-režiimis, saab läbi SCART-kaabli edastada ainult 2D väljundsignaale. (Ainult 3D-mudelid)
- Kui lülitate 3D-režiimi sisse siis, kui digiteler sooritab ajakavastatud salvestamist, ei saa ekraani väljundsignaale edastada läbi SCART-kaabli ning salvestamist ei toimu. (Ainult 3D-mudelid)

Muud ühendused

Ühendage teler välisseadmetega. Parima pildi- ja helikvaliteedi tagamiseks ühendage väline seade ja teler HDMI-kaabliga. Eraldi kaabel ei ole kaasas.

Kaugjuhtimispult

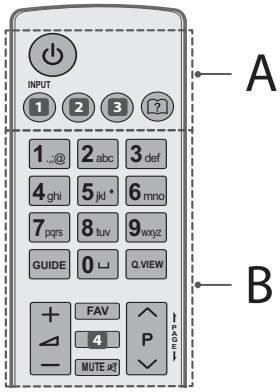
(Sõltub mudelist)

Juhendis toodud kirjeldused põhinevad kaugjuhtimispuldi nuppudel. Palun tutvuge juhendiga hoolikalt ja kasutage telerit vastavalt juhistele. Patareide vahetamiseks avage patareide kate, vahetage patareid (1,5 V AAA), sobitades ⊕ ja ⊖ otsad vastavalt patareiruumis toodud sildile ning sulgege patarei kate. Patareide eemaldamiseks sooritage paigaldustoiming vastupidises järjekorras.

⚠ ETTEVAATUST

- Ärge kasutage korraga vanu ja uusi patareisid, vastasel juhul võite kaugjuhtimispulti kahjustada.
- Kaugjuhtimispult ei kuulu kõikidel turgudel müügikomplekti.

Suunake kaugjuhtimispult teleri kaugjuhtimispuldi andurile.



A

(TOIDE) Lülitab teleri sisse või välja.

1 INPUT Vahetab sisendallikat. (Sõltub mudelist)

1 INPUT Vahetab sisendallikat. (Sõltub mudelist)

2 Q. MENU / (SEADED) Kiirseadete avamine. (Sõltub mudelist)

2 SETTINGS Kiirseadete avamine. (Sõltub mudelist)

3 RATIO Kujutise suuruse muutmine. (Sõltub mudelist)

3 INFO Kuvab valitud programmi teabe. (Sõltub mudelist)

(Kasutusjuhend) Kuvab kasutusjuhendi.

B

Numbrinupud Kasutage numbrite sisestamiseks.

GUIDE Kuvab telekava.

(Ruum) Valib ekraaniklahvistikul tühiku.

Q.VIEW Naaseb viimati vaadatud programmile.

+ - Reguleerib helitugevust.

FAV Avab lemmikprogrammide loendi.

4 INFO Kuvab valitud programmi teabe. (Sõltub mudelist)

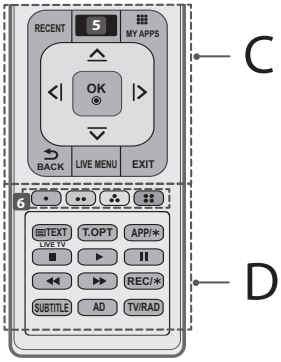
4 3D Kasutatakse 3D-video vaatamiseks. (Sõltub mudelist)

MUTE Vaigistab heli.

P Salvestatud programmide või kanalite sirvimine.

PAGE Liigub eelmisele või järgmisele kuvale.

EESTI



C

RECENT Kuvab hiljutist ajalugu.
5 (KODU) Pääseb juurde menüüle Kodu. (Sõltub mudelist)
5 SMART Pääseb juurde menüüle Kodu. (Sõltub mudelist)
MY APPS Kuvab rakenduste loendi.
Noolenupud (üles/alla/vasakule/paremale) Menüüdes või valikutes sirvimiseks.
OK Menüüde ja suvandite valimiseks ning sisestuse kinnitamiseks.
BACK Eelmisele tasemele naasmine.
LIVE MENU Kuvab andmeid Soovitatav, Programm, Otsing ja Salvestatud. (Sõltub mudelist)
EXIT Tühjendab ekraanikuvad ja naaseb telerivaatamisele.

D

6 Värvilised nupud Nende abil saab kasutada mõne menüü erifunktsioone.
(: Punane, : Roheline, : Kollane, : Sinine)
TELETEKSTI NUPUD(TEXT, T.OPT) Neid nuppe kasutatakse teleteksti jaoks.
LIVE TV Naaseb otseesitusele.
APP/* MHP TV menüüallika avamine. (Ainult Itaalias) (Sõltub mudelist)
Juhtnupud (■, ▶, ❚❚, ◀◀, ▶▶) Juhib Premium sisu, menüüsid Time Machine[Ready] või SmartShare või SIMPLINK-ühilduvaid seadmeid (USB või SIMPLINK või Time Machine[Ready]).
REC/* Alustab salvestamist ja salvestusmenüü kuvamist. (ainult Time Machine[Ready] valmidusega mudelil)
SUBTITLE Taastab digitaalrežiimis teie eelistatud subtiitrid.
AD Vajutades AD-nuppu lülitatakse audio kirjelduse funktsioon sisse.
TV/RAD Valib raadio, televisiooni ja digitelevisiooni programme.

Liikumistundliku kaugjuhtimispuldi funktsionid

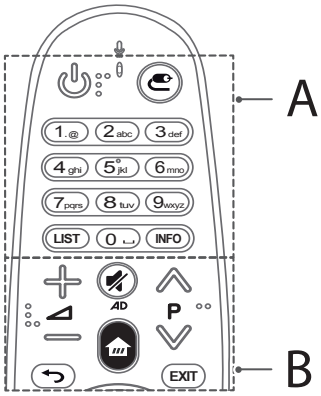
(Sõltub mudelist)

Kui kuvatakse teade "Kaugjuhtimispuldi MAGIC patarei on tühi. Vahetage patarei uue vastu.", vahetage patareid välja.

Patareide vahetamiseks avage patareide kate, vahetage patareid (1,5 V AA), sobitades ⊕ ja ⊖ otsad vastavalt patareiruumis toodud sildile ning sulgege patareide kate. Suunake kaugjuhtimispult teleri kaugjuhtimispuldi andurile. Patareide eemaldamiseks sooritage paigaldamise toimingud vastupidises järjestuses.

⚠ ETTEVAATUST

- Ärge kasutage korraga vanu ja uusi patareisid, vastasel juhul võite kaugjuhtimispulti kahjustada.



A

(TOIDE) Lülitab teleri sisse või välja.
(SISEND) Vahetab sisendallikat.
Numbrinupud Kasutage numbrite sisestamiseks.
LIST Salvestatud programmide loendi kuvamine.
(Ruum) Valib ekraaniklahvistikul tühiku.
INFO Kuvab valitud programmi teabe.

EESTI

B

Reguleerib helitugevust.

P Salvestatud programmide või kanalite sirvimine.

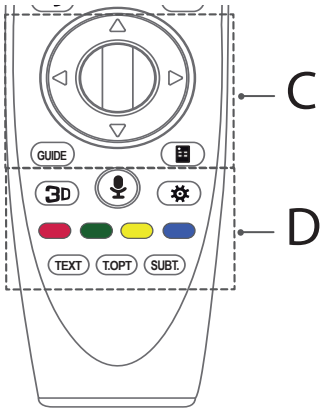
(VAIGISTA) Vaigistab heli.

* Vajutades ja hoides all AD nuppu, on video/audio kirjelduste funktsioon sisse lülitatud. (Sõltub mudelist)

(KODU) Pääseb juurde menüüle Kodu.

(TAGASI) Eelmisele menüüekraanile naasmine.

EXIT Tühjendab ekraanikuvad ja naaseb telerivaatamisele.



C

Rullik (OK) Menüü valimiseks vajutage nupu Wheel keskosale. Saate programme muuta, kasutades navigeerimisnuppu.

Noolenupud (üles/alla/vasakule/paremale)

Vajutage menüü kerimiseks üles-, alla-, vasak- või paremnoole nuppu. Kui vajutate kursori kasutamise ajal nuppe lõpetatakse kursori ekraanil kuvamine ning kaugjuhtimispult MAGIC toimib tavalise kaugjuhtimispuldina. Kursori uuesti ekraanil kuvamiseks raputage kaugjuhtimispulti MAGIC vasakule ja paremale.

GUIDE Kuvab telekava.

(Ekraani kaugjuhtimine) Ekraani kaugjuhtimise kuva.

* Juurdepääs universaalpuldi menüüle. (Sõltub mudelist)

D

3D Kasutatakse 3D-video vaatamiseks. (Ainult 3D-mudelid)

(Hääle tuvastamine)

Hääle tuvastamise funktsiooni kasutamiseks on vaja võrguühendust.

1. Vajutage hääle tuvastamise nuppu.
2. Kui teleri ekraanil kuvatakse vasakul hääle kuva aken, öelge, mida soovite öelda.
   - Kasutage kaugjuhtimispulti MAGIC näost maksimaalselt 10 cm kaugusel.
   - Kui räägite liiga kiiresti või liiga aeglaselt, võib hääle tuvastamine nurjuda.
   - Tuvastusmäär sõltub kasutaja omadustest (hääl, häälduse, hääletoon ja kiirus) ja keskkonnast (müra ja TV helitugevus).

(Kiirseaded) Kiirseadete avamine.

Värvilised nupud Nende abil saab kasutada mõne menüü erifunktsioone.

(: Punane, : Roheline, : K ollane, : Sinin)

TELETEKSTI NUPUD(TEXT, T.OPT) Neid nuppe kasutatakse teleteksti jaoks.

SUBT. Taastab digitaalrežiimis teie eelistatud subtiitrid.

Liikumistundliku kaugjuhtimispuldi registreerimine

Kaugjuhtimispuldi magic registreerimine

Kaugjuhtimispuldi MAGIC kasutamiseks tuleb pult esmalt teleriga siduda.

1 Sisestage patareid kaugjuhtimispulti MAGIC ja lülitage teler sisse.

2 Osutage kaugjuhtimispuldiga MAGIC teleri suunas ja vajutage kaugjuhtimispuldil **Rullik (OK)**.

* Kui kaugjuhtimispuldi MAGIC registreerimine ebaõnnestub, lülitage teler välja ja uuesti sisse ning proovige uuesti.

Kaugjuhtimispuldi magic registreeringu tühistamine

Vajutage nuppe **(TAGASI)** ja **(KODU)** samaaegselt viie sekundi jooksul, et kkaugjuhtimispuldi MAGIC ühendus katkestada.

* Vajutades ja hoides all nuppu **EXIT** saate korraga kaugjuhtimispuldi MAGIC registreeringu tühistada ja puldi ümber registreerida.

Liikumistundliku kaugjuhtimispuldi kasutamine

- Selleks, et kursorit kuvataks ekraanil, raputage kaugjuhtimispulti MAGIC kergelt paremale ja vasakule või vajutage nuppe **(KODU)**, **(SISEND)**, **3D**.
  (Mõne telerimudeli puhul kuvatakse kursor kettanupu keeramisel.)
- Kui kursorit ei ole konkreetse aja jooksul kasutatud või kui kaugjuhtimispult MAGIC asetatakse tasasele pinnale, kursorit enam ei kuvata.
- Kui kursor ei liigu sujuvalt, saate kursori lähtestada kursoriga ekraani servale liikudes.
- Lisafunktsioonidest tulenevalt tühjenevad kaugjuhtimispuldi MAGIC patareid tavapuldi patareidega võrreldes kiiremini.

Hoiatused liikumistundliku kaugjuhtimispuldi kasutamisel

- Kasutage kaugjuhtimispulti ettenähtud kaugusel (10 meetri raadiuses). Seadme kasutamisel väljaspool katvusala või katvusalas esinevate takistuste korral võivad tekkida sidetõrked.
- Sidetõrgete tekkimine oleneb tarvikutest.
  Seadmed nagu mikrolaineahi ja LAN-seadmed toimivad liikumistundliku kaugjuhtimispuldiga samas sagedusalas (2,4 GHz). See võib põhjustada sidetõrkeid.
- Liikumistundlik kaugjuhtimispult ei pruugi nõuetekohaselt toimida, kui traadita ruuter (pääsupunkt) asub telerist kuni 1 meetri kaugusel.
  Traadita ruuter peab olema telerist rohkem kui 1 m kaugusel.
- Ärge võtke patareisid osadeks ega kuumutage neid.
- Ärge laske patareidel maha kukkuda. Vältige patareide liigset põrutamist.
- Patareide vale paigaldamine võib põhjustada plahvatuse.

Litsentsid

Toetatavad litsentsid sõltuvad mudelist. Lisateavet litsentside kohta leiate aadressilt *www.lg.com*.

Teave avatud lähtekoodiga tarkvara märkuse kohta

Selles tootes olevate GPL, LGPL, MPL ja muude vabatarkvaralitsentside saamiseks külastage veebsaiti *http://opensource.lge.com.*

Lisaks lähtekoodile on allalaadimiseks saadaval ka kõik viidatud litsentsitingimused, garantii lahtiütlused ja autoriõiguseteated.

Kui saadate e-kirja aadressil opensource@lge.com ja esita päringu, annab LG Electronics avatud lähtekoodi CD-plaadil tasu eest, mis katab sellise levitusmeetodi kulud (kandja-, tarne- ja käsitsemiskulud). Pakkumine kehtib kolm (3) aastat, alates toote ostukuupäevast.

Tõrkeotsing

Telerit ei saa kaugjuhtimispuldiga kasutada.

- Kontrollige kaugjuhtimispuldi andurit ja proovige uuesti.
- Veenduge, et seadme ja kaugjuhtimispuldi vahel ei ole mõnda takistust.
- Veenduge, et patareid on täis ja õigesti paigaldatud (⊕ ja ⊕, ⊖ ja ⊖).

Puudub pilt ja heli.

- Kontrollige, kas toode on sisse lülitatud.
- Veenduge, et toitejuhe on korralikult toitepesasse ühendatud.
- Kontrollige toitepesa korrasolekut, ühendades sinna teisi seadmeid.

Teler lülitub ootamatult välja.

- Kontrollige toitesätteid. Võimalik, et toimus toitekatkestus.
- Kontrollige, kas automaatne **Automaatne seisak** (Sõltub mudelist) / **Unetaimer** / **Väljalülitusaeg** funktsioon on **AEG** seadetes aktiveeritud.
- Kui teleri töötamisel puudub signaal, siis lülitatakse toide tegevusetuse korral 15 minuti pärast välja.

Arvutiga (HDMI) ühendamisel kuvatakse teade "Signaali pole või "Vale vorming".

- Kasutage teleri välja-/sisselülitamiseks kaugjuhtimispulti.
- Ühendage HDMI-kaabel uuesti.
- Taaskäivitage arvuti ajal, mil teler on sisselülitatud.

EESTI

Tehnilised andmed

Traadita mooduli tehnilised andmed

- Kuna riigi kasutatav sagedusriba võib olla erinev, ei saa kasutaja töösagedust muuta ega reguleerida ning see toode on seadistatud vastavalt regionaalsele sagedustabelile.
- Seade tuleks paigaldada ja seadet tuleks kasutada selliselt, et seadme ja teie keha vahele jääb vähemalt 20 cm. Tegemist on üldise, kasutajakeskkonda puudutava soovitusega.

CE0197

(Ainult LF63**, LF65**)

Traadita mooduli (LGSBW41) tehnilised andmed			
Traadita LAN		Bluetooth	
Standard	IEEE 802.11a/b/g/n	Standard	Bluetooth versioon 4,0
Sagedusva-hemik	2400 kuni 2483,5 MHz 5150 kuni 5250 MHz 5725 kuni 5850 MHz (Väljaspool ELi)	Sagedusva-hemik	2400 kuni 2483,5 MHz
Väljund-võimsus (max.)	802,11a: 13 dBm 802,11b: 15 dBm 802,11g: 14 dBm 802,11n - 2,4GHz: 16 dBm 802,11n - 5GHz: 16 dBm	Väljund-võimsus (max.)	10 dBm või vähem

EESTI

NAUDOTOJO VADOVAS

Saugumas ir nuorodos

LG LED TV sudaro skystųjų kristalų ekranas su foniniu šviesos diodų apšvietimu.

www.lg.com

Saugos instrukcijos

Perskaitykite šias saugos instrukcijas prieš naudodami gaminį.

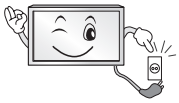
⚠ ĮSPĖJIMAS

Nelaikykite televizoriaus ir nuotolinio valdymo pulto tokioje aplinkoje:

- tiesioginiuose saulės spinduliuose;
- drėgnose vietose, pavyzdžiui, vonios kambaryje;
- šalia bet kokių karščio šaltinių, tokių kaip viryklė, ir kitų karštį skleidžiančių įrenginių;
- šalia virtuvės įrangos arba drėkintuvų, kur ant jo lengvai gali patekti garai arba alyva;
- nuo lietaus ir vėjo neapsaugotose vietose;
- šalia indų su vandeniu, pavyzdžiui, vazų.

To nesilaikant gali kilti gaisras, galima patirti elektros smūgį, gali sugesti arba deformuotis gaminys.

Nestatykite gaminio ten, kur ant jo gali patekti dulkių. Taip gali kilti gaisro pavojus.



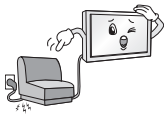
Maitinimo kištukas yra atjungimo įtaisas. Kištuką turi būti galima lengvai ištraukti.

Nelieskite maitinimo kištuko šlapiomis rankomis. Be to, jei kabelio kaištis šlapias arba padengtas dulkėmis, visiškai nusausinkite maitinimo kištuką arba nuvalykite dulkes.
Dėl per didelės drėgmės galite patirti elektros smūgį.

Būtinai prijunkite maitinimo kabelį prie įžemintos srovės. (Išskyrus įrenginius, kurie nėra įžeminti.) Galite patirti elektros smūgį arba susižeisti.

Gerai pritvirtinkite maitinimo kabelį.
Jei maitinimo kabelis nevisiškai pritvirtintas, gali kilti gaisras.

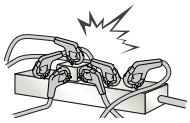
Užtikrinkite, kad maitinimo kabelis nesiliestų su karštais daiktais, pvz., šildytuvu. Dėl to gali kilti gaisras arba elektros smūgio pavojus.



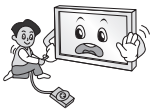
Nestatykite sunkių daiktų ar paties gaminio ant maitinimo kabelių. Kitaip gali kilti gaisras arba galite patirti elektros smūgį.

Sulenkite antenos kabelį tarp pastato vidinės ir išorinės dalies, kad lyjant vanduo nepatektų į vidų.
Į gaminį patekęs vanduo gali jį sugadinti ir galite patirti elektros smūgį.

Kai televizorių tvirtinate ant sienos, jo jokiu būdu nemontuokite pakabindami maitinimo ir signalo kabelius ant televizoriaus galinės pusės. Dėl to gali kilti gaisras, elektros smūgis.



Neprijunkite per daug elektros įrenginių prie vieno elektros tinklo šakotuvo. Taip dėl perkaitimo gali kilti gaisras.



Nenumeskite gaminio ir saugokite, kad jis neapvirstų jungiant išorinius įrenginius. Taip galite susižeisti arba sugadinti gaminį.

Laikykite nuo drėgmės saugančią arba vinilo pakavimo medžiagą vaikams neprieinamoje vietoje.
Praryti nuo drėgmės saugančią medžiagą kenksminga. Netyčia ją prarijus, sukelkite pacientui vėmimą ir apsilankykite artimiausioje ligoninėje. Be to, dėl vinilo pakuočių galima uždusti. Laikykite jas vaikams nepasiekiamoje vietoje.

Neleiskite vaikams lipti ant televizoriaus arba už jo laikytis.
Dėl to televizorius gali apvirsti ir sunkiai sužeisti.

Tinkamai pašalinkite išeikvotas baterijas saugodami, kad vaikai jų neprarytų. Jeigu vaikas jas prarytų, kreipkitės į gydytoją.

Nekiškite konduktoriaus (pvz., metalinės lazdelės) į vieną maitinimo lizdo galą, kol kitas galas yra prijungtas prie sieninio įvesties terminalo. Be to, nelieskite maitinimo kabelio iš karto jį išjungę iš sieninio įvesties terminalo. Galite patirti elektros smūgį. (Priklauso nuo modelio)

Nelaikykite šalia gaminio degių medžiagų.
Dėl neatsargaus degių medžiagų naudojimo gali kilti sprogimas arba gaisras.

Nemeskite į gaminį metalinių daiktų, pvz., monetų, plaukų segtukų, valgymo lazdelių ar vielos, ir degių daiktų, pvz., popieriaus ar degtukų. Ypač atsargūs turi būti vaikai.
Gali iškilti elektros smūgio, gaisro ar sužeidimo pavojus. Jeigu į gaminį įkrito pašalinis objektas, atjunkite maitinimo kabelį ir kreipkitės į techninės priežiūros centrą.

Nepurkškite vandens ant gaminio ir nevalykite degiomis medžiagomis (skiedikliu arba benzinu). Gali kilti gaisras arba elektros smūgis.

Venkite smūgių ir saugokitės, kad į gaminį neįkristų daiktų, taip pat nuo krintančių daiktų saugokite ekraną.
Galite susižeisti arba sugadinti gaminį.

Niekada nelieskite šio gaminio ir antenos perkūnijos arba žaibavimo metu. Galite patirti elektros smūgį.

Esant dujų nuotėkiui niekada nelieskite kištukinio lizdo – išvėdinkite atidarę langus. Kibirkštys gali sukelti gaisrą arba nudeginti.

Savavališkai neišrinkite, netaisykite ir neperdarykite gaminio.
Gali kilti gaisras arba elektros smūgis.
Dėl tikrinimo, kalibravimo ar taisymo kreipkitės į techninės priežiūros centrą.

Jeigu įvyko kuris nors toliau nurodytų veiksnių, iškart atjunkite gaminį nuo elektros tinklo ir kreipkitės į vietinį techninės priežiūros centrą.

- Gaminys buvo sutrenktas
- Gaminys buvo pažeistas
- Į gaminį pateko pašalinių objektų
- Gaminys skleidžia dūmus arba neįprastą kvapą

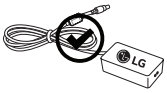
Dėl to gali kilti gaisras arba galite patirti elektros smūgį.

Jei ilgą laiką nesiruošiate naudoti gaminio, ištraukite iš jo maitinimo kabelį.
Susikaupusios dulkės gali sukelti gaisrą arba dėl pablogėjusios izoliacijos gali atsirasti elektros nuotėkis, iškilti elektros smūgio arba gaisro pavojus.

Prietaisą reikia saugoti, kad neužlašėtų arba neužtikštų skysčio, ant jo negalima dėti indų su skysčiais, pvz., vazų.

Neinstaliuokite šio gaminio ant sienos, jei jis gali turėti sąlytį su tepalu ar riebalų garais. tai gali pažeisti produktą ir jis gali nukristi.

Jei vanduo arba kitos medžiagos pateks į produktą (AC adapterį, maitinimo laidą, TV), atjunkite maitinimo laidą ir nedelsiant kreipkitės į techninės priežiūros centrą. Kitaip gali kilti gaisras arba galite patirti elektros smūgį.



Naudokite tik „LG Electronics“ patvirtintus originalius AC adapterius ir maitinimo laidus. Priešingu atveju gali kilti gaisras, galima patirti elektros smūgį, gali sugesti arba deformuotis gaminys.

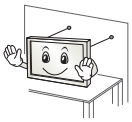
Niekada neišmontuokite AC adapterio arba maitinimo laido.
Dėl to gali kilti gaisro arba elektros smūgio pavojus.

⚠ DĖMESIO

Montuokite gaminį ten, kur nėra radijo bangų.

Turi būti pakankamas atstumas nuo lauko antenos iki elektros kabelių, kad antena prie jų neprisiliestų, net jei nuvirstų.
Tai gali sukelti elektros smūgį.

Nestatykite gaminio ant nestabilių lentynų arba nuožulnių paviršių. Be to, venkite vietų, kur yra didelė vibracija arba kur gaminys negali gerai laikytis.
To nesilaikant gaminys gali nukristi arba apvirsti, dėl to gali būti sužeisti žmonės arba sugadintas gaminys.

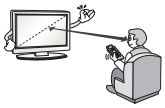


Jeigu įrengsite televizorių ant stovo, turite imtis veiksmų, kad apsaugotumėte gaminį ir jis nenuvirstų. To nepadarius, gaminys virsdamas gali sužeisti.

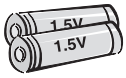
Jei ketinate montuoti televizorių ant sienos, prie gaminio galinės sienelės pritvirtinkite standartinę VESA montavimo sąsają (papildomas dalis). Kai tvirtinate televizorių naudodami tvirtinimo prie sienos laikiklį (atskirai įsigyjama dalis), gerai jį pritvirtinkite, kad nenukristų.

Naudokite tik gamintojo nurodytus papildomus prietaisus / priedus.

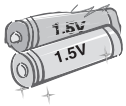
Įrengdami anteną pasikonsultuokite su kvalifikuotu specialistu.
Gali kilti gaisro arba elektros smūgio pavojus.



Rekomenduojame žiūrint televizorių išlaikyti mažiausiai 2–7 kartus didesnį atstumą nei ekrano įstrižainė.
Jeigu ilgai žiūrite televizorių, gali pradėti lietis vaizdas.



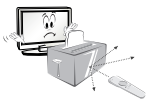
Naudokite tik nurodyto tipo baterijas.
Kitokios gali pakenkti nuotolinio valdymo pultui.



Senų ir naujų baterijų nedėkite kartu.
Baterijos gali perkaisti ir ištekėti.

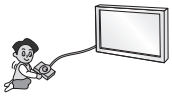
Elementai turi būti apsaugoti nuo per didelio karščio – saugokite nuo tiesioginių saulės spindulių, atviros ugnies ir elektrinių šildytuvų.

NEDĖKITE pakartotinai neįkraunamų elementų į įkrovimo įrenginį.



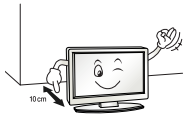
Įsitikinkite, kad tarp nuotolinio valdymo pulto ir jo jutiklio nėra daiktų.

Nuotolinio valdymo pulto signalą gali trikdyti saulės šviesa arba kitas stiprus šviesos šaltinis. Tokiu atveju pritemdykite kambarį.



Kai prijungiate išorinius įrenginius, pvz., vaizdo žaidimų konsolę, įsitikinkite, kad jungiamieji kabeliai yra pakankamai ilgi.
To nesilaikant gaminys gali apvirsti, dėl to gali būti sužeisti žmonės arba sugadintas gaminys.

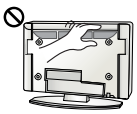
Gaminio neįjunkite į sieninį lizdą įkišdami ir neišjunkite iš jo ištraukdami maitinimo kištuką. (Nenaudokite maitinimo kištuko kaip jungiklio.)
Tai gali sukelti mechaninį gedimą arba galite patirti elektros smūgį.



Laikykitės toliau pateiktų įrengimo nurodymų, kad apsaugotumėte gaminį nuo perkaitimo.

- Atstumas tarp gaminio ir sienos turi būti daugiau nei 10 cm.
- Nestatykite gaminio vietose, kur nėra ventiliacijos (pvz., ant lentynos ar spintoje).
- Nestatykite gaminio ant kilimo ar pagalvės.
- Įsitikinkite, kad vėdinimo angos neuždengtos staltiese ar užuolaida.

To nesilaikant gali kilti gaisras.



Būkite atsargūs ir ilgą laiką žiūrėdami televizorių nelieskite vėdinimo angų, nes jos gali įkaisti. Tai neturi įtakos gaminio naudojimui ar veikimui.

Nuolat apžiūrėkite prietaiso kabelį ir, jei jis atrodo sugedęs arba nusidėvėjęs, ištraukite jį, nebenaudokite prietaiso ir kreipkitės į įgaliotąjį techninės priežiūros paslaugų teikėją, kad jis pakeistų kabelį tokiu pat.

Neleiskite ant maitinimo jungties kaiščių ar lizdo kauptis dulkėms.
Taip gali kilti gaisro pavojus.

Saugokite maitinimo kabelį nuo neigiamo fizinio ar mechaninio poveikio, pavyzdžiui, persukimo, sunarpliojimo, suspaudimo, privėrimo durimis ar mindymo. Ypač atkreipkite dėmesį į kištukus, sieninius lizdus ir vietas, kur kabelis išeina iš prietaiso.

Stipriai nespauskite pulto ranka ar aštriu daiktu, pvz., vinimi, pieštuku ar rašikliu, taip pat būkite atsargūs, kad jo nejbrėžtumėte.

Venkite ilgesnį laiką liesti LCD ekraną, nelaikykite į jį įremtų pirštų. Tai darant ekrane atsiranda laikinų vaizdo iškraipymų.

Valydami gaminį ir jo komponentus, pirmiausia atjunkite jį nuo maitinimo tinklo, valykite švelnia medžiagos skiaute. Per daug spausdami galite subraižyti arba išblukinti. Nepurkškite vandeniu ir nevalykite drėgnu skudurėliu. Niekada nenaudokite stiklo valiklio, automobilių ar pramoninių poliruoklių, abrazyvų ar vaško, benzino, spirito ir t. t., kurie gali sugadinti gaminį ir jo ekraną.
To nesilaikant gali kilti gaisras, galite patirti elektros smūgį arba gali sugesti gaminys (deformacija, korozija ar lūžiai).

Kol įrenginys prijungtas prie AC kištukinio lizdo, jis neatjungiamas nuo AC maitinimo šaltinio, net jei išjungiamas JUNGIKLIU.

Atjungdami kabelį nuo maitinimo tinklo suimkite už kištuko ir ištraukite jį. Jeigu maitinimo kabelio vidinės gyslos atsijungtų, gali kilti gaisras.

Perkeldami gaminį būtinai pirmiausia išjunkite maitinimą. Tada atjunkite maitinimo kabelį, antenos kabelį ir visus jungiamuosius kabelius.
Galite pažeisti televizorių arba maitinimo kabelį, dėl to gali kilti gaisro ar elektros smūgio pavojus.

Perkeldami arba išpakuodami gaminį dirbkite dviese, nes gaminys sunkus. To nesilaikydami galite susižeisti.

Kartą per metus kreipkitės į klientų aptarnavimo centrą dėl vidinių gaminio dalių valymo.
Susikaupusios dulkės gali sukelti mechaninį gedimą.

Patikėkite visus techninės priežiūros darbus kvalifikuotam specialistui. Priežiūra būtina, kai prietaisas kokiu nors būdu sugadinamas, pvz., kai pažeidžiamas maitinimo kabelis ar kištukas, kai į prietaisą patenka skysčių ar daiktų, kai prietaisas patenka po lietumi ar sudrėksta, kai prietaisas tinkamai neveikia arba numetamas.

Jeigu televizorius šaltas, įjungiant jis gali šiek tiek sublyksėti. Tai yra normalu ir nėra gaminio gedimas.

Ekranas yra aukštųjų technologijų gaminys, kurio raiška nuo dviejų iki šešių milijonų pikselių. Ekrane galite matyti mažyčius juodus ir (arba) ryškių spalvų taškelius (raudonus, mėlynus ar žalius), kurių dydis 1 ppm. Tai nėra gedimas ir neturi įtakos gaminio charakteristikoms ir patikimumui.
Šis reiškinys pastebimas ir trečiųjų šalių gaminiuose ir tai nėra priežastis, dėl kurios gaminys turėtų būti pakeistas ar grąžintas.

Galite pastebėti skirtingą ekrano šviesumą ir spalvą, atsižvelgiant į jūsų žiūrėjimo padėtį (iš kairės / dešinės / viršaus / apačios).
Šis reiškinys atsiranda dėl ekrano charakteristikų. Tai nėra susiję su gaminio charakteristikomis ir nėra gedimas.

*** LG LED TV sudaro skystųjų kristalų ekranas su foniniu šviesos diodų apšvietimu.**

Ilgą laiką rodant nejudantį vaizdą (pvz., transliuojamo kanalo logotipą, ekrano meniu, vaizdo žaidimo siužetą), gali atsirasti ekrano gedimas, dar vadinamas vaizdo išdeginimu, dėl kurio ekrane išlieka vaizdas. Garantija netaikoma vaizdo išdeginimui.
Stenkitės ilgai nerodyti savo televizoriaus ekrane fiksuotų vaizdų (2 ar daugiau val. LCD ekrane, 1 ar daugiau val. plazminiame ekrane).
Be to, jeigu ilgai žiūrite televizijos laidas 4:3 santykiu, vaizdo išdeginimas gali atsirasti ekrano kraštuose.
Šis reiškinys pastebimas ir trečiųjų šalių gaminiuose ir tai nėra priežastis, dėl kurios gaminys turėtų būti pakeistas ar grąžintas.

Skleidžiamas garsas

Traškėjimas: traškantis garsas žiūrint arba išjungiant televizorių kyla termiškai susitraukiant plastikui dėl temperatūros ir drėgmės. Šis triukšmas yra būdingas gaminiams, kuriuose reikalinga terminė deformacija. Elektros grandinės gaudesys / ekrano dūzgimas: žemo lygio triukšmą sukuria aukštų dažnių grandinė, kuri tiekia srovę gaminio elektroniniams komponentams. Kiekviename gaminyje tai gali skirtis.

Šis skleidžiamas garsas neturi įtakos gaminio charakteristikoms ir patikimumui.

Nenaudokite aukštos įtampos elektros įrenginių šalia televizoriaus(pvz., elektrinio moskitų / uodų muštuko). Dėl to gali sutrikti gaminio veikimas.

3D vaizdo žiūrėjimas (Tik 3D modeliai)

ĮSPĖJIMAS

Žiūrėjimo aplinka

- Žiūrėjimo laikas
  - Kai žiūrite 3D turinį, kas valandą darykite 5–15 minučių pertraukas. Ilgiau žiūrint 3D turinį gali atsirasti galvos skausmas, svaigimas, nuovargis arba akių įtampa.

Galintys patirti priepuolį dėl jautrumo šviesai arba chroniški ligoniai

- Kai kuriuos naudotojus gali ištikti priepuoliai arba gali pasireikšti kiti neįprasti simptomai dėl mirksinčios šviesos ar tam tikrų 3D turinio vaizdinių.
- Nežiūrėkite 3D vaizdo įrašų, jeigu jaučiate pykinimą, esate nėščia ir (arba) sergate chroniškomis ligomis, tokiomis kaip epilepsija, širdies nepakankamumas ar kraujo spaudimo sutrikimai ir t. t.
- 3D turinys nerekomenduojamas kenčiantiesiems nuo stereofoninio aklumo arba anomalijų. Žiūrint gali dvejintis vaizdas arba gali būti jaučiamas diskomfortas.
- Jeigu jums nustatytas strabizmas (žvairumas), ambliopija (silpnaregiškumas) ar astigmatizmas, jums gali kilti problemų suvokiant vaizdo gylį ir greitai pajusite nuovargį dėl susidvejinusio vaizdo. Patariama dažniau daryti pertraukas nei vidutiniam suaugusiam žmogui.
- Jeigu jūsų dešiniosios ir kairiosios akies regėjimas skiriasi, prieš žiūrėdami 3D turinį pasitikrinkite regėjimą.

Simptomai, kuriems esant reikia liautis arba susilaikyti nuo 3D turinio žiūrėjimo

- Nežiūrėkite 3D turinio, kai jaučiatės pavargę dėl miego trūkumo, persidirbę ar po išgertuvių.
- Kai jaučiate šiuos simptomus, nebenaudokite / nežiūrėkite 3D turinio ir pakankamai pailsėkite, kol šie simptomai praeis.
  - Jeigu simptomai išlieka, kreipkitės į gydytoją. Gali būti tokie simptomai kaip akių obuolių skausmas, galvos svaigimas, pykinimas, pulso dažnėjimas, vaizdo susiliejimas, diskomfortas, vaizdo susidvejinimas, žiūrėjimo nepatogumas ar nuovargis.

⚠ **DĖMESIO**

Žiūrėjimo aplinka

- Žiūrėjimo atstumas
  - Žiūrėdami 3D turinį laikykitės mažiausiai dukart už ekrano įstrižainės ilgį didesnio atstumo nuo televizoriaus. Jeigu žiūrėdami 3D turinį jaučiate diskomfortą, atsitraukite toliau nuo televizoriaus.

Žiūrėjimo amžius

- Kūdikiai / vaikai
  - Vaikams iki 6 metų draudžiama naudoti / žiūrėti 3D turinį.
  - Vaikai iki 10 metų gali pernelyg jautriai reaguoti ir pasidaryti dirglūs, nes jų rega nėra galutinai išsivysčiusi (pavyzdžiui, jie gali bandyti paliesti ekraną arba į jį įšokti). Vaikams, žiūrintiems 3D turinį, reikalinga speciali priežiūra ir papildomas dėmesys.
  - Vaikams pasireiškia didesnis dviakio regėjimo 3D perteikimo nesuderinamumas, nes atstumas tarp jų akių mažesnis nei suaugusiųjų. Todėl jie suvokia didesnį stereoskopinį gylį nei suaugusieji, žiūrėdami tą patį 3D vaizdą.
- Paaugliai
  - Paaugliai iki 19 metų gali jautriau reaguoti dėl 3D turinio skleidžiamos šviesos stimuliavimo. Patarkite jiems ilgai nežiūrėti 3D turinio, kai jie yra pavargę.
- Pagyvenę žmonės
  - Pagyvenę žmonės gali prasčiau suvokti 3D efektą, palyginti su jaunais. Nesėdėkite arčiau televizoriaus nei rekomenduojamas atstumas.

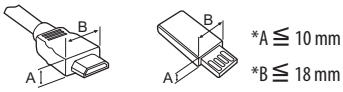
Perspėjimai, kaip naudoti 3D akinius

- Būtinai naudokite LG 3D akinius. Kitaip galite tinkamai nematyti 3D vaizdo įrašų.
- Nenaudokite 3D akinių vietoj įprastinių, saulės ar apsauginių akinių.
- Naudojant perdarytus 3D akinius gali pervargti akys ar suprastėti rega.
- Nelaikykite 3D akinių itin aukštoje ar žemoje temperatūroje. Jie gali deformuotis.
- 3D akiniai yra trapūs ir juos lengva subraižyti. Lęšius visada valykite švelnia, švaria medžiagos skiaute. Nebraižykite 3D akinių lęšių aštriais daiktais ir nevalykite chemikalais.

Paruošimas

PASTABA

- Jeigu po pristatymo iš gamyklos TV yra įjungiamas pirmą kartą, TV inicijavimas gali trukti iki vienos minutės.
- Pateiktas vaizdas gali skirtis nuo jūsų televizoriaus.
- Jūsų televizoriaus ekrane rodomas meniu (OSD meniu) gali šiek tiek skirtis nuo šiame vadove pateiktų paveikslėlių.
- Pasiekiami meniu ir parinktys gali skirtis pagal naudojamą įvesties šaltinį ar gaminio modelį.
- Į šį televizorių ateityje gali būti įdiegtos naujos funkcijos.
- Televizorius galima nustatyti veikti laukimo režimu, kad būtų sumažintos energijos sąnaudos. Jei nežiūrėsite televizoriaus ilgą laiką, jį reikia išjungti, kad sumažintumėte energijos sąnaudas.
- Naudojantis įrenginiu galima labai sumažinti sunaudojamą energiją, sumažinus vaizdo šviesumą, taip sumažės bendros eksploatavimo išlaidos.
- Su jūsų gaminiu pateikiami elementai priklauso nuo gaminio modelio.
- Atnaujinus šio gaminio funkcijas, gaminio specifikacijos ir šio vadovo turinys gali būti keičiami be išankstinio įspėjimo.
- Optimaliai jungčiai užtikrinti HDMI kabeliai ir USB įrenginiai turi turėti mažesnius nei 10 mm storio ir 18 mm pločio apvadus. Naudokite ilginamąjį kabelį, palaikantį USB 2.0, jei USB kabelis ar USB atminties kortelė netinka jūsų televizoriaus USB prievadui.



- Naudokite sertifikuotą kabelį, ant kurio būtų HDMI logotipas.
- Jei nenaudosite sertifikuoto HDMI kabelio, ekranas gali nieko nerodyti arba gali įvykti ryšio klaida. (Rekomenduojami HDMI kabelių tipai)
  - Didelės spartos HDMI®/™ kabelis (3 m arba mažesnį)
  - Didelės spartos HDMI®/™ kabelis su eternetu (3 m arba mažesnį)

⚠ **DĖMESIO**

- Norėdami užtikrinti saugumą ir numatytą gaminio eksploatavimo trukmę, nenaudokite nepatvirtintų priedų.
- Bet kokiai žalai ar sužalojimams, atsiradusiems dėl nepatvirtintų priedų naudojimo, garantija netaikoma.
- Kai kurie modeliai turi ant ekrano užklijuotą ploną plėvelę, kurios nuimti negalima.

Atskiras pirkinys

Atskirai įsigyjami elementai, gerinant jų kokybę, gali būti pakeičiami arba modifikuojami iš anksto nepranešus.
Norėdami įsigyti šiuos gaminius, susisiekite su savo tiekėju.
Šie įrenginiai veikia tik su tam tikrais modeliais.
Modelio pavadinimas arba konstrukcija gali būti pakeisti priklausomai nuo gaminio funkcijų atnaujinimo, gamintojo aplinkybių ar politikos.

(Priklauso nuo modelio)

AG-F*** Kino teatro 3D akiniai	**AN-MR600** Stebuklingas nuotolinio valdymo pultas	**AN-VC550** Išmanioji kamera
AG-F*DP** Dveji žaidėjų akiniai	LG garso įrenginys	

Techninė priežiūra

Televizoriaus valymas

Reguliariai valykite savo televizorių, kad užtikrintumėte geriausią jo veikimą ir pailgintumėte eksploatavimo trukmę.

- Prieš pradėdami būtinai išjunkite maitinimą ir atjunkite maitinimo kabelį ir visus kitus kabelius.
- Jei ilgą laiką televizorius bus paliktas be priežiūros ir nenaudojamas, atjunkite maitinimo kabelį iš sieninio elektros lizdo, kad išvengtumėte galimos žalos dėl žaibo ar elektros energijos pertrūkių.

Ekranas, rėmas, korpusas ir stovas

Norėdami nuvalyti dulkes, nušluostykite paviršių sausu, švariu ir minkštu audiniu.

Norėdami pašalinti didelius nešvarumus, nušluostykite paviršių švariame vandenyje arba praskiestame švelniame valiklyje sudrėkintu audiniu. Tuomet iškart nušluostykite sausu audiniu.

- Visada stenkitės neliesti ekrano, kad jo nepažeistumėte.
- Nespauskite, netrinkite ir nedaužykite ekrano paviršiaus nagais ar aštriu daiktu, nes galite subraižyti ekraną ir sukelti vaizdo iškraipymus.
- Nenaudokite chemikalų, nes jie gali sugadinti gaminį.
- Nepurkškite ant paviršiaus skysčių. Jei į televizorių pateks vandens, gali kilti gaisras, elektros smūgis arba gedimas.

Maitinimo laidas

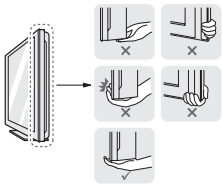
Reguliariai šalinkite susikaupusias dulkes ir purvą nuo maitinimo kabelio.

Televizoriaus kėlimas ir judinimas

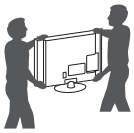
Prieš judindami arba keldami televizorių, perskaitykite šią informaciją, kad nesubraižytumėte ir nepažeistumėte televizoriaus ir galėtumėte jį saugiai pervežti nepriklausomai nuo jo tipo ir dydžio.

- Televizorių rekomenduojama pervežti naudojant originalią televizoriaus pakuotę arba dėžę.
- Prieš judindami arba keldami televizorių, atjunkite jo maitinimo kabelį ir visus kitus kabelius.
- Kai laikote televizorių, ekranas turi būti nusuktas nuo jūsų, kad nesugadintumėte.

- Tvirtai laikykite televizorių už jo viršaus ir apačios. Jokiu būdu nelaikykite už skaidrios dalies, garsiakalbio ar garsiakalbio grotelių.



- Didelį televizorių gali pernešti mažiausiai 2 žmonės.
- Pernešdami televizorių rankomis laikykite jį taip, kaip parodyta šiame paveikslėlyje.



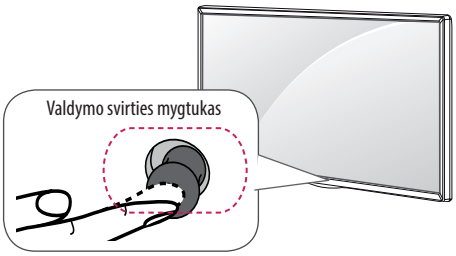
- Pernešdami televizorių stenkitės jo nekratyti ir per daug nepurtyti.
- Pernešdami televizorių laikykite jį vertikaliai, niekada neverskite ant šono ir nekreipkite į kairę ar dešinę.
- Nespauskite rėmo bloko per daug, nes jis gali susilankstyti / sulinkti ir sugadinti ekraną.
- Valdydami TV būkite atsargūs, kad nesugadintumėte išsikišusių valdymo svirties mygtukų.

DĖMESIO

- Visada stenkitės neliesti ekrano, kad jo nepažeistumėte.
- Neneškite TV laikydami už kabelių laikiklių, nes jie gali sulūžti ir galite susižaloti arba sugadinti TV.

Valdymo svirties mygtuko naudojimas

TV funkcijas galite lengvai valdyti paspausdami valdymo svirties mygtuką arba pakreipdami jį į viršų, apačią kairę arba dešinę pusę.



Pagrindinės funkcijos

	Maitinimo įjungimas	Kai TV yra išjungtas, uždėkite pirštą ant valdymo svirties mygtuko ir paspauskite jį vieną kartą, tada atleiskite mygtuką.
	Maitinimo išjungimas	Kai TV yra įjungtas, uždėkite pirštą ant valdymo svirties mygtuko ir paspauskite jį vieną kartą kelioms sekundėms, tada atleiskite mygtuką.
	Garso reguliavimas	Jei uždedate pirštą ant valdymo svirties mygtuko ir pastumiate jį į kairę arba dešinę pusę, galite reguliuoti garso lygį pagal savo pageidavimą.
	Programų valdymas	Jei uždedate pirštą ant valdymo svirties mygtuko ir pastumiate jį į viršų arba apačią, galite slinkti per pageidaujamas išsaugotas programas.

Meniu reguliavimas

Kai TV yra įjungtas, vieną kartą paspauskite valdymo svirties mygtuką. Meniu elementus galite reguliuoti paspausdami valdymo svirties mygtuką į kairę arba dešinę.

⏻	Išjungiamas maitinimas.
✕	Išvalo visus ekrano rodmenis ir vėl grįžta į TV žiūrėjimo režimą.
	Pakeičia įvesties šaltinį.
⚙	Atveria sparčiuosius nustatymus.

PASTABA

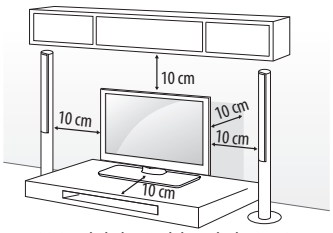
- Kai liečiate valdymo svirties mygtuką pirštais ir spaudžiate jį aukštyn, žemyn, į kairę arba į dešinę, nepaspauskite valdymo svirties mygtuko. Jei pirmiausia paspausite valdymo svirties mygtuką, negalėsite reguliuoti garsumo lygio ir išsaugotų programų.

Montavimas ant stalo

(Priklauso nuo modelio)

1 Pakelkite ir pakreipkite televizorių į vertikalią padėtį.

- Palikite (mažiausiai) 10 cm tarpą nuo sienos, kad užtikrintumėte tinkamą vėdinimą.



2 Prijunkite maitinimo kabelį prie elektros lizdo sienoje.

DĖMESIO

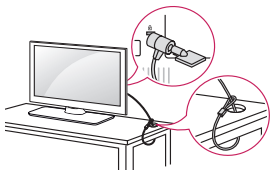
- Nestatykite televizoriaus šalia šilumos šaltinių, nes gali kilti gaisras ar būti padaryta kitokios žalos.

Kensingtono saugos sistemos naudojimas

(Šios funkcijos nėra visuose modeliuose.)

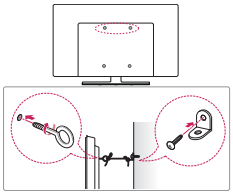
- Pateiktas vaizdas gali skirtis nuo jūsų televizoriaus.

Kensingtono saugos sistemos jungtis yra televizoriaus galinėje pusėje. Daugiau informacijos apie montavimą ir naudojimą ieškokite su Kensingtono saugos sistema pateiktame vadove arba apsilankykite interneto svetainėje *http://www.kensington.com*. Sujunkite Kensingtono saugos sistemos kabeliu televizorių ir stalą.



Televizoriaus tvirtinimas prie sienos

(Šios funkcijos nėra visuose modeliuose.)



1 Galinėje televizoriaus pusėje įkiškite ir priveržkite varžtus su ąselėmis arba televizoriaus laikiklius ir varžtus.

- Jei vietoj varžtų su ąselėmis įsukti varžtai, pirmiausia išsukite šiuos varžtus.

2 Pritvirtinkite sienos laikiklius varžtais prie sienos.
Sutapatinkite sienos laikiklį ir televizoriaus gale esančius varžtus su ąsomis.

3 Tvirtai sujunkite varžtus su ąsomis ir sienos laikiklius tvirta virvute.
Įsitikinkite, kad virvutė yra horizontali su plokščiu paviršiumi.

DĖMESIO

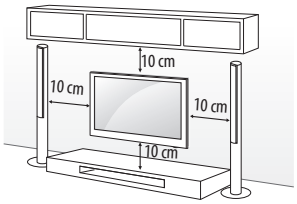
- Pasirūpinkite, kad vaikai neliptų arba nesikabintų ant televizoriaus.

PASTABA

- Naudokite paaukštinimą ar spintelę, kurie būtų pakankamai stiprūs ir dideli, kad saugiai išlaikytų televizorių.
- Laikikliai, varžtai ir virvutės nepateikiami. Papildomų priedų galite įsigyti iš vietos pardavėjo.

Montavimas ant sienos

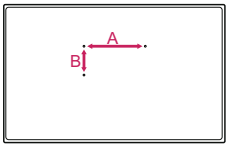
Pritvirtinkite atskirai įsigyjamą tvirtinimo prie sienos laikiklį ant televizoriaus galinės pusės ir pritvirtinkite jį prie tvirtos sienos statmenai grindims. Jei norite televizorių kabinti ant kitų statybinių medžiagų, kreipkitės į kvalifikuotus meistrus.
LG rekomenduoja, kad montavimą atliktų kvalifikuotas profesionalus montuotojas.
Mes rekomenduojame naudoti LG prie sienos montuojamus laikiklius. Kai nesinaudojate LG prie sienos montuojamais laikikliais, prie sienos montuojamus laikiklius naudokite ten, kur įrenginys yra atitinkamai pritvirtintas prie sienos ir palikta pakankamai vietos išorinių įrenginių prijungimui.



Įsitikinkite, kad naudojate VESA standartą atitinkančius sraigtus ir prie sienos tvirtinamus laikiklius. Standartiniai prie sienos tvirtinamų laikiklių rinkinių matmenys pateikiami šioje lentelėje.

Įsigyjamas atskirai (prie sienos tvirtinamas laikiklis)

Modelis	32/40/43LF63** 32LF65**	49/55LF63**
VESA (A x B)	200 x 200	300 x 300
Standartinis sraigtas	M6	M6
Sraigtų skaičius	4	4
Prie sienos tvirtinamas laikiklis	LSW240B MSW240	LSW350B MSW240
Modelis	**42/50/55LF65****	
VESA (A x B)	400 x 400	
Standartinis sraigtas	M6	
Sraigtų skaičius	4	
Prie sienos tvirtinamas laikiklis	LSW440B MSW240	



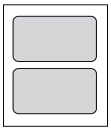
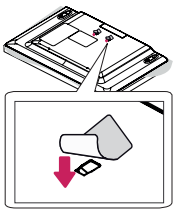
DĖMESIO

- Pirmiausia atjunkite maitinimą ir tik tuomet judinkite arba montuokite televizorių. Antraip gali ištikti elektros smūgis.
- Nuimkite stovą prieš montuodami TV ant sieninio laikiklio, atvirkščia tvarka atlikę stovo surinkimo veiksmus.
- Jeigu tvirtinate televizorių prie lubų arba pasvirusios sienos, jis gali nukristi ir sunkiai sužeisti.
  Naudokite patvirtintą LG tvirtinimo prie sienos laikiklį ir kreipkitės į vietinį atstovą ar kvalifikuotą darbuotoją.
- Nepriveržkite sraigtų per daug, nes taip galite pažeisti televizorių ir prarasti teises į garantinę priežiūrą.
- Naudokite VESA standartą atitinkančius sraigtus ir sieninius laikiklius. Bet kokiai žalai ar sužalojimams, atsiradusiems dėl netinkamo naudojimo arba netinkamų priedų naudojimo, garantija netaikoma.

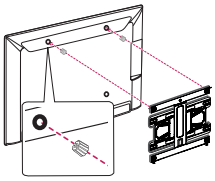
PASTABA

- Naudokite varžtus, kurie yra nurodyti VESA standartinių varžtų specifikacijose.
- Prie sienos tvirtinamo laikiklio rinkinyje yra montavimo vadovas ir reikalingos detalės.
- Prie sienos tvirtinamas laikiklis yra užsakomas atskirai. Papildomų priedų galite įsigyti iš vietos pardavėjo.
- Varžtų ilgis priklauso nuo prie sienos tvirtinamo laikiklio. Įsitikinkite, kad naudojate tinkamo ilgio sraigtus.
- Jei reikia daugiau informacijos, žiūrėkite vadovą, pateikiamą su tvirtinimo prie sienos laikikliu.

- Montuodami prie sienos montuojamą laikiklį naudokite apsauginį gaubtelį. Apsauginis gaubtelis apsaugos angą nuo dulkių ir purvo kaupimosi. (Tik kai yra pateikiamas šios formos elementas)

Pateikiamas elementas	
 Apsauginis gaubtelis	

- Tvirtindami tvirtinimo prie sienos laikiklį prie televizoriaus, įstatykite tvirtinimo prie sienos tarpiklius į televizoriaus tvirtinimo skyles, kad televizorių galėtumėte pakreipti vertikaliu kampu. (Tik kai yra pateikiamas šios formos elementas)

Pateikiamas elementas	
Tvirtinimo prie sienos tarpikliai	

Jungtys (pranešimai)

Prijunkite įvairius išorinius įrenginius prie televizoriaus ir perjunkite įvesties režimus, kad pasirinktumėte išorinį įrenginį. Daugiau informacijos apie išorinių įrenginių prijungimą rasite su kiekvienu įrenginiu pateiktame vadove.

Gali būti naudojami išoriniai įrenginiai: HD imtuvai, DVD leistuvai, vaizdo leistuvai, garso sistemos, USB atmintinės, kompiuteriai, žaidimų įranga ir kiti išoriniai įrenginiai.

PASTABA

- Išorinio įrenginio prijungimas gali skirtis, tai priklauso nuo modelio.
- Prijunkite išorinius įrenginius prie televizoriaus nepaisydami televizoriaus jungties tvarkos.
- Jei DVD arba vaizdo įrašymo įrenginiu įrašote televizijos programą, įsitikinkite, kad prijungėte televizoriaus signalo įvesties kabelį prie televizoriaus per DVD arba vaizdo įrašymo įrenginį. Daugiau informacijos rasite su prijungtu įrenginiu pateiktame vadove.
- Išorinio įrenginio naudojimo instrukcijas rasite vadove.
- Jei prie televizoriaus jungiate žaidimų įrangą, naudokite su ja pateiktą kabelį.
- Kompiuterio režimu gali atsirasti skiriamosios gebos, vertikalaus vaizdo, kontrasto ar šviesumo trikdžių. Jei yra trikdžių, nustatykite kompiuterio išvestį į kitą skiriamąją gebą, pakeiskite atnaujinimo dažnį arba VAIZDO meniu reguliuokite šviesumą ir kontrastą, kol vaizdas taps ryškus.
- Kompiuterio režimu kai kurie raiškos nustatymai gali tinkamai neveikti atsižvelgiant į vaizdo plokštę.

Antenos jungtis

Prijunkite televizorių prie sieninio antenos lizdo RF kabeliu (75 Ω).

- Naudokite signalo skirstytuvą, jei norite naudoti daugiau nei 2 televizorius.
- Jei vaizdo kokybė prasta, jai pagerinti tinkamai sumontuokite signalo stiprintuvą.
- Jeigu prijungus anteną vaizdo kokybė prasta, bandykite reguliuodami rasti tinkamą antenos kryptį.
- Antenos kabelis ir konverteris nepridedami.
- Palaikomas DTV garsas: MPEG, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, HE-AAC

Palydovo jungtis

(Tik palydoviniams modeliams)

Prijunkite televizoriaus palydovinę anteną prie palydovinio lizdo palydovinės antenos RF kabeliu (75 Ω).

CI modulio jungtis

(Priklauso nuo modelio)

Žiūrėkite koduotas (mokamas) paslaugas skaitmeninės televizijos režimu. Kai kuriose šalyse nebus galima pasirinkti teleteksto funkcijos.

PASTABA

- Patikrinkite, ar CI modulis teisinga kryptimi įdėtas į PCMCIA kortelės lizdą. Jei modulis nėra įdėtas tinkamai, tai gali padaryti žalos televizoriui ir PCMCIA kortelės lizdui.
- Jei televizoriuje nerodomas joks vaizdas ir garsas, kai yra prijungta CI+ kamera, kreipkitės į antžemėninės / kabelinės / palydovinės televizijos paslaugų operatorių.

„Euro Scart“ jungtis

(Priklauso nuo modelio)

Perduoda vaizdo ir garso signalus iš išorinio įrenginio į televizorių. Sujunkite išorinį įrenginį su televizoriumi „Euro Scart“ kabeliu, kaip tai parodyta šiame paveikslėlyje.

Išvesties tipas / Dabartinis įvesties režimas	AV1 (TV išvestis[1])
Skaitmeninė televizija	Skaitmeninė televizija
Analoginė televizija, AV	Analoginė televizija
Komponentas	
HDMI	

1 TV išvestis : Siunčia analoginės arba skaitmeninės televizijos signalus.

- Bet kuris „Euro Scart“ kabelis turi būti ekranuotas signalų kabelis.
- Kai žiūrite skaitmeninę TV 3D vaizdo režimu, per SCART kabelį gali būti perduoti tik 2D išvesties signalai. (Tik 3D modeliams)
- Jei įjungsite 3D režimą, kai bus vykdomas suplanuotas skaitmeninės televizijos įrašymas, monitoriaus išvesties signalai negalės būti perduodami per SCART kabelį, o įrašas negalės būti atliktas. (Tik 3D modeliams)

Kitos jungtys

Prijunkite televizorių prie išorinių įrenginių. Jei norite geriausios vaizdo ir garso kokybės, išorinį įrenginį ir televizorių sujunkite HDMI kabeliu. Atskiras kabelis nepridedamas.

