

KORISNIČKI PRIRUČNIK

Bezbednost i reference

LED TV*

* LG LED TV poseduje LCD ekran sa LED pozadinskim osvetljenjem.

Pažljivo pročitajte ovo uputstvo pre nego što počnete da koristite uređaj i sačuvajte ga za buduću upotrebu.

MT58* MT48* MT41*

Преглед садржаја

3 Licence

3 NAPOMENA O SOFTVERU SA OTVORENIM KODOM

3 Priprema

4 Podizanje i premeštanje televizora

4 Podešavanje televizora

4 Korišćenje upravljačkog dugmeta

- 4 -Osnovne funkcije
- 5 -Podešavanje menija

5 Montiranje na sto

- 5 -Podešavanje ugla televizora radi komfornijeg gledanja
- 6 -Korišćenje Kensington sistema bezbednosti

6 Montiranje na zid

- 6 -Opcioni dodaci
(Nosač za montiranje na zid)

7 Priključci (obaveštenja)

- 7 -Povezivanje antene
- 7 -Povezivanje satelitske antene
- 7 -Povezivanje sa CI modulom
- 7 -Euro Scart veza
- 7 -Ostale veze
- 8 -Povezivanje sa računarom

8 Daljinski upravljač

9 Postavke

14 Pristupanje priručniku na webu

15 Održavanje

- 15 -Čišćenje televizora
- 15 -Ekran, okvir, komoda i postolje
- 15 -Kabl za napajanje
- 15 -Sprečavanje zadržavanja slike na ekranu televizora

15 Rešavanje problema

16 Specifikacije

Licence

Podržane licence se mogu razlikovati u zavisnosti od modela. Više informacija o licencama potražite na lokaciji www.lg.com.



Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.



This DivX Certified® device has passed rigorous testing to ensure it plays DivX® video.

To play purchased DivX movies, first register your device at vod.divx.com. Find your registration code in the DivX VOD section of your device setup menu.

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, LLC and are used under license.

Covered by DivX Patents 7,295,673; 7,515,710; RE45,052; and others available at [www.divx.com/patents]

NAPOMENA O SOFTVERU SA OTVORENIM KODOM

Da biste dobili izvorni kod pod GPL, LGPL, MPL i drugim licencama otvorenog izvornog koda koje su sadržane u ovom proizvodu, posetite <http://opensource.lge.com>.

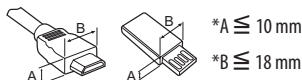
Pored izvornog koda, možete da preuzmete i sve navedene uslove licence, odricanja od garancije i obaveštenja o autorskim pravima.

Kompanija LG Electronics takođe pruža mogućnost slanja izvornog koda na CD-ROM-u, pod uslovom da pokrijete te troškove (koji obuhvataju cenu medija i troškove slanja i isporuke), za šta je neophodno da pošaljete zahtev kompaniji LG Electronics na e-adresu: opensource@lge.com. Ova ponuda važi tri (3) godine od datuma kupovine proizvoda.

Priprema

! NAPOMENA

- Vaš uređaj može izgledati drugačije od uređaja prikazanog na slici.
- OSD (ekranski meni) vašeg televizora se može neznatno razlikovati od onog koji je prikazan u ovom priručniku.
- Opcije i meniji koji su na raspolaganju mogu da se razlikuju u zavisnosti od vrste ulaznog signala i modela uređaja koji koristite.
- Ovom televizoru mogu biti dodate nove funkcije u budućnosti.
- Televizor se može prebaciti u režim pripravnosti da bi se smanjila potrošnja energije. Televizor treba da isključite ako ga neko vreme nećete gledati, jer tako smanjujete potrošnju električne energije.
- Potrošnju električne energije možete značajno smanjiti ako smanjite nivo osvetljenosti, čime smanjujete i ukupne tekuće troškove.
- Pribor koji se isporučuje uz uređaj može se razlikovati u zavisnosti od modela.
- Specifikacija proizvoda ili sadržaj ovog priručnika mogu biti promenjeni bez prethodnog obaveštenja zbog unapređenja funkcija proizvoda.
- Za optimalno povezivanje potrebno je da HDMI kablovi i USB uređaji imaju otvore čija je debljina manja od 10 mm, a širina manja od 18 mm. Ako se USB kabl ili USB memorijski uređaj ne može umetnuti u USB priključak televizora, upotrebite produžni kabl koji podržava USB 2.0.



- Koristite certifikovani kabl sa HDMI logotipom. Ako ne koristite certifikovani kabl, slika se možda neće prikazivati na ekranu ili može doći do greške u vezi.
- Preporučene vrste HDMI kablova
 - High-Speed HDMI™/™ kabl
 - High-Speed HDMI™/™ kabl sa Ethernetom

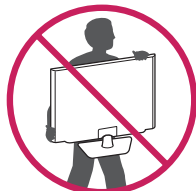
! OPREZ

- Radi vaše bezbednosti i dužeg radnog veka uređaja, nemojte koristiti pribor koji nije odobren.
- Sva oštećenja i povrede koji nastanu zbog upotrebe pribora koji nije odobren nisu pokrivena garancijom.
- Pojedini modeli se isporučuju s tankom folijom pričvršćenom za ekran. Ovu foliju ne smete da uklanjate.

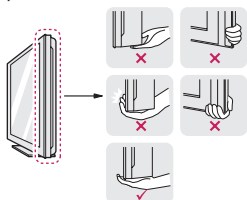
Podizanje i premeštanje televizora

Pre nego što započnete premeštanje ili podizanje televizora, pročitajte tekst u nastavku kako biste sprečili ogrebotine ili oštećenja televizora i obezbedili bezbedan transport bez obzira na tip i veličinu televizora.

- Preporučuje se da televizor premeštate u kutiji ili ambalaži u kojoj je isporučen.
- Pre premeštanja ili podizanja televizora, izvucite kabl za napajanje i sve kablove.
- Prilikom držanja televizora, ekran treba da bude okrenut od vas kako se ne bi ogrebao.



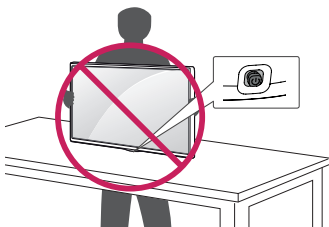
- Čvrsto držite gornji i donji deo okvira televizora. Vodite računa da ne držite providni deo, zvučnik ili rešetku zvučnika.



- Prilikom transporta televizor ne izlažite udarcima ili prejakim vibracijama.
- Prilikom transporta televizor držite uspravno. Nikad ga ne okrećite na bok i ne nagnjite ga nalevo ili nadesno.
- Ne pritiskajte postolje okvira jer bi se uvijanjem mogao oštetiti ekran.

! OPREZ

- Ne dodirujte ekran, jer ga možete oštetiti.
- Kada rukujete televizorom, vodite računa da ne oštetite izbočeno upravljačko dugme. (U zavisnosti od modela)



Podešavanje televizora

! OPREZ

- Kada pričvršćujete postolje, postavite televizor na mekanu ravnu površinu tako da ekran bude okrenut nadole kako biste ga zaštitili od ogrebotina.
- Nemojte nositi televizor naopako tako što ćete ga držati za telo (ili osnovu) postolja pošto tako može da padne, a to može dovesti do oštećenja ili povrede.

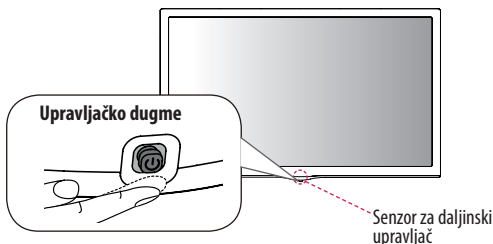
! NAPOMENA

- Uklonite postolje pre instalacije televizora na zid tako što ćete izvesti postavku u obrnutom redosledu (Samo za modele MT58*, MT48T, MT48DT)
- Podignite bravicu pri dnu osnove postolja i odvojite osnovu postolja od televizora. (Samo za modele MT48D*, MT48V*, MT48U, MT41*)

Korišćenje upravljačkog dugmeta

Možete jednostavno upravljati funkcijama TV-a pritiskanjem ili pomeranjem upravljačkog dugmeta gore, dole, levo ili desno.

