

# KORISNIČKI PRIRUČNIK

# LED LCD/CINEMA 3D MONITOR TELEVIZOR

Prije rukovanja monitorom pažljivo pročitajte ovaj priručnik i zadržite ga za buduće potrebe.

MODELI LED LCD  
MONITOR TELEVIZORA 

M1950D    M2450D  
M2250D    M2550D  
M2350D

MODEL CINEMA 3D  
MONITOR TELEVIZORA 

DM2350D

# SADRŽAJ

## 5 LICENCE

## 6 SASTAVLJANJE I PRIPREMA

- 6 Raspakiranje
- 8 Dijelovi i gumbi
- 10 Podizanje i premještanje monitora
- 10 Postavljanje monitora
- 10 - Pričvršćivanje baze postolja
- 10 - Odvajanje baze i tijela postolja
- 11 - Postavljanje na stol
- 12 - Montaža na zid
- 13 - Pospremanje kabela

## 14 DALJINSKI UPRAVLJAČ

## 17 KORIŠTENJE MONITORA

- 17 Povezivanje s računalom
- 17 - HDMI priključak
- 18 - DVI-HDMI priključak
- 18 - RGB priključak
- 19 Prilagodba zaslona
- 19 - Odabir načina rada slike
- 20 - Prilagodba opcija slike
- 20 - Prilagodba opcija prikaza slike s računala
- 21 Prilagodba zvuka
- 21 - Odabir načina rada zvuka
- 21 - Prilagodba opcija zvuka

## 22 GLEDANJE TELEVIZIJE

- 22 Priključivanje antene ili kabela
- 22 - Priključivanje antene ili osnovnog kabela
- 22 - Povezivanje kablom kutijom
- 23 Prvo uključivanje uređaja
- 24 Gledanje televizije
- 24 Upravljanje programima

- 24 - Automatsko postavljanje programa
- 27 - Ručno postavljanje programa (u digitalnom načinu rada)
- 28 - Ručno postavljanje programa (u analognom načinu rada)
- 29 - Postavke digitalne kablске televizije (samo u kablskom načinu)
- 29 - Uređivanje popisa programa
- 30 - U DTV/RADIO načinu rada
- 30 - U TV načinu rada
- 31 - Ažur. softvera
- 32 - Dijagnostika
- 32 - Informacije o CI [Common Interface - zajedničko sučelje]
- 33 - Odabir popisa programa
- 33 - Postavljanje omiljenog programa
- 34 Korištenje dodatnih opcija
- 34 - Podešavanje formata slike
- 36 - Korištenje popisa ulaza
- 37 - Odabir jezika izbornika / države
- 38 - Odabir jezika (samo u digitalnom načinu rada)
- 39 Korištenje opcija za zaključavanje
- 39 - Zaključavanje gumba na monitoru.
- 40 - Roditeljski nadzor (samo u digitalnom načinu rada)
- 40 Korištenje brzog izbornika

## 41 EPG (ELECTRONIC PROGRAMME GUIDE - ELEKTRONIČKI VODIČ KROZ PROGRAME) (U DIGITALNOM NAČINU RADA)

- 41 Korištenje elektroničkog vodiča kroz programe
- 41 - Uključivanje/isključivanje EPG-a
- 41 - Odabir programa
- 42 - Funkcije gumba u načinu vodiča SAD/SLJEDEĆE

- 42 - Funkcije gumba u načinu vodiča za 8 dana
- 42 - Funkcije gumba u načinu promjene datuma
- 43 - Funkcije gumba u okviru proširenog opisa
- 43 - Funkcije gumba u načinu postavljanja snimanja pomoću mjerača vremena
- 43 - Funkcije gumba u načinu rasporeda

## 44 ZABAVA

---

- 44 Korištenje integriranih multimedijских značajki
- 44 - Priključivanje USB memorije
- 46 - Pretraživanje datoteka
- 47 - Gledanje fotografija
- 48 - Slušanje glazbe
- 50 - Gledanje filmova
- 53 - Registracijski kod za DivX
- 53 - Deaktivacija DivX značajke

## 54 3D SLIKA (SAMO 3D MODEL)

---

- 54 3D tehnologija
- 54 Mjere opreza pri gledanju 3D slika
- 55 Pri uporabi 3D naočala
- 56 Udaljenost prilikom gledanja 3D slike
- 56 Gledanje 3D slike
- 57 Opcije postavke 3D načina rada

## 58 PRILAGOĐAVANJE POSTAVKI

---

- 58 Pristup glavnim izbornicima
- 59 Prilagođavanje postavki
- 59 - Postavljanje
- 60 - Postavke SLIKE
- 63 - Postavke zvuka
- 66 - Postavljanje vremena
- 67 - Postavke opcija
- 68 - Postavke zaključavanja

- 69 - Postavke ULAZA
- 70 - Postavke za USB

## 71 PRIKLJUČIVANJE

---

- 71 Pregled priključaka
- 73 Povezivanje s kamkorderom, kamerom, HD prijemnikom, DVD uređajem, video-rekorderom ili igraćom konzolom
- 73 - HDMI priključak
- 73 - DVI-HDMI priključak
- 74 - Komponentni priključak
- 74 - Euro Scart priključak
- 75 Priključivanje audio sustava
- 75 - Digitalni optički audio priključak
- 75 - Priključak za slušalice
- 76 Priključivanje USB uređaja

## 77 GUMBI ZA

---

- 77 Uključivanje/isključivanje
- 77 Jednostavan teletekst
- 77 - Odabir stranice
- 77 Teletekst na vrhu zaslona
- 77 - Odabir bloka/grupe/stranice
- 77 - Izravni odabir stranice
- 78 Fasttext
- 78 - Odabir stranice
- 78 Posebne funkcije teleteksta
- 78 - Opcija teleteksta

## 79 DIGITALNI TELETEKST

---

- 79 Teletekst unutar digitalne usluge
- 79 Teletekst u digitalnoj usluzi

## 80 ODRŽAVANJE

---

- 80 Zaslون i okvir
- 80 Ormarić i postolje
- 80 Kabel za napajanje

## **81 RJEŠAVANJE PROBLEMA**

---

- 81 Općenito
- 82 PC način rada

## **84 RJEŠAVANJE PROBLEMA PRILIKOM KORIŠTENJA 3D NAČINA RADA**

---

## **85 SPECIFIKACIJE**

---

## **94 ŠIFRE ZA INFRACRVENI PRI- JENOS**

---

## **95 POSTAVLJANJE VANJSKOG KONTROLNOG UREĐAJA**

---

- 95 RS-232C postavke
- 95 Vrsta priključka; 9-pinski D-Sub, muški
- 96 RS-232C konfiguracije
- 97 Parametri komunikacije
- 97 Referentni popis naredbi
- 98 Protokol prijena / prijema

# LICENCE

Podržane licence mogu se razlikovati ovisno o modelu. Dodatne informacije o licencama potražite na [www.lg.com](http://www.lg.com).



Proizvedeno pod licencom Dolby Laboratories. "Dolby" i simbol dvostrukog slova D zaštitni su znakovi tvrtke Dolby Laboratories.



HDMI, HDMI logotip i High-Definition Multimedia Interface zaštitni su znakovi ili registrirani zaštitni znakovi tvrtke HDMI Licensing LLC.



O DIVX VIDEOZAPISIMA: DivX® je digitalni format videozapisa koji je izradila tvrtka DivX, Inc. Ovaj uređaj ima službeni certifikat DivX Certified i reproducira DivX videozapise. Na web-mjestu [www.divx.com](http://www.divx.com) naći ćete dodatne informacije i softverske alate za pretvaranje datoteka u DivX videozapise.

O DIVX VIDEOZAPISIMA NA ZAHTJEV: Ovaj uređaj s certifikatom DivX Certified® mora se registrirati kako bi reproducirao sadržaj DivX videozapisi na zahtjev (VOD). Kako biste generirali registracijski kod, pronađite odjeljak DivX VOD u izborniku postavljanja uređaja. S tim kodom posjetite stranicu [vod.divx.com](http://vod.divx.com) kako biste dovršili postupak registracije i saznali više o usluzi DivX VOD.

"DivX Certified® za reprodukciju DivX® sadržaja do razlučivosti HD 1080p, uključujući i premium sadržaj."

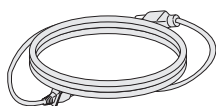
"DivX®, DivX Certified® i srodni logotipi zaštitni su znakovi tvrtke DivX, Inc. i koriste se prema licenci".

"Pat. 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274"

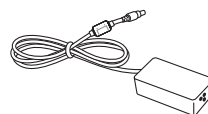
# SASTAVLJANJE I PRIPREMA

## Raspakiranje

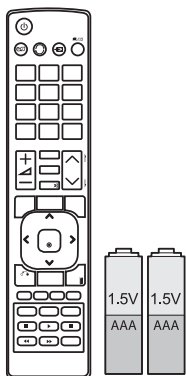
Provjerite nalaze li se u pakiranju sljedeći dijelovi. Ako određeni dijelovi nedostaju, obratite se lokalnom distributeru od kojeg ste kupili proizvod. Slike u ovom priručniku mogu se razlikovati od kupljenog proizvoda i dodatne opreme.



**Kabel napajanja**



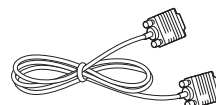
**AC-DC adapter**



**Daljinski upravljač i baterije**



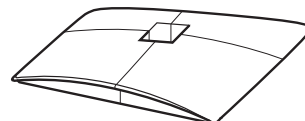
**Spona za kabele**



**RGB kabel**



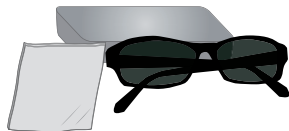
**CD (korisnički priručnik) /  
kartica**



**Baza postolja**



**CD sa softverom TriDef 3D /  
Vodič za brzu instalaciju**



**3D naočale (standardne)**



**3D naočale (s kvačicom)**



### UPOZORENJE

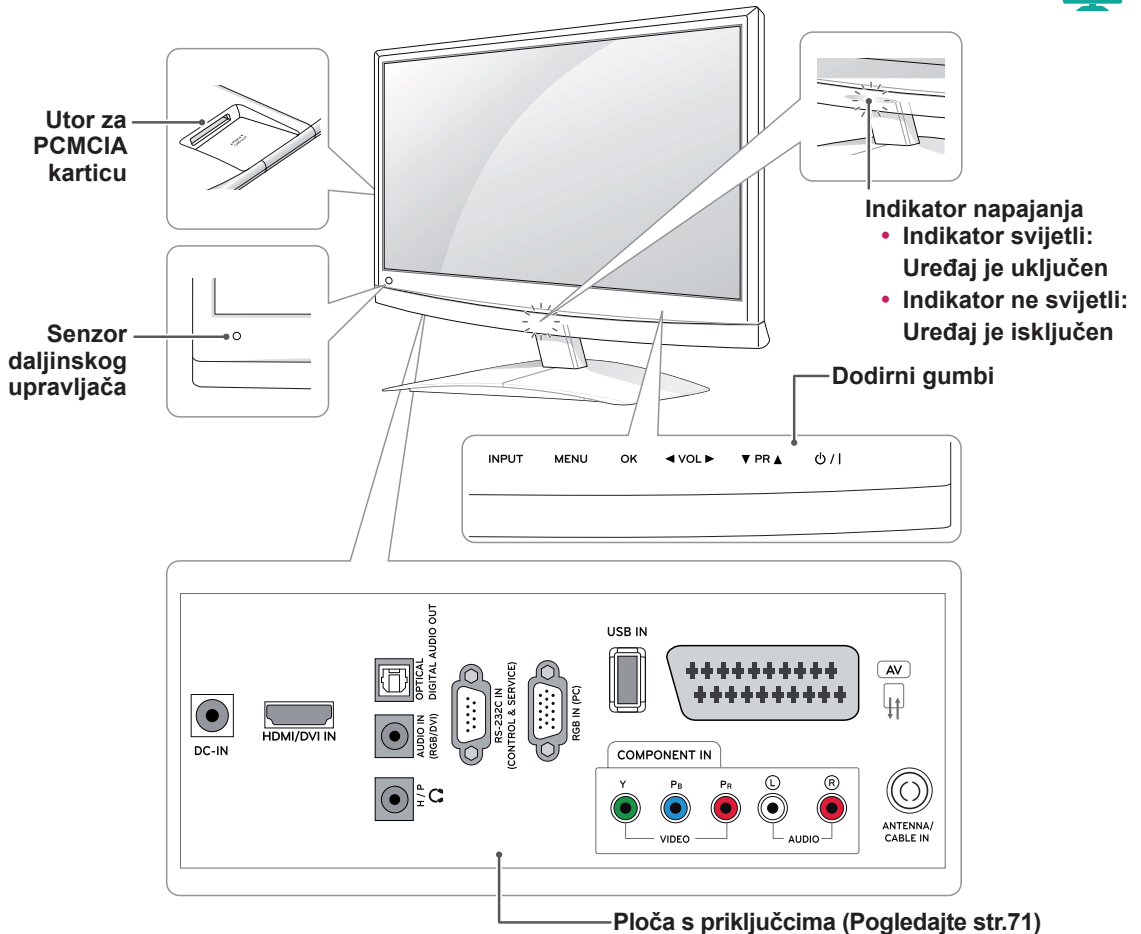
- Nemojte koristiti piratske proizvode kako biste osigurali sigurnost i dugi vijek trajanja proizvoda.
- Oštećenja ili ozljede uzrokovane piratskim dijelovima nisu pokrivena jamstvom.



### NAPOMENA

- Dodatna oprema koja se isporučuje s uređajem može se razlikovati ovisno o modelu.
- Specifikacije proizvoda ili sadržaj ovog priručnika mogu se mijenjati bez prethodne najave zbog nadograđivanja funkcija uređaja.

## Dijelovi i gumbi



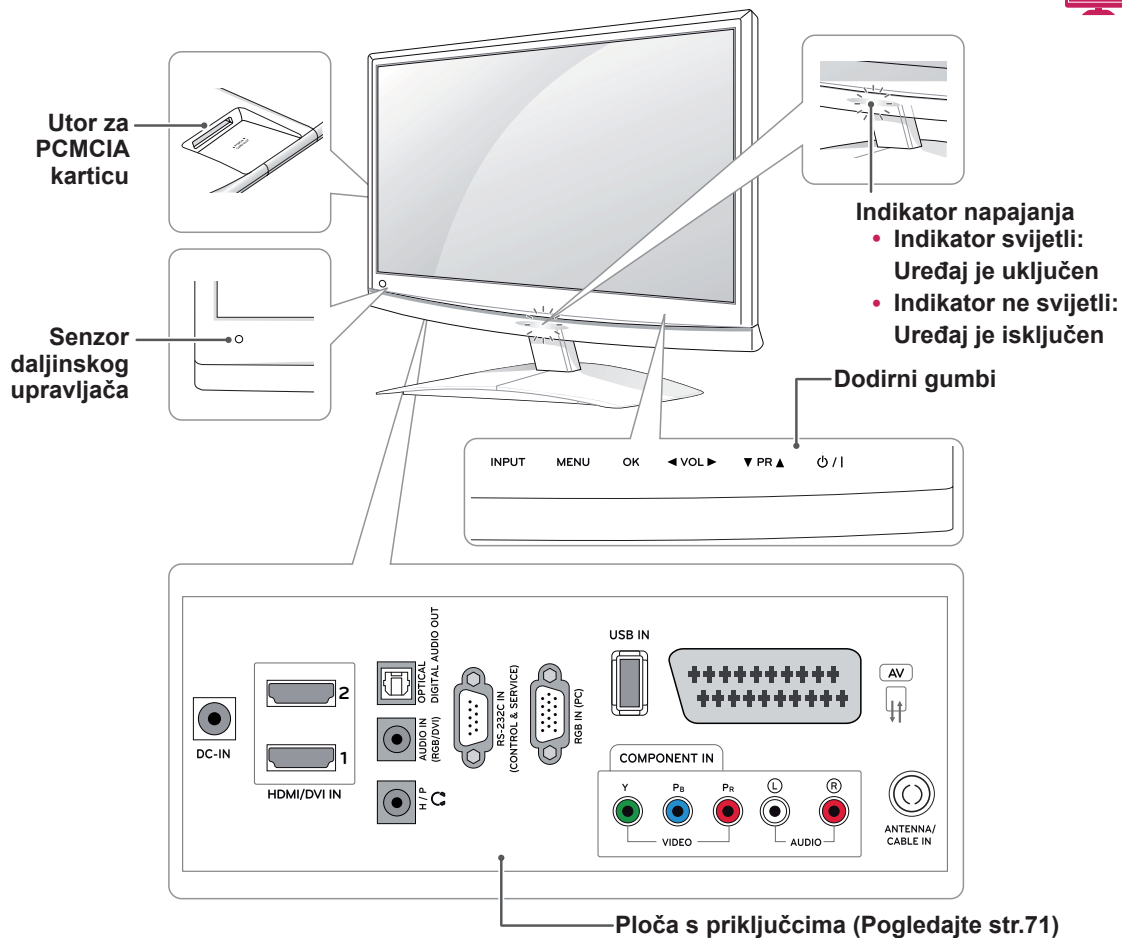
| Dodirni gumb | Description   |
|--------------|---|
| INPUT (Ulaz) | Promjena izvora ulaznog signala.                                      |
| MENU         | Pristup glavnim izbornicima ili spremanje unosa i izlaz iz izbornika. |
| OK           | Odabir označenih opcija izbornika ili potvrda unosa.                  |
| ◀ VOL ▶      | Prilagodba jakosti zvuka.   |
| ▼ PR ▲       | Kretanje kroz spremljene programe.                                    |
| ⏻ / ⏼        | Uključivanje i isključivanje uređaja.                                 |

Svi gumbi osjetljivi su na dodir i njima se upravlja jednostavnim dodirom prsta.

**NAPOMENA**

- Indikator napajanja možete uključiti i isključiti tako da u glavnom izborniku odaberete **OPCIJA**.





| Dodirni gumb | Description   |
|--------------|---|
| INPUT (Ulaz) | Promjena izvora ulaznog signala.                                      |
| MENU         | Pristup glavnim izbornicima ili spremanje unosa i izlaz iz izbornika. |
| OK           | Odabir označenih opcija izbornika ili potvrda unosa.                  |
| ◀ VOL ▶      | Prilagodba jakosti zvuka.   |
| ▼ PR ▲       | Kretanje kroz spremljene programe.                                    |
| ⏻ / I        | Uključivanje i isključivanje uređaja.                                 |

Svi gumbi osjetljivi su na dodir i njima se upravlja jednostavnim dodirom prsta.

### ! NAPOMENA

- Indikator napajanja možete uključiti i isključiti tako da u glavnom izborniku odaberete **OPCIJA**.

## Podizanje i premještanje monitora

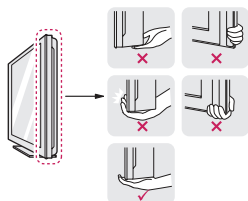
Prije premještanja ili podizanja monitora pročitajte sljedeće upute kako se monitor ne bi izgrebao ili ošteti te kao biste ga sigurno premjestili bez obzira na njegovu vrstu i veličinu.



### UPOZORENJE

Nikada ne dodirujte zaslon jer tako možete oštetiti njega ili piksele koji stvaraju sliku.

- Preporučujemo da monitor premještate u kutiji ili ambalaži u kojoj je kupljen.
- Prije premještanja ili podizanja monitora isključite kabel za napajanje i sve ostale kabele.
- Čvrsto držite gornji i donji dio monitora. Pazite da monitor ne držite za prozirne dijelove, zvučnik ili otvor zvučnika.



- Kada držite monitor, zaslon ne smije biti okrenut prema vama kako biste spriječili ogrebotine.



- Prilikom prevoženja monitora pazite da on ne bude izložen prekomjernoj trešnji ili vibracijama.
- Prilikom prevoženja monitor držite uspravno, nikada ga nemojte okretati bočno niti naginjati lijevo ili desno.

## Postavljanje monitora

### Pričvršćivanje baze postolja

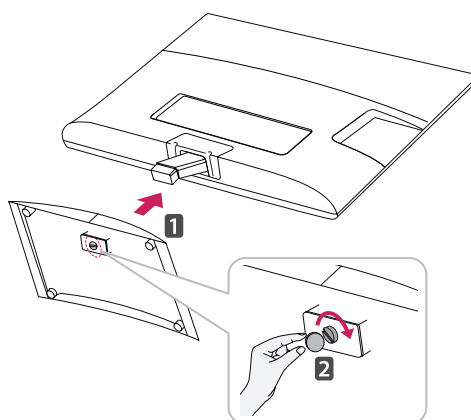
- 1 Monitor postavite na ravnu i tapeciranu površinu tako da je zaslon okrenut prema dolje.



### UPOZORENJE

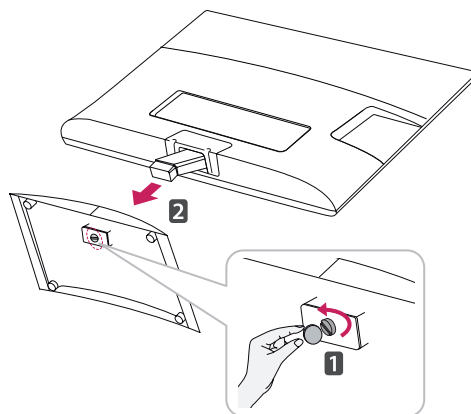
Televizor prekrijte pokrovom od pjene ili laganom zaštitnom tkaninom kako biste spriječili oštećivanje zaslona.

- 2 Bazu postolja odvojite od monitora tako da vijak pomoću **kovanice** okrenete udesno.

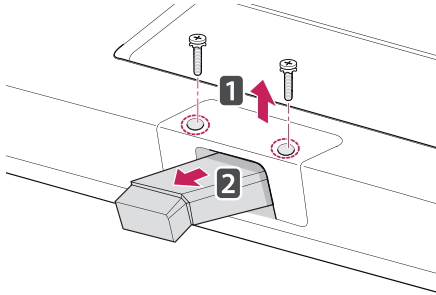


### Odvajanje baze i tijela postolja

- 1 Monitor postavite na ravnu i tapeciranu površinu tako da je zaslon okrenut prema dolje.
- 2 Vijak okrenite ulijevo, a zatim **bazu postolja** odvojite od **tijela postolja**.



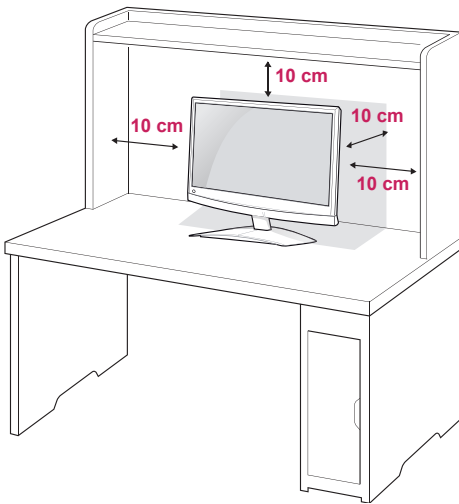
- 3 Skinite 2 vijka i tijelo postolja odvojite od monitora.



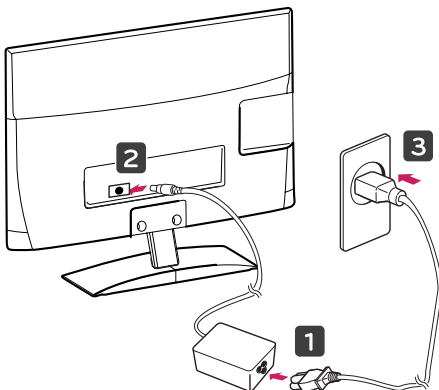
## Postavljanje na stol

- 1 Podignite i nagnite monitor u uspravan položaj na stolu.

Ostavite (minimalno) 10 cm prostora do zida radi odgovarajuće ventilacije.

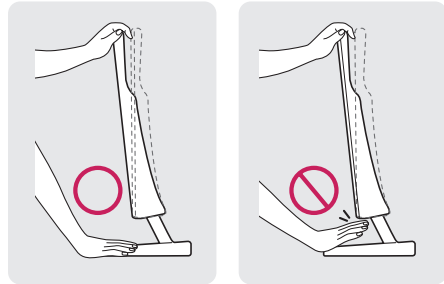


- 2 AC-DC adapter i kabel za napajanje priključite u zidnu utičnicu.



### UPOZORENJE

Prilikom prilagođavanja kuta nemojte dno monitora držati kao što je prikazano na slici ispod jer na taj način možete ozlijediti prste.



### UPOZORENJE

Najprije iskopčajte kabel za napajanje, a zatim premjestite ili postavite monitor. U suprotnom može doći do strujnog udara.



### NAPOMENA

Monitor možete nagnuti za +10 do -5 stupnjeva gore ili dolje kako biste prilagodili kut gledanja.



Prednji dio

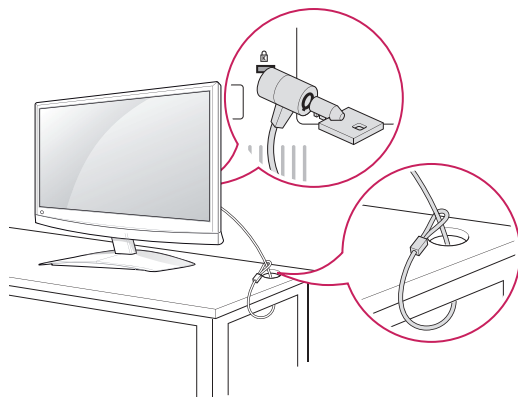


Stražnji dio

**Korištenje sigurnosnog sustava Kensington**

Priključak za sigurnosni sustav Kensington nalazi se na stražnjoj strani monitora. Dodatne informacije o montiranju i korištenju potražite u priručniku koji ste dobili sa sigurnosnim sustavom Kensington ili posjetite stranicu <http://www.kensington.com>.

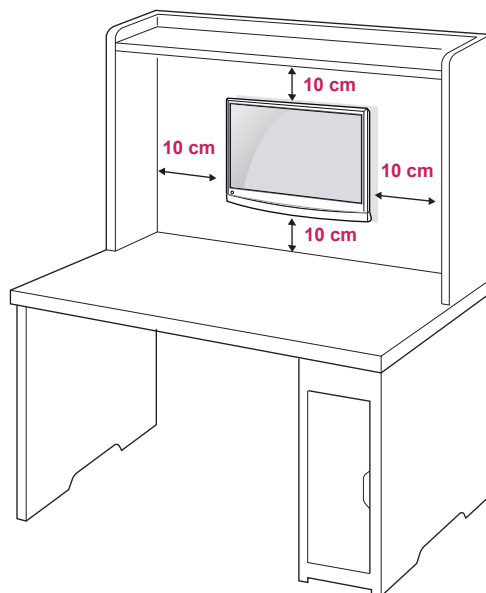
Kabelom sigurnosnog sustava Kensington povežite monitor i stol.

**NAPOMENA**

Sigurnosni sustav Kensington ubraja se u dodatnu opremu. Dodatnu opremu možete nabaviti u većini trgovina elektroničkom opremom.

**Montaža na zid**

Za nesmetanu ventilaciju ostavite 10 cm prostora sa svake strane i od zida. Detaljne upute za montiranje dostupne su kod prodavača, a možete i pročitati vodič za postavljanje i montiranje zidnog držača pod nagibom.

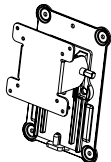
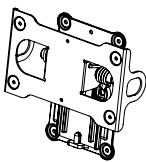


Ako monitor želite montirati na zid, priključite sučelje za montiranje na zid (dodatni dijelovi) na stražnji dio monitora.

Kada monitor montirate pomoću sučelja za montiranje na zid (dodatni dijelovi), pažljivo ga montirajte kako ne bi pao.

Koristite VESA standard kao što je opisano u nastavku.

- 784,8 mm (30,9 inča) ili manje
  - \* Debljina podloška za montiranje na zid: 2,6 mm
  - \* Vijak:  $\Phi$  4,0 mm x otklon 0,7 mm x duljina 10 mm
- 787,4 mm (31,0 inča) ili više
  - \* Koristite vijke i podložak za montažu na zid sukladan VESA standardu.

|  |  |  |
|--|--|--|
| <b>Model</b>                                       | M1950D<br>M2250D<br>M2350D<br>DM2350D  | M2450D<br>M2550D   |
| <b>VESA (A x B)</b>                                | 75 x 75  | 200 x 100  |
| <b>Standardni vijak</b>                            | M4   | M4   |
| <b>Broj vijaka</b>                                 | 4  | 4  |
| <b>Nosač za montiranje na zid (dodatna oprema)</b> | RW120<br> | RW240<br> |

**UPOZORENJE**

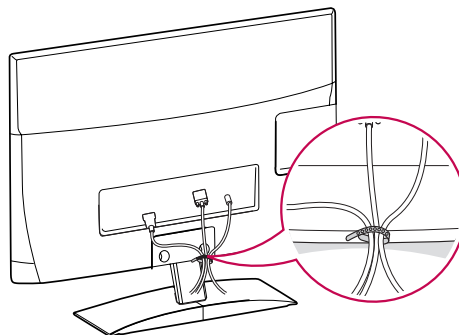
- Najprije iskopčajte kabel za napajanje, a zatim premjestite ili postavite monitor. U suprotnom može doći do strujnog udara.
- Ako ga montirate na strop ili kosi zid, monitor može pasti i uzrokovati teške ozljede.
- Koristite ovlaštenu LG nosač za zid te se obratite lokalnom zastupniku ili kvalificiranom osoblju.
- Nemojte previše stezati vijke jer tako možete oštetiti monitor i poništiti jamstvo.
- Koristite vijke i zidne nosače koji zadovoljavaju VESA standard. Sva oštećenja ili ozljede nastale pogrešnim korištenjem ili korištenjem neodgovarajuće dodatne opreme nisu pokrivena jamstvom.

**NAPOMENA**

- Koristite vijke navedene u specifikacijama vijaka prema VESA standardu.
- Komplet za montiranje na zid sadrži priručnik za montiranje i sve potrebne dijelove.
- Nosač za montiranje na zid ubraja se u dodatnu opremu. Dodatnu opremu možete nabaviti kod lokalnog distributera.
- Duljina vijaka može se razlikovati ovisno o zidnom nosaču. Obavezno koristite vijke odgovarajuće duljine.
- Dodatne informacije potražite u priručniku koji ste dobili sa zidnim nosačem.

**Pospremanje kabela**

Kabele prikupite i povežite isporučenom sponom za kabele.



# DALJINSKI UPRAVLJAČ

Opisi u ovom priručniku temelje se na gumbima daljinskog upravljača. Pažljivo pročitajte ovaj priručnik i ispravno koristite monitor.

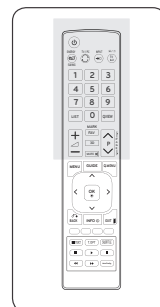
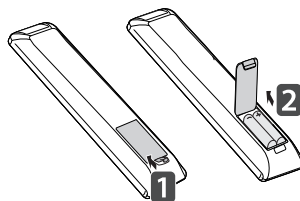
Kada mijenjate baterije, otvorite poklopac za baterije, zamijenite ih (1,5 V AAA) tako da odgovaraju ⊕ i ⊖ polu, kako prikazuje oznaka u odjeljku za baterije, te vratite poklopac.

Baterije izvadite redosljedom obrnutim od redosljeda umetanja.

