



# NÁVOD K OBSLUZE PLAZMOVÝ TELEVIZOR

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

[www.lg.com](http://www.lg.com)

## LICENCE

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



Vyrobeno podle licence společnosti Dolby Laboratories.  
„Dolby“ a symbol dvojitého písmene 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.“



„INFORMACE O DIVX VIDEO: DivX® je digitální formát videa vytvořený společností DivX, LLC, dceřinou firmou společnosti Rovi Corporation. Toto je oficiálně certifikované zařízení DivX Certified®, které prošlo přísným testováním, aby se ověřilo, že přehrává video ve formátu DivX. Další informace a softwarové nástroje pro konverzi souborů na videa ve formátu DivX naleznete na webové stránce [www.divx.com](http://www.divx.com).“

INFORMACE O DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Toto certifikované zařízení DivX Certified® musí být pro přehrávání filmů DivX Video-on-Demand (VOD) zaregistrováno. Chcete-li získat registrační kód, přejděte do části DivX VOD v nabídce nastavení zařízení. Další informace a informace o dokončení registrace naleznete na adrese [vod.divx.com](http://vod.divx.com).

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

„Loga DivX®, DivX Certified® a související loga jsou ochranné známky společnosti Rovi Corporation nebo jejich dceřiných společností a jsou používány na základě licence.“

„Podléhá jednomu nebo několika následujícím americkým patentům:  
7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274“

## OZNÁMENÍ O SOFTWARE 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 adresou [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). Tato nabídka je platná po dobu tří (3) let od data zakoupení výrobku.

## BEZPEČNOSTNÍ POKYNY



Před použitím výrobku si důkladně přečtěte tyto bezpečnostní pokyny.

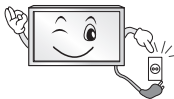
### VAROVÁNÍ



- 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 prашného 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.



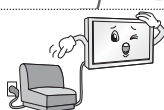
- Napájecí kabel musí být připojen k uzemněné zásuvce. (S výjimkou zařízení, která se neuzemňují.) Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem nebo zranění.



- 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.



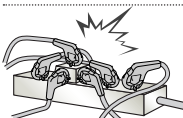
- Nepokládejte na napájecí kabely těžké předměty ani samotný výrobek. Jinak může dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.



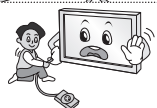
- Kabel antény mezi vnitřkem a vnějškem budovy zahněte tak, aby dovnitř nezatékal déšť. Jinak by mohlo dojít k poškození vnitřku výrobku vodou a hrozbě úrazu elektrickým proudem.



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



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



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



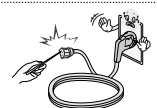
- Dbejte na to, aby byly vinylové obaly a také materiál proti vlhkosti, který je součástí balení, mimo dosah dětí. Materiál proti vlhkosti by mohl být při požití nebezpečný. Pokud by došlo k náhodnému požití, vyvolejte zvracení a navštivte nejbližší nemocnici. Vinylové obaly mohou způsobit zadušení.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



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



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



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



- Neumísťujte ani neuskládujte 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.



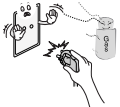
- Nestříkejte na výrobek vodu ani jej nečistěte hořlavou látkou (ředidlem nebo benzenem). Mohlo by dojít k požáru nebo elektrickému šoku.



- 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 od něj napájecí kabel. Usazený prach může způsobit požár, případně opotřebená izolace může způsobit probíjení, úraz elektrickým proudem nebo požár.



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

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

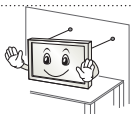
## ! UPOZORNĚNÍ



- 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.

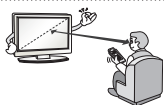


- Pokud televizor instalujete na stojan, je nutné provést opatření proti jeho převrácení. Jinak se může výrobek převrátit a způsobit zranění.

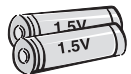
- Pokud máte v úmyslu připevnit výrobek na stěnu, připevněte k jeho zadní straně propojovací mezičlánek standardu VESA pro montáž na stěnu (volitelné součásti). Při instalaci přístroje na stěnu pomocí držáku pro montáž na stěnu (volitelné součásti) jej pečlivě upevněte, aby nespadol.
- Používejte pouze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



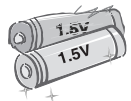
- Při instalaci antény se poraďte s kvalifikovaným technikem. Mohlo by dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.



- 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.

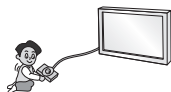
- Baterie by neměly být vystavovány vlivům nadměrného tepla. Například byste je neměli vystavovat přímému slunci, otevřenému ohni a působení elektrických topných těles.
- NEUMÍSTUJTE nedobíjecí baterie do nabíječky.



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



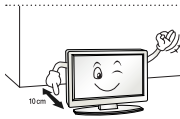
- Signál z dálkového ovladače může být rušen slunečním světlem nebo jiným silným světlem. V takovém případě světlo v místnosti zeslabte.



