



SRPSKI

LCD TV | PLAZMA TV KORISNI KO UPUTSTVO

LCD TV MODELE

19LS4D* 32LG30**
22LS4D* 37LG30**
32LG20** 42LG30**
37LG20** 32LG5***
42LG20** 37LG50**
19LG30** 42LG50**
22LG30** 47LG50**
26LG30** 52LG50**

PLAZMA TV MODEL

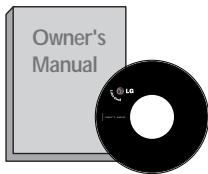
42PG10**
50PG10**
42PG20**
50PG20**
42PG30**
50PG30**
60PG30**

Molimo pažljivo pročitajte ovo uputstvo pre nego što počnete sa koristite Vaš TV.
Sa uvaženjem za buduće potrebe.
Zapišite broj modela i serijski broj TV-a.
Pogledajte nalepnicu na zadnjem poklopцу i navedite tu informaciju vašem prodavcu kada yahtevate servis.

PRIBORI

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

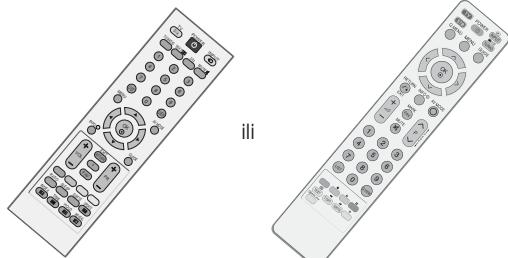
- Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.



Korisničko uputstvo



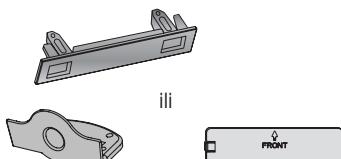
Baterije



Daljinski upravljač



Napojni kabl



Zaštitni poklopac
(osim za 19/22LS4D*)

Ova krpa nije dostupna za sve modele.



Krpa za išenje
Krpa za išenje ekrana.

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

Nemojte koristiti prekomernu silu. To može uzrokovati ogrebotine ili promjenjeno boje.

PLAZMA TV modeli



Zavrtnjivi za montažu postolja
(pogledajte t.10)
(samo kod 42PG10**,
42PG30**)



Držač kabla
(42PG10**, 42PG30**: 1EA,
50PG10**, 50/60PG30**:
2EA)



(samo kod
42/50PG10**) Karika za prolaz kabla



(samo kod
42/50/60PG30**) Karika za prolaz kabla



Feritno jezgro
(Ova krpa nije dostupna za
sve modele.)

LCD TV modele



Zavrtnjivi za montažu postolja
(pogledajte t.10)
(samo kod 32/37/42LG5***,
32/37/42LG20**,
26/32/37/42LG30**)



1-zavrtanj za uvrštanje postolja
(pogledajte t.5)
(samo za 32/42LG20**,
26/32/42LG30**, 32/42LG5**)



Karika za prolaz kabla
(samo za 19/22LS4D*)



Karika za prolaz kabla
(samo za 19/22LG30**)

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

Feritno jezgro se može upotrebiti za smanjivanje elektromagnetičnih talasa prilikom priključivanja strujnog kabla.
Što je bliže feritno jezgro prema strujnom kablu, to bolje.



Postavite strujni utikač u blizini.

SADRŽAJI

PRIBORI	1
---------------	---

PRIPREMANJE

Kontrole na prednjoj plo i	4
Informacije na zadnjoj plo i	7
Montaža postolja	10
Demontaža postolja.....	13
Molimo da postolje pažljivo sklopite da proizvod ne bi pao.....	14
Zadnji poklopac za ure enje kablova.....	15
Postavljanje vašeg ekrana	18
Lokacija	18
Kensington sistem bezbednosti.....	18
Postavljanje na radnom stolu sa postoljem... <td>19</td>	19
Montaža na zidu: Horizontalno postavljanje..	19
Povezivanje antene	20

KONFIGURACIJA EKSTERNE OPREME

Konfiguracija prijemnika visoke definicije	21
Konfiguracija digitalnog audio izlaza	22
Konfiguracija DVD	23
Konfiguracija video plejera	25
Konfiguracija ostalih A/V izvora.....	27
Umetanje dekodera	28
Konfiguracija li nog ra unara	28
- Konfiguracija ekrana za režim rada li ni ra unar	32

GLEDANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM

Ključne funkcije daljinskog upravlja a	36
Uklju ivanje TV-a	42
Izbor programa.....	42
Podešavanje ja ine zvuka	42
Izbor i podešavanje menija na ekranu	43
Auto pretraga programa.....	44
Ru no podešavanje programa (Samo u digital- nom režimu)	45
Ru no podešavanje programa (Samo u analog- nom režimu)	46
Ure ivanje programa	48
Dodatni poja iva	51

Ažuriranje softvera	52
Dijagnostika.....	53
Informacije o dekoderu CI[zajedni ki interfejs]	54
Izabiranje tabele sa programima	55
SIMPLINK	56
Unos oznake	58
AV režim	59

EPG (ELEKTRONSKI PROGRAMSKI VODI) (U DIGITALNOM REŽIMU)

Uklju i/isklju i EPG	60
Izabiranje programa.....	60
Funkcije tastera u režimu vodi a SADA/SLEDE EI (program)	61
Funkcija tastera za režim 8-dnevног vodi a	61
Funckija tastera u režimu menjanje datuma	61
Funkcija tastera za okvir sa proširenim opisom ...	62
Funkcija tastera u režimu podešavanje sniman- ja/podsetnik	62
Funckija tastera u režimu spisak rasporeda ...	62

UPRAVLJANJE SLIKOM

Upravljanje veli inom slike (format slike)	63
Unapred definisana podešenja	
- Unapred postavljeni režim za sliku	65
- Automatsko upravljanje dubinom boja (topla/srednja/hladna)	66
Ru no podešavanje slike	
- Opcija korisnika za režim slike	67
- Režim slike-ekspertsko upravljanje	68
Tehnologija poboljšanje slike.....	69
Napredni režim za gledanje filmova	70
Napredni nivo zatamnjenja	71
Eye Care	72
Resetovanje slike	73
Na in minimiziranja „lepljenje“ slike	74
Režim slike ušteda energije.....	75

UPRAVLJANJE ZVUKOM I JEZIKOM

Automatski izjedna iva glasno e.....	76
Unapred postavljena podešenja zvuka -režim zvuk	77
Podešavanje podešenja zvuka-režim korisnik	78
Balans	79
Konfiguracija uklju eni/isklju eni TV zvu nici.....	80
Izabiranje digitalnog audio izlaza	81
Resetovanje audio signala	82
I/II:	
- Stereo/Dual prijem (samo u analognom režimu)	83
- NICAM prijem (samo u analognom režimu) .84	
- Izbor izlaza zvuka za zvu nike	84
Izbor jezika/države za prikaz na ekranu	85
Izbor jezika (samo u digitalnom režimu)	86

PODEŠAVANJE VREMENA

Podešavanje asovnika.....	87
Podešavanje za automatsko	
Uklju ivanje./isklju ivanje tajmera	88
Podešavanje automatskog isklju ivanja	89
Podešavanje vremenske zone	90
Podešavanje sleep tajmera	90

RODITELJSKI NADZOR / KONTROLA SADRŽAJA

Podešavanje lozinke i Zaklju avanje sistema.....	91
Blokiranje programa	92
Roditeljski nadzor	93
Zaklju avanje tastera.....	94

TELETEKST

Uklju ivanje / Isklju ivanje	95
JEDNOSTAVAN tekst	95
NASLOVI	95
Fastext	96
Specijalne funkcije teleteksta	96

DIGITALNI TELETEKST

Teletekst unutar digitalnog servisa	97
Teletekst u digitalnom servisu.....	97

DODATAK

Inicijalizacija (vra anja natrag u fabri kom podešenju).....	98
Pronalazenje gresaka	99
Održavanje	101
Tehni ke karakteristike proizvoda.....	102
Programiranje daljinskog upravlja a	105
IC kódovi	107
Konfiguracija eksternog kontrolnog ure aja	109

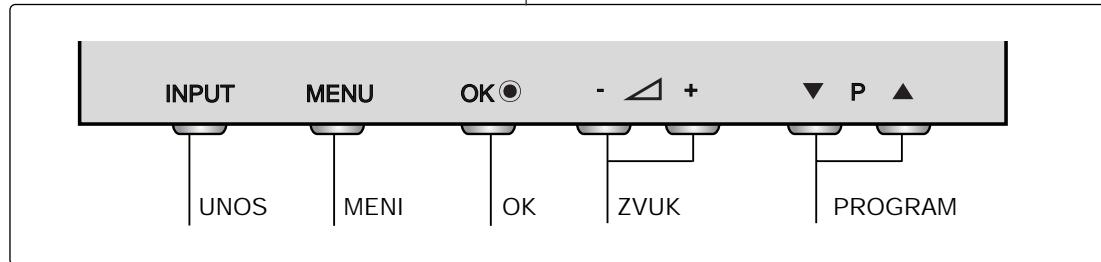
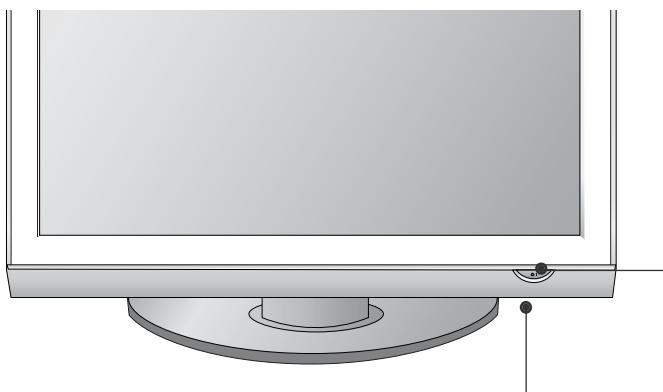
PRIPREMANJE

KONTROLE NA PREDNJOJ PLOI

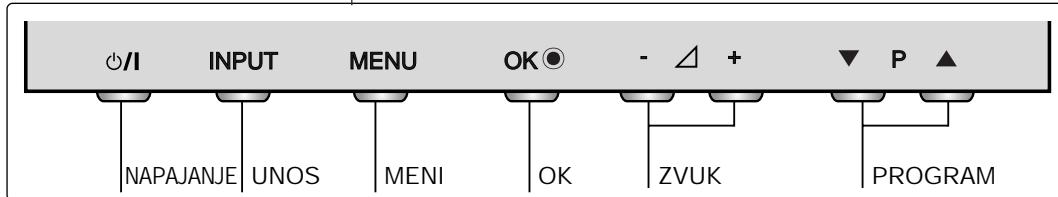
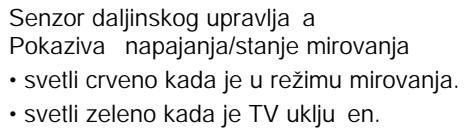
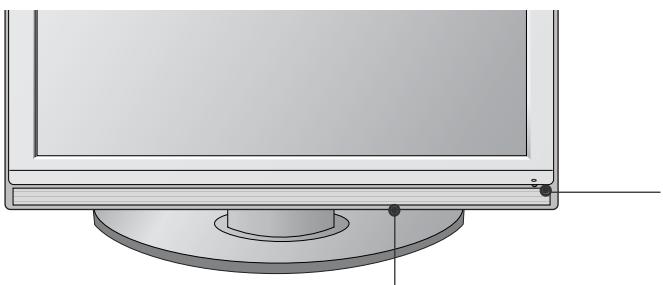
- Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.
- Ukoliko Vaš TV ima zaštitni film na ekranu, onda ga uklonite i obrišite TV sa krpom za poliranje.cloth.

PLAZMA TV modeli : 42/50PG20**, 42/50/60PG30**

PRIPREMANJE

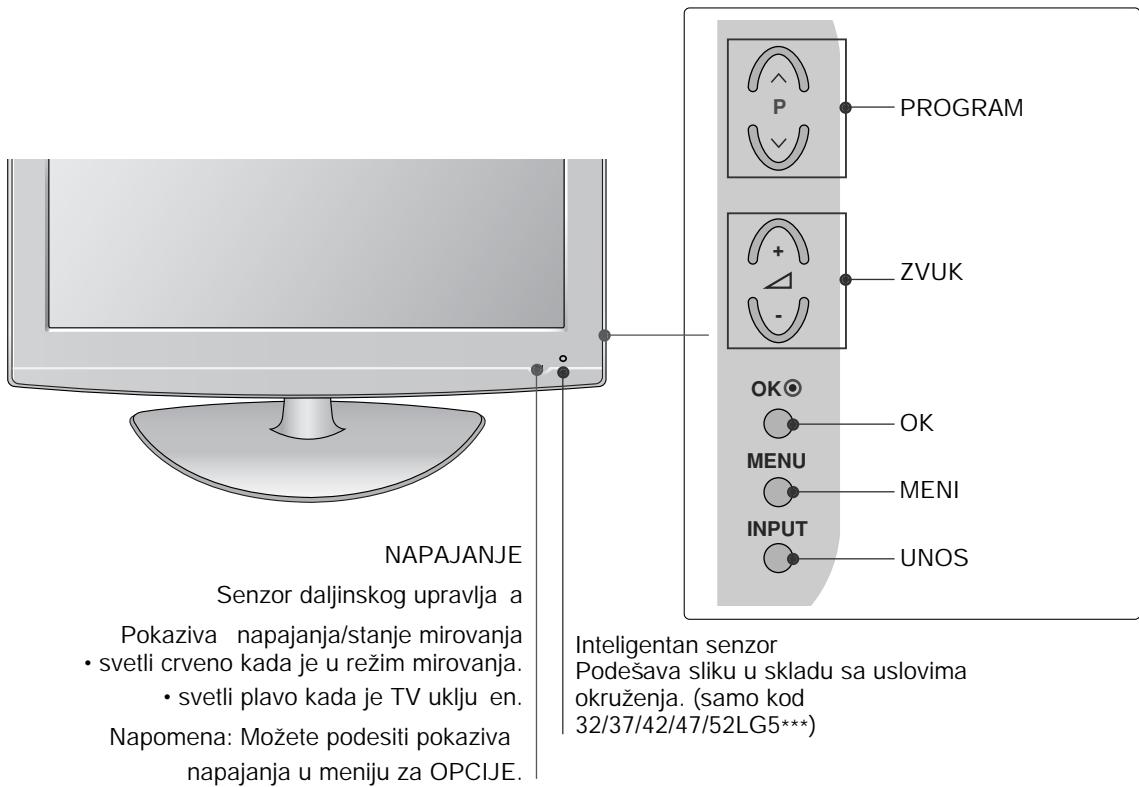


PLAZMA TV modeli : 42/50PG10**



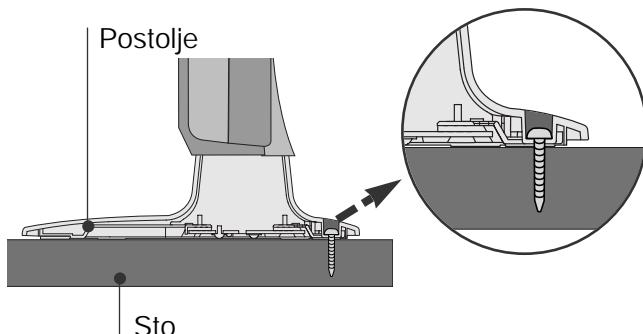
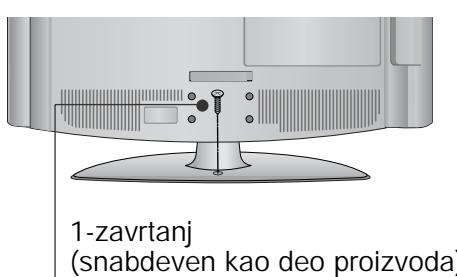
LCD TV modeli :

32/37/42LG20**, 26/32/37/42LG30**, 32/37/42/47/52LG5***



Pri vrš ivanje TV-a na stolu (samo za modele 32/42LG20**, 26/32/42LG30**, 32/42LG5***)

TV mora biti pri vrš en na stolu tako da se ne može okrenuti unazad/unapred i eventualno uzrokovati povredu ili ošte enja na proizvodu. Koristite samo priloženi zavrtanj.

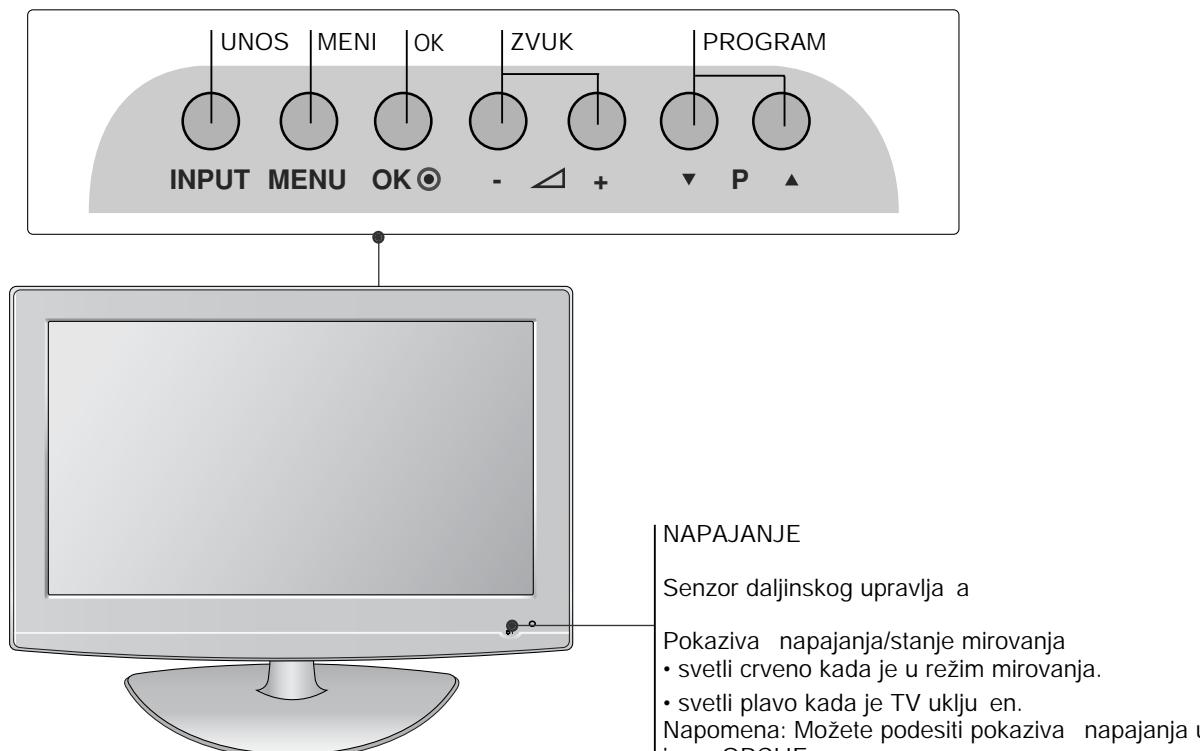
**! UPOZORENJE**

- Da bi se spre ilo da se TV sruši, TV treba bezbedno pri vrstiti na podu/zidu u skladu sa instrukcijama za instaliranje. Nakretanje, drmanje ili ljudjanje aparata može uzrokovati povrede.

PRIPREMANJE

LCD TV modeli : 19/22LG30**

PRIPREMANJE



NAPAJANJE

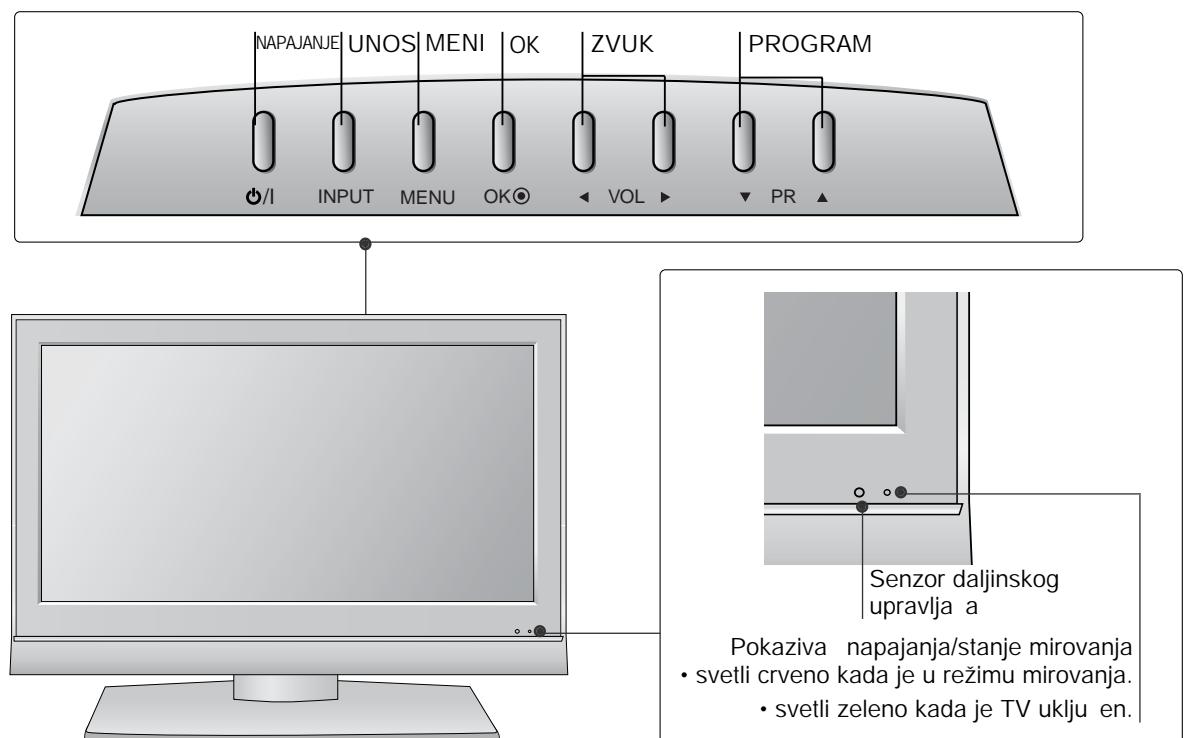
Senzor daljinskog upravlja a

Pokaziva napajanja/stanje mirovanja

- svetli crveno kada je u režim mirovanja.
- svetli plavo kada je TV uklju en.

Napomena: Možete podešiti pokaziva napajanja u meniju za OPCIJE.

LCD TV modeli : 19/22LS4D*



Senzor daljinskog
upravlja a

Pokaziva napajanja/stanje mirovanja

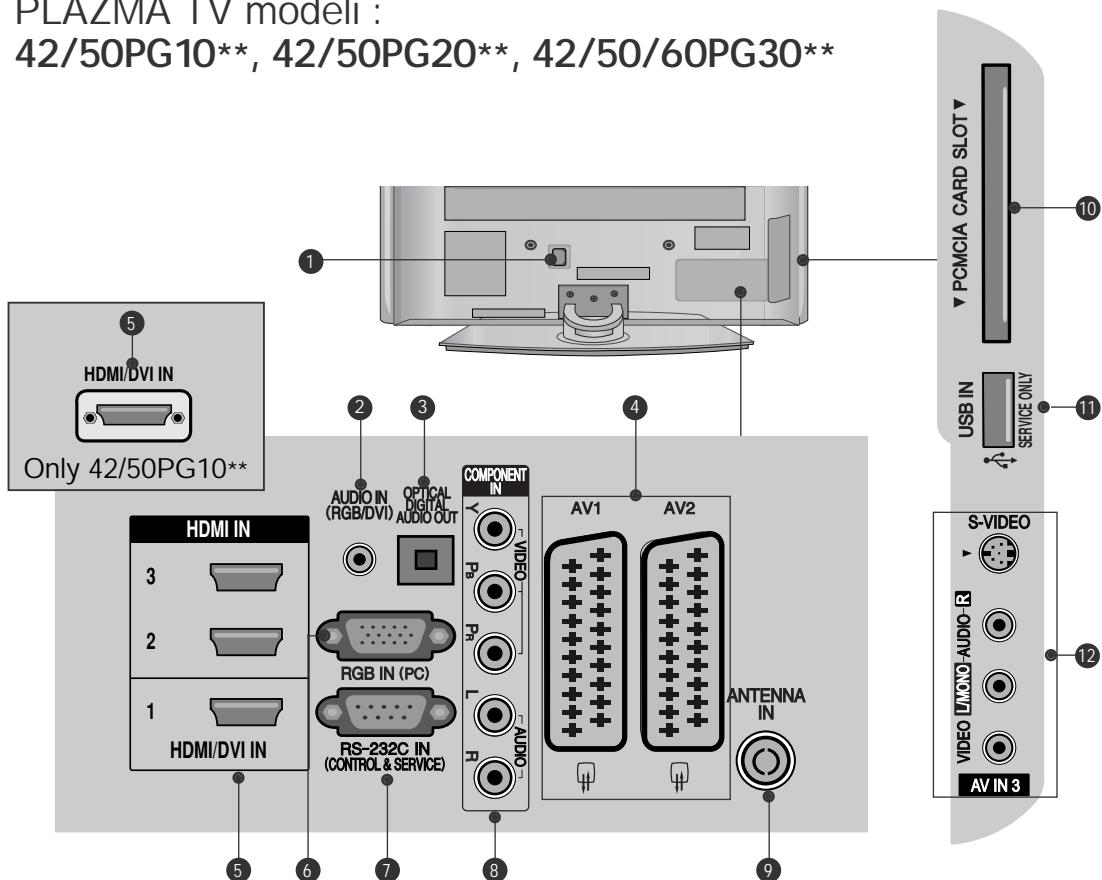
- svetli crveno kada je u režimu mirovanja.
- svetli zeleno kada je TV uklju en.

INFORMACIJE NA ZADNJOJ PLOI

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

PLAZMA TV modeli :

42/50PG10, 42/50PG20**, 42/50/60PG30****



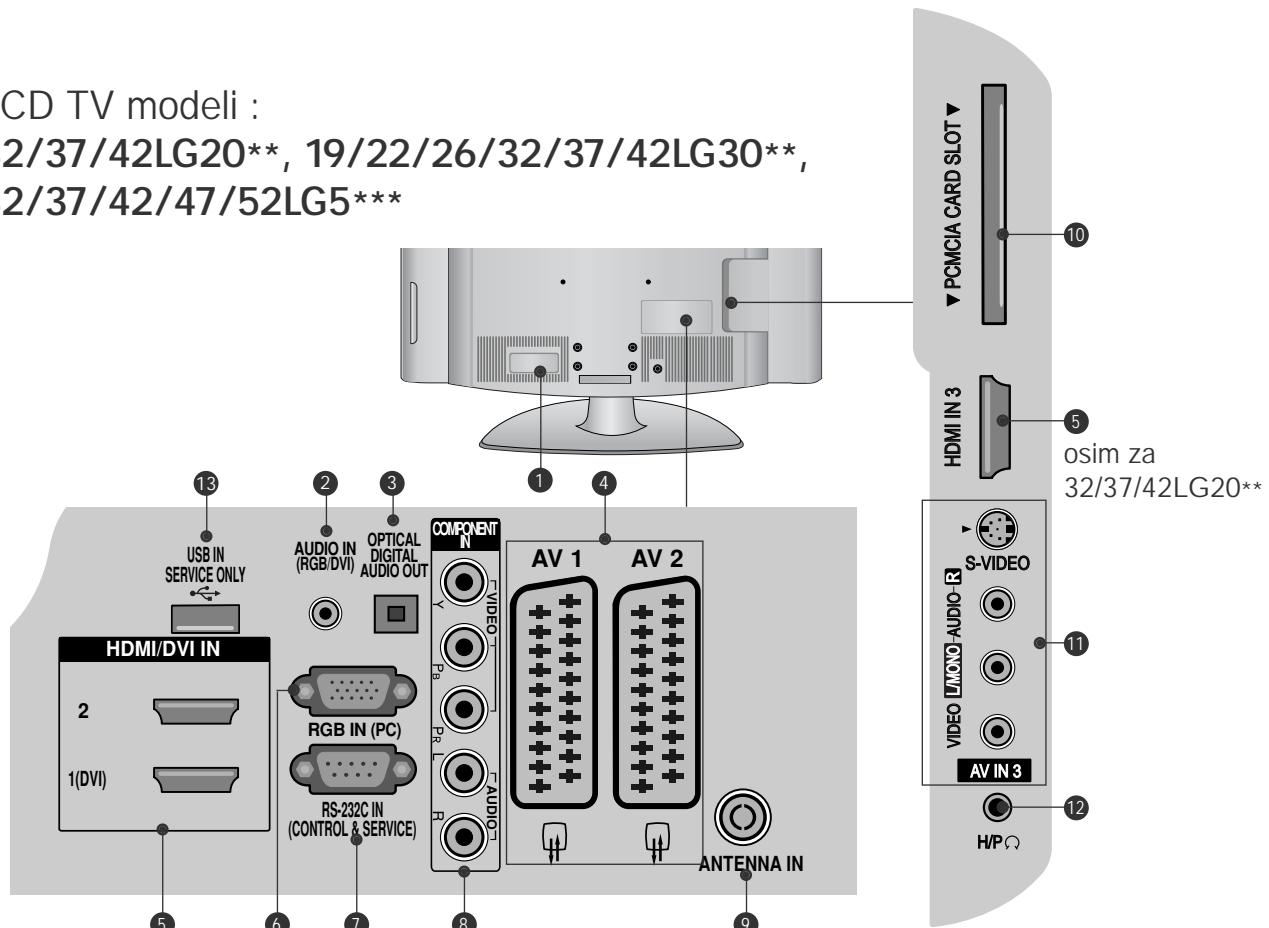
- ① Uticnica napojnog kabla
Ovaj TV radi na naizmeničnoj struci. Napon je naznačen na stranici tehničkih karakteristika. Nikada nemojte uključivati TV na jednosmernu struju.
- ② RGB/DVI Audio ulaz
Povezuje audio signal od PC ili DTV.
- ③ OPTIČKI DIGITALNI AUDIO IZLAZ
Povezuje digitalni audio signal od raznih tipova opreme.
Napomena: U režimu mirovanja ovi portovi ne rade.
- ④ Euro Scart uticnica (AV1/AV2)
Povezuje ulaz ili izlaz scart uticnice od eksternog uređaja na ovim uticnicama.
- ⑤ HDMI ulaz
Povezuje HDMI signal prema HDMI IN, ili DVI (VIDEO) signal prema HDMI/DVI port sa DVI prema HDMI kablom.
- ⑥ RGB ulaz
Povezuje izlaz iz PC.
- ⑦ RS-232C ULAZNI (KONTROLNI I SERVISNI) PORT
Povezuje sa RS-232C portom na PC.
- ⑧ Komponentni ulaz
Povezuje komponentni video/audio uređaj na ovim uticnicama.
- ⑨ Uzvod antene
Povezuje RF antenu na ovaj uticnik .
- ⑩ PCMCIA (Međunarodno udruženje za memorijske kartice personalnih kompjutera) konektor za karticu
(Ova funkcija nije dostupna u svim državama.)
- ⑪ PORT SAMO ZA SERVIS
- ⑫ Audio/Video ulaz (osim za 42/50PG10**)
Povezuje audio/video izlaz od eksternog uređaja na ovim uticnicama.
S-Video ulaz (osim za 42/50PG10**)
Povezuje S-Video izlaz od S-VIDEO uređaja.

PRIPREMANJE

LCD TV modeli :

32/37/42LG20, 19/22/26/32/37/42LG30**,**

32/37/42/47/52LG5***



① Uticnica napojnog kabla

Ovaj TV radi na najmeni noj strujni. Napon je naznaen na stranici tehničkih karakteristika. Nikada nemojte uključivati TV na jednosmernu struju.

② RGB/DVI Audio ulaz

Povezuje audio signal od PC ili DTV.

③ OPTIČKI DIGITALNI AUDIO IZLAZ

Povezuje digitalni audio signal od raznih tipova opreme.
Napomena: U režimu mirovanja ovi portovi ne rade.

④ Euro Scart uticnica (AV1/AV2)

Povezuje ulaz ili izlaz scart uticnice od eksternog uređaja na ovim uticnicama.

⑤ HDMI ulaz

Povezuje HDMI signal prema HDMI IN, ili DVI (VIDEO) signal prema HDMI/DVI port sa DVI prema HDMI kablom.

⑥ RGB ulaz

Povezuje izlaz iz PC.

⑦ RS-232C ULAZNI (KONTROLNI I SERVISNI) PORT

Povezuje sa RS-232C portom na PC.

⑧ Komponentni ulaz

Povezuje komponentni video/audio uređaj na ovim uticnicama.

