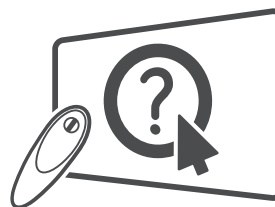




NÁVOD K OBSLUZE

Televizor LED^{*}

^{*} Televizor LED LG použije obrazovku LCD s podsvětlenými diodami LED.



Klikněte!
Uživatelská příručka

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

www.lg.com

OBSAH

3	LICENCE	29	POUŽÍVÁNÍ UŽIVATELSKÉ PŘÍRUČKY
3	OZNÁMENÍ O SOFTWARE OPEN SOURCE	30	ÚDRŽBA
3	NASTAVENÍ EXTERNÍHO OVLÁDACÍHO ZAŘÍZENÍ	30	Čištění televizoru
4	BEZPEČNOSTNÍ POKYNY	30	- Obrazovka, rámeček, kryt a stojan
10	- Sledování 3D obrazu (pouze 3D modely)	30	- Napájecí kabel
12	POSTUP INSTALACE	30	ODSTRAŇOVÁNÍ POTÍŽÍ
12	MONTÁŽ A PŘÍPRAVA	31	TECHNICKÉ ÚDAJE
12	Vybalení		
16	Dokupuje se zvlášť		
17	Součásti a tlačítka		
19	- Používání tlačítka ovladače		
20	Zvedání a přemístění televizoru		
21	Umístění monitoru na stolek		
22	Montáž na stěnu		
23	Používání integrované kamery		
24	- Příprava integrované kamery		
24	- Náznaky dílů integrované kamery		
24	- Kontrola rozsahu záběru kamery		
25	DÁLKOVÝ OVLADAČ		
27	FUNKCE DÁLKOVÉHO OVLADAČE MAGIC		
28	Zaregistrování dálkového ovladače Magic		
28	Jak používat dálkový ovladač Magic		
29	Opatření pro používání dálkového ovladače Magic		



VAROVÁNÍ

- Pokud budete tuto varovnou zprávu ignorovat, může dojít k vážnému zranění, nehodě či úmrtí.



UPOZORNĚNÍ

- Pokud budete toto upozornění ignorovat, mohlo by dojít k lehkým zraněním nebo k poškození výrobku.



POZNÁMKA

- Poznámka pomáhá porozumět výrobku a bezpečně jej používat. Před použitím výrobku si poznámku důkladně přečtěte.

LICENCE

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



OZNÁMENÍ O SOFTWAREU 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.lg.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@lg.com. Tato nabídka je platná po dobu tří (3) let od data zakoupení výrobku.

ČESKY

NASTAVENÍ EXTERNÍHO OVLÁDACÍHO ZAŘÍZENÍ

Pokud chcete získat informace o nastavení externího ovládacího zařízení, navštivte webovou stránku www.lg.com.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY



Před použitím výrobku si důkladně přečtěte tyto bezpečnostní pokyny.



VAROVÁNÍ

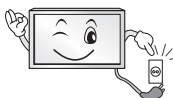


- Neumísťujte televizor a dálkový ovladač v následujících prostředích:
 - Místo vystavené přímému slunečnímu svitu
 - Místo s vysokou vlhkostí, např. koupelna
 - Blízko tepelných zdrojů, např. kamen a dalších zařízení, která produkují teplo
 - Blízko kuchyňské linky nebo zvlhčovače vzduchu, kde může 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 mokřima 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.



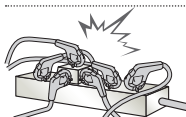
- Nepokládejte na napájecí kabely těžké předměty ani samotný výrobek. Jinak může dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.



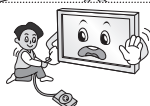
- Kabel antény mezi vnitřkem a vnějškem budovy zahněte tak, aby dovnitř nezatékal déšť. Jinak by mohlo dojít k poškození vnitřku výrobku vodou a hrozbě úrazu elektrickým proudem.



- 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.



- Nezapojte 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)



- Neumísťte ani neuskładňujte 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, přibory 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 opotřebovaná 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.



UPOZORNĚNÍ

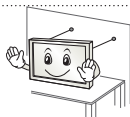


- Výrobek instalujte v prostředí, kterým neprocházejí rádiové vlny.

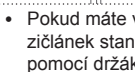
- Mezi kabelem venkovní antény a napájecím kabelem musí být dostatečná vzdálenost, aby v případě pádu antény její kabel nezasáhl kabel napájecí. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem.



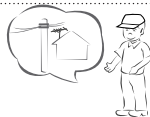
- Neinstalujte výrobek na místech, jako jsou nestabilní police nebo šikmé plochy. Rovněž se vyhněte místům, kde dochází k vibracím nebo kde výrobek nemá plnou oporu. V opačném případě může výrobek spadnout nebo se převrátit, což může způsobit zranění nebo poškození výrobku.



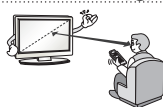
- Pokud televizor instalujete na stojan, je nutné provést opatření proti jeho převrácení. Jinak se může výrobek převrátit a způsobit zranění.



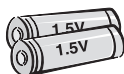
- Pokud máte v úmyslu připevnit výrobek na stěnu, připevněte k jeho zadní straně propojovací mezičlánek standardu VESA pro montáž na stěnu (volitelné součásti). Při instalaci přístroje na stěnu pomocí držáku pro montáž na stěnu (volitelné součásti) jej pečlivě upevněte, aby nespadl.
- Používejte pouze přidavná zařízení/příslušenství uváděná výrobcem.



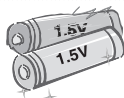
- Při instalaci antény se poraďte s kvalifikovaným technikem. Mohlo by dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.



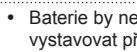
- Doporučujeme, abyste televizor sledovali ze vzdálenosti odpovídající alespoň 2 až 7násobku úhlopříčky obrazovky. V případě dlouhého sledování televizoru může dojít k rozmazanému vidění.



- 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.

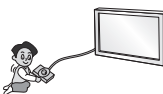
- **NEUMÍSTUJTE** nedobíjecí baterie do nabíječky.



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



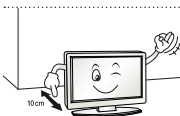
- Signál z dálkového ovladače může být rušen slunečním světlem nebo jiným silným světlem. V takovém případě světlo v místnosti zeslaďte.



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

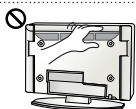


- Nezapínejte/nevypínejte výrobek zapojením zástrčky do/vytažením zástrčky z elektrické zásuvky. (Nepoužívejte elektrickou zástrčku jako vypínač.) Mohlo by dojít k mechanické závadě nebo úrazu elektrickým proudem.



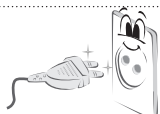
- Postupujte podle instalačních pokynů níže, abyste zabránili přehřátí výrobku.
 - Vzdálenost mezi výrobkem a stěnou by měla být minimálně 10 cm.
 - Neumísťujte výrobek na místo bez dostatečné ventilace (např. do knihovny nebo skřínky).
 - Neumísťujte výrobek na koberec nebo polstrování.
 - Dbejte na to, aby větrací otvor nebyl blokován ubrusem či závěsem.

Jinak může dojít k požáru.

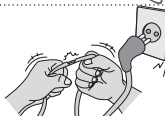


- Dbejte na to, abyste se při delším sledování televize nedotkli ventilačních otvorů, protože by mohly být horké. Nedojde k ovlivnění provozu či výkonu výrobku.

- 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 přislápnutí. 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 svěťte 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.



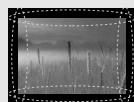
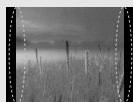
- Pokud je výrobek při dotyku studený, můžete po jeho zapnutí pozorovat nepatrné blikání. Jde o normální jev, výrobek je v pořádku.



- Panel je výrobek s moderní technologií rozlišením dvou až šesti milionů pixelů. Na panelu můžete vidět drobné černé nebo jasné 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/nahore/dole), se může jas a barvy panelu lišit. Tento jev je způsoben povahou panelu. Nesouvisí s výkonem výrobku a nejedná se o závadu.



- 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.

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 přetrvávají, 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/Mladiství
 - 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. Nesedte 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.

**POZNÁMKA**

- 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.

POSTUP INSTALACE

- 1 Otevřete balíček a zkontrolujte, zda obsahuje veškeré příslušenství.
- 2 Přidejte k televizoru stojan.
- 3 Připojte k televizoru externí zařízení.
- 4 Zkontrolujte, zda je k dispozici síťové připojení.

Funkce sítě v televizoru můžete použít pouze tehdy, když je provedeno síťové připojení.

ČESKY

MONTÁŽ A PŘÍPRAVA

Vybalení

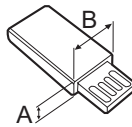
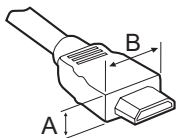
Zkontrolujte, zda balení výrobku obsahuje následující položky. Pokud některé příslušenství chybí, obraťte se na místního prodejce, od něhož jste výrobek zakoupili. Vyobrazení v tomto návodu se mohou lišit od skutečného výrobku nebo položky.

**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.

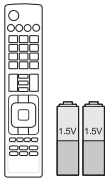
**POZNÁMKA**

- 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. Pokud nelze kabel USB nebo paměťové zařízení USB připojit k portu USB televizoru, použijte prodlužovací kabel, který podporuje protokol USB 2.0.