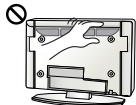
- Pokud připojujete externí zařízení, například herní konzole, použijte dostatečně dlouhé kabely. V opačném případě může výrobek spadnout, což může způsobit zranění nebo poškození výrobku.



- 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 skřínky).
    - Neumísťujte výrobek na koberec nebo polstrování.
    - Dbejte na to, aby větrací otvor nebyl blokován ubrusem či závěsem.
- Jinak může dojít k požáru.

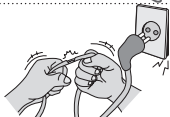


- Dbejte na to, abyste se při delším sledování televize nedotkli ventilačních otvorů, protože by mohly být horké. Nedojde k ovlivnění provozu či výkonu výrobku.

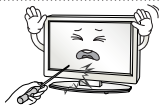
- Pravidelně kontrolujte, zda napájecí kabel zařízení nejeví známky poškození nebo opotřebení. Pokud ano, odpojte jej a nahradte stejným kabelem (získaným z autorizovaného servisu).



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



- Chrante 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 nepokládáte 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 mokřým hadříkem. Nepoužívejte čisticí prostředky na sklo, leštěnku na auta nebo průmyslová leštidla, abrazivní prostředky nebo vosk, benzen, alkohol apod., které mohou výrobek a jeho panel poškodit. V opačném případě může dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem nebo poškození výrobku (deformaci, korozi nebo prasknutí).

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



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



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



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



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



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



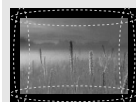
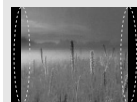
- Pokud je výrobek při dotyku studený, můžete po jeho zapnutí pozorovat nepatrné blikání. Jde o normální jev, výrobek je v pořádku.



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



- Na základě pozice, ze které panel sledujete (vlevo/vpravo/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.



**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.

## MONTÁŽ A PŘÍPRAVA

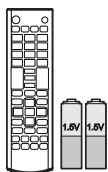
### Vybalení

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.

ČESKY



**Dálkový ovladač  
a baterie (AAA)**



**Návod k obsluze**



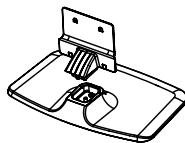
**Napájecí kabel**



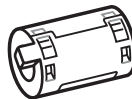
**Šrouby stojanu**  
3 EA, M5 x L25



**Šrouby stojanu**  
4 EA, M4 x L14



**Tělo stojanu /  
základna stojanu**



**Feritové jádro**  
(Závisí na modelu)



**Štítek stojanu**  
(Závisí na modelu)

**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.

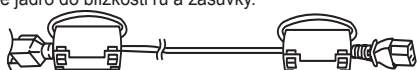
**Jak se používá feritové jádro**

- Pokud jsou k dispozici dvě feritová jádra, postupujte podle Obrázků 1.
- Pokud jsou k dispozici tři feritová jádra, postupujte podle Obrázků 1 a 2.

1 Feritové jádro použijte k omezení elektromagnetického rušení napájecího kabelu. Napájecí kabel omotejte jednou kolem feritového jádra.

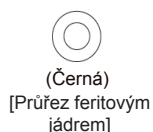
Umístěte feritové jádro do blízkosti ru a zásuvky.

[k zásuvce]



[Obrázek 1]

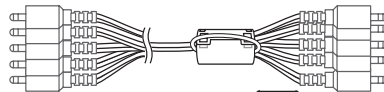
[k televizoru]



2 K omezení elektromagnetického rušení kabelu použijte feritové jádro. Feritové jádro umístěte do blízkosti televizoru.

Komponentní kabel Y, Pb, Pr, L, R jednou omotejte okolo feritového jádra.

[k externímu zařízení]



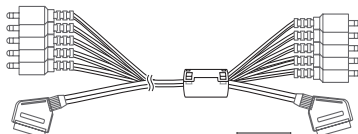
[k televizoru]

10 mm(+ / - 5 mm)

[Obrázek 2-1]

Spojte Komponentní Y, Pb, Pr, L, R a scart kabely do svazku pomocí feritové jádro.

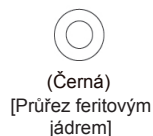
[k externímu zařízení]



[k televizoru]

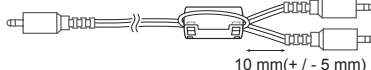
10 mm(+ / - 5 mm)

[Obrázek 2-2]



Audiokabel počítače jednou omotejte okolo feritového jádra.

[k externímu zařízení]

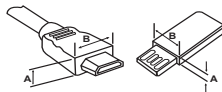


[k televizoru]

10 mm(+ / - 5 mm)

[Obrázek 2-3]

- Pro optimální připojení používejte kabely HDMI a zařízení USB s rámečkem, který má tloušťku menší než 10 mm a šířku menší než 18 mm. Použijte prodlužovací kabel, který podporuje protokol USB 2.0, pokud nelze kabel USB nebo paměťovou kartu USB připojit k portu USB televizoru.



