



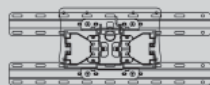
# KORISNIČKO UPUTSTVO LCD TV / LED LCD TV / PLAZMA TELEVIZOR

Molimo pažljivo pročitajte ovo uputstvo pre nego što počnete sa koristite Vaš TV.  
Sačuvajte ga za buduće potrebe.

## posebno se kupuje

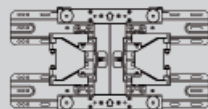
Nosač za montiranje na zid

LSW100B ili  
LSW100BG



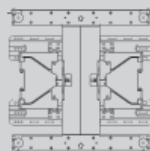
(32LE5\*\*\*,  
32LE7\*\*\*,  
32LD6\*\*\*,  
32LD7\*\*\*,  
32LD8\*\*\*)

LSW200B ili  
LSW200BG



(37/42/47LE5\*\*\*,  
37/42/47LE7\*\*\*,  
42/47LE8\*\*\*,  
37/42/47LD6\*\*\*,  
42/47LD7\*\*\*,  
37/42LD8\*\*\*)

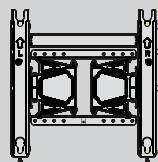
LSW400B ili  
LSW400BG



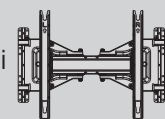
(55LE5\*\*\*,  
55LE7\*\*\*,  
55LE8\*\*\*,  
55LD6\*\*\*)

AW-50PG60MS

AW-50PG60M



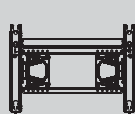
||



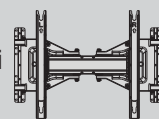
(50PK5\*\*, 50PK7\*\*\*, 50PK9\*\*\*)

AW-60PG60MS

AW-60PG60M



||



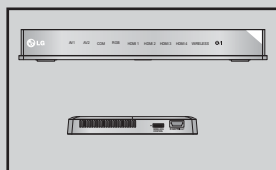
(60PK5\*\*, 60PK7\*\*\*, 60PK9\*\*\*)

Opcioni dodaci mogu se, radi poboljšanja kvaliteta, promeniti ili izmeniti bez prethodnog obaveštenja.

Da biste kupili ove komponente kontaktirajte prodavca.

Uređaj radi isključivo sa kompatibilnim LG LED LCD TV, LCD TV ili plazma TV uređajima.

Kutija bežičnog  
medijuma



Bežični LAN za  
Širokopojasni/  
Adapter jednosmerne struje



(Osim za modele  
50/60PK950,  
50/60PK950N,  
50/60PK980,  
50/60PK990)

**HDMI**

HDMI, HDMI logo i High-Definition Multimedia Interface su trgovačke oznake ili registrovane trgovačke oznake HDMI Licensing LLC.

# SADRŽAJI

## PRIPREMANJE

LED LCD TV modeli : 32/37/42/47/55LE5***, 32/37/42/47/55LE7***, 42/47/55LE8*** .....	A-1
LCD TV modeli : 32/37/42/47/55LD6***, 32/42/47LD7*** .....	A-12
Modeli PLAZMA televizora : 50/60PK5**, 50/60PK7***, 50/60PK9*** .....	A-23

## KONFIGURACIJA EKSTERNE OPREME

PRIKLJUČIVANJE ANTENE .....	1
Povezivanje sa komponentnim kablom .....	2
Povezivanje pomoću HDMI kabla .....	3
Povezivanje sa HDMI prema DVI kablom .....	4
Povezivanje sa Euro Scart kablom .....	5
Podešavanje USB funkcije .....	6
Povezivanje pomoću AN RF kabla .....	6
Povezivanje pomoću AN RCA kabla .....	7
Povezivanje putem kabla sa 15-pinskim D-sub konektorom .....	8
Umetanje A CI modula .....	9
POSTAVLJANJE SLUŠALICA .....	9
KONFIGURACIJA DIGITALNOG AUDIO IZLAZA ..	10
PRIKLJUČENJE SPOLJAŠNJE BEŽIČNE OPREME .....	11
Podržane rezolucije displeja .....	12
Konfiguracija ekrana za režim rada lični računar (PC) .....	15
Podešavanje mreže .....	19

## GLEĐANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM

UKLJUČIVANJE TV-A .....	29
Započeti konfiguraciju .....	29
IZBOR PROGRAMA .....	29
PODEŠAVANJE JAČINE ZVUKA .....	29
BRZI MENI .....	30
IZBOR I PODEŠAVANJE MENIJA NA EKRANU ...	31
AUTOMATSKA PRETRAGA PROGRAMA .....	33
POSTAVKA KABLOVSKE DTV (CABLE DTV SETTING) .....	38
RUČNO PODEŠAVANJE PROGRAMA .....	39
UREĐIVANJE PROGRAMA .....	43
Pojačivač .....	47
INFORMACIJE O DEKODERU CI [ZAJEDNIČKI INTERFEJS] .....	48
Ažuriranje softvera .....	49

TEST SLIKE I TONA (PICTURE/SOUND TEST) ...	51
Dijagnostika .....	52
INFORMACIJE O PROIZVODU I USLUZI (PRODUCT/SERVICE INFORMATION) .....	53
TEST MREŽE .....	53
JEDNOSTAVAN PRIRUČNIK .....	54
IZABIRANJE TABELE SA PROGRAMIMA .....	55
SPISAK ULAZA .....	57
Ulazna oznaka .....	58
DATA SERVICE (USLUGA ZA PODATKE) .....	59
MHP usluga .....	60
SIMPLINK .....	62
AV REŽIM .....	66
Inicijalizacija (vraćanja natrag u fabričkom podešenju) .....	67

## NETCAST

Pravno obaveštenje .....	68
Meni Netcast .....	70
YOUTUBE .....	71
AccuWeather .....	73
picasa .....	74

## KORIŠĆENJE BLUETOOTH FUNKCIJE

Bluetooth? .....	76
Podešavanje Bluetooth funkcije .....	77
Bluetooth slušalice .....	78
Uklanjanje Bluetooth uređaja .....	82
Moje Bluetooth informacije .....	83
Prijem slika sa spoljašnjeg Bluetooth uređaja ..	84
Slušanje muzike sa spoljašnjeg Bluetooth uređaja .....	85

## UPOTREBA USB UREĐAJA

Prilikom priključivanja USB uređaja .....	86
CIFS (Common Internet File System) .....	88
DLNA .....	92
Lista filmova .....	96
SPISAK FOTOGRAFIJA .....	107
SPISAK MUZIKE .....	117
DivX registracioni kôd .....	126
Deaktivacija .....	127

## IGRA

Igra .....	128
------------	-----

# SADRŽAJI

## EPG (ELEKTRONSKI PROGRAMSKI VODIČ) (U DIGITALNOM REŽIMU)

Uključi/isključi EPG .....	130
Izaberite a programme .....	130
Funkcije tastera u režimu vodiča SADAŠNJI/ SLEDEĆI (program) .....	130
Funkcija tastera za režim 8-dnevnog vodiča ..	131
Funkcija tastera u režimu menjanje datuma ..	132
Funkcija tastera za okvir sa proširenim opisom ..	132
Funkcija tastera u režimu podešavanje snimanja/ podsetnik .....	133
Funkcija tastera u režimu spisak rasporeda ..	134

## UPRAVLJANJE SLIKOM

UPRAVLJANJE VELIČINOM SLIKE (FORMAT SLIKE) .....	135
Čarobnjak za slike .....	137
Opcija energy saving (ušteta energije) .....	138
UNAPRED DEFINISANA PODEŠENJA .....	139
RUČNO PODEŠAVANJE SLIKE .....	141
TEHNOLOGIJA POBOLJŠAVANJE SLIKE ....	143
Stručna kontrola slike .....	144
Resetovanje slike .....	147
Trumotion .....	148
LOKALNO LED ZATAMNENJE .....	149
INDIKATOR NAPAJANJA .....	150
Image Sticking Minimization (ISM) metoda ....	151
Postavke režima .....	152
Demo mode (Demo režim) .....	153

## UPRAVLJANJE ZVUKOM I JEZIKOM

AUTOMATSKI IZJEDNAČIVAČ GLASNOĆE ..	154
Izaberite Razgovetan glas II (Jasan glas II) ...	155
UNAPRED POSTAVLJENA PODEŠENJA ZVUKA - REŽIM ZVUK .....	156
PODEŠAVANJE PODEŠENJA ZVUKA - REŽIM KORISNIK .....	157
Infinite Sound .....	157
BALANS .....	158
KONFIGURACIJA UKLJUČENI/ISKLJUČENI TV ZVUČNICI .....	159
DTV Audio podešavanje (U DIGITALNOM REŽIMU) .....	160
IZABIRANJE DIGITALNOG AUDIO IZLAZA ..	161
RESETOVANJE AUDIO SIGNALA .....	162
Audio description (Audio opis) (U DIGITALNOM REŽIMU) .....	163

## I/II

- Stereo/dual prijem (samo u analognom režimu) ..	164
- NICAM prijem (samo u analognom režimu) ..	165
- Izbor izlaza zvuka za zvučnike .....	165
IZBOR JEZIKA / DRŽAVE ZA PRIKAZ NA EKRANU .....	166
IZBOR JEZIKA (SAMO U DIGITALNOM REŽIMU) .....	167

## PODEŠAVANJE VREMENA

Podešavanje sata .....	169
PODEŠAVANJE ZA AUTOMATSKO UKLJUČIVANJE./ISKLJUČIVANJE TAJMERA	170
PODEŠAVANJE SLEEP TAJMERA .....	171

## RODITELJSKI NADZOR / KONTROLA SADRŽAJA

PODEŠAVANJE LOZINKE I ZAKLJUČAVANJE SISTEMA .....	172
Blokirati program .....	173
RODITELJSKI NADZOR (SAMO U DIGITALNOM REŽIMU) .....	174
BLOKIRANJE EKSTERNOG SIGNALA .....	175
ZAKLJUČAVANJE TASTERA .....	176

## TELETEKST

UKLJUČIVANJE / ISKLJUČIVANJE .....	177
JEDNOSTAVAN TEKST .....	177
NASLOVI .....	178
FASTEXT .....	178
SPECIJALNE FUNKCIJE TELTEKSTA .....	179

## DIGITALNI TELETEKST

TELETEKST UNUTAR DIGITALNOG SERVISA ..	180
TELETEKST U DIGITALNOM SERVISU .....	180

## DODATAK

PRONALAŽENJE GREŠAKA .....	181
ODRŽAVANJE .....	183
Specifikacije proizvoda .....	184
IC KÓDOVI .....	201
KONFIGURACIJA EKSTERNOG KONTROLNOG UREĐAJA .....	202
Napomena o softveru sa otvorenim izvorom ..	209



# PRIPREMANJE

## LED LCD TV MODELI : 32/37/42/47/55LE5\*\*\*, 32/37/42/47/55LE7\*\*\*, 42/47/55LE8\*\*\*

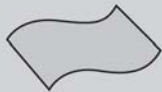
### PRIBORI

Uverite se da su sledeći pribori obuhvaćeni sa Vašim TV. Ako bilo kakav pribor nedostaje, molimo stupite u kontakt sa prodavcem gde ste kupili TV.

- Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV.



Ova stavka nije uključena za sve modele.



Krpa za čišćenje  
Krpa za čišćenje  
ekrana.

\* Obrišite laganim pritiskom mrlje ili otiske prstiju na ekranu TV-a sa ovom krpom.

Nemojte koristiti rekomen-  
nu silu. To može uzroko-  
vati ogrebotine ili prome-  
njenost boje.



krpe za čišćenje (rukavice)

(Samo za modele 32/37/42/47/55LE7\*\*\*)

Ako na površini postoje mrlje ili otisci prstiju nežno obrišite zaprljano mesto na površini samo sa krpom (rukavicama) za čišćenje spoljašnjosti.

Da biste očistili prednji okvir, naprskajte vodu 1do 2 puta na krpu za čišćenje, a zatim polako brišite u jednom smeru. Nakon čišćenja obrišite preostalu tečnost. Od preostale tečnosti mogu nastati mrlje na okviru.

(Samo za modele  
32/37/42/47LE5\*\*\*,  
32/37/42/47LE7\*\*\*)



x 8

(M4 x 16)

(Samo za modele  
42/47/55LE8\*\*\*)



x 8

(M4 x 20)

(Samo za modele  
55LE5\*\*\*,  
55LE7\*\*\*)



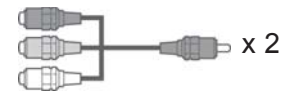
x 4

(M4 x 24)



x 4

Zavrtnjevi za montažu postolja



Komponentni kabl za  
povezivanje, AV kabl za  
povezivanje

### Korišćenje feritnog jezgra (Ova funkcija nije dostupna za sve modele.)

Feritno jezgro se može upotrebiti za smanjivanje elektromagnetnih talasa priključivanja kabla za napajanje. Što je feritno jezgro bliže kablju za napajanje, to bolje.



Postavite strujni utikač u blizini.



Feritno jezgro  
(Ova stavka nije  
uključena za sve mod-  
ele.)

# PRIPREMANJE

## KONTROLE NA PREDNJOJ PLOČI

### ! NAPOMENA

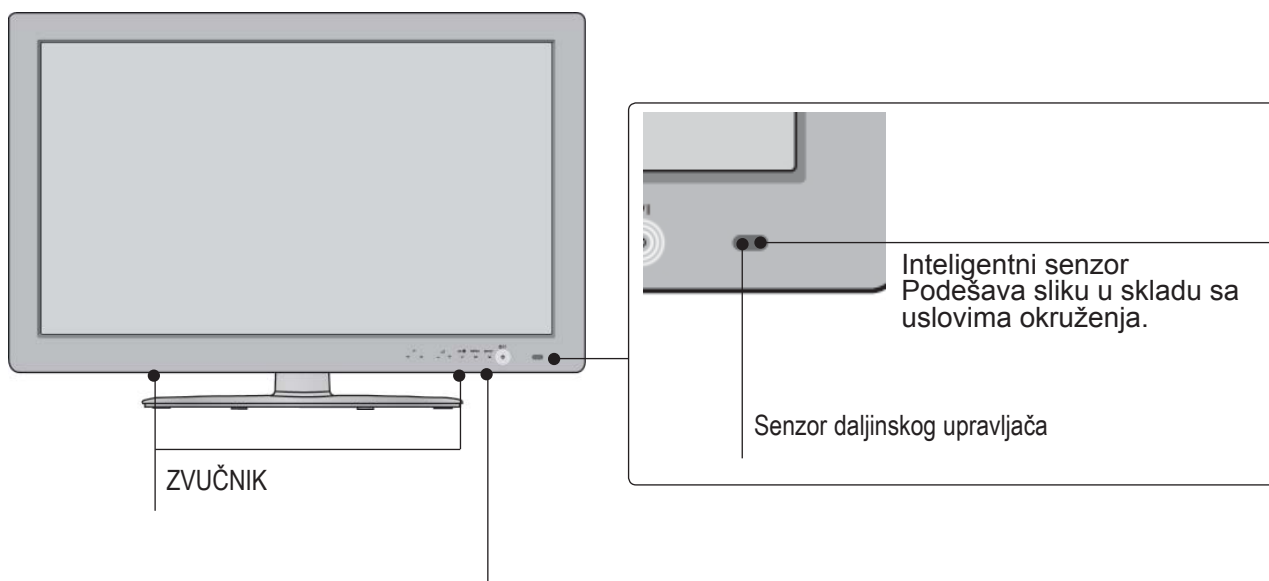
- ▶ TV uređaj se može podesiti na režim pripravnosti da bi se smanjila potrošnja električne energije. TV uređaj možete i da isključite pomoću prekidača na televizoru ako neće raditi neko vreme, jer to smanjuje potrošnju električne energije. Potrošnja električne energije se može značajno smanjiti ako se nivo osvetljenosti slike smanji, čime se smanjuju i ukupni tekući troškovi.

### ▲ OPREZ

- ▶ Ne koračajte po staklenom postolju i ne izlažite ga udarcima. Može da se slomi, što može da prouzrokuje moguće povrede od delova stakla ili TV uređaj može da padne.
- ▶ Ne vucite TV uređaj. Može doći do oštećenja poda ili proizvoda.

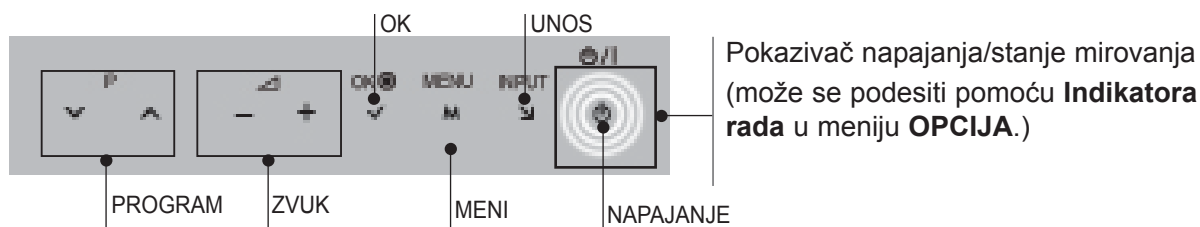
- Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.

**Samo za modele 32/37/42/47/55LE5\*\*\*, 32/37/42/47/55LE7\*\*\***

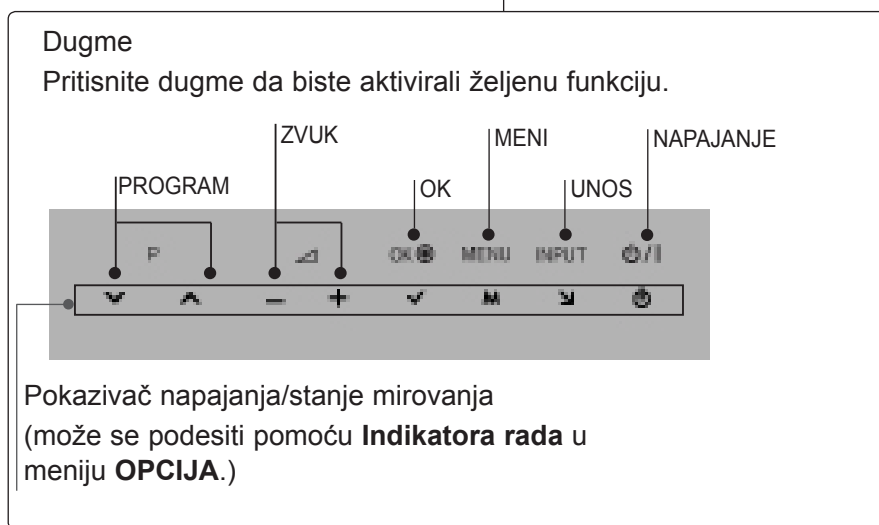
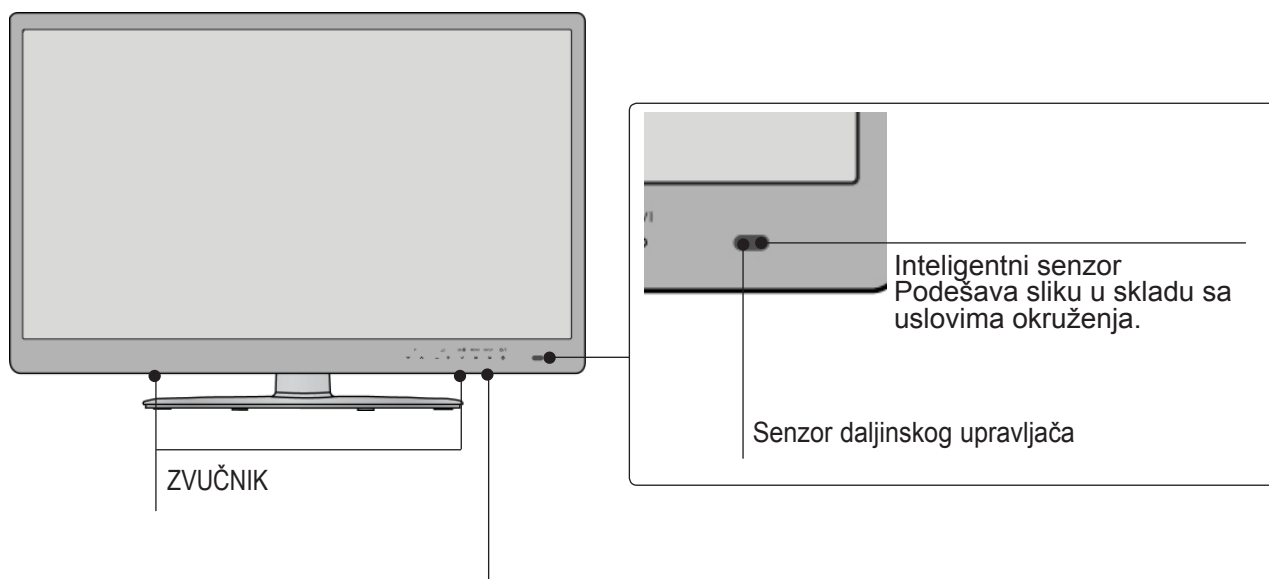


### Dugme

Pritisnite dugme da biste aktivirali željenu funkciju.



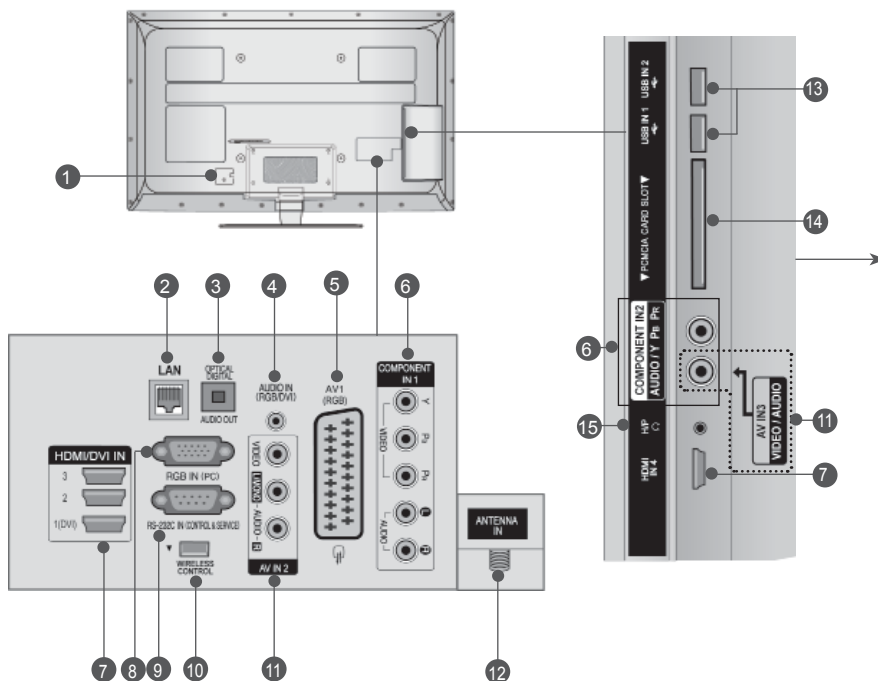
Samo za modele 42/47/55LE8\*\*\*



# PRIPREMANJE

## INFORMACIJE NA ZADNJOJ PLOČI

- Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.



**⚠ OPREZ**

▶ Za optimalno povezivanje HDMI kabela koristite kabl sledeće debljine (Samo za HDMI IN 4) / USB uređaj.  
\*A ≤ 10 mm

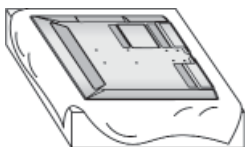
- 1 Utičnica napojnog kabela**  
Ovaj TV radi na naizmeničnoj struji. Napon je naznačen na stranici tehničkih karakteristika. (▶ str.184 do 200) Nemojte nikada uključivati TV uređaj na jednosmernu struju.
- 2 LAN**  
Mrežna veza za AccuWeather, Picasa, YouTube, itd.  
Takođe, koristi se za video zapise, fotografije i muzičke datoteke na lokalnoj mreži.
- 3 OPTIČKI DIGITALNI AUDIO IZLAZ**  
Povežite digitalni audio izlaz sa različitom vrstom opreme.  
Povežite se sa digitalnom audio komponentom. Koristite optički audio kabl.
- 4 RGB/DVI Audio ulaz**  
Connect the audio from a PC or DTV.
- 5 Euro Scart utičnica (AV1)**  
Povezuje ulaz ili izlaz scart utičnice od eksternog uređaja na ovim utikačima.
- 6 Komponentni ulaz**  
Povezuje komponentni video/audio uređaj na ovim utikačima.
- 7 HDMI/DVI IN ulaz**  
Povezuje HDMI signal prema HDMI IN, ili DVI (VIDEO) signal prema HDMI/DVI port sa DVI prema HDMI kablom.
- 8 RGB IN ulaz**  
Povezuje izlaz iz PC.
- 9 RS-232C ULAZNI (KONTROLNI I SERVISNI) PORT**  
Povezuje sa RS-232C portom na PC.  
Ovaj port se koristi za režim „Usluga“ ili „Hotel“.
- 10 WIRELESS Control**  
Povežite bežični hardverski ključ sa TV uređajem da biste upravljali spoljnim ulaznim uređajima koji su povezani na kutiju bežičnog medijuma.
- 11 Audio/Video ulaz**  
Povezuje audio/video izlaz od eksternog uređaja na ovim utikačima.
- 12 Ulaz antene**  
Povežite antenu ili kabl sa ovim priključkom.
- 13 USB ulaz**  
Povežite USB uređaj za skladištenje sa ovim priključkom.
- 14 PCMCIA (Međunarodno udruženje za memorijske kartice personalnih kompjutera) konektor za karticu**  
Umetnite CI modul u PCMCIA CARD SLOT. (Ova funkcija nije dostupna u svim državama.)
- 15 Slušalice**  
Priključite slušalice u utičnicu za slušalice.

# MONTAŽA POSTOLJA

■ Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.

Prilikom sklapanja postolja za sto, proverite da li je zavrtnj potpuno pritegnut. (Ako nije potpuno pritegnut, proizvod može da padne prema napred nakon njegovog postavljanja.) Ako zavrtnj previše pritegnete, onda može da proklizi u unutrašnjem delu zbog prejake sile.

- 1 Pažljivo postavite stranu ekrana na podmetnuti jastuk da zaštitite ekran od oštećivanja



- 2 Sastavite delove **osnove postolja sa osnovom** TV uređaja. Zatim, pritegnite zavrtnje koji drže **osnovu postolja**.



M4 X 16

(Samo za modele 32/37/42/47LE5\*\*\*, 32/37/42/47LE7\*\*\*)



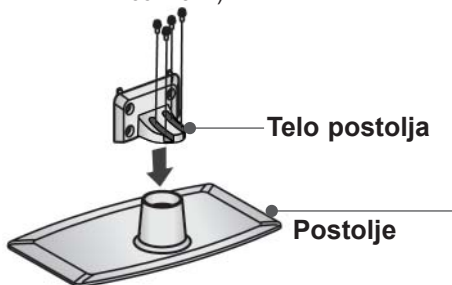
M4 X 20

(Samo za modele 42/47/55LE8\*\*\*)

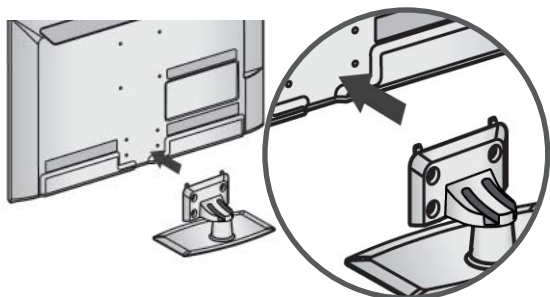


M4 X 24

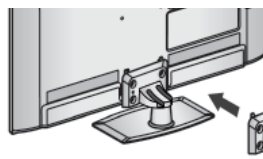
(Samo za modele 55LE5\*\*\*, 55LE7\*\*\*)



- 3 Montirajte TV kao što je prikazano.

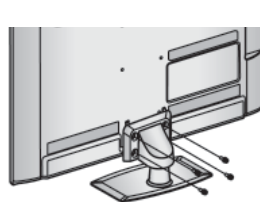


- 4 Sastavite delove **poklopca stalka sa zadnje strane** sa TV uređajem.



Poklopac stalka sa zadnje strane

- 5 Učvrstite bezbedno 4 zavrtnja u otvorima na pozadini TV-a.



M4 X 16

(Samo za modele 32/37/42/47/55LE5\*\*\*, 32/37/42/47/55LE7\*\*\*)



M4 X 20

(Samo za modele 42/47/55LE8\*\*\*)

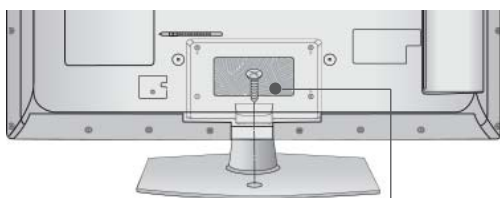
# PRIPREMANJE

## PRIČVRŠĆIVANJE TV UREĐAJA NA STO

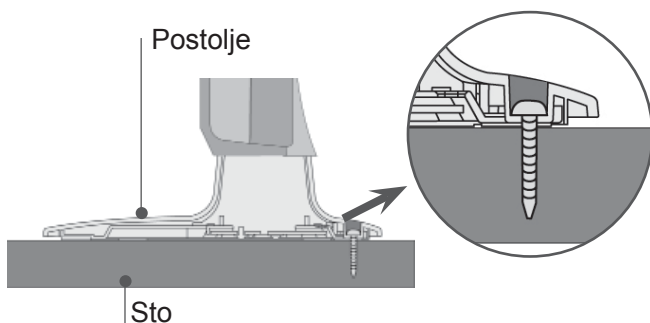
(Samo za modele 32LE5\*\*\*)

- Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.

TV mora biti pričvršćen na stolu tako da se ne može okrenuti unazad/unapred i eventualno uzrokovati povredu ili oštećenja na proizvodu. Koristite samo priloženi zavrtnanj.



1-zavrtnanj (isporučen kao deo proizvoda)



Postolje

Sto

### UPOZORENJE

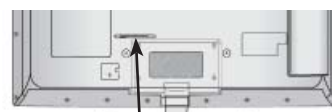
- ▶ Da bi se sprečilo da se TV sruši, TV treba bezbedno pričvrstiti na podu/zidu u skladu sa instrukcijama za instaliranje. Nakretanje, drmanje ili ljuljanje aparata može uzrokovati povrede.

## ZADNJI POKLOPAC ZA UREĐENJE KABLOVA

- Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.

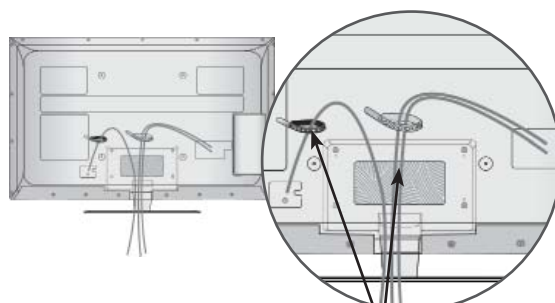
- 1 Pričvstite kabl za napajanje pomoću **držača kablova** na zadnjem poklopcu TV uređaja.

Na taj način ćete sprečiti da se kabl nenamerno isključi.



Držač kablova

- 2 Nakon povezivanja kablova kao što je potrebno, **instalirajte DRŽAČ KABLA** kao što je prikazano i objedinite kablove.

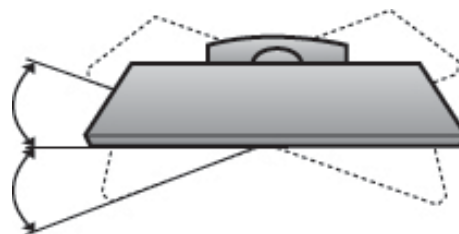


Držač kablova

## OBRTNO POSTOLJE

- Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.

Nakon instaliranja TV-a možete ga okretati nalevo ili nadesno za 20 stepeni da biste ga prilagodili Vašoj poziciji gledanja.



## KENSINGTON SISTEM BEZBEDNOSTI

- Ova krpa nije dostupna za sve modele.
- Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.

TV uređaj je opremljen sa konektorom za Kensington sistem bezbednosti koji se nalazi na zadnjoj ploči. Povežite kabl Kensington sistema bezbednosti na način prikazan u produžetku.

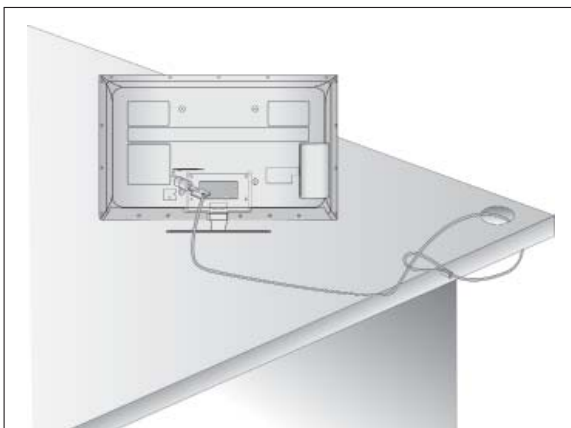
Detaljne informacije o instalaciji i upotrebi Kensington sistema bezbednosti potražite u korisničkom vodiču koji je isporučen zajedno sa Kensington sistemom bezbednosti.

Za više informacija, preko matične stranice <http://www.kensington.com> na Internetu kontaktirajte kompaniju

Kensington. Kompanija Kensington prodaje sisteme bezbednosti za skupu elektronsku opremu kao što su prenosivi računari i LCD projektori.

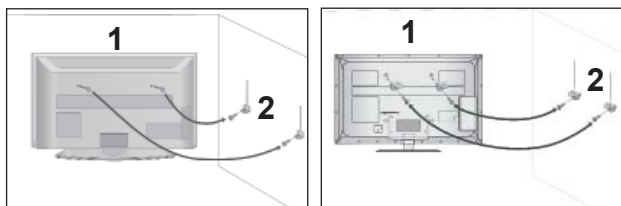
### ! NAPOMENA

- ▶ Kensington sistem bezbednosti je opcioni pribor.
- ▶ Ako je proizvod hladan na dodir, onda može nastati malo "treperenje" slike prilikom uključivanja.  
Ovo je normalno, sve je u redu sa televizorom.
- ▶ Neke manje tačkaste greške mogu biti vidljive na ekranu, koje se pojavljuju kao male crvene, zelene ili plave tačke. Međutim one nemaju nikakav nepovoljan efekat na rad monitora.
- ▶ Nemojte dodirivati LCD ekran ili držati prst (prste) na ekranu duži vremenski period. Dodirivanje može izazvati privremenu izobličenost na ekranu.



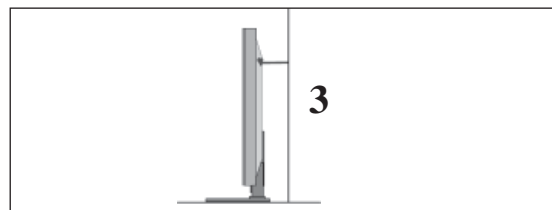
## SAVETI ZA BEZBEDNU INSTALACIJU

- Trebalo bi da kupite neophodne komponente da biste bezbedno pričvrstili TV uređaj i bezbedno ga prikazali na zid.
- Postavite TV uređaj blizu zida da biste izbegli mogućnost njegovog pada kada ga slučajno gurnete.
- Niže navedeno uputstvo je jedan od sigurnih načina kako da postavite TV, tako što ćete ga pričvrstiti na zid, izbegavajući mogućnost njegovog padanja napred kada ga slučajno povučete. Na taj način, preduzećete neophodne mere da sprečite pad televizora i moguće povrede. Takođe, sprečićete i oštećenje TV uređaja. Pobrinite se da se deca ne penju ili vise na TV uređaju.



- 1 Da biste učvrstili TV uređaj na zid, na način prikazan na slici, upotrebite ušičaste zavrtnje ili zavrtnje TV konzole.  
(Ako Vaš TV uređaj ima zavrtnje u ušičastim zavrtnjevima, onda ih olabavite.)  
\* Umetnite ušičaste zavrtnje ili zavrtnjeve TV konzole i čvrsto ih pritegnite u gornjim otvorima.

- 2 Pomoću zavrtnjeva pritegnite zidne nosače na zid. Izjednačite visinu nosača koji je montiran na zid.



- 3 Koristite čvrst konopac kako biste ravno zakačili proizvod. Sigurnije je da vežete uže horizontalno u odnosu na zid i TV-a.

### ! NAPOMENA

- ▶ Kada pomerate TV prvo iskopčajte kablove.
- ▶ Upotrebite platformu ili orman koji je dovoljno jak i veliki da podrži veličinu i težinu TV-a.
- ▶ Za bezbednu upotrebu TV-a obezbedite da je visina nosača na zidu ista sa visinom TV-a.



# PRIPREMANJE

- TV možete montirati na razne načine kao što su na zidu, na radnom stolu itd.
- TV je konstruisan da bude montiran horizontalno.

## UZEMLJENJE

Proverite da li ste povezali kabl za uzemljenje za zaštitu od mogućeg strujnog udara. Ako uzemljavanje nije moguće, neka vam kvalifikovani električar namontira odvojenu sklopku.

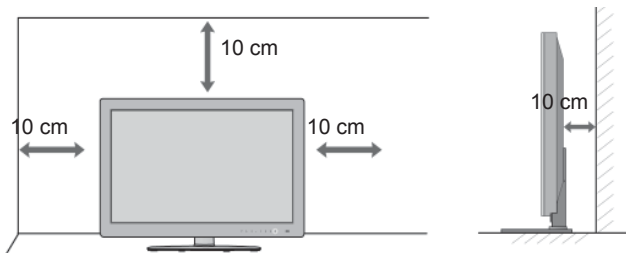
Nemojte pokušavati da uzemljite TV uređaj povezivanjem na telefonske kablove, gromobrane ili gasne cevi..



## POSTAVLJANJE NA RADNOM STOLU SA POSTOLJEM

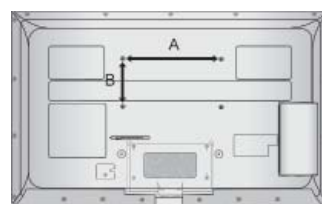
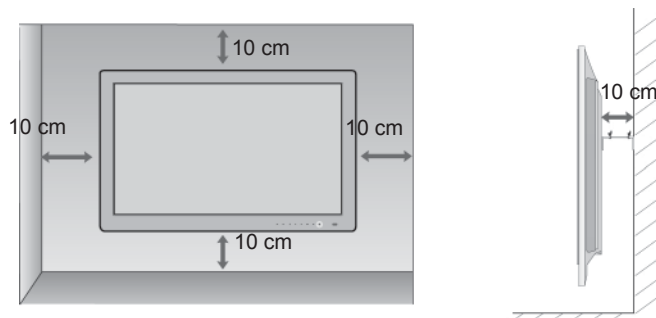
- Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.

Radi adekvatne ventilacije ostavite slobodan prostor od 10 cm svuda oko TV uređaja.



## ! NAPOMENA

- ▶ Instalirajte nosač na čvrst zid koji je pod pravim uglom u odnosu na pod.
- ▶ Koristite poseban zidni nosač ako želite da instalirate TV uređaj na plafon ili kosi zid.
- ▶ Površina na kojoj će biti montiran zidni nosač treba da bude dovoljno jaka da bi izdržala težinu TV uređaja: npr. beton, prirodni kamen, cigla i šuplji blok.
- ▶ Dužina i tip zavrtnja koji se koriste za pričvršćivanje zavise od toga koji zidni nosač koristite. Za više informacija, pročitajte uputstva isporučena zajedno sa nosačem.
- ▶ Kompanija LG nije odgovorna za nezgode ili štetu na imovini ili TV aparatu nastalu zbog neispravne instalacije:
  - U slučaju kada nije korišćen zidni nosač koji je u skladu sa VESA standardom.
  - U slučaju neispravnog pričvršćivanja zavrtnja na površinu što može da dovede do pada TV uređaja i telesnih povreda.
  - U slučaju nepridržavanja preporučenog načina instalacije.



## MONTAŽA NA ZIDU: HORIZONTALNO POSTAVLJANJE

- Preporučujemo korišćenje LG nosača za montiranje na zid prilikom montiranja TV-a na zid.
- Preporučujemo da kupite nosač za montiranje na zid koji podržava VESA standard.
- LG preporučuje da montiranje na zid obavi kvalifikovana profesionalna osoba za instaliranje.

Model	VESA (A * B)	Standardni Zavrtnj	Količina
32LE5***	200 * 100	M4	4
37/42/47LE5***	200 * 200	M6	4
55LE5***	400 * 400	M6	4
32LE7***	200 * 100	M4	4
37/42/47LE7***	200 * 200	M6	4
55LE7***	400 * 400	M6	4
42/47LE8***	200 * 200	M6	4
55LE8***	400 * 400	M6	4

# KLJUČNE FUNKCIJE DALJINSKOG UPRAVLJAČA

Prilikom korišćenja daljinskog upravljača, usmerite ga u pravcu senzora daljinskog upravljača na TV-u.



⏻ (NAPAJANJE) Uključuje TV iz stanja mirovanja ili ga isključuje u stanje mirovanje.

LIGHT Možete uključiti ili isključiti svetlo na daljinskom upravljaču.

UŠTEDA ENERGIJE Podešava režim uštede energije za TV uređaj. (► **str.138**)

AV MODE Pomaže vam da izaberete i podesite sliku i zvuk kada povežete AV uređaje. (► **str.66**)

INPUT Režim spoljnog ulaza se ciklično menja prema uobičajenom redosledu. (► **str.57**)

TV/RAD Služi za biranje radija, TV i DTV kanala.

MENU Služi za izbor menija. Briše sve prikaze na ekranu i vraća natrag na režim gledanja iz bilo kog menija. (► **str.31**)

NetCast Bira željeni NetCast izvor menija. (► **str.68**) (AccuWeather, Picasa, YouTube itd.) NetCast izvor menija može se razlikovati u zavisnosti od države.

Q. MENU Bira željeni brzi izvor menija. (Format slike, Razgovetan glas II, Režim slike, Režim zvuka, Jezik za zvuk, Sleep tajmer, Preskakanje isključeno/uključeno, USB uređaj). (► **str.30**)

DUGME ZA SMER Omogućava vam da se krećete kroz menije na ekranu i podešava sistemsku podešavanja prema vašim prioritetima. (gore/dole/levo/desno)

OK Potvrđuje vaš izbor ili prikazuje trenutni režim.

BACK Omogućava korisniku da se vrati jedan korak nazad u interaktivnoj aplikaciji, EPG ili ostalim interaktivnim funkcijama korisnika.

EXIT Briše sve poruke sa ekrana i vraća se na prikaz TV-a sa bilo kog od menija.

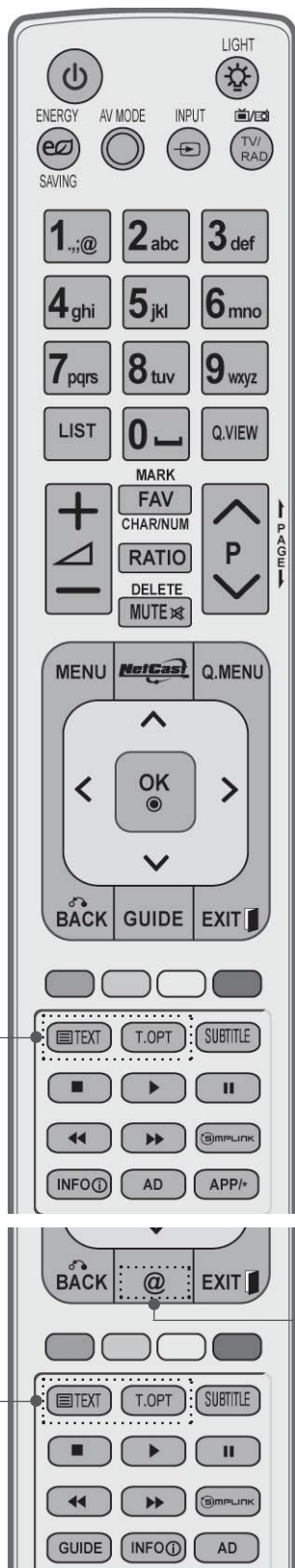
VODIČ Prikazuje raspored programa. (► **str.129**)

INFO ⓘ Prikazuje informacije o trenutnom ekranu.

AD Uključuje ili isključuje audio opis.

APP/\* Služi za biranje MHP TV izvora menija. (Samo u Italiji) (Samo za modele 32/37/42/47/55LE58\*\*, 32/37/42/47/55LE78\*\*, 42/47/55LE88\*\*)

# PRIPREMANJE



0 do 9 numerisana dugmad Izbor programa.  
Izbor numerisanih stavki u meniju.

— (Razmak) Pravi razmak na tastaturi ekrana.

LIST (spisak) Prikazuje tabelu programa. (► **str.55**)

Q.VIEW(b.prelged) **Vraća prethodno gledani program.**

Dugmad u boji Ovi tasteri se upotrebljavaju za uređivanje teleteksta (samo za modele koji poseduju funkciju **TELETEKST**), ili programa .

**SIMPLINK** Pogledajte spisak priključenih AV uređaja sa TV-om.  
Kada uzastopno pritisnete ovo dugme, na ekranu će se pojaviti meni za Simplink.(► **str.62**)

@ Direktan pristup vašem Internet portalu za zabavu i vesti, usluge koje je razvila kompanija Orange. (Samo u Francuskoj)

**1 TASTERI ZA TELETEKST** Ovi tasteri se koriste za teletekst. Za više detalja pogledajte odeljak „Teletekst“. (► **str.177**)

SUBTITLE (titl) Opoziva vaš prioritetni jezik titla u digitalnom režimu.



**VOLUME** Podešava jačinu zvuka.  
Naviše /Dole

**MARK (MARKIRANJE)** Izaberite ulaz da biste primenili podešavanja Čarobnjaka za slike.  
Markira i demarkira programe u meniju USB.

**FAV** Prikazuje izabrani omiljeni program.

**CHAR/NUM** Menja znak ili broj za NetCast meni.

**RATIO** Izaberite željeni odnos aspekta slike. (► **str.135**)

**DELETE** Briše uneseni znak kada unosite znak pomoću tastature na ekranu.

**MUTE (bez zvuka)** Uključuje i isključuje zvuk.

**Programme Naviše/Dole** Izbor programa.

**PAGE** Naviše/ Dole Kretanje iz jednog kompletnog skupa informacije na sledeći.

**SIMPLINK / MY MEDIA** Za upravljanje menijem SIMPLINK ili MOJI MEDIJUMI (Foto lista, Lista muzike i lista filmova).  
meni kontrolna dugmad



### Postavljanje baterija

- Otvorite odeljak za baterije na pozadini i postavite baterije vodeći računa o polaritetu (+sa +,-sa -).
- Stavite dve AAA baterije od 1,5 V. Nemojte mešati stare sa novim baterijama.
- Zatvorite poklopac.
- Da biste izvadili baterije, izvršite postupak obratnim redosledom od onog prilikom instalacije.

# PRIPREMANJE

## LCD TV MODELI : 32/37/42/47/55LD6\*\*\*, 32/42/47LD7\*\*\*

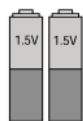
### PRIBORI

Uverite se da su sledeći pribori obuhvaćeni sa Vašim TV. Ako bilo kakav pribor nedostaje, molimo stupite u kontakt sa prodavcem gde ste kupili TV.

- Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.



Korisničko uputstvo



Baterije (AAA)



Daljinski upravljač



Nero MediaHome 4  
Essentials CD



Feritno jezgro  
(Ova stavka nije uključena za sve modele.)



Napojni kabl



Krpa za čišćenje  
Krpa za čišćenje  
ekrana.

Ova stavka nije uključena za sve modele.

\* Obrišite laganim pritiskom mrlje ili otiske prstiju na ekranu TV-a sa ovom krpom.

Nemojte koristiti rekomenovanu silu. To može uzrokovati oštećenje ili promenu boje.



x 8

(M4x20)  
Zavrtnjevi za montažu postolja



1-zavrtnanj za učvršćivanje postolja (samo za modele 32/37/42LD6\*\*\*, 32/42LD7\*\*\*)



Zaštitni poklopac

### Korišćenje feritnog jezgra (Ova stavka nije uključena za sve modele.)

Feritno jezgro se može upotrebiti za smanjivanje elektromagnetnih talasa prilikom priključivanja strujnog kabla.

Što je bliže feritno jezgro prema strujnom kablju, to bolje.



Postavite strujni utikač u blizini.

## KONTROLE NA PREDNJOJ PLOČI

### ! NAPOMENA

- ▶ TV uređaj se može podesiti na režim pripravnosti da bi se smanjila potrošnja električne energije. TV uređaj možete i da isključite pomoću prekidača na televizoru ako neće raditi neko vreme, jer to smanjuje potrošnju električne energije. Potrošnja električne energije se može značajno smanjiti ako se nivo osvetljenosti slike smanji, čime se smanjuju i ukupni tekući troškovi.

### ▲ OPREZ

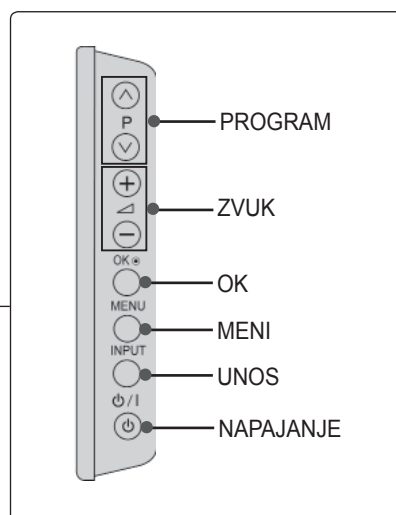
- ▶ Ne koračajte po staklenom postolju i ne izlažite ga udarcima. Može da se slomi, što može da prouzrokuje moguće povrede od delova stakla ili TV uređaj može da padne.
- ▶ Ne vucite TV uređaj. Može doći do oštećenja poda ili proizvoda.

- Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.

**Samo za modele 32/37/42/47/55LD6\*\*\***



ZVUČNIK



PROGRAM

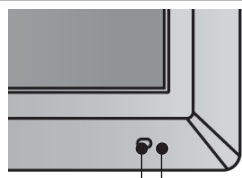
ZVUK

OK

MENI

UNOS

NAPAJANJE



Senzor daljinskog upravljača

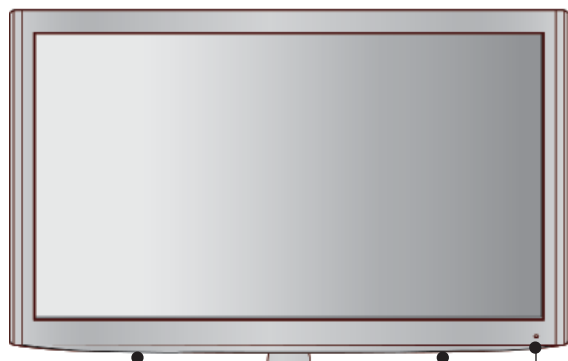
Inteligentan senzor  
Podešava sliku u skladu sa  
uslovima okruženja.

Pokazivač napajanja/stanje mirovanja  
(može se podesiti pomoću  
**Indikatora rada** u meniju **OPCIJA**.)

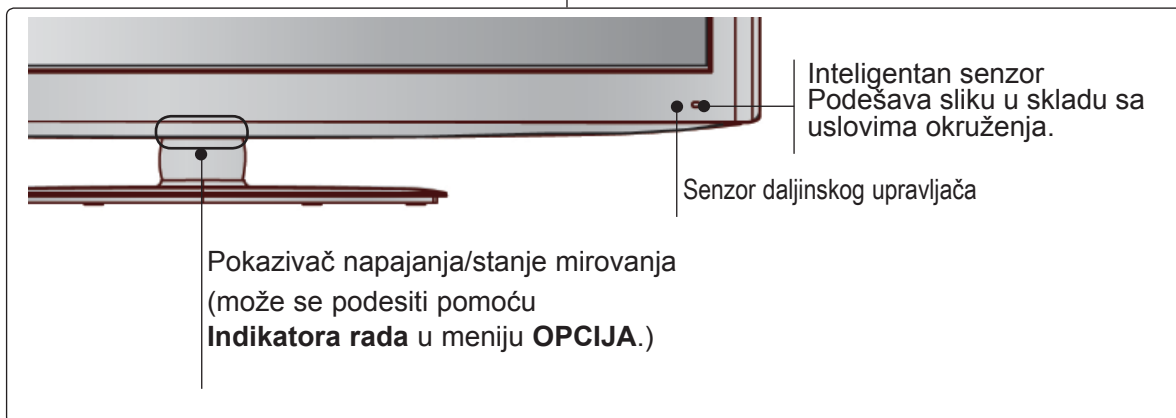
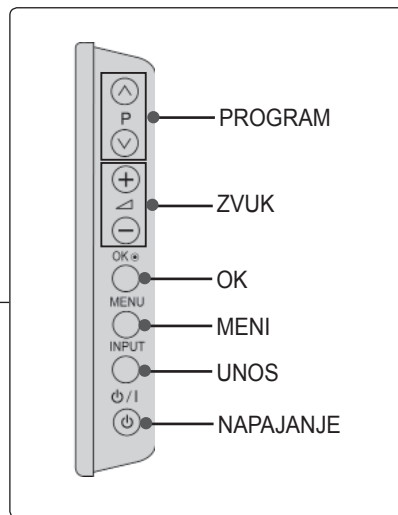
# PRIPREMANJE

Samo za modele 32/42/47LD7\*\*\*

PRIPREMANJE



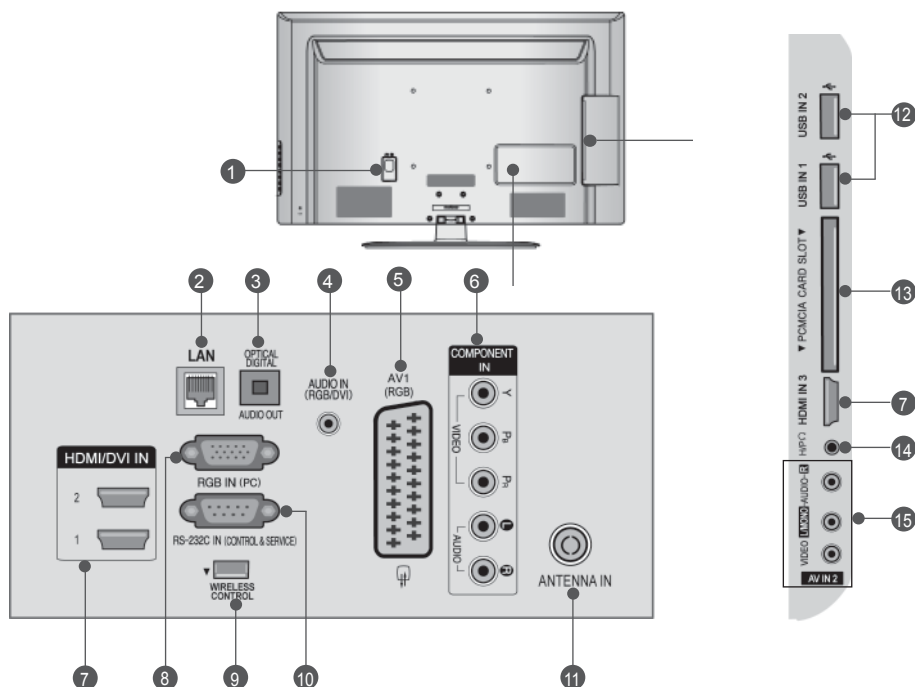
ZVUČNIK





# INFORMACIJE NA ZADNJOJ PLOČI

■ Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.



- 1 Utičnica napojnog kabla**  
Ovaj TV radi na naizmeničnoj struji. Napon je naznačen na stranici tehničkih karakteristika. (► p.184 do 200) Nemojte nikada uključivati TV na jednosmernu struju.
- 2 LAN**  
Mrežno povezivanje za AccuWeather, Picasa, YouTube, itd.  
Takođe, koristi se za video zapise, fotografije i muzičke datoteke na lokalnoj mreži.
- 3 OPTIČKI DIGITALNI AUDIO IZLAZ**  
Povežite digitalni audio izlaz sa različitom vrstom opreme.  
Povežite se sa digitalnom audio komponentom. Koristite optički audio kabl.
- 4 RGB/DVI Audio ulaz**  
Connect the audio from a PC or DTV.
- 5 Euro Scart utičnica (AV1)**  
Povezuje ulaz ili izlaz scart utičnice od eksternog uređaja na ovim utikačima.
- 6 Komponentni ulaz**  
Povezuje komponentni video/audio uređaj na ovim utikačima.
- 7 HDMI/DVI IN ulaz**  
Povezuje HDMI signal prema HDMI IN, ili DVI (VIDEO) signal prema HDMI/DVI port sa DVI prema HDMI kablom.
- 8 RGB IN ulaz**  
Povezuje izlaz iz PC.
- 9 WIRELESS Control**  
Povežite bežični hardverski ključ sa TV uređajem da biste upravljali spoljnim ulaznim uređajima koji su povezani na kutiju bežičnog medijuma.
- 10 RS-232C ULAZNI (KONTROLNI I SERVISNI) PORT**  
Povezuje sa RS-232C portom na PC.  
Ovaj port se koristi za režim „Usluga“ ili „Hotel“.
- 11 Ulaz antene**  
Povežite antenu ili kabl sa ovim priključkom.
- 12 USB ulaz**  
Povežite USB uređaj za skladištenje sa ovim priključkom.
- 13 PCMCIA (Međunarodno udruženje za memorijske kartice personalnih kompjutera) konektor za karticu**  
Umetnite CI modul u PCMCIA CARD SLOT.  
**(Ova funkcija nije dostupna u svim državama.)**
- 14 Slušalice**  
Priključite slušalice u utičnicu za slušalice.
- 15 Audio/Video ulaz**  
Povezuje audio/video izlaz od eksternog uređaja na ovim utikačima.

# PRIPREMANJE

## MONTAŽA POSTOLJA

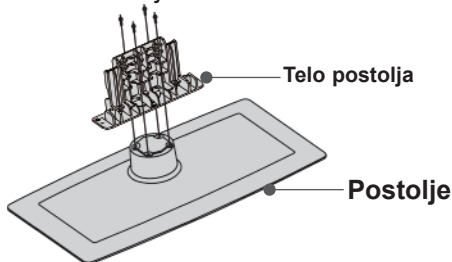
- Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV uređaja.

Prilikom sklapanja postolja za sto, proverite da li je zavrtanj potpuno pritegnut. (Ako nije potpuno pritegnut, proizvod može da se iskrene prema napred nakon njegovog postavljanja.) Ako zavrtanj previše pritegnete, onda može da proklizi u unutrašnjem delu zbog prejake sile.

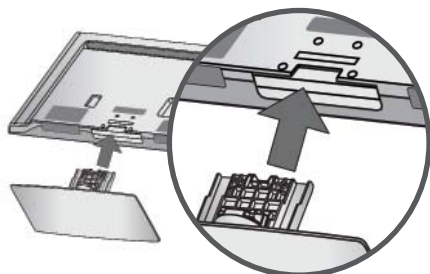
- 1 Pažljivo postavite stranu ekrana na podmetnuti jastuk da zaštitite ekran od oštećivanja



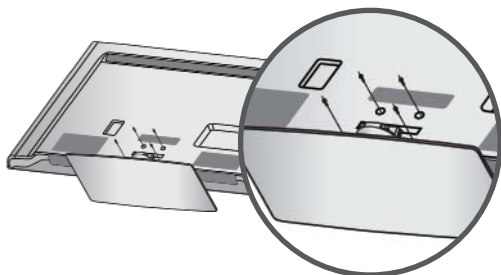
- 2 Spojite delove **osnove postolja sa postoljem** TV uređaja.



- 3 Montirajte TV kao što je prikazano.

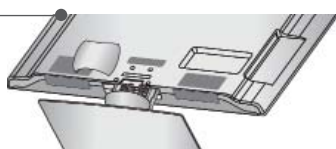


- 4 Učvrstite bezbedno 4 zavrtnja u otvorima na pozadini TV-a.



- 5 Sastavite delove **poklopca staka sa zadnje strane** sa TV uređajem. (Samo za modele 32/42/47LD7\*\*\*)

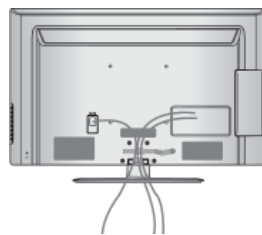
Poklopac staka sa zadnje strane



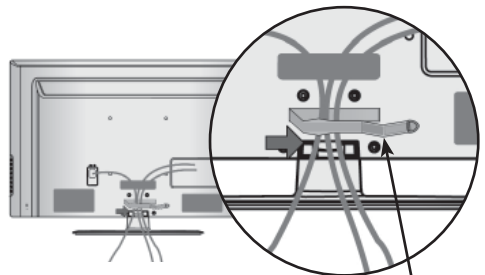
## ZADNJI POKLOPAC ZA UREĐENJE KABLOVA

- Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.

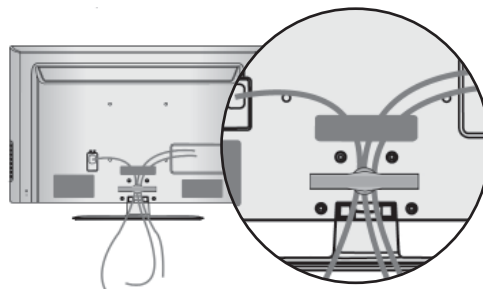
- 1 Povežite neophodne kablove. Da biste povezali dodatnu opremu, pogledajte odeljak **Podešavanje Spoljne Opreme**.



- 2 Otvorite **DRŽAČ ZA KABL** kako je prikazano.



- 3 Podesite **KARIKU ZA UREĐIVANJE KABLOVA** kao što je prikazano.



### ! NAPOMENA

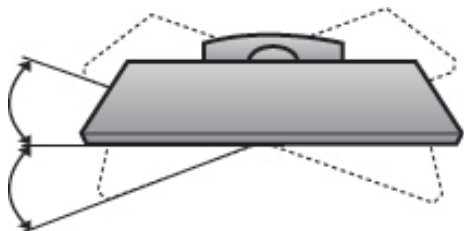
► Nemojte koristiti **KARIKU ZA UREĐIVANJE KABLOVA** da biste podizali TV.

- Ako isпустite TV uređaj, možete se povrediti ili se TV uređaj može oštetiti.

## OBRTNO POSTOLJE

- Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.

Nakon instaliranja TV-a možete ga okretati nalevo ili nadesno za 20 stepeni da biste ga prilagodili Vašoj poziciji gledanja.

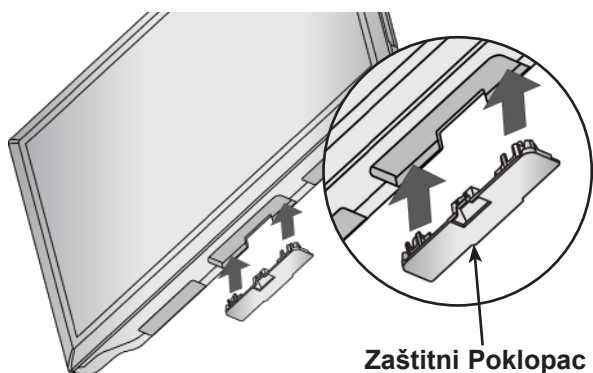


## NEKORIŠĆENJE VRSTE POSTOLJA ZA RADNI STO

- Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.

Prilikom instaliranja jedinice koja se montira na zid koristite zaštitni poklopac.

**GURNITE ZAŠTITINI POKLOPAC** u TV dok ne čujete klik.

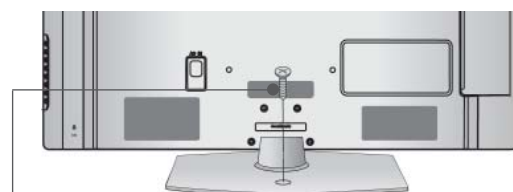


## PRIČVRŠĆIVANJE TV UREĐAJA NA STO

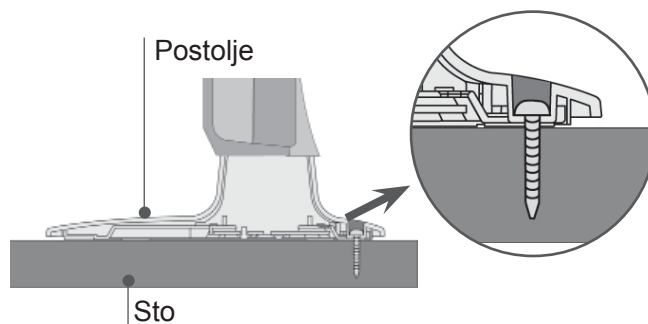
(samo za modele 32/37/42LD6\*\*\*, 32/42LD7\*\*\*)

- Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.

TV mora biti pričvršćen na stolu tako da se ne može okrenuti unazad/unapred i eventualno uzrokovati povredu ili oštećenja na proizvodu. Koristite samo priloženi zavrtnj.