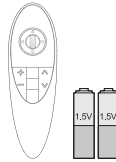
*A ≤ 10 mm

*B ≤ 18 mm



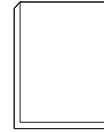
Dálkový ovladač a baterie (AAA)

(Závisí na modelu)
Dálkové ovládání nebude určeno pro všechny trhy.
(Viz str. 25, 26)



Dálkový ovladač Magic, baterie (AA)

(Pouze LB67**, LB68**, LB69**, LB72**, LB73**, LB86**, LB87**)
(Viz str. 27)



Návod k obsluze



Tag on

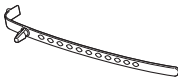


3D brýle Cinema

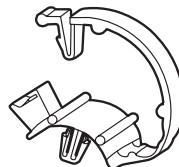
Počet 3D brýlí se může lišit podle modelu nebo země.
(Pouze LB65**, LB67**, LB68**, LB69**, LB72**, LB73**, LB86**, LB87**)



Brýle pro duální hraní (Závisí na modelu)

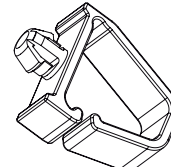


Držák kabelů (Závisí na modelu) (Viz str. A-10)



Kabelové spony

2EA
(Pouze LB63**, LB65**-ZA/ZK/ZH/ZL, LB67**, LB68**, LB69**, LB72**, LB73**-ZA)
(Viz str. A-9, A-10)



Kabelové spony

2EA
(Pouze LB73**-ZD/ZE)
(Viz str. A-10)

**Napájecí kabel****Šrouby stojanu**

2EA, M4 x L20

(Pouze 32/39LB65**-ZE/ZN)

4EA, M4 x L20

(Pouze 32LB65**-ZA/ZK)

(Viz str. A-3, A-4, A-5)

**Šrouby stojanu**

4EA, M4 x L14

(Pouze LB63**, 39LB65**-ZA/
ZK, 42/47/50/55/60/70LB65**,
LB67**, LB68**, LB69**,
LB72**, LB73**)

8EA, M4 x L14

(Pouze LB86**, LB87**)

(Viz str. A-3, A-4, A-6, A-7,
A-8, A-9)

ČESKY

**Šrouby stojanu**

4EA, M4 x L20

(Pouze LB65**-ZE/ZN)

(Viz str. A-4, A-5)

**Šrouby stojanu**

4EA, M4 x L10

(Pouze LB73**-ZD/ZE)

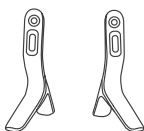
(Viz str. A-6)

**Pryž**

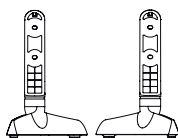
2EA

(Pouze LB65**-ZE/ZN)

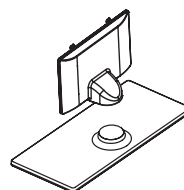
(Viz str. A-8)

**Základna stojanu**(Pouze LB63**-ZA,
32/39/42/47/50/55LB65**-
ZA)

(Viz str. A-3)

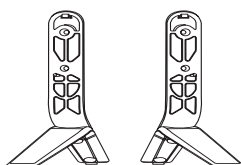
**Základna stojanu**(Pouze LB63**-ZL, LB65**-
ZK)

(Viz str. A-4)

**Tělo stojanu/základna sto-
janu**

(Pouze LB65**-ZE/ZN)

(Viz str. A-4, A-5)

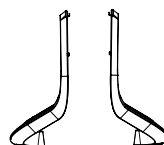


Soustava stojanů
(Tělo stojanu/základna stojanu)

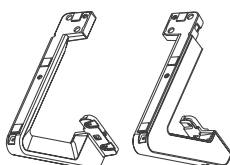
(Pouze 70LB65**-ZA,
LB67**, LB68**, LB69**,
LB72**, LB73**-ZA)
(Viz str. A-3)



Přední část stojanu
(Pouze LB73**-ZD/ZE)
(Viz str. A-6)



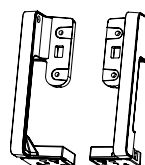
Podpěra stojanu
(Pouze LB73**-ZD/ZE)
(Viz str. A-6)



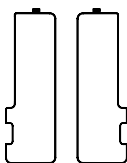
Soustava stojanů
(Pouze LB86**, LB87**)
(Viz str. A-7)



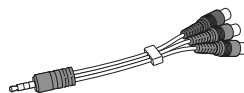
Zvukový panel Sound Bar
(Pouze LB86**, LB87**)
(Viz str. A-7, A-8)



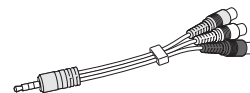
Podpěry k připevnění na zeď
(Pouze LB86**, LB87**)
(Viz str. A-8)



Kryty šroubů
(Pouze LB86**, LB87**)
(Viz str. A-7, A-9)



Komponentní propojovací kabel
(Pouze LB86**, LB87**)
(Viz str. A-26)



Kompozitní propojovací kabel
(Pouze LB86**, LB87**)
(Viz str. A-26, A-29)



Propojovací kabel Scart
(Pouze LB86**, LB87**)
(Viz str. A-48)



Vložky pro montáž na stěnu
2EA
(Pouze 42LB63**, 42LB65**)
(Viz str. 23)

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.

AG-F***DP

Brýle pro duální hraní

AG-F***

3D brýle Cinema

AN-MR500

Dálkový ovladač Magic

AN-VC5**

Kamera pro videohovory

Audio zařízení LG

Tag on

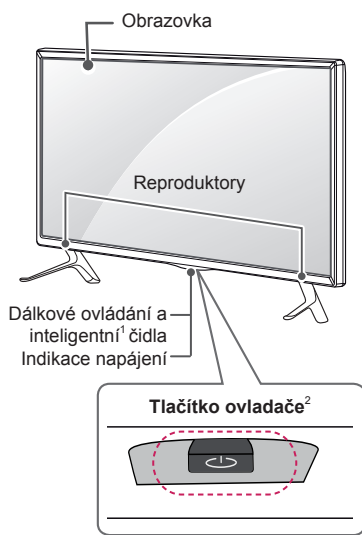
ČESKY

Kompatibilita	LB63**	LB65**	LB67**, LB68**, LB69**, LB72**, LB73**, LB86**	LB87**
AG-F***DP Brýle pro duální hraní		•	•	•
AG-F*** 3D brýle Cinema		•	•	•
AN-MR500 Dálkový ovladač Magic	•	•	•	•
AN-VC5** Kamera pro videohovory	•	•	•	
Audio zařízení LG	•	•	•	•
Tag On	•	•	•	•

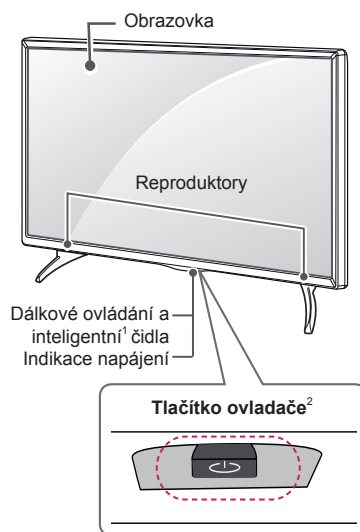
Název nebo technické řešení modelu se může změnit z důvodu zdokonalení funkcí produktů nebo změny určitých okolností nebo uplatňovaných zásad ze strany výrobce.

Součásti a tlačítka

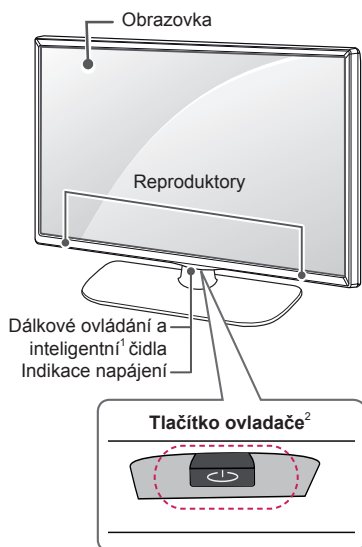
Typ A: LB63**-ZA, LB65**-ZA



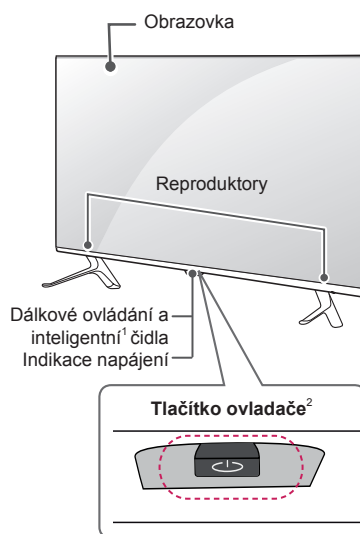
Typ B: LB63**-ZL, LB65**-ZK



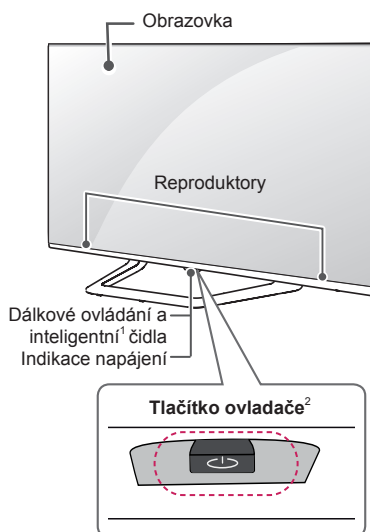
Typ C: LB65**-ZE/ZN



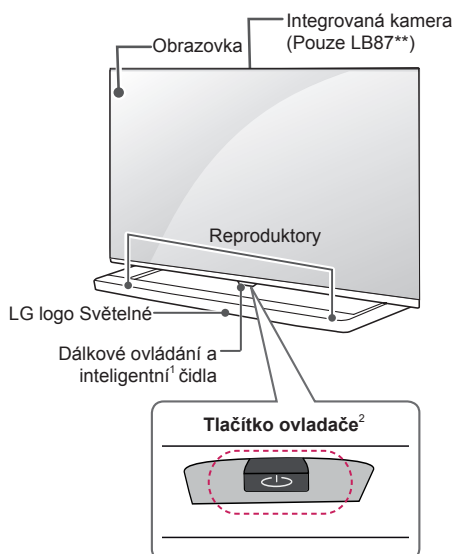
Typ D: LB67**, LB68**, LB69**, LB72**, LB73**-ZA



Typ E: LB73**-ZE/ZD



Typ F: LB86**, LB87**



1 Inteligentní čidlo - Upraví kvalitu obrazu podle okolního prostředí.

2 Tlačítko ovladače - Toto tlačítko je umístěno pod obrazovkou televizoru.



POZNÁMKA

- Indikaci loga LG nebo Indikátoru napájení lze zapnout nebo vypnout výběrem položky **MOŽNOSTI** v hlavním menu. (Závisí na modelu)

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, umístíte prst na tlačítko ovladače, jednou je stisknete a poté uvolněte.
	Vypnutí	Když je TV zapnutá, umístíte prst na tlačítko ovladače, jednou je stisknete 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.



POZNÁMKA

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

Úprava nastavení menu

Pokud TV zapnete, stisknete jednou tlačítko ovladače.

Můžete upravit nastavení položek menu (⏻, ✕, 📶) posunutím tlačítka ovladače nahoru, dolů, doleva nebo doprava.

		TV vypnuta	Vypněte telefon.
		Zavřít	Vymazání zobrazení na obrazovce a přechod zpět ke sledování televizoru.
		Vstup	Změna vstupního zdroje.