- Vaš uređaj može izgledati drugačije od uređaja prikazanog na slici.



Osnovne funkcije

	Uključivanje	Kada je TV isključen, stavite prst na upravljačko dugme i pritisnite ga jednom te pustite.
	Isključivanje	Kada je TV uključen, stavite prst na upravljačko dugme, pritisnite i držite nekoliko sekundi, a zatim ga pustite. (Međutim, ako je dugme Meni na ekranu, kada pritisnete i zadržite upravljačko dugme, zatvorite Meni.)
	Upravljanje zvukom	Ako stavite prst iznad upravljačkog dugmeta i gurnete ga levo ili desno, možete podesiti jačinu zvuka po želji.
	Kontrola programa	Ako stavite prst iznad upravljačkog dugmeta i gurnete ga gore ili dole, možete se pomicati po spremljenim programima po želji.

Podešavanje menija

Kada je TV uključen, pritisnite jednom upravljačko dugme. Stavke menija možete podešavati pomeranjem upravljačkog dugmeta gore, dole, levo ili desno.

	Isključite napajanje.
	Brisanje prikaza na ekranu i povratak na gledanje TV-a.
	Promena ulaznog signala.
	Otvoravanje brzih postavki.

! NAPOMENA

- Ako prvo budete pritisnuli upravljačko dugme, nećete moći da podešavate nivo jačine zvuka i sačuvane programe.

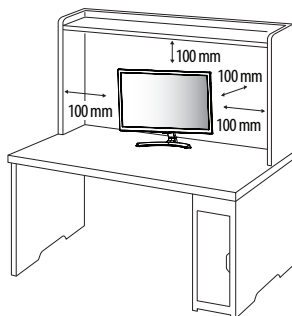
! OPREZ

- Ako stavite prst na upravljačko dugme i gurnete ga nagore/ nadole/nalevo/nadesno, budite pažljivi kako ne biste pritisnuli upravljačko dugme.

Montiranje na sto

- Vaš uređaj može izgledati drugačije od uređaja prikazanog na slici.

- Podignite i postavite televizor u uspravan položaj na stolu.
- Ostavite prostor od najmanje 100 mm od zida zbog odgovarajuće ventilacije.



- Uključite AC-DC adapter i kabl za napajanje u zidnu utičnicu.

! OPREZ

- Ne postavljajte televizor blizu izvora toplote niti na njih, jer to može dovesti do požara i drugih oštećenja.
- Televizor obavezno povežite na AC/DC adapter pre nego što utikač za napajanje televizora priključite u zidnu utičnicu.

Podešavanje ugla televizora radi komforijeg gledanja

- Vaš uređaj može izgledati drugačije od uređaja prikazanog na slici.

(Samo za modele 22MT58*)

Nagnite televizor od -5° do 20° stepeni naviše ili naniže da biste podesili ugao televizora koji vam odgovara.



Prednja strana Zadnja strana

(Samo za modele 24/27MT58*)

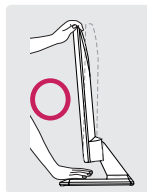
Nagnite televizor od -2° do 15° stepeni naviše ili naniže da biste podesili ugao televizora koji vam odgovara.



Prednja strana Zadnja strana

! OPREZ

- Kada podešavate ugao, nemojte držati podnožje rama televizora na način prikazan na slici jer možete povrediti prste.

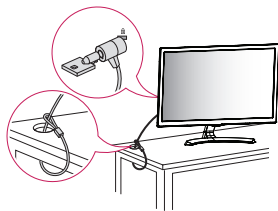


Korišćenje Kensington sistema bezbednosti

(Ova funkcija nije dostupna za sve modele.)

- Vaš uređaj može izgledati drugačije od uređaja prikazanog na slici.

Konektor za Kensington sistem bezbednosti nalazi se sa zadnje strane televizora. Više informacija o montaži i korišćenju potražite u priručniku koji se isporučuje sa Kensington sistemom bezbednosti ili posetite lokaciju <http://www.kensington.com>. Povežite kabl Kensington sistema bezbednosti između televizora i stola.

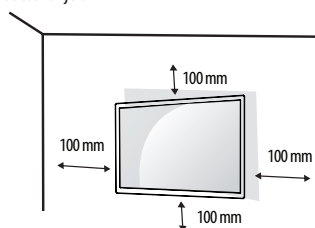


! NAPOMENA

- Kensington sistem bezbednosti je opcioni pribor. Dodatni pribor možete nabaviti u većini prodavnica elektronske opreme.

Montiranje na zid

Da bi se održala odgovarajuća ventilacija, ostavite 100 mm slobodnog prostora sa obe strane uređaja i isto toliko od zida. Detaljna uputstva za montažu možete dobiti od distributera. Pogledajte priručnike „Instalacija opcionalnog zidnog nosača sa mogućnošću naginjanja” i „Vodič za podešavanje”.



Ako nameravate da montirate televizor na zid, pričvrstite interfejs za montažu na zid (opcionalni delovi) sa zadnje strane televizora.

Kada televizor montirate pomoću interfejsa za montažu na zid (opcionalni delovi), pažljivo obavite montažu kako uređaj ne bi pao.

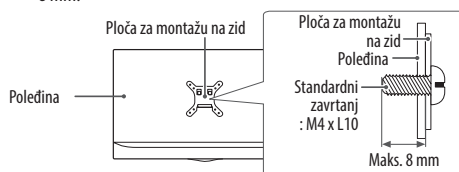
- Ako budete koristili zavrtnje duže od standardnih, može da dođe do oštećenja unutrašnjih komponenti televizora.
- Ako budete koristili neodgovarajuće zavrtnje, može da dođe do oštećenja proizvoda ili njegovog pada. U tom slučaju, kompanija LG Electronics nije odgovorna za nastalu štetu.

Opcioni dodaci (Nosač za montiranje na zid)

Modeli	20MT48* / 22MT58* 22MT48* / 22MT41* 24MT58* / 24MT48* 24MT41*	27MT58* 28MT48* 28MT41* 29MT48*
Montiranje na zid (A x B)	75 x 75	100 x 100
Standardni zavrtnj	M4 x L10	
Broj zavrtnja	4	
Zidni nosač (opciono)	RW120	

! OPREZ

- Prvo isključite kabl za napajanje, a zatim premestite ili postavite televizor. U suprotnom može doći do strujnog udara.
- Ukoliko televizor montirate na plafon ili kosi zid, uređaj može pasti i dovesti do ozbiljnih povreda.
- Koristite odobreni LG zidni nosač i obratite se distributeru ili kvalifikovanom osoblju.
- Nemojte suviše pritezati zavrtnje, jer to može dovesti do oštećenja televizora i gubitka garancije.
- Koristite zavrtnje i zidne nosače koji zadovoljavaju VESA standard. Garancija ne pokriva bilo kakva oštećenja i povrede koji nastanu zbog pogrešne upotrebe ili korišćenja neodgovarajućeg pribora.
- Dužina zavrtnja na poledini televizora treba da bude manja od 8 mm.



! NAPOMENA

- Koristite zavrtnje koji se nalaze u specifikaciji zavrtnja VESA standarda.
- Komplet za montiranje na zid sadrži priručnik za montažu i neophodne delove.
- Zidni nosač predstavlja opciju. Dodatni pribor možete nabaviti kod lokalnog distributera.
- Dužina zavrtnja se može razlikovati u zavisnosti od zidnog nosača. Proverite da li koristite odgovarajuću dužinu.
- Da biste dobili više informacija, pogledajte priručnik koji se isporučuje sa zidnim nosačem.

Priključci (obaveštenja)

Povežite različite spoljne uređaje sa televizorom i aktivirajte odgovarajući ulazni režim da biste izabrali željeni spoljni uređaj. Da biste dobili više informacija o povezivanju spoljnih uređaja, pogledajte priručnik koji se isporučuje sa svakim uređajem. Podržani su sledeći spoljni uređaji: HD risiveri, DVD plejeri, videorekorderi, ZVUK sistemi, USB memorije, računar, igračke konzole i drugi spoljni uređaji.