Nuotolinio valdymo pultas

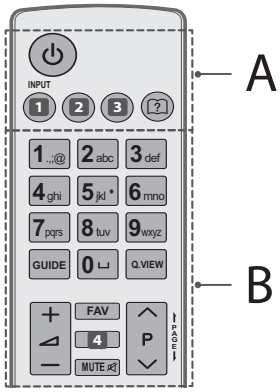
(Priklauso nuo modelio)

Šiame vadove aprašymai pateikiami pagal nuotolinio valdymo pulto mygtukus.
Atidžiai perskaitykite šį vadovą ir tinkamai naudokite televizorių.
Norėdami pakeisti baterijas, atidarykite baterijų dangtelį, pakeiskite baterijas (1,5 V AAA), kad jų ⊕ ir ⊖ galai atitiktų ženklinimą skyrelio viduje, ir uždarykite baterijų dangtelį.
Norėdami išimti baterijas atlikite įdėjimo veiksmus atvirkščia tvarka.

⚠ **DĖMESIO**

- Nenaudokite vienu metu senų ir naujų baterijų, nes taip galite sugadinti nuotolinio valdymo pultą.
- Nuotolinio valdymo pultelis nepridedamas nei vienoje iš pardavimo rinkų.

Nuotolinio valdymo pultą nukreipkite į televizoriaus nuotolinio valdymo jutiklį.



A

(MAITINIMAS) Įjungia arba išjungia televizorių.

1 **INPUT** Pakeičia įvesties šaltinį. (Priklauso nuo modelio)

1 **INPUT** Pakeičia įvesties šaltinį. (Priklauso nuo modelio)

2 **Q. MENU / (NUSTATYMAI)** Atveria sparčiuosius nustatymus. (Priklauso nuo modelio)

2 **SETTINGS** Atveria sparčiuosius nustatymus. (Priklauso nuo modelio)

3 **RATIO** Pakeičia vaizdo dydį. (Priklauso nuo modelio)

3 **INFO** Rodo informaciją apie dabartinę programą ir ekraną. (Priklauso nuo modelio)

(Naudotojo vadovas) Rodomas naudotojo vadovas.

B

Skaičių mygtukai Įvedami skaičiai.

GUIDE Rodo programų vadovą.

(Tarpas) Atveria tuščią tarpą ekrano klaviatūroje.

Q.VIEW Grįžta į prieš tai žiūrėtą programą.

+ - Pritaiko garsumo lygį.

FAV Atveria mėgstamiausių kanalų sąrašą.

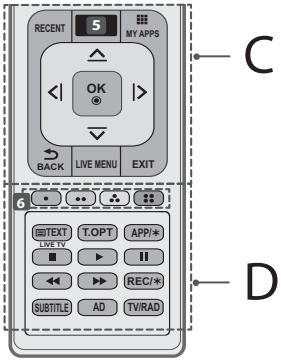
4 **INFO** Rodo informaciją apie dabartinę programą ir ekraną. (Priklauso nuo modelio)

4 **3D** Naudojamas norint žiūrėti 3D vaizdą. (Priklauso nuo modelio)

MUTE Nutildo visus garsus.

P Slenkama per įrašytas programasar kanalus.

PAGE Pereinama prie ankstesnio arba kito ekrano.



C

RECENT Rodo ankstesnę istoriją.
5 **(NAMAI)** Įjungia „Namai“ meniu. (Priklauso nuo modelio)
5 **SMART** Įjungia „Namai“ meniu. (Priklauso nuo modelio)
MY APPS Rodo programų sąrašą.
Navigacijos mygtukai (aukštyn / žemyn / kairėn / dešinėn)) Slenkama per meniu langus ir parinktis.
OK Pasirenkami meniu ir parinktys ir patvirtinama jūsų įvestis.
BACK Grįžtama į ankstesnį lygmenį.
LIVE MENU Rodomi sąrašai „Rekomenduojama“, „Programos“, „Paieška“ ir „Įrašyta“. (Priklauso nuo modelio)
EXIT Išvalo ekrano rodmenis ir grįžta į TV žiūrėjimo režimą.

D

6 **Spalvoti mygtukai** Jais pasiekiamos specialios tam tikrų meniu langų funkcijos.
(: raudonas, : žalias, : geltonas, : mėlyna)
TELETEKSTO MYGTUKAI(TEXT, T.OPT) Šie mygtukai naudojami teletekstui įvesti.
LIVE TV Returns to LIVE TV.
APP/* Pasirinkite norimą MHP TV meniu šaltinį. (Tik Italijoje) (Priklauso nuo modelio)
Valdymo mygtukai (■, ▶, ❚❚, ◀◀, ▶▶) Valdo „Premium“ turinį, „Time Machine Ready“ arba „SmartShare“ meniu, arba „SIMPLINK“ suderinamus įrenginius (USB, „SIMPLINK“ ar „Time Machine Ready“).
REC/* Įrašymo paleidimo ir įrašo rodymo meniu. (tik Time Machine Ready palaikantys modeliai)
SUBTITLE Atkuria subtitrus, kuriems teikiate pirmenybę, jei įjungtas skaitmeninis režimas.
AD Paspaudę AD mygtuką įjungsite garso aprašymo funkciją.
TV/RAD Pasirenkama radijo, televizijos ir skaitmeninės televizijos programa.

Stebuklingo nuotolinio valdymo pulto funkcijos

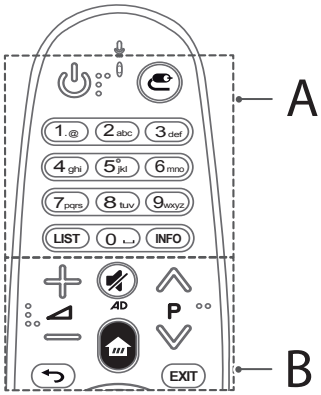
(Priklauso nuo modelio)

Kai pasirodo pranešimas stebuklingo nuotolinio valdymo pulto baterija išsieikvojo. Pakeiskite bateriją“, pakeiskite bateriją.

Norėdami pakeisti baterijas, atidarykite baterijų dangtelį, pakeiskite baterijas (1,5 V AA), kad jų ⊕ ir ⊖ galai atitiktų ženklinimą skyrelio viduje, ir uždarykite baterijų dangtelį.
Naudodami nuotolinio valdymo pultą, nukreipkite jį į televizoriaus nuotolinio valdymo jutiklį. Norėdami išimti maitinimo elementus, atlikite įdėjimo veiksmus atvirkščia tvarka.

DĖMESIO

- Nenaudokite vienu metu senų ir naujų baterijų, nes taip galite sugadinti nuotolinio valdymo pultą.



A

(MAITINIMAS) Įjungia arba išjungia televizorių.
(ĮVESTIS) Pakeičia įvesties šaltinį.
Skaičių mygtukai Įvedami skaičiai.
LIST Atveria įrašytą programų sąrašą.
(Tarpas) Atveria tuščią tarpą ekrano klaviatūroje.
INFO Rodo informaciją apie dabartinę programą ir ekraną.

LIETUVIŲ K.

B

Pritaiko garsumo lygį.

P Slenkama per įrašytas programas ar kanalus.

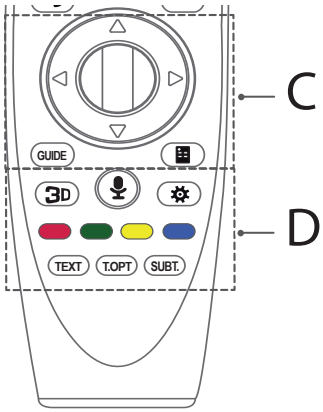
(NUTI LDYMAS) Nutildo visus garsus.

* Paspaudę ir palaikę mygtuką AD įjungsite garso aprašymo funkciją. (Priklauso nuo modelio)

(NAMAI) Įjungia „Namai“ meniu.

(ATGAL) Grįžtama į ankstesnį ekraną.

EXIT Išvalo ekrano rodmenis ir grįžta į TV žiūrėjimo režimą.



C

Ratukas (OK) Paspauskite ratuko mygtuko centrą, kad pasirinktumėte meniu. Lai pārslēgtu programmas, izmantojiet riteniša pogu.

Navigacijos mygtukai (aukštyn / žemyn / kairėn / dešinėn) Paspauskite ratuko mygtuko centrą, kad pasirinktumėte meniu. Jei paspausite mygtukus, kai naudojamas žymeklis, žymeklis iš ekrano dings ir nuotolinio valdymo pultas MAGIC veiks kaip įprastas nuotolinio valdymo pultas. Norėdami vėl ekrane rodyti žymeklį, pakratykite nuotolinio valdymo pultą MAGIC iš kairės į dešinę.

GUIDE Rodo programų vadovą.

(Ekrano nuotolinio valdymo pultas) Rodomas nuotolinis valdymas ekrane.

* Įjungia universalaus valdymo meniu. (Priklauso nuo modelio)

D

3D Naudojamas norint žiūrėti 3D vaizdą. (Tik 3D modeliams)

(Balso atpažinimas)

Norint naudoti balso atpažinimo funkciją, būtinas tinklo ryšys.

1. Paspauskite balso atpažinimo mygtuką.
2. Kai TV ekrano kairėje pasirodo balso funkcijos langas, pasakykite norimą tekstą.
   - Nuotolinio valdymo pultelį MAGIC naudokite ne toliau nei 10 cm nuo veido.
   - Jei kalbėsite per greitai arba per lėtai, balso atpažinimo funkcija gali neveikti.
   - Atpažinimo greitis gali skirtis ir priklauso nuo vartotojo savybių (balso, tarimo, intonacijos ir greičio) bei aplinkos (triukšmo ir televizoriaus garsumo nustatymo).

(Q nustatymai) Atveria sparčiuosius nustatymus.

Spalvoti mygtukai Jais pasiekiamos specialios tam tikrų meniu langų funkcijos.

(: Raudona, : Žalia, : Geltona, : Mėlyna)

TELETEKSTO MYGTUKAI(TEXT, T.OPT) Šie mygtukai naudojami teletekstui įvesti.

SUBT. Atkuria subtitrus, kuriems teikiate pirmenybę, jei įjungtas skaitmeninis režimas.

Stebuklingo nuotolinio valdymo pulto registravimas

Kaip užregistruoti nuotolinio valdymo pultą magic

Norėdami naudoti nuotolinio valdymo pultą MAGIC, pirmiausia jį privalote susieti su TV.

1 Į nuotolinio valdymo pultą MAGIC įdėkite maitinimo elementus ir įjunkite TV.

2 Nuotolinio valdymo pultą MAGIC nukreipkite į savo TV ir valdymo pultelyje pas pauskite **Ratukas (OK)**.

*Jeigu TV nepavyks užregistruoti nuotolinio valdymo pulto MAGIC, išjunkite ir įjunkite TV, tuomet bandykite dar kartą.

Nuotolinio valdymo pulto magic išregistravimas

Vienu metu penkioms sekundėms palaikykite nuspaudę mygtukus **(ATGAL)** ir **(NAMAI),** kad galėtumėte atšaukti nuotolinio valdymo pulto MAGIC susiejimą su TV.

* Paspaudus ir palaikus mygtuką **EXIT** galėsite iškart atšaukti ir išregistruoti nuotolinio valdymo pultą MAGIC.

Kaip naudoti stebuklingą nuotolinio valdymo pultą

- Švelniai papurtykite nuotolinio valdymo pultą MAGIC į dešinę ir kairę puses arba paspauskite mygtukus (**NAMAI**), (**ĮVESTIS**), 3D ir ekrane atsiras žymeklis. (Kai kuriuose TV modeliuose žymeklis bus rodomas, kai įjungsite ratuko mygtuką.)
- Jei žymeklis nenaudojamas tam tikrą laiką arba nuotolinio valdymo pultas MAGIC yra pastatomas ant plokščio paviršiaus, žymeklis dings.
- Jeigu žymeklis sklandžiai neveikia, jį iš naujo nustatyti galite nukėlę į ekrano kampą.
- Nuotolinio valdymo pultas MAGIC turi įvairių funkcijų, todėl jo maitinimo elementai išeikvojami greičiau nei įprastinio pultelio.

Atsargumo priemonės, kurių reikia imtis naudojant stebuklingą nuotolinio valdymo pultą

- Nuotolinio valdymo pultą naudokite nurodytu atstumu (10 metrų). Ryšys gali trūkinėti, jei įrenginį naudosite ne aprėpties plote arba aprėpties plote pasitaikys kliūčių.
- Ryšys gali trūkinėti priklausomai nuo naudojamų priedų. Kai kurie įrenginiai, pavyzdžiui, mikrobangų krosnelės ir belaidis LAN, veikia tokio paties dažnio diapazonu (2,4 GHz) kaip nuotolinio valdymo pultas „Magic“. Dėl šios priežasties ryšys gali trūkinėti.
- Nuotolinio valdymo pultas „Magic“ gali veikti netinkamai, jei 1 metro atstumu nuo TV yra belaidis maršruto parinktuvas (AP). Belaidis maršruto parinktuvas turi būti toliau nei 1 m atstumu nuo TV.
- Neardykite ir nekaitinkite maitinimo elementų.
- Nenumeskite maitinimo elementų. Stenkitės nekratyti maitinimo elementų.
- Jei neteisingai įdėsite maitinimo elementus, gali įvykti sprogimas.

Licencijos

Palaikomos licencijos priklauso nuo modelio. Daugiau informacijos apie licencijas rasite apsilankę svetainėje *www.lg.com*.

DOLBY DIGITAL PLUS

HDMI HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

DIVX HD

dts-HD

Atvirojo šaltinio programinės įrangos pranešimo informacija

Norėdami gauti šiame gaminyje esantį atvirąjį kodą pagal GPL, LGPL, MPL ir kitas atvirojo kodo licencijas, apsilankykite *http://opensource.lge.com*.

Atsisiųsti galima ne tik atvirąjį kodą, bet ir visas nurodytų licencijų sąlygas, garantijų atsisakymus ir autorių teisių pastabas.

„LG Electronics“ siūlo tiekti atvirosios programinės įrangos kodą kompaktinėje plokštelėje už mokestį, padengiantį platinimo išlaidas (tokias kaip laikmenos kaina, gabenimas ir aptarnavimas) pagal el. paštu „LG Electronics“ pateiktą paraišką adresu opensource@lge.com. Šis pasiūlymas galioja trejus (3) metus nuo gaminio įsigijimo datos.

Gedimų šalinimas

Nepavyksta valdyti televizoriaus nuotolinio valdymo pultu.

- Patikrinkite gaminio nuotolinio valdymo jutiklį ir pabandykite dar kartą.
- Patikrinkite, ar tarp gaminio ir nuotolinio valdymo pulto nėra kliūčių.
- Patikrinkite, ar baterijos dar veikia ir yra tinkamai įdėtos (⊕ prie ⊕, ⊖ prie ⊖).

Nėra nei vaizdo, nei garso.

- Patikrinkite, ar gaminys yra įjungtas.
- Patikrinkite, ar maitinimo kabelis įjungtas į sieninį elektros lizdą.
- Patikrinkite, ar nėra problemų dėl sieninio elektros lizdo, prijungdami prie jo kitus gaminius.

Televizorius netikėtai išsijungia.

- Patikrinkite maitinimo valdymo nustatymus. Gali būti pertrauktas elektros tiekimas.
- Patikrinkite, ar funkcija **Autom. budėjimas** (priklauso nuo modelio) / **išsijungimo laikmatis** / **išjungimo laikas** yra aktyvuota pasirinkus **LAIKAS** nustatymus.
- Jei įjungus televizorių jis negaus jokio signalo, po 15 minučių televizorius išsijungs automatiškai.

Kai jungiama prie kompiuterio (HDMI), rodoma „Nėra signalo“ arba „Netinkamas formatas“.

- Išjunkite / įjunkite TV naudodami nuotolinio valdymo pultą.
- Iš naujo prijunkite HDMI kabelį.
- Perkraukite kompiuterį, kai TV yra įjungtas.

Specifikacijos

Belaidžio modulio specifi kacijos

- Kadangi atskirose šalyse gali būti naudojamas skirtingas dažnių kanalas, naudotojas negali keisti ar reguliuoti veikimo dažnių, šis produktas nustatytas naudoti su vietine dažnių lentele.
- Šis įrenginys turi būti montuojamas ir naudojamas išlaikant ne mažesnį nei 20 cm atstumą tarp įrenginio ir jūsų kūno. Tai taikoma naudotojo aplinkos rekomendacijoms.

CE0197 ⓘ

(Tik LF63**, LF65**)

Belaidžio modulio (LGSBW41) specifi kacijos			
Belaidžio LAN		„Bluetooth“	
Standartinis	IEEE 802.11a/b/g/n	Standartinis	„Bluetooth“ versija 4,0
Dažnių diapazonas	2400 - 2483,5 MHz 5150 - 5250 MHz 5725 - 5850 MHz (Skirta ne ES)	Dažnių diapazonas	2400 - 2483,5 MHz
Išvesties galia (maks.)	802,11a: 13 dBm 802,11b: 15 dBm 802,11g: 14 dBm 802,11n - 2,4GHz: 16 dBm 802,11n - 5GHz: 16 dBm	Išvesties galia (maks.)	10 dBm ar mažesnė

LIETUVIŲ K.

LIETOTĀJA ROKASGRĀMATA

Drošībai un uzziņai

Pirms ierīces izmantošanas rūpīgi izlasiet šo rokasgrāmatu un saglabājiet to turpmākai uzziņai.

www.lg.com

Drošības norādījumi

Pirms ierīces lietošanas, lūdzu, rūpīgi izlasiet turpmākās norādes par piesardzības pasākumiem.

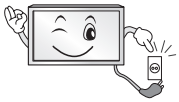
⚠ BRĪDINĀJUMS

Nenovietojiet televizoru un tālvadības pulti šādās vietās:

- tiešos saules staros;
- telpā ar augstu mitruma līmeni, piemēram, vannas istabā;
- siltuma avotu, piemēram, plīts un citu sildierīču, tuvumā;
- virtuves letes vai mitrinātāju tuvumā, kur ierīce var tikt pakļauta tvaika vai eļļas iedarbībai;
- vietā, kur ierīce ir pakļauta lietus un vēja iedarbībai;
- ūdens trauku, piemēram, vāžu, tuvumā.

Neievērojot šos nosacījumus, varat izraisīt ugunsgrēku, elektriskās strāvas triecienu, radīt ierīces bojājumus vai deformāciju.

Nenovietojiet ierīci putekļainās vietās. Tas var radīt ugunsbīstamību.



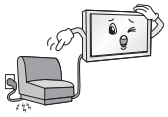
Atvienojiet ierīci, izmantojot elektrotīkla kontaktdakšu. Kontaktdakšai ir jābūt viegli pieejamai.

Neaiztieciet elektrotīkla kontaktdakšu ar slapjām rokām. Turklāt, ja vada kontakti ir slapji vai putekļaini, nosusiniet kontaktdakšu vai noslaukiet putekļus.
Pārlieka mitruma dēļ varat gūt nāvējošu elektrotraumu.

Pārbaudiet, vai strāvas vads ir pievienots iezemētam elektrotīklam (izņemot neiezemētas ierīces). Varat gūt nāvējošu elektrotraumu vai traumu.

Strāvas vadam ir jābūt pilnīgā darba kārtībā.
Ja strāvas vads nav pilnīgā darba kārtībā, var izcelties ugunsgrēks.

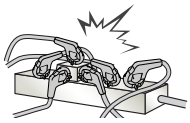
Nodrošiniet, lai strāvas vads nesaskartos ar karstiem priekšmetiem, piemēram, sildītāju.
Tas var izraisīt ugunsgrēku vai elektriskās strāvas triecienu.



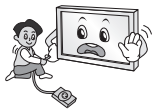
Nenovietojiet smagus priekšmetus vai pašu ierīci uz tās strāvas vadiem.
Neievērojot šo nosacījumu, varat izraisīt ugunsgrēku vai elektriskās strāvas triecienu.

Antenas kabeļa ievadu telpā no āra izlokiet tā, lai nepieļautu lietus ūdens ieplūšanu telpā.
Ūdens ieplūšana var radīt ierīces bojājumus un izraisīt elektriskās strāvas triecienu.

Uzstādot televizoru pie sienas, nodrošiniet, lai strāvas un signāla kabeļi nekarātos televizora aizmugurē.
Tas var izraisīt ugunsgrēku vai elektriskās strāvas triecienu.



Vienai sienas kontaktligzdai nepievienojiet pārāk daudz elektroierīču. Pārkaršanas rezultātā var izcelties ugunsgrēks.



Pievienojot ārējas ierīces, uzmaniet, lai ierīce nenokrīt vai neapgāžas. Tas var izraisīt traumas vai radīt ierīces bojājumus.

Iepakojuma pretmitruma materiālu vai vinila iepakojumu glabājiet bērniem nepieejamā vietā.
Pretmitruma materiāls ir bīstams, to norijot. Ja nejaušības dēļ tas tiek norīts, izraisiet personai vemšanu un dodieties uz tuvāko slimnīcu.
Turklāt vinila iepakojums var izraisīt nosmakšanu. Glabājiet to bērniem nepieejamā vietā.

Neļaujiet bērniem rāpties uz televizora vai karāties tajā.
Televizors var nogāzties un radīt nopietnas traumas.

Atbrīvojieties no izlietotajām baterijām pārdomāti, lai nepieļautu, ka bērns tās norij.
Ja baterija ir norīta, nekavējoties vērsieties pie ārsta pēc palīdzības.

Neievietojiet vadītāju (piemēram, metāla irbuli) vienā strāvas vada galā, ja otrs tā gals ir pievienots sienas ieejas terminālim. Turklāt neskarieties pie strāvas vada uzreiz pēc tā pievienošanas sienas ieejas terminālim. Tādējādi varat gūt nāvējošu elektrotraumu.
(atkarībā no modeļa)

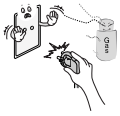
Nenovietojiet un neglabājiet viegli uzliesmojošas vielas ierīces tuvumā. Pastāv sprādziena vai ugunsgrēka bīstamība, ko var izraisīt neuzmanīga apiešanās ar viegli uzliesmojošām vielām.

Nemetiet ierīcē metāla priekšmetus, piemēram, monētas, matu sprādzes, irbulīšus vai vadus, kā arī viegli uzliesmojošas lietas, piemēram, papīru un sērkociņus. Īpaša uzmanība ir jāpievērš, bērniem esot ierīces tuvumā.
Iespējams elektriskās strāvas trieciena, aizdegšanās vai traumu risks. Ja ierīcē nokļūst svešķermenis, atvienojiet strāvas vadu no kontaktligzdas un sazinieties ar klientu apkalpošanas centru.

Nesmidziniet uz ierīces ūdeni un neberziet to ar viegli uzliesmojošu vielu (atšķaidītāju vai benzolu). Šāda rīcība var izraisīt ugunsgrēku vai elektriskās strāvas triecienu.

Nepakļaujiet ierīci triecieniem un nepieļaujiet, ka tajā iekrīt vai uz ekrāna uzkrīt priekšmeti.
Tādējādi varat gūt traumas, vai ierīcei var tikt radīti bojājumi.

Nekad neskarieties pie šīs ierīces vai antenas pērkona negaisa vai zibens laikā. Tādējādi varat gūt nāvējošu elektrotraumu.



Neskarieties pie sienas kontaktligzdas, kad radusies gāzes noplūde. Atveriet logus un izvēdiniet telpu.
Tas var izraisīt ugunsgrēku vai aizdegšanos no dzirksteles.

Neizjauciet, neremontējiet un nepārveidojiet ierīci paša spēkiem. Šāda rīcība var izraisīt ugunsgrēku vai elektriskās strāvas triecienu. Lai veiktu pārbaudi, kalibrēšanu vai remontu, sazinieties ar klientu apkalpošanas centru.

Ja rodas kāda no tālāk minētajām situācijām, nekavējoties atvienojiet ierīci no elektrotīkla kontaktligzdas un sazinieties ar vietējo klientu apkalpošanas centru.

- Ierīce tikusi pakļauta triecienam
- Ierīce ir bojāta
- Ierīcē ir nokļuvuši svešķermeņi
- Ierīce rada dūmus vai neparastu smaku

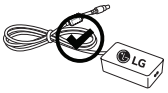
Tas var izraisīt ugunsgrēku vai elektriskās strāvas triecienu.

Ja plānojat ierīci nelietot ilgu laiku, atvienojiet strāvas vadu no ierīces. Uzkrājušies putekļi var izraisīt ugunsgrēku, vai izolācijas pasliktināšanās var izraisīt elektrības noplūdi, elektriskās strāvas triecienu vai ugunsgrēku.

Ierīce nedrīkst atrasties vietās, kur tai var uzpilēt vai uzsļakstīties šķidrums, un uz ierīces nedrīkst novietot priekšmetus ar šķidrumu, piemēram, vāzes.

Neuzstādiet šo produktu pie sienas, ja tas varētu tikt pakļauts eļļas vai eļļas dūmu ietekmei. Tas var sabojāt produktu un izraisīt tā nokrišanu.

Ja ierīcē (piemēram, maiņstrāvas adapterī, barošanas vadā, televizorā) iekļūst ūdens vai cita viela, nekavējoties atvienojiet barošanas vadu un sazinieties ar apkopes centra pārstāvjiem. Neievērojot šo nosacījumu, varat izraisīt ugunsgrēku vai elektriskās strāvas triecienu.



Izmantojiet tikai LG Electronics apstiprinātu maiņstrāvas adapteri un barošanas vadu. Neievērojot šos nosacījumus, varat izraisīt ugunsgrēku, elektriskās strāvas triecienu, radīt ierīces bojājumus vai deformāciju.

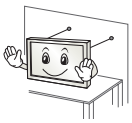
Nekad neizjauciet maiņstrāvas adapteri vai barošanas vadu. Tas var izraisīt ugunsgrēku vai elektriskās strāvas triecienu.

⚠ UZMANĪBU!

Uzstādiet ierīci vietā, kur nav radioviļņu.

Starp ārējo antenu un elektrotīkla līniju ir jābūt pietiekamam attālumam, lai līnija netiktu skarta, pat ja antena nogāžas. Tas var radīt elektriskās strāvas triecienu.

Neuzstādiet ierīci nedrošās vietās, piemēram, uz nestabiliem plauktiem vai slīpām virsmām. Nenovietojiet to arī vietās, kuras pakļautas vibrācijai vai kur ierīci nevar pilnīgi atbalstīt.
Pretējā gadījumā ierīce var nokrist vai apgāzties, tādējādi radot traumu vai ierīces bojājumus.

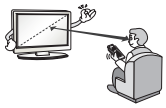


Ja uzstādāt televizoru uz statņa, ir jānodrošina papildu līdzekļi, lai nepieļautu ierīces apgāšanos. Pretējā gadījumā ierīce var nogāzties, tādējādi radot traumas.

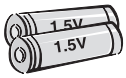
Ja plānojat ierīci stiprināt pie sienas, tās aizmugurē pievienojiet VESA standartam atbilstošu stiprinājuma mehānismu (papildu detaļas). Ja ierīcei pievienojat sienas stiprinājuma kronšteina komplektu (papildu detaļas), piestipriniet to rūpīgi, lai ierīce nenokristu.

Izmantojiet tikai ražotāja norādīto papildaprīkojumu/piederumus.

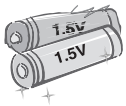
Uzstādot antenu, konsultējieties ar kvalificētu tehniķi.
Pretējā gadījumā varat izraisīt ugunsbīstamību vai elektriskās strāvas trieciena risku.



Skatoties televizoru, ieteicams atrasties attālumā, kas ir 2–7 reizes lielāks par ekrāna diagonāles garumu.
Ilgstoša televizora skatīšanas var veicināt redzes miglošanos.



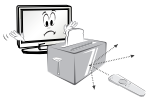
Lietojiet tikai norādītā veida baterijas. Pretējā gadījumā varat radīt tālvadības pults bojājumus.



Vienlaikus nelietojiet jaunu un vecu bateriju. Tas var veicināt bateriju pārkaršanu vai iztecēšanu.

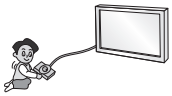
Baterijas nedrīkst pakļaut pārmērīgam karstumam, piemēram, neturiet tās tiešos saules staros, neglabājiet pie atklātas uguns un elektriskajiem sildītājiem.

NEIEVIETOJIET nelādējamas baterijas lādēšanas ierīcē.



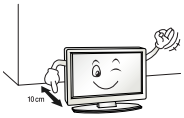
Uzmaniet, lai starp tālvadības pulti un tās sensoru neatrastos priekšmeti.

Tālvadības pults signālu var traucēt saules vai cita spēcīga gaisma. Šādā gadījumā aptumšojiet telpu.



Pievienojot ārējas ierīces, piemēram, videospēļu konsoles, pārbaudiet, vai savienojuma vadi ir pietiekami gari.
Pretējā gadījumā ierīce var apgāzties, tādējādi radot traumas vai ierīces bojājumus.

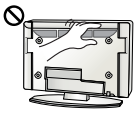
Neieslēdziet/neizslēdziet ierīci, pievienojot strāvas vadu sienas kontaktligzdai vai atvienojot no tās (neizmantojiet kontaktdakšu slēdža vietā).
Tādējādi varat radīt mehānisku bojājumu vai izraisīt elektriskās strāvas triecienu.



Lūdzu, ievērojiet tālāk izklāstītās uzstādīšanas norādes, lai novērstu ierīces pārkaršanu.

- Attālumam starp ierīci un sienu ir jābūt lielākam par 10 cm.
- Nenovietojiet ierīci vietā, kur nav ventilācijas (piem., grāmatplauktā vai sienas skapī).
- Neuzstādiet ierīci uz paklāja vai polsterējuma.
- Pārbaudiet, vai ventilācijas atveres nenosedz galdauts vai aizkars.

Pretējā gadījumā varat izraisīt ugunsgrēku.



Neskarieties ventilācijas atverēm, kad ilgstoši skatāties televizoru, jo atveres var sakarst. Tas neietekmē šīs ierīces darbību vai veiktspēju.

Periodiski pārbaudiet ierīces vadu, un, ja tā izskats liecina par bojājumu vai nolietojumu, atvienojiet to no strāvas avota, pārtrauciet ierīces lietošanu un nomainiet vadu pret tieši tādu pašu pilnvarota apkopes veicēja rezerves vadu.

Nepieļaujiet putekļu uzkrāšanos uz strāvas vada kontaktiem vai kontaktligzdā. Tas var radīt ugunsbīstamību.

Sargiet strāvas vadu no fiziskas vai mehāniskas nepareizas lietošanas — savērpšanās, mezgliem, saspiešanas, ievēršanas durvīs un samīšanas. Pievērsiet uzmanību kontaktdakšām, sienas kontaktligzdām, kā arī vietai, kur vads iznāk no ierīces.

Nespiediet paneli stingri ar plaukstu vai asu priekšmetu, piemēram, naglu, zīmuli vai pildspalvu, un neskrāpējiet to.

Nepieskarieties ekrānam un ilgstoši neturiet pie tā pirkstu(s). Šādi ekrānā varat radīt īslaicīgu kropļojumu.

Tīrot ierīci un tās sastāvdaļas, vispirms atvienojiet strāvas vadu un notīriet ierīci ar mīkstu drāniņu. Pārmērīgi spiežot, iekārtu varat saskrāpēt vai radīt krāsu bojājumus. Nesmidziniet uz ierīces ūdeni un netīriet to ar slapju drāniņu. Nekad neizmantojiet stiklu tīrāmo līdzekli, automašīnu vai rūpniecisko spodrinātāju, abrazīvu līdzekli vai vasku, benzolu, spirtu u. c. līdzekli, kas var radīt ierīces un tās paneļa bojājumus.
Neievērojot šo nosacījumu, varat izraisīt ugunsgrēku, elektriskās strāvas triecienu vai ierīces bojājumus (deformāciju, koroziju vai defektus).

Kamēr šī ierīce ir pievienota maiņstrāvas sienas kontaktligzdai, tā nav atvienota no maiņstrāvas enerģijas avota, pat ja izslēdzat ierīci ar SLĒDZI.

Atvienojot strāvas vadu, satveriet kontaktdakšu un izvelciet to no kontaktligzdas.
Ja strāvas vada iekšējās dzīslas ir atvienojušās, tas var izraisīt ugunsgrēku.

Pārvietojot ierīci, vispirms to izslēdziet. Pēc tam atvienojiet strāvas vadus, antenas kabeļus un visus savienojuma vadus.
Televizors vai strāvas vads var tikt bojāts, tādējādi radot ugunsgrēka vai elektriskās strāvas trieciena bīstamību.

Pārvietojot vai izsaiņojot ierīci, strādājiet vismaz divatā, jo ierīce ir smaga. Pretējā gadījumā varat gūt traumas.

Reizi gadā sazinieties ar klientu apkalpošanas centru, lai iztīrītu ierīces iekšējās detaļas.
Uzkrājušies putekļi var izraisīt mehāniskus bojājumus.

Visus apkopes darbus uzticiet kvalificētiem apkopes darbiniekiem. Apkope ir nepieciešama, ja ierīce jebkādā veidā tikusi bojāta — bojāts strāvas vads vai kontaktdakša, ierīcei uzliets šķidrums vai tajā iekrituši priekšmeti, ierīce nokļuvusi lietū vai slapjumā, tā nedarbojas, kā paredzēts, vai tikusi nomesta.

Ja ierīce pieskaroties šķiet auksta, ieslēdzot tā var īsi nomirgot. Tas ir normāla parādība; ar ierīci nekas nav noticis.

Ierīces panelis ir augstās tehnoloģijas izstrādājums ar augstu izšķirtspēju — no diviem līdz sešiem miljoniem pikseļu. Uz paneļa, iespējams, redzēsiet sīkus melnus un/vai spilgtus krāsainus (sarkanus, zilus vai zaļus) punktiņus 1 ppm izmērā. Tas nenorāda uz nepareizu darbību un neietekmē ierīces veiktspēju un drošumu.
Šāda parādība ir novērojama arī trešo pušu ierīcēm, un uz to neattiecas apmaiņas vai atlīdzības nosacījumi.

Panelim atkarībā no skatīšanās pozīcijas (no kreisās/labās puses/no augšas/apakšas) var būt atšķirīgs spilgtums un krāsa.
Tas rodas paneļa īpatnību dēļ. Tas nav saistīts ar ierīces veiktspēju, un tā nav nepareiza ierīces darbība.

*** LG LED TV lieto LCD ekrānu ar LED fona apgaismojumu.**

Ja ekrānā ilgāku laiku ir redzams nekustīgs attēls (piem., apraides kanāla logotips, ekrāna izvēlne, videospēles aina), tas ilgākā laika periodā var radīt ekrāna bojājumu, kā rezultātā attēls tiek aizturēts — notiek tā saucamā attēla pielipšana. Attēla pielipšana ierīces garantijas nosacījumos nav ietverta.
Izvairieties no ilgstošas (2 stundas vai ilgāk LCD ekrānā, 1 stundu vai ilgāk plazmas ekrānā) fiksēta attēla rādīšanas ekrānā.
Turklāt, ja ilgstoši skatāties televizoru attēla attiecībā 4:3, attēla pielipšana var veidoties paneļa malās.
Šāda parādība ir novērojama arī trešo pušu ierīcēm, un uz to neattiecas apmaiņas vai atlīdzības nosacījumi.

Atskaņotā skaņa

„Krakšķošs" troksnis: krakšķošu troksni, kas dzirdams, skatoties vai izslēdzot televizoru, rada plastmasas termiska saraušanās temperatūras un mitruma ietekmē. Šī skaņa parasti ir novērojama izstrādājumiem, kam nepieciešama termiska deformācija. Elektroshēmas/paneļa dūkoņa: nelielu troksni rada ātras darbības pārslēgs, kas ierīces darbībai nodrošina lielu strāvas apjomu. Dažādām ierīcēm skaņa atšķiras.

Dzirdamā skaņa neietekmē šīs ierīces veiktspēju vai drošumu.

Televizora tuvumā nelietojiet augstsprieguma elektropreces(piem., elektrisko moskītu pletni). Tas var izraisīt nepareizu izstrādājuma darbību.

3D attēlveidošanas skatīšanās (Tikai 3D modeļiem)

BRĪDINĀJUMS

Skatīšanās vide

- Skatīšanas ilgums
  - Skatoties 3D saturu, ik pēc stundas atpūtieties 5–15 minūtes. Ilgstoša 3D satura skatīšanās var izraisīt galvassāpes, reiboni, nogurumu vai acu pārpūli.

Cilvēki ar gaismjutības problēmām vai hroniskām slimībām

- Dažiem lietotājiem, skatoties uz mirgojošu gaismu vai noteikta veida 3D satura attēlu, var rasties slimības saasinājumi vai neparasti simptomi.
- Neskatieties 3D video, ja jums ir slikta dūša, esat grūtniece un/vai jums ir kāda hroniska slimība, piemēram, epilepsija, sirdsdarbības traucējumi vai asinsspiediena slimība u. c.
- 3D saturu nav ieteicams skatīties tiem, kuri cieš no stereoakluma vai stereoanomālijas. Attēls var dubultoties vai skatīšanās var radīt diskomfortu.
- Ja šķielējat, ja jums ir ambliopija (vāja redze) vai astigmatisms, jums var rasties grūtības izjust dziļuma efektu un dubultattēlu dēļ varat ātri nogurt. Šādos gadījumos ir ieteicami biežāki skatīšanās pārtraukumi nekā vidēji nepieciešams pieaugušajiem.
- Ja redze labajā un kreisajā acī atšķiras, pirms 3D satura skatīšanās koriģējiet redzi.

Simptomi, kuru gadījumā ir jāpārtrauc vai jāatturas no 3D satura skatīšanās

- Neskatieties 3D saturu, ja jūtat nogurumu miega trūkuma, lielas darba slodzes vai pārmērīgas alkohola lietošanas dēļ.
- Ja jums ir šie simptomi, pārtrauciet skatīties 3D saturu un pietiekami atpūtieties, līdz simptomi izzūd.
  - Ja simptomi neizzūd, konsultējieties ar ārstu. Simptomi var būt galvassāpes, acābolu sāpes, reibonis, nelabums, paātrināta sirdsdarbība, aizmiglota redze, diskomforts, attēla dubultošanās, redzes traucējumi vai nogurums.

⚠ **UZMANĪBU!**

Skatīšanās vide

- Skatīšanās attālums
  - Skatoties 3D saturu, ieteicams atrasties no televizora attālumā, kas ir vismaz divas reizes lielāks par televizora diagonāles garumu. Ja jūtaties neērti, skatoties 3D saturu, pavirzieties tālāk no televizora.

Skatīšanās vecums

- Zīdaiņi/bērni
  - Vecumā līdz 6 gadiem lietot/skatīties 3D saturu ir aizliegts.
  - Bērni vecumā līdz 10 gadiem var pārmēru aizrauties, jo viņu redze ir attīstības posmā (piemēram, var mēģināt skart ekrānu vai ieiet ekrānā). Bērniem, kuri skatās 3D saturu, ir jāpievērš īpaša papildu uzmanība.
  - Bērniem ir spēcīgāka 3D attēlu binokulārās atšķirības uztvere nekā pieaugušajiem, jo viņiem attālums starp acīm ir mazāks nekā pieaugušajiem. Tādēļ, skatoties vienu un to pašu 3D attēlu, bērniem būs lielāks stereoskopiskais dziļums nekā pieaugušajiem.
- Pusaudži
  - Pusaudži vecumā līdz 19 gadiem var jutīgi reaģēt, ko veicina 3D satura gaismas stimulācija. Ja pusaudži ir noguruši, viņiem nav ieteicams ilgstoši skatīties 3D saturu.
- Cilvēki gados
  - Cilvēki gados var uztvert mazāku 3D efektu nekā jaunieši. Nesēdiet televizoram tuvāk par ieteikto attālumu.

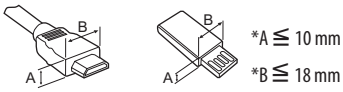
Piesardzības pasākumi, lietojot 3D brilles

- Lietojiet tikai LG 3D brilles. Pretējā gadījumā 3D video, iespējams, nevarēsiet atbilstoši skatīties.
- Nelietojiet 3D brilles parasto briļļu, saulesbriļļu vai aizsargbriļļu vietā.
- Pārveidotu 3D briļļu lietošana var acīm radīt papildu piepūli vai izkropļot attēlu.
- Neglabājiet 3D brilles ļoti augstā vai zemā temperatūrā. Tas var radīt deformāciju.
- 3D brilles ir trauslas un viegli saskrāpējamas. Vienmēr tīriet to lēcas ar mīkstu un tīru drāniņu. Nesaskrāpējiet 3D briļļu lēcu virsmu ar asiem priekšmetiem un netīriet ar ķimikālijām.

Sagatavošanās

PIEZĪME

- Ja TV tiek ieslēgts pirmo reizi pēc piegādes no rūpnīcas, TV ieslēgšana var ilgt līdz vienai minūtei.
- Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora ekrānā attēlotā.
- Jūsu televizora OSD (ekrāna izvēlnes) var nedaudz atšķirties no šajā rokasgrāmatā redzamās.
- Pieejamās izvēlnes un opcijas var atšķirties atkarībā no jūsu izmantotā ievades avota vai ierīces modeļa.
- Nākotnē šis televizors var tikt papildināts ar jaunām funkcijām.
- Lai samazinātu strāvas patēriņu, televizoru var iestatīt gaidstāves režīmā. Ja televizoru paredzēts neskatīties kādu laiku, tas jāizslēdz, tādējādi samazinot strāvas patēriņu.
- Samazinot attēla spilgtuma līmeni, televizora skatīšanās laikā patērēto elektroenerģiju var ievērojami samazināt, kas savukārt pazemina vispārējās ekspluatācijas izmaksas.
- Ierīces komplektācijā iekļautie piederumi var atšķirties atkarībā no modeļa.
- Atjauninot ierīces funkcijas, šajā rokasgrāmatā norādītās ierīces specifikācijas vai saturs var tikt mainīts bez iepriekšēja brīdinājuma.
- Lai izveidotu optimālu savienojumu, HDMI kabeļiem un USB ierīcēm ir jābūt ietvaram, kura biezums ir mazāks par 10 mm un platums — mazāks par 18 mm. Ja USB kabelis vai USB atmiņas karte neatbilst televizora USB portam, izmantojiet tādu pagarinājuma kabeli, kas atbalsta USB 2.0.



- Izmantojiet sertificētu kabeli ar HDMI logotipu.
- Ja neizmantosiet sertificētu HDMI kabeli, ekrānā var nebūt redzams attēls un iespējama savienojuma kļūda. (Ieteicamie HDMI kabeļu veidi)
  - Ātrdarbīgs HDMI®/™ kabelis (3 m vai īsāku)
  - Ātrdarbīgs HDMI®/™ kabelis ar Ethernet (3 m vai īsāku)

⚠ **UZMANĪBU!**

- Lai garantētu izstrādājuma drošu darbību un ilgu darbmūžu, neizmantojiet neapstiprinātus piederumus.
- Garantija neietver neapstiprinātu piederumu lietošanas rezultātā gūtus bojājumus un traumas.
- Dažiem modeļiem uz ekrāna ir plāna plēve, ko nedrīkst noņemt.

Jāiegādājas atsevišķi

Atsevišķas pirkuma vienības var tikt nomainītas vai pārveidotas bez iepriekšēja brīdinājuma, lai uzlabotu kvalitāti.
Lai iegādātos šos piederumus, sazinieties ar izplatītāju.
Šīs ierīces ir izmantojamas tikai kopā ar noteiktiem modeļiem.
Modeļa nosaukums vai konstrukcija var mainīties atkarībā no izstrādājuma funkciju jauninājumiem, ražotāja apsvērumiem vai politikas.

(Atkarībā no modeļa)

AG-F*** Kino 3D brilles	**AN-MR600** Maģiskā tālvadības pults	**AN-VC550** Viedā kamera
AG-F*DP** Dual Play brilles	LG audio ierīce	

Tehniskā apkope

Televizora tīrīšana

Regulāri tīriet televizoru, lai saglabātu vislabāko attēla kvalitāti un pagarinātu tā kalpošanas laiku.

- Nespiediet, neberzējiet un nesitiet virsmu ar nagu vai asu priekšmetu, jo tādējādi varat saskrambāt ekrānu un attēls var tikt izkropļots.
- Neizmantojiet tādas ķīmiskās vielas kā vasks, benzols, spirts, atšķaidītāji, insekticīdi, gaisa atsvaidzinātāji, smērvielas, jo tās var sabojāt ekrāna apdari un izraisīt krāsu izmaiņas.

Ekrāns, ietvars, korpuss un statnis

Lai notīrītu putekļus vai nelielus netīrumus, tīriet virsmu ar sausu, tīru un mīkstu drāniņu.

Lai notīrītu lielus netīrumus, tīriet virsmu ar mīkstu drāniņu, kas mitrināta ar tīru ūdeni vai ūdeni, kuram pievienots maigs mazgāšanas līdzeklis. Pēc tam tūlīt noslaukiet ar sausu drāniņu.

- Vienmēr centieties nepieskarties ekrānam, jo tādā veidā varat radīt tā bojājumus.
- Nespiediet, neberziet un nesitiet ekrāna virsmu ar nagu vai asu priekšmetu, jo tā varat saskrambāt ekrānu un attēls var tikt izkropļots.
- Nelietojiet ķīmiskas vielas, jo tās var bojāt ierīci.
- Nesmidziniet šķidrumus uz virsmas. Ja televizorā iekļūst ūdens, tas var izraisīt ugunsgrēku, elektriskās strāvas triecienu vai ierīces nepareiza darbību.

Strāvas vads

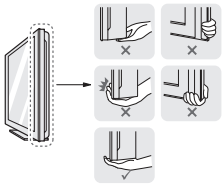
Regulāri noslaukiet visus putekļus un netīrumus, kas sakrājušies uz strāvas vada.

Televizora celšana un pārvietošana

Lai pārvietotu vai paceltu televizoru, izlasiet tālāk minēto informāciju, lai televizoru nesaskrāpētu vai nebojātu un lai pārvietošanu veiktu droši neatkarīgi no televizora veida un izmēriem.

- Televizoru ieteicams pārvietot kastē vai iesaiņojuma materiālā, kurā tas sākotnēji bija ievietots.
- Pirms televizora pārvietošanas vai celšanas atvienojiet strāvas vadu un visus kabeļus.
- Turot televizoru, ekrānam ir jābūt vērstam prom no ķermeņa, lai neradītu tā bojājumus.

- Stingri satveriet televizora ietvara augšējo un apakšējo daļu. Pārliecinieties, vai neturat televizoru aiz caurspīdīgās daļas, skaļruņa vai skaļruņa restīšu vietas.



- Liela izmēra televizors ir jāpārvieto vismaz 2 personām.
- Ja pārvietojat televizoru nesot, turiet to, kā redzams attēlā.

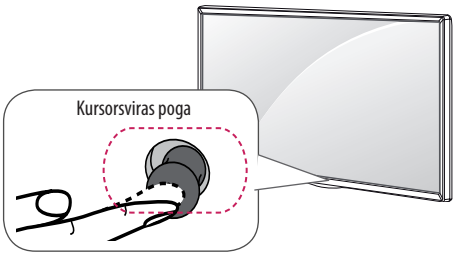
- Pārvadājot televizoru, sargiet to no triecieniem un pārliekas vibrācijas.
- Pārvietojot televizoru, turiet to vertikāli. Nekad negrieziet televizoru uz sāniem un nelieciet to pa kreisi vai pa labi.
- Nespiediet ar spēku uz korpusa, lai to nesaliektu un šādi nesabojātu ekrānu.
- Strādājot ar TV, uzmanieties, lai nesabojātu izvirzāmo kursorsviras pogu.

⚠ UZMANĪBU!

- Vienmēr centieties nepieskarties ekrānam, jo tādā veidā varat radīt tā bojājumus.
- Nepārvietojiet televizoru, turot aiz kabeļu turētājiem, jo tie var salūzt, radot traumas vai sabojājot televizoru.

Kursorsviras pogas izmantošana

Lai izmantotu TV funkcijas, nospiediet vai pārvietojiet kursorsviras pogu uz augšu, uz leju, pa kreisi vai pa labi.



Pamatfunkcijas

	Ieslēgšana	Ja TV ir izslēgts, novietojiet pirkstu uz kursorsviras pogas, vienreiz nospiediet un atlaidiet.
	Izslēgšana	Ja TV ir ieslēgts, novietojiet pirkstu uz kursorsviras pogas, vienreiz nospiediet un pēc dažām sekundēm atlaidiet.
	Skaļuma regulēšana	Novietojiet pirkstu uz kursorsviras pogas un nospiediet to pa kreisi vai pa labi, lai noregulētu vajadzīgo skaļuma līmeni.
	Programmu vadība	Novietojiet pirkstu uz kursorsviras pogas un nospiediet to uz augšu vai uz leju, lai ritinātu saglabātās programmas līdz vajadzīgajai.

Izvēlnes pielāgošana

Ja TV ir ieslēgts, vienu reizi nospiediet kursorsviras pogu. Lai pielāgotu izvēlnes elementus pārvietojiet kursorsviras pogu pa kreisi vai pa labi.

⏻	Izslēdz ierīci.
✕	Aizver ekrānā parādīto saturu un atgriežas TV skatīšanās režīmā.
	Maina ievades avotu.
⚙	Piekļūst ātrajiem iestatījumiem.

PIEZĪME

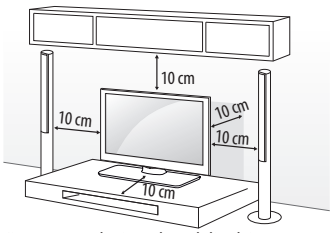
- Kad pirkstu novietojat virs kursorsviras pogas un nospiežat to uz augšu, uz leju, pa kreisi vai pa labi, uzmanieties, lai nenospiestu pašu kursorsviras pogu. Ja vispirms nospiedīsit kursorsviras pogu, nevarēsit koriģēt skaļuma līmeni un saglabātās pārraides.

Uzstādīšana uz galda

(Atkarībā no modeļa)

1 Paceliet un nolieciet televizoru vertikāli uz galda.

- Atstājiet vismaz 10 cm atstatumu līdz sienai, lai nodrošinātu pareizu ventilāciju.



2 Pievienojiet strāvas vadu sienas kontaktligzdai.

UZMANĪBU!

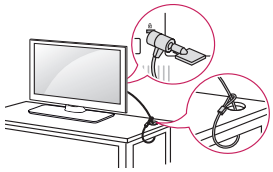
- Nenovietojiet televizoru siltuma avotu tuvumā vai virs tiem, jo tādējādi varat izraisīt ugunsgrēku vai cita veida bojājumus.

Kensington drošības sistēmas izmantošana

(Ne visiem modeļiem šī iespēja ir pieejama.)

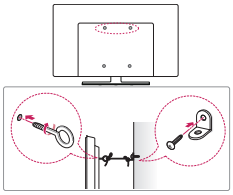
- Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora.

Kensington drošības sistēmas savienotājs atrodas televizora aizmugurējā daļā. Lai uzzinātu vairāk par uzstādīšanu un izmantošanu, skatiet Kensington drošības sistēmas rokasgrāmatu vai apmeklējiet vietni *http://www.kensington.com*. Pievienojiet Kensington drošības sistēmas kabeļa vienu galu pie televizora, bet otru pie galda.



Televizora nostiprināšana pie sienas

(Ne visiem modeļiem šī iespēja ir pieejama.)



LATVIEŠU

1 Ievietojiet un pievelciet cilpskrūves vai televizora kronšteinu un skrūves televizora aizmugurējā daļā.

- Ja cilpskrūvju vietā ir ievietotas bultskrūves, izņemiet tās.

2 Piestipriniet sienas kronšteinus pie sienas. Saskaņojiet sienas kronšteina izvietojumu ar cilpskrūvēm uz televizora aizmugurējās daļas.

3 Ar izturīgu virvi stingri savienojiet cilpskrūves un sienas kronšteinus. Uzraugiet, lai tiktu saglabāts virves horizontāls stāvoklis pret plakano virsmu.

UZMANĪBU!

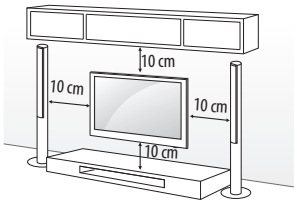
- Uzraugiet, lai bērni nerāptos uz televizora un tajā nekarātos.

PIEZĪME

- Izmantojiet paaugstinājumu vai skapi, kas ir pietiekami izturīgs un liels, lai droši atbalstītu televizoru.
- Kronšteini, bultskrūves un virves komplektā nav iekļautas. Papildu piederumus varat iegādāties pie vietējā izplatītāja.

Uzstādīšana pie sienas

Uzmanīgi pievienojiet sienas stiprinājuma kronšteinu (papildu piederums) pie televizora aizmugurējās daļas un uzstādiet sienas stiprinājuma kronšteinu pie stingras sienas, kas ir perpendikulāra grīdai. Lai pievienotu televizoru pie citiem būvmateriāliem, lūdzu, sazinieties ar kvalificētu darbinieku.
LG iesaka stiprināšanu pie sienas veikt kvalificētam uzstādīšanas profesionālim. Mēs iesakām izmantot LG sienas stiprinājuma kronšteinu.
Ja neizmantojat LG sienas stiprināšanas kronšteinu, izmantojiet tādu sienas stiprināšanas kronšteinu, kas pienācīgi nostiprina ierīci pie sienas un nodrošina pietiekami daudz vietas ārēju ierīču pievienošanai.

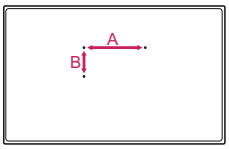


Noteikti izmantojiet skrūves un sienas stiprinājuma kronšteinu, kas atbilst VESA standartam. Tālāk redzamajā tabulā ir norādīti sienas stiprinājuma komplektu standarta izmēri.

Atsevišķi iegādājams piederums (sienas stiprinājuma kronšteins)

Modelis	32/40/43LF63** 32LF65**	49/55LF63**
VESA (A x B)	200 x 200	300 x 300
Standarta skrūve	M6	M6
Skrūvju skaits	4	4
Sienas stiprinājuma kronšteins	LSW240B MSW240	LSW350B MSW240

Modelis	42/50/55LF65**
VESA (A x B)	400 x 400
Standarta skrūve	M6
Skrūvju skaits	4
Sienas stiprinājuma kronšteins	LSW440B MSW240



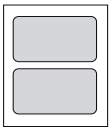
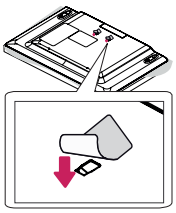
UZMANĪBU!

- Vispirms atvienojiet strāvas padevi un pēc tam pārvietojiet vai uzstādiet televizoru. Pretējā gadījumā varat saņemt elektriskās strāvas triecienu.
- Pirms televizora uzstādīšanas uz sienas stiprinājuma noņemiet statīvu, veicot tā pievienošanas darbības apgrieztā secībā.
- Ja uzstādāt televizoru pie griestiem vai slīpas sienas, tas var nokrist un radīt nopietnas traumas.
  Izmantojiet apstiprinātu LG sienas stiprinājumu un sazinieties ar vietējo izplatītāju vai kvalificētu darbinieku.
- Nepievelciet skrūves par stingru, jo tādējādi varat radīt televizora bojājumus un anulēt garantiju.
- Izmantojiet skrūves un sienas stiprinājumus, kas atbilst VESA standartam. Garantija neattiecas uz bojājumiem un traumām, ko radījusi neatbilstoša lietošana vai nepiemērotu piederumu izmantošana.

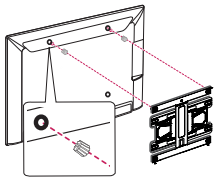
PIEZĪME

- Izmantojiet skrūves, kas norādītas VESA standarta skrūvju specifikācijās.
- Sienas stiprinājuma komplekts ietver uzstādīšanas rokasgrāmatu un nepieciešamās detaļas.
- Sienas stiprinājuma kronšteins ir papildu piederums. Papildu piederumus varat iegādāties pie vietējā izplatītāja.
- Skrūvju garums ir atkarīgs no sienas stiprinājuma veida. Pārbaudiet, vai izmantojat atbilstoša garuma skrūves.
- Lai uzzinātu vairāk, skatiet sienas stiprinājuma komplektācijā iekļauto rokasgrāmatu.

- Uzstādot sienas stiprinājuma kronšteinu, izmantojiet aizsarguzlīmi. Aizsarguzlīme pasargās atveri no putekļu un netīrumu uzkrāšanās. (Tikai tad, ja ir nodrošināts šādas formas priekšmets)

Nodrošinātais priekšmets	
 Aizsarguzlīme	

- Ja pievienojat televizoram sienas stiprinājuma kronšteinu, ievietojiet sienas montāžas starplikas televizora sienas stiprinājuma atverēs, lai novietotu televizoru vertikālā leņķī. (Tikai tad, ja ir nodrošināts šādas formas priekšmets)

Nodrošinātais priekšmets	
Sienas stiprinājuma starplikas	

Savienojumi (paziņojumi)

Pievienojiet televizoram dažādas ārējās ierīces un pārslēdziet ievades signāla režīmus, lai atlasītu ārējo ierīci. Lai uzzinātu vairāk par ārējās ierīces pievienošanu, skatiet katras ierīces komplektācijā iekļauto rokasgrāmatu.

Pievienojamās ārējās ierīces ir šādas: HD uztvērēji, DVD atskaņotāji, videomagnetofoni, audiosistēmas, USB atmiņas ierīces, dators, spēļu ierīces un citas ārējās ierīces.