\*A 10 mm

\*B 18 mm

## Dokupuje se zvlášť

U samostatně dokupovaných položek může v zájmu zlepšení kvality dojít bez předchozího upozornění k úpravám nebo změnám.

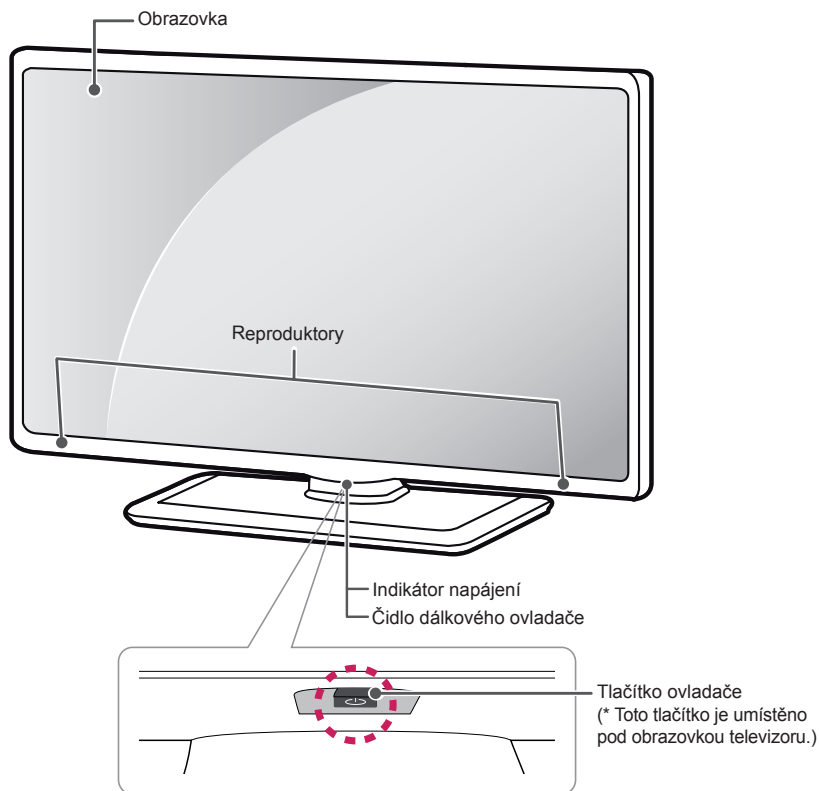
Toto zboží můžete zakoupit u svého prodejce.

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.

### Audio zařízení LG

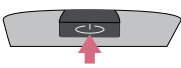
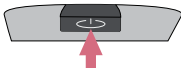
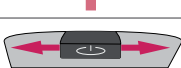
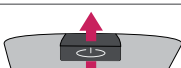
## Součásti a tlačítka



## Používání tlačítka ovladače

TV můžete ovládat stisknutím tlačítka nebo posunutím ovladače doleva, nahoru nebo dolů.

### Základní funkce

|                                                                                   |                            |                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>Zapnutí</b>             | Když je TV vypnutá, umístěte prst na tlačítko ovladače, jednou je stiskněte a poté uvolněte.                                                                                                                           |
|  | <b>Vypnout</b>             | Když je TV zapnutá, umístěte prst na tlačítko ovladače, jednou je stiskněte pod dobu několika sekund a poté uvolněte. (Pokud je však na obrazovce tlačítko Menu, stiskem a podržením tlačítka ovladače Menu opustíte.) |
|  | <b>Ovládání hlasitosti</b> | Pokud umístíte prst na tlačítko ovladače a posunete ho doleva či doprava, můžete nastavit požadovanou úroveň hlasitosti.                                                                                               |
|  | <b>Ovládání programů</b>   | Pokud umístíte prst na tlačítko ovladače a zatlačíte je nahoru či dolů, můžete procházet požadované uložené programy.                                                                                                  |

ČESKY



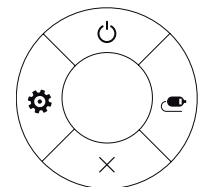
### POZNÁMKA

- Pokud umístíte prst na tlačítko ovladače a budete jej tlačit 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, stiskněte jednou tlačítko ovladače.

Můžete upravit položky menu (🔌, ⚙️, ✖️, 📶) posunutím tlačítka ovladače nahoru, dolů, doleva nebo doprava.

|                                                                                     |                                                                                     |                      |                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------|
|  |  | <b>TV vypnuta</b>    | Vypněte telefon.                                                |
|                                                                                     |  | <b>Nastavení</b>     | Přechod do hlavní nabídky.                                      |
|                                                                                     |  | <b>Zavřít</b>        | Vymazání zobrazení na obrazovce a přechod zpět ke sledování TV. |
|                                                                                     |  | <b>Seznam vstupů</b> | 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.

