

PRIRUČNIK ZA KORISNIKE

Network 3D Blu-ray Disc™ / DVD Player

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

BP620/BP620N

P/NO : SAC35454223

Sigurnosne informacije



OPREZ

OPASNOST STRUJNOG UDARA



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 ugrađene 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: NAKON OTVARANJA VIDLJIVO I NEVIDLJIVO LASERSKO ZRAČENJE KLASSE 1M. NE GLEDAJTE IZRAVNO S OPTIČKIM INSTRUMENTIMA.

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

OPREZ u vezi s električnim kabeom

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 izlzanost, iskopčajte kabel, prestanite upotrebljavati uređaj i zamijenite kabel s točno određenim zamjenskim kabeom kod vašeg ovlaštenog serviser. Zaštitite električni kabel od fizičkih ili mehaničkih oštećivanja, 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 kabla iz utičnice, uhvatite utikač kabla 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.

Uklanjanje starog aparata



1. Ako se na proizvodu nalazi simbol prekrižene kante za smeće, to znači da je proizvod pokriven europskom direktivom 2002/96/EC.
2. Električni i elektronski proizvodi ne smiju se odlagati zajedno s komunalnim otpadom, već u posebna odlagališta koja je odredila vlada ili lokalne vlasti.
3. Pravilno odlaganje starog proizvoda sprečat će potencijalne negativne posljedice po okoliš i zdravlje ljudi.
4. Podrobnije informacije o odlaganju starog proizvoda potražite u gradskom uredu, službi za odlaganje otpada ili u trgovini u kojoj ste kupili proizvod.

Odlaganje starih baterija/akumulatora na otpad



1. Kada su baterije/akumulatori za vaš uređaj označene prekriženom kantom za smeće, to znači da se na njih odnosi Europska direktiva 2006/66/EC.
2. Taj simbol može biti otisnut u kombinaciji s kemijskim simbolima za živu (Hg), Kadmij (Cd) ili olovo (Pb) ako baterija sadrži više od 0,0005% žive, 0,002% kadmija ili 0,004% olova.
3. Sve baterije/akumulatore treba odložiti zasebno od kućanskog otpada te pri tome treba koristiti odlagališta koja je odredila vlada ili lokalna uprava.
4. Ispravno odlaganje starih baterija/akumulatora doprinijet će sprječavanju negativnih posljedica po okoliš, zdravlje životinja i ljudi.
5. Dodatne informacije o odlaganju starih baterija/akumulatora zatražite od gradske uprave, službe za zbrinjavanje otpada ili trgovine u kojoj ste proizvod kupili.

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).

Centar za europske standarde:

Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

- Imajte na umu kako se NE radi o mjestu za kontakt s Korisničkom službom. Za informacije o Korisničkoj službi pogledajte jamstveni list ili se obratite trgovcu od kojega ste kupili proizvod.

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

- Budući da je AACs (Advanced Access Content System (Sustav za napredni pristup sadržaju)) odobren kao sustav za zaštitu sadržaja za Blu-ray disk format, koji se koristi slično kao CSS (Content Scramble System (Sustav za kodiranje sadržaja)) za DVD format, postavljena su određena ograničenja za reprodukciju, izlaz analognog signala i sl., za AACs zaštićene sadržaje. 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 Mark i BD+ se dodatno koriste kao sustavi za zaštitu sadržaja za Blu-ray disk formata, koji postavljaju određena ograničenja uključujući ograničenja reprodukcije za BD-ROM Mark i/ili BD+ zaštićene sadržaje. 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 Rovi Corporation, i može se koristiti samo za kućnu upotrebu i druge ograničene načine gledanja, osim ako to tvrtka Rovi 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 podlijeagati 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 prosljeđuje kao NTSC signal.

Samo TV s višestrukim sustavom boja može primiti 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.



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.

Sadržaj

1 Početak

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

2 Spajanje

- 15 Priključivanje na TV
- 15 – HDMI priključivanje
- 16 – Što je SIMPLINK?
- 16 – Priključivanje audia (Lijevi/Desni)
- 17 – Podešavanje rezolucije
- 18 Priključivanje na pojačalo
- 18 – Priključivanje na pojačalo preko HDMI izlaza
- 19 – Priključivanje na pojačalo preko digitalnog Audio izlaza
- 19 – Priključivanje na pojačalo preko 2 kanalnog Audio izlaza
- 20 Priključivanje na vašu kućnu mrežu
- 20 – Kabelsko priključivanje na mrežu
- 20 – Podešavanje kableske mreže
- 22 – Bežično priključivanje na mrežu
- 22 – Podešavanje bežične mreže
- 25 Priključivanje USB uređaja
- 25 – Reprodukcijski sadržaj na USB uređaju

3 Postavke sustava

- 26 Postavke
- 26 – Početne postavke
- 27 – Podešavanje postavki
- 27 – [ZASLON] izbornik
- 29 – [JEZIK] izbornik
- 29 – [AUDIO] izbornik
- 31 – [ZAKLJUČAJ] izbornik
- 32 – [MREŽA] izbornik
- 32 – [DRUGO] izbornik

4 Rad

- 34 Općenita reprodukcija
- 34 – Uporaba izbornika [HOME]
- 34 – Reprodukcijski diskovi
- 34 – Reprodukcijski datoteke na disku/USB uređaju
- 35 – Reprodukcijski Blu-ray 3D diska
- 35 – Uživanje u BD-LIVE funkciji
- 36 – Reprodukcijski datoteke na mrežnom poslužitelju
- 36 – Veza Wi-Fi Direct™
- 38 – Osnovne operacije za video i audio sadržaj
- 39 – Osnovne operacije za foto sadržaj
- 39 – Upotreba izbornika diska
- 39 – Nastavljanje reprodukcije
- 39 – Memoriranje zadnje scene
- 40 Napredna reprodukcija
- 40 – Ponavljana reprodukcija
- 40 – Ponavljanje određenog dijela
- 40 – Prikaz informacije o sadržaju
- 41 – Mijenjanje prikaza popisa sadržaja
- 41 – Odabir titl datoteke
- 41 – Izmjena moda
- 42 – Opcije tijekom prikazivanja fotografije
- 42 – Slušanje glazbe tijekom prezentacije
- 43 Prikaz na zaslonu
- 43 – Prikaz informacija o sadržaju na zaslonu
- 44 – Reprodukcijski odabranog vremena
- 44 – Odabir titl jezika
- 44 – Slušanje različitog audia
- 44 – Gledanje iz drugog kuta
- 45 – Promjena omjera TV aspekta

- 45 – Mijenjanje stranice za titl kod
- 45 – Promjena modusa slike
- 46 Prikazivanje informacija u Gracenote Media Database bazi podataka
- 47 Korištenje značajke Premium
- 47 Korištenje LG Apps
- 48 – Prijava
- 48 – Upravljanje mojim aplikacijama

5 Rješavanje problema

- 49 Rješavanje problema
- 49 – Općenito
- 50 – Mreža
- 51 – Slika
- 51 – Podrška korisnicima
- 51 – Napomena o softveru otvorenog koda

6 Dodatak

- 52 Upravljanje TV-om pomoću
- 52 – Podešavanje daljinskog za upravljanje s TV-om
- 53 Ažuriranje mrežnog softvera
- 53 – Obavijest o mrežnom ažuriranju
- 53 – Ažuriranje softver
- 55 O Nero MediaHome 4 Essentials
- 55 – Zahtjevi za sustav
- 55 – Instaliranje Nero MediaHome 4 Essentials
- 56 – Dijeljenje datoteka i mapa
- 57 Popis kodova zemalja
- 58 Popis kodova jezika
- 59 Robne marke i licence
- 62 Specifikacije Audio izlaza
- 64 Specifikacije
- 65 Održavanje
- 65 – Rukovanje uređajem
- 65 – Napomene o diskovima
- 66 Važne informacije vezane za mrežne usluge

Uvod

Diskovi za reprodukciju i simboli korišteni u ovom priručniku

Mediji/izraz	Logo	Simbol	Opis
Blu-ray	  	BD	- 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	- 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+ReWritable	DVD	- 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	- 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 VR modusu i finalizirani.
Audio CD (8 cm, 12 cm)		ACD	Audio CD
CD-R/RW (8 cm, 12 cm)		MOVIE MUSIC PHOTO	- 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 neće 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.

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 korištenje funkcija kao što su slika-u-slici, sekundarni audio, virtualni paketi i sl., s BD-ROM-om koji podržava BONUSVIEW (BD-ROM verzija 2 profil 1 verzija 1.1). 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 displeju 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 7.1 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.

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), “.vob”, “.3gp”, “.mov”, “.trp”, “.m2t”, “.mpe”, “.m1v”, “.m2v”, “.wm”	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	“.avi”, “.divx”, “.mpg”, “.mpeg”, “.mkv”, “.mp4”, “.asf”, “.wmv”, “.m4v” (DRM free), “.mov”, “.trp”, “.m2t”, “.mpe”, “.m1v”, “.m2v”	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 Lokacija	File Ekstenzija	Frekvencija uzorka	Brzina	Napomena
Disk, USB	“.mp3”, “.wma”, “.wav”, “.m4a” (DRM free), “.flac”	unutar 32 - 48 kHz (WMA), unutar 16 - 48 kHz (MP3)	unutar 32 - 192 kbps (WMA), unutar 32 - 320 kbps (MP3)	Neke wav datoteke se ne podržavaju na ovom uređaju za reprodukciju.
DLNA	“.mp3”, “.wma”, “.wav”, “.m4a” (DRM free)	unutar 32 - 48 kHz (WMA), unutar 16 - 48 kHz (MP3)	unutar 32 - 192 kbps (WMA), unutar 32 - 320 kbps (MP3)	Neke wav datoteke se ne podržavaju na ovom uređaju za reprodukciju.

Foto datoteke

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

- Priloženo izdanje paketa DLNA poslužitelja za Macintosh pruža ograničenu podršku za formate datoteka, kao što su ASF, WMA i WMV.

