



**LG**

Life's Good

HRVATSKI

# KORISNIČKI PRIRUČNIK

# LED LCD MONITOR

# TELEVIZOR

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

## MODELI LED LCD MONITOR TELEVIZORA

M1950D

M2250D

M2350D

M2450D

M2550D

[www.lg.com](http://www.lg.com)

# SADRŽAJ

## 4 SASTAVLJANJE I PRIPREMA

- 4 Raspakiravanje
- 5 Dijelovi i gumbi
- 6 Podizanje i premještanje monitora
- 6 Postavljanje monitora
- 6 - Pričvršćivanje baze postolja
- 6 - Odvajanje baze i tijela postolja
- 7 - Postavljanje na stol
- 8 - Montaža na zid
- 9 - Pospremanje kabela

## 10 DALJINSKI UPRAVLJAČ

## 12 KORIŠTENJE MONITORA

- 12 Povezivanje s računalom
- 12 - HDMI priključak
- 13 - DVI-HDMI priključak
- 13 - RGB priključak
- 14 Prilagodba zaslona
- 14 - Odabir načina rada slike
- 14 - Prilagodba opcija slike
- 15 - Prilagodba opcija prikaza slike s računala
- 15 Prilagodba zvuka
- 15 - Odabir načina rada zvuka
- 15 - Prilagodba opcija zvuka

## 16 GLEDANJE TELEVIZIJE

- 16 Priključivanje antene ili kabela
- 16 - Priključivanje antene ili osnovnog kabela
- 16 - Povezivanje kablskom kutijom
- 17 Prvo uključivanje uređaja
- 18 Gledanje televizije
- 18 Upravljanje programima
- 18 - Automatsko postavljanje programa
- 21 - Ručno postavljanje programa (u digitalnom načinu rada)
- 22 - Ručno postavljanje programa (u analognom načinu rada)

- 23 - Postavke digitalne kablске televizije (samo u kablskom načinu)
- 23 - Uređivanje popisa programa
- 24 - U DTV/RADIO načinu rada
- 24 - U TV načinu rada
- 25 - Ažur. softvera
- 26 - Dijagnostika
- 26 - Informacije o CI [Common Interface - zajedničko sučelje]
- 27 - Odabir popisa programa
- 27 - POSTAVKE omiljenog programa
- 28 Korištenje dodatnih opcija
- 28 - Podešavanje formata slike
- 30 - Korištenje popisa ulaza
- 30 - Odabir jezika izbornika / države
- 31 - Odabir jezika (samo u digitalnom načinu rada)
- 32 Korištenje opcija za zaključavanje
- 32 - Zaključavanje gumba na monitoru.
- 33 - Roditeljski nadzor (samo u digitalnom načinu rada)
- 33 Korištenje brzog izbornika

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

- 34 Korištenje elektroničkog vodiča kroz programe
- 34 - Uključivanje/isključivanje EPG-a
- 34 - Odabir programa
- 34 - Funkcije gumba u načinu vodiča SAD/SLJEDEĆE
- 35 - Funkcije gumba u načinu vodiča za 8 dana
- 35 - Funkcije gumba u načinu promjene datuma
- 35 - Funkcije gumba u okviru proširenog opisa
- 35 - Funkcije gumba u načinu postavljanja snimanja pomoću mjerača vremena

- 35 - Funkcije gumba u načinu rasporeda

## 36 ZABAVA

---

- 36 Korištenje integriranih multimedijjskih značajki
- 36 - Priključivanje USB memorije
- 37 - Pretraživanje datoteka
- 38 - Gledanje fotografija
- 40 - Slušanje glazbe
- 42 - Gledanje filmova
- 45 - Registracijski kod za DivX
- 45 - Deaktivacija DivX značajke

## 46 PRILAGOĐAVANJE POSTAVKI

---

- 46 Pristup glavnim izbornicima
- 47 Prilagođavanje postavki
- 47 - POSTAVKE
- 48 - Postavke SLIKE
- 52 - Postavke zvuka
- 55 - Postavljanje vremena
- 56 - Postavke opcija
- 57 - Postavke zaključavanja
- 58 - Postavke ULAZA
- 58 - Postavke za USB

## 59 PRIKLJUČIVANJE

---

- 59 Pregled priključaka
- 61 Priključivanje HD prijemnika, DVD uređaja ili videorekordera
- 61 - HDMI priključak
- 61 - DVI-HDMI priključak
- 61 - Komponentni priključak
- 62 - Euro Scart priključak
- 62 Priključivanje audio sustava
- 62 - Digitalni optički audio priključak
- 63 - Spajanje slušalica
- 63 Priključivanje USB uređaja

## 64 TELETEKST

---

- 64 Uključivanje/isključivanje
- 64 Jednostavan teletext

- 64 - Odabir stranice
- 64 Teletext na vrhu zaslona
- 64 - Odabir bloka/grupe/stranice
- 64 - Izravni odabir stranice
- 65 Fasttext
- 65 - Odabir stranice
- 65 Posebne funkcije teletexta
- 65 - Opcija teletexta

## 66 DIGITALNI TELETEKST

---

- 66 Teletext unutar digitalne usluge
- 66 Teletext u digitalnoj usluzi

## 67 ODRŽAVANJE

---

- 67 Zaslona i okvir
- 67 Ormarić i postolje
- 67 Kabel za napajanje

## 68 RJEŠAVANJE PROBLEMA

---

- 68 Općenito
- 69 PC način rada

## 71 SPECIFIKACIJE

---

## 78 ŠIFRE ZA INFRACRVENI PRIJENOS

---

## 79 POSTAVLJANJE VANJSKOG KONTROLNOG UREĐAJA

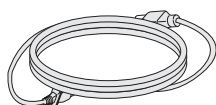
---

- 79 RS-232C postavke
- 79 Vrsta priključka; 9-pinski D-Sub, muški
- 80 RS-232C konfiguracije
- 81 Parametri komunikacije
- 81 Referentni popis naredbi
- 82 Protokol prijena / prijema

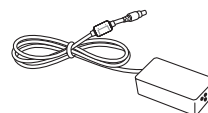
# SASTAVLJANJE I PRIPREMA

## Raspakiravanje

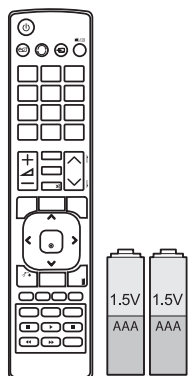
Provjerite nalaze li se u pakiranju sljedeći dijelovi. Ako određeni dijelovi nedostaju, obratite se lokalnom distributeru od kojeg ste kupili proizvod. Ilustracije u ovom priručniku mogu se razlikovati od kupljenog proizvoda i dodatne opreme.



Kabel za napajanje



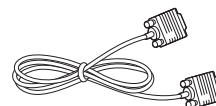
AC-DC adapter



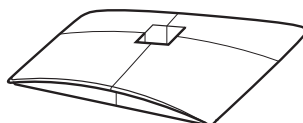
Daljinski upravljač i baterije



Spona za kabele



RGB kabel



Baza postolja



CD (korisnički priručnik) /  
kartica



### OPREZ

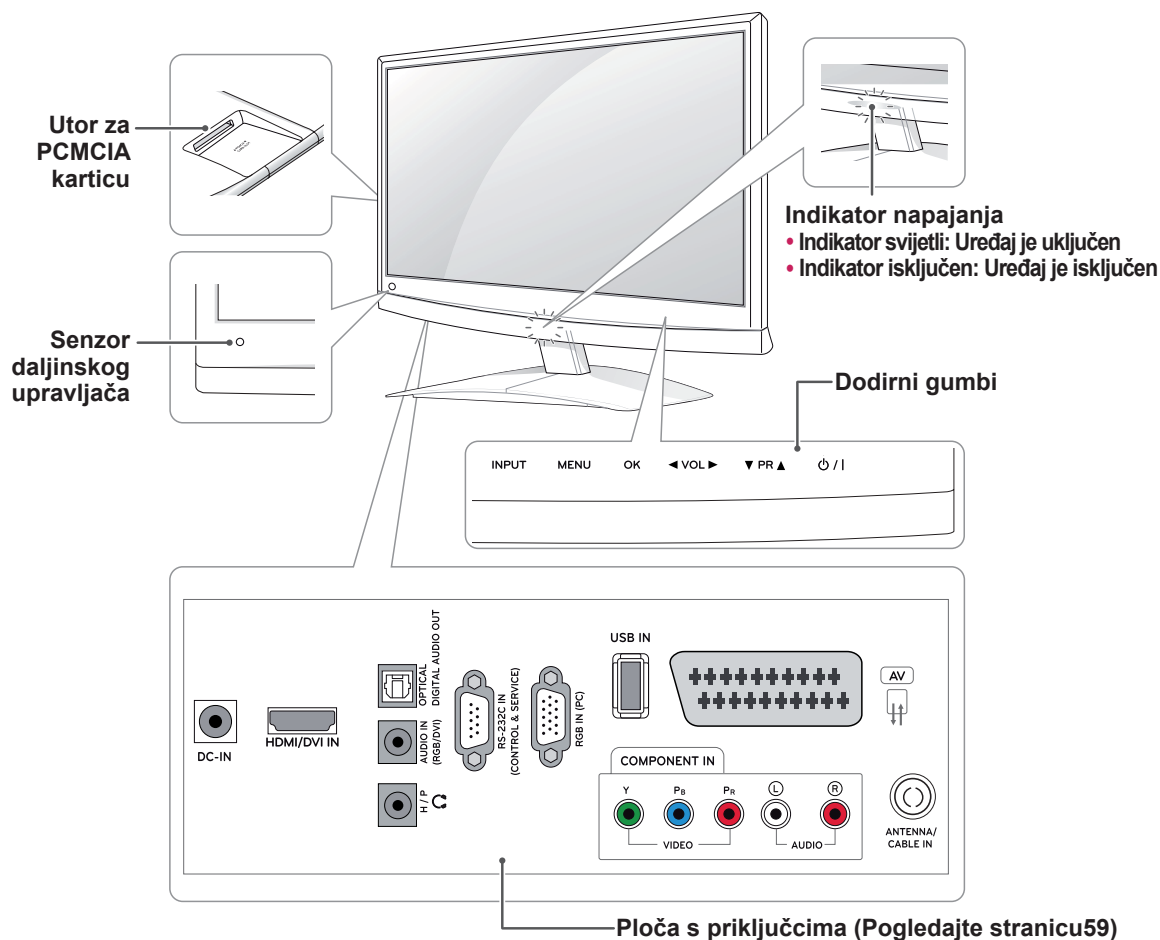
- Nemojte koristiti piratske proizvode kako biste osigurali sigurnost i dugi vijek trajanja proizvoda.
- Oštećenja ili ozljede uzrokovane piratskim dijelovima nisu pokrivena jamstvom.



### 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



Ploča s priključcima (Pogledajte stranicu 59)

Dodirni gumb	Opis
ULAZ	Promjena izvora ulaznog signala.
MENU	Pristup glavnim izbornicima ili spremanje unosa i izlaz iz izbornika.
U redu	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

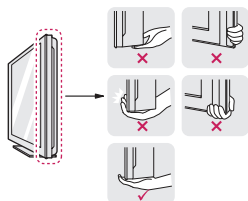
Prije premještanja ili podizanja monitora pročitajte sljedeće upute kako se monitor ne bi izgrebao ili oštetio te kao biste ga sigurno premjestili bez obzira na njegovu vrstu i veličinu.



### OPREZ

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

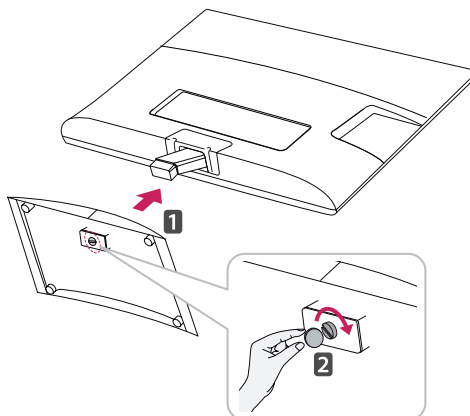
- 1 Monitor postavite na ravnu i tapeciranu površinu tako da je zaslon okrenut prema dolje.



### OPREZ

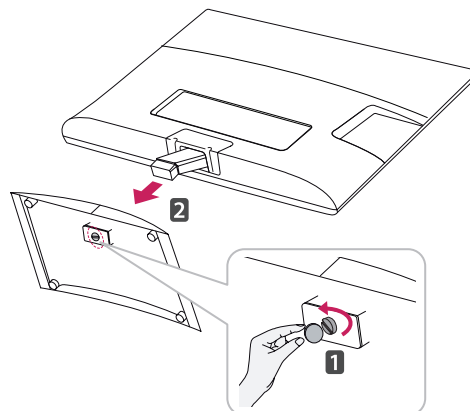
Monitor prekrijte pokrovom od pjene ili laganom zaštitnom tkaninom kako biste spriječili oštećivanje zaslona.

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

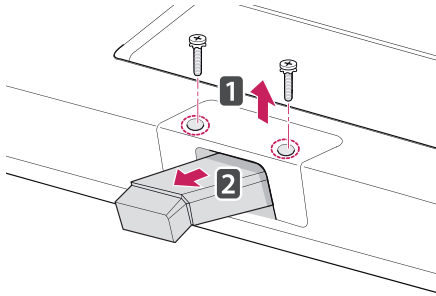


### Odvajanje baze i tijela postolja

- 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**.



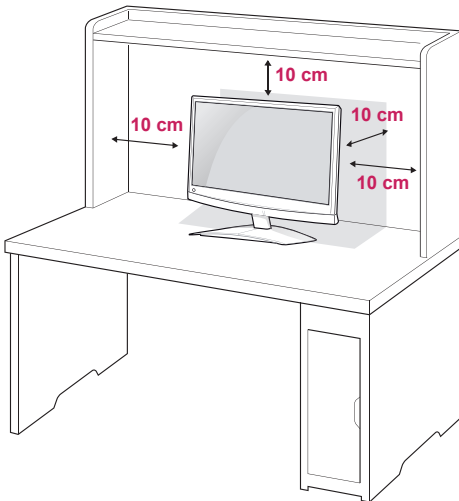
- 3 Skinite 2 vijka i tijelo postolja odvojite od monitora.



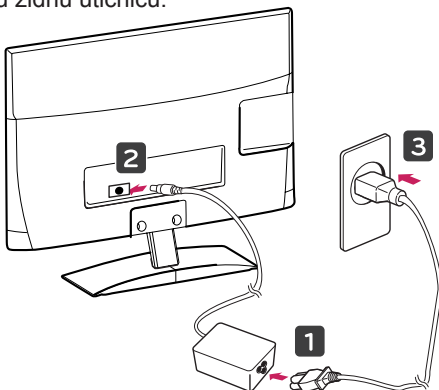
## Postavljanje na stol

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

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

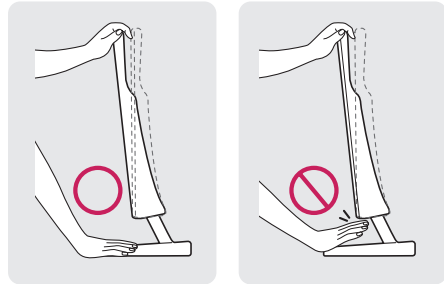


- 2 AC-DC adapter i kabel za napajanje priključite u zidnu utičnicu.



### UPOZORENJE

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



### OPREZ

Prvo 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

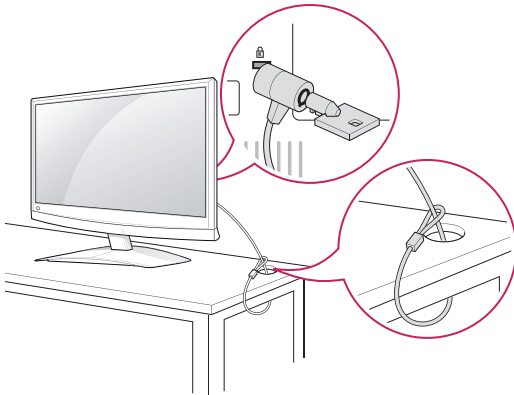


Stražnji dio

**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>.

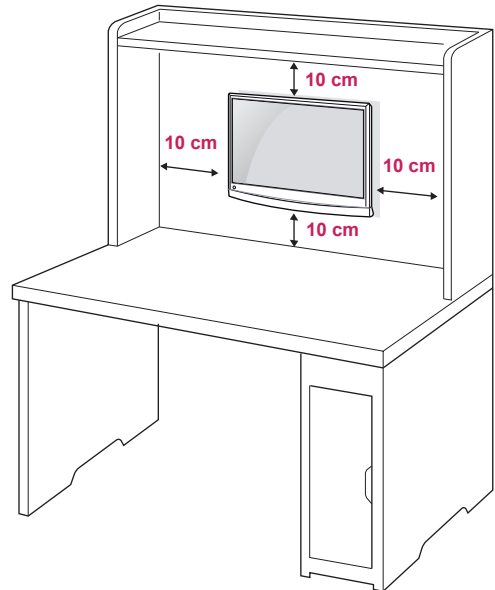
Kabel sigurnosnog sustava Kensington spojite između monitora i stola.

