




# HB354BS (HB354BS-DD / SB34S-F/W)

SRPSKI




Kao partner programa ENERGY STAR®, LG je čvrsto opredeljen u nastojanju da ovaj proizvod ili drugi modeli ovog proizvođača ispunje zahteve ENERGY STAR® u vezi energetske efikasnosti.




ENERGY STAR® je registrovana američka (U.S.) trgovačka marka.



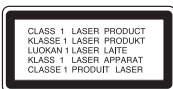
**UPOZORENJE:** DA BISTE SMANJILI RIZIK OD ELEKTRIČNOG UDARA NEMOJTE DA POMERATE POKLOPAC (ILI ZADNJU STRANU UREĐAJA). UNUTAR UREĐAJA NEMA DELOVA KOJE MOŽE DA POPRAVLJA SAM KORISNIK. ZA SERVISIRANJE SE OBRATITE KVALIFIKOVANOM OSOBLJU SERVISA.

 Simbol munje sa strelicom u jednakostraničnom trouglu je namenjen da upozori korisnika na prisustvo opasnog neizolovanog napona u kućištu proizvoda koji može biti dovoljan da stvori rizik od električne struje.

 Simbol uzvičnika u jednakostraničnom trouglu je namenjen da podseti korisnika na važne instrukcije za rad i održavanje (servisiranje) uređaja koje idu u pisanom obliku uz proizvod.

**UPOZORENJE:** DA BISTE SPREČILI POJAVU POŽARA ILI STRUJNI UDAR, NE IZLAŽITE OVAJ PROIZVOD KIŠI ILI VLAGI.

**UPOZORENJE:** Nemojte instalirati ovaj aparat u skučenom prostoru, kao što su police za knjige ili slično.



**OPREZ:** Nemojte da blokirate otvore za ventilaciju. Instalirajte prema uputstvima datim od strane proizvođača. Slotovi i otvori na kućištu postoje zbog ventilacije da bi se omogućio pouzdani rad uređaja i da bi se zaštitio od pregrevanja. Otvori ne treba nikada da se blokiraju postavljanjem uređaja na krevet, kauč, tepih ili ostale slične površine. Uređaj ne treba da se stavlja u ormane ili na police sve dok se ne obezbedi pravilna ventilacija ili

dok se ne ispune svi zahtevi prema instrukcijama proizvođača.

**UPOZORENJE:** Ovaj uređaj koristi laserski sistem. Da biste obezbedili ispravno korišćenje ovog proizvoda, molimo vas pročitajte pažljivo ovo uputstvo za rukovanje i ponovo ga pregledajte kad god vam nešto zatreba. Ako uređaj zahteva popravku, kontaktirajte neki ovlašćeni servis centar.

Korišćenje upravljača, regulatora ili postupaka sa performansama drugačijim od onih koje su ovde opisane mogu dovesti do opasnog izlaganja radijaciji. Da biste sprečili direktno izlaganje zracima lasera, ne otvarajte kućište. Ako se ono otvori onda se izlažete opasnoj radijaciji lasera. NIKADA NEMOJTE DIREKTNO DA GLEDATE U LASERSKI ZRAK.

**UPOZORENJE:** Aparat ne treba da se izlaže vodi (kapanju ili prskanju), a ne treba ni da se na njega postavljaju predmeti sa vodom, kao što su vazе.

**UPOZORENJE koje se odnosi na električni kabl**  
**Za većinu uređaja se preporučuje da se povežu prema električnom kolu koje im je namenjeno;** tj. jedna utičnica treba da napaja samo taj uređaj i da nema dodatnih priključaka ili kola koja se granaju. Da biste bili sigurni u vezi ovoga, proverite na strani sa specifikacijama u ovom uputstvu za rukovanje.

Ne preopterećujte zidne utičnice. Preopterećene, rasklimane ili oštećene utičnice, produžni nastavci, iskrzani električni kablovi, oštećene ili naprsle izolacije i slična oštećenja su opasni. Bilo koje od ovih stanja može dovesti do električnog udara ili požara. Zato povremeno proverite kabl vašeg uređaja, i ako njegov izgled ukazuje na oštećenje ili popuštanje u smislu kvaliteta, isključite ga, i nemojte koristiti uređaj, a kabl nekа vam zamени ovlašćeni serviser.

Zaštitite električni kabl od fizičkog ili mehaničkog lošeg postupanja sa njim, kao što su: uvrtnje, uvijanje, priklještenje, zatvaranje vrata preko njega ili gaženja po njemu. Obratite posebnu pažnju na priključke, utičnice na zidu i mesto gde kabl izlazi iz uređaja. Da biste isključili uređaj sa napajanja, izvucite utikač iz utičnice. Kada instalirate uređaj, obezbedite da je priključak lako dostupan.



#### **Uklanjanje starih aparata**

1. Ako se na proizvodu nalazi simbol precrtane kante za smeće, to znači da je proizvod u skladu sa evropskom smernicom 2002/96/EC.
2. Električni i elektronski proizvodi ne smeju se odlagati zajedno s komunalnim otpadom, već na posebnim mestima koja su označena od strane države ili lokalnih vlasti.
3. Ispravno odlaganje starog aparata sprečiće potencijalne negativne posledice na okolinu i zdravlje ljudi.
4. Detaljnije informacije o odlaganju starog aparata potražite kod vaših gradskih vlasti, u komunalnoj službi ili u prodavnici u kojoj ste kupili proizvod.



**Ovaj uređaj je proizveden u skladu sa EMC direktivom 2004/108/EC i direktivom niskog napona 2006/95/EC.**

Predstavnik za Evropu:  
LG Electronics Service Europe B.V.  
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands  
(Tel : +31-036-547-8940)



## Napomene o autorskim pravima

- Zbog toga što je AACS (Advanced Access Content System - Napredni metod zaštite pristupa od ilegalnog kopiranja) odobren kao sistem za zaštitu sadržaja u BD formatu, slično upotrebi CSS (Content Scramble System) za DVD format, neka određena ograničenja se nameću za reprodukciju, izlaz analognog signala i dr. AACS zaštićenog sadržaja. Rad ovog uređaja i ograničenja kod njega mogu da se razlikuju u zavisnosti od toga kada ste ga kupili, jer ta ograničenja mogu biti usvojena i/ili promenjena od strane AACS nakon proizvodnje ovog proizvoda. Uz to, BD-ROM Mark i BD+ se dodatno koriste kao sistemi za zaštitu sadržaja BD formata, što nameće određena ograničenja uključujući i ograničenja reprodukcije BD-ROM Mark i/ili BD+ zaštićenog sadržaja. Da biste dobili detaljnije informacije o AACS zaštiti, BD-ROM Mark, BD+, ili o ovom proizvodu, molimo vas da kontaktirate ovlašćeni servis centar.
- Mnogi BD-ROM/DVD diskovi su kodirani sa zaštitom od kopiranja. Zbog toga, vaš plejer treba da povežete direktno na TV, ne na video rekorder. Ako povežete na video rekorder onda ćete dobiti izobličenu sliku sa diska koji ima zaštitu od kopiranja.
- Ovaj proizvod ima ugrađenu tehnologiju zaštite autorskih prava zaštićene američkim patentima i drugim pravima na intelektualnu svojinu. Korišćenje ove tehnologije zaštite autorskih prava mora biti odobreno od strane korporacije Macrovision i namenjeno je samo za kućnu i drugu ograničenu upotrebu, ukoliko nije drugačije odobreno od strane te korporacije. Obrnuti inženjering ili rastavljanje je zabranjeno.
- Prema U.S. zakonu o autorskom pravu, kao i prema istoimenom zakonu drugih zemalja, bilo koje neovlašćeno snimanje, korišćenje, prikazivanje, distribucija ili repriziranje TV programa, video kasete, BD-ROM, DVD ili CD diskova ili nekog drugog materijala može biti predmet građanske i/ili krivične odgovornosti.

### Da biste koristili BD-Live osobinu

Morate priključiti neku spoljašnju USB jedinicu na USB port (vidite stranu 19).



### Šta je SIMPLINK?

Neke od funkcija ovog uređaja mogu da se kontrolišu pomoću daljinskog upravljača televizora kada su ovaj uređaj i LG TV sa SIMPLINK funkcijom povezani preko HDMI veze.

- Funkcije koje se mogu kontrolisati pomoću daljinskog upravljača LG televizora su: Play, Pause, Scan, Skip, Stop, Power Off, itd.
- Pogledajte u uputstvu za rukovanje vašeg televizora za detalje o SIMPLINK funkciji.
- LG TV sa SIMPLINK funkcijom ima logo kao što je prikazano gore.

### Napomena:

- Zavisno od vrste diska ili reprodukcije, može se desiti da se neke SIMPLINK operacije razlikuju prema nameni ili da uopšte ne rade.
- Ako funkcija "SIMPLINK" ne radi, proverite da li vaš HDMI kabl podržava CEC (Consumer Electronics Control) za HDMI.
- Ako se zvuk dobija istovremeno sa zvučnika sistema i TV zvučnika, ili ga nema ni sa jednog od njih za vreme SIMPLINK operacije, resetujte postavke zvučnika na SIMPLINK meniju LG TV-a.

### Licence

Java i drugi logotipi bazirani na Javi su trgovačke marke ili registrovane trgovačke marke korporacije Sun Microsystems, Inc. u Sjedinjenim Američkim Državama i drugim zemljama.

Proizvedeno pod licencom kompanije Dolby Laboratories. "Dolby" i dvostruki D simbol su registrovane trgovačke marke kompanije Dolby Laboratories.

Proizvedeno pod licencom U.S. patenata pod brojevima: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535; 7,392,195; 7,272,567; 7,333,929; 7,212,872 i drugih U.S. i svetskih patenata izdatih ili u postupku izdavanja. DTS je registrovana trgovačka marka, a DTS logo, Symbol, DTS-HD i DTS-HD Advanced Digital Out su trgovačke marke korporacije DTS, Inc © 1996-2008 DTS, Inc. Sva prava su zadržana.

HDMI, HDMI logo i High-Definition Multimedia Interface su trgovačke marke ili registrovane trgovačke marke HDMI sa licencom LLC.

"BD-LIVE" logo je zaštićena trgovačka marka asocijacije Blu-ray Disc association.

"DVD Logo" je zaštićena trgovačka marka korporacije za licenciranje DVD Format/Logo Licensing Corporation.

"x.v.Color" je trgovačka marka korporacije Sony Corporation.

"Blu-ray Disc" je registrovana trgovačka marka.

"BONUSVIEW" je registrovana trgovačka marka asocijacije Blu-ray Disc Association.

Ovaj proizvod je licenciran pod licencom AVC patent portfolio i pod licencom VC-1 patent portfolio za ličnu i nekomercijalnu upotrebu potrošača da (i) kodiraju video snimak shodno AVC i VC-1 standardu ("AVC/VC-1 Video") i/ili (ii) dekodiraju AVC/VC-1 Video koji je već kodirao potrošač prilikom lične i/ili nekomercijalne aktivnosti i/ili koji je dobijen od licenciranog video provajdera za AVC/VC-1 Video. Nijedna licenca neće biti izdata, niti će se podrazumevati za bilo koju drugu upotrebu. Dodatne informacije se mogu dobiti od MPEG LA, LLC. Pogledajte sajt <http://www.mpegla.com>.

"AVCHD" i "AVCHD" logotipi su registrovane trgovačke marke korporacija Panasonic Corporation i Sony Corporation.

iPod je poznata trgovačka marka korporacije Apple Inc., registrovana u U.S. i drugim zemljama.

"Made for iPod" znači da je specijalno projektovana elektronika za povezivanje na iPod i da je sertifikovana uskladu sa Apple performance standardima.

Apple nije odgovoran za rad ovog uređaja ili njegovu saglasnost sa sigurnosnim i regulatornim standardima.

YouTube je registrovana trgovačka marka korporacije Google Inc.



## Sadržaj


Uvod .....	5-8	Prikaz photo fajlova .....	35-36
Daljinski upravljač .....	9	Reprodukcija You Tube video snimaka .....	37-39
Prednji panel .....	10	Slušanje radija .....	40
Panel sa zadnje strane .....	11	Reprodukcija sa iPod .....	40-41
Povezivanje zvučnika .....	12	Slušanje muzike sa portabl audio plejera .....	42
Povezivanje na TV aparat .....	13-14	Slušanje muzike sa vaše komponente .....	42
Podešavanje rezolucije .....	15-16	Ulazni priključci HDMI IN .....	43
Internet veza .....	17-18	Korišćenje priključaka DIGITAL AUDIO IN .....	43
Postavljanje moda zvuka .....	18	Reference .....	44
Podešavanje nivoa zvučnika .....	18	Kodovi jezika .....	45
Korišćenje funkcije za noćni rad (late night function) .....	18	Kodovi regiona .....	45
Korišćenje tajmera za uspjavanje .....	18	Pronalaženje problema .....	46-47
Korišćenje USB jedinice .....	19	Specifikacije .....	48
Korišćenje menija Home .....	20	Napomene u vezi open source softvera .....	49
Podešavanje Setup postavki .....	20-26		
Puštanje diskova .....	27-29		
Prikaz informacija o disku .....	30		
Uživajte u BD-LIVETM sadržaju .....	31-32		
Puštanje filmova .....	32-33		
Slušanje muzike .....	34-35		

Molimo vas da pre povezivanja, rada ili podešavanja ovog uređaja, pažljivo i kompletno pročitate ovo uputstvo.

## Uvod

Da biste obezbedili ispravnu upotrebu ovog uređaja, molimo vas da pažljivo pročitate ovo uputstvo proizvođača kao i da ga koristite i nadalje kad god vam zatreba. Ovaj priručnik vam pruža informacije o radu i održavanju vašeg plejera. Ukoliko je aparatu potrebna popravka, kontaktirajte ovlašćeni servis.

### O simbolu na displeju

U toku rada, na televizoru može da se pojavi simbol “” koji ukazuje na to da funkcija objašnjena u ovom uputstvu za rukovanje nije dostupna za taj specijalan medijum.

### Simboli korišćeni u ovom priručniku

#### Napomena:

Ukazuje na specijalne napomene i radne karakteristike.

#### Savet:

Pokazuje savete i cke za lakše korišćenje aparata.

Poglavlja čiji naslovi imaju jedan od sledećih simbola se odnose samo na diskove predstavljene tim simbolom.

<b>ALL</b>	Za sve diskove dole navedene
<b>BD</b>	BD-ROM disk
<b>DVD</b>	DVD-Video, DVD±R/RW diskovi u Video ili VR modu i finalizirani
<b>AVCHD</b>	DVD±R/RW diskovi u AVCHD formatu
<b>DivX</b>	DivX fajlovi
<b>ACD</b>	Audio diskovi
<b>MP3</b>	MP3 fajlovi
<b>WMA</b>	WMA fajlovi

## Rukovanje aparatom

### Kada transportujete aparat

Sačuvajte originalnu kutiju i materijal u koji je aparat bio zapakovan. Ako treba da transportujete aparat, upakujte ga isto onako kao što je bio zapakovan u fabrici.

### Održavanje čistoće spoljašnosti aparata

- Ne koristite lako isparljive tečnosti u blizini aparata, kao što je napr. sprej protiv insekata.
- Ako jako pritiskate dok brišete, onda možete da oštetite površinu plejera.
- Nemojte ostavljati gumene ili plastične proizvode u kontaktu sa uređajem na duže vreme.

### Čišćenje aparata

Da očistite plejer, koristite mekanu, suhu krpu. Ako je površina jako zaprljana, koristite mekanu krpu malo natoplenu u blagi rastvor deterđenta.

Ne koristite jake rastvore kao što su alkohol, benzin, razređivač, jer oni mogu oštetiti površinu.

### Održavanje uređaja

Ovaj plejer je uređaj visoke tehnologije i preciznosti. Ako su optička sočiva za čitanje i disk dravj prljavi ili pohabani, kvalitet slike može biti umanjen. Za detalje, kontaktirajte najbliži ovlašćeni servis.

## Napomene o diskovima

### Rukovanje diskovima

Ne dodirujte plejbek stranu diska. Držite disk za ivice tako da ne ostanu otisci prstiju na površini. Nikad ne lepите papir niti selotejp na disk.

### Čuvanje diskova

Nakon emitovanja, ostavite disk u njegovu kutiju. Nemojte izlagati disk direktnom suncu, odnosno nemojte ga ostavljati u neposrednoj blizini izvora toplote ili u parkiranim kolima koja su izložena direktnom suncu.

### Čišćenje diskova

Otisci prstiju i prašina na disku mogu prouzrokovati loš kvalitet slike i izobličenje zvuka. Pre emitovanja, očistite disk čistom krpom. Brišite ga od centra prema ivicama.

Ne koristite jake rastvarače kao što su alkohol, benzin, razređivač, sredstva za čišćenje dostupna u prodavnicama, ili anti-statik sprejeve namenjene starim vinil gramofonskim pločama.

## Diskovi koji se mogu koristiti



### Blu-ray disk

- Diskovi kao što su filmovi, koji se mogu kupiti ili iznajmiti
- BD-R/RE diskovi koji sadrže audio naslove, DivX, MP3, WMA ili Photo fajlove.



### DVD-VIDEO (8 cm / 12 cm diskovi)

Diskovi kao što su filmovi, koji se mogu kupiti ili iznajmiti



### DVD-R (8 cm / 12 cm diskovi)

- Diskovi koji su u video modu i samo oni koji su finalizirani
- Podržava i dvoslojne diskove
- AVCHD format
- DVD-R diskovi koji sadrže audio naslove, DivX, MP3, WMA ili JPEG fajlove.



### DVD-RW (8 cm / 12 cm diskovi)

- Diskovi u VR modu, Video modu i samo oni koji su finalizirani
- AVCHD format
- DVD-RW diskovi koji sadrže audio naslove, DivX, MP3, WMA ili JPEG fajlove.



### DVD+R (8 cm / 12 cm diskovi)

- Samo finalizirani diskovi
- Podržava i dvoslojne (dual layer) diskove
- AVCHD format
- DVD+R diskovi koji sadrže audio naslove, DivX, MP3, WMA ili JPEG fajlove.



### DVD+RW (8 cm / 12 cm diskovi)

- Diskovi koji su u video modu i samo oni koji su finalizirani
- AVCHD format
- DVD+RW diskovi koji sadrže audio naslove, DivX, MP3, WMA ili JPEG fajlove.



### Audio CD (8 cm / 12 cm diskovi)

Audio diskovi ili CD-R/CD-RW diskovi u audio CD formatu koji se mogu kupiti



### CD-R/CD-RW (8 cm / 12 cm diskovi)

CD-R/CD-RW diskovi koji sadrže audio naslove, DivX, MP3, WMA ili JPEG fajlove.