PIEZĪME

- Ārējās ierīces savienojums var atšķirties atkarībā no modeļa.
- Pievienojiet ārējās ierīces televizoram neatkarīgi no televizora portu secības.
- Ja ierakstāt televīzijas pārraidi, izmantojot DVD rakstītāju vai videomagnetofonu, pārbaudiet, vai televīzijas signāla ievades kabeli pievienojāt televizoram, izmantojot DVD rakstītāju vai videomagnetofonu. Lai uzzinātu vairāk, skatiet pievienotās ierīces komplektācijā iekļauto rokasgrāmatu.
- Ārējās aparatūras lietošanas norādījumus skatiet tās attiecīgajā rokasgrāmatā.
- Lai pievienotu televizoram spēļu ierīci, izmantojiet spēļu ierīces komplektācijā iekļauto kabeli.
- Datora režīmā var rasties trokšņi, ko izraisa izšķirtspēja, vertikālā attēla struktūra, kontrasts vai spilgtums. Ja troksnis nezūd, mainiet datora režīmu uz citu izšķirtspēju, mainiet atsvaidzes intensitāti vai izvēlnē ATTĒLS pielāgojiet spilgtumu un kontrastu, līdz attēls ir skaidrs.
- Datora režīmā daži izšķirtspējas iestatījumi, iespējams, nedarbosies pareizi. Tas ir atkarīgs no grafiskās kartes.

Antenas pievienošana

Pievienojiet televizoru antenas rozetei sienā, izmantojot RF kabeli (75 Ω).

- Lai lietotu vairāk nekā divus televizorus, izmantojiet signāla sadalītāju.
- Ja attēla kvalitāte ir vāja, attēla kvalitātes uzlabošanai uzstādiet signāla pastiprinātāju.
- Ja attēla kvalitāte ir vāja un ir pievienota antena, mēģiniet koriģēt antenas izvietojumu pareizā virzienā.
- Antenas kabelis un pārveidotājs komplektā nav iekļauti.
- Atbalstītais DTV audio formāts: MPEG, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, HE-AAC

Satelīta šķīvja savienojums

(Tikai modeļiem ar satelītu)

Pievienojiet televizoru satelīta šķīvim satelīta ligzdā, izmantojot RF kabeli (75 Ω).

CI moduļa savienošana

(Atkarībā no modeļa)

Skatiet šifrētos (maksas) pakalpojumus digitālās televīzijas režīmā. Šī funkcija nav pieejama visās valstīs.

PIEZĪME

- Pārbaudiet, vai CI modulis PCMCIA kartes slotā ir ievietots pareizā virzienā. Ja modulis ir ievietots nepareizi, tas var izraisīt televizora un PCMCIA kartes slota bojājumu.
- Ja TV nerāda nekādu video un audio, kad ir pievienota CI+ CAM ierīce, sazinieties ar virszemes/kabeļa/satelīta pakalpojumu operatoru.

Euro scart savienojums

(Atkarībā no modeļa)

Tas pārraida video un audio signālu no ārējās ierīces uz televizoru. Savienojiet ārējo ierīci un televizoru, izmantojot Euro Scart kabeli, kā redzams attēlā.

Pašreizējais ievades režīms \ Izejas veids	AV1 (Televizora izeja[1])
Digitālā TV	Digitālā TV
Analogā TV, AV	Analogā TV
Komb. sign	
HDMI	

1 Televizora izeja : Izejā nodrošina analogos vai digitālos TV signālus.

- Izmantojot jebkuru Euro scart kabeli, nepieciešama signāla ekranēšana.
- Skatoties digitālo televīziju 3D attēlveidošanas režīmā, caur SCART kabeli var raidīt tikai 2D izejas signālus. (Tikai 3D modeļiem)
- Ja ieslēgsiet 3D režīmu, kamēr digitālajā televīzijā tiek veikts plānots ieraksts, monitora signālu nevarēs raidīt, izmantojot SCART kabeli, un ierakstu nevarēs veikt. (Tikai 3D modeļiem)

Citi savienojumi

Pievienojiet savu TV ārējām ierīcēm. Lai nodrošinātu labāko attēla un audio kvalitāti, savienojiet ārējo ierīci un televizoru, izmantojot HDMI kabeli. Daži atsevišķi kabeļi nav iekļauti komplektācijā.

Tālvadības pults

(Atkarībā no modeļa)

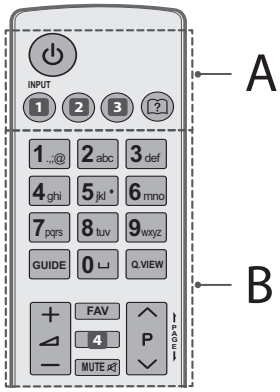
Apraksti šajā rokasgrāmatā ir sniegti atbilstoši tālvadības pults pogām. Lūdzu, rūpīgi izlasiet šo rokasgrāmatu un lietojiet televizoru pareizi.

Lai nomainītu baterijas, atveriet bateriju nodalījuma vāciņu, nomainiet baterijas (1,5 V AAA), ievietojot tās atbilstoši nodalījumā redzamajām polaritātes norādēm ⊕ un ⊖ un aizveriet bateriju nodalījuma vāciņu. Lai izņemtu baterijas, veiciet darbības to ievietošanas darbībām pretējā secībā.

⚠ **UZMANĪBU!**

- Nelietojiet vienlaikus vecas un jaunas baterijas, jo tādējādi varat radīt tālvadības pults bojājumus.
- Tālvadības pults nav iekļauta komplektā visos tirgos.

Tālvadības pulti novietojiet tieši pretī televizora tālvadības sensoram.



A

(IESLĒGŠANA/IZSLĒGŠANA) Ieslēdz vai izslēdz televizoru.

1 INPUT Maina ievades avotu. (Atkarībā no modeļa)

1 INPUT Maina ievades avotu. (Atkarībā no modeļa)

2 Q. MENU / (IESTATĪJUMI) Piekļūst ātrajiem iestatījumiem. (Atkarībā no modeļa)

2 SETTINGS Piekļūst ātrajiem iestatījumiem. (Atkarībā no modeļa)

3 RATIO Maina attēla izmērus. (Atkarībā no modeļa)

3 INFO Skata informāciju par pašreizējo programmu vai ekrānu. (Atkarībā no modeļa)

(Lietotāja ceļvedis) Skata lietotāja ceļvedi.

B

Ciparu pogas Ciparu ievade.

GUIDE Parāda programmu ceļvedi.

(Atstarpe) Ievieto tukšumzīmi, izmantojot ekrāna tastatūru.

Q.VIEW Ļauj atgriezties iepriekš skatītajā programmā.

+ - Regulē skaļuma līmeni.

FAV Piekļuve izlases programmu sarakstam.

4 INFO Skata informāciju par pašreizējo programmu vai ekrānu. (Atkarībā no modeļa)

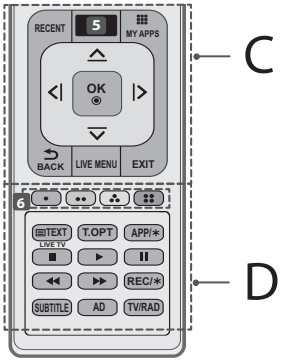
4 3D Izmanto, lai skatītos 3D video. (Atkarībā no modeļa)

MUTE Skaņas izslēgšana.

P Ritina saglabātās programmas vai kanālus.

PAGE Pārvietojas uz iepriekšējo vai nākamo ekrānu.

LATVIEŠU



C

RECENT Parāda vēsturi.
5 **(SĀKUMS)** Piekļūst izvēlnei Sākums. (Atkarībā no modeļa)
5 **SMART** Piekļūst izvēlnei Sākums. (Atkarībā no modeļa)
MY APPS Rāda lietojumprogrammu sarakstu.
Navigācijas pogas (uz augšu/uz leju/pa kreisi/pa labi) Ritina izvēlnes vai opcijas.
OK Atlasa izvēlnes vai opcijas un apstiprina ievadi.
BACK Ļauj atgriezties iepriekšējā līmenī.
LIVE MENU Parāda sarakstu leteiktie, Programma, Meklēšana un Ierakstītie. (Atkarībā no modeļa)
EXIT Nodzēš rādījumus ekrānā un atgriežas pie televizora skatīšanās funkcijas.

D

6 **Krāsainās pogas** Ļauj piekļūt dažu izvēļņu īpašām funkcijām. (: sarkana, : zaļa, : dzeltena, : zila)
TELETEKSTA POGAS(TEXT, T.OPT) Šīs pogas izmanto teletekstam.
LIVE TV Atgriežas tiešraides TV skatīšanās režīmā.
APP/* Atlasa MHP TV izvēlnes avotu. (Tikai Itālijā) (atkarībā no modeļa)
Vadības pogas (■, ▶, ❚❚, ◀◀, ▶▶) Kontrolējiet maksas saturu, izvēlni Time Machine[Ready] vai SmartShare vai ar SIMPLINK saderīgas ierīces (USB, SIMPLINK vai Time Machine[Ready]).
REC/* Sāciet ierakstīt un parādiet ierakstīšanas izvēlni. (tikai Time Machine[Ready] atbalstīts modelis)
SUBTITLE Atsauc vēlamo subtitru režīmu digitālajā režīmā.
AD Nospiežot AD pogu, tiks iespējota audio apraksta funkcija.
TV/RAD Atlasa radio, televizora un DTV programmas.

Maģiskās tālvadības pults funkcijas

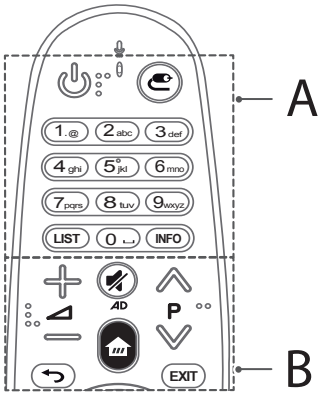
(Atkarībā no modeļa)

Ja ir redzams ziņojums „Maģiskās tālvadības pults bateriju uzlādes līmenis ir zems. Nomainiet baterijas.", ir jānomaina baterijas.

Lai tās nomainītu, atveriet bateriju nodalījuma vāciņu, nomainiet baterijas (1,5 V AA), ievietojot tās atbilstoši nodalījumā redzamajām polaritātes norādēm ⊕ un ⊖ un aizveriet bateriju nodalījuma vāciņu. Tālvadības pulti novietojiet tieši pretī televizora tālvadības sensoram. Lai izņemtu baterijas, veiciet darbības to ievietošanas darbībām pretējā secībā.

⚠ **UZMANĪBU!**

- Nelietojiet vienlaikus vecas un jaunas baterijas, jo tādējādi varat radīt tālvadības pults bojājumus.



A

(IESLĒGŠANA/IZSLĒGŠANA) Ieslēdz vai izslēdz televizoru.
(IEEJA) Maina ievades avotu.
Ciparu pogas Ciparu ievade.
LIST Piekļuve saglabāto programmu sarakstam.
(Atstarpe) Ievieto tukšumzīmi, izmantojot ekrāna tastatūru.
INFO Skata informāciju par pašreizējo programmu vai ekrānu.

LATVIEŠU

B

Regulē skaļuma līmeni.

P Ritina saglabātās programmas vai kanālus.

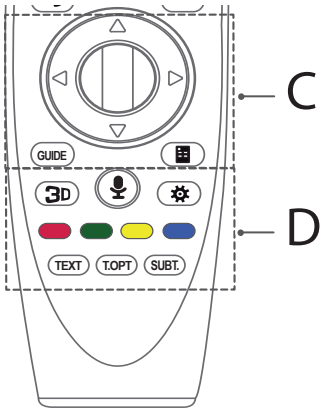
(IZSLĒGT SKAŅU) Skaņas izslēgšana.

* Nospiežot un turot AD pogu, tiks iespējota audio apraksta funkcija. (Atkarībā no modeļa)

(SĀKUMS) Piekļūst izvēlnei Sākums.

(ATPAKAĻ) Tiek parādīts iepriekšējais ekrāns.

EXIT Nodzēš rādījumus ekrānā un atgriežas pie televizora skatīšanās funkcijas.



C

Ritenītis (OK) Nospiediet ripas pogas centru, lai izvēlētos izvēlni. Lai pārslēgtu programmas, izmantojiet ritenīša pogu.

Navigācijas pogas (uz augšu/uz leju/pa kreisi/pa labi)
Nospiediet pogu augšup, lejup, pa kreisi vai pa labi, lai ritinātu izvēlni. Nospiežot pogas laikā, kad tiek izmantots rādītājs, rādītājs pazudīs no ekrāna un maģiskā tālvadības pults darbosies kā parasta tālvadības pults. Lai ekrānā atkal parādītos rādītājs, pakratiet maģisko tālvadības pulti pa kreisi un pa labi.

GUIDE Parāda programmu ceļvedi.

(Ekrāna tālvadība) Parāda ekrāna tālvadību.

* Piekļūst universālās vadības izvēlnei. (Atkarībā no modeļa)

D

3D Izmanto, lai skatītos 3D video. (Tikai 3D modeļiem)

(Balss atpazīšana)
Lai lietotu balss atpazīšanas funkciju, nepieciešams tīkla savienojums.

1. Nospiediet pogu Balss atpazīšana.
2. Kad TV ekrāna kreisajā pusē tiek parādīts balss displeja logs, sakiet vajadzīgo tekstu.
   - Magic tālvadības pulti nelietojiet tālāk pat 10 cm no sejas.
   - Balss atpazīšana var neizdoties, ja runāsiet pārāk ātri vai lēnu.
   - Atpazīšanas līmenis ir atkarīgs no lietotāja (balss, izrunas, intonācijas un ātruma) un apkārtējās vides (trokšņa un TV skaļuma).

(Ātrie iestatījumi) Piekļūst ātrajiem iestatījumiem.

Krāsainās pogas Ļauj piekļūt dažu izvēļņu īpašām funkcijām.
(: Sarkans, : Zaļš, : Dzelten, : Zils)

TELETEKSTA POGAS(TEXT, T.OPT) Šīs pogas izmanto teletekstam.

SUBT. Atsauc vēlamo subtitru režīmu digitālajā režīmā.

Maģiskās tālvadības pults reģistrēšana

Kā kreģistrēt magic tālvadības pulti

Lai lietotu Magic tālvadības pulti, vispirms savienojiet to pārī ar televizoru.
1 Magic tālvadības pultī ievietojiet baterijas un ieslēdziet televizoru.
2 Vērsiet Magic tālvadības pulti uz televizoru un nospiediet tālvadības pults **Ritenītis (OK)** pogu.
* Ja televizors nereģistrē Magic tālvadības pulti, izslēdziet un ieslēdziet televizoru un mēģiniet vēlreiz.

Kā atcelt magic tālvadības pults reģistrāciju

Vienlaikus nospiediet un piecas sekundes turiet pogas **(ATPAKAĻ)** un **(SĀKUMS)**, lai atceltu Magic tālvadības pults un televizora savienošanu pārī.
* Nospiežot pogu **EXIT** un turot to nospiestu, varēsiet uzreiz atcelt un no jauna reģistrēt Magic tālvadības pulti.

LATVIEŠU

Maģiskās tālvadības pults lietošana

- Viegli pakratiet maģisko tālvadības pulti pa labi un pa kreisi vai nospiediet pogas **(SĀKUMS)**, **(IEEJA)**, 3D lai ekrānā redzētu rādītāju.
  (Atsevišķiem televizoru modeļiem rādītājs parādīsies, pagriežot riteniša pogu.)
- Ja rādītājs netiek izmantots noteiktu laika periodu vai maģiskā tālvadības pults tiek novietota uz plakanas virsmas, rādītājs pazudīs.
- Ja rādītājs nereaģē vienmērīgi, varat to atiestatīt, pārvietojot to uz ekrāna malu.
- Magic tālvadības pults bateriju enerģiju iztērē ātrāk nekā parasta tālvadības pults, jo tai ir papildu funkcijas.

Piesardzības pasākumi maģiskās tālvadības pults lietošanā

- Lietojiet tālvadības pulti norādītajā diapazonā (10 metri). Ja ierīci lietojat ārpus pārklājuma zonas vai pārklājuma zonā ir šķēršļi, var rasties sakaru problēmas.
- Atkarībā no piederumiem var rasties sakaru problēmas. Tādas ierīces kā mikroviļņu krāsns un bezvadu LAN darbojas tādā pašā frekvenču joslā (2,4 GHz) kā Magic tālvadības pults. Tas var radīt sakaru problēmas.
- Magic tālvadības pults var nedarboties pareizi, ja 1 metra attāluma robežās no televizora atrodas bezvadu maršrutētājs (AP). Bezvadu maršrutētājam jāatrodas tālāk kā 1 metru no televizora.
- Neizjauciet un nekarsējiet akumulatoru.
- Nenometiet akumulatoru. Sargiet akumulatoru no spēcīgiem triecieniem.
- Ja akumulators tiek ievietots nepareizi, var notikt eksplozija.

Licences

Atbalstītās licences dažādiem modeļiem var atšķirties. Lai iegūtu papildinformāciju par licencēm, apmeklējiet tīmekļa vietni *www.lg.com*.

DOLBY DIGITAL PLUS

HDMI HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

DIVX HD

dts-HD

Atvērtā pirmkoda programmatūras informācija

Lai saņemtu pirmkodu saskaņā ar GPL, LGPL, MPL un citām pirmkoda licencēm, kas ir iekļautas šajā ierīcē, lūdzu, apmeklējiet tīmekļa vietni *http://opensource.lge.com.*

Papildus pirmkodam varat lejupielādēt visus atbilstošos licences nosacījumus, garantijas atrunas un autortiesību paziņojumus.

LG Electronics pēc pieprasījuma (rakstot uz e-pasta adresi opensource@lge.com) pirmkodu piegādās arī CD-ROM formātā par maksu, kas sedz tālāk norādītās izplatīšanas veikšanas izmaksas (piemēram, datu nesēja, piegādes un apstrādes izmaksas). Šis piedāvājums ir spēkā trīs (3) gadus no ierīces iegādes datuma.

Problēmu novēršana

Nevar vadīt televizora funkcijas, izmantojot tālvadības pulti.

- Pārbaudiet televizora tālvadības sensoru un mēģiniet vēlreiz.
- Pārbaudiet, vai starp televizoru un tālvadības pulti nav šķēršļu.
- Pārbaudiet, vai baterijas darbojas un ir pareizi ievietotas (⊕ ar ⊕, ⊖ ar ⊖).

Nerāda attēlu, un nav skaņas.

- Pārbaudiet, vai televizors ir ieslēgts.
- Pārbaudiet, vai strāvas vads ir pievienots sienas kontaktligzdai.
- Pārbaudiet, vai sienas kontaktligzda darbojas, pievienojot tai citas ierīces.

Televizors pēkšņi izslēdzas.

- Pārbaudiet strāvas vadības iestatījumus. Strāvas padeve var būt pārtraukta.
- Pārbaudiet, vai funkcija **Aut. gaidstāve** (atkarībā no modeļa) / **Miega taimeris** / **Izslēgšanas laiks** ir aktivizēts **LAIKS** iestatījumos.
- Ja televizors ieslēgtā režīmā nesaņem signālu, tas tiks automātiski izslēgts 15 minūtes tam, kad nebūs veikta neviena darbība.

Pieslēdzoties datoram (HDMI), ekrānā redzams uzraksts "Nav signāla" vai "Nederīgs formāts".

- Izslēdziet/ ieslēdziet televizoru ar tālvadības pulti.
- Atkal pievienojiet HDMI kabeli.
- Restartējiet datoru, kad televizors ir ieslēgts.

LATVIEŠU

Specifikācijas

Bezvadu moduļa specifi kācija

- Tā kā valsts izmantotais frekvenču joslas kanāls var būt atšķirīgs, lietotājs nevar mainīt vai pielāgot darbības frekvenci, un šī ierīce ir iestatīta atbilstoši reģionālo frekvenču tabulai.
- Šī ierīce ir jānovieto un jālieto vismaz 20 cm attālumā no ķermeņa. Šī frāze ir vispārīgs paziņojums par lietotāja vidi.

CE0197 ⓘ

(Tikai modelim LF63**, LF65**)

Bezvadu moduļa (LGSBW41) specifi kācija			
Bezvadu LAN		Bluetooth	
Standarta	IEEE 802.11a/b/g/n	Standarta	Bluetooth versija 4,0
Frekvenču diapazons	No 2400 līdz 2483,5 MHz No 5150 līdz 5250 MHz No 5725 līdz5850 MHz (Ārpus ES)	Frekvenču diapazons	No 2400 līdz 2483,5 MHz
Izejas jauda (maks.)	802,11a: 13 dBm 802,11b: 15 dBm 802,11g: 14 dBm 802,11n - 2,4GHz: 16 dBm 802,11n - 5GHz: 16 dBm	Izejas jauda (maks.)	10 dBm vai mazāk

LATVIEŠU

KORISNIČKI PRIRUČNIK

Bezbednost i informacije

Pažljivo pročitajte ovo uputstvo pre nego što počnete da koristite uređaj i sačuvajte ga za buduću upotrebu.

www.lg.com

Bezbednosna uputstva

Pre korišćenja uređaja detaljno pročitajte ova bezbednosna uputstva.

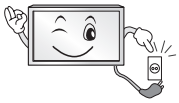
⚠ UPOZORENJE

Ne postavljajte televizor i daljinski upravljač u sledeća okruženja:

- Na lokaciju direktno izloženu sunčevim zracima
- U prostoriju s velikom vlažnošću poput kupatila
- U blizinu bilo kog izvora toplote, poput šporeta i drugih uređaja koji generišu toplotu
- U blizinu kuhinjskih radnih ploča ili ovlaživača gde lako mogu biti izloženi dejstvu pare ili ulja
- U zonu izloženu kiši ili vetru
- U blizinu posuda s vodom poput vaza

U suprotnom može doći do požara, strujnog udara, kvara ili deformacije uređaja.

Ne stavljajte uređaj na mesta na kojima može biti izložen prašini.
To može izazvati opasnost od požara.



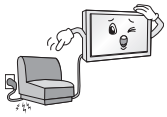
Utikač napajanja predstavlja uređaj za isključivanje. Utikač mora uvek ostati u funkcionalnom stanju.

Ne dodirujte utikač napajanja mokrim rukama. Pored toga, ukoliko je kontakt utikača mokar ili prašnjav, potpuno osušite utikač ili obrišite prašinu. Višak vlažnosti može izazvati smrtonosni strujni udar.

Osigurajte da kabl za napajanje bude priključen na uzemljenu strujnu instalaciju. (Ovo ne važi za uređaje koji nemaju uzemljenje.) Strujni udar vas može ubiti ili povrediti.

Dobro pričvrstite kabl za napajanje.
Ukoliko ne pričvrstite dobro kabl za napajanje, može doći do požara.

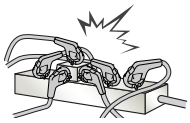
Vodite računa da kabl za napajanje ne dođe u dodir sa vrućim predmetima poput grejača.
To može izazvati opasnost od požara ili strujnog udara.



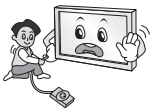
Ne stavljajte teške predmete na uređaj ili kabl za napajanje.
U suprotnom može doći do opasnosti od požara ili strujnog udara.

Savijte antenski kabl na prelazu između unutrašnjeg i spoljnog dela zgrade kako biste sprečili prodor kiše.
Voda koja na ovaj način dospe u uređaj može izazvati njegovo oštećenje i strujni udar.

Prilikom montaže televizora na zid, osigurajte da ga ne instalirate tako da kablovi za napajanje i prenos signala ne vise sa zadnje strane televizora. To može dovesti do požara i strujnog udara.



Ne priključujte preveliki broj električnih uređaja u jednu utičnicu sa više priključaka. U suprotnom može doći do požara usled pregrevanja.



Nemojte da ispuštate uređaj i pazite da se ne prevrne prilikom priključivanja spoljnih uređaja.
U suprotnom može doći do povrede ili oštećenja uređaja.

Materijal koji upija vlagu iz ambalaže i PVC ambalažu držite dalje od domašaja dece.
Materijal koji upija vlagu je štetan ukoliko ga progutate. Ukoliko dođe do njegovog slučajnog gutanja, naterajte pacijenta na povraćanje i odvedite ga u najbližu bolnicu. Pored toga, PVC ambalaža može izazvati gušenje. Držite je dalje od domašaja dece.

Nemojte da dozvoljavate deci da se penju ili oslanjaju na televizor.
U suprotnom može doći do preturanja televizora, što može izazvati ozbiljne povrede.

Pažljivo odložite stare baterije da biste sprečili decu da ih progutaju.
U slučaju da dete proguta baterije, odmah ga odvedite lekaru.

Nemojte da gurate provodnik (poput metalnog štapa) u jedan kraj kabla za napajanje dok je drugi kraj priključen u zidnu utičnicu. Pored toga, ne dodirujte kabl za napajanje odmah nakon što ga priključite u zidnu utičnicu. Strujni udar vas može ubiti. (u zavisnosti od modela)

Ne postavljajte i ne skladištite zapaljive supstance u blizini uređaja. Postoji opasnost od eksplozije ili požara usled nemarnog tretiranja zapaljivih supstanci.

Nemojte da ispuštate metalne predmete poput novčića, igala za kosu, metalnih štapova ili žice u uređaj. Isto važi i za zapaljive predmete poput papira i šibica. Neophodno je obratiti posebnu pažnju na decu. Može doći do strujnog udara, požara ili povrede. Ukoliko u uređaj ispustite strani predmet, izvucite kabl za napajanje i obratite se servisu.

Ne prskajte uređaj vodom i ne perite ga zapaljivom supstancom (razređivačem ili benzenom). Može doći do požara ili strujnog udara.

Pazite da uređaj ne bude izložen udarcima, da ništa ne upadne u njega i nemojte da ispuštate predmete na ekran.
To može izazvati povrede ili oštećenje uređaja.

Nikad ne dodirujte uređaj ili antenu tokom udara groma ili olujnog nevremena. Strujni udar vas može ubiti.

Nikad ne dodirujte zidnu utičnicu u slučaju curenja gasa. Otvorite prozore i provetrite prostoriju.
Može doći do požara ili opekotina usled varničenja.

Nemojte da na svoju ruku rastavljate, popravljate ili modifikujete uređaj. Može doći do požara ili strujnog udara. Obratite se servisu radi provere, kalibracije ili opravke uređaja.

Ukoliko nastupi bilo koja od sledećih situacija, odmah isključite uređaj iz električne mreže i obratite se lokalnom servisu.

- Uređaj je udaren
- Uređaj je oštećen
- U uređaj su upali strani predmeti
- Uređaj je počeo da se dimi ili čudno miriše

Ovo može izazvati opasnost od požara ili strujnog udara.

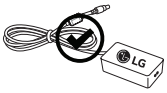
Ukoliko ne nameravate da koristite uređaj duže vreme, izvucite kabl za napajanje iz njega.

Nagomilavanje prašine može izazvati požar, a slabljenje izolacije može dovesti do nastanka struje curenja, strujnog udara ili požara.

Uređaj ne sme biti izložen kapljicama tečnosti i on ne sme biti poprskan, i na njega se ne smeju stavljati predmeti napunjeni tečnošću, poput vaza.

Nemojte instalirati proizvod na zid gde može biti izložen dejstvu ulja ili uljne pare.
To može dovesti do oštećenja uređaja i njegovog padanja sa postolja.

Ako u proizvod (npr. AC adapter, kabl za napajanje, TV) dospe voda ili neka druga supstanca, isključite kabl za napajanje i odmah se obratite servisu. U suprotnom, može doći do požara ili strujnog udara.

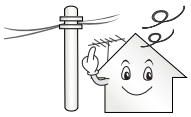


Koristite samo AC adapter i kabl za napajanje koje je odobrila kompanija LG Electronics. U suprotnom može doći do požara, strujnog udara, kvara ili deformacije proizvoda.

Nikada nemojte rastavljati AC adapter ili kabl za napajanje.
To može dovesti do požara ili strujnog udara.

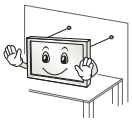
⚠ OPREZ

Uređaj instalirajte na mestu koje nije izloženo radio-talasima.



Između antene i strujnih vodova treba da bude dovoljno mesta kako bi se izbeglo da antena dođe u kontakt sa vodovima, čak i u slučaju da padne. To može dovesti do strujnog udara.

Nemojte da montirate uređaj na mestima poput nestabilnih polica ili nagnutih površina. Takođe izbegavajte montažu na mestima izloženim vibraciji i mestima koja ne podupiru uređaj u potpunosti.
U suprotnom može doći do pada ili prevrtanja uređaja, što može izazvati povrede ili oštećenje uređaja.

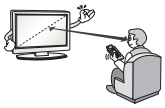


Ukoliko montirate televizor na stalak, neophodno je da preduzmete korake kako biste sprečili njegovo prevrtanje. U suprotnom može doći do preturanja uređaja, što može izazvati povrede.

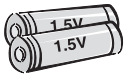
Ako nameravate da montirate uređaj na zid, pričvrstite VESA standardni interfejs za montiranje na zid (opcioni delovi) na zadnju stranu televizora. Kada televizor montirate pomoću interfejsa za montiranje na zid (opcioni delovi), pažljivo ga pričvrstite kako ne bi pao.

Koristite isključivo dodatke i pribor koje je naveo proizvođač.

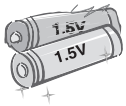
Montažu antene poverite kvalifikovanom serviseru.
Postoji opasnost od požara ili strujnog udara.



Preporučujemo da prilikom gledanja televizije održavate rastojanje od najmanje 2 do 7 dužina dijagonale ekrana.
Ukoliko dugo gledate televiziju, vid vam se može zamutiti.



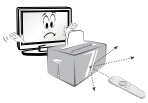
Koristite samo odgovarajući tip baterije. Postoji opasnost od oštećenja daljinskog upravljača.



Ne mešajte nove i stare baterije.
To može dovesti do pregrevanja novih baterija i njihovog curenja.

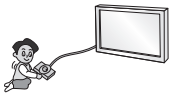
Baterije ne smeju biti izložene previsokoj temperaturi, npr. držite dalje od direktne sunčeve svetlosti, kamina i grejalica.

NE stavljajte baterije koje se ne mogu puniti u uređaj za punjenje.



Osigurajte da se između daljinskog upravljača i odgovarajućeg senzora ne nalaze nikakve prepreke.

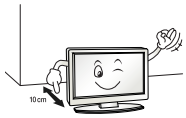
Sunčeva svetlost ili drugi izvor jake svetlosti može ometati signal daljinskog upravljača. U tom slučaju zamračite sobu.



Prilikom povezivanja spoljnih uređaja poput konzola za video-igre, osigurajte da kablovi za povezivanje budu dovoljno dugački.

U suprotnom može doći do pada uređaja, što može izazvati povrede ili oštećenje uređaja.

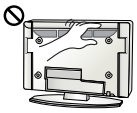
Ne uključujte i ne isključujte uređaj postavljanjem utikača u utičnicu, odnosno izvlačenjem utikača iz nje. (Nemojte da koristite utikač umesto prekidača.) To može dovesti do mehaničkog kvara ili strujnog udara.



Postupite u skladu s uputstvom za montažu datim u nastavku da biste sprečili pregrevanje uređaja.

- Između uređaja i zida potrebno je da postoji razmak od najmanje 10 cm.
- Ne postavljajte uređaj na mesto na kome ne postoji ventilacija (npr. na policu ili u ormar).
- Ne postavljajte uređaj na tepih ili jastuk.
- Osigurajte da stolnjak ili zavesa ne blokiraju otvor za ventilaciju.

U suprotnom može doći do požara.



Pazite da ne dodirnete otvore za ventilaciju nakon dužeg gledanja televizije, zato što mogu postati veoma vrući. To ne utiče na rad i performanse uređaja.

Povremeno pregledajte kabl uređaja i, u slučaju da primetite vidno oštećenje ili habanje, izvucite ga iz utičnice, prekinite sa korišćenjem uređaja i zatražite od ovlašćenog servisera da vam zameni kabl drugim s istom oznakom modela.

Pazite da na kontakte utikača i utičnicu ne pada prašina.
To može izazvati opasnost od požara.

Zaštitite kabl za napajanje od fizičkih i mehaničkih oštećenja, kao što su uvrtanje, savijanje, pritiskanje, prikliještenje vratima i gaženje. Posebno obratite pažnju na utikače, zidne utičnice i mesto na kojem kabl izlazi iz uređaja.

Ne pritiskajte jako panel rukom ili oštrim predmetima poput eksera, obične ili hemijske olovke i pazite da ga ne izgrebete.

Izbegavajte da duže vreme držite prste na ekranu. To može dovesti do privremene izobličenosti slike na njemu.

Prilikom čišćenja uređaja i njegovih delova, najpre isključite napajanje, a zatim ga obrišite mekom krpom. Preteran pritisak može dovesti do ogrebotina ili gubitka boje. Nemojte da prskate uređaj vodom i ne brišite ga vlažnom krpom. Ni u kom slučaju nemojte da koristite sredstva za čišćenje stakla, sredstva za poliranje automobila ili industrijska sredstva za poliranje, abrazive ili vosak, benzen, alkohol itd., jer može doći do oštećenja uređaja.
U suprotnom, može doći do požara, strujnog udara ili oštećenja uređaja (izobličenja, korozije ili pucanja).

Sve dok je uređaj priključen na zidnu utičnicu, on nije razdvojen od izvora naizmeničnog napona, bez obzira na to da li ste ga isključili pomoću PREKIDAČA.

Da biste izvukli kabl iz utičnice, povucite utikač.
Ukoliko dođe do prekida žica unutar kabla za napajanje, to može izazvati požar.

Prilikom premeštanja uređaja obavezno najpre isključite napajanje. Zatim izvucite kabl za napajanje, antenski kabl i sve druge priključene kablove.
Može doći do oštećenja televizor ili kabla za napajanje, što može izazvati opasnost od požara ili strujnog udara.

Imajući u vidu težinu uređaja, njegovo premeštanje ili raspakivanje treba da obave dve osobe. U suprotnom može doći do povrede.

Jednom godišnje obratite se servisu radi čišćenja unutrašnjih delova uređaja. Ako se nakupi prašina, može doći do mehaničkih kvarova.

Sve poslove oko servisiranja uređaja poverite kvalifikovanim osobama. Servisiranje je neophodno ukoliko je uređaj na bilo koji način, npr. ukoliko je kabl za napajanje ili utikač oštećen, ukoliko je na uređaj prosuta tečnost ili su u njega upali neki predmeti, ukoliko je bio izložen kiši ili vlazi, kao i ukoliko ne funkcioniše ispravno ili je ispušten.

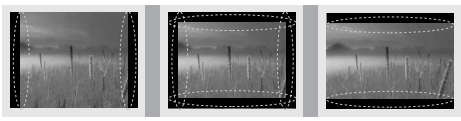
Ukoliko je uređaj hladan na dodir, prilikom uključenja može doći do malog „treperenja“. Ovo je uobičajena pojava i ne znači da je uređaj u bilo kom smislu neispravan.

Panel uređaja predstavlja proizvod vrhunske tehnologije tipa sa rezolucijom od dva do šest megapiksela. Na panelu možete da uočite sićušne crne tačke i/ili svetle tačke (crvene, plave ili zelene) veličine 1 ppm. One ne predstavljaju kvar i ne utiču na funkcionalnost i pouzdanost uređaja.
Ovaj fenomen se pojavljuje i kod uređaja drugih proizvođača i ne podleže pravu na zamenu ili povraćaj novca.

Možda ćete uočiti različito osvetljenje i boju panela u zavisnosti od mesta posmatranja (levo/desno/gore/dole).

Ovaj fenomen je posledica karakteristika samog panela. On nije povezan sa funkcionalnošću uređaja i ne predstavlja kvar.

*** LG LED TV poseduje LCD ekran sa LED pozadinskim osvetljenjem.**



Dugotrajno prikazivanje statične slike (npr. logotipa TV kanala, ekranskog menija ili scene iz video-igre) može dovesti do oštećenja ekrana sa posledicom da slika bude zadržana na ekranu, što je poznato i kao „urezivanje slike". Garancija ne pokriva urezivanje slike na uređaju. Izbegavajte duže prikazivanje nepokretne slike na ekranu televizora (2 sata ili duže za LCD, 1 sat ili duže za plazma TV).
Ukoliko je format slike duže vreme podešen na 4:3, može doći do urezivanja slike na ivici ekrana.
Ovaj fenomen se pojavljuje i kod uređaja drugih proizvođača i ne podleže pravu na zamenu ili povraćaj novca.

Zvuci koje uređaj stvara

„Krckanje": Zvuk krckanja do kojeg dolazi prilikom gledanja ili isključivanja televizora nastaje usled skupljanja plastike usled dejstva toplote i vlage. Ovaj zvuk je uobičajen za uređaje kod kojih je termička deformacija neophodna. Šum električnih kola/zujanje panela: Prekidačko kolo velike brzine koje obezbeđuje jaku struju neophodnu za rad uređaja generiše šum niskog nivoa. Ovaj šum se razlikuje od uređaja do uređaja.
On ne utiče na rad i performanse uređaja.

Nemojte da koristite visokonaponske električne uređaje blizu televizora(npr. električnu mlatilicu za komarce). To može dovesti do kvara uređaja.

Gledanje 3D slika (Samo za 3D modele)

UPOZORENJE

Okruženje za gledanje

- Vreme gledanja
  - Prilikom gledanja 3D sadržaja, na svakih sat vremena pravite pauze u trajanju 5–15 minuta. Dugotrajno gledanje 3D sadržaja može izazvati glavobolju, vrtoglavicu, umor ili naprezanje očiju.

Osobe kod kojih može doći do napada zbog osetljivosti na svetlost i osobe sa hroničnim oboljenjima

- Pojedini korisnici mogu da dožive napad ili druge neuobičajene simptome kada su izloženi trepćućem svetlu ili određenom svetlosnom šablonu 3D sadržaja.
- Nemojte da gledate 3D video sadržaje ukoliko osećate mučninu, ukoliko ste trudni i/ili bolujete od hroničnog oboljenja poput epilepsije, srčanih oboljenja, povećanog krvnog pritiska itd.
- Gledanje 3D sadržaja nije preporučeno za osobe koje pate od stereoskopskog slepila ili stereoskopske anomalije. Oni mogu iskusiti dvostruke slike ili nelagodu prilikom gledanja ovakvih sadržaja.
- Ukoliko bolujete od strabizma (razrokosti), ambliopije (slabog vida) ili astigmatizma, možda ćete imati problema da detektujete dubinu i možda ćete se lako zamarati usled dvostrukih slika. Preporučuje se da pravite češće pauze nego što to čine prosečne odrasle osobe.
- Ukoliko se vaš vid na desno i levo oko razlikuje, korigujte ga pre gledanja 3D sadržaja.

Simptomi kod kojih je neophodan prekid ili uzdržavanje od gledanja 3D sadržaja

- Nemojte da gledate 3D sadržaje kada osećate umor usled nedostatka sna, prekomernog rada ili pića.
- Ukoliko uočite ove simptome, prestanite da koristite/gledate 3D sadržaje i dovoljno se odmorite kako bi simptomi nestali.
  - Obratite se lekaru ako se ovakvi simptomi često javljaju. Simptomi mogu biti: glavobolja, bol u očima, vrtoglavica, mučnina, drhtavica, zamućenost vida, nelagoda, dvostruka slika, vizuelna neugodnost ili umor.

OPREZ

Okruženje za gledanje

- Udaljenost gledanja
  - 3D sadržaje gledajte na udaljenosti od najmanje dve dužine dijagonale ekrana. Ukoliko osetite nelagodu prilikom gledanja 3D sadržaja, udaljite se od televizora.

Starost za gledanje

- Mala deca/deca
  - Korišćenje/gledanje 3D sadržaja je zabranjeno deci mlađoj od 6 godina.
  - Deca mlađa od 10 godina mogu da ishitreno reaguju i previše se uzbude jer se njihov vid još razvija (na primer, mogu pokušati da dodirnu ekran ili skoče u njega). Kada deca gledaju 3D sadržaje, neophodno je obezbediti poseban nadzor i posvetiti im dodatnu pažnju.
  - Deca imaju veći binokularni disparitet 3D sadržaja od odraslih, jer je razmak između njihovih očiju manji nego kod odraslih. Stoga će oni imati utisak veće stereoskopske dubine nego odrasli za istu 3D sliku.
- Tinejdžeri
  - Tinejdžeri mlađi od 19 godina mogu biti osetljivi na svetlosnu stimulaciju usled 3D sadržaja. Posavetujte ih da se uzdrže od dugotrajnog gledanja 3D sadržaja kada su umorni.
- Starije osobe
  - Moguće je da će starije osobe u manjoj meri od mladih uočavati 3D efekte. Nemojte da sedite na manjem rastojanju od televizora od preporučenog.

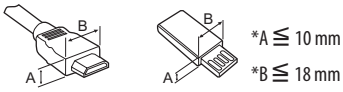
Mere opreza prilikom upotrebe 3D naočara

- Obavezno koristite LG 3D naočari. U suprotnom možda nećete moći da pravilno vidite 3D video sadržaje.
- Nemojte da koristite 3D naočare umesto naočara za ispravljanje vida, naočara za sunce ili zaštitnih naočara.
- Korišćenje modifikovanih 3D naočara može izazvati naprezanje očiju ili izobličenje slike.
- Nemojte da čuvate 3D naočari na izuzetno visokim ili niskim temperaturama. To može dovesti do njihovog izobličenja.
- 3D naočari su nežne i lako se mogu izgrebati. Za brisanje naočara uvek koristite meku i čistu krpu. Nemojte grebati površinu stakala 3D naočara oštrim predmetima i nemojte je čistiti/brisati hemikalijama.

Priprema

NAPOMENA

- Ako se televizor prvi put uključi posle isporučivanja iz fabrike, inicijalizacija televizora može potrajati do jednog minuta.
- Vaš uređaj može izgledati drugačije od uređaja prikazanog na slici.
- OSD (ekranski meni) vašeg televizora use može neznatno razlikovati od onog koji je prikazan u ovom priručniku.
- Opcije i meniji koji su na raspolaganju mogu da se razlikuju u zavisnosti od vrste ulaznog signala i modela uređaja koji koristite.
- Ovom televizoru mogu biti dodate nove funkcije u budućnosti.
- Televizor se može prebaciti u režim pripravnosti da bi se smanjila potrošnja energije. Televizor treba da isključite ako ga neko vreme nećete gledati, jer tako smanjujete potrošnju električne energije.
- Potrošnju električne energije možete značajno smanjiti ako smanjite nivo osvetljenosti, čime smanjujete i ukupne tekuće troškove.
- Pribor koji se isporučuje uz uređaj može se razlikovati u zavisnosti od modela.
- Specifikacija uređaja i sadržaj ovog priručnika se promeniti bez prethodne najave zbog unapređenja funkcija uređaja.
- Za optimalno povezivanje potrebno je da HDMI kablovi i USB uređaji imaju otvore čija je debljina manja od 10 mm, a širina manja od 18 mm. Ako se USB kabl ili USB memorijski uređaj ne može umetnuti u USB priključak televizora, upotrebite produžni kabl koji podržava USB 2.0.



- Koristite certifikovani kabl sa HDMI logotipom.
- Ako ne koristite certifikovani kabl, slika se možda neće prikazivati na ekranu ili može doći do greške u vezi. (Preporučene vrste HDMI kablova)
  - High-Speed HDMI®/™ kabl (3 m ili kraći)
  - High-Speed HDMI®/™ kabl sa Ethernetom (3 m ili kraći)

OPREZ

- Radi vaše bezbednosti i dužeg radnog veka uređaja, nemojte koristiti pribor koji nije odobren.
- Sva oštećenja i povrede koji nastanu zbog upotrebe pribora koji nije odobren nisu pokrivena garancijom.
- Pojedini modeli se isporučuju s tankom folijom pričvršćenom za ekran. Ovu foliju ne smete da uklanjate.

Opcioni dodaci

Stavke koje se zasebno kupuju mogu biti promenjene ili izmenjene bez prethodne najave radi poboljšanja kvaliteta.
Ukoliko želite da ih kupite, obratite se distributeru.
Ovi uređaji predviđeni su za rad samo sa pojedinim modelima.
Naziv i dizajn modela mogu da budu izmenjeni u zavisnosti od nadogradnje za funkcije proizvoda, uslova rada i smernica proizvođača.

(U zavisnosti od modela)

AG-F*** Cinema 3D naočare	**AN-MR600** Magični daljinski upravljač	**AN-VC550** Kamera za Smart TV
AG-F*DP** Dual play naočare	LG uređaj za zvuk	

Održavanje

Čišćenje televizora

Redovno čistite televizor kako biste održali najbolje performanse i produžili njegov radni vek.

- Prvo, isključite napajanje i izvucite kabl za napajanje i sve ostale kablove.
- Ako se televizor neće koristiti duži vremenski period, izvucite kabl za napajanje iz zidne utičnice da biste sprečili moguća oštećenja od udara groma ili strujnog udara.

Ekran, okvir, komoda i postolje

Da biste uklonili prašinu i male nečistoće, obrišite površinu suvom, čistom i mekom krpom.

Da biste uklonili velike nečistoće, obrišite površinu mekom krpom nakvašenom čistom vodom ili razblaženim blagim deterdžentom. Odmah zatim obrišite suvom krpom.

- Ne dodirujte ekran, jer ga možete oštetiti.
- Nemojte gurati, grebati ili udarati površinu ekrana noktima ili oštrim objektima jer to može dovesti do ogrebotina ili izobličenja slike.
- Ne koristite bilo kakva hemijska sredstva, jer ona mogu oštetiti uređaj.
- Nemojte prskati tečnost po površini uređaja. Ukoliko voda prodre u televizor, može doći do požara, strujnog udara ili kvara.

Kabl za napajanje

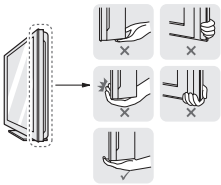
Redovno uklanjajte nagomilanu prašinu ili nečistoću sa kabla za napajanje.

Podizanje i premeštanje televizora

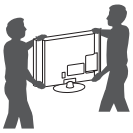
Pre nego što započnete premeštanje ili podizanje televizora, pročitajte tekst u nastavku kako biste sprečili ogrebotine ili oštećenja tele vizora i obezbedili bezbedan transport bez obzira na tip i veličinu televizora.

- Preporučuje se da televizor premeštate u kutiji ili ambalaži u kojoj je isporučen.
- Pre premeštanja ili podizanja televizora, izvucite kabl za napajanje i sve kablove.
- Televizor držite tako da ekran bude okrenut od vas kako biste izbegli oštećenja.

- Čvrsto držite gornji i donji deo okvira televizora. Vodite računa da ne držite providni deo, zvučnik ili rešetku zvučnika.



- Transport velikog televizora treba da obavljaju najmanje 2 osobe.
- U slučaju ručnog transporta, televizor držite na način prikazan na sledećoj slici.



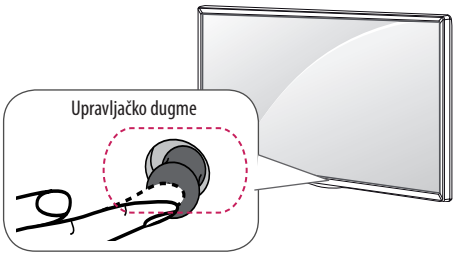
- Prilikom transporta televizor ne izlažite udarcima ili prejakim vibracijama.
- Prilikom transporta televizor držite uspravno. Nikad ga ne okrećite na bok i ne naginjite ga nalevo ili nadesno.
- Ne pritiskajte postolje okvira jer bi se uvijanjem mogao oštetiti ekran.
- Kada rukujete televizorom, vodite računa da ne oštetite izbočeno upravljačko dugme.

OPREZ

- Ne dodirujte ekran, jer ga možete oštetiti.
- Nemojte premeštati televizor tako što ćete ga držati za vezice za kablove, jer one mogu da se pokidaju, pa može doći do povređivanja i oštećenja televizora.

Korištenje upravljačkog dugmeta

Možete jednostavno upravljati funkcijama TV-a pritiskanjem ili pomeranjem upravljačkog dugmeta gore, dole, levo ili desno.



Osnovne funkcije

	Uključivanje	Kada je TV isključen, stavite prst na upravljačko dugme i pritisnite ga jednom te pustite.
	Isključivanje	Kada je TV uključen, stavite prst na upravljačko dugme, pritisnite i držite nekoliko sekundi, a zatim ga pustite.
	Upravljanje zvukom	Ako stavite prst iznad upravljačkog dugmeta i gurnete ga levo ili desno, možete podesiti jačinu zvuka po želji.
	Kontrola programa	Ako stavite prst iznad upravljačkog dugmeta i gurnete ga gore ili dole, možete se pomicati po spremljenim programima po želji.

Podešavanje menija

Kada je TV uključen, pritisnite jednom upravljačko dugme. Stavke menija možete podešavati pomeranjem upravljačkog dugmeta levo ili desno.

⏻	Isključite napajanje.
✕	Brisanje prikaza na ekranu i povratak na gledanje TV-a.
	Promena ulaznog signala.
⚙	Otvaranje brzih podešavanja.

NAPOMENA

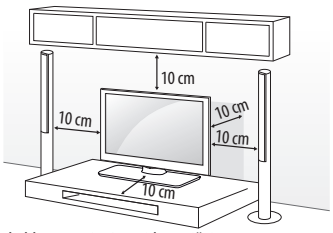
- Ako stavite prst na upravljačko dugme i gurnete ga nagore/nadole/nalevo/nadesno, budite pažljivi kako ne biste pritisnuli upravljačko dugme. Ako prvo budete pritisnuli upravljačko dugme, nećete moći da podešavate nivo jačine zvuka i sačuvane programe.

Montiranje na sto

(U zavisnosti od modela)

1 Podignite i postavite u uspravan položaj na stolu.

- Ostavite prostor od najmanje 10 cm od zida zbog odgovarajuće ventilacije.



2 Povežite kabl za napajanje u zidnu utičnicu.

OPREZ

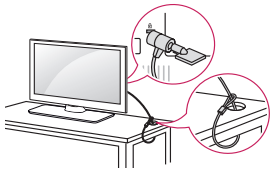
- Ne postavljajte televizor blizu izvora toplote niti na njih, jer to može dovesti do požara i drugih oštećenja.

Korišćenje kensington sistema bezbednosti

(Ova funkcija nije dostupna za sve modele.)

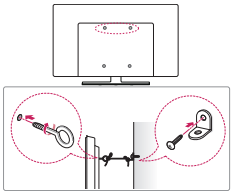
- Prikazana slika se može razlikovati od vašeg televizora.

Konektor za Kensington sistem bezbednosti nalazi se na zadnjem delu televizora. Više informacija o montaži i korišćenju potražite u priručniku koji se isporučuje sa Kensington sistemom bezbednosti ili posetite lokaciju *http://www.kensington.com*. Povežite kabl Kensington sistema bezbednosti između televizora i stola.



Pričvršćivanje televizora na zid

(Ova funkcija nije dostupna za sve modele.)



1 Umetnite i pričvrstite zavrtnje s ušicom ili nosače televizora i zavrtnje na zadnjoj strani televizora.

- Ukoliko se na mestu zavrtanja s ušicom nalaze obični zavrtnji, uklonite ih.

2 Montirajte nosač na zid i pričvrstite ga zavrtnjima.
Poklopite zavrtnje s ušicama na zadnjoj strani televizora sa mestom na kojem se nalazi zidni nosač.

3 Jakim kanapom čvrsto povežite zavrtnje sa ušicama i zidni nosač. Obezbedite da kanap bude u vodoravnom položaju.

OPREZ

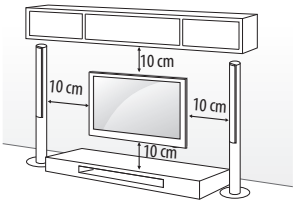
- Ne dozvolite da se deca penju ili vešaju o televizor.

NAPOMENA

- Koristite platformu ili komodu koja je dovoljno jaka i velika da bezbedno može da nosi televizor.
- Nosači, vijci i konopac nisu isporučeni u paketu. Dodatni pribor možete nabaviti kod lokalnog distributera.

Montiranje na zid

Pažljivo postavite opcioni zidni nosač na zadnju stranu televizora i montirajte ga na čvrst zid pod pravim uglom u odnosu na pod. Ukoliko želite da montirate televizor na zid od nekog drugog građevinskog materijala, obratite se kvalifikovanim osobama.
LG preporučuje da montiranje na zid obavi kvalifikovani profesionalni montažer.
Preporučujemo da koristite LG zidni nosač.
Kada ne koristite LG zidni nosač, koristite zidni nosač koji čvrsto drži uređaj na zidu i pruža dovoljno prostora za povezivanje spoljnih uređaja.

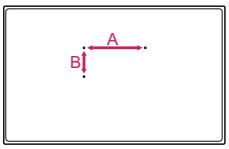


Koristite zavrtnje i zidne nosače koji zadovoljavaju VESA standard. Standardne dimenzije kompleta za montažu na zid date su u sledećoj tabeli.

Opcioni dodaci (Nosač za montiranje na zid)

Model	32/40/43LF63** 32LF65**	49/55LF63**
VESA (A x B)	200 x 200	300 x 300
Standardni zavrtanj	M6	M6
Broj zavrtanja	4	4
Zidni nosač	LSW240B MSW240	LSW350B MSW240

Model	42/50/55LF65**
VESA (A x B)	400 x 400
Standardni zavrtanj	M6
Broj zavrtanja	4
Zidni nosač	LSW440B MSW240



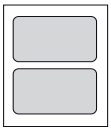
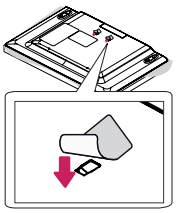
OPREZ

- Prvo isključite napajanje, a zatim premestite ili postavite televizor. U suprotnom može doći do strujnog udara.
- Pre montiranja televizora na zidni nosač, skinite postolje tako što ćete pratiti uputstva za montažu postolja obrnutim redosledom.
- Ukoliko televizor montirate na plafon ili kosi zid, uređaj može pasti i dovesti do ozbiljnih povreda.
  Koristite odobreni LG zidni nosač i obratite se distributeru ili kvalifikovanom osoblju.
- Nemojte suviše pritezati zavrtnje, jer to može dovesti do oštećenja televizora i gubitka garancije.
- Koristite zavrtnje i zidne nosače koji zadovoljavaju VESA standard. Garancija ne pokriva bilo kakva oštećenja i povrede koji nastanu zbog pogrešne upotrebe ili korišćenja neodgovarajućeg pribora.

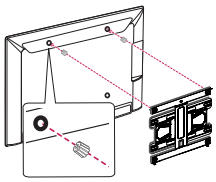
NAPOMENA

- Koristite zavrtnje koji se nalaze u specifikaciji zavrtnja VESA standarda.
- Komplet za montiranje na zid sadrži priručnik za montažu i neophodne delove.
- Zidni nosač predstavlja opciju. Dodatni pribor možete nabaviti kod lokalnog distributera.
- Dužina zavrtnja se može razlikovati u zavisnosti od zidnog nosača. Proverite da li koristite odgovarajuću dužinu.
- Da biste dobili više informacija, pogledajte priručnik koji se isporučuje sa zidnim nosačem.

- Prilikom postavljanja nosača za montiranje na zid, koristite zaštitnu nalepnicu. Zaštitna nalepnica će zaštititi otvor od skupljanja prašine i prljavštine. (Samo ako je navedeni deo u kompletu)

Deo u kompletu	
 Zaštitna nalepnica	

- Kada na televizor pričvršćujete nosač za montiranje na zid, postavite odstojnike za montiranje na zid u otvore za montiranje na zid na televizoru da biste podesili vertikalni ugao televizora. (Samo ako je navedeni deo u kompletu)

Deo u kompletu	
Odstojnici zidnog nosača	

Priključci (obaveštenja)

Povežite različite spoljne uređaje sa televizorom i aktivirajte odgovarajući ulazni režim da biste izabrali željeni spoljni uređaj. Da biste dobili više informacija o povezivanju spoljnih uređaja, pogledajte priručnik koji se isporučuje sa svakim uređajem.

Podržani su sledeći spoljni uređaji: HD risiveri, DVD plejeri, videorikorderi, audio sistemi, USB memorije, računar, igračke konzole i drugi spoljni uređaji.

NAPOMENA

- Povezivanje spoljnih uređaja može se razlikovati u zavisnosti od modela.
- Povežite spoljne uređaje sa televizorom bez obzira na redosled TV priključaka.
- Pre snimanja TV programa na DVD rikorderu ili videorikorderu proverite da li je ulazni kabl TV signala povezan na televizor preko DVD rikordera ili videorikordera. Da biste dobili više informacija o snimanju, pogledajte priručnik koji se isporučuje sa svakim uređajem.
- Uputstvo za upotrebu potražite u priručniku spoljnog uređaja.
- Ako povezujete igračku konzolu sa televizorom, koristite kabl koji se isporučuje uz igračku konzolu.
- U PC režimu može se pojaviti šum koji potiče od rezolucije, vertikalnog šablona, kontrasta ili osvetljenosti. Ako se javi šum, promenite rezoluciju signala na računaru, promenite brzinu osvežavanja ili podesite osvetljenost i kontrast u meniju SLIKA sve dok slika ne postane jasna.
- U zavisnosti od grafičke kartice, pojedine postavke rezolucije možda neće ispravno raditi u PC režimu.

Priključivanje antene

Povežite televizor na zidni antenski priključak pomoću RF kabla (75 Ω).

- Ukoliko imate više od dva televizora, upotrebite skretnicu antenskog signala.
- Ako je slika lošeg kvaliteta, instalirajte pojačavač signala da biste postigli bolji kvalitet slike.
- Ako je slika lošeg kvaliteta dok je povezana antena, usmerite antenu u odgovarajućem smeru.
- Antenski kabl i pojačavač se ne isporučuju uz uređaj.
- Podržani DTV standardi zvuka: MPEG, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, HE-AAC

Priključivanje satelitske antene

(Samo za modele koji podržavaju satelitsku antenu)

Povežite televizor sa satelitskom antenom pomoću priključka za satelitsku antenu i RF kabla za satelitsku antenu (75 Ω).

Povezivanje sa CI modulom

(U zavisnosti od modela)

Omogućava prikazivanje kodiranih sadržaja (usluga koje se plaćaju) u režimu digitalne televizije.

NAPOMENA

- Proverite da li je CI modul pravilno umetnut u PCMCIA otvor za karticu. Ako modul nije pravilno postavljen, to može da ošteti televizor i otvor za PCMCIA karticu.
- Ako TV ne prikazuje video i audio signale kad je CI+ CAM povezan, obratite se operateru zemaljskog/kablovskog/satelitskog servisa.

Euro scart veza

(U zavisnosti od modela)

Prenos video i audio signala sa spoljašnjeg uređaja do televizora. Povežite spoljašnji uređaj i televizor pomoću Euro Scart kabla kao što je prikazano na sledećoj slici.