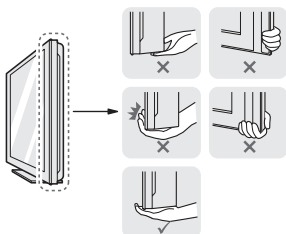


### UPOZORNĚNÍ

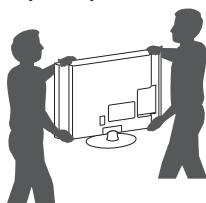
- Nikdy se nedotýkejte obrazovky, aby nedošlo k jejímu poškození.
- Doporučuje se přemísťovat televizor v krabici nebo v obalovém materiálu, ve kterém byl televizor původně dodán.
- Než budete televizor přemísťovat nebo zvedat, odpojte napájecí kabel i všechny ostatní kabely.
- Když držíte televizor,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

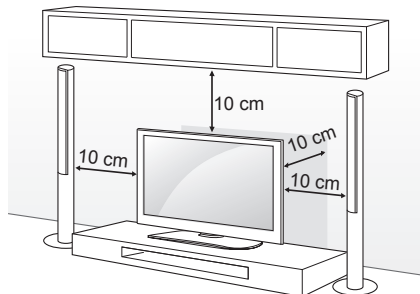


- Při přepravě televizor nevystavujte nárazům ani nadměrnému třesení.
- Při přepravě držte televizor ve vzpřímené poloze, nenatácejte televizor na stranu ani jej nenaklánějte doleva nebo doprava.
- Snažte se příliš netlačit, aby nedošlo k ohnutí šasi rámu a tím k poškození obrazovky.

## Umístění monitoru na stolek

- Nakloněním zvedněte televizor do vzpřímené polohy na stolek.

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



- Zapojte napájecí kabel do elektrické zásuvky.

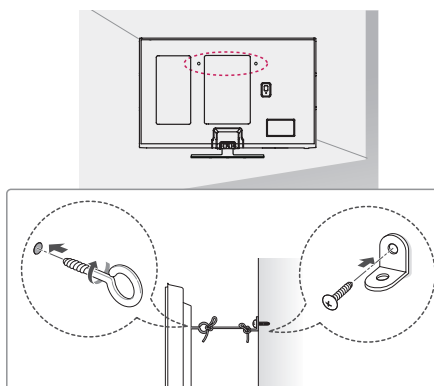


### UPOZORNĚNÍ

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

### Zajištění televizoru na stěně

(Tato funkce není k dispozici u všech modelů.)



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

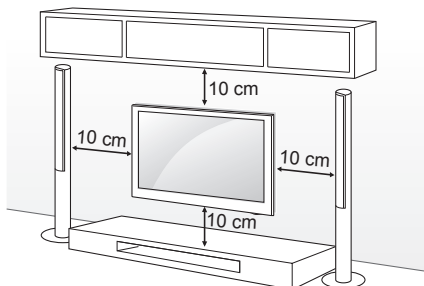
**POZNÁMKA**

- 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.

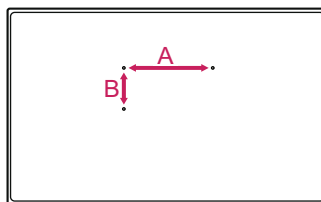
Společnost LG doporučuje svěřit nástěnnou montáž kvalifikovanému pracovníkovi.



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                     | 50/60PB56** |
| VESA (A x B)              | 400 x 400   |
| Standardní šroub          | M6          |
| Počet šroubů              | 4           |
| Držák pro montáž na stěnu | PSW420BX    |

**UPOZORNĚNÍ**

- Nejprve odpojte napájení a teprve poté přemístěte 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.

## 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.

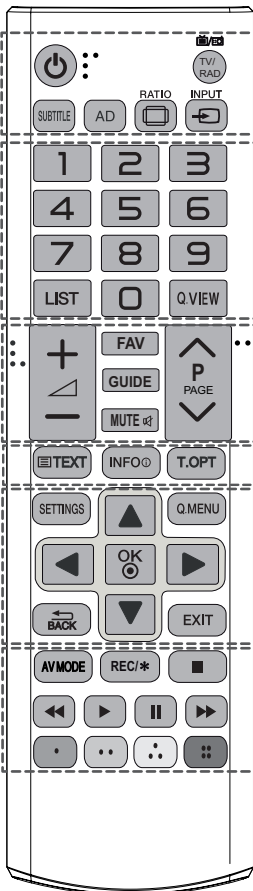
Při vyjímání baterií proveďte stejný postup v opačném pořadí.



### UPOZORNĚNÍ

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

Dálkový ovladač musíte namířit na čidlo dálkového ovládání na televizoru.