⑨ Ulaz antene

Povezuje RF antenu na ovaj uticnik.

⑩ PCMCIA (Međunarodno udruženje za memorijske kartice personalnih kompjutera) konektor za karticu

(Ova funkcija nije dostupna u svim državama.)

⑪ Audio/Video ulaz

Povezuje audio/video izlaz od eksternog uređaja na ovim uticnicama.

S-Video ulaz (osim za 32/37/42LG20**)

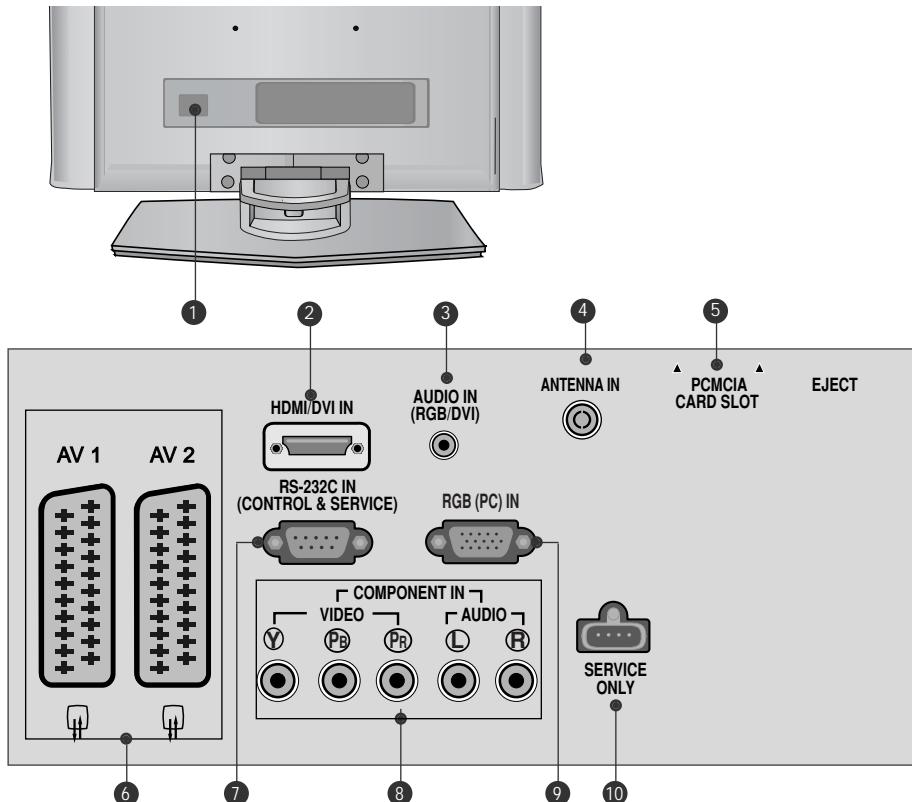
Povezuje S-Video izlaz od S-VIDEO uređaja.

⑫ Uticnica za naglavne slušalice (osim za 32/37/42LG20)**

Povezuje uticnike naglavnih slušalica u ovu uticnicu.

⑬ PORT SAMO ZA SERVIS

LCD TV modeli : 19/22LS4D*



1 Uticnica napojnog kabla

Ovaj TV radi na naizmeničnoj struci. Napon je naznačen na stranici tehničkih karakteristika. Nikada nemojte uključivati TV na jednosmernu struju.

2 HDMI ulaz

Povezuje HDMI signal prema HDMI IN, ili DVI (VIDEO) signal prema HDMI/DVI port sa DVI prema HDMI kablom.

3 RGB/DVI Audio ulaz

Povezuje audio signal od PC ili DTV.

4 Ulaz antene

Povezuje RF antenu na ovaj utikač.

5 PCMCIA (Međunarodno udruženje za memorijske kartice personalnih kompjutera) konektor za karticu

(Ova funkcija nije dostupna u svim državama.)

6 Euro Scart uticnica (AV1/AV2)

Povezuje ulaz ili izlaz scart uticnice od eksternog uređaja na ovim uticnicama.

7 RS-232C ULAZNI (KONTROLNI I SERVISNI) PORT

Povezuje sa RS-232C portom na PC.

8 Komponentni ulaz

Povezuje komponentni video/audio uređaj na ovim uticnicama.

9 RGB ulaz

Povezuje izlaz iz PC.

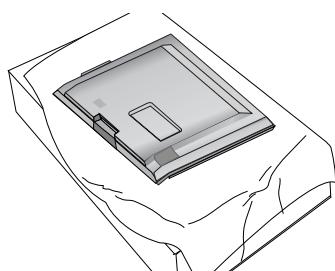
10 PORT SAMO ZA SERVIS

Montaža postolja

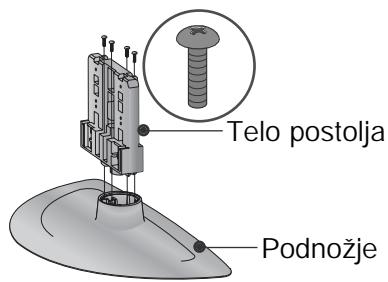
(LCD TV modeli : 32/37/42LG20**, 26/32/37/42LG30**, 32/37/42LG5***)

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

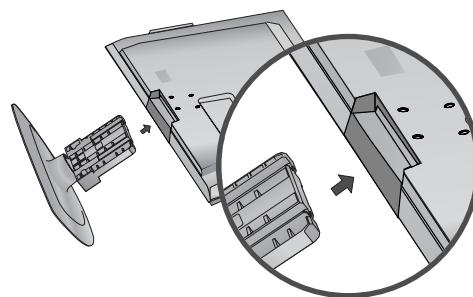
- 1** Pažljivo postavite stranu ekrana na podmetnuti jastuk da zaštitite ekran od ošte ivanje



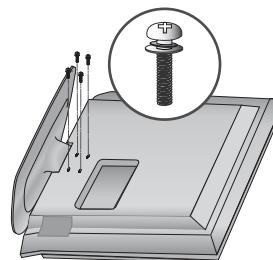
- 2** Namontirajte delove tela postolja sa podnožjem TV-a.



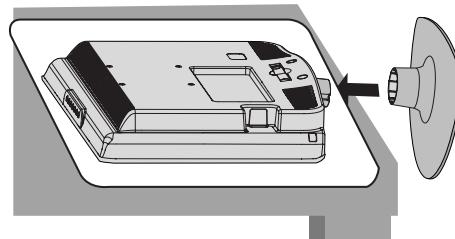
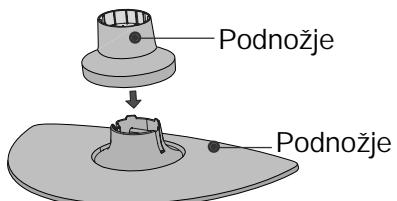
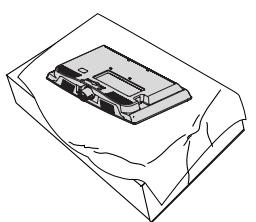
- 3** Monitrajte TV kao što je prikazano.



- 4** U vrstite bezbedno 4 zavrtnjeva u otvorima na pozadini TV-a.



(samo kod 19/22LG30**)

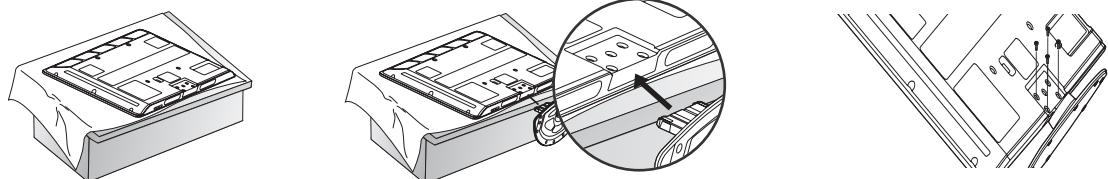


- 1** Pažljivo postavite stranu ekrana na podmetnuti jastuk da zaštitite ekran od ošte ivanje

- 2** Namontirajte delove tela postolja sa podnožjem TV-a. Gurnite TELO POSTOLJA u POKLOPAC OSNOVE dok ne ujete klik.

- 3** Monitrajte TV kao što je prikazano.

(samo kod 42PG10**, 42PG20**, 42PG30**)



- 1 Pažljivo postavite stranu ekрана na podmetnuti jastuk da zaštitite ekran od ošte ivanja.

- 2 Monitrajte TV kao što je prikazano.

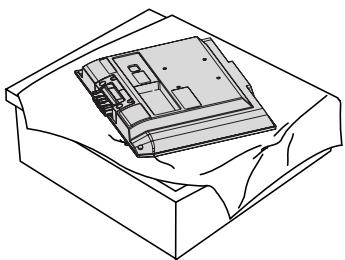
- 3 U vrstite bezbedno 4 zavrtnja u otvorima na pozadini TV-a.

PRIPREMANJE

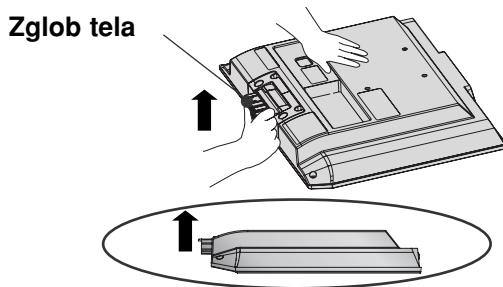
MONTAŽA POSTOLJA (samo kod 19/22LS4D*)

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

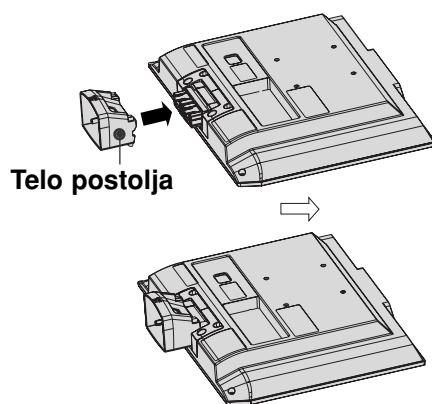
- 1** Pažljivo postavite stranu ekrana na podmetnuti jastuk da zaštite ekran od oštećivanje



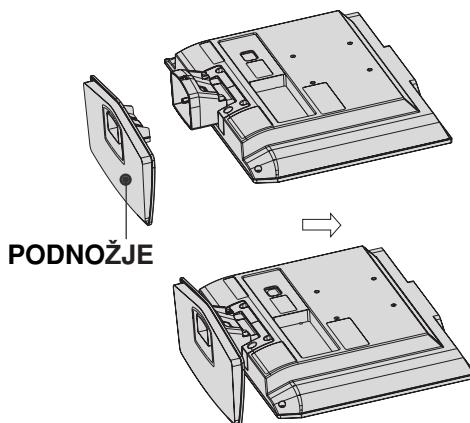
- 2** Uhvatite zgrob tela i savijte ga prema nagore.



- 3** Gurnite telo postolja u TV dok ne ujete klik.

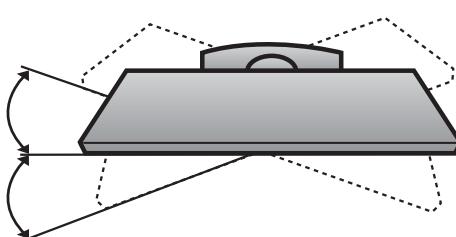


- 4** Namontirajte delove tela postolja sa podnožjem TV-a.



Obrtno postolje (osim za modele 19/22LS4D*, 50PG10**)

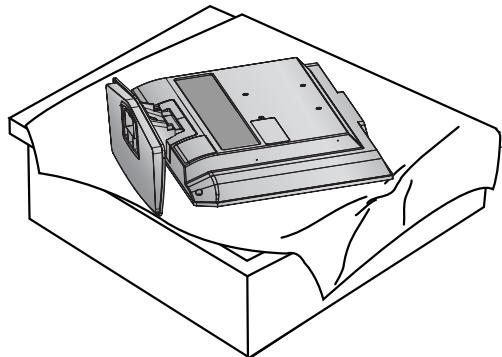
Nakon instaliranja TV-a možete ga okretati nalevo ili nadesno za 20 stepeni da biste ga prilagodili Vašoj poziciji gledanja.



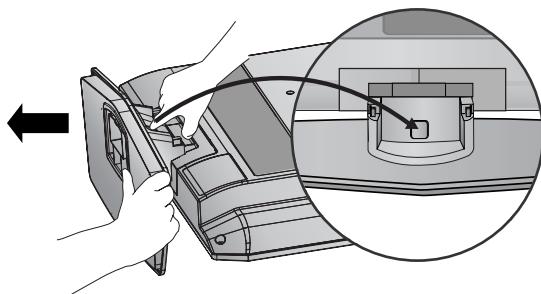
DEMONTAŽA POSTOLJA (samo kod 19/22LS4D*)

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

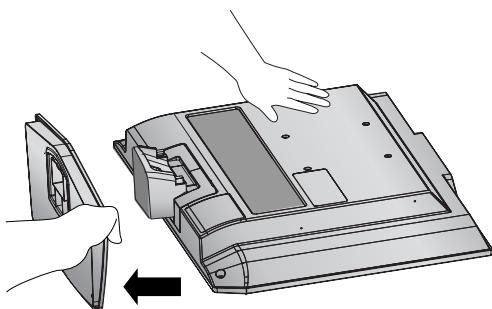
- Postavite TV sa prednjom stranom okrenutom nadole na meku tkaninu.



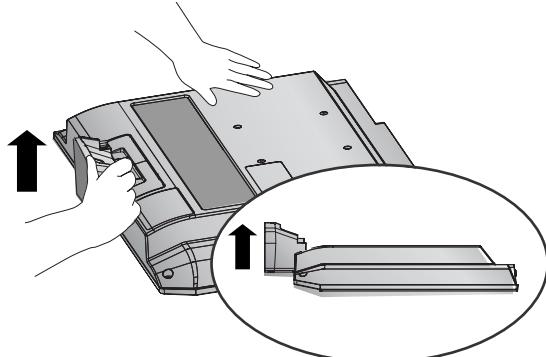
- Povucite postolje unazad dok pritiskate dugme na telu postolja.



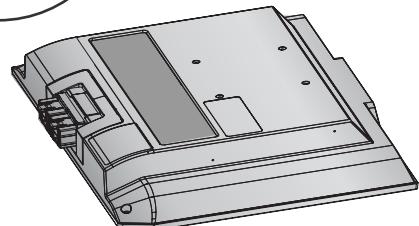
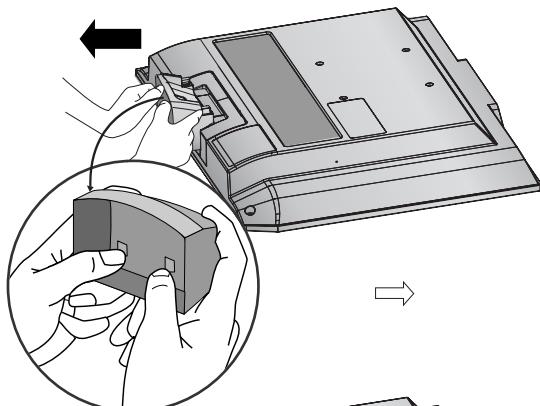
- Držite postolje i povucite ga unazad drmanjem da biste ga odvojili od tela postolja.



- Uhvatite telo postolja i savijte ga prema nagore.



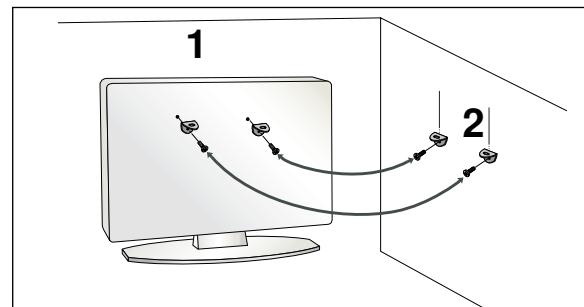
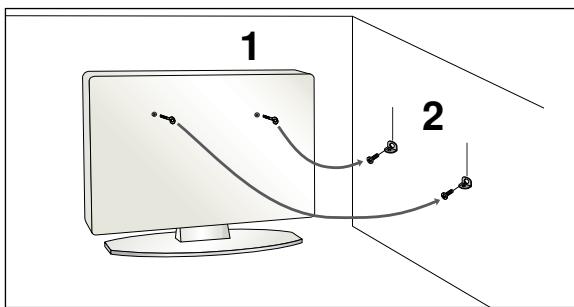
- Povucite telo postolja da biste ga odvojili od TV-a pritiskom na 2 reze.



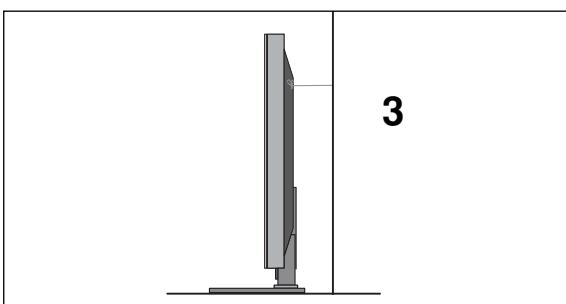
PRIPREMANJE

MOLIMO DA POSTOLJE PAŽLJIVO MONTIRATE DA PROIZVOD NE BI PAO

- Treba da kupite neophodne komponente na tržištu da biste uvrstili TV na zidu.
- Pozicionirajte TV blizu zida da biste izbegli mogućnost njegovog padanja kada je gurnut.
- Niže navedena instrukcija je jedan od sigurnih načina kako da postavite TV, a to je kako da ga postavite na zidu izbegavajući mogućnost njegovog padanja napred kada je povučen. Ovo je sprečiti padanje TV-a unapred i uzrokovanje povreda. Ovo je takođe sprečiti ošteteivanje TV-a. Obezbedite da se deca ne penju ili više na TV-u.



- 1 Upotrebite uši za zavrtnje ili zavrtnje TV konzole da biste uvrstili TV na zidu kao prikazano na slici.
(Ako Vaš TV ima zavrtnje u ušima astim zavrtnjevima, onda ih olabavite.)
* Umetnute uši za zavrtnje ili zavrtnje TV konzole i vrsto ih pritegnite u gornjim otvorima.
- 2 Pritegnite zidnu konzolu sa zavrtnjevima na zidu. Izjednačite visinu konzole koja je montirana na zidu.



- 3 Upotrebite otporno uže da vežete TV. Sigurnije je da vežete uže horizontalno u odnosu na zid i TV-a.

! NAPOMENA

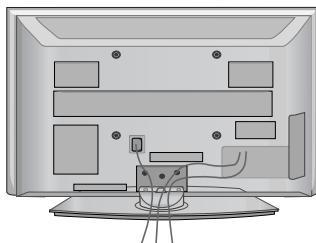
- Kada pomerate TV prvo iskopajte kablove.
- Upotrebite platformu ili orman koji je dovoljno jak i veliki da podrži veličinu i težinu TV-a.
- Za bezbednu upotrebu TV-a obezbedite da je visina nosača na zidu ista sa visinom TV-a.

ZADNJI POKLOPAC ZA URE IVANJE KABLOVA

PLAZMA TV modeli

- 1** Povežite neophodne kablove.

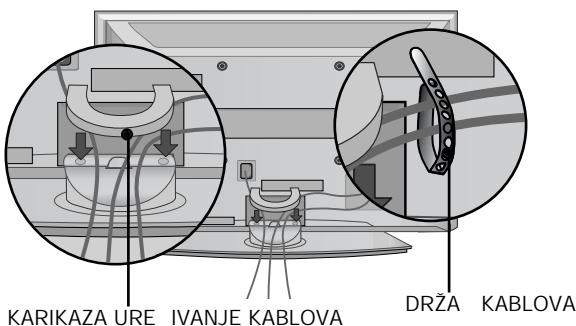
Za prikluivanje dodatne opreme pogledajte odeljak za Konfiguraciju eksternih uređaja.



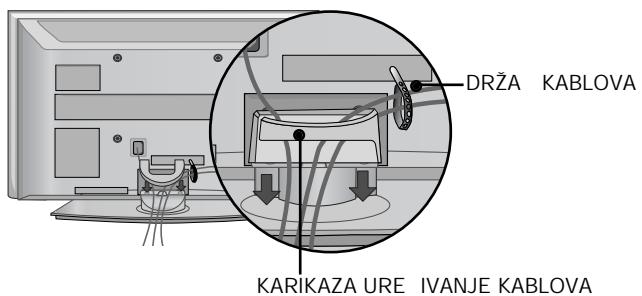
- 2** Montirajte KARIKU ZA URE IVANJE KABLOVA kao što je prikazano.

Ukoliko Vaš TV ima DRŽAKA KABLOVA, onda ga namontirajte i povežite kablove kao što je prikazano.

(samo kod 42/50PG10**)



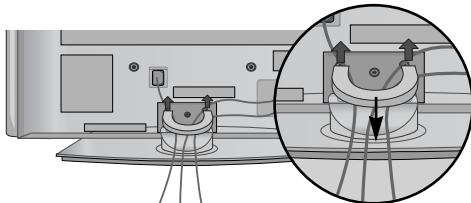
(samo kod 42/50PG20**, 42/50/60PG30**)



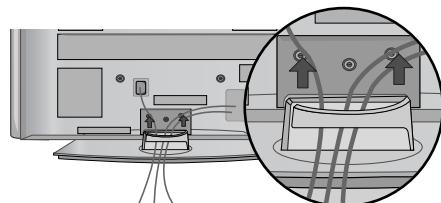
Kako da uklonite kariku za ure ivanje kablova

Držite KARIKU ZA URE IVANJE KABLOVA obema ruku i povucite je naviše.

* Za model 42PG10** pritisnite sredinu KARIKE ZA URE IVANJE KABLOVA i onda je podignite naviše.



(samo kod 42/50PG10**)



(samo kod 42/50PG20**, 42/50/60PG30**)

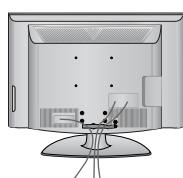
PRIPREMANJE

LCD TV modeli :

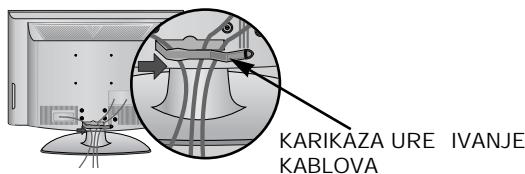
32/37/42LG20, 26/32/37/
42LG30**, 32/37/42/47/52LG5*****

- 1** Prikljuite neophodne kablove.

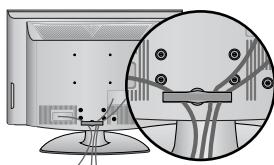
Za priključivanje dodatne opreme pogledajte odeljak za Konfiguraciju eksternih uređaja.



- 2** Otvorite KARIKU ZA URE IVANJE KABLOVA kao prikazano i uredite kablove.



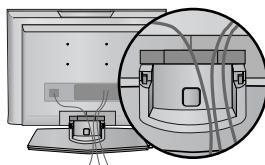
- 3** Podesite KARIKU ZA URE IVANJE KABLOVA kao što je prikazano.



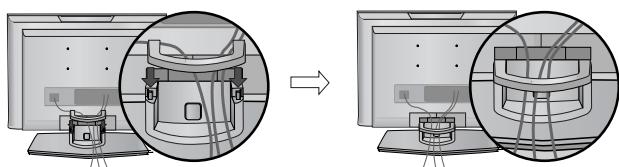
LCD TV modeli : 19/22LS4D*

- 1** Priključite neophodne kablove.

Za priključivanje dodatne opreme pogledajte odeljak za Konfiguraciju eksternih uređaja.

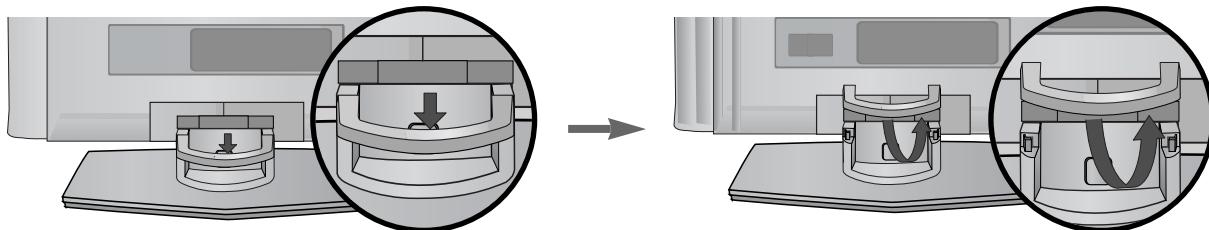


- 2** Montirajte KARIKU ZA URE IVANJE KABLOVA kao što je prikazano.



Kako da uklonite kariku za ure ivanje kablova (LCD TV modeli : 19/22LS4D*)

Prvo pritisnite kariku za ure ivanje kablova. Držite KARIKU ZA URE IVANJE KABLOVA obema ruku i povucite je naviše.



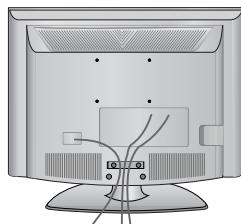
! NAPOMENA

- Nemojte koristiti KARIKU ZA URE IVANJE KABLOVA da biste podizali TV.
 - Ako je proizvod pao, može doći do povreda ili oštećenja proizvoda.

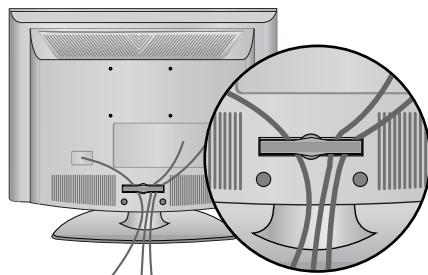
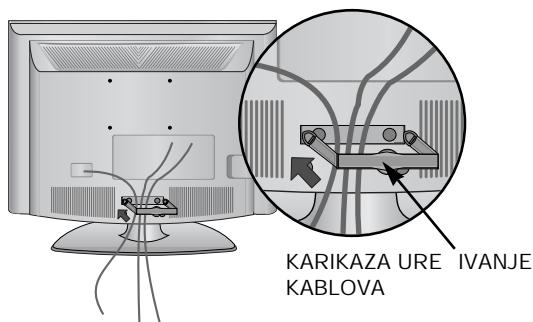
LCD TV modeli : 19/22LG30**

1 Prikluite neophodne kablove.

Za priključivanje dodatne opreme pogledajte odeljak za Konfiguraciju eksternih uređaja.

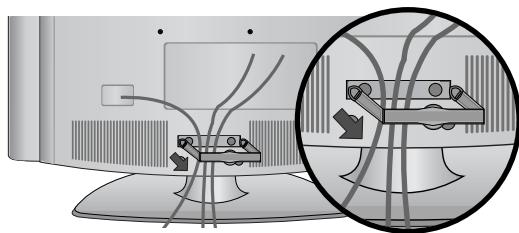


2 Montirajte KARIKU ZA URE IVANJE KABLOVA kao što je prikazano.



Kako da uklonite kariku za ure ivanje kablova

► Držite KARIKU ZA URE IVANJE KABLOVA obema ruku i povucite je unazad.



! NAPOMENA

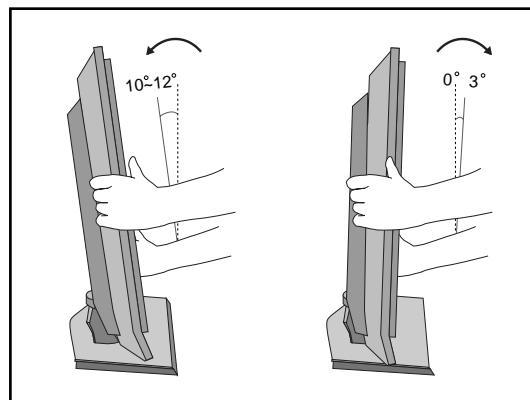
- Nemojte koristiti KARIKU ZA URE IVANJE KABLOVA da biste podizali TV.
- Ako je proizvod pao, može doći do povrede ili oštećenja proizvoda.

PRIPREMANJE

POSTAVLJANJE VAŠEG EKRANA (samo kod 19/22LG30**, 19/22LS4D*)

• Domet nagiba

- Prikazana slika se može razlikovati od Vašeg TV-a.
- Podesite položaj ploče na razne načine za maksimalni komfor.



LOKACIJA (samo kod 19/22LG30**, 19/22LS4D*)

Postavite Vaš TV tako da ne padaju direktno svetlo ili sunčevi zraci na ekran. Budite oprezni da TV ne bude izložen bilo kakvim nepotrebnim vibracijama, bilo kakvoj vlagi, prašini ili toplosti. Tako će obezbediti da je TV postavljen na mestu gde ima slobodna cirkulacija vazduha. Nemojte pokrivati ventilacione otvore na zadnjem poklopцу.

Ukoliko nameravate montažu na zidu, prihvajte standardni VESA meusklop za montiranje na zidu (opcioni delovi) na pozadini TV-a.

Prilikom instalacije TV-a na zidnim nosačima (opcioni delovi), uvrstite ih pažljivo da proizvod ne padne.

KENSINGTON SISTEM BEZBEDNOSTI

(samo kod 19/22LG30**, 19/22LS4D*)

TV je opremljen sa konektorom za Kensington sistem bezbednosti na pozadini ploče. Povežite kabl Kensington sistema bezbednosti kao prikazano na slici ispod.

Za detaljniju instalaciju i upotrebu Kensington sistema bezbednosti pogledajte korisnički vodič sa sistemom zajedno sa Kensington sistemom bezbednosti.

Za više informacije stupite u kontakt sa kompanijom Kensington preko naslovne strane <http://www.kensington.com> na internetu.

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

NAPOMENA

- Kensington sistem bezbednosti je opcioni pribor.

NAPOMENE

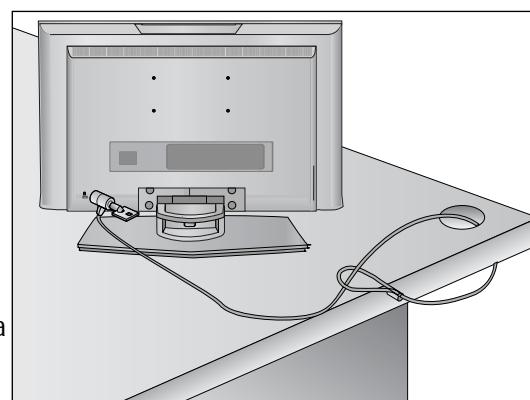
a. Ako je proizvod hladan na dodir, onda može nastati malo "treperenje" slike prilikom uključivanja.

To je normalno i TV nema nikakvu grešku.

b. 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.

c. Izbegavajte dodirivanje LCD ekrana ili držanje prstiju za duži period vremena na ekranu.

ime i tako možete uzrokovati privremenu izobličenost na ekranu.

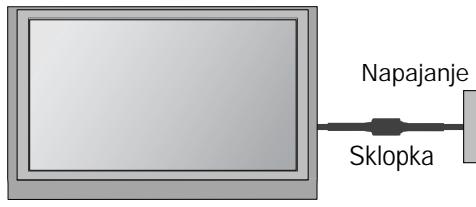


- TV možete montirati na razne načine kao što su na zidu, na radnom stolu itd.
- TV je konstruisan da bude montiran horizontalno.

UZEMLJENJE

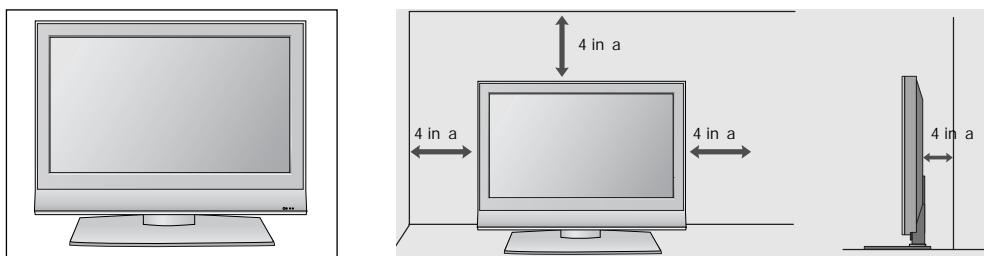
Obezbedite povezivanje žice za uzemljenjem da biste sprečili mogućnost električnog udara. Ako uzemljivanje nije moguće, onda neka Vam kvalifikovani električar namontira odvojenu sklopku.

Nemojte pokušati da uzemljite TV povezivanjem na telefonskim kablovima, gromobranama ili gasnim cevima.



