

PRIRUČNIK ZA KORISNIKE

Sustav 3D kućnog kina s Blu-ray™/ DVD pogonom

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

LHB645N (LHB645N, S63T2-S, S63S2-S, S63S2-C, S63T1-W)

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.

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.

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

OPREZ: Ne koristite visokonaponske proizvode u blizini ovog proizvoda. (npr. Električna metlica za insekte) Ovaj proizvod se može pokvariti zbog električnog udara.

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

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

Kako biste spriječili izravno izlaganje laserskoj zruci, ne pokušavajte otvarati kućište.

OPREZ u vezi s električnim kabelom

Za većinu uređaja se preporučuje da imaju svoj zasebni strujni napajanje;

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

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.

Napomena o autorskim pravima

- Budući da je AAC (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 proslijeđuje kao NTSC signal.

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

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



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

- 3 Sigurnosne informacije
- 8 Uvod
- 8 – Diskovi za reprodukciju i simboli korišteni u ovom priručniku
- 9 – O "O" simbolu na zaslonu
- 9 – Regionalni kod
- 9 – Odabir sustava
- 10 Daljinski upravljač
- 11 Prednja ploča
- 11 Zadnja ploča

2 Spajanje

- 12 Postavljanje sustava
- 13 Priključivanje zvučnika
- 13 – Priključivanje zvučnika na svirač
- 14 Priključivanje na TV
- 15 – Što je SIMPLINK?
- 15 – ARC (Audio Return Channel) funkcija
- 16 – Podešavanje rezolucije
- 17 Priključivanje antene
- 17 Priključivanje vanjskog uređaja
- 17 – AUX priključivanje
- 18 – OPTICAL IN priključak
- 19 Priključivanje na vašu kućnu mrežu
- 19 – Kabelsko priključivanje na mrežu
- 20 – Podešavanje kableske mreže

3 Postavke sustava

- 22 Početne postavke
- 23 Postavke
- 23 – Podešavanje postavki
- 24 – [MREŽA] izbornik
- 25 – [ZASLON] izbornik
- 26 – [JEZIK] izbornik
- 27 – [AUDIO] izbornik
- 28 – [ZAKLJUČAJ] izbornik
- 29 – [DRUGO] izbornik
- 31 Efekt zvuka

4 Rad

- 32 Prikaz početnog zaslona
- 32 – Uporaba [Početna] izbornika
- 33 Reprodukcijska putem povezanih uređaja
- 33 – Reproduciranje sadržaja diska
- 33 – Reprodukcijska Blu-ray 3D diska
- 34 – Reprodukcijska datoteke s diska/USB uređaja
- 35 – Reproduciranje datoteke na android uređaju
- 36 – Reprodukcijska datoteke s mrežnog poslužitelja
- 36 Spajanje na poslužitelj kućne mreže za osobno računalo
- 36 – O SmartShare PC Software
- 36 – Preuzimanje SmartShare PC Softwarea
- 36 – Instaliranje SmartShare PC Softwarea
- 37 – Dijeljenje datoteka i mapa
- 37 – Zahtjevi sustava
- 38 Općenita reprodukcija
- 38 – Osnovne operacije za video i audio sadržaj
- 38 – Osnovne operacije za foto sadržaj
- 38 – Upotreba izbornika diska
- 39 – Nastavljanje reprodukcije
- 39 – Memoriranje zadnje scene
- 40 Zaslonski prikaz
- 40 – Kontrola reprodukcije videozapisa
- 41 – Kontrola prikaza fotografija
- 42 Napredna reprodukcija
- 42 – Ponavljanje reprodukcije
- 42 – Ponavljanje određenog dijela
- 42 – Reprodukcijska od odabranog vremena
- 43 – Odabir jezika podnaslova
- 43 – Slušanje različitih zvukova
- 43 – Gledanje iz drugog kuta
- 43 – Promjena omjera visine i širine TV slike
- 44 – Mijenjanje stranice šifre podnaslova
- 44 – Promjena moda slike
- 45 – Prikaz informacija o sadržaju
- 45 – Mijenjanje prikaza popisa sadržaja
- 45 – Odabir datoteke podnaslova
- 46 – Slušanje glazbe tijekom prikaza slika u nizu