! NAPOMENA

- Povezivanje spoljnih uređaja može se razlikovati u zavisnosti od modela.
- Povežite spoljne uređaje sa televizorom bez obzira na redosled TV priključaka.
- Pre snimanja TV programa na DVD rikorderu ili videorekorderu proverite da li je ulazni kabl TV signala povezan na televizor preko DVD rikordera ili videorekordera. Da biste dobili više informacija o snimanju, pogledajte priručnik koji se isporučuje sa svakim uređajem.
- Uputstvo za upotrebu potražite u priručniku spoljnog uređaja.
- Ako povezujete igračku konzolu sa televizorom, koristite kabl koji se isporučuje uz igračku konzolu.
- U PC režimu može se pojaviti šum koji potiče od rezolucije, vertikalnog šablona, kontrasta ili osvetljenosti. Ako se javi šum, promenite rezoluciju signala na računaru, promenite brzinu osvežavanja ili podesite osvetljenost i kontrast u meniju Slika sve dok slika ne postane jasna.
- U zavisnosti od grafičke kartice, pojedine postavke rezolucije možda neće ispravno raditi u PC režimu.

Povezivanje antene

Povežite televizor na zidni antenski priključak pomoću RF kabla (75 Ω).

- Ukoliko imate više od dva televizora, upotrebite skretnicu antenskog signala.
- Ako je slika lošeg kvaliteta, instalirajte pojačavač signala da biste postigli bolji kvalitet slike.
- Ako je slika lošeg kvaliteta dok je povezana antena, usmerite antenu u odgovarajućem smeru.
- Antenski kabl i pojačavač se ne isporučuju uz uređaj.
- Podržani DTV standardi zvuka: MPEG, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, HE-AAC

Povezivanje satelitske antene

(Samo za modele koji podržavaju satelitsku antenu)

Povežite televizor sa satelitskom antenom pomoću priključka za satelitsku antenu i RF kabla za satelitsku antenu (75 Ω).

Povezivanje sa CI modulom

(U zavisnosti od modela)

Omogućava prikazivanje kodiranih sadržaja (usluga koje se plaćaju) u režimu digitalne televizije.

- Proverite da li je CI modul pravilno umetnut u PCMCIA otvor za karticu. Ako modul nije pravilno postavljen, to može da ošteti televizor i otvor za PCMCIA karticu.
- Ako TV ne prikazuje video i audio signale kad je CI+ CAM povezan, obratite se operateru zemaljskog/kablovskog/satelitskog servisa.

Euro Scart veza

(U zavisnosti od modela)

Prenos video i ZVUK signala sa spoljašnjeg uređaja do televizora.

Povežite spoljašnji uređaj i televizor pomoću Euro Scart kabla kao što je prikazano na sledećoj slici.

Trenutni ulazni režim \ Tip izlaza	AV1 (TV izlaz ¹)
Digitalna televizija	Digitalna televizija
Analogna televizija	Analogna televizija
AV, HDMI	
Komponentni, RGB (U zavisnosti od modela)	

1 Posleduje analogni TV signal ili digitalni TV signal.

! NAPOMENA

- Svaki scart kabl mora biti oklopljen.

Ostale veze

Povežite spoljni uređaj sa televizorom. Za najbolji kvalitet slike i zvuka povežite spoljni uređaj sa televizorom pomoću HDMI kabla. Zaseban kabl se ne dobija u kompletu.

- USB priključak podržava napajanje od 0,5 A. Ako trebate više napajanja za HDD, upotrijebite posebni adapter.

! NAPOMENA

- Podržani HDMI format zvuka :
Dolby Digital (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz), PCM (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 96 kHz, 192 kHz) (U zavisnosti od modela).

Povezivanje sa računarom

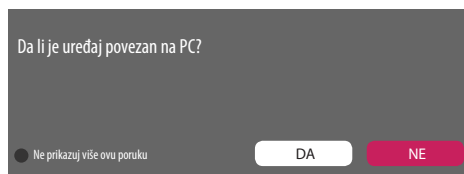
- Vaš uređaj može izgledati drugačije od uređaja prikazanog na slici.

Vaš televizor podržava funkciju Plug and Play* i ima ugrađene zvučnike sa funkcijom Virtual Surround koji zvuk reprodukuju čisto, sa bogatim basom.

* Plug and Play: Funkcija kod koje računar prepoznaje i uključuje povezani uređaj koji je korisnik vezao na računar bez konfiguracije uređaja ili intervencije korisnika.

! NAPOMENA

- Ako želite da koristite režim HDMI-PC, potrebno je da **Ulazna oznaka** podesite na režim **PC**
- Na ekranu se prikazuje **OSD (Ekraniski meni)** kao što je prikazano u nastavku.
 - » Kada se proizvod uključuje dok je aktivan **HDMI** ulaz.
 - » Kada se prelazi na **HDMI** ulaz.



- Ako izaberete „**DA**“, veličina i kvalitet slike se optimizuje za računar.
- Ako izaberete „**NE**“ veličina i kvalitet slike se optimizuje za AV uređaj (DVD plejer, risiver).
- Ako izaberete „**Ne prikazuj više ovu poruku**“, ova poruka se ne prikazuje dok se televizor ne resetuje. Možete promeniti podešenu vrednost u (**Početna**) ⇒ **Ulazi** ⇒ **Ulazna oznaka**.
- Vrednosti podešene za HDMI1/HDMI2 čuvaju se nezavisno. (Samo za modele MTS8*)

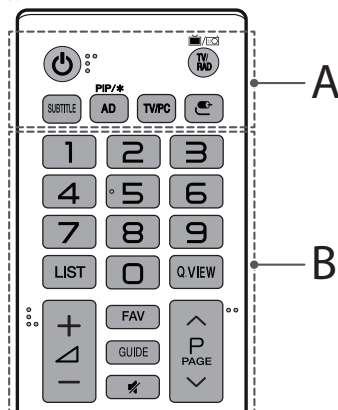
Daljinski upravljač

Opisi u ovom priručniku usklađeni su sa dugmadima na daljinskom upravljaču. Pažljivo pročitajte ovaj priručnik i pravilno koristite televizor. Da biste zamenili baterije, otvorite poklopac odeljka s baterijama, zamenite baterije (1,5 V AAA) tako da polovi $\oplus$ i $\ominus$ odgovaraju oznaci u odeljku, a zatim zatvorite poklopac odeljka za baterije. Da biste uklonili baterije, obavite korake za stavljanje obrnutim redosledom.

! OPREZ

- Nemojte kombinovati stare i nove baterije, jer to može dovesti do oštećenja daljinskog upravljača.
- Daljinski upravljač nije dostupan za sva tržišta.

Usmerite daljinski upravljač prema senzoru za daljinski upravljač na televizoru.



A

(**Uključivanje/isključivanje**) Uključivanje ili isključivanje televizora.

TV/RAD Izbor radija, TV i DTV programa.

SUBTITLE Opoziva vaš prioritetni jezik titla u digitalnom režimu.

PIP/* Uključivanje/isključivanje režima PIP. (U zavisnosti od modela)

AD Kada pritisnete dugme AD, funkcija ZVUK opisa će biti omogućena.

TV/PC Izbor režima TV ili PC.

(**Ulazi**) Menja izvor ulaznog signala.

B

Numerička dugmad Unos brojeva.

LIST Pristupanje listi sačuvanih programa.

Q.VIEW Pristupanje brzim menijima.

+ / - Podešava jačinu zvuka.

FAV Pristupanje listi omiljenih programa.

GUIDE Prikazivanje vodiča za programe.

Isključivanje svih zvukova.

^ P v Kretanje kroz snimljene emisije ili kanale.

^ PAGE v Premeštanje na prethodni ili naredni ekran.

Postavke

Automatsko podešavanje programa

⚙️ (Podešavanja) ⇨ Programa ⇨ Automatsko podešavanje

Automatsko podešavanje programa.