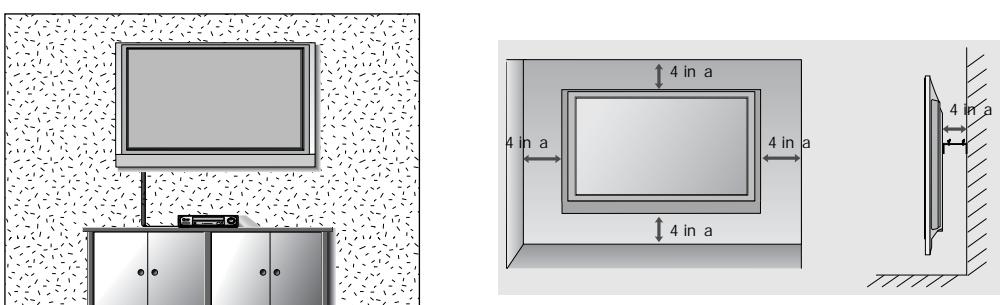
POSTAVLJANJE NA RADNOM STOLU SA POSTOLJEM

Radi adekvatne ventilacije omogućite slobodan prostor svuda oko TV-a od 4" (10 cm).



MONTAŽA NA ZIDU: HORIZONTALNO POSTAVLJANJE

Radi adekvatne ventilacije omogućite slobodan prostor svuda oko TV-a od 4" (10 cm). Preporučujemo da koristite zidni nosač marke LG kada želite da montirate TV na zidu.

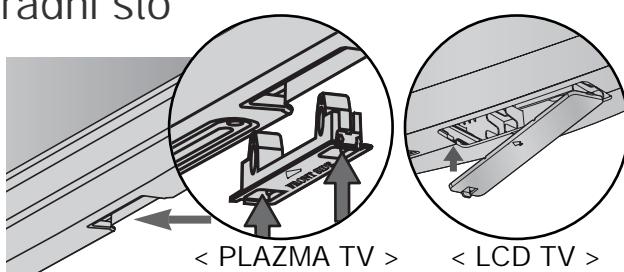


Nekorišćenje vrste postolja za radni sto
(osim za 19/22LS4D*)

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

Kada instalirate jedinicu za montažu na zidu, upotrebite zaštitni poklopac za otvor za postolje za postavljanje na radnom stolu.

Gurnite ZAŠTITNI POKLOPAC u TV dok ne ujete klik.

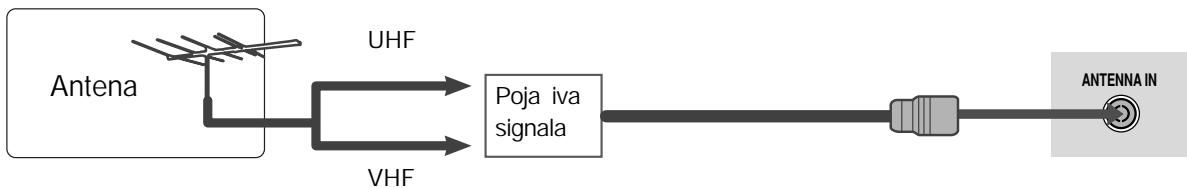
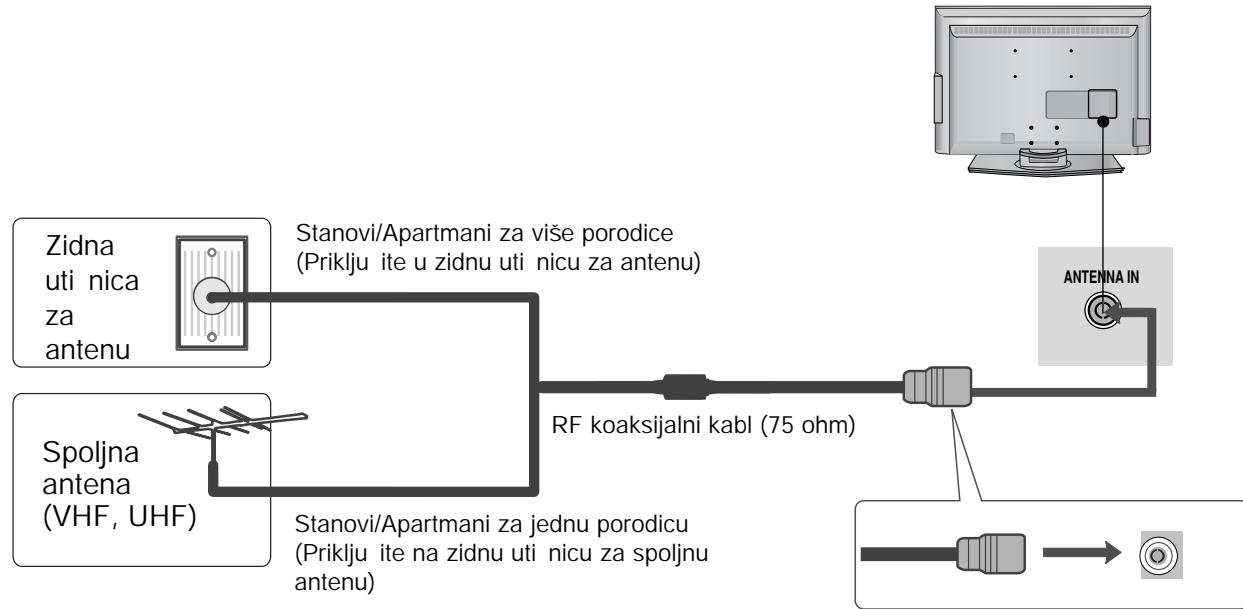


PRIPREMANJE

- Da biste spre ili ošte enja nemojte priklju ivati TV na elektri nu mrežu dok ne povežete sve ure aje.

PRIKLJU IVANJE ANTENE

- Radi optimalnog kvaliteta slike podešite pravac antene.
- Kabl antene i pretvara nisu snabdeveni.



- 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 razdvajac antenskog signala za prikljuivanje.

KONFIGURACIJA EKSTERNE OPREME

- Da biste spre ili ošte ivanje bilo koje opreme, nikada nemojte priklju ivati bilo koji napojni kabl dok ne završite sa povezivanjem celokupne opreme.
- Ovaj deo KONFIGURACIJE EKSTERNE OPREME uglavnom koristi dijagrame za modele 22LS4D*.

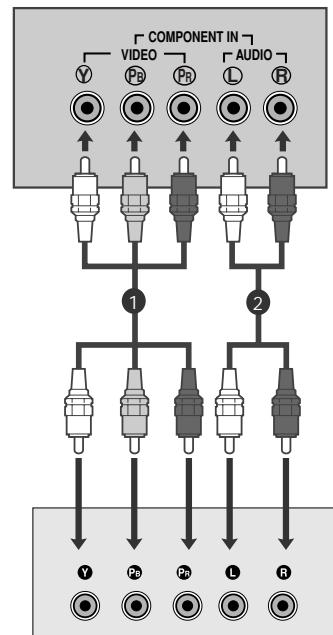
KONFIGURACIJA PRJEMNIKA VISOKE DEFINICIJE.

- Ovaj TV može primiti digitalni RF/kablovski signal bez eksternog digitalnog dekodera. Me utim, ako primate digitalne signale od dekodera ili drugih digitalnih eksternih ure aja, obratite pažnju na dijagramu prikazanim niže.

Povezivanje sa komponentnim kablom

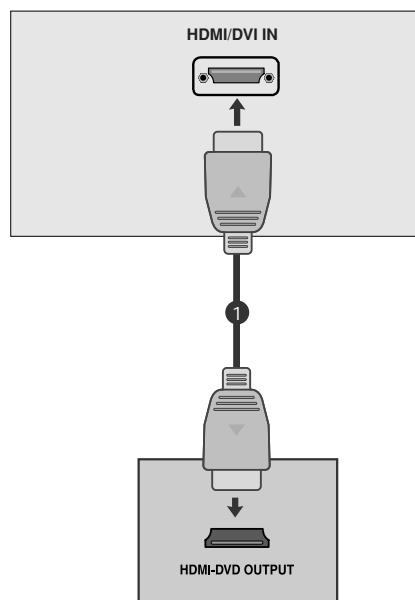
- 1 Povežite video izlaze (Y, Pb, Pr) digitalnog dekodera na uti nice COMPONENT IN VIDEO (komponentni ulaz video) na TV-u.
- 2 Povežite audio izlaze digitalnog dekodera na uti nice COMPONENT IN AUDIO (komponentni ulaz audio) na TV-u.
- 3 Uklju ite digitalni dekoder.
(Pogledajte korisni ko uputstvo za digitalnog dekodera.)
- 4 Izaberite Komponenti ulazni izvor upotrebom INPUT (unos) dugmeta na daljinkom upravlja u.

Signal	Komponenta	HDMI
480i/576i	Da	Ne
480p/576p	Da	Da
720p/1080i	Da	Da
1080p (50/60Hz)	Da	Da



Povezivanje dekodera sa HDMI kablom

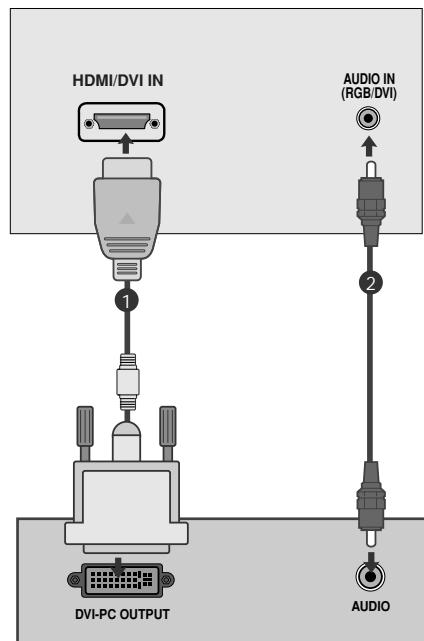
- 1 Povežite HDMI izlaz dekodera sa uti nicom HDMI/DVI IN, HDMI/DVI IN 1, HDMI IN 2 ili HDMI IN 3 na TV-u.
- 2 Uklju ite digitalni dekoder.
(Pogledajte korisni ko uputstvo za digitalnog dekodera.)
- 3 Izaberite HDMI/DVI, HDMI1, HDMI2 ili HDMI3 ulazni izvor upotrebom INPUT (unos) dugmeta na daljin skom upravlja u.



KONFIGURACIJA EKSTERNE OPREME

Povezivanje sa HDMI prema DVI kablom

- 1 Povežite digitalni dekoder u HDMI/DVI IN, HDMI/DVI IN 1(DVI) ili HDMI/DVI IN 1 utičnicu na TV-u.
- 2 Povežite audio izlaze digitalnog dekodera na utičnicu AUDIO IN (RGB/DVI) na TV-u.
- 3 Uključite digitalni dekoder. (Pogledajte korisničko uputstvo za digitalnog dekodera.)
- 4 Izaberite HDMI/DVI ili HDMI1 izvor upotrebom INPUT (unos) dugmeta na daljinskom upravljaču.



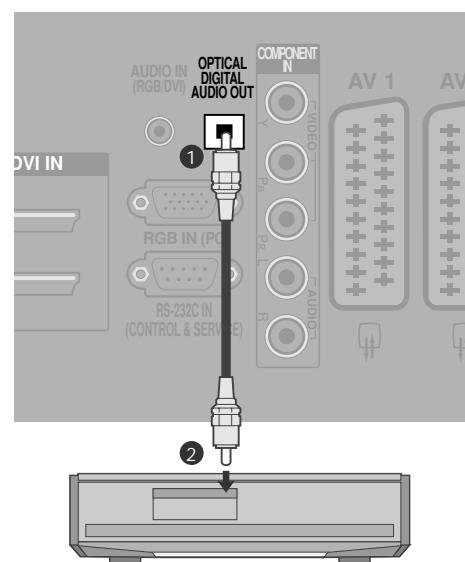
KONFIGURACIJA DIGITALNOG AUDIO IZLAZA (osim za 19/22LS4D*)

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

- 1 Povežite jedan kraj optičkog kabla u port za digitalni audio izlaz TV-a (optički).
- 2 Drugi kraj optičkog kabla povežite sa digitalnim audio ulazom u audio opremi (optički).
- 3 U meniju AUDIO podešite opcije TV zvučnika na \ddagger Isključeno (►str.80) 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.



KONFIGURACIJA DVD

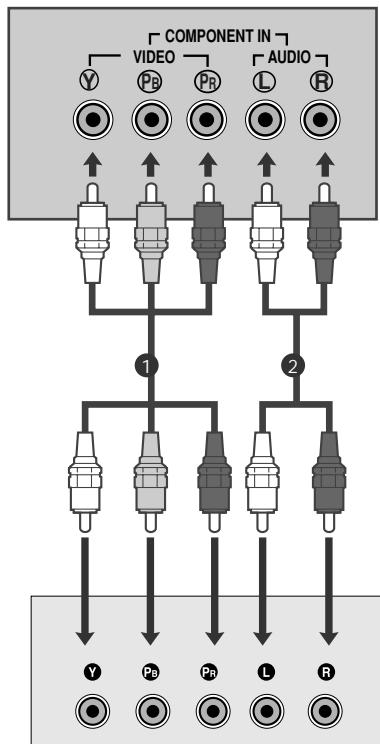
Kada vršite povezivanje sa komponentnim kablom

- 1 Povežite video izlaze (Y, PB, PR) DVD plejera na utičnice COMPONENT IN VIDEO (komponentni video ulaz) na TV-u.
- 2 Povežite audio izlaze DVD plejera na utičnice COMPONENT IN AUDIO (komponentni audio ulaz) na TV-u.
- 3 Uključite DVD plejer i ubacite DVD disk.
- 4 Izaberite Komponentni ulazni izvor upotrebom INPUT (unos) dugmeta na daljinskom upravljaču.
- 5 Obratite se uputstvu za rad sa DVD plejerom za rad sa njime.

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 _B	P _R
Video izlazni portovi na DVD plejeru	Y	P _B	P _R
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

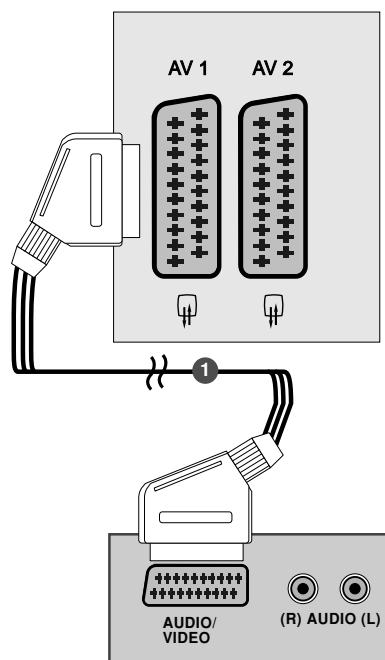


Povezivanje sa Euro Scart kablom

- 1 Povežite Euro scart uticnicu od DVD u AV1 Euro scart uticnicu od TV-a.
- 2 Uključite DVD plejer i ubacite DVD disk.
- 3 Izaberite AV1 ulazni izvor upotrebom INPUT (unos) dugmeta na daljinskom upravljaču. Ako je povezano sa uticnicom AV2 Euro scart, onda izaberite AV2 ulazni izvor.
- 4 Obratite se uputstvu za rad sa DVD plejerom za rad sa njime.

! NAPOMENA

- Bilo koji Euro scart kabl mora biti oklopljen.

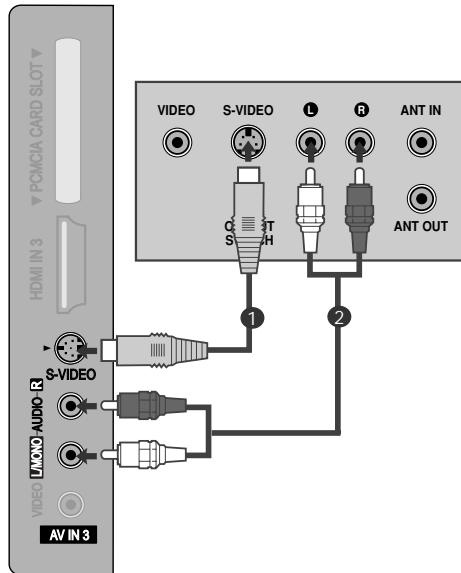


KONFIGURACIJA EKSTERNE OPREME

Povezivanje sa S-Video kablom

(osim za 19/22LS4D*, 32/37/42LG20**, 42/50PG10**)

- 1 Povežite S-VIDEO izlaz od DVD plejera sa S-VIDEO ulazom od TV-a.
- 2 Povežite audio izlaze DVD plejera na utičnice AUDIO ulaza na TV-u.
- 3 Uključite DVD plejer i ubacite DVD disk.
- 4 Izaberite AV3 izvor upotrebom INPUT (unos) dugmeta na daljinskom upravljaču.
- 5 Obratite se uputstvu za rad sa DVD plejerom za rad sa njime.

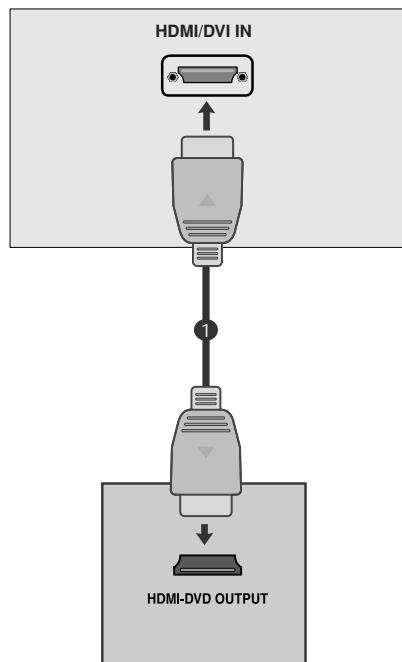


Povezivanje HDMI kabla

- 1 Povežite HDMI izlaz DVD plejera sa utičnicom HDMI/DVI IN, HDMI/DVI IN 1, HDMI IN 2 ili HDMI IN 3 na TV-u.
- 2 Izaberite HDMI/DVI, HDMI1, HDMI2 ili HDMI3 ulazni izvor upotrebom INPUT (unos) dugmeta na daljinskom upravljaču.
- 3 Obratite se uputstvu za rad sa DVD plejerom za rad sa njime.

! NAPOMENA

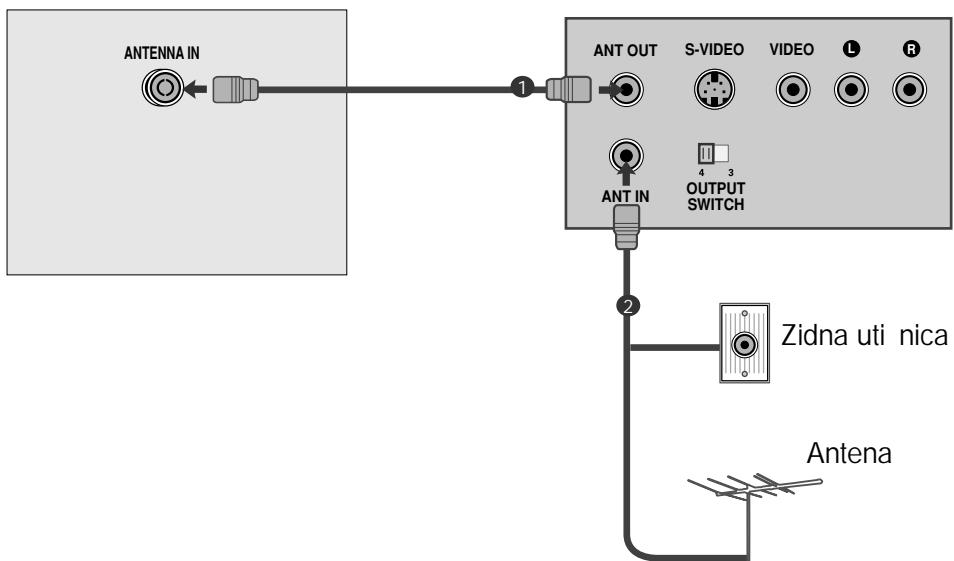
- TV može primati simultano video i audio signale kada koristite HDMI kabl.
- Ukoliko DVD plejer ne podržava automatsku HDMI rezoluciju, onda morate podešiti odgovarajuću izlaznu rezoluciju.



KONFIGURACIJA VIDEO PLEJERA

- Da izbegnete šum slike (smetnje), omogu ite adekvatnu razdaljinu izme u video plejera i TV-a.
- Ukoliko se format slike od 4:3 koristi duže vreme, može se desiti da nepokretne slike ostanu vidljive na obe strane ekrana.

Kada vršite povezivanje sa RF kablom



-
- 1 Povežite uti nicu ANT OUT (antena izlaz) od video plejera sa uti nicom ANTENNA IN (antena ulaz) od TV-a.
 - 2 Povežite antenski kabl u uti nicu ANT IN (antena ulaz) od video plejera.
 - 3 Pritisnite dugme PLAY (reprodukacija) na video plejeru i prona ite odgovaraju i kanal izme u TV-a i video plejera za gledanje.
-

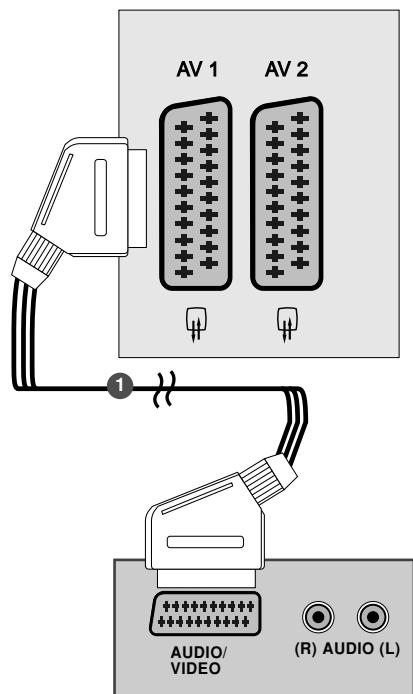
KONFIGURACIJA EKSTERNE OPREME

Povezivanje sa Euro Scart kablom

- 1 Povežite Euro scart uti nici od video plejera u AV1 Euro scart uti nici od TV-a.
- 2 Ubacite traku u video plejer i pritisnite dugme PLAY (reprodukcijska) na video plejeru. (Pogledajte korisničko uputstvo video plejera.)
- 3 Izaberite AV1 ulazni izvor upotrebom INPUT (unos) dugmeta na daljinskom upravljaču.
- 4 Ako je povezano sa uti nicom AV2 Euro scart, onda izaberite AV2 ulazni izvor.

! NAPOMENA

- Bilo koji Euro scart kabl mora biti oklopljen.



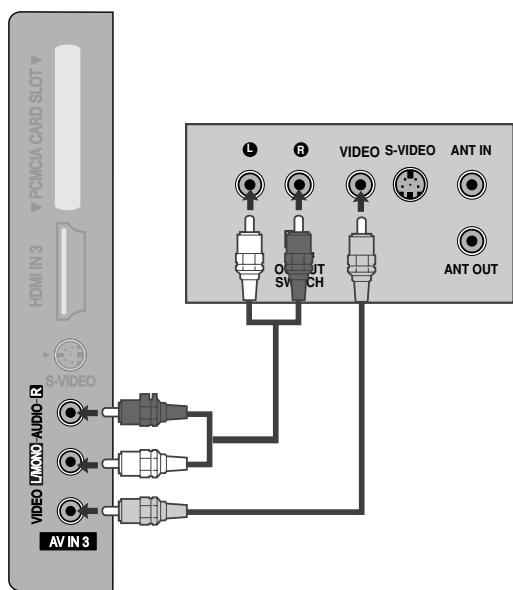
Povezivanje sa RCA kablom

(osim za 19/22LS4D*, 42/50PG10**)

- 1 Povežite uti nice za AUDIO/VIDEO signale između TV-a i video plejera. Uskladite boje uti nica (Video = žuta, Audio Left (audio levo) = bela i Audio Right (audio desno) = crvena)
- 2 Ubacite video kasetu u video plejer i pritisnite PLAY (reprodukcijska) na video plejeru. (Pogledajte korisničko uputstvo video plejera.)
- 3 Izaberite AV3 izvor upotrebom INPUT (unos) dugmeta na daljinskom upravljaču.

! NAPOMENA

- Ukoliko posedujete mono video plejer, povežite audio kabl od video plejera sa uti nicom AUDIO L/MONO na TV-u.



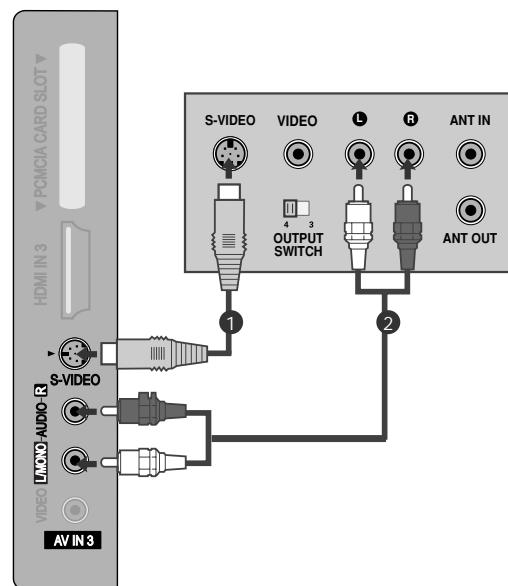
Povezivanje sa S-Video kablom

(osim za 19/22LS4D*, 32/37/42LG20**, 42/50PG10**)

- 1 Povežite S-VIDEO izlaz od video plejera sa S-VIDEO ulazom od TV-a. Kvalitet slike je poboljšan; u odnosu na običnog kompozitnog (RCA kabl) ulaza.
- 2 Povežite audio izlaze video plejera na utičnice AUDIO ulaza na TV-u.
- 3 Ubacite traku u video plejer i pritisnite dugme PLAY (reprodukcijski) na video plejeru. (Pogledajte korisničko uputstvo video plejera.)
- 4 Izaberite AV3 izvor upotrebom INPUT (unos) dugmeta na daljinskom upravljaču.

! NAPOMENA

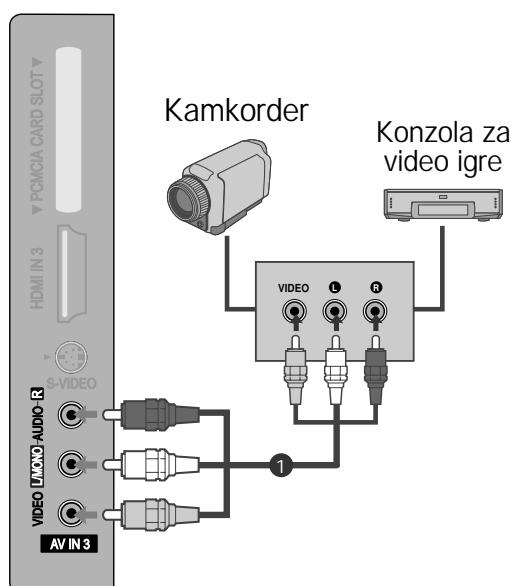
- Ukoliko su obe utičnice za S-VIDEO i VIDEO povezani istovremeno sa S-VHS od video plejera, onda se može vršiti samo prijem S-VIDEO signala.



KONFIGURACIJA OSTALIH A/V IZVORA

(osim za 19/22LS4D*, 42/50PG10**)

- 1 Povežite utičnice za AUDIO/VIDEO signale između TV-a i eksterne opreme. Uskladite boje utičnice. (Video = žuta, Audio Left (audio levo) = bela i Audio Right (audio desno) = crvena)
- 2 Izaberite AV3 ulazni izvor upotrebom INPUT (unos) dugmeta na daljinskom upravljaču.
- 3 Po nite sa korišćenjem odgovarajuće eksterne opreme.
Pogledajte uputstvo za upotrebu eksterne opreme.



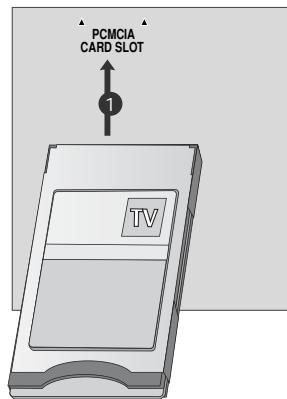
KONFIGURACIJA EKSTERNE OPREME

UMETANJE DEKODERA

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

- 1 Umetnute dekoder u PCMCIA (Me unarodno udruženje za memorijske kartice personalnih kompjutera) CARD SLOT (otvor za karticu) na TV-u kao prikazano.

Za dalje informacije pogledajte stranu 54.

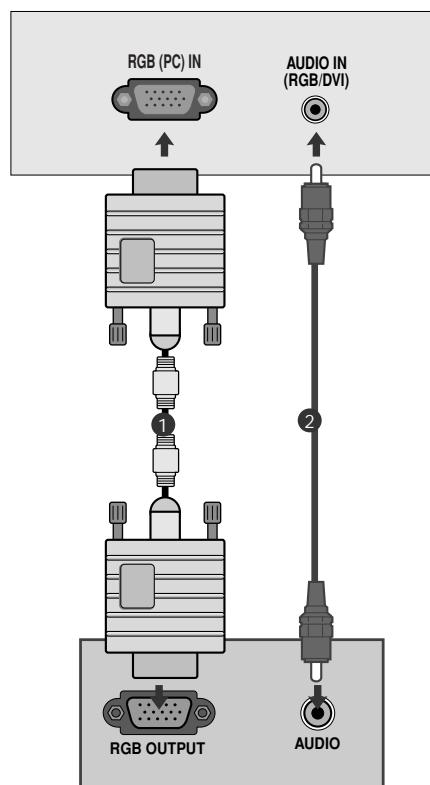


KONFIGURACIJA LI NOG RA UNARA

Ovaj TV pruža mogunost "utakni i koristi", što znači da se stoni raunar automatski podešava na podešenja TV-a.

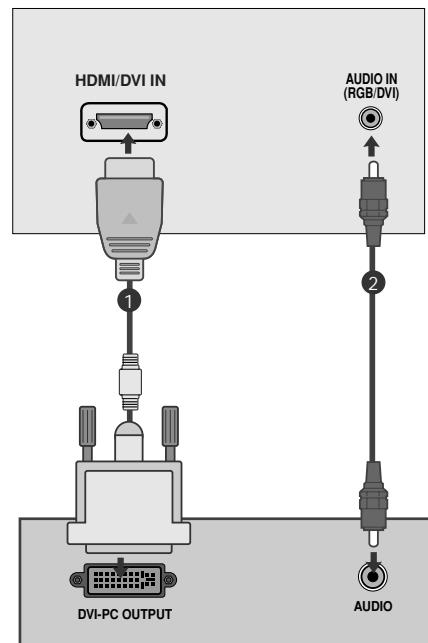
Povezivanje putem kabla sa 15-pin-skim D-sub konektorom

- 1 Povežite RGB izlaze li nog ra unara sa utičnicom RGB IN (PC) na TV-u.
- 2 Povežite PC audio izlaz sa utičnicom AUDIO IN (RGB/DVI) na TV-u.
- 3 Uključite raunar i TV.
- 4 Izaberite RGB ulazni izvor upotrebom dugmeta INPUT (unos) na daljinskom upravljaču.



Povezivanje sa HDMI prema DVI kablom

- 1 Povežite DVI izlaz ra unara sa uti nicom HDMI/DVI IN, HDMI/DVI IN 1 (DVI) ili HDMI/DVI IN 1 na TV-u.
- 2 Povežite PC audio izlaz sa uti nicom AUDIO IN (RGB/DVI) na TV-u.
- 3 Uklju ite ra unar i TV.
- 4 Izaberite HDMI/DVI ili HDMI1 izvor upotreboom INPUT (unos) dugmeta na daljinskom upravlja u.



! NAPOMENA

- Da biste uživali u živahnoj slici i živahnom zvuku, povežite PC sa TV-om.
- Izbegavajte nepokretne slike za duži period vremena na ekranu TV-a. Nepokretne slike mogu postati trajno utisnute na ekranu; koristite uvar ekrana ako je mogu e.
- Povežite PC na RGB (PC) ili HDMI IN (ili HDMI/DVI IN) port od TV-a; promenite rezoluciju.
- 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 podešite osvetljaj i kontrast u meniju dok slika ne postane jasna. Ukoliko se brzina osvežavanja grafi ke kartice u PC ne može promeniti, onda promenite grafi ku karticu u PC ili pitajte za savet proizvo a a grafi ke kartice ra unara.
- Ulazni signali za sinhronizaciju horizontalne i vertikalne frekvencije su odvojeni.
- Povežite signalni kabl od izlaznog porta ra unara za monitor sa RGB (PC) portom od TV-a ili signalni kabl od HDMI izlaznog porta od ra unara sa HDMI IN (ili HDMI/DVI IN) portom od TV-a.
- Povežite audio kabl od ra unara sa audio ulazom na TV-u. (Audio kablovi nisu obuhva eni sa TV-om).
- Ukoliko koristite zvu nu karticu, onda podešite zvuk ra unara po potrebi.
- Ovaj TV koristi VESA utakni i koristi rešenje. TV aparat šalje EDID podatke ra unara sa DDC protokolom. Ra unar se podešava automatski kada koristi ovaj TV.
- DDC protokol je unapred definisan za RGB (analogni RGB), HDMI (digitalni RGB) režim.
- Ukoliko je potrebno, uskladite podešavanja za funkciju utakni i koristi.
- Ukoliko grafi ka kartica ra unara ne šalje simultano analogne i digitalne RGB signale, onda povežite ili RGB ili HDMI IN (ili HDMI/DVI IN) da biste prikazali izlazne signale ra unara na TV-u.
- Ukoliko grafi ka 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 ne e raditi u zavisnosti od video kartice ako koristite HDMI prema DVI kabl.
- Ako koristite preduga ak RGB-PC kabl, onda mogu nastati smetnje na ekranu. Preporu ujemo dužinu kabla ispod 5 m. To omogu ava najbolji kvalitet slike.