**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.



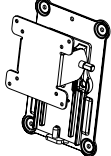
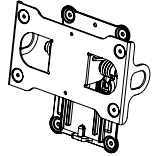
Ako monitor želite montirati na zid, priključite sučelje za montiranje na zid (dodatni dijelovi) na stražnji dio monitora.

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.

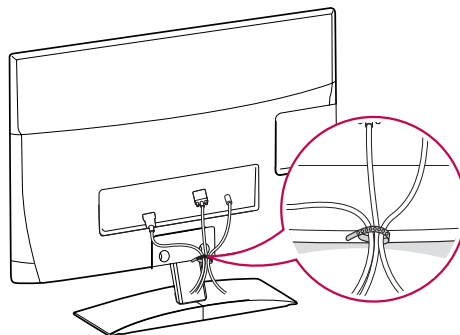
- 784,8 mm (30,9 inča) ili manje
  - \* Debljina podloška za montiranje na zid: 2,6 mm
  - \* Vijak:  $\Phi$  4,0 mm x otklon 0,7 mm x duljina 10 mm
- 787,4 mm (31,0 inča) ili više
  - \* Koristite vijke i podložak za montažu na zid sukladan VESA standardu.



Model	M1950D M2250D M2350D	M2450D M2550D
VESA (A x B)	75 x 75	200 x 100
Standardni vijak	M4	M4
Broj vijaka	4	4
Nosač za montiranje na zid (dodatna oprema)	RW120 	RW240 

## Pospremanje kabela

Kabele prikupite i povežite isporučenom sponom za kabele.



### OPREZ

- Prvo 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. Nabaviti ga možete od 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.

# DALJINSKI UPRAVLJAČ

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

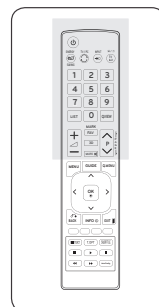
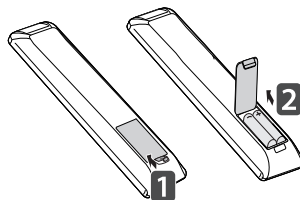
Kada mijenjate baterije, otvorite poklopac za baterije, zamijenite ih (1,5 V AAA) tako da odgovaraju ⊕ i ⊖ polu, kako prikazuje oznaka u odjeljku za baterije, te vratite poklopac.

Baterije izvadite redosljedom obrnutim od redosljeda umetanja.

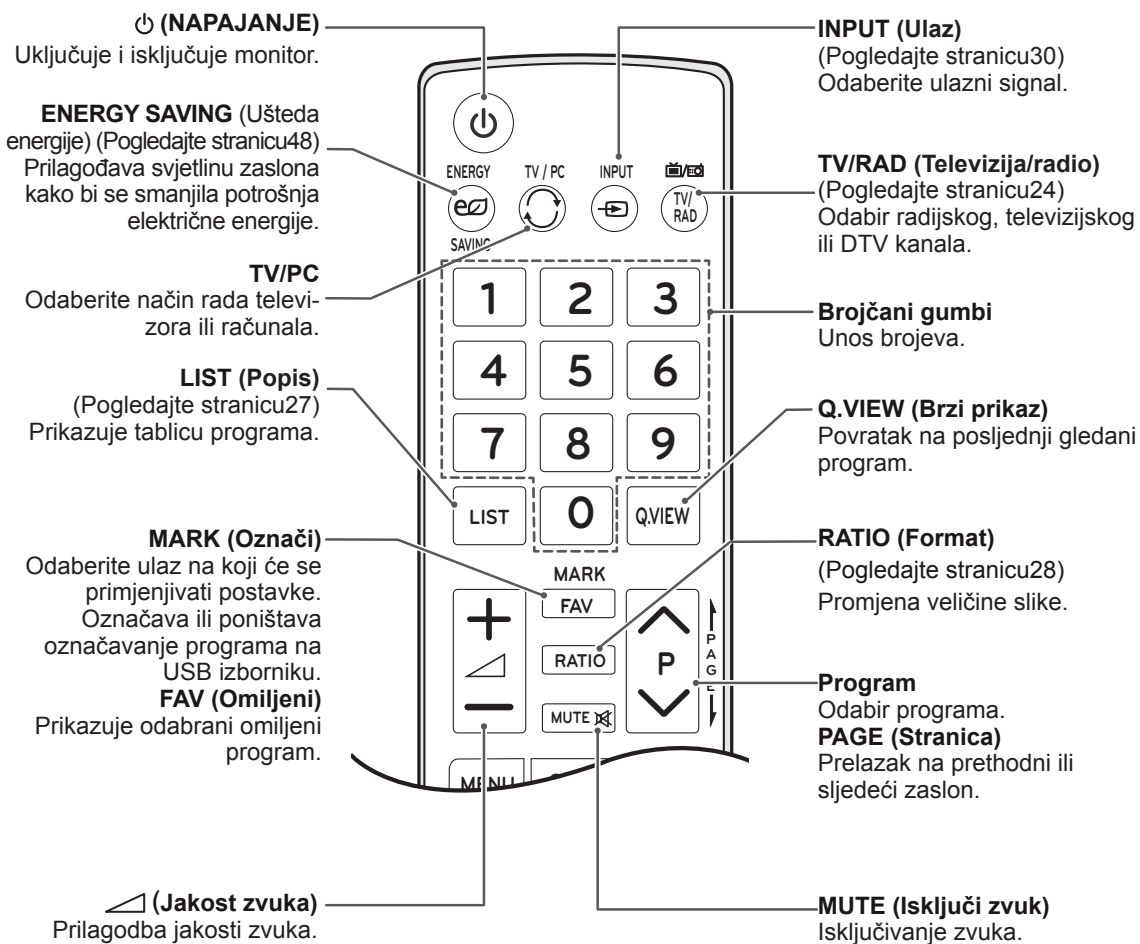


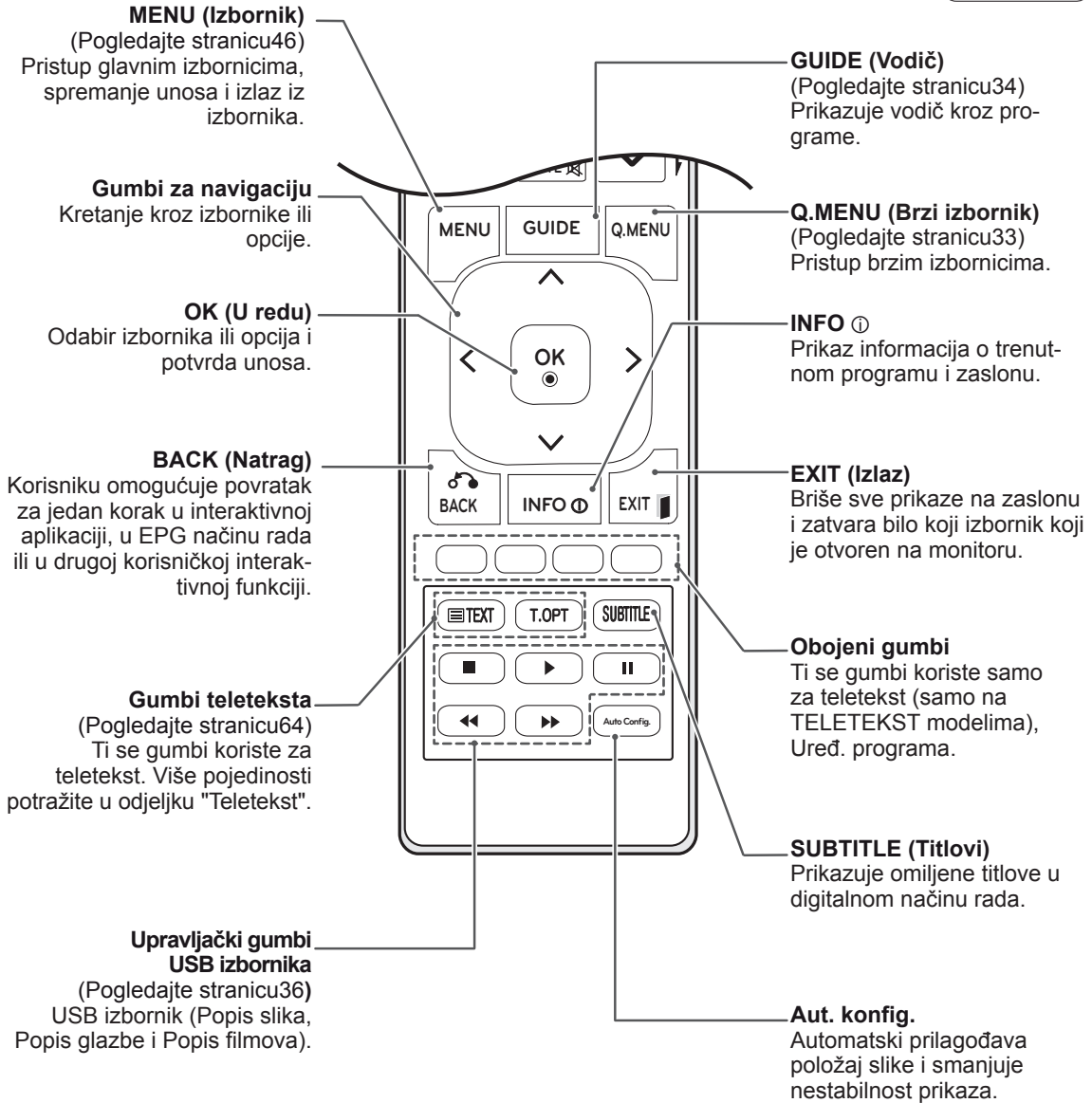
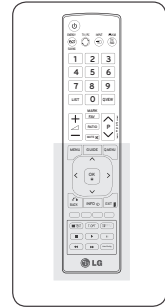
## OPREZ

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.

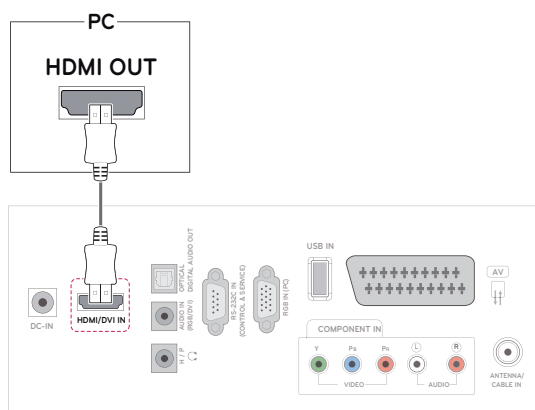
\* Plug & Play: funkcija koja računalu omogućuje prepoznavanje priključenog uređaja koje korisnik priključi na računalo i uključi, bez potrebe za konfiguracijom uređaja ili intervencijom korisnika.

### ! 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 stranicu52).

## 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 stranicu30.

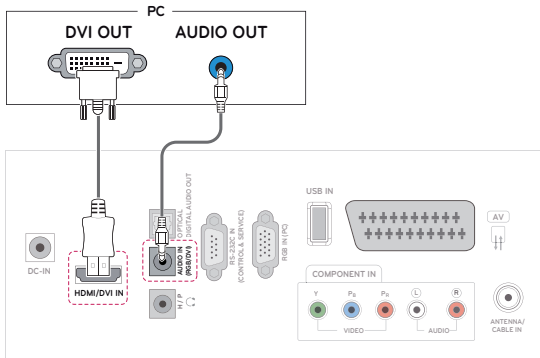


### ! NAPOMENA

- 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.

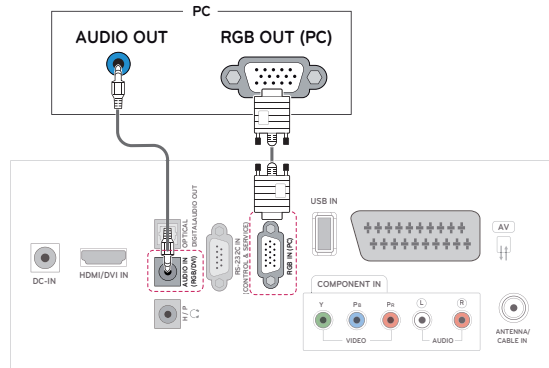
## DVI-HDMI priključak

Digitalni video signal s računala prenosi na monitor. Priključite računalo na monitor pomoću DVI-HDMI kabela kako je prikazano na sljedećim slikama.



## 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.



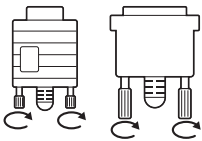
### ! NAPOMENA

- Ako ne koristite dodatni vanjski zvučnik, računalo na monitor priključite pomoću audio kabela koji se isporučuje u paketu.
- 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.
- Ako želite koristiti HDMI-PC način rada, oznaku ulaza morate postaviti na PC način rada.

### ! NAPOMENA

- Ako ne koristite dodatni vanjski zvučnik, računalo na monitor priključite pomoću audio kabela koji se isporučuje u paketu.
- Ako monitor uključite kada je uređaj hladan, slika na zaslonu može treperiti. To je uobičajeno.
- Na zaslonu se mogu pojaviti crvene, zelene ili plave točke. To je uobičajeno.

### ! OPREZ



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

### ! OPREZ

- Neko vrijeme nemojte zaslon pritiskati 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 (Izbornik)** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **SLIKA** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **Način slike** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 4 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do željene mape/datoteke i pritisnite **OK (U redu)**.

Način	Opis
<b>Jasni</b>	Prilagodba slike za korištenje u trgovini poboljšavanjem <b>kontrasta, svjetline, boje i oštine</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 Kada završite, pritisnite **EXIT (IZLAZ)**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK (Natrag)**.

## Prilagodba opcija slike

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

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

Opcija	Opis
<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 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 <b>boja</b> .
<b>Nijansa</b>	Ujednačavanje <b>crvene</b> i <b>zelene</b> .
<b>Boja Temperatura</b>	Odaberite Toplo da biste naglasili toplije boje (npr. crvena) ili Hladno želite li plavičastu sliku.
<b>Napredno upravljanje</b>	Prilagodba naprednih opcija. Pogledajte dodatne informacije o naprednim opcijama Pogledajte stranicu 50.
<b>Slika Vraćanje postavki</b>	Vraćanje opcija na zadane postavke.

- 6 Kada završite, pritisnite **EXIT (Izlaz)**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK (Natrag)**.

## Prilagodba opcija prikaza slike s računala

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

- Ova funkcija dostupna je u sljedećem načinu rada: RGB[PC].
- 1 Pritisnite **MENU (Izbornik)** kako biste otvorili glavni izbornik.
  - 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **SLIKA** i pritisnite **OK (U redu)**.
  - 3 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **Ekran** i pritisnite **OK (U redu)**.
  - 4 Odaberite i prilagodite sljedeće opcije, a zatim pritisnite **OK (U redu)**.

Opcija	Opis
<b>Razlučivost</b>	Odabir odgovarajuće <b>razlučivosti</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 Kada završite, pritisnite **EXIT (IZLAZ)**. Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK (Natrag)**.

## Prilagodba zvuka

### Odabir načina rada zvuka

Optimizirajte reprodukciju zvuka odabirom jednog od unaprijed postavljenih načina rada.

- 1 Pritisnite **MENU (Izbornik)** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **ZVUK** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **Način zvuka** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 4 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do željenog načina rada i pritisnite **OK (U redu)**.

Način	Opis
<b>Standardni</b>	Odabir zvuka standardne kvalitete.
<b>Glazba</b>	Odaberite ovu opciju kada slušate glazbu.

