



**LG**

Life's Good

# UPUTSTVO ZA RUKOVANJE 3D Blu-ray™ / DVD kućni bioskop

Pre nego što pustite vaš set u rad, dobro pročitajte ovo uputstvo i sačuvajte ga za ubuduće.

BH7230B (BH7230B, S73B1-F/S, S73T1-C/W)

BH7230BB (BH7230BB, S73B3-F/S, S73T3-C, S73T1-W)

BH7430P (BH7430P, S73T1-S/C/W, S73B1-S)

BH7430PB (BH7430PB, S73T3-S/C, S73B3-S, S73T1-W)

BH7530T (BH7530T, S73T1-S/C/W)

BH7530TB (BH7530TB, S73T3-S/C, S73T1-W)

# Informacije o bezbednosti



**OPREZ:** DA BISTE SMANJILI RIZIK OD STRUJNOG UDARA, NEMOJTE DA UKLANJATE POKLOPAC (ILI ZADNJU STRANU) OVOG UREĐAJA. UNUTRA NEMA DELOVA KOJE SAM KORISNIK MOŽE DA POPRAVLJA. ZA POPRAVKE SE OBRATITE KVALIFIKOVANOM OSOBLJUJU SERVISU.



Simbol munje unutar jednakostraničnog trougla upozorava korisnika na prisustvo opasnog neizolovanog napona unutar proizvoda koji može biti dovoljan pokazatelj za određeni rizik od strujnog udara.

Uzvičnik unutar jednakostraničnog trougla upozorava korisnika na važne instrukcije o radu i održavanju (servisu) koje se mogu naći u uputstvu koje prati uređaj.

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

**UPOZORENJE:** Nemojte da postavljate ovaj uređaj u zatvorene prostore kao što je na primer orman ili nešto 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 ugradne police sve dok se ne obezbedi pravilna ventilacija ili dok se ne ispune svi zahtevi prema instrukcijama proizvođača.



Korišćenje upravljača, regulatora ili postupaka sa performansama drugaćim od onih koje su ovde opisane mogu dovesti do opasnog izlaganja radnjici.

## 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, provjerite 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 kabli neka vam zameni ovlašćeni serviser. Zaštite električni kabl od fizičkog ili mehaničkog lošeg postupanja sa njim, kao što su: uvrтанje, uvijanje, prikleštenje, zatvaranje vrata preko njega ili gaženje 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.

Ovaj uređaj je opremljen portabl baterijom ili akumulatorom.

### **Bezbedan način za odlaganje baterije ili**

**vađenje baterije iz opreme:** Izvadite staru bateriju ili celi sklop baterije, i obratno postupajte kada postavljate bateriju. Da biste sprečili zagađenje okoline i eventualnu opasnost po zdravlje ljudi i životinja, odložite stare baterije u odgovarajućim kontejnerima na određenim prihvatnim lokacijama. Nemojte da bacate baterije zajedno sa ostalim otpadom. Preporučuje se da koristite lokalne baterije i akumulatore koji nisu štetni. Baterije ne treba da se izlažu visokim temperaturama, kao što su na primer sunce, vatra ili slično.

**OPREZ:** Aparat ne treba da je izložen vodi (kapanju ili prskanju), a ne treba ni da se na njega stavljavaju predmeti koji sadrže tečnosti kao što su napr. vase.

### **Odlaganje starog uređaja**



1. Simbol precrteane korpe za otpatke na proizvodu znači da se na njega odnosi Direktiva Evropske Unije 2002/96/EC.
2. Sve električne i elektronske uređaje treba odložiti odvojeno od opšteg gradskog otpada, i to preko namenskih tačaka za prikupljanje, ustanovljenih od strane vlasti ili lokalne uprave.
3. Pravilno odlaganje starog uređaja pomoći će u sprečavanju potencijalnog negativnog uticaja na životnu sredinu i zdravlje ljudi.
4. Dodatne informacije o odlaganju starog uređaja zatražite od gradske uprave, komunalnog preduzeća ili prodavnice u kojoj ste kupili proizvod.

### **Odlaganje baterija/akumulatora**



1. Ako je baterija/akumulator označen simbolom precrteane korpe za otpatke, znači da se na bateriju/akumulator odnosi Direktiva Evropske Unije 2006/66/EC.
2. Simbol može biti kombinovan sa hemijskim simbolima za živu (Hg), kadmijum (Cd) ili olovo (Pb) ako baterija sadrži više od 0,0005% žive, 0,002% kadmijuma ili 0,004% olova.
3. Sve baterije/akumulatore treba odložiti odvojeno od opšteg gradskog otpada, i to preko namenskih tačaka za prikupljanje, ustanovljenih od strane vlasti ili lokalne uprave.
4. Ispravnim odlaganjem starih baterija/akumulatora sprečavate potencijalne negativne efekte na okolinu, zdravlje životinja i ljudi.
5. Dodatne informacije o odlaganju starih baterija/akumulatora zatražite od gradske uprave, komunalnog preduzeća ili prodavnice u kojoj ste kupili proizvod.

## Napomena Evropske Unije u vezi bežičnih proizvoda



LG ovim deklariše da je ovaj proizvod (tj. da su ovi proizvodi) u skladu sa osnovnim zahtevima i ostalim važnim odredbama direktiva: Directive 1999/5/EC, 2004/108/EC, 2006/95/EC, 2009/125/EC i 2011/65/EU.

Molimo vas da preko sledeće adrese uspostavite kontakt radi kopije deklaracije DoC (Declaration of Conformity - Izjava o usklađenosti proizvoda)

### Ako imate primedbe na ovaj proizvod, molimo Vas da kontaktirate našu kancelariju:

LG Electronics Inc.

EU Representative, Krijgsman 1,  
1186 DM Amstelveen, The Netherlands

- Imajte u vidu da ovo NIJE kontakt telefon korisničke službe. Informacije o korisničkom servisu potražite na garantnom listu ili se obratite prodavcu od kog ste kupili ovaj proizvod.

Samo za korišćenje unutra.

### Izjava o izlaganju RF radnjaciji

Ovu opremu bi trebalo instalirati i njom upravljati uz održavanje najmanje udaljenosti od 20 cm između predajnika i tela.

## Napomene o autorskim pravima

- Pošto je AACS (Advanced Access Content System) odobren kao sistem za zaštitu sistema za Blu-ray format diska, slično korišćenju CSS (Content Scramble System) za DVD format, postaje neka ograničenja za reprodukciju, analogni izlazni signal itd. za sadržaje zaštićene AACS-om. Rad i ograničenja u radu ovog uređaja mogu da se razlikuju zavisno od trenutka kupovine jer ta ograničenja mogu biti usvojena i/ili promenjena od strane AACS nakon proizvodnje ovog proizvoda.
- Pored toga, oznake BD-ROM i BD+se takođe koriste kao sistemi za zaštitu Blu-ray formata diska, što podrazumeva neka ograničenja reprodukcije za sadržaj zaštićen znacima BD-ROM i/ili BD+. Da biste dobili dodatne informacije o AACS, BD-ROM Mark, BD+ ili ovom proizvodu, molimo vas da kontaktirate korisnički servis centar kompanije LG.
- 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 sa disku koji ima zaštitu od kopiranja dobiti izobličenu sliku.
- Ovaj proizvod sadrži tehnologiju zaštite autorskih prava koja je zaštićena američkim patentnim zakonima i drugim pravima zaštite intelektualne svojine. Korišćenje ove tehnologije zaštite autorskih prava mora odobriti kompanija Rovi i odnosi se na kućnu upotrebu i slično ograničeno prikazivanje osim ukoliko je drugačije odobrila kompanija Rovi. Zabranjen je inverzni inženjerинг ili rasklapanje.
- Pod američkim zakonima autorskog prava i zakonima autorskog prava drugih zemalja, neovlašćeno snimanje, korišćenje, prikaz, distribucija ili ponovno emitovanje TV programa, video kaseta, BD-ROM diskova, DVD diskova, CD diskova i drugog materijala može biti predmet građanske i/ili krivične odgovornosti.

## Važna napomena u vezi TV sistema u boji

Sistem u boji ovog plejera se razlikuje zavisno od diska koji se pušta.

Na primer, kada je na plejeru pušten disk snimljen u NTSC kolor sistemu, slika na izlazu je takođe NTSC signal.

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

- Ako imate PAL TV sistem u boji, onda ćete prilikom puštanja diska snimljenog u NTSC sistemu videti samo izobličene slike.
- Multi sistem TV u boji menja sistem boja automatski prema ulaznim signalima. U slučaju da se kolor sistem ne menja automatski, isključite ga i videćete normalnu sliku na ekranu.
- Čak i kada se sistem snimljen u NTSC kolor sistemu lepo prikazuje na vašem TV-u, može se desiti da se ovo ne snimi korektno na vašem rekorderu.



### Oprez

- Gledanje 3D sadržaja na duže vreme može dovesti do vrtoglavice i zamora.
- Ne preporučuje se da 3D filmove gledaju nejake osobe, deca i trudnice.
- Čvrsto se preporučuje da ako imate glavobolju, zamor ili vrtoglavicu prilikom gledanja trodimenzionalne slike, da zaustavite reprodukciju i odmorite se.

# Sadržaj

## 1 Prvi koraci

---

- 2 Informacije o bezbednosti
- 8 Uvod
  - Diskovi koji se mogu reprodukovati i simboli korišteni u ovom uputstvu
  - O simbolu "Ø"
  - Regionalni kodovi
  - Izbor sistema
  - LG AV Remote
- 10 Daljinski upravljač
- 11 Prednji panel
- 11 Zadnji panel
- 12 Postavljanje sistema
- 13 Priključivanje zvučnika
  - Priključivanje zvučnika na plejer

## 2 Povezivanje

---

- 14 Povezivanje na TV aparat
  - Šta je SIMPLINK?
  - Funkcija ARC (povratni audio kanal - Audio Return Channel)
  - Postavka rezolucije
- 16 Priključivanje antene
- 17 Veze sa spoljašnjim uređajem
  - Priključak AUX
  - Priključak OPTICAL IN
  - Priključak HDMI IN 1/2
- 19 Povezivanje na vašu kućnu mrežu
  - Žičana mreža
  - Setup žičane mreže
  - Bežična mrežna veza
  - Setup bežične mreže

## 3 Podešavanje sistema

---

- 24 Početno podešavanje
- 25 Postavke
  - Podešavanje postavki
- 26 - Meni [MREŽA]
- 27 - Meni [DISPLEJ]
- 28 - Meni [JEZIK]
- 29 - Meni [Zvuk]
- 30 - Meni [ZAKLJUČATI]
- 31 - Meni [OSTALI]

## 4 Rukovanje

---

- 33 Zvučni efekti
- 33 3D zvučni efekat
- 34 Prikaz početnog ekrana
  - Korišćenje [Početna] menija
  - Korišćenje pametnog deljenja
- 35 Reprodukovanje povezanih uređaja
  - Reprodukcija diska
  - Reprodukcija Blu-ray 3D diskova
  - Reprodukovanje datoteke na disku/USB uređaju
- 37 - Reprodukovanje datoteke na mrežnom serveru
- 38 Povezivanje sa računarskim serverom kućne mreže
  - Instalacija Nero MediaHome 4 Essentials
  - Deljenje datoteka i fascikli
  - Nero MediaHome 4 Essentials
  - Sistemski zahtevi
- 40 Osnovna reprodukcija
  - Osnovne operacije za video i audio sadržaj
  - Osnovne operacije za foto sadržaj
  - Upotreba menija diska
  - Obnova reprodukcije
  - Poslednje upamćena scena
- 42 Prikaz na ekranu
  - Za kontrolu reprodukovanja video zapisa
  - Za kontrolu pregleda fotografija
- 44 Napredna reprodukcija
  - Ponavljanje reprodukcije

- |  |  |
|--|--|
| <p>44 – Ponovno reprodukovanje određenog dela</p> <p>44 – Reprodukovanje od odabranog vremena</p> <p>45 – Biranje jezika titlova</p> <p>45 – Slušanje različitog audio zapisa</p> <p>45 – Posmatranje iz drugog ugla</p> <p>45 – Menjanje odnosa širine/visine TV ekrana</p> <p>46 – Menjanje kodne stranice titla</p> <p>46 – Menjanje USB režima</p> <p>46 – Prikaz informacija o sadržaju</p> <p>47 – Menjanje prikaza liste sadržaja</p> <p>47 – Biranje datoteke sa titlom</p> <p>48 – Slušanje muzike tokom projekcije slajdova</p> <p>48 – Prebacivanje 2D sadržaja u 3D</p> <p>49 Napredne funkcije</p> <p>49 – Wi-Fi Direct™ konekcija</p> <p>50 – Uživajte u Miracast™</p> <p>50 – Uživanje u BD-Live™</p> <p>51 – Snimanje sa audio diskova</p> <p>51 – Snimanje sa FM radia ili AUX izvora</p> <p>52 – Prikaz informacija iz Gracenote Media Database</p> <p>53 Reprodukcija sa iPod-a</p> <p>53 – Uživanje u iPod-u na ekranu</p> <p>53 – Uživanje u režimu IN iPod</p> <p>55 Radio operacije</p> <p>55 – Slušanje radija</p> <p>55 – Memorisanje radio stanica</p> <p>55 – Brisanje memorisane stanice</p> <p>55 – Brisanje svih sačuvanih stanica</p> <p>55 – Poboljšanje lošeg FM prijema</p> <p>55 – Pogledajte informacije o radio stanici</p> <p>56 Koristeći tastaturu ili miš povezani preko USB-a</p> <p>56 Korišćenje funkcije Premium</p> <p>57 Korišćenje „LG Smart World“-a</p> <p>57 – Prijavljuvanje</p> <p>58 – Pretraživanje sadržaja na internetu</p> <p>58 Korišćenje menija „My Apps“</p> | <p>59 Korišćenje Bluetooth tehnologije</p> <p>59 – Slušanje muzike koja je uskladištena na Bluetooth uređajima</p> |
|--|--|

## 5 Rešavanje problema

- 61 Rešavanje problema
- 61 – Opšte
- 62 – Mreža
- 63 – Slike
- 63 – Zvuk
- 63 – Podrška kupcima
- 63 – Obaveštenje o softveru otvorenog izvornog koda

## 6 Dodatak

- 64 Upravljanje televizorom pomoću daljinskog upravljača
- 64 – Podešavanje daljinskog upravljača da upravlja vašim televizorom
- 65 Update mrežnog softvera
- 65 – Notifikacija za update mrež
- 65 – Update softvera
- 67 Dodatne informacije
- 67 – Zahtevi fajlova
- 68 – AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)
- 69 – DLNA
- 69 – Određeni zahtevi sistema
- 69 – Napomene u vezi kompatibilnosti
- 70 Specifikacije audio izlaza
- 71 Lista kodova regiona
- 72 Lista kodova jezika
- 73 Trgovačke marke i licence
- 76 Specifikacije
- 80 Održavanje
- 80 – Rukovanje uređajem
- 80 – Napomene u vezi diskova
- 81 Važne informacije koje se odnose na mrežne usluge

Neki sadržaj ovog uputstva se može razlikovati od vašeg plejera u zavisnosti od softvera plejera ili vašeg servisnog provajdera.

## Uvod

### Diskovi koji se mogu reprodukovati i simboli korišteni u ovom uputstvu

Medij/termin	Logotip	Simbol	Opis
Blu-ray	  		<ul style="list-style-type: none"> <li>Diskovi kao što su filmovi, koji se mogu kupiti ili iznajmiti</li> <li>Samo „Blu-ray 3D“ diskovi i „SAMO Blu-ray 3D“ diskovi.</li> <li>BD-R/RE diskovi koji su snimljeni u BDAV formatu.</li> </ul>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>BD-R/RE diskovi koji sadrže fajlove filmova, muzike ili slika.</li> <li>ISO 9660+JOLIET, UDF i UDF Bridge format</li> </ul>
DVD-ROM DVD-R DVD-RW DVD+R DVD+RW (8 cm, 12cm)	    		<ul style="list-style-type: none"> <li>Diskovi kao što su filmovi, koji se mogu kupiti ili iznajmiti.</li> <li>Režim filma i samo finalizirani</li> <li>Podržava i dvoslojne diskove</li> </ul>
			Finalizirani AVCHD format
			<ul style="list-style-type: none"> <li>DVD±R/RW diskovi koji sadrže fajlove filmova, muzike ili slika.</li> <li>ISO 9660+JOLIET, UDF i UDF Bridge format</li> </ul>
DVD-RW (VR) (8 cm, 12cm)			VR režim i samo finalizovani
Audio CD (8 cm, 12cm)			Audio CD
CD-R/RW (8 cm, 12cm)			<ul style="list-style-type: none"> <li>CD-R/RW diskovi koji sadrže fajlove filmova, muzike i slika.</li> <li>ISO 9660+JOLIET, UDF i UDF Bridge format</li> </ul>
Napomena	–		Ukazuje na specijalne napomene i radne karakteristike.
Pažnja	–		Označava oprez za sprečavanje oštećenja usled nepravilnog korišćenja.

## ! Napomena

- Zavisno od opreme za snimanje ili samih diskova CD-R/RW (ili DVD±R/±RW), neki CD-R/RW diskovi (ili DVD±R/±RW) ne mogu da se koriste na ovom uređaju.
- Zavisno od softvera za snimanje i finalizacije, neki diskovi (CD-R/RW, DVD±R/RW ili BD-R/RE) ne mogu da rade na ovom uređaju.
- Može se desiti da BD-R/RE, DVD±R/RW i CD-R/RW diskovi snimljeni na kompjuteru, DVD ili CD rekorderu, ne mogu raditi ako je disk oštećen ili prljav, ili ako ima prljavštine ili kondenzacije na sočivima rekordera.
- Ako disk snimate na kompjuteru, čak i ako je disk snimljen u kompatibilnom formatu, postoje slučajevi u kojima oni ne mogu raditi zbog postavki aplikativnog softvera koji se koristi za snimanje diska. (Proverite sa izdavačem softvera za detaljnije informacije o tome.)
- Ovaj plejer zahteva diskove i snimke koji odgovaraju određenim tehničkim standardima da bi se postigao optimalni kvalitet reprodukcije.
- Prethodno snimani DVD diskovi su automatski postavljeni da zadovolje ove standarde. Ima mnogo različitih vrsta formata diskova na koje može da se snima (uključujući i CD-R diskove koji sadrže MP3 ili WMA fajlove) i oni zahtevaju određene uslove (vidi gore) da bi se obezbedila kompatibilnost u radu.
- Korisnici treba da uzmu u obzir da se zahteva dozvola da bi se preuzimali MP3/WMA fajlovi i muzika sa interneta. Naša kompanija nema prava da daje takve dozvole. Dozvola treba uvek da se traži od vlasnika tih autorskih prava.
- Morate da postavite opciju formata diska na [Mastered] da biste napravili da diskovi budu kompatibilni sa LG plejerima prilikom formatiranja diskova koji se mogu presnimavati. Ako postavite na Live System, ne možete koristiti LG plejer. (Mastered/Live File System : Sistem formatiranja diska za Windows Vista)

## O simbolu “Ø”

Tokom rada se na TV-u može pojaviti simbol “Ø” koji ukazuje na to da neka funkcija koja je objašnjena u ovom uputstvu nije dostupna za taj konkretni medijum.

## Regionalni kodovi

Kod ovog uređaja regionalni kod je odštampan sa donje strane. Na ovom uređaju se mogu puštati samo BD-ROM ili DVD diskovi sa oznakom istom kao sa zadnje strane ili sa oznakom "ALL".

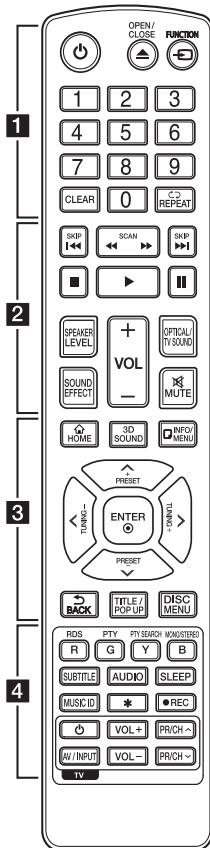
## Izbor sistema

Otvorite fioku za disk pomoću ▲ (OPEN/CLOSE) dugmeta, a zatim pritisnite i držite ■ (PAUSE) duže od 5 sekundi kako biste promenili sistem boja (PAL /NTSC /AUTO).

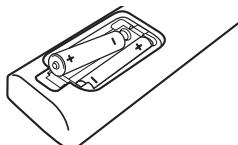
## LG AV Remote

Ovim plejerom možete upravljati pomoću vašeg iPhone ili Android telefona preko vaše kućne mreže. Ovaj plejer i vaš telefon moraju biti povezani sa uređajem bežične mreže kao što je pristupna tačka. Posetite "Apple iTunes" ili "Google Android Market (Google Play Store)" za detaljne informacije o "LG AV Remote".

# Daljinski upravljač



## Postavljanje baterije



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

• • • • • **1** • • • • •

⊕ (POWER): Uključuje i isključuje plejer (ON/OFF).

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

**FUNCTION:** Menja režim unosa.

**Numerisana dugmad 0-9:** Služi za izbor numerisane opcije sa menija.

**CLEAR:** Sklanja broj kada podešava šifru ili vezu.

**REPEAT (⟳):** Ponavlja željeni odeljak ili redosled.

• • • • • **2** • • • • •

◀◀/▶▶ (SCAN): Vrši pretragu unazad ili unapred.

◀◀/▶▶ (SKIP): Prelazi na sledeće ili prethodno poglavje / traku / fajl.

■ (STOP): Zaustavlja reprodukciju.

▶ (PLAY): Započinje reprodukciju.

⏸ (PAUSE): Pauzira reprodukciju.

**SPEAKER LEVEL:** Postavlja nivo jačine zvuka zvučnika po želji.

**SOUND EFFECT:** Bira režim zvučnih efekata.

**VOL +/-:** Podešava jačinu zvuka zvučnika.

**OPTICAL/TV SOUND:** Menja režim unosa direktno u optički.

**MUTE:** Potpuno utišava zvuk jedinice.

• • • • • **3** • • • • •

**HOME (⌂):** Prikaz ili izlaz iz menija [Početna].

**3D SOUND:** bira režim 3D zvučnog efekta.

**INFO/MENU (✉):** Prikaz ili izlazak iz displeja na ekranu (On-Screen Display).

**Strelice:** Izbor neke od opcija iz menija.

**PRESET +/-:** Bira program radija.

**TUNING +/-:** Uključuje željenu radio stanicu.

**ENTER (◎):** Potvrda izbora menija.

**BACK (↶):** Izlazi iz menija ili se vraća na prethodni ekran.

**TITLE/POPUP:** Prikazuje DVD meni naslova ili pop-up iskačući meni BD-ROM ako postoje.

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

• • • • • **4** • • • • •

**Dugmad u boji (R, G, Y, B):**

- Koristite da upravljate BD-ROM menijima. Oni su takođe korišćeni kao šortkatovi (prečice) za posebne menije.

- Dugme B: Bira mono/ stereo u FM režimu.

**RDS:** Sistem radio podataka.

**PTY:** Prikazuje tip programa RDS-a.

**PTY SEARCH:**

Traži tip programa.

