

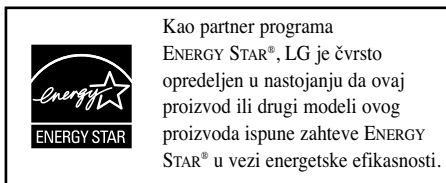


HLB54S (HLB54S-DP/ SHS54-A)

SRPSKI

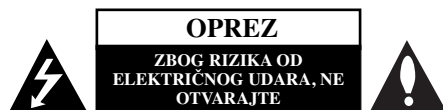


iPod je robna marka vlasništvo Apple Inc., koja je registrirana u SAD-u i drugim zemljama.





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

P/No : MFL62718668



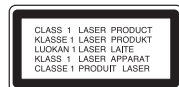
UPOZORENJE: DA BISTE SMANJILI RIZIK OD ELEKTRIČNOG UDARA NEMOJTE DA POMERATE POKLOPAC (ILI ZADNJU STRANU UREĐAJA). UNUTAR UREĐAJA NEMA DELOVA KOJE MOŽE DA POPRAVLJA SAM KORISNIK. ZA SERVISIRANJE SE OBRATITE KVALIFIKOVANOM OSOBLJU SERVISA.

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

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

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

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



OPREZ: Nemojte da blokirate otvore za ventilaciju. Instalirajte prema uputstvima datim od strane proizvođača.

Slotovi i otvori na kućištu postoje zbog ventilacije da bi se omogućio pouzdani rad uređaja i da bi se zaštitio od pregrevanja. Otvori ne treba nikada da se blokiraju postavljanjem uređaja na krevet, kauč, tepih ili ostale slične površine. Uređaj ne treba da se stavlja u ormane ili na police sve dok se ne obezbedi pravilna ventilacija ili dok se ne ispune svi zahtevi prema instrukcijama proizvođača.

UPOZORENJE: Ovaj uređaj koristi laserski sistem.

Da biste obezbedili ispravno korišćenje ovog proizvoda, molimo vas pročitajte pažljivo ovo uputstvo za rukovanje i ponovo ga pregledajte kad god vam nešto zatreba. Ako uređaj zahteva popravku, kontaktirajte neki ovlašćeni servis centar. Korišćenje upravljača, regulatora ili postupaka sa performansama drugačijim od onih koje su ovde opisane mogu dovesti do opasnog izlaganja radijaciji. Da biste sprečili direktno izlaganje zracima lasera, ne otvarajte kućište. Ako se ono otvori onda se izlažete opasnoj radijaciji lasera. NIKADA NEMOJTE DIREKTNO DA GLEDATE U LASERSKI ZRAK.

2

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

UPOZORENJE koje se odnosi na električni kabl

Za većinu uređaja se preporučuje da se povežu prema električnom kolu koje im je namenjeno;

tj. jedna utičnica treba da napaja samo taj uređaj i da nema dodatnih priključaka ili kola koja se granaju. Da biste bili sigurni u vezi ovoga, proverite na strani sa specifikacijama u ovom uputstvu za rukovanje. Ne preopterećujte zidne utičnice. Preopterećene, rasklimane ili oštećene utičnice, produžni nastavci, iskrzani električni kablovi, oštećene ili naprsle izolacije i slična oštećenja su opasni. Bilo koje od ovih stanja može dovesti do električnog udara ili požara. Zato povremeno proverite kabl vašeg uređaja, i ako njegov izgled ukazuje na oštećenje ili popuštanje u smislu kvaliteta, isključite ga, i nemojte koristiti uređaj, a kabli neka vam zameni ovlašćeni serviser. Zaštitite električni kabl od fizičkog ili mehaničkog lošeg postupanja sa njim, kao što su: uvrtanje, uvijanje, priklještenje, zatvaranje vrata preko njega ili gaženja po njemu. Obratite posebnu pažnju na priključke, utičnice na zidu i mesto gde kabl izlazi iz uređaja. Da biste isključili uređaj sa napajanja, izvucite utikač iz utičnice. Kada instalirate uređaj, obezbedite da je priključak lako dostupan.



Uklanjanje starih aparata

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



Napomena Evropske Unije u vezi bežičnih proizvoda

Proizvodi koji nose oznaku CE podležu smericama R&TTE Directive (1999/5/EC), EMC Directive (2004/108/EC) i Low Voltage Directive (2006/95/EC) izdatih od strane Komisije Evropske zajednice.

Samo za korišćenje u zatvorenim prostorijama.

Predstavnik za Evropu:

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

France Notice

Pour la France métropolitaine

2.400 - 2.4835 GHz (Canaux 1 à 13) autorisé en usage intérieur

2.400 - 2.454 GHz (canaux 1 à 7) autorisé en usage extérieur

Pour la Guyane et la Réunion

2.400 - 2.4835 GHz (Canaux 1 à 13) autorisé en usage intérieur

2.420 - 2.4835 GHz (canaux 5 à 13) autorisé en usage extérieur

Italy Notice

A general authorization is requested for outdoor use in Italy.

The use of these equipments is regulated by:

1. D.L.gs 1.8.2003, n. 259, article 104 (activity subject to general authorization) for outdoor use and article 105 (free use) for indoor use, in both cases for private use.
2. D.M. 28.5.03, for supply to public of RLAN access to networks and telecom services.

L'uso degli apparati è regolamentato da:

1. D.L.gs 1.8.2003, n. 259, articoli 104 (attività soggette ad autorizzazione generale) se utilizzati al di fuori del proprio fondo e 105 (libero uso) se utilizzati entro il proprio fondo, in entrambi i casi per uso private.
2. D.M. 28.5.03, per la fornitura al pubblico dell'accesso R-LAN alle reti e ai servizi di telecomunicazioni.

Brazil Notice

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.

Latvia Notice

A license is required for outdoor use for operation in 2.4 GHz band

Napomene o autorskim pravima

- Zbog toga što je AACs (Advanced Access Content System - Napredni metod zaštite pristupa od ilegalnog kopiranja) odobren kao sistem za zaštitu sadržaja u BD formatu, slično upotrebi CSS (Content Scramble System) za DVD format, neka određena ograničenja se nameću za reprodukciju, izlaz analognog signala i dr. AACs

zaštićenog sadržaja. Rad ovog uređaja i ograničenja kod njega mogu da se razlikuju u zavisnosti od toga kada ste ga kupili, jer ta ograničenja mogu biti usvojena i/ili promenjena od strane AACs nakon proizvodnje ovog proizvoda. Uz to, BD-ROM Mark i BD+ se dodatno koriste kao sistemi za zaštitu sadržaja BD formata, što nameće određena ograničenja uključujući i ograničenja reprodukcije BD-ROM Mark i/ili BD+ zaštićenog sadržaja. Da biste dobili detaljnije informacije o AACs zaštiti, BD-ROM Mark, BD+, ili o ovom proizvodu, molimo vas da kontaktirate ovlašćeni servis centar.

- Mnogi BD-ROM/DVD diskovi su kodirani sa zaštitom od kopiranja. Zbog toga, vaš plejer treba da povežete direktno na TV, ne na video rekorder. Ako povežete na video rekorder onda ćete dobiti izobličenu sliku sa diska koji ima zaštitu od kopiranja.
- Ovaj proizvod ima ugrađenu tehnologiju zaštite autorskih prava zaštićene američkim patentima i drugim pravima na intelektualnu svojinu. Korišćenje ove tehnologije zaštite autorskih prava mora biti odobreno od strane korporacije Macrovision i namenjeno je samo za kućnu i drugu ograničenu upotrebu, ukoliko nije drugačije odobreno od strane te korporacije. Obrnuti inženjering ili rastavljanje je zabranjeno.
- Prema U.S. zakonu o autorskom pravu, kao i prema istoimenom zakonu drugih zemalja, bilo koje neovlašćeno snimanje, korišćenje, prikazivanje, distribucija ili repriziranje TV programa, video kasete, BD-ROM, DVD ili CD diskova ili nekog drugog materijala može biti predmet građanske i/ili krivične odgovornosti.



Šta je SIMPLINK?

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

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

Napomena:

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

Licence

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

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

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

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

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

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

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

"Blu-ray Disc" je registrovana trgovačka marka.

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

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

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

YouTube je registrovana trgovačka marka korporacije Google Inc.

DLNA i DLNA CERTIFIED su trgovačke marke i/ili uslužne marke mrežne aliance Digital Living Network Alliance.

WIFI SERTIFIKAT 802.11n koji se zasniva na nacrtu Draft 2.0.

Draft 2.0 se odnosi na verziju standarda IEEE 802.11n koji još nije ratifikovan, a koji se zasniva na Wi-Fi aliansi od juna 2007. godine.

Specifikacije 802.11n WLAN mreže (wireless local area network) su samo nacrt specifikacija, ne i konačne specifikacije. Ako se konačne specifikacije razlikuju od nacrtu, to može uticati na mogućnost ovog uređaja da komunicira sa drugim 802.11n WLAN uređajima.

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

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

Contents

Uvod	6-9	Prikaz photo fajlova	41-42
Daljinski upravljač	10	Korišćenje karakteristika My Media	43-46
Prednji panel	11	Reprodukcija You Tube video snimaka	47-49
Panel sa zadnje strane	12	Slušanje radija	50
Podešavanje	13	Reprodukcija sa iPod	50-51
Povezivanje na TV aparat	14-15	Slušanje muzike sa portabl audio plejera	52
Podešavanje rezolucije	16-17	Ulazni priključci HDMI IN	53
Povezivanje na vašu kućnu mrežu	18-21	Korišćenje ulaznog optičkog priključka (OPTICAL IN)	53
Update mrežnog softvera (Network Software Update)	22-23	Reference	54
Postavljanje moda zvuka	24	Kodovi jezika	55
Podešavanje nivoa zvučnika	24	Kodovi regiona	55
Korišćenje funkcije za noćni rad (late night function)	24	Pronalaženje problema	56-57
Korišćenje tajmera za uspavljivanje	24	Specifikacije	58
Korišćenje USB jedinice	25	VAŽNE INFORMACIJE O MREŽNIM USLUGAMA	59
Korišćenje menija Home	26	Napomene u vezi open source softvera	60
Podešavanje Setup postavki	26-31		
Puštanje diskova	32-35		
Prikaz informacija o disku	36		
Uživajte u BD-LIVETM sadržaju	37-38		
Puštanje filmova	38-39		
Slušanje muzike	40		


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

Uvod

Da biste obezbedili ispravnu upotrebu ovog uređaja, molimo vas da pažljivo pročitate ovo uputstvo proizvođača kao i da ga koristite i nadalje kad god vam zatreba.

Ovaj priručnik vam pruža informacije o radu i održavanju vašeg plejera. Ukoliko je aparatu potrebna popravka, kontaktirajte ovlašćeni servis.

O simbolu na displeju

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

Simboli korišćeni u ovom priručniku

Napomena:

Ukazuje na specijalne napomene i radne karakteristike.

Savet:

Pokazuje savete i cke za lakše korišćenje aparata.

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

ALL	Za sve diskove dole navedene
BD	BD-ROM disk
DVD	DVD-Video, DVD±R/RW diskovi u Video ili VR modu i finalizirani
AVCHD	DVD±R/RW diskovi u AVCHD formatu
ACD	Audio diskovi
MOVIE	Movie fajlovi sa USB-a ili diska
MOVIE-N	Movie fajlovi sa DLNA servera
MUSIC	Muzički fajlovi sa USB-a ili diska
MUSIC-N	Muzički fajlovi sa DLNA servera

Rukovanje aparatom

Kada transportujete aparat

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

Održavanje čistoće spoljašnosti aparata

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

Čišćenje aparata

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

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

Održavanje uređaja

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

Napomene o diskovima

Rukovanje diskovima

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

Čuvanje diskova

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

Čišćenje diskova

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

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

Diskovi koji se mogu koristiti



Blu-ray disk

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



DVD-VIDEO (8 cm / 12 cm diskovi)

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



DVD-R (8 cm / 12 cm diskovi)

- Diskovi koji su u video modu i samo oni koji su finalizirani
- Podržava i dvoslojne diskove
- AVCHD format
- DVD-R diskovi koji sadrže audio naslove, Movie, Music ili Photo fajlove.



DVD-RW (8 cm / 12 cm diskovi)

- Diskovi u VR modu, Video modu i samo oni koji su finalizirani
- AVCHD format
- DVD-RW diskovi koji sadrže audio naslove, Movie, Music ili Photo fajlove.



DVD+R (8 cm / 12 cm diskovi)

- Samo finalizirani diskovi
- Podržava i dvoslojne (dual layer) diskove
- AVCHD format
- DVD+R diskovi koji sadrže audio naslove, Movie, Music ili Photo fajlove.



DVD+RW (8 cm / 12 cm diskovi)

- Diskovi koji su u video modu i samo oni koji su finalizirani
- AVCHD format
- DVD+RW diskovi koji sadrže audio naslove, Movie, Music ili Photo fajlove.



Audio CD (8 cm / 12 cm diskovi)

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



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

CD-R/CD-RW diskovi koji sadrže audio naslove, Movie, Music ili Photo fajlove.

Napomene:

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

Karakteristike BD-ROM diska

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

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

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

Osnovne video osobine

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

HD video rezolucije koje su takođe dostupne su:

- 1920 x 1080 HD
- 1280 x 720 HD

Grafička područja

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

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

High-Definition reprodukcija

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

Meni zvuka

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

Višestranični/Iskačući (PopUp) meniji

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

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

Interaktivnost

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

Slajd šou po izboru korisnika

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

Titlovi

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

Mogućnost BD-J interaktivnosti

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

Kompatibilnost BD-ROM diskova

Ovaj plejer podržava samo BD-ROM profil 2.

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

Regionalni kod

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

AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)

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

Napomene u vezi kompatibilnosti

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

Određeni zahtevi sistema

Za video reprodukciju visoke definicije:

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

Važna napomena o TV sistemu u boji

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

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

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

Napomene:

- Ako imate TV sa PAL sistemom u boji, videćete samo izobličenu sliku kada koristite diskove ili video sadržaje snimljene u NTSC sistemu.
- Multi TV sistem u boji automatski menja kolor sistem zavisno od ulaznih signala. U slučaju da se sistem u boji ne promeni automatski, isključite ga, pa ga ponovo uključite da biste imali normalne slike na ekranu.
- Čak iako se disk snimljen u NTSC sistemu ispravno prikazuje na vašem TV-u, može se desiti da ne može pravilno da se snima na rekorderu.

Daljinski upravljač



10



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

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

OPEN/CLOSE (▲): Ubacivanje/izbacivanje nosača diska.

iPod: Selektuje REMOTE IPOD ili OSD IPOD mod.

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

DISPLAY: Otvara ili zatvara prikaz displeja na ekranu.

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

DISC MENU: Pristupa meniju na disku.



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

PRESET (▲/▼): Bira radio program.

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

ENTER (⊙): Potvrđuje izbor menija.

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

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



STOP (■): Zaustavlja plejbek.

PLAY (▶): Započinje plejbek.

PAUSE/STEP (⏸): Pauses playback.

SKIP (⏮ / ⏭): Prelazak na sledeći ili prethodni fajl/traku/poglavlje.

SCAN (⏪ / ⏩): Traži unazad ili napred.

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

SOUND (🎵): Selektuje mod zvuka.

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

VOL. (+/-): Podešava ton zvučnika.

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



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

SUBTITLE (🗣): Bira jezik za titl.