Tip izlaza / Trenutni ulazni režim	AV1 (TV izlaz[1])
Digitalna televizija	Digitalna televizija
Analogna televizija, AV	Analogna televizija
Komponentni	
HDMI	

1 TV izlaz : Prosleđuje analogni TV signal ili digitalni TV signal.

- Svaki scart kabl mora biti oklopljen.
- Prilikom gledanja digitalnog TV programa u 3D režimu, samo 2D izlazni signali mogu da se prenose preko SCART kabla. (Samo za 3D modele)
- Ako uključite 3D režim u toku zakazanog snimanja digitalnog TV programa, izlazni video signal neće biti moguće proslediti preko SCART kabla niti obaviti snimanje. (Samo za 3D modele)

Ostale veze

Povežite spoljni uređaj sa televizorom. Za najbolji kvalitet slike i zvuka povežite spoljni uređaj sa televizorom pomoću HDMI kabla. Zaseban kabl se ne dobija u kompletu.

Daljinski upravljač

(U zavisnosti od modela)

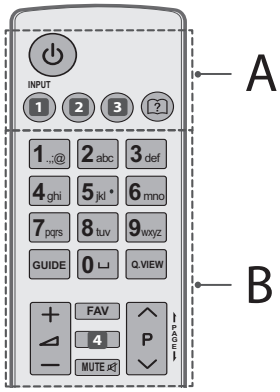
Opisi u ovom priručniku usklađeni su sa dugmadi na daljinskom upravljaču. Pažljivo pročitajte ovaj priručnik i pravilno koristite televizor.

Da biste zamenili baterije, otvorite poklopac odeljka s baterijama, zamenite baterije (1,5 V AAA) tako da polovi ⊕ i ⊖ odgovaraju oznaci u odeljku, a zatim zatvorite poklopac odeljka za baterije. Da biste uklonili baterije, obavite korake za stavljanje obrnutim redosledom.

⚠ **OPREZ**

- Nemojte kombinovati stare i nove baterije, jer to može dovesti do oštećenja daljinskog upravljača.
- Daljinski upravljač nije dostupan za sva tržišta.

Usmerite daljinski upravljač prema senzoru za daljinski upravljač na televizoru.



A

(NAPAJANJE) Uključivanje ili isključivanje televizora.

1 **INPUT** Menja izvor ulaznog signala. (U zavisnosti od modela)

1 **INPUT** Menja izvor ulaznog signala. (U zavisnosti od modela)

2 **Q. MENU / (PODEŠAVANJA)** Otvaranje brzih podešavanja. (U zavisnosti od modela)

2 **SETTINGS** Otvaranje brzih podešavanja. (U zavisnosti od modela)

3 **RATIO** Promena dimenzija slike. (U zavisnosti od modela)

3 **INFO** Prikazuje informacije o trenutnom programu i ekranu. (U zavisnosti od modela)

(Korisničko uputstvo) Prikazuje korisničko uputstvo.

B

Numerička tastatura Unos brojeva.

GUIDE Prikazivanje programskog vodiča.

(Razmak) Pritiska razmak na tastaturi na ekranu.

Q.VIEW Povratak na program koji ste prethodno gledali.

+ - Podešava jačinu zvuka.

FAV Pristupanje listi omiljenih kanala.

4 **INFO** Prikazuje informacije o trenutnom programu i ekranu. (U zavisnosti od modela)

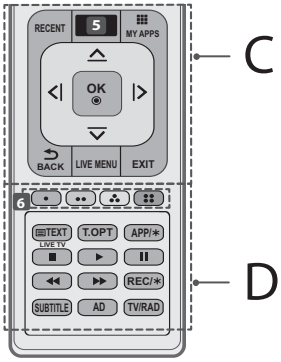
4 **3D** Prikazuje 3D video zapise. (U zavisnosti od modela)

MUTE Isključivanje svih zvukova.

P Kretanje kroz snimljene emisije ili kanale.

PAGE Premeštanje na prethodni ili naredni ekran.

SRPSKI



C

RECENT Prikazivanje istorije.
5 **(POČETNA)** Pristup meniju Početna. (U zavisnosti od modela)
5 **SMART** Pristup meniju Početna. (U zavisnosti od modela)
MY APPS Prikazuje listu aplikacija.
Dugmad za navigaciju (gore/dole/levo/desno) Kretanje kroz menije ili opcije.
OK Izbor menija ili opcija i potvrđivanje unosa.
BACK Vraćanje na prethodni nivo.
LIVE MENU Prikazivanje sledećih lista: Preporučeno, Program, Pretraga i Snimljeno. (U zavisnosti od modela)
EXIT Brisanje svih prikaza na ekranu i povratak na gledanje televizije.

D

6 **Dugmad u boji** Služe za pristup specijalnim funkcijama u nekim menijima.
(: Crveno, : Zeleno, : Žuto, : Plavo)
DUGMAD ZA TELETEKST(TEXT, T.OPT) Ova dugmad se koristi za teletekst.
LIVE TV Povratak na TV UŽIVO.
APP/* Služi za biranje MHP TV izvora menija. (Samo u Italiji) (U zavisnosti od modela)
Kontrolna dugmad (■, ▶, ❚❚, ◀◀, ▶▶) Kontrolišu Premium sadržaje, Time Machine Ready, SmartShare menije ili uređaje kompatibilne sa SIMPLINK tehnologijom (USB, SIMPLINK ili Time Machine Ready).
REC/* Započinjanje snimanja i prikazivanje menija za snimanje. (samo za modele koji podržavaju funkciju Time Machine Ready)
SUBTITLE Aktiviranje titla na jeziku koji ste podesili u digitalnom režimu.
AD Kada pritisnete dugme AD, funkcija audio opisa će biti omogućena.
TV/RAD Izbor radija, TV i DTV programa.

Funkcije tastera na magičnom daljinskom upravljaču

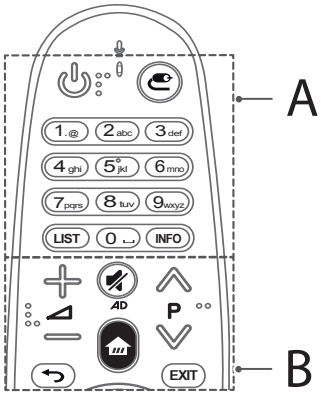
(U zavisnosti od modela)

Kada se prikaže poruka „Baterija magičnog daljinskog upravljača je prazna. Zamenite bateriju.“, potrebno je da zamenite bateriju.

Da biste zamenili baterije, otvorite poklopac odeljka s baterijama, zamenite baterije (1,5 V AA) tako da polovi ⊕ i ⊖ odgovaraju oznaci u odeljku, a zatim zatvorite poklopac odeljka za baterije. Usmerite daljinski upravljač prema senzoru za daljinski upravljač na televizoru. Da biste uklonili baterije, obavite korake za stavljanje obrnutim redosledom.

OPREZ

- Nemojte kombinovati stare i nove baterije, jer to može dovesti do oštećenja daljinskog upravljača.



A

(UKLJUČIVANJE/ISKLJUČIVANJE) Uključivanje ili isključivanje televizora.
(ULAZ) Menja izvor ulaznog signala.
Numerička tastatura Unos brojeva.
LIST Pristupanje listi snimljenih emisija.
(Razmak) Pritiska razmak na tastaturi na ekranu.
INFO Prikazuje informacije o trenutnom programu i ekranu.

B

Podešava jačinu zvuka.

P Kretanje kroz snimljene emisije ili kanale.

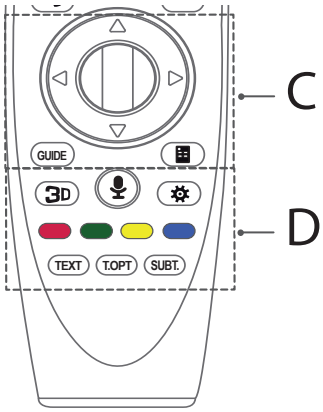
(BEZ ZVUKA) Isključivanje svih zvukova.

* Kada pritisnete i zadržite dugme AD funkcija audio opisa će biti omogućena. (U zavisnosti od modela)

(POČETNA) Pristup meniju Početna.

(NAZAD) Vraćanje na prethodni ekran.

EXIT Brisanje svih prikaza na ekranu i povratak na gledanje televizije.



C

Točkić (OK) Pritisnite sredinu točkića da biste izabrali željeni meni. Pomoću dugmeta u obliku točkića možete da menjate programe.

Dugmad za navigaciju (gore/dole/levo/desno)

Pritiskajte dugmad za gore, dole, levo i desno da biste se kretali kroz meni. Ako pritisnete dok se pokazivač koristi, pokazivač će nestati sa ekrana i moći ćete da koristite Magični daljinski upravljač kao običan daljinski upravljač. Da bi se pokazivač ponovo prikazao na ekranu, protresite Magični daljinski upravljač levo-desno.

GUIDE Prikazivanje programskog vodiča.

(Daljinski upravljač na ekranu) Prikazivanje daljinskog upravljača na ekranu.

* Pristup meniju Univerzalno upravljanje. (U zavisnosti od modela)

D

3D Prikazuje 3D video zapise. (Samo za 3D modele)

(Prepoznavanje glasa)

Da biste mogli da koristite funkciju za prepoznavanje glasa potrebna je mrežna veza.

1. Pritisnite dugme Prepoznavanje glasa.
2. Kada se na levoj strani ekrana televizora pojavi prozor za glas, izgovorite željene reči.
   - Magični daljinski upravljač držite na najviše 10 cm od lica.
   - Funkcija za prepoznavanje glasa možda neće prepoznati govor ako govorite prebrzo ili presporo.
   - Brzina prepoznavanja može da se razlikuje u zavisnosti od karakteristika korisnika (glas, izgovor, intonacija i brzina) i okruženja (buka i jačina zvuka televizora).

(B. podešavanja) Otvaranje brzih podešavanja.

Dugmad u boji Služe za pristup specijalnim funkcijama u nekim menijima.

(: Crveno, : Zeleno, : Žuto, : Plavo)

DUGMAD ZA TELETEKST(TEXT, T.OPT) Ova dugmad se koristi za teletekst.

SUBT. Aktiviranje titla na jeziku koji ste podesili u digitalnom režimu.

Registrovanje magičnog daljinskog upravljača

Registrovanje magičnog daljinskog upravljača

Da biste koristili Magični daljinski upravljač, prvo ga uparite sa televizorom.

1 Stavite baterije u Magični daljinski upravljač i uključite televizor.

2 Uperite Magični daljinski upravljač u televizor i pritisnite **Točkić (OK)** na daljinskom upravljaču.

* Ukoliko televizor ne registruje Magični daljinski upravljač, isključite pa uključite televizor i pokušajte ponovo.

Kako poništiti registraciju magičnog daljinskog upravljača

Istovremeno pritisnite dugmad **(NAZAD)** i **(POČETNA)** i držite ih pritisnutim pet sekundi da biste poništili uparivanje Magičnog daljinskog upravljača sa televizorom.

* Ako pritisnete i zadržite dugme **EXIT** otkazaćete ovaj postupak i odmah ponovo registrovati Magični daljinski upravljač.

Korišćenje magičnog daljinskog upravljača

- Da bi se pokazivač prikazao na ekranu, blago protresite Magični daljinski upravljač levo-desno ili pritisnite dugmad **(POČETNA)**, **(ULAZ)**, 3D.
  (Na nekim modelima televizora pokazivač će se prikazati ako okrenete **Točkić (OK)**.)
- Ako se pokazivač neko vreme ne koristi ili ako spustite Magični daljinski upravljač na ravnu površinu, pokazivač će nestati.
- Ako pokazivač ne radi ispravno, možete ga resetovati pomeranjem do ivice ekrana.
- Magični daljinski upravljač troši baterije brže nego običan daljinski upravljač pošto poseduje dodatne funkcije.

Mere predostrožnosti prilikom korišćenja magičnog daljinskog upravljača

- Daljinski upravljač koristite u navedenom dometu (do 10 m). Ako daljinski upravljač koristite van dometa ili ako se pojavi fizička prepreka između uređaja, može da dođe do prekida u komunikaciji.
- Do prekida u komunikaciji može da dođe i u slučaju korišćenja određenog dodatnog pribora.
  Uređaji poput mikrotalasne pećnice i bežičnih LAN uređaja rade na istom frekventnom opsegu (2,4 GHz) kao Magični daljinski upravljač. Oni mogu da dovedu do prekida u komunikaciji.
- Magični daljinski upravljač možda neće pravilno raditi ako se na rastojanju do 1 m od televizora nalazi bežični ruter (pristupna tačka).
  Bežični ruter treba da bude više od 1 m udaljen od televizora.
- Nemojte rastavljati ili grejati bateriju.
- Vodite računa da vam baterija ne ispadne. Vodite računa da bateriju ne izlažete udarcima.
- Ukoliko bateriju umetnete naopako, može da eksplodira.

Licence

Podržane licence se mogu razlikovati u zavisnosti od modela. Više informacija o licencama potražite na lokaciji *www.lg.com*.

DOLBY DIGITAL PLUS

HDMI HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

DIVX HD

dts-HD

Napomena o softveru sa otvorenim kodom

Da biste dobili izvorni kod pod GPL, LGPL, MPL i drugim licencama otvorenog izvornog koda koje su sadržane u ovom proizvodu, posetite *http://opensource.lge.com*.

Pored izvornog koda, možete da preuzmete i sve navedene uslove licence, odricanja od garancije i obaveštenja o autorskim pravima.

Kompanija LG Electronics takođe pruža mogućnost slanja izvornog koda na CD-ROM-u, pod uslovom da pokrijete te troškove (koji obuhvataju cenu medija i troškove slanja i isporuke), za šta je neophodno da pošaljete zahtev kompaniji LG Electronics na e-adresu: opensource@lge.com. Ova ponuda važi tri (3) godine od datuma kupovine proizvoda.

Otklanjanje problema

Nije moguće upravljati televizorom pomoću daljinskog upravljača.

- Proverite senzor za daljinski upravljač na televizoru, a zatim pokušajte opet.
- Proverite da li ima prepreka između televizora i daljinskog upravljača.
- Proverite da li baterije rade i da li su pravilno postavljene (⊕ na ⊕, ⊖ na ⊖).

Nema slike i zvuka.

- Proverite je li uređaj uključen.
- Proverite da li je kabl za napajanje povezan u zidnu utičnicu.
- Proverite da li postoji problem u zidnoj utičnici povezivanjem drugih uređaja.

Televizor se iznenada isključuje.

- Proverite postavke napajanja. Moguće je da je došlo do prekida u napajanju.
- Proverite da li je funkcija **Aut. rež. priprav.** (u zavisnosti od modela) / **Tajmer za spavanje** / **Tajmer za isključivanje** aktivirana u postavkama menija **TAJMER**.
- Ako nema signala na uključenom televizoru, televizor će se automatski isključiti nakon 15 minuta neaktivnosti.

Kada televizor povežete sa računarom (HDMI), prikazaće se poruka „Nema signala“ ili „Nevažeći format“.

- Uključite/isključite televizor pomoću daljinskog upravljača.
- Ponovo povežite HDMI kabl.
- Kada uključite televizor, ponovo pokrenite računar.

Specifikacije

Specifikacije bežičnog modula

- Pošto se kanal iz opsega koji se koristi može razlikovati od države do države, korisnik ne može da izmeni ili prilagodi radnu frekvenciju, a ovaj uređaj je podešen prema tabeli regionalnih frekvencija.
- Tokom montaže i rada uređaj treba da se nalazi najmanje 20 cm od vas. Ova izjava se odnosi na odredbu o bezbednosti u korisničkom okruženju.

CE0197

(Samo za modele LF63**, LF65**)

Specifikacije bežičnog modula (LGSBW41)			
Bežičnog LAN		Bluetooth	
Standard	IEEE 802.11a/b/g/n	Standard	Bluetooth verzija 4,0
Frekvencijski opseg	2400 do 2483,5 MHz 5150 do 5250 MHz 5725 do 5850 MHz (Za države izvan EU)	Frekvencijski opseg	2400 do 2483,5 MHz
Izlazna snaga (maksimalna)	802,11a: 13 dBm 802,11b: 15 dBm 802,11g: 14 dBm 802,11n - 2.4GHz: 16 dBm 802,11n - 5GHz: 16 dBm	Izlazna snaga (maksimalna)	10 dBm ili manja

KORISNIČKI PRIRUČNIK

Sigurnost i Reference

Prije rukovanja uređajem pažljivo pročitajte ovaj priručnik i zadržite ga za buduće potrebe.

www.lg.com

Sigurnosne upute

Prije korištenja proizvoda pažljivo pročitajte ove sigurnosne mjere.

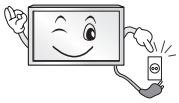
⚠ UPOZORENJE

TV niti daljinski upravljač u okruženja koja odlikuje:

- izloženost izravnim zrakama sunca
- visoka vlažnost (poput kupaonice)
- blizina bilo kojeg izvora topline, primjerice peći ili drugih uređaja koji proizvode toplinu
- blizina kuhinjskih radnih ploha uz koje uređaj može biti izložen pari ili ulju
- izloženost kiši ili vjetru
- blizina posuda s vodom poput vaza

U suprotnom može doći do požara, strujnog udara, kvara ili deformacije proizvoda.

Nemojte postavljati uređaj na mjesto gdje bi mogao biti izložen prašini. To bi moglo dovesti do opasnosti od požara.



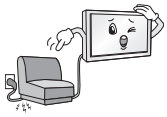
Mrežni utikač služi za iskopčavanje uređaja. Utikač uvijek mora biti potpuno funkcionalan.

Nemojte dodirivati utikač napajanja mokrim rukama. Uz to, ako je kontakt utikača napajanja mokar ili pokriven prašinom, potpuno osušite utikač, odnosno uklonite prašinu.
Višak vlage može dovesti do smrtonosnog strujnog udara.

Kabel napajanja svakako mora biti spojen s uzemljenjem. (Osim u slučaju uređaja koji se ne uzemljuju.)
Može doći do strujnog udara sa smrtnim posljedicama ili do ozljede.

Gurnite utikač u utičnicu do kraja.
Ako to ne učinite, može doći do požara.

Pripazite da kabel napajanje ne dođe u dodir s vrućim predmetima, primjerice grijačem.
To bi moglo dovesti do požara ili opasnosti od strujnog udara

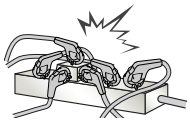


Na kabele napajanja nemojte postavljati teške predmete niti sam proizvod.
U suprotnom može doći do požara ili strujnog udara.

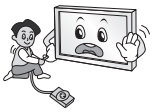
Pri provlačenju antenskog kabela s vanjskog u unutarnji dio zgrade oblikujte petlju kako kiša ne bi dospjela u unutrašnjost.
Prodor kiše mogao bi oštetiti proizvod i prouzročiti strujni udar.

Pri montaži TV-a na zid pripazite da kabeli napajanja i signala na prolaze sa stražnje strane TV-a.
To može prouzročiti požar ili strujni udar.

HRVATSKI



Nemojte priključivati prevelik broj uređaja na isti produžni kabel.
U suprotnom zbog pregrijavanja može doći do požara.



Tijekom priključivanja vanjskih uređaja pripazite kako ne biste ispustili proizvod, odnosno kako vam proizvod ne bi ispao.
U suprotnom može doći do tjelesne ozljede ili oštećenja proizvoda.

Držite vinilni materijal za pakiranje i materijal za odvlaživanje iz pakiranja podalje od djece.
Materijal za odvlaživanje štetan je ako se proguta. U slučaju nehotičnog gutanja natjerajte pacijenta na povraćanje i odvedite ga u najbližu bolnicu. Vinil pakiranja može, uz to, biti uzrokom gušenja. Držite ga izvan dohvata djece.

Nemojte dopustiti djecu da se drže za TV ili vješaju o njega.
U suprotnom TV može pasti, što može prouzročiti težu tjelesnu ozljedu.

Pažljivo odložite potrošene baterije kako ih djeca ne bi pojela.
U slučaju da dijete proguta bateriju, odmah ga odvedite liječniku.

Nemojte umetati vodič (poput metalne igle za pletenje) u završetak kabela napajanja dok je kabel priključen na mrežnu utičnicu u zidu. Uz to, nemojte dodirivati kabel napajanja odmah nakon priključivanja na mrežnu utičnicu. Strujni udar može biti smrtonosan. (ovisno o modelu)

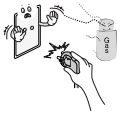
Nemojte stavljati zapaljive tvari u blizinu proizvoda niti ih pohranjivati u njegovoj blizini.
Nepažljivo rukovanje zapaljivim tvarima može dovesti do opasnosti od eksplozije ili požara.

Pripazite da vam metalni predmeti poput kovanica, ukosnica, igala ili žica, odnosno zapaljivi predmeti poput papira ili šibica ne upadnu u proizvod. Djeca bi trebala biti osobito pažljiva.
Može doći do strujnog udara, požara ili ozljede. Ako strani predmet upadne u proizvod, iskopčajte kabel napajanja i obratite se servisnom centru.

Nemojte proizvod špricati vodom niti ga trljati zapaljivom tvari (otapalo ili benzen).
Može doći do nezgode s požarom ili strujnim udarom.

Nemojte podvrgavati uređaj udarcima niti dopustiti da strana tijela padnu u uređaj te pazite da ništa ne padne na ekran.
Možete se ozlijediti ili se proizvod može oštetiti.

Nikada nemojte dodirivati uređaj niti antenu tijekom sijevanja ili grmljavinske oluje. Strujni udar može biti smrtonosan.



Nikada nemojte dodirivati mrežnu utičnicu ako je došlo do istjecanja plina, već otvorite prozore i prozračite prostoriju.
Može doći do požara potaknutog iskrenjem.

Nemojte rastavljati, popravljati niti mijenjati proizvod po vlastitom nahođenju. Može doći do nezgode s požarom ili strujnim udarom. Kontaktirajte servisni centar radi provjere, kalibracije ili popravka.

Ako dođe do bilo kojeg od sljedećih događaja, odmah iskopčajte proizvod i obratite se lokalnom servisnom centru.

- Proizvod je izložen udarcu
- Proizvod je oštećen
- U proizvod su dospjeli strani predmeti
- Proizvod se dimi ili stvara čudan miris

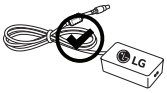
Zbog navedenog može doći do požara ili strujnog udara.

Ako proizvod ne namjeravate koristiti dulje vrijeme, iskopčajte kabel napajanja iz uređaja.
Pašina koja padne može prouzročiti požar, a pad kvalitete izolacije može dovesti do propuštanja struje, strujnog udara ili požara.

Uređaj se ne smije izlagati kapanju ni zapljuskivanju te se na njega ne smiju stavljati predmeti ispunjeni vodom poput vaza.

Ovaj uređaj nemojte postaviti na zid ako bi tamo mogao biti izložen ulju ili isparavanju ulja. Time se može prouzročiti oštećenje uređaja i njegovo ispadanje iz postolja.

Ako u proizvod (npr. AC adapter, kabel napajanja ili televizor) dospije voda ili druga tvar, isključite kabel napajanja i odmah se obratite servisnom centru. U suprotnom bi moglo doći do požara ili strujnog udara.

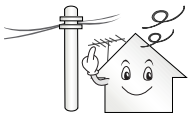


Koristite isključivo AC adapter i kabel napajanja koje je odobrila tvrtka LG Electronics. U suprotnom može doći do požara, strujnog udara, kvara ili deformacije proizvoda.

AC adapter ili kabel napajanja nikada nemojte rastavljati.
To može uzrokovati požar ili strujni udar.

⚠ OPREZ

Montirajte uređaj na mjesto na kojemu nije izložen radiovalovima.



Između vanjske antene i vodova napajanja moralo bi biti dovoljno mjesta da antena u slučaju pada ne zahvati vodove.
To bi moglo dovesti do strujnog udara.

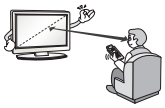
Nemojte montirati uređaj na nestabilne police ili na podloge pod nagibom. Izbjegavajte, također, mjesta na kojima se pojavljuju vibracije ili ona koja proizvodu ne pružaju dovoljnu potporu.
U suprotnom se uređaj može prevrnuti ili pasti i izazvati štetu ili ozljede.

Ako TV postavite na postolje, treba poduzeti mjere kako se proizvod ne bi prevrnuo. U suprotnom proizvod može pasti, što može prouzročiti tjelesne ozljede.

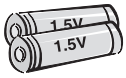
Ako televizor želite montirati na zid, priključite VESA priključak za montiranje na zid (dodatni dijelovi) na stražnji dio televizora. Kad uređaj postavljate na zid uz pomoć zidnog nosača (dodatni dijelovi), pažljivo ga pričvrstite kako ne bi pao.

Koristite samo nastavke / dodatke koje navodi proizvođač.

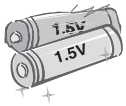
Pri montaži antene obratite se kvalificiranom serviseru.
To bi moglo dovesti opasnosti od požara ili strujnog udara.



Preporučujemo da televizijski program gledate s udaljenosti od najmanje 2 do 7 dijagonala ekrana.
Ako televiziju gledate dulje vrijeme, to može zamutiti vid.



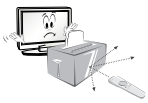
Koristite samo navedenu vrstu baterije. U suprotnom bi moglo doći do oštećenja daljinskog upravljača.



Ne kombinirajte nove baterije sa starima. To bi moglo dovesti do pregrijavanja i curenja baterija.

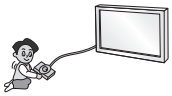
Baterije ne izlažite previsokoj temperaturi, odnosno držite podalje od izravne sunčeve svjetlosti, otvorenog plamena i električnih grijača.

NE stavljajte baterije koje nisu punjive u uređaj za punjenje.



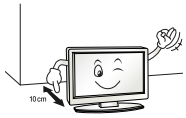
Pripazite da između daljinskog upravljača i senzora za daljinski upravljač nema predmeta.

Sunčevo svjetlo ili neki drugi izvor jakog svjetla može ometati signal daljinskog upravljača. U tom slučaju zamračite prostoriju.



Pri povezivanju vanjskih uređaja poput konzola za videoigre, pripazite jesu li spojni kabeli dovoljno dugački.
U suprotnom se uređaj može prevrnuti i izazvati štetu ili ozljede.

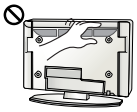
Proizvod nemojte uključivati/isključivati ukopčavanjem ili iskopčavanjem utikača napajanja iz utičnice. (Utikač nemojte koristiti kao prekidač.)
To može dovesti do mehaničkog kvara ili strujnog udara.



Slijedite donje upute za montažu kako se uređaj ne bi pregrijavao.

- Udaljenost između proizvoda i zida mora biti veća od 10 cm.
- Nemojte montirati proizvod na mjesto na kojem nema prozračivanja (npr. na policu ili u ormarić).
- Nemojte postavljati proizvod na tepih ili na jastuk.
- Pazite da stolnjak ili zavjesa ne blokira ventilacijski otvor.

U suprotnom može doći do požara.



Vodite računa da ne dodirujete ventilacijske otvore prilikom dužeg gledanja televizije jer se ventilacijski otvori mogu zagrijati. To ne utječe na funkcioniranje niti na djelotvornost proizvoda.

S vremena na vrijeme provjerite kabel uređaja i ako njegov izgled otkriva oštećenja, iskopčajte ga, prestanite s upotrebom uređaja i pozovite ovlaštenog servisera koji će kabel zamijeniti jednakim zamjenskim kabelom.

Nemojte dopustiti da se prašina skuplja na kontaktima utikača ili zidne utičnice. To bi moglo dovesti do opasnosti od požara.

Kabel napajanja zaštitite od fizičkog ili mehaničkog habanja, zakretanja, uvijanja; nemojte ga pritiskati, zaglavljivati vratima ili hodati po njemu. Naročito pazite na priključke, zidne utičnice i mjesto na kojem kabel izlazi iz uređaja.

Nemojte jače pritiskati ekran rukom niti oštrim predmetom poput čavla, olovke ili kemijske olovke, odnosno nemojte ga ogrepsti.

Izbjegavajte dodirivanje LCD ekrana i ne držite dugo prste na njemu. To bi moglo prouzročiti privremena izobličenja na zaslonu.

Pri čišćenju proizvoda i komponenti od kojih se sastoji prvo iskopčajte uređaj iz napajanja, a zatim ga obrišite mekom krpom. Korištenje pretjeranog pritiska može dovesti do grebanja ili gubitka boje. Nemojte špricati uređaj vodom niti ga brisati mokrom krpicom. Nikada nemojte koristiti sredstvo za pranje stakla, sredstvo za laštenje automobila ni industrijsko sredstvo za laštenje, abrazivna sredstva niti vosak, benzen, alkohol i slično, jer ta sredstva mogu oštetiti proizvod i sam ekran.
U suprotnom može doći do požara, strujnog udara ili oštećenja proizvoda (deformacije, korozije ili lomljenja).

Sve dok je uređaj priključen na AC mrežnu utičnicu, nije iskopčan iz AC napajanja, bez obzira na to jeste li ga isključili pomoću PREKIDAČA.

Pri iskopčavanju napajanja uhvatite utikač i isključite napajanje.
Ako žica unutar kabela napajanja izgube kontakt, to može dovesti do požara.

Pri premještanju proizvoda svakako ga prvo isključite. Potom iskopčajte kabele napajanja i antenske kabele te sve spojne kabele.
Televizor ili kabel napajanja možda je oštećen, što može prouzročiti opasnost od požara ili strujni udar.

Pri premještanju ili otpakiranju proizvoda potrebne su dvije osobe jer je proizvod težak. U suprotnom može doći do ozljede.

Jednom godišnje javite se u servisni centar radi čišćenja unutarnjih dijelova proizvoda.
Nakupljena prašina može uzrokovati mehanički kvar.

Cjelokupno servisiranje prepustite kvalificiranom osoblju. Servisiranje je potrebno prilikom svakog oštećenja uređaja, poput oštećenja kabela za napajanje ili utikača, izlijevanja tekućine ili pada predmeta u uređaj, izlaganje uređaja kiši ili vlazi, neispravnog rada uređaja ili pada uređaja.

Ako je proizvod hladan na dodir, može doći do manjeg "treperenja" pri uključivanju.
To je uobičajeno i ne predstavlja neispravnost proizvoda.

Ekran je proizvod visoke tehnologije s razlučivošću od dva do šest milijuna piksela.
Možda ćete na ekranu uočiti sitne crne točkice i/ili svijetle točkice (crvene, plave ili zelene) veličine 1 ppm. To ne predstavlja kvar i ne utječe na djelotvornost i pouzdanost proizvoda.
Do te pojave dolazi i kod proizvoda trećih proizvođača te ona ne predstavlja prihvatljiv razlog za zamjenu proizvoda ili povrat novca.

Možda ćete uočiti različitu svjetlinu i boje na ekranu, ovisno o kutu gledanja (lijevo/ desno/gore/dolje).
Do pojave dolazi zbog tehničkih značajki ekrana. Pojava ne utječe na djelotvornost proizvoda i ne predstavlja kvar.

*** LG LED TV ima LCD zaslon s LED pozadinskim osvjetljenjem.**

Prikazivanje nepomične slike (npr. logotipa kanala koji vrši emitiranje, zaslonskog izbornika, scene iz videoigre) tijekom duljeg vremena može oštetiti ekran i "urezivanja" slike. Jamstvo ne pokriva takvo urezivanje slike u ekran.
Izbjegavajte dugotrajne prikaze statičnih slika na zaslonu televizora (2 ili više sati za LCD televizore, 1 ili više sati za plazma televizore).
Isto tako, ako program dulje vrijeme gledate s odnosom stranica 4:3, na vanjskim rubovima ekrana može doći do urezivanja slike.
Do te pojave dolazi i kod proizvoda trećih proizvođača te ona ne predstavlja prihvatljiv razlog za zamjenu proizvoda ili povrat novca.

Stvaranje zvukova

Pucketanje: pucketanje koje se javlja prilikom gledanja ili isključivanja televizora nastaje zbog toplinskog skupljanja plastike koja je uzrokovana temperaturom i vlažnosti. Taj je zvuk uobičajen za proizvode kod kojih je potrebna toplinska deformacija. Zujanje električnih sklopova/ploče: sklop za brzo prebacivanje koji daje veliku količinu struje za rad proizvoda generira tihi zvuk. Zvuk može biti glasniji ili tiši, ovisno o proizvodu

Taj generirani zvuk ne utječe na djelotvornost i pouzdanost proizvoda.

U blizini televizora nemojte koristiti visokonaponske električne uređaje(npr. električnu mlatilicu za komarce). To bi moglo rezultirati njegovim oštećenjem.

Prikaz 3D slika (Samo 3D modeli)

UPOZORENJE

Okruženje za gledanje

- Vrijeme gledanja
  - Pri gledanju 3D sadržaja odmorite se 5 - 15 minuta svakog sata. Gledanje 3D sadržaja tijekom duljeg vremena može prouzročiti glavobolju, vrtoglavicu, umor ili zamor očiju.

Osobe koje imaju fotosenzibilne napade ili povezanu kroničnu bolest

- Neki korisnici pri izlaganju bljeskavom svjetlu i posebnom uzorku 3D sadržaja mogu doživjeti napade ili neke druge abnormalne simptome.
- Nemojte gledati 3D videozapise ako osjećate mučninu, ako ste trudni i/ili imate kroničnu bolest poput epilepsije, bolesti srca, probleme s krvnim tlakom itd.
- 3D sadržaji ne preporučuju se osobama bez stereoskopskog vida ili sa stereoskopskom anomalijom. Te osobe mogu vidjeti dvostruke slike ili osjetiti neugodu pri gledanju takvog sadržaja.
- Ako imate strabizam (gledate u križ), ambliopiju (slab vid) ili astigmatizam, možda ćete imati problema s uočavanjem dubine i lako se zamoriti gledanjem dvostrukih slika. Preporučuje se češće odmaranje nego što je to potrebno prosječnoj odrasloj osobi.
- Ako vaš vid naizmjence prelazi iz jednog u drugo oko, pregledajte vid prije gledanja 3D sadržaja.

Simptomi koji zahtijevaju prekid ili odustajanje od gledanja 3D sadržaja

- Nemojte gledati 3D sadržaj kada ste umorni od nedostatka sna, pretjeranog rada ili pića.
- Kad se pojave sljedeći simptomi, prestanite gledati 3D sadržaja i dobro se odmorite kako bi se simptomi povukli.
  - Ako se simptomi ne povuku, obratite se liječniku. Simptomi mogu obuhvaćati glavobolje, bol u očnim jabučicama, vrtoglavica, mučnina, palpitacija, zamućenje vida, nelagoda, dvostruka slika, vizualna nelagoda ili umor.

OPREZ

Okruženje za gledanje

- Udaljenost za gledanje
  - Pri gledanju 3D sadržaja održavajte udaljenost od najmanje dvije dijagonale ekrana. Ako pri gledanju 3D sadržaja osjećate nelagodu, udaljite se od televizora.

Starost gledatelja

- Dojenčad/djeca
  - Djeci do 6 godina zabranjeno je korištenje / gledanje 3D sadržaja.
  - Djeca do 10 godina starosti mogu postati pretjerano uzbuđena zbog činjenice da im se vid još razvija (primjerice mogu pokušati dodirnuti zaslon ili skočiti u njega). Kad djeca gledaju 3D sadržaj, potrebno je primjenjivati nadzor i posebnu pozornost.
  - Binokularni vid djece pri gledanju 3D prikaza znatno se razlikuje u odnosu na odrasle jer je razmak između očiju kod njih manji. Stoga će, gledajući isti 3D sadržaj kao odrasli, imati dojam veće stereoskopske dubine no što je to slučaj kod odraslih.
- Tinejdžeri
  - Tinejdžeri mlađi od 19 godina na svjetlosnu stimulaciju 3D sadržaja mogu reagirati osjetljivošću. Savjetujte im da, kada su umorni, ne gledaju 3D sadržaj tijekom duljeg vremena.
- Starije osobe
  - Starije osobe imat će manji dojam 3D efekta u usporedbi s mladima. Nemojte sjediti na manjoj udaljenosti od televizora u odnosu na onu koja je preporučena.

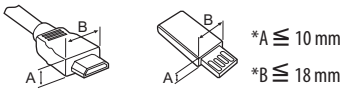
Pozor pri korištenju 3D naočala

- Svakako koristit 3D naočale tvrtke LG. U suprotnom možda nećete dobro vidjeti 3D videozapise.
- 3D naočale nemojte koristiti umjesto svojih dioptrijskih, sunčanih ili zaštitnih naočala.
- Korištenje izmijenjenih 3D naočala može dovesti do zamora oka ili distorzije slike.
- 3D naočale nemojte izlagati vrlo visokim ni vrlo niskim temperaturama. To ih može izobličiti.
- 3D naočale su osjetljive i lako ih je izgrepsti. Za čišćenje naočala uvijek koristite meku i čistu krpu. Ne grebite leće 3D naočala oštrim predmetima niti ih čistite kemikalijama.

Priprema

NAPOMENA

- Prvo uključivanje televizora nakon dopremanja iz tvornice može potrajati do jedne minute.
- Prikazana slika može se razlikovati od vašeg televizora.
- Prikaz na zaslonu vašeg televizora može se malo razlikovati od onog prikazanog u ovom priručniku.
- Dostupni izbornici i opcije mogu se razlikovati od izvora ulaznog signala ili modela proizvoda koji koristite.
- U budućnosti će se televizoru možda dodavati nove značajke.
- Ako se televizor neko vrijeme neće koristiti, možete ga prebaciti u stanje pripravnosti kako biste smanjili potrošnju energije. Ako se televizor neko vrijeme neće koristiti, isključite ga jer ćete na taj način dodatno uštedjeti energiju.
- Količina električne energije koja se troši tijekom korištenja može se znatno smanjiti ako se smanji svjetlina slike, čime ćete smanjiti i ukupne troškove.
- Dijelovi koji se isporučuju s uređajem mogu se razlikovati ovisno o modelu.
- Specifikacije proizvoda ili sadržaj ovog priručnika mogu se mijenjati bez prethodne najave zbog nadograđivanja funkcija uređaja.
- Kako bi se osiguralo optimalno povezivanje, kabeli i USB uređaji trebaju imati okvir debljine manje od 10 mm i širine manje od 18 mm. Ako vaš USB uređaj ne odgovara USB priključku TV-a, koristite produžni kabel koji podržava USB 2.0.



- Koristite certificirani kabel s logotipom HDMI.
- Ako ne koristite certificirani HDMI kabel, na zaslonu se možda neće prikazati slika ili može doći do pogreške u povezivanju. (Preporučene vrste HDMI kabela)
  - High-Speed HDMI®/™ kabel (3 m ili kraći)
  - High-Speed HDMI®/™ kabel s priključkom za Ethernet (3 m ili kraći)

OPREZ

- Nemojte koristiti proizvode koji nisu odobreni kako biste osigurali sigurnost i dug vijek trajanja proizvoda.
- Oštećenja ili ozljede uzrokovane dijelovima koji nisu odobreni nisu pokrivene jamstvom.
- Na ekranu nekih modela nalazi se tanka folija koju ne smijete skidati.

Oprema koja se kupuje zasebno

Dodatna oprema se radi poboljšanja kvalitete može promijeniti bez prethodne najave.
Za kupnju tih proizvoda obratite se svom distributeru. Uređaji funkcioniraju samo s nekim modelima.
Naziv ili dizajn modela mogu se promijeniti ako su funkcije proizvoda ažurirane ili ovisno o odluci ili smjernicama proizvođača.
(Ovisno o modelu)

AG-F*** Cinema 3D naočale	**AN-MR600** Magični daljinski upravljač	**AN-VC550** Smart Camera
AG-F*DP** Naočale za dvostruku reprodukciju	LG audio uređaj	

Održavanje

Čišćenje televizora

Televizor redovito čistite kako biste održali najbolje radne karakteristike i produžili vijek trajanja.

- Najprije obavezno isključite napajanje, iskopčajte kabel za napajanje i sve ostale kabele.
- Ako televizor dulje vremensko razdoblje ostavljate bez nadzora ili ga ne koristite, iskopčajte kabel za napajanje iz zidne utičnice kako biste spriječili oštećenja uzrokovana udarom groma ili nestankom struje.

Okvir ekrana, kućište i postolje

Prašinu i prljavštinu s površina uklonite suhom, čistom i mekanom krpom.

Za uklanjanje tvrdokornije prljavštine površine obrišite mekanom krpom navlaženom čistom vodom ili razrijeđenim blagim deterdžentom. Zatim ih odmah prebrišite suhom krpom.

- Nikada ne dodirujte ekran jer ga tako možete oštetiti.
- Površinu ekrana nemojte gurati, trljati ni udarati noktima ili oštrim predmetima jer to može ostaviti ogrebotine na ekranu i uzrokovati iskrivljenje slike.
- Nemojte koristiti nikakve kemikalije jer one mogu oštetiti površinu.
- Nemojte prskati nikakvu tekućinu na površinu. Ako voda uđe u televizor, to može uzrokovati požar, strujni udar ili kvar.

Kabel za napajanje

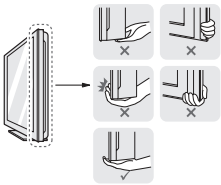
Redovito čistite nakupljenu prašinu ili prljavštinu s kabela.

Podizanje i premještanje televizora

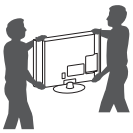
Prije premještanja ili podizanja televizora pročitajte sljedeće upute kako se televizor ne bi izgrebao ili oštetio te kao biste televizor sigurno premjestili bez obzira na njegov tip i veličinu.

- Preporučujemo da televizor premještate u kutiji ili ambalaži u kojoj je kupljen.
- Prije premještanja ili podizanja televizora isključite kabel za napajanje i sve ostale kabele.
- Kada držite televizor, zaslon ne smije biti okrenut prema vama kako ne bi došlo do oštećenja.

- Čvrsto držite gornji i donji dio televizora. Pazite da ga ne držite za prozirne dijelove, zvučnik ili otvor zvučnika.



- U prenošenju velikog televizora moraju sudjelovati najmanje 2 osobe.
- Ako televizor prenosite ručno, držite ga na način prikazan na sljedećoj slici.



- Televizor prilikom prenošenja nemojte izlagati trzajima ni jakim vibracijama.
- Kada prenosite televizor, držite ga uspravno, nemojte ga polagati na bok niti naginjati lijevo ili desno.
- Nemojte koristiti preveliku silu jer biste savijanjem/uvijanjem postolja okvira mogli oštetiti zaslon.
- Uređajem pažljivo rukujte kako ne biste oštetili ispupčeni upravljački gumb.

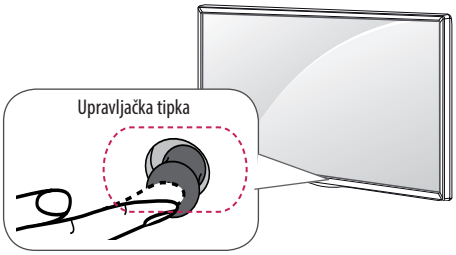
OPREZ

- Nikada ne dodirujte ekran jer ga tako možete oštetiti.
- Nemojte pomicati televizor tako da držite spone za kabele jer one tako mogu puknuti te uzrokovati ozljede i oštećenje televizora.

HRVATSKI

Upotreba upravljačke tipke

TV funkcijama možete jednostavno upravljati pritiskom ili pomicanjem upravljačke tipke prema gore, dolje, lijevo ili desno.



Osnovne funkcije

	Uključivanje	Dok je TV isključen, stavite prst na upravljačku tipku i pritisnite je jednom pa je otpustite.
	Isključivanje	Dok je TV uključen, postavite prst na upravljačku tipku i pritisnite je jednom na nekoliko sekundi pa je otpustite.
	Upravljanje glasnoćom	Ako postavite prst preko upravljačke tipke i gurnete je u desno ili lijevo, možete podesiti glasnoću po želji.
	Upravljanje programima	Ako postavite prst na upravljačku tipku i gurnete je prema gore ili dolje, možete se kretati po programima koje ste spremili.

Podešavanje izbornika

Dok je TV uključen, jednom pritisnite upravljačku tipku. Stavke izbornika možete podešavati pomicanjem upravljačke tipke prema lijevo ili desno.

⏻	Isključite napajanje.
✕	Izlaz iz prikaza na zaslonu i povratak na gledanje TV programa.
	Promjena izvora ulaznog signala.
⚙	Pristup brzim postavkama.

NAPOMENA

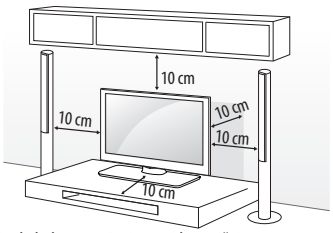
- Kada prst postavite na upravljački gumb, gurnite ga prema gore, dolje, lijevo ili desno te pazite da ga ne pritisnete. Ako upravljački gumb prvo pritisnete, nećete moći prilagoditi jakost zvuka i spremljene programe.

Postavljanje na stol

(Ovisno o modelu)

1 Podignite i nagnite televizor u uspravan položaj na stolu.

- Ostavite (minimalno) 10 cm prostora do zida radi odgovarajuće ventilacije.



2 Priključite kabel za napajanje na zidnu utičnicu.

OPREZ

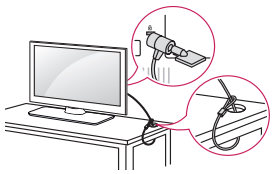
- Nemojte postavljati televizor u blizinu izvora topline ili na njih jer to može dovesti do požara ili drugog oštećenja.

Korištenje kensington sigurnosnog sustava

(Ova značajka nije dostupna na svim modelima.)

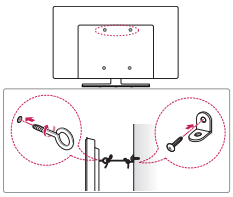
- Prikazana slika može se razlikovati od vašeg televizora.

Priključak za Kensington sigurnosni sustav nalazi se na stražnjoj strani televizora. Dodatne informacije o montiranju i korištenju potražite u priručniku koji ste dobili s Kensington sigurnosnim sustavom ili posjetite stranicu *http://www.kensington.com*. Kensington sigurnosni sustav spojite između televizora i stola.



Montiranje televizora na zid

(Ova značajka nije dostupna na svim modelima.)



1 Umetnite i pričvrstite okaste vijke ili nosače za televizor i vijke na stražnjoj strani televizora.

- Ako se na mjestu za okaste vijke nalaze neki drugi vijci, izvadite ih.

2 Pričvrstite zidni nosač za zid vijcima. Pritom poštujte lokacije zidnog nosača i okastih vijaka na stražnjoj strani televizora.

3 Povežite okaste vijke i nosače čvrsto uz pomoć jačeg užeta.
Uže mora biti postavljeno vodoravno u odnosu na ravnu površinu.

OPREZ

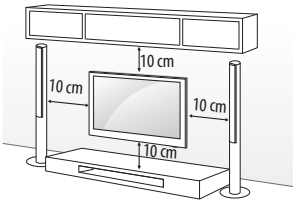
- Pazite da se djeca ne penju i ne vješaju po televizoru.

NAPOMENA

- Koristite platformu ili ormarić koji je dovoljno čvrsti i velik za sigurno postavljanje televizora.
- Nosači, vijci i uže ne isporučuju se u paketu. Nabaviti ih možete od lokalnog distributera.

Montaža na zid

Pažljivo pričvrstite dodatni zidni nosač na stražnju stranu televizora i montirajte ga na zid koji je načinjen od čvrstog materijala i okomit je na pod. Kada televizor montirate na neki drugi građevni materijal, obratite se kvalificiranom osoblju.
LG preporučuje da televizor za zid pričvrsti profesionalni instalater. Preporučujemo upotrebu zidnih nosača tvrtke LG. Ako ne koristite zidni nosač tvrtke LG, koristite zidni nosač koji omogućuje odgovarajuće pričvršćivanje uređaja na zid s dovoljno prostora za provođenje kabela za povezivanje s vanjskim uređajima.

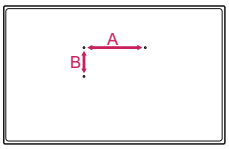


Obavezno koristite vijke i zidne nosače koji zadovoljavaju VESA standard. Standardne dimenzije kompleta zidnog nosača opisane su u sljedećoj tablici.

Oprema koja se kupuje zasebno (zidni nosač)

Model	32/40/43LF63** 32LF65**	49/55LF63**
VESA (A x B)	200 x 200	300 x 300
Standardni vijak	M6	M6
Broj vijaka	4	4
Nosač za montiranje na zid	LSW240B MSW240	LSW350B MSW240

Model	42/50/55LF65**
VESA (A x B)	400 x 400
Standardni vijak	M6
Broj vijaka	4
Nosač za montiranje na zid	LSW440B MSW240



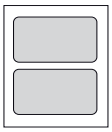
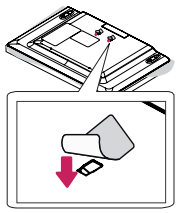
OPREZ

- Prije prenošenja ili montaže televizora isključite napajanje. U suprotnom može doći do strujnog udara.
- Prije montiranja televizora na zid odvojite postolje od televizora tako da izvedete postupak postavljanja postolja obrnutim redoslijedom.
- Ako televizor montirate na strop ili nagnut zid, on može pasti i ozlijediti nekoga. Upotrijebite autorizirani zidni nosač tvrtke LG i obratite se lokalnom distributeru ili kvalificiranom osoblju.
- Nemojte previše stezati vijke jer tako možete oštetiti televizor i poništiti jamstvo.
- Koristite vijke i zidne nosače koji zadovoljavaju VESA standard. Sva oštećenja ili ozljede nastale pogrešnim korištenjem ili korištenjem neodgovarajuće dodatne opreme nisu pokrivene jamstvom.

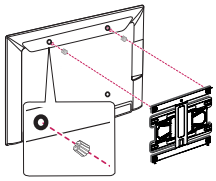
NAPOMENA

- Koristite vijke navedene u specifikacijama vijaka prema VESA standardu.
- Komplet za montiranje na zid sadrži priručnik za montiranje i sve potrebne dijelove.
- Nosač za montiranje na zid ubraja se u dodatnu opremu. Nabaviti ga možete od lokalnog distributera.
- Duljina vijaka može se razlikovati ovisno o zidnom nosaču. Obavezno koristite vijke odgovarajuće duljine.
- Dodatne informacije potražite u priručniku koji ste dobili sa zidnim nosačem.

- Prilikom montiranja zidnog nosača koristite zaštitnu naljepnicu. Zaštitna naljepnica sprječava nakupljanje prljavštine i prašine na otvoru. (Samo ako je navedeni dio priložen)

Priloženi dio	
 Zaštitna naljepnica	

- Prilikom pričvršćivanja zidnog nosača na televizor umetnite odstojnike zidnog nosača u otvore za montažu na televizoru kako biste podesili okomiti kut televizora. (Samo ako je navedeni dio priložen)

Priloženi dio	
Odstojnici zidnog nosača	

Priključivanje (obavijesti)

Za odabir vanjskog uređaja priključite vanjske uređaje na televizor i promijenite načine ulaza. Dodatne informacije o priključivanju vanjskog uređaja potražite u priručniku svakog uređaja.

Dostupni vanjski uređaji su: HD prijemnici, DVD uređaji, videorekorderi, USB memorije, računala, uređaji za igru i drugi vanjski uređaji.

NAPOMENA

- Priključak vanjskog uređaja može se razlikovati ovisno o modelu.
- Priključite vanjske uređaje na televizor bez obzira na redoslijed priključaka na televizoru.
- Ako snimate televizijski program pomoću DVD snimača ili videorekordera, kabel za ulazni televizijski signal obavezno uključite u televizor preko DVD snimača ili videorekordera. Dodatne informacije o snimanju potražite u priručniku priključenog uređaja.
- Upute za rukovanje potražite u priručniku vanjskog uređaja.
- Ako na televizor priključujete igraću konzolu, koristite kabel koji ste dobili s igraćom konzolom.
- U PC načinu rada može doći do šuma koji je povezan s razlučivošću, okomitim uzorkom, kontrastom ili svjetlinom. Ako postoji šum, promijenite izlaznu razlučivost računala, promijenite stopu osvježavanja ekrana ili podesite svjetlinu i kontrast slike u izbornik SLIKA kako biste postigli jasnu sliku.
- U PC načinu rada neke postavke razlučivosti možda neće pravilno funkcionirati, ovisno o grafičkoj kartici.

Priključivanje antene

Priključite televizor u zidnu antensku utičnicu pomoću RF kabela (75 Ω).

- Ako želite koristiti više od 2 televizora, upotrijebite razdjelnik signala.
- Ako je kvaliteta slike loša, ugradite pojačalo signala kako biste postigli bolju kvalitetu slike.
- Ako je kvaliteta slike slaba iako koristite antenu, pokušajte je okrenuti u pravom smjeru.
- Antenski kabel i pretvarač ne isporučuju se s proizvodom.
- Podržani DTV zvuk: MPEG, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, HE-AAC

Priključivanje satelitskog tanjura

(Samo satelitski modeli)

Povežite televizor sa satelitskim tanjurom putem satelitske utičnice koristeći satelitski RF kabel (75 Ω).

Povezivanje CI modula

(Ovisno o modelu)

Za pregled kodiranih usluga (koje se naplaćuju) u digitalnom načinu rada.

NAPOMENA

- Provjerite je li CI modul u utor za PCMCIA karticu umetnut u pravom smjeru. Ako modul nije ispravno umetnut, može doći do oštećenja na televizoru i utoru za PCMCIA karticu.
- Ako se na televizoru ne prikazuju videozapisi i audiozapisi kad je priključen CI+ CAM, kontaktirajte davatelja zemaljskih/kabelskih/satelitskih usluga.

Euro scart veza

(Ovisno o modelu)

Digitalni video i audio signal s vanjskog uređaja prenosi na televizor. Priključite vanjski uređaj na televizor pomoću Euro Scart kabela kako je prikazano na sljedećoj slici.

Vrsta izlaza / Trenutačni način ulaza	AV1 (TV izlaz[1])
Digitalna TV	Digitalna TV
Analogna TV, AV	Analogna TV
Komponentni	
HDMI	

1 TV izlaz : Prenosi analogne ili digitalne TV signale.

- Svaki Euro Scart kabel koji koristite mora imati zaštitu signala.
- Kada gledate digitalnu televiziju u 3D načinu rada, samo se 2D izlazni signali mogu prenijeti SCART kabelom. (Samo 3D modeli)
- Ako 3D način rada postavite na Uključeno tijekom programiranog snimanja digitalne televizije, izlazni signali monitora ne mogu se prenijeti SCART kabelom te se snimanje ne može izvršiti. (Samo 3D modeli)

Ostale veze

Priključite TV na vanjske uređaje. Za sliku i zvuk najbolje kvalitete priključite vanjski uređaj i TV putem HDMI kabela. Odvojeni kabel ne isporučuje se u kompletu.

Daljinski upravljač

(Ovisno o modelu)

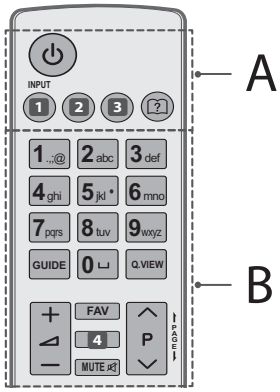
Opisi u ovom priručniku temelje se na gumbima daljinskog upravljača. Pažljivo pročitajte ovaj priručnik i ispravno koristite televizor.

Kada mijenjate baterije, otvorite poklopac za baterije, zamijenite ih (1,5 V AAA) tako da odgovaraju ⊕ i ⊖ polu kako prikazuje oznaka u odjeljku za baterije, a zatim vratite poklopac na mjesto. Baterije izvadite redoslijedom obrnutim od redoslijeda umetanja.

⚠ **OPREZ**

- Nemojte miješati stare i nove baterije jer tako možete oštetiti daljinski upravljač.
- Daljinski upravljač nije dostupan na svim tržištima.

Daljinski upravljač obavezno usmjerite prema senzoru daljinskog upravljača na televizoru.



A

⏻ **(NAPAJANJE)** Uključivanje i isključivanje televizora.

1 **INPUT** Promjena izvora ulaznog signala. (Ovisno o modelu)

1 **INPUT** Promjena izvora ulaznog signala. (Ovisno o modelu)

2 **Q. MENU / ⚙ (Postavke)** Pristup brzim postavkama. (Ovisno o modelu)

2 **SETTINGS** Pristup brzim postavkama. (Ovisno o modelu)

3 **RATIO** Promjena veličine slike. (Ovisno o modelu)

3 **INFO ⓘ** Pregledava informacije o trenutnom programu i zaslonu. (Ovisno o modelu)

(Korisnički priručnik) Prikaz korisničkog priručnika.

B

Brojčani gumbi Unos brojeva.

GUIDE Prikazuje vodič programa.

␣ (Razmak) Otvara prazno mjesto na zaslonskoj tipkovnici.

Q.VIEW Povratak na posljednji gledani program.

+ ◿ - Prilagodba glasnoće.

FAV Pristup popisu omiljenih programa.

4 **INFO ⓘ** Pregledava informacije o trenutnom programu i zaslonu. (Ovisno o modelu)

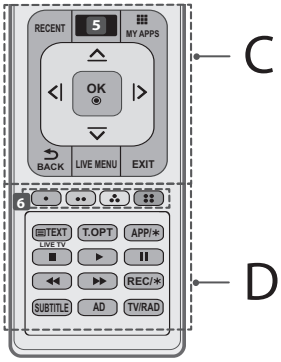
4 **3D** Služi za prikaz 3D videozapisa. (Ovisno o modelu)

MUTE Isključivanje zvuka.

∧ P ∨ Kretanje kroz spremljene programe ili kanale.

← PAGE → Prelazak na prethodni ili sljedeći zaslon.

HRVATSKI



C

RECENT Prikaz prethodno gledanih kanala.
5 **(POČETNA)** Pristup izborniku Početna. (Ovisno o modelu)
5 **SMART** Pristup izborniku Početna. (Ovisno o modelu)
MY APPS Prikazuje popis aplikacija.
Navigacijski gumbi (gore/dolje/lijevo/desno) Kretanje kroz izbornike ili opcije.
OK Odabir izbornika ili opcija i potvrda unosa.
BACK Povratak na prethodnu razinu.
LIVE MENU Prikaz popisa Preporučeno, Program, Pretraživanje i Snimljeno. (Ovisno o modelu)
EXIT Izlaz iz prikaza na zaslonu i povratak na gledanje programa.

D

6 **Gumbi u boji** Pomoću njih možete pristupiti posebnim funkcijama u određenim izbornicima.
(: Crveni, : Zeleni, : Žuti, : Plavi)
GUMBI TELETEKSTA(TEXT, T.OPT) Ti se gumbi koriste za upravljanje teletekstom.
LIVE TV Povratak na TV uživo.
APP/* Odabire izvor MHP izbornika. (Samo u Italiji) (ovisno o modelu)
Upravljački gumbi (■, ▶, ❚❚, ◀◀, ▶▶) Upravlja Premium sadržajem, izbornicima Time Machine Ready ili SmartShare ili uređajima koji su kompatibilni sa SIMPLINK tehnologijom (USB ili SIMPLINK ili Time Machine Ready).
REC/* Početak snimanja i prikaz izbornika snimanja. (samo za modele koji podržavaju Time Machine Ready)
SUBTITLE Prikazuje željene podnaslove ili titlove u digitalnom načinu rada.
AD Pritiskom na gumb AD omogućuju se audio opisi.
TV/RAD Odabir radijskog, televizijskog ili DTV programa.