**SUBTITLE:** izaberite jezik titla.

**AUDIO:** izaberite audio jezik ili kanal.

**SLEEP:** Postavlja vremenski period nakon koga će se jedinica isključiti.

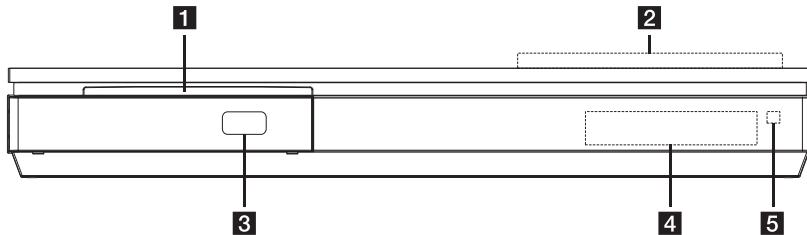
**MUSIC ID:** Kada se poveže na mrežu, može da da informaciju o pesmi koja se čuje dok se prikazuje film.

\* : Ovo dugme nije u funkciji.

● (REC): Snima sa Audio CD-a, FM radija ili AUX izvora na USB.

**Dugmad za kontrolu TV-a:** Vidite o tome na strani 64.

## Prednji panel

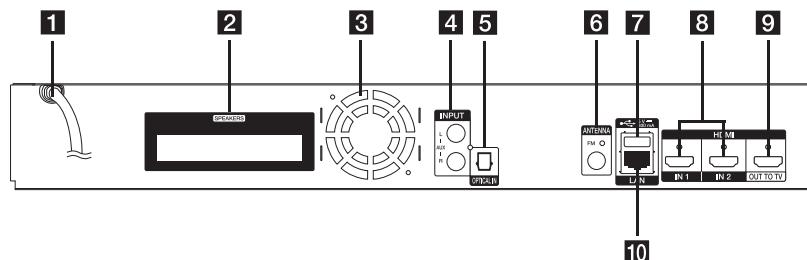


- 1** Nosač diska  
**2** Dugmad za rad  
 △ (OPEN/CLOSE)  
 >II (PLAY / PAUSE)  
 □ (STOP)  
 F (funkcija)  
 Menja izvor ulaza ili funkciju.  
 VOL. -/+  
 ⓧ/I (POWER)
- 3** iPod/iPhone/iPad/USB Port  
**4** Displej  
**5** Senzor za daljinsko upravljanje

### Pažnja

- Mere opreza pri upotrebi dugmadi na dodir
- Koristite dugmadi na dodir čistim i suvim rukama.
  - U vlažnom okruženju pre upotrebe obrišite vlagu na dugmadima na dodir.
  - Nemojte jako pritisnati dugmad na dodir kako bi funkcionisala.
  - Ukoliko prejako pritisnete dugmad na dodir, možete oštetiti senzor.
  - Da biste pravilno izvršili funkciju, pritisnite željeno dugme.
  - Pazite da se na dugmadima na dodir ne nalazi provodni materijal poput metalnog predmeta. Može izazvati kvar.

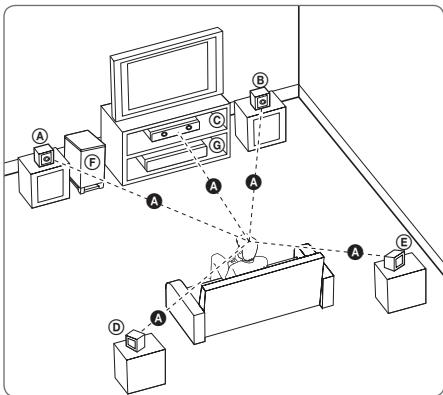
## Zadnji panel



- 1** Kabli za naizmeničnu struju  
**2** Priključci za zvučnike  
**3** Ventilator  
**4** AUX (L/R) INPUT  
**5** OPTICAL IN  
**6** Priključak antene
- 7** USB Port (za povezivanje tastature ili miša preko USB-a)  
**8** HDMI IN 1/2  
**9** HDMI OUT TO TV  
**10** LAN port

## Postavljanje sistema

Sljedeća ilustracija prikazuje jedan primer postavljanja sistema. Obratite pažnju na činjenicu da se ilustracije u ovom uputstvu razlikuju od stvarne jedinice u cilju boljeg objašnjenja. Za najbolji mogući prostorni zvuk svi zvučnici osim sabvufera treba da se nalaze na istom rastojanju od pozicije slušaoca (**A**).



**(A) Prednji levi zvučnik (L)/  
(B) Prednji desni zvučnik (D):**

Postavite prednje zvučnike sa strane monitora ili ekrana i ako je moguće, poravnajte ih sa površinom ekrana.

**(C) Centralni zvučnik:**

Postavite centralni zvučnik iznad ili ispod monitora ili ekrana.

**(D) Levi zvučnik prostornog zvuka (L)/  
(E) Desni zvučnik prostornog zvuka (D):**

Ove zvučnike postavite iza pozicije slušaoca, postavljajući ih delimično okrenute ka unutrašnjoj strani.

**(F) Sabvufer:**

Položaj sabvufera nije ključan jer niski bas zvukovi nisu izrazito usmereni. Bolje je da sabvufer postavite bliže prednjim zvučnicima. Okrenite ga blago prema sredini prostorije da biste smanjili refleksiju od zidova.

**(G) Jedinica**

### Pažnja

- Pazite da deca ne stavljaju ruke ili bilo koje druge predmete u \*otvor zvučnika.  
\*Otvor zvučnika: Praznina za bogati bas zvuk na kućištu zvučnika (zatvoreni deo).
- Postavite centralni zvučnik na bezbedno rastojanje od dohvata dece. U suprotnom, zvučnik može pasti uzrokujući ozledu i/ili materijalnu štetu.
- Zvučnici sadrže magnetne delove tako da se mogu javiti nepovravilnosti u bojama na CRT-u TV ekran ili monitor kompjutera. Koristite zvučnike na rastojanju u odnosu na TV ekrana ili monitor kompjutera.
- Pre upotrebe sabvufera, uklonite zaštitni najlon.

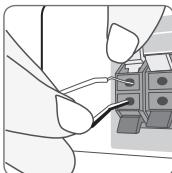
# Priklučivanje zvučnika

## Priklučivanje zvučnika na plejer

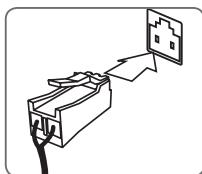
- Povežite žice zvučnika na plejer.

Svaka žica zvučnika je označena određenom bojom. Koristite žice odgovarajuće boje za svaki od zvučnika.

Proverite da li je crna žica povezana s priključkom označenim sa “–” (minus) i da li je druga žica povezana s priključkom označenim sa “+” (plus).



Povežite vufer kabl sa plejerom. Kada povezujete vufer kabl sa plejerom, ubacite konektor dok ne klikne da je ušao.



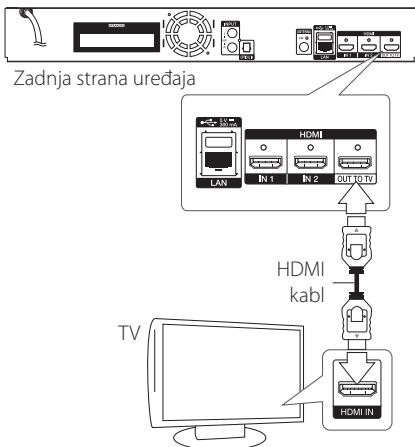
Boja	Zvučnik	Pozicija
Sivi	Zadnji	Zadnji desni
Plavi	Zadnji	Zadnji levi
Zelena	Centralni	Centralni
Narandžasta	Sabvufer	Bilo koja prednja pozicija
Crvena	Prednji	Prednji desni
Bela	Prednji	Prednji levi

- Povežite žicu zvučnika sa priključkom na zvučniku.

Proverite da li je crna žica povezana s priključkom označenim sa “–” (minus) i da li je druga žica povezana s priključkom označenim sa “+” (plus).

## Povezivanje na TV aparat

Ako imate HDMI TV ili monitor, onda ga možete povezati na ovaj plejer korišćenjem HDMI kabla. (tip A, High Speed HDMI™ Cable). Povežite HDMI OUT džek na plejeru sa HDMI džekom na HDMI kompatibilnom televizoru ili monitoru.



Postavite izvor televizije na HDMI (pogledajte o tome u uputstvu za televizor).



### Napomena

Ako je potrebno, pogledajte uputstva i za TV, stereo sistem ili neki drugi uređaj da biste ostvarili najbolju konekciju.

## Dodatne informacije o HDMI

- Kada povezujete uređaj koji je kompatibilan sa HDMI ili DVI povedite računa o sledećem:
  - Prvo isključite HDMI/DVI uređaj i ovaj plejer. Zatim, uključite HDMI/DVI uređaj i ostavite ga tako oko 30 sekundi, pa onda uključite i plejer.
  - Proverite da li je video ulaz povezanog uređaja postavljen ispravno.
  - Proverite da li je povezani uređaj 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.



### Napomena

- Ako priključeni HDMI uređaj ne podržava audio izlaz plejera, onda se može desiti da audio zvuk HDMI uređaja bude izobličen ili da uopšte nema zvuka na izlazu
- Kada koristite HDMI priključak, možete menjati rezoluciju za HDMI izlaz. (Pogledajte o tome u odeljku "Postavka rezolucije" na strani 15.)
- Odaberite tip video izlaza sa HDMI OUT priključka preko opcije [HDMI postavka boja] na meniju [Podešavanja] (vidite stranu 28).
- Izmena rezolucije kada je veza već uspostavljena može dovesti do problema u radu. Da biste rešili problem, isključite plejer i ponovo ga uključite.
- Kada HDMI konekcija sa HDCP nije potvrđena, onda se TV ekran zatamnuje. U tom slučaju, proverite HDMI vezu ili isključite HDMI kabli.
- Ako ima smetnji ili linija na ekranu, proverite HDMI kabl (dužina je obično ograničena na 4.5 m (15 ft.))

## 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 priključka.

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 statusa reprodukcije, može se desiti da se neke od SIMPLINK operacija razlikuju od onoga što vam treba ili da uopšte ne rade.

## Funkcija ARC (povratni audio kanal - Audio Return Channel)

Funkcija ARC omogućava televizorima sa opcijom HDMI da šalju audio zapise na HDMI izlaz (OUT) ovog plejera.

Za korišćenje ove funkcije:

- Vaš televizor mora da podržava funkcije HDMI-CEC i ARC, i HDMI-CEC i ARC moraju da budu podešeni na Uključeno (On).
- Metod podešavanja funkcija HDMI-CEC i ARC može se razlikovati u zavisnosti od televizora. Detalje o funkciji ARC pogledajte u uputstvu za upotrebu televizora.
- Morate koristiti HDMI kabl (tip A, HDMI™ kabl za velike brzine sa eternetom).
- Morate se povezati sa HDMI ulazom (IN) koji podržava funkciju ARC pomoću HDMI izlaza (OUT) na ovom plejeru.
- Samo jedan kućni bioskop možete povezati na televizor koji podržava funkciju ARC.

### ! Napomena

Da aktivirate [SIMPLINK / ARC] funkciju, postavite ovu opciju na [Uključeno]. (stranica 32)

## Postavka rezolucije

Plejer ima nekoliko izlaznih rezolucija za HDMI OUT priključke. Rezoluciju možete da menjate na meniju [Podešavanja].

1. Pritisnite HOME (ⓐ).
2. Koristite </> da biste selektovali [Podešavanja] i pritisnite ENTER (◎). Pojavljuje se meni [Podešavanja].
3. Koristite ⌈ / ⌉ da biste selektovali opciju [DISPLAY], a zatim pritisnite > da biste prešli na sledeći nivo.
4. Koristite ⌈ / ⌉ da biste selektovali opciju [Rezolucija], a zatim pritisnite ENTER (◎) da biste prešli na treći nivo.



5. Koristite strelice ⌈ / ⌉ da biste selektovali željene postavke, a zatim pritisnite ENTER (◎) da biste potvrdili svoj izbor.

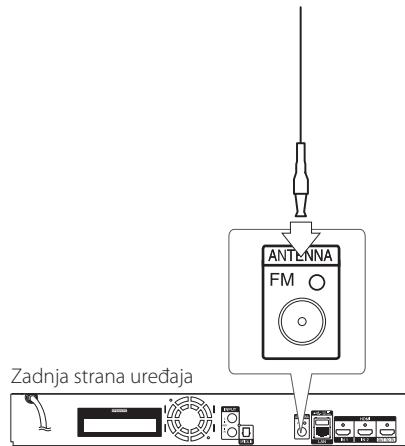


### ! Napomena

- Ako vaš TV ne prihvata rezoluciju koju ste postavili za plejer, onda možete postaviti rezoluciju na 576p na sledeći način:
  1. Pritisnite ▲ da bi se otvorio nosač diska.
  2. Pritisnite ■ (STOP) u trajanju dužem od 5 sekundi.
- Ako ručno selektujete rezoluciju i zatim povežete priključak HDMI sa televizorom i vaš TV ne prihvati to, onda se rezolucija postavlja na [Automatski].
- 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 24 Hz ili na 50 Hz zavisno od mogućnosti i osobina povezanog televizora i na osnovu prirodnog broja video frejmova u sadržaju BD-ROM diskova.

## Priklučivanje antene

Povežite dostavljenu antenu da biste slušali radio.



Zadnja strana uređaja

### ! Napomena

Nakon povezivanja FM žičane antene, budite sigurni da ste je izvukli do kraja.

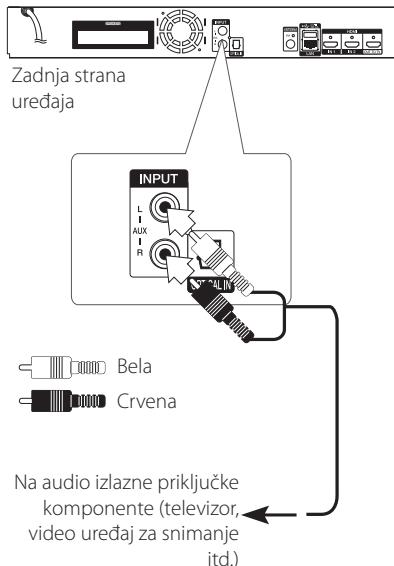
## Veze sa spoljašnjim uređajem

### Priklučak AUX

Preko zvučnika ovog sistema možete uživati u zvuku sa spoljašnje komponente.

Priklučite analogne audio izlazne priključke komponente na AUX L/D (INPUT) ove jedinice. Zatim odaberite [AUX] opciju pritiskom na FUNCTION.

Takođe možete koristiti dugme F (funkcija – Function) na prednjoj strani za odabir režima unosa.

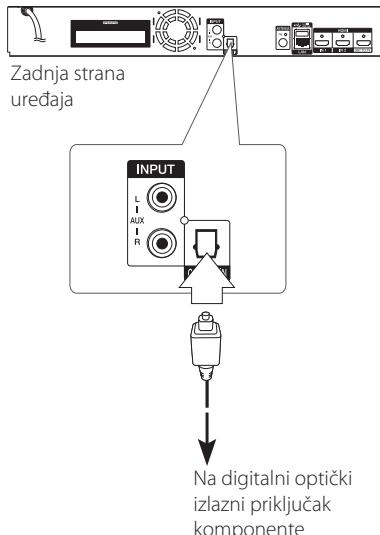


### Priklučak OPTICAL IN

Preko zvučnika ovog sistema možete uživati u zvuku sa komponente s digitalnim optičkim priključkom.

Povežite optički izlazni priključak komponente na priključak OPTICAL IN na jedinici. Zatim odaberite [OPTICAL] opciju pritiskom na FUNCTION. Ili pritisnite OPTICAL/TV SOUND da biste direktno odabrali tu opciju.

akođe možete koristiti dugme F (funkcija – Function) na prednjoj strani za odabir režima unosa.

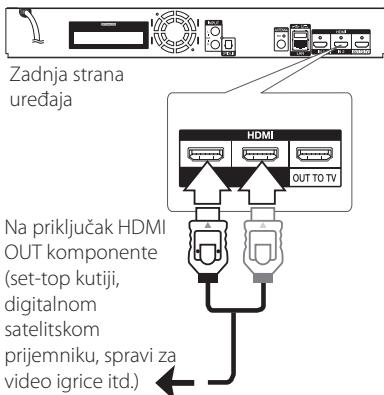


## Priklučak HDMI IN 1/2

Preko ovog priključka možete uživati u slikama i zvuku sa komponente.

Priključite HDMI OUT priključak komponente na priključak HDMI IN 1 ili 2 ove jedinice. Zatim odaberite [HDMI IN 1/2] opciju pritiskom na FUNCTION.

akođe možete koristiti dugme F (funkcija – Function) na prednjoj strani za odabir režima unosa.



Na priključak HDMI OUT komponente (set-top kutiji, digitalnom satelitskom prijemniku, spravi za video igrice itd.)



### Napomena

- Video rezoluciju ne možete promeniti u režimu HDMI IN 1/2. Promenite video rezoluciju priključene komponente.
- Ako izlazni video signal nije standardan kada je vaš kompjuter povezan preko priključka HDMI IN 1/2, promenite rezoluciju kompjutera na 576p, 720p, 1080i ili 1080p.
- Plejer šalje audio signal sa HDMI ulaza i na HDMI izlaz i na zvučnike jedinice.

## Povezivanje na vašu kućnu mrežu

Ovaj uređaj može se povezati sa lokalnom mrežom (LAN) preko LAN porta na zadnjoj strani uređaja. Povezivanjem uređaja sa širokopojasnom kućnom mrežom, imate pristup uslugama poput ažuriranja softvera, BD-interakcije uživo i uslugama vezanih za sadržaj na mreži.

### Žičana mreža

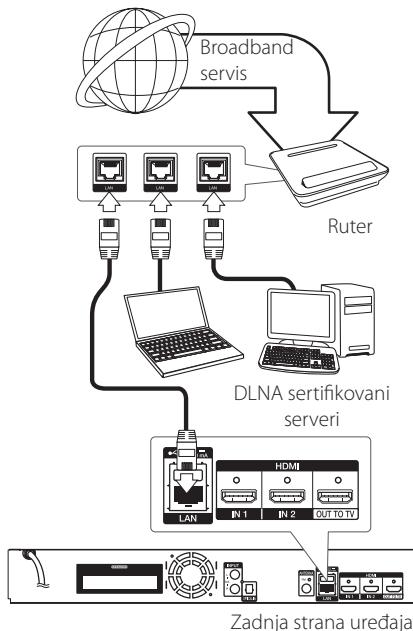
Korišćenje žičane veze obezbeđuje najbolje performanse, jer se priključeni uređaji direktno povezuju na mrežu i nisu subjekt radio frekventnih smetnji.

Molimo vas da pogledate u dokumentaciji vašeg mrežnog uređaja u vezi daljih instrukcija.

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

#### ! Napomena

- Prilikom uključivanja ili isključivanja LAN kabla, držite utikački deo kabla. Prilikom isključivanja kabla nemojte da vučete LAN kabl, već to učinite pritiskom nadole da ga otključate prvo.
- Nemojte priključivati modularni telefonski kabl na LAN port.
- Pošto postoje različite konfiguracije veza, molimo vas da sledite specifikacije vašeg nosioca telekomunikacionih usluga ili provajdera internet usluga.
- Ukoliko želite da pristupite sadržaju sa DLNA servera, ovaj plejer mora biti povezan na istu lokalnu mrežu s njima preko rutera.
- Da biste podešili računar kao DLNA server, instalirajte na vašem računaru Nero Media Home 4. (pogledajte stranu 38)



Zadnja strana uređaja

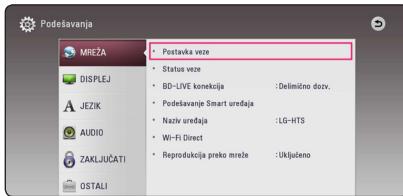
## Setup žičane mreže

Ako ima nekog DHCP servera na lokalnoj mreži (LAN) kod žičane veze, ovaj plejer će automatski dodeliti neku IP adresu. Nakon uspostavljanja fizičke veze, neke konfiguracije kućnih mreža mogu zahtevati podešavanje postavki mreže na kojoj se nalazi plejer. Podesite postavke mreže [MREŽA] na sledeći način.

### Pripreme

Pre postavke žičane mreže potrebno je da prvo obezbedite broadband internet na vašoj kućnoj mreži.

- Selektujte opciju [Postavka veze] sa menija [Podešavanja] i pritisnite ENTER (◎).



- Pročitajte pripreme za mrežna podešavanja a zatim pritisnite ENTER (◎) dok je [Start] istaknuto.



Mreža će se automatski povezati sa jedinicom.



## Napredna podešavanja

Ukoliko želite da ručno podešite mrežna podešavanja, koristite **Λ / Β** da biste izabrali Napredno podešavanje [Napredna podešavanja] na meniju Podešavanje mreže [Mrežne postavke], a zatim pritisnite ENTER (◎).

- Koristite **Λ / Β** za odabir [Žičana], a zatim pritisnite ENTER (◎).



- Koristite **Λ / Β / < / >** da biste odabrali jedan od IP modova [Dinam.] ili [Statički]. Normalno, odaberite [Dinam.] ako automatski želite da dodelite neku IP adresu.



- ### Napomena
- Ako na mreži nema DHCP servera i želite da ručno postavite IP adresu, selektujte [Statički], a zatim postavite [IP Adresa], [Subnet Mask], [Gateway] i [DNS Server] pomoću **Λ / Β / < / >** i numerisanih dugmadi. Ako napravite neku grešku prilikom unošenja brojeva, pritisnite CLEAR da biste obrisali naznačeni deo.

- Odaberite [Sledeći] i pritisnite ENTER (◎) da primenite podešavanja mreže.



Status mrežne veze je prikazan na ekranu.

- Pritisnite ENTER (◎) dok je istaknuto [OK] da biste završili podešavanja ožičene mreže.

## Bežična mrežna veza

Druga opcija povezivanja je upotreba pristupne tačke ili bežičnog ruteru. Konfiguracija mreže i način povezivanja zavise od opreme koja se koristi i mrežnog okruženja.



Pogledajte uputstvo za postavljanje koje ste dobili uz vašu pristupnu tačku ili bežični ruter zbgog detaljnih koraka postavljanja i podešavanja mreže.

Za najbolje performanse, uvek je najbolje rešenje direktna žičana veza sa ovog plejera na ruter ili kablovski/DSL modem kućne mreže.

Ako se opredelite za bežično rešenje, uzmite u obzir da na performanse ponekad mogu da utiču drugi elektronski uređaji u vašem domu.

## Setup bežične mreže

Kod bežične mreže, plejer treba da se postavi za mrežnu komunikaciju. To podešavanje se može izvršiti sa menija [Podešavanje]. Postavite opcije za mrežu [MREŽA] na sledeći način. Postavka pristupnih tačaka ili bežičnog rutera se zahteva pre povezivanja plejera na mrežu.

### Preparations

Prije postavke bežične mreže potrebno je da:

- priključite broadband internet na vašu kućnu bežičnu mrežu.
- postavite pristupne tačke ili bežični ruter.
- obeležite SSID i sigurnosni kod na mreži.