RESOLUTION: Postavlja izlaznu rezoluciju za HDMI

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

SEARCH: Otvara ili zatvara meni pretrage (search).

REPEAT: Ponavljanje željene sekcije.

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

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

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

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

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

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

Dugmad za kontrolu TV-a: Vidite o tome na strani 54.

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

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

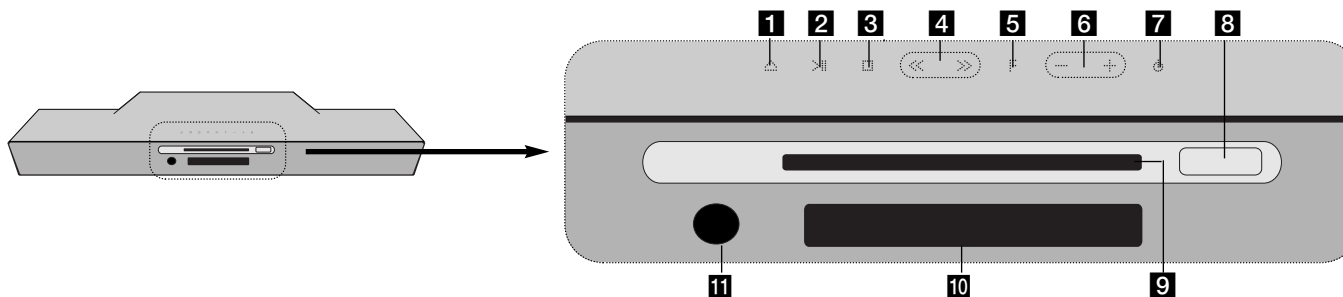
Upotreba daljinskog upravljača

Usmerite daljinski upravljač ka njegovom senzoru i pritisnite dugmad.

Postavljanje baterija u daljinski upravljač

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

Prednji panel



1 OPEN/CLOSE (▲)

Ubacivanje/izbacivanje nosača diska.

2 > / || (PLAY / PAUSE)

Započinje plejbek.

Privremeno pauzira reprodukciju,

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

3 ■ (STOP)

Zaustavlja plejbek.

4 << >>

Prelazak na sledeći ili prethodni fajl/traku/poglavlje.

5 Funkciju (F)

Odabir funkcije i ulaznog izvora.

6 Volume (-/+)

Upravlja s glasnoćom tijekom rada svih funkcija.

7 ⏻ Dugme (POWER)

Uključuje ili isključuje uređaj (ON/OFF).

8 USB Port

Za povezivanje USB jedinice.

9 Utor za stavljanje CD-a

Ovde ubacite disk.

10 Displej

Prikazuje trenutni status plejera.

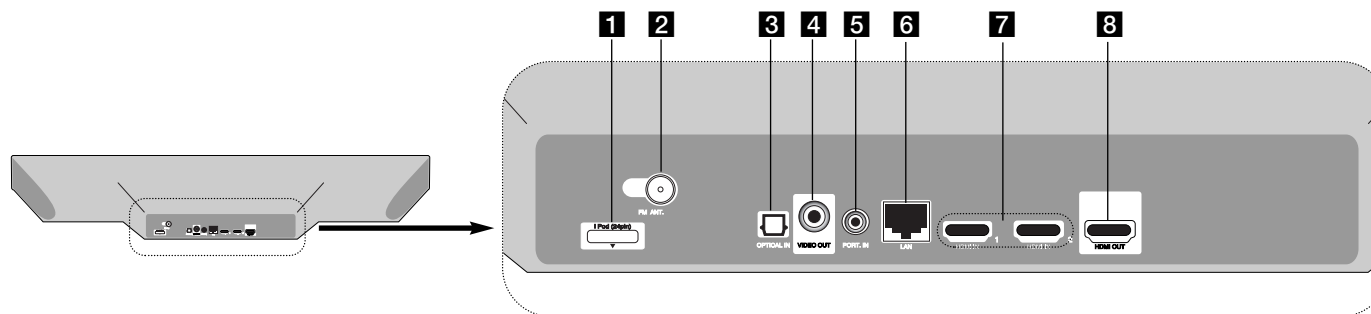
11 Senzor daljinskog upravljača

Usmerite daljinski upravljač na ovaj senzor.

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

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

Panel sa zadnje strane



1 iPod konektor

Priključite iPod priključak na zadnju stranu uređaja

2 Priključak za FM ANTENU

Priključite FM antenu.

3 OPTICAL IN

Povežite sa digitalnom (optičkom) audio opremom.

4 VIDEO OUT

Za povezivanje sa video ulazima TV-a.

5 PORT. IN

Povežite sa portabl plejerom preko audio izlaza.

6 LAN port

Za povezivanje na mrežu koja ima stalno emitovanje signala.

7 HDMI IN (tip A) 1/2

Povežite sa nekim spoljašnjim izvorima preko HDMI izlaza.

8 HDMI OUT

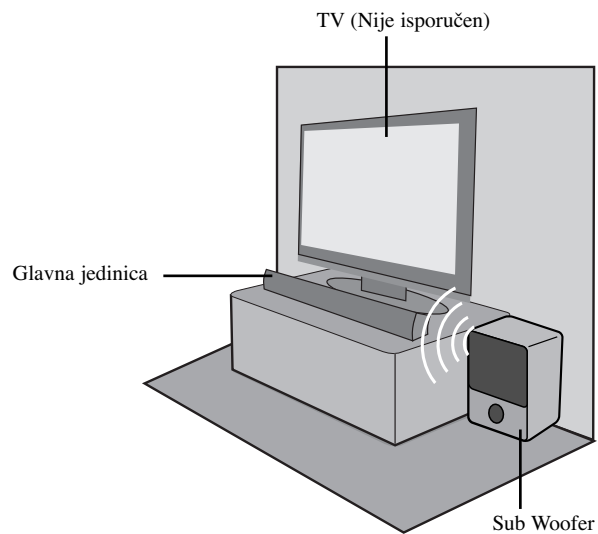
Za povezivanje sa HDMI ulazima TV-a. (Intefejs za digitalni audio i video)

Podešavanje

Instalirajte uređaj i sub woofer kao što je prikazano dole na slici.
(Preporuka)

Uključite kabl uređaja i sub woofer-a u struju.

TV nije isporučen.



Bežični subwoofer čini podešavanje jednostavnim. - nema kablova za priključivanje. Kada uključite uređaj i subwoofer priključivanje će se automatski izvršiti.

Ako vaša veza nije uspostavljena, bežičnu vezu možete postaviti ručno.

Slučaj 1: Ako indikator bežične veze treperi, pritisnite i zadržite ■ (STOP) na uređaju, a zatim i dugme MUTE na daljinskom upravljaču. Prikazaće se "REMATE".

Slučaj 2: Ako je indikator bežične veze crvene boje, pritisnite i zadržite ■ (STOP) na uređaju, a zatim i dugme MUTE na daljinskom upravljaču. Prikazaće se "REMATE".

Isključite kabl subwoofer-a iz zidne utičnice, pa ga ponovo uključite.

Ako je indikator na subwoofer-u plave boje, veza je uspostavljena.

Savjeti:

- Ako bežično priključivanje ponovo ne uspije, Provjerite postoji li sukob ili jako interferencija (na primjer, interferencija uslijed prisutnosti drugih elektroničkih uređaja) uokolo vašeg mjesta. Nakon što ste uklonili sukob ili jaku interferenciju, ponovite postupke gore.

- Moguća razdaljina za bežično priključivanje na otvorenom mjestu iznosi 10 m.

Povezivanje na TV aparat

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

Saveti

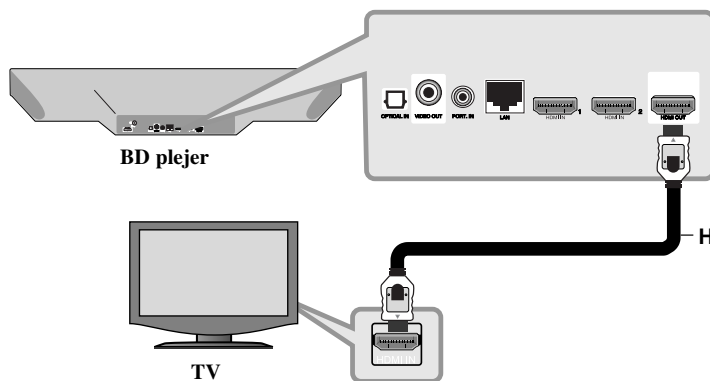
- Zavisno od televizora koji koristite i druge opreme koju želite da povežete, postoje različiti načini da povežete plejer. Uradite to na neki od načina opisanih dole.
- Ako je potrebno, pogledajte uputstva i za TV, stereo sistem ili neki drugi uređaj da biste ostvarili najbolju moguću konekciju.

Opres

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

HDMI konekcija

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



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

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

Napomena:

- Morate da selektujete HDMI audio izlaz da bi vaš TV prihvatio korišćenje opcije [HDMI Audio] na [Setup] meniju (vidite stranu 28).
- Ako povezani HDMI uređaj ne prihvata audio izlaz sa uređaja, može se desiti da audio zvuk HDMI uređaja bude izobličen ili da ga uopšte nema na izlazu.

Saveti

- Kod HDMI veze možete u potpunosti uživati u digitalnim audio i video signalima.
- Kada koristite HDMI konekciju onda možete da promenite rezoluciju za HDMI izlaz. (Pogledajte o tome u odeljku "Podešavanje rezolucije" na strani 16-17.)
- Selektujte vrstu video izlaza sa HDMI OUT priključka koristeći opciju [HDMI Color Setting] na [Setup] meniju (vidite na strani 27).

Opres

- Promena rezolucije kada je veza već ostvarena može dovesti do kvara. Da biste rešili problem, isključite plejer i ponovo ga uključite.
- Kada HDMI konekcija sa HDCP nije potvrđena, TV ekran je crne boje. U tom slučaju, proverite HDMI vezu, ili isključite HDMI kabli.
- Ako ima smetnji ili linija na ekranu, molimo vas da proverite HDMI kabl (dužina je generalno ograničena na 4,5m (15ft)), pa ako treba koristite HDMI kabl za veće brzine (High Speed HDMI kabl (Verzija 1.3)).

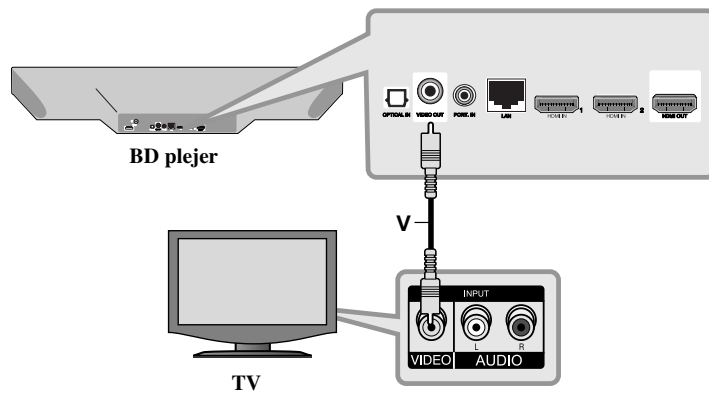
Dodatne informacije za HDMI

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

Video konekcija

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

Zvuk možete čuti preko zvučnika sistema.



Podešavanje rezolucije

Ovaj plejer pruža nekoliko vrsta izlaznih rezolucija za HDMI OUT. Rezoluciju možete promeniti na meniju [Setup] ili pritiskom na dugme RESOLUTION u stop modu.

Napomena:

Pošto nekoliko faktora utiče na rezoluciju video izlaza, pogledajte o tome u odeljku "Moguće postavke rezolucije" sa desne strane.

Kako da promenite rezoluciju pomoću dugmeta RESOLUTION

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

Kako da promenite rezoluciju korišćenjem [Setup] menija

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

Moguće postavke rezolucije

Video izlaz	HDMI OUT
576i	576p
576p	576p
720p	720p
1080i	1080i
1080p / 24Hz	1080p / 24Hz
1080p / 50Hz	1080p / 50Hz

Napomene:

- Zavisno od displeja, neke od postavki rezolucije mogu dovesti do toga da slika nestane ili da se pojavi nenormalna slika. U ovom slučaju, pritisnite taster HOME, a zatim pritisnite RESOLUTION sve dok se slika ponovo ne pojavi.

Priključak HDMI OUT

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

Priključak VIDEO OUT

Rezolucija na izlaznom VIDEO OUT priključku je uvek 576i.

Povezivanje na vašu kućnu mrežu

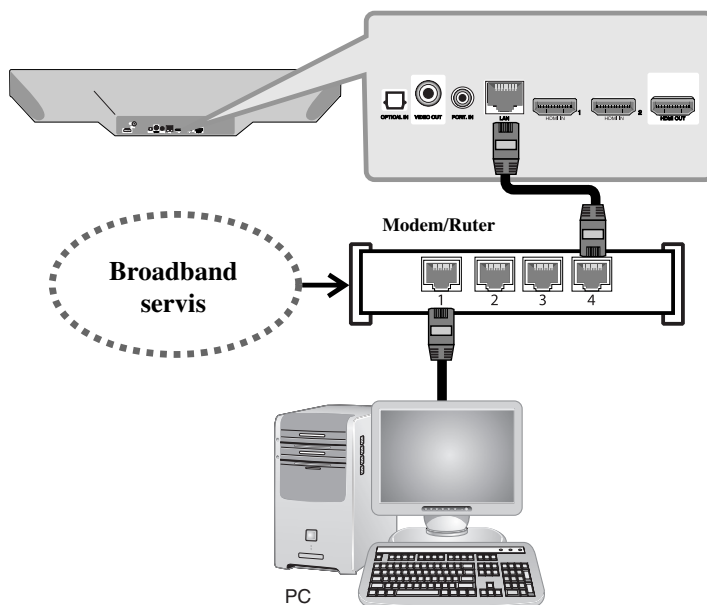
Ovaj plejer se može povezati na lokalnu LAN mrežu preko LAN porta sa zadnje strane ili preko unutrašnjeg bežičnog modula.

Povezivanjem uređaja na broadband kućnu mrežu, imate pristup servisima kao što su nadogradnja (update) softvera, My Media, BD-Live interaktivnost i streaming usluge.

Žičana mreža

Povežite LAN port plejera sa odgovarajućim portom na vašem modemu ili ruteru pomoću komercijalno dostupnog LAN ili Ethernet kabla (CAT5 ili bolji sa RJ45 konektorom).

U primeru konfiguracije za žičano umrežavanje, ovaj plejer bi mogao da pristupi sadržaju bilo kog PC-ja.



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

Opres

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

• Podešavanje [NETWORK] postavki za žičane mreže

Ako ima DHCP servera na lokalnoj LAN mreži, kod žičane veze, ovaj plejer će automatski biti alociran na nekoj IP adresi.

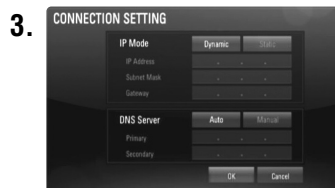
Nakon uspostavljanja fizičke veze, može se desiti da manji broj elemenata kućne mreže zahteva da se izvrši podešavanje postavki mreže plejera. Postavite opcije za [NETWORK] na sledeći način.