Način	Opis
<b>Kino</b>	Odaberite ovu opciju kada gledate filmove.
<b>Sport</b>	Odaberite ovu opciju kada gledate sportske programe.
<b>Igra</b>	Odaberite ovu opciju kada igrate igre.

- 5 Kada završite, pritisnite **EXIT (IZLAZ)**. Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK (Natrag)**.

## Prilagodba opcija zvuka

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

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

Opcija	Opis
<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 Kada završite, pritisnite **EXIT (Izlaz)**. Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK (Natrag)**.

### ! NAPOMENA

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

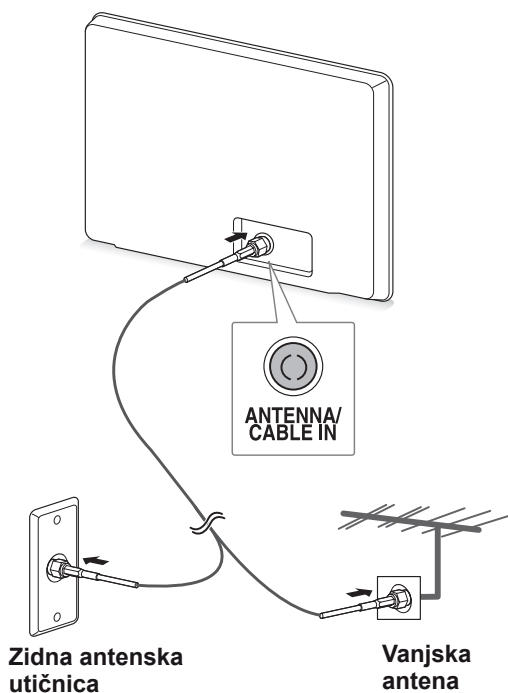
# GLEDANJE TELEVIZIJE

## 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.

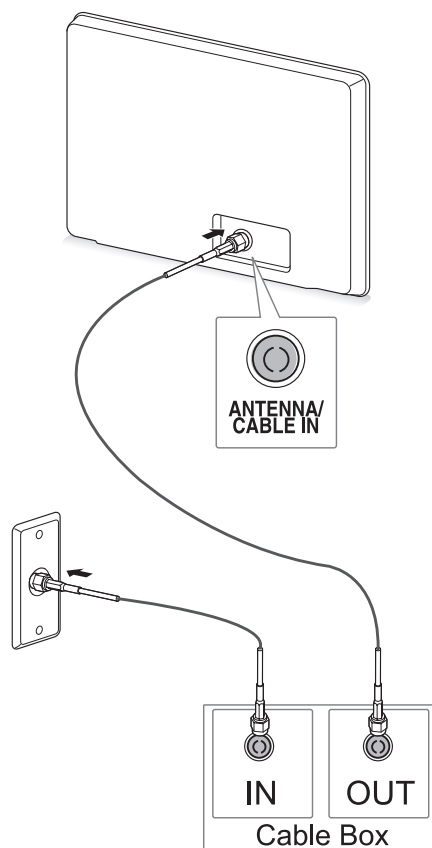


### ! NAPOMENA

- 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

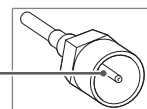
Pomoću 2 RF kabela (75 ohma) monitor priključite na kabelsku kutiju, a kabelsku kutiju priključite na zidnu antensku utičnicu.



### ! OPREZ

- Pripazite da ne savijete bakrenu žicu RF kabela.

Bakrena žica



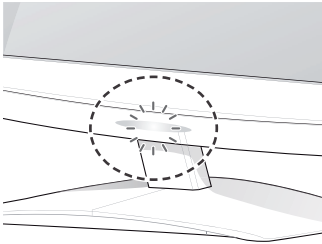
- Kako se monitor ne bi oštetio, najprije povežite sve uređaje u skladu s uputama, a zatim kabl za napajanje uključite u strujnu utičnicu.



## Prvo uključivanje uređaja

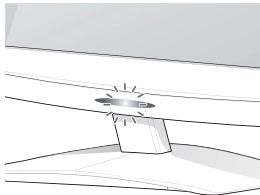
Kada prvi put uključite monitor, prikazat će se početni zaslon s postavkama. Odaberite jezik i prilagodite osnovne postavke.

- 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.

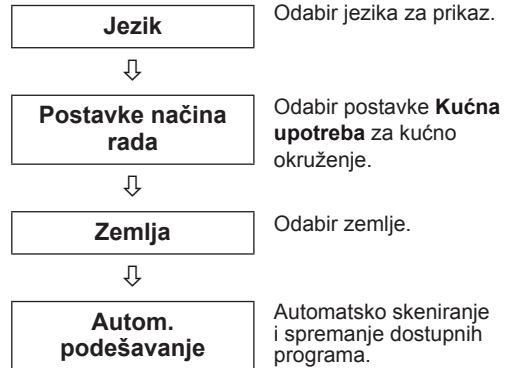


- 3 Kada prvi put uključite monitor, prikazat će se početni zaslon s postavkama.

### ! 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 (U redu)**.

### ! 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.

### ! OPREZ

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

## Gledanje televizije

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

Gumb/izbornik	Opis
P( $\wedge$ , $\vee$ ) ili PR ( $\blacktriangle$ , $\blacktriangledown$ )	Kretanje kroz spremljene programe
Brojevi	Odabir programa unosom brojeva
$\triangleleft$ (+, -) ili VOL ( $\blacktriangleleft$ , $\blacktriangleright$ )	Prilagodba jakosti zvuka
MUTE (Isključi zvuk)	Isključivanje zvuka
SLIKA	Odabir jednog od unaprijed postavljenih načina rada za sliku (Pogledajte stranicu 48)
ZVUK	Odabir jednog od unaprijed postavljenih načina rada za zvuk. (Pogledajte stranicu 52)
RATIO (Format)	Promjena veličine slike (Pogledajte stranicu 28)

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

## Upravljanje programima

### Automatsko postavljanje programa

(Ne odnosi se na Finsku, Švedsku, Dansku i Norvešku)

Koristite za automatsko traženje i spremanje dostupnih programa.

- 1 Pritisnite **MENU (Izbornik)** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **POSTAVKE** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do postavke **Autom. podešavanje** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 4 Odaberite **Pokreni** kako biste pokrenuli automatsko ugađanje.  
Televizor automatski traži i sprema dostupne programe.
- 5 Kada završite, pritisnite **EXIT (IZLAZ)**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK (Natrag)**.

### ! NAPOMENA

- Pomoću **brojčanih** gumba unesite lozinku s 4 znamenke dok je opcija **Sustav zaključav.** postavljena 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 (Izbornik)** kako biste otvorili glavni izbornik.
  - 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **POSTAVKE** i pritisnite **OK (U redu)**.
  - 3 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do postavke **Autom. podešavanje** i pritisnite **OK (U redu)**.
  - 4 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do postavke **Antena** i pritisnite **OK (U redu)**.
  - 5 **Odaberite Pokreni** kako biste pokrenuli automatsko ugađanje.  
Televizor automatski traži i sprema dostupne programe.
  - 6 Kada završite, pritisnite **EXIT (Izlaz)**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK (Natrag)**.

**NAPOMENA**

- Pomoću **brojčanih** gumba unesite lozinku s 4 znamenke dok je opcija **Sustav zaključav.** postavljena 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 (Izbornik)** kako biste otvorili glavni izbornik.
  - 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **POSTAVKE** i pritisnite **OK (U redu)**.
  - 3 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do postavke **Autom. podešavanje** i pritisnite **OK (U redu)**.
  - 4 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do postavke **Kabel** i pritisnite **OK (U redu)**.
  - 5 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do postavke **Comhem** ili **Drugi davatelji usluga** i pritisnite **OK (U redu)**.
  - 6 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **Zadane postavke, Potpuno** ili **Korisnik** te pritisnite **OK (U redu)**.

- 7 Pomoću gumba za navigaciju ili brojčanih gumba izvršite odgovarajuće prilagodbe (osim za način rada **Potpuno**) i pritisnite **OK (U redu)**.
- 8 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do postavke **Zatvori** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 9 Odaberite **Pokreni** kako biste pokrenuli automatsko ugađanje.  
Televizor automatski traži i sprema dostupne programe.
- 10 Kada završite, pritisnite **EXIT (Izlaz)**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK (Natrag)**.

**NAPOMENA**

- Pomoću **brojčanih** gumba unesite lozinku s 4 znamenke dok je opcija **Sustav zaključav.** postavljena 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 kablskih usluga** može se razlikovati, ovisno o situaciji s kabelskom uslugom u pojedinoj zemlji.  
Skočni prozor za odabir **Davatelja 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 **Zemlje**.  
Kada se ne radi o tri gore navedena slučaja, a želite odabrati opciju **Davatelj usluga**, odaberite **POSTAVKE** → **Postavke digitalne kablške televizije** → **Davatelj usluga**.

- Davatelji usluga s certifikatom: Švedska (Comhem), Danska (YouSee, Stofa).

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 prikažu, 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 kablanske 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 kablanske televizije. Pri pokretanju opcije Autom. podešavanje u DVB kablaskom 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 odaberete "- -" u opciji Zemlja (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 kablaskih usluga.

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



#### NAPOMENA

- Vaš davatelj kablaskih usluga možda naplaćuje svoje usluge ili se trebate složiti s njegovim uvjetima korištenja.
- DVB-C kablaska možda neće ispravno funkcionirati s nekim davateljima kablaskih 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 zemlje osim Finske, Švedske, Danske i Norveške te ako odaberete opciju Antena, a kao zemlju odaberete Finsku, Švedsku, Dansku, Norvešku ili "-")**

- 1 Pritisnite **MENU (Izbornik)** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **POSTAVKE** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **Ručno podešavanje** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 4 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije DTV.
- 5 Pomoću gumba za navigaciju ili brojčanih gumba odaberite željeni broj kanala i zatim dodajte programe.
- 6 Kada završite, pritisnite **EXIT (Izlaz)**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK (Natrag)**.

### ! NAPOMENA

- Pomoću NUMERIČKIH tipki unesite 4-znamenkastu lozinku kad je Sustav zaključavanja 'Uključen'.

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

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

### ! NAPOMENA

- Pomoću BROJČANIH tipki unesite 4-znamenkastu lozinku kad je Sustav zaključavanja postavljen na "**Uključeno**".
- Brzina simbola: unesite brzinu simbola koju određuje korisnik (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 kablskih usluga.

## Ručno postavljanje programa (u analognom načinu rada)

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

- 1 Pritisnite **MENU (Izbornik)** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **POSTAVKE** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do postavke **Ručno podešavanje** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 4 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **TV** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 5 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **Sistem**.
- 6 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **V/UHF** ili **Kabel**.
- 7 Pomoću gumba za navigaciju ili brojčanih gumba pomaknite se do željenog broja kanala.
- 8 Pomoću gumba za navigaciju pokrenite pretraživanje.
- 9 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **Spremi** i pritisnite **OK (U redu)**
- 10 Kada ste gotovi, pritisnite **EXIT (Izlaz)**. Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK (Natrag)**.



### NAPOMENA

- Pomoću BROJČANIH tipki unesite 4-znamenkastu lozinku kad je Sustav zaključavanja 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 (VB / 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.

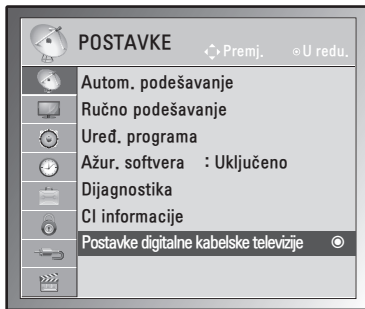
## Dodjeljivanje naziva postaje

Svakom broju programa možete dodijeliti naziv postaje od pet znakova.

- 1 Pritisnite **MENU (Izbornik)** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **POSTAVKE** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **Ručno podešavanje** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 4 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **TV**.
- 5 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do postavke **Naziv** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 6 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **TV sustav**.
- 7 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se 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 (U redu)**.
- 9 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do postavke **Zatvori** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 10 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do postavke **Spremi** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 11 Kada ste gotovi, pritisnite **EXIT (Izlaz)**. Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK (Natrag)**.

## Postavke digitalne kableske 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 (U redu) ili odabira opcije Zatvori izbrisati, a pri odabiru gumba Da prikazuje se skočni prozor za automatsko podešavanje.



- 1 Pritisnite **MENU (Izbornik)** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **POSTAVKE** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **Postavke digitalne kableske televizije** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 4 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **Davatelj usluga** ili **Automatsko ažuriranje kanala** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 5 Kada završite, pritisnite **EXIT (IZLAZ)**. Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK (Natrag)**.

### ! NAPOMENA

- Ako odaberete Kabel, možete vidjeti izbornik Postavke digitalne kableske 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 (Izbornik)** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **POSTAVKE** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **Uređ. programa** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 4 Programme možete urediti pomoću sljedećih gumba.

Gumb	Opis
^	Označavanje vrste programa
<b>NAVIGACIJA</b>	Pomicanje kroz vrste programa ili programe
<b>U REDU</b>	Odabir programa za gledanje
<b>P (^, v)</b>	Prelazak na prethodnu ili sljedeću stranicu

### ! NAPOMENA

- Pomoću NUMERIČKIH tipki unesite 4-znamenkastu lozinku kad je Sustav zaključavanja 'Uključen'.

## U DTV/RADIO načinu rada

### Preskakanje broja programa

- 1 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do broja programa koji želite preskočiti.
- 2 Pritisnite plavi gumb za prebacivanje na broj programa.
- 3 Ponovo pritisnite plavi gumb za otpuštanje.



#### NAPOMENA

- Kada se programi preskaču, preskočeni program prikazat će se plavom bojom i ti programi neće se moći odabrati pomoću gumba P  $\wedge$ ,  $\vee$  tijekom gledanja televizije.ž
- Ako želite gledati preskočeni program, izravno unesite broj programa pomoću brojčanih gumba ili ga odaberite na izborniku za uređivanje programa ili EPG-u.

## U TV načinu rada

### Brisanje programa

- 1 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do broja programa koji želite preskočiti.
- 2 Pritisnite crveni gumb za prebacivanje na broj programa.
- 3 Pritisnite crveni gumb za brisanje ili pritisnite plavi gumb za otpuštanje.



#### NAPOMENA

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

### Premještanje programa

- 1 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do broja programa koji želite preskočiti.
- 2 Pritisnite navigacijske gume kako biste se pomakli na mjesto na koje želite postaviti program, a zatim ponovo pritisnite zeleni gumb.
- 3 Ponovo zeleni gumb za otpuštanje.

### Automatsko sortiranje

- 1 Pritisnite žuti gumb za automatsko sortiranje.



#### NAPOMENA

- Nakon aktivacije automatskog sortiranja nećete više moći uređivati programe.

### Preskakanje broja programa

- 1 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do broja programa koji želite preskočiti.
- 2 Pritisnite plavi gumb kako biste preskočili odabrani broj programa.
- 3 Ponovo pritisnite plavi gumb za otpuštanje.



#### NAPOMENA

- Kada se broj programa preskoči, to znači da ga tijekom uobičajenog gledanja televizije nećete moći odabrati pomoću gumba P  $\wedge$ ,  $\vee$ .
- Ako želite gledati preskočeni program, izravno unesite broj programa pomoću brojčanih gumba ili ga odaberite na izborniku za uređivanje programa ili EPG-u.



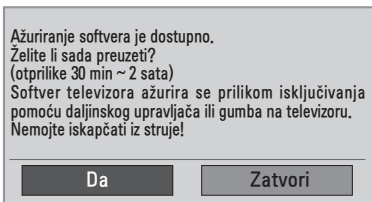
## Ažur. softvera

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

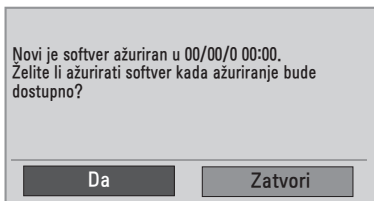
- 1 Pritisnite **MENU (Izbornik)** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **POSTAVLJANJE** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do postavke **Ažur. softvera** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 4 Odaberite **Uključeno** ili **Isključeno**.  
Ako odaberete **Uključeno**, prikazat će se okvir s potvrdnom porukom o novom softveru.
- 5 Kada ste gotovi, pritisnite **EXIT (Izlaz)**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK (Natrag)**.

