

## NÁVOD K OBSLUZE

# Bezpečnostní opatření a reference

LED TV\*

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

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

# Bezpečnostní pokyny

Před použitím výrobku si důkladně přečtěte tyto bezpečnostní pokyny.

## VAROVÁNÍ



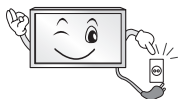
Neumísťujte televizor a dálkový ovladač v následujících prostředích:

- 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 mokřými 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.



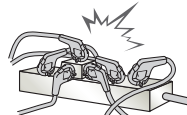
Nepokládejte na napájecí kabely těžké předměty ani samotný výrobek. Jinak může dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.



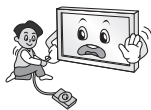
Kabel antény mezi vnitřkem a vnějškem budovy zahněte tak, aby dovnitř nezatekal déšť. Jinak by mohlo dojít k poškození vnitřku výrobku vodou a hrozbě úrazu elektrickým proudem.



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



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



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



Dbejte na to, aby byly vinylové obaly a také materiál proti vlhkosti, který je součástí balení, mimo dosah dětí.

Materiál proti vlhkosti by mohl být při požití nebezpečný. Pokud by došlo k náhodnému požití, vyvolejte zvracení a navštivte nejbližší nemocnici. Vinylové obaly mohou způsobit zadušení. Uchovávejte je proto mimo dosah dětí.



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



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



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



Neumísťujte 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, přístroje 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.



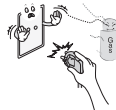
Nestříkejte na výrobek vodu ani jej nečistěte hořlavou látkou (ředidlem nebo benzenem). Mohlo by dojít k požáru nebo elektrickému šoku.



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 na něj napájecí kabel. Usazený prach může způsobit požár, případně opotřebovaná izolace může způsobit probíjení, úraz elektrickým proudem nebo požár.

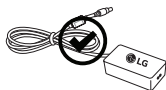


Zařízení nesmí být vystaveno kapající nebo stříkající vodě. Na zařízení nepokládejte ani objekty naplněné vodou, například vázy.

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



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



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

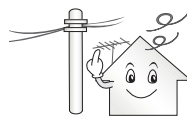


Napájecí adaptér ani napájecí kabel nikdy nerozebírejte. Mohlo by dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

### ⚠ UPOZORNĚNÍ



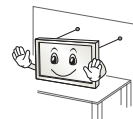
Výrobek instalujte v prostředí, kterým neprocházejí rádiové vlny.



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.



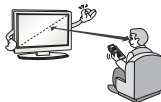
Pokud televizor instalujete na stojan, je nutné provést opatření proti jeho převrácení. Jinak se může výrobek převrátit a způsobit zranění.

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 držáků pro montáž na stěnu (volitelné součásti) jej pečlivě upevněte, aby nespadl.

Používejte pouze přídatná zařízení/příslušenství uváděná výrobcem.

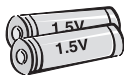


Při instalaci antény se poraďte s kvalifikovaným technikem. Mohlo by dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

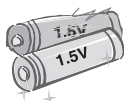


Doporučujeme, abyste televizor sledovali ze vzdálenosti odpovídající alespoň 2 až 7násobku úhlopříčky obrazovky.

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.

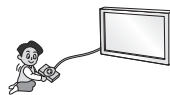
**NEUMÍSTUJTE** nedobíjecí baterie do nabíječky.



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 zeslabte.



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



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



Postupujte podle instalačních pokynů níže, abyste zabránili přehřátí výrobku.

- Vzdálenost mezi výrobkem a stěnou by měla být minimálně 10 cm.
- Neumísťujte výrobek na místo bez dostatečné ventilace (např. do knihovny nebo skříňky).
- Neumísťujte výrobek na koberec nebo polstrovaní.
- 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 kolíčkách 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 při slápnutí. 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 mokřím 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 přípojovací kabely. Mohlo by dojít k poškození televizoru nebo napájecího kabelu a vzniku požáru nebo úrazu elektrickým proudem.



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



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



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



Pokud je výrobek při dotyku studený, můžete po jeho zapnutí pozorovat neopatrné 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.



# Příprava

Na základě pozice, ze které panel sledujete (vlevo/vpravo/nahoře/dole), se může jas a barvy panelu lišit.

Tento jev je způsoben povahou panelu. Nesouvisejí 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 přetváření obrazu, známému též jako vypálení obrazu. Záruka výrobku se na vypálení obrazu nevztahuje. Vyhněte se ponechání statického obrazu na televizoru po delší dobu. Pokud po dlouhou dobu sledujete televizní obraz s poměrem stran 4:3, na okrajích panelu může také dojít k vypálení obrazu. Tento jev se vyskytuje také u výrobků třetích stran a není důvodem pro výměnu nebo vrácení peněz.