1. Selektujte opciju [Connection Setting] na meniju [Setup], a zatim pritisnite ► ili ENTER.



2. Na ekranu se pojavljuje meni [CONNECTION SETTING]. Koristite strelice ▲ ▼ da biste selektovali [Wired], a zatim pritisnite ENTER.



3. Koristite strelice ▲▼◀▶ da biste odabrali IP mod, [Dynamic] ili [Static]. Normalno, selektujte [Dynamic] da biste automatski alocirali neku IP adresu.

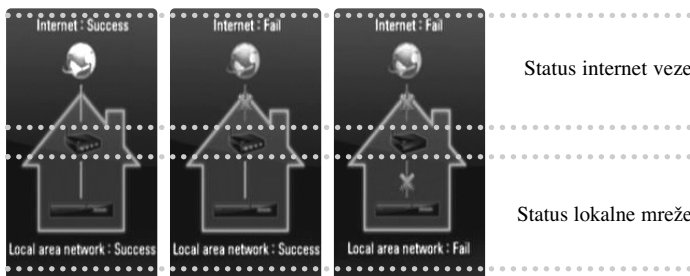
Napomena: Ako nema DHCP servera na mreži i želite ručno da postavite IP adresu, selektujte [Static], a zatim podesite [IP Address], [Subnet Mask], [Gateway] i [DNS Server] pomoću strelica ▲▼◀▶ i numerisanih dugmadi. Ako napravite grešku prilikom unošenja brojeva, pritisnite CLEAR da biste obrisali naglašeno.

4. Selektujte [OK] i pritisnite ENTER da bi se izvršila mrežna podešavanja.



5. Plejer će zatražiti od vas da testirate mrežu. Selektujte [OK] i pritisnite ENTER da biste kompletirali mrežnu vezu.

6. Ako selektujete [Test] i pritisnete ENTER u 5 gore objašnjenih koraka, status konekcije mreže se prikazuje na ekranu. Vezu možete testirati i preko [Connection Status] na [Setup] meniju.

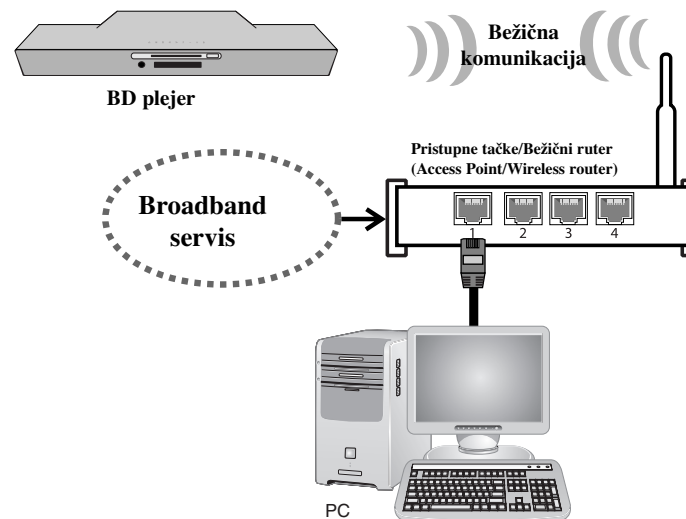


Status internet veze

Status lokalne mreže

Bežična mreža

Drugi način povezivanja je korišćenjem pristupnih tačaka (Access Points) ili bežičnih rutera. U primeru konfiguracije za bežičnu vezu, dole prikazanom, ovaj plejer bi mogao da pristupi sadržaju sa bilo kog PC-ja.



Mrežna konfiguracija i način povezivanja mogu da se razlikuju zavisno od opreme koja se koristi i mrežnog okruženja.

Ovaj plejer je opremljen IEEE 802.11n bežičnim modulom, koji takođe podržava i 802.11b/g standarde. Za najbolje performanse bežične veze, preporučujemo korišćenje IEEE 802.11n sertifikovane Wi-Fi mreže (preko pristupnih tačaka ili bežičnog rutera).

Pogledajte u setup instrukcijama dostavljenim uz vaše pristupne tačke ili bežični ruter u vezi detalja za povezivanje i postavljanje mreže.

Napomena:

Žičana internet veza se čvrsto preporučuje.

Korišćenje karakteristika [My Media], network update i video streaming services (kao što su na primer video snimci sa You Tube) kod bežične mreže može uticati na kućne uređaje putem radio frekvencija.

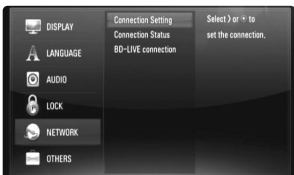
• **Podešavanje [NETWORK] postavki kod bežične mreže**

Kod bežične mreže, plejer treba da se postavi za mrežnu komunikaciju.

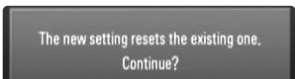
To podešavanje se može izvršiti sa [Setup] menija.

Postavite opcije za [NETWORK] na sledeći način.

Postavka pristupnih tačaka ili bežičnog rutera se zahteva pre povezivanja plejera na mrežu.

1.  Selektujte opciju [Connection Setting] na [Setup] meniju, a zatim pritisnite ► ili ENTER.

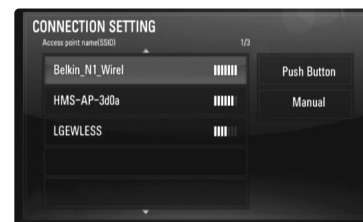
2.  Na ekranu se pojavljuje meni [CONNECTION SETTING]. Koristite strelice ▲▼ da biste selektovali [Wireless], a zatim pritisnite ENTER.

3.  Selektujte [OK] pa pritisnite ENTER da biste nastavili. Nove postavke veze resetuju trenutne mrežne postavke.

4. Plejer skanira sve dostupne pristupne tačke ili bežične rutere u opsegu i prikazuje ih u obliku liste. Koristite ▲▼ da biste sa liste selektovali neku od pristupnih tačaka ili bežični ruter, a zatim pritisnite ENTER. Ako imate sigurnosni kod na pristupnim tačkama ili bežičnom ruteru, potvrdite da li WEP ili WPA ključ uneti u plejer tačno odgovaraju informacijama sa rutera. Ako je to neophodno, morate da unesete sigurnosni kod.

Napomene:

- WEP sigurnosni kod generalno ima 4 ključa dostupnih prilikom postavki pristupnih tačaka ili bežičnog rutera. 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.



[Manual] – Može se desiti da pristupna tačka ne emituje svoje ime (SSID). Proverite postavke rutera na vašem kompjuteru i, ili postavite da vaš ruter emituje SSID, ili ručno unesite naziv pristupne tačke (SSID) u opciji [Manual].

[Push Button] – Ako vaša pristupna tačka ili bežični ruter podržavaju metod konfiguracije dugmeta (Push Button Configuration), selektujte ovu opciju i pritisnite dugme (Push Button) na vašoj pristupnoj tački ili bežičnom ruteru 2 minuta. Nema potrebe da znate naziv pristupne tačke (SSID) i sigurnosni kod pristupne tačke ili bežičnog rutera.

5. Sledite korake 3-6 na strani 19 da biste kompletirali postavke mrežne konekcije.

Napomene u vezi mrežne konekcije

- Mnogi problemi koji se pojavljuju kod mrežne konekcije prilikom set up-a često mogu da se reše resetovanjem rutera ili modema. Nakon povezivanja plejera na kućnu mrežu, brzo isključite i/ili izvadite kabli rutera kućne mreže ili kablovskog modema. Zatim ponovo uključite ruter ili modem i/ili utaknite kabli.
- Zavisno od provajdera internet usluga (ISP), broj uređaja koji mogu primiti internet uslugu može biti ograničen odgovarajućim uslovima. Za detalje o tome kontaktirajte vašeg provajdera.
- Naša kompanija nije odgovorna za bilo koji kvar na plejeru i/ili internet vezi usled grešaka/kvarova komunikacije na internetu, ili neke druge opreme.
- Karakteristike BD-ROM diskova koji su dostupni preko internet veze se ne kreiraju i ne pružaju od strane naše kompanije, tako da ona nije odgovorna za njihovu funkcionalnost ili neprekidnu dostupnost. Neki materijali u vezi diskova dostupni preko internet veze možda nisu kompatibilni sa vašim plejerom. Ako imate pitanja u vezi toga, molimo vas da kontaktirate proizvođača diska.
- Neki sadržaji sa interneta mogu zahtevati širi propusni opseg prenosnog kanala.
- Čak i kada je plejer ispravno povezan i konfigurisan, može se desiti da neki od sadržaja sa interneta ne rade zbog zagušenja na internetu, kvaliteta ili propusnog opsega interneta, ili zbog problema kod provajdera.
- Neke operacije internet veze možda neće biti moguće usled određenih ograničenja postavljenih od strane provajdera internet usluga (ISP) koji vas opslužuje internet vezom.
- Bilo koji troškovi od strane ISP provajdera uključujući, bez ograničenja, i troškove veze, su vaša odgovornost.
- 10 Base-T ili 100 Base-TX LAN port je potreban kada se vrši žičano umrežavanje ovog plejera. Ako vaš provajder internet usluga ne omogućava takvu vezu, onda nećete moći da povežete plejer.
- Morate da koristite ruter da biste koristili xDSL servis.
- DSL modem se zahteva za korišćenje DSL servisa, a kablovski modem se zahteva za korišćenje kablovskog interneta. Zavisno od metode pristupa i pretplatničkog ugovora sa vašim ISP provajderom, može se desiti da ne možete koristiti osobinu internet veze na ovom plejeru ili da se ograničava ukupan broj uređaja koje možete istovremeno povezati. (Ako je vaša pretplata ograničena samo na jedan uređaj, onda možda neće biti dozvoljeno da se priključi plejer ako je već uključen kompjuter.)
- Možda neće biti dozvoljeno korišćenje rutera ("Router") ili će njegovo korišćenje biti ograničeno zavisno od pravila i restrikcija vašeg ISP provajdera. Za detalje u vezi toga kontaktirajte direktno ISP provajdera.
- Bežična mreža radi na radio frekvenciji od 2.4GHz koja se takode koristi i za druge kućne uređaje, kao što su na primer bežični telefon, Bluetooth® uređaji, mikrotalasna pećnica, i može biti međusobnih smetnji između njih.
- 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 bliže pristupnoj tački.
- U nekim slučajevima, postavljanje pristupne tačke ili bežičnog rutera na visini od bar 0.45m iznad poda može poboljšati prijem.
- Postavite plejer što bliže pristupnoj tački ili ga orijentišite 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.

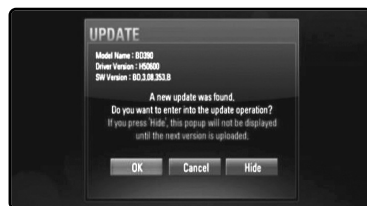
Update mrežnog softvera (Network Software Update)

Obaveštenje za update sa mreže

S vremena na vreme, za uređaje vezane na broadband kućnu mrežu mogu biti dostupna poboljšanja performansi i/ili dodatne karakteristike ili usluge. Ako postoji neki novi softver i ako je uređaj povezan na broadband kućnu mrežu, plejer će vas informisati o tome na sledeći način.

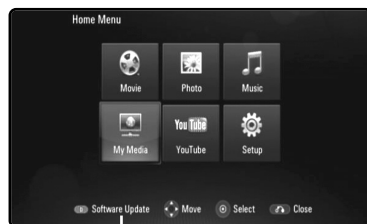
Opcija 1:

1. Kada uključite plejer pojavice se meni za update.
2. Koristite ◀ / ▶ da biste selektovali neku opciju po želji, a zatim pritisnite ENTER.
[OK] - Počinje update softvera.
[Cancel] - Izlazi update meni i prikazuje se pri sledećem butovanju.
[Hide] - Izlazi update meni i ne pojavljuje se sve dok se sledeći softver ne pojavi na update serveru.



Opcija 2:

Ako je softver za update dostupan sa update servera, u donjem delu Home menija pojavljuje se ikonica "Software Update". Pritisnite plavo dugme da biste započeli postupak ažuriranja (update). (Vidite na strani 22-23 za više detalja)



Software Update

Update-ovanje softvera u [Setup] meniju

Plejer možete da ažurirate (nadogradite) pomoću najnovijeg softvera da biste poboljšali rad uređaja i/ili dodali nove karakteristike. Softver možete da nadogradite povezivanjem uređaja direktno na software update server.

Step 1 (Prvi korak): Proverite internet vezu i postavke

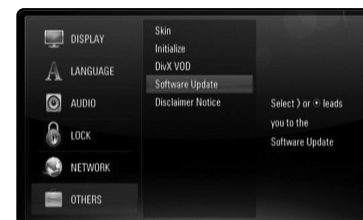
Vidite strane 18-21.

Step 2 (Treći korak): Ažuriranje softvera

Upozorenje:

- Pre nego što započnete update proces na vašem plejeru, izvadite sve diskove i USB jedinice iz plejera.
- Pre nadogradnje softvera vašeg plejera, isključite plejer i ponovo ga uključite.
- **Tokom postupka ažuriranja softvera nemojte da isključujete plejer ili napajanje, a nemojte ni da pritisnete dugmad.**
- Ako otkazete update, isključite uređaj i ponovo ga uključite tako da ima stabilne performanse.
- Ovaj uređaj ne može da preuzima prethodne verzije softvera.

1. Selektujte opciju [Software Update] na [Setup] meniju, a zatim pritisnite ▶ ili ENTER.



2. Plejer će proveriti najnoviji update.

Upozorenje: Prilikom provere za update, pritiskom na ENTER završava se postupak.

Napomena: Ako nema nijedan update, pojavljuje se poruka "No update is found.". Pritisnite ENTER da biste se vratili na [Home Menu].

3. Ako postoji neka nova verzija, pojavljuje se poruka "A new update was found. Do you want to download it?".
4. Selektujte OK da biste preuzeli update. (Selekcijom [Cancel] stopira se download.)
5. Plejer počinje preuzimanje najnovije verzije softvera sa servera. (Download će trajati oko 80 sekundi kod internet veze sa brzinom od 4 Mbps)
6. Kada se završi download, pojavljuje se poruka "Download is complete. Do you want to update?".
7. Selektujte OK da biste startovali update.
(Selektovanjem opcije [Cancel] završiče se update i preuzeti fajl neće moći ponovo da se koristi. Da biste izvršili update sledeći put, moraćete ovu proceduru da ponovite od početka.)
Upozorenje: Nemojte da isključujete napajanje za vreme nadogradnje softvera.
Napomena: Ako softver zahteva i drajver, može se desiti da se nosač diska otvori.
8. Kada se update završi, pojaviće se poruka "Update is complete" i uređaj će se isključiti automatski nakon 5 sekundi.
9. Uključite uređaj ponovo. Sistem sada radi sa novom verzijom softvera.
10. Nakon završenog postupka, ponovite proceduru u četvrtom koraku i proverite da li možda ima još neki update.

Savet:

Može se desiti da funkcija Software Update ne radi ispravno što može zavisiti od vašeg interneta. U tom slučaju, najnoviji softver možete dobiti iz ovlašćenog LG Electronics servis centra, i zatim nadograditi plejer. Pogledajte o tome "Podrška kupcima" na strani 58.

Postavljanje moda zvuka

Možete da postavite odgovarajući mod zvuka. Pritiskajte SOUND sve dok se željeni mod ne pojavi na displeju sa prednje strane ili na TV ekranu.