## Napomene:

- Zavisno od opreme za snimanje ili samih CD-R/RW (ili DVD±R/RW) diskova, neki od njih ne mogu da se koriste na ovom uređaju.
- Ne lepite nikakve oznake ili nalepnice ni na jednu stranu diska (ni na naslovnu stranu, niti na snimljenu stranu).
- Nemojte koristiti nepravilno oblikovane diskove (napr. u obliku srca ili osmougona) jer oni mogu dovesti do greške u radu uređaja.
- Zavisno od softvera za snimanje i finalizacije, neki diskovi (CD-R/RW ili DVD±R/RW) ne mogu da rade na ovom uređaju.
- Može se desiti da DVD±R/RW i CD-R/RW diskovi snimljeni na kompjuteru, DVD ili CD rekorderu ne mogu raditi na ovom uređaju ako je disk oštećen ili prljav, ili pak ako ima prljavštine i kondenzacije na sočivima plejera.
- Ako disk snimate na kompjuteru, čak i ako je on snimljen u kompatibilnom formatu, postoje slučajevi u kojima oni ne mogu raditi zbog specifičnosti aplikativnog softvera koji se koristi za snimanje diska. (Proverite sa izdavačem softvera za detaljnije informacije o tome.)
- Ovaj uređaj zahteva da diskovi koji se koriste, kao i način snimanja, ispune određene tehničke standarde da bi se postigao optimalni kvalitet reprodukcije. Prethodno snimljeni DVD diskovi su automatski podešeni na ove standarde. Postoje različite vrste formata diskova na kojima se može snimati (uključujući i CD-R koji sadrže MP3 ili WMA fajlove) i oni zahtevaju određene prethodno postojeće uslove da bi se obezbedila kompatibilna reprodukcija.
- Treba napomenuti da je potrebna dozvola da bi se downloadovali (preuzeli) MP3 / WMA fajlovi i muzika sa interneta. Naša kompanija nema pravo da izda takvu dozvolu. Dozvolu uvek treba tražiti od vlasnika autorskog prava.
- Prilikom formatiranja diskova na kojima se može snimati više puta, morate da postavite opciju za format diska na [Mastered] da bi oni posle toga bili kompatibilni sa LG plejerima. Kada postavite opciju na Live File System, onda ih više ne možete koristiti kod LG plejera.  
(Mastered/Live File System: Sistem za formatiranje diska za operativni sistem Windows Vista)

## Karakteristike BD-ROM diska

Na BD-ROM diskovima može da se smesti do 25GB kod jednoslojnih diskova (single layer) ili 50GB kod dvoslojnih (dual layer), i to samo sa jedne strane diska – što je oko 5 do 10 puta veći kapacitet nego kod DVD diska.

BD-ROM diskovi podržavaju i najveći mogući kvalitet video snimaka high definition (HD) dostupnih u industriji video produkcije (do 1920 x 1080) - veliki kapacitet bez kompromisa sa video kvalitetom. I više od toga, BD-ROM disk ima isti već odomaćeni izgled i veličinu kao DVD disk.

- Sledeće navedene karakteristike BD-ROM diskova zavise od vrste diska i mogu da se razlikuju.
- Prikaz karakteristika i navigacija kroz njih će takođe varirati od diska do diska.
- Neće svi diskovi imati osobine dole opisane.
- BD-ROM, hibridni disk, ima i BD-ROM i DVD (ili CD) slojeve sa jedne strane. Sa takvih diskova, samo BD-ROM sloj može da se reprodukuje na ovom plejeru.

### Osnovne video osobine

BD-ROM format za distribuciju filmova podržava visoko napredne video kodeke, uključujući MPEG-2, MPEG4 AVC (H.264) i SMPTE VC1.

HD video rezolucije koje su takođe dostupne su:

- 1920 x 1080 HD
- 1280 x 720 HD

### Grafička područja

Dva posebna grafička područja (sloja), pune high definition rezolucije (1920x1080), su dostupna na vrhu HD video sloja. Jedno područje (plane) se odnosi na stvari koje su u vezi sa video slikom, grafike koje se tačno odnose na neke kadrove (kao na primer titl), a drugo se odnosi na interaktivne grafičke elemente, kao što su dugmad i meniji.

Za oba ova područja mogu biti dostupni različiti efekti brisanja, izbleđivanja i kretanja.

### High-Definition reprodukcija

Da biste gledali sadržaj visoke definicije sa BD-ROM diskova, potreban vam je HDTV (televizor visoke definicije). Neki od diskova mogu da zahtevaju izlaz HDMI OUT za gledanje sadržaja visoke definicije. Mogućnost praćenja sadržaja visoke definicije sa BD-ROM diska može biti ograničena zavisno od rezolucije vašeg televizora.

### Meni zvuka

Kada naglasite ili selektujete neku opciju iz menija, mogu se čuti neki zvukovi kao što su na primer klik na dugme ili glas koji objašnjava izvršeni izbor u meniju.

### Višestranični/Iskačući (PopUp) meniji

Kod DVD-Video diska se reprodukcija prekida svaki put kada se pristupi nekom novom meniju na ekranu. Zbog mogućnosti BD-ROM diska da prethodno učita podatke sa diska, i to bez prekida reprodukcije, meni može da se sastoji od nekoliko stranica.

Preko tih stranica menija možete da prelazite po volji, da birate različite putanje menija, dok za svo to vreme u pozadini imate i audio i video reprodukciju.

### Interaktivnost

Neki BD-ROM diskovi mogu da sadrže animirane menije i/ili trivijalne igre.

### Slajd šou po izboru korisnika

Kod BD-ROM diskova možete da se krećete kroz različite slike dok zvuk nastavlja da se reprodukuje.

### Titlovi

Zavisno od toga šta je sadržaj BD-ROM diska, možda ćete moći da odaberete različite stilove fontova, veličinu i boju nekih titlova. Prevodi mogu biti i animirani, osvetljeni ili zatamnjeni, a mogu i da se pomeraju slova.

### Mogućnost BD-J interaktivnosti

BD-ROM format podržava program Javu za interaktivne funkcije. "BD-J" nudi tvorcima sadržaja skoro neograničenu funkcionalnost prilikom kreiranja BD-ROM naslova.

### Kompatibilnost BD-ROM diskova

Ovaj plejer podržava samo BD-ROM profil 2.

- Ovi diskovi podržavaju BD-Live (BD-ROM verzije 2 Profil 2) koji omogućavaju rad interaktivnih funkcija koje se koriste kada se ovaj uređaj poveže na internet, uz dodatak funkcije BONUSVIEW.
- Ovi diskovi podržavaju BONUSVIEW (BD-ROM verzije 2 Profil 1 verzije 1.1/Final Standard Profile) koji omogućavaju rad funkcija Virtual packages i Picture-in-Picture.

## Regionalni kod

Ovaj uređaj ima regionalni kod koji je odštampan na poledini. Na njemu mogu da se puštaju samo BD-ROM ili DVD diskovi koji imaju istu oznaku regiona ili oznaku "ALL".

## AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)

- Na ovom plejeru se mogu puštati diskovi u AVCHD formatu. Ovi diskovi su normalno snimljeni i koriste se u kamkorderima.
- AVCHD format je digitalni video format visoke definicije za kamere.
- MPEG-4 AVC/H.264 format može da kompresuje slike sa većom efikasnošću nego što to mogu konvencionalni formati za kompresovanje slike.
- Neki od AVCHD diskova koriste format "x.v.Color".
- Na ovom plejeru se mogu puštati AVCHD diskovi pomoću formata "x.v.Color".
- "x.v.Color" je trgovačka marka korporacije Sony Corporation.
- Može se desiti da se neki od diskova u AVCHD formatu ne mogu reprodukovati, zavisno od uslova snimanja.
- Diskovi u AVCHD formatu moraju da se finaliziraju.
- "x.v.Color" nudi širi opseg boja od normalnih diskova za DVD kamkordere.

## Napomene u vezi kompatibilnosti

- Pošto je BD-ROM novi format, moguće je očekivati da nije kompatibilan sa nekim diskovima, digitalnim vezama itd. Ako imate neke probleme u vezi kompatibilnosti, molimo vas da kontaktirate ovlašćeni servis centar.
- Gledanje sadržaja visoke definicije i sadržaja većeg DVD standarda može zahtevati ulaz koji je kompatibilan sa HDMI ili pak DVI HDCP ulaz na displeju uređaja.
- Na nekim BD-ROM i DVD diskovima neke od komandi ili karakteristika mogu biti ograničene.
- Dolby Digital EX, DTS-ES i DTS 96/24 su na izlazu kao Dolby Digital 5.1 ili DTS 5.1
- USB jedinicu možete koristiti za čuvanje nekih informacija u vezi diska, uključujući i download-ovani sadržaj sa interneta. Diskovi koje koristite će kontrolisati koliko će se ta informacija dugo zadržati.

## Određeni zahtevi sistema

Za video reprodukciju visoke definicije:

- Displej visoke definicije koji ima ulazne džekove COMPONENT i HDMI.
- BD-ROM disk sa sadržajem visoke definicije.
- HDMI ili pak DVI HDCP ulaz na displeju za neke sadržaje (kako se specificira od strane proizvođača).
- Za konverziju standardno definisanih DVD diskova, kod displej uređaja se zahteva HDMI ulaz ili HDCP DVI ulaz za zaštitu sadržaja od kopiranja.

## Važna napomena o TV sistemu u boji

Sistem prikazivanja slike u boji ovog plejera se razlikuje zavisno od diska koji se trenutno pušta ili od video sadržaja (YouTube, itd.).

Na primer, kada plejer reprodukuje disk snimljen u NTSC kolor sistemu, tada je i slika na izlazu NTSC signal.

Samo multi TV sistem u boji može da primi sve signale sa izlaza plejera.

### Napomene:

- Ako imate TV sa PAL sistemom u boji, videćete samo izobličenu sliku kada koristite diskove ili video sadržaje snimljene u NTSC sistemu.
- Multi TV sistem u boji automatski menja kolor sistem zavisno od ulaznih signala. U slučaju da se sistem u boji ne promeni automatski, isključite ga, pa ga ponovo uključite da biste imali normalne slike na ekranu.
- Čak i u slučajevima kada se disk ili video sadržaj (YouTube, itd.) snimljeni u NTSC sistemu u boji lepo prikazuju na vašem TV-u, može se desiti da se oni ne prikazuju ispravno na vašem rekorderu.



## Daljinski upravljač



**1**

**INPUT (TUNER):** Menja izvor ulaza (FM, AUX, PORTABLE, OPTICAL, COAXIAL, HDMI IN 1, HDMI IN 2)

**POWER:** Uključuje ili isključuje plejer (ON/OFF).

**OPEN/CLOSE (▲):** Otvara i zatvara ležište diska.

**iPod:** Selektuje REMOTE IPOD ili OSD IPOD mod.

**PIP\*:** Uključuje/isključuje drugi video prikaz (Picture-in-picture) (važi samo za BD-ROM).

**DISPLAY:** Otvara ili zatvara prikaz displeja na ekranu.

**HOME:** Za prikaz menija [Home Menu] ili izlazak iz njega.

**DISC MENU:** Pristupa meniju na disku.

**Dugmad sa strelicama:** Za selekciju neke od opcija sa menija.

**PRESET (▲/▼):** Bira radio program.

**TUN. (+/-):** Podešava željenu radio stanicu.

**ENTER (⊙):** Potvrđuje izbor menija.

**RETURN (↶):** Za izlazak iz menija ili obnovu reprodukcije. Može se desiti da funkcija obnove reprodukcije ne radi zavisno od uslova na BD-ROM disku.

**TITLE/POPUP:** Prikazuje meni DVD naslova ili pop up iskašujući meni BD-ROM diska, ako je dostupan.

**3**

**STOP (■):** Zaustavlja plejbek.

**PLAY (▶):** Započinje plejbek.

**PAUSE/STEP (⏸):** Pauses playback.

**SKIP (◀◀ / ▶▶):** Prelazak na sledeći ili prethodni fajl/traku/poglavlje.

**SCAN (◀◀ / ▶▶):** Traži unazad ili napred.

**SPK LEVEL (🔊):** Postavlja nivo zvuka za zvučnik po vašoj želji.

**SOUND (🎵):** Selektuje mod zvuka.

**MUTE:** Pritisnite MUTE da utišate vaš uređaj. Možete utišati vaš uređaj, na primer, da biste se javili na telefon.

**VOL. (+/-):** Podešava ton zvučnika.

**NIGHT (🌙):** Postavlja funkciju za noćni rad (Late night).

**4**

**Numerisana dugmad 0-9:** Selektuje se neka numerisana opcija u meniju.

**SUBTITLE (📄):** Bira jezik za titl.

**RESOLUTION:** Postavlja izlaznu rezoluciju za HDMI i COMPONENT VIDEO OUT džekove.

**MARKER:** Obeležava (markira) bilo koje mesto tokom reprodukcije.

**SEARCH:** Otvara ili zatvara meni pretrage (search).

**REPEAT:** Ponavljanje željene sekcije.

**CLEAR:** Briše oznaku na meniju pretrage ili broj prilikom postavljanja šifre.

**Dugmad u boji (A, B, C, D):** Koristite za navigaciju u BDROM menijima. Ona se takođe koriste i za menije [MOVIE], [PHOTO], [MUSIC] i [YouTube].

- Dugme A (RDS): Radio Data System (Sistem radio podataka).

- Dugme B (PTY): Pregled vrste programa RDS sistema.

- Dugme C (PTY SEARCH): Pretraga vrste programa.

- Dugme D: Selektuje MONO ili STEREO u FM modu.

**Dugmad za kontrolu TV-a:** Vidite o tome na strani 44.

**SLEEP:** Podešava se određeni vremenski period nakon koga uređaj prelazi u stand by.

\* Kada se pritisne na neko od dugmadi, zavisno od vrste diska ili prethodno usnimljenog sadržaja BD-ROM diska, mogu se izvršavati drugačije funkcije nego na drugim medijumima ili se ništa ne dešava (to zavisi od medijuma koji se koristi).

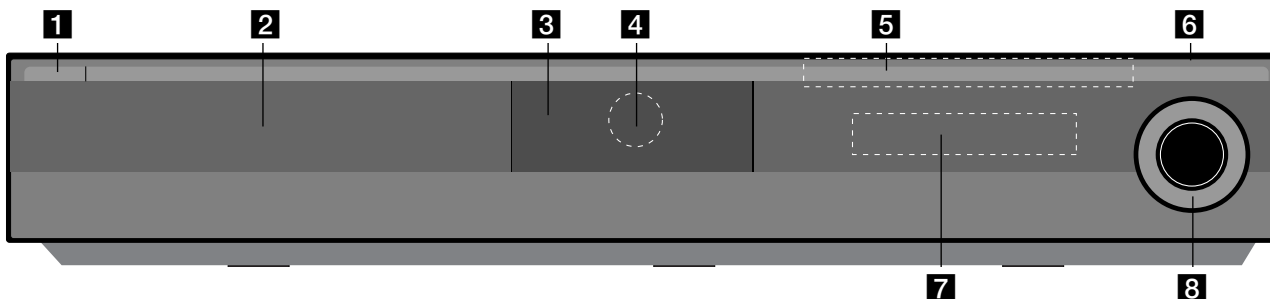
### Upotreba daljinskog upravljača

Usmerite daljinski upravljač ka njegovom senzoru i pritisnite dugmad.

### Postavljanje baterija u daljinski upravljač

Sklonite poklopac baterije sa zadnje strane daljinskog upravljača i ubacite dve R03 baterije (veličine AAA) sa ispravno postavljenim suprotnim polovima + i - .

## Prednji panel



### 1 Dugme (POWER)

Uključuje ili isključuje uređaj (ON/OFF).

### 2 Ležište diska

Ovde ubacite disk.

### 3 iPod Dock

Ovde priključite svoj iPod.

Pritisnite da biste otvorili iPod Dock.

### 4 Senzor daljinskog upravljača

Usmerite daljinski upravljač na ovaj senzor.

### 5 Touch Buttons

- (OPEN/CLOSE)

Otvara i zatvara ležište diska.

- (PLAY / PAUSE)

Započinje plejbek.

Privremeno pauzira reprodukciju, a ako želite da izađete iz moda pauze, pritisnite to dugme ponovo.

- (STOP)

Zaustavlja plejbek.

- (SKIP)

Prelazak na sledeći ili prethodni fajl/traku/poglavlje.

Pretraživanje unazad ili unapred ako se pritisne i zadrži.

### - FUNC.

Menja izvor ulaza (FM, OSD IPOD, REMOTE IPOD, AUX, PORTABLE, OPTICAL, COAXIAL, HDMI IN 1, HDMI IN 2) ili prikaz displeja na ekranu.

### 6 USB Port

Za povezivanje USB jedinice.

### 7 Displej

Prikazuje trenutni status plejera.

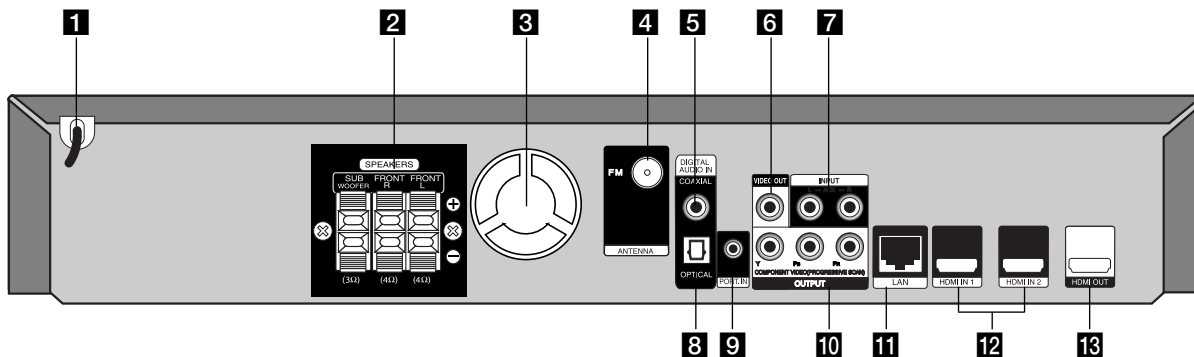
### 8 VOLUME

Podešava ton zvučnika.

#### Mere opreza u radu sa dugmićima osetljivim na dodir (touch buttons)

- Dodirujte dugmad samo čistim i suvim rukama.
  - U vlažnoj sredini, ako na dugmićima ima vlage, obrišite je pre korišćenja uređaja.
- Nemojte jako da pritiskate dugmiće.
  - Ako ih pritiskate velikom silinom, mogu da se oštete njihovi senzori.
- Dodirnite ono dugme koje želite da bi se funkcija obavila korektno.
- Pazite da prilikom dodirivanja dugmadi nemate neke provodne materijale kao što su na primer metalni predmeti. To može dovesti do kvara uređaja.

## Panel sa zadnje strane



### 1 Kabli za naizmeničnu struju

Priključite na izvor napajanja.

### 2 Priključci za zvučnike (SPEAKER)

Priključite zvučnike.

### 3 Ventilator

### 4 Priključak za FM ANTENU

Priključite FM antenu.

### 5 DIGITAL AUDIO IN (COAXIAL)

Povežite sa digitalnom (koaksijalnom) audio opremom.

### 6 VIDEO OUT

Za povezivanje sa video ulazima TV-a.

### 7 AUX (L/R) INPUT

Povežite sa nekim spoljašnjim izvorom sa 2 kanala audio izlaza.

### 8 DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)

Povežite sa digitalnom (optičkom) audio opremom.

### 9 PORT. IN

Povežite sa portabl plejerom preko audio izlaza.

### 10 COMPONENT VIDEO (Y Pb Pr) OUTPUT (PROGRESSIVE SCAN)

Za povezivanje sa Y Pb Pr ulazima TV-a.

### 11 LAN port

Za povezivanje na mrežu koja ima stalno emitovanje signala.

### 12 HDMI IN (tip A) 1/2

Povežite sa nekim spoljašnjim izvorima preko HDMI izlaza.