- 46 – Puštena datoteka je šifrirana u 3D
- 47 Napredne funkcije
- 47 – Uživanje u BD-Live™ funkciji
- 47 – LG AV Remote
- 47 – Mod osobnog zvuka
- 48 Rad s radijem
- 48 – Slušanje radija
- 48 – Pohranjivanje radio-postaja
- 48 – Brisanje spremljene postaje.
- 48 – Brisanje svih spremljenih postaja
- 48 – Pобоljšanje lošeg FM prijema.
- 48 – Vidi informacije o radio postaji
- 49 Korištenje BLUETOOTH® tehnologije
- 49 – Slušanje muzike pohranjene na BLUETOOTH uređajima
- 51 LG Sound Sync
- 52 Korištenje funkcije Premium
- 53 Uživanje s LG audio sustavom za više prostorija (LG Music Flow)
- 61 – AVCHD (Advanced Video Codec High Definition Napredni video kodek visoke rezolucije)
- 62 – O DLNA
- 62 – Određeni sistemski zahtjevi
- 62 – Napomene o kompatibilnosti
- 63 Specifikacije Audio izlaza
- 64 Popis kodova zemalja
- 65 Popis kodova jezika
- 66 Robne marke i licence
- 68 Specifikacije
- 70 Održavanje
- 70 – Rukovanje uređajem
- 70 – Napomene o diskovima
- 71 Važne informacije vezane za mrežne usluge

5 Rješavanje problema

- 54 Rješavanje problema
- 54 – Općenito
- 55 – Mreža
- 56 – Slika
- 56 – Zvuk
- 56 – Podrška korisnicima
- 56 – NAPOMENA O SOFTVERU S "OTVORENIM" IZVORNIM KODOM

6 Dodatak

- 57 Upravljanje TV-om pomoću
- 57 – Podešavanje daljinskog za upravljanje s TV-om
- 58 Ažuriranje mrežnog softvera
- 58 – Obavijest o mrežnom ažuriranju
- 58 – Ažuriranje softver
- 60 Dodatne informacije
- 60 – Zahtjevi za datoteke

Sadržaj ovih uputa može se razlikovati od funkcija uređaja za reprodukciju, što ovisi o instaliranom softveru ili pružatelju usluga.

1

2

3

4

5

6

Uvod

1

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	- 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 nećete moći koristiti na LG playeru. (Mastered/Live File System : Sustav formatiranja diska za Windows Vistu.)

O "⓪" simbolu na zaslonu

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

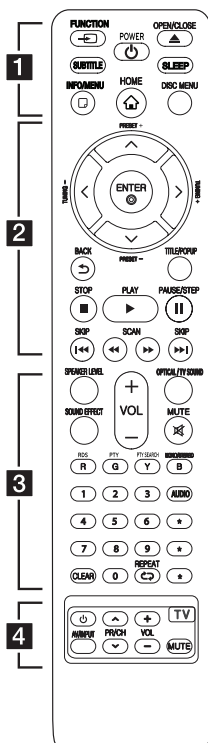
Regionalni kod

Kod regije je otisnut na uređaju. Ovaj uređaj može reproducirati samo BD-ROM ili DVD diskove s istom oznakom kao na uređaju ili "ALL".

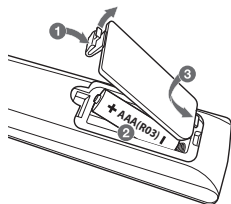
Odabir sustava

Uklonite disk koji je možda zaostao u uređaju, otvorite ladicu za disk pritiskom na tipke ▲ (OPEN/CLOSE), pritisnite i držite II (PAUSE) dulje od pet sekundi kako biste izabrali sustav. (PAL, NTSC,AUTO)

Daljinski upravljač



Zamjena baterije



Skinite poklopac baterije na stražnjoj strani daljinskog upravljača i umetnite jednu bateriju (veličine AAA) s pravilno umetnutim **+** i **-**.

1

FUNCTION: Mijenja način ulaza.

SUBTITLE: Odabir jezika podnaslova.

⏻ (POWER): Uključuje ili isključuje uređaj.

⬆ (OPEN/CLOSE): Služi za izbacivanje i umetanje diska.

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

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

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

DISC MENU: Otvara izbornik na disku.

2

Tipke smjerova (⬆ / ⬇ / ⬅ / ➡):

Odabiru opciju u izborniku.

PRESET +/-: Odabir radio programa.

TUNING +/-: Podešavanje željenih radio postaja.