! 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, izdanje za OS Windows), zahtjevi za 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 datoteke s video podnaslovima dostupna je samo na poslužitelju DLNA Media Server softvera Nero MediaHome 4 Essentials na ovom paketu 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/DVD-u ili USB-u 1.0/1.1 se možda neće pravilno reproducirati. Za reprodukciju HD filmskih datoteka se preporučuju Blu-ray Disc 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

! Napomena

- Datoteka avi formata kodirana WMV 9 kodekom nije podržana.
- Player podržava UTF-8 datoteke čak i ako sadrže Unicode podnaslove. Player ne podržava čiste Unicode podnaslove.
- Ovisno o tipu dokumenata ili načinu snimanja, reprodukcija možda neće biti moguća.
- Player ne podržava diskove snimljene u više sesija na uobičajenom PC-u.
- Za reprodukciju filmova naziv datoteke filma i naziv datoteke podnaslova moraju biti isti.
- Ako je videokodec MPEG2 TS ili MPEG2 PS podnaslov se neće reproducirati.
- Ukupno vrijeme reprodukcije glazbene datoteke prikazano na zaslonu možda neće biti točno za VBR datoteke.
- Video/ Audio codec kompatibilnost može se razlikovati ovisno o datoteci videozapisa.

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.Colour" formata.
- Neki diskovi u AVCHD formatu se možda neće reproducirati ovisno o uvjetima snimanja.
- Diskovi u AVCHD formatu se trebaju finalizirati.
- "x.v.Colour" 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 međunarodna organizacija potrošačke elektronike, računalne industrije i kompanija za mobilne uređaje. Digital Living omogućuje korisnicima jednostavno dijeljenje digitalnih medija preko kabela i bežične 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 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 Dolby® Digital Plus i DTS-HD više-kanalnu audio reprodukciju:

- Pojačalo/receiver s ugrađenim (Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS ili DTS-HD) dekomderom.
- Glavni, centralni, surround zvučnici i subwoofer potrebni za određeni format.

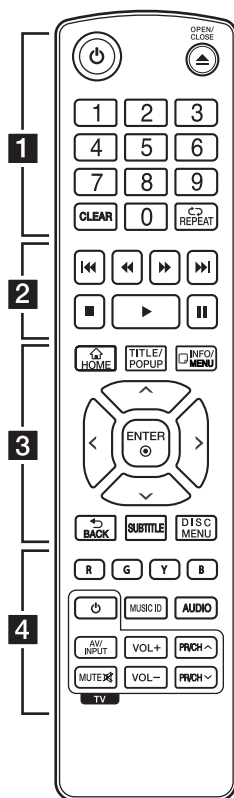
Regionalni kod

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)".

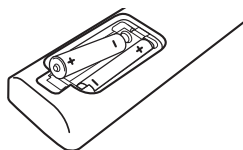
Odabir sustava

Otvorite ladicu za disk tipkom  (OPEN/CLOSE), zatim pritisnite i zadržite tipku  (PAUSE) duže od pet sekundi da biste promijenili sustav boja (PAL / NTSC / AUTO).

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.

0-9 brođčane tipke: Odabire brođčane opcije u izborniku.

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): Pauzira reprodukciju.

..... **3**

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

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

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

Tipke smjerova: Odabiru opciju u izborniku.

ENTER (⊙): Potvrđuje odabir izbornika.

BACK (↶): Izlazak iz izbornika ili povratak na prethodni zaslon.

SUBTITLE: Odabir jezika podnaslova.

DISC MENU: Otvara izbornik na disku.

..... **4**

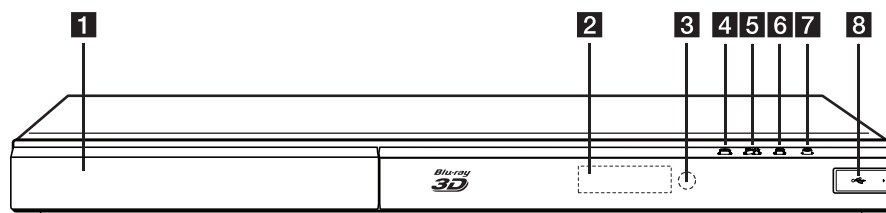
Tipke u boji (R, G, Y, B): Koristi se za navigaciju kroz BD-ROM izbornike. Također se koriste za [Film], [Foto], [Glazba], [Premium] i [LG Apps] izbornike.

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

AUDIO: Odabir jezika zvučnih zapisa ili audiokanala.

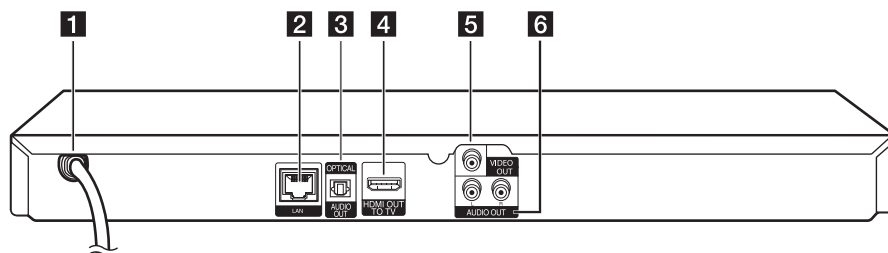
Tipke za upravljanje TV-om: Pogledajte stranicu 52.

Prednja ploča



- | | |
|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 Ladica za disk | 6 ■ (STOP) |
| 2 Prozor zaslona | 7 ⏻ (POWER) |
| 3 Senzor daljinskog upravljača | 8 USB priključak |
| 4 ▲ (OPEN/CLOSE) | |
| 5 ► (PLAY / PAUSE) | |

Zadnja ploča



- | | |
|---|---------------------------------------|
| 1 Električni kabel za izmjenični napon | 4 HDMI OUT |
| 2 LAN priključak | 5 VIDEO OUT |
| 3 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) | 6 2CH AUDIO OUT (Lijevi/desni) |

Priključivanje na TV

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

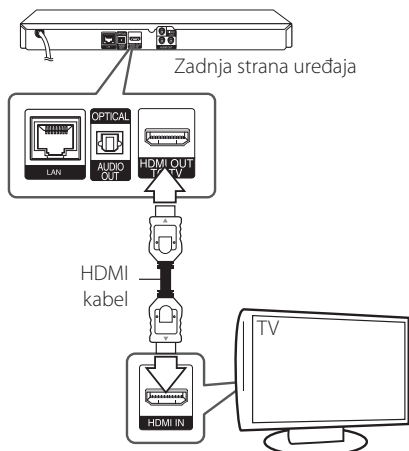
- HDMI priključivanje (stranica 15)
- Priključivanje audia (Lijevi/Desni) (stranica 16)

! 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.
- Ne priključujte priključak za AUDIO OUT na playeru na priključak za ulaz za slušalice na vašem audio sistemu.
- Ne priključujte vaš player preko vašeg video rekordera. Sustav za zaštitu protiv kopiranja bi mogao izobličiti sliku.

HDMI priključivanje

Ako koristite HDMI TV ili monitor, možete ga priključiti na ovaj player koristeći HDMI kabel (tipa A, Brzi HDMI™ kabel). 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 17.)
- Odaberite vrstu video izlaza s HDMI OUT priključka koristeći [HDMI postavke boje] opciju u [Postavke] izborniku (pogledajte stranicu 28).
- 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).

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.

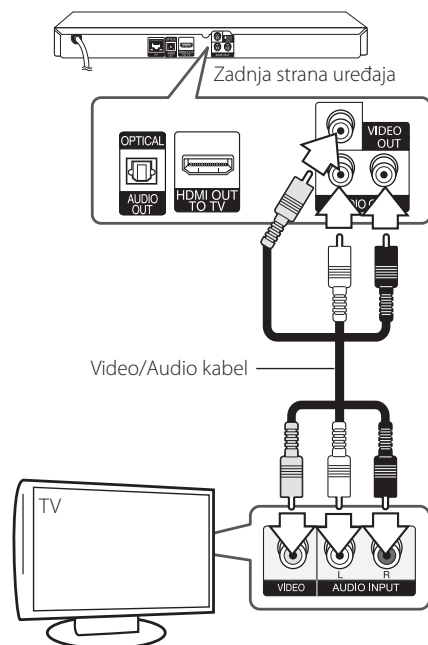
LG TV sa SIMPLINK funkcijom ima dolje prikazani logotip.

! Napomena

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

Priključivanje audia (Lijevi/Desni)

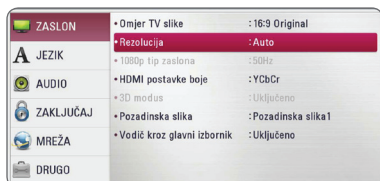
Priključite VIDEO OUT priključak na playeru na odgovarajući video ulazni priključak na TV-u pomoću video kabela. Priključite lijevi i desni priključak za AUDIO OUT na playeru na audio lijevi i desni IN (ulazne) priključak na TV-u pomoću audio kablova.



Podlašavanje rezolucije

Player omogućuje biranje nekoliko izlaznih rezolucija za HDMI prikljuke. Rezoluciju možete promijeniti pomoću [Postavke] izbornika.

1. Pritisnite HOME (🏠).
2. Koristite </> za odabir [Postavke], a zatim pritisnite ENTER (Ⓢ).
3. Koristite ^/v kako biste odabrali [ZASLON] opciju, a zatim pritisnite > kako biste prešli na drugu razinu.
4. Koristite ^/v kako biste odabrali [Rezolucija] opciju, a zatim pritisnite ENTER (Ⓢ) kako biste prešli na treću razinu.



5. Koristite ^/v 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) dulje od 5 sekundi.
- Kada postavite razlučivost na 576i sa HDMI priključkom, prava razlučivost je postavljena na 576p.
- 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 zaslon, 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.
- Rezolucija VIDEO OUT priključka je uvijek 576i rezolucija.