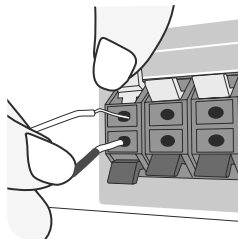
### 13 HDMI OUT (tip A)

Za povezivanje sa HDMI ulazima TV-a. (Intefjs za digitalni audio i video)

## Povezivanje zvučnika

### Nameštavanje zvučnika na plejer

- 1 Trebalo bi da ste dobili 3 kablova za zvučnike.**  
Svaki od njih je označen bojom pomoću trakice pored svakog kraja i povezuje jedan od 3 zvučnika i plejer.
- 2 Povežite provodnike na plejer.**  
Uparite svaku od žica označenih bojama sa priključkom u istoj boji sa zadnje strane plejera. Da biste povezali kabli na plejer, pritisnite svaki od plastičnih odbojnika da se otvori priključak za povezivanje. Umetnite provodnik i otpustite odbojnik.



Uključite crni kraj svake od žica na priključak označen sa (-)(minus) i drugi kraj na priključak označen sa (+)(plus).

- 3 Povežite provodnike na zvučnike.**  
Povežite jedan kraj svakog provodnika na odgovarajući zvučnik prateći koje boje odgovaraju.

BOJA	ZVUČNIK	POZICIJA
Narandžasta	Sub Woofer	Može se postaviti bilo gde ispred.
Crvena	Prednji	Ispred vas, desno od ekrana.
Bela	Prednji	Ispred vas, levo od ekrana.

Da biste povezali kablove na zvučnike, pritisnite svaki od plastičnih odbojnika da se otvori priključak za povezivanje na bazi svakog zvučnika. Umetnite provodnik i otpustite odbojnik.

#### Obratite pažnju na sledeće

Pazite da deca ne stavljaju ruke ili neke druge predmete u \*otvor zvučnika.  
\*Otvor zvučnika: Prolaz za bogatiji zvuk basa na kutiji zvučnika (kućištu).

#### Povezivanje FM antene

FM - Povežite FM antenu na plejer.  
Prijem će biti najbolji kada su oba kraja antene pravi i u horizontalnom položaju.

## Povezivanje na TV aparat

Napravite neku od sledećih veza, zavisno od mogućnosti opreme koju imate.

### Saveti

- Zavisno od televizora koji koristite i druge opreme koju želite da povežete, postoje različiti načini da povežete plejer. Uradite to na neki od načina opisanih dole.
- Pogledajte u uputstvu za vaš TV ili za neki drugi uređaj koji koristite da biste izveli najbolje povezivanje.

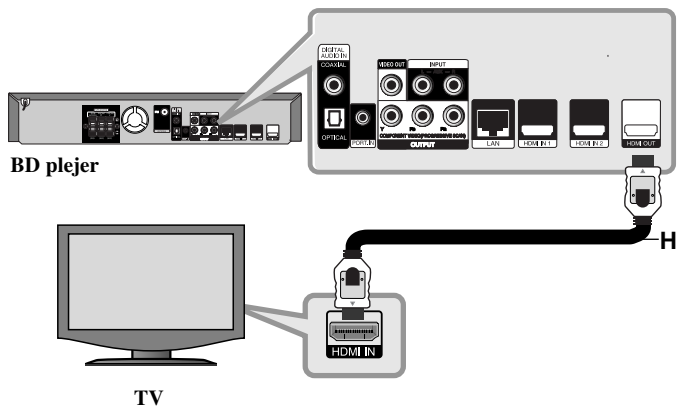
### Oprez

- Obezbedite da se plejer poveže direktno na TV. Podesite TV na odgovarajući kanal za video ulaz.
- Ne povezujte plejer preko videa. Slika na DVD disku može biti izobličena zbog sistema za zaštitu od kopiranja.

## HDMI konekcija

Ako imate HDMI TV aparat ili monitor, onda ga možete povezati na ovaj plejer pomoću HDMI kabla.

Povežite HDMI OUT džek na plejeru sa HDMI IN ulaznim džekom na HDMI kompatibilnom televizoru ili monitoru (H).



Postavite da izvor na TV-u bude na HDMI (pogledajte o tome u uputstvu proizvođača TV-a).

### Napomena:

- Morate da selektujete HDMI audio izlaz da bi vaš TV prihvatio korišćenje opcije [HDMI Audio] na [Setup] meniju (vidite stranu 23).
- Ako povezani HDMI uređaj ne prihvata audio izlaz sa uređaja, može se desiti da audio zvuk HDMI uređaja bude izobličen ili da ga uopšte nema na izlazu.

### Saveti

- Kod HDMI veze možete u potpunosti uživati u digitalnim audio i video signalima.
- Kada koristite HDMI konekciju onda možete da promenite rezoluciju za HDMI izlaz. (Pogledajte o tome u odeljku "Podešavanje rezolucije" na strani 15-16.)
- Selektujte vrstu video izlaza sa HDMI OUT priključka koristeći opciju [HDMI Color Setting] na [Setup] meniju (vidite na strani 21).

### Oprez

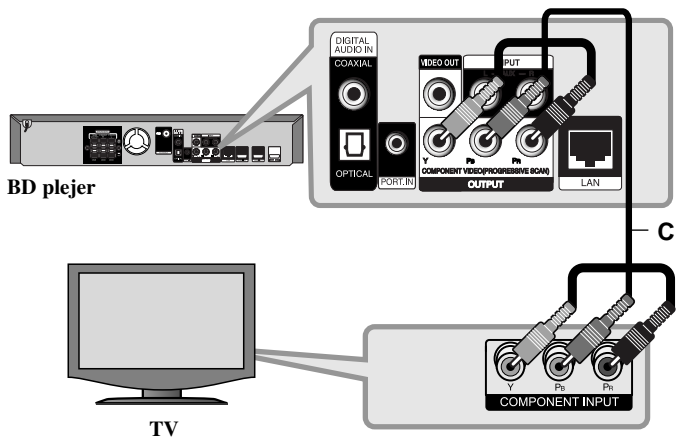
- Promena rezolucije kada je veza već ostvarena može dovesti do kvara. Da biste rešili problem, isključite plejer i ponovo ga uključite.
- Plejer ne vrši reprodukciju i TV ekran prelazi u crnu ili zelenu boju, ili se može javiti šum snega na njemu. U tom slučaju, proverite HDMI vezu, ili isključite HDMI kabl.
- Ako ima smetnji ili linija na ekranu, molimo vas da proverite HDMI kabl (dužina je generalno ograničena na 4,5m (15ft)), pa ako treba koristite HDMI kabl za veće brzine (High Speed HDMI kabl (Verzija 1.3)).

### Dodatne informacije za HDMI

- Kada povezujete uređaj koji je kompatibilan sa HDMI ili DVI povedite računala o sledećem:
  - Prvo isključite HDMI/DVI uređaj i plejer. Zatim, uključite HDMI/DVI uređaj i ostavite ga tako oko 30 sekundi, pa onda uključite i plejer.
  - Video ulaz povezanog uređaja je postavljen ispravno.
  - Povezani uređaj je kompatibilan sa 720x576p, 1280x720p, 1920x1080i ili 1920x1080p video ulazima.
- Neće svi HDMI ili DVI uređaji koji su kompatibilni sa HDCP raditi sa ovim plejerom.
  - Slika se neće lepo prikazati kod uređaja koji nije na HDCP principu.
  - Plejer ne vrši reprodukciju i TV ekran prelazi u crnu ili zelenu boju, ili se može javiti šum snega na njemu.

### Component Video konekcija

Povežite COMPONENT VIDEO OUT džek plejera sa odgovarajućim ulaznim džekovima na TV-u pomoću Y Pb Pr kablova (C).  
Zvuk možete čuti preko zvučnika sistema.



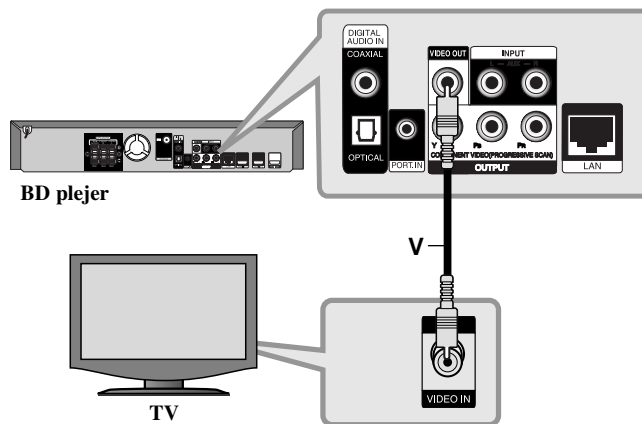
### Savet:

Kada koristite COMPONENT VIDEO OUT konekciju, onda možete da menjate rezoluciju na izlazu. (Pogledajte o tome u odeljku "Podešavanje rezolucije" na strani 15-16.)

### Video konekcija

Povežite VIDEO OUT džek plejera sa video ulaznim džekom na TV-u pomoću video kabla (V).

Zvuk možete čuti preko zvučnika sistema.



## Podešavanje rezolucije

Ovaj plejer ima nekoliko izlaznih rezolucija za priključke HDMI OUT i COMPONENT VIDEO OUT.

Rezoluciju možete promeniti korišćenjem menija [Setup] ili pritiskom na dugme RESOLUTION u menijima [Home Menu] i [Setup].

### Napomena:

Pošto nekoliko faktora utiče na rezoluciju video izlaza, vidite o tome u tabeli “Moguće postavke rezolucije” sa desne strane.

### Kako da promenite rezoluciju pomoću dugmeta RESOLUTION

Pritiskajte dugme RESOLUTION u menijima [Home Menu] i [Setup] da biste promenili rezoluciju. Displej će vam prikazati trenutnu rezoluciju.

### Kako da promenite rezoluciju korišćenjem [Setup] menija

- 1 Pritisnite HOME i pojavljuje se [Home Menu].
- 2 Selektujte [Setup] i pritisnite ENTER. Pojavljuje se [Setup] meni.
- 3 Koristite ▲ / ▼ da biste selektovali opciju [DISPLAY], a zatim pritisnite ► da biste prešli na drugi nivo.
- 4 Koristite ▲ / ▼ da biste selektovali opciju [Resolution], a zatim pritisnite ► da biste prešli na treći nivo.
- 5 Koristite ▲ / ▼ da biste selektovali željenu rezoluciju, a zatim pritisnite ENTER da biste potvrdili svoj izbor.

### Napomena:

Ako nema video signala sa izlaznog priključka HDMI OUT na TV-u kada je [Resolution] postavljena na [Auto], promenite rezoluciju video izlaza pritiskom na dugme RESOLUTION.

## Moguće postavke rezolucije

### • Kada se reprodukuje medijum koji nije zaštićen od kopiranja

Rezolucija	Video izlaz	HDMI OUT	COMPONENT VIDEO OUT	
			Priključen HDMI	Isključen HDMI
576i		576p	576i	
576p		576p	576i	576p
720p		720p	720p	
1080i		1080i	1080i	
1080p / 24Hz		1080p / 24Hz	576i	1080i
1080p / 50Hz		1080p / 50Hz	576i	1080i

### • Prilikom reprodukcije sa medijuma zaštićenog od kopiranja

Rezolucija	Video izlaz	HDMI OUT	COMPONENT VIDEO OUT	
			Priključen HDMI	Isključen HDMI
576i		576p	576i	
576p		576p	576i	576p
720p		720p	576i	576p
1080i		1080i	576i	576p
1080p / 24Hz		1080p / 24Hz	576i	576p
1080p / 50Hz		1080p / 50Hz	576i	576p

### Napomene:

- Zavisno od displeja, neke od postavki rezolucije mogu dovesti do toga da slika nestane ili da se pojavi nenormalna slika. U ovom slučaju, pritisnite taster HOME, a zatim pritisnite RESOLUTION sve dok se slika ponovo ne pojavi.
- Ovaj plejer podržava istovremeni izlaz na svim izlaznim video out priključcima. Rezolucija HDMI izlaza neće biti ista kao izlazna rezolucija na komponentnom video izlazu.

### **Priključak HDMI OUT**

- Za postavku rezolucije 576i, stvarna izlazna rezolucija izlaza HDMI OUT će se promeniti na 576p.
- Ako ručno selektujete rezoluciju i zatim povežete priključak HDMI sa televizorom i vaš TV ne prihvati to, onda se rezolucija postavlja na [Auto].
- Ako odaberete rezoluciju koju vaš TV ne prihvata, onda će se pojaviti upozoravajuća poruka. Nakon izmene rezolucije, ako se ne vidi ekran, molimo vas da sačekate 20 sekundi i rezolucija će se automatski vratiti na onu koja je bila prethodno.
- Broj frejmova (kadrova) za 1080p video izlaz se može automatski postaviti na 24Hz ili na 50Hz zavisno od mogućnosti i osobina povezanog televizora i na osnovu prirodnog broja video frejmova u sadržaju BD-ROM diskova.

### **Priključak COMPONENT VIDEO OUT**

- Za postavku rezolucije od 1080p kod nezaštićenog medijuma, stvarna izlazna rezolucija izlaza COMPONENT VIDEO OUT će se promeniti na 1080i.
- Za postavku rezolucije od 720p, 1080i, 1080p kod zaštićenog medijuma, stvarna izlazna rezolucija izlaza COMPONENT VIDEO OUT će se promeniti na 576i ili 576p zavisno od veze HDMI kabla.
- BD ili DVD može da spreči up-scaling na analognom izlazu.

### **Priključak VIDEO OUT**

Rezolucija na izlaznom VIDEO OUT priključku je uvek 576i.



## Internet veza

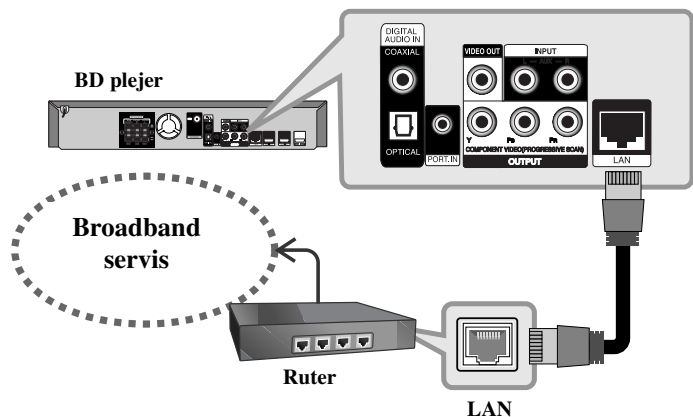
Ovaj plejer može biti povezan na lokalnu LAN mrežu preko LAN porta sa zadnje strane.

Posle uspostavljanja fizičke veze plejer treba da se podesi za mrežnu komunikaciju. Ovo se radi iz [Setup] menija - vidite "Meni [NETWORK]" na strani 25 za detaljnije instrukcije.

Povežite LAN port plejera sa odgovarajućim portom na vašem modemu ili ruteru pomoću LAN kabla.

Koristite komercijalno dostupan pravi LAN kabl (kategorije 5/CAT5 ili veće sa RJ45 konektorom).

Povezivanjem uređaja na broadband internet, možete da koristite update softvera, BD-Live karakteristike i You Tube.



### Oprez

- Kada uključujete ili isključujete LAN kabli, držite ga za utikač. Kada ga isključujete, nemojte da vučete kabli, već izvučite utikač pritiskajući nadole deo za zaključavanje.
- Nemojte povezivati kabli modularnog telefona na LAN port.
- Pošto postoje različite konfiguracije za povezivanje, molimo vas da sledite specifikacije vaše telekomunikacione mreže ili internet provajdera.

### Napomene:

- Zavisno od provajdera internet usluga (ISP), broj uređaja koji mogu primiti internet uslugu može biti ograničen odgovarajućim uslovima. Za detalje o tome kontaktirajte vašeg provajdera.
- Naša kompanija nije odgovorna za bilo koji kvar na plejeru i/ili internet vezi usled grešaka/kvarova komunikacije na internetu, ili neke druge opreme.
- Naša kompanija nije odgovorna za bilo koje probleme sa internet vezom.
- Karakteristike BD-ROM diskova koji su dostupni preko internet veze se ne kreiraju i ne pružaju od strane naše kompanije, tako da ona nije odgovorna za njihovu funkcionalnost ili neprekidnu dostupnost. Neki materijali u vezi diskova dostupni preko internet veze možda nisu kompatibilni sa vašim plejerom. Ako imate pitanja u vezi toga, molimo vas da kontaktirate proizvođača diska.
- Neki sadržaji sa interneta mogu zahtevati širi propusni opseg prenosnog kanala.
- Čak i kada je plejer ispravno povezan i konfigurisan, može se desiti da neki od sadržaja sa interneta ne rade zbog zagušenja na internetu, kvaliteta ili propusnog opsega interneta, ili zbog problema kod provajdera.
- Neke operacije internet veze možda neće biti moguće usled određenih ograničenja postavljenih od strane provajdera internet usluga (ISP) koji vas opslužuje internet vezom.
- Bilo koji troškovi od strane ISP provajdera uključujući, bez ograničenja, i troškove veze, su vaša odgovornost.
- Za povezivanje ovog plejera se zahtevaju 10 Base-T ili 100 Base-TX LAN portovi. Ako vaš provajder internet usluga ne omogućava takvu vezu, onda nećete moći da povežete plejer.
- Morate da koristite ruter da biste koristili xDSL servis.

- DSL modem se zahteva za korišćenje DSL servisa, a kablovski modem se zahteva za korišćenje kablovskog interneta. Zavisno od metode pristupa i pretplatničkog ugovora sa vašim ISP provajderom, može se desiti da ne možete koristiti osobinu internet veze na ovom plejeru ili da se ograničava ukupan broj uređaja koje možete istovremeno povezati. (Ako je vaša pretplata ograničena samo na jedan uređaj, onda možda neće biti dozvoljeno da se priključi plejer ako je već uključen kompjuter.)
- Možda neće biti dozvoljeno korišćenje rutera ("Router") ili će njegovo korišćenje biti ograničeno zavisno od pravila i restrikcija vašeg ISP provajdera. Za detalje u vezi toga kontaktirajte direktno ISP provajdera.
- Vaš ISP provajder može postaviti zaštitu od povezivanja ovog plejera na mrežu kada se koristi adresa MAC ADDRESS. U tom slučaju, kontaktirajte vašeg ISP provajdera sa zahtevom da se inicijalizira MAC ADDRESS.

## Postavljanje moda zvuka

Možete da postavite odgovarajući mod zvuka. Pritiskajte SOUND sve dok se željeni mod ne pojavi na displeju sa prednje strane ili na TV ekranu. Postavka na mod zvuka nije moguća kada je [HDMI Audio] postavljen na [On] (vidite na strani 23).

**[Natural] mod:** Možete uživati u prijatnom i prirodnom zvuku.

**[Bypass] mod:** Softver sa signalima višekanalnog okruženja zvuka se reprodukuje onako kako je i snimljen.

**[Bass Booster] mod:** Pojačava bass zvučni efekat sa prednjeg levog i desnog zvučnika, kao i subwoofer-a.

**[News] mod:** Ovaj mod čini zvuk jasnijim, poboljšavajući mu kvalitet.

**[Drama] mod:** Možete uživati u dinamičnijem zvuku sa poboljšanim centralnim kanalom dok gledate neku televizijsku dramu. zvučnika i subwoofer-a.

**[Sports] mod:** Ovaj mod daje proširenje dinamičkog opsega zvuka za sportske programe.

**[Game] mod:** Možete da uživajte u još više virtuelnijem zvuku dok igrate video igrice.

**[Concert] mod:** Pretvara zvuk tako da zvuči kao da ste u koncertnoj dvorani.

**[Music ReTouch] mod:** Prilikom slušanja MP3 fajlova ili druge kompresovane muzike, možete na ovaj način da obogatite zvuk. Ovaj mod je dostupan samo za 2-kanalne izvore.