**⏻ (NAPÁJENÍ)** Zapne nebo vypne televizor.

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

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

**RATIO** Slouží ke změnám velikosti obrazu.

**INPUT** Slouží ke změnám vstupního zdroje; zapnutí televizoru.

**TV/RAD** Vybere kanál pro rádio, TV a DTV.

**Číselná tlačítka** Pro zadávání čísel.

**LIST** Přístup k uloženému seznamu programů.

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

**+ / -** Úprava úrovně hlasitosti.

**FAV** Umožňuje přístup do seznamu oblíbených programů.

**GUIDE** Zobrazí průvodce pořady.

**MUTE** Vypne veškerý zvuk.

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

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

**TLAČÍTKA TELETEXTU** ( **TEXT / T.OPT**) Tato tlačítka slouží k ovládání teletextu.

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

**SETTINGS** Přejde na hlavní menu.

**Q. MENU** Umožňuje přístup k rychlým menu.

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

**Navigační tlačítka** (nahoru/dolů/vlevo/vpravo) Procházení nabídkami nebo možnostmi.

**BACK** Návrat na předchozí úroveň.

**EXIT** Vymaže veškerá zobrazení na obrazovce a přejde zpět ke sledování televizoru.

**AV MODE** Výběr režimu AV

**REC/\*** Zahájí nahrávání a zobrazí menu pro nahrávání. (pouze u modelů s podporou Time Machine <sup>Ready</sup>)

**II (ZASTAVIT)** Zastaví aktuální snímek během používání vstupního zdroje TV, AV, Komponentní nebo HDMI.

**Ovládací tlačítka** ( ) Ovládá menu MY MEDIA (MOJE MÉDIA), ovládání Time Machine <sup>Ready</sup> nebo kompatibilní zařízení SIMPLINK.

(USB, SIMPLINK nebo Time Machine <sup>Ready</sup>)

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

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

## NASTAVENÍ

### Automatické nastavení programu

SETTINGS ⇒ NASTAVENÍ ⇒ Automatické ladění

Automaticky ladí programy.

- Není-li zdroj vstupu správně připojen, registrace programu nemusí proběhnout.
- **Funkce Automatické ladění** nalezne pouze programy, které se aktuálně vysílají.
- Je-li zapnuta funkce **Rodičovský zámek**, překryvné okno vás požádá o heslo.

### ČESKY

### Úprava obrazu pomocí funkce Picture Wizard

SETTINGS ⇒ OBRAZ ⇒ Picture Wizard III

[Závisí na modelu]

Provádí kalibraci a úpravy pro dosažení optimální kvality obrazu pomocí dálkového ovládání a funkce Picture Wizard bez použití nákladných vzorovacích zařízení nebo pomoci specialisty.

### Výběr režimu Režim obrazu

SETTINGS ⇒ OBRAZ ⇒ Výběr režimu Režim obrazu

Vyberte režim obrazu, který je optimalizován pro prostředí právě sledovaného programu.

- **Živé** : Živý obraz se zvýšeným kontrastem, jasnem a ostrostí.
- **Standardní** : Obraz se standardní úrovní kontrastu, jasu a ostrosti.
- **Eco/APS** : [Závisí na modelu]  
Funkce Úspora energie změní nastavení na TV a tím sníží spotřebu energie.
- **Kino/Hra** : Zobrazuje optimální obraz pro filmy, hry a fotografie (statický obraz).
- **Sporty** : Zdůrazněním primárních barev, jako je bílá, travnatá zeleň nebo blankytná modř, optimalizuje obraz pro vysoce dynamické akce.
- **ISF Expert 1, 2** : V tomto menu je možné upravit kvalitu obrazu tak, aby si odborníci i laici mohli dopřát ten nejlepší zážitek ze sledování televizoru. Toto je nabídka nastavení určená pro profesionály s certifikací pro ladění obrazu podle ISF. (Logo ISF může být používáno pouze na televizorech s certifikátem ISF.)  
ISFccc: zkratka pro Imaging Science Foundation Certified Calibration Control

- Dostupné režimy obrazu se mohou lišit v závislosti na vstupním signálu.
- **ISF** : Režim Expert je určen pro odborníky na ladění obrazu a slouží k ovládání a detailnímu doladění konkrétního obrazu. U běžného obrazu se efekt nemusí výrazněji projevit.
- Funkce ISF je k dispozici pouze u některých modelů.

### Nastavení pokročilého ovládání

SETTINGS ⇒ OBRAZ ⇒ Režim obrazu  
⇒ Pokročilé ovládání / Ovládání pro odborníky

Toto nastavení slouží ke kalibraci obrazovky pro jednotlivé režimy obrazu. Případně je zde možné upravit nastavení obrazu pro speciální obrazovku. Nejprve vyberte vhodný **Režim obrazu**.