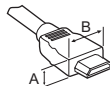
## Vytvářený zvuk

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

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

## ! 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.
- 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

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

## ! UPOZORNĚNÍ

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

## Dokupuje se zvlášť

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

(Závisí na modelu)

<b>Hodiny LED</b> LEC-003	<b>Audio zařízení LG</b>
------------------------------	--------------------------

## Údržba

### Čištění televizoru

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

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

### Obrazovka, rámeček, kryt a stojan

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

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

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

### Napájecí kabel

Pravidelně odstraňujte prach nebo nečistotu nahromaděnou na napájecím kabelu.

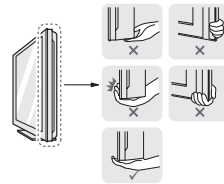
## Zvedání a přemístění televizoru

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

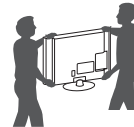
- Doporučuje se přemísťovat televizor v krabici nebo v obalovém materiálu, ve kterém byl televizor původně dodán.
- Než budete televizor přemísťovat nebo zvedat, odpojte napájecí kabel i všechny ostatní kabely.
- Když držíte televizor, měla by obrazovka směřovat dopředu, aby nedošlo k poškození.



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



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



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

### ! UPOZORNĚNÍ

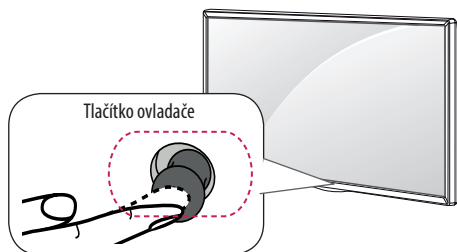
- Nikdy se nedotýkejte obrazovky, aby nedošlo k jejímu poškození.
- Při přesunu televizor nedržte za držáky kabelů, protože může dojít k jejich přetřetí a následnému zranění osob a poškození televizoru.



# Používání tlačítka ovladače

(Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.)

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. (Pokud je však na obrazovce tlačítko Menu, stiskem a podržením tlačítka ovladače Menu opustíte.)
	Ovládání hlasitosti	Pokud umístíte prst na tlačítko ovladače a zatlačíte je doleva či doprava, můžete nastavit požadovanou úroveň hlasitosti.
	Ovládání programů	Pokud umístíte prst na tlačítko ovladače a zatlačíte je nahoru či dolů, můžete procházet požadované uložené programy.

## Úprava nastavení menu

Pokud TV zapnete, stiskněte jednou tlačítko ovladače.

Můžete upravit nastavení položek menu posunutím tlačítka ovladače nahoru, dolů, doleva nebo doprava.

	Vypněte telefon.
	Vymazání zobrazení na obrazovce a přechod zpět ke sledování televizoru.
	Změna vstupního zdroje.
	Přechod do hlavní nabídky.

## ! POZNÁMKA

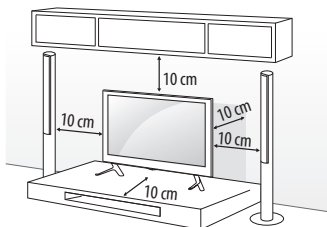
- Pokud umístíte prst na tlačítko ovladače a budete jej tlačít nahoru, dolů, vlevo nebo vpravo, dávejte pozor, abyste nestiskli tlačítko ovladače. Pokud nejprve stisknete tlačítko ovladače, nebudete moci nastavit úroveň hlasitosti a uložené programy.

## Umístění monitoru na stolek

(Závisí na modelu)

1 Nakloněním zvednete televizor do vzpřímené polohy na stolek.

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



2 Zapojte napájecí kabel do elektrické zásuvky.

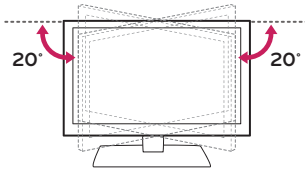
## ! UPOZORNĚNÍ

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

## Nastavení úhlu televizoru podle potřeb

(Závisí na modelu)

Televizor můžete natočit o 20 stupňů doleva nebo doprava a upravit jeho úhel podle vlastních potřeb.



### ! UPOZORNĚNÍ

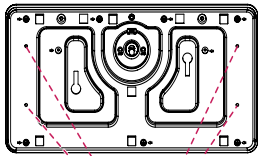
- Při nastavování úhlu televizoru dávejte pozor na prsty.
- Pokud byste si ruce nebo prsty skřípli, mohli byste se zranit. Pokud je výrobek příliš nakloněný, může spadnout a způsobit škodu nebo zranění.