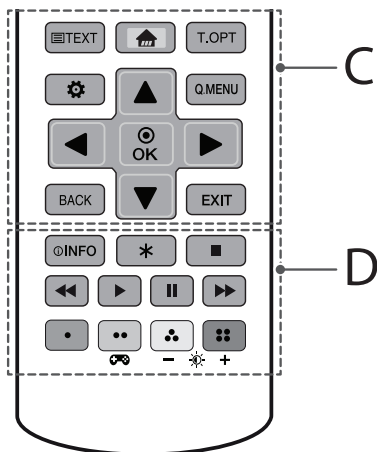
- Ako izvor signala nije pravilno povezan, registracija programa možda neće biti uspešna.
- **Automatsko podešavanje** pronalazi samo one programe koji se u tom trenutku emituju.
- Ako je opcija **Zaključav. sistema** aktivirana, pojavice se prozor u koji treba da unesete lozinku.

Da biste izabrali Način slike

⚙️ (Podešavanja) ⇨ Slika ⇨ Podešavanja režima slike ⇨ Način slike

Izbor režima slike koji je optimizovan za okruženje u kojem gledate ili željeni program.

- **Živopisno** : Povećava kontrast, osvetljenost i oštrinu kako bi se prikazala živa slika.
- **Standardan** : Prikazuje se slika sa standardnim nivoom kontrasta, osvetljenosti i oštine.
- **Eco/APS** : [U zavisnosti od modela]
Funkcija Energy Saver (Ušteda energije) menja postavke televizora kako bi se smanjila potrošnja.
- **Bioskop/Igra** : Prikazuje optimalnu sliku za film, igru i fotografije.
- **Sport** : [U zavisnosti od modela]
Optimizacija video slike kod veoma dinamičnih akcija naglašavanjem osnovnih boja poput bele, trava zelene ili nebo plave.
- **ISF Ekspert 1,2** : Meni za podešavanje kvaliteta slike koji omogućava stručnjacima i amaterima da postignu najbolji doživljaj pri gledanju televizije. Ovo je meni za podešavanje namenjen stručnjacima za podešavanje slike sa ISF sertifikatom. (ISF logotip može se koristiti samo na televizorima sa ISF sertifikatom.)
ISFccc: Imaging Science Foundation Certified Calibration Control
- U zavisnosti od ulaznog signala, možda neće biti dostupni svi načini slike.
- Režim **ISF** Ekspert namenjen je stručnjacima za podešavanje slike i omogućava upravljanje parametrima slike i njihovo detaljno podešavanje. Kod normalne slike, efekat možda neće biti drastičan.
- Funkcija ISF dostupna je samo za neke modele.



C

Dugmad za teletext (≡ **TEXT** / **T.OPT**) Ovi tasteri se koriste za teletext.

🏠 (Početna) Pristup meniju Početna.

⚙️ (Podešavanja) Otvaranje brzih postavki.

Q.MENU Pristupanje brzim menijima.

▲, ▼, ◀, ▶ (Dugmad za navigaciju) Kretanje kroz menije ili opcije.

⊙ OK Izbor menija ili opcija i potvrđivanje unosa.

BACK Vraćanje na prethodni nivo.

EXIT Brisanje svih prikaza na ekranu i vraćanje na gledanje televizije.

D

ⓘ INFO Prikazivanje informacija o trenutnom programu i ekranu.

✳️ Nije funkcionalno.

■, ◀, ▶, ⏸, ▶ (Kontrolna dugmad) Upravljanje multimedijalnim sadržajem.

⏮, ⏪, ⏩, ⏭ (Tasteri u boji) Služe za pristup specijalnim funkcijama u nekim menijima.

🎮 (Režim igranja) Uključivanje/isključivanje režima za igre.

☀️ + (Pozadinsko osvetljenje) Podešavanje osvetljenja ekrana kontrolisanjem pozadinskog osvetljenja.

! **NAPOMENA**

- Ako gledate MHEG program, pozadinsko osvetljenje ne možete da podešavate pomoću žutog ili plavog dugmeta.

Detaljno podešavanje režima slike

⚙️ (Podešavanja) ⇨ Slika ⇨ Podešavanja režima slike

Ova funkcija vam omogućava da detaljno podesite izabrani režim slike.

- **Pozadinsko osvetljenje** : Upravljanje nivoom osvetljenja ekrana podešavanjem pozadinskog osvetljenja. Što je izabrana postavka bliža vrednosti 100, to će ekran biti svetliji.
- **Kontrast** : Podešavanje kontrasta između svetlih i tamnih oblasti na slici. Što je izabrana postavka bliža vrednosti 100, to će kontrast biti veći.
- **Osvetljenje** : Podešava ukupnu osvetljenost ekrana. Što je izabrana postavka bliža vrednosti 100, to će ekran biti svetliji.
- **Oštrina** : Podešavanje oštrote slike. Što je izabrana postavka bliža vrednosti 50, to će slika biti oštrija i jasnija.
- **Boja** : Ublažavanje ili povećavanje intenziteta boja na ekranu. Što je izabrana postavka bliža vrednosti 100, to će boja biti intenzivnija.
- **Nijansa** : Podešavanje balansa crvene i zelene boje na ekranu. Što je izabrana postavka bliža vrednosti Crveno 50, to će boja biti crvenija. Što je izabrana postavka bliža vrednosti Zeleno 50, to će boja biti zelenija.
- **Temp. boje** : Podešavanje hladnije ili toplije temperature boje.
- U zavisnosti od ulaznog signala ili drugih postavki slike, možda neće biti dostupne sve detaljne stavke za podešavanje.

Podešavanje unapređenog upravljanja

⚙️ (Podešavanja) ⇨ Slika ⇨ Podešavanja režima slike ⇨ Unapređeno upravljanje / Ekspertska upravljanje

Omogućava kalibrisanje ekrana za svaki režim slike ili podešavanje postavki slike za određeni sadržaj.

- **Dinamički kontrast** : Omogućava podešavanje optimalnog nivoa kontrasta u skladu sa osvetljenošću slike.
- **Dinamička boja** : Omogućava podešavanje boja kako bi izgledale prirodnije.
- **Željena boja** : Podešavanje boje kože, trave i neba u skladu sa ličnim željama.
- **Gama** : Omogućava podešavanje krive nijansi u skladu sa izlaznim signalom slike u odnosu na ulazni signal.
- **Skala boja** : Izbor opsega boja koji je moguće prikazati.
- **Izoštivač ivica** : Prikazuje jasnije i preciznije, ali i prirodne ivice objekata unutar video zapisa.
- **Filter boje** : Filtrira određeni spektar RGB boja kako bi se detaljno i precizno podesila zasićenost boja i nijanse.
- **Ravnoteža bele boje** : Omogućava podešavanje opšteg tona ekrana po želji.
- **Sistem za upravljanje bojom** : Ovo je sistem koji stručnjaci koriste prilikom podešavanja boja korišćenjem test obrasca. Mogu da izaberu neku od šest oblasti boja (crvenu / zelenu / plavu / cijan / magenta / žutu) bez uticaja na druge boje. Kod normalne slike, promena boje nakon podešavanja možda neće biti primetna.
- U zavisnosti od ulaznog signala ili drugih postavki slike, možda neće biti dostupne sve detaljne stavke za podešavanje.

Podešavanje dodatne opcije slike

⚙️ (Podešavanja) ⇨ Slika ⇨ Podešavanja režima slike ⇨ Opcije slike

Podešavanje detaljnih postavki za sliku.

- **Smanjivanje šuma** : Uklanja šum sa slike.
- **Smanjenje MPEG šuma** : Eliminise šum koji nastaje pri stvaranju digitalnog signala slike.
- **Nivo crnog** : Podešavanje osvetljenosti i kontrasta ekrana u skladu sa nivoom crne boje u ulaznoj slici korišćenjem zatamnjenosti (nivoa crne boje) ekrana.
- **Pravi bioskop** : Optimizovanje ekrana za gledanje filmova
- **Pametna kontrola osvetljenja** : Automatski podešava osvetljenost i smanjuje zamućenost slike na osnovu podataka o slici kako bi se smanjilo naprezanje očiju.
- U zavisnosti od ulaznog signala ili drugih postavki slike, možda neće biti dostupne sve detaljne stavke za podešavanje.