1. Selektujte opciju [Postavka veze] na meniju [Podešavanje], a zatim pritisnite ENTER (◎).
2. Pročitajte pripreme za mrežna podešavanja a zatim pritisnite ENTER (◎) dok je [Start] istaknuto.



Ukoliko ožičena mreža nije povezana sa jedinicom, na ekranu su prikazane sve dostupne mreže.

3. Koristite **Λ / Β** da biste izabrali željeni SSID bežične mreže, a zatim pritisnite ENTER (◎).



Ukoliko imate bezbednosnu proveru na tački pristupa, potrebno je da unesete bezbednosnu šifru ukoliko je potrebno.

### Napomena

Ako koristite druge karaktere, ne englesku abecedu ili slova za SSID naziv za vašu pristupnu tačku ili bežični ruter, može se dogoditi da prikaz istih bude drugačiji.



### ! Napomena

- WEP sigurnosni kod generalno ima 4 ključa dostupnih prilikom postavki pristupnih tačaka ili bežičnog ruteru. Ako vaše pristupne tačke ili bežični kod koriste WEP sigurnosni kod, unesite ga kod ključa "No.1" da biste povezali na vašu kućnu mrežu.
  - Pristupna tačka (Access Point) je uređaj koji vam omogućava bežično povezivanje na kućnu mrežu.
4. Koristite **Λ / Β / < / >** da biste odabrali jedan od IP modova [Dinam.] ili [Statički]. Normalno, odaberite [Dinam.] ako automatski želite da dodelite neku IP adresu.

### ! Napomena

Ako na mreži nema DHCP servera i želite da ručno postavite IP adresu, selektujte [Statički], a zatim postavite [IP Adresa], [Subnet Mask], [Gateway] i [DNS Server] pomoći **Λ / Β / < / >** i numerisanim dugmadi. Ako napravite neku grešku prilikom unošenja brojeva, pritisnite CLEAR da biste obrisali naznačeni deo.

5. Odaberite [Sledeći] i pritisnite ENTER (◎) da primenite podešavanja mreže.



Status mrežne veze je prikazan na ekranu.

6. Selektujte [Zatvoriti] i pritisnite ENTER (◎) da biste kompletirali mrežnu vezu.

## Napredna podešavanja

Ukoliko želite da ručno podešite mrežna podešavanja, koristite **Λ / Β** da biste izabrali Napredno podešavanje [Napredna podešavanja] na meniju Podešavanje mreže [Mrežne postavke], a zatim pritisnite ENTER (◎).

1. Koristite **Λ / Β** za odabir [Bežična], a zatim pritisnite ENTER (◎).



**[AP lista]** - Plejer skenira sve dostupne pristupne tačke ili bežične rutere u određenom rasponu i prikazuje ih u listi.

**[Mreža (SSID)]** - Vaša pristupna tačka možda ne emituje ime mreže (SSID). Proverite podešavanja pristupne tačke putem računara i, ili podešite pristupnu tačku da emituje SSID, ili ručno unesite ime mreže pod opcijom [Mreža (SSID)].

**[PBC]** - [Push Button] – Ako vaša pristupna tačka ili bežični ruter koji podržava način konfiguracije pritiskom na dugme, izaberite ovu opciju i pritisnite dugme na pristupnoj tački ili bežičnom ruteru pre nego što istekne odbrojavanje do 120. Potrebno je da znate ime mreže ili (SSID) bezbednosnu šifru vaše pristupne tačke.

**[PIN]** – Ako vaša pristupna tačka podržava konfiguraciju sa PIN kodom na osnovu WPS (Wi-Fi zaštićenog podešavanja), izaberite ovu opciju i pogledajte broj šifre na ekranu. Zatim unesite PIN broj na meniju podešavanja pristupne tačke ili bežičnog ruteru za povezivanje. Pogledajte dokumentaciju za vaš mrežni uređaj.

2. Pratite uputstva svake metode povezivanja na ekranu.

### ! Napomena

Da biste koristili PBC i PIN vezu sa mrežom, bezbednosni režim vaše pristupne tačke mora biti podešen na OPEN ili AES.

## Napomene u vezi povezivanja na mrežu

- Mnogi problemi koji se pojavljuju prilikom povezivanja na mrežu prilikom set up-a često mogu da se reše resetovanjem rutera ili modema. Nakon povezivanja plejera na kućnu mrežu, brzo isključite i/ili izvadite glavni kabl kućne mreže ili kablovskog modema. Zatim ponovo uključite glavni kabl.
- Zavisno od provajdera internet usluga (ISP), može se desiti da je odgovarajućim uslovima servisa (usluge) ograničen broj uređaja koji mogu dobiti internet prijem. U vezi detalja, kontaktirajte vašeg provajdera internet usluga (ISP)
- Naša kompanija nije odgovorna za bilo kakve probleme plejera i/ili internet veze usled grešaka u komunikaciji ili problema u vezi sa internetom, ili neke druge povezane opreme.
- 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 neprekidnog dostupnosti. Neki materijal sa diska dostupan preko interneta možda nije kompatibilan sa ovim plejerom. Ako imate pitanja u vezi takvog sadržaja, molimo vas da kontaktirate proizvođača diska.
- Može se desiti da neki internet sadržaj zahteva vezu sa širim propusnim opsegom.
- 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.
- Može se desiti da neke od veza nisu moguće zbog ograničenja postavljenih od strane provajdera internet usluga (Internet service provider - ISP).
- Bilo koje takse koje vam obračuna vaš ISP, uključujući i troškove veze, ali bez ograničenja, potpuno su vaša odgovornost.
- 10 Base-T ili 100 Base-TX LAN port je potreban kada se vrši žičano umrežavanje ovog plejera. Ako vaš internet ne dozvoljava takvu vezu, onda nećete moći da povežete plejer.
- Morate da koristite ruter da biste koristili xDSL uslugu.
- Potreban je DSL modem da bi se koristila DSL usluga, kao i kablovski modem da bi se koristila usluga povezivanja na internet preko kablovskе mreže. Zavisno od metode pristupa i preplatničkog ugovora sa vašim provajderom internet usluga, možda nećete moći da koristite karakteristiku ovog plejera za povezivanje na internet ili vam može biti ograničen broj uređaja koje možete priključiti na internet u isto vreme. (Ako vaš provajder internet usluga ograničava preplatu na samo jedan uređaj, može se desiti da ovom plejeru ne bude dozvoljen pristup ako je već i PC kompjuter priključen.)
- Može se desiti da nije dozvoljeno korišćenje "rutera" ili da je ograničeno korišćenje zavisno od pravila i ograničenja postavljenim od strane vašeg provajdera internet usluga. Za više detalja, kontaktirajte direktno vašeg ISP provajdera.
- Bežična mreža radi na radio frekvenciji od 2.4 GHz koja se takođe koristi i za druge kućne uređaje kao što su bežični telefon, *Bluetooth*<sup>®</sup> uređaji, mikrotalasna pećnica, tako da može doći do smetnji.
- Isključite svu drugu opremu sa kućne mreže koju trenutno ne koristite. Neki od uređaja mogu generisati mrežni saobraćaj.
- Da biste imali bolji prijem, postavite plejer tako da bude što je moguće bliže pristupnoj tački.
- U nekim slučajevima, postavljanje pristupne tačke ili bežičnog rutera na visini od bar 45 cm iznad poda može poboljšati prijem.
- Postavite plejer što bliže pristupnoj tački ili ga orijentirajte tako da nema ničega između njega i pristupne tačke.
- Kvalitet prijema preko bežične veze zavisi od mnogo faktora, kao što su na primer vrsta pristupne tačke, rastojanje između plejera i pristupne tačke, i lokacija plejera.
- Postavite vašu pristupnu tačku (access point) ili bežični ruter (wireless router) na Infrastructure mod. Mod Ad-hoc nije podržan.

## Početno podešavanje

Kada uključite jedinicu po prvi put, na ekranu se javlja čarobnjak za početno podešavanje. Podesite jezik na ekranu i mrežna podešavanja preko čarobnjaka za početno podešavanje.

- Pritisnite  (POWER).
- Koristite /// da biste izabrali jezik na ekranu i pritisnite ENTER ().



- Procitajte pripreme za mrežna podešavanja, a zatim pritisnite ENTER () dok je istaknuto [Start].



Ukoliko je ozičena mreža povezana, podešavanja za mrežnu vezu se automatski završavaju.

- Sve dostupne mreže su prikazane na ekranu. Koristite / da biste izabrali ozičenu mrežu [Žičana mreža] ili željeni SSID bežične mreže, a zatim pritisnite ENTER ().



Ukoliko imate bezbednosnu proveru na tački pristupa, potrebno je da unesete bezbednosnu šifru ukoliko je potrebno.

- Koristite /// da biste odabrali jedan od IP modova [Dinam.] ili [Statički]. Normalno, odaberite [Dinam.] ako automatski želite da dodelite neku IP adresu.



- Odaberite [Sledeći] i pritisnite ENTER () da primenite podešavanja mreže.



Status mrežne veze je prikazan na ekranu.

Detalje o podešavanju mreže pogledajte „Povezivanje na vašu kućnu mrežu“ na strani 19.

- Izaberite [Sledeći] i pritisnite ENTER ().
- Pritisnite ENTER () da proverite probne tonske signale na zvučnicima.

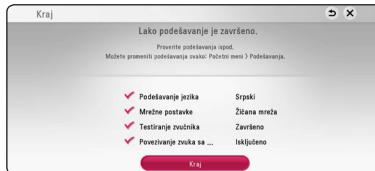


Nakon potvrde zvučnih signala za testiranje, pritisnite ENTER () dok je istaknuto [Stop]. Izaberite [Sledeći] i pritisnite ENTER ().

9. TV zvuk možete da slušate automatski preko zvučnika ovog uređaja, kada je TV uključen. TV i ovaj uređaj treba da budu povezani preko optičkog kabela.



- Pritisnite **A** da pomerite i pritisnite **</>** da odaberete [Uključeno] ili [Isključeno]. Odaberite [Sledeći] i pritisnite ENTER (◎).
10. Proverite sva podešavanja u prethodnim koracima.



Pritisnite ENTER (◎) dok je istaknuto [Kraj] da biste završili početna podešavanja. Ukoliko postoje podešavanja koja je potrebno izmeniti, koristite **A/V/</>** da biste izabrali **»,** a zatim pritisnite ENTER (◎).

## Postavke

### Podešavanje postavki

Postavke plejera možete izmeniti na meniju [Podešavanja].

1. Pritisnite HOME (⌂).



2. Koristite **</>** da biste selektovali [Podešavanja] i pritisnite ENTER (◎). Pojavljuje se meni [Podešavanja].



3. Koristite **A/V** da biste selektovali prvu opciju iz menija, pa pritisnite **>** da biste prešli na drugi nivo.



4. Koristite **A/V** da biste selektovali drugu opciju iz menija i pritisnite ENTER (◎) da biste prešli na treći nivo.



5. Koristite **A/V** da biste selektovali neku željenu postavku, a zatim pritisnite ENTER (◎) da biste potvrdili svoj izbor.

## Meni [MREŽA]

Podešavanja za [MREŽA] su neophodna da bi se izvršilo ažuriranje softvera, BD Live i drugih usluga u mreži.

### Postavka veze

Ako je okruženje vaše kućne mreže spremno za vezu sa plejerom, plejer treba da se postavi za mrežnu vezu kako bi se izvršilo povezivanje na mrežu. (Vidite o tome u odeljku "Povezivanje na kućnu mrežu" na stranama 19.)

### Status veze

Ako želite da proverite status mreže na ovom plejeru, selektujte opciju [Status veze], pa pritisnite ENTER (◎) da proverite da li je uspostavljena veza sa mrežom i internetom.

### BD-LIVE konekcija

Možete ograničiti pristup internetu kada se koristi BD-Live.

#### [Dozvoljeno]

Internet pristup je dozvoljen za sav BD-Live sadržaj.

#### [Delimično dozv.]

Internet pristup je dozvoljen samo za BD-Live sadržaj koji ima sertifikat vlasnika sadržaja. Internet pristup i AACs online funkcije su zabranjene za sav BD-Live sadržaj bez sertifikata.

#### [Zabranjeno]

Internet pristup je zabranjen za sav BD-Live sadržaj.

## Podešavanje Smart uređaja

### [Postavke države]

Odaberite oblast za prikazivanje odgovarajućeg sadržaja na internetu.

### [Pokreni]

U zavisnosti od regionala, funkcija [Pokreni] možda neće biti dostupna.

### Naziv uređaja

Možete dati ime mreži pomoću virtuelne tastature. Ovaj uređaj se prepoznaje po imenu koje unosite na vašoj kućnoj mreži.

### Wi-Fi Direct

Ovaj plejer je Wi-Fi Direct™ sertifikovan uređaj. Wi-Fi Direct™ je tehnologija koju koriste uređaji da se povežu između sebe bez prethodnog povezivanja na pristupnu tačku ili ruter. Pritisnite ENTER (◎) da prikažete Wi-Fi Direct meni. Pogledajte str. 49 za povezivanje uređaja.

### Reprodukcijski preko mreže

Ova funkcija vam omogućava da upravljate reprodukcijom medija strimovanih sa „smart“ telefona koji ima DLNA sertifikat servera medija. Većina „smart“ telefona koji imaju DLNA sertifikat servera medija imaju funkciju upravljanja reprodukcijom medija na kućnoj mreži. Podesite ovu mrežu na uključeno [Uključeno] da biste mogli preko „smart“ telefona da upravljate uređajem. Pogledajte detalje u uputstvima za „smart“ telefon koji ima DLNA sertifikat servera medija ili za aplikaciju.



### Napomena

- Ovaj uređaj i „smart“ telefon koji ima DLNA sertifikat moraju biti povezani sa istom mrežom.
- Da biste koristili funkciju reprodukcije preko mreže [Reprodukcijski preko mreže] preko „smart“ telefona koji ima DLNA sertifikat, pritisnite HOME (⌂) za prikaz početnog menija pre povezivanja ovog uređaja.
- Tokom upravljanja uređajem korišćenjem funkcije [Reprodukcijski preko mreže], daljinski upravljač možda neće raditi.
- Dostupni formati opisani na strani 67 nisu uvek podržani na funkciji [Reprodukcijski preko mreže].

## Meni [DISPLAY]

### TV Aspect Ratio

Selektujte odnos stranica ekrana (TV aspect ratio) prema tipu televizora koji imate.

#### [4:3 Letter Box]

Selektujte kada je priključen TV sa odnosom stranica ekrana 4:3. Prikazuje se pozorišna slika sa maskirajućim trakama iznad i ispod slike.

#### [4:3 Pan Scan]

Selektujte kada je priključen TV sa odnosom stranica ekrana 4:3. Prikazuje se odsečena slika tako da se ispunji TV ekran. Odsečene su obe strane slike.

#### [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 Full]

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 selektovati opcije [4:3 Letter Box] i [4:3 Pan Scan] kada je rezolucija veća od 720p.

### Rezolucija

Podešavanje izlazne rezolucije HDMI video signala. Pogledajte strane 15 u vezi detalja o postavkama rezolucije.

#### [Automatski]

Ako je HDMI OUT priključak povezan na TV koji ima informacije na displeju (EDID), onda će automatski selektovati rezoluciju koja najbolje odgovara povezanim televizoru.

#### [1080p]

Na izlazu ima 1080 linija u progresivnom video formatu.

#### [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.

### Ultra HD podešavanje

Ova funkcija omogućava uređaju da skalira originalnu rezoluciju videa na Ultra HD rezoluciju i da je proizvede preko HDMI veze.

#### [Automatski]

Ako povežete kabl ekrana na Ultra HD rezoluciju, ovaj uređaj će automatski proizvesti video signale u Ultra HD rezoluciji.

#### [Isključeno]

Ovaj uređaj će da isključi funkciju skaliranja.

#### ! Napomena

- Ovaj uređaj će da proizvede video signale u Ultra HD rezoluciji kada je pušten BD-ROM disk formatiran u 24 Hz.
- Reprodukcija slike može da bude prekinuta istog trenutka kada se promeni rezolucija.

## 1080p displej mod

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

### ! Napomena

- Kada odaberete [24 Hz], može se desiti da ima smetnji na slici kada video prelazi sa video na filmski materijal. U tom slučaju, odaberite [50 Hz].
- Čak u slučaju podešavanja [1080p displej mod] na [24 Hz], ako vaš televizor nije kompatibilan sa 1080p/24 Hz, stvarna frekvencija okvira video izlaza biće 50 Hz kako bi bila u skladu sa izvornim video formatom.

## HDMI postavka boja

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 DVI displej uređajem.

## 3D mod

Odaberite vrstu izlaznog moda za reprodukciju Blu-ray 3D diska.

### [Isključeno]

Blu-ray 3D disk će prilikom reprodukcije biti u 2D modu, kao i normalna reprodukcija BD-ROM diska.

### [Uključeno]

Prilikom reprodukcije Blu-ray 3D diska na izlazu će biti 3D mod.

## Vodič za glavni meni

Ova funkcija vam omogućava da prikažete ili izbrišete mehurić sa uputstvom u meniju početne stranice. Postavite ovu opciju na [Uključeno] za prikaz uputstva.

## Meni [JEZIK]

### Displej meni

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

### Meni diska / Audio disk / Titl diska

Odaberite jezik koji želite za audio trake (audio disk), titlove, meni diska.

### [Original]

Odnosi se na originalni jezik u kome je disk snimljen.

### [Ostali]

Pritisnite ENTER (◎) da biste odabrali neki drugi jezik. Koristite numerisanu dugmad, a zatim pritisnite ENTER (◎) da biste uneli odgovarajući 4-cifreni broj prema listi kodova jezika sa strane 72.

### [Isključeno] (Samo za titl diska)

Isključuje titl.

### ! Napomena

Zavisno od vrste diska, može se desiti da postavka jezika ne radi.

## Meni [Zvuk]

Svaki disk ima različite opcije za audio izlaz. Postavite audio opcije plejera prema tipu audio sistema koji koristite.



### Napomena

Pošto više faktora utiču na vrstu audio izlaza, pogledajte o tome detaljnije u odeljku "Specifikacije audio izlaza" na stranama 70.

## Digitalni izlaz

### [PCM Stereo] (samo HDMI)

Izaberite ako povezujete HDMI izlaz u uređaj sa dvokanalnim digitalnim stereo dekoderom.

### [PCM Multi-Ch] (samo HDMI)

Selektujte ako povezujete izlazni priključak HDMI OUT ovog uređaja na uređaj sa višekanalnim digitalnim dekoderom.

### [DTS Re-Encode] (samo HDMI)

Izaberite ako povezujete HDMI izlaz u uređaj sa dvokanalnim digitalnim stereo dekoderom.

### [BitStream] (samo HDMI)

Izaberite ako povezujete HDMI izlaz uređaja na uređaj sa LPCM, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS i DTS-HD dekoderom.



### Napomena

- Ako je opcija [Digitalni izlaz] postavljena na [PCM Multi-Ch], može se desiti da je audio izlaz PCM stereo ako PCM Multi-Ch informacija nije detektovana s HDMI uređaja sa EDID informacijom.
- Kada su opcije [Digitalni izlaz] postavljene na [DTS re-encode], DTS Re-encode audio će biti na izlazu BD-ROM diskova sa sekundarnim audio signalom, a originalni audio će biti na izlazu drugih diskova (kao na primer [BitStream]).
- Ovo podešavanje nije dostupno na ulaznom signalu sa spoljnog uređaja.

## DRC (Dynamic Range Control – Dinamički kontrolisan algoritam)

Ova funkcija vam omogućava da služite film sa nižom jačinom zvuka bez gubljenja jasnoće.

### [Isključeno]

Isključite ovu funkciju.

### [Uključeno]

Kompresujte dinamički opseg Dolby Digital, Dolby Digital Plus ili Dolby TrueHD audio izlaza.

### [Automatski]

Dinamički opseg Dolby TrueHD audio izlaza je specificiran sam po sebi.

Dinamički opseg za Dolby Digital i Dolby Digital Plus rade isto kao i mod [Uključeno].



### Napomena

Postavka za DRC se može menjati jedino kada nema diska unutra ili kada je uređaj u kompletном stop modu.

## Postavka zvučnika

Da biste dobili najbolji mogući zvuk, koristite displej za postavljanje zvučnika da biste podešili jačinu zvuka na zvučnicima koje ste povezali, kao i njihovo rastojanje od pozicije slušaoca. Koristite test da biste podešili jačinu zvuka zvučnika na isti nivo.



### [Speaker]

Odaberite zvučnik koji želite da podešite.

### [Volume]

Podesite izlazni nivo svakog od zvučnika.

### [Distance]

Podesite rastojanje između zvučnika i pozicije slušaoca.

### [Test/ Stop test tone]

Zvučnici će emitovati probni zvuk.

### [OK]

Potvrđuje podešavanje.

## 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 zapravo „čeka” da se slika pojavi: to se zove audio video sinhronizacija (HD AV Sync). Koristite <> da biste se kretali kroz nivo kašnjenja koji možete postaviti na iznose od 0 do 300 ms.



Podesite audio sinhronizaciju kako TV / HDMI audio audio zvuk koji nije sinhronizovan.

## Automatska jačina zvuka

Kada je Auto Volume funkcija uključena, uređaj će automatski podešavati jačinu zvuka koju uređaj proizvodi kako bi je smanjila ili pojačala u zavisnosti da li je zvuk jak ili slab. Tako da možete da uživate u zvuku koji nije ni prejak ni preslab.

## Meni [ZAKLJUČATI]

Postavke zaključavanja [ZAKLJUČATI] utiču samo na reprodukciju sa Blu-ray Disc i DVD diskova.

Da biste pristupili karakteristikama postavke [ZAKLJUČATI], morate prvo da unesete 4-cifreni sigurnosni kod koji ste postavili.

Ako još niste uneli sigurnosni kod, tražiće se od vas da to učinite. Unesite 4-cifrenu šifru dva puta, a zatim pritisnite ENTER (●) da biste postavili novu šifru.

## Lozinka

Možete kreirati novu ili promeniti postojeću šifru.

### [Nema]

Unesite 4-cifrenu šifru dva puta, a zatim pritisnite ENTER (●) da biste postavili novu šifru.

### [Izmena]

Unesite postojeću šifru i pritisnite ENTER (●). Unesite 4-cifrenu šifru dva puta, a zatim pritisnite ENTER (●) da biste postavili novu šifru.

## Ako zaboravite svoju šifru

Ako zaboravite svoju šifru, možete je obrisati na dva načina:

1. Ako se u plejeru nalazi neki disk, izvadite ga.
2. Selektujte opciju [Lozinka] na meniju [Podešavanja].
3. Koristite numerisanu dugmad da biste uneli "210499". Šifra se briše.

## ! Napomena

Ako napravite grešku pritisnite ENTER (●), a zatim pritisnite CLEAR. Zatim unesite ispravnu šifru.

## DVD ocena

Blokira reprodukciju DVD diskova sa ocenama zavisno od njihovog sadržaja. (Nemaju baš svi diskovi ocene.)