## Přípevnění televizoru ke stolu

(Závisí na modelu)

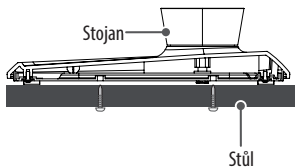
Televizor musí být připevněn ke stolu tak, aby nemohl být přetažen vpřed ani vzad a nemohl tak způsobit zranění či poškození výrobku.

Typ A)



4 šrouby

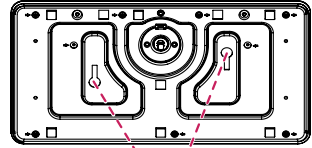
(Není dodáván s televizor)



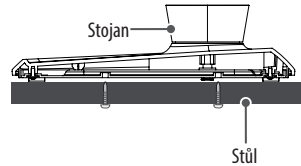
### ! POZNÁMKA

- Šroub : M5 x L (\*L: zhloubení + 8 až 10 mm)  
(Příklad) Zhloubení: 15 mm, Šroub : M5 x 25

Typ B)



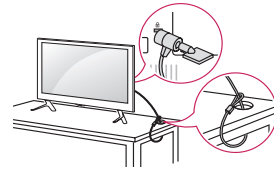
- 2 Šrouby pro upevnění stojanu,
- 2 Podložky pro upevnění stojanu,
- 2 Matice pro upevnění stojanu  
(Dodáván s televizor)



## Použití bezpečnostního systému Kensington

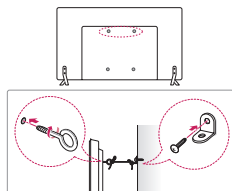
(Není k dispozici pro všechny modely.)

- 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>. Lanem bezpečnostního systému Kensington spojte televizor a stolec.



## 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 Připevňte 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 rovnoměrně s vodorovným povrchem.

### ⚠ UPOZORNĚNÍ

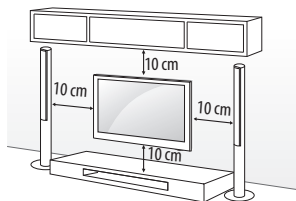
- Dbejte, aby děti nešplhaly nebo se nevěšely na televizor.

### ❗ 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

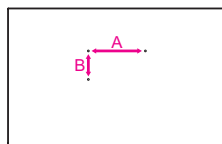
Připevňte opatrně volitelný držák pro montáž na stěnu na zadní stranu televizoru a nainstalujte jej na pevnou stěnu kolmo k podlaze. Pokud připevňujete televizor k jiným stavebním materiálům, obraťte se na kvalifikované pracovníky. Společnost LG doporučuje svěřit nástěnnou montáž kvalifikovanému pracovníkovi. Doporučujeme používat držák pro montáž na stěnu od společnosti LG. Pokud nebudete používat držák pro montáž na stěnu od společnosti LG, použijte takový držák pro montáž na stěnu, kde je zařízení odpovídajícím způsobem připevněno na stěnu a má dostatek prostoru pro připojení k externím zařízením.



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

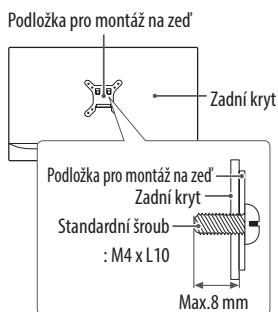
## Samostatně prodávaná položka (držák pro montáž na stěnu)

<b>Model</b>	22LX32** 22LX33** 22LX53**	28LX32** 28LX33** 28LX53**
<b>VESA (A x B)</b>	75 x 75	100 x 100
<b>Standardní šroub</b>	M4 x L10	M4 x L10
<b>Počet šroubů</b>	4	4
<b>Držák pro montáž na stěnu</b>	LSW140	LSW140
<b>Model</b>	32LX32** 32LX33** 32LX34** 32/40/43LX54** 43LX31**	49/55LX34** 49/55LX54** 49LX31** 49LX32**
<b>VESA (A x B)</b>	200 x 200	300 x 300
<b>Standardní šroub</b>	M6	M6
<b>Počet šroubů</b>	4	4
<b>Držák pro montáž na stěnu</b>	LSW240B MSW240	LSW350B MSW240
<b>Model</b>	60LX34** 60LX54**	42LX32** 42LX33** 42LX53**
<b>VESA (A x B)</b>	300 x 300	400 x 400
<b>Standardní šroub</b>	M6	M6
<b>Počet šroubů</b>	4	4
<b>Držák pro montáž na stěnu</b>	LSW350B	LSW440B MSW240