### Postavljanje opcije "Ažur. softvera"

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

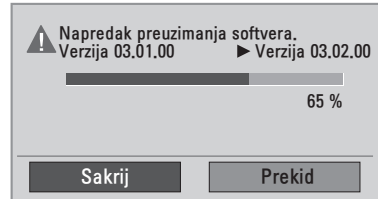


- Jednostavno ažur.: za trenutno ažuriranje.

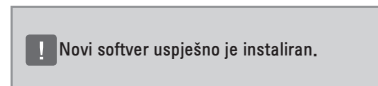


- Raspored ažur.: za planirano ažuriranje.  
Kada je izbornik Ažur. softvera postavljen na "**Isključeno**", prikazat će se poruka da se promijeni na "**Uključeno**".

- 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-a\*.
  - Tako se prikazuju informacije o signalu i nazivu usluga odabranog MUX-a.
  - (\*MUX: viši direktorij kanala u digitalnom emitiranju (jedan MUX sadrži više kanala.))
- 1 Pritisnite **MENU (Izbornik)** kako biste otvorili glavni izbornik.
  - 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **POSTAVKE** i pritisnite **OK (U redu)**.
  - 3 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **Dijagnostika** i pritisnite **OK (U redu)**.
  - 4 Prikazat će se proizvođač, model / vrsta, serijski broj i verzija softvera.
  - 5 Kada ste gotovi, pritisnite **EXIT (Izlaz)**. Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK (Natrag)**.

## 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 (Izbornik)** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **POSTAVKE** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do postavke **CI informacije** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 4 Odaberite željenu stavku: informacije o modulu, informacije o smart kartici, jezik ili preuzimanje softvera itd., a zatim pritisnite **OK (U redu)**.
- 5 Kada ste gotovi, pritisnite **EXIT (Izlaz)**. Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK (Natrag)**.



### 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.
- Zaslona 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 (Popis)** za pristup popisu programa.
- 2 Kada završite, pritisnite **MENU (Izbornik)** ili **EXIT (Izlaz)**.



#### 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 (U redu)**.



#### 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 (Popis)**.

## POSTAVKE 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 (Brzi izbornik)** kako biste otvorili izbornik **Omiljeni**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do postavke **Omiljeni**.
- 4 Kada završite, pritisnite **OK (U redu)** ili **Q.MENU (Brzi izbornik)**.



#### NAPOMENA

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

### Prikazivanje popisa omiljenih programa

- 1 Pritisnite **FAV (Omiljeni)** kako biste pristupili popisu omiljenih programa.
- 2 Kada završite, pritisnite **EXIT (Izlaz)**.

## Korištenje dodatnih opcija

### Podešavanje formata slike

Veličinu slike možete promijeniti na optimalnu tako da tijekom gledanja monitora pritisnete **RATIO (Format)**.



#### OPREZ

- 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.

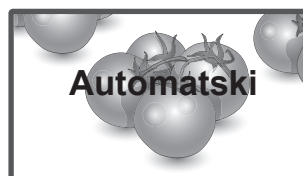


#### NAPOMENA

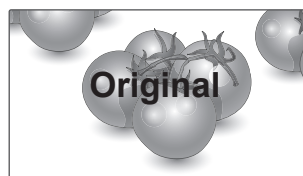
Veličinu slike možete promijeniti i preko brzog ili glavnog izbornika.

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

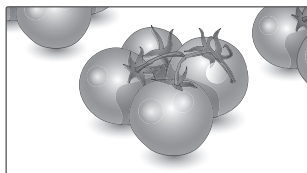
Napomena: Ako u originalnoj slici ima šuma, to će se vidjeti na rubovima slike.



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



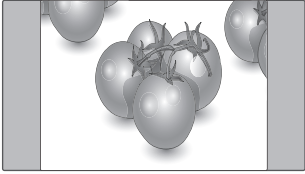
- **16:9:** Ova opcija omogućuje vodoravnu prilagodbu slike, u linearnom omjeru, radi ispunjavanja cijelog zaslona (korisno za gledanje DVD-a u 4:3 formatu).



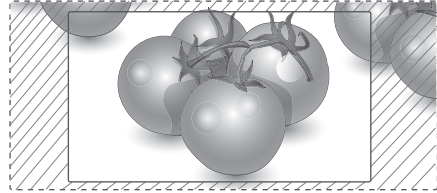
- **Potpuno široko:** Kada monitor primi signal za široki zaslon, ova opcija vas vodi kroz vodoravno ili okomito podešavanje slike na linearno proporcionalan način, a slika se prikazuje preko cijelog zaslona.



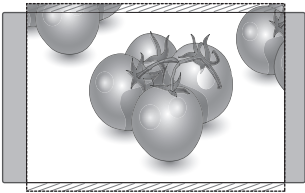
- **4:3:** Ova opcija omogućuje vam prikaz slike u originalnom 4:3 formatu, a lijevo i desno od slike prikazat će se sive trake.



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

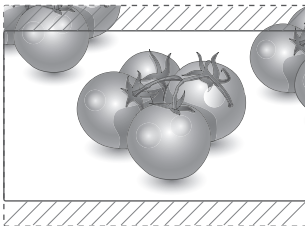


- **14:9:** Možete gledati sliku u formatu 14:9 ili bilo koji općeniti program monitora u formatu 14:9. Format 14:9 prikazuje se na isti način kao 4:3, no povećava se nadesno i nalijevo.



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

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



#### 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 (Ulaz)** za pristup izvorima ulaznog signala.  
- Za svaki izvor prikazuje se priključeni uređaj.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do jednog od izvora ulaznih signala i pritisnite **OK (U redu)**.

Izvor ulaznog signala	Opis
<b>Antena ili Kabel</b>	Gledajte televiziju putem antenskog, kablenskog ili digitalnog kablenskog 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 nekoristeni 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 (Izbornik)** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do postavke **OPCIJA** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do postavke **Oznaka unosa** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 4 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do jednog od izvora ulaznog signala.
- 5 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do jednog od izvora ulaznih signala i pritisnite **OK (U redu)**.
- 6 Kada ste gotovi, pritisnite **EXIT (Izlaz)**. Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK (Natrag)**.



### NAPOMENA

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

## Odabir jezika izbornika / države

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

- 1 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do **željenog jezika** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do postavke **Zemlja** i pritisnite **OK (U redu)**.

### Ako želite promijeniti odabir jezika/ zemlje

- 1 Pritisnite **MENU (Izbornik)** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do postavke **OPCIJA** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do postavke **Jezik izbornika** ili **Zemlja** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 4 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do **željenog jezika** ili opcije **Zemlja** koju želite odabrati i pritisnite **OK (U redu)**.
- 5 Kada ste gotovi, pritisnite **EXIT (Izlaz)**. Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK (Natrag)**.

- 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 (Natrag)** 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, teletekst se možda neće ispravno prikazati na zaslonu i može doći do problema tijekom rada s teleteksom.
- 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 titlovi emitiraju na dva ili više jezika. 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, Jezik titlova i Jezik teleteksta nisu podržani, jezik možete odabrati u sekundarnoj kategoriji.

- 1 Pritisnite **MENU (Izbornik)** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do postavke **OPCIJA** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do postavke **Audio jezik** ili **Jezik titlova** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 4 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do **jezika** koji želite odabrati i pritisnite **OK (U redu)**.
- 5 Kada ste gotovi, pritisnite **EXIT (Izlaz)**. Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK (Natrag)**.

### Odabir audio jezika

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

- 1 Pritisnite **Q.MENU (Brzi izbornik)** za pristup brzim izbornicima.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do postavke **Zvuk**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do **audio jezika** koji želite odabrati i pritisnite **OK (U redu)**.
- 4 Kada završite, pritisnite **Q.MENU (Brzi izbornik)** ili **EXIT (Izlaz)**.

## OSD informacije za audio jezik

Zaslon	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 (Titlovi) na daljinskom upravljaču.

Pomoću gumba za navigaciju odaberite jezik titlova.

## OSD informacije za jezik titlova

Zaslon	Status
N.A	Nije dostupno
Titlovi teletexta	Titlovi teletexta
Titlovi za opciju Naglušost	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 odabrano France (Francuska), lozinka nije "0", "0", "0", "0" već "1", "2", "3", "4". Zaključajte gumba na monitoru kako biste spriječili neželjeno rukovanje od strane djece ili nezgode.

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

## ! 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 **⏻ / I** na monitoru. Uređaj možete uključiti i tako da na daljinskom upravljaču pritisnete **⏻, INPUT (Ulaz), P ^, v** ili **brojčane** gumbе.
- Ako pritisnete bilo koji gumb na monitoru dok je značajka Zaklj. tipkovnice aktivirana, na zaslonu će se prikazati **⚠ Zaklj. tipkovnice**.



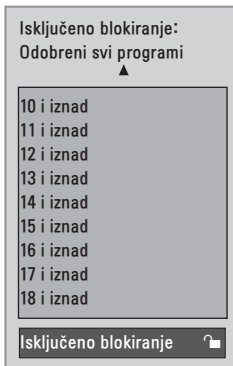
## Roditeljski nadzor (samo u digitalnom načinu rada)

Ova funkcija radi ovisno o informacijama televizijske kuće. Stoga, ako signal nema ispravne informacije, ova funkcija neće raditi.

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

Djeca 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 (Izbornik)** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do postavke **ZAKLJUČAJ** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do postavke **Roditeljski nadzor** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 4 Pomoću gumba za navigaciju krećite se kroz opcije, izvršite potrebne prilagodbe i pritisnite **OK (U redu)**.
- 5 Kada ste gotovi, pritisnite **EXIT (Izlaz)**. Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK (Natrag)**.

## Korištenje brzog izbornika

Prilagođavanje često korištenih izbornika.

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



Izbornik	Opis
<b>Format slike</b>	Promjena veličine slike. ( <b>16:9, Samo skeniraj, Original, Potpuno široko, 4:3, 14:9, Zumiranje, Kino zumiranje</b> 1)
<b>Clear Voice II</b>	Razlikovanjem raspona govora od drugih zvukova korisnicima olakšava slušanje ljudskih glasova.
<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>Zvuk</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 pomaknite se do željene opcije i pritisnite **OK (U redu)**.

# 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** (Informacije) kako biste prikazali informacije o trenutno prikazanom programu.

Ikona	Opis
	Prikazuje se s DTV programom.
	Prikazuje se s radijskim programom.
	Prikazuje se s MHEG programom.
	Prikazuje se s AAC programom.
	Format slike emitiranog programa.
	Prikazuje se s programom s teletekstom.
	Prikazuje se s programom s podnaslovima.
	Prikazuje se s kodiranim programom.
	Prikazuje se s Dolby programom.
	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 (Vodič)** za uključivanje ili isključivanje elektroničkog programskog vodiča.

## Odabir programa

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

## 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 Informacije Prom. prog. TV/RAD RADIO  
Način Raspored Raspored

Gumb	Opis
<b>Crveni gumb</b>	Promjena EPG načina rada.
<b>Žuti gumb</b>	Unosi način postavljanja snimanja ili podsjetnika pomoću mjerača vremena.
<b>Plavi gumb</b>	Unosi način popisa snimanja ili podsjetnika pomoću timera.
<b>U redu</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 (Natrag)</b>	
<b>EXIT (Izlaz)</b>	
<b>TV/RAD (TV/Radio)</b>	Odabir TV ili RADIO programa.
<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	Opis
<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>U redu</b>	EPG nestaje nakon prelaska na odabrani program.
< ili >	Odabir opcije SAD ili SLJEDEĆI program.
^ ili v	Odabir programa.
<b>PAGE (Stranica)</b> (^, v)	Stranica gore/dolje.
<b>GUIDE (Vodič)</b>	Isključivanje EPG-a.
<b>BACK (Natrag)</b>	
<b>EXIT (Izlaz)</b>	
<b>TV/RAD (TV/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	Opis
<b>Zeleni gumb</b>	Isključivanje načina rada Postavljanje datuma.
<b>U redu</b>	Promjena u odabrani datum.
< ili >	Odabir datuma.
v	Isključivanje načina rada Postavljanje datuma.
<b>GUIDE (Vodič)</b>	Isključivanje EPG-a.
<b>BACK (Natrag)</b>	
<b>EXIT (Izlaz)</b>	

## Funkcije gumba u okviru proširenog opisa

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

## 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	Opis
<b>BACK (Natrag)</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>U redu</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 (U redu)/Back (Natrag).

Gumb	Opis
<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>	Isključivanje EPG-a.
<b>BACK (Natrag)</b>	
<b>EXIT (Izlaz)</b>	
<b>U redu</b>	Odabire željenu opciju (Izmijeni/Izbriši/Izbriši sve).
^ ili v	Odabire Raspored.
<b>PAGE (Stranica)</b> (^, v)	Stranica gore/dolje.

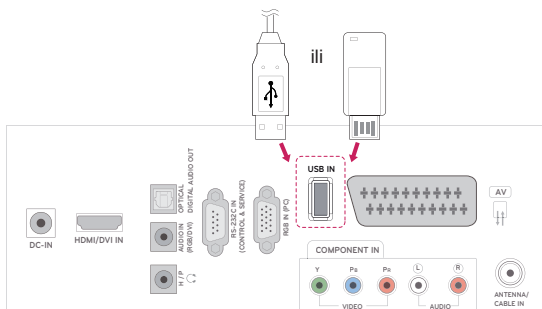
# ZABAVA

## 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 stranicu37).

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



USB memoriju obavezno isključite na ispravan način kako biste spriječili oštećivanje monitora ili datoteka.

- 1 Pritisnite **Q.MENU (Brzi izbornik)** za pristup brzim izbornicima.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do postavke **USB uređaj** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 3 USB uređaj isključite tek kada vas poruka obavijesti da je uklanjanje sigurno.



#### OPREZ

- 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 se neće prepoznati.
- USB memorija koja koristi program za automatsko prepoznavanje možda se neće prepoznati.
- USB memorija koja koristi vlastiti upravljački program možda se neće prepoznati.
- Brzina prepoznavanja USB memorije može se razlikovati od uređaja do uređaja.
- Nemojte isključivati monitor niti vaditi USB memoriju dok je 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 se možda neće prepoznati.
- 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 naziv datoteke može 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 "uštete 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.

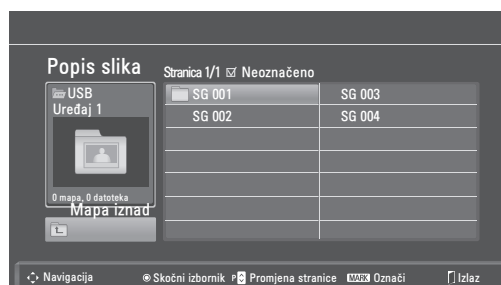
- 1 Priključite **USB** memoriju.
- 2 Pritisnite **MENU (Izbornik)** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **USB** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 4 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **POPIS SLIKA, POPIS GLAZBE** ili **POPIS FILMOVA** i pritisnite **OK (U redu)**.



- 5 Odaberite **Uređaj1** za pristup priključenom USB uređaju za pohranu.

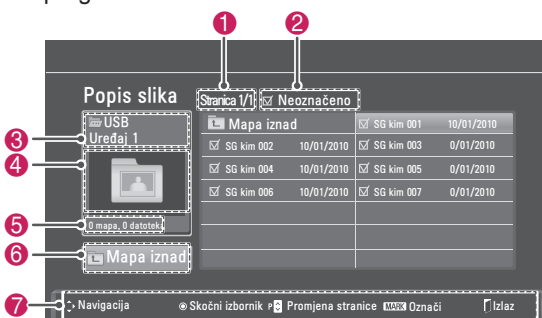


- 6 Odaberite željenu mapu.
  - Za povratak na sljedeću razinu odaberite **Mapa iznad**.



- 7 Pomoću gumba za navigaciju pomičite se kroz datoteke.

Istaknuta datoteka prikazat će se u prozoru za pregled.



Br.	Opis
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

Vrsta	Podržani format datoteka
<b>Fotografije</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>JPG</li> <li>Dostupna veličina Osnovno: 64 piksela (Š) x 64 piksela (V) - 15360 piksela (Š) x 8640 piksela (V) Progresivno: 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 semplanja (učestalost semplanja) MPEG1 sloj 3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz MPEG2 sloj 3: 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz 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 (TMPlayer), *.psb (PowerDivx)</li> </ul>

## Gledanje fotografija

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

- Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **USB** i pritisnite **OK (U redu)**.
- Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do postavke **Popis slika** i pritisnite **OK (U redu)**.
- Pomoću gumba za navigaciju odaberite **Uređaj1** za pristup priključenom USB uređaju za pohranu.
- Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do željene mape i pritisnite **OK (U redu)**.
- Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do željene datoteke i pritisnite **OK (U redu)**.  
Prikazat će se skočni prozor.

