



**LG**

Life's Good

# HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ LCD TV / LED LCD TV / PLAZMA TV

A készülék használatba vétele előtt figyelmesen olvassa el az útmutatót, és őrizze meg azt, mert később szükség lehet rá.

# LICENCEK

A támogatott licencek modellenként változhatnak. A licencekkel kapcsolatos további tudnivalóért keresse fel ezt a webhelyet: [www.lg.com](http://www.lg.com).



A Dolby Laboratories licence alapján gyártva. A „Dolby” és a dupla D szimbólum a Dolby Laboratories védjegye.



A HDMI, a HDMI-embléma és a High-Definition Multimedia Interface a HDMI Licensing LLC védjegyei vagy bejegyzett védjegyei.



A DIVX VIDEO: A DivX® a DivX, Inc. által létrehozott digitális videoformátum. Jelen készülék hivatalos DivX Certified® tanúsítvánnyal rendelkező eszköz, amely alkalmas DivX videók lejátszására. További információkért és a fájlok DivX videóvá konvertálásához szükséges szoftvereszközökért látogasson el a [www.divx.com](http://www.divx.com) honlapra.

A DIVX VIDEO-ON-DEMAND: A DivX Certified® tanúsítvánnyal rendelkező készüléket regisztrálni kell a megvásárolt DivX Video-on-Demand (VOD) filmek lejátszásához. A regisztrációs kód megszerzéséhez keresse meg a DivX VOD menüpontot a készülék menüjében. A regisztrációs folyamattal kapcsolatos további részletekért látogasson el a [vod.divx.com](http://vod.divx.com) honlapra.

„DivX Certified® tanúsítvánnyal rendelkező eszköz maximum HD 1080p felbontású DivX® videók, köztük prémium tartalmak lejátszására.”

A DivX®, a DivX Certified® és az ezekhez tartozó logók a DivX, Inc. védjegyei, használatuk licenchez kötött.

A következő USA szabadalmak védelme alatt áll:  
7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274



# TARTALOM

## 2 LICENCEK

### 6 ÖSSZESZERELÉS ÉS ELŐKÉSZÍTÉS

- 6 Kicsomagolás
- 9 Külön megvásárolható tartozékok
- 9 A készülék részei és gombjai
- 16 A TV felemelése és mozgatása
- 16 A TV beállítása
  - 16 - Az állvány csatlakoztatása
  - 19 - Ha nem használja az asztali állványt
  - 20 - Asztalra szerelés
  - 21 - Falra szerelés
  - 23 - Kábelek elrendezése
  - 24 - A képernyő helyzetének beállítása
  - 24 - A TV csatlakoztatása

## 25 TÁVIRÁNYÍTÓ

### 29 TV-NÉZÉS

- 29 Antenna csatlakoztatása
- 29 A TV bekapcsolása első alkalommal
- 30 TV-nézés
- 30 Programkezelés
  - 30 - Automatikus csatornabeállítás
  - 32 - Digitális kábeltelevízió beállítása (csak kábel módban)
  - 33 - Manuális csatornabeállítás (digitális módban)
  - 34 - Kézi programbeállítás (analóg módban)
  - 35 - Antenna erősítés
  - 35 - A programlista szerkesztése
  - 37 - CI [Közös illesztő felület] adatai
  - 38 - A csatornalista kiválasztása
- 39 EPG (Elektronikus programkalauz) (digitális módban)
  - 39 - Az elektronikus programkalauz be- és

- kikapcsolása
- 39 - M sor kiválasztása
- 40 - MOST/KÖVETKEZ ismertető mód
- 40 - 8-napos ismertető mód
- 40 - Dátum módosítása
- 40 - Részletes leírás táblázat
- 40 - Felvétel/Emlékeztető beállítása mód
- 40 - Emlékeztető beállítása mód
- 41 - Ütemezési lista mód
- 41 További opciók használata
  - 41 - Képarány beállítása
  - 43 - AV módok módosítása
  - 43 - Bemeneti lista használata
  - 44 - A TV gombjainak lezárása (Gyermekek számára)
- 45 A gyorsmenü használata
- 46 Az ügyfélszolgálat
  - 46 - Szoftverfrissítés tesztelése
  - 47 - A kép és a hang ellenőrzése
  - 47 - Jelteszt
  - 47 - A termék- vagy szolgáltatásinformációk

## 48 3D KÉPALKOTÁS

- 48 3D technológia
  - 49 - A háromdimenziós szemüveg használatakor
  - 49 - A 3D képek megtekintési tartománya
  - 50 3D képek megtekintése