## Napomena:

Samo je [BYPASS] mod dostupan kada je [HD Audio Effect] postavljen na [off] i kada se reprodukuje neki izvor koji sadrži Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD i DTS-HD.

## Podešavanje nivoa zvučnika

Možete da podešavate nivo zvuka svakog od zvučnika.

Pritiskajte SPK LEVEL da biste odabrali zvučnik koji želite da podesite.

Pritiskajte VOL (+/-) da biste podesili nivo zvuka odabranog zvučnika dok je meni za podešavanje nivoa prikazan na displeju prednjeg panela ili TV ekranu. Ponovite ovo da biste podesili i druge zvučnike.

## Korišćenje funkcije za noćni rad (late night function)

Možete kompresovati dinamički opseg zvučnih traka.

Pritiskajte NIGHT.

Ova funkcija može biti korisna ako želite da gledate filmove sa utišanim tonom.

**[NIGHT OFF]:** Isključena funkcija za noćni rad.

**[NIGHT ON]:** Smanjen dinamički opseg.

## Napomene:

- Funkcija noćnog rada može biti sa umanjnim efektom ili bez efekta, zavisno od izvora.
- Kada je uključen noćni režim rada, osvetljenje na touch dugmadima (dugmadima osetljivim na dodir) i dugmetu za podešavanje jačine zvuka je isključeno i displej na prednjem panelu je zatamnjen.

## Korišćenje tajmera za uspjavanje

Možete postaviti da se sistem isključi u neko određeno vreme, tako da se možete usjavati slušajući muziku.

- Pritiskajte više puta SLEEP da biste odabrali željeni vremenski period (u minutima): (Dimmer on → Sleep timer value → Dimmer off)

Dimmer on: Osvetljenje dugmadi osetljivih na dodir (touch buttons) i dugmeta za podešavanje jačine zvuka je isključeno i prednji panel je zatamnjen.

- Da biste videli odbrojavanje do stand by moda, pritisnite ponovo SLEEP.

- Da biste deaktivirali sleep tajmer, pritisnite SLEEP sve dok se ne prikaže prethodno stanje ili pritisnite POWER da biste prebacili uređaj u stand by.

## Korišćenje USB jedinice

Na ovom uređaju se mogu reprodukovati filmovi, muzika i slike sa USB jedinice.

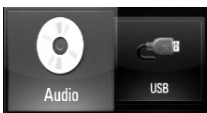
### NA DALJINSKOM UPRAVLJAČU

<b>1 Priključite USB jedinicu:</b>	–
<b>2 Prikazuje se [Home Menu]:</b>	<b>HOME</b>
<b>3 Selektujte neku od opcija:</b> [Music], [Photo] ili [Movie]	◀ ▶, <b>ENTER</b>
<b>4 Selektujte opciju [USB]:</b>	◀ ▶
<b>5 Prikazuje se odgovarajući spisak menija:</b> Pojavljuje se meni [MOVIE], [MUSIC] ili [PHOTO]. Detalji o menijima su na stranim 32-36.	<b>ENTER</b>

### Savet:

Ako selektujete opciju [Movie], [Photo] ili [Music] kada je povezana USB jedinica, a istovremeno ubačen i disk, pojavice se meni za izbor medijuma. Izaberite medijum pa pritisnite ENTER.

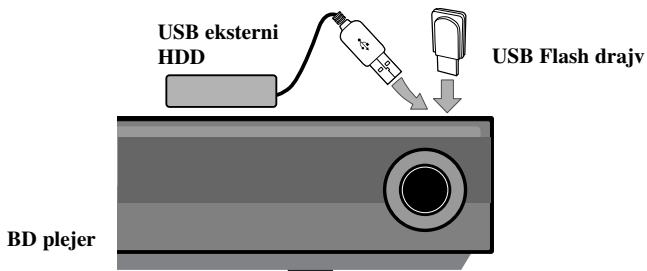
Na primer:



## Postavljanje/vađenje USB jedinice

**Postavljanje USB jedinice** – Ubacite je pravo tako da upadne u svoje ležište.

**Vađenje USB jedinice** – Pažljivo izvučite USB jedinicu ili kabli.

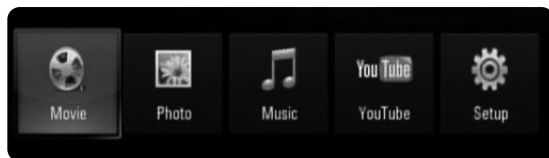


### Napomene:

- Ovaj uređaj podržava samo USB Flash drajev i USB eksterni HDD u formatu FAT16 ili FAT32.
- USB jedinica se može koristiti za lokalno čuvanje i uživanje u BD-Live diskovima sa interneta.
- Ovaj uređaj može da podrži do 4 particije USB jedinice.
- Nemojte da vadite USB jedinicu za vreme rada uređaja (play, itd).
- USB jedinica koja zahteva instalaciju nekog dodatnog programa na kompjuter za vreme njenog korišćenja, nije podržana.
- USB jedinica: USB jedinica koja podržava USB1.1 i USB2.0
- Mogu se reprodukovati fajlovi sa filmovima (DivX), muzikom (MP3/WMA) i slikama (JPEG/PNG). U vezi detalja o operacijama na svakom od ovih fajlova, pogledajte na odgovarajućim stranim.
- Preporučuje se redovan back up da bi se sprečilo gubljenje podataka.
- Ako koristite USB produžni kabl ili USB hub, može se desiti da se USB uređaj ne prepozna.
- Može se desiti da neke od USB jedinica ne mogu raditi na ovom uređaju.
- Digitalni fotoaparati i mobilni telefoni nisu podržani.
- USB port uređaja ne može da se poveže na PC. Uređaj se ne može koristiti kao memorijska jedinica.

## Korišćenje menija Home

	NA DALJINSKOM UPRAVLJAČU
<b>1 Prikažite [Home Menu]:</b>	<b>HOME</b>
<b>2 Selektujte neku od opcija:</b>	<b>◀ ▶</b>
<b>3 Da prikazete meni odabrane opcije:</b>	<b>ENTER</b>
<b>4 Za izlazak iz menija [Home Menu]:</b>	<b>HOME</b>



[Movie] – Start reprodukcije video medijuma ili prikaz menija [MOVIE].

[Photo] – Prikazuje meni PHOTO. (strana 35-36)

[Music] – Prikazuje meni MUSIC. (strana 34-35)

[YouTube] – Gledanje video snimaka sa servera You Tube preko interneta na vašem TV-u. (strane 37-39)

[Setup] – Prikazuje Setup meni. (strana 20-26)

### Savet:

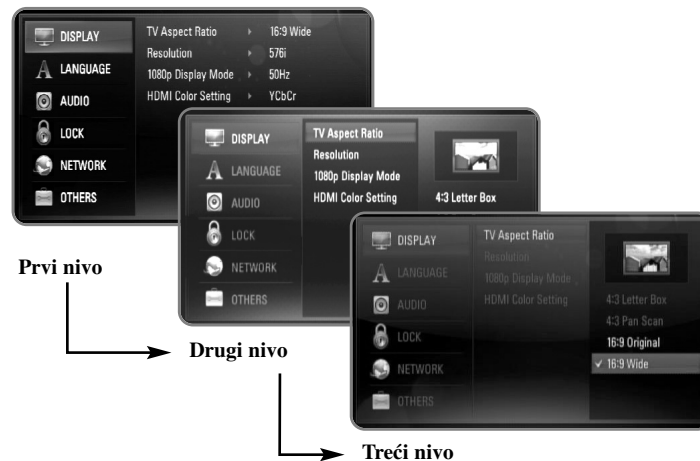
Ako selektujete opciju [Movie], [Photo] ili [Music] kada je povezana USB jedinica, a istovremeno ubačen i disk, pojaviće se meni za izbor medijuma. Izaberite medijum pa pritisnite ENTER.

### Napomene:

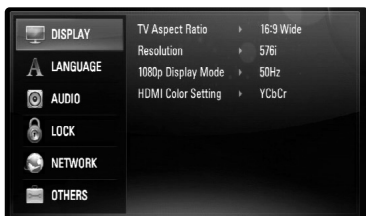
- Uređaj će biti u zaustavnom stop modu i pojaviće se [Home Menu] ako pritisnete HOME u toku reprodukcije.
- Ako ubacite DVD ili neki disk koji ne može da se pusti, to jest koji je formatiran kao ISO9660 ili UDF, onda se opcije [Movie], [Music] ili [Photo] mogu selektovati u meniju HOME. Međutim, ne možete ih reprodukovati.

## Podేశavanje Setup postavki

	NA DALJINSKOM UPRAVLJAČU
<b>1 Da prikazete [Home Menu]:</b>	<b>HOME</b>
<b>2 Selektujte opciju [Setup]:</b>	<b>◀ ▶, ENTER</b>
<b>3 Selektujte opciju po želji na prvom nivou:</b>	<b>▲ ▼</b>
<b>4 Predite na drugi nivo:</b>	<b>▶</b>
<b>5 Selektujte opciju po želji na drugom nivou:</b>	<b>▲ ▼</b>
<b>6 Predite na treći nivo:</b>	<b>▶</b>
<b>7 Podesite ili potvrdite postavku:</b> Neke stavke zahtevaju dodatne korake.	<b>▲ ▼, ENTER</b>
<b>8 Vratite se na prethodni nivo:</b>	<b>◀</b>
<b>9 Izadite iz menija [Setup].</b>	<b>HOME ili RETURN</b>



## Meni [DISPLAY]



### TV Aspect Ratio

**[4:3 Letter Box]** – Selektujte ovu opciju kada je priključen TV sa standardnim odnosom stranica ekrana 4:3. Prikazuje se slika kao u bioskopu sa trakom iznad i ispod slike.

**[4:3 Pan Scan]** – Selektujte ovu opciju kada je priključen TV sa standardnim odnosom stranica ekrana 4:3. Prikazuje odsečenu sliku tako da ona ispuni ceo ekran. Obe strane slike se odsecaju.

**[16:9 Original]** – Selektujte kada je priključen TV sa odnosom stranica ekrana 16:9. Prikazuje se slika sa odnosom stranica 4:3 kako i jeste u originalu, sa crnim prugama sa leve i desne strane.

**[16:9 Wide]** – Selektujte kada je priključen TV sa odnosom stranica ekrana 16:9. Slika sa odnosom stranica 4:3 se podešava horizontalno (sa linearnom proporcijom) tako da ispuni ceo ekran.

### Napomena:

Ne možete da selektujete opcije [4:3 Letter Box] i [4:3 Pan Scan] kada je rezolucija postavljena da bude veća od 720p.

### Resolution

Postavlja izlaznu rezoluciju komponentnog i HDMI video signala. Pogledajte “Podešavanje rezolucije” na strani 15-16 za detalje u vezi rezolucije.

**[Auto]** – Ako je HDMI OUT priključak povezan na TV koji ima informacije na displeju (EDID), onda se automatski selektuje rezolucija koja najbolje odgovara povezanom televizoru. Ako je povezan samo priključak COMPONENT VIDEO OUT, to menja rezoluciju na 1080i kao standardnu rezoluciju.

**[1080p]** – Na izlazu ima 1080 linija u progresivnom video formatu. (Samo za HDMI vezu)

**[1080i]** – Na izlazu ima 1080 linija u preplitajućem (interlaced) video formatu.

**[720p]** – Na izlazu ima 720 linija u progresivnom video formatu.

**[576p]** – Na izlazu ima 576 linija u progresivnom video formatu.

**[576i]** – Na izlazu ima 576 linija u preplitajućem video formatu.

### 1080p Display Mode

Kada je rezolucija postavljena na 1080p, selektujte [24Hz] za ujednačenu prezentaciju filmskog materijala (1080/24p) na HDMI displeju kompatibilnim sa ulazom 1080/24p.

### Napomene:

- Kada selektujete [24Hz], možete primetiti neke smetnje na slici kada video uređaj prebacuje video i filmski materijal. U tom slučaju, selektujte [50Hz].
- Čak i kada je [1080p Display Mode] postavljen na [24Hz], ako vaš TV nije kompatibilan sa 1080/24p, aktuelna frekvencija kadrova video izlaza će biti 50Hz ili 60Hz zavisno od formata izvora video signala.

### HDMI Color Setting

Selektujte tip izlaza sa priključka HDMI OUT. U vezi ovog podešavanja, pogledajte u uputstvu za vaš video uređaj.

**[YCbCr]** – Selektujte kada povezujete sa HDMI displej uređajem.

**[RGB]** – Selektujte kada povezujete sa RGB displej uređajem.

## Meni jezika [LANGUAGE]



### Display Menu

Izaberite jezik za [Setup] meni i prikaz na displeju ekrana.

### Disc Menu / Disc Audio / Disc Subtitle

Za selekciju jezika koji želite za audio traku (audio disk), titlove i meni diska.

**[Original]** – Odnosi se na originalni jezik na kome je disk snimljen.

**[Other]** – Pritisnite ENTER da biste odabrali neki drugi jezik. Pritiskajte numerisanu dugmad, a zatim i ENTER da biste uneli odgovarajući 4-cifreni broj prema listi kodova jezika na strani 45.

**[Off]** (za **Disc Subtitle**) – Isključuje titl.

### Napomena:

Zavisno od diska, može se desiti da neke postavke jezika ne rade kod nekih diskova.

## Meni [AUDIO]



### Speaker Setup(Podešavanje zvučnika)

Da biste dobili najbolji mogući zvuk, koristite displej Speaker Setup da biste podesili jačinu zvuka na zvučnicima koje ste povezali, kao i njihovo rastojanje od pozicije slušaoca. Koristite Test da biste podesili jačinu zvučnika na istom nivou.

**[Speaker]** – Odaberite zvučnik koji želite da podešavate.

**[Volume]** – Podesite izlazni nivo svakog od zvučnika.

Postavite "Test" na "All" da biste lakše izvršili podešavanja.

**[Distance]** – Podesite rastojanje između zvučnika i pozicije slušaoca.

**[Test]** – Zvučnici će emitovati test ton.

All(svi): Test ton se emituje sa svakog od zvučnika po redu.

Da biste snimili svoje postavke, pritisnite ENTER i selektujte [Yes] pritiskom na ◀▶.

## HD Audio Effect

Izbor između opcija da se izmešaju ili da se ne mešaju primarni i sekundarni audio.

**[Off]** – Na izlazu je samo primarni audio.

**[On]** – Daje na izlazu zvuk dobijen mešanjem primarnog audio i sekundarnog audio zvuka, kao i zvučnih efekata.

## HD AV Sync

Ponekad se kod Digitalne televizije pojavljuje kašnjenje između slike i zvuka. Ako se to desi, kašnjenje možete kompenzovati postavljanjem zvuka tako da kasni i ustvari "čeka" na sliku da ona stigne: i to se zove audio video sinhronizacija (HD AV Sync).

Koristite ▲ ▼ da biste skrolovali nagore ili nadole i odabrali kašnjenje koje želite da postavite, a koje može biti između 0 i 300msec.

Kašnjenje će biti različito zavisno od toga na kom ste digitalnom kanalu. Ako promenite kanal, možda će biti potrebno da ponovo podesite HD AV Sync.

## HDMI Audio

Možete postaviti izlaz TV zvučnika za audio signal sa HDMI OUT džeka.

**[Off]** – Na izlazu su samo audio signali sa zvučnika sistema.

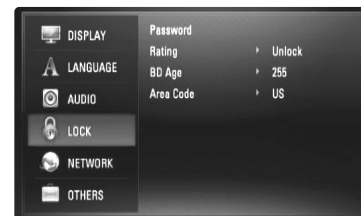
**[On]** – Na izlazu su audio signali sa zvučnika televizora i prednjeg levog i desnog zvučnika sistema, kao i subwoofer-a.

### Napomene:

- Kada je [HDMI Audio] postavljen na [On], mod zvuka se automatski prebacuje na [BYPASS].
- Kada je [HDMI Audio] postavljen na [On], može se desiti da ne čujete dijalog preko prednjeg levog i desnog zvučnika sistema.

## Meni [LOCK] (Roditeljska kontrola)

Postavka [LOCK] utiče samo na reprodukciju BD i DVD diskova.



Da biste pristupili bilo kojim karakteristikama iz [LOCK] postavke, morate da unesete 4-cifreni sigurnosni kod (šifru) koju sami birate.

Ako još uvek niste uneli šifru, traži se od vas da to učinite sada. Unesite 4-cifrenu šifru i pritisnite ENTER. Unesite je ponovo i pritisnite ENTER da biste je potvrdili.

### Password

Možete da napravite novu šifru, da je promenite ili obrišete.

**[New]** – Unesite 4-cifrenu šifru i pritisnite ENTER. Unesite je ponovo i pritisnite ENTER da biste postavili novu šifru.

**[Change]** – Unesite trenutnu šifru i pritisnite ENTER.

Unesite 4-cifrenu šifru i pritisnite ENTER. Unesite je ponovo i pritisnite ENTER da biste postavili novu šifru.

**[Delete]** – Unesite 4-cifrenu šifru i pritisnite ENTER da biste obrisali šifru.

### Savet:

Ako napravite neku grešku, pre nego što pritisnete ENTER, pritisnite CLEAR. Zatim unesite šifru ispravno.

### ***Ako ste zaboravili šifru***

Ako ste zaboravili šifru, možete da je obrišete na sledeći način:

- 1** Izvadite disk ako se kojim slučajem nalazi u plejeru.
- 2** Oznadite [Password] u opciji [LOCK].
- 3** Koristite numerisanu dugmad da biste uneli "210499". Šifra se briše.

### **Rating**

Blokira reprodukciju DVD-ja koji ima ocenu sadržaja. (Inače, kod nekih diskova je postavljena ocena, a kod nekih nije.)

**[Rating 1-8]** – Rejting jedan (1) ima najviše ograničenja, a rejting osam (8) ima najmanje ograničenja.

**[Unlock]** – Ako odaberete unlock (otključano), roditeljska kontrola nije aktivna i disk se emituje u celosti.

### **BD Age**

Postavite granicu u godinama za reprodukciju BD-ROM-a. Koristite numerisanu dugmad da biste uneli granicu u godinama za prikaz BD-Rom-a.

**[255]** – Mogu se reprodukovati svi BD-ROM diskovi.

**[0-254]** – Zabranjuje se reprodukcija BD-ROM diskova sa odgovarajućim ocenama snimljenim na njima.

### **Area Code**

Unesite kod regiona čiji se standardi koriste za ocenu DVD video diskova, na osnovu liste na strani 45.



## Meni [NETWORK]

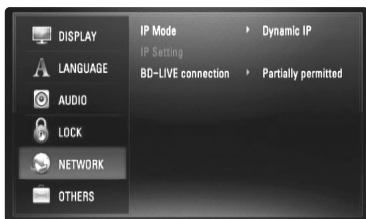
Postavke za [NETWORK] su potrebne da biste mogli da koristite software update, BD Live i You Tube.

Neki BD-ROM diskovi mogu omogućiti pristup specijalnim BD-ROM sajtovima, ako priključite plejer na internet. Na primer, ako neki BD-ROM sajt ima sadržaj kao što su linkovi budućih kratkih prikaza filmova (movie trailers), onda možete da pogledate preuzeti (download-ovani) sadržaj na plejeru.