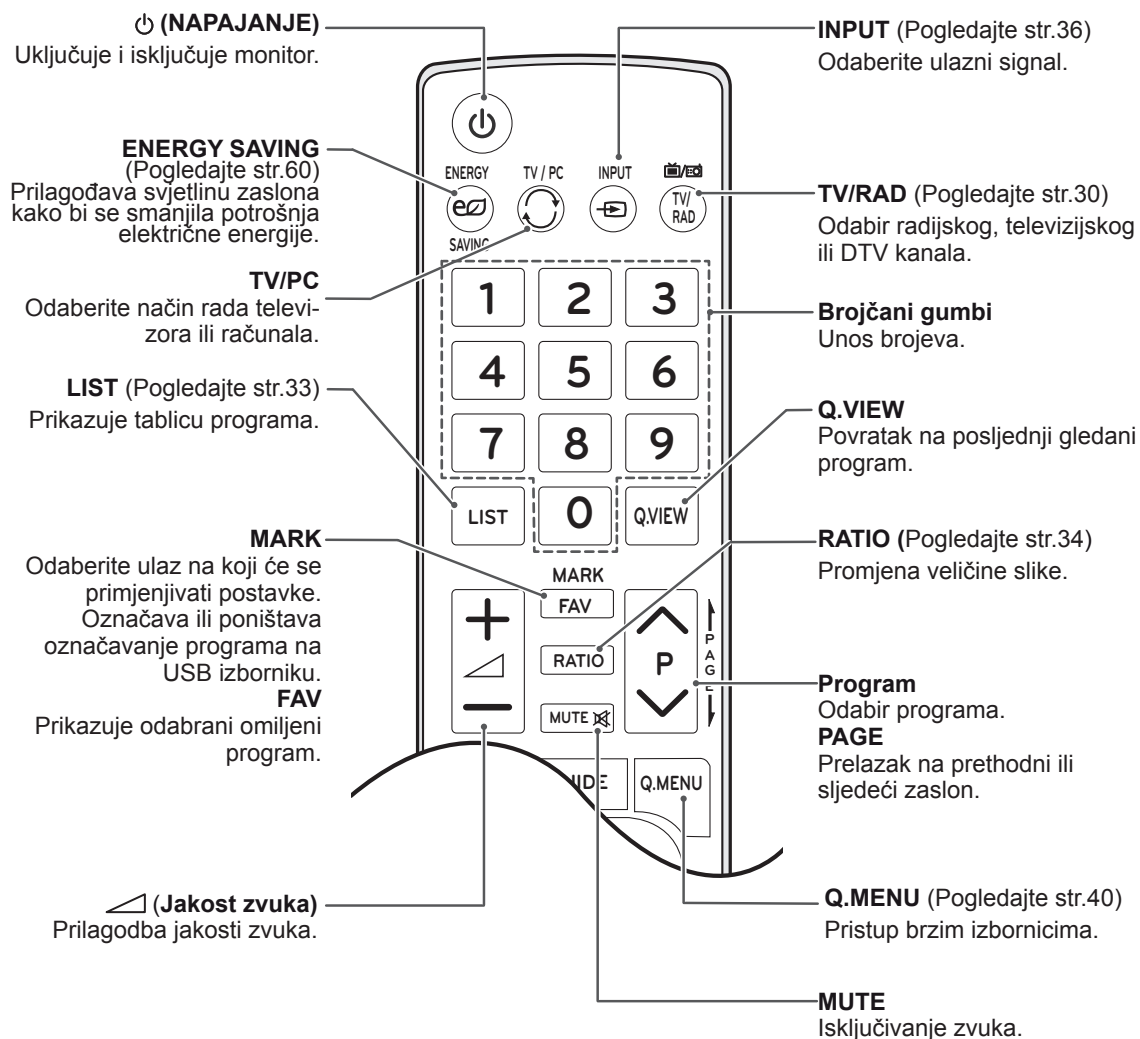


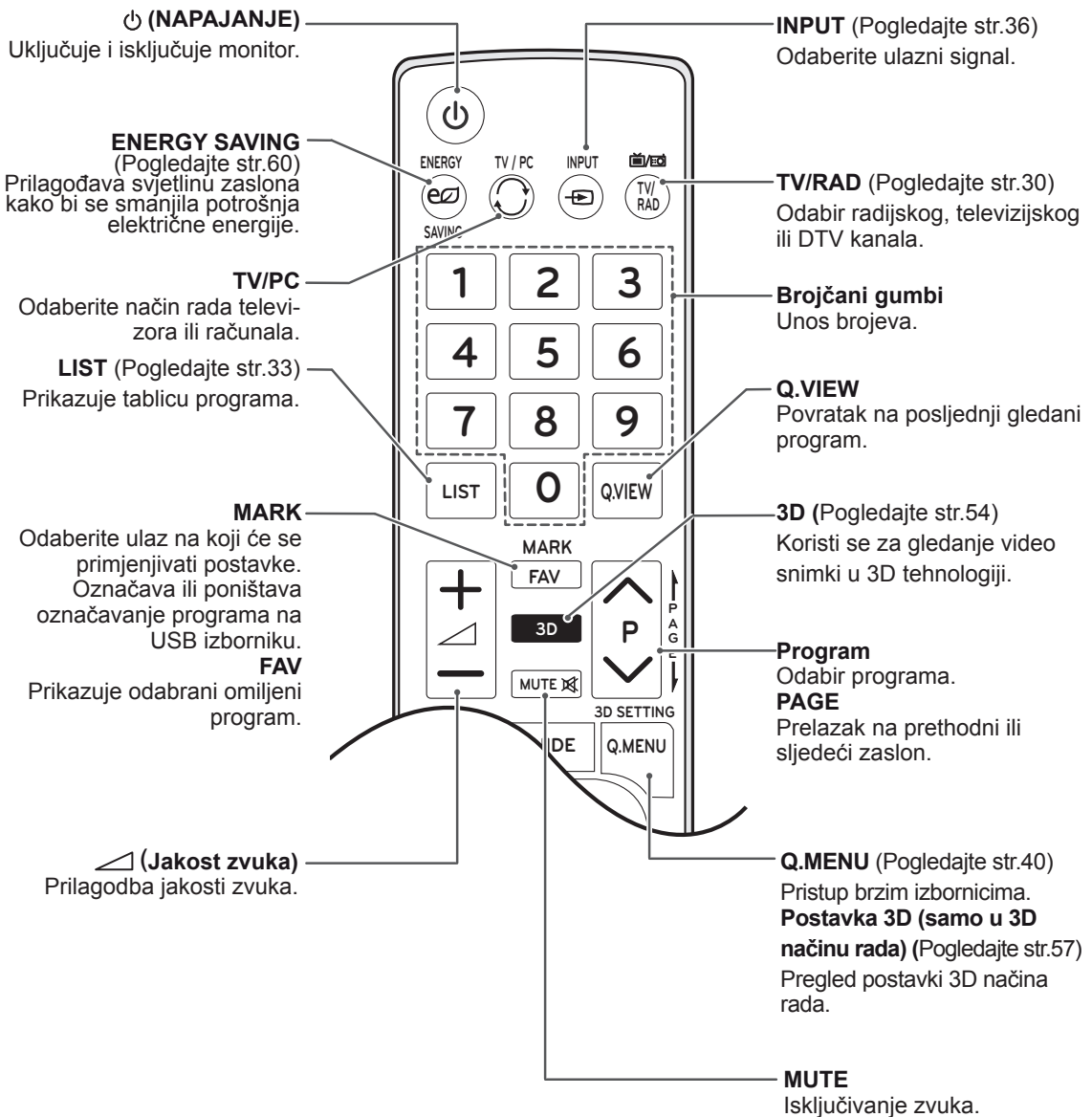
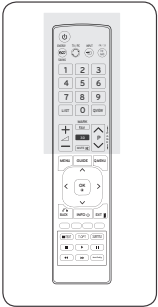
## UPOZORENJE

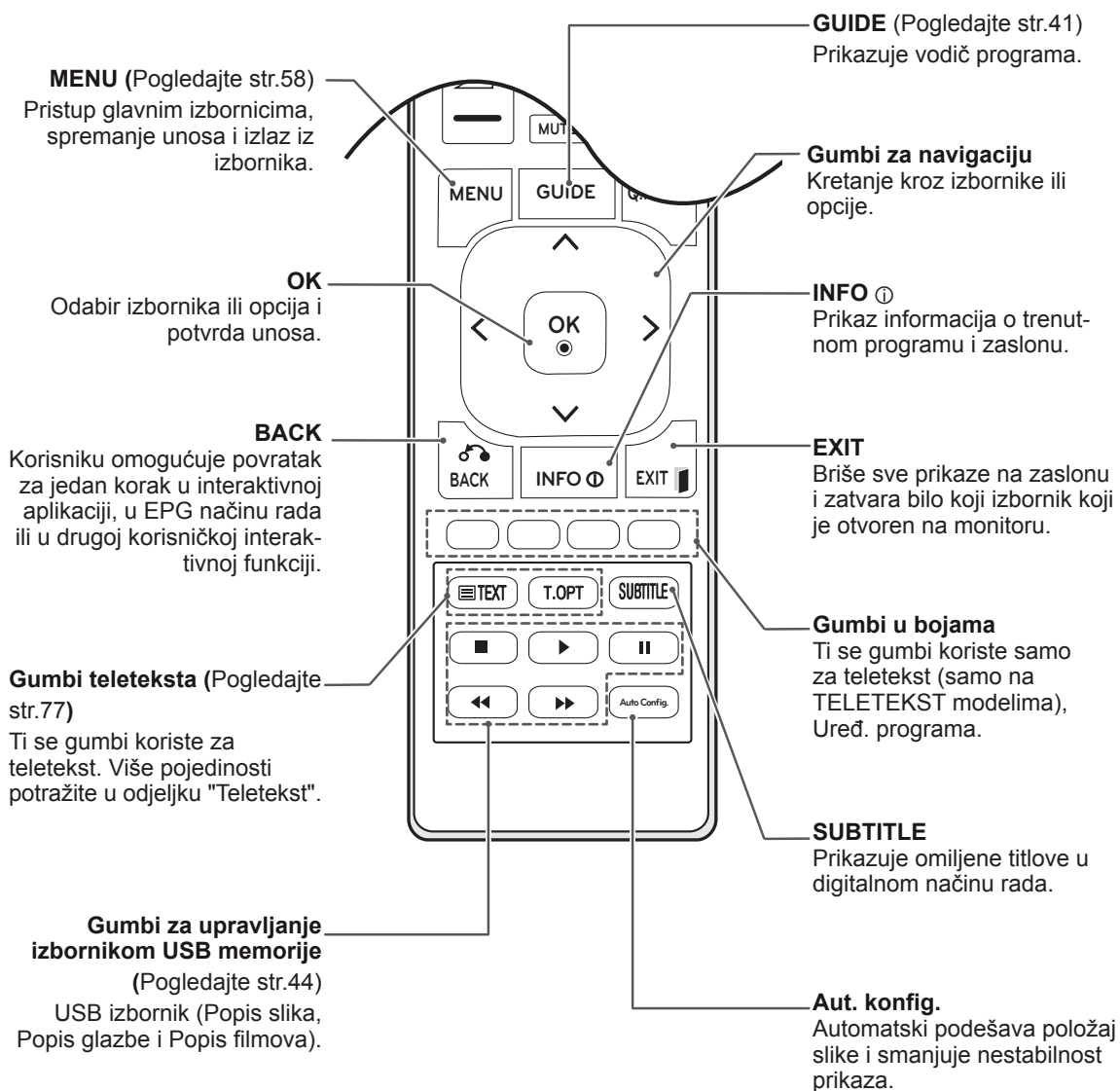
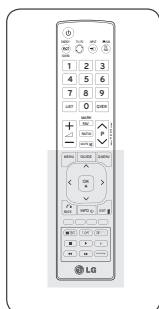
Nemojte miješati stare i nove baterije jer tako možete oštetiti daljinski upravljač.



Daljinski upravljač obavezno usmjerite prema senzoru za daljinski upravljač na monitoru.









# KORIŠTENJE MONITORA

## Povezivanje s računalom

Vaš monitor podržava značajku Plug & Play\* i opremljen je ugrađenim Surround X zvučnicima koji zvuk reproduciraju jasno, uz pojačan bas.

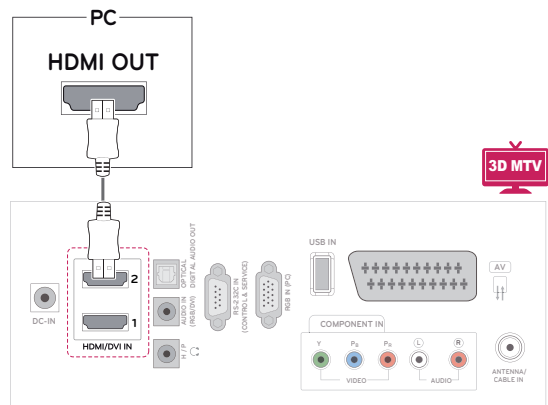
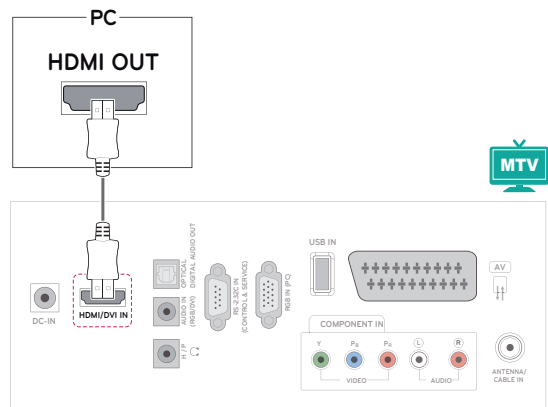
\* Plug & Play: funkcija koja računalu omogućuje prepoznavanje priključenog uređaja koje korisnik priključi na računalo i uključi, bez potrebe za konfiguracijom uređaja ili intervencijom korisnika.

### ! NAPOMENA

- Za najbolju kvalitetu slike preporučuje se koristiti HDMI priključak za povezivanje monitora.
- Ako umjesto ugrađenog zvučnika želite koristiti ugrađeni zvučnik, isključite značajku zvučnika monitora (Pogledajte str.63).

## HDMI priključak

Digitalni video i audio signal s računala prenosi na monitor. Priključite računalo na monitor pomoću HDMI kabela kako je prikazano na sljedećim slikama. Računalo trebate označiti kao ulaz kako biste ga pomoću HDMI kabela mogli povezati s monitorom. Upute za taj postupak potražite u odjeljku Dodavanje oznake ulaza na Pogledajte str.36.

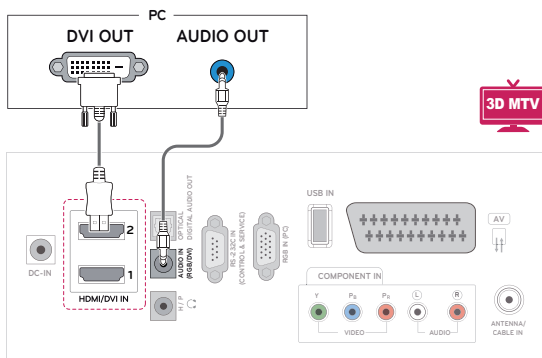
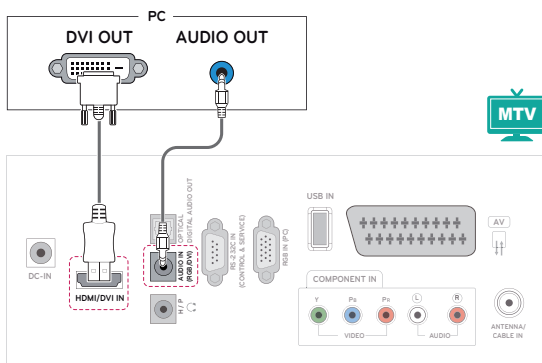


### ! NAPOMENA

- Koristite brzi HDMI™ kabel.
- Provjerite računalno okruženje ako u HDMI načinu rada ne čujete zvuk.
- Ako želite koristiti HDMI-PC način rada, oznaku ulaza morate postaviti na PC način rada.

## DVI-HDMI priključak

Digitalni video signal s računala prenosi na monitor. Priključite računalo na monitor pomoću DVI-HDMI kabela kako je prikazano na sljedećim slikama. Za prijenos audio signala priključite dodatni audio kabel.

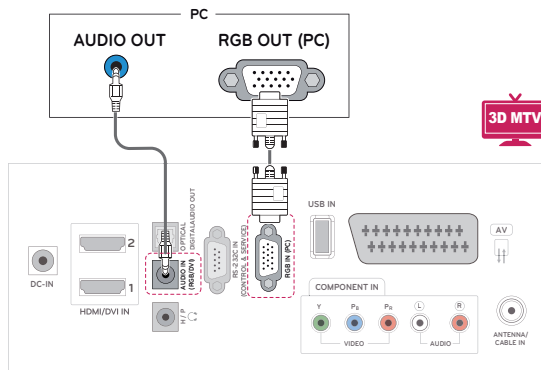
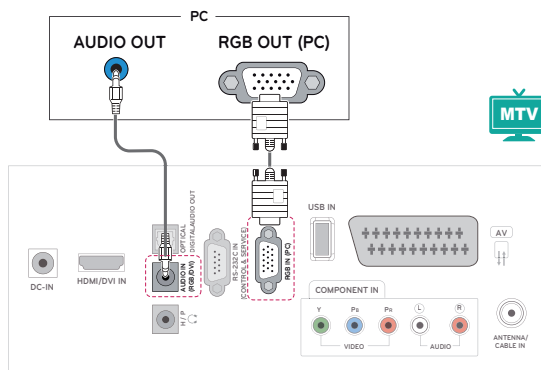


### NAPOMENA

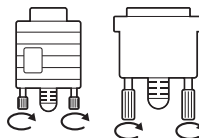
- Ako želite koristiti HDMI-PC način rada, oznaku ulaza morate postaviti na PC način rada.

## RGB priključak

Analogni video signal s računala prenosi na monitor. Priključite računalo na monitor pomoću 15-pinskog D-sub kabela kako je prikazano na sljedećim slikama. Za prijenos audio signala priključite dodatni audio kabel.



### UPOZORENJE



- Priključite kabel ulaznog signala i pritegnite ga okretanjem vijaka u smjeru kazaljke na satu.

**NAPOMENA**

- Ako ne koristite dodatni vanjski zvučnik, računalo na monitor priključite pomoću dodatnog audio kabela.
- Ako monitor uključite kada je uređaj hladan, slika na zaslonu može treperiti. To je uobičajeno.
- Koristite kabel sa zaštićenim signalnim sučeljem, poput 15-pinskog D-sub kabela te DVI-HDMI kabela, s feritnom jezgrom kako bi proizvod bio u skladu sa standardima.
- Na zaslonu se mogu pojaviti crvene, zelene ili plave točke. To je uobičajeno.

**UPOZORENJE**

- Zaslom nemojte dugotrajno pritisnati prstima jer to može uzrokovati privremeno iskrivljenje zaslona.
- Izbjegavajte dugotrajan prikaz nepomične slike na zaslonu kako ne bi došlo do urezivanja slike. Koristite čuvar zaslona kad god je to moguće.

## Prilagodba zaslona

### Odabir načina rada slike

Kako biste optimizirali prikaz, odaberite jedan od unaprijed postavljenih načina rada.

- 1 Pritisnite **MENU** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju krećite se do postavke **SLIKA** i pritisnite **OK**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **Način slike** i pritisnite **OK**.
- 4 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do željene mape/datoteke i pritisnite **OK**.

| Mode               | Description  |
|--------------------|--|
| <b>Jasni</b>       | Prilagodba slike za korištenje u trgovini poboljšavanjem <b>kontrasta, svjetline, boje i oštirine</b> .                            |
| <b>Standardni</b>  | Prilagodba slike za uobičajenu okolinu.  |
| <b>Kino</b>        | Optimizacija video slike za kino izgled kako biste u filmovima mogli uživati kao da ste u kinu.                                    |
| <b>Sport</b>       | Optimizacija video slike za dinamične akcijske programe naglašavanjem primarnih boja, primjerice bijele boje, boje trave ili neba. |
| <b>Igra</b>        | Optimizacija video slike za zaslon za brze igre, kao što je osobno računalo ili igre.  |
| <b>Stručna 1/2</b> | Prilagodba detaljnih postavki slike za video stručnjake i uobičajene korisnike.  |

- 5 Po dovršenju pritisnite **EXIT**.

Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK**.

## Prilagodba opcija slike

Prilagodite osnovne i napredne opcije svakog načina rada kako biste postigli najbolje radne karakteristike zaslona.

- 1 Pritisnite **MENU** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do postavke **SLIKA** i pritisnite **OK**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **Način slike** i pritisnite **OK**.
- 4 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do željene mape/datoteke i pritisnite **OK**.
- 5 Odaberite i prilagodite sljedeće opcije, a zatim pritisnite **OK**.

| Option                         | Description   |
|--------------------------------|---|
| <b>Pozadinsko osvetljenje</b>  | Prilagodba svjetline zaslona kontrolom pozadinskog osvetljenja LCD-a. Ako smanjite razinu svjetline, zaslon postaje tamniji, a potrošnja električne energije se smanjuje bez gubitka video signala. |
| <b>Kontrast</b>                | Povećanje ili smanjenje stupnja video signala. Možete koristiti opciju <b>Kontrast</b> kada je svijetli dio slike zasićen.  |
| <b>Svjetlina</b>               | Prilagodba osnovne razine signala na slici. Možete koristiti opciju <b>Svjetlina</b> kada je tamni dio slike zasićen.   |
| <b>Oštrina</b>                 | Prilagodba razine oštine rubova između svijetlih i tamnih područja slike. Što je niža razina, slika je manje oštra.   |
| <b>Boja</b>                    | Prilagodba jakosti svih boja.   |
| <b>Nijansa</b>                 | Ujednačavanje <b>crvene</b> i <b>zelene</b> .   |
| <b>Boja Temperatura</b>        | Odaberite Toplo ako želite naglasiti toplije boje (npr. crvena) ili Hladno želite li plavičastu sliku.  |
| <b>Napredno upravljanje</b>    | Prilagodba naprednih opcija. Pogledajte dodatne informacije o naprednim opcijama Pogledajte str.62.   |
| <b>Slika Vraćanje postavki</b> | Vraćanje opcija na zadane postavke.   |

- 6 Po dovršenju pritisnite **EXIT**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK**.

## Prilagodba opcija prikaza slike s računala

Prilagodite opcije za svaki način rada slike kako biste postigli najvišu kvalitetu slike.

- Ova funkcija dostupna je u sljedećem načinu rada: RGB[PC].

- 1 Pritisnite **MENU** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do postavke **SLIKA** i pritisnite **OK**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do postavke **Ekran** i pritisnite **OK**.
- 4 Odaberite i prilagodite sljedeće opcije, a zatim pritisnite **OK**.

| Option  | Description   |
|---|---|
| <b>Razlučivost</b>                              | Usklađivanje s razlučivošću RGB načina rada.<br>(Izbornik razlučivosti omogućen je samo za sljedeću razlučivost pri 60 Hz.)   |
| <b>Okomita razlučivost: 768</b>                 |   |
| M1950D  | 1024 x 768<br>1280 x 768<br><b>1360 x 768 (zadano)</b>  |
| M2250D<br>M2350D<br>M2450D<br>M2550D<br>DM2350D | <b>1024 x 768 (zadano)</b><br>1280 x 768<br>1360 x 768  |
| <b>Okomita razlučivost: 1050</b>                |   |
| M2250D<br>M2350D<br>M2450D<br>M2550D<br>DM2350D | 1400 x 1050<br><b>1680 x 1050 (zadano)</b>  |
| <b>Okomita razlučivost: 900</b>                 |   |
| M2250D<br>M2350D<br>M2450D<br>M2550D<br>DM2350D | 1280 X 960<br>1440 x 900<br><b>1600 x 900 (zadano)</b>  |
| <b>Automatska konfiguracija</b>                 | Automatsko postavljanje opcija <b>Položaj</b> , <b>Veličina</b> i <b>Faza</b> . Dok je konfiguracija u tijeku, prikazana slika može nekoliko sekundi biti nestabilna. |
| <b>Položaj/Veličina/Faza</b>                    | Prilagodba opcija nakon automatske konfiguracije ako slika nije jasna, osobito kada znakovi trepere.  |
| <b>Vraćanje postavki</b>                        | Vraćanje opcija na zadane postavke.   |

- 5 Po dovršenju pritisnite **EXIT**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK**.

## Prilagodba zvuka

### Odabir načina rada zvuka

Optimizirajte reprodukciju zvuka odabirom jednog od unaprijed postavljenih načina rada.

- 1 Pritisnite **MENU** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do postavke **ZVUK** i pritisnite **OK**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do postavke **Način zvuka** i pritisnite **OK**.
- 4 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do željenog načina rada zvuka i pritisnite **OK**.

| Mode            | Description  |
|-----------------|--|
| <b>Standard</b> | Odabir zvuka standardne kvalitete.                   |
| <b>Glazba</b>   | Odaberite ovu opciju kada slušate glazbu.            |
| <b>Kino</b>     | Odaberite ovu opciju kada gledate filmove.           |
| <b>Sport</b>    | Odaberite ovu opciju kada gledate sportske programe. |
| <b>Game</b>     | Odaberite ovu opciju kada igrate igre.               |

- 5 Po dovršenju pritisnite **EXIT**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK**.

### Prilagodba opcija zvuka

Prilagodite opcije svakog načina rada kako biste postigli optimalnu kvalitetu zvuka.

- 1 Pritisnite **MENU** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do postavke **ZVUK** i pritisnite **OK**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do postavke **Način zvuka** i pritisnite **OK**.
- 4 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do željenog načina rada zvuka i pritisnite **OK**.
- 5 Odaberite i prilagodite sljedeće opcije, a zatim pritisnite **OK**.

| Opcija                   | Description   |
|--------------------------|---|
| <b>Surround X</b>        | Ova opcija poboljšava dubina i jasnoću zvuka tako što pojačava Surround efekt.  |
| <b>Visoki tonovi</b>     | Kontrola dominantnih izlaznih zvukova. Kada uključite funkciju Visoki tonovi, bolje će se čuti zvuk više frekvencije. |
| <b>Bas</b>               | Kontrola blažih izlaznih zvukova. Kada uključite funkciju Bas, bolje će se čuti zvuk niže frekvencije.                |
| <b>Vraćanje postavki</b> | Vraćanje postavki zvuka na zadane postavke.   |

- 6 Po dovršenju pritisnite **EXIT**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK**.

#### **NAPOMENA**

- **Visoki tonovi** i **bas** ne mogu se prilagoditi u načinu rada RGB-PC / HDMI-PC.

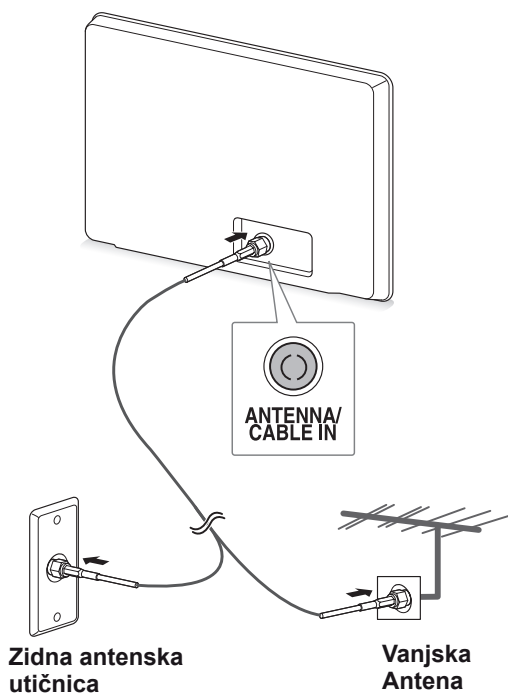
# GLEDANJE TELEVIZIJE

## Priključivanje antene ili kabela

Prilikom priključivanja antene, kabela ili kabelske kutije za gledanje televizije pridržavajte se sljedećih uputa. Slike se mogu razlikovati od stvarne opreme, a RF kabl nije obavezan.

### Priključivanje antene ili osnovnog kabela

Monitor pomoću RF kabela (75 ohma) priključite na zidnu antensku utičnicu.

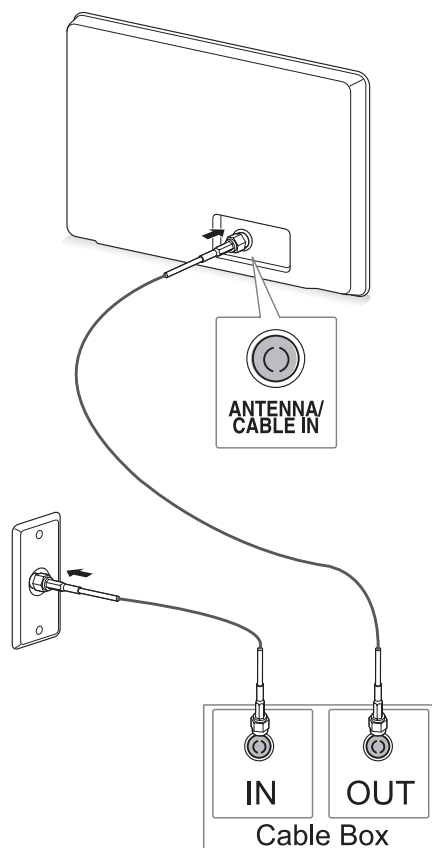


#### NAPOMENA

- Ako želite koristiti više od dva televizora, upotrijebite razdjelnik signala.
- Ako je kvaliteta slike loša, ugradite pojačalo signala kako biste postigli bolju kvalitetu slike.
- Ako je kvaliteta slike loša čak i kada je antena priključena, usmjerite antenu u ispravnom smjeru.
- Dodatne informacije o priključivanju antene i kabela potražite na <http://AntennaWeb.org>.

## Povezivanje kabelskom kutijom

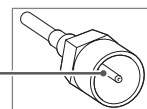
Pomoću 2 RF kabela (75 ohma) monitor priključite na kabelsku kutiju, a kabelsku kutiju priključite na zidnu antensku utičnicu.



#### UPOZORENJE

- Pripazite da ne savijete bakrenu žicu RF kabela.

**Bakrena žica**

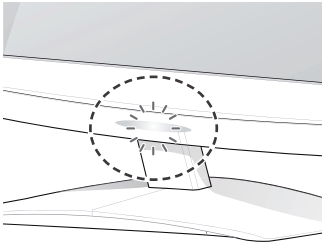


- Kako se monitor ne bi oštetio, najprije povežite sve uređaje u skladu s uputama, a zatim kabl za napajanje uključite u strujnu utičnicu.

## Prvo uključivanje uređaja

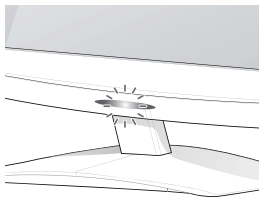
Kada prvi put uključite monitor, prikazat će se početni zaslon s postavkama. Odaberite jezik i prilagodite osnovne postavke.

- 1 Kabel za napajanje uključite u utičnicu.
- 2 Pritisnite  $\odot$  / I na monitoru kako biste ga uključili.  
Uključit će se indikator napajanja.



### ! NAPOMENA

Kada se monitor postavi u način rada za uštedu energije, indikator napajanja će treperiti.

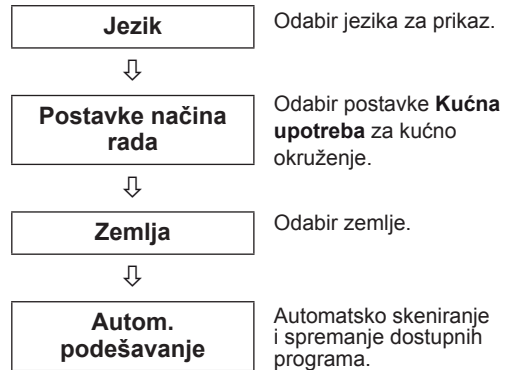


- 3 Kada prvi put uključite monitor, prikazat će se početni zaslon s postavkama.

### ! NAPOMENA

- Monitor možete iz načina rada PC prebaciti u način rada TV pritiskom gumba **TV/PC**.
- **Početnim postavkama** možete pristupiti tako da u glavnom izborniku pritisnete **OPCIJA**.
- Ako monitorom ne počnete upravljati u roku od 40 sekundi nakon prikaza izbornika s postavkama, izbornici s postavkama će nestati sa zaslona.

- 4 Pratite upute na zaslonu i prilagodite postavke monitora prema svojim željama.



### ! NAPOMENA

- Kako biste u svom kućnom okruženju postigli najbolju kvalitetu slike, odaberite opciju **Kućna upotreba**.
- Način rada Rad u trgovini prikladan je za prodajna okruženja.
- Ako odaberete **način rada Rad u trgovini**, prethodno prilagođene postavke prebacit će se na zadane postavke Načina rada Rad u trgovini u roku od 2 minute.

- 5 Kada završite s postavljanjem osnovnih postavki, pritisnite **OK**.

### ! NAPOMENA

Ako ne završite s postavljanjem početnih postavki, one će se prikazivati svaki put kada uključite monitor.

- 6 Za isključivanje monitora pritisnite  $\odot$  / I na monitoru.

Indikator napajanja će se isključiti.

### ! UPOZORENJE

Ako monitor ne koristite dulje vremensko razdoblje, isključite kabel za napajanje iz zidne utičnice.

## Gledanje televizije

- 1 Pritisnite  $\phi$  na daljinskom upravljaču ili na  $\phi$ /I monitoru kako biste uključili monitor.
- 2 Pritisnite **INPUT(ULAZ)** i odaberite **Antena**.
- 3 Kada gledate televiziju, monitorom možete upravljati pomoću sljedećih gumba i izbornika.

| Button / Menu  | Description  |
|--|--|
| P( $\wedge$ , $\vee$ ) ili PR ( $\blacktriangle$ , $\blacktriangledown$ )      | Kretanje kroz spremjene programe   |
| Brojevi  | Odabir programa unosom brojeva   |
| $\triangleleft$ (+, -) or VOL ( $\blacktriangleleft$ , $\blacktriangleright$ ) | Prilagodba jakosti zvuka   |
| MUTE   | Isključivanje zvuka  |
| Slika  | Odabir jednog od unaprijed postavljenih načina rada za sliku (Pogledajte str.60) |
| AUDIO  | Odabir jednog od unaprijed postavljenih načina rada za zvuk. (Pogledajte str.63) |
| RATIO (osim kod modela s funkcijom 3D)   | Promjena veličine slike (Pogledajte str.34)                                      |

- 4 Za isključivanje monitora pritisnite  $\phi$  na daljinskom upravljaču ili  $\phi$ /I na monitoru.

## Upravljanje programima

### Automatsko postavljanje programa

Za države osim Finske, Švedske, Danske i Norveške)

Koristite za automatsko traženje i spremanje dostupnih programa.

- 1 Pritisnite **MENU** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **POSTAVKE** i pritisnite **OK**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **Autom. podešavanje** i pritisnite **OK**.
- 4 Odaberite **Pokreni** za pokretanje automatskog podešavanja.  
Televizor automatski traži i sprema dostupne programe.
- 5 Po dovršenju pritisnite **EXIT**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK**.

### ! NAPOMENA

- Pomoću **brojčanih** gumba unesite 4-znamenkastu lozinku kada je **Sustav zaključav. postavljen na 'Uključeno'**.
- Automatsko numeriranje: odlučite želite li koristiti brojeve programa za podešavanje koje šalju postaje za emitiranje.
- Ako ste u izborniku Zemlja odabrali opciju **Italija**, kada se nakon Autom. podešavanja prikaže odzivnik za neusklađeni program, za rješavanje problema odaberite televizijski program.



**Samo za Finsku, Švedsku, Dansku i Norvešku**

DVB-C autom. podešavanje je izbornik za korisnike u zemljama koje podržavaju DVB kabelsku televiziju.

- Ako želite odabrati opciju **Antena**,
- 1 Pritisnite **MENU** kako biste otvorili glavni izbornik.
  - 2 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **POSTAVKE** i pritisnite **OK**.
  - 3 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **Autom. podešavanje** i pritisnite **OK**.
  - 4 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **Antena** i pritisnite **OK**.
  - 5 Odaberite **Pokreni** za pokretanje automatskog podešavanja.  
Televizor automatski traži i sprema dostupne programe.
  - 6 Po dovršenju pritisnite **EXIT**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK**.

**NAPOMENA**

- Pomoću **brojčanih** gumba unesite 4-znamenkastu lozinku kada je **Sustav zaključav. postavljen na 'Uključeno'**.
- Automatsko numeriranje: odlučite želite li koristiti brojeve programa za podešavanje koje šalju postaje za emitiranje.

- Ako želite odabrati opciju **Kabel**,

- 1 Pritisnite **MENU** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **POSTAVKE** i pritisnite **OK**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **Autom. podešavanje** i pritisnite **OK**.
- 4 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **Kabel** i pritisnite **OK**.
- 5 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **Comhem** ili **Drugi davatelji usluga** i pritisnite **OK**.
- 6 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **Zadane postavke, Potpuno** ili **Korisnik** i pritisnite **OK**.
- 7 Pomoću gumba za navigaciju ili brojčanih gumba izvršite odgovarajuće prilagodbe (osim za način rada Potpuno) i pritisnite **OK**.
- 8 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do postavke **Zatvori** i pritisnite **OK**.
- 9 Odaberite **Pokreni** za pokretanje automatskog podešavanja.  
Televizor automatski traži i sprema dostupne programe.
- 10 Po dovršenju pritisnite **EXIT**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK**.

**NAPOMENA**

- Pomoću **brojčanih** gumba unesite 4-znamenkastu lozinku kada je **Sustav zaključav. postavljen na 'Uključeno'**.
- Automatsko numeriranje: odlučite želite li koristiti brojeve programa za podešavanje koje šalju postaje za emitiranje.

- Kada odaberete **Kabel**, zaslon za odabir opcije **Davatelj kablinskih usluga** može se razlikovati, ovisno o situaciji s kablskom uslugom u pojedinoj zemlji. Skočni prozor za odabir opcije **Davatelj usluga** prikazuje se samo za prva tri slučaja kada pristupate izborniku **Početne postavke**, kada promijenite iz **Antena** u **Kabel** ili kada pristupite izborniku nakon promjene opcije **Zemlja**. Kada se ne radi o tri gore navedena slučaja, a želite odabrati opciju **Davatelj usluga**, odaberite **POSTAVKE** → **Postavke digitalne kablške televizije** → **Davatelj usluga**.

- Važeća ovjera SO: Švedska (Comhem, Canal Digital), Danska (YouSee Canal Digital, Stofa), Norveška (Canal Digital).

Ako nema željenog davatelja usluga, odaberite **Drugi davatelji usluga**.

Ako odaberete "Drugi davatelji usluga" ili je u odabranoj državi podržana samo opcija "Drugi davatelji usluga", pretraživanje svih kanala može potrajati, odnosno neki kanali možda neće biti pretraženi.

Ako se neki od kanala ne prikazuju, pratite niže naveden postupak.