### [1-8 ocena]

Ocena (1) ima najveća ograničenja, a ocena (8) je sa najmanje ograničenja.

### [Otključavanje]

Ako odaberete [Otključavanje] tada roditeljska kontrola nije aktivna i disk se prikazuje u celini.

## Blu-ray disk ocena

Postavite starosnu granicu za reprodukciju BD-ROM-a. Koristite dugmad s brojevima da unesete starosnu granicu za gledanje BD-ROM-a.

### [255]

Svi BD-ROM sadržaji mogu da se reprodukuju.

### [0-254]

Zabranjuje reprodukciju BD-ROM-a sa odgovarajućim ocenama snimljenim na njemu.

### ! Napomena

[Blu-ray disk ocena] će biti primjenjen samo na Blu-ray disk koji sadrži Advanced Rating Control.

## Regionalni kod

Unesite kod oblasti čiji su standardi korišćeni da bi se ocenio taj DVD video disc, i to na osnovu liste sa strane 71.

## Meni [OSTALI]

### Pokazivač

Postavlja brzinu i veličinu USB pokazivača miša.

### [Brzina]

Postavlja brzinu kretanja USB miša.

### [Veličina]

Bira veličinu pokazivača USB miša.



### Napomena

Funkcija pokazivača je uređena tako da bude u skladu sa potrebama korišćenja interneta.

## DivX® VOD

DETALJNIJEO DIVX VIDEO: DivX® je digitalni video format koji je napravila kompanija DivX, LLC, podružnica kompanije Rovi Corporation. Ovo je uređaj sa zvaničnom oznakom DivX Certified® koji omogućava reprodukciju DivX video zapisa. Više informacija i softverskih alatki za konvertovanje datoteka u video zapise formata DivX potražite na lokaciji [divx.com](http://divx.com).

OSNOVNI PODACI O FORMATU DIVX VIDEO NA ZAHTEV: Neophodno je registrovati ovaj uređaj sa oznakom DivX Certified® kako bi bilo moguće reprodukovati kupljene DivX video na zahtev (Video-on-Demand - VOD) filmove. Kod za registraciju potražite u odeljku DivX VOD u meniju za podešavanje uređaja. Više informacija o načinu obavljanja registracije potražite na web lokaciji [vod.divx.com](http://vod.divx.com).

### [Registrujte]

Prikazuje registracioni kod plejera.

### [Poništite registraciju]

Deaktivira vaš plejer i prikazuje deaktivacioni kod.



### Napomena

Svi preuzeti video zapisi iz DivX(R) VOD-a sa ovim kodom za registraciju plejera mogu se reprodukovati samo na ovoj jedinici.

## Brzi početak

Ovaj plejer može ostati u režimu pripravnosti sa niskom potrošnjom struje, tako da se može odmah pokrenuti bez odlaganja kada uključite uređaj. Podesite opciju na [Uključeno] za aktiviranje funkcije [Brzi početak].



### Napomena

- Ako je opcija [Brzi početak] podešena na [Uključeno] a napajanje je ponovo uspostavljeno (zbog nestanka struje i sl.) plejer se automatski pokreće u režim pripravnosti. Pre upotrebe plejera, sačekajte malo dok plejer ne uđe u režim pripravnosti.
- Kada je [Brzi početak] postavljen na [Uključeno], konzumiranje struje će biti veće nego kada je [Brzi početak] postavljen na [Isključeno].

## Automat. isključenje

Screen saver (čuvan ekrana) se pojavljuje kada ostavite plejer u stop modu oko pet minuta. Ako postavite ovu opciju na [Uključeno], jedinica će se automatski isključiti tokom 15 minuta nakon što se prikaže čuvan ekrana. Postavite ovu opciju na [Isključeno] čime ostavljate screen saver sve dok korisnik radi sa uređajem.



### Napomena

Kada podesite funkciju [Automat. isključenje] u meniju za podešavanje, ova jedinica će se sama isključiti da bi uštedela potrošnju energije u slučaju da glavna jedinica nije povezana sa spoljnim uređajem i ne koristi se 20 minuta.

Ova jedinica se tako ponaša nakon šest sati pošto se glavna jedinica poveže sa drugim uređajem korišćenjem analognog ulaza.

## Povezivanje zvuka sa TV uređajem

TV zvuk možete da slušate automatski preko zvučnika ovog uređaja, kada je TV uključen. TV i ovaj uređaj treba da budu povezani preko optičkog kabla.



Pritisnite **A** da pomerite i pritisnite **</>** da odaberete [Uključeno] ili [Isključeno]. Odaberite [OK] i pritisnite ENTER (◎).

## Inicijalizacija

### [Fabričke postavke]

Možete resetovati plejer na njegove originalne fabričke postavke.

### [Brisanje Blu-ray mem.]

Pokreće BD-Live sadržaj sa povezanog USB uređaja.



### Napomena

Ako resetujete plejer na njegove originalne fabričke postavke korišćenjem opcije [Fabričke postavke], onda morate opet da postavite mrežne postavke.

## Softver

### [Informacija]

Prikazuje trenutnu verziju softvera.

### [Update]

Update softvera možete izvršiti povezivanjem uređaja direktno na server za update softvera (vidite strane 65).

## SIMPLINK / ARC

- SIMPLINK funkcija vam dozvoljava da ovaj uređaj kontrolišete preko daljinskog upravljača LG TV-a.
- Funkcija ARC omogućava televizoru koji poseduje HDMI opciju da šalje audio zapis na izlaz HDMI OUT ovog plejera.

Postavite ovu opciju na [Uključeno] za aktiviranje [SIMPLINK / ARC] funkcije. (stranica 15)

## Zvučni efekti

Možete odabratи neki od odgovarajućih zvučnih režima. Pritisnite SOUND EFFECT nekoliko puta uzastopno dok se ne pojavi željeni režim na prednjoj strani displeja ili ekrana televizora. Može se desiti da prikazane stavke regulatora budu različite zavisno od izvora zvuka i efekata.

**[NaturalPlus]:** Možete uživati u prirodnim zvučnim efektima kao u slučaju 5.1 kanala.

**[Prirodno]:** Možete uživati u ugodnom i prirodnom zvuku.

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

**[BassBlast]:** Pojačava bass zvučni efekat sa prednjeg levog i desnog zvučnika, kao i sabvufera.

**[Čist zvuk]:** Ovaj režim čini glasove jasnijim, poboljšavajući kvalitet.

**[Igrice]:** Možete uživati u virtuelnom zvuku dokigrate video igrice.

**[Noć]:** Ova funkcija može biti korisna ako želite da noću gledate filmove sa utišanim tonom.

**[Up Scaler]:** Prilikom slušanja MP3 fajlova ili neke druge kompresovane muzike, možete poboljšati zvuk. Ovaj režim je dostupan samo za dvokanalne izvore.

**[Loudness]:** Poboljšava bas i visoke zvukove.

**[User EQ]:** Možete podesiti zvuk povećanjem ili smanjenjem nivoa određene frekvencije.

## Podešavanje [User EQ]



1. Koristite **Λ / Β** za odabir željene frekvencije.

2. Koristite **< / >** za odabir željenog nivoa.

Odaberite opciju [CANCEL], a zatim pritisnite ENTER (◎) za ponistišavanje podešavanja.

Odaberite opciju [RESET], a zatim pritisnite ENTER (◎) za ponovo postavljanje svih podešavanja.

## 3D zvučni efekat

Funkcije 3D zvuka vam omogućavaju širi zvuk, tako da možete uživati u pravom bioskopskom zvuku.

Pritisakajte 3D SOUND uzastopno dok se željeni režim ne pojavi na displeju s prednje strane ili na TV ekranu.

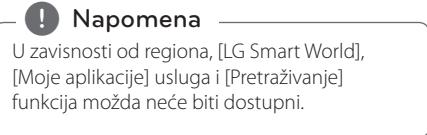
**[3D Muzika]:** Ovaj režim reprodukuje izvanredan okružujući zvuk i omogućava vam iskustvo slušanja muzike poput onog u koncertnoj dvorani u vašem domu.

**[3D Film]:** Ovaj režim reprodukuje izvanredan okružujući zvuk i omogućava vam iskustvo gledanja filma poput onog u bioskopu u vašem domu.

# Prikaz početnog ekrana

## Korišćenje [Početna] menija

Početni ekran se pojavljuje kada pritisnete HOME (⌂). Koristite **Λ/V/</>** za biranje kategorije i pritisnite ENTER (◎).

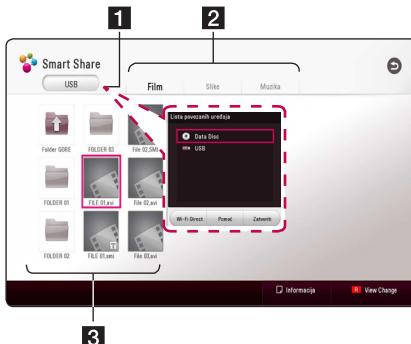


- 1** **[Smart Share]** - Prikazuje meni „Smart Share“ (pametno deljenje).
- 2** **[Premium]** - Prikazuje Premium početni ekran. (strana 56)
- 3** **[LG Smart World]** - Prikazuje nazine LG Apps za ovaj uređaj. (strana 57)
- 4** **[Moje aplikacije]** - Prikazuje ekran [Moje aplikacije]. (strana 58)
- 5** **[Input]** - Menja režim unosa.
- 6** **[Podešavanja]** - Prilagođava podešavanja sistema.
- 7** **[Pretraživanje]** - Traži željene LG Apps i drugi sadržaj.
- 8** **[Log In]** - Prikazuje meni za prijavljivanje.

## Korišćenje pametnog deljenja

Možete da reprodukujete video, foto i audio sadržaj na uređaju umetanjem diska, povezivanjem USB uređaja ili korišćenjem kućne mreže (DLNA).

1. Pritisnite HOME (⌂) za prikaz početnog menija.
2. Odaberite [Smart Share] i pritisnite ENTER (◎).



- 1** Prikazuje sve povezane uređaje.
- 2** Prikazuje video, foto i audio sadržaj.
- 3** Prikazuje datoteku ili fasciklu na povezanim uređaju.

# Reprodukovanje povezanih uređaja

## Reprodukcijsa diska

**BD DVD AVCHD ACD**

- Pritisnite ▲ (OPEN/CLOSE), i postavite disk u ležište predviđeno za njega.
- Pritisnite ▲ (OPEN/CLOSE) da biste zatvorili nosač diska.  
Kod većine Audio CD, BD-ROM i DVD-ROM diskova, reprodukcija automatski počinje.
- Pritisnite HOME (⌂) a zatim odaberite [Smart Share].
- Odaberite ikonicu za disk.



### Napomena

- Funkcije reprodukovanja opisane u ovom uputstvu za upotrebu nisu uvek dostupne za svaku datoteku ili medija Neke funkcije mogu biti zabranjene, što zavisi od mnogo faktora.
- Zavisno od BD-ROM naslova, može se desiti da vam je potrebna USB jedinica za korektnu reprodukciju.
- Nefinalizovani diskovi DVD-VR formata ne mogu biti reprodukovani u ovom plejeru.
- Neki DVD-VR diskovi su napravljeni sa CPRM podacima pomoću DVD RECORDER-a. Ovaj uređaj ne može da podrži ovakvu vrstu diskova.

## Reprodukcijsa Blu-ray 3D diskova

**BD**

Ovaj plejer može da reprodukuje „Blu-ray 3D“ diskove i sadrži različite prikaze za levo i desno oko.

### Priprema

Da biste pustili Blu-ray 3D u stereoskopskom 3D modu, potreblno je da:

- Proverite da li je vaš TV namenjen za 3D sliku i da li ima HDMI ulaz/ulaze.
- Nosite 3D naočari ako je to neophodno da biste uživali u 3D slici.
- Proverite da li je BD-ROM naslov „Blu-ray 3D“ disk ili ne.
- Priklučite HDMI kabl (tip A, HDMI™ kabl velike brzine) između HDMI izlaza plejera i HDMI ulaza TV-a.

- Pritisnite HOME (⌂), i postavite opciju [3D mod] na [Podešavanja] meniju na [Uključeno] (strana 28).

- Pritisnite ▲ (OPEN/CLOSE), i postavite disk u ležište predviđeno za njega.
- Pritisnite ▲ (OPEN/CLOSE) da biste zatvorili nosač diska.

Reprodukcijsa kreće automatski.

- Pogledajte u uputstvu za rukovanje vašeg 3D televizora za detaljnije instrukcije.

Možda će biti potrebe da prilagodite postavke displeja i fokusirate se na postavke televizora da biste poboljšali 3D efekat.



### Oprez

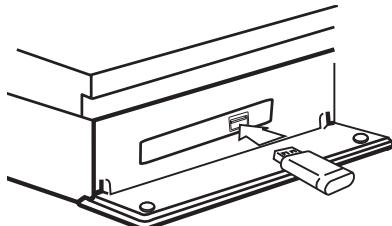
- Gledanje 3D sadržaja na duže vreme može dovesti do vrtoglavice i zamora.
- Ne preporučuje se da 3D filmove gledaju nejake osobe, deca i trudnice.
- Čvrsto se preporučuje da ako imate glavobolju, zamor ili vrtoglavicu prilikom gledanja trodimenzionalne slike, da zaustavite reprodukciju i odmorite se.

## Reprodukovanje datoteke na disku/USB uređaju

### MOVIE MUSIC PHOTO

Na ovom plejeru se mogu puštati video, audio datoteke i slike sa diskova ili USB jedinica.

- Umetnите disk sa podacima u otvor za disk ili priključite USB uređaj.



Kada priključite USB uređaj na HOME meniju, plejer automatski reprodukuje audio datoteku sa USB memorijskog uređaja. Ako USB memorijska jedinica sadrži različite vrste datoteka, pojaviće se meni za biranje vrste datoteka.

Vreme učitavanja može da traje nekoliko minuta i zavisi od količine sadržaja smeštenog na USB memorijskoj jedinici. Pritisnite ENTER (◎) kada je odabранo [Cancel] da bi se zaustavilo učitavanje.

- Pritisnite HOME (⌂).
- Odaberite [Smart Share] i pritisnite ENTER (◎).



- Odaberite željeni povezani uređaj u kategoriji.
- Odaberite [Film], [Slike] ili [Muzika].
- Odaberite datoteku koristeći  $\wedge/\vee/\leftarrow/\rightarrow$  i pritisnite ►(PLAY) ili ENTER (◎) da biste pokrenuli datoteku.

### Napomene o USB uređaju

- Ovaj plejer podržava USB memoriju/spoljni čvrsti disk formatiran pomoću sistema FAT32 i NTFS pri pristupanju datotekama (datoteke muzike, fotografije, filma). Kako god, za BD-Live i snimanje Audio CD-a, koristite koristite USB fles drajv / eksterni HDD formatiran samo u FAT32.
- Ovaj plejer može da podrži do 4 particije na USB uređaju.
- Nemojte isključivati USB uređaj tokom rada (reprodukovanja itd.).
- Nije podržan USB uređaj za koji je potrebna instalacija dodatnog programa nakon povezivanja sa računarcem.
- USB uređaj: USB uređaj koji podržava USB 1.1 i USB 2.0 vezu.
- Mogu se reproducovati video, audio datoteke i fotografije. U odgovarajućim odeljcima možete pronaći uputstva za rad sa svim vrstama datoteka.
- Preporučuje se da redovno pravite rezervnu kopiju da ne biste izgubili podatke.
- Ako koristite USB produžni kabl, USB HUB ili USB Multi-reader, može se desiti da USB jedinica ne bude prepoznata.
- Neki USB uređaji možda nisu kompatibilni sa ovim uređajem.
- Digitalni fotoaparati i mobilni uređaji nisu podržani.
- USB priključak na plejeru se ne može povezati sa računarcem. Uredaj se ne može koristiti kao uređaj za skladištenje podataka.

## Reprodukovanje datoteke na mrežnom serveru

### MOVIE | MUSIC | PHOTO

Ovaj plejer može da reprodukuje video, audio i foto datoteke smeštene na DLNA serveru preko vaše kućne mreže.

1. Proverite vezu sa mrežom i podešavanja (strana 19).
2. Pritisnite HOME (⌂).
3. Odaberite [Smart Share] i pritisnite ENTER (◎).



4. Odaberite DLNA medijski server u kategoriji.
5. Odaberite [Film], [Slike] ili [Muzika].
6. Odaberite datoteku koristeći **↖/↗/↖/↗** i pritisnite ►(PLAY) ili ENTER (◎) da biste pokrenuli datoteku.

### ! Napomena

- Zahtevi vezani za datoteke opisani su na strani 67.
- Umanjeni prikazi datoteka koje se mogu prikazati, ali se ne mogu reprodukovati na ovom plejeru.
- Naziv datoteke sa titlom i naziv video datoteke moraju biti isti i moraju biti smešteni u istoj fascikli.
- Radni i kvalitet reprodukovanja mogu zavisiti od stabilnosti vaše kućne mreže.
- Možete da se suočite sa problemima sa vezom, u zavisnosti od okruženja vašeg servera.
- Da biste postavili vaš računar kao DLNA server, instalirajte na vaš računar priloženi „Nero MediaHome 4“. (strana 38)

## Povezivanje sa računarskim serverom kućne mreže

DLNA je skraćenica za Digital Living Network Alliance, koja omogućava korisnicima da pristupe filmovima/muzici/slikama koje se nalaze na serveru i da u njima uživaju na TV uređaju preko kućne mreže.

Pre povezivanja računara radi reprodukcije datoteke, na računaru treba instalirati program Nero MediaHome 4 Essentials.

### Instalacija Nero MediaHome 4 Essentials

#### Windows

Pokrenite računar i umetnите disk koji ste dobili u CD jedinicu. Čarobnjak za instalaciju će vas voditi kroz brzu i laku instalaciju. Instalirajte Nero MediaHome 4 Essentials, na sledeći način:

- Zatvorite sve Microsoft Windows programe i isključite sve anti-virus programe koji su pokrenuti.
- Umetnute disk koji ste dobili u disk jedinicu računara.
- Kliknite na [Nero MediaHome 4 Essentials].
- Kliknite na [Run] da pokrenete instalaciju.
- Kliknite na [Nero MediaHome 4 Essentials]. Instalacija je spremna i pojavljuje se čarobnjak za instalaciju.
- Kliknite na dugme [Sledeći] za prikaz ekrana za unos serijskog broja. Kliknite na [Sledeći] da pređete na sledeći korak.
- Ako prihvivate sve uslove, obeležite polje [I accept the License Conditions] i kliknite na [Sledeći]. Bez ove saglasnosti instalacija nije moguća.
- Kliknite na [Typical], a zatim na [Sledeći]. Pokreće se proces instalacije.
- Ako želite da učestvujete u anonimnom prikupljanju podataka, obeležite polje i kliknite na [Sledeći].
- Kliknite na [Exit] da završite instalaciju.

#### Mac OS X

- Pokrenite računar i umetnите isporučeni CD-ROM disk u CD-ROM disk jedinicu.
- Pregledajte CD-ROM jedinicu i otvorite "MediaHome\_4\_Essentials\_MAC" fasciklu.
- Kliknite dvaput na "Nero MediaHome.dmg" datoteku slike. Nero MediaHome prozor je otvoren.
- U Nero MediaHome prozoru, prevucite Nero MediaHome ikonu ili u fasciklu Applications u okviru prozora, ili na bilo koju željenu lokaciju.
- Sada možete pokrenuti aplikaciju dvostrukim klikom na ikonu Nero MediaHome na lokaciji na koju ste je prevukli.

#### Deljenje datoteka i fascikli

Na računaru morate da podelite fasciklu u kojoj se nalazi video, audio i/ili slike da biste mogli da ih reprodukujete na ovom uređaju.

U ovom delu opisana je procedura za izbor deljenih fascikli na vašem računaru.

- Kliknite dvaput na ikonicu "Nero MediaHome 4 Essentials" na radnoj površini.
- Kliknite na ikonicu [Network] sa leve strane i definite ime vaše mreže u polju [Network name]. Ime mreže koje unesete prepoznaće vaš uređaj.
- Kliknite na ikonicu [Shares] sa leve strane.
- Kliknite na karticu [Local Folders] na ekranu [Shares].
- Kliknite na ikonicu [Add] da otvorite prozor [Browse Folder].
- Izaberite fasciklu u kojoj se nalaze datoteke koje želite da delite. Izabrana fascikla dodaje se listi deljenih fascikli.
- Kliknite na ikonicu [Start Server] da pokrenete server.

#### ! Napomena

- Ako se deljene fascikle ili datoteke ne prikazuju na uređaju, kliknite na fasciklu na kartici [Local Folders] i kliknite na [Rescan Folder] na opciji [More].
- Posetite [www.nero.com](http://www.nero.com) za dodatne informacije o softverskim alatkama

## Nero MediaHome 4 Essentials

Nero Media Home 4 Essentials je softver za zajedničko korišćenje (deljenje) filmova, muzike i slike sa vašeg kompjutera na ovom plejeru kao DLNA kompatibilnom digitalnom medija serveru.



### Napomena

- Nero MediaHome 4 Essentials CD-ROM je napravljen za PC-je i ne treba da se ubacuje u ovaj plejer ili u bilo koji drugi uređaj osim u PC.
- Dostavljeni Nero MediaHome 4 Essentials CD-ROM je prilagođeno izdanje softvera samo za deljenje fajlova i foldera na ovom plejeru.
- Dostavljeni Nero MediaHome 4 Essentials softver ne podržava sledeće funkcije: Transcoding, Remote UI, TV control, Internet services i Apple iTunes.
- Nero MediaHome 4 Essentials softver, koji ste dobili u kompletu, se može preuzeti na internet stranici
  - Windows : <http://www.nero.com/download.php?id=nmhlgewin>
  - Mac OS : <http://www.nero.com/download.php?id=nmhlgemac>
- U ovom uputstvu su na engleskom objašnjene operacije softvera Nero MediaHome 4 Essentials sa primerima. Pratite objašnjenja koja se odnose na aktuelne operacije na vašem jeziku.

## Sistemski zahtevi

### Windows PC

- Windows® XP (Service Pack 2 ili noviji), Windows Vista® (ne zahteva se Service Pack), Windows® 7 (nije potreban Servisni paket), Windows® XP Media Centre Edition 2005 (Service Pack 2 ili noviji), Windows Server® 2003
- Windows Vista® 64-bit edition (aplikacija radi u 32-bitnom modu)
- Windows® 7 64-bit izdanje (aplikacija radi u 32-bitnom sistemu)
- Prostor na hard drafju: 200 MB prostora na hard drafju kod tipične instalacije Nero Media Home stand-alone
- 1.2 GHz Intel® Pentium® III ili AMD Sempron™ 2200+ procesori
- Memorija: 256 MB RAM
- Grafička kartica sa bar 32 MB video memorije, minimalnom rezolucijom 800 x 600 piksela, i 16-bitnom postavkom boja
- Windows® Internet Explorer® 6.0 ili noviji
- DirectX® 9.0c revision 30 (August 2006) ili noviji
- Mrežno okruženje: 100 Mb Ethernet, WLAN

### Macintosh

- Mac OS X 10,5 (Leopard) ili 10,6 (Snow Leopard)
- Macintosh računar sa Intel x86 procesorom
- Prostor na hard drafju: 200 MB prostora na hard drafju kod tipične instalacije Nero Media Home stand-alone
- Memorija: 256 MB RAM

## Osnovna reprodukcija

### Osnovne operacije za video i audio sadržaj

#### Za zaustavljanje reprodukcije

Pritisnite ■ (STOP) za vreme reprodukcije.