Da biste koristili ovu funkciju nema potrebe da povežete plejer na PC kompjuter.

### Pripreme:

- Ova osobina zahteva da imate stalnu internet vezu. (Vidite stranu 17-18.)
- Zahteva se BD-ROM disk koji je kompatibilan sa ovom karakteristikom. Inače, nisu svi BD-ROM diskovi kompatibilni.



### IP Mode

Ako ima DHCP servera na lokalnoj mreži (LAN), ovom plejeru će se automatski dodeliti neka IP adresa. Ako koristite ruter ili modem širokog opsega koji ima DHCP funkciju servera (Dynamic Host Configuration Protocol - dinamičko dodeljivanje IP adresa u mreži), onda selektujte [Dynamic IP]. IP adresa će automatski biti određena.

Ako nema DHCP servera na mreži i želite da ručno postavite IP adresu, selektujte [Static IP], a zatim postavite [IP Address], [Subnet Mask], [Gateway] i [DNS Server] pomoću opcije [IP Setting].

### Napomena:

Meni [IP Mode] prikazuje da li ima internet veze ili ne. Simbol “⊗” se pojavljuje u slučaju da se veza prekine.

### Kako da proverite mrežnu konfiguraciju (internet vezu)

Selektujte opciju [IP Mode] i potvrdite indikator stanja mreže (Network status indicator) prikazan gore u meniju. (Indikator stanja mreže se menja zavisno od konfiguracije mreže.)



Moguće je korišćenje mreže



Testiranje mreže



Nije moguće korišćenje mreže

### IP Setting

Ova opcija je dostupna samo ako je [IP Mode] postavljen na [Static IP].

Koristite dugmad ▲ / ▼ / ◀ / ▶ da biste selektovali polje, a numerisanu dugmad da biste uneli vrednost. Pritisnite ENTER kada je naglašeno [OK] da biste završili i da biste izašli iz tog prikaza ekrana.

### BD-LIVE connection

Možete ograničiti pristup internetu kada se koriste funkcije BD-Live.

**[Permitted]** – Dozvoljen je pristup internetu kada se koriste funkcije BD-Live.

**[Partially permitted]** – Pristup internetu je dozvoljen samo za BD-Live sadržaj koji ima sadržaj sa sertifikatom vlasnika. Pristup internetu i AACS online funkcije su zabranjene za BD-Live sadržaj bez sertifikata.

**[Prohibited]** – Pristup internetu je zabranjen za sav BD-Live sadržaj.

## Meni [OTHERS]



### Skin

Menja pozadinu (background) prikaza ekrana na početku.

### Java Font Size **BD**

Možete da podešavate veličinu teksta koji se prikazuje kao BD-J sadržaj prilikom reprodukcije sa BD-ROM diska. Ova postavka nije važeća kada je veličina teksta na BD-J sadržaju fiksirana. Molimo vas da odaberete veličinu fonta veću od 24 kada je plejer povezan sa High Definition televizorom (HD TV).

### Initialize

Možete da resetujete plejer na njegove originalne fabričke postavke, da inicijalizirate BD memoriju ili možete da deaktivirate plejer.

**[Factory Set]** – Ako je to potrebno, možete da resetujete plejer na sve njegove fabričke postavke. Neke opcije se ne mogu resetovati. (Rating, Password, Area Code itd.)

**[BD Storage Clear]** – Inicijalizira BD sadržaj sa povezane USB jedinice.

### DivX Registration Code

DivX® je digitalni video format kreiran od strane korporacije DivX, Inc. Ovo je oficijalni sertifikovani DivX Certified ili DivX Ultra Certified uređaj na kome se mogu puštati DivX video fajlovi. Ovaj sertifikovani DivX® Certified uređaj mora biti registrovan da bi se na njemu mogao puštati DivX Video on Demand (VOD) sadržaj. Prvo generišite DivX VOD registracioni kod za vaš uređaj i potvrdite ga tokom registracionog procesa. [Važno: DivX VOD sadržaj je zaštićen od strane DivX DRM sistema (Digital Rights Management - tehnologija za upravljanje zaštitom digitalnih autorskih prava) kojim se ograničava reprodukcija i omogućava puštanje samo na registrovanim sertifikovanim DivX Certified uređajima. Ako pokušate da pustite DivX VOD sadržaj za koji vaš uređaj nije autorizovan, pojavice se poruka “Authorization Error” i nećete moći da ga pustite]. Za više informacija, pogledajte sajt [www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod). Pritisnite ENTER ili ► kada je naglašeno [DivX Reg. Code] i tada možete videti registracioni kod uređaja.

### Napomena:

Svi preuzeti video snimci sa DivX® VOD mogu se puštati samo na ovom uređaju.

## Puštanje diskova

	NA DALJINSKOM UPRAVLJAČU
<b>1 Otvorite nosač diska:</b>	<b>OPEN/CLOSE (▲)</b>
<b>2 Ubacite neki disk:</b>	-
<b>3 Zatvorite nosač diska:</b>	<b>OPEN/CLOSE (▲)</b>
<b>4 Podesite postavke menija diska:</b> Može se desiti da se meni diska ne pojavi na ekranu zavisno od vrste diska.	<b>▲ ▼ ◀ ▶, ENTER</b>
<b>5 Da započnete reprodukciju:</b>	<b>PLAY (▶)</b>
<b>6 Da zaustavite reprodukciju:</b>	<b>STOP (■)</b>

### Napomene:

- Kada isključite plejer ili zamenite disk, plejer se vraća na početne uobičajene postavke. Zavisno od diska, specifični audio zvuk, koji disk ima, se javlja na izlazu.
- Zavisno od prethodno usnimljenog sadržaja na BD-ROM disku, može se desiti da neke od funkcija ne budu dostupne ili da rade drugačije nego na drugim medijumima.

### Ako se prikazuje meni na ekranu **BD DVD AVCHD**

Može se desiti da se meni na ekranu prikazuje odmah nakon ubacivanja diska koji sadrži taj meni.

Koristite dugmad ◀ / ▶ / ▲ / ▼ da biste selektovali naslov/poglavlje koje želite da pogledate, a zatim pritisnite ENTER da biste započeli reprodukciju.

### Prelazak na sledeće/prethodno poglavlje/traku/fajl **ALL**

U toku reprodukcije pritisnite ◀◀ ili ▶▶ da biste prešli na sledeće poglavlje/traku/fajl ili da biste se vratili na početak tekućeg poglavlja/trake/fajla. Pritisnite dvaput kratko ◀◀ da biste se vratili korak nazad na prethodno poglavlje/traku/fajl.

### Obnova reprodukcije **ALL**

U toku reprodukcije, pritisnite STOP (■) da biste je zaustavili. Uređaj snima mesto zaustavljanja, zavisno od diska. “■■■” se pojavljuje kratko na ekranu. Pritisnite PLAY (▶) da biste nastavili reprodukciju (od scene kod koje ste stali). Ako ponovo pritisnete STOP (■) ili izvadite disk (na ekranu se pojavljuje “■”), uređaj će obrisati mesto zaustavljanja. (■■■ = Resume Stop, ■ = Complete Stop)

#### Napomene:

- Mesto od koga se nastavlja može da se obriše ako se pritisne neko dugme (na primer, POWER, OPEN/CLOSE, itd.)
- Na BD-Video diskovima koji sadrže BD-J, funkcija obnove reprodukcije ne radi.
- Na BD-ROM interaktivnom naslovu, uređaj će biti u Complete Stop modu ako pritisnete jednom STOP u toku reprodukcije.

### Pauza reprodukcije **ALL**

Za vreme reprodukcije pritisnite PAUSE/STEP (||) da biste napravili pauzu. Pritisnite PLAY (▶) da biste nastavili sa reprodukcijom.

**Savet:** Kada se reprodukuju Audio CD ili MP3/WMA diskovi, pritisnite jednom PAUSE/STEP (||) da biste nastavili reprodukciju.

### Reprodukcija kadar po kadar **BD DVD AVCHD DivX**

Pritiskajte PAUSE/STEP (||) da biste imali reprodukciju kadar po kadar.

### Usporavanje brzine reprodukcije **BD DVD AVCHD DivX**

Za vreme pauze pritisnite SCAN ▶▶ da biste imali usporenu reprodukciju - slow motion (u 4 koraka, samo za unapred).

### Brzo premotavanje unapred ili unazad **ALL**

Pritisnite SCAN (◀◀ ili ▶▶) u toku reprodukcije da biste imali brzu reprodukciju unapred ili unazad.

Višestrukim pritiskanjem na SCAN (◀◀ ili ▶▶) možete da menjate različite brzine reprodukcije. Pritisnite PLAY (▶) da biste nastavili reprodukciju normalnom brzinom.

#### Napomena:

- Može se desiti da ova funkcija ne radi kod nekih diskova ili naslova.

## Ponavljanje reprodukcije

**BD DVD ACD MP3 WMA AVCHD**

U toku reprodukcije pritisnite REPEAT da biste selektovali željeni mod ponavljanja. Tekući naslov, poglavlje ili traka će se ponavljati. Da biste se vratili na normalnu reprodukciju, pritisnite REPEAT da biste selektovali [Off].

### Napomena:

Ako jednom pritisnete ►► za vreme ponovljene reprodukcije poglavlja/trake, onda se ona otkazuje.

## Prikaz menija Title ili Popup iskačućeg menija

**BD DVD AVCHD**

Pritisnite TITLE/POP-UP da bi se prikazao meni naslova ili popup iskačući meni. Ako ubačeni DVD ili BD-ROM disk ima meni, na ekranu se pojavljuje meni naslova (Title menu) ili iskačući meni (Popup menu). Zavisno od vrste diskova, može se desiti da meni nije dostupan.

## Korišćenje menija pretrage (Search)

**BD DVD AVCHD DivX**

Za vreme reprodukcije, pritisnite SEARCH da bi se prikazao meni pretrage. Pritisnite ◀ / ▶ da biste preskočili oko 15 sekundi napred ili nazad.

### Savet:

Mesto na koje želite da predete možete da selektujete pritiskom i zadržavanjem dugmeta ◀ / ▶.

## Marker Search (Traženje markera)

**BD DVD AVCHD DivX**

### Postavljanje markera

Reprodukciju možete da započnete sa nekog od devet memorisanih mesta. Da biste uneli marker, pritisnite MARKER na željenom mestu na disku. Na TV ekranu se na kratko pojavljuje ikonica Marker. Ponovite ovo da biste uneli i ostale markere kojih ukupno može biti devet.

### Da biste pozvali ili obrisali marker s neke scene

Pritisnite SEARCH i na ekranu se pojavljuje meni za traženje markera. Pritisnite neko od numerisanih dugmadi da biste selektovali marker koji želite da pozovete. Reprodukcija počinje od markirane scene.

### ILI

Pritisnite ▼ da biste označili markirani broj. Koristite ◀ / ▶ da biste selektovali markiranu scenu koju želite da pozovete ili obrišete.

Pritisnite ENTER i počinje reprodukcija sa markirane scene. Pritisnite CLEAR i markirana scena se briše sa menija za traženje markera.

### Napomene:

- Može se desiti da ova funkcija ne radi kod nekih diskova ili naslova.
- Sva markirana mesta se brišu ako dvaput pritisnete STOP (■) (kompletni stop), menja se naslov ili se ponovo ubacuje disk.

## Selekcija jezika za titl **BD** **DVD** **AVCHD** **DivX**

U toku reprodukcije, pritisakajte više puta zaredom na SUBTITLE da biste odabrali željeni jezik titla.

### ILI

Za vreme reprodukcije, pritisnite DISPLAY da bi se prikazao meni reprodukcije. Koristite ▲ ▼ da biste selektovali opciju [Subtitle], a zatim pomoću ◀ ▶ odaberite željeni jezik titla.

#### Napomena:

Neki od diskova dozvoljavaju izmenu selekcije naslova jedino preko menija diska. U tom slučaju, pritisnite dugme TITLE/POPUP ili DISC MENU i izaberite odgovarajući naslov sa menija diska.

## Da čujete različite audio opcije **BD** **DVD** **AVCHD** **DivX**

Za vreme reprodukcije, pritisnite DISPLAY da bi se prikazao meni reprodukcije. Koristite ▲ ▼ da biste selektovali opciju [Audio], a zatim pomoću ◀ ▶ odaberite željeni audio jezik, audio traku ili audio kanal.

#### Napomene:

- Neki diskovi vam dozvoljavaju da menjate audio izbor samo preko menija diska. U tom slučaju, pritisnite dugme TITLE/POPUP ili DISC MENU i odaberite odgovarajući audio sa menija diska.
- Odmah nakon uključanja zvuka se može desiti da postoji privremena neusaglašenost sa stvarnim zvukom.
- Kod BD-ROM diska, višestruki audio format (5.1CH ili 7.1CH) se prikazuje sa [MultiCH] na displeju ekrana.

## Korišćenje dugmadi u boji **BD**

Ova dugmad su dostupna jedino za vreme reprodukcije BD-J sadržaja. Koristite odgovarajuću dugmad u boji kao što je naznačeno na displeju. Zavisno od sadržaja diska, funkcije svakog od dugmeta mogu da se razlikuju.

## Poslednje upamćena scena **BD** **DVD**

Ovaj uređaj pamti poslednju scenu sa diska koji je gledan. Poslednja scena ostaje u memoriji čak i kada izvadite disk ili kada isključite uređaj. Ako ubacite disk koji ima tu memorisanu scenu, ta scena se automatski poziva.

#### Napomene:

- Postavke su smeštene u memoriji da bi mogle da se koriste u bilo koje vreme.
- Ovaj uređaj ne memoriše postavke diska ako se uređaj isključi pre nego što se on pusti po prvi put.
- Funkcija memorisanja poslednje gledane scene (Last Scene Memory) za prethodni disk se briše kada se pusti neki drugi disk.
- Može se desiti da ova funkcija ne radi kod nekih diskova.

## Čuvar ekrana

Screen Saver (Čuvar ekrana) se pojavljuje kada ostavite plejer u stop modu na duže od pet minuta.

#### Napomena:

Zavisno u kom se stanju nalazi uređaj, može se desiti da se screen saver ne pojavi.

## Prikaz informacija o disku

	NA DALJINSKOM UPRAVLJAČU
<b>1 Pustite disk koji je u uređaju:</b>	<b>PLAY</b>
<b>2 Prikažite meni reprodukcije:</b>	<b>DISPLAY</b>
<b>3 Selektujte neku od stavki:</b>	<b>▲ ▼</b>
<b>4 Podesite postavke na meniju reprodukcije:</b>	<b>◀ ▶</b>
<b>5 Izadite iz menija reprodukcije diska:</b>	<b>DISPLAY</b>



- 1** Title – Redni broj trenutnog naslova/ukupan broj naslova.
- 2** Chapter – Broj tekućeg poglavlja/Ukupan broj poglavlja.
- 3** Time – Protteklo vreme reprodukcije.
- 4** Audio – Odabrani audio jezik ili kanal.
- 5** Subtitle – Odabrani titl.
- 6** Angle – Odabrani ugao posmatranja/Ukupan broj uglova posmatranja.

### Napomene:

- Ako se ne pritisne nijedno dugme u roku od nekoliko sekundi, prikaz na displeju se gubi.
- Broj naslova se ne može selektovati na nekim diskovima.
- Može se desiti da neka od stavki nije dostupna na nekim diskovima ili naslovima.
- Ako se reprodukuje BD interaktivni disk, neke informacije u vezi postavki se prikazuju na ekranu, ali je zabranjena njihova izmena.

## Prelazak na sledeći naslov/poglavljje

**BD DVD AVCHD DivX**

Kada na disku ima više od jednog naslova/poglavljja, onda možete da pređete na neki drugi naslov/poglavljje/traku.

Pritisnite DISPLAY za vreme reprodukcije, a zatim koristite ▲ / ▼ da biste selektovali ikonicu [Title/Chapter]. Potom, pritisnite odgovarajuće numerisano dugme (0-9) ili ◀ / ▶ da biste selektovali neki od rednih brojeva naslova/poglavljja.

## Početak reprodukcije u neko tačno odabrano vreme

**BD DVD AVCHD DivX**

Pritisnite DISPLAY u toku reprodukcije. Prikazuje se preostalo vreme reprodukcije. Selektujte opciju [Time], a zatim unesite traženo vreme u satima, minutima i sekundama sleva nadesno. Na primer, da biste pronašli scenu udaljenu 2 sata, 10 minuta i 20 sekundi unesite “21020”, a zatim pritisnite ENTER. Ako unesete pogrešan broj, pritisnite CLEAR da biste mogli ponovo da ga unesete.

## Posmatranje iz različitog ugla **BD DVD**

Ako disk sadrži scene snimljene pod različitim uglovima kamere, onda tokom reprodukcije možete promeniti uglove kamere.

Za vreme reprodukcije, pritisnite DISPLAY da bi se prikazao meni reprodukcije. Koristite ▲ ▼ da biste selektovali opciju [Angle], a zatim pomoću ◀ ▶ odaberite željeni ugao.

### Napomena:

Može se desiti da ova funkcija ne radi kod nekih diskova ili naslova.

## Uživajte u BD-LIVE™ sadržaju

	NA DALJINSKOM UPRAVLJAČU
<b>1 Ubacite BD-ROM disk sa BD-LIVE karakteristikom:</b>	<b>OPEN/CLOSE (▲)</b>
<b>2 Proverite internet vezu i postavke:</b> Za BD-Live karakteristike potrebna je internet veza.	–
<b>3 Priključite neku USB jedinicu:</b> Potrebna je i USB jedinica da bi se koristila ova funkcija.	–
<b>4 Selektujte BD-LIVE karakteristike sa menija diska:</b>	<b>▲ ▼ ◀ ▶, ENTER</b>

Ovaj uređaj vam omogućava da uživajte u funkcijama kao što su slika u slici (picture-in-picture), sekundarni audio, virtualni paketi itd., sa BD-Videoom koji podržava BONUSVIEW (BD-ROM verzija 2 Profil 1 verzija 1.1/Finalni Standardni Profil). Pored BONUSVIEW funkcije, BD-Video koji podržava BD-Live (BD-ROM verzija 2 Profil 2) i ima mrežnu ekstezivnu funkciju, vam omogućava da uživajte u još nekim funkcijama, kao što su online igrice kada uređaj povežete na internet.

### Uživajte u BD-Live diskovima i internetu

Ovaj uređaj podržava BD-Live funkciju, novu BD-Video funkciju koja vam omogućava da koristite sledeće interaktivne funkcije kada ste povezani na internet. (Korisne funkcije i metode rada se mogu razlikovati od diska do diska. Detalje pogledajte u instrukcijama za disk.)

- Dodatni sadržaji kao što su kratki prikazi filmova (movie trailer), titlovi, BD-J, itd. mogu se download-ovati na USB jedinicu da biste mogli da ih reprodukujete.
- Specijalni video podaci itd., mogu da se reprodukuju za vreme download-ovanja na USB jedinicu.

#### Pripreme:

- Uređaj mora biti povezan na internet i postavljen tako da koristi BD-Live funkcije (vidite stranu 17-18 i 25).
- Potrebna je i USB jedinica da bi se koristila ova funkcija. Priključite neku USB jedinicu (vidite stranu 19).

- Slobodan prostor na USB jedinici mora biti veći od 1GB.