## UPOZORNĚNÍ

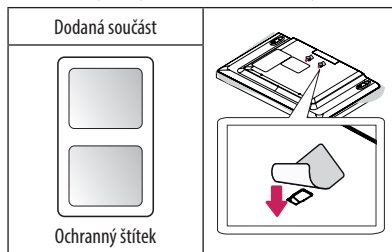
- Nejprve odpojte napájení a teprve poté přemístíte nebo instalujete televizor. Jinak může dojít k úrazu elektrickým proudem.
- Před instalací televizoru do nástěnného držáku odstraňte stojan – použijte obrácený postup než při připojování stojanu.
- Pokud instalujete televizor na strop nebo nakloněnou stěnu, může spadnout a způsobit vážné zranění. Použijte 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.
- Délka šroubu od vnějšího povrchu zadního krytu by měla být méně než 8 mm. (Pouze 22/28LX32\*\*, 22/28LX33\*\*, 22/28LX53\*\*)



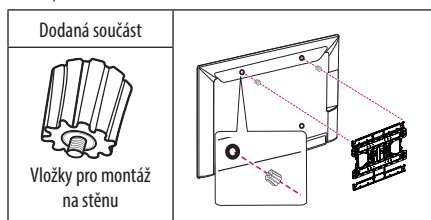
## POZNÁMKA

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

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



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



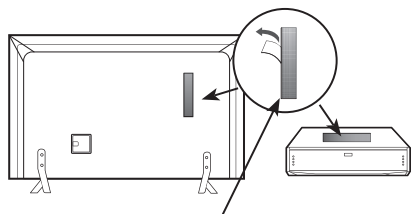
## Jak používat funkci Dual Lock™

(Pouze pokud je dodána součást následujícího tvaru)

(Tato funkce není k dispozici u všech modelů.)

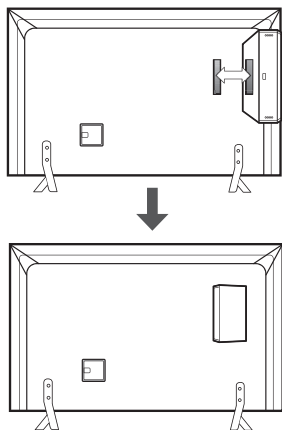
Set-top box připevníte k televizoru a používejte jej, kdy budete chtít.

1 Po odstranění ochranného papíru z duálního zámku jej nalepte na televizor a settop box, jak je uvedeno na obrázku.



Dual Lock™

2 Set-top box připevníte k televizoru pomocí pásků se suchým zipem.



### ! POZNÁMKA

- Ujistěte se, že se na povrchu produktu nenacházejí žádné cizorodé látky a poté pevně připevníte duální zámek.
- Před připojením zařízení k televizoru, nechte připojený duální zámek vyschnout pod dobu nejméně tří dnů.

## Připojení (upozornění)

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

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

### ! POZNÁMKA

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

## Připojení antény

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

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

## Připojení satelitní antény

(Pouze modely pro satelitní příjem)

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

## Připojení pomocí adaptéru

(Závisí na modelu)

### ⚠ UPOZORNĚNÍ

- Před připojením napájecí zástrčky televizoru do zásuvky elektrické sítě na zdi, zkontrolujte, zda je televizor připojen k adaptéru DC.

## Připojení modulu CI

(Závisí na modelu)

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

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

## Připojení přes euro scart

(Závisí na modelu)

Přenáší signál videa nebo zvuku z externího zařízení do televizoru. Připojte externí zařízení k televizoru kabelem Euro Scart.

Typ výstupu	AV1 (Výstup TV <sup>1</sup> )
<b>Aktuální vstupní režim</b>	
Digitální TV	Digitální TV
Analogová TV, AV	Analogová TV
Komponentní	
HDMI	

1 Výstup TV: výstup analogových nebo digitálních televizních signálů.

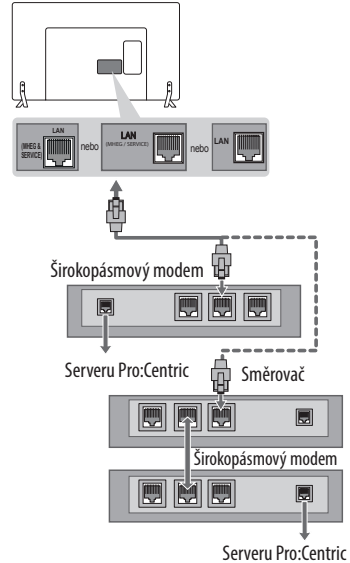
- Kabel Euro Scart musí být vybaven stíněním signálu.