Priključivanje na pojačalo

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

- HDMI Audio priključivanje (stranica 18)
- Digitalni Audio priključivanje (stranica 19)
- 2CH Analogni Audio priključivanje (stranica 19)

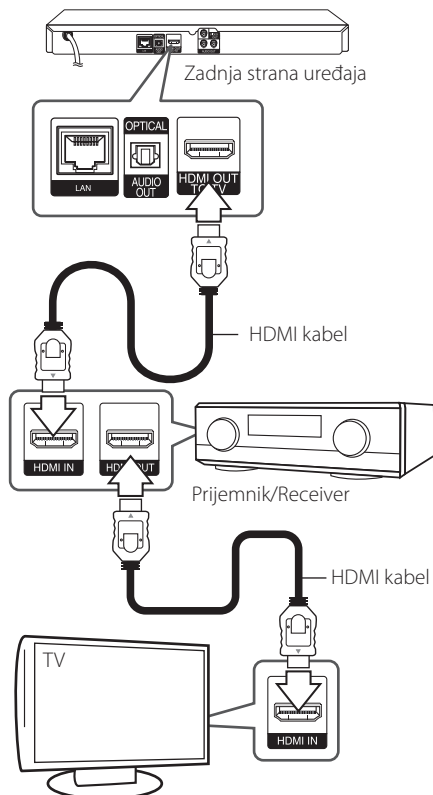
S obzirom da brojni čimbenici utječu na audio izlaz, pogledajte za detalje „Specifikacije Audio izlaza“ (stranice 62).

Digitalni više-kanalni zvuk

Digitalno više-kanalno priključivanje pruža najbolju kvalitetu zvuka. Za ovo ćete trebati više-kanalni Audio/Video prijemnik koji podržava jedan ili više audio formata koje podržava vaš uređaj za reprodukciju (MPEG 2, Dolby Digital i DTS). Provjerite logotipove na prednjem dijelu audio/video prijemnika i priručnika. (PCM Stereo, PCM Multi-Ch, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS and/or DTS-HD)

Priključivanje na pojačalo preko HDMI izlaza

Priključite HDMI OUT priključak na playeru na odgovarajući ulazni priključak na vašem pojačalu pomoću HDMI kabla.

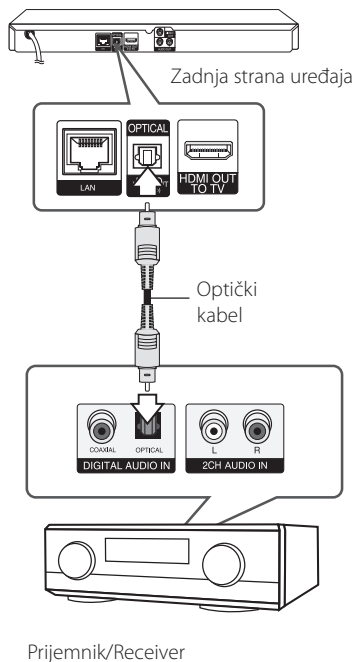


Priključite HDMI izlazni priključak na pojačalu na HDMI ulazni priključak na TV pomoću HDMI kabla, ako vaše pojačalo ima HDMI izlazni priključak.

Potrebno je aktivirati digitalni izlaz na playeru. (Pogledajte "[AUDIO]" izbornik" na stranicama 29.)

Priključivanje na pojačalo preko digitalnog Audio izlaza

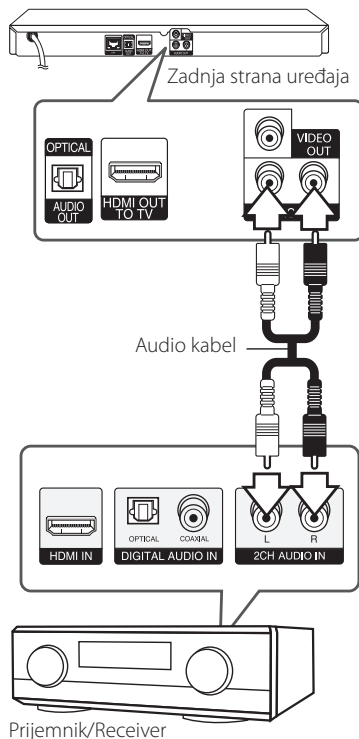
Spojite priključak uređaja za reprodukciju DIGITAL AUDIO OUT na odgovarajući ulazni priključak (OPTICAL) na vašem pojačalu pomoću opcionalnog digitalnog audio kabela.



Potrebno je aktivirati digitalni izlaz na playeru.
(Pogledajte "[AUDIO] izbornik" na stranicama 29.)

Priključivanje na pojačalo preko 2 kanalnog Audio izlaza

Priključite lijevi i desni 2CH AUDIO OUT priključak na playeru na lijevi i desni priključak na vašem pojačalu, receiveru ili stereo sustavu pomoću audio kablova.



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

Kabelsko priključivanje na mrežu

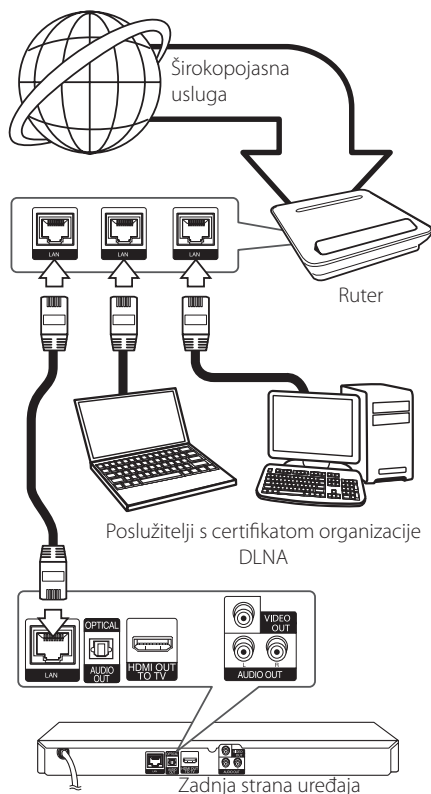
Korištenje kableske mreže pruža najbolje performanse, zato što su uređaji izravno priključeni na mrežu i nisu izloženi smetnjama uslijed interferencija frekvencija.

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 kabela.

! Napomena

- Kod ukapčanja ili iskapčanja LAN kabela, 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 priključivanja, molimo slijedite specifikacije pružatelja vaše internet usluge.
- Želite li pristupiti sadržaju na DLNA poslužiteljima, player se putem usmjerivača mora priključiti na njihovu lokalnu mrežu.
- Da biste računalo postavili kao DLNA poslužitelj, na njega instalirajte priloženi softver Nero MediaHome 4. (pogledajte stranicu 55)



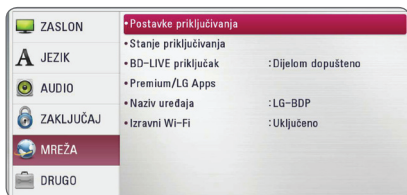
Podešavanje kableske mreže

Ako na lokalnoj mreži (LAN), preko kableskog 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 kableske mreže, potrebno je priključivanje na širokopojasni internet na vašoj kućnoj mreži.

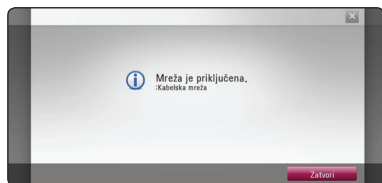
1. Odaberite [Postavke priključivanja] opciju u [Postavke] izborniku, a zatim pritisnite ENTER (Ⓢ).



2. Pročitajte pripreme za postavljanje mreže pa pritisnite tipku ENTER (Ⓢ) dok je označena stavka [Start].



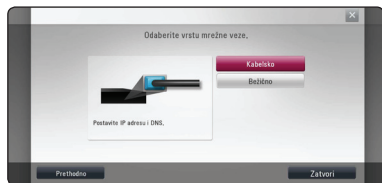
Mreža će se automatski povezati s jedinicom.



Napredne postavke

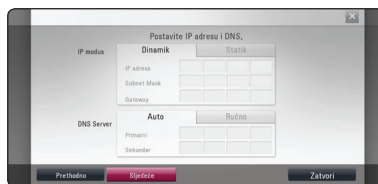
Želite li ručno postaviti postavke mreže, upotrijebite tipke $\wedge/\vee$ za odabir stavke [Napredne postavke] u izborniku [Mrežne postavke] i pritisnite tipku ENTER (Ⓢ).

1. Upotrijebite $\wedge/\vee$ za odabir stavke [Kabelsko] i pritisnite tipku ENTER (Ⓢ).



2. 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 broječne tipke. Ako tijekom unošenja brojeva pogriješite, pritisnite CLEAR za brisanje jače osvijetljenih dijelova.

3. Odaberite [Sljedeće] i pritisnite ENTER (Ⓢ) za primjenu mrežnih postavki.



Na zaslonu se prikazuje status mrežne veze.

4. Za dovršetak postavki žičane mreže pritisnite tipku ENTER (Ⓢ) dok je označena stavka [Zatvori].

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.



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 kabelsko priključivanje uređaja za reprodukciju na usmjernik ili kabelski/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.

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:

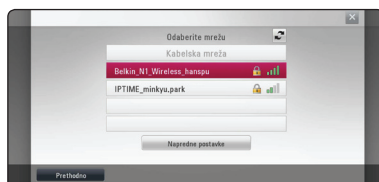
- Priključite širokopolasni internet na bežičnu kućnu mrežu.
- Postavite točku pristupa ili bežični ruter.
- Pazite na SSID i sigurnosni kod mreže.

1. Odaberite [Postavke priključivanja] opciju u [Postavke] izborniku i pritisnite ENTER (Ⓢ).
2. Pročitajte pripreme za postavljanje mreže pa pritisnite tipku ENTER (Ⓢ) dok je označena stavka [Start].



Ako žičana mreža nije povezana s jedinicom, na zaslonu se prikazuju sve dostupne mreže.

3. Tipkama **▲/▼** odaberite željeni SSID bežične mreže i pritisnite tipku ENTER (Ⓢ).



Ako je vaša pristupna točka zaštićena, po potrebi morate unijeti sigurnosni kod.



! Hinweis

- 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.