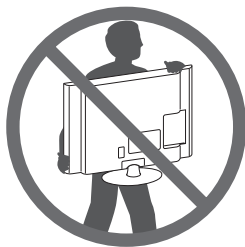
Zvedání a přemístění televizoru

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.

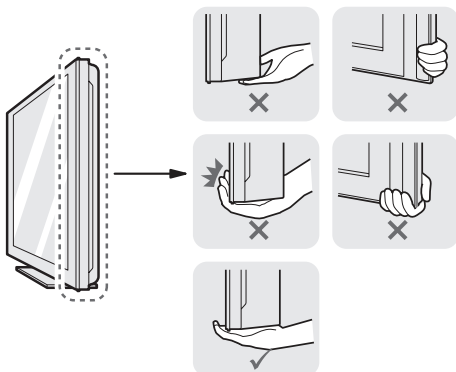


UPOZORNĚNÍ

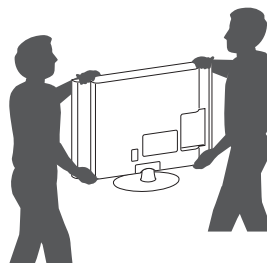
- Nikdy se nedotýkejte obrazovky, aby nedošlo k jejímu poškození.
- Doporučuje se přemísťovat televizor v krabici nebo v obalovém materiálu, ve kterém byl televizor původně dodán.
- Než budete televizor přemísťovat nebo zvedat, odpojte napájecí kabel i všechny ostatní kabely.
- Když držíte televizor, 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.



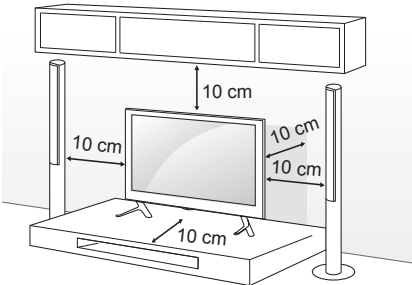
- Přepravu velkého televizoru by měly provádět nejméně 2 osoby.
- Při manuální přepravě televizoru držte televizor podle následujícího vyobrazení.



- 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.

Umístění monitoru na stolek

- 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.

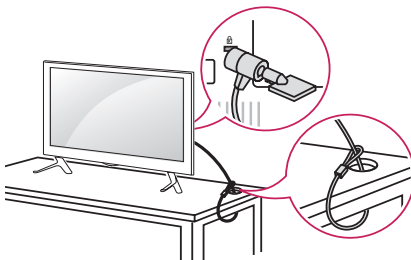
Použití bezpečnostního systému Kensington

(Tato funkce není k dispozici u všech modelů.)

- Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.

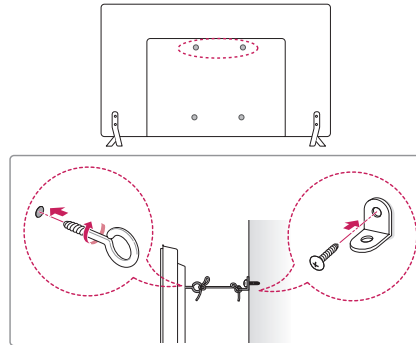
Konektor bezpečnostního systému Kensington se nachází na zadní straně televizoru. Další informace o instalaci a používání naleznete v návodu přiloženém k bezpečnostnímu systému Kensington nebo na webové stránce <http://www.kensington.com>.

Kabelem bezpečnostního systému Kensington spojte televizor a stolek.



Zajištění televizoru na stěně

(Tato funkce není k dispozici u všech modelů.)



- 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.



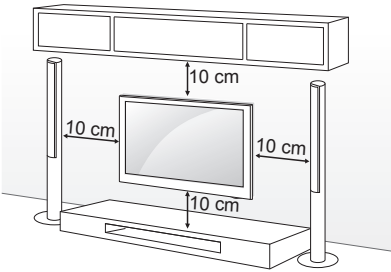
POZNÁMKA

- 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

Přípevněte opatrně volitelný držák pro montáž na stěnu na zadní stranu televizoru a nainstalujte jej na pevnou stěnu kolmo k podlaze. Pokud připevňujete televizor k jiným stavebním materiálům, obraťte se na kvalifikované pracovníky.

Společnost LG doporučuje svěřit nástěnnou montáž kvalifikovanému pracovníkovi.



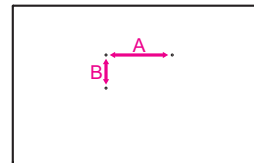
ČESKY

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	32/39LB65**	42/47/55LB63** 42/47/50/55LB65** 49/55LB86** 49/55LB87**
VESA (A × B)	200 x 200	400 x 400
Standardní šroub	M6	M6
Počet šroubů	4	4
Držák pro montáž na stěnu	LSW240B MSW240	LSW440B MSW240
Model	60LB65** 42/47/50/55LB67** 42/47/55/60/65LB68** 42/47/55LB69** 42/47/55/60/65LB72** 42/47/55/60/65LB73** 60LB86** 60LB87**	70LB65**
VESA (A × B)	400 x 400	600 x 400
Standardní šroub	M6	M6
Počet šroubů	4	4
Držák pro montáž na stěnu	LSW440B	LSW640B

Držák pro montáž na stěnu			
MSW240	LSW240B	LSW440B	LSW640B



**UPOZORNĚNÍ**

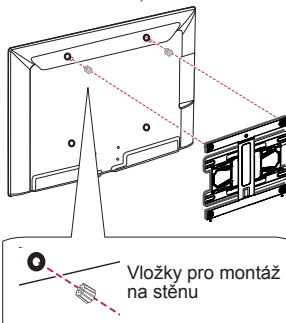
- Nejprve odpojte napájení a teprve poté přemísťujte nebo instalujte televizor. Jinak může dojít k úrazu elektrickým proudem.
- Pokud instalujete televizor na strop nebo nakloněnou stěnu, může spadnout a způsobit vážné zranění. Používejte schválený držák pro montáž na stěnu od společnosti LG a obraťte 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.

**POZNÁMKA**

- Pouze 42LB63**, 42LB65**

**Používání integrované kamery**

(Pouze LB87**)

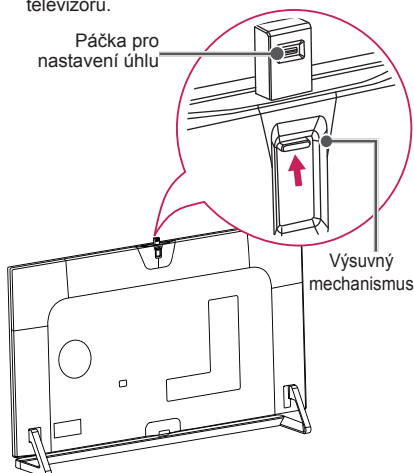
Můžete zahájit videohovor v aplikaci Skype nebo použít funkci Rozpoznávání pohybu pomocí integrované kamery televizoru. Tato TV nepodporuje používání externího fotoaparátu.

**POZNÁMKA**

- Před použitím integrované kamery si musíte uvědomit, že jste právně odpovědní za použití nebo zneužití kamery podle příslušných národních zákonů včetně trestních zákonů.
- Příslušné zákony obsahují zákon o ochraně osobních údajů, který upravuje způsob zpracování a přenos osobních údajů, a zákon upravující používání kamery na pracovišti a na dalších místech.
- Při používání zabudovaného fotoaparátu se vyhněte veškerým pochybným, nezákonným nebo nemorálním situacím. K fotografování na jiných než veřejných místech a akcích může být vyžadován souhlas. Doporučujeme vyhnout se následujícím situacím: :
 - (1) Používání kamery v oblastech, kde je používání kamery všeobecně zakázáno, například na toaletách, v šatnách, zkušebních kabinkách a bezpečnostních oblastech.
 - (2) Používání kamery v případě, že došlo k porušování soukromí.
 - (3) Používání kamery v případě, že by byly porušovány předpisy nebo zákony.

Příprava integrované kamery

- 1 Vysuňte integrovanou kameru na zadní straně televizoru.



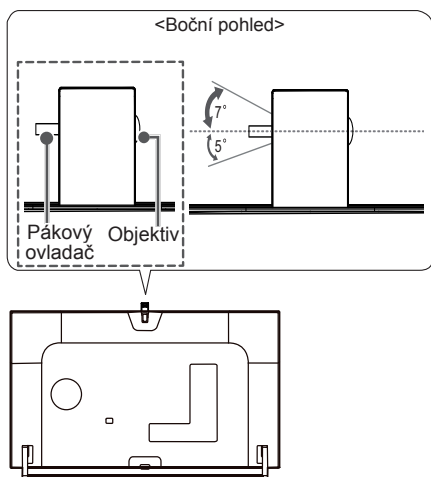
ČESKY



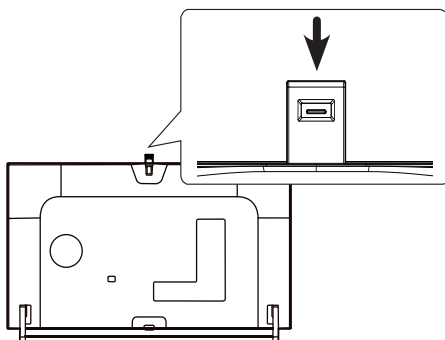
POZNÁMKA

- Před použitím integrované kamery odstraňte ochrannou fólii.

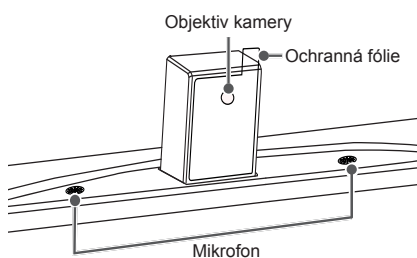
- 2 Úhel kamery můžete nastavit páčkou pro nastavení úhlu na zadní straně integrované kamery.



- 3 Zasuňte integrovanou kameru, pokud ji nepoužíváte.



Názvy dílů integrované kamery



Kontrola rozsahu záběru kamery

- 1 Stisknutím tlačítka na dálkovém ovladači zobrazíte menu **Spouštěcí program**.
- 2 Vyberte možnost **Kamera** a poté stiskněte tlačítko **Kolečko (OK)**.



POZNÁMKA

- Optimální vzdálenost od kamery pro používání funkce Rozpoznávání pohybu je mezi 1,5 a 4,5 m.

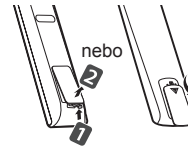
DÁLKOVÝ OVLADAČ

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 $\oplus$ a $\ominus$ odpovídaly štítku umístěnému uvnitř prostoru pro baterie, poté kryt baterií zavřete.