## Nastavení sítě

### Připojení k pevné síti

(Závisí na modelu)

Televizor lze připojit k serveru Pro:Centric prostřednictvím portu sítě LAN. Po provedení fyzického připojení je třeba televizor nastavit pro síťovou komunikaci. Připojte port sítě LAN modemu nebo směrovače ze serveru Pro:Centric k portu sítě LAN televizoru.



### ⚠ UPOZORNĚNÍ

- K portu sítě LAN nepřipojujte modulární telefonní kabel.
- Vzhledem k tomu, že existují různé způsoby připojení, postupujte podle pokynů telekomunikační společnosti nebo poskytovatele služeb sítě Internet.

## Další připojení

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

# Dálkový ovladač

(závisí na modelu)

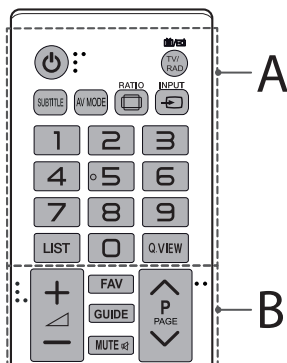
Popisy v tomto návodu se týkají tlačítek dálkového ovladače.

Prostudujte si pozorně tento návod a používejte televizor správným způsobem. Pokud chcete provést výměnu baterií, otevřete kryt baterie, vložte baterie (1,5 V AAA) tak, aby koncovky (+) a (-) odpovídaly štítku umístěnému uvnitř prostoru pro baterie, poté kryt baterií zavřete. Při vyjímání baterií proveďte stejný postup v opačném pořadí.

## UPOZORNĚNÍ

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

Dálkový ovladač musíte namířit na čidlo dálkového ovládání na televizoru.



## A

**⏻ (NAPÁJENÍ)** Zapnutí nebo vypnutí televizoru.

**TV/RAD** Výběr kanálu pro rádio, TV a DTV.

**SUBTITLE** V digitálním režimu zobrazí preferované titulky.

**AV MODE** Výběr režimu AV.

**RATIO** Změna velikosti obrazu.

**INPUT** Změna vstupního zdroje.

**Číselná tlačítka** Pro zadávání čísel.

**LIST** Přístup k uloženému seznamu programů.

**Q.VIEW** Návrat k dříve zobrazenému programu.

## B

**+ / -** Úprava úrovně hlasitosti.

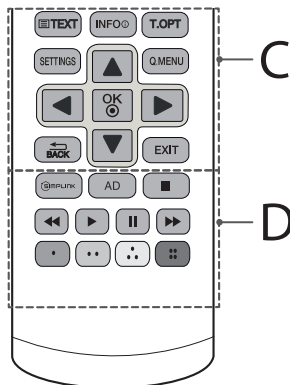
**FAV** Přístup k seznamu oblíbených kanálů.

**GUIDE** Zobrazí průvodce pořady.

**MUTE** Vypnutí všech zvuků.

**^ P v** Procházení uloženými programy nebo kanály.

**^ PAGE v** Přechod na předchozí nebo další obrazovku.



## C

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

**INFO** Zobrazí informace o aktuálním pořadu a obrazovce.

**SETTINGS** Přejde na hlavní menu.

**Q.MENU** Přístup k nabídce rychlého menu.

**OK** Výběr menu nebo možnosti a potvrzení zadání.

**Navigační tlačítka (nahoru/dolů/doleva/doprava)** Procházení nabídkami nebo možnostmi.

**BACK** Návrat na předchozí úroveň.

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

## D

**SIMPLINK** Přístup k zařízení AV připojeným kabelem HDMI přes HDMI-CEC. Otevření nabídky SIMPLINK.

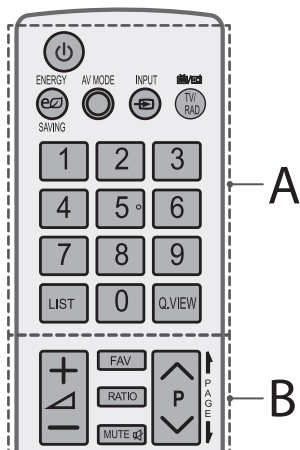
**AD** Stisknutím tlačítka AD se aktivuje funkce popisů zvuku.

**Ovládací tlačítka** (, , , , ) Ovládá menu MOJE

MÉDIA nebo kompatibilní zařízení SIMPLINK (USB, SIMPLINK).

