



PRIRUČNIK ZA KORISNIKE

Mrežno 3D Blu-ray™

kućno kino

Molimo, prije korištenja uređaja pažljivo pročitajte priručnik i sačuvajte ga kao referencu za slučaj potrebe.

HX906PA (HX906PA, SH96TA-S, SH96SB-S/C, SH96TA-W)

P/NO : SAC35095609

Sigurnosne informacije



OPREZ: KAKO BISTE SMANJILI RIZIK OD STRUJNOG UDARA NE SKIDAJTE POKLOPAC (ILI ZADNJU PLOČU). UREĐAJ NEMA DIJELOVE KOJE KORISNIK MOŽE SERVISIRATI. SERVISIRANJE PREPUSTITE KVALIFICIRANOM OSOBLJU.



Znak munje sa simbolom strelice unutar jednakostraničnog trokuta upozorava na postojanje neizoliranog opasnog napona unutar kućišta uređaja koji je dovoljno velik da za osobe predstavlja opasnost od strujnog udara.



Znak uskličnika unutar jednakostraničnog trokuta upozorava korisnika na prisutnost važnih informacija za rad i održavanje (servisiranje) uređaja u pisanim materijalima koji prate uređaje.

UPOZORENJE: U CILJU SPREČAVANJA OPASNOSTI OD POŽARA ILI STRUJNOG UDARA, ČUVAJTE PROIZVOD OD KIŠE I VLAGE.

UPOZORENJE: Ne postavljajte ovu opremu u zatvorenim prostorima kao što su zatvorene police za knjige i slično.

OPREZ: Ne zatvarajte otvore za ventilaciju. Uređaj instalirajte u skladu s uputama proizvođača. Utori i otvori na kućištu su namijenjeni za ventilaciju i osiguravaju pouzdan rad uređaja štiteći ga od pregrijavanja. Otvori se ne smiju nikada zatvoriti stavljanjem uređaja na krevet, fotelju, tepih ili neku drugu sličnu površinu. Uređaj se ne smije stavljati u ugradbene prostore kao što su police za knjige ili ormari osim u slučaju kada je osigurana kvalitetna ventilacija ili u slučaju kada se to predlaže u priručniku proizvođača.



OPREZ: Proizvod koristi laserski sustav. Kako bi osigurali pravilnu upotrebu ovog proizvoda, molimo, pažljivo pročitajte priručnik za vlasnika, a priručnik sačuvajte za slučaj buduće potrebe. U slučaju potrebe održavanja uređaja, kontaktirajte ovlaštenu servisnu centar.

Korištenje upravljačkih funkcija, podešavanja ili postupaka rada koji nisu istovjetni s ovdje opisanim postupcima mogu dovesti do opasnog izlaganja zračenju.

Kako biste spriječili izravno izlaganje laserskoj zruci, ne pokušavajte otvarati kućište. U slučaju otvaranja dolazi do vidljivog laserskog zračenja. NE GLEDAJ U ZRAKU.

OPREZ u vezi s električnim kabelom

Za većinu uređaja se preporučuje da imaju svoj zasebni strujni krug napajanja;

Drugim riječima, zidna utičnica s koje se napaja ovaj uređaj treba biti jedina utičnica na jednom osiguraču i na tom osiguraču ne smije biti drugih utičnica. Kako biste bili sigurni provjerite specifikacijsku stranicu ovog priručnika. Ne preopterećujte utičnice. Preopterećene zidne utičnice, slabo pričvršćene ili oštećene utičnice, neispravni produžni kablovi, izlizani električni kablovi ili kablovi s oštećenom ili napuklom izolacijom su opasni. Bilo koje od ovih stanja može dovesti do opasnosti od strujnog udara ili do požara. S vremena na vrijeme pregledajte električni kabel vašeg uređaja, a ako pregledom utvrdite oštećenja ili izlisanost, iskopčajte kabel, prestanite upotrebljavati uređaj i zamijenite kabel s točno određenim zamjenskim kabelom kod vašeg ovlaštenog servisa. Zaštitite električni kabel od fizičkih ili mehaničkih oštećenja, kao što su presavijanje, lomljenje, probadanja, priklještenja vratima ili gaženje preko kabla. Posebnu pažnju posvetite utikačima, zidnim utičnicama i mjestu na kojem kabel izlazi iz uređaja. Kod iskapčanja kabela iz utičnice, uhvatite utikač kabela i iskopčajte ga iz utičnice. Kod instaliranja proizvoda, pazite da je utikač lako pristupačan.

Uređaj je opremljen baterijom ili akumulatorom.

Siguran način vađenja baterije iz uređaja:

Izvadite staru bateriju, slijedite korake obrnutim redoslijedom u odnosu na stavljanje. U cilju sprečavanja zagađenja okoline i stvaranja moguće opasnosti za zdravlje ljudi i životinja, staru bateriju stavite u odgovarajući spremnik ili na mjesto određeno za sakupljanje starih baterija. Baterije ne odlažite zajedno s drugim otpadom. Preporučujemo korištenje lokalnih, besplatnih sustava za zbrinjavanje baterija i akumulatora. Baterija se ne smije izlagati prevelikoj temperaturi sunca, vatre i drugih izvora topline.

OPREZ: Čuvajte uređaj od vode koja kaplje ili pljuska, kiše i vlage. Ne odlažite na uređaj predmete ispunjene vodom kao što su na primjer vaze.

Odlaganje vašeg starog uređaja



1. Kada se na proizvodu nalazi ova prekrížena kanta za otpad na kotačima, to znači da je proizvod obuhvaćen Europskom direktivom 2002/96/EC.
2. Svi električni i elektronički proizvodi trebaju se odlagati odvojeno od komunalnog otpada preko određenih odlagališta koja je odredila vlada ili lokalna uprava.
3. Pravilan način odlaganja vašeg starog uređaj pomoći će kod sprečavanja potencijalnih negativnih posljedica po okoliš i ljudsko zdravlje.
4. Za više detaljnih informacija o odlaganju vašeg starog uređaja, molimo obratite se vašem gradskom uredu, službi za odlaganje otpada ili trgovini u kojoj ste kupili vaš uređaj.

Napomena Europske zajednice za bežični proizvod

CE 0984

LG Electronics
izjavljuje da ovaj/
ovi uređaj(i)

udovoljava(ju) osnovnim zahtjevima i drugim mjerodavnim odredbama Direktiva 1999/5/EC, 2004/108/EC, 2006/95/EC i 2009/125/EC.

Molimo kontaktirajte sljedeću adresu za dobivanje kopije DoC-a (Deklaracija o usklađenosti).

Europski predstavnik: LG Electronics Service Europe B.V. Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands (Tel : +31-(0)36-547-8888)

Samo za upotrebu u zatvorenim prostorima.

Izjava o izloženosti RF zračenju

Ova oprema treba biti instalirana i raditi uz minimalnu udaljenost od 20 cm između radijatora i vašeg tijela.

Napomena o autorskim pravima

- S obzirom da je AACS (Advanced Access Content System (Sustav za napredno pristupanje sadržaju)) odobren kao sustav za zaštitu sadržaja za BD i HD DVD format, slično kako kod CSS (Content Scramble System (Sustav za kodiranje sadržaja)) za DVD format, postavljena su određena ograničenja za reprodukciju, analogni signal, i sl., sadržaja koji su zaštićeni AACS sustavom. Rad ovog proizvoda i ograničenja ovog proizvoda se mogu razlikovati ovisno o vremenu kupnje jer ta ograničenja AACS može usvojiti i/ili promijeniti nakon proizvodnje proizvoda.
- Osim toga, BD-ROM znak i BD+ se dodatno koriste kao sustav za zaštitu sadržaja za BD format, što nameće određena ograničenja uključujući ograničenja reprodukcije za sadržaje zaštićene BD-ROM znakom i/ili BD+. Za dodatne informacije o AACS-u, BD-ROM znaku, BD+, ili o ovom proizvodu, molimo kontaktirajte LG servisni centar za korisnike.
- Brojni HD DVD/BD-ROM/DVD diskovi su kodirani sa zaštitom protiv kopiranja. Zbog toga, player možete priključiti samo na vaš TV, ne i na vaš video rekorder. Priključivanje na video rekorder imat će za posljedicu prikaz izobličene slike s diskova koji imaju zaštitu protiv kopiranja.
- Ovaj proizvod u sebi sadrži tehnologiju zaštite autorskih prava koja je zaštićena patentima SAD-a i drugim pravima na intelektualno vlasništvo. Ovaj proizvod u sebi sadrži tehnologiju zaštite autorskih prava koja je zaštićena patentima SAD-a i drugim pravima na intelektualno vlasništvo. Upotrebu tih tehnologija za zaštitu autorskih prava mora odobriti Macrovision Corporation, i može se koristiti samo za kućnu upotrebu i druge ograničene načine gledanja, osim ako to tvrtka Macrovision Corporation nije drugačije odobrila. Zabranjeno je rastavljanje uređaja i otkrivanje obrnutog redoslijeda proizvodnje.
- Prema zakonima o zaštiti autorskih prava SAD-a i drugih zemalja, neovlašteno snimanje, upotreba, prikazivanje, distribucija ili revizija televizijskih programa, video traka, HD DVD-a, BD-ROM diskova, DVD-a, CD-a i drugih materijala može podlijevati građanskoj i /ili krivičnoj odgovornosti.

Važna napomena za sustav TV boja

Sustav boja ovog playera se razlikuje prema vrsti trenutno reproduciranih diskova.

Na primjer, kada player reproducira disk snimljen pomoću NTSC sustava boja, slika se proslijeđuje kao NTSC signal.

Samo TV s višestrukim sustavom boja može primati sve signale s ovog playera.

- Ako imate TV s PAL sustavom boja, kada koristite diskove ili video sadržaje snimljene u NTSC sustavu, vidjet ćete samo izobličene slike.
- TV s višestrukim sustavom boja automatski mijenja sustav boja prema ulaznim signalima. U slučaju da se sustav boja ne mijenja automatski, isključite i uključite TV kako bi na zaslonu gledali normalnu sliku.
- Čak i kada se TV zaslonu pravilno prikazuje slika diska snimljenog u NTSC sustavu boja, snimljeni zapis sadržaja na rekorderu neće biti pravilan.

Sadržaj

1 Početak

- 3 Sigurnosne informacije
- 8 Uvod
- 8 – Diskovi za reprodukciju i simboli korišteni u ovom priručniku
- 9 – O "O" simbolu na zaslonu
- 10 – Zahtjevi za datoteke
- 11 – AVCHD (Advanced Video Codec High Definition (Napredni video kodek visoke rezolucije)
- 11 – O DLNA
- 12 – Određeni sistemski zahtjevi
- 12 – LG Remote
- 12 – WOL (Wake On LAN)
- 12 – Regionalni kod
- 12 – Napomene o kompatibilnosti
- 13 Daljinski upravljač
- 14 Prednja ploča
- 15 Zadnja ploča

2 Spajanje

- 16 Sklapanje zvučnika (Prednji)
- 18 Postavljanje sustava.
- 19 Priklučivanje zvučnika
- 19 – Priklučivanje zvučnika na svirač
- 20 Priklučivanje na TV
- 20 – HDMI priključivanje
- 21 – Što je SIMPLINK?
- 21 – ARC (Audio Return Channel) funkcija
- 22 – Komponentni video priključivanje
- 22 – Video priključivanje
- 23 – Podešavanje rezolucije
- 23 Priklučivanje antene
- 24 Priklučivanje vanjskog uređaja
- 24 – AUX priključivanje
- 24 – PORT. IN priključivanje
- 25 – OPTICAL IN priključak
- 25 – HDMI IN 1/2 priključivanje
- 26 Priklučivanje na vašu kućnu mrežu
- 26 – Kabelsko priključivanje na mrežu
- 27 – Podešavanje kableske mreže

- 28 – Bežično priključivanje na mrežu
- 28 – Podešavanje bežične mreže
- 31 Priklučivanje USB uređaja
- 31 – Reprodukcijski sadržaj na USB uređaju

3 Postavke sustava

- 32 Postavke
- 32 – Podešavanje postavki
- 32 – [ZASLON] izbornik
- 34 – [JEZIK] izbornik
- 34 – [AUDIO] izbornik
- 35 – [ZAKLJUČAJ] izbornik
- 36 – [MREŽA] izbornik
- 37 – [DRUGO] izbornik
- 39 Efekt zvuka

4 Rad

- 40 Općenita reprodukcija
- 40 – Uporaba izbornika [HOME]
- 40 – Reprodukcijski diskovi
- 40 – Reprodukcijski datoteke na disku/USB uređaju
- 41 – Reprodukcijski Blu-ray 3D diska
- 41 – Uživanje u BD-LIVE funkciji
- 42 – Reprodukcijski datoteke na mrežnom poslužitelju
- 43 – Spajanje na poslužitelj s Wi-Fi Direct™ certifikatom
- 43 – Osnovne operacije za video i audio sadržaj
- 44 – Osnovne operacije za foto sadržaj
- 44 – Upotreba izbornika diska
- 44 – Nastavljanje reprodukcije
- 45 Napredna reprodukcija
- 45 – Ponavljana reprodukcija
- 45 – Ponavljanje određenog dijela
- 46 – Traženje oznake (Marker)
- 46 – Korištenje izbornika za traženje
- 47 – Mijenjanje prikaza popisa sadržaja
- 47 – Prikaz informacije o sadržaju
- 47 – Odabir titl datoteke
- 48 – Memoriranje zadnje scene
- 48 – Primjena vaše fotografije na pozadinsku sliku
- 48 – Opcije tijekom prikazivanja fotografije

- 49 – Slušanje glazbe tijekom prezentacije
- 49 Prikaz na zaslonu
- 49 – Prikaz informacija o sadržaju na zaslonu
- 50 – Reprodukcija od odabranog vremena
- 50 – Slušanje različitog audia
- 51 – Odabir titl jezika
- 51 – Gledanje iz drugog kuta
- 51 – Promjena omjera TV aspekta
- 51 – Mijenjanje stranice za titl kod
- 52 – Promjena modusa slike
- 52 Snimanje Audio CD-a
- 54 Prikazivanje informacija u Gracenote Media Database bazi podataka
- 55 Reprodukcija iPoda
- 55 – Uživanje u iPodu na zaslonu
- 56 – Uživanje u iPod IN načinu rada
- 57 Rad s radijem
- 57 – Pohranjivanje radio-postaja
- 57 – Brisanje spremljene postaje.
- 57 – Brisanje svih spremljenih postaja
- 57 – Poboljšanje lošeg FM prijema.
- 57 – Vidi informacije o radio postaji
- 58 Korištenje značajke Premium

5 Rješavanje problema

- 59 Rješavanje problema
- 59 – Općenito
- 60 – Mreža
- 61 – Slika
- 61 – Zvuk
- 61 – Podrška korisnicima
- 61 – Napomena o softveru otvorenog koda

6 Dodatak

- 62 Upravljanje TV-om pomoću
- 62 – Podešavanje daljinskog za upravljanje s TV-om
- 63 Ažuriranje mrežnog softvera
- 63 – Obavijest o mrežnom ažuriranju
- 63 – Ažuriranje softver
- 65 O Nero MediaHome 4 Essentials
- 65 – Instaliranje Nero MediaHome 4 Essentials
- 66 – Dijeljenje datoteka i mapa
- 67 Popis kodova zemalja
- 68 Popis kodova jezika
- 69 Robne marke i licence
- 71 Rezolucija Video izlaza
- 72 Specifikacije
- 74 Održavanje
- 74 – Rukovanje uređajem
- 74 – Napomene o diskovima
- 75 Važne informacije vezane za mrežne usluge

1

2

3














4

5

6

Uvod

Diskovi za reprodukciju i simboli korišteni u ovom priručniku

Mediji/izraz	Logo	Simbol	Opis
Blu-ray	  	BD	<ul style="list-style-type: none"> Diskovi kao što su filmovi koji se mogu kupiti ili iznajmiti. Blu-ray 3D" diskovi i "Blu-ray 3D ONLY" diskovi BD-R/RE diskovi koji su snimljeni u BDAV formatu.
		MOVIE MUSIC PHOTO	<ul style="list-style-type: none"> BD-R/RE diskovi koji sadrže filmske, glazbene ili foto datoteke. ISO 9660+JOLIET, UDF i UDF Bridge format
DVD-ROM DVD-R DVD-RW DVD+R DVD+RW (8 cm, 12 cm)	    	DVD	<ul style="list-style-type: none"> Diskovi kao što su filmovi koji se mogu kupiti ili iznajmiti. Samo u video modusu i finalizirani. Također podržava dvoslojni disk.
		AVCHD	Finalizirani AVCHD format
		MOVIE MUSIC PHOTO	<ul style="list-style-type: none"> DVD±R/RW diskovi koji sadrže filmske, glazbene ili foto datoteke. ISO 9660+JOLIET, UDF i UDF Bridge format
DVD-RW (VR) (8 cm, 12 cm)		DVD	Samo u video modusu i finalizirani.
Audio CD (8 cm, 12 cm)		ACD	Audio CD
CD-R/RW (8 cm, 12 cm)		MOVIE MUSIC PHOTO	<ul style="list-style-type: none"> CD-R/RW diskovi koji sadrže audio naslove, filmske, glazbene ili foto datoteke. ISO 9660+JOLIET, UDF i UDF Bridge format
Napomena	–		Označava posebne upute i radne značajke.
Oprez	–		Ukazuje na opreze za sprečavanje mogućih šteta od nepravilne upotrebe.

! Napomena

- Ovisno o uvjetima opreme za snimanje ili samog CD-R/RW (ili DVD±R/RW) diska, neki CD-R/RW (ili DVD±R/RW) diskovi neće se moći reproducirati na uređaju.
- Ovisno o softveru za snimanje i finaliziranje, neki snimljeni diskovi (CD-R/RW, DVD±R/RW ili BD-R/RE) se možda neće moći reproducirati.
- BD-R/RE, DVD±R/RW i CD-R/RW diskovi koji su snimljeni pomoću osobnog računala ili DVD ili CD Rekordera se možda neće moći reproducirati ako je disk oštećen ili prljav, ili ako na lećama rekordera ima nečistoća ili kondenzacije.
- Ako disk snimate pomoću osobnog računala, čak i ako je disk snimljen u kompatibilnom formatu, postoje slučajevi u kojima možda neće doći do reprodukcije zbog postavki u softveru programa s kojim je snimljen disk. (Provjerite s proizvođačem softvera za detaljnije informacije.)
- Ovaj rekorder zahtijeva od diskova i snimanja ispunjavanje određenih tehničkih standarda kako bi se postigla optimalna kvaliteta reprodukcije.
- Prije-snimljeni DVD-i su automatski podešeni na ove standarde. Postoji mnogo različitih vrsta formata diskova za snimanje (uključujući CD-R koji sadrži MP3 datoteke), a oni zahtijevaju neke postojeće uvjete (pogledajte gore) kako bi osigurali kompatibilnu reprodukciju.
- Korisnici moraju znati da je potrebno dopuštenje za preuzimanje MP3 / WMA datoteka i glazbe s interneta. Naša kompanija nema nikakvih prava garantirati takvo dopuštenje. Dopuštenje je potrebno tražiti od vlasnika autorskih prava.
- Kod formatiranja diskova s višestrukim zapisivanjem, opciju za formatiranje diska je potrebno postaviti na [Mastered] kako bi disk bio kompatibilan s LG playerima. Kada opciju postavite na Live System, disk nećete moći koristiti na LG playeru. (Mastered/Live File System : Sustav formatiranja diska za Windows Vistu.

O "⓪" simbolu na zaslonu

Tijekom rada se na vašem TV zaslonu može prikazati simbol "⓪" koji pokazuje da funkcija objašnjena u ovom priručniku za vlasnika nije moguća za određeni medij.

Zahtjevi za datoteke

Filmske datoteke

File Lokacija	File Ekstenzija	Format kodeka	Format zvuka	Podnaslov
Disk, USB	“.avi”, “.divx”, “.mpg”, “.mpeg”, “.mkv”, “.mp4”, “.asf”, “.wmv”, “.m4v” (DRM free)	DIVX3.xx, DIVX4.xx, DIVX5.xx, DIVX6.xx (Samo standardna reprodukcija), XVID, MPEG1 SS, H.264/ MPEG-4 AVC, MPEG2 PS, MPEG2 TS, VC-1 SM (WMV3)	Dolby Digital, DTS, MP3, WMA, AAC, AC3	SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), VobSub (.sub), SubViewer 1.0 (.sub), SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TMPlayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)
DLNA, PC	“.avi”, “.divx”, “.mpg”, “.mpeg”, “.mkv”, “.mp4”, “.asf”, “.wmv”, “.m4v” (DRM free)	DIVX3.xx, DIVX4.xx, DIVX5.xx, DIVX6.xx (Samo standardna reprodukcija), XVID, MPEG1 SS, H.264/ MPEG-4 AVC, MPEG2 PS, MPEG2 TS, VC-1 SM (WMV3)	Dolby Digital, DTS, MP3, WMA, AAC, AC3	SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), SubViewer 1.0 (.sub), SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TMPlayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)

Glazbene datoteke

File Location	File Extension	Frekvencija uzorka	Brzina	Napomena
Disk, USB, DLNA, PC	“.mp3”, “.wma”, “.wav”, “.m4a” (DRM free)	unutar 32 - 48 kHz (WMA), unutar 16 - 48 kHz (MP3)	unutar 20 - 320 kbps (WMA), unutar 32 - 320 kbps (MP3)	Neke wav datoteke se ne podržavaju na ovom uređaju za reprodukciju.

Foto datoteke

File Location	File Extension	Preporučeno Veličina	Napomena
Disk, USB, DLNA, PC	“.jpg”, “.jpeg”, “.png”	Manje od 4.000 x 3.000 x 24 bit/piksel Manje od 3.000 * 3.000 * 32 bit/piksel	Ne podržavaju se progresivne i lossless komprimirane JPEG slikovne datoteke.