Postavka na mod zvuka nije moguća kada je [HDMI Audio] postavljen na [On] (vidite na strani 28).

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

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

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

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

[Drama] mod: Možete uživati u dinamičnijem zvuku sa poboljšanim centralnim kanalom dok gledate neku televizijsku dramu.

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

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

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

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

Napomena:

Samo je mod [BYPASS] dostupan kada je audio HDMI IN ulaza kompresovan bit stream Dolby Digital Plus, Dolby True HD i DTS-HD signala.

Podešavanje nivoa zvučnika

Možete da podešavate nivo zvuka svakog od zvučnika.

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

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

Korišćenje funkcije za noćni rad (late night function)

Možete kompresovati dinamički opseg zvučnih traka.

Pritiskajte NIGHT.

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

[NIGHT OFF]: Isključena funkcija za noćni rad.

[NIGHT ON]: Smanjen dinamički opseg.

Napomene:

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

Korišćenje tajmera za uspavljivanje

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

- Pritiskajte više puta SLEEP da biste odabrali željeni vremenski period (u minutima): (Dimmer on → Sleep timer value → Dimmer off)
Dimmer on: Osvetljenje dugmadi osetljivih na dodir (touch buttons) i dugmeta za podešavanje jačine zvuka je isključeno i prednji panel je zatamnjen.
- Da biste videli odbrojavanje do stand by moda, pritisnite ponovo SLEEP.
- Da biste deaktivirali sleep tajmer, pritisnite SLEEP sve dok se ne prikaže prethodno stanje ili pritisnite POWER da biste prebacili uređaj u stand by.

Korišćenje USB jedinice

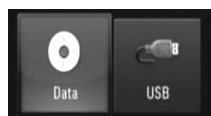
Na ovom uređaju se mogu reprodukovati filmovi, muzika i slike sa USB jedinice.

NA DALJINSKOM
UPRAVLJAČU

1. Priključite USB jedinicu u USB port:	–
2 Prikazuje se [Home Menu]:	HOME
3 Selektujte neku od opcija: [Music], [Photo] ili [Movie]	◀ ▶, ENTER
4 Selektujte opciju [USB]:	◀ ▶
5 Prikazuje se odgovarajući spisak menija: Pojavljuje se meni [MOVIE], [MUSIC] ili [PHOTO]. Detalji o menijima su na stranama 38-42.	ENTER

Savet:

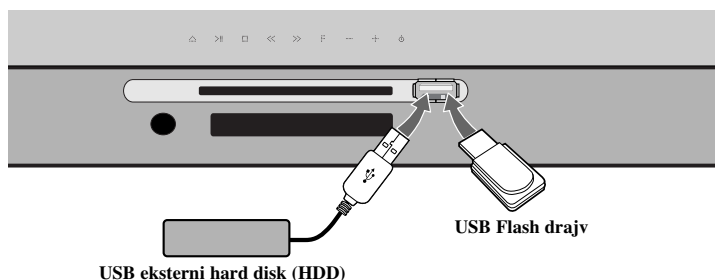
Ako selektujete opciju [Movie], [Photo] ili [Music] kada je povezana USB jedinica, a istovremeno ubačen i disk, pojavice se meni za izbor medijuma. Izaberite medijum pa pritisnite ENTER.



Postavljanje/Vadenje USB jedinice

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

Vadenje USB jedinice – Pažljivo izvucite USB jedinicu.

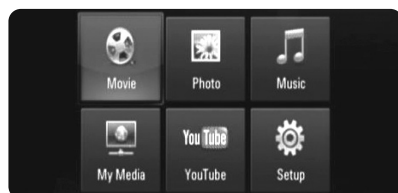


Napomene:

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

Korišćenje menija Home

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



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

[Photo] – Prikazuje meni PHOTO. (strana 41-42)

[Music] – Prikazuje meni MUSIC. (strana 40)

[My Media] – Prikaz i reprodukcija deljivog sadržaja sa odabranog servera. (strana 43-46)

[YouTube] – Gledanje video snimaka sa servera You Tube preko interneta na vašem TV-u. (strane 47-49)

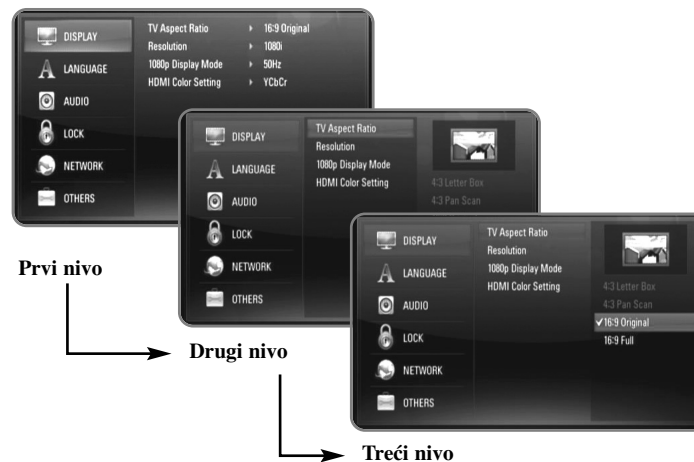
[Setup] – Prikazuje Setup meni. (strana 26-31)

Napomena:

Uredaj će biti u zaustavnom stop modu i pojaviti se [Home Menu] ako pritisnete HOME u toku reprodukcije.

Podešavanje Setup postavki

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



Meni [DISPLAY]



TV Aspect Ratio

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

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

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

[16:9 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 da selektujete opcije [4:3 Letter Box] i [4:3 Pan Scan] kada je rezolucija postavljena da bude veća od 720p.

Resolution

Postavlja izlaznu rezoluciju HDMI video signala.

Pogledajte “Podešavanje rezolucije” na strani 16-17 za detalje u vezi rezolucije.

[Auto] – Ako je HDMI OUT priključak povezan na TV koji ima informacije na displeju (EDID), onda se automatski selektuje rezolucija koja najbolje odgovara povezanom televizoru.

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

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

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

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

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

1080p Display Mode

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

Napomene:

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

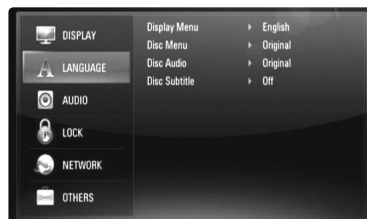
HDMI Color Setting

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

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

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

Meni jezika [LANGUAGE]



Display Menu

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

Disc Menu / Disc Audio / Disc Subtitle

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

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

[Other] – Pritisnite ENTER da biste odabrali neki drugi jezik. Pritiskajte numerisanu dugmad, a zatim i ENTER da biste uneli odgovarajući 4-cifreni broj prema listi kodova jezika na strani 55.

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

Napomena:

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

Meni [AUDIO]



HD AV Sync

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

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

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

HDMI Audio

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

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

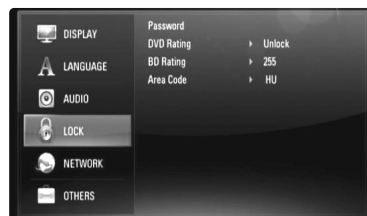
[On] – Na izlazu su audio signali sa zvučnika televizora i prednjeg levog i desnog zvučnika sistema, kao i subwoofer-a.

Napomena:

Kada je [HDMI Audio] postavljen na [On], mod zvuka se automatski prebacuje na [BYPASS].

Meni [LOCK] (Roditeljska kontrola)

Postavke [LOCK] imaju efekta samo na reprodukciju BD i DVD diskova.



Da biste pristupili bilo kojim karakteristikama iz [LOCK] postavke, morate da unesete 4-cifreni sigurnosni kod (šifru) koju sami birate. Ako još uvek niste uneli šifru, traži se od vas da to učinite sada. Unesite 4-cifrenu šifru i pritisnite ENTER. Unesite je ponovo i pritisnite ENTER da biste je potvrdili.

Password

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

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

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

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

Savet:

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

Ako ste zaboravili šifru

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

1. Izvadite disk ako se kojim slučajem nalazi u plejeru.
2. Selektujte opciju [Password] na meniju [Setup].
3. Koristite numerisanu dugmad da biste uneli "210499". Šifra se briše.

DVD Rating **DVD**

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

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

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

BD Rating **BD**

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

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

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

Napomena:

[BD rating] se koristi samo kod BD diskova koji sadrže naprednu kontrolu ocenjivanja (Advanced Rating Control).

Area Code

Unesite kod regiona čiji se standardi koriste za ocenu DVD video diskova, na osnovu liste na strani 55.

Meni [NETWORK]

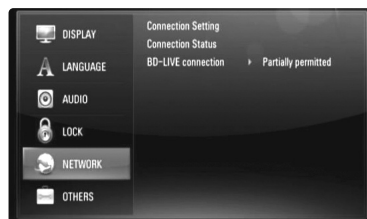
Da bi se koristile karakteristike za update softvera, BD Live, My Media i You Tube, neophodno je da se podesi [NETWORK].

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

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

Pripreme:

- Ova osobina zahteva da imate stalnu internet vezu. (Vidite na stranama 18-21.)
- Zahteva se BD-ROM disk koji je kompatibilan sa ovom karakteristikom. Inače, nisu svi BD-ROM diskovi kompatibilni.



Connection Setting

Ako ste povezali ovaj plejer na lokalnu LAN mrežu, on onda treba da se postavi na mrežnu komunikaciju. (Vidite odeljak "Povezivanje na vašu kućnu mrežu" na stranama 18-21.)

Connection Status

Ako želite da proverite mrežni status ovog plejera, selektujte opcije [Connection Status] i pritisnite ► ili ENTER da biste proverili da li je veza sa mrežom i internetom uspostavljena.

BD-LIVE connection

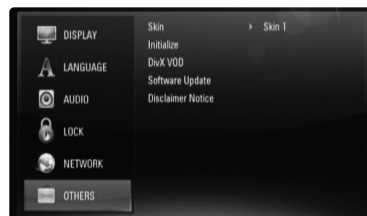
Možete ograničiti pristup internetu kada se koriste funkcije BD-Live.

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

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

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

Meni [OTHERS]



Skin

Menja pozadinu (background) prikaza ekrana na početku.

Initialize

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

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

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

DivX VOD

DIVX VIDEO: DivX® je digitalni video format kreiran od strane korporacije DivX, Inc. Ovo je jedan od zvaničnih DivX sertifikovanih uređaja koji reprodukuje DivX video. Za više informacija, pogledajte sajt www.divx.com i softverske alate za konverziju vaših fajlova u DivX video.

DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Ovaj DivX® sertifikovani uređaj mora biti registrovan da bi mogao da reprodukuje sadržaj sa DivX® VOD (Video On Demand - Video na zahtev). Da biste generisali registracioni kod, locirajte sekciju [DivX VOD] na [Setup] meniju. Idite na vod.divx.com sa ovim kodom da biste kompletirali registracioni proces i saznali nešto više o DivX VOD.

[DivX reg. Code] – Prikazuje registracioni kod vašeg plejera.

[Deactivate] – Deaktivira vaš plejer i prikazuje deaktivacioni kod.

Napomena:

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

Software Update

Softver se može ažurirati (nadograditi) priključivanjem uređaja direktno na software update server (vidite stranu 22-23).

Disclaimer Notice

Pritisnite ENTER ili ► da biste pogledali izjavu o odricanju odgovornosti u vezi mrežnih usluga (Network Service Disclaimer) sa strane 59.

Puštanje diskova

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

Napomene:

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

Ako se prikazuje meni na ekranu

BD DVD AVCHD MOVIE

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

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

Obnova reprodukcije **ALL**

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

Napomene:

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

Prelazak na sledeće/prethodno poglavljje/traku/fajl **ALL**

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

Napomena:

Prilikom reprodukcije sadržaja sa menija [My Media], tu mogu biti razne vrste sadržaja zajedno u jednom folderu. U tom slučaju, pritisnite ◀◀ ili ▶▶ da biste prešli na prethodni ili sledeći sadržaj istog tipa.

Brzo premotavanje unapred ili unazad **ALL**

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

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

Napomene:

- Može se desiti da ova funkcija ne radi kod nekih diskova ili naslova.
- Može se desiti da neki od muzičkih fajlova sa menija [My media] ne mogu da rade kod ove funkcije.

Pauza reprodukcije **ALL**

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

Savet: Kada se reprodukuju Audio CD ili MP3/WMA diskovi, pritisnite jednom II da biste nastavili reprodukciju.

Reprodukcija kadar po kadar

BD DVD AVCHD MOVIE MOVIE-N

Pritisnite PAUSE/STEP (II) da biste imali reprodukciju kadar po kadar.

Usporavanje brzine reprodukcije

BD DVD AVCHD MOVIE MOVIE-N

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

Ponavljanje reprodukcije

BD DVD AVCHD ACD MUSIC MUSIC-N

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

Kada koristite funkcije ponavljanja, ponavljanja od A-B ili slučajnog izbora sa menija [MUSIC] ili [My Media], pogledajte ikonice moda kao što je dole prikazano.

- 🔄 Track – Trenutna traka ili fajl će se ponavljati više puta.
- 🔄 All – Sve trake ili fajlovi će se ponavljati.
- 🔄 A-B – Ono što ste odabrali će se reprodukovati više puta zaredom
- 🔍 – Trake ili fajlovi će se reprodukovati prema slučajnom redosledu.
- 🔍 All – Sve trake ili fajlovi će se ponavljati prema slučajnom redosledu.

Ako želite da otkazete ponavljanje od A-B, obično ponavljanje ili reprodukciju prema slučajnom redosledu, pritisnite CLEAR.

Napomena:

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

Ponavljanje nekog specijalnog dela (A-B)

BD DVD AVCHD ACD

Pritisnite REPEAT da biste selektovali [A-] na početku dela koji želite da ponovite i pritisnite ENTER na kraju tog dela. Ono što ste odabrali će se reprodukovati više puta zaredom. Ne može da se selektuje opcija kraća od 3 sekunde.

Da biste se vratili na normalnu reprodukciju, pritisnite REPEAT da biste selektovali [Off].

Pogledajte odeljak "Ponavljanje reprodukcije" na strani 33 za više detalja o ikonicama ponavljanja i slučajne reprodukcije na menijima [MUSIC] i [My Media].

Reprodukcija prema slučajnom redosledu

ACD MUSIC MUSIC-N

U toku reprodukcije, pritisnite REPEAT da biste selektovali ikonice moda Random (🔍) ili Random All (🔍 All). Trake ili fajlovi će se reprodukovati prema slučajnom redosledu. Da biste se vratili na normalnu reprodukciju, pritisnite REPEAT da biste obrisali ikonice moda. Pogledajte odeljak "Ponavljanje reprodukcije" na strani 33 za više detalja o ikonicama ponavljanja i slučajne reprodukcije na menijima [MUSIC] i [My Media].

Selekcija jezika za titl

BD DVD AVCHD MOVIE MOVIE-N

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

ILI

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

Napomena:

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

Selekcija fajla sa titlom **MOVIE**

Ako su nazivi fajlova filma i titla identični, fajl titla se automatski reprodukuje prilikom reprodukcije filma. Ako je naziv fajla titla različit od naziva fajla filma, potrebno je da pre puštanja filma selektujete fajl titla na meniju [Movie].

Koristite dugmad ▲▼◀▶ da biste sa menija [Movie] odabrali fajl titla koji želite da pustite, a zatim pritisnite MARKER. Pritisnite opet MARKER ako želite da poništite izbor fajla titla. Selektovani fajl titla će se prikazati prilikom reprodukcije fajla filma. Ako pritisnete STOP (■) u toku reprodukcije, otkazuje se izbor titla.