#### Upozorenje:

Nemojte da vadite USB jedinicu dok se vrši download ili ako je Blu-ray disk još uvek unutra. Time možete oštetiti priključenu USB jedinicu i može se desiti da BD-Live karakteristike više ne rade ispravno kod takvog oštećenog USB-a. Ako vam izgleda da je USB oštećen, priključenu USB jedinicu možete formatirati na PC-ju i možete je ponovo koristiti na ovom plejeru.

#### Napomene:

- Za neke od sadržaja BD-Live može biti ograničen pristup na nekim teritorijama prema sopstvenoj odluci provajdera sadržaja.
- Može proći i nekoliko minuta da bi se učitao disk i da biste mogli da uživajte u BD-Live sadržaju.
- Zavisno od diska, može se desiti da funkcija BD-Live ne radi ako je opcija [BD-LIVE connection] postavljena na [Partially Permitted]. (Vidite stranu 25)
- Može biti potrebno neko određeno vreme da biste se konektovali na internet ili se može desiti da se ne ostvari konekcija zavisno od uslova. Zahteva se da koristite broadband konekciju.
- Nemojte vaditi USB jedinicu u toku rada. USB jedinica se može oštetiti. Zaustavite reprodukciju i isključite meni na vreme.

#### Savet:

Za vreme download-a na USB jedinicu koja koristi funkciju BD-Live, mogu se reprodukovati specijalni video podaci, itd. Reprodukcija se može pauzirati zavisno od uslova komunikacije. Neke od funkcija mogu biti isključene da bi se sprečio prelazak na sekcije koje se nisu još download-ovale, itd.

### AACS Online

Kada se reprodukuju diskovi koji podržavaju funkciju BD-Live, može se desiti da ID plejera ili diskova budu poslani provajderu interneta.

Servisi i funkcije koje su dostupne zavise od samog diska.

- Mogu vam se prezentovati i drugi slični filmovi ako snimate istoriju (history) onoga što ste pregledali na serveru korišćenjem ovih ID-ija.
- Mogu se snimiti rezultati igrice.

## Reprodukcija sekundarnog videa (picture-in-picture)

Sekundarni video se može reprodukovati sa diska koji je kompatibilan sa funkcijom slika u slici (picture-in-picture).

U vezi metoda reprodukcije, pogledajte u instrukcijama za disk.

Da biste uključili/isključili sekundarni video, pritisnite PIP.

Reprodukuje se sekundarni video.

Pritisnite dugme da biste ga uključili (ON) ili isključili (OFF).

### Napomene:

- Može se desiti da se diskovi ne reprodukuju uvek prema postavkama na uređaju, jer određeni formati reprodukcije imaju prioritet na nekim diskovima.
- U toku pretrage, slow motion ili reprodukcije kadar po kadar, reprodukuje se samo primarni video.
- Može se desiti da ova funkcija ne radi, zavisno od vrste diska.

## Puštanje filmova

Na ovom plejeru mogu da se puštaju DivX fajlovi sa diskova/USB uređaja i video sadržaji snimljeni na DVD-RW diskovima (u VR modu). Pre puštanja DivX fajlova pročitate odeljak "Zahtevi DivX fajla" na strani 33.

### NA DALJINSKOM UPRAVLJAČU

<b>1 Ubacite disk ili USB Flash drajev sa nekim filmom</b>	–
<b>2 Da prikazete [Home Menu]:</b>	<b>HOME</b>
<b>3 Selektujte opciju [Movie]:</b>	<b>◀▶, ENTER</b>
<b>4 Odaberite film sa menija [MOVIE]:</b>	<b>▲ ▼</b>
<b>5 Pustite odabrani film:</b>	<b>PLAY</b>
<b>6 Da zaustavite reprodukciju:</b>	<b>STOP</b>

### Napomena:

- Kada se istovremeno uključi i USB jedinica i ubaci disk, pojavice se meni za selektovanje medijuma. Izaberite medijum pa pritisnite ENTER.
- Možete da koristite različite funkcije reprodukcije. Pogledajte o tome na stranama 27-30.
- Pritisnite crveno ili plavo dugme na meniju [MOVIE] da bi ste prešli na sledeću (A) ili prethodnu (D) stranu.
- Može se desiti da se DVD diskovi u VR formatu ne mogu reprodukovati na ovom plejeru.
- Na nekim DVD-VR diskovima DVD RECORDER upisuje CPRM podatke. Ovaj uređaj ne podržava takvu vrstu diskova.
- Možda se neki od DivX fajlova neće reprodukovati, zavisno od DivX formata ili formata snimanja.
- Pritisnite DISC MENU da biste prešli na list meni.

### Šta je "CPRM"?

CPRM je sistem za zaštitu od kopiranja (sa skremblovanim sistemom) koji dozvoljava samo jedno kopiranje ('copy once') emisionih programa. CPRM je skraćenica od Content Protection for Recordable Media (Zaštita od kopiranja prenosivih medija).



## Opcije menija Movie List (DVD-RW disk (u VR modu))

Pritiskajte ▲ / ▼ da biste selektovali Naslov na meniju [MOVIE], a zatim pritisnite ENTER.

Pojavljuje se meni sa opcijama.



Koristite strelice ▲ / ▼ da biste selektovali neku od opcija, a zatim pritisnite ENTER.

- **[Play]** Počinje reprodukcija selektovanog naslova.
- **[Resume Play]** Počinje reprodukcija sa onog mesta gde ste prethodno stali.
- **[Close]** Izlazak iz menija sa opcijama. Taj meni se može ukloniti i pritiskom na dugme RETURN.

## Napomene u vezi prikazivanja titlova za DivX

Ako se titl ne prikaže ispravno, promenite kod jezika kao što je dole opisano.

- 1 U toku reprodukcije pritisnite i zadržite SUBTITLE oko 3 sekunde. Pojaviće se kod jezika.
- 2 Pritiskajte SUBTITLE da biste odabrali neki drugi kod jezika sve dok se titl ne prikaže ispravno, a zatim pritisnite ENTER.

## Zahtevi DivX fajla

Kompatibilnost DivX diska sa ovim plejerom je ograničena na sledeći način:

- Moguće rezolucije: 720 x 576 (Š x V) piksela
- Nazivi fajlova na DivX disku i nazivi titlova mogu da imaju do 50 karaktera.
- Ekstenzije DivX fajlova: “.avi”, “.divx”, “.mpg”, “.mpeg”
- Mogući formati prevoda (titla) DivX diska: SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), SubViewer 1.0 (.sub), SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TMPlayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)
- Kodek formati koji se mogu puštati: “DIVX3.xx”, “DIVX4.xx”, “DIVX5.xx”, “DIVX6.xx” (samo standardna reprodukcija)
- Na ovom uređaju kod DivX 6.0 podržana je samo funkcija reprodukcije (playback).
- Audio formati koji se mogu puštati: “Dolby Digital”, “DTS”, “MP3”
- Sampling frekvencija: u opsegu 32 - 48 kHz (MP3)
- Protok bita (Bit rate): u opsegu 32 - 320 kbps (MP3)
- Format CD-R/RW, DVD±R/RW, BD-R/RE diskova: ISO 9660+JOLIET, UDF i UDF Bridge format
- Maksimalan broj fajlova/foldera: Manji od 1999 (ukupan broj fajlova i foldera).

## Slušanje muzike

Na plejeru se mogu puštati Audio CD diskovi i MP3/WMA fajlovi. Pre puštanja MP3/WMA fajlova, pročitajte odeljak "Zahtevi MP3/WMA fajlova" na strani 35.

### NA DALJINSKOM UPRAVLJAČU

<b>1 Ubacite Audio CD ili disk koji sadrži MP3/WMA fajlove, ili priključite USB jedinicu koja sadrži MP3/WMA fajlove.</b>	–
<b>2 Da prikazete [Home Menu]:</b>	<b>HOME</b>
<b>3 Selektujte opciju [Music]:</b>	<b>◀ ▶, ENTER</b>
<b>4 Odaberite nešto od muzike sa menija [MUSIC]:</b>	<b>▲ ▼</b>
<b>5 Pustite izabrani muzički fajl:</b>	<b>PLAY</b>
<b>6 Da zaustavite reprodukciju:</b>	<b>STOP</b>



Primer - Audio CD

### Napomena:

Kada se istovremeno uključi i USB jedinica i ubaci disk, pojavice se meni za selektovanje medijuma. Izaberite medijum pa pritisnite ENTER.

### Saveti

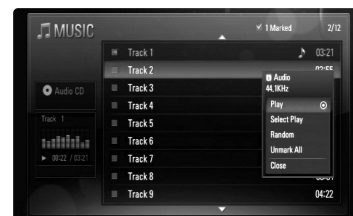
- Da biste direktno otišli na neki track ili fajl, i da biste ga pustili, unesite broj trake/fajla pomoću numerisanih dugmadi (0-9)
- Reprodukcija počinje automatski ako se ubaci Audio CD.
- Odaberite folder i pritisnite ENTER i možete videti fajlove u tom folderu. Ako želite da predete na gornji direktorijum, koristite ◀ ili ▲▼ da biste označili [UP Folder], a zatim pritisnite ENTER.
- Pritisnite crveno ili plavo dugme na meniju [MUSIC] da bi ste prešli na sledeću (A) ili prethodnu (D) stranu.

- Indikator ekvilajzera nije u vezi sa muzikom koja se reprodukuje.
- Ako u nazivu fajla ima koda koji je nemoguće izraziti, onda se to može prikazati kao fajl koji ne može da se učitava.
- Možete da koristite različite funkcije reprodukcije. Pogledajte o tome na stranama 27-28.

### Opcije menija [MUSIC]

Koristite ▲ / ▼ da biste selektovali traku ili fajl na meniju [MUSIC], a zatim pritisnite ENTER. Pojavljuje se meni sa opcijama.

Koristite ▲ / ▼ da biste selektovali neku od opcija, a zatim pritisnite ENTER.



- **[Play]** Počinje reprodukciju selektovane numere ili fajla.
- **[Select Play]** Počinje reprodukciju samo markiranih numera ili fajlova. Koristite MARKER da biste selektovali veći broj fajlova i numera.
- **[Random]** Počinje ili zaustavlja reprodukciju prema slučajnom redosledu. Pritiskom na ▶▶ u toku reprodukcije prema slučajnom redosledu uredaj selektuje neku drugu numeru i obnavlja slučajnu reprodukciju.
- **[Unmark All]** Poništava markere (oznake) svih markiranih fajlova ili numera.
- **[Close]** Izlazak iz menija sa opcijama. Taj meni se može ukloniti i pritiskom na dugme RETURN.

### Napomena:

Ne možete istovremeno da koristite funkcije [Select Play] i [Random].

## Zahtevi MP3/WMA fajlova

**Ekstenzije fajlova:** “.mp3”, “.wma”.

**Frekvencija odmeravanja:**

u opsegu 32-48 kHz (MP3) i u opsegu 32-48 kHz (WMA)

**Protok bita (Bit rate):**

u opsegu 32 - 320 kbps (MP3), u opsegu 40 - 320 kbps (WMA)

**Format CD-R/RW, DVD±R/RW, BD-R/RE diskova:**

ISO 9660+JOLIET, UDF i UDF Bridge format

**Maksimalan broj fajlova po disku:**

Manji od 1999 (ukupan broj fajlova i foldera).

**Napomene u vezi MP3/WMA fajlova**

- Zavisno od veličine i broja MP3/WMA fajlova, može proći nekoliko minuta dok se ne pročita sadržaj sa medijuma.
- Ovaj uređaj ne podržava ID3 Tag ugrađen u MP3 fajl.

## Prikaz photo fajlova

Na ovom uređaju se mogu puštati photo fajlovi. Pre puštanja photo fajlova, pročitate odeljak “Zahtevi photo fajlova” na strani 36.

NA DALJINSKOM  
UPRAVLJAČU

<b>1 Ubacite disk koji sadrži photo fajlove, ili priključite USB jedinicu koja sadrži photo fajlove.</b>	–
<b>2 Da prikazete [Home Menu]:</b>	<b>HOME</b>
<b>3 Selektujete opciju [Photo]:</b>	<b>◀▶, ENTER</b>
<b>4 Odaberite neki photo fajl sa menija [PHOTO]:</b>	<b>▲▼◀▶</b>
<b>5 Odabrana fotografija se prikazuje preko celog ekrana:</b>	<b>ENTER</b>
<b>6 Prikazuje se prethodna ili sledeća fotografija:</b>	<b>◀◀ / ▶▶</b>
<b>7 Da biste se vratili na ekran sa menijem [PHOTO]:</b>	<b>STOP</b>



**Napomena:**

Kada se istovremeno uključi i USB jedinica i ubaci disk, pojaviće se meni za selektovanje medijuma. Izaberite medijum pa pritisnite ENTER.

**Saveti**

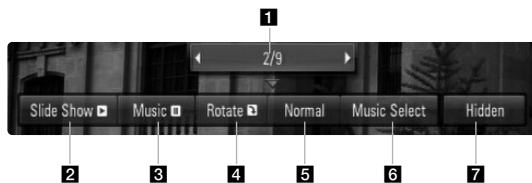
- Da biste direktno otišli na bilo koji fajl, i da biste ga pustili, unesite broj fajla pomoću numerisanih dugmadi (0-9).
- Na prethodni ili sledeći fajl možete preći pritiskom na ◀◀ i ▶▶ u toku pregleda photo fajla preko celog ekrana.
- Slide show možete da pokrenete pritiskom na PLAY (▶) dok je na ekranu meni [PHOTO].

- Odaberite folder i pritisnite ENTER i možete videti fajlove u tom folderu. Ako želite da pređete na viši direktorijum, koristite ▲▼/◀▶ da biste označili [UP Folder] i pritisnite ENTER.
- Pritisnite crveno ili plavo dugme na meniju [PHOTO] da bi ste prešli na sledeću (A) ili prethodnu (D) stranu.
- Ako u nazivu fajla ima koda koji je nemoguće izraziti, onda se to može prikazati kao fajl koji ne može da se učita.

## Opcije u toku prikazivanja photo fajla preko celog ekrana

Možete koristiti različite opcije za pregled slika preko celog ekrana.

Koristite ▲▼◀▶ da biste odabrali neku od opcija i koristite opcije onako kako su dole opisane.



- 1 Koristite ◀▶ da biste prešli na prethodni ili sledeći fajl.
- 2 Pritisnite ENTER da biste započeli ili pauzirali slide show.
- 3 Pritisnite ENTER da biste započeli ili pauzirali muziku u pozadini. Ova opcija je moguća kada se muzika u pozadini (background music) selektuje preko [Music Select].
- 4 Pritisnite ENTER da biste rotirali sliku u smeru kretanja kazaljke na satu. Ova opcija nije moguća dok se prikazuje slide show.
- 5 Pritisnite ENTER da biste postavili brzinu za Slide Show.
- 6 Odaberite background muziku.
  - 1) Pritisnite ENTER i pojavice se meni.
  - 2) Koristite ▲▼◀▶ da biste odabrali neki medijum ili folder u kome ima muzičkih fajlova.
  - 3) Pritisnite ENTER da biste potvrdili svoj izbor.
- 7 Pritisnite ENTER da biste izašli iz menija sa opcijama. Da bi se ponovo pojavio meni, pritisnite ponovo ENTER.

## Zahtevi photo fajla

**Ekstenzije fajlova:** “.jpg”, “.jpeg”, “.png”

**Preporučena veličina photo fajla:**

Manja od 3,000 x 3,000 x 24 bit/pixel

Manja od 3,000 x 2,250 x 32 bit/pixel

**Format CD-R/RW, DVD±R/RW, BD-R/RE diskova:**

ISO 9660+JOLIET, UDF i UDF Bridge format

**Maksimalan broj fajlova po disku:**

Manji od 1999 (ukupan broj fajlova i foldera).

**Napomene u vezi MP3/WMA fajlova**

- Progresivna i idealna kompresija photo fajlova slika nisu podržane.
- Zavisno od veličine i broja photo fajlova može proći i nekoliko minuta da bi se učitao sadržaj sa nekog medijuma.

## Reprodukcija You Tube video snimaka

	NA DALJINSKOM UPRAVLJAČU
<b>1 Proverite internet vezu i postavke:</b> Vidite strane 17-18 i 25.	–
<b>2 Proverite internet vezu:</b> Vidite o tome na strani 25.	–
<b>3 Da prikazete [Home Menu]:</b>	<b>HOME</b>
<b>4 Selektujte opciju [You Tube]:</b>	◀▶, ENTER
<b>5 Selektujte željenu opciju na meniju You Tube:</b>	◀▶, ENTER
<b>6 Odaberite video koji želite da pustite:</b>	◀▶
<b>7 Započnite reprodukciju odabranog video snimka:</b>	PLAY (▶), ENTER ili DISPLAY



### Meni YouTube

Ima više opcija u meniju YouTube. Koristite ▲▼◀▶ da biste selektovali neku od opcija, a zatim pritisnite ENTER da biste je odabrali prema dole navedenom opisu.



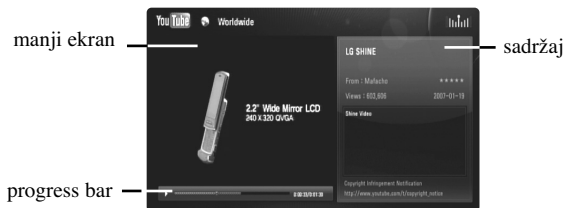
- 1** Featured – Prikazaće se spisak popularnih video snimaka.
- 2** Recent Videos – Prikazaće se spisak najnovijih video snimaka.
- 3** Most Viewed – Prikazaće se spisak najgledanijih video snimaka. Vremenske opcije će se pojaviti na dnu ekrana.
- 4** Top Rated – Prikazaće se spisak najbolje ocenjenih video snimaka sa YouTube servera. Vremenske opcije će se pojaviti na dnu ekrana.
- 5** Search – Prikazaće se meni sa tastaturom. Pogledajte odeljak “Pretraga video snimaka” na strani 39 za više detalja o tome.
- 6** History – Spisak video snimaka koji su nedavno prikazani na ovom uređaju biće dužine do 25 video snimaka.
- 7** Favorites – Ova opcija će se pojaviti samo kada je uređaj u stanju logovanja (sign-in). Prikazuje se spisak video snimaka koji je uređen na YouTube serveru pod vašim nalogom (tj. za vaš account). Može se desiti da se neki od video snimaka ne pojave na spisku [Favorities], čak i kada su video snimci uređeni na serveru.
- 8** Sign in (Sign Out) – Prikazuje se meni sa tastaturom za logovanje (sign in) ili povratak na stanje sign out. Pogledajte o tome u odeljku “Pristup vašem YouTube nalogu” na strani 39 za više detalja o tome.
- 9** Local site – Odaberite iz koje zemlje želite da pogledate video snimke. Zemlje izlistane na meniju [Local Site] se mogu razlikovati od onih koje su prikazane na YouTube web sajtu.

### Napomene:

- YouTube meni može prikazati 5 video snimaka. Pritisnite crveno ili plavo dugme da bi se prikazalo sledećih/prethodnih 5 video snimaka.
- Ako odaberete opcije [Most Viewed] ili [Top Rated] u meniju YouTube, vremenske opcije će se pojaviti na dnu ekrana. Koristite ▲▼◀▶ da biste selektovali neku od vremenskih opcija, a zatim pritisnite ENTER da bi se prikazao spisak video snimaka u okviru odabranog vremenskog perioda.
- Spisak video snimaka koji se dobije pretragom na plejeru se može razlikovati od spiska snimaka koji se može dobiti preko kompjutera.