Funkcije “magic remote” upravljača

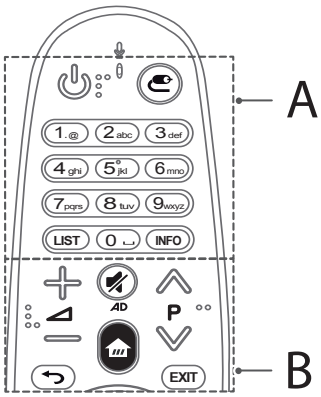
(Ovisno o modelu)

Kada se prikaže poruka “Baterija Magic motion daljinskog upravljača je skoro prazna. Zamijenite bateriju.”, potrebno je zamijeniti bateriju.

Kada mijenjate baterije, otvorite poklopac za baterije, zamijenite ih (1,5 V AA) tako da odgovaraju ⊕ i ⊖ polu kako prikazuje oznaka u odjeljku za baterije, a zatim vratite poklopac. Daljinski upravljač obavezno usmjerite prema senzoru daljinskog upravljača na televizoru. Baterije izvadite redoslijedom obrnutim od redoslijeda umetanja.

OPREZ

- Nemojte miješati stare i nove baterije jer tako možete oštetiti daljinski upravljač.



A

(NAPAJANJE) Uključivanje i isključivanje televizora.
(ULAZ) Promjena izvora ulaznog signala.
Brojčani gumbi Unos brojeva.
LIST Pristup popisu spremljenih programa.
(Razmak) Otvara prazno mjesto na zaslonskoj tipkovnici.
INFO Pregledava informacije o trenutnom programu i zaslonu.

B

Prilagodba glasnoće.

P Kretanje kroz spremljene programe ili kanale.

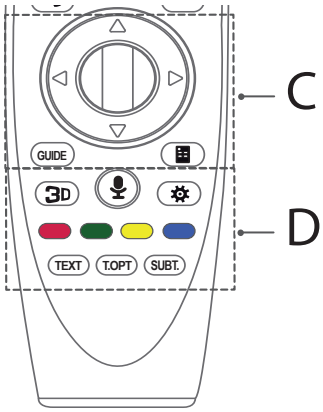
(Isključi zvuk) Isključivanje zvuka.

* Pritiskom na gumb AD i zadržavanjem pritiska omogućuju se audio opisi. (Ovisno o modelu)

(POČETNA) Pristup izborniku Početna.

(NATRAG) Povratak na prethodnu razinu.

EXIT Izlaz iz prikaza na zaslonu i povratak na gledanje programa.



C

Kotačić (OK) Pritisnite središnji dio kotačića kako biste odabrali izbornik. Programe možete mijenjati pomoću kotačića.

Navigacijski gumbi (gore/dolje/lijevo/desno)

Pomoću gumba za gore, dolje lijevo ili desno možete se kretati po izborniku. Ako gumbe pritisnete dok se na zaslonu prikazuje pokazivač, pokazivač će nestati sa zaslona i Magic motion daljinski upravljač funkcionirat će poput običnog daljinskog upravljača. Želite li ponovno na zaslonu prikazati pokazivač, protresite Magic motion daljinski upravljač lijevo-desno.

GUIDE Prikazuje vodič programa.

(Zaslonski upravljač) Prikazivanje zaslonskog upravljača.

* Pristup izborniku univerzalnog upravljača. (Ovisno o modelu)

D

3D Koristi se za gledanje 3D videozapisa. (Samo 3D modeli)

(Glasovno pretraživanje)

Mrežna veza je potrebna za korištenje funkcije glasovnog prepoznavanja.

1. Pritisnite gumb za Glasovno pretraživanje.
2. Kada se na lijevoj strani zaslona televizora pojavi prozor za glas, izgovorite željene riječi.
   - Magic motion daljinski upravljač držite najviše 10 cm od lica.
   - Funkcija za prepoznavanje glasa možda neće prepoznati govor ako govorite prebrzo ili presporo.
   - Brzina prepoznavanja može se razlikovati ovisno o karakteristikama korisnika (glas, izgovor, intonacija i brzina) i okruženja (buka i jačina zvuka televizora).

(Brze postavke) Pristup brzim postavkama.

Gumbi u boji Pomoću njih možete pristupiti posebnim funkcijama u određenim izbornicima.

(: Rot, : Grün, : Gelb, : Blau)

GUMBI TELETEKSTA(TEXT, T.OPT) Ti se gumbi koriste za upravljanje teletekstom.

SUBT. Prikazuje željene podnaslove ili titlove u digitalnom načinu rada.

Registriranje daljinskog upravljača magic motion

Registracija magic motion daljinskog upravljača

Kako biste mogli koristiti Magic motion daljinski upravljač, prvo ga morate upariti s televizorom.

1 Stavite baterije u Magic motion daljinski upravljač i uključite televizor.

2 Usmjerite Magic motion daljinski upravljač prema televizoru i pritisnite **Kotačić (OK)** na daljinskom upravljaču.

* Ako televizor ne registrira Magic motion daljinski upravljač, isključite ga i uključite te pokušajte ponovno.

Poništavanje registracije magic motion daljinskog upravljača

Istovremeno pritisnite tipke **(NATRAG)** i **(POČETNA)** i držite ih pritisnutima pet sekundi kako biste razdvojili Magic motion daljinski upravljač od televizora.

* Pritisnete li gumb **EXIT** jednim ćete potezom poništiti Magic motion daljinski upravljač i ponovno ga registrirati.

Kako koristiti daljinski upravljač magic motion

- Lagano protresite Magic motion daljinski upravljač lijevodesno ili pritisnite gumbe **(POČETNA, (ULAZ), 3D** na zaslonu će se prikazati pokazivač.
  (Kod nekih modela televizora pokazivač će se prikazati nakon što okrenete **Kotačić (OK)**.)
- Ako se pokazivač neko vrijeme ne koristi ili Magic motion daljinski upravljač postavite na ravnu površinu, pokazivač će se prestati prikazivati.
- Ako pokazivač ne reagira kako bi trebao, možete ga ponovno postaviti pomicanjem do ruba zaslona.
- Zbog dodatnih značajki Magic motion daljinski upravljač troši baterije brže od standardnih daljinskih upravljača.

Mjere opreza prilikom upotrebe daljinskog upravljača magic

- Daljinski upravljač nemojte koristiti izvan navedenog raspona (10 metara). Koristite li uređaj izvan područja pokrivenosti signalom ili nađu li se unutar područja pokrivenosti signalom fizičke prepreke, mogli biste imati poteškoće u komunikaciji.
- Mogli biste imati poteškoće u komunikaciji u slučaju korištenja dodatne opreme.
  Uređaji poput mikrovalnih pećnica i bežičnih LAN veza rade u istom frekvencijskom opsegu (2,4 GHz) kao i Magic daljinski upravljač. Uslijed toga moglo bi doći do poteškoća u komunikaciji.
- Magic daljinski upravljač možda neće ispravno funkcionirati ako se bežični usmjerivač (pristupna točka) nalazi na udaljenosti manjoj od 1 metra od televizora.
  Svoj biste bežični usmjerivač trebali držati na udaljenosti većoj od 1 m od televizora.
- Bateriju nemojte rastavljati ili zagrijavati.
- Bateriju nemojte ispustiti. Bateriju nemojte izlagati snažnim udarcima.
- Umetnete li bateriju na pogrešan način, moglo bi doći do eksplozije.

Licence

Podržane licence mogu se razlikovati ovisno o modelu. Za dodatne informacije o licencama posjetite *www.lg.com*.

DOLBY DIGITAL PLUS

HDMI HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

DIVX HD

dts-HD

Obavijest s informacijama o softveru s otvorenim izvornim kodom

Za pristup otvorenom kodu prema licencama GPL, LGPL, MPL i ostalim licencama za softver s otvorenim kodom sadržan u ovom uređaju posjetite *http://opensource.lge.com*.

Osim izvornog koda, možete preuzeti sve predmetne uvjete licence, izjave o odricanju odgovornosti i napomene o autorskim pravima.

LG Electronics isporučit će vam otvoreni izvorni kod na CD-ROM mediju pri čemu će se naplatiti dostava takvog medija (tj. trošak nabave medija, poštarina i dostava) ako e-poštom uputite zahtjev na opensource@lge.com. Ta ponuda vrijedi tri (3) godine od datuma nabave proizvoda.

Rješavanje problema

Ne mogu upravljati televizorom pomoću daljinskog upravljača.

- Provjerite senzor daljinskog upravljača i pokušajte ponovno.
- Provjerite postoji li neka prepreka između televizora i daljinskog upravljača.
- Provjerite rade li baterije i jesu li ispravno umetnute (⊕ na ⊕, ⊖ na ⊖).

Nema slike ni tona.

- Provjerite je li uređaj uključen.
- Provjerite je li kabel za napajanje priključen na zidnu utičnicu.
- Provjerite je li sve u redu sa zidnom utičnicom tako da u nju uključite neki drugi uređaj.

Televizor se iznenada isključuje.

- Provjerite postavke kontrole napajanja. Možda je prekinut dovod napajanja.
- Provjerite je li značajka **Aut. st. mirovanja** (ovisno o modelu) / **Vrijeme gašenja** / **Vrijeme isključeno** aktivirana u postavkama opcije **VRIJEME**.
- Ako nema signala kada se televizor uključi, automatski će se isključiti nakon 15 minuta bez aktivnosti.

Prilikom povezivanja s računalom (HDMI) na zaslonu se prikazuje poruka 'Nema signala' ili 'Neodgovarajući format'.

- Isključite i ponovno uključite televizor koristeći daljinski upravljač.
- Ponovo priključite HDMI kabel.
- Ponovno pokrenite računalo dok je televizor uključen.

Specifikacije

Specifi kacije bežičnog modula

- Budući da se frekvencija kanala koji koristi pojedinačna zemlja može razlikovati od zemlje do zemlje, korisnik ne može mijenjati ili prilagođavati radnu frekvenciju, a ovaj je uređaj postavljen u skladu s regionalnom tablicom frekvencija.
- Uređaj se tijekom montaže i rada treba nalaziti najmanje 20 cm od vas. Ova se izjava odnosi na odredbu o sigurnosti u korisničkom okruženju.

CE0197

(Samo LF63**, LF65**)

Specifi kacije bežičnog modula (LGSBW41)			
Bežičnog LAN		Bluetooth	
Standard	IEEE 802.11a/b/g/n	Standard	Bluetooth Verzija 4,0
Frekventni raspon	2400 do 2483,5 MHz 5150 do 5250 MHz 5725 do 5850 MHz (Za države izvan EU)	Frekventni raspon	2400 do 2483,5 MHz
Izlazna snaga (maks.)	802,11a: 13 dBm 802,11b: 15 dBm 802,11g: 14 dBm 802,11n - 2.4GHz: 16 dBm 802,11n - 5GHz: 16 dBm	Izlazna snaga (maks.)	10 dBm ili niža

HRVATSKI

MANUALI I PËRDORIMIT

Siguria dhe referencat

Lexojeni me kujdes këtë manual përpara se të vini në përdorim pajisjen dhe mbajeni për referencë në të ardhmen.

www.lg.com

Udhzimet mbi sigurinë

Ju lutemi, lexojini me kujdes masat paraprake për sigurinë, para se të përdorni produktin.

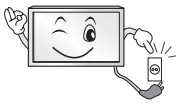
⚠ PARALAJMËRIM

Mos e vendosni TV-në dhe telekomandën në mjediset si më poshtë :

- Në një vend të ekspozuar drejtpërdrejt ndaj rrezeve të diellit
- Në një vend me shumë lagështirë, si p.sh. në banjë
- Pranë një burimi nxehtësie si p.sh. pranë sobave dhe pajisjeve të tjera që prodhojnë nxehtësi
- Pranë tryezave të kuzhinës ose lagështuesve ku mund të ekspozohen lehtësisht ndaj avullit ose vajit
- Në një ambient të ekspozuar ndaj shiut ose erës
- Pranë enëve me ujë si p.sh. vazot

Në të kundërt, kjo mund të shkaktojë zjarr, goditje elektrike, keqfunksionim ose deformim të produktit.

Mos e vendosni produktin aty ku mund të ekspozohet ndaj pluhurit. Kjo mund të shkaktojë rrezik zjarri.



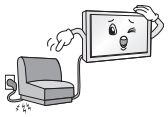
Shkëputeni pajisjen nga priza. Spina duhet të mbetet e gatshme për përdorim.

Mos e prekni spinën me duar të lagura. Gjithashtu, nëse kunjat e spinës janë të lagura ose të mbuluara me pluhur, thajeni spinën plotësisht ose largoni pluhurin.
Ju mund të pësoni elektroshok për shkak të lagështisë së tepërt.

Kujdesuni që ta lidhni kabllon e rrymës elektrike në korrent të tokëzuar. (Përveç pajisjeve që nuk janë të tokëzuara.) Mund të pësoni elektroshok ose të lëndoheni.

Fiksoni plotësisht kabllon elektrike.
Nëse kablloja elektrike nuk është fiksuar krejtësisht, mund të shpërthejë zjarr.

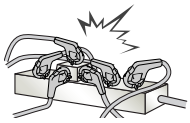
Sigurohuni që kordoni elektrik të mos bjerë në kontakt me objekte të nxehta si p.sh. me një ngrohës.
Kjo mund të shkaktojë rrezik zjarri ose goditjeje elektrike.



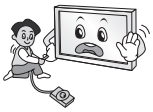
Mos vendosni objekte të rënda ose dhe vetë produktin mbi kabllot elektrike.
Në të kundërt, kjo mund të shkaktojë zjarr ose goditje elektrike.

Përthyejeni kabllon e antenës ndërmjet pjesës së brendshme dhe të jashtme të ndërtesës për të shmangur depërtimin e shiut.
Kjo mund të shkaktojë dëmtim nga uji brenda produktit dhe mund të japë goditje elektrike.

Kur të montoni TV-në në mur, sigurohuni që të mos e instaloni TV-në duke e varur kabllon elektrike dhe atë të sinjalit mbrapa TV-së.
Kjo mund të shkaktojë zjarr, goditje elektrike.



Mos lidhni shumë pajisje elektrike në një spinë të vetme me disa ndarje. Në të kundërt, kjo mund të shkaktojë zjarr për shkak të mbinxehjes.



Mos e hidhni produktin dhe mos lejoni të bjerë kur të lidhni pajisjet e jashtme. Në të kundërt, kjo mund t'ju shkaktojë lëndim ose mund të dëmtojë produktin.

Mbajeni materialin kundër lagështisë të paketimit ose ambalazhimin prej vinili larg nga fëmijët.
Materiali kundër lagështisë është i dëmshëm nëse gëlltitet. Nëse gëlltitet pa dashje, detyrojeni personin ta vjellë dhe shkoni në spitalin më të afërt. Gjithashtu, paketimi prej vinili mund të shkaktojë mbytje. Mbajeni larg nga fëmijët.

Mos i lejoni fëmijët të ngjiten ose të varen te TV-ja.
Në të kundërt, TV-ja mund të bjerë, gjë që mund të shkaktojë lëndime të rënda.

Hidhini me kujdes bateritë e përdorura për të shmangur gëlltitjen e tyre nga fëmijët.
Nëse ndodh që fëmija t'i gëlltisë, dërgojeni menjëherë te doktori.

Mos vendosni përcjellës (p.sh., një shufër metalike) në njërën anë të kordonit elektrik kur ana tjetër është e lidhur me prizën në mur. Gjithashtu, mos e prekni kabllon elektrike menjëherë pasi e keni lidhur me prizën në mur. Ju mund të pësoni elektroshok. (Në varësi të modelit)

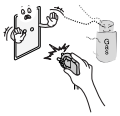
Mos vendosni ose mos ruani substanca të ndezshme pranë produktit. Përdorimi pa kujdes i substancave të ndezshme paraqet rrezik zjarri ose shpërthimi.

Mos hidhni mbi produkt objekte metalike, si p.sh monedha, karfica flokësh, shkopinj të hollë ose tela apo objekte të ndezshme, si p.sh letra dhe shkrepëse. Fëmijët duhet të bëjnë kujdes të veçantë.
Mund të ndodhë goditje elektrike, zjarr ose lëndim. Nëse te produkti hidhet një objekt i huaj, hiqeni kordonin elektrik dhe kontaktoni qendrën e shërbimit.

Mos spërkasni ujë mbi produkt ose ta fërkoni atë me një substancë të ndezshme (hollues ose benzen). Mund të shkaktohet një aksident zjarri ose goditjeje elektrike.

Mos lejoni që produkti të goditet ose që të bien objekte të ndryshme, dhe mos rrëzoni asgjë mbi ekran.
Ju mund të lëndoheni ose produkti mund të dëmtohet.

Mos e prekni kurrë këtë produkt ose antenën gjatë një stuhie me bubullima ose vetëtima. Ju mund të pësoni elektroshok.



Mos e prekni kurrë prizën në mur kur ka rrjedhje gazi, hapni dritaret që të ajroset. Kjo mund të shkaktojë zjarr ose djegie nga një shkëndijë.

Mos e çmontoni, riparoni ose modifikoni produktin sipas dëshirës suaj. Mund të shkaktohet një aksident zjarri ose goditjeje elektrike. Kontaktoni me qendrën e shërbimit për kontroll, kalibrim ose riparim.

Nëse ndodh një nga këto, hiqeni produktin nga priza menjëherë dhe kontaktoni qendrën lokale të shërbimit.

- Produkti ka pësuar goditje
- Produkti është dëmtuar
- Në produkt kanë hyrë objekte të huaja
- Produkti ka lëshuar tym ose një erë të çuditshme

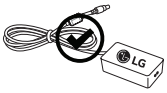
Kjo mund të shkaktojë zjarr ose goditje elektrike.

Nëse nuk keni ndërmend ta përdorni produktin për një kohë të gjatë, shkëputeni kordonin elektrik nga produkti.
Pluhuri mund të shkaktojë zjarr ose prishja e izolimit mund të shkaktojë rrjedhje elektrike, goditje elektrike ose zjarr.

Aparati nuk duhet të ekspozohet pranë pikave ose spërkatjes, dhe mbi aparat nuk duhet të vendoset asnjë objekt i mbushur me lëngje, si p.sh. vazo.

Mos e vendosni produktin në mur nëse ka mundësi ekspozimi ndaj vajit ose avujve të vajit. Kjo mund ta dëmtojë produktin dhe të shkaktojë rrëzimin e tij.

Nëse në produkt (p.sh. ushqyes, kordon elektrik, televizor) hyn ujë apo ndonjë substancë tjetër, hiqe nga priza dhe kontakto menjëherë qendrën e shërbimit. Përndryshe, mund të shkaktohet zjarr ose goditje elektrike.

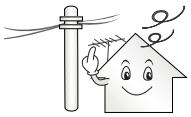


Përdor vetëm ushqyes të autorizuar dhe kordon elektrik të miratuar nga LG Electronics. Përndryshe, mund të shkaktohet zjarr, goditje elektrike, defekt ose deformim i produktit.

Mos e zbërthe kurrë ushqyesin apo kordonin elektrik.
Mund të shkaktohet zjarr ose goditje elektrike.

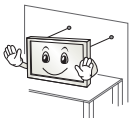
⚠ KUJDES

Instalojeni produktin aty ku nuk ka valë radioje.



Duhet të ketë distancë të mjaftueshme ndërmjet antenës së jashtme dhe linjave elektrike për të shmangur që e para të prekë të dytën edhe në rast se antena do të bjerë. Kjo mund të shkaktojë goditje elektrike.

Mos e instaloni produktin në vende si p.sh. në rafte të paqëndrueshme ose në sipërfaqe të pjerrëta. Gjithashtu, shmangni vendet ku ka dridhje ose aty ku produkti nuk mund të mbështetet plotësisht.
Në të kundërt, produkti mund të bjerë ose të rrëshqasë, gjë që mund t'ju shkaktojë lëndim ose mund të dëmtojë produktin.

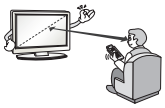


Nëse e instaloni TV-në mbi një mbështetëse, duhet të merrni masa që të shmangni përmbysjen e produktit. Në të kundërt, TV-ja mund të bjerë, gjë që mund të shkaktojë lëndim.

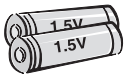
Nëse keni ndërmend që ta montoni pajisjen në mur, lidhni ndërfaqen e montimit në mur VESA (pjesët fakultative) në pjesën e pasme të pajisjes. Kur e instaloni TV-në për montim në mur (pjesë fakultative), bashkojeni me kujdes në mënyrë që të mos bjerë.

Përdorni vetëm pjesët shtesë / aksesorët që specifikohen nga prodhuesi.

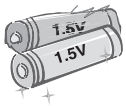
Kur të instaloni antenën, konsultohuni me një punonjës shërbimi të kualifikuar. Kjo mund të shkaktojë rrezik zjarri ose goditjeje elektrike.



Ne rekomandojmë që të mbani një distancë prej të paktën sa 2 ose 7-fishi i madhësisë së ekranit kur shikoni TV.
Nëse shikoni TV për një kohë të gjatë, kjo mund të shkaktojë turbullim në shikim.



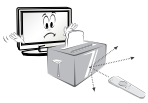
Përdorni vetëm llojin e specifikuar të baterisë. Kjo mund të shkaktojë dëmtim të telekomandës.



Mos i përzieni bateritë e reja me bateritë e vjetra.
Kjo mund të shkaktojnë mbinxehjen e baterive dhe rrjedhjen e tyre.

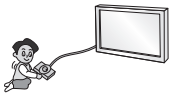
Bateritë nuk duhet të ekspozohen ndaj nxehtësisë së tepërt, p.sh. mbajini larg dritës së drejtpërdrejtë të diellit, vatrave të hapura të zjarrit dhe ngrohësve elektrikë.

MOS i vendosni bateritë e paringarkueshme në pajisjen e ngarkimit.



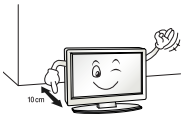
Sigurohuni që të mos ketë objekte ndërmjet telekomandës dhe sensorit të saj.

Sinjali nga telekomanda mund të ndërpritet nga drita e diellit ose nga një dritë tjetër e fortë. Në këtë rast, errësojeni dhomën.



Kur të lidhni pajisjet e jashtme, të tilla si konsolat e videolojërave, sigurohuni që kabllot e lidhjes të jenë mjaftueshëm larg.
Në të kundërt, produkti mund të bjerë, gjë që mund t'ju shkaktojë lëndim ose mund të dëmtojë produktin.

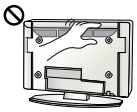
Mos e ndizni/fikni produktin duke vënë ose hequr spinën nga priza. (Mos e përdorni prizën elektrike si çelës.)
Kjo mund të shkaktojë defekt mekanik ose mund të japë goditje elektrike.



Ju lutemi, ndiqni udhëzimet e mëposhtme për instalim për të parandaluar mbinxehjen e produktit.

- Distanca ndërmjet produktit dhe murit duhet të jetë më e madhe se 10 cm.
- Mos e instaloni produktin në një vend pa ventilim (p.sh., në një raft librash ose në dollap).
- Mos e instaloni produktin mbi tapet ose jastëk.
- Sigurohuni që vrima e ventilimit të mos jetë e bllokuar nga një mbulesë tavoline ose perde.

Në të kundërt, kjo mund të shkaktojë zjarr.



Kujdesuni që të mos i prekni vrimat e ventilimit kur jeni duke parë TV për një kohë të gjatë pasi ato mund të nxehen. Kjo gjë nuk ndikon te funksionimi apo performanca e produktit.

Kontrolloni vazhdimisht kabllon e pajisjes suaj, dhe nëse pamja e saj tregon dëmtim ose përkeqësim, shkëputeni atë, mos e përdorni më pajisjen dhe ndërrojeni kabllon me një pjesë këmbimi të njëjtë nga një riparues i autorizuar.

Parandaloni mbledhjen e pluhurit mbi kunjat e spinës ose mbi prizë.
Kjo mund të shkaktojë rrezik zjarri.

Mbrojeni kordonin elektrik nga keqpërdorimi fizik ose mekanin, si p.sh. nga përdredhja, përkulja, pickimi, mbyllja e derës mbi të ose nga shkelja. Bëni kujdes të veçantë ndaj spinave, prizave në mur dhe pikës nga ku kablloja del nga pajisja.

Mos e shtypni fort me dorën tuaj ose mos e gërvishtni ekranin me një objekt të mprehtë, si p.sh. me thonj, laps ose stilolaps.

Shmangni prekjen e ekranit ose mbajtjen e gishtit (gishtave) mbi të për periudha të gjata kohore. Kjo mund të prodhojë disa efekte të përkohshme shtrembërimi në ekran.

Kur të pastroni produktin dhe komponentët e tij, fillimisht hiqeni nga priza dhe pastrojeni me një leckë të butë. Ushtrimi i forcës së tepërt mbi të mund të shkaktojë gërvishtje ose çngjyrim. Mos spërkatni ujë mbi të dhe mos e pastroni me leckë të njomë. Mos përdorni kurrë pastrues xhamash, shkëlqyes makine ose industrial, gërryes ose dyll, benzen, alkool, etj. i cili mund të dëmtojë produktin dhe panelin e tij.

Në të kundërt, kjo mund të shkaktojë zjarr, goditje elektrike ose dëmtim të produktit (deformim, gërryerje ose thyerje).

Për sa kohë që kjo njësi është lidhur te priza AC në mur, ajo nuk shkëputet nga burimi i ushqimit AC madje edhe nëse e fikni këtë pajisje me ÇELËS.

Kur ta hiqni kabllon nga priza, kapeni nga spina dhe hiqeni.
Nëse telat brenda kabllos së energjisë janë të shkëputur, kjo gjë mund të shkaktojë zjarr.

Kur të zhvendosni produktin, fillimisht sigurohuni që të jetë i fikur. Më pas, hiqini nga priza kabllot e energjisë, kabllot e antenës dhe të gjithë kabllot e lidhjes.
TV-ja ose kordoni i energjisë mund të jenë dëmtuar, gjë që mund të përbëjë rrezik zjarri ose mund të shkaktojë goditje elektrike.

Lëvizja e produktit ose heqja e tij nga paketimi, duhet bërë nga dy persona, pasi produkti është i rëndë.
Në të kundërt, kjo mund të shkaktojë lëndim.

Kontaktoni qendrën e shërbimit një herë në vit për të pastruar pjesët e brendshme të produktit.
Pluhuri i grumbulluar mund të shkaktojë defekt mekanik.

Kalojini të gjithë shërbimin personelit të kualifikuar të shërbimit.
Shërbimi nevojitet kur aparati është dëmtuar në ndonjë mënyrë, si p.sh. kur është dëmtuar kablloja e ushqimit me energji ose spina, kur është derdhur lëng ose kur kanë rënë objekte mbi aparat, kur aparati është ekspozuar ndaj shiut ose lagështisë, kur nuk funksionon normalisht ose kur është rrëzuar.

Nëse produkti është i ftohtë në të prekur, mund të ketë një "dritë" të vogël kur ai ndizet. Kjo është normale, nuk ka asnjë problem me TV-në.

Paneli është një produkt teknologjie me rezolucion nga dy milion në gjashtë milion pikëza. Ju mund të shikoni pika të vogla të zeza dhe/ose pika me ngjyrë të shndritshme (të kuqe, blu ose të gjelbër) me një madhësi prej 1 ppm në panel. Kjo nuk tregon keqfunksionim dhe nuk ndikon në performancën dhe në besueshmërinë e produktit.
Ky fenomen ndodh gjithashtu në produktet e palëve të treta dhe nuk i nënshtrohet zëvendësimit ose rimbursimit.

Ju mund të vini re ndriçim dhe ngjyra të ndryshme të panelit, në varësi të këndit të shikimit (majtas/djathtas/lart/poshtë).
Ky fenomen shfaqet për shkak të karakteristikës së panelit. Nuk lidhet me performancën e produktit dhe nuk ka të bëjë me keqfunksionimin.

*** Televizori LED LG ka ekran LCD me drita të pasme LED.**

Shfaqja e një imazhi të palëvizshëm (p.sh., logoja e një kanali transmetimi, menyja në ekran, pamje të një videoloje) për një kohë të gjatë mund të dëmtojë ekranin, duke shkaktuar mbetjen e imazhit në ekran, gjë që njihet si ngjitje e imazhit. Garancia nuk mbulon produktin për ngjitje të imazhit.
Shmangni shfaqjen e një imazhi të fiksuar në ekranin e televizorit për një kohë të gjatë (2 ose më shumë orë për LCD, 1 ose më shumë orë për Plasma).
Gjithashtu, nëse shikoni TV në një raport 4:3 për një kohë të gjatë, ngjitja e imazhit mund të shfaqet në kufijtë e panelit.
Ky fenomen ndodh gjithashtu në produktet e palëve të treta dhe nuk i nënshtrohet zëvendësimit ose rimbursimit.

Tingull i gjeneruar

Zhurmë "kërcitëse": Zhurma kërcitëse që shfaqet kur jeni duke parë TV ose kur e fikni atë, gjenerohet nga një tkurrje termike plastike për shkak të temperaturës dhe lagështisë. Kjo zhurmë është e zakonshme për produktet ku kërkohet deformim termik. Gumëzhimë në qarkun elektrik/zukatje në panel: Gjenerohet një zhurmë e ulët prej qarkut të çelësit me shpejtësi të lartë i cili siguron një sasi të madhe energjie për të vënë në punë produktin. Kjo është në varësi të produktit.

Ky tingull i gjeneruar nuk ndikon në performancën dhe besueshmërinë e produktit.

Mos përdor produkte me voltazh të lartë pranë televizorit(p.sh. mbytës elektrik mushkonjash). Kjo mund të shkaktojë avari të produktit.

Shikimi i imazheve 3D (Vetëm për modelet 3D)

PARALAJMËRIM

Ambienti i shikimit

- Koha e shikimit
  - Kur të shikoni përmbajtje 3D, bëni 5 - 15 minuta pushim çdo orë. Shikimi i përmbajtjeve 3D për një kohë të gjatë mund të shkaktojë dhimbje koke, marramendje, lodhje ose tension të syve.

Ata që kanë kriza të shkaktuara nga ndjeshmëria ndaj dritës ose sëmundje kronike

- Disa përdorues mund të përjetojnë krizë ose simptoma të tjera anormale kur ekspozohen ndaj dritave vezulluese ose modeleve të caktuara nga përmbajtjet 3D.
- Mos shikoni video 3D nëse keni përzierje, jeni shtatzënë dhe/ose keni sëmundje kronike si p.sh., epilepsi, çrregullime kardiake ose tension gjaku etj.
- Përmbajtjet 3D nuk rekomandohen për ata që vuajnë nga verbimi prej shikimit të stereos ose anomali nga shikimi i stereos. Mund të përjetohet shikimi i imazheve të dyfishuara ose mungesë komforti në shikim.
- Nëse vuani nga strabizmi (sy të kryqëzuar), ambliopia (shikim i dobët) ose astigmatizma, mund të keni probleme në shikimin e thellësisë dhe mund të ndjeni lodhje shpejt për shkak të imazheve të dyfishuara. Këshillohet që të bëjnë pushime më të shpeshta se sa të rriturit e tjerë.
- Nëse shikimi i syve tuaj varion ndërmjet syrit tuaj të djathtë dhe të majtë, kontrolloni shikimin e syve para se të shikoni përmbajtje 3D.

Simptomat që kërkojnë ndërprerje ose kufizim të shikimit të përmbajtjeve 3D

- Mos shikoni përmbajtje 3D kur ndiheni të lodhur nga mungesa e gjumit, nga mbingarkesa në punë ose nga pija.
- Kur të përjetoni këto simptoma, ndërprisni përdorimin/shikimin e përmbajtjeve 3D dhe pushoni derisa simptomat të eliminohen.
  - Konsultohuni me doktorin në rast se simptomat vazhdojnë. Simptomat mund të përfshijnë dhimbje koke, dhimbje të bebes së syrit, marramendje, përzierje, dridhje, turbullim, mungesë rehatie, imazh të dyfishuar, shqetësime në shikim ose lodhje.

KUJDES

Ambienti i shikimit

- Distanca e shikimit
  - Ruani një distancë prej të paktën sa dyfishi i gjatësisë së ekranit kur të shikoni përmbajtje 3D. Nëse nuk ndiheni komod gjatë shikimit të përmbajtjeve 3D, largohuni më shumë nga TV-ja.

Mosha e shikimit

- Foshnjat/Fëmijët
  - Përdorimi/Shikimi i përmbajtjeve 3D për fëmijët nën moshën 6 vjeç është i ndaluar.
  - Fëmijët nën moshën 10 vjeç mund të mbireagojnë dhe mund të emocionohen së tepërmi sepse shikimi i tyre është në zhvillim e sipër (për shembull: mund të përpiqen të prekin ekranin ose të hidhen mbi të). Kërkohet mbikëqyrje e veçantë dhe kujdesi i duhur për fëmijët që shikojnë përmbajtje 3D.
  - Fëmijët kanë një diferencë binokulare më të madhe në krahasim me të rriturit për sa i përket shikimit të 3D-së sepse distanca ndërmjet syve tek ata është më e shkurtër se tek të rriturit. Prandaj dhe ata dallojnë një thellësi më steriotipike krahasuar me të rriturit për të njëjtin imazh 3D.
- Adoleshentët
  - Adoleshentët nën moshën 19 vjeç mund të reagojnë me ndjeshmëri për shkak stimulimit të dritës në përmbajtjet 3D. Këshillojini ata të kufizojnë shikimin e përmbajtjeve 3D për një kohë të gjatë kur janë të lodhur.
- Të moshuarit
  - Të moshuarit m und të shikojnë më pak efekte 3D krahasuar me të rinjtë. Mos u ulni më afër TV-së se sa distanca e rekomanduar.

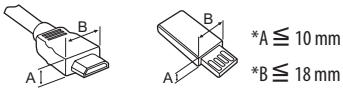
Kujdes kur përdorni syzet 3D

- Sigurohuni që të përdorni syze LG 3D. Në të kundërt, mund të mos jeni në gjendje të shikoni siç duhet videot 3D.
- Mos përdorni syze 3D në vend të syzeve tuaja normale, syzeve të diellit ose syzeve mbrojtëse.
- Përdorimi i syzeve 3D të modifikuara mund të shkaktojë tension të syve ose deformim të imazhit.
- Mos i mbani syzet 3D në temperatura tepër të larta ose të ulëta. Kjo shkakton deformim.
- Syzet 3D janë të brishta dhe mund të gërvishten lehtësisht. Përdorni gjithmonë një copë lecke të butë dhe të pastër kur të pastroni lentet. Mos i gërvishtni lentet e syzeve 3D me objekte të mprehta ose t'i pastroni me kimikate.

Përgatitja

SHËNIM

- Nëse televizori ndizet për herë të parë, nisja e televizorit mund të zgjasë deri në një minutë.
- Figura e shfaqur mund të ndryshojë nga TV-ja juaj.
- OSD-ja (afishimi në ekran) e TV-së tuaj mund të ndryshojë pak nga ajo që shfaqet në këtë manual.
- Menytë dhe opsionet që disponohen mund të ndryshojnë nga burimi hyrës ose nga modeli i produktit që përdorni aktualisht.
- Kësaj TV-je mund t'i shtohen veçori të reja në të ardhmen.
- TV-ja mund të vendoset në regjimin në pritje për të ulur konsumin e energjisë. Dhe TV-ja duhet të fiket nëse nuk do të shohë njeri për një farë kohe, duke reduktuar në këtë mënyrë konsumin e energjinë.
- Energjia e konsumuar gjatë përdorimit mund të ulet ndjeshëm nëse niveli i shkëlqimit të pamjes ulet, dhe kjo do të ulë koston totale të punës.
- Artikujt që vijnë me produktin mund të ndryshojnë në varësi të modelit.
- Specifikimet e produktit ose përmbajtja e këtij manuali mund të ndryshohen pa njoftim paraprak për shkaqe përmirësimi të funksioneve të produktit.
- Për një lidhje optimale, kabllot HDMI dhe pajisjet USB duhet të kenë trashësi më të vogël se 10 mm dhe gjerësi prej18 mm. Përdorni një kabllo zgjatuese që mbështet USB 2.0 nëse kablloja USB ose njësia e memories USB nuk përputhen me portën e USB-së në TV.



- Përdor kabllo të certifikuar me logon HDMI bashkëngjitur.
- Nëse nuk përdor kabllo të certifikuar HDMI, ekrani mund të mos shfaqet ose mund të ketë gabim lidhjeje. (Llojet e rekomanduara të kabllove HDMI)
  - Kabllo HDMI®/™ me shpejtësi të lartë (3 m e poshtë)
  - Kabllo HDMI®/™ me shpejtësi të lartë me Ethernet (3 m e poshtë)

KUJDES

- Mos përdorni artikuj të pamiratuar për të garantuar sigurinë dhe jetëgjatësinë e produktit.
- Çdo dëm apo lëndim që shkaktohet nga përdorimi i artikujve të pamiratuar nuk mbulohet nga garancia.
- Disa modele kanë një film të hollë ngjitur mbi ekran, i cili nuk duhet hequr.

Blerje e veçantë

Artikujt që blihen veç mund të ndryshohen ose të modifikohen për përmirësimin e cilësisë, pa ndonjë njoftim.
Kontaktoni shitësin për të këta artikuj.
Këto pajisje punojnë vetëm me disa modele të caktuara.
Emri ose dizajni i modelit mund të ndryshojnë në varësi të përditësimit të funksioneve të produktit, rrethanave ose politikave të prodhuesit.

(Në varësi të modelit)

AG-F*** Syze 3D për kinema	**AN-MR600** Telekomanda magjike	**AN-VC550** Kamera Smart
AG-F*DP** Syzet Dual play	Pajisja audio LG	

Mirëmbajtja

Pastrimi i TV-së

Pastrojeni TV-në tuaj rregullisht për të ruajtur performancën më të mirë dhe për të rritur jetëgjatësinë e produktit.

- Sigurohuni që fillimisht të fikni televizorin dhe të hiqni kabllon elektrike dhe të gjitha kabllot e tjera.
- Kur TV-ja nuk do të hapet dhe nuk do të përdoret për një kohë të gjatë, hiqni kabllon elektrike nga priza në mur për të shmangur dëmtimet e mundshme nga rrufetë ose nga luhatjet e energjisë.

Ekrani, kuadroja, mobilja e TV-së dhe mbështetësja

Për të hequr pluhurin ose papastërtitë e vogla, pastrojeni sipërfaqen me një leckë të thatë, të pastër dhe të butë.

Për të hequr papastërtitë e mëdha, pastrojeni sipërfaqen me një leckë të lagur me ujë të pastër ose me detergjent të holluar. Më pas fshijeni menjëherë me një leckë të thatë.

- Shmangni gjithmonë prekjen e ekranit sepse mund të dëmtohet.
- Mos shtyni, mos fërkoni dhe mos godisni sipërfaqen me thonj ose me ndonjë objekt të fortë, sepse mund të gërvishtë ekranin dhe të krijojë deformime të figurës.
- Mos përdorni kimikate, sepse mund të dëmtojnë ekranin.
- Mos spërkatni lëngje mbi sipërfaqe. Nëse uji futet në TV, kjo gjë mund të shkaktojë zjarr, goditje elektrike ose defekt.

Kordoni elektrik

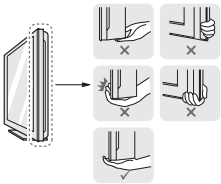
Pastroni rregullisht kabllon elektrike nga papastërtitë dhe nga pluhuri që mblidhet aty.

Ngritja dhe zhvendosja e TV-së

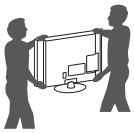
Gjatë lëvizjes apo ngritjes së TV-së, lexoni në vijim se si të parandaloni gërvishtjet apo dëmtimin e TV-së, si dhe në lidhje me transportin e sigurt pavarësisht llojit dhe madhësisë.

- Rekomandohet ta lëvizni TV-në në kuti ose në materialin e paketimit me të cilin erdhi fillimisht.
- Përpara se ta lëvizni apo ta ngrini TV-në, shkëputni kordonin elektrik dhe të gjitha kabllot.
- Kur mbani TV-në në krah, ekrani duhet të jetë në drejtim të kundërt me trupin tuaj në mënyrë që të mos gërvishtet.

- Mbajeni fort pjesën e sipërme dhe të poshtme të kornizës së TV-së. Sigurohuni të mos e prekni pjesën transparente, altoparlantin ose zonën e rrjetës së altoparlantit.



- Gjatë transportit të një TV-je të madh duhet të jenë të paktën 2 persona.
- Gjatë transportit të TV-së me duar, mbajeni TV-në sipas ilustrimit të mëposhtëm.



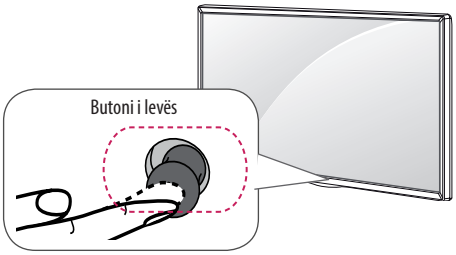
- Gjatë transportimit të TV-së, mos i shkaktoni tronditje apo dridhje të tepërta.
- Gjatë transportimit të TV-së, mbajeni drejt, mos e ktheni nga anët, as mos e anoni majtas apo djathtas.
- Mos ushtroni presion të tepërt që shkakton përthyerjen/përkuljen e kasës së kornizës, sepse mund të dëmtohet ekrani.
- Kur ta mbani televizorin, bëni kujdes që të mos ta dëmtoni butonin e levës së dalë.

KUJDES

- Shmangni gjithmonë prekjen e ekranit sepse mund të dëmtohet.
- Mos e lëviz televizorin duke e mbajtur nga lidhëset e kabllove, pasi lidhëset mund të këputen dhe mund të lëndohesh apo të dëmtosh televizorin.

Përdorimi i butonit të levës

Funksionet e televizorit mund t'i përdorni thjesht duke shtypur ose lëvizur butonin e levës lart, poshtë, majtas ose djathtas.



Funksionet bazë

	Ndezja	Kur televizori është i fikur, vendoseni gishtin mbi butonin e levës, shtypeni një herë dhe lëshojeni.
	Fikja	Kur televizori është i ndezur, vendoseni gishtin mbi butonin e levës, shtypeni një herë për pak sekonda dhe lëshojeni.
	Kontrolli i volumit	Nëse e vendosni gishtin mbi butonin e levës dhe e shtyni majtas ose djathtas, mund ta rregulloni nivelin e volumit sipas dëshirës.
	Kontrolli i programeve	Nëse e vendosni gishtin mbi butonin e levës dhe e shtypni për lart ose poshtë, mund të lëvizni midis programeve të ruajtura që dëshironi.

Sistemimi i menysë

Kur televizori është i ndezur, shtypni një herë butonin e levës. Zërat e menysë mund t'i rregulloni duke e lëvizur butonin e levës majtas ose djathtas.

⏻	Fikni televizorin.
✕	Spastron dritaret nga ekrani dhe kthehet në shikimin e televizorit.
	Ndryshon burimin e hyrjes.
⚙	Hap cilësimet e shpejta.

SHËNIM

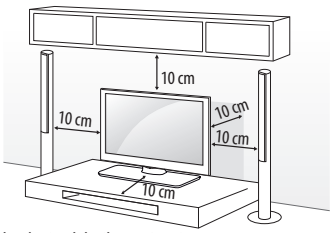
- Kur e keni gishtin mbi butonin e levës dhe e shtypni për lart, poshtë, majtas ose djathtas, bëni kujdes që të mos shtypni butonin e levës. Nëse shtypni në fillim butonin e levës, nuk mund ta rregulloni nivelin e volumit dhe programet e ruajtura.

Montimi mbi tavolinë

(Në varësi të modelit)

1 Ngrijeni dhe anojeni TV-në mbi tavolinë në pozicionin drejt.

- Lini një Shtëpirë 10 cm (minimumi) nga muri për ajrosje të përshtatshme.



2 Lidheni kordonin elektrik me një prizë në mur.

KUJDES

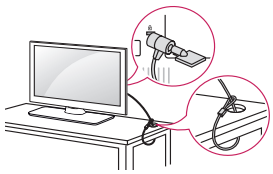
- Mos e vendosni TV-në pranë burimeve të nxehtësisë, sepse kjo mund të shkaktojë zjarr ose dëmtime të tjera.

Përdorimi i sistemit të sigurisë kensington

(Kjo veçori nuk disponohet në të gjitha modelet.)

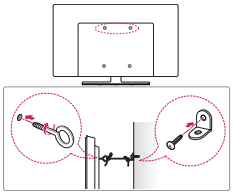
- Imazhi i shfaqur mund të ndryshojë nga televizori juaj.

Lidhësi i sistemit të sigurisë Kensington ndodhet në pjesën e pasme të TV-së. Për më shumë informacione rreth instalimit dhe përdorimit referojuni manualit të dhënë me sistemin e sigurisë Kensington ose vizitoni *http://www.kensington.com*. Lidhni kabllon e sistemit të sigurisë Kensington midis TV-së dhe një tavoline.



Sigurimi i TV-së në një mur

(Kjo veçori nuk disponohet në të gjitha modelet.)



1 Futni dhe shtrëngoni bulonat me veshë, ose kapëset dhe bulonat e TV-së në pjesën e pasme të TV-së.

- Nëse në pozicionin e bulonave me veshë janë futur bulona, në fillim hiqni bulonat.

2 Montoni kllapat e murit me bulona në mur. Përshtatni vendndodhjen e kllapës së murit dhe bulonave me veshë në pjesën e pasme të TV-së.

3 Lidhini mirë bulonat me veshë dhe kllapat e murit me një litar të fortë. Sigurohuni që litarin ta mbani horizontalisht me sipërfaqen e sheshtë.

KUJDES

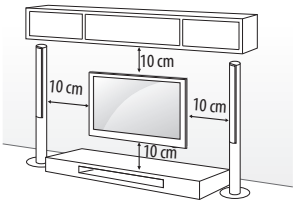
- Sigurohuni që fëmijët të mos ngjiten ose varen në TV.

SHËNIM

- Përdorni një platformë ose mobilje të fortë dhe me gjerësi të mjaftueshme për të mbajtur TV-në.
- Mbërthyeset, bulonat dhe spangot nuk ofrohen. Mund të blini aksesorë të tjerë nga shitësi vendas.

Montimi në mur

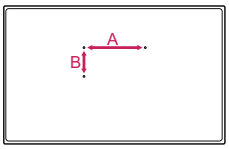
Vendosni një kapëse për montim në mur në pjesën e pasme të TV-së dhe instalojeni me kujdes kapësen për montim mbi një mur të fortë pingul me dyshemenë. Kur ta vendosni TV-në në materiale të tjera ndërtimi, ju lutemi kontaktoni personelin e kualifikuar.
LG rekomandon që montimi në mur të kryhet nga një instalues profesionist i kualifikuar.
Rekomandojmë përdorimin e kllapave të montimit në mur të LG-së. Nëse nuk përdorni kllapa montimi në mur të LG-së, përdorni kllapa montimi në mur ku pajisja fiksohet mirë në mur me Shtëpirë të mjaftueshme për të lejuar lidhjen me pajisje të jashtme.



Sigurohuni që të përdorni vida dhe kllapa për montim në mur, të cilat përmbushin standardet VESA. Dimensionet standarde për kompletet për montim në mur përshkruhen në tabelën e mëposhtme.

Blerje e veçantë (kapëse për montim në mur)

Modeli	32/40/43LF63** 32LF65**	49/55LF63**
VESA (A x B)	200 x 200	300 x 300
Vidë standarde	M6	M6
Numri i vidave	4	4
Kllapa montimi në mur	LSW240B MSW240	LSW350B MSW240
Modeli	42/50/55LF65**	
VESA (A x B)	400 x 400	
Vidë standarde	M6	
Numri i vidave	4	
Kllapa montimi në mur	LSW440B MSW240	



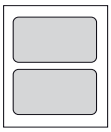
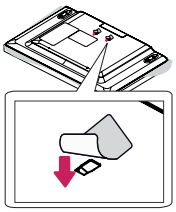
KUJDES

- Në fillim shkëputni energjinë dhe pastaj zhvendoseni ose instaloni TV-në. Në të kundërt mund të ndodhë goditje elektrike.
- Hiq mbështetësen përpara vendosjes së televizorit në bazamentin për mur duke kryer në rend të kundërt hapat e montimit të mbështetëses.
- Nëse e instaloni TV-në në tavan ose në një mur të shtrembër ai mund të bjerë dhe të shkaktojë lëndim të rëndë. Përdorni vetëm montuese për mur të autorizuara nga LG dhe kontaktoni shitësin vendas ose personelin e kualifikuar.
- Mos i shtrëngoni vidat më shumë seç duhet pasi kjo gjë mund të dëmtojë TV-në dhe të mos përfshihet në garanci.
- Përdorni vida dhe montuese për mur, që përmbushin standardin VESA. Çdo dëm ose lëndim i shkaktuar nga keqpërdorimi ose përdorimi i një aksesori të papërshtatshëm nuk mbulohet nga garancia.

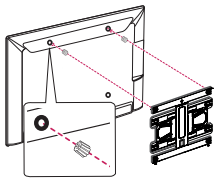
SHËNIM

- Përdorni vidat e përmendura në specifikimet e vidave të standardit VESA.
- Kompleti për montim në mur përfshin një manual instalimi dhe pjesët e nevojshme shtesë.
- Kllapa e montimit në mur është fakultative. Mund të blini aksesorë të tjerë nga shitësi vendas.
- Gjatësia e vidave mund të ndryshojë në varësi të montueses së murit. Sigurohuni që po përdorni vida me gjatësinë e duhur.
- Për më shumë informacione referojuni manualit të dhënë bashkë me montuesen për mur.

- Gjatë instalimit të kllapës për montim në mur, përdor etiketën mbrojtëse. Etiketa mbrojtëse e mbron vrimën nga grumbullimi i pluhurit dhe i papastërtive. (Vetëm kur jepet artikull nga formulari më poshtë)

Artikulli i dhënë	
 Etiketa mbrojtëse	

- Kur montoni kllapë muri në televizor, futni bokullat për montim në mur në vrimat për montim në mur të televizorit për të rregulluar këndin vertikal të televizorit. (Vetëm kur jepet artikull nga formulari më poshtë)

Artikulli i dhënë	
Bokullat për montim në mur	

Lidhjet (njoftime)

Lidhni disa pajisje të jashtme në TV dhe vendosni regjimet e hyrjes për të zgjedhur një pajisje të jashtme. Për më shumë informacione për lidhjen e pajisjes së jashtme, referojuni manualit të ofruar për çdo pajisje.

Pajisjet e jashtme të mundshme janë: marrësit HD, lexuesit DVD, VCR-të, sistemet audio, pajisjet e ruajtjes USB, PC, pajisjet e lojërave dhe pajisje të tjera të jashtme.

SHËNIM

- Lidhja e pajisjes së jashtme mund të ndryshojë sipas modelit.
- Lidhini pajisjet e jashtme me TV-në, pavarësisht renditjes së portës së TV-së.
- Nëse regjistroni një program televiziv në një regjistrues DVD ose VCR, sigurohuni të lidhni kabllon e hyrjes së sinjalit të TV-së në TV nëpërmjet një regjistruesi DVD ose VCR. Për më shumë informacione për regjistrimin, referojuni manualit të ofruar me pajisjen e lidhur.
- Referojuni manualit të pajisjes së jashtme për udhëzimet e përdorimit.
- Nëse lidhni një pajisje lojërash në TV, përdorni kabllon që ofrohet me pajisjen e lojërave.
- Në regjimin PC, mund të ketë zhurmë që lidhet me rezolucionin, modelin vertikal, kontrastin dhe shkëlqimin. Nëse vihet re zhurmë, ndryshojeni daljen e PC-së në një rezolucion tjetër, ndryshoni shpejtësinë e rifreskimit në një shpejtësi tjetër ose rregulloni shkëlqimin dhe kontrastin në menynë FIGURA derisa të qartësohet figura.
- Në regjimin PC, disa cilësime të rezolucionit mund të mos funksionojnë siç duhet, në varësi të kartë grafike.

Lidhja e antenës

Lidheni TV-në me një prizë të antenës në mur me një kabllo RF (75 Ω).

- Përdorni ndarës sinjali për të lidhur më shumë se 2 televizorë.
- Nëse cilësia e figurës është e dobët, instaloni përforcues sinjali për ta përmirësuar.
- Nëse cilësia e figurës është e dobët me një antenë të lidhur, mundohuni ta vendosni antenën në drejtimin e duhur.
- Kablloja e antenës dhe konvertuesi nuk jepen me televizorin.
- Audioja e mbështetur DTV: MPEG, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, HE-AAC

Lidhja e antenës satelitore

(Vetëm modelet satelitore)

Lidheni TV-në me një antenë satelitore, me një prizë satelitore nëpërmjet një kablloje RF (75 Ω).

Lidhja e modulit CI

(Në varësi të modelit)

Shikoni shërbimet e shifruara (me pagesë) në regjimin TV dixhital.

SHËNIM

- Kontrolloni nëse moduli CI është futur në folenë e kartës PCMCIA në drejtimin e duhur. Nëse moduli nuk është futur si duhet, kjo mund t'i shkaktojë dëm TV-së dhe folesë së kartës PCMCIA.
- Nëse televizori nuk jep video dhe audio kur lidhet CI+ CAM, kontaktoni me operatorin e shërbimit tokësor/kabllor/satelitor.

Lidhja Euro scart

(Në varësi të modelit)

Transmeton sinjalet e videos dhe audios nga një pajisje e jashtme tek TV-ja. Lidhni pajisjen e jashtme dhe TV-në me kabllot Euro Scart siç tregohet në ilustrimin më poshtë.

Regjimi aktual i hyrjes \ Lloji i daljes	AV1 (Dalje e TV-së[1])
TV dixhital	TV dixhital
TV analog, AV	TV analog
Komponenti	
HDMI	

1 Dalja e TV-së : Nxjerr sinjalet e TV-së analoge ose TV-së dixhitale.

- Kabllot Euro Scart duhet të jenë të mbrojtur nga sinjalet.
- Kur shikohen transmetime televizive dixhitale në modalitet figure 3D, nga kablloja SCART mund të dalin vetëm sinjale 2D. (Vetëm modelet 3D)
- Nëse e caktoni modalitetin 3D në Aktiv gjatë regjistrimi të programuar në televizion dixhital, sinjalet e daljes së ekranit nuk mund të nxirren me kabllo SCART dhe regjistrimi nuk mund të kryhet. (Vetëm modelet 3D)

Lidhje të tjera

Lidhni televizorin me pajisjet e jashtme. Për cilësinë më të mirë të figurës dhe të zërit, lidhe pajisjen e jashtme dhe televizorin me kabllon HDMI. Nuk ofrohen kabllo veçmas.

Telekomanda

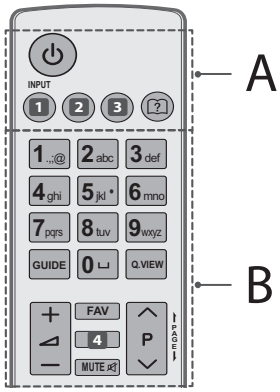
(Në varësi të modelit)

Përshkrimet në këtë manual bazohen në butonat e telekomandës. Lexojeni manualin me kujdes dhe përdoreni TV-në siç duhet.
Për të ndërruar bateritë, hapni kapakun e baterisë, ndërroni bateritë (1,5 V AAA) duke përshtatur skajet ⊕ dhe ⊖ sipas etiketës brenda dhomëzës dhe mbylleni kapakun e baterisë. Për t'i hequr bateritë, bëni të kundërtën.

⚠ **KUJDES**

- Mos përdorni bashkë bateri të reja me të vjetra, pasi mund të dëmtoni telekomandën.
- Telekomanda nuk do të përfshihet për të gjitha tregjet e shitjes.

Sigurohuni që ta drejtoni telekomandën drejt sensorit të telekomandës në TV.



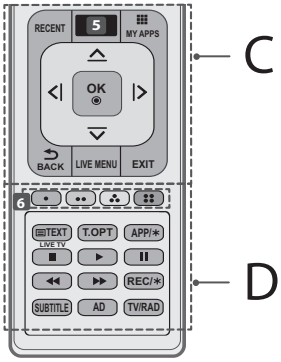
A

(ENERGJIA) Bën ndezjen ose fikjen e TV-së.
1 **INPUT** Ndryshon burimin e hyrjes. (Në varësi të modelit)
1 **INPUT** Ndryshon burimin e hyrjes. (Në varësi të modelit)
2 **Q. MENU / (Cilësimet)** Hap cilësimet e shpejta. (Në varësi të modelit)
2 **SETTINGS** Hap cilësimet e shpejta. (Në varësi të modelit)
3 **RATIO** Ndryshon përmasat e figurës. (Në varësi të modelit)
3 **INFO** Shfaq informacionin e programit aktual dhe të ekranit. (Në varësi të modelit)
(Udhëzuesi i përdoruesit) Shikoni udhëzuesin e përdoruesit.

B

Butonat me numra Fut numrat.
GUIDE Tregon drejtuesin e programeve.
(Hapësirë) Krijon një hapësirë boshe në tastierën në ekran.
Q.VIEW Kthehet te programi i parë më parë.
+ - Rregullon nivelin e volumit.
FAV Hyn në listën e programeve tuaj të preferuar.
4 **INFO** Shfaq informacionin e programit aktual dhe të ekranit. (Në varësi të modelit)
4 **3D** Përdoret për të parë video 3D. (Në varësi të modelit)
MUTE Heq zërin e të gjithë tingujve.
P Lëviz nëpër programet ose kanalet e ruajtura.
PAGE Lëviz në ekranin e mëparshëm ose pasardhës.

SHQIP



C

RECENT Tregon historikun e mëparshëm.
5 (SHTËPI) Hyn në menynë Shtëpi. (Në varësi të modelit)
5 SMART Hyn në menynë Shtëpi. (Në varësi të modelit)
MY APPS Shfaq listën e aplikacioneve.
Butonat e navigimit (lart/poshtë/majtas/djathtas) Lëviz nëpër meny ose nëpër opsione.
OK Zgjedh menytë ose opsionet dhe konfirmon të dhënat tuaja.
BACK Kthehet në nivelin e mëparshëm.
LIVE MENU Shfaq listën Të rekomanduara, Programi, Kërko dhe Të regjistruara. (Në varësi të modelit)
EXIT Pastron paraqitjet në ekran dhe kthehet në shikimin e TV-së.