#### Za pauziranje reprodukcije

Pritisnite II (PAUSE) za vreme reprodukcije.  
Pritisnite ► (PLAY) za nastavak reprodukcije.

#### Za reprodukciju okvir po okvir (Frame-by-Frame)

Pritisnite II (PAUSE) za vreme reprodukcije filmova.  
Pritisnite II (PAUSE) da biste imali reprodukciju kadar po kadar (Frame-by-Frame playback).

#### Da biste skanirali unapred ili unazad

Pritisnite < ili > da biste imali reprodukciju sa brzim kretanjem unapred ili unazad u toku reprodukcije.

Brzinu reprodukcije možete menjati pritiskanjem << ili >>.

#### Da biste usporili brzinu reprodukcije

U toku pauze, pritisnite ► da biste dobili različite brzine usporene reprodukcije.

#### Da biste prešli na sledeće/prethodno poglavlje/traku/fajl.

U toku reprodukcije, pritisnjte << ili >> da biste prešli na sledeće poglavlje/traku/fajl ili da biste se vratili na početak trenutnog poglavlja/trake/fajla.

Pritisnite dvaput kratko << da biste išli korak nazad na prethodno poglavlje/traku/fajl.

U meniju liste fajlova servera možda postoji mnogo tipova sadržaja zajedno u folderu. U tom slučaju pritisnite << ili >> za prelaz na prethodni ili sledeći sadržaj sa istim tipom.

### Osnovne operacije za foto sadržaj

#### Za reprodukciju projekcije slajdova

Pritisnite ► (PLAY) za pokretanje projekcije slajdova.

#### Za zaustavljanje projekcije slajdova

Pritisnite ■ (STOP) za vreme projekcije slajdova.

#### Za pauziranje projekcije slajdova

Pritisnite II (PAUSE) za vreme projekcije slajdova.  
Pritisnite ► (PLAY) za ponovno pokretanje projekcije slajdova.

#### Za preskakanje na sledeću/prethodnu fotografiju

Za vreme prikaza fotografije na celom ekranu pritisnite < ili > za prelaz na prethodnu ili sledeću fotografiju.

#### Upotreba menija diska

**BD DVD AVCHD**

#### Za prikaz menija diska

Ekran menija će biti prikazan odmah nakon učitavanja diska koji sadrži meni. Ako želite da prikažete meni diska za vreme reprodukcije, pritisnite DISC MENU.

Koristite dugmad ▲ / ▼ / </> za usmeravanje kroz stavke menija.

#### Za prikaz iskačućeg menija

Neki BD-ROM diskovi sadrže iskačući meni koji se pojavljuje za vreme reprodukcije.

Pritisnjte TITLE/POPUP za vreme reprodukcije i koristite dugmad ▲ / ▼ / </> za usmeravanje kroz stavke menija.

## Obnova reprodukcije

**BD DVD AVCHD MOVIE ACD  
MUSIC**

Uređaj pamti mesto na kome ste pritisnuli ■ (STOP) zavisno od diska.

Ako se na ekranu pojavi nakratko "■■ (Resume Stop)", pritisnite ► (PLAY) da biste nastavili reprodukciju (od mesta te scene).

Ako dvaput pritisnete ■ (STOP) ili izbacite disk, na ekranu se pojavljuje "■ (Complete Stop)".

Uređaj će obrisati mesto zaustavljanja.

### ! Napomena

- Mesto obnove može biti obrisano kada se pritisne dugme (na primer; ⌂ (POWER), ▲ (OPEN/CLOSE), itd).
- Na BD-ROM diskovima sa BD-J, funkcija nastavka reprodukcije nije dostupna.
- Ako jednom pritisnete ■ (STOP) za vreme interaktivne reprodukcije BD-ROM naslova, uređaj će preći u kompletni stop mod.

## 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 iz plejera ili kada isključite uređaj. Ako ubacite disk koji ima memorisani scenu, ta scena se automatski poziva.

### ! Napomena

- 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.
- Na BD-ROM diskovima sa BD-J, funkcija pamćenja poslednje gledane scene nije dostupna.
- Ovaj uređaj ne memorije postavke diska ako ga isključite pre nego što započne reprodukciju.

## Prikaz na ekranu

Možete da kontrolišete prikaz i da prilagođavate razne informacije i podešavanja u vezi sadržaja.

### Za kontrolu reprodukovanja video zapisa

**BD | DVD | AVCHD | MOVIE**

Možete da kontrolišete reprodukovanje i da podešite opcije dok gledate video zapise.

Tokom reprodukcije pritisnite INFO/MENU (□).

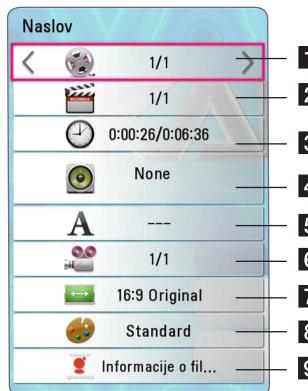


- 1 Traka sa prikazom vremena reprodukovanja** - Prikazuje trenutno i ukupno vreme reprodukovanja.
- 2 [Meni diska]** - Pristupa meniju na disku.
- 3 [Title/popup]** - Prikazuje se meni sa naslovom DVD-a ili iskačući meni BD-ROM-a, ako je dostupan.
- 4 [Opcija]** - Prikazuju se informacije o reprodukovaju.
- 5 [ID numere]** - Kada se poveže na mrežu, može da da informaciju o pesmi koja se čuje dok se prikazuje film.
- 6 [Ponavljanje]** - Ponavlja željeni deo ili sekvencu. (strana 44)
- 7 [3D]** - Prilagođava 3D podešavanja. (strana 48)

### Prikazivanje informacija o sadržaju na ekranu

**BD | DVD | AVCHD | MOVIE**

- 1 Tokom reprodukcije pritisnite INFO/MENU (□).
- 2 Odaberite [Opcija] koristeći </>, i pritisnite ENTER (◎).



- 1 Naslov** – Broj trenutnog naslova/ukupan broj naslova
- 2 Poglavlje** – Broj trenutnog poglavlja/ukupan broj poglavlja
- 3 Vreme** – Proteklo vreme reprodukcije/ukupno vreme reprodukcije
- 4 Zvuk** – Odabrani audio jezik ili kanal
- 5 Titl** – Odabrani titl.
- 6 Ugao** – Odabrani ugao/ukupan broj uglova
- 7 Odnos širine/visine TV ekrana** – Odabrani odnos širine/visine TV ekrana
- 8 Režim slike** – Odabrani režim slike
- 9 Informacije o filmu** – Selektujte ovu opciju i pritisnite ENTER (◎) da biste prikazali informacije o filmu iz baze podataka Gracenote Media Database (samo BD-ROM/DVD).

## ! Napomena

- Ako nijedno dugme nije pritisnuto nekoliko sekundi, displej na ekranu se gubi.
- Broj numere ne može da se odabere na nekim diskovima.
- Dostupne stavke mogu da se razlikuju, u zavisnosti od diskova ili numera.
- Ako je u toku reprodukcija Blu-ray diska, neke informacije o postavki prikazane su na ekranu ali njihovo menjanje je onemogućeno.
- Da biste koristili opciju [Informacije o filmu], plejer mora biti povezan na broadband internet zbog pristupa bazi podataka Gracenote Media Database.
- LG je licenca Gracenote tehnologije i nije odgovoran ili pouzdan za informacije iz baze podataka Gracenote Media Database.

## Za kontrolu pregleda fotografija

### PHOTO

Kontroliše reprodukovanje i postavlja opcije tokom pregleda slika u režimu punog ekrana.

Možete da kontrolišete reprodukovanje i podešavate opcije tokom pregleda slika u režimu punog ekrana.

Tokom pregleda slika , pritisnite INFO/MENU (□).



**1** **[Slajd šou]** - Započinje ili pauzira projekciju slajdova.

**2** **[Muzika]** - Bira muziku u pozadini za projekciju slajdova. (strana 48)

**3** **[Opcija]** - Prikazuje opcije projekcije slajdova.

**4** **[Rotiranje]** - Rotira fotografiju u smeru kazaljke.

**5** **[Zumiranje]** - Prikazuje [Zumiranje] meni.

## Podešavanje opcije projekcije slajdova

Možete koristiti različite opcije za vreme prikaza fotografije preko celog ekrana.

- 1 Tokom pregleda slika , pritisnite INFO/MENU (□).
- 2 Odaberite [Opcija] koristeći </>, i pritisnite ENTER (◎).



**1** **[Brzina]** - Koristite </> za biranje brzine odlaganja fotografija u projekciji slajdova.

**2** **[Efekt]** - Koristite </> za biranje efekata prelaza između fotografija u projekciji slajdova.

**3** **[Izbor muzike]** - Bira muziku u pozadini za projekciju slajdova (strana 48).

# Napredna reprodukcija

## Ponavljanje reprodukcije

**BD | DVD | AVCHD | ACD | MUSIC  
MOVIE**

### „Blu-ray“ disk / DVD / video datoteke

U toku reprodukcije, pritisnite REPEAT (↔) da biste izabrali željeni režim ponavljanja.

**A-B** – Odabrani deo biće neprestano ponavljan.

**Poglavlje** – Aktuelno poglavlje će se reprodukovati sa ponavljanjem.

**Titl** – Aktuelni titl će se reprodukovati sa ponavljanjem.

**Sve** – Svi titlovi ili datoteke će se reprodukovati sa ponavljanjem.

**Isključeno** – Vraća se na normalnu reprodukciju.

Da biste se vratili na normalnu reprodukciju, pritisnite CLEAR.

### Audio diskovi / Muzičke datoteke

U toku reprodukcije, pritiskajte neprestano REPEAT (↔) da biste izabrali željeni režim ponavljanja.

**A-B** – Odabrani deo biće neprestano ponavljan. (Ovo važi samo za AUDIO CD)

**1 Numera** – Tekuća numera ili datoteka će se ponovo reprodukovati.

**A Sve** – Sve numere ili datoteke će se reprodukovati sa ponavljanjem.

**A Sve** – Sve numere ili datoteke će se reprodukovati prema slučajnom redosledu.

**X** – Numere ili datoteke će se reprodukovati prema slučajnom redosledu.

Da biste se vratili na normalnu reprodukciju, pritisnite CLEAR.

### ! Napomena

Može se desiti da ova funkcija ne radi na nekom disku ili naslovu.

## Ponovno reprodukovanje određenog dela

**BD | DVD | AVCHD | ACD | MOVIE**

Ovaj plejer može da ponovo reprodukuje odabrani deo.

1. Tokom reprodukcije, pritisnite REPEAT (↔) za biranje [A-B] i pritisnite ENTER (◎) na početku dela koji želite da ponovite.
2. Pritisnite ENTER (◎) na kraju dela. Odabrani deo biće neprestano ponavljan.
3. Da biste se vratili na normalnu reprodukciju, pritisnite CLEAR.

### ! Napomena

- Ne možete da odaberete deo manji od 3 sekunde.
- Može se desiti da ova funkcija ne radi na nekom disku ili naslovu.

## Reprodukovanje od odabranog vremena

**BD | DVD | AVCHD | MOVIE**

1. Tokom reprodukcije pritisnite INFO/MENU (□).
2. Odaberite [Opcija] koristeći </>, i pritisnite ENTER (◎)
3. Odaberite opciju [Vreme] a zatim unesite potrebno vreme početka u satima, minutima i sekundama s leva nadesno.

Na primer, kako biste našli scenu na 2 sata, 10 minuta i 20 sekundi, unesite „21020“.

Pritisnite </> za preskakanje reprodukovanja 60 sekundi napred ili nazad.

4. Pritisnite ENTER (◎) za pokretanje reprodukovana od željenog vremena.

### ! Napomena

- Može se desiti da ova funkcija ne radi kod nekih diskova ili naslova.
- Može se desiti da ova funkcija ne radi, u zavisnosti od vrste datoteke i mogućnosti DLNA servera.

## Biranje jezika titlova

**BD DVD AVCHD MOVIE**

1. Tokom reprodukcije pritisnite INFO/MENU (□).
2. Odaberite [Opcija] koristeći </>, i pritisnite ENTER (◎).
3. Koristite **A / V** za biranje opcije [Prevod].
4. Koristite </> za biranje željenog jezika titlova. Pritiskom na ENTER (◎), možete da podesite razne opcije titlova.
5. Pritisnite BACK (↶) za izlaz iz prikaza na ekranu.

### ! Napomena

Neki diskovi vam dopuštaju da menjate ponuđene titlove samo preko menija diska. Ako je tako, pritisnite „TITLE/POPUP“ ili dugme „DISC MENU“ i odaberite odgovarajući titl sa ponuđenog izbora na meniju diska.

## Slušanje različitog audio zapisa

**BD DVD AVCHD MOVIE**

1. Tokom reprodukcije pritisnite INFO/MENU (□).
2. Odaberite [Opcija] koristeći </>, i pritisnite ENTER (◎).
3. Koristite **A / V** za biranje opcije [Zvuk].
4. Koristite </> za biranje željenog audio jezika, muzičke numere ili audio kanala.

### ! Napomena

- Neki diskovi vam dopuštaju da menjate ponuđene audio zapise samo preko menija diska. Ako je tako, pritisnite „TITLE/POPUP“ ili dugme „DISC MENU“ i odaberite odgovarajući audio zapis sa ponuđenog izbora na meniju diska.
- Neposredno nakon što ste promenili zvuk, može doći do neusklađenosti između slike i aktuelnog zvuka.
- Na BD-ROM disku, multi-audio format (5.1CH ili 7.1CH) je prikazan sa [MultiCH] na prikazu ekrana.
- Možete izabrati opciju [Audio] sa prikaza na ekranu direktnim pritiskom na dugme AUDIO.

## Posmatranje iz drugog ugla

**BD DVD**

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

1. Tokom reprodukcije pritisnite INFO/MENU (□).
2. Odaberite [Opcija] koristeći </>, i pritisnite ENTER (◎).
3. Koristite **A / V** za biranje opcije [Ugao].
4. Koristite </> za biranje željenog ugla.
5. Pritisnite BACK (↶) za izlaz iz prikaza na ekranu.

## Menjanje odnosa širine/visine TV ekrana

**BD AVCHD MOVIE**

Možete podesiti odnos širine/visine TV ekrana tokom reprodukcije.

1. Tokom reprodukcije pritisnite INFO/MENU (□).
2. Odaberite [Opcija] koristeći </>, i pritisnite ENTER (◎).
3. Koristite **A / V** za biranje opcije [TV Aspect Ratio].
4. Koristite </> za biranje željene opcije.
5. Pritisnite BACK (↶) za izlaz iz prikaza na ekranu.

### ! Napomena

Čak i ako izmenite vrednost opcije [TV Aspect Ratio] na prikazu ekrana, opcija [TV Aspect Ratio] na meniju [Podešavanja] se neće izmeniti.

## Menjanje kodne stranice titla

### **MOVIE**

Ako je titl prikazan sa pogrešnim znakovima i slovima, možete da promenite kodnu stranicu titla kako bi bio prikazan na odgovarajući način.

1. Tokom reprodukcije pritisnite INFO/MENU (□).
2. Odaberite [Opcija] koristeći </>, i pritisnite ENTER (◎)
3. Koristite **A / V** za biranje opcije [Kodna strana].
4. Koristite </> za biranje željene opcije kodiranja.



5. Pritisnite BACK (↶) za izlaz iz prikaza na ekranu.

## Menjanje USB režima

### **BD** | **DVD** | **AVCHD** | **MOVIE**

Možete promeniti opciju [Mod slika] tokom reprodukcije.

1. Tokom reprodukcije pritisnite INFO/MENU (□).
2. Odaberite [Opcija] koristeći </>, i pritisnite ENTER (◎)
3. Koristite **A / V** za biranje opcije [Mod slika].
4. Koristite </> za biranje željene opcije.
5. Pritisnite BACK (↶) za izlaz iz prikaza na ekranu.

## Podešavanje [Vaša postavki] opcije

1. Tokom reprodukcije pritisnite INFO/MENU (□).
2. Odaberite [Opcija] koristeći </>, i pritisnite ENTER (◎)
3. Koristite **A / V** za biranje opcije [Mod slika].
4. Koristite </> za biranje opcije [Vaša postavki] i pritisnite ENTER (◎).



5. Koristite **A / V / </>** za prilagođavanje opcija [Mod slika]. Odaberite opciju [Default] a zatim pritisnite ENTER (◎) za resetovanje svih video podešavanja.
6. Koristite **A / V / </>** za biranje opcije [Zatvoriti] i pritisnite ENTER (◎) za kraj podešavanja.

## Prikaz informacija o sadržaju

### **MOVIE**

Plejer može da prikaže informacije o sadržaju.

1. Odaberite datoteku koristeći **A / V / </>**.
2. Pritisnite INFO/MENU (□) za prikaz menija sa opcijama.

Na ekranu su prikazane informacije o datoteci.

Tokom reprodukcije video zapisa, možete prikazati informacije o datoteci pritiskom na TITLE/POPUP.

### **! Napomena**

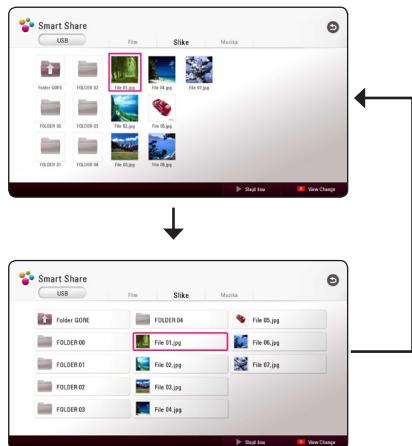
Informacije prikazane na ekranu se možda neće odgovarati informacijama aktivnog sadržaja.

## Menjanje prikaza liste sadržaja

### **MOVIE | MUSIC | PHOTO**

Na meniju [Smart Share], možete da promenite prikaz liste sadržaja.

Pritisakajte neprestano crveno (R) dugme.

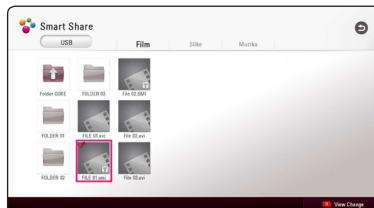


## Biranje datoteke sa titlom

### **MOVIE**

Ako je naziv datoteke sa titlom drugačiji od naziva video datoteke, moraćete da odaberete datoteku sa titlom na meniju [Film] pre reprodukcije filma.

1. Koristite **↖ ↘ < / >** za biranje datoteke sa titlom koju želite da reprodukuјete u meniju [Film].
2. Pritisnite ENTER (◎).



Pritisnite ENTER (◎) ponovo da poništite biranje datoteke sa titlom. Odabранa datoteka sa titlom će biti prikazana tokom reprodukcije video datoteke.

### **! Napomena**

- Ako pritisnete ■ (STOP) tokom reprodukcije, izbor titla biće otkazan.
- Ova funkcija nije dostupna za reprodukciju datoteke na serveru putem kućne mreže.

## Slušanje muzike tokom projekcije slajdova

### PHOTO

Dok služate muzičke datoteke, mogu biti prikazivane i fotografije.

1. Tokom prikaza fotografija preko celog ekrana, pritisnite INFO/MENU (□) za prikaz menija sa opcijama.
2. Odaberite [Opcija] koristeći </>, i pritisnite ENTER (◎).
3. Koristite **A / V** za biranje opcije [Izbor muzike], i pritisnite ENTER (◎) za prikaz menija [Izbor muzike].
4. Koristite **A / V** za biranje uređaja, i pritisnite ENTER (◎).

Dostupni uređaji može da se razlikuje u zavisnosti od lokacije aktuelne slike.

Lokacija slike	Dostupan uređaj
Disk, USB	Disk, USB
DLNA server	DLNA server

5. Koristite **A / V** za biranje datoteke ili fascikle koju želite da bude reprodukovana.



Odaberite **◀** i pritisnite ENTER (◎) za prikaz gornjeg direktorijuma.

### ! Napomena

Prilikom biranja audio datoteke sa servera, biranje fascikle nije moguće. Moguće je samo biranje datoteka.

6. Koristite **>** za biranje [OK], i pritisnite ENTER (◎) za završetak biranja muzike.

## Prebacivanje 2D sadržaja u 3D

### BD DVD AVCHD MOVIE

Ova funkcija vam dozvoljava prebacivanje 2D sadržaja u 3D. Možete da podesite 3D dubinu i razdaljinu u [3D] opcijama dok je reprodukcija u toku.

1. Tokom reprodukcije pritisnite INFO/MENU (□).
2. Obeležite [3D], i pritisnite ENTER (◎).
3. Koristite **A / V / < / >** da označite željene opcije.  
Odaberite opciju [Default] a zatim pritisnite ENTER (◎) za resetovanje svih podešavanja.
4. Koristite **A / V / < / >** da odaberete opciju [Zatvoriti] i pritisnite ENTER (◎) da završite podešavanje.



### Napomena

- Kada ste postavili za Ultra HD rezoluciju, ako odaberete [Uključeno] u [3D] opcijama ono će Ultra HD automatski promeniti na originalnu rezoluciju.
- Fajlovi filmova koji prelaze 30 fps možda neće biti konvertovani u 3D.

# Napredne funkcije

## Wi-Fi Direct™ konekcija

### Povezivanje sa Wi-Fi Direct™ sertifikovanim uređajem

#### **MOVIE | MUSIC | PHOTO**

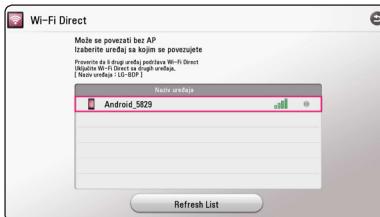
Ovaj plejer reprodukuje film, muziku i slike koje se nalaze na Wi-Fi Direct™ sertifikovanom uređaju. Wi-Fi Direct™ tehnologija omogućava da plejer bude direktno povezan sa Wi-Fi Direct™ sertifikovanim uređajem bez povezivanja sa mrežnim uređajem kao što je tačka pristupa.

#### Na Wi-Fi Direct™ sertifikovanim uređajima

- Uključite Wi-Fi Direct™ sertifikovan uređaj i pokrenite njegovu Wi-Fi Direct funkciju.
- Pokrenite DLNA aplikaciju na uređaju.
- Odaberite opciju [MREŽA] u meniju [Podešavanja] a zatim pritisnite ENTER (◎).
- Odaberite opciju [Wi-Fi Direct] i pritisnite ENTER (◎).



- Odaberite Wi-Fi Direct™ uređaj sa liste koristeći ▲ / ▼ i pritisnite ENTER (◎).



Wi-Fi Direct™ veza će biti prosleđena. Pratite procedure na ekranu.

Ako želite da ponovo skenirate dostupne Wi-Fi Direct™ uređaje, odaberite [Refresh List] i pritisnite ENTER (◎).

Da biste odabrali server sa liste uređaja, fajlovi i folderi moraju biti podeljeni putem DLNA servera sa povezanim Wi-Fi Direct™ uređajem.

- Odaberite [Film], [Slike] ili [Muzika] koristeći ▲ / ▼ / </>, i pritisnite ENTER (◎).



- Odaberite datoteku koristeći ▲ / ▼ / </> i pritisnite ENTER (◎) da biste pokrenuli datoteku.

#### **! Napomena**

- Da biste obezbedili bolji prijem, plejer postavlja što je bliže moguće serveru sa sertifikatom Wi-Fi Direct™.
- Ovaj aparat može da se poveže samo sa jednim uređajem u isto vreme. Višestruku povezivanje nije moguće.
- Ako su ovaj plejer i Wi-Fi Direct™ uređaj povezani na različite lokalne mreže, Wi-Fi Direct™ konekcija možda neće biti moguća.
- Ako uređaj sa Wi-Fi Direct™ sertifikatom nije u Wi-Fi Direct režimu mirovanja, ovaj plejer ne može da pronađe uređaj.
- Kada povežete Wi-Fi Direct™ sertifikovan uređaj za vaš plejer, PIN mrežno povezivanje nije podržano.
- Ovaj uređaj se povezuje sa Wi-Fi direct™ uređajem koji je u režimu Group Owner.

## Uživajte u Miracast™

Možete da, preko bežične mreže, gledate ekran i zvuk Miracast sertifikovanog uređaja na TV ekranu uz pomoć vašeg plejera.

### Na Miracast™ sertifikovanom uređaju

- Uključite Miracast sertifikovan uređaj i pokrenite njegovu [Miracast] funkciju.

### Na vašem plejeru

- Pritisnite HOME (ⓐ).
- Odaberite [Miracast] i pritisnite ENTER (◎).



- Odaberite Miracast uređaj na listi koristeći ⌈ / ⌉ i pritisnite ENTER (◎).

Miracast funkcija će automatski biti obrađena.

Ako želite da ponovo potražite dostupne Miracast uređaje, odaberite [Refresh List] i pritisnite ENTER (◎).

### ! Napomena

- Zarad boljeg gledanja, postavite Miracast sertifikovan uređaj iz plejera što je bliže moguće.
- Ovaj aparat može da se poveže samo sa 1 uređajem u isto vreme. Višestruko povezivanje nije moguće.
- Dok gledate, bežična mreža ili Wi-Fi Direct se ne mogu koristiti simultano.
- Ako se Miracast sertifikovan uređaj ne nalazi u [Miracast] režimu pripravnosti, ovaj plejer neće moći da pronađe uređaj.
- U zavisnosti od uslova u kojima se nalazi bežična mreža, gledanje može da bude nestabilno.
- Dok gledate, može se desiti da ekran bude sasečen u zavisnosti od podešavanja za vaš TV. U tom slučaju, molimo Vas da podešite podešavanja za prikazivanje na vašem TV-u.

## Uživanje u BD-Live™

### BD

BD-ROM podržava BD-Live koji ima funkciju mrežnog proširenja, omogućava vam da uživate u više funkcija kao što je preuzimanje najava novih filmova povezivanjem ovog uređaja na internet.

- Proverite vezu sa mrežom i podešavanja (strana 19).
- Ubacite vaš USB u ulaz za USB sa prednje strane. USB memoriski uređaj je neophodan za preuzimanje dodatnog sadržaja.
- Pritisnite HOME (ⓐ), i postavite opciju [BD-LIVE konekcija] na meniju [Podešavanja] (strana 26). U zavisnosti od diska, BD-Live funkcija možda neće raditi ako je opcija [BD-LIVE konekcija] podešena na [Delimično dozv.].
- Umetnite BD-ROM sa BD-Live.

Radnje se mogu razlikovati u zavisnosti od diska. Videti uputstvo za upotrebu priloženo uz disk.

### ! Pažnja

Nemojte isključivati povezani USB uređaj dok se sadržaj preuzima ili dok je Blu-ray disk još uvek u ležištu diska. To može da oštetи povezani USB uređaj i BD-Live funkcije možda neće više raditi ispravno sa oštećenim USB uređajem. Ako izgleda da se povezani USB uređaj oštetio zbog toga, možete da formatirate povezani USB uređaj sa računara i ponovo da ga koristite sa ovim plejerom.

### ! Napomena

- Može da se desi da je pristup nekom BD-Live sadržaju ograničen na određene teritorije, što zavisi od pružaoca sadržaja.
- Može biti potrebno nekoliko minuta da se učita i da se uživa u BD-Live sadržaju.
- Za BD-Live, koristite USB memoriju / spoljni čvrsti disk isključivo formatiran pomoću sistema FAT32.

## Snimanje sa audio diskova

Možete da snimite jednu željenu pesmu ili sve sa Audio CD-a na USB fleš.

1. Ubacite vaš USB u ulaz za USB sa prednje strane.
2. Ubacite Audio CD u plejer.  
Reprodukcijska kreća automatski.
3. Pritisnite dugme (●) REC da započnete [CD snimanj].

	Režim zaustavljanja	U toku reprodukcije
Snimanje pesme	Sve pesme	puštena pesma
Trajanje snimanja	Brzina 4X	normalna brzina

## Snimanje sa FM radia ili AUX izvora

Možete da snimite sa FM radia ili AUX izvora na USB fleš.

1. Ubacite vaš USB u ulaz za USB sa prednje strane.
2. U režimu za FM radio, naštumujte željenu radio stanicu (pogledajte "Radio operacije" na 55. stranici) ili u AUX režimu pokrenite reprodukciju sa eksternog izvora (pogledajte "Priklučak AUX" na 17. stranici).
3. Pritisnite (●) REC dugme na daljinskom upravljaču.
  - Snimanje je sačuvano kao fajl u "EXT\_REC" folderu.

### ! Napomena

- Za snimanje koristite samo USB fleš / eksterni HDD formatiran u FAT32.
- Audio pesma je snimljena kao audio fajl sa 192 kbps. FM radio i AUX izvor su snimljeni na audio fajl sa 128 kbps.
- Vreme snimanja audio CD-a u tabeli nije tačno određeno.
- Stvarno vreme snimanja za USB memorijski uređaj se razlikuje u zavisnosti od mogućnosti USB memorijskog uređaja.
- Proverite da li imate minimum od 50 MB slobodnog prostora prilikom snimanja na USB memorijski uređaj.
- Dužina trajanja snimanja treba da bude duže od 20 sekundi da bi se snimanje obavilo kako treba.
- Nemojte da isključujete plejer ili da vadite USB memorijsku jedinicu tokom snimanja.

### ! Pažnja

Funkcije snimanja i kopiranja na ovom plejeru su predviđene za vašu ličnu i nekomercijalnu upotrebu. Pravljenje neovlašćenih kopija materijala koji je zaštićen od kopiranja, uključujući kompjuterske programe, fajlove, emisije i zvučne zapise, može da predstavlja kršenje autorskih prava i krivično delo. Ovu opremu ne bi trebalo koristiti u takve svrhe. LG se izričito odriče odgovornosti za nelegalnu distribuciju ili upotrebu neovlašćenog sadržaja u komercijalne svrhe.

Budite odgovorni

Poštujte autorska prava

## Prikaz informacija iz Gracenote Media Database

Ovaj plejer ima pristup bazi podataka Gracenote Media Database i može pročitati informacije o muzici kao što su Track name (Naziv trake), Artist Name (Izvođač), Genre (Žanr), kao i ostale tekstualne informacije.

### Audio CD

Kada ubacite neki Audio CD, plejer automatski počinje reprodukciju i učitava naslov muzike sa Gracenote Media Database.

Ako u bazu podataka nema informacija o toj muzici, naslov muzike se neće prikazati na ekranu.

### Muzički fajl

Odaberite muzički fajl koristeći **Λ / Ω / </>** i pritisnite INFO/MENU(□) ili MUSIC ID.

Plejer pristupa Gracenote medijskoj bazi podataka za muzičke informacije.

### Blu-ray Disc/DVD/Movie file

1. Ako želite da znate informacije o muzici koja je puštena iz filma, pritisnite INFO/MENU (□).
2. Odaberite [ID numere] koristeći **</>** i pritisnite ENTER (◎).

Plejer počinje da učitava muzičke informacije iz Gracenote medijske baze podataka.



### Napomena

Takođe, možete da počnete sa direktnim učitavanjem muzičkih informacija pritiskom na MUSIC ID.

### ! Napomena

- Plejer mora biti povezan na broadband internet da bi mogao da pristupi bazi podataka Gracenote Media Database.
- Ako nema nikakvih informacija o toj muzici u bazi podataka Gracenote Media Database, na ekranu se pojavljuje poruka.
- Zavisno od slučaja, biće potrebno i do nekoliko minuta da bi se učitala informacija sa Gracenote Media Database.
- Može se desiti da se informacije prikažu u prelomljenim slovima, ako jezik koji ste odabrali nije dostupan u bazi podataka Gracenote Media Database.
- Ova funkcija nije dostupna za sadržaj na mreži i sadržaj na DLNA serverima.
- LG je licenca Gracenote tehnologije i nije odgovoran ili pouzdan za informacije iz baze podataka Gracenote Media Database.
- Audio diskovi koje korisnici snimaju samo u svoje privatne svrhe nisu podržani ovom karakteristikom jer oni nisu u bazi podataka Gracenote Media Database.
- Podržani tipovi muzičkih datoteka: mp3, wma, m4a, wav

# Reprodukcijsa iPod-a

Možete uživati u zvuku iPod-a. Detalje o iPod-u pogledajte u uputstvu za upotrebu iPod-a.

## Priprema

Pre povezivanja iPod-a isključite ovu jedinicu i utišajte je do minimuma.



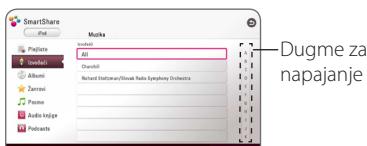
### Napomena

Koristite kabl za iPod koji je priložen uz vaš iPod.

1. Povežite iPod u ulaz za USB u prednjem panelu.  
Ako uključite ovu jedinicu, iPod se automatski uključuje i punjenje počinje.  
Kada priključite iPod na meni HOME, plejer automatski reprodukuje muziku.
2. Odaberite fajl pomoću **Λ/V/</>** i pritisnite ENTER (◎) za reprodukciju fajla.

## Uživanje u iPod-u na ekranu

1. Povežite iPod u ulaz za USB u prednjem panelu.
2. Pritisnite HOME (⌂).
3. Odaberite [Smart Share] koristeći **</>**, odaberite opciju iPod u meniju.
4. Odaberite fajl koristeći **Λ/V/</>**, i pritisnite ENTER (◎) da ga pustite.



Sadržaj možete jednostavno pretraživati pomoću naprednog kretanja na ekranu.  
Izaberite dugme za napajanje koristeći **>** i izaberite inicijal željenog sadržaja.



Pritisnite REPEAT (↻) da izaberete željeni režim ponavljanja: Track (🔂), All (🔁), Shuffle All (🔀🔁), Shuffle (🔀), Off (bez prikaza).



### Napomena

Ako je za OSD jezik iPod-a odabran pojednostavljeni kineski, funkcija naprednog kretanja ne funkcioniše na pravilan način.

## Uživanje u režimu IN iPod

Pritisnite kontrol direktno sa vašeg iPod. Možete da kontrolišete vašu muziku na vašem iPod sa daljinskim upravljačem koji ste dobili uz uređaj.

1. Povežite iPod u ulaz za USB u prednjem panelu.  
Ako uključite ovu jedinicu, iPod se automatski uključuje i punjenje počinje.
2. Pritisnite FUNCTION za odabir režima iPod IN.

<b>Λ/V/&lt;/&gt;</b>	Bira opciju na meniju.
ENTER (◎)	Pokreće se reprodukcija muzike.
<b>   ili ▶ (PLAY)</b>	Za pauziranje u toku reprodukcije. Za nastavak reprodukcije ponovo pritisnite <b>   ili ▶ (PLAY)</b> .
(Pritisnite i zadržite) <b>◀◀/▶▶</b>	Premotajte pesmu unapred ili unazad
<b>◀◀/▶▶</b>	Preskakanje reprodukcije unapred ili unazad.



## Napomena

- Poruka o grešci „CHECK“ ili „Priklučeni iPod model nije podržan.“ pojavljuje se ako:
  - vaš iPod nije dostupan za vršenje funkcije.
- Poruka o grešci „CHECK“ ili „Izvršite update za vaš iPod softver.“ pojavljuje se ako:
  - vaš iPod ima staru verziju softvera.
  - ➔ Ažurirajte softver iPod-a na najnoviju verziju.
- Ako ova jedinica prikaže poruku o grešci, postupajte u skladu s porukom. Poruka o grešci „CHECK“ ili „Proverite vaš iPod.“ pojavljuje se ako:
  - komunikacija između ove jedinice i vašeg iPod-a nije uspešna.
  - ➔ Priklučite i ponovo priključite iPod u uređaj.
  - vaš iPod nije pravilno priključen.
  - ova jedinica prepoznaje vaš iPod kao nepoznat uređaj.
- Vaš iPod ima izuzetno nizak nivo napajanja.
  - ➔ Treba da napunite bateriju.
  - ➔ Ako punite bateriju dok iPod ima izuzetno nizak nivo napajanja, punjenje može duže potrajati.
- Kompatibilnost s vašim iPod-om može da se razlikuje zavisno od vrste iPod-a.
- Funkcije koje imaju iPod touch i iPhone mogu da se razlikuju od funkcija iPod-a. Možda će vam biti potrebna dodatna kontrola da biste ih koristili sa ovim uređajem. (npr. „slide to unlock“)
- Ako koristite aplikaciju, zovete ili šaljete ili primećate SMS poruku itd, na iPod touch ili iPhone, isključite ga sa ležišta za iPod na ovoj jedinici i tek tada ga koristite.
- U zavisnosti od verzije softvera iPod-a kontrola vašeg iPod-a možda neće biti moguća sa ove jedinice. Preporučujemo da instalirate najnoviju verziju softvera.
- Ovaj uređaj podržava sledeće modele.
  - iPad nano 4G, 5G, 6G, 7G
  - iPod touch 3G, 4G, 5G
  - iPhone 3GS, 4, 4S, 5
  - iPad, iPad2, iPad3, iPad4
  - iPad mini
- Ako imate neki problem sa iPod-om, posetite web lokaciju [www.apple.com/support/ipod](http://www.apple.com/support/ipod).

## Radio operacije

Proverite da li su antene priključene.  
(Pogledajte stranicu 16)

### Slušanje radija

- Pritisnite FUNCTION dok se TUNER (FM) ne pojavi na prozoru displeja. Podešava se poslednja primljena stanica.
- Pritisnite i držite pritisnuto TUNING (-/+ ) približno dve sekunde dok indikator frekvencije ne počne da se menja. Traženje se zaustavlja kada jedinica precizno podesi stanicu. Ili uzastopno pritiskajte TUNING (-/+ ).
- Podesite jačinu pritiskom na VOL (+/-).

### Memorisanje radio stanica

Možete da memorišete 50 stanica za FM. Pre podešavanja, proverite da li je jačina zvuka smanjena na minimum.

- Pritisnite FUNCTION dok se TUNER (FM) ne pojavi na prozoru displeja.
- Odaberite željenu frekvenciju pomoću TUNING (-/+).
- Pritisnite ENTER (◎) i unapred postavljeni broj će zasvetleti na prozoru displeja.
- Pritisnite PRESET (-/+) da biste odabrali prethodno postavljeni broj koji želite.
- Pritisnite ENTER (◎). Stanica se memoriše.
- Ponovite korake od 2 do 5 za memorisanje drugih stanica.

### Brisanje memorisane stanice

- Pritisnite PRESET (-/+) da biste odabrali prethodno postavljeni broj koji želite da izbrisete.
- Pritisnite CLEAR i unapred postavljeni broj će treptati na prozoru displeja.
- Ponovo pritisnite CLEAR za brisanje odabranog unapred postavljenog broja.

### Brisanje svih sačuvanih stanica

Pritisnite i zadržite CLEAR u trajanju od dve sekunde. Zasvetleće „ERASE ALL“. Ponovo pritisnite CLEAR. Zatim će sve memorisane stanice biti izbrisane.

### Poboljšanje lošeg FM prijema

Pritisnite B (plavo) (MONO/STEREO) dugme u boji na daljinskom upravljaču. Na taj način će se tjuner promeniti iz stereo u mono i po pravilu poboljšati prijem.

### Pogledajte informacije o radio stanici

FM tjuner sadrži RDS opremu (sistem radio podataka). Prikazuje informacije o radio stanici koju slušate. Pritisnite RDS više puta uzastopno za prolazak kroz različite tipove podataka:

PS	(naziv usluge programa) Naziv kanala će se pojaviti na displeju.
PTY	(prepoznavanje tipa programa) Tip programa (npr. Jazz ili News) će se pojaviti na ekranu.
RT	(radio tekst) Tekstualna poruka sadrži posebne informacije radio stанице. Ovaj tekst se može kretati preko displeja.
CT	(vreme koje kontroliše kanal) Prikazuje vreme i datum onako kako ih emituje stаницa.

## Koristeći tastatuру ili miš povezani preko USB-a

Tastatuру ili miš možete da povežete preko USB-a da pišete tekst i upravljate menijima.

1. Povežite tastatuру ili miša preko ulaza za USB sa zadnje strane uređaja.
2. Koristite tastatuру da pišete tekst ili miša da upravljate menijima.

### ! Napomena

Preporučuju se sledeće tastature i miševi.

- Logitech Wireless Combo MK520
- Logitech Wireless Combo MK320
- Logitech Wireless Combo MK260
- Microsoft Wireless Desktop 5000
- Microsoft Wireless Desktop 3000
- Microsoft Wireless Desktop 2000
- Microsoft Wireless Desktop 800

## Korišćenje funkcije Premium

Funkcija Premium omogućava korišćenje različitih usluga za sadržaj sa Interneta.

1. Proverite vezu sa mrežom i podešavanja (strana 19).
2. Pritisnite HOME (⌂).
3. Odaberite [Premium] koristeći </>, i pritisnite ENTER (◎).



4. Odaberite uslugu putem interneta koristeći ▲/▼/◀/▶, i pritisnite ENTER (◎).

### ! Napomena

- Za detaljne informacije o svakoj usluzi, kontaktirajte pružaoca sadržaja ili posetite priloženi link usluge.
- Sadržaj Premium usluga i informacije u vezi sa uslugama, što podrazumeva korisnički interfejs, podložni su promenama. Najnovije informacije potražite na Web lokaciji svake usluge.
- Korišćenje Premium funkcija sa bežičnom mrežnom vezom može da dovede do neodgovarajuće brzine reprodukcije usled smetnji od kućnih uređaja koji koriste radio frekvencije.
- Ako želite da promenite zemlju, idite na [Podešavanja] > [MREŽA] > [Podešavanje Smart uređaja] > [Postavke države]. Odaberite [Ručno] i pritisnite ENTER (◎) u [Postavke države] meniju.
- Kada promenite zvučne efekte, zvuk koji se čuje će možda kasniti u zavisnosti od internet veze.

# Korišćenje „LG Smart World“-a

Možete da koristite servise LG aplikacija na ovom plejeru putem interneta. Možete na jednostavan način da preuzimate razne aplikacije sa „LG Smart World“-a.

1. Proverite vezu sa mrežom i podešavanja (strana 19).
2. Pritisnite HOME (▲).
3. Odaberite [LG Smart World], i pritisnite ENTER (◎).



4. Odaberite kategoriju koristeći </>, i pritisnite ENTER (◎).
5. Koristite ▲ / ▼ / </> za biranje aplikacije, i pritisnite ENTER (◎) za prikaz informacija.
6. Pritisnite ENTER (◎) dok je označena ikonica [instaliraj]. Aplikacija će biti instalirana na plejeru.  
Da bi instalirao aplikaciju na plejer, korisnik mora da se prijavi. Videti stranu 57 za više informacija o prijavljivanju.
7. Pritisnite crveno (R) dugme za prikazivanje ekrana [Moje aplikacije].
8. Odaberite instaliranu aplikaciju i pritisnite ENTER (◎) za njeno pokretanje.

## ! Napomena

- U zavisnosti od regiona, [LG Smart World], [Moje aplikacije] usluga i [Pretraživanje] funkcija možda neće biti dostupni.
- Za instaliranje plaćene aplikacije, morate da budete član sa plaćenom članarinom. Za više informacija, posetite [www.lgappstv.com](http://www.lgappstv.com).
- Kada promenite zvučne efekte, zvuk koji se čuje će možda kasniti u zavisnosti od internet veze.

## Prijavljivanje

Da biste koristili funkciju [LG Smart World], morate da se prijavite preko svog naloga.

1. Na početnom ekranu, odaberite ikonu [●] i pritisnite ENTER (◎).
2. Popunite polja [ID] i [Lozinka] koristeći virtuelnu tastaturu.

Ako nemate nalog, pritisnite crveno (R) dugme radi registrovanja.

3. Koristite ▲ / ▼ / </> za biranje [OK], i pritisnite ENTER (◎) za prijavljivanje preko vašeg naloga.

Ako označite polje za potvrdu [Automatsko prijavljivanje], vaš ID i lozinka će biti upamćeni i automatski ćete se prijavljivati bez ponovnog unosa.

## ! Napomena

Da pogledate informacije o vašem nalogu i aplikacijama, odaberite ikonu [●] i pritisnite ENTER (◎) na početnom ekranu i odaberite opciju [My Page].

## Pretraživanje sadržaja na internetu

Ako ne možete da pronađete određeni sadržaj preko internet servisa, možete da koristite opciju pretrage sve-u-jednom unosom ključnih reči u meni [Q].

- Pritisnite HOME (ⓐ).
- Odaberite ikonicu [Q] na početnom meniju koristeći **↖/↘/↖↗/↙↗**, i pritisnite ENTER (◎).
- Meni [Q] će se pojaviti na ekranu sa virtuelnom tastaturom.
- Pritisnите ENTER (◎). Virtuelna tastatura se pojavljuje automatski.
- Koristite **↖/↘/↖↗/↙↗** za biranje slova a zatim pritisnite ENTER (◎) za potvrdu vašeg izbora na virtuelnoj tastaturi.
- Kada završite sa unosom ključne reči, odaberite [↙] i pritisnite ENTER (◎) za prikaz rezultata pretrage.
- Koristite **↖/↘/↖↗/↙↗** za biranje željenog sadržaja, i pritisnite ENTER (◎) za direktni prelazak na odabrani sadržaj.

### ! Napomena –

- U zavisnosti od regionala, [LG Smart World], [Moje aplikacije] usluga i [Pretraživanje] funkcija možda neće biti dostupni.
- Funkcija [Search] ne pretražuje sadržaj na svim internet servisima. Radi samo na određenim internet servisima.

## Korišćenje menija „My Apps“

Možete da premeštate ili da izbrišete instaliranu aplikaciju u meniju [Moje aplikacije].

- Pritisnite HOME (ⓐ).
- Odaberite [Moje aplikacije], i pritisnite ENTER (◎).



- U meniju [Moje aplikacije] pritisnite crveno (R) dugme.

### Premeštanje aplikacije

- Odaberite aplikaciju i pritisnite ENTER (◎) za prikazivanje opcija.
- Koristite **↖/↘** za biranje [Prebaciti], i pritisnite ENTER (◎).
- Koristite **↖/↘/↖↗/↙↗** za biranje mesta na koje želite da je premestite, i pritisnite ENTER (◎).

### Brisanje aplikacije

- Odaberite aplikaciju i pritisnite ENTER (◎) za prikazivanje opcija.
- Koristite **↖/↘** za biranje [Brisanje], i pritisnite ENTER (◎).
- Koristite **↖↗/↙↗** za biranje [OK], i pritisnite ENTER (◎) radi potvrde.

### ! Napomena –

- U zavisnosti od regionala, [LG Smart World], [Moje aplikacije] usluga i [Pretraživanje] funkcija možda neće biti dostupni.
- Kada promenite zvučne efekte, zvuk koji se čuje će možda kasniti u zavisnosti od internet veze.

# Korišćenje Bluetooth tehnologije

## O Bluetooth-u

Bluetooth® je bežična komunikaciona tehnologija za veze kratkog dometa.

Dostupan domet je u rasponu od 10 metara.

(Zvuk se može prekinuti kada konekciju ometa drugi elektronski talas ili kada povezujete bluetooth u drugim sobama.)

Povezivanje pojedinačnih uređaja sa Bluetooth® bežičnom tehnologijom je besplatno.

Mobilni telefon sa Bluetooth® bežičnom tehnologijom može biti kontrolisan pomoću Cascade ako je konekcija napravljena Bluetooth® bežičnom tehnologijom.

Mogući uređaji : Mobilni telefon, MP3, Laptop, PDA

## Bluetooth profili

Kako biste koristili Bluetooth bežičnu vezu, uređaji moraju imati mogućnost da pročitaju određene profile. Ovaj uređaj podržava sledeće profile.

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile - profil za naprednu distribuciju zvuka)

## Slušanje muzike koja je uskladištena na Bluetooth uređajima

### Uparivanje vaše jedinice i Bluetooth uređaja

Pre nego što otpočnete proceduru uparivanja, proverite da li je Bluetooth uključen na vašem Bluetooth uređaju. Pogledajte korisnički vodič vašeg Bluetooth uređaja. Kada se operacija uparivanja obavi nije je potrebno ponovo obavljati.

- Izaberite funkciju Bluetooth pomoću FUNCTION. Na displeju se pojavljuje „BT READY“.
- Radite sa Bluetooth uređajem i obavite operaciju uparivanja. Prilikom traženja ovog uređaja pomoću Bluetooth uređaja, može se javiti lista pronađenih uređaja na ekranu Bluetooth uređaja što zavisi od tipa Bluetooth uređaja. Vaš uređaj prikazuje se kao „LG-HTS“.
- Kada se jedinica uspešno upari sa vašim Bluetooth uređajem, Bluetooth LED ove jedinice se pali i javlja se „BTPAIRED“.

#### Napomena

U zavisnosti od tipa Bluetooth uređaja, neki uređaji imaju drugačiji način uparivanja.

- Slušanje muzike  
Da biste slušali muziku koja se nalazi na vašem Bluetooth uređaju, pogledajte korisničko uputstvo vašeg Bluetooth uređaja.

#### Napomena

Ako promenite funkciju jedinice, Bluetooth funkcija se iskopčava, ponovo izvršite uparivanje.



## Napomena

- Zvuk se može prekinuti kada konekciju ometa drugi elektronski talas.
- Ne možete upravljati Bluetooth uređajem pomoću ove jedinice.
- Uparivanje je ograničeno na samo jedan Bluetooth uređaj po jednoj jedinici a višestruko uparivanje nije podržano.
- Iako je razdaljina između vašeg Bluetooth-a i seta manja od 10m, ako postoje prepreke između njih, vaš Bluetooth uređaj se ne može povezati.
- U zavisnosti od tipa uređaja, možda nećete biti u mogućnosti da koristite Bluetooth funkciju.
- Kada Bluetooth nije povezan u prozoru ekrana se pojavljuje "BT READY".
- Električni kvar usled prisustva uređaja koji koriste istu frekvenciju kao što je medicinska oprema, mikrotalasni ili uređaji za bežični LAN će prekinuti vezu.
- Kada neko ustane i prekine komunikaciju između Bluetooth uređaja i plejera, veza će se prekinuti.
- Prilikom udaljavanja Bluetooth-a od jedinice, kvalitet zvuka će opadati sve dok se veza ne prekine kada rastojanje između Bluetooth-a i jedinice prekorači radni domet Bluetooth-a.
- Uredaj sa Bluetooth bežičnom tehnologijom prekida vezu, ako isključite glavnu jedinicu ili postavite uređaj na udaljenost veću od 10m od glavne jedinice.

# Rešavanje problema

## Opšte

Simptom	Uzrok i rešenje
Nema napajanja strujom.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Uključite pažljivo kabl u struju.</li> </ul>
Plejer ne radi.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ubacite odgovarajući disk. (Proverite tip diska, kolor sistem i regionalni kod.)</li> <li>Namestite disk tako da je snimljena strana okrenuta nadole.</li> <li>Namestite disk pravilno na vodice nosača diska.</li> <li>Obrišite disk.</li> <li>Otkažite funkciju ocenjivanja ili promenite ocenu.</li> </ul>
Povezani USB fleš nije prepoznat.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pokušajte sa drugim USB kablom, može se dogoditi da neki USB kablovi nisu dovoljno podržani za normalan rad USB memorije.</li> <li>Ako koristite produženi USB kabl ili USB HUB, može se dogoditi da USB uređaji ne budu prepoznati.</li> <li>Nisu podržani USB uređaji za koje je potrebna instalacija dodatnog programa nakon povezivanja sa računaram.</li> <li>Ova jedinica podržava samo USB fleš drajv i USB eksterni HDD sa FAT32 ili NTFS formatom.</li> </ul>
Ugao ne može da se promeni.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nema snimaka pod više uglova na DVD Video disku koji je pušten.</li> </ul>
Nema reprodukcije muzike/ slike/filmova.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fajlovi nisu snimljeni u formatu u kome ih uređaj može prikazati.</li> <li>Ovaj uređaj ne podržava kodek tog fajla filma.</li> </ul>
Daljinski upravljač ne radi kako treba.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Daljinski upravljač nije usmeren ka senzoru uređaja.</li> <li>Daljinski upravljač je predaleko od uređaja.</li> <li>Postoji neka prepreka na pravcu između daljinskog upravljača i uređaja.</li> <li>Baterije daljinskog upravljača su se ispraznile.</li> </ul>
Uređaj je uključen u struju, ali se ne uključuje i isključuje.	<p>Možete resetovati uređaj na sledeći način.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Izvadite utikač kabla iz utičnice, sačekajte bar pet sekundi, pa ponovo vratite utikač u utičnicu.</li> </ul>
Uređaj ne radi normalno.	

## Mreža

Simptom	Uzrok i rešenje
BD-Live ne radi.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Može se desiti da nema dovoljno slobodnog prostora na USB jedinici. Priklučite USB jedinicu sa najmanje 1GB slobodnog prostora.</li> <li>Proverite da li je uređaj pravilno povezan na lokalnu mrežu i da li može pristupiti internetu (vidite strane 19).</li> <li>Može se desiti da brzina vašeg interneta nije dovoljna za BD-Live. Kontaktirajte svog dostavljača (provajdera) internet usluga (ISP - Internet Service Provider) i povećajte brzinu.</li> <li>Opcija [BD-LIVE konekcija] na meniju [Podešavanja] je postavljena na [Zabranjeno]. Postavite ovu opciju na [Dozvoljeno].</li> </ul>
Streaming video servisi (kao što su YouTube™, itd.) se često stopiraju ili "baferuju" u toku reprodukcije.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Može se desiti da brzina vašeg interneta nije dovoljna za streaming video servise. Kontaktirajte svog dostavljača internet usluga i povećajte brzinu.</li> </ul>
Serveri medija nisu prikazani na listi uređaja.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Na vašem medija serveru rade firewall i antivirusni program. Isključite zaštitni zid ili anti-virusni softver na serveru medija.</li> <li>Plejer nije povezan sa lokalnom mrežom sa kojom je povezan vaš server medija.</li> </ul>
Plejer ne može da se poveže na pristupnu tačku ili bežični LAN ruter.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bežična komunikacija može biti prekinuta zbog rada kućnih aparata koji koriste radio frekvencije. Pomerite plejer dalje od njih.</li> </ul>
Pristupna tačka nije prikazana na listi "Access point name".	<ul style="list-style-type: none"> <li>Možda pristupna tačka ili bežični LAN ruter ne emituju svoj SSID. Postavite da vaša pristupna tačka emituje svoj SSID preko kompjutera.</li> <li>Vaš mrežni uređaj, kao što je pristupna tačka, možda nije podešen sa dostupnim opsegom frekvencije i kanalom koje ovaj plejer podržava. Pokušajte da podešite opseg frekvencije i kanal u podešavanjima mrežnog uređaja.</li> </ul>

## Slike

Simptom	Uzrok i rešenje
Nema slike.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Selektujte odgovarajući mod video ulaza na TV-u tako da se slika sa uređaja pojavi na TV ekranu.</li> <li>Dobro učvrstite video priključak.</li> <li>Proverite da li je [HDMI postavka boja] sa menija [Podešavanja] postavljena na odgovarajuću stavku koja odgovara vašoj video konekciji.</li> <li>Može se desiti da vaš TV ne podržava rezoluciju koju ste postavili na plejeru. Promenite rezoluciju na onu koju vaš TV prihvata.</li> <li>Priključak plejera HDMI OUT je povezan na DVI uređaj koji ne podržava zaštitu autorskih prava.</li> </ul>
Pojavljuju se smetnje na slici	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pustili ste disk koji je snimljen u kolor sistemu koji se razlikuje od onog na vašem televizoru.</li> <li>Postavite onu rezoluciju koju vaš TV prihvata.</li> </ul>
Reprodukcijska Blu-ray 3D disk ne daje 3D sliku.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Povežite plejer sa vašim televizorom pomoću HDMI kabla (tip A, High Speed HDMI™ Cable).</li> <li>Možda vaš TV ne podržava "HDMI 3D mandatory format".</li> <li>Opcija [3D mod] na [Podešavanja] meniju je postavljena na [Isključeno]. Postavite ovu opciju na [Uključeno].</li> </ul>

## Zvuk

Simptom	Uzrok i rešenje
Zvuk se ne čuje ili je izobličen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Jedinica je u režimu traženja, usporene reprodukcije ili pauze.</li> <li>Jačina zvuka je na niskom nivou.</li> <li>Proverite da li je kabl zvučnika dobro priključen. (stranica 13)</li> </ul>

## Podrška kupcima

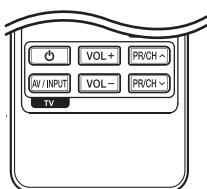
Svoj plejer možete ažurirati pomoću najnovijeg softvera da biste poboljšali rad proizvoda i/ili dodali neke nove osobine. Da biste dobili najnoviji softver za ovaj plejer (ako on postoji), molimo posetite sajt <http://www.lg.com> ili kontaktirajte LG Electronics korisnički centar.

## Obaveštenje o softveru otvorenog izvornog koda

Za dobijanje odgovarajućeg izvornog koda pod GPL, LGPL i drugim licencama otvorenog izvornog koda posetite <http://opensource.lge.com>. Svi pomenuți uslovi licenciranja, odricanja garancije i beleške o zaštićenim autorskim pravima dostupni su za preuzimanje sa izvornim kodom.

## Upravljanje televizorom pomoću daljinskog upravljača

Možete da kontrolišete vaš TV koristeći dole prikazanu dugmad.



Pritiskom na dugme	Možete da
⊕ (TV POWER)	Uključuje ili isključuje TV.
AV/INPUT	Prebacuje izvor ulaza TV-a između televizora i drugih izvora ulaza.
PR/CH ▲ / ▼	Skanira memorisane kanale.
VOL +/-	Podešava nivo zvuka TV-a.



### Napomena

Zavisno od uređaja koji se povezuje, može se desiti da nećete moći da upravljate televizorom.

## Podešavanje daljinskog upravljača da upravlja vašim televizorom

Možete da kontrolišete vaš TV pomoću dostavljenog daljinskog upravljača.

Ako je vaš televizor naveden u donjoj listi, onda postavite odgovarajući fabrički kod.

- Dok držite dugme ⊕ (TV POWER), unesite kod proizvođača za vaš TV pomoću numerisanih dugmadi (vidite donju tabelu).

Proizvođač	Kodni broj
LG	1(po difoltu), 2
Zenith	1, 3, 4
GoldStar	1, 2
Samsung	6, 7
Sony	8, 9
Hitachi	4

- Otpustite dugme ⊕ (TV POWER) da biste završili sa postavkom.

Zavisno od vašeg televizora, neka dugmad ili možda čak i sva, neće raditi, čak i kada unesete ispravan fabrički kod. Kada menjate baterije na daljinskom upravljaču, kod koji ste stavili se može resetovati na fabrički podešene postavke. Postavite odgovarajući kodni broj ponovo.

## Update mrežnog softvera

### Notifikacija za update mrež

S vremena na vreme, unapređuju se neke od karakteristika i/ili se dodaju neke dodatne karakteristike ili servisi i one mogu biti dostupne uređajima koji su povezani na broadband kućnu mrežu. Ako ima novog softvera i ako je uređaj povezan na mrežu, plejer će vas informisati za update na sledeći način:

#### Opcija 1:

- Meni za ažuriranje će se pojaviti na ekrานу kada isključite uređaj.
- Koristite </> da biste odabrali neku od željenih opcija, pa pritisnite ENTER (◎).



<b>[OK]</b>	Startuje se update softvera.
<b>[Odustati]</b>	Izlaz iz menija za ažuriranje i isključivanje napajanja.

#### Opcija 2:

Ako je update softvera dostupan sa update servera, ikonica "Update" se pojavljuje na dnu menija Home. Pritisnite plavo dugme (B) da biste startovali update postupak.

## Update softvera

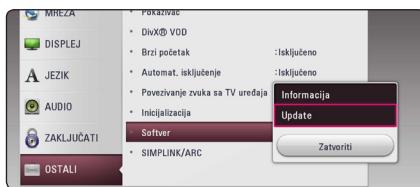
Plejer možete nadograditi najnovijim softverom da biste unapredili rad proizvoda i/ili dodali nove osobine. Softver možete ažurirati povezivanjem uređaja direktno na server za update softvera.



### Napomena

- Pre nego što započnete update softvera, izvadite disk ili USB jedinicu ako se slučajno nalaze u plejeru.
- Pre nego što započnete update softvera, isključite plejer, pa ga zatim ponovo uključite.
- U toku update procesa, nemojte da isključujete plejer ili da isključujete napajanje, a nemojte ni da pritiske nijedno dugme.**
- Ako otkažete update, isključite napajanje i ponovo ga uključite za stabilnije performanse.
- Ovaj uređaj se ne može vratiti na prethodne verzije softvera.

- Proverite vezu na mreži i postavke (strane 19).
- Selektujte opciju [Softver] sa menija [Podešavanja] i pritisnite ENTER (◎).
- Selektujte opciju [Update], pa pritisnite ENTER (◎).



Plejer će izvršiti proveru da li ima neki novi update.



### Napomena

- Pritiskom na ENTER (◎) dok se pretražuje update, prekidate taj postupak.
- Ako nije dostupan nijedan update pojavljuje se poruka "Nije pronađen nijedan update.". Pritisnite ENTER (◎) da biste se vratile na [Home Menu].

4. Ako postoji neka nova verzija, pojavljuje se poruka "Da li želite da izvršite update?".
5. Odaberite [OK] za pokretanje ažuriranja.  
(Odabirom [Odustati] prekidate ažuriranje.)
6. Plejer počinje download najnovijeg update sa servera. (Download će potrajati nekoliko minuta zavisno od uslova u kojima se nalazi vaša kućna mreža)
7. Kada se završi download, pojavljuje se poruka "Download je završen. Da li želite da izvršite update?".
8. Selektujte [OK] da biste startovali update.  
(Selekcija opcije [Odustati] će prekinuti update i preuzeti fajl će biti neupotrebljiv. Da biste izvršili update softvera sledeći put, postupak mora da se započne opet od početka.)

 **Pažnja**

Nemojte da isključujete napajanje dok se vrši update softvera.

 **Napomena**

Ako softver uključuje i drajver za update, može se desiti da se nosač diska otvorí u toku update procesa.

9. Kada je ažuriranje završeno, uređaj će se automatski isključiti za nekoliko sekundi.
10. Ponovo uključite napajanje. Sistem će sada raditi sa novom verzijom.

 **Napomena**

Može se desiti da funkcija update softvera ne radi pravilno kod nekih internet okruženja. U tom slučaju, najnoviji softver možete dobiti u autorizovanom LG Electronics Service Centru, pa tada možete izvršiti update za svoj plejer. Pogledajte "Podrška kupcima" na strani 63.

# Dodatne informacije

## Zahtevi fajlova

### Fajlovi filmova

Fajl Lokacija	Fajl Tip	Codec format	Audio Format	Titl
Disk, USB	“.avi”, “.mpg”, “.divx”, “.mpeg”, “.mkv”, “.mp4”, “.asf”, “.wmv”, “.m4v” (bez DRM-a), “.vob”, “.3gp”, “.mov”, “.trp”, “.m2t”, “.mpe”, “.m1v”, “.m2v”, “.wm”, “.flv”, “.ts”, “.dat”	DIVX 3.11, DIVX4, DIVX5. DIVX6 (samo standardna reprodukcijska) XVID, MPEG1 SS, H.264/ MPEG-4 AVC, MPEG2 PS, MPEG2 TS, VC-1 SM (WMV3)	Dolby Digital, DTS, MP3, WMA, AAC, AC3	SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), VobSub (.sub), SubViewer 1.0 (.sub), SubViewer 2.0 (.sub/. txt), TMPlayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)
DLNA	“.avi”, “.mpg”, “.divx”, “.mpeg”, “.mkv”, “.mp4”, “.asf”, “.wmv”, “.m4v” (bez DRM-a), “.mov”, “.trp”, “.m2t”, “.mpe”, “.m1v”, “.m2v”, “.flv”, “.ts”	DIVX 3.11, DIVX4, DIVX5. DIVX6 (samo standardna reprodukcijska) XVID, MPEG1 SS, H.264/ MPEG-4 AVC, MPEG2 PS, MPEG2 TS, VC-1 SM (WMV3)	Dolby Digital, DTS, MP3, WMA, AAC, AC3	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)

### Muzički fajlovi

Fajl Lokacija	Fajl Tip	Frekvencija uzorkovanja	Brzina protoka	Napomena
Disk, USB	“mp3”, “wma”, “.wav”, “.m4a” (bez DRM-a), “.flac”	unutar 32 - 48 kHz (WMA), unutar 16 - 48 kHz (MP3)	unutar 32 - 192 kbps (WMA), unutar 32 - 320 kbps (MP3)	Neki od wav fajlova nisu podržani na ovom plejeru.
DLNA	“mp3”, “wma”, “.wav”, “.m4a” (bez DRM-a)	unutar 32 - 48 kHz (WMA), unutar 16 - 48 kHz (MP3)	unutar 32 - 192 kbps (WMA), unutar 32 - 320 kbps (MP3)	Neki od wav fajlova nisu podržani na ovom plejeru.

### Fajlovi slike

Fajl Lokacija	Fajl Tip	Preporuka Dimenzije	Napomena
Disk, USB, DLNA	“.jpg”, “.jpeg”, “.png”, “.gif”	Manje od 4000 x 3000 x 24 bit/piksel Manje od 3000 x 3000 x 32 bit/piksel	Progresivna i kompresija bez gubitaka fajlova slike nisu podržane.

- Isporučeni DLNA server za Macintosh izdanje ima ograničenja u kompatibilnosti fajlova, kao što su ASF, WMA i WMV.



### Napomena

- Naziv fajla je ograničen na 180 znakova.
  - Maksimalan broj fajlova/foldera: Manji od 2000 (ukupan broj fajlova i foldera)
  - U zavisnosti od veličine i broja fajlova, može biti potrebno nekoliko minuta da bi se pročitao sadržaj na mediju.
  - Kompatibilnost fajlova može se razlikovati u zavisnosti od servera.
  - Zato što je kompatibilnost DLNA servera testirana u okruženju integrisanog DLNA servera (Nero MediaHome 4 Essentials), zahtevi fajlova i funkcije reprodukcije mogu se razlikovati u zavisnosti od medija servera.
  - Zahtevi fajlova na stranici 67 nisu uvek kompatibilni. Određena ograničenja mogu postojati u zavisnosti od osobina fajla i mogućnosti medija servera.
  - Puštanje naslovnih video fajlova je jedino dostupno na DLNA media serveru, koji je kreiran preko softvera Nero MediaHome 4 Essentials koji je veoma važan na ovom plejer paketu.
  - Fajlovi sa prenosivog medija kao što su USB disk, DVD disk itd. na vašem mediju serveru možda neće biti pravilno deljeni.
  - Ovaj uređaj ne podržava MP3 fajl sa integrisanim ID3 oznakom.
  - Uкупно vreme reprodukcije audio fajla označeno na ekranu može biti netačno za VBR fajlove.
  - Fajlovi HD filmova koji se nalaze na CD/DVD ili USB 1.0/1.1 možda se neće pravilno reprodukovati. Za reprodukciju fajlova HD filmova preporučuju se Blu-ray disk ili USB 2.0. play back HD video files.
  - Ovaj plejer podržava H.264/MPEG-4 AVC profil Main, na nivou visine 4.1. Može se dogoditi da fajl sa višim nivojem ne bude podržan.
  - Ovaj plejer ne podržava fajlove snimljene pomoću GMC<sup>\*1</sup> ili Qpel<sup>\*2</sup>.
- \*1 GMC - Globalna kompenzacija pokreta
- \*2 Qpel - Povećanje preciznosti



### Napomena

- Datoteka „avi“ koja je kodirana „WMV 9 kodekom“ nije podržana.
- Ovaj uređaj podržava UTF-8 datoteke čak i kada sadrže Unikod prevode. Ovaj uređaj ne podržava čiste Unikod datoteke prevoda.
- U zavisnosti od tipa datoteke ili načina snimanja, reprodukcija možda neće biti moguća.
- Ovaj uređaj ne podržava disk koji je snimljen za više sesija na normalnom računaru.
- Prilikom reprodukcije filma, naziv filma i naziv prevoda se moraju podudarati.
- Kada puštate video fajlove sa sledećim tipovima fajla: „.ts“, „.m2ts“, „.mts“, „.tp“, „.Trp“ ili „.m2t“, može se dogoditi da vaš plejer ne podrži fajlove za titl.
- Uкупno vreme reprodukcije prikazano na ekranu ne mora da bude tačno za sve VBR fajlove.
- Video/ Audio kompatibilni kodek može da se razlikuje u zavisnosti od video fajla.