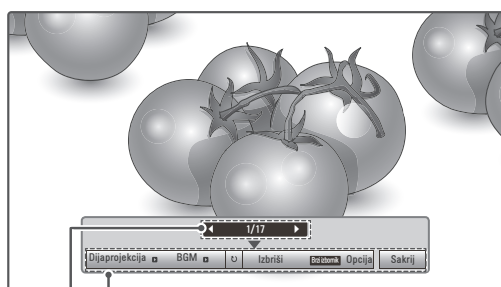


- 6 Pregledajte fotografije pomoću sljedećih izbornika.

Izbornik	Opis
<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 ili Izbrisi sve oznake</b>	Odabir svih datoteka ili poništavanje kompletnog odabira
<b>Izbrisi</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.

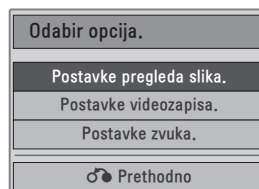


Opcije  
Broj odabranih fotografija

Opcija	Opis
<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>Zaokreni</b>	Zakretanje fotografije u smjeru kazaljke na satu (90°, 180°, 270°, 360°). <b>! NAPOMENA</b> Podržana veličina fotografije je ograničena. Fotografiju ne možete zakretati ako je razlučivost širine zakrenute fotografije veća od podržane razlučivosti.
<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>Glazbeni album:</b> Odabir glazbene mape za pozadinsku glazbu.</li> </ul> <b>! NAPOMENA</b> Mapu s glazbom ne možete promijeniti dok svira pozadinska glazba.
<b>Sakrij</b>	Skrivanje prozora s opcijama. Za prikaz opcija pritisnite <b>OK (U redu)</b> .

### Korištenje funkcije Popis slika

- 1 Pritisnite **Q. MENU (Brzi izbornik)** kako biste pristupili **skočnim izbornicima**.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **Postavke pregleda slika** ili **Postavke videozapisa**, **Postavke zvuka** i pritisnite **OK (U redu)**



Kada odaberete **Postavke pregleda slika**,

- 1 Pritisnite **Q. MENU (Brzi izbornik)** kako biste pristupili **skočnim izbornicima**.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **Brz. slajda** ili **Glazbena mapa**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju izvršite potrebne prilagodbe i pritisnite **OK (U redu)**.

### ! 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 stranicu50)

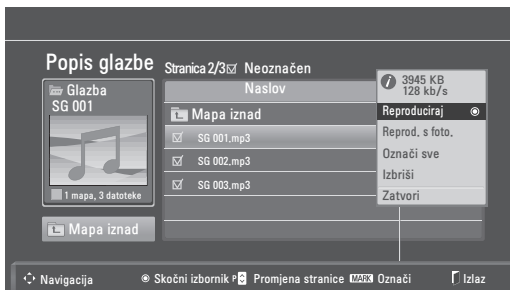
Kada odaberete **Postavke zvuka**,

- 1 Pomaknite se pomoću gumba za navigaciju i otvorite **Način zvuka**, **Autom. glasnoća**, **Clear Voice II** ili **Ravnoteža**.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju izvršite potrebne prilagodbe. (Pogledajte stranicu52)

## Slušanje glazbe

- 1 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **USB** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do postavke **Popis glazbe** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 3 Odaberite **Uređaj1** za pristup spojenom USB uređaju za pohranu.
- 4 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do željene mape i pritisnite **OK (U redu)**.
- 5 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do željene datoteke i pritisnite **OK (U redu)**.

Prikazat će se skočni prozor.



- 6 Reproducirajte glazbu pomoću sljedećih izbornika.

Izbornik	Opis
<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. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Uređaj:</b> Slušanje glazbenih datoteka koje su spremljene na USB memoriji.</li> </ul>
<b>Reprod. s foto.</b>	Prikaz fotografija tijekom reprodukcije.
<b>Označi sve ili Izbrisi sve oznake</b>	Odabir svih datoteka ili poništavanje kompletnog odabira
<b>Izbrisi</b>	Brisanje datoteke spremljene na USB memoriji.
<b>Zatvori</b>	Zatvaranje skočnog izbornika.

- 7 Upravljajte reprodukcijom pomoću jednog od sljedećih gumba.

Gumb	Opis
	Zaustavljanje reprodukcije
	Reprodukcija glazbene datoteke
	Zaustavljanje ili nastavak reprodukcije
	Prelazak na sljedeću datoteku
	Prelazak na prethodnu datoteku

### ! NAPOMENA

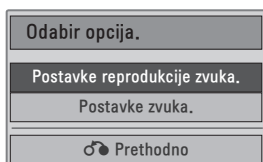
- Oštećene ili neispravne datoteke neće se reproducirati, a trajanje datoteke prikazat će se kao 00:00.
- Datoteke zaštićene autorskim pravima neće se reproducirati.
- Ako se tijekom reprodukcije monitor određeno vrijeme ne koristi, prikazat će se okvir s informacijama kao čuvar zaslona kako bi se spriječilo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





### Upotreba funkcije Popis glazbe, reprodukcija

- 1 Pritisnite **Q. MENU (Brzi izbornik)** kako biste pristupili **skočnim izbornicima**.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **Postavke reprodukcije zvuka** ili **Postavke zvuka** i pritisnite **OK (U redu)**.



Kada odaberete **Postavke reprodukcije zvuka**,

- 1 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se 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 Pomaknite se pomoću gumba za navigaciju i otvorite **Način zvuka, Autom. glasnoća, Clear Voice II** ili **Ravnoteža**.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju izvršite potrebne prilagodbe. (Pogledajte stranicu 52)

## Gledanje filmova

Reprodukcija videodatoteka na monitoru. Na monitoru možete reproducirati sve videodatoteke spremjene 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.
- Podnaslovi nisu dostupni na jezicima koji nisu podržani.
- Informacije o vremenu u vanjskoj datoteci podnaslova 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.
- Ako video i audio struktura snimljene 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 dekodir

- **mpeg, vob:** MPEG1, MPEG2
- **dat:** MPEG1
- **ts, trp, tp:** MPEG2, H.264 / AVC
- **mp4:** MPEG4 SP, MPEG4 ASP, Divx 3,11, Dvix 4,12, Dvix 5,x, Dvix 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

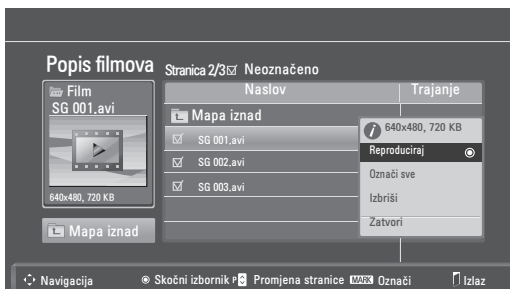
- **mpeg, vob:** Dolby Digital, MPEG, MP3, LPCM
- **dat:** Dolby Digital, MPEG, MP3, LPCM
- **ts, trp, tp:** Dolby Digital, AAC, MPEG
- **mp4:** Dolby Digital, HE-AAC, AAC, MPEG, MP3, LPCM

- **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 pomaknite se do opcije **USB** i pritisnite **OK (U redu)**.
  - 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do postavke **Popis filmova** i pritisnite **OK (U redu)**.
  - 3 Odaberite **Uređaj1** za pristup spojenom USB uređaju za pohranu.
  - 4 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do željene mape i pritisnite **OK (U redu)**.
  - 5 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do željene datoteke i pritisnite **OK (U redu)**.


Prikazat će se skočni prozor.



- 6 Reproducirajte videozapis pomoću sljedećih izbornika.

Izbornik	Opis
<b>Reproduciraj</b> ili <b>Reprod. ozn.</b>	Reprodukcija videozapisa ili reprodukcija odabranog videozapisa. • <b>Uređaj:</b> Prikaz videozapisa spremjenih 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 spremjena na USB memoriji.
<b>Zatvori</b>	Zatvaranje skočnog izbornika.

### ! NAPOMENA

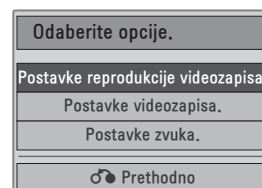
Slika  ispod prozora za pregled prikazuje se kada odaberete datoteku koja nije podržana.

- 7 Upravljajte reprodukcijom pomoću jednog od sljedećih gumba.

Gumb	Opis
<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>ENERGY SAVING</b> (Ušteda energije)	Pritisnite gumb <b>ENERGY SAVING</b> (Ušteda energije) nekoliko puta zaredom kako biste pojačali svjetlinu zaslona.

### Reprodukcija pomoću značajke Popis filmova

- 1 Pritisnite **Q. MENU (Brzi izbornik)** kako biste pristupili **skočnim izbornicima**.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju i gumba **OK (U redu)** pomaknite se do opcija **Postavke reprodukcije videozapisa**, **Postavke videozapisa** ili **Postavke zvuka**.



Kada odaberete **Postavke reprodukcije videozapisa**.

Izbornik	Opis
<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 pomaknite se do opcije **Veličina slike, Audio jezik ili Jezik titlova**.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju izvršite potrebne prilagodbe.

Jezik titlova	Podržani jezik
<b>Latinica 1</b>	Engleski, Španjolski, Francuski, Njemački, Talijanski, Švedski, Finski, Nizozemski, Portugalski, Danski, Rumunjski, Norveški, Albanski, Galski, Velški, Irski, Katalonski, Valencijski
<b>Latinica 2</b>	Bosanski, Poljski, Hrvatski, Češki, Slovački, Slovenski, Srpski, Mađarski
<b>Latinica 4</b>	Estonski, Latvijski, Litavski
<b>Ćirilica</b>	Bugarski, Makedonski, Ruski, Ukrajinski, Kazaški
<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 slovno-brojčanih znakova.
- Unutar datoteke titlova podržano je najviše 10.000 sinkronizacijskih blokova.

Kada odaberete opciju **Postavke videozapisa**,

- 1 Pomoću gumba za navigaciju izvršite potrebne prilagodbe. (Pogledajte stranicu50)

Kada odaberete **Postavke zvuka**,

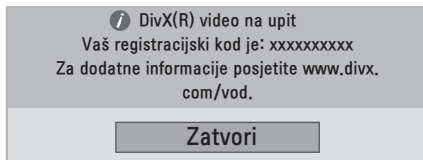
- 1 Pomaknite se pomoću gumba za navigaciju i otvorite **Način zvuka, Autom. glasnoća, Clear Voice II ili Ravnoteža**.
  - 2 Pomoću gumba za navigaciju izvršite potrebne prilagodbe. (Pogledajte stranicu52)
- Korištenje daljinskog upravljača.

Gumb	Opis
◀ ▶	Tijekom reprodukcije možete više puta pritisnuti gumb REW(◀) (Premotavanje unatrag) kako biste ubrzali premotavanje ◀◀(x2) ◀◀◀(x4) ◀◀◀◀(x8) ◀◀◀◀◀(x16) ◀◀◀◀◀◀(x32). možete više puta pritisnuti gumb FF(▶) (Premotavanje unaprijed) kako biste ubrzali premotavanje ▶▶(x2) ▶▶▶(x4) ▶▶▶▶(x8) ▶▶▶▶▶(x16) ▶▶▶▶▶▶(x32). • Pritiskom tih gumba više puta povećava se brzina premotavanja unaprijed/unatrag.
<b>Pauziraj (II)</b>	Kada tijekom reprodukcije pritisnete gumb <b>Pauziraj (II)</b> , • prikaz na zaslonu će se zaustaviti. • Ako ne pritisnete nijedan gumb na daljinskom upravljaču 10 minuta nakon pauziranja, monitor se vraća u stanje reprodukcije. • Za usporenu reprodukciju pritisnite gumb <b>Pauziraj (II)</b> , a zatim gumb <b>FF (▶)</b> (Premotavanje unaprijed).
< 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.
ENERGY  <b>SAVING (Ušteda energije)</b>	Pritisnite gumb <b>ENERGY SAVING (Ušteda energije)</b> nekoliko puta zaredom kako biste pojačali svjetlinu zaslona. (Pogledajte stranicu48)

## 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 (Izbornik)** kako biste otvorili **USB** izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **Reg. kod za DivX** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 3 Pogledajte registracijski kod za svoj monitor.



## DIVX HD

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) pronaći 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"

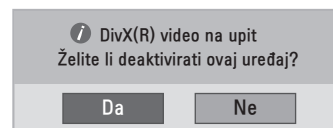
## ! NAPOMENA

- 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 računara.

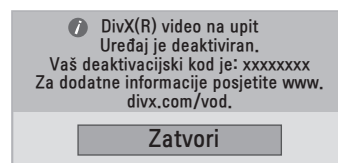
## Deaktivacija DivX značajke

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 (Izbornik)** kako biste otvorili **USB** izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **Deaktivacija** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 3 Za potvrdu odaberite **Da**.



- 4 Odaberite **Zatvori**.

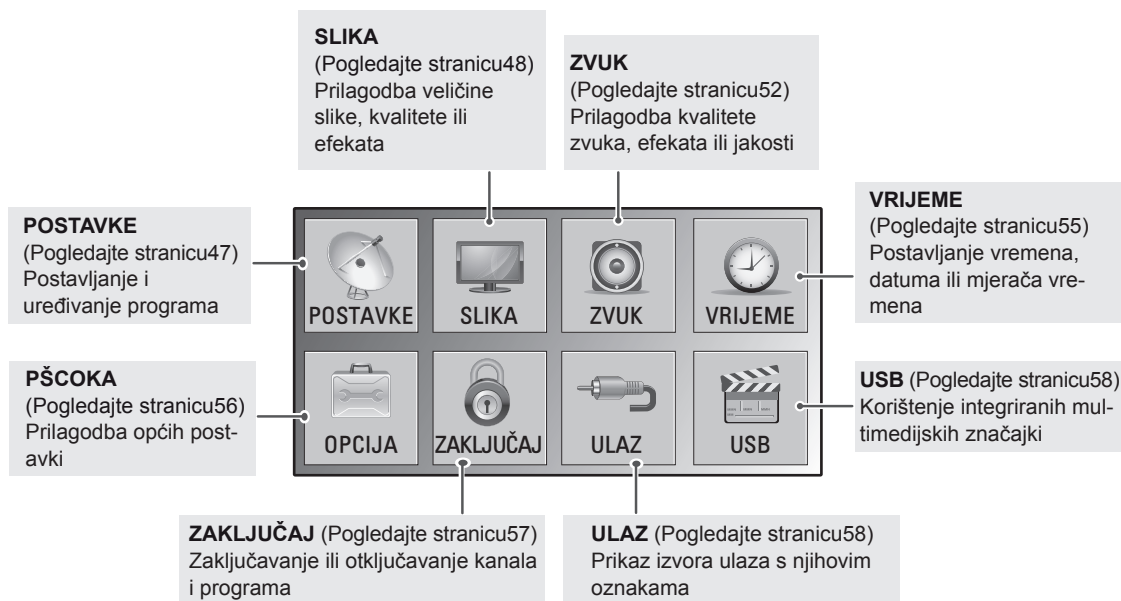
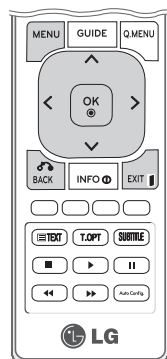


- 5 Kada ste gotovi, pritisnite **EXIT (Izlaz)**. Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK (Natrag)**.

# PRILAGOĐAVANJE POSTAVKI

## Pristup glavnim izbornicima

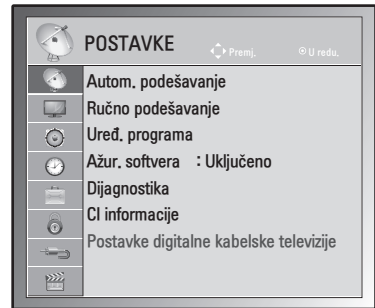
- 1 Pritisnite **MENU (Izbornik)** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do jednog od sljedećih izbornika i pritisnite **OK (U redu)**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do željene postavke ili opcije i pritisnite **OK (U redu)**.
- 4 Kada ste gotovi, pritisnite **EXIT (Izlaz)**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK (Natrag)**.