D

6 Butonat me ngjyra Këto bëjnë të mundur përdorimin e disa funksioneve të veçanta në disa meny.
(: E kuqe, : Jeshile, : E verdhë, : Blu)
BUTONAT E TELETEKSTIT(TEXT, T.OPT) Këta butona përdoren për teletekstin.
LIVE TV Kthehuni te TV i DREJTPËRDREJTË.
APP/* Zgjedh burimin MHP të menysë së TV-së. (Vetëm Italia) (Në varësi të modelit)
Butonat e kontrollit(■, ▶, ❚❚, ◀◀, ▶▶) Kontrollon përmbajtjet Premium, menytë Time Machine^{Ready} ose SmartShare, ose pajisjet e përputhshme SIMPLINK (USB ose SIMPLINK ose Time Machine^{Ready}).
REC/* Fillo regjistrimin dhe shfaq menynë e regjistrimit. (vetëm për modelin me mbështetje për Time Machine^{Ready} të gatshme)
SUBTITLE Rivendos titrat tuaja të preferuara në regjimin dixhital.
AD Me shtypjen e butonit AD, aktivizohet funksioni i përshkrimeve të audios.
TV/RAD Zgjedh programin Radio, TV dhe DTV.

Funksionet e telekomandës magjike

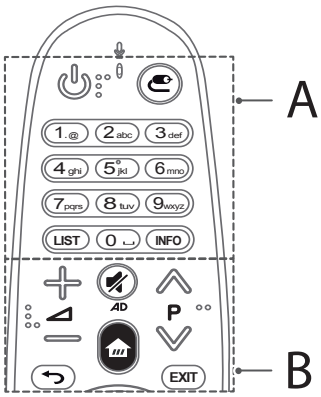
(Në varësi të modelit)

Kur shfaqet mesazhi "Bateria e telekomandës magjike ka rënë. Ndërroni baterinë.", ndërrojeni atë.

Për të ndërruar baterinë, hapni mbulesën e baterive, ndërroni baterinë (1,5 V AA) sipas skajeve ⊕ dhe ⊖ në etiketën brenda dhomëzës dhe mbylleni mbulesën e baterive. Sigurohuni që ta drejtoni telekomandën drejt sensorit të telekomandës në TV.
Për të hequr baterinë, ndiqni hapat e instalimit anasjelltas.

⚠ KUJDES

- Mos përdorni bashkë bateri të reja me të vjetra, pasi mund të dëmtoni telekomandën.



A

(ENERGJIA) Bën ndezjen ose fikjen e TV-së.
(HYRJA) Ndryshon burimin e hyrjes.
Butonat me numra Fut numrat.
LIST Fut listën e programeve të ruajtura.
(Hapësirë) Krijon një hapësirë boshe në tastierën në ekran.
INFO Shfaq informacionin e programit aktual dhe të ekranit.

B

Rregullon nivelin e volumit.

P Lëviz nëpër programet ose kanalet e ruajtura.

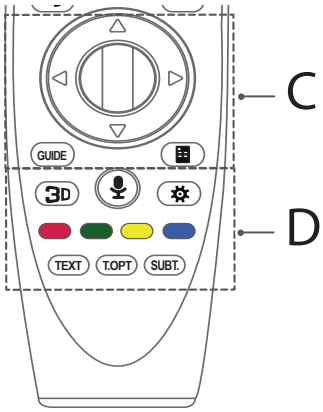
(PA ZË) Heq zërin e të gjithë tingujve.

* Me shtypjen dhe mbajtjen shtypur të butonit AD, aktivizohet funksioni i përshkrimeve të audios. (Në varësi të modelit)

(SHTËPI) Hyn në menynë Shtëpi.

(PAS) Kthehet në ekranin e mëparshëm.

EXIT Pastron paraqitjet në ekran dhe kthehet në shikimin e TV-së.



C

Rrotulla (OK) Shtypni qendrën e butonit të rrotullës për të zgjedhur një meny. Programet mund t'i ndryshosh me anë të butonit të rrotullës.

Butonat e navigimit (lart/poshtë/majtas/djathtas) Shtypni butonin lart, poshtë, majtas ose djathtas për të lëvizur nëpër meny. Nëse shtypni butonat △ ▽ ◁ ▷ ndërkohë që treguesi është në përdorim, treguesi zhduket nga ekrani dhe telekomanda magjike funksionon si telekomandë e zakonshme. Për ta shfaqur treguesin sërish në ekran, tundeni telekomandën magjike majtas dhe djathtas.

GUIDE Tregon drejtuesin e programeve.

(Telekomanda e ekranit) Shfaq telekomandën në ekran.

* Hyn në menynë e telekomandës universale. (Në varësi të modelit)

D

3D Përdoret për të parë video 3D. (Vetëm modelet 3D)

(Njohja e zërit)

Nevojitet lidhja me internetin për të përdorur funksionin e njohjes së zërit.

1. Shtypni butonin e njohjes së zërit.
2. Flisni çfarë të dëshironi kur shfaqet dritarja e ekranit të zërit në të majtë të ekranit të televizorit.
   - Përdoreni telekomandën magjike duke e mbajtur jo më larg se 10 cm nga fytyra juaj.
   - Njohja e zërit mund të dështojë nëse flisni shumë shpejt ose shumë ngadalë.
   - Shpejtësia e njohjes mund të ndryshojë në varësi të karakteristikave të përdoruesit (zërit, shqiptimit, intonacionit dhe shpejtësisë) dhe të mjedisit (zhurma dhe volumi i televizorit).

(Cilësimet e shpejta) Hap Cilësimet e shpejta.

Butonat me ngjyra Këto bëjnë të mundur përdorimin e disa funksioneve të veçanta në disa meny.
(: E kuqe, : E gjelbër, : E verdhë, : Blu)

BUTONAT E TELETEKSTIT(TEXT, T.OPT) Këta butona përdoren për teletekstin.

SUBT. Rivendos titrat tuaja të preferuara në regjimin dixhital.

Regjistrimi i telekomandës magjike

Regjistrimi i telekomandës magjike

Për të përdorur telekomandën magjike, fillimisht çiftojeni me televizorin.

1 Vendosni bateritë në telekomandën magjike dhe ndizni televizorin.

2 Drejtojeni telekomandën magjike nga televizori dhe shtypni **Rrotulla (OK)** telekomandë.

* Nëse televizori nuk arrin të regjistrojë telekomandën magjike, provojeni sërish pasi ta fikni dhe rindizni televizorin.

Çregjistrimi i telekomandës magjike

Shtypni njëkohësisht **(PAS)** dhe **(SHTËPI)** për pesë sekonda për të shkëputur çiftimin e telekomandës magjike me televizorin.

* Shtypja dhe mbajtja e butonit **EXIT** mundëson anulimin dhe riregjistrimin e menjëhershëm të telekomandës magjike.

Si ta përdorni telekomandën magjike

- Tundeni telekomandën magjike lehtë djathtas dhe majtas ose shtypni butonat **(SHTËPI)**, **(HYRJA)**, 3D për ta shfaqur treguesin në ekran. (Në disa modele televizorësh, treguesi shfaqet kur lëvizni butonin e rrotullës.)
- Nëse treguesi nuk është përdorur për një farë periudhe kohe ose nëse telekomanda magjike është vendosur mbi një sipërfaqe të sheshtë, treguesi zhduket.
- Nëse treguesi nuk reagon mirë, mund ta rivendosni treguesin duke e zhvendosur në cep të ekranit.
- Telekomanda magjike i shkarkon bateritë më shpejt sesa një telekomandë normale, për shkak të veçorive shtesë.

Masat paraprake që duhen marrë kur përdorni telekomandën magjike

- Përdore telekomandën brenda rrezes së specifikuar (brenda 10 m). Komunikimi mund të mos kryhet nëse pajisja përdoret jashtë zonës së mbulimit ose nëse ka pengesa brenda zonës.
- Mund të kesh probleme komunikimi në varësi të aksesorëve. Pajisjet si furra me mikrovalë dhe LAN me valë punojnë në të njëjtin brez frekuence (2,4 GHz) si telekomanda magjike. Kjo mund të shkaktojë probleme komunikimi.
- Telekomanda magjike mund të mos punojë siç duhet nëse rrugëzuesi me valë (pikëhyrja) është nën 1 metër nga televizori. Rrugëzuesi me valë duhet të jetë mbi 1 m larg televizorit.
- Mos e çmonto ose nxeh baterinë.
- Mos e rrëzo baterinë. Shmang goditjet e forta ndaj baterisë.
- Vendosja e baterisë në mënyrë të gabuar mund të shkaktojë shpërthim.

Licencat

Licencat e mbështetura mund të ndryshojnë sipas modelit. Për më shumë informacion rreth licencave, vizitoni *www.lg.com*.

Njoftim për softuerin me burim të hapur

Për të përftuar kodin e burimit që ndodhet në këtë produkt, sipas GPL, LGPL, MPL dhe licencave të tjera të hapura të burimit, vizitoni faqen *http://opensource.lge.com*.

Përveç kodit të burimit, të gjitha kushtet e referuara të licencës, refuzimet për garanci dhe shënimet për të drejtën e autorit janë të disponueshme për shkarkim.

LG Electronics do t'ju sigurojë gjithashtu pajisjen e kodit burim të hapur në një CD-ROM me një tarifë që mbulon kostot për kryerjen e një dërgimi të tillë (si p.sh. koston e medias, dërgimin dhe transportimin) nëpërmjet një kërkese me email te opensource@lge.com. Kjo ofertë është e vlefshme për tre (3) vjet që nga data e blerjes së këtij produkti.

Zgjidhja e problemeve

Televizori nuk mund të kontrollohet nga telekomanda.

- Kontrolloni sensorin e telekomandës së produktit dhe riprovoni.
- Kontrolloni nëse ka ndonjë pengesë midis produktit dhe telekomandës.
- Kontrolloni nëse bateritë funksionojnë ende dhe nëse janë instaluar siç duhet (⊕ në ⊕, ⊖ në ⊖).

Nuk nxjerr as fi gurë as zë.

- Kontrolloni nëse produkti është ndezur.
- Kontrolloni nëse kordoni elektrik është lidhur siç duhet me prizën.
- Kontrolloni nëse ka ndonjë problem me prizën duke lidhur produkte të tjera.

Televizori fi ket papritmas.

- Kontrolloni cilësimet e kontrollit të energjisë. Thjesht mund të jetë ndërprerë rryma.
- Kontrolloni nëse veçoria **Gatishëri Automat.**(Në varësi të modelit) / **Kohëmatësi i fikjes** / **Koha e fikjes** është aktivizuar në cilësimet **KOHA**.
- Nëse nuk ka sinjal kur televizori është i ndezur, ky i fundit do të fiket automatikisht pas 15 minutash qëndrimi në gjendje joaktive.

Kur lidheni me PC-në (HDMI), afi shohen mesazhet "S'ka sinjal" ose "Format i pavlefshëm".

- Fikni/ndizni TV-në me anë të telekomandës.
- Rilidhni kabllon HDMI.
- Rindizni PC-në me TV-në e ndezur.

Specifikimet

Specifi kimi i modulit me valë

- Duke qenë se kanali i bandës së përdorur nga shteti mund të jetë i ndryshëm, përdoruesi nuk mund të ndryshojë ose të rregullojë frekuencën e përdorimit dhe ky produkt është caktuar për tabelën e frekuencave rajonale.
- Kjo pajisje duhet të instalohet dhe të përdoret në një distancë minimalisht 20 cm nga trupi. Dhe kjo frazë është për deklaratën e përgjithshme për të marrë parasysh mjedisin e përdoruesit.

CE0197

(Vetëm LF63**, LF65**)

Specifi kimi i modulit me valë (LGSBW41)			
LAN		Bluetooth	
Standard	IEEE 802.11a/b/g/n	Standard	Versioni Bluetooth 4,0
Shkalla e frekuencës	2400 në 2483,5 MHz 5150 në 5250 MHz 5725 në 5850 MHz (Për vendet jashtë BE-së)	Shkalla e frekuencës	2400 në 2483,5 MHz
Fuqia në dalje (Maks.)	802,11a: 13 dBm 802,11b: 15 dBm 802,11g: 14 dBm 802,11n - 2,4GHz: 16 dBm 802,11n - 5GHz: 16 dBm	Fuqia në dalje (Maks.)	10 dBm ose më e ulët

KORISNIČKI PRIRUČNIK

Sigurnost i upućivanje

Pažljivo pročitajte korisnički priručnik prije rada s uređajem i zadržite ga za buduću upotrebu.

www.lg.com

Sigurnosne upute

Prije korištenja proizvoda, pažljivo pročitajte sljedeće sigurnosne upute.

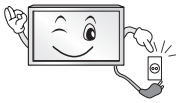
⚠ UPOZORENJE

Nemojte postavljati TV i daljinski upravljač u sljedeća okruženja:

- Lokacija izložena direktnoj sunčevoj svjetlosti
- Prostorija u kojoj ima puno vlage, npr. kupatilo
- U blizini nekog izvora toplote kao što je peć ili neki drugi uređaj koji stvara toplotu
- U blizini kuhinjskih pultova ili ovlaživača zraka gdje uređaj može biti lako izložen pari ili ulju
- Područje izloženo kiši ili vjetru
- U blizini posuda s vodom kako što su vaze za cvijeće

U suprotnom, može doći do požara, strujnog udara, kvara ili deformacije proizvoda.

Ne stavljajte uređaj na mjesta na kojima može biti izložen prašini.
Na taj način možete izazvati požar.



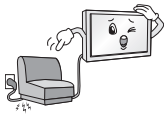
Glavni priključak napajanja je uređaj za prekidanje napajanja.
Priključak mora uvijek biti dostupan.

Kabl za napajanje ne dodirujte mokrim rukama. Pored toga, ako je spoj kabla mokar ili prekriven prašinom, osušite kabl za napajanje u potpunosti ili obrišite prašinu s njega.
Možete doživjeti strujni udar uslijed prekomjerne vlage.

Pazite da kabl za napajanje priključite na uzemljeni izvor. (Izuzev u slučaju uređaja koji nisu uzemljeni.) Možete doživjeti strujni udar ili pretrpiti povrede.

Kabl za napajanje učvrstite u potpunosti.
Ako kabl za napajanje nije u potpunosti učvršćen, može izbiti požar.

Pazite da kabl za napajanje ne dolazi u kontakt sa vrućim predmetima kao što je grijalica.
Postoji opasnost od požara ili strujnog udara.

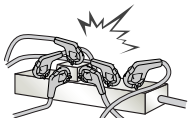


Nemojte stavljati neke teške predmete, ili sam proizvod, na kablove za napajanje.
U suprotnom može doći do požara ili strujnog udara.

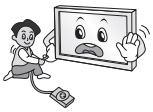
Savijte antenski kabl između unutrašnjeg i vanjskog dijela objekta kako biste spriječili ulazak kiše.
To može dovesti do oštećenja unutar uređaja izazvanih prodorom vode i strujnog udara.

Prilikom postavljanja TV-a na zid, pazite da TV instalirate tako da kablovi za napajanje i prenos signala ne vise sa stražnjeg dijela TV-a.
To može izazvati požar ili strujni udar.

BOSANSKI



Nemojte priključivati previše električnih uređaja u jednu utičnicu sa više izlaza. Ako to učinite, može doći do požara izazvanog pregrijavanjem.



Nemojte ispuštati proizvod ili pustiti da se prevrne prilikom povezivanja eksternih uređaja.
Ako to učinite, možete se povrijediti ili izazvati oštećenja na proizvodu.

Materijal u pakovanju za uklanjanje vlage ili plastičnu ambalažu držite van domašaja djece.
Materijal za uklanjanje vlage je škodljiv u slučaju gutanja. Ukoliko ga neka osoba greškom proguta, prisilite tu osobu na povraćanje i odvedite je u najbližu bolnicu. Pored toga, plastična ambalaža može izazvati gušenje. Držite je van domašaja djece.

Ne dajte da se djeca penju po TV-u ili vješaju o njega.
Ako to čine, TV se može prevrnuti i izazvati teške povrede.

Pažljivo odložite iskorištene baterije kako biste spriječili da ih djeca progutaju.
U slučaju da to neko dijete ipak učini, odmah ga odvedite ljekaru.

Nemojte umetati neki provodnik (recimo metalni štapić) u jedan kraj kabla za napajanje dok je drugi kraj uključen u utičnicu. Dodatno, ne dodirujte kabl za napajanje odmah nakon što ga uključite u utičnicu.
Možete doživjeti strujni udar. (ovisno o modelu)

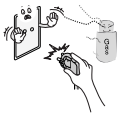
Nemojte stavljati ili pohranjivati zapaljive tvari u blizini uređaja.
Postoji opasnost od eksplozije ili požara uslijed nemarnog rukovanja zapaljivim tvarima.

Nemojte ubacivati u uređaj metalne predmete kao što su novčići, šnale za kosu, štapići za jelo ili žica, niti zapaljive predmete kao što su papir i šibice. Djeca moraju biti posebno pažljiva.
Mogu se povrijediti ili izazvati požar ili strujni udar. Ukoliko u uređaj dospije neki neželjeni predmet, isključite kabl za napajanje i obratite se servisnom centru.

Nemojte prska vodu po uređaju ili ga trljati nekom zapaljivom tvari (razrjeđivač ili benzen). Na taj način možete izazvati požar ili strujni udar.

Pazite da proizvod ne bude izložen nekom udaru ili da neki predmeti upadnu u proizvod i nemojte bilo šta ispuštati na ekran.
Možete pretrpiti povrede ili izazvati oštećenja proizvoda.

Nikada nemojte dodirivati antenu proizvoda za vrijeme električnih munja ili olujne grmljavine. Možete doživjeti strujni udar.



Nikada nemojte dodirivati zidnu utičnicu u slučaju curenja plina; otvorite prostore i prozračite prostoriju.
Može doći do požara ili opekotina uslijed varničenja.

BOSANSKI

Nemojte rasklapati, popravljati ili modificirati proizvod po vlastitom nahođenju. Na taj način možete izazvati požar ili strujni udar.
Obratite se servisnom centru ako je potrebno izvršiti provjeru, kalibriranje ili popravak.

Ako se desi nešto od sljedećeg, odmah isključite uređaj iz napajanja i obratite se lokalnom servisnom centru.

- Uređaj je bio izložen udaru
- Uređaj je oštećen
- Strani predmeti su dospjeli u proizvod
- Iz uređaja se pojavio dim ili se osjetio neprijatan miris

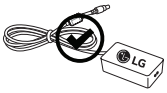
To može izazvati požar ili strujni udar.

Ako nemate namjeru uređaj koristiti duže vrijeme, isključite kabl za napajanje iz uređaja.
Prašina na uređaju može izazvati požar dok oštećena izolacija može izazvati curenje električne energije, strujni udar ili požar.

Uređaj se ne smije izlagati kapanju ili zapljuskivanju tekućinom niti se predmeti ispunjeni tekućinama, kao što su vaze, smiju stavljati na uređaj.

Nemojte montirati uređaj na zid ako tamo može biti lako izložen ulju ili isparavanju ulja. To može izazvati pad i oštećenje uređaja.

Ukoliko voda ili neka druga supstanca dospije u proizvod (npr. adapter za napajanje naizmjeničnom strujom, kabl za napajanje, TV), isključite kabl za napajanje i odmah pozovite servisni centar. U suprotnom može doći do požara ili strujnog udara.

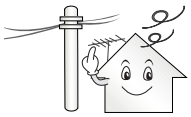


Koristite samo adapter za napajanje naizmjeničnom strujom i kabl za napajanje koji je odobrila kompanija LG Electronics. U suprotnom, može doći do požara, strujnog udara, kvara ili deformacije proizvoda.

Ne rastavljajte adapter za napajanje naizmjeničnom strujom ili kabl za napajanje. To može izazvati požar ili strujni udar.

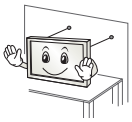
⚠ OPREZ

Instalirajte uređaj na mjestu na kom nema radijskih valova.



Između vanjske antene i kablova za napajanje treba biti dovoljno prostora kako antena ne bi dodirivala kable čak i u slučaja pada antene.
To može izazvati strujni udar.

Nemojte instalirati uređaj na mjestima kao što su nestabilne police ili nagnute površine. Također izbjegavajte mjesta na kojima ima vibracija ili tamo gdje uređaj nema puni oslonac.
U suprotnom, uređaj može pasti ili se prevrnuti i time izazvati povrede ili oštećenja na proizvodu.

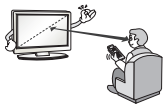


Ako TV instalirate na postolje, trebate poduzeti mjere kojima će se spriječiti prevrtanje proizvoda. U suprotnom, TV se može prevrnuti i izazvati teške povrede.

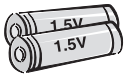
Ako uređaj namjeravate montirati na zid, pričvrstite sklop za montažu na zid prema VESA standardu (opcionalni dijelovi) na stražnji dio uređaja. Kada uređaj instalirate tako da koristi konzolu zidnog nosača (opcionalni dijelovi), pažljivo ga pričvrstite kako ne bi pao.

Koristite samo one spojeve / pribor koje je odobrio proizvođač.

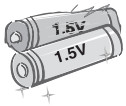
Prilikom instaliranja antene, obratite se kvalificiranom serviseru.
Postoji opasnost od požara ili strujnog udara.



Prilikom gledanja TV-a, preporučujemo da održavate udaljenost od uređaja jednaku najmanje 2 do 7 dužina dijagonale ekrana.
Ako TV gledate duži vremenski period, može vam se zamutiti vid.



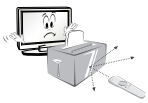
Koristite samo odgovarajući tip baterije.
Postoji opasnost od oštećenja daljinskog upravljača.



Ne miješajte nove i stare baterije.
To može dovesti do pregrijavanja i curenja baterija.

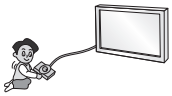
Baterije se ne smije izlagati previsokim temperaturama, npr. držite dalje od direktne sunčeve svjetlosti, otvorenog kamina i električnih grijalica.

NE stavljajte baterije koje se ne mogu puniti u uređaj za punjenje.



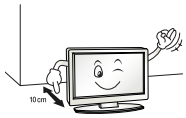
Pazite da između daljinskog upravljača i njegovog senzora nema nikakvih predmeta.

Sunčeva svjetlost ili neka druga jaka svjetlost može poremetiti signal s daljinskog upravljača. Ako se to dešava, zamračite prostoriju.



Prilikom povezivanja vanjskih uređaja kao što su konzole za video igre, pazite da kablovi za povezivanje budu dovoljno dugi.
U suprotnom, uređaj se može prevrnuti i time izazvati povrede ili oštećenja na proizvodu.

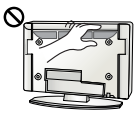
Nemojte uključivati ili isključivati uređaj uključivanjem ili isključivanjem priključka za napajanje u utičnicu ili iz nje. (Nemojte koristiti priključak za napajanje kao prekidač.)
Tako možete izazvati mehanički kvar ili pretrpiti strujni udar.



Slijedite upute za instaliranje date u nastavku kako biste spriječili pregrijavanje proizvoda.

- Udaljenost uređaja od zida bi trebala biti veća od 10 cm.
- Nemojte instalirati uređaj na mjestu na kom nema prozračivanja (npr. na polici za knjige ili u ormaru).
- Nemojte instalirati uređaj na tepihu ili mekanoj podlozi.
- Pazite da neki stolnjak ili zavjesa ne blokiraju ventilacijske otvore.

U suprotnom možete izazvati požar.



Kada TV gledate duže vrijeme, pazite da ne dodirujete ventilacijske otvore jer mogu biti vrući. To ne utiče na rad ili učinkovitost proizvoda.

Povremeno pregledajte kabl za napajanje uređaja i ako na njemu ima znakova oštećenja ili istrošenosti, isključite ga, prestanite koristiti uređaj i dajte da ovlašteni serviser kabl zamijeni predviđenim zamjenskim dijelom.

Ne dajte da se na priključcima utikača za napajanje ili utičnici nakuplja prašina. Na taj način možete izazvati požar.

Zaštitite kabl za napajanje od fizičkog ili mehaničkog oštećivanja, kao što je uvrtanje, izvijanje, gnječenje, prikliještenje u vratima ili gaženje. Obratite posebnu pažnju na priključke, utičnice i mjesto na kom kabl izlazi iz uređaja.

Ekran nemojte jako pritiskati rukom ili oštrim ivicama, npr. noktom ili olovkom ili ga grebati.

Izbjegavajte da ekran duže vrijeme dodirujete ili držite prst(e) na njemu. Na taj način možete izazvati privremena izobličenja na ekranu.

Prilikom čišćenja uređaja i njegovih komponenata, prvo isključite napajanje i prebrišite uređaj mekanom krpom. Primjenom prekomjerne sile uređaj možete izgrebati ili izazvati promjene boje. Uređaj nemojte prskati vodom ili ga brisati mokrom krpom. Nikada nemojte koristiti sredstvo za čišćenje stakla, automobilsko ili industrijsko sjajilo, abrazivna sredstva ili vosak, benzen, alkohol itd. zbog mogućih oštećenja uređaja i njegovog ekrana.
U suprotnom, može doći do požara, strujnog udara ili oštećenja proizvoda (deformacija, korozija ili pucanje).

Sve dok je uređaj priključen na zidnu utičnicu za naizmjeničnu struju, njegova veza s izvorom napajanja naizmjeničnom strujom nije prekinuta čak ni ako uređaj isključite prekidačem.

Prilikom isključivanja kabla, uzmite za priključak i izvucite ga.
Ako žice u kablu za napajanje nisu spojene, može doći do požara.

Prilikom pomjeranja proizvoda pazite da prvo isključite napajanje. Zatim isključite kablove za napajanje, antenske kablove i sve kablove za povezivanje.
TV uređaj ili kabl za napajanje mogu se oštetiti, što može izazvati opasnost od požara ili strujni udar.

Prilikom premještanja ili raspakivanja uređaja, radite uz pomoć druge osobe jer je uređaj težak. U suprotnom se možete povrijediti.

Jednom godišnje se obratite servisnom centru radi čišćenja unutrašnjih dijelova uređaja.
Nakupljena prašina može izazvati mehanički kvar.

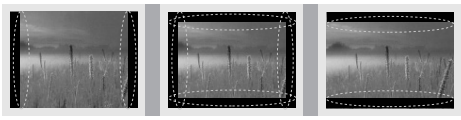
Za sve poslove servisiranja se obratite kvalificiranom servisnom osoblju. Servisiranje je neophodno kada je proizvod oštećen na bilo koji način, npr. ako je oštećen kabl ili priključak za napajanje, ako je na uređaj prosuta tekućina ili ako su u njega dospjeli neki predmeti, ako je uređaj izložen kiši ili vlazi, ako ne radi pravilno ili ako je ispušten prilikom nošenja.

Ako je uređaj hladan na dodir, može se pojaviti malo "treptanja" prilikom uključivanja. To je normalno, s uređajem je sve uredu.

Ekran je proizvod visoke tehnologije sa rezolucijom od dva miliona do šest miliona piksela. Moguće je da ćete na ekranu vidjeti crne tačkice i/ili svijetlo obojene tačkice (crvene, plave ili zelene) veličine 1 ppm. To ne ukazuje na kvar niti utiče na učinkovitost i pouzdanost uređaja.
Ta pojava prisutna je i na uređajima trećih strana i ne podliježe zamjeni ili povratu novca.

Moguće je da ćete na ekranu uočiti različitu svjetlinu i boju ovisno o položaju gledanja (lijevo/desno/gore/dolje).
Ta pojava se dešava zbog karakteristike samog ekrana. Ona nije povezana s radom proizvoda i ne predstavlja kvar.

*** LG LED TV posjeduje LCD ekran sa LED pozadinskim osvjetljenjem.**



Prikazivanje nepokretne slike (npr. logotip kanala s kojeg se emitira program, izbornik na ekranu, scena iz video igre) duže vrijeme može izazvati oštećenje ekrana i dovesti do zadržavanja slike, poznatog i kao utiskivanje slike. Utiskivanje slike nije obuhvaćeno garancijom na uređaj.
Izbjegavajte prikazivanje nepomičnog prizora na televizijskom ekranu duži vremenski period (2 ili više sati za LCD uređaje, 1 ili više sati za plazma TV aparate).
Također, ako TV gledate duži vremenski period uz omjer slike 4:3, može doći do utiskivanja slike na ivicama ekrana.
Ta pojava prisutna je i na uređajima trećih strana i ne podliježe zamjeni ili povratu novca.

Generirani zvuk

Šum "krckanja": šum koji se pojavljuje prilikom gledanja ili isključivanja TV-a nastaje toplotnim skupljanjem plastike uslijed temperature i vlažnosti. Taj zvuk je uobičajen za proizvode kod kojih je neophodno toplotno deformiranje. Zujanje električnog kola/ploče: zvuk slabog intenziteta nastaje uslijed rada kola za brzo preklapanje, koje doprema veliku količinu električne energije potrebne za rad proizvoda. On se razlikuje ovisno o proizvodu.
Generirani zvuk ne utiče na rad i pouzdanost TV uređaja.

Nemojte koristiti visokonaponske električne uređaje blizu TV aparata(npr. električnu mlatilicu za komarce). U suprotnom, može doći do kvara proizvoda.

Gledanje 3D prikaza (Samo 3D modeli)

UPOZORENJE

Okruženje za gledanje

- Vrijeme gledanja
  - Prilikom gledanja 3D sadržaja, svakog sata pravite pauze od 5 do 15 minuta. Gledanje 3D sadržaja duži vremenski period može izazvati glavobolju, vrtoglavicu, zamor ili naprezanje očiju.

Osobe koje boluju od fotosenzitivne epilepsije ili hronične bolesti

- Neki korisnici mogu imati napadaj ili iskusiti neke druge neuobičajene simptome prilikom izlaganja treptavom svjetlu ili određenom uzorku iz 3D sadržaja.
- Nemojte gledati 3D video sadržaje ukoliko osjetite mučninu, ako ste u drugom stanju i/ili bolujete od neke hronične bolesti kao što je epilepsija, ako imate poremećaj rada srca ili ako imate problema s pritiskom itd.
- 3D sadržaj se ne preporučuje osobama koje boluju od poremećaja ili izostanka binokularnog vida. Mogu se iskusiti dvostruke slike ili nelagoda prilikom gledanja.
- Ako bolujete od strabizma (razrokost), ambliopije (slabovidnost) ili astigmatizma, moguće je da ćete imati problema s osjećajem dubine i da ćete lako osjetiti zamor zbog dvostrukih slika. Savjetuje vam se da pauze pravite češće nego neka prosječna odrasla osoba.
- Ako vam vid varira između lijevog i desnog oka, obavite pregled vida prije gledanja 3D sadržaja.

Simptomi koji iziskuju prekid ili uzdržavanje od gledanja 3D sadržaja

- Nemojte gledati 3D sadržaje kada ste umorni zbog nedostatka sna, prekomjernog rada ili uživanja alkohola.
- Kada se kod vas ispolje ti simptomi, prestanite koristiti/gledati 3D sadržaj i odmarajte se dok se simptomi ne povuku.
  - Potražite pomoć ljekara u slučaju da simptomi potraju. Simptomi mogu obuhvatati glavobolju, bol u očnim jabučicama, vrtoglavicu, mučninu, palpitacije, zamućenost, nelagodu, dvostruku sliku, vizuelnu neugodnost ili zamor.

OPREZ

Okruženje za gledanje

- Razdaljina gledanja
  - Održavajte udaljenost od uređaja jednaku najmanje dvostrukoj dužini dijagonale ekrana prilikom gledanja 3D video sadržaja. Ako osjetite nelagodu prilikom gledanja 3D sadržaja, odmaknite se dalje od TV uređaja.

Starost gledatelja

- Dojenčad/djeca
  - Korištenje/gledanje 3D sadržaja je zabranjeno za djecu mlađu od 6 godina.
  - Djeca mlađa od 10 godina mogu prekomjerno reagirati i previše se uzbuditi jer je njihov vid još u razvoju (na primjer, mogu pokušavati da dodirnu ekran ili uskoče u njega. Djeca koja gledaju 3D sadržaje iziskuju poseban nadzor i pažnju.
  - Djeca imaju veći binokularni disparitet 3D prikaza u odnosu na odrasle osobe jer je kod njih razmak između očiju manji nego kod odraslih osoba. Stoga djeca uočavaju veću stereoskopsku dubinu 3D slike nego odrasle osobe.
- Tinejdžeri
  - Tinejdžeri starosti do 19 godina mogu osjetljivo reagirati uslijed stimulacije svjetlom u 3D sadržaju. Uputite ih da se uzdrže od dužeg gledanja 3D sadržaja kada su umorni.
- Starije osobe
  - Starije osobe mogu slabije opažati 3D efekt u odnosu na mlade. Nemojte sjediti ispred TV-a na razdaljini manjoj od preporučene.

Mjere opreza prilikom korištenja 3D naočala

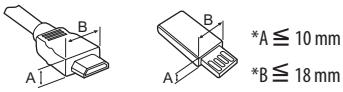
- Obavezno koristite LG 3D naočale. U suprotnom je moguće da nećete moći pravilno gledati 3D video.
- Nemojte koristiti 3D naočale umjesto vaših dioptrijskih, sunčanih ili zaštitnih naočala.
- Korištenje modificiranih 3D naočala može izazvati zamor očiju ili izobličavanje slike.
- Nemojte držati 3D naočale na izuzetno visokim ili niskim temperaturama. Tako će se načale deformirati.
- 3D naočale su krhke i lako ih je izgrebati. Uvijek koristite mekanu i čistu krpicu za brisanje leća. Nemojte grebati površinu leća 3D naočala oštrim predmetima ili ih čistiti/brisati hemikalijama.

BOSANSKI

Priprema

NAPOMENA

- Ako se TV uključuje prvi put nakon isporuke iz fabrike, pokretanje TV-a može potrajati do jedne minute.
- Moguće je da se vaš TV uređaj razlikuje od onoga na slici.
- OSD (prikaz na ekranu) na vašem TV-u može se unekoliko razlikovati od onog koji je prikazan u ovom priručniku.
- Dostupne opcije i izbornici mogu se razlikovati ovisno o ulazu ili modelu proizvoda koji koristite.
- Ovom TV uređaju u budućnosti mogu biti dodane nove funkcije.
- TV se može postaviti u stanje pripravnosti kako bi se smanjila potrošnja energije. Pored toga, TV treba isključiti ako se neko vrijeme neće gledati, jer se tako smanjuje potrošnja energije.
- Energija koja se troši tokom korištenja može se značajno smanjiti ako se smanji nivo svjetline slike, što će sniziti i ukupne troškove rada.
- Stavke isporučene uz vaš proizvod mogu se razlikovati ovisno o modelu.
- Specifikacije proizvoda ili sadržaj ovog priručnika mogu biti promijenjeni bez prethodne obavijesti uslijed nadogradnje funkcija proizvoda.
- Za optimalno povezivanje, HDMI kablovi i USB uređaji bi trebali imati obrube manje od 10 mm debljine i 18 mm širine. Koristite produžni kabl koji podržava USB 2.0 ako se USB kabl ili USB memorijski uređaj za pohranjivanje ne mogu uključiti u USB priključak na TV-u.



- Koristite certificirani kabl sa HDMI logotipom.
- Ako ne koristite certificirani HDMI kabl, možda se neće prikazati slika na ekranu ili može doći do pogreške u povezivanju.
  (Preporučene vrste HDMI kablova)
  - High-Speed HDMI®/™ kabl (3 m ili kraći)
  - High-Speed HDMI®/™ kabl sa Ethernetom (3 m ili kraći)

OPREZ

- Nemojte koristiti stavke koje nisu odobrene kako biste osigurali bezbjedan rad i životni vijek proizvoda.
- Bilo kakva oštećenja ili povrede nastale uslijed korištenja neodobrenih stavki nisu obuhvaćene garancijom.
- Na nekim modelima je na ekran postavljen tanki film koji se ne smije uklanjati.

Odvojena kupovina

Stavke koje se kupuju odvojeno mogu biti promijenjene ili izmijenjene radi poboljšanja kvaliteta bez prethodnog obavještenja.
Obratite se svom prodavaču kako biste kupili ove stavke.
Navedeni uređaju rade samo s određenim modelima.
Naočale za dvojno reproduciranje Ime modela ili dizajn mogu se promijeniti ovisno o nadogradnji funkcija programa, okolnostima ili smjernicama proizvođača.

(Ovisno o modelu)

AG-F*** Kino 3D naočale	**AN-MR600** Magični daljinski upravljač	**AN-VC550** Pametna kamera
AG-F*DP** Naočale za dvojno reproduciranje	LG Audio uređaj	

Održavanje

Čišćenje TV-a

Redovno čistite TV kako biste osigurali njegovu najbolju učinkovitost i produžili životni vijek proizvoda.

- Pazite da prvo isključite napajanje i iskopčate kabl za napajanje i sve ostale kablove.
- Kada se TV ostavi bez nadzora i ne koristi se duže vrijeme, isključite kabl za napajanje iz utičnice kako biste spriječili moguća oštećenja uslijed grmljavine ili naponskih udara.

Ekran, okvir, ormarić i postolje

Da biste uklonili prašinu ili manje zaprljanje, obrišite površinu suhom, čistom i mekanom krpom.

Da biste uklonili veliko zaprljanje, obrišite površinu mekom krpom nakvašenom čistom vodom ili razblaženim blagim deterdžentom. Zatim je odmah obrišite suhom krpom.

- Uvijek pazite da ne dodirujete ekran jer to može izazvati oštećenja na njemu.
- Nemojte gurati, trljati ili udarati ekran noktom ili nekim oštrim predmetom jer to može izazvati ogrebotine i izobličenja slike.
- Nemojte koristiti hemikalije jer one mogu oštetiti uređaj.
- Nemojte prskati tekućinu na površinu. U slučaju da voda dospije u TV, može doći do požara, strujnog udara ili nepravilnog rada uređaja.

Kabl za napajanje

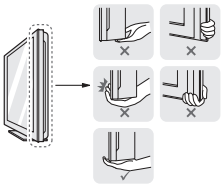
Redovno uklanjajte akumuliranu prašinu ili prljavštinu na kablu za napajanje.

Podizanje i micanje TV-a

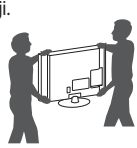
Da biste spriječili ogrebotine ili oštećenja na TV-u i osigurali siguran transport bez obzira na vrstu i veličinu uređaja, pročitajte sljedeće upute za slučajeve pomicanja ili podizanja TV uređaja.

- Preporučuje se da pomičete TV u kutiji ili originalnom pakovanju u kojem je isporučen.
- Prije pomicanja ili podizanja TV-a, isključite kabl za napajanje i sve druge kablove.
- Kada držite TV, stranu na kojoj je ekran okrenite suprotno od vas kako biste izbjegli oštećenje.

- Čvrsto držite gornji i donji dio TV-a. Pazite da ne hvatate za providni dio, zvučnik ili područje rešetke zvučnika.



- Kada vršite transport velikog TV uređaja, trebale bi biti prisutne najmanje dvije osobe.
- Prilikom ručnog transportiranja TV-a, držite ga kao što je prikazano na sljedećoj ilustraciji.



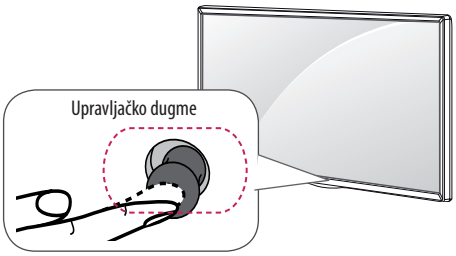
- Prilikom transporta, televizor ne izlažite udarcima ili prejakim vibracijama.
- TV prilikom transporta držite uspravno; nikada ga nemojte okretati na stranu ili naginjati ulijevo ili udesno.
- Nemojte pritiskati postolje okvira jer biste savijanjem mogli oštetiti ekran.
- Budite pažljivi prilikom rukovanja TV-om kako ne biste oštetili izbačeno dugme upravljačke palice.

OPREZ

- Uvijek pazite da ne dodirujete ekran jer to može izazvati oštećenja na njemu.
- Nemojte pomjerati TV povlačenjem za držače kabla, jer se oni mogu slomiti i izazvati povrede ili uzrokovati oštećenja na TV-u.

Korištenje upravljačkog dugmeta

Možete jednostavno upravljati funkcijama TV-a pritiskanjem ili pomjeranjem upravljačkog dugmeta gore, dolje, lijevo ili desno.



Osnovne funkcije

	Uključivanje	Kada je TV isključen, stavite prst na upravljačko dugme i pritisnite ga jednom te pustite.
	Isključivanje	Kada je TV uključen, stavite prst na upravljačko dugme, pritisnite i držite nekoliko sekundi, a zatim ga pustite.
	Upravljanje zvukom	Ako stavite prst iznad upravljačkog dugmeta i gurnete ga ulijevo ili udesno, možete podesiti jačinu zvuka po želji.
	Kontrola programa	Ako stavite prst iznad upravljačkog dugmeta i gurnete ga gore ili dolje, možete se pomicati po spremljenim programima po želji.

Podešavanje izbornika

Kada je TV uključen, pritisnite jednom upravljačko dugme. Stavke izbornika možete podešavati pomjeranjem upravljačkog dugmeta lijevo ili desno.

⏻	Isključite napajanje.
✕	Brisanje prikaza na ekranu i vraćanje natrag na gledanje TV-a.
	Promjena ulaznog signala.
⚙	Pristupanje brzim postavkama.

NAPOMENA

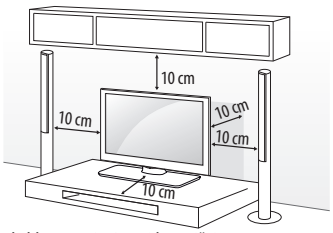
- Kada postavite prst iznad dugmeta upravljačke palice i pomjerate je prema gore, dolje, lijevo ili desno, pazite da ne pritisnete dugme upravljačke palice. Ako prvo pritisnete dugme upravljačke palice, ne možete podesiti nivo jačine zvuka i sačuvane programe.

Montiranje na sto

(Ovisno o modelu)

1 Podignite i postavite TV u uspravan položaj na stolu.

- Ostavite prostor od (najmanje) 10 cm od zida zbog odgovarajuće ventilacije.



2 Uključite kabl za napajanje u zidnu utičnicu.

OPREZ

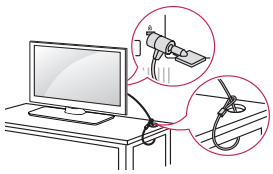
- Nemojte postavljati TV blizu izvora toplote ili na takve izvore jer to može izazvati požar ili druga oštećenja.

Korištenje sigurnosnog sistema kensington

(Ova funkcija nije dostupna za sve modele.)

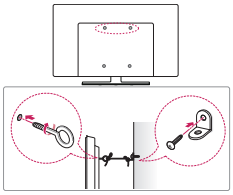
- Moguće je da se vaš TV aparat razlikuje od onoga na slici.

Poveznik sigurnosnog sistema Kensington nalazi se na stražnjoj strani TV-a. Za više informacija o postavljanju i korištenju, pogledajte uputsvo obezbjeđeno sa sigurnosnim sistemom Kensington ili posjetite *http://www.kensington.com*. Povežite kabl sigurnosnog sistema Kensington između TV i stola.



Pričvršćivanje TV-a za zid

(Ova funkcija nije dostupna za sve modele.)



BOSANSKI

1 Umetnite i stegnite okaste vijke ili nosač za TV i vijke na stražnjoj strani TV-a.

- Ako su vijci postavljeni na mjesto okastih vijaka, najprije uklonite te vijke.

2 Montirajte zidne spojnice sa vijcima na zid.
Poravnajte poziciju zidne spojnice i okastih vijaka na stražnjem dijelu TV-a.

3 Povežite čvrsto okaste vijke i zidne konzole jakim užetom.
Pazite da uže bude horizontalno u odnosu na ravnu površinu.

OPREZ

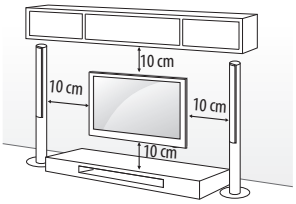
- Pazite da se djeca ne penju na TV ili vješaju za njega.

NAPOMENA

- Koristite platformu ili ormarić koji je dovoljno jak i velik da može sigurno podupirati TV.
- Nosači, vijci i konop ne isporučuju se u paketu. Dodatni pribor možete nabaviti kod lokalnog distributera.

Postavljanje na zid

Pažljivo pričvrstite opcionalni zidni nosač na stražnji dio TV-a i postavite zidni nosač na čvrst zid okomito prema podu. Ako TV želite postaviti na neki drugi građevinski materijal, kontaktirajte kvalificirano osoblje.
LG preporučuje da montiranje TV aparata na zid izvrši kvalificirana stručna osoba.
Preporučujemo da koristite zidni nosač kompanije LG.
Ako ne koristite zidni nosač kompanije LG, postavite zidni nosač na mjesto na kojem će uređaj biti pričvršćen na zid na odgovarajući način, uz dovoljno prostora da se omogući povezivanje vanjskih uređaja.

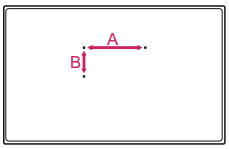


Pazite da koristite vijke i konzolu zidnog nosača koji ispunjavaju VESA standard. Standardne dimenzije za komplete zidnog nosača opisane su u sljedećoj tabeli.

Kupuje se odvojeno (postolje za postavljanje na zid)

Model	32/40/43LF63** 32LF65**	49/55LF63**
VESA (A x B)	200 x 200	300 x 300
Standardni vijak	M6	M6
Broj vijaka	4	4
Postolje za postavljanje na zid	LSW240B MSW240	LSW350B MSW240

Model	42/50/55LF65**
VESA (A x B)	400 x 400
Standardni vijak	M6
Broj vijaka	4
Postolje za postavljanje na zid	LSW440B MSW240



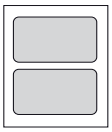
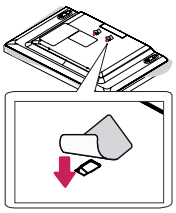
OPREZ

- Najprije isključite napajanje, a zatim pomjerajte ili postavljajte TV. U suprotnom može doći do strujnog udara.
- Uklonite postolje prije montiranja TV-a na zidni nosač postupkom obrnutim u odnosu na korake za pričvršćivanje postolja.
- Ako TV postavite na strop ili ukošen zid, moguće je da uređaj padne i izazove teške povrede.
  Koristite odobreni LG zidni nosač i kontaktirajte lokalnog prodavača ili kvalificirano osoblje.
- Nemojte suviše pritezati vijke jer to može dovesti do oštećenja televizora i gubitka garancije.
- Koristite vijke i zidne nosače koji ispunjavaju VESA standard.
  Sva oštećenja ili povrede koje nastanu nepravilnim korištenjem dodatne opreme ili korištenjem nepropisne dodatne opreme nisu pokrivene garancijom.

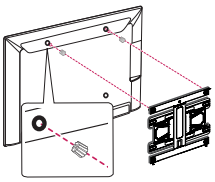
NAPOMENA

- Koristite vijke koji su na popisu specifikacija za vijke VESA standarda.
- Komplet zidnog nosača sadrži upute za montiranje i neophodne dijelove.
- Zidni nosač je opcionalan. Dodatni pribor možete nabaviti kod lokalnog distributera.
- Dužina vijaka može biti različita ovisno o zidnom nosaču. Pazite da koristite odgovarajuću dužinu.
- Za više informacija pogledajte priručnik koji ste dobili sa zidnim nosačem.

- Kada montirate postolje za postavljanje na zid, koristite zaštitnu naljepnicu. Zaštitna naljepnica štiti otvor od nakupljanja prašine i prljavštine. (Samo ako je priložen navedeni dio)

Priloženi dio	
 Zaštitna naljepnica	

- Kada nosač za postavljanje na zid pričvršćujete na TV, umetnite odstojnike zidnog nosača u rupe za zidni nosač na TV uređaju kako biste podesili vertikalni ugao TV uređaja. (Samo ako je priložen navedeni dio)

Priloženi dio	
Odstojnici zidnog nosača	

Veze (obavještenja)

Povežite različite vanjske uređaje sa TV-om i mijenjajte ulazne načine rada kako biste odabrali vanjski uređaj. Za više informacija o povezivanju sa vanjskim uređajima pogledajte priručnike isporučene sa svakim tim uređajem.

Dostupni vanjski uređaji su: HD prijemnici, DVD uređaj za reproduciranje, videorekorderi, zvučni sistemi, USB uređaji za pohranjivanje, računari, uređaji za igre, te drugi vanjski uređaji.

NAPOMENA

- Povezivanje vanjskih uređaja može se razlikovati od modela do modela.
- Povezujte vanjske uređaje na TV bez obzira na redoslijed TV priključka.
- Ako snimate neki TV program na DVD rekorderu ili videorekorderu, pazite da povežete ulazni kabl TV signala na TV uređaj preko DVD rekordera ili videorekordera. Za više informacija o snimanju pogledajte priručnik isporučen s povezanim uređajem.
- Informacije o rukovanju vanjskim uređajem potražite u njegovom priručniku za korištenje.
- Ako povezujete uređaj za igre sa TV-om, koristite kabl isporučen sa uređajem za igre.
- U PC načinu rada mogu se pojaviti smetnje povezane sa rezolucijom, vertikalnim uzorkom, kontrastom ili svjetlinom. Ako ima smetnji, promijenite PC izlaz na drugu rezoluciju, promijenite brzinu osvježavanja ili podešavajte svjetlinu i kontrast na izborniku SLIKA dok slika ne bude jasna.
- Moguće je da neke postavke rezolucije neće funkcionirati pravilno u PC načinu ovisno o datoj grafičkoj kartici.

Antenska veza

Povežite TV na utičnicu zidne antene RF kablom (75 Ω).

- Ako želite koristiti više od dva TV uređaja, upotrijebite frekvencijsku skretnicu antenskog signala.
- Ako je kvalitet slike loš, instalirajte pojačivač signala pravilno kako biste poboljšali kvalitet slike.
- Ako je kvalitet slike loš i pored povezane antene, pokušajte ponovo okrenuti antenu u odgovarajućem smjeru.
- Kabl antene i pretvarač se ne isporučuju.
- Podržani DTV zvuk: MPEG, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, HE-AAC

Veza za satelitsku antenu

(Samo satelitski modeli)

Povežite TV na satelitsku antenu i satelitsku utičnicu RF kablom (75 Ω).

Povezivanje CI modula

(Ovisno o modelu)

Prikazujte šifrirane (plaćene) usluge u digitalnom TV načinu rada.

NAPOMENA

- Provjerite je li CI Modul umetnut u utor za PCMCIA karticu u pravom smjeru. Ako modul nije ispravno umetnut, može doći do oštećenja televizora i utora za PCMCIA karticu.
- Ako TV ne prikazuje video i audio signale dok je CI+ CAM povezan, kontaktirajte operatera usluge zemaljskog/kablovskog/satelitskog signala.

Euro scart veza

(Ovisno o modelu)

Prenosi video i audio signale sa vanjskog uređaja na TV uređaj. Povežite vanjski uređaj i TV aparat putem Euro Scart kabla na način prikazan na sljedećoj ilustraciji.

BOSANSKI

Tip izlaza / Trenutni način ulaza	AV1 (TV izlaz[1])
Digitalna TV	Digitalna TV
Analogna TV, AV	Analogna TV
Komponenta	
HDMI	

1 TV izlaz : Izlaz analognih TV ili digitalnih TV signala.

- Svaki Euro Scart kabl mora imati zaštitu signala.
- Prilikom gledanja digitalnog TV programa u 3D načinu prikaza, preko SCART kabla je moguće slati samo 2D izlazne signale. (Samo 3D modeli)
- Ako 3D način prikaza postavite na Uključeno dok se programirano snimanje izvršava na digitalnom TV-u, izlazni signali monitora ne mogu se slati putem SCART kabla, a snimanje se ne može izvršavati. (Samo 3D modeli)

Ostale veze

Povežite TV na vanjski uređaj. Za najbolji kvalitet slike i zvuka povežite vanjski uređaj na TV pomoću HDMI kabla. Poseban kabl ne isporučuje se u kompletu.

Daljinski upravljač

(Ovisno o modelu)

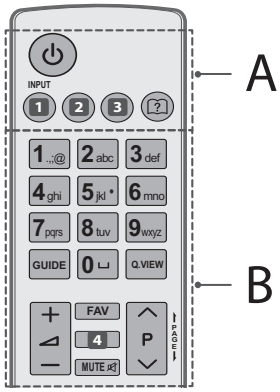
Opisi u ovom priručniku temelje se na tipkama na daljinskom upravljaču. Pažljivo pročitajte korisnički priručnik i TV koristite pravilno.

Da biste zamijenili baterije, otvorite poklopac baterije, zamijenite baterije (1,5 V AAA) povezujući krajeve ⊕ i ⊖ prema naljepnici unutar odjeljka i zatvorite poklopac baterije. Da biste izvadili baterije, obavite postupak koji je objašnjen za umetanje baterija, ali u obrnutom smjeru.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- Nemojte kombinovati stare i nove baterije, jer to može dovesti do oštećenja daljinskog upravljača.
- Daljinski upravljač neće biti dostupan na svim tržištima.

Daljinski upravljač usmjeravajte prema senzoru daljinskog upravljanja na TV-u.



A

(NAPAJANJE) Uključivanje i isključivanje TV-a.

1 **INPUT** Promjena ulaznog signala. (Ovisno o modelu)

1 **INPUT** Promjena ulaznog signala. (Ovisno o modelu)

2 **Q. MENU / (Postavke)** Pristupanje brzim postavkama. (Ovisno o modelu)

2 **SETTINGS** Pristupanje brzim postavkama. (Ovisno o modelu)

3 **RATIO** Promjena veličine slike. (Ovisno o modelu)

3 **INFO** Prikaz informacija o trenutnom programu i ekranu. (Ovisno o modelu)

(Korisnički priručnik) Prikaz korisničkog priručnika.

B

Tipke brojeva Unošenje brojeva.

GUIDE Prikazuje programski vodič.

(Razmak) Otvaranje praznog prostora na tastaturi na ekranu.

Q.VIEW Povratak na prethodni gledani program.

+ - Podešavanje jačine zvuka.

FAV Pristupanje listi omiljenih kanala.

4 **INFO** Prikaz informacija o trenutnom programu i ekranu. (Ovisno o modelu)

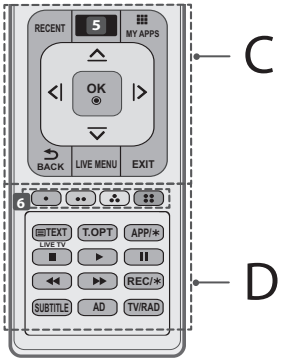
4 **3D** Koristi se za prikaz 3D videa. (Ovisno o modelu)

MUTE Isključivanje svih zvukova.

P Pomjeranje kroz sačuvane programe ili kanale.

PAGE Pomjeranje na sljedeći ili prethodni ekran.

BOSANSKI



C

RECENT Prikaz prethodnih kanala.
5 **(POČETAK)** Pristup izborniku Početak. (Ovisno o modelu)
5 **SMART** Pristup izborniku Početak. (Ovisno o modelu)
MY APPS Prikaz liste Aplikacija.
Navigacijske tipke (gore/dolje/lijevo/desno) Pomjeranje kroz izbornike ili opcije.
OK Odabir izbornika ili opcija i potvrda unosa.
BACK Vraćanje na prethodni nivo.
LIVE MENU Prikaz liste Preporučeno, Program, Pretraživanje i Snimljeno. (Ovisno o modelu)
EXIT Brisanje prikaza na ekranu i vraćanje natrag na gledanje TV-a.

D

6 **Obojene tipke** Služe za pristup posebnim funkcijama u nekim izbornicima.
(: Crvena, : Zelena, : Žuta, : Plava)
TIPKE ZA TELETEKST(TEXT, T.OPT) Ove tipke koriste se za teletekst.
LIVE TV Povratak na TV UŽIVO.
APP/* Odabir MHP izvora TV izbornika. (Samo Italija) (Ovisno o modelu)
Tipke za upravljanje (■, ▶, ❚❚, ◀◀, ▶▶) Kontrola Premium sadržaja, izbornicima za Time Machine[Ready] ili SmartShare ili SIMPLINK kompatibilnih uređaja (USB ili SIMPLINK ili Time Machine[Ready]).
REC/* Početak snimanja i prikazivanja izbornika snimanja. (samo model s podrškom za Time Machine[Ready] način rada)
SUBTITLE Pamti vaš željeni titl u digitalnom načinu rada.
AD Pritiskom na dugme AD bit će omogućena funkcija zvučnih opisa.
TV/RAD Odabir Radija, TV i DTV programa.

Funkcije tipki magičnog daljinskog upravljača

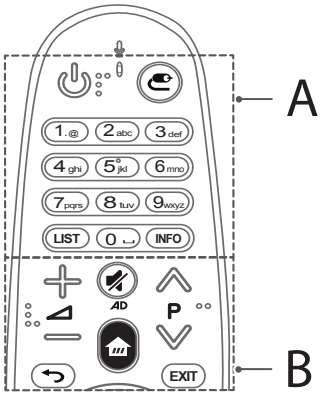
(Ovisno o modelu)

Kada se prikaže poruka "Baterija magičnog daljinskog upravljača je gotovo prazna. Zamijenite bateriju", umetnite novu bateriju.

Da biste zamijenili baterije, otvorite poklopac baterije, umetnite baterije (1,5 V AA) tako da priključci ⊕ i ⊖ odgovaraju oznaci u odjeljku i zatvorite poklopac baterije. Pazite da usmjeravate daljinski upravljač prema senzoru daljinskog upravljanja na TV-u. Da biste izvadili baterije, obavite postupak koji je objašnjen za umetanje baterija, ali u obrnutom smjeru.

OPREZ

- Nemojte kombinovati stare i nove baterije, jer to može dovesti do oštećenja daljinskog upravljača.



A

(NAPAJANJE) Uključivanje i isključivanje TV-a.
(ULAZ) Promjena ulaznog signala.
Tipke brojeva Unošenje brojeva.
LIST Pristup popisu sačuvanih programa.
(Razmak) Otvaranje praznog prostora na tastaturi na ekranu.
INFO Prikaz informacija o trenutnom programu i ekranu.

BOSANSKI

B

Podešavanje jačine zvuka.

P Pomjeranje kroz sačuvane programe ili kanale.