ENTER (⊙): Potvrđuje odabir izbornika.

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

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

■ (STOP): Zaustavlja reprodukciju.

▶ (PLAY): Započinje reprodukciju.

⏸ (PAUSE/STEP): Pauzira reprodukciju.

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

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

3

SPEAKER LEVEL: Postavlja glasnoću za željeni zvučnik.

SOUND EFFECT: Postavlja način rada zvučnog efekta.

VOL +/-: Podešava glasnoću zvučnika.

OPTICAL/TV SOUND: Mijenja način ulaza u optički izravno.

MUTE: Isključuje zvuk uređaja.

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

- Koristite za kretanje BD-ROM izbornikom. Također, koriste se kao prečaci za određene izbornike.

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

RDS: Podatkovni radio sustav.

PTY: Pregled vrste RDS programa.

PTY SEARCH:

Pretražuje vrste programa.

0-9 brođane tipke: Odabire brojčane 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.

AUDIO: Odabir jezika zvučnih zapisa ili audiokanala.

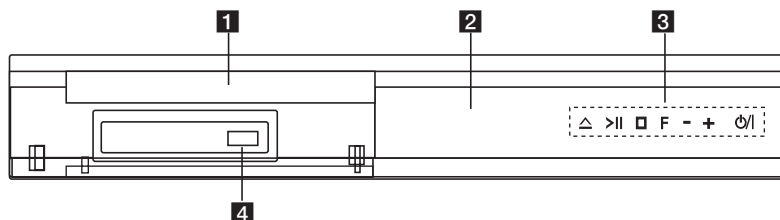
★: Ova tipka nije omogućena.

4

Tipke za upravljanje TV-om:

Pogledajte stranicu 57.

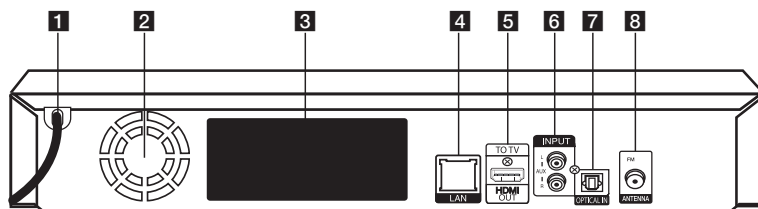
Prednja ploča



- 1** Pladanj za disk
- 2** Senzor daljinskog upravljača
- 3** Tipke za rukovanje
 - △ (Otvori / zatvori)
 - >|| (Reprodukcija / Pauza)
 - (Stop)
 - F (Function)
 - Mijenja izvor ulaza ili funkciju.
 - /+ (Glasnoća)
 - ⏻ / | (Električno napajanje)

- 4** USB priključak

Zadnja ploča



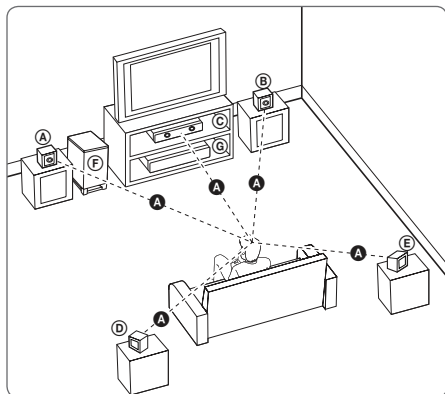
- 1** Električni kabel za izmjenični napon
- 2** Ventilator za hlađenje
- 3** Konektori zvučnika
- 4** LAN priključak
- 5** HDMI OUT TO TV

- 6** AUX (L/R) INPUT
- 7** OPTICAL IN
- 8** Antenski priključak

Postavljanje sustava

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

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



(A) Prednji lijevi i prednji gornji lijevi zvučnik (L)/

(B) Prednji desni i prednji gornji desni zvučnik (R):

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

(C) Srednji zvučnik:

Srednji zvučnik postavite iznad ili ispod monitora ili zaslona.