## 52 SZÓRAKOZÁS

- 52 - Csatlakozás vezetékes hálózathoz
- 53 - Hálózat állapota
- 54 - USB-tárolóeszközök csatlakoztatása
- 55 - Fájlok böngészése
- 56 - Filmek megtekintése
- 59 - Fényképek megtekintése
- 61 - Zenehallgatás
- 63 - DivX regisztrációs kód

## 64 TV-BEÁLLÍTÁSOK TESTRE SZABÁSA

- 64 A f menük megnyitása
- 65 Beállítások testreszabása
- 65 - BEÁLLÍTÁS menü beállításai
- 66 - KÉP menü beállításai
- 72 - AUDIO beállítások
- 75 - AKTUÁLIS ID beállítása
- 76 - LEZÁRÁS beállítása
- 77 - OPCIO menü beállítása
- 80 - HÁLÓZAT menü beállításai

## 81 ESZKÖZÖK CSATLAKOZTATÁSA

- 82 Csatlakoztatás áttekintése
- 83 Csatlakoztatás HD-vev höz, DVD- vagy VCR-lejátszóhoz
- 83 - HDMI-kábeles csatlakozás
- 83 - DVI - HDMI kábeles csatlakozás
- 83 - Komponens kábeles csatlakozás
- 84 - Euro Scart csatlakozás
- 84 - Kompozit-kábeles csatlakozás
- 85 Csatlakoztatás PC számítógéphez
- 85 - HDMI-kábeles csatlakozás
- 85 - DVI - HDMI kábeles csatlakozás
- 85 - RGB-kábeles csatlakozás
- 86 Csatlakoztatás audiorendszerhez
- 86 - Digitális optikai audiocsatlakozás
- 87 - Fejhallgató csatlakozás
- 87 Csatlakoztatás USB-eszközhöz
- 87 Csatlakoztatás CI-modulhoz
- 88 SIMPLINK-eszköz csatlakoztatása
- 88 - A SIMPLINK-funkció aktiválása

## 89 TELETEXT

- 89 Be-/kikapcsolás
- 89 Simple Text
- 89 - Oldal kiválasztása
- 89 Top Text
- 89 - Blokk / csoport / oldal kiválasztása
- 89 - Közvetlen oldalkiválasztás

- 90 Fasttext
- 90 - Oldal kiválasztása
- 90 Speciális teletext funkciók

## 91 DIGITÁLIS TELETEXT

- 91 Teletext digitális szolgáltatáson belül
- 91 Teletext digitális szolgáltatásban

## 92 KARBANTARTÁS

- 92 A TV-készülék tisztítása
- 92 - A képernyő és a keret tisztítása
- 92 - A készülékház és az állvány tisztítása
- 92 - Tápkábel tisztítása
- 93 A „képbeégés” vagy „beégés” megelőzése a TV képernyőjén

## 94 HIBAEHÁRÍTÁS

## 96 A TERMÉK JELLEMZŐI

## 107 INFRAVÖRÖS KÓDOK

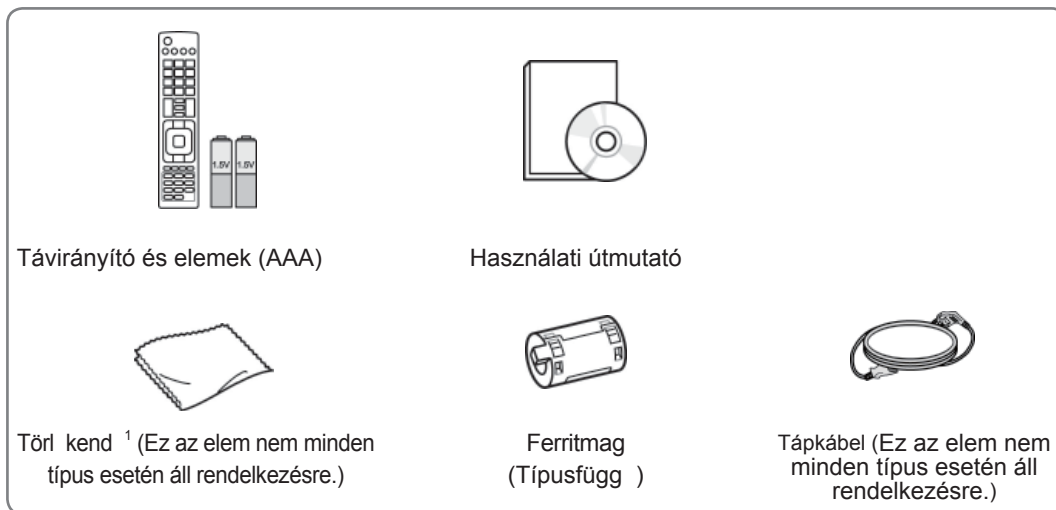
## 108 KÜLSŐ VEZÉRLŐESZKÖZ BEÁLLÍTÁSA

- 108 RS-232C beállítása
- 108 Csatlakozó típusa:
  - 9 t s D-Sub dugasz
- 108 RS-232C konfigurációk
- 109 Kommunikációs paraméterek
- 109 Részletes parancslista
- 110 Adatküldési/-fogadási protokoll