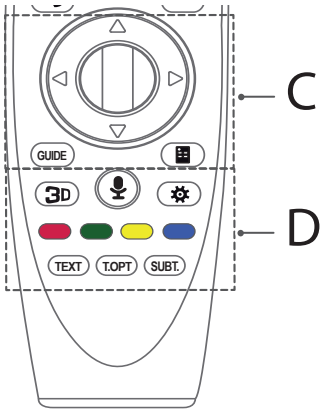
(STIŠ AJ) Isključivanje svih zvukova.

* Pritiskanjem i držanjem dugmeta AD omogućava se funkcija zvučnih opisa. (Ovisno o modelu)

(POČETAK) Pristup izborniku Početak.

(NATRAG) Vraćanje na prethodni ekran.

EXIT Brisanje prikaza na ekranu i vraćanje natrag na gledanje TV-a.



C

Točkić (OK) Pritisnite sredinu točkića kako biste odabrali izbornik. Programe možete mijenjati korištenjem dugmeta točkića.

Navigacijske tipke (gore/dolje/lijevo/desno)

Pritisnite dugme gore, dolje, lijevo ili desno kako biste se pomjerali kroz izbornik. Ako pritisnete dugmad dok se koristi pokazivač, pokazivač će nestati s ekrana i Čarobni daljinski upravljač će raditi kao obični daljinski upravljač. Da biste ponovo prikazali pokazivač na ekranu, protresite Čarobni daljinski upravljač ulijevo i udesno.

GUIDE Prikazuje programski vodič.

(Daljinski upravljač na ekranu) Prikazuje Daljinsko upravljanje ekrana.

* Pristup izborniku Univerzalne kontrole. (Ovisno o modelu)

D

3D Koristi se za gledanje 3D videa. (Samo 3D modeli)

(Prepoznavanja glasa)

Za korištenje funkcije prepoznavanja glasa je potrebna mrežna veza.

1. Pritisnite dugme Prepoznavanja glasa.
2. Govorite šta želite kad se na lijevoj strani TV ekrana pojavi prozor za prikaz glasa.
   - Magični daljinski upravljač koristite tako da vam od lica bude udaljen maksimalno 10 cm.
   - Moguće je da prepoznavanje glasa neće uspjeti ako govorite prebrzo ili presporo.
   - Stepen prepoznavanja može varirati ovisno o osobinama korisnika (glas, izgovor, intonacija i brzina) i okruženja (buka i jačina zvuka TVa).

(Brze postavke) Pristupanje brzim postavkama.

Obojene tipke Služe za pristup posebnim funkcijama u nekim izbornicima.

(: Crveni, : Zeleni, : Žuti, : Plavi)

TIPKE ZA TELETEKST (TEXT, T.OPT) Ove tipke koriste se za teletekst.

SUBT. Pamti vaš željeni titl u digitalnom načinu rada.

BOSANSKI

Registriranje magičnog daljinskog upravljača

Registriranje čarobnog daljinskog upravljača

Da biste mogli koristiti Čarobni daljinski upravljač, prvo ga uparite sa TV-om.

1 Umetnite baterije u Čarobni daljinski upravljač i uključite TV.

2 Usmjerite Čarobni daljinski upravljač prema TV-u i pritisnite **Točkić (OK)** na daljinskom upravljaču.

* Ako TV ne uspije registrirati Čarobni daljinski upravljač, pokušajte ponovo nakon što isključite i ponovo uključite TV.

Poništavanje registriranja čarobnog daljinskog upravljača

Pritisnite istovremeno tipke **(NATRAG)** i **(POČETAK)** i držite ih pet sekundi kako biste otkazali uparivanje Čarobnog daljinskog pravljača s TV-om.

* Pritiskanjem i držanjem tipke **EXIT** moći ćete odmah otkazati i ponovo registrirati Čarobni daljinski upravljač.

Kako koristiti magični daljinski upravljač

- Protresite lagano Čarobni daljinski upravljač ulijevo i udesno ili pritisnite dugmad **(POČETAK)**, **(ULAZ)**, 3D kako bi se pokazivač prikazao na ekranu. (Na nekim modelima TV-a pokazivač će se pojaviti kada okrenete **Točkić (OK)**.)
- Ako se pokazivač nije koristio određeni vremenski period ili ako se Čarobni daljinski upravljač postavi na ravnu površinu, pokazivač će nestati.
- Ako je odaziv pokazivača spor, pokazivač možete ponovo postaviti tako da ga premjestite na ivicu ekrana.
- Čarobni daljinski upravljač baterije troši brže nego obični daljinski upravljač zbog dodatnih funkcija.

BOSANSKI

Mjere predostrožnosti koje je potrebno poduzeti prilikom korištenja magičnog daljinskog upravljača

- Koristite daljinski upravljač unutar predviđenog rastojanja (manje od 10 m). Može doći do grešaka u komunikaciji kada se uređaj koristi izvan područja pokrivenosti ili ako postoje prepreke u području pokrivenosti.
- Može doći do prekida u komunikaciji, ovisno o priboru. Uređaji kao što su mikrovalna pećnica i bežični LAN rade u istom frekvencijskom opsegu (2,4 GHz) kao i Čarobni daljinski upravljač. To može uzrokovati greške u komunikaciji.
- Moguće je da Čarobni daljinski upravljač neće raditi pravilno ako se na 1 metar od TV-a nalazi bežični ruter (AP). Bežični ruter treba biti udaljen od TV uređaja više od 1 metra.
- Ne rasklapajte i ne zagrijavajte bateriju.
- Ne ispuštajte bateriju. Pazite da baterija ne bude izložena snažnim udarcima.
- Umetanje baterije na pogrešan način može dovesti do eksplozije.

Licence

Podržane licence mogu se razlikovati ovisno o modelu. Za više informacija o licencama, posjetite stranicu *www.lg.com*.

DOLBY DIGITAL PLUS

HDMI HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

DIVX HD

dts-HD

Napomena sa informacijama o softveru otvorenog koda

Da biste pribavili izvorni kôd pod GPL, LGPL, MPL i drugim licencama za otvoreni kôd, koje su sadržane u ovom proizvodu, molimo posjetite stranicu *http://opensource.lge.com.*

Pored izvornog koda, za preuzimanje su dostupne i sve spomenute licencne odredbe, odricanja od garancije i obavijesti o autorskim pravima.

LG Electronics će vam također isporučiti otvoreni kôd na CD-ROM disku po cijeni koja pokriva trošak takve distribucije (npr. cijena medija za zapisivanje, pakovanja i isporuke) nakon što pošaljete zahtjev na adresu opensource@lge.com. Ponuda vrijedi tri (3) godine od datuma kupovine proizvoda.

Rješavanje problema

Nije moguće kontrolirati TV putem daljinskog upravljača.

- Provjerite senzor daljinskog upravljača na uređaju i pokušajte ponovo.
- Provjerite ima li nekih prepreka između uređaja i daljinskog upravljača.
- Provjerite da li baterije još funkcioniraju i jesu li pravilno instalirane (⊕ na ⊕, ⊖ na ⊖).

Nema slike na ekranu i ne reproducira se zvuk.

- Provjerite je li uređaj uključen.
- Provjerite je li kabl za napajanje uključen u utičnicu.
- Provjerite ima li problema sa funkcioniranjem zidne utičnice uključivanjem drugih uređaja.

TV se iznenada isključuje.

- Provjerite postavke kontrole napajanja. Mogući prekid napajanja.
- Provjerite da li je funkcija **Aut. st. mirovanja** (ovisno o modelu) / **Samoisključenje** / **Vrijeme isključivanja** aktivirana u postavkama za **VRIJEME**.
- Ako nema signala kada je TV uključen, TV će se automatski isključiti nakon 15 minuta neaktivnosti.

Prilikom povezivanja na računar (HDMI), prikazuje se poruka 'Nema signala' ili 'Nevažeći format'.

- Isključite/uključite TV putem daljinskog upravljača.
- Ponovo povežite HDMI kabl.
- Ponovo pokrenite računar dok je TV uključen.

Specifikacije

Specifi kacije za bežični modul

- Budući da područje kanala može biti različito za pojedine zemlje, korisnik ne može promijeniti ili podesiti radnu frekvenciju; ovaj proizvod je postavljen prema regionalnoj tablici frekvencija.
- Tokom montaže i rada uređaj se treba nalaziti najmanje 20 cm od vas. Ova izjava se odnosi na odredbu o sigurnosti u korisničkom okruženju.

CE0197

(Samo LF63**, LF65**)

Specifi kacije za bežični modul (LGSBW41)			
Bežičnog LAN		Bluetooth	
Standard	IEEE 802.11a/b/g/n	Standard	Bluetooth verzija 4,0
Frekvencijski opseg	2400 do 2483,5 MHz 5150 do 5250 MHz 5725 do 5850 MHz (Za države izvan EU)	Frekvencijski opseg	2400 do 2483,5 MHz
Izlazna snaga (maks.)	802,11a: 13 dBm 802,11b: 15 dBm 802,11g: 14 dBm 802,11n - 2,4GHz: 16 dBm 802,11n - 5GHz: 16 dBm	Izlazna snaga (maks.)	10 dBm ili manje

BOSANSKI

УПАТСТВО ЗА КОРИСНИКОТ

Безбедносни информации и референтни материјали

Ве молиме внимателно прочитајте го упатството пред да ракувате со вашиот уред и задржете го за користење во иднина.

www.lg.com

Безбедносни упатства

Пред да го користите производот прочитајте ги внимателно овие безбедносни мерки на претпазливост.

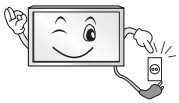
⚠ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ

Не поставувајте ги телевизорот и далечинскиот управувач во следните опкружувања:

- Места изложени на директна сончева светлина
- Област со висока влажност како бања
- Во близина на извори на топлина како печки и други уреди кои емитуваат топлина
- Во близина на работни маси во кујни или развлажнувачи каде лесно може да бидат изложени на пареа или масло
- Области изложени на дожд или ветер
- Во близина на садови со вода како вазни

Во спротивно, тоа може да предизвика пожар, електричен удар, неисправно функционирање или деформирање на производот.

Не поставувајте го производот на места каде може да биде изложен на прашина. Тоа би можело да предизвика опасност од пожар.



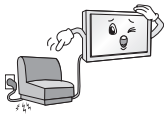
Приклучокот за електрична мрежа треба да служи како елемент за исклучување. Приклучокот треба да може веднаш да се употреби.

Не допирајте го струјниот кабел со влажни раце. Покрај тоа, доколку приклучоците на кабелот се влажни или покриени со прашина, исушете го целосно приклучокот на електричниот кабел или избришете ја прашината.
Може да добиете струјен удар како резултат на преголема влажност.

Водете сметка струјниот кабел да го поврзете на заземјена струја. (Освен за уреди кои не се заземјуваат.) Во спротивно, може да се случи да ве удри струја или да бидете повредени.

Кабелот за струја вметнете го целосно.
Доколку струјниот кабел не биде целосно вметнат, може да избувне пожар.

Внимавајте струјниот кабел да не дојде во допир со жешки предмети како на пр. греалка.
Тоа би можело да предизвика пожар или опасност од електричен удар.

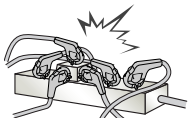


Не поставувајте тежок предмет, или самиот производ, на кабелот за напојување. Во спротивно, би можело да дојде до пожар или електричен удар.

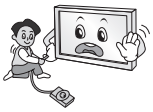
Превиткајте го кабелот на антената помеѓу внатрешниот и надворешниот дел од зградата за да се спречи протекување на дождот во кабелот. Тоа би можело да предизвика оштетување заради водата во производот и електричен удар.

При поставување на телевизорот на ѕид, внимавајте на неговата задна страна да не се протегаат каблите за напојување и сигнал. Тоа би можело да предизвика пожар или електричен удар.

МАКЕДОНСКИ



Не приклучувајте премногу електрични уреди на единечен електричен штекер со повеќе приклучоци.
Во спротивно, би можело да дојде до пожар заради прегревање.



Не испуштајте го производот и не дозволувајте да падне при поврзување на надворешни уреди. Во спротивно, би можело да дојде до повреда или оштетување на производот.

Материјалите отпорни на влага или најлонските обвивки за пакување чувајте ги надвор од дофат на деца. Материјалот отпорен на влага е штетен доколку се проголта. Ако случајно се проголта, натерајте го лицето да поврати и посетете ја најблиската болница. Покрај тоа, најлонските обвивки може да предизвикаат гушење. Чувајте ги надвор од дофат на деца.

Не дозволувајте деца да се качуваат или да се држат со својата тежина на телевизорот.
Во спротивно, телевизорот може да падне и да предизвика сериозни повреди.

Внимавајте кога ги фрлате истрошените батерии за да спречите дете да ги стави во уста.
Во случај да ги проголта, веднаш однесете го на лекар.

Не вметнувајте проводник (како што се метални прачки) на едната страна од струјниот кабел додека неговата друга страна е поврзана на влезниот приклучок на ѕидот. Покрај тоа, не допирајте го струјниот кабел веднаш по неговото приклучување на влезниот приклучок на ѕидот. Може да ве удри струја. (Во зависност од моделот)

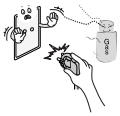
Немојте да ставате или чувате запаливи супстанци во близина на производот. Постои опасност од експлозија или пожар како резултат на невнимателно ракување со запаливи супстанци.

Не испуштајте метални објекти како што се метални парички, шноли, или жица во производот, или запаливи објекти како што се хартија и чкорчиња од кибрит. Децата треба особено да внимаваат. Може да дојде до струен удар, пожар или повреда. Доколку надворешен предмет се испушти во производот, исклучете го струјниот кабел и контактирајте со сервисниот центар.

Не прскајте вода на производот и не чистете го со запаливи материи (разредувач или бензол). Може да дојде до пожар или незгода од струен удар.

Не дозволувајте удирање или паѓање на објекти во производот и не фрлајте предмети кон екранот.
Би можеле да се повредите или производот може да се оштети.

Никогаш не допирајте го овој производ или антената за време на грмотевици или молњи. Може да ве удри струја.



Никогаш не допирајте го штекерот на ѕидот кога постои испуштање на гасотворете ги прозорците и проветрете.
Тоа може да предизвика пожар или запалување со искра.

МАКЕДОНСКИ

Немојте сами да го расклопувате, поправате или модификувате производот. Може да дојде до пожар или незгода од струен удар. Контактирајте го сервисниот центар за проверка, калибрација или поправка.

Ако се случи нешто од подолу наведеното, веднаш исклучете го производот од напојување и обратете се до локалниот сервисен центар.

- Производот е удрен
- Производот е оштетен
- Туѓи тела се навлезени во производот
- Производот испушта чад или чуден мирис

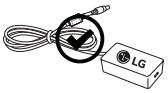
Ова може да предизвика пожар или електричен удар.

Ако немате намера да го користите производот подолго време, исклучете го струјниот кабел од производот.
Наталожената прашина може да предизвика пожар или поради оштетена изолација може да дојде до истекување на електрична струја, струен удар или пожар.

Уредот не би требало да се изложува на капење и прскање и на него не треба да се поставуваат предмети наполнети со течности, како на пр. вазни.

Не инсталирајте го овој производ на ѕид, доколку таму може да се изложи на масло или масни честички. Тоа може да предизвика оштетување и паѓање на производот.

Доколку вода или некоја друга супстанца навлезе во производот (на пр. во AC адаптерот, кабелот за напојување, телевизорот), откачете го кабелот за напојување и веднаш обратете се до центарот за услуги. Во спротивно, би можело да дојде до пожар или електричен удар.



Користете само AC адаптер и кабел за напојување одобрени од LG Electronics. Во спротивно, тоа може да предизвика пожар, електричен удар, неисправно функционирање или деформирање на производот.

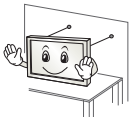
Немојте да го расклопувате AC адаптерот или кабелот за напојување.
Ова може да предизвика пожар или електричен удар.

⚠ ВНИМАНИЕ

Инсталирајте го производот на места каде што нема радио бранови.

Треба да има доволно растојание помеѓу надворешната антена и електричниот вод за да се спречи контакт меѓу нив дури и ако антената падне. Тоа би можело да предизвика електричен удар.

Не инсталирајте го производот на места како нестабилни полици или закосени површини. Исто така, избегнувајте места каде постојат вибрации или каде производот не би имал добра подлога. Во спротивно, производот може да падне или да се преврти, што може да предизвика повреди или оштетување на производот.



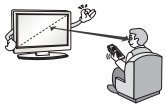
Ако го инсталирате телевизорот на држач, потребно е да се преземат мерки за да се спречи превртување на производот. Во спротивно, производот може да падне и да предизвика повреди.

Ако имате намера производот да го монтирате на ѕид, на задната страна од производот прикачете рамка за монтирање усогласена со VESA стандардот (опционален дел). При инсталирање на уредот со користење на носач за на ѕид (опционален дел), внимателно прицврстете го за да не дојде до паѓање.

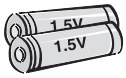
МАКЕДОНСКИ

Користете само додатоци / опрема наведени од производителот.

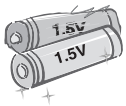
При инсталирање на антената, обратете се до квалификуван сервисер. Може да дојде до опасност од пожар или електричен удар.



Кога гледате телевизија, ви препорачуваме да се наоѓате на растојание барем 2 до 7 пати поголемо од дијагоналата на екранот. Доколку гледате телевизија подолго период, тоа може да предизвика заматување на видот.



Користете го единствено специфицираниот тип на батерија.
Во спротивно, би можело да дојде до оштетување на далечинскиот управувач.



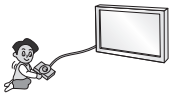
Не мешајте ги новите со старите батерии.
Тоа може да предизвика прегревање или истекување на батериите.

Батериите не треба да бидат изложени на прекумерна топлина и треба да се чуваат подалеку од директна сончева светлина, отворени камини или електрични греалки.

НЕМОЈТЕ да ставате батерии кои не може да се полнат во уред за полнење.

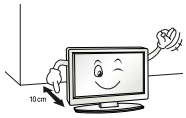
Водете сметка да нема предмети помеѓу далечински управувач и неговиот сензор.

Сигналот од далечинскиот управувач може да биде попречен од сончева светлина или друг вид силна светлина. Во овој случај, затемнете ја собата.



При поврзување надворешни уреди како конзоли за видео игри, проверете дали каблите за поврзување се доволно долги. Во спротивно, производот може да се преврти, што може да предизвика повреди или оштетување на производот.

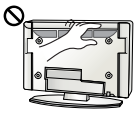
Немојте да го вклучувате/исклучувате на уредот со вметнување или вадење на струјниот кабел од штекерот на ѕидот. (Не употребувајте го приклучокот на струјниот кабел како прекинувач.) Тоа би можело да предизвика механичко оштетување или пак струен удар.



Следете ги упатствата за инсталирање наведени подолу за да се спречи прегревање на производот.

- Растојанието меѓу производот и ѕидот треба да биде поголемо од 10 cm.
- Не вршете инсталирање на производот на места без вентилација (на пр. на полица или шкаф).
- Немојте да го инсталирате производот на тепих или перница.
- Внимавајте отворот за вентилација да не е блокиран од покривка за маса или завеса.

Во спротивно, тоа би можело да предизвика пожар.



Внимавајте да не ги допрете отворите за вентилација при гледање на телевизорот подолго време, бидејќи отворите за вентилација можат да станат жешки. Ова не влијае врз функционирањето или перформансите на производот.

Одвреме навреме проверете го кабелот на уредот и доколку забележите оштетување или неисправност, исклучете го и прекинете со употребата на уредот додека не се замени неисправниот дел од кабелот од страна на овластен сервисер.

Спречете собирање на прашина на приклучоците на електричниот кабел или штекерот.
Тоа би можело да предизвика опасност од пожар.

Заштитете го струјниот кабел од физичко и механичко оштетување, како извиткување, всукување, приклештување, притиснување со врата, или нагазување. Особено внимавајте на приклучоците, штекерите и местото каде кабелот излегува од уредот.

Не притискате силно на панелот со рака или остар предмет, како нокт, молив или пенкало, и не гребете го.

Избегнувајте допирање на екранот или задржување на прстите на него подолго време. При ова може да се предизвикаат некои привремени ефекти на изобличување на екранот.

При чистење на производот и неговите компоненти, прво откачете го кабелот за напојување и потоа избришете го производот со мека крпа. Примена на прекумерен притисок може да предизвика гребење или губење на бојата. Не прскајте вода на производот и не бришете го со влажна крпа. Никогаш не користете средства за чистење стакло, индустриски или средства за давање сјај за автомобили, абразиви или восок, бензол, алкохол итн., кои може да го оштетат производот и неговиот панел.
Во спротивно може да дојде до пожар, електричен удар или оштетување на производот (деформација, корозија или кршење).

Сè додека уредот е поврзан на ѕиден штекер на наизменична струја, тој е поврзан на извор на напојување иако можеби вие сте го исклучиле со ПРЕКИНУВАЧ.

При откачување на кабелот, држете го за приклучокот и повлечете. Ако жиците во кабелот за напојување се прекинати, може да дојде до пожар.

При преместување на производот, внимавајте прво да го исклучите напојувањето. Потоа, откачете ги каблите за напојување, антенските кабли и сите кабли за поврзување.
Телевизорот или кабелот за напојување може да се оштетат и да предизвикаат пожар или електричен удар.

При преместување или распакување на производот, заради неговата тежина работете по двајца.
Во спротивно, може да дојде до повреда.

Контактирајте го сервисниот центар еднаш годишно за да се исчистат внатрешните делови на уредот. Насобраната прашина може да предизвика механички оштетувања.

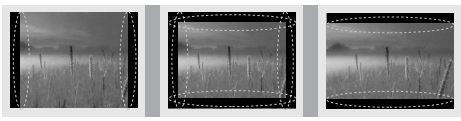
Наведете ги сите сервисирања на овластени сервисни лица. Сервисирање е потребно кога уредот е оштетен на каков било начин, како во случај на неисправност на кабелот за напојување или приклучокот на кабелот, прскање на течност или кога објекти паднале во уредот, изложување на уредот на дожд или влага, кога тој не функционира нормално, или доколку се испушти.

Ако производот е ладен на допир, при вклучувањето може да се појави мало "трепереење". Ова е нормално, кај производот нема никаков проблем.

Панелот е производ со висока технологија, со резолуција од два до шест милиони пиксели. На панелот може да се видат мали црни точки и/или светло обоени точки (црвени, сини или зелени) со големина од 1 ppm. Ова не укажува на дефект и не влијае врз перформансите и сигурното функционирање на производот.
Овој феномен исто така се случува и кај производи на трети страни и не може да биде причина за замена или враќање на пари.

Во зависност од местото на гледање може да забележите различна осветленост и боја на екранот (лево/десно/горе/долу).
Овој феномен се должи на карактеристиките на панелот. Ова не е поврзано со перформансите на производот, и тоа не претставува неисправност.

*** LG LED телевизорот користи LCD екран со LED задно осветлување.**



Долготрајното прикажување на неподвижна слика (на пр. емитување на лого на канал, мени на екран, сцена од видео игра) може да предизвика оштетување на екранот, што резултира со ефект познат како врежување на сликата. Гаранцијата на производот не го покрива врежувањето на сликата.
Избегнувајте прикажување на неподвижна слика на екранот од телевизорот подолго време (2 или повеќе часови за LCD, 1 или повеќе часови за плазма).
Исто така, ако подолго време гледате телевизија со сооднос на сликата 4:3, може да дојде до врежување на сликата на рабовите на панелот.
Овој феномен исто така се случува и кај производи на трети страни и не може да биде причина за замена или враќање на пари.

Генериран звук

Звук на "крцкање": Звукот на крцкање кој настанува за време на гледање или исклучување на телевизорот се генерира при термичко собирање на пластиката заради температурата и влажноста. Овој шум е вообичаен кај производите кај кои доаѓа до термички деформации. Брмчење на електричните кола/зуење на панелот: Шум со ниско ниво се генерира од колата со преклопување со голема брзина, кои испорачуваат големи количини на струја за функционирање на производот. Шумот се разликува во зависност од производот.

Овој генериран звук не влијае врз перформансите и сигурното функционирање на производот.

Не користете електронски уреди со висок напон во близина на телевизорот(на пр. електрична тепалка за комарци). Тоа може да предизвика неисправност на производот.

Гледање на 3D слика (Само 3D модели)

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ

Условите за гледање

- Време на гледање
  - При гледање 3D содржини, направете пауза од 5 - 15 минути на секој час. Гледање 3D содржини подолг период може да предизвика главоболка, вртоглавица или замор на очите.

Оние кои имаат фотосензитивна епилепсија или хронични болести

- Некои корисници може да доживеат напад или други ненормални симптоми кога се изложени на трепереење на светлина или одредени секвенци од 3D содржини.
- Не гледајте 3D видео ако чувствувате гадење, ако сте бремени и/или имате хронична болест како епилепсија, срцеви проблеми или нарушување на крвниот притисок, итн.
- 3D содржините не се препорачуваат за лица кои страдаат од стерео слепило или стерео аномалија. Може да се доживеат двојни слики или непријатност при гледањето.
- Ако имате страбизам (шашливи очи), амблиопија (слаб вид) или астигматизам, може да имате проблеми со осетот за длабочина и лесно да почувствувате замор заради двојни слики. Се препорачуваат почести паузи во однос на просекот за возрасни.
- Ако видот ви се разликува меѓу десното и левото око, корегирајте го видот пред да гледате 3D содржини.

Симптоми кои наложуваат прекинување или воздржување од гледање 3D содржини

- Не гледајте 3D содржини кога чувствувате замор од недостаток на сон, премногу работа или пиење.
- Ако почувствувате некои од овие симптоми, престанете со користење/гледање на 3D содржини и доволно одморете се додека симптомите не исчезнат.
  - Посоветувајте се со доктор ако симптомите продолжат и понатаму. Симптомите може да вклучуваат главоболка, болка во очите, вртоглавица, гадење, палпитација, заматување, непријатно чувство, двојна слика, визуелна непријатност или замор.

⚠ **ВНИМАНИЕ**

Условите за гледање

- Растојание на гледање
  - При гледање 3D содржини одржувајте растојание кое е барем двапати поголемо од дијагоналата на екранот. Ако почувствувате непријатност при гледање 3D содржини, преместете се подалеку од телевизорот.

Гледање и возраст

- Бебиња/деца
  - Користењето/гледањето 3D содржини кај деца на возраст под 6 години е забрането.
  - Деца под 10-годишна возраст може да реагираат бурно и да се возбудат премногу бидејќи нивната визија е во развој (на пр.: да се обидуваат да го допрат екранот или да скокнат во него. Потребно е специјално надгледување и внимание за деца кои гледаат 3D содржини.
  - Децата имаат поголема бинокуларна несразмерност за 3D презентации отколку возрасните, бидејќи растојанието помеѓу очите им е помало од она кај возрасните. Затоа тие гледаат поголема стереоскопска длабочина во споредба со возрасните за истата 3D слика.
- Тинејџери
  - Тинејџерите под 19-годишна возраст може да реагираат со поголема чувствителност заради стимулацијата од светлината на 3D содржините. Советувајте ги да не гледаат 3D содржини подолго време кога се уморни.
- Постари лица
  - Постарите лица може да забележат помалку 3D ефекти во споредба со младите. Не седете поблиску до телевизорот од препорачаното растојание.

Мерки на претпазливост при користење на 3D очила

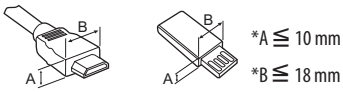
- Обратете внимание да користите LG 3D очила. Во спротивно, може да да не бидете во можност да гледате 3D видео правилно.
- Не користете ги 3D очилата наместо вашите нормални очила, очилата за сонце или заштитните очила.
- Користењето на модификувани 3D очила може да предизвика замор на очите или изобличување на сликата.
- Не чувајте ги 3D очилата на екстремно високи или ниски температури. Тоа ќе предизвика деформации.
- 3D очилата се кршливи и лесно може да се изгребат. При бришење на леќите секогаш користете мека и чиста крпа. Немојте да ги гребете леќите на 3D очилата со остри предмети или да ги чистите/бришете со хемикалии.

МАКЕДОНСКИ

Подготовка

ЗАБЕЛЕШКА

- Ако телевизорот се вклучува за првпат откако е испорачан од фабрика, иницијализирањето на телевизорот може да трае неколку минути.
- Прикажаната слика може да се разликува од вашиот телевизор.
- OSD (On Screen Display - приказ на екранот) може малку да се разликува од приказот што е даден во ова упатство.
- Достапните менија и опции може да се разликуваат во зависност од влезниот извор или моделот на производот кој го користите.
- Во иднина, на овој телевизор може да му бидат додадени нови функции.
- Телевизорот може да се стави во режим на подготвеност за да се намали потрошувачката на енергија. Освен тоа, телевизорот треба да го исклучите доколку нема да работи некое време, бидејќи на тој начин ќе ја намалите потрошувачката на енергија.
- Потрошувачката на електричната енергија може значително да се намали доколку го намалите нивото на осветленост на сликата, со што ќе се намалат и вкупните трошоци на користење на телевизорот.
- Елементите кои се испорачуваат со вашиот производ може да се разликуваат во зависност од моделот.
- Спецификациите на производите или содржината на ова упатство може да бидат променети без претходно известување заради надградување на функциите на производите.
- За оптимално поврзување, HDMI каблите и USB уредите треба да имаат лежиште со дебелина помала од 10 mm и широчина помала од 18 mm. Доколку USB кабелот или USB меморискиот уред не може да се вметне во USB влезот на телевизорот, употребете продолжителен кабел кој поддржува USB 2.0.



- Користете сертифициран кабел со логото HDMI.
- Доколку не користите сертифициран HDMI кабел, екранот може да не прикажува ништо или да се појави грешка во поврзувањето. (Препорачани типови на HDMI кабли)
  - HDMI®/™ кабел со голема брзина (3м или помалку)
  - HDMI®/™ кабел со голема брзина со Ethernet (3м или помалку)

⚠ **ВНИМАНИЕ**

- За да обезбедите сигурно и долготрајно користење, немојте да користите неодобрени предмети.
- Какви било оштетувања или повреди настанати заради употреба на неодобрени предмети не се опфатени со гаранцијата.
- Одредени модели на екранот имаат прилепен тенок слој и тој не смее да се отстранува.

Одделно купување

Додатоците со одделно купување можат да бидат променети заради подобрување на квалитетот без претходно известување. Обратете се до вашиот продавач за да ги набавите овие елементи. Овие уреди работат само со одредени модели.
Името на моделот или дизајнот може да бидат променети во зависност од ажурирањето на функциите на производот, потребите или политиките на производителот.

(Во зависност од моделот)

AG-F*** Очила за 3D кино	**AN-MR600** Магичен далечински	**AN-VC550** Смарт камера
AG-F*DP** Очила за двојно играње	LG аудио уред	

Одржување

Чистење на телевизорот

Редовно вршете чистење на вашиот телевизор за да добиете најдобри перформанси и да го продолжите работниот век.

- Прво, не заборавајте да го исклучите напојувањето и да го откачите кабелот за напојување и сите други кабли.
- Кога телевизорот треба да биде оставен без надзор или нема да се користи подолго време, откачете го кабелот за напојување од ѕидниот штекер за да спречите можно оштетување од гром или струјни удари..

Екран, рамка, куќиште и држач

За да извршите отстранување на прав и мали нечистотии, избришете ја површината со сува чиста и мека ткаенина.

За да извршите отстранување на поголеми нечистотии, избришете ја површината со мека ткаенина натопена во чиста вода или разреден мек детергент. Веднаш потоа пребришете со сува ткаенина.

- Избегнувајте секакво допирање на екранот, бидејќи тоа може да резултира во оштетување на екранот.
- Немојте да ја триете или удирате површината на екранот со вашите нокти или остри предмети, бидејќи тоа може да предизвика гребење на екранот и изобличување на сликата.
- Немојте да користите какви било хемиски средства бидејќи тие може да го оштетат производот.
- Немојте да прскате течност на површината. Доколку во телевизорот навлезе вода, може да дојде до пожар, електричен удар или неисправност.

Кабел за напојување

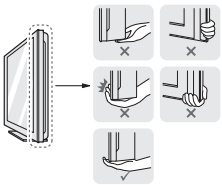
Редовно отстранувајте ја акумулираната прашина и нечистотиите од кабелот за напојување.

Подигнување и пренесување на телевизорот

При пренесување или подигнување на телевизорот, прочитајте ги следните напатствија за да се спречи гребење или оштетување на телевизорот и за безбедно пренесување без оглед на видот и големината.

- Се препорачува телевизорот да се пренесува во кутијата или материјалот за пакување во кои телевизорот оригинално бил испорачан.
- Пред преместување или подигнување на телевизорот, откачете го кабелот за напојување и сите кабли.
- Кога го држите телевизорот, екранот треба да биде завртен спротивно од вашето тело за да се избегне оштетување.

- Цврсто држете го горниот и долниот дел од рамката на телевизорот. Внимавајте да не ги држите прозирниот дел, звучникот или делот за решетка на звучникот.



- При пренесување на голем телевизор, потребно е учество на најмалку 2 лица.
- При рачно пренесување на телевизорот, држете го телевизорот како што е прикажано на следната слика.

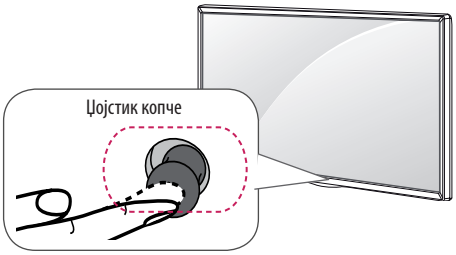
- При пренесување на телевизорот, немојте да го изложувате на нишање или прекумерни вибрации.
- При пренесување на телевизорот, задржете го во исправена положба, никогаш немојте да го завртувате странично или да го накосувате налево или надесно.
- Не применувајте прекумерен притисок кој би предизвикал превиткување/закривување на рамката на куќиштето, бидејќи тоа може да го оштети екранот.
- При ракување и пренесување на телевизорот, внимавајте да не го оштетите испакнатото џојстик копче.

ВНИМАНИЕ

- Избегнувајте секакво допирање на екранот, бидејќи тоа може да резултира во оштетување на екранот.
- Немојте да го преместувате телевизорот држејќи го за држачите за кабли, бидејќи држачите за кабли може да се скинат и да дојде до повреда и оштетување на телевизорот.

Користење на џојстик копчето

Преку притиснување или поместување на џојстик копчето нагоре, надолу, налево или надесно, ќе можете едноставно да управувате со функциите на телевизорот.



Основни функции

	Вклучување	Кога телевизорот е исклучен, поставете го прстот на џојстик копчето, притиснете го еднаш и отпуштете го.
	Исклучување	Кога телевизорот е вклучен, поставете го прстот на џојстик копчето, притиснете го еднаш во траење од неколку секунди и отпуштете го.
	Контрола на јачината на звук	Доколку го поставите прстот на џојстик копчето и го притиснете налево или надесно, ќе можете да ја прилагодите јачината на звукот на саканото ниво.
	Контрола на програмите	Доколку го поставите прстот на џојстик копчето и го притиснете нагоре или надолу, ќе можете да се движите низ зачуваните програми.

Прилагодување на менито

Кога телевизорот е вклучен, притиснете го еднаш џојстик копчето. Преку поместување на џојстик копчето налево или надесно можете да ги прилагодите елементите од менијата.

⏻	Исклучување на напојувањето.
✕	Ги брише приказите на екранот и враќа на гледање телевизија.
	Промена на изворот на влезен сигнал.
⚙	Пристап до брзите поставки.

ЗАБЕЛЕШКА

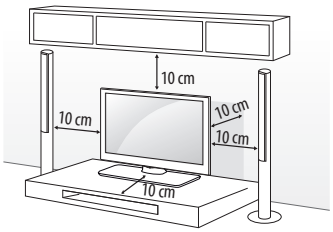
- Кога ќе го поставите прстот на џојстик копчето и ќе притиснувате нагоре, надолу, налево или надесно, внимавајте да не го притиснете џојстик копчето. Ако прво го притиснете џојстик копчето, нема да можете да ја прилагодувате јачината на звукот и зачуваните програми.

Поставување на маса

(Во зависност од моделот)

1 Подигнете го телевизорот и закосете го по потреба за да дојде во исправена положба на масата.

- Оставете простор од 10 cm (минимум) од ѕидот за правилна вентилација.



2 Поврзете го кабелот за напојување со штекер на ѕид.

ВНИМАНИЕ

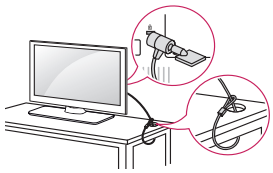
- Немојте да го поставувате телевизорот во близина на извори на топлина, бидејќи може тоа може да предизвика пожар или друга штета.

Користење на kensington безбедносен

(Оваа функција не е достапна за сите модели.)

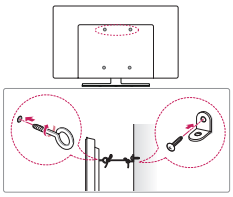
- Прикажаната слика може да се разликува од вашиот телевизор.

Приклучокот за Kensington безбедносниот систем се наоѓа на задната страна од телевизорот. За повеќе информации околу инсталирањето и користењето, погледнете во упатството испорачано со Kensington безбедносниот систем или посетете ја страницата *http://www.kensington.com*. Поврзете го кабелот на Kensington безбедносниот систем помеѓу телевизорот и масата.



Прицврстување на телевизорот на ѕид

(Оваа функција не е достапна за сите модели.)



МАКЕДОНСКИ

1 Вметнете ги и прицврстете ги завртките со отвор, или носачите и завртките на задната страна од телевизорот.

- Ако има вметнато завртки на местото за завртки со отвор, прво извадете ги завртките.

2 Монтирајте ги носачите за ѕид со завртките на ѕидот. Усогласете ја позицијата на носачите за ѕид со завртките со отвор поставени на задната страна од телевизорот.

3 Цврсто поврзете ги завртките со отвор и носачите за ѕид со издржливо јаже. Внимавајте да задржите хоризонтална положба на јажето.

ВНИМАНИЕ

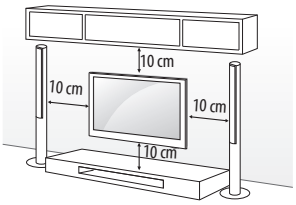
- Внимавајте децата да не се качуваат или да се држат со својата тежина на телевизорот.

ЗАБЕЛЕШКА

- Користете платформа или ормар кои се доволно цврсти и големи за да овозможат безбедна поддршка на телевизорот.
- Носачите, завртките и јажињата не се испорачуваат. Дополнителна опрема можете да набавите од вашиот локален продавач.

Монтирање на ѕид

Внимателно прикачете го опционалниот носач за на ѕид на задната страна од телевизорот и инсталирајте го носачот на цврст ѕид под прав агол во однос на подот. При прикачување на телевизорот на други градежни материјали, ве молиме обратете се до квалификувано лице. LG препорачува монтирањето на ѕид да биде извршено од квалификувано професионално лице за инсталирање. Ви препорачуваме да го користите носачот за прицврстување на ѕид на LG.
Ако не го користите носачот за прицврстување на ѕид на LG, ве молиме користете носач за прицврстување на ѕид кадешто растојанието од ѕидот ќе биде соодветно поставено за полесно поврзување на надворешните уреди.

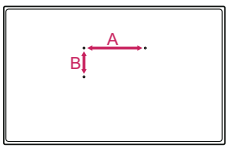


Треба да користите завртки и носач за на ѕид кои ги задоволуваат VESA стандардите. Стандардните димензии на комплетите за монтирање на ѕид се опишани во следната табела.

Одделно купување (Носач за монтирање на ѕид)

Модел	32/40/43LF63** 32LF65**	49/55LF63**
VESA (A x B)	200 x 200	300 x 300
Стандардна завртка	M6	M6
Број на завртки	4	4
Носач за прицврстување на ѕид	LSW240B MSW240	LSW350B MSW240

Модел	42/50/55LF65**
VESA (A x B)	400 x 400
Стандардна завртка	M6
Број на завртки	4
Носач за прицврстување на ѕид	LSW440B MSW240



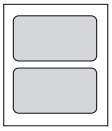
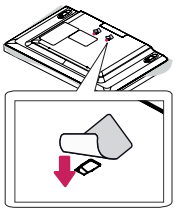
ВНИМАНИЕ

- Прво откачете го напојувањето и дури потоа преместувајте го и монтирајте го телевизорот. Во спротивно може да дојде до електричен удар.
- Пред поставување на телевизорот на носач за ѕид, извадете го држачот вршејќи ги дејствата за прикачување на држачот по обратен редослед.
- Ако телевизорот го монтирате на таван или закосен ѕид, тој може да падне и да предизвика сериозни повреди. Користете авторизиран LG носач за ѕид и обратете се до локалниот продавач или квалификувано лице.
- Немојте премногу да ги затегнувате завртките бидејќи тоа може да предизвика оштетување на телевизорот и да ја поништи вашата гаранција.
- Користете завртки и носач за на ѕид кои ги задоволуваат VESA стандардите. Какви било оштетувања или повреди настанати заради погрешна употреба или користење на несоодветен елемент не се опфатени со гаранцијата.

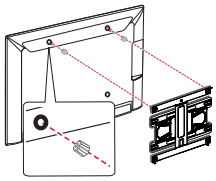
ЗАБЕЛЕШКА

- Користете завртки кои се наведени во спецификациите за VESA стандардни завртки.
- Комплетот за монтирање на ѕид вклучува упатство за инсталирање и неопходни делови.
- Носачот за прицврстување на ѕид е опционален. Дополнителна опрема можете да набавите од вашиот локален продавач.
- Должината на завртките може да се разликува во зависност од носачот за на ѕид. Внимавајте да користите соодветна должина.
- За повеќе информации, погледнете во упатството испорачано со носачот за на ѕид.

- При монтирање на ѕид со носач, користете ја ознаката за заштита. Ознаката за заштита ќе спречи собирање на прав и нечистотии во отворот. (Само кога е испорачан елемент во следната форма)

Испорачан елемент	
 Ознака за заштита	

- Кога на телевизорот прикачувате носач за монтирање на ѕид, вметнете ги одбојните елементи во отворите за монтирање на телевизорот на ѕид, за да го прилагодите вертикалниот агол на телевизорот. (Само кога е испорачан елемент во следната форма)

Испорачан елемент	
Одбојни елементи за монтирање на ѕид	

Поврзувања (известувања)

Поврзувајте различни надворешни уреди со телевизорот и менувајте ги режимите за влезен сигнал за да изберете надворешен уред. За повеќе информации околу поврзувањето на надворешен уред, погледнете во упатството испорачано со секој од уредите.
Достапни надворешни уреди се: HD ресивери, DVD плеери, VCR, аудио системи, USB уреди за складирање, PC, уреди за игри и други надворешни уреди.

ЗАБЕЛЕШКА

- Поврзувањето со надворешниот уред може да се разликува во зависност од моделот.
- Надворешните уреди поврзувајте ги со телевизорот без оглед на редоследот на TV приклучокот.
- Ако снимате TV програма на DVD рекордер или VCR, кабелот за влезен сигнал во телевизорот поврзете го преку DVD рекордерот или VCR уредот. За повеќе информации околу снимањето, погледнете во упатството испорачано со секој од поврзаните уреди.
- Упатства за ракување побарајте во прирачникот за надворешната опрема.
- Ако сакате да поврзете уред за игри со телевизорот, користете го кабелот испорачан со уредот за игри.
- Во PC режим, може да има шум поврзан со резолуцијата, вертикалната шема, контрастот или осветленоста. Ако е присутен шум, сменете го PC излезот на друга резолуција, сменете ја стапката на обновување со друга стапка, или прилагодувајте ги осветленоста и контрастот во менито СЛИКА додека сликата не биде јасна.
- Во PC режим, некои поставувања за резолуцијата може да не функционираат правилно во зависност од графичката картичка.

Поврзување на антена

Поврзете го телевизорот со ѕиден приклучок за антена со RF кабел (75 Ω).

- За користење на повеќе од 2 телевизори употребете разделник на сигнал.
- Ако квалитетот на сликата е слаб, правилно инсталирајте засилувач на сигнал за подобрување на квалитетот на сликата.
- Ако квалитетот на сликата е слаб кога е поврзана антена, обидете се да ја насочите антената во правилна насока.
- Кабелот за антената и конвертерот не се испорачуваат.
- Поддржано DTV аудио: MPEG, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, HE-AAC

Поврзување со сателитска антена

(Само за сателитските модели)

Поврзете го телевизорот со сателитска антена преку приклучокот за сателитска антена со сателитски RF кабел (75 Ω).

Поврзување на CI модул

(Во зависност од моделот)

За гледање на кодирани услуги (со плаќање) во дигитален TV режим. Оваа функција не е достапна во сите земји.

ЗАБЕЛЕШКА

- Проверете дали CI модулот е вметнат во отворот за PCMCIA картичка во правилна насока. Ако модулот не е вметнат правилно, тоа може да предизвика оштетување на телевизорот и на отворот за PCMCIA картичка.
- Доколку телевизорот не прикажува никаков видео и аудио сигнал кога е поврзан CI+ CAM, ве молиме обратете се до вашиот оператор за копнена/кабелска/сателитска услуга.

Euro scart поврзување

(Во зависност од моделот)

Овозможува пренесување на видео и аудио сигнали од надворешниот уред кон телевизорот. Поврзете ги надворешниот уред и телевизорот со Euro Scart кабел како што е прикажано на следната слика.

Тип на излез / Тековен режим на влез	AV1 (TV излез[1])
Дигитална TV	Дигитална TV
Аналогна TV, AV	Аналогна TV
Компонентен	
HDMI	

1 TV излез : На излез дава аналогни TV или дигитални TV сигнали.

- Секој Euro scart кабел кој ќе се користи мора да има оклоп за заштита на сигналот.
- При гледање на дигитална телевизија во 3D режим на слика, единствено 2D излезните сигнали може да бидат емитувани преку SCART кабелот. (Само 3D модели)
- Ако го поставите 3D режимот на Вклучено додека се врши закажано снимање на дигитална телевизија, сигналите за излез на монитор нема да можат да бидат емитувани преку SCART кабелот и снимањето нема да може да се изврши. (Само 3D модели)

Други поврзувања

Поврзете го вашиот телевизор со надворешни уреди. За најдобар квалитет на сликата и звукот, поврзете ги надворешниот уред и телевизорот со HDMI кабел. Одделни кабли не се испорачуваат.

Далечински управувачI

(Во зависност од моделот)

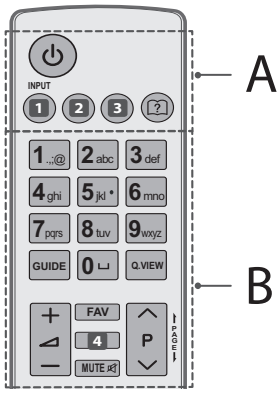
Описот во ова упатство се базира на копчињата од далечинскиот управувач. Ве молиме внимателно прочитајте го ова упатство и користете го телевизорот на правилен начин.

За да ги замените батериите, отворете го капакот на батериите, заменете ги батериите (1,5 V AAA) внимавајќи да се совпаднат ⊕ и ⊖ краевите со внатрешните ознаки и затворете го капакот на батериите. За да ги извадите батериите, извршете ги чекорите за инсталирање во обратен редослед.

⚠ ВНИМАНИЕ

- Немојте да комбинирате стари и нови батерии, бидејќи тоа може да го оштети далечинскиот управувач.
- Далечинскиот управувач не е вклучен во сите продажби на пазарот.

Внимавајте да го насочувате далечинскиот управувач кон сензорот за далечинско управување на телевизорот.



A

(НАПОЈУВАЊЕ) Вклучување или исклучување на телевизорот.

1 INPUT Промена на изворот на влезен сигнал. (Во зависност од моделот)

1 INPUT Промена на изворот на влезен сигнал. (Во зависност од моделот)

2 Q. MENU / (Поставки) Пристап до брзите поставки. (Во зависност од моделот)

2 SETTINGS Пристап до брзите поставки. (Во зависност од моделот)

3 RATIO Менување на големината на сликата. (Во зависност од моделот)

3 INFO Преглед на информациите за тековната програма и сликата. (Во зависност од моделот)

(Упатство за користење) Приказ на упатството за користење.

B

Копчиња со броеви Внесување на броеви.

GUIDE Го прикажува водичот за програми.

(Празно место) Вметнување на празно место на екранската тастатура.

Q.VIEW Враќање на претходно гледаната програма.

+ - Прилагодување на јачината на звукот.

FAV Пристап до вашата листа на омилени канали.

4 INFO Преглед на информациите за тековната програма и сликата. (Во зависност од моделот)

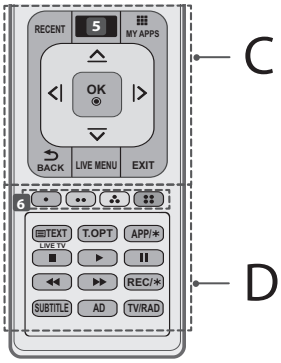
4 3D Се користи за гледање на 3D видео. (Во зависност од моделот)

MUTE Исклучување на сите звуци.

P Движење низ зачуваните програми или канали.

PAGE Преминување на претходниот или наредниот екран.

МАКЕДОНСКИ



C

RECENT Приказ на претходната историја.
5 **(ПОЧЕТНА СТРАНИЦА)** Пристап до менито за Почетна страница почеток. (Во зависност од моделот)
5 **SMART** Пристап до менито за Почетна страница почеток. (Во зависност од моделот)
MY APPS Се прикажува листата на апликации.
Копчиња за навигација (горе/долу/лево/десно) Движење низ менијата или опциите.
OK Избирање на менијата или опциите и потврдување на вашиот внес.
BACK Враќање на претходното ниво.
LIVE MENU Приказ на листите Препорачано, Програма, Пребарување и Снимено. (Во зависност од моделот)
EXIT Ги брише приказите на екранот и враќа на гледање телевизија.

D

6 **Копчиња во боја** Пристап до специјалните функции во некои менија.
(: Црвена, : Зелена, : Жолта, : Сина)
ТЕЛЕТЕКСТ КОПЧИЊА(TEXT, T.OPT) Овие копчиња се користат за телетекст.
LIVE TV Враќање на телевизија во живо.
APP/* Избор на извор од MHP TV мени. (Само за Италија) (Во зависност од моделот)
Контролни копчиња (■, ▶, ❚❚, ◀◀, ▶▶) Контрола врз Премиум содржините, Time Machine Ready или SmartShare менијата или врз уредите компатибилни со SIMPLINK (USB или SIMPLINK или Time Machine Ready).
REC/* Апочнување со снимање и приказ на мени за снимање. (само за подели со поддршка за Time Machine Ready)
SUBTITLE Го повикува претпочитаниот титл во дигитален режим.
AD Со притиснување на копчето AD ќе се овозможи функцијата за видео/аудио опис.
TV/RAD Избор на радио, телевизиски и DTV програми.

Функции на магичниот далечински управувач

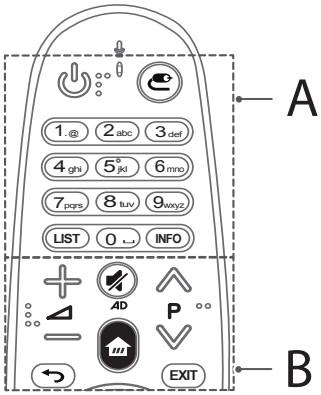
(Во зависност од моделот)

Кога ќе се прикаже пораката "Батеријата на магичниот далечински управувач е слаба. Променете ја батеријата.", заменете ја батеријата.

За да ги замените батериите, отворете го капакот на батериите, заменете ги батериите (1,5 V AA) внимавајќи да се совпаднат ⊕ и ⊖ краевите со внатрешните ознаки и затворете го капакот на батериите. Внимавајте да го насочувате далечинскиот управувач кон сензорот за далечинско управување на телевизорот.
За да ги извадите батериите, извршете ги чекорите за инсталирање во обратен редослед.

⚠ ВНИМАНИЕ

- Немојте да комбинирате стари и нови батерии, бидејќи тоа може да го оштети далечинскиот управувач.



A

(НАПОЈУВАЊЕ) Вклучување или исклучување на телевизорот.
(ВЛЕЗ) Промена на изворот на влезен сигнал.
Копчиња со броеви Внесување на броеви.
LIST Пристап до зачуваната листа на програми.
(Празно место) Вметнување на празно место на екранската тастатура.
INFO Преглед на информациите за тековната програма и сликата.

МАКЕДОНСКИ

B

Прилагодување на јачината на звукот.

P Движење низ зачуваните програми или канали.

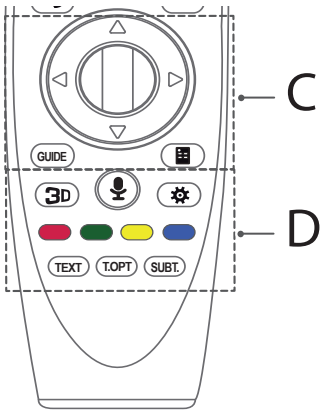
(ИСКЛУЧИ ЗВУК) Исклучување на сите звуци.

* Со притиснување и задржување на копчето AD ќе се овозможи функцијата за видео/аудио опис. (Во зависност од моделот)

(ПОЧЕТНА СТРАНИЦА) Пристап до менито за Почетна страница почеток.

(НАЗАД) Враќање на претходниот екран.

EXIT Ги брише приказите на екранот и враќа на гледање телевизија.



C

Тркалце(OK) Притиснете на средината на тркалцето за да изберете мени. Можете да менувате програми со помош на тркалцето.

Копчиња за навигација (горе/долу/лево/десно) Притиснувајте ги копчињата за горе, долу, лево или десно за да се движите низ менито. Ако ги притиснете копчињата додека се користи покажувачот, покажувачот ќе исчезне од екранот и магичниот далечински управувач ќе работи како обичен далечински управувач. За повторно прикажување на покажувачот на екранот, затресете го магичниот далечински управувач налево и надесно.

GUIDE Го прикажува водичот за програми.

(Далечинско управување на екран) Приказ на Далечинскиот управувач на екран.

* Пристап до менито за Универзална контрола. (Во зависност од моделот)

D

3D Се користи за гледање на 3D видео. (Само 3D модели)

(Препознавање на говор)

За користење на функцијата за препознавање на говор потребно е мрежно поврзување.

1. Притиснете го копчето за Препознавање на говор.
2. Кога на левата страна од екранот ќе се прикаже прозорецот за приказ на глас, изговорете што сакате.
   - Далечинскиот управувач за магично движење немојте да го користите подалеку од 10 см од вашето лице.
   - Препознавањето на говор може да биде неуспешно ако зборувате премногу брзо или бавно.
   - Стапката на препознавање може да се разликува во зависност од карактеристиките на корисникот (глас, изговор, интонација и брзина) и опкружувањето (шум и јачина на звук на телевизор).

(Брзи поставки) Пристап до брзите поставки.

Копчиња во боја Пристап до специјалните функции во некои менија.
(: Црвена, : Зелено, : Жолто, : Сино)

ТЕЛЕТЕКСТ КОПЧИЊА(TEXT, T.OPT) Овие копчиња се користат за телетекст.

SUBT. Го повикува претпочитаниот титл во дигитален режим.

МАКЕДОНСКИ

Регистрирање на магичниот далечински управувач

Како да го регистрирате далечинскиот управувач за магично движење

За да го користите магичниот далечински управувач, прво впарете го со вашиот телевизор.

1 Ставете ги батериите во магичниот далечински управувач и вклучете го телевизорот.

2 Насочете го магичниот далечински управувач кон телевизорот и притиснете го **Тркалце (OK)** на далечинскиот управувач.

* Доколку телевизорот не успее да го регистрира магичниот далечински управувач, обидете се повторно откако ќе го исклучите и повторно ќе го вклучите телевизорот.

Како да го дерегистрирате далечинскиот управувач за магично движење

Истовремено притиснете ги копчињата **(НАЗАД)** и **(ПОЧЕТНА СТРАНИЦА)**, во траење од пет секунди, за да се ресетира Далечинскиот управувач за магично движење.

* Со притиснување и задржување на копчето **EXIT** ќе можете истовремено да го откажете и пререгистрирате Далечинскиот управувач за магично движење.

Како да го користите магичниот далечински управувач

- Малку протресете го магичниот далечински управувач надесно или налево, или притиснете ги копчињата (**ПОЧЕТНА СТРАНИЦА**), (**ВЛЕЗ**), 3D за да се прикаже покажувачот на екранот.
  (Кај одредени TV модели, покажувачот ќе се појави кога ќе го завртите тркалцето.)
- Ако покажувачот не се користи одредено време или магичниот далечински управувач се постави на рамна подлога, покажувачот ќе исчезне.
- Ако покажувачот не функционира рамномерно, тогаш можете да го ресетирате покажувачот со тоа што ќе го поместите до работ на екранот.
- Магичниот далечински управувач ги празни батериите побрзо отколку обичен далечински управувач заради дополнителните функции.

Мерки на претпазливост при користење на магичниот далечински управувач

- Далечинскиот управувач користете го во рамките на наведениот опсег (до 10 m). Можно е да се појават проблеми во комуникацијата кога уредот се користи надвор од опсегот на покривање или доколку има пречки во рамките на опсегот на покривање.
- Можно е да се појават проблеми во комуникацијата заради други уреди.
  Уредите како микробрановите печки или безжичните LAN мрежи го користат истиот фреквентен опсег (2,4 GHz) како и Далечинскиот управувач за магично движење. Ова може да предизвика проблеми во комуникацијата.
- Далечинскиот управувач за магично движење може да не функционира правилно доколку безжичен рутер (AP) се наоѓа на растојание помало од 1 метар од телевизорот.
  Безжичниот рутер треба да се наоѓа на растојание поголемо од 1 m од телевизорот.
- Немојте да ја расклопувате или загревате батеријата.
- Немојте да ја испуштате батеријата. Избегнувајте екстремни удари на батеријата.
- Вметнувањето на батеријата на погрешен начин може да доведе до експлозија.

Лиценци

Поддржаните лиценци може да се разликуваат во зависност од моделот. За повеќе информации околу лиценците, посетете ја страницата *www.lg.com*.

DOLBY DIGITAL PLUS

HDMI HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

DIVX HD

dts-HD

Известување за софтвер со отворен код

За да го добиете изворниот код според GPL, LGPL, MPL и другите лиценци за отворен изворен код кој се користи кај овој производ, посетете ја страницата *http://opensource.lge.com*.

Покрај изворниот код, достапни за превземање се и сите наведени одредби на лиценца, одрекувања од одговорност и известувања за авторски права.

LG Electronics исто така ќе ви обезбеди отворен изворен код на CD-ROM диск за одреден надоместок кој го покрива трошокот за вршење на дистрибуцијата (како трошокот за медиумот, испораката и ракувањето) по доставено e-mail барање до opensource@lge.com. Оваа понуда е валидна три (3) години од датумот на купување на производот.