(D) Lijevi surround zvučnik i gornji lijevi surround zvučnik (L)/

(E) Desni surround zvučnik i gornji desni surround zvučnik (R):

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

(F) Sub-Woofer:

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

(G) Uređaj

! Oprez

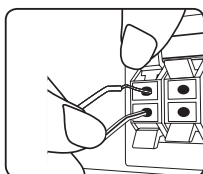
- Pazite da djeca ne guraju svoje ruke ili predmete u *otvor zvučnika.
*Otvor zvučnika: Otvor na kućištu zvučnika za bogat zvuk basa (prilog).
- Stavite srednji zvučnik na sigurnu udaljenost od dosega djece.
U protivnom bi posljedice mogle biti pad zvučnika, osobne ozljede i/ili oštećenja imovine.
-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

Priključivanje zvučnika

Priključivanje zvučnika na svirač

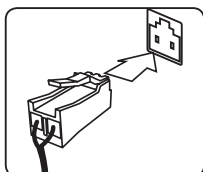
1. Spojite žice na uređaj.

Pazite na boje (ili oznake) žica koje trebaju odgovarati istoj boji priključnog otvora na poledini jedinice. Za priključivanje kabela na uređaj, pritisnite plastičnu tipku za otvaranje priključka. Umetnite žicu i otpustite tipku.



Spojite crnu traku svake žice tako da jedan ide u priključni otvor označen - (minusom), a druga u priključni otvor označen + (plusom).

Na player priključite kabel woofera. Prilikom priključivanja kabela woofera na player, umetnite konektor sve dok ne čujete kako je kliknuo.



2. Kod nekih zvučnika treba spojiti žice na zvučnike.
Spojite drugi kraj svake žice na odgovarajući zvučnik vodeći računa o bojama ili oznakama:

Boja konektora	Zvučnik	Položaj
Sivo (R.R/L)	Natrag	Straga-desno
Plavo (R.R/L)	Natrag	Straga-lijevo
Zelena (C)	Sredina	Sredina
Narančasta	Sub-Woofer	Bilo koji prednji položaj
Crvena (F.R/L)	Naprijed	Naprijed desno
Bijela (F.R/L)	Naprijed	Naprijed lijevo

Za spajanje žice na zvučnike, pritisnite plastičnu kvačicu i otvorite priključni otvor na dnu svakog zvučnika. Umetnite žicu i otpustite kvačicu.

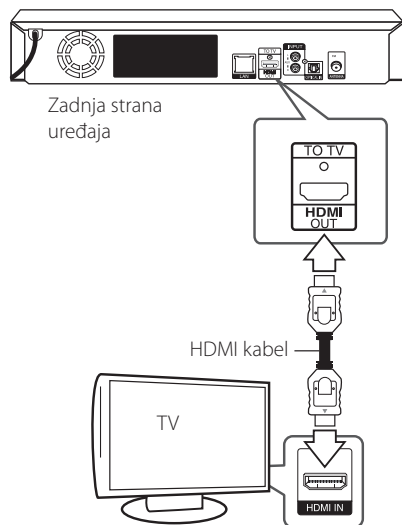


Opres

- Pripazite da djeca ne guraju ruke ni predmete u *odvod zvučnika.
*Odvod zvučnik : Rupa za bogatiju bas zvuk na sanduku zvučnika (u prilogu).
- Zvučnici sadrže magnetne dijelove, tako da se na TV zaslonu ili monitoru računala mogu pojaviti nepravilnosti u boji. Molimo, zvučnike postavite dalje od TV zaslona il računala.

Priključivanje na TV

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 720 x 576p, 1280 x 720p, 1920 x 1080i ili 1920 x 1080p 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 16.)
- Odaberite vrstu video izlaza s HDMI OUT priključka koristeći [HDMI postavke boje] opciju u [Postavke] izborniku (pogledajte stranicu 26).
- 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 zacrtniti. 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 (15 ft)).

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.

ARC (Audio Return Channel) funkcija

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

Za korištenje ove funkcije:

- Vaš TV mora podržavati HDMI-CEC i ARC funkciju i HDMI-CEC i ARC mora biti Uključeno.
- Načini postavljanja HDMI-CEC i ARC mogu se razlikovati ovisno o TV-u. Za detalje o ARC funkciji, pogledajte TV priručnik.
- Morate koristiti HDMI kabel (tip A, High Speed HDMI™ kabel s Ethernetom).



- Morate se povezati s HDMI IN koji podržava ARC funkciju koristeći HDMI OUT na tom uređaju.
- Možete povezati samo jedno kućno kino na TV kompatibilan s ARC-om.