Při vyjímání baterií proveďte stejný postup v opačném pořadí.



UPOZORNĚNÍ

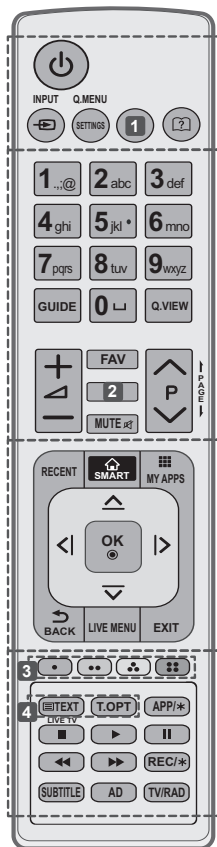
- Nepoužívejte současně staré a nové baterie, jinak se dálkový ovladač může poškodit.
- Dálkové ovládání nebude určeno pro všechny trhy.

Dálkový ovladač musíte namířit na čidlo dálkového ovládání na televizoru.

(Závisí na modelu)

	TV/RAD Výběr kanálu pro rádio, TV a DTV. INPUT Změna vstupního zdroje. SETTINGS Přejde na hlavní menu. Q. MENU Přístup k nabídkám rychlého menu. INFO Zobrazí informace o aktuálním pořadu a obrazovce. SUBTITLE V digitálním režimu zobrazí preferované titulky. GUIDE Zobrazí průvodce pořady. Q.VIEW Návrat k dříve zobrazenému programu. FAV Přístup k seznamu oblíbených kanálů. 3D Používá se pro sledování videa ve 3D. ^ PAGE ^ Přechod na předchozí nebo další obrazovku. RECENT Zobrazuje předchozí historii. SMART Přístup k menu Chytrý domov. LIVE MENU Zobrazí seznam doporučených, programů, hledání a záznamů. 1 TLAČÍTKA TELETEXTU Tato tlačítka se používají pro teletext. Navigační tlačítka (nahoru/dolů/doleva/doprava) Procházení nabídkami nebo možnostmi. OK Výběr menu nebo možnosti a potvrzení zadání. BACK Návrat na předchozí úroveň. EXIT Vymazání zobrazení na obrazovce a přechod zpět ke sledování televizoru. AD Stisknutím tlačítka AD se aktivuje funkce popisů zvuku. REC/* Zahájí nahrávání a zobrazí menu pro nahrávání. (pouze u modelů s podporou Time Machine^{Ready}) Ovládací tlačítka Ovládání nabídek s přímým obsahem, Time Machine^{Ready} nebo SmartShare nebo kompatibilních zařízení SIMPLINK (USB nebo SIMPLINK nebo Time Machine^{Ready}). 2 Barevná tlačítka V některých nabídkách mají zvláštní funkce. Červené, Zelené, Žluté, Modré
--	--

(Závisí na modelu)



INPUT Změna vstupního zdroje.

SETTINGS Přejde na hlavní menu.

Q. MENU Přístup k nabídkám rychlého menu.

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

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

? (Uživatelská příručka) Zobrazí uživatelskou příručku.

GUIDE Zobrazí průvodce pořady.

⏏ (mezera) Slouží k zadání mezery na klávesnici na displeji.

Q.VIEW Návrat k dříve zobrazenému programu.

FAV Přístup k seznamu oblíbených kanálů.

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

2 **3D** Používá se pro sledování videa ve 3D. (Závisí na modelu)

⏮ PAGE ⏭ Přechod na předchozí nebo další obrazovku.

RECENT Zobrazuje předchozí historii.

🏠 SMART Přístup k menu Chytrý domov.

📺 MY APPS Zobrazí seznam aplikací.

Navigation buttons (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.

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

3 Barevná tlačítka V některých nabídkách mají zvláštní funkce.

: Červené, : Zelené, : Žluté, : Modré

4 TLAČÍTKA TELETEXTU 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 Výběr kanálu pro rádio, TV a DTV.

FUNKCE DÁLKOVÉHO OVLADAČE MAGIC

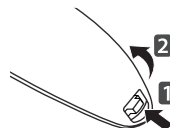
Tato položka není zařazena u všech modelů.

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 $\oplus$ a $\ominus$ odpovídaly štítku umístěnému uvnitř prostoru pro baterie, poté kryt baterií zavřete. Dálkový ovladač musíte namířit na čidlo dálkového ovládání na televizoru.

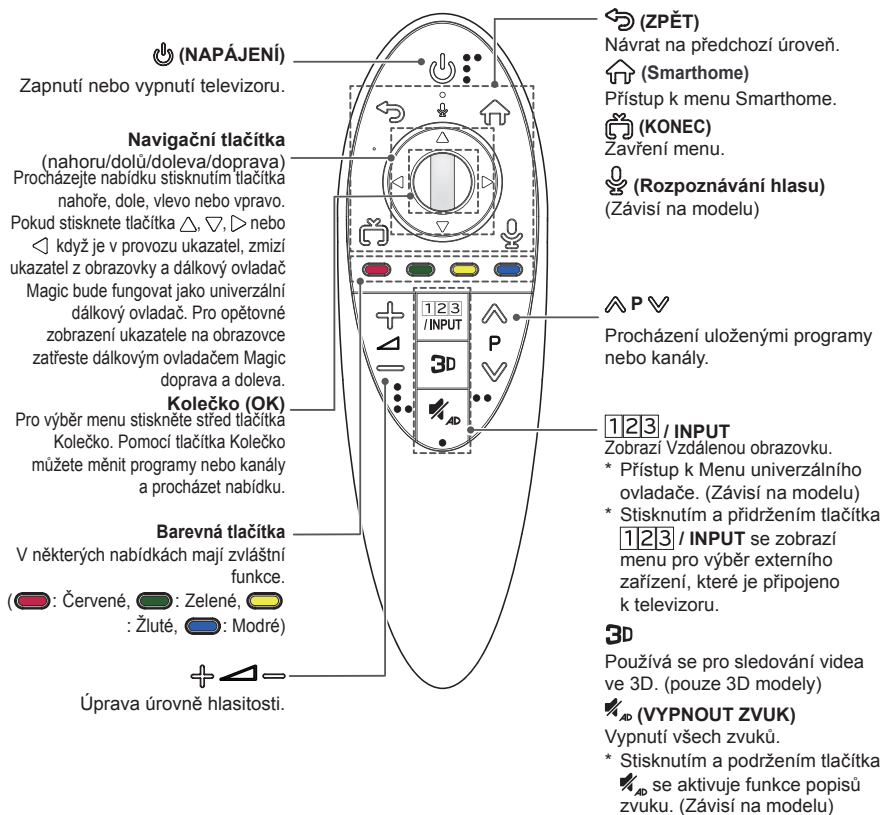
Při vyjímání baterií proveďte stejný postup v opačném pořadí.



UPOZORNĚNÍ

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

(Pouze LB67**, LB68**, LB69**, LB72**, LB73**, LB86**, LB87**)



Rozpoznávání hlasu (Závisí na modelu)

Pro použití funkce Rozpoznávání hlasu je nutné síťové připojení.

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

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 **(Smarthome)** na dobu pěti sekund zrušíte párování mezi dálkovým ovladačem Magic a televizorem.

- » Stisknutím a přidržením tlačítka **(KONEC)** 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 tlačítko **(Smarthome)**, **1|2|3 / INPUT, 3D** aby se na obrazovce zobrazil ukazatel.
- » Ukazatel se zobrazí po stisknutí tlačítka Kolečko. (Závisí na modelu)
- Ukazatel zmizí, není-li po určitou dobu použit nebo pokud je dálkový ovladač Magic umístěn na vodorovný povrch.
- Pokud se ukazatel nepohybuje tak, jak byste si přáli, zatřeste dálkovým ovladačem Magic doleva a doprava. Ukazatel se přesune doprostřed obrazovky.
- Dálkový ovladač Magic spotřebovává baterie rychleji než normální dálkový ovladač, protože je vybaven doplňkovými funkcemi.

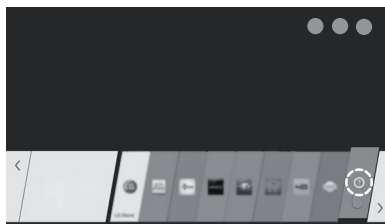
Opatření pro používání dálkového ovladače Magic

- Dálkový ovladač používejte ve specifikovaném rozsahu (do 10 m). Pokud zařízení používáte mimo oblast pokrytí nebo jsou v oblasti pokrytí překážky, může dojít k přerušení komunikace.
- V závislosti na 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 router (AP). Bezdrátový router by měl být umístěn více než 1 metr od televizoru.
- Baterii nerozebírejte ani nezahřívajte.
- Neupust'te baterii na zem. Zabraňte silným otřesům baterie.
- Pokud baterii vložíte nesprávným způsobem, může dojít k výbuchu.

POUŽÍVÁNÍ UŽIVATELSKÉ PŘÍRUČKY

Uživatelská příručka umožňuje snadnější přístup k podrobným informacím o televizoru.

- 1 Stisknutím tlačítka  (SmartHome) na dálkovém ovladači zobrazíte menu **Spouštěcí program**.
- 2 Zvolte možnost **Uživatelská příručka** a zmáčkněte **Kolečko (OK)**.



POZNÁMKA

- Na Uživatelskou příručku se dostanete také zmáčknutím tlačítka  (**Uživatelská příručka**) na dálkovém ovladači. (závisí na modelu)

ÚDRŽBA

Čištění televizoru

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



UPOZORNĚNÍ

- 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 očištění osušte povrch suchou utěrkou.



UPOZORNĚNÍ

- 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.

ODSTRAŇOVÁNÍ POTÍŽÍ

Problém	Řešení
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 vloženy (+ 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 jiné zařízení.
Televizor se náhle vypne.	• Zkontrolujte nastavení napájení. Mohlo dojít k výpadku napájení. • Zkontrolujte, zda není v Nastavení Časovače aktivována funkce Aut. pohot. režim (závisí na modelu) / Časovač spánku / Vypnutí časovače. • Je-li televizor zapnutý, ale bez signálu, vypne se televizor automaticky po 15 minutách nečinnosti.
Při připojení k počítači (HDMI/DVI) se zobrazí zpráva „Žádný signál“ nebo „Neplatný formát“.	• Vypněte/zapněte televizor pomocí dálkového ovladače. • Připojte kabel HDMI znovu. • Zapněte televizor a restartuje počítač.