Resetovanje podešavanja slike

⚙️ (Podešavanja) ⇒ Slika ⇒ Podešavanja režima slike ⇒ Resetovanje slike

Resetuje podešavanja slike koja je prilagodio korisnik. Svaki režim slike biće resetovan. Izaberite režim slike koji želite da resetujete.

Korišćenje opcije Režim igranja

⚙️ (Podešavanja) ⇒ Slika ⇒ Režim igranja

[Dostupno samo za RGB/HDMI-PC]

Ovaj režim vam omogućuje da optimizujete kvalitet slike za igre.

- **DAS režim** : [U zavisnosti od modela]
Ovaj režim smanjuje vreme prenosa video signala od ulaznog uređaja kako bi obezbedio brže igranje igara. (Prilikom podešavanja opcije **DAS režim** na **Uključeno** ili **Isključeno**, ekran će treperiti.)
- DAS : Dynamic Action Sync (dinamička sinhronizacija akcionih scena)
- **Stabilizator crne boje pri mračnim scenama** :
Podešavanjem nivoa crne boje objekti se mogu jasnije videti u tamnom okruženju. Ako povećate vrednost opcije **Stabilizator crne boje pri mračnim scenama**, tamnosive oblasti na ekranu izgledaće svetlije. (To će vam pomoći da lakše razaznate objekte u tamnim okruženjima u igri.) Ako smanjite vrednost opcije **Stabilizator crne boje pri mračnim scenama**, tamnosive oblasti biće zatamnjene, a dinamički kontrast na ekranu biće povećan.
- Možete podesiti detaljne postavke za **Režim igranja** pomoću tastera  na daljinskom upravljaču.
- Možete podesiti **DAS režim** samo ako vertikalna ulazna frekvencija iznosi 50 Hz / 60 Hz.
- **DAS režim** nije dostupan kada je uključena opcija PIP. (U zavisnosti od modela)

Korišćenje funkcije Ušteda energije

⚙️ (Podešavanja) ⇒ Slika ⇒  Ušteda energije

Ova funkcija štedi električnu energiju tako što prilagođava osvetljenost ekrana.

- **Isključeno** : Isključivanje funkcije Ušteda energije.
- **Minimum / Srednje / Maksimum** : Primenjivanje unapred podešenih postavki za uštedu energije.
- **Isključen ekran** : Ekran će biti isključen i čuće se samo zvuk. Pritisnite bilo koje dugme na daljinskom upravljaču osim dugmeta za uključivanje/isključivanje da biste ponovo uključili ekran.

Korišćenje funkcije Režim za komfor očiju

⚙️ (Podešavanja) ⇒ Slika ⇒ Režim za komfor očiju

Ako uključite ovu opciju, temperatura boje će se automatski prilagoditi da bi se smanjilo naprezanje oka.

- **Uključeno** : Automatski prilagođava temperaturu boje ekrana.
- **Isključeno** : Isključuje **Režim za komfor očiju**.

Izbor režima zvuka

⚙️ (Podešavanja) ⇒ Zvuk ⇒ Podešavanja režima zvuka ⇒ Način zvuka

Podešavanje zvuka televizora na optimalan nivo u zavisnosti od izabranog režima zvuka.

- **Standardan** : Optimizovanje zvuka za sve vrste sadržaja.
- **Clear Voice** : Poboľjšava razgovetnost ljudskih glasova.
- **Muzika** : [Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od države.] Optimizovanje zvuka za muziku.
- **Bioskop** : Optimizovanje zvuka za filmove.
- **Sport** : [Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od države.] Optimizovanje zvuka za sport.
- **Igra** : Optimizovanje zvuka za igranje igara.

Da biste podesili balans zvuka

⚙️ (Podešavanja) ⇒ Zvuk ⇒ Podešavanja režima zvuka ⇒ Balance

Možete da podesite jačinu zvuka za levi i desni zvučnik.

Korišćenje funkcije Zvučni efekat

⚙️ (Podešavanja) ⇒ Zvuk ⇒ Podešavanja režima zvuka

Korisnik može da bira razne zvučne efekte.

- **Virtualno okruženje** : Uživate u obuhvatajućem doživljaju zvuka zahvaljujući virtualnom višekanalom okružujućem zvučnom efektu.
- **Ekvalajzer** : Željeni zvuk možete da dobijete direktnim podešavanjem ekvalajzatora.
- **Vrati na originalno** : Možete resetovati podešavanja zvučnih efekata.
- Ovaj režim je dostupan samo ako je opcija **Način zvuka** podešena na **Standardan**.

Da biste sinhronizovali sliku i zvuk

⚙️ (Podešavanja) ⇒ Zvuk ⇒ AV Sync. podešavanje

[U zavisnosti od modela]

Direktno sinhronizovanje slike i zvuka ako se ne podudaraju. Ako opciju **AV Sync. podešavanje** podesite na **Uključeno**, moći ćete da sinhronizujete zvuk (sa zvučnika televizora) i sliku na ekranu.

- **Ukoliko izaberete Bajpas**, zvuk će se emitovati sa eksternih audio uređaja bez ikakvog kašnjenja. Zvuk će se možda reprodukovati pre slike pošto je televizoru potrebno izvesno vreme da obradi video signal.

Podešavanje PIP

⚙️ (Podešavanja) ⇒ Opšte ⇒ PIP

[U zavisnosti od modela]

- **Režim** : Prikazuje ili sakriva prozorčić.
- **Sub ulaz** : Izaberite ulaz podektrana.
- **Pozicija** : Omogućava podešavanje pozicije prozorčića.
- **Veličina** : Omogućava podešavanje veličine prozorčića.
- **Zvuk** : Prebacivanje na zvuk glavne slike ili zvuk podslike.
- Funkcija **PIP** je dostupna samo u sledećem režimu:

- Glavni : RGB-PC	Pod : DTV / ATV / HDMI
- Glavni : HDMI	Pod : DTV / ATV / Komponentni
- Postavke funkcije **PIP** možete da podesite i koristeći Q.MENU.
- Pritisnite dugme **PIP** na daljinskom upravljaču da biste prikazali ili sakrili prozorčić.
- Funkcija **PIP** ne može da se koristi ako je funkcija **SIMPLINK** omogućena.

Podešavanje funkcije Automatsko pokretanje USB-a

⚙️ (Podešavanja) ⇒ Opšte ⇒ Automatsko pokretanje USB-a

Automatski reprodukuje fotografije ili video zapise sa USB uređaja kada se uključi televizor ili kada se poveže USB.

- **Isključeno** : Isključite funkciju Automatsko pokretanje USB-a.
- **Video snimci** : Automatski reprodukuje video zapise sa USB uređaja.
- **Fotografije** : atski reprodukuje fotografije sa USB uređaja.
- Reprodukuj se po redu samo datoteke u fascikli najvišeg nivoa na USB uređaju.
- Tokom reprodukcije pritisnite dugme **BACK** ili **EXIT** na daljinskom upravljaču da biste isključili ovu funkciju.
- Ako su datoteke nevažeće ili oštećene, pre povratka na prethodni status ulaza će se pojaviti sledeća poruka: „Datoteka je nevažeća“.
- Kada se USB uređaj ponovo poveže nakon što je veza bila prekinuta za vreme reprodukcije, automatski se pokreće nastavak prikazivanja i nastavlja se prikaz video zapisa od poslednje prikazane scene (važi samo za prvi video zapis).

Da biste koristili SIMPLINK

[U zavisnosti od modela]

SIMPLINK je funkcija koja vam omogućava da praktično upravljate sa više multimedijalnih uređaja pomoću daljinskog upravljača televizora i **SIMPLINK** menija.