Отстранување на проблеми

Не е можно управување на телевизорот со далечинскиот управувач.

- Проверете го сензорот за далечинско управување на производот и обидете се повторно.
- Проверете дали помеѓу производот и далечинскиот управувач има некаква пречка.
- Проверете дали батериите сè уште работат и дали се правилно поставени (⊕ со ⊕, ⊖ со ⊖).

Нема приказ на слика и не се емитува звук.

- Проверете дали производот е вклучен.
- Проверете дали кабелот за напојување е поврзан на ѕидниот штекер.
- Проверете дали има проблем со ѕидниот штекер преку поврзување на други уреди.

Телевизорот ненадејно се вклучува.

- Проверете ги поставките за контрола на напојувањето. Напојувањето може да има прекин.
- Проверете дали функциите за **Автом. мирување** (Во зависност од моделот) / **Тајмер за мирување** / **Време на искл.** се активирани во поставките за **ВРЕМЕ**.
- Доколку нема влезен сигнал кога телевизорот е вклучен, телевизорот автоматски ќе се исклучи по 15 минути неактивност.

При поврзување со PC (HDMI), се прикажува ‘Нема сигнал’ или ‘Неважечки формат’.

- Исклучете/вклучете го телевизорот со помош на далечинскиот управувач.
- Повторно поврзете го HDMI кабелот.
- Рестартирајте го компјутерот додека телевизорот е вклучен.

МАКЕДОНСКИ

Спецификации

Безжичен модул - спецификации

- Бидејќи фреквентниот канал кој се користи во земјата може да се разликува, корисникот не може да ја промени или прилагоди работната фреквенција и овој производ е поставен според регионалната табела фреквенции.
- Уредот треба да биде инсталиран и управуван на минимално растојание од 20 см помеѓу уредот и телото. Оваа фраза е во врска со општата одредба за водење сметка за корисничкото опкружување.

CE0197 ⓘ

(Само LF63**, LF65**)

Безжичен модул (LGSBW41) - спецификации			
Безжичен LAN		Bluetooth	
Стандард	IEEE 802.11a/b/g/n	Стандард	Bluetooth верзија 4,0
Фреквентен опсег	2400 до 2483,5 MHz 5150 до 5250 MHz 5725 до 5850 MHz (За земји кои не се во ЕУ)	Фреквентен опсег	2400 до 2483,5 MHz
Излезна моќност (Макс.)	802,11a: 13 dBm 802,11b: 15 dBm 802,11g: 14 dBm 802,11n - 2,4GHz: 16 dBm 802,11n - 5GHz: 16 dBm	Излезна моќност (Макс.)	10 dBm или пониско

МАКЕДОНСКИ

LG
Life's Good

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Безопасность и дополнительная информация

Перед началом эксплуатации устройства внимательно прочтите настоящее руководство и сохраните его для будущего использования.

EAC

www.lg.com

Правила по технике безопасности

Прежде чем пользоваться устройством, внимательно прочитайте эти инструкции по технике безопасности.

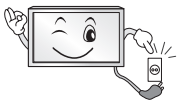
⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Не размещайте телевизор и пульт ДУ в следующих местах:

- Под воздействием прямых солнечных лучей;
- В местах с повышенной влажностью, например, в ванной комнате;
- Вблизи источников тепла, например, печей, обогревателей и др.;
- Вблизи кухонных столов или увлажнителей, где на них легко может попасть пар или масло;
- В местах, не защищенных от дождя или ветра;
- Вблизи сосудов с водой, например, ваз.

Несоблюдение указанных мер предосторожности может привести к возгоранию, поражению электрическим током, неисправности или деформации устройства.

Не размещайте устройство в местах, где оно может подвергнуться воздействию пыли. Это может привести к пожару.

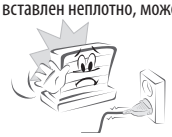


Сетевая вилка служит для отключения устройства. Вилка должна оставаться исправной.

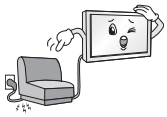
Не прикасайтесь к вилке мокрыми руками. Кроме того, если шнур влажный или покрыт пылью, как следует просушите вилку или сотрите со шнура пыль.
Избыточная влага может привести к поражению электрическим током.

Розетка, к которой подключается устройство, должна быть заземлена (кроме незаземляемых устройств).
Иначе возможно поражение электрическим током или иная травма.

Плотно вставляйте кабель питания в разъем.
Если кабель питания вставлен неплотно, может возникнуть пожар.



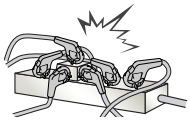
Кабель питания не должен соприкасаться с такими предметами, как нагреватели.
Это может привести к пожару или поражению электрическим током.



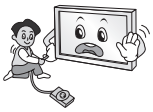
Не следует ставить тяжелые предметы или сам телевизор на шнур питания.
Это может привести к пожару или поражению электрическим током.

Во избежание попадания дождевой воды по антенному кабелю, его следует вводить снаружи здания в помещение снизу вверх.
Попадание воды внутрь устройства может привести к его повреждению и поражению электрическим током.

При монтаже телевизора на стену следует убедиться, что телевизор не висит на кабеле питания и сигнальных кабелях.
Это может стать причиной пожара или поражения электрическим током.



Не подключайте слишком много электрических устройств к одной розетке на несколько потребителей.
Это может привести к возгоранию по причине перегрева.



При подключении внешних устройств следите за тем, чтобы телевизор не упал или не опрокинулся.
Это может привести к травме или повреждению телевизора.

Держите влагонепроницаемый упаковочный материал и виниловую упаковку в месте, недоступном для детей. Влагопоглощающий материал может нанести вред при проглатывании. При случайном попадании материала внутрь следует вызвать у пострадавшего рвоту и обратиться в ближайшее медучреждение. Кроме того, виниловая упаковка может привести к удушению. Держите ее в недоступном для детей месте.

Не разрешайте детям забираться или держаться за телевизор. Телевизор может упасть, что может привести к тяжелым травмам.

Утилизируйте использованные батареи должным образом и следите за тем, чтобы дети не проглотили их.
Если это произошло, немедленно обратитесь за медицинской помощью.

Когда кабель питания вставлен в розетку, не вставляйте проводник (например, металлическую спицу) в другой конец кабеля. Кроме того, не прикасайтесь к другому концу кабеля питания, когда кабель вставлен в розетку.
Возможно поражение электрическим током.
(в зависимости от модели)

Не размещайте и не храните горючие вещества около устройства. Из-за неосторожного обращения с горючими веществами может возникнуть взрыв или пожар.

Не роняйте внутрь устройства металлические предметы (монеты, заколки для волос, спицы, куски провода и т.п.), а также легковоспламеняющиеся предметы (например, бумагу или спички). Следует внимательно следить за детьми, когда они находятся вблизи устройства.
Возможно поражение электрическим током, пожар или травмы.
Если в устройство попал посторонний предмет, отсоедините кабель питания и обратитесь в сервисный центр.

Не распыляйте воду на устройство и не очищайте его горючими веществами (бензин или растворитель). Возможно поражение электрическим током или пожар.

Не допускайте ударов по устройству и попадания посторонних предметов внутрь устройства, не стучите по экрану.
Несоблюдение этих мер предосторожности может привести к травме или повреждению устройства.

Не прикасайтесь к устройству или антенне во время грозы.
Возможно поражение электрическим током.

Не прикасайтесь к стенной розетке в случае утечки газа. Откройте окна и проветрите помещение.
Искра может нанести вам ожег или вызвать пожар.

Не следует самостоятельно разбирать, ремонтировать и модифицировать устройство.
Возможно поражение электрическим током или пожар.
Для проверки, калибровки или ремонта устройства обращайтесь в сервисный центр.

Если произойдет что-либо из перечисленного, немедленно отключите устройство от электросети и обратитесь в сервисный центр:

- Устройство было подвергнуто электрическому разряду.
- Устройство было повреждено.
- В устройство попали посторонние предметы.
- Из устройства шел дым или странный запах.

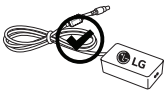
Это может привести к пожару или поражению электрическим током.

Если вы не собираетесь пользоваться устройством в течение длительного времени, отсоедините от него кабель питания.
Пыль может вызвать пожар, а в результате нарушения изоляции может произойти утечка тока, поражение электрическим током или пожар.

На устройство не должны попадать капли жидкости или брызги. Нельзя также ставить на него предметы, наполненные жидкостью (например, вазы).

Не устанавливайте это устройство на стену, где оно может быть подвержено воздействию масла или масляного тумана. Это может повредить устройство и привести к его падению.

Если в устройство (например, адаптер переменного тока, кабель питания, телевизор) попадет вода или другое вещество, отключите кабель питания и немедленно обратитесь в сервисный центр. В противном случае это может привести к пожару или поражению электрическим током.

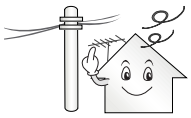


Используйте только одобренные компанией LG Electronics адаптер переменного тока и кабель питания. В противном случае это может привести к пожару, поражению электрическим током, повреждению или деформации устройства.

Никогда не разбирайте адаптер переменного тока и кабель питания. В противном случае это может привести к пожару или поражению электрическим током.

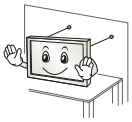
⚠ ВНИМАНИЕ!

Установите устройство в месте, где нет радиопомех.



Следует обеспечить достаточное расстояние между наружной антенной и кабелем питания во избежание их соприкосновения даже в случае падения антенны.
Это может привести к поражению электрическим током.

Не устанавливайте устройство на неустойчивые полки или наклонные поверхности. Также следует избегать мест, где устройство подвергается вибрациям, или мест с неполной опорой. Несоблюдение указанных мер предосторожности может привести к тому, что устройство упадет или перевернется, что может повлечь за собой травму или повреждение устройства.

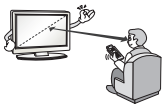


При установке телевизора на подставку нужно предпринять меры по предотвращению его опрокидывания. При несоблюдении указанных мер предосторожности устройство может упасть, что может привести к травме.

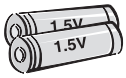
Если требуется закрепить устройство на стене, установите стандартное VESA-крепление для монтажа на стене (дополнительные детали) на его задней панели. При установке устройства на стене с помощью настенного монтажного кронштейна (дополнительные детали) надежно закрепите его во избежание падения устройства.

Используйте только крепления / аксессуары, рекомендованные изготовителем.

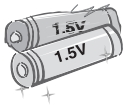
Для установки антенны обратитесь к квалифицированному специалисту.
Самостоятельная установка может привести к пожару или поражению электрическим током.



При просмотре телевизора рекомендуется соблюдать расстояние, равное не менее 2—7 диагоналям экрана телевизора.
Просмотр телевизора в течение длительного времени может привести к снижению остроты зрения.



Используйте только указанный тип батарей.
Несоблюдение этого требования может привести к повреждению пульта ДУ.



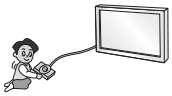
Не используйте новые батареи вместе со старыми.
Это может привести к перегреву и протечкам батарей.

Элементы питания не должны подвергаться нагреву от прямых солнечных лучей, огня или электрических обогревателей.

НЕ вставляйте неперезаряжаемые элементы питания в зарядное устройство.

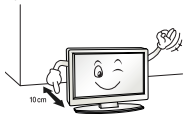
Между пультом ДУ и датчиком не должно быть никаких предметов.

Сигнал от пульта ДУ может быть подавлен солнечным светом или другим источником яркого света. В этом случае в комнате следует сделать свет менее ярким.



При подключении внешних устройств, таких как игровые консоли, убедитесь в том, что подключаемые кабели имеют достаточную длину.
Иначе устройство может упасть, что приведет к травме или повреждению устройства.

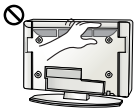
Не следует включать/выключать телевизор, подсоединяя или отсоединяя вилку от настенной розетки (не используйте вилку для включения).
Это может стать причиной механического отказа или поражения электрическим током.



Соблюдайте инструкции по установке, приведенные далее, чтобы предотвратить перегрев устройства:

- Расстояние между телевизором и стеной должно быть не менее 10 см.
- Не устанавливайте устройство в местах без вентиляции (например, на книжной полке или в серванте).
- Не устанавливайте устройство на ковер или подушку.
- Убедитесь в том, что вентиляционные отверстия не закрыты скатертью или шторой.

Иначе может произойти возгорание.



Не прикасайтесь к вентиляционным отверстиям при просмотре телевизора в течение долгого времени, поскольку они могут сильно нагреться. Это не влияет на работу или производительность устройства.

Периодически осматривайте кабель устройства и в случае видимого износа или повреждения выньте его из розетки и замените на кабель, рекомендованный авторизованным специалистом по обслуживанию.

Не допускайте скопления пыли на контактах разъемов или на розетке. Это может привести к пожару.

Не допускайте физического или механического воздействия на шнур электропитания, а именно перекручивания, завязывания, перегибания шнура. Не зажимайте шнур дверью и не наступайте на него. Обращайте особое внимание на вилки, стенные розетки и точки соединения провода с устройством.

Не нажимайте сильно на панель рукой или острым предметом (гвоздем, карандашом или ручкой). Не царапайте панель.

Старайтесь не прикасаться к экрану и не держать на нем пальцы в течение продолжительного периода времени. Это может вызвать временные искажения на экране.

При чистке устройства и его компонентов сначала отсоедините вилку шнура питания от розетки, а затем протрите устройство мягкой тканью. Применение избыточных усилий может привести к появлению царапин или обесцвечиванию поверхности. Не распыляйте воду и не протирайте устройство мокрой тканью. Никогда не пользуйтесь очистителями для стекол, автомобильными или промышленными полиролями, абразивными средствами или воском, бензолом, спиртом и т. п., которые могут повредить устройство и его панель.
Несоблюдение указанных мер предосторожности может привести к возгоранию, поражению электрическим током или повреждению устройства (деформации, коррозии или поломке).

Если устройство подключено к розетке переменного тока, оно не отключается от источника питания переменного тока даже при выключении с помощью переключателя питания.

Отключая прибор от электрической розетки, беритесь рукой за вилку. Отсоединение проводов внутри кабеля может привести к возгоранию.

При перемещении устройства сначала убедитесь в том, что оно отключено от сети. Затем отсоедините кабели питания, антенные кабели и остальные подключаемые кабели.
Телевизор или кабель питания могут быть повреждены, что может создать опасность возгорания или поражения электрическим током.

Перемещение или распаковку устройства следует производить двум людям, т.к. оно тяжелое.
Иначе возможно получение травмы.

Раз в год отдавайте устройство в сервисный центр для чистки его внутренних частей.
Накопившаяся пыль может привести к механическому повреждению.

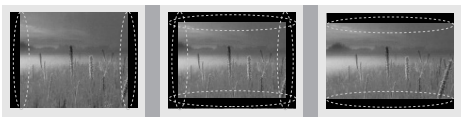
Любое обслуживание должны производить квалифицированные специалисты. Обслуживание требуется, когда устройство было повреждено каким-либо образом (поврежден кабель питания или вилка, пролита жидкость, внутрь попал посторонний предмет, устройство пострадало от дождя или влаги, устройство не работает должным образом, или его уронили).

Если устройство кажется холодным на ощупь, при его включении возможно небольшое мерцание. Это нормальное явление, с устройством все в порядке.

ЖК-панель — это высокотехнологичное изделие с матрицей с разрешением от 2 до 6 миллионов пикселов. На панели могут появляться мелкие черные точки и/или яркие цветные точки (красные, синие или зеленые) размером 1 ppm. Это не является неисправностью и не влияет на производительность и надежность устройства.
Эта проблема также встречается в сторонних продуктах и не является поводом для обмена или денежного возмещения.

В зависимости от места просмотра (слева/справа/сверху/снизу) яркость и цветность панели может изменяться.
Этот происходит ввиду особенностей строения панели. Это не связано с производительностью устройства и не является неисправностью.

*** В LED-телевизоре LG установлен ЖК- дисплей со светодиодной подсветкой.**



Отображение неподвижного изображения (например, логотипа вещаемого канала, экранного меню, сцены из видеоигры) в течение длительного времени может привести к повреждению экрана и появлению остаточного изображения. Настоящая гарантия на устройство не распространяется на появление остаточного изображения.
Не допускайте отображения статичного изображения в течение длительного времени (двух и более часов для ЖК-телевизоров, одного и более часов для плазменных телевизоров).
Кроме того, остаточное изображение по краям экрана может появиться при просмотре изображения в формате 4:3 в течение длительного периода времени.
Эта проблема также встречается в сторонних продуктах, и не является поводом для обмена или денежного возмещения.

Звуки, издаваемые устройством

Треск: треск, который можно услышать при просмотре или выключении телевизора, вызван тепловым сжатием пластика в результате изменения температуры и влажности. Данный шум является обычным явлением при использовании продуктов, подверженных температурной деформации.
Гудение электрической цепи/жужжание панели: из высокоскоростной коммутационной схемы устройства может исходить тихий шум, образованный при прохождении большого тока, необходимого для работы устройства. Это зависит от устройства. Данный звук не влияет на работу и надежность продукта.

Не используйте электроизделия высокого напряжения вблизи телевизора(например, электрическую мухобойку). В результате устройство может быть повреждено.

Просмотр 3D-изображения (только для моделей с поддержкой 3D)

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Условия просмотра

- Время просмотра
  - При просмотре 3D-изображения каждый час следует делать 5—15-минутные перерывы. Просмотр 3D-изображения в течение длительного времени может стать причиной головной боли, головокружения, усталости или дискомфорта.

Люди, подверженные припадкам от светового воздействия или имеющие хронические заболевания

- Некоторые зрители могут испытывать припадки или другие симптомы в результате воздействия импульсов света или определенного его сочетания в 3D-изображении.
- Не следует смотреть 3D-видео, если чувствуется тошнота, при беременности и / или хронических заболеваниях, таких как эпилепсия, расстройство сердечной деятельности или при проблемах с давлением и т.д.
- 3D-изображения не рекомендуются к просмотру людям со стереослепотой или стереоаномалиями. Может появиться двоение изображения или дискомфорт.
- В случае страбизма (косоглазие), амблиопии (пониженное зрение) или астигматизма могут возникнуть сложности в распознавании глубины, может быстро наступать усталость из-за двоения изображения. Рекомендуется делать более частые перерывы.
- Если зрение левым и правым глазом различается, то перед просмотром 3D-изображений следует пройти осмотр у окулиста.

Симптомы, при которых требуется прекратить просмотр 3D-изображения или сделать перерыв

- Не следует смотреть 3D-изображение при усталости от недостатка сна, переутомлении или опьянении.
- В этом случае следует прекратить просмотр 3D-изображения и отдохнуть, чтобы данные симптомы прошли.
  - Если симптомы сохраняются, то следует обратиться к врачу. Симптомы включают головную боль, боль в глазах, головокружение, тошноту, сердцебиение, расфокусировку изображения, дискомфорт, двоение изображения, зрительный дискомфорт и усталость.

ВНИМАНИЕ!

Условия просмотра

- Расстояние просмотра
  - При просмотре 3D-видео рекомендуется находиться на расстоянии не менее двух диагоналей экрана от телевизора. Если при просмотре 3D-видео вы чувствуете дискомфорт, отодвиньтесь от телевизора дальше.

Возраст зрителей

- Младенцы/дети
  - Просмотр 3D-изображений детьми до 6 лет запрещен.
  - Дети до 10 лет, поскольку их зрение развивается, имеют повышенную восприимчивость и перевозбуждаются (например, пытаются дотронуться до экрана или прыгнуть в него). Просмотр 3D-изображений детьми должен строго контролироваться.
  - У детей более выражена бинокулярная диспаратность 3D-изображений, чем у взрослых, поскольку расстояние между глазами у них меньше. Таким образом, одно и то же стереоизображение для них выглядит более глубоким, чем для взрослых.
- Подростки
  - Подростки до 19 лет могут иметь повышенную чувствительность из-за световой стимуляции 3D-изображения. Рекомендуйте им воздерживаться от длительного просмотра 3D-изображений в состоянии усталости.
- Пожилые люди
  - Для пожилых людей стереоэффект 3D-изображений может быть менее выражен, чем для молодых. Не следует располагаться к телевизору ближе, чем рекомендуется.

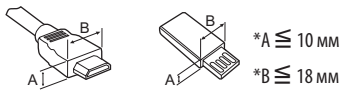
Меры предосторожности при использовании 3D-очков

- Убедитесь в том, что вы используете 3D-очки производства LG. Иначе качественное отображение 3D-видео может не обеспечиваться.
- Не используйте 3D-очки вместо очков для коррекции зрения, солнечных очков и защитных очков.
- Применение модифицированных 3D-очков может привести к напряжению зрения или искажению изображения.
- Не подвергайте 3D-очки воздействию чрезвычайно высоких или низких температур. Это может привести к их деформации.
- 3D-очки легко сломать или поцарапать. Используйте только чистую мягкую ткань для очистки линз. Не царапайте поверхность линз 3D-очков острыми предметами и не очищайте их химическими веществами.

Подготовка

ПРИМЕЧАНИЕ

- При первом включении нового телевизора после приобретения инициализация телевизора может занять около одной минуты.
- Приведенное изображение может отличаться от вашего телевизора.
- Экранное меню вашего телевизора может незначительно отличаться от изображенного на рисунке.
- Доступные меню и параметры могут отличаться в зависимости от используемого источника входа или модели устройства.
- В дальнейшем этот телевизор может получить новые функции.
- Для снижения энергопотребления переключайте телевизор в режим ожидания. Если какое-то время телевизор не смотрят, следует выключить его, чтобы снизить потребление энергии.
- Энергопотребление во время использования может быть значительно снижено путем уменьшения яркости изображения. При этом будут снижены и эксплуатационные расходы.
- Комплектация устройства может отличаться в зависимости от модели.
- Спецификации устройства или содержание данного руководства может изменяться без предварительного уведомления ввиду модернизации функций устройства.
- Для обеспечения оптимального соединения кабели HDMI и USB-устройства должны иметь корпус разъема толщиной не более 10 мм и шириной не более 18 мм. Используйте удлинитель, который поддерживает USB 2.0, если кабель USB или флэш-накопитель USB не вставляется в порт USB на вашем телевизоре.



- Используйте сертифицированный кабель с логотипом HDMI.
- При использовании не сертифицированного кабеля HDMI экран может отображаться неправильно, или может возникнуть ошибка подключения. (Рекомендуемые типы кабелей HDMI)
  - Высокоскоростной HDMI®/™ -кабель (3 м или короче)
  - Высокоскоростной HDMI®/™ -кабель с Ethernet (3 м или короче)

ВНИМАНИЕ!

- Для обеспечения безопасности и продолжительного срока службы устройства не используйте детали, не одобренные изготовителем.
- Какие-либо повреждения или ущерб, вызванные использованием деталей не одобренных производителем, не являются гарантийным случаем.
- На экране некоторых моделей может быть тонкая пленка; не снимайте ее.

Принадлежности, приобретаемые отдельно

Отдельные элементы каталога могут быть изменены или модифицированы без уведомления.
Для приобретения этих принадлежностей обратитесь к дилеру.
Данные устройства работают только с совместимыми моделями.
Название модели или ее конструкция может изменяться в зависимости от функциональных обновлений, решения производителя или от его политики.

(В зависимости от модели)

AG-F*** 3D-очки	**AN-MR600** Пульт ДУ Magic	**AN-VC550** Смарт камера
AG-F*DP** Очки Dual Play	Саундбар LG	

Обслуживание

Очистка телевизора

Для сохранения превосходного качества изображения и длительного срока службы продукта необходимо регулярно чистить телевизор.

- Перед очисткой телевизора выключите питание и отключите шнур питания и другие кабели.
- Если телевизор не используется в течение длительного времени, отключите шнур питания от розетки, чтобы избежать повреждения из-за разряда молнии или скачка напряжения.

Экран, панель, корпус и основание

Для удаления пыли или незначительных загрязнений используйте сухую, чистую и мягкую ткань.

Для удаления значительных загрязнений протирайте поверхность мягкой тканью, смоченной в чистой воде или мягком растворе моющего средства. После этого сразу же протрите экран и рамку сухой тканью.

- Всегда избегайте касания экрана, так как это может привести к его повреждению.
- Не нажимайте, не трите и не бейте по поверхности ногтями или острыми предметами, так как это может привести к появлению царапин на экране и искажению изображения.
- Не используйте химические вещества, так как это может привести к повреждению поверхности.
- Не наносите жидкость непосредственно на поверхность. При попадании воды внутрь корпуса телевизора существует риск возникновения пожара, поражения электрическим током и неисправности.

Кабель питания

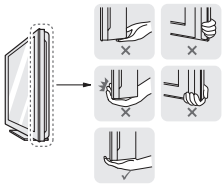
Регулярно очищайте шнур питания от накопившейся пыли или грязи.

Поднятие и перемещение

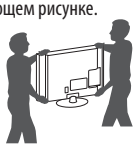
Перед перемещением или поднятием телевизора ознакомьтесь со следующими инструкциями во избежание повреждения и для обеспечения безопасной транспортировки независимо от типа и размера телевизора.

- Телевизор предпочтительно перемещать в оригинальной коробке или упаковочном материале.
- Перед перемещением или поднятием телевизора отключите кабель питания и все остальные кабели.
- Во избежание царапин, когда вы держите телевизор, экран должен быть направлен в сторону от вас.

- Крепко удерживайте верхнюю и нижнюю части корпуса телевизора. Не дотрагивайтесь до прозрачной части, динамика или области решетки динамика.



- Большой телевизор должны переносить не менее 2-х человек.
- При транспортировке телевизора в руках удерживайте его, как показано на следующем рисунке.



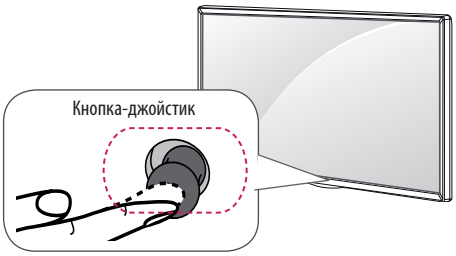
- При транспортировке не подвергайте телевизор тряске или избыточной вибрации.
- При транспортировке держите телевизор вертикально, не ставьте его на бок и не наклоняйте влево или вправо.
- Не оказывайте чрезмерного давления на каркас рамы, ведущего к ее сгибанию / деформации, так как это может привести к повреждению экрана.
- При обращении с телевизором будьте осторожны, чтобы не повредить кнопку-джойстик, выступающую из корпуса.

ВНИМАНИЕ!

- Избегайте касания экрана, так как это может привести к его повреждению.
- Не перемещайте телевизор за держатели для кабелей, т.к. они могут порваться, что может привести к травмам и повреждениям телевизора.

Использование кнопки-джойстика

Возможность легко управлять функциями телевизора с помощью кнопки-джойстика, сдвигая ее вверх, вниз, влево или вправо.



Основные функции

	Включение питания	Когда телевизор выключен, нажмите пальцем кнопку-джойстик один раз и отпустите ее.
	Выключение питания	Когда телевизор включен, нажмите и удерживайте пальцем кнопку-джойстик в течение нескольких секунд, затем отпустите ее.
	Управление громкостью	Сдвигая пальцем кнопку-джойстик влево или вправо, можно регулировать уровень громкости звука.
	Управление программами (каналами)	Сдвигая пальцем кнопку-джойстик вверх или вниз, можно выбирать программы из списка сохраненных программ (каналов).

Настройка меню

Когда телевизор включен, нажмите кнопку-джойстик один раз. Можно настраивать элементы меню сдвигая кнопку-джойстик влево или вправо.

⏻	Выключение питания телевизора.
✕	Закрытие окон просмотра на экране и возврат к просмотру ТВ.
	Изменение источника входного сигнала.
⚙	Доступ к Быстрым настройкам.

ПРИМЕЧАНИЕ

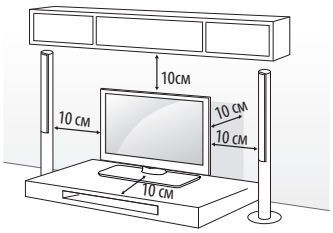
- Сдвигая пальцем кнопку-джойстик вверх, вниз, влево или вправо, будьте внимательны и не нажимайте на кнопку. Если нажать кнопку-джойстик, невозможно будет выполнить настройку уровня громкости и сохранить программы (каналы).

Установка на столе

(В зависимости от модели)

1 Поднимите и вертикально установите телевизор на столе.

- Оставьте 10 см (минимум) зазор от стены для достаточной вентиляции.



2 Подключите шнур питания к розетке.

ВНИМАНИЕ!

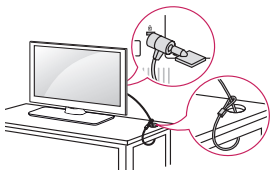
- Не размещайте телевизор вблизи источников тепла, так как это может привести к пожару или другим повреждениям.

Использование системы безопасности kensington

(Этот компонент доступен не для всех моделей.)

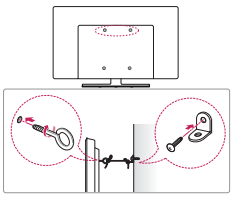
- Приведенное изображение может отличаться от вашего телевизора.

Разъем системы безопасности Kensington находится на задней крышке телевизора. Дополнительная информация об установке и использовании приведена в руководстве к системе безопасности Kensington или на сайте *http://www.kensington.com*. Продевание кабеля системы безопасности Kensington через телевизор и отверстие в столе.



Закрепление телевизора на стене

(Этот компонент доступен не для всех моделей.)



РУССКИЙ

1 Вставьте и затяните болты с ушками или болты кронштейнов ТВ на задней панели телевизора.

- Если в местах для болтов с ушками уже установлены другие болты, то сначала вывинтите их.

2 Закрепите кронштейны на стене с помощью болтов. Совместите кронштейн и болты с ушками на задней панели телевизора.

3 Крепким шнуром надежно привяжите болты с ушками к кронштейнам.
Убедитесь в том, что шнур расположен горизонтально.

ВНИМАНИЕ!

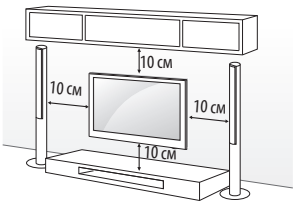
- Следите за тем, чтобы дети не забирались и не висели на телевизоре.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Используйте платформу или шкаф достаточно большой и прочный, чтобы выдержать вес устройства.
- Кронштейны, винты и шнуры не входят в комплект поставки. Дополнительные аксессуары можно приобрести у местного дилера.

Крепление на стене

Осторожно прикрепите настенный кронштейн (приобретаемый отдельно) к задней части телевизора и прикрепите его к прочной стене перпендикулярно полу. Для монтажа телевизора на стены из других строительных материалов обращайтесь к квалифицированным специалистам.
Компания LG рекомендует вызывать квалифицированного мастера для крепления телевизора к стене.
Рекомендуется использовать кронштейн для настенного крепления LG. Если вы используете кронштейн для настенного крепления другого производителя, рекомендуется использовать кронштейн, который обеспечивает надежное крепление устройства на стене и наличие достаточного места за устройством, для удобного подсоединения всех внешних устройств.

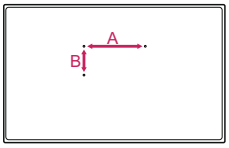


Убедитесь в том, что винты и настенный кронштейн отвечают стандартам VESA. В следующей таблице приведены стандартные габариты для комплектов настенного крепления.

Принадлежности, приобретаемые отдельно (кронштейн для настенного крепления)

Модель	32/40/43LF63** 32LF65**	49/55LF63**
VESA (A x B)	200 x 200	300 x 300
Стандартный винт	M6	M6
Количество винтов	4	4
Кронштейн для настенного крепления	LSW240B MSW240	LSW350B MSW240

Модель	42/50/55LF65**
VESA (A x B)	400 x 400
Стандартный винт	M6
Количество винтов	4
Кронштейн для настенного крепления	LSW440B MSW240



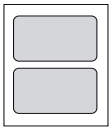
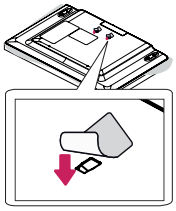
ВНИМАНИЕ!

- Перед перемещением и установкой телевизора отключите кабель питания. Несоблюдение этого правила может привести к поражению электрическим током.
- Отсоедините подставку перед выполнением настенного крепления телевизора, выполнив процедуру подсоединения подставки в обратном порядке.
- Установка телевизора на потолок или наклонную стену может привести к его падению и получению травмы.
  Следует использовать одобренный кронштейн LG для настенного крепления и обратиться к местному дилеру или квалифицированному специалисту.
- Не заворачивайте винты с избыточной силой, т.к. это может привести к повреждению телевизора и потере гарантии.
- Следует использовать винты и настенные крепления, отвечающие стандарту VESA. Гарантия не распространяется на повреждения или травмы, полученные в результате неправильного использования или использования неправильных аксессуаров.

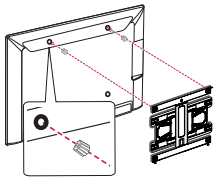
ПРИМЕЧАНИЕ

- Следует использовать винты, указанные в спецификации для винтов стандарта VESA.
- Комплект кронштейна для настенного крепления снабжается инструкцией по монтажу и необходимыми комплектующими.
- Настенный кронштейн является дополнительным аксессуаром. Дополнительные аксессуары можно приобрести у местного дилера.
- Длина винтов может зависеть от кронштейна для настенного крепления. Убедитесь в том, что винты имеют соответствующую длину.
- Дополнительная информация приведена в руководстве к кронштейну для настенного крепления.

- При установке устройства для настенного монтажа используйте защитную заглушку. Заглушка защитит отверстие от скапливания пыли и загрязнений. (Только если предоставлен элемент, показанный на рисунке ниже.)

Прилагаемый элемент	
 Защитная заглушка	

- При креплении телевизора к кронштейну для настенного крепления стороннего производителя вставьте фигурные шайбы настенного крепления в отверстия для крепления телевизора к стене для сохранения его вертикального положения. (Только если предоставлен элемент, показанный на рисунке ниже.)

Прилагаемый элемент	
Фигурная шайба настенного крепления	

Подключения (уведомления)

Подключите к телевизору различные внешние устройства и переключайте режимы источников для выбора внешнего устройства. Для получения дополнительной информации о подключении внешнего устройства см. руководства пользователя каждого устройства.

Допустимо подключение следующих внешних устройств: ресиверов HD, DVD-проигрывателей, видеомагнитофонов, аудиосистем, устройств хранения данных USB, ПК, игровых приставок и других внешних устройств.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Процесс подключения внешнего устройства отличается в зависимости от модели.
- Подключите внешние устройства независимо от порядка расположения разъемов телевизора.
- При записи телевизионной передачи с помощью устройства записи DVD или видеомагнитофона проверьте, что входной телевизионный сигнал поступает на вход телевизора через устройство записи DVD или видеомагнитофон. Для получения дополнительной информации о записи см. руководство пользователя подключенного устройства.
- Инструкции по эксплуатации см. в документации внешнего устройства.
- При подключении к телевизору игровой приставки используйте кабель, который поставляется в комплекте игровой приставки.
- В режиме PC (ПК) может наблюдаться шум, из-за выбранного разрешения, частоты вертикальной развертки, контрастности или яркости. При возникновении помех выберите для выхода PC (ПК) другое разрешение, измените частоту обновления или отрегулируйте яркость и контрастность в меню ЭКРАН так, чтобы изображение стало четким.
- В режиме PC (ПК) некоторые настройки разрешения экрана могут не работать должным образом в зависимости от видеоплаты.

Подключение антенны

Подключите телевизионный антенный кабель (75 Ω) к входному гнезду в ТВ (Antenna/Cable).

- Для подключения нескольких телевизоров используйте антенный разветвитель.
- Если присутствуют помехи и Вы используете личную антенну, сориентируйте её в направлении на ТВ вышку.
- При плохом качестве изображения правильно установите усилитель сигнала (не входит в комплект), чтобы обеспечить изображение более высокого качества.
- Антенный кабель и преобразователь в комплект поставки не входят.
- Поддерживаемый формат цифрового аудио: MPEG, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, HE-AAC

Подключение спутниковой тарелки

(Только для моделей с поддержкой спутникового ТВ)

Подключите кабель от спутниковой тарелки (75 Ω), или к специальной спутниковой розетке с проходом по питанию.

Подключение модуля CI

(В зависимости от модели)

Просмотр закодированных (платных) служб в режиме цифрового ТВ.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Проверьте, правильно ли установлен модуль CI в разъем для карты PCMCIA. Неправильная установка модуля может привести к повреждению телевизора и разъема для карты PCMCIA.
- Если в телевизоре отсутствуют видеоизображение и звук при подключенном CI+ CAM, свяжитесь с оператором клиентской службы наземного/кабельного/спутникового вещания.

Подключение с помощью Euro scart

(В зависимости от модели)

Для передачи аналоговых видео- и аудиосигналов от внешнего устройства на телевизор подключите внешнее устройство к телевизору с помощью кабеля СКАРТ, как показано на следующем рисунке.

Тип выхода / Текущий режим ввода	AV1 (ТВ-выход[1])
Цифровое ТВ	Цифровое ТВ
Аналоговое ТВ, AV	Аналоговое ТВ
Компонентный	
HDMI	

1 ТВ-выход : Вывод аналогового или цифрового ТВ-сигнала.

- Используемый кабель СКАРТ должен иметь защиту сигнала.
- При просмотре цифрового ТВ в режиме 3D-изображения только выходные сигналы 2D могут выводиться через кабель СКАРТ. (Только для моделей с поддержкой 3D)
- При использовании на цифровом ТВ функции Time Machine (в зависимости от страны) выходные сигналы ТВ не могут выводиться через кабель СКАРТ. (Только для моделей с поддержкой 3D)

Другие подключения

Подключите телевизор к внешнему устройству. Для получения наилучшего качества изображения и звука, подключите телевизор к внешнему устройству HDMI-кабелем. Не все кабели входят в комплект поставки.

Пульт дистанционного управления (пульт ДУ)

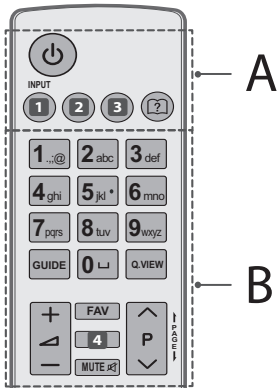
(В зависимости от модели)

Описания в данном руководстве относятся к кнопкам на пульте ДУ. Внимательно прочитайте настоящее руководство и правильно используйте пульт ДУ с телевизором. Чтобы заменить батареи, откройте крышку батарейного отсека, замените батареи (1,5 В AAA) с учётом ⊕ и ⊖, указанных на маркировке в отсеке, и закройте крышку отсека. Для извлечения батарей выполните действия по их установке в обратном порядке.actions in reverse.

⚠ **ВНИМАНИЕ!**

- Не используйте новые батареи вместе со старыми, это может вызвать повреждение пульта ДУ.
- Комплектация ТВ различными пультами ДУ, в зависимости от модели и страны.

Направляйте пульт ДУ на телевизор.



A

(ПИТАНИЕ) Включение и выключение телевизора.

1 INPUT Изменение источника входного сигнала. (В зависимости от модели)

1 INPUT Изменение источника входного сигнала. (В зависимости от модели)

2 Q. MENU / (Быстрые настройки) Доступ к Быстрым настройкам. (В зависимости от модели)

2 SETTINGS Доступ к быстрым настройкам. (В зависимости от модели)

3 RATIO Изменение размеров изображения. (В зависимости от модели)

3 INFO Отображение информации о текущей программе и экране. (В зависимости от модели)

(Руководство пользователя) Просмотр руководства пользователя.

B

Цифровые кнопки Ввод чисел.

GUIDE Отображение программы передач.

(Пробел) Ввод пробела на экранной клавиатуре.

Q.VIEW Возврат к ранее просматриваемой программе.

+ - Настройка громкости.

FAV Доступ к списку избранных каналов.

4 INFO Отображение информации о текущей программе и экране. (В зависимости от модели)

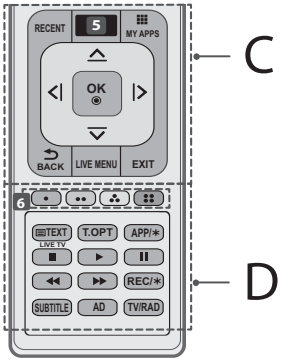
4 3D Просмотр 3D-видео. (В зависимости от модели)

MUTE Вкл./ Откл. звука.

P Последовательное переключение каналов.

PAGE Постраничное пролистывание списков.

РУССКИЙ



C

RECENT Отображение предыдущих действий.
5 **(ДОМА)** Доступ к домашней панели СМАРТ ТВ. (В зависимости от модели)
5 **SMART** Доступ к домашней панели СМАРТ ТВ. (В зависимости от модели)
MY APPS Отображение списка приложений.
Кнопки навигации (вверх/ вниз/ влево/ вправо) Последовательная навигация в меню в выбранном направлении.
OK Выбор меню или параметров и подтверждение ввода.
BACK Возврат на предыдущий уровень меню.
LIVE MENU Отображение списков Рекомендуемое, Каналы, Поиск и Записанные. (В зависимости от модели)
EXIT Закрытие окон просмотра на экране и возврат к просмотру ТВ.

D

6 **Цветные клавиши** Доступ к специальным функциям некоторых меню.
(: Красная, : Зеленая, : Желтая, : Синяя)
Кнопки ТЕЛЕТЕКСТА(TEXT, T.OPT) Эти кнопки используются для работы с телетекстом.
LIVE TV Возврат к ПРЯМОЙ ТРАНСЛЯЦИИ.
APP/* Выбор нужного источника в меню МНР телевизора. (Только для Италии) (в зависимости от модели)
Кнопки управления (■, ▶, ❚❚, ◀◀, ▶▶) Управление содержимым Премиум-контента, Time Machine^{Ready} (в зависимости от моделии и страны), меню SmartShare или SIMPLINK-совместимыми устройствами (USB, SIMPLINK или Time Machine^{Ready}).
REC/* Начало записи и отображение меню записи. (Только для ТВ с поддержкой Time Machine^{Ready})
SUBTITLE Отображение субтитров в цифровых каналах (при вещании).
AD При нажатии кнопки AD включается функция аудио описаний.
TV/RAD Переключение режимов: радио/ цифр. ТВ/ аналог. ТВ.

Условия использования пульта ду magic

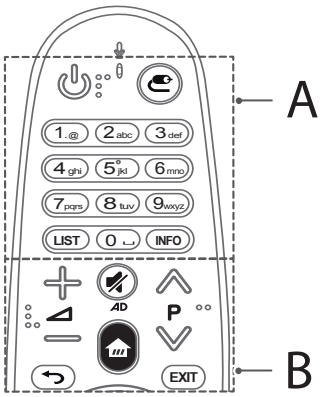
(В зависимости от модели)

При появлении сообщения “Разряжена батарея пульта ДУ Magic. Замените батарею.” необходимо заменить батари.

Чтобы заменить батареи, откройте крышку батарейного отсека, замените батареи (1,5 В AA) с учетом ⊕ и ⊖, указанных на наклейке в отсеке, и закройте крышку.
Направляйте пульт ДУ на телевизор. Чтобы извлечь батареи, выполните указания по их установке в обратном порядке.

ВНИМАНИЕ!

- Не используйте новые батареи вместе со старыми, это может вызвать повреждение пульта ДУ.



A

(ПИТАНИЕ) Включение и выключение телевизора.
(ВХОД) Изменение источника входного сигнала.
Цифровые кнопки Ввод чисел.
LIST Доступ к списку сохраненных программ.
(Пробел) Ввод пробела на экранной клавиатуре.
INFO Отображение информации о текущей программе и экране.

РУССКИЙ

B

Настройка уровня громкости.

P Последовательное переключение каналов.

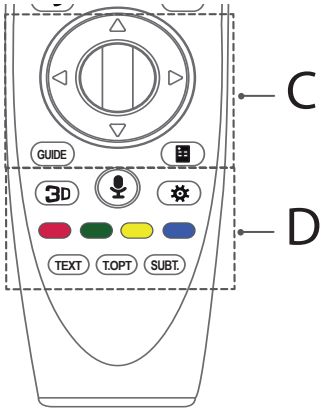
(БЕЗ ЗВУКА) Вкл./ Откл. звука.

* Для включения функции аудио описаний нажмите и удерживайте кнопку AD. (В зависимости от модели)

(ДОМА) Доступ к домашней панели СМАРТ ТВ.

(НАЗАД) Возврат на предыдущий уровеню меню.

EXIT Закрытие окон просмотра на экране и возврат к просмотру ТВ.



C

Колесико (OK) Нажмите на центральную кнопку Колесико (OK) для выбора меню. Переключать каналы и прокручивать меню, можно прокручивая колесико.

Кнопки навигации (Вверх/ Вниз/ Влево/ Вправо) Навигацию в меню можно осуществлять нажатием кнопок вверх, вниз, влево, вправо. При нажатии кнопок при использовании указателя, указатель исчезнет с экрана и Пульт ДУ Magic будет выполнять функции обычного пульта. Чтобы вернуть указатель на экран, встряхните Пульт ДУ Magic влево и вправо.

GUIDE Отображение программы передач.

(Экранного Пульта ДУ) Отображение экранного пульта.

*Доступ к меню универсального пульта. (в зависимости от модели)

D

3D Просмотр 3D-видео. (в зависимости от модели)

(Распознавание голоса)

Для использования функции распознавания голоса требуется подключение к сети.

1. Нажмите кнопку распознавания голоса.
2. Произнесите необходимую фразу при появлении окна отображения голоса в левой части экрана телевизора.
   - При использовании пульта ДУ Magic расстояние между пультом и лицом не должно превышать 10 см.
   - Распознавание голоса может быть не выполнено, если вы говорите слишком быстро или слишком медленно.
   - Уровень распознаваемости голоса зависит от пользовательских характеристик (тембр, произношение, интонация и скорость) и от окружающих условий (шум и уровень громкости телевизора).

(Быстрые настройки) Доступ к Быстрым настройкам.

Цветные клавиши Доступ к специальным функциям некоторых меню.
(: Красная, : Зеленая, : Желтая, : Синяя)

Кнопки ТЕЛЕТЕКСТА(TEXT, T.OPT) Эти кнопки используются для работы с телетекстом.

SUBT. Отображение субтитров в цифровых каналах.

Регистрация пульта ду magic

Регистрация пульта ду magic

Чтобы пользоваться пультом ДУ Magic сначала выполните его сопряжение с телевизором.

1 Вставьте батареи в пульт ДУ Magic и включите телевизор.

2 Направьте пульт ДУ Magic в сторону телевизора и нажмите кнопку **Колесико (OK)** на пульте.

* Если зарегистрировать пульт ДУ Magic на телевизоре не удается, повторите попытку, предварительно выключив и снова включив телевизор.

Повторная регистрация пульта ду magic

Одновременно нажмите кнопки **(НАЗАД)** и **(ДОМА)** и удерживайте их в течение 5 секунд, чтобы отключить пульт ДУ Magic от телевизора.

* Нажатие и удерживание кнопки **EXIT** позволяет выполнить отмену и повторно зарегистрировать Пульт дистанционного управления Magic без задержки.

Использование пульта ду magic

- Аккуратно встряхните пульт ДУ Magic справа налево или нажмите кнопки **(ДОМА)**, **(ВХОД)**, 3D чтобы указатель появился на экране. (Для некоторых моделей указатель будет отображаться при прокрутке кнопки **Колесико (OK)**.)
- Если указатель не использовать в течение некоторого времени, или пульт ДУ Magic положить на ровную поверхность, указатель исчезнет с экрана телевизора.
- Если указатель перемещается недостаточно плавно, его можно настроить заново, переместив в край экрана.
- Пульт дистанционного управления Magic расходует батарейки быстрее, чем обычный пульт ДУ по причине наличия дополнительных функций.

Меры предосторожности при использовании пульта ду magic

- Используйте пульт ДУ в пределах указанного диапазона (до 10 м). При использовании устройства за пределами указанного диапазона или при наличии препятствий в зоне действия устройства могут возникнуть сбои передачи сигналов.
- В зависимости от наличия аксессуаров могут возникнуть сбои передачи сигналов.
  Такие устройства, как СВЧ-печи и беспроводные ЛВС, используют тот же диапазон частот (2,4 ГГц), что и пульт ДУ Magic. Это может привести к сбоям передачи сигналов.
- Пульт ДУ Magic может работать некорректно, если беспроводной маршрутизатор (точка доступа) установлен в пределах одного метра от телевизора.
  Беспроводной маршрутизатор следует устанавливать на расстоянии более 1 м от телевизора.
- Не разбирайте элементы питания и не подвергайте их нагреву.
- Не роняйте элементы питания. Избегайте ударов и иных сильных воздействий на элементы питания.
- Неправильная установка элементов питания может привести к взрыву.

Лицензии

Поддерживаемые лицензии могут отличаться в зависимости от модели. Дополнительная информация о лицензиях находится по адресу *www.lg.com*.

Уведомление о программном обеспечении с открытым исходным кодом

Для получения исходного кода по условиям лицензий GPL, LGPL, MPL и других лицензий с открытым исходным кодом, который содержится в данном продукте, посетите веб-сайт: *http://opensource.lge.com*.

Кроме исходного кода, для загрузки доступны все соответствующие условия лицензии, отказ от гарантий и уведомления об авторских правах.

LG Electronics также предоставляет исходный код на компакт-диске за плату, которая покрывает стоимость выполнения этой рассылки (в частности, стоимость медианосителя, пересылки и обработки) посредством запросов в LG Electronics по адресу: opensource@lge.com. Данное предложение действительно в течение трех (3) лет с даты приобретения изделия.

Устранение неисправностей

Невозможно управлять телевизором с помощью пульта ДУ.

- Проверьте датчик ДУ на телевизоре и повторите попытку.
- Убедитесь в отсутствии препятствий между телевизором и пультом ДУ.
- Убедитесь, что батареи находятся в рабочем состоянии и правильно установлены (⊕ к ⊕, ⊖ к ⊖).

Отсутствуют изображение и звук.

- Убедитесь в том, что телевизор включен.
- Убедитесь в том, что шнур питания подключен к розетке.
- Убедитесь в том, что розетка работает, подключив к ней другие устройства.

Телевизор неожиданно выключается.

- Проверьте параметры управления энергопотреблением. Возможно, произошел сбой в сети электропитания.
- Проверьте, включена ли функция **Авт. реж. ожидания**(В зависимости от модели) / **Таймер сна** / **Включение питания по таймеру** в меню **Таймеры**.
- Если телевизионный сигнал отсутствует в течение 15 минут, телевизор выключается автоматически.

При подсоединении к компьютеру (HDMI), отображается сообщение “Нет сигнала” или “Неверный формат”.

- Выключение/включение телевизора с помощью пульта ДУ.
- Повторное подключение кабеля HDMI.
- Перезапустите компьютер, пока телевизор включен.

Технические характеристики

Беспроводной модуль: технические характеристики

- Поскольку диапазон, используемый для страны, может отличаться, пользователь не может изменять и настраивать рабочую частоту. Этот продукт настроен в соответствии с таблицей частот в регионах.
- Минимальное рабочее расстояние до пользователя при установке устройства составляет 20 см. Данную инструкцию можно считать общим положением при настройке условий работы.

CE0197①

(Только для LF63**, LF65**)

Беспроводной модуль: технические характеристики (LGSBW41)			
Беспроводной LAN		Bluetooth	
Стандартный	IEEE 802.11a/b/g/n	Стандартный	Bluetooth версии 4,0
Диапазон частот	2400 — 2483,5 МГц 5150 — 5250 МГц 5725 — 5850 МГц (Для стран, не входящих в ЕС)	Диапазон частот	2400 — 2483,5 МГц
Выходная мощность (Макс.)	802,11a: 13 дБм 802,11b: 15 дБм 802,11g: 14 дБм 802,11n - 2,4ГГц: 16 дБм 802,11n-5ГГц: 16 дБм	Выходная мощность (Макс.)	10 дБм или ниже

РУССКИЙ

Specifications

CI Module (W x H x D)		100.0 mm x 55.0 mm x 5.0 mm
Environment condition	**Operating Temperature**	0 ℃ to 40 ℃
	Operating Humidity	Less than 80 %
	Storage Temperature	-20 ℃ to 60 ℃
	Storage Humidity	Less than 85 %

	Digital TV	**Analogue TV**
Television system	DVB-T/T2* DVB-C DVB-S*/S2*	PAL/SECAM B/G/I/D/K , SECAM L/L'
Programme coverage	VHF, UHF, C-Band*, Ku-Band*	VHF: E2 to E12 UHF : E21 to E69 CATV: S1 to S20 HYPER: S21 to S47
Maximum number of storable programmes	6,000	1,500
External antenna impedance	75 Ω	

*Only DVB-T2/C/S/S2 support models.

Regulatory

LG Recycling Policy (Only EU)

LG Electronics offers a customized e-waste take-back & recycling service that meets local needs and requirements in the countries where e-waste regulations are in place, and also provides product and packaging take-back & recycling service voluntarily in some countries. LG Electronics evaluates products' recyclability at the design step using LG's recyclability evaluation tool, with the goal of improving recyclability where practicable. Through these activities, LG seeks to contribute to conserving natural resources and protecting the environment.

For more information about the LG Recycling Policy, please visit our global site at *http://www.lg.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling*

Energy Saving

Energy efficiency cuts energy consumption and thus saves money by reducing electricity bills. The following indications allow to reduce power consumption when the television is not being watched:

- Turning the television off at its mains supply, or un-plugging it, will cut energy use to zero for all televisions, and is recommended when the television is not being used for a long time, e.g. when on holiday,
- Putting the television into standby mode, will reduce energy consumption, but will still draw some power,
- Reducing the brightness of the screen will reduce energy use.

Isolator (Only Sweden, Norway)

- "Equipment connected to the protective earthing of the building installation through the mains connection or through other equipment with a connection to protective earthing - and to a cable distribution system using coaxial cable, may in some circumstances create a fire hazard. Connection to a cable distribution system has therefore to be provided through a device providing electrical isolation below a certain frequency range (galvanic isolator, see EN 60728-11)"
- "Utrustning som är kopplad till skyddsjord via jordat vägguttag och/eller via annan utrustning och samtidigt är kopplad till kabel-TV nät kan i vissa fall medföra risk för brand.
  För att undvika detta skall vid anslutning av utrustningen till kabel-TV nät galvanisk isolator finnas mellan utrustningen och kabel-TV nätet."
- "Utstyr som er koplet til beskyttelsesjord via nettplugg og/eller via annet jordtilkoplet utstyr - og er tilkoplet et kabel-TV nett, kan forårsake brannfare.
  For å unngå dette skal det ved tilkopling av utstyret til kabel-TV nettet installeres en galvanisk isolator mellom utstyret og kabel-TV nettet."

EU ecolabel (Only EU ecolabel applied model)

Better for the environment...

- High Energy Efficiency
- Reduced CO2 emissions
- Designed to facilitate repair and recycling

... better for you.

EU Ecolabel : PL/22/004

LGE announced the 'LG Declaration for a Cleaner Environment' in 1994, and this ideal has served as a Guiding managerial principle ever since. The Declaration is a foundation that has allowed us to undertaike Environmentally friendly activities in careful consideration of economic, environmental, and social aspects. We promote activities for environmental preservation, and we specifically develop our products to embrace the Concept of environment- friendly through whole process from getting raw materials, production, transportation, usage and end-of-life. These environmental characteristics are endorsed by the award of the European Commission as approval of the product environmental status for energy saving. Facilities for recycling and a host of other features.

The full list of criteria and more information on the eco label can be found at the web-site address : *http://www.ecolabel.eu*

Restriction of Hazardous Substances (Only Ukraine)
Обмеження України на наявність небезпечних речовин

- The equipment complies with requirements of the Technical Regulation, in terms of restrictions for the use of certain dangerous substances in electrical and electronic equipment.
- Устаткування відповідає вимогам технічного регламенту щодо обмеженного використання небезпечних речовин в електричному і електронному обладнанні.

Packing Information (Only Russia, Kazakhstan, Belarus)

Русский

Символ «не для пищевой продукции» применяется в соответствие с техническим регламентом Таможенного союза «О безопасности упаковки» 005/2011 и указывает на то, что упаковка данного продукта не предназначена для повторного использования и подлежит утилизации. Упаковку данного продукта запрещается использовать для хранения пищевой продукции.

Қазақша

Символ Кедендік одақтың 005/2011 техникалық регламентіне сәйкес қолданылады және осы өнімнің қаптамасын екінші рет пайдалануға арналмағанын және жоюға жататынын көрсетеді. Осы өнімнің қаптамасын азық-түлік өнімдерін сақтау үшін пайдалануға тыйым салынады.

Русский

Символ «петля Мебиуса» указывает на возможность утилизации упаковки. Символ может быть дополнен обозначением материала упаковки в виде цифрового и/или буквенного обозначения.

Қазақша

Символ қаптаманы жою мүмкіндігін көрсетеді. Символ сандық код және/немесе әріп белгілері түріндегі қаптама материалының белгісімен толықтырылуы мүмкін.

LG
Life's Good

Please contact LG First.
If you have any inquiries or comments,
please contact LG customer information centre.

LG Customer Information Centre			
Country	LG Service	Country	LG Service
Österreich	0 810 144 131	Nederland	0900 543 5454
België	015 200 255	Norge	800 187 40
Luxembourg	0032 15 200255	Polska	801 54 54 54
България	07001 54 54	Portugal	808 78 54 54
Česká Rep.	810 555 810	România	031 228 3542
Danmark	8088 5758	Slovensko	0850 111 154
Suomi	0800 0 54 54	España	963 05 05 00
France	3220 dites LG ou tapez 54	Sverige	0770 54 54 54
Deutschland	01806 11 54 11 (0,20€ pro Anruf aus dem Festnetz der DTAG; Mobilfunk: max. 0,60€ pro Anruf)	Schweiz	0848 543 543
Ελλάδα	801 11 200 900, 210 4800 564	United Kingdom	0344 847 5454
		Россия	8 800 200 7676
Magyarország	06 40 54 54 54	Eesti	800 9990
Éire	01 686 9454	Украина	0 800 303 000
Italia	199600099	Казахстан	8 8000 805 805, 2255(GSM)
Беларусь	8 820 0071 1111		
Latvija	80200201	Узбекистан	8 800 120 2222
Lietuva	880008081	Кыргызстан	8 0000 710 005
Türkiye	444 6 543		
www.lg.com			

Record the model number and serial number of the TV.
Refer to the label on the back cover and quote this information to your dealer when requiring any service.

MODEL _____

SERIAL _____

DVB
Digital Video Broadcasting