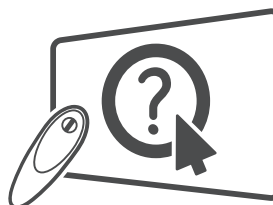
TECHNICKÉ ÚDAJE

Bezdrátový modul (LGSBW41) – technické údaje			
Bezdrátový LAN		Bluetooth	
Standard	IEEE 802.11a/b/g/n	Standard	Bluetooth Version 3.0
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 – 2.4 GHz: 16 dBm 802.11n – 5 GHz: 16 dBm	Výstupní výkon (max.)	10 dBm nebo nižší
• Protože kanál pásma používaný v dané zemi může být jiný, uživatel nemůže provozní kmitočty 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			



POUŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA LED TV*

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



Kliknite!
Používateľská príručka

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

www.lg.com

OBSAH

3 LICENCIE

3 INFORMÁCIE O SOFTVÉRI TYPU OPEN SOURCE (S OTVORENÝM ZDROJOVÝM KÓDOM)

3 NASTAVENIE EXTERNÉHO OVLÁDACIEHO ZARIADENIA

4 BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

- 10 - Sledovanie 3D zobrazenia (len 3D modely)

12 POSTUP INŠTALÁCIE

12 MONTÁŽ A PRÍPRAVA

- 12 Rozbalenie
16 Položky zakúpené samostatne
17 Súčasti a tlačidlá
19 - Používanie tlačidla pákového ovládača
20 Zdvíhanie a premiestňovanie televízora
21 Umiestnenie na stôl
22 Umiestnenie na stenu
23 Používanie vstavanej kamery
24 - Príprava vstavanej kamery
24 - Názov častí vstavanej kamery
24 - Kontrola rozsahu snímania kamery

25 DIAL'KOVÝ OVLÁDAČ

27 FUNKCIE DIAL'KOVÉHO OVLÁDAČA MAGIC REMOTE CONTROL

- 28 Registrácia diaľkového ovládača Magic Remote Control
28 Používanie diaľkového ovládača Magic Remote Control
29 Preventívne opatrenia pri používaní diaľkového ovládača Magic Remote Control

29 POUŽÍVANIE POUŽÍVATEĽSKEJ PRÍRUČKY

30 ÚDRŽBA

- 30 Čistenie televízora.
30 - Obrazovka, rám, skrinka a stojan
30 - Napájací kábel

30 RIEŠENIE PROBLÉMOV

31 TECHNICKÉ PARAMETRE



VAROVANIE

- Ak ignorujete varovanie, mohli by ste sa vážne zraniť alebo by mohlo dôjsť k nehode či úmrtiu.



UPOZORNENIE

- Ak ignorujete upozornenie, mohlo by dôjsť k ľahšiemu poraneniu alebo poškodeniu produktu.



POZNÁMKA

- Poznámka vám pomáha porozumieť funkciám produktu a bezpečne ich používať. Pred použitím produktu si pozorne prečítajte poznámku.

LICENCIE

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



INFORMÁCIE O SOFTVÉRI TYPU OPEN SOURCE (S OTVORENÝM ZDROJOVÝM KÓDOM)

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 médiá, poštovné a balné). Táto ponuka platí tri (3) roky od dátumu zakúpenia daného produktu.

SLOVENČINA

NASTAVENIE EXTERNÉHO OVLÁDACIEHO ZARIADENIA

Ak chcete získať informácie o nastaveniach externého ovládacieho zariadenia, navštívte lokalitu 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.



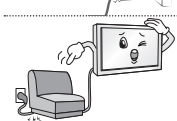
- Uistite sa, že je napájací kábel pripojený k uzemnenej elektrickej zásuvke. (Platí v prípade neuzemnených zariadení.) Mohol by vás zasiahnuť elektrický prúd alebo by ste sa mohli poraniť.



- 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.



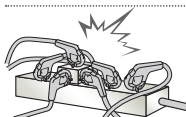
- Nekladte ťažké predmety ani samotný produkt na napájacie káble. V opačnom prípade by to mohlo viesť k požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom.



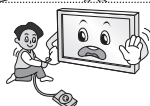
- Ohnite kábel antény v mieste prechodu z vonkajšieho prostredia do vnútra budovy, aby ste zabránili zatekaniu dažďovej vody. Voda môže spôsobiť poškodenie vnútorných súčastí produktu a zásah elektrickým prúdom.



- 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.



- 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. Prehltutie 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)



- Nekladte 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.



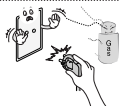
- Na produkt nerozprašujte vodu ani ho nečistite pomocou horľavých látok (riedidlo alebo benzén). Mohlo by dôjsť k požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom.



- Nevystavujte produkt silným nárazom. Zabráňte, aby doň spadli akékoľvek predmety. Na obrazovku nekladte 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 olejových častičkám. Môže dôjsť k poškodeniu produktu a jeho pádu.



UPOZORNENIE

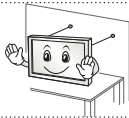


- Produkt umiestnite mimo dosahu rádiových vln.

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



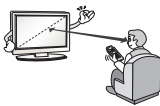
- Ak produkt instalujete na stojan, je potrebné produkt zaistiť proti prevrhnutiu. V opačnom prípade sa produkt môže prevrhnúť a spôsobiť poranenia.

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

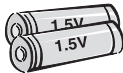
- Používajte výlučne prídavné zariadenia/príslušenstvo určené výrobcom.



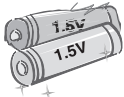
- Pri inštalácii antény sa poraďte s kvalifikovaným servisným pracovníkom. Mohlo by dôjsť k požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom.



- 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.

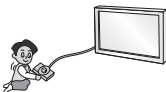
- Nevkladajte do nabíjačky batérie, ktoré nie sú nabíjateľné.



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



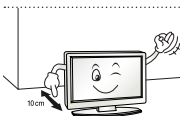
- Slniečné svetlo alebo svetlo z iného silného zdroja môže rušiť signál z diaľkového ovládača. V takom prípade zvýšte zatemnenie miestnosti.



- 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.

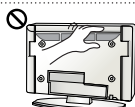


- Produkt nezapínajte ani nevypínajte zapájaním do elektrickej zásuvky alebo odpájaním od elektrickej zásuvky. (Nepoužívajte elektrickú zástrčku na zapínanie a vypínanie.) Mohlo by dôjsť k mechanickej poruche alebo zásahu elektrickým prúdom.



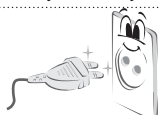
- Ak chcete predísť prehrievaniu produktu, postupujte podľa nasledujúcich pokynov na inštaláciu.
 - Vzdialenosť medzi produktom a stenou musí byť väčšia než 10 cm.
 - Produkt neinštalujte na mieste, kde nie je zaistené dostatočné prúdenie vzduchu (napr. na policu alebo do vstavanej skrine).
 - Produkt 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.

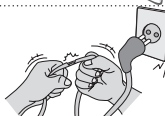


- Dávajte pozor, aby ste sa pri dlhodobom sledovaní televízora nedotkli ventilačných otvorov, pretože môžu byť horúce. Prevádzku alebo výkon produktu to žiadnym spôsobom neovplyvňuje.

- 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 pred 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 nechťom, ceruzkou alebo perom, aby ste ho nepoškriabali.



- Vyhnajte 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 vypili pomocou VYPÍNAČA a neodpojili ho od elektrickej zásuvky, stále je pripojené k zdroju napájania striedavým prúdom.



- Pri odťahovaní 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 vypili 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.



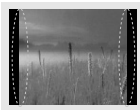
- Ak je produkt na dotyk studený, po zapnutí môže mierne „blikat“. Ide o bežný jav, nejde o poruchu produktu.



- 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 spoľahivosť 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.



- 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 pretrvávajúce 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: vysokorychlostný prepínací obvod, ktorý poskytuje prevažné množstvo prúdu potrebného na prevádzku produktu, generuje nízkočrevný zvuk. Tento zvuk sa líši v závislosti od produktu.

Generovaný zvuk nemá vplyv na výkon a spoľahivosť produktu.

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 námaľu očí.

Fotosenzitívne osoby trpiace záchvatmi a chronicky choré osoby

- Pri vystavení 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., nepozerať 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 boľenie hlavy, boľenie 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 precitlivo. 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 náhamu 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.

**POZNÁMKA**

- 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 jasů obrazu, čím znížite aj celkové prevádzkové náklady.

POSTUP INŠTALÁCIE

- 1 Otvorte balenie a skontrolujte, či obsahuje všetko príslušenstvo.
- 2 Pripojte stojan k televízoru.
- 3 Pripojte externé zariadenie k televízoru.
- 4 Skontrolujte, či máte k dispozícii sieťové pripojenie.
Sieťové funkcie televízora môžete používať iba v prípade vytvorenia sieťového pripojenia.

MONTÁŽ A PRÍPRAVA

Rozbalenie

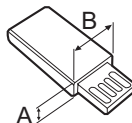
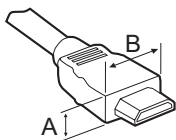
Skontrolujte, či sa v škatuli produktu nachádzajú nasledujúce položky. Ak niektoré príslušenstvo chýba, obráťte sa na miestneho predajcu, u ktorého ste produkt zakúpili. Obrázky prezentované v tejto príručke sa môžu odlišovať od skutočného vzhľadu produktu a položiek.

**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.

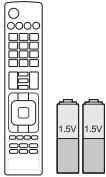
**POZNÁMKA**

- Položky dodané s produktom sa môžu u jednotlivých modelov líšiť.
- Technické parametre produktu alebo obsah tejto príručky sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia v dôsledku inovácie funkcií produktu.
- Pre optimálne pripojenie by malo mať orámovanie káblov HDMI a zariadení USB hrúbku menšiu ako 10 mm a šírku menšiu ako 18 mm. Použite predlžovací kábel, ktorý podporuje rozhranie USB 2.0, ak kábel USB alebo pamäťové zariadenie USB nemožno zasunúť do portu USB na televízore.