## YouTube ekran

Kada pritisnete PLAY (▶) ili ENTER na video snimku koji želite da vidite, pojavljuje se manji ekran i sadržaj na vašem ekranu.



### u toku reprodukcije

Kada se reprodukcija završi ili zaustavi, stopirani ekran i odgovarajući spisak video snimaka se pojavljuju na vašem ekranu. Koristite ▲ ▼ ◀ ▶ da biste selektovali tekući video ili video sa spiska sličnih video snimaka, a zatim pritisnite PLAY (▶) ili ENTER da bi ste ga pustili.



### kada je stopiran

Kada pritisnete DISPLAY na video snimku koji želite da gledate, reprodukcija kreće preko celog ekrana.



### Ceo ekran (Full Screen)

Pritisnite DISPLAY da biste naizmenično imali reprodukciju preko celog ekrana ili na manjem ekranu sa sadržajem sa strane.

## Reprodukcija video snimka

Prilikom gledanja video snimka sa YouTube, možete i da kontrolirate tu reprodukciju. Možete da koristite dugmad na daljinskom upravljaču da biste napravili pauzu ili nastavili reprodukciju, baš kao i kada gledate DVD. Prilikom gledanja nekog snimka, dugmad na daljinskom upravljaču su sledeća:

Dugme	Operacije
▶ ili ENTER	Startuje reprodukciju video snimka sa podacima o sadržaju.
DISPLAY	Naizmenični prelazak sa celog ekrana na manji ekran sa sadržajem sa strane i obrnuto.
	Da biste napravili pauzu. Da biste nastavili reprodukciju video snimka koji je pauziran, pritisnite ponovo PLAY (▶).
■	Zaustavlja video i prikazuje spisak sličnih video snimaka.
◀▶▶▶	Prelazak unapred ili unazad.
HOME	Kada završite sa gledanjem, jednostavno pritisnite dugme HOME na daljinskom upravljaču da biste prešli na [Home Menu].

### Napomene:

- Postavke ovog plejera ne utiču na kvalitet reprodukcije sa YouTube.
- Reprodukcija YouTube video snimaka se može pauzirati, stopirati ili povremeno javljati zavisno od brzine vaše internet veze. Preporučujemo vam da minimalna brzina bude 1.5 Mbps. Da biste imali najbolje moguće uslove preporučuje se brzina od 4.0 Mbps. Ponekad brzina interneta varira zavisno od uslova u kojim se nalazi mreža vašeg ISP provadera. Kontaktirajte vašeg ISP provajdera ako imate problema u održavanju brzine koja je pouzdana, ili ako želite da povećate brzinu interneta. Razni ISP provajderi nude različite brzine.

## Pretraga video snimaka

Video snimke možete pretraživati prema unetim rečima koje mogu biti dužine do 128 karaktera. Koristite ◀▶ da biste selektovali opciju [Search] sa menija i pritisnite ENTER da bi se prikazao meni sa tastaturom. Koristite ▲▼◀▶ da biste selektovali neki karakter, a zatim pritisnite ENTER da biste potvrdili svoj izbor sa tastature.

Prilikom unošenja nekog slova koje ima oznaku akcenta, selektujte to slovo sa proširenog seta karaktera.

Primer: Selektujte "D", a zatim pritisnite DISPLAY da bi se prikazao prošireni set karaktera. Koristite ◀▶ da biste selektovali "D" ili "Đ", a zatim pritisnite ENTER.



[OK]: Pretraga sličnih video snimaka prema unetim rečima za pretragu.

[Clear]: Briše sve unete karaktere.

[Space]: Pravi razmak na poziciji kursora.

[Backspace]: Briše karaktere koji su ispred pozicije kursora.

[ABC / abc / #+=&]: Izmena postavki tastature između velikih slova, malih slova i simbola.

Kada završite sa unošenjem reči za pretragu, selektujte [OK] i pritisnite ENTER da bi se prikazao spisak sličnih video snimaka.

### Napomena:

Jezici koji se mogu uneti na meniju tastature su sledeći: engleski, španski, italijanski, francuski, nemački, holandski, portugalski, švedski, poljski i češki.

## Pristup vašem YouTube nalogu

Da biste gledali video snimke sa spiska [Favorites] sa YouTube servera preko vašeg naloga, morate prvo da pristupite vašem YouTube nalogu (sign in).

Koristite ◀▶ da biste selektovali opciju [Sign In] sa menija i pritisnite ENTER da bi se prikazao meni sa tastaturom. Koristite ▲▼◀▶ da biste selektovali neki karakter, a zatim pritisnite ENTER da biste potvrdili svoj izbor sa tastature.



[OK]: Završetak unošenja identifikacije ID ili šifre.

[Clear]: Briše sve unete karaktere.

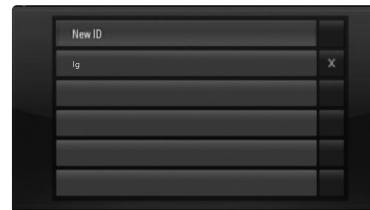
[Space]: Pravi razmak na poziciji kursora.

[Backspace]: Briše karaktere koji su ispred pozicije kursora.

[ABC / abc / #+=&]: Izmena postavki tastature između velikih slova, malih slova i simbola.

Ako želite da izađete iz vašeg naloga, selektujte [Sign Out] sa menija YouTube i pritisnite ENTER.

Ovaj uređaj može automatski da sačuva do 5 ID identifikacija prethodno unetih. Spisak ID identifikacija se pojavljuje kada selektujete opciju [Sign In]. Selektujte memorisani ID sa spiska i pritisnite ENTER da bi se prikazao meni sa tastaturom sa unetom ID identifikacijom. Tada unosite samo šifru sa leve strane.



[New ID]: Prikazuje meni sa tastaturom za unos novog ID i šifre.

[X]: Briše memorisani ID levo od simbola [X].

## Slušanje radija

Proverite da li su i FM antena povezane.	NA DALJINSKOM UPRAVLJAČU
<b>1 Selektujte FM:</b>	<b>TUNER (INPUT)</b>
<b>2 Selektujte radio stanicu:</b>	<b>TUN./+</b>
<b>3 Da "zapamtite" radio stanicu:</b> Pritisnuti broj će se pojaviti na displeju. Može biti snimljeno do 50 radio stanica.	<b>ENTER</b>
<b>4 Za potvrdu pritisnite:</b>	<b>ENTER</b>
<b>5 Da biste selektovali neku od usnimljenih stanica:</b>	<b>PRESET ▲ /▼</b>

## Slušanje radija – ostale mogućnosti

### Automatsko traženje radio stanica

Pritisnite i držite TUN./-TUN.+ duže od jedne sekunde. Tjuner će automatski pretraživati i zaustaviće se kada nađe radio stanicu.

### Odaberite neki od brojeva da biste dobili neku od radio stanica

Kada smeštate neku radio stanicu, može se izabrati neki preset broj. Kada plejer automatski prikaže preset broj, pritisnite PRESET ▲/▼ da biste to izmenili. Pritisnite ENTER da biste snimili odabrani broj.

### Brisanje svih snimljenih stanica

Pritisnite i držite ENTER oko dve sekunde. ERASE ALL će svetleti na displeju. Pritisnite ENTER da biste obrisali sve snimljene radio stanice.

### Poboljšajte slab FM prijem

Pritisnite MO./ST. Ovo će promeniti tjuner od stereo na mono i obično poboljšati prijem.

### Pogledajte informacije o radio stanicama

FM tjuner ima dodatnu RDS uslugu (Radio Data System - Sistem slanja podataka putem radio talasa). Ona prikazuje informacije o radio stanici koja se sluša. Pritiskajte RDS da biste prošli kroz različite vrste podataka:

<b>PS</b>	(Program Service name - Naziv radio stanice ili kanala) Na displeju se pojavljuje naziv kanala.
<b>PTY</b>	(Prepoznavanje Tipa Programa) Tip programa (napr. Jazz ili News) će se pojaviti na displeju.
<b>RT</b>	(Radio Tekst) Tekstualna poruka koja sadrži specijalne informacije sa stanice odakle se emituje. Ovaj tekst se može pomerati na displeju.
<b>CT</b>	(Time Control - tačno vreme na tom kanalu) Ono prikazuje datum i tačno vreme na lokaciji te radio stanice.

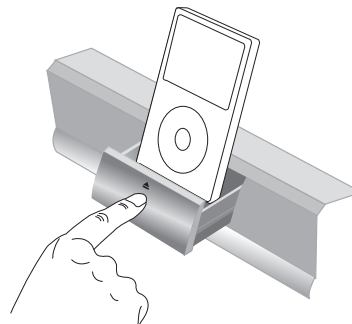
## Reprodukcija sa iPod

U vezi detalja o radu sa iPod, pogledajte njegovo uputstvo.

### Pripreme

- Da biste gledali video snimke i slike sa iPod-a na TV ekranu.
  - Koristite video vezu preko priključka VIDEO OUT sa zadnje strane uređaja. Odaberit eodgovarajući ulazni video mod na TV-u.
  - Zavisno od vrste iPod-a, selektujte Videos > Video settings, a zatim postavite TV Out na Ask or On sa iPod-a.
  - Za detalje u vezi Video Settings(video postavki), pogledajte uputstvo iPod-a.
  - Pregled slika je moguć jedino ako je uređaj u REMOTE IPOD modu i možete ih gledati jedino kao slajd šou.
  - Morate da startujete slajd šou na vašem iPod-u da biste gledali slike na TV-u.
  - U vezi detalja za slajd šou, pogledajte Uputstvo za rukovanje iPod-om.
- Pre povezivanja iPod, isključite ovaj uređaj i utišajte ga do minimuma.

### Čvrsto postavite iPod.



Da biste otvorili iPod dock:  
Gurnite oznaku ▲.  
Da biste zatvorili iPod dock:  
Gurnite iPod Dock napred.

- Ako uključite uređaj, iPod se automatski uključuje i punjenje počinje.

Na	Na daljinskom upravljaču
<b>Da biste selektovali iPod mod</b>	Pritisnite iPod.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>REMOTE IPOD mod:</b> Vašim iPod možete upravljati sa njegovog displeja korišćenjem dostavljenog daljinskog upravljača, kao i kontrolama na samom iPod.</li> <li>• <b>OSD IPOD mod:</b> Vašim iPod-om možete upravljati sa OSD menija na TV ekranu pomoću dostavljenog daljinskog upravljača. Kontrole sa iPod nisu u funkciji kada ste u OSD iPod modu.</li> </ul>	



Na	Na daljinskom upravljaču
<b>Da biste odabrali neku stavku iz menija</b>	Pritisnite ▲ ▼ i ► ili ENTER.
<b>Da biste se vratili na prethodni meni</b>	Pritisnite RETURN (↩) ili DISC MENU ili ◀.
<b>Da biste potražili neku pesmu</b>	Na glavnom meniju, selektujte Music.
<b>Da biste potražili neki video</b>	Na glavnom meniju, selektujte Videos.
<b>Da biste pustili neku pesmu ili video</b>	Selektujte pesmu ili video i pritisnite ENTER.
<b>Da biste pauzirali neku pesmu ili video</b>	Pritisnite PAUSE/STEP (⏸) ili PLAY (▶). Da biste nastavili sa reprodukcijom, pritisnite ponovo PAUSE/STEP (⏸) ili PLAY (▶).
<b>Prešli na sledeću pesmu ili video snimak</b>	Pritisnite SKIP (▶▶).
<b>Da biste ponovo stratovali neku pesmu ili video</b>	Pritisnite SKIP (◀◀).
<b>Pustili prethodnu pesmu ili video snimak</b>	Pritisnite SKIP (◀◀) dvaput.
<b>Da biste brzo premotali unapred ili unazad neku pesmu ili video</b>	Pritisnite i zadržite SCAN (◀◀ or ▶▶).
<b>Da biste ponovili neku pesmu</b>	Pritisnite REPEAT da biste selektovali željeni mod ponavljanja: Track (↻), All (↻), Off (No display).

**Savet:**

Možete koristiti ispravljač (adapter) za dock koji bi trebalo da je dostavljen sa vašim iPod-om za stabilnije korišćenje iPod.

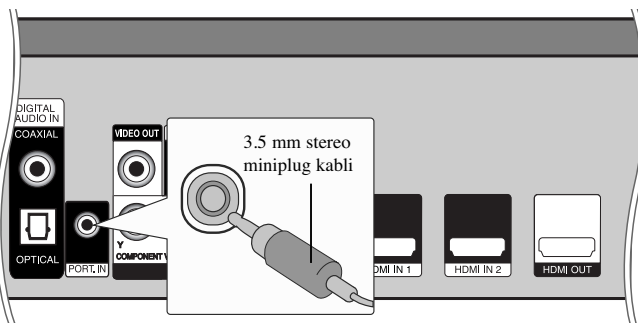
Ako nemate adapter, konsultujte se sa vašim iPod prodavcem.

**Napomene:**

- Kompatibilnost sa vašim iPod-om može da se razlikuje zavisno od vrste iPod-a
- iPod touch ima neke različite funkcije u odnosu na iPod.  
Možda će vam biti još nešto potrebno da biste mogli da ih koristite sa ovim uređajem. (napr. "slide to unlock(klizrač za otključavanje)")
- **Ako koristite neku od aplikacija, napr. na iPod touch-u, isključite ga sa iPod dock-a ovog uređaja pa ga ponovo koristite.**
- Zavisno od verzije softvera vašeg iPod-a, možda neće biti moguće da upravljate iPod-om sa ovog uređaja. Preporučujemo vam da instalirate najnoviju verziju softvera.
- Kvalitet video slike zavisi od izvora video signala na vašem iPod.
- Kada je SIMPLINK LG TV-a postavljen na On, audio signali su samo na izlazu zvučnika sistema.
- Ako vam uređaj prikaže neku poruku o grešci, pratite uputstvo.  
Poruke "CHECK IPOD" ili "Please check your iPod" (proverite iPod) se pojavljuju:
  - kada otkáže komunikacija između uređaja i iPod-a.  
→ Sklonite i ponovo namestite iPod na dock.
  - vaš iPod nije čvrsto postavljen.
  - ovaj uređaj ne prepoznaje iPod.
  - Vaš iPod je skoro ispražnjen.  
→ Treba da zamenite bateriju.
  - Ako punite bateriju kada je iPod prilično ispražnjen, može se desiti da vam je potrebno duže vreme da biste je napunili.
- Poruka "CHECK IPOD" ili "Connected iPod model is not supported" (ovaj model iPod-a nije podržan) se pojavljuje:
  - kada na vaš iPod ne može da se koristi za tu funkciju.
- Poruke "Please update iPod's software" (ažurirajte softver iPod-a) se pojavljuje:
  - kada vaš iPod ima neku staru verziju softvera.  
→ Ažurirajte softver vašeg iPod-a najnovijom verzijom.
- Ako imate neki problem sa vašim iPod-om, posetite sajt [www.apple.com/support/ipod](http://www.apple.com/support/ipod).

## Slušanje muzike sa portabl audio plejera

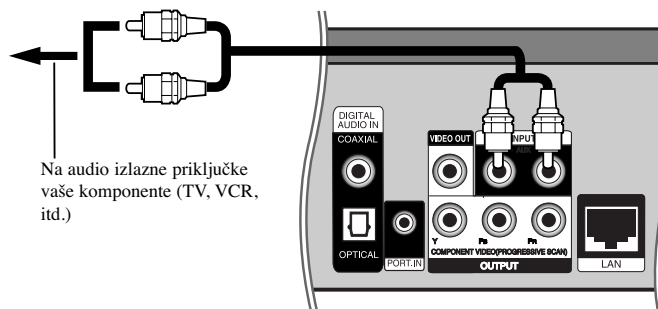
Možete uživati u zvuku sa portabl audio plejera preko zvučnika sistema.



	NA DALJINSKOM UPRAVLJAČU
<b>1</b> Priključite slušalice (ili linijski izlaz) portabl audio plejera u <b>PORT. IN</b> na panelu sa zadnje strane uređaja:	-
<b>2</b> Uključite napajanje:	<b>POWER</b>
<b>3</b> Selektujte opciju [ <b>PORTABLE</b> ]:	<b>INPUT</b>
<b>4</b> Smanjite nivo jačine zvuka uređaja:	<b>VOL. (+/-)</b>
<b>5</b> Uključite portabl audio plejer i startujte reprodukciju:	-
<b>6</b> Podesite jačinu zvuka ovog uređaja i vašeg portabl audio plejera:	<b>VOL. (+/-)</b>

## Slušanje muzike sa vaše komponente

Možete uživati u zvuku sa vaše komponente preko analognih audio izlaznih priključaka na zvučniku sistema.

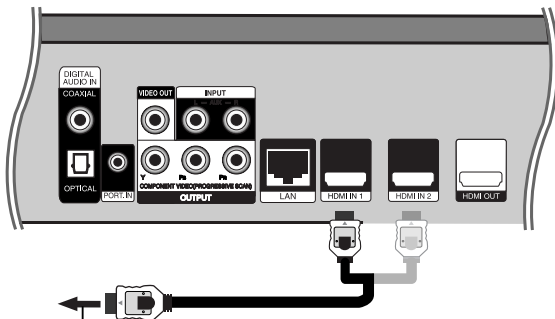


Na audio izlazne priključke vaše komponente (TV, VCR, itd.)

	NA DALJINSKOM UPRAVLJAČU
<b>1</b> Priključite analogne audio izlazne džekove na vašu komponentu na <b>AUX L/R (INPUT)</b> na panelu sa zadnje strane uređaja	-
<b>2</b> Uključite napajanje:	<b>POWER</b>
<b>3</b> Selektujte opciju [ <b>AUX</b> ]:	<b>INPUT</b>
<b>4</b> Smanjite nivo jačine zvuka uređaja:	<b>VOL. (+/-)</b>
<b>5</b> Uključite vašu komponentu:	-
<b>6</b> Podesite jačinu zvuka:	<b>VOL. (+/-)</b>

## Ulazni priključci HDMI IN

Možete uživati u slikama i zvuku sa vašeg uređaja korišćenjem priključka HDMI OUT.



Na HDMI OUT priključak vaše komponente.  
(TV, set-top box, digitalni satelitski prijemnik, video igre, itd.)

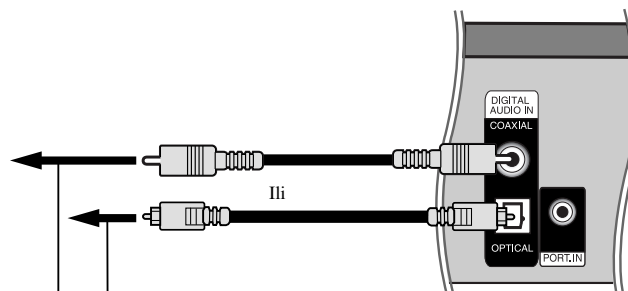
	NA DALJINSKOM UPRAVLJAČU
<b>1 Povežite HDMI OUT priključak vaše komponente sa HDMI IN 1 ili 2 priključkom sa zadnje strane uređaja.</b>	-
<b>2 Uključite napajanje:</b>	<b>POWER</b>
<b>3 Selektujte opciju [HDMI IN 1] ili [HDMI IN 2]:</b>	<b>INPUT</b>
<b>4 Smanjite nivo jačine zvuka uređaja:</b>	<b>VOL.(+/-)</b>
<b>5 Uključite vašu komponentu:</b>	-
<b>6 Podesite jačinu zvuka ovog uređaja:</b>	<b>VOL.(+/-)</b>

### Napomene:

- Ne možete da menjate video rezoluciju u HDMI IN 1/2 modu. Promenite video rezoluciju priključene komponente.
- Ne možete da koristite funkciju SIMPLINK u HDMI IN 1/2 modu.
- Postavka moda zvuka nije moguća kada se Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD i DTS-HD reprodukuju u HDMI IN 1/2 modu.
- Ako izlazni video signal nije normalan kada je vaš PC kompjuter povezan preko priključka HDMI IN 1/2, promenite rezoluciju vašeg kompjutera na 576p, 720p, 1080i ili 1080p.