1-zavrtnj (isporučen kao deo proizvoda)



### ! UPOZORENJE

- Da bi se sprečilo da se TV sruši, TV treba bezbedno pričvrstiti na podu/zidu u skladu sa instrukcijama za instaliranje. Nakretanje, drmanje ili ljuljanje aparata može uzrokovati povrede.

# PRIPREMANJE

## KENSINGTON SISTEM BEZBEDNOSTI

- Ova krpa nije dostupna za sve modele.
- Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.

TV uređaj je opremljen sa konektorom za Kensington sistem bezbednosti koji se nalazi na zadnjoj ploči. Povežite kabl Kensington sistema bezbednosti na način prikazan u produžetku.

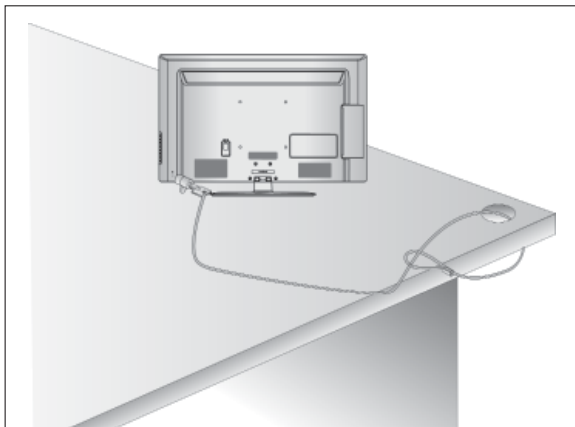
Detaljne informacije o instalaciji i upotrebi Kensington sistema bezbednosti potražite u korisničkom vodiču koji je isporučen zajedno sa Kensington sistemom bezbednosti.

Za više informacija, preko matične stranice <http://www.kensington.com> na Internetu kontaktirajte kompaniju

Kensington. Kompanija Kensington prodaje sisteme bezbednosti za skupu elektronsku opremu kao što su prenosivi računari i LCD projektori.

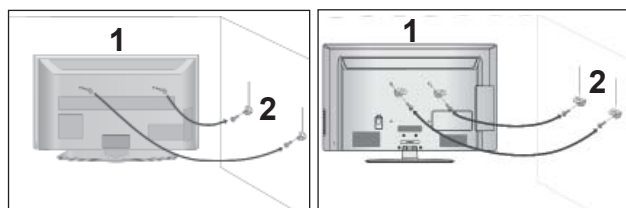
### ! NAPOMENA

- ▶ Kensington sistem bezbednosti je opcioni pribor.
- ▶ Ako je proizvod hladan na dodir, onda može nastati malo "treperenje" slike prilikom uključivanja. Ovo je normalno, sve je u redu sa televizorom.
- ▶ Neke manje tačkaste greške mogu biti vidljive na ekranu, koje se pojavljuju kao male crvene, zelene ili plave tačke. Međutim one nemaju nikakav nepovoljan efekat na rad monitora.
- ▶ Izbegavajte dodirivanje LCD ekrana ili držanje prsta-iju za duži period vremena na ekranu. Na taj način može nastati privremena izobličenost na ekranu.



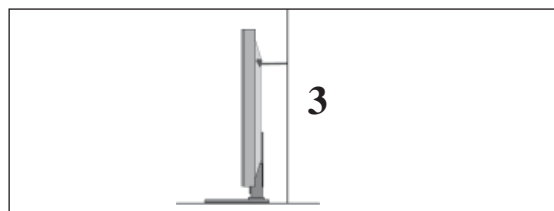
## SAVETI ZA BEZBEDNU INSTALACIJU

- Trebalo bi da kupite neophodne komponente da biste bezbedno pričvrstili TV uređaj i da biste ga bezbedno pikačili na zid.
- Postavite TV blizu zida da biste izbegli mogućnost njegovog padanja kada je gurnut.
- Niže navedena instrukcija je jedan od sigurnih načina kako da postavite TV, tako što ćete ga pričvrstiti na zid, izbegavajući mogućnost njegovog padanja napred kada je povučen. Na taj način, preduzećete neophodne mere da sprečite pad televizora i moguće povrede. Ovo će takođe sprečiti oštećenje TV uređaja. Nemojte dozvoliti deci da se penju na TV uređaj ili da se kače na njega.



- 1 Upotrebite ušičaste zavrtnje ili zavrtnje TV konzole da biste učvrstili TV uređaj na zidu na način prikazan na slici. (Ako TV uređaj ima zavrtnje u ušičastim zavrtnjevima, onda ih olabavite.)  
\* Umetnite ušičaste zavrtnje ili zavrtnjeve TV konzole i čvrsto ih pritegnite u gornjim otvorima.

- 2 Pomoću zavrtnjeva pritegnite zidnu konzolu na zid. Izjednačite visinu konzole koja je montirana na zid.



- 3 Koristite čvrst konopac kako biste ravno zakačili proizvod. Sigurnije je da vežete užu horizontalno u odnosu na zid i TV-a.

### ! NAPOMENA

- ▶ Kada pomerate TV prvo iskopčajte kablove.
- ▶ Upotrebite platformu ili orman koji je dovoljno jak i veliki da podrži veličinu i težinu TV-a.
- ▶ Za bezbednu upotrebu TV-a obezbedite da je visina nosača na zidu ista sa visinom TV-a.

- TV možete montirati na razne načine kao što su na zidu, na radnom stolu itd.
- TV je konstruisan da bude montiran horizontalno.

## UZEMLJENJE

Proverite da li ste povezali kabl za uzemljenje za zaštitu od mogućeg strujnog udara. Ako uzemljavanje nije moguće neka vam kvalifikovani električar namontira odvojenu sklopku.

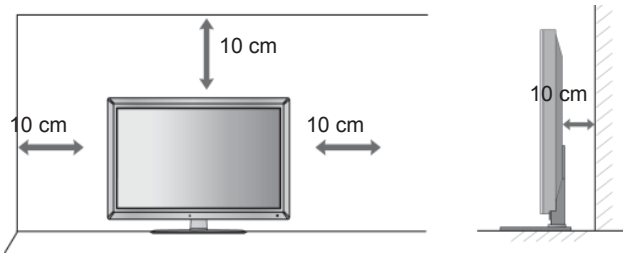
Nemojte pokušavati da uzemljite TV uređaj povezivanjem na telefonske kablove, gromobrane ili gasne cevi..



## POSTAVLJANJE NA RADNOM STOLU SA POSTOLJEM

- Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.

Radi adekvatne ventilacije ostavite slobodan prostor od 10 cm svuda oko TV uređaja.

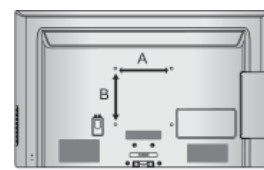
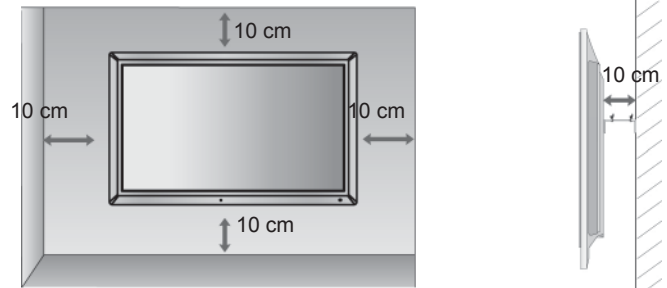


## MONTAŽA NA ZIDU: HORIZONTALNO POSTAVLJANJE

- Preporučujemo korišćenje LG nosača za montiranje na zid prilikom montiranja TV-a na zid.
- Preporučujemo da kupite nosač za montiranje na zid koji podržava VESA standard.
- LG preporučuje da montiranje na zid obavi kvalifikovana profesionalna osoba za instaliranje.

### ! NAPOMENA

- ▶ Instalirajte nosač na čvrst zid koji je pod pravim uglom u odnosu na pod.
- ▶ Koristite poseban zidni nosač ako želite da instalirate TV uređaj na plafon ili kosi zid.
- ▶ Površina na kojoj će biti montiran zidni nosač treba da bude dovoljno jaka da bi izdržala težinu TV uređaja: npr. beton, prirodni kamen, cigla i šupli blok.
- ▶ Dužina i tip zavrtnja koji se koriste za pričvršćivanje zavise od toga koji zidni nosač koristite. Više informacija potražite u uputstvima koja ste dobili uz nosač.
- ▶ Kompanija LG nije odgovorna za nezgode ili štetu na imovini ili TV aparatu nastalu zbog neispravne instalacije:
  - U slučaju kada nije korišćen zidni nosač koji je u skladu sa VESA standardom.
  - U slučaju neispravnog pričvršćivanja zavrtnja na površinu što može da dovede do pada TV uređaja i telesnih povreda.
  - Nepridržavanja preporučenog načina instalacije.



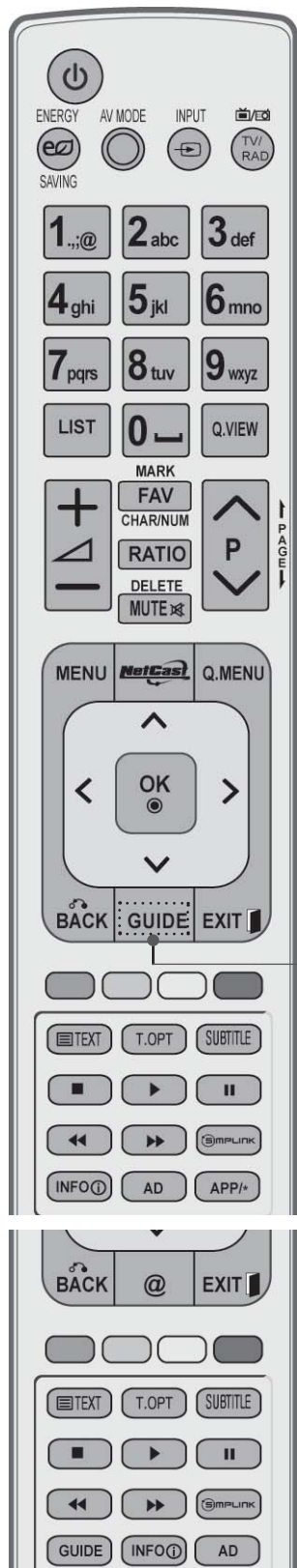
Model	VESA (A * B)	Standardni Zavrtnaj	Količina
32LD6***	200 * 100	M4	4
37/42/47LD6***	200 * 200	M6	4
55LD6***	400 * 400	M6	4
32LD7***	200 * 100	M4	4
42/47LD7***	200 * 200	M6	4



# PRIPREMANJE

## KLJUČNE FUNKCIJE DALJINSKOG UPRAVLJAČA

Prilikom korišćenja daljinskog upravljača, usmerite ga u pravcu senzora daljinskog upravljača na TV-u.



**⏻ (NAPAJANJE)** Uključuje TV iz stanja mirovanja ili ga isključuje u stanje mirovanje.

**UŠTEDA ENERGIJE** Podešava režim uštede energije za TV uređaj. (► **str.138**)

**AV REŽIM** Pomaže vam da izaberete i podesite sliku i zvuk kada povežete AV uređaje. (► **str.66**)

**ULAZ** Režim spoljnog ulaza se ciklično menja prema uobičajenom redosledu. (► **str.57**)

**TV/RAD** Služi za biranje radija, TV i DTV kanala.

**MENU** Služi za izbor menija. Briše sve prikaze na ekranu i vraća natrag na režim gledanja iz bilo kog menija. (► **str.31**)

**NetCast** Bira željeni NetCast izvor menija. (► **str.68**) (AccuWeather, Picasa, YouTube itd.) NetCast izvor menija može se razlikovati u zavisnosti od države.

**Q. MENU** Bira željeni brzi izvor menija. (Format slike, Razgovetan glas II, Režim slike, Režim zvuka, Jezik za zvuk, Sleep tajmer, Preskakanje isključeno/uključeno, USB uređaj). (► **str.30**)

**DUGME ZA SMER** (gore/dole/levo/desno) Omogućava vam da se krećete kroz menije na ekranu i podešava sistemski podešavanja prema vašim prioritetima.

**OK** Potvrđuje vaš izbor ili prikazuje trenutni režim.

**BACK** Omogućava korisniku da se vrati jedan korak nazad u interaktivnoj aplikaciji, EPG ili ostalim interaktivnim funkcijama korisnika.

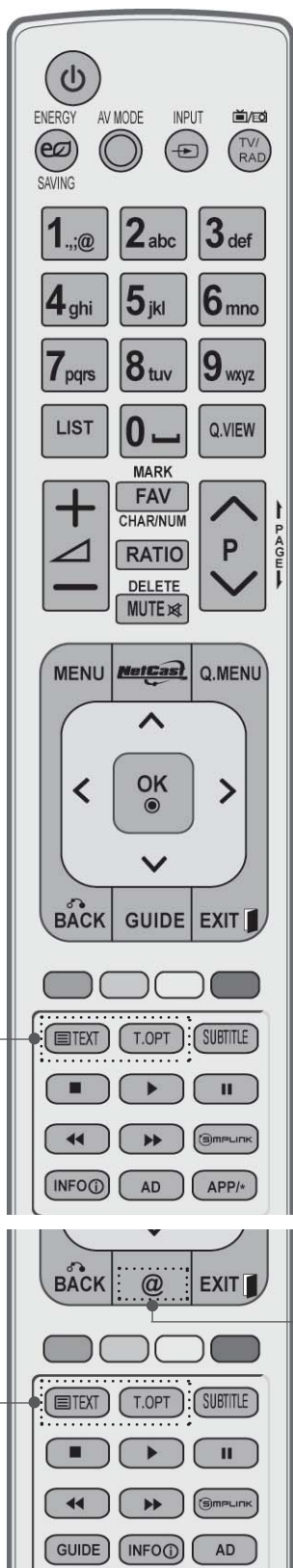
**EXIT** Briše sve poruke sa ekrana i vraća se na prikaz TV-a sa bilo kog od menija.

**VODIČ** Prikazuje raspored programa. (► **str.129**)

**INFO ⓘ** Prikazuje informacije o trenutnom ekranu.

**AD** Uključuje ili isključuje audio opis.

**APP/\*** Služi za biranje MHP TV izvora menija. (Samo u Italiji) (Samo za modele 32/37/42/47/55LD68\*\*, 32/42/47LD78\*\*)



0 do 9 numerisana dugmad Izbor programa.  
Izbor numerisanih stavki u meniju.

— (Razmak) Pravi razmak na tastaturi ekrana.

LIST (spisak) Prikazuje tabelu programa. (► str.55)

Q.VIEW(b.prelged) **Vraća prethodno gledani program.**

Dugmad u boji Ovi tasteri se upotrebljavaju za uređivanje teleteksta (samo za modele koji poseduju funkciju **TELETEKST**), ili programa .

**SIMPLINK** Pogledajte spisak priključenih AV uređaja sa TV-om.  
Kada uzastopno pritiskate ovo dugme, na ekranu će se pojaviti meni za Simplink.(► str.62)

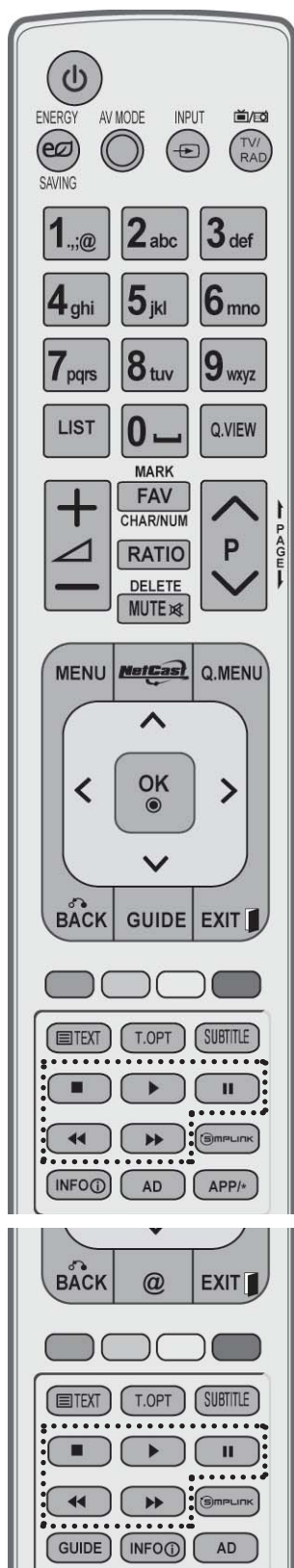
@ Direktan pristup vašem Internet portalu za zabavu i vesti, usluge koje je razvila kompanija Orange. (Samo u Francuskoj)

**1** TASTERI ZA TELETEKST Ovi tasteri se koriste za teletekst. Za više detalja pogledajte odeljak „Teletekst“. (► str.177)

**1** SUBTITLE (titl) Opoziva vaš prioritetni jezik titla u digitalnom režimu.



# PRIPREMANJE



**VOLUME** Podešava jačinu zvuka.  
Naviše /Dole

**MARK (MARKIRANJE)** Izaberite ulaz da biste primenili podešavanja Čarobnjaka za slike.  
Markira i demarkira programe u meniju USB.

**FAV** Prikazuje izabrani omiljeni program.

**CHAR/NUM** Menja znak ili broj za NetCast meni.

**RATIO** Izaberite željeni odnos aspekta slike. (► **str.135**)

**DELETE** Briše uneseni znak kada unosite znak pomoću tastature na ekranu.

**MUTE (bez zvuka)** Uključuje i isključuje zvuk.

**Programme Naviše/Dole** Izbor programa.

**PAGE Naviše/ Dole** Kretanje iz jednog kompletnog skupa informacije na sledeći.

**SIMPLINK / MY MEDIA** Za upravljanje menijem SIMPLINK ili MOJI MEDIJUMI (Foto lista, Lista muzike i lista filmova).  
kontrolna dugmad

## Postavljanje baterija

- Otvorite odeljak za baterije na pozadini i postavite baterije vodeći računa o polaritetu (+sa +,-sa -).
- Stavite dve AAA baterije od 1,5 V. Nemojte mešati stare sa novim baterijama.
- Zatvorite poklopac.
- Da biste izvadili baterije, izvršite postupak obratnim redosledom od onog prilikom instalacije.

# MODELI PLAZMA TELEVIZORA : 50/60PK5\*\*, 50/60PK7\*\*\*, 50/60PK9\*\*\*

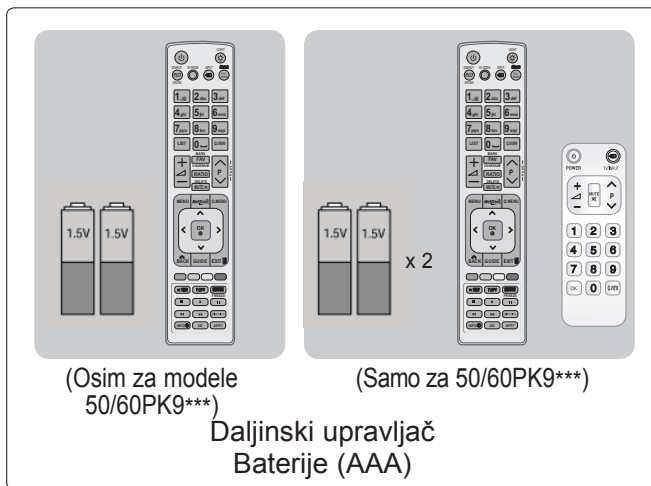
## PRIBORI

Uverite se da su sledeći pribori obuhvaćeni sa Vašim TV. Ako bilo kakav pribor nedostaje, molimo stupite u kontakt sa prodavcem gde ste kupili TV.

■ Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.



Korisničko uputstvo



Daljinski upravljač  
Baterije (AAA)



Nero MediaHome  
4 Essentials CD



Kabl za napajanje



Bežični LAN za širokopojasni adapter jednosmeme struje  
(Samo za modele 50/60PK950, 50/60PK950N, 50/60PK980, 50/60PK990)

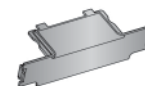


Držač kabela

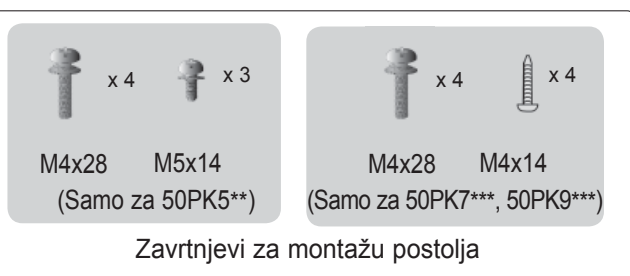
x 2



Držač za kabl  
(Samo za modele 50/60PK7\*\*\*, 50/60PK9\*\*\*)



Zaštitni poklopac



Zavrtnjevi za montažu postolja

Ova stavka nije uključena za sve modele.



Krpa za čišćenje  
Krpa za čišćenje ekrana.

\* Obrišite laganim pritiskom mrlje ili otiske prstiju na ekranu TV-a sa ovom krpom.

Nemojte koristiti rekomenu silu. To može uzrokovati ogrebotine ili promjenjenost boje.



Feritno jezgro  
(Ova stavka nije uključena za sve modele.)

Feritno jezgro se može koristiti za smanjivanje elektromagnetnog zračenja pri povezivanju priključka za napajanje. Što je bliže feritno jezgro prema strujnom kablju, to bolje.

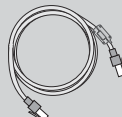
Postavite strujni utikač u blizini.



Feritno jezgro  
(Ova stavka nije uključena za sve modele.)

Feritno jezgro se može koristiti za smanjivanje elektromagnetnog zračenja pri povezivanju LAN kabela.

Postavite feritno jezgro dalje od televizora i namotajte LAN kabl u feritno jezgro jedanput.



# PRIPREMANJE

## KONTROLE NA PREDNJOJ PLOČI

### ! NAPOMENA

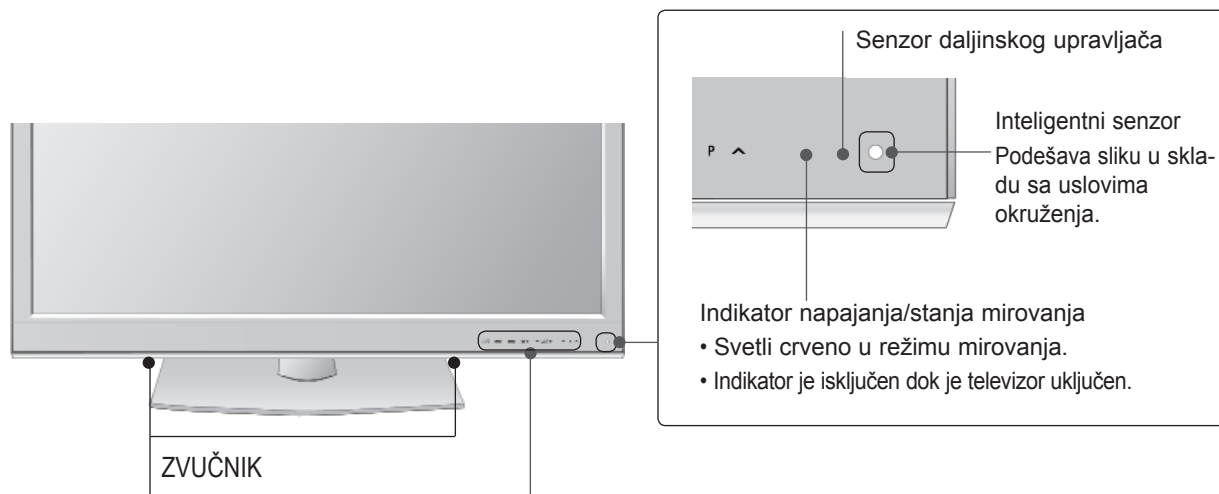
- ▶ TV uređaj se može podesiti na režim pripravnosti da bi se smanjila potrošnja električne energije. TV uređaj možete i da isključite pomoću prekidača na televizoru ako neće raditi neko vreme, jer to smanjuje potrošnju električne energije. Potrošnja električne energije se može značajno smanjiti ako se nivo osvetljenosti slike smanji, čime se smanjuju i ukupni tekući troškovi.

### ▲ OPREZ

- ▶ Ne koračajte po staklenom postolju i ne izlažite ga udarcima. Može da se slomi, što može da prouzrokuje moguće povrede od delova stakla ili TV uređaj može da padne.
- ▶ Ne vucite TV uređaj. Može doći do oštećenja poda ili proizvoda.

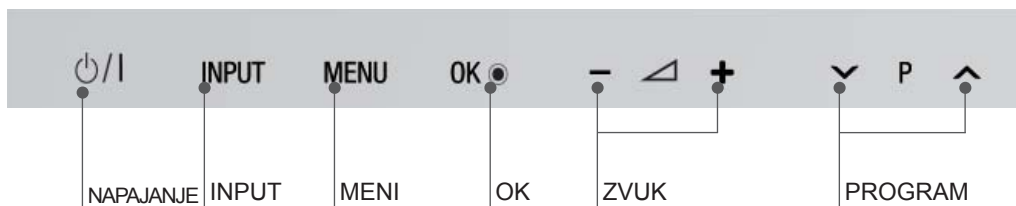
- Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.

### Samo za modele 50/60PK5\*\*

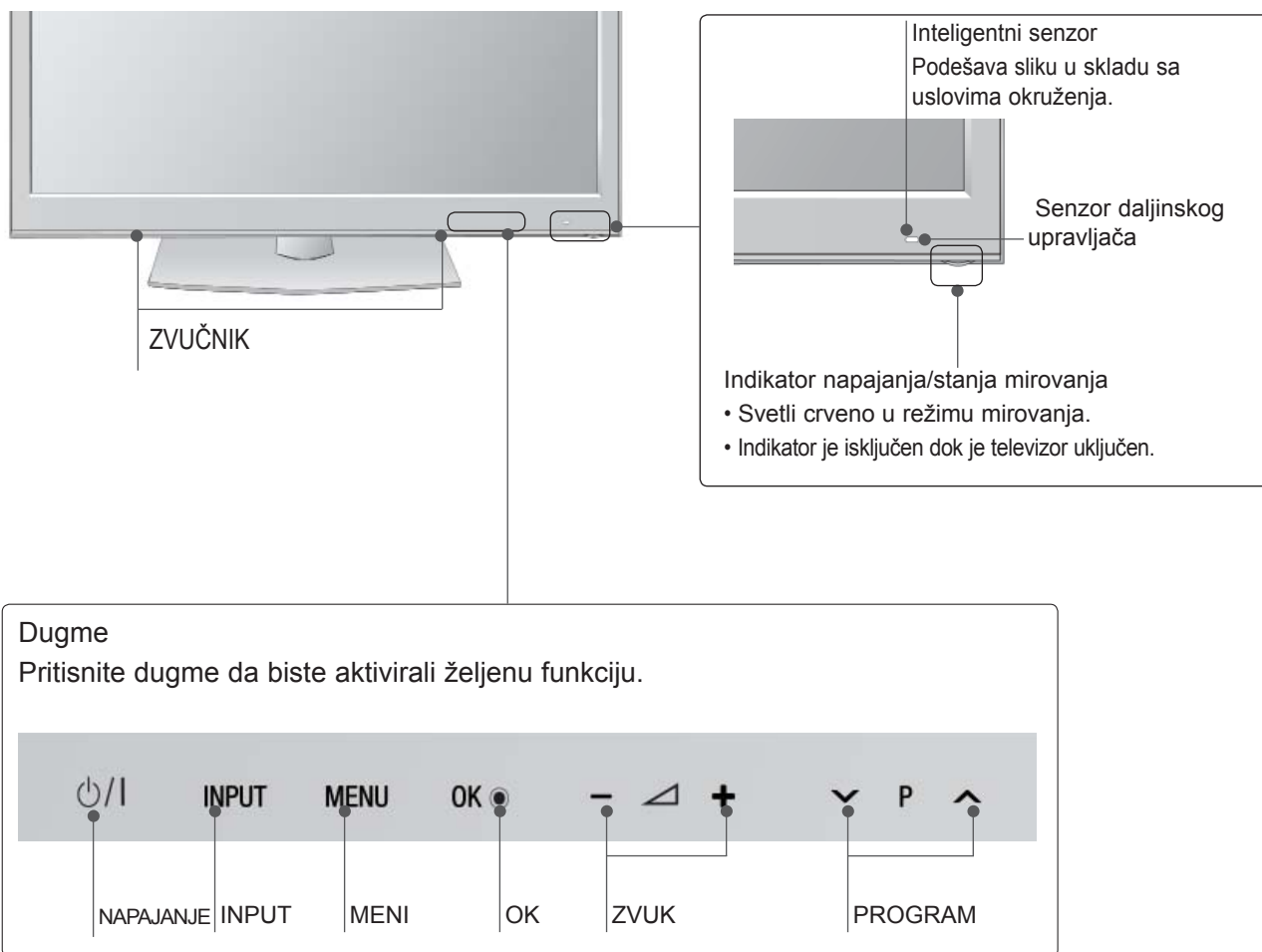


### Dugme

Pritisnite dugme da biste aktivirali željenu funkciju.



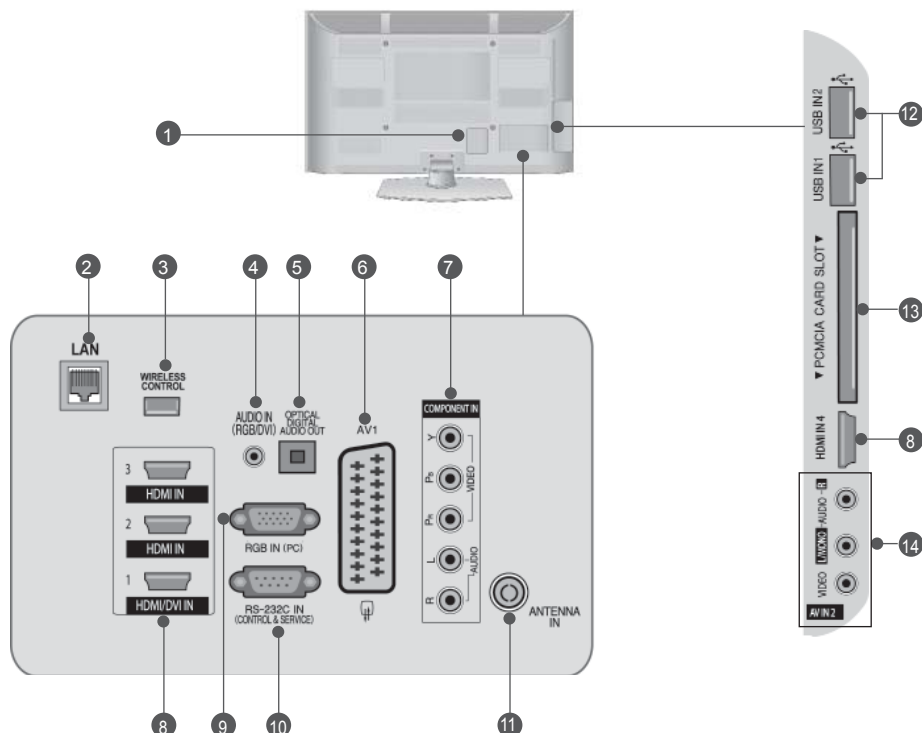
Samo za modele 50/60PK7\*\*\*, 50/60PK9\*\*\*



# PRIPREMANJE

## INFORMACIJE NA ZADNJOJ PLOČI

- Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.



- 1 Utičnica napojnog kabla**  
Ovaj TV uređaj radi na naizmjeničnoj struji. Napon je naznačen na stranici sa tehničkim karakteristikama. (► str.184 do 200) Nemojte nikada uključivati TV na jednosmernu struju.
- 2 LAN**  
Mrežno povezivanje za AccuWeather, Picasa, YouTube, itd.  
Takođe, koristi se za video zapise, fotografije i muzičke datoteke na lokalnoj mreži.
- 3 WIRELESS Control**  
Povežite bežični hardverski ključ sa TV uređajem da biste upravljali spoljnim ulaznim uređajima koji su povezani na kutiju bežičnog medijuma.
- 4 RGB/DVI Audio ulaz**  
Povezuje audio signal od PC ili DTV.
- 5 OPTIČKI DIGITALNI AUDIO IZLAZ**  
Povežite digitalni audio izlaz sa različitom vrstom opreme.  
Povežite se sa digitalnom audio komponentom. Koristite optički audio kabl.
- 6 Euro Scart utičnica (AV1)**  
Povezuje ulaz ili izlaz scart utičnice od eksternog uređaja na ovim utikačima.
- 7 Komponentni ulaz**  
Povezuje komponentni video/audio uređaj na ovim utikačima.
- 8 HDMI/DVI IN ulaz**  
Povezuje HDMI signal prema HDMI IN, ili DVI (VIDEO) signal prema HDMI/DVI port sa DVI prema HDMI kablom.
- 9 RGB IN ulaz**  
Povezuje izlaz iz PC.
- 10 RS-232C ULAZNI (KONTROLNI I SERVISNI ) PORT**  
Povezuje sa RS-232C portom na PC.  
Ovaj port se koristi za režim „Usluga“ ili „Hotel“.
- 11 Ulaz antene**  
Povežite antenu ili kabl sa ovim priključkom.
- 12 USB ulaz**  
Povežite USB uređaj za skladištenje sa ovim priključkom.
- 13 PCMCIA (Međunarodno udruženje za memorijske kartice personalnih kompjutera) konektor za karticu**  
Umetnite CI modul u PCMCIA OTVOR ZA KARTICU.  
(Ova funkcija nije dostupna u svim državama.)
- 14 Audio/Video ulaz**  
Povezuje audio/video izlaz od eksternog uređaja na ovim utikačima.

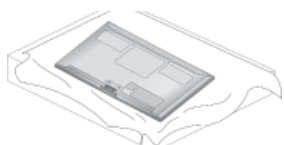
# MONTAŽA POSTOLJA

■ Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.

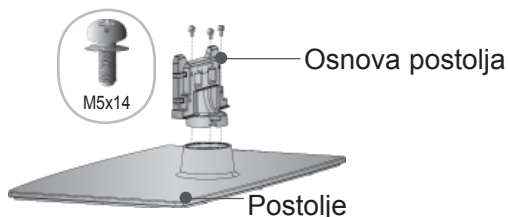
Prilikom sklapanja postolja za sto, proverite da li je zavrtnaj potpuno pritegnut. (Ako nije potpuno pritegnut, proizvod može da padne prema napred nakon njegovog postavljanja.) Ako zavrtnaj previše pritegnete, onda može da proklizi u unutrašnjem delu zbog prejake sile.

## Samo za modele 50PK5\*\*

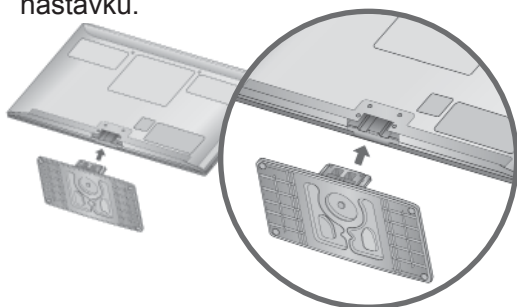
- 1 Pažljivo postavite stranu ekrana na podmetnuti jastuk da biste zaštitili ekran od oštećenja.



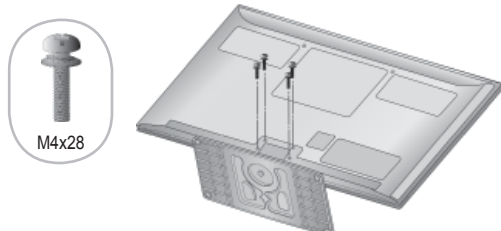
- 2 Postavite **postolje** na ravan pod. Spojite delove **osnove postolja** sa **postoljem** TV uređaja.



- 3 Montirajte TV uređaj na način prikazan u nastavku.



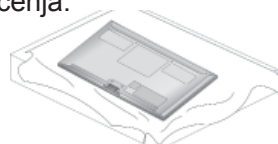
- 4 Bezbedno učvrstite 4 zavrtnja u otvorima na pozadini TV uređaja.



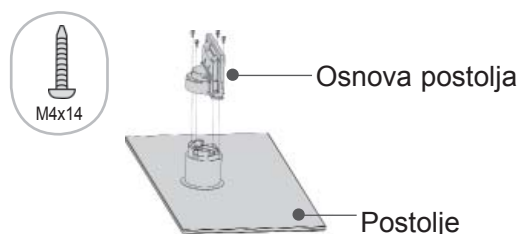
Kada sastavljate postolje, proverite da li ste prepoznali i da li ste pravilno pričvrstili prednju i zadnju stranu postolja.

## Samo za modele 50PK7\*\*\*, 50PK9\*\*\*

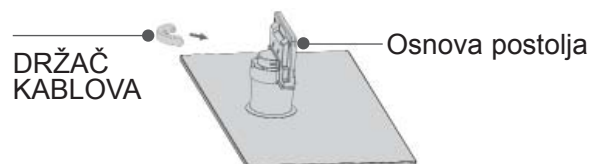
- 1 Pažljivo postavite stranu ekrana na podmetnuti jastuk da biste zaštitili ekran od oštećenja.



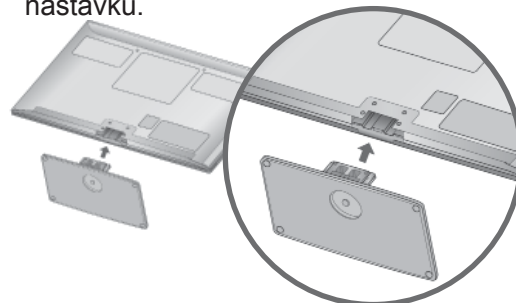
- 2 Postavite **postolje** na ravan pod. Spojite delove **osnove postolja** sa **postoljem** TV uređaja.



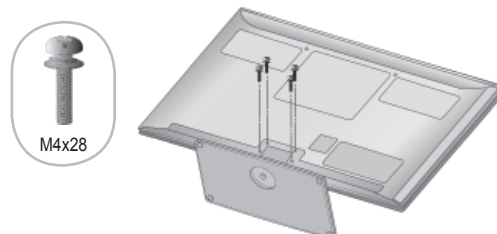
- 3 Sastavite **DRŽAČ KABLOVA** sa **osnovom postolja**.



- 4 Montirajte TV uređaj na način prikazan u nastavku.



- 5 Bezbedno učvrstite 4 zavrtnja u otvorima na pozadini TV uređaja.



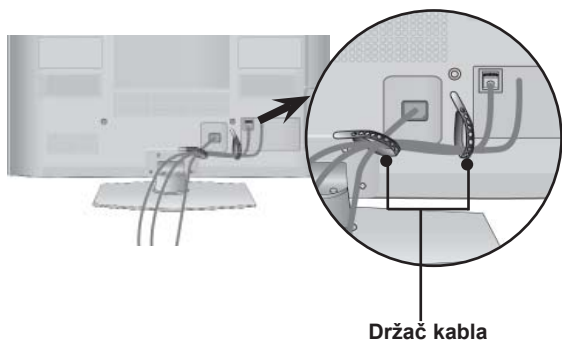
# PRIPREMANJE

## ZADNJI POKLOPAC ZA UREĐENJE KABLOVA

- Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.

Nakon povezivanja kablova kao što je potrebno, instalirajte **DRŽAČ KABLA** kao što je prikazano i objedinite kablove.

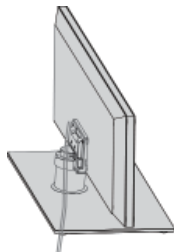
U slučaju LAN kablova, instalirajte ga na prikazan način da biste smanjili elektromagnetno zračenje.



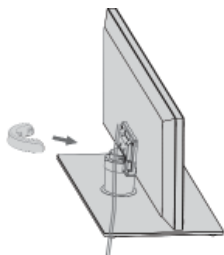
Držać kablova

Samo za modele 50/60PK7\*\*\*, 50/60PK9\*\*\*

- 1 Povežite neophodne kablove. Da biste priključili dodatnu opremu pogledajte odeljak „Konfigurisanje spoljnih uređaja“.



- 2 Gurajte **držać kablova** u TV uređaj dok ne čujete klik.



### ! NAPOMENA

► Nemojte koristiti **KARIKU ZA UREĐIVANJE KABLOVA** da biste podizali TV.

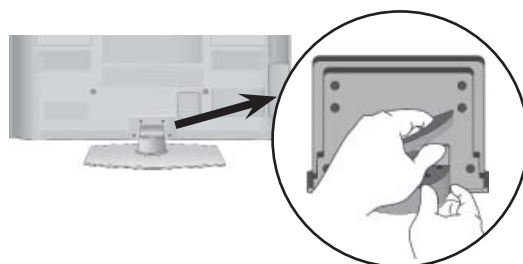
- Ako je proizvod pao, može doći do povrede ili oštećenja proizvoda.

## KAKO DA UKLONITE DRŽAČ KABLOVA

Samo za modele 50/60PK7\*\*\*, 50/60PK9\*\*\*

- Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.

Držite **držać kablova** sa obe ruke i povucite unazad kao što je to prikazano.

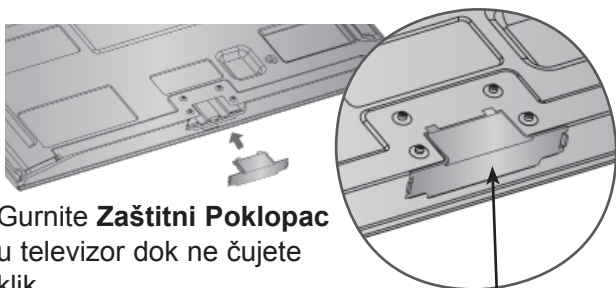




## NEKORIŠĆENJE VRSTE POSTOLJA ZA RADNI STO

- Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.

Prilikom instaliranja jedinice koja se montira na zid koristite zaštitni poklopac.



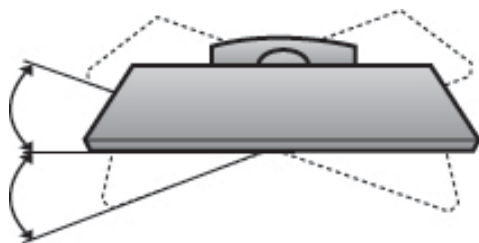
Gurnite **Zaštitni Poklopac** u televizor dok ne čujete klik.

Zaštitni Poklopac  
(Pričvrstite vodiću sa spoljašnje strane.)

## OBRITNO POSTOLJE

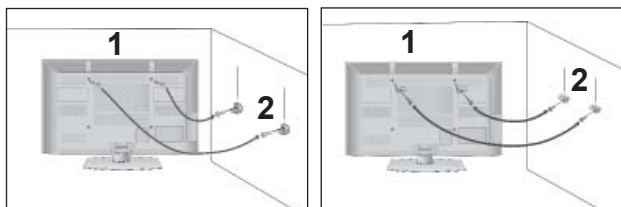
- Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.

Nakon instaliranja TV-a možete ga okretati nalevo ili nadesno za 20 stepeni da biste ga prilagodili Vašoj poziciji gledanja.



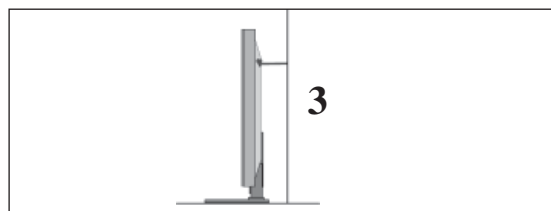
## SAVETI ZA BEZBEDNU INSTALACIJU

- Trebalo bi da kupite neophodne komponente da biste bezbedno pričvrstili TV uređaj i bezbedno ga prikačili na zid.
- Postavite TV uređaj blizu zida da biste izbegli mogućnost njegovog pada kada ga slučajno gurnete.
- Niže navedena instrukcija je jedan od sigurnih načina kako da postavite TV, tako što ćete ga pričvrstiti na zid, izbegavajući mogućnost njegovog padanja napred kada ga slučajno povučete. Na taj način, preduzećete neophodne mere da sprečite pad televizora i moguće povrede. Takođe, sprečićete i oštećenje TV uređaja. Pobrinite se da se deca ne penju ili vise na TV uređaju.



- 1 Upotrebite ušičaste zavrtnje ili zavrtnje TV konzole da biste učvrstili TV uređaj na način koji je prikazan na slici.  
(Ako Vaš TV uređaj ima zavrtnje u ušičastim zavrtnjevima, onda ih olabavite.)  
\* Umetnite ušičaste zavrtnje ili zavrtnjeve TV konzole i čvrsto ih pritegnite u gornjim otvorima.

- 2 Pomoću zavrtnjeva pritegnite zidne nosače na zid. Izjednačite visinu nosača koji je montiran na zid.



- 3 Koristite čvrst konopac kako biste ravno zakačili proizvod. Sigurnije je da vežete užu horizontalno u odnosu na zid i TV-a.

### ! NAPOMENA

- ▶ Kada pomerate TV prvo iskopčajte kablove.
- ▶ Upotrebite platformu ili orman koji je dovoljno jak i veliki da podrži veličinu i težinu TV-a.
- ▶ Za bezbednu upotrebu TV-a obezbedite da je visina nosača na zidu ista sa visinom TV-a.

# PRIPREMANJE

- TV možete montirati na razne načine kao što su na zidu, na radnom stolu itd.
- TV je konstruisan da bude montiran horizontalno.

## UZEMLJENJE

Proverite da li ste povezali kabl za uzemljenje za zaštitu od mogućeg strujnog udara. Ako uzemljavanje nije moguće, neka vam kvalifikovani električar namontira odvojenu sklopku.

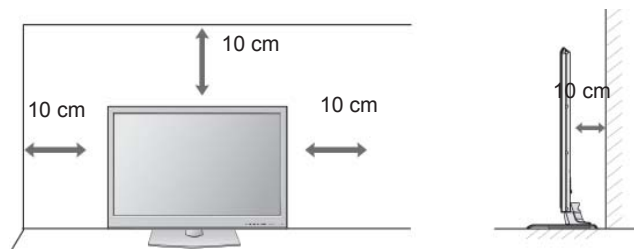
Nemojte pokušavati da uzemljite TV uređaj povezivanjem na telefonske kablove, gromobrane ili gasne cevi..



## POSTAVLJANJE NA RADNOM STOLU SA POSTOLJEM

- Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.

Radi adekvatne ventilacije ostavite slobodan prostor od 10 cm svuda oko TV uređaja.

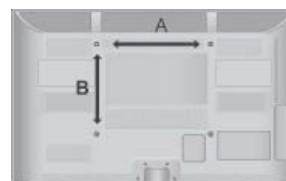
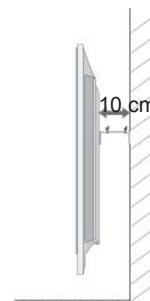
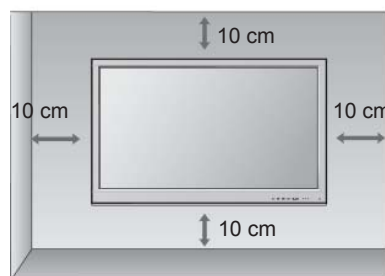


## MONTAŽA NA ZIDU: HORIZONTALNO POSTAVLJANJE

- Preporučujemo korišćenje LG nosača za montiranje na zid prilikom montiranja TV-a na zid.
- Preporučujemo da kupite nosač za montiranje na zid koji podržava VESA standard.
- LG preporučuje da montiranje na zid obavi kvalifikovana profesionalna osoba za instaliranje.

## ! NAPOMENA

- ▶ Instalirajte nosač na čvrst zid koji je pod pravim uglom u odnosu na pod.
- ▶ Koristite poseban zidni nosač ako želite da instalirate TV uređaj na plafon ili kosi zid.
- ▶ Površina na kojoj će biti montiran zidni nosač treba da bude dovoljno jaka da bi izdržala težinu TV uređaja: npr. beton, prirodni kamen, cigla i šuplji blok.
- ▶ Dužina i tip zavrtnja koji se koriste za pričvršćivanje zavise od toga koji zidni nosač koristite. Za više informacija, pročitajte uputstva isporučena zajedno sa nosačem.
- ▶ Kompanija LG nije odgovorna za nezgode ili štetu na imovini ili TV aparatu nastalu zbog neispravne instalacije:
  - U slučaju kada nije korišćen zidni nosač koji je u skladu sa VESA standardom.
  - U slučaju neispravnog pričvršćivanja zavrtnja na površinu što može da dovede do pada TV uređaja i telesnih povreda.
  - U slučaju nepridržavanja preporučenog načina instalacije.



Model	VESA (A * B)	Standardni Zavrtnj	Količina
50PK5**	400 * 400	M6	4
60PK5**	600 * 400	M8	4
50PK7***	400 * 400	M6	4
60PK7***	600 * 400	M8	4
50PK9***	400 * 400	M6	4
60PK9***	600 * 400	M8	4

# KLJUČNE FUNKCIJE DALJINSKOG UPRAVLJAČA

Prilikom korišćenja daljinskog upravljača, usmerite ga u pravcu senzora daljinskog upravljača na TV-u.



**⏻ (NAPAJANJE)** Uključuje TV iz stanja mirovanja ili ga isključuje u stanje mirovanje.

**LIGHT** Možete uključiti ili isključiti svetlo na daljinskom upravljaču.

**UŠTEDA ENERGIJE** Podešava režim uštede energije za TV uređaj. (► **str.138**)

**AV MODE** Pomaže vam da izaberete i podesite sliku i zvuk kada povežete AV uređaje. (► **str.66**)

**INPUT** Režim spoljnog ulaza se ciklično menja prema uobičajenom redosledu. (► **str.57**)

**TV/RAD** Služi za biranje radija, TV i DTV kanala.

**MENU** Služi za izbor menija. Briše sve prikaze na ekranu i vraća natrag na režim gledanja iz bilo kog menija. (► **str.31**)

**NetCast** Bira željeni NetCast izvor menija. (► **str.68**) (AccuWeather, Picasa, YouTube itd.) NetCast izvor menija može se razlikovati u zavisnosti od države.

**Q. MENU** Bira željeni brzi izvor menija. (Format slike, Razgovetan glas II, Režim slike, Režim zvuka, Jezik za zvuk, Sleep tajmer, Preskakanje isključeno/uključeno, USB uređaj). (► **str.30**)

**DUGME ZA SMER** (gore/dole/levo/desno) Omogućava vam da se krećete kroz menije na ekranu i podešava sistemska podešavanja prema vašim prioritetima.

**OK** Potvrđuje vaš izbor ili prikazuje trenutni režim.

**BACK** Omogućava korisniku da se vrati jedan korak nazad u interaktivnoj aplikaciji, EPG ili ostalim interaktivnim funkcijama korisnika.

**EXIT** Briše sve poruke sa ekrana i vraća se na prikaz TV-a sa bilo kog od menija.

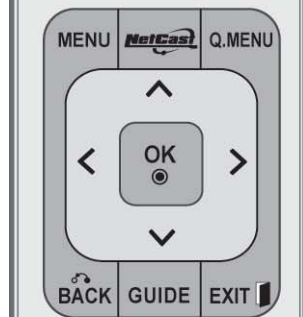
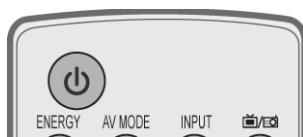
**VODIČ** Prikazuje raspored programa. (► **str.129**)

**INFO ⓘ** Prikazuje informacije o trenutnom ekranu.

**AD** Uključuje ili isključuje audio opis.

**APP/\*** Služi za biranje MHP TV izvora menija. (Samo u Italiji) (Samo za modele 50/60PK78\*\*, 50/60PK98\*\*)

# PRIPREMANJE



0 do 9 numerisana dugmad Izbor programa.  
Izbor numerisanih stavki u meniju.

— (Razmak) Pravi razmak na tastaturi ekrana.

LIST (spisak) Prikazuje tabelu programa. (► **str.55**)

Q.VIEW(b.prelged) **Vraća prethodno gledani program.**

Dugmad u boji Ovi tasteri se upotrebljavaju za uređivanje teleteksta (samo za modele koji poseduju funkciju **TELETEKST**), ili programa .

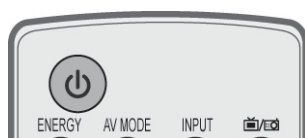
**FREEZE** Pauzira trenutnu sliku na ekranu. (Ova funkcija nije dostupna u USB i Simplink režimu.)  
TV uređaj će se vratiti na normalni prikaz automatski ukoliko ne primi signal ili ako ne bude obavljena neka od operacija nakon 5 minuta.  
Ako je prikaz na ekranu pauziran, može se pojaviti zaostala slika.

**SIMPLINK** Pogledajte spisak priključenih AV uređaja sa TV-om.  
Kada uzastopno pritisnete ovo dugme, na ekranu će se pojaviti meni za Simplink.(► **str.62**)

@ Direktan pristup vašem Internet portalu za zabavu i vesti, usluge koje je razvila kompanija Orange. (Samo u Francuskoj)

**1 TASTERI ZA TELETEKST** Ovi tasteri se koriste za teletekst.  
Za više detalja pogledajte odeljak „Teletekst“.  
(► **str.177**)

**SUBTITLE (titl)** Opoziva vaš prioritetni jezik titla u digitalnom režimu.



**VOLUME** Podešava jačinu zvuka.  
Naviše /Dole

**MARK (MARKIRANJE)** Izaberite ulaz da biste primenili podešavanja Čarobnjaka za slike.  
Markira i demarkira programe u meniju USB.

**FAV** Prikazuje izabrani omiljeni program.

**CHAR/NUM** Menja znak ili broj za NetCast meni.

**RATIO** Izaberite željeni odnos aspekta slike. (► **str.135**)

**DELETE** Briše uneseni znak kada unosite znak pomoću tastature na ekranu.

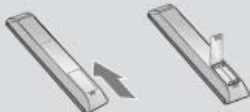
**MUTE (bez zvuka)** Uključuje i isključuje zvuk.

**Programme Naviše/Dole** Izbor programa.

**PAGE Naviše/ Dole** Kretanje iz jednog kompletnog skupa informacije na sledeći.

**SIMPLINK / MY MEDIA** Za upravljanje menijem SIMPLINK ili MOJI MEDIJUMI (Foto lista, Lista muzike i lista filmova).  
kontrolna dugmad

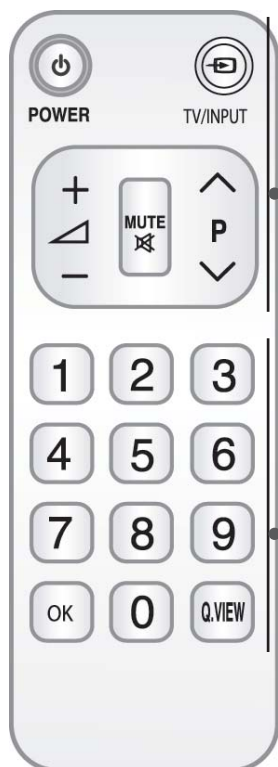
### Postavljanje baterija



- Otvorite odeljak za baterije na pozadini i postavite baterije vodeći računa o polaritetu (+sa +,-sa -).
- Stavite dve AAA baterije od 1,5 V. Nemojte mešati stare sa novim baterijama.
- Zatvorite poklopac.
- Da biste izvadili baterije, izvršite postupak obratnim redosledom od onog prilikom instalacije.

# PRIPREMANJE

## Uprošćen daljinski upravljač (Samo za modele 50/60PK9\*\*\*)



(NAPAJANJE) Uključuje TV iz stanja mirovanja ili ga isključuje u stanje mirovanje.

**TV/INPUT** Režim spoljnog ulaza se ciklično menja prema uobičajenom redosledu. (► **str.57**)

**VOLUME GORE /DOLE** Podešava jačinu zvuka.

**MUTE** Uključuje i isključuje zvuk.

**Program GORE/DOLE** Služi za biranje programa.

0 do 9 numerisana dugmad Služi za biranje programa.  
Služi za biranje numerisanih stavki u meniju.

**OK** Potvrđuje vaš izbor ili prikazuje trenutni režim.

**Q.VIEW** Vraća prethodno gledani program.

### Postavljanje baterija



- Otvorite poklopac odeljka za baterije na pozadini i postavite baterije vodeći računa o polaritetu (+sa +,-sa -).
- Stavite dve AAA baterije od 1.5 V. Nemojte mešati stare ili korišćene baterije sa novim baterijama.
- Zatvorite poklopac.
- Da biste izvadili baterije, izvršite postupak obratnim redosledom od onog prilikom instalacije.

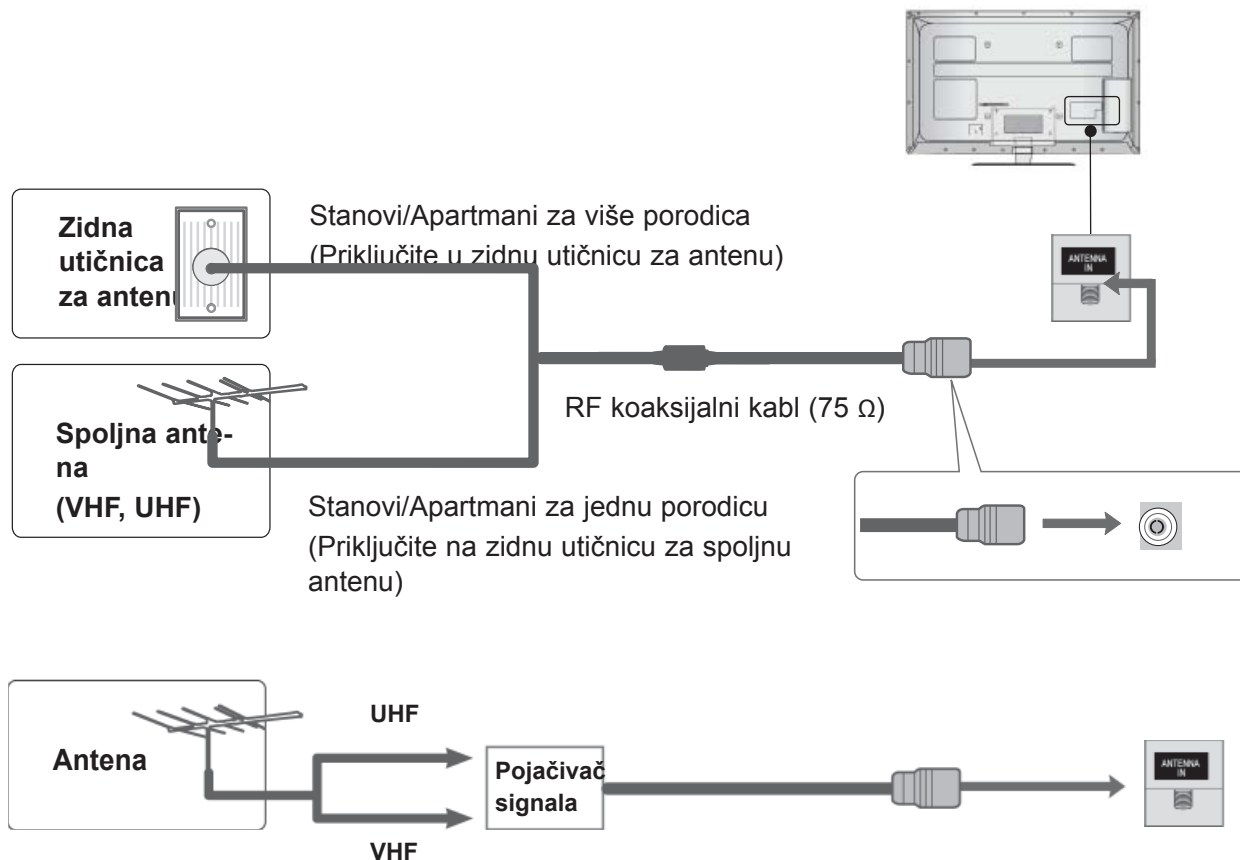


# KONFIGURACIJA EKSTERNE OPREME

- Da biste sprečili oštećenja nemojte priključivati TV na električnu mrežu dok ne povežete sve uređaje.

## PRIKLJUČIVANJE ANTENE

- Radi optimalnog kvaliteta slike podesite pravac antene.
- Kabl antene i pretvarač ne dobijaju se u kompletu.



- U područjima sa slabim signalom, da biste postigli bolji kvalitet slike možda će biti potrebno instaliranje pojačivača signala kao što je prikazano gore.
- Ukoliko signal treba podeliti između dva TV-a, onda upotrebiti razdvajač antenskog signala za priključivanje.



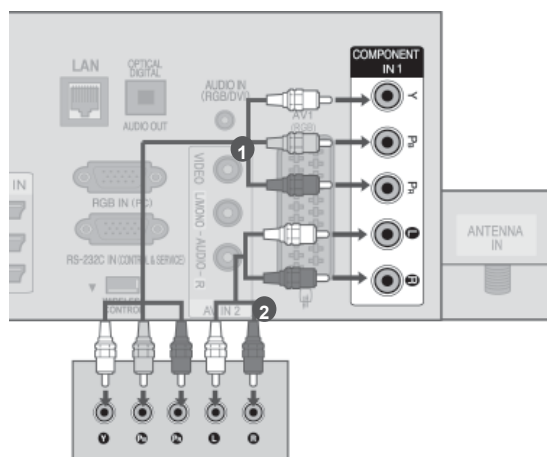
# KONFIGURACIJA EKSTERNE OPREME

- Da biste sprečili oštećivanje bilo koje opreme, nikada nemojte priključivati bilo koji naponski kabl dok ne završite sa povezivanjem celokupne opreme.
- U poglavlju o **PODEŠAVANJU SPOLJAŠNJE OPREME** uglavnom se koriste slike modela 32/37/42/47/55LE7\*\*\*.
- Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.

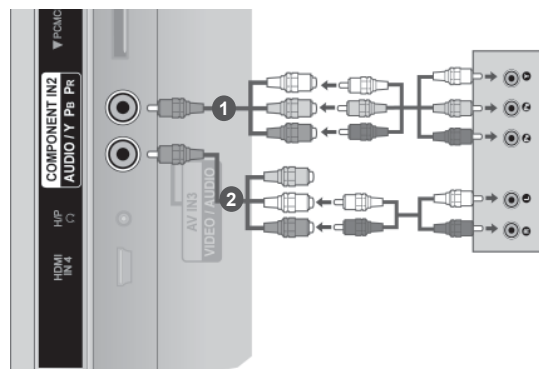
## POVEZIVANJE SA KOMPONENTNIM KABLOM

Ovaj TV može primiti digitalni RF/kablovski signal bez eksternog digitalnog dekodera. Međutim, ako primete digitalne signale od dekodera ili drugih digitalnih eksternih uređaja, obratite pažnju na dijagramu prikazanim niže.

- 1 Povežite video izlaze (Y, Pb, Pr) spoljašnje opreme (digitalni TV pretvarač, DVD, itd.) na **COMPONENT IN VIDEO** priključke na televizoru.
- 2 Povežite audio izlaze spoljašnje opreme (digitalni TV pretvarač, DVD, itd.) na **COMPONENT IN AUDIO** priključke na televizoru.
- 3 Uključite spoljnu opremu.  
(Uputstva potražite u priručniku za spoljašnju opremu.)
- 4 Izaberite **Component1** ulazni izvor pomoću dugmeta **INPUT** na daljinskom upravljaču. Ako je oprema povezana na **COMPONENT IN 2** priključak, izaberite **Component2** ulazni signal.



ili



- HDMI podržani audio format: Dolby Digital, PCM.  
DTS Audio format nije podržan.

Signal	Komponenta	HDMI
480i/576i	O	X
480p/576p	O	O
720p/1080i	O	O
1080p	O	O
(samo za 50/60 Hz)		(24 Hz / 30 Hz / 50 Hz / 60 Hz)

### Portovi komponentnih ulaza

Da biste postigli bolji kvalitet slike, povežite DVD plejer sa portovima komponentnih ulaza kao što je prikazano dole.

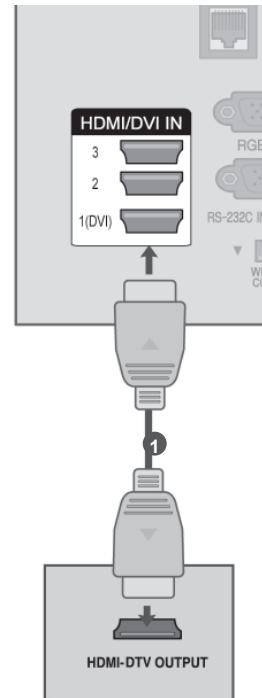
Komponentni portovi na TV-u	Y	P <sub>B</sub>	P <sub>R</sub>
Video izlazni portovi na DVD plejeru	Y	P <sub>B</sub>	P <sub>R</sub>
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

# POVEZIVANJE POMOĆU HDMI KABLA

- 1 Povežite HDMI izlaz na spoljašnjoj opremi (digitalni TV pretvarač, DVD plejer itd.) sa **HDMI/DVI IN 1(DVI)**, **HDMI/DVI IN 2**, **HDMI/DVI IN 3** ili **HDMI IN 4** (Izuzev za 32/37/42/47/55LD6\*\*\*, 32/42/47LD7\*\*\*) priključkom na televizoru.
- 2 Uključite spoljnu opremu. (Uputstva potražite u priručniku za spoljašnju opremu.)
- 3 Izaberite **HDMI1**, **HDMI2**, **HDMI3** ili **HDMI4** (osim za modele 32/37/42/47/55LD6\*\*\*, 32/42/47LD7\*\*\*) ulazni izvor pomoću dugmeta **INPUT** na daljinskom upravljaču.