# ÖSSZESZERELÉS ÉS ELŐKÉSZÍTÉS

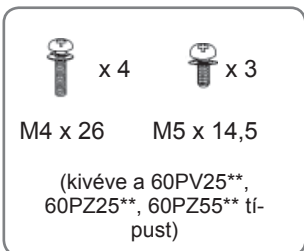
## Kicsomagolás

Ellen rizzze, hogy a készülék doboza tartalmazza-e az alábbi elemeket. Amennyiben bármelyik tartozék hiányzik a csomagból, vegye fel a kapcsolatot azzal a helyi viszonteladóval, akit l a terméket vásárolta. Az útmutatóban szerepl ábrák eltérhetnek a valódi termékt l és egyes részeit l.

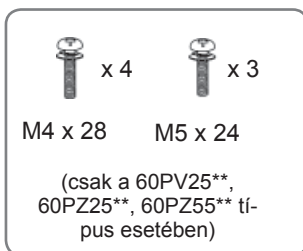


1 A törl kend vel finoman törölje le a foltokat a készülékházzról.

csak a 42/50PT25\*\*, 50/60PV25\*\*, 42/50PT35\*\*, 50PV35\*\*, 50/60PZ25\*\*, 42/50PW45\*\*, 50/60PZ55\*\*, 42/50PT45\*\*



Csavar az összeszereléshez



Kábeltartó



Tápkábeltartó



Véd borítás



3D szemüveg (AG-S250 : Típusfügg g )



Véd borítás videokazetta

csak a 22LK33\*\* típus esetében



Kábeltartó



Véd borítás

csak a 26/32LK33\*\*, 32/37/42LK43\*\*, 32/42/47LK53\*\*, 32/37/42LK45\*\*, 32/42LK55\*\* típus esetében



x 8  
(M4x20)



(kivéve a 47LK53\*\* típust)



Véd borítás

Csavar az összeszereléshez

Rögzít csavar

csak a 19/22/26LV25\*\*, 22/26LV55\*\*, 19/22LV23\*\* típus esetében



x 2

(M4x6)  
(kivéve a 19/22LV23\*\* típust)



x 2

(M4x16)



x 4

M4 x 14  
(csak a 19/22LV23\*\* típus esetében)

Csavar az összeszereléshez



vagy



Kábeltartó



DC-adapter  
(egyenáramú tápegység)

csak a 32LV25\*\*, 32/37/40/42/47LV35\*\*, 32/42/47/55LW45\*\*, 32/37/42/47LV45\*\*, 32/42LV34\*\* típus esetében



x 8

(M4x12)  
(kivéve a 32LV25\*\* típust)



x 8

(M4x14)  
(csak a 32LV25\*\* típus esetében)

Csavar az összeszereléshez



(csak a 32LV25\*\*, 32/37LV35\*\*, 32LW45\*\*, 32/37LV45\*\*, 32LV34\*\* típus esetében)

Rögzít csavar



(csak a 32/42/47/55LW45\*\* típus esetében)  
FPR 3D szemüveg<sup>1</sup>

<sup>1</sup> A 3D szemüvegek száma az országtól függően változhat.

**FIGYELEM!**

- ⚠ A készülék biztonságának és élettartamának megőrzése érdekében ne használjon bizonytalan eredetű tartozékokat.
- ⚠ A garancia nem terjed ki a bizonytalan eredetű tartozékok használata által okozott károkra és sérülésekre.

**MEGJEGYZÉS**

- ⚠ A termékkel együtt szállított tartozékok a modelltől függően változhatnak.
- ⚠ Az útmutatóban található termékjellemzők vagy a tartalom a termék funkcióinak fejlesztése miatt elzetes értesítés nélkül változhatnak.

**A ferritmag használata (Csak plazma TV-k esetében)**

- 1 A számítógép audiókábele elektromágneses interferenciájának csökkentéséhez használja a ferritmagot. Tekerje fel háromszor a számítógép audiókábelét a ferritmagra. Helyezze a ferritmagot a tv-készülék közelébe.

[külső eszközhöz]



[a tv-hez]

[1. ábra]

(Szürke)  
[A ferritmag keresztmetszete]

- 2 A tápkábel elektromágneses interferenciájának csökkentéséhez használja a ferritmagot. Tekerje fel egyszer a tápkábelét a ferritmagra. Helyezze a ferritmagot a tv-készülék közelébe.