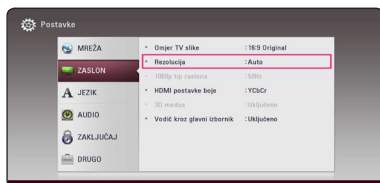
Napomena

Za aktiviranje funkcije [SIMPLINK / ARC] podesite ovu opciju na [Uključeno]. (stranica 30)

Podešavanje rezolucije

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

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



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

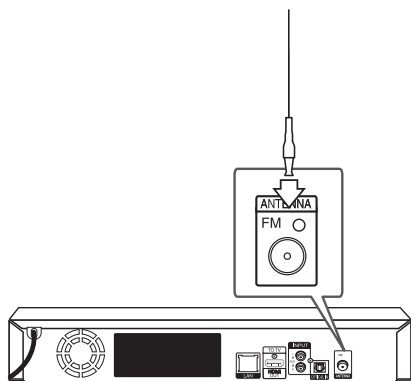


! Napomena

- Ako vaš TV ne prihvaća rezoluciju koju ste postavili na playeru, rezoluciju možete postaviti na 576p na sljedeći način:
 1. Pritisnite ▲ za otvaranje pladnja diska.
 2. Pritisnite ■ (STOP) dulje od 5 sekundi.
- 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.

Priključivanje antene

Priključite isporučenu antenu za slušanje radija.



Zadnja strana uređaja



Napomena

Nakon što ste priključili FM žičnu antenu, provjerite je li izvučena.

Priključivanje vanjskog uređaja

AUX priključivanje

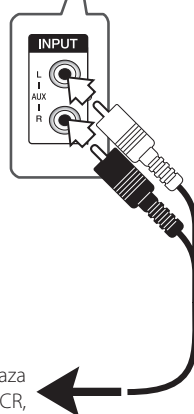
Možete uživati u zvuku iz vanjske komponente kroz zvučnike ovog sustava.

Analogne audio izlazne priključke na vašoj komponenti spojite na AUX L/R (INPUT) priključke na uređaju. A zatim pritiskom na FUNCTION odaberite opciju [AUX].

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



Zadnja strana uređaja



Bijela
Crvena

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

OPTICAL IN priključak

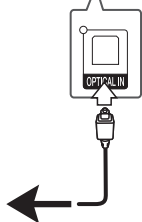
Možete uživati u zvuku iz vaše komponente s digitalnom optičkom vezom kroz zvučnike ovog sustava.

Spojite priključak optičkog izlaza svoje komponente na OPTICAL IN priključak na uređaju. A zatim pritiskom na FUNCTION odaberite opciju [OPTICAL]. Or press OPTICAL / TV SOUND to select directly.

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



Zadnja strana uređaja



Na priključak za digitalni optički izlaz na vašoj komponenti

Priključivanje na vašu kućnu mrežu

Player se može priključiti na lokalnu mrežu (LAN) preko priključka za LAN na stražnjoj ploči. Priključivanjem uređaja na širokopojasnu kućnu mrežu dobit ćete pristup uslugama kao što su ažuriranje softvera, BD-Live interakcija i internetski sadržaji.

Kabelsko priključivanje na mrežu

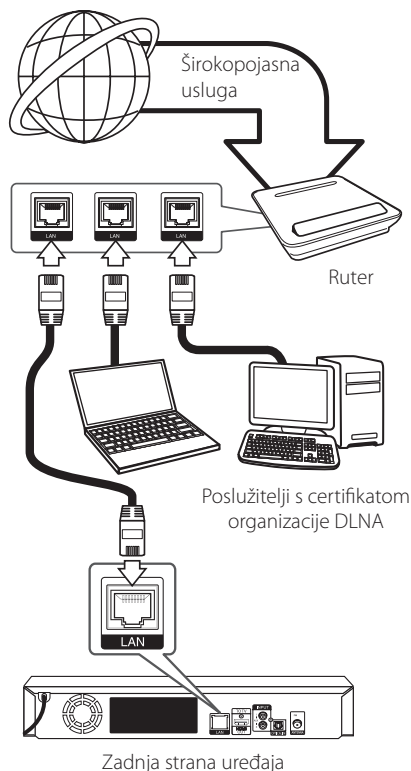
Korištenje kableske mreže pruža najbolje performanse, zato što su uređaji izravno priključeni na mrežu i nisu izloženi smetnjama uslijed interferencija frekvencija.