- **Dynamický kontrast** : Upravuje kontrast na optimální úroveň podle jasu obrazu.
- **Dynamické barvy** : Upravuje barvy tak, aby barvy obrazu působily přirozenějším dojmem.
- **Barva pleti** : Individuálně nastavuje barevné spektrum barvy pokožky podle definice uživatele.
- **Obloha** : Je možné nastavit individuálně barvu oblohy.
- **Tráva** : Spektrum přírodních barev (louky, kopce a podobně) lze nastavit individuálně.
- **Korekce gama** : Nastavuje křivku gradace podle výstupu obrazového signálu v souvislosti se vstupním signálem.
- **Barevný rozsah** : Slouží k výběru rozsahu barev, které lze zobrazit.
- **Vylepšení ostrosti hran** : Okraje videa se zobrazí jasněji a výrazněji, ale přitom přirozeně.
- **Vzor Expert** : [Závisí na modelu]  
Vzory sloužící pro úpravy expertem.
- **Barevný filtr** : Filtruje specifické spektrum barev v barvách RGB za účelem přesného vyladění sytosti barev a odstínů.
- **Tep. barev** : Přizpůsobí celkový tón obrazovky podle potřeby. V režimu Expert lze detailní nastavení provést pomocí Korekce gama apod.
- **Systém správy barev** : Toto je systém, který využívají experti při úpravě barev pomocí testovacího vzoru. Mohou vybírat ze šesti barevných oblastí (červená/zelená/modrá/modrozelená/purpurová/žlutá), aniž by to ovlivnilo ostatní barvy. U běžného obrazu nemusejí být změny barev patrné.
- **Rozsah upravitelných prvků** se může lišit v závislosti na vstupním signálu nebo na jiných nastaveních obrazu.



### Nastavení dalších možností obrazu

SETTINGS ⇨ OBRAZ ⇨ Režim obrazu  
⇨ Možnosti obrazu

[Závisí na modelu]

Podrobné úpravy nastavení obrazu.

- **Potlačení šumu** : Odstraňuje šum obrazu.
- **Redukce šumu MPEG** : Odstraňuje šum vznikající při vytváření signálů digitálního obrazu.
- **Úroveň černé** : Upravuje kontrast a jas obrazovky podle úrovně černé vstupního obrazu. Využívá k tomu čern (úroveň černé) obrazovky.
- **Real Cinema (Reálné kino)** : Optimalizace obrazovky pro sledování filmů.
- **Optimalizace jasu dle rychlosti pohybu / SUPER Energy Saving** : [Závisí na modelu]  
Šetří spotřebu energie nastavením jasu odpovídajícího pohybu obrazu na obrazovce.
- Rozsah upravitelných prvků se může lišit v závislosti na vstupním signálu nebo na jiných nastaveních obrazu.

### Používání funkce TruMotion

SETTINGS ⇨ OBRAZ ⇨ TruMotion

[Závisí na modelu]

Úprava obrazu pro plynulejší pohybové sekvence.

- **Hladké** : Možnost Odstranění chvění/rozostření funguje v automatickém režimu ve vyšším rozsahu.
- **Jasně** : Možnost Odstranění chvění/rozostření funguje v automatickém režimu ve středním rozsahu.
- **Uživatelské** : De-judder / De-blur hodnotu je možné nastavit ručně.  
De-judder : Tato funkce omezuje chvění a vibrace.  
De-blur : Tato funkce upravuje a odstraňuje rozmazávání obrazu.

Automatický režim znamená, že rozsah chvění a rozostření, který závisí na stavu vstupního videa, je řízen režimem TruMotion.

### Použití funkce Energy Saving (Úspora energie)

SETTINGS ⇨ OBRAZ ⇨ Úspora energie

Úspora elektrické energie pomocí úpravy jasu obrazovky.

- **Automaticky** : [Závisí na modelu]  
Senzor uvnitř televizoru rozpozná okolní světelnou hladinu a automaticky přizpůsobí jas obrazovky.
- **Vyp.** : Funkce úspory energie je vypnuta.
- **Minimum / Střední / Maximum** : Použije přednastavené schéma úspory energie.
- **Vypnout obrazovku** : Vypne obrazovku, dochází pouze k přehrávání zvuku. Stisknutím libovolného tlačítka kromě tlačítka Napájení na dálkovém ovladači obrazovku znovu zapnete.

### Používání reproduktoru TV

SETTINGS ⇨ ZVUK ⇨ Výstup zvuku ⇨ Reprodukter TV

[Závisí na modelu]

Výstup zvuku je prováděn prostřednictvím reproduktoru TV.

### Používání externího reproduktoru

SETTINGS ⇨ ZVUK ⇨ Výstup zvuku ⇨ Externí reproduktor (optický)

[Závisí na modelu]

Výstup zvuku je prováděn prostřednictvím reproduktoru připojeného k optickému portu.

- Je podporována funkce SimpLink.

### Používání dig. audio výstupu

SETTINGS ⇨ ZVUK ⇨ Výstup zvuku ⇨ Externí reproduktor (optický) ⇨ Výstup digitálního zvuku

[Závisí na modelu]

Umožňuje nastavit dig. audio výstup.

| Položka     | Audio vstup                                           | Dig. audio výstup                                      |
|-------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Automaticky | MPEG<br>Dolby Digital<br>Dolby Digital Plus<br>HE-AAC | PCM<br>Dolby Digital<br>Dolby Digital<br>Dolby Digital |
| PCM         | Vše                                                   | PCM                                                    |

### Připojení a používání audio zařízení LG

SETTINGS ⇒ ZVUK ⇒ Výstup zvuku  
⇒ Synchronizace zvuku LG (optická)

[Závisí na modelu]

Připojte audio zařízení LG s logem  k optickému výstupnímu portu audio zařízení. Audio zařízení LG vám umožní užívat si bohatý a silný zvuk.