- 1 HDMI kablom povežite **HDMI IN** priključak na televizoru i HDMI izlazni priključak na **SIMPLINK** uređaju.
- 2 Izaberite ⚙️ (Podešavanja) ⇒ Opšte ⇒ **SIMPLINK**. Pojaviće se prozor sa **SIMPLINK** menijem.
- 3 U prozoru **Podešavanja** u okviru menija **SIMPLINK**, postavite funkciju **SIMPLINK** na **Uključeno**.
- 4 Konfigurirate postavke **Sinhronizacija automatskog uključivanja** na **Uključeno** ili **Isključeno**.
- 5 U prozoru sa **SIMPLINK** menijem, izaberite uređaj kojim želite da upravljate.
 - Takođe, funkciju **SIMPLINK** možete da podesite ako izaberete  (**Početna**) ⇒ **Ulazi** ⇒ **SIMPLINK**.
 - Ova funkcija je kompatibilna samo sa uređajima na kojima se nalazi **SIMPLINK** logotip.
 - Da biste koristili funkciju **SIMPLINK**, potrebno je da koristite **HDMI®** kabl (sa funkcijom **CEC** (Consumer Electronics Control)). **HDMI®** kablovi velike brzine imaju povezan 13. pin koji služi za razmenu informacija između uređaja.
 - Ako pređete na neki od drugih ulaza, **SIMPLINK** uređaj će prestati sa radom.
 - Ako se koristi i uređaj drugog proizvođača sa funkcijom **HDMI-CEC**, **SIMPLINK** uređaj možda neće pravilno raditi.
 - Ako izaberete ili reprodukuje medije sa uređaja koji ima funkciju kućnog bioskopa, **HT Zvučnik** biće automatski priključen.

Opis funkcije SIMPLINK

- **Direktna reprodukcija** : Sadržaj sa multimedijalnog uređaja odmah se reprodukuje na televizoru.
- **Upravljanje uređajima preko daljinskog upravljača za televizor** : Upravljanje multimedijalnim uređajem pomoću daljinskog upravljača televizora.
- **Jedinstveno isključivanje** : Ako opciju **Sinhronizacija automatskog uključivanja** podesite na vrednost **Uključeno** u postavkama funkcije **SIMPLINK** i isključite televizor, isključić se i svi uređaji koji su sa televizorom povezani preko funkcije **SIMPLINK**.
- **Jedinstveno uključivanje** : Ako je u postavkama funkcije **SIMPLINK** opcija **Sinhronizacija automatskog uključivanja** podešena na vrednost **Uključeno**, kada uključite uređaj koji je povezan putem veze **SIMPLINK**, uključić se i televizor. (Ponašanje se može razlikovati u zavisnosti od povezanog uređaja.)

Za postavljanje lozinke

⚙️ (Podešavanja) ⇒ Bezbednost ⇒ Postavi lozinku

Postavljanje ili menjanje lozinke.

- Početna lozinka je '0000'.
- Kada se za Državu izabere Francuska, lozinka nije '0000' već je '1234'.
- Kada se za Državu izabere Francuska, lozinka ne može biti '0000'.

Da biste obavili vraćanje na fabričke postavke

⚙️ (Podešavanja) ⇒ Opšte ⇒ Resetuj na početna podešavanja

Sve sačuvane informacije biće izbrisane, a televizor će biti vraćen na fabričke postavke.

Televizor će se isključiti i ponovo uključiti, a sve postavke biće vraćene na podrazumevane vrednosti.

- Ako je uključena opcija **Zaključav. Sistema**, pojavice se iskaćući prozor za unos lozinke.
- Nemojte isključivati napajanje uređaja dok je u toku vraćanje na fabričke postavke.

Da biste uklonili USB uređaj

Izaberite povezani USB uređaj na ekranu  (**Početna**) ⇒ **Ulazi**, pa izaberite dugme **Izbaciti** da biste uklonili USB memorijski uređaj. Kada se pojavi poruka koja vas obaveštava da je USB uređaj uklonjen, izvucite uređaj iz televizora.

- Nakon što ste izabrali da uklonite USB uređaj, televizor više neće moći da ga čita. Uklonite USB uređaj, a zatim ga ponovo priključite.

Korišćenje USB uređaja - upozorenje

- Ako USB uređaj ima ugrađeni program za automatsko prepoznavanje ili koristi poseban upravljački program, možda nećeće moći da ga koristite.
- Neki USB uređaji možda neće raditi ili neće raditi ispravno.
- Koristite samo USB uređaje koji su formatirani Windows FAT32 ili NTFS sistemom datoteka.
- Ako koristite spoljni USB čvrsti disk, preporučujemo da koristite uređaje čiji je nominalni napon manji od 5 V, a nominalna struja manja od 500 mA.
- Preporučujemo da koristite USB memorijske uređaje čiji je kapacitet 32 GB ili manji i USB čvrste diskove čiji je kapacitet 2 TB ili manji.
- Ako USB čvrsti disk sa funkcijom uštede energije ne radi pravilno, uključite i isključite napajanje. Više informacija potražite u korisničkom priručniku USB čvrstog diska.
- Postoji mogućnost da dođe do oštećenja podataka na USB uređaju, pa obavezno napravite rezervnu kopiju važnih datoteka na nekom drugom uređaju. Korisnik je sam odgovoran za čuvanje podataka, pa proizvođač ne snosi odgovornost za njihov gubitak.

Podržani formati datoteka za funkciju Moji medijumi

- Maksimalna brzina protoka podataka: 20 Mb/s (megabita u sekundi)
 - Podržani formati spoljašnjeg titla: *.srt (SubRip), *.smi (SAMI), *.sub (SubViewer, MicroDVD, DVDsubtitleSystem, Subldx(Vobsub)), *.ass/*.*ssa (SubStation Alpha), *.txt (TMPlayer), *.psb (PowerDivX)
 - Podržani formati unutrašnjeg titla: *.dat/*.*mpg/*.*mpeg/*.*vob (DVD titlovi), *.ts/*.*tp/*.*m2ts/ (DVB titlovi), *.mp4 (DVD titlovi, UTF-8 obični tekst), *.mkv (ASS, SSA, UTF-8 obični tekst, univerzalni format titlova, VobSub, DVD titlovi), *.divx/*.*avi (XSUB¹, XSUB+)
- ¹ XSUB : podržava unutrašnje titlove generisane u okviru standarda DivX6

Podržani video formati

- Maksimalno: 1920 x 1080 pri 30p (samo Motion JPEG 640 x 480 pri 30p)
- .asf, .wmv
[Video] MPEG-4 Part2, XviD, H.264/AVC, VC1(WMV3, WVC1), MP43
[Audio] WMA Standard, WMA9(Pro), MP3, AAC, AC3
- .divx, .avi
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XviD, H.264/AVC
[Audio] HE-AAC, LPCM, ADPCM, MPEG-1 Layer I, MPEG-1 Layer II, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3)
- .ts, .trp, .tp, .mts, .m2ts
[Video] H.264/AVC, MPEG-2, H.265/HEVC
[Audio] MPEG-1 Layer I, MPEG-1 Layer II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC
- .vob
[Video] MPEG-1, MPEG-2
[Audio] Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, MPEG-1 Layer II, DVD-LPCM
- .mp4, .m4v, .mov
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, DivX3.11, DivX4, DivX5, XviD, H.264/AVC
[Audio] AAC, MPEG-1 Layer III (MP3)
- .mkv
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, XviD, H.264/AVC
[Audio] HE-AAC, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3), LPCM
- motion JPEG
[Video] MJPEG
[Audio] LPCM, ADPCM
- .mpg, .mpeg, .mpe
[Video] MPEG-1, MPEG-2
[Audio] MPEG-1 Layer I, MPEG-1 Layer II, Dolby Digital, LPCM
- .dat
[Video] MPEG-1, MPEG-2
[Audio] MP2
- .flv
[Video] Sorenson H.263, H.264/AVC
[Audio] MP3, AAC, HE-AAC
- .3gp, .3gp2
[Video] H.264/AVC, MPEG-4 Part2
[Audio] AAC, AMR(NB/WB)