**Barevná tlačítka** V některých nabídkách mají zvláštní funkce.

() : Červené, () : Zelené, () : Žluté, () : Modré)

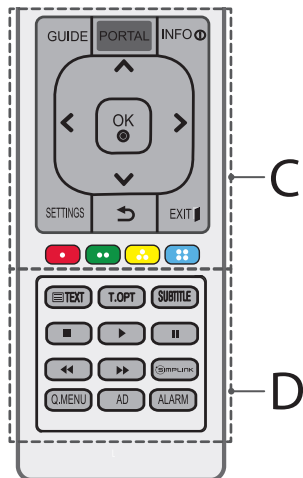


## A

- ⏻ (NAPÁJENÍ)** Zapnutí nebo vypnutí televizoru.
- ⏻ ENERGY SAVING (ÚSPORA ENERGIE)** Nastavení jasu obrazovky tak, aby se snížila spotřeba energie.
- AV MODE** Výběr režimu AV.
- INPUT** Změna vstupního zdroje.
- TV/RAD** Výběr kanálu pro rádio, TV a DTV.
- Číselná tlačítka** Pro zadávání čísel.
- LIST** Přístup k uloženému seznamu programů.
- Q.VIEW** Návrat k dříve zobrazenému programu.

## B

- + / -** Úprava úrovně hlasitosti.
- FAV** Přístup k seznamu oblíbených kanálů.
- RATIO** Změna velikosti obrazu.
- MUTE** Vypnutí všech zvuků.
- ^ P v** Procházení uloženými programy nebo kanály.
- ↑ PAGE ↓** Přechod na předchozí nebo další obrazovku.



## C

- GUIDE** Zobrazí průvodce pořady.
- PORTAL** Zobrazí nebo skryje interaktivní nabídku pro hotely.
- INFO** Zobrazí informace o aktuálním pořadu a obrazovce.
- Navigační tlačítka (nahoru/dolů/doleva/doprava)** Procházení nabídkami nebo možnostmi.
- OK** Vyběr menu nebo možnosti a potvrzení zadání.
- SETTINGS** Přejde na hlavní menu.
- ↶ (ZPĚT)** Návrat na předchozí úroveň.
- EXIT** Vymazání veškerých zobrazení na obrazovce a přechod zpět ke sledování televizoru.
- Barevná tlačítka** V některých nabídkách mají zvláštní funkce.  
(●): Červené, (●●): Zelené, (●●●): Žluté, (●●●●): Modré

## D

- Tlačítka TELETEXTU (≡ TEXT, T.OPT)** Tato tlačítka se používají pro teletext.
- SUBTITLE** V digitálním režimu zobrazí preferované titulky.
- Ovládací tlačítka (■, ▶, ||, ◀, ▶▶)** Ovládá menu MOJE MÉDIA nebo kompatibilní zařízení SIMPLINK (USB, SIMPLINK).
- SIMPLINK** Přístup k zařízením AV připojeným kabelem HDMI přes HDMI-CEC. Otevření nabídky SIMPLINK.
- Q.MENU** Přístup k nabídkám rychlého menu.
- AD** Stisknutím tlačítka AD se aktivuje funkce popisů zvuku.
- ALARM** Nastavení funkce budíku. (Závisí na modelu)



## Licence

U různých modelů se podporované licence mohou lišit. Další informace o licencích naleznete na webové stránce [www.lge.com](http://www.lge.com).



Vyrobeno na základě licence poskytnuté společností Dolby Laboratories. Dolby a symbol dvojitého D jsou ochranné známky společnosti Dolby Laboratories.



„Pojmy HDMI a HDMI High-Definition Multimedia Interface a rovněž logo HDMI jsou ochranné známky nebo zapsané ochranné známky společnosti HDMI Licensing, LLC ve Spojených státech a dalších zemích.“



Toto certifikované zařízení DivX Certified® prošlo přísným testováním, aby se ověřilo, že přehrává video ve formátu DivX®.

Chcete-li přehrávat zakoupené filmy ve formátu DivX®, nejprve své zařízení zaregistrujte na webové stránce [vod.divx.com](http://vod.divx.com). Registrační kód naleznete v části DivX VOD v nabídce nastavení zařízení.

Certifikované zařízení DivX Certified® pro přehrávání videa ve formátu DivX® až do rozlišení HD 1080p, včetně prémiového obsahu.

DivX®, DivX Certified® a související loga jsou ochranné známky společnosti DivX, LLC a jsou používány na základě licence.

Podléhají jednomu nebo více z následujících USA patentů: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.

## Oznámení o softwaru open source

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

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

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

## Odstraňování potíží

Televizor nelze ovládat dálkovým ovladačem.