1. **POSTAVKE** → **Autom. podešavanje** → **Kabel**

2. Unesite dodatne vrijednosti poput frekvencije, brzine simbola, modulacije i ID-a mreže (te informacije možete zatražiti od davatelja usluge kablške televizije).

- Za brzo i ispravo pretraživanje dostupnih programa potrebne su sljedeće vrijednosti. Vrijednosti koje se najčešće koriste navedene su kao "zadane". Ispravne postavke, međutim, zatražite od davatelja usluge kablške televizije. Pri pokretanju opcije Autom. podešavanje u DVB kablskom načinu rada, ako odaberete opciju Potpuno, pretraživat će se sve frekvencije kako bi se pronašli dostupni kanali. Kada se programi ne pretražuju odabirom načina Zadane postavke, pretražite ih odabirom načina Potpuno. Međutim, pri traženju programa u načinu Potpuno, Autom. podešavanje može dugo trajati.
  - » **Frekvencija**: unesite frekvenciju koju određuje korisnik.
  - » **Brzina simbola**: unesite korisničku brzinu simbola (Brzina simbola: brzina kojom uređaj poput modema šalje simbole kanalu).

- » **Modulacija**: unesite modulaciju koju određuje korisnik. (modulacija: učitavanje audio ili video signala u prijenosnik).
- » **ID mreže**: jedinstven identifikator koji se dodjeljuje svakom korisniku.

**Ako ste za postavku Zemlja odabrali "- -", (osim za Finsku, Švedsku, Dansku i Norvešku)**

Kako biste DVB-C gledali u zemljama osim Finske, Švedske, Danske i Norveške, u izborniku OPCIJA pod Zemlja odaberite "- -".

Možete odabrati način Korisnik ili Potpuno u opciji Autom. podešavanje.

Odgovarajuće informacije o matičnoj frekvenciji možda se trebaju promijeniti pri korištenju načina Korisnik, a odgovarajuće informacije ovise o davatelju kablških usluga.

Tijekom podešavanja načina Potpuno, neki kanali mogu biti blokirani za neke davatelje kablških usluga, a podešavanje može dulje potrajati.

### **!** NAPOMENA

- Vaš davatelj kablških usluga možda naplaćuje svoje usluge ili se trebete složiti s njegovim uvjetima korištenja.
- DVB-C kablška možda neće ispravno funkcionirati s nekim davateljima kablških usluga.
- Ne jamči se kompatibilnost s emitiranjem DVB-C televizije.

## Ručno postavljanje programa (u digitalnom načinu rada)

Ručno postavljanje omogućuje ručno dodavanje programa na popis programa.

(za države osim Finske, Švedske, Danske i Norveške te ako odaberete opciju Antena, a kao zemlju odaberete Finsku, Švedsku, Dansku, Norvešku ili "--")

- 1 Pritisnite **MENU** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **POSTAVKE** i pritisnite **OK**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **Ručno podešavanje** i pritisnite **OK**.
- 4 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **DTV**.
- 5 Pomoću gumba za navigaciju ili brojčanih gumba odaberite željeni broj kanala i zatim dodajte programe.
- 6 Po dovršenju pritisnite **EXIT**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK**.



### NAPOMENA

- Pomoću **brojčanih** gumba unesite 4-znamenkastu lozinku kad je Sustav zaključav. postavljen na 'Uključeno'.

(Ako se odabere opcija Kabel (DVB kabelski način rada) dok je za zemlju odabrana Finska, Švedska, Danska, Norveška ili "--")

- 1 Pritisnite **MENU** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **POSTAVKE** i pritisnite **OK**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **Ručno podešavanje** i pritisnite **OK**.
- 4 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **DTV**.
- 5 Pomoću gumba za navigaciju ili brojčanih gumba odaberite željenu frekvenciju, brzinu simbola i modulaciju, a zatim dodajte programe.
- 6 Po dovršenju pritisnite **EXIT**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK**.



### NAPOMENA

- Pomoću **brojčanih** gumba unesite 4-znamenkastu lozinku kada je Sustav zaključav. postavljen na 'Uključeno'.
- **Brzina simbola**: unesite korisnički definiranu brzinu simbola. (brzina simbola: brzina kojom uređaj kao što je modem šalje simbole kanalu).
- **Modulacija**: unesite korisnički definiranu modulaciju (modulacija: učitavanje audio ili videosignala u prijenosnik)
- Načini Frekvencija, Brzina simbola i Modulacija potrebni su za ispravno dodavanje programa u DVB kabelskom načinu rada. Ispravne vrijednosti zatražite od davatelja kabelskih usluga.

## Ručno postavljanje programa (u analognom načinu rada)

Opcija Ručno podešavanje omogućuje vam ručno podešavanje i postavljanje postaja željenim redoslijedom.

- 1 Pritisnite **MENU** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do opcije **POSTAVKE** i pritisnite **OK**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do opcije **Ručno podešavanje** i pritisnite **OK**.
- 4 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do opcije **TV** i pritisnite **OK**.
- 5 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do opcije **Sistem**.
- 6 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do opcije **V/UHF** ili **Kabel**.
- 7 Pomoću gumba za navigaciju ili brojčanih gumba prijeđite do željenog broja kanala.
- 8 Pomoću gumba za navigaciju pokrenite pretraživanje.
- 9 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do opcije **Spremi** i pritisnite **OK**.
- 10 Po dovršenju pritisnite **EXIT**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK**.



### NAPOMENA

- Pomoću **brojčanih** gumba unesite 4-znamenkastu lozinku kada je Sustav zaključav. postavljen na '**Uključeno**'.
- **L**: SECAM L/L (Francuska)
- **BG**: PAL B/G, SECAM B/G (Europa / Istočna Europa/ Azija / Novi Zeland / Bliski istok / Afrika / Australija)
- **I**: PAL I/II (UK / Irska / Hong Kong / Južna Afrika)
- **DK**: PAL D/K, SECAM D/K (Istočna Europa / Kina / Afrika / CIS)
- Za spremanje drugog kanala ponovite korake 4 do 9.

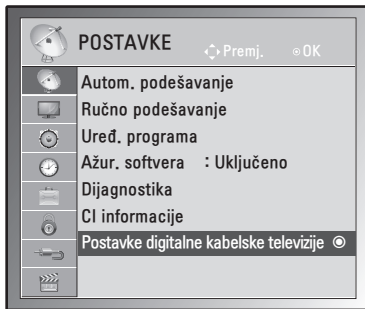
## Dodjeljivanje naziva postaje

Svakom broju programa možete dodijeliti naziv postaje od pet znakova.

- 1 Pritisnite **MENU** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do opcije **POSTAVKE** i pritisnite **OK**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do opcije **Ručno podešavanje** i pritisnite **OK**.
- 4 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do opcije **TV**.
- 5 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do opcije **Naziv** i pritisnite **OK**.
- 6 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do opcije **TV sustav**.
- 7 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do opcije **V/UHF** ili **Kabel**.
- 8 Pomoću gumba za navigaciju odaberite položaj i drugi znak itd. Možete koristiti slova od A do Z, brojeve od 0 do 9, +/- i razmak. Nakon toga pritisnite **OK**.
- 9 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do opcije **Zatvori** i pritisnite **OK**.
- 10 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do opcije **Spremi** i pritisnite **OK**.
- 11 Kada ste gotovi, pritisnite **EXIT**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK**.

## Postavke digitalne kablске televizije (samo u kablskom načinu)

Raspon koji korisnik može odabrati s izbornika Davatelj usluga razlikuje se ovisno o broju davatelja usluga koje podržava svaka zemlja, a ako je broj podržanih davatelja usluga za svaku zemlju 1, odgovarajuću funkciju nije moguće odabrati. Nakon promjene davatelja usluge, prikazuje se prozor s upozorenjem da će se karta kanala nakon pritiska tipke OK ili odabira opcije Zatvori izbrisati, a pri odabiru gumba Da prikazuje se skočni prozor za automatsko podešavanje.



- 1 Pritisnite **MENU** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do opcije **POSTAVKE** i pritisnite **OK**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do opcije **Postavke digitalne kablске televizije** i pritisnite **OK**.
- 4 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do opcije **Davatelj usluga** ili **Automatsko ažuriranje kanala** i pritisnite **OK**.
- 5 Po dovršenju pritisnite **EXIT**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK**.

### ! NAPOMENA

- Ako odaberete Kabel, možete vidjeti izbornik Postavke digitalne kablске televizije.
- Kad je Automatsko ažuriranje kanala postavljeno na Uključeno, informacije o kanalu automatski će se ažurirati pri svakoj promjeni mrežnih informacija.
- Kada je opcija Automatsko ažuriranje kanala postavljena na Isključeno, informacije o kanalu neće se ažurirati.

## Uređivanje popisa programa

- 1 Pritisnite **MENU** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do opcije **POSTAVKE** i pritisnite **OK**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do opcije **Uređ. programa** i pritisnite **OK**.
- 4 Uredite programe pomoću sljedećih gumba.

| Gumb              | Description                                 |
|-------------------|---|
| ^                 | Označavanje vrste programa                  |
| <b>Navigacija</b> | Pomicanje kroz vrste programa ili programe  |
| <b>OK</b>         | Odabir programa za gledanje                 |
| <b>P (^, v)</b>   | Prelazak na prethodnu ili sljedeću stranicu |

### ! NAPOMENA

- Pomoću **brojčanih** gumba unesite 4-znamenkastu lozinku kad je Sustav zaključav. postavljen na 'Uključeno'.

## U DTV/RADIO načinu rada

### Preskakanje broja programa

- 1 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do broja programa koji želite preskočiti.
- 2 Pritisnite **plavi** gumb kako biste preskočili odabrani broj programa.
- 3 Ponovo pritisnite **plavi** gumb i otpustite.



#### NAPOMENA

- Preskočeni programi se na popisu programa prikazuju u plavoj boji i ti se programi ne prikazuju na zaslonu prilikom promjene programa pomoću gumba P(∧, ∨) tijekom gledanja televizije.
- Želite li gledati preskočeni program, izravno unesite broj programa pomoću brojčanih gumba ili ga otpustite u izborniku Uređ. programa ili u EPG-u.

## U TV načinu rada

### Brisanje programa

- 1 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do broja programa koji želite izbrisati.
- 2 Pritisnite **crveni** gumb kako biste izbrisali odabrani broj programa.
- 3 Pritisnite **plavi** gumb i otpustite.



#### NAPOMENA

- Odabrani program se briše, svi sljedeći programi se pomiču prema gore.

### Premještanje programa

- 1 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do broja programa koji želite premjestiti.
- 2 Uz odabrani broj programa koji želite premjestiti, pritisnite **zeleni** gumb.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do mjesta na koje želite smjestiti broj programa i zatim ponovo pritisnite **zeleni** gumb.

### Automatsko sortiranje

- 1 Pritisnite **žuti** gumb kako biste pokrenuli automatsko sortiranje.



#### NAPOMENA

- Nakon aktivacije automatskog sortiranja nećete više moći uređivati programe.

### Preskakanje broja programa

- 1 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do broja programa koji želite preskočiti.
- 2 Pritisnite **plavi** gumb kako biste preskočili odabrani broj programa.
- 3 Ponovo pritisnite **plavi** gumb i otpustite.



#### NAPOMENA

- Preskočeni program ne možete odabrati pomoću gumba P(∧, ∨) tijekom gledanja televizije.
- Želite li gledati preskočeni program, izravno unesite broj programa pomoću brojčanih gumba ili ga otpustite u izborniku Uređ. programa ili u EPG-u.

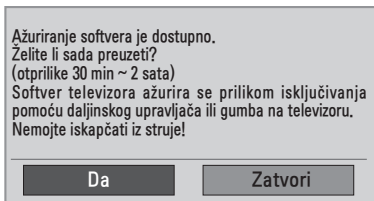
## Ažur. softvera

Ažuriranje softvera znači da se softver može preuzeti putem digitalnog zemaljskog sustava emitiranja.

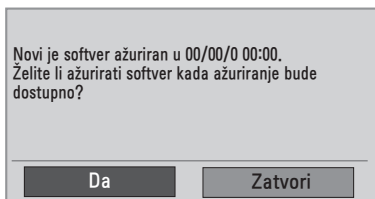
- 1 Pritisnite **MENU** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **POSTAVKE** i pritisnite **OK**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **Ažur. softvera** i pritisnite **OK**.
- 4 Odaberite **Uključeno** ili **Isključeno**.  
Ako odaberete **Uključeno**, prikazat će se okvir s potvrdnom porukom o novom softveru.
- 5 Po dovršenju pritisnite **EXIT**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK**.

### Postavljanje opcije "Ažur. softvera"

- Povremeno će se zbog prijenosa ažuriranog digitalnog softvera na zaslonu monitora prikazati sljedeći izbornik.

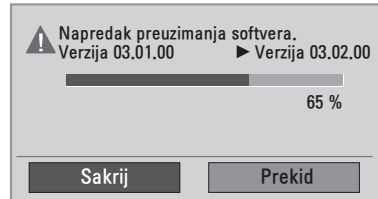


- Jednostavno ažur.: za trenutno ažuriranje.

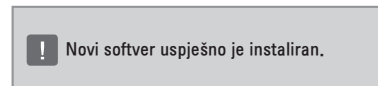


- Raspored ažur.: za planirano ažuriranje.  
Kada je izbornik **Ažur. softvera** postavljen na **"Isključeno"**, prikazuje se poruka da se promijeni na **"Uključeno"**.

- Odaberite **Da** pomoću gumba < > i vidjet ćete sljedeću sliku.
- Kada se napajanje isključi, pokrenut će se preuzimanje. Kada se napajanje uključi prilikom ažuriranja, prikazat će se napredak preuzimanja softvera.



- Nakon dovršetka ažuriranja softvera sustav se ponovno pokreće.



### ! NAPOMENA

- Tijekom ažuriranja softvera, slijedite ove upute:
  - » Monitor se ne smije isključiti.
  - » Antena se ne smije isključiti.
  - » Nakon ažuriranja softvera verziju ažuriranog softvera možete provjeriti na izborniku Dijagnostika.
  - » Preuzimanje softvera može trajati nekoliko sati, stoga pazite da je napajanje uključeno tijekom preuzimanja.

## Dijagnostika

Ova funkcija omogućuje prikaz informacija o proizvođaču, modelu/vrsti, serijskom broju i verziji softvera.

- Pomoću ove funkcije prikazuju se informacije i jakost signala postavljenog **\*MUX**.
  - Tako se prikazuju informacije o signalu i nazivu usluga odabranog **\*MUX**.
  - **\*MUX**: viši direktorij kanala u digitalnom emitiranju (jedan MUX sadrži više kanala).
- 1 Pritisnite **MENU** kako biste otvorili glavni izbornik.
  - 2 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **POSTAVKE** i pritisnite **OK**.
  - 3 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **Dijagnostika** i pritisnite **OK**.
  - 4 Prikazat će se proizvođač, model / vrsta, serijski broj i verzija softvera.
  - 5 Po dovršenju pritisnite **EXIT**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK**.

## Informacije o CI [Common Interface - zajedničko sučelje]

Ova funkcija omogućuje gledanje određenih kodiranih usluga (usluga koje se naplaćuju). Ako uklonite CI modul, nećete moći gledati usluge koje se naplaćuju. Kada je modul umetnut u CI utor, možete pristupiti izborniku modula. Za kupnju modula i smart kartice obratite se svom distributeru. CI modul nemojte više puta zaredom umetati niti vaditi iz monitora. To može uzrokovati kvar. Kada se monitor uključi nakon umetanja CI modula, možda neće biti zvuka.

Možda se radi o nekompatibilnosti s CI modulom i smart karticom.

CI (Common Interface) funkcije možda nisu omogućene, ovisno o okolnostima u zemlji emitiranja.

Ako koristite CAM (Conditional Access Module) modul, provjerite zadovoljava li u potpunosti uvjete za DVB CI ili CI plus.

- 1 Pritisnite **MENU** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **POSTAVKE** i pritisnite **OK**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **CI informacije**. i pritisnite **OK**.
- 4 Odaberite željenu stavku: informacije o modulu, informacije o smart kartici, jezik ili preuzimanje softvera itd., a zatim pritisnite **OK**.
- 5 **Po dovršenju pritisnite EXIT**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK**.



### NAPOMENA

- Ovaj prikaz na zaslonu služi samo kao ilustracija jer se opcije izbornika i format zaslona mogu razlikovati ovisno o davatelju digitalnih usluga koje se plaćaju.
- Zaslom izbornik CI (Common Interface) i uslugu možete promijeniti tako da se obratite svom distributeru.



## Odabir popisa programa

Možete provjeriti koji su programi spremjeni u memoriju tako da prikazete popis programa.

### Prikaz popisa programa

- 1 Pritisnite **LIST** za pristup popisu programa.
- 2 Po dovršenju pritisnite **MENU** ili **EXIT**.



### NAPOMENA

- Možete pronaći neke plave programe. Oni su postavljeni tako da se automatskim programiranjem ili u načinu uređivanja programa preskoče.
- Neki programi s brojevima kanala koji se prikazuju na popisu programa naznačuju da im nije dodijeljen naziv postaje.

### Odabir programa s popisa programa

- 1 Odaberite program pomoću gumba za navigaciju.
- 2 Prebacite se na odabrani broj programa i pritisnite **OK**.



### NAPOMENA

- Pritisnite **TV/RAD (TV/Radio) u opciji digitalne televizije** (način će se prebacivati među TV, DTV i Radio s programa koji trenutno gledate).

### Listanje popisa programa

- 1 Pomoću gumba za navigaciju možete se pomicati kroz stranice.
- 2 Vratite se na uobičajeno gledanje televizije i pritisnite **LIST**.

## Postavljanje omiljenog programa

### Odabir omiljenog programa

Omiljeni program korisna je značajka koja omogućuje brzo skeniranje željenih programa bez čekanja da televizor skenira kroz sve programe koji se nalaze između njih.

- 1 Odaberite željeni program.
- 2 Pritisnite **Q.MENU** kako biste otvorili izbornik **Omiljeni**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **Omiljeni**.
- 4 Po dovršenju pritisnite **OK** ili **Q.MENU**.



### NAPOMENA

- Time se odabrani program automatski stavlja na popis omiljenih programa.

### Prikazivanje popisa omiljenih programa

- 1 Pritisnite **FAV** kako biste pristupili popisu omiljenih programa.
- 2 Po dovršenju pritisnite **EXIT**.

## Korištenje dodatnih opcija

### Podešavanje formata slike

Veličinu slike možete promijeniti na optimalnu tako da tijekom gledanja monitora pritisnete **RATIO** (osim kod modela s 3D funkcijom) ili **Q.MENU**.



#### UPOZORENJE

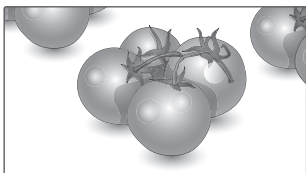
- Ako se na zaslonu duže prikazuje nepomična slika, ona će se urezati na zaslon i ostati kao trajno izobličenje. To je "urezana slika" ili "zaostala slika" i nije pokrivena jamstvom.
- Ako je format slike duže vrijeme postavljen na 4:3, može doći do efekta urezane slike u gornjem i donjem dijelu zaslona.



#### NAPOMENA

Veličinu slike možete promijeniti i preko brzog ili glavnog izbornika.

- **16:9**: Ova opcija omogućuje vodoravnu prilagodbu slike, u linearnom omjeru, radi ispunjavanja cijelog zaslona (korisno za gledanje DVD-a u 4:3 formatu).

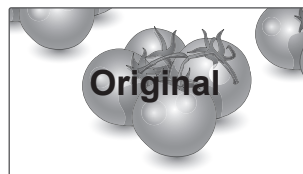


- **Samo skeniraj**: va opcija omogućuje prikaz najbolje kvalitete slike, bez gubitka originalne kvalitete slike kada se radi o slici visoke razlučivosti.

Napomena: Ako u originalnoj slici ima šuma, to će se vidjeti na rubovima slike.



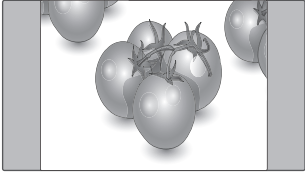
- **Original**: Kada monitor primi signal sa širokim formatom slike, automatski će se prebaciti na format slike emitiranog signala.



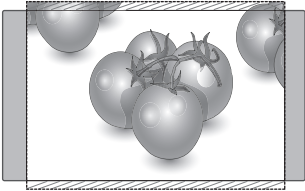
- **Potpuno široko**: Kada monitor primi signal za široki zaslon, ova opcija vas vodi kroz vodoravno ili okomito podešavanje slike na linearno proporcionalan način, a slika se prikazuje preko cijelog zaslona.



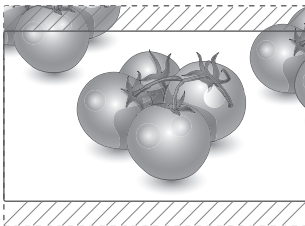
- **4:3:** Ova opcija omogućuje vam prikaz slike u originalnom 4:3 formatu, a lijevo i desno od slike prikazat će se sive trake.



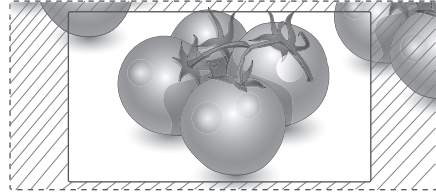
- **14:9:** Možete gledati sliku u formatu 14:9 ili bilo koji općeniti program monitora u formatu 14:9. Format 14:9 prikazuje se na isti način kao 4:3, no povećava se nadesno i nalijevo.



- **Zoom:** Ova opcija omogućuje vam prikaz slike bez ikakvih izmjena, pri čemu će se ispuniti cijeli zaslon. Međutim, vrh i dno slike bit će izrezani.



- **Kino zumiranje:** Opciju Kino zumiranje odaberite kada sliku želite povećati s ispravnim proporcijama. Napomena: kada sliku povećavate ili smanjujete, ona se može izobličiti.



- **Gumb < ili >:** Prilagodba povećavanja u značajki Kino zumiranje. Raspon prilagodbe je 1 do 16.
- **^ ili v gumb:** Pomicanje zaslona.

### ! NAPOMENA

- U komponentnom načinu rada možete odabrati samo **4:3, 16:9 (Široko), 14:9, Zumiranje/Kino zumiranje**.
- U HDMI načinu rada možete odabrati samo **4:3, Original, 16:9 (Široko), 14:9, Zumiranje/Kino zumiranje**.
- U RGB PC i HDMI-PC načinu rada možete odabrati samo **4:3, 16:9 (Široko)**.
- U načinu DTV/HDMI/Komponentni (preko 720p) dostupna je značajka **Automatski**.
- U analognom načinu rada dostupna je opcija **Potpuno široko**.

## Korištenje popisa ulaza

### Odabir izvora ulaznog signala

- 1 Pritisnite **INPUT** za pristup izvorima ulaznog signala.  
- Za svaki izvor prikazuje se priključeni uređaj.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do jednog od izvora ulaznih signala i pritisnite **OK**.

| Input source            | Description   |
|-------------------------|---|
| <b>Antena ili Kabel</b> | Gledajte televiziju putem antenskog, kabelskog ili digitalnog kabelskog emitiranja                          |
| <b>RGB</b>              | Prikaz slike s računala na zaslonu  |
| <b>AV</b>               | Prikaz slike s videorekordera ili drugog vanjskog uređaja   |
| <b>Komponentni</b>      | Prikaz slike s DVD, set-top box uređaja ili drugog vanjskog uređaja   |
| <b>HDMI</b>             | Prikaz slike s računala, DVD uređaja, digitalnog set-top box uređaja ili drugog uređaja visoke razlučivosti |

Korišteni ulazi prikazuju se u crnoj boji, a nekorišteni u sivoj.

- Ako svaki od izvora ulaznog signala označite, moći ćete jednostavno identificirati uređaj koji je priključen na svaki od izvora ulaznog signala.

### Dodavanje oznake ulaza

- 1 Pritisnite **MENU** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **OPCIJA** i pritisnite **OK**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **Oznaka unosa** i pritisnite **OK**.
- 4 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do jednog od izvora ulaznog signala.
- 5 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do jednog od izvora ulaznih signala i pritisnite **OK**.
- 6 Po dovršenju pritisnite **EXIT**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK**.



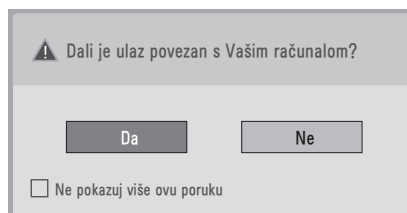
### NAPOMENA

- Ako želite koristiti HDMI-PC način rada, oznaku ulaza morate postaviti na PC način rada.



### NAPOMENA

- **Prikaz na zaslonu** izgleda kao u nastavku.
  - » Prilikom uključivanja proizvoda kada se koristi **HDMI** ulaz.
  - » Prilikom prebacivanja na **HDMI** ulaz.
  - » Prilikom priključivanja **HDMI** kabela s kojeg se ne prenosi signal.



- Ako odaberete "**Da**", veličina i kvaliteta slike optimizirat će se za računalo.
- Ako odaberete "**Ne**", veličina i kvaliteta slike optimizirat će se za **AV uređaj (DVD re-produktor, set-top box, igraću konzolu)**.
- Ako odaberete "**Ne pokazuj više ovu poruku**", poruka se neće prikazivati sve dok monitor ne vratite na tvorničke postavke. Postavljenu vrijednost možete promijeniti pod **Izbornik ► OPCIJA ► Oznaka unosa**.
- Vrijednosti postavljene za HDMI1/HDMI2 spremaju se neovisno (samo model DM2350D).

## Odabir jezika izbornika / države

Kada se monitor prvi put uključi, na zaslonu će se prikazati vodič za instalaciju.

- 1 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **Željeni jezik** i pritisnite **OK**.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **Zemlja** i pritisnite **OK**.

### Ako želite promijeniti odabir jezika/zemlje

- 1 Pritisnite **MENU** kako biste otvorili glavni izbornik.
  - 2 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **OPCIJA** i pritisnite **OK**.
  - 3 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **Jezik izbornika** ili **Zemlja** i pritisnite **OK**.
  - 4 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do željene opcije **Željeni jezik** ili **Zemlja** i pritisnite **OK**.
  - 5 Po dovršenju pritisnite **EXIT**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK**.
- Kada je kao zemlja odabrana Francuska, lozinka nije "0", "0", "0", "0", već "1", "2", "3", "4".

### ! NAPOMENA

- Ako niste dovršili postavljanje **vodiča za instalaciju** jer ste pritisnuli **BACK** ili ako je isteklo vrijeme za prikaz na zaslonu, izbornik za instalaciju prikazivat će se prilikom uključivanja monitora sve dok se postavljanje ne dovrši.
- Ako odaberete pogrešnu lokalnu državu, teletext se možda neće ispravno prikazati na zaslonu i može doći do problema tijekom rada s teletextom.
- CI (Common Interface) funkcija možda se neće primijeniti ovisno o uvjetima emitiranja u zemlji.
- Gumbi kontrole u DTV načinu možda neće funkcionirati ovisno o uvjetima emitiranja u zemlji.
- U zemlji u kojoj ne postoji pravilnik za digitalno emitiranje, neke DTV funkcije neće ispravno funkcionirati ovisno o uvjetima digitalnog emitiranja.
- Postavka zemlje "UK" treba se aktivirati samo u UK.
- Ako je postavka države postavljena na "--", bit će dostupni europski zemaljski/kabelski digitalni radiotelevizijski programi, ali neke DTV funkcije možda neće ispravno raditi.

## Odabir jezika (samo u digitalnom načinu rada)

Funkcija Zvuk omogućuje odabir preferiranog jezika.

Ako se podaci o zvuku u odabranom jeziku ne emitiraju, reproducirat će se zadani jezik zvuka. Koristite funkciju Titlovi kada se emitiraju dva ili više jezika titlova. Ako se teletekst ne emitira na odabranom jeziku, stranica teleteksta prikazat će se na zadanom jeziku za teletekst.

Ako jezici koje ste prvotno odabrali u opcijama **Audio jezik** i **Jezik titlova** nisu podržani, jezik možete odabrati u sekundarnoj kategoriji.

- 1 Pritisnite **MENU** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do opcije **OPCIJA** i pritisnite **OK**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do opcije **Audio jezik** ili **Jezik titlova** i pritisnite **OK**.
- 4 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do željene opcije za **Željeni jezik** i pritisnite **OK**.
- 5 Po dovršenju pritisnite **EXIT**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK**.

### Odabir audio jezika

Kada se zvuk emitira na više jezika, možete odabrati audio jezik.

- 1 Pritisnite **Q.MENU** kako biste otvorili brzi izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do opcije **Zvuk**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do željene opcije za **Audio jezik** i pritisnite **OK**.
- 4 Po dovršenju pritisnite **Q.MENU** ili **EXIT**.



### OSD informacije za audio jezik

| Display                           | Status                            |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| N.A                               | Nije dostupno                     |
| MPEG                              | MPEG zvuk                         |
| Dolby Digital                     | Dolby Digital Audio               |
| Audio za osobe s oštećenim vidom  | Audio za osobe s oštećenim vidom  |
| Audio za osobe s oštećenim sluhom | Audio za osobe s oštećenim sluhom |
| Dolby Digital Plus                | Dolby Digital Plus Audio          |
| AAC                               | AAC zvuk                          |

**Odabir jezika titlova**

Ako se titlovi emitiraju na dva jezika ili više njih, jezik za prikaz titlova može se odabrati pomoću gumba SUBTITLE na daljinskom upravljaču. Pomoću gumba za navigaciju odaberite jezik titlova.

**OSD informacije za jezik titlova**

| Display   | Status                       |
|---|------------------------------|
| N.A   | Nije dostupno                |
|  | Titlovi teleteksta           |
|  | Titlovi za opciju Naglušost. |

- Zvuk/podnaslovi mogu se prikazati u jednostavnijem obliku ako davatelj usluge emitira jedan do tri znaka.
- Kada odaberete pomoćni zvuk (zvuk za osobe s oštećenim vidom ili sluhom), televizor može reproducirati dio glavnog zvuka.

**Korištenje opcija za zaključavanje****Zaključavanje gumba na monitoru.**






Unesite lozinku, pritisnite '0', '0', '0', '0' na daljinskom upravljaču.

Kada je za zemlju odabrana Francuska, lozinka nije '0', '0', '0', '0', već '1', '2', '3', '4'.

Zaključajte gume na monitoru kako biste spriječili neželjeno rukovanje od strane djece ili nezgode.

- 1 Pritisnite **MENU** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **ZAKLJUČAJ** i pritisnite **OK**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **Zaklj. tipkovnice** i pritisnite **OK**.
- 4 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **Uključeno** i pritisnite **OK** kako biste aktivirali zaključavanje tipki.  
- Za deaktivaciju značajke Zaklj. tipkovnice odaberite **Isključeno**.
- 5 Kada ste gotovi, pritisnite **EXIT**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK**.

**! NAPOMENA**

- Monitor je programiran tako da nakon isključivanja pamti posljednju postavku.
- Ako monitor isključite dok je aktivirana opcija zaključavanja tipki i želite ga ponovo uključiti, pritisnite  / | na monitoru. Uređaj možete uključiti i tako da na daljinskom upravljaču pritisnete , **INPUT**, **P**, ,  ili **brojčane gume**.
- Ako pritisnete bilo koji gumb na monitoru dok je značajka Zaklj. tipkovnice aktivirana, na zaslonu će se prikazati  **Zaklj. tipkovnice**.

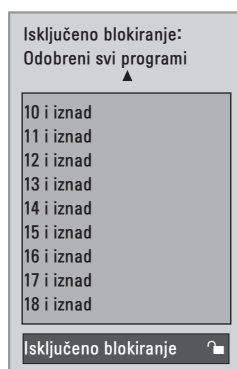
## Roditeljski nadzor (samo u digitalnom načinu rada)

Ova funkcija radi ovisno o informacijama televizijske kuće. Stoga, ako signal ima neispravne informacije, ta funkcija neće raditi.

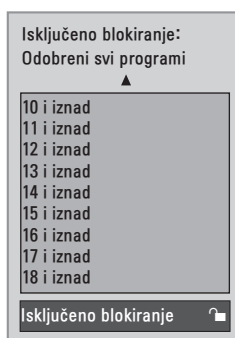
Za pristup ovom izborniku potrebna je lozinka. Monitor pamti opciju koja je posljednja postavljena, čak i ako ga isključite.

Djeci onemogućuje gledanje određenih televizijskih programa za odrasle, ovisno o postavljenim ograničenjima.

Unesite lozinku kako biste gledali blokirani program.



(osim za Francusku)



(Samo Francuska)

- 1 Pritisnite **MENU** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **ZAKLJUČAJ** i pritisnite **OK**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **Roditeljski nadzor** i pritisnite **OK**.
- 4 Pomoću gumba za navigaciju krećite se kroz opcije i izvršite potrebne prilagodbe, a zatim pritisnite **OK**.
- 5 Po dovršenju pritisnite **EXIT**. Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK**.

## Korištenje brzog izbornika

Prilagođavanje često korištenih izbornika.

- 1 Pritisnite **Q.MENU** za pristup brzim izbornicima.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomičite se kroz sljedeće izbornike.



| Izbornik                 | Description  |
|--------------------------|--|
| <b>Omjer šir. i vis.</b> | Promjena veličine slike. ( <b>16:9, Samo skeniraj, Original, Potpuno široko, 4:3, 14:9, Zumiranje, Kino zumiranje</b> 1) |
| <b>Čisti zvuk II</b>     | Razlikovanjem raspona govora od drugih zvukova korisnicima olakšava slušanje ljudskog glasa.                             |
| <b>Način slike</b>       | Odabir jednog od unaprijed postavljenih načina za prikaz slike ( <b>Jasni, Standardni, Kino, Sport, Igra</b> )           |
| <b>Način zvuka</b>       | Odabir jednog od načina rada za zvuk ( <b>Standardni, Glazba, Kino, Sport, Igra</b> )                                    |
| <b>AUDIO</b>             | Odabir izlaza za zvuk.   |
| <b>Vrijeme gašenja</b>   | Postavljanje vremenskog razdoblja nakon kojeg će se monitor isključiti   |
| <b>Omiljeni</b>          | Odabir omiljenog programa.   |
| <b>USB uređaj</b>        | Odabir opcije <b>Izbaci</b> za izbacivanje USB uređaja.  |

### ! NAPOMENA

Dostupni izbornici i opcije mogu se razlikovati od izvora ulaznog signala koji koristite.

- 3 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do željene opcije i pritisnite **OK**.



# EPG (ELECTRONIC PROGRAMME GUIDE - ELEKTRONIČKI VODIČ KROZ PROGRAME) (U DIGITALNOM NAČINU RADA)


## Korištenje elektroničkog vodiča kroz programe






Ovaj sustav ima elektronički programski vodič (EPG) koji omogućuje kretanje kroz sve moguće opcije prikaza.

EPG daje informacije kao što su popisi programa ili vrijeme početka i vrijeme kraja za sve dostupne usluge. U EPG-u često su dostupne i detaljne informacije o programu (dostupnost i količina tih pojedinosti o programu mogu se razlikovati, ovisno o određenom kanalu).

Ova se funkcija može koristiti samo kada televizijske postaje emitiraju EPG informacije.

EPG prikazuje pojedinosti o programu za sljedećih 8 dana.