! Napomena

- Naziv datoteke je ograničen na 180 znakova.
- Najviše datoteka/mapa: Manje od 2000 (ukupan broj datoteka i mapa.)
- Za učitavanje sadržaja medija može trebati nekoliko minuta, što ovisi o veličini i broju datoteka.
- Kompatibilnost datoteke se može razlikovati ovisno o poslužitelju.
- Kako je kompatibilnost na DLNA poslužitelju testirana na paketnom okruženju DLNA poslužitelja (Nero MediaHome 4 Essentials), zahtjevi datoteke i funkcije reprodukcije se mogu razlikovati ovisno o medijskim poslužiteljima.
- Zahtjevi u odnosu na datoteke na stranici 10 nisu uvijek kompatibilni. Može biti nekih ograničenja u vezi s funkcijama datoteke i mogućnostima medijskog servera.
- Reprodukcijske filmskih titl datoteka su moguće samo na DLNA medijskom poslužitelju koji je kreiran pomoću Nero MediaHome 4 Essentials softvera koji se nalazi u paketu uređaja za reprodukciju.
- Datoteke s prijenosnih medija kao što su USB pogon, DVD-pogon i sl., se možda neće moći kvalitetno dijeliti na vašem medijskom serveru.
- Uređaj ne podržava ID3 Tag sadržan u MP3 datoteci.
- Ukupno vrijeme reprodukcije prikazano na zaslonu možda neće biti točno za VBR datoteke.
- HD filmske datoteke sadržane na CD-u ili USB-u 1.0/1.1 se možda neće pravilno reproducirati. Za reprodukciju HD filmskih datoteka se preporučuju BD-R/RE, DVD ili USB 2.0.
- Uređaj za reprodukciju podržava H.264/MPEG-4 AVC profile Main, High na razini 4.1. Za datoteku više razine, na zaslonu će se prikazati poruka upozorenja.
- Player ne podržava datoteke snimljene pomoću GMC*1 ili Qpel*2.

*1 GMC – Global Motion Compensation

*2 Qpel – Quarter pixel

AVCHD (Advanced Video Codec High Definition (Napredni video kodek visoke rezolucije))

- Player može reproducirati diskove u AVCHD formatu. Ovi se diskovi normalno snimaju i koriste u video kamerama.
- AVCHD je format visoke rezolucije digitalne video kamere.
- MPEG-4 AVC/H.264 format može komprimirati slike s većom učinkovitošću od klasičnog formata komprimiranja slike.
- Player može reproducirati AVCHD diskove pomoću "x.v.Color" formata.
- Neki diskovi u AVCHD formatu se možda neće reproducirati ovisno o uvjetima snimanja.
- Diskovi u AVCHD formatu se trebaju finalizirati.
- "x.v.Color" nudi širi opseg boja u odnosu na normalni disk DVD video kamere.

O DLNA

Player je DLNA Certified digitalni medijski player koji može prikazivati i reproducirati filmski, fotografski i glazbeni sadržaj s vašeg DLNA-kompatibilnog digitalnog medijskog servera (Računalo i potrošačka elektronika).

Digital Living Network Alliance (DLNA) je međuindustrijska organizacija potrošačke elektronike, računalne industrije i kompanija za mobilne uređaje. Digital Living omogućuje korisnicima jednostavno dijeljenje digitalnih medija preko kabela i bežične kućne mreže.

DLNA potvrdni logotip, omogućuje jednostavno pronalaženje proizvoda koji su u skladu s DLNA uputama o međudjelovanju. Uređaj je usklađen s DLNA Uputama o međudjelovanju v1.5.

Kada je na player priključeno računalo na kojem radi softver s DLNA serverom ili drugi DLNA kompatibilni uređaj, možda će trebati promijeniti neke postavke za softver ili drugih uređaja. Molimo za više informacija pogledajte upute za rad softvera ili uređaja.

Određeni sistemski zahtjevi

Za reprodukciju videa visoke razlučivosti:

- Zaslon visoke razlučivosti koji ima COMPONENT ili HDMI ulazni priključak.
- BD-ROM disk sa sadržajem visoke rezolucije.
- Za neke je sadržaje potreban HDMI ili HDCP DVI ulaz na uređaju sa zaslonom (kako to već naznačuje izdavač diska).

Za reprodukciju datoteka iz mape za dijeljenje na vašem računalu preko kućne mreže, PC računalu je potrebno dolje navedeno.

- Windows® XP (Service Pack 2 ili viši), Windows Vista® (Service Pack nije potreban), Windows 7® (Service Pack nije potreban)
- 1,2 GHz Intel® Pentium® III ili AMD Sempron™ 2200+ procesori
- Mrežno okruženje: 100 Mb Ethernet, WLAN (IEEE 802.11 a/b/g/n)
- Treba dijeliti više od 1 mape na vašem računalu. Za više informacija o postavkama dijeljenja datoteka, posjetite poveznicu za podršku za vaš operativni sustav.

LG Remote

Možete upravljati ovim uređajem za reprodukciju pomoću vašeg iPhone ili Android telefona preko vaše kućne mreže. Ovaj uređaj za reprodukciju i vaš telefon moraju biti spojeni na vaš bežični mrežni uređaj kao što je pristupna točka. Za detaljnije informacije o programu „LG Remote“, posjetite „Apple iTunes“ ili „Google Apps Marketplace“.

WOL (Wake On LAN)

Korisnici mogu uključiti ovaj uređaj za reprodukciju pomoću pomoćnog programa s WOL mogućnosti na vašem osobnom računalu ili pametnom telefonu preko kućne mreže. Da biste koristili ovu značajku, ovaj uređaj mora biti spojen na WOL dostupnu pristupnu točku ili usmjerivač s vezom na žičanu mrežu. Pogledajte relevantni priručnik o pomoćnim ili mrežnim uređajima za detaljnije informacije.

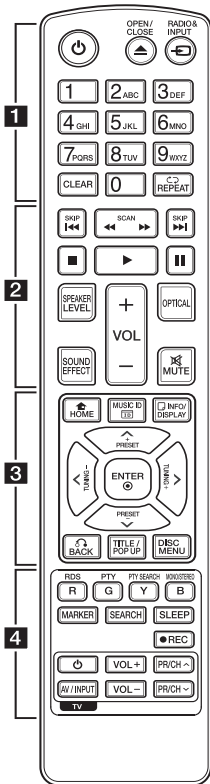
Regionalni kod

Regionalni kod za ovaj uređaj otisnut je na dnu proizvoda. Uređaj može reproducirati samo BD-ROM ili DVD diskove s oznakom kao i na zadnjoj strani uređaja ili s oznakom „ALL(Svi)“.

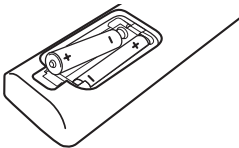
Napomene o kompatibilnosti

- Budući da je BD-ROM novi format, mogući su problemi s kompatibilnošću za neke diskove, digitalna priključivanja i sl. Ako primijetite problem kompatibilnosti, molimo kontaktirajte LG servisni centar za korisnike.
- Uređaj vam omogućuje uživanje u funkcijama kao što su slika-u-slici, sekundarni audio, virtualni paketi i sl., s BD-Videom koji podržava BONUSVIEW (BD-ROM verzija 2 Profile 1 verzija 1.1/ Finalni standard profil). Sekundarni video i audio se mogu reproducirati s diska koji je kompatibilan s funkcijom slika-u-slici. Za način reprodukcije pogledajte upute na disku.
- Prikazivanje sadržaja visoke razlučivosti i više konverzije standardnog DVD sadržaja može na vašem displej uređaju zahtijevati HDMI ulaz ili HDCP DVI ulaz.
- Neki BD-ROM, HD DVD i DVD diskovi mogu ograničavati upotrebu nekih operacijskih naredbi ili mogućnosti.
- Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus i DTS-HD se podržavaju s najviše 5.1 kanala ako koristite HDMI priključivanje za audio izlaz uređaja.
- Za spremanje nekih informacija povezanih s diskom, kao i za preuzimanje sadržaja s interneta, možete koristiti USB uređaj. Disk koji koristite će odrediti koliko dugo će se te informacije čuvati.

Daljinski upravljač



Instaliranje baterije



Skinite poklopac za baterije na zadnjoj strani daljinskog upravljača i umetnite dvije R03 (veličina AAA) baterije s pravilno postavljenim + i - polovima.

..... **1**

⏻ (POWER): Uključuje ili isključuje uređaj.

⏮ (OPEN/CLOSE): Otvara i zatvara ladicu za disk.

RADIO&INPUT: Mijenja način ulaza.

0-9 broječne tipke: Odabire broječne opcije u izborniku ili unosi slova u izborniku tipkanja.

CLEAR: Briše oznaku u izborniku za traženje pomoću markera (oznake) ili briše broj kada se postavlja lozinka.

REPEAT (↺): Ponavlja željeni dio ili sekvencu.

..... **2**

⏮/⏭ (SCAN): Traži unazad ili naprijed.

⏮/⏭ (SKIP): Ide na sljedeće ili prethodno poglavlje / snimku / datoteku.

■ (STOP): Zaustavlja reprodukciju.

▶ (PLAY): Započinje reprodukciju.

⏸ (PAUSE): Puzira reprodukciju.

SPEAKER LEVEL: Postavlja glasnoću za željeni zvučnik.

SOUND EFFECT: Postavlja način rada zvučnog efekta.

VOL +/-: Podešava glasnoću zvučnika.

OPTICAL: Mijenja način ulaza u optički izravno.

MUTE: Isključuje zvuk uređaja.

..... **3**

HOME (🏠): Otvara ili zatvara početni izbornik [Početni izbornik].

MUSIC ID: Kada je priključen na mrežu, može prikazivati informacije o trenutnoj pjesmi tijekom reprodukcije filma.

INFO/DISPLAY (ℹ): Otvara ili zatvara prikaz na zaslonu (OSD).

Tipke smjerova: Odabiru opciju u izborniku.

PRESET +/-: Odabir radio programa.

TUNING +/-: Podešavanje željenih radio postaja.

ENTER (⊙): Potvrđuje odabir izbornika.

BACK (⏪): Zatvara izbornik ili nastavlja reprodukciju. Funkcija nastavljanja reprodukcije možda neće raditi ovisno o BD-ROM disku.

TITLE/POP-UP: Prikazuje izbornik DVD naslova ili BD-ROM popup izbornik, ako je to moguće.

DISC MENU: Otvara izbornik na disku.

..... **4**

Tipke u boji (R, G, Y, B):

- Koristi se za navigaciju kroz BD-ROM izbornike. Također se koriste za [Film], [Foto], [Glazba] i [Premium] izbornike.

- B tipka: Odabire mono/stereo u FM načinu rada.

RDS: Podatkovni radio sustav.

PTY: Pregled vrste RDS programa.

PTY SEARCH:

Pretražuje vrste programa.

MARKER: Označava mjesto tijekom reprodukcije.

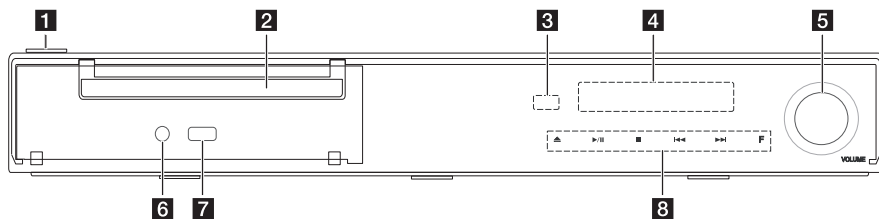
SEARCH: Otvara ili zatvara izbornik za traženje.

SLEEP: Postavlja određeno vrijeme nakon kojeg će se uređaj automatski isključiti.

● (REC): Snima audio CD.

Tipke za upravljanje TV-om: Pogledajte stranicu 62.

Prednja ploča



1 (POWER) Tipka uključi/isključi

2 Ladica za disk

3 Senzor daljinskog upravljača

4 Prozor zaslona

5 Kontrola glasnoće

6 PORT. IN

7 USB priključak

8 Tipke za rukovanje

▲ (OPEN/CLOSE)

▶/|| (PLAY / PAUSE)

■ (STOP)

◀◀/▶▶ (SKIP)

F (Function)

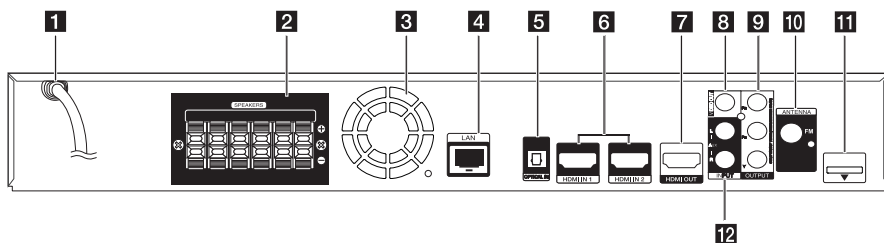
Mijenja izvor ulaza ili funkciju.

Oprez

Predostrožnost kod upotrebe dodirnih tipki

- Koristite tipke na dodir s čistim i suhim rukama.
 - U vlažnoj okolini obrišite vlagu s tipki za dodir prije uporabe.
- Ne pritišćite tipke na dodir prejako da biste ih natjerali da rade.
 - Ako ih pritisnete prejako, to može oštetiti osjetilo tipki na dodir.
- Pritisnite tipku koju želite kako biste ispravno pokrenuli odgovarajuću funkciju.
- Pazite da na tipke na dodir ne prislonite neki vodljivi materijal kao npr. predmet od metala. To može dovesti do nepravilnog rada.

Zadnja ploča



1 Električni kabel za izmjenični napon

2 Konektori zvučnika

3 Ventilator za hlađenje

4 LAN priključak

5 OPTICAL IN

6 HDMI IN 1/2

7 HDMI OUT

8 VIDEO OUT

9 COMPONENT VIDEO (Y PB PR)
OUTPUT (PROGRESSIVE SCAN)

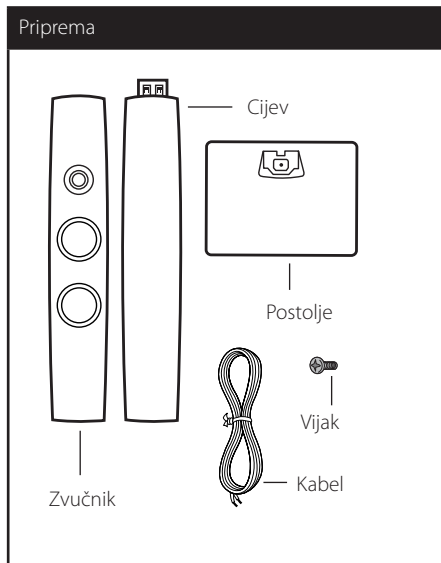
10 Antenski priključak

11 iPod (24 pinski)

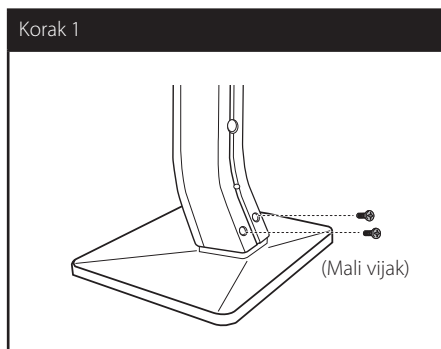
Priključite na isporučeno iPod postolje.

12 AUX (L/R) INPUT

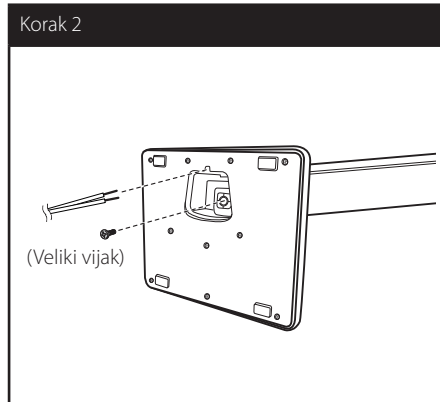
Skupljanje zvučnika (Prednji)



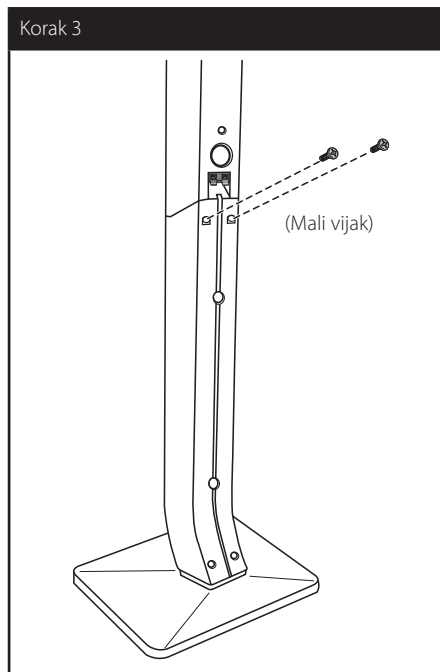
1. Postavite cijev na postolje, zatim učvrstite spoj pomoću isporučenog vijka.



2. Osigurajte priključak s priloženim vijkom, zatim umetnite žicu zvučnika sa donje strane baze.

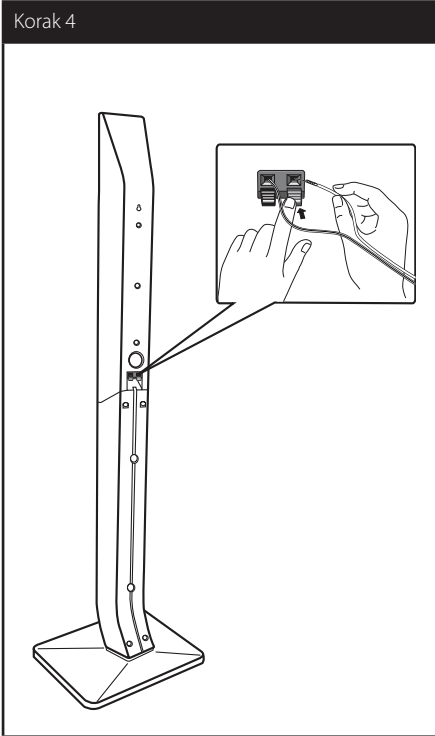


3. Stavite zvučnik na cijev, zatim učvrstite spoj pomoću isporučenog vijka.



4. Priključite žicu zvučnika na kontakt na zvučniku. Provjerite da žica označena crnom bojom vodi na priključak sa znakom “-” (minus) a da druga žica vodi na priključak sa znakom “+” (plus).

Korak 4

**! Oprez**

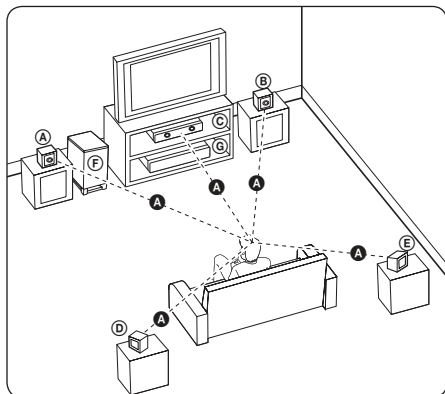
Pazite da zvučnik ne padne. U protivnom bi posljedice mogle biti nepravilnosti u radu zvučnika, osobne ozljede i/ili oštećenja imovine.



Postavljanje sustava.

Sljedeća slika prikazuje primjer raspoređivanja sustava. Napominjemo da se slike u ovom priručniku razlikuju od stvarnog uređaja i služe samo kao primjer.

Za najbolji mogući surround zvuk, svi zvučnici izuzev subwoofera trebaju se postaviti na istu udaljenost od mjesta slušanja (A).



(A) Prednji lijevi zvučnik (L)/

(B) Prednji desni zvučnik (R):

Prednje zvučnike postavite sa strane monitora ili zaslona i što je više moguće u ravnini s površinom zaslona.

(C) Srednji zvučnik:

Srednji zvučnik postavite iznad ili ispod monitora ili zaslona.

(D) Surround lijevi zvučnik (L)/

(E) Surround desni zvučnik (R):

Ove zvučnike postavite iza vašeg mjesta slušanja i lagano ih okrenite prema unutra.

(F) Subwoofer:

Položaj subwoofera nije kritičan, jer duboki bas tonovi nisu jako usmjereni. Bolje je staviti subwoofer u blizinu prednjih zvučnika. Zvučnik malo okrenite prema sredini sobe kako biste smanjili odbijanja zvuka od zidova.

(G) Uređaj

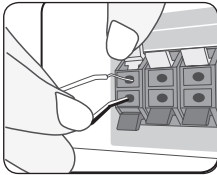
! Oprez

- Pazite da djeca ne guraju svoje ruke ili predmete u *otvor zvučnika.
*Otvor zvučnika: Otvor na kućištu zvučnika za bogat zvuk basa (prilog).
- Stavite srednji zvučnik na sigurnu udaljenost od dosega djece.
U protivnom bi posljedice mogle biti pad zvučnika, osobne ozljede i/ili oštećenja imovine.
- Zvučnici sadrže magnetske dijelove što može uzrokovati nepravilnosti u prikazu boja na CRT-u TV zaslonu ili zaslonu PC monitora. Molimo koristite zvučnike na udaljenosti od TV zaslona ili zaslona PC monitora.

Priključivanje zvučnika

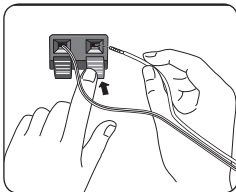
Priključivanje zvučnika na svirač

1. Priključite vodiče zvučnika na uređaj.
Žica svakog zvučnika je označena bojom.
Koristite žice koje bojama odgovaraju bojama na zvučniku.



Boja	Zvučnik	Položaj
Sivo	Straga	Straga-desno
Plavo	Straga	Straga-lijevo
Zelena	Sredina	Sredina
Narančasta	Subwoofer	Bilo koji prednji položaj
Crvena	Naprijed	Naprijed desno
Bijela	Naprijed	Naprijed lijevo

2. Priključite žicu zvučnika na kontakt na zvučniku.
Provjerite da žica označena crnom bojom vodi na priključak sa znakom "-" (minus) a da druga žica vodi na priključak sa znakom "+" (plus).



Priključivanje na TV

Napravite jedno od sljedećih priključivanja, ovisno o mogućnostima vaše postojeće opreme.

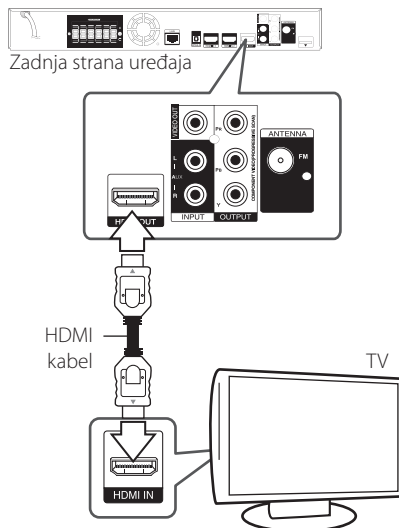
- HDMI priključivanje (stranica 20)
- Komponentni video priključivanje (stranica 22)
- Video priključivanje (stranica 22)

! Napomena

- Ovisno o vašem TV-u i drugoj opremi koju želite priključiti, postoje razni načini na koje možete priključiti vaš player. Koristite samo jedno od priključivanja opisanih u ovom priručniku.
- Molimo pogledajte priručnike za vaš TV, stereo sustav ili drugu opremu, ako je potrebno, kako biste napravili najbolje priključivanje.
- Pazite da svirač bude izravno priključen na TV. Podesite TV na pravilan kanal za video ulaz.
- Ne priključujte vaš player preko vašeg video rekordera. Sistem za zaštitu od kopiranja bi mogao izobličiti DVD sliku.