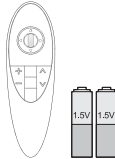
*A ≤ 10 mm

*B ≤ 18 mm



Diaľkový ovládač a batérie (AAA)

(v závislosti od modelu)
Diaľkové ovládanie nebude dostupné na všetkých predajných trhoch.
(Pozrite si str. 25, 26)



Diaľkový ovládač Magic Remote Control, batérie (AA)

(Len modely LB67**, LB68**, LB69**, LB72**, LB73**, LB86**, LB87**)
(Pozrite si str. 27)



Používateľská príručka



Tag on



Okuliare Cinema 3D

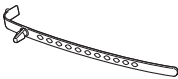
Počet 3D okuliarov sa môže líšiť v závislosti od modelu alebo krajiny.
(Len modely LB65**, LB67**, LB68**, LB69**, LB72**, LB73**, LB86**, LB87**)



Okuliare Dual Play

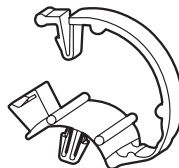
(v závislosti od modelu)

SLOVENČINA



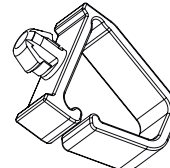
Držiak káblov

(v závislosti od modelu)
(Pozrite si str. A-10)



Uchytenie káblov

2EA
(Len modely LB63**, LB65**-ZA/ZK/ZH/ZL, LB67**, LB68**, LB69**, LB72**, LB73**-ZA)
(Pozrite si str. A-9, A-10)



Uchytenie káblov

2EA
(Len modely LB73**-ZD/ZE)
(Pozrite si str. A-10)

**Napájaci kábel****Skrutky stojana**

2EA, M4 x L20

(Len modely 32/39LB65**
-ZE/ZN)

4EA, M4 x L20

(Len modely 32LB65**
-ZA/
ZK)

(Pozrite si str. A-3, A-4, A-5)

**Skrutky stojana**

4EA, M4 x L14

(Len modely LB63**,

39LB65**
-ZA/ZK,

42/47/50/55/60/70LB65**,

LB67**, LB68**, LB69**,
LB72**, LB73**)

8EA, M4 x L14

(Len modely LB86**, LB87**)

(Pozrite si str. A-3, A-4, A-6,
A-7, A-8, A-9)

SLOVENČINA

**Skrutky stojana**

4EA, M4 x L20

(Len modely LB65**
-ZE/ZN)

(Pozrite si str. A-4, A-5)

**Skrutky stojana**

4EA, M4 x L10

(Len modely LB73**
-ZD/ZE)

(Pozrite si str. A-6)

**Gumička**

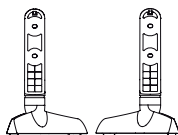
2EA

(Len modely LB65**
-ZE/ZN)

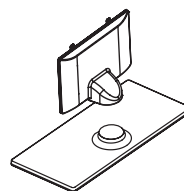
(Pozrite si str. A-8)

**Základňa stojana**(Len modely LB63**
-ZA,
32/39/42/47/50/55LB65**
-ZA)

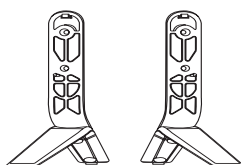
(Pozrite si str. A-3)

**Základňa stojana**(Len modely LB63**
-ZL,
LB65**
-ZK)

(Pozrite si str. A-4)

**Telo stojana/Základňa
stojana**(Len modely LB65**
-ZE/ZN)

(Pozrite si str. A-4, A-5)



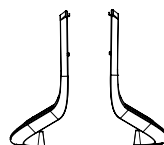
**Montáž stojana
(Telo stojana/Základňa
stojana)**

(Len modely 70LB65**-ZA,
LB67**, LB68**, LB69**,
LB72**, LB73**-ZA)
(Pozrite si str. A-3)



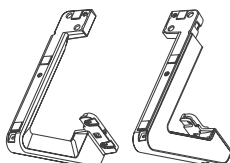
Predný stojan

(Len modely LB73**-ZD/ZE)
(Pozrite si str. A-6)



Podpera stojana

(Len modely LB73**-ZD/ZE)
(Pozrite si str. A-6)



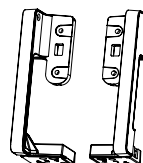
Montáž stojana

(Len modely LB86**, LB87**)
(Pozrite si str. A-7)



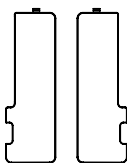
Zvukový panel

(Len modely LB86**, LB87**)
(Pozrite si str. A-7, A-8)



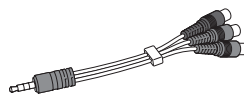
Úchytné konzoly

(Len modely LB86**, LB87**)
(Pozrite si str. A-8)



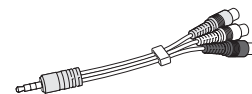
Kryty skrutiek

(Len modely LB86**, LB87**)
(Pozrite si str. A-7, A-9)



Komponentný kábel

(Len modely LB86**, LB87**)
(Pozrite si str. A-26)



Kompozitný kábel

(Len modely LB86**, LB87**)
(Pozrite si str. A-26, A-29)



Kábel SCART

(Len modely LB86**, LB87**)
(Pozrite si str. A-48)



**Distančné podložky pre
nástený držiak**

2EA
(Len modely 42LB63**,
42LB65**)
(Pozrite si str. 23)

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.

AG-F***DP

Okuliare Dual Play

AG-F***

Okuliare Cinema 3D

AN-MR500

Diaľkový ovládač Magic Remote Control

AN-VC5**

Kamera na videohovory

Zvukové zariadenie LG

Tag on

Kompatibilita	LB63**	LB65**	LB67**, LB68**, LB69**, LB72**, LB73**, LB86**	LB87**
AG-F***DP Okuliare Dual Play		•	•	•
AG-F*** Okuliare Cinema 3D		•	•	•
AN-MR500 Diaľkový ovládač Magic Remote Control	•	•	•	•
AN-VC5** Kamera na videohovory	•	•	•	
Zvukové zariadenie LG	•	•	•	•
Tag On	•	•	•	•

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

Súčasti a tlačidlá

Typ A: LB63**-ZA, LB65**-ZA



Typ B: LB63**-ZL, LB65**-ZK



Typ C: LB65**-ZE/ZN



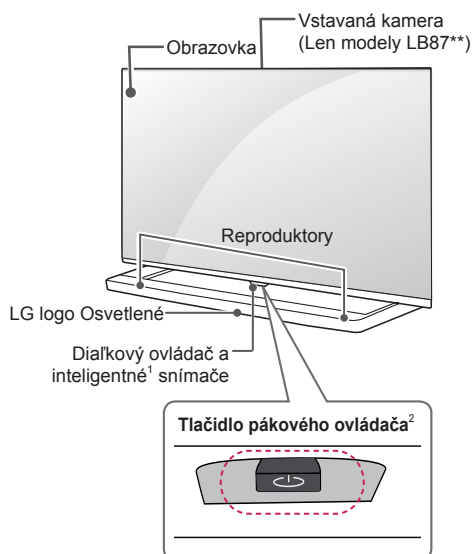
Typ D: LB67**, LB68**, LB69**, LB72**, LB73**-ZA



Typ E: LB73**-ZE/ZD



Typ F: LB86**, LB87**



SLOVENČINA

- 1 Inteligentný snímač - slúži na úpravu kvality obrazu podľa podmienok v okolí.
- 2 Tlačidlo pákového ovládača - Toto tlačidlo sa nachádza pod obrazovkou televízora.



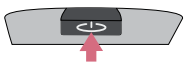
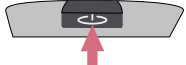
POZNÁMKA

- Osvetlenie loga LG alebo kontrolku napájania môžete zapnúť alebo vypnúť zvolením položky **MOŽNOSTI** v hlavných ponukách. (v závislosti od modelu)

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.



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.

Nastavenie ponuky

Keď je televízor zapnutý, stlačte tlačidlo pákového ovládača jedenkrát.

Položky ponuky (☺, ✕, 📶) môžete nastaviť posunutím tlačidla pákového ovládača nahor, nadol, doľava alebo doprava.

		TV Vyp	Vypnite televízor.
		Zatvorit	Zrušenie všetkých obrazoviek OSD a návrat do režimu sledovania TV.
		VSTUP	Zmena vstupného zdroja.

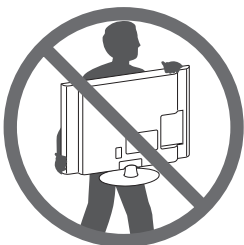
Zdvíhanie a premiestňovanie televízora

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

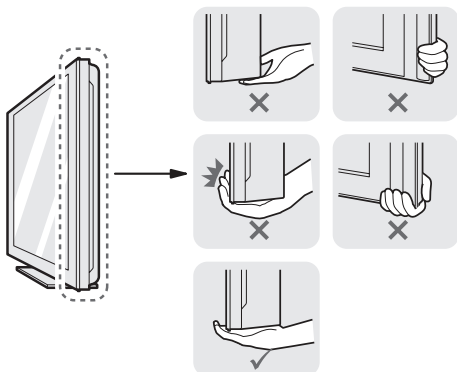


UPOZORNENIE

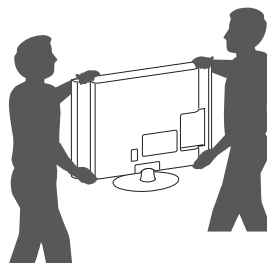
- Nikdy sa nedotýkajte obrazovky, pretože to môže viesť k jej poškodeniu.
- Odporúča sa premiestňovať televízor v škatuli alebo v pôvodnom balení, v ktorom bol televízor dodaný.
- Pred premiestňovaním alebo zdvíhaním televízora odpojte napájací kábel a všetky káble.
- Aby sa zabránilo poškodeniu, pri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



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



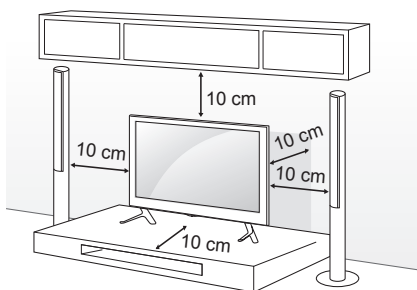
- Veľký televízor by mali premiestňovať minimálne 2 ľudia.
- Pri ručnom premiestňovaní televízora držte televízor podľa nasledujúceho obrázku.



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

Umiestnenie na stôl

- 1 Zdvihnite televízor, položte ho na stôl a upravte ho do zvislej polohy.
 - Nechajte medzeru od steny (najmenej) 10 cm kvôli dostatočnému vetraníu.



- 2 Zapojte napájací kábel do elektrickej zásuvky.



UPOZORNENIE

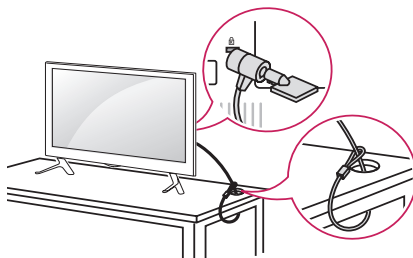
- Neumiestňujte televízor do blízkosti alebo na zdroje tepla, aby nedošlo k požiaru alebo iným typom poškodenia.