### Používání sluchátek

SETTINGS ⇒ ZVUK ⇒ Výstup zvuku ⇒ Sluchátka

[Závisí na modelu]

Výstup zvuku je prováděn prostřednictvím sluchátek připojeným k portu pro sluchátka.

### Synchronizace zvuku a obrazu

SETTINGS ⇒ ZVUK ⇒ Nastavení synchronizace s AV

[Závisí na modelu]

Synchronizace obrazu a zvuku v případě, že zvuk obrazu neodpovídá.

- **Pokud funkci Nastavení synchronizace s AV**, můžete nastavit výstup zvuku (reproduktory televizoru nebo SPDIF) podle obrazu.

### Používání funkce SIMPLINK

[Závisí na modelu]

Funkce SIMPLINK umožňuje pohodlné ovládání a správu různých multimediálních zařízení pomocí dálkového ovladače televizoru prostřednictvím nabídky SIMPLINK.

- 1 Propojte konektor **HDMI IN** televizoru s výstupním konektorem HDMI zařízení SIMPLINK pomocí kabelu HDMI.
  - [Závisí na modelu]  
Domácí kina s funkcí SIMPLINK propojte podle výše uvedeného postupu a zároveň pomocí optického kabelu propojte optický digitální audio výstup televizoru s optickým digitálním vstupem zařízení SIMPLINK.
- 2 Vyberte položky **INPUT(OPTION) ⇒ SimLink**. Zobrazí se okno nabídky SIMPLINK.
- 3 V okně nastavení funkce SIMPLINK nastavte funkci SIMPLINK na hodnotu **Zap..**
- 4 V okně nabídky funkce SIMPLINK vyberte zařízení, které chcete ovládat.
  - Tato funkce funguje pouze u zařízení s logem SIMPLINK.
  - Abyste mohli funkci SIMPLINK využívat, musíte použít vysokorychlostní kabel HDMI® (ve variantě CEC (Consumer Electronics Control)). Vysokorychlostní kabely HDMI® mají pin č. 13 vyhrazen pro přenos informací mezi zařízeními.
  - Pokud přepnete na jiný vstup, zařízení SIMPLINK se vypne.

- Používáte-li také zařízení třetí strany s funkcí HDMI-CEC, zařízení SIMPLINK nemusí fungovat správně.
- [Závisí na modelu]  
Pokud vyberete nebo přehráváte média ze zařízení s funkcí domácího kina, jsou automaticky připojeny **Reproduktory DK(Reproduktor)**. Připojte proto zařízení také prostřednictvím optického kabelu (prodává se zvlášť), abyste mohli funkci **Reproduktory DK(Reproduktor)** využívat.

### Popis funkce SIMPLINK

- **Přímé přehrávání** : Okamžité přehrávání multimediálního zařízení v televizoru.
- **Výběr multimediálního zařízení** : Výběr multimediálního zařízení prostřednictvím nabídky SIMPLINK, které bude přímo ovládáno z obrazovky televizoru.
- **Přehrávání disku** : Ovládání multimediálního zařízení pomocí dálkového ovladače televizoru.
- **Vypnutí všech zařízení** : Pokud vypnete televizor, všechna připojená zařízení se také vypnou.
- **Synchronizace zapnuta** : Pokud začne přehrávat zařízení s funkcí SIMPLINK připojené ke konektoru HDMI, televizor se automaticky zapne.
- **Reproduktor** : [Závisí na modelu]  
Výběr reproduktorů domácího kina nebo televizoru.

### Nastavení hesla

SETTINGS ⇒ ZÁMEK ⇒ Nastavit heslo

Nastavení nebo změna hesla TV.

Výchozí heslo je '0000'.

Jestliže jako Zemi vyberete Francii, heslo není '0000', ale '1234'.

Jestliže jako Zemi vyberete Francii, nelze nastavit heslo '0000'.

### Obnovení výchozích hodnot

SETTINGS ⇒ MOŽNOSTI ⇒ Obnovit výchozí

Dojde k odstranění veškerých uložených informací a obnovení továrního nastavení televizoru.

Televizor se vypne a znovu zapne a u veškerých nastavení jsou obnoveny výchozí hodnoty.

- Je-li aktivní **Rodičovský zámek**, zobrazí se vyskakovací okno a budete požádáni o zadání hesla.
- Během inicializace televizor nevypínáje.

## Odpojení zařízení USB

### Q.MENU ⇨ Zařízení USB

Vyberte úložné zařízení USB, které chcete odebrat. Po zobrazení hlášení, že zařízení USB bylo odebráno, můžete zařízení vyjmout z portu USB televizoru.

- Jakmile bylo zařízení USB nastaveno k odebrání, není možné jej dále používat. V takovém případě zařízení USB vysuňte z portu a zasuňte jej znovu zpět.

### Používání úložných zařízení USB – upozornění

- Pokud má zařízení USB zabudován program pro automatické rozpoznávání nebo používá vlastní ovladač, nemusí v televizoru fungovat.
- Některá zařízení USB nemusí fungovat nebo nemusí fungovat správně.
- Používejte pouze úložná zařízení USB se systémem formátování souborů Windows FAT32 nebo NTFS.
- Doporučujeme používat externí pevné disky USB se jmenovitým napětím nižším než 5 V a jmenovitým proudem nižším než 500 mA.
- Doporučujeme používat paměťová zařízení USB flash o maximální kapacitě 32 GB a pevné disky USB o maximální kapacitě 1 TB.
- Pokud funkce úspory energie u pevného disku USB nefunguje správně, vypněte a znovu zapněte napájení. Další informace naleznete v návodu k obsluze externího pevného disku USB.
- Může dojít k poškození dat v úložném zařízení USB. Důležitá data si proto zálohujte v jiných zařízeních. Uživatel je sám zodpovědný za správu vlastních dat. Výrobce nenese žádnou zodpovědnost za případnou ztrátu dat.

### Soubor podporující funkci My Media (Moje média)

- Maximální přenosová rychlost dat : 20 Mb/s (megabitů za sekundu)
- Podporované formáty externích titulků: \*.srt (SubRip), \*.smi (SAMI), \*.sub (SubViewer, MicroDVD, DVDsubtitleSystem, Subldx(Vobsub)), \*.ass/\*.ssa (SubStation Alpha), \*.txt (TMplayer), \*.psb (PowerDivX)
- Podporované interní formáty titulků: XSUB (podpora interních titulků generovaných DivX6)

## 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  
[Zvuk] 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  
[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]: od 8 kHz do 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 : 15 360 (š) x 8 640 (v)  
Progresivní typ: 1 920 (š) x 1 440 (v)
- Kategorie: BMP  
[Velikost fotografií] Minimálně: 64 x 64, Maximálně:  
9 600 x 6 400
- Kategorie : PNG  
[Dostupný typ souborů] prokládané, neprokládané  
[Velikost fotografií] Minimálně: 64 x 64, Maximálně:  
Prokládaný: 1 200 x 800, Neprokládaný:  
9 600 x 6 400
- Zobrazení souborů ve formátech BMP nebo PNG  
může být pomalejší než zobrazení souborů ve  
formátu JPEG.

## ZOBRAZENÍ WEBOVÉHO NÁVODU K OBSLUZE

Chcete-li získat podrobné informace v uživatelské příručce, navštivte stránky [www.lg.com](http://www.lg.com).

## NASTAVENÍ EXTERNÍHO OVLÁDACÍHO ZAŘÍZENÍ

Pokud chcete získat informace o nastavení externího ovládacího zařízení, navštivte webovou stránku [www.lg.com](http://www.lg.com)

## 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 otření osušte povrch suchou utěrkou.



#### UPOZORNĚNÍ

- Nikdy se nedotýkejte obrazovky, aby nedošlo k jejímu poškození.
- Netlačte na povrch obrazovky, nepřijíždějte po něm ani do něj neťukujte 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.

ČESKY

### Napájecí kabel

Pravidelně odstraňujte prach nebo nečistotu nahromaděnou na napájecím kabelu.

## ODSTRAŇOVÁNÍ POTÍŽÍ

| Problém                                                                                      | Řešení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Televizor nelze ovládat dálkovým ovladačem.                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zkontrolujte čidlo dálkového ovladače a zkuste znovu.</li> <li>• Zkontrolujte, zda se mezi výrobkem a dálkovým ovladačem nenachází překážka.</li> <li>• Zkontrolujte stav baterií a zda jsou správně vloženy ( <math>\oplus</math> na <math>\oplus</math>, <math>\ominus</math> na <math>\ominus</math> ).</li> </ul>                                                           |
| Nezobrazuje se žádný obraz a není slyšet žádný zvuk.                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zkontrolujte, zda je výrobek zapnutý.</li> <li>• Zkontrolujte, zda je napájecí kabel připojen k elektrické zásuvce.</li> <li>• Zkontrolujte, zda není vadná elektrická zásuvka – připojte do ní jiné zařízení.</li> </ul>                                                                                                                                                       |
| Televizor se náhle vypne.                                                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zkontrolujte nastavení napájení. Mohlo dojít k výpadku napájení.</li> <li>• Zkontrolujte, zda je funkce <b>Automatický pohotovostní režim</b> (Závisí na modelu) / <b>Čas vypnutí</b> / <b>Časovač vypnutí</b> aktivována v nastavení pro <b>ČAS</b>.</li> <li>• Je-li televizor zapnutý, ale bez signálu, vypne se televizor automaticky po 15 minutách nečinnosti.</li> </ul> |
| Při připojení k počítači (HDMI/DVI) se zobrazí zpráva „Žádný signál“ nebo „Neplatný formát“. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vypněte/zapněte televizor pomocí dálkového ovladače.</li> <li>• Připojte kabel HDMI znovu.</li> <li>• Zapněte televizor a restartuje počítač.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                        |