## Korišćenje priključaka DIGITAL AUDIO IN

Možete da uživajte u zvuku sa vaše komponente preko optičkog ili koaksijalnog digitalnog izlaznog priključka zvučnika ovog sistema.



Na optički digitalni izlazni priključak vaše komponente  
Ili  
Na koaksijalni digitalni izlazni priključak vaše komponente

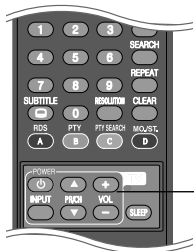
	NA DALJINSKOM UPRAVLJAČU
<b>1 Priključite optički ili koaksijalni izlazni priključak na vašu komponentu na OPTICAL ili COAXIAL (DIGITAL AUDIO IN) priključak na panelu sa zadnje strane uređaja</b>	-
<b>2 Uključite napajanje:</b>	<b>POWER</b>
<b>3 Selektujte opciju [OPTICAL] ili [COAXIAL]:</b>	<b>INPUT</b>
<b>4 Smanjite nivo jačine zvuka:</b>	<b>VOL.(+/-)</b>
<b>5 Uključite vašu komponentu:</b>	-
<b>6 Podesite jačinu zvuka:</b>	<b>VOL.(+/-)</b>

## Reference

### Upravljanje TV-om pomoću dostavljenog daljinskog upravljača

Možete da kontrolirate jačinu zvuka, ulazni izvor i uključivanje vašeg LG/GoldStar televizora pomoću dostavljenog daljinskog upravljača.

Vaš TV možete da kontrolirate pomoću dole naznačenih dugmadi.



Dugmad za kontrolu TV-a

Pritiskom na	Možete da
TV POWER	Uključite i isključite TV.
INPUT	Promenite izvor ulaza TV-a između televizora i nekih drugih izvora ulaza.
PR/CH ▲/▼	Skaniirate memorisane kanale.
VOL +/-	Podešavate jačinu zvuka televizora.

### Podešavanje daljinskog upravljača da kontroliše vaš TV

Možete da upravljate vašim LG/GoldStar televizorom pomoću dostavljenog daljinskog upravljača.

Dok držite dugme TV POWER, pritisakajte PR/CH ▲ ili ▼. Otpustite dugme TV POWER da biste završili podešavanje.

Kada menjate baterije na daljinskom upravljaču, možda ćete pri tom morati da ga resetujete.

## Kodovi jezika

Koristite ovu listu da unesete željeni jezik za sledeća početna podešavanja: Disc Audio, Disc Subtitle, Disc Menu.

Jezik	Kod	Jezik	Kod	Jezik	Kod	Jezik	Kod	Jezik	Kod		
Afarski	6565	Hrvatski	7282	Hausa	7265	Lingala	7678	Quechua	8185	Tajik	8471
Afrički	6570	Češki	6783	Hebrejski	7387	Litvanski	7684	Rhaeto-Romance	8277	Tamil	8465
Albanski	8381	Danski	6865	Hindi	7273	Makedonski	7775	Rumunski	8279	Telugu	8469
Ameharik	6577	Holandski	7876	Mađarski	7285	Malagasy	7771	Ruski	8285	Thai	8472
Arapski	6582	Engleski	6978	Islandski	7383	Malay	7783	Samoan	8377	Tonga	8479
Jermenski	7289	Esperanto	6979	Indonezijski	7378	Malayalam	7776	Sanskrit	8365	Turski	8482
Assamese	6583	Estonski	6984	Interlingua	7365	Maori	7773	Scots Gaelic	7168	Turkmen	8475
Aymara	6588	Faroese	7079	Irski	7165	Marathi	7782	Srpski	8382	Twi	8487
Azerbejdžanski	6590	Fidži	7074	Italijanski	7384	Moldavski	7779	Srpsko-hrvatski	8372	Ukrajinski	8575
Bashkir	6665	Finski	7073	Japanski	7465	Mongolski	7778	Shona	8378	Urdu	8582
Basque	6985	Francuski	7082	Kannada	7578	Nauru	7865	Sindhi	8368	Uzbekistanski	8590
Bengalski	6678	Frisian	7089	Kashmiri	7583	Nepali	7869	Singhalese	8373	Vijetnamski	8673
Bhutani	6890	Galicijski	7176	Kazakh	7575	Norveški	7879	Slovački	8375	Volapik	8679
Bihari	6672	Gruzijski	7565	Kirghiz	7589	Oriya	7982	Slovenački	8376	Velški	6789
Bretonski	6682	Nemački	6869	Korejanski	7579	Panjabi	8065	Španski	6983	Wolof	8779
Bugarski	6671	Grčki	6976	Kurdski	7585	Pashto, Pushto	8083	Sudanese	8385	Xhosa	8872
Burmanski	7789	Grenlandski	7576	Laotnian	7679	Persijski	7065	Swahili	8387	Yiddish	7473
Beloruski	6669	Guarani	7178	Latinski	7665	Poljski	8076	Švedski	8386	Yoruba	8979
Kineski	9072	Gujarati	7185	Latvian, Lettish	7686	Portugalski	8084	Tagalog	8476	Zulu	9085

## Kodovi regiona

Izaberite kod regiona (area code) sa spiska.

Region	Kod	Region	Kod	Region	Kod	Region	Kod	Region	Kod		
Avganistan	AF	Kostarika	CR	Grenland	GL	Maldivi	MV	Paragvaj	PY	Šri Lanka	LK
Argentina	AR	Hrvatska	HR	Hong Kong	HK	Meksiko	MX	Filipini	PH	Švedska	SE
Australija	AU	Češka Republika	CZ	Mađarska	HU	Monako	MC	Poljska	PL	Švajcarska	CH
Austrija	AT	Danska	DK	Indija	IN	Mongolija	MN	Portugalija	PT	Tajvan	TW
Belgija	BE	Ekvador	EC	Indonezija	ID	Maroko	MA	Rumunija	RO	Tajland	TH
Butan	BT	Egipat	EG	Izrael	IL	Nepal	NP	Ruska Federacija	RU	Turska	TR
Bolivija	BO	El Salvador	SV	Italija	IT	Holandija	NL	Saudijska Arabija	SA	Uganda	UG
Brazil	BR	Etiopija	ET	Jamajka	JM	Holandski Antili	AN	Senegal	SN	Ukrajina	UA
Kambodža	KH	Fidži	FJ	Japan	JP	Novi Zeland	NZ	Singapur	SG	Sjedinjene Američke	
Kanada	CA	Finska	FI	Kenija	KE	Nigerija	NG	Slovačka Republika	SK	Države	US
Čile	CL	Francuska	FR	Kuvajt	KW	Norveška	NO	Slovenija	SI	Urugvaj	UY
Kina	CN	Nemačka	DE	Libija	LY	Oman	OM	Južna Afrika	ZA	Uzbekistan	UZ
Kolumbija	CO	Velika Britanija	GB	Luksemburg	LU	Pakistan	PK	Južna Koreja	KR	Vijetnam	VN
Kongo	CG	Grčka	GR	Malezija	MY	Panama	PA	Španija	ES	Zimbabve	ZW

## Pronalaženje problema

Simptom	Mogući uzrok	Rešenje
Nema struje.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Glavni kabl je isključen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Uključite glavni kabl u utičnicu na zidu.</li> </ul>
Plejer je uključen, ali ne radi.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nije ubačen disk.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ubacite disk. (Proverite da li se uključio indikator diska na displeju.)</li> </ul>
Nema slike.	<ul style="list-style-type: none"> <li>TV nije podešen da prima video signal.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Odaberite odgovarajući ulazni video mod na TV-u.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Video kabl nije dobro priključen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Čvrsto priključite video kabl.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Selektovana rezolucija ne radi kod vašeg televizora.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Odaberite neku drugu rezoluciju pomoću dugmeta RESOLUTION.</li> </ul>
Nema zvuka.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Oprema priključena audio kablom nije podešena da prima izlazni signal sa diska.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Podesite tačan ulazni mod na audio prijemniku tako da možete slušati zvuk sa plejera.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Oprema priključena audio kablom je isključena.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Uključite opremu povezanu preko audio kabla.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Opcije za [AUDIO] su pogrešno postavljene.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Postavite ispravno opcije za [AUDIO]. (Vidite stranu 22-23)</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Plejer je u modu reprodukcije unazad, ubrzanom prelasku napred, slow motion ili pauzi.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vratite se na normalnu reprodukciju.</li> </ul>
Plejer ne počinje reprodukciju.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Disk je okrenut naopak.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Postavite disk sa plejbek stranom okrenutom nadole.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stavljen je disk koji se ne može emitovati.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ubacite disk. (Proverite tip diska i regionalni kod.)</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Postavljen je nivo rejtinga (ocene filma).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Promenite nivo ocene.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Disk je narezan (snimljen) na nekom drugom uređaju i nije finaliziran.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Finalizirajte disk na tom uređaju.</li> </ul>
Daljinski upravljač ne radi pravilno.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Daljinski upravljač nije usmeren ka senzoru na plejeru.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Usmerite daljinski upravljač ka senzoru na plejeru.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Daljinski upravljač je suviše daleko od plejera.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Primaknite daljinski upravljač bliže plejeru.</li> </ul>

## Pronalaženje problema

Simptom	Mogući uzrok	Rešenje
Funkcija BD-Live ne radi.	• Eksterna USB jedinica nije uključena.	• Priključite USB jedinicu formatiranu u FAT16 ili FAT 32 na USB port (vidite stranu 19).
	• Na priključenoj USB jedinici nema dovoljno slobodnog prostora.	• Obezbedite bar 1GB slobodnog prostora na USB jedinici da biste koristili BD-Live karakteristike.
	• Internet veza nije uspostavljena.	• Proverite da li je uređaj ispravno povezan na lokalnu mrežu i da li se može pristupiti internetu (vidite stranu 17-18).
	• Opcija [BD-LIVE connection] na [Setup] meniju je postavljena na [Prohibited].	• Postavite opciju [BD-LIVE connection] na [Permitted].
Često se prekida YouTube video snimak.	• Vaša internet veza nije dovoljno brza za gledanje snimaka sa YouTube.	• Kontaktirajte vašeg Internet servis provajdera (Internet Service Provider - ISP) i povećajte brzinu koja se preporučuje.
YouTube ID se ne memoriše automatski na ID spisku (spisak korisničkih imena, ID - identifikator).	• ID spisak je pun.	• Obrišite neki ID i pokušajte da se ulogujete (Sign-In) ponovo.
Radio stanice se ne mogu podesiti.	• Jačina signala stanica je previše slaba (prilikom automatskog podešavanja).	• Podesite stanice direktno.

### Podrška kupcima

Vi možete da nadogradite plejer najnovijim softverom da biste poboljšali operacije proizvoda i/ili dodali neke nove karakteristike.

Da biste dobili najnoviji softver za ovaj plejer (ako ima nekih nadogradnji), molimo vas posetite sajt <http://lgservice.com> ili kontaktirajte LG Electronics korisnički servis centar.

- Dizajn i specifikacije su podložni promenama bez prethodne najave.

### Resetovanje uređaja

#### Ako primetite bilo koji od sledećih simptoma

- Uređaj je priključen, ali ne može da se uključi ili isključi.
- Displej na prednjem panelu ne radi.
- Uređaj ne radi normalno.

#### Možete resetovati uređaj na sledeći način

- Pritisnite i zadržite dugme POWER bar pet sekundi. To će primorati plejer da se isključi. Pritisnite ponovo dugme POWER da biste uključili plejer.
- Izvučite glavni kabl iz utičnice, sačekajte bar pet sekundi, pa ga ponovo uključite.

## Specifikacije

### Opšte

<b>Napajanje:</b>	AC 200-240 V, 50/60 Hz
<b>Potrošnja:</b>	70 W
<b>Dimenzije</b> (širina x visina x dubina):	Približno 430 x 76 x 379 mm bez nožica
<b>Neto težina (približno):</b>	4.8 kg
<b>Radna temperatura:</b>	41 °F do 95 °F (5 °C do 35 °C)
<b>Radna vlažnost:</b>	5 % do 90 %

### Ulazi/Izlazi

<b>VIDEO OUT:</b>	1.0 V (p-p), 75 Ω, sinh. negativna, RCA utičnica x 1
<b>COMPONENT VIDEO OUT:</b>	(Y) 1.0 V (p-p), 75 Ω, sinh. negativna, RCA utičnica x 1 (Pb)/(Pr) 0.7 V (p-p), 75 Ω, RCA utičnica x 2
<b>HDMI OUT (video/audio izlaz):</b>	19 pina (HDMI standard, tip A)
<b>HDMI IN (video/audio izlaz):</b>	19 pina (HDMI standard, tip A)
<b>ANALOG AUDIO IN:</b>	2.0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω, RCA džek (L, R) x 1
<b>DIGITAL IN (COAXIAL):</b>	0.5 V (p-p), 75 Ω, RCA džek x 1
<b>DIGITAL IN (OPTICAL):</b>	3 V (p-p), Optički džek x 1
<b>PORT. IN:</b>	0.5 Vrms (3.5∅ stereo džek)

### Tjuner FM

<b>FM opseg:</b>	87.5 - 108.0 MHz
------------------	------------------

### Pojačavač

<b>Stereo mod:</b>	75 W + 75 W (4Ω na 1 KHz, THD 10%) Subwoofer: 150 W (3Ω na 30 Hz, THD 10%)
--------------------	---

## Sistem

<b>Laser:</b>	Poluprovodni laser, talasne dužine: 405nm / 650 nm
<b>Sistem signala:</b>	Standardni PAL/NTSC TV sistem u boji
<b>Frekvencija:</b>	20 Hz do 20 kHz (frekvencija semplanja 48 kHz, 96 kHz, 192 kHz)
<b>Odnos signal-šum:</b>	Više od 100 dB (samo ANALOG OUT konektori)
<b>Harmonijsko izobličenje:</b>	manja od 0.008%
<b>Dinamički opseg:</b>	Više od 95 dB
<b>LAN port:</b>	Ethernet priključak x 1, 10BASE-T/100BASE-TX

## Zvučnici

	<b>Prednji zvučnik</b>	<b>Pasivni Subwoofer</b>
<b>Tip</b>	2 sistemski 2 zvučnici	1 sistemski 1 zvučnici
<b>Impedansa</b>	4Ω	3Ω
<b>Nazivna ulazna snaga</b>	75 W	150 W
<b>Maksimalna ulazna snaga</b>	150 W	300 W
<b>Neto dimenzije (Š x V x D)</b>	118 x 226 x 114 mm	216 x 405 x 310 mm
<b>Neto težina</b>	1.1 kg	5.8 kg

## Pribor

Kabl zvučnika (2), Daljinski upravljač (1), Baterije (1), HDMI Kabl (1), FM antenna (1), Video kabl (1), 3.5 mm stereo miniplug kabli (1)



## Napomene u vezi open source softvera

Sledeće izvršne GPL datoteke i LGPL biblioteke korišćene u ovom proizvodu su predmet ugovora o licenci GPL2.0/LGPL2.1.

### IZVRŠNE GPL DATOTEKE:

Linux kernel 2.6, bash, busybox, dhcpcd, mtd-utils, net-tools, procps, sysutils, tinylogin

### LGPL BIBLIOTEKE:

uClibc, DirectFB, iconv, cairo, blowfish, mpg123

LG Electronics može da vam pošalje izvorni kod na CD-ROM-u uz to da pokrijete troškove izvođenja takve pošiljke, kao što su na primer cena medijuma, troškovi slanja i isporuke, pri čemu takav zahtev možete uputiti kompaniji LG Electronics na e-mail: [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com)

Ova ponuda važi samo za period od tri (3) godine od datuma distribucije ovog proizvoda od strane kompanije LG Electronics.

Kopije GPL i LGPL licenci možete dobiti na sajtu

<http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/gpl-2.0.html> i

<http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/lgpl-2.1.html>

Ovaj softver se delom zasniva na radu nezavisne JPEG grupe (Independent JPEG Group), zaštićenog autorskim pravom ©1991-1998, Thomas G. Lane.

Ovaj proizvod sadrži

- Biblioteku Freetype library: Copyright © 2003 The FreeType Project ([www.freetype.org](http://www.freetype.org)).
- Biblioteku libpng library: Copyright © 2004 Glenn Randers-Pehrson
- Kompresionu biblioteku Zlib compression library: Copyright © 1995-2002 Jean-loup Gailly i Mark Adler
- Expat library : copyright © 2006 expat maintainers.
- Kriptografski softver - Eric Young ([ea@cryptsoft.com](mailto:ea@cryptsoft.com)).
- Softver - Tim Hudson ([tjh@cryptsoft.com](mailto:tjh@cryptsoft.com)).
- Softver razvijen od strane projekta OpenSSL Project za upotrebu OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org>)

Ovaj proizvod sadrži i drugi open source softver.

- Copyright © 1998 by the Massachusetts Institute of Technology.
- Copyright © 2003 Simtec Electronics
- Copyright © 2001 by First Peer, Inc. All rights reserved.
- Copyright © 2001 by Eric Kidd. All rights reserved.
- Copyright © 1996 - 2008, Daniel Stenberg, <[daniel@haxx.se](mailto:daniel@haxx.se)>.
- Copyright © 1992-2006 David L. Mills
- Copyright © 1998-2003 Daniel Veillard.
- Copyright © 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd.
- Copyright © 1991, 1992, 1993, 1994 by Stichting Mathematisch Centrum, Amsterdam, The Netherlands.
- Copyright © 1990 The Regents of the University of California.
- Copyright © 1998-2005 The OpenSSL Project.

Sva prava su zadržana

Ovim se daje dozvola, bez nadoknade, bilo kojoj osobi koja dobije kopiju ovog softvera i pratećih fajlova dokumentacije ("Softver"), da radi sa Softverom bez ikakvih ograničenja, uključujući i ograničenja za korišćenje, kopiranje, prepravke, spajanje, izdavanje, distribuciju, davanje licence i/ili prodaju kopija ovog Softvera, i dozvoljava se osobi kojoj se daje ovaj Softver da to radi, pod sledećim uslovima:

SOFTVER SE DOSTAVLJA "KAO TAKAV" BEZ BILO KAKVE DRUGE GARANCIJE, DIREKTNE ILI INDIREKTNE, KOJE UKLJUČUJU, ALI NE OGRANIČAVAJU PRODAJNE GARANCIJE, PRIKLADNOST ZA ODREĐENU SVRHU I NEPOVREDLJIVOST. AUTORI I NOSIOCI AUTORSKIH PRAVA NI U KOM SLUČAJU NEĆE BITI DUŽNI ZA BILO KAKVE PRIGOVORE, ŠTETU ILI DRUGE ODGOVORNOSTI, BILO DA JE TO DELO UGOVORA, ŠTETE ILI U NEKOM DRUGOM SLUČAJU, DA PROIZILAZI IZ VEZE SA SOFTVEROM ILI UPOTREBOM DRUGIH POSTUPAKA U SOFTVERU.