## Prilagođavanje postavki

### POSTAVKE

- 1 Pritisnite **MENU (Izbornik)** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **POSTAVKE** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do željene postavke ili opcije i pritisnite **OK (U redu)**.  
- Za povratak na sljedeću razinu pritisnite **BACK (Natrag)**.
- 4 Kada ste gotovi, pritisnite **EXIT (Izlaz)**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK (Natrag)**.

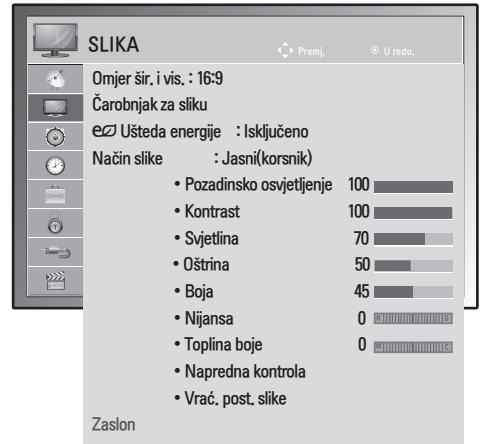


Dostupne postavke programa opisane su u nastavku:

Postavka	Opis
<b>Autom. podešavanje</b>	Podešavanje i pohrana svih dostupnih programa preko antenskih ili kablških ulaza (Pogledajte stranicu18).
<b>Ručno podešavanje</b>	Ručno podešavanje i pohrana programa (Pogledajte stranicu21 do 22).
<b>Uređ. programa</b>	Dodavanje ili brisanje programa (Pogledajte stranicu23).
<b>Ažur. softvera</b>	Automatsko ažuriranje softvera monitora. (Pogledajte stranicu25).
<b>Dijagnostika</b>	Prikaz proizvođača, broja modela ili vrste, serijskog broja te informacija o softveru. (Pogledajte stranicu26).
<b>CI informacije</b>	Omogućuje gledanje nekih kodiranih usluga (usluga koje se naplaćuju) (Pogledajte stranicu26).
<b>Postavke digitalne kablške televizije (samo u kablškom načinu rada)</b>	Možete pokrenuti automatsko ažuriranje davatelja usluga ili programa (dostupno samo u zemljama u kojima je podržan DBV-C). (Pogledajte stranicu23).

## Postavke SLIKE

- 1 Pritisnite **MENU (Izbornik)** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **SLIKA** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do željene postavke ili opcije i pritisnite **OK (U redu)**.  
- Za povratak na sljedeću razinu pritisnite **BACK (Natrag)**.
- 4 Kada ste gotovi, pritisnite **EXIT (Izlaz)**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK (Natrag)**.



Dostupne postavke slike opisane su u nastavku:

Postavka	Opis								
<b>Format slike</b>	Promjena veličine slike za prikaz u optimalnoj veličini (Pogledajte stranicu 28).								
<b>Čarobnjak za sliku</b>	<p>Prilagodite kvalitetu slike i kalibrirajte zaslon prateći upute na zaslonu. Prilagođene opcije spremite se pod nazivom Stručna 1 u načinima rada za sliku.</p> <p><b>! NAPOMENA</b> Ako koristite <b>Čarobnjak za slike</b>, značajka uštede energije automatski će se isključiti.</p>								
<b>Ušteda energije</b>	<p>Svjetlina zaslona automatski se prilagođava okolnim uvjetima.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Opcija</th> <th>Opis</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Isključeno</td> <td>Pozadinsko osvjetljenje je isključeno.</td> </tr> <tr> <td>Minimum/Srednja/Maksimum</td> <td>Odabir jakosti pozadinskog osvjetljenja.</td> </tr> <tr> <td>Isključen zaslon</td> <td>Zaslon se isključuje nakon 3 sekunde.</td> </tr> </tbody> </table>	Opcija	Opis	Isključeno	Pozadinsko osvjetljenje je isključeno.	Minimum/Srednja/Maksimum	Odabir jakosti pozadinskog osvjetljenja.	Isključen zaslon	Zaslon se isključuje nakon 3 sekunde.
Opcija	Opis								
Isključeno	Pozadinsko osvjetljenje je isključeno.								
Minimum/Srednja/Maksimum	Odabir jakosti pozadinskog osvjetljenja.								
Isključen zaslon	Zaslon se isključuje nakon 3 sekunde.								



Postavka	Opis	
<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. Dostupni unaprijed postavljeni načini rada za sliku ovise o monitoru.	
	<b>Način</b>	
	Jasni	Prilagodba slike za korištenje u trgovini poboljšavanjem kontrasta, svjetline, boje i oštrote.
	Standardni	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.
	Igra	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>EKRAN (samo u načinu RGB-PC)</b>	Prilagodba opcija prikaza slike s računala u RGB načinu rada.	
	<b>Opcija</b>	
	Razlučivost	Odabir odgovarajuće razlučivosti. Preporučene vrijednosti razlučivosti za sve modele možete pronaći u odjeljku "Specifikacije" Pogledajte stranicu 71.
	Automatska konfiguracija	Automatska prilagodba položaja prikaza, sata i faze. Prikazana slika može tijekom konfiguracije 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

Postavka	Opis
<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>Nijansa</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**

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

## Napredne opcije za sliku

Postavka	Opis
<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: Potamnjanje tamnijih i srednje tamnih područja slike.</li> </ul>
<b>Zacrtnost (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 Niska ili Visoka.</li> </ul> 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 "Zacrtnost" postavljena na "Automatski".
<b>Film Mode (Filmski način rada) (Uključeno/ sključeno)</b>	Možete gledati videozapis koji nalikuje kino-projekciji 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>Filtar boja (Isključeno/Crvena/Zelena/Plava)</b>	Ova funkcija filtrira određene boje videozapisa. Možete koristiti i RGB filtar kako biste postavili zasićenost i nijansu boje.

Postavka	Opis
<b>Toplina boje (Srednja/Topla/Hladna)</b>	<p>Ovom se funkcijom podešava opći dojam boja na cijelom zaslonu.</p> <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 prilagodbe je -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) jedinica je za prikaz veličine video signala i može se postaviti između vrijednost 10, 20, 30 do 100. Možete podesiti opciju Crvena, Zelena ili Plava, prema postavkama.</li> <li>» Crvena/zelena/plava: raspon podešavanja iznosi -50 do +50.</li> </ul> </li> </ul>
<b>Sustav upravljanja bojom</b>	<p>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.</p> <p>Prilagodba crvene/zelene/plave/žute/cijan/grimizne.</p> <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 (Izbornik)** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **ZVUK** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do željene postavke ili opcije i pritisnite **OK (U redu)**.  
- Za povratak na sljedeću razinu pritisnite **BACK (Natrag)**.
- 4 Kada ste gotovi, pritisnite **EXIT (Izlaz)**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK (Natrag)**.



Dostupne postavke zvuka opisane su u nastavku:

Postavka	Opis
<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>Clear Voice 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>Način</b>	
Standardni	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.
Igra	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>Opcija</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>Visoki tonovi i bas ne mogu se prilagoditi u načinu rada RGB-PC / HDMI-PC.</p>	

Postavka	Opis												
<b>Digitalni audio izlaz</b>	<p>Ova funkcija omogućuje odabir preferiranog digitalnog audio izlaza. Kada je dostupan Dolby Digital, ako odaberete Automatski u izborniku Digitalni audio izlaz, SPDIF(Sony Philips Digital InterFace) izlaz će se postaviti 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> <p> <b>NAPOMENA</b></p> <p> Proizvedeno prema licenci tvrtke Dolby Laboratories. "Dolby" i simbol dvostrukog slova D zaštitni su znakovi tvrtke Dolby Laboratories.</p> <p>Postoji mogućnost da u HDMI načinu rada neki DVD uređaji ne reproduciraju SPDIF zvuk. Tada digitalni audio izlaz DVD uređaja postavite na PCM (u HDMI načinu rada, Dolby Digital Plus nije podržan).</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Način</th> <th>Audio ulaz</th> <th>Digitalni audio izlaz</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Automatski (Uključeni zvučnici)</td> <td>MPEG Dolby Digital Dolby Digital Plus HE-AAC</td> <td>PCM Dolby Digital Dolby Digital PCM</td> </tr> <tr> <td>Automatski (Isključeni zvučnici)</td> <td>MPEG Dolby Digital Dolby Digital Plus HE-AAC</td> <td>PCM Dolby Digital Dolby Digital Dolby Digital</td> </tr> <tr> <td>PCM</td> <td>PCM</td> <td>PCM</td> </tr> </tbody> </table>	Način	Audio ulaz	Digitalni audio izlaz	Automatski (Uključeni zvučnici)	MPEG Dolby Digital Dolby Digital Plus HE-AAC	PCM Dolby Digital Dolby Digital PCM	Automatski (Isključeni zvučnici)	MPEG Dolby Digital Dolby Digital Plus HE-AAC	PCM Dolby Digital Dolby Digital Dolby Digital	PCM	PCM	PCM
Način	Audio ulaz	Digitalni audio izlaz											
Automatski (Uključeni zvučnici)	MPEG Dolby Digital Dolby Digital Plus HE-AAC	PCM Dolby Digital Dolby Digital PCM											
Automatski (Isključeni zvučnici)	MPEG Dolby Digital Dolby Digital Plus HE-AAC	PCM Dolby Digital Dolby Digital 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> <p> <b>NAPOMENA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Automatski: automatski prenosi izlazni signal redoslijedom 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 redoslijedom.</li> </ul> </li> </ul>												

**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 (BRZI IZBORNIK)** i pomoću gumba za navigaciju pristupite opciji **ZVUK** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do izlaza zvuka i pritisnite **OK (U redu)**.

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.

<b>DUAL I</b>	Zvučnicima šalje primarni jezik emitiranja.
<b>DUAL II</b>	Zvučnicima šalje sekundarni jezik emitiranja.
<b>DUAL I+II</b>	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.

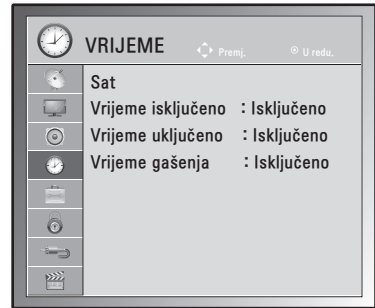
**L+D:** audio signal iz L audio ulaza šalje se u lijevi zvučnik, a audio signal iz audio D ulaza šalje se u desni zvučnik.

**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 (Izbornik)** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do postavke **VRIJEME** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do željene postavke ili opcije i pritisnite **OK (U redu)**.  
- Za povratak na sljedeću razinu pritisnite **BACK (Natrag)**.
- 4 Kada ste gotovi, pritisnite **EXIT (Izlaz)**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK (Natrag)**.

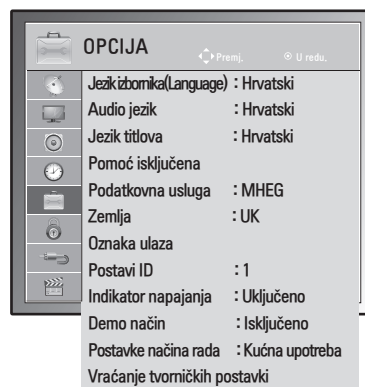


Dostupne postavke vremena opisane su u nastavku:

Postavka	Opis
<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 postaviti će se na Isključeno.</p>

## Postavke opcija

- 1 Pritisnite **MENU (Izbornik)** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do postavke **OPCIJA** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do željene postavke ili opcije i pritisnite **OK (U redu)**.  
- Za povratak na sljedeću razinu pritisnite **BACK (Natrag)**.
- 4 Kada završite, pritisnite **EXIT (Izlaz)**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK (Natrag)**.



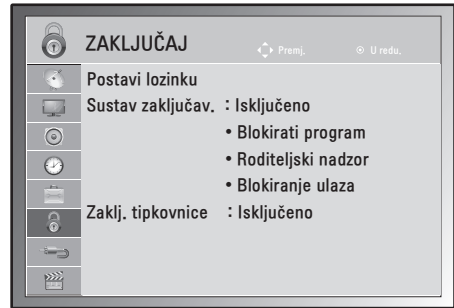
Dostupne postavke opisane su u nastavku:

Postavka	Opis				
<b>Jezik</b>	Odabir jezika zaslona ili zvuka (Pogledajte stranicu31).				
<b>Pomoć isključena</b>	Ova funkcija namijenjena je slijepim osobama te se uz osnovni zvuk emitiraju zvučni opisi trenutne situacije na televizijskom programu.				
<b>Podatkovna usluga (samo u Irskoj).</b>	Pomoću ove funkcije korisnici biraju MHEG (Digitalni teletekst) ili Teletekst ako su obje opcije dostupno u isto vrijeme. (Pogledajte stranicu64 do 66)				
<b>Zemlja</b>	Odabir željene zemlje. (Pogledajte stranicu30)				
<b>Oznaka ulaza</b>	Odabir oznake izvora ulaznog signala kako bi se identificirao uređaj koji je priključen na određeni izvor ulaznog signala.  <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p><b>! NAPOMENA</b> — Ako želite koristiti HDMI-PC način rada, oznaku ulaza morate postaviti na PC način rada.</p> </div>				
<b>Postavi ID</b>	Dodavanje ID-a priključenim uređajima. (Pogledajte stranicu80)				
<b>Indikator napajanja</b>	Uključivanje ili isključivanje indikatora napajanja na monitoru.				
<b>Demo način</b>	Prikazuje dijaprojeksiju radi objašnjenja različitih logotipa ovog monitora.				
<b>Postavke načina rada</b>	Prilagođava postavke monitora kako bi one odgovarale vašim potrebama. Zaslon početnog postavljanja prikazat će se kada monitor prvi put uključite. <table border="1" style="width: 100%; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th colspan="2">Postavka</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Postavke načina rada</td> <td>Odabir <b>načina rada Kućna upotreba</b> za kućno okruženje. Odabir načina rada <b>Rad u trgovini</b> za korištenje u trgovini.</td> </tr> </tbody> </table>	Postavka		Postavke načina rada	Odabir <b>načina rada Kućna upotreba</b> za kućno okruženje. Odabir načina rada <b>Rad u trgovini</b> za korištenje u trgovini.
Postavka					
Postavke načina rada	Odabir <b>načina rada Kućna upotreba</b> za kućno okruženje. Odabir načina rada <b>Rad u trgovini</b> za korištenje u trgovini.				
<b>Vraćanje tvorničkih postavki</b>	Ova funkcija pokreće sve postavke.  <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p><b>! NAPOMENA</b> — Ako zaboravite lozinku, a <b>Zaključavanje sustava je "Uključeno"</b>, pritisnite "0", "3", "2", "5" na daljinskom upravljaču.</p> </div>				




## Postavke zaključavanja

- 1 Pritisnite **MENU (Izbornik)** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do postavke **ZAKLJUČAJ** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do željene postavke ili opcije i pritisnite **OK (U redu)**.  
- Za povratak na sljedeću razinu pritisnite **BACK (Natrag)**.
- 4 Kada završite, pritisnite **EXIT (Izlaz)**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK (Natrag)**.



Dostupne postavke zaključavanja opisane su u nastavku:

Postavka	Opis						
<b>Postavi lozinku</b>	<p>Promjena 4-znamenkaste lozinke. Zadana lozinka glasi "0", "0", "0", "0". Kada je za zemlju odabrana Francuska, zadana lozinka nije "0", "0", "0", "0", nego "1", "2", "3", "4".</p> <p><b>! NAPOMENA</b> 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>Kategorije</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 stranicu 33)</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 stranicu 33)</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 stranicu 33)</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 (Ulaz)</b>, <b>P ^ V</b> na monitoru ili <b>POWER (Napajanje)</b>, <b>INPUT (Ulaz)</b>, <b>P ^ V</b>, <b>TV/PC</b> ili bročane 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 (Izbornik)** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **ULAZ** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do željene postavke ili opcije i pritisnite **OK (U redu)**.  
- Za povratak na sljedeću razinu pritisnite **BACK (Natrag)**.
- 4 Kada završite, pritisnite **EXIT (Izlaz)**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK (Natrag)**.

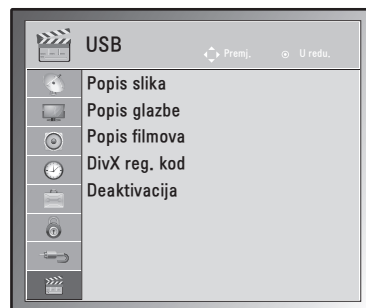


Dostupne postavke ulaznog signala opisane su u nastavku:

Postavka	Opis
<b>Antena</b>	Odaberite ovaj izvor kada gledate DTV/TV. (Pogledajte stranicu16).
<b>AV</b>	Odaberite kada gledate videorekorder ili uređaj vanjske opreme. (Pogledajte stranicu62).
<b>Komponentni</b>	Odaberite ovaj izvor kada koristite DVD ili digitalni uređaj, ovisno o priključku. (Pogledajte stranicu61).
<b>RGB</b>	Odaberite ovaj izvor kada koristite računalo ovisno o priključku. (Pogledajte stranicu12).
<b>HDMI</b>	Odaberite ako koristite DVD ili digitalni Set Top Box, ovisno o konektoru. (Pogledajte stranicu12 ili 61).

## Postavke za USB

- 1 Pritisnite **MENU (Izbornik)** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do opcije **USB** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do željene postavke ili opcije i pritisnite **OK (U redu)**.  
- Za povratak na sljedeću razinu pritisnite **BACK (Natrag)**.
- 4 Kada završite, pritisnite **EXIT (Izlaz)**.  
Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK (Natrag)**.



Dostupne postavke za USB opisane su u nastavku:

Postavka	Opis
<b>Popis slika</b>	Možete pregledavati datoteke fotografija s USB uređaja za pohranu. (Pogledajte stranicu38)
<b>Popis glazbe</b>	Možete reproducirati glazbene datoteke s USB uređaja za pohranu. (Pogledajte stranicu40)
<b>Popis filmova</b>	Možete reproducirati glazbene datoteke s USB uređaja za pohranu. (Pogledajte stranicu42)
<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 stranicu45).
<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 stranicu45)

# 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.

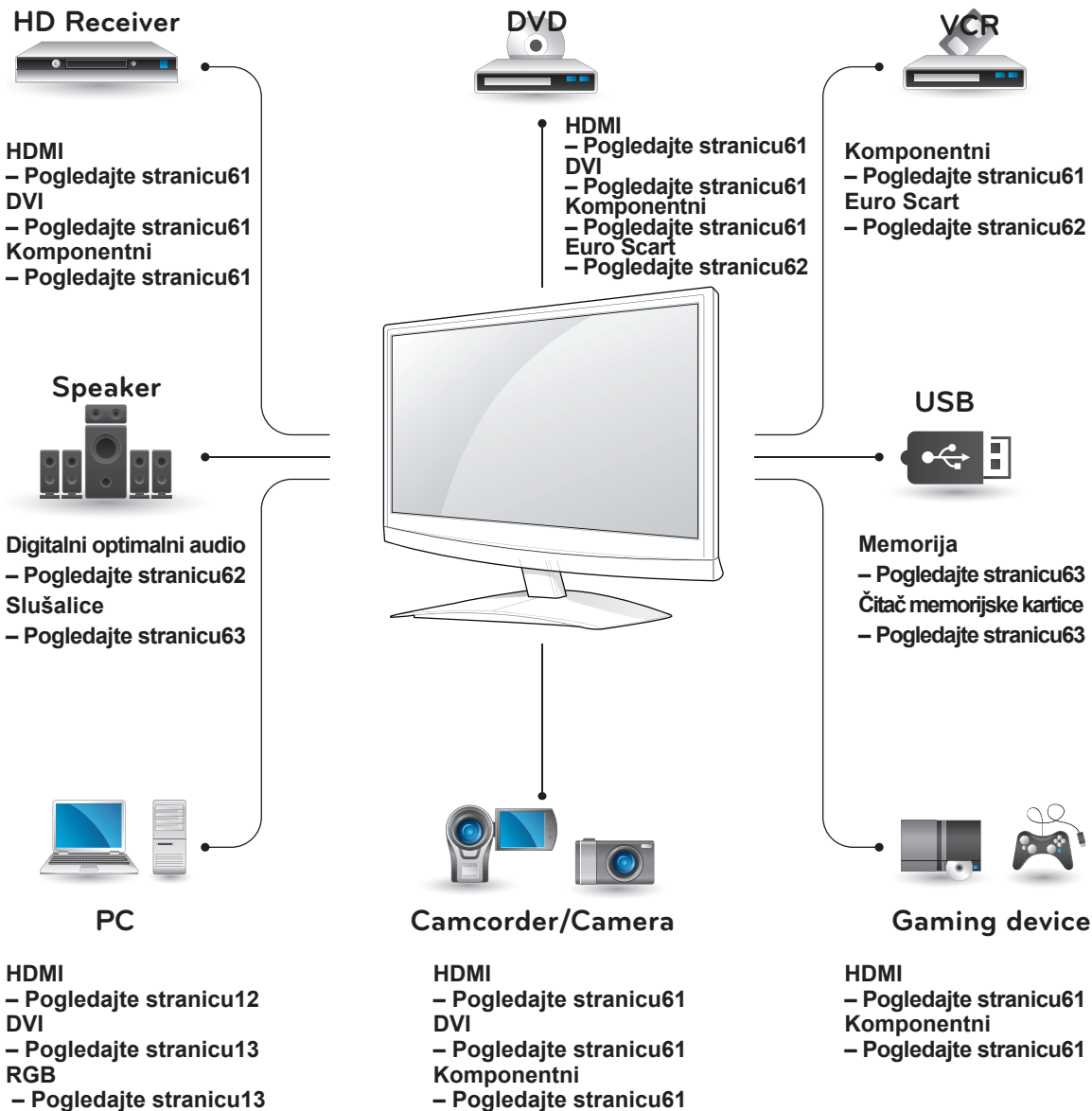
Vanjske uređaje na monitor priključite prema sljedećoj tablici.

## Pregled priključaka

Vrsta priključka	Video		Zvuk	
	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

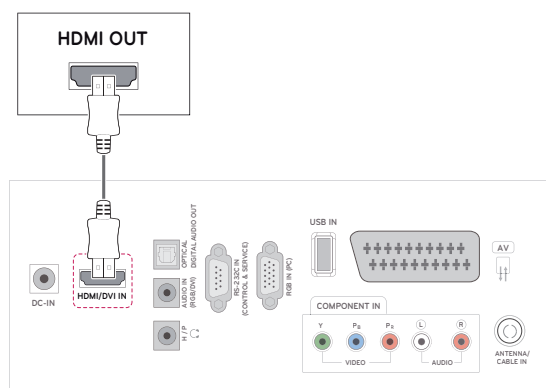
Ako na monitor priključujete igraću konzolu, koristite kabel koji ste dobili s igraćom konzolom.

## Priključivanje HD prijemnika, DVD uređaja ili video-rekordera

Priključite HD prijemnik, DVD uređaj ili video-rekorder na monitor i odaberite odgovarajući ulaz.

### 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.

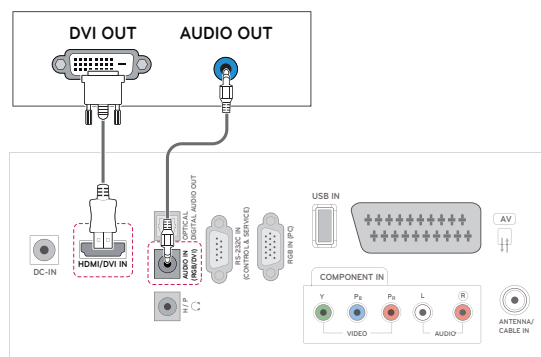


#### ! NAPOMENA

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

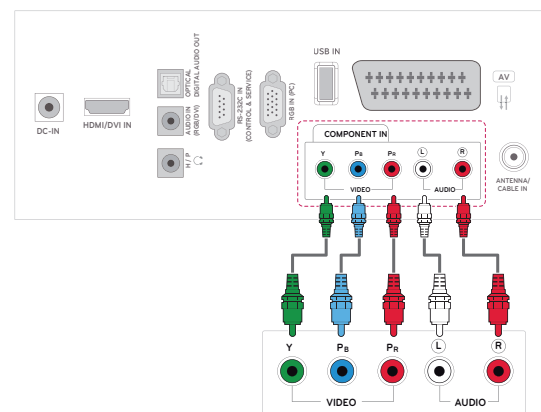
### DVI-HDMI priključak

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 kabl.



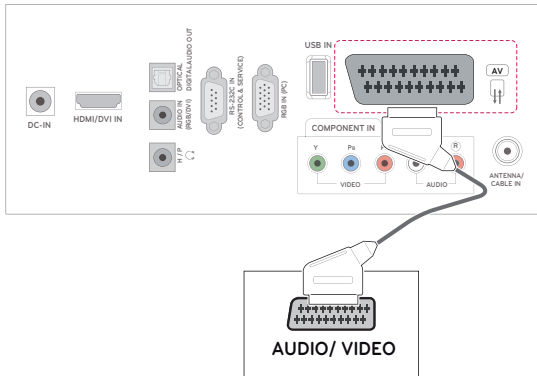
### Komponentni priključak

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 kabl.



## 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.

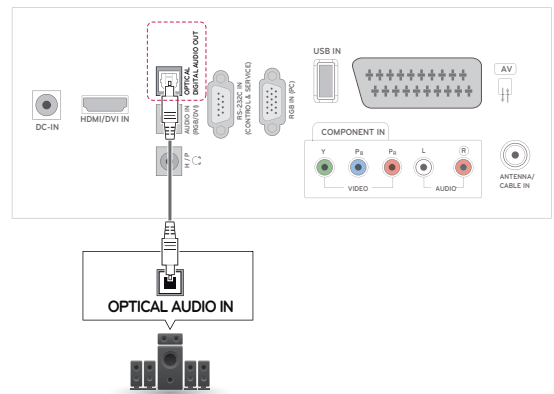


### NAPOMENA

- Ako koristite vanjski audio uređaj umjesto ugrađenih zvučnika, isključite zvučnik na televizoru (Pogledajte stranicu 52).

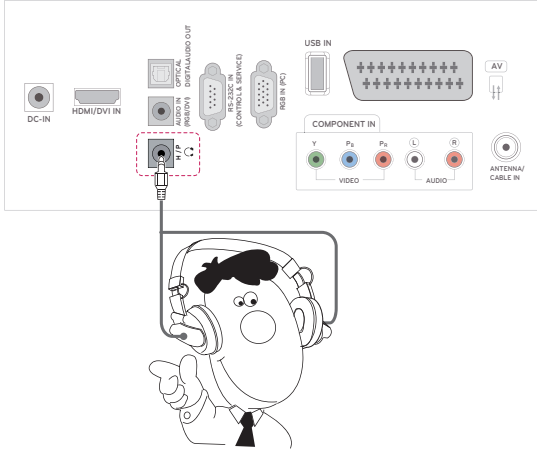
## Digitalni optički audio priključak

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.



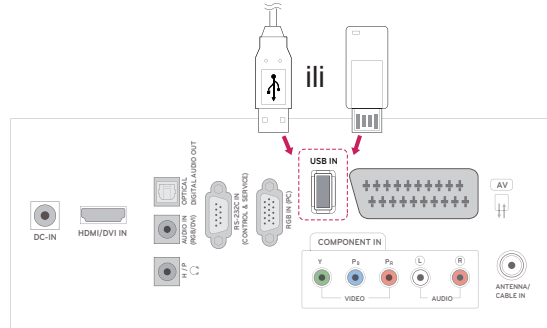
## Spajanje slušalica

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



## Priključivanje USB uređaja

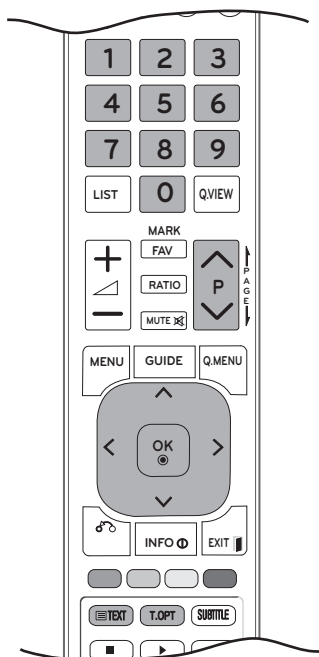
Priključite USB memoriju, kao što je USB flash memorija, vanjski tvrdi disk, MP3 uređaj ili USB čitač memorijskih kartica, na monitor i otvorite izbornik USB kako biste mogli koristiti različite multimedijske datoteke. **"Priključivanje USB uređaja"** na Pogledajte stranicu36 i **"Pregled datoteka"** na Pogledajte stranicu37



# TELETEKST

- 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 (Teletekst)** 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 (Teletekst)** ili **EXIT (Izlaz)**. Ponovo će se prikazati 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 ići naprijed blok po blok.
- 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. 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.



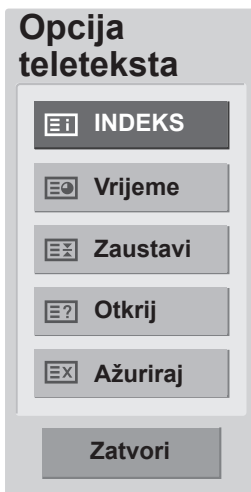
## Fastext

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

### Odabir stranice

- 1 Pritisnite gumb **T.OPT (T. opcija)**, a zatim pomoću gumba za navigaciju odaberite izbornik **IN**. Prikaz stranice indeksa.
- 2 Stranice koje su u dnu zaslona kodirane bojom možete odabrati pritiskom odgovarajućeg obojenog gumba.
- 3 Kao i kod SIMPLE teleteksta, u načinu rada FASTEXT stranicu možete odabrati unosom njezinog troznamenastog broja pomoću brojčanih gumba.
- 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.

### **EO** 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. Da biste zadržali ili promijenili podstranicu, pritisnite CRVENE/ZELENE, < > ili BROJČANE 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.

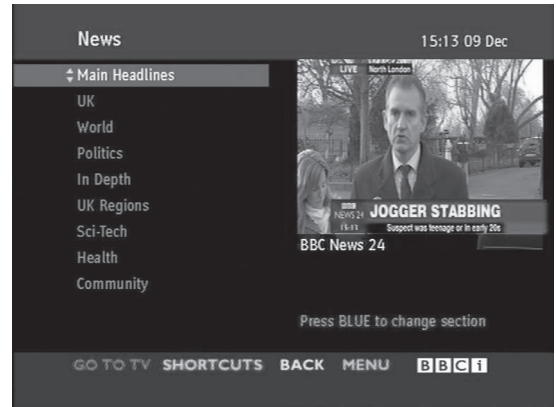
Na izborniku jezika titlova odaberite Isključeno da biste prikazali teletekst pritiskom na gumb SUB-TITLE (Titlovi).

### Teletekst unutar digitalne usluge



- 1 Pritisnite brojčani gumb ili gumb **P**  $\wedge$  ili  $\vee$  kako biste odabrali digitalnu uslugu koja emitira digitalni teletekst.
- 2 Pratite upute za digitalni teletekst i prijedite na sljedeći korak tako da pritisnete **TEXT (Teletekst)**, **OK (U redu)**, **gumb za navigaciju**, **crveni gumb**, **zeleni gumb**, **žuti gumb**, **plavi gumb** ili **brojčane gumbe** 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 **TEXT (Teletekst)** ili obojeni gumb.
- 3 Pratite upute na digitalnom teletekstu i prijedite na sljedeći korak pritiskom gumba **OK (U redu)**, **gumba za navigaciju**, **crvenog gumba**, **zelenog gumba**, **žutog gumba**, **plavog gumba**, **brojčanih gumba** itd.
- 4 Pritisnite gumb **TEXT (Teletekst)** ili obojeni gumb za isključivanje digitalnog teleteksta i povratak 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.



## OPREZ

- 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.



## OPREZ

- 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.



## OPREZ

- 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 radi.

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>• Prilagodite 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 podrhtavanje 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 velike 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 gumb <b>VOL</b> (◀, ▶).</li> <li>• Je li zvuk isključen? Pritisnite gumb MUTE (Isključi zvuk).</li> <li>• Pokušajte s drugim kanalom. Možda je problem s emitiranjem.</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>• Prilagodite 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 kada se za priključivanje koristi HDMI ili USB kabel	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provjerite je li HDMI kabel HDMI kabel velike 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 Rad u trgovini. Za prelazak na način rada Kućna upotreba učinite sljedeće: na izborniku monitora odaberite <b>OPCIJA</b> → <b>Postavke načina rada</b> → <b>Kućna upotreba</b>. Dovršili 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" (Ulaz) 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
Kada se proizvod isključi, vidi se urezana slika.	<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_Colours).	<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 → Zaslون → 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>
Pojavljaju 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 → Zaslون → 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 zamučeno.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prilagodite izbornik Faza.</li> </ul>

# SPECIFIKACIJE

## M1950D

LCD zaslon	Vrsta zaslona	470,1 mm širine (18,51 inča) TFT (Thin Film Transistor) LCD (Liquid Crystal Display) zaslon. 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 $\overline{\text{---}}$ 2,0 A
	Potrošnja energije	Uključeno : 30 W (tip.) 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
Težina		2,96 kg
Okolni uvjeti	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. 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.) 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
Težina		3,37 kg
Okolni uvjeti	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. 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.) 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
Težina		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.

## M2450D

LCD zaslon	Vrsta zaslona	609,7 mm širine (24 inča) TFT (Thin Film Transistor) LCD (Liquid Crystal Display) zaslon. 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 $\overline{\text{---}}$ 2,4 A
	Potrošnja energije	Uključeno : 40 W (tip.) 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)		569,9 mm x 435,8 mm x 180 mm
Težina		4,43 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.

## M2550D

LCD zaslon	Vrsta zaslona	634,4 mm širine (25 inča) TFT (Thin Film Transistor) LCD (Liquid Crystal Display) zaslon. 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.) 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
Težina		4,85 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.

## 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

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

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 31,500	59,940 60,000
720 x 576	31,250	50,000
1280 X 720	37,500	50,000
1280 X 720	44,960 45,000	59,940 60,000
1920 x 1080	33,720 33,750	59,940 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 67,500	59,940 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 zaslonu monitora. 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.

# ŠIFRE ZA INFRACRVENI PRIJENOS

- Ova značajka nije dostupna na svim modelima.

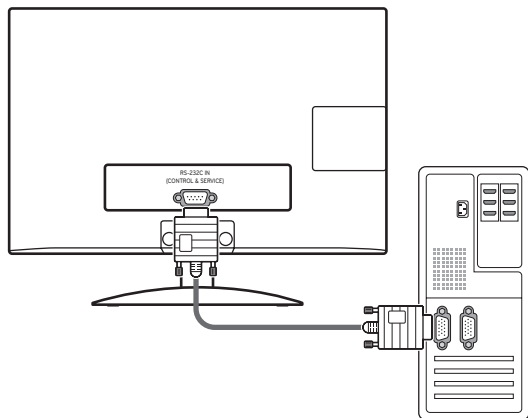
Šifra (heksadecimalna)	Funkcija	Napomena
95	Ušteda energije (e)	GUMB R/C
08	⏻ (POWER) (Napajanje)	R/C GUMB (UKLJUČIVANJE/ISKLJUČIVANJE NAPAJANJA)
50	TV / PC	GUMB R/C
0B	ULAZ	GUMB R/C
79	RATIO (Format)	GUMB R/C
F0	TV/RAD (TV/Radio)	GUMB R/C
45	Q.MENU (Brzi izbornik)	GUMB R/C
43	MENU	GUMB R/C
AB	GUIDE (Vodič)	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 (U redu) (⊙)	GUMB R/C
28	BACK (Natrag) (↶)	GUMB R/C
5B	EXIT (Izlaz)	GUMB R/C
AA	INFO ⓘ	GUMB R/C
02	⏏ (+)	GUMB R/C
03	⏏ (-)	GUMB R/C
1E	FAV / MARK (Omiljeni/Označi)	GUMB R/C
09	MUTE (Isključi zvuk)	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 (Popis)	GUMB R/C
1A	Q.VIEW (Brzi prikaz)	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 (Teletekst)	GUMB R/C
21	T.OPT (T.Option)	GUMB R/C
39	SUBTITLE (Titlovi)	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

# 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.

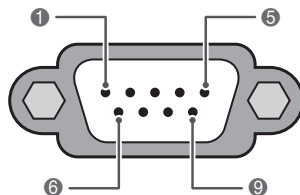
Serijski priključak kontrolnog uređaja povežite s RS-232C priključkom na stražnjoj ploči proizvoda.



### 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

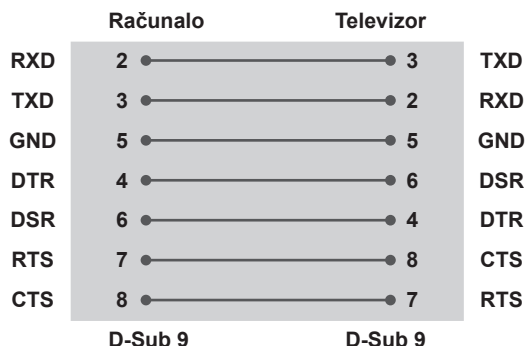


RS-232C ulaz  
(KONTROLA I USLUGA)

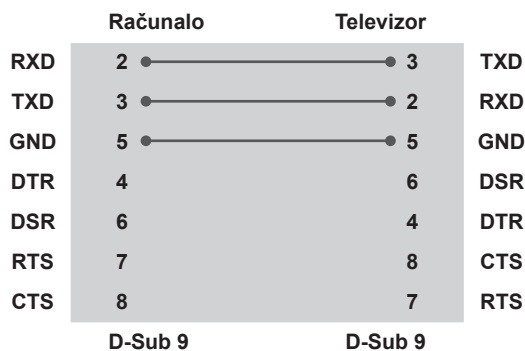
Br.	Naziv pina
1	Nema veze
2	RXD (prijem podataka)
3	TXD (prijenos podataka)
4	DTR (spremna DTE strana)
5	GND
6	DSR (spremna DCE strana)
7	RTS (spremno za slanje)
8	CTS (sigurno za slanje)
9	Nema veze

## RS-232C konfiguracije

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

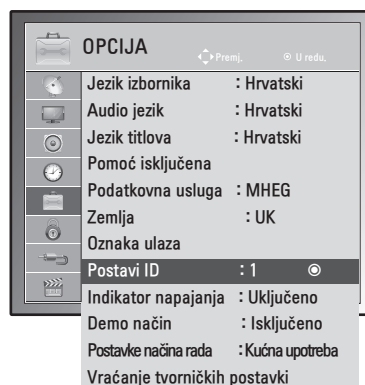


3-žična konfiguracije (nestandardno)



### Postavi ID

Postavljanje ID broja. Pogledajte "**Mapiranje stvarnih podataka**" Pogledajte stranicu84



- 1 Pritisnite **MENU (Izbornik)** kako biste otvorili glavni izbornik.
- 2 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do **OPCIJE** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 3 Pomoću gumba za navigaciju pomaknite se do postavke **Postavi ID** i pritisnite **OK (U redu)**.
- 4 Pomaknite se lijevo ili desno i odaberite ID broj, a zatim odaberite **ZATVORI**. Raspon prilagodbe iznosi 1-99.
- 5 Kada ste gotovi, pritisnite **EXIT (Izlaz)**. Kada se vratite na prethodni izbornik, pritisnite **BACK (Natrag)**.



## 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 (heksadecimalni)
01. Napajanje	k	a	00 do 01
02. Format slike	x	c	(Pogledajte stranicu82)
03. Isključivanje zaslona	k	d	00 do 01
04. Isključujući 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 stranicu84)
20. Dodaj/Preskoči kanal	m	b	00 do 01
21. Gumb	m	c	Boja gumba

	NAREDBA1	NAREDBA2	PODACI (heksadecimalni)
22. Pozadinsko osvjetljenje	m	g	00 do 64
23. Odabir ulaza (glavni)	x	b	(Pogledajte stranicu85)

- 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][ ][ID uređaja][ ][Podaci][Cr]

[Naredba 1] : Prva naredna 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. Opcija Postavi ID označava se kao decimalni broj (1 do 99) u izborniku te kao heksadecimalni (0x0 do 0x63) u protokolu prijenesa/prijema.

\* [Podaci] : Za prijenes 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][ ][ID uređaja][ ][Podaci][Cr]

Podaci 00: Isključeno Podaci 01: Uključeno

Potvrda [a][ ][ID uređaja][ ][U redu/Pogreška][Podaci][x]

Prikaz uključivanja/isključivanja.

Prijenos [k][a][ ][ID uređaja][ ][FF][Cr]

Potvrda [a][ ][ID uređaja][ ][U redu/Pogreška][Podaci][x]

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

\*Kada je monitor uključen, na zaslonu se može prikazati OK Potvrda., Error Potvrda. i druge poruke.

### 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 (Brzi izbornik) ili izborniku SLIKA.

Prijenos [k][c][ ][ID uređaja][ ][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 [c][ ][ID uređaja][ ][U redu/Pogreška][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][d][ ][ID uređaja][ ][Podaci][Cr]

Podaci 00 : Uključivanje zaslona (prikaz slike)

Uključivanje videozapisa

01 :Isključivanje zaslona (nema prikaza slike)

10 :Isključivanje videozapisa

Potvrda [d][ ][ID uređaja][ ][U redu/Pogreška][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 (ISKLJUČI ZVUK) na daljinskom upravljaču.

Prijenos [k][e][ ][ID uređaja][ ][Podaci][Cr]

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

Potvrda [e][ ][ID uređaja][ ][U redu/Pogreška][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][f][ ][ID uređaja][ ][Podaci][Cr]

Min. podaci : 00 do maks. : 64

\* Pogledajte odjeljak "Mapiranje stvarnih podataka".  
Pogledajte stranicu84

Potvrda [f][ ][ID uređaja][ ][U redu/Pogreška][Podaci][x]

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

Prilagodba kontrasta na zaslonu.  
Kontrast možete prilagoditi i u izborniku SLIKA.

Prijenos [k][g][ ][ID uređaja][ ][Podaci][Cr]

Min. podaci : 00 do maks. : 64

\* Pogledajte odjeljak "Mapiranje stvarnih podataka".  
Pogledajte stranicu84

Potvrda [g][ ][ID uređaja][ ][U redu/Pogreška][Podaci][x]

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

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

Prijenos [k][h][ ][ID uređaja][ ][Podaci][Cr]

Min. podaci : 00 do maks. : 64

\* Pogledajte odjeljak "Mapiranje stvarnih podataka".  
Pogledajte stranicu84

Potvrda [h][ ][ID uređaja][ ][U redu/Pogreška][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][i][ ][ID uređaja][ ][Podaci][Cr]

Min. podaci : 00 do maks. : 64

\* Pogledajte odjeljak "Mapiranje stvarnih podataka".  
Pogledajte stranicu84

Potvrda [i][ ][ID uređaja][ ][U redu/Pogreška][Podaci][x]

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

Prilagodba nijanse zaslona. (osim u načinu rada za računalo).

Nijansu možete prilagoditi i u izborniku SLIKA.

Prijenos [k][j][ ][ID uređaja][ ][Podaci][Cr]

Min. podaci : 00 do maks. : 64

\* Pogledajte odjeljak "Mapiranje stvarnih podataka".  
Pogledajte stranicu84

Potvrda [j][ ][ID uređaja][ ][U redu/Pogreška][Podaci][x]

**10. Oštrina (Naredba: k k)**

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

Prijenos [k][k][ ][ID uređaja][ ][Podaci][Cr]

Min. podaci : 00 do maks. : 64

\* Pogledajte odjeljak "Mapiranje stvarnih podataka".  
Pogledajte stranicu84

Potvrda [k][ ][ID uređaja][ ][U redu/Pogreška][Podaci][x]

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

Odabir uključivanja/isključivanja prikaza na zaslonu pomoću daljinskog upravljača.

Prijenos [k][l][ ][ID uređaja][ ][Podaci][Cr]

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

Potvrda [l][ ][ID uređaja][ ][U redu/Pogreška][Podaci][x]

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

Zaključavanje kontrola prednje ploče na monitoru i daljinskom upravljaču.

Prijenos [k][m][ ][ID uređaja][ ][Podaci][Cr]

Podaci 00 : Zaključavanje isključeno  
01 : Zaključavanje uključeno

Potvrda [m][ ][ID uređaja][ ][U redu/Pogreška][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 prilagoditi i u izborniku ZVUK.

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

Min. podaci : 00 do maks. : 64

\* Pogledajte odjeljak "Mapiranje stvarnih podataka".  
Pogledajte stranicu84

Potvrda [r][ ][ID uređaja][ ][U redu/Pogreška][Podaci][x]

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

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

Prijenos [k][s][ ][ID uređaja][ ][Podaci][Cr]

Min. podaci : 00 do maks. : 64

\* Pogledajte odjeljak "Mapiranje stvarnih podataka".  
Pogledajte stranicu84

Potvrda [s][ ][ID uređaja][ ][U redu/Pogreška][Podaci][x]

**15. Ravnoteža (Naredba: k t)**

Prilagodba ravnoteže.  
Ravnotežu možete prilagoditi i u izborniku ZVUK.

Prijenos [k][t][ ][ID uređaja][ ][Podaci][Cr]

Min. podaci : 00 do maks. : 64

\* Pogledajte odjeljak "Mapiranje stvarnih podataka".  
Pogledajte stranicu84

Prijenos [t][ ][ID uređaja][ ][U redu/Pogreška][Podaci][x]

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

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

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

Min. podaci : 00 do maks. : 64

\* Pogledajte odjeljak "Mapiranje stvarnih podataka".  
Pogledajte stranicu84

Prijenos [u][ ][ID uređaja][ ][U redu/Pogreška][Podaci][x]

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

Smanjenje potrošnje energije monitora. Uštedu energije možete prilagoditi i u izborniku OPCIJJA.

Prijenos [j][q][ ][ID uređaja][ ][Podaci][Cr]

Ušteda energije Funkcija				Razina				Opis	
7	6	5	4	3	2	1	0		
0	0	0	0	Niska struja	0	0	0	0	Isključeno
0	0	0	0	Niska struja	0	0	0	1	Minimum
0	0	0	0	Niska struja	0	0	1	0	Srednje
0	0	0	0	Niska struja	0	0	1	1	Maksimum
0	0	0	0	Niska struja	0	1	0	1	Isključen zaslon

Potvrda [q][ ][ID uređaja][ ][U redu/Pogreška][Podaci][x]

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

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

Prijenos [j][u][ ][ID uređaja][ ][Podaci][Cr]

Podaci 01: Za postavljanje

Prijenos [u][ ][ID uređaja][ ][U redu/Pogreška][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 bitno

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, Irska)

Digitalno - min: 00 do maks: 270F (0 do 9999)

(samo Švedska, Finska, Norveška, Danska i Irska)

Potvrda [a][ ][ID uređaja][ ][U redu/Pogreška][Podaci][x]

Podaci - min: 00 do maks: 7DH

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

Postavljanje statusa preskakanja za trenutni program.

Prijenos [m][b][ ][ID uređaja][ ][Podaci][Cr]

Podaci 00 : Preskoči

01 : Dodaj

Potvrda [b][ ][ID uređaja][ ][U redu/Pogreška][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 [m][c][ ][ID uređaja][ ][Podaci][Cr]

Min. podaci : 00 do maks. : 64

\* Šifra tipke za podatke - Pogledajte stranicu 78

Potvrda [c][ ][ID uređaja][ ][U redu/Pogreška][Podaci][x]

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

Kontrola pozadinskog osvjetljenja.

Prijenos [m][g][ ][ID uređaja][ ][Podaci][Cr]

Podaci: podaci Min: 00 do Maks: 64

Potvrda [g][ ][ID uređaja][ ][U redu/Pogreška][Podaci][x]

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

Odabir izvora ulaznog signala za glavnu sliku.

Prijenos [x][b][ ][ID uređaja][ ][Podaci][Cr]

Struktura podataka

Podaci 00: DTV 40: Komponenta

10: Analogno 60: RGB

20: AV 90: HDMI

Potvrda [b][ ][ID uređaja][ ][U redu/Pogreška][Podaci][x]



Prije korištenja proizvoda obavezno pročitajte sigurnosne mjere.

Korisnički priručnik (CD) spremite na dostupno mjesto za buduću upotrebu.

Model i serijski broj KOMPLETA nalaze se na stražnjoj i bočnoj strani KOMPLETA. Zabilježite ih ispod za potrebe servisiranja.

MODEL \_\_\_\_\_

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