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.
- Ukoliko želite pristupiti sadržaju na DLNA kompatibilnim digitalnim medijskim serverima, ovaj player se mora spojiti na istu lokalnu mrežu s njima putem rutera.
- Za postavljanje vašeg osobnog računala kao DLNA kompatibilnog digitalnog medijskog servera, instalirajte SmartShare PC Software na svoje osobno računalo. (pogledajte stranicu 36)



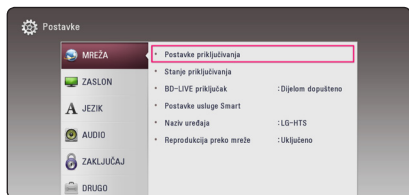
Podešavanje kabelske mreže

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

Priprema

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

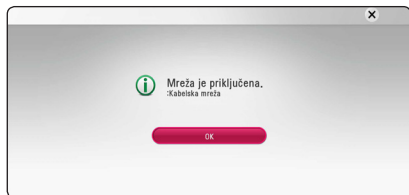
1. Odaberite [Postavke priključivanja] opciju u [Postavke] izborniku, a zatim pritisnite ENTER (⊙).



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



Mreža će se automatski povezati s jedinicom.

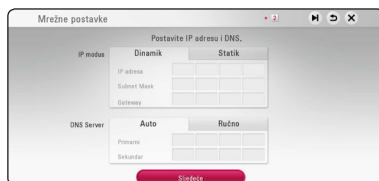


Napredne postavke

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

1. 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.

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



Na zaslonu se prikazuje status mrežne veze.

3. Za dovršetak postavki žičane mreže pritisnite tipku ENTER (⊙) dok je označena stavka [OK].

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.)

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 (.

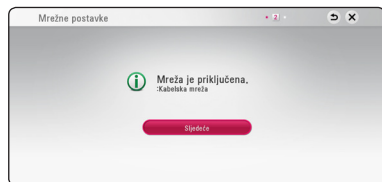


3. Nakon provjere Terms of Service, odaberite [Slažem se] za korištenje Premium Service i nadogradnji softvera.

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. Odaberite [Sljedeće], zatim pritisnite ENTER (.

5. Pritisnite ENTER () za potvrdu signala testnog tona zvučnika.



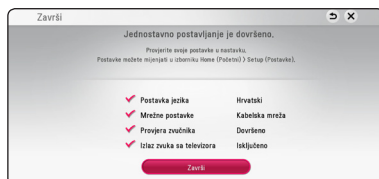
Nakon provjere signala testnog tona, pritisnite ENTER () dok je označen [Stop]. Odaberite [Sljedeće], zatim pritisnite ENTER (.

6. Putem zvučnika ovog uređaja možete automatski slušati zvuk s televizora kad je televizor uključen.



Pritisnite  za prebacivanje te pritisnite   za odabir [Uključeno] ili [Isključeno]. Odaberite [Sljedeće] i pritisnite ENTER (.

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  i pritisnite tipku ENTER (.

8. Prikazuje upute za postavljanje diskretnog načina slušanja glazbe. Pritisnite ENTER (.



9. Prikazuje vodič za uživanje u online sadržajima koristeći LG AV Remote. Pritisnite ENTER (Ⓢ).



Postavke

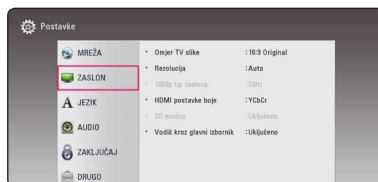
Podešavanje postavki

U [Postavke] izborniku možete mijenjati postavke playera.

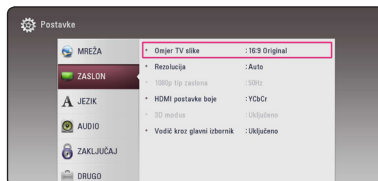
1. Pritisnite HOME (🏠).



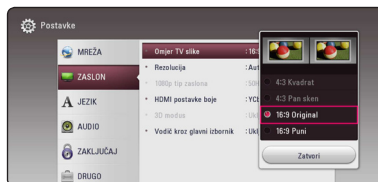
2. Koristite </> za odabir [Postavke], a zatim pritisnite ENTER (Ⓢ). Pojavit će se izbornik za početna podešavanja [Postavke].