- 1 Pritisnite **INFO**  kako biste prikazali informacije o trenutno prikazanom programu.

| Ikona   | Description                                  |
|---|--|
|  | Prikazuje se s DTV programom.                |
|  | Prikazuje se s radijskim programom.          |
| <b>MHEG</b>   | Prikazuje se s MHEG programom.               |
| <b>AAC</b>  | Prikazuje se s AAC programom.                |
| <b>4:3</b>  | Format slike emitiranog programa.            |
| <b>16:9</b>   |  |
|  | Prikazuje se s programom s teletekstom.      |
|  | Prikazuje se s programom s podnaslovima.     |
|  | Prikazuje se s kodiranim programom.          |
| <b>Dolby D</b>  | Prikazuje se s Dolby programom.              |
| <b>Dolby D+</b>   | Prikazuje se s Dolby Digital PLUS programom. |

## NAPOMENA



Program s ikonom možda se neće prikazati u načinu rada Monitor izlaz, ovisno o informacijama programa.

- 576i/p, 720p, 1080i/p: Razlučivost programa

## Uključivanje/isključivanje EPG-a

- 1 Pritisnite **GUIDE** za uključivanje ili isključivanje elektroničkog programskog vodiča.

## Odabir programa

- 1 Pomoću gumba za navigaciju ili gumba PAGE odaberite željeni program.
- 2 Elektronički programski vodič prestat će se prikazivati kada se prebacite na odabrani program, pritisnite **OK**.

## Funkcije gumba u načinu vodiča SAD/SLJEDEĆE

Možete prikazati program koji se emitira i jedan program na rasporedu za praćenje.

| Programski vodič |                    |                     |
|------------------|--------------------|---------------------|
| 1 YLE TV1        |                    | 6. tra. 2007. 15:09 |
| SVE              | SAD                | SLJEDEĆE            |
| 1 YLE TV1        | That '70s show     | Keno                |
| 2 YLE TV2        | Your World Today   | World Business      |
| 4 TV...          | Legenen om Den.... | Fantomen            |
| 5 YLE FST        | Naturtimmen        | Kritiskt            |
| 6 CNN            | Lyssna             | ABC                 |
| 8 YLE24          | Glamour            | Tänään otsikoissa   |

FAV Omiljeni    INFO Information    Prom. prog.    TV/RAD RADIO

Način    Raspoed    Raspoed

| Gumb                          | Description   |
|-------------------------------|---|
| <b>Crveni gumb</b>            | Promjena EPG načina rada.   |
| <b>Žuti gumb</b>              | Unosi način postavljanja snimanja ili podsjetnika pomoću timera.          |
| <b>Plavi gumb</b>             | Unosi način popisa snimanja ili podsjetnika pomoću timera.                |
| <b>OK</b>                     | EPG nestaje nakon prelaska na odabrani program.                           |
| <b>&lt; ili &gt;</b>          | Odabir opcije SAD ili SLJEDEĆI program.                                   |
| <b>^ ili v</b>                | Odabir programa.  |
| <b>PAGE (Stranica) (^, v)</b> | Stranica gore/dolje.  |
| <b>GUIDE (Vodič)</b>          | Isključivanje EPG-a.  |
| <b>BACK</b>                   |   |
| <b>EXIT</b>                   |   |
| <b>TV/RAD (Radio)</b>         | Odabire TV ili RADIO program.   |
| <b>INFO ⓘ</b>                 | Uključuje ili isključuje detaljne informacije                             |
| <b>FAV (Omiljeni)</b>         | Prikaz načina rada sada/sljedeće za program na popisu omiljenih programa. |

## Funkcije gumba u načinu vodiča za 8 dana

| Gumb                  | Description   |
|-----------------------|---|
| <b>Crveni gumb</b>    | Promjena EPG načina rada.   |
| <b>Zeleni gumb</b>    | Unos načina postavljanja datuma.                                      |
| <b>Žuti gumb</b>      | Unosi način postavljanja snimanja ili podsjetnika pomoću timera.      |
| <b>Plavi gumb</b>     | Unosi način popisa snimanja ili podsjetnika pomoću timera.            |
| <b>OK</b>             | EPG nestaje nakon prelaska na odabrani program.                       |
| <b>&lt; ili &gt;</b>  | Odabir opcije SAD ili SLJEDEĆI program.                               |
| <b>^ ili v</b>        | Odabir programa.  |
| <b>PAGE (^, v)</b>    | Stranica gore/dolje.  |
| <b>GUIDE</b>          | Isključivanje EPG-a.  |
| <b>BACK</b>           |   |
| <b>EXIT</b>           |   |
| <b>TV/RAD (Radio)</b> | Odabire TV ili RADIO program.   |
| <b>INFO ⓘ</b>         | Uključuje ili isključuje detaljne informacije                         |
| <b>FAV (Omiljeni)</b> | Prikaz 8-dnevnog načina rada za program na popisu omiljenih programa. |

## Funkcije gumba u načinu promjene datuma

| Gumb                 | Description                                    |
|----------------------|--|
| <b>Zeleni gumb</b>   | Isključivanje načina rada Postavljanje datuma. |
| <b>OK</b>            | Promjena u odabrani datum.                     |
| <b>&lt; ili &gt;</b> | Odabir datuma.                                 |
| <b>v</b>             | Isključivanje načina rada Postavljanje datuma. |
| <b>GUIDE (Vodič)</b> | Isključivanje EPG-a.                           |
| <b>BACK</b>          |  |
| <b>EXIT</b>          |  |

## Funkcije gumba u okviru proširenog opisa

| Gumb                 | Description  |
|----------------------|--|
| ^ ili v              | Tekst gore/dolje.  |
| <b>Žuti gumb</b>     | Unosi način postavljanja snimanja ili podsjetnika pomoću timera. |
| <b>INFO</b> ⓘ        | Uključivanje ili isključivanje detaljnih podataka.               |
| <b>BACK</b>          | Isključivanje EPG-a.   |
| <b>GUIDE (Vodič)</b> |  |

## Funkcije gumba u načinu postavljanja snimanja pomoću mjerača vremena

Postavljanje vremena početka ili završetka snimanja te postavljanje samo vremena početka podsjetnika.

Ova je funkcija dostupna samo ako je na AV priključak pomoću SCART kabela priključena oprema za snimanje koja koristi pin8 signal za snimanje.

| Gumb        | Description  |
|-------------|--|
| <b>BACK</b> | Mijenja u način rada vodiča ili rasporeda.               |
| < ili >     | Odabir opcije Snimi ili Podsjeti. Postavljanje funkcije. |
| ^ ili v     | Odabir datuma, vremena početka/kraja ili programa.       |
| <b>OK</b>   | Sprema snimanje ili podsjetnik pomoću mjerača vremena.   |

## Funkcije gumba u načinu rasporeda

Ako ste napravili raspored, zakazani se program prikazuje u zakazano vrijeme, čak i ako u to vrijeme gledate drugi program.

Kada je otvoren skočni prozor, koristiti se mogu samo tipke gore/dolje/OK/Back.

| Gumb                             | Description  |
|----------------------------------|--|
| <b>Crveni gumb</b>               | Dodaje novi način postavljanja ručnog snimanja.        |
| <b>Zeleni gumb</b>               | Dodaje način postavljanja praćenja timera.             |
| <b>Plavi gumb</b>                | Promjena u način rada Vodič.                           |
| <b>GUIDE (Vodič)</b>             |  |
| <b>BACK</b>                      | Isključivanje EPG-a.                                   |
| <b>EXIT</b>                      |  |
| <b>OK</b>                        | Odabire željenu opciju (Izmijeni/Izbriši/Izbriši sve). |
| ^ ili v                          | Odabire Raspored.                                      |
| <b>PAGE (Stranica)</b><br>(^, v) | Stranica gore/dolje.                                   |

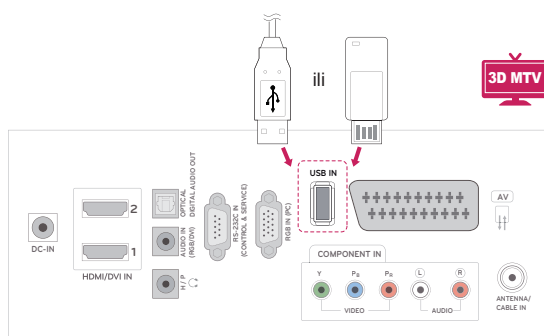
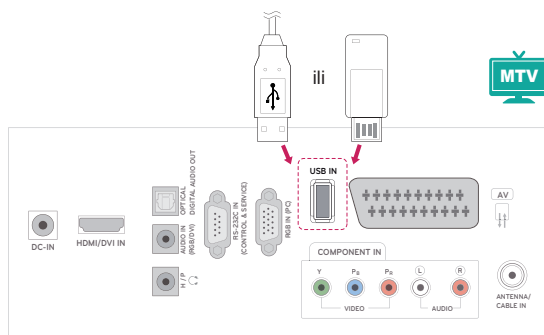
# ZABAVA

## Korištenje integriranih multimedijskih značajki

### Priključivanje USB memorije

Na monitor priključite USB memoriju, kao što su USB flash memorija, vanjski tvrdi disk ili MP3 uređaj, i koristite multimedijske značajke ("Pregled datoteka" Pogledajte str.46).

USB flash memoriju ili USB čitač kartica priključite na monitor set kao što je prikazano na sljedećoj ilustraciji. Prikazat će se zaslom za USB.



Kod isključivanja USB memorije, obavezno to napravite na ispravan način kako biste spriječili oštećivanje monitora ili datoteka.

- 1 Pritisnite **Q.MENU** za pristup brzim izbornicima.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **USB uređaj** i pritisnite **OK**.
- 3 USB uređaj isključite tek kada vas poruka obavijesti da je uklanjanje sigurno.



### UPOZORENJE

- Nemojte isključivati monitor ili USB uređaj dok je USB uređaj priključen na monitor jer to može uzrokovati gubitak datoteka ili oštećenje USB uređaja.
- Često radite sigurnosne kopije datoteka spremljenih na USB uređaju jer možete izgubiti ili oštetiti datoteke, a to možda nije pokriveno jamstvom.

### Savjeti za korištenje USB uređaja za pohranu

- Prepoznati se može samo USB memorija.
- Ako USB memoriju priključite putem USB čvorišta, uređaj neće biti prepoznat.
- USB memorija koja koristi program za automatsko prepoznavanje možda se neće prepoznati.
- USB memorija koja koristi vlastiti upravljački program možda neće biti prepoznata.
- Brzina prepoznavanja USB memorije može se razlikovati od uređaja do uređaja.
- Nemojte isključivati monitor niti vaditi USB memoriju dok priključena USB memorija radi. Kada se memorija iznenada izvadi ili iskopča, datoteke pohranjene u USB memoriju mogu se oštetiti.
- Nemojte priključivati USB memoriju koja je umjetno preoblikovana pomoću računala. Memorija možda neće funkcionirati, a mogli biste uzrokovati i kvar proizvoda. Uvijek koristite samo USB memorije na kojima se nalaze obične glazbene, slikovne ili filmske datoteke.
- Koristite samo one USB uređaje za spremanje podataka koji su formatirani kao FAT, FAT16, FAT32, NTFS sustav datoteka s operacijskim sustavom Windows. Ako je za formatiranje uređaja za spremanje podataka korišten drugi uslužni program koji sustav Windows ne podržava, uređaj možda neće biti prepoznat.
- Priključite napajanje na USB memoriju (preko 0,5 A). Za to je potrebno vanjsko napajanje. Ako to ne učinite, memorija možda neće biti prepoznata.
- Povežite USB uređaj za pohranu kabelom koji isporučuje proizvođač uređaja.
- Neke USB memorije možda neće biti podržane i možda neće dobro funkcionirati.
- Način poravnanja datoteka USB memorije sličan je načinu sustava Windows XP pa je u nazivu datoteke moguće prepoznati do 100 znakova engleske abecede.
- Napravite sigurnosne kopije važnih datoteka jer se podaci pohranjeni na USB uređaju za pohranu mogu oštetiti. Mi nismo odgovorni za gubitak podataka.
- Ako USB tvrdi disk nema vanjski izvor napajanja, USB uređaj možda neće biti prepoznat. Svakako priključite vanjski izvor napajanja.
  - Koristite adapter za napajanje za vanjski izvor napajanja. Ne dajemo nikakva jamstva za korištenje zasebno pribavljenog USB kabela kao vanjskog izvora napajanja.
- Podaci na USB uređaju za pohranu ne mogu se izbrisati u NTFS sustavu datoteka.
- Ako vaša USB memorija ima više particija ili koristite USB čitač kartica, možete koristiti do 4 particije ili USB memorije.
- Samo FAT, FAT16, FAT32 sustavi datoteka podržavaju funkciju brisanja.
- Ako je USB memorijski uređaj povezan s USB višestrukim čitačem kartica, podaci o pogonu možda neće biti prepoznati.
- Ako USB memorijski uređaj ne funkcionira pravilno, isključite ga i ponovno priključite.
- Brzina otkrivanja USB memorije razlikuje se od uređaja do uređaja.
- Ako je USB priključen u stanju mirovanja, određeni tvrdi disk će se automatski učitati pri priključivanju monitora.
- Preporučeni kapacitet za vanjski USB tvrdi disk iznosi 1 TB ili manje, a za USB memoriju 32 GB ili manje.
- Svi uređaji s većim kapacitetom od preporučenog možda neće pravilno funkcionirati.
- Ako vanjski USB tvrdi disk s funkcijom "uštede energije" ne funkcionira, isključite i ponovno uključite tvrdi disk kako bi počeo pravilno funkcionirati.
- Podržane su i one USB memorije koje prethode standardu USB 2.0. One, međutim, možda neće ispravno funkcionirati na popisu filmova.
- Kada se neispravna datoteka reproducira u USB memoriji, monitor će se možda isključiti ili neće ispravno prikazati sliku.

## Pretraživanje datoteka

Pristup popisima **fotografija, glazbe i filmova** te pretraživanje datoteka.

- 1 Priključite **USB** memoriju.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **POPIS SLIKA, POPIS GLAZBE** ili **POPIS FILMOVA** i pritisnite **OK**.



- 3 Odaberite **Uređaj1** kako biste pristupili priključenoj USB memoriji

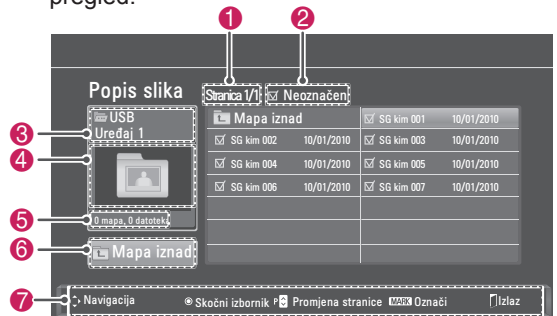


- 4 Odaberite željenu mapu.
  - Za povratak na sljedeću razinu odaberite **Mapa iznad**.



- 5 Pomoću gumba za navigaciju možete se kretati kroz datoteke.

Istaknuta datoteka prikazat će se u prozoru za pregled.



| No. | Description                                 |
|-----|---|
| 1   | Broj trenutne stranice/ukupan broj stranica |
| 2   | Broj odabranih datoteka                     |
| 3   | Naziv datoteke i mape                       |
| 4   | Prozor za pregled                           |
| 5   | Veličina datoteke i informacije.            |
| 6   | Povratak na prethodni izbornik              |
| 7   | Dostupni gumbi na daljinskom upravljaču     |

### Podržani format datoteka

| Type               | Supported file format  |
|--------------------|--|
| <b>Fotografije</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• JPG</li> <li>• Dostupna veličina<br/>Osnovno: 64 piksela (Š) x 64 piksela (V) - 15360 piksela (Š) x 8640 piksela (V)<br/>Progressivno: 64 piksela (Š) x 64 piksela (V) - 1920 piksela (Š) x 1440 piksela (V)</li> </ul>   |
| <b>Glazba</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• MP3</li> <li>• Brzina prijenosa podataka 32 Kb/s - 320 Kb/s</li> <li>• Brzina simpliranja (učestalost simpliranja)<br/>MPEG1 sloj 3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz<br/>MPEG2 sloj 3: 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz<br/>MPEG2.5 sloj 3: 8 kHz, 11,025 kHz, 12 kHz</li> <li>* Datoteke zaštićene autorskim pravima neće se reproducirati.</li> </ul>                 |
| <b>Video</b>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• dat, mpg, mpeg, ts, trp, tp, vob, mp4, mkv, avi, divx</li> <li>• Maksimalna brzina za reprodukciju filma: 20 Mb/s (megabita u sekundi)</li> <li>• Brzina za format zvuka: unutar 32 - 320 kb/s (MP3)</li> <li>• Podržani formati titlova: *.smi, *.srt, *.sub (MicroDVD, SubViewer1.0/2.0), *.ass, *.ssa, *.txt (TMPPlayer), *.psb (PowerDivx)</li> </ul> |

## Gledanje fotografija

Prikaz slikovnih datoteka spremljenih na USB uređaju. Prikazi na zaslonu se možda razlikuju od vašeg modela.

- 1 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **USB** i pritisnite **OK**.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **Popis slika** i pritisnite **OK**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju odaberite **Uređaj1** kako biste pristupili priključenoj USB memoriji.
- 4 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do željene mape i pritisnite **OK**.
- 5 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do željene datoteke i pritisnite **OK**.

Prikazat će se skočni prozor.

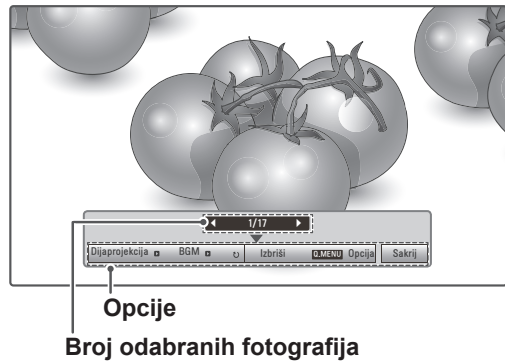


- 6 Pregledajte fotografije pomoću sljedećih izbornika.

| Menu  | Description   |
|---|---|
| <b>Gledaj</b>                                   | Prikaz odabrane fotografije preko cijelog zaslona. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Uređaj</b>: Prikaz fotografija spremljenih na USB memoriji..</li> </ul>  |
| <b>Označi sve</b> ili <b>Izbriši sve oznake</b> | Odabir svih datoteka ili poništavanje kompletnog odabira  |
| <b>Izbriši</b>                                  | Brisanje datoteke spremljene na USB memoriji. <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p><b>! NAPOMENA</b></p> <p>Ne možete izbrisati datoteke koje su spremljene u zajedničkoj mapi na računalu.</p> </div> |
| <b>Zatvori</b>                                  | Zatvaranje skočnog izbornika.   |

## Korištenje foto opcija

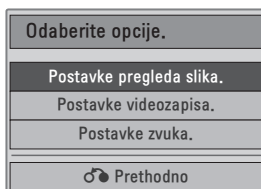
Koristite sljedeće opcije kod pregledavanja fotografija.



| Option                | Description   |
|-----------------------|---|
| <b>Dijaprojeksija</b> | Pokretanje ili zaustavljanje dijaprojeksije s odabranim fotografijama. Ako nema odabranih fotografija, sve fotografije spremljene u trenutnoj mapi prikazuju se tijekom dijaprojeksije. Za postavljanje brzine dijaprojeksije odaberite <b>Opcija</b> .   |
| <b>BGM</b>            | Uključivanje ili isključivanje pozadinske glazbe. Za postavljanje mape s pozadinskom glazbom odaberite <b>Opcija</b> .  |
| <b>Zakreni</b>        | Zakretanje fotografije u smjeru kazaljke na satu (90°, 180°, 270°, 360°). <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p><b>! NAPOMENA</b></p> <p>Podržana veličina fotografije je ograničena. Fotografiju ne možete zakretati ako je razlučivost širine zakrenute fotografije veća od podržane razlučivosti.</p> </div>   |
| <b>Izbriši</b>        | Briše fotografiju.  |
| <b>Opcija</b>         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Brz. slajda</b>: Odabir brzine dijaprojeksije (<b>Brzo</b>, <b>Srednje</b>, <b>Sporo</b>).</li> <li>• <b>Glazbena mapa</b>: Odabir glazbene mape za pozadinsku glazbu.</li> </ul> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p><b>! NAPOMENA</b></p> <p>Mapu s glazbom ne možete promijeniti dok svira pozadinska glazba.</p> </div> |
| <b>Sakrij</b>         | Skrivanje prozora s opcijama. Za prikaz opcija pritisnite <b>OK</b> .   |

### Opcije BRZOG IZBORNIKA za popis slika.

- 1 Pritisnite **Q. MENU** kako biste pristupili **skočnim** izbornicima.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do opcije **Postavke pregleda slika** ili **Postavke videozapisa**, **Postavke zvuka** i pritisnite **OK**



Kada odaberete opciju **Postavke pregleda slika**.

- 1 Pritisnite **Q. MENU** kako biste pristupili **skočnim izbornicima**.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do opcije **Brz. slajda** ili **Glazbena mapa**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju izvršite potrebne prilagodbe i pritisnite **OK**.



### NAPOMENA

- Kada se opcija **Isključeno** odabere na izborniku **Ponoviti**, reprodukcija će se zaustaviti nakon što se reproducira posljednja datoteka na popisu. Međutim, ako se gumb "▶" pritisne dok traje reprodukcija posljednje datoteke na popisu, a opcija "Ponoviti" postavljena je na "Isključeno", reproducirat će se prva datoteka na popisu.

Kada odaberete opciju **Postavke videozapisa**.

- 1 Pomoću gumba za navigaciju izvršite potrebne prilagodbe. (Pogledajte str.61)

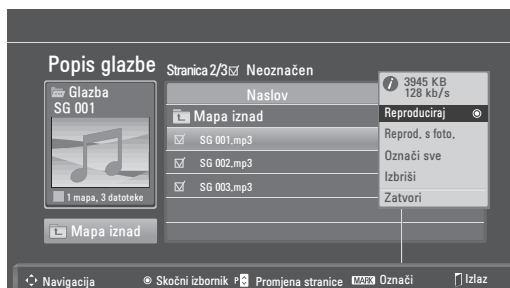
Kada odaberete **Postavke zvuka**,

- 1 Pomaknite se pomoću gumba za navigaciju i otvorite **Način zvuka**, **Autom. glasnoća**, **Čisti zvuk II** ili **Ravnoteža**.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju izvršite potrebne prilagodbe. (Pogledajte str.63)

## Slušanje glazbe

- 1 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do opcije **USB** i pritisnite **OK**.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do opcije **Popis glazbe** i pritisnite **OK**.
- 3 Odaberite **Uređaj1** kako biste pristupili priključenoj USB memoriji.
- 4 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do željene mape i pritisnite **OK**.
- 5 Pomoću gumba za navigaciju prijeđite do željene datoteke i pritisnite **OK**.

Prikazat će se skočni prozor.



- 6 Reproducirajte glazbu pomoću sljedećih izbornika.

| Menu  | Description  |
|---|--|
| <b>Reproduciraj, Zaustavi repro. ili Reprod. ozn.</b> | Reprodukcija glazbe, zaustavljanje reprodukcije ili reprodukcija odabrane glazbene datoteke. Ako glazbu reproducirate bez odabira glazbenih datoteka, reproducirat će se sve glazbene datoteke spremljene u trenutnoj mapi. Ikona  prikazat će se ispred trajanja datoteke koja se trenutno reproducira.<br>• <b>Uređaj</b> : Slušanje glazbenih datoteka koje su spremljene na USB memoriji.. |
| <b>Reprod. s foto.</b>                                | Prikaz fotografija tijekom reprodukcije.   |
| <b>Označi sve ili Izbriši sve oznake</b>              | Odabir svih datoteka ili poništavanje kompletnog odabira   |
| <b>Izbriši</b>  | Brisanje datoteke spremljene na USB memoriji.  |
| <b>Zatvori</b>  | Zatvaranje skočnog izbornika.  |



- 7 Upravlajte reprodukcijom pomoću jednog od sljedećih gumba.

| Gumb | Description                             |
|------|---|
| ■    | Zaustavljanje reprodukcije              |
| ▶    | Reprodukcija glazbene datoteke          |
|      | Zaustavljanje ili nastavak reprodukcije |
| ▶▶   | Prelazak na sljedeću datoteku           |
| ◀◀   | Prelazak na prethodnu datoteku          |

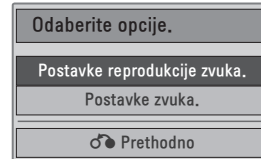
### ! NAPOMENA

- Oštećene ili neispravne datoteke neće se reproducirati, a trajanje datoteke prikazat će se kao 00:00.
  - Datoteke zaštićene autorskim pravima neće se reproducirati.
  - Ako se monitor ne koristi neko vrijeme tijekom reprodukcije, prikazat će se okvir s informacijama kao čuvar zaslona kako bi se spriječilo urezivanje slika.
- Za povratak na zaslon s popisom glazbe pritisnite **OK** ili **BACK**.



### Opcije BRZOG IZBORNIKA za popis glazbe

- 1 Pritisnite **Q. MENU** kako biste pristupili **skočnim izbornicima**.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **Postavke reprodukcije zvuka** ili **Postavke zvuka** i pritisnite **OK**.



Kada odaberete **Postavke reprodukcije zvuka**.

- 1 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **Postavke reprodukcije zvuka**.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju izvršite potrebne prilagodbe.

### ! NAPOMENA

- Kada se opcija **Isključeno** odabere na izborniku **Ponoviti**, reprodukcija će se zaustaviti nakon što se reproducira posljednja datoteka na popisu. Međutim, ako se gumb "▶▶" pritisne dok traje reprodukcija posljednje datoteke na popisu, a opcija "Ponoviti" postavljena je na "Isključeno", reproducirat će se prva datoteka na popisu.

Kada odaberete **Postavke zvuka**,

- 1 Pomoću gumba za navigaciju prikažite **Način zvuka, Autom. glasnoća, Čisti zvuk II, Ravnoteža**.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju izvršite potrebne prilagodbe. (Pogledajte str.63)

## Gledanje filmova

Reprodukcija videodatoteka na monitoru. Na monitoru možete reproducirati sve videodatoteke spremljene na USB memoriji.

- Podržane videodatoteke (\*.dat / \*.mpg / \*.mpeg / \*.ts / \*.trp / \*.tp / \*.vob / \*.mp4 / \*.mkv / \*.avi / \*.divx).
- Format videozapisa: DivX3.11, DivX4.12, DivX5.x, DivX6, Xvid1.00, Xvid1.01, Xvid1.02, Xvid1.03, Xvid 1.10- beta-1/beta-2, Mpeg-1, Mpeg-2, Mpeg-4, H.264/AVC
- Format zvučnog zapisa: Dolby Digital, AAC, Mpeg, MP3, LPCM, HE-AAC
- Brzina prijenosa podataka: od 32 kb/s do 320 kb/s (MP3)
- Format titlova: \*.smi / \*.srt / \*.sub (Micro DVD, SubViewer1.0/2.0) / \*.ass / \*.ssa / \*.txt (TM Player) / \*.psb (Power Divx).
- Neki titlovi koje su izradili korisnici možda neće ispravno funkcionirati.
- Neki posebni znakovi nisu podržani u podnaslovima.
- HTML oznake nisu podržane u podnaslovima.
- Titlovi nisu dostupni u jezicima koji nisu podržani.
- Informacije o vremenu u vanjskoj datoteci titlova trebaju biti posloženi uzlaznim redoslijedom kako biste ih mogli reproducirati.
- Kada se promijeni audio jezik, na zaslonu može doći do privremenih prekida (zaustavljanje slike, brže reproduciranje itd.).
- Oštećena filmska datoteka se možda neće ispravno reproducirati, ili možda neće biti dostupne neke funkcije uređaja.
- Filmske datoteke pri čijoj su se izradi koristili neki programi za kodiranje se možda neće ispravno reproducirati.
- Ukoliko video i audio struktura zabilježene datoteke nisu isprepletene, emitira se ili video ili audio.
- Podržani su HD videozapisi s najviše 1920x1080 pri 25/30P ili 1280x720 pri 50/60P, ovisno o brzini slike.
- Videozapisi razlučivosti veće od 1920 x 1080 pri 25/30P ili 1280 x 720 pri 50/60P možda neće ispravno raditi, ovisno o brzini slike.
- Druge vrste i formati filmskih datoteka možda neće pravilno funkcionirati.
- **Najveća brzina prijenosa reproducirane filmske datoteke iznosi 20 Mb/s.**

- Ne jamčimo da će se profili kodirani na razini 4.1 ili višoj bez problema reproducirati u H.264/AVC.
- DTS Audio kodek nije podržan.
- Reprodukcijska filmskih datoteka većih od 30 GB nije podržana.
- Filmska datoteka DivX i njezina datoteka s podnaslovima moraju biti smještene u istu mapu.
- Za uspješan prikaz nazivi video datoteke i njezine datoteke s podnaslovima moraju biti identični.
- Reprodukcijska videozapisa putem USB veze koja ne podržava velike brzine možda neće ispravno funkcionirati.
- Datoteke kodirane pomoću GMC-a (Global Motion Compensation) ne mogu se reproducirati.
- Tijekom gledanja filma pomoću funkcije Popis filmova, slika se može prilagoditi tipkom **Ušteda energije** na daljinskom upravljaču. Korisničko postavljanje za svaki način slike ne funkcionira.

### Video dekokoder

- **mpeg, vob:** MPEG1, MPEG2
- **dat:** MPEG1
- **ts, trp, tp:** MPEG2, H.264 / AVC
- **mp4:** MPEG4 SP, MPEG4 ASP, Divx 3,11, Divx 4,12, Divx 5.x, Divx 6, Xvid 1,00, Xvid 1,01, Xvid 1,02, Xvid 1,03, Xvid 1,10-beta 1, Xvid 1,10-beta 2, H.264/AVC
- **avi:** MPEG 2, MPEG 4 SP, MPEG4 ASP, Divx 3,11, Divx 4, Divx 5, Divx 6, Xvid 1,00, Xvid 1,01, Xvid 1,02, Xvid 1,03, Xvid 1,10-beta 1, Xvid 1,10-beta 2, H.264/AVC
- **mkv:** H.264 / AVC, MPEG 1, MPEG 2, MPEG 4 SP, MPEG4 ASP
- **divx:** MPEG 2, MPEG 4 SP, MPEG4 ASP, Divx 3,11, Divx 4, Divx 5, Divx 6, Xvid 1,00, Xvid 1,01, Xvid 1,02, Xvid 1,03, Xvid 1,10-beta 1, Xvid 1,10-beta 2, H.264 / AVC

### Audio kodek

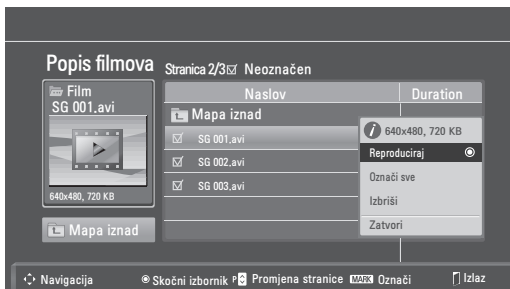
- **mpeg, vob:** Dolby Digital, MPEG, MP3, LPCM
- **dat:** Dolby Digital, MPEG, MP3, LPCM
- **ts, trp, tp:** Dolby Digital, AAC, MPEG

- **mp4:** Dolby Digital, HE-AAC, AAC, MPEG, MP3, LPCM
- **avi:** Dolby Digital, HE-AAC, AAC, MPEG, MP3, LPCM
- **mkv:** Dolby Digital, HE-AAC, AAC, MPEG, MP3, LPCM
- **divx:** Dolby Digital, HE-AAC, AAC, MPEG, MP3, LPCM

### Maks. razlučivost

- **1920 x 1080 pri 30p**

- 1 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **USB** i pritisnite **OK**.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **Popis filmova** i pritisnite **OK**.
- 3 Odaberite **Uređaj1** kako biste pristupili priključenoj USB memoriji.
- 4 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do željene mape i pritisnite **OK**.
- 5 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do željene datoteke i pritisnite **OK**.  
Prikazat će se skočni prozor.




- 6 Reproducirajte videozapis pomoću sljedećih izbornika.


| Menu  | Description  |
|---|--|
| <b>Reproduciraj</b> ili <b>Reprod. ozn.</b>     | Reprodukcija videozapisa ili reprodukcija odabranog videozapisa.<br>• <b>Uređaj:</b> Prikaz videozapisa spremljenih na USB memoriji. |
| <b>Označi sve</b> ili <b>Izbriši sve oznake</b> | Odabir svih datoteka ili poništavanje kompletnog odabira.  |
| <b>Izbriši</b> ili <b>Izbriši označeno</b>      | Briše datoteku formatiranu u FAT32 datotečnom sustavu koja je spremljena na USB memoriji.  |
| <b>Zatvori</b>                                  | Zatvaranje skočnog izbornika.  |



### NAPOMENA

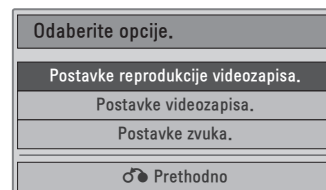
Slika  ispod prozora za pregled prikazuje se kada odaberete datoteku koja nije podržana.

- 7 Upravljajte reprodukcijom pomoću jednog od sljedećih gumba.

| Gumb   | Description  |
|--|--|
| <b>INFO</b> ⓘ  | Prikaz informacija o videozapisu koji se trenutno reproducira  |
| ■  | zaustavljanje reprodukcije   |
| ▶  | Reprodukcija videozapisa   |
|  | Zaustavljanje ili nastavak reprodukcije  |
| ◀◀   | Premotavanje datoteke unatrag  |
| ▶▶   | Premotavanje datoteke unaprijed  |
| < ili >  | Prelazak na određene točke u datoteci za vrijeme reprodukcije. Vrijeme određene točke prikazat će se na statusnoj traci. Kod nekih datoteka ova funkcija možda neće ispravno raditi. |
| ◀◀ ili ▶▶  | Usporena reprodukcija videozapisa  |
| <b>UŠTEDA SAVING</b>  | Pritisnite gumb <b>ENERGY SAVING (UŠTEDA ENERGIJE)</b> nekoliko puta zaredom kako biste pojačali svjetlinu zaslona.  |

### Opcije BRZOG IZBORNIKA za popis filmova

- 1 Pritisnite **Q. MENU** kako biste pristupili **skočnim izbornicima**.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju i gumba **OK** prijedite do opcije **Postavke reprodukcije videozapisa**, **Postavke videozapisa** ili **Postavke zvuka**.