KONFIGURACIJA EKSTERNE OPREME

Podržane rezolucije displeja (samo kod 19/22LS4D*)

RGB[PC], HDMI[PC] režim

Rezolucija	Horizontalna Frekvencija (kHz)	Vertikalna Frekvencija (Hz)
720x400	31,468	70,08
640x480	31,469	59,94
	37,684	75,00
800x600	37,879	60,31
	46,875	75,00
832x624	49,725	74,55
	48,363	60,00
1024x768	56,470	70,00
	60,123	75,029
1280x768	47,78	59,87
1360x768	47,72	59,8
1366x768	47,56	59,6
1280x1024	63,595	60,0
1440x900	55,5	59,90
1400x1050	64,744	59,948
1680x1050	65,16	59,94

samo kod
19LS4D*

HDMI[DTV] režim

Rezolucija	Horizontalna Frekvencija (kHz)	Vertikalna Frekvencija (Hz)
720x480	31,469	59,94
	31,5	60
720x576	31,25	50
	37,500	50
1280x720	44,96	59,94
	45	60
	33,72	59,94
	33,75	60
1920x1080	28,125	50,00
	26,97	23,97
	27	24
	33,716	29,976
	33,75	30,00
	56,250	50
	67,43	59,94
	67,5	60

Podržane rezolucije displeja

(samo kod 19/22/26/32/37/42LG30**, 32/37/42LG20**, 32/37/42/47/52LG5***)

RGB[PC], HDMI[PC] režim

Rezolucija	Horizontalna Frekvencija (kHz)	Vertikalna Frekvencija (Hz)
720x400	31,468	70,08
640x480	31,469	59,94
	37,84	75,00
800x600	37,879	60,31
	46,875	75,00
832x624	49,725	74,55
	48,363	60,00
1024x768	56,470	70,00
	60,123	75,029
1280x768	47,78	59,87
1360x768	47,72	59,8
1366x768	47,56	59,6
1440x900	55,5	59,90
1400x1050	64,744	59,948
1680x1050	65,16	59,94
1280x1024	63,595	60,0
1920x1080	66,647	59,988

- samo kod 19LG30**
- samo kod 22LG30**
- samo kod 19LG30**, 37/42/47/52LG5***
- samo kod 37/42/47/52LG5***

HDMI[DTV] režim

Rezolucija	Horizontalna Frekvencija (kHz)	Vertikalna Frekvencija (Hz)
720x480	31,469 / 31,5	59,94 / 60
720x576	31,25	50
1280x720	37,500	50
	44,96 / 45	59,94 / 60
	33,72 / 33,75	59,94 / 60
	28,125	50,00
	26,97 / 27	23,97 / 24
1920x1080	33,716 / 33,75	26,976 / 30,00
	56,250	50
	67,43 / 67,5	59,94 / 60

Podržane rezolucije displeja

(samo kod 42/50PG10**, 42/50PG20**, 42/50/60PG30**)

RGB[PC], HDMI[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
1920x1080	66,647	59,988

HDMI[DTV] režim

Rezolucija	Horizontalna Frekvencija (kHz)	Vertikalna Frekvencija (Hz)
640x480	31,469	59,94
	31,469	60,00
720x480	31,47	59,94
	31,50	60,00
720x576	31,25	50,00
	37,50	50,00
1280x720	44,96	59,94
	45,00	60,00
	28,125	50,00
	33,72	59,94
	33,75	60,00
1920x1080	27,000	24,00
	33,75	30
	56,25	50,00
	67,433	59,94
	67,50	60

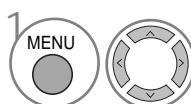
KONFIGURACIJA EKSTERNE OPREME

Konfiguracija ekrana za režim rada li ni ra unar

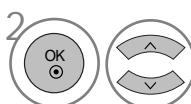
Resetovanje ekrana

Vra a natrag na fabri ka unapred definisana podešenja za poziciju, veli inu i fazu.

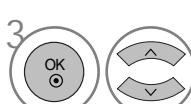
Ova funkcija radi u slede em režimu: RGB[PC].



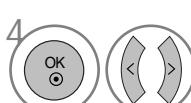
Izaberite SLIKA.



Izaberite EKRAN.



Izaberite Poništi.



Izaberite Da.



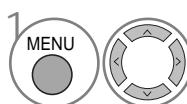
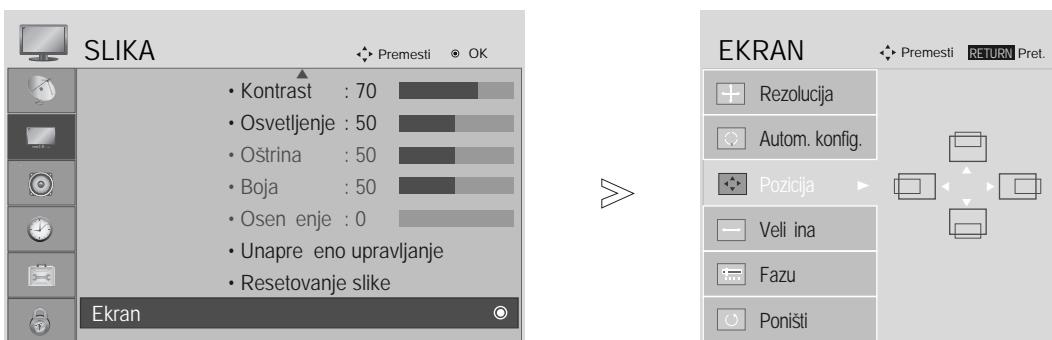
Pokrenite resetovanje.

- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobi ajenog gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da preete na prethodni ekran menija.

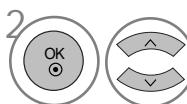
Podešavanja za poziciju, veli inu i fazu ekrana

Ukoliko slika nije jasna nakon automatskog podešavanja i posebno ako slova i dalje podrhtavaju, onda ru no podesite fazu slike.

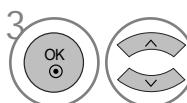
Ova funkcija radi u slede em režimu: RGB[PC].



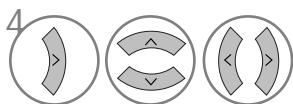
Izaberite SLIKA.



Izaberite EKRAN.



Izaberite Poziciju, Veli inu ili Fazu.



Napravite odgovaraju a podešavanja.

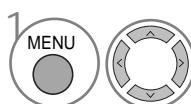
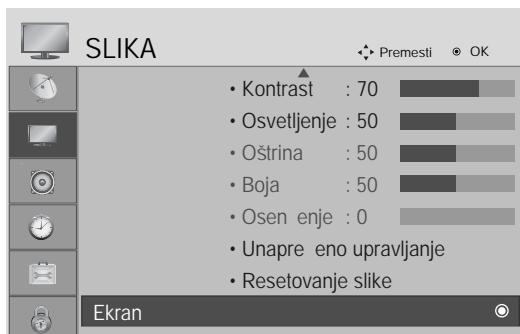
- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobi ajeno gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da pre te na prethodni ekran menija.

KONFIGURACIJA EKSTERNE OPREME

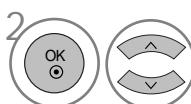
Izbor rezolucije

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

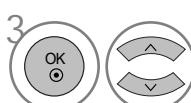
Ova funkcija radi u sledećem režimu: RGB[PC] režim.



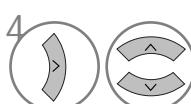
Izaberite SLIKA.



Izaberite EKRAN.



Izaberite Rezolucija.



Izaberite željenu rezoluciju.

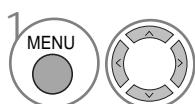
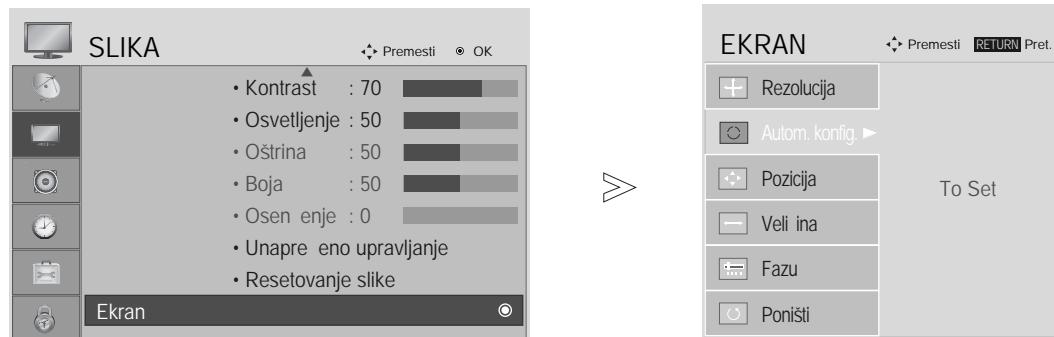
- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobičajeno gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da prelete na prethodni ekran menija.

Automatska konfiguracija (samo za RGB [PC] režim)

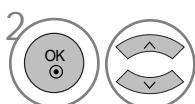
Automatski podešava poziciju slike i umanjuje nestabilnost slike. Nakon podešavanja, ako je slika i dalje nepravilna, onda Vaš TV radi ispravno ali mu trebaju dodatna podešavanja.

Automatska konfiguracija

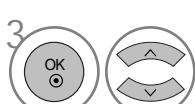
Ova funkcija je za automatsko podešavanje pozicije ekrana, asovnika i faze Prikazana slika će biti nestabilna za nekoliko sekundi dok je automatska konfiguracija u toku.



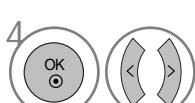
Izaberite SLIKA.



Izaberite EKRAN.



Izaberite Autom. konfig.



Izaberite Da.



Pokreni Autom. konfig..

- Ako je pozicija slike i dalje nepravilna, onda pokušajte opet sa automatskim podešavanjem.
- Ako sliku treba ponovo podešavati nakon automatskog podešavanja u RGB (PC) režimu, onda možete podesiti Poziciju, Veliinu ili Fazu.

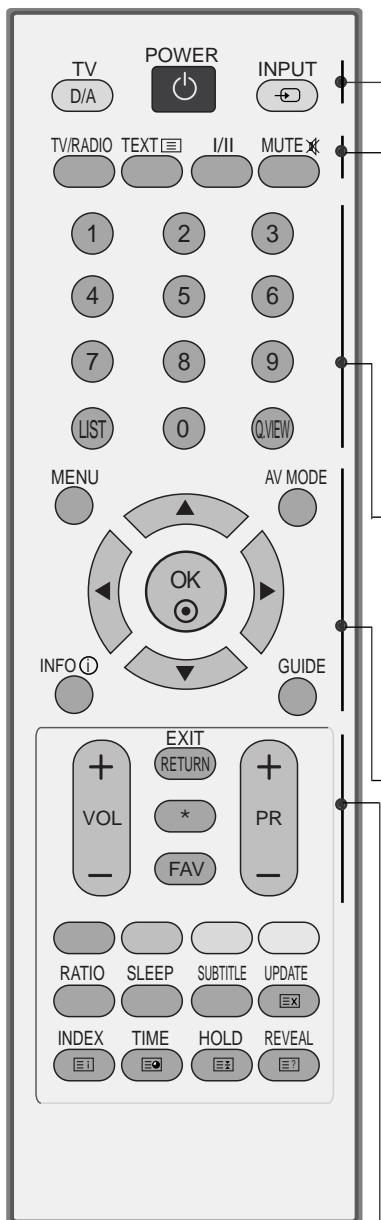
- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobičajeno gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da prelete na prethodni ekran menija.

GLEDANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM

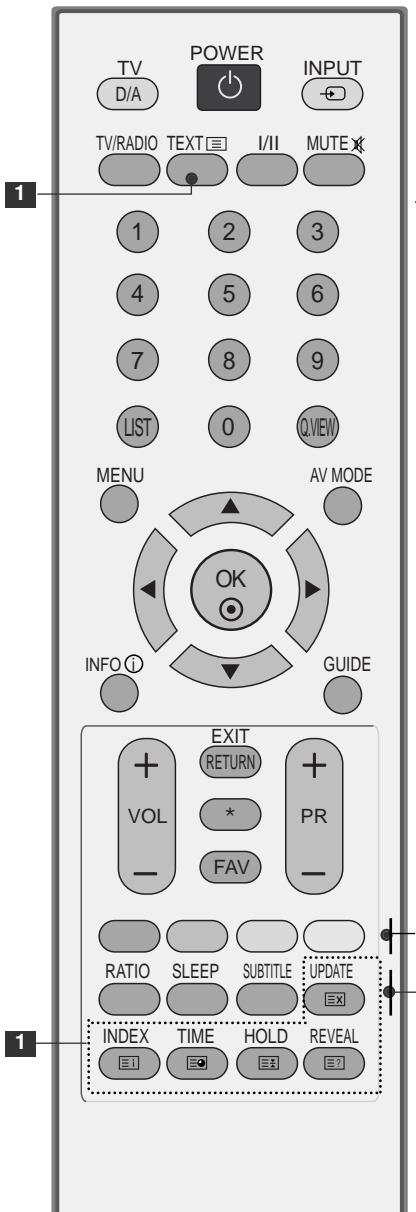
KLJUČNE FUNKCIJE DALJINSKOG UPRAVLJAČA

(samo za 19/22LS4D*)

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



POWER (napajanje)	Uključuje TV iz stanja mirovanja ili ga isključuje u stanje mirovanja.
D/A INPUT	Izbor između digitalnog ili analognog režima. Uključuje TV iz stanja mirovanja.
INPUT (unos)	Mod spoljnog ulaza se ciklično menja prema uobičajenom redosledu. Uključuje TV iz stanja mirovanja.
TV/RADIO	Izbor radio ili TV kanala u digitalnom režimu.
I/II	Izbor izlaz zvuka.
MUTE (bez zvuka)	Uključuje i isključuje zvuk.
Numerički taster 0~9	Izbor programa. Izbor numerisanih stavki u meniju.
LIST (spisak)	Prikazuje tabelu programa.
Q.VIEW (b.pregled)	Vraća prethodno gledani program.
MENU (meni)	Izbor menija.
AV MODE	Vam pomaže da izaberete i podešite sliku i zvuk kada je povezan AV uređaj.
INFO ⓘ	Prikazuje informacije o trenutnom ekranu.
GUIDE (vodi)	Prikazuje raspored programa.
DUGME ZA SMER (gore/dole/levo/desno)	Omogućava da vršite navigaciju kroz meni na ekranu i podešava sistemski podešenja prema vašim prioritetima.
OK	Potvrđuje vaš izbor ili prikazuje trenutni režim.
VOLUME UP /DOWN	Podešava jačinu zvuka.
RETURN(EXIT)	Omogućava korisniku da se vratí nazad jedan korak u interaktivnoj aplikaciji, EPG ili ostalih interaktivnih funkcija korisnika.
*	Nema funkciju
FAV	Prikazuje izabrani omiljeni program.
Programme UP/DOWN	Izbor programa.



1 TASTERI ZA TELETEKST Ovi tasteri se koriste za teletekst.
Za više detalja pogledajte odeljak 'Teletekst'.

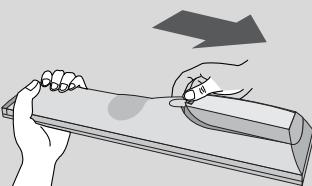
Tasteri u boji Ovi tasteri se upotrebljavaju za uređivanje teleteksa (u TELETEKST režimu samo) ili programa.

RATIO Izbor željenog formata slike.

SLEEP Podešava sleep tajmer.

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

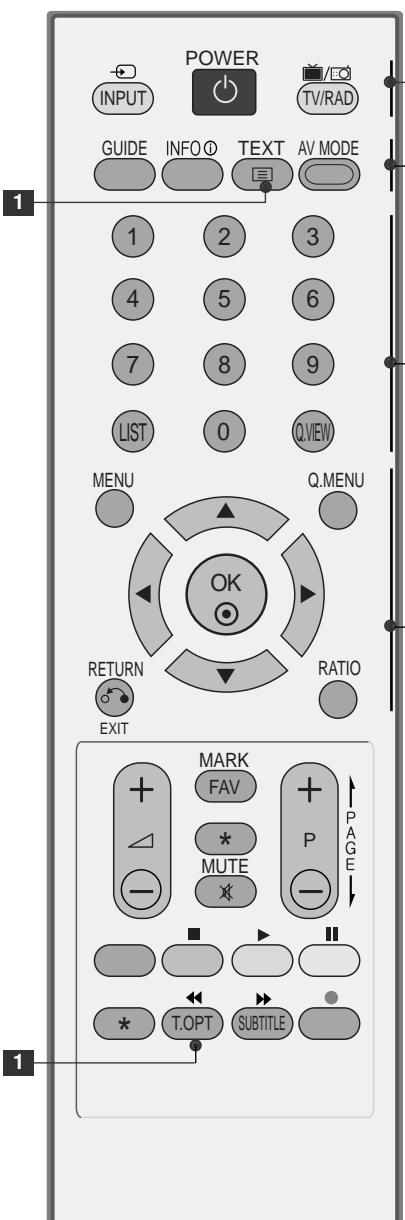
Postavljanje baterija



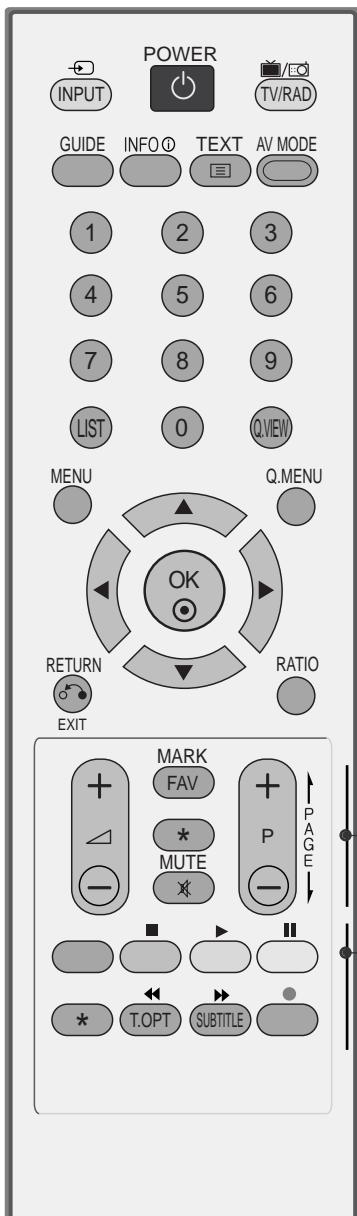
- Otvorite odeljak za baterije na pozadini i postavite baterije vode i rađane o polaritetu (+sa +,-sa -).
- Stavite dve AAA baterije od 1.5V. Nemojte mešati stare sa novim baterijama.
- Zatvorite poklopac.

GLEDANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM

(samo kod 42/50PG10**)



1	POWER	Uklju uje TV iz stanja mirovanja ili ga isklju uje u stanje mirovanje.
	INPUT (unos)	Mod spoljnog ulaza se cikli no menja prema uobi ajenom redosledu. Uklju uje TV iz stanja mirovanja.
	TV/RAD	Izbor radio ili TV kanala u digitalnom režimu.
	GUIDE	Prikazuje raspored programa.
	INFO	Prikazuje informacije o trenutnom ekranu.
1	TASTERI ZA TELETEKST	Ovi tasteri se koriste za teletekst.
		Za više detalja pogledajte odeljak 'Teletekst'.
	AV MODE	Vam pomaže da izaberete i podešite sliku i zvuk kada je povezan AV ure aj.
	0~9	Izbor programa.
	numerisana dugmad	Izbor numerisanih stavki u meniju.
	LIST (spisak)	Prikazuje tabelu programa.
	Q.VIEW (b.pregled)	Vra a prethodno gledani program.
	MENU (meni)	Izbor menija. Briše sve prikaze na ekranu i vra a natrag iz bilo kog menija na gledanje TV.
	Q.MENU (b.meni)	Izabira željeni brzi izvor menija.
	DUGME ZA SMER (gore/dole/levo/desno)	Omogu ava vam da vršite navigaciju u meniju na ekranu i podešava sistemска podešenja prema vašim prioritetima.
	OK	Potvr uje vaš izbor ili prikazuje trenutni režim.
	RETURN(EXIT)	Omogu ava korisniku da se vrati nazad jedan korak u interaktivnoj aplikaciji, EPG ili ostalih interaktivnih funkcija korisnika.
	RATIO	Izbor željenog formata slike.



VOLUME UP Podešava ja inu zvuka.
/DOWN

FAV Prikazuje izabrani omiljeni program.

* Nema funkciju

MUTE Uklju uje i isklju uje zvuk.
(bez zvuka)

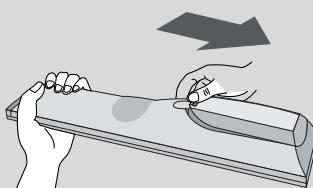
Programme UP/DOWN Izbor programa.

Tasteri u boji Ovi tasteri se upotrebljavaju za ure ivanje teleteksta
(u TELETEKST režimu samo) ili programa.

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

SIMPLINK Upravlja simplink-om.
kontrolni tasteri

Postavljanje baterija



- Otvorite odeljak za baterije na pozadini i postavite baterije vode i ra una o polaritetu (+sa +,-sa -).
- Stavite dve AAA baterije od 1.5V. Nemojte mešati stare sa novim baterijama.
- Zatvorite poklopac.

GLEDANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM

(izuzev za 19/22LS4D*, 42/50PG10**)



- 1** **MODE** Izbor režima daljinskog upravlja a.
- POWER** Uklju uje TV iz stanja mirovanja ili ga isklju uje u stanje mirovanje.
- INPUT (unos)** Mod spoljnog ulaza se cikli no menja prema uobi ajenom redosledu.
Uklju uje TV iz stanja mirovanja.
- TV/RAD** Izbor radija, TV-a, DTV kanala.
- RATIO** Izbor željenog formata slike.
- Q.MENU (b.meni)** Izabira željeni brzi izvor menija.
- MENU (meni)** Izbor menija.
Briše sve prikaze na ekranu i vra a natrag iz bilo kog menija na gledanje TV.
- GUIDE (vodi)** Prikazuje raspored programa.
- DUGME ZA SMER** (gore/dole/levo / desno) Omogu ava vam da vršite navigaciju u meniju na ekranu i podešava sistemska podešenja prema vašim prioritetima.
- OK** Potvr uje vaš izbor ili prikazuje trenutni režim.
- RETURN(EXIT)** Omogu ava korisniku da se vrati nazad jedan korak u interaktivnoj aplikaciji, EPG ili ostalih interaktivnih funkcija korisnika.
- INFO ⓘ** Prikazuje informacije o trenutnom ekranu.
- AV MODE** Vam pomaže da izaberete i podešite sliku i zvuk kada je povezan AV ure aj.
- Tasteri u boji** Ovi tasteri se upotrebljavaju za ure ivanje teleteksta (u TELETEKST režimu samo) ili programa.
- 2** **TASTERI ZA TELETEKST** Ovi tasteri se koriste za teletekst.
Za više detalja pogledajte odeljak 'Teletekst'.
- SUBTITLE (titl)** Opoziva vaš prioritetni jezik titla u digitalnom režimu.
- 3** **SIMPLINK** Pogledajte spisak priklu enih AV ure aja sa TV-om.
Kada uzastopno pritiskate ovo dugme, onda se na ekranu pojavljuje meni za Simplink.



VOLUME UP Podešava ja inu zvuka.
/DOWN

FAV Prikazuje izabrani omiljeni program.

MUTE (bez zvuka) Uklju uje i isklju uje zvuk.

Programme Izbor programa.
UP/DOWN

PAGE Kretanje iz jednog kompletognog skupa informacije
UP/DOWN na slede i.

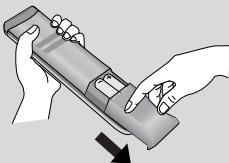
0~9 Izbor programa.
numerisana Izbor numerisanih stavki u meniju.
dugmad

LIST (spisak) Prikazuje tabelu programa.

Q.VIEW (b.pre ged) Vra a prethodno gledani program.

SIMPLINK Upravlja simplink-om.
kontrolni tasteri

Postavljanje baterija



- Otvorite odeljak za baterije na pozadini i postavite baterije vode i ra una o polaritetu (+sa +,-sa -).
- Stavite dve AAA baterije od 1.5V. Nemojte mešati stare sa novim baterijama.
- Zatvorite poklopac.

GLEDANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM

UKLJUČIVANJE TV-A

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

- 1 Ne prvom mestu priključite ispravno električni kabl.
U ovoj fazi TV je u stanju mirovanja.
- 2 Da biste uključili TV iz stanja mirovanja, pritisnite dugme / INPUT ili (ili PR) na TV-u ili pritisnite dugme POWER, INPUT, D/A, (ili (PR + - ili P + -)) ili BROJ na daljinskom upravljaču i TV će se uključiti.

Započeti konfiguraciju

Ako je prikazan OSD (prikaz menija na ekranu) nakon uključivanja TV-a, onda možete podešiti jezik, izabrati režim, državu, vremensku zonu, automatsko pretraživanje programa.

Napomena:

- a. Automatski će nestati nakon 40 sekundi izuzev ako je pritisnuto neko dugme.
- b. Pritisnite dugme RETURN da promenite trenutni OSD (meni na ekranu) na prethodni OSD (meni na ekranu).
- c. U onim državama gde nema emitovanje potvrđenih DTV standarda, neke DTV karakteristike možda ne će raditi, u zavisnosti od okruženja DTV emitovanja.
- d. Režim "Ku a" je optimalno podešenje za kuće no okruženje i kod TV-a je unapred definisan režim.
- e. Režim "U Radnji" je optimalno podešenje za okruženje u prodavnici. "Ako korisnik modifikuje podatke o kvalitetu slike, onda režim "U Radnji" postavlja proizvod u početno stanje koje je od naše strane podešeno nakon određenog vremena.
- f. Režim (Ku a, U Radnji) se može izmeniti pomoći u izvršenje Factory Reset (fabričko resetovanje) u meniju OPCIJA.

IZBOR PROGRAMA

- 1 Pritisnite dugme (ili (PR + - ili P + -)) ili BROJ da biste odabrali broj programa.

PODEŠAVANJE JAKINE ZVUKA

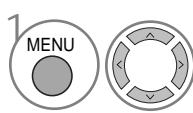
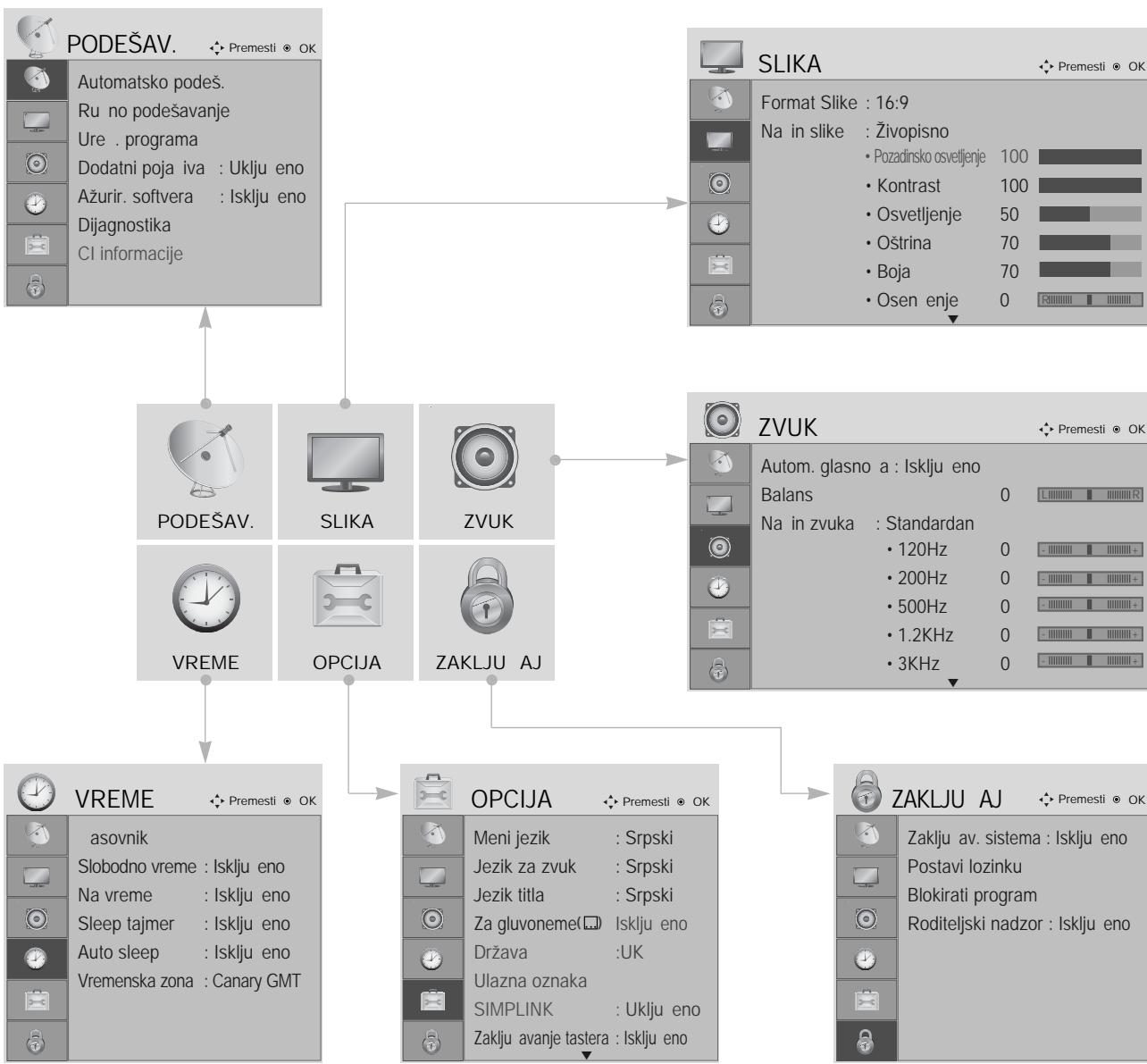
- 1 Pritisnite dugme VOL + - (ili) da podešite jakinu zvuka.

Ukoliko želite da isključite zvuk, onda pritisnite dugme MUTE (bez zvuka).

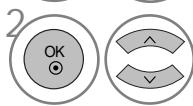
Možete prekinuti ovu funkciju pritiskom na dugme MUTE, VOL + - (ili) ili I/II.

IZBOR I PODEŠAVANJE MENIJA NA EKRANU

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



Prikaži svaki meni.



Izbor stavke menija.



Premeštanje prema meniju koji iska

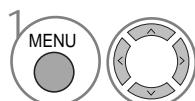
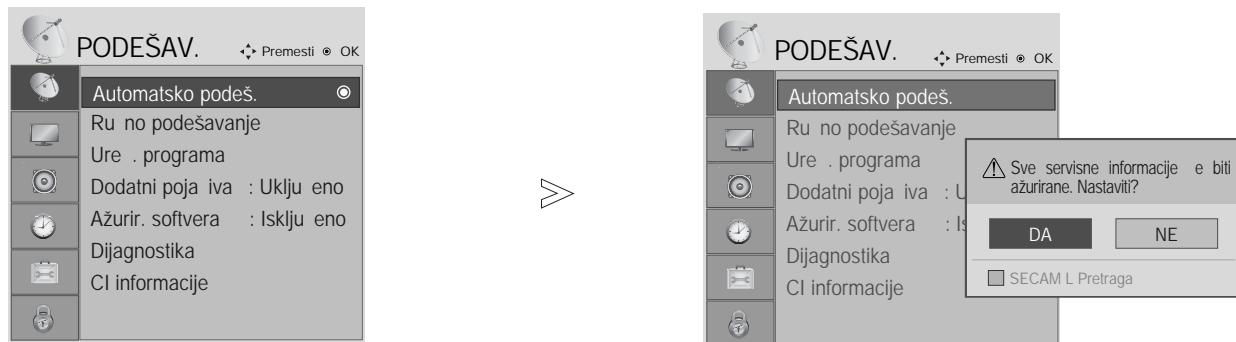
- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobičajeno gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da prelete na prethodni ekran menija.

GLEDANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM

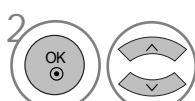
AUTOMATSKA PRETRAGA PROGRAMA

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

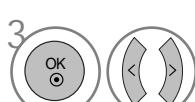
Ako pokrenete automatsko programiranje u digitalnom režimu, onda će sve prethodno memorisane servis informacije biti izbrisane.



Izaberite PODEŠAV..



Izaberite Automatsko podeš. (automatsko podešavanje).



Izaberite Da.



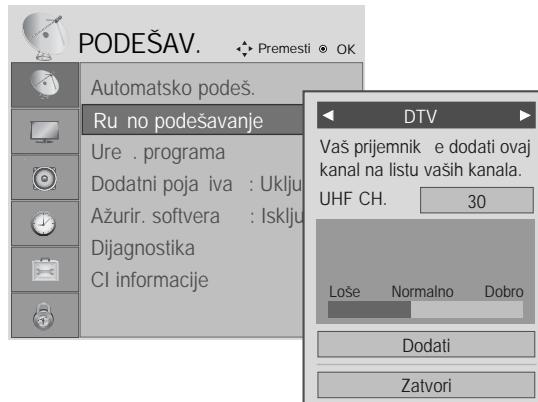
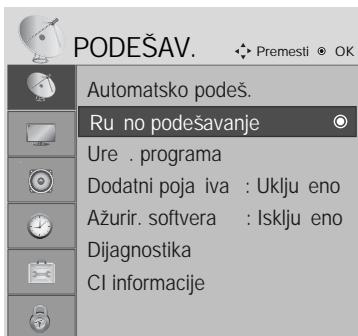
Pokrenite Automatsko podeš. (automatsko podešavanje).

- Koristite tasteri sa BROJKAMA da unesete lozinku od 4 slova u Zaključavanju sistema 'Uključeno'.
- Ukoliko želite da nastavite sa automatskim pretraživanjem onda izaberite DA upotrebom tastera < >. Onda pritisnite taster OK. U protivnom izaberite NE.

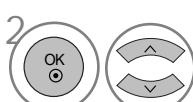
- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobičajeno gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da pređete na prethodni ekran menija.

RU NO PODEŠAVANJE PROGRAMA (SAMO U DIGITALNOM REŽIMU)

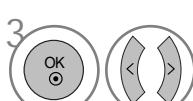
Ru no pretraga vam dopušta da ru no dodate program na vaš spisak za programe.



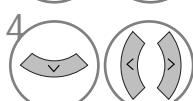
Izaberite PODEŠAV..



Izaberite Ru no podešavanje.



Izaberite DTV.



Izaberite željeni broj kanala.

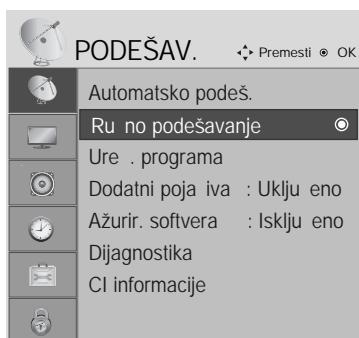
- Koristite tasteri sa BROJKAMA da une-sete lozinku od 4 slova u Zaključavanju sistema 'Uklju eno'.

- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobičajeno gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da prelete na prethodni ekran menija.

GLEDANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM

RU NO PODEŠAVANJE PROGRAMA (SAMO U ANALOGNOM REŽIMU)

Ru no podešavanje vam omoguava da ru no podešite i uredite stanicu u bilo kakvom rasporedu po vašoj želji.



Izaberite PODEŠAV..



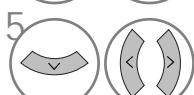
Izaberite Ru no podešavanje.



Izaberite TV.



Izaberite željeni broj uklju enog programa.



Izaberite TV sistem.



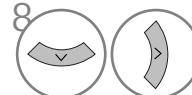
Izaberite V/UHF ili Kabl.



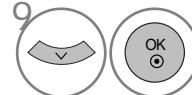
ili



Izaberite željeni broj kanala.



Zapo ni pretragu.



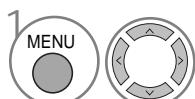
Izabereti Sa uvaj.

- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratile na uobi gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da prete na prethodni ekran menija.

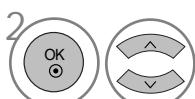
- Koristite tasteri sa BROJKAMA da unesete lozinku od 4 slova u Zakljuavanju sistema 'Uklju eno'.
 - L : SECAM L/L' (Francsuka)
BG : PAL B/G, SECAM B/G (Evropa / Isto na Evropa / Azija / Novi Zeland / S.Istok / Afrika / Australija)
 - I : PAL I/II (U.K. / Irska / Hong Kong / Južna Afrika)
 - DK : PAL D/K, SECAM D/K (Isto na Evropa / Kina / Afrika / CIS) .
- Za memorisanje sledeeg kanala ponovite korake od 4 do 9.

■ Određivanje naziva stanice

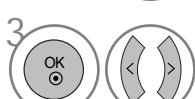
Možete odrediti naziv stanice sa pet slovnih mesta za svaki broj programa.



Izaberite PODEŠAV..



Izaberite Ručno podešavanje.



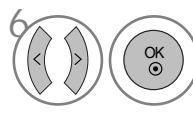
Izaberite TV.



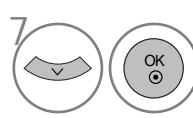
Izaberite Ime (naziv).



Izaberite poziciju i izvršite svoj izbor za sledeći drugi karakter, i na taj način produžite u nastavku. Možete koristiti alfabet od A do Z, brojeve od 0 do 9, +/-, i prazno mesto.



Izaberite Zatvori.



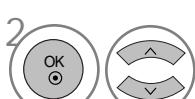
Izaberite **Sačuvaj**.

■ A Fino podešavanje

Obično je fino podešavanje potrebno samo ako je prijem slab.



Izaberite PODEŠAV..



Izaberite Ručno podešavanje.



Izaberite TV.



Izaberite Fino.



Izvršite fino podešavanje za najbolju sliku i najbolji zvuk.



Izaberite Sačuvaj.

- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobičajeno gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da prelete na prethodni ekran menija.

GLEDANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM

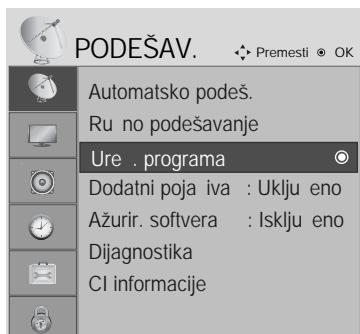
URE IVANJE PROGRAMA

Ukoliko je neki broj programa presko en, to onda zna i da ne ete biti u stanju da ga izaberete upotrebo dugmeta P ^ v (ili PR + / -) tokom gledanja TV-a.

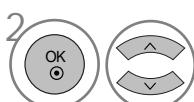
Ako želite da izaberete presko eni broj programa, onda direktno unesite broj programa sa tasterima BROJKI ili izaberite ga u meniju ure ivanja programa

Ova funkcija vam omogu ava da presko ite sa uvane programe.

U nekim državama je mogu e pomeranje broj programa upotrebom ŽUTOG tastera.



Izaberite PODEŠAV..



Izaberite Ure . programa (ure ivanje programa).



Unos Ure . programa
(ure ivanje programa).



Izaberite program kojeg treba pohraniti ili presko iti.

- Koristite tasteri sa BROJKAMA da une sete lozinku od 4 slova u Zaklju avanju sistema 'Uklju eno'.

- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobi ajeno gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da pre ete na prethodni ekran menija.

(U DTV/RADIO REŽIMU)

■ Preskakanje broja programa



Izaberite broj programa kojeg treba presko iti.



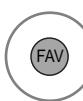
Prebacite broj programa kojeg treba presko iti na plavo.



Otpustite presko en program.

- Ukoliko je neki broj programa presko en, to onda zna i da ne ete biti u stanju da ga izaberete upotrebom tastera P ^ v (ili PR + / -) tokom obi nog gledanja TV-a.
- Ako želite da izaberete program koji se preska e, onda direktno unesite broj programa sa tasterima BROJKI ili izaberite ga u ure ivanju programa ili EPG.

■ Izabiranje omiljenog programa



Izaberite svoj omiljeni broj program.

- Ova funkcija e automatski ubaciti izabrani program u vašem spisku za omiljene programe.

GLEDANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM

U TV REŽIMU

Ova funkcija vam omoguava da izbrišete ili preskočite sa učvane programe. Takođe možete prenesti neke kanale na drugim brojevima programa.

■ Auto sortiranje



Pokrenite automatsko sortiranje.

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

■ A Brisanje programa



Izaberite broj programa kojeg treba izbrisati.



Prebacite izbrisani program na crveno.



Otpustite izbrisani program.

- Izabrani program je izbrisano, a svi programi u nastavku su prebačeni za jedno mesto naviše

■ Premeštanje programa



Izaberite broj programa kojeg želite da prenestite.



Prebacite broj programa kojeg premeštate na ŽUTO.



Otpustite preskočen program.

■ Preskakanje broja programa



Izaberite broj programa koji treba preskočiti.



Prebacite broj programa koji treba preskočiti na plavo.



Otpustite preskočen program.

- Ukoliko je neki broj programa preskočen, to onda znači da neće biti u stanju da ga izaberete upotrebom tastera P ↑ ↓ (ili PR + / -) tokom običnog gledanja TV-a.
- Ako želite da izaberete program koji se preskoči, onda direktno unesite broj programa sa tasterima BROJKI ili izaberite ga u uređivanju programa ili EPG.

■ A Izabiranje omiljenog programa



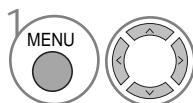
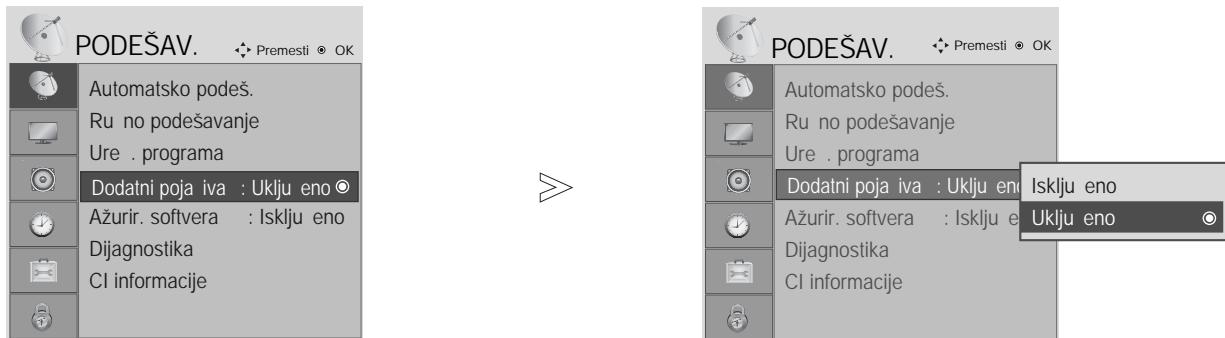
Izaberite broj svog omiljenog programa.

- Izabrani program biće dodat u vašem spisku omiljenih programa.

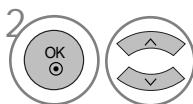
DODATNI POJA IVA (SAMO U DIGITALNOM REŽIMU)

Ako je prijem slab, onda prebacite Dodatni poja iva na UKLJU ENO.

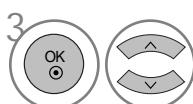
Ako je signal jak, onda izaberite „Isklju eno“.



Izaberite PODEŠAV..



Izaberite Dodatni poja iva ..



Izaberite Uklju eno ili Isklju eno.



Pritisnite Sa uvaj.

- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobi ajeno gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da pre te na prethodni ekran menija.

GLEDANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM

AŽURIRANJE SOFTVERA

Ažuriranje softvera zna i da možete preuzeti softver preko digitalno kopnenog sistema emitovanja.



* Kada vršite podešavanje "Ažuriranja softvera"

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

Izaberite DA upotrebom tastera < > i ako vidite slede u sliku.

Nakon što je ažuriranje softvera završeno, sistemu e biti potrebno oko jedan minut za restartovanje.



- Tokom napredka ažuriranja softvera, molimo uzmite u obzir slede e:
 - Napajanje TV-a se ne sme prekinuti.
 - Ne smete isklju ivati TV.
 - Ne smete iskop avati antenu.
 - Nakon ažuriranja softvera možete potvrditi ažuriranu verziju softvera u meniju za Dijagnostiku.

DIJAGNOSTIKA (SAMO U DIGITALNOM REŽIMU)

Ova funkcija vam omoguava da pogledate informacije o proizvodu i u 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.



- 1 Izaberite PODEŠAV..
- 2 Izaberite Dijagnostika.
- 3 Prikažite proizvod i u model/tip, serijski broj i verziju softvera.
- 4 Prikažite informacije o kanalu.

- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobičajeno gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da prelete na prethodni ekran menija.

GLEDANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM

INFORMACIJE O DEKODERU CI [ZAJEDNI KI INTERFEJS]

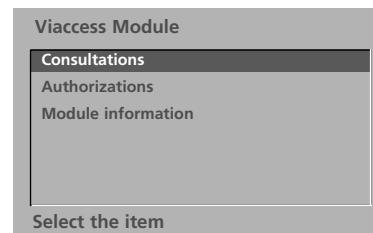
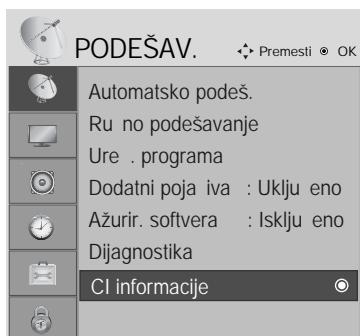
Ova funkcija vam omoguava da gledate kodirani program (pla eni). Ukoliko uklonite dekoder, onda ne možete gledati pla eni program.

Kada je dekoder ubaen u svojoj priključnicici, onda možete pristupiti meniju dekodera.

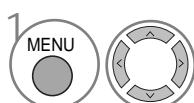
Za kupovinu dekodera i pametne kartice stupite u kontakt sa vašim prodavcem. Nemojte uzastopno umetati i vaditi dekoder kompaktne memorije iz TV-a. To može uzrokovati kvar. Ako je TV uključen nakon umetanja dekodera, možda neće imati bilo kakav izlaz zvuka.

Uzrok tome je nekompatibilnost dekodera i pametne kartice.

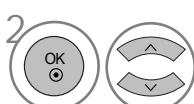
Funkcije dekodera možda neće biti na raspolaganju u zavisnosti od okolnosti emitovanja u državi.



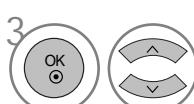
- Ovaj OSD (prikaz menija na displeju) je samo za ilustraciju i opcije menija i format ekrana variraju u skladu sa provajderom usluga za pla eni digitalni program.
- Imate mogunost da izmenite ekran menija dekodera i servis ako pitate za savet vašeg prodavca.



Izaberite PODEŠAV..



Izaberite CI informacije (informacije o dekoderu).



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



Pritisnite Sa uvađ.

- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratile na uobičajeno gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da prelete na prethodni ekran menija.

IZABIRANJE TABELE SA PROGRAMIMA

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

 Prikazano kada je zaključan program.

■ Prikazivanje SPISKA sa programima



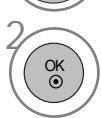
prikaži SPISKU PROGRAMA.

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

■ Izabiranje programa iz spiska za programe



Izaberite program.



Preciscite na izabrani program.

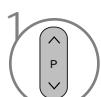


ili



Iz programa kojeg trenutno gledate, režim rada biće promenjen iz TV u DTV u Radio.

■ Stranjenje kroz spiska za programe



ili



Okrećte stranice.



Povratak nazad na gledanje TV-a.

■ Prikazivanje tabele sa omiljenim programima



Prikazuje omiljenu tabelu sa programima.

GLEDANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM



Ova funkcija radi samo sa ure ajima koji imaju logo SIMPLINK.

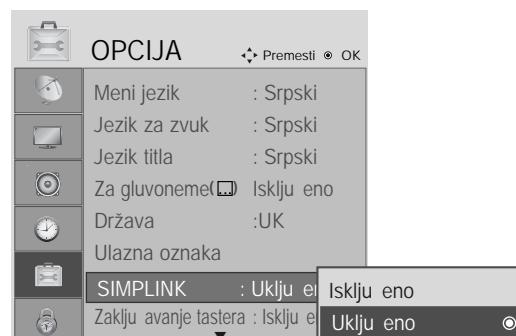
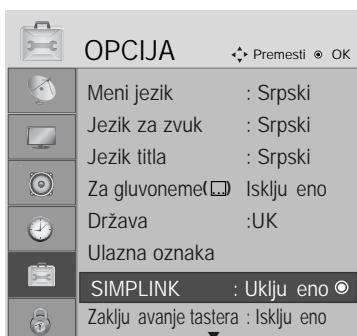
Molimo proverite logo SIMPLINK.

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

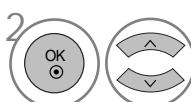
Ova funkcija vam omoguava da upravljate i reprodukujuete ostale AV ure koje su priključene na ekran pomoću HDMI kabla bez dodatnih kablova i podešenja.

Ako ne želite SIMPLINK meni, onda izaberite "Isključeno".

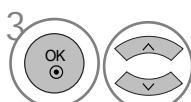
SIMPLINK funkcija nije podržana pomoću HDMI IN 3 ulaza.



Izaberite OPCIJA.



Izaberite SIMPLINK.



Izaberite Uključeno ili Isključeno.



Pritisnite Sa uvaž.

- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratile na uobičajeno gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da prelete na prethodni ekran menija.

! NAPOMENA

- Povežite HDMI/DVI IN ili HDMI IN terminal TV-a sa terminalom pozadi (HDMI terminal) SIMPLINK uređaja uz pomoć HDMI kabla.
- Nakon povezivanja HDMI terminala za kućište bioskopa sa SIMPLINK funkcijom upotrebom gore navedenog na ina, povežite terminal DIGITAL AUDIO OUT (izlaz za digitalni audio) na pozadini TV-a sa terminalom DIGITAL AUDIO IN (ulaz digitalnog audia) na pozadini SIMPLINK uređaja sa optičkim kablom.
- Kada upravljate eksterni uređaji sa SIMPLINK, pritisnite TV taster od MODE (režim) tastere na daljinskom upravljaču.
- Kada prebacite ulazni izvor upotrebom tastera INPUT (unos) na daljinskom upravljaču, onda možete zaustaviti rad uređaja kojim upravljate preko SIMPLINK.
- Kada izaberete ili upravljate sa media uređajem koji ima funkciju kućišta nog bioskopa, onda se zvučni automatski prebacuju na zvučnik za kućište bioskopa (HT zvučni nici).

SIMPLINK FUNKCIJE

Reprodukcijski disk

Upravljaljajte priključeni AV uređaji pomoću pritiska na tastere \wedge , \vee , $<$, $>$, OK, \blacktriangleright , \blacksquare , II , \blacktriangleleft i $\blacktriangleright\blacktriangleleft$. (Taster \bullet ne pruža takve funkcije.)

Direktna reprodukcija

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

Izaberite AV uređaj

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

Isključivanje i napajanje svih uređaja

Kada isključite TV, svi priključeni uređaji su isključeni.

Premjeni audio-out

Nudi lak na prebacivanja audio izlaza.

Sinhronizovano uključivanje

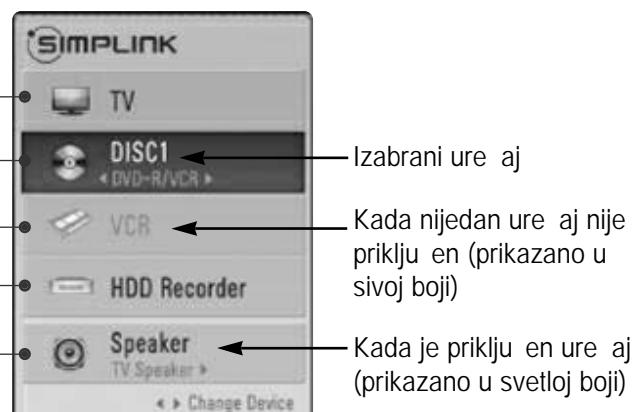
Kada uključujete priključeni AV uređaj, TV se automatski uključuje.

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

SIMPLINK MENI

Pritisnite dugme \wedge , \vee , $<$, $>$ a onda, dugme OK da biste izabrali željeni SIMPLINK izvor.

- ① TV gledanje : Prebacuje na prethodni TV program bez obzira na trenutni režim.
- ② Reprodukcija DISKA : Izabire i reprodukuje povezani disk.
Ako su na raspolaganju više diskova, naslovi diskova su zgodno prikazani u podnožju ekrana.
- ③ Video reprodukcija : Pušta u rad i upravlja povezani video uređajima.
- ④ Reprodukcija HDD snimaka : Pušta u rad i upravlja snimke memorisane u HDD.
- ⑤ Audio izlaz prema kućištu bioskopa/ Audio izlaz prema TV-u : Izabire zvučnike za Audio izlaz za kućište bioskopa ili TV.

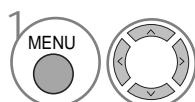
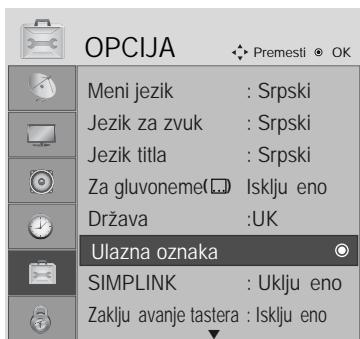


- Kućište bioskopa: Samo je podržavan jedan u isto vreme
- DVD, rekorder: Podržava do tri u isto vreme
- Video: Samo je podržavan jedan u isto vreme

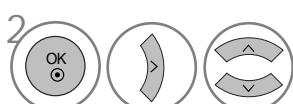
GLEDANJE TV / UPRAVLJANJE PROGRAMOM

ULAZNA OZNAKA

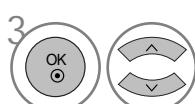
Vrši izbor oznake za svaku ulaznu oznaku.



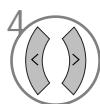
Izaberite OPCIJA.



Izaberite Ulagna oznaka
(Unos oznake).



Izaberite izvor.



Izaberite oznaku.

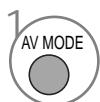
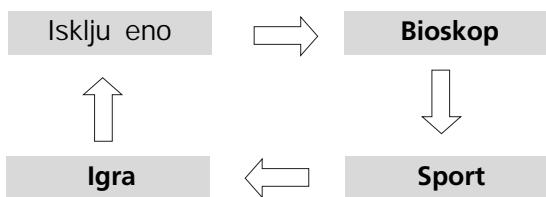
- Samo za model 19/22LS4D*, 42/50PG10**



- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobi ajenje gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da preete na prethodni ekran menija.

AV REŽIM

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



Izaberite željeni izvor.



- Ako odaberete režim bioskop u AV režimu, onda će režim bioskop biti izabran dotično kako za režim slike tako i za režim zvuka u meniju za sliku i meniju za zvuk..
- Ako odaberete "Isključeno" u AV režimu, onda će biti izabrana slika i slika koju ste po etnonim odabrali.

EPG (ELEKTRONSKI PROGRAMSKI VODI) (U DIGITALNOM REŽIMU)

Ovaj sistem ima Elektronski programski vodi (EPG) da vam pomogne u navigaciji kroz svih mogu ih opcija gledanja.

EPG daje informacije kao što su spiskovi programa, vremena po etka i završetka za sve dostupne servise. U dodatku su detaljne informacije o programima esto na raspolaganju u EPG (dostupnost i koli ina detalja programa se razlikuje u zavisnost od specifi nog emitera).

Ova funkcija se može koristiti samo ako se EPG informacije emituju od strane kompanije za emitovanje.

EPG prikazuje programsku šemu za slede ih 8 dana.

Uklju i/isklju i EPG



Uklju i ili isklju i EPG.

Vodi za programe		
06 Mar. 2006 15:09		
ALL	14:00	15:00
1 YLE TV1	Nema informacija	Kungskonsumente
2 YLE TV2	Nema informacija	TV2: Farmen No Information
4 TV..	Nema informacija	
5 YLE FST	Nema informacija	
6 CNN	Nema informacija	
8 YLE24	Nema informacija	Tänaän otsikoissa

TV/RAD Radio FAV Omiljena mesto INFO Informacija Promena programa
● Na in ● Datum ● Manual Timer ● Lista raspor.

Izabiranje programa



ili

ili

Izaberi željeni program.



Prikazuje izabrani program.

Funkcije tastera u režimu vodi a SADAŠNJI/SLEDE I (program)

 CRVENO	Izmenite EPG režim.		Izaberite program emitovanja.
 ŽUTO	Unesite režim tajmer snimanje/podešavanje podsetnika.	 ili 	Stranica naviše/naniže.
 PLAVO	Unesite režim tajmer snimanje/spisak podsetnika.	 ili 	Isklju uje EPG.
 OK	Izmenite u izabrani program.	 ili 	Izaberite TV ili radio program.
 <>	Izaberite SADAŠNJI ili SLEDE I program.		Uklju ene ili isklju ene detaljne informacije.

Funkcija tastera za režim 8-dnevнog vodi a

 CRVENO	Menja režim EPG.		Izaberite program emitovanja.
 ZELENA	Unesite režim podešavanje datuma.	 ili 	Stranica naviše/naniže.
 ŽUTO	Unesite režim tajmer snimanje/podešavanje podsetnika.	 ili 	Isklju uje EPG.
 PLAVO	Unesite režim tajmer snimanje/spisak podsetnika.	 ili 	Izaberite TV ili radio program.
 OK	Izmenite u izabrani program.		Uklju ene ili isklju ene detaljne informacije.
 <>	Izaberite SADAŠNJI ili SLEDE I program.		

Funckija tastera u režimu menjanje datuma

 ZELENA	Isklju uje režim podešavanje datuma.		Isklju uje režim podešavanje datuma.
 OK	Izmenite u izabrani datumu.	 ili 	Isklju uje EPG.
 <>	Izaberite datum.		

EPG (ELEKTRONSKI PROGRAMSKI VODI) (U DIGITALNOM REŽIMU)

Funkcija tastera za okvir sa proširenim opisom



Tekst naviše/naniže.



Unesite režim tajmer
snimanje/podešavanje podsetnika.



Uključene ili isključene detaljne informacije.



ili



Izključuje EPG.

Funkcija tastera u režimu podešavanje snimanja/podsetnik

- Ova funkcija je na raspolaganju samo kada je priključena oprema za snimanje, koja koristi signal za snimanje sa pina br.8, na terminalu DTV-OUT, preko SCART kabla.
- Dva puta nakon što je uključivanje TV-a postavljeno putem funkcije Podsetnik, automatski će se vratiti na način izključenja osim ako se ne pritisne neko dugme.



Promenite u režim vodi ili tajmer spisak.



Sačuvajte tajmer snimanje/podsetnik.



Izaberite vrstu, servis, datum ili vreme po etika/završetka.



Podešavanje funkcije.

Funkcija tastera u režimu spisak rasporeda



Dodajte novi režim podešavanja za radni tajmer.



Unesite režim uređivanje spiska rasporeda.



Izbrišite izabranu stavku.



Promenite u režim vodi .



Izaberite spisak rasporeda.

UPRAVLJANJE SLIKOM

UPRAVLJANJE VELIČINOM SЛИKE (FORMAT SЛИKE)

Na ekranu možete da gledate različite formate slike; 16:9, Automatski, Original, 4:3, 14:9 i Zoom1/2.

Ako je prikazana nepokretna slika za duže vreme, onda ta slika može da postane utisnuta na ekranu i da ostane vidljiva.

Možete podešavati proporciju uveličanja upotrebom tastera $\wedge \vee$.

Ova funkcija radi u sledećem signalu:



Izaberite željeni format slike.

- Tako će možete podešavati Format Slike u meniju SLIKA ili B.MENI.
- Za podešavanje zuma, izaberite 14:9, Zoom1 i Zoom2 u meniju za formate. Nakon završetka podešavanja zuma, ekran se vraća nazad u B.MENI.

• 16:9

Sledeći assortiman omogućuje vam da podešite sliku horizontalno, po dužini formata, da biste popunili ceo ekran (koristno kod gledanja DVD filma koji je formatiran na 4:3)



• 4:3

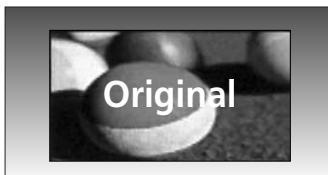
Sledeći assortiman omogućuje vam da gledate sliku koji je originalni format od 4:3, siva podloga pojaviće se na obe strane ekrana.



UPRAVLJANJE SLIKOM

- Original

Kada vaš TV primi signal širokog ekrana on će automatski promeniti format slike na osnovu emitovane slike.



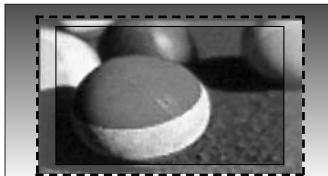
- 14:9

Možete gledati format slike od 14:9 ili opšti TV program u režimu 14:9. 14:9 format ekrana se gleda na isti način kao u formatu 4:3, ali je malo povećan u desnoj i levoj strani.



- Zoom1

Sledeći izbor omogućuje vam da gledate sliku bez ikakvih promena, dok se ceo ekran popunjava. Međutim, pri vrhu i dnu slike će biti isekena. cropped.



- Zoom2

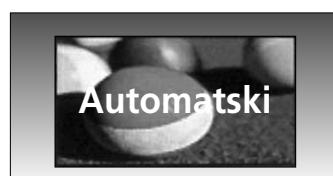
Izaberite Zoom 2 kada želite da se slika promeni, kako horizontalno proširena tako i vertikalno isekena. Slika primenjuje kompromis između prekravanja i pokrivenosti ekrana.



- Automatski (Samo skeniranje)

Sledeći izbor navodi vam da gledate sliku u najboljem kvalitetu bez gubitka visoke rezolucije originalne slike.

Napomena: Ako postoje smetnje u originalnoj slici, onda ćete ih videti na krajevima slike.



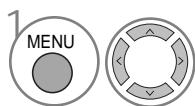
! NAPOMENA

- Možete izabrati samo 16:9 (širok ekran), 4:3, 14:9, Zoom 1/2 u komponentnom režimu rada (ispod 720p).
- Možete izabrati samo 4:3, 16:9 (širok ekran) samo u režimu RGB/HDMI[PC].
- U režimu HDMI/Komponentni (iznad 720p), na raspolaganju je samo Automatski (Samo skeniranje).
- Možete izabrati samo Original u digitalnom tekstu UK (MHEG-5).

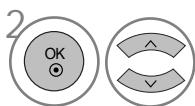
UNAPRED DEFINISANA PODEŠENJA

Unapred postavljeni režim za sliku

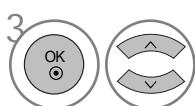
- Upotreba inteligentnog senzora je mogu a samo kod modela 32/37/42/47/52LG5***.
- U modelima PLAZMA TV-a, Pozadinsko osvetljenje ne e biti prikazano.



Izaberite SLIKA.



Izaberite režim za sliku.



Izaberite željenu vrednost slike.

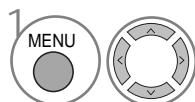
- Funkcija režim slika podešava TV za najbolje prikazivanje slike. Izaberite unapred postavljenu vrednost u meniju režim slike zasnovano prema kategoriji programa.
- Kada je uklju ena funkcija inteligentnog senzora, automatski se vrši podešavanje najpogodnije slike u skladu sa uslovima okruženja. (32/37/42/47/52LG5*** samo)
- Tako e možete podesiti režim slike u B.menuju.
- Intelligent Sensor (Inteligentan senzor) : Podešava sliku u skladu sa uslovima okruženja. (32/37/42/47/52LG5*** samo)

- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobi ajeni gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da preete na prethodni ekran menija.