4. Koristite **^/V/</>** 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 **^/V/</>** i brojčane tipke. Ako tijekom unošenja brojeva pogriješite, pritisnite CLEAR za brisanje jače osvijetljenih dijelova.

5. Odaberite [Sljedeće] i pritisnite ENTER (⊙) za primjenu mrežnih postavki.



Na zaslonu se prikazuje status mrežne veze.

6. Odaberite [Zatvori] i pritisnite ENTER (⊙) završetak priključivanja na mrežu.

Napredne postavke

Želite li ručno postaviti postavke mreže, upotrijebite tipke **^/V** za odabir stavke [Napredne postavke] u izborniku [Mrežne postavke] i pritisnite tipku ENTER (⊙).

1. Upotrijebite **^/V** za odabir stavke [Bežično], a zatim pritisnite ENTER (⊙).



[Popis pristupnih točaka] - Player pretražuje sve dostupne pristupne točke i bežične usmjerivače i prikazuje ih kao popis.

[Naziv mreže (SSID)] - Vaša pristupna točka možda neće emitirati naziv svoj mrežni naziv (SSID). Putem računala provjerite postavke pristupne točke pa ili postavite odašiljanje SSID-a s pristupne točke ili ručno unesite naziv mreže u stavci [Naziv mreže (SSID)].

[PBC] - Ako vaša pristupna točka ili bežični usmjerivač podržavaju konfiguriranje pritiskom tipke (eng. Push Button Configuration), odaberite ovu opciju i pritisnite Push Button na pristupnoj točki unutar 120 sekundi. Nije potrebno znati naziv mreže (SSID) i sigurnosni kod vaše pristupne točke.

[PIN] - Ako pristupna točka podržava metodu konfiguriranja PIN kodom koja se zasniva na WPS-u (zaštićenim postavkama bežične mreže), odaberite ovu mogućnost i zapišite broj koda sa zaslona. Zatim za spajanje unesite PIN broj na izborniku postavki pristupne točke. Pogledajte dokumentaciju za vaš mrežni uređaj.

2. Na zaslonu pratite upute za svaku metodu povezivanja.

! Napomena

Za upotrebu mrežne veze s opcijama PBC i PIN, sigurnost pristupne točke mora biti postavljena na OPEN ili AES.

Napomene o priključivanju na mrežu:

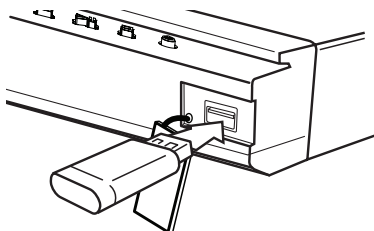
- Brojni problemi kod podešavanja priključivanja na mrežu se često rješavaju resetiranjem rutera ili modema. Nakon priključivanja playera na kućnu mrežu, ruter ili modem brzo isključite ili iskopčajte utikač uređaja iz utičnice. Zatim uključite uređaj i /ili ukopčajte utikač uređaj nazad u utičnicu.
- 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 širokopojasnim 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 širokopojasnog 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 širokopojasnog 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 pojedinih 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 ^/v, a zatim pritisnite ENTER (⊙).



5. Odaberite datoteku koristeći ^/v/</>, a zatim pritisnite PLAY ili ENTER (⊙) za reprodukciju datoteke.
6. Pažljivo izvadite USB uređaj.

! Napomena

- Player podržava USB flash memoriju/vanjski HDD formatirane u sustavima FAT16, FAT32 i NTFS prilikom pristupa datotekama (glazba, fotografije, filmovi). Međutim, za BD-Live se podržavaju samo formati FAT16 i FAT32. Kada pokrećete BD-Live, upotrebite 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 4 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

Početne postavke

Pri prvom uključivanju jedinice na zaslonu se pojavljuje čarobnjak za početno postavljanje. U čarobnjaku za početno postavljanje podesite jezik prikaza i postavke mreže.

1. Pritisnite tipku  (POWER).

Na zaslonu se pojavljuje čarobnjak za početno postavljanje.

2. Tipkama     odaberite jezik prikaza i pritisnite tipku ENTER ().

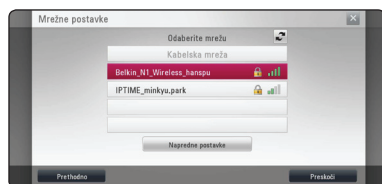


3. Pročitajte i provedite pripreme za postavljanje mreže pa pritisnite tipku ENTER () dok je označena stavka [Start].



Ako je spojena žičana mreža, postavljanje mrežne veze dovršit će se automatski.

4. Na zaslonu se prikazuju sve dostupne mreže. Tipkama   odaberite stavku [Kabelska mreža] ili željeni SSID bežične mreže i pritisnite tipku ENTER ().



Ako je vaša pristupna točka zaštićena, po potrebi morate unijeti sigurnosni kod.

5. Koristite     za odabir IP modusa, [Dinamik] ili [Statik].

Normalno odaberite [Dinamik] za automatsko dodjeljivanje IP adrese.



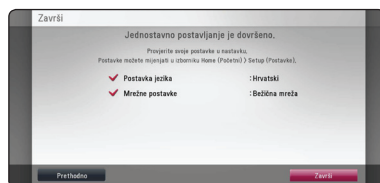
6. Odaberite [Sljedeće] i pritisnite ENTER () za primjenu mrežnih postavki.



Na zaslonu se prikazuje status mrežne veze.

Pojedinosti o postavljanju mreže potražite pod naslovom „Priklučivanje na vašu kućnu mrežu“ na 20. stranici.

7. Provjerite sve postavke koje ste podesili u prethodnim koracima.

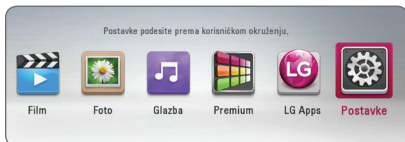


Za dovršetak početnog postavljanja pritisnite tipku ENTER () dok je označena stavka [Završi]. Trebate li promijeniti neke postavke, tipkama   odaberite stavku [Prethodno] i pritisnite tipku ENTER ().

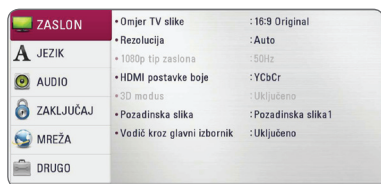
Podešavanje postavki

U [Postavke] izborniku možete mijenjati postavke playera.

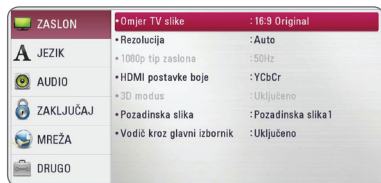
1. Pritisnite HOME (🏠).



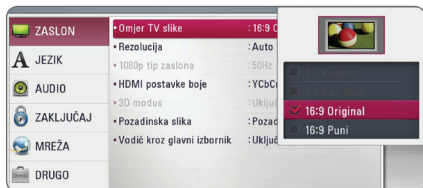
2. Koristite $\leftarrow/\rightarrow$ za odabir [Postavke], a zatim pritisnite ENTER (⏻). Pojavit će se izbornik za početna podešavanja [Postavke].



3. Koristite $\wedge/\vee$ za odabir prve opcije, a zatim pritisnite $\rightarrow$ za prijelaz na drugu razinu.



4. Koristite $\wedge/\vee$ za odabir druge opcije, a zatim pritisnite ENTER (⏻) za prelaz na treću razinu.



5. Koristite $\wedge/\vee$ 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. Obje 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

Služi za prilagodbu izlazne razlučivosti HDMI videosignala. Pogledajte stranice 17 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 zaslonski uređaj.

[YCbCr]

Odaberite kada se priključujete zaslon s HDMI priključkom.

[RGB]

Odaberite kada se priključujete zaslon s DVI priključkom.

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.

Pozadinska slika

Mijenja pozadinu početnog zaslona.

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 58.

[Isključeno] (Samo disk titl)

Isključite titl.



Napomena

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

[AUDIO] izbornik

Svaki disk ima brojne opcije za audio izlaz. Postavite Audio opcije na playeru u skladu s vrstom audio sustava koji koristite.



Napomena

S obzirom da brojni čimbenici utječu na vrstu audio izlaza, za detalje pogledajte „Specifikacije Audio izlaza“ na stranicama 62.

Digitalni izlaz

[PCM Stereo] (HDMI, OPTICAL)

Odaberite kada HDMI OUT ili DIGITAL AUDIO OUT priključak uređaja priključite na uređaj s dvo-kanalnim digitalnim stereo dekodeom.

[PCM Multi-Ch] (Samo HDMI)

Odaberite kada HDMI OUT priključak uređaja priključite na uređaj s više-kanalnim digitalnim dekodeom.

[DTS Re-Encode] (HDMI, OPTICAL)

Odaberite kada HDMI OUT ili DIGITAL AUDIO OUT priključak uređaja priključite na uređaj s DTS dekodeom.

[BitStream] (HDMI, OPTICAL)

Odaberite kada HDMI OUT ili DIGITAL AUDIO OUT priključak uređaja priključite na uređaj s LPCM, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS i DTS-HD dekodeom.



Napomena

- Kada je [Digitalni izlaz] opcija postavljena na [PCM Multi-Ch], audio na izlazu može biti PCM Stereo ako HDMI uređaj s EDID-om nije detektirao PCM Multi-Ch informaciju.
- Ako je [Digitalni izlaz] opcija postavljena na [DTS re-encode], DTS Re-encode audio se šalje na izlaz za BD-ROM diskove sa sekundarnim audiom, a originalni audio se šalje na izlaz za druge diskove (kao [BitStream]).

Frekv. uzorka (Digitalni Audio izlaz)

[192 kHz]

Ovu opciju odaberite ako vaš A/V Receiver ili pojačalo može upravljati s 192 kHz signalima.

[96 kHz]

Ovu opciju odaberite ako vaš A/V Receiver ili pojačalo ne može upravljati s 192 kHz signalima. Kada je napravljen ovaj izbor, ovaj uređaj će automatski konvertirati sve signale od 192 kHz u 96 kHz kako bi ih vaš sustav mogao dekodirati.

[48 kHz]

Ovu opciju odaberite ako vaš A/V Receiver ili pojačalo ne može upravljati s 192 kHz i 96 kHz signalima. Kada je napravljen ovaj izbor, ovaj uređaj će automatski konvertirati sve signale od 192 kHz i 96 kHz u 48 kHz kako bi ih vaš sustav mogao dekodirati.

Provjerite dokumentaciju za vaš A/V Receiver ili pojačalo kako bi potvrdili njegove mogućnosti.

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.

DTS Neo:6

Ako je player priključen na više-kanalni Audio Receiver preko HDMI priključivanja, odaberite ovu opciju kako biste slušali više-kanalni surround zvuk s 2-kanalnog audio izvora.

[Isključeno]

Prosljeđuje na izlaz stereo zvuk preko prednjih zvučnika.

[Glazba]

Prosljeđuje na izlaz više-kanalne zvukove koji su prilagođeni za slušanje glazbe.

[Kino]

Prosljeđuje na izlaz više-kanalne zvukove koji su prilagođeni za gledanje filma.



Napomena

- Ova funkcija nije moguća za on-line uslugu.
- Ova funkcija je omogućena samo za audio izvor s frekvencijom uzorka (sampling) manjom od 48 kHz.
- Ova funkcija je omogućena samo kada je [Digitalni izlaz] opcija postavljena na [PCM Multi-Ch].

[ZAKLJUČAJ] izbornik

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

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

Lozinka

Možete kreirati ili promijeniti lozinku.

[Nijedno]

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

[Promjeni]

Unesite trenutnu lozinku i pritisnite ENTER (Ⓢ). Unesite dva puta 4-znamenkastu 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.

Blu-ray Disc ocjena

Postavlja starosno ograničenje za BD-ROM reprodukciju. Koristite brojčane 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

[Blu-ray Disc ocjena] primjenjivat će se samo za Blu-ray diskove koji sadrže Kontrolu naprednog ocjenjivanja.

Kod zemlje

Unesite kod područja čiji se standardi koriste za ocjenjivanje DVD video diska, prema popisu na stranici 57.

[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 20.)

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.

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/LG Apps

[Postavke države]

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

Naziv uređaja

Mrežni naziv možete unijeti pomoću virtualne tipkovnice. Player će biti prepoznat prema nazivu koji unesete na kućnoj mreži.

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 36.

[DRUGO] izbornik

DivX® VOD

O DIVX VIDEOU: DivX® je digitalni video format koji je kreirao DivX, LLC, podružnica Rovi Corporation. 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 VIDEOU 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 videodatoteke preuzete s usluge DivX(R) VOD pomoću registracijskog koda ovog uređaja za reprodukciju se mogu reproducirati samo na ovom uređaju

Reprodukcija preko mreže

Ova funkcija vam omogućuje upravljanje reprodukcijom sadržaja koji se učitava s DLNA medijskog poslužitelja pomoću DLNA ovjerenog pametnog telefona. Većina DLNA ovjerenih pametnih telefona ima funkciju upravljanja reproduciranim sadržajem na vašoj kućnoj mreži. Postavite ovu opciju na [Uključeno] za dopuštenje pametnom telefonu da upravlja s ovim uređajem. Pogledajte upute za vaš DLNA ovjereni pametni telefon ili program za detaljnije informacije.

! Napomena

- Uređaj i DLNA ovjereni pametni telefon moraju biti priključeni na istu mrežu.
- Za korištenje [Reprodukcija preko mreže] funkcije koristeći DLNA ovjereni pametni telefon, prije priključivanja na ovaj uređaj, pritisnite HOME (🏠) za prikaz izbornika.
- Tijekom upravljanja uređajem koristeći [Reprodukcija preko mreže] funkciju, daljinski upravljač možda neće raditi.
- Formati za datoteke koji su navedeni kao omogućeni, na stranici 10, nisu uvijek podržani u [Reprodukcija preko mreže] funkciji.

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 15 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.

[Blu-ray obriši memor.]

Inicijalizira BD-Live sadržaje s priključene USB memorije.

! 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]

Sofver možete ažurirati izravnim priključivanjem uređaja na server za ažuriranje softvera (pogledajte stranice 53).

Nota o odbijanju

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

Općenita reprodukcija

Uporaba izbornika [HOME]

Glavni izbornik se pojavljuje kad pritisnete HOME (🏠). Pomoću $\wedge/\vee/</>$ odaberite kategoriju i pritisnite ENTER (Ⓢ).



! Napomena

Ovisno o regiji, usluga [LG Apps] i funkcija [Traži] možda neće biti dostupne u danom trenutku. Usluga će možda postati dostupna u tim regijama u nekom kasnijem trenutku putem softverskog ažuriranja.

1	[Film] - Reproducira video sadržaj.
2	[Foto] - Reproducira foto sadržaj.
3	[Glazba] - Reproducira audio sadržaj.
4	[Premium] - Prikazuje Premium Home zaslon.
5	[LG Apps] - Prikazuje zaslon [LG Apps].
6	[Postavke] - Podešava postavke sustava.
7	[Traži] - Traženje internetskog sadržaja unosom ključne riječi u izbornik za pretraživanje.
8	[LG Apps] - Prikazuje zaslon [LG Apps].
9	[Favourite Apps] - Prečac prema korisnikovim najdražim aplikacijama.
10	[Moje aplikacije] - Prikazuje zaslon [Moje aplikacije].

Reprodukcija diskova

BD DVD AVCHD 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 $</>$, a zatim pritisnite ENTER (Ⓢ).
5. Odaberite [Blu-ray Disc], [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 $</>$, a zatim pritisnite ENTER (Ⓢ).
4. Odaberite [Podaci] ili [USB] opciju koristeći $\wedge/\vee$, a zatim pritisnite ENTER (Ⓢ).
5. Odaberite datoteku koristeći $\wedge/\vee/</>$, 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 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 28).
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

BD-ROM koji podržava BD-Live 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 20).
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 32).
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

Player putem kućne mreže može reproducirati videozapise, audiozapise i fotografije koje se nalaze na DLNA poslužitelju.

1. Provjerite priključivanje na mrežu i postavke (stranice 20).
2. Pritisnite HOME (🏠).
3. Odaberite [Film], [Foto] ili [Glazba] koristeći </>, a zatim pritisnite ENTER (⏻).
4. Odaberite DLNA medijski poslužitelj s popisa pomoću ▲/▼ i pritisnite ENTER (⏻).



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

5. Odaberite datoteku pomoću ▲/▼/</> 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.
- Da biste računalo postavili kao DLNA poslužitelj, na njega instalirajte priloženi softver Nero MediaHome 4. (pogledajte stranicu 55)

Veza Wi-Fi Direct™

Povezivanje s Wi-Fi Direct™ certificiranim uređajem

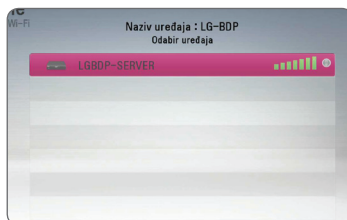
MOVIE MUSIC PHOTO

Ovaj uređaj može reproducirati film, glazbu i datoteke fotografije koje se nalaze na Wi-Fi Direct™ certificiranom uređaju. Tehnologija Wi-Fi Direct™ omogućuje izravno povezivanje s Wi-Fi Direct™ certificiranim uređajem bez povezivanja s mrežnim uređajem kao što je pristupna točka.

1. Postavite [Izravni Wi-Fi] opciju na [Postavke] izborniku na [Uključeno] (str. 32).
2. Pritisni HOME (🏠).
3. Odaberite [Film], [Foto] ili [Glazba] pomoću </> i pritisnite ENTER (⏻).
4. Odaberite [Izravni Wi-Fi] pomoću ▲/▼ i pritisnite ENTER (⏻).



5. Odaberite Wi-Fi Direct™ uređaj na popisu pomoću ▲/▼ i pritisnite ENTER (⏻).
Doći će do automatskog povezivanja s Wi-Fi Direct™.



Ako Wi-Fi Direct™ uređaj podržava PIN kod metodu konfiguracije koja se temelji na WPS (Wi-Fi Protected Setup), odaberite uređaj s popisa i pritisnite žuti gumb (Y). Pribilježite PIN broj koji gledate na zaslonu. Nakon toga unesite PIN broj u izborniku za postavke uređaja koji treba povezati.

Ako želite ponovno skenirati dostupni Wi-Fi Direct™ uređaj, pritisnite zeleni gumb (G).

! Napomena

Kada ovaj uređaj spajate s drugim uređajima sa sučeljem Wi-Fi Direct™, metoda povezivanja pomoću PIN-a nije dostupna.

6. Odaberite poslužitelja koji je zajednički koristio povezani Wi-Fi Direct™ uređaj koristeći **Λ/V** i pritisnite ENTER (⊙) za upravljanje poslužiteljem.



Da biste odabrali poslužitelja s popisa uređaja, datoteke ili mape moraju biti zajednički korištene od DLNA poslužitelja od povezanog Wi-Fi Direct™ uređaja.

7. Odaberite datoteku pomoću **Λ/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.
- Ovaj uređaj može istovremeno povezati samo 1 uređaj. Višestruka veza nije moguća.
- Ako pokušate povezati bežičnu mrežu dok je uređaj povezan funkcijom Wi-Fi Direct™, Wi-Fi Direct™ veza će biti prisilno prekinuta.
- Ako su ovaj uređaj i Wi-Fi Direct™ uređaj povezani s različitim lokalnom mrežom (LAN), Wi-Fi Direct™ veza možda neće biti dostupna.
- Ako uređaj s certifikatom za Wi-Fi Direct™ nije u stanju pripravnosti za Wi-Fi Direct, ovaj ga player ne može pronaći.
- Ovaj proizvod ne može se spojiti na Wi-Fi direct™ uređaj koji je načinu rada Group Owner.

Povezivanje s dostupnim Wi-Fi Direct™ uređajima

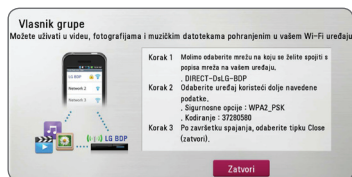
MOVIE MUSIC PHOTO

Pomoću Wi-Fi Direct™ funkcije, ovaj uređaj može uspostaviti vezu s bilo kojim Wi-Fi uređajem.

1. Postavite [Izravni Wi-Fi] opciju na [Postavke] izborniku na [Uključeno] (str. 32).
2. Pritisni HOME (⬆️).
3. Odaberite [Film], [Foto] ili [Glazba] pomoću **</>** i pritisnite ENTER (⊙).
4. Odaberite [Izravni Wi-Fi] pomoću **Λ/V** i pritisnite ENTER (⊙).



5. Pritisnite crveni gumb (R) za prikaz [SSID], [Sigurnosne opcije] i [Kodiranje] uređaja za reproduciranje.



6. Kao što je prikazano na točki 5 iznad, pomoću [Naziv mreže (SSID)], [Sigurnosne opcije] i [Kodiranje] uspostavite na Vašem Wi-Fi uređaju mrežnu vezu s ovim uređajem za reproduciranje.
7. Dvput pritisnite BACK (⬅️) za prikaz popisa uređaja.

8. Odaberite poslužitelja koji je zajednički koristio povezani Wi-Fi uređaj koristeći **Λ/V** i pritisnite ENTER (⏏) za upravljanje poslužiteljem.



Da biste odabrali poslužitelja s popisa uređaja, datoteke ili mape moraju biti zajednički korištene od DLNA poslužitelja od povezanog uređaja.

9. Odaberite datoteku pomoću **Λ/V/</>** i pritisnite ENTER (⏏) za reprodukciju datoteke.



Napomena

Pri povezivanju s uređajem koji ima Wi-Fi sučelje, povezivanje pomoću PIN-a ne radi.

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/POPUP 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-ROM diskovima s BD-J, funkcija za nastavak reprodukcije ne radi.
- Ako jedanput pritisnete ■ (STOP) tijekom BD-ROM interaktivne reprodukcije naslova, uređaj će biti u potpunom Stop modusu.

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-ROM diskovima s BD-J, funkcija memoriranja zadnje scene ne radi.
- Uređaj ne memorira postavke diska ukoliko uređaj isključite prije nego pokrenete reprodukciju.

Napredna reprodukcija

Ponavljana reprodukcija

**BD DVD AVCHD ACD MUSIC
MOVIE**

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

Blu-ray Disk / DVD / Filmske datoteke

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

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

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

↺ **Sve** – Sve snimke ili datoteke 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 MOVIE

Uređaj za reprodukciju može ponavljati dio koji sami odaberete.

- Tijekom reprodukcije pritisnite REPEAT (↺) za odabir [A-] na početku dijela koji želite ponavljati.
- Pritisnite ENTER (Ⓢ) na kraju odabranog dijela. Dio koji ste odabrali će se neprestano ponavljano reproducirati.
- 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.

Prikaz informacije o sadržaju

MOVIE

Player može prikazati informaciju o sadržaju.

- Odaberite datoteku koristeći **▲/▼/◀/▶**.
- Pritisnite INFO/MENU (ℹ) za prikaz opcija izbornika.
- Odaberite [Informacije] opciju koristeći **▲/▼**, a zatim pritisnite ENTER (Ⓢ).

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.

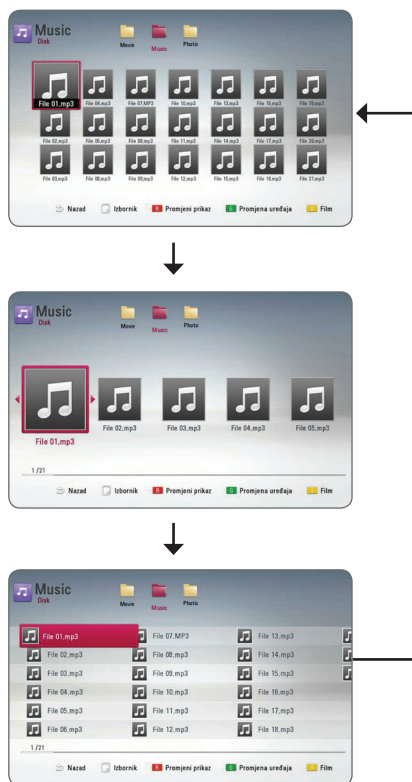
Mijenjanje prikaza popisa sadržaja

MOVIE MUSIC PHOTO

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

Način 1

Pritisnite više puta crvenu (R) tipku.



Način 2

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

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 $\wedge / \vee / < / >$ za odabir titl datoteke koju želite reproducirati u [Film] izborniku.
2. Pritisnite ENTER (O).



Ponovo pritisnite ENTER (O) 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.

Izmjena moda

MOVIE MUSIC PHOTO

U izborniku [Movie], [Music] ili [Photo] možete izmijeniti način rada.

Pritiskajte uzastopno žuti (Y) gumb i način rada će se izmijeniti. (Film → Fotografija → Glazba → Film)

! Napomena

Ako pritisnete zeleni (G) gumb u izborniku [Movie], [Music] ili [Photo], odgovarajući popis uređaja pojavit će se na zaslonu.

Opcije tijekom prikazivanja fotografije

PHOTO

Tijekom prikazivanja fotografije na punom zaslonu možete koristiti razne opcije.

1. Tijekom prikazivanja fotografije na punom zaslonu, pritisnite INFO/MENU (□) prikaz izbornika s opcijama.
2. Odaberite opciju koristeći Δ / ∇ .



1 Trenutna fotografija/ukupan broj fotografija – Koristite Δ / ∇ 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 42).

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 Δ / ∇ za odabir efekta prijelaza između fotografija u slide prikazu.

8 Brzina – Koristite Δ / ∇ za odabir brzine kašnjenja između fotografija u slide prikazu.

3. Pritisnite BACK (⏪) za zatvaranje izbornika s opcijama.

Slušanje glazbe tijekom prezentacije

PHOTO

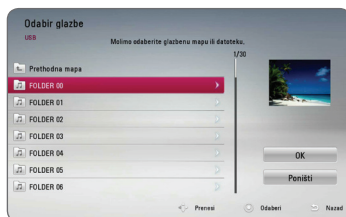
Tijekom prikazivanja foto datoteka možete slušati glazbene datoteke.

1. Tijekom prikazivanja fotografije na punom zaslonu, pritisnite INFO/MENU (□) prikaz izbornika s opcijama.
2. Koristite Δ / ∇ za odabir [Odabir glazbe] opcije, a zatim pritisnite ENTER (⊙) za prikaz [Odabir glazbe] izbornika.
3. Pomoću Δ / ∇ odaberite uređaj i pritisnite ENTER (⊙).

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

Lokacija fotografije	Mogući uređaj
Disk, USB	Disk, USB
DLNA poslužitelj	DLNA poslužitelj

4. Koristite Δ / ∇ za datoteke ili mape za reprodukciju.



Odaberite [] i pritisnite ENTER (⊙) za prikaz višeg direktorija.

! Napomena

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

5. Koristite $\triangleright$ za odabir [OK], a zatim pritisnite ENTER (⊙) 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/MENU () 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 () za prikaz informacije o disku iz Gracenote Media Database (BD-ROM/DVD samo).

2. Odaberite opciju koristeći Δ / ∇ .
3. Koristite $\leftarrow$ / $\rightarrow$ 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 interaktivni Blu-ray disk, neke se informacije o postavkama prikazuju na zaslonu, ali se ne mogu mijenjati.
- Za korištenje [Info o filmu] opcije, player mora biti priključen na širokopojasni 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/MENU (□) 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.

Odabir titl jezika

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Tijekom reprodukcije pritisnite INFO/MENU (□) za prikaz prikaza na-zaslону.
2. Koristite ▲/▼ 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.
- Opciju [Podnaslov] na zaslonskom izborniku možete odabrati izravno pritiskom tipke SUBTITLE.

Slušanje različitog audio

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Tijekom reprodukcije pritisnite INFO/MENU (□) za prikaz prikaza na-zaslону.
2. Koristite ▲/▼ 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-zaslону.
- Opciju [Audio] na zaslonskom izborniku možete odabrati izravno pritiskom tipke AUDIO.

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/MENU (□) za prikaz prikaza na-zaslону.
2. Koristite ▲/▼ za odabir [Kut] opcije.
3. Koristite </> za odabir željenog kuta.
4. Pritisnite BACK (↶) za zatvaranje prikaza na-zaslону.

Promjena omjera TV aspekta

BD AVCHD MOVIE

Postavku omjera TV aspekta možete mijenjati tijekom reprodukcije.

1. Tijekom reprodukcije pritisnite INFO/MENU (□) 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

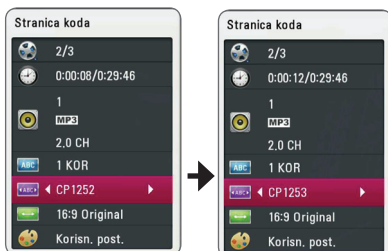
Ako u prikazu na-zaslону promijenite vrijednost [Omjer TV slike] opcije, [Omjer TV slike] opcija u [Postavke] izborniku se neće promijeniti.

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/MENU (□) 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

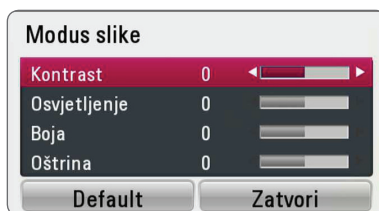
BD DVD AVCHD MOVIE

Tijekom reprodukcije možete mijenjati [Modus slike] opciju.

1. Tijekom reprodukcije pritisnite INFO/MENU (□) 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 [Korisn. post.] opcije

1. Tijekom reprodukcije pritisnite INFO/MENU (□) za prikaz prikaza na-zaslону.
2. Koristite $\wedge / \vee$ za odabir [Modus slike] opcije.
3. Koristite $< / >$ za odabir [Korisn. 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.

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/MENU () 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.

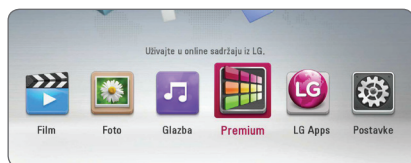
! Napomena

- 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.
- Podržani nastavci glazbenih datoteka: mp3, wma, m4a

Korištenje značajke Premium

S Premium značajkom možete koristiti različite usluge sadržaja putem interneta.

1. Provjerite priključivanje na mrežu i postavke (stranice 20).
2. Pritisnite HOME (🏠).
3. Odaberite [Premium] pomoću </> i pritisnite ENTER (⊙).



4. Odaberite on-line uslugu pomoću ^/V/</> i pritisnite ENTER (⊙).

! Napomena

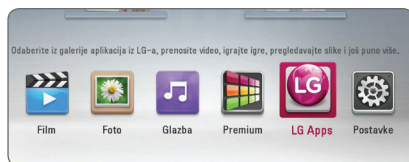
- Detaljne informacije o svakoj usluzi, kontaktirajte davatelja usluga ili posjetite poveznicu usluge.
- Sadržaj Premium usluga i obavijesti vezanih uz uslugu, uključujući korisničko sučelje, podložan je promjenama. Molimo pogledajte mrežne stranice svake usluge za ažurne informacije.
- Korištenje Premium 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] ili [LG Apps], pojavljuje se postavka trenutne zemlje. Ako želite promijeniti postavku zemlje, odaberite [Uredi] i pritisnite ENTER (⊙).

Korištenje LG Apps

Možete koristiti usluge LG aplikacije na ovom uređaju za reprodukciju preko interneta. Možete lako pronaći i preuzeti različite aplikacije iz trgovine LG App store.

Ovisno o lokaciji, usluga LG Apps možda trenutno nije dostupna. Usluga LG Apps za iste će lokacije pomoću ažuriranja softvera biti na raspolaganju kasnije.

1. Provjerite priključivanje na mrežu i postavke (stranice 20).
2. Pritisnite HOME (🏠).
3. Odaberite [LG Apps] pomoću </> i pritisnite ENTER (⊙).



4. Odaberite kategoriju pomoću </> i pritisnite ENTER (⊙).
5. Pomoću ^/V/</> odaberite aplikaciju i pritisnite ENTER (⊙) za prikaz informacija.
6. Pritisnite ENTER (⊙) dok je označena ikona [instaliraj]. Aplikacija će biti instalirana na uređaj za reprodukciju.
Da biste instalirao aplikaciju na uređaj za reprodukciju, korisnik se mora prijaviti. Pogledajte stranicu 48 za više informacija o prijavi.
7. Pritisnite žutu tipku (Y) da biste prikazali zaslon [Moje aplikacije].
8. Odaberite instaliranu aplikaciju i pritisnite ENTER (⊙) da ju izvršite.

! Napomena

Da biste instalirali plaćenu aplikaciju, morate biti član koji plaća članarinu. Za više informacija, posjetite www.lgappstv.com.

Prijava

Za uporabu značajke [LG Apps], morate se prijaviti na svoj račun.

1. Na zaslonu [LG Apps] ili [Moje aplikacije], pritisnite crvenu tipku (R).
2. Popunite polja [ID] i [Lozinka] pomoću virtualne tipkovnice.

Ako nemate račun, pritisnite crvenu tipku (R) da biste se registrirali.

3. Pomoću **^ / V / < / >** odaberite [OK] i pritisnite ENTER (⏏) da biste se prijavili na svoj račun.

Ako odaberete potvrdnu kućicu [Autom. prijava], vaši ID i zaporka će biti spremljeni i bit ćete automatski prijavljeni bez njihovog unosa.



Napomena

- Ako se želite prijaviti na drugi račun, pritisnite crvenu tipku (R) na zaslonu [LG Apps] ili [Moje aplikacije] i odaberite mogućnost [Promjena korisnika].
- Da biste vidjeli informacije o vašem računu i aplikacijama, pritisnite crvenu tipku (R) na zaslonu [LG Apps] ili [Moje aplikacije] i odaberite opciju [Postavljanje računa].

Upravljanje mojim aplikacijama

Možete pomaknuti ili obrisati instaliranu aplikaciju u izborniku [Moje aplikacije].

Pomaknite aplikaciju

1. Odaberite aplikaciju i pritisnite zelenu tipku (G) da biste prikazali opcije.
2. Pomoću **^ / V** odaberite [Premjesti] i pritisnite ENTER (⏏).
3. Pomoću **^ / V / < / >** odaberite položaj na koji se želite prebaciti i pritisnite ENTER (⏏).

Obrišite aplikaciju

1. Odaberite aplikaciju i pritisnite zelenu tipku (G) da biste prikazali opcije.
2. Pomoću **^ / V** odaberite [Izbrisi] i pritisnite ENTER (⏏).
3. Pomoću **< / >** odaberite [Da] i pritisnite ENTER (⏏) za potvrdu.

Rješavanje problema

Općenito

Simptom	Uzrok i rješenje
Uređaj se ne uključuje.	• Sigurno priključi napojni kabel u utičnicu u zidu.
Uređaj ne pokreće reprodukciju.	• 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.	• Na DVD Videu koji reproducirate nisu snimljeni drugi kutovi scena.
Ne mogu se reproducirati filmske, foto i glazbene datoteke.	• Datoteke nisu snimljene u formatu koji se može reproducirati. • Uređaj ne podržava kodek filmske datoteke.
Daljinski upravljač ne radi ispravno.	• 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. • Iskopčajte utikač električnog kabela, pričekajte pet sekundi, a zatim ponovo ukopčajte kabel.
Uređaj ne radi kako treba.	

Mreža

Simptom	Uzrok i rješenje
BD-Live funkcija ne radi.	- Priključeni USB uređaj nema dovoljno memorije. Priključite USB uređaj s najmanje 1 GB slobodne memorije. - Osigurajte dobro priključivanje uređaja na lokalnu mrežu i pristup uređaja na internet (pogledajte stranice 20.) - Brzina vašeg širokopolasnog 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.	Brzina vaše usluge širokopolasnog interneta možda nije dovoljno velika za internet video usluge. Kontaktirajte svog internet poslužitelja (ISP) i povećajte brzinu internet priključka na preporučenu vrijednost.
Medijski poslužitelji ne prikazuju se na popisu uređaja.	- Na vašem medijskom serveru podignut je firewall ili antivirusni softver. Isključite firewall ili antivirusni softver pokrenut na računalu ili medijskom poslužitelju. - Player nije priključen na lokalnu mrežu na koju je priključen medijski poslužitelj.
Player se ne može priključiti na točku pristupa ili bežični LAN ruter.	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“.	- 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	- 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	- 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.	- Spojite uređaj za reprodukciju na vaš TV pomoću HDMI kabela (tip A, Brzi HDMI™ kabel). - Vaš TV možda ne podržava "HDMI 3D mandatory format". [3D modus] opcija u [Postavke] izborniku je postavljena na [Isključeno]. Postavite opciju na [Uključeno].

Podrška korisnicima

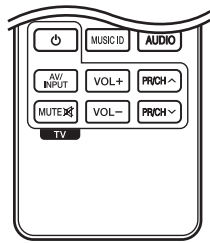
Player možete ažurirati najnovijim softverom kako bi poboljšali rad proizvoda i/ili dodali nove mogućnosti rada. Za preuzimanje najnovijeg softvera za player (ukoliko su napravljena nova ažuriranja) molimo, posjetite <http://www.lg.com/global/support> ili kontaktirajte LG Electronics centar za brigu 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.
MUTE	Uključite ili isključite zvuk s televizora.
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.

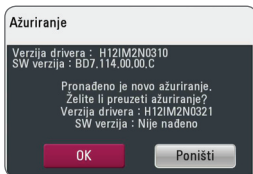
Ažuriranje mrežnog softvera

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



[OK]	Pokreće ažuriranje softvera.
[Poništi]	Služi za izlazak iz izbornika ažuriranja i isključivanje napajanja.

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.

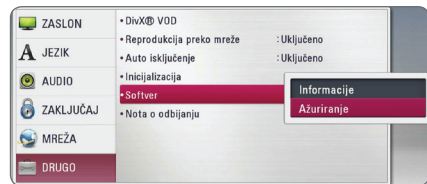
Ažuriranje softver

Player možete ažurirati najnovijim softverom kako bi poboljšali rad proizvoda 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 pritiščite 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 20).
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.)
6. Player pokreće preuzimanje najnovijeg softvera za ažuriranje sa servera. (Preuzimanje će potrajati nekoliko minuta ovisno o uvjetima vaše kućne mreže.)
7. Kad je preuzimanje završeno, prikazat će se poruka „Preuzimanje je dovršeno. Želite li ažuriranje?”.
8. Odaberite [OK] za pokretanje ažuriranja. (Odabir [Poništi] će prekinuti ažuriranje i preuzeta datoteka neće više biti iskoristiva. Za ponovno ažuriranje softvera, postupak ažuriranja softvera je potrebno ponovo pokrenuti od samog početka.)

**Oprez**

Ne isključujte uređaj tijekom ažuriranja softvera.

**Napomena**

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

9. Kada je ažuriranje završeno, napajanje će se automatski isključiti nakon par sekundi.
10. 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 51.

O Nero MediaHome 4 Essentials

Nero MediaHome 4 Essentials je softver za dijeljenje filmskih, glazbenih i foto datoteka koje su spremjene 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.
- Softver Nero MediaHome 4 Essentials možete preuzeti preko
 - Windows : <http://www.nero.com/download.php?id=nmhlgemac>
 - Mac OS : <http://www.nero.com/download.php?id=nmhlgemac>
- 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.

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

Macintosh

- Mac OS X 10,5 (Leopard) ili 10,6 (Snow Leopard)
- Macintosh računalo s procesorom Intel x86
- Tvrdi disk prostor: 200 MB prostora na tvrdom disku za tipičnu instalaciju samostalnog Nero MediaHome
- Memorija: 256 MB RAM

Instaliranje Nero MediaHome 4 Essentials

Windows

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.

Zahtjevi za sustav

Windows PC

- Windows® XP (Service Pack 2 ili viši), Windows Vista® (Service Pack nije potreban), Windows® 7 (ne zahtijeva servisne pakete), 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)
- Windows® 7 64-bitno izdanje (aplikacija radi u 32-bitnom modu)
- Tvrdi disk prostor: 200 MB prostora na tvrdom

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

Mac OS X

1. Uključite računalo i umetnite priloženi CD-ROM disk u CD-ROM pogon na računalu.
2. Pretražite CD-ROM pogon i otvorite mapu „MediaHome_4_Essentials_MAC”.
3. Dvaput kliknite slikovnu datoteku „Nero MediaHome.dmg”. Otvara se prozor Nero MediaHome.
4. U prozoru Nero MediaHome odvučite ikonu Nero MediaHome ili u mapu Applications (Aplikacije) unutar prozora ili na bilo koje drugo željeno mjesto.
5. Sada možete pokrenuti aplikaciju tako da dvaput kliknete ikonu Nero MediaHome na mjestu na koje ste je odvukli.

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.

1. Dvaput kliknite ikonu „Nero MediaHome 4 Essentials”.
2. Kliknite na [Network] ikonu na lijevoj strani i definirajte naziv vaše mreže u [Network name] polju. Vaš player će prepoznati naziv mreže koji unesete.
3. Kliknite na [Shares] ikonu na lijevoj strani.
4. Kliknite na [Local Folders] oznaku na [Shares] zaslon.
5. Kliknite na [Add] ikonu za otvaranje [Browse Folder] prozora.
6. Odaberite mapu koja sadrži datoteke koje želite dijeliti. Odabrana mapa je dodana na popis dijeljenih mapa.
7. 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	Urđski	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	Kurđski	7585	Škotsko Galski	7168	Xhosa	8872
Estonski	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 je robna marka Oraclea i/ili njegovih partnera.



HDMI, HDMI logotip i High-Definition Multimedia Interface su robne marke ili registrirane robne marke u vlasništvu HDMI licencirajućeg LLC-a u SAD-u i drugim zemljama.

"x.v.Colour" je robna marka u vlasništvu Sony Corporation.



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



Izrađeno pod licencom patenta SAD-a br. 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,212,872; 7,333,929; 7,392,195; 7,272,567 i drugim patentima koji su registrirani ili u postupku registriranja u SAD-u i drugim dijelovima svijeta. DTS-HD, simbol te DTS-HD i simbol zajedno registrirani su zaštitni znakovi, a DTS-HD Master Audio zaštitni je znak tvrtke DTS, Inc. Proizvod uključuje softver. © DTS, Inc. Sva prava pridržana.



DLNA® i DLNA CERTIFIED® su robna 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.



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



DivX®, DivX Certified® i pridruženi logotipi su robne marke u vlasništvu Rovi Corporation ili njenih podružnica, te je njihova upotreba obuhvaćena 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 Emmerlyville-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 Oprema 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 ŠETU ILI ZA BILO KAKVE IZGUBLJENE ZARADE ILI IZGUBLJENE PRIHODE.

© Gracenote, Inc. 2009

Napomena od Cinavia

Ovaj proizvod u uporabi ima Cinavia tehnologiju za sprječavanje neovlaštenog kopiranja određenih komercijalnih filmova i pripadajućih skladbi. Nakon što se otkrije nedozvoljena uporaba ovlaštene kopije, prikazuje se poruka i reproduciranje se zaustavlja.

Daljnje informacije o tehnologiji Cinavia naći ćete u Cinavia Informatičkom Informativnom Centru za Kupce(Online Consumer Information Center) na <http://www.cinavia.com>. Ako želite daljnje informacije o Cinavia putem pošte, molimo vas pošaljite nam pismo s vašom poštanskom adresom na: Cinavia Informativnom Centru za Kupce(Consumer Information Center), P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Ovaj proizvod sadrži zaštićenu tehnologiju vlasnika pod licencom od Verance Corporation i zaštićen je patentom 7.369.677 SAD-a, kao i drugim američkim i svjetskim patentima i zaštićeni su autorskim pravima i poslovnim tajnama u odnosu na određene aspekte iste tehnologije. Cinavia je zaštićeni znak tvrtke Verance Corporation Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Sva prava pridržana Verance. Reverzno sastavljanje i rastavljanje nije dozvoljeno.

Specifikacije Audio izlaza

Izvor	Priključak/ postavka	Analogni 2CH izlaz	OPTICAL (DIGITAL AUDIO OUT) *3		
			PCM Stereo	DTS Re-encode *4	BitStream
Dolby Digital		PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
Dolby Digital Plus		PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
Dolby TrueHD		PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
AAC		PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	AAC
DTS		PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	DTS
DTS-HD		PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	DTS
Linear PCM 2ch		PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	PCM 2ch
Linear PCM 5.1ch		PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	PCM 2ch
Linear PCM 7.1ch		PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	PCM 2ch

Izvor	Priključak/ postavka	HDMI OUT			
		PCM Stereo	PCM Multi-Ch	DTS Re-encode *4	BitStream *1 *2
Dolby Digital		PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
Dolby Digital Plus		PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital Plus
Dolby TrueHD		PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Dolby TrueHD
AAC		PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	AAC
DTS		PCM 2ch	PCM 5.1ch	DTS	DTS
DTS-HD		PCM 2ch	PCM 7.1ch	DTS	DTS-HD
Linear PCM 2ch		PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Linear PCM 2ch
Linear PCM 5.1ch		PCM 2ch	PCM 5.1ch	DTS	Linear PCM 5.1ch
Linear PCM 7.1ch		PCM 2ch	PCM 7.1ch	DTS	Linear PCM 7.1ch

*1 Sekundarni i interaktivni audio možda neće biti uključeni u izlazni signal ako je [Digitalni izlaz] opcija postavljena na [BitStream]. (Izuzev LPCM kodeka : izlaz uvijek uključuje interaktivni i sekundarni audio.)

*2 Player automatski odabire HDMI audio u skladu s mogućnostima dekodiranja priključenog HDMI uređaja, čak i kada je [Digitalni izlaz] opcija postavljena na [BitStream].

*3 Kod PCM audio izlaza, frekvencija uzorka za DIGITAL AUDIO OUT je ograničena na 96 kHz.

*4 Ako je [Digitalni izlaz] opcija postavljena na [DTS Re-Encode], audio izlaz je ograničen na 48 kHz i 5.1Ch. Ako je [Digitalni izlaz] opcija postavljena na [DTS re-encode], DTS Re-encode audio se proslijeđuje na izlaz za BD-ROM diskove, a originalni audio se proslijeđuje za druge diskove (kao [BitStream]).

- Ako je priključak HDMI OUT spojen na vaš TV pomoću High Speed HDMI™ kabela a Dolby Digital Plus/Dolby TrueHD izlazi preko HDMI OUT priključka, priključak DIGITAL AUDIO OUT je ograničen na "PCM 2kan" (Kad su HDMI i DIGITAL AUDIO OUT spojeni istodobno).

- Audio se proslijeđuje na izlaz kao PCM 48 kHz/16 bit za MP3/WMA datoteku i PCM 44.1kHz/16 bit za Audio CD tijekom reprodukcije.
- Morate odabrati digitalni audio izlaz i maksimalnu frekvenciju uzorka koju vaše pojačalo (ili AV receiver) može prihvatiti pomoću [Digitalni izlaz] i [Frekv. uzorka] opcija u [Postavke] izborniku (pogledajte stranicu 29).
- Kod digitalnog audio priključivanja (DIGITAL AUDIO OUT ili HDMI OUT), možda se neće čuti zvuk tipki disk izbornika za BD-ROM ako je [Digitalni izlaz] opcija postavljena na [BitStream].
- Ako audio format digitalnog izlaza ne odgovara mogućnostima vašeg receivera, receiver će proizvoditi jaki, izobličeni zvuk ili neće proizvoditi nikakav zvuk.
- Više-kanalni digitalni surround zvuk preko digitalnog priključivanja može se postići samo ako je vaš receiver opremljen s digitalnim više-kanalnim dekomderom.

Specifikacije

Općenito	
Električno napajanje	Pogledajte glavnu naljepnicu na stražnjoj ploči.
Električna potrošnja	12 W
Dimenzije (Š x V x D)	Cca. 430 x 41 x 197 mm
Net Weight (Approx.)	1,6 kg
Temperatura za rad	5 °C do 35 °C
Vlažnost za rad	5 % do 90 %

Izlazi	
VIDEO OUT	1.0 V (p-p), 75 Ω, sync negativna, RCA priključak x 1
HDMI OUT (video/audio)	19 pin (tipa A, HDMI™ Connector)
2CH AUDIO OUT	2.0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω, RCA priključak (L, R) x 1
DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)	3 V (p-p), optički priključak x 1

Sustav	
Laser	Sustav signala
Valna duljina	405 nm / 650 nm
Sustav signala	Standard PAL/NTSC sustav TV boja
Frekventni odziv	20 Hz do 20 kHz (48 kHz, 96 kHz, 192 kHz sampling)
Omjer signal-šum	Više od 90 dB (Samo ANALOG OUT priključci)
Izobličenje harmonika	Manje od 0.02 %
Dinamični opseg	Viši od 95 dB
LAN priključak	Ethernet priključak x 1, 10BASE-T/100BASE-TX
Bežični LAN (unutarnja antena)	IEEE 802.11b/g/n (opsezi od 2.4 GHz)
Električno napajanje za Bus (USB)	DC 5 V  500 mA

- Izvedba i specifikacije su podložni promjenama bez posebnog najavljivanja.

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 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.

Čišćenje vanjskih površina

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

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 parkiranom automobilu izloženom 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 najažurnije 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.