### Kada odaberete Postavke reprodukcije videozapisa.

| Menu                                 | Description  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Veličina slike</b>                | Odabir željenog formata slike za reprodukciju videozapisa  |
| <b>Audio jezik ili Jezik titlova</b> | Promjena grupe jezika za audio/titlove tijekom reprodukcije videozapisa.   |
| <b>Sinkronizacija</b>                | Prilagodba vremenske sinkronizacije podnaslova od -10 s do +10 s u koracima od 0,5 s tijekom reprodukcije filma. |
| <b>Položaj</b>                       | Promjena položaja titlova prema gore ili dolje tijekom reprodukcije filma.                                       |
| <b>Veličina</b>                      | Odabir veličine titlova koji će se prikazivati tijekom reprodukcije.   |

- 1 Pomoću gumba za navigaciju prikažite opciju **Veličina slike, Audio jezik ili Jezik titlova.**
- 2 Pomoću gumba za navigaciju izvršite potrebne prilagodbe.

| Jezik titlova    | Podržani jezik   |
|------------------|--|
| <b>Latinica1</b> | Engleski, španjolski, francuski, njemački, talijanski, švedski, finski, nizozemski, portugalski, danski, rumunjski, norveški, albanski, galski, velški, irski, katalonski, valencijski |
| <b>Latinica2</b> | Bosanski, Poljski, Hrvatski, Češki, Slovački, Slovenski, Srpski, Mađarski  |
| <b>Latinica4</b> | Estonki, Latvijski, Litavski   |
| <b>Ćirilica</b>  | Bugarski, Makedonski, Ruski, Ukrajinski, Kazahski  |
| <b>Grčki</b>     | Grčki  |
| <b>Turski</b>    | Turski   |



#### NAPOMENA

- Za vanjske podnaslove u filmu podržane su samo datoteke spremljene ASCII kodiranjem.
- U svakom retku podnaslova podržano je samo 500 slovnih i 500 broječnih znakova.
- Unutar datoteke titlova podržano je najviše 10.000 sinkronizacijskih blokova.

### Kada odaberete Postavke videozapisa.

- 1 Pomoću gumba za navigaciju izvršite potrebne prilagodbe. (Pogledajte str.61)

### Kada odaberete Postavke zvuka,

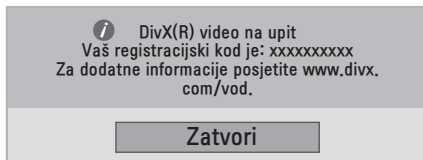
- 1 Pomoću gumba za navigaciju prikažite **Način zvuka, Autom. glasnoća, Čisti zvuk II, Ravnoteža.**
- 2 Pomoću gumba za navigaciju izvršite potrebne prilagodbe. (Pogledajte str.63)  
Korištenje daljinskog upravljača.

| Gumb                               | Description   |
|------------------------------------|---|
| ◀▶                                 | Tijekom reprodukcije više puta pritisnite gumb REW (Premotavanje unatrag) (◀) za ubrzanje ◀◀(x2) ◀◀◀(x4) ◀◀◀◀(x8) ◀◀◀◀◀(x16) ◀◀◀◀◀◀(x32) .<br>više puta pritisnite gumb FF (Premotavanje unaprijed) (▶) za ubrzanje ▶▶(x2) ▶▶▶(x4) ▶▶▶▶(x8) ▶▶▶▶▶(x16) ▶▶▶▶▶▶(x32).   |
| <b>Pauza (II)</b>                  | Tijekom reprodukcije pritisnite gumb <b>Pauziraj (II)</b> .<br>• prikaz na zaslonu će se zaustaviti.<br>• Ako ne pritisnete nijedan gumb na daljinskom upravljaču 10 minuta nakon pauziranja, monitor se vraća u stanje reprodukcije.<br>• Pritisnite gumb <b>Pauziraj (II)</b> , a zatim <b>FF</b> (Premotavanje unaprijed) (▶▶) za usporeno prikazivanje. |
| < ili >                            | Kada tijekom reprodukcije pritisnete gumb < ili >, na zaslonu će se prikazati pokazivač položaja.   |
| <b>Reproduciraj (▶)</b>            | Pritisnite gumb <b>Reproduciraj (▶)</b> ako se želite vratiti na uobičajenu reprodukciju.   |
| <b>UŠTEDA</b><br><br><b>SAVING</b> | Pritisnite gumb ENERGY SAVING nekoliko puta zaredom kako biste pojačali svjetlinu zaslona. (Pogledajte str.60)  |

## Registracijski kod za DivX

Provjerite i registrirajte registracijski kod za DivX svog monitora kako biste mogli posuđivati ili kupovati najnovije filmove na stranici [www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod). Za reprodukciju posuđene ili kupljene DivX datoteke, registracijski kod datoteke treba biti isti kao DivX registracijski kod vašeg monitora.

- 1 Pritisnite **MENU** kako biste otvorili **USB** izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **DivX reg. kod** i pritisnite **OK**.
- 3 Pogledajte registracijski kod za svoj monitor.



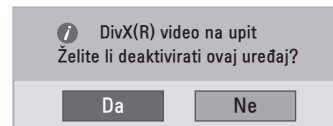
### ! NAPOMENA

- Neki gumbi možda neće raditi tijekom provjere registracijskog koda.
- Ako koristite registracijski kod za DivX drugog uređaja, nećete moći reproducirati posuđene niti kupljene DivX datoteke. Provjerite koristite li registracijski kod za DivX koji je dodijeljen vašem monitoru.
- Video ili audiodatoteke koje nisu konvertirane pomoću standardnog DivX kodeka mogu biti oštećene ili se neće moći reproducirati.
- DivX VOD kod vam omogućava aktivaciju do 6 uređaja unutar istog računa.

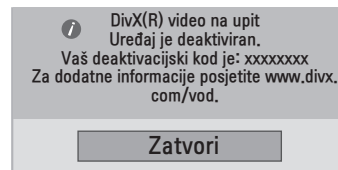
## Deaktivacija DivX značajke

Deaktivirajte sve uređaje putem internetskog poslužitelja i blokirajte aktivaciju uređaja. Izbrišite postojeće informacije o provjeri autentičnosti kako biste primili novu DivX korisničku provjeru autentičnosti za monitor. Nakon izvršavanja ove funkcije, od vas će se ponovno tražiti DivX korisnička provjera autentičnosti za prikaz DivX DRM datoteka.

- 1 Pritisnite **MENU** kako biste otvorili **USB** izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **Deaktivacija** i pritisnite **OK**.
- 3 Za potvrdu odaberite **Da**.



- 4 Odaberite **Zatvori**.



- 5 Kada ste gotovi, pritisnite **EXIT**. Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK**.

## 3D SLIKA (SAMO 3D MODEL)

### 3D tehnologija

Ovaj monitor može prikazivati slike u 3D formatu putem 3D prijenosa ili kad je monitor priključen na kompatibilni uređaj kao što je Blu-ray 3D uređaj. Gledatelj treba nositi 3D naočale kako bi vidio sliku u 3D formatu.



#### NAPOMENA

- Nakon uključivanja monitora bit će potrebno nekoliko sekundi da se monitor kalibrira.
- Kada digitalni monitor koristite u 3D načinu rada, izlazni signali monitora ne mogu se prenijeti SCART kabelom.
- Ako 3D način rada postavite na Uključeno tijekom programiranog snimanja na digitalnom monitoru, izlazni signali monitora ne mogu se prenijeti SCART kabelom te se snimanje ne može izvršiti.

### Mjere opreza pri gledanju 3D slika



#### UPOZORENJE

- Ako 3D slike gledate iz prevelike blizine, to bi moglo naštetiti vašem vidu.
- Ako slike u 3D formatu gledate dugo vremena, mogli biste osjetiti vrtoglavicu ili bi vaš pogled mogao postati zamagljen.
- Ako ste trudnica, starija osoba, ako imate probleme sa srcem, ako osjećate snažnu mučninu ili ste pod utjecajem alkohola, ne preporučujemo vam gledanje 3D slika.
- Razlog tome je što 3D slike mogu uzrokovati dezorijentiranost i zbunjenost.
- Tijekom gledanja 3D slika odmaknite krhke i lomljive predmete.
- Takvi predmeti mogli bi se razbiti ili uzrokovati tjelesne povrede uslijed vašeg uzbuđenja uzrokovanog realističnim 3D slikama.
- Roditelji djeci mlađoj od 5 godina ne bi trebali dopuštati gledanje 3D slika jer gledanje 3D slika može imati štetan utjecaj na razvoj vida.
- Upozorenje o grčevima zbog osjetljivosti na svjetlo Kod nekih se korisnika mogu pojaviti grčevi ili drugi simptomi kada su izloženi bljeskajućem svjetlu ili određenim uzorcima u video igrama ili filmovima. Ako bilo tko iz vaše obitelji ima povijest epilepsije ili je doživio bilo kakav napadaj, prije gledanja 3D slika obratite se liječniku. Osjetite li prilikom gledanja 3D slika bilo koji od ispod navedenih simptoma, odmah prestanite s gledanjem i odmorite se.
- Vrtoglavica, zamućenje vida ili tikovi na licu, nehotični pokreti, trzanje, gubitak svijesti, zbunjenost, dezorijentacija, neugoda. Ako ti simptomi potraju, obratite se liječniku.
- Kako biste spriječili pojavu napadaja fotosenzitivne epilepsije, poduzmite sljedeće mjere opreza.
  - » Svaki sat uzmite stanku od 5 do 15 minuta.
  - » Ako se dioptrije vašeg lijevog i desnog oka značajno razlikuju, najprije uklonite razliku u dioptrijama.

- » Zaslون bi prilikom gledanja trebao biti u razini očiju.
- » Osjetite li glavobolju, umor ili vrtoglavicu, prestanite s gledanjem i odmorite se.
- » Nemojte gledati 3D slike kada ste umorni ili bolesni.



### UPOZORENJE

- Roditelji/skrbnici trebaju nadzirati djecu dok gledaju 3D slike jer ona možda nisu naviknuta na gledanje 3D sadržaja i ne znaju kako se odnositi prema potencijalnim rizicima.

## Pri uporabi 3D naočala

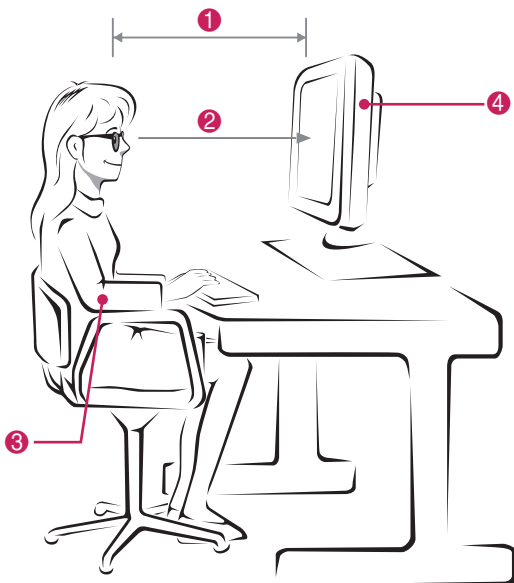


### UPOZORENJE

- 3D naočale nemojte koristiti kao zamjenu za dioptrijske naočale, naočale za sunce niti zaštitne naočale.
- 3D naočale nemojte spremati na vruća ili hladna mjesta.
- Pazite da predmeti ne padnu na 3D naočale. Nemojte ispustiti ili savijati naočale.
- Kako se leće na 3D naočalima lako mogu izgrebati, čistite ih samo mekom krpom. Istresite prašinu prije korištenja krpe
- Nemojte grebati površinu leće (polariziranog filma) 3D naočala oštrim alatom niti je brisati kemikalijama.
- Leće na 3D naočalima razlikuju se od onih na drugim naočalima i vrlo su tanke. Stoga budite pažljivi kada rukujete naočalima jer leće lako mogu ispasti.

## Udaljenost prilikom gledanja 3D slike

Veličina monitora, kut gledanja i druge okolnosti mogu promijeniti udaljenost gledanja i kut gledanja.

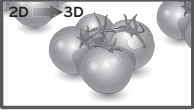
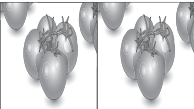
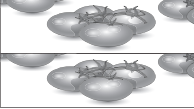




| Br. | Description  |
|-----|--|
| 1   | Udaljenost od monitora prilagodite tako da slike možete gledati s optimalne udaljenosti (L). |
| 2   | Prilagodite monitor i držanje tijela tako da imate optimalan kut gledanja (D).               |
| 3   | Ruke lagano stavite na tipkovnicu, držite ih savijene u laktovima i vodoravno.               |
| 4   | Položaj monitora prilagodite tako da izbjegnute odsjaj.                                      |

|   |                       |
|---|-----------------------|
| <b>Mode</b>                                   | Pri gledanju 3D slika |
| <b>Veličina</b>                               | 584 mm                |
| <b>Optimalna udaljenost kod gledanja (L)</b>  | 50 cm do 90 cm        |
| <b>Optimalan kut gledanja iznad/ispod (D)</b> | 12°                   |

## Gledanje 3D slike

- 1 Pokrenite videozapis u 3D formatu.
- 2 Pritisnite **3D**.
- 3 Stavite 3D naočale.
- 4 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije OK i pritisnite **OK**.
- 5 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do željenog oblika i pritisnite **OK**.

| Mode                           | Description   |
|--------------------------------|---|
| <b>2D → 3D</b>                 | Promijenjeno s 2D prikaza na 3D prikaz.<br> |
| <b>Jedan uz drugi</b>          |   |
| <b>Ispod i iznad</b>           |    |
| <b>Šahovnica</b>               |   |
| <b>Slijedni prikaz kadrova</b> |   |

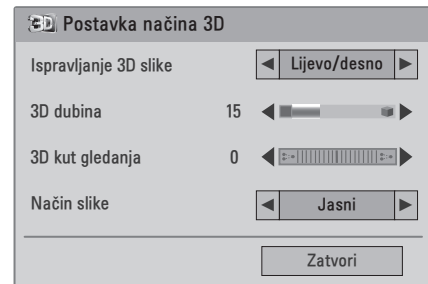
- 6 Pritisnite gumb **3D** kako biste postavili opciju **2D isključeno** ili **3D isključeno**.

| Mode                 | Description                            |
|----------------------|--|
| <b>3D → 2D</b>       | Prikazuje slike u 2D bez 3D efekata.   |
| <b>2D → 3D</b>       | Prikaz slika u 3D formatu.             |
| <b>3D isključeno</b> | Prikazuje slike u originalnom formatu. |
| <b>Odustani</b>      | Zatvorite skočni prozor.               |



## Opcije postavke 3D načina rada

- 1 Pritisnite **3D SETTING** kako biste otvorili **skočne** izbornike.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do neke od sljedećih opcija i pritisnite **OK**



Dostupne postavke programa opisane su u nastavku:

| Option                       | Description  |
|------------------------------|--|
| <b>Ispravljanje 3D slike</b> | Odaberite Lijevo/desno ili Desno/lijevo.<br>Odaberite zaslon s 3D videozapisom za bolju vidljivost.  |
| <b>3D dubina</b>             | Podešava stereoskopski efekt 3D slike pretvoren iz 2D slike.   |
| <b>3D kut gledanja</b>       | Pomiče 3D sliku prema naprijed i prema natrag radi prilagodbe 3D perspektivi.  |
| <b>Način slike</b>           | Odaberite jedan od unaprijed postavljenih načina rada ili prilagodite postavke svih načina rada kako biste postigli najbolje radne karakteristike monitora. Možete prilagoditi i napredne opcije za svaki način rada.<br>Dostupni unaprijed postavljeni načini rada za sliku ovise o monitoru. |
| <b>Mode</b>                  |  |
| Jasni                        | Prilagodba slike za korištenje u trgovini poboljšavanjem kontrasta, svjetline, boje i oštine.  |
| Standard                     | Prilagodba slike za uobičajenu okolinu.  |
| Kino                         | Optimizacija video slike za kino izgled kako biste mogli uživati u filmovima kao da ste u kinu.  |
| Sport                        | Optimizacija video slike za dinamične akcijske programe naglašavanjem primarnih boja, primjerice bijele boje, boje trave ili neba.   |
| Game                         | Optimizacija video slike za zaslon za brze igre, kao što je osobno računalo ili igre.  |



### NAPOMENA

- Opcija Način prikaza slike nije omogućena kada se 2D slike pretvaraju u 3D format.
- Opcija 3D dubina omogućena je kada se 2D slike pretvaraju u 3D.
- Za vrijeme pregledavanja 3D datoteka ne možete ući u glavni izbornik.



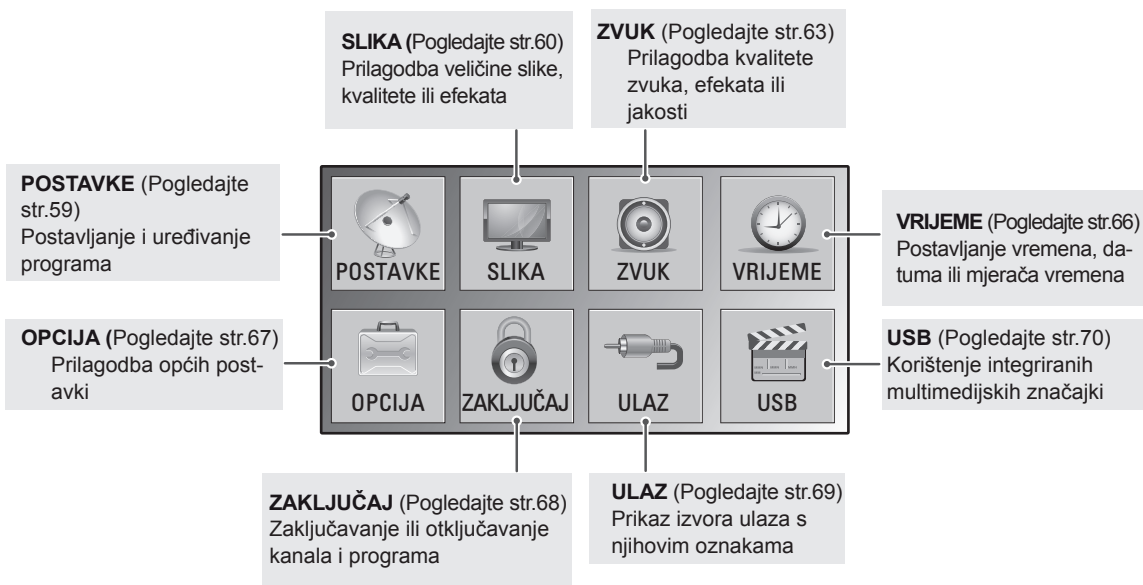
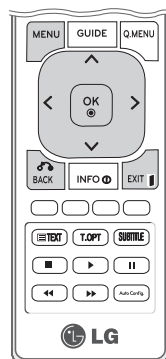
### UPOZORENJE

- Neki izbornici možda neće raditi dok gledate 3D slike.
- 3D slika se onemogućuje automatski prilikom mijenjanja DTV kanala ili izvora ulaznog signala.
- Slika se možda neće ispravno prikazivati ako 2D slike gledate u načinu rada 3D.
- 3D efekt može se vidjeti kad je za odgovarajući 3D ulazni signal monitora odabran 3D način rada.

# PRILAGOĐAVANJE POSTAVKI

## Pristup glavnim izbornicima

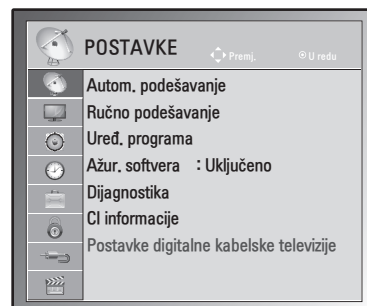
- 1 Pritisnite **MENU** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do nekog od sljedećih izbornika i pritisnite **OK**
- 3 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do željene postavke ili opcije i pritisnite **OK**.
- 4 Po dovršenju pritisnite **EXIT**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK**.



## Prilagođavanje postavki

### Postavljanje

- 1 Pritisnite **MENU** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **POSTAVKE** i pritisnite **OK**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do željene postavke ili opcije i pritisnite **OK**.  
- Za povratak na sljedeću razinu pritisnite **BACK**.
- 4 Po dovršenju pritisnite **EXIT**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK**.

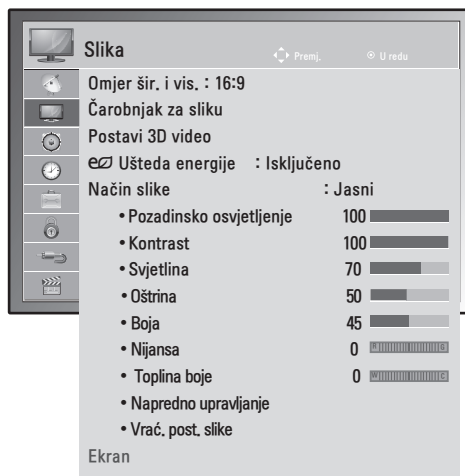


Dostupne postavke programa opisane su u nastavku:

| Setting  | Description   |
|--|---|
| <b>Autom. podešavanje</b>  | Podešavanje i pohrana svih dostupnih programa preko antenskih ili kablskih ulaza (Pogledajte str.24).   |
| <b>Ručno podešavanje</b>   | Ručno podešavanje i pohrana programa (Pogledajte str.27 do 28).   |
| <b>Uređ. programa</b>  | Dodavanje ili brisanje programa (Pogledajte str.29).  |
| <b>Ažur. softvera</b>  | Automatsko ažuriranje softvera monitora. (Pogledajte str.31).   |
| <b>Dijagnostika</b>  | Prikaz proizvođača, broja modela ili vrste, serijskog broja te informacija o softveru. (Pogledajte str.32).                                     |
| <b>CI informacije</b>  | Omogućuje gledanje nekih kodiranih usluga (usluga koje se naplaćuju) (Pogledajte str.32).   |
| <b>Postavke digitalne kablске televizije (samo u kablskom načinu rada)</b> | Možete pokrenuti automatsko ažuriranje davatelja usluga ili programa (dostupno samo u zemljama u kojima je podržan DBV-C). (Pogledajte str.29). |

## Postavke SLIKE

- 1 Pritisnite **MENU** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju krećite se do postavke **SLIKA** i pritisnite **OK**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do željene postavke ili opcije i pritisnite **OK**.
  - Za povratak na sljedeću razinu pritisnite **BACK**.
- 4 Po dovršenju pritisnite **EXIT**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK**.



Dostupne postavke slike opisane su u nastavku:

| Setting                                 | Description  |
|---|--|
| <b>Omjer šir. i vis.</b>                | Mijenja veličinu slike za prikaz u optimalnoj veličini. (Pogledajte str.34)  |
| <b>Čarobnjak za sliku</b>               | <p>Podešavanje kvalitete slike i kalibracija zaslona pomoću uputa na zaslonu. Prilagođena opcija spremiće se pod nazivom Stručna1 u načinima rada slike.</p> <p><b>! NAPOMENA</b> — Ako koristite <b>Čarobnjak za slike</b>, značajka uštede energije automatski će se isključiti.</p> |
| <b>Postavi 3D video (samo 3D model)</b> | Postavlja opciju 3D slika. (Pogledajte str.54)   |
| <b>Ušteda energije</b>                  | Svjetlina zaslona automatski se prilagođava okolnim uvjetima.  |
|   | <b>Opcija</b>  |
|   | Isključeno      Pozadinsko osvjetljenje je isključeno.   |
|   | Minimum/Srednja/Maksimum      Odabir jakosti pozadinskog osvjetljenja.   |
|   | Isključen zaslon      Zaslon se isključuje nakon 3 sekunde.  |

| Setting                              | Description  |   |
|--------------------------------------|--|---|
| <b>Način slike</b>                   | Odaberite jedan od unaprijed postavljenih načina rada ili prilagodite postavke svih načina rada kako biste postigli najbolje radne karakteristike monitora. Možete prilagoditi i napredne opcije za svaki način rada.<br>Dostupni unaprijed postavljeni načini rada za sliku ovise o monitoru. |   |
|                                      | <b>Mode</b>  |   |
|                                      | Jasni  | Prilagodba slike za korištenje u trgovini poboljšavanjem kontrasta, svjetline, boje i oštine.   |
|                                      | Standard   | Prilagodba slike za uobičajenu okolinu.   |
|                                      | Kino   | Optimizacija video slike za kino izgled kako biste mogli uživati u filmovima kao da ste u kinu.   |
|                                      | Sport  | Optimizacija video slike za dinamične akcijske programe naglašavanjem primarnih boja, primjerice bijele boje, boje trave ili neba.                  |
|                                      | Game   | Optimizacija video slike za zaslon za brze igre, kao što je osobno računalo ili igre.   |
| Stručna 1/2                          | Prilagodba detaljnih postavki slike za video stručnjake i uobičajene korisnike.  |   |
| <b>SCREEN (samo u načinu RGB-PC)</b> | Prilagodba opcija prikaza slike s računala u RGB načinu rada.  |   |
|                                      | <b>Option</b>  |   |
|                                      | Razlučivost  | Odabir odgovarajuće razlučivosti. Pogledajte "Prilagodba opcija prikaza slike s računala", str.20   |
|                                      | Automatska konfiguracija   | Automatsko postavljanje opcija položaja, sata i faze zaslona. Dok je konfiguracija u tijeku, prikazana slika može nekoliko sekundi biti nestabilna. |
|                                      | Položaj/Veličina/Faza  | Prilagodba opcija nakon automatske konfiguracije ako slika nije jasna, osobito kada znakovi trepere.  |
| Vraćanje postavki                    | Vraćanje opcija na zadane postavke.  |   |

### Osnovne opcije slike

| Setting                        | Description  |
|--------------------------------|--|
| <b>Pozadinsko osvjetljenje</b> | Prilagodba svjetline zaslona kontrolom pozadinskog osvjetljenja LCD-a. Ako smanjite razinu svjetline, zaslon postaje tamniji, a potrošnja električne energije se smanjuje bez gubitka video signala. |
| <b>Kontrast</b>                | Povećanje ili smanjenje stupnja video signala. Možete koristiti <b>Kontrast</b> kada je svijetli dio slike zasićen.  |
| <b>Svjetlina</b>               | Prilagodba osnovne razine signala na slici. Možete koristiti opciju <b>Svjetlina</b> kada je tamni dio slike zasićen.  |
| <b>Oštrina</b>                 | Prilagodba razine oštine rubova između svijetlih i tamnih područja slike. Što je niža razina, slika je manje oštra.  |
| <b>Boja</b>                    | Prilagodba jakosti svih boja.  |
| <b>Sjena</b>                   | Prilagodba ravnoteže između crvene i zelene.   |
| <b>Toplina boje</b>            | Odaberite Toplo ako želite naglasiti toplije boje (npr. crvena) ili Hladno želite li plavičastu sliku.   |
| <b>Napredno upravljanje</b>    | Prilagodba naprednih opcija.   |
| <b>Vraćanje postavki</b>       | Vraćanje opcija na zadane postavke.  |



### NAPOMENA

- Opcije **Boja** i **Sjena** ne mogu se postaviti u načinu rada RGB-PC / HDMI-PC.
- Ako odaberete Stručno 1/2, možete odabrati **Pozadinsko osvjetljenje**, **Kontrast**, **Svjetlina**, **Oštrina H**, **Oštrina V**, **Boja** ili **Sjena**.

## Napredne opcije za sliku

| Setting   | Description   |
|---|---|
| <b>Dinamički kontrast (Isključeno/Niska/Visoka)</b>     | Prilagodba kontrasta i njegovo prilagođavanje svjetlini zaslona. Kada se svijetli dijelovi još više posvijetle, a tamni još više zatamne, slika će se poboljšati.   |
| <b>Dinamička boja (Isključeno/Niska/Visoka)</b>         | Prilagođavanje boja na zaslonu tako da izgledaju življe, bogatije i jasnije. Ova značajka naglašava nijansu, zasićenost i osvijetljenost, tako da crvena, plava, zelena i bijela izgledaju življe.  |
| <b>Smanjenje buke (Isključeno/Niska/Srednja/Visoka)</b> | Smanjenje buke na zaslonu bez smanjenja kvalitete videozapisa.  |
| <b>Gama (Isključeno/Srednja/Visoka)</b>                 | Možete prilagoditi svjetlinu tamnijih i srednje tamnih područja slike. <ul style="list-style-type: none"> <li>» Niska: prosvjetljavanje tamnijih i srednje tamnih područja slike.</li> <li>» Srednja: izvorne razine slike.</li> <li>» Visoka: potamnjenje tamnijih i srednje tamnih područja slike.</li> </ul>   |
| <b>Zacrtnjenost (Niska/Visoka/Automatski)</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>» Niska: slika zaslona postaje tamnija.</li> <li>» Visoka: slika zaslona postaje svjetlija.</li> <li>» Auto: Određivanje razine crne na zaslonu i njeno automatsko postavljanje na vrijednost Visoka ili Niska.</li> </ul> <p>Postavite razinu crne na ekranu na odgovarajuću razinu. Ta funkcija omogućuje odabir "Niska" ili "Visoka" u sljedećim načinima rada: AV(NTSC-M), HDMI ili komponentni. U suprotnom je "Zacrtnjenost" postavljena na "Automatski".</p>  |
| <b>Film Mode (Uključeno/Isključeno)</b>                 | Možete gledati videozapis koji nalikuje kino-projeksiji tako da uklonite efekt podrtavanja. Tu funkciju koristite kada gledate filmove.   |
| <b>Standard boje (SD/HD)</b>                            | Pretvara boju videozapisa pretvara u HD boju. Ta je funkcija postavljena za SD video (BT-601) i HD video (BT-709) format boje.  |
| <b>Stručni obrazac (Isključeno/Stručno1/Stručno2)</b>   | Taj je uzorak potreban za napredno podešavanje. Ta je funkcija omogućena u načinu "Način slike - stručno" kada gledate DTV.   |
| <b>Filter boja (Isključeno/Crvena/Zelena/Plava)</b>     | Ova funkcija filtrira određene boje videozapisa. Možete koristiti i RGB filtar kako biste postavili zasićenost i nijansu boje.  |
| <b>Toplina boje (Srednja/Topla/Hladna)</b>              | Ovom se funkcijom podešava opći dojam boja na cijelom zaslonu. <ul style="list-style-type: none"> <li>• A <ul style="list-style-type: none"> <li>» Metoda: 2 točke</li> <li>» Uzorak: Unutarnje, Vanjsko</li> <li>» Crvena/Zelena/Plava kontrast, Crvena/Zelena/Prava svjetlina:</li> <li>» Raspon podešavanja iznosi -50 do +50.</li> </ul> </li> <li>• B <ul style="list-style-type: none"> <li>» Metoda: 10 točaka IRE</li> <li>» Uzorak: Unutarnje/Vanjsko</li> <li>» IRE (Institute of Radio Engineers) je mjerna jedinica za veličinu videosignala i može se postaviti na vrijednost 10, 20, 30 - 100. Za svaku postavku možete prilagoditi crvenu, zelenu ili plavu boju.</li> <li>» Crvena/zelena/plava: raspon podešavanja iznosi -50 do +50.</li> </ul> </li> </ul> |
| <b>Sustav upravljanja bojom</b>                         | Ovaj alat koriste stručnjaci za prilagodbu pomoću testnih uzoraka, što ne utječe na ostale boje, ali može se koristiti za selektivni prilagodbu 6 područja boja (crvena/zelena/plava/cijan/grimizna/žuta). Razlike u bojama možda se neće opažati, čak i ako prilagodbu provodite za obične videozapise. Prilagodba crvene/zelene/plave/žute/cijan/grimizne. <ul style="list-style-type: none"> <li>» Crvena/zelena/plava/žuta/cijan/grimizna boja: raspon podešavanja iznosi od -30 do +30.</li> <li>» Crvena/zelena/plava/žuta/cijan/grimizna boja: raspon podešavanja iznosi od -30 do +30.</li> </ul> <p>Ta je značajka onemogućena u RGB-PC i HDMI (PC) načinu rada.</p>   |

## Postavke zvuka

- 1 Pritisnite **MENU** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju krećite se do postavke **ZVUK** i pritisnite **OK**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do željene postavke ili opcije i pritisnite **OK**.  
- **Za povratak na sljedeću razinu pritisnite BACK.**
- 4 Po dovršenju pritisnite **EXIT**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK**.



Dostupne postavke zvuka opisane su u nastavku:

| Setting  | Description   |
|--|---|
| <b>Autom. glasnoća</b>   | Aktivacija značajke Autom. glasnoća kako bi se održala stalna razina jakosti zvuka prilikom promjene programa. Razina jakosti zvuka možda neće biti stalna zbog različitih uvjeta signala različitih televizijskih postaja. |
| <b>Čisti zvuk II</b>   | Razlikovanjem raspona govora od drugih zvukova korisnicima olakšava slušanje ljudskog glasa.  |
| <b>Ravnoteža</b>   | Prilagodba ravnoteže između lijevog i desnog zvučnika prema okolnim uvjetima.   |
| <b>Način zvuka</b>   | Odabir jednog od unaprijed postavljenih načina rada za zvuk ili prilagodba opcija svih načina rada.   |
| <b>Mode</b>  |   |
| Standard   | Odabir zvuka standardne kvalitete.  |
| Glazba   | Odaberite ovu opciju kada slušate glazbu.   |
| Kino   | Odaberite ovu opciju kada gledate filmove.  |
| Sport  | Odaberite ovu opciju kada gledate sportske programe.  |
| Game   | Odaberite ovu opciju kada igrate igre.  |
| <p><b>! NAPOMENA</b></p> <p>Ako kvaliteta ili jakost zvuka nisu na željenoj razini, preporučuje se korištenje odvojenih sustava kućnog kina ili pojačala radi prilagodbe različitim korisničkim okruženjima.</p> |   |
| <b>Option</b>  |   |
| Surround X   | Daje dojam surround zvuka uz jasan dijalog i bas pomoću samo dva zvučnika. Surround X patentirana je Surround tehnologija kojom se omogućuje reprodukcija 5,1-kanalnog zvuka preko dva zvučnika.                            |
| Visoki tonovi  | Kontrola dominantnih izlaznih zvukova. Kada uključite funkciju Visoki tonovi, bolje će se čuti zvuk više frekvencije.   |
| Bas  | Kontrola blažih izlaznih zvukova. Kada uključite funkciju Bas, bolje će se čuti zvuk niže frekvencije.  |
| Vraćanje postavki  | Vraćanje postavki zvuka na zadane postavke.   |
| <p><b>! NAPOMENA</b></p> <p><b>Visoki tonovi i bas</b> ne mogu se prilagoditi u načinu rada RGB-PC / HDMI-PC.</p>  |   |

| Setting   | Description   |   |  |
|---|---|---|--|
| <b>Digitalni audio izlaz</b>                              | <p>Ova funkcija omogućuje odabir preferiranog digitalnog audio izlaza. Kada je dostupan Dolby digital, odabirom Auto (Automatski) na izborniku Digital Audio Out postavite čete SPDIF (Sony Philips Digital InterFace) izlaz na Dolby Digital. Ako je u izborniku Digitalni audio izlaz odabrana opcija Automatski kada Dolby Digital nije dostupan, SPDIF izlaz bit će PCM (Pulse-code modulation - Modulacija impulsnim kodom). Čak i ako su Dolby Digital i Audio jezik postavljeni za kanal koji emitira samo Dolby Digital Audio, reproducirat će se samo Dolby Digital.</p>   |   |  |
|   | Mode  | Audio ulaz  | Digitalni audio izlaz                                  |
|   | Automatski<br>(Uključeni zvučnici)  | MPEG<br>Dolby Digital<br>Dolby Digital Plus<br>HE-AAC | PCM<br>Dolby Digital<br>Dolby Digital<br>PCM           |
|   | Automatski<br>(Isključeni zvučnici)   | MPEG<br>Dolby Digital<br>Dolby Digital Plus<br>HE-AAC | PCM<br>Dolby Digital<br>Dolby Digital<br>Dolby Digital |
|   | PCM   | PCM   | PCM  |
| <b>TV zvučnik</b>   | Uključuje interni zvučnik monitora kada se koristi vanjski Hi-Fi ili SRS sustav. Zvučnik televizora možete koristiti kao audio izlaz, čak i ako ne postoji video ulaz.  |   |  |
| <b>DTV Audio postavke (samo u digitalnom načinu rada)</b> | <p>Kad u ulaznom signalu postoje različite vrste zvuka, ova funkcija omogućava odabir željene vrste zvuka.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p><b>! NAPOMENA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Automatski: automatski prenosi izlazni signal redosljedom HE - AAC ► Dolby Digital MPEG.</li> <li>• HE-AAC, Dolby Digital +, Dolby Digital, MPEG: korisnicima omogućava odabir željene vrste zvuka.               <ul style="list-style-type: none"> <li>» Ako se odabere MPEG, izlaz će uvijek biti MPEG.</li> <li>» Ako MPEG nije podržan, HE - AAC i Dolby Digital odabiru se tim redosljedom.</li> </ul> </li> </ul> </div> |   |  |



**Stereo/Dvostruki prijem (samo u analognom načinu rada)**

Kada je program odabran, informacije o zvuku za postaju prikazuju se s brojem programa i nazivom postaje.