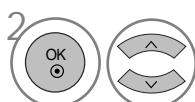
UPRAVLJANJE SLIKOM

Automatsko upravljanje dubinom boja (topla/srednja/hladna)

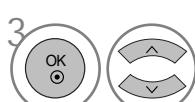
Izaberite jedan od tri automatska podešenja za boju. Podesite na toplo da biste poja ali vruće boje kao što je crvena, ili podesite na hladno da biste videli boje sa manjim intenzitetom i sa više plave boje.



Izaberite SLIKA.



Izaberite Unapre eno upravljanje.



Izaberite Temperatura boje.



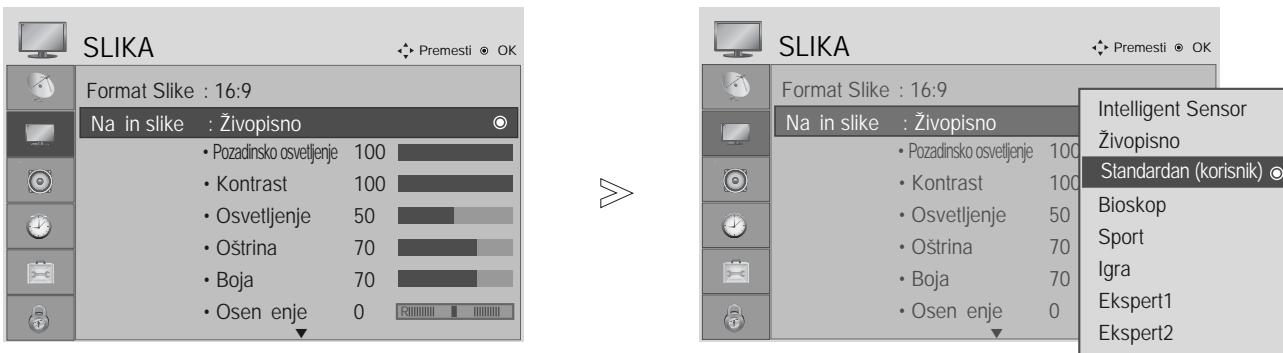
Izaberite ili Hladno, Srednje ili Toplo.

- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobičajeno gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da prelete na prethodni ekran menija.

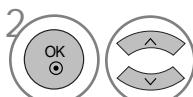
RU NO PODEŠAVANJE SLIKE

Opcija korisnika za režim slike

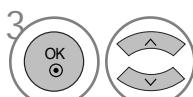
- Upotreba inteligentnog senzora je mogu a samo kod modela 32/37/42/47/52LG5***.
- U modelima PLAZMA TV-a, Pozadinsko osvetljenje ne e biti prikazano.



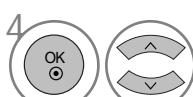
Izaberite SLIKA.



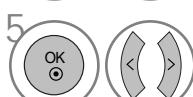
Izaberite režim za sliku.



Izaberite željenu vrednost slike.



Izaberite Pozadinsko osvetljenje (samo kod LCD TV-a), Kontrast, Osvetljenje, Oštrina, Boja u Osen enje.



Napravite odgovaraju e podešavanja.

- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobi ajeno gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da preete na prethodni ekran menija.

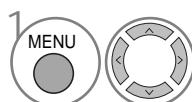
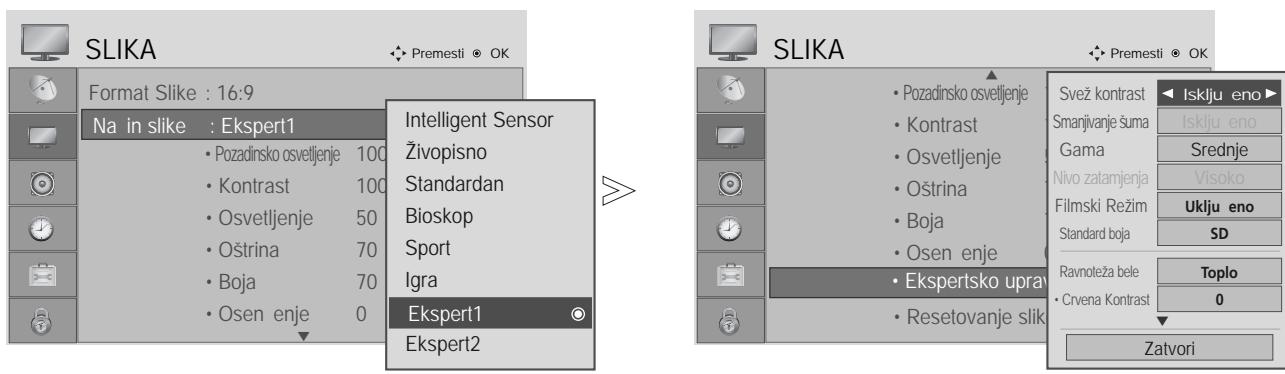
NAPOMENA

- Možete podešavati boju, oštrinu i nijansu boje u režimu RGB-PC.

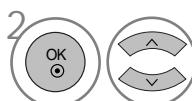
UPRAVLJANJE SLIKOM

Režim slike-ekspertsко upravljanje

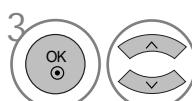
By segmenting categories, Expert1 and Expert2 provide more categories which users can set as they see fit, offering the optimal picture quality for users.



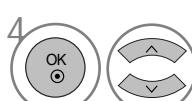
Izaberite SLIKA.



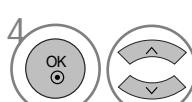
Izaberite režim za sliku.



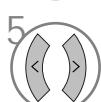
Izaberite Ekspert1 ili Ekspert2.



Izaberite Ekspertsko upravljanje.



Izaberite vaš željeni izvor.



Napravite odgovarajuće podešavanja.

- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobičajeno gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da prelete na prethodni ekran menija.

TEHNOLOGIJA POBOLJŠAVANJE SLIKE

Svež kontrast (Osvežavanje kontrasta)

Poboljšava automatski kontrast u skladu sa refleksijom osvetljaja.

Osveži boju (Osvežavanje boje)

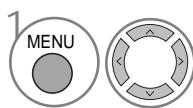
Podešava automatski refleksiju boje radi reprodukcije što je moguće vrnije prirodne boje.

Smanjivanje šuma

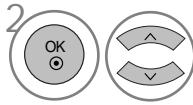
Uklanja smetnje do taka gde ne šteti na originalnoj slici.

Gama

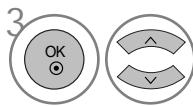
Više vrednosti za gamu uzrokuju slike sa više nijansi bele boje, dok niže vrednosti za gamu uzrokuju slike visokog kontrasta.



Izaberite SLIKA.



Izaberite Unapređeno upravljanje.



Izaberite Svež kontrast (Osvežavanje kontrasta), Osveži boju (Osvežavanje boje), Smanjivanje šuma ili Gama.



Izaberite vaš željeni izvor.

- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobičajeno gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da prelete na prethodni ekran menija.

UPRAVLJANJE SLIKOM

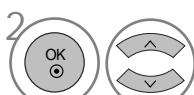
NAPREDNI REŽIM ZA GLEDANJE FILMOVA

Ova funkcija služi za podešavanje TV-a za najbolji kvalitet slike tokom gledanja filmova.

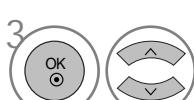
Ova karakteristika radi samo u režimu TV, AV i komponentnom režimu 480i/576i/1080i.



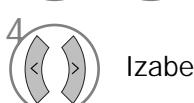
Izaberite SLIKA.



Izaberite Unapre eno upravljanje.



Izaberite Filmski Režim (filmski režim).



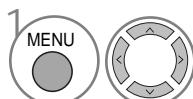
Izaberite Uklju eno ili Isklju eno.

- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobi ajenje gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da preete na prethodni ekran menija.

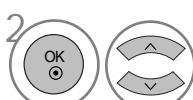
NAPREDNI NIVO ZATAMNJENJA

Kada gledate film ova funkcija podešava TV za najbolji kvalitet slike.

Ova funkcija radi u sledećem režimu: AV (NTSC-M), HDMI ili komponentni režim.



Izaberite SLIKA.



Izaberite Unapređeno upravljanje.



Izaberite Nivo zatamnenja.



Izaberite Nisko ili Visoko.

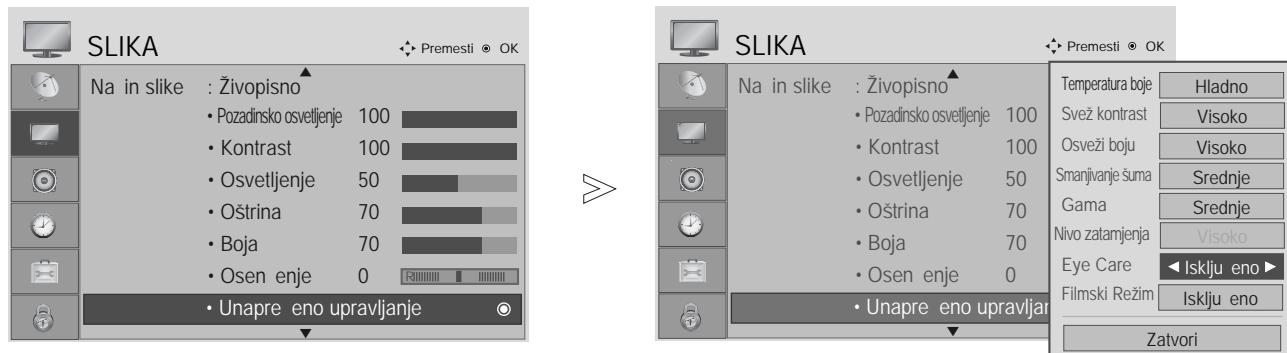
- Nisko : Refleksija ekrana se zatamnjuje.
- Visoko : Refleksija ekrana se osvetljuje.
- Auto : Automatski prepoznae nivo zatamnenja ekrana i podešava ga na visoko ili nisko.

- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobičajeno gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da prelete na prethodni ekran menija.

UPRAVLJANJE SLIKOM

EYE CARE (SAMO KOD LCD TV)

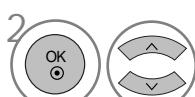
Ova funkcija vam pomaže da spre i zaslepljenost kada je slika previše svetla.



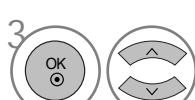
UPRAVLJANJE ZVUKOM I JEZIKOM



Izaberite SLIKA.



Izaberite Unapre eno upravljanje.



Izaberite Eye Care (nega oka).

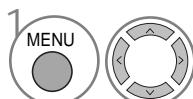
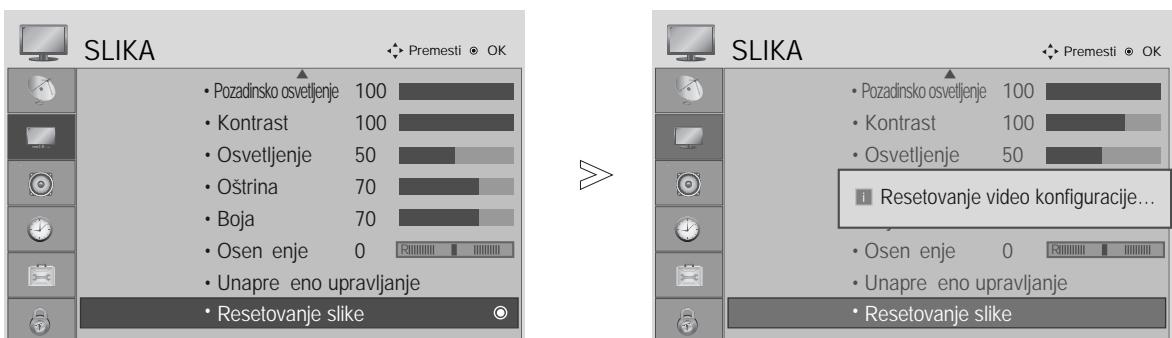


Izaberite Uklju eno ili Isklju eno.

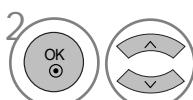
- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobi ajenog gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da preete na prethodni ekran menija.

RESETOVANJE SLIKE

Podešavanje izabranog režima slike se ovim vraća nazad u fabričkom podešenju.



Izaberite SLIKA.



Izaberite Resetovanje slike.



Postavljaju po etak podešenu vrednost.

- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobičajeno gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da prelete na prethodni ekran menija.

UPRAVLJANJE SLIKOM

NA IN MINIMIZIRANJA „LEPLJENJE“ SLIKE (SAMO ZA PLAZMA TV)

Zamrznuta ili nepokretna slika od PC/video igrice koja je prikazana na ekranu za dug period vremena, rezultova e u zaostavljanju dvostrukе slike ak i kada promenite sliku. Izbegavajte ostavljanje nepokretne slike za dugotrajne periode vremena.

White wash (iš enje)

iš enje uklanja nepokretne slike sa ekrana.

Napomena: Prekomerno nepokretnu sliku možda ne e biti mogu e o istiti sa funkcijom iš enja.

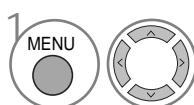
Orbiter (Funkcija Orbiter)

Ova funkcija može da spre i dvostrukе slike. Me utim, najbolje je ne dozvoliti da ostane nikakva nepokretna slika na ekranu.

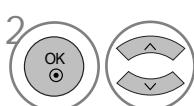
Da bi se spreila nepokretna slika na ekranu, ekran se pomera na svaka 2 minuta.

Inversion (Inverzija)

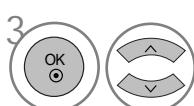
Ova funkcija preokre e panel boja od ekrana. Panel boja je automatski preokrenut na svaka 30 minuta.



Izaberite OPCIJA.



Izaberite ISM Method (ISM na in).



Izaberite Normalno, Orbiter,
Inversion (Inverziju) ili White wash
(iš enje).

- Ukoliko vam ova funkcija nije potrebna, podešite na Normalno.



Pritisnite Spremi.

- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobi ajenog gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da preete na prethodni ekran menija.

REŽIM SLIKE UŠTEDA ENERGIJE (SAMO KOD PLAZMA TV)

Ova funkcija vam omoguava da smanjite potrošnju energije TV-a.

The figure shows two screenshots of the TV's menu system. In the first screenshot, the 'Štednja Energije' (Energy Saving) option is highlighted. In the second screenshot, a sub-menu for 'Štednja Energije' is open, showing five levels: Nivo 0, Nivo 1, Nivo 2, Nivo 3, and Nivo 4, with Nivo 0 selected. A right-pointing arrow indicates the flow from the main menu to the sub-menu.

1 Izaberite OPCIJA.

2 Izaberite Ušteda energije.

3 Izaberite Nivo 0, Nivo 1, Nivo 2, Nivo 3 ili Nivo 4.

4 Pritisnite Spremi.

- Nivo 0 je najsvetlijiji.

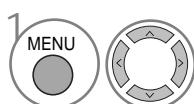
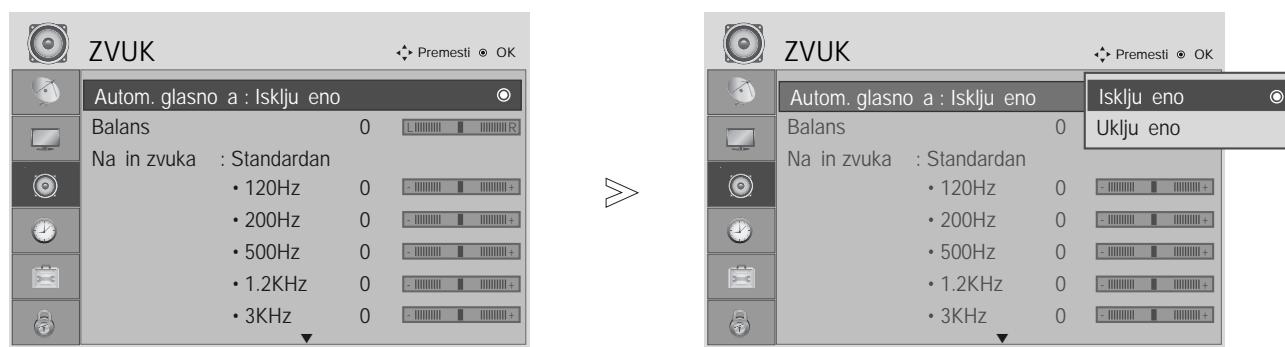
- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobičajeno gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da prelete na prethodni ekran menija.

UPRAVLJANJE ZVUKOM I JEZIKOM

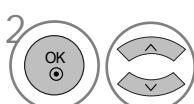
► U modelima 19/22LS4D*, TV zvu nik ne e biti prikazani.

AUTOMATSKI IZJEDNA IVA GLASNO E

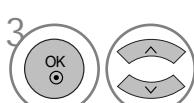
Izjedna iva automatske glasno e automatski ostaje na istom nivou kada menjate programe.



Izaberite ZVUK.



Izaberite Autom. glasno a.



Izaberite Uklju eno ili Isklju eno.

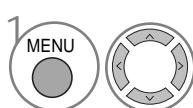
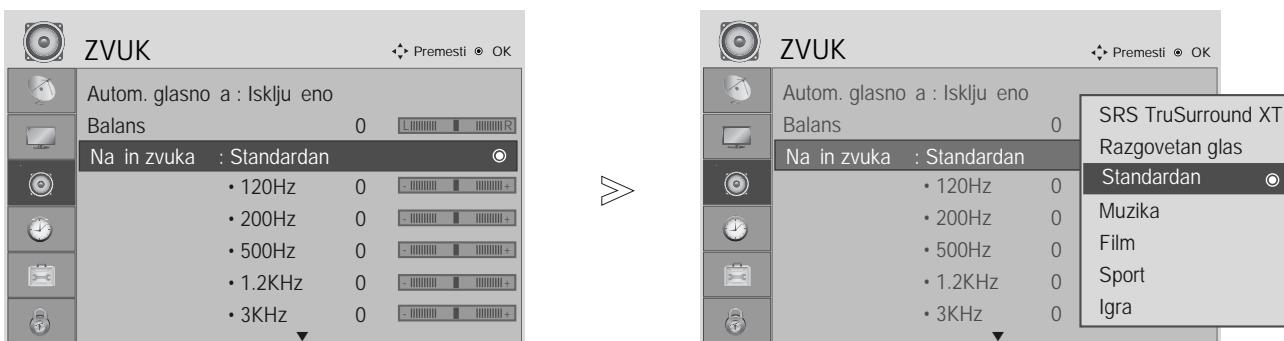
- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobi ajenje gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da preete na prethodni ekran menija.

UNAPRED POSTAVLJENA PODEŠENJA ZVUKA - REŽIM ZVUK

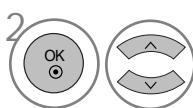
Možete izabrati vaše prioritetno podešenje zvuka; SRS TruSurround XT ili (SRS TruSurround HD (samo kod modela 32/37/42/47/52LG5010)), Razgovetan glas, Standard, Muzika, Bioskop, Sport ili Igra i tako e možete podešiti frekvencije na egalizatoru.

Režim rada zvuk vam omogu ava da uživate u najboljem zvuku bez specijalnih podešavanja pošto TV podešava prikladnu opciju zvuka zasnovanu na sadržaj programa.

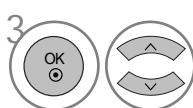
SRS TruSurround XT ili (SRS TruSurround HD (samo kod modela 32/37/42/47/52LG5010)), Razgovetan glas, Standard, Muzika, Bioskop, Sport ili Igra su fabri ki unapred postavljena podešenja za optimalan kvalitet zvuka.



Izaberite ZVUK.



Izaberite Na in zvuka.



Izaberite SRS TruSurround XT ili (SRS TruSurround HD (samo kod modela 32/37/42/47/52LG5010)), Razgovetan glas, Standardan, Muzika, Film, Sport ili Igra.

- Ako izaberete Razgovetan glas, onda karakteristika SRS TruSurround XT ne e raditi.

- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobi ajeno gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da pre te na prethodni ekran menija.



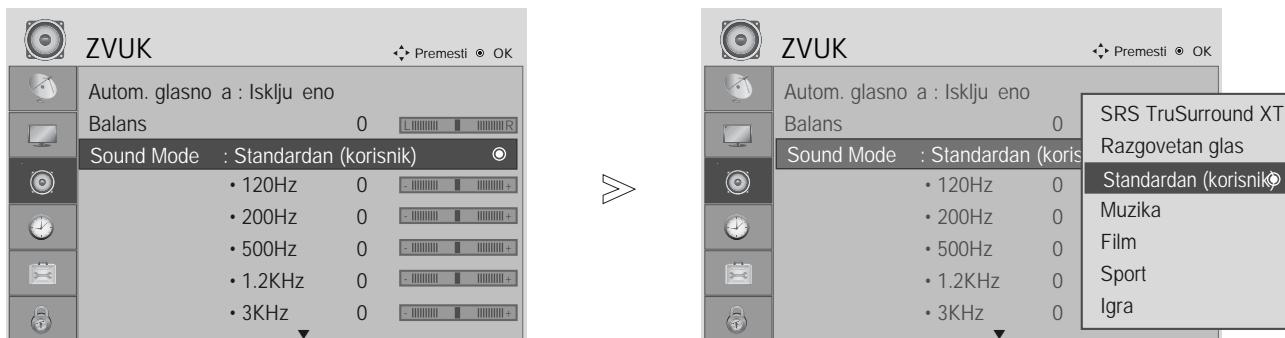
i su zašti ena marka SRS Labs, Inc.

► Tehnologija TruSurround XT i TruSurround HD su registrovani pod licencom SRS Labs, Inc.

UPRAVLJANJE ZVUKOM I JEZIKOM

PODEŠAVANJE PODEŠENJA ZVUKA - REŽIM KORISNIK

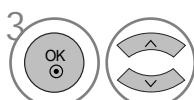
Podešavanje audio egalizatora.



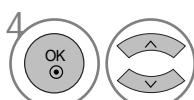
Izaberite ZVUK.



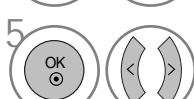
Izaberite Na in zvuka.



Izaberite SRS TruSurround XT ili (SRS TruSurround HD (samo kod modela 32/37/42/47/52LG5010)), Razgovetan glas, Standardan, Muzika, Film, Sport ili Igra.



Izaberite opseg frekvencije.



Podesite željeni nivo zvuka.

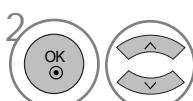
- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobičajeno gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da prelete na prethodni ekran menija.

BALANS

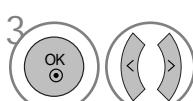
Možete podešiti balans zvuka na zvučnicima do željenog ivoa.



Izaberite ZVUK.



Izaberite Balans.



Napravite željena podešavanja.

- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobičajeno gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da pređete na prethodni ekran menija.

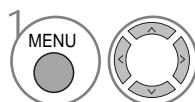
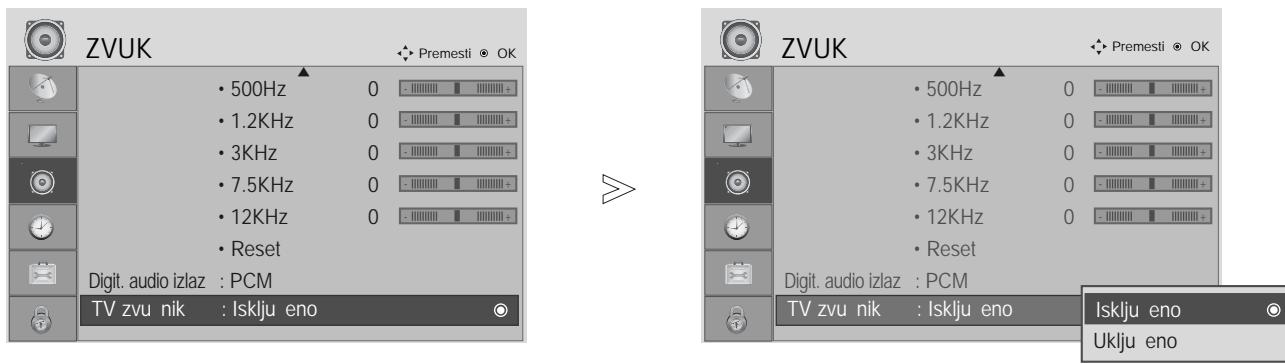
UPRAVLJANJE ZVUKOM I JEZIKOM

KONFIGURACIJA UKLJU ENI/ISKLJU ENI TV ZVU NICI (IZUZEV ZA 19/22LS4D*)

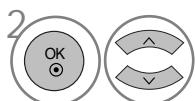
Možete podesiti status internih zvu nika.

U režimu AV, KOMPONENTNI, RGB i HDMI1 sa HDMI prema DVI kablom, TV zvu nici mogu da rade ak i kada nema signala.

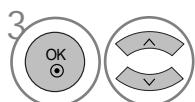
Ako želite da koristite eksterni Hi-Fi sistem, onda isklju ite interne zvu nike TV-a.



Izaberite ZVUK.



Izaberite TV zvu nik.



Izaberite Uklju eno ili Isklju eno.

- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobi ajenog gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da preete na prethodni ekran menija.

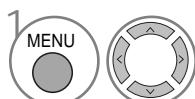
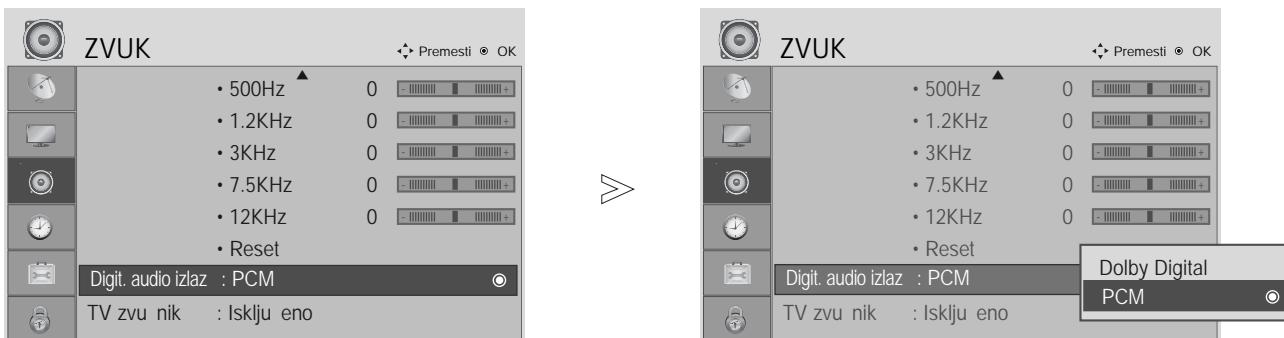
IZABIRANJE DIGITALNOG AUDIO IZLAZA (IZUZEV ZA 19/22LS4D*)

Ova funkcija vam omoguava da izaberete vaš prioritetni digitalni audio izlaz.

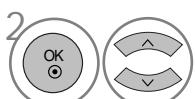
TV može samo da emituje DOLBY Digital ako je kanal emitovan sa Dolby Digital audio signalom.

Ako je signal Dolby digital na raspolaganju, izborom Dolby Digital u meniju za digitalni audio izlaz podesite SPDIF izlaz na Dolby Digital. Ako je izabran Dolby Digital u meniju za digitalni audio izlaz kada dolby digital nije na raspolaganju, onda će SPDIF izlaz biti PCM.

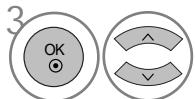
Ak i kada su obe funkcije Dolby Digital i Audio jezik konfigurisani u kanalu koji emituje Dolby Digital audio signal, samo će biti reproducovan Dolby Digital signal.



Izaberite ZVUK.



Izaberite Digit. audio izlaz.



Izaberite Dolby Digital ili PCM.



Proizvedeno po licenci Dolby Laboratories. "Dolby" i dvostruka D simbola su zaštićene marke firme Dolby Laboratories.

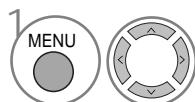
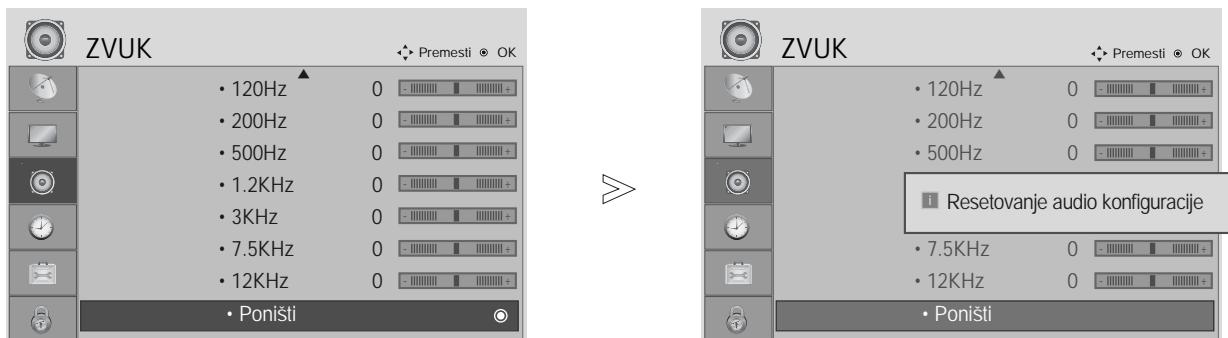
Postoji mogunost u režimu HDMI, da neki DVD plejeri ne daju SPDIF zvuk. Tada podešite izlaz digitalnog audio signala od DVD plejera na PCM.

- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobičajeno gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da prelete na prethodni ekran menija.

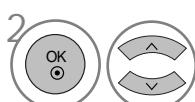
UPRAVLJANJE ZVUKOM I JEZIKOM

RESETOVANJE AUDIO SIGNALA

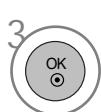
Podešavanje izabranog režima zvuka se ovim vraća nazad u fabričkom podešenju.



Izaberite ZVUK.



Izaberite Poništi.



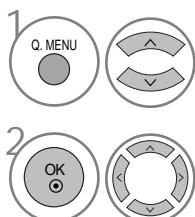
Postavljaju po etak podešenu vrednost.

- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobičajeno gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da prelete na prethodni ekran menija.

I/II

Stereo/Dual prijem (samo u analognom režimu)

Kada odaberete neki program, informacije o zvuku se pojavljuju nakon što nestane broj programa i naziv stanice.



Izaberite ZVUK.

Izaberite izlaz zvuka.

- Samo za model 19/22LS4D*



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, jasno a zvuka je poboljšana.

■ Izbor jezika kod emitovanja dvostrukih 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 prema zvu nike.

DUAL I Šalje sekundarni jezik emitovanja prema zvu nike.

DUAL I+II Šalje odvojeni jezik na svaki zvu nik.

UPRAVLJANJE ZVUKOM I JEZIKOM

NICAM prijem (samo u analognom režimu)

Ako je TV opremljen sa prijemnikom za prijem NICAM signala, onda možete primiti digitalni zvuk visokog kvaliteta NICAM.

Izlaz zvuka se može odabratи 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 izlaz zvuka za zvu nika

U režimu AV, Komponentni, RGB i HDMI možete izabrati izlaz zvuka za levi i desni zvu nik.

Izaberite izlaz zvuka.

L+R: Audio signal iz audio L ulaza je poslat levom zvu nikom a audio signal od audio R ulaza je poslat desnom zvu nikom.

L+L: Audio signal od audio L ulaza je poslat levim i desnim zvu nicima.

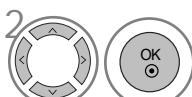
R+R: Audio signal od audio R ulaza je poslat levim i desnim zvu nicima.

IZBOR JEZIKA / DRŽAVE ZA PRIKAZ NA EKRANU

Instalacijski vodi menija se pojavljuje na ekranu TV-a kada je prvi put uklju en.



Izaberite vaš željeni jezik.

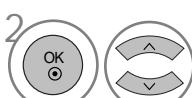


Izaberite vašu državu.

* Ako želite da promenite izbor za jezik / državu



Izaberite OPCIJA.



Izaberite Meni jezik (meni za jezik) ili Država.



Izaberite vaš željeni jezik ili državu.



Pritisnite Sa uvaj.

- Pritisnите dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobi ajeno gledanje TV-a.
- Pritisnите dugme RETURN (POVRATAK) da preete na prethodni ekran menija.

! NAPOMENA

- Ako ne završite sa konfiguracijom instalacijskog vodi a pomo u pritiska na RETURN ili ako vam istekne vreme na OSD (prikaz na ekranu), onda će meni za instalaciju nastaviti sa pojavljivanjem sve dok ga ne završite kad god uklju ite TV
- Ako izaberete pogrešnu državu, onda se teletekst možda neće pojavljivati ispravno i mogu nastati neki problemi tokom rada sa teletekstom.
- 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.

UPRAVLJANJE ZVUKOM I JEZIKOM

IZBOR JEZIKA (SAMO U DIGITALNOM REŽIMU)

Audio funkcija omoguava izbor prioritetnog jezika.