Da čujete različite audio opcije

BD DVD AVCHD MOVIE MOVIE-N

Za vreme reprodukcije, pritisnite DISPLAY da bi se prikazao meni reprodukcije.

Koristite ▲▼ da biste selektovali opciju [Audio], a zatim pomoću ◀▶ odaberite željeni audio jezik, audio traku ili audio kanal.

Napomene:

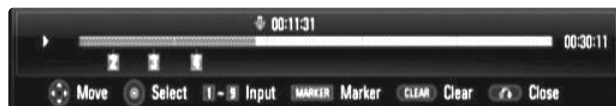
- Neki diskovi vam dozvoljavaju da menjate audio izbor samo preko menija diska. U tom slučaju, pritisnite dugme TITLE/POPUP ili DISC MENU i odaberite odgovarajući audio sa menija diska.
- Odmah nakon uključenja zvuka se može desiti da postoji privremena neusaglašenost sa stvarnim zvukom.
- Kod BD-ROM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

Korišćenje menija pretrage (Search)

BD DVD AVCHD MOVIE MOVIE-N

Za vreme reprodukcije, pritisnite SEARCH da bi se prikazao meni pretrage.

Pritisnite ◀▶ da biste preskočili 15 sekundi unapred ili unazad.



Savet:

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

Napomene:

- Može se desiti da ova funkcija ne radi kod nekih diskova ili naslova.
- Može se desiti da ova funkcija ne radi na nekim sadržajima [My media] zavisno od vrste fajla i mogućnosti DLNA servera.

Marker Search (Traženje markera)

BD DVD AVCHD MOVIE MOVIE-N

Postavljanje markera

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

Da biste pozvali ili obrisali marker s neke scene

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

ILI

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

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

Napomene:

- Može se desiti da ova funkcija ne radi kod nekih diskova ili naslova.
- Ako je naslov u potpunom stop (■) modu, ako se naslov menja ili ako izvadite disk sva markirana mesta se brišu.
- Ako je ukupna dužina snimka kraća od 10 sekundi, ova funkcija nije moguća.
- Može se desiti da ova funkcija ne radi na nekim sadržajima [My media] zavisno od vrste fajla i mogućnosti DLNA servera.

Korišćenje dugmadi u boji (A, B, C, D) **BD**

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

Prikaz menija Title ili Popup iskačućeg menija **BD** **DVD**

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

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

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

Napomene:

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

Čuvar ekrana

The screen saver appears when you leave the player in Stop mode for about five minutes.

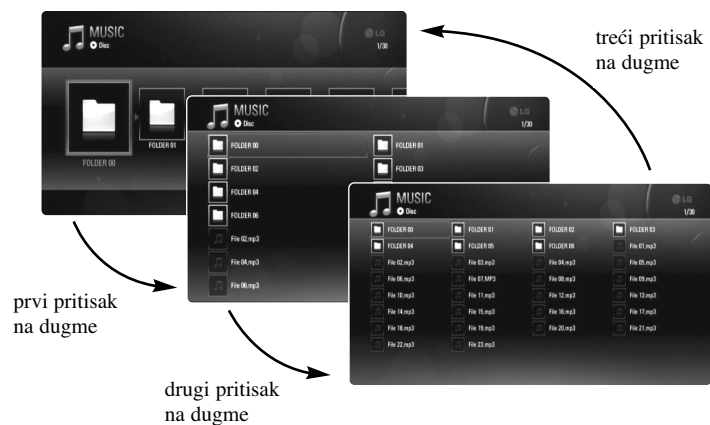
Note:

Depending on the unit status, the screen saver may not appear.

Izmena sadržaja prikaza liste

MOVIE **MOVIE-N** **ACD** **MUSIC** **MUSIC-N**

Na menijima [Movie], [Music], [Photo] i [My Media] možete da menjate sadržaj prikaza liste pritiskanjem na DISPLAY.



Napomena:

Ekvilajzer će se izgubiti kada promenite prikaz liste muzičkog sadržaja.

Prikaz informacija o disku

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



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

Napomene:

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

Prelazak na sledeći naslov/poglavlje

BD DVD AVCHD MOVIE

Kada na disku ima više od jednog naslova/poglavlja, onda možete da pređete na neki drugi naslov/poglavlje.

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

Početak reprodukcije u neko tačno odabrano vreme

BD DVD AVCHD MOVIE MOVIE-N

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

Napomene:

- Može se desiti da ova funkcija ne radi kod nekih diskova ili naslova.
- Može se desiti da ova funkcija ne radi na nekim sadržajima [My media] zavisno od vrste fajla i mogućnosti DLNA servera.

Posmatranje iz različitog ugla **BD DVD**

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

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

Uživajte u BD-LIVE™ sadržaju

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

Ovaj uređaj vam omogućava da uživate u funkcijama kao što su slika u slici (picture-in-picture), sekundarni audio, virtualni paketi itd., sa BD-Videoom koji podržava BONUSVIEW (BD-ROM verzija 2 Profil 1 verzija 1.1/Finalni Standardni Profil). Sekundarni video i audio se mogu reprodukovati sa kompatibilnog diska pomoću funkcije slika u slici (picture-in-picture). U vezi načina reprodukcije, pogledajte u instrukcijama za disk.) Pored BONUSVIEW funkcije, BD-Video koji podržava BD-Live (BD-ROM verzija 2 Profil 2) i ima mrežnu ekstezivnu funkciju, vam omogućava da uživate u još nekim funkcijama, kao što su online igrice kada uređaj povežete na internet.

Uživajte u BD-Live diskovima i internetu

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

- Dodatni sadržaj kao što su kratki prikazi filmova (movie's trailer), titlovi, BD-J itd. se mogu download-ovati na USB jedinicu ili u ugrađenu memoriju i kasnije puštati.
- Specijalni video podaci itd., mogu da se reprodukuju za vreme download-ovanja na USB jedinicu.

Pripreme:

- Uređaj mora biti povezan na internet i postavljen tako da koristi BD-Live funkcije (vidite stranu 18-21).
- Potrebna je i USB jedinica da bi se koristila ova funkcija. Priključite neku USB jedinicu (vidite stranu 18).

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

Upozorenje:

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

Napomene:

- Za neke od sadržaja BD-Live može biti ograničen pristup na nekim teritorijama prema sopstvenoj odluci provajdera sadržaja.
- Može proći i nekoliko minuta da bi se učitao disk i da biste mogli da uživate u BD-Live sadržaju.
- Zavisno od diska, može se desiti da funkcija BD-Live ne radi ako je opcija [BD-LIVE connection] postavljena na [Partially Permitted]. (Vidite stranu 30)
- Može biti potrebno neko određeno vreme da biste se konektovali na internet ili se može desiti da se ne ostvari konekcija zavisno od uslova. Zahteva se da koristite broadband konekciju.
- Nemojte vaditi USB jedinicu u toku rada. USB jedinica se može oštetiti. Zaustavite reprodukciju i isključite meni na vreme.

Savet:

Specijalni video podaci itd. se mogu reprodukovati za vreme download-a u memoriju korišćenjem jedne od BD-Live funkcija. Reprodukcija se može pauzirati zavisno od vaše internet veze. Neke od funkcija mogu biti isključene da bi se sprečio prelazak na sekcije koje se nisu još download-ovale, itd.

AACS Online

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

Servisi i funkcije koje su dostupne zavise od samog diska.

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

Reprodukcija sekundarnog videa (picture-in-picture)

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

U vezi metoda reprodukcije, pogledajte u instrukcijama za disk.

Da biste uključili/isključili sekundarni video, pritisnite PIP.

Reprodukuje se sekundarni video.

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

Napomene:

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

Puštanje filmova

Na ovom plejeru se mogu puštati fajlovi sa filmovima sa diska ili USB jedinica, kao i drugi video sadržaji sa DVD-RW diskova u VR modu. Pre puštanja fajlova sa filmovima, pročitajte "Zahtevi fajlova sa filmovima" na strani 39.

NA DALJINSKOM UPRAVLJAČU

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

Napomena:

- Kada se istovremeno uključi i USB jedinica i ubaci disk, pojaviće se meni za selektovanje medijuma. Izaberite medijum pa pritisnite ENTER.
- Možete da koristite različite funkcije reprodukcije. Pogledajte o tome na stranama 32-35.
- Pritisnite crveno ili plavo dugme na meniju [MOVIE] da bi ste prešli na prvi ili poslednji fajl ili traku, i zeleno ili žuto dugme da biste prešli na sledeću ili prethodnu stranu.
- Može se desiti da se DVD diskovi u VR formatu ne mogu reprodukovati na ovom plejeru.
- Na nekim DVD-VR diskovima DVD RECORDER upisuje CPRM podatke. Ovaj uređaj ne podržava takvu vrstu diskova.
- Možda se neki od DivX fajlova neće reprodukovati, zavisno od DivX formata ili formata snimanja.
- Pritisnite DISC MENU da biste prešli na list meni.

Šta je "CPRM"?

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

Napomene u vezi prikazivanja titlova za DivX

Ako se titl ne prikaže kako treba, pritisnite i zadržite SUBTITLE oko 3 sekunde za vreme reprodukcije. Pojaviće se kod jezika. Pritiskajte SUBTITLE da biste odabrali neki drugi jezik sve dok se titl ne prikaže ispravno, a zatim pritisnite ENTER.

Zahtevi fajlova sa filmovima (USB/DISC)

Fajl sa filmovima kompatibilan sa ovim rekorderom ima sledeća ograničenja:

Moguće rezolucije: 1920 x 1080 (Š x V) piksela

Ekstenzije fajlova: “.avi”, “.divx”, “.mpg”, “.mpeg”, “.mp4”, “.mkv”

Titlovi koji se mogu reprodukovati: 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)

Kodek formati koji se mogu puštati: “DIVX3.xx”, “DIVX4.xx”, “DIVX5.xx”, “XVID”, “DIVX6.xx” (samo standardna reprodukcija), H.264/MPEG-4 AVC, DIVX-HD, MPEG1 SS, MPEG2 PS, MPEG2 TS

Audio formati koji se mogu puštati: “Dolby Digital”, “DTS”, “MP3”, “WMA”, “AAC”, “AC3”

Sampling frekvencija:

u opsegu 32-48 kHz (WMA), i u opsegu 16-48 kHz (MP3)

Protok bita (Bit rate):

u opsegu 20-320 kbps (WMA), i u opsegu 32-320 kbps (MP3)

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

ISO 9660+JOLIET, UDF i UDF Bridge format

Maksimalan broj fajlova/foldera:

Manji od 2000 (ukupan broj fajlova i foldera).

- Nazivi fajlova sa filmovima i titlovima su ograničeni na 180 karaktera.
- Nisu svi WMA i AAC audio formati kompatibilni sa ovim uređajem.
- Može se desiti da se fajlovi sa filmovima visoke definicije (HD movie files) sa CD-a ili USB 1.0 / 1.1 ne reprodukuju kako treba. Za reprodukciju filmova visoke definicije (HD movie files) preporučuju se BD, DVD ili USB 2.0.
- Ovaj plejer podržava H.264/MPEG-4 AVC profil Main, na nivou visine 4.1 (High at Level 4.1). Za fajl na višem nivou, na ekranu će se pojaviti poruka sa upozorenjem.
- Ovaj plejer ne podržava fajlove koji su snimljeni pomoću GMC^{*1} ili Qpel^{*2}. Ovo su tehnike video kodiranja u MPEG4 standardu, kao što ih imaju DivX ili XVID.

*1 GMC – Globalna kompenzacija pokreta (Global Motion Compensation)

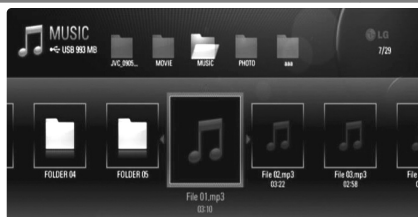
*2 Qpel – Quarter pixel

Slušanje muzike

Na plejeru se mogu puštati Audio CD diskovi i MP3/WMA fajlovi. Pre puštanja MP3/WMA fajlova, pročitajte odeljak "Zahtevi MP3/WMA fajlova" na strani 40.

NA DALJINSKOM UPRAVLJAČU

1 Ubacite Audio CD disk ili USB Flash drajv sa MP3/WMA fajlovima	–
2 Da prikazete [Home Menu]:	HOME
3 Selektujte opciju [Music]:	◀▶, ENTER
4 Odaberite nešto od muzike sa menija [MUSIC]:	▲▼◀▶
5 Pustite izabrani muzički fajl:	PLAY (▶)
6 Da zaustavite reprodukciju:	STOP (■)



Primer) MP3 fajlovi

Napomena:

- Kada se istovremeno uključi i USB jedinica i ubaci disk, pojaviće se meni za selektovanje medijuma. Izaberite medijum pa pritisnite ENTER.
- Možete da koristite različite funkcije reprodukcije. Pogledajte o tome na stranama 32-35.
- Naziv fajla prikazanog u meniju [My Media] se može razlikovati od naziva fajla na medijumu servera.
- Kvalitet reprodukcije na meniju [My Media] zavisi od mogućnosti i uslova servera.

Saveti

- Da biste direktno otišli na neki track ili fajl, i da biste ga pustili, unesite broj trake/fajla pomoću numerisanih dugmadi (0-9).
- Reprodukcija počinje automatski ako se ubaci Audio CD.
- Koristite dugmad ▲▼/◀▶ da biste selektovali folder, a zatim pritisnite ENTER i možete videti fajlove u tom folderu. Ako želite da predete na gornji ili donji direktorijum, koristite dugmad ▲▼ da biste prešli u željeni direktorijum.
- Pritisnite crveno ili plavo dugme na meniju [MUSIC] da bi ste prešli na prvi ili poslednji fajl ili traku, i zeleno ili žuto dugme da biste prešli na sledeću ili prethodnu stranu.
- Indikator ekvilajzera nije u vezi sa muzikom koja se reprodukuje.
- Ako u nazivu fajla ima koda koji je nemoguće izraziti, onda se to može prikazati kao fajl koji ne može da se učita.

Zahtevi MP3/WMA fajlova (USB/DISC)

Ekstenzije fajlova: “.mp3”, “.wma”

Frekvencija odmeravanja:

u opsegu 8-48 kHz (WMA), i u opsegu 11-48 kHz (MP3)

Protok bita (Bit rate): u opsegu 8-320 kbps (WMA, MP3)

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

ISO 9660+JOLIET, UDF i UDF Bridge format

Maksimalan broj fajlova/foldera:

Manji od 2000 (ukupan broj fajlova i foldera).

Napomene u vezi MP3/WMA fajlova

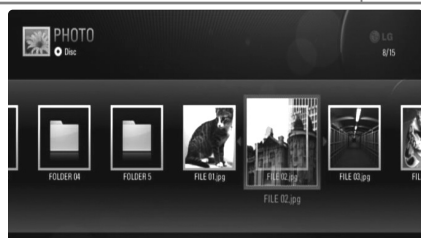
- Zavisno od veličine i broja MP3/WMA fajlova, može proći nekoliko minuta dok se ne pročita sadržaj sa medijuma.
- Ovaj uređaj ne podržava ID3 Tag ugrađen u MP3 fajl.
- Može se desiti da ukupno vreme reprodukcije prikazano na ekranu ne bude tačno za VBR fajlove.