Používanie bezpečnostného systému od spoločnosti Kensington

(Táto funkcia nie je dostupná pre všetky modely.)

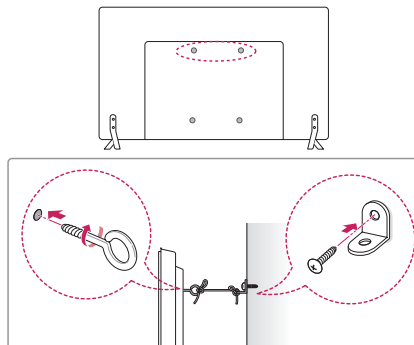
- Nákres sa môže líšiť od vášho televízora. Konektor bezpečnostného systému od spoločnosti Kensington je umiestnený na zadnej strane televízora. Ďalšie informácie o inštalácii a používaní nájdete v príručke dodanej s bezpečnostným systémom od spoločnosti Kensington alebo na webovej lokalite <http://www.kensington.com>.

Káblom bezpečnostného systému od spoločnosti Kensington prepojte televízor so stolom.



Upevnenie televízora k stene

(Táto funkcia nie je dostupná pre všetky modely.)



- 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.

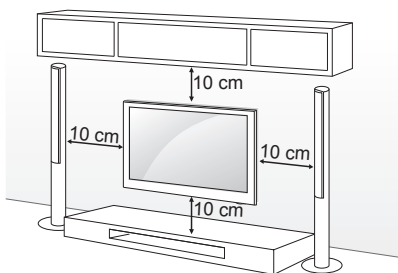


POZNÁMKA

- 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 vškolený profesionálny inštalatér.



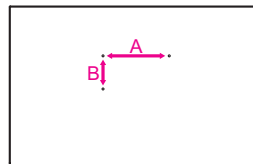
SLOVENČINA

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	32/39LB65**	42/47/55LB63** 42/47/50/55LB65** 49/55LB86** 49/55LB87**
VESA (A x B)	200 x 200	400 x 400
Štandardná skrutka	M6	M6
Počet skrutiek	4	4
Nástenná konzola	LSW240B MSW240	LSW440B MSW240
Model	60LB65** 42/47/50/55LB67** 42/47/55/60/65LB68** 42/47/55LB69** 42/47/55/60/65LB72** 42/47/55/60/65LB73** 60LB86** 60LB87**	70LB65**
VESA (A x B)	400 x 400	600 x 400
Štandardná skrutka	M6	M6
Počet skrutiek	4	4
Nástenná konzola	LSW440B	LSW640B

Nástenná konzola			
MSW240	LSW240B	LSW440B	LSW640B



**UPOZORNENIE**

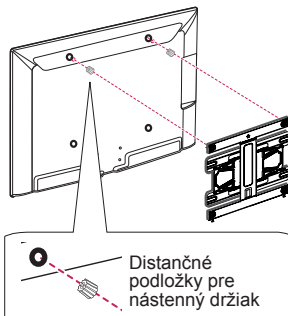
- Pred premiestňovaním alebo inštaláciou televízora najprv odpojte napájanie. V opačnom prípade môže dôjsť k zásahu elektrickým prúdom.
- Ak televízor nainštalujete na strop alebo na naklonenú stenu, môže spadnúť a spôsobiť vážne zranenie.
Používajte len schválený držiak na stenu od spoločnosti LG a 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 inštaláciu príručku a potrebné súčasti.
- Nástená konzola predstavuje voľiteľné 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.

**POZNÁMKA**

- Len modely 42LB63**, 42LB65**

**Používanie vstavanej kamery**

(Len modely LB87**)

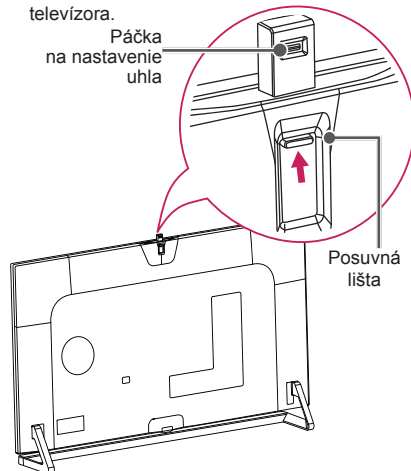
Pomocou vstavanej kamery televízora môžete uskutočňovať videohovory v službe Skype alebo používať funkciu rozpoznávania pohybu. Tento televízor nepodporuje používanie vonkajšej kamery.

**POZNÁMKA**

- Pred použitím vstavanej kamery je potrebné si uvedomiť, že ste právne zodpovedný za použitie a nesprávne použitie kamery podľa príslušného vnútroštátneho práva vrátane trestného práva.
- Príslušné právo zahŕňa zákon o ochrane osobných údajov, ktorý upravuje spracovanie a prenos osobných údajov, a zákon, ktorý upravuje monitorovanie pracoviska a iných miest kamerou.
- Použitie vstavanej kamery je možné len so súhlasom dotknutých osôb. V iných situáciách ako na verejných miestach a podujatiach sa môže vyžadovať súhlas s fotografovaním. Kameru nepoužívajte:
 - (1) Na miestach, kde je použitie kamery všeobecne zakázané, ako sú toalety, úschovňa, skúšobné kabíny a bezpečnostná zóna.
 - (2) Spôsobom, ktorý vedie k narušeniu súkromia.
 - (3) Spôsobom, ktorý vedie k porušeniu príslušných nariadení alebo práva.

Príprava vstavanej kamery

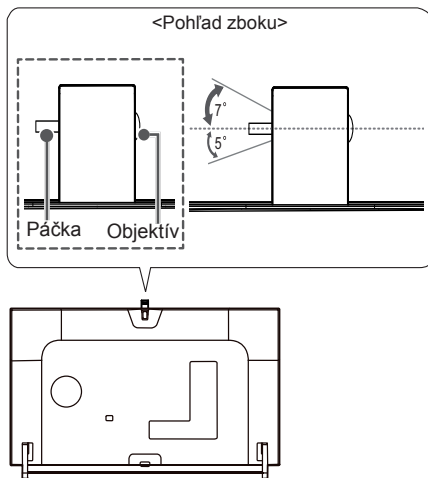
- 1 Vytiahnite posuvnú lištu v zadnej časti televízora.



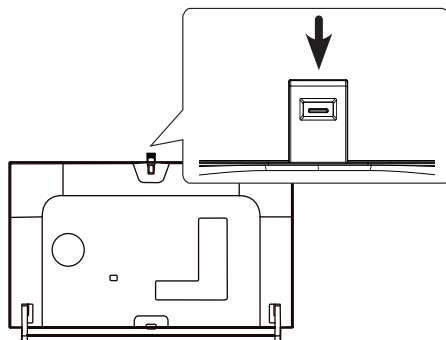
POZNÁMKA

- Pred použitím kamery odstráňte ochrannú fóliu.

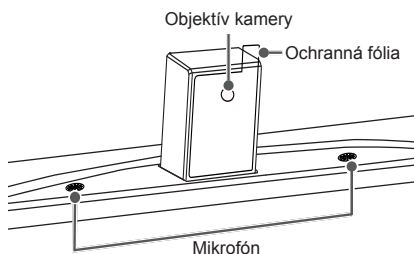
- 2 Uhol kamery je možné upraviť páčkou na nastavenie uhla na zadnej strane vstavanej kamery.



- 3 Keď vstavanú kameru práve nepoužívate, zasuňte ju.



Názov častí vstavanej kamery



Kontrola rozsahu snímania kamery

- 1 Stlačením tlačidla (SmartHome) na diaľkovom ovládaní zobrazte ponuku **Spúšťač**.
- 2 Vyberte možnosť **Kamera** a potom stlačte tlačidlo **Kolesko(OK)**.



POZNÁMKA

- Pri používaní funkcie rozpoznávania pohybu je optimálna vzdialenosť od kamery 1,5 až 4,5 m.

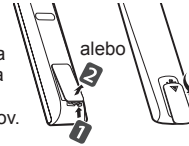
DIALKOVÝ OVLÁDAČ

Popisy v tejto príručke vychádzajú z tlačidiel diaľkového ovládača.

Pozorne si prečítajte túto príručku a používajte televízor správne.

Pri výmene batérií otvorte kryt priečka pre batérie, vložte batérie (1,5 V, typ AAA) a zachovajte pritom správnu polohu pólov $\oplus$ a $\ominus$ podľa nálepky vo vnútri priečka a zatvorte kryt priečka pre batérie.

Ak chcete batérie vybrať, postupujte ako pri inštalácii, ibaže v opačnom poradí krokov.

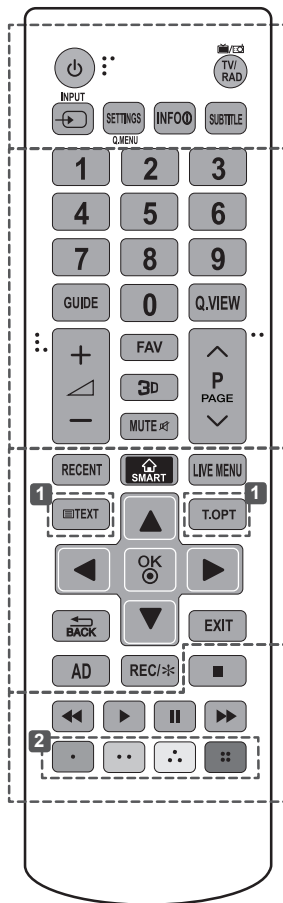


UPOZORNENIE

- 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.

(V závislosti od modelu)



TV/RAD Výber programu v režime Rádio, TV a DTV.

INPUT Zmena vstupného zdroja.

SETTINGS Prístup k hlavným ponukám.

Q. MENU Prístup k rýchlym ponukám.

INFO Zobrazenie informácií aktuálneho programu a obrazovky.

SUBTITLE Zobrazenie preferovaných titulkov v digitálnom režime.

GUIDE Zobrazenie Sprievodcu programami.

Q.VIEW Návrat k predošlému programu.

FAV Prístup k zoznamu obľúbených kanálov.

3D Používa sa na sledovanie videa vo formáte 3D.

^ PAGE Prechod na predchádzajúcu alebo nasledujúcu obrazovku.

RECENT Zobrazenie predchádzajúcej histórie.

SMART Prístup k úvodnej ponuke Smart.