HDMI priključivanje

Ako koristite HDMI TV ili monitor, možete ga priključiti na ovaj player koristeći HDMI kabel (tip A, High Speed HDMI™ kabel s Ethernetom). Priključite HDMI priključak na playeru na HDMI priključak na HDMI kompatibilnom TV-u ili monitoru.



Postavite TV izvor za HDMI (pogledajte TV priručnik za vlasnika).

Dodatne informacije za HDMI

- Kada priključite HDMI ili DVI kompatibilni uređaj obratite pažnju na sljedeće:
 - Pokušajte isključiti HDMI/DVI uređaj i ovaj player. Sljedeće, uključite HDMI/DVI uređaj i ostavite ga uključenog otprilike 30 sekundi, a zatim uključite ovaj player.
 - Video ulaz za priključeni uređaj je ispravno postavljen za ovaj uređaj.
 - Priključeni uređaj je kompatibilan s 720x576p, 1280x720p, 1920x1080i ili 1920x1080p video ulazom.
- Svi HDCP kompatibilni DVI uređaji neće raditi s ovim player-om.
 - Slika se neće ispravno prikazati s ne-HDCP uređajem.

! Napomena

- Ako priključeni HDMI uređaj ne prihvaća playerov audio izlaz, audio zvuk na HDMI uređaju može biti izobličen ili možda neće biti zvuka.
- Kada upotrebljavate HDMI priključivanje, možete mijenjati rezoluciju za HDMI izlaz. (Pogledajte "Podešavanje rezolucije" na stranici 23.)
- Odaberite vrstu video izlaza s HDMI OUT priključka koristeći [HDMI postavke boje] opciju u [Postavke] izborniku (pogledajte stranicu 33).
- Mijenjanje rezolucije kada je priključivanje već napravljeno može dovesti do nepravilnosti u radu. Kako biste riješili problem isključite player i ponovo ga uključite.
- Kada HDMI priključivanje s HDCP nije verificirano, TV zaslon će se zacrniti. U tom slučaju, provjerite HDMI priključivanje ili iskopčajte HDMI kabel.
- Ako se na ekranu vide smetnje ili linije, molimo provjerite HDMI kabel (dužina je općenito ograničena na 4,5 m).

ARC (Audio Return Channel) funkcija

ARC funkcija omogućuje da TV koji podržava HDMI šalje audio signal na HDMI OUT ovog uređaja.

Za korištenje ove funkcije:

- Vaš TV mora podržavati HDMI-CEC i ARC funkciju i HDMI-CEC i ARC mora biti Uključeno.
- Načini postavljanja HDMI-CEC i ARC mogu se razlikovati ovisno o TV-u. Za detalje o ARC funkciji, pogledajte TV priručnik.
- Morate koristiti HDMI kabel (tip A, High Speed HDMI™ kabel s Ethernetom).
- Morate se povezati s HDMI IN koji podržava ARC funkciju koristeći HDMI OUT na tom uređaju.
- Možete povezati samo jedno kućno kino na TV kompatibilan s ARC-om.

Što je SIMPLINK?

Nekim funkcijama ovog uređaja može se upravljati pomoću daljinskog upravljača TV-a, kada su uređaj i LG TV sa SIMPLINK funkcijom povezani preko HDMI priključivanja.

Funkcije kojima može upravljati daljinski upravljač LG TV-a; reprodukcija, pauza, skeniranje, preskakanje, stop, isključivanje i sl..

Pogledajte TV priručnik za vlasnika za detalje o SIMPLINK funkciji.

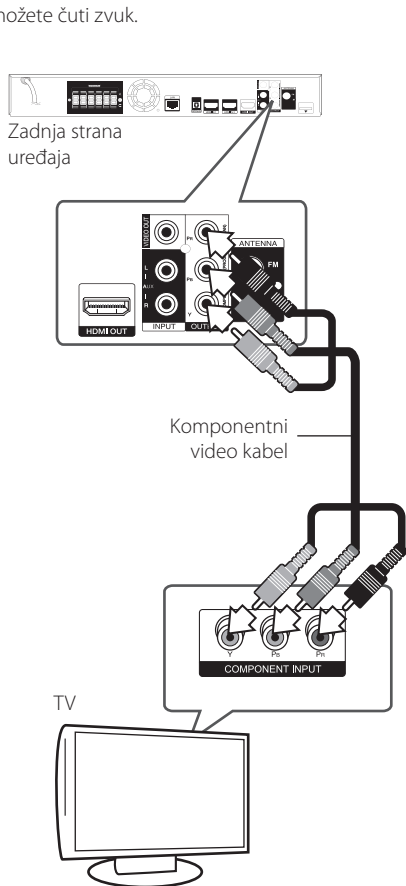
LG TV sa SIMPLINK funkcijom ima dolje prikazani logotip.

! Napomena

- Ovisno o vrsti diska ili stanju reprodukcije, neke se SIMPLINK operacije mogu razlikovati od onog što biste željeli ili možda neće raditi.

Komponentni video priključivanje

Priključite COMPONENT VIDEO OUT priključke na player-u na odgovarajuće ulazne priključke na TV-u pomoću Y Pb Pr kablova. Preko zvučnika sustava možete čuti zvuk.

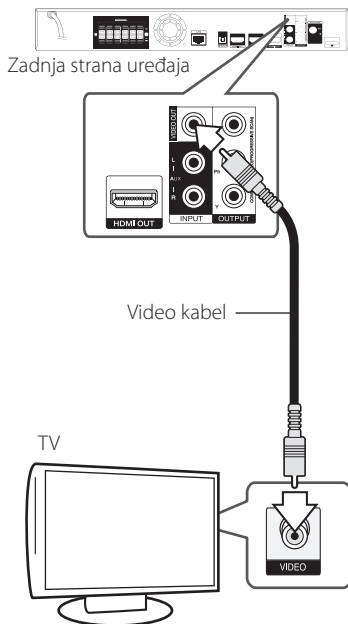


! Napomena

Kada koristite COMPONENT VIDEO OUT priključivanje, možete promijeniti rezoluciju izlaza. (Pogledajte "Podešavanje rezolucije" na stranici 23.)

Video priključivanje

Priključite VIDEO OUT priključak na playeru na odgovarajući video ulazni priključak na TV-u pomoću video kabela. Preko zvučnika sustava možete čuti zvuk.



Podešavanje rezolucije

Player omogućuje biranje nekoliko izlaznih rezolucija za HDMI i COMPONENT VIDEO OUT priključke. Rezoluciju možete promijeniti pomoću [Postavke] izbornika.

1. Pritisnite HOME (🏠).
2. Koristite </> za odabir [Postavke], a zatim pritisnite ENTER (⊙).
Pojavit će se [Postavke] izbornik.
3. Koristite ▲/▼ kako biste odabrali [ZASLON] opciju, a zatim pritisnite > kako biste prešli na drugu razinu.
4. Koristite ▲/▼ kako biste odabrali [Rezolucija] opciju, a zatim pritisnite ENTER (⊙) kako biste prešli na treću razinu.



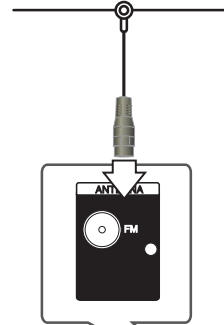
5. Koristite ▲/▼ kako biste odabrali željenu rezoluciju, a zatim pritisnite ENTER (⊙) kako biste potvrdili odabir.

! Napomena

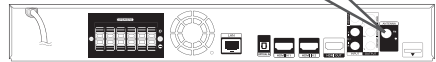
- Ako vaš TV ne prihvaća rezoluciju koju ste postavili na playeru, rezoluciju možete postaviti na 576p na sljedeći način:
 1. Pritisnite ▲ za otvaranje pladnja diska.
 2. Pritisnite ■ (STOP) duže od 5 sekundi.
- S obzirom da nekoliko čimbenika utječe na rezoluciju video izlaza, pogledajte „Rezolucija Video izlaza“ na stranici 71.

Priključivanje antene

Priključite isporučenu antenu za slušanje radija.



Zadnja strana uređaja



! Napomena

Nakon priključivanja FM žičane antene, držite antenu što je više moguće u vodoravnom položaju. Pazite da potpuno razvučete FM žičanu antenu.

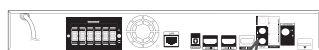
Priključivanje vanjskog uređaja

AUX priključivanje

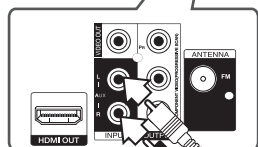
Možete uživati u zvuku iz vanjske komponente kroz zvučnike ovog sustava.

Analogne audio izlazne priključke na vašoj komponenti spojite na AUX L/R (INPUT) priključke na uređaju. A zatim odaberite [AUX] opciju pritiskom na tipku RADIO&INPUT i ENTER (⊙).

Također možete koristiti F (Function) tipku na prednjoj ploči za odabir ulaza.



Zadnja strana uređaja



Bijela

Crvena

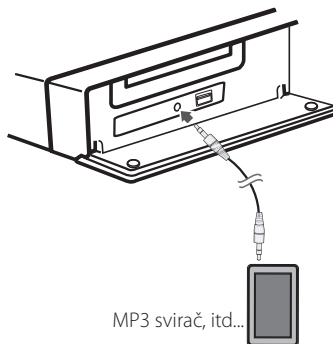
Na priključke audio izlaza
svoje komponente (TV, VCR,
itd.)

PORT. IN priključivanje

Možete uživati u zvuku s prijenosnog svirača preko zvučnika ovog sustava.

Spojite slušalice (ili line out) priključak na prijenosni audio svirač u PORT.IN utičnicu ovoga uređaja. A zatim odaberite [PORTABLE] opciju pritiskom na tipku RADIO&INPUT i ENTER (⊙).

Također možete koristiti F (Function) tipku na prednjoj ploči za odabir ulaza.



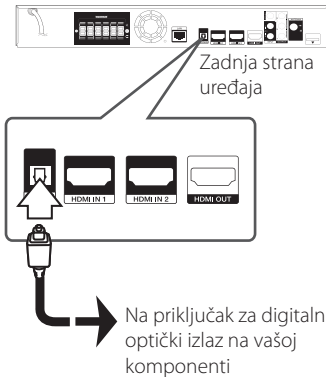
MP3 svirač, itd...

OPTICAL IN priključak

Možete uživati u zvuku iz vaše komponente s digitalnom optičkom vezom kroz zvučnike ovog sustava.

Spojite priključak optičkog izlaza svoje komponente na OPTICAL IN priključak na uređaju. A zatim odaberite [OPTICAL] opciju pritiskom na tipku RADIO&INPUT i ENTER (⊙). Ili pritisnite OPTICAL za izravan odabir.

Također možete koristiti F (Function) tipku na prednjoj ploči za odabir ulaza.

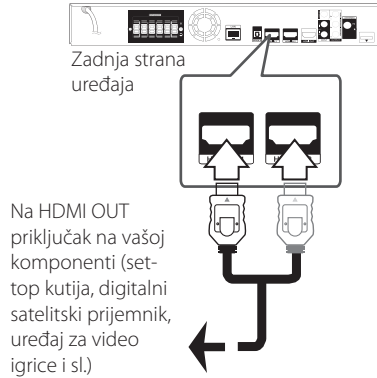


HDMI IN 1/2 priključivanje

Možete uživati u slikama i zvuku iz vaše komponente kroz ovu vezu.

Priključite HDMI OUT priključak na vašoj komponenti na HDMI IN 1 ili 2 priključak na ovome uređaju. A zatim odaberite [HDMI IN 1/2] opciju pritiskom na tipku RADIO&INPUT i ENTER (⊙).

Također možete koristiti F (Function) tipku na prednjoj ploči za odabir ulaza.



! Napomena

- Ne možete promijeniti razlučivost videa u HDMI IN 1/2 načinu rada. Promijenite video rezoluciju priključene komponente.
- Ako izlazni video signal nije normalan kada se vaše računalo priključi na HDMI IN 1/2 priključak, promijenite razlučivost na vašem računalo na 576p, 720p, 1080i ili 1080p.
- Video signal s HDMI ulaza ne može se proslijeđivati s komponentnih ili kompozitnih video izlaza.
- Svirač proslijeđuje audio s HDMI ulaza prema oba HDMI izlaza i prema zvučnicima uređaja.

Priključivanje na vašu kućnu mrežu

Uređaj za reprodukciju se može priključiti na lokalnu mrežu (LAN) preko LAN priključka na zadnjoj ploči ili unutarnjeg bežičnog modula.

Priključivanjem uređaja na širokopoljnu kućnu mrežu dobit ćete pristup uslugama kao što je ažuriranje softvera, BD-Live interakcija i on-line uslugama.

Kabelsko priključivanje na mrežu

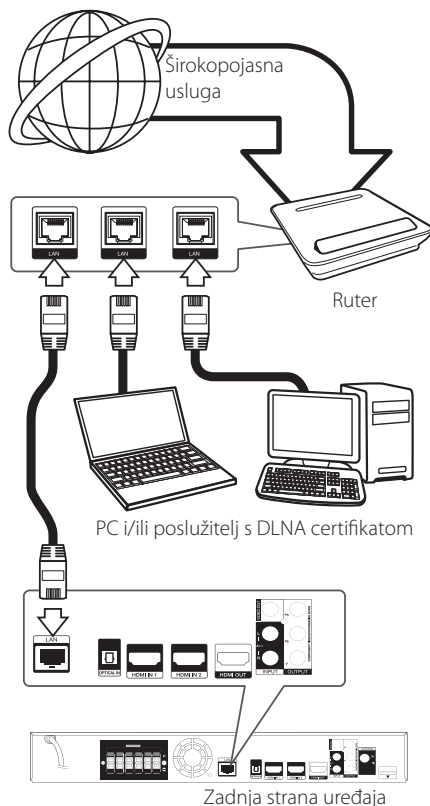
Korištenje kableske mreže pruža najbolje performanse, zato što su uređaji izravno priključeni na mrežu i nisu izloženi smetnjama uslijed interferencija frekvencija.

Molimo pogledajte dokumentaciju za vaš mrežni uređaj za daljnje upute.

Priključite LAN priključak na playeru na odgovarajući priključak na vašem modemu ili ruteru pomoću komercijalno dostupnog LAN ili Ethernet kabla.

! Napomena

- Kod ukapčanja ili iskapčanja LAN kabla, držite kabel za konektor. Kod iskapčanja, ne potežite LAN kabel već iskopčajte konektor pritiskom na plastičnu polugicu.
- Ne priključujte telefonski kabel na LAN priključak.
- S obzirom da postoje brojne konfiguracije priljučivanja, molimo slijedite specifikacije pružatelja vaše internet usluge.
- Ako želite pristupiti sadržaju na računalo ili na DLNA serverima, player se mora priključiti preko rutera na istu lokalnu mrežu kao i računalo i serveri.



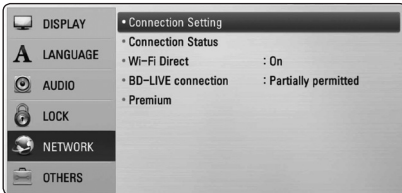
Podešavanje kablanske mreže

Ako na lokalnoj mreži (LAN), preko kablenskog priključivanja postoji DHCP server, player će automatski dobiti IP adresu. Nakon ostvarenja fizičkog priključivanja, mali broj kućnih mreža može zahtijevati podešavanje mrežnih postavki playera. Podesite mrežne postavke [MREŽA] na sljedeći način.

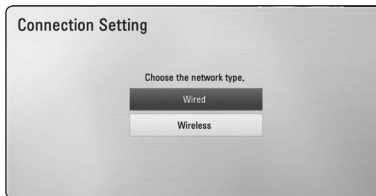
Priprema

Prije postavljanja kablanske mreže, potrebno je priključivanje na širokopojasni internet na vašoj kućnoj mreži.

1. Odaberite [Postavke priključivanja] opciju u [Postavke] izborniku, a zatim pritisnite ENTER (⊙).

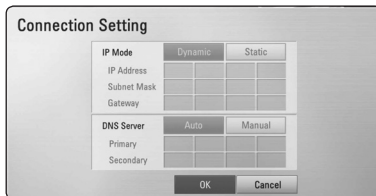


2. Na zaslonu se prikazuje [Postavke priključivanja] izbornik. Koristite \wedge / \vee za odabir [Kablasko] i pritisnite ENTER (⊙).



3. Koristite $\wedge / \vee / < / >$ za odabir IP modusa, [Dinamik] ili [Statik].

Normalno odaberite [Dinamik] za automatsko dodjeljivanje IP adrese.



! Napomena

Ako na mreži nema DHCP servera, a vi želite ručno postaviti IP adresu, odaberite [Statik], a zatim postavite [IP adresa], [Subnet Mask], [Gateway] i [DNS Server] koristeći $\wedge / \vee / < / >$ i brođane tipke. Ako tijekom unošenja brojeva pogriješite, pritisnite CLEAR za brisanje jače osvjetljenih dijelova.

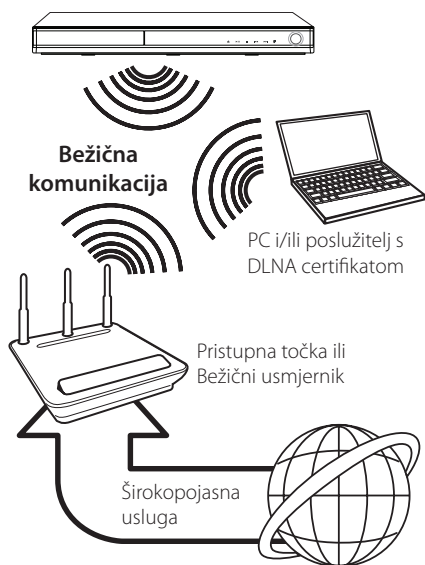
4. Odaberite [OK] i pritisnite ENTER (⊙) za primjenu mrežnih postavki.
5. Player će vas pitati želite li testirati priključivanje na mrežu. Odaberite [OK] i pritisnite ENTER (⊙) završetak priključivanja na mrežu.
6. Ako odaberete [Test] i pritisnete ENTER (⊙) u koraku 5 gore, na zaslonu će se prikazati stanje priključivanja na mrežu. Stanje isto tako možete testirati u [Stanje priključivanja] u [Postavke] izborniku.



Bežično priključivanje na mrežu

Druga mogućnost priključivanja je korištenje točke pristupa ili bežičnog usmjernika. Konfiguracija mreže i način priključivanja se mogu razlikovati ovisno o korištenoj opremi i mrežnom okruženju.

Ovaj uređaj za reprodukciju je opremljen IEEE 802,11n (Dual-band, 5 GHz i 2,4 GHz band) bežičnim modulom, koji također podržava 02,11a/ b/g standarde. Za najbolje bežične performanse, preporučujemo korištenje IEEE 802.11n ovlaštene Wi-Fi mreže (točka pristupa ili bežični usmjernik).



Pogledajte upute za podešavanje koje idu uz točku pristupa ili bežični usmjernik za detaljne korake priključivanja i mrežne postavke.

Za ostvarenje najboljih performansi, uvijek je najbolje izravno kablasko priključivanje uređaja za reprodukciju na usmjernik ili kablaski/DSL modem vaše kućne mreže.

Ako se odlučite za bežičnu opciju, ne zaboravite da na rad uređaj ponekad mogu utjecati drugi elektronički uređaji u kući.

! Napomena

Dostupni raspon frekvencije i kanali za 5 GHz opseg su navedeni dolje. Ali, ovisno o državi, mogu postojati razlike i ograničenja. Ako imate poteškoća sa bežičnim spajanjem na mrežu, pokušajte postaviti svoju pristupnu točku s drugim kanalom.

Zemlja	Raspon frekvencije
Sjeverna Amerika	5.15-5.25 GHz (ch. 36-48), 5.725-5.825 GHz (ch. 149-161), 5.825-5.850 GHz (ch.165)
Europa	5.15-5.25 GHz (ch. 36-48)
Drugi	5.15-5.25 GHz (ch. 36-48), 5.725-5.825 GHz (ch. 149-161), 5.825- 5.850 GHz (ch.165)

Podešavanje bežične mreže

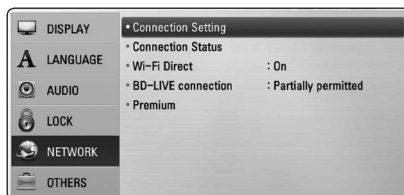
Za bežično priključivanje na mrežu, player je potrebno podesiti za mrežnu komunikaciju. To se podešavanje može urediti preko [Postavke] izbornika. Podesite mrežne postavke [MREŽA] na sljedeći način. Prije priključivanja playera na mrežu potrebno je podesiti točku pristupa ili bežični ruter.

Priprema

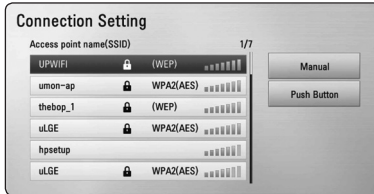
Prije postavljanje bežične mreže, potrebno je učiniti sljedeće:

- Priključite širokopolasni internet na bežičnu kućnu mrežu.
- Postavite točku pristupa ili bežični ruter.
- Pazite na SSID i sigurnosni kod mreže.

1. Odaberite [Postavke priključivanja] opciju u [Postavke] izborniku i pritisnite ENTER (⏏).



- Na zaslonu se prikazuje [Postavke priključivanja]. Koristite **^ / V** za odabir [Bežično], a zatim pritisnite ENTER (⊙).
- Odaberite [Da] i pritisnite ENTER (⊙) za nastavak. Nove postavke za priključivanje će zamijeniti do tada važeće postavke.
- Player pretražuje sve dostupne točke pristupa i bežičnih rutera i prikazuje ih kao popis. Koristite **^ / V** za odabir točke pristupa ili bežičnog rutera s popisa, a zatim pritisnite ENTER (⊙).