- Zkontrolujte čidlo dálkového ovladače a zkuste znovu.
- Zkontrolujte, zda se mezi výrobkem a dálkovým ovladačem nenachází překážka.
- Zkontrolujte stav baterií a zda jsou správně 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 jiná zařízení.

Televizor se náhle vypne.

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

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

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

# Technické údaje

<b>Velikost modulu CI (šířka × výška × hloubka)</b>		100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm
<b>Okolní podmínky</b>	<b>Provozní teplota</b>	0 °C až 40 °C
	<b>Provozní vlhkost</b>	Méně než 80 %
	<b>Teplotní rozsah pro skladování</b>	-20 °C až 60 °C
	<b>Vlhkost vzduchu při uskladnění</b>	Méně než 85 %

<b>Adaptér střídavého proudu</b> (Pouze 22/28LX32**, 22/28LX33**, 22/28LX53**)	Výrobce : APD Model : DA-48F19 Výrobce : Lien chang Model : LCAP35
	Vstupní : AC 100 - 240 V ~ 50/60 Hz
	Výstup : DC 19 V --- 2,53 A

	<b>Satelitní digitální TV<sup>1</sup></b>	<b>Digital TV</b>	<b>Digitální TV</b>	<b>Analogová TV</b>
<b>Televizní systém</b>	DVB-T/T2 DVB-C DVB-S/S2	DVB-T DVB-C		PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/I', SECAM L/L'
<b>Programové pokrytí</b>	VHF, UHF C-Band, Ku-Band	VHF, UHF		VHF: E2 až E12, UHF: E21 až E69, CATV: S1 až S20, HYPER: S21 až S47
<b>Maximální počet programů, které lze uložit</b>	6,000		1,500	
<b>Impedance externí antény</b>				75 Ω

1 Pouze modely pro satelitní příjem / Pouze modely s podporou DVB-T2

## Podporovaný režim HDMI/DVI-DTV

Rozlišení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)
720 x 480	31,469 31,5	59,94 60
720 x 576	31,25	50
1280 x 720	37,5 44,96 45	50 59,94 60
1920 x 1080	28,125	50,00
	33,75	60,00
	33,72	59,94
	56,250	50,00
	67,50	60,00
	67,432	59,94
	27,00	24,00
	26,973	23,976
	33,75	30,00
	33,716	29,976

1 : Pouze LX341\*, 42LX330\*, 42LX320\*, LX310\*, LX54\*\*, LX530S

## Podporovaný režim RGB-PC

(Pouze LX32\*\*, LX33\*\*, LX34\*\*, LX31\*\*, LX540S, LX530S)

Rozlišení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)
640 x 350	31,468	70,09
720 x 400	31,469	70,08
640 x 480	31,469	59,94
800 x 600	37,879	60,31
1024 x 768	48,363	60,00
1152 x 864	54,348	60,053
1360 x 768	47,712	60,015
1280 x 1024 (Pouze FHD)	63,981	60,020
1920 x 1080 (Pouze FHD)	66,587	59,934
1920 x 1080 (Pouze FHD)	67,50	60,00

1 : Pouze LX341\*, 42LX330\*, 42LX320\*, LX310\*, LX540S, LX530S

## Podporovaný režim HDMI/DVI-PC

(Pro režim PC použijte port HDMI IN 1)

(Pouze LX31\*\*, LX32\*\*, LX33\*\*, LX34\*\*, LX53\*\*, LX54\*\*)

Rozlišení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)
640 x 350	31,468	70,09
720 x 400	31,469	70,08
640 x 480	31,469	59,94
800 x 600	37,879	60,31
1024 x 768	48,363	60,00
1152 x 864	54,348	60,053
1360 x 768	47,712	60,015
1280 x 1024	63,981	60,020
1920 x 1080 (Pouze FHD)	67,50	60,00

1 : Pouze LX341\*, 42LX330\*, 42LX320\*, LX310\*, LX54\*\*, LX530S

## Informace o připojení komponentního portu

Komponentní porty na TV	Y	P <sub>B</sub>	P <sub>R</sub>
-------------------------	---	----------------	----------------

Porty výstupu videa na přehrávači DVD	Y	P <sub>B</sub>	P <sub>R</sub>
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

Signál	Komponentní
480i / 576i	0
480p / 576p	0
720p / 1080i	0
1080p	0 (Pouze 50 Hz / 60 Hz)