## ! NAPOMENA

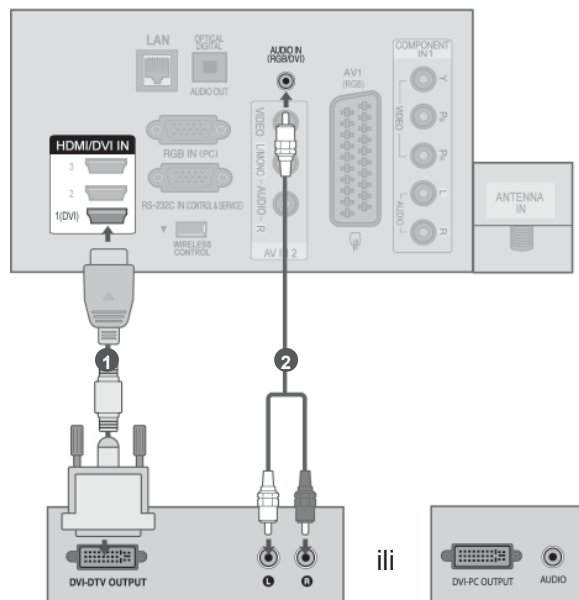
- ▶ TV može primiti simultano video i audio signale kada koristite HDMI kabl.
- ▶ Ukoliko DVD plejer ne podržava automatski HDMI rezoluciju, onda morate podesiti odgovarajuću izlaznu rezoluciju.
- ▶ Proverite da li imate HDMI kabl verzije 1.3 ili novije. Ako HDMI kablovi ne podržavaju HDMI verziju 1.3, to može da prouzrokuje treperenje ili nedostatak prikaza na ekranu. Koristite najnovije kablove koji podržavaju barem HDMI verziju 1.3.



# KONFIGURACIJA EKSTERNE OPREME

## POVEZIVANJE SA HDMI PREMA DVI KABLOM

- 1 Povežite digitalni TV pretvarač ili DVI izlaz na računaru sa **HDMI/DVI IN 1** priključkom na televizoru.
- 2 Povežite audio izlaz digitalnog set-top box-a ili PC audio izlaz na **AUDIO IN (RGB/DVI)** priključak TV-a.
- 3 Uključite digitalni set-top box ili PC i TV. (Uputstva za rad potražite u priručniku za digitalni TV pretvarač ili računar.)
- 4 Izaberite **HDMI1** ulazni izvor pomoću dugmeta **INPUT** na daljinskom upravljaču.

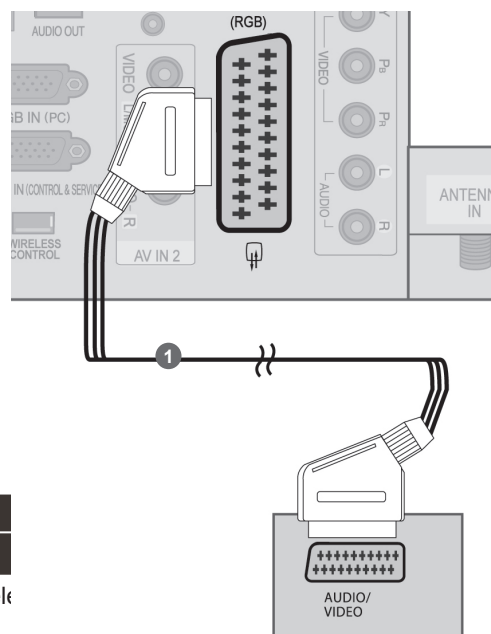


## POVEZIVANJE SA EURO SCART KABLJOM

- 1 Povežite Euro scart priključak spoljašnje opreme (DVD, VCR, itd.) na **AV1** Euro scart priključak TV-a.
- 2 Uključite spoljnu opremu. (Uputstva potražite u priručniku za spoljašnju opremu.)
- 3 Izaberite **AV1** ulazni izvor pomoću dugmeta **INPUT** na daljinskom upravljaču.

Skart	Ulaz			Izlaz
	Video	Audio	RGB	Video, audio
AV1	○	○	○	Analogna televizija, digitalna televizija

Trenutni režim ulaza \ Tip izlaza	AV1 (TV izlaz)	AV1 (Kada je u toku DTV zakazano snimanje pomoću opreme za snimanje.)
Digitalna TV	Digitalna TV	○
Analogna TV, AV	Analogna TV	○
Komponenta/RGB	Analogna TV	(Režim unosa se konvertuje u DTV.)
HDMI	X	X



► TV izlaz : Izlazni signali analognog ili digitalnog TV-a

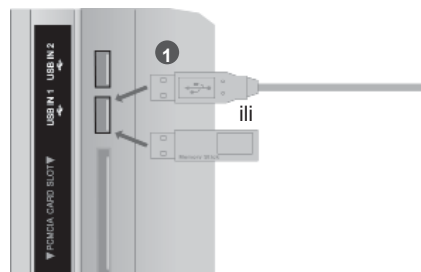
### ! NAPOMENA

- Bilo koji Euro scart kabl mora biti oklopljen.

# KONFIGURACIJA EKSTERNE OPREME

## PODEŠAVANJE USB FUNKCIJE

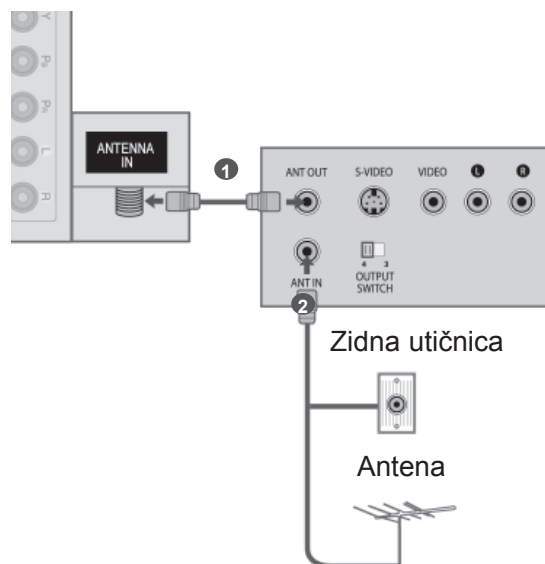
- 1 Povežite USB uređaj na **USB IN 1** ili **USB IN 2** priključak na televizoru.
- 2 Nakon povezivanja na **USB IN 1** ili **USB IN 2** priključak, možete koristiti **USB** funkciju. (► **str.86**)



## POVEZIVANJE POMOĆU AN RF KABLA

Da izbegnete šum slike (smetnje), omogućite adekvatnu razdaljinu između video plejera i TV-a.

- 1 Povežite priključak **ANT OUT** na video rekorderu sa priključkom **ANTENNA IN** na televizoru TV.
- 2 Povežite antenski kabl na **ANT IN** priključak na video rekorderu.
- 3 Pritisnite dugme **PLAY** na video rekorderu i pronađite odgovarajući kanal između televizora i video rekordera za gledanje.

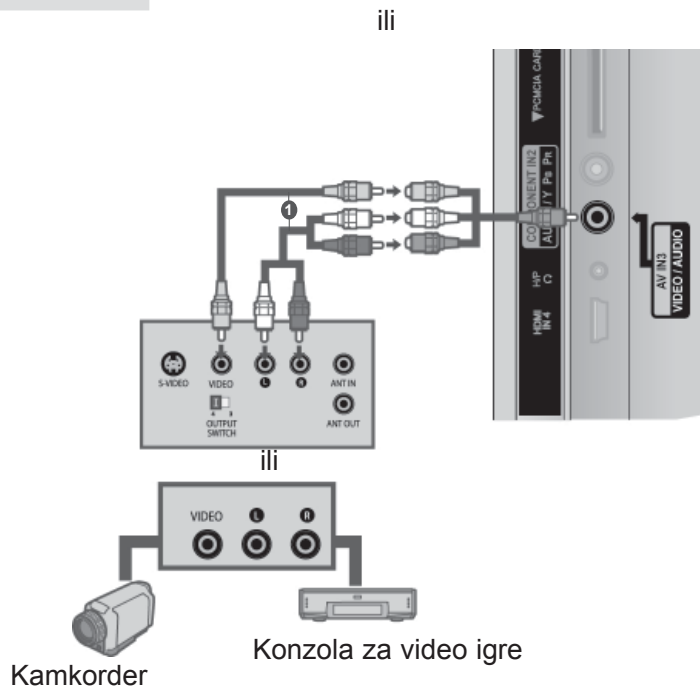
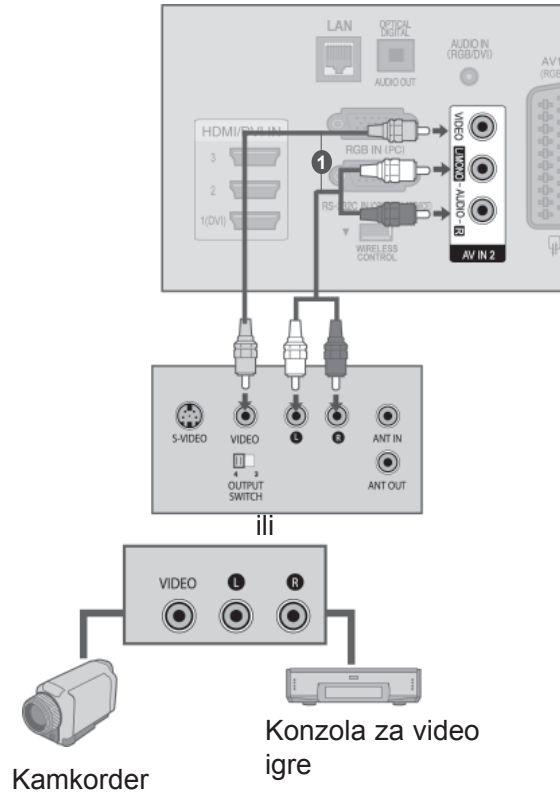


# POVEZIVANJE POMOĆU AN RCA KABLA

- 1 Povežite **AUDIO/VIDEO** priključke na televizoru i video rekorderu ili spoljašnjoj opremi. Uskladite boje utičnica (Video = žuta, Audio Left (audio levo)= bela i Audio Right (audio desno) = crvena)
- 2 Ubacite video kasetu u video plejer i pritisnite **PLAY** (reprodukcija) na video plejeru. (Pogledajte korisničko uputstvo za video rekorder.)  
Ili, radite prema odgovarajućoj spoljašnjoj opremi. (Pogledajte uputstvo za upotrebu eksterne opreme.)
- 3 Izaberite **AV2** izvor upotrebom **INPUT** (unos) dugmeta na daljinskom upravljaču. Ako je uređaj povezan na **AV IN 3** priključak, izaberite **AV3** ulazni izvor.

## ! NAPOMENA

- Ukoliko posedujete mono video rekorder, povežite audio kabl od video rekordera na **AUDIO L/MONO** priključak na televizoru.

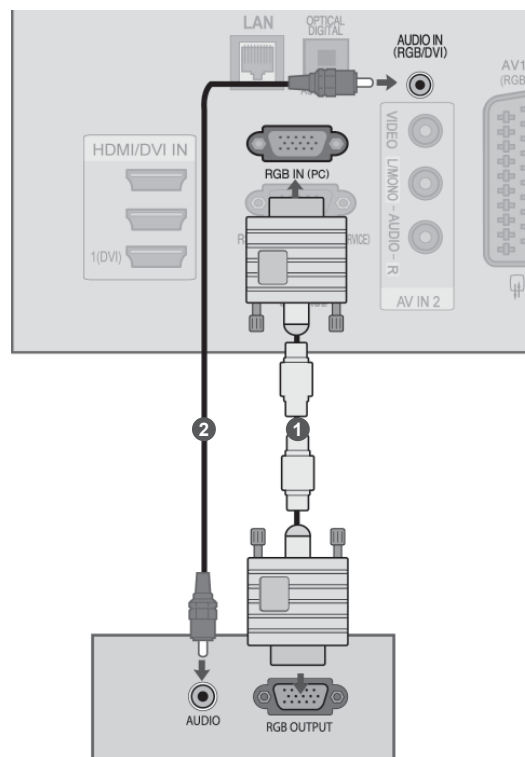


# KONFIGURACIJA EKSTERNE OPREME

## POVEZIVANJE PUTEM KABLA SA 15-PINSKIM D-SUB KONEKTOROM

Ovaj TV pruža mogućnost utakni i koristi, što znači da se stoni računar automatski podešava na podešenja TV-a.

- 1 Povežite RGB izlaze ličnog računara sa utičnicom **RGB IN (PC)** na TV-u.
- 2 Povežite PC audio izlaz sa utičnicom **AUDIO IN (RGB/DVI)** na TV-u.
- 3 Uključite računar i TV.
- 4 Izaberite **RGB** ulazni izvor upotrebom dugmeta **INPUT** (unos) na daljinskom upravljaču.



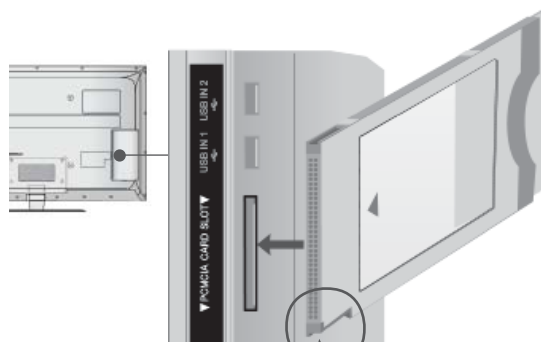


## UMETANJE A CI MODULA

Da gledate šifrovani (plaćeni) servis u digitalnom režimu TV-a. Ova karakteristika nije dostupna u svim državama.

- 1 Umetnite CI modul u **PCMCIA** (Personal Computer Memory Card International Association) **otvor za karticu** na televizoru, kao što je prikazano na slici.

Više informacija potražite na strani 48.



Proverite ovaj deo kako je prikazano i umetnite CI modul.

### ! NAPOMENA

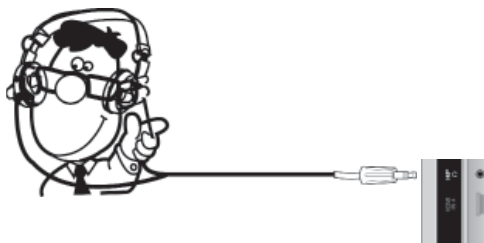
- ▶ Proverite da li je CI modul u ispravnom smeru umetnut u PCMCIA otvor za karticu. Ako modul nije ispravno unet, to može da prouzrokuje štetu na otvoru za TV i PCMCIA karticu.

## POSTAVLJANJE SLUŠALICA

(Osim za modele 50/60PK5\*\*, 50/60PK7\*\*\*, 50/60PK9\*\*\*)

Zvuk možete da slušate preko slušalica.

- 1 Priključite slušalice u utičnicu za slušalice.
- 2 Podesite jačinu zvuka pomoću dugmadi  $\triangle$  + i -. Ako pritisnete dugme MUTE (UTIŠAJ), zvuk na slušalicama se isključuje.



### ! NAPOMENA

- ▶ Stavke iz menija AUDIO su isključene kada se priključe slušalice.
- ▶ Prilikom izmene AV moda kada su priključene slušalice, promena se odnosi na video, ali ne i na audio.
- ▶ Optički digitalni audio izlaz (Optical Digital Audio Out) nije dostupan kada su priključene slušalice.
- ▶ Induktivni otpor slušalica: 16  $\Omega$
- ▶ Maksimalna jačina zvuka slušalica: 10 mW do 15 mW

# KONFIGURACIJA EKSTERNE OPREME

## KONFIGURACIJA DIGITALNOG AUDIO IZLAZA

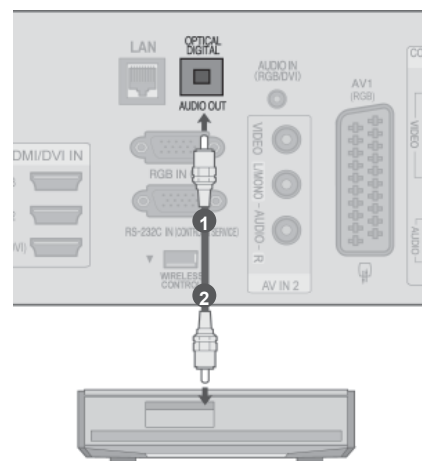
Otpremanje audio signala od TV-a prema eksternoj audio opremi preko porta za digitalni audio izlaz (optički).

Ako želite da uživate u digitalnom emitovanju putem 5.1 kanala zvučnika, povežite terminal OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT (Optički digitalni audio izlaz) sa zadnje strane TV-a na DVD kućni bioskop (ili amp).

- 1 Povežite jedan kraj optičkog kablja u port za digitalni audio izlaz televizora (optički).
- 2 Drugi kraj optičkog kablja povežite sa digitalnim audio ulazom na audio opremi (optički) .
- 3 U meniju „AUDIO“ podesite opciju TV zvučnika na „Isključeno“.(► **str.159**). Obratite se uputstvu za upotrebu eksterne audio opreme za rad sa njome.

### ▲ OPREZ

- Nemojte gledati u port optičkog izlaza. Gledanje u laserski zrak može oštetiti vaš vid.



# PRIKLJUČENJE SPOLJAŠNJE BEŽIČNE OPREME

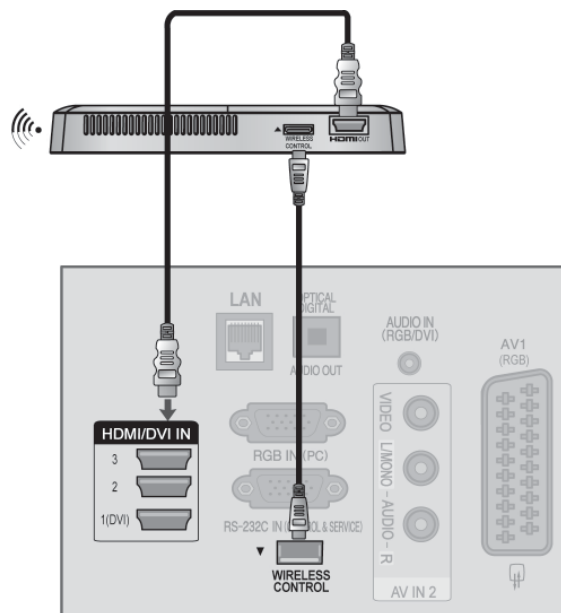
LG televizori sa portom za bežičnu kontrolu podržavaju kutiju bežičnog medijuma, koja se kupuje zasebno. Kada povežete bežični hardverski ključ (dobija se uz kutiju bežičnog medijuma) sa televizorom, spoljašnji uređaji se mogu povezati na LG kutiju bežičnog medijuma, a video i audio zapisi će se slati na televizor bežičnim putem.

Kada povežete bežični ključ, pritisnite dugme **INPUT** da biste prikazali ekran za bežični ulaz. Uputstva za rad potražite u priručniku za kutiju bežičnog medijuma.

- 1 Povežite **WIRELESS CONTROL** priključak bežičnog hardverskog ključa sa **WIRELESS CONTROL** priključkom na televizoru.
- 2 Povežite **HDMI OUT** priključak bežičnog hardverskog ključa sa **HDMI/DVI IN 1(DVI)**, **HDMI/DVI IN 2**, **HDMI/DVI IN 3** ili **HDMI IN 4** (osim za modele 32/37/42/47/55LD6\*\*\*, 32/42/47LD7\*\*\*) priključkom na televizoru.



**LG kutija bežičnog medijuma**



## ! NAPOMENA

- ▶ **BEŽIČNA KONTROLA:** Napajanje i korišćenje kontrola bežičnog hardverskog ključa.
- ▶ **HDMI :** Video/zvučni signal je povezan bežičnim hardverskim ključem.

# KONFIGURACIJA EKSTERNE OPREME

## PODRŽANE REZOLUCIJE DISPLEJA

### Modeli plazma televizora

#### RGB-PC, HDMI/DVI-PC režim

Rezolucija	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)
720x400	31,468	70,08
640x480	31,469	59,94
800x600	37,879	60,31
1024x768	48,363	60,00
1280x768	47,78	59,87
1360x768	47,72	59,80
1280x1024	63,595	60,00
1920x1080 (RGB-PC)	66,587	59,93
1920x1080 (HDMI-PC)	67,5	60,00

#### HDMI/DVI-DTV režim

Rezolucija	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)
720x480	31,469	59,94
	31,5	60
720x576	31,25	50
	37,5	50
1280x720	44,96	59,94
	45	60
	33,72	59,94
	33,75	60
	28,125	50
	26,97	23,97
	27	24
1920x1080	33,716	29,976
	33,75	30,00
	56,25	50
	67,43	59,94
	67,5	60

## Modeli LCD televizora/modeli LED LCD televizora

### RGB-PC, HDMI/DVI-PC režim

Rezolucija	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)
720x400	31,468	70,08
640x480	31,469	59,94
800x600	37,879	60,31
1024x768	48,363	60,00
1280x768	47,78	59,87
1360x768	47,72	59,80
1280x1024	63,595	60,00
1920x1080 (RGB-PC)	66,587	59,93
1920x1080 (HDMI-PC)	67,5	60,00

### HDMI/DVI-DTV režim

Rezolucija	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)
720x480	31,469	59,94
	31,5	60
720x576	31,25	50
	37,5	50
1280x720	44,96	59,94
	45	60
1920x1080	33,72	59,94
	33,75	60
	28,125	50
	26,97	23,97
	27	24
	33,716	29,976
	33,75	30,00
	56,25	50
	67,43	59,94
	67,5	60

# KONFIGURACIJA EKSTERNE OPREME

## ! NAPOMENA

- ▶ Izbegavajte nepokretne slike za duži period vremena na ekranu TV-a. Nepokretne slike mogu postati trajno utisnute na ekranu; koristite čuvar ekrana ako je moguće.
- ▶ Mogu nastati smetnje u rezoluciji, u vertikalnom obliku, kontrastu ili osvetljaju u režimu PC. Promenite režim PC u drugu rezoluciju ili promenite brzinu osvežavanja ili podesite osvetljaj i kontrast u meniju dok slika ne postane jasna. Ukoliko se brzina osvežavanja grafičke kartice u PC ne može promeniti, onda promenite grafičku karticu u PC ili pitajte za savet proizvođača grafičke kartice računara.
- ▶ Ulazni signali za sinhronizaciju horizontalne i vertikalne frekvencije su odvojeni.
- ▶ Preporučuje se rezolucija i frekvencija od 1920x1080, 60 Hz u režimu PC za postizanje najboljeg kvaliteta slike.
- ▶ Povežite signalni kabl od izlaznog porta računara za monitor sa RGB (PC) portom od TV-a ili signalni kabl od HDMI izlaznog porta od računara sa HDMI IN (ili HDMI/DVI IN) portom od TV-a.
- ▶ Povežite audio kabl od računara sa audio ulazom na TV-u. (Audio kablovi nisu obuhvaćeni sa TV-om).
- ▶ Ukoliko koristite zvučnu karticu, onda podesite zvuk računara po potrebi.
- ▶ Ukoliko grafička kartica računara ne šalje simultano analogne i digitalne RGB signale, onda povežite ili RGB ili HDMI IN (ili HDMI/DVI IN) da biste prikazali izlazne signale računara na TV-u.
- ▶ Ukoliko grafička kartica šalje simultano analogne i digitalne RGB signale, onda prebacite TV ili na RGB ili HDMI; (drugi režim je podešen automatski na funkciju utakni i koristi od strane TV-a.)
- ▶ DOS režim možda neće raditi u zavisnosti od video kartice ako koristite HDMI prema DVI kabl.
- ▶ Ako koristite previše dugački RGB-PC kabl, može da dođe do smetnji na ekranu. Preporučujemo dužinu kabla ispod 5 m. To omogućava najbolji kvalitet slike.

# KONFIGURACIJA EKRANA ZA REŽIM RADA LIČNI RAČUNAR (PC)

## Resetovanje ekrana

Vraća natrag na fabrička unapred definisana podešenja za poziciju, veličinu i fazu.

Ova funkcija radi u sledećem režimu: RGB[PC].



-   Izaberite **SLIKA**.
-   Izaberite **Ekran**.
-   Izaberite **Vrati na prvo stanje**.
-   Izaberite **Da**.
-  Pokrenite **Resetovanje**.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.



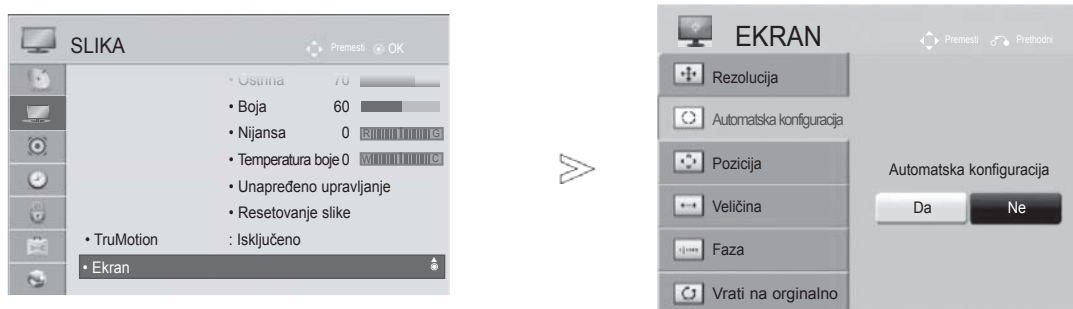
# KONFIGURACIJA EKSTERNE OPREME

## Automatska konfiguracija (samo za RGB [PC] režim)

Automatski podešava položaj i umanjuje nestabilnost slike. Nakon podešavanja, ako je slika i dalje nepravilna, onda Vaš TV radi ispravno ali mu trebaju dodatna podešavanja.

### Automatska konfiguracija

Ova funkcija je za automatsko podešavanje pozicije ekrana, veličine i faze. Prikazana slika neće biti stabilna nekoliko sekundi dok je automatsko konfigurisanje u toku.



-   Izaberite **SLIKA**.
-   Izaberite **Ekran**.
-   Izaberite **Auto. konfiguracija**.
-   Izaberite **Da**.
-  Pokreni **Auto. konfiguracija**.

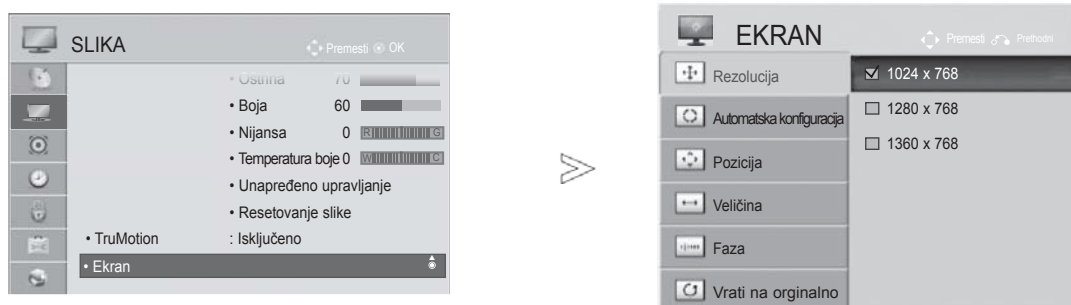
- Ako je položaj slike i dalje nepravilan, ponovo pokušajte sa automatskim podešavanjem.
- Ako je sliku potrebno ponovo podesiti nakon automatskog podešavanja u RGB (PC) režimu, podesite opcije **Pozicija**, **Veličina** ili **Faza**.










- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

## Izbor rezolucije

Da biste gledali normalnu sliku, izjednačite rezoluciju RGB režima i izbor PC režima.

Ova funkcija radi u sledećem režimu: RGB[PC] režim.



- 1   Izaberite **SLIKA**.
- 2   Izaberite **Ekran**.
- 3   Izaberite **Rezolucija**.
- 4   Izaberite željenu rezoluciju.
- 5 

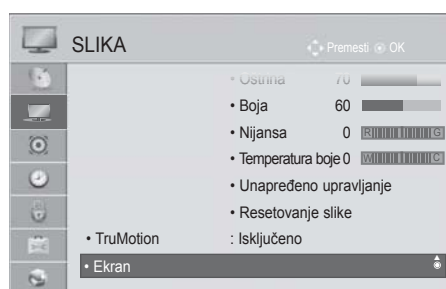
- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# KONFIGURACIJA EKSTERNE OPREME

## Podešavanja za poziciju, veličinu i fazu ekrana

Ako slika nije dovoljno jasna nakon automatskog podešavanja, i ako slova i dalje podrhtavaju, ručno podesite položaj slike.

Ova funkcija radi u sledećem režimu: RGB[PC].



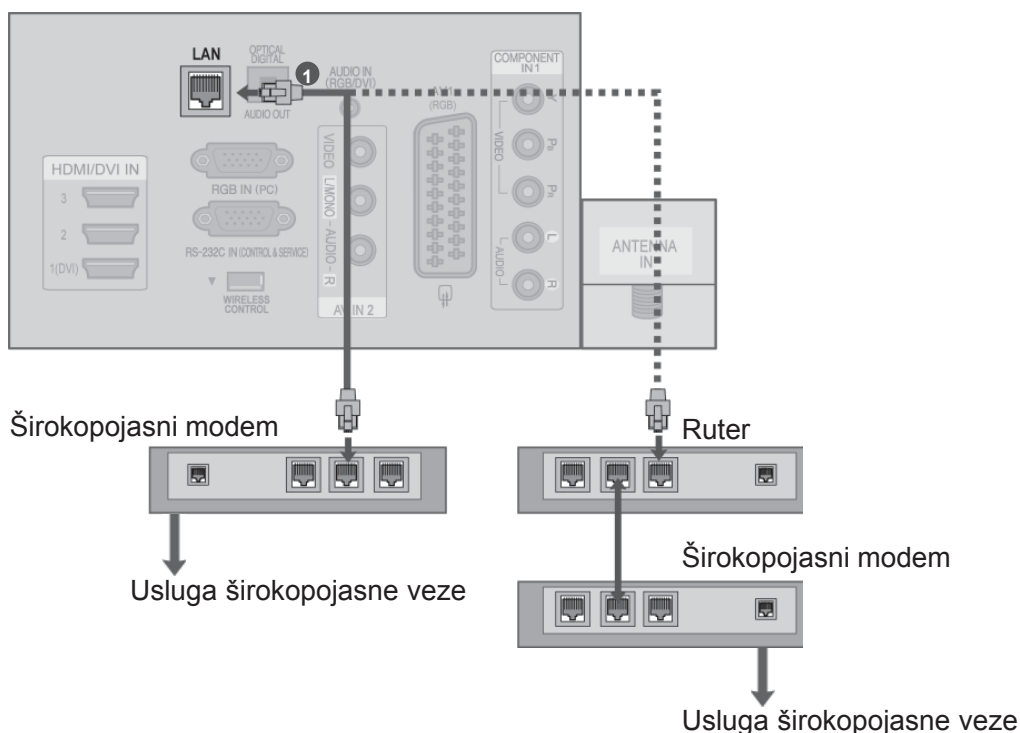
-   Izaberite **SLIKA**.
-   Izaberite **Ekran**.
-   Izaberite opciju **Pozicija, Veličina ili Faza**.
-     Napravite odgovarajuća podešavanja.
- 

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# PODEŠAVANJE MREŽE

## Povezivanje na kablovsku mrežu

Ovaj televizor se može povezati na lokalnu mrežu (LAN) preko LAN porta. Nakon povezivanja, televizor treba podesiti za mrežnu komunikaciju.



- 1 Povežite LAN port modema ili rutera sa LAN portom na televizoru.
- 2 Izaberite opciju „**Podešavanje mreže**“ u meniju „**MREŽA**“.
- 3 Nakon povezivanja na **LAN** port, moći ćete da koristite **NetCast** meni.  
Više informacija o **Netcast** podešavanju i rešavanju problema potražite na Web lokaciji <http://lgknowledgebase.com>.  
**Netcast** pretraga.

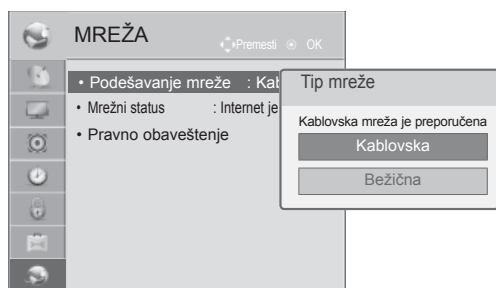
### ⚠ OPREZ

- ▶ Nemojte povezivati modularni telefonski kabl na LAN port.
- ▶ Pošto postoji više načina za povezivanje, poštujujte specifikacije vašeg telekomunikacijskog prenosnika ili dobavljača Internet usluga.

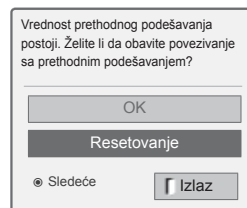
# KONFIGURACIJA EKSTERNE OPREME

## Podešavanje kablovske mreže

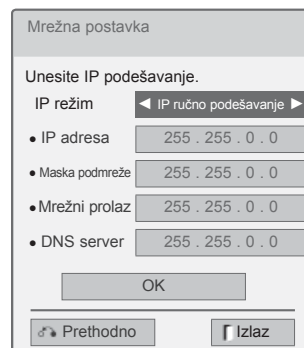
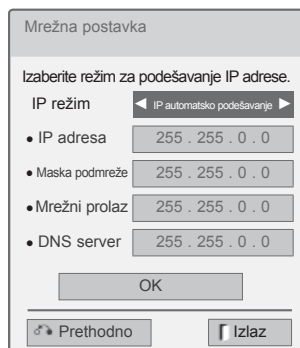
Ako su dostupne i kablovska i bežična mreža, preporučuje se kablovska mreža za povezivanje. Nakon fizičkog povezivanja, podešavanja TV mreže je potrebno podesiti za manji broj kućnih mreža. Više informacija potražite od svog dobavljača Internet usluga ili u uputstvu za ruter.

















### Ako ste već podesili Podešavanje mreže



### IP automatsko podešavanje IP ručno podešavanje



-   Izaberite opciju **MREŽA**.
-   Izaberite opciju **Podešavanje mreže**.
-   Izaberite opciju **Kablovska**.
-   Ako ste već podesili postavke mreže: kliknite na dugme **Resetovanje**. Nova podešavanja veze zameniće trenutna podešavanja mreže.
-   Izaberite **IP automatsko podešavanje** ili **IP ručno podešavanje**.
-   Ako ste izabrali **IP ručno podešavanje**: IP adrese se moraju ručno uneti.
-   Kliknite na dugme **OK**.

- Za ovu funkciju je neophodna neprekidna širokopolasna Internet veza.
- Televizor ne morate da povežete sa računatom da biste koristili ovu funkciju.
- Ako **Podešavanje mreže** ne radi, proverite uslove za uspostavljanje mreže. Ako želite da koristite „Automatsko podešavanje“ proverite LAN kabl i da li je DHCP na ruteru uključen.
- Ako **Podešavanje mreže** nije dovršeno, mreža možda neće raditi.
- **IP automatsko podešavanje:** Izaberite ovu opciju ako postoji DHCP server u lokalnoj mreži (LAN) preko kablovske veze; televizoru će automatski biti dodeljena IP adresa. Ako koristite širokopolasni ruter ili širokopolasni modem koji poseduje funkciju DHCP (protokol za dinamičko konfigurisanje računara) servera. IP adresa će automatski biti određena.
- **IP ručno podešavanje:** Izaberite ovu opciju ako na mreži nema DHCP servera i ako želite da podesite IP adresu ručno.

# KONFIGURACIJA EKSTERNE OPREME

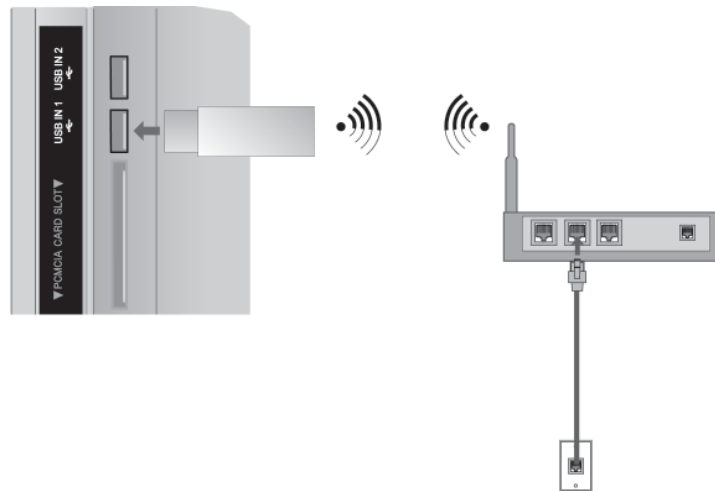
## ! NAPOMENA

- ▶ Više informacija o Netcast podešavanju i rešavanju problema potražite na Web lokaciji <http://lgknowledgebase.com>. Netcast pretraga.
- ▶ Koristite standardni LAN kabl sa ovim televizorom. Cat5 ili sa RJ45 konektorom.
- ▶ Veliki broj problema u vezi sa mrežom možete rešiti ako ponovo podesite ruter ili modem. Nakon povezivanja plejera na kućnu mrežu, brzo isključite kabl iz rutera ili kablovskog modema kućne mreže. Zatim ponovo uključite kabl.
- ▶ U zavisnosti od vašeg dobavljača Internet usluga (ISP), broj uređaja koji se mogu povezati na Internet može biti ograničen uslovima pružanja usluge. Više informacija potražite od svog dobavljača Internet usluga.
- ▶ Kompanija LG nije odgovorna ni za kakav kvar televizora i/ili funkcije Internet veze do kojeg je došlo usled greški/kvarova u komunikaciji sa vašom širokopojasnom Internet vezom ili povezanom opremom.
- ▶ LG nije odgovoran za probleme sa vašom Internet vezom.
- ▶ Neki sadržaji koji su dostupni preko mrežne veze možda neće biti kompatibilni sa vašim televizorom. Ako imate pitanja o takvim sadržajima, obratite se proizvođaču sadržaja.
- ▶ Možda nećete postići očekivane rezultate ako brzina mrežne veze ne ispunjava zahteve sadržaja kom se pristupa.
- ▶ Neke funkcije Internet veze možda neće biti dostupne usled ograničenja koja je postavio dobavljač Internet usluga (ISP) čiju širokopojasnu Internet vezu koristite.
- ▶ Svi nadoknade koje naplaćuje dobavljač Internet usluga uključujući, bez ograničenja, nadoknade za povezivanje, isključivo su vaša odgovornost.
- ▶ Potreban je 10 Base-T ili 100 Base-TX LAN port za povezivanje sa ovim televizorom. Ako vaša Internet usluga ne dozvoljava takvu vezu, nećete moći da povežete televizor.
- ▶ Za DSL uslugu je potreban DSL modem, a za kablovsku uslugu je potreban kablovski modem. U zavisnosti od metoda pristupa i ugovora o pretplati sa vašim dobavljačem Internet usluga, možda nećete moći da koristite funkciju Internet veze u vašem televizoru ili će biti ograničen broj uređaja koji se mogu istovremeno povezati na televizor. (Ako vaš dobavljač Internet usluga ograničava prijavljivanje na jedan uređaj, ovaj televizor možda neće moći da se poveže na pristupnu tačku, ako je na nju već povezan računar.)
- ▶ Upotreba rutera možda nije dozvoljena ili je ograničena u zavisnosti od smernica i vašeg dobavljača Internet usluga. Više informacija potražite direktno od svog dobavljača Internet usluga.
- ▶ Bežična mreža radi pri radio frekvenciji od 2,4 GHz, na kojoj takođe rade i neki kućni aparati, poput bežičnog telefona, Bluetooth® uređaja, mikrotalasne pećnice, koji mogu izazvati smetnje.
- ▶ Može da ga ometa uređaj koji koristi radio frekvenciju od 5 Ghz. To može da bude uređaj poput LG bežičnog media box uređaja, bežičnog telefona i drugih Wi-Fi uređaja.
- ▶ Brzina usluge koja koristi bežičnu mrežu može da se smanji usled okolnih uslova.
- ▶ Isključite svu mrežnu opremu koju ne koristite u lokalnoj kućnoj mreži. Neki uređaji stvaraju mrežni saobraćaj.
- ▶ U nekim slučajevima, prijem može biti poboljšán ako postavite pristupnu tačku ili bežični ruter na veću visinu.
- ▶ Kvalitet prijema preko bežične mreže zavisi od više faktora, poput tipa pristupne tačke, udaljenosti između televizora i pristupne tačke i lokacije televizora.
- ▶ Ako se povezujete na Internet preko žičnog/bežičnog zajedničkog uređaja, on može da ometa vezu usled ograničenja upotrebe i potvrđivanja kompanije koja pruža uslugu.



## Bežična mrežna veza

LG Wireless LAN for Broadband/DLNA Adaptor omogućava povezivanje televizora na bežičnu mrežu. Mrežna konfiguracija i način povezivanja se mogu razlikovati u zavisnosti od opreme koju koristite i mrežnog okruženja. Više informacija o koracima za povezivanje i podešavanjima mreže potražite u uputstvima za podešavanje koja su isporučena sa vašom pristupnom tačkom ili bežičnim ruterom.



- 1 Povežite „LG bežičnu LAN mrežu za širokopoljasni/DLNA adapter“ na **USB IN 1** ili **USB IN 2** priključak na televizoru.
- 2 Izaberite opciju „**Podešavanje mreže**“ u meniju „**MREŽA**“. Nakon povezivanja, možete koristiti **NetCast** meni.

# KONFIGURACIJA EKSTERNE OPREME

## Podešavanje bežične mreže

Pre povezivanja televizora na mrežu potrebno je podesiti pristupnu tačku ili bežični ruter.



1 Izaberite opciju **MREŽA**.

2 Izaberite opciju **Podešavanje mreže**.

3 Izaberite opciju **Bežična**.

4 Ako ste već podesili postavke mreže: kliknite na dugme **Resetovanje**.  
Nova podešavanja veze zameniće trenutna podešavanja mreže.

5 Izaberite opciju **Podešavanje iz liste pristupnih tačaka**.

6 Pronađite sve dostupne pristupne tačke ili bežične rutere u opsegu koji će biti prikazani u obliku liste.

7 Izaberite pristupnu tačku ili bežični ruter sa liste.  
(Ako je pristupna tačka zaključana, unesite bezbednosni ključ za pristupnu tačku).

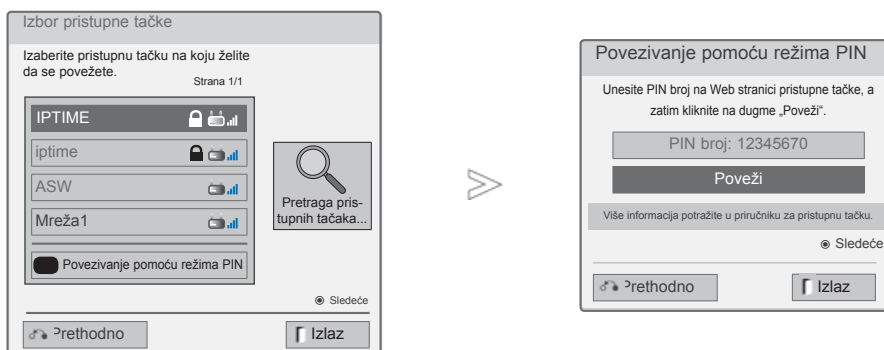
8 Unesite bezbednosni ključ za pristupnu tačku.

9 Ponovite korake od 4 do 5 na str.20.

# Kada je bezbednosni ključ već postavljen

## PIN (Lični identifikacioni broj)

Koristite ovu funkciju za povezivanje na pristupnu tačku ili ruter pomoću PIN broja.



1 Ponovite korake od 1 do 7 na str.24.

2 **CRVENO** Povežite se na pristupnu tačku u režimu **PIN**.

3 Na TV ekranu možete videti mrežnu identifikaciju i bezbednosni ključ.  
Unesite PIN broj u uređaj.

4 **OK** Kliknite na dugme **Poveži**.

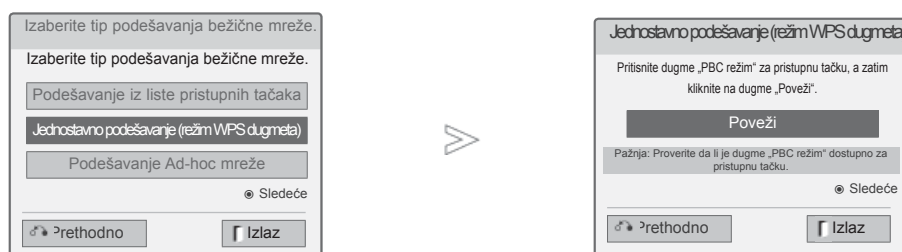
5 Ponovite korake od 4 do 5 na str.20.

■ PIN broj predstavlja jedinstveni osmocifreni broj hardverskog ključa.

# KONFIGURACIJA EKSTERNE OPREME


## Jednostavno podešavanje (režim WPS dugmeta)

Ako vaša pristupna tačka ili bežični ruter podržava PIN ili WPS, možete koristiti tu pristupnu tačku ili bežični ruter u roku od 120 sekundi. Ne morate da znate naziv (SSID: identifikator postavljene usluge) i sigurnosni kôd vaše pristupne tačke ili bežičnog rutera.



1 Ponovite korake od 1do 4 na str.24.

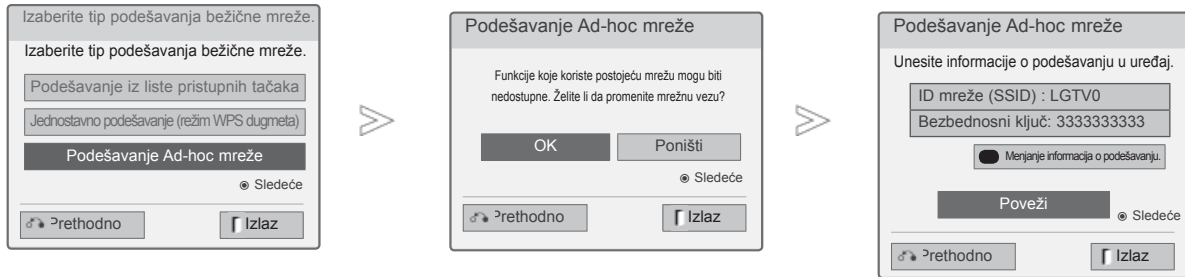
2   Izaberite **Jednostavno podešavanje (režim WPS dugmeta)**.

3  Kliknite na dugme **Poveži**.

4 Ponovite korake od 4 do 5 na str.20.

## AD-hoc režim


Ovo je direktan način da komunicirate sa uređajem bez pristupne tačke.  
To je isto kao kada povežete dva računara pomoću ukrštenog kablja.



1 Ponovite korake 1-3 na str.24.

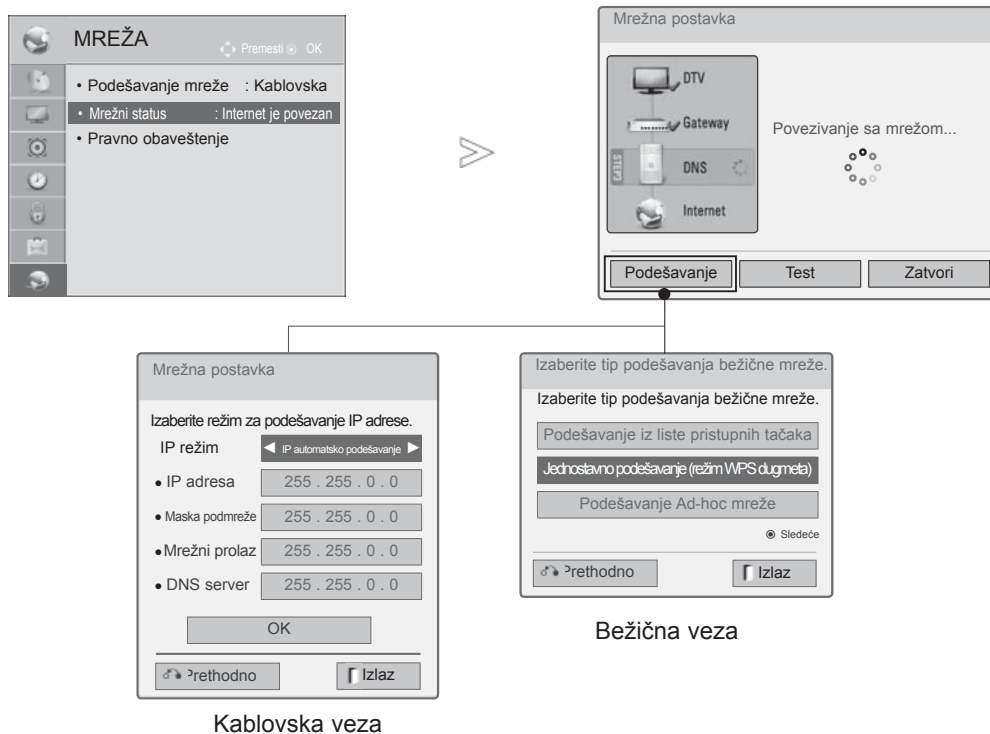
2   Izaberite **Podešavanje AD-hoc mreže**.


3    Izaberite **OK**.

4  Izaberite opciju **Poveži** da biste se povezali na Ad-hoc mrežu.  
Na TV ekranu možete videti mrežnu identifikaciju i bezbednosni ključ.  
Unesite mrežnu identifikaciju i bezbednosni ključ u vaš TV uređaj.  
Ako mreža ne funkcioniše, promenite postavke pomoću CRVENOG dugmeta.

# KONFIGURACIJA EKSTERNE OPREME

## Mrežni status








-   Izaberite opciju **MREŽA**.
-   Izaberite **Mrežni status**.
-  Proverite mrežni status.

- **Podešavanje:** Povratak na meni za podešavanje mreže ili meni za podešavanje bežičnog tipa mreže.
- **Test:** Testiranje statusa mreže nakon podešavanja.
- **Zatvori:** Povratak na prethodni meni.

# GLEĐANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM

## UKLJUČIVANJE TV-A

Kada Vam je TV uključen, onda ćete biti u stanju da koristite ove karakteristike.

- 1 Najpre, ispravno priključite kabli.  
U ovoj fazi TV je u stanju mirovanja.
- 2 Da biste uključili TV dok je u stanju mirovanja, pritisnite dugme  / I, INPUT ili P   dugmad na televizoru ili pritisnite dugmad **POWER**, **INPUT**, P   ili **NUMERIČKU** dugmad na daljinskom upravljaču.



## ZAPOČETI KONFIGURACIJU

- 1 Ako se OSD (Prikaz na ekranu) prikaže na ekranu nakon što uključite TV, možete podesiti opcije **Jezik**, **Postavke režima**, **Indikator napajanja** (kada izaberete opciju **Kućna upotreba** u meniju **Postavke režima**-samo za modele LED LCD televizora), **Država** (Osim za modele 32/37/42/47/55LE59\*\*, 32/37/42/47/55LE79\*\*, 42/47/55LE89\*\*, 32/37/42/47/55LD69\*\*, 32/42/47LD79\*\*, 32/37/42LD89\*\*, 50/60PK59\*, 50/60PK79\*\*, 50/60PK99\*\*) ili **Postavi lozinku** (kada je za državu izabrana Francuska), **Automatsko podešavanje**.


### Napomena:

- a. Ako zatvorite, a da niste završili početna podešavanja, meni „Initial Setting“ (Početna podešavanja) može ponovo da se prikaže.
- b. Pritisnite dugme **BACK** (Nazad) da biste promenili trenutni OSD na prethodni OSD.
- c. U onim državama gde nema emitovanje potvrđenih DTV standarda, neke DTV karakteristike možda neće raditi, u zavisnosti od okruženja DTV emitovanja.
- d. Režim „Kućna upotreba“ je optimalno podešenje za kućno okruženje i kod TV-a je unapred definisan režim.
- e. Režim „Demo za prodavnice“ je optimalno podešenje za okruženje u prodavnici. „Ako korisnik modifikuje podatke o kvalitetu slike, onda režim „Demo za prodavnice“ postavlja proizvod u početno stanje koje je od naše strane podešeno nakon određenog vremena.
- f. Režim (Kućna upotreba, Demo za prodavnice) može da se promeni tako što će se izvršavati Postavke režima u meniju **OPCIJA**.
- g. Kada je za državu odabrana Francuska, lozinka nije '0', '0', '0', '0', već '1', '2', '3', '4'.

## IZBOR PROGRAMA

- 1 Izaberite broj programa pomoću dugmadi P   ili NUMERIČKE dugmadi.

## PODEŠAVANJE JAČINE ZVUKA

- 1 Pomoću dugmadi  + i - podesite jačinu zvuka.
- 2 Ukoliko želite da isključite zvuk, onda pritisnite dugme **MUTE** (bez zvuka).

Ako želite da otkazete ovu funkciju, pritisnite dugme **MUTE** (Bez zvuka),  + , - ili **AV Mode**.

# GLEĐANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM


## BRZI MENI

OSD (prikaz menija na ekranu) na vašem TV-u se može neznatno razlikovati od onoga prikazanog u ovom uputstvu.


Q.Menu (brzi meni) je meni sa karakteristikama koje korisnik koristi najčešće.


 **Format slike:** Izaberite željeni format slike.

Za podešavanje zuma, izaberite 14:9, Zoom ili Bioskop zumiranje u meniju za formate. Nakon završetka podešavanja zuma, ekran se vraća nazad u B.Meni.

 **Razgovetan glas II :** Ova funkcija pomaže da korisnik bolje čuje ljudski glas tako što odvaja opseg ljudskog glasa od drugih zvukova.

 **Režim slike:** Izaberite željeni režim slike.


 **Režim zvuka:** Pomoću ove funkcije automatski se bira najoptimalnija kombinacija zvuka za slike koje se pregledaju. Izbor željenog načina zvuka.

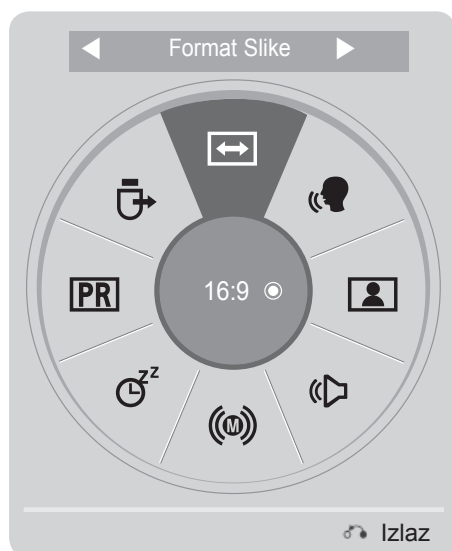
 **Jezik za zvuk:** Izaberite izlaz za zvuk.

 **Tajmer spavanja:** Podesite tajmer spavanja.


 **Preskakanje isključeno/uključeno :**

Selektujte Preskakanje isključeno/uključeno.

 **USB uređaj:** Izaberite opciju „Izbaci“ da biste uklonili USB uređaj.



1   Prikaži svaki meni.

2  Izaberite vaš željeni izvor.






3  

- Pritisnite dugme **Q.MENU/EXIT** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK** da biste se vratili na prethodni ekran menija.



# IZBOR I PODEŠAVANJE MENIJA NA EKRANU

OSD (prikaz menija na ekranu) na vašem TV-u se može neznatno razlikovati od onoga prikazanog u ovom uputstvu.

- 1   Prikaži svaki meni.
- 2   Izbor stavke menija.
- 3  Premeštanje prema meniju koji iskače.

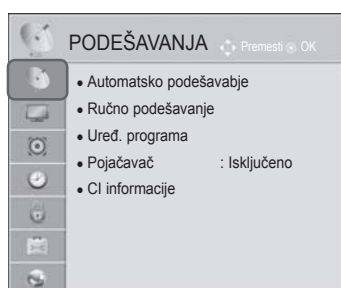
- Pritisnite **CRVENO** dugme da biste otvorili meni **Korisnička podrška**.
- Pritisnite **ZELENO** dugme da biste otvorili meni **Pojednostavljeno uputstvo**.
- Pritisnite dugme **MENU/EXIT** da biste se vratili na normalni TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK** da biste se vratili na prethodni ekran menija.

## ! NAPOMENA

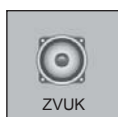
- ▶ Opcija **ISM metod** je dostupna samo na plazma televizorima.
- ▶ Opcije **Pozadinsko osvetljenje**, **Indikator napajanja** su dostupne samo na modelima LCD televizora/LED LCD televizora.
- ▶ Opcija **CI informacije** nije dostupna u analognom režimu.



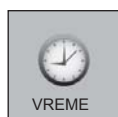
PODEŠAVANJA



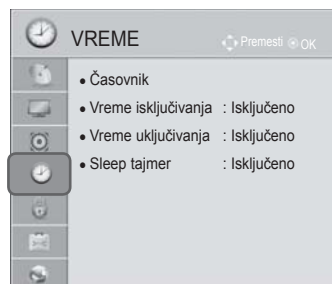
SLIKA



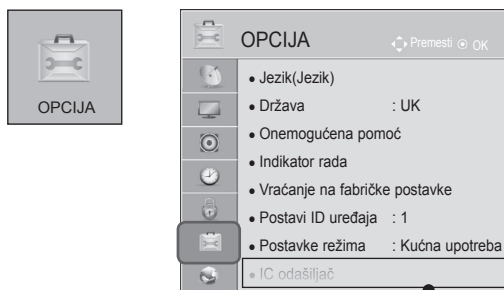
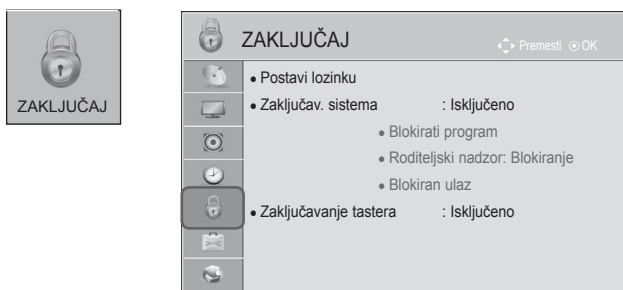
ZVUK



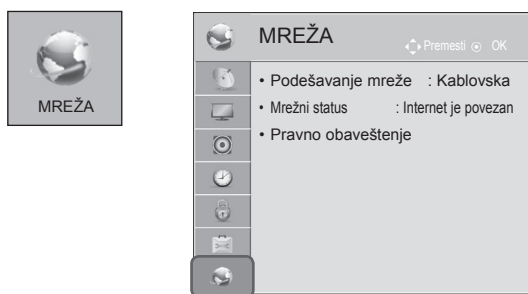
VREME



# GLEĐANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM



• Dodatna uputstva o korišćenju potražite u opcionom uputstvu „Kutija bežičnog medijuma“.



(osim za modele 32/37/42/47/55LE5\*\*\*, 32/37/42/47/55LD6\*\*\*, 32/42/47LD7\*\*\*)



■ Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.



(Samo za modele 32/37/42/47/55LE5\*\*\*, 32/37/42/47/55LD6\*\*\*, 32/42/47LD7\*\*\*)

# AUTOMATSKA PRETRAGA PROGRAMA

Upotrebite ovu funkciju da automatski pronađete i memorišete sve programe na raspolaganju.

Ako pokrenete automatsko programiranje u digitalnom režimu, onda će sve prethodno memorisane servis informacije biti izbrisane.

Maksimalan broj programa koji se može uskladištiti je 1,000, ali taj broj može neznatno varirati zavisno od emitovanih signala.

DVB-T, DVB-C Auto Tuning je meni za korisnike u zemljama koje podržavaju DVB kabli.

Ako želite da izaberete **antenu**,



1 Izaberite **PODEŠAVANJA**.

2 Izaberite **Automatsko podešavanje**.

3 Izaberite **Antene**.

4 Izaberite opciju **Počni**.

5 Pokrenite **Automatsko podešavanje**.

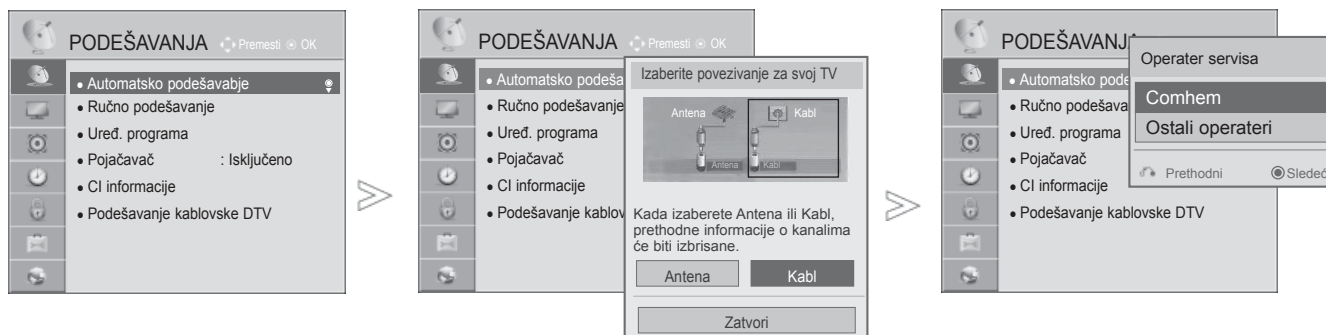
- Pomoću NUMERIČKE dugmadi unesite četvorocifrenu lozinku kada opciju **Zaključav. sistema** postavite na vrednost „Uključeno“.
- Ako želite da nastavite sa automatskim podešavanjem, izaberite opciju **Počni** pomoću dugmadi  $\wedge \vee$ . Zatim, pritisnite dugme **OK**. U suprotnom, izaberite **Zatvori**.
- **Automatsko numerisanje**: Izaberite da li ćete za podešavanje koristiti brojeve programa koje šalju stanice koje emituju program.
- **SECAM L Pretraga** : osim za modele 32/37/42/47/55LE59\*\*, 32/37/42/47/55LE79\*\*, 42/47/55LE89\*\*, 32/37/42/47/55LD69\*\*, 32/42/47LD79\*\*, 32/37/42LD89\*\*, 50/60PK59\*, 50/60PK79\*\*, 50/60PK99\*\*

- DVB kabl se može koristiti u sledecim državama: Nemačka, Holandija, Švedska, Švajcarska, Danska, Austrija, Finska, Norveška, Slovenija, Mađarska. (Mogu se dodati i druge države u kojima se kabl može koristiti.)

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# GLEĐANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM

Ako želite da izaberete **kabl**,



- 1   Izaberite **PODEŠAVANJA**.
- 2   Izaberite **Automatsko podešavanje**.
- 3   Izaberite **Kabl**.
- 4   Izaberite **Comhem** ili **Ostali operateri**.
- 5   Izaberite **Brzo ili Potpuno**.

- Kada izaberete opciju **Kabl**, ekran za izbor opcije **Operater kablovske usluge** se može razlikovati u zavisnosti od države.
- Iskačući prozor u kom možete izabrati opciju **Operater servisa** se prikazuje u 3 slučaja kada pristupite meniju **Vraćanje na fabričke postavke**, i to kada pređete sa režima **Antena** na **Kabl** ili kada pristupite meniju nakon promene opcije **Država**.
- Ako želite da prikazete prozor za izbor opcije **Operater servisa** u nekom drugom osim u ova 3 slučaja, izaberite **Podešavanje->Podešavanje kablovske DTV-> Operater servisa**.

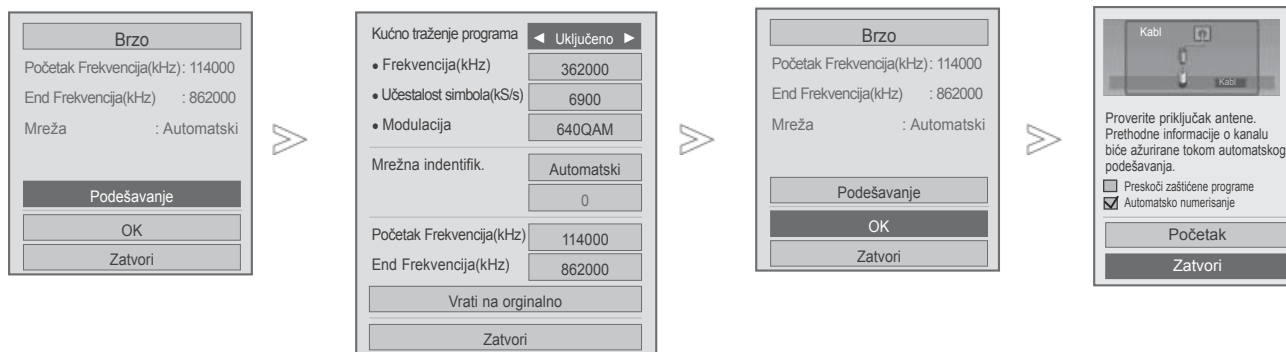
- Stečeni sertifikati SO: Švedska (Comhem, Canal Digital), Danska (YouSee, Canal Digital, Stofa), Norveška (Canal Digital).
- Ako ne želite da izaberete ni jednog od ponuđenih operatera, izaberite **Ostali operateri**.
- Ako izaberete „Ostali operateri“ ili izabrana država podržava jedino opciju „Ostali operateri“, biće potrebno više vremena za pretragu svih kanala ili neki od kanala neće biti pretraženi.