- 1 Pritisnite **Q. MENU** pomoću gumba za navigaciju pristupite opciji **ZVUK** i pritisnite **OK**.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do izlaza zvuka i pritisnite **OK**.

| Emitiranje | Prikaz na zaslonu              |
|------------|--------------------------------|
| Mono       | MONO                           |
| Stereo     | STEREO                         |
| Dvostruki  | DUAL I , DUAL II , DUAL I + II |

**Odabir mono zvuka**

Ako je stereo zvuk slab, prebacite na mono način. Postavljanje u mono način rada poboljšava čistoću zvuka.

**Odabir jezika za emitiranje s dva jezika**

ako se program prima na dva jezika, možete prebaciti na DUAL I, DUAL II ili DUAL I + II.

- DUAL I** Zvučnicima šalje primarni jezik emitiranja.  
**DUAL II** Zvučnicima šalje sekundarni jezik emitiranja.  
**DUAL I+II** Svakom zvučniku šalje posebni jezik.

**Stereo/Dvostruki prijem (samo u analognom načinu rada)**

Ako je monitor opremljen prijemnikom za NICAM prijem, može primati NICAM (Near Instantaneous Companding Audio Multiplex) digitalni zvuk visoke kvalitete.

Izlaz zvuka može se odabrati sukladno vrsti primljenog emitiranja.

- 1 Za **NICAM mono** prijem možete odabrati **NICAM MONO** ili **MONO**.
- 2 Za **NICAM stereo** prijem možete odabrati **NICAM STEREO** ili **MONO**.  
Ako je stereo zvuk slab, prebacite na **MONO**.
- 3 Za **NICAM dual** prijem možete odabrati **NICAM DUAL I**, **NICAM DUAL II**, **NICAM DUAL I+II** ili **MONO**.

**Odabir izlaznog zvuka na zvučnicima**

U AV, Komponentnom, RGB i HDMI načinu rada možete odabrati izlazni zvuk za lijevi i desni zvučnik. Odaberite izlaz zvuka.

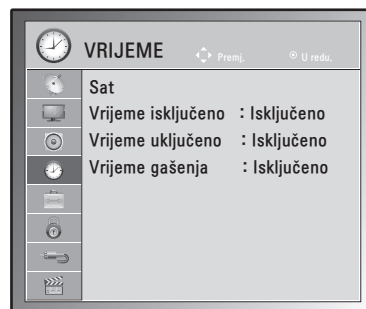
**L+D:** audio signal iz L audio ulaza šalje se u lijevi zvučnik, a audio signal iz audio D ulaza šalje se u desni zvučnik.

**L+L:** audio signal iz L audio ulaza šalje se u lijevi i desni zvučnik.

**D+D:** audio signal iz L audio ulaza šalje se u lijevi i desni zvučnik.

## Postavljanje vremena

- 1 Pritisnite **MENU** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **VRIJEME** i pritisnite **OK**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do željene postavke ili opcije i pritisnite **OK**.
  - Za povratak na sljedeću razinu pritisnite **BACK**.
- 4 Po dovršenju pritisnite **EXIT**.
  - Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK**.



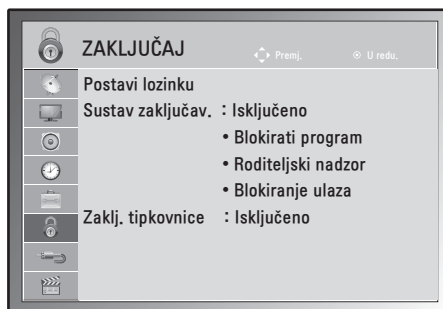
Dostupne postavke vremena opisane su u nastavku:

| Setting                                     | Description   |
|---|---|
| <b>Sat</b>                                  | <p>Postavljanje vremena, datuma, vremenske zone i značajke ljetnog računanja vremena. Sat će se postaviti automatski prema digitalnom signalu kanala, uključujući informacije o vremenu koje daje televizijska postaja. U suprotnom vrijeme i datum postavite ručno.</p> <p><b>! NAPOMENA</b></p> <p>Ako napajanje isključite iskapčanjem kabela za napajanje, trenutna postavka vremena će se poništiti.</p>   |
| <b>Vrijeme isključeno/Vrijeme uključeno</b> | <p>Postavljanje vremena za automatsko uključivanje ili isključivanje monitora. Za korištenje ove funkcije trebate u izborniku Sat postaviti trenutno vrijeme i datum.</p> <p><b>! NAPOMENA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ako u roku od dva sata nakon što ste monitor uključili pomoću značajke Vrijeme uključivanja ne pritisnete nijedan gumb, monitor se automatski prebacuje na stanje mirovanja.</li> <li>• Ako postavite značajku Vrijeme uključeno i monitor isključite pritiskom glavnog prekidača za uključivanje/isključivanje, značajka Vrijeme uključeno neće raditi. Za aktivaciju značajke Vrijeme uključeno monitor mora biti u stanju pripravnosti.</li> <li>• Ako značajke Vrijeme isključeno i Vrijeme uključeno postavite na isto vrijeme, značajka Vrijeme isključeno imat će prioritet nad značajkom Vrijeme uključeno kada je monitor uključen.</li> </ul> |
| <b>Vrijeme gašenja</b>                      | <p>Postavljanje vremenskog razdoblja nakon kojeg će se monitor isključiti. Kada monitor isključite i ponovno uključite, značajka Vrijeme gašenja postavit će se na Isključeno.</p>  |



## Postavke zaključavanja

- 1 Pritisnite **MENU** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **ZAKLJUČAJ** i pritisnite **OK**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do željene postavke ili opcije i pritisnite **OK**.
  - Za povratak na sljedeću razinu pritisnite **BACK**.
- 4 Po dovršenju pritisnite **EXIT**.
  - Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK**.

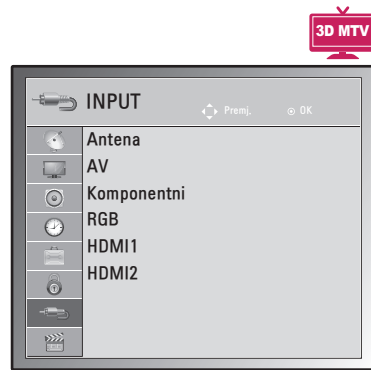
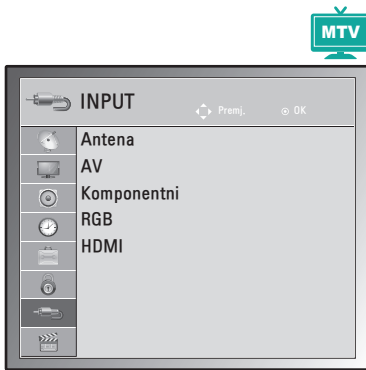


Dostupne postavke zaključavanja opisane su u nastavku:

| Setting                  | Description  |                   |  |                    |   |                  |  |
|--------------------------|--|-------------------|--|--------------------|---|------------------|--|
| <b>Postavi lozinku</b>   | <p>Promjena 4-znamenaste lozinke. Zadana lozinka glasi "0","0","0","0". Kada je kao država odabrana Francuska, zadana lozinka nije '0', '0', '0', '0', već '1', '2', '3', '4'.</p> <p><b>! NAPOMENA</b></p> <p>Ako zaboravite lozinku, pritisnite "0", "3", "2", "5" i postavite novu lozinku.</p>   |                   |  |                    |   |                  |  |
| <b>Sustav zaključav.</b> | <p>Aktivacija ili deaktivacija sustava zaključavanja</p> <p><b>Rating</b></p> <table border="1"> <tr> <td>Blokirati program</td> <td> <p>Blokira sve programe koje ne želite gledati ili ne želite da ih gledaju vaša djeca.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ta je funkcija dostupna u opciji <b>Sustav zaključav. "Uključeno"</b>.</li> <li>• Unesite lozinku kako biste gledali blokirani program.</li> </ul> </td> </tr> <tr> <td>Roditeljski nadzor</td> <td> <p>Ova funkcija radi ovisno o informacijama televizijske kuće. Stoga, ako signal ima neispravne informacije, ta funkcija neće raditi. (Pogledajte str.40)</p> </td> </tr> <tr> <td>Blokiranje ulaza</td> <td> <p>Blokiranje izvora ulaznog signala</p> </td> </tr> </table> | Blokirati program | <p>Blokira sve programe koje ne želite gledati ili ne želite da ih gledaju vaša djeca.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ta je funkcija dostupna u opciji <b>Sustav zaključav. "Uključeno"</b>.</li> <li>• Unesite lozinku kako biste gledali blokirani program.</li> </ul> | Roditeljski nadzor | <p>Ova funkcija radi ovisno o informacijama televizijske kuće. Stoga, ako signal ima neispravne informacije, ta funkcija neće raditi. (Pogledajte str.40)</p> | Blokiranje ulaza | <p>Blokiranje izvora ulaznog signala</p> |
| Blokirati program        | <p>Blokira sve programe koje ne želite gledati ili ne želite da ih gledaju vaša djeca.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ta je funkcija dostupna u opciji <b>Sustav zaključav. "Uključeno"</b>.</li> <li>• Unesite lozinku kako biste gledali blokirani program.</li> </ul>   |                   |  |                    |   |                  |  |
| Roditeljski nadzor       | <p>Ova funkcija radi ovisno o informacijama televizijske kuće. Stoga, ako signal ima neispravne informacije, ta funkcija neće raditi. (Pogledajte str.40)</p>  |                   |  |                    |   |                  |  |
| Blokiranje ulaza         | <p>Blokiranje izvora ulaznog signala</p>   |                   |  |                    |   |                  |  |
| <b>Zaklj. tipkovnice</b> | <p>Monitor se može postaviti tako da je za kontrolu potreban daljinski upravljač. Ta se značajka može koristiti za onemogućavanje neovlaštenog gledanja.</p> <p><b>! NAPOMENA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ako je značajka <b>Tipkovnica zaključna postavljena na "Uključeno"</b>, a monitor je isključen, pritisnite gumb <b>INPUT, P</b> ^ v na monitoru ili <b>POWER, INPUT, P</b> ^ v, <b>TV/PC</b> ili <b>brojčane</b> gumbе na daljinskom upravljaču, što će uključiti monitor.</li> <li>• Kada je Tipkovnica zaključana, zaslon "  <b>Tipkovnica zaključana</b>" pojavljuje se na ekranu ako se na prednjoj ploči pritisne bilo koji gumb tijekom gledanja monitora.</li> </ul>   |                   |  |                    |   |                  |  |

## Postavke ULAZA

- 1 Pritisnite **MENU** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **ULAZ** i pritisnite **OK**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do željene postavke ili opcije i pritisnite **OK**.  
- Za povratak na sljedeću razinu pritisnite **BACK**.
- 4 Po dovršenju pritisnite **EXIT**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK**.



Dostupne postavke ulaznog signala opisane su u nastavku:

| Setting            | Description   |
|--------------------|---|
| <b>Antena</b>      | Odaberite ovaj izvor kada gledate DTV/TV. (Pogledajte str.22).  |
| <b>AV</b>          | Odaberite kada gledate videorekorder ili uređaj vanjske opreme. (Pogledajte str.74).                    |
| <b>Komponentni</b> | Odaberite ovaj izvor kada koristite DVD ili digitalni uređaj, ovisno o priključku. (Pogledajte str.74). |
| <b>RGB</b>         | Odaberite ovaj izvor kada koristite računalo ovisno o priključku. (Pogledajte str.17).                  |
| <b>HDMI</b>        | Odaberite ako koristite DVD ili digitalni Set Top Box, ovisno o konektoru. (Pogledajte str.17 ili 73).  |

## Postavke za USB

- 1 Pritisnite **MENU** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do opcije **USB** i pritisnite **OK**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju prijedite do željene postavke ili opcije i pritisnite **OK**.
  - Za povratak na sljedeću razinu pritisnite **BACK**.
- 4 Po dovršenju pritisnite **EXIT**.
  - Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK**.



Dostupne postavke za USB opisane su u nastavku:

| Postavka             | Description  |
|----------------------|--|
| <b>Popis slika</b>   | Možete pregledavati datoteke fotografija s USB uređaja za pohranu. (Pogledajte str.47)   |
| <b>Popis glazbe</b>  | Možete reproducirati glazbene datoteke s USB uređaja za pohranu. (Pogledajte str.48)   |
| <b>Popis filmova</b> | Možete reproducirati glazbene datoteke s USB uređaja za pohranu. (Pogledajte str.50)   |
| <b>DivX reg. Kod</b> | Provjerite i registrirajte registracijski kod za DivX svog monitora kako biste mogli posuđivati ili kupovati najnovije filmove na stranici <a href="http://www.divx.com/vod">www.divx.com/vod</a> . (Pogledajte str.53). |
| <b>Deaktivacija</b>  | Svrha deaktivacije je omogućiti deaktivaciju uređaja korisnicima koji su aktivirali sve dostupne uređaje putem web-poslužitelja i blokirana im je aktivacija dodatnih uređaja. (Pogledajte str.53)                       |

# PRIKLJUČIVANJE

Priključite vanjske uređaje na monitor i promijenite načine ulaza za odabir vanjskog uređaja. Dodatne informacije o priključivanju vanjskog uređaja potražite u priručniku isporučenom uz dani uređaj.

Dostupni vanjski uređaji su: HD prijemnici, DVD uređaji, videorekorderi, USB uređaji za pohranu, PC kamere ili fotoaparati, uređaji za igru i drugi vanjski uređaji.



## NAPOMENA

- Ako snimate televizijski program snimate pomoću DVD snimača ili videorekordera, kabel za ulazni signal na monitor obavezno priključite preko DVD snimača ili videorekordera. Dodatne informacije o snimanju potražite u priručniku priključenog uređaja.
- Priključak vanjskog uređaja može se razlikovati ovisno o modelu.

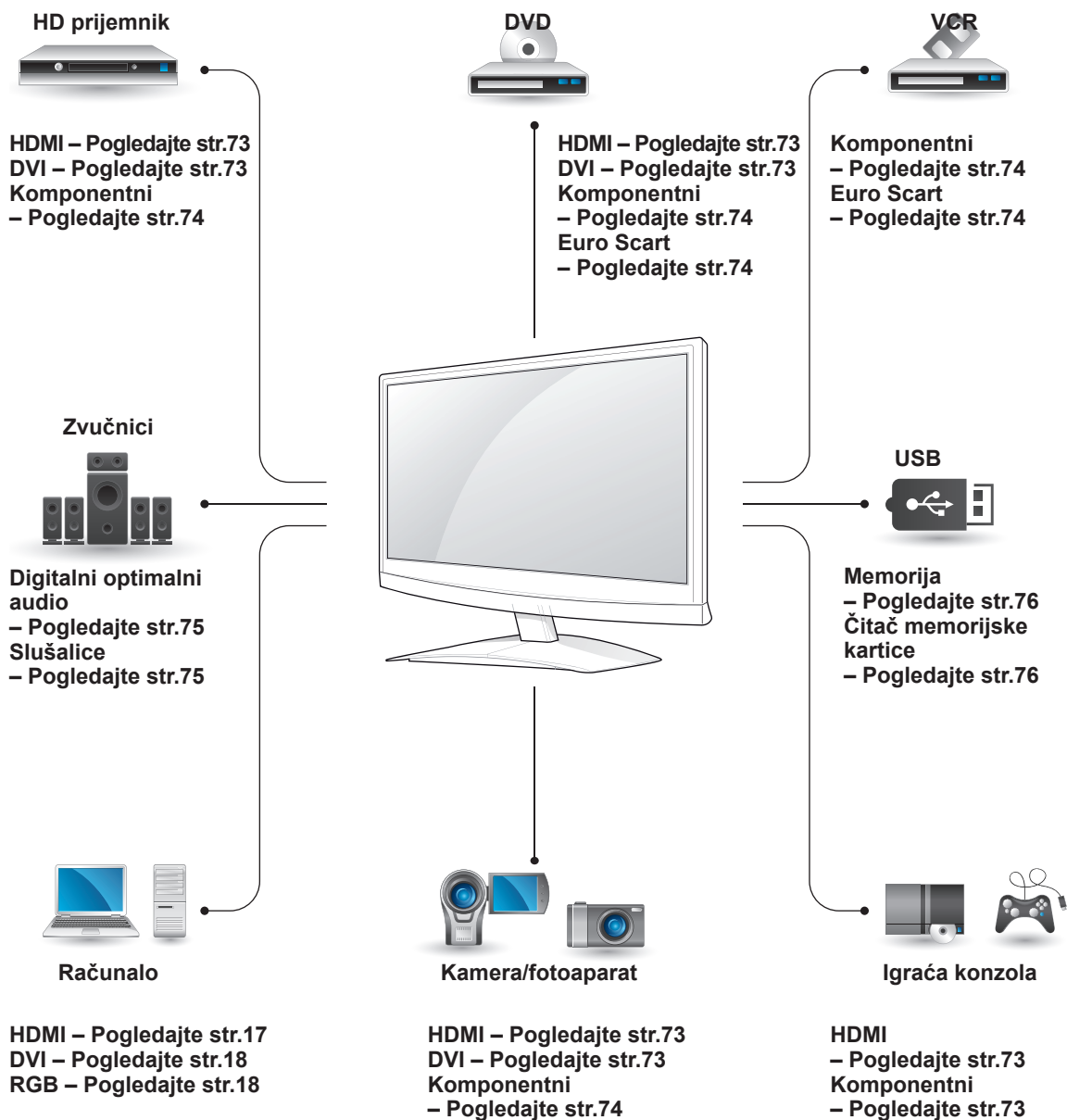
Vanjske uređaje na monitor priključite prema sljedećoj tablici.

## Pregled priključaka

| Vrsta priključka          | Video     |          | AUDIO     |          |
|---------------------------|-----------|----------|-----------|----------|
|                           | Digitalno | Analogno | Digitalno | Analogno |
| HDMI (preporučeno)        | ○         | -        | ○         | -        |
| Komponentni               | -         | ○        | -         | -        |
| RGB                       | -         | ○        | -         | -        |
| Optički audio priključak  | -         | -        | ○         | -        |
| Analogni audio priključak | -         | -        | -         | ○        |

Priključite vanjske uređaje na priključke sa stražnje strane monitora.

- 1 Pronađite vanjski uređaj koji želite priključiti na monitor i to napravite prema sljedećoj slici.
- 2 Provjerite vrstu priključka vanjskog uređaja.
- 3 Pronađite odgovarajuću sliku i provjerite pojedinosti priključka.



### NAPOMENA

Ako na monitor priključujete igraću konzolu, koristite kabel koji ste dobili s igraćom konzolom.

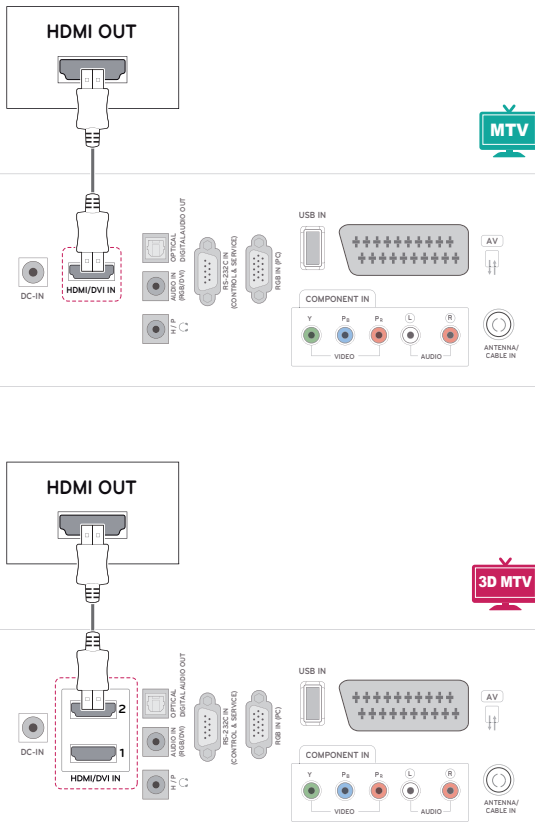


## Povezivanje s kamkorderom, kamerom, HD prijemnikom, DVD uređajem, videorekorderom ili igraćom konzolom

Uspostavite vezu između monitora i kamkordera, kamere, HD prijemnika, DVD uređaja, videorekordera ili igraće konzole i odaberite odgovarajući način ulaza signala.

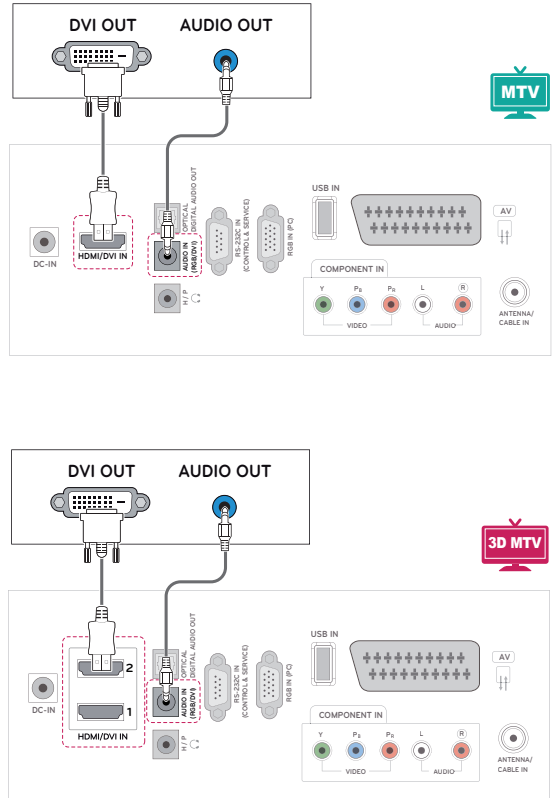
### HDMI priključak

Digitalni video i audio signal s vanjskog uređaja prenosi na monitor. Priključite vanjski uređaj na monitor pomoću HDMI kabela kako je prikazano na sljedećoj slici.



### DVI-HDMI priključak

Digitalni video signal prenosi s vanjskog uređaja na monitor. Priključite vanjski uređaj na monitor pomoću DVI-HDMI kabela kako je prikazano na sljedećoj slici. Za prijenos audio signala priključite dodatni audio kabel.

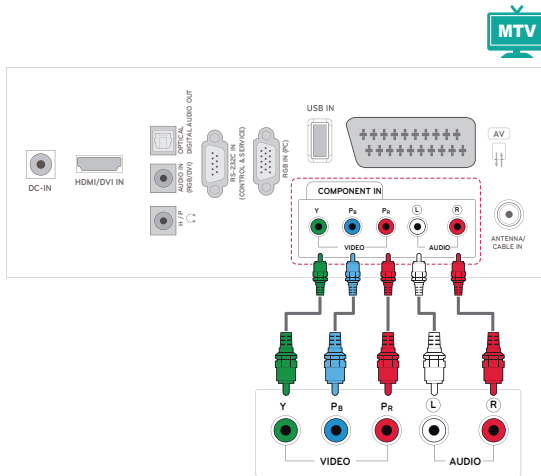


### ! NAPOMENA

- Koristite brzi HDMI™ kabel.
- Brzi HDMI™ kabeli su pokazali na testovima da prenose HD signal do 1080p i više.

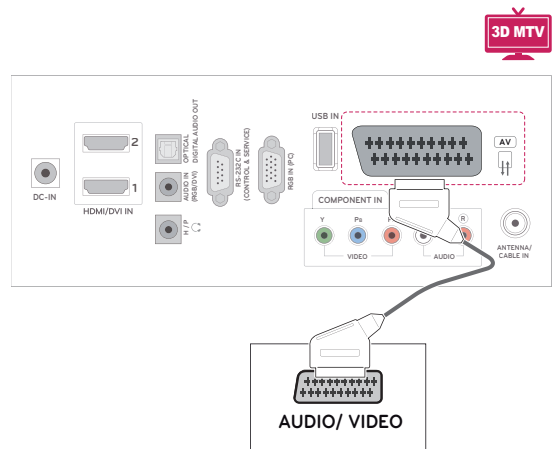
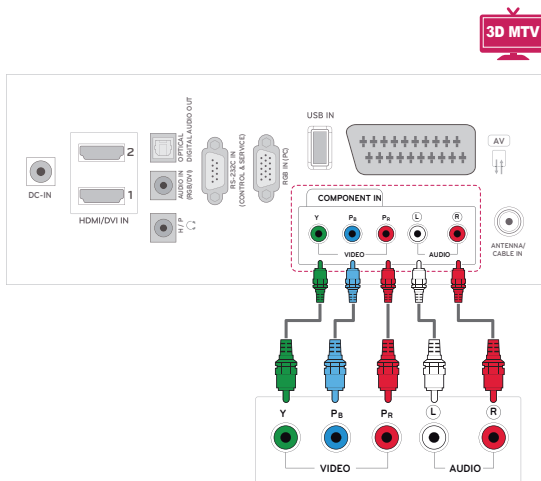
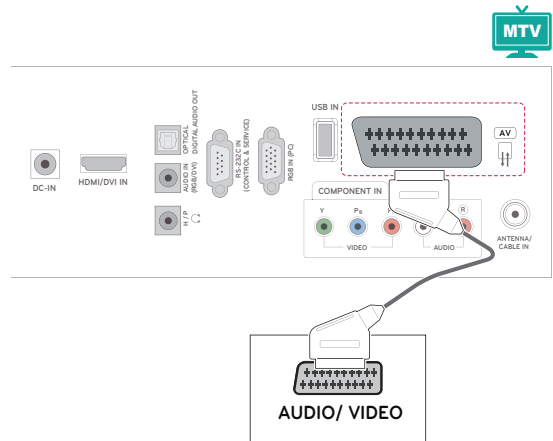
## Komponentni priključak

Analogni video i audio signal s vanjskog uređaja prenosi na monitor. Priključite vanjski uređaj na monitor pomoću komponentnog kabela kako je prikazano na sljedećoj slici. Za prikaz slika pomoću progresivnog snimanja koristite komponentni kabel.



## Euro Scart priključak

Digitalni video i audio signal s vanjskog uređaja prenosi na monitor. Priključite vanjski uređaj na monitor pomoću Euro Scart kabela kako je prikazano na sljedećoj slici. Za prikaz slika pomoću progresivnog snimanja koristite Euro Scart kabel.



## Priključivanje audio sustava

Koristite dodatni vanjski audio sustav umjesto ugrađenog zvučnika.

### ! NAPOMENA

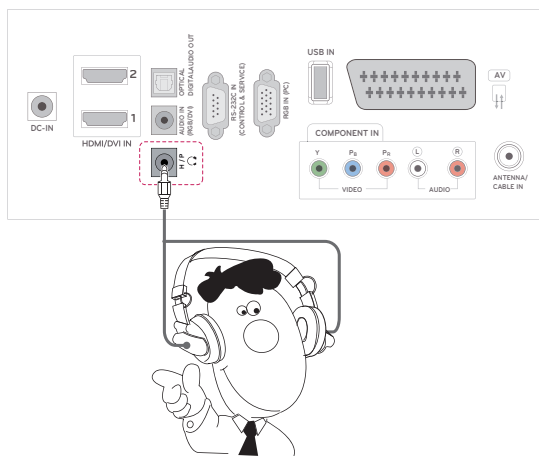
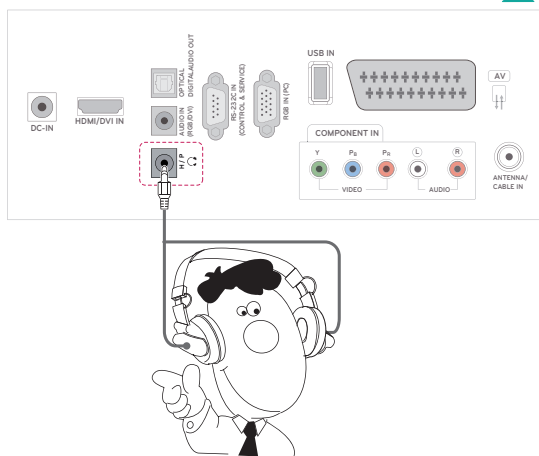
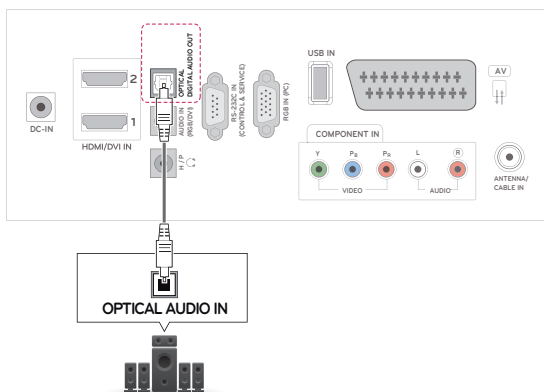
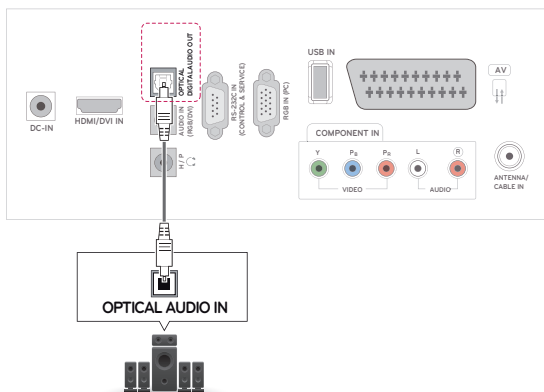
- Ako koristite vanjski audio uređaj umjesto ugrađenih zvučnika, isključite zvučnik na televizoru (Pogledajte str.63).

## Digitalni optički audio priključak

Prenosi signal digitalni audio signal od monitora do vanjskog uređaja. Priključite vanjski uređaj na monitor pomoću optičkog audio kabela kako je prikazano na sljedećoj slici.

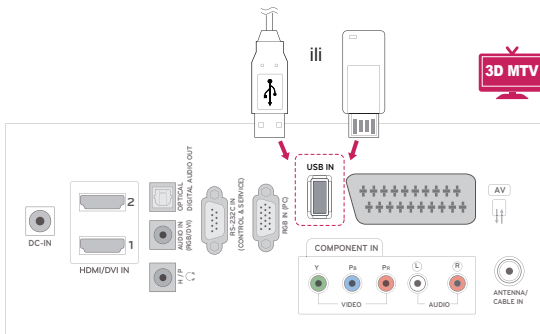
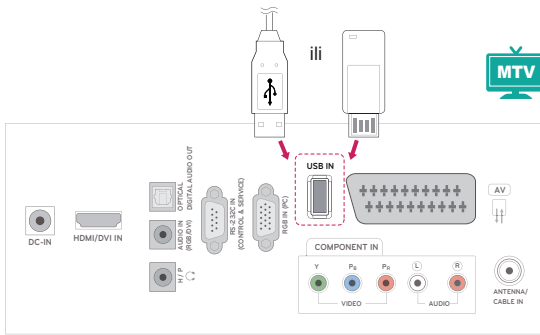
## Priključak za slušalice

Prenosi signal slušalice od monitora do vanjskog uređaja. Vanjski uređaj i monitor priključite na slušalice kako je prikazano na sljedećoj slici.



## Priključivanje USB uređaja

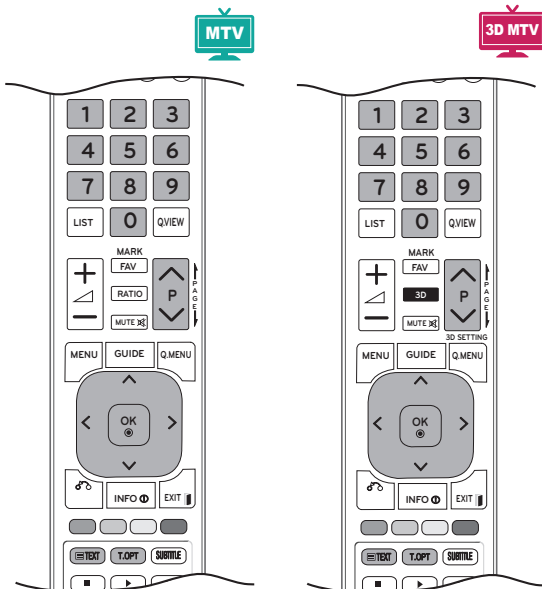
Priključite USB memoriju, kao što je USB flash memorija, vanjski tvrdi disk, MP3 uređaj ili USB čitač memorijskih kartica, na monitor i otvorite izbornik USB kako biste mogli koristiti različite multimedijske datoteke. "**Priključivanje USB uređaja**" na Pogledajte str.44 i "**Pregled datoteka**" na Pogledajte str.46



## Gumbi za

- Ova značajka nije dostupna u svim zemljama.

Teletekst je besplatna usluga koju emitira većina TV postaja, a koja daje ažurirane informacije o vijestima, vremenu, televizijskim programima, cijenama i drugim temama. Dekoder teleteksta ovog **televizora** podržava **JEDNOSTAVAN**, **TOP** i **BRZI TEKST** sustav. **JEDNOSTAVAN** (standardni teletekst) sastoji se od broja stranice koje su odabiru izravnim unosom odgovarajućeg broja stranice. **TOP** i **BRZI TEKST** modernije su metode koje omogućuju brz i jednostavan odabir informacija teleteksta.



## Uključivanje/isključivanje

Pritisnite tipku **TEXT** za prebacivanje na teletekst. Na zaslonu će se prikazati početna ili posljednja stranica.

U naslovu zaslona prikazuju se dva broja stranice, naziv TV postaje, datum i vrijeme. Prvi broj stranice označava vaš odabir, a drugi prikazuje trenutnu stranicu.

Za isključivanje teleteksta pritisnite gumb **TEXT** ili **EXIT**. Ponovno se prikazuje prethodni način rada.

## Jednostavan teletekst

### Odabir stranice

- 1 Unesite željeni broj stranice u obliku troznamenkastog broja pomoću **brojčanih gumba**. Ako tijekom odabira pritisnete pogrešan broj, morate dovršiti troznamenkasti broj, a zatim ponovno unijeti ispravan broj stranice.
- 2 Gumb **P**  $\wedge$  ili  $\vee$  može se koristiti za odabir prethodne ili sljedeće stranice.