Prikaz photo fajlova

Na ovom uređaju se mogu puštati photo fajlovi. Pre puštanja photo fajlova, pročitajte odeljak "Zahtevi photo fajlova" na strani 42.

NA DALJINSKOM UPRAVLJAČU

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



Napomene:

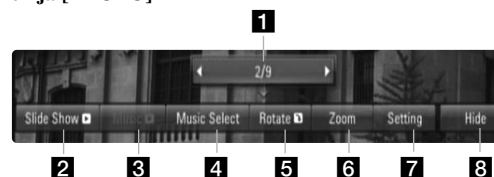
- Kada se istovremeno uključi i USB jedinica i ubaci disk, pojaviće se meni za selektovanje medijuma. Izaberite medijum pa pritisnite ENTER.
- Slajd šou možete pokrenuti pritiskom na PLAY (▶) za vreme selekcije photo fajla na menijima [PHOTO] ili [My Media].
- Pritisnite crveno ili plavo dugme na meniju [PHOTO] da bi ste prešli na prvi ili poslednji fajl ili traku, i zeleno ili žuto dugme da biste prešli na sledeću ili prethodnu stranu.
- Sadržaj prikaza liste možete da menjate pritiskanjem na DISPLAY.

Opcije u toku prikazivanja photo fajla preko celog ekrana

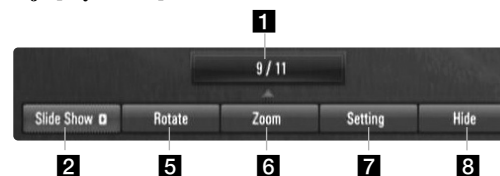
Možete koristiti različite opcije za pregled slika preko celog ekrana.

Koristite ▲▼◀▶ da biste odabrali neku od opcija i koristite opcije onako kako su dole opisane. Moguće opcije u menijima [PHOTO] i [My Media] se razlikuju od onih dole prikazanih.

Opcije menija [PHOTO]



Opcije menija [My Media]



- 1 Koristite ◀▶ da biste prešli na prethodni ili sledeći fajl.
- 2 Pritisnite ENTER da biste započeli ili pauzirali slide show.
- 3 Pritisnite ENTER da biste započeli ili pauzirali muziku u pozadini. Ova opcija je moguća kada se muzika u pozadini (background music) selektuje preko [Music Select]. Ova opcija nije moguća na meniju [My Media].
- 4 Selektujte muziku u pozadini (background muziku). Ova opcija nije moguća na meniju [My Media].
 - 1) Pritisnite ENTER i pojaviće se meni.
 - 2) Koristite ▲▼◀▶ da biste odabrali neki medijum ili folder u kome ima muzičkih fajlova.
 - 3) Pritisnite ENTER da biste potvrdili svoj izbor.
- 5 Pritisnite ENTER da biste rotirali sliku u smeru kretanja kazaljke na satu. Ova opcija nije moguća dok se prikazuje slide show.

6 Koristite zelenu ili žutu dugmad da biste zumirali (uvećali) ili umanjili sliku. Kroz zumiranu sliku se možete kretati korišćenjem dugmadi ▲▼◀▶. Pritiskajte RETURN da biste izašli iz menija [Zoom] i vratili se na normalnu veličinu slike.

7 Koristite dugmad ▲▼ da biste odabrali jednu od opcija [Effect] ili [Delay].
Koristite dugmad ◀▶ da biste izvršili podešavanja i pritisnite ENTER da biste postavili selektovane opcije.
[Effects] – Možete imati različite efekte prilikom prikaza slajda slika.

OFF: Slajd šou ne radi.

Random: Slajd šou efekti se primenjuju prema slučajnom redosledu.

Slide: Slajdovi slika se prikazuju iz različitih pravaca.

Door: Slika će se pojaviti sa efektom kao da se otvaraju vrata.

Lattice: Slika će se pojaviti sa efektom kao da se slažu kockice sve dok se ne dobije potpuna slika.

[Delay] – Možete postaviti vreme kašnjenja slike za slajd šou.

8 Pritisnite ENTER da biste izašli iz menija sa opcijama.
Da bi se ponovo pojavio meni, pritisnite ponovo ENTER.

Saveti

- Za fajlove koji se nalaze na disku ili USB jedinici, možete da unesete redni broj fajla korišćenjem numerisanih dugmadi (0-9) da biste prešli direktno na neki određeni fajl.
- Na prethodni ili sledeći fajl možete preći pritiskom na ◀◀ i ▶▶ u toku pregleda photo fajla preko celog ekrana.
- Možete da započnete slajd šou bez menija sa opcijama pritiskom na PLAY (▶) prilikom prikaza photo fajla preko celog ekrana.
- Koristite dugmad ▲▼◀▶ da biste selektovali folder, a zatim pritisnite ENTER i možete videti fajlove u tom folderu. Ako želite da predete na gornji ili donji direktorijum, koristite dugmad ▲▼ da biste prešli u željeni direktorijum.
- Ako u nazivu fajla ima koda koji je nemoguće izraziti, onda se to može prikazati kao fajl koji ne može da se učita.
- Zavisno od DLNA servera, naziv fajla koji se prikazuje na ekranu se može razlikovati od originalnog naziva fajla.

Slušanje muzike sa menija [My Media] dok traje slajd šou

Slike možete da gledate kao slajd šou dok slušate muziku sa menija [My Media].

1. Pritisnite HOME i selektujte [My Media] na meniju [Home Menu].
2. Selektujte server sa spiska i pritisnite ENTER da bi se prikazali deljivi folderi sa servera.
3. Odaberite neki muzički fajl sa menija i pritisnite PLAY (▶) da biste pustili muziku.
4. Koristite dugmad ▲▼◀▶ da biste selektovali neki photo fajl sa menija i pritisnite ENTER da biste dobili prikaz preko celog ekrana.
5. Selektujte opciju [Slideshow] i pritisnite ENTER da biste pokrenuli slajd šou.

Zahtevi photo fajla (USB/DISC)

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

Preporučena veličina photo fajla:

Manja od 4,000 x 3,000 x 24 bit/pixel

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

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

ISO 9660+JOLIET, UDF i UDF Bridge format

Maksimalan broj fajlova/foldera:

Manji od 2000 (ukupan broj fajlova i foldera).

Napomene u vezi photo fajlova.

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

Korišćenje karakteristika My Media

Na plejeru se mogu pretraživati i reprodukovati filmovi, muzika i slike smešteni na DLNA sertifikovanim medija serverima povezanim na vašu kućnu mrežu.

NA DALJINSKOM UPRAVLJAČU

1 Proverite internet vezu i postavke: Vidite strane 18-21.	HOME, ▲ ▼ ◀ ▶, ENTER
2 Da prikazete [Home Menu]:	HOME
3 Selektujte opciju [My Media]: Plejer automatski skanira i prikazuje do 32 servera.	▲ ▼ ◀ ▶, ENTER
4 Selektujte server sa spiska servera:	▲ ▼, ENTER
5 Selektujte sadržaj sa spiska:	▲ ▼ ◀ ▶
6 Pustite odabrani sadržaj:	PLAY (▶)
7 Da zaustavite reprodukciju:	STOP (■)
8 Vratite se na meni sa spiskom servera:	SEARCH

DLNA

Ovaj plejer je DLNA sertifikovani digitalni media plejer na kome se mogu prikazivati ili puštati filmovi, slike i muzika sa DLNA sertifikovanog mrežnog uređaja i DLNA servera.

Digitalna mrežna alijansa DLNA (Digital Living Network Alliance) je međuindustrijska organizacija potrošača elektronike, kompjuterske industrije i kompanija za proizvodnju mobilnih uređaja. Digital Living omogućava korisnicima jednostavno deljenje digitalnih medijuma putem žičane ili bežične mreže u kućnim uslovima.

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

Kada se kompjuter koji ima instaliran DLNA softver ili neki 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.

Napomene:

- Dostavljeni Nero Media Home 4 Essentials CD-ROM je prilagodeno izdanje softvera samo za deljenje fajlova i foldera na ovom plejeru.
- Dostavljeni Nero Media Home 4 Essentials softver ne podržava sledeće funkcije: Transcoding, Remote UI, TV control, Internet services i Apple iTunes
- Ovo uputstvo daje objašnjenja operacija kod engleske verzije softvera Nero Media Home 4 Essentials kao primerima. Sledite objašnjenja koja se odnose na aktuelne operacije vaše verzije jezika.

Instalacija softvera Nero Media Home 4 Essentials

Nero Media Home 4 Essentials je softver za zajedničko korišćenje filmova, muzike i slika sa vašeg kompjutera na ovom plejeru.

Pre nego što instalirate softver Nero Media Home 4 Essentials, proverite dole navedene zahteve.

- Windows® XP (Service Pack 2 ili noviji), Windows Vista® (ne zahteva se Service Pack), 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)
- Prostor na hard drajvu: 200 MB prostora na hard drajvu 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 (IEEE 802.11b/g/n)

Startujte kompjuter i ubacite Nero Media Home 4 Essentials CD-ROM u CD-ROM drajv kompjutera. Pomoćna instalaciona procedura će vas voditi kroz brzi i nekomplikovani instalacioni postupak. Da biste instalirali Nero Media Home 4 Essentials, postupite na sledeći način:

1. Zatvorite sve Microsoft Windows programe i isključite sve antivirusne programe koji možda trenutno rade.
2. Ubacite Nero Media Home 4 Essentials CD-ROM u CD-ROM drajv vašeg kompjutera.

3. Kliknite na [Nero Media Home 4 Essentials]. Priprema se instalacija i pojavljuje se pomoćna instalaciona procedura (wizard).
4. Kliknite na dugme [Next] da bi se na ekranu prikazao upit serijskog broja. Kliknite na [Next] da biste prešli na sledeći korak.
5. Ako prihvatate sve predviđene uslove, kliknite na polje za potvrdu [I accept the License Conditions], pa kliknite na [Next]. Instalacija inače nije moguća bez prihvatanja ovog ugovora.
6. Kliknite na [Typical], pa kliknite na [Next]. Počinje instalacioni postupak.
7. Ako želite da učestvujete u anonimnom prikupljanju podataka, selektujte polje za potvrdu i kliknite na dugme [Next].
8. Kliknite na dugme [Exit] da biste završili instalaciju.

Zajedničko korišćenje fajlova i foldera (sharing)

Na vašem kompjuteru morate zajednički koristiti (deliti) filmove, muziku i/ili photo sadržaj da biste ih reprodukovali korišćenjem karakteristika [My Media]. U ovom delu se objašnjava postupak za izbor zajedničkih foldera na vašem kompjuteru.

1. Kliknite dvaput na ikonicu "Nero Media Home 4 Essentials" na desktopu.
2. Kliknite na levu ikonicu [Network] da biste definisali naziv mreže u polju [Network name]. Vaš plejer će moći da prepozna naziv mreže koji unesete.
3. Kliknite na levu ikonicu [Shares].
4. Kliknite na karticu [Local Folders] na prikazu ekrana [Shares].
5. Kliknite na ikonicu [Add] da biste otvorili prozor [Browse Folder].
6. Selektujte folder koji sadrži fajlove koje želite da delite. Odabrani folder se pridodaje listi deljivih foldera.
7. Kliknite na ikonicu [Start Server] da biste pokrenuli server.

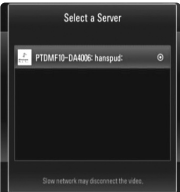
Napomene:

- Ako deljivi folderi ili fajlovi nisu prikazani na plejeru, kliknite folder na kartici [Local Folders] i kliknite [Rescan Folder] na dugmetu [More].
- Pogledajte web sajt www.nero.com za više detalja i softverskih alata.

Reprodukcija deljivog sadržaja


Na BD plejeru, možete prikazivati i puštati filmove, slike i muziku sačuvanu na vašem kompjuteru ili nekom drugom DLNA medija serveru.

1. Pokrenite server na vašem kompjuteru ili nekom drugom uređaju koji je povezan na kućnu mrežu.
2. Pritisnite HOME. Na ekranu se pojavljuje meni [Home Menu].
3. Koristite dugmad ▲ ▼ ◀ ▶ [My Media] i pritisnite ENTER. Lista servera se prikazuje na ekranu.

4.  Koristite dugmad ▲ ▼ da biste odabrali neki server sa liste i pritisnite ENTER da bi se prikazali deljivi folderi sa servera.

Napomene:

- Zavisno od medija servera, možda će biti potrebe da ovaj plejer ima dozvolu od servera.
- Ako želite da ponovo skanirate dostupan medija server, pritisnite plavo dugme.

5.  Koristite dugmad ▲ ▼ ◀ ▶ da biste se kretali kroz listu sa deljivim sadržajem i odabrali sadržaj koji želite da pustite. Pritisnite crveno ili plavo dugme na meniju [My Media] da bi ste prešli na prvi ili poslednji fajl ili traku, i zeleno ili žuto dugme da biste prešli na sledeću ili prethodnu stranu.

6. Pritisnite ENTER ili PLAY (▶) da biste pustili odabrani sadržaj.

Napomena: Možete da koristite različite funkcije u vezi reprodukcije. Pogledajte o tome na stranama 38-42.

7. Pritisnite STOP (■) da biste zaustavili reprodukciju i prešli na meni liste sa sadržajem.

Napomene u vezi karakteristika My Media

- Da biste pustili neki fajl sa medija servera, plejer i medija server moraju da se priključe na istu pristupnu tačku.
- Zbog toga što su kompatibilnost i mogućnosti funkcija reprodukcije sa menija [My Media] testirani na okruženju bundle DLNA servera (Nero Media Home 4 Essentials), zahtevi fajla i funkcija reprodukcije sa menija [My Media] mogu da se razlikuju zavisno od medija servera.
- Zahtevi fajla sa ove strane nisu uvek kompatibilni. Mogu postojati neka ograničenja u pogledu karakteristika fajla i mogućnosti medija servera.
- Ako pritisnete TITLE/POPUP kada je selektovan fajl sa filmovima, informacija o fajlu se prikazuje na ekranu. Međutim, može se desiti da informacije ne budu korektne u odnosu na stvarne karakteristike fajla.
- Na meniju [My Media] se može prikazati ikonica sa minijaturnim prikazom fajlova koji se ne mogu reprodukovati, ali se oni ipak ne mogu puštati na ovom plejeru.
- Ako na meniju [My Media] ima nekog muzičkog fajla koji se ne može reprodukovati, plejer preskače taj fajl i reprodukuje sledeći.
- Može se desiti da informacije o fajlu prikazanom na ekranu ne budu korektne za fajlove sa muzikom ili filmovima na meniju [My Media].
- Reprodukcija fajlova sa titlovima filmova je dostupna jedino na medija serveru kreiranom na dostavljenom softveru Nero Media Home 4 Essentials u okviru programskog paketa plejera.
- Naziv fajla titla i naziv fajla filma moraju da budu isti i da se nalaze u istom folderu.
- Ako se fajlovi titla naknadno dodaju nakon što je direktorijum već indeksiran, korisnik treba da skloni i iznova doda taj folder na listu deljivih.
- Reprodukcija i operativni kvalitet funkcije [My Media] mogu biti pod uticajem uslova u kojima se nalazi vaša kućna mreža.
- Fajlovi sa prenosivih medijuma kao što su USB drajv, DVD drajv, itd. sa vašeg medija servera možda ne mogu da se dele ispravno.