Ako se neki kanali ne pojave, postupite na sledeći način:

1. **PODEŠAVANJE -> Automatsko podešavanje -> Kablovska -> Podešavanje**
2. Opciju **Kućno traženje programa** postavite na vrednost „**Uključeno**“
3. Unesite dodatne vrednosti, poput frekvencije, brzine signala, modulacije i mrežne identifikacije. (Navedene informacije možete potražiti od dobavljača usluga kablovske televizije.)

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

## ■ Kada selektujete Quick (Brzo),



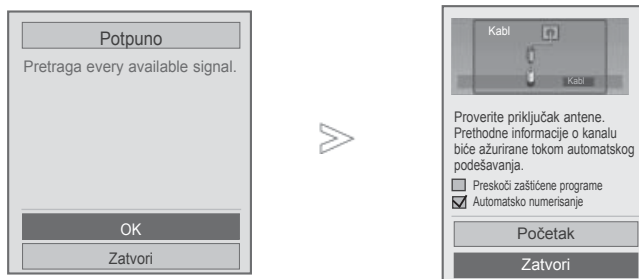
- 6 Selektujte **Quick (Brzo)**.
- 7 Selektujte **Setting (Postavka)**.
- 8 Napravite odgovarajuća podešavanja.
- 9 Izaberite **Zatvori**.
- 10 Izaberite **OK**.
- 11 Izaberite **Počni**.
- 12 Pokrenite **Automatsko podešavanje**.







- Pomoću NUMERIČKE dugmadi unesite četvorocifrenu lozinku kada opciju **Zaključav. sistema** postavite na vrednost „Uključeno“.
- Ako želite da nastavite sa automatskim podešavanjem, izaberite opciju **Počni** pomoću dugmadi  $\wedge \vee$ . Zatim, pritisnite dugme **OK**. U suprotnom, izaberite **Zatvori**.
- **Automatsko numerisanje:** Izaberite da li ćete za podešavanje koristiti brojeve programa koje šalju stanice koje emituju program.
- **Preskoči zaštićene programe:** Skremblovani kanal se preskače kada je izabrano **Automatsko podešavanje** i **Ručno podešavanje**.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# GLEĐANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM

## ■ Kada selektujete Full (Puno),



6.  Selektujte **Full (Puno)**.
7.   Izaberite **OK**.
8.   Izaberite **Počni**.
9.  Pokrenite **Automatsko podešavanje**.

- Pomoću NUMERIČKE dugmadi unesite četvorocifrenu lozinku kada opciju **Zaključav. sistema** postavite na vrednost „Uključeno“.
- Ako želite da nastavite sa automatskim podešavanjem, izaberite opciju **Počni** pomoću dugmadi ^ v . Zatim, pritisnite dugme **OK**. U suprotnom, izaberite **Zatvori**.
- **Automatsko numerisanje:** Izaberite da li ćete za podešavanje koristiti brojeve programa koje šalju stanice koje emituju program.
- **Preskoči zaštićene programe:** Skremblovani kanal se preskače kada je izabrano **Automatsko podešavanje** i **Ručno podešavanje**.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

Potrebne su sledeće vrednosti da biste brzo i tačno pretraživali sve dostupne programe.

Najčešće korišćene vrednosti date su kao „podrazumevane“.

Međutim, da biste dobili tačna podešavanja, raspitajte se u servisu za kabl.

Kada pokrenete automatsko podešavanje u režimu DVB kabla, izaberite opciju „Potpuno“ za pretragu svih frekvencija kako biste pronašli dostupne kanale.

U slučaju kada se program ne pretražuje selekcijom Default, onda pretraživanje izvršite selekcijom Full.

Međutim, u slučaju kada se program pretražuje pomoću Full, vreme za Auto Tuning (automatsko podešavanje) može da bude previše veliko.

- **Frekvencija:** Unesite korisnički definisanu frekvenciju.
- **Učestalost simbola :** Unesite opseg simbola koji definiše korisnik (opseg simbola: brzina kojom uređaj poput modema, šalje simbole nekom kanalu).
- **Modulacija :** Unesite modulaciju koju definiše korisnik. (Modulacija: učitavanje audio ili video signala u uređaj).
- **Mrežna identifikator:** Jedinstveni identifikator koji se dodeljuje svakom korisniku.
- **Početna frekvencija:** Unesite korisnički definisanu početnu frekvenciju opsega.
- **Krajnja frekvencija :** Unesite korisnički definisanu krajnju frekvenciju opsega.

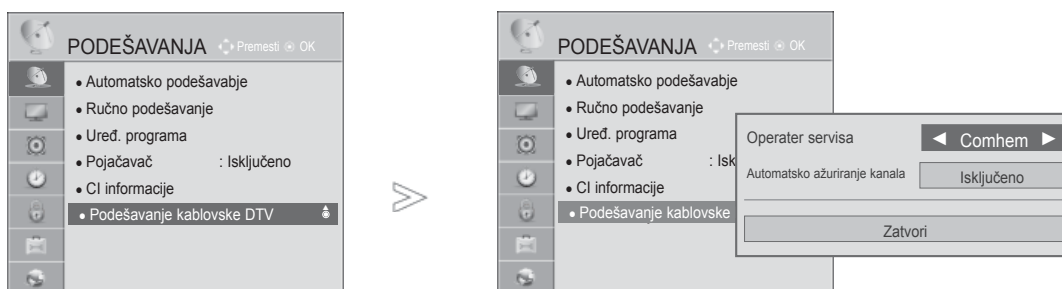
# GLEĐANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM

## POSTAVKA KABLOVSKE DTV (CABLE DTV SETTING)

(SAMO U KABLOVSKOM MODU)

Koliko će izbora u odabiru kablovskog operatera neko imati zavisi od toga koliko kablovskih operatera ima u toj zemlji, i ako je za svaku zemlju taj broj 1, onda nema odzivne funkcije.

Nakon promene operatera, pojaviće se prozor sa upozorenjem da će mapa kanala biti izbrisana kada pritisnete dugme **OK** ili ako izaberete opciju „Zatvori“, a ako izaberete **DA**, pojaviće se iskačući prozor za automatsko podešavanje.



-   Izaberite **PODEŠAVANJA**.
-   Selektujte **Cable DTV Setting** (Postavka kablovske DTV).
-   Selektujte **Service Operator** (Servis operater) ili **Channel Auto Update** (Automatski update kanala).
-   Izaberite vaš željeni izvor.

- Ako izaberete **Kabl**, prikazaće se meni **Podešavanje kablovske DTV**.
- Kada je **Automatsko ažuriranje kanala** postavljeno na **Uključeno**, informacije o kanalu će se automatski ažurirati kad god se promene informacije na mreži.
- Kada je **Automatsko ažuriranje kanala** postavljeno na **Isključeno**, informacije o kanalu se neće ažurirati.

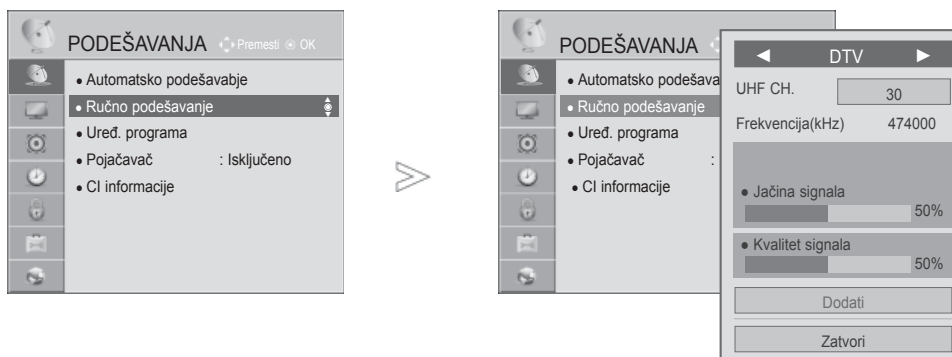
- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.



# RUČNO PODEŠAVANJE PROGRAMA (SAMO U DIGITALNOM REŽIMU)

Ručna pretraga vam dopušta da ručno dodate program na vaš spisak za programe.

Ako želite da izaberete **antenu**,



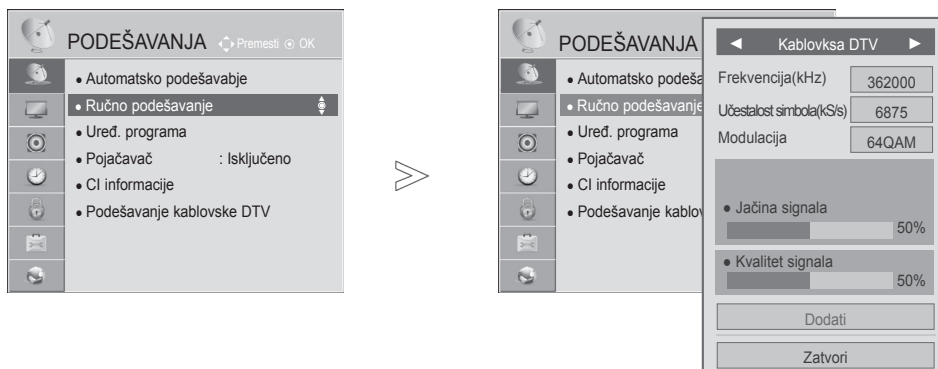
-   Izaberite **PODEŠAVANJA**.
-   Izaberite **Ručno podešavanje**.
-   Izaberite **DTV**.
-   Izaberite željeni broj kanala.
-   Selektujte update ili add ako je signal prisutan.

• Koristite **NUMERIČKU** dugmad da biste uneli četvorocifrenu lozinku kada **Zaključavanje sistema** postavite na vrednost „**Uključeno**“.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# GLEĐANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM

Ako želite da izaberete **kabl**,



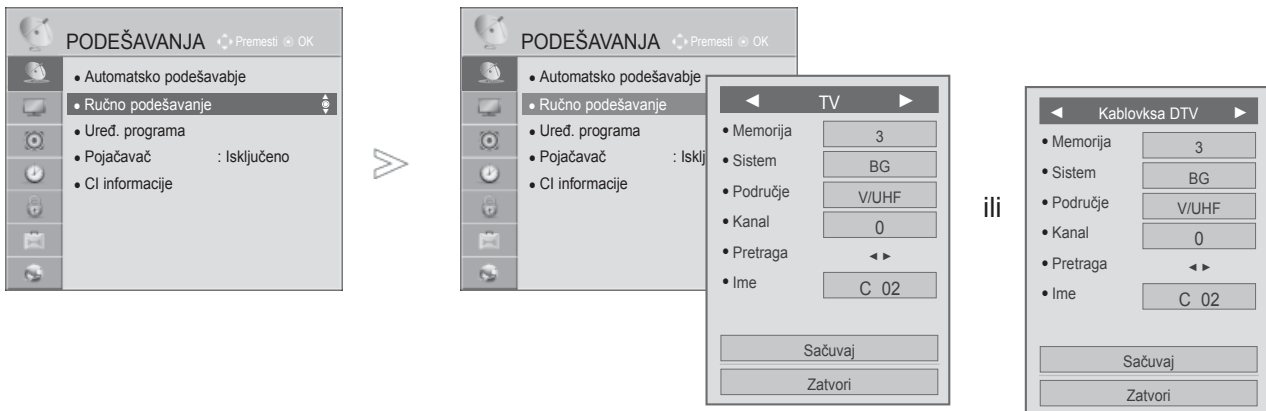
- 1   Izaberite **PODEŠAVANJA**.
- 2   Izaberite **Ručno podešavanje**.
- 3   Izaberite kablovsku **DTV**.
- 4    Napravite odgovarajuća podešavanja.

- Pomoću **NUMERIČKE** dugmadi unesite četvorocifrenu lozinku kada opciju **Zaključav. sistema** postavite na vrednost „**Uključeno**“.
- **Učestalost simbola** : Unesite korisnički definisan opseg simbola (opseg simbola: brzina kojom uređaj poput modema, šalje simbole nekom kanalu).
- **Modulacija** : Unesite korisnički definisanu modulaciju. (Modulacija: učitavanje audio ili video signala u uređaj).

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# RUČNO PODEŠAVANJE PROGRAMA (SAMO U ANALOGNOM REŽIMU)

Ručno podešavanje vam omogućava da ručno podesite i uredite stanicu u bilo kakvom rasporedu po vašoj želji.



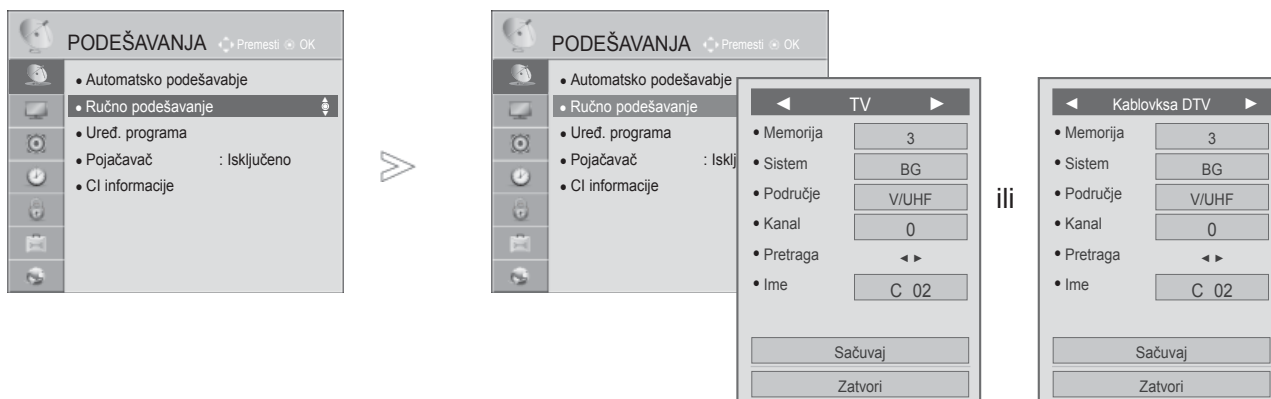
- 1 Izaberite **PODEŠAVANJA**.
- 2 Izaberite **Ručno podešavanje**.
- 3 **Selektujte TV (TV) ili Cable TV (Kablovska TV).**
- 4 ili Izaberite željeni broj uključenog programa.
- 5 Izaberite a TV system.

- 6 Izaberite **V/UHF** ili **Kabl**.
- 7 ili Izaberite željeni broj kanala.
- 8 Započni pretragu.
- 9 Izaberite **Sačuvaj**.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

- Pomoću NUMERIČKE dugmadi unesite četvorocifrenu lozinku kada opciju **Zaključav. sistema** postavite na vrednost „**Uključeno**“.
- **L** : SECAM L/L' (Francsuka)
- **BG** : PAL B/G, SECAM B/G (Evropa/Istočna Evropa/Azija/Novi Zeland/Bliski Istok/Afrika/Australija)
- **I** : PAL I/II (U.K. / Irska / Hong Kong / Južna Afrika)
- **DK** : PAL D/K, SECAM D/K (Istočna Evropa/Kina/Afrika/Zajednica nezavisnih država)
- Za memorisanje sledećeg kanala ponovite korake od 4 do 9.

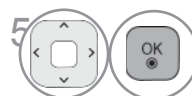
# GLEĐANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM



## ■ Određivanje naziva stanice

Možete odrediti naziv stanice sa pet slovnih mesta za svaki broj programa.

- 1   Izaberite **PODEŠAVANJA**.
- 2   Izaberite **Ručno podešavanje**.
- 3   **Selektujte TV (TV) ili Cable TV (Kablovska TV).**
- 4   Izaberite **Ime**.



Izaberite poziciju i izvršite svoj izbor za sledeći drugi karakter, i na taj način produžite u nastavku.

Možete koristiti slova od **A** do **Z**, brojeve od **0** do **9**, znakove **+/-** i razmak.



Izaberite **Zatvori**.



Izaberite **Sačuvaj**.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

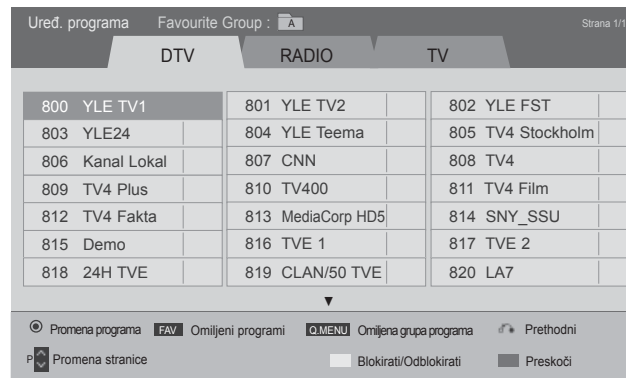
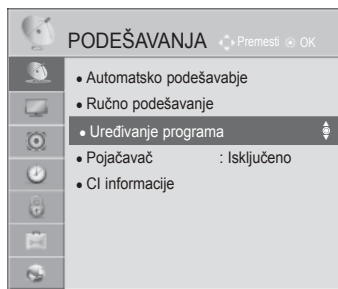
# UREĐIVANJE PROGRAMA

Ukoliko je neki broj programa preskočen, to onda znači da nećete biti u stanju da ga izaberete upotrebom dugmeta P tokom gledanja TV-a.

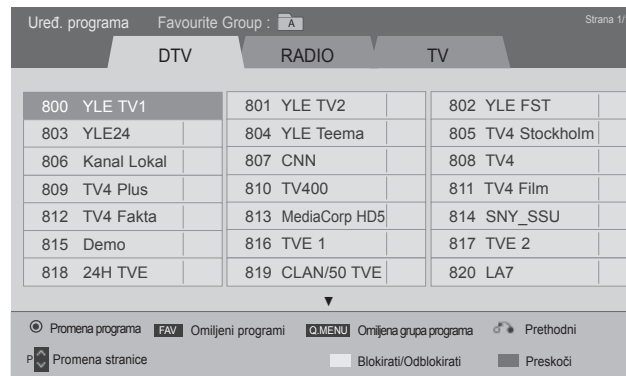
Ako želite da izaberete preskočeni broj programa, onda direktno unesite broj programa sa tasterima BROJKI ili izaberite ga u meniju uređivanja programa.

Ova funkcija vam omogućava da preskočite snimljeni programi.

Možete da promenite broj programa tako što ćete koristiti funkciju „Move“ (Premesti), ako je opozvan izbor opcije „Automatic Numbering“ (Automatsko numerisanje) kada pokrenete „Auto Tuning“ (Automatsko podešavanje).



ili



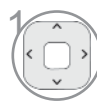


- 1   Izaberite **PODEŠAVANJA**.
- 2   Izaberite **Uređivanje programa**.
- 3  Unesite **Uređivanje programa**.
- 4   Izaberite program kojeg treba snimiti ili preskočiti.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# GLEĐANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM




## U DTV/RADIO REŽIMU

### ■ Preskakanje broja programa

-  Izaberite broj programa kojeg treba preskočiti.
-  **PLAVI** Okrenite broj programa na plavo.
-  **PLAVI** Otpustite.

- Ako su neki programi preskočeni, biće prikazani u plavoj boji, a tokom gledanja televizije nećete moći da ih izaberete pomoću dugmadi **P** ^ v .
- Ako želite da izaberete program koji se preskače, onda direktno unesite broj programa sa tasterima BROJKI ili izaberite ga u uređivanju programa ili EPG.

### ■ Zaključavanje programiranog broja



-  Odaberite programirani broj koji želite da zaključate.
-  **ŽUTO** Prebacite programirani broj na žutu boju.
-  **ŽUTO** Otpustite.

- Može se registrovati kao zaključani program (Lock programme) čak i kada je sistem zaključavanja (Lock System) isključen.

## U TV REŽIMU

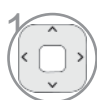


Ova funkcija vam omogućava da izbrišete ili preskočite snimljene programe. Takođe možete premestiti neke kanale na drugim brojevima programa.

### ■ Brisanje programa

-  Izaberite broj programa kojeg treba izbrisati.
-  **CRVENO** Okrenite broj programa na crveno.

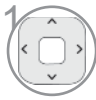


- The selected programme is deleted, all the following programmes are shifted up one

### ■ Premeštanje programa

-  Izaberite broj programa kojeg želite da premestite.
-  **ZELENO**  Okrenite broj programa na zeleno.

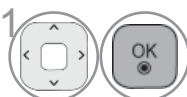
-  **ZELENO** Otpustite.

## ■ Preskakanje broja programa

- 1  Izaberite broj programa kojeg treba preskočiti.
- 2  **PLAVI** Okrenite broj programa na plavo.
- 3  **PLAVI** Otpustite.

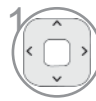


- Ukoliko je neki broj programa preskočen, nećete moći da ga izaberete pomoću dugmadi **P** i **TV** u normalnog TV prikaza.
- Ako želite da izaberete program koji se preskače, onda direktno unesite broj programa sa tasterima **BROJKI** ili izaberite ga u uređivanju programa ili EPG.

## ■ Auto sortiranje

- 1  Pokrenite automatsko sortiranje.

- Kada jednom pokrenete automatsko sortiranje, više ne možete uređivati programe.

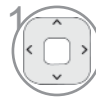


## ■ Zaključavanje programiranog broja

- 1  Odaberite programirani broj koji želite da zaključate.
- 2  **ŽUTO** Prebacite programirani broj na žutu boju.
- 3  **ŽUTO** Otpustite.

- Može se registrovati kao zaključani program (Lock programme) čak i kada je sistem zaključavanja (Lock System) isključen.

## ■ Izbor omiljenog programa

Omiljeni program je zgodna funkcija koja vam omogućava da brzo potražite programe po svom izboru bez čekanja dok TV uređaj skenira sve programe koji se nalaze između.

- 1  Izaberite željeni program.
- 2  Dodajte odgovarajući program na listu omiljenih programa (Favourite list) vaše trenutno omiljene grupe (Favourite group).
- 3  Otpustite.

# GLEĐANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM

## ■ Selekcija omiljene grupe programa



1 Izaberite željeni program.



2 Prikažite pop-up iskačući prozor gde se može promeniti omiljena grupa programa.

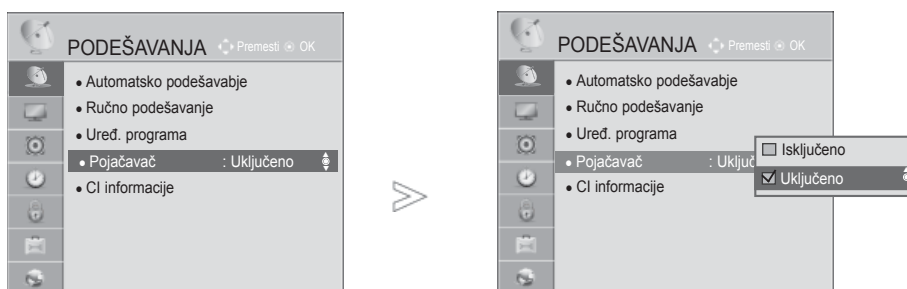


3 Selektujte Favourite group.



# POJAČIVAČ

Ako je prijem slab uključite pojačavač.  
Kada je signal jak, izaberite „Isključeno“.



-   Izaberite **PODEŠAVANJA**.
-   Izaberite **Pojačavač**.
-   Izaberite „**Uključeno**“ ili „**Isključeno**“.
-  Sačuvajte.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# GLEĐANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM

## INFORMACIJE O DEKODERU CI [ZAJEDNIČKI INTERFEJS]

Ova funkcija vam omogućava da gledate kodirani program (plaćeni). Ukoliko uklonite dekoder, onda ne možete gledati plaćeni program.

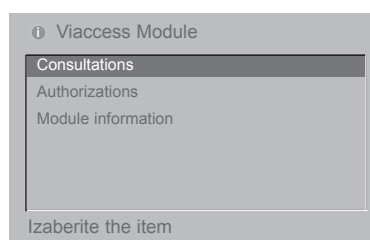
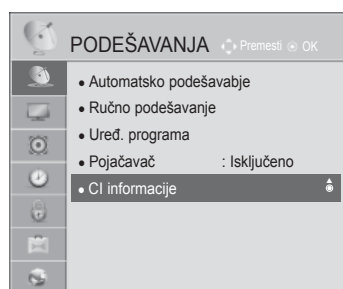
Kada je dekoder ubačen u svojoj priključnici, onda možete pristupiti meniju dekodera.

Za kupovinu dekodera i pametne kartice stupite u kontakt sa vašim prodavcem. Nemojte uzastopno umetati i vaditi dekoder kompaktne memorije iz TV-a. To može uzrokovati kvar. Ako je TV uključen nakon umetanja dekodera, možda nećete imati bilo kakav izlaz zvuka.

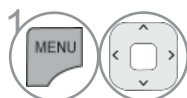
Uzrok tome je nekompatibilnost dekodera i pametne kartice.

Funkcije dekodera možda neće biti na raspolaganju u zavisnosti od okolnosti emitovanja u državi.

Prilikom korišćenja CAM modula (Conditional Access Module), proverite da li u potpunosti ispunjava zahteve DVB-CI ili CI modula.



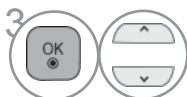
- Ovaj OSD (prikaz menija na displeju) je samo za ilustraciju i opcije menija i format ekrana variraju u skladu sa provajderom usluga za plaćeni digitalni program.
- Imate mogućnost da izmenite ekran menija dekodera i servis ako pitate za savet vašeg prodavca.



1 Izaberite **PODEŠAVANJA**.



2 Izaberite **CI Informacije**.



3 Izaberite željenu stavku: Informacije o modulu, informacije o pametnoj kartici, jeziku ili preuzimanje softvera itd.



4 Pritisnite Spremi.

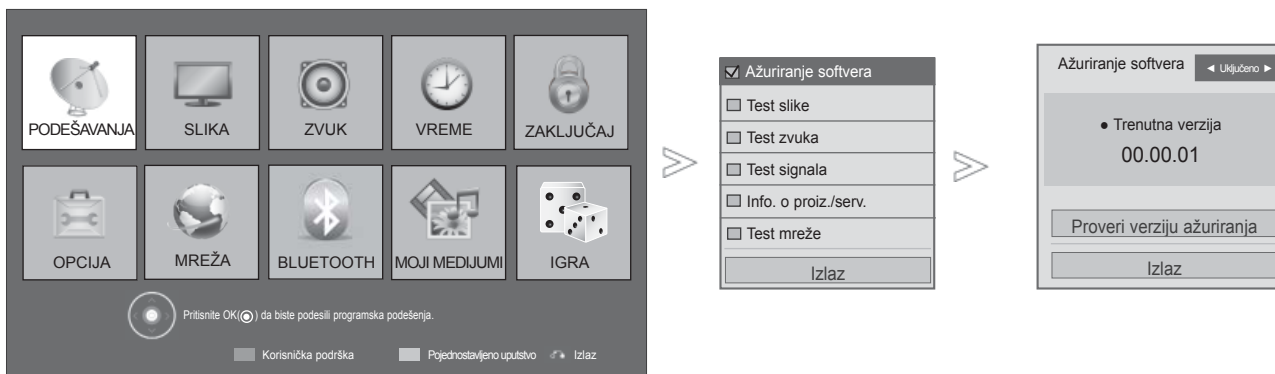
- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# AŽURIRANJE SOFTVERA

TV možete ažurirati najnovijim softverom kako biste poboljšali rad uređaja i/ili dodali nove funkcije.

Da biste ažurirali softver, povežite TV direktno na server za ažuriranje softvera.

Funkcija za ažuriranje softvera možda neće raditi ispravno u zavisnosti od vaše Internet veze. U tom slučaju, najnoviji softver za TV možete preuzeti od ovlašćenog LG Electronics servisnog centra.



1 **CRVENO** Selektujte **Customer Support (Podrška korisnicima)**.

2 Izaberite **Ažuriranje softvera**.

3 Izaberite „**Uključeno**“ ili „**Isključeno**“.

- Ako izaberete „**Uključeno**“, pojaviće se poruka da je pronađen novi softver.

4 Pritisnite Sačuvaj.

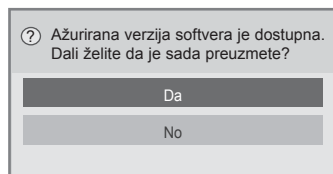
• Pomoću opcije **Proveri verziju ažuriranja** možete ručno preuzeti najnoviji softver sa mrežnog servera.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

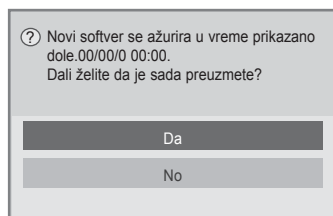
# GLEĐANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM

## ■ Kada vršite podešavanje "Ažuriranja softvera"

Povremeno će prenos ažurirane informacije digitalnog softvera rezultovati u meni na TV ekranu kao što sledi.



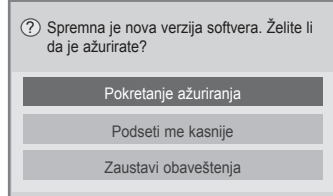
Jednostavno ažuriranje: za sadašnji tok ažuriranja



Ažuriranje rasporeda: za zakazani tok ažuriranja

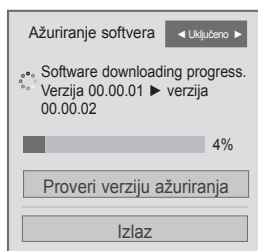
Ako je meni za ažuriranje softvera „Isključeno“, onda se pojavljuje poruka za „Uključeno“.

Kada je dostupan novi softver dok je televizor povezan na Internet, pojaviće se sledeća poruka.



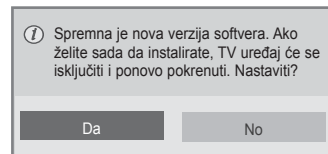
Download počinje kada se selektuje "Yes" (DA). Tada se pop-up prozor progresije ne prikazuje.

Stanje napredovanja (progres) download-a se može proveriti sa menija Sostware Update.



Prozor kao ovaj koji je dole prikazan se pojavljuje kada se završi download.

TV se restartuje kada se selektuje "Yes" (DA).



- Tokom ažuriranja softvera, uzmite u obzir sledeće:

- Napajanje TV-a se ne sme prekinuti.
- Nakon Software Update, možete da potvrdite obnovljenu verziju na meniju Software Update.
- Možda će biti potreban sat da se preuzme softver, tako da se uverite da je napajanje ostalo uključeno tokom preuzimanja.

<Jednostavno ažuriranje, Ažuriranje rasporeda>

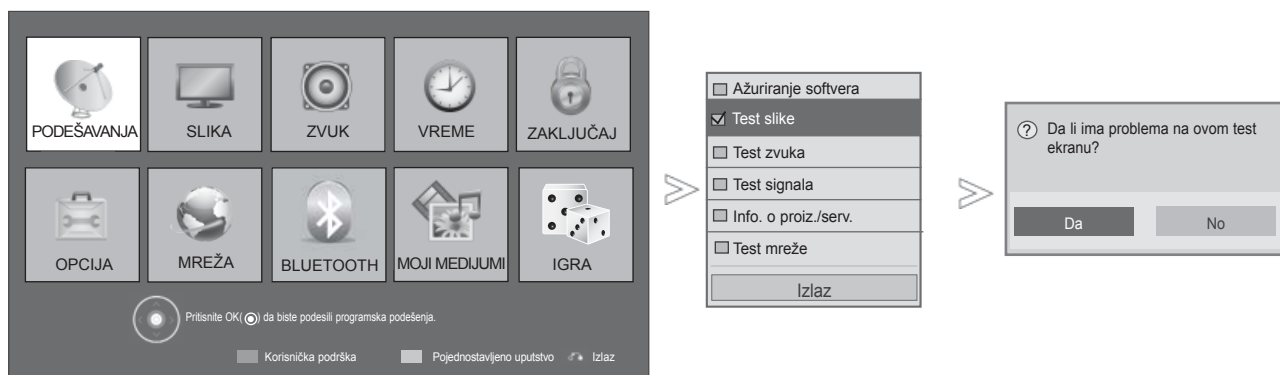
- Ne smete iskopčavati antenu.
- Softver se download-uje samo u Standby modu ili u MUX with Software Update Service, i zaustavlja se kada se isključi kabli ili kada se prikaže MUX without Software Update Service.
- Kada se vratite na Standby mod ili MUX with Software Update Service, download softvera će se nastaviti od onog mesta gde je stopiran.




<Ažuriranje mreže>

- Nemojte da isključujete mrežu dok se softver ažurira.
- Ako novo ažuriranje softvera postoji kada otvorite NetCast, nećete moći da koristite NetCast dok ne ažurirate softver.
- Ne možete da otvorite NetCast tokom ažuriranja softvera.

# TEST SLIKE I TONA (PICTURE/SOUND TEST)

Ova funkcija je namenjena kao podrška korisnicima tako da oni mogu da obave test slike i zvuka.



-  **CRVENO** Selektujte **Customer Support (Podrška korisnicima)**.
-  Selektujte **Picture Test (Test slike)** ili **Sound Test (Test zvuka)**.
-  Izaberite **DA** ili **NE**.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# GLEĐANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM

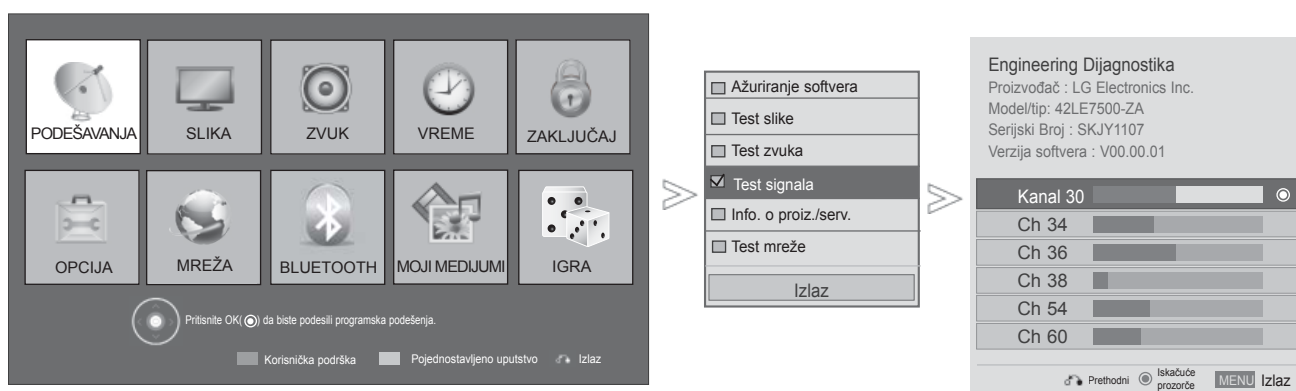
## DIJAGNOSTIKA






Ova funkcija vam omogućava da pogledate informacije o proizvođaču, modelu/tipu, serijskom broju i o verziji softvera.

Ovo prikazuje informaciju i jačinu signala od sinhronizovanog multipleksera.

Ovo prikazuje informacije o signalu i nazivu servisa izabranog multipleksera.

(\*MUX: Viši direktorijum kanala u digitalnom emitovanju (jedan MUX sadži više kanala.))



-  **CRVENO** Selektujte **Customer Support (Podrška korisnicima)**.
-  Selektujte **Signal Test (Test signala)**.
-  Prikažite proizvođača, Model/Vrsta, Serijski Broj i verziju softvera.
-   Prikažite informacije o kanalu.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# INFORMACIJE O PROIZVODU I USLUZI (PRODUCT/SERVICE INFORMATION)

Ova funkcija je namenjena kao podrška korisnicima tako da oni mogu vide informacije o proizvodu ili usluzi, kao i informacije o servisu.



- 1 **CRVENO** Selektujte **Customer Support (Podrška korisnicima)**.
- 2 Selektujte **Product/Service Info (Informacije o proizvodu/usluzi)**.
- 3 Prikaz **MODELA/TIPA**, verzije softvera, serijskog broja, iskorišćenog vremena, servisa i početne strane.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

## TEST MREŽE

Proverite status mreže.



- 1 **CRVENO** Selektujte **Customer Support (Podrška korisnicima)**.
- 2 Izaberite **Test mreže**.
- 3 Proverite status mreže.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# GLEĐANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM

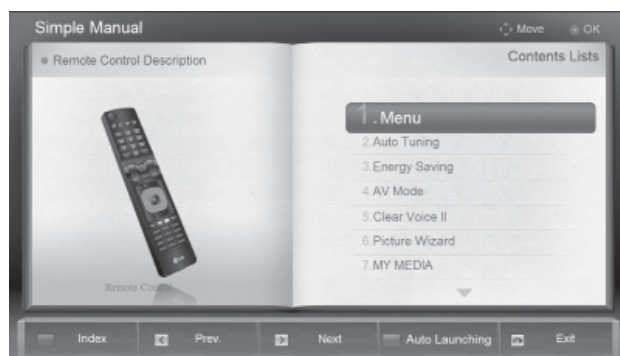
## JEDNOSTAVAN PRIRUČNIK

Možete lako i efikasno pristupiti TV informacijama pomoću pregleda funkcije jednostavnog priručnika u TV-u.


Tokom rada sa funkcijom jednostava priručnik, audio zvuk će biti prigušen.



- Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.



1  **ZELENO** Izaberite **Pojednostavljeno uputstvo**.

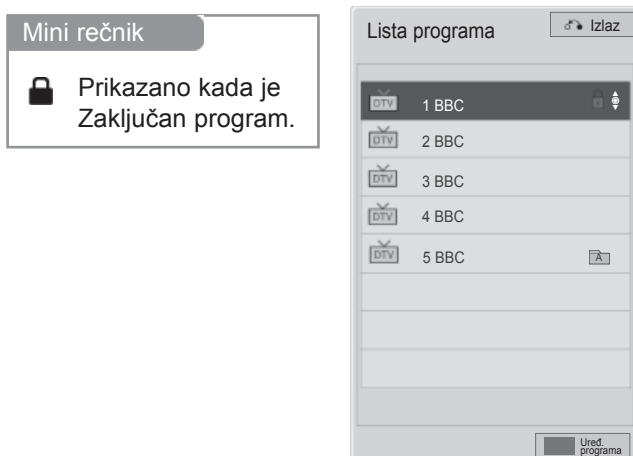
2  Izaberite deo priručnika koji želite da pogledate.

- Pritisnite dugme **EXIT** da biste se vratili na normalan TV prikaz.



## IZABIRANJE TABELE SA PROGRAMIMA

Možete proveriti koji programi su spremljeni u memoriji tako što ćete prikazati tabelu sa programima.



### ■ Prikazivanje SPISKA sa programima



1 Prikaži **Spisak programa**.

- Možda ćete videti neke programe u plavoj boji. Oni su podešeni da budu preskočeni pomoću automatskog programiranja ili u režimu za ređivanje programa.
- Neki programi sa brojem kanala prikazanim u SPISKU za programe pokazuju da nemaju upisano ime stanice.

**BLUE**

Uključite programme edit.

### ■ Izabiranje programa iz spiska za programe



1 Izaberite program.



2 Prebacite na izabrani program.



Ovaj režim se menja u TV, DTV i Radio TV/RAD iz programa koji trenutno gledate.

# GLEĐANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM

## ■ Straničenje kroz spiska za programe



Okreće stranice.



Povratak nazad na gledanje TV-a.

## ■ Prikazivanje liste omiljenih programa



Prikažite listu omiljenih programa.



Uključite programme edit.



Trenutni kanal se registruje ili otkazuje kao omiljeni kanal u trenutno odabranoj grupi.



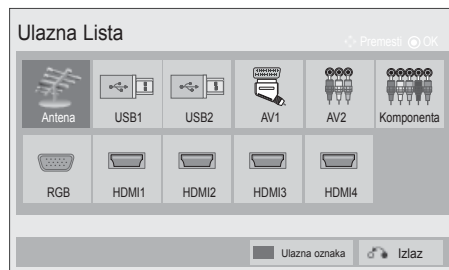
Menja se omiljena grupa.

# SPISAK ULAZA

HDMI i AV1 (SCART) mogu biti prepoznati detekcijom pina i prema tome mogu se uključiti samo kada spoljašnji uređaj odobri napon napajanja.

Pomoću dugmeta **TV/RAD**, možete preći sa spoljnog ulaza na RF ulaz i na poslednji gledani program u režimu DTV/RADIO/TV.

- Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.



Odaberite izvor ulaza.

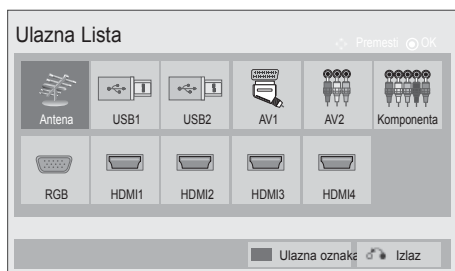
- **Antena** ili **Kabl**: Izaberite ovu opciju kada gledate DTV/RADIO/TV.
- **USB**: Izaberite ovu opciju kada koristite USB koji je povezan preko konektora.
- **AV**: Izaberite ovu opciju kada gledate video zapise preko video rekordera ili spoljašnjih uređaja.
- **Komponenta**: Izaberite ovu opciju kada koristite DVD plejer ili digitalni TV pretvarač koji je povezan preko konektora.
- **RGB**: Izaberite ovu opciju kada koristite računar koji je povezan preko konektora.
- **HDMI**: Izaberite ovu opciju kada koristite DVD plejer, računar ili TV pretvarač koji je povezan preko konektora.




# GLEĐANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM

## ULAZNA OZNAKA

Vrši izbor oznake za svaku ulaznu oznaku.

- Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.



- 1  **PLAVI** Izaberite **Ulazna oznaka**.
- 2  Izaberite izvor.
- 3  Izaberite oznaku.

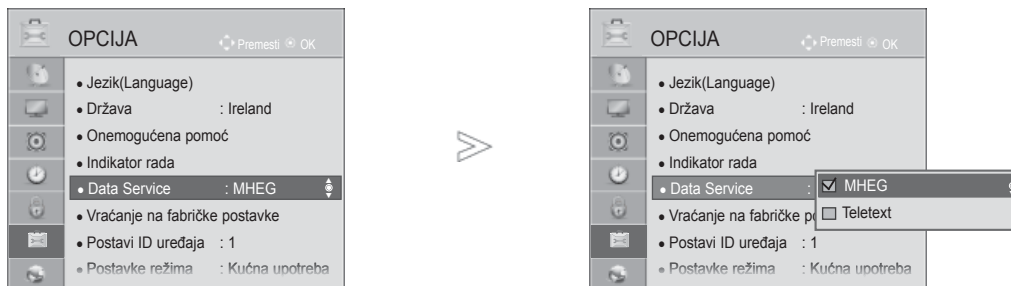
- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.







## DATA SERVICE (USLUGA ZA PODATKE)

(Ovaj meni je omogućen samo u Irskoj. )

Ova funkcija omogućava korisnicima da biraju između opcija **MHEG(digitalni teletext)** i **Teletext** ako su obe istovremeno dostupne.

Ako postoji samo jedna od opcija, **MHEG** ili **Teletext** će biti dostupni bez obzira koju ste opciju izabrali.



-   Izaberite **OPCIJA**.
-   Izaberite **Usluga za podatke**.
-   Izaberite **MHEG** ili **Teletext**.
-  Pritisnite Spremi.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# GLEĐANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM

## MHP USLUGA

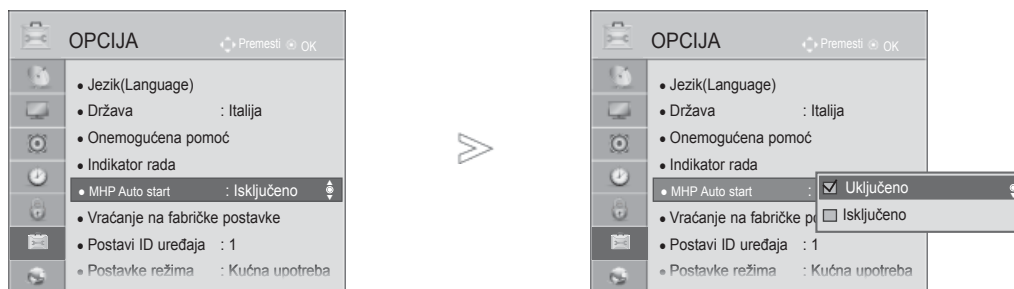
(Samo za 32/37/42/47/55LE58\*\*, 32/37/42/47/55LE78\*\*, 42/47/55LE88\*\*, 32/37/42/47/55LD68\*\*, 32/42/47LD78\*\*, 32/37/42LD88\*\*, 50/60PK78\*\*, 50/60PK98\*\*)

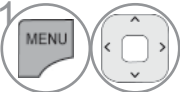
(Ovaj meni je dostupan samo u Italiji. )

Ova funkcija je funkcija automatskog početka za MHP, italijansko emitovanje podataka.

Koristite za kanale sa MHP signalom.

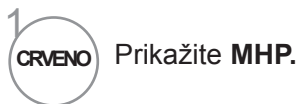
Funkcija emitovanja podataka možda neće raditi neometano usled situacije sa stanice emitovanja.



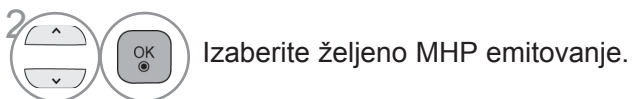
-  Izaberite **OPCIJA**.
-  Izaberite **MHP Auto start**.
-  Izaberite „**Uključeno**“ ili „**Isključeno**“.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

## ■ Ako je MHP automatsko pokretanje podešeno na vrednost „Uključeno“



## ■ Ako je MHP automatsko pokretanje podešeno na vrednost „Isključeno“



- Pritisnite dugme **EXIT (Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# GLEĐANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM

## SIMPLINK

Ova funkcija radi samo sa uređajima koji imaju logo SIMPLINK.

Molimo proverite logo SIMPLINK.

Ovaj TV možda neće raditi pravilno ako ga koristite sa drugim proizvodima koji imaju funkciju HDMI-CEC.

Ova funkcija vam omogućava da upravljate i reprodukujete ostale AV uređaje koji su priključeni na ekran pomoću HDMI kabla bez dodatnih kablova i podešenja.

Ako ne želite da se prikazuje meni SIMPLINK, izaberite opciju „**Isključeno**“.



1 Prikažite **SIMPLINK (SIMPLINK)**.



2 Izaberite opciju **Uključeno** ili **Isključeno**.



3 Pritisnite Spremi.

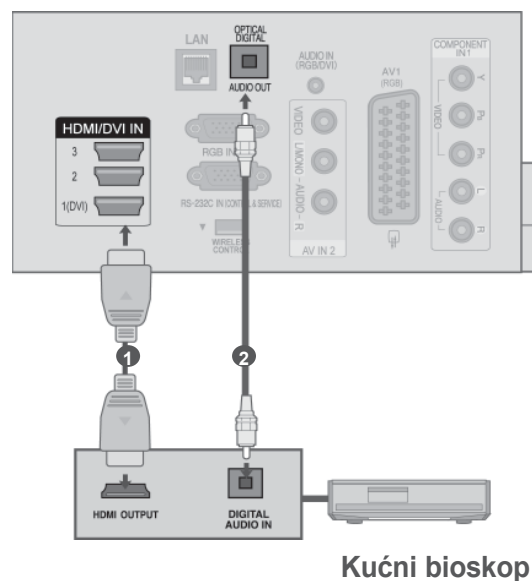
- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.



## Povezivanje sa kućnim bioskopom pomoću SIMPLINK logotipa.

- 1 Povežite **HDMI/DVI IN 1(DVI)**, **HDMI/DVI IN 2**, **HDMI/DVI IN 3** ili **HDMI IN 4** (osim za 32/37/42/47/55LD6\*\*\*, 32/42/47LD7\*\*\*) terminal na poleđini televizora i HDMI izlazni terminal kućnog bioskopa pomoću HDMI kablova.
- 2 Povežite izlazni terminal Digital Audio sa zadnje strane TV-a i Digital Audio ulazni terminal kućnog bioskopa pomoću optičkih kablova.
- 3 Kliknite na dugme **SIMPLINK**, a zatim izaberite opciju „Kućni bioskop“ iz menija „Zvučnik“.

- ▶ Kada izaberete ili upravljate sa media uređajem koji ima funkciju kućnog bioskopa, onda se zvučnici automatski prebacuju na zvučnike za kućni bioskop (HT zvučnici).



### ! NAPOMENA

- ▶ Povežite HDMI/DVI IN ili HDMI IN terminal TV uređaja sa terminalom (HDMI terminal) SIMPLINK uređaja pomoću HDMI kabla.
- ▶ Kada prebacite ulazni izvor upotrebom tastera ULAZ na daljinskom upravljaču, onda možete zasutaviti rad uređaja kojim upravljate preko SIMPLINK.

# GLEĐANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM

## SIMPLINK funkcije

### Reprodukcija diska

Priključenim AV uređajima možete upravljati pomoću dugmadi ^ v < > , OK, ►, ■, II, ◀◀ i ▶▶ .

### Direktna reprodukcija

Nakon priključivanja AV uređaja sa TV-om, možete direktno upravljati sa uređajima i reprodukovati medije bez dodatnih podešavanja.

### Izaberite AV uređaj

Omogućava vam da izaberete jedan od AV uređaja povezanih sa TV-om i da radite sa njime.

### Isključi napajanje svih uređaja

Kada isključite TV, svi priključeni uređaji su isključeni.

### Prebaci audio-out

Nudi lak način prebacivanja audio izlaza.

### Sinhronizovano uključivanje

Kada oprema sa funkcijom „Simplink“ povezana sa HDMI terminalom započne reprodukovanje,

\* Uređaj koji je povezan na televizor pomoću HDMI kabla, ali koji ne podržava SIMPLINK, ne podržava ovu funkciju.

\* Uređaj, koji je priključen sa TV-om preko HDMI kabla ali ne podržava SIMPLINK, ne pruža ovu

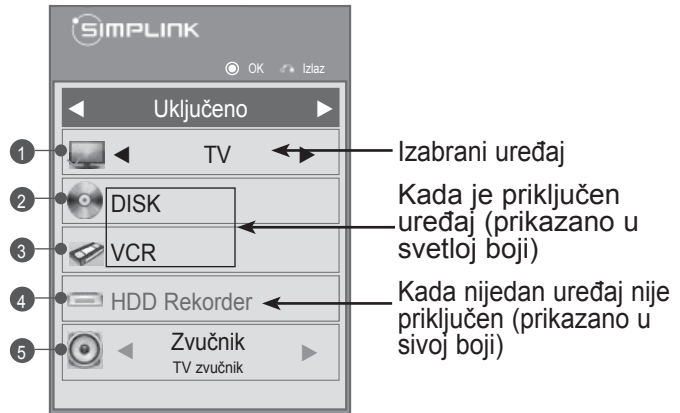
Napomena: Da biste koristili SIMPLINK, trebalo bi koristiti HDMI kabl sa verzijom 1.3 i funkcijom

\*CEC. (\*CEC: Consumer Electronics Control - Kontrola elektronike široke potrošnje).

## SIMPLINK meni

Pomoću dugmadi ^ v < > izaberite željeni SIMPLINK izvor, a zatim kliknite na dugme „OK“.

- 1 **TV gledanje** : Prebacuje na prethodni TV program bez obzira na trenutni režim.
- 2 **Reprodukcija DISKA** : Izabire i reprodukuje povezani disk.  
Kada je dostupno više diskova, tip uređaja za reprodukciju diskova je prikazan na dnu ekrana.
- 3 **Video reprodukcija** : Pušta u rad i upravlja povezani video uređaj.
- 4 **Reprodukcija snimaka sa čvrstog diska**: Reprodukujte i uređujte snimke uskladištene na čvrstom disku.
- 5 **Audio izlaz za kućni bioskop/audio izlaz za TV**: Izaberite zvučnik kućnog bioskopa ili televizora za audio izlaz.



- Kućni bioskop: Ne može se povezati više bioskopa istovremeno
- DVD, rekorder: Istovremeno se mogu povezati do tri (samo za modele 32/37/42/47/55LD6\*\*\*, 32/42/47LD7\*\*\*), odnosno četiri (samo za modele 32/37/42/47/55LE5\*\*\*, 32/37/42/47/55LE7\*\*\*, 42/47/55LE8\*\*\*, 50/60PK5\*\*, 50/60PK7\*\*\*, 50/60PK9\*\*\*) rekordera.
- Video rekorder: Ne može se povezati više rekordera istovremeno

# GLEĐANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM

## AV REŽIM

Možete odabrati optimalnu sliku i optimalan zvuk kada povežete AV uređaje na eksterni ulaz.

- Isključeno** Onemogućuje AV MODE (AV režim).  
**Bioskop** Optimizuje video i audio opcije za gledanje filmova.  
**Sport** Optimizuje video i audio opcije za gledanje sportskih događaja.  
**Igra** Optimizuje video i audio opcije za igranje igara.



1 Pritiskajte dugme **AV MODE** da biste izabrali željeni izvor.



- Ako odaberete opciju **Bioskop** u AV režimu, **Bioskop** će biti izabran za **Režim slike** i **Režim zvuka** u meniju **SLIKA**, odnosno meniju **ZVUK**.
- Ako izaberete opciju **Isključeno** u AV režimu, biće izabrana slika koju ste prvobitno zadali.

# INICIJALIZACIJA (VRAĆANJA NATRAG U FABRIČKOM PODEŠENJU)

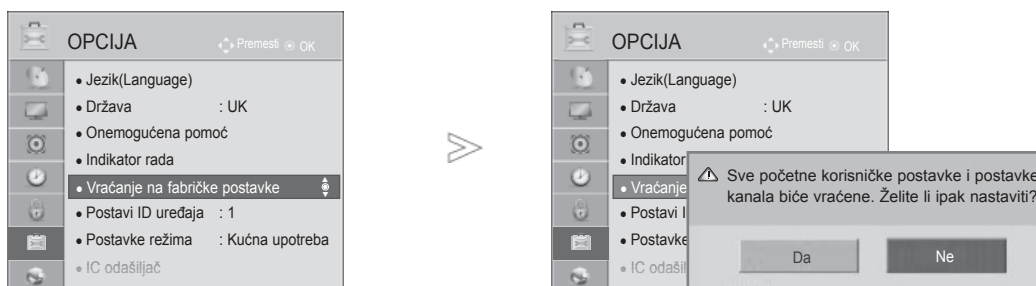
Ova funkcija vraća podešavanja u prvobitno stanje.

Ali podešavanja za **ISY Dan** i **ISY Noć** opcije **Režim slike** se ne mogu vratiti na prvobitno stanje.



Korisno je vratiti prvobitna podešavanja proizvoda ili kada se preselite u drugi grad ili državu.

Kada je obavljena radnja Vraćanje na fabričke postavke, potrebno je da ponovo pokrenete opciju za početna podešavanja.


Kada je **Zaključav. sistema „Uključeno“**, pojaviće se prozor za unos lozinke.



1   Izaberite **OPCIJA**.

2   Izaberite **Vraćanje na fabričke postavke**.

3   Izaberite **Da**.

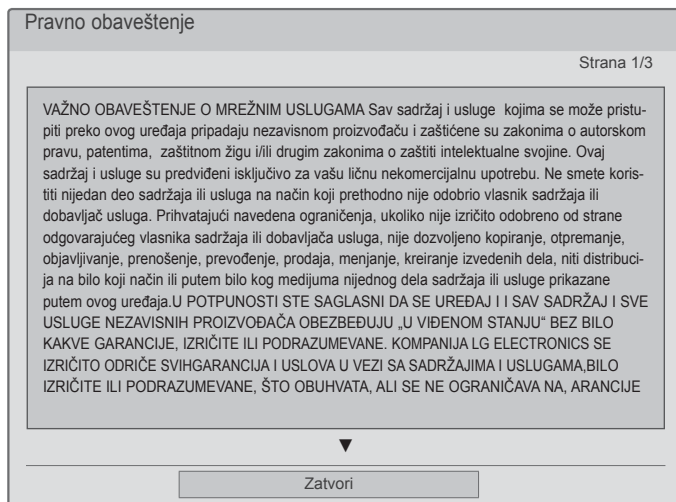
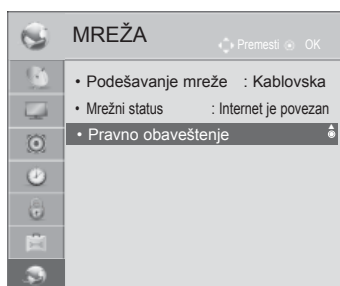
4  Pokrenite opciju **Vraćanje na fabričke postavke**.

• Ako je **Zaključav. sistema „Uključeno“**, a vi ste zaboravili svoju lozinku, pritisnite dugmad '3', '2', '5' na daljinskom upravljaču televizora.

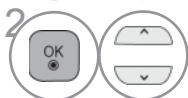
- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# NETCAST

## PRAVNO OBAVEŠTENJE



Izaberite opciju **MREŽA**.



Izaberite opciju **Pravno obaveštenje**.



Pročitajte pravno obaveštenje.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.

## VAŽNO OBAVEŠTENJE O MREŽNIM USLUGAMA

Svi sadržaji i usluge koje su dostupne preko ovog uređaja pripadaju nezavisnom proizvođaču i zaštićeni su zakonima o autorskim pravima, patentima, trgovačkim oznakama i/ili drugim zakonima o intelektualnoj svojini. Takav sadržaj i usluge su namenjeni isključivo za vašu ličnu, nekomercijalnu upotrebu. Nije vam dozvoljeno da koristite sadržaj ili usluge na način koji nije odobrio vlasnik sadržaja ili dobavljač servisa. Bez ograničavanja na već pomenuto, osim ako to izričito ne dozvoli odgovarajući vlasnik sadržaja ili dobavljač servisa, nije vam dozvoljeno da kopirate, otpremate, objavljujete, emitujete, prevodite, prodajete, menjate, stvarate izvedena dela ili distribuirate na bilo koji način ili putem bilo kojeg medijuma sadržaj i usluge koji se prikazuju pomoću ovog uređaja.

U POTPUNOSTI STE SAGLASNI DA SE UREĐAJ I I SAV SADRŽAJ I SVE USLUGE NEZAVISNIH PROIZVOĐAČA OBEZBEĐUJU „U VIĐENOM STANJU“ BEZ BILO KAKVE GARANCIJE, BILO IZRIČITE ILI PODRAZUMEVANE. KOMPANIJA LG ELECTRONICS SE IZRIČITO ODRIČE SVIH GARANCIJA I USLOVA U VEZI SA SADRŽAJIMA I USLUGAMA, BILO IZRIČITE ILI PODRAZUMEVANE, ŠTO OBUHVATA, ALI SE NE OGRANIČAVANA, GARANCIJE ZAMOGUĆNOST PRODAJE, ZA ZADOVOLJAVAJUĆI KVALITET, POGODNOST ZA ODREĐENU NAMENU I NEKRŠENJE PRAVA TREĆIH LICA. KOMPANIJA LG NE GARANTUJE PRECIZNOST, VALJANOST, VREMENSKU TAČNOST, ZAKONITOST ILI POTPUNOST SADRŽAJA ILI USLUGA KOJI SU DOSTUPNI PREKO OVOG UREĐAJA, TE NE GARANTUJE DA ĆE UREĐAJ ILI USLUGE ZADOVOLJITI VAŠE ZAHTEVE, ODNOSNO DA ĆE RAD UREĐAJA ILI PRUŽANJE USLUGA BITI BEZ PREKIDA ILI GREŠAKA. NI POD KOJIM USLOVIMA, ŠTO UKLJUČUJE I NEPAŽNJU, NEĆE KOMPANIJA LG BITI ODGOVORNA, BILO NA OSNOVU UGOVORA ILI NA OSNOVU ZAKONA, ZA DIREKTNE, INDIRECTNE, SLUČAJNE, POSEBNE ILI POSLEDIČNE ŠTETE ILI NEKE DRUGE ŠTETE KOJE NASTANU IZ INFORMACIJA ILI SADRŽAJA ILI USLUGA KOJIMA PRISTUPATE VI ILI TREĆE LICE, ČAK I AKO PRIMITE SAVET O MOGUĆEM NASTANKU TAKVIH ŠTETA.

Usluge trećih lica mogu da se izmene, obustave, uklone, okončaju ili prekinu, odnosno pristup može biti onemogućen u bilo kom trenutku, bez prethodnog obaveštenja, a kompanija LG ne daje nikakve izjave ili garancije da će sadržaj ili usluge biti dostupan tokom nekog vremenskog perioda. Sadržaj i usluge emituju treća lica putem mreža i objekata za emitovanje nad kojima kompanija LG nema kontrolu. Kompanija LG može ograničiti korišćenje ili pristup određenim uslugama ili određenom sadržaju u svakom slučaju i bez prethodnog obaveštenja ili odgovornosti. Kompanija LG se izričito odriče svake odgovornosti u vezi sa izmenom, prekidom, onemogućavanjem, uklanjanjem ili obustavljanjem sadržaja ili usluga koje su dostupni pomoću ovog uređaja.

Kompanija LG nije odgovorna za korisnički servis u vezi sa sadržajem i uslugama. Svako pitanje ili svaki zahtev u vezi sa uslugom, a koji se odnose na sadržaj ili usluge treba uputiti odgovarajućim dobavljačima sadržaja ili usluga.

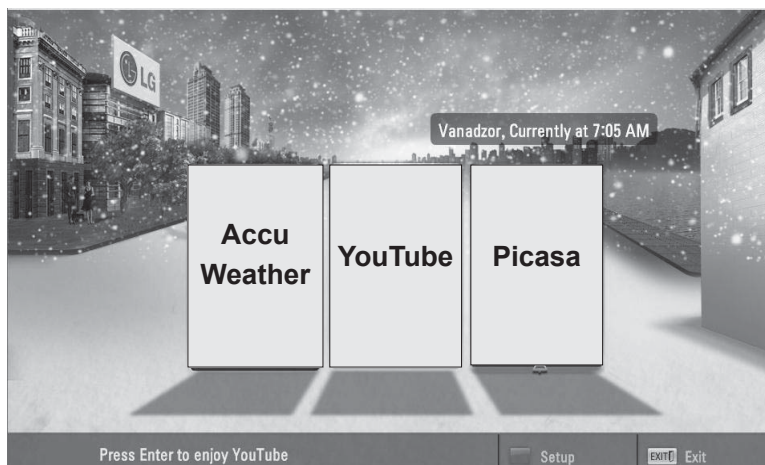
# NETCAST

## MENI NETCAST

Ove usluge obezbeđuje zasebni dobavljač sadržaja.

Više informacija o uslugama potražite na Web stranici dobavljača sadržaja. (U zavisnosti od dobavljača sadržaja, neka uputstva možda neće biti obezbeđena).

Izvor NetCast meni se može razlikovati u zavisnosti od države.



Izaberite neku opciju iz **NETCAST** menija.



Izaberite **AccuWeather**, **Picasa** ili **YouTube**.

### ! NAPOMENA

- ▶ Lista video snimaka koja se pretražuje sa televizora može se razlikovati od liste koja se pretražuje sa Web pregledača na računaru.
- ▶ Podešavanja na ovom televizoru ne utiču na kvalitet reprodukcije na lokaciji YouTube.
- ▶ Može doći do pauziranja reprodukcije video zapisa, njenog zaustavljanja ili punjenja bafera u zavisnosti od širokopolasne brzine.  
Preporučuje se brzina veze od najmanje 1,5 Mbps. Za najbolju reprodukciju, potrebna je veza od 4 Mbps. Brzina širokopolasne veze može varirati u zavisnosti od mrežnih uslova vašeg dobavljača Internet usluga. Obratite se dobavljaču Internet usluga ako ne možete da održite brzu i pouzdanu vezu, odnosno ako želite da povećate brzinu veze. Mnogi dobavljači Internet usluga nude razne pakete sa različitim brzinama širokopolasne veze.
- ▶ Da biste pregledali korisnički priručnik koji obezbeđuje dostavljač sadržaja, posetite našu Web lokaciju <http://www.lge.com>.
- ▶ Da biste videli metod aktiviranja za Orange ili maxdome, kliknite na opciju Orange, maxdome u priručniku na CD-u (samo za Francusku ili Nemačku).
- ▶ Za uslugu za koju je potrebno prijavljivanje, priključite se odgovarajućoj usluzi na Web lokaciji pomoću računara i prijavite se preko televizora da biste uživali u različitim dodatnim funkcijama.
- ▶ Kada podesite željeni grad u podešavanju pritiskom na crveni taster, pozadina NetCast-a biće podešena tako da prikazuje vreme za željeni grad.

- Pritisnite **CRVENO** dugme da biste izabrali vremensku za neku oblast.
- Pritisnite dugme **EXIT** da biste se vratili na normalan TV prikaz.



# YOUTUBE

YouTube je Web lokacija za deljenje video zapisa na kojoj korisnici mogu otpremati, pregledati i deliti video zapise.

## Komponente YouTube ekrana

- 1 YouTube meni
- 2 Lista video zapisa



Podesite meni sa opcijama.



Vratite se na meni Netcast.



Vratite se na originalni TV prikaz.








### ! NAPOMENA

- ▶ Kada pritisnete taster menija Q. tokom reprodukcije Youtube video zapisa u režimu preko celog ekrana, možete da podesite opcije za video zapis.

## YouTube uslužni meni

- **Home:** Popularne video zapise možete da gledate u realnom vremenu.
- **Istaknuto:** Prikazaće se lista istaknutih video snimaka.
- **Popularno:** Prikazaće se lista najbolje ocenjenih video snimaka sa YouTube servera.
- **Najgledanije:** Prikazaće se lista najgledanijih video snimaka.
- **Pretraga:** Prikazaće se tastatura/meni tastature.
- **Istorija:** Prikazaće se lista video snimaka koje ste prethodno pregledali. Može biti prikazano najviše 20 snimaka.
- **Omiljene stavke:** U statusu prijavljivanja, u ovom meniju će biti prikazana lista video snimaka koja je sastavljena na YouTube serveru sa vašim nalogom (neki video snimci možda neće biti prikazani na listi **Omiljene stavke**, čak i ako su video snimci uređeni na serveru).
- **Prijavljivanje (Odjavljivanje):** Prikazivanje tastature/menija tastature za prijavljivanje ili vraćanje na status za odjavljivanje.

## Korišćenje daljinskog upravljača

	Zaustavite reprodukciju video snimka i prikažite listu srodnih video zapisa.
	Pauzirajte prikazivanje video snimka.
	Reprodukujte izabrani video snimak.
	Premotajte unapred ili unazad video snimak.
	Podesite meni sa opcijama.
	Vratite se na meni Netcast.
	Vratite se na originalni TV prikaz.

# ACCUWEATHER

Accuweather je program za pregledanje vremenske prognoze za grad koji korisnik izabere.

## Komponente AccuWeather ekrana

- 1 AccuWeather meni
- 2 Lista vremenskih prognoza po gradovima
- 3 Odgovarajuća dugmad na daljinskom upravljaču



Temperaturu možete izraziti u celzijusima ili farenhajtima.



Pređite na željeni meni.



Izaberite željeni meni.



Vratite se na meni Netcast.



Vratite se na originalni TV prikaz.

## AccuWeather uslužni meni

- **Matična lokacija:** Prikazuje se vremenska prognoza za izabrani grad.
- **Omiljeni gradovi:** Mogu se registrovati gradovi čiju vremensku prognozu često proveravate.

### ! NAPOMENA

- ▶ Prema podrazumevanim podešavanjima, registrovani su Njujork, London i Pariz, a korisnik može dodavati ili brisati gradove iz liste **Omiljeni gradovi**.
- ▶ LG nije odgovoran za preciznost vremenske prognoze.
- ▶ Primenjive informacije o vremenskim prilikama mogu da se razlikuju od stvarnih vremenskih prilika u zavisnosti od informacija koje pruža Accuweather.

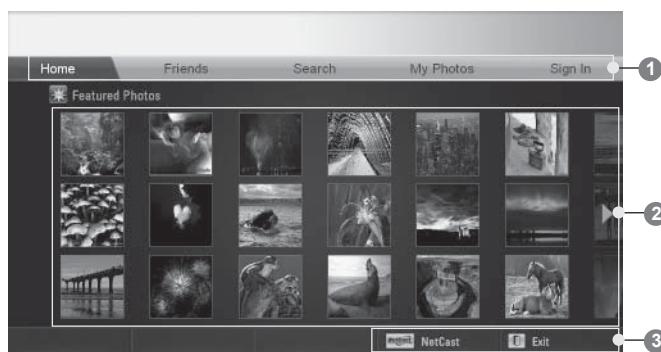
# NETCAST

## PICASA

**Picasa** je Google aplikacija koja služi za rad sa datotekama digitalnih slika.

### Komponente Picasa ekrana

- 1 Picasa meni
- 2 Lista fotografija
- 3 Odgovarajući tasteri na daljinskom upravljaču



Izaberite željenu fotografiju.



Prikazaće se izabrana fotografija.



Vratite se na meni Netcast.



Vratite se na originalni TV prikaz.

## Picasa uslužni meni

- **Kuća:** Prikazaće se lista istaknutih fotografija.
- **Prijatelji:** Možete registrovati korisnike sa slikama kao svoje prijatelje. Možete dodati najviše 10 prijatelja.
- **Pretraga:** Prikazaće se tastatura/meni tastature.
- **Moje fotografije:** Možete pregledati slike koje ste otpremili na Web stranice. Ovu funkciju možete koristiti samo ako ste prijavljeni.
- **Prijavljivanje (Odjavljivanje):** Prikazivanje tastature/menija tastature za prijavljivanje ili vraćanje na status za odjavljivanje.

# KORIŠĆENJE BLUETOOTH FUNKCIJE

(Osim za modele 32/37/42/47/55LE5\*\*\*, 32/37/42/47/55LD6\*\*\*, 32/42/47LD7\*\*\*)

## BLUETOOTH?

Bluetooth je tehnologija umrežavanja na maloj udaljenosti koja radi na frekvenciji od 2,4 GHz i povezuje različite tipove uređaja za razmenu podataka, kao što su računari, mobilni telefoni, PDA uređaji, digitalni aparati, putem bežične veze, bez korišćenja kablova.

Sa Bluetooth funkcijom, možete na televizor povezati slušalice koje podržavaju Bluetooth tehnologiju, primiti slike (samo JPEG format), slušati muziku sa Bluetooth mobilnog telefona.

- Specifikacije komunikacije.: Bluetooth specifikacije, verzija 2.0 + EDR (Enhanced Data Rate)
- Izlaz: Bluetooth specifikacije, klasa napajanja 2
- Maksimalni opseg komunikacije: linija otvorenog prostora. 10 m (30 stopa)
- Frekventni opseg: opseg od 2,4 GHz (2,4 GHz do 2,4835 GHz)
- Bluetooth modul: RBFS-B921A(plazma televizor), RBFS-B721A(LCD/LED LCD TV) (LG Electronics)
- Kompatibilni Bluetooth profili: GAVDP(Generic Audio/Video Distribution Profile)
  - A2DP(Advanced Audio Distribution Profile)
  - HSP(Headset Profile)
  - OPP(Object Push Profile)
  - BIP(Basic Imaging Profile)
  - FTP(File Transfer Profile)

CE 0700

### Mere predostrožnosti pri korišćenju Bluetooth uređaja

- ▶ Koristite Bluetooth uređaj u opsegu od 7 m (-45° do 45°) range.
- ▶ Ako budete koristili uređaj van ovog opsega ili u prostoriji sa preprekama, može doći do greške u komunikaciji.
- ▶ Do greške u komunikaciji može doći i u zavisnosti od uređaja u okruženju.
- ▶ Uređaji koji koriste istu frekvenciju od 2,4 GHz (bežični LAN, mikrotalasna pećnica itd.) mogu prouzrokovati smetnje u komunikaciji jer koriste isti propusni opseg.
- ▶ Vreme pretrage uređaja zavisi od broja Bluetooth uređaja i uslova za rad.
- ▶ Sa manjim brojem uređaja u okruženju veća je verovatnoća da će uređaj biti pronađen.
- ▶ Bežični uređaji mogu ometati elektromagnetne talase.
- ▶ Pošto kod bežičnih uređaja postoji opasnost od ometanja elektromagnetnih talasa, ne možete pružiti usluge koja se tiču ljudskog života.
- ▶ Ne možete povezati više Bluetooth uređaja istovremeno.
- ▶ Ne možete primiti fotografije (samo JPEG format) ili slušati muziku sa drugih Bluetooth uređaja dok koristite Bluetooth slušalice.
- ▶ Više informacija o Bluetooth uređaju potražite u korisničkom priručniku za taj uređaj.
- ▶ Rad uređaja podleže sledećim uslovima: (1) Ovaj uređaj ne sme izazvati štetne smetnje, i (2) ovaj uređaj mora prihvatiti sve primljene smetnje, uključujući i smetnje koje mogu prouzrokovati nepravilan rad ovog uređaja.
- ▶ Bluetooth može da se koristi oko 30 sekundi nakon uključivanja napajanja.
- ▶ U zavisnosti od metode obrade emitovanja i performansi slušalice koje se koriste, zvuk može trenutno da se isključi.

QDID(Qualified Design Identity) : B015199

# PODEŠAVANJE BLUETOOTH FUNKCIJE


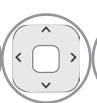


Ako želite da slušate emitovani zvuk preko Bluetooth slušalica ili da preuzmete jpeg slike sa spoljašnjeg uređaja i prikazete ih na televizoru, slušate muziku sa mobilnog telefona (Bluetooth uređaj), možete koristiti bežičnu komunikaciju bez povezivanja kablovima.

Izaberite opciju „**Bluetooth uključen**“ da biste koristili BLUETOOTH meni.

Ako ne želite da koristite Bluetooth funkciju, izaberite opciju „**Bluetooth isključen**“.

Ako je televizor povezan sa spoljašnjim Bluetooth uređajem, isključite povezani uređaj pre nego što izaberete opciju „**Bluetooth isključen**“.



-    Izaberite **BLUETOOTH**.
-  Izaberite opciju **Bluetooth uključen**.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# KORIŠĆENJE BLUETOOTH FUNKCIJE

## BLUETOOTH SLUŠALICE

Kada izaberete Bluetooth slušalice, možete slušati TV preko slušalica koje su bežično povezane sa televizorom.

Televizor morate upariti sa novim Bluetooth uređajem da biste mogli da ga koristite. Više informacija potražite u korisničkom priručniku za odgovarajući uređaj.

Može biti upareno najviše 12 uređaja.

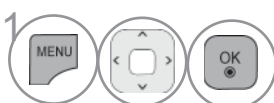
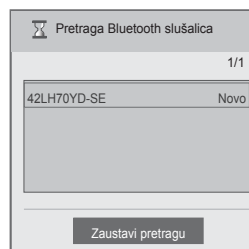
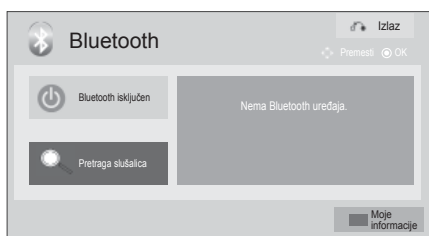
Kada uređaj traži Bluetooth slušalice, nije dostupno nijedno drugo dugme osim dugmeta „Zaustavi“ (dugme OK).

### Povezivanje novih Bluetooth slušalica

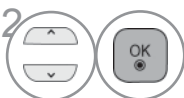
Nove Bluetooth slušalice možete tražiti samo u statusu **Isključeno**.

Kada pokrenete pretragu, biće prikazana lista svih aktivnih Bluetooth slušalica.

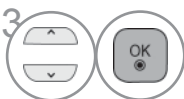
Kada se pronađe novi Bluetooth uređaj, potrebno je uneti PIN broj da bi se televizor povezao sa uređajem. Više informacija potražite u korisničkom priručniku za odgovarajući uređaj.



1 Izaberite **BLUETOOTH**.



2 Izaberite **Pretraga slušalica**.



3 Izaberite željene Bluetooth slušalice.



4 Unesite PIN broj za željene Bluetooth slušalice. PIN broj potražite u korisničkom priručniku za odgovarajući uređaj.



5 Povežite Bluetooth slušalice.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.









## Povezivanje sa Bluetooth slušalicama koje su prethodno registrovane

Bluetooth slušalice su prikazane u rasporedu prema poslednje korišćenim slušalicama, a na vrhu liste nalaze se slušalice koje su trenutno u upotrebi.

Bluetooth uređaj koji je prethodno registrovan možete izabrati i direktno povezati sa televizorom bez PIN broja.



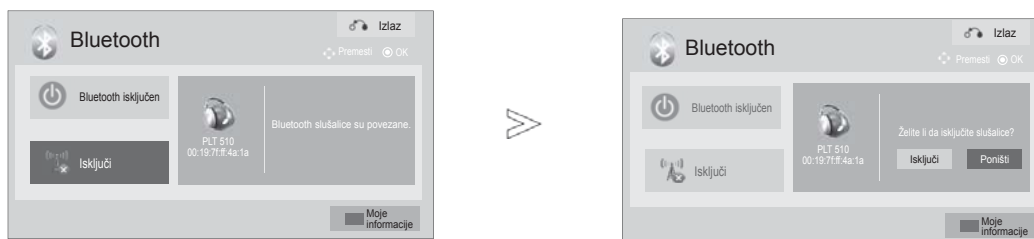
-    Izaberite **BLUETOOTH**.
-   Izaberite željene Bluetooth slušalice.
-  Povežite Bluetooth slušalice.

- Nakon povezivanja/korišćenja Bluetooth slušalica, status slušalica će automatski preću u **Isključeno** kada isključite, a zatim uključite televizor.
- Kada se povežu Bluetooth slušalice, TV zvučnik se isključuje, a zvuk se reprodukuje samo preko slušalica.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# KORIŠĆENJE BLUETOOTH FUNKCIJE

## Isključivanje Bluetooth slušalica tokom korišćenja



-  Izaberite **BLUETOOTH**.
-  Izaberite **Isključi**.
-  Izaberite **Isključi**.
-  Isključite Bluetooth slušalice.

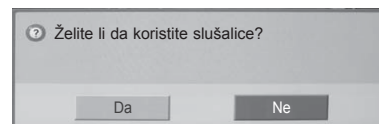
- Pritisnite dugme **MENU/EXIT** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

## Zahtev za povezivanje Bluetooth slušalica sa televizorom

Kada je uključen Bluetooth meni i pojavi se zahtev za povezivanje slušalica, prikazaće se ova poruka.

Ne podržavaju svi modeli slušalica ovu funkciju. (U korisničkom priručniku pogledajte koji modeli Bluetooth slušalica podržavaju ovu funkciju.)

Neki tipovi slušalica mogu da pokušaju povezivanje kada se isključe/ uključe čak i kada nisu naznačeni na listi registrovanih uređaja.



Izaberite **DA** ili **NE**.

### ! NAPOMENA

- ▶ LG preporučuje sledeće modele slušalica.  
-Plantronics VOYAGER-855 / SONY HBH-DS970, HBH-DS980 / Motorola S605 / Logitech Freepulse-bežične slušalice  
Može doći do kašnjenja zvuka, u zavisnosti od veličine privremene memorije slušalica.
- ▶ Mogu se pretražiti i povezati samo stereo/mono slušalice koje su kompatibilne sa Bluetooth tehnologijom.
- ▶ Mogu se povezati stereo/mono slušalice koje podržavaju A2DP ili HSP funkciju kod Bluetooth uređaja.
- ▶ Uređaji se ne mogu pravilno pretražiti i povezati ako se televizor nalazi u sledećem okruženju.  
-Ako su prisutni jaki elektromagnetni talasi.  
-Ako se blizu televizora nalazi puno Bluetooth uređaja.  
-Ako su slušalice isključene, nisu postavljene na mesto ili ako postoji greška.  
-Uređaji kao što su mikrotalasne pećnice, bežična LAN mreža, plazma lampe, uređaji na gas itd. koriste isti opseg frekvencije, što može dovesti do greške u komunikaciji.
- ▶ Ne možete istovremeno povezati više Bluetooth slušalica.
- ▶ Veza koja se prekine kada se, na primer, isključi televizor, ne može biti ponovo automatski uspostavljena. Ponovo povežite odgovarajući uređaj.
- ▶ Kada su slušalice povezane, za neke operacije će biti potrebno više vremena.
- ▶ Čak i kada izaberete kućni bioskop pomoću dugmeta Simplink, nakon korišćenja slušalica za Simplink funkciju, uređaj neće automatski preći na zvučnike kućnog bioskopa.
- ▶ Ako se veza sa slušalicama često prekida, ponovo uparite uređaj.
- ▶ Kvalitet zvuka kod mono slušalica biće lošiji od kvaliteta zvuka kod stereo slušalica.
- ▶ Kod mono slušalica se može javiti šum kada se udaljavate od televizora jer ove slušalice koriste drugačiji metod prenosa zvuka u odnosu na stereo slušalice.
- ▶ Kada se koriste Bluetooth slušalice, dugmad za jačinu zvuka +/- i isključivanje zvuka ne rade, a meni za zvuk se vraća na podrazumevane vrednosti i isključuje.
- ▶ Ako je neki od registrovanih uređaja uključen kada je uključena funkcija Bluetooth, TV će automatski preći u Bluetooth režim iako televizor već gledate u nekom drugom režimu. U tom slučaju, isključite Bluetooth funkciju.



# KORIŠĆENJE BLUETOOTH FUNKCIJE

## UKLANJANJE BLUETOOTH UREĐAJA

Može biti registrovano najviše 12 uređaja, ali tada spoljašnji uređaj više neće moći da se upari sa televizorom. U tom slučaju, izbrišite jedan uređaj (najpre isključite taj uređaj ako je povezan sa televizorom) da biste mogli da registrujete neki drugi uređaj.

Opcija „Ukloni uređaj“ će biti dostupna ako ste izabrali uređaj koji nije povezan sa televizorom.



- 1    Izaberite **BLUETOOTH**.
- 2  Izaberite **Ukloni uređaj**.
- 3  Izaberite **Izbriši**.
- 4  Uklonite Bluetooth uređaj.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# MOJE BLUETOOTH INFORMACIJE

Ova funkcija obezbeđuje korisniku Moje Bluetooth informacije. Funkcija „Uredi“ će biti dostupna kada TV nije povezan sa nekim uređajem.

Možete urediti opcije „Podešavanje TV PIN broja“ ili „Podesite TV ime“.  
Možete proveriti TV adresu.

Za prihvatanje veze sa spoljašnjim Bluetooth uređajem ili za povezivanje sa spoljašnjim Bluetooth uređajem je potreban PIN broj.

Više informacije o postavljanju PIN broja za spoljašnji Bluetooth uređaj potražite u korisničkom priručniku za odgovarajući uređaj.

TV PIN broj se sastoji od najviše 16 cifara.  
TV PIN broj mora imati više od 1 cifre.



Izaberite **BLUETOOTH**.

- Pritiskajte dugme < da biste obrisali jednu po jednu cifru.



**PLAVI** Izaberite **Moje informacije**.



Izaberite **Podesite TV PIN** ili **Podesite TV ime**.



Možete koristiti slova od **A** do **Z**, brojeve od **0** do **9**, znakove +/ - i razmak.



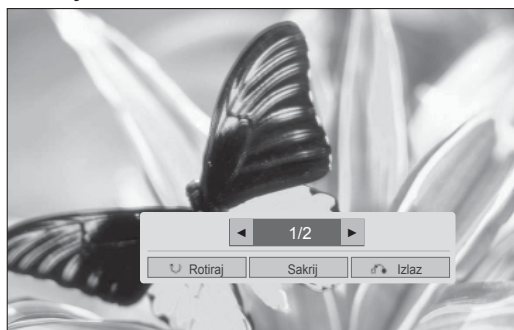
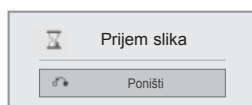
Pritisnite Spremi.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# KORIŠĆENJE BLUETOOTH FUNKCIJE

## PRIJEM SLIKA SA SPOLJAŠNJEG BLUETOOTH UREĐAJA

Više informacija o slanju slika (samo JPEG datoteke) sa spoljašnjeg Bluetooth uređaja na TV potražite u korisničkom uputstvu za odgovarajući uređaj.




- Kada izaberete opciju **Sakrij** pomoću dugmadi  $\wedge \vee \langle \rangle$ , prikaz na ekranu će nestati. A kad pritisnete dugme **OK**, prikaz će se ponovo pojaviti.



Izaberite željene fotografije.

 **(Rotiraj)** : Rotirajte fotografije.

- Fotografije se rotiraju za 90SDgr u smeru kazaljki na satu kada pritisnete dugme **OK** posle izbora opcije  **(Rotiraj)**.

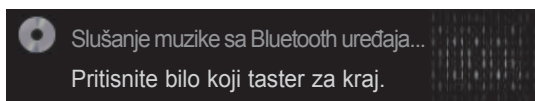
- Maksimalna veličina primljenih slika je 10MB.
- Ne možete primati slike dok koristite Bluetooth slušalice.
- Ne možete primati slike dok slušate muziku sa Bluetooth uređaja.
- Ako spoljašnji Bluetooth uređaj trenutno šalje slike, pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste prekinuli prijem slika. Sve slike, koje su do tog trenutka primljene, biće izbrisane.
- Datoteke slika (JPEG) možda nećete moći da prebacite na televizor pomoću nekih Bluetooth uređaja.

# SLUŠANJE MUZIKE SA SPOLJAŠNJEG BLUETOOTH UREĐAJA

Više informacija o slušanju muzike sa spoljašnjeg Bluetooth uređaja na televizoru, potražite u korisničkom priručniku odgovarajućeg uređaja.

Koristite Bluetooth uređaj koji podržava A2DP(kao spoljašnji uređaj).

- Sa nekim Bluetooth uređajima možda nećete moći da slušate muziku preko zvučnika na TV uređaju.



- Pritisnite dugme  $\triangleleft$  + ili - da biste podesili jačinu zvuka.
- Ako želite da isključite zvuk, pritisnite dugme „MUTE“.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na normalan prikaz TV uređaja.

## ! NAPOMENA

- ▶ Ne možete da slušate muziku dok koristite Bluetooth slušalice.
- ▶ Ne možete da slušate muziku dok primate sliku (slike).

# UPOTREBA USB UREĐAJA

## PRILIKOM PRIKLJUČIVANJA USB UREĐAJA

Kada povežete USB uređaj, automatski će se pojaviti sledeći iskačući meni.

„ISKAČUĆI MENI“ se neće pojaviti ako je na ekranu prikazan meni, elektronski programski vodič ili lista rasporeda, odnosno ako su povezane Bluetooth slušalice.

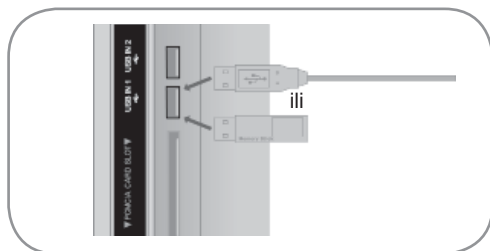
Kada se pojavi iskačući meni, možete izabrati opciju „Lista muzike“, „Foto lista“ ili „Lista filmova“ iz menija „MOJI MEDIJUMI“.

Na USB uređaj ne možete dodati novu fasciklu ili izbrisati postojeću.

Kada izaberete željeni tip medijuma, izaberite uređaj sa koga želite da otvorite datoteke. Dostupne opcije su: USB uređaj, CIFS (Windows Sharing) ili DLNA.

\* CIFS : Ova krpa nije dostupna za sve modele.

- 1 Povežite USB uređaj na **USB IN 1** ili **USB IN 2** priključak na televizoru.



- Podržane su samo fotografije (JPEG), muzika (MP3) i filmovi (DAT, MPG, MPEG, VOB, AVI, DIVX, MP4, MKV, TS, TRP, TP, ASF, WMV).

- 2 Izaberite **Lista filmova**, **Foto lista** ili **Lista muzike**.



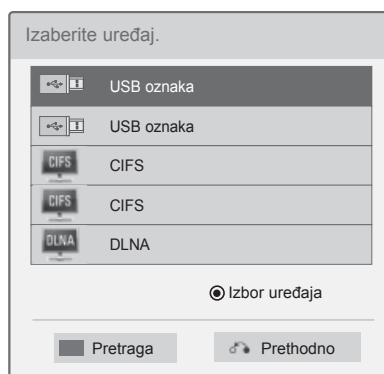
### Prilikom uklanjanja USB uređaja

Izaberite meni **USB uređaja** pre nego što uklonite USB uređaj.

- 1 Izaberite **USB uređaj**.
- 2 Izaberite **Izbaciti**.

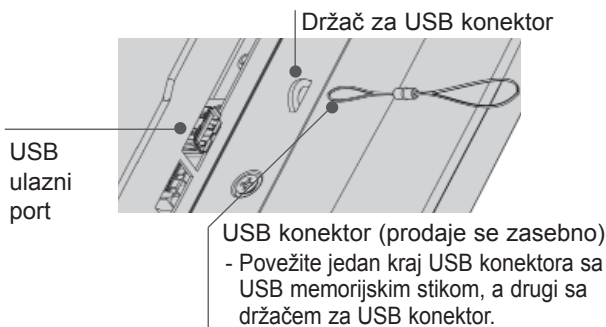
- 3 Izaberite željeni uređaj.

- 4 **PLAVI** Pronađite drugi mrežni uređaj.



### ! NAPOMENA

- Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.
- USB memorijski stik postavite u USB konektor, a zatim u držač (prodaje se zasebno) na televizoru da ga ne biste izgubili. (Samo za plazma televizore)



- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.



## Mere opreza prilikom upotrebe USB uređaja

- ▶ Prepoznajte se samo USB memorijski uređaj.
- ▶ Ako je USB uređaj priključen preko USB razvodnika, onda se uređaj ne može prepoznati.
- ▶ USB memorijski uređaj koji ima u sebi program za automatsko prepoznavanje možda neće biti prepoznat.
- ▶ USB memorijski uređaj koji koristi svoj upravljački program možda neće biti prepoznat.
- ▶ Brzina prepoznavanja USB memorijskog uređaja može zavisiti od svakog uređaja ponaosobno.
- ▶ Molimo nemojte isključivati TV ili iskopčavati USB uređaj kada je priključen USB memorijski uređaj u funkciji. Kada se takav uređaj iznenadna odvoji ili iskopča, onda se mogu oštetiti memorisane datoteke ili sam USB memorijski uređaj.
- ▶ Molimo nemojte priključivati USB memorijski uređaj koji je bio veštački upravljani na računaru. Uređaj može uzrokovati kvar na proizvodu ili grešku u reprodukciji. Ne zaboravite da koristite USB uređaj za skladištenje na kome se obično nalaze muzičke, slikovne ili filmske datoteke.
- ▶ Koristite samo USB uređaj za skladištenje koji je formatiran kao FAT32 sistem datoteke, NTFS sistem datoteke koji obezbeđuje Windows operativni sistem. U slučaju da je memorijski uređaj formatiran sa drugačijim uslužnim programom koji nije podržan od strane Windows, onda možda neće biti prepoznat.
- ▶ Povežite na napajanje USB uređaj za skladištenje (preko 0,5 A) za koji je neophodan spoljašnji izvor napajanja. Koliko to nije slučaj, uređaj možda neće biti prepoznat.
- ▶ Povežite USB uređaj za skladištenje sa kablom koji je napravio proizvođač ovog uređaja.
- ▶ Neki USB memorijski uređaji možda neće biti podržani ili raditi besprekorno.
- ▶ Metoda poravnjanja datoteka kod USB memorijskog uređaja je slična sa Windows XP i naziv datoteke može prepoznati do 100 engleskih slova.
- ▶ Obavezno napravite rezervne kopije važnih datoteka jer podaci koji se smeštaju u USB memoriju mogu da se oštete. Ne snosimo odgovornost za gubitak podataka.
- ▶ Ako USB HDD nema spoljašnji izvor napajanja, USB uređaj možda neće biti otkriven. Uverite se da ste povezali spoljašnji izvor napajanja. - Molimo vas da koristite adapter snage (ispravljač) za spoljašnje izvore. Mi ne garantujemo USB kabli za spoljašnji izvor.
- ▶ Ukoliko USB memorija ima više particija ili koristite USB čitač za više kartica, možete da koristite do 4 particije ili USB memorije.
- ▶ Ukoliko je USB memorija povezana sa USB čitačem više kartica, podaci za jačinu zvuka možda neće biti prepoznati.
- ▶ Ukoliko USB memorija ne radi ispravno, isključite je, a zatim ponovo uključite.
- ▶ Koliko se brzo USB memorija prepoznaje, razlikuje se od uređaja do uređaja.
- ▶ Ako je USB povezan u režimu pripravnosti, određeni hard disk se automatski učitava kada se TV uključi.
- ▶ Preporučeni kapacitet je 1 TB ili manje za USB spoljašnji čvrsti disk i 32 GB ili manje za USB memoriju.
- ▶ Svi uređaji sa kapacitetom većim od preporučenog možda neće ispravno raditi.
- ▶ Ako USB spoljašnji čvrsti disk sa funkcijom „Energy Saving“ (Ušteda energije) ne radi, isključite čvrsti disk i ponovo ga uključite kako bi ispravno radio.
- ▶ USB uređaji za skladištenje ispod USB 2.0 su takođe podržani. Ali možda neće ispravno raditi u listi filmova.
- ▶ U jednoj fascikli moguće je prepoznavanje do 1000 fascikli ili datoteka.
- ▶ Raspored datoteka na USB memoriji sličan je rasporedu u operativnom sistemu Windows XP i podržava do 100 abecednih znakova.

# UPOTREBA USB UREĐAJA

## CIFS (COMMON INTERNET FILE SYSTEM)

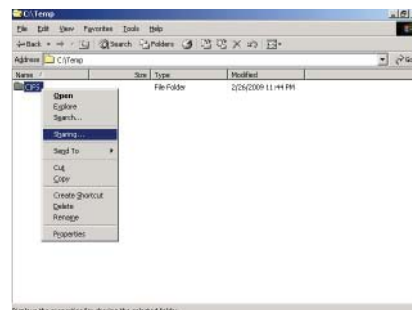
\* CIFS : Ova krpa nije dostupna za sve modele.

### Podešavanje deljene fascikle (CIFS: Common Internet File System)

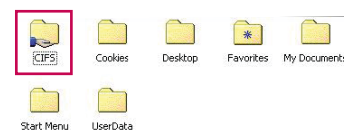
Podešavanje deljene fascikle može se razlikovati u zavisnosti od okruženja operativnog sistema.

#### 1. slučaj (Windows XP)

- 1 Izaberite fasciklu koju želite da delite, a zatim izaberite stavku **Deljenje**.

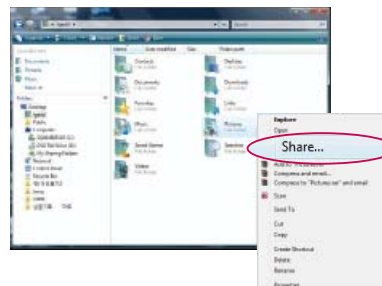


- 2 Potvrdite izbor u polju **Deli ovu fasciklu**, a zatim kliknite na dugme **Primeni**.



## 2. slučaj (Window Vista)

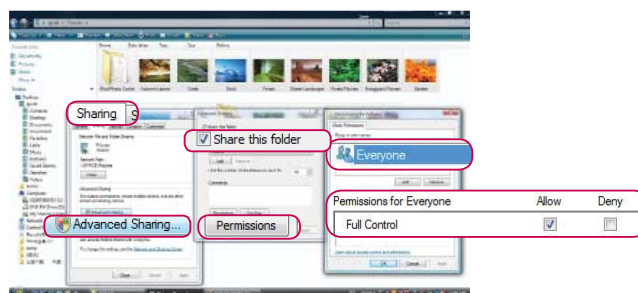
- 1 Odaberite fasciklu koju želite da delite. Zatim, kliknite desnim tasterom miša na nju i izaberite stavku **Deli**.



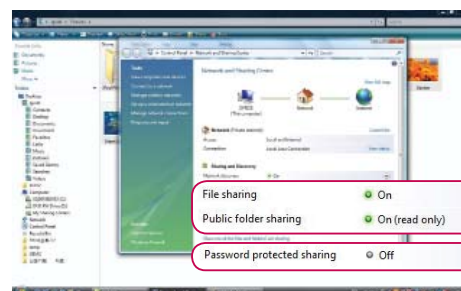
Izaberite stavku **Svi**, a zatim kliknite na dugme **Deli**.



- 2 Odaberite fasciklu koju želite da delite. Kliknite desnim tasterom miša na nju, a zatim izaberite stavku **Svojstva**. Izaberite stavku **Napredno deljenje** na kartici **Deljenje**. Potvrdite izbor u polju **Deli ovu fasciklu**, a zatim kliknite na dugme **Dozvola**. Izaberite stavku **Svi**, a zatim potvrdite izbor u polju **Potpuna kontrola - Dozvoli**.



- 3 Izaberite **Deljenje datoteke-Uključeno**, **Deljenje javne fascikle-Uključeno** i **Deljenje zaštićeno lozinkom-Isključeno**.

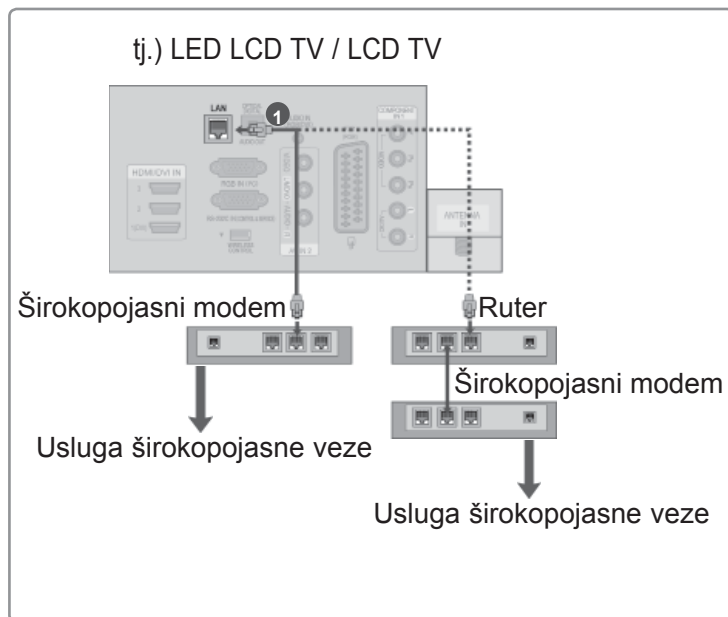




# UPOTREBA USB UREĐAJA

## Pregledanje datoteka na mreži

Pregledajte fotografije i slušajte muzičke datoteke iz fascikli koje se dele na mreži.

- 1 Podesite deljenu fasciklu (CIFS: Common Internet File System) na računaru (pogledajte str. 88 do 89).
- 2 Povežite LAN port modema ili rutera sa **LAN** portom na televizoru.



3   Izaberite **MOJI MEDIJUMI**.

4 Ponovite korake od 2 do 5 na str.86.

- ▶ Povežite računar i televizor pomoću uređaja za deljenje da biste mogli da pregledate deljene datoteke sa računara na televizoru.
- ▶ Način podešavanja deljene datoteke može se razlikovati u zavisnosti od verzije operativnog sistema Windows.
- ▶ Veza može biti spora ili može doći do greške ako pokušate da pristupite fascikli sa dva televizora istovremeno.
- ▶ Pošto se datoteke mogu izbrisati sa deljenog računara, postavite nivo korisničkog pristupa na „Samo za čitanje“.
- ▶ Nemojte deliti važne lične dokumente jer im se može pristupiti sa nekog drugog računara.
- ▶ Ako nakon postavljanja preimenujete ili onemogućite deljenu fasciklu na računaru, ne možete je ponovo postaviti.
- ▶ Ako se promeni status mreže ili deljena fascikla na računaru, ponovo će se pokrenuti pretraga kada se pristupi fascikli najvišeg reda u meniju.
- ▶ Može biti umreženo najviše 32 računara.

# UPOTREBA USB UREĐAJA

## DLNA

### Osnovni podaci o DLNA serveru

Ovaj televizor je DLNA sertifikovani digitalni uređaj koji podržava prikazivanje filmova, fotografija i muzike sa DLNA sertifikovanog mrežnog uređaja i DLNA servera. DLNA (Digital Living Network Alliance) je svestrana organizacija iz oblasti komercijalne elektronike, računarske industrije i mobilne telefonije. Digital Living omogućuje korisnicima jednostavno deljenje digitalnih medija putem bežične ili ožičene kućne mreže.

Logotip DLNA sertifikata olakšava pronalaženje proizvoda koji su u skladu sa DLNA smernicama o interoperabilnosti. Ovaj uređaj je u skladu sa DLNA smernicama o interoperabilnosti, verzija 1.5. Kada se računar sa softverom za DLNA server ili neki drugi DLNA kompatibilni uređaj poveže sa ovim televizorom, možda će biti potrebno da se promene podešavanja softvera ili drugih uređaja. Više informacija potražite u uputstvima za softver ili uređaj.

#### ! NAPOMENA

- ▶ Isporučeni CD-ROM sa programom Nero MediaHome 4 Essentials je standardno izdanje softvera predviđeno samo za deljenje datoteka i fascikli na ovom televizoru.
- ▶ Isporučeni softver Nero MediaHome 4 Essentials ne podržava sledeće funkcije: transkodiranje, udaljeni korisnički interfejs, TV kontrola, Internet usluge i Apple iTunes
- ▶ U ovom priručniku su opisane radnje na primerima programa Nero MediaHome 4 Essentials na engleskom jeziku. Pratite objašnjenja radnji za program na vašem jeziku.

## Instaliranje programa Nero MediaHome 4 Essentials

Nero MediaHome 4 Essentials je jednostavan softver za DLNA server za operativni sistem Windows. Ako već koristite softver za DLNA server na računaru, nije vam neophodan program Nero MediaHome. Nero MediaHome vam nije potreban ako koristite Windows 7 jer ovaj operativni sistem ima ugrađen DLNA server.

### Sistemske zahteve računara za instalaciju programa Nero MediaHome 4 Essentials

- Windows® XP (servisni paket 2 ili noviji), Windows Vista® (svi servisni paketi), Windows® XP Media Center Edition 2005 (servisni paket 2 ili noviji), Windows Server® 2003
- Windows Vista® 64-bitno izdanje (aplikacije se pokreću u 32-bitnom okruženju)
- Prostor na čvrstom disku: 200 MB memorije na čvrstom disku za standardnu instalaciju programa Nero MediaHome
- 1,2 GHz Intel® Pentium® III ili AMD Sempron™ 2200+ procesori
- Memorija: 256 MB RAM
- Grafička karta sa najmanje 32 MB video memorije, minimalna rezolucija od 800 x 600 piksela i 16-bitno podešavanje boje
- Windows® Internet Explorer® 6.0 ili noviji
- DirectX® 9,0c revizija 30 (avgust 2006) ili noviji
- Mrežno okruženje: Ethernet od 100 Mb, WLAN (IEEE 802.11 b/g/n) (IEEE 802.11 n: osim za Rusiju)

- 1 Pokrenite računar i ubacite CD-ROM sa programom Nero MediaHome 4 Essentials u disk jedinicu računara.  
Čarobnjak za instalaciju će vas voditi kroz brz i jednostavan postupak instalacije.
- 2 Zatvorite sve Microsoft Windows programe i antivirusne programe koji su pokrenuti.
- 3 Ubacite CD-ROM sa Nero MediaHome 4 osnovama u disk jedinicu računara.
- 4 Izaberite **Nero MediaHome 4 Essentials**. Pripremiće se instalacija i pojaviće se čarobnjak za instalaciju.
- 5 Kliknite na dugme **Sledeće** da biste prešli na ekran za unos serijskog broja.  
Kliknite na dugme **Sledeće** da biste prešli na sledeći korak.
- 6 Ako prihvatate sve uslove, potvrdite izbor u polju **Prihvatam uslove o licenciranju**, a zatim kliknite na dugme **Sledeće**. Instalacija nije moguća ako ne prihvatite uslove ovog ugovora.
- 7 Izaberite **Standardna**, a zatim kliknite na dugme **Sledeće**. Započeće postupak instalacije.
- 8 Ako želite da učestvujete u anonimnom prikupljanju podataka, potvrdite izbor u polju, a zatim kliknite na dugme **Sledeće**.
- 9 Kliknite na dugme **Izlaz** da biste dovršili instalaciju.

# UPOTREBA USB UREĐAJA

## Deljenje datoteka i fascikli

Kada instalirate „Nero MediaHome“, morate da dodate fascikle koje želite da delite.

- 1 Dvaput kliknite na ikonu **Nero MediaHome 4 Essentials** na radnoj površini.
- 2 Kliknite na ikonu **Mreža** na levoj strani i unesite ime vaše mreže u polje **Ime mreže**. TV uređaj će prepoznati ime mreže koje unesete.
- 3 Kliknite na ikonu **Deljene fascikle** na levoj strani.
- 4 Kliknite na karticu **Lokalne fascikle** na ekranu **Deljene fascikle**.
- 5 Kliknite na ikonu **Dodati** da biste otvorili prozor **Pretraži fasciklu**.
- 6 Izaberite fasciklu koja sadrži datoteke koje želite da delite. Izabrana fascikla će biti dodata na listu deljenih fascikli.
- 7 Kliknite na ikonu **Pokreni server** da biste pokrenuli server.

### ! NAPOMENA

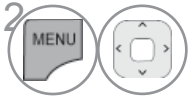
- ▶ Ako deljene fascikle ili datoteke nisu prikazane na TV uređaju, kliknite na fasciklu na kartici **Lokalne fascikle**, a zatim kliknite na **Ponovo skeniraj fasciklu** na dugmetu **Još**.
- ▶ Više informacija i softverskih alatki potražite na Web lokaciji [www.nero.com](http://www.nero.com).



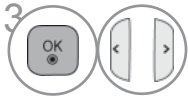
## Reprodukcovanje deljenih sadržaja

Možete prikazivati i reprodukovati filmove, fotografije i muzičke sadržaje koji su uskladišteni na računaru ili drugim DLNA medijskim serverima.

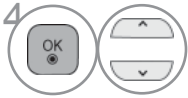
- 1 Pokrenite server na računaru ili drugom uređaju koji je povezan na vašu kućnu mrežu.



Izaberite **MOJI MEDIJUMI**.



Izaberite opciju **Lista filmova**, **Foto lista** ili **Lista muzike**.



Izaberite DLNA.

U zavisnosti od medijskog servera, za ovaj televizor možda neće biti potrebna dozvola od servera.

Ako želite ponovo da pretražite dostupne medijske servere, pritisnite plavo dugme.

### ! NAPOMENA

- ▶ Da biste reprodukovali datoteku na medijskom serveru, TV uređaj i medijski server moraju biti povezani na istu pristupnu tačku.
- ▶ Iz razloga kompatibilnosti i dostupnih funkcija za reprodukcovanje na meniju **MOJI MEDIJUMI** koje se testiraju u objedinjenom DLNA serverskom okruženju (Nero MediaHome 4 Essentials), zahtevi za datoteke i funkcije za reprodukcovanje u meniju **MOJI MEDIJUMI** mogu se razlikovati u zavisnosti od servera za medije.
- ▶ Zahtevi za datoteke na ovoj stranici nisu uvek usaglašeni. Mogu postojati određena ograničenja funkcija datoteke i mogućnosti medijskih servera.
- ▶ Čak i datoteke koje nisu podržane mogu biti prikazane kao sličica fotografije ili sličica muzike.
- ▶ Funkcija za umanjeni prikaz filma nije podržana u režimu „DLNA film“.
- ▶ Ako na meniju **MOJI MEDIJUMI** postoje muzička datoteka koja se ne može reprodukovati, TV uređaj će preskočiti tu datoteku i reprodukovati sledeću.
- ▶ Informacije o datoteci koje su prikazane na ekranu možda neće uvek biti tačne za muzičke i filmske datoteke u meniju **MOJI MEDIJUMI**.
- ▶ Ovaj TV uređaj podržava samo datoteke sa titlovima za filmove koje su isporučene uz Nero MediaHome 4.
- ▶ Naziv datoteke titla i naziv datoteke filma moraju biti isti i moraju se nalaziti u istoj fascikli.
- ▶ Ako su datoteke sa titlovima dodate nakon što je direktorijum već označen, korisnik mora da ukloni i ponovo doda fasciklu na listu deljenih fascikli.
- ▶ Na reprodukcovanje i radni kvalitet funkcija menija **MOJI MEDIJUMI** utiče stanje vaše kućne mreže.
- ▶ Datoteke sa uklonjivih medijuma kao što su USB uređaj, DVD disk itd., možda neće biti pravilno deljene na vašem medijskom serveru.
- ▶ Prilikom reprodukcije sadržaja preko DLNA veze nije podržana reprodukcija DivX datoteka zaštićenih DRM-om.
- ▶ U jednoj fascikli moguće je prepoznati do 200 fascikli.
- ▶ U jednoj fascikli moguće je prepoznavanje do 1000 fascikli ili datoteka.

# UPOTREBA USB UREĐAJA

## LISTA FILMOVA

Na USB uređaju za skladištenje možete da reprodukujete filmske datoteke.

Lista filmova aktivira se u trenutku prepoznavanja USB uređaja. Koristi se tokom prikazivanja filmskih datoteka na TV-u.

Prikazuje filmove u USB fascikli i podržava opciju Play (Reprodukuj).

Dozvoljava reprodukovanje svih filmova u fascikli i željenih datoteka korisnika.

To je lista filmova koja prikazuje informacije o fascikli i filmskoj datoteci.

Prikaz na ekranu može da se razlikuje od vašeg TV uređaja. Slike predstavljaju primer pomoći kod TV operacija.

Podržane filmske datoteke (\*.mpg/\*.mpeg/\*.dat/\*.ts/\*.trp/\*.tp/\*.vob/\*.mp4/\*.mov/\*.mkv/\*.divx/\*.avi/\*.asf/\*.wmv/\*.avi(motion-jpeg)/\*.mp4(motion-jpeg)/\*.mkv(motion-jpeg))

Video format : DivX3.11, DivX4.12, DivX5.x, DivX6, Xvid1.00, Xvid1.01, Xvid1.02, Xvid1.03, Xvid 1.10-beta-1/beta-2, Mpeg-1, Mpeg-2, Mpeg-4, H.264/AVC, VC1, JPEG, Sorenson H.263

Audio format: Dolby Digital, AAC, Mpeg, MP3, LPCM, HE-AAC, ADPCM, WMA

Brzina u bitovima : od 32 kbps do 320 kbps(MP3)

Format spoljašnjeg titla : \*.smi/\*.srt/\*.sub(MicroDVD,Subviewer1.0/2.0)/\*.ass/\*.ssa/\*.txt(TMPlayer)/\*.psb(PowerDivX)

Format unutrašnjeg titla: samo XSUB (to je format titla koji se koristi kod DivX6 fajlova)

- Neki od titlova koje je korisnik kreirao možda neće ispravno raditi.
- Neki specijalni znakovi nisu podržani u titlovima.
- HTML oznake nisu podržane u titlovima.
- Nisu dostupni titlovi na nepodržanim jezicima.
- Na ekranu može doći do privremenih prekida (zaustavljanje slike, brža reprodukcija itd.) kada se promeni jezik za zvuk.
- Oštećena datoteka filma se možda neće ispravno prikazivati ili neke funkcije plejera možda neće biti dostupne.
- Filmske datoteke napravljene pomoću nekih uređaja za kodiranje možda neće biti ispravno reprodukovane.
- Ako video i audio struktura snimljene datoteke nije poremećena, reprodukuje se video ili audio snimak.
- Video snimci visoke definicije sa maksimalnom rezolucijom od 1920x1080 pri 25/30P ili 1280x720 pri 50/60P su podržani u zavisnosti od okvira.
- Video snimci sa rezolucijom većom od 1920x1080 pri 25/30P ili 1280x720 pri 50/60P možda neće ispravno raditi, u zavisnosti od okvira.
- Filmske datoteke koje ne pripadaju navedenim tipovima i formatima možda neće ispravno raditi.
- **Maksimalna brzina u bitovima filmske datoteke za reprodukovanje je 20 Mbps.**
- Ne garantujemo neprekidno reprodukovanje datoteka kodiranih na nivo 4.1 ili veći u H.264/AVC.
- DTS audio kodek nije podržan.
- Filmska datoteka veća od 30 GB nije podržana za reprodukovanje.
- Datoteka DivX filma i datoteka titla moraju biti smeštene u istu fasciklu.
- Naziv video datoteke i naziv datoteke titla moraju biti isti da titl bio prikazan.
- Video snimak se možda neće ispravno reprodukovati preko USB veze koja ne podržava veliku brzinu.
- Datoteke kodirane pomoću GMC (Global Motion Compensation - Globalna kompenzacija pokreta) se možda ne mogu reprodukovati.
- Kada gledate neki film pomoću funkcije „Lista filmova“, možete podesiti sliku pomoću dugmadi **Energy Saving** i **AV Mode** na daljinskom upravljaču. Ne radi setup korisnika za svaki mod slike.



## Podržana DivX datoteka




Oznake tipa datoteke	A/V	Kodek	Profil/nivo podrške	Objašnjenje
.asf .wmv .wma	Video	VC-1 napredni profil	Napredni profil@nivo 3 (npr., 720p60, 1080i60, 1080p30)	Podržani su samo tokovi koji su usklađeni sa SMPTE 421M VC-1 standardom.
		VC-1 jednostavni i glavni profili	Jednostavan profil@Srednji nivo (npr., CIF, QVGA) Glavni profil@Visoki nivo (npr., 1080p30)	
	Audio	WMA standard		
		WMA 9 profesionalni		
.divx .avi	Video	DivX3.11	Napredan jednostavni profil (npr., 720p/1080i)	Globalna kompenzacija pokreta ili procena pokreta preciznosti četvrtine piksela nije podržana. Tokovi koji koriste ovu sintaksu nisu podržani.
		DivX4 DivX5 DivX6		
		XViD		
	H.264 / AVC	Glavni profil@ nivo 4,1 Visoki profil@ nivo 4,1 (npr., 720p60, 1080i60, 1080p30)		
	Zvuk	MPEG-1sloj I, II MPEG-1 sloj III(MP3) Dolby Digital		
.mp4 .m4a .m4v	Video	H.264 / AVC	Glavni profil@ nivo 4,1 Visoki profil@ nivo 4,1 (npr., 720p60, 1080i60, 1080p30)	Globalna kompenzacija pokreta ili procena pokreta preciznosti četvrtine piksela nije podržana. Tokovi koji koriste ovu sintaksu nisu podržani.
		MPEG-4 deo 2	Napredan jednostavni profil (npr., 720p/1080i)	
	Zvuk	AAC	AAC-LC i HE-AAC	
.mkv	Video	H.264 / AVC	Glavni profil@ nivo 4,1 Visoki profil@ nivo 4,1 (npr., 720p60, 1080i60, 1080p30)	Najveći deo dostupnog MKV sadržaja je kodiran kodekom x264 sa otvorenim izvorom.
	Zvuk	AAC Dolby Digital	AAC-LC i HE-AAC	
.ts .trp .tp	Video	H.264 / AVC	Glavni profil@ nivo 4,1 Visoki profil@ nivo 4,1 (npr., 720p60, 1080i60, 1080p30)	Podržani su samo tokovi koji su usklađeni sa SMPTE 421M VC-1 standardom.
		MPEG-2	Glavni profil@Visoki nivo(npr., 720p60, 1080i60)	
		VC-1	Jednostavni profil@Srednji nivo (npr., CIF, QVGA) Glavni profil@Visoki nivo (npr., 1080p30) Napredni profil@nivo3 (npr., 720p60, 1080i60, 1080p30)	
	Zvuk	MPEG-1sloj I, II MPEG-1 sloj III(MP3) Dolby Digital		
		AAC	AAC-LC i HE-AAC	
.vob	Video	MPEG-1 MPEG-2	Glavni profil@Visoki nivo (npr., 720p60, 1080i60)	
	Zvuk	Dolby Digital MPEG-1sloj I, II DVD-LPCM		
.mpg	Video	MPEG-1	Glavni profil@Visoki nivo (npr., 720p60, 1080i60)	Samo usklađeni tokovi se mogu pravilno konfigurisati za TS, PS ili ES
	Zvuk	MPEG-1sloj I, II		

# UPOTREBA USB UREĐAJA

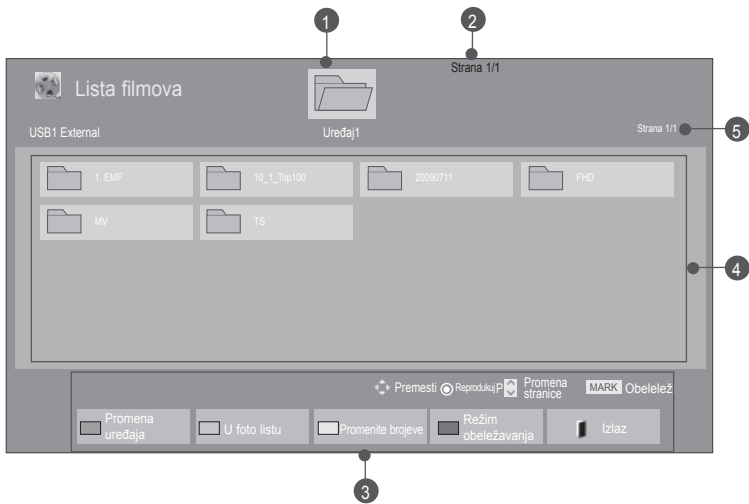
## Komponente ekrana

Takođe, možete podesiti opciju **USB** u meniju **ULAZ**.

1   Selektujte **MY MEDIA** (Moj medijum).

2    Izaberite **Lista filmova**.

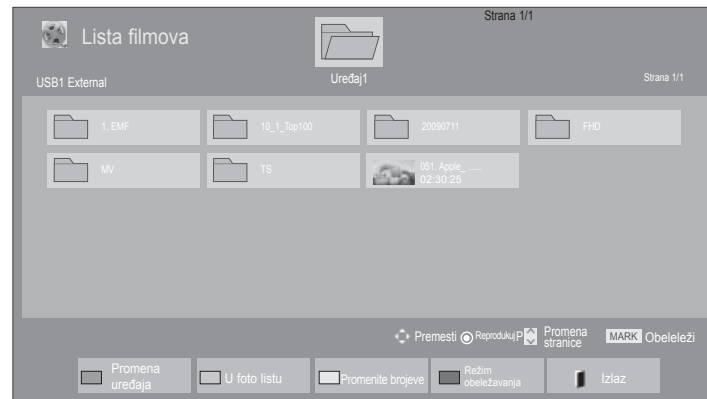
1 Kretanje u viši nivo datoteke  
2 Aktuelna strana/ukupno strana  
3 Odgovarajući tasteri na daljinskom upravljaču  
4 Sadržaj foldera fokusiran na 1  
Sadržaj trenutne strane / sadržaj  
5 svih strana foldera fokusiran na 1







The screenshot shows a camera's menu interface for a USB device. At the top, it says 'Lista filmova' and 'Strana 1/1'. Below that, 'USB1 External' and 'Uređaj1' are displayed. A grid of folders is shown: '1. EMF', '10\_1\_Top100', '20090711', 'FHD', 'MV', and 'TS'. At the bottom, there is a control bar with various options: 'Promena uređaja', 'U foto listu', 'Promenite brojeve', 'Režim obeležavanja', and 'Izlaz'. The control bar also includes icons for 'Premesti', 'Reprodukcija', 'Promena stranice', and 'MARK Obeleži'.

## Izbor filma







### ■ Prilikom reprodukcije filmova



-  Izaberite ciljnu fasciklu ili upravljački program.
-   Izaberite željene naslove filmova.
-  Prikazuju se filmovi.

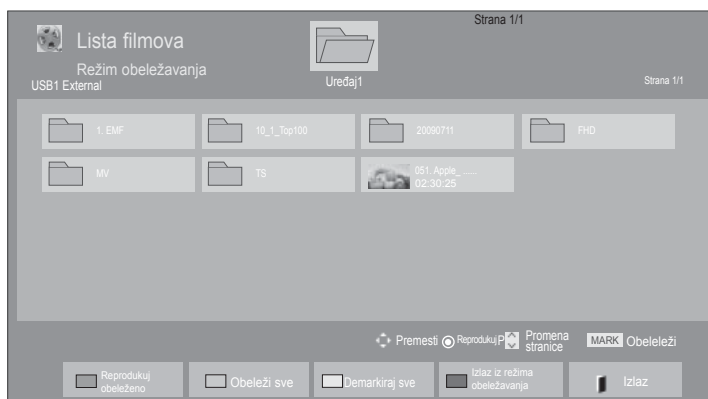
• Koristite dugmad **P** ^ v za navigaciju na stranici sa filmovima.









## Korišćenje daljinskog upravljača

 <b>CRVENO</b>	Promena uređaja.
 <b>ZELENO</b>	Pritiskajte <b>ZELENO</b> dugme da biste prešli sa <b>Foto liste</b> na <b>Listu muzike</b> .
 <b>ŽUTO</b>	Način za prikaz 5 velikih slika ili jednostavne liste.
 <b>PLAVI</b>	Prebacite u <b>Mark Mode</b> (Režim obeležavanja).
	Povratak na normalan TV prikaz.
	Pritisnite dugme <b>PLAY(▶)</b> da biste normalno reprodukovali.

# UPOTREBA USB UREĐAJA

## ■ Kada se reprodukuju odabrani filmovi








-  Izaberite ciljnu fasciklu ili upravljački program.
-   Izaberite željene naslove filmova.
-  ili  Prebacite u **Mark Mode** (Režim obeležavanja).
-   Obeležite željeni film.
-  Reprodukovaće se odabrani film.

- Kada je obeležena jedna filmska datoteka ili više njih, obeleženi filmovi se reprodukuju jedan za drugim.

### ! NAPOMENA

- ▶ U slučaju da datoteke nisu podržane, prikazuje se poruka koja se odnosi na nepodržanu datoteku.

## Korišćenje daljinskog upravljača

 CRVENO	Reprodukujte izabrani film. Kada se film završi, sledeći odabrani film će se reprodukovati automatski.
 ZELENO	Obeleži sve filmove na ekranu.
 ŽUTO	Poništi izbor svih označenih filmova.
 PLAVI	Izađite iz moda <b>Mark Mode</b> (Režim obeležavanja).
	Povratak na normalan TV prikaz.



### ! NAPOMENA

- ▶ Ako izaberete „Da“, nakon zaustavljanja video snimka, reprodukciju tog snimka možete nastaviti od mesta gde je reprodukcija prethodno zaustavljena.
- ▶ Ako u fascikli postoji kontinuirana serija datoteka, sledeća datoteka će se automatski reprodukovati. Međutim, to neće biti slučaj kada je funkcija **Ponavljanje** za listu filmova postavljena na vrednost „**Uključeno**“ (pogledajte str. 104) ili kada je izabrana opcija „Reprodukuj obeleženo“.

# UPOTREBA USB UREĐAJA

## Reprodukujte koristeći funkciju Movie List (Lista filmova)



1  ili  Show the **Option** menu.

2  Select **Set Video Play.**, **Set Video.** or **Set Audio..**

### ! NAPOMENA

- ▶ Promena vrednosti za opciju **Lista filmova** ne utiče na opcije **Foto lista** i **Lista muzike**.
- ▶ Promena vrednosti za opciju **Foto lista** ili **Lista muzike** utiče na promenu opcija **Foto lista** i **Lista muzike** izuzimajući opciju **Lista filmova**.
- ▶ Nakon zaustavljanja video snimka, reprodukciju možete nastaviti od mesta gde je reprodukcija zaustavljena.

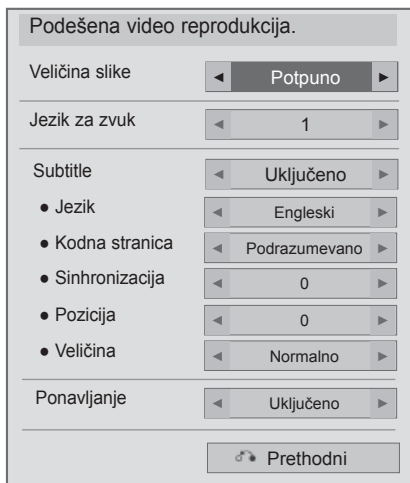




## Korišćenje daljinskog upravljača

■	Zaustavite reprodukciju filma.
▶	Pritisnite dugme <b>PLAY(▶)</b> da biste normalno reprodukovali.
II	<p>Tokom reprodukcije pritisnite dugme <b>Pauza(II)</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ ■ Prikazuje se zaustavljena slika.</li> <li>■ ■ Ako se nijedno dugme ne pritisne da daljinskom upravljaču u roku od 10 minuta nakon pauziranja, TV se vraća u stanje reprodukcije.</li> <li>■ Pritisnite dugme <b>Pauza(II)</b>, a zatim pritisnite dugme <b>FF(▶▶)</b> za usporavanje slike.</li> </ul>
◀◀ / ▶▶	<p>Prilikom reprodukcije više puta pritisnite dugme <b>REW(◀◀)</b> da biste ubrzali premotavanje unazad ◀◀(x2) -&gt; ◀◀◀(x4) -&gt; ◀◀◀◀(x8) -&gt; ◀◀◀◀◀(x16) -&gt; ◀◀◀◀◀◀(x32) .</p> <p>više puta pritisnite dugme <b>FF(▶▶)</b> da biste ubrzali premotavanje unapred ▶▶(x2)-&gt; ▶▶▶(x4) -&gt; ▶▶▶▶(x8) -&gt;▶▶▶▶▶(x16) -&gt; ▶▶▶▶▶▶(x32).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pritiskanjem ovih dugmadi više puta povećava se brzina premotavanja unapred/ unazad.</li> </ul>
MENU ili Q.MENU	Prikažite meni <b>Option(Opcija)</b> .
BACK	<p>Sakrijte meni iz prikaza slike preko celog ekrana.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Da biste opet prikazali meni u prikazu preko celog ekrana, pritisnite dugme <b>OK</b>.</li> </ul>
EXIT	Povratak na normalan TV prikaz.
<>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pritiskom na dugme &lt; ili &gt; tokom reprodukovanja na ekranu će se videti kursor koji označava položaj.</li> </ul>
ENERGY SAVING	Pritisnite <b>dugme ENERGY SAVING(UŠTEDA ENERGIJE)</b> više puta da biste posvetileli ekran. (Pogledajte str. 138)
AV MODE	Pritiskajte dugme <b>AV MODE</b> da biste izabrali željeni izvor.(pogledajte str. 66)

# UPOTREBA USB UREĐAJA

## ■ Kada odaberete „Podešavanje video reprodukcije“,



1.   Izaberite opciju **Veličina slike**, **Jezik za zvuk**, **Titl** ili **Ponavljanje**.

2.   Napravite odgovarajuća podešavanja.

Jezik titla	Podržani jezici
latinica1	engleski, španski, francuski, nemački, italijanski, švedski, finski, holandski, portugalski, danski, rumunski, norveški, albanski, Gelski, velški, irski, katalonski, valenjsijski
latinica2	bosanski, poljski, hrvatski, češki, slovački, slovenački, srpski, mađarski
latinica4	estonski, letonski, litvanski
ćirilica	bugarski, makedonski, ruski, ukrajinski, kazaški
grčki	grčki
turski	turski

- ▶ **Veličina slike** : Izaberite željeni format slike tokom reprodukcija filma.
- ▶ **Jezik za zvuk** : Izmene jezičke grupe (Language Group) audio signala u toku prikazivanja filma.
- ▶ **titla** : Uključenje/isključenje spoljašnjeg titla.
- ▶ **Jezik** : Aktiviran za SMI titl i može selektovati jezik u okviru titla.
- ▶ **Kodna stranica** : Može selektovati font (stil slova) za titl. Kada je postavljen na default, koristi se isti font kao onaj koji će se koristiti kao generalni meni.
- ▶ **Sinhronizacija**: Prilagodite sinhronizaciju titla od -10 sekundi do +10 sekundi po 0,5 sekundi tokom reprodukcija filma.
- ▶ **Pozicija** : Menja položaj titla u toku emitovanja filma, u gornjem ili u donjem delu ekrana.
- ▶ **Veličina**: Izaberite željenu veličinu titla tokom reprodukcije filma.
- ▶ **Ponavljanje** : Uključenje/isključenje ponavljanja funkcije reprodukcije filma. Kada se uključi, fajl iz foldera će se reprodukovati više puta zaredom. Čak i kada je ponovljena reprodukcija isključena, moguće je pokrenuti reprodukciju ako je ime datoteke slično imenu prethodne datoteke.

### ! NAPOMENA

- ▶ U svakoj liniji titla mogu da stanu samo 500 slova i 500 broja.
- ▶ Samo 10000 sync blokova može biti podržano u okviru jednog fajla titla.

■ Kada odaberete „Podešavanje video snimka“,

■ Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.

#### Samo LED LCD TV/LCD TV

Podešen video.

Način slike      ◀ Standardan ▶

- Pozadinsko osvetljenje 70      ◀ ██████████ ▶
- Kontrast 100      ◀ ██████████ ▶
- Osvetljenje 50      ◀ ██████████ ▶
- Boja 60      ◀ ██████████ ▶
- Dinamički kontrast      ◀ Srednje ▶
- Izoštrivač ivica      ◀ Visoko ▶
- Smanjivanje šuma      ◀ Srednje ▶
- TruMotion      ◀ Nisko ▶

■ Resetovanje slike      ↻ Prethodni



#### Samo za plazma televizore


Podešen video.

Način slike      ◀ Standardan ▶

- Kontrast 100      ◀ ██████████ ▶
- Osvetljenje 50      ◀ ██████████ ▶
- Oštrina 50      ◀ ██████████ ▶
- Boja 60      ◀ ██████████ ▶
- Nijansa 0      R ██████████ G
- Temperatura boje 0      W ██████████ C
- Smanjivanje šuma      ◀ Nisko ▶

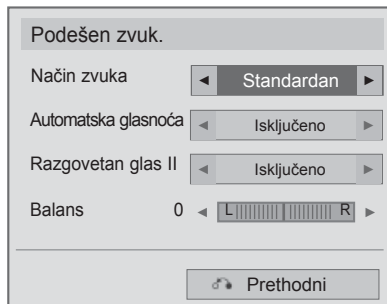
■ Resetovanje slike      ↻ Prethodni




1   izaberite opciju **Režim slike** ili **TruMotion**.

2  Napravite odgovarajuća podešavanja. (Pogledajte str. 139 do 148)

# UPOTREBA USB UREĐAJA

- Kada odaberete „Podešavanje audio snimka“,



- 1   selekujte **Sound Mode (Mod zvuka)**, **Auto Volume (Automatsko podešavanje jačine zvuka)**, **Clear Voice II (Jasan zvuk II)** ili **Balance (Balans)**.
- 2  Napravite odgovarajuća podešavanja. (Pogledajte str. 154 do 158)

# SPISAK FOTOGRAFIJA

Na USB uređaju za skladištenje možete da prikazujete datoteke sa fotografijama.

Prikaz na ekranu se može razlikovati od vašeg TV-a. Slike su samo kao primer radi pomoći u rad sa TV.

Kada gledate neku sliku pomoću funkcije Photo List, onda ne možete menjati mod slike.

PHOTO(\*.JPEG) datoteka koju podržava

Osnovna linija: 64 x 64 to 15360 x 8640

Progresivno: 64 x 64 to 1920 x 1440

- Možete reprodukovati samo JPEG datoteke.
- Datoteke koje nisu podržane prikazuju se kao unapred definisane ikone.

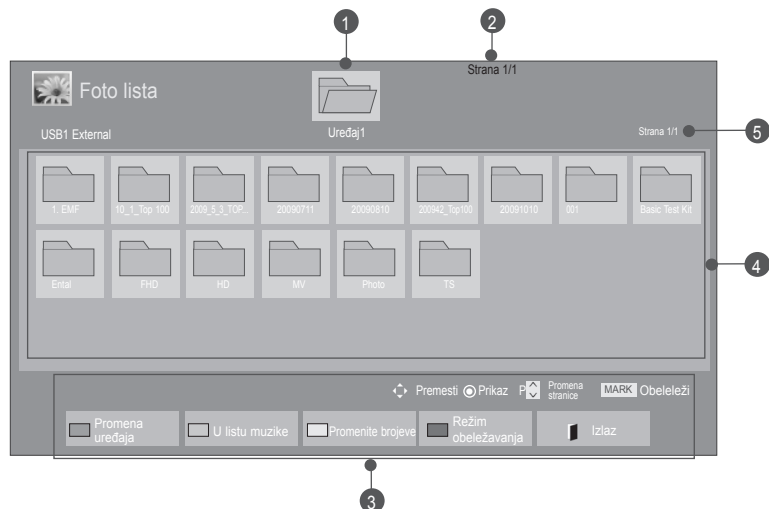
## Komponente ekrana

Takođe, možete podesiti opciju **USB** u meniju **ULAZ**.

1   Selektujte **MY MEDIA** (Moj medijum).

2    Izaberite **Foto lista**.

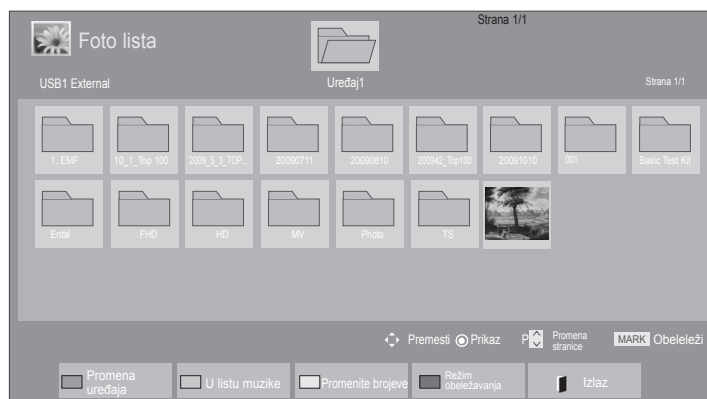
- 1 Kretanje u viši nivo datoteke
- 2 Aktuelna strana/ukupno strana
- 3 Odgovarajući tasteri na daljinskom upravljaču
- 4 Sadržaj foldera fokusiran na 1
- 5 Sadržaj trenutne strane / sadržaj svih strana foldera fokusiran na 1







# UPOTREBA USB UREĐAJA

## Izbor fotografije






### ■ Prilikom reprodukcije datoteka fotografija



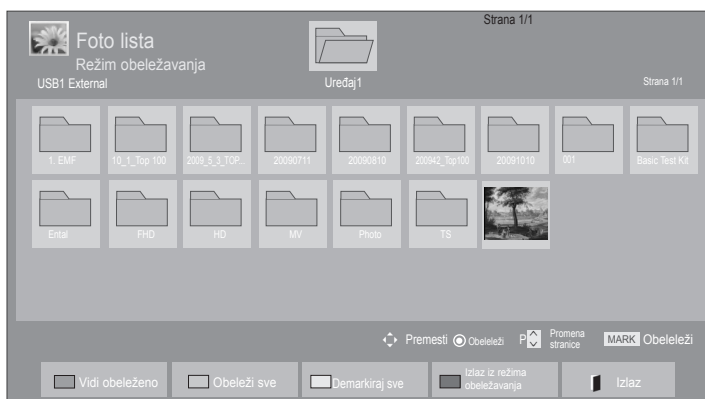
-  Izaberite ciljnu fasciklu ili upravljački program.
-   Izaberite željene fotografije.
-  Odabrane fotografije će biti prikazane.









• Upotrebite dugmad **P** ^ v za navigaciju na stranici sa fotografijama.

## Korišćenje daljinskog upravljača

	Promena uređaja.
	Pritiskajte <b>ZELENO</b> dugme da biste prešli sa <b>Liste muzike</b> na <b>Listu filmova</b> .
	Način za prikaz 5 velikih slika ili jednostavne liste.
	Prebacite u <b>Mark Mode</b> (Režim obeležavanja).
	Povratak na normalan TV prikaz.

## ■ Kada se prikažu odabrane fotografije








-  Izaberite ciljnu fasciklu ili upravljački program.
-   Izaberite željene fotografije.
-  **PLAVI** ili  Prebacite u **Mark Mode** (Režim obeležavanja).
-   Obeležite željenu fotografiju.
-  **CRVENO** Odabrana fotografija će biti prikazana.

- Kada je označena jedna fotografija ili više njih, možete svaku od njih da prikazete zasebno ili kao projekciju slajdova. Ukoliko nema obeleženih fotografija, u fascikli možete da prikazujete zasebno fotografije ili kao projekciju slajdova svih fotografija.

# UPOTREBA USB UREĐAJA

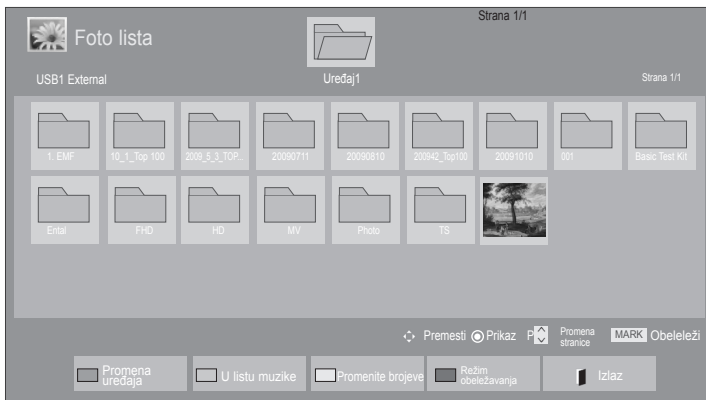
## Korišćenje daljinskog upravljača

 CRVENO	Prikažite odabrane fotografije.
 ZELENO	Označite sve fotografije na ekranu.
 ŽUTO	Poništi izbor svih obeleženih slika.
 PLAVI	Izađite iz moda <b>Mark Mode</b> (Režim obeležavanja).
 EXIT	Povratak na normalan TV prikaz.


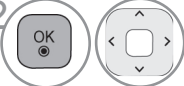



## Način prikazivanja fotografija

Detaljne operacije dostupne su na prikazu fotografija u punoj veličini na ekranu.



Format fotografije može izmeniti veličinu prikazane fotografije na celom ekranu. Pritisnite dugme **EXIT** da biste se vratili na prethodni ekran menija.

-  Izaberite ciljnu fasciklu ili upravljački program.
-  Izaberite željene fotografije.
-  Izabrana fotografija biće prikazana u punoj veličini.

• Koristite dugmad **P** ^ v za navigaciju u stranici sa fotografijama.

- Pritisnite dugme **EXIT** da biste se vratili na foto listu.
- Pritisnite dugme **BACK** da biste zatvorili pomoć za prikaz na ekranu.

# UPOTREBA USB UREĐAJA



Izaberite **Slajdšou**, **BGM**, **⤵** (Rotiraj), **🔍/🔍**, **⏻**, **Opcija**, **Sakrij** ili **Izlaz**.



- ▶ **Slajdšou** : Ako nijedana slika nije izabrana, onda se sve fotografije u aktuелnoj fascikli prikazuju u vidu projekcije slajdova. Ukoliko su izabrane neke fotografije, one će se prikazivati kao projekcija slajdova.
  - Podesite vremenski interval projekcije slajdova u meniju **Opcija**.
- ▶ **BGM** (Muzika u pozadini) : Slušajte muziku dok pregledate fotografije u punoj veličini
  - Postavite muzičku fasciklu za muziku u pozadini u meniju „Opcija“ da biste mogli da koristite ovu funkciju.
  - Meni **Opcija** možete podesiti pomoću dugmeta **Q.MENU** ili **MENU** na daljinskom upravljaču.
- ▶ **⤵** (Rotiraj) : Rotirajte fotografije.
  - Rotirajte fotografije za 90°, 180°, 270°, 360SDgr u smeru kazaljki na satu.
  - Fotografija se ne može rotirati ako je širina veća od podržane visine fotografije.
- ▶ **🔍/🔍** : Fotografije možete pregledati u režimu „Maksimalna veličina“ ili „Originalna“.
- ▶ **⏻** : Pritisnite dugme **ENERGY SAVING** više puta da biste povećali osvetljenost ekrana. (Pogledajte str. 138)
- ▶ **Opcija**: Podesite vrednosti za opcije **Brzina prikazivanja slajdova** i **Fascikla sa muzikom** za **BGM**.
  - Podešavajte vrednosti pomoću dugmadi **^** **∨** **<** **>** i dugmeta **OK**. Pritisnite dugme **OK** da biste sačuvali podešavanja.
  - Ne možete promeniti opciju **Fascikla sa muzikom** dok se reprodukuje muzika u pozadini.
  - Možete izabrati jedino fasciklu sa MP3 datotekama koja se nalazi na uređaju sa kog se trenutno prikazuju fotografije.
- ▶ **Sakrij** : Sakrijte meni iz prikaza slike preko celog ekrana.
  - Da biste opet prikazali meni u prikazu preko celog ekrana, pritisnite dugme **OK**.

Pritisnite dugme **EXIT** da biste se vratili na meni **Foto lista**.

- Pomoću dugmadi **<** **>** izaberite prethodnu ili sledeću fotografiju.
- Pomoću dugmadi **<** **>** izaberite i upravljajte menijem na ekranu u punoj veličini.

## Korišćenje funkcije „Foto lista“



1  ili  Prikažite meni **Option(Opcija)**.

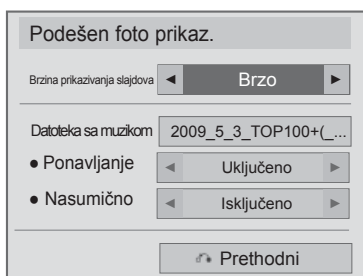
2  Izaberite **Podešen foto prikaz.**, **Podešen video.** ili **Podešavanje audio snimka.**




### ! NAPOMENA

- ▶ Promena vrednosti za opciju **Lista filmova** ne utiče na opcije **Foto lista** i **Lista muzike**.
- ▶ Promena vrednosti za opciju **Foto lista** ili **Lista muzike** utiče na promenu opcija **Foto lista** i **Lista muzike** izuzimajući opciju **Lista filmova**.

# UPOTREBA USB UREĐAJA

- Kada odaberete „Podešen foto prikaz.“,



- 1   Izaberite **Brzina prikazivanja slajdova** ili **Fascikla sa muzikom**.
- 2  Napravite odgovarajuća podešavanja.

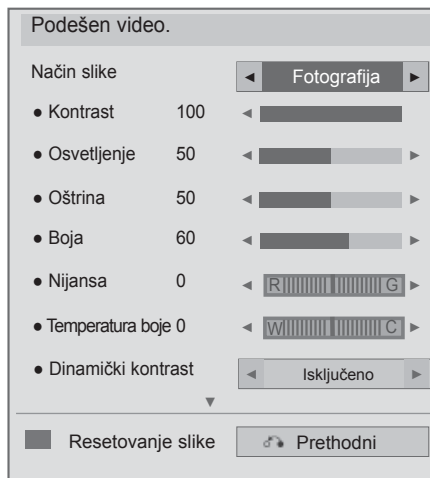
■ Kada odaberete „Podešavanje video snimka“,



■ Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.

#### Samo LED LCD TV/LCD TV



#### Samo za plazma televizore

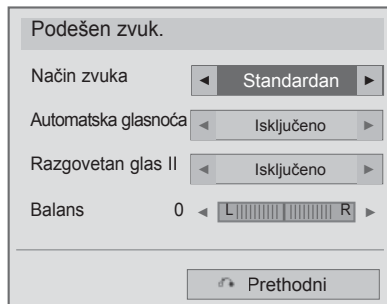





1   izaberite opciju **Režim slike** ili **TruMotion**.

2  Napravite odgovarajuća podešavanja. (Pogledajte str. 139 do 148)

# UPOTREBA USB UREĐAJA

- Kada odaberete „Podešavanje audio snimka“,



- 1   selekujte **Sound Mode (Mod zvuka)**, **Auto Volume (Automatsko podešavanje jačine zvuka)**, **Clear Voice II (Jasan zvuk II)** ili **Balance (Balans)**.
- 2  Napravite odgovarajuća podešavanja. (Pogledajte str. 154 do 158)

# SPISAK MUZIKE

Na USB uređaju za skladištenje možete da reprodukujete muzičke datoteke.

Kupljene datoteke sa muzikom (\*.MP3) mogu sadržati restrikcije autorskih prava. Reprodukciju tih datoteka možda neće biti podržana od strane ovog modela.

Datoteke sa muzikom na vašem USB uređaju se mogu reprodukovati od strane tog uređaja.

Prikaz na ekranu se može razlikovati od vašeg TV-a. Slike su samo kao primer radi pomoći u rad sa TV.



MUSIC (\*.MP3) podržane datoteke




Brzina u bitovima: od 32 do 320kbps

- Brzina uzorkovanja MPEG1 sloj3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Brzina uzorkovanja MPEG2 sloj3: 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz

## Komponente ekrana

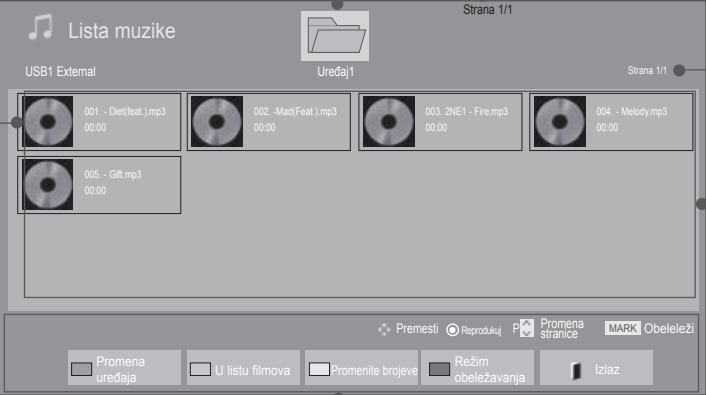
Takođe, možete podesiti opciju **USB** u meniju **ULAZ**.

1   Selektujte **MY MEDIA** (Moj medijum).

2    Izaberite **Lista muzike**.

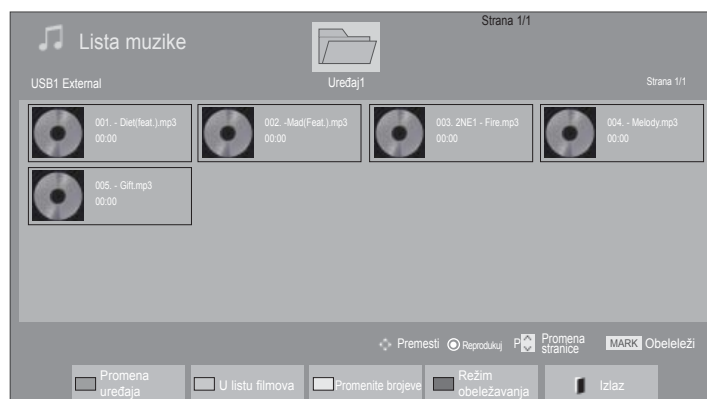
  

- 1 Preview (Pregled): Ukoliko postoji omot nekog albuma za određenu datoteku (Album Art Image), onda će se prikazati.
- 2 Kretanje u viši nivo datoteke
- 3 Aktuelna strana/ukupno strana
- 4 Odgovarajući tasteri na daljinskom upravljaču
- 5 Sadržaj foldera fokusiran na 1
- 6 Sadržaj trenutne strane / sadržaj svih strana foldera fokusiran na 1







# UPOTREBA USB UREĐAJA

## Izbor muzike








### ■ Prilikom reprodukcije muzičkih datoteka

-  Izaberite ciljnu fasciklu ili upravljački program.
-   Izaberite željenu muziku.
-  Reprodukovaće se odabrana muzika.

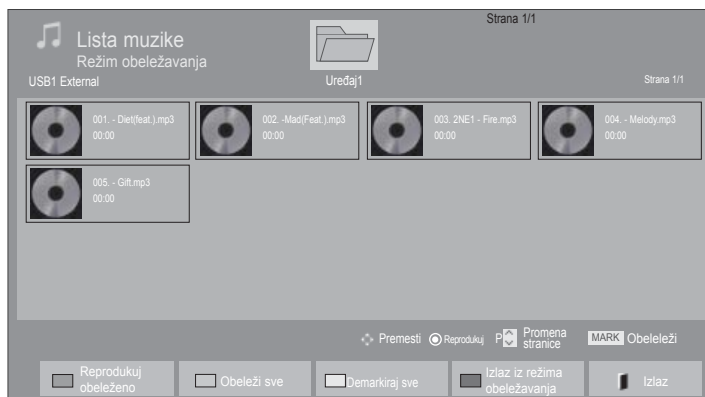
• Koristite dugmad **P** ^ v da biste se kretali nagore/nadole na stranici sa muzikom.









### Korišćenje daljinskog upravljača

 <b>CRVENO</b>	Promena uređaja.
 <b>ZELENO</b>	Pritiskajte <b>ZELENO</b> dugme da biste prešli sa <b>Liste filmova</b> na <b>Foto listu</b> .
 <b>ŽUTO</b>	Način za prikaz 5 velikih slika ili jednostavne liste.
 <b>PLAVI</b>	Prebacite u <b>Mark Mode</b> (Režim obeležavanja).
 <b>EXIT</b>	Povratak na normalan TV prikaz.



## ■ Kada se reprodukuju odabrane muzičke datoteke








- 1  Izaberite ciljnu fasciklu ili upravljački program.
- 2   Izaberite željenu muziku.
- 3  ili  Prebacite u **Mark Mode** (Režim obeležavanja).
- 4   Obeležite željenu muzičku datoteku.
- 5  Reprodukovaće se odabrana muzika.

- Ako je izabran jedan ili više naslova, onda će označeni naslovi biti reprodukovani po redosledu. Na primer, ako želite da slušate više puta jedan naslov, onda obeležite samo taj naslov i počnite sa njegovom reprodukcijom. Ako nijedan naslov nije obeležen, onda će svi naslovi u fascikli biti reprodukovani po redosledu.
- Ako želite da aktivirate reprodukciju prema slučajnom redosledu, izaberite **Opcija->Podešena reprodukcija zvuka.->Nasumično**, a zatim **Uključeno**.



# UPOTREBA USB UREĐAJA

## Korišćenje daljinskog upravljača

 CRVENO	Prikažite odabrane muzičke datoteke.
 ZELENO	Obeležite sve muzičke datoteke na ekranu.
 ŽUTO	Poništite izbor svih obeleženih muzičkih datoteka.
 PLAVI	Izađite iz moda <b>Mark Mode</b> (Režim obeležavanja).
 EXIT	Povratak na normalan TV prikaz.

## Korišćenje funkcije „Lista muzike“, reprodukovanje



1  ili  Prikažite meni **Option(Opcija)**.



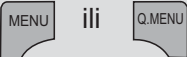


2  Izaberite **Podešena reprodukcija zvuka.** ili **Podešen zvuk.**

### ! NAPOMENA

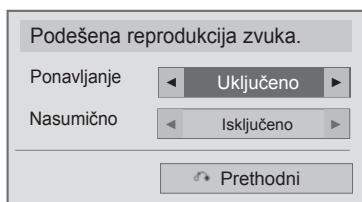
- ▶ Promena vrednosti za opciju „Lista filmova“ ne utiče na opcije „Foto lista“ i „Lista muzike“.
- ▶ Promena vrednosti za opciju „Foto lista“ ili „Lista muzike“ utiče na promenu opcija „Foto lista“ i „Lista muzike“ izuzimajući opciju „Lista filmova“.
- ▶ Muziku možete slušati samo sa uređaja sa kog se trenutno reprodukuje muzika.

# UPOTREBA USB UREĐAJA

## Korišćenje daljinskog upravljača


■	Zaustavite reprodukciju muzičke datoteke.
▶	Pritisnite dugme <b>PLAY</b> (▶) da biste normalno reprodukovali.
	Ako pritisnete dugme <b>Pauza</b> (  ), reprodukcija datoteke će se pauzirati. Ako ponovo pritisnete dugme <b>Pauza</b> (  ), reprodukcija će se nastaviti.
◀◀ / ▶▶	Prilikom reprodukcije Ako pritisnete dugme <b>REW</b> (◀◀), reprodukovace se prethodna muzička datoteka. Ako pritisnete dugme <b>FF</b> (▶▶), reprodukovace se sledeća muzička datoteka.
	Započnite reprodukciju odabranih muzičkih datoteka, a zatim pređite na meni <b>Foto lista</b> .
	Pritisnite dugme <b>ENERGY SAVING</b> više puta da biste povećali osvetljenost ekrana. (Pogledajte str. 138) Dostupna je samo opcija „Isključen ekran“ u meniju „Lista filmova“, „Foto lista“, „Lista muzike“ (samo LCD TV/LED LCD TV).
	Prikažite meni <b>Option</b> (Opcija).
	■ Kada pritisnete dugme <b>Back</b> dok se reprodukuje muzika, plejer će biti sakriven i samo će muzička lista biti prikazana.
	■ Kada pritisnete dugme <b>Exit</b> dok je prikazan muzički plejer, samo će se muzika zaustaviti, a plejer neće zatvoriti. ■ Kada pritisnete dugme <b>Exit</b> dok je muzika zaustavljena ili dok je muzički plejer sakriven, plejer će se vratiti na normalan TV prikaz.
< >	■ Kada tokom reprodukcije koristite dugmad < i > pojaviće se kursor koji ukazuje na poziciju.

■ Kada odaberete „Podešena reprodukcija zvuka“,



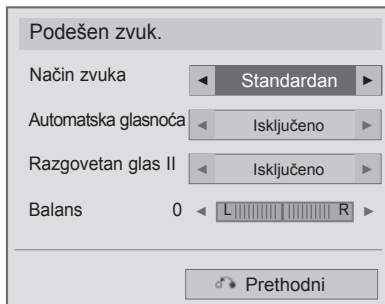
---




1   Izaberite **Ponavljanje** ili **Nasumično**.

2  Napravite odgovarajuća podešavanja.

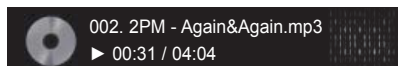
# UPOTREBA USB UREĐAJA

- Kada odaberete „Podešavanje audio snimka“,



- 1   selekujte **Sound Mode (Mod zvuka)**, **Auto Volume (Automatsko podešavanje jačine zvuka)**, **Clear Voice II (Jasan zvuk II)** ili **Balance (Balans)**.
- 2  Napravite odgovarajuća podešavanja. (Pogledajte str. 154 do 158)

- Ako ne pritisnete nijedan taster tokom reprodukcije, onda će se okvir sa informacijama o reprodukovanom naslovu kretati po ekranu kao čuvar ekrana (kao što je prikazano niže).
- 'Čuvar ekrana'?  
Čuvar ekrana služi za sprečavanje oštećenja piksela na ekranu zbog fiksirane slike koja ostaje na ekranu za duži period vremena.



## ! NAPOMENA

- ▶ Oštećena ili korumpirana muzika neće biti reprodukovana ali prikazuje 00:00 u vreme reprodukcije.
- ▶ Muzički naslov koji je preuzet od plaćenog servisa sa zaštitom od kopiranja ne počinje reprodukciju nego prikazuje nedogovarajuće informacije u vreme reprodukcije.
- ▶ Ako pritisnete OK ili ■ tastere, prekida se čuvar ekrana.
- ▶ Tasteri PLAY(▶)(reprodukcija), Pause(II)(pauza), ■, ▶▶, ◀◀ na daljinskom upravljaču su takođe na raspolaganju u ovom režimu rada.
- ▶ Možete upotrebiti taster ▶▶ da biste izabrali sledeći naslov muzike i taster ◀◀ da biste izabrali prethodni naslov muzike.

# UPOTREBA USB UREĐAJA

## DIVX REGISTRACIONI KÔD

Potvrdite broj DivX registracionog koda za TV. Korišćenjem registracionog broja, filmovi se mogu iznajmljivati ili kupiti na adresi [www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod).

Korišćenjem DivX registracionog koda sa drugog TV-a, reprodukcija iznajmljene ili kupljene DivX datoteke nije dozvoljena. (Moguće je reprodukovati samo DivX datoteke koje se podudaraju sa registracionim kodom kupljenog TV-a.)



1 Selektujte **MY MEDIA** (Moj medijum).

2 Izaberite **DivX reg. Kod**.

3 Prikažite DivX reg. Kod.

• Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.



Osnovni podaci o DIVX video zapisima: DivX® je digitalni video format koji je kreirala korporacija DivX, Inc. Ovo je zvanični sertifikovani DivX uređaj koji reprodukuje DivX video zapise. Više informacija i softverske alatke za konvertovanje datoteka u DivX video zapis potražite na lokaciji [www.divx.com](http://www.divx.com).

Osnovni podaci o DIVX VIDEO-ON-DEMAND sadržaju: Ovaj DivX Certified® uređaj mora biti registrovan da bi mogao da reprodukuje DivX Video-on-Demand (VOD) sadržaj. Da biste generisali registracioni kod, locirajte DivX VOD sekciju na setup meniju uređaja. Zatim idite na sajt [vod.divx.com](http://vod.divx.com) sa tim kodom da biste kompletirali registracioni proces i saznali nešto više o DivX VOD.

“DivX Certified to play DivX video up to HD 1080p, including premium content”  
(DivX Certified za reprodukciju video DivX fajlova do HD 1080p, uključujući i premium sadržaj)

“Pat. 7,295,673; 7,460,688;7,519,274”

### **! NAPOMENA**

- ▶ Filmske datoteke podržane su na sledeći način  
Rezolucija : manje od 1920x1080 WxH piksela  
Brzina kadrova : manje od 30 kadrova/sek, (1920x1080), manje od 60 kadrova/sek, (ispod 1280x720)
- ▶ Video kodek: MPEG 1, MPEG 2, MPEG 4, H.264/AVC, DivX 3.11, DivX 4.12, DivX 5.x, DivX 6, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1, Xvid 1.10-beta2, JPEG, VC1, Sorenson H.263/H.264.



# DEAKTIVACIJA

Svrha deaktiviranja je da dozvoli deaktivaciju uređaja korisnicima koji su aktivirali sve dostupne uređaje preko web servera i blokirana im je aktivacija dodatnih uređaja. DivX VOD omogućio je korisniku da aktivira i do 6 uređaja pod jednim nalogom, ali da bi zamenu ili deaktivirao ove uređaje, korisnik mora da se obrati DivX podršci i da zatraži brisanje. Sada, sa ovom dodatnom funkcijom, korisnici će moći sami da deaktiviraju uređaj i na taj način bolje upravljaju svojim DivX VOD uređajima.



-   Selektujte **MY MEDIA** (Moj medijum).
-  **PLAVI**  Izaberite **Deaktivacija**.
-   Izaberite **Da**.
-  Prikažite opciju **Deaktivacija**.

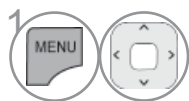
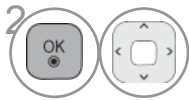

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# IGRA

## IGRA

Uživajte u igrama koje su instalirane na televizor.



-  Izaberite **IGRA**.
-  Izaberite željenu igru.
-  Unesite izabrani režim igre.

- Pritisnite dugme **EXIT** da biste se vratili na normalan TV prikaz.

# EPG (ELEKTRONSKI PROGRAMSKI VODIČ) (U DIGITALNOM REŽIMU)

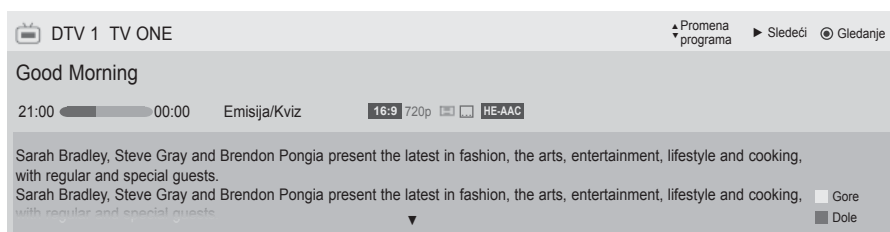
Ovaj sistem ima Elektronski programski vodič (EPG) da vam pomogne u navigaciji kroz svih mogućih opcija gledanja.

EPG daje informacije kao što su spiskovi programa, vremena početka i završetka za sve dostupne servise. U dodatku su detaljne informacije o programima često na raspolaganju u EPG (dostupnost i količina detalja programa se razlikuje u zavisnost od specifičnog emitera).

Ova funkcija se može koristiti samo ako se EPG informacije emituju od strane kompanije za emitovanje.

Morate podesiti sat u meniju **Vreme** da biste mogli da koristite elektronski programski vodič.

Elektronski programski vodič prikazuje informacije o sadržaju programa za narednih 8 dana.

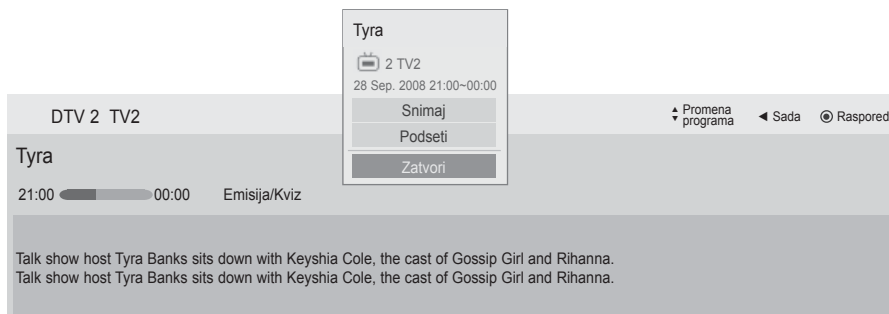


**INFO** Prikazuje informacije o trenutnom programu

- Prikazan sa TV ili DTV programom.
- Prikazano uz radio program.
- Prikazano uz MHEG program.
- Prikazan uz HE-AAC program.
- Odnos širina/visina za program koji se emituje
- Odnos širina/visina za program koji se emituje
- Može se desiti da se ikonica programa koji se emituje ne prikaže na izlazu monitora zavisno od informacija programa.
- Prikazuje se sa MHP programom.
- Prikazano uz teletekst program.
- Prikazano uz program sa titlovima.
- Prikazano uz skremblovan program.
- Prikazano sa Dolby Dolby programom.
- Prikazuje se koristeći Dolby Digital PLUS program.

576i/p, 720p, 1080i/p : Rezolucija programa koji se emituje

Prikazuje informacije o sledećem programu.

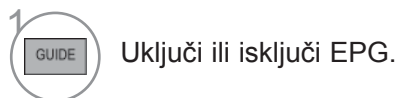


Pojavljuje se pop-up iskačući prozor za snimanje/podsećanje postavki.

Selektujte Timer Record/Remind mod za postavke.

# EPG (ELEKTRONSKI PROGRAMSKI VODIČ)

## Uključi/isključi EPG






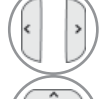




## Izaberite a programme



## Funkcije tastera u režimu vodiča SADAŠNJI/SLEDEĆI (program)

Možete da vidite program koji se emituje, kao i planirani sledeći program.

-  **CRVENO** Menja režim EPG.
-  **ŽUTO** Uđite u Manual Timer (Ručni tajmer) mod.
-  **PLAVI** Uđite u Schedule List (Lista rasporeda) mod.
-  Kada odaberete „Sada“, bira se sledeći izabrani program i elektronski programski vodič nestaje
-  Kada odaberete „Sledeće“, pojavljuje se iskaćuci prozor sa rezervacijom.
-  Izaberite program.
-  Izaberite program emitovanja.
-  Stranica naviše/naniže.






Vodič za programe

That '70s show 25 Nov. 2008 10:05

DTV 1 YLE TV1 25 nov. 2008 09:45-10:15

SVE	Program koji se trenutno emituje	Sledeći program
DTV 1 YLE TV1	That '70s show	Keno
DTV 2 YLE TV2	Your World Today	World Business
DTV 4 TV...	Legenen om Den....	Fantomen
DTV 5 YLE FST	Naturtimmen	Kritiskt
DTV 6 CNN	Lyssna	ABC
DTV 8 YLE24	Glamour	Tänään otsikoissa

FAV Omijeni INFO Informacija Gledanje/rezervisanje TV/RAD RADIO  
Režim Ručni tajmer Lista rasporeda

-  ili  ili  Isključuje EPG.
-  Izaberite DTV ili radio program.
-  Detaljne informacije su uključene ili isključene.

## Funkcija tastera za režim 8-dnevnog vodiča



Menja režim EPG.



Unesite režim podešavanje datuma.



Uđite u Manual Timer (Ručni tajmer) mod.



Uđite u Schedule List (Lista rasporeda) mod.



Kada odaberete „Program koji se trenutno emituje“, bira se sledeći izabrani program i elektronski programski vodič se gubi.

Kada odaberete „Sledeći program“, pojavljuje se iskačući prozor sa rezervacijom.



Izaberite program.



Izaberite program emitovanja.



Stranica naviše/naniže.



ili



ili



Isključuje EPG.










Izaberite DTV ili radio program.



Detaljne informacije su uključene ili isključene.






# EPG (ELEKTRONSKI PROGRAMSKI VODIČ)

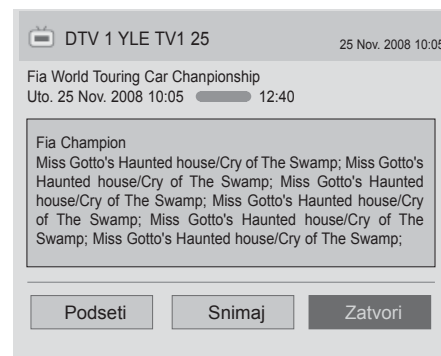
## Funkcija tastera u režimu menjanje datuma

-  Isključuje režim podešavanje datuma.
-  Izmenite u izabrani datumu.
-  Izaberite datum.
-  Isključuje režim podešavanje datuma.
-  ili  ili  Isključuje EPG.



## Funkcija tastera za okvir sa proširenim opisom

-  Uključene ili isključene detaljneinformacije.
-  Tekst naviše/naniže.
-  Selektujte Timer Record/Remind mod za postavke.
-  ili  Isključuje EPG.



## Funkcija tastera u režimu podešavanje snimanja/podsetnik

Postavlja vreme početka ili završetka snimanja i postavlja podsetnik samo za vreme početka, sa sivim vremenom završetka.

Ova funkcija je dostupna jedino kada je oprema za snimanje koja koristi pin8 za snimanje signala povezana na TV-OUT(AV1) terminal, pomoću SCART kabla.

Funkcija snimanja je podržana u digitalnom, ali ne i u analognom režimu.



Prebacite na Manual Timer (Ručni tajmer) mod.



Selektujte Remind ili Record za postavku funkcija.



Selektujte Type (Tip), Start Time (Vreme starta), End time (Vreme završetka) ili Programme (Program).



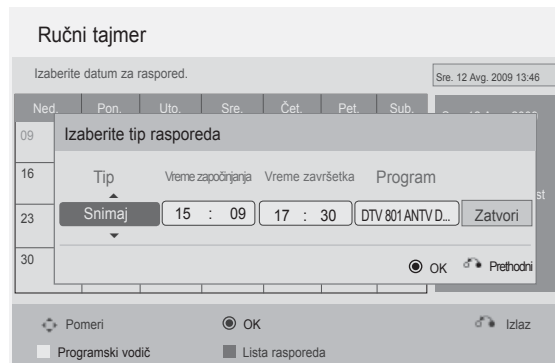
**ŽUTO** Promenite u režim vodič.



**PLAVI** Pređite u Schedule List (Lista raspored) mod.



Sačuvajte tajmer snimanje/podsetnik.










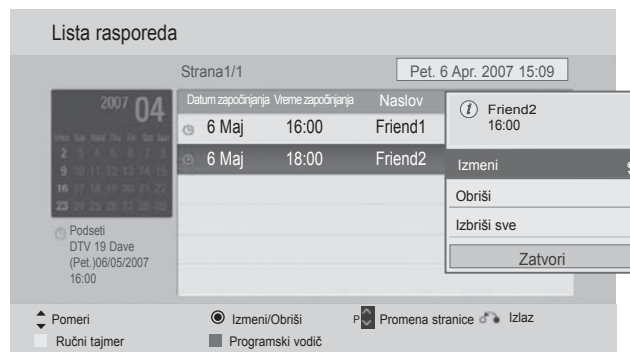
# EPG (ELEKTRONSKI PROGRAMSKI VODIČ)

## Funkcija tastera u režimu spisak rasporeda

Ako ste napravili satnicu, planirani program se prikazuje u odgovarajuće vreme čak i kada gledate drugi program u tom trenutku.

Sadržaj koji se trenutno snima se ne može uređivati ili brisati.

-  **ŽUTO** Pređite na Manual Timer (Ručni tajmer) mod.
-  **PLAVI** ili  Promenite u režim vodič.
-  Isključite opciju **Lista rasporeda**.
-  zaberite željenu opciju (Modify (Izmeni)/ Delete (Izbriši)/Delete All (Izbriši sve)).
-  Izaberite opciju **Lista rasporeda**.
-  Stranica naviše/naniže.





# UPRAVLJANJE SLIKOM

## UPRAVLJANJE VELIČINOM SLIKE (FORMAT SLIKE)

Na ekranu možete da gledate različite formate slike; 16:9, Automatski, Original, Puno proširenje, 4:3, 14:9, Zoom ili Bioskop zumiranje

Ako je prikazana nepokretna slika za duže vreme, onda ta slika može da postane utisnuta na ekranu i da ostane vidljiva.

Možete povećati odnos pomoću dugmadi  $\wedge \vee$ .

Ova funkcija radi u sledećem signalu:



1 Izaberite **Format Slike**.



2 Izaberite željeni format slike.

- Takođe možete podešavati **Format slik** u meniju **SLIKA**.
- Za podešavanje zuma, izaberite **14:9**, **Zum** i **Bioskop zumiranje** u meniju „Razmera“. Nakon završetka podešavanja zuma, ekran se vraća nazad u Brzi meni.

### • 16:9

Sledeći asortiman omogućiće vam da podesite sliku horizontalno, po dužini formata, da biste popunili ceo ekran (korsino kod gledanja DVD filma koji je formatiran na 4:3)



### • Samo skeniranje

Sledeći izbor navodiće vas da gledate sliku u najboljem kvalitetu bez gubitka visoke rezolucije originalne slike.

Napomena: Ako postoje smetnje na originalnoj slici, primetićete ih na ivicama.



### • Original

Kada vaš TV primi signal širokog ekrana on će automatski promeniti format slike na osnovu emitovane slike.



### • Puno proširenje

Kada TV dobije signal širokog ekrana, podesićete sliku horizontalno ili vertikalno u linearnoj proporciji, kako biste u potpunosti popunili ceo ekran. Video zapis 4:3 i 14:9 je podržan preko celog ekrana bez izobličenja preko DTV ulaza.



# UPRAVLJANJE SLIKOM

## • 4:3

Sledeći asortiman omogućuje vam da gledate sliku čiji je originalni format od 4:3, siva podloga pojavljuje se na obe strane ekrana.



## • 14:9

Možete gledati format slike od 14:9 ili opšti TV program u režimu 14:9. Ekran sa odnosom stranica ekrana 14:9 se vidi na isti način kao i onaj sa odnosom 4:3, ali je pomeren nagore i nadole.



## • Zoom

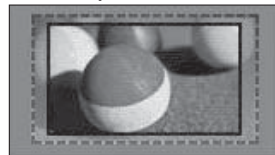
Sledeći izbor omogućuje vam da gledate sliku bez ikakvih promena, dok se ceo ekran popunjava. Međutim, pri vrhu i dnu slika će biti isečena.



## • Bioskop zumiranje

Odaberite Cinema Zoom (Bioskopsko zumiranje) kada želite da uvećate sliku u odgovarajućoj proporciji.

Napomena: Prilikom uvećavanja ili smanjivanja slike, slika može da postane razučena.



Dugme ◀ ili ▶ : Prilagodite uvećanu proporciju opcije Cinema Zoom (Bioskopsko zumiranje). Opseg prilagođavanja je od 1 do 16.  
Dugme ▼ ili ▲ : Premestite ekran.

## ! NAPOMENA

- ▶ Možete da izaberete samo opcije **4:3**, **16:9** (široki ekran), **14:9**, **Zumiranje/Bioskop zumiranje** u režimu „Komponentni“.
- ▶ Možete da izaberete samo opcije **4:3**, Original, **16:9** (široki ekran), **14:9**, **Zumiranje/Bioskop zumiranje** u HDMI režimu.
- ▶ Možete da izaberete samo opcije **4:3**, **16:9** (široki ekran) u RGB-PC, HDMI-PC režimu.
- ▶ U režimu DTV/HDMI/Komponentni (iznad 720p), na raspolaganju je samo opcija **Samo skeniranje**.
- ▶ U modu Analogue/DTV/AV/Scart mode, moguća je opcija Full Wide.

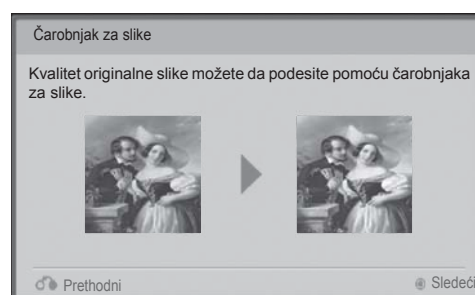
# ČAROBNJAK ZA SLIKE

This feature lets you adjust the picture quality of the original image.

Use this to calibrate the screen quality by adjusting the Black and Nivo beline etc. General users can calibrate the screen quality by easily following each stage.

When you adjust the image to Nisko, Recommended or Visok, you can see the changed result as an example.

In RGB-PC/HDMI-PC/DVI-PC mode, the changed Colour, Tint and H/V Oštrina values are not applied.



Izaberite **SLIKA**.



Izaberite **Čarobnjak za slike**.



Podesite **Standardno (Nivo crnog, Nivo beline, Nijansa, Boja, Horizontalna oštrina, Vertikalna oštrina, Pozadinsko osvetljenje (samo za LCD TV/LED LCD TV))** ili **Prioritetno (Nivo crnog, Nivo beline, Nijansa, Boja, Oštrina, Dinamički kontrast, Temperatura boje, Pozadinsko osvetljenje (samo za LCD TV/LED LCD TV))**.



Izaberite ulazni resurs da biste primenili podešavanja.



- Ako zaustavite podešavanje pre poslednjeg stadijuma, promene neće biti primenjene
- Vrednost prilagođavanja se čuva u meniju **Ekspert1**.
- Kada čarobnjak za slike podesi kvalitet slike, opcija „Ušteda energije“ se menja na vrednost „Isključeno“.
- Ako se promeni postavka kvaliteta slike za **Ekspert1**, upotrebite funkciju **Resetovanje slike** pre nego što pokrenete **Čarobnjak za slike** da biste resetovali postavku kvaliteta slike.
- **Standardni**: režim za podešavanje standardnog kvaliteta slike.
- **Željeni** : režim za podešavanje korisnički definisanog kvaliteta slike.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# UPRAVLJANJE SLIKOM

## OPCIJA ENERGY SAVING (UŠTEDA ENERGIJE)

Smanjuje potrošnju energije TV uređaja.

Podrazumevane fabričke postavke su u skladu sa zahtevima standarda **Energy Star** i prikagođene su optimalnom nivou za gledanje kod kuće.

Osvetljenje ekrana možete da povećate tako što ćete prilagoditi **Nivo uštede energije** ili podesiti **Režim slike**.

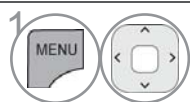
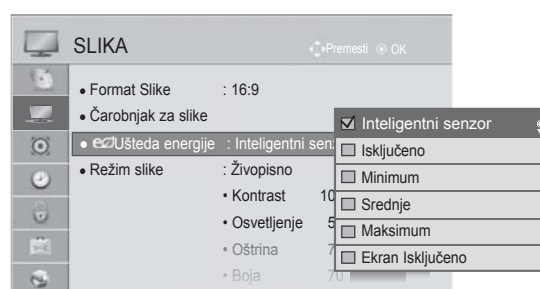
Kada podešavate opciju „Energy Saving“ (Ušteta energije) u MHEG režimu, to podešavanje se primenjuje nakon završetka MHEG režima.

Ako izaberete „**Isključen ekran**“ dok je aktiviran kanal radio stanice smanjiće se potrošnja električne energije.

### Samo za LCD TV/LED LCD TV



### Samo za plazma televizore



Izaberite **SLIKA**.



Izaberite  **Ušteta energije**.



Izaberite **Automatski, Isključeno, Minimalno, Srednje, Maksimalno** ili **Isključen ekran**.



Izaberite **SLIKA**.



Izaberite  **Ušteta energije**.



Izaberite **Inteligentni senzor, Isključeno, Minimalno, Srednje, Maksimalno** ili **Isključen ekran**.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

Kada odaberete „Isključen ekran“, ekran će se isključiti u roku od 3 sekunde, a zatim će se pokrenuti funkcija „Isključen ekran“.

- Ako podesite „**Automatska ušteta energije, Maksimalno**“, funkcija **Pozadinsko osvetljenje** neće raditi. (Samo za LCD TV/LED LCD TV)
- Ako podesite „**Ušteta energije - Inteligentni senzor**“, opcije **Oštrina, Boja, Temperatura boje** neće raditi. (Samo za plazma televizore)
- Ovu funkciju možete podesiti i pomoću dugmeta **Energy Saving** na daljinskom upravljaču.
- Kada izaberete opciju „Automatski“, „Pozadinsko osvetljenje“ se automatski prilagođava preko inteligentnog senzora uslovima iz okruženja ako se inteligentni senzor nalazi u televizoru.

# UNAPRED DEFINISANA PODEŠENJA

## Unapred postavljeni režim za sliku

**Živopisno**  
**Standardno**

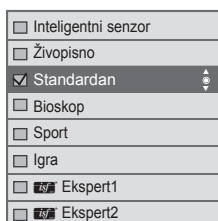
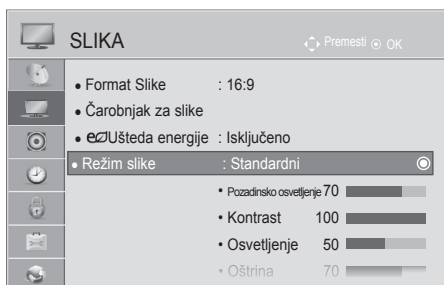
APS  
Auto Power Sense

**Bioskop** ili **IHX Bioskop**  
**IHX Svetla prostorija**

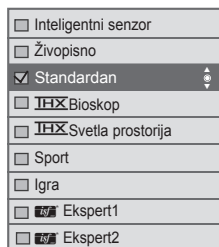
**Sport**  
**Igra**

Pojačajte kontrast, osvetljenje, boju i oštrinu za jasnu sliku.  
Opšti status prikaza ekrana.  
Optimalan za potrošnju energije. (Samo za plazma televizore)  
Optimizuje video snimak za gledanje filmova.  
Ovo je opcija za optimizovanje TV prikaza u svetloj prostoriji. (Samo za 42/47/55LE8\*\*\*, plazma televizore)  
Optimizuje video za gledanje sportskih događaja.  
Optimizuje video za igranje igara.

### Samo za LCD TV/LED LCD TV

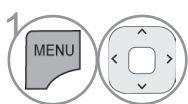
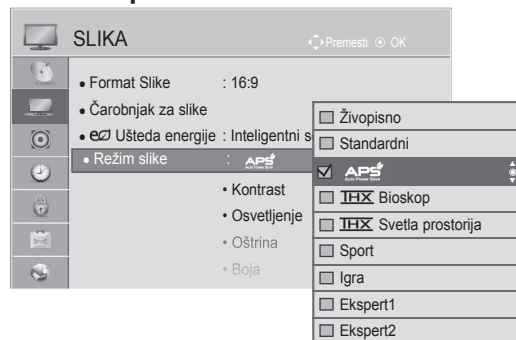


(Osim za modele 42/47/55LE8\*\*\*)

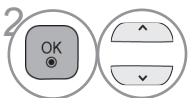


(Samo za 42/47/55LE8\*\*\*)

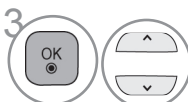
### Samo za plazma televizore



1 Izaberite **SLIKA**.



2 Izaberite **Način slike**.



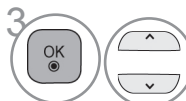
Izaberite **Inteligentni senzor**, **Živopisno**, **Standardno**, **Bioskop** (Osim za modele 42/47/55LE8\*\*\*), **IHX Bioskop** (Samo za 42/47/55LE8\*\*\*), **IHX Svetla prostorija** (Samo za 42/47/55LE8\*\*\*), **Sport** ili **Igra**.



1 Izaberite **SLIKA**.



2 Izaberite **Način slike**.



Izaberite **Živopisno**, **Standardno**, **APS**, **IHX Bioskop**, **IHX Svetla prostorija**, **Sport** ili **Igra**.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# UPRAVLJANJE SLIKOM

- **Režim slike** podešava TV uređaj za najbolje prikazivanje slike. Izaberite unapred postavljenu vrednost u meniju **Režim slike** na osnovu kategorije programa.
- Kada je uključena funkcija inteligentnog senzora, automatski se vrši podešavanje najpogodnije slike u skladu sa uslovima okruženja.
- Takođe možete podesiti **Režim slike** u **Q. meniju**.
- **Inteligentni senzor** : Podešava sliku u skladu sa uslovima okruženja.
- **APS** (Automatska ušteda energije) : Smanjuje potrošnju struje ne utičući na kvalitet slike. (Samo za plazma televizore)
- Ako prilagodite „**Režim slike-THX Bioskop, THX Svetla prostorija**“, funkcija „**Ušteda energije-Inteligentni senzor, Minimalno, Srednje, Maksimalno**“ neće raditi. (Samo za plazma televizore)
- Ako prilagodite „**Režim slike-THX Bioskop, THX Svetla prostorija**“, funkcija „**Ušteda energije-Automatski, Minimalno, Srednje, Maksimalno**“ neće raditi. (Samo za 42/47/55LE8\*\*\*)
- Ako podesite „**Režim slike- APS**“, funkcija „**Ušteda energije-Isključeno, Minimalno, Srednje, Maksimalno**“ neće raditi. (Samo za plazma televizore)

- **THX Bioskop**(samo za 42/47/55LE8\*\*\*, plazma televizore) :Ovo je režim bioskopskog kvaliteta koji omogućava iskustvo gledanja filma kod kuće. Korisnik je u mogućnosti da uživa u kvalitetnom prikazu bilo kod filma bez prethodnih podešavanja. Bioskopski režim pruža optimalni kvalitet prikaza kada je najtamniji.  
Kada izaberete **THX Bioskop, THX Svetla prostorija**, format slike će se promeniti na „Samo skeniranje“.
- **THX Bioskop**(Tomlins Holmanov eksperiment) je standard za audio i video sertifikaciju THX koji je postavio Džordž Lukas, režiser filma Ratovi zveda i Tomlinson.  
Ovaj proizvod koji je sertifikovan u oblasti THX ekrana i garantuje kvalitet ekrana koji premašuje specifikacije standarda ekrana hardvera i softvera.

# RUČNO PODEŠAVANJE SLIKE

## Opcija korisnika za režim slike

### Pozadinsko osvetljenje (samo za LCD TV/LED LCD TV)

Za upravljanje osvetljenja ekrana podesite osvetljaj LCD panela.

Preporučuje se prilagođavanje pozadinskog osvetljenja prilikom podešavanja osvetljenosti uređaja.

### Kontrast

Prilagođava nivo signala između crne i bele na slici. Možete da koristite opciju Contrast (Kontrast) kada se zamuti svetlo deo slike.

### Osvetljenje

Prilagođava osnovni nivo signala slike.

### Oštrina

Podešava nivo oštrote kod ivica između svetlih i tamnih područja na slici.

Što je manji nivo, to je mekša slika.

### Boja

Podešava intenzitet svih boja.

### Nijansa

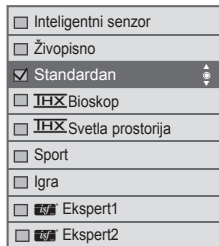
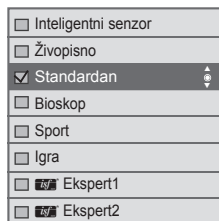
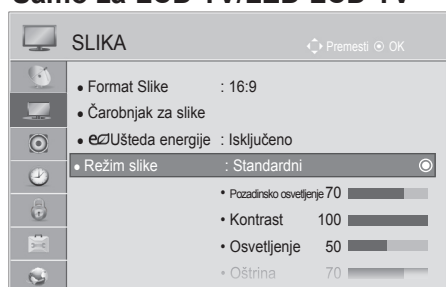
Podešava balans između crvene i zelene nivoe.

### Temp. boje

Podešavajte u levom smeru da bi slika bila crvenija ili u desnom da bi slika bila više plava.

Ova funkcija nije dostupna u režimu „Inteligentni senzor“.

### Samo za LCD TV/LED LCD TV

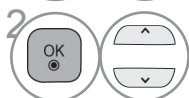


(Osim za modele 42/47/55LE8\*\*\*)

(Samo za 42/47/55LE8\*\*\*)



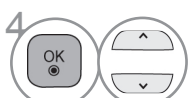
1 Izaberite **SLIKA**.



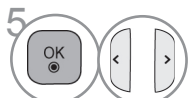
2 Izaberite **Način slike**.



3 Izaberite **Živopisno, Standardno, Bioskop** (Osim za modele 42/47/55LE8\*\*\*) , Sport ili Igra.

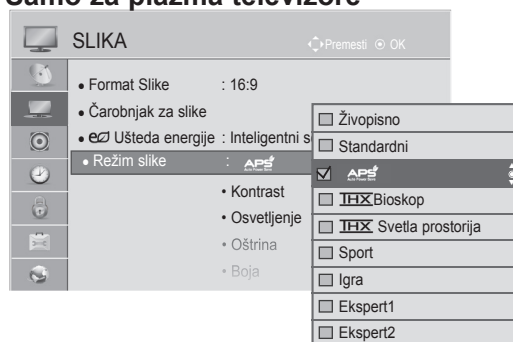


4 Izaberite **Pozadinsko osvetljenje, Kontrast, Osvetljenje, Oštrina, Boja, Nijansa** ili Temp. boje.

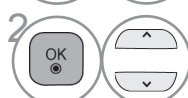


5 Napravite odgovarajuća podešavanja.

### Samo za plazma televizore



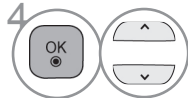
1 Izaberite **SLIKA**.



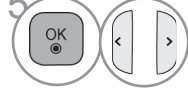
2 Izaberite **Način slike**.



3 Izaberite **Živopisno, Standardno, Sport** ili Igra.



4 Izaberite **Kontrast, Osvetljenje, Oštrina, Boja, Nijansa** ili Temperatura boje..



5 Napravite odgovarajuća podešavanja.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.



# UPRAVLJANJE SLIKOM

## • Benefits of using Pozadinsko osvetljenje

(Samo LCD TV/LED LCD TV)

- Potrošnja električne energije je smanjena do 60 %.
- The black brightness is reduced. (As the black has greater depth, you can enjoy a better quality definition.)
- You can adjust brightness with maintaining original signal resolution.

## ! NAPOMENA

- ▶ Ne možete podešavati boju, oštrinu i nijansu boje u režimu RGB-PC/HDMI-PC.
- ▶ Kada izaberete **Expert 1/2**, možete da izaberete opcije **Pozadinsko osvetljenje**, **Kontrast**, **Osvetljenje**, **H oštrina**, **V oštrina**, **Boja** ili **Nijansa**.



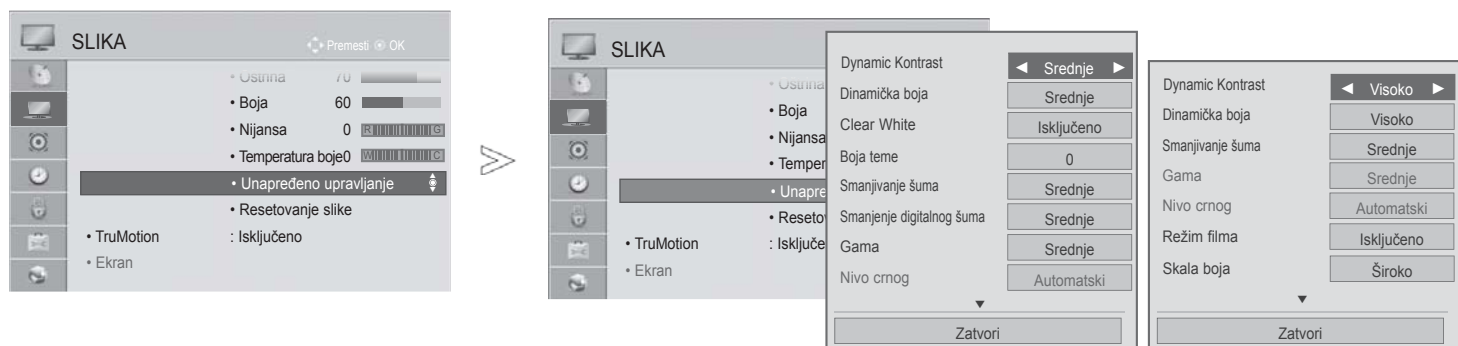
# TEHNOLOGIJA POBOLJŠAVANJE SLIKE

Možete da izvršite kalibraciju ekrana za svaki Način slike ili da postavite vrednost video snimka prema posebnom video ekranu.

Možete da postavite različitu video vrednost za svaki unos.

Da biste vratili na podrazumevani fabrički ekran nakon prilagođavanja svakog video režima, pokrenite funkciju „Resetovanje slike“ za svaki Način slike.

Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.



**Samo za LCD TV/LED LCD TV**      **Samo za plazma televizore**

1 Izaberite **SLIKA**.

2 Izaberite **Unapređeno upravljanje**.

Izaberite vaš željeni izvor.:

3 **Dinamički kontrast**, **Dinamička boja**, **Jasna bela** (samo za LCD TV/LED LCD TV), **Boja teme** (samo za LCD TV/LED LCD TV), **Smanjivanje šuma**, **Smanjenje digitalnog šuma** (samo za LCD TV/LED LCD TV), **Gama**, **Nivo crnog**, **Zaštita očiju** (samo za LCD TV/LED LCD TV), **Pravi bioskop** (samo za LCD TV/LED LCD TV), **Režim filma** (samo za plazma TV uređaje), **Skala boja**, **Izoštrivač ivica** (samo za plazma TV uređaje) ili **xvYCC**. (Pogledajte str. 145 do 146)

4 Napravite odgovarajuća podešavanja.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

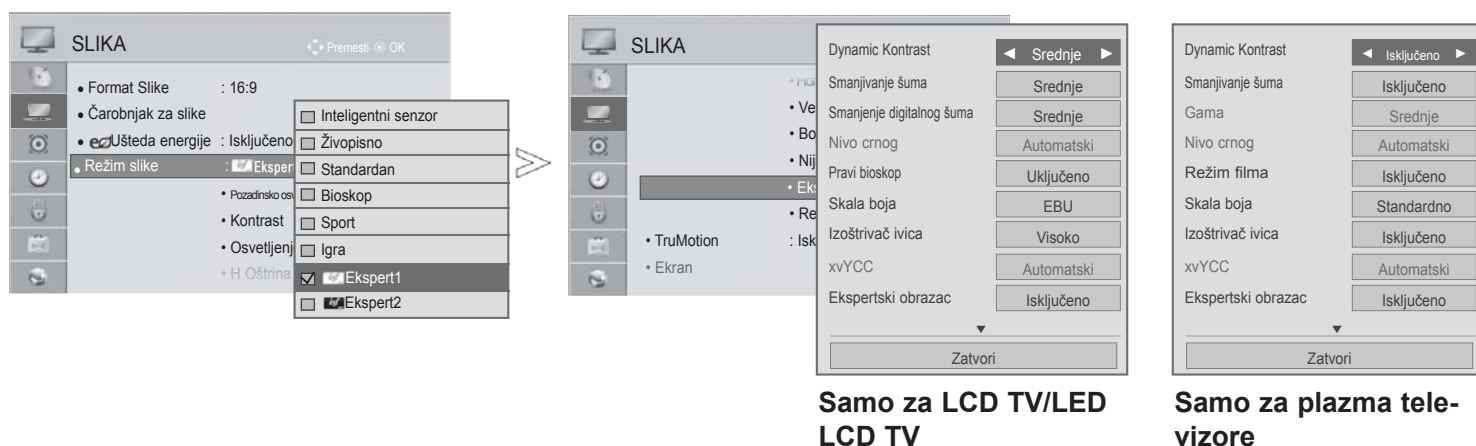
# UPRAVLJANJE SLIKOM

## STRUČNA KONTROLA SLIKE

Pomoću segmentiranja kategorija, opcije **Expert1** i **Expert2** obezbeđuju dodatne kategorije koje korisnici mogu da postave ukoliko im odgovaraju, čime se nudi optimalan kvalitet slike.

Ovo se koristi i kao pomoć pri profesionalnoj optimizaciji TV performansi pomoću određenih video snimaka.

Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.



-  Izaberite **SLIKA**.
-  Izaberite **Način slike**.
-  Izaberite  **Ekspert1** ili  **Ekspert2**.
-  Izaberite **Ekspertsko upravljanje**.
-  Izaberite vaš željeni izvor.
-  Napravite odgovarajuća podešavanja.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

\*Ova krpa nije dostupna za sve modele.