Ako na točki pristupa ili bežičnom ruteru imate sigurnosnih ograničenja, provjerite odgovara li uneseni WEP ili WPA ključ u player točnoj informaciji bežičnog rutera. Ako je potrebno unesite sigurnosni kod.

! Napomena

- WEP sigurnosni modus obično ima 4 moguća ključa na točki pristupa ili bežičnom internetu. Ako vaša točka pristupa ili bežični ruter koriste WEP sigurnost, unesite sigurnosni kod ključa "No.1" za priključivanje na kućnu mrežu.
- Točka pristupa je uređaj koji omogućuje bežično priključivanje na kućnu mrežu.
- Ako vaša pristupna točka ili bežični usmjernik podržavaju konfiguracijsku metodu PIN koda na zasnovanu na WPS-u (Wi-Fi Protected Setup), pritisnite tipku žute boje (Y) i zabilježite broj koda na zaslonu. A zatim, unesite PIN broj na izborniku postavki vaše pristupne točke ili bežičnog usmjernika za spajanje. Pogledajte dokumentaciju za vaš mrežni uređaj.

[Ručno] – Vaša točka pristupa možda neće emitirati naziv točke pristupa (SSID). Provjerite postavke rutera preko svog računala i postavite ruter za slanje SSID-a, ili ručno unesite naziv točke pristupa (SSID) u [Ručno].

[Tipka] – Ako vaša točka pristupa ili bežični ruter podržavaju način konfiguracije pritisni-tipku (Push Button Configuration), odaberite ovu opciju i pritisnite Push Button na vašoj točki pristupa ili rutera unutar 120 sekundi. Nije potrebno poznavati naziv točke pristupa (SSID) i sigurnosni kod vaše točke pristupa.

- Koristite **^ / V / < / >** za odabir IP modusa, [Dinamik] ili [Statik]. Normalno odaberite [Dinamik] za automatsko određivanje IP adrese.

! Napomena

Ako na mreži nema DHCP servera, a vi želite ručno postaviti IP adresu, odaberite [Statik], a zatim postavite [IP adresa], [Subnet Mask], [Gateway] i [DNS Server] koristeći **^ / V / < / >** i brojčane tipke. Ako tijekom unošenja brojeva pogriješite, pritisnite CLEAR za brisanje jače osvijetljenih dijelova.

- Odaberite [OK] i pritisnite ENTER (⊙) za primjenu mrežnih postavki.
- Player će vas pitati želite li testirati priključivanje na mrežu. Odaberite [OK] i pritisnite ENTER (⊙) završetak priključivanja na mrežu.
- Ako odaberete [Test] i pritisnete ENTER (⊙) u koraku 7 gore, na zaslonu će se prikazati stanje priključivanja na mrežu. Stanje isto tako možete testirati u [Stanje priključivanja] u [Postavke] izborniku.

Napomene o priključivanju na mrežu:

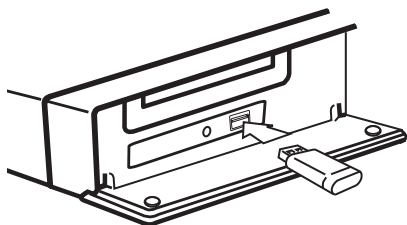
- Brojni problemi kod podešavanja priključivanja na mrežu se često rješavaju resetiranjem rutera ili modema. Nakon priključivanja playera na kućnu mrežu, ruter ili modem brzo isključite ili iskopčajte utikač uređaja iz utičnice. Zatim uključite uređaj i /ili ukopčajte utikač uređaj nazad u utičnicu.
- Ovisno o pružatelju internet usluge (ISP), neki uređaji koji mogu primati internet usluge mogu biti ograničeni uslijed uvjeta same usluge. Za detalje, kontaktirajte svoj ISP.
- Naša kompanija ne snosi odgovornost za nepravilnosti u radu playera i/ili funkcijama internet priključivanja nastalim zbog komunikacijskih grešaka/nepravilnosti povezanih s vašim širokopojsnim internet priključkom, ili drugom priključenom opremom.
- Funkcije BD-ROM diskova, omogućene preko funkcije Internet priključivanja nisu stvorene ili omogućene od strane naše kompanije i naša kompanija ne snosi odgovornost za njihovu funkcionalnost i neprestanu dostupnost. Neki materijali povezani s diskom koji su dostupni preko internet priključka možda neće biti kompatibilni s ovim playerom. Ako imate pitanja o takvo sadržaju, molimo kontaktirajte proizvođača diska.
- Neki internet sadržaji mogu zahtijevati veću brzinu širokopojsnog priključivanja.
- Čak i ako je player pravilno konfiguriran, neki internet sadržaji možda neće pravilno raditi uslijed zagušenja prometa na mreži, ili kvalitete vaše internet usluge, ili problema na strani pružatelja sadržaja.
- Neke operacije internet priključivanja možda neće biti moguće uslijed određenih ograničenja koje je postavio pružatelj internet usluge (ISP) koji vam isporučuje uslugu vašeg širokopojsnog internet priključivanja.
- Odgovorni ste za sve račune koje obračunava ISP, uključujući, bez ograničenja, naplatu priključka.
- Potreban je 10 Base-T ili 100 Base-TX LAN priključak za kablско priključivanje na player. Ako vam vaša internet usluga ne dopušta takvo priključivanje, player nećete moći priključiti.
- Za korištenje xDSL usluge potrebno je koristiti ruter.
- Za korištenje DSL usluge potrebno je koristiti DSL modem, a za korištenje usluge kablскоg modema potrebno je koristiti kablски modem. Ovisno o načinu pristupa i pretplatničkom ugovoru s vašim poslužiteljem internet usluge (ISP), možda nećete moći koristiti funkcije priključivanja na internet u ovom playeru ili ćete možda biti ograničeni na broj uređaja koje istovremeno možete priključiti na mrežu. (Ako vaš poslužitelj (ISP) ograničava pretplatu na jedan uređaj, player se neće moći priključiti kada je na mrežu već priključeno računalo.)
- Korištenje "Router" možda neće biti dopušteno ili njegova upotreba može biti ograničena ovisno o uvjetima i ograničenjima koje postavlja vaš ISP poslužitelj. Za pojednostino izravno kontaktirajte poslužitelja internet usluge.
- Bežična mreža radi na radio frekvencijama 2.4 GHz, koje isto tako koriste kućni uređaji kao što su bežični telefon, Bluetooth® uređaji, mikrovalna pećica i među njima može doći do smetnji interferencije signala.
- Isključite svu nekorištenu mrežnu opremu na svojoj kućnoj mreži. Neki uređaji mogu stvarati zagušenje na mreži.
- U svrhu boljeg prijenosa podataka, postavite player što je moguće bliže točki pristupa.
- U nekim slučajevima, postavljanje točke pristupa ili bežičnog rutera najmanje 0,45 m iznad poda može poboljšati prijem.
- Ako je moguće, player postavite bliže točki pristupa ili ga okrenite tako da između playera i točke pristupa nema prepreka.
- Kvaliteta prijema bežične mreže ovisi o brojnim čimbenicima kao što su vrsta točke pristupa, udaljenost između playera i točke pristupa i položaju playera.
- Točku pristupa i bežični ruter postavite u Infrastructure modus. Ad-hoc modus nije podržan.

Priključivanje USB uređaja

Player može reproducirati filmske, glazbene i foto datoteke spremjene na USB uređaju.

Reprodukcija sadržaja na USB uređaju

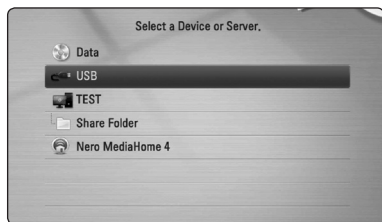
1. Gurnite USB uređaj u USB priključak dok ne sjedne na svoje mjesto.



Kada priključite USB uređaj, u HOME izborniku, player automatski reproducira glazbene datoteke koje se nalaze u memoriji USB uređaja. Ako USB uređaj sadrži datoteke različitih vrsta, prikazat će se izbornik za odabir vrste datoteke.

Vrijeme učitavanja datoteke može ovisiti broju i sadržaju datoteka spremljenih na USB uređaj. Pritisnite ENTER (⊙) kada je odabrano [Poništi] za zaustavljanje učitavanja.

2. Pritisnite HOME (🏠).
3. Odaberite [Film], [Foto] ili [Glazba] koristeći </>, a zatim pritisnite ENTER (⊙).
4. Odaberite [USB] opciju koristeći ▲/▼, a zatim pritisnite ENTER (⊙).



5. Odaberite datoteku koristeći ▲/▼/◀/▶, a zatim pritisnite PLAY ili ENTER (⊙) za reprodukciju datoteke.
6. Pažljivo izvadite USB uređaj.

! Napomena

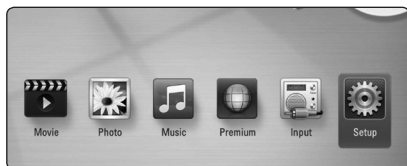
- Player podržava USB flash memoriju/vanjski HDD formatirane u FAT16, FAT32 i NTFS kod pristupa datotekama (glazba, foto, film). Međutim, za BD-Live i snimanje Audio CD-a, podržavaju se samo FAT16 i FAT32 formati. Kada koristite BD-Live i snimanje Audio CD-a koristite USB flash memoriju/vanjski HDD formata FAT16 ili FAT32.
- USB uređaj se može koristiti za lokalno spremanje kod gledanja BD-Live diskova s internetom.
- Uređaj može podržavati najviše 8 particije na USB uređaju.
- Ne vadite USB uređaj tijekom njegova rada (reprodukcija i sl.).
- USB Flash pogon koji zahtjeva instaliranje dodatnog programa kad se priključi na računalo se ne podržava.
- USB uređaj: USB uređaj koji podržava USB1.1 i USB2.0.
- Reproducirati se mogu filmske, glazbene i foto datoteke. Pojednosti za reprodukciju pojedine vrste datoteka potražite na odgovarajućim stranicama.
- Preporučuje se redovita izrada sigurnosnih kopija kako bi se spriječio gubitak podataka.
- Ako koristite USB produžni kabel, USB HUB ili USB čitač za kartice, USB uređaj se možda neće prepoznati.
- Neki USB uređaji možda neće raditi na ovom uređaju.
- Digitalna kamera i mobilni telefon nisu podržani.
- USB priključak uređaja se ne može priključiti na računalo. Uređaj se ne može upotrebljavati kao uređaj za pohranu podataka.

Postavke

Podešavanje postavki

U [Postavke] izborniku možete mijenjati postavke playera.

1. Pritisnite HOME (🏠).



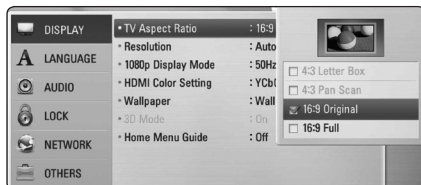
2. Koristite </> za odabir [Postavke], a zatim pritisnite ENTER (⊙). Pojavit će se izbornik za početna podešavanja [Postavke].



3. Koristite ^/v za odabir prve opcije, a zatim pritisnite > za prijelaz na drugu razinu.



4. Koristite ^/v za odabir druge opcije, a zatim pritisnite ENTER (⊙) za prelaz na treću razinu.



5. Koristite ^/v za odabir željene postavke, i pritisnite ENTER (⊙) za potvrdu svog odabira.

[ZASLON] izbornik

Omjer TV slike

Odaberite omjer TV izgleda u skladu s vašim TV-om.

[4:3 Kvadrat]

Odaberite kada je priključen standardni 4:3 TV. Prikazuje kazališne slike s maskiranim prugama iznad i ispod slike.

[4:3 Pan sken]

Odaberite kada je priključen standardni 4:3 TV. Prikazuje obrezanu sliku kako bi se uklopila u TV zaslon. Objе strane slike su odrezane.

[16:9 Original]

Odaberite kada je priključen 16:9 široki TV. Slika 4:3 se prikazuje u izvornom 4:3 omjeru prikaza, tako da se na lijevoj i desno strani prikazuju crni rubovi.

[16:9 Puni]

Odaberite kada je priključen 16:9 široki TV. 4:3 slika se podešava vodoravno (linearno proporcionalno) kako bi slika popunila cijeli zaslon.

! Napomena

[4:3 Kvadrat] i [4:3 Pan sken] opcije ne možete odabrati kada je rezolucija postavljena na više od 720p.

Rezolucija

Postavlja rezoluciju izlaza za Komponentni i HDMI video signal. Pogledajte stranice 23 i 71 za detalje o postavkama za rezoluciju.

[Auto]

Ako je HDMI OUT priključak priključen na TV koji pruža informaciju o zaslonu (EDID), tada se automatski odabire rezolucija koja najviše odgovara priključenom TV-u.

[1080p]

Prosljeđuje na izlaz 1080 linija progresivnog videa.

[1080i]

Prosljeđuje na izlaz 1080 linija interlaced videa.

[720p]

Prosljeđuje na izlaz 720 linija progresivnog videa.

[576p]

Prosljeđuje na izlaz 576 linija progresivnog videa.

[576i]

Prosljeđuje na izlaz 576 linija interlaced videa.

1080p tip zaslona

Kada je rezolucija postavljena na 1080p, odaberite [24 Hz] za dobru prezentaciju filmskog materijala (1080p/24 Hz) s HDMI-opremljenim zaslonom kompatibilnim s 1080p/24 Hz ulazom.



Napomena

- Kada odaberete [24 Hz], kod prebacivanja između videa i filmskog materijala može doći do nekih smetnji na slici. U tom slučaju odaberite [50 Hz].
- Čak i kad je [1080p tip zaslona] postavljen na [24Hz], ako vaš TV nije kompatibilan s 1080/24p, stvarna frekvencija video izlaza bit će 50 Hz kako bi odgovarala formatu video izvora.

HDMI postavke boje

Odaberite vrstu izlaza s HDMI OUT priključka. Za ovu postavku, molimo pogledajte priručnik za vaš zasloni uređaj.

[YCbCr]

Odaberite kada se priključujete zaslon s HDMI priključkom.

[RGB]

Odaberite kada se priključujete zaslon s DVI priključkom.

Pozadinska slika

Mijenja pozadinu početnog zaslona.

3D modus

Odaberite vrstu modusa za izlaz za reprodukciju Blu-ray 3D diska.

[Isključeno]

Reprodukcija Blu-ray 3D diska će imati izlaz za 2D modus kao normalna reprodukcija BD-ROM diska.

[Uključeno]

Reprodukcija Blu-ray 3D diska će imati izlaz kao 3D modus.

Vodič kroz glavni izbornik

Ova funkcija vam omogućava da prikazujete ili brišete balončice vodiča u glavnom izborniku. Za prikazivanje vodiča, postavite ovu opciju na [Uključeno].

[JEZIK] izbornik

Izbornik zaslona

Odaberite jezik za [Postavke] izbornik i prikaz na zaslonu.

Izbornik diska/Audio diska/Titl diska

Odaberite svoj jezik za audio snimke (disk audio), titlove i disk izbornik.

[Original]

Odnosi se na originalni jezik na kojem je snimljen disk.

[Drugo]

Pritisnite ENTER (Ⓢ) za odabir drugog jezika. Koristite brojčane tipke, a zatim pritisnite ENTER (Ⓢ) za unos odgovarajućeg 4-znamenkastog broja prema popisu kodova jezika na stranici 68.

[Isključeno] (Samo disk titl)

Isključite titl.



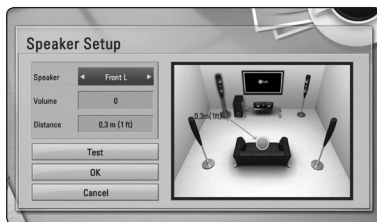
Napomena

Ovisno o disku, vaše postavke za jezik možda neće raditi.

[AUDIO] izbornik

Speaker Setup

Za postizanje najboljega mogućeg zvuka, koristite zaslon za podešavanje zvučnika kako biste odredili glasnoću priključenih zvučnika i njihovu udaljenost od mjesta slušanja. Koristite test za podešavanje glasnoće zvučnika na istu jačinu.



[Speaker]

Odaberite zvučnik koji želite podešavati.

[Volume]

Podesite glasnoću svakog zvučnika.

[Distance]

Podesite udaljenost između svakog zvučnika i mjesta slušanja.

[Test/ Stop test tone]

Zvučnici će emitirati testni ton.

[OK]

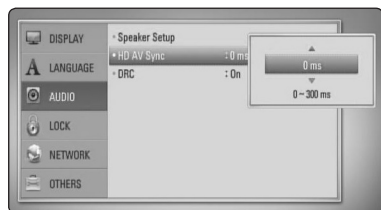
Potvrđuje postavke.

[Cancel]

Poništava postavku.

HD AV Sync

Digitalni TV ponekad može imati kašnjenja između slike i zvuka. Ukoliko se to dogodi, kašnjenje možete kompenzirati određujući postavku kašnjenja zvuka tako da zvuk 'čeka' dolazak slike: to se zove HD AV Sync. Koristite **▲ ▼** za pomicanje gore i dolje kroz trajanje odgode koju možete postaviti na vrijednost između 0 i 300 ms.



DRC (Kontrola dinamičnog opsega -Dynamic Range Control)

Pomoću ove funkcije možete slušati zvuk filma na manjoj glasnoći, a da ne gubite jasnoću zvuka.

[Isključeno]

Isključuje tu funkciju.

[Uključeno]

Komprimira dinamični opseg za Dolby Digital, Dolby Digital Plus ili Dolby TrueHD audio izlaz.

[Auto]

Dinamični opseg za Dolby TrueHD audio izlaz se određuje sam po sebi.

Dinamični opseg za Dolby Digital i Dolby Digital Plus radi isto kao u [Uključeno] modusu.



Napomena

DRC postavka se može promijeniti samo kada disk nije umetnut ili se uređaj nalazi u potpunom stop modusu.

[ZAKLJUČAJ] izbornik

[ZAKLJUČAJ] postavke utječu samo na BD-ROM i DVD reprodukciju.

Za pristup u [ZAKLJUČAJ] postavke, morate unijeti 4-znamenastu sigurnosni kod koji ste sami postavili. Ako još niste unijeli lozinku, poruka će vas obavjestiti da to učinite. Unesite dvaput 4-znamenastu lozinku i pritisnite ENTER (⊙) za kreiranje nove lozinke.

Lozinka

Možete kreirati ili promijeniti lozinku.

[Nijedno]

Unesite dva puta 4-znamenastu lozinku i pritisnite ENTER (⊙) za kreiranje nove lozinke.

[Promjeni]

Unesite trenutnu lozinku i pritisnite ENTER (⊙). Unesite dva puta 4-znamenastu lozinku i pritisnite ENTER (⊙) za kreiranje nove lozinke.

Ako zaboravite lozinku

Ako zaboravite lozinku, možete je obrisati na sljedeći način:

1. Izvadite disk koji bi mogao biti u playeru.
2. Odaberite [Lozinka] opciju u [Postavke] izborniku.
3. Koristite brojčane tipke za unos „210499“. Lozinka je obrisana.



Napomena

Ako pogriješite prije nego pritisnete ENTER (⊙), pritisnite CLEAR. Zatim unesite ispravnu lozinku.

DVD ocjena

Blokira reprodukciju ocijenjenog DVD-a na osnovu sadržaja. (Svi diskovi nisu ocijenjeni.)

[Ocjena 1-8]

Ocjena jedan (1) ima najveća ograničenja, a ocjena (8) je najmanje ograničavajuća.

[Otključaj]

Ako odaberete [Otključaj], roditeljska kontrola neće biti aktivna, i disk će se reproducirati u cijelosti.

BD ocjena

Postavlja starosno ograničenje za BD-ROM reprodukciju. Koristite bročane tipke za unos starosne granice za BD-ROM gledanje.

[255]

Gledati se mogu svi BD-ROM.

[0-254]

Zabranjuje reprodukciju BD-ROM-a s odgovarajućim ocjenama koje su na njima snimljene.

! Nota

- [BD ocjena] primjenjivat će se samo za Blu-ray diskove koji sadrže Kontrolu naprednog ocjenjivanja.
- Za regiju koja koristi razinu oznaka MPAA, pogledajte tablicu dolje kao primjer.

BD ocjena	MPAA ocjena
0	G
8	PG
13	PG-13
17	R
18	NC-17
255	Nema ograničenja

Kod zemlje

Unesite kod područja čiji se standardi koriste za ocjenjivanje DVD video diska, prema popisu na stranici 67.

[MREŽA] izbornik

[MREŽA] postavke se trebaju koristiti za ažuriranje softvera, BD-Live i on-line usluge.

Postavke priključivanja

Ako je okruženje vaše kućne mreže pripremljeno za priključivanje playera, player je potrebno podesiti za kabelsko ili bežično priključivanje na mrežu. (Pogledajte "Priključivanje na vašu kućnu mrežu" na stranicama 26-30.)

Stanje priključivanja

Ako želite provjeriti stanje mreže playera, odaberite [Stanje priključivanja] opciju i pritisnite ENTER (Ⓞ) za provjeru da li je uspješno priključivanje na mrežu i internet.

Izravni Wi-Fi

Ovaj uređaj ima certifikat kao Wi-Fi Direct™ uređaj. Wi-Fi Direct™ je tehnologija za spajanje uređaja jedan na drugi bez spajanja na pristupnu točku ili usmjernik. Postavite ovu opciju na [Uključeno] za uključivanje Wi-Fi Direct™ režima. Za spajanje uređaja, pogledajte stranicu 43.

BD-LIVE priključak

Internet pristup možete ograničiti kada se koristi BD-Live funkcije.

[Dopušteno]

Internet pristup je dopušten za sve BD-Live sadržaje.

[Dijelom dopušteno]

Internet pristup je dopušten samo za BD-Live sadržaje koji imaju potvrde vlasnika sadržaja. Internet pristup i AACs Online funkcije su zabranjene za sve BD-Live sadržaje bez potvrde.

[Zabranjeno]

Internet pristup je zabranjen za sve BD-Live sadržaje.

Premium

[Postavke države]

Odaberite svoje područje za prikazivanje odgovarajućih usluga i sadržaja na značajkama [Premium].

[DRUGO] izbornik

DivX® VOD

O DIVX VIDEU: DivX® je digitalni video format koji je kreirao DivX, Inc. Ovo je službeni DivX Certified uređaj koji reproducira DivX video. Posjetite www.divx.com za više informacija i softverskih alata za pretvaranje vaših datoteka u DivX video.