Zahtevi fajla

Za sve vrste

Ekstenzije fajlova: “.jpg”, “.jpeg”, “.png”, “.avi”, “.divx”, “.mpg”, “.mpeg”, “.mkv”, “.mp4”, “.mp3”, “.wma”, “.pcm” (LPCM)

- Moguće ekstenzije fajlova se razlikuju zavisno od servera.

Maksimalan broj fajlova/foldera:

Manji od 2000 (ukupan broj fajlova i foldera).

Muzički fajlovi

Frekvencija odmeravanja: U opsegu 8 - 48 kHz (WMA), u opsegu 11 - 48 kHz (MP3), 44.1 i 48 kHz (LPCM)

Protok bita (Bit rate): u opsegu 8 - 320 kbps (WMA, MP3), 768Kbps i 1.536Mbps (LPCM)

Photo fajlovi

Preporučene veličine slika

Manja od 4,000 x 3,000 x 24 bit/pixel

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

Fajlovi sa filmovima

Moguće rezolucije: 1920 x1080 (Š x V) piksela

Titlovi koji se mogu puštati: SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), SubViewer 1.0 (.sub), SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TMLPlayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)

- Fajlovi sa titlovima nisu prikazani u meniju [My Media].
- Pregled titla nije moguć pri reprodukciji mkv/mp4 fajla.
- Ako ima više od jednog fajla sa titlovima u tom folderu, prioritet prikazivanja je sledeći:

Prioritet	Visok ←	→ Nizak			
Ekstenzije fajlova	“.smi”	“.sub”	“.srt”	“.txt”	“.ssa”

Kodek formati koji se mogu puštati: “DIVX3.xx”, “DIVX4.xx”, “DIVX5.xx”, “XVID”, “DIVX6.xx” (samo standardna reprodukcija), DIVX-HD, MPEG1 SS, MPEG2 PS, MPEG2 TS

Audio format: “Dolby Digital”, “DTS”, “MP3”, “WMA”, “AAC”, “AC3”,

Sampling frekvencija: u opsegu 32 - 48 kHz (WMA), i u opsegu 16 - 48 kHz (MP3)

Protok bita (Bit rate): u opsegu 20 - 320 kbps (WMA), i u opsegu 32 - 320 kbps (MP3)

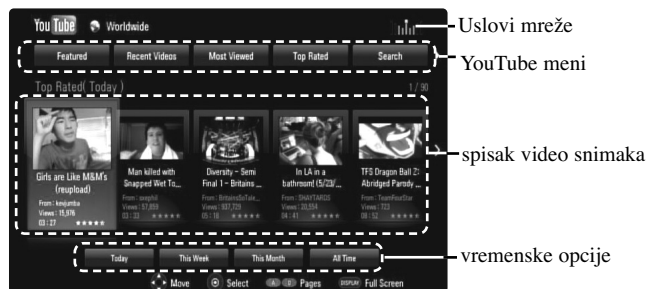
- Nazivi fajlova sa filmovima i titlovima su ograničeni na 128 karaktera.
- Nisu svi WMA i AAC audio formati kompatibilni sa ovim uređajem.
- Ovaj plejer podržava H.264/MPEG-4 AVC profil Main, na nivou visine 4.1 (High at Level 4.1). Za fajl na višem nivou, na ekranu će se pojaviti poruka sa upozorenjem.
- Ovaj plejer ne podržava fajlove koji su snimljeni pomoću GMC^{*1} ili Qpel^{*2}. Ovo su tehnike video kodiranja u MPEG4 standardu, kao što ih imaju DivX ili XVID.

*1 GMC – Globalna kompenzacija pokreta (Global Motion Compensation)

*2 Qpel – Quarter pixel

Reprodukcija You Tube video snimaka

	NA DALJINSKOM UPRAVLJAČU
1 Proverite internet vezu i postavke: Vidite strane 18-21.	HOME, ▲ ▼ ◀ ▶, ENTER
2 Da prikazete [Home Menu]:	HOME
3 Selektujte opciju [You Tube]:	▲ ▼ ◀ ▶, ENTER
4 Selektujte željenu opciju na meniju You Tube:	▲ ▼ ◀ ▶, ENTER
5 Odaberite video koji želite da pustite:	◀ ▶
6 Pokrenite reprodukciju selektovanog video snimka:	PLAY (▶), ENTER ili DISPLAY



Meni YouTube

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



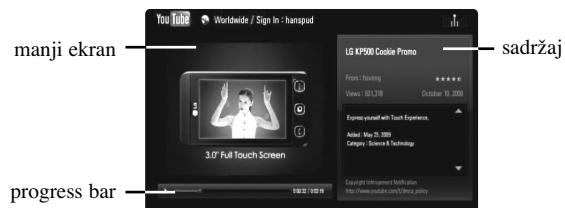
- 1 Featured – Prikazaće se spisak popularnih video snimaka.
- 2 Recent Videos – Prikazaće se spisak najnovijih video snimaka.
- 3 Most Viewed – Prikazaće se spisak najgledanijih video snimaka. Vremenske opcije će se pojaviti na dnu ekrana.
- 4 Top Rated – Prikazaće se spisak najbolje ocenjenih video snimaka sa YouTube servera. Vremenske opcije će se pojaviti na dnu ekrana.
- 5 Search – Prikazaće se meni sa tastaturom. Pogledajte odeljak “Pretraga video snimaka” na strani 49 za više detalja o tome.
- 6 History – Prikazaće se lista video snimaka koje ste prethodno puštali. Mogu se sačuvati maksimalno do 25 video snimaka.
- 7 Favorites – Ova opcija će se pojaviti samo kada je uređaj u stanju logovanja (sign-in). Prikazuje se spisak video snimaka koji je ureden na YouTube serveru pod vašim nalogom (tj. za vaš account). Može se desiti da se neki od video snimaka ne pojave na spisku [Favorities], čak i kada su video snimci uredeni na serveru.
- 8 Sign in (Sign Out) – Prikazuje se meni sa tastaturom za logovanje (sign in) ili povratak na stanje sign out. Pogledajte o tome u odeljku “Pristup vašem YouTube nalogu” na strani 49 za više detalja o tome.
- 9 Local site – Odaberite iz koje zemlje želite da pogledate video snimke. Zemlje izlistane na meniju [Local Site] se mogu razlikovati od onih koje su prikazane na YouTube web sajtu.

Napomene:

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

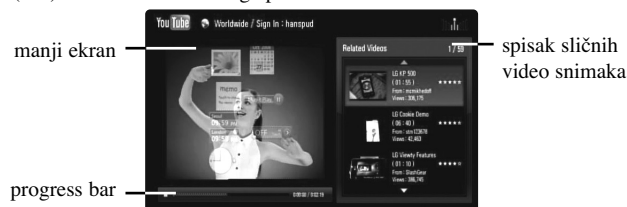
YouTube ekran

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



u toku reprodukcije

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



kada je stopiran

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



Ceo ekran (Full Screen)

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

Reprodukcija video snimka

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

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

Napomene:

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

Pretraga video snimaka

Video snimke možete pretraživati prema unetim rečima koje mogu biti dužine do 128 karaktera. Koristite ◀▶ da biste selektovali opciju [Search] sa menija i pritisnite ENTER da bi se prikazao meni sa tastaturom. Koristite ▲▼◀▶ da biste selektovali neki karakter, a zatim pritisnite ENTER da biste potvrdili svoj izbor sa tastature. Prilikom unošenja karaktera, prikazaće se maksimalno do 5 predloženih reči. Prilikom unošenja nekog slova koje ima oznaku akcenta, selektujte to slovo sa proširenog seta karaktera.

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



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

[Clear]: Briše sve unete karaktere.

[Space]: Pravi razmak na poziciji kursora.

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

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

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

Napomena:

Mogući jezici za unošenje podataka na tastaturi menija su sledeći: engleski, španski, italijanski, francuski, nemački, holandski, portugalski, švedski, poljski i češki.

Pristup vašem YouTube nalogu

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

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



[OK]: Završetak unošenja identifikacije ID ili šifre.

[Clear]: Briše sve unete karaktere.

[Space]: Pravi razmak na poziciji kursora.

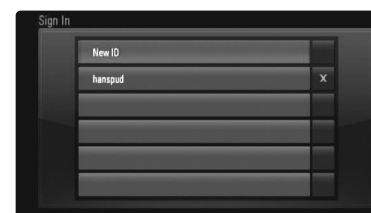
[Backspace]: Briše karaktere koji su ispred pozicije kursora.

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

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

Ovaj uređaj može automatski da sačuva do 5 ID identifikacija prethodno unetih. Spisak ID identifikacija se pojavljuje kada selektujete opciju [Sign In].

Selektujte memorisani ID sa spiska i pritisnite ENTER da bi se prikazao meni sa tastaturom sa unetom ID identifikacijom. Tada unosite samo šifru sa leve strane.



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

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

Slušanje radija

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

Slušanje radija – ostale mogućnosti

Automatsko traženje radio stanica

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

Odaberite neki od brojeva da biste dobili neku od radio stanica

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

Brisanje svih snimljenih stanica

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

Poboljšajte slab FM prijem

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

Pogledajte informacije o radio stanicama

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

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

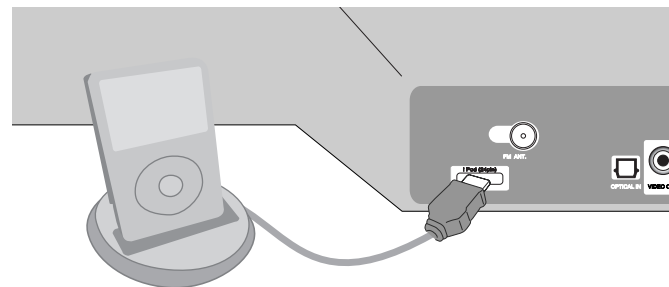
Reprodukcija sa iPod

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

Pripreme

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

Priključite iPod priključak na zadnju stranu uređaja



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

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

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

Napomene:

- Kompatibilnost sa vašim iPod-om može da se razlikuje zavisno od vrste iPod-a
- Zavisno od verzije softvera vašeg iPod-a, možda neće biti moguće da upravljate iPod-om sa ovog uređaja. Preporučujemo vam da instalirate najnoviju verziju softvera.
- Kvalitet video slike zavisi od izvora video signala na vašem iPod.
- Kada je SIMPLINK LG TV-a postavljen na On, audio signali su samo na izlazu zvučnika sistema.
- Ako vam uređaj prikaže neku poruku o grešci, pratite uputstvo.
Poruke "CHECK IPOD" ili "Please check your iPod" (proverite iPod) se pojavljuju:

- kada otkáže komunikacija između uređaja i iPod-a.

→ Sklonite i ponovo namestite iPod na dock.

- vaš iPod nije čvrsto postavljen.

- ovaj uređaj ne prepoznaje iPod.

- Vaš iPod je skoro ispražnjen.

→ Treba da zamenite bateriju.

→ Ako puniti bateriju kada je iPod prilično ispražnjen, može se desiti da vam je potrebno duže vreme da biste je napunili.

Poruka "CHECK IPOD" ili "Connected iPod model is not supported" (ovaj model iPod-a nije podržan) se pojavljuje:

- kada na vaš iPod ne može da se koristi za tu funkciju.

Poruke "Please update iPod's software" (ažurirajte softver iPod-a) se pojavljuje:

- kada vaš iPod ima neku staru verziju softvera.

→ Ažurirajte softver vašeg iPod-a najnovijom verzijom.

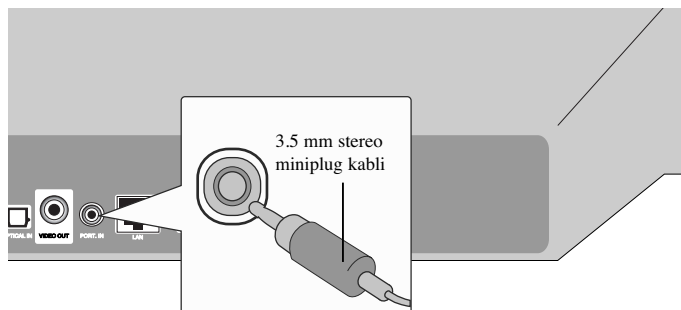
- Ako imate neki problem sa vašim iPod-om, posetite sajt www.apple.com/support/ipod.

- Priključite na zadnju stranu uređaja kraj kabela koji je označen s "▼" tako da gleda prema dolje.

- Pazite da iPod priključak ne gurate prejako u uređaj kod ukapčanja ili iskapčanja. Kabel bi se mogao oštetiti.

Slušanje muzike sa portabl audio plejera

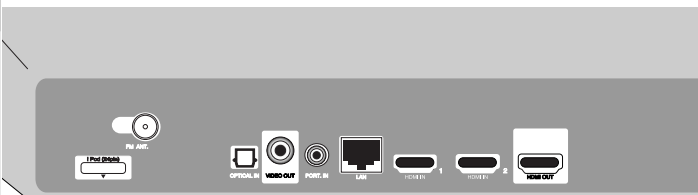
Možete uživati u zvuku sa portabl audio plejera preko zvučnika sistema.



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

Ulazni priključci HDMI IN

Možete uživati u slikama i zvuku sa vašeg uređaja koristeći priključak HDMI OUT.



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

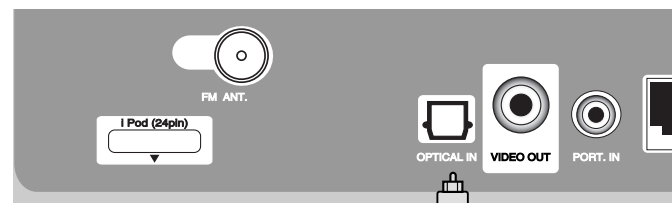
	NA DALJINSKOM UPRAVLJAČU
1 Povežite HDMI OUT priključak vaše komponente sa HDMI IN 1 ili 2 priključkom sa zadnje strane uređaja.	-
2 Uključite napajanje:	POWER
3 Selektujte opciju [HDMI IN 1] ili [HDMI IN 2]:	INPUT
4 Smanjite nivo jačine zvuka uređaja:	VOL.(+/-)
5 Uključite vašu komponentu:	-
6 Podesite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

Napomene:

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

Korišćenje ulaznog optičkog priključka (OPTICAL IN)

Možete uživati u zvuku svoje komponente preko digitalnog optičkog priključka na uređaju i subwoofer-u.



Na optički digitalni izlazni priključak vaše komponente

	NA DALJINSKOM UPRAVLJAČU
1 Uključite optički džek vaše komponente na priključak OPTICAL IN na zadnjem panelu ovog uređaja.	-
2 Uključite napajanje:	POWER
3 Selektujte opciju [OPTICAL]:	INPUT
4 Smanjite nivo jačine zvuka:	VOL.(+/-)
5 Uključite vašu komponentu:	-
6 Podesite jačinu zvuka:	VOL.(+/-)

Reference

Upravljanje TV-om pomoću dostavljenog daljinskog upravljača

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

Vaš TV možete da kontrolirate pomoću dole naznačenih dugmadi.