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



4. Koristite ▲/▼ za odabir druge opcije, a zatim pritisnite ENTER (Ⓢ) za prelaz na treću razinu.



5. Koristite ▲/▼ za odabir željene postavke, i pritisnite ENTER (Ⓢ) za potvrdu svog odabira.

[MREŽA] izbornik

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

Postavke priključivanja

Ako vam je vaše mrežno okruženje spremno za povezivanje, za povezivanje na mežu uređaj treba podesiti pomoću bežične veze. Ova funkcija je aktivirana samo kada je spojen 3D TV. (Pogledajte "Priključivanje na vašu kućnu mrežu" na stranicama 19.)

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.

Postavke usluge Smart

[Postavke države]

Odaberite područje za točni prikaz internetskog sadržaja usluge.

[Inicijalizacija]

Ovisno o regiji funkcija [Inicijalizacija] možda neće biti dostupna.

Naziv uređaja

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

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 60, nisu uvijek podržani u [Reprodukcija preko mreže] funkciji.

[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 16 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.

[576p]

Prosljeđuje na izlaz 576 linija progresivnog videa.

[720p]

Prosljeđuje na izlaz 720 linija progresivnog videa.

[1080i]

Prosljeđuje na izlaz 1080 linija interlaced videa.

[1080p]

Prosljeđuje na izlaz 1080 linija progresivnog 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 [24 Hz], ako vaš TV nije kompatibilan s 1080p/24 Hz, 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. (Ova funkcija je aktivirana samo kada je spojen 3D TV.)

[Uključeno]

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

[Isključeno]

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

Vodič kroz glavni izbornik

Ova funkcija vam omogućava da prikazujete ili brišete balončiće 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 65.

[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 63.

Digitalni izlaz

[Auto]

Odaberite ako HDMI OUT utikač uređaja priključite na uređaj s LPCM, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS, DTS-HD dekomerom ili digitalnim dekomerom.

[PCM]

Odaberite kada priključak HDMI OUT uređaja priključite na uređaj s digitalnim dekomerom.

[DTS Re-Encode]

Odaberite kada priključak HDMI OUT uređaja priključite na uređaj s DTS dekomerom.

! Napomena

- Kada je opcija [Digitalni izlaz] podešena na [Auto] zvuk se može reproducirati kao protok podataka. Ako informacije o protoku podataka nisu otkrivene od strane HDMI uređaja s EDID-om, zvuk se može reproducirati kao PCM.
- 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 [Auto]).
- Ova postavka nije dostupna za ulazni signal s vanjskog uređaja.

DRC (Kontrola dinamičnog opsega -Dynamic Range Control)

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

[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.

[Uključeno]

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

[Isključeno]

Isključuje tu funkciju.

! Napomena

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

Podеси zvučnik

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



[Zvučnik]

Odaberite zvučnik koji želite podešavati.

[Glasnoća]

Podesite glasnoću svakog zvučnika.

[Udaljenost]

Podesite udaljenost između svakog zvučnika i mjesta slušanja.

[Test/ Stop test]

Zvučnici će emitirati testni ton.

[OK]

Potvrđuje postavke.

HD AV Sync

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

[ZAKLJUČAJ] izbornik

[ZAKLJUČAJ] postavke utječu samo na Blu-ray Disc 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. Označi opciju [Lozinka] u meniju [Postavke].
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.



Napomena

[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 64.

[DRUGO] izbornik

Brzi početak

Ovaj uređaj za reproduciranje može biti u stanju pripravnosti s manjom potrošnjom energije, što znači da se uređaj izravno i bez kašnjenja aktivira kada uključite ovu jedinicu. Ovu opciju postavite na [Uključeno] da biste aktivirali funkciju [Brzi početak].



Napomena

- Ako je opcija [Brzi početak] postavljena na uključeno [Uključeno] i ako slučajno dođe do ponovnog napajanja energijom zbog prekida napajanja i slično, uređaj za reproduciranje se automatski pokrene i prelazi u stanje pripravnosti. Prije korištenja počekaite kratko dok uređaj ne bude u stanju pripravnosti.
- Kad je [Brzi početak] podešen na [Uključeno], potrošnja struje bit će veća nego kad je [Brzi početak] podešen na [Isključeno].

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.



Napomena

Kad podesite funkciju [Auto isključenje] u izborniku postavki na uključeno, isključit će se sama, zbog uštede energije, u slučaju kad glavna jedinica nije priključena na vanjski uređaj i ne koristi se 20 minuta.

Isto radi i ova jedinica i to 6 sati nakon što je glavna jedinica priključena na drugi uređaj pomoću analognog ulaza.