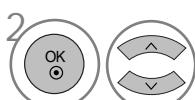
Ako se ne emituju podaci jezika izabranog jezika, onda će biti reproducovan unapred definisani jezik audio signala.

Koristite funkciju titlova kada se emituju dva ili više jezika za titl. Ako se ne emituju podaci titlova izabranog jezika, onda će biti prikazan unapred definisani jezik titlova.

Ako jezici koje ste izabrali kao primarne za jezik audio signala i jezik titlova nisu podržani, onda možete izabrati jezik u sekundarnoj kategoriji.



Izaberite OPCIJA.



Izaberite Jezik za zvuk (jezik audio signala), Jezik titla.



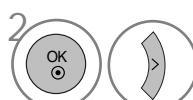
Izaberite vaš željeni jezik.



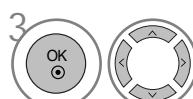
Pritisnite Sa uvaj.



Izaberite OPCIJA.



Izaberite Za gluvoneme (...).



Izaberite Uklju eno ili Isklju eno.

- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da prelete na prethodni ekran menija.

< Izbor jezika audio signala >

- Kada se emituju dva ili više jezika audio signala, onda možete izabrati jezik audio signala.

< Izbor jezik titlova >

- Kada se emituju dva ili više titlova jezika, onda možete izabrati jezik titlova sa tasterom SUBTITLE na daljinskom upravljaču.
- Pritisnite taster ^ v da izaberete jezik titlova.

- 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 ošte enim vidom/sluhom") onda TV može ispuštaći deo glavnog audio signala.

Informacije o jeziku audio signala

Ecran	Status
N.P	Nema podataka
MPEG	MPEG Audio
DOLBY	Dolby Digital Audio
PIP	Audio signal za "osobe sa ošte enim vidom"
ABC	Audio signal za "osobe sa ošte enim sluhom"

Informacije o jeziku audio signala

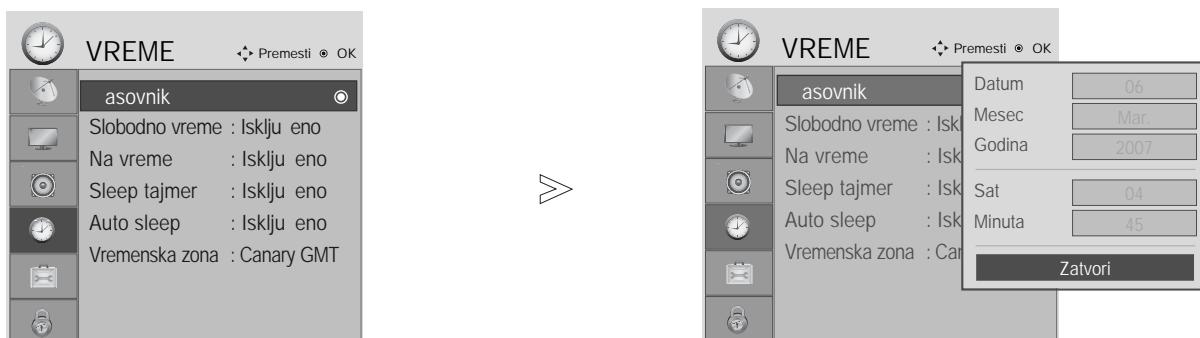
Ecran	Status
N.P	Nema podataka
TELETEKST	Teletekst Titl
ABC	Titl za "nagluve osobe"

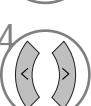
PODEŠAVANJE VREMENA

PODEŠAVANJE ASOVNIKA

asovnik se podešava automatski kada je u pitanju prijem digitalnog signala. (Možete ru no podešavati asovnik samo ako TV nema prijem DTV signala.)

Vreme morate ta no da podesite pre koriš enja funkcije za vreme Uklju eno/Isklju eno.



- 1   Izaberite VREME.
- 2   Izaberite asovnik.
- 3   Izaberite ili godinu, datum ili opciju vreme.
- 4  Podesite godinu, datum, i opciju vremena.

- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobi ajeni gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da pre te na prethodni ekran menija.

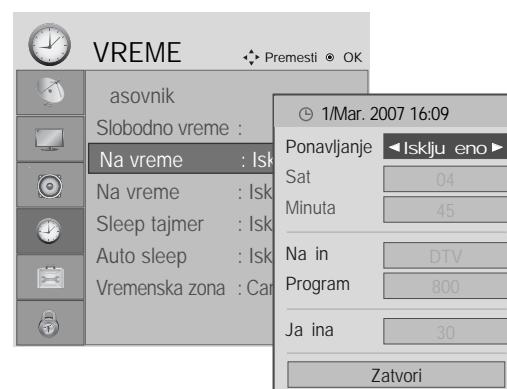
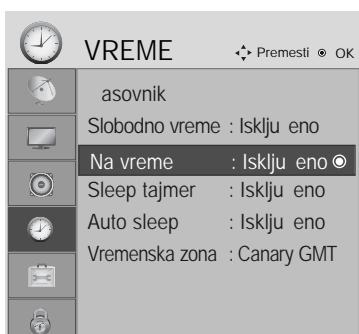
PODEŠAVANJE VREMENA

PODEŠAVANJE ZA AUTOMATSKO UKLJU IVANJE./ISKLJU IVANJE TAJMERA

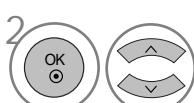
Funkcija vreme isklju ivanja automatski prebacuje TV u režim mirovanja prema unapred definisanom vremenu.

Dva asa nakon što je uklju ivanje TV-a postavljeno putem funkcije Na vreme, automatski e se vratiti na na in isklju eno osim ako se ne pritisne dugme.

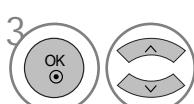
Funkcija vreme isklju ivanja poništava funkciju Na vreme ako su obe podešene na isto vreme. TV mora da je u režimu mirovanja da bi funkcija Na vreme radila.



Izaberite VREME.



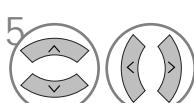
Izaberite Slobodno vreme ili Na vreme



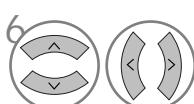
Izaberite Ponavljanje.



Izaberite Isklju eno, Jendom, Dnevno, Pon ~ Pet, Pon ~ Sub, Sub ~ Ned ili Ned.



Podesite sat.

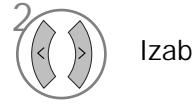


Podesite minute.

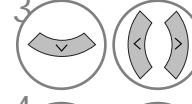
- Da poništite funkciju Vreme uklju ivanja/Na vreme, izaberite isklju eno.
- Samo za funkciju Na vreme



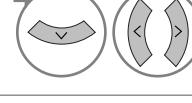
Izaberite Na in (režim).



Izaberite TV, DTV ili Radio.



Podesite program.

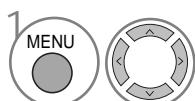
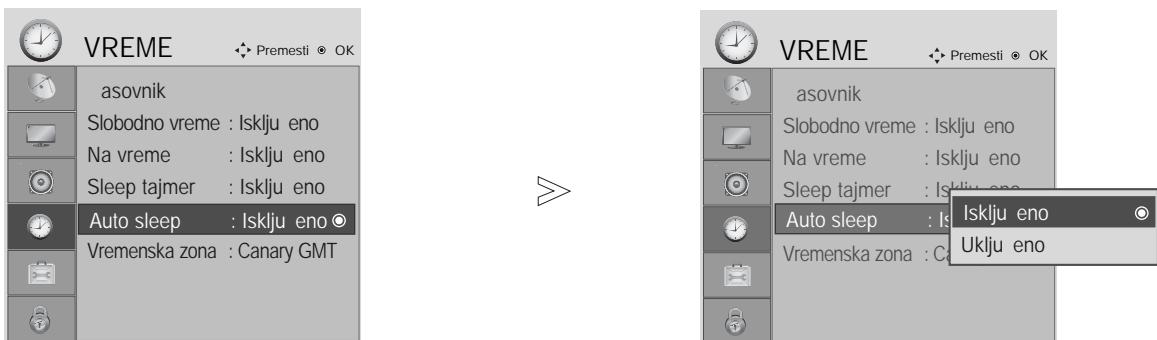


Podesite nivo glasno e kada se uklju uje.

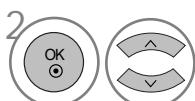
- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobi gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da preete na prethodni ekran menija.

PODEŠAVANJE AUTOMATSKOG ISKLJU IVANJA

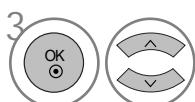
Ako je TV ukljuen i nema ulaznog signala, onda će se automatski iskljuiti nakon 10 minuta.



Izaberite VREME.



Izaberite Auto Sleep.



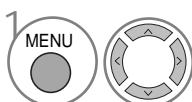
Izaberite Uklju eno ili Isklju eno.

- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobi ajeni gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da prete na prethodni ekran menija.

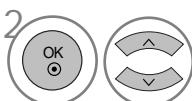
PODEŠAVANJE VREMENA

PODEŠAVANJE VREMENSKE ZONE

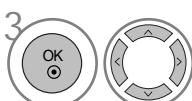
Kada izaberete grad Vremenske zone, onda je vreme na TV-u podešeno u odnosu na poravnjavanje informacije zasnovane na Vremenskoj zoni i GMT (grini srednje vreme) koje se primaju zajedno sa emitovanim signalom i vreme je automatski podešeno pomo u digitalnog signala.



Izaberite VREME.



Izaberite Vremenska zona.



Izaberite vremensku zonu podru ja za gledanje.

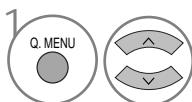


Potvrdite.

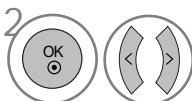
PODEŠAVANJE SLEEP TAJMERA

Ne morate da se setite da ugasite TV pre nego što krenete na spavanje.

Sleep tajmer automatski isklju uje TV u režim mirovanja nakon što istekne unapred podešeno vreme.



Izaberite Sleep tajmer.



Izaberite Isklju eno, 10, 20, 30, 60, 90, 120, 180 ili 240 Min...

• Samo za model 19/22LS4D*



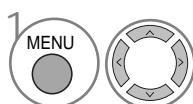
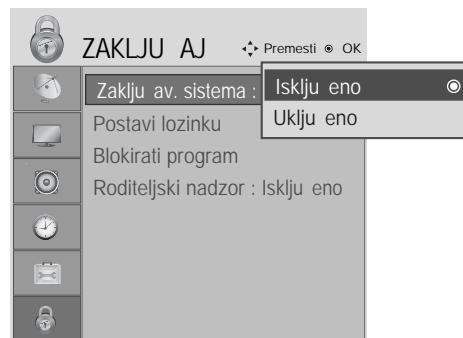
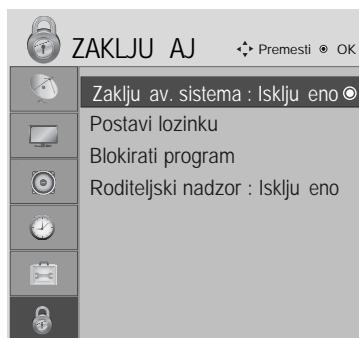
Izaberite brojke za miute.

- Kada isklju ujete TV, onda je unapred podešeno vreme sleep poništeno.
- Tako e možete podesiti Sleep Tajmer u meniju za VREME.

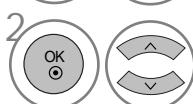
RODITELJSKI NADZOR / KONTROLA SADRŽAJA

PODEŠAVANJE LOZINKE I ZAKLJU AVANJE SISTEMA

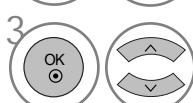
Unesite lozinku, pritisnite '0', '0', '0', '0' na daljinskom upravlja u.



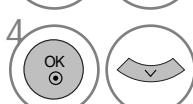
Izaberite ZAKLJU AJ.



Izaberite Zaklju av. sistema.



Izaberite Uklju eno.



Podesite lozinku.



Unesite lozinku od 4 cifara.
Uverite se da ste zapamtili broj!
Ponov unesite novu lozinku radi potvrde.

- Ako zaboravite vašu lozinku, pritisnite '7', '7', '7', '7' na daljinskom upravlja u.

- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobi ajeni gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da preete na prethodni ekran menija.

RODITELJSKI NADZOR / KONTROLA SADRŽAJA

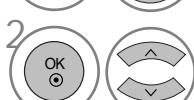
BLOKIRANJE PROGRAMA

Ova funkcija blokira bilo koji program koji ne želite da gledate ili ne želite da gledaju vaša deca.

Ova funkcija je na raspolaganju kada je Zaključavanje sistema "Uključeno".



Izaberite ZAKLJUČU AJ.



Izaberite Blokirati program.



Unesite Blokirati program.



Izaberite program koji treba da zaključate.

- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobičajeno gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da prelete na prethodni ekran menija.

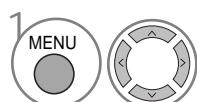
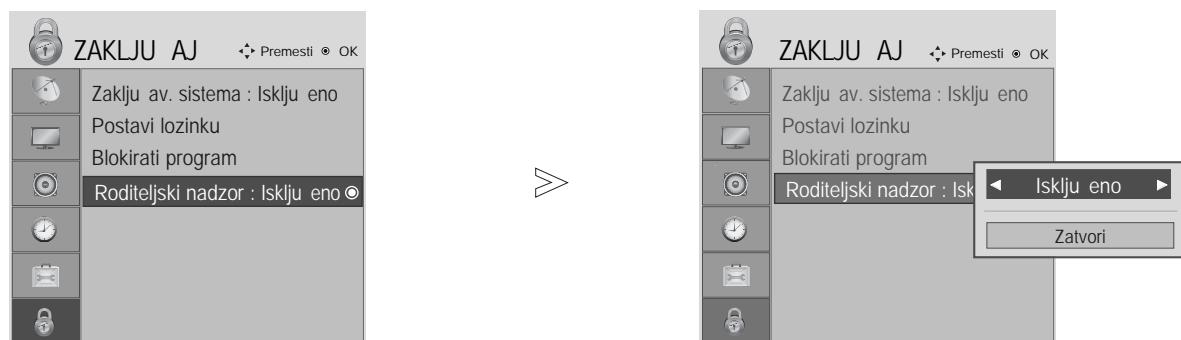
RODITELJSKI NADZOR (SMAO U DIGITALNOM REŽIMU)

Ova funkcija radi u skladu sa informacijama emitovanim od strane stанице. Radi toga ako signal nosi neta ne informacije, onda ova funkcija ne radi.

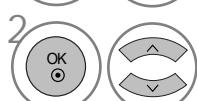
Potrebna je lozinka da pristupite ovo meniju.

Ovaj TV je programiran da upamti zadnju podešenu opciju ak iako isklju ite TV.

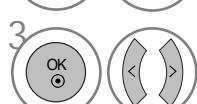
Spreava deca da gledaju odreene TV programe za odrasle, u skladu sa podešenom kontrolom sadržaja.



Izaberite ZAKLJU AJ.



Izaberite Roditeljski nadzor.



Napravite odgovaraju e podešavanja.



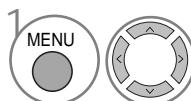
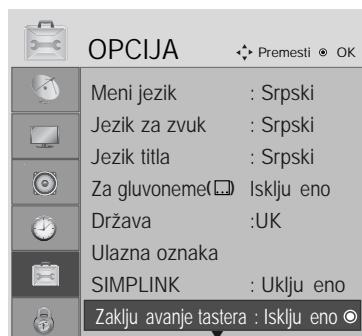
Pritisnite Sa uvaj.

- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobi ajenog gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da preete na prethodni ekran menija.

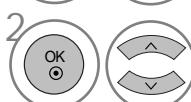
RODITELJSKI NADZOR / KONTROLA SADRŽAJA

ZAKLJU AVANJE TASTERA

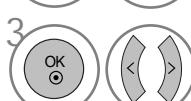
Možete podesiti TV na taj na in da je potreban daljinsku upravlja za njegovo upravljanje. Ova funkcija se može upotrebiti da spre i neovlaš eno gledanje.



Izaberite OPCIJA.



Izaberite Zaklju avanje tastature.



Izaberite Uklju eno ili Isklju eno.



Pritisnite Sa uvaj.

- Ako je zaklju avanje tastera 'Uklju eno' a TV je isklju en, pritisnite dugme Ø / I, INPUT, P ^ v (ili PR ▲ ▼) na TV-u ili pritisnite dugme POWER, INPUT, D/A, P ^ v (ili (PR + - ili P + -)) ili BROJ na daljin skom upravlja u.
- Ako je zaklju avanje tastera uklju eno, pojavi e se prikaz 'Zaklju ana tastatura' na ekranu ako je pritisnut bilo koji taster na prednjoj plo i dok gledate TV.

- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratili na uobi ajenog gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da preete na prethodni ekran menija.

TELETEKST

Ova karakteristika nije dostupna u svim državama.

Teletekst 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 teletekst) sadrži određen broj stranica koje možete izabrati direktnim unosom odgovarajućeg broja stranice. NASLOV i FASTEXT su više moderniji načini, omogućavajući lak izbor informacija teleteksta.

UKLJUČIVANJE / ISKLJUČIVANJE

Pritisnite taster TEXT da biste se prebacili na teletekst. Pojavljuje se na ekranu početna strana ili strana koja je poslednji put gledana.

U zaglavljima su prikazani dva broja stranice, naziv TV stanice, datum i vreme. Prvi broj stranice označava vaš izbor, dok drugi pokazuje trenutno prikazanu stranicu.

Pritisnite taster TEXT da biste se prebacili na teletekst. 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 Tastere P ↑ ↓ (ili PR + - ili P + -) se mogu upotrebiti za izbor prethodne ili sledeće stranice.

NASLOVI

Korisnički vodič prikazuje pet polja-crveno, zeleno, žuto i plavo na dnu ekrana.

Žuto polje označava 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 automatskim prekoračenjem u sledećoj grupi.
Drugi način je upotreba tastera P ↑ (ili PR +).
- ④ Crveni taster vraća nazad na prethodni izbor. Drugi način je upotreba tastera P ↓ (ili PR -).

■ Direktno izabiranje stranice

Kao u režimu JEDNOSTAVAN teletekst, možete odabrati stranicu unosom trocifrenog broja upotrebom tastera BROJKI u režimu NASLOVI.

TELETEKST

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 taster T.OPT i onda koristite taster $\wedge \vee$ za izbor  menija. Prikazuje indeks stranice. (Kod modela 19/22LS4D*, pritisnite taster  da biste izabrali indeks meni.)
- ② Možete izabrati stranice koje su kodirane bojama u podnožju sa odgovarajućim tasterom u boji.
- ③ Kao u režimu JEDNOSTAVAN teletekst, možete odabrat stranicu unosom trocifrenog broja upotrebom tastera BROJKI u režimu FASTEXT.
- ④ Tastere P $\wedge \vee$ (ili (PR + - ili P + -)) se mogu upotrebiti za izbor prethodne ili sledeće stranice.

SPECIJALNE FUNKCIJE TELETEKSTA

- Pritisnite taster T. OPT i onda upotrebite taster $\wedge \vee$ da biste izabrali meni Tekst opcija.



■ POKAŽI (REVEAL)

Izaberite ovaj meni ako želite da prikažete skrivene informacije, kao što su rešenja zagonetki.



■ AŽURIRATI (UPDATE)

Prikazuje TV sliku na ekranu dok se mjenja 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.



■ VREME (TIME)

Dok gledate TV program, izaberite ovaj meni da prikažete vreme u gornjem desnom uglu ekrana.

U režimu teleteskta, pritisnite ovo dugme da biste izabrali broj pod stranicu. Broj pod stranice je prikazan pri dnu ekrana. Da biste zadržali ili promenili pod stranu, pritisnite RED/GREEN, < > ili NUMBER tastere.



■ ZADRŽI (HOLD)

Zaustavlja automatsku promenu stranice, ukoliko teletekst stranica sadrži 2 ili više pod stranice. Broj pod stranica i prikazanih pod stranica je obično prikazano na ekranu ispod vremena. Kada je ovaj meni izabran, simbol stop je prikazan u gornjem levom uglu ekrana i funkcija automatske promene stranice nije aktivna.

DIGITALNI TELETEKST

*Ova funkcija radi samo u UK.

TV vam omoguava 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.

Da biste prikazali teletekst morate isključiti jezik za titlove u njegovom meniju pomoći u pritiska na taster SUBTITLE (titl).

TELETEKST UNUTAR DIGITALNOG SERVISA

- 1 Pritisnite brojani tastere ili taster **P ^ V** (ili **PR + -** ili **P + -**) da biste izabrali digitalnu uslugu koja emituje digitalni teletekst.
Da saznate koji su servisi digitalnog teleteksta, pogledajte EPG spisak servisa.
- 2 Sledite indikacije na digitalnom teletekstu i pređite na sledeći korak pritiskom na **TEXT**, **OK**, **^ V < >**, **CRVENI**, **ZELENI**, **ŽUTI**, **PLAVI** ili **BROJ ANI** tasteri i itd..
- 3 Da promenite servis ditilanog teleteksta, izaberite drugi servis pomoći u brojanog tastera ili tastera **P ^ V** (ili **PR + -** ili **P + -**).



TELETEKST U DIGITALNOM SERVISU

- 1 Pritisnite brojani tastere ili taster **P ^ V** (ili **PR + -** ili **P + -**) da biste izabrali određenu digitalnu uslugu koja emituje digitalni teletekst.
 - 2 Pritisnite taster **TEXT** ili obojene tastere da biste se prebacili na teletekst.
 - 3 Sledite indikacije na digitalnom teletekstu i pređite na sledeći korak pritiskom na **OK**, **^ V < >**, **CRVENI**, **ZELENI**, **ŽUTI**, **PLAVI** ili **BROJ ANI** tasteri i itd..
 - 4 Pritisnite taster **TEKST** ili obojene tasterer da isključite digitalni teletekst i da se vratite nazad na gledanje TV-a.
- Neki servisi vam možda omoguavaju da pristupite tekstu servisa pomoći u CRVENOG tastera.

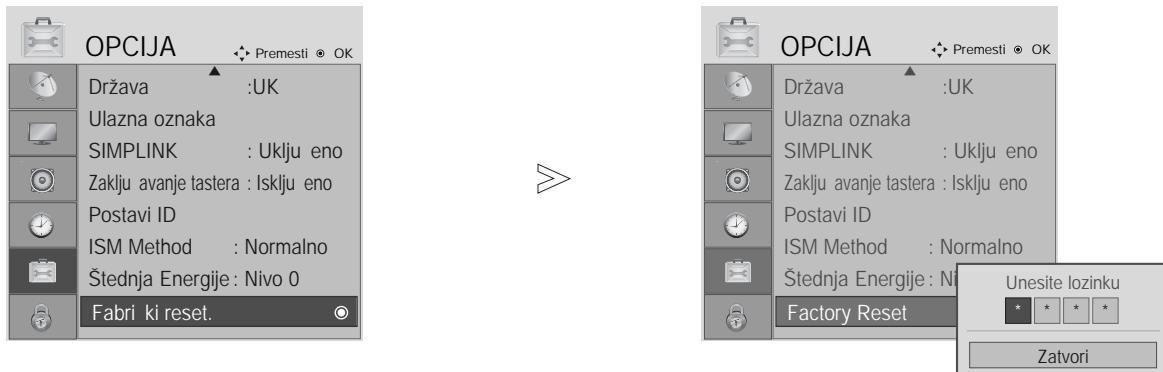


DODATAK

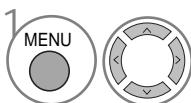
Iinicijalizacija (vra anja natrag u fabri kom podešenju)

Ova funkcija radi u trenutnom režimu.
Da postavite u po etak podešenu vrednost.

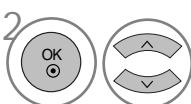
Kada je u meniju Zaključaj sistem "Uključen", pojaviće se poruka za unos lozinke.



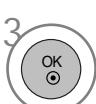
DODATAK



Izaberite OPCIJA.



Izaberite Fabriki reset (Fabriko resetovanje).



- Ako je Zaključaj sistem "Uključen" i vi ste zaboravili vašu lozinku, pritisnite '7', '7', '7', '7' na daljinskom upravljaču.

- Pritisnite dugme za MENU (MENI) da biste se vratile na uobičajeno gledanje TV-a.
- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da prelete na prethodni ekran menija.

PRONALAŽENJE GREŠAKA

Tv ne radi pravilno.

Daljinski upravlja ne radi

- 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.
- Uverite se da ste umetnuli baterije sa pravilnim polaritetom (+ na +, - na -).
- Uverite se da je podešen pravilan režim rada daljinskog upravljača: TV, STB itd.
- Stavite nove baterije.

Napajanje je iznenadno isključeno

- Da li je konfigurisan sleep tajmer?
- Proverite podešenja upravljanja napajanja. Da li je napajanje prekinuto.
- Da li je aktivirana funkcija Auto sleep za ovu stanicu?

Ne radi video funkcija.

Nema slike i nema zvuka

- Proverite da li je TV uključen.
- Probajte drugi kanal. Možda je problem u emitovanju.
- Da li je kabl za napajanje pravilno utaknut u električnu mrežu?
- Proverite smer vaše antene i/ili njenu lokaciju.
- Proverite električnu mrežu uz pomoć priključivanja drugog TV-a u istoj utičnici.

Slika se sporo pojavljuje nakon uključivanja

- To je normalno, slika je prigušena tokom procesa pokretanja TV-a. Molim обратите се сервисном центру ако се слика не појави након 5 минута.

Nema ili slaba boja ili slaba slika.

- Podesite boju u opcijama menija.
- Napravite dovoljna prostora između TV-a i video plejera.
- Probajte drugi kanal. Možda je problem u emitovanju.
- Da li su video kablovi pravilno povezani?
- Aktivirajte bilo koju funkciju da povratite osvetljaj slike.

Horizontalne/vertikalne rešetke ili drhtanke slike

- Proverite lokalne smetnje kao što je rad nekog električnog aparata ili eletričnog alata.

Slab prijem na nekim kanalima.

- Kanal stanice ili kablovskog kanala ima probleme, podesite drugu stanicu.
- Signal stanice je slab, preusmerit antenu da biste imali bolji prijem slabijih stanica.
- Proverite da li ima moguće izvore smetnje.

Linije ili pruge na slici.

- Proverite antenu (promenite poziciju antene).

Nema slike kada je povezano sa HDMI

- Proverite HDMI kabl preko verzije 1,3.
Ako HDMI kablovi ne podržavaju HDMI verziju 1,3, onda uzrokuje treperenje ili bez slike na ekranu. U tom slučaju koristite najnovije kablove koje podržavaju HDMI verziju 1,3.

DODATAK

Audio funkcija ne radi.

Ima slike i nema zvuk

- Pritisnite taster VOLUME.
- Zvuk prigušen? Pritisnite taster MUTE (bez zvuka).
- Probajte drugi kanal. Možda je problem u emitovanju.
- Da li su audio kablovi pravilno povezani?

Nema izlazni audio signal na jednom od zvu nič

- Podesite balans u opcijama menja.

Neobičan zvuk koji dolazi iz TV-a.

- Promena u vlažnosti ili temperaturi okoline može uzrokovati neobičan zvuk kada uključujete ili isključujete TV i to nije greška u TV.

Nema zvuka kada je povezano sa HDMI ili preko USB

- Proverite HDMI kabl preko verzije 1.3.
- Proverite USB kabl preko verzije 2.0.

*Ova krpa nije dostupna za sve modele.

Posotiji problem u režimu PC. (Primenjivo samo za PC režim)

Signal je van dometa (nevažeći i format)

- Podesite rezoluciju, horizontalnu ili vertikalnu frekvenciju.
- Proverite ulazni izvor.

Vertilane pruge ili trake u pozadini i horizontalni šum i nepravilna pozicija slike

- Upotrebite automatsku konfiguraciju ili podesite asvnik, fazu ili H/V poziciju. (Opcija)

Boja ekrana je nestalna ili jednobojna.

- Proverite interkonekcijski kabl.
- Reinstalirajte video karticu računara.

ODRŽAVANJE

Prevremeni kvarovi se mogu spreiti. Pažljivo i redovno išenje može produžiti vek trajanja vašeg novog TV-a.

Pažnja : Uverite se da ste isključili napajanje i iskopali kablu za napajanje pre nego što po nete sa išenjem.

išenje 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 upotrebiti 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.

išenje kutije

- Da biste uklonili prljavštinu ili prašinu, obrišite kutiju sa mekom i suvom magičnom krpom.
- Nemojte koristiti vlažnu krpu.

Dugotrajna odsutnost

⚠ OPREZ

- Ako prepostavljate da ćete ostaviti vaš TV nekorišćen za duži period vremena (kao što su odmori), onda iskopajte kabl za napajanje da biste sprečili eventualna oštećenja uzrokovana od grmljavine ili oscilacija u napajanju.

DODATAK

TEHNIKE KARAKTERISTIKE PROIZVODA

MODELLEN		42PG10** 42PG1000-ZA	50PG10** 50PG1000-ZA	42PG30** 42PG3000-ZA
Dimenzije (Širina x Visina x Dubina)	sa postoljem	1040,0 x 729,0 x 308,0 mm 41,0 x 28,7 x 12,2 in a	1224,7 x 849,0 x 364,0 mm 48,3 x 33,5 x 14,4 in a	1039,5 x 726,0 x 307,6 mm 41,0 x 28,6 x 12,1 in a
	bez postolja	1040,0 x 677,0 x 84,0 mm 41,0 x 26,7 x 3,3 in a	1224,7 x 790,0 x 83,6 mm 48,3 x 31,1 x 3,3 in a	1039,5 x 673,7 x 84,0 mm 41,0 x 26,6 x 3,3 in a
Težina	sa postoljem	26,6 kg / 58,7 lbs 24,6 kg / 54,3 lbs	41,5 kg / 91,5 lbs 38,1 kg / 84,0 lbs	28,0 kg / 61,8 lbs 25,0 kg / 55,1 lbs
	bez postolja			
Potrebna energija Potrošnja energije		AC100-240V~ 50/60Hz 3,1A 310W	AC100-240V~ 50/60Hz 4,2A 420W	AC100-240V~ 50/60Hz 3,1A 310W
MODELLEN		50PG30** 50PG3000-ZA	42PG20** 42PG2000-ZA	50PG20** 50PG2000-ZA
Dimenzije (Širina x Visina x Dubina)	sa postoljem	1232,0 x 850,0 x 363,6 mm 48,5 x 33,5 x 14,4 in a	1040 x 731,3 x 308 mm 40,9 x 28,7 x 12,1 in a	1224,7 x 849 x 364 mm 48,2 x 33,4 x 14,3 in a
	bez postolja	1232,0 x 793,0 x 84,0 mm 48,5 x 31,2 x 3,3 in a	1040 x 677 x 86 mm 40,9 x 26,6 x 3,4 in a	1224,7 x 790 x 86 mm 48,2 x 31,1 x 3,4 in a
Težina	sa postoljem	42,3 kg / 93,3 lbs 38,3 kg / 84,5 lbs	27,3 kg / 60,1 lbs 24,4 kg / 53,8 lbs	41,8 kg / 92,2 lbs 37,8kg / 83,3lbs
	bez postolja			
Potrebna energija Potrošnja energije		AC100-240V~ 50/60Hz 4,2A 420W	AC100-240V~ 50/60Hz 3,1A 310W	AC100-240V~ 50/60Hz 4,2A 420W
MODELLEN		60PG30** 60PG3000-ZA	19LS4D* 19LS4D-ZD	22LS4D* 22LS4D-ZD
Dimenzije (Širina x Visina x Dubina)	sa postoljem	1468 x 1009,1 x 413,9 mm 57,8 x 39,7 x 16,3 in a	456,8x 396,6x 172,0 mm 18,0 x 15,6 x 6,8 in a	525,4 x 441,7x 187,4 mm 20,7 x 17,4 x 7,3 in a
	bez postolja	1468 x 949,5 x 88,5 mm 57,8 x 37,4 x 3,5 in a	456,8 x 368,5 x 70,5 mm 18,0 x 14,5 x 2,8 in a	525,4 x 413x 68,6 mm 20,7 x 16,3 x 2,7 in a
Težina	sa postoljem	80,6 kg / 177,7 lbs 72,6 kg / 160,1 lbs	5,1 kg / 11,3 lbs 4,6 kg / 10,2 lbs	6,1 kg / 13,5 lbs 5,7 kg / 12,6 lbs
	bez postolja			
Potrebna energija Potrošnja energije		AC100-240V~ 50/60Hz 5,6A 560W	AC100-240V~ 50/60Hz 0,8A 50W	AC100-240V~ 50/60Hz 1,0A 60W
Televizijski sistemi Pokrivenost programa Induktivni otpor spoljne antene		PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L' VHF: E2 ~ E12, UHF: E21 ~ E69, CATV: S1 ~ S20, HYPER: S21 ~ S47 75 Ω		
Uslovi sredine	Radna temperatura Radna vлага	0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F Manje od 80%		
	Temperatura skladištenja Vлага skladištenja	-20 ~ 60°C / -4 ~ 140°F Manje od 85%		

■ Gore navedene tehničke karakteristike su predmet izmena bez prethodne najave zbog poboljšanja u kvalitetu.