Dugmad za kontrolu TV-a

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

Podešavanje daljinskog upravljača da kontroliše vaš TV

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

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

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

Resetovanje uređaja

Ako primetite bilo koji od sledećih simptoma

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

Možete resetovati uređaj na sledeći način

- Pritisnite i zadržite dugme POWER bar pet sekundi. Na taj način ćete isključiti uređaj, pa ga zatim ponovo uključite.
- Izvučite glavni kabl iz utičnice, sačekajte bar pet sekundi, pa ga ponovo uključite.

Kodovi jezika

Koristite ovu listu da biste uneli željeni jezik u sledeća inicijalna podešavanja: [Disc Audio], [Disc Subtitle] i [Disc Menu]

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

Kodovi regiona

Izaberite kod regiona (area code) sa spiska.

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

Pronalaženje problema

Simptom	Mogući uzrok	Rešenje
Nema struje.	<ul style="list-style-type: none"> Glavni kabl je isključen. 	<ul style="list-style-type: none"> Uključite glavni kabl u utičnicu na zidu.
Plejer je uključen, ali ne radi.	<ul style="list-style-type: none"> Nije ubačen disk. 	<ul style="list-style-type: none"> Ubacite disk. (Proverite da li se uključio indikator diska na displeju.)
Nema slike.	<ul style="list-style-type: none"> TV nije podešen da prima video signal. 	<ul style="list-style-type: none"> Odaberite odgovarajući ulazni video mod na TV-u.
	<ul style="list-style-type: none"> Video kabl nije dobro priključen. 	<ul style="list-style-type: none"> Čvrsto priključite video kabl.
	<ul style="list-style-type: none"> Selektovana rezolucija ne radi kod vašeg televizora. 	<ul style="list-style-type: none"> Odaberite neku drugu rezoluciju pomoću dugmeta RESOLUTION.
Nema zvuka.	<ul style="list-style-type: none"> Oprema priključena audio kablom nije podešena da prima izlazni signal sa diska. 	<ul style="list-style-type: none"> Podesite tačan ulazni mod na audio prijemniku tako da možete slušati zvuk sa plejera.
	<ul style="list-style-type: none"> Oprema priključena audio kablom je isključena. 	<ul style="list-style-type: none"> Uključite opremu povezanu preko audio kabla.
	<ul style="list-style-type: none"> Opcije za [AUDIO] su pogrešno postavljene. 	<ul style="list-style-type: none"> Postavite ispravno opcije za [AUDIO]. (Vidite stranu 28)
	<ul style="list-style-type: none"> Plejer je u modu reprodukcije unazad, ubrzanom prelasku napred, slow motion ili pauzi. 	<ul style="list-style-type: none"> Vratite se na normalnu reprodukciju.
Plejer ne počinje reprodukciju.	<ul style="list-style-type: none"> Disk je okrenut naopak. 	<ul style="list-style-type: none"> Postavite disk sa plejbek stranom okrenutom nadole.
	<ul style="list-style-type: none"> Stavljen je disk koji se ne može emitovati. 	<ul style="list-style-type: none"> Ubacite disk. (Proverite tip diska i regionalni kod.)
	<ul style="list-style-type: none"> Postavljen je nivo rejtinga (ocene filma). 	<ul style="list-style-type: none"> Promenite nivo ocene.
	<ul style="list-style-type: none"> Disk je narezan (snimljen) na nekom drugom uređaju i nije finaliziran. 	<ul style="list-style-type: none"> Finalizirajte disk na tom uređaju.
Daljinski upravljač ne radi pravilno.	<ul style="list-style-type: none"> Daljinski upravljač nije usmeren ka senzoru na plejeru. 	<ul style="list-style-type: none"> Usmerite daljinski upravljač ka senzoru na plejeru.
	<ul style="list-style-type: none"> Daljinski upravljač je suviše daleko od plejera. 	<ul style="list-style-type: none"> Primaknite daljinski upravljač bliže plejeru.

Pronalaženje problema

Simptom	Mogući uzrok	Rešenje
Funkcija BD-Live ne radi.	• Eksterna USB jedinica nije uključena.	• Priključite USB jedinicu formatiranu u FAT16 ili FAT 32 na USB port (vidite stranu 25).
	• Na priključenoj USB jedinici nema dovoljno slobodnog prostora.	• Obezbedite bar 1GB slobodnog prostora na USB jedinici da biste koristili BD-Live karakteristike.
	• Internet veza nije uspostavljena.	• Proverite da li je uređaj ispravno povezan na lokalnu mrežu i da li se može pristupiti internetu (Vidite na stranama 18-21).
	• Vaša internet veza nije dovoljno brza za korišćenje BD-Live karakteristika.	• Kontaktirajte vašeg Internet servis provajdera (Internet Service Provider - ISP) i povećajte brzinu koja se preporučuje.
	• Opcija [BD-LIVE connection] na [Setup] meniju je postavljena na [Prohibited].	• Postavite opciju [BD-LIVE connection] na [Permitted].
Streaming video usluge (kao što su You Tube, itd.) se često prekidaju ili "baferuju" prilikom reprodukcije.	• Može se desiti da brzina vašeg broadband servisa nije dovoljna za stream video usluge (kao što su You Tube, itd.)	• Kontaktirajte vašeg provajdera internet usluga (ISP) i povećajte brzinu na onu koja se preporučuje.
You Tube ID se ne čuva automatski na ID listi.	• ID lista je puna.	• Obrišite jedan od sačuvanih ID-ja i ulogujte se ponovo pomoću ID.
Deljivi folder ili fajlovi sa medija servera se ne prikazuju na meniju [My Media].	• Firewall ili antivirusni program sa vašeg medija servera rade.	• Isključite firewall ili antivirusni program koji rade na vašem medija serveru.
	• Folderi ili fajlovi su dodati ili sklonjeni nakon što je direktorijum već indeksiran.	• Skanirajte iznova deljivi folder na vašem medija serveru.
Deljivi fajlovi sa medija servera se ne reprodukuju na meniju [My Media].	• Deljivi fajl se ne može puštati na ovom plejeru.	• Vidite o tome u odeljku "Zatevi fajla" na strani 46.
Radio stanice se ne mogu podesiti.	• Jačina signala stanica je previše slaba (prilikom automatskog podešavanja).	• Podesite stanice direktno.

Specifikacije

Opšte

Napajanje:	AC 200-240 V, 50/60 Hz
Potrošnja:	70 W
Dimenzije (širina x visina x dubina):	Približno 998 x 84 x 189 mm bez nožica
Neto težina (približno):	5.3 kg
Radna temperatura:	5 °C do 35 °C
Radna vlažnost:	5 % do 90 %

Sistem

Laser:	Poluprovodni laser, talasne dužine: 405nm / 650 nm
Sistem signala:	Standardni PAL/NTSC TV sistem u boji
Frekvencija:	20 Hz do 20 kHz (frekvencija semplovanja 48 kHz, 96 kHz, 192 kHz)
Odnos signal-šum:	Više od 80 dB
Harmonijsko izobličenje:	manja od 0.1% - 1W
Dinamički opseg:	Više od 80 dB
LAN port:	Ethernet priključak x 1, 10BASE-T/100BASE-TX
Wireless LAN: (unutrašnja antena)	Integrirani bežični pristup mreži IEEE 802.11n (Draft 2.0) kompatibilan sa mrežama 802.11b/g Wi-Fi networks.

Pojačalo

Stereo modus:	70 W + 70 W
Surround mode:	Lijevi+Desni: 70 W + 70 W Surround: 70 W + 70 W Subwoofer: 150 W

Ulazi/Izlazi

VIDEO OUT:	1.0 V (p-p), 75 Ω, sinh. negativna, RCA utičnica x 1
HDMI OUT (video/audio):	19 pina (HDMI standard, tip A)
HDMI IN (video/audio):	19 iglica (HDMI standard, Tip A)
DIGITAL IN (OPTICAL):	3 V (p-p), optički konektor x 1
PORT. IN:	0.5 Vrms (3.5 ∅ stereo priključak)
Napajanje za bus	DC 5 V \equiv 500mA

FM prijemnik

FM opseg prijema:	87.5 - 108.0 MHz
--------------------------	------------------

Sub woofer

Napajanje:	AC 200 - 240 V, 50/60 Hz
Potrošnja:	35 W
Tip:	1 kanal 1 zvučnik
Impedancija:	3Ω
Ulazna snaga:	150 W
Najveća ulazna snaga:	300 W
Neto dimenzije (Š x V x D):	216 x 405 x 362 mm
Neto težina:	7.6 kg

Pribor

Daljinski upravljač (1), baterija (1), FM antena (1), Video kabel (1), Nero Media Home 4 Essentials software CD-ROM (1)

Podrška kupcima

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

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

● Dizajn i specifikacije su podložni promenama bez prethodne najave.

VAŽNE INFORMACIJE O MREŽNIM USLUGAMA

MOLIMO VAS DA PAŽLJIVO PROČITATE. KORIŠĆENJE MREŽNIH USLUGA PODLEŽE SLEDEĆIM USLOVIMA.

Korišćenje Mrežnih usluga zahteva internet vezu koja se plaća posebno i za koju ste isključivo vi odgovorni. Mrežne usluge mogu biti ograničene ili ukinute zavisno od kvaliteta, mogućnosti ili tehničkih uslova vašeg interneta.

Mrežne usluge pripadaju trećim partijama i mogu biti zaštićene autorskim pravima, patentima, robnim trgovačkim markama i/ili drugim zakonima prava na intelektualnu svojinu. Mrežne usluge su vam dostupne isključivo za ličnu i nekomercijalnu upotrebu. Osim ako je izričito autorizovano pravom vlasnika sadržaja ili provajdera usluga, ne smete da menjate, kopirate, objavljujete, preuzimate, šaljete, prenosite, prevodite, prodajete, pravite radove, koristite ili distribuirate na bilo koji način ili na bilo kom medijumu bilo koji sadržaj ili uslugu dostupnu preko ovog uređaja.

LG NIJE ODGOVORAN ZA VAŠE KORIŠĆENJE MREŽNIH USLUGA. MREŽNE USLUGE SE PRUŽAJU "KAO TAKVE". DO KRAJNJE MERE KOJA JE DOZVOLJENA ZAKONOM, LG NE ZASTUPA NITI GARANTUJE BILO ŠTA ZA TAČNOST, VALJANOST, PRAVOVREMENOST, LEGALNOST ILI CELOVITOST BILO KOJE MREŽNE USLUGE DOSTUPNE PREKO OVOG UREĐAJA, KAO I DA SU MREŽNE USLUGE BEZ VIRUSA I DRUGIH KOMPONENATA KOJE MOGU INFICIRATI, NAŠKODITI ILI OŠTETITI OVAJ UREĐAJ, VAŠ KOMPJUTER, TELEVIZOR, NEKU DRUGU OPREMU, ILI BILO KOJU DRUGU SVOJINU. LG IZRIČITO NE PRIZNAJE BILO KOJE PRETPOSTAVLJENE GARANCIJE, UKLJUČUJUĆI ALI BEZ OGRANIČENJA I PRODAJNE GARANCIJE ILI PRIKLADNOST U ODREĐENE SVRHE.

NI POD KAKVIM USLOVIMA ILI ZAKONIMA, LG NEĆE BITI ODGOVORAN VAMA NITI BILO KOJOJ TREĆOJ PARTIJI, UGOVOROM, SUDSKI, STRIKTNOM ODGOVORNOŠĆU ILI BILO ČIME DRUGIM, ZA BILO KAKVE DIREKTNE, INDIREKTNE, SLUČAJNE, SPECIJALNE, STATUTORNE, POSLEDIČNE ILI BILO KOJE DRUGE ŠTETE, TAKSE PRAVNIH ZASTUPNIKA ILI TROŠKOVE PROIZAŠLE IZ, ILI U VEZI SA MREŽNIM USLUGAMA, ČAK I U SLUČAJU DA SE UPOZORAVA NA MOGUĆNOST TAKVIH ŠTETA ILI DA SE TAKVE ŠTETE MOGU OČEKIVATI.

Mrežne usluge mogu biti okončane ili prekinute u bilo kom trenutku, i LG ne zastupa, niti garantuje da će bilo koja Mrežna usluga ostati dostupna za bilo koji vremenski period. Korišćenje Mrežnih usluga može biti podložno nekim drugim dodatnim uslovima provajdera usluga treće partije. Mrežne usluge se prenose preko trećih partija posredstvom mreže i objekata prenosa nad kojima LG nema kontrolu. LG SE IZRIČITO ODRIČE BILO KOJE ODGOVORNOSTI ILI OBAVEZE ZA NEPREKIDNOST ILI OBUSTAVU BILO KOJE MREŽNE USLUGE.

LG nije odgovoran, niti dužan za korisničke usluge koje se odnose na Mrežne usluge. Bilo koja pitanja ili zahtevi treba da se upute direktno dotičnom dostavljaču Mrežnih usluga.

"Mrežne usluge" predstavljaju usluge treće partije dostupne putem ovog uređaja i uključuju, ali se ne ograničavaju na sve podatke, softver, linkove, poruke, video i drugi sadržaj pronaden na tom uređaju ili korišćenjem veze sa tim uređajem.

"LG" označava korporaciju LG Electronics, Inc., njenu matičnu kompaniju i sve njene druge jedinice, podružnice i udružene kompanije širom sveta.

Napomene u vezi open source softvera

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

IZVRŠNE GPL DATOTEKE: Linux kernel 2.6, bash, busy box, dhcpcd, mtd-utils, net-tools, procps, sysutils, tinylogin

LGPL BIBLIOTEKE: uClibc, DirectFB, iconv, cairo, gnutls, libcrypt, libpgperr, libusb

BIBLIOTEKA gSOAP Public License 1.3 LIBRARY: gsoap

LG Electronics vam pruža mogućnost slanja izvornog koda na CD-ROM disku uz to da pokrijete troškove izvođenja takve distribucije, kao što su cena medijuma, troškovi slanja i isporuke, a na osnovu zahteva kompaniji LG Electronics na e-mail: opensource@lge.com

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

Kopije GPL i LGPL licenci možete dobiti na sajtovima

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

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

Takode, kopiju javne gSOAP licence možete dobiti na sajtu

<http://www.cs.fsu.edu/~engelen/license.html>.

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

Ovaj proizvod sadrži

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

- libcurl biblioteku: Copyright © 1996 - 2008, Daniel Stenberg, daniel@haxx.se
- boost C++ biblioteku: © Copyright Beman Dawes 1999-2003
- UPnP SDK: Copyright © 2000-2003 Intel Corporation
- Libnet: © 1998 - 2004 Mike D. Schiffman mike@infonexus.com
- Libpcap

Ovaj proizvod sadrži i drugi open source softver.

- Copyright © David L. Mills 1992-2006
 - Copyright © 1998-2003 Daniel Veillard.
 - Copyright © 1998, 1999 Thai Open Source Software Centre Ltd.
 - Copyright © 1990 The Regents of the University of California.
 - Copyright © 1998-2005 The OpenSSL Project.
 - Copyright © 1991, 1992 Paul Kranenburg <pk@cs.few.eur.nl>
 - Copyright © 1993 Branko Lankester <branko@hacktic.nl>
 - Copyright © 1993 Ulrich Pegelow <pegelow@moorea.uni-muenster.de>
 - Copyright © 1995, 1996 Michael Elizabeth Chastain <mec@duracef.shout.net>
 - Copyright © 1993, 1994, 1995, 1996 Rick Sladkey <jrs@world.std.com>
 - Copyright © 1999,2000 Wichert Akkerman <wakkerma@debian.org>
- Sva prava su zadržana

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

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