## Teletekst na vrhu zaslona

Korisnički vodič prikazuje četiri polja - crveno, zeleno, žuto i plavo na dnu zaslona. Žuto polje označava sljedeću grupu, a plavo polje sljedeći blok.

### Odabir bloka/grupe/stranice

- 1 Pomoću **plavog** gumba možete se kretati od bloka do bloka.
- 2 Pomoću **žutog** gumba možete prijeći na sljedeću grupu s automatskim prijelazom na sljedeći blok.
- 3 Pomoću **zelenog** gumba možete prijeći na sljedeću postojeću stranicu s automatskim prijelazom na sljedeću grupu. Umjesto ovog gumba možete koristiti i gumb **P**  $\wedge$ .
- 4 Crveni gumb omogućuje vraćanje na prethodni odabir. Možete koristiti i gumb **P**  $\wedge$ .

### Izravni odabir stranice

Kao i kod SIMPLE teleteksta, možete odabrati stranicu unosom troznamenkastog broja pomoću **brojčanih gumba** u TOP načinu rada.

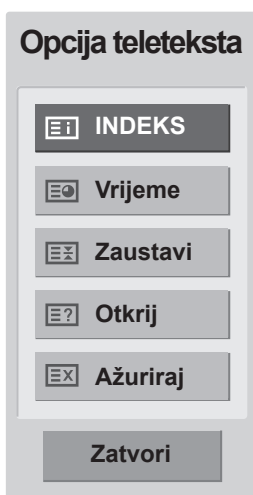
## Fastext

Stranice teleteksta kodirane su bojom uz dno zaslona, a odabiru se pritiskom odgovarajućeg gumba u boji.

### Odabir stranice

- 1 Pritisnite gumb **T.OPT**, a zatim pomoću gumba za navigaciju odaberite izbornik **IN**. Prikaz stranice indeksa.
- 2 Možete odabrati stranice čija je boja kodirana na donjem dijelu zaslona pomoću odgovarajućih gumba u boji.
- 3 Kao i sa SIMPLE teletekstom, možete odabrati stranicu unosom njezinog troznamenkastog broja pomoću **brojčanih** gumba u Fastext načinu rada.
- 4 Gumb **P** **^** ili **v** može se koristiti kako bi se odabrala prethodna ili sljedeća stranica.

## Posebne funkcije teleteksta



#### **IN** INDEKS

Odaberite stranicu svakog indeksa.

#### **E** Vrijeme

Pri gledanju televizijskog programa odaberite ovaj izbornik za prikaz vremena u gornjem desnom kutu zaslona.

U načinu rada za teletekst pritisnite ovaj gumb i odaberite broj podstranice. Broj podstranice prikazan je na dnu zaslona. Kako biste zadržali ili promijenili podstranicu, pritisnite **crveni** / **zeleni** **<** **>** ili neki od **brojčanih** gumba.

#### **EX** Zaustavi

Zaustavlja automatsku promjenu stranice koja se događa ako se stranica teleteksta sastoji od 2 ili više podstranica.

Broj podstranica i prikazana podstranica obično se prikazuju na zaslonu ispod vremena. Kada je odabran ovaj izbornik, u gornjem lijevom kutu zaslona prikazuje se simbol zaustavljanja, a automatska promjena stranice nije aktivna.

#### **E?** Otkrij

Ovaj izbornik odaberite kako biste prikazali skrivene informacije, poput rješenja zagonetki.

#### **EX** Ažuriraj

Prikazuje televizijsku sliku na zaslonu dok čekate novu stranicu teleteksta. Zaslon se prikazuje u gornjem lijevom kutu zaslona. Kada je ažurirana stranica dostupna, zaslon se mijenja na broj stranice. Ponovno odaberite ovaj izbornik kako bi se prikazala ažurirana stranica teleteksta.

# DIGITALNI TELETEKST

- \*Ova funkcija funkcionira samo u UK i Irskoj. Televizor vam omogućuje pristup digitalnom teletekstu koji je uvelike poboljšan po pitanju teksta, grafike itd. Preko digitalnog teleteksta možete pristupiti posebnih uslugama digitalnog teleteksta i posebnim uslugama koje emitiraju digitalni teletekst. Na izborniku jezika titlova odaberite Isključeno kako biste prikazali teletekst pritiskom na gumb SUBTITLE.

## Teletekst unutar digitalne usluge



- 1 Pritisnite brojčani gumb ili gumb **P**  $\wedge$  ili  $\vee$  kako biste odabrali digitalnu uslugu koja emitira digitalni teletekst.
- 2 Slijedite upute na digitalnom teletekstu i prijedite na sljedeći korak pritiskom gumba **TEXT**, **OK**, gumba za navigaciju, **crvenog gumba**, **zelenog gumba**, **žutog gumba**, **plavog gumba** ili nekog od brojčanih gumba itd.
- 3 Za promjenu usluge digitalnog teksta odaberite drugu uslugu pritiskom brojčanog gumba, odnosno gumba **P**  $\wedge$  ili  $\vee$ .

## Teletekst u digitalnoj usluzi



- 1 Pritisnite brojčani gumb ili gumb **P**  $\wedge$  ili  $\vee$  kako biste odabrali određenu uslugu koja emitira digitalni teletekst.
- 2 Za uključivanje teleteksta pritisnite gumb **TEXT** ili neki od gumba u boji.
- 3 Slijedite upute na digitalnom teletekstu i prijedite na sljedeći korak pritiskom gumba **OK**, gumba za navigaciju, **crvenog gumba**, **zelenog gumba**, **žutog gumba**, **plavog gumba** ili nekog od numeričkih gumba itd.
- 4 Pritisnite gumb **TEXT** ili neki od gumba u boji kako biste isključili digitalni teletekst i vratili se na gledanje **televizijskog** programa.

Određeni operateri omogućavaju pristup teletekstu pritiskom **crvenog** gumba.

# ODRŽAVANJE

Monitor redovito čistite kako biste održali najbolje radne karakteristike i produžili vijek trajanja.



## UPOZORENJE

- Najprije obavezno isključite napajanje, iskopčajte kabel za napajanje i sve ostale kabele.
- Ako monitor dulje vremenski razdoblje ostavljate bez nadzora ili ga ne koristite, iskopčajte kabel za napajanje iz zidne utičnice kako biste spriječili oštećenja uzrokovana udarom groma ili nestankom struje.

## Zaslon i okvir

Prašinu uklonite tako da površinu prebrišete suhom i mekom krpom.

Za uklanjanje tvrdokornije prljavštine površine obrišite mekanom krpom navlaženom čistom vodom ili razrijeđenim blagim deterdžentom. Zatim odmah prebrišite čistom i suhom krpom.



## UPOZORENJE

- Površinu nemojte gurati, trljati ili udarati noktima ili oštrim predmetima jer to može ostaviti ogrebotine na zaslonu i uzrokovati iskrivljenje slike.
- Nemojte koristiti kemikalije, kao što su vosak, benzen, alkohol, razrjeđivač, insekticid, osvježivač zraka ili mazivo, jer one mogu oštetiti premaz na zaslonu i uzrokovati gubitak boje.

## Ormarić i postolje

Prašinu uklonite tako da kućište prebrišete suhom i mekom krpom.

Za uklanjanje tvrdokornije prljavštine površine obrišite mekanom krpom navlaženom čistom vodom ili razrijeđenim blagim deterdžentom.



## UPOZORENJE

- Nemojte prskati nikakvu tekućinu na površinu. Ako voda uđe u monitor, može doći do požara, strujnog udara ili kvara.
- Nemojte koristiti nikakve kemikalije jer one mogu oštetiti površinu.

## Kabel za napajanje

Redovito čistite nakupljenu prašinu ili prljavštinu s kabela.



# RJEŠAVANJE PROBLEMA

## Općenito

### Operacija ne radi ispravno.


| Problem                        | Razlučivost   |
|--------------------------------|---|
| Daljinski upravljač ne radi    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Provjerite ima li zapreka između proizvoda i daljinskog upravljača. Provjerite je li daljinski upravljač ispravno usmjeren</li> <li>• Provjerite jesu li polovi baterija ispravno okrenuti prema umetanju (⊕ na ⊕, ⊖ na ⊖).</li> <li>• Provjerite je li postavljen pravilan način rada daljinskog upravljača: TV, VCR itd.</li> <li>• Umetnite nove baterije.</li> </ul>   |
| Napajanje se naglo isključuje. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Je li postavljeno vrijeme isključivanja?</li> <li>• Provjerite postavke kontrole napajanja. Napajanje je prekinuto.</li> <li>• Ako je monitor uključen, a nema ulaznog signala, automatski se isključuje nakon 15 minuta radi uštede energije.</li> <li>• Kada se neispravna datoteka reproducira u USB načinu rada, monitor se može isključiti. Provjerite datoteku na USB memoriji.</li> <li>• Provjerite način rada Isključen zaslon u izborniku za uštedu energije.</li> </ul> |

### Video funkcija ne funkcionira.

| Problem   | Razlučivost  |
|---|--|
| Nema slike niti zvuka                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Provjerite je li proizvod uključen.</li> <li>• Pokušajte s drugim kanalom. Možda je problem u emitiranju.</li> <li>• Je li kabel za napajanje priključen na zidnu utičnicu?</li> <li>• Provjerite smjer antene i položaj.</li> <li>• Testirajte zidnu utičnicu, priključite kabel za napajanje drugog uređaja u istu zidnu utičnicu.</li> </ul> |
| Slika se sporo prikazuje nakon uključivanja     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• To je uobičajeno, slika nema zvuka tijekom postupka pokretanja proizvoda. Ako se slika nije pojavila nakon pet minuta, obratite se servisnom centru.</li> </ul>   |
| Nema boje, loša boja ili loša slika             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Podesite opciju Boja na izborniku.</li> <li>• Ostavite dovoljno prostora između proizvoda i videorekordera.</li> <li>• Pokušajte s drugim kanalom. Možda je problem u emitiranju.</li> <li>• Jesu li video kabeli pravilno priključeni?</li> <li>• Aktivirajte bilo koju funkciju kako biste vratili svjetlinu slike.</li> </ul>                |
| Vodoravne / okomite trake ili podrtavanje slike | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Provjerite lokalne smetnje, kao što su električni uređaji ili električni alati.</li> </ul>  |
| Slabi prijem na nekim kanalima                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Problem s postajom ili kabelom proizvoda, prebacite na drugu postaju.</li> <li>• Signal postaje je slab, morate promijeniti smjer antene kako biste primali postaje čiji je signal slabiji.</li> <li>• Provjerite izvor mogućih smetnji.</li> </ul>   |
| Linije ili trake na slikama                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Provjerite antenu (provjerite smjer antene).</li> </ul>   |

| Problem                      | Razlučivost  |
|------------------------------|--|
| Nema slike putem HDMI kabela | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Provjerite je li HDMI kabel HDMI kabel visoke brzine. Ako HDMI kabeli nisu HDMI kabeli velike brzine, može doći do titranja na zaslonu ili nestanka slike. Koristite HDMI kabel velike brzine.</li> </ul> |

**Zvuk ne radi.**

| Problem   | Razlučivost  |
|---|--|
| Slika je u redu, nema zvuka                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pritisnite gumb  (+, -) ili VOL (◀, ▶).</li> <li>• Je li zvuk isključen? Pritisnite gumb MUTE.</li> <li>• Pokušajte s drugim kanalom. Možda je problem u emitiranju.</li> <li>• Jesu li video kabeli pravilno priključeni?</li> </ul>                    |
| Zvuk se iz jednog od zvučnika ne čuje             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Podesite opciju Ravnoteža u izborniku.</li> </ul>   |
| Iz proizvoda se čuje neobičan zvuk                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Promjena vlažnosti okoline ili temperature može izazvati neobičnu buku pri uključivanju ili isključivanju proizvoda i to ne znači da s proizvodom nešto nije u redu.</li> </ul>   |
| Nema zvuka pri korištenju HDMI ili USB priključka | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Provjerite je li HDMI kabel HDMI kabel visoke brzine.</li> <li>• Provjerite je li USB kabel verzije 2.0 ili novije.</li> <li>• Ako zvuk nije ispravan u HDMI načinu rada, provjerite format zvučnog zapisa na vanjskoj opremi. <ul style="list-style-type: none"> <li>» Podržani audio format: Dolby Digital, PCM.</li> </ul> </li> </ul> |

**Problem s postavkama slike.**

| Problem  | Razlučivost  |
|--|--|
| Kada korisnik promijeni postavke slike, monitor se automatski vraća na početne postavke nakon određenog razdoblja. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• To znači da je TV postavljen na način rada <b>Rad u trgovini</b>. Za prelazak na način rada Kućna upotreba učinite sljedeće: na izborniku monitora odaberite <b>OPCIJA</b> → <b>Postavke načina rada</b> → Kućna upotreba. Dopršli ste prebacivanje u način rada Kućna upotreba.</li> </ul> |

## PC način rada

**Nema slike.**

| Problem   | Razlučivost   |
|---|---|
| Napajanje je uključeno, indikator napajanja je plave boje, ali zaslon izgleda vrlo tamno. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ponovo prilagodite svjetlinu i kontrast.</li> </ul>  |
| Prikazuje li se poruka "Format nije valjan"?  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Signal s računala (video kartice) je izvan okomitog ili vodoravnog frekvencijskog opsega proizvoda. Prilagodite frekvencijski domet prema specifikacijama u ovim korisničkim uputama.</li> </ul>   |
| Pojavljuje li se poruka "Provjerite signalni kabel"?                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Signalni kabel između računala i proizvoda nije priključen. Provjerite signalni kabel.</li> <li>• Pritisnite gumb "INPUT" na daljinskom upravljaču kako biste provjerili ulazni signal.</li> </ul> |

**Kada je proizvod priključen, prikazuje se poruka "Nepoznat proizvod".**

| Problem                                   | Razlučivost  |
|---|--|
| Jeste li instalirali upravljački program? | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Instalirajte upravljački program koji ste dobili uz proizvod ili ste ga preuzeli s web-mjesta (<a href="http://www.lg.com">http://www.lg.com</a>).</li> <li>• Pogledajte u korisničkim uputama za video karticu je li funkcija plug &amp; play podržana.</li> </ul> |

**Na proizvodu se vidi urezana slika.**

| Problem  | Razlučivost   |
|--|---|
| Zaostala slika prikazuje se na zaslonu kada je proizvod isključen. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ako dugo vremena koristite nepomičnu sliku, pikseli se mogu brzo oštetiti. Koristite značajku čuvara zaslona.</li> </ul> |

**Boja zaslona nije ispravna.**

| Problem  | Razlučivost  |
|--|--|
| Razlučivost boje na zaslonu je loša (16 boja).   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Razlučivost boje na zaslonu postavite na više od 24 bita (True Colour). U sustavu Windows odaberite Upravljačku ploču → Zaslona → Postavke → Boja.</li> </ul>                     |
| Boja zaslona je nestabilna ili je u jednoj boji. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Provjerite status veze signalnog kabela.</li> </ul>   |
| Pojavljuju li se crne točke na ekranu?           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Na zaslonu se može pojaviti nekoliko piksela (crvene, zelene, bijele i crne boje) koji se mogu pripisati jedinstvenim osobinama LCD zaslona. Ne radi se o kvaru LCD-a.</li> </ul> |

**Slika na zaslonu ne izgleda ispravno.**

| Problem  | Razlučivost   |
|--|---|
| Je li položaj prikaza na zaslonu neispravan?               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prilagodite izbornik Položaj.</li> <li>• Provjerite podržava li uređaj razlučivost i frekvenciju video kartice. Ako je frekvencija izvan dometa, postavite preporučenu razlučivost odabirom opcija Upravljačka ploča → Zaslona → izbornik Postavke.</li> </ul> |
| Prikazuju li se u pozadini tanke linije?                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prilagodite izbornik Sat.</li> </ul>   |
| Prikazuje se vodoravni šum ili znakovi izgledaju zamućeno. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prilagodite izbornik Faza.</li> </ul>  |

# RJEŠAVANJE PROBLEMA PRILIKOM KORIŠTENJA 3D NAČINA RADA

## Vidim vrtložasti uzorak nalik ulju na monitoru kada je isključen.


To je uzrokovano smetnjama od vanjskog svjetla u zračnom sloju između površine LCD zaslona i 3D filtra. Uzorak postaje gotovo nevidljiv kada se uključi napajanje.

## Ne vidim 3D sliku ispravno

| Problem  | Razlučivost  |
|--|--|
| Ako ne koristite naočale isporučene s monitorom.                     | Kada na monitoru gledate 3D slike, vrlo je važno da koristite naočale isporučene s monitorom. Svrha naočala je da optički kompenziraju 3D filter montiran na površinu monitora. Ako koristite naočale drugog proizvođača, 3D slike na monitoru možda nećete vidjeti ispravno.              |
| Ako 3D slike gledate izvan optimalnog kuta gledanja ili udaljenosti. | Optimalan kut gledanja za ovaj monitor iznosi 12° stupnjeva, a optimalna udaljenost za gledanje je između 50 cm i 90 cm od monitora. Kada 3D slike gledate izvan optimalnog kuta gledanja ili udaljenosti, slike mogu izgledati preklopljene ili neće biti prikazane ispravno u 3D načinu. |

## Napomene za gledanje prikaza 3D slike putem 3D digitalnog prijenosa

\*Kod analognog prijenosa 3D prikaz ne radi.

| Problem   | Razlučivost   |
|---|---|
| Kad prebacujete prikaz 2D slike na prikaz 3D slike putem gumba 3D na daljinskom upravljaču, može doći do preklapanja slika u prikazu. | <ul style="list-style-type: none"> <li>Onemogućite 3D način rada putem gumba 3D.</li> <li>3D način rada automatski se onemogućuje ako promijenite kanal.</li> </ul> |
| Ako je zaslon podijeljen na lijevo / desno ili gore / dolje kad promijenite program   | Ovaj kanal podržava 3D način rada. Odaberite vrstu 3D slike koja će se prikazati na zaslonu pritiskom na gumb 3D na daljinskom upravljaču.                          |
|    |   |
| Ako vas tijekom gledanja 3D slike bole oči ili zaslon izgleda zamućeno.   | Odaberite opciju Lijevo/desno ili Desno/lijevo, ovisno o tome koju smatrate boljom za gledanje slika u 3D formatu.  |

# SPECIFIKACIJE

M1950D

|                                      |                          |   |
|--------------------------------------|--------------------------|---|
| LCD zaslon                           | Vrsta zaslona            | 470,1 mm širine (18,51 inča) TFT (Thin Film Transistor) LCD (Liquid Crystal Display) zaslon.<br>Dijagonala vidljivog dijela: 470,1 mm |
|                                      | Otklon piksela           | 0,3 mm (V) x 0,3 mm (O)   |
| Video signal                         | Maks. razlučivost        | 1360 x 768 pri 60 Hz  |
|                                      | Preporučena razlučivost  | 1360 x 768 pri 60 Hz  |
|                                      | Vodoravna frekvencija    | 30 kHz do 61 kHz  |
|                                      | Okomita frekvencija      | 56 Hz do 75 Hz  |
|                                      | Vrsta sinkronizacije     | Odvojena sinkronizacija, Digitalno  |
| Ulazni priključak                    |                          | TV, D-Sub Analog, SCART, PC Audio In, komponentni, HDMI   |
| Napajanje                            | Nominalni napon          | 19 V $\overline{-}$ 2,0 A   |
|                                      | Potrošnja energije       | Uključeno : 30 W (tip.)<br>Isključeno $\leq$ 0,5 W  |
| AC/DC adapter                        |                          | Proizvođač: LITE-ON, Model PA-1650-68   |
| Nagib                                | Raspon nagiba            | -5° do 10°  |
| Dimenzije (širina x visina x dubina) |                          | 443,9 mm x 365 mm x 164 mm  |
| Masa                                 |                          | 2,96 kg   |
| Uvjeti okružja                       | Radna temperatura        | 10°C do 35°C  |
|                                      | Radna vlažnost           | 20 % do 80 %  |
|                                      | Temperatura za spremanje | -10°C do 60°C   |
|                                      | Vlažnost spremišta       | 5 % do 90 %   |

Navedene specifikacije mogu se mijenjati bez prethodne najave zbog nadogradnje funkcija uređaja.

## M2250D

|                                      |                          |   |
|--------------------------------------|--------------------------|---|
| LCD zaslon                           | Vrsta zaslona            | 546,86 mm širine (21,53 inča) TFT (Thin Film Transistor) LCD (Liquid Crystal Display) zaslon.<br>Dijagonala vidljivog dijela: 546,86 mm |
|                                      | Otklon piksela           | 0,248 mm (V) x 0,248 mm (O)   |
| Video signal                         | Maks. razlučivost        | 1920 x 1080 pri 60 Hz   |
|                                      | Preporučena razlučivost  | 1920 x 1080 pri 60 Hz   |
|                                      | Vodoravna frekvencija    | 30 kHz do 83 kHz  |
|                                      | Okomita frekvencija      | 56 Hz do 75 Hz  |
|                                      | Vrsta sinkronizacije     | Odvojena sinkronizacija, Digitalno  |
| Ulazni priključak                    |                          | TV, D-Sub Analog, SCART, PC Audio In, komponentni, HDMI   |
| Napajanje                            | Nominalni napon          | 19 V --- 2,2 A  |
|                                      | Potrošnja energije       | Uključeno : 35 W (tip.)<br>Isključeno ≤ 0,5 W   |
| AC/DC adapter                        |                          | Proizvođač: LITE-ON, Model PA-1650-68   |
| Nagib                                | Raspon nagiba            | -5 do 10°   |
| Dimenzije (širina x visina x dubina) |                          | 509,1 mm x 404,2 mm x 164 mm  |
| Masa                                 |                          | 3,37 kg   |
| Uvjeti okruženja                     | Radna temperatura        | 10°C do 35°C  |
|                                      | Radna vlažnost           | 20 % do 80 %  |
|                                      | Temperatura za spremanje | -10°C do 60°C   |
|                                      | Vlažnost spremišta       | 5 % do 90 %   |

Navedene specifikacije mogu se mijenjati bez prethodne najave zbog nadogradnje funkcija uređaja.

## M2350D

|                                      |                          |  |
|--------------------------------------|--------------------------|--|
| LCD zaslon                           | Vrsta zaslona            | 584,2 mm širine (23 inča) TFT (Thin Film Transistor) LCD (Liquid Crystal Display) zaslon.<br>Dijagonala vidljivog dijela: 584,2 mm |
|                                      | Otklon piksela           | 0,265 mm (V) x 0,265 mm (O)  |
| Video signal                         | Maks. razlučivost        | 1920 x 1080 pri 60 Hz  |
|                                      | Preporučena razlučivost  | 1920 x 1080 pri 60 Hz  |
|                                      | Vodoravna frekvencija    | 30 kHz do 83 kHz   |
|                                      | Okomita frekvencija      | 56 Hz do 75 Hz   |
|                                      | Vrsta sinkronizacije     | Odvojena sinkronizacija, Digitalno   |
| Ulazni priključak                    |                          | TV, D-Sub Analog, SCART, PC Audio In, komponentni, HDMI  |
| Napajanje                            | Nominalni napon          | 19 V --- 2,4 A   |
|                                      | Potrošnja energije       | Uključeno : 40 W (tip.)<br>Isključeno ≤ 0,5 W  |
| AC/DC adapter                        |                          | Proizvođač: LITE-ON, Model PA-1650-68  |
| Nagib                                | Raspon nagiba            | -5 do 10°  |
| Dimenzije (širina x visina x dubina) |                          | 546,7 mm x 423,8 mm x 180 mm   |
| Masa                                 |                          | 3,86 kg  |
| Uvjeti okružja                       | Radna temperatura        | 10°C do 35°C   |
|                                      | Radna vlažnost           | 20 % do 80 %   |
|                                      | Temperatura za spremanje | -10°C do 60°C  |
|                                      | Vlažnost spremišta       | 5 % do 90 %  |

Navedene specifikacije mogu se mijenjati bez prethodne najave zbog nadogradnje funkcija uređaja.

## DM2350D

|                                      |                          |  |
|--------------------------------------|--------------------------|--|
| LCD zaslon                           | Vrsta zaslona            | 584,2 mm širine (23 inča) TFT (Thin Film Transistor) LCD (Liquid Crystal Display) zaslon.<br>Dijagonala vidljivog dijela: 584,2 mm |
|                                      | Otklon piksela           | 0,265 mm (V) x 0,265 mm (O)  |
| Video signal                         | Maks. razlučivost        | 1920 x 1080 pri 60 Hz  |
|                                      | Preporučena razlučivost  | 1920 x 1080 pri 60 Hz  |
|                                      | Vodoravna frekvencija    | 30 kHz do 83 kHz   |
|                                      | Okomita frekvencija      | 56 Hz do 75 Hz   |
|                                      | Vrsta sinkronizacije     | Odvojena sinkronizacija, Digitalno   |
| Ulazni priključak                    |                          | TV, D-Sub Analog, SCART, PC Audio In, komponentni, HDMI*2  |
| Napajanje                            | Nominalni napon          | 19 V --- 3,0 A   |
|                                      | Potrošnja energije       | Uključeno : 48 W (tip.)<br>Isključeno ≤ 0,5 W  |
| AC/DC adapter                        |                          | Proizvođač: LITE-ON, Model PA-1650-68  |
| Nagib                                | Raspon nagiba            | -5 do 10°  |
| Dimenzije (širina x visina x dubina) |                          | 546,7 mm x 423,8 mm x 180 mm   |
| Masa                                 |                          | 4 kg   |
| Uvjeti okružja                       | Radna temperatura        | 10°C do 35°C   |
|                                      | Radna vlažnost           | 20 % do 80 %   |
|                                      | Temperatura za spremanje | -10°C do 60°C  |
|                                      | Vlažnost spremišta       | 5 % do 90 %  |

Navedene specifikacije mogu se mijenjati bez prethodne najave zbog nadogradnje funkcija uređaja.



## M2450D

|                                      |                          |  |
|--------------------------------------|--------------------------|--|
| LCD zaslon                           | Vrsta zaslona            | 609,7 mm širine (24 inča) TFT (Thin Film Transistor) LCD (Liquid Crystal Display) zaslon.<br>Dijagonala vidljivog dijela: 609,7 mm |
|                                      | Otklon piksela           | 0,276 mm (V) x 0,276 mm (O)  |
| Video signal                         | Maks. razlučivost        | 1920 x 1080 pri 60 Hz  |
|                                      | Preporučena razlučivost  | 1920 x 1080 pri 60 Hz  |
|                                      | Vodoravna frekvencija    | 30 kHz do 83 kHz   |
|                                      | Okomita frekvencija      | 56 Hz do 75 Hz   |
|                                      | Vrsta sinkronizacije     | Odvojena sinkronizacija, Digitalno   |
| Ulazni priključak                    |                          | TV, D-Sub Analog, SCART, PC Audio In, komponentni, HDMI  |
| Napajanje                            | Nominalni napon          | 19 V --- 2,4 A   |
|                                      | Potrošnja energije       | Uključeno : 40 W (tip.)<br>Isključeno ≤ 0,5 W  |
| AC/DC adapter                        |                          | Proizvođač: LITE-ON, Model PA-1650-68  |
| Nagib                                | Raspon nagiba            | -5° do 10°   |
| Dimenzije (širina x visina x dubina) |                          | 569,9 mm x 435,8 mm x 180 mm   |
| Masa                                 |                          | 4,43 kg  |
| Uvjeti okružja                       | Radna temperatura        | 10°C do 35°C   |
|                                      | Radna vlažnost           | 20 % do 80 %   |
|                                      | Temperatura za spremanje | -10°C do 60°C  |
|                                      | Vlažnost spremišta       | 5 % do 90 %  |

Navedene specifikacije mogu se mijenjati bez prethodne najave zbog nadogradnje funkcija uređaja.

## M2550D

|                                      |                          |  |
|--------------------------------------|--------------------------|--|
| LCD zaslon                           | Vrsta zaslona            | 634,4 mm širine (25 inča) TFT (Thin Film Transistor) LCD (Liquid Crystal Display) zaslon.<br>Dijagonala vidljivog dijela: 634,4 mm |
|                                      | Otklon piksela           | 0,288 mm (V) x 0,288 mm (O)  |
| Video signal                         | Maks. razlučivost        | 1920 x 1080 pri 60 Hz  |
|                                      | Preporučena razlučivost  | 1920 x 1080 pri 60 Hz  |
|                                      | Vodoravna frekvencija    | 30 kHz do 83 kHz   |
|                                      | Okomita frekvencija      | 56 Hz do 75 Hz   |
|                                      | Vrsta sinkronizacije     | Odvojena sinkronizacija, Digitalno   |
| Ulazni priključak                    |                          | TV, D-Sub Analog, SCART, PC Audio In, komponentni, HDMI  |
| Napajanje                            | Nominalni napon          | 19 V --- 2,8 A   |
|                                      | Potrošnja energije       | Uključeno : 50 W (tip.)<br>Isključeno ≤ 0,5 W  |
| AC/DC adapter                        |                          | Proizvođač: LITE-ON, Model PA-1650-68  |
| Nagib                                | Raspon nagiba            | -5° do 10°   |
| Dimenzije (širina x visina x dubina) |                          | 594,9 mm x 451 mm x 180 mm   |
| Masa                                 |                          | 4,85 kg  |
| Uvjeti okruženja                     | Radna temperatura        | 10°C do 35°C   |
|                                      | Radna vlažnost           | 20 % do 80 %   |
|                                      | Temperatura za spremanje | -10°C do 60°C  |
|                                      | Vlažnost spremišta       | 5 % do 90 %  |

Navedene specifikacije mogu se mijenjati bez prethodne najave zbog nadogradnje funkcija uređaja.

## Podržani način rada za RGB (PC)

## M1950D

| Razlučivost | Vodoravna frekvencija (kHz) | Okomita frekvencija (Hz) |
|-------------|-----------------------------|--------------------------|
| 640 x 480   | 31.469                      | 59.940                   |
| 640 x 480   | 37.500                      | 75.000                   |
| 800 x 600   | 37.879                      | 60.317                   |
| 800 x 600   | 46.875                      | 75.000                   |
| 1024 x 768  | 48.363                      | 60.004                   |
| 1024 x 768  | 60.023                      | 75.029                   |
| 1280 x 768  | 47.776                      | 59.870                   |
| 1280 x 800  | 49.306                      | 59.910                   |
| 1360 x 768  | 47.712                      | 60.015                   |

## M2250D M2350D M2450D M2550D

## DM2350D

| Razlučivost | Vodoravna frekvencija (kHz) | Okomita frekvencija (Hz) |
|-------------|-----------------------------|--------------------------|
| 720 x 400   | 31.468                      | 70.080                   |
| 640 x 480   | 31.469                      | 59.940                   |
| 640 x 480   | 37.500                      | 75.000                   |
| 800 x 600   | 37.879                      | 60.317                   |
| 800 x 600   | 46.875                      | 75.000                   |
| 1024 x 768  | 48.363                      | 60.004                   |
| 1024 x 768  | 60.023                      | 75.029                   |
| 1152 x 864  | 67.500                      | 75.000                   |
| 1280 X 720  | 45.000                      | 60.000                   |
| 1280 x 800  | 49.702                      | 59.810                   |
| 1280 x 1024 | 63.981                      | 60.020                   |
| 1280 x 1024 | 79.976                      | 75.025                   |
| 1400 x 1050 | 65.317                      | 59.978                   |
| 1440 x 900  | 55.935                      | 59.887                   |
| 1600 x 900  | 60.000                      | 60.000                   |
| 1680 x 1050 | 64.674                      | 59.883                   |
| 1680 x 1050 | 65.290                      | 59.954                   |
| 1920 x 1080 | 67.500                      | 60.000                   |

## Podržani način rada za HDMI (PC)

## M1950D

| Razlučivost | Vodoravna frekvencija (kHz) | Okomita frekvencija (Hz) |
|-------------|-----------------------------|--------------------------|
| 720 x 400   | 31.468                      | 70.080                   |
| 640 x 480   | 31.469                      | 59.940                   |
| 640 x 480   | 37.500                      | 75.000                   |
| 800 x 600   | 37.879                      | 60.317                   |
| 800 x 600   | 46.875                      | 75.000                   |
| 1024 x 768  | 48.363                      | 60.004                   |
| 1024 x 768  | 60.023                      | 75.029                   |
| 1152 x 864  | 67.500                      | 75.000                   |
| 1280 X 960  | 60.000                      | 60.000                   |
| 1280 x 1024 | 63.981                      | 60.020                   |
| 1280 x 1024 | 79.976                      | 75.025                   |
| 1440 x 900  | 55.935                      | 59.887                   |
| 1680 x 1050 | 64.674                      | 59.883                   |
| 1680 x 1050 | 65.290                      | 59.954                   |
| 1920 x 1080 | 67.500                      | 60.000                   |

## M2250D M2350D M2450D M2550D

## DM2350D

| Razlučivost | Vodoravna frekvencija (kHz) | Okomita frekvencija (Hz) |
|-------------|-----------------------------|--------------------------|
| 720 x 400   | 31.468                      | 70.080                   |
| 640 x 480   | 31.469                      | 59.940                   |
| 640 x 480   | 37.500                      | 75.000                   |
| 800 x 600   | 37.879                      | 60.317                   |
| 800 x 600   | 46.875                      | 75.000                   |
| 1024 x 768  | 48.363                      | 60.004                   |
| 1024 x 768  | 60.023                      | 75.029                   |
| 1152 x 864  | 67.500                      | 75.000                   |
| 1280 X 720  | 45.000                      | 60.000                   |
| 1280 x 800  | 49.702                      | 59.810                   |
| 1280 x 1024 | 63.981                      | 60.020                   |
| 1280 x 1024 | 79.976                      | 75.025                   |
| 1400 x 1050 | 65.317                      | 59.978                   |
| 1440 x 900  | 55.935                      | 59.887                   |
| 1600 x 900  | 60.000                      | 60.000                   |
| 1680 x 1050 | 64.674                      | 59.883                   |
| 1680 x 1050 | 65.290                      | 59.954                   |
| 1920 x 1080 | 67.500                      | 60.000                   |

**Podržani način rada za HDMI (DTV)**

| Razlučivost | Vodoravna frekvencija (kHz) | Okomita frekvencija (Hz) |
|-------------|-----------------------------|--------------------------|
| 720 x 480   | 31.469<br>31.500            | 59.940<br>60.000         |
| 720 x 576   | 31.250                      | 50.000                   |
| 1280 X 720  | 37.500                      | 50.000                   |
| 1280 X 720  | 44.960<br>45.000            | 59.940<br>60.000         |
| 1920 x 1080 | 33.720<br>33.750            | 59.940<br>60.000         |
| 1920 x 1080 | 28.125                      | 50.000                   |
| 1920 x 1080 | 27.000                      | 24.000                   |
| 1920 x 1080 | 33.750                      | 30.000                   |
| 1920 x 1080 | 56.250                      | 50.000                   |
| 1920 x 1080 | 67.430<br>67.500            | 59.940<br>60.000         |

**Podržani komponentni način rada**

| Razlučivost | Vodoravna frekvencija (kHz) | Okomita frekvencija (Hz) |
|-------------|-----------------------------|--------------------------|
| 720 x 480   | 15.730                      | 59.940                   |
| 720 x 480   | 15.750                      | 60.000                   |
| 720 x 576   | 15.625                      | 50.000                   |
| 720 x 480   | 31.470                      | 59.940                   |
| 720 x 480   | 31.500                      | 60.000                   |
| 720 x 576   | 31.250                      | 50.000                   |
| 1280 X 720  | 44.960                      | 59.940                   |
| 1280 X 720  | 45.000                      | 60.000                   |
| 1280 X 720  | 37.500                      | 50.000                   |
| 1920 x 1080 | 33.720                      | 59.940                   |
| 1920 x 1080 | 33.750                      | 60.000                   |
| 1920 x 1080 | 28.125                      | 50.000                   |
| 1920 x 1080 | 56.250                      | 50.000                   |
| 1920 x 1080 | 67.432                      | 59.940                   |
| 1920 x 1080 | 67.500                      | 60.000                   |

**Informacije o komponentnim priključcima**

|                                    |   |                |                |
|------------------------------------|---|----------------|----------------|
| Komponentni priključci na monitoru | Y | P <sub>B</sub> | P <sub>R</sub> |
|------------------------------------|---|----------------|----------------|

|  |   |                |                |
|--|---|----------------|----------------|
| Izlazni video priključci na DVD reproduktoru | Y | P <sub>B</sub> | P <sub>R</sub> |
|  | Y | B-Y            | R-Y            |
|  | Y | Cb             | Cr             |
|  | Y | Pb             | Pr             |

**! NAPOMENA**

- Pokušajte izbjeći dulje prikazivanje statičnih slika na TV ekranu. Nepomična slika može se trajno urezati na zaslonu. Koristite čuvar zaslona kad god je to moguće.
- U načinu rada za računalo mogu se pojaviti smetnje u razlučivosti, okomitim uzorcima, kontrastu ili svjetlini. Promijenite razlučivost u načinu rada za računalo, promijenite brzinu osvježavanja ili prilagodite svjetlinu i kontrast na izborniku dok slika ne postane jasna. Ako se brzina osvježavanja grafičke kartice računala ne može promijeniti, promijenite grafičku karticu računala ili se obratite proizvođaču grafičke kartice računala.
- Oblik ulaznog sinkronizacijskog vala različit je za vodoravnu i okomitu frekvenciju.
- Povežite kabel signala iz izlaznog priključka monitora na računalo s RGB (PC) priključkom na monitoru ili kabel signala iz HDMI izlaznog priključka računala s HDMI/DVI IN priključkom na monitoru.
- Audio kabel s računala priključite na audio ulaz na monitoru (audio kabeli ne isporučuju se s monitorom).
- Ako koristite zvučnu karticu, po potrebi prilagodite zvuk računala.
- Ako grafička kartica računala ne prenosi izlazni analogni i digitalni RGB istovremeno, povežite samo jedan priključak, RGB ili HDMI/DVI IN, kako bi se izlazni signal s računala prikazao na monitoru.
- Ako grafička kartica računala prenosi izlazni analogni i digitalni RGB istovremeno, postavite monitor na RGB ili HDMI (drugi način rada monitor automatski postavlja na Plug and Play).
- DOS način rada možda neće ispravno funkcionirati s video karticom ako koristite HDMI-DVI kabel.
- Ako koristite predug RGB-PC kabel, može doći do smetnji na zaslonu. Preporuča se koristiti kabel kraći od 5 m. Na taj se način osigurava najbolja kvaliteta slike.

Podržan je videoulaz u 3D formatu. (samo 3D model)

|       | Signal        | Razlučivost | Vodoravna frekvencija (kHz) | Okomita frekvencija (Hz)                      | Podržani formati 3D videozapisa   |
|-------|---------------|-------------|-----------------------------|---|---|
| HDMI  | 720p          | 1280 X 720  | 45                          | 60  | Ispod i iznad, jedan pokraj drugog  |
|       |               |             | 89.9<br>90                  | 59.94<br>60                                   | HDMI Frame Packing  |
|       |               |             | 37.5                        | 50  | Ispod i iznad, jedan pokraj drugog  |
|       |               |             | 75                          |   | HDMI Frame Packing  |
|       | 1080i         | 1920 x 1080 | 33.75                       | 60  | Ispod i iznad, jedan pokraj drugog  |
|       |               |             | 28.125                      | 50  |   |
|       | 1080p         | 1920 x 1080 | 67.50                       | 60  | Ispod i iznad, jedan pokraj drugog<br>Šahovnica, slijedni prikaz pojedinačnih kadrova |
|       |               |             | 56.250                      | 50  | Ispod i iznad, jedan pokraj drugog<br>Šahovnica, slijedni prikaz pojedinačnih kadrova |
|       |               |             | 27                          | 24  | Ispod i iznad, jedan pokraj drugog, šahovnica   |
|       |               |             | 53.95<br>54                 | 2398<br>24                                    | HDMI Frame Packing  |
| 33.75 |               |             | 30                          | Ispod i iznad, jedan pokraj drugog, šahovnica |   |
| USB   | 1080p         | 1920 x 1080 | 33.75                       | 30  | Ispod i iznad, jedan pokraj drugog, šahovnica   |
| RGB   | 1080p         | 1920 x 1080 | 66.587                      | 59.93   | Ispod i iznad, jedan pokraj drugog  |
|       | <b>Signal</b> |             |                             |   | <b>Podržani formati 3D videozapisa</b>  |
| DTV   | 720p, 1080i   |             |                             |   | Ispod i iznad, jedan pokraj drugog  |

### ! NAPOMENA

- Ako se HDMI ulazni signal prima u formatu 3D Frame Packing, slike se automatski pretvaraju u 3D oblik.
- **2D → 3D** način rada dostupan je za gledanje za sve signale.
- Promijenite li **2D → 3D** način rada, lijevi i desni rub slike na zaslonu će biti odrezani.
- Prilikom igranja 3D igre promijenite **2D → 3D** način rada.
- Odaberete li HDMI 3D, 3D način rada je automatski omogućen, što može dovesti do kašnjenja uključivanja zaslona.
- Kod nekih datoteka s 3D sadržajem, u slučaju pretvaranja 3D sadržaja u 2D lijevi i desni rub zaslona mogu izgledati odrezao.

# ŠIFRE ZA INFRACRVENI PRIJENOS

- Ova značajka nije dostupna na svim modelima.

| Šifra (heksadecimalna) | funkcija                 | NAPOMENA   |
|------------------------|--------------------------|--|
| 95                     | Energy Saving (e)        | GUMB R/C   |
| 08                     | ⏻ (NAPAJANJE)            | R/C GUMB<br>(UKLJUČIVANJE/ISKLJUČIVANJE NAPAJANJA) |
| 50                     | TV / PC                  | GUMB R/C   |
| 0B                     | INPUT                    | GUMB R/C   |
| 79                     | RATIO                    | GUMB R/C   |
| F0                     | TV/RAD                   | GUMB R/C   |
| 45                     | Q.MENU                   | GUMB R/C   |
| 43                     | MENU                     | GUMB R/C   |
| AB                     | GUIDE                    | GUMB R/C   |
| 40                     | Gore (^)                 | GUMB R/C   |
| 41                     | Dolje (v)                | GUMB R/C   |
| 07                     | Lijevo (<)               | GUMB R/C   |
| 06                     | Desno (>)                | GUMB R/C   |
| 44                     | OK(Ⓞ)                    | GUMB R/C   |
| 28                     | BACK(↶)                  | GUMB R/C   |
| 5B                     | EXIT                     | GUMB R/C   |
| AA                     | INFO ⓘ                   | GUMB R/C   |
| 02                     | ▴ (+)                    | GUMB R/C   |
| 03                     | ▾ (-)                    | GUMB R/C   |
| 1E                     | FAV ( MARK )             | GUMB R/C   |
| 09                     | MUTE                     | GUMB R/C   |
| 00                     | P (^)                    | GUMB R/C   |
| 01                     | P (v)                    | GUMB R/C   |
| 10 do 19               | Tipke s brojevima 0 do 9 | GUMB R/C   |
| 53                     | LIST                     | GUMB R/C   |
| 1A                     | Q.VIEW                   | GUMB R/C   |
| 72                     | Crveni gumb              | GUMB R/C   |
| 71                     | Zeleni gumb              | GUMB R/C   |
| 63                     | Žuti gumb                | GUMB R/C   |
| 61                     | Plavi gumb               | GUMB R/C   |
| 20                     | TEXT                     | GUMB R/C   |
| 21                     | T.OPT (T.Option)         | GUMB R/C   |
| 39                     | SUBTITLE                 | GUMB R/C   |
| 99                     | Aut. konfigur.           | GUMB R/C   |
| B1                     | ■                        | GUMB R/C   |
| B0                     | ▶                        | GUMB R/C   |
| BA                     |                          | GUMB R/C   |
| 8F                     | ◀                        | GUMB R/C   |
| 8E                     | ▶                        | GUMB R/C   |

### samo 3D model

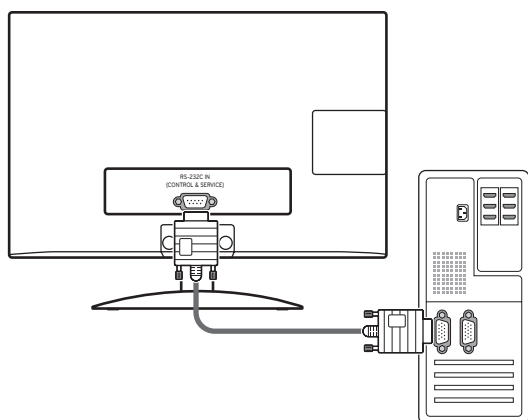
| Šifra (heksadecimalna) | funkcija             | NAPOMENA |
|------------------------|----------------------|----------|
| DC                     | 3D                   | GUMB R/C |
| 45                     | Q.MENU (3D POSTAVKA) | GUMB R/C |

# POSTAVLJANJE VANJSKOG KONTROLNOG UREĐAJA

## RS-232C postavke

Ulazni priključak RS-232C (serijski priključak) povežite s vanjskim kontrolnim uređajem (kao što je računalo ili A/V kontrolni sustav) radi vanjske kontrole funkcija proizvoda.

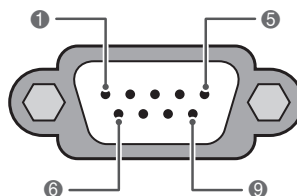
Serijski priključak kontrolnog uređaja povežite s RS-232C priključkom na stražnjoj ploči proizvoda.



### NAPOMENA

RS-232C na ovom uređaju koristi se s RS-232C upravljačkim hardverom i softverom drugog proizvođača. Upute u nastavku teksta navedene su kako bi vam pomogle pri programiranju softvera i provjeri funkcionalnosti pomoću telenet softvera. RS-232C kabeli za povezivanje ne isporučuju se s proizvodom.

## Vrsta priključka; 9-pinski D-Sub, muški

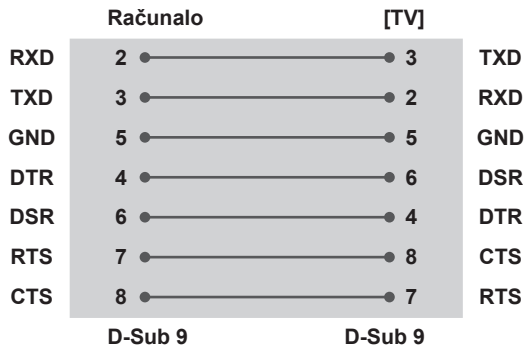


RS-232C ulaz  
(KONTROLA I USLUGA)

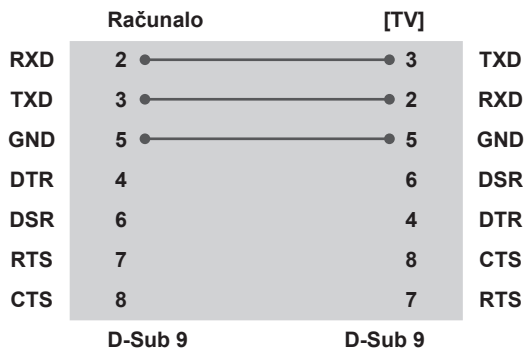
| Br. | Naziv pina               |
|-----|--------------------------|
| 1   | Nema veze                |
| 2   | RXD (prijem podataka)    |
| 3   | TXD (prijenos podataka)  |
| 4   | DTR (spremna DTE strana) |
| 5   | GND                      |
| 6   | DSR (spremna DCE strana) |
| 7   | RTS (spremno za slanje)  |
| 8   | CTS (sigurno za slanje)  |
| 9   | Nema veze                |

## RS-232C konfiguracije

7-žična konfiguracija  
(serijski ženski-ženski NULL modemska kabela)

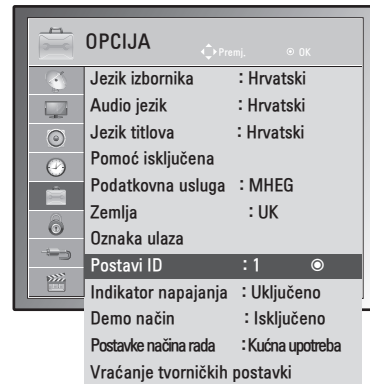


3-žične konfiguracije (nestandardno)



### Postavi ID

Postavljanje ID broja. Pogledajte "**Mapiranje stvarnih podataka**" Pogledajte str.102



- 1 Pritisnite **MENU** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju priđite do **OPCIJE** i pritisnite **OK**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju priđite do opcije **Postavi ID** i pritisnite **OK**.
- 4 Pomaknite se lijevo ili desno i odaberite ID broj, a zatim odaberite **Zatvori**. Raspon prilagodbe iznosi 1-99.
- 5 Po dovršenju pritisnite **EXIT**. Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK**.



## Parametri komunikacije

- Brzina prijenosa: 9600 b/s (UART)
- Duljina podataka: 8 b
- Paritet: nema
- Stop bit: 1 bit
- Komunikacijski kod: ASCII kod
- Koristite križni (obrnuti) kabel.

## Referentni popis naredbi

|   | NAREDBA1 | NAREDBA2 | PODACI<br>(heksadecimalni) |
|---|----------|----------|----------------------------|
| 01. Napajanje                                 | k        | a        | 00 do 01                   |
| 02. Omjer šir. i vis.                         | x        | c        | Pogledajte str.99          |
| 03. Isključivanje zaslona                     | k        | d        | 00 do 01                   |
| 04. Isključi zvuk                             | k        | e        | 00 do 01                   |
| 05. Kontrola jakosti zvuka                    | k        | f        | 00 do 64                   |
| 06. Kontrast                                  | k        | g        | 00 do 64                   |
| 07. Svjetlina                                 | k        | h        | 00 do 64                   |
| 08. Boja                                      | k        | i        | 00 do 64                   |
| 09. Nijansa                                   | k        | j        | 00 do 64                   |
| 10. Oštrina                                   | k        | k        | 00 do 64                   |
| 11. Odabir prikaza na zaslonu                 | k        | l        | 00 do 01                   |
| 12. Način zaključavanja daljinskog upravljača | k        | m        | 00 do 01                   |
| 13. Visoki tonovi                             | k        | r        | 00 do 64                   |
| 14. Bas                                       | k        | s        | 00 do 64                   |
| 15. Ravnoteža                                 | k        | t        | 00 do 64                   |
| 16. Toplina boje                              | x        | u        | 00 do 64                   |
| 17. Ušteda energije                           | j        | q        | 00 do 05                   |
| 18. Automatsko konfiguriranje                 | j        | u        | 01                         |
| 19. Naredba za podešavanje                    | m        | a        | Pogledajte str.101         |
| 20. Dodaj/Preskoči kanal                      | m        | b        | 00 do 01                   |
| 21. Gumb                                      | m        | c        | Boja gumba                 |
| 22. Pozadinsko osvjetljenje                   | m        | g        | 00 do 64                   |
| 23. Odabir ulaza (glavni)                     | x        | b        | Pogledajte str.102         |
| 24. 3D  | x        | t        | Pogledajte str.103         |
| 25. Prošireni 3D                              | x        | v        | Pogledajte str.103         |

- Napomena: tijekom rada s USB-om, što uključuje Dvix i EMF, izvršavaju se samo naredbe Power(ka) (Napajanje) i Key(mc) (Tipka), a ostale se naredbe ne izvršavaju i tretiraju se kao pogreška.

## Protokol prijenesa / prijema

### Prijenos

**[Naredba1][Naredba2][ ][Postavi ID][ ][Podaci][Cr]**

[Naredba 1] : Prva naredba za upravljanje monitorom (j, k, m or x)

[Naredba 2] : Druga naredba za upravljanje monitorom.

[ID uređaja] : Možete prilagoditi ID kako biste u izborniku opcija odabrali željeni broj ID-a. Raspon prilagodbe je 1 do 99. Kada za Postavi ID odaberete '0', kontroliraju se svi povezani uređaji. Postavi ID označava se kao decimalni broj (1 do 99) iz izbornika te kao heksadecimalni (0x0 do 0x63) u protokolu prijenesa/ primanja

\* [Podaci] : Za prijenos podataka naredbe.  
Prijenos 'FF' podataka za prikaz stanja naredbe.

\* [Cr] : Novi redak  
ASCII kod "0 x 0D"

\* [ ] : ASCII kod "razmak (0 x 20)"

### Potvrda

**[Naredba2][ ][ID uređaja][ ][U redu][Podaci][x]**

Monitor na temelju ovog formata prenosi ACK (potvrde) prilikom primanja uobičajenih podataka. Ako su podaci u ovom trenutku u načinu rada za očitavanje, označava podatke trenutnog statusa. Ako su podaci u načinu rada za zapisivanje podataka, vraća podatke računala.

### Potvrda pogreške

**[Naredba2][ ][ID uređaja][ ][NG][Podaci][x]**

Monitor prenosi ACK (potvrde) na temelju ovog oblika prilikom primanja neuobičajenih podataka iz neodrživih funkcija ili komunikacijskih pogreški. Podaci00: nedopušteni kod

**01. Uključivanje (Naredba: k a)**

Uključivanje i isključivanje napajanja monitora.

Prijenos

[k][a][ ][Postavi ID][ ][Podaci][Cr]

Podaci 00: Isključeno Podaci 01: Uključeno

Potvrda

[r][ ][Postavi ID][ ][U redu/NG][Podaci][x]

Prikaz uključivanja/isključivanja.

Prijenos

[k][a][ ][Postavi ID][ ][Podaci][Cr]

Potvrda

[r][ ][Postavi ID][ ][U redu/NG][Podaci][x]

\* Slično tome, ako druge funkcije prenose "0xFF" podatke na temelju ovog formata, povratne informacije podataka potvrde ulaza predstavljaju status svake funkcije.

\* Potvrda, Potvrda pogreške i druge poruke mogu se prikazivati na zaslonu kada je monitor uključen.

**02. Format slike (naredba: k c) (veličina glavne slike)**

Prilagodba formata zaslona. (Glavni format slike)

Format zaslona možete prilagoditi i pomoću funkcije Omjer šir. i vis. u izborniku Q.MENU ili u izborniku SLIKA.

Prijenos

[k][a][ ][Postavi ID][ ][Podaci][Cr]

Podaci 01 : Uobičajen zaslon (4:3)  
02 : Širok zaslon (16:9)  
04 : Zumiranje  
06 : Original  
07 : 14:9  
09 : Samo skeniraj  
0B : Potpuno široko  
10 do 1F : Kino zumiranje 1 do 16

Potvrda

[r][ ][Postavi ID][ ][U redu/NG][Podaci][x]

\* Pomoću računalnog ulaza odabirete format slike 16:9 ili 4:3.

\* Za DTV/HDMI (1080i 50 Hz / 60 Hz, 720p 50 Hz / 60 Hz, 1080p 24 Hz / 30 Hz / 50 Hz / 60 Hz), komponentni način (720p, 1080i, 1080p 50 Hz / 60 Hz), dostupna značajka Samo skeniraj.

\* Opcija Potpuno široko podržana je samo za opcije Analogno, AV.

**03. Zaslon utišan (Naredba: k d)**

Odabir isključivanja ili uključivanja zaslona.

Prijenos

[k][a][ ][Postavi ID][ ][Podaci][Cr]

Podaci 00 : Uključivanje zaslona (prikaz slike)Uključivanje videozapisa  
01 : Isključivanje zaslona (nema prikaza slike)  
10 : Isključivanje videozapisa

Potvrda

[r][ ][Postavi ID][ ][U redu/NG][Podaci][x]

\* Samo kada je videozapis isključen, monitor prikazuje prikaz na zaslonu (OSD). Međutim, kada je zaslon isključen, neće biti prikaza na zaslonu.

**04. Isključen zvuk (Naredba: k e)**

Kontrola jakosti zvuka, isključivanje zvuka.

Isključivanje zvuka možete podesiti i pomoću gumba MUTE na daljinskom upravljaču.

Prijenos

[k][a][ ][Postavi ID][ ][Podaci][Cr]

Podaci 00 : Utišan zvuk (Isključen zvuk)  
01 : Uključen zvuk (Uključen zvuk)

Potvrda

[r][ ][Postavi ID][ ][U redu/NG][Podaci][x]

**05. Upravljanje jakosti zvuka (Naredba: k f)**

Prilagodba jakosti zvuka.

Jakost zvuka može se prilagoditi i gumbima za jakost zvuka na daljinskom upravljaču.

Prijenos

[k][a][ ][Postavi ID][ ][Podaci][Cr]

Min. podaci : 00 do maks. : 64

\* Pogledajte odjeljak "Mapiranje stvarnih podataka". Pogledajte str.102

Potvrda

[r][ ][Postavi ID][ ][U redu/NG][Podaci][x]

**06. Kontrast (Naredba: k g)**

Prilagodba kontrasta na zaslonu.

Kontrast možete podesiti i u izborniku SLIKA.

Prijenos

[k][a][ ][Postavi ID][ ][Podaci][Cr]

Min. podaci : 00 do maks. : 64

\* Pogledajte odjeljak "Mapiranje stvarnih podataka". Pogledajte str.102

Potvrda

[r][ ][Postavi ID][ ][U redu/NG][Podaci][x]

**07. Svjetlina (Naredba: k h)**

Prilagodba svjetline zaslona.  
Svjetlinu možete podesiti i u izborniku SLIKA.

Prijenos

[k][r][ ][Postavi ID][ ][Podaci][Cr]

Min. podaci : 00 do maks. : 64

\* Pogledajte odjeljak "Mapiranje stvarnih podataka".  
Pogledajte str.102

Potvrda

[r][ ][Postavi ID][ ][U redu/NG][Podaci][x]

**08. Boja (Naredba: k i)**

Podešavanje boje na zaslonu. (osim u načinu rada za računalo).  
Boju možete podesiti i u izborniku SLIKA.

Prijenos

[k][r][ ][Postavi ID][ ][Podaci][Cr]

Min. podaci : 00 do maks. : 64

\* Pogledajte odjeljak "Mapiranje stvarnih podataka".  
Pogledajte str.102

Potvrda

[r][ ][Postavi ID][ ][U redu/NG][Podaci][x]

**09. Nijanse (Naredba: k j)**

Prilagodba nijanse zaslona. (osim u načinu rada za računalo).  
Nijansu možete podesiti i u izborniku SLIKA.

Prijenos

[k][a][ ][Postavi ID][ ][Podaci][Cr]

Min. podaci : 00 do maks. : 64

\* Pogledajte odjeljak "Mapiranje stvarnih podataka".  
Pogledajte str.102

Potvrda

[r][ ][Postavi ID][ ][U redu/NG][Podaci][x]

**10. Oštrina (Naredba: k k)**

Prilagodba oštine zaslona.  
Oštrinu možete podesiti i u izborniku SLIKA.

Prijenos

[k][a][ ][Postavi ID][ ][Podaci][Cr]

Min. podaci : 00 do maks. : 64

\* Pogledajte odjeljak "Mapiranje stvarnih podataka".  
Pogledajte str.102

Potvrda

[r][ ][Postavi ID][ ][U redu/NG][Podaci][x]

**11. Odabir OSD-a (Naredba: k l)**

Odabir uključivanja/isključivanja prikaza na zaslonu pomoću daljinskog upravljača.

Prijenos

[k][a][ ][Postavi ID][ ][Podaci][Cr]

Podaci 00 : Prikaz na zaslonu isključen  
01 : Prikaz na zaslonu uključen

Potvrda

[r][ ][Postavi ID][ ][U redu/NG][Podaci][x]

**12. Način rada s blokadom daljinskog upravljača (Naredba: k m)**

Zaključavanje kontrola prednje ploče na monitoru i daljinskom upravljaču.

Prijenos

[k][a][ ][Postavi ID][ ][Podaci][Cr]

Podaci 00 : Zaključavanje isključeno  
01 : Zaključavanje uključeno

Potvrda

[r][ ][Postavi ID][ ][U redu/NG][Podaci][x]

\* Ako ne koristite daljinski upravljač, koristite ovaj način rada. Kad se pritisne glavni gumb za uključivanje/isključivanje, otpušta se vanjsko kontrolno zaključavanje.

\* Gumb za napajanje na uređaju će ispravno raditi.

**13. Visoki tonovi (Naredba: k r)**

Prilagodba visokih tonova.  
Visoke tonove možete podesiti i u izborniku ZVUK.

Prijenos

[k][r][ ][Postavi ID][ ][Podaci][Cr]

Min. podaci : 00 do maks. : 64

\* Pogledajte odjeljak "Mapiranje stvarnih podataka".  
Pogledajte str.102

Potvrda

[r][ ][Postavi ID][ ][U redu/NG][Podaci][x]

**14. Bas (Naredba: k s)**

Prilagodba niskih tonova.  
Niske tonove možete podesiti i u izborniku ZVUK.

Prijenos

[k][a][ ][Postavi ID][ ][Podaci][Cr]

Min. podaci : 00 do maks. : 64

\* Pogledajte odjeljak "Mapiranje stvarnih podataka".  
Pogledajte str.102

Potvrda

[r][ ][Postavi ID][ ][U redu/NG][Podaci][x]

**15. Ravnoteža (Naredba: k t)**

Prilagodba ravnoteže.  
Ravnotežu možete podesiti i u izborniku ZVUK.

Prijenos  
[k][r][ ][Postavi ID][ ][Podaci][Cr]

Min. podaci : 00 do maks. : 64  
\* Pogledajte odjeljak "Mapiranje stvarnih podataka".  
Pogledajte str.102

Potvrda  
[r][ ][Postavi ID][ ][U redu/NG][Podaci][x]

**16. Toplina boje (Naredba: x u)**

Prilagodba topline boje. Prilagoditi možete i temperaturu boje u izborniku SLIKA.

Prijenos  
[x][u][ ][Postavi ID][ ][Podaci][Cr]

Min. podaci : 00 do maks. : 64  
\* Pogledajte odjeljak "Mapiranje stvarnih podataka".  
Pogledajte str.102

Potvrda  
[r][ ][Postavi ID][ ][U redu/NG][Podaci][x]

**17. Ušteda energije (Naredba: j q)**

Smanjenje potrošnje energije monitora. I sami možete prilagoditi postavke štednje energije u izborniku OPCIJJA.

Prijenos  
[x][u][ ][Postavi ID][ ][Podaci][Cr]

| Ušteda energije funkcija |   |   |   | Razina |   |   |   | Description      |
|--------------------------|---|---|---|--------|---|---|---|------------------|
| 7                        | 6 | 5 | 4 | 3      | 2 | 1 | 0 |                  |
| 0                        | 0 | 0 | 0 | 0      | 0 | 0 | 0 | Isključeno       |
| 0                        | 0 | 0 | 0 | 0      | 0 | 0 | 1 | Minimum          |
| 0                        | 0 | 0 | 0 | 0      | 0 | 1 | 0 | Srednja          |
| 0                        | 0 | 0 | 0 | 0      | 0 | 1 | 1 | Maksimum         |
| 0                        | 0 | 0 | 0 | 0      | 1 | 0 | 1 | Isključen zaslon |

Potvrda  
[r][ ][Postavi ID][ ][U redu/NG][Podaci][x]

**18. Automatsko konfiguriranje (Naredba: j u)**

Za automatsku prilagodbu položaja slike i minimiziranje podrhtavanja slike. Samo u RGB (PC) načinu rada.

Prijenos  
[x][u][ ][Postavi ID][ ][Podaci][Cr]

Podaci 01: Za postavljanje

Potvrda  
[r][ ][Postavi ID][ ][U redu/NG][Podaci][x]

**19. Naredba podešavanja (Naredba: m a)**

Odaberite kanal za sljedeći broj.

Prijenos  
[m][a][ ][ID uređaja][ ][Podaci0][ ][Podaci1][ ][Podaci2][Cr]

Podaci00 : Podaci visokog kanala  
Podaci01 : Podaci niskog kanala  
npr. Br. 47 -> 00 2F (2FH)  
Br. 394 -> 01 8A (18AH),  
DTV br. 0 -> Nije važno

Podaci02 : 0x00 : Analogno glavno  
0x10 : DTV glavni  
0x20 : Radio

Raspon podataka kanala  
Analogno - min: 00 do maks: 63 (0 do 99)  
Digitalno - min: 00 do maks: 3E7 (0 do 999)  
(osim za Švedsku, Finsku, Norvešku, Dansku, Irsku)  
Digitalno - min: 00 do maks: 270F (0 do 9999)  
(samo Švedska, Finska, Norveška, Danska i Iraska)

Potvrda  
[r][ ][Postavi ID][ ][U redu/NG][Podaci][x]

Podaci - min: 00 do maks: 7DH

**20. Dodavanje/preskakanje programa (naredba: m b)**

Postavljanje statusa preskakanja za trenutni program.

Prijenos

[k][a][ ][Postavi ID][ ][Podaci][Cr]

Podaci 00 : Preskoči

01 : Dodaj

Potvrda

[r][ ][Postavi ID][ ][U redu/NG][Podaci][x]

**Mapiranje stvarnih podataka**

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| 00 : Korak 0                  | <b>Nijansa</b>      |
| :                             | Korak 0 : R50       |
| A : Korak 10 (Postavi ID 10)  | :                   |
| :                             | Korak 49 : R1       |
| F : Korak 15 (Postavi ID 15)  | Korak 50 : 0        |
| 10 : Korak 16 (Postavi ID 16) | Korak 51 : G1       |
| :                             | :                   |
| 64 : Korak 100                | Korak 100 : G50     |
| :                             |                     |
| 6E : Korak 110                | <b>Ravnoteža</b>    |
| :                             |                     |
| 73 : Korak 115                | Korak 0 : L50       |
| 74 : Korak 116                | :                   |
| :                             | Korak 49 : L1       |
| CF : Korak 199                | Korak 50 : 0        |
| :                             | Korak 51 : R1       |
| FE : Korak 254                | :                   |
| FF : Korak 255                | Korak 100 : R50     |
|                               |                     |
|                               | <b>Toplina boje</b> |
|                               | Korak 0 : W50       |
|                               | :                   |
|                               | Korak 49 : W1       |
|                               | Korak 50 : 0        |
|                               | Korak 51 : C1       |
|                               | :                   |
|                               | Korak 100 : C50     |

**21. Gumb (naredba: m c)**

Za slanje šifre za infracrveni prijenos na daljinskom upravljaču.

Prijenos

[k][a][ ][Postavi ID][ ][Podaci][Cr]

Min. podaci : 00 do maks. : 64

\* Šifra tipke za podatke -Pogledajte str.94

Potvrda

[r][ ][Postavi ID][ ][U redu/NG][Podaci][x]

**22. Pozadinsko osvjetljenje (Naredba: m g)**

Kontrola pozadinskog osvjetljenja.

Prijenos

[k][a][ ][Postavi ID][ ][Podaci][Cr]

Podaci: podaci Min: 00 do Maks: 64

Potvrda

[r][ ][Postavi ID][ ][U redu/NG][Podaci][x]

**23. Odabir ulaza (Naredba: x b) (Ulazni signal za glavni prikaz)**

Odabir izvora ulaznog signala za glavnu sliku.

Prijenos

[x][u][ ][Postavi ID][ ][Podaci][Cr]

Struktura podataka

Podaci           00: DTV                           40: Komponenta  
                  10: Analogno                       60: RGB  
                  20: AV                               90: HDMI

Potvrda

[r][ ][Postavi ID][ ][U redu/NG][Podaci][x]

**24. 3D (naredba: x t) (samo 3D model)**

Promjena 3D načina rada za monitor.

Prijenos

[x][t][ ][ID uređaja][ ][Podaci01][ ][Podaci02]

[ ][Podaci03][ ]

[Podaci04][Cr]

Podaci01

- 00 : 3D uključeno
- 01 : 3D isključeno
- 02 : 3D u 2D
- 03 : 2D u 3D

Podaci02

- 00 : Vrh i dno
- 01 : Jedno uz drugo
- 02 : Šahovnica
- 03 : Kadrovi slijedno

Podaci03

- 00 : Zdesna nalijevo
- 01 : Slijeva nadesno

Podaci04

3D dubina : Min.: 0 do Maks.: 14

\* Pogledajte odjeljak "Mapiranje stvarnih podataka". Pogledajte str.102

\*Ako su podaci 1 00 (3D uključeno), podaci 4 nemaju značenje.

\*Ako su podaci 1 01(3D isključeno) ili 02 (3D u 2D), podaci 2, podaci 3 i podaci 4 nemaju značenje.

\*Ako su podaci 1 03(2D u 3D), podaci 2 i podaci 3 nemaju značenje.

| Podaci 1 | Podaci 2 | Podaci 3 | Podaci 4 |
|----------|----------|----------|----------|
| 00       | O        | O        | X        |
| 01       | X        | X        | X        |
| 02       | X        | X        | X        |
| 03       | X        | X        | O        |

X : nije važno

Potvrda

[t][ ][OK][Podaci01][Podaci02][Podaci03][Podaci04]

[x][t][ ][NG][Podaci01][x]

**25. Prošireni 3D (naredba: x v) (samo 3D model)**

Promjena 3D načina rada za monitor.

Prijenos

[x][v][ ][ID uređaja][ ][Podaci01][ ][Podaci02][Cr]

Podaci01 : 3D opcija

- 00: Ispravljanje 3D slike
- 01: 3D dubina (samo 2D u 3D)
- 02: 3D kut gledanja

Podaci 02 Ima zaseban raspon za svaku 3D opciju definiranu u Podaci 01.

- 1) Kada je Podaci 01 na 00
  - 00 : Zdesna nalijevo
  - 01 : Slijeva nadesno
- 2) Kada je Podaci 01 na 01
  - Podaci Min.: 0 do Maks.: 14
- 3) Kada je Podaci 01 na 02
  - Podaci Min.: 0 do Maks.: 14
  - Podaci Min.: 0 do Maks.: 06

\* Pogledajte odjeljak "Mapiranje stvarnih podataka". Pogledajte str.102

Potvrda

[v][ ][OK][Podaci01][Podaci02][x][v][ ][NG] [Podaci01][x]



Prije korištenja proizvoda obavezno pročitajte sigurnosne mjere.  
Korisnički priručnik (CD) spremite na dostupno mjesto za buduću upotrebu.  
Model i serijski broj UREĐAJA nalaze se na stražnjoj i bočnoj strani UREĐAJA. Zabilježite ih ispod za potrebe servisiranja.

MODEL \_\_\_\_\_

SERIJSKI BROJ \_\_\_\_\_