Podržani audio formati

- Tip datoteke : mp3
[Brzina u bitovima] 32 Kbps ~ 320 Kbps
[Frekvencija uzorkovanja] 16 kHz ~ 48 kHz
[Podrška] MPEG1, MPEG2, Layer2, Layer3
- Tip datoteke : AAC
[Brzina u bitovima] slobodan format
[Frekvencija uzorkovanja] 8 kHz ~ 48 kHz
[Podrška] ADIF, ADTS
- Tip datoteke : M4A
[Brzina u bitovima] slobodan format
[Frekvencija uzorkovanja] 8 kHz ~ 48 kHz
[Podrška] MPEG-4
- Tip datoteke : WMA
[Brzina u bitovima] 128 kbps ~ 320 kbps
[Frekvencija uzorkovanja] 8 kHz ~ 48 kHz
[Podrška] WMA7, WMA8, WMA9 Standard
- Tip datoteke : WMA 10 Pro
[Brzina u bitovima] ~ 768 kbps
[Kanal/frekvencija uzorkovanja]
M0: do 2 kanala pri 48 kHz
(Osim LBR režima),
M1: do 5.1 kanala pri 48 kHz,
M2: do 5.1 kanala pri 96 kHz
[Podrška] WMA 10 Pro
- Tip datoteke : OGG
[Brzina u bitovima] slobodan format
[Frekvencija uzorkovanja] 8kHz ~ 48 kHz
[Podrška] OGG Vorbis
- Tip datoteke : WAV
[Brzina u bitovima] 64 Kb/s ~ 1,5 Mb/s
[Frekvencija uzorkovanja] 8 kHz ~ 48 kHz
[Podrška] LPCM
[Dubina boje] 8 bita / 16 bita / 24 bita

Podržani formati fotografija

- Kategorija : 2D(jpeg, jpg, jpe)
[Dostupni tipovi datoteka] SOF0: Baseline,
SOF1: Extend Sequential,
SOF2: Progressive
[Veličina fotografije]
minimalna: 64 x 64,
maksimalna (normalni tip): 15360 x 8640,
maksimalna (Progresivni tip): 1920 x 1440
- Kategorija : BMP
[Veličina fotografije] Minimalno: 64 x 64 Maksimalno : 9600 x 6400
- Kategorija : PNG
[Dostupni tipovi datoteka] prepleteni, neprepleteni
[Veličina fotografije]
minimalna: 64 x 64,
maksimalna (prepletena): 1200 x 800,
maksimalna (neprepletena): 9600 x 6400
- Datoteke u formatima BMP i PNG će se možda sporije prikazivati od JPEG datoteka.

Pristupanje priručniku na vebu

Detaljno korisničko uputstvo potražite na adresi www.lg.com.

Održavanje

Čišćenje televizora

Redovno čistite televizor kako biste održali najbolje performanse i produžili njegov radni vek.

- Prvo, isključite napajanje i izvucite kabl za napajanje i sve ostale kablove.
- Ako se televizor neće koristiti duži vremenski period, izvucite kabl za napajanje iz zidne utičnice da biste sprečili moguća oštećenja od udara грома ili strujnog udara.

Ekran, okvir, komoda i postolje

Da biste uklonili prašinu i male nečistoće, obrišite površinu suvom, čistom i mekom krpom.

Da biste uklonili velike nečistoće, obrišite površinu mekom krpom nakvašenom čistom vodom ili razblaženim blagim deterdžentom. Odmah zatim obrišite suvom krpom.

- Ne dodirujte ekran, jer ga možete oštetiti.
- Nemojte gurati, grebati ili udarati površinu ekrana noktima ili oštrim objektima jer to može dovesti do ogrebotina ili izobličenja slike.
- Ne koristite bilo kakva hemijska sredstva, jer ona mogu oštetiti uređaj.
- Nemojte prskati tečnost po površini uređaja. Ukoliko voda prođe u televizor, može doći do požara, strujnog udara ili kvara.

Kabl za napajanje

Redovno uklanjajte nagomilanu prašinu ili nečistoću sa kabla za napajanje.

Sprečavanje zadržavanja slike na ekranu televizora

- Ako se fiksirana slika duži vremenski period prikazuje na ekranu televizora, ona će se urezati i postati stalan nedostatak na ekranu. Ovo „zadržavanje slike“ ili „urezivanje“ nije pokriveno garancijom.
- Ukoliko je format slike televizora duže vreme podešen na 4:3, može doći do urezivanja slike u crne trake na ekranu.
- Izbegavajte duže prikazivanje nepokretne slike na ekranu televizora (2 ili više sati za LCD) da biste sprečili zadržavanje slike.

Rešavanje problema

Nije moguće upravljati televizorom pomoću daljinskog upravljača.

- Proverite senzor za daljinski upravljač na televizoru, a zatim pokušajte opet.
- Proverite da li ima prepreka između televizora i daljinskog upravljača.
- Proverite da li baterije rade i da li su pravilno postavljene (⊕ na ⊕, ⊖ na ⊖).

Nema slike i zvuka.

- Proverite je li uređaj uključen.
- Proverite da li je kabl za napajanje povezan u zidnu utičnicu.
- Proverite da li postoji problem u zidnoj utičnici povezivanjem drugih uređaja.

Televizor se iznenada isključuje.

- Proverite postavke napajanja. Moguće je da je došlo do prekida u napajanju.
- Proverite da li je funkcija **Automatsko isključivanje** (u zavisnosti od modela) / **Sleep tajmer** / **Tajmer za isključivanje** aktivirana u postavkama menija **Tajmeri**.
- Ako nema signala na uključenom televizoru, televizor će se automatski isključiti nakon 15 minuta neaktivnosti.

Kada televizor povežete sa računarom (HDMI/RGB), prikazaće se poruka „Nema signala“, „Proveri antenski kabl“ ili „Nepodržan format“.

- Uključite/isključite televizor pomoću daljinskog upravljača.
- Ponovo povežite HDMI/RGB kabl.
- Kada uključite televizor, ponovo pokrenite računar.

Kada se TV automatski isključuje.

- Ako je podešena opcija **Tajmer za uključivanje**, TV će se automatski uključiti u podešeno vreme i isključiti se automatski ako korisnik ne obavi nijednu operaciju tokom 2 sata.
- Da biste onemogućili ovu funkciju, koristite daljinski upravljač i pređite na **⚙ (Podešavanja) ⇒ Tajmeri ⇒ Tajmer za uključivanje ⇒ Automatsko isključivanje nakon 2 sata ⇒ Isključeno**.

Specifikacije

Specifikacije proizvoda mogu biti promenjene bez prethodne najave zbog unapređenja funkcija proizvoda.

SRPSKI

Modeli	Dimenzije (Š x V x D) (mm)		Težina (kg)		Potrošnja energije (Podrazumevane postavke)	Zahtevi za napajanje
	Sa postoljem	Bez postolja	Sa postoljem	Bez postolja		
20MT48DF 20MT48VF	467,0 x 330,5 x 146,3	467,0 x 278,0 x 52,7	2,4	2,2	22 W	19 V --- 1,2 A
22MT58DF 22MT58VF	507,6 x 410,5 x 198,2	507,6 x 316,5 x 75,5	3,1	2,8	26 W	19 V --- 1,6 A
24MT58DF 24MT58VF	554,9 x 422,9 x 203,5	554,9 x 342,3 x 92,8	3,6	3,2	28 W	19 V --- 2,0 A
27MT58DF 27MT58VF	642,0 x 473,7 x 203,5	642,0 x 393,5 x 93,0	5,0	4,6	32 W	19 V --- 2,0 A
22MT48DF 22MT48VF	507,6 x 358,0 x 146,3	507,6 x 316,5 x 52,7	3,0	2,9	26 W	19 V --- 1,6 A
22MT41DF 22MT41DW	507,6 x 364,6 x 143,4	507,6 x 316,5 x 52,7	3,1	2,9	26 W	19 V --- 1,6 A
24MT48DF 24MT48VF 24MT48U 24MT48DW 24MT48DG 24MT48VW	556 x 387,3 x 146,3	556 x 345,2 x 53,1	3,4	3,2	28 W	19 V --- 1,6 A
24MT41DF 24MT41DW	556 x 392,7 x 143,4	556 x 345,2 x 53,1	3,5	3,2	28 W	19 V --- 1,6 A
28MT48DF	641,5 x 435,5 x 186,1	641,5 x 396,3 x 57,5	4,7	4,5	28 W	19 V --- 1,6 A
28MT41DF 28MT41DW	641,5 x 444,0 x 178,8	641,5 x 396,3 x 57,5	5,0	4,5	28 W	19 V --- 1,6 A
28MT48VF 28MT48U 28MT48VW	641,5 x 435,5 x 186,1	641,5 x 396,3 x 57,5	4,7	4,5	33 W	19 V --- 2,0 A
28MT48DT	641,5 x 428,7 x 159,2	641,5 x 396,3 x 57,5	4,6	4,5	28 W	19 V --- 1,6 A
29MT48DF 29MT48VF	665,8 x 444,5 x 186,1	665,8 x 405,5 x 61,4	4,8	4,6	33 W	19 V --- 2,0 A
29MT48T	665,8 x 435 x 175	665,8 x 405,5 x 61,4	4,7	4,5	33 W	19 V --- 2,0 A