## Podporované formáty videa

- Maximálně: 1 920 x 1 080 při 30p (pouze Motion JPEG 640 x 480 při 30p)
- .asf, .wmv  
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XViD, H.264/AVC, VC1(WMV3, WVC1), MP43  
[Audio] WMA Standard, WMA9(Pro), MP3, AAC, AC3, MP3, 3D WMV Single Stream.
- divx, .avi  
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XViD, H.264/AVC  
[Zvuk] HE-AAC, LPCM, ADPCM, MPEG-1 Layer I, MPEG-1 Layer II, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3), \*DTS
- .ts, .trp, .tp, .mts, .m2ts  
[Video] H.264/AVC, MPEG-2, AVS, VC1  
[Zvuk] MPEG-1 Layer I, MPEG-1 Layer II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC, \*DTS
- .vob  
[Video] MPEG-1, MPEG-2  
[Zvuk] Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, MPEG-1 Layer II, DVD-LPCM
- .mp4, .m4v, .mov  
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XViD, H.264/AVC  
[Zvuk] AAC, MPEG-1 Layer III (MP3), \*DTS
- .mkv  
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XViD, H.264/AVC  
[Zvuk] HE-AAC, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3), \*DTS, LPCM
- motion JPEG  
[Video] MJPEG  
[Zvuk] LPCM, ADPCM
- .mpg, .mpeg, .mpe  
[Video] MPEG-1, MPEG-2  
[Zvuk] MPEG-1 Layer I, MPEG-1 Layer II, Dolby Digital, LPCM
- dat  
[Video] MPEG-1, MPEG-2  
[Zvuk] MP2
- flv  
[Video] Sorenson H.263, H.264/AVC  
[Zvuk] MP3, AAC, HE-AAC
- \*rm, \*rmvb  
[Video] RV30, RV40  
[Zvuk] Dolby Digital, AAC, HE-AAC, RA6(Cook)
- 3gp, 3gp2  
[Video] H.264/AVC, MPEG-4 Part2  
[Zvuk] AAC, AMR(NB/WB)
- \*DTS / \*rm / \*rmvb : závisí na modelu

## Podporované formáty zvuku

- Typ souboru: mp3  
[Přenosová rychlost]: od 32 kb/s do 320 kb/s  
[Vzorkovací frekvence]: od 16 kHz do 48 kHz  
[Podpora] MPEG1, MPEG2, Layer2, Layer3
- Typ souboru : AAC  
[Přenosová rychlost] volný formát  
[Vzorkovací frekvence]: od 8 kHz do 48 kHz  
[Podpora] ADIF, ADTS
- Typ souboru : M4A  
[Přenosová rychlost] volný formát  
[Vzorkovací frekvence]: od 8 kHz do 48 kHz  
[Podpora] MPEG-4
- Typ souboru : WMA  
[Přenosová rychlost]: od 128 kb/s do 320 kb/s  
[Vzorkovací frekvence]: od 8 kHz do 48 kHz  
[Podpora] WMA7, WMA8, WMA9 Standard
- Typ souboru : WMA 10 Pro  
[Přenosová rychlost] ~ 768 kb/s  
[Kanál / vzorkovací frekvence]  
M0: až 2kanálový zvuk při 48 kHz  
(s výjimkou režimu LBR)  
M1: až 5.1kanálový zvuk při 48 kHz,  
M2: až 5.1kanálový zvuk při 96 kHz  
[Podpora] WMA 10 Pro
- Typ souboru : OGG  
[Přenosová rychlost] volný formát  
[Vzorkovací frekvence]: ~ 48 kHz  
[Podpora] OGG Vorbis

## Podporované formáty fotografií

- Kategorie: 2D (jpeg, jpg, jpe)  
[Dostupné typy souborů] SOF0: základní,  
SOF1: rozšířený základní,  
SOF2: progresivní  
[Velikost fotografií] Minimálně: 64 x 64,  
Maximálně: Běžný typ: 15360 (š) x 8640 (v),  
Progresivní typ: 1920 (š) x 1440 (v)
- Kategorie : BMP  
[Velikost fotografií] Minimálně: 64 x 64, Maximálně : 9600 x 6400
- Kategorie : PNG  
[Dostupný typ souborů] prokládané, neprokládané  
[Velikost fotografií] Minimálně: 64 x 64, Maximálně: Prokládaný:  
1200 x 800, Neprokládaný: 9600 x 6400
- Zobrazení souborů ve formátech BMP nebo PNG může být pomalejší než zobrazení souborů ve formátu JPEG.



Model a sériové číslo televizoru se nacházejí na zadní straně televizoru  
Poznamenejte si je níže pro případ, že by byl třeba servis.

MODEL \_\_\_\_\_

SÉRIOVÉ ČÍSLO \_\_\_\_\_