O DIVX VIDEU NA ZATHJEV: Ovaj DivX® ovlašteni uređaj se mora registrirati kako bi mogao reproducirati sadržaj DivX video na zahtjev (Video on Demand (VOD)). Za dobivanje registracijskog koda, potražite DivX VOD odjeljak u izborniku za podešavanje uređaja. Posjetite vod.divx.com za više informacija kako dovršiti proces registriranja.

[Registriranje]

Prikazuje registracijski kod vašeg playera.

[Deregistriranje]

Deaktivira vaš player i prikazuje kod za deaktiviranje.



Napomena

Sve preuzete video datoteke sa DivX VOD s registracijskim kodom ovog uređaja za reprodukciju se mogu reproducirati samo na ovom uređaju za reprodukciju.

Auto isključenje

Kada player ostavite u Stop stanju pet minuta, aktivirat će se zaštita zaslona. Ako postavite ovu mogućnost na [Uključeno], uređaj se automatski isključuje u roku od 25 minuta od prikazivanja čuvara zaslona. Postavite ovu opciju na [Isključeno] kako bi se ostavila zaštita zaslona sve dok korisnik ne bude koristio uređaj.

Inicijalizacija

[Tvornički set]

Player možete resetirati na njegove izvorne tvorničke postavke.

[BD obriši memor.]

Inicijalizira sadržaj Blu-ray diska iz priključene USB pohrane.



Napomena

Ako uređaj za reprodukciju resetirate na njegove izvorne tvorničke postavke pomoću opcije [Tvornički set], ponovno ćete morati postaviti postavke za aktiviranje on-line usluga i postavke za mrežu.

Softver

[Informacije]

Prikazuje trenutnu verziju softvera.

[Ažuriranje]

Softver možete ažurirati izravnim priključivanjem uređaja na server za ažuriranje softvera (pogledajte stranice 63-64).

Nota o odbijanju

Pritisnite ENTER (Ⓞ) da biste vidjeli obavijest o odricanju od odgovornosti za mrežne usluge.

Efekt zvuka

Možete odabrati odgovarajući način rada zvuka. Pritisnite SOUND EFFECT nekoliko puta dok se ne pojavi željeni način rada na prednjoj ploči zaslona ili TV zaslonu. Prikazane stavke ekvilizatora mogu se razlikovati ovisno o izvorima zvuka i efektima.

[Natural]: Uživajte u prirodnom i ugodnom zvuku.

[Bypass]: Softver s više-kanalnim surround audio signalima reproducira se onako kako je snimljen.

[Bass Blast]: Pojačava zvučni efekt basa na prednjem lijevom i desnom zvučniku i subwooferu.

[Clear Voice]: Ovaj način rada čini jasnim zvuk glasa, poboljšavajući kvalitetu zvuka glasa.

[Virtual]: Možete uživati u dinamičnijem zvuku s poboljšanim srednjim kanalom.

[Game]: Možete uživati u dinamičnijem virtualnom zvuku dok igrate video igrice.

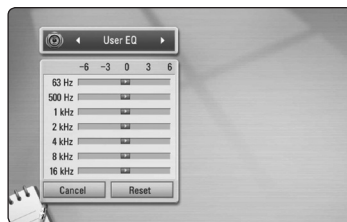
[Night]: Ova postavka vam pomaže kada gledate filmove na maloj glasnoći, kasno noću.

[Up Scaler]: Kada slušate MP3 datoteke ili drugu komprimiranu glazbu, možete poboljšati zvuk. Ovaj način rada je samo za 2-kanalne izvore.

[Loudness]: Poboljšava niske i visoke tonove.

[User EQ]: Možete prilagoditi zvuk podizanjem ili spuštanjem razine određene frekvencije.

Postavljanje [User EQ]



1. Koristite **▲/▼** da biste odabrali željenu frekvenciju.
2. Koristite **</>** da biste odabrali željenu razinu.

Odaberite [CANCEL] opciju, a zatim pritisnite tipku ENTER (Ⓞ) za poništavanje postavke.

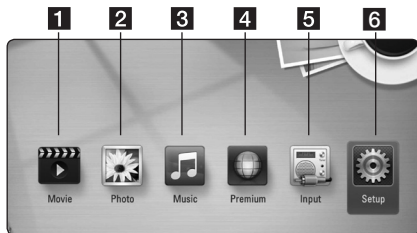
Odaberite [RESET] opciju, a zatim pritisnite tipku ENTER (Ⓞ) za poništavanje svih podešavanja.

[Natural Plus]: Možete slušati prirodni zvučni efekt isti kao i kod sustava 5,1 kanala.

Općenita reprodukcija

Uporaba izbornika [HOME]

Glavni izbornik se pojavljuje kad pritisnete HOME (n). Pomoću $\wedge/\vee/\langle/\rangle$ odaberite kategoriju i pritisnite ENTER (⊙).



1	[Film] - Reproducira video sadržaj.
2	[Foto] - Reproducira foto sadržaj.
3	[Glazba] - Reproducira audio sadržaj.
4	[Premium] - Prikazuje Premium Home zaslon.
5	[Input] - Mijenja način ulaza.
6	[Postavke] - Podešava postavke sustava.

Reprodukcija diskova

BD DVD ACD

1. Pritisnite \blacktriangle (OPEN/CLOSE) i stavite disk u pladanj za disk.
2. Pritisnite \blacktriangle (OPEN/CLOSE) za zatvaranje pladnja diska.
Za većinu Audio CD-a, BD-ROM-a i DVD-ROM diskova, reprodukcija započinje automatski.
3. Pritisnite HOME (🏠).
4. Odaberite [Film], [Foto] ili [Glazba] koristeći \langle/\rangle , a zatim pritisnite ENTER (⊙).
5. Odaberite [BD], [DVD], [VR] ili [Audio] opciju pomoću \wedge/\vee i pritisnite ENTER (⊙).

! Napomena

- Funkcije za reprodukciju opisane u ovom priručniku nisu uvijek moguće za sve datoteke i medije. Neke funkcije mogu biti onemogućene uslijed brojnih čimbenika.
- Ovisno o BD-ROM naslovima, za pravilnu reprodukciju će se možda zahtijevati priključivanje USB uređaja.
- Nefinalizirani diskovi DVD VR formata se možda neće moći reproducirati na ovom uređaju za reprodukciju.
- Neki DVD-VR diskovi su napravljeni s CPRM podacima pomoću DVD RECORDER. Ovaj uređaj ne podržava tu vrstu diskova.

Reprodukcija datoteke na disku/USB uređaju

MOVIE MUSIC PHOTO

Player može reproducirati video, audio i foto datoteke spremljene na disku ili USB uređaju.

1. Umetnite podatkovni disk u ladicu za disk ili spojite USB uređaj.
2. Pritisnite HOME (🏠).
3. Odaberite [Film], [Foto] ili [Glazba] koristeći \langle/\rangle , a zatim pritisnite ENTER (⊙).
4. Odaberite [Podaci] ili [USB] opciju koristeći \wedge/\vee , a zatim pritisnite ENTER (⊙).
5. Odaberite datoteku koristeći $\wedge/\vee/\langle/\rangle$, a zatim pritisnite \blacktriangleright (PLAY) ili ENTER (⊙) za reprodukciju datoteke.

Reprodukcija Blu-ray 3D diska

BD

Player može reproducirati Blu-ray 3D diskove koji sadrže različite prikaze za lijevo i desno oko.

Priprema

Kako bi mogli reproducirati Blu-ray 3D naslov u stereoskopskom 3D modusu, trebate:

- Provjerite ima li vaš TV 3D funkciju i HDMI 1.4 ulaz.
- Ako je potrebno koristite 3D naočale kako biste gledali 3D realizam.
- Provjerite je li BD-ROM naslov Blu-ray 3D disk ili nije.
- Spojite HDMI kabel (tipa A, Brzi HDMI™ kabel) između HDMI izlaza čitača i HDMI ulaza TV-a.

1. Pritisnite HOME (🏠) i postavite [3D modus] opciju u [Postavke] izborniku na [Uključeno] (stranica 33).
2. Pritisnite ▲ (OPEN/CLOSE) i stavite disk u pladanj za disk.
3. Pritisnite ▲ (OPEN/CLOSE) za zatvaranje pladnja diska.
Automatski se pokreće reprodukcija.
4. Pogledajte priručnik za vlasnika za vaš 3D TV za daljnje upute.

Za poboljšani 3D efekt možda ćete trebati podesiti postavke za zaslon i fokus na TV postavkama.

⚠ Oprez

- Dugotrajno gledanje 3D sadržaja može izazvati omamljenost i umor.
- Gledanje filma u 3D modusu se ne preporučuje nestabilnim osobama, djeci i ženama u drugom stanju.
- Ako tijekom gledanja 3D sadržaja osjetite glavobolju, umor ili omamljenost izrazito preporučujemo da prekinete reprodukciju i odmorite se sve dok se ne osjetite dobro.

Uživanje u BD-LIVE funkciji

BD

Kao dodatak BONUSVIEW funkciji, BD-Video koji podržava BD-Live (BD-ROM verzija 2 profil 2) koji ima funkciju proširenja mreže, vam omogućuje uživanje u više funkcija kao što su preuzimanje novih filmskih predstavljanja priključivanjem uređaja na internet.

1. Provjerite priključivanje na mrežu i postavke (stranice 26-30).
2. Umetnite USB uređaj za pohranu u USB priključak na prednjoj ploči.
Za preuzimanje bonus sadržaja potreban je USB uređaj za pohranu.
3. Pritisnite HOME (🏠), i postavite [BD-LIVE priključak] opciju na [Postavke] izbornik (stranica 37).

Ovisno o disku, BD-Live funkcija možda neće raditi ako je [BD-LIVE priključak] opcija postavljena na [Dijelom dopušteno].

4. Umetnite BD-ROM s BD-Live sadržajem.

Operacije se razlikuju ovisno o disku. Pogledajte priručnik isporučen s diskom.

⚠ Oprez

Ne vadite priključeni USB uređaj dok se preuzima sadržaj ili dok se Blu-ray disk nalazi u pladnju za disk. Takva radnja može oštetiti priključeni USB uređaj i BD-Live funkcija možda neće više pravilno raditi s oštećenim USB uređajem. Ako je uslijed takve radnje došlo do oštećenja USB uređaj, priključeni USB uređaj možete formatirati na računalu i zatim ga možete ponovo koristiti na playeru.

⚠ Napomena

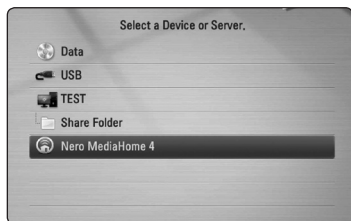
- Neki BD-Live sadržaji mogu na nekim područjima imati ograničeni pristup, veće prema odluci samog pružatelja internet usluge.
- Za učitavanje i uživanje u BD-Live sadržaju može trebati nekoliko minuta.

Reprodukcija datoteke na mrežnom poslužitelju

MOVIE MUSIC PHOTO

Ovaj uređaj za reprodukciju može reproducirati datoteke s filmovima, glazbom i fotografijama koje se nalaze u računalu ili DLNA poslužitelju preko kućne mreže.

1. Provjerite priključivanje na mrežu i postavke (stranice 26-30).
2. Pritisnite HOME (🏠).
3. Odaberite [Film], [Foto] ili [Glazba] koristeći </>, a zatim pritisnite ENTER (⊙).
4. Odaberite DLNA medijski poslužitelj ili mapu za dijeljenje na vašem PC računalu na popisu pomoću ^/V i pritisnite ENTER (⊙).



Ako želite ponoviti pretraživanje medijskih servera, pritisnite zelenu (G) tipku.

5. Odaberite datoteku pomoću ^/V/</> i pritisnite ENTER (⊙) za reprodukciju datoteke.

! Napomena

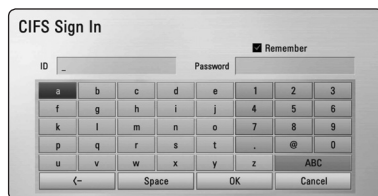
- Zahtjevi u odnosu na datoteku su opisani na stranici 10.
- Mala sličica datoteka koje nije moguće reproducirati može biti prikazana, ali se te datoteke ne mogu reproducirati na ovom uređaju.
- Naziv datoteke podnaslova i filmske datoteke trebaju biti istovjetni i moraju se nalaziti u istoj mapi.
- Na kvalitetu reprodukcije i rada može utjecati stanje vaše kućne mreže.
- Ovisno o okruženju svog računala možete imati probleme s priključivanjem.

Unošenje ID-a i lozinke za mrežnog korisnika

Ovisno o okruženju računala, možda ćete trebati unijeti ID i lozinku mrežnog korisnika za pristup dijeljenoj datoteci.

1. Ako se zahtjeva unos ID-a i lozinke mrežnog korisnika, automatski će se prikazati izborni za virtualnu tipkovnicu.
2. Koristite ^/V/</> za odabir znaka, a zatim pritisnite ENTER (⊙) za potvrdu odabira na virtualnoj tipkovnici.

Za unošenje slova s akcentom, pritisnite INFO/DISPLAY (ℹ) da biste prikazali prošireni komplet znakova.



[Poništi] – Povratak na prethodni zaslom.

[Razmaknica] – Na položaju kursora umeće razmak.

[<-] – Briše znak na mjestu kursora.

[ABC / abc / #+==&] – Mijenja postavke izbornika za tipkovnicu u velika slova, mala slova ili simbole.

3. Kada završite s unosom ID-a i lozinke za mrežnog korisnika, odaberite [OK] koristeći ^/V/</>, a zatim pritisnite ENTER (⊙) za pristupanje mapi.

Nakon pristupanja mapi, upamtit će se ID i lozinka mrežnog korisnika, kako bi imali lakši pristup. Ako ne želite da se memorira ID i lozinka mrežnog korisnika, pritisnite crvenu (R) tipku kako bi poništili oznaku u kvadratu za označavanje [Zapamti] prije pristupanja mapi.

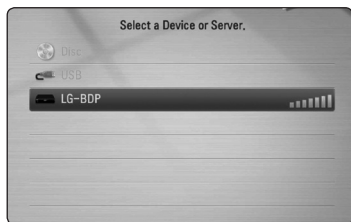
Spajanje na poslužitelj s Wi-Fi Direct™ certifikatom

MOVIE MUSIC PHOTO

Ovaj uređaj za reprodukciju može reproducirati datoteke s filmovima, glazbom i fotografijama koju se nalaze na poslužitelju s Wi-Fi Direct™ certifikatom. Tehnologija Wi-Fi Direct™ omogućava uređaju za reprodukciju izravno spajanje na poslužitelj s Wi-Fi Direct™ certifikatom bez spajanja na mrežni uređaj kao što je pristupna točka.

1. Postavite [Izravni Wi-Fi] opciju na [Postavke] izborniku na [Uključeno] (str. 36).
2. Pritisnite HOME (🏠).
3. Odaberite [Film], [Foto] ili [Glazba] koristeći </>, a zatim pritisnite ENTER (⊙).
4. Odaberite poslužitelj s Wi-Fi Direct™ certifikatom na popisu pomoću ^ / v i pritisnite ENTER (⊙).

Wi-Fi Direct™ veza će se automatski nastaviti.



Ako želite ponoviti pretraživanje medijskih servera, pritisnite zelenu (G) tipku.

5. Odaberite poslužitelj pomoću ^ / v i pritisnite ENTER (⊙) da biste se kretali poslužiteljem.
6. Odaberite datoteku pomoću ^ / v / </> i pritisnite ENTER (⊙) za reprodukciju datoteke.

! Napomena

- U svrhu boljeg prijenosa, stavite uređaj u blizinu Wi-Fi™ Direct certificiranog poslužitelja što je više moguće.
- Ako se vratite na glavni zaslon nakon spajanja na Wi-Fi Direct™ uređaj, veza će biti prekinuta.

Osnovne operacije za video i audio sadržaj

Zaustavljanje reprodukcije

Pritisnite ■ (STOP) tijekom reprodukcije.

Pauziranje reprodukcije

Pritisnite || (PAUSE) tijekom reprodukcije.
Pritisnite ► (PLAY) za nastavak reprodukcije.

Reprodukcija kadar-po-kadar.

Pritisnite || (PAUSE) tijekom reprodukcije filma.
Pritisnite više puta || (PAUSE) za reprodukciju okvir-po-okvir (Frame-by-Frame).

Pretraživanje naprijed ili nazad

Pritisnite ◀◀ ili ▶▶ za reprodukciju brzo naprijed ili nazad tijekom reprodukcije.

Razne brzine reprodukcije možete mijenjati ako više puta pritisnete ◀◀ ili ▶▶.

Usporavanje brzine reprodukcije

Kada je reprodukcija pauzirana, pritisnite više puta ▶▶ za odabir raznih brzina usporene reprodukcije.

Preskakanje na sljedeće / prethodno poglavlje / snimku / datoteku

Tijekom reprodukcije, pritisnite ◀◀ ili ▶▶ za odlazak na sljedeće poglavlje/snimku/datoteku ili za povratak na početak trenutnog poglavlja/snimke/datoteke.

Pritisnite ◀◀ kratko dva puta kako biste se vratili na prethodno poglavlje/snimku/datoteku.

U izborniku popisa datoteka na poslužitelju, u mapi može zajedno biti puno vrsta sadržaja. U ovom slučaju, pritisnite ◀◀ ili ▶▶ za odlazak na prethodni ili sljedeći sadržaj iste vrste.

Osnovne operacije za foto sadržaj

Reprodukcija prikaza prezentacije

Pritisnite ► (PLAY) za pokretanje prikaza prezentacije.

Zaustavljanje prikaza prezentacije

Pritisnite ■ (STOP) tijekom prikaza prezentacije.

Pauziranje prikaza prezentacije

Pritisnite II (PAUSE) tijekom prikaza prezentacije. Pritisnite ► (PLAY) za ponovno pokretanje prikaza prezentacije.

Preskakanje na sljedeću/prethodnu fotografiju

Tijekom prikazivanja fotografije na punom zaslonu, pritisnite < ili > za prelazak na prethodnu ili sljedeću fotografiju.

Upotreba izbornika diska

BD DVD AVCHD

Prikazivanje izbornika diska

Zaslon izbornika se može prikazati najprije nakon umetanja diska koji sadrži izbornik. Ako tijekom reprodukcije želite prikazati izbornik diska, pritisnite DISC MENU.

Pomoću tipki ▲/▼/◀/▶ krećite se kroz stavke izbornika.

Prikazivanje skočnog izbornika

Neki BD-ROM diskovi sadrže skočni izbornik koji se prikazuje tijekom reprodukcije.

Pritisnite TITLE/POPOP tijekom reprodukcije i koristite ▲/▼/◀/▶ tipke za navigaciju kroz stavke izbornika.

Nastavljanje reprodukcije

BD DVD AVCHD MOVIE ACD
MUSIC

Uređaj memorira mjesto na kojem ste pritisnuli ■ (STOP) ovisno o disku.

Ako se na zaslonu kratko prikaže "II■ (Resume Stop)", pritisnite ► (PLAY) za nastavak reprodukcije (od točke scene).

Ako dva puta pritisnete ■ (STOP) ili izvadite disk, na zaslonu se prikazuje "■ (Complete Stop)". Uređaj će obrisati točku zaustavljanja.

! Napomena

- Točka nastavljanja reprodukcije će se obrisati kada se pritisne tipka (na primjer: ⏻ (POWER), ▲ (OPEN/CLOSE) i sl.).
- Na BD-Video diskovima s BD-J, funkcija nastavljanja reprodukcije ne radi.
- Ako jedanput pritisnete ■ (STOP) tijekom BD-ROM interaktivne reprodukcije naslova, uređaj će biti u potpunom Stop modusu.

Napredna reprodukcija

Ponavljana reprodukcija

BD DVD AVCHD ACD MUSIC

Tijekom reprodukcije pritisnite više puta REPEAT (↺) za odabir željenog načina ponavljanja.

Blu-ray Disk / DVD

🔍 **A-** – Odabrani odsjek će se ponavljano reproducirati.

📖 **Kapitola** – Trenutno poglavlje će se ponavljano reproducirati.

📄 **Titul** – Trenutni naslov će se ponavljano reproducirati.

Za povratak na normalnu reprodukciju pritisnite više puta REPEAT (↺) za odabir [Isključeno].

Audio CD-i/glazbene datoteke

📀 **Track** – Trenutna snimka ili datoteka će se ponavljano reproducirati.

🎵 **All** – Sve snimke ili datoteke će se ponavljano reproducirati.

🔀 – Snimke ili datoteke će se reproducirati nasumičnim redoslijedom.

🔀 **All** – Sve snimke ili datoteke će se reproducirati nasumičnim redoslijedom.

📀 **A-B** – Odabrani odsjek će se ponavljano reproducirati. (Samo Audio CD)

Za povratak na normalnu reprodukciju, pritisnite CLEAR.

! Napomena

- Ako jednom pritisnete ▶▶ tijekom ponavljanja reprodukcije poglavlja/snimke, poništiti će se ponavljanje reprodukcije.
- Ova funkcija možda neće raditi na nekim diskovima ili naslovima.

Ponavljanje određenog dijela

BD DVD AVCHD ACD

Uređaj za reprodukciju može ponavljati dio koji sami odaberete.

1. Tijekom reprodukcije pritisnite REPEAT (↺) za odabir [A-] na početku dijela koji želite ponavljati.
2. Pritisnite ENTER (⊙) na kraju odabranog dijela. Dio koji ste odabrali će se neprestano ponavljano reproducirati.
3. Za povratak na normalnu reprodukciju pritisnite više puta REPEAT (↺) za odabir [Isključeno] opcije.

! Napomena

- Ne možete odabrati isječak kraći od 3 sekunde.
- Ova funkcija možda neće raditi na nekim diskovima ili naslovima.

Traženje oznake (Marker)

BD DVD AVCHD MOVIE

Reprodukciju možete započeti od jedne do devet memoriranih točki.

Unošenje oznake

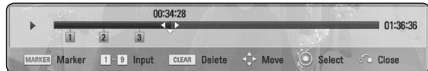
1. Tijekom reprodukcije pritisnite MARKER na željenoj točki. Na TV zaslonu se nakratko pojavljuje ikona oznake.
2. Ponovite korak 1 kako bi dodali najviše devet oznaka.

Pozivanje označene scene

1. Pritisnite SEARCH i na zaslonu će se prikazati izbornik traženja.
2. Pritisnite bročanu tipku za odabir broja oznake koju želite pozvati. Reprodukcijska počinje od označene scene.

Brisanje oznake

1. Pritisnite SEARCH i na zaslonu će se prikazati izbornik traženja.



2. Pritisnite **V** za osvjetljavanje broja oznake. Pomoću **</>** odaberite označenu scenu koju želite obrisati.
3. Pritisnite tipku CLEAR i označena scena će se obrisati u izborniku za traženje.

! Napomena

- Ova funkcija možda neće raditi ovisno o disku, naslovu, mogućnostima servera.
- Sve označene točke će se obrisati ako je naslov u potpunom stop (■) stanju, ako se naslov promijeni ili ako izvadite disk.
- Ako je ukupna duljina naslova manja od 10 sekundi, ova funkcija nije moguća.

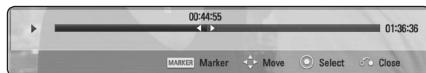
Korištenje izbornika za traženje

BD DVD AVCHD MOVIE

Korištenjem izbornika za traženje lako možete pronaći mjesto od kojega želite započeti reprodukciju.

Traženje točke

1. Tijekom reprodukcije, pritisnite SEARCH za prikaz izbornika za traženje.



2. Pritisnite **</>** za preskakanje reprodukcije 15 sekundi naprijed ili nazad. Možete odabrati točku koju želite preskočiti pritiskom i držanjem **</>** tipke.

Pokretanje reprodukcije od označene scene

1. Pritisnite SEARCH i na zaslonu će se prikazati izbornik traženja.
2. Pritisnite **V** za osvjetljavanje broja oznake. Pomoću **</>** odaberite označenu scenu s kojom želite započeti reprodukciju.
3. Pritisnite ENTER (Ⓢ) za pokretanje reprodukcije od označene scene.

! Napomena

- Ova funkcija možda neće raditi ovisno o disku, naslovu, mogućnostima servera.
- Ova funkcija možda neće raditi ovisno o vrsti datoteke i mogućnostima medijskog poslužitelja.

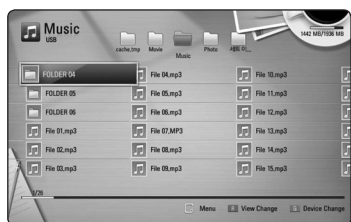
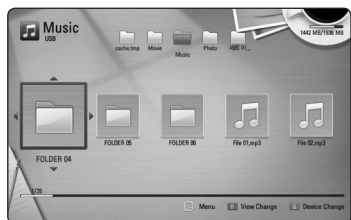
Mijenjanje prikaza popisa sadržaja

MOVIE MUSIC PHOTO

U [Film], [Glazba] ili [Foto] izborniku, možete promijeniti prikaz popisa sadržaja.

Način 1

Pritisnite više puta crvenu (R) tipku.



Prikaz informacije o sadržaju

MOVIE

Player može prikazati informaciju o sadržaju.

1. Odaberite datoteku koristeći $\wedge / \vee / \lt / \gt$.
2. Pritisnite INFO/DISPLAY (I) za prikaz opcija izbornika.
3. Odaberite [Informacije] opciju koristeći \wedge / \vee , a zatim pritisnite ENTER (E).

Informacija o datoteci će se prikazati na zaslonu.

Tijekom reprodukcije filma, informaciju o datoteci možete prikazati pritiskom na TITLE/POPUP.



Napomena

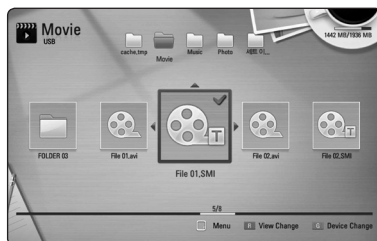
Informacija prikazana na zaslonu možda neće biti točna u usporedbi s stvarnom informacijom o sadržaju.

Odabir titl datoteke

MOVIE

Ako se nazivi filmske i titl datoteke razlikuju, prije reprodukcije filma, morat ćete odabrati titl datoteku u [Film] izborniku.

1. Koristite $\wedge / \vee / \lt / \gt$ za odabir titl datoteke koju želite reproducirati u [Film] izborniku.
2. Pritisnite ENTER (E).



Ponovo pritisnite ENTER (E) kako bi poništili oznaku za titl datoteku. Odabrana titl datoteka će se prikazivati kod reprodukcije filmske datoteke.



Napomena

- Ako tijekom reprodukcije pritisnete \blacksquare (STOP), odabir datoteke podnaslova će se poništiti.
- Ova funkcija nije dostupna za reprodukciju datoteke na poslužitelju preko kućne mreže.

Način 2

1. Na popisu sadržaja pritisnite INFO/DISPLAY (I) za prikaz opcija izbornika.
2. Koristite \wedge / \vee za odabir [Promjeni prikaz] opcije.
3. Pritisnite ENTER (E) za promjenu prikaza popisa sadržaja.

Memoriranje zadnje scene

BD DVD

Uređaj memorira zadnju scenu zadnje gledanog diska. Zadnja scena ostaje memorirana čak i izvadite disk iz uređaja ili isključite uređaj. Ako umetnete disk čije je scena memorirana, ta će se scena automatski pozvati.

! Napomena

- Funkcija memoriranja zadnje scene za prethodni disk se briše kada se reproducira drugačiji disk.
- Ova funkcija možda neće raditi ovisno o vrsti diska.
- Na BD-Video diskovima s BD-J-om, funkcija memoriranja zadnje scene neće raditi.
- Uređaj ne memorira postavke diska ukoliko uređaj isključite prije nego pokrenete reprodukciju.

Primjena vaše fotografije na pozadinsku sliku

Možete primijeniti svoju fotografiju na pozadinsku sliku.

1. Pritisnite HOME (🏠).
2. Odaberite [Foto] koristeći </>, a zatim pritisnite ENTER (⏻).
3. Odaberite [Podaci] ili [USB] opciju koristeći \wedge / \vee , a zatim pritisnite ENTER (⏻).
4. Odaberite datoteku s fotografijom i pritisnite INFO/DISPLAY (ℹ) da biste prikazali izbornik opcija.
5. Pomoću \wedge / \vee odaberite [Pozadinska slika] i pritisnite ENTER (⏻) da primijenite.
Fotografija će biti postavljena kao [Pozadinska slika 5] na izborniku [Postavke].

Opcije tijekom prikazivanja fotografije

PHOTO

Tijekom prikazivanja fotografije na punom zaslonu možete koristiti razne opcije.

1. Tijekom prikazivanja fotografije na punom zaslonu, pritisnite INFO/DISPLAY (ℹ) prikaz izbornika s opcijama.
2. Odaberite opciju koristeći \wedge / \vee .



- 1 Trenutna fotografija/ukupan broj fotografija** – Koristite </> za prikaz prethodne/sljedeće fotografije.
 - 2 Slide prikaz** – Pritisnite ENTER (⏻) za pokretanje ili pauziranje slide prikaza.
 - 3 Odabir glazbe** – Odaberite glazbu za slide prikaz (stranice 49).
 - 4 Glazba** – Pritisnite ENTER (⏻) za pokretanje ili pauziranje glazbe.
 - 5 Okreni** – Pritisnite ENTER (⏻) za okretanje fotografije u desno.
 - 6 Zum** – Pritisnite ENTER (⏻) za prikaz [Zum] izbornika.
 - 7 Efekt** – Koristite </> za odabir efekta prijelaza između fotografija u slide prikazu.
 - 8 Brzina** – Koristite </> za odabir brzine kašnjenja između fotografija u slide prikazu.
3. Pritisnite BACK (⏪) za zatvaranje izbornika s opcijama.

Slušanje glazbe tijekom prezentacije

PHOTO

Tijekom prikazivanja foto datoteka možete slušati glazbene datoteke.

1. Tijekom prikazivanja fotografije na punom zaslonu, pritisnite INFO/DISPLAY (I) prikaz izbornika s opcijama.
2. Koristite \wedge / \vee za odabir [Odabir glazbe] opcije, a zatim pritisnite ENTER (O) za prikaz [Odabir glazbe] izbornika.
3. Pomoću \wedge / \vee odaberite uređaj i pritisnite ENTER (O).

Uređaj koji možete odabrati se razlikuje ovisno o lokaciji foto datoteke koju prikazujete na punom ekranu.

Lokacija fotografije	Mogući uređaj
Disk, USB	Disk, USB
Dijeljena mapa (PC)	Dijeljena mapa (PC)
DLNA poslužitelj	DLNA poslužitelj

8. Koristite \wedge / \vee za datoteke ili mape za reprodukciju.



Odaberite I i pritisnite ENTER (O) za prikaz višeg direktorija.

! Napomena

Kad odabirete glazbu s poslužitelja, odabir mape nije dostupan. Dostupan je jedino odabir datoteke.

9. Koristite \triangleright za odabir [OK], a zatim pritisnite ENTER (O) za završetak odabira glazbe.

Prikaz na zaslonu

Možete prikazivati i podešavati razne informacije i postavke o sadržaju.

Prikaz informacija o sadržaju na-zaslonu

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Tijekom reprodukcije, pritisnite INFO/DISPLAY (I) za prikaz raznih informacija o reprodukciji.



1. **Naslov** – broj trenutnog naslova / ukupan broj naslova.
2. **Poglavlje** – broj trenutnog poglavlja / ukupan broj poglavlja.
3. **Vrijeme** – proteklo vrijeme reprodukcije/ ukupno vrijeme reprodukcije
4. **Audio** – odabrani audio jezik ili kanal.
5. **Podnaslov** – odabrani titl
6. **Kut** – odabrani kut/ukupan broj kutova.
7. **Omjer TV slike** – odabrani omjer TV aspekta
8. **Modus slike** – odabrani modus slike
9. **Info o filmu** – Odaberite ovu opciju i pritisnite ENTER (O) za prikaz informacije o disku iz Gracenote Media Database (BD-ROM/DVD samo).

2. Odaberite opciju koristeći **Λ/V**.
3. Koristite **</>** za podešavanje odabrane vrijednosti opcije.
4. Pritisnite **BACK** (↶) za zatvaranje prikaza na zaslonu.

! Napomena

- Ako se nakon nekoliko sekundi ne pritisne nijedna tipka, prikaz na zaslonu će nestati.
- Na nekim diskovima nije moguće odabrati broj naslova.
- Moguće stavke se mogu razlikovati ovisno o vrsti diska ili naslova.
- Ako se reproducira BD interaktivni naslov, neke se informacije o postavkama prikazuju na zaslonu, ali se ne mogu mijenjati.
- Za korištenje [Info o filmu] opcije, player mora biti priključen na širokopolasni internet da bi pristupio u Gracenote Media Database.
- LG ima licencu za Gracenote tehnologiju i ne odgovara za informacije koje pruža Gracenote Media Database.

Reprodukcija od odabranog vremena

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Pritisnite **INFO/DISPLAY** (□) tijekom reprodukcije. Kvadrat za traženje vremena prikazuje proteklo vrijeme reprodukcije.
2. Odaberite [Vrijeme] opciju, a zatim unesite potrebno vrijeme za početak u satima, minutama i sekundama s lijeva na desno.
Na primjer, za pronalaženje scene u 2 sata, 10 minuta i 20 sekundi, unesite "21020".
Pritisnite **</>** za preskakanje reprodukcije 60 sekundi naprijed ili nazad.
3. Pritisnite **ENTER** (⊙) za pokretanje reprodukcije od odabranog vremena.

! Napomena

- Ova funkcija možda neće raditi na nekim diskovima ili naslovima.
- Ova funkcija možda neće raditi ovisno o vrsti datoteke i mogućnosti DLNA poslužitelja.

Slušanje različitog audia

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Tijekom reprodukcije pritisnite **INFO/DISPLAY** (□) za prikaz prikaza na zaslonu.
2. Koristite **Λ/V** za odabir [Audio] opcije.
3. Koristite **</>** za odabir željenog jezika, audio snimke ili audio kanala.

! Napomena

- Neki diskovi vam omogućuju mijenjanje audio odabira preko disk izbornika. U tom slučaju pritisnite **TITLE/POP-UP** ili **DISC MENU** tipku i odaberite odgovarajući audio s izbora disk izbornika.
- Odmah nakon što ste promijenili zvuk, neke će vrijeme, možda, doći do privremenog nesklada između slike i stvarnog zvuka.
- Na BD-ROM disku, višestruki audio format (5.1CH ili 7.1CH) se prikazuje s [MultiCH] u prikazu na zaslonu.

Odabir titl jezika

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Tijekom reprodukcije pritisnite INFO/DISPLAY (I) za prikaz prikaza na-zaslону.
2. Koristite \wedge / \vee za odabir [Podnaslov] opcije.
3. Koristite $< / >$ za odabir željenog titl jezika.
4. Pritisnite BACK (↶) za zatvaranje prikaza na-zaslону.

! Napomena

Neki diskovi vam omogućuju mijenjanje titl odabira preko disk izbornika. U tom slučaju pritisnite TITLE/POP-UP ili DISC MENU tipku i odaberite odgovarajući titl s izbora disk izbornika.

Gledanje iz drugog kuta

BD DVD

Ako disk sadrži scene koje su snimljene pod različitim kutovima kamere, vi možete promijeniti kut kamere tijekom reprodukcije.

1. Tijekom reprodukcije pritisnite INFO/DISPLAY (I) za prikaz prikaza na-zaslону.
2. Koristite \wedge / \vee za odabir [Kut] opcije.
3. Koristite $< / >$ za odabir željenog kuta.
4. Pritisnite BACK (↶) za zatvaranje prikaza na-zaslону.

Promjena omjera TV aspekta

BD DVD AVCHD MOVIE

Postavku omjera TV aspekta možete mijenjati tijekom reprodukcije.

1. Tijekom reprodukcije pritisnite INFO/DISPLAY (I) za prikaz prikaza na-zaslону.
2. Koristite \wedge / \vee za odabir [Omjer TV slike] opcije.
3. Koristite $< / >$ za odabir željene opcije.
4. Pritisnite BACK (↶) za zatvaranje prikaza na-zaslону.

! Napomena

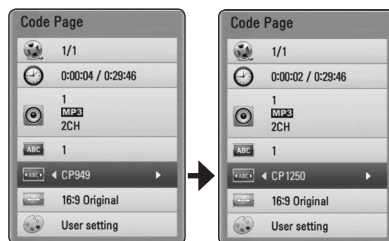
Ako u prikazu na-zaslону promijenite vrijednost [Omjer TV slike] opcije, [Omjer TV slike] opcija u [Postavke] izborniku se neće promijeniti.

Mijenjanje stranice za titl kod

MOVIE

Ako se titl ne prikazuje pravilno, možete promijeniti stranicu za titl kod kako bi se titl pravilno prikazivao.

1. Tijekom reprodukcije pritisnite INFO/DISPLAY (I) za prikaz prikaza na-zaslону.
2. Koristite \wedge / \vee za odabir [Stranica koda] opcije.
3. Koristite $< / >$ za odabir željene kod opcije.



4. Pritisnite BACK (↶) za zatvaranje prikaza na-zaslону.

Promjena modusa slike

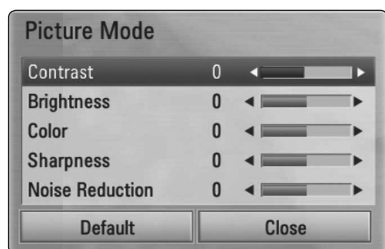
BD DVD AVCHD MOVIE

Tijekom reprodukcije možete mijenjati [Modus slike] opciju.

1. Tijekom reprodukcije pritisnite INFO/DISPLAY (□) za prikaz prikaza na-zaslону.
2. Koristite \wedge / \vee za odabir [Modus slike] opcije.
3. Koristite $< / >$ za odabir željene opcije.
4. Pritisnite BACK (↶) za zatvaranje prikaza na-zaslону.

Podešavanje [Korisl. post.] opcije

1. Tijekom reprodukcije pritisnite INFO/DISPLAY (□) za prikaz prikaza na-zaslону.
2. Koristite \wedge / \vee za odabir [Modus slike] opcije.
3. Koristite $< / >$ za odabir [Korisl. post.] opcije, a zatim pritisnite ENTER (⊙).



4. Koristite $\wedge / \vee / < / >$ za podešavanje [Modus slike] opcija.

Odaberite [Default] opciju, a zatim pritisnite ENTER (⊙) za resetiranje svih video podešavanja.

5. Koristite $\wedge / \vee / < / >$ za odabir [Zatvori] opcije, a zatim pritisnite ENTER (⊙) za završetak podešavanja.

Snimanje Audio CD-a

Jednu odabranu snimku ili sve snimke na Audio CD-u možete presnimati na USB uređaj za pohranu.

1. Umetnite USB uređaj za pohranu u USB priključak na prednjoj ploči.
2. Pritisnite \blacktriangle (OPEN/CLOSE) i stavite Audio CD u pladanj za disk.
Pritisnite \blacktriangle (OPEN/CLOSE) za zatvaranje pladnja diska. Automatski se pokreće reprodukcija.
3. Pritisnite INFO/DISPLAY (□) za prikaz opcija izbornika.

ili

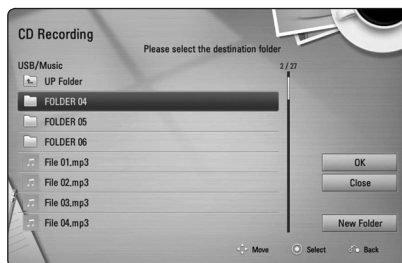
Pritisnite \bullet REC tipku na daljinskom upravljaču. Možete snimati sve vrste glazbe na audio CD.

4. Pomoću \wedge / \vee odaberite opciju [CD snima] i pritisnite ENTER (⊙).
5. Koristite \wedge / \vee za odabir snimke u izborniku koju želite presnimati i pritisnite ENTER (⊙).

ponovite ovaj korak za odabir drugih, koliko već želite, snimki.

Select All	Odaberite sve snimke na Audio CD-u.
Option	Odabire opciju kodiranja u pop-up izborniku (128 kbps, 192 kbps, 320 kbps ili Lossless).
Close	Poništava snimanje i vraća na prethodni zaslon.

6. Koristite $\wedge / \vee / < / >$ za odabir [Start], a zatim pritisnite ENTER (⊙).
7. Koristite $\wedge / \vee / < / >$ za odabir mape odredišta za kopiranje.



Želite li kreirati novu mapu, koristite $\wedge / \vee / < / >$ za odabir [Nova mapa] i pritisnite ENTER (⊙).

Unesite naziv mape pomoću virtualne tipkovnice i pritisnite ENTER (⏎) kada je odabrano [OK].

8. Koristite **^/V/</>** za odabir [OK], a zatim pritisnite ENTER (⏎) za pokretanje snimanja Audio CD-a.
Ako zaustavljate proces snimanja Audio CD-a, press ENTER (⏎) kada je osvjetljeno [Poništi].
9. Kada se završi snimanje Audio CD-a prikazat će se poruka. Pritisnite ENTER (⏎) kako bi provjerili datoteku kreiranu u određenoj mapi.

! Napomena

- Tablica dolje prikazuje, kao primjer, prosječno vrijeme snimanja audio snimke trajanja 4 minute u glazbenu datoteku od 192 kbps.

Stop modus	Tijekom reprodukcije
1,4 min	2 min.

- Vremena snimanja u gore navedenoj tablici su približna.
- Stvarno vrijeme presnimavanja za USB uređaj se razlikuje ovisno o mogućnostima USB uređaja.
- Pazite da USB uređaj ima minimalno 50 MB slobodne memorije za izvršavanje snimanja.
- Za pravilno snimanje duljina glazbe treba biti veća od 20 sekundi.
- Ne isključujte uređaj za reprodukciju i ne vadite priključeni USB uređaj tijekom snimanja Audio CD-a.

! Opres

Snimanje ili kopiranje značajki na ovom uređaju za reprodukciju je dano za vašu osobnu i nekomercijalnu uporabu. Stvaranje neovlaštenih kopija materijala zaštićenih protiv kopiranja, uključujući računalne programe, datoteke, emitirane i zvučne snimke, mogu biti kršenje autorskih prava i predstavljaju kazneno djelo. Ova se oprema ne smije koristiti u takve namjene. LG se izričito odriče svake odgovornosti za ilegalnu distribuciju ili uporabu nedopuštenog sadržaja u komercijalnu svrhu.

Budite odgovorni
Poštujte autorska prava

Prikazivanje informacija u Gracenote Media Database bazi podataka

Player može pristupiti Gracenote Media Database i može učitavati glazbene informacije kako bi se na popisu prikazivali naziv pjesme, ime izvođača, žanr i druge tekstualne informacije.

Audio CD

Kada umetnete Audio CD, player automatski pokreće reprodukciju i učitava glazbeni naslov iz Gracenote Media Database.

Ako u bazi podataka nema glazbene informacije, glazbeni naslov se neće prikazati na zaslonu.

Glazbena datoteka

1. Odaberite glazbenu datoteku ili zvučni zapis pomoću **Λ/V/</>**.
2. Pritisnite INFO/DISPLAY (□) za prikaz opcija izbornika.
3. Odaberite opciju [Informacije] pomoću **Λ/V** i pritisnite ENTER (⊙).

Uređaj za reprodukciju pristupa bazi Gracenote Media Database kako bi došao do glazbenih informacija.

Blu-ray Disk/DVD/filmska datoteka

Tijekom slušanja glazbe kada se reproducira film, pritisnite MUSIC ID za pokretanje učitavanja glazbene informacije iz Gracenote Media Database.

! Napomena

- Za pristup u Gracenote Media Database, player mora biti priključen na širokopojasni internet.
- Ako se glazbena informacija ne nalazi u Gracenote Media Database, na zaslonu će se prikazati poruka.
- Ovisno o određenom slučaju, za učitavanje glazbene informacije iz Gracenote Media Database može trebati nekoliko minuta.
- Informacija se može prikazati nepravilnim slovima ako odabrani jezik nije moguć u Gracenote Media Database.
- Ova funkcija nije dostupna za on-line sadržaj i sadržaj na DLNA serverima.
- LG ima licencu za Gracenote tehnologiju i ne odgovara za informacije koje pruža Gracenote Media Database.
- Ova funkcija ne podržava audio CD-e koje korisnici kreiraju za svoje privatne potrebe, zato jer nisu u Gracenote Media Database.

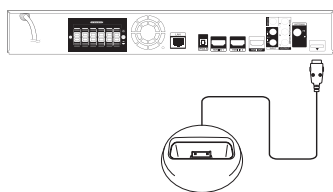
Reprodukcija iPoda

Možete uživati u zvuku sa svog iPoda.

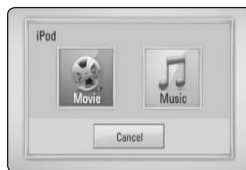
Za pojedinosi o iPodu, pogledajte korisnički vodič za iPod.

Priprema

- Za gledanje iPod videa i fotografija na TV zaslonu.
 - Pazite da koristite video priključivanje preko VIDEO OUT priključka na zadnjoj ploči ovoga uređaja. Odaberite odgovarajući način rada video ulaza na TV-u.
 - Ovisno o iPodu, pobrinite se da odaberete Video > Video settings, a zatim postavite TV Out na Ask ili On iz vašeg iPoda. Za detalje o video postavkama, pogledajte korisnički vodič za iPod.
 - Prikaz fotografija je moguć samo ako se ovaj uređaj nalazi u iPod načinu rada, a fotografije možete prikazivati samo kao slajd prikaz. Za prikaz fotografija na TV-u, na iPodu morate pokrenuti slajd prikaz. Za detalje o slajd prikazu, pogledajte korisnički vodič za iPod.
 - Prije priključivanja iPoda, isključite ovaj uređaj i smanjite njegovu glasnoću na minimum.
1. Povežite postolje, tako da je oznaka ▼ prema dolje. Stavite na njega vaš iPod. Čvrsto priključite iPod. Kada uključite ovaj uređaj, vaš iPod će se automatski uključiti i pokrenut će se njegovo punjenje.



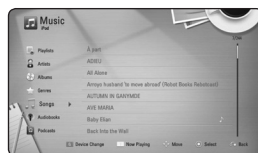
Kada spojite iPod na HOME izbornik, svirač reproducira glazbu automatski. Ili će se pojaviti izbornik za izbor tipa datoteke.



2. Odaberite datoteku pomoću $\wedge / \vee / \langle / \rangle$ i pritisnite ENTER (⊙) za reprodukciju datoteke.

Uživanje u iPodu na zaslonu

1. Čvrsto priključite iPod.
2. Pritisnite HOME (🏠).
3. Odaberite [Music] ili [Movie] koristeći \langle / \rangle , a zatim pritisnite ENTER (⊙). Ako ste spojeni na drugi uređaj (CD ili USB), odaberite iPod na izborniku.
4. Odaberite sadržaj pomoću $\wedge / \vee / \langle / \rangle$ i pritisnite ENTER (⊙) za reprodukciju.



Možete jednostavno pretraživati sadržaj pomicanjem na zaslonu.



! Napomena

Ako je jezik iPod-OSD-a izabran na jednostavni kineski, funkcija pomicanja ne djeluje pravilno.

Uživanje u iPod IN načinu rada

Možete koristiti svoj iPod pomoću isporučenog daljinskog upravljača i kontrolama na svom iPodu.

1. Povežite postolje, tako da je oznaka ▼ prema dolje. Stavite na njega vaš iPod.
Čvrsto priključite iPod.
Kada uključite ovaj uređaj, vaš iPod će se automatski uključiti i pokrenut će se njegovo punjenje.
2. Pritisnite RADIO&INPUT da biste odabrali iPod IN način.

⏏ / ⏪ / ⏩ / ⏸	Odobire opciju u izborniku.
▶/ENTER	Počinje reproduciranje glazbe ili videa.
⏏	Za zaustavljanje tijekom reproduciranja. Kako biste nastavili s reproduciranjem, pritisnite ponovno ▶ (PLAY).
⏪ ⏩	Brzo naprijed ili premotavanje pjesme ili videa.
⏪ ⏩	Preskače reprodukciju naprijed ili natrag.
REPEAT	Da biste odabrali željeni način ponavljanja: Track (🔁), All (🔁), Off (nema prikaza na zaslonu).

! Napomena

- Poruka pogreške "CHECK IPOD" (provjeri iPod) ili "Connected iPod model is not supported." (priključeni model iPoda nije podržan.) prikazuje se kada:
 - vaš iPod nije dostupan za rad u toj funkciji.
- Poruka pogreške "CHECK IPOD" (provjeri iPod) ili "Please update iPod's software" (molimo ažurirajte iPodov softver.) prikazuje se kada:
 - vaš iPod ima staru verziju softvera.
 - ➔ Ažurirajte iPodov softver novijom verzijom.
- Ako ovaj uređaj prikaže poruku pogreške, slijedite poruku. Poruka pogreške "CHECK IPOD" (provjeri iPod) ili "Please check your iPod" (molimo provjerite svoj iPod.) prikazuje se kada:
 - komunikacija između ove jedinice i vašeg iPoda nije uspjela.
 - ➔ Iskopčajte i ponovno ukopčajte iPod na njegov dock priključak.
 - vaš iPod nije čvrsto priključen.
 - ovaj uređaj prepoznaje vaš iPod kao nepoznati uređaj.
 - napajanje vašega iPoda je izrazito slabo.
 - ➔ Baterija se mora napuniti.
 - ➔ Ako bateriju punite kad je iPod prilično ispražnjen, punjenje može dulje trajati.
- Kompatibilnost s vašim iPodom može se razlikovati ovisno o vrsti iPoda.
- iPod touch i iPhone razlikuju se u operacijama od iPoda. Možda ćete trebati neke dodatne kontrole za njihovo korištenje na ovom uređaju. (npr. "slide to unlock")
- Ako koristite program, pozivate ili šaljete i primete SMS poruku i sl., na iPod touch ili iPhone uređaju, prvo ih iskopčajte s iPod dock priključka na ovom uređaju, a zatim ih koristite.
- Ovisno o iPodovoj verziji softvera možda neće biti moguće upravljati vašim iPodom s ovoga uređaja. Preporučujemo instaliranje zadnje verzije softvera.
- Kvaliteta videa ovisi o video izvorima na vašem iPodu.
- Ako imate problema s vašim iPodom, molimo posjetite www.apple.com/support/ipod.

Rad s radijem

Provjerite da su antene priključene.
(Pogledajte stranicu 23)

Slušanje radija

1. Pritisnite RADIO&INPUT sve dok se TUNER (FM) ne pojavi na zaslonu. Bira se zadnja primljena postaja.
2. Pritisnite i zadržite tipku TUNING (-/+) za oko dvije sekunde sve dok se indikator učestalosti ne počne mijenjati. Skaniranje prestaje kad uređaj naiđe na postaju. Ili pritisnite više puta TUNING (-/+).
3. Podesite glasnoću zakretanjem gumba VOLUME na prednjoj ploči ili pritiskom na tipku VOL (+/-) na daljinskom upravljaču.

Pohranjivanje radio-postaja

Možete pohraniti 50 postaja za FM.
Prije ugađanja provjerite da ste smanjili glasnoću.

1. Pritisnite RADIO&INPUT sve dok se TUNER (FM) ne pojavi na zaslonu.
2. Odaberite željenu frekvenciju koristeći TUNING (-/+).
3. Pritisnite ENTER (Ⓞ) i unaprijed postavljeni broj će se pojaviti na zaslonu.
4. Pritisnite PRESET (-/+) kako biste odabrali pohranjeni broj koji želite.
5. Pritisnite ENTER (Ⓞ). Postaja se pohranjuje.
6. Ponovite korake 2 do 5 kako biste pohranili druge postaje.

Brisanje spremljene postaje.

1. Pritisnite PRESET (-/+) kako biste odabrali pohranjeni broj koji želite obrisati.
2. Pritisnite CLEAR i unaprijed postavljeni broj trepat će na zaslonu.
3. Pritisnite ponovno CLEAR kako biste obrisali pohranjeni broj.

Brisanje svih spremljenih postaja

Pritisnite i držite CLEAR dvije sekunde. Pojavit će se poruka "ERASE ALL". Pritisnite ponovno CLEAR. Tada se brišu sve pohranjene postaje.

Poboljšanje lošeg FM prijema.

Pritisnite B (plavu) (MONO/STEREO) obojenu tipku na daljinskom upravljaču. To će promijeniti način rada prijemnika iz mono u stereo i obično poboljšati prijem.

Vidi informacije o radio postaji

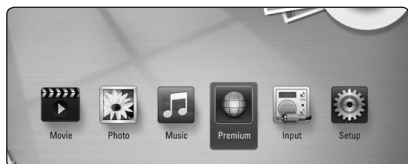
FM prijemnik opremljen je s RDS (Radio Data System) mogućnošću. Prikazuju se informacije o radio postaji koja se sluša. Pritiskajte opetovano RDS kako biste kružili kroz različite vrste podataka.

PS	(Programme Service Name) (Naziv programske usluge): Na zaslonu će se pojaviti naziv kanala.
PTY	(Programme Type Recognition) (Raspoznavanje vrste programa): Vrsta programa (npr. Jazz (džez) ili News (vijesti)) će se pojaviti na zaslonu.
RT	(Radio Text) (Radio tekst) Je posebna tekstualna poruka radio postaje. Ovaj tekst može klizati zaslonom.
CT	(Time controlled by the channel) (Kanalom kontrolirano vrijeme) Prikazuje se vrijeme i datum koje emitira postaja.

Korištenje značajke Premium

S Premium značajkom možete koristiti različite usluge sadržaja putem interneta.

1. Provjerite priključivanje na mrežu i postavke (stranice 26-30).
2. Pritisnite HOME (🏠).
3. Odaberite [Premium] pomoću </> i pritisnite ENTER (⊙).



4. Odaberite on-line uslugu pomoću $\wedge/\vee/</>$ i pritisnite ENTER (⊙).

! Napomena

- Detaljne informacije o svakoj usluzi, kontaktirajte davatelja usluga ili posjetite poveznicu usluge.
- Sadržaj Premium usluga i obavijesti vezanih uz uslugu, uključujući korisničko sučelje, podložan je promjenama. Molimo pogledajte mrežne stranice svake usluge za ažurne informacije.
- Korištenje Premium značajki s vezom na bežičnu mrežu može rezultirati nepravilnom brzinom strujanja uslijed smetnji iz uređaja za domaćinstvo koji koriste radio frekvencije.
- Kada ste prvi put pristupili značajki [Premium], pojavljuje se postavka trenutne zemlje. Ako želite promijeniti postavku zemlje, odaberite [Edit]] i pritisnite ENTER (⊙).

Rješavanje problema

Općenito

Simptom	Uzrok i rješenje
Uređaj se ne uključuje.	<ul style="list-style-type: none"> • Sigurno priključi napojni kabel u utičnicu u zidu.
Uređaj ne pokreće reprodukciju.	<ul style="list-style-type: none"> • Umetnite disk za reprodukciju. (Provjerite vrstu diska, sustav boja i regionalni kod.) • Umetnite disk tako da strana za reprodukciju gleda prema dolje. • Postavite disk pravilno okrenut u ladicu za disk unutar vodilice. • Očistite disk. • Poništi funkciju Ocjenjivanja (Rating) ili promijeni razinu ocjene.
Kut nije moguće promijeniti.	<ul style="list-style-type: none"> • Na DVD Videu koji reproducirate nisu snimljeni drugi kutovi scena.
Ne mogu se reproducirati filmske, foto i glazbene datoteke.	<ul style="list-style-type: none"> • Datoteke nisu snimljene u formatu koji se može reproducirati. • Uređaj ne podržava kodek filmske datoteke.
Daljinski upravljač ne radi ispravno.	<ul style="list-style-type: none"> • Daljinski upravljač nije usmjeren prema senzoru daljinskog upravljača na rekorderu. • Daljinski upravljač je previše udaljen od rekordera. • Postoji prepreka na putu između daljinskog upravljača i rekordera. • Baterije u daljinskom upravljaču su prazne.
Električni kabel uređaja je ukopčan, ali se uređaj ne može uključiti ili isključiti.	Uređaj možete resetirati na sljedeći način.
Uređaj ne radi kako treba.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pritisnite i držite POWER tipku najmanje pet sekundi. Tako ćete prisilno isključiti uređaj, a zatim ponovo uključite uređaj. 2. Iskopčajte utikač električnog kabela, pričekajte pet sekundi, a zatim ponovo ukopčajte kabel.

Mreža

Simptom	Uzrok i rješenje
BD-Live funkcija ne radi.	<ul style="list-style-type: none"> Priključeni USB uređaj nema dovoljno memorije. Priključite USB uređaj s najmanje 1GB slobodne memorije. Osigurajte dobro priključivanje uređaja na lokalnu mrežu i pristup uređaja na internet (pogledajte stranice 26-30.) Brzina vašeg širokopoljnog interneta možda nije dovoljno velika za korištenje BD-Live funkcija. Kontaktirajte svog internet poslužitelja (ISP) i povećajte brzinu internet priključka na preporučenu vrijednost. [BD-LIVE priključak] opcija u [Postavke] izborniku je postavljena na [Zabranjeno]. Postavite opciju na [Dopušteno].
Usluge internet videa (kao što je YouTube™ i sl.) se često zaustavljaju ili „pune“ tijekom reprodukcije.	<ul style="list-style-type: none"> Brzina vaše usluge širokopoljnog interneta možda nije dovoljno velika za internet video usluge. Kontaktirajte svog internet poslužitelja (ISP) i povećajte brzinu internet priključka na preporučenu vrijednost.
Dijeljene mape ili datoteke s vašeg računala ili medijskog servera, se ne prikazuju na popisu uređaja.	<ul style="list-style-type: none"> Na vašem medijskom serveru podignut je firewall ili antivirusni softver. Isključite firewall ili anti-virusni softver podignut na vašem računalu ili medijskom serveru. Player nije priključen na lokalnu mrežu na koju su priključeni vaše računalo ili medijski server.
Player se ne može priključiti na točku pristupa ili bežični LAN ruter.	<ul style="list-style-type: none"> Bežičnu komunikaciju mogu ometati kućanski uređaji koji koriste radio frekvencije. Stavite player dalje od tih uređaja.
Točka pristupa se ne prikazuje na popisu "Naziv toče pristupa".	<ul style="list-style-type: none"> Točka pristupa ili bežični LAN ruter možda ne emitiraju svoj SSID. Preko svog računala, postavite vašu točku pristupa da emitira svoj SSID. Vaš mrežni uređaj kao što je pristupna točka možda nisu podešeni na dostupni raspon frekvencije i kanal koje ovaj uređaj za reprodukciju može podržati. Pokušajte postaviti raspon frekvencije i kanal na postavci mrežnog uređaja.

Slika

Simptom	Uzrok i rješenje
Nema slike	<ul style="list-style-type: none"> • Na TV-u izaberite pravi video ulazni modus tako da se slika s rekordera pojavi na ekranu TV-a. • Sigurno priključite video priključak. • Provjerite je li [HDMI postavke boje] u [Postavke] izborniku postavljena na odgovarajuću stavku koja odgovara vašem video priključivanju. • Vaš TV možda ne podržava rezoluciju koju ste postavili na playeru. Postavite rezoluciju koju vaš TV prihvaća. • HDMI OUT priključak na playeru je priključen na DVI uređaj koji ne podržava zaštitu autorskih prava.
Na slici se pojavljuju smetnje	<ul style="list-style-type: none"> • Reproducirate disk koji je snimljen u sustavu boja koji se razlikuje od sustava boja vašeg TV-a. • Postavite rezoluciju koju vaš TV prihvaća.
Reprodukcija Blu-ray 3D diska nema izlaz kao 3D prikaz.	<ul style="list-style-type: none"> • Spojite uređaj za reprodukciju na vaš TV pomoću HDMI kabela (tip A, Brzi HDMI™ kabel). • Vaš TV možda ne podržava "HDMI 1.4 3D mandatory format". • [3D modus] opcija u [Postavke] izborniku je postavljena na [Isključeno]. Postavite opciju na [Uključeno].

Zvuk

Simptom	Uzrok i rješenje
Nema zvuka ili je zvuk izobličen.	<ul style="list-style-type: none"> • Uređaj je u načinu rada skaniranja, usporene reprodukcije ili pauze. • Glasnoća je slaba. • Provjerite kako je priključen kabel zvučnika. (stranica 19)

Podrška korisnicima

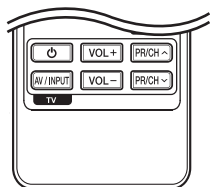
Player možete ažurirati najnovijim softverom kako bi poboljšali rad proizvoda i/ili dodali nove mogućnosti rada. Za preuzimanje najnovijeg softvera za player (ukoliko su napravljena nova ažuriranja) molimo, posjetite <http://lgservice.com> ili kontaktirajte LG Electronics centar za brigu o korisnicima.

Napomena o softveru otvorenog koda

Da biste dobili odgovarajući izvorni kod pod GPL, LGPL i drugim licencama otvorenog koda, molimo posjetite <http://opensource.lge.com>. Svi spomenuti uvjeti licence, odricanje od odgovornosti iz jamstva i obavijesti o autorskim pravima su dostupni za preuzimanje s izvornim kodom.

Upravljanje TV-om pomoću

TV možete kontrolirati pomoću dolje navedenih tipki.



Pritiskom na tipku	Vi možete
⏻ (TV POWER)	Uključuje i isključuje TV.
AV/INPUT	Mijenja ulazni izvor za TV između TV-a i drugih ulaznih izvora.
PR/CH ▲ / ▼	Prelazi gore ili dolje kroz memorirane kanale.
VOL +/-	Podešava glasnoću na TV-u.



Napomena

Ovisno o priključenom uređaju, možda pomoću nekih tipki nećete moći upravljati s TV-om.

Podešavanje daljinskog za upravljanje s TV-om

Pomoću isporučenog daljinskog upravljača možete upravljati s vašim TV-om.

Ako je vaš TV na donjem popisu, postavite odgovarajući kod proizvođača.

1. Kada držite pritisnutu tipku ⏻ (TV POWER), i kada unesete proizvođački kod za vaš TV pomoću brojčanih tipki (pogledajte tablicu dolje).

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

2. Otpustite ⏻ (TV POWER) tipku za dovršetak podešavanja.

Ovisno o vašem TV-u, neke ili sve tipke neće raditi na TV-u, čak i kada unesete ispravan kod proizvođača. Kada mijenjate baterije na daljinskom upravljaču, kodni broj koji ste postavili se može resetirati na default postavku. Ponovno postavite odgovarajući kodni broj.

Ažuriranje mrežnog softvera

Obavijest o mrežnom ažuriranju

S vremena na vrijeme, za uređaje koji su priključeni na širokopojasnu kućnu mrežu, bit će omogućena usluga poboljšanja performansi i/ili dodatnih funkcija za rad. Ako postoji novi softver, a uređaj je priključen na širokopojasni kućni internet, player će vas obavijestiti o ažuriranju na sljedeći način.

Opcija 1:

1. Kada uključite player, izbornik za ažuriranje će se prikazati na zaslonu.
2. Koristite </> za odabir željene opcije, a zatim pritisnite ENTER (⊙).



[OK]	Pokreće ažuriranje softvera.
[Poništi]	Zatvara izbornik za ažuriranje i prikazuje ga kod sljedećeg učitavanja.
[Sakrij]	Zatvara izbornik za ažuriranje i on se neće prikazivati sve dok se na server za ažuriranje ne podigne novi softver za ažuriranje.

Opcija 2:

Ako na serveru za ažuriranje postoji softver za ažuriranje, u dnu početnog izbornika se prikazuje "Ažuriranje" ikona. Pritisnite plavu tipku (B) za pokretanje postupka ažuriranja.

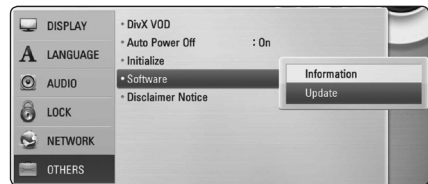
Ažuriranje softver

Player možete ažurirati najnovijim softverom kako bi poboljšali rad proizvođača i/ili dodali nove mogućnosti rada. Softver možete ažurirati izravnim priključenjem uređaja na server za ažuriranje softvera.

! Napomena

- Prije ažuriranja softvera na svom playeru, izvadite disk i USB uređaj iz playera.
- Prije ažuriranja softvera na svom playeru, isključite player i ponovo ga uključite.
- **Tijekom postupka ažuriranja softvera, ne isključujte player, ne iskapčajte električno napajanje i ne pritišćite ni jednu tipku.**
- Ako odustajete od ažuriranja, isključite uređaj i ponovo ga uključite za stabilan rad.
- Uređaj nije moguće ažurirati s prethodnom verzijom softvera.

1. Provjerite priključivanje na mrežu i postavke (stranice 26-30).
2. Odaberite [Softver] opciju u [Postavke] izborniku i zatim pritisnite ENTER (⊙).
3. Odaberite [Ažuriranje] opciju, a zatim pritisnite ENTER (⊙).



Player će provjeravati najnovija ažuriranja.

! Napomena

- Pritisak na tipku ENTER (⊙) tijekom provjeravanja ažuriranja će prekinuti postupak.
- Ako nema novog ažuriranja, prikazat će se poruka „Nije pronađeno ažuriranje.". Pritisnite ENTER (⊙) za povratak u [Početni izbornik].

4. Ako postoji novija verzija, prikazat će se poruka „Želite li ažuriranje?“.
5. (Želite li ažurirati?). Odaberite OK za pokretanje ažuriranja. (Odabir [Poništi] prekida ažuriranje.)



Oprez

Ne isključujte uređaj tijekom ažuriranja softvera.



Napomena

Ako softver uključuje ažuriranje pogona, tijekom postupka se može otvoriti pladanj diska.

6. Kada je ažuriranje završeno, prikazat će se poruka “Ažuriranje je dovršeno.” i uređaj će se automatski isključiti nakon 5 sekundi.
7. Ponovo uključite uređaj. Sustav sada radi s novom verzijom softvera.



Napomena

Funkcija ažuriranja softvera možda neće pravilno raditi ovisno o internet okruženju. U tom slučaju, najnoviju verziju softvera možete nabaviti u ovlaštenom LG Electronics servisno centru, a zatim ažurirajte svoj softver. Pogledajte “Podrška korisniku” na stranici 61.

O Nero MediaHome 4 Essentials

Nero MediaHome 4 Essentials je softver za dijeljenje filmskih, glazbenih i foto datoteka koje su spremljene na računalu koje služi kao DLNA-kompatibilni digitalni medijski server, za reprodukciju na ovom playeru.

! Napomena

- Nero MediaHome 4 Essentials CD-ROM je proizveden za računala, a ne za korištenje u playeru ili nekom drugom uređaj koji nije računalo.
- Isporučeni Nero MediaHome 4 Essentials CD-ROM je prilagođeno izdanje softvera samo za dijeljenje datoteka i mapa na ovom playeru.
- Isporučeni Nero MediaHome 4 Essentials softver ne podržava sljedeće funkcije: transkodiranje, daljinski UI, TV kontrolu, internet usluge i Apple iTunes.
- Ovaj priručnik objašnjava operacije s primjerima iz engleske verzije Nero MediaHome 4 Essentials. Slijedite objašnjenja koja se odnose na stvarne operacije za verziju na vašem jeziku.

Instaliranje Nero MediaHome 4 Essentials

Prije instaliranja Nero MediaHome 4 Essentials, provjerite dolje prikazane zahtjeve u odnosu na sustav.

- Windows® XP (Service Pack 2 ili viši), Windows Vista® (Service Pack nije potreban), Windows® XP Media Center Edition 2005 (Service Pack 2 ili viši), Windows Server® 2003
- Windows Vista® 64-bit izdanje (programi rade u 32-bit modusu)
- Tvrdi disk prostor: 200 MB prostora na tvrdom disku za tipičnu instalaciju samostalnog Nero MediaHome
- 1.2 GHz Intel® Pentium® III ili AMD Sempron™ 2200+ procesori
- Memorija: 256 MB RAM
- Grafička kartica s najmanje 32 MB video memorije, minimalna rezolucija 800 x 600 piksela i 16-bitna postavka za boju.
- Windows® Internet Explorer® 6.0 ili viši
- DirectX® 9.0c revizija 30 (August 2006) ili viša
- Mrežno okruženje: 100 Mb Ethernet, WLAN (IEEE 802.11a/b/g/n)

Uključite svoje računalo i umetnite priloženi CD-ROM disk u CD-ROM pogon na računalo. Čarobnjak za instaliranje će vas provesti kroz jednostavni i brzi postupak instaliranja. Za instaliranje programa Nero MediaHome 4 Essentials, postupite na sljedeći način:

1. Zatvorite sve Microsoft Windows programe i zatvorite svaki anti-virusni softver koji bi mogao raditi.
2. Umetnite dostavljeni CD-ROM disk u CD-ROM pogon vašeg računala.
3. Kliknite na [Nero MediaHome 4 Essentials].
4. Kliknite na [Run] za biste pokrenuli instalaciju.
5. Kliknite na [Nero MediaHome 4 Essentials]. Instaliranje je spremno i pojavljuje se čarobnjak za instaliranje.
6. Kliknite na [Next] tipku za prikaz zaslona za unos serijskog broja. Kliknite [Next] na prelazak na sljedeći korak.
7. Ako prihvaćate sve uvjete kliknite na [I accept the License Conditions], zatim označite kvadrat i kliknite na [Next]. Instaliranje nije moguće bez ovog ugovora.

- Kliknite na [Typical] i kliknite na [Next]. Pokrenut je proces instaliranja.
- Ako želite sudjelovati u anonimnom sakupljanju podataka, odaberite kvadrat za označavanje i kliknite na [Next] tipku.
- Kliknite na [Exit] tipku za završetak instaliranja.

Dijeljenje datoteka i mapa

Na svom računalu morate postaviti dijeljenje za mapu koja sadrži filmski, foto i glazbeni sadržaj za reprodukciju tog sadržaja na ovom uređaju.

Ovdje se objašnjava postupak odabira dijeljenih mapa na vašem računalu.

- Dva puta kliknite na "Nero MediaHome 4 Essentials" ikonu na zaslonu računala.
- Kliknite na [Network] ikonu na lijevoj strani i definirajte naziv vaše mreže u [Network name] polju. Vaš player će prepoznati naziv mreže koji unesete.
- Kliknite na [Shares] ikonu na lijevoj strani.
- Kliknite na [Local Folders] oznaku na [Shares] zaslon.
- Kliknite na [Add] ikonu za otvaranje [Browse Folder] prozora.
- Odaberite mapu koja sadrži datoteke koje želite dijeliti. Odabrana mapa je dodana na popis dijeljenih mapa.
- Kliknite na [Start Server] ikonu za pokretanje servera.

! Napomena

- Ako se dijeljene datoteke ili mape ne prikazuju na playeru, kliknite na mapu u [Local Folders] oznaci i kliknite u [Rescan Folder] na [More] tipku.
- Posjetite www.nero.com za više informacija o softverskim alatima

Popis kodova zemalja

Odaberite odgovarajući kod za zemlju s popisa.

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

Popis kodova jezika

Koristite popis za unos koda željenog jezika za sljedeće početne postavke: [Audio diska], [Titl diska] i [Izbornik diska].

Jezik	Kod	Jezik	Kod	Jezik	Kod	Jezik	Kod
Afarski	6565	Francuski	7082	Litvanski	7684	Sindski	8368
Afrikaanski	6570	Frizijski	7089	Makedonski	7775	Singaleski	8373
Albanski	8381	Galicijski	7176	Malagasijski	7771	Slovački	8375
Ameharski	6577	Gruzijski	7565	Malajski	7783	Slovenski	8376
Arapski	6582	Njemački	6869	Malajalamski	7776	Španjolski	6983
Armenski	7289	Grčki	6976	Maorski	7773	Sudanski	8385
Asameski	6583	Grenlandski	7576	Maratski	7782	Svahili	8387
Ajmarski	6588	Guaranski	7178	Moldavijski	7779	Švedski	8386
Azerbejdžanski	6590	Guđaratski	7185	Mongolski	7778	Tagaloški	8476
Baškirski	6665	Hauski	7265	Naurski	7865	Tadžiski	8471
Baskijski	6985	Hebrejski	7387	Nepalski	7869	Tamilski	8465
Bengalski; Bangla	6678	Hinduski	7273	Norveški	7879	Teluški	8469
Bhutanski	6890	Mađarski	7285	Orijski	7982	Thai	8472
Biharski	6672	Islandski	7383	Pandapski	8065	Tongoanski	8479
Bretonski	6682	Indonezijski	7378	Paštanski, Pušto	8083	Turski	8482
Bugarski	6671	Interlingva	7365	Perzijski	7065	Turkmenski	8475
Burmanski	7789	Irski	7165	Poljski	8076	Tvi	8487
Bjeloruski	6669	Talijanski	7384	Portugalski	8084	Ukrajinski	8575
Kineski	9072	Japanski	7465	Kečuanški	8185	Urdski	8582
Hrvatski	7282	Kanadski	7578	Reto-romanski	8277	Uzbekistanski	8590
Češki	6783	Kašmirski	7583	Rumunjski	8279	Vijetnamski	8673
Danski	6865	Kozački	7575	Ruski	8285	Volapski	8679
Nizozemski	7876	Kirgijski	7589	Samoanski	8377	Velški	6789
Engleski	6978	Korejski	7579	Sanskrtski	8365	Volofski	8779
Esperanto	6979	Kurdski	7585	Škotsko Galski	7168	Xhosa	8872
Estonki	6984	Laotski	7679	Srpski	8382	Jidiš	7473
Faroski	7079	Latinski	7665	Srpsko – Hrvatski	8372	Yorupski	8979
Fidžijski	7074	Latvijski, Letski	7686	Šonanski	8378	Zulu	9085
Finski	7073	Lingalski	7678				

Robne marke i licence



Blu-ray Disc™, Blu-ray™, Blu-ray 3D™, BD-Live™, BONUSVIEW™ i logotipovi su zaštićeni znakovi Blu-ray Disc Udruženja.



“DVD Logo” je robna marka u vlasništvu DVD Format/Logo Licensing Corporation.



Java i sve robne marke i logotipi zasnovane na Java-i su robne marke ili registrirane robne marke u vlasništvu Sun Microsystems, Inc. u Sjedinjenim Državama i drugim zemljama.



HDMI, HDMI logotip i High-Definition Multimedia Interface su robne marke ili registrirane robne marke u vlasništvu HDMI licencirajući LLC.



Proizvedeno prema licenci Dolby Laboratories. “Dolby”, “Pro Logic”, i dvostruki-D simbol su robne marke Dolby Laboratories.



Proizvedeno prema licenci obuhvaćenoj U.S. Patent 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 & drugi U.S. i svjetski patenti prijavljeni i u očekivanju. DTS i simbol su registrirani zaštitni znakovi, & DTS-HD, DTS-HD Master Audio | Essential i DTS logotipovi su zaštitni znakovi tvrtke DTS, Inc. Proizvod sadrži softver. © DTS, Inc. sva prava pridržana.



DLNA® i DLNA CERTIFIED® su robne marke i/ili uslužne marke u vlasništvu Digital Living Network Alliance.



Wi-Fi CERTIFIED Logotip je oznaka za ovjeru od strane Wi-Fi Alliance.



Oznaka Wi-Fi Protected Setup je zaštićena robna marka Wi-Fi Alliance.

“x.v.Colour” je robna marka u vlasništvu Sony Corporation.



“AVCHD” i “AVCHD” logotipi su robne marke u vlasništvu Panasonic Corporation i Sony Corporation.

DivX™ HD

DivX®, DivX Certified® i povezani logotipovi su zaštićeni znakovi tvrtke DivX, Inc. i koriste se pod licencom.



Gracenote®, Gracenote logo i logotip, te logo "Powered by Gracenote" su ili registrirani zaštitni znakovi ili zaštitni znakovi poduzeća Gracenote u Sjedinjenim Državama i/ili drugim zemljama.

Tehnologiju prepoznavanja glazbe i pripadajuće sadržaje omogućuje Gracenote®.

Licencni ugovor za krajnjeg korisnika poduzeća Gracenote

Ova aplikacija ili uređaj sadrži programsku opremu poduzeća Gracenote, Inc. iz Emmeryville-a u Californiji ("Gracenote"). Programska oprema poduzeća Gracenote ("Gracenote Programska Oprema") omogućuje ovoj aplikaciji identifikaciju diska i/ili datoteke i pronalazak informacija koje se tiču glazbe, uključujući informacije koje se odnose na ime, izvođača, zapis glazbene točke, i naslov ("Gracenote Podaci") na on-line poslužitelju ili ugrađenim datotekama (skupno, "Gracenote Poslužitelji") te izvršavanje drugih funkcija.

Vi pristajete koristiti Gracenote Podatke, Gracenote Programsku Opremu i Gracenote Poslužitelje samo za svoju osobnu nekomercijalnu upotrebu. Slažete se da nećete podijeliti, kopirati, prenijeti ili odašiljati Gracenote Programsku Opremu niti bilo koje Gracenote Podatke bilo kojoj trećoj stranci. **SLAŽETE SE DA NEĆETE KORISTITI ILI ISKORIŠTAVITI GRACENOTE PODATKE, GRACENOTE PROGRAMSKU OPREMU ILI GRACENOTE POSLUŽITELJE OSIM PREMA OVDJE IZRIČITO DEFINIRANIM DOZVOLAMA.**

Slažete se da se vaša neisključiva dozvola za korištenje Gracenote Podataka, Gracenote Programske Opreme i Gracenote Poslužitelja raskine ako prekršite ova ograničenja. Ako se vaša licenca raskine, pristajete prekinuti svaku upotrebu Gracenote Podataka, Gracenote Programske Opreme i Gracenote Poslužitelja, Gracenote pridržava sva prava vezana za Gracenote Podatke, Gracenote Programsku opremu i Gracenote

Poslužitelje, uključujući i sva prava vlasništva. Ni pod kojim uvjetima neće Gracenote postati odgovoran za bilo kakvo plaćanje vama na račun informacija koje pružite. Slažete se da Gracenote, Inc. u svoje vlastito ime može ishoditi svoja prava iz ovog ugovora direktno protiv vas.

Usluge poduzeća Gracenote koriste se jedinstvenim identifikatorom za praćenje upita u statističke svrhe. Namjena nasumce dodijeljenog brojčanog identifikatora je da omogući uslugama poduzeća Gracenote prebrojavanje upita bez ikakvih saznanja o vama. Za više informacija pogledajte Web stranicu o Pravilniku o tajnosti poduzeća Gracenote za usluge poduzeća Gracenote.

Gracenote Programska Oprema i svaki predmet Gracenote Podataka su vam licencirani "bez garancije". Gracenote ne izdaje nikakve prikaze niti garancije, izričite ili natuknute, vezane za točnost bilo kojih Gracenote Podataka s Gracenote Poslužitelja. Gracenote zadržava pravo brisanja podataka s Gracenote Poslužitelja ili mijenjanja kategorija podataka iz bilo kog razloga koji Gracenote smatra opravdanim. Nema garancije da su Gracenote Programska Oprema i Gracenote Poslužitelji bez greške niti da će Gracenote Programske Opreme ili Gracenote Poslužitelji neometano raditi. Gracenote nije obavezan pružiti vam nove bolje ili dodatne vrste ili kategorije podataka koje Gracenote može nuditi u budućnosti te je slobodan obustaviti svoje usluge bilo kada.

GRACENOTE NE PRIZNAJE NIKAKVE GARANCIJE, IZRIČITE ILI PODRAZUMIJEVANE, UKLJUČUJUĆI BEZ OGRANIČENJA PODRAZUMIJEVANE GARANCIJE TRŽIŠNE KONKURENTNOSTI, PRIKLADNOSTI ZA ODREĐENU NAMJENU, NASLOVA I NEKRŠENJA PRAVA. GRACENOTE NE JAMČI ZA REZULTATE KOJE ĆETE DOBITI SLUŽEĆI SE GRACENOTE PROGRAMSKOM OPREMOM ILI BILO KOJIM GRACENOTE POSLUŽITELJEM. GRACENOTE NEĆE NI U KOM SLUČAJU BITI ODGOVORAN ZA BILO KAKVU POSLJEDIČNU ILI SLUČAJNU ŠTETU ILI ZA BILO KAKVE IZGUBLJENE ZARADE ILI IZGUBLJENE PRIHODE.

© Gracenote, Inc. 2009

Rezolucija Video izlaza

Kod reprodukcije medija koji nije zaštićen protiv kopiranja

Rezolucija \ Video izlaz	HDMI OUT	COMPONENT VIDEO OUT	
		HDMI priključen	HDMI iskopčan
576i	576p	576i	
576p	576p	576p	
720p	720p	720p	
1080i	1080i	1080i	
1080p/24 Hz	1080p / 24 Hz	576i	1080i
1080p / 50 Hz	1080p / 50 Hz	576i	1080i

Reprodukcija medija zaštićenog protiv kopiranja

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

HDMI OUT priključivanje

- Ako ručno odredite rezoluciju, a zatim na TV priključite HDMI priključak, a vaš ga TV ne prihvaća, postavka za rezoluciju se postavlja na [Auto].
- Ako odaberete rezoluciju koju vaš TV ne prihvaća, prikazat će se poruka upozorenja. Ako nakon mijenjanja rezolucije ne vidite zaslom, molimo pričekajte 20 sekundi i rezolucija će se automatski vratiti na prethodno postavljenu rezoluciju.
- Brzina okvira za 1080p video izlaz se može automatski postaviti na 24 Hz ili 50 Hz ovisno o mogućnostima i preferencama priključenog TV-a, a na osnovu izvorne brzine okvira sadržaja na BD-ROM disku.

COMPONENT VIDEO OUT priključivanje

Blu-ray Disk, DVD video signal može spriječiti doskaliranje na analognom izlazu.

VIDEO OUT priključivanje

Rezolucija VIDEO OUT priključka je uvijek 576i rezolucija.


Specifikacije

Općenito	
Električno napajanje	Pogledajte glavnu naljepnicu na stražnjoj ploči.
Električna potrošnja	Pogledajte glavnu naljepnicu na stražnjoj ploči.
Dimenzije (Š x V x D)	Cca. 433,5 x 57 x 281 mm (17 x 2,2 x 11 inča)
Net Weight (Approx.)	3,5 kg (7,7 lbs)
Temperatura za rad	5 °C do 35 °C
Vlažnost za rad	5 % do 90 %

Ulazi/Izlazi	
VIDEO OUT	1.0 V (p-p), 75 Ω, sync negativna, RCA priključak x 1
COMPONENT VIDEO OUT	(Y) 1.0 V (p-p), 75 Ω, sync negativna, RCA priključak x 1, (Pb)/(Pr) 0.7 V (p-p), 75 Ω, RCA priključak x 2
HDMI IN/OUT (video/audio)	19 pin (tipa A, HDMI™ Connector)
ANALOG AUDIO IN	2.0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω, RCA priključak (L, R) x 1
DIGITAL IN (OPTICAL)	3 V (p-p), optički priključak x 1
PORT. IN	0,5 Vrms (3,5 mm stereo priključak)

Prijemnik	
Raspon FM prijema	87,5 do 108,0 MHz ili 87,50 do 108,00 MHz

Pojačalo	
Izlazna snaga (4 Ů/ 3 Ů), (RMS), THD 10 %	
Ukupno	1100 W
Naprijed	180 W x 2
Sredina	180 W
Natrag	180 W x 2
Sub-Woofer	200 W (Pasivno)

Sustav	
Laser	Sustav signala
Valna duljina	405 nm / 650 nm
Sustav signala	Standard PAL/NTSC sustav TV boja
Frekventni odziv	20 Hz do 18 kHz (48 kHz, 96 kHz, 192 kHz sampling)
Izobličenje harmonika	Manje od 0.05 %
Dinamični opseg	Viši od 80 dB
LAN priključak	Ethernet priključak x 1, 10BASE-T/100BASE-TX
Bežični LAN (unutarnja antena)	Integrirani IEEE 802,11n (opsezi od 5 GHz i 2,4 GHz) bežični mrežni pristup, kompatibilan s 802,11a/b/g Wi-Fi mrežama.
Električno napajanje za Bus (USB)	DC 5 V  500 mA

Zvučnici			
Prednji zvučnik (lijevi/desni)			
Tip	2 kanal 3 zvučnik	Najviša ulazna snaga	360 W
Nazivna impedancija	4 Ω	Dimenzije (Š x V x D)	280 x 1152 x 225 mm (11 x 45 x 8,9 inča)
Ulazna snaga	180 W	Neto težina	3,33 kg (7,34 lbs)
Zadnji zvučnik (lijevi/desni)			
Tip	1 kanal 1 zvučnik	Najviša ulazna snaga	360 W
Nazivna impedancija	4 Ω	Dimenzije (Š x V x D)	94 x 182 x 83 mm (3,7 x 7,2 x 3,3 inča)
Ulazna snaga	180 W	Neto težina	0,61 kg (1,34 lbs)
Srednji zvučnik			
Tip	2 kanal 3 zvučnik	Najviša ulazna snaga	360 W
Nazivna impedancija	4 Ω	Dimenzije (Š x V x D)	327 x 99 x 76 mm (12,9 x 3,9 x 3,0 inča)
Ulazna snaga	180 W	Neto težina	1,21 kg (2,67 lbs)
Subwoofer			
Tip	1 kanal 1 zvučnik	Najviša ulazna snaga	400 W
Nazivna impedancija	3 Ω	Dimenzije (Š x V x D)	190 x 385 x 358 mm (7,5 x 15,2 x 14,1 inča)
Ulazna snaga	200 W	Neto težina	5,4 kg (11,9 lbs)

- Izvedba i specifikacije su podložni promjenama bez posebnog najavljanja.

Održavanje

Rukovanje uređajem

Transportiranje uređaja

Molimo sačuvajte originalnu ambalažu uređaja i materijal za pakiranje. Ako uređaj trebate transportirati, za najbolju zaštitu upakirajte uređaj na način kako je bio originalno tvornički upakiran.

Čišćenje vanjskih površina

- Ne koristite opasne tekućine kao što je insekticid sprej blizu uređaja.
- Brisanje s jakim pritiskanjem može oštetiti površinu.
- Ne ostavljajte gumene ili plastične proizvode duže vrijeme u dodiru s uređajem.

Čišćenje uređaja

Za čišćenje uređaja koristite meku i suhu krpu. Ako je površina izrazito prljava, koristite meku krpu lagano navlaženu blagom otopinom deterdženta. Ne koristite jaka otapala kao što su alkohol, benzin, razrjeđivač, jer bi tako mogli oštetiti površinu uređaja.

Održavanje uređaja

Uređaj je precizni proizvod visoke tehnologije. Ako dođe do prljanja optičke leće ili dijelova disk pogona, može se smanjiti kvaliteta slike. Za detalje molimo, kontaktirajte najbliži ovlašteni servisni centar.

Napomene o diskovima

Rukovanje diskovima

Ne dirajte stranu diska koja služi za reprodukciju. Držite disk za rubove kako na površini diska ne bi ostavili otiske prstiju. Nikada ne lijepite na disk papir ili trake.

Spremanje diskova

Nakon reprodukcije, diskove spremite u njihove kutije. Ne izlažite diskove izravnoj sunčevoj svjetlosti ili izvorima topline, ne ostavljajte ih u parkiranoj automobilu izloženoj izravnoj sunčevoj svjetlosti.

Čišćenje diskova

Otisci prstiju i prašina na disku mogu prouzrokovati lošu kvalitetu slike i izobličenje zvuka. Prije reprodukcije disk očistite čistom krpom. Disk brišite od sredine prema vanjskom rubu.

Ne koristite jaka otapala poput alkohola, benzina, razrjeđivača, reklamiranih sredstava za čišćenje ili anti-statični sprej namijenjen starim pločama od vinila.

Važne informacije vezane za mrežne usluge

Sve informacije, podaci, dokumenti, komunikacije, preuzimanja, datoteke, tekst, slike, fotografije, grafike, video, internetske vijestim publikacije, alati, izvori, softver, kod, programi, apleti, widget programčići, aplikacije, proizvodi i drugi sadržaj ("Sadržaj") i sve usluge i ponude ("Usluge") koje pruža ili omogućava bilo koja treća strana (svaki "Davatelj usluga") je jedina odgovornost davatelja usluge odakle su potekli.

Dostupnost i pristup Sadržaju i Uslugama koje nudi Davatelj usluga preko LGE uređaja su podložni promjeni bilo kada, bez prethodne napomene, uključujući, bez ograničenja, prekidu, uklanjanju ili prestanku svih ili bilo kojeg dijela sadržaja ili usluga.

Ukoliko imate bilo kakvih pitanja ili problema vezanih za sadržaj ili usluge, možete pogledati internetsku stranicu davatelja usluga za najvažnije informacije. LGE nije odgovoran niti jamči za korisničku uslugu vezano za sadržaj i usluge. Bilo kakvo pitanje ili zahtjev za uslugu vezano za sadržaj ili usluge se trebaju uputiti izravno odgovarajućim davateljima sadržaja i usluga.

Imajte na umu da LGE nije odgovoran za bilo kakav sadržaj ili usluge koje pruža davatelj usluga ili bilo kakve promjene, uklanjanje ili prestanak takvog sadržaja ili usluga i ne jamči za dostupnost ili pristup takvom sadržaju ili uslugama.