MODELLEN		19LG30** 19LG3000-ZA	22LG30** 22LG3000-ZA	26LG30** 26LG3000-ZA 26LG3050-ZA
Dimenzijs (Širina x Visina x Dubina)		sa postoljem 458,8 x 391,0 x 189,2 mm 18,1 x 15,4 x 7,5 in a	522,2 x 431,5 x 189,0 mm 20,6 x 17,0 x 7,5 in a	663,3 x 508,2 x 227,3 mm 26,1 x 20,1 x 9,0 in a
Težina		bez postolja 458,8 x 344,5 x 69,0 mm 18,1 x 13,6 x 2,7 in a	522,2 x 384,2 x 69,0 mm 20,6 x 15,2 x 2,7 in a	663,3 x 449,8 x 80,0 mm 26,1 x 17,8 x 3,2 in a
Potrebna energija Potrošnja energije		AC100-240V~ 50/60Hz 0,8A 50W	AC100-240V~ 50/60Hz 0,9A 55W	AC100-240V~ 50/60Hz 1,2A 120W
MODELLEN		32LG30** 32LG3000-ZA	37LG30** 37LG3000-ZA	42LG30** 42LG3000-ZA
Dimenzijs (Širina x Visina x Dubina)		sa postoljem 801,8 x 604,2 x 227,3 mm 31,6 x 23,8 x 9,0 in a	919,6 x 682,3 x 293,8 mm 36,2 x 26,9 x 11,6 in a	1032,8 x 742,3 x 293,8 mm 40,7 x 29,3 x 11,6 in a
Težina		bez postolja 801,8 x 544,1 x 79,0 mm 31,6 x 21,5 x 3,2 in a	919,6 x 610,3 x 89,0 mm 36,2 x 24,0 x 3,5 in a	1032,8 x 670,1 x 92,0 mm 40,7 x 26,4 x 3,7 in a
Potrebna energija Potrošnja energije		AC100-240V~ 50/60Hz 1,5A 150W	AC100-240V~ 50/60Hz 1,8A 180W	AC100-240V~ 50/60Hz 2,3A 230W
MODELLEN		32LG20** 32LG2000-ZA	37LG20** 37LG2000-ZA	42LG20** 42LG2000-ZA
Dimenzijs (Širina x Visina x Dubina)		sa postoljem 801,8 x 604,2 x 227,3 mm 31,6 x 23,8 x 9,0 in a	919,6 x 682,3 x 293,8 mm 36,2 x 26,9 x 11,6 in a	1032,8 x 742,3 x 293,8 mm 40,7 x 29,3 x 11,6 in a
Težina		bez postolja 801,8 x 544,1 x 79,0 mm 31,6 x 21,5 x 3,2 in a	919,6 x 610,3 x 89,0 mm 36,2 x 24,0 x 3,5 in a	1032,8 x 670,1 x 92,0 mm 40,7 x 26,4 x 3,7 in a
Potrebna energija Potrošnja energije		AC100-240V~ 50/60Hz 1,5A 150W	AC100-240V~ 50/60Hz 1,8A 180W	AC100-240V~ 50/60Hz 2,3A 230W
Televizijski sistemi Pokrivenost programa Induktivni otpor spoljne antene		PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L' VHF: E2 ~ E12, UHF: E21 ~ E69, CATV: S1 ~ S20, HYPER: S21 ~ S47 75 Ω		
Uslovi sredine		Radna temperatura Radna vлага	0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F Manje od 80%	
		Temperatura skladištenja Vлага skladištenja	-20 ~ 60°C / -4 ~ 140°F Manje od 85%	

■ Gore navedene tehničke karakteristike su predmet izmena bez prethodne najave zbog poboljšanja u kvalitetu.

PROGRAMIRANJE DALJINSKOG UPRAVLJA A

(samo kod 19/22/26/32/37/42LG30**, 32/37/42LG20**, 32/37/42/47/52LG5***)

Daljinski upravlja je višestruka marka ili univerzalni daljinski. On može biti programiran da radi sa skoro svim ure ajima na daljinski upravlja od drugih proizvo a a.

Uzmite u obzir da daljinski upravlja možda ne može upravljati sa svim modelima drugih marki.

Programiranja kóda u režimu daljinskog upravlja a

- 1 Da biste saznali da li vaš daljinski upravlja može upravljati sa drugim komponentima bez programiranja, upalite jednu komponentu kao što je STB i pritisnite odgovaraju u taster za režim (kao što je STB) na daljinskom upravlja u dok pokazujete u pravcu komponente. Testirajte tastere POWER (napajanje) i P ^ v (programi) da biste videli da li komponenta pravilno reaguje. Ako komponenta ne radi pravilno, onda daljinski upravlja zahteva programiranje da bi upravljao sa ure ajem.
- 2 Uklju ite komponentu koju treba programirati, onda pritisnite odgovaraju i taster režima (kao što je STB) na daljinskom upravlja u. Taster daljinskog upravlja a želenog ure aja je osvetljen.
- 3 Pritisnite istovremeno tastere MENU (meni) i MUTE (bez zvuka), daljinski upravlja je spreman za programiranje sa novim kódom.
- 4 Unesite broj kóda koriš enjem broj anih tastera na daljinskom upravlja u. Bojevi kóda za programiranje za odgovaraju u komponentu možete prona i na slede im stranicama. Ako je kód pravilan, onda se ure aj uklju uje.
- 5 Pritisnite taster MENU (meni) da biste memorisali kód.
- 6 Testirajte funkcije daljinskog upravlja a da biste videli da li komponenta pravilno reaguje. Ako ne, ponovite korak 2.

DODATAK

HDSTB

Marka	Kódovi	Marka	Kódovi	Marka	Kódovi
ALPHASTAR DSR	123	HOUSTON TRACKER	033 037 039 051	PROSAT	072
AMPLICA	050		057 104	RCA	066 106
BIRDVIEW	051 126 129	HUGHES	068	REALISTIC	043 074
CHANNEL MASTER	013 014 015 018 036 055	JANIEL	060 147	SAMSUNG	123
CHAPARRAL	008 009 012 077	JERROLD	061	SATELLITE SERVICE CO	028 035 047 057
CITOH	054	KATHREIN	108		085
CURTIS MATHES	050 145	LEGEND	057	SCIENTIFIC ATLANTA	032 138
DRAKE	005 006 007 010 011 052 112 116 141	LG	001	SONY	103
		LUTRON	132	STARCAST	041
		LUXOR	062 144	SUPER GUIDE	020 124 125
		MACOM	010 059 063 064	TEECOM	023 026 075 087
DX ANTENNA	024 046 056 076		065		088 090 107 130
ECHOSTAR	038 040 057 058 093 094 095 096 097 098 099 100 122	MEMOREX	057		137
		NEXTWAVE	028 124 125	TOSHIBA	002 127
		NORSAT	069 070	UNIDEN	016 025 042 043
		PACE SKY SATELLITE	143		044 045 048 049
ELECTRO HOME	089	PANASONIC	060 142		078 079 080 086
EUROPLUS	114	PANSAT	121		10 135 136
FUJITSU	017 021 022 027 133 134	PERSONAL CABLE	117	VIEWSTAR	115
		PHILIPS	071	WINEGARD	128 146
GENERAL INSTRUMENT	003 004 016 029 031 059 101	PICO	105	ZENITH	081 082 083 084
HITACHI	139 140	PRESIDENT	019 102		091 120
		PRIMESTAR	030 110 111		

IC KÓDOVI

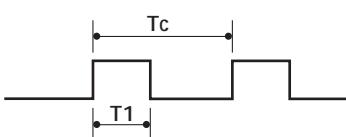
1. Kako se povezati

- Prikluite vaš dalkjinski upravljač sa žicom u TV portu za daljinski upravljač.

2. IC kódovi za daljinski upravljač

- Izlazni oblik signala

Jednostruki signal, moduliran sa 37,917KHz signalom pri 455KHz



Nose a frekvencija

$$\text{FCAR} = 1/T_c = f_{\text{OSC}}/12$$

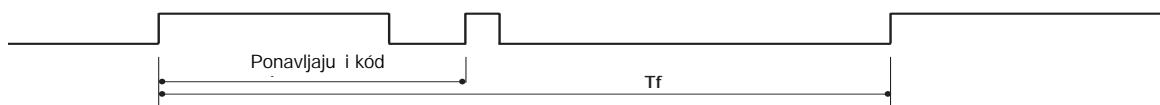
$$\text{Faktor režima rada} = T_1/T_c = 1/3$$

- Konfiguracija okvira

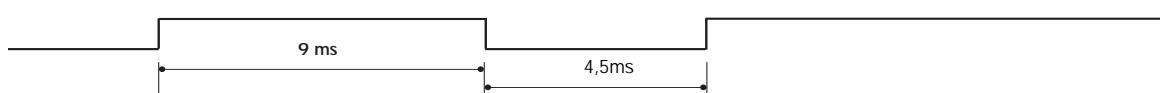
1-vi okvir



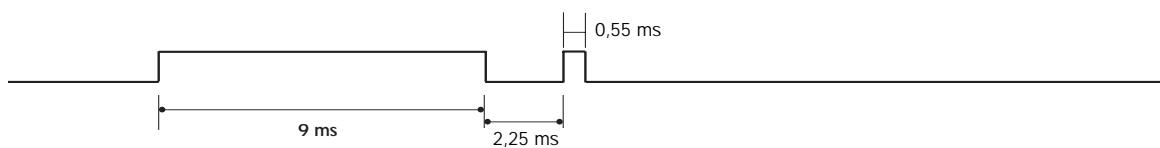
Ponavljajući okvir



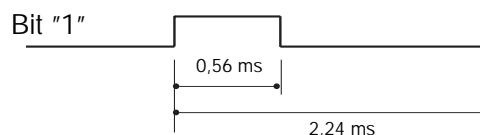
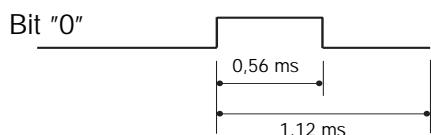
- Lead code



- Ponavljajući kód

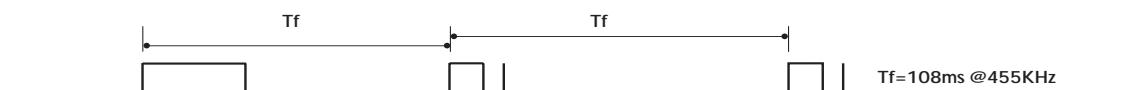


- Opis bita



- Interval okvira: T_f

Oblik signala se prenosi sve dok je taster pritisnut.



DODATAK

DODATAK

Kód (Heksa)	Funkcija	Napomena
08	POWER (napajanje)	R/C TASTER (NAPAJANJE UKLJU ENO/ISKLJU ENO)
0B	INPUT (unos)	R/C TASTER
f0	TV/RADIO	R/C TASTER
45	Q.MENU (b.meni)	R/C TASTER
43	MENU (meni)	R/C TASTER
AB	GUIDE (vodi)	R/C TASTER
07	Levo (< ili ▲)	R/C TASTER
06	Desno (> ili ▼)	R/C TASTER
40	Navše (^ ili ▲)	R/C TASTER
41	Dole (▼ ili ▼)	R/C TASTER
44	OK(●)	R/C TASTER
28	RETURN	R/C TASTER
AA	INFO ⓘ	R/C TASTER
30	AV MODE	R/C TASTER
02	VOL + (ili ▲ +)	R/C TASTER
03	VOL - (ili ▲ -)	R/C TASTER
00	P ^ (ili (PR + ili P +))	R/C TASTER
01	P ▼ (ili (PR - ili P -))	R/C TASTER
1E	FAV	R/C TASTER
09	MUTE (bez zvuka)	R/C TASTER
10 ~19	Numeri ki taster 0~9	R/C TASTER
53	LIST (spisak)	R/C TASTER
1A	Q.VIEW (b.pregled)	R/C TASTER
72	CRVENI taster	R/C TASTER
71	ZELENI taster	R/C TASTER
63	ZUTI taster	R/C TASTER
61	PLAVI taster	R/C TASTER
20	TEXT (TEKST)	R/C TASTER
21	T.Option	R/C TASTER
39	SUBTITLE (titl)	R/C TASTER
BD	● (snimanje)	R/C TASTER
7E	SIMPLINK	R/C TASTER
79	RATIO	R/C TASTER
0A	I/II	R/C TASTER
0E	SLEEP	R/C TASTER
26	TIME	R/C TASTER
2A	REVEAL	R/C TASTER
50	TV D/A	R/C TASTER
62	UPDATE	R/C TASTER
65	HOLD	R/C TASTER
70	INDEX	R/C TASTER

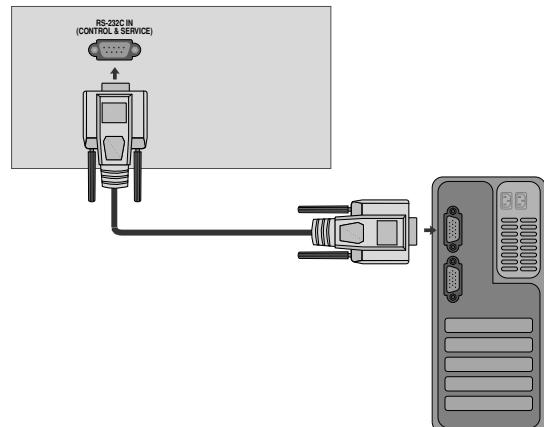
KONFIGURACIJA EKSTERNOG KONTROLNOG URE AJA

RS-232C konfiguracija

Priklujte ualznu uticnicu RS-232C (serijski port) na eksternom kontrolnom ureduju (kao što je kompjuter ili A/V kontrolni sistem) da biste upravljali funkcije TV-a od spolja.

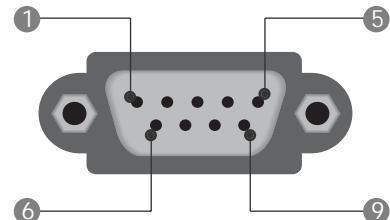
Priklujte serijski port kontrolnog ureduju u RS-232C uticnicu na zadnjoj plošći TV-a.

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 (isto za slanje)
9	Nema vezu



RS-232C konfiguracije

Konfiguracije sa 7-zica (standardni RS-232C kabl)

	PC	TV
RXD	2	3
TXD	3	2
GND	5	5
DTR	4	6
DSR	6	4
RTS	7	8
CTS	8	7

D-Sub 9 D-Sub 9

Konfiguracije sa 3-zice (nije standardno)

	PC	TV
RXD	2	3
TXD	3	2
GND	5	5
DTR	4	6
DSR	6	4
RTS	7	7
CTS	8	8

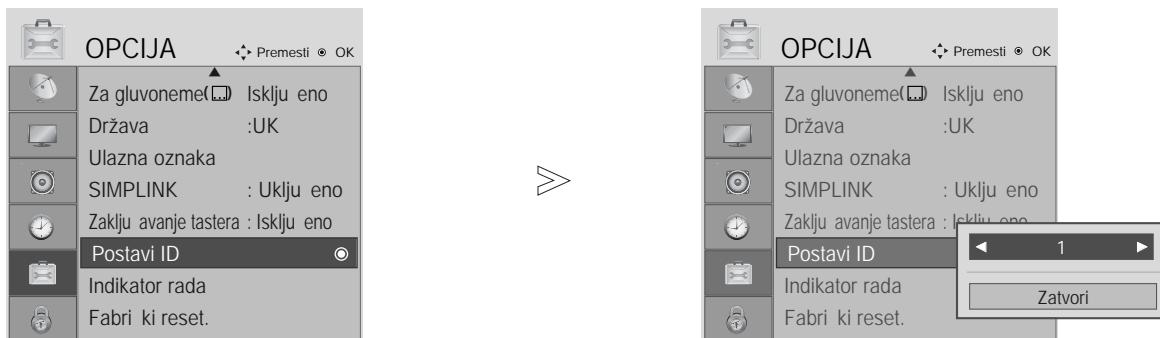
D-Sub 9 D-Sub 9

DODATAK

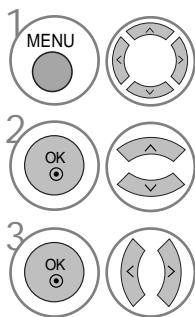
Postavi ID

Koristite ovu funkciju za određivanje ID broja.

Pogledajte 'Stvarno mapiranje podataka'. ► str. 114



DODATAK



Izaberite OPCIJA.

Izaberite Postavi ID.

podešava Postavi ID da bi izabrao željeni broj TV ID.
Opseg podešavanja Postavi ID je 1~99.

- Pritisnite dugme RETURN (POVRATAK) da pređete 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 ~ 01
02. Format slike	k	c	Pogledajte str. 112
03. Ekran Bez zvuka	k	d	00 ~ 01
04. Glasno a Bez zvuka	k	e	00 ~ 01
05. Kontrola Glasno e	k	f	00 ~ 64
06. Kontrast	k	g	00 ~ 64
07. Osvetljaj	k	h	00 ~ 64
08. Bojsa	k	i	00 ~ 64
09. Nijansa	k	j	00 ~ 64
10. Oština	k	k	00 ~ 64
11. OSD Izbor	k	l	00 ~ 01
12. Režim zaklju avanja daljinskog upravlja a	k	m	00 ~ 01
13. Balans	k	t	00 ~ 64
14. Temperatura boje	k	u	00 ~ 02
15. Nepravilan Status	k	z	00 ~ 09
16. ISM na in	j	p	Pogledajte str. 114
17. Ušteda energije	j	q	00 ~ 04
18. Auto Konfiguracija	j	u	01
19. Egalizator	j	v	Pogledajte str. 114
20. Komanda za podešavanje	m	a	Pogledajte str. 114
21. Dodaj/Presko i kanal	m	b	00 ~ 01
22. Taster	m	c	Kód Tastera
23. Upravljanje	m	g	00 ~ 64
Pozadinskim Osvetljenjem			
24. Izbor unosa (glavni)	x	b	Pogledajte str. 115

* Ako se postavi 15 ~ 24, meni se ne pojavljuje na ekranu.

Transmisija / Prijem protokola

Prenos

[Komanda1][Komanda2][][Postavi ID][][Podatak][Cr]

- * [Komanda1]: Prva komanda za upravljanje TV-om. (j, k, m ili x)
- * [Komanda2]: Druga komanda za upravljanje TV-om.
- * [Postavi ID]: Možete podesiti dodeljenu identifikaciiju da biste odabrali željeni identifikacioni broj monitora u meniju opcija. Opseg podešavanja je 1 ~ 99. Kada izaberete Postavi ID '0', onda se upravlja svaka priklju ena garnitura. Postavi ID je ozna en kao decimalna (1~99) u meniju i kao heksadecimalni broj (0x0~0x63) u protokolu prenosa/prijema.

* [Podatak]: Za prenos podataka komande. Prenosi 'FF' podatke za o itavanje statusa komande.

* [Cr]: Povratak kursora na po etak ASCII kod '0x0D'

* [] : ASCII kod '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 itanja podataka, on pokazuje trenutni status podatka. Ako je podatak u režimu upisa, on vra a podatak ra unara.

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 slu aju grešaka u komunikaciji.

DODATAK

01. Napajanje (nalog: 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 sljedbenim načinima, ako ostale funkcije prenose '0xFF' podatak zasnovan na ovom formatu, onda povratna spregava potvrđivanja podataka daje status 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)

Tako ćete možete podesiti format slike upotrebom

Format slike iz menija B.MENI ili SLIKA.

Prenos

[k][c][][Postavi ID][][Podatak][Cr]

Podaci 01 : Normalni ekran (4:3)	06 : Original
02 : Širok ekran (16:9)	07 : 14:9
04 : Zoom1	09 : Automatski (Samo skeniranje)
05 : Zoom2	

Ack

[c][][Postavi ID][][OK/NG][Podatak][x]

* Ako koristite PC ulaz, onda izaberite format slike 16:9 ili 4:3.

* U režimu HDMI/Komponentni (iznad 720p), na raspolaganju je Samo skeniranje.

* Možete izabrati samo original u digitalnom teletekstu UK (MHEG-5).

03. Ekran Bez slike (komanda: k d)

- Za upravljanje uključivanja/isključivanja ekrana.

Prenos

[k][d][][Postavi ID][][Podatak][Cr]

Podaci 00 : Opcija ekrana bez slike isključena (Slika uključena)
01 : Opcija ekrana bez slike uključena (Slika isključena)

Ack

[d][][Postavi ID][][OK/NG][Podatak][x]

04. Opcija bez zvuka (komanda: k e)

- Za upravljanje uključivanjem/isključivanjem zvuka.

Tako ćete možete podesiti isključivanje zvuka upotrebom tastera MUTE (bez zvuka) na daljinskom upravljaču.

Prenos

[k][e][][Postavi ID][][Podatak][Cr]

Podaci 00 : Opcija bez zvuka uključena (Glasno a isključena)
01 : Opcija bez zvuka isključena (Glasno a uključena)

Ack

[e][][Postavi ID][][OK/NG][Podatak][x]

05. Upravljanje Glasnoće (komanda: k f)

- Za podešavanje glasnoće.

Tako ćete možete podešavati glasnoću u upotrebom tastera VOLUME (glasnoća a) na daljinskom upravljaču.

Prenos

[k][f][][Postavi ID][][Podatak][Cr]

Min. podaci : 00 ~ Maks : 64

* Pogledajte 'Stvarno mapiranje podataka 1'. Pogledajte stranu 114.

Ack

[f][][Postavi ID][][OK/NG][Podatak][x]

06. Kontrast (komanda: k g)

- Za podešavanje kontrasta ekrana.

Tako ćete možete podesiti kontrast iz menija SLIKA.

Prenos

[k][g][][Postavi ID][][Podatak][Cr]

Min. podaci : 00 ~ Maks : 64

* Pogledajte 'Stvarno mapiranje podataka 1'. Pogledajte stranu 114.

Ack

[g][][Postavi ID][][OK/NG][Podatak][x]

07. Osvetljaj (komanda: k h)

- Za podešavanje osvetljaja ekrana.

Tako ćete možete podesiti osvetljaj iz menija SLIKA.

Prenos

[k][h][][Postavi ID][][Podatak][Cr]

Min. podaci : 00 ~ Maks : 64

* Pogledajte 'Stvarno mapiranje podataka 1'. Pogledajte stranu 114.

Ack

[h][][Postavi ID][][OK/NG][Podatak][x]

08. Boja (komanda: k i)

- Za podešavanje boje na ekranu.

Tako ćete možete podesiti boju iz menija SLIKA.

Prenos

[k][i][][Postavi ID][][Podatak][Cr]

Min. podaci : 00 ~ Maks : 64

* Pogledajte 'Stvarno mapiranje podataka 1'. Pogledajte stranu 114.

Ack

[i][][Postavi ID][][OK/NG][Podatak][x]

09. Nijansa (komanda: k j)

- Za podešavanje nijanse na ekranu.
Tako e možete podesiti nijansu iz menija SLIKA.

Prenos

[k][j][][Postavi ID][][Podatak][Cr]

Podaci za crvenu boju : 00 ~ Zeleno : 64

* Pogledajte 'Stvarno mapiranje podataka 1'. Pogledajte stranu 114.

Ack

[j][][Postavi ID][][OK/NG][Podatak][x]

10. Oštrina (komanda: k k)

- Za podešavanje oštrine slike.
Tako e možete podesiti oštrinu iz menija SLIKA.

Prenos

[k][k][][Postavi ID][][Podatak][Cr]

Min. podaci : 00 ~ Maks : 64

* Pogledajte 'Stvarno mapiranje podataka 1'. Pogledajte stranu 114.

Ack

[k][][Postavi ID][][OK/NG][Podatak][x]

11. OSD izbor (komanda: k l)

- Za izbor uklju ivanja/isklju ivanja OSD-a (prikaz na ekranu) kada upravljate daljinskim upravlja em.

Prenos

[k][l][][Postavi ID][][Podatak][Cr]

Podaci 00: OSD isklju en 01: OSD uklju en

Ack

[l][][Postavi ID][][OK/NG][Podatak][x]

12. Režim zaklju an daljinski upravlja (komanda: k m)

- Za zaklju avanje kontrola na prednjoj plo i monitora i daljinskom upravlja u.

Prenos

[k][m][][Postavi ID][][Podatak][Cr]

Podaci 00 : Zaklju avanje isklju eno

01: Zaklju avanje uklju eno

Ack

[m][][Postavi ID][][OK/NG][Podatak][x]

* Ako ne koristite daljinski upravlja , onda upotrebite ovaj režim.

Kada je glavno napajanje uklju eno/isklju eno, onda se osloba a spoljno zaklju avanje kontrola.

13. Balans (komanda: k t)

- Za podešavanje balansa.
Tako e, možete podesiti balans iz menija AUDIO.

Prenos

[k][t][][Postavi ID][][Podatak][Cr]

Min. podaci : 00 ~ Maks : 64

* Pogledajte 'Stvarno mapiranje podataka 1'. Pogledajte stranu 114.

Ack

[t][][Postavi ID][][OK/NG][Podatak][x]

14. Temperatura boje (komanda: k u)

- Za podešavanje temperature boje. Tako e, možete podešavati temperaturu boje iz menija SLIKA.

Prenos

[k][u][][Postavi ID][][Podatak][Cr]

Podaci 00: Srednja 01: Hladna 02: Topla

Ack

[u][][Postavi ID][][OK/NG][Podatak][x]

15. Nepravilno stanje (komanda: k z)

- Za prepoznavanje nepravilnog stanja.

Prenos

[k][z][][Postavi ID][][FF][][Cr]

Podaci FF : U itaj

Ack

[z][][Postavi ID][][OK/NG][Podatak][x]

Podaci 00 : Normalno (napajajne uklju eno i signal postoji)

01 : Nema signala (napajanje uklju eno)

02 : Isklju iti monitor pomo u daljinskog upravlja a

03 : Isklju iti monitor pomo u funkcije sleep vreme

04 : Isklju iti monitor pomo u funkcije RS-232C

05 : Nema 5V

06 : Nema naizmeni ne struje

07 : Isklju iti monitor pomo u funkcije alarm za ventilator

08 : Isklju iti monitor pomo u funkcije slobodno vreme

09 : Isklju iti monitor pomo u funkcije Auto sleep a: Isklju iti monitor pomo u detekcije AV plo e

* Ova funkcija se "samo ita".

DODATAK

16. ISM metod (samo kod Plazma TV)
(komanda: j p)

► Za kontrolu ISM metode. Tako e, možete podešiti ISM metodu iz menija OPCIJE.

Prenos

[j][p][][Postavi ID][][Podatak][Cr]

Podaci 01 : Inverzija

02 : Orbiter

04 : iš enje

08 : Normal

Ack

[p][][Postavi ID][][OK/NG][Podatak][x]

17. Ušteda energije (samo kod Plazma TV)
(komanda: j q)

► Za smanjenje potrošnje energije TV-a. Tako e, možete podešiti ekonomi nu potrošnju iz menija OPCIJE.

Prenos

[j][q][][Postavi ID][][Podatak][Cr]

Podaci Min :00 ~ Maks :04 (*prenos u heksadecimalnom kodu)

Ack

[q][][Postavi ID][][OK/NG][Podatak][x]

18. 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]

* Stvarno mapiranje podataka 1

00 : Korak 0

A : Korak 10 (Podesi identifikaciju 10)

:

F : Korak 15 (Podesi identifikaciju 15)

10 : Korak 16 (Podesi identifikaciju 16)

64: Korak 100

6E : Korak 110

73: Korak 115

74 : Korak 116

C7 : Korak 199

FE : Korak 254

FF : Korak 255

* Stvarno mapiranje podataka 2

00 :-40

01 :-39

02 :-38

⋮

28 :0

⋮

4E : +38

4F : +39

50 : +40

19. Ekvilajzer (komanda: j v)

► Za podešavanje ekvilajzera.

Prenos

[j][v][][Postavi ID][][Podatak][Cr]

MSB	LSB						
0	0	0	0	0	0	0	0
Frekvencija	Korak						

Frekvencija : 0	120Hz
1	200Hz
2	500Hz
3	1,2kHz
4	3kHz
5	7,5kHz
6	12kHz

Korak (podaci frekvencije):

Pogledajte 'Stvarno mapiranje podataka 3'.

Pogledajte stranu 115.

Ack

[v][][Postavi ID][][OK/NG][Podatak][x]

* Sintagma komande za ekvilajzer

7	6	5	4	3	2	1	0	Frekvencija
0	0	0						120Hz
0	0	1						200Hz
0	1	0						500Hz
0	1	1						1,2KHz
1	0	0						3KHz
1	0	1						7,5KHz
1	1	0						12KHz

7	6	5	Korak					OSD Vrednost
			4	3	2	1	0	
			0	0	0	0	0	-24
		
			0	1	1	1	1	0
		
			1	1	1	1	1	24

Ex) Ako želite da podešite frekvenciju 500Hz i -20 vrednost na OSD meniju, pogledajte 'Stvarno mapiranje podataka 3' i onda pronaite vrednost koraka za -20.

010 (500Hz) 00011(Korak 3) => 01000011 => 43 (Heksadecimal): [j][v][][Postavi ID][][43][][Cr]

* 3 bita frekvencije i 5 bita podataka (korak) ine 8 bita (1 bajt). Promenite 8 bita u heksadecimalni kod.

20. Komanda za podešavanje (komanda: m a)

- Bira kanal sledeći fizički broj.

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 88 (188H),

DTV Br. 0 -> nije bitno

Podaci 02 : 0x00 : ATV, 0x10 : DTV, 0x20 : Radio

Opseg podataka kanala

Analogni - Min : 00 ~ Maks : 63 (0~99)

Digitalni - Min : 00 ~ Maks : 3E7 (0~999)

Ack

[a][][Postavi ID][][OK/NG][Podatak][x]

Min. podaci : 00 ~ Maks : 7DH

21. Dodaj/Presko i kanal (komanda: m b)

- Za podešavanje statusa presko i za trenutni program.

Prenos

[m][b][][Postavi ID][][Podatak][Cr]

Podaci 00 : Presko i :

01 : Add

Ack

[b][][Postavi ID][][OK/NG][Podatak][x]

22. Šifra (komanda: m c)

- Za slanje IC daljinske šifre.

Prenos

[m][c][][Postavi ID][][Podatak][Cr]

Kod šifre za podatke - Pogledajte stranu 108.

Ack

[c][][Postavi ID][][OK/NG][Podatak][x]

23. Upravljanje pozadinskim osvetljenjem (samo kod LCD TV) (komanda: m g)

- Za upravljanje pozadinskim osvetljenjem.

Prenos

[m][g][][Postavi ID][][Podatak][Cr]

Podaci : Min : 00 ~ Maks : 64 (*prenos u heksadeci-malnom kodu)

Ack

[g][][Postavi ID][][OK/NG][Podatak][x]

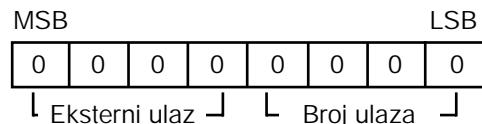
24. Izbor ulaza (komanda: x b) (ulaz za glavnu sliku)

- Za izbora ulaznog izvora za glavnu sliku.

Prenos

[x][b][][Postavi ID][][Podatak][Cr]

Struktura podataka



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	1	HDMI

Broj ulaza				Podaci
0	0	0	0	Ulaz1
0	0	0	1	Ulaz2
0	0	1	0	Ulaz3

Ack

[b][][Postavi ID][][OK/NG][Podatak][x]

* Stvarno mapiranje podataka 3
(Ekvilajzer)

Korak : OSD	Korak : OSD
00 : -24	16 : 1
01 : -23	17 : 3
02 : -21	18 : 4
03 : -20	19 : 6
04 : -18	20 : 7
05 : -16	21 : 9
06 : -15	22 : 10
07 : -13	23 : 12
08 : -12	24 : 13
09 : -10	25 : 15
10 : -8	26 : 16
11 : -7	27 : 18
12 : -5	28 : 19
13 : -4	29 : 21
14 : -2	30 : 22
15 : 0	31 : 24

LG Electronics Inc.