LIVE MENU Zobrazí sa zoznam Odporúčané, Program, Vyhľadávanie a Nahraťe.

1 TLAČIDLÁ TELETEXTU Tieto tlačidlá sa používajú na zobrazenie teletextu.

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.

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

AD Stlačením tlačidla AD (POPIS ZVUKU) sa povolí funkcia popisu zvuku.

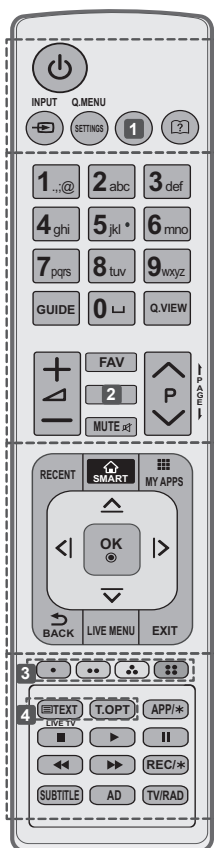
REC/* Spustíte nahrávanie a zobrazí sa ponuka nahrávania. (len pre modely s podporou Time Machine^{Ready})

Ovládacie tlačidlá (, , , ,) Ovládanie obsahu ponuky Prémia, Time Machine^{Ready}, ponúk SmartShare alebo zariadení kompatibilných s funkciou SIMPLINK (USB alebo SIMPLINK, alebo Time Machine^{Ready}).

2 Farebné tlačidlá Prístup k špeciálnym funkciám v určitých ponukách.

(): červené, (): zelené, (): žlté, (): modré)

(V závislosti od modelu)



SLOVENČINA

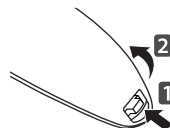
INPUT Zmena vstupného zdroja. SETTINGS Prístup k hlavným ponukám. Q. MENU Prístup k rýchlym ponukám. 1 RATIO Zmena veľkosti obrazu. (v závislosti od modelu) 1 INFO 1 Zobrazenie informácií aktuálneho programu a obrazovky. (v závislosti od modelu) 2 (Používateľská príručka) Zobrazenie používateľskej príručky. GUIDE Zobrazenie Sprievodcu programami. 1 (Medzera) Vytvorí prázdne miesto na klávesnici na obrazovke. Q.VIEW Návrat k predošlému programu. FAV Prístup k zoznamu obľúbených kanálov. 2 INFO 1 Zobrazenie informácií aktuálneho programu a obrazovky. (v závislosti od modelu) 2 3D Používa sa na sledovanie videa vo formáte 3D. (v závislosti od modelu) ← PAGE → Prechod na predchádzajúcu alebo nasledujúcu obrazovku. RECENT Zobrazenie predchádzajúcej histórie. SMART Prístup k úvodnej ponuke Smart. MY APPS Zobrazenie zoznamu aplikácií. Navigačné tlačidlá (hore/dole/vľavo/vpravo) Prechádzanie cez ponuky alebo možnosti. OK 1 Výber ponúk alebo možností a potvrdenie vykonaných nastavení. BACK Návrat na predchádzajúcu úroveň. LIVE MENU Zobrazí sa zoznam Odporúčané, Program, Vyhľadávanie a Nahraté. EXIT Zrušenie všetkých obrazoviek OSD a návrat do režimu sledovania TV. 3 Farebné tlačidlá Prístup k špeciálnym funkciám v určitých ponukách. (●: červené, ●●: zelené, ●●●: žlté, ●●●●: modré) 4 TLAČIDLÁ TELETEXTU 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 (■, ►, II, ◀, ▶) Ovládanie obsahu ponuky Prémia, Time Machine^{Ready}, ponúk SmartShare alebo zariadení kompatibilných s funkciou SIMPLINK (USB alebo SIMPLINK, alebo Time Machine^{Ready}). REC/* Spustíte 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.	
---	--

FUNKCIE DIAĽKOVÉHO OVLÁDAČA MAGIC REMOTE CONTROL

Táto položka sa nedodáva so všetkými modelmi.

Keď sa zobrazí hlásenie „Batéria diaľkového ovládania Magic je slabá. Vymeňte batériu.“, vymeňte batériu.

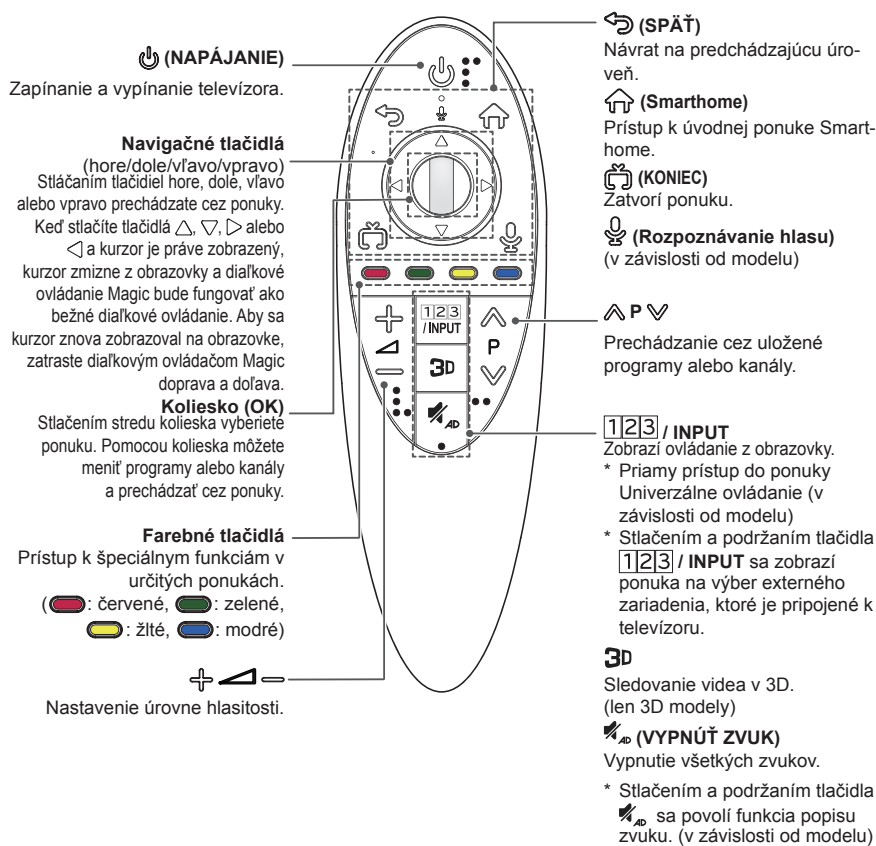
Pri výmene batérií otvorte kryt priečinka pre batérie, vložte batérie (1,5 V, typ AA) a zachovajte pritom správnu polohu pólov (+) a (-) podľa nálepky vo vnútri priečinka a potom zatvorte kryt priečinka pre batérie. Uistite sa, že je diaľkový ovládač namierený smerom k snímaču diaľkového ovládača na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

(Len modely LB67**, LB68**, LB69**, LB72**, LB73**, LB86**, LB87**)



Rozpoznávanie hlasu (v závislosti od modelu)

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.
 - Rozpoznávanie hlasu môže zlyhať, ak hovoríte príliš rýchlo alebo príliš pomaly.
 - Diaľkové ovládanie Magic používajte vo vzdialenosti najviac 10 cm od vašej tváre.
 - Úspešnosť rozpoznania sa môže líšiť v závislosti od charakteristík hlasu používateľa (hlas, výslovnosť, intonácia a rýchlosť) a prostredia (okolitý hluk a hlasitosť televízora).

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 Namierťe 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

 (SPÄŤ)

 (Smart home)

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

» Stlačením a podržaním tlačidla  (KONIEC) 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  (Smarthome),  / **123** / **INPUT**, **3D** a kurzor sa zobrazí na obrazovke.
- » Kurzor sa objaví, keď pohnete kolieskom. (v závislosti od modelu)
- Ak sa kurzor určitú dobu nepoužíval alebo je diaľkové ovládanie Magic položené na rovnom povrchu, kurzor zmizne.
- Ak sa kurzor nepohybuje tak, ako si želáte, zatraste diaľkovým ovládaním Magic doprava a doľava. Kurzor sa presunie do stredu obrazovky.
- Diaľkové ovládanie Magic vybijá batérie rýchlejšie ako bežné diaľkové ovládanie, pretože obsahuje dodatočné funkcie.

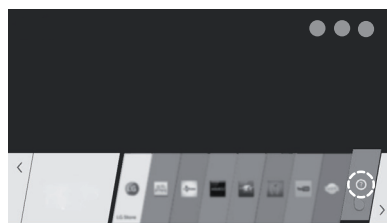
Preventívne opatrenia pri používaní diaľkového ovládača Magic Remote Control

- Diaľkové ovládanie používajte v rámci špecifikovaného rozsahu (do 10 m). 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.
- Batériu nevystavujte silným nárazom.
- Vloženie batérií nesprávnym spôsobom môže viesť k výbuchu.

POUŽÍVANIE POUŽÍVATEĽSKEJ PRÍRUČKY

Používateľská príručka vám poskytuje jednoduchší prístup k podrobným informáciám o televízore.

- 1 Stlačením tlačidla  (SmartHome) na diaľkovom ovládaní zobrazíte ponuku **Spúšťač**.
- 2 Vyberte položku **Používateľská príručka** a stlačte tlačidlo **kolieska** (OK).



SLOVENČINA



POZNÁMKA

- Prístup k používateľskej príručke môžete získať aj stlačením tlačidla  (**Používateľská príručka**) na diaľkovom ovládači. (v závislosti od modelu)

ÚDRŽBA

Čistenie televízora.

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



UPOZORNENIE

- 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.



UPOZORNENIE

- 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.

RIEŠENIE PROBLÉMOV

Problém	Odprava
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 nie je v nastaveniach ponuky Časovače nastavená funkcia Aut. pohot. režim (v závislosti od modelu) / Časovač spánku / Časovač vypínania. • Ak je televízor zapnutý, ale neprijíma žiadny signál, televízor sa po 15 minútach automaticky vypne.
Pri pripájaní k počítaču (pomocou kábla HDMI/ DVI) 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 (LGSBW41)			
Bezdrôtová sieť LAN		Bluetooth	
Štandard	IEEE 802.11a/b/g/n	Štandard	Bluetooth, verzia 3.0
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 – 2.4 GHz: 16 dBm 802.11n – 5 GHz: 16 dBm	Výstupný výkon (max.)	10 dBm alebo menej
• 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.			
  			