## 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.
- Na ovom plejeru se mogu puštati AVCHD diskovi pomoću formata „x.v.Colour“.
- 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.Colour“ nudi širi opseg boja od normalnih diskova za DVD kamkordere.

## DLNA

Ovaj plejer je DLNA sertifikovani digitalni medija plejer na kome se mogu prikazivati ili puštati filmovi, slike i muzika sa DLNA kompatibilnih digitalnih medija servera (PC i potrošačka elektronika).

Digital Living Network Alliance (DLNA) je organizacija koja povezuje više industrijskih grana i kompanija potrošačke elektronike, kompjuterske industrije i mobilnih uređaja. Organizacija Digital Living pruža korisnicima mogućnost jednostavnog deljenja digitalnih medija preko kućne mreže.

DLNA sertifikacioni logo olakšava pretragu proizvoda koji odgovaraju smernicama DLNA Interoperability Guidelines. Ovaj uređaj je u skladu sa smernicama DLNA Interoperability Guidelines v1.5.

Kada se kompjuter koji ima instaliran DLNA softver ili neki drugi drugi DLNA kompatibilan uređaj poveže na ovaj plejer, mogu biti neophodne neke izmene postavki softvera ili nekih drugih uređaja. Molimo vas da u vezi toga pogledate u uputstvu softvera ili uređaja za više informacija.

## Određeni zahtevi sistema

Za high definition video reprodukciju:

- High definition displej koji ima ulazne priključke HDMI.
- BD-ROM diska sa sadržajem visoke definicije (high definition).
- Za neke sadržaje na vašem displeju potrebno je da imate DVI ulaz sa HDMI ili HDCP (kao što se specificira od strane autora).

## Napomene u vezi kompatibilnosti

- Pošto je BD-ROM novi format, moguće je očekivati i nešto drugačije prilike kod nekih određenih diskova, digitalnih veza i dr. Ako imate neke probleme u vezi kompatibilnosti, molimo vas da kontaktirate ovlašćeni servis centar.
- Ovaj uređaj vam omogućava da uživate u funkcijama poput slike u slici, sekundarnih audio i video paketa itd., sa BD-ROM koji podržava BONUSVIEW (BD-ROM verzija 2 Profil 1 verzija 1.1). Sekundarni video i audio može se reproducovati sa diska koji je kompatibilan s funkcijom slike u slici. Za metod reprodukcije pogledajte uputstva na disku.
- Prikazivanje sadržaja visoke definicije i konverzija naviše standardnog DVD sadržaja može da zahteva HDCP ulaz ili DVI ulaz koji podržava HDCP na vašem uređaju za prikaz.
- Na nekim BD-ROM i DVD diskovima neke od komandi ili karakteristika mogu biti ograničene.
- Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus i DTS-HD su podržani sa maksimalno 5.1 kanala ako koristite HDMI priključak za audio izlaz uređaja.
- Za snimanje određenih informacija u vezi sa diskom možete da koristite USB uređaj, uključujući preuzeti sadržaj sa Interneta. Disk koji koristite kontrolisale kako se informacije zadržavaju.

## Specifikacije audio izlaza

Source	HDMI OUT			
	PCM Stereo	PCM Multi-Ch	DTS Re-encode *3	BitStream *1 *2
Dolby Digital	PCM 2ch	PCM 5.1ch	DTS	Dolby Digital
Dolby Digital Plus	PCM 2ch	PCM 5.1ch	DTS	Dolby Digital Plus
Dolby TrueHD	PCM 2ch	PCM 5.1ch	DTS	Dolby TrueHD
DTS	PCM 2ch	PCM 5.1ch	DTS	DTS
DTS-HD	PCM 2ch	PCM 5.1ch	DTS	DTS-HD
Linear PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Linear PCM 2ch
Linear PCM 5.1ch	PCM 2ch	PCM 5.1ch	DTS	Linear PCM 5.1ch
Linear PCM 7.1ch	PCM 2ch	PCM 5.1ch	DTS	Linear PCM 7.1ch

\*1 Može se desiti da sekundarni i interaktivni audio ne budu uključeni u izlazni bitstream ako su opcije [Digitalni izlaz] postavljene na [BitStream]. (To ne važi za LPCM Codec : izlaz uvek sadrži interaktivni i sekundarni audio.)

\*2 Ovaj plejer automatski bira HDMI audio prema mogućnosti dekodiranja povezanog HDMI uređaja čak i kada je opcija [Digitalni izlaz] postavljena na [BitStream].

\*3 Ako je opcija [Digitalni izlaz] postavljena na [DTS re-encode], audio izlaz je ograničen na 48 kHz i 5.1 Ch. Ako su opcije [Digitalni izlaz] postavljene na [DTS re-encode] onda će na izlazu BD-ROM diskova biti DTS Re-encode, a kod ostalih diskova na izlazu će biti originalni audio (kao na primer [BitStream]).

- U toku reprodukcije se za MP3/WMA fajl na izlazu dobija audio PCM 48 kHz/16 bit, a za Audio CD se dobija PCM 44.1kHz/16.
- Kod digitalne audio veze (HDMI OUT), može se desiti da se zvuk dugmeta Disc Menu BD-ROM diska ne čuje ako su opcije [Digitalni izlaz] postavljene na [BitStream].
- Ako audio format digitalnog izlaza ne odgovara mogućnostima vašeg prijemnika, prijemnik će proizvesti jak, izobličen zvuk, ili uopšte neće biti zvuka.
- Višekanalni digitalni surround zvuk preko digitalne veze se može dobiti jedino ako je vaš prijemnik opremljen digitalnim višekanalnim dekoderom.
- Ovo podešavanje nije dostupno na ulaznom signalu sa spoljnog uređaja.

## Lista kodova regiona

Izaberite zemlju iz liste.

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

## Lista kodova jezika

Koristite ovu listu da biste uneli željeni jezik za sledeće inicijalne postavke: [Audio disk], [Titl diska] i [Meni diska].

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

## Trgovačke marke i licence



Blu-ray Disc™, Blu-ray™, Blu-ray 3D™, BD-Live™, BONUSVIEW™ i logotipi predstavljaju zaštitne znakove kompanije Blu-ray Disc Association.



“DVD Logo” je trgovačka marka korporacije za licenciranje DVD Format/Logo Licensing Corporation.



Java je zaštitni znak kompanije Oracle i/ili njениh podružnica.



Termini HDMI i HDMI multimedijalni interfejs u visokoj rezoluciji i HDMI logo su zaštitni znaci ili registrovani zaštitni znaci HDMI-a licenciranog od strane LLC u SAD i drugim zemljama.

“x.v.Colour” je trgovačka marka korporacije Sony Corporation.



Proizvedeno pod licencom Dolby laboratorija. Dolby i dvostruki-D simbol su trgovačke marke Dolby laboratorija.



DLNA®, DLNA Logo i DLNA CERTIFIED® su trgovačke marke, uslužne marke ili sertifikati digitalne mrežne alianse Digital Living Network Alliance.



Proizvedeno pod licencom patenta Sjedinjenih Država br.: 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,392,195; 7,272,567; 7,333,929; 7,212,872 i drugim SAD i svetskim patentima koji su izdati ili u proceduri. DTS-HD, znak i DTS-HD i znak korišćeni zajedno su registrovani zaštitni znaci, a DTS-HD Master Audio | Essential je zaštitni znak kompanije DTS, Inc. Proizvod se isporučuje sa softverom. © DTS, Inc. Sva prava zadržana.



Wi-Fi CERTIFIED Logo koristi sertifikacionu oznaku Wi-Fi Alliance.



Logotip Wi-Fi CERTIFIED je znak sertifikacije asocijacije Wi-Fi Alliance.



“AVCHD” i “AVCHD” logotipi su trgovačke marke korporacija Panasonic Corporation i Sony Corporation.



„Made for iPod”, „Made for iPhone” i „Made for iPad” znače da je elektronska dodatna oprema namenjena za povezivanje sa iPod, iPod, odnosno iPad i da je sertifikovan od strane proizvođača za usklađenost sa Apple standardima. Kompanija Apple nije odgovorna za rad ovog uređaja niti za njegovu usklađenost sa bezbednosnim i regulatornim standardima. Imajte u vidu da korišćenje ovog dodatka sa iPod/iPhone uređajem može da utiče na performanse bežične veze.



DivX®, DivX Certified® i povezani logotipi su zaštitni znaci kompanije Rovi Corporation ili njениh podružnica i koriste se pod licencom.



Gracenote®, Gracenote logo i logotip, kao i logo "Powered by Gracenote" su registrovani zaštitni znaci ili zaštitni znaci kompanije Gracenote u Sjedinjenim Državama i/ili u drugim zemljama.

Tehnologiju prepoznavanja muzike i odgovarajuće podatke obezbeđuje Gracenote®.

#### **Gracenote® Licencni ugovor sa krajnjim korisnikom**

Ova aplikacija ili uređaj sadrži softver kompanije Gracenote, Inc. Emeryville, Kalifornija ("Gracenote"). Softver kompanije Gracenote ("Gracenote Software") omogućava ovoj aplikaciji da prepozna disk ili datoteku i pruži informacije u vezi sa muzikom, uključujući ime umetnika, broj snimka i naslov ("Gracenote Data") sa on-line servera ili pridruženih baza podataka (zajednički naziv, "Gracenote Servers") i da vrši i druge funkcije. Možete koristiti Gracenote podatke jedino kao krajnji korisnik ove aplikacije ili uređaja.

Vi ste saglasni da će Gracenote podatke, Gracenote softver, i Gracenote servere koristiti samo u lične i nekomercijalne svrhe. Saglasni ste da nećete dati, kopirati ili prebaciti Gracenote softver ili bilo koje Gracenote podatke bilo kom trećem licu. **SAGLASNI STE DA NEĆETE KORISTITI NITI EKSPLOATISATI GRACENOTE PODATKE, GRACENOTE SOFTVER, ILI GRACENOTE SERVERE, OSIM KAKO JE OVDE JASNO DOZVOLjENO.**

Vi ste saglasni da će vaša neekskluzivna licenca za upotrebu Gracenote podataka, Gracenote softvera, i Gracenote servera biti poništena ako prekršite ova ograničenja. Ako vaša licenca bude poništena vi pristajete da prekinete bilo koju i svaku upotrebu Gracenote podataka, Gracenote softvera, i Gracenote servera. Gracenote zadržava sva rava na Gracenote podatke, Gracenote softver, i Gracenote servere, uključujući sva vlasnička prava. Ni u kom slučaju Gracenote ne prihvata odgovornost za bilo kakvu isplatu vama za bilo koju informaciju koju vi pribavite. Vi ste saglasni da racenote, Inc. može u svoje ime sprovesti svoja prava protiv vas po ovom ugovoru.

Gracenote servis koristi jedinstveni identifikator da prati vaše pretrage u statističke svrhe. Svrha po slučajnom uzorku zadatih identifikatora je da se Gracenote servisu omogući da broji pretrage bez znanja vašeg identiteta. Za više informacija

pogledajte našu internet stranicu, deo: Gracenote Privacy Policy (Pravilnik o zaštiti privatnosti).

Gracenote softver i svaki pojedini Gracenote podatak je vama licencom odobren u zatečenom stanju. Gracenote nikoga ne zastupa niti garantuje, direktno niti indirektno, tačnost bilo kog Gracenote podatka sa Gracenote servera. Gracenote zadržava pravo da izbriše podatke sa Gracenote servera ili da izmeni kategorije podataka iz bilo kog razloga kojeg kompanija Gracenote smatra dovoljnijim. Ne dajemo garancije da su Gracenote softver ili Gracenote serveri bez grešaka ili da funkcionišanje Gracenote softvera i Gracenote servera neće biti ometano. Gracenote nema obavezu da vam obezbedi nove poboljšane ili dodatne tipove podataka ili kategorija koje može osigurati u budućnosti i ima pravo da prekine svoj servis u bilo koje vreme.

**GRACENOTE ODBIJA SVE GARANCije, DIREKTNE ILI INDIREKTNE, KOJE UKLjuČUJU ALI NISU OGRANIČENE NA POSREDNE GARANCije ZA MERCANTIBILNOST, PRILAGOĐENOST ODREĐENOJ SVRSI, NASLOVU I NEPOVREDIVOSTI. GRACENOTE NE GARANTUJE REZULTATE VAŠEG KORIŠTENJA SOFTVERA ILI BILO KOG SERVERA. NI U KOM SLUČAU NE PRIHVATA ODGOVORNOST NAMERNE ILI SLUČAJNE ŠTETE ILI ODGOVORNOST ZA GUBITAK PROFITA ILI ZARADE.**

© Gracenote, Inc. 2009

## Cinavia Obaveštenje

Ovaj proizvod koristi Cinavia tehnologiju kako bi ograničio korišćenje neovlašćenih kopija nekog komercijalno napravljenog filma i videa i njihovih zvučnih traka za puštanje. Kada je otkriveno neovlašćeno korišćenje kopije, pojaviće se poruka i kopiranje će se odmah prekinuti.

Više informacija o Cinavia tehnologiji možete pronaći na Cinavia korisničkom centru na internetu(Online Consumer Information Center) na <http://www.cinavia.com>. Ako želite da dobijete više informacija o Cinavia poštom, pošaljite nam pismo sa vašom adresom na: Cinavia korisničkom centru(Consumer Information Center), P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Ovaj proizvod obuhvata tehnologiju koja je izdata pod licencom Verance Corporation i zaštićen je od strane SAD patenta 7,369,677 i drugih SAD patenata izdatih širom sveta, kao i sva prava vlasnika nad ovakvom tehnologijom. Cinavia je zaštitni znak Verance Corporation. Prava zagarantovana 2004-2012 Verance Corporation. Sva prava zagarantovana od Verance. Pogrešno rukovanje ili inženjerstvo ili rastavljanje je zabranjeno.

## Specifikacije

Opšte	
Zahtevi za napajanje	Pogledajte glavnu etiketu na panelu sa zadnje strane.
Potrošnja	Pogledajte glavnu etiketu na panelu sa zadnje strane.
Dimenzije (Š x V x D)	Približno 440 mm x 65 mm X 298 mm
Neto težina (Približno)	3,2 kg
Radna temperatura	Od 5 °C do 35 °C (od 41 °F do 95 °F)
Radna vlažnost	Od 5 % do 90 %

Ulazi/Izlazi	
HDMI IN/OUT (video/audio)	19-iglični (tipa A, HDMI™ Connector)
ANALOG AUDIO IN	2.0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω, RCA džek (L, R) x 1
DIGITAL IN (OPTICAL)	3 V (p-p), optički priključak x 1

Tjuner	
Raspon FM podešavanja	Od 87,5 do 108,0 MHz ili od 87,50 do 108,00 MHz

Pojačivač	
Izlaz napajanja (4 Ω/ 3 Ω), (RMS), THD 10 %	
Ukupno	1200 W
Prednji	194 W x 2
Centralni	194 W
Zadnji	194 W x 2
Sub-Woofer	230 W (pasivni)

Sistem	
Laser	Poluprovodnički laser
talasne dužine	405 nm / 650 nm
Sistem signala	Standardni PAL/NTSC color TV sistem
LAN port	Ethernet jack x 1, 10BASE-T/100BASE-TX
Bežični (Wireless) LAN (unutrašnja antena)	Integrirani IEEE 802.11n (opseg 5 GHz i 2,4 GHz) pristup bežičnoj mreži, kompatibilan sa 802.11a/b/g Wi-Fi mrežama.
Bus Napajanje (USB)	DC 5 V 2.1 A (Prednji) / DC 5 V 300 mA (Zadnji)

<b>Zvučnici (BH7230B/BH7230BB)</b>			
Prednji zvučnik (levi/desni) (S73B1-F/S73B3-F)			
Tip	2-kanalna 2 zvučnika	Maksimalno ulazno napajanje	388 W
Impedansa	4 Ω	Neto dimenzije (Š x V x D)	88 mm X 181 mm X 81 mm
Ulagno napajanje	194 W	Neto težina	0,7 kg
Zadnji zvučnik (levi/desni) (S73B1-S/S73B3-S)			
Tip	1-kanalna 1 zvučnika	Maksimalno ulazno napajanje	388 W
Impedansa	4 Ω	Neto dimenzije (Š x V x D)	88 mm X 121 mm X 81 mm
Ulagno napajanje	194 W	Neto težina	0,5 kg
Centralni zvučnik (S73T1-C/S73T3-C)			
Tip	2-kanalna 3 zvučnika	Maksimalno ulazno napajanje	388 W
Impedansa	4 Ω	Neto dimenzije (Š x V x D)	360 mm X 81 mm X 70 mm
Ulagno napajanje	194 W	Neto težina	1,2 kg
Sabvüfer (S73T1-W)			
Tip	1-kanalna 1 zvučnika	Maksimalno ulazno napajanje	460 W
Impedansa	3 Ω	Neto dimenzije (Š x V x D)	251 mm X 336 mm X 310 mm
Ulagno napajanje	230 W	Neto težina	5,7 kg

<b>Zvučnici (BH7430P/BH7430PB)</b>			
Prednji zvučnik (levi/desni) (S73T1-S/S73T3-S)			
Tip	2-kanalna 3 zvučnika	Maksimalno ulazno napajanje	388 W
Impedansa	4 Ω	Neto dimenzije (Š x V x D)	250 mm X 1200 mm X 250 mm
Ulazno napajanje	194 W	Neto težina	4,3 kg
Zadnji zvučnik (levi/desni) (S73B1-S/S73B3-S)			
Tip	1-kanalna 1 zvučnika	Maksimalno ulazno napajanje	388 W
Impedansa	4 Ω	Neto dimenzije (Š x V x D)	88 mm X 121 mm X 81 mm
Ulazno napajanje	194 W	Neto težina	0,5 kg
Centralni zvučnik (S73T1-C/S73T3-C)			
Tip	2-kanalna 3 zvučnika	Maksimalno ulazno napajanje	388 W
Impedansa	4 Ω	Neto dimenzije (Š x V x D)	360 mm X 81 mm X 70 mm
Ulazno napajanje	194 W	Neto težina	1,2 kg
Sabvüfer (S73T1-W)			
Tip	1-kanalna 1 zvučnika	Maksimalno ulazno napajanje	460 W
Impedansa	3 Ω	Neto dimenzije (Š x V x D)	251 mm X 336 mm X 310 mm
Ulazno napajanje	230 W	Neto težina	5,7 kg

<b>Zvučnici (BH7530T/BH7530TB)</b>			
<b>Prednji zvučnik (levi/desni) (S73T1-S/S73T3-S)</b>			
Tip	2-kanalna 3 zvučnika	Maksimalno ulazno napajanje	388 W
Impedansa	4 Ω	Neto dimenzije (Š x V x D)	250 mm X 1200 mm X 250 mm
Ulagno napajanje	194 W	Neto težina	4,3 kg
<b>Zadnji zvučnik (levi/desni) (S73T1-S/S73T3-S)</b>			
Tip	2-kanalna 3 zvučnika	Maksimalno ulazno napajanje	388 W
Impedansa	4 Ω	Neto dimenzije (Š x V x D)	250 mm X 1200 mm X 250 mm
Ulagno napajanje	194 W	Neto težina	4,3 kg
<b>Centralni zvučnik (S73T1-C/S73T3-C)</b>			
Tip	2-kanalna 3 zvučnika	Maksimalno ulazno napajanje	388 W
Impedansa	4 Ω	Neto dimenzije (Š x V x D)	360 mm X 81 mm X 70 mm
Ulagno napajanje	194 W	Neto težina	1,2 kg
<b>Sabvüfer (S73T1-W)</b>			
Tip	1-kanalna 1 zvučnika	Maksimalno ulazno napajanje	460 W
Impedansa	3 Ω	Neto dimenzije (Š x V x D)	251 mm X 336 mm X 310 mm
Ulagno napajanje	230 W	Neto težina	5,7 kg

- Dizajn i specifikacije mogu biti podložni promeni bez prethodnog obaveštenja.

# Održavanje

## Rukovanje uređajem

### Kada transportujete aparat

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

### Čišćenje aparata

Da biste očistili plejer, koristite mekanu, suvu krpnu. Ako je površina jako zaprljana, koristite mekanu krpnu lagano natopljenu u blagi rastvor deterdženta. Ne koristite jake rastvore kao što su alkohol, benzin, razređivač, jer oni mogu oštetiti površinu.

Održavanje spoljašnjosti aparata čistim

- Ne koristite lako isparljive tečnosti u blizini aparata, kao što je npr. sprej protiv insekata.
- Ako jako pritiskate dok brišete, možete da oštetite površinu plejera.
- Ne ostavljajte proizvode od gume ili plastike u kontaktu sa aparatom duže vremena.

### Održavanje aparata

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

## Napomene u vezi diskova

### Rukovanje diskovima

Nemojte pipati plejbek stranu diska. Držite disk na krajevima tako da vam prsti ne dodiruju površinu. Nemojte lepititi nikakav papir ili traku na disk.

### Čuvanje diskova

Nakon korišćenja diska, vratite ga u svoje kućište. Nemojte direktno da ga izlažete sunčevim zracima ili izvorima toplosti i nemojte ga nikad ostavljati u parkiranom autu koji je direktno izložen sunčevoj svetlosti.

### Čišćenje diskova

Otisci prstiju i prašina na disku mogu dovesti do slabog kvaliteta slike i izobličenja zvuka. Pre puštanja diska, obrinite ga krpom. Disk brišite od centra ka spoljašnjosti.

Nemojte da koristite jake rastvarače kao što su alkohol, benzin, razređivač, komercijalna sredstva za čišćenje ili antistatički sprej namenjen starijim vinil pločama.

## Važne informacije koje se odnose na mrežne usluge

Sve informacije, podaci, dokumenti, celokupna komunikacija, sva preuzimanja, fajlovi, tekstovi, slike, fotografije, grafički prikazi, kompletan video sadržaj, emitovanje na webu, sve publikacije, alati, resursi, softveri, kodovi, programi, apleti, vidžeti, aplikacije, proizvodi i drugi sadržaj („Sadržaj“) i sve usluge i ponude („Usluge“) koje pruža bilo koja treća strana („Davalac usluga“) predstavljaju isključivu obavezu Davaoca usluga od kojeg potiču.

Dostupnost i pristup Sadržaju i Uslugama koje pruža Davalac usluga preko LGE uređaja mogu se promeniti bilo kada bez prethodnog obaveštenja, uključujući, ali ne ograničavajući se na prekid, uklanjanje ili obustavu celokupnog ili delimičnog Sadržaja ili Usluga.

Ukoliko imate bilo kakvo pitanje ili problem u vezi sa Sadržajem ili Uslugama, najnovije informacije možete naći na web lokaciji Davaoca usluga. LGE ne snosi odgovornost za korisnički servis koji se odnosi na Sadržaj i Usluge. Sva pitanja ili zahteve za servis koji se odnose na Sadržaj ili Usluge treba uputiti direktno relevantnim Davaocima sadržaja i usluga.

Imajute u vidu činjenicu da LGE ne odgovara za bilo kakav Sadržaj ili Usluge koje pruža Davalac usluga ili bilo kakve promene, uklanjanje ili obustavu pružanja dotičnog Sadržaja ili Usluga i ne garantuje dostupnost ili mogućnost pristupa takvom Sadržaju ili Uslugama.