Kako odspojiti vezu s bežičnom mrežom ili bežičnim uređajem

Isključite uređaj.

Izlaz zvuka sa televizora

Putem zvučnika ovog uređaja možete automatski slušati zvuk s televizora kad je televizor uključen.



Za pomicanje pritisnite **▲**, za odabir [Uključeno] ili [Isključeno] pritisnite **</>**. Odaberite [OK], te pritisnite ENTER (**⓪**).



Napomena

Kada su [Izlaz zvuka sa televizora] i [Brzi početak] funkcije uključene i ovaj uređaj je isključen, ako se prethodno upareni **Bluetooth** uređaj pokuša upariti s ovim uređajem, ovaj uređaj se uključuje automatski.

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.

[OSS Notice]

Prikazuje se LGE Open Source Software Notice.

[Ažuriranje]

Sofver možete ažurirati izravnim priključivanjem uređaja na server za ažuriranje softvera (pogledajte stranice 58).

SIMPLINK / ARC

- Funkcija SIMPLINK omogućava vam upravljanje ovim uređajem pomoću daljinskog upravljača LG televizora.
- ARC funkcija omogućava HDMI televizoru slanja zvuka na HDMI OUT ovog playera.

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

Ljetno računanje vremena

Kada koristite BBC aplikaciju, funkcija postavlja vrijeme na satu za jedan sat unaprijed kako bi se uštedelo na dnevnom svjetlu (GMT+1).

[Uključeno]

Postavlja vrijeme na satu za jedan sat unaprijed.

[Isključeno]

Isključuje ovu funkciju.

Uvjeti pružanja usluge

Prikazuje se Privacy Policy for Blu-ray Disc™ Player. Za upotrebu Premium Service i nadogradnji softvera, odaberite [Slažem se].

Efekt zvuka

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

[Standard]: Možete uživati u optimiziranom zvuku.

[Music]: Uživajte u prirodnom i ugodnom zvuku.

[Cinema]: Možete uživati u uranjajućem i filmskom surround zvuku.

[Flat]: Pruža izbalansirani zvuk.

[Boost]: Pojačava srednje tonove radi pojačanja zvuka.

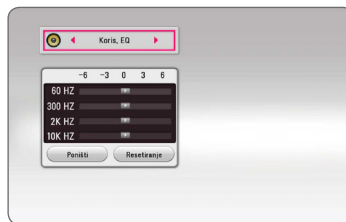
[Treble / Bass]: Pojačava visoke i duboke tonove.

[Football]: Možete uživati u osjećaju prisutnosti na stadionu kada gledate prijenos nogometne utakmice.

[Bas blast]: Pojačava zvučni efekt basa na prednjem lijevom i desnom zvučniku i subwooferu.

[Snažni PR]: Uživajte u harmoniji zvuka. Mod je prikladan za sve zvučnike poredane u nizu.

Postavljanje [Koris. EQ]

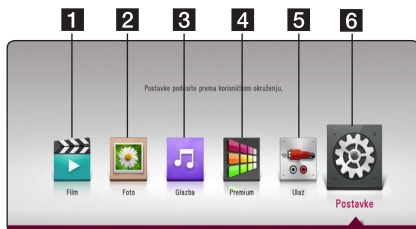


1. Koristite $\wedge / \vee$ da biste odabrali željenu frekvenciju.
2. Koristite $< / >$ da biste odabrali željenu razinu. Odaberite [Poništi] opciju, a zatim pritisnite tipku ENTER (Ⓢ) za poništavanje postavke. Odaberite [Resetiranje] opciju, a zatim pritisnite tipku ENTER (Ⓢ) za poništavanje svih podešavanja.

Prikaz početnog zaslona

Uporaba [Početna] izbornika

Početni zaslon prikazat će se kad pritisnete HOME (⬆). Za odabir kategorije koristite $\Delta/\nabla/ </>$, a zatim pritisnite ENTER (⊙).



4

Rad

- 1** [Film] - Reproducira video sadržaj.
- 2** [Foto] - Reproducira foto sadržaj.
- 3** [Glazba] - Reproducira audio sadržaj.
- 4** [Premium] - Prikaz Premium početnog zaslona. (str. 52)
- 5** [Input] - Mijenja način ulaza.
- 6** [Postavke] - Podešavanje postavki sustava.

Reprodