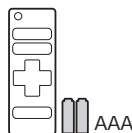
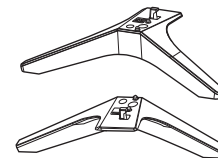
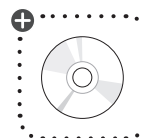




LED TV

LJ50**

MT42**



X 2
(M4 x L16)
32LJ50**
28MT42**

X 4
(M4 x L16)
43LJ50**

+ : Depending on model / Abhängig vom Modell / Selon le modèle / In base al modello / En función del modelo / Dependendo do modelo / Afhankelijk van het model / Ανάλογα με το μοντέλο / Odvisno od modela / Típusfüggő / Zależnie od modelu / Závísí na modelu / V závislosti od modelu / În funcție de model / В зависимости от модели / Sõltub mudelist / Priklauso nuo modelio / Atkarībā no modeļa / U zavisnosti od modela / Ovisno o modelu / Në varësi të modelit / Ovisno o modelu / Вo зaвиснoст oд мoдeлoт / Beroende på modell / Avhengig av modell / Afhængigt af modellen / Mallin mukaan / حسب الطراز



www.lg.com

P/No: MFL69675002 (1709-REV02)



English	• Read Safety and Reference. • For the power supply and power consumption, refer to the label attached to the product.	Magyar	• Lásd: Biztonsági óvintézkedések. • A tápellátásra és az áramfogyasztásra vonatkozó adatok a készülékre ragasztott címkén találhatók.
Deutsch	• Sicherheitshinweise und Referenzen: Bitte lesen! • Informationen zur Stromversorgung und zum Stromverbrauch sind dem Etikett auf dem Gerät zu entnehmen.	Polski	• Przeczytaj Zasady bezpieczeństwa i informacje dodatkowe. • Dokładne informacje o zasilaniu i zużyciu energii są umieszczone na etykietach znajdujących się na produkcie.
Français	• Lire le document Sécurité et référence. • Reportez-vous à l'étiquette apposée sur le téléviseur pour connaître l'alimentation et la consommation électriques.	Česky	• Přečtěte si část Bezpečnost a reference. • Informace o napájení a příkonu naleznete na štítku připevněném k výrobku.
Italiano	• Consultare la sezione Sicurezza e informazioni di riferimento. • Per l'alimentazione e il consumo di energia, consultare l'etichetta applicata sul prodotto.	Slovenčina	• Prečítajte si časť Bezpečnosť a odkazy. • Informácie o zdroji napájania a spotrebe elektrickej energie nájdete na štítku pripojenom k zariadeniu.
Español	• Leer Seguridad y Referencias. • Para obtener información acerca de la fuente de alimentación y el consumo de energía, consulte la etiqueta del producto.	Română	• Citiți Siguranță și referințe. • Pentru sursa de alimentare și consumul de energie, consultați eticheta atașată pe produs.
Português	• Consulte o manual de Segurança e Referência. • No que respeita à fonte de alimentação e ao consumo de energia, consulte a etiqueta mostrada no produto.	Български	• Прочетете Безопасност и справки. • Направете справка с етикета на продукта за електрозахранването и консумацията на енергия.
Nederlands	• Lees Veiligheid en referentie goed door. • Informatie over de stroomvoorziening en het stroomverbruik vindt u op het label op het product.	Eesti	• Lugege jaotist Ohutus ja viited. • Toiteallika ja energiatarbe kohta saate teavet tootele kinnitatud märgiselt.
Ελληνικά	• Ανάγνωση Ασφάλεια και Αναφορά. • Για πληροφορίες σχετικά με την τροφοδοσία και την κατανάλωση ενέργειας, δείτε την ετικέτα του προϊόντος.	Lietuvių k.	• Perskaitykite Saugumas ir nuorodos. • Informacijos apie maitinimą ir energijos sąnaudas rasite etiketėje ant gaminio.
Slovenščina	• Preberite Varnostne informacije in napotki. • Podatke o napajanju in porabi energije si oglejte na nalepki izdelka.	Latviešu	• Izlasiet Drošībai un uztīņai. • Informāciju par elektroenerģijas padevi un patēriņu skatiet izstrādājumam pievienotajā etiķetē.
		Srpski	• Pročitajte Bezbednost i informacije. • Da biste saznali informacije u vezi sa napajanjem i potrošnjom energije, pogledajte oznaku na proizvodu.



Hrvatski

- Pročitajte **Sigurnost i reference**.
- Informacije o napajanju i potrošnji energije potražite na oznaci koja se nalazi na proizvodu.

Shqip

- Lexo **Siguria dhe referencat**.
- Për ushqimin me energji dhe konsumin e energjisë, shih etiketën e ngjitur në produkt.

Bosanski

- Pročitajte **Sigurnost i upućivanje**.
- Informacije o napajanju električnom energijom i potrošnji električne energije možete pronaći na naljepnici koja se nalazi na proizvodu.

Македонски

- Прочитајте во **Безбедносни информации и референтни материјали**.
- За напојувањето и потрошувачката на енергија, погледнете ја етикетата која е прикачена на производот.

Svenska

- Läs **Säkerhet och referens**.
- För strömförsörjning och strömförbrukning, se etiketten på produkten.

Norsk

- Les **Sikkerhet og referanse**.
- Hvis du vil ha informasjon om strømforsyning og strømforbruk, kan du se på etiketten som er festet på produktet.

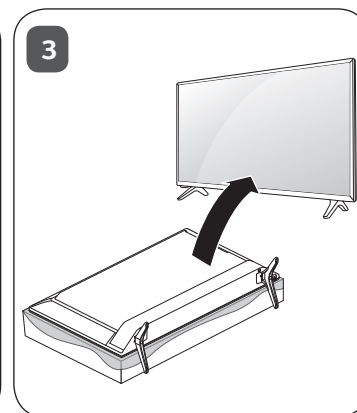
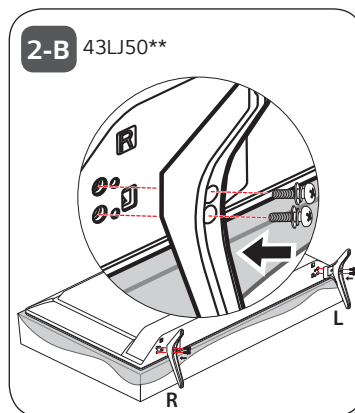
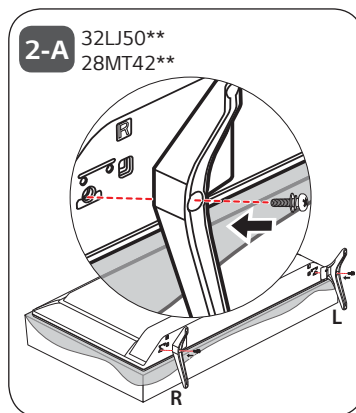
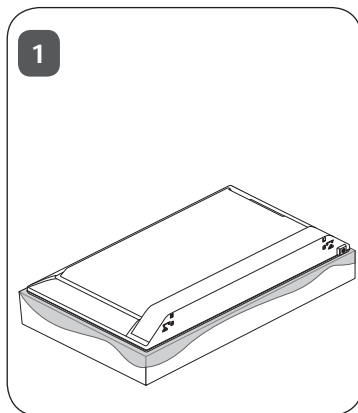
Dansk

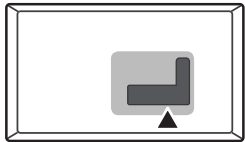
- Læs **Sikkerhed og Reference**.
- Du kan få oplysninger om strømforsyning og strømforbrug på mærket, der sidder på produktet.

Suomi

- Lue **Turvatoimet ja viittaukset**.
- Tietoja virtalähteestä ja virrankulutuksesta on laitteeseen kiinnitetyssä tarrassa.

العربية
• قراءة الأمان والمرجع .
• لمعرفة المزيد حول مصدر الإمداد بالطاقة المطلوب ومعايير استهلاك الطاقة،
راجع الملصق الموجود على المنتج .

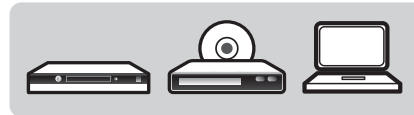




ANTENNA/
CABLE IN



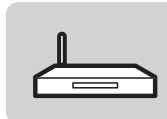
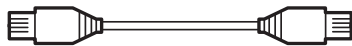
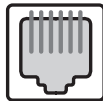
HDMI IN

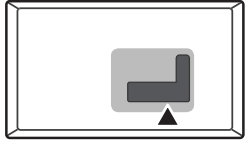


USB IN



LAN

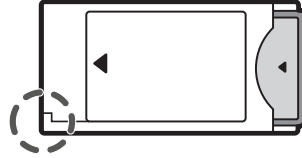


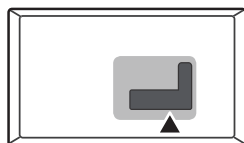


Satellite IN

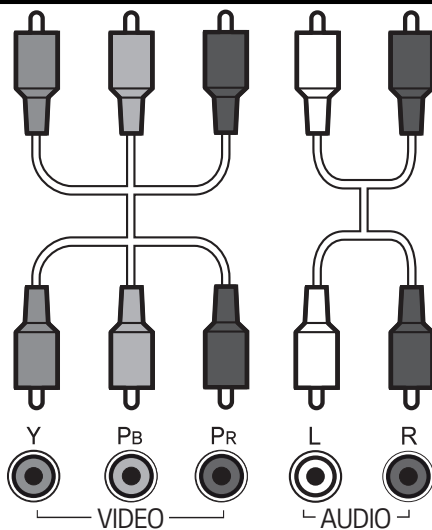
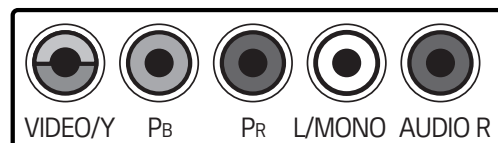


PCMCIA CARD SLOT

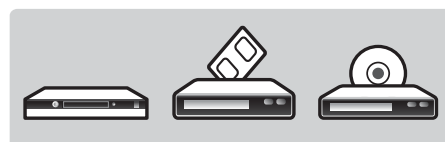
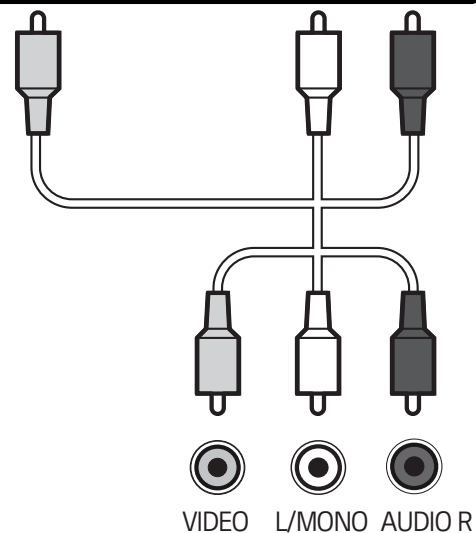
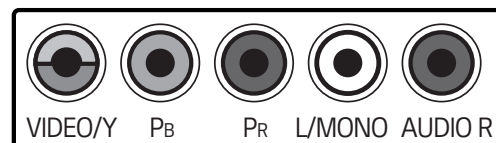


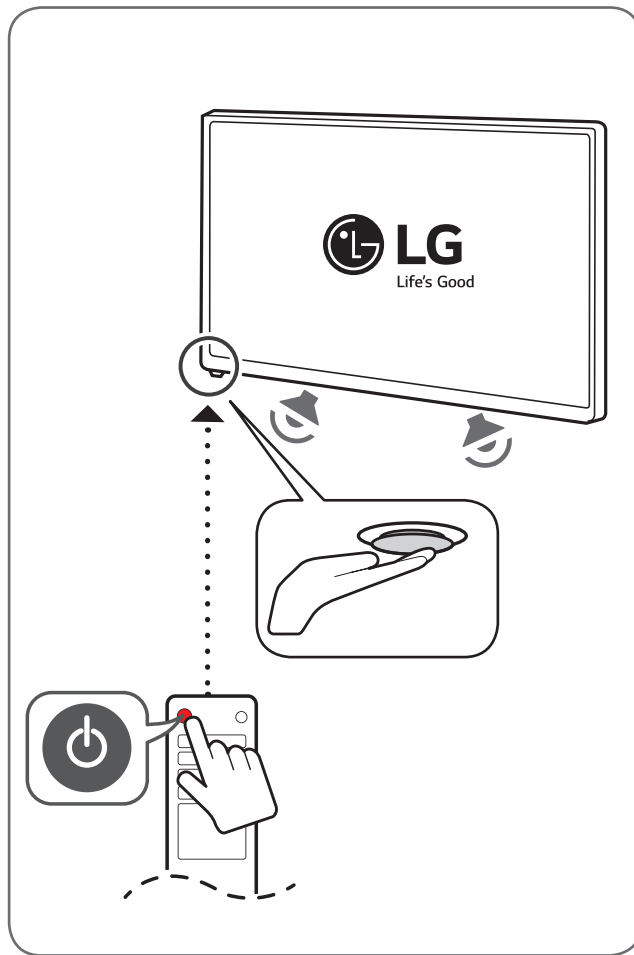
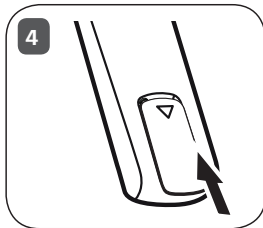
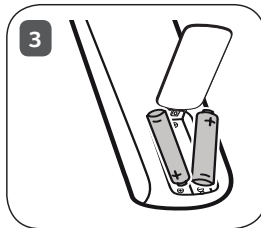
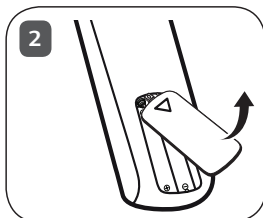
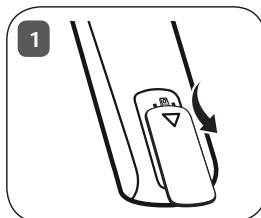
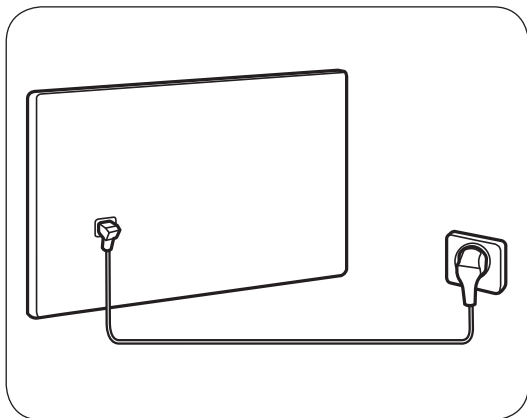


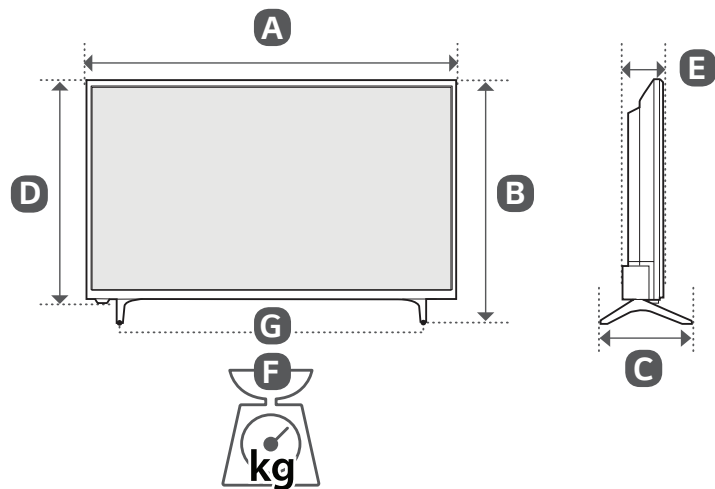
COMPONENT IN



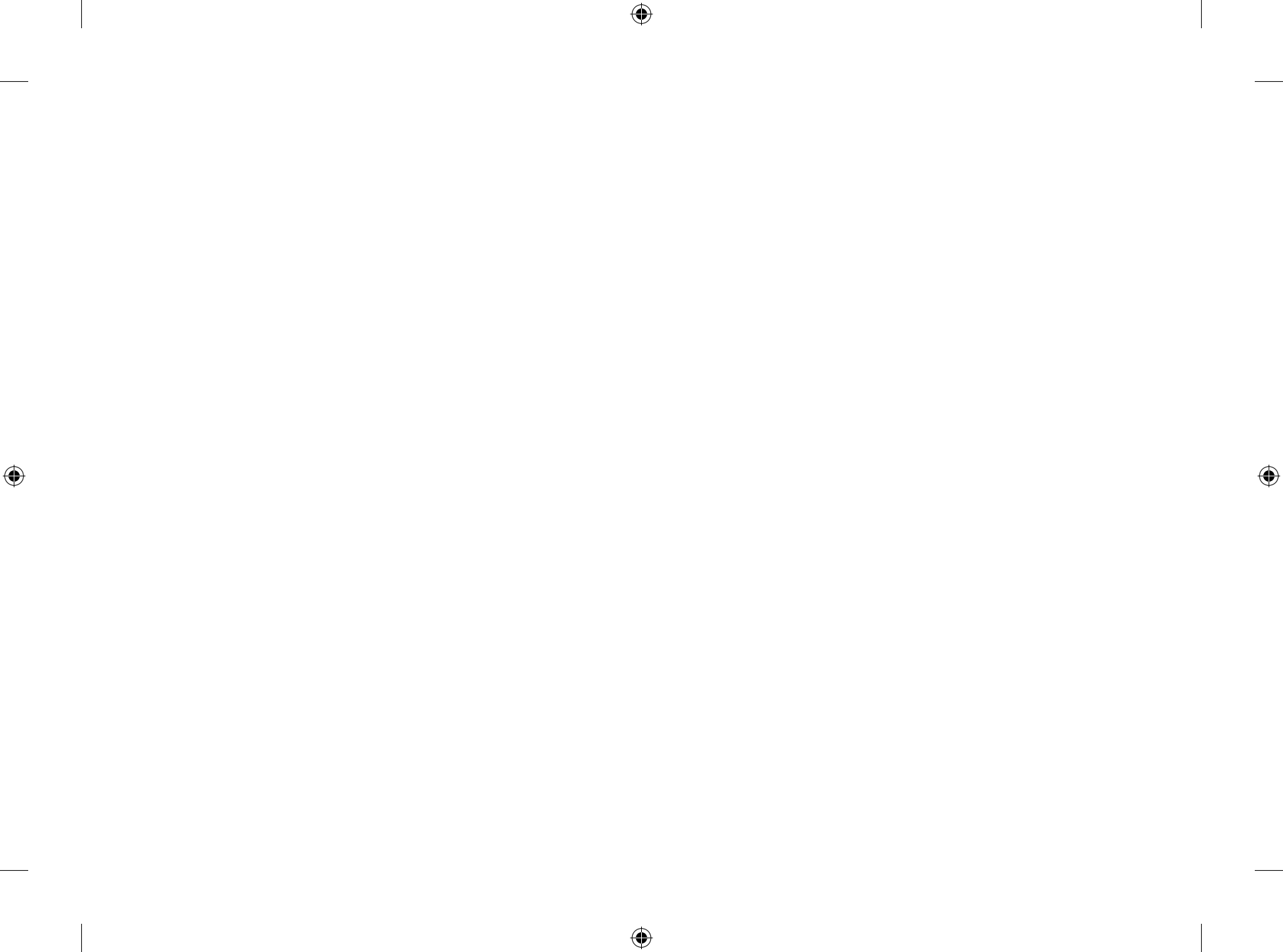
AV IN

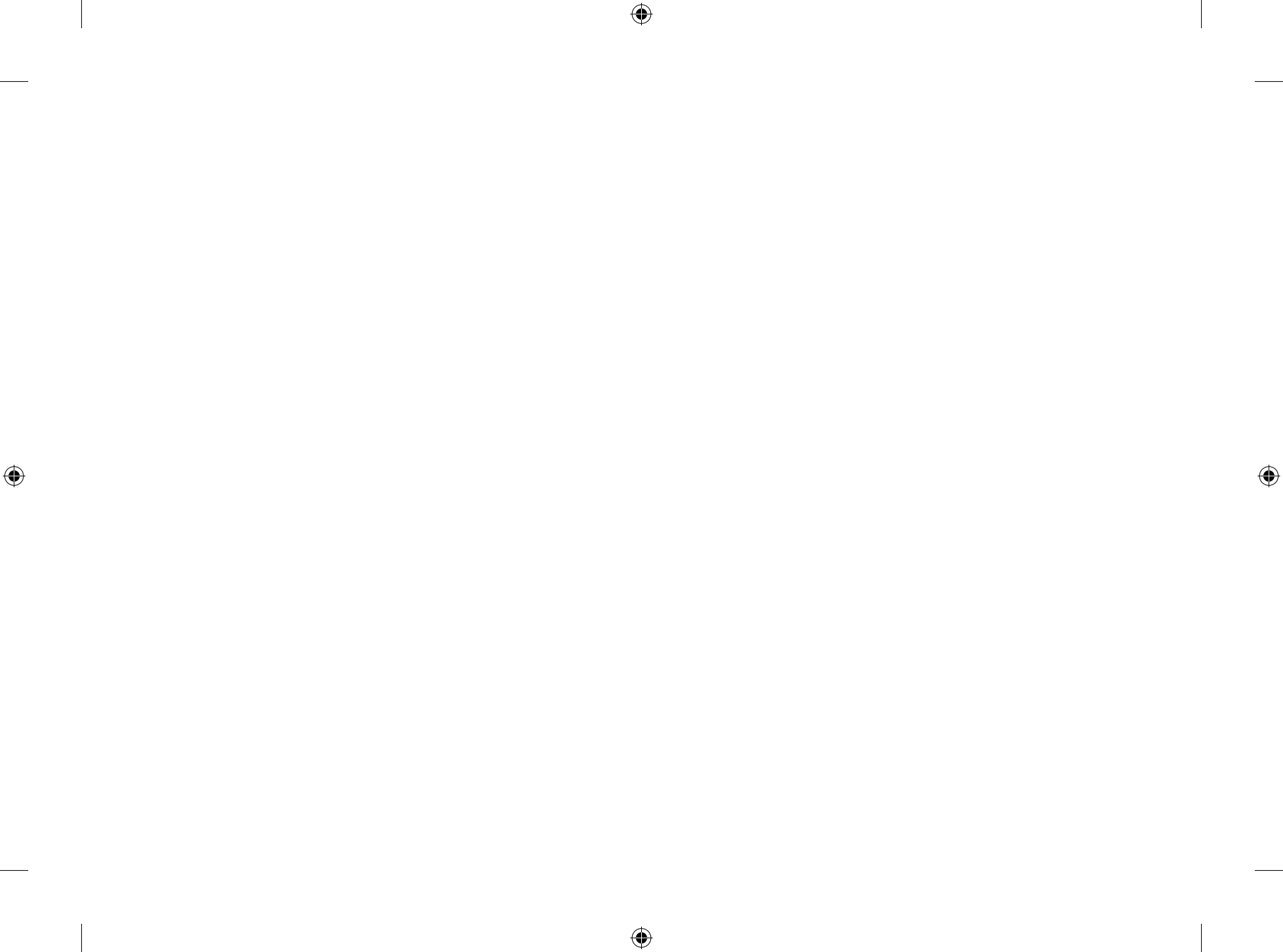


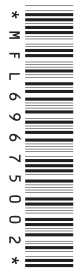




	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (kg)	F - G (kg)
32LJ502U-ZB 32LJ500V-ZB	728	475	182.4	436	77.8	5.0	4.9
32LJ500U-ZB	732	478	182.4	438	77.8	5.1	5.0
43LJ500V-ZB	970	624	219.5	569	77.8	8.4	8.3
28MT42VF-PZ	635	427	182.4	387	77.8	4.1	4.0
Power requirement					AC 100-240 V~ 50/60 Hz		









NÁVOD K OBSLUZE

Bezpečnost a reference

Televizor LED*

* Televizor LED LG používá obrazovku LCD s podsvětlením diodami LED.

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

www.lg.com

Autorská práva © 2017 LG Electronics Inc. Všechna práva vyhrazena.

Varování! Bezpečnostní pokyny

ČESKY



UPOZORNĚNÍ
RIZIKO ÚRAZU ELEKTRICKÝM
PROUDEM – NEOTVÍREJTE



UPOZORNĚNÍ : Z DŮVODU OMEZENÍ RIZIKA ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM NEDEMONTUJTE KRYT NEBO ZADNÍ ČÁST PRODUKTU. PRODUKT NEBSAHUJE ŽÁDNÉ SOUČÁSTI, KTERÉ BYSTE MOHLI SAMI OPRAVIT. VEŠKERÉ OPRAVY PRODUKTU SVĚŘTE KVALIFIKOVANÝM PRACOVNÍKŮM SERVISU.

 Účelem tohoto symbolu je upozornit uživatele na přítomnost neizolovaného „nebezpečného napětí“ pod krytem produktu, které může být dostatečně vysoké na to, aby představovalo pro člověka riziko úrazu elektrickým proudem.

 Účelem tohoto symbolu je upozornit uživatele na důležité pokyny k provozu a údržbě (servisní pokyny), které se nacházejí v tištěných materiálech přiložených k produktu.

VAROVÁNÍ : ZA ÚČELEM SNÍŽENÍ RIZIKA POŽÁRU A ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM NEVYSTAVUJTE TENTO PRODUKT PŮSOBENÍ DEŠTĚ ANI VLHKOSTI.



ZAMEZTE VZNIKU POŽÁRU A VŽDY UDRŽUJTE SVÍČKY ČI JINÉ ZDROJE OTEVŘENÉHO OHNĚ V DOSTATEČNÉ VZDÁLENOSTI OD PRODUKTU.

- 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. VázJinak 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, jinak 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 jinak může 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 k 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 koncovky napájecího kabelu žádné kovové ani vodivé předměty (například ostré předměty jako kovové hřebíky, přístroje, šroubovák), když je zástrčka zapojena do elektrické zásuvky. Rovněž se nedotýkejte zástrčky napájecího kabelu ihned po odpojení zástrčky z elektrické sítě. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem.
- Neumísťujte ani neuskládvejte v blízkosti výrobku hořlavé látky. Při neopatrném zacházení s hořlavými látkami hrozí nebezpečí výbuchu nebo požáru.



- Nevhazujte do výrobku kovové objekty, jako jsou například mince, sponky do vlasů, přibory nebo dráty, ani hořlavé objekty, například papír nebo zápalky. To si musí uvědomit zvláště děti. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem, požáru nebo zranění. Pokud se dovnitř výrobku dostane cizí předmět, odpojte napájecí kabel a kontaktujte servisní středisko.
- Nestříkejte na výrobek vodu ani jej nečistěte hořlavou látkou (ředidlem nebo benzenem). Mohlo by dojít k požáru nebo elektrickému šoku.
- Zabraňte nárazům či pádu jakýchkoli předmětů do výrobku a dejte pozor, abyste nic neupustili na obrazovku. Mohlo by dojít ke zranění nebo k poškození výrobku.
- Nikdy se nedotýkejte tohoto výrobku či antény během bouřky. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem.
- Nikdy se nedotýkejte elektrické zásuvky pokud došlo k úniku plynu, nejdříve 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.
 - Výrobek byl poškozen
 - Do výrobku se dostaly cizí předměty
 - Z výrobku vycházel kouř nebo nezvyklý zápachMohlo 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 opotřeбенá izolace může způsobit probíjení, úraz elektrickým proudem nebo požár.
- Zařízení nesmí být vystaveno kapající nebo stříkající vodě, nebo zatížené např. vázou nebo objekty naplněné vodou.
- Neinstalujte tento výrobek na stěnu, pokud by tam byl vystaven působení oleje 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.
- Zacházejte s adaptérem opatrně a chráňte jej před vnějšími nárazy. Vnější náraz může adaptér poškodit.

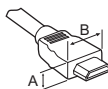
- Ujistěte se, že je napájecí kabel řádně připojen k zástrčce na televizoru.
- Výrobek instalujte v prostředí, kterým neprochází rádiové vlny.
- Mezi kabelem venkovní antény a napájecím kabelem musí být dostatečná vzdálenost, aby v případě pádu antény její kabel nezasáhl kabel napájecí. Mohlo by dojít 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.
- 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.
 - Mohlo by dojít k požáru.
 - Dbejte na to, abyste se při delším sledování televize nedotkli ventilačních otvorů, protože by mohly být horké. Nedojde k ovlivnění provozu či výkonu výrobku.
 - Pravidelně kontrolujte, zda napájecí kabel zařízení nejeví známky poškození nebo opotřebení, pokud ano, odpojte jej a nahraďte stejným kabelem (získaným z autorizovaného servisu).
 - Dbejte na to, aby se na kolících zástrčky napájecího kabelu nebo zásuvky nehromadil prach. Mohlo by dojít k požáru.
 - Chraňte napájecí kabel před fyzickým nebo mechanickým poškozením, jako je překroucení, zadrhnutí, přiskřípnutí, zmáčknutí ve dveřích nebo přislápnutí. Věnujte zvláštní pozornost zástrčkám, elektrickým zásuvkám a místům, ve kterých kabel vychází ze zařízení.
 - Netlačte silně na přední panel, a to ani rukou, ani ostrými předměty (například nehty, tužkou či perem) které mohou zařízení poškrábat.
 - Nedotýkejte se obrazovky ani na ni na delší dobu nepokládejte prsty. Mohlo by dojít k dočasné deformaci obrazu.
 - 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 přípojevací 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.
- 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.
- V blízkosti televizoru nepoužívejte elektrické spotřebiče s vysokým napětím (např. elektrickou mucholapku). Může dojít k poškození produktu.
- Při čištění výrobku a jeho součástí nejprve odpojte napájení a otřete jej měkkým hadříkem. Použití nadměrné síly může způsobit poškrábání nebo změny zbarvení. Nestříkejte na výrobek vodu ani jej neotírejte mokrým hadříkem. Nepoužívejte čisticí prostředky na sklo, osvěžovače vzduchu, insekticidy, maziva, vosky (na vozidla, průmyslové), abraziva, rozpouštědla, benzen, alkoholy atd., které mohou poškodit výrobek a jeho panel. V opačném případě může dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem nebo poškození výrobku (deformaci, korozi nebo prasknutí).

Příprava

- 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.
- 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 použijte 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)



- 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.
- Při připojování televizoru ke stojanu položte obrazovku lícem dolů na stůl nebo rovnou plochu opatřenou měkkou podložkou, abyste obrazovku chránili před poškrábáním.
- Ujistěte se, že jsou šrouby správně vloženy a bezpečně utaženy. (Pokud nejsou utaženy dostatečně bezpečně, může se televizor po instalaci naklonit dopředu.) Neutahujte šrouby příliš velkou silou aby nedošlo k poškození a nesprávnému utažení šroubů.

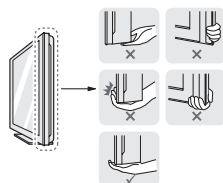
Zvedání a přemístění televizoru

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.

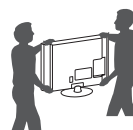
- Doporučuje se přemísťovat televizor v krabici nebo v obalovém materiálu, ve kterém byl televizor původně dodán.
- Než budete televizor přemísťovat nebo zvedat, odpojte napájecí kabel i všechny ostatní kabely.
- Když držíte televizor, měla by obrazovka směřovat dopředu, aby nedošlo k poškození.



- 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 netlačit, aby nedošlo k ohnutí šasi rámu a tím k poškození obrazovky.
- Při manipulaci s televizorem dejte pozor, abyste nepoškodili vyčnívající tlačítka.



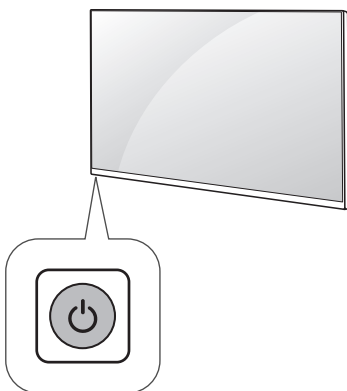
- Nikdy se nedotýkejte obrazovky, aby nedošlo k jejímu poškození.
- Při přesunu televizor nadržte za držáky kabelů, protože může dojít k jejich přetržení a následnému zranění osob a poškození televizoru.

Používání tlačítka

(Závisí na modelu)

Pomocí tlačítka můžete snadno ovládat funkce televizoru.

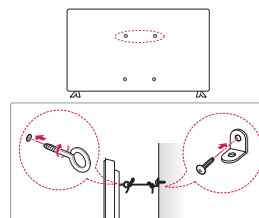
ČESKY



Zapnutí / vypnutí (stiskem)

Zajištění televizoru na stěně

(Tato funkce není k dispozici u všech modelů.)



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

- Jsou-li v místě šroubů s okem zasunuté šrouby, nejprve je vyjměte.
- 2 Připevněte držáky ke stěně pomocí šroubů.

Poloha nástěnného držáku musí odpovídat poloze šroubů s okem na zadní straně televizoru.

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



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

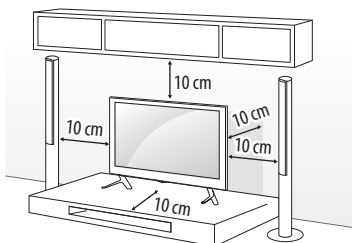
- Použijte podložku nebo skříňku, která je dostatečně pevná a velká, aby unesla televizor.

- Konzole, šrouby a lanka nejsou součástí dodávky. Můžete je získat u svého lokálního prodejce.

Umístění televizoru na stolek

1 Nakloněním zvedněte televizor do vzpřímené polohy na stolek.

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



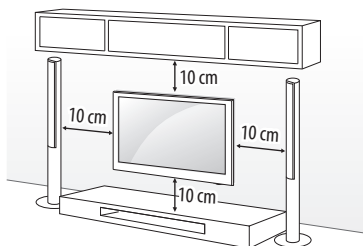
2 Zapojte napájecí kabel do elektrické zásuvky.



- Neumísťujte televizor na zdroje tepla nebo do jejich blízkosti, aby nedošlo k požáru nebo jinému poškození.
- Při sestavování produktu nepoužívejte na závitě šroubů cizí látky (oleje, maziva apod.). (Mohlo by to způsobit poškození produktu.)

Montáž na stěnu

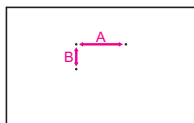
Přípevňte opatrně volitelný držák pro montáž na stěnu na zadní stranu televizoru a nainstalujte jej na pevnou stěnu kolmo k podlaze. Pokud připevňujete televizor k jiným stavebním materiálům, obraťte se na kvalifikované pracovníky. Společnost LG doporučuje svěřit nástěnnou montáž kvalifikovanému pracovníkovi. Doporučujeme používat držák pro montáž na stěnu od společnosti LG. Držák pro montáž na stěnu od společnosti LG můžete přesunout i s připojenými kabely. 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. Doporučujeme, abyste zapojili všechny kabely před trvalým připevněním nástěnného držáku.



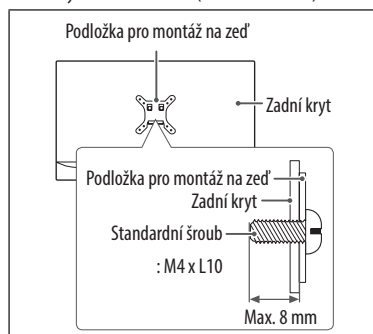
Ověřte, zda šrouby a držák pro montáž na stěnu vyhovují standardu VESA. Standardní rozměry sad pro montáž na stěnu jsou uvedeny v následující tabulce.

Samostatně prodávaná položka (Držák pro montáž na stěnu)

Model	32LJ50**	43LJ50**
VESA (A x B) (mm)	100 x 100	200 x 200
Standardní šroub	M4	M6
Počet šroubů	4	4
Držák pro montáž na stěnu	LSW140B	LSW240B MSW240
Model	28MT42**	
VESA (A x B) (mm)	100 x 100	
Standardní šroub	M4	
Počet šroubů	4	
Držák pro montáž na stěnu	RW120	



- Před instalací televizoru do nástěnného držáku odstraňte stojan – použijte obrácený postup než při připojování stojanu.
- Délka šroubu od vnějšího povrchu zadního krytu by měla být méně než 8 mm. (Pouze 28MT42**)



ČESKY

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.

- 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 jasnem. 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 (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz),
HE-AAC

Připojení satelitní antény

(Pouze modely pro satelitní příjem)

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

Připojení modulu CI

(Závisí na modelu)

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

- 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.

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.

- Podporovaný formát HDMI Audio :
AC-3 (Max.přenosová rychlost : 640 Kbps),
Dolby Digital / Dolby Digital Plus (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz),
PCM (48 KHz , 44,1 KHz , 32 KHz)
(Závisí na modelu)

Dálkový ovladač

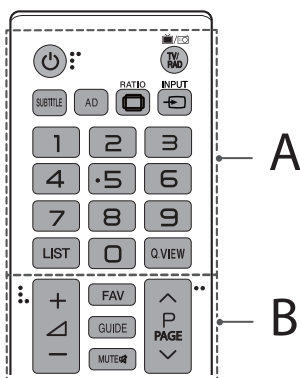
(Některá tlačítka a služby nemusí být k dispozici v závislosti na modelu nebo oblasti.)

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.

Dálkový ovladač musíte namířit na čidlo dálkového ovládání na televizoru.



A

⏻ (NAPÁJENÍ) Zapnutí nebo vypnutí televizoru.

TV/RADIO Výběr kanálu pro rádio, TV a DTV.

SUBTITLE V digitálním režimu zobrazí preferované titulky.

AD Aktivuje funkci popisů zvuku.

RATIO Změna velikosti obrazu.

INPUT Změna vstupního zdroje.

Číselná tlačítka Slouží k zadávání čísel.

LIST Přístup k uloženému seznamu programů.

Q.VIEW Návrat k dříve zobrazenému programu.

B

+ / - Úprava úrovně hlasitosti.

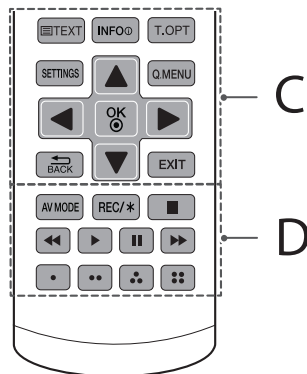
FAV Přístup do seznamu oblíbených programů.

GUIDE Zobrazí průvodce pořady.

MUTE Vypne veškerý zvuk.

^ / v Procházení uloženými programy.

^ / PAGE 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 Přístup do nabídky nastavení.

Q.MENU Přístup k nabídkám rychlého menu.

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

OK Výběr menu nebo možnosti a potvrzení zadání.

BACK Návrat na předchozí úroveň.

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

D

AV MODE Výběr režimu AV.

REC/* Tato funkce není podporována.

Ovládací tlačítka Ovládá mediální obsah.

V některých nabídkách mají zvláštní funkce.

Licence

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



Vyrobeno na základě licence poskytnuté společností Dolby Laboratories.

Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio, 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.“

ČESKY

Oznámení o softwaru open source

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

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

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

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.

Použití funkce Úspora energie

SETTINGS ⇨ OBRAZ ⇨ Úspora energie

Snižuje spotřebu energie úpravou maximálního jasu 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.

Výběr režimu Režim obrazu

SETTINGS ⇨ OBRAZ ⇨ Režim obrazu

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

- **Živé** : Živý obraz se zvýšeným kontrastem, jasem a ostrostí.
- **Standardní** : Obraz se standardní úrovní kontrastu, jasu a ostrosti.
- **Eco** : Funkce Úspora energie změnil nastavení na TV a tím snížil spotřebu energie.
- **Kino** : Zobrazení optimálního obrazu pro filmy.
- **Sport** : [Závisí na modelu]
Zdůrazněním primárních barev, jako je bílá, travnatá zeleň nebo blankytná modř, optimalizuje obraz pro vysoce dynamické akce.
- **Hra** : Zobrazení optimálního obrazu pro hraní her.
- Dostupné režimy obrazu se mohou lišit v závislosti na vstupním signálu.

Přesné naladění režimu obrazu

SETTINGS ⇨ OBRAZ ⇨ Režim obrazu

Tato funkce umožňuje provést podrobné nastavení vybraného režimu obrazu.

- **Podsycení** : Nastavení jasu obrazovky úpravou podsycení. Čím blíže hodnotě 100, tím jasnější obrazovka.
- **Kontrast** : Nastavení kontrastu jasných a tmavých oblastí obrazovky. Čím blíže hodnotě 100, tím vyšší kontrast.
- **Jas** : Nastavení celkového jasu obrazovky. Čím blíže hodnotě 100, tím jasnější obrazovka.
- **Ostrost** : Nastavení ostrosti obrazu. Čím blíže hodnotě 50, tím ostřejší a čistší obraz.
- **Barva** : Zvýšení nebo snížení hloubky barvy v obrazu. Čím blíže hodnotě 100, tím hlubší barva.
- **Odstín** : Nastavení poměru mezi červenou a zelenou barvou v obrazu. Čím blíže hodnotě Červená 50, tím červenější bude obraz. Čím blíže hodnotě Zelená 50, tím zelenější bude obraz.
- **Tepl.Barev** : Nastavení teploty barev od studených po teplé.
- Rozsah upravitelných prvků se může lišit v závislosti na vstupním signálu nebo na jiných nastaveních obrazu.

Nastavení pokročilého ovládání

SETTINGS ⇨ OBRAZ ⇨ Režim obrazu ⇨ Pokročilé ovládání

Toto nastavení slouží ke kalibraci obrazovky pro jednotlivé režimy obrazu. Případně je zde možné upravit nastavení obrazu pro speciální obrazovku.

- **Dynamický kontrast** : Upravuje kontrast na optimální úroveň podle jasu obrazu.
- **Dynamické zabarvení** : Upravuje barvy tak, aby barvy obrazu působily přirozenějším dojmem.
- **Korekce gama** : Nastavuje křivku gradace podle výstupu obrazového signálu v souvislosti se vstupním signálem.
- 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

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 černí (úroveň černé) obrazovky.
- **Real Cinema (Reálné kino)** : Optimalizace obrazovky pro sledování filmů.
- Rozsah upravitelných prvků se může lišit v závislosti na vstupním signálu nebo na jiných nastaveních obrazu.

Obnovení nastavení obrazu

SETTINGS ⇨ OBRAZ ⇨ Režim obrazu ⇨ Obnov.nast.obr.

Obnoví nastavení obrazu, která si uživatel přizpůsobil. Dojde k obnovení hodnot u jednotlivých režimů obrazu. Vyberte režim obrazu, který chcete obnovit.

Úprava poměru stran

SETTINGS ⇨ OBRAZ ⇨ Poměr stran

Výběr režimu poměru stran.

- **16:9** : Zobrazí poměr stran 16:9.
- **Pouze skenování** : Zobrazí video obrazy v původní velikosti bez odstranění částí na okraji obrazu.
 - Režim **Pouze skenování** je k dispozici v režimu DTV, Komponentní, HDMI a DVI (více než 720 p).
- **Přív.Velikost** : Změní poměr stran na 4:3 nebo 16:9 v závislosti na vstupním signálu videa.
- **Celá šířka** : Pokud projektor přijímá širokouhlý signál, umožní vám přizpůsobit obraz horizontálně nebo vertikálně (v lineárním poměru) tak, aby zcela vyplnil obrazovku. Video ve formátu 4:3 a 14:9 je prostřednictvím vstupu DTV podporováno v režimu celé obrazovky bez zkrácení obrazu.
 - V režimu Analogue/DTV/AV/Scart je k dispozici možnost **Celá šířka**.
- **4:3** : Zobrazí poměr stran 4:3.
- **14:9** : Můžete sledovat obrazový formát 14:9 nebo běžný televizní program v režimu 14:9. Obraz ve formátu 14:9 je stejný jako v případě formátu 4:3, je však posunut nahoru nebo dolů.
- **Zvětšený** : Změní velikost obrazu tak, aby odpovídal šířce obrazovky. Horní a dolní části obrazu budou oříznuty.

Výběr režimu zvuku

SETTINGS ⇨ ZVUK ⇨ Režim zvuku

Nastavení zvuku televizoru na optimální úroveň podle zvoleného režimu zvuku.

- **Standardní** : Optimalizace zvuku pro všechny typy obsahu.
- **Zprávy** : Vylepšení čistoty hlasu z televizoru.
- **Hudba** : [Závisí na modelu] Optimalizace zvuku pro hudbu.
- **Kino** : Optimalizace zvuku pro filmy.
- **Sport** : [Závisí na modelu] Optimalizace zvuku pro sport.
- **Hra** : Optimalizace zvuku pro hraní her.

Používání funkce Zvukový efekt

SETTINGS ⇨ ZVUK ⇨ Zvukový efekt

Uživatel může vybrat různé zvukové efekty.

- **Výšky** : Ovládá dominantní zvuky ve výstupu.
- **Hloubky** : Ovládá měkčí zvuky ve výstupu.
- **Stereováha** : Nastavení vyvážení zvuku do levého a pravého reproduktoru.
- **Vynulovat** : Nastavení zvukového efektu můžete obnovit na původní hodnoty.

Nastavení automatické hlasitosti

SETTINGS ⇨ ZVUK ⇨ Aut. hlasitost

Nastavení **Aut. hlasitost** na **Zap.**. Různé hlasitosti různých kanálů budou automaticky upraveny tak, aby bylo sledování TV příjemné i při přepínání mezi kanály.

Použití funkce Manuální ladění

SETTINGS ⇨ NASTAVENÍ ⇨ Manuální ladění

Upraví programy manuálně a uloží výsledky.

U digitálního vysílání lze zkontrolovat sílu a kvalitu signálu.

U analogového vysílání lze nastavit názvy stanic a použít doladění (s výjimkou modelů pro satelitní příjem). Doladění je obvykle nutné jen pokud je intenzita signálu nedostatečná.

Úprava programu

SETTINGS ⇨ NASTAVENÍ ⇨ Úprava programu

Upraví uložené programy.

Nastavit jako oblíbený program, blokovat/zrušit blokování programu, přeskočit program atd. vybraného programu.

Výběr možnosti Režim programu

SETTINGS ⇨ NASTAVENÍ ⇨ Režim programu

Tato funkce umožňuje sledovat naladěný program v režimu **Anténa, Kabel, Satelit**.

- Programy můžete sledovat pouze ve vybraném režimu.

Informace o funkci CI Information (Informace CI)

SETTINGS ⇨ NASTAVENÍ ⇨ Informace CI

[Tato funkce je k dispozici pouze u určitých modelů.]

- Tato funkce umožňuje sledovat některé kódované stanice (placená vysílání).
- Pokud modul CI odstraníte, nebudete moci placené služby sledovat.
- Použití funkcí CI (Common Interface) nemusí být možné v závislosti na situaci vysílání v dané zemi.
- Vložením modulu do slotu CI získáte přístup k nabídce modulu.
- Modul a kartu Smart Card můžete zakoupit u svého dodavatele.
- Zapnete-li televizor po vložení modulu CI, nemusíte mít v zakódovaném programu žádný video výstup ani zvukový výstup. Karta Smart Card nemusí být kompatibilní s modulem CI.
- Při používání modulu CAM (Conditional Access Module – modul podmíněného přístupu) se ujistěte, zda kompletně splňuje požadavky DVB-CI nebo CI plus.
- Netypický proces modulu podmíněného přístupu CAM (Conditional Access Module) může být příčinou špatného obrazu.
- [Tato funkce je k dispozici pouze u určitých modelů.] Pokud televizor nemá obraz nebo zvuk při připojení modulu CI + CAM, kontaktujte provozovatele pozemního/ kabelového/ satelitního vysílání.

Nastavení aktuálního času

SETTINGS ⇨ ČAS ⇨ Hodiny

Při sledování televize zkontroluje nebo změní nastavený čas.

- **Automaticky** : Synchronizuje nastavení času v televizoru s digitálním údajem vysílaným televizní stanicí.
- **Ručně** : Ruční nastavení času a data v případě, že automatické nastavení neodpovídá aktuálním údajům.

Nastavení automatického zapnutí a vypnutí televizoru.

SETTINGS ⇨ ČAS ⇨ Čas vypnutí / Čas zapnutí

Můžete nastavit čas zapnutí/vypnutí televizoru.

Vyberte možnost **Vyp.**, pokud nechcete nastavit funkci **Čas vypnutí / Čas zapnutí**.

- Abyste mohli funkci **Čas vypnutí / Čas zapnutí** používat, je nutné nejprve správně nastavit čas.
- I v případě, že je funkce **Čas zapnutí** zapnuta, dojde k automatickému vypnutí televizoru po 120 minutách od posledního stisknutí libovolného tlačítka.

Používání časovače vypnutí

SETTINGS ⇨ ČAS ⇨ Časovač vypnutí

Po uplynutí nastaveného počtu minut dojde k vypnutí TV.

Chcete-li **Časovač vypnutí** vypnout, vyberte možnost **Vyp.**

Nastavení možnosti Aut.pohot.režim

SETTINGS ⇨ ČAS ⇨ Aut. pohot. režim

[Tato funkce je k dispozici pouze u určitých modelů nebo v některých zemích.]

Pokud po určitou dobu nestisknete žádné tlačítko na televizoru nebo na dálkovém ovladači, televizor automaticky přejde do pohotovostního režimu.

- Tato funkce nepracuje v **Režim Obchod** ani při **Akt. softwaru**.

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'.

Rodičovský zámek

SETTINGS ⇨ ZÁMEK ⇨ Rodičovský zámek

Umožní sledování pouze určitých programů. Zablokuje kanály nebo vnější vstup.

Nejdříve nastavte **Rodičovský zámek** na **Zap.**

- **Rodičovský kontrola** (Pouze DTV) : Tato funkce vychází z informací obsažených ve vysílání. Pokud tedy vysílací signál obsahuje nesprávné informace, tato funkce nebude pracovat. Zabraňuje dětem sledovat některé TV programy pro dospělé podle nastavených omezení klasifikace. Zadejte heslo, chcete-li sledovat blokováný program. Klasifikace se v jednotlivých zemích liší.
- **Blokovat vstup** : Blokování vstupních zařízení.

Nastavení jazyka

SETTINGS ⇨ MOŽNOSTI ⇨ Jazyk(Language)

Můžete vybrat jazyk nabídky na obrazovce a digitální vysílání zvuku.

- **Jaz. Nabídka (Language)** : Zvolí jazyk pro zobrazený text.
- **Jazyk zvuku** : [pouze v digitálním režimu][Konfigurovatelné položky závisí na zemi.] Výběr požadovaného jazyka při sledování digitálního vysílání s možností volby více jazyků.
- **Jazyk titulků** : [Pouze v digitálním režimu] Jestliže jsou titulky vysílány ve dvou nebo více jazycích, použijte funkci Titulky.
- Pokud nejsou vysílána data titulků ve zvoleném jazyce, zobrazí se titulky ve výchozím jazyce.
- **Jazyk textu** : [pouze v digitálním režimu][Konfigurovatelné položky závisí na zemi.] Jsou-li vysílány dva nebo více jazyků textu, použijte funkci Jazyk textu.
- Pokud nejsou teletextová data ve vybraném jazyce vysílána, bude zobrazen výchozí jazyk teletextu.
- Pokud vyberete nesprávnou zemi, je možné, že se teletext nezobrazí na obrazovce správně a během provozu teletextu může docházet k potížím.

Nastavení umístění

SETTINGS ⇨ MOŽNOSTI ⇨ Země

[Tato funkce je k dispozici pouze v některých zemích.]

Nastavení země, kde je televizor používán.

Nastavení televizoru se přizpůsobí vysílacímu prostředí vybrané země.

- Pokud dojde ke změně nastavení země, může se zobrazit okno s nastavením **Automatické ladění**.
- V zemi, v níž není prováděna pevná regulace digitálního vysílání, nemusí být některé funkce digitální televize funkční v závislosti na okolnostech digitálního vysílání.
- Je-li jako nastavení země použito „--“, budou k dispozici programy zahrnuté ve standardním pozemním digitálním vysílání, které je dostupné v Evropě, ale některé funkce DTV nemusí fungovat správně.

Výběr zvukového komentáře nebo titulků

SETTINGS ⇨ MOŽNOSTI ⇨ Neaktivní podpora

Pro nedoslýchavé nebo zrakově postižené osoby je k dispozici zvukový komentář nebo titulky.

- **Nedoslýchaví** : Tato funkce je určena pro osoby se zhoršeným sluchem. Je-li zapnuta, automaticky se zobrazují titulky.
- **Popis zvuku** : Tato funkce je určena pro osoby se zrakovým postižením. K základnímu zvuku přidává také hlasový popis aktuálního dění na obrazovce. Je-li funkce **Popis zvuku** nastavena na **Zap.**, pak jsou základní zvuk a Zvukový popis dostupné pouze u programů, které Zvukový popis obsahují.

Nastavení Titulek

SETTINGS ⇨ MOŽNOSTI ⇨ Titulky

Zobrazení titulků, když televizní stanice vysílá program s titulky.

Položka Titulky slouží k nastavení titulků a změně titulků na možnosti

Vyp., **Zap.** nebo **Automaticky**.

- **Vyp.** : Deaktivuje zobrazení titulků.
- **Zap.** : Aktivuje zobrazení titulků.
- **Automaticky** : Titulky se zobrazí automaticky.

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 nevypneje.

Změna režimu televizoru

SETTINGS ⇨ MOŽNOSTI ⇨ Nastavení režimu

Nastavení režimu **Režim Doma** nebo **Režim Obchod**.

Pokud televizor používáte doma, vyberte možnost **Režim Doma**.

Režim Obchod je režim vystavených televizorů v prodejnách.



Získání zdrojového kódu

SETTINGS ⇨ MOŽNOSTI ⇨ LGE informace o softwaru Open Source

Zobrazení licencí otevřeného zdrojového kódu obsažených v tomto produktu.

Aktualizace softwaru

SETTINGS ⇨ MOŽNOSTI ⇨ Info o systému

Vyberte položku **USB Aktualizace**, **OAD Aktualizace** nebo **Verze FW**. Firmware se stáhne a nainstaluje. Po dokončení aktualizace se televizor LG restartuje.

- **USB Aktualizace** : Aktualizace softwaru prostřednictvím zařízení USB.
- **OAD Aktualizace** : Možnost **Zap. / Vyp.** ovládá aktualizaci operačního softwaru technologií OAD (Over Air Download).
Režim automatické aktualizace znamená, že televizor aktualizuje software automaticky hned po jeho stažení.
- **Verze FW** : Kontrola verze softwaru a informací o výrobku nebo službě.

Používání funkce Moje média

SETTINGS ⇨ MOJE MÉDIA ⇨ Všechna média / Seznam filmů / Seznam foto / Seznam hudby

Zvolte soubor ze seznamu. Dojde k zobrazení vybraného souboru.

Nastavení vztahující se k přehrávání lze nastavit, když během přehrávání disku vyberete příslušnou možnost.

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 zasuněte 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 2 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.
- Důležitá data si zálohujte v jiných zařízeních, může dojít k jejich poškození v úložném zařízení USB. Uživatel je sám zodpovědný za správu vlastních dat a za jejich případnou ztrátu nenese výrobce žádnou zodpovědnost.



Soubor podporující funkce Moje média

- Maximální přenosová rychlost dat : 20 Mb/s (megabitů za sekundu)
 - Podporované formáty externích titulků : .srt (SubRip), .smi (SAMI), .sub (SubViewer¹, MicroDVD, DVDsubtitleSystem, Subldx(Vobsub)), .ass/.ssa (SubStation Alpha), .txt (TMplayer)
- 1 SubViewer : Podpora externích titulků pouze ve standardu SubViewer1.0 & 2.0

Podporované formáty videa

- Maximálně : 1920 x 1080 při 30p (pouze Motion JPEG 640 x 480 při 30p)
- .asf, .wmv
[Video] VC-1 (WMV3, WVC1)
[Zvuk] WMA7,8,9 Standard
- .avi, .xvid
[Video] MPEG2, MPEG4 Part2, XVID, H.264/AVC
[Zvuk] HE-AAC, LPCM, ADPCM, Dolby Digital (AC3), MP3
- .ts, .trp, .tp
[Video] H.264/AVC, MPEG2, HEVC
[Zvuk] MP3, Dolby Digital (AC3), AAC, HE-AAC
- .vob
[Video] MPEG1, MPEG2
[Zvuk] Dolby Digital (AC3), DVD LPCM
- .mp4, .mov
[Video] MPEG4 Part2, XVID, H.264/AVC, HEVC
[Zvuk] AAC, MP3
- .mkv
[Video] MPEG2, MPEG4 Part2, H.264/AVC, HEVC
[Zvuk] HE-AAC, Dolby Digital(AC3), MP3, LPCM
- .mpg, .mpeg
[Video] MPEG1, MPEG2
[Zvuk] Dolby Digital (AC3), LPCM
- .dat
[Video] MPEG1
[Zvuk] MP2
- .flv
[Video] Sorenson H.263, H.264/AVC
[Zvuk] MP3, AAC

Podporované formáty zvuku

- Typ souboru : .mp3
[Přenosová rychlost] : od 32 kb/s do 320 kb/s
[Vzorkovací frekvence] : od 8 kHz do 48 kHz
[Podpora] MPEG1 Layer2, MPEG1 Layer3, MPEG2, MPEG2.5
- Typ souboru : .wma
[Přenosová rychlost] : od 4 kb/s do 320 kb/s
[Vzorkovací frekvence] : od 8 kHz do 48 kHz
[Podpora] WMA

Podporované formáty fotografií

- Kategorie : 2D (jpeg)
[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),
Maximálně (Progresivní typ) : 1 024 (š) x 768 (v)

Odstraňování potíží

Televizor nelze ovládat dálkovým ovladačem.

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

Nezobrazuje se žádný obraz a není slyšet žádný zvuk.

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

Televizor se náhle vypne.

- Zkontrolujte nastavení napájení. Mohlo dojít k výpadku napájení.
- Zkontrolujte, zda není funkce **Automatické vypnutí** (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 (HDMI) se zobrazí zpráva „**Není signál**“ nebo „**Nesprávný Formát**“.

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

Neobvyklý obraz

- Pokud je výrobek při dotyku studený, můžete po jeho zapnutí pozorovat nepatrné blikání. Jde o normální jev, výrobek je v pořádku.
- Tento panel je moderní zařízení obsahující miliony pixelů. Na panelu můžete vidět drobné černé nebo jasně barevné tečky (červené, modré nebo zelené) velikosti 1 ppm. Nejedná se o závadu a neovlivňuje to výkon ani spolehlivost výrobku. Tento jev se vyskytuje také u výrobků třetích stran a není důvodem pro výměnu nebo vrácení peněz.
- Na základě pozice, ze které panel sledujete (vlevo/vpravo/nahoře/dole), se může jas a barvy panelu lišit. Tento jev je způsoben povahou panelu. Nesouvisí s výkonem výrobku a nejedná se o závadu.
- Zobrazení statického obrazu po delší dobu může způsobit vypálení obrazu. Nezobrazujte na obrazovce televizoru statický obraz dlouho.

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.

Technické údaje

Modul CI (Š × V × H)		100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm
Podmínky prostředí	Provozní teplota	0 °C až 40 °C
	Provozní vlhkost vzduchu	Méně než 80 %
	Teplota pro skladování	-20 °C až 60 °C
	Vlhkost pro skladování	Méně než 85 %

(Závisí na zemi)

	Digitální TV			Analogový televizor
Televizní systém	DVB-T DVB-T2 DVB-C DVB-S/S2			PAL B/G/D/K/I SECAM L
Pokrytí kanálu (pásmo)	DVB-S/S2	DVB-C	DVB-T/T2	46 až 862 Mhz
	950 až 2150 Mhz	46 až 890 Mhz	VHF III : 174 až 230 Mhz UHF IV : 470 až 606 Mhz UHF V : 606 až 862 Mhz	
Maximální počet programů, které lze uložit	4 000	1 100		
Impedance externí antény	75 Ω			

ČESKY

Podporovaný režim HDMI-DTV

Rozlišení	Horizontální Frekvence (kHz)	Vertikální Frekvence (Hz)
640 x 480p	31,47 31,50	59,94 60,00
720 (1440) x 480i	15,73 15,75	59,94 60,00
720 x 480p	31,47 31,50	59,94 60,00
720 (1440) x 576i	15,63	50,00
720 x 576p	31,25	50,00
1280 x 720p	44,96 45,00 37,50	59,94 60,00 50,00
1920 x 1080i	33,72 33,75 28,13	59,94 60,00 50,00
1920 x 1080p	67,43 67,50 56,25 26,97 27,00 33,72 33,75	59,94 60,00 50,00 23,976 24,00 29,97 30,00

Podporovaný režim HDMI-PC

Rozlišení	Horizontální Frekvence (kHz)	Vertikální Frekvence (Hz)
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
1280 x 720	45,00	60,00
1360 x 768	47,712	60,015
1366 x 768 ¹	47,712	59,79
1280 x 1024 ² (FHD pouze)	63,981	60,020
1920 x 1080 ² (FHD pouze)	67,50	60,00

1 Pouze 28MT42**, 32LJ50*U

2 Pouze 32LJ500V, 43LJ50**

Informace o připojení ke komponentnímu portu

Komponentní porty na televizoru	Y	P _B	P _R
---------------------------------	---	----------------	----------------

Porty videovýstupu na přehrávači DVD	Y	P _B	P _R
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

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

Rozlišení	Horizontální Frekvence (kHz)	Vertikální Frekvence (Hz)
720 (1440) x 480i	15,73 15,75	59,94 60,00
720 x 480p	31,47 31,50	59,94 60,00
720 (1440) x 576i	15,63	50,00
720 x 576p	31,25	50,00
1280 x 720p	44,96 45,00 37,50	59,94 60,00 50,00
1920 x 1080i	33,72 33,75 28,13	59,94 60,00 50,00
1920 x 1080p	67,43 67,50 56,25	59,94 60,00 50,00

ČESKY