Dinamički kontrast (Isključeno/Nisko/ Srednje(samo za LCD TV/LED LCD TV)/ Visoko)	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Podesite kontrast tako da bude na najboljem nivou u skladu sa svetlinom ekrana. Slika se poboljšava tako što se svetliji delovi dodatno posvetle, a tamniji zatamne.</li> </ul>
Dinamička boja (Isključeno/Nisko/Visok )	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Podesite boje na ekranu tako da izgledaju življe, bogatije i jasnije. Ova funkcija povećava nijanse, zasićenost i osvetljenost tako da crvena, plava, zelena i bela boja izgledaju življe.</li> </ul>
Boja teme (-5 do 5)	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Podešava boju teme slike tako da korisnik može da podesi svoju omiljenu boju teme.</li> </ul>
Smanjivanje šuma (Isključeno/Nisko/ Srednje/Visoko/ Automatski(samo u analognom režimu))	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Smanjuje šum na ekranu bez ugrožavanja kvaliteta video snimka.</li> </ul>
Smanjenje digitalnog šuma (Nisko/Srednje/Visok/ Isključeno)	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Smanjuje šum MPEG komprimovanog video snimka.</li> </ul>
Gama (Unapređeno upravljanje: Nisko/Srednje/ Visoko Ekspertsko upravljanje: 1.9/2.2/2.4 )	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Možete da prilagodite svetlinu tamne oblasti i nivo srednje sive oblasti na slici. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Nisko/1.9</b> : Učinite da tamne i srednje sive oblasti slike postanu svetlije.</li> <li>• <b>Srednje/2.2</b> : Izrazite originalnu gradaciju slike.</li> <li>• <b>Visoko/2.4</b>: Učinite da tamne i srednje sive oblasti slike postanu tamnije.</li> </ul> </li> <li>■ Kada se <b>Antena</b> koristi kao izvor ulaznog signala, biće podešen na <b>Srednje</b> i deaktiviran.(Samo za plazma TV uređaje)</li> </ul>
Nivo crnog (Nisko/Visok/ Automatski)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Nisko</b> : Slika na ekranu postaje tamnija.</li> <li>• <b>Visoko</b> : Slika na ekranu postaje svetlija.</li> <li>• <b>Automatski</b> : Automatski podešava nivo crne boje na ekranu na Visoko ili Nisko u skladu sa nivoom ulaznog signala.</li> <li>■ Ova funkcija omogućava da izaberete opciju „Nisko“ ili „Visoko“ u sledećem režimu: AV(NTSC-M), HDMI ili Component (Komponenta). U suprotnom, opcija „Nivo crnog“ postavljena je na „Automatski“.</li> </ul>
Clear White (Isključeno/Nisko/Visok)	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Čini beli deo ekrana svetlijim i jasnijim.</li> </ul>
Zaštita očiju (Nisko/Visok/Isključeno)	<p>*Ova krpa nije dostupna za sve modele.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ako je ekran previše osvetljen automatski podešava osvetljenost ekrana na nivo koji najviše odgovara očima.</li> <li>■ Ova funkcija nije dostupna u režimu „<b>Režim slike-Živopisno, Bioskop, Expert1, Expert2, Inteligentni senzor</b>“.</li> </ul>
Pravi bioskop(samo za LCD TV/LED LCD TV)/ Režim filma (Samo za plazma tele- vizore) (On/Isključeno)	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Možete gledati video u bioskopskom režimu tako što se eliminiše efekat podrhtavanja.</li> <li>■ Koristite ovu funkciju kada gledate sadržaj koji potiče iz nekog filma.</li> <li>■ Ova funkcija radi samo ako se isključi TruMotion (Pravi pokret).</li> </ul>

# UPRAVLJANJE SLIKOM

<p>Skala boja (LCD TV/LED LCD TV : Unapređeno upravljanje &amp; plazma TV : Unapređeno upravljanje/ Ekspertska upravljanje) (Široko/standardno)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Standardno</b> : Režim u kom se koristi originalna oblast boje bez obzira na karakteristike ekrana.</li> <li>• <b>Široko</b>: Režim u kom se koristi maksimalna oblast boje ekrana TV uređaja.</li> </ul>
<p>Skala boja (LCD TV/LED LCD TV : Ekspertska upravljanje) (EBU/SMPTE/BT709/ Široko/Standardno)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Standardan</b> : Režim u kom se koristi originalna oblast boje bez obzira na karakteristike ekrana.</li> <li>• <b>Široko</b>: Režim u kom se koristi maksimalna oblast boje ekrana TV uređaja.</li> <li>• <b>EBU</b> : Režim u kom se prikazuje EBU oblast boje.</li> <li>• <b>SMPTE</b> : Režim u kom se prikazuje SMPTE oblast boje.</li> <li>• <b>BT709</b> : Režim u kom se prikazuje BT709 oblast boje.</li> </ul>
<p>Izoštrivač ivica (LCD TV/LED LCD TV :Isključeno/Nisko/Visoko Plazma TV uređaji:Uključeno/ Isključeno)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Čini ivice slike jasnijim i preciznijim.</li> <li>■ Ova funkcija se može koristiti u „Režim slike-Ekspertski.” (samo za LCD TV/LED LCD TV)</li> </ul>
<p>xvYCC (Automatski/ Isključeno/Uključeno)</p>	<p>*Ova krpa nije dostupna za sve modele.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ovo je funkcija kojom se izražavaju bogatije boje.</li> <li>■ Ova funkcija se omogućava u opciji „Picture mode - Cinema, Expert (Režim slike - Bioskop, Ekspert)“ kada se xvYCC signal uvede kroz HDMI.</li> </ul>
<p>Ekspertski obrazac (Isključeno/Pattern1/ Pattern2)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ovo je obrazac koji je neophodan za proveru slike digitalne televizije.</li> <li>■ Ova funkcija je omogućena u opciji „Picture Mode - Expert (Režim za rad sa slikama - Ekspert)“ dok gledate DTV.</li> </ul>
<p>Filter boje (Isključeno/Crvena/ Zelena/Plava)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ovo je funkcija kojom se filtriraju određene boje na video snimku. Možete da koristite RGB filter da biste tačno podesili zasićenje boje i prelaze.</li> </ul>
<p>Temp. boje (Srednje/Toplo/ Hladno)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ovom funkcijom se ukupna boja na ekranu prilagođava osećaju koji vi želite da postignete.             <ol style="list-style-type: none"> <li>• Metod : 2 poena                 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Obrazac: nutrašnji, spoljašnji</li> <li>• Kontrast Red/Green/Blue (Crvena/zelena/plava), Osvetljenje (Crvena/zelena/plava):</li> </ul> </li> <li>Opseg prilagođavanja je od -50 do +50.</li> <li>• Metod : 10 poena IRE(LCD TV/LED LCD TV), 20 poena IRE (samo za plazma TV uređaje)                 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Obrazac: nutrašnji/spoljašnji</li> <li>• IRE (Institute of Radio Engineers) je jedinica kojom se izražava jedinica video signala i može da se podesi u rasponu od 10, 20, 30 do 100(LCD TV/LED LCD TV), 5, 10, 15 do 100(plazma TV uređaji). Možete da prilagodite crvenu, zelenu ili plavu boju u zavisnosti od podešavanja za svaku od njih.</li> <li>• Jačina osvetljenja: Ova funkcija prikazuje izračunatu vrednost osvetljenosti za 2.2 gama. Možete da unesete željenu vrednost osvetljenosti na 100 IRE, onda će se ciljna vrednost osvetljenosti za 2.2 gama prikazivati na svakih 10 nivoa od 10 IRE do 90 IRE. (LCD TV/LED LCD TV)</li> <li>• Crvena/zelena/plava: Opseg prilagođavanja je od -50 do +50.</li> </ul> </li> </ol> </li> </ul>
<p>Sistem za upravljanje bojom</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pošto je ovo alatka koju koriste stručnjaci da bi napravili prilagođavanja pomoću probnih obrazaca, ona ne utiče na druge boje, već se selektivno koristi za prilagođavanje 6 područja boja (Red/Green/Blue/Cyan/Magenta/Yellow (Crvena/zelena/plava/cijan/magenta/žuta)). Različitos boja možda nije tako izražajna čak i kada napravite prilagođavanja za opšti video snimak.</li> <li>■ Prilagođava Red/Green/Blue/Yellow/Cyan/Magenta (Crvena/Zelena/Plava/Žuta/Cijan/Magenta))</li> <li>• Boja Crvena/Zelena/Plava/Žuta/Cijan/Magenta: Opseg prilagođavanja je od -30 do +30.</li> <li>• Nijansa Crvena/Zelena/Plava/Žuta/Cijan/Magenta: Opseg prilagođavanja je od -30 do +30.</li> <li>■ Ova funkcija je onemogućena u režimu rada RGB-PC i HDMI (PC).</li> </ul>

# RESETOVANJE SLIKE

Podešavanje izabranog režima slike se ovim vraća nazad u fabričkom podešenju.



-   Izaberite **SLIKA**.
-   Izaberite **Resetovanje slike**.
-   Izaberite **Da** ili **Ne**.
-  Initialize the adjusted value.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# UPRAVLJANJE SLIKOM

## TRUMOTION

(SAMO LCD TV/LED LCD TV)

Se koristi za najbolji kvalitet slike bez zamagljenih pokreta ili treperenja kada ubacite brzu sliku ili izvor filma.

**Visoko** : Omogućava mekše pokrete slike.

**Nisko** : Omogućava mekše pokrete slike. Koristite ovo podešenje za standardnu upotrebu.

**Isključeno** : Isključite TruMotion Operation.

**Korisnik** : Korisnik može posebno da podešava **Judder** i **Blur** nivo u TruMotion Operation.

- **Podrhtavanje** : Podešava nivo šuma na ekranu.

- **Blur** : Podešava efekat stanja na ekranu nakon prikaza slike.








Ova karakteristika nije u funkciji u režimu RGB-PC i HDMI-PC.

Ako aktivirate funkciju „TruMotion“, na ekranu se može pojaviti šum.

Ako se ovo dogodi, podesite funkciju „TruMotion“ na vrednost „Isključeno“.

Ako izaberete „**Režim slike-Igra**“, podesite funkciju „**TruMotion**“ na vrednost „**Isključeno**“.



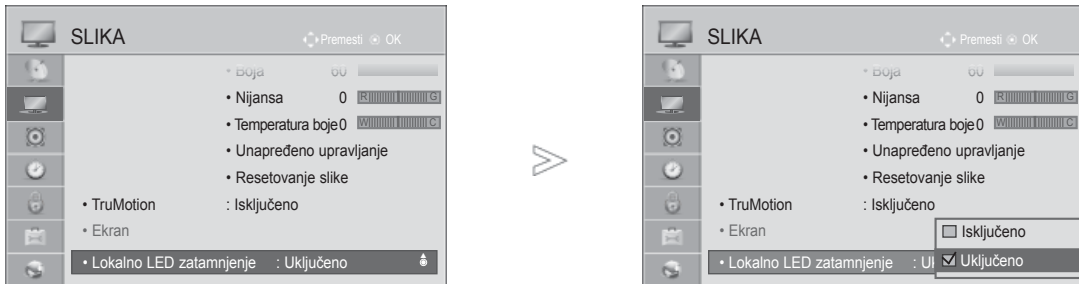
-   Izaberite **SLIKA**.
-   Selektujte **TruMotion** (TruMotion).
-   Selektujte Low (Nisko), **High** (Visoko), **User** (Korisnik) ili Off (Isključeno).
-  Napravite odgovarajuća podešavanja.







- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# LOKALNO LED ZATAMNJENJE

(Samo za modele 42/47/55LE5\*\*\*, 42/47/55LE7\*\*\*, 42/47/55LE8\*\*\*)

Nakon analiziranja ulaznog video signala u oblastima na ekranu podešava pozadinsko osvetljenje na ekranu kako bi poboljšao odnos kontrasta.



-   Izaberite **SLIKA**.
-   Izaberite **Lokalno LED zatamnjenje**.
-   Izaberite „**Uključeno**“ ili „**Isključeno**“.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# UPRAVLJANJE SLIKOM

## INDIKATOR NAPAJANJA (SAMO LCD TV/LED LCD TV)

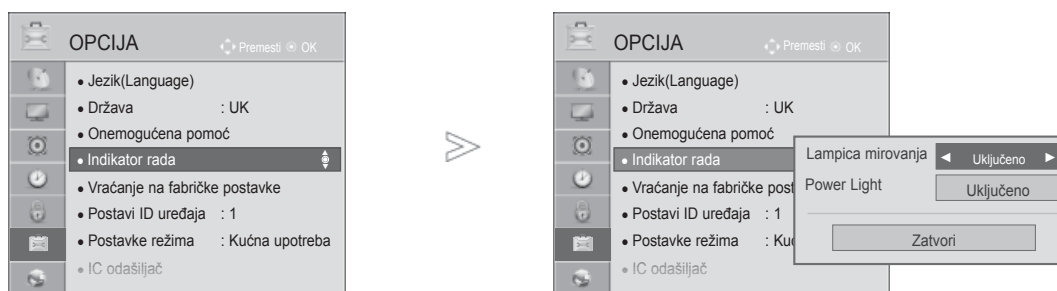
Podesite indikatorsku lampicu napajanja/stanja pripravnosti na prednjoj strani televizora.









### Lampica mi rovanja

Određuje da li svetlosni indikator na prednjoj strani TV uređaja treba podesiti na **Uključeno** ili **Isključeno** u režimu mirovanja.

### Lampica napajanja strujom

Određuje da li svetlosni indikator na prednjoj strani TV uređaja treba podesiti na **Uključeno** ili **Isključeno** kada se uključi napajanje.



-   Izaberite **OPCIJA**.
-   Izaberite **Indikator rada**.
-   Izaberite **Lampica mirovanja** ili **Lampica napajanja strujom**.
-   Izaberite vaš željeni izvor.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.



# IMAGE STICKING MINIMIZATION (ISM) METODA

## (SAMO ZA PLAZMA TELEVIZORE)

Zamrznuta ili nepokretna slika prikazana na ekranu duži vremenski period izazvaće zadržavanje udvostručene slike čak i kada zamenite prikaz. Nemojte zadržavati nepokretnu sliku duži vremenski period na ekranu.

### Izbeljivanje

Izbeljivanje uklanja trajne slike sa ekrana.

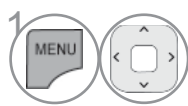
Napomena: možda nećete moći da pomoću izbeljivanja očistite u potpunosti preveliku trajnu sliku.

### Orbiter

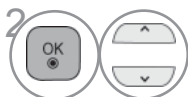
Orbiter vam može pomoći da sprečite udvostručene slike. Međutim, najbolje je da ne dozvolite da bilo kakva nepokretna slika ostane na ekranu. Da bi se izbegla trajna slika na ekranu, ekran će se pomeriti na svaka 2 minuta.

### Uklanjanje boje

Blok boja na ekranu se malo pomerio i beli obrazac se naizmenično prikazuje. Veoma je teško primetiti zaostalu sliku koja se pojavila nakon što je privremena zaostala slika uklonjena, a obrazac u boji radi.



1 Izaberite **OPCIJA**.



2 Izaberite **ISM Metod**.



3 Izaberite **Normalno, Orbiter, Uklanjanje boje** ili **Izbeljivanje**.



4 Sačuvajte.

• Ako vam ova funkcija nije potrebna, podesite na **Normalno**.

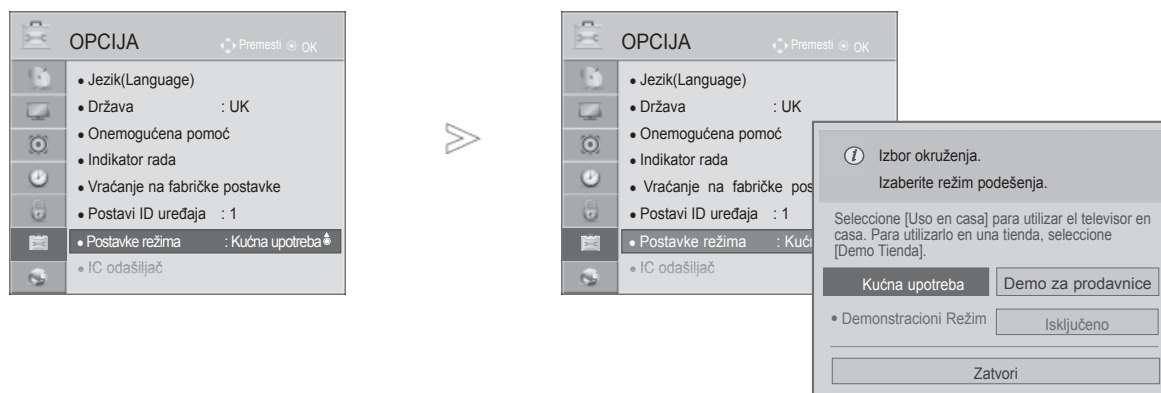
- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.








# UPRAVLJANJE SLIKOM

## POSTAVKE REŽIMA

Preporučujemo da podesite televizor na režim „**Kućna upotreba**“ da biste dobili najbolju sliku u kućnom okruženju.

Režim „**Prodavnica**“ je optimalno podešavanje za prikazivanje u prodavnicama.



-   Izaberite **OPCIJA**.
-   Izaberite **Postavke režima**.
-   Izaberite **Prodavnica** ili **Kućna upotreba**.
-  Pritisnite Spremi.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# DEMO MODE (DEMO REŽIM)

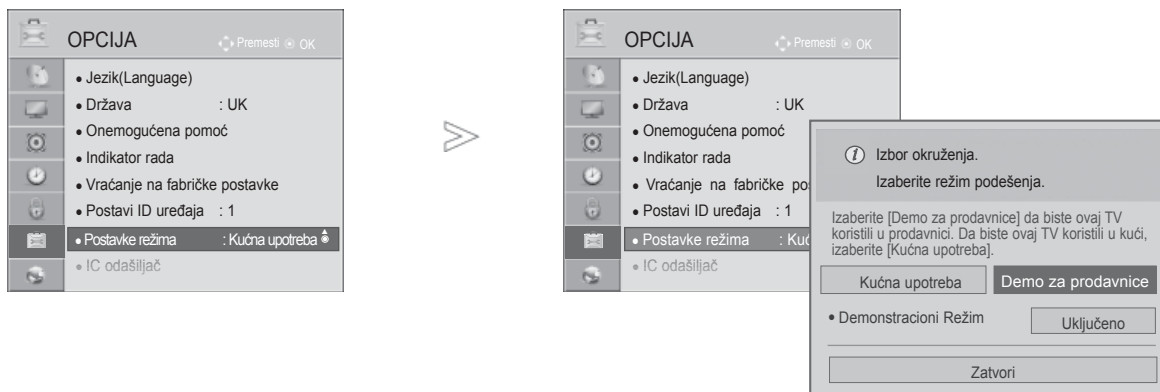
Prikažite projekciju slajdova da biste objasnili različite logotipe ovog TV-a.












Nije moguće koristiti režim **Prodavnica** u režimu **Kućna upotreba**.

U režimu **Prodavnica**, **Demonstracioni režim** je automatski podešen na **Uključeno**.

Kada je **Demonstracioni režim** podešen na **Isključeno** u režimu **Prodavnica**, **Demonstracioni režim** ne radi i resetuje se samo ekran.

U **Demonstracionom režimu** ekran se automatski resetuje nakon 5 minuta.



-   Izaberite **OPCIJA**.
-   Izaberite **Postavke režima**.
-   Izaberite režim **Prodavnica**.
-    Izaberite **Uključeno** da biste prikazali različit logo TV uređaja.
-  Pređite na prethodni meni na ekranu.  
Ako želite da prekinete demonstraciju, pritisnite bilo koje dugme. (osim za dugme „MUTE“ (Bez zvuka),  + , -)

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

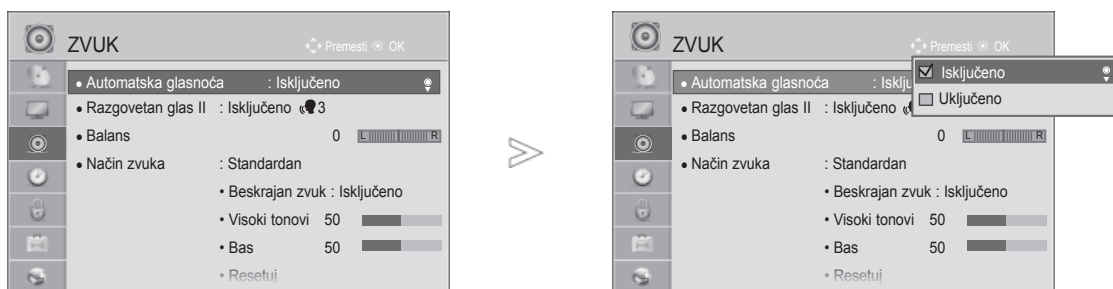
# UPRAVLJANJE ZVUKOM I JEZIKOM


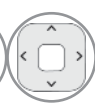




## AUTOMATSKI IZJEDNAČIVAČ GLASNOĆE

**Automatska glasnoća** omogućava zadržavanje iste jačine zvuka pri menjanju programa.

Pošto svaka radio stanica ima svoje uslove za signal, možda će biti potrebno podešavanje jačine zvuka svaki put kada se kanal promeni.

Ova funkcija omogućava korisnicima da uživaju u stabilnim









-   Izaberite **ZVUK**.
-   Izaberite **Automatska glasnoća**.
-   Izaberite **Uključeno** ili **Isključeno**.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# IZABERITE RAZGOVETAN GLAS II (JASAN GLAS II)




Ova funkcija pomaže da korisnik bolje čuje ljudski glas tako što odvaja opseg ljudskog glasa od drugih zvukova.



-   Izaberite **ZVUK**.
-   Izaberite **Razgovetan glas I I**.
-   Izaberite **Uključeno** ili **Isključeno**.

- Ako izaberete „**Uključeno**” za **Razgovetan glas II**, funkcija **Beskrajan zvuk** neće raditi.
- Izaberite nivoe od „-6” do „+6”.

## Prilagođavanje nivoa za Clear Voice (Jasan glas) pomoću izbora „Uključeno“

-  Izaberite **Nivo**.
-   Napravite željena podešavanja.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# UPRAVLJANJE ZVUKOM I JEZIKOM

## UNAPRED POSTAVLJENA PODEŠENJA ZVUKA - REŽIM ZVUK

Možete da izaberete željena podešavanja za jačinu zvuka: Standardan, Muzika, Bioskop, Sport ili Igra (Igra) i takođe možete da prilagodite Visoki tonovi, Bas .

Režim rada zvuk vam omogućava da uživate u najboljem zvuku bez specijalnih podešavanja pošto TV

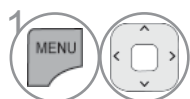
**Standardno** Omogućava zvuk standardnog kvaliteta.

**Muzika** Optimizuje zvuk za slušanje muzike.

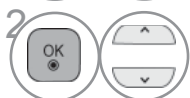
**Bioskop** Optimizuje zvuk za gledanje filmova.

**Standardan** Nudi zvuk standardnog kvaliteta.

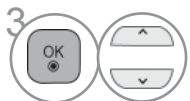
**Muzika** Optimizuje zvuk za slušanje muzike.



Izaberite **ZVUK**.



Izaberite **Način zvuka**.

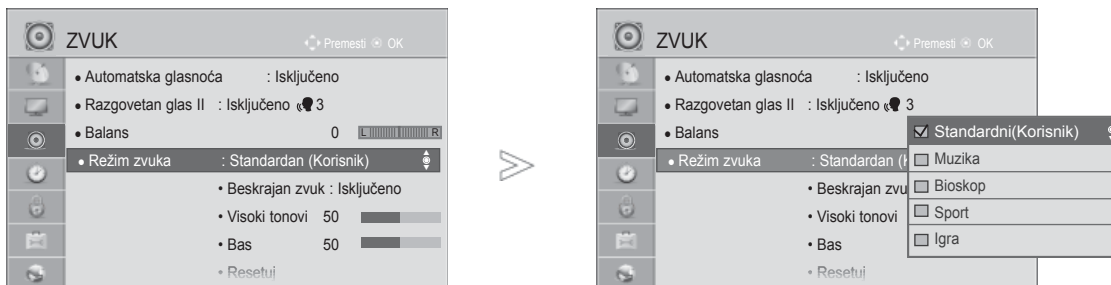


Izaberite **Standardan, Muzika, Bioskop, Sport ili Igra**.

• Takođe možete podesiti **Režim slike** u **Q. meniju**.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# PODEŠAVANJE PODEŠENJA ZVUKA - REŽIM KORISNIK









- 1   Izaberite **ZVUK**.
- 2   Izaberite **Način zvuka**.
- 3   Izaberite **Standardan, Muzika, Bioskop, Sport ili Igra**.
- 4   Izaberite **Visoki tonovi ili Bas**.
- 5   Podesite željeni nivo zvuka.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

## INFINITE SOUND

Izaberite this option to sound realistic.

- 1   Izaberite **ZVUK**.
- 2   Selektujte **Infinite Sound** (Beskrajn zvuk).
- 3   Izaberite **Uključeno ili Isključeno**.

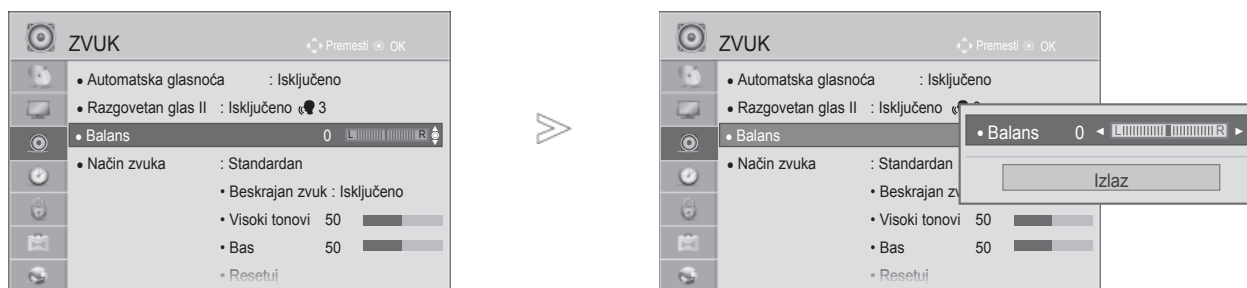
**Infinite Sound** (Beskrajn zvuk): Infinite Sound je LG patentirana tehnologija obrade zakonom zaštićenog zvuka koja teži trodimenzionalnom 5.1 okruženju impresije zvuka sa dva prednja zvučnika.







- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# UPRAVLJANJE ZVUKOM I JEZIKOM

## BALANS

Možete podesiti balans zvuka na zvučnicima do željenog nivoa.



-   Izaberite **ZVUK**.
-   Izaberite **Balance**.
-   Napravite željena podešavanja.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

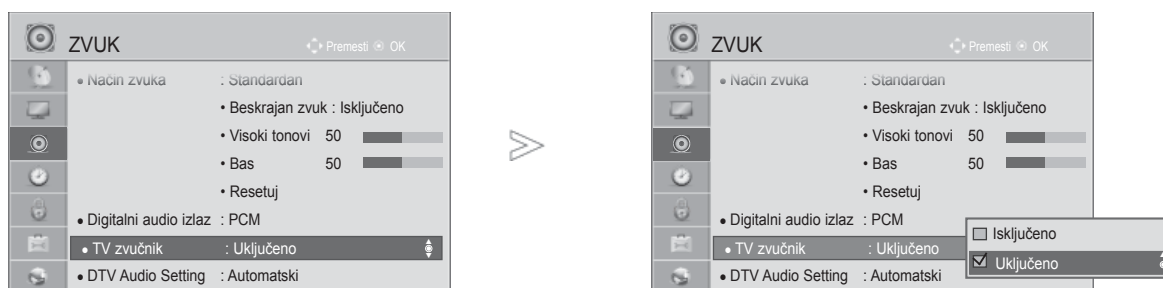








# KONFIGURACIJA UKLJUČENI/ISKLJUČENI TV ZVUČNICI

Možete podesiti status internih zvučnika.

Kad je za **AV**, **KOMPONENTNI**, **RGB** i **HDMI1** HDMI povezan DVI kablom, zvučnik televizora može da radi čak i kada nema video signala.

Ako želite da koristite eksterni Hi-Fi sistem, onda isključite interne zvučnike TV-a.



-   Izaberite **ZVUK**.
-   Izaberite **TV zvučnik**.
-   Izaberite **Uključeno** ili **Isključeno**.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

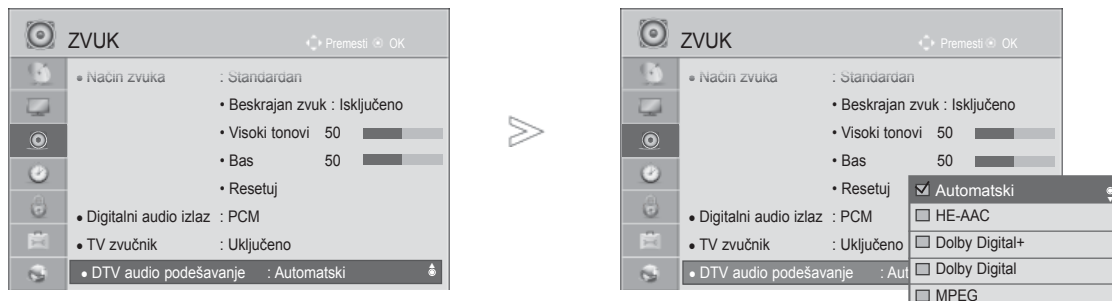
## ! NAPOMENA







- ▶ Kada je zvučnik televizora isključen dok radi Simplink kućni bioskop, zvučni izlaz se automatski prebacuje na zvučnik kućnog bioskopa, ali kada je zvučnik uključen, izlaz za zvuk je zvučnik televizora.
- ▶ Neki meniji u **AUDIO** su onemogućeni kada je zvučnik TV uređaja isključen.

# UPRAVLJANJE ZVUKOM I JEZIKOM

## DTV AUDIO PODEŠAVANJE (U DIGITALNOM REŽIMU)

Kada u ulaznom signalu postoje različiti audio tipovi, ova funkcija omogućava da izaberete audio tip koji želite.



-   Izaberite **ZVUK**.
-   Izaberite **DTV audio podešavanje**.
-   Izaberite **Automatski, HE-AAC, Dolby Digital +, Dolby Digital ili MPEG**.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

- **Automatski:** Automatski se prikazuje po redosledu **HE-AAC > Dolby Digital+ > Dolby Digital > MPEG**.
- **HE-AAC, Dolby Digital +, Dolby Digital, MPEG:** Omogućava korisnicima izbor željenog tipa datoteke.  
ex) Ako je izabrano **MPEG**, **MPEG** je uvek izlazni signal.  
Ako MPEG nije podržan, drugi audio tip će biti postavljen prema tom redosledu.
- Pogledajte str. 167 do 168 (Izbor jezika za zvuk)

# IZABIRANJE DIGITALNOG AUDIO IZLAZA

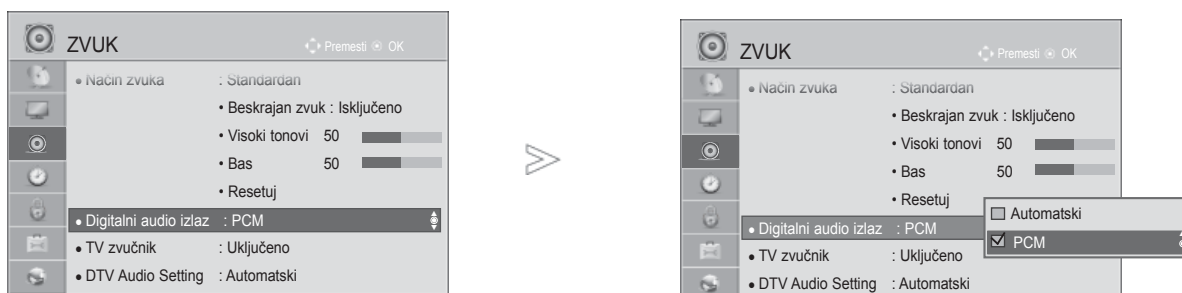
Ova funkcija vam omogućava da izaberete vaš prioritetni digitalni audio izlaz.

TV može samo da emituje DOLBY Digital ako je kanal emitovan sa Dolby Digital audio signalom.

Kada je dostupan Dolby digital, biranje opcije Auto u meniju Digitalni audio izlaz (Digitalni audio izlaz) postaviće SPDIF (Sony Philips Digital InterFace) izlaz na Dolby Digital.

Ako je izabran Auto u meniju digitalnog audio izlaza kada dolby digital nije dostupan, SPDIF izlaz će biti PCM (Pulsecode modulation - Modulacija puls koda).

Čak i kada su obe funkcije Dolby Digital i Audio jezik konfigurisani u kanalu koji emituje Dolby Digital audio signal, samo će biti reprodukovano Dolby Digital signal.



- 1 Izaberite **ZVUK**.
- 2 Izaberite **Digitalni audio izlaz**.
- 3 Izaberite **Automatski** ili **PCM**.



Proizvedeno po licenci Dolby Laboratories. „Dolby“ dvostruki D simboli su zaštićeni žigovi kompanije Dolby Laboratories.

- Postoji mogućnost u režimu HDMI, da neki DVD plejari ne daju SPDIF zvuk. Tada podesite izlaz digitalnog audio signala od DVD plejera na PCM. (Za HDMI, Dolby Digital Plus nije podržan).

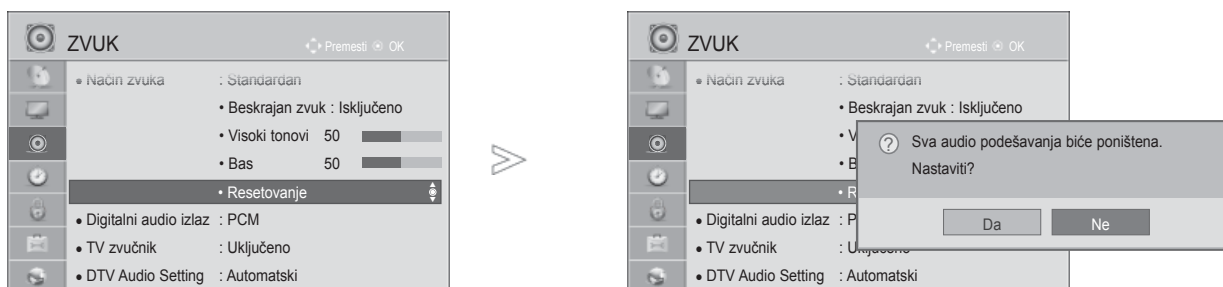
Stavka	Audio ulaz	Digitalni audio izlaz
Automatski (Zvučnik uključen)	MPEG Dolby Digital Dolby Digital Plus HE-AAC	PCM Dolby Digital Dolby Digital PCM
Automatski (Zvučnik isključen)	MPEG Dolby Digital Dolby Digital Plus HE-AAC	PCM Dolby Digital Dolby Digital Dolby Digital
PCM	PCM	PCM

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# UPRAVLJANJE ZVUKOM I JEZIKOM

## RESETOVANJE AUDIO SIGNALA

Podešavanje izabranog režima zvuka se ovim vraća nazad u fabričkom podešenju.



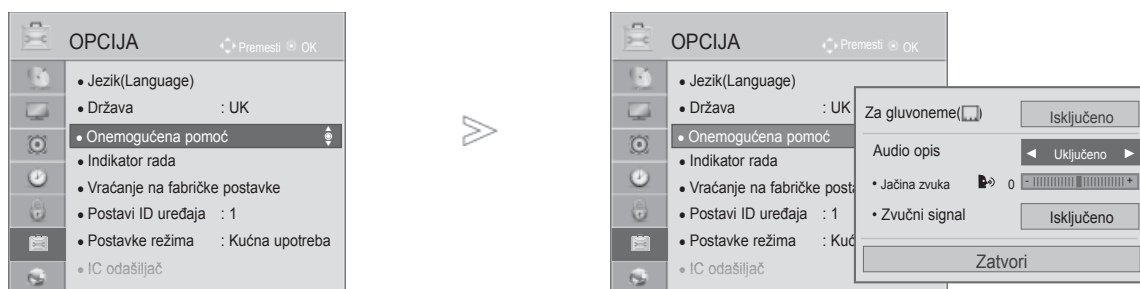
-   Izaberite **ZVUK**.
-   Izaberite **Vrati na prvo stanje**.
-   Izaberite **Da** ili **Ne**.
-  Initialize the adjusted value.




- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# AUDIO DESCRIPTION (AUDIO OPIS) (U DIGITALNOM REŽIMU)





Ova funkcija je za slepe osobe i pruža audio snimak sa objašnjenjem trenutne situacije u TV programu, pored osnovne audio funkcije.

Kada je uključena opcija Audio Description (Audio opis), osnovne audio opcije i Audio Description (Audio opis) obezbeđene su samo za programe koji sadrže opciju Audio Description (Audio opis).



-   Izaberite **OPCIJA**.
-   Izaberite **Onemogućena pomoć**.
-   Izaberite **Audio opis**.

## Prilagođavanje nivoa za Audio Description Volume (Jačinu zvuka audio opisa) pomoću izbora „Uključeno“

-   Selektujte **Volume** (Jačina zvuka) ili **Beep** (Beep signal).
-   Napravite željena podešavanja.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.


# UPRAVLJANJE ZVUKOM I JEZIKOM

## I/II

### STEREO/DUAL PRIJEM (SAMO U ANALOGNOM REŽIMU)

Kada odaberete neki program, informacije o zvuku se pojavljuju zajedno sa brojem programa inazivom stanice.

1  Izaberite **Jezik za zvuk**.

2  Izaberite izlaz zvuka.

Emitovanje	Prikaz na ekranu
Mono	MONO
Stereo	STEREO
Dual	DUAL I, DUAL II, DUAL I+II

#### ■ Izbor mono zvuka

Ako je stereo signal slab u prijemu, onda možete da prebacite zvuk na mono. U mono prijemu, jasnoća zvuka je poboljšana.

#### ■ Izbor jezika kod emitovanja dostrukih jezika

Ako je prijem nekog programa na dva jezika (dvostruki jezici), onda možete da prebacite na DUAL I, DUAL II ili DUAL I+II.

**DUAL I** Šalje primarni jezik emitovanja na zvučnike.

**DUAL II** Šalje sekundarni jezik emitovanja na zvučnike.

**DUAL I+II** alje odvojeni jezik na svaki zvučnik.

## NICAM PRIJEM (SAMO U ANALOGNOM REŽIMU)

Ako je TV opremljen sa prijemnikom za prijem NICAM signala, onda možete primiti digitalni zvukvisokog kvaliteta NICAM.

Izlaz zvuka se može odabrati prema vrsti primljenog emitovanja.

- 
- 1 Ako je **NICAM mono** na prijemu, možete izabrati **NICAM MONO** ili **FM MONO**.
  - 2 Ako je **NICAM stereo** na prijemu, možete izabrati **NICAM STEREO** ili **FM MONO**.  
Ako je stereo signal slab, prebacite na **FM MONO**.
  - 3 Ako je **NICAM dual** na prijemu, možete izabrati **NICAM DUAL I**, **NICAM DUAL II** ili **NICAM DUAL I+II** ili **FM MONO**.
- 

## IZBOR IZLAZA ZVUKA ZA ZVUČNIKE

U režimu AV, Komponentni, RGB i HDMI možete izabrati izlaz zvuka za levi i desni zvučnik.

Izaberite izlaz zvuka.

**L+R:** Audio signal iz audio L ulaza je poslat levom zvučniku, a audio signal sa audio R ulaza je poslat desnom zvučniku.

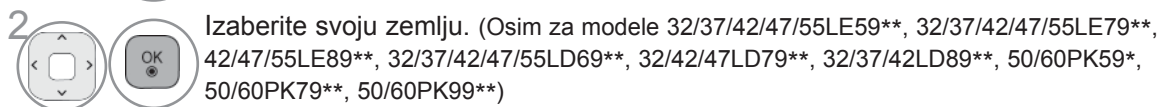
**L+L:** Audio signal iz audio L ulaza je poslat levim i desnim zvučnicima.

**R+R:** Audio signal iz audio R ulaza je poslat levim i desnim zvučnicima.

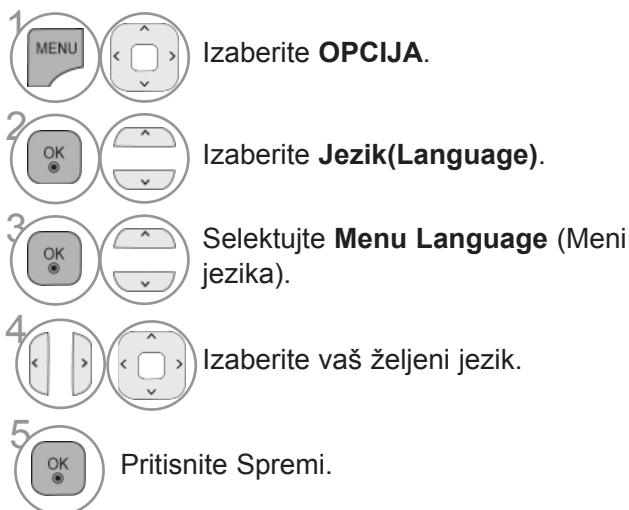
# UPRAVLJANJE ZVUKOM I JEZIKOM

## IZBOR JEZIKA / DRŽAVE ZA PRIKAZ NA EKRANU

Pritisnite dugme MENU/EXIT (Meni/Izlaz) da biste se vratili na normalan TV prikaz.



Pritisnite dugme BACK (Nazad) da biste se vratili na prethodni meni ekrana.



(Osim za modele 32/37/42/47/55LE59\*\*, 32/37/42/47/55LE79\*\*, 42/47/55LE89\*\*, 32/37/42/47/55LD69\*\*, 32/42/47LD79\*\*, 32/37/42LD89\*\*, 50/60PK59\*, 50/60PK79\*\*, 50/60PK99\*\*)

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

### ! NAPOMENA

- ▶ Ako ne završite podešavanje **Uputstva za instalaciju** pritiskom na **BACK** ili ako je isteklo vreme za OSD (Prikaz na ekranu) instalacioni meni će se stalno pojavljivati, sve dok se postavka ne završi kada se TV uključi.
- ▶ Ako izaberete pogrešnu državu, onda se teletekst možda neće pojavljivati ispravno i mogu nastati neki problemi tokom rada sa teleteksom.
- ▶ Funkcija dekodera se možda ne može primeniti u zavisnosti od prilika emitovanja države.
- ▶ Kontrolni tasteri za DTV režim možda neće raditi u zavisnosti od prilika emitovanja države.
- ▶ U državama gde propisi o digitalnom emitovanju nisu utvrđeni, neke DTV funkcije možda neće raditi u zavisnosti od prilika digitalnog emitovanja.
- ▶ Podešenje države "UK" treba da bude aktivirano samo u Ujedinjenom Kraljevstvu.
- ▶ Ako u postavci Country Setting odaberete "- -", onda su dostupni evropski zemaljski/kablovski digitalni standardni programi, ali se može desiti da neke od DTV funkcija ne rade ispravno.



## IZBOR JEZIKA (SAMO U DIGITALNOM REŽIMU)

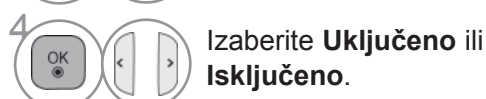
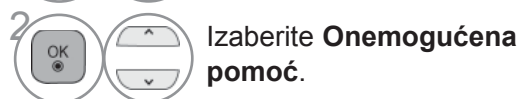
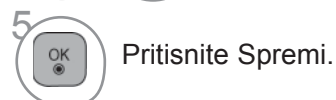
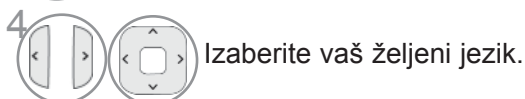
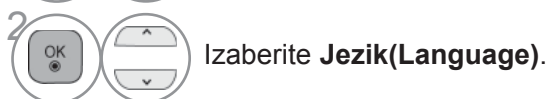
Audio funkcija omogućava izbor željenog jezika.

Ako se ne emituju podaci na odabranom jeziku, onda će biti reprodukovani podrazumevani jezik audio signala.

Koristite funkciju „Titl“ kada se emituju dva ili više jezika titla. Ako se ne emituju podaci titla na odabranom jeziku, onda će biti reprodukovani titl na podrazumevanom jeziku.

Ako jezici koje ste izabrali kao primarne za Jezik za zvuk, Jezik titla i Jezik za teletekst nisu podržani, možete da izaberete jezik iz sekundarne kategorije.

U digitalnom režimu, koristite funkciju jezika za teletekst kada se emituju dva ili više jezika za teletekst. Ako se ne emituju teletekst podaci na odabranom jeziku, prikazaće se stranica na podrazumevanom jeziku teleteksta.



- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

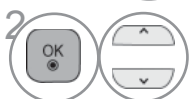
# UPRAVLJANJE ZVUKOM I JEZIKOM

## < Izbor jezika audio signala >

- ▶ Kada se emituju dva ili više jezika audio signala, onda možete izabrati jezik audio signala.



Izaberite **Jezik za zvuk**.









Izaberite jezik audio signala.

## < Izbor jezik titlova >



- ▶ Kada se emituju dva ili više jezika titla, jezik titla možete izabrati pomoću tastera **SUBTITLE** na daljinskom upravljaču.
- ▶ Pomoću dugmadi ^ v izaberite jezik titla.

- Audio signali/titlovi se mogu emitovati/prikazati u jednostavnijem obliku sa 1 do 3 karaktera od strane dobavljača usluga.
- Kada izaberete dopunski audio signal (audio signal za "osobe sa oštećenim vidom/sluhom") onda TV može ispuštati deo glavnog audio signala.

### Informacije o jeziku audio signala

Ekran	Status
N.A	No disponible
	MPEG Audio
	Dolby Digital Audio
	Audio para personas con "discapacidad visual"
	Audio para personas con "discapacidad auditiva"
	Dolby Digital Plus Audio
	HE-AAC Audio

### Informacije o jeziku audio signala

Ekran	Status
N.A	Not Available
	Teletext Subtitle
	Subtitle for "Hard of Hearing"

# PODEŠAVANJE VREMENA

## PODEŠAVANJE SATA

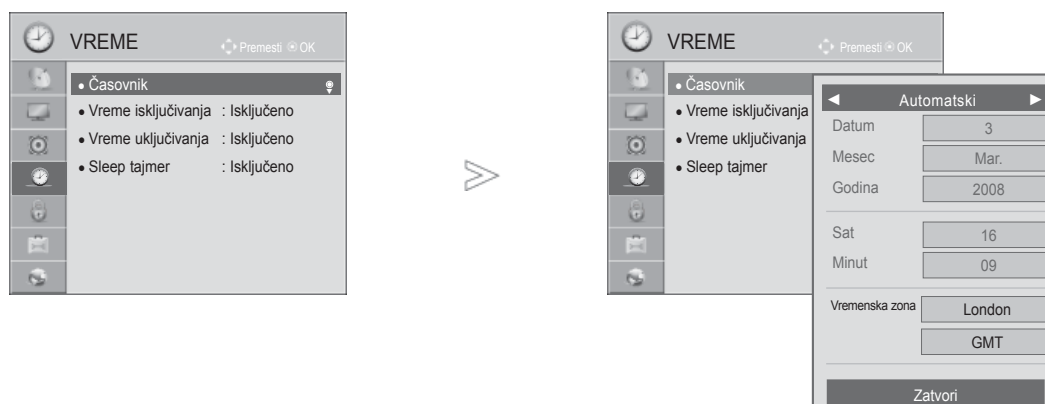
Sat se automatski podešava kada je prijem digitalnog signala u režimu **Automatski**. Sat možete podesiti i ručno u režimu **Ručno**.


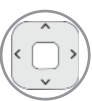







Vreme morate tačno da podesite pre korišćenja funkcije za vreme Uključeno/Isključeno.

Vreme na televizoru se podešava informacijama o pomeranju vremena na osnovu vremenske zone i Griničkog srednjeg vremena (GMT - Greenwich Mean Time) koje se primaju putem emitovanog signala i vreme se automatski podešava pomoću digitalnog signala.

Ako je ime grada u **Vremenska zona** promenjeno u odstupanje, možete da promenite vreme za 1 sat.

Meni **Vremenska zona** može se promeniti u **Automatski** režim.



-   Izaberite **VREME**.
-   Izaberite **Časovnik**.
-   Izaberite režim **Automatski** ili **Ručno**.
-   Izaberite either the year, month, date, time or Vremenska zona option.
-  Set the year, month, date, time or Vremenska zona option.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

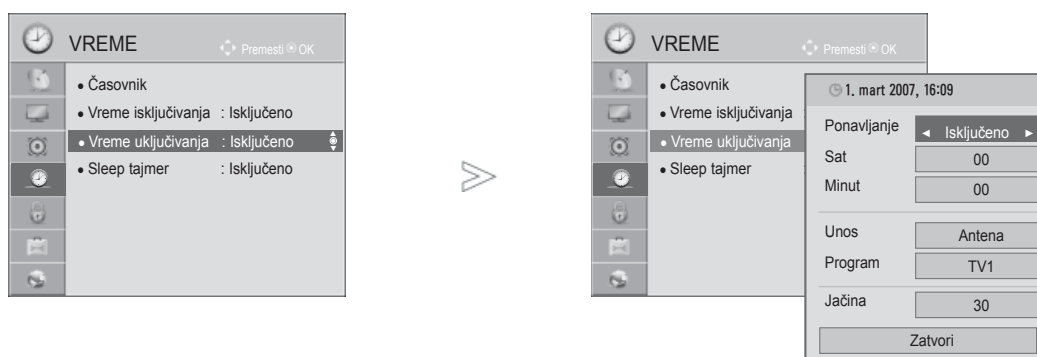
# PODEŠAVANJE VREMENA


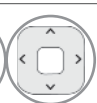








## PODEŠAVANJE ZA AUTOMATSKO UKLJUČIVANJE./ ISKLJUČIVANJE TAJMERA

Funkcija vreme isključivanja automatski prebacuje TV u režim mirovanja prema unapred definisanom vremenu.







Dva časa nakon što je uključivanje TV-a postavljeno putem funkcije Na vreme, automatski će se vratiti na način isključeno osim ako se ne pritisne dugme.

Funkcija vreme isključivanja poništava funkciju Na vreme ako su obe podešene na isto vreme. TV mora da je u režimu mirovanja da bi funkcija Na vreme radila.



-   Izaberite **VREME**.
-   Izaberite **Vreme isključivanja** ili **Vreme uključivanja**.
-   Izaberite **Ponavljanje**.
-  Izaberite opciju **Isključeno**, **Jednom**, **Dnevno**, **Pon. ~ Pet.**, **Pon. ~ Sub.**, **Sub. ~ Ned.** ili **Ned.**.
-   Podesite sat.
-   Podesite minute.

- Da biste otkazali funkciju **Vreme uključivanja/ isključivanja**, izaberite opciju **Isključeno**.
- Samo za funkciju Vreme uključivanja



-  Izaberite stavku **Unos**.
-  Odaberite izvor ulaza.
-   Podesite Program.
-   Podesite nivo glasnoće kada se uključuje.



- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# PODEŠAVANJE SLEEP TAJMERA

Ne morate da se setite da ugasisite TV pre nego što krenete na spavanje.

Sleep tajmer automatski isključuje TV u režim mirovanja nakon što istekne unapred podešeno vreme.

1   Izaberite **Sleep tajmer**.

2   Izaberite opciju **Isključeno, 10, 20, 30, 60, 90, 120, 180 ili 240 min.**

- Kada isključujete TV, onda je unapred podešeno vreme sleep poništeno.
- Takođe, **Tajmer spavanja** možete podesiti u meniju **VREME**.

# RODITELJSKI NADZOR / KONTROLA SADRŽAJA

## PODEŠAVANJE LOZINKE I ZAKLJUČAVANJE SISTEMA

Da biste uneli lozinku, pritisnite '0', '0', '0', '0' na daljinskom upravljaču.

Kada je za državu odabrana Francuska, lozinka nije '0', '0', '0', '0', već '1', '2', '3', '4'.

Kada je za državu odabrana Francuska, lozinka ne može biti '0', '0', '0', '0'.

Ako je kanal zaključan, unesite lozinku da biste ga privremeno otključali.




1   Izaberite **ZAKLJUČAJ**.

2   Izaberite **Zaključav. sistema**.

3   Izaberite **Uključeno**.

4    Podesite lozinku.

5  Unesite lozinku od 4 cifara.  
Uverite se da ste zapamtili broj!  
Ponov unesite novu lozinku radi potvrde.

• Ako zaboravite vašu lozinku, pritisnite '0', '3', '2', '5' na daljinskom upravljaču.

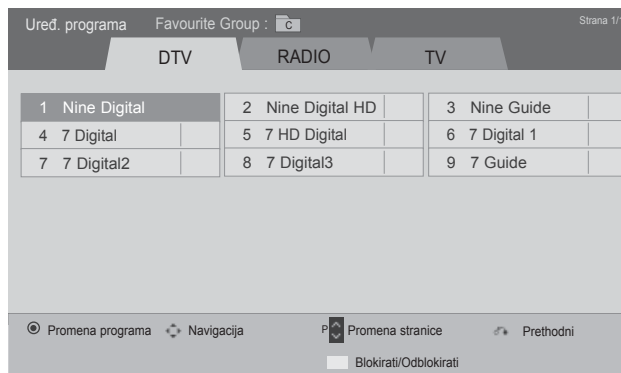
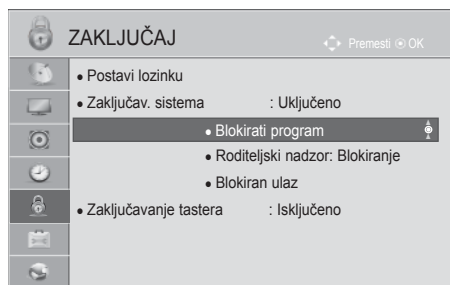
- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# BLOKIRATI PROGRAM

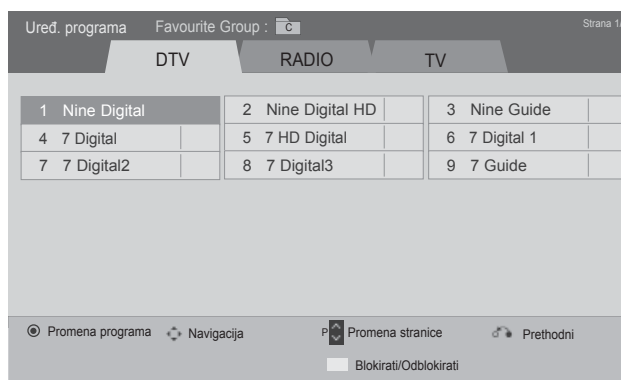
Blocks any programme that you do not want to watch or that you do not want your children to watch.










It is available to use this function in **Lock System "On"**.

Unesite lozinku da biste gledali ocenjen program.



ili



- 1   Izaberite **ZAKLJUČAJ**.
- 2   Izaberite **Zaključav. sistema**.
- 3   Izaberite **Blokirati program**.
- 4  Unesite **Blokirani program**.
- 5   Izaberite program koji treba da zaključate.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# RODITELJSKI NADZOR / KONTROLA SADRŽAJA

## RODITELJSKI NADZOR (SAMO U DIGITALNOM REŽIMU)

Ova funkcija radi u skladu sa informacijama emitovanim od strane stanice. Radi toga ako signal nosi netačne informacije, onda ova funkcija neće raditi.

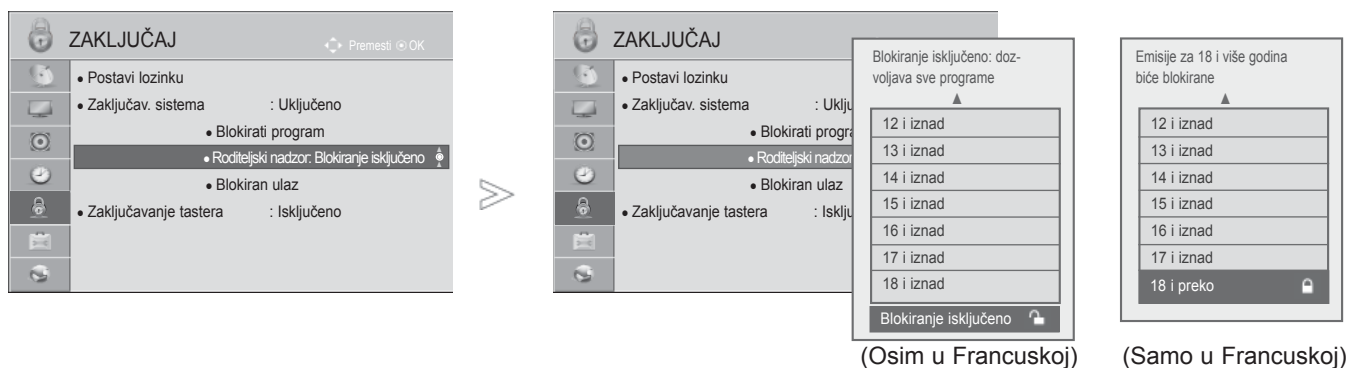
Potrebna je lozinka da pristupite ovo meniju.



Ovaj TV je programiran da upamti zadnju podešenu opciju čak i ako isključite TV.

Sprečava deca da gledaju određene TV programe za odrasle, u skladu sa podešenom kontrolom sadržaja.

Unesite lozinku da biste gledali ocenjen program.

Ocena se razlikuje prema državi.



-   Izaberite **ZAKLJUČAJ**.
-   Izaberite **Zaključav. sistema**.
-   Izaberite **Roditeljski nadzor**.
-   Napravite odgovarajuća podešavanja.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

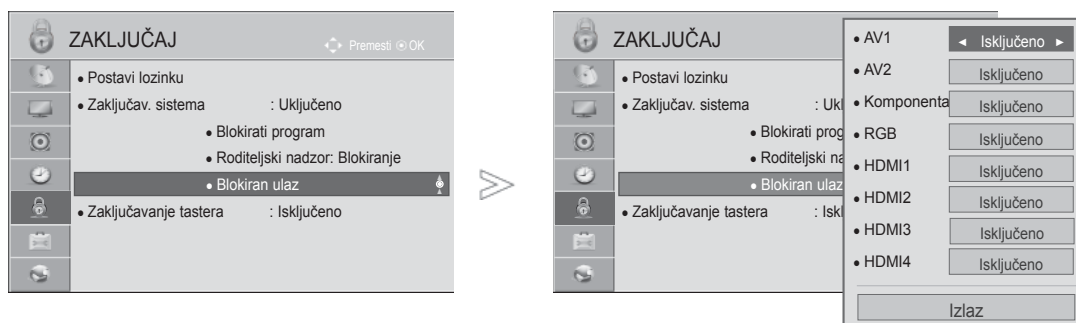












# BLOKIRANJE EKSTERNOG SIGNALA

Omogućava da blokirate ulaz.

Ova funkcija je na raspolaganju kada je **Zaključav. sistema** "Uključeno".

■ Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.



-   Izaberite **ZAKLJUČAJ**.
-   Izaberite **Zaključav. sistema**.
-   Izaberite **Blokiran ulaz**.
-   Izaberite izvor.
-   Izaberite **Uključeno** ili **Isključeno**.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.


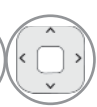




# RODITELJSKI NADZOR / KONTROLA SADRŽAJA




## ZAKLJUČAVANJE TASTERA

Ova funkcija može se koristiti za sprečavanje neovlašćenog gledanja zaključavanjem kontrola prednjeg panela, tako da se može koristiti samo pomoću daljinskog upravljača.

Ovaj televizor je programiran da zapamti poslednju opciju na koju je podešen čak i ako ga isključite.



-   Izaberite **ZAKLJUČAJ**.
-   Izaberite **Zaključavanje tastera**.
-   Izaberite **Uključeno** ili **Isključeno**.

- Ako je **Zaključavanje tastera 'Uključeno'**, a TV je isključen, pritisnite dugme  / I, INPUT, P ^ v na televizoru ili dugme POWER INPUT, P ^ v ili numeričku dugmad na daljinskom upravljaču da biste uključili televizor.
- Ako je **zaključavanje tastature uključeno**, na ekranu će se pojaviti poruka „ **Zaključavanje tastera uključeno**“ ako pritisnete neko od dugmadi na prednjoj tabli tokom gledanja televizije.
- Kada se prikaže neka druga poruka na ekranu, poruka „ **Zaključavanje tastera uključeno**“ će nestati.

- Pritisnite dugme **MENU/EXIT (Meni/Izlaz)** da biste se vratili na normalan TV prikaz.
- Pritisnite dugme **BACK (Nazad)** da biste se vratili na prethodni meni ekrana.

# TELETEKST

## Ova karakteristika nije dostupna u svim državama.

Teletext je besplatna usluga emitovana od strane većine TV stanice, koja daje najnovije informacije u vestima, vremenskoj prognozi, programima televizija, pokazuje cene i mnogo drugih tema.

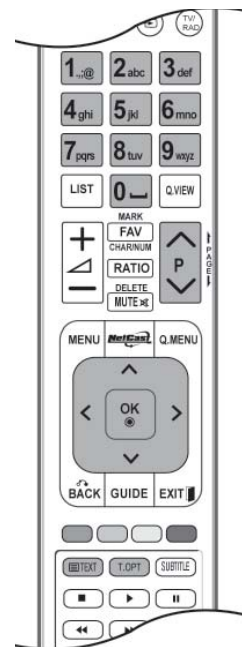
Dekoder teleteksta u ovom TV-u može podržati JEDNOSTAVNE, NASLOVE i FASTEXT sisteme. JEDNOSTAVAN (standardni teletext) sadrži određen broj stranica koje možete izabrati direktnim unosom odgovarajućeg broja stranice. NASLOV i FASTEXT su više moderniji načini, omogućavajući vam brz i lak izbor informacija teleteksta.

## UKLJUČIVANJE / ISKLJUČIVANJE

Pritisnite dugme **TEXT** da biste se prebacili na teletext. Pojaviće se na ekranu početna strana ili strana koja je poslednji put gledana.

U zaglavlju su prikazani dva broja stranice, naziv TV stanice, datum i vreme. Prvi broj stranice označava vaš izbor, dok drugi pokazuje trenutno prikazanu stranicu.

Pritisnite dugme **TEXT** da biste isključili teletext. Ponovo se pojavljuje prethodni režim.



## JEDNOSTAVAN TEKST

### ■ Izabiranje stranice

- 1 Unesite željeni broj stranice sa trocifrenim brojem upotrebom tastera BROJKI. Ako tokom izbora pritisnete pogrešan broj, onda morate da kompletirate trocifreni broj i ponovo uneti pravilan broj stranice.
- 2 Pomoću dugmadi P ^ v možete izabrati prethodnu ili sledeću stranicu.

# TELETEKST

## NASLOVI

Korisnički vodič prikazuje četiri polja-crveno, zeleno, žuto i plavo na dnu ekrana. Žuto polje oznčava sledeću grupu a plavo polje označava sledeći blok.

### ■ Izabiranje stranicu bloka / grupe

- ① Sa plavim tasterom možete napredovati od bloka do bloka.
- ② Koristite žuti taster da produžite u sledeću grupu sa automatskim prekoračenjem u sledeći blok.
- ③ Sa zelenim tasterom možete produžiti u sledeću stranicu sa automatski prekoračenjem u sledećoj grupi.
- ④ Takođe, možete upotrebiti dugmad P ^ .  
Crveni taster vraća nazad na prethodni izbor. Takođe, možete upotrebiti dugmad P v .

### ■ Direktno izabiranje stranice

Kao u režimu JEDNOSTAVAN teletekst, možete odabrati stranicu unosom trocifrenog broja upotrebom tastera BROJKI u režimu NASLOVI.

## FASTEXT

Stranice teleteksta su kodirane bojama duž podnožja ekrana i njihov izbor se vrši pomoću pritiska na odgovarajući taster u boji.

### ■ Izabiranje stranice

- ① Pritisnite dugme **T.OPT** , a zatim pomoću dugmadi ^ v izaberite **E|I**meni. Prikazuje indeks stranice.
- ② Možete izabrati stranice koje su kodirane bojama u podnožju sa odgovarajućim tasterom u boji.
- ③ Kao u režimu JEDNOSTAVAN teletekst, možete odabrati stranicu unosom trocifrenog broja upotrebom tastera BROJKI u režimu FASTEXT.
- ④ Pomoću dugmadi P ^ v možete izabrati prethodnu ili sledeću stranicu.

# SPECIJALNE FUNKCIJE TELTEKSTA

- Pritisnite taster **T. OPT**, a zatim pomoću dugmadi  $\wedge \vee$  izaberite meni **Tekst opcija**.
- U Ujedinjenom Kraljevstvu (u digitalnom režimu) dugme T. OPT ne funkcioniše.



## ■ Indeks

Izaberite stranicu indeksa.



## ■ Vreme

Dok gledate TV program, izaberite ovaj meni da prikazete vreme u gornjem desnom uglu ekrana.

U režimu teleteksta, pritisnite ovo dugme da biste izabrali broj podstranice. Broj podstranice je prikazan pri dnu ekrana. Podstranicu možete zadržati ili promeniti, pomoću CRVENOG/ZELENOG dugmeta, dugmadi  $\langle \rangle$  ili NUMERIČKE dugmadi.



## ■ Zadrži

Zaustavlja automatsku promenu stranice, ukoliko teletekst stranica sadrži 2 ili više podstranica. Broj podstranica i prikazanih podstranica je obično prikazano na ekranu ispod vreme. Kada je ovaj meni izabran, simbol stop je prikazan u gornjem levom uglu ekrana i funkcija autotmatske promene stranice nije aktivna.



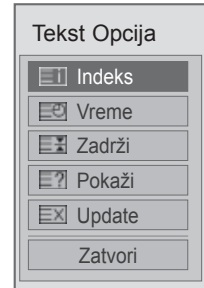
## ■ Pokaži

Izaberite ovaj meni ako želite da prikazete skrivene informacije, kao što su rešenja zagonetki.



## ■ Ažurirati

Prikazuje TV sliku na ekranu dok se čeka na novu stranicu teleteksta. Ovaj prikaz se pojavljuje u gornjem levom uglu ekrana. Kada je ažurirana stranica na raspolaganju, onda će prikaz biti promenjen prema broju stranice. Izaberite ponovo ovaj meni da pogledate ažuriranu stranicu teleteksta.



# DIGITALNI TELETEKST

\*Ova funkcija radi samo u Britaniji i Irs koj.

TV vam omogućava pristup digitalnom teletekstu koji je jako poboljšan u raznim aspektima kao što su tekst, grafike itd.

Ovaj digitalni teletekst može pristupiti specijalnom digitalnom teletekstu i specifičnim uslugama koji se emituju od strane digitalnog teleteksta.

## TELETEKST UNUTAR DIGITALNOG SERVISIA

- 1 Pomoću numeričke dugmadi ili dugmadi **P** ^ v izaberite digitalnu uslugu koja emituje digitalnu televiziju.
- 2 Pratite uputstva na digitalnom teletekstu i pređite na sledeći korak pomoću dugmeta **TEXT**, **OK**, ^ v < > , **CRVENOG**, **ZELENOG**, **ŽUTOG**, **PLAVOG** dugmeta ili **NUMERIČKE** dugmadi itd.
- 3 Da biste promenili uslugu digitalnog teleteksta, izaberite neku drugu uslugu pomoću numeričke dugmadi ili dugmadi **P** ^ v .



## TELETEKST U DIGITALNOM SERVISU

- 1 Pomoću numeričke dugmadi ili dugmadi **P** ^ v izaberite neku uslugu koja emituje digitalni teletekst.
- 2 Pritisnite dugme **TEXT** ili neko od obojene dugmadi da biste uključili teletekst.
- 3 Pratite uputstva na digitalnom teletekstu i pređite na sledeći korak pritiskom na dugme **OK**, ^ v < > , **CRVENO**, **ZELENO**, **ŽUTO**, **PLAVO** dugme ili neko od **NUMERIČKE** dugmadi itd.
- 4 Pritisnite dugme **TEXT** ili neko od obojene dugmadi da biste isključili digitalni teletekst i vratili se na TV prikaz.

Kod nekih usluga, možete pristupiti teletekstu pomoću **CRVENOG** dugmeta.



# DODATAK

## PRONALAZENJE GREŠAKA

Tv ne radi ispravno.	
Daljinski upravljač ne radi	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Proverite da li ima neki predmet između daljinskog upravljača i TV-a koji uzrokuje ometanje. Uverite se da ste usmerili daljinski upravljač u pravcu TV-a.</li><li>■ Uverite se da ste umetnuli baterije sa pravilnim polaritetom (+ na +, - na -).</li><li>■ Ubacite nove baterije.</li></ul>
Napajanje je iznenada isključeno	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Da li je konfigurisan sleep tajmer?</li><li>■ Proverite podešenja upravljanja napajanja. Da li je napajanje prekinuto.</li><li>■ Ako je TV uključen i nema ulaznog signala, isključiće se automatski nakon 15 minuta.</li></ul>

Video funkcija ne radi.	
Nema slike i nema zvuka	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Proverite da li je TV uključen.</li><li>■ Probajte drugi kanal. Možda je problem u emitovanju.</li><li>■ Da li je kabl za napajanje pravilno utaknut u električnoj mreži?</li><li>■ Proverite smer vaše antene i/ili njenu lokaciju.</li><li>■ Proverite električnu mrežu uz pomoć priključivanja drugog TV-a u istoj utičnici.</li></ul>
Slika se sporo pojavljuje nakon uključivanja	<ul style="list-style-type: none"><li>■ To je normalno, slika je prigušena tokom procesa pokretanja TV-a. Molim obratite se servisnom centru ako se slika ne pojavi nakon 5 minuta.</li></ul>
Nema ili slaba boja ili slaba slika.	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Podesite boju u opcijama menija.</li><li>■ Napravite dovoljna prostora između TV-a i video plejera.</li><li>■ Probajte drugi kanal. Možda je problem u emitovanju.</li><li>■ Da li su video kablovi pravilno povezani?</li><li>■ Aktivirajte bilo koju funkciju da povratite osvetljaj slike.</li></ul>
Horizontalne/vertikalne linije ili podrhtavanje slike	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Proverite lokalne smetnje kao što je rad nekog električnog aparata ili električnog alata.</li></ul>
Slab prijem na nekim kanalima.	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Kanal stanice ili kablovskog kanala ima probleme, podesite drugu stanicu.</li><li>■ Signal stanice je slab, preusmeriti antenu da biste imali bolji prijem slabijih stanica.</li><li>■ Proverite da li postoje mogući izvori smetnje.</li></ul>
Linije ili pruge na slici.	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Proverite antenu (promenite poziciju antene).</li></ul>
Nema slike kada je povezano sa HDMI	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Proverite da li imate HDMI kabl verzije 1.3 ili novije. Ako HDMI kablovi ne podržavaju HDMI verziju 1.3, to može da prouzrokuje treperenja ili nedostatak prikaza na ekranu. Koristite najnovije kablove koji podržavaju barem HDMI verziju 1.3.</li></ul>

# DODATAK

## Audio funkcija ne radi.

Ima slike i nema zvuk	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Pritisnite dugme <math>\triangleleft</math> + ili -.</li><li>■ Zvuk prigušen? Pritisnite taster MUTE (bez zvuka).</li><li>■ Probajte drugi kanal. Možda je problem u emitovanju.</li><li>■ Da li su audio kablovi pravilno povezani?</li></ul>
Nema izlazni audio signal na jednom od zvučnika	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Podesite <b>Balans</b> u opcijama menija.</li></ul>
Neobičan zvuk koji dolazi iz TV-a.	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Promena u vlažnosti ili temperaturi okoline može uzrokovati neobičan zvuk kada uključujete ili isključujete TV i to nije greška u TV.</li></ul>
Nema zvuka kada je povezano sa HDMI ili preko USB	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Proverite HDMI kabl preko verzije 1.3.</li><li>■ Proverite USB kabl preko verzije 2.0.</li></ul>

\*Ova funkcija nije dostupna na svim modelima.

## Pojavljuje se problem u režimu PC. (samo u režimu PC)

Signal je van dometa (nevažeci format)	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Podesite rezoluciju, horizontalnu ili vertikalnu frekvenciju.</li><li>■ Proverite ulazni izvor.</li></ul>
Vertikalne pruge ili trake u pozadini i horizontalni šum i nepravilna pozicija slike	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Upotrebite automatsku konfiguraciju ili podesite časovnik fazu ili H/V poziciju. (Opcija)</li></ul>
Boja ekrana je nestalna ili jednobojna.	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Proverite interkonekcijski kabl.</li><li>■ Reinstalirajte video karticu računara.</li></ul>

## Postoji problem sa podešavanjima u meniju SLIKA.

Kada korisnik promeni podešavanja slike, TV se nakon izvesnog vremena automatski vraća na prvobitne postavke .	<ul style="list-style-type: none"><li>■ To znači da se TV trenutno nalazi u režimu <b>Demo za prodavnice</b>. Da biste se prebacili na režim <b>Kućna upotreba</b>, postupite na sledeći način: U meniju TV, izaberite <b>OPCIJA -&gt; Postavke režima -&gt; Kućna upotreba</b>. Sada ste u režimu <b>Kućna upotreba</b>.</li></ul>
--	---



# ODRŽAVANJE

Prevremeni kvarovi se mogu sprečiti. Pažljivo i redovno čišćenje može produžiti vek trajanja vašeg novog TV-a.

**Pažnja :** Uverite se da ste isključili napajanje i iskopčali kabl za napajanje pre nego što počnete sa čišćenjem.

## Čišćenje ekrana

- 1 Dobar način da odbijete prašinu od ekrana neko vreme je ako namokrite meku krpu sa mešavinom mlake vode i malo omekšivača ili deterdženta za sudove. Iscedite krpu dok ne postane skoro suva i onda je upotrebite za brisanje ekrana.
- 2 Uverite se da ne zaostane prekomerna voda na ekranu. Omogućite da se isuši voda ili vlaga pre nego što uključujete TV-a..

## Čišćenje kutijet

- Da biste uklonili prljavštinu ili prašinu, obrišite kutiju sa mekom i suvom magičnom krpom.
- Nemojte koristiti vlažnu krpu.

## Dugotrajna odsutnost

### ▲ OPREZ

- ▶ Ako pretpostavljate da ćete ostaviti vaš TV nekorišćen za duži period vremena (kao što su odmori), onda iskopčajte kabl za napajanje da biste sprečili eventualna oštećenja uzrokovana od gmljavine ili oscilacija u napajanju.

# DODATAK

## SPECIFIKACIJE PROIZVODA

MODELI		32LE5***	
		32LE5500-ZA / 32LE550N-ZA 32LE5800-ZA / 32LE5900-ZA	32LE5510-ZB / 32LE551N-ZB 32LE5810-ZB / 32LE5910-ZB
Dimenzije (Širina x Visina x Dubina)	sa postoljem	784,6 mm x 558,1 mm x 221,0 mm	784,6 mm x 558,1 mm x 221,0 mm
	bez postolja	784,6 mm x 499,5 mm x 39,9 mm	784,6 mm x 499,5 mm x 39,9 mm
Težina	sa postoljem	12,7 kg	12,7 kg
	bez postolja	10,5 kg	10,5 kg
Potrebna energija		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz
Potrošnja energije		130 W	130 W
MODELI		37LE5***	
		37LE5500-ZA / 37LE550N-ZA 37LE5800-ZA / 37LE5900-ZA	37LE5510-ZB / 37LE551N-ZB 37LE5810-ZB / 37LE5910-ZB
Dimenzije (Širina x Visina x Dubina)	sa postoljem	905,0 mm x 630,0 mm x 270,0 mm	905,0 mm x 630,0 mm x 270,0 mm
	bez postolja	905,0 mm x 568,0 mm x 39,9 mm	905,0 mm x 568,0 mm x 39,9 mm
Težina	sa postoljem	15,6 kg	15,6 kg
	bez postolja	12,8 kg	12,8 kg
Potrebna energija		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz
Potrošnja energije		140 W	140 W
Veličina CI modula (Širina x Visina x Dubina)		100 mm x 55 mm x 5 mm	
Uslovi sredine	Radna temperatura	0 °C do 40 °C	
	Radna vlaga	Manje od 80 %	
	Temperatura skladištenja	-20 °C do 60 °C	
	Vlaga skladištenja	Manje od 85 %	
Podržane datoteke filma		Pogledajte str. 96 do 97	

- Gore navedene tehničke karakteristike su predmet izmena bez prethodne najave zbog poboljšanja u kvalitetu.

MODELI		42LE5***	
		42LE5500-ZA / 42LE550N-ZA 42LE5800-ZA / 42LE5900-ZA	42LE5510-ZB / 42LE551N-ZB 42LE5810-ZB / 42LE5910-ZB
Dimenzije (Širina x Visina x Dubina)	sa postoljem	1016,0 mm x 692,0 mm x 270,0 mm	1016,0 mm x 692,0 mm x 270,0 mm
	bez postolja	1016,0 mm x 630,0 mm x 29,3 mm	1016,0 mm x 630,0 mm x 29,3 mm
Težina	sa postoljem	19,5 kg	19,5 kg
	bez postolja	16,7 kg	16,7 kg
Potrebna energija		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz
Potrošnja energije		150 W	150 W
MODELI		47LE5***	
		47LE5500-ZA / 47LE550N-ZA 47LE5800-ZA / 47LE5900-ZA	47LE5510-ZB / 47LE551N-ZB 47LE5810-ZB / 47LE5910-ZB
Dimenzije (Širina x Visina x Dubina)	sa postoljem	1126,6 mm x 757,9 mm x 284,4 mm	1126,6 mm x 757,9 mm x 284,4 mm
	bez postolja	1126,6 mm x 692,0 mm x 29,3 mm	1126,6 mm x 692,0 mm x 29,3 mm
Težina	sa postoljem	22,9 kg	22,9 kg
	bez postolja	19,6 kg	19,6 kg
Potrebna energija		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz
Potrošnja energije		170 W	170 W
Veličina CI modula (Širina x Visina x Dubina)		100 mm x 55 mm x 5 mm	
Uslovi sredine	Radna temperatura	0 °C do 40 °C	
	Radna vlaga	Manje od 80 %	
	Temperatura skladištenja	-20 °C do 60° C	
	Vlaga skladištenja	Manje od 85 %	
Podržane datoteke filma		Pogledajte str. 96 do 97	

- Gore navedene tehničke karakteristike su predmet izmena bez prethodne najave zbog poboljšanja u kvalitetu.

# DODATAK

MODELI		55LE5***	
		55LE5500-ZA / 55LE550N-ZA 55LE5800-ZA / 55LE5900-ZA	55LE5510-ZB / 55LE551N-ZB 55LE5810-ZB / 55LE5910-ZB
Dimenzije (Širina x Visina x Dubina)	sa postoljem	1306 mm x 867,7 mm x 328 mm	1306 mm x 867,7 mm x 328 mm
	bez postolja	1306 mm x 797,3 mm x 34,9 mm	1306 mm x 797,3 mm x 34,9 mm
Težina	sa postoljem	34,5 kg	34,5 kg
	bez postolja	28,8 kg	28,8 kg
Potrebna energija		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz
Potrošnja energije		200 W	200 W
Veličina CI modula (Širina x Visina x Dubina)		100 mm x 55 mm x 5 mm	
Uslovi sredine	Radna temperatura	0 °C do 40 °C	
	Radna vlaga	Manje od 80 %	
	Temperatura skladištenja	-20 °C do 60° C	
	Vlaga skladištenja	Manje od 85 %	
Podržane datoteke filma		Pogledajte str. 96 do 97	

- Gore navedene tehničke karakteristike su predmet izmena bez prethodne najave zbog poboljšanja u kvalitetu.

MODELI		32LE7***	
		32LE7500-ZA / 32LE750N-ZA 32LE7800-ZA / 32LE7900-ZA	32LE7510-ZB / 32LE751N-ZB 32LE7810-ZB / 32LE7910-ZB
Dimenzije (Širina x Visina x Dubina)	sa postoljem	786,4 mm x 556,2 mm x 221 mm	786,4 mm x 556,2 mm x 221 mm
	bez postolja	786,4 mm x 500,4 mm x 39,9 mm	786,4 mm x 500,4 mm x 39,9 mm
Težina	sa postoljem	14,8 kg	14,8 kg
	bez postolja	11,7 kg	11,7 kg
Potrebna energija		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz
Potrošnja energije		130 W	130 W
MODELI		37LE7***	
		37LE7500-ZA / 37LE750N-ZA 37LE7800-ZA / 37LE7900-ZA	37LE7510-ZB / 37LE751N-ZB 37LE7810-ZB / 37LE7910-ZB
Dimenzije (Širina x Visina x Dubina)	sa postoljem	907,4 mm x 628,3 mm x 269,8 mm	907,4 mm x 628,3 mm x 269,8 mm
	bez postolja	907,4 mm x 569 mm x 39,9 mm	907,4 mm x 569 mm x 39,9 mm
Težina	sa postoljem	18,8 kg	18,8 kg
	bez postolja	14,7 kg	14,7 kg
Potrebna energija		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz
Potrošnja energije		140 W	140 W
Veličina CI modula (Širina x Visina x Dubina)		100 mm x 55 mm x 5 mm	
Uslovi sredine	Radna temperatura	0 °C do 40 °C	
	Radna vlaga	Manje od 80 %	
	Temperatura skladištenja	-20 °C do 60° C	
	Vlaga skladištenja	Manje od 85 %	
Podržane datoteke filma		Pogledajte str. 96 do 97	

- Gore navedene tehničke karakteristike su predmet izmena bez prethodne najave zbog poboljšanja u kvalitetu.

# DODATAK

MODELI		42LE7***	
		42LE7500-ZA / 42LE750N-ZA 42LE7800-ZA / 42LE7900-ZA	42LE7510-ZB / 42LE751N-ZB 42LE7810-ZB / 42LE7910-ZB
Dimenzije (Širina x Visina x Dubina)	sa postoljem	1018,2 mm x 692,5 mm x 269,8 mm	1018,2 mm x 692,5 mm x 269,8 mm
	bez postolja	1018,2 mm x 630,7 mm x 29,3 mm	1018,2 mm x 630,7 mm x 29,3 mm
Težina	sa postoljem	23,2 kg	23,2 kg
	bez postolja	19,1 kg	19,1 kg
Potrebna energija		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz
Potrošnja energije		150 W	150 W
MODELI		47LE7***	
		47LE7500-ZA / 47LE750N-ZA 47LE7800-ZA / 47LE7900-ZA	47LE7510-ZB / 47LE751N-ZB 47LE7810-ZB / 47LE7910-ZB
Dimenzije (Širina x Visina x Dubina)	sa postoljem	1128,6 mm x 758,5 mm x 284,4 mm	1128,6 mm x 758,5 mm x 284,4 mm
	bez postolja	1128,6 mm x 693,3 mm x 29,8 mm	1128,6 mm x 693,3 mm x 29,8 mm
Težina	sa postoljem	27,5 kg	27,5 kg
	bez postolja	23 kg	23 kg
Potrebna energija		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz
Potrošnja energije		170 W	170 W
Veličina CI modula (Širina x Visina x Dubina)		100 mm x 55 mm x 5 mm	
Uslovi sredine	Radna temperatura	0 °C do 40 °C	
	Radna vlaga	Manje od 80 %	
	Temperatura skladištenja	-20 °C do 60° C	
	Vlaga skladištenja	Manje od 85 %	
Podržane datoteke filma		Pogledajte str. 96 do 97	

- Gore navedene tehničke karakteristike su predmet izmena bez prethodne najave zbog poboljšanja u kvalitetu.

MODELI		55LE7***	
		55LE7500-ZA / 55LE750N-ZA 55LE7800-ZA / 55LE7900-ZA	55LE7510-ZB / 55LE751N-ZB 55LE7810-ZB / 55LE7910-ZB
Dimenzije (Širina x Visina x Dubina)	sa postoljem	1306 mm x 868,1 mm x 328 mm	1306 mm x 868,1 mm x 328 mm
	bez postolja	1306 mm x 797,4 mm x 31,2 mm	1306 mm x 797,4 mm x 31,2 mm
Težina	sa postoljem	39,6 kg	39,6 kg
	bez postolja	33,5 kg	33,5 kg
Potrebna energija		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz
Potrošnja energije		200 W	200 W
Veličina CI modula (Širina x Visina x Dubina)		100 mm x 55 mm x 5 mm	
Uslovi sredine	Radna temperatura	0 °C do 40 °C	
	Radna vlaga	Manje od 80 %	
	Temperatura skladištenja	-20 °C do 60° C	
	Vlaga skladištenja	Manje od 85 %	
Podržane datoteke filma		Pogledajte str. 96 do 97	

- Gore navedene tehničke karakteristike su predmet izmena bez prethodne najave zbog poboljšanja u kvalitetu.

# DODATAK

MODELI		42LE8***	
		42LE8500-ZA / 42LE850N-ZA 42LE8800-ZA / 42LE8900-ZA	42LE8510-ZB / 42LE851N-ZB 42LE8810-ZB / 42LE8910-ZB
Dimenzije (Širina x Visina x Dubina)	sa postoljem	1013,3 mm x 705,8 mm x 235,5 mm	1013,3 mm x 705,8 mm x 235,5 mm
	bez postolja	1013,3 mm x 645,8 mm x 34,5 mm	1013,3 mm x 645,8 mm x 34,5 mm
Težina	sa postoljem	27,2 kg	27,2 kg
	bez postolja	23,1 kg	23,1 kg
Potrebna energija		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz
Potrošnja energije		160 W	160 W
MODELI		47LE8***	
		47LE8500-ZA / 47LE850N-ZA 47LE8800-ZA / 47LE8900-ZA	47LE8510-ZB / 47LE851N-ZB 47LE8810-ZB / 47LE8910-ZB
Dimenzije (Širina x Visina x Dubina)	sa postoljem	1122,6 mm x 769,3 mm x 275 mm	1122,6 mm x 769,3 mm x 275 mm
	bez postolja	1122,6 mm x 707,3 mm x 34,5 mm	1122,6 mm x 707,3 mm x 34,5 mm
Težina	sa postoljem	31,6 kg	31,6 kg
	bez postolja	27 kg	27 kg
Potrebna energija		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz
Potrošnja energije		170 W	170 W
Veličina CI modula (Širina x Visina x Dubina)		100 mm x 55 mm x 5 mm	
Uslovi sredine	Radna temperatura	0 °C do 40 °C	
	Radna vlaga	Manje od 80 %	
	Temperatura skladištenja	-20 °C do 60° C	
	Vlaga skladištenja	Manje od 85 %	
Podržane datoteke filma		Pogledajte str. 96 do 97	

- Gore navedene tehničke karakteristike su predmet izmena bez prethodne najave zbog poboljšanja u kvalitetu.



MODELI		55LE8***	
		55LE8500-ZA / 55LE850N-ZA 55LE8800-ZA / 55LE8900-ZA	55LE8510-ZB / 55LE851N-ZB 55LE8810-ZB / 55LE8910-ZB
Dimenzije (Širina x Visina x Dubina)	sa postoljem	1292,6 mm x 875,4 mm x 311,9 mm	1292,6 mm x 875,4 mm x 311,9 mm
	bez postolja	1292,6 mm x 802,9 mm x 34,5 mm	1292,6 mm x 802,9 mm x 34,5 mm
Težina	sa postoljem	43,8 kg	43,8 kg
	bez postolja	35,8 kg	35,8 kg
Potrebna energija		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz
Potrošnja energije		230 W	230 W
Veličina CI modula (Širina x Visina x Dubina)		100 mm x 55 mm x 5 mm	
Uslovi sredine	Radna temperatura	0 °C do 40 °C	
	Radna vlaga	Manje od 80 %	
	Temperatura skladištenja	-20 °C do 60° C	
	Vlaga skladištenja	Manje od 85 %	
Podržane datoteke filma		Pogledajte str. 96 do 97	

- Gore navedene tehničke karakteristike su predmet izmena bez prethodne najave zbog poboljšanja u kvalitetu.

# DODATAK

MODELI		32LD6***	
		32LD650-ZC / 32LD650N-ZC 32LD680-ZC / 32LD690-ZC	32LD651-ZB / 32LD651N-ZB 32LD681-ZB / 32LD691-ZB
Dimenzije (Širina x Visina x Dubina)	sa postoljem	797 mm x 555 mm x 207 mm	797 mm x 555 mm x 207 mm
	bez postolja	797 mm x 495 mm x 73,8 mm	797 mm x 495 mm x 73,8 mm
Težina	sa postoljem	9,8 kg	9,8 kg
	bez postolja	8,7 kg	8,7 kg
Potrebna energija		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz
Potrošnja energije		150 W	150 W
MODELI		37LD6***	
		37LD650-ZC / 37LD650N-ZC 37LD680-ZC / 37LD690-ZC	37LD651-ZB / 37LD651N-ZB 37LD681-ZB / 37LD691-ZB
Dimenzije (Širina x Visina x Dubina)	sa postoljem	916 mm x 625 mm x 261 mm	916 mm x 625 mm x 261 mm
	bez postolja	916 mm x 560 mm x 77,7 mm	916 mm x 560 mm x 77,7 mm
Težina	sa postoljem	12,8 kg	12,8 kg
	bez postolja	11,2 kg	11,2 kg
Potrebna energija		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz
Potrošnja energije		170 W	170 W
Veličina CI modula (Širina x Visina x Dubina)		100 mm x 55 mm x 5 mm	
Uslovi sredine	Radna temperatura	0 °C do 40 °C	
	Radna vlaga	Manje od 80 %	
	Temperatura skladištenja	-20 °C do 60° C	
	Vlaga skladištenja	Manje od 85 %	
Podržane datoteke filma		Pogledajte str. 96 do 97	

- Gore navedene tehničke karakteristike su predmet izmena bez prethodne najave zbog poboljšanja u kvalitetu.

MODELI		42LD6***	
		42LD650-ZC / 42LD650N-ZC 42LD680-ZC / 42LD690-ZC	42LD651-ZB / 42LD651N-ZB 42LD681-ZB / 42LD691-ZB
Dimenzije (Širina x Visina x Dubina)	sa postoljem	1024 mm x 685 mm x 261 mm	1024 mm x 685 mm x 261 mm
	bez postolja	1024 mm x 621 mm x 76,8 mm	1024 mm x 621 mm x 76,8 mm
Težina	sa postoljem	15,5 kg	15,5 kg
	bez postolja	13,9 kg	13,9 kg
Potrebna energija		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz
Potrošnja energije		210 W	210 W
MODELI		47LD6***	
		47LD650-ZC / 47LD650N-ZC 47LD680-ZC / 47LD690-ZC	47LD651-ZB / 47LD651N-ZB 47LD681-ZB / 47LD691-ZB
Dimenzije (Širina x Visina x Dubina)	sa postoljem	1137 mm x 758 mm x 270 mm	1137 mm x 758 mm x 270 mm
	bez postolja	1137 mm x 685 mm x 76,8 mm	1137 mm x 685 mm x 76,8 mm
Težina	sa postoljem	20,3 kg	20,3 kg
	bez postolja	18,3 kg	18,3 kg
Potrebna energija		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz
Potrošnja energije		250 W	250 W
Veličina CI modula (Širina x Visina x Dubina)		100 mm x 55 mm x 5 mm	
Uslovi sredine	Radna temperatura	0 °C do 40 °C	
	Radna vlaga	Manje od 80 %	
	Temperatura skladištenja	-20 °C do 60° C	
	Vlaga skladištenja	Manje od 85 %	
Podržane datoteke filma		Pogledajte str. 96 do 97	

- Gore navedene tehničke karakteristike su predmet izmena bez prethodne najave zbog poboljšanja u kvalitetu.

# DODATAK

MODELI		55LD6***	
		55LD650-ZC / 55LD650N-ZC 55LD680-ZC / 55LD690-ZC	55LD651-ZB / 55LD651N-ZB 55LD681-ZB / 55LD691-ZB
Dimenzije (Širina x Visina x Dubina)	sa postoljem	1329 mm x 872 mm x 330 mm	1329 mm x 872 mm x 330 mm
	bez postolja	1329 mm x 796 mm x 96,5 mm	1329 mm x 796 mm x 96,5 mm
Težina	sa postoljem	33 kg	33 kg
	bez postolja	29,8 kg	29,8 kg
Potrebna energija		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz
Potrošnja energije		340 W	340 W
Veličina CI modula (Širina x Visina x Dubina)		100 mm x 55 mm x 5 mm	
Uslovi sredine	Radna temperatura	0 °C do 40 °C	
	Radna vlaga	Manje od 80 %	
	Temperatura skladištenja	-20 °C do 60° C	
	Vlaga skladištenja	Manje od 85 %	
Podržane datoteke filma		Pogledajte str. 96 do 97	

- Gore navedene tehničke karakteristike su predmet izmena bez prethodne najave zbog poboljšanja u kvalitetu.

MODELI		32LD7***	
		32LD750-ZA / 32LD750N-ZA 32LD780-ZA / 32LD790-ZA	32LD751-ZB / 32LD751N-ZB 32LD781-ZB / 32LD791-ZB
Dimenzije (Širina x Visina x Dubina)	sa postoljem	804 mm x 567 mm x 212 mm	804 mm x 567 mm x 212 mm
	bez postolja	804 mm x 510 mm x 73,8 mm	804 mm x 510 mm x 73,8 mm
Težina	sa postoljem	10,2 kg	10,2 kg
	bez postolja	8,8 kg	8,8 kg
Potrebna energija		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz
Potrošnja energije		150 W	150 W
MODELI		42LD7***	
		42LD750-ZA / 42LD750N-ZA 42LD780-ZA / 42LD790-ZA	42LD751-ZB / 42LD751N-ZB 42LD781-ZB / 42LD791-ZB
Dimenzije (Širina x Visina x Dubina)	sa postoljem	1032 mm x 700 mm x 260 mm	1032 mm x 700 mm x 260 mm
	bez postolja	1032 mm x 639 mm x 76,8 mm	1032 mm x 639 mm x 76,8 mm
Težina	sa postoljem	16,5 kg	16,5 kg
	bez postolja	13,8 kg	13,8 kg
Potrebna energija		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz
Potrošnja energije		210 W	210 W
Veličina CI modula (Širina x Visina x Dubina)		100 mm x 55 mm x 5 mm	
Uslovi sredine	Radna temperatura	0 °C do 40 °C	
	Radna vlaga	Manje od 80 %	
	Temperatura skladištenja	-20 °C do 60° C	
	Vlaga skladištenja	Manje od 85 %	
Podržane datoteke filma		Pogledajte str. 96 do 97	

- Gore navedene tehničke karakteristike su predmet izmena bez prethodne najave zbog poboljšanja u kvalitetu.

# DODATAK

MODELI		47LD7***	
		47LD750-ZA / 47LD750N-ZA 47LD780-ZA / 47LD790-ZA	47LD751-ZB / 47LD751N-ZB 47LD781-ZB / 47LD791-ZB
Dimenzije (Širina x Visina x Dubina)	sa postoljem	1144 mm x 764 mm x 260 mm	1144 mm x 764 mm x 260 mm
	bez postolja	1144 mm x 704 mm x 76,8 mm	1144 mm x 704 mm x 76,8 mm
Težina	sa postoljem	20,9 kg	20,9 kg
	bez postolja	18,2 kg	18,2 kg
Potrebna energija		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz	AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz
Potrošnja energije		250 W	250 W
Veličina CI modula (Širina x Visina x Dubina)		100 mm x 55 mm x 5 mm	
Uslovi sredine	Radna temperatura	0 °C do 40 °C	
	Radna vlaga	Manje od 80 %	
	Temperatura skladištenja	-20 °C do 60 °C	
	Vlaga skladištenja	Manje od 85 %	
Podržane datoteke filma		Pogledajte str. 96 do 97	

- Gore navedene tehničke karakteristike su predmet izmena bez prethodne najave zbog poboljšanja u kvalitetu.

MODELI		32LD8***
		32LD840-ZA / 32LD840N-ZA 32LD880-ZA / 32LD890-ZA
Dimenzije (Širina x Visina x Dubina)	sa postoljem	1007,7 mm x 688,1 mm x 260 mm
	bez postolja	1007,7 mm x 620,7 mm x 69,9 mm
Težina	sa postoljem	17,7 kg
	bez postolja	15,1 kg
Potrebna energija		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz
Potrošnja energije		140 W
MODELI		37LD8***
		37LD840-ZA / 37LD840N-ZA 37LD880-ZA / 37LD890-ZA
Dimenzije (Širina x Visina x Dubina)	sa postoljem	1118 mm x 749 mm x 260 mm
	bez postolja	1118 mm x 683 mm x 69,9 mm
Težina	sa postoljem	20,3 kg
	bez postolja	17,7 kg
Potrebna energija		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz
Potrošnja energije		170 W
Veličina CI modula (Širina x Visina x Dubina)		100 mm x 55 mm x 5 mm
Uslovi sredine	Radna temperatura	0 °C do 40 °C
	Radna vlaga	Manje od 80 %
	Temperatura skladištenja	-20 °C do 60° C
	Vlaga skladištenja	Manje od 85 %
Podržane datoteke filma		Pogledajte str. 96 do 97

- Gore navedene tehničke karakteristike su predmet izmena bez prethodne najave zbog poboljšanja u kvalitetu.

# DODATAK

MODELI		42LD8***
		42LD840-ZA / 42LD840N-ZA 42LD880-ZA / 42LD890-ZA
Dimenzije (Širina x Visina x Dubina)	sa postoljem	1007,7 mm x 688,1 mm x 260 mm
	bez postolja	1007,7 mm x 620,7 mm x 69,9 mm
Težina	sa postoljem	17,7 kg
	bez postolja	15,1 kg
Potrebna energija		AC 100-240 V~ 50 / 60 Hz
Potrošnja energije		210 W
Veličina CI modula (Širina x Visina x Dubina)		100 mm x 55 mm x 5 mm
Uslovi sredine	Radna temperatura	0 °C do 40 °C
	Radna vlaga	Manje od 80 %
	Temperatura skladištenja	-20 °C do 60° C
	Vlaga skladištenja	Manje od 85 %
Podržane datoteke filma		Pogledajte str. 96 do 97

- Gore navedene tehničke karakteristike su predmet izmena bez prethodne najave zbog poboljšanja u kvalitetu.



MODELI		50PK5**	60PK5**
		50PK590-ZE	60PK590-ZE
Dimenzije (Širina x Visina x Dubina)	sa postoljem	1171,4 mm x 786,2 mm x 309,7 mm	1392 mm x 915 mm x 384 mm
	bez postolja	1171,4 mm x 724,4 mm x 55,3 mm	1392 mm x 852 mm x 55,3 mm
Težina	sa postoljem	31 kg	45,9 kg
	bez postolja	28,6 kg	41,4 kg
MODELI		50PK7***	60PK7***
		50PK760-ZC / 50PK760N-ZC 50PK780-ZC / 50PK790-ZC	60PK760-ZC / 60PK760N-ZC 60PK780-ZC / 60PK790-ZC
Dimenzije (Širina x Visina x Dubina)	sa postoljem	1184 mm x 801 mm x 294,5 mm	1402,8 mm x 934,3 mm x 384,0 mm
	bez postolja	1184 mm x 738,5 mm x 52,4 mm	1402,8 mm x 866,8 mm x 52,4 mm
Težina	sa postoljem	34,5 kg	50,3 kg
	bez postolja	29,9 kg	42,7 kg
Veličina CI modula (Širina x Visina x Dubina)		100 mm x 55 mm x 5 mm	
Uslovi sredine	Radna temperatura	0 °C do 40 °C	
	Radna vlaga	Manje od 80 %	
	Temperatura skladištenja	-20 °C do 60° C	
	Vlaga skladištenja	Manje od 85 %	
Podržane datoteke filma		Pogledajte str. 96 do 97	

- Gore navedene tehničke karakteristike su predmet izmena bez prethodne najave zbog poboljšanja u kvalitetu.
- Da biste saznali informacije u vezi sa mrežnim napajanjem i potrošnjom struje, pogledajte oznaku na proizvodu.

# DODATAK

MODELI		50PK9***	60PK9***
		50PK950-ZA / 50PK960-ZA 50PK950N-ZA / 50PK980-ZA 50PK990-ZA	60PK950-ZA / 60PK960-ZA 60PK950N-ZA / 60PK980-ZA 60PK990-ZA
Dimenzije (Širina x Visina x Dubina)	sa postoljem	1190 mm x 804,5 mm x 294,5 mm	1408,8 mm x 937,9 mm x 384 mm
	bez postolja	1190 mm x 737 mm x 52,4 mm	1408,8 mm x 860,7 mm x 52,4 mm
Težina	sa postoljem	34,8 kg	50,9 kg
	bez postolja	30,2 kg	43,3 kg
Veličina CI modula (Širina x Visina x Dubina)		100 mm x 55 mm x 5 mm	
Uslovi sredine	Radna temperatura	0 °C do 40 °C	
	Radna vlaga	Manje od 80 %	
	Temperatura skladištenja	-20 °C do 60° C	
	Vlaga skladištenja	Manje od 85 %	
Podržane datoteke filma		Pogledajte str. 96 do 97	

- Da biste saznali informacije u vezi sa mrežnim napajanjem i potrošnjom struje, pogledajte oznaku na proizvodu.

	Digitalna TV	Analogna TV
Televizijski sistemi	DVB-T DVB-C	PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L'
Pokrivenost programa	VHF, UHF	VHF: E2 do E12, UHF: E21 do E69, CATV: S1 do S20, HYPER: S21 do S47
Induktivni otpor spoljne antene	75 Ω	75 Ω

- Gore navedene tehničke karakteristike su predmet izmena bez prethodne najave zbog poboljšanja u kvalitetu.

# IC KÓDOVI

\*Ova stavka nije uključena za sve modele.

Kôd (Heksa)	Funkcija	Napomena
95	Ušteda energije	R/C TASTER
08	POWER (napajanje)	R/C TASTER (NAPAJANJE UKLJUČENO/ISKLJUČENO)
0B	INPUT (unos)	R/C TASTER
79	RATIO (Razmera)	R/C TASTER
F0	TV/RAD	R/C TASTER
45	Q.MENU (b.meni)	R/C TASTER
43	MENU (meni)	R/C TASTER
AB	GUIDE (vodič)	R/C TASTER
40	Nagore ( ^ )	R/C TASTER
41	Nadole ( v )	R/C TASTER
07	Nalevo ( < )	R/C TASTER
06	Nadesno ( > )	R/C TASTER
44	OK(⊙)	R/C TASTER
28	BACK	R/C TASTER
5B	EXIT	R/C TASTER
AA	INFO ⓘ	R/C TASTER
30	AV MODE	R/C TASTER
02	⏏ +	R/C TASTER
03	⏏ -	R/C TASTER
1E	FAV (MARK) (CHAR/NUM)	R/C TASTER
09	MUTE (DELETE)	R/C TASTER
00	P ^	R/C TASTER
01	P v	R/C TASTER
10 do 19	Numerički taster 0 do 9	R/C TASTER
53	LIST (spisak)	R/C TASTER
1A	Q.VIEW (b.prelged)	R/C TASTER
72	CRVENI taster	R/C TASTER
71	ZELENI taster	R/C TASTER
63	ŽUTI taster	R/C TASTER
61	PLAVI taster	R/C TASTER
20	TEXT (TEKST)	R/C TASTER
21	T.OPT(T.Option)	R/C TASTER
39	SUBTITLE (titl)	R/C TASTER
7E	SIMPLINK	R/C TASTER
91	AD	R/C TASTER
B1	■	R/C TASTER
B0	▶	R/C TASTER
BA	II (ZAMRZNI:samo za plaz- ma televizore)	R/C TASTER
8F	◀◀	R/C TASTER
8E	▶▶	R/C TASTER
59	NetCast	R/C TASTER
58	@	R/C TASTER
9F	APP/*	R/C TASTER

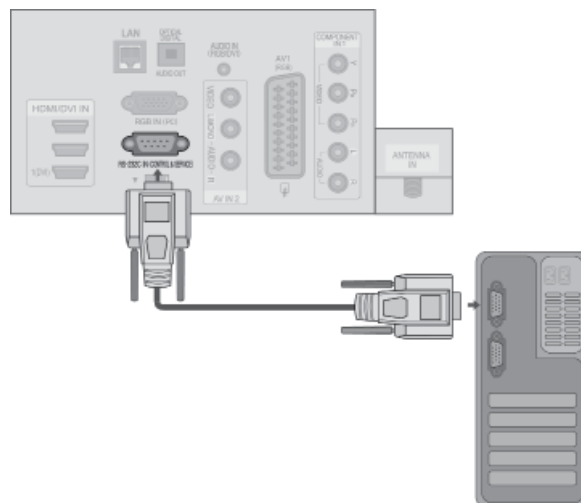
## KONFIGURACIJA EKSTERNOG KONTROLNOG UREĐAJA

### RS-232C konfiguracija

Priključite ulaznu utičnicu RS-232C (serijski port) na eksternom kontrolnom uređaju (kao što je kompjuter ili A/V kontrolni sistem) da biste upravljali funkcije TV-a od spolja.

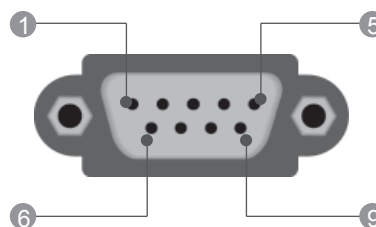
Priključite serijski port kontrolnog uređaja u RS-232C utičnici na zadnjoj ploči TV-a.

Napomena: RS-232C kablovi nisu isporučeni sa TV-om.



### Tip konektora; D-Sub 9-pinski muški

Br.	Naziv pina
1	Nema vezu
2	RXD (za prijem podataka)
3	TXD (za prenos podataka)
4	DTR (spreman za bočnu terminalsku opremu)
5	GND
6	DSR (spreman za bočnu opremu za prenos podataka)
7	RTS (spreman za slanje)
8	CTS (čisto za slanje)
9	Nema vezu



### RS-232C konfiguracije

#### Konfiguracije sa 7 žica (standardni RS-232C kabl)

	PC	TV	
RXD	2	3	TXD
TXD	3	2	RXD
GND	5	5	GND
DTR	4	6	DSR
DSR	6	4	DTR
RTS	7	8	CTS
CTS	8	7	RTS

D-Sub 9                      D-Sub 9

#### Konfiguracije sa 3 žice (nestandardno)

	PC	TV	
RXD	2	3	TXD
TXD	3	2	RXD
GND	5	5	GND
DTR	4	6	DTR
DSR	6	4	DSR
RTS	7	7	RTS
CTS	8	8	CTS

D-Sub 9                      D-Sub 9

## Set ID

Koristite ovu funkciju za određivanje ID broja.

Pogledajte 'Stvarno mapiranje podataka'. ► **str.207**



1   Izaberite **OPCIJA**.

2   Izaberite **Postavi ID uređaja**.

3   Podesite opciju **Postavi ID uređaja** da biste izabrali željeni ID broj televizora.

Opseg podešavanja opcije **POSTAVI ID UREĐAJA** je od 1 do 99.

- Pritisnite dugme **BACK** da biste se vratili na prethodni ekran menija.

## Parametri komunikacije

- Brzina prenosa : 9600 bps (UART)
- Dužina podataka : 8 bita
- Parnost : Nema
- Stop bit : 1 bit
- Kód komunikacije : ASCII kód
- Koristite ukršteni kabl.

### Spisak referencnih naloga

	KOMANDA 1	KOMANDA 2	PODATAK (Heksadecimalno)
01. Napajanje	k	a	00 do 01
02. Format slike	k	c	Pogledajte str. 205
03. Ekran Bez zvuka	k	d	Pogledajte str. 205
04. Glasnoća Bez zvuka	k	e	00 do 01
05. Kontrola Glasnoće	k	f	00 do 64
06. Kontrast	k	g	00 do 64
07. Osvetljaj	k	h	00 do 64
08. Bojsa	k	i	00 do 64
09. Nijansa	k	j	00 do 64
10. Oštrina	k	k	00 do 64
11. OSD Izbor	k	l	00 do 01
12. Režim zaključavanja daljinskog upravljača	k	m	00 do 01
13. Treble (Visoki tonovi)	k	r	00 do 64
14. Bass (Bas)	k	s	00 do 64
15. Balans	k	t	00 do 64
16. Temp. boje	x	u	00 do 64
17. ISM metod	j	p	Pogledajte str. 207
18. Štednja energije	j	q	00 do 05
19. Auto Konfiguracija	j	u	01
20. Komanda za podešavanje	m	a	Pogledajte str. 207
21. Dodaj/Preskoči kanal	m	b	00 do 01
22. Taster	m	c	Key Code
23. Upravljanje Pozadinskim Osvetljenjem	m	g	00 do 64
24. Izbor unosa (glavni)	x	b	Pogledajte str. 208

\* Napomena: Tokom USB operacija, na primer prikazivanja DivX ili EMF datoteka, sve komande se tretiraju kao NG i ne izvršava se nijedna komanda osim napajanja(ka) i funkcije dugmadi (mc).

### Transmisija / Prijem protokola

#### Prenos

[Komanda1][Komanda2][ ][Postavi ID][ ][Podatak][Cr]

\* [Komanda 1] : Prva komanda za upravljanje televizorom.

(j, k, m ili x)

\* [Komanda 2] : Druga komanda za upravljanje televizorom.

\* [Postavi ID uređaja] : Možete podesiti dodeljeni ID tako da izaberete željeni identifikacioni broj monitora u meniju sa opcijama. Opseg podešavanja je 1 to 99.

Kada izaberete Postavi ID '0', onda se upravlja svaka priključena garnitura.

„Postavi ID uređaja“ je označen kao decimalna vrednost (1 do 99) u meniju u meniju i kao heksadecimalna vrednost (0x0 do 0x63) u protokolu prenosa/prijema.

\* [PODACI] : Za prenos podataka komande. Prenosi 'FF' podatke za očitavanje statusa komande.

\* [Cr] : Povratak kursora na početak ASCII kod '0x0D'

\* [ ] : ASCII kód 'razmak (0x20)'

#### OK Potvrda

[Komanda2][ ][Postavi ID][ ][OK][Podatak][x]

\*TV prenosi ACK (potvrdu) na osnovu ovog formata kada prima normalne podatke. Sada, kada je podatak u režimu čitanja podataka, on pokazuje trenutni status podatka. Ako je podatak u režimu upisa, on vraća podatak računara.

#### Potvrda greške

[Komanda2][ ][Postavi ID][ ][NG][Podatak][x]

\*TV prenosi ACK (potvrdu) na osnovu ovog formata kada prima nepravilne podatke od nepodržanih funkcija ili u slučaju grešaka u komunikaciji.

Podaci 00: Nevažeći kod

## 01. Napajanje (komanda: k a)

- ▶ Za kontrolu uključivanja/isključivanja napajanja TV-a.

### Prenos

[k][a][ ][Postavi ID][ ][Podatak][Cr]

Podaci 00 : Napajanje isključeno 01 : Napajanje uključeno

### Ack

[a][ ][Postavi ID][ ][OK/NG][Podatak][x]

- ▶ Za prikaz uključenog/isključenog napajanja.

### Prenos

[k][a][ ][Postavi ID][ ][FF][Cr]

### Ack

[a][ ][Postavi ID][ ][OK/NG][Podatak][x]

\* Na sličan način, ako ostale funkcije prenose '0xFF' podatak zasnovan na ovom formatu, onda povratna sprega potvrđivanja podataka daje stat- us o svim funkcijama.

\* OK Ack. „Potvrda greške ili druge poruke mogu biti prikazane na ekranu ako je napajanje TV-a uključeno.

## 02. Format slike (Komanda: k c) (veličina glavne slike)

- ▶ Za podešavanje formata slike. (format glavne slike) Format slike takođe možete podesiti pomoću opcije **Format slike** u brzom meniju. ili SLIKA.

### Prenos

[k][c][ ][Postavi ID][ ][Podatak][Cr]

Podaci 01 : Normalni ekran (4:3) 07 : 14:9  
02 : Širok ekran (16:9) 09 : Automatski  
04 : Zoom 0B : Puno proširenje  
06 : Original 10 do 1F : ~~Ekran s proširenjem~~ 1 do 16

### Ack

[c][ ][Postavi ID][ ][OK/NG][Podatak][x]

\* Ako koristite PC ulaz, izaberite format slike 16:9 ili 4:3.

\* U DTV/HDMI (1080i 50 Hz / 60 Hz, 720p 50Hz / 60 Hz, 1080p 24 Hz / 30 Hz / 50 Hz / 60 Hz) i komponentnom (720p, 1080i, 1080p 50 Hz / 60 Hz) režimu je dostupna opcija „Samo skeniranje“.

\* **Puno proširenje** je podržano samo u digitalnom, analognom i AV režimu.

## 03. Ekran Bez slike (komanda: k d)

- ▶ Za upravljanje uključivanjem/isključivanjem ekrana.

### Prenos

[k][d][ ][Postavi ID][ ][Podatak][Cr]

Podaci 00 : Opcija ekrana bez slike isključena (Slika uključena)  
Isključeno prigušivanje zvuka za video snimak  
01 : Opcija ekrana bez slike uključena (Slika isključena)  
10 : Uključeno prigušivanje zvuka za video snimaka

### Ack

[d][ ][Postavi ID][ ][OK/NG][Podatak][x]

\* U slučaju utišavanja samo videa, na TV-u se prikazuje On Screen Display(OSD). Ali, u slučaju utišavanja ekrana, TV neće prikazivati OSD.

## 04. Opcija bez zvuka (komanda: k e)

- ▶ Za upravljanje uključivanjem/isključivanjem zvuka. Takođe, možete podesiti isključivanje zvuka upotrebom tastera MUTE (bez zvuka) na daljinskom upravljaču.

### Prenos

[k][e][ ][Postavi ID][ ][Podatak][Cr]

Podaci 00 : Opcija „Bez zvuka“ je uključena (zvuk je isključen)  
01 : Opcija bez zvuka isključena (Glasnoća uključena)

### Ack

[e][ ][Postavi ID][ ][OK/NG][Podatak][x]

## 05. Upravljanje Glasnoće (komanda: k f)

- ▶ Za podešavanje glasnoće. Jačinu zvuka možete podesiti i pomoću dugmadi za JACINU ZVUKA na daljinskom upravljaču.

### Prenos

[k][f][ ][Postavi ID][ ][Podatak][Cr]

Podaci Min : 00 do Maks : 64  
\* Pogledajte odeljak „Stvarno mapiranje podataka 1“.  
Pogledajte stranu 207.

### Ack

[f][ ][Postavi ID][ ][OK/NG][Podatak][x]

## 06. Kontrast (komanda: k g)

- ▶ Za podešavanje kontrasta ekrana. Takođe možete podesiti kontrast iz menija SLIKA.

### Prenos

[k][g][ ][Postavi ID][ ][Podatak][Cr]

Podaci Min : 00 do Maks : 64  
\* Pogledajte odeljak „Stvarno mapiranje podataka 1“.  
Pogledajte stranu 207.

### Ack

[g][ ][Postavi ID][ ][OK/NG][Podatak][x]

## 07. Osvetljenje (komanda: k h)

- ▶ Za podešavanje osvetljaja ekrana. Takođe možete podesiti osvetljaj iz menija SLIKA.

### Prenos

[k][h][ ][Postavi ID][ ][Podatak][Cr]

Podaci Min : 00 do Maks : 64  
\* Pogledajte odeljak „Stvarno mapiranje podataka 1“.  
Pogledajte stranu 207.

### Ack

[h][ ][Postavi ID][ ][OK/NG][Podatak][x]

## 08. Colour (komanda: k i)

- ▶ Za podešavanje boje na ekranu. Takođe možete podesiti boju iz menija SLIKA.

### Prenos

[k][i][ ][Postavi ID][ ][Podatak][Cr]

Podaci Min : 00 do Maks : 64  
\* Pogledajte odeljak „Stvarno mapiranje podataka 1“.  
Pogledajte stranu 207.

### Ack

[i][ ][Postavi ID][ ][OK/NG][Podatak][x]

# DODATAK

## 09. Nijansa (komanda: k j)

- ▶ Za podešavanje nijanse na ekranu.  
Takođe možete podesiti nijansu iz menija SLIKA.

### Prenos

[k][j][ ][Postavi ID][ ][Podatak][Cr]

Podaci Min : 00 do Maks : 64  
\* Pogledajte odeljak „Stvarno mapiranje podataka 1“.  
Pogledajte stranu 207.

### Ack

[j][ ][Postavi ID][ ][OK/NG][Podatak][x]

## 10. Oštrina (komanda: k k)

- ▶ Za podešavanje oštine slike.  
Takođe možete podesiti oštrinu iz menija SLIKA.

### Prenos

[k][k][ ][Postavi ID][ ][Podatak][Cr]

Podaci Min : 00 do Maks : 64  
\* Pogledajte odeljak „Stvarno mapiranje podataka 1“.  
Pogledajte stranu 207.

### Ack

[k][ ][Postavi ID][ ][OK/NG][Podatak][x]

## 11. OSD izbor (komanda: k l)

- ▶ Za izbor uključivanja/isključivanja OSD-a (prikaz na ekranu) kada upravljate daljinskim upravljačem.

### Prenos

[k][l][ ][Postavi ID][ ][Podatak][Cr]

Podaci 00 : OSD isključen 01 : OSD uključen

### Ack

[l][ ][Postavi ID][ ][OK/NG][Podatak][x]

## 12. Režim zaključan daljinski upravljač (komanda: k m)

- ▶ Za zaključavanje kontrola na prednjoj ploči monitora i daljinskom upravljaču.

### Prenos

[k][m][ ][Postavi ID][ ][Podatak][Cr]

Podaci 00 : Zaključavanje isključeno 01 : Zaključavanje uključeno

### Ack

[m][ ][Postavi ID][ ][OK/NG][Podatak][x]

- \* Ako ne koristite daljinski upravljač, onda upotrebite ovaj režim.  
Kada je glavno napajanje uključeno/isključeno, onda se oslobađa spoljno zaključavanje kontrola.
- \* U stanju pripravnosti, ako je uključeno zaključavanje tastature, televizor se neće uključiti pritiskom na taster za napajanje za IR niti lokalnog tastera.

## 13. Treble (komanda: k r)

- ▶ Da biste podesili visoke tonove.  
Takođe možete da prilagodite visoke tonove u meniju ZVUK.

### Prenos

[k][r][ ][Postavi ID][ ][Podatak][Cr]

Podaci Min : 00 do Maks : 64  
\* Pogledajte odeljak „Stvarno mapiranje podataka 1“.  
Pogledajte stranu 207.

### Ack

[r][ ][Postavi ID][ ][OK/NG][Podatak][x]

## 14. Bass (Bas) (komanda: k s)

- ▶ Da biste podesili niske tonove.  
Takođe možete da prilagodite bas tonove u meniju ZVUK.

### Prenos

[k][s][ ][Postavi ID][ ][Podatak][Cr]

Podaci Min : 00 do Maks : 64  
\* Pogledajte odeljak „Stvarno mapiranje podataka 1“.  
Pogledajte stranu 207.

### Ack

[s][ ][Postavi ID][ ][OK/NG][Podatak][x]

## 15. Balans (komanda: k t)

- ▶ Za podešavanje balansa.  
Takođe, možete podesiti balans iz menija ZVUK.

### Prenos

[k][t][ ][Postavi ID][ ][Podatak][Cr]

Podaci Min : 00 do Maks : 64  
\* Pogledajte odeljak „Stvarno mapiranje podataka 1“.  
Pogledajte stranu 207.

### Ack

[t][ ][Postavi ID][ ][OK/NG][Podatak][x]

## 16. Temp. boje (komanda: x u)

- ▶ Za podešavanje temperature boje. Takođe, možete podešavati temperaturu boje iz menija SLIKA.

### Prenos

[x][u][ ][Postavi ID][ ][Podatak][Cr]

Podaci Min : 00 do Maks : 64  
\* Pogledajte odeljak „Stvarno mapiranje podataka 1“.  
Pogledajte stranu 207.

### Ack

[u][ ][Postavi ID][ ][OK/NG][Podatak][x]



## 17. ISM metod (komanda: j p) (Samo kod Plazma TV)

- ▶ Za kontrolu ISM metode. Takođe, možete podesiti ISM metodu iz menija OPCIJE.

### Transmission

[j][p][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 02: Orbiter  
 04: Čišćenje  
 08: Normalno  
 20: Isprane boje

### Ack

[p][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

## 18. Štednja energije (komanda: j q)

- ▶ Da biste smanjili potrošnju energije za TV. Takođe možete da prilagodite opciju Ušteda energije u meniju SLIKA.

### Prenos

[j][q][ ][Postavi ID][ ][Podatak][Cr]

Funkcija uštede energije				Nivo				Opis	
7	6	5	4	3	2	1	0		
0	0	0	0	Mala snaga	0	0	0	0	Isključeno
0	0	0	0	Mala snaga	0	0	0	1	Minimum
0	0	0	0	Mala snaga	0	0	1	0	Srednje
0	0	0	0	Mala snaga	0	0	1	1	Maksimum
0	0	0	0	Mala snaga	0	1	0	0	Automatski (Samo LCD TV/ LED LCD TV)
0	0	0	0	Mala snaga	0	1	0	1	Isključen ekran
0	0	0	0	Mala snaga	0	1	0	0	Inteligentni senzor (Samo za plazma televizore)

### Ack

[q][ ][Postavi ID][ ][OK/NG][Podatak][x]

## 19. Autom. konfiguracija (komanda: j u)

- ▶ Za podešavanje pozicije slike i automatsko smanjivanje drhtanje slike. Ovo radi samo u režimu RGB (PC).

### Prenos

[j][u][ ][Postavi ID][ ][Podatak][Cr]

Podaci 01: Za podešavanje

### Ack

[u][ ][Postavi ID][ ][OK/NG][Podatak][x]

## 20. Komanda za podešavanje (komanda: m a)

- ▶ Bira kanal sledećeg fizičkog broja.

### Prenos

[m][a][ ][Postavi ID][ ][Podatak0][ ][Podatak1][ ][Podatak2][Cr]

Podaci 00 : Podaci visokog kanala  
 Podaci 01 : Podaci niskog kanala  
 osim Br. 47 -> 00 2F (2FH)  
 Br. 394 -> 01 8A (18AH),  
 DTV Br. 0 -> nije bitno  
 Podaci02 : 0x00 : Analogni glavni  
 0x10 : DTV glavni  
 0x20 : Radio

### Opseg podataka kanala

Analogni- Min: 00 do Maks: 63 (0 do 99)  
 Digital - Min: 00 do Maks: 3E7 (0 do 999)  
 (Osim za Švedsku, Finsku, Norvešku, Dansku, Irsku)  
 Digital - Min: 00 do Maks: 270F (0 do 9999)  
 (Samo Šveska, Finska, Norveška, Danska, Irska)

### Ack

[a][ ][Postavi ID][ ][OK/NG][Podatak][x]

Min. podaci : 00 ~ Maks : 7DH

## 21. Dodaj/Preskoči kanal (komanda: m b)

- ▶ Za podešavanje statusa preskoči za trenutni program.

### Prenos

[m][b][ ][Postavi ID uređaja][ ][Podaci][Cr]

Podaci 00 : Preskoči : 01 : Dodati

### Ack

[b][ ][Postavi ID][ ][OK/NG][Podatak][x]

### \* Stvarno mapiranje podataka<sup>1</sup>

00 : Korak 0  
 :  
 A : Korak 10 (Postavi ID 10)  
 :  
 F : Korak 15 (Postavi ID 15)  
 10 : Korak 16 (Postavi ID 16)  
 :  
 64 : Korak 100  
 :  
 6E : Korak 110  
 :  
 73 : Korak 115  
 74 : Korak 116  
 :  
 CF : Korak 199  
 :  
 FE : Korak 254  
 FF : Korak 255

# DODATAK

## 22. Šifra (komanda: m c)

► Za slanje IC daljinske šifre.

*Prenos*

[m][c][ ][Postavi ID][ ][Podatak][Cr]  
Podaci Kôd dugmeta - Pogledajte stranu 201.

*Ack*

[c][ ][Postavi ID][ ][OK/NG][Podatak][x]

## 23. Upravljanje pozadinskim osvetljenjem (komanda: m g) (Samo LCD TV/LED LCD TV)

► Za upravljanje pozadinskim osvetljenjem.

*Prenos*

[m][g][ ][Postavi ID][ ][Podatak][Cr]  
Podaci : Min : 00 ~ Maks : 64

*Ack*

[g][ ][Postavi ID][ ][OK/NG][Podatak][x]

## 24. Izbor ulaza (komanda: x b) (ulaz za glavnu sliku)

► Za izbora ulaznog izvora za glavnu sliku.

*Prenos*

[x][b][ ][Postavi ID][ ][Podatak][Cr]

Struktura podataka

MSB LSB

0	0	0	0	0	0	0	0
└ Eksterni ulaz ┘				└ Broj ulaza ┘			

Eksterni ulaz				Podaci
0	0	0	0	DTV
0	0	0	1	Analogni
0	0	1	0	AV
0	1	0	0	Komponentni
0	1	1	0	RGB
1	0	0	0	HDMI
0	1	1	1	
1	0	0	0	
1	0	0	1	
1	0	1	0	

Broj ulaza				Podaci
0	0	0	0	Ulaz1
0	0	0	1	Ulaz2
0	0	1	0	Ulaz3
0	0	1	1	Ulaz4

*Ack*

[b][ ][Postavi ID][ ][OK/NG][Podatak][x]

# NAPOMENA O SOFTVERU SA OTVORENIM IZVOROM

Sledeće izvršne GPL datoteke i LGPL, MPL biblioteke korišćene za ovaj proizvod podležu ugovorima o licenciranju GPL2.0/LGPL2.1/MPL1.1.:

## IZVRŠNE GPL DATOTEKE:

Linux kernel 2.6, busybox, e2fsprogs, jfsutils, lzo, mtd-utils, ntpclient, pkgconfig, procps, udhcpc, vlc

## LGPL BIBLIOTEKE:

Atk, cairo, directFB, ffmpeg, gettext, glib, GnuTLS, gtk+, iconv, libidl, libgcrypt, libgpg-error, libsoup, libusb, pango, pixman, SDL, uClibc, webkit

## MPL BIBLIOTEKE:

Nanox

LG Electronics vam može isporučiti kôd izvora na disku, uz nadoknadu za troškove takve distribucije, kao što su cena medijuma i troškovi slanja i isporuke, ako pošaljete zahtev kompaniji na e-adresu: [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com)

Ova ponuda važi samo za period od tri (3) godine od datuma kada je kompanija LG Electronics započela distribuciju ovog proizvoda.

Kopije GPL, LGPL i MPL licenci možete dobiti na disku koji se isporučuje uz ovaj proizvod. Takođe, prevode GPL i LGPL licenci možete pronaći na sledećim adresama <http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/gpl-2.0-translations.html>, <http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/lgpl-2.1-translations.html>.

Ovaj proizvod obuhvata i druge softvere sa otvorenim izvorom.

- boost C++: softver razvijen od strane <http://www.boost.org>, distribuiran pod licencom za nadogradnju softvera, verzija 1.0
- expat:
  - copyright © 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd i Clark Cooper
  - copyright © 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006 Expat maintainers.
- fontconfig: copyright © 2001, 2003 Keith Packard
- freetype: copyright © 2003 The FreeType Project ([www.freetype.org](http://www.freetype.org)).
- ICU: copyright © 1995-2008 International Business Machines Corporation and others.
- libcurl: copyright © 1996 - 2008, Daniel Stenberg.
- libjpeg: Ovaj softver se delom zasniva na radu nezavisne JPEG grupe (Independent JPEG Group) copyright © 1991 – 1998, Thomas G. Lane.
- libmng: copyright © 2000-2007 Gerard Juyn, Glenn Randers-Pehrson
- ibpng: copyright © 1998-2008 Glenn Randers-Pehrson
- lua interpreter: copyright © 1994–2008 Lua.org, PUC-Rio
- md5: copyright © 1991-2, RSA Data Security, Inc
- openssl:
  - kriptografski softver – Eric Young.
  - softver – Tim Hudson.
  - softver razvijen od strane OpenSSL Project za OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org>)
- portmap: copyright © 1983,1991 Članovi uprave Kalifornijskog univerziteta.
- tiff: copyright © 1987, 1993, 1994 Članovi uprave Kalifornijskog univerziteta.
- tinymce: copyright © 2000-2006 Lee Thomason
- libxml2 : copyright © 1998-2003 Daniel Veillard
- libxslt: copyright © 2001-2002 Daniel Veillard
- xyssl: copyright © 2009 Paul Bakker
- zlib: copyright © 1995-2005 Jean-loup Gailly i Mark Adler

# DODATAK

Sva prava zadržana.

Ovim se besplatno dodeljuje dozvola svakoj osobi koja ima kopiju ovog softvera i odgovarajućih datoteka dokumentacije („Softver“) za rad sa softverom bez ikakvih ograničenja, uključujući bez ograničenja prava na korišćenje, kopiranje, menjanje, objedinjavanje, objavljivanje, distribuciju, podlicenciranje i/ili prodaju kopija softvera, a osobama kojima se na taj način obezbedi softver dozvoljava se isto, u skladu sa sledećim uslovima:

SOFTVER SE OBEZBEĐUJE „U VIĐENOM STANJU“ BEZ GARANCIJE BILO KOJE VRSTE, IZRIČITE ILI PODRAZUMEVANE, ŠTO OBUHVATA, ALI SE NE OGRANIČAVA NA, GARANCIJE ZA MOGUĆNOST PRODAJE, ZA ZADOVOLJAVAJUĆI KVALITET, POGODNOST ZA ODREĐENU NAMENU I NEKRŠENJE PRAVA. AUTORI I VLASNICI AUTORSKIH PRAVA NEĆE SE NI U KOM SLUČAJU SMATRATI ODGOVORNIM ZA BILO KAKVO POTRAŽIVANJE ILI ŠTETU, BILO NA OSNOVU UGOVORA ILI NA OSNOVU ZAKONA ILI NA NEKI DRUGI NAČIN, KOJA JE NASTALA ILI JE U VEZI SA SOFTVEROM ILI KORIŠĆENJEM ILI DRUGOM UPOTREBOM SOFTVERA.



Zapišite broj modela i serijski broj TV-a.  
Pogledajte nalepnicu na zadnjem poklopcu i  
navedite tu informaciju vašem prodavcu kada  
zahtevate servis.

Model: \_\_\_\_\_

Serijski br.: \_\_\_\_\_