AC/DC adapter	20MT48*	24MT58* / 27MT58* / 29MT48* / 28MT48V* / 28MT48U	22MT58* / 22MT48* / 22MT41* / 24MT48* / 24MT41* / 28MT41* / 28MT48D*
	Proizvođač: Lien Chang Modeli: LCAP26-E, LCAP21 Proizvođač: Honor Modeli: ADS-40FSG-19 19025GPG-1, ADS-40SG-19-3 19025G	Proizvođač: Lien Chang Modeli: LCAP16B-E, LCAP21C Proizvođač: Honor Modeli: ADS-45FSN-19 19040GPG, ADS-45SN-19-3 19040G	Proizvođač: Lien Chang Modeli: LCAP16A-E, LCAP21A Proizvođač: Honor Modeli: ADS-40FSG-19 19032GPG, ADS-40SG-19-3 19032G
	Ulaz: AC 100 – 240 V ~ 50/60 Hz Izlaz: DC 19 V --- 1,3 A	Ulaz: AC 100 – 240 V ~ 50/60 Hz Izlaz: DC 19 V --- 2,1 A	Ulaz: AC 100 – 240 V ~ 50/60 Hz Izlaz: DC 19 V --- 1,7 A

Veličina CI modula (Š x V x D)	100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm
---------------------------------------	-----------------------------

Uslovi okruženja	Radna temperatura	0 °C do 40 °C
	Radna relativna vlažnost	Manje od 80 %
	Temperatura za skladištenje	-20 °C do 60 °C
	Relativna vlažnost skladištenja	Manje od 85 %

(Zavisno od zemlje)

	Digitalna televizija			Analogna televizija
	Satelit	Zemaljska	Kabl	Zemaljska/kablovska
Televizijski sistem	DVB-S/S2*	DVB-T DVB-T2*	DVB-C	PAL/SECAM B/G, D/K, I, SECAM L
Pokrivenost kanala (opseg)	950 do 2150 Mhz	VHF III : 174 do 230 Mhz UHF IV : 470 do 606 Mhz UHF V : 606 do 862 Mhz S Band II : 230 do 300 Mhz S Band III : 300 do 470 Mhz	46 do 862 Mhz	46 do 862 Mhz
Maksimalni broj programa koji se mogu sačuvati	6000	2000		
Induktivni otpor spoljne antene	75 Ω			

* Samo za modele koji podržavaju DVB-T2/C/S2.

Režimi koje podržava RGB (PC) / HDMI (PC)

(Samo za modele MT58*)

Rešenje	Horizontalna frekvencija(kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)
720 x 400	31,468	70,080
640 x 480	31,469 37,500	59,940 75,000
800 x 600	37,879 46,875	60,317 75,000
1024 x 768	48,363	60,004
1024 x 768 (Samo za modele HDMI (PC))	56,476	70,069
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 79,976	60,020 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 65,290	59,883 59,954
1920 x 1080 (Samo za modele RGB (PC))	66,590	59,930
1920 x 1080 (Samo za modele HDMI (PC))	67,500	60,000

! NAPOMENA

- Optimalna rezolucija ekrana : 1920 x 1080 @ 60 Hz.
- Optimalna vrednost vertikalne frekvencije u svakom frequency 60 Hz.

Režimi koje podržava HDMI (PC)

(Samo za modele 22MT48*, 22MT41*)

Rešenje	Horizontalna frekvencija(kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)
720 x 400	31,468	70,080
640 x 480	31,469 37,500	59,940 75,000
800 x 600	37,879 46,875	60,317 75,000
1024 x 768	48,363 56,476 60,023	60,004 70,069 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 79,976	60,020 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 65,290	59,883 59,954
1920 x 1080	67,500	60,000

(Samo za modele 20/24/28/29MT48*, 24/28MT41*)

Rešenje	Horizontalna frekvencija(kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)
720 x 400	31,468	70,080
640 x 480	31,469 37,500	59,940 75,000
800 x 600	37,879 46,875	60,317 75,000
1024 x 768	48,363 60,023	60,004 75,029
1280 x 800	49,702	59,810
1366 x 768	47,717	59,790

! NAPOMENA

- Optimalna rezolucija ekrana
 - 22MT48*, 22MT41*: 1920 x 1080 @ 60 Hz.
 - 20/24/28/29MT48*, 24/28MT41*: 1366 x 768 @ 60 Hz.
- Optimalna vrednost vertikalne frekvencije u svakom frequency 60 Hz.

Režim koji podržava HDMI (DTV)

Rešenje	Horizontalna frekvencija(kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)
720 x 480	31,469	59,940
	31,500	60,000
720 x 576	31,250	50,000
1280 x 720	37,500	50,000
	44,960	59,940
	45,000	60,000
	33,720	59,940
1920 x 1080	33,750	60,000
	28,125	50,000
	27,000	24,000
	33,750	30,000
	56,250	50,000
	67,430	59,940
	67,500	60,000
	67,500	60,000

Režim koji podržava komponentni režim

(Samo za modele MT58*)

Rešenje	Horizontalna frekvencija(kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)
720 x 480	15,730	59,940
	15,750	60,000
	31,470	59,940
	31,500	60,000
720 x 576	15,625	50,000
	31,250	50,000
1280 x 720	44,960	59,940
	45,000	60,000
	37,500	50,000
1920 x 1080	33,720	59,940
	33,750	60,000
	28,125	50,000
	56,250	50,000
	67,432	59,940
	67,500	60,000
	67,500	60,000

! NAPOMENA

- Optimalna rezolucija ekrana
 - MT58*, 22MT48*, 22MT41*: 1920 x 1080 @ 60 Hz.
 - 20/24/28/29MT48*, 24/28MT41*: 1366 x 768 @ 60 Hz.
- Optimalna vrednost vertikalne frekvencije u svakom frequency 60 Hz.

Informacija o komponentnim priključcima

(Samo za modele MT58*)

Komponentni priključci na televizoru	Y	P _B	P _R
--------------------------------------	---	----------------	----------------

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

UPOZORENJE!

Nikada ne postavljajte televizor na mesto sa kojeg može pasti. Pad televizora može prouzrokovati ozbiljne povrede ili smrt. Mnoge povrede, pogotovo kod dece, mogu se izbeći preduzimanjem jednostavnih mera predostrožnosti kao što su:

- Korišćenje kućišta ili postolja koja preporučuje proizvođač televizora.
- Korišćenje samo onog nameštaja koji bezbedno može da izdrži težinu televizora.
- Pobrinite se da televizor ne prelazi preko ivice nameštaja na kojem se nalazi.
- Ne postavljajte televizor na visoki nameštaj (na primer, ormare ili police) bez učvršćivanja nameštaja i televizora u stabilan položaj.
- Ne postavljajte televizor na stolnjak ili druge materijale koji mogu biti smešteni između televizora i nameštaja.
- Edukujte decu o opasnostima penjanja na nameštaj kako bi dohvatila televizor ili njegove kontrole.

Bez obzira na to da li je vaš televizor na istom mestu ili ga premeštate, treba primeniti sve gore navedene bezbednosne mere.

Simboli

	Odnosi se na naizmennu struju (AC).
	Odnosi se na jednosmernu struju (DC).
	Odnosi se na opremu II klase.
	Odnosi se na stanje mirovanja.
	Odnosi se na status uređaja "UKLJUČENO" (napajanje).
	Odnosi se na opasan napon.



Pre upotrebe ovog proizvoda, pročitajte
mere predostrožnosti.

Čuvajte Korisnički priručnik (CD) na lako
dostupnom mestu radi buduće upotrebe.
Imajte u vidu da nalepnica na proizvodu
sadrži informacije o tehničkoj podršci.

MODEL _____

SERIJSKI BROJ _____