[fali aljzathoz]



[a tv-hez]

[2. ábra]

(Fekete)  
[A ferritmag keresztmetszete]

- 3 A tápkábel elektromágneses interferenciájának csökkentéséhez használja a ferritmagot. Tekerje fel egyszer a tápkábelét a ferritmagra. Helyezze a ferritmagot a tv-készülék és a fali aljzat közelébe.

[fali aljzathoz]



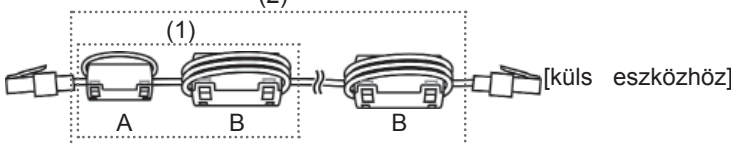
[a tv-hez]

[3. ábra]

(Fekete)  
[A ferritmag keresztmetszete]

- 4 A LAN-kábel elektromágneses interferenciájának csökkentéséhez használja a ferritmagot. Tekerje fel a LAN-kábelét egyszer a kis, háromszor a nagy ferritmagra. Helyezze a ferritmagot a tv-készülék közelébe.

[a tv-hez]



[külső eszközhöz]

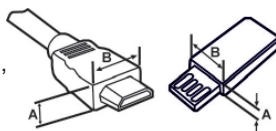
[4. ábra]



[A ferritmag keresztmetszete]

- Egy ferritmag esetén az 1. ábrán látható módon járjon el.
- Két ferritmag esetén az 1. és 2. ábrán látható módon járjon el.
- Három ferritmag esetén az 1. és 3. ábrán látható módon járjon el.
- Négy darab ferritmag esetén az 1., 2. és 4.(1) ábra szerint járjon el.
- Öt darab ferritmag esetén az 1., 3. és 4.(1) ábra szerint járjon el.
- Hat ferritmag esetén az 1., 3. és 4.(2) ábrán látható módon járjon el.

- ⚠ Optimális csatlakozáshoz a HDMI-kábeleknek és az USB-eszközöknek 10 mm-nél vékonyabb és 18 mm-nél keskenyebb csatlakozóval kell rendelkezniük. (kivéve a 42/50PT25\*\*, 50/60PV25\*\*, 42/50PT35\*\*, 50PV35\*\*, 50/60PZ25\*\*, 42/50PW45\*\*, 50/60PZ55\*\*, 22/26/32LK33\*\*, 32/37/42LK43\*\*, 32/42/47LK53\*\*, 42/50PT45\*\* típusú)

\*A ≡ 10 mm  
\*B ≡ 18 mm





## Külön megvásárolható tartozékok

A külön megvásárolható tartozékok a termékminőség javítása érdekében értesítés nélkül változhatnak vagy módosulhatnak.

A tartozékok megvásárlásához forduljon a helyi termékforgalmazóhoz.

Az eszköz csak LG-kompatibilis plazma TV-khez, LED LCD TV-khez vagy LCD TV-khez használható.

Csak plazma TV-k esetében	Csak LCD TV/LED LCD TV-k esetében
	
3D szemüveg (AG-S230, AG-S250, AG-S270 : csak 3D modellek)	FPR 3D szemüveg <sup>1</sup> (AG-F2** : csak 3D modellek)

<sup>1</sup> A típus neve vagy kivitele megváltozhat a termék funkcióinak továbbfejlesztését, illetve a gyártó körülményeitől, vagy az eljárástól függően.

## A készülék részei és gombjai

### ! MEGJEGYZÉS

- ☞ A TV az energiafogyasztás csökkentése érdekében készenléti módba kapcsolható. Emellett a TV-t ki kell kapcsolni, ha hosszabb ideig senki sem nézi, mert ezzel csökkenthető az áramfogyasztás.
- ☞ Jelentős mértékben csökkenthető a használat közbeni energiafogyasztás és a működés általános költségei, ha csökkenti a kép fényerejét.

### ! FIGYELEM!

- ☞ Ne álljon rá az üvegállványra, és óvja az erős ütődéseket! Ellenkezes esetben az állvány eltörhet, az üvegszilánkok sérülést okozhatnak, valamint a TV leeshet.
- ☞ Ne húzza a TV-t! Ellenkezes esetben a padló vagy a készülék megsérülhet.
- ☞ Az egyes modelleknél a képernyőn található vékony réteg a tv-készülék része, ezért ne vegye le.

















































































































































































































































A TV típuskódja és sorozatszáma a készülék hátulján található.

Jegyezze fel ide arra az esetre, ha javításra lenne szükség.

TÍPUS \_\_\_\_\_

SOROZATSZÁM \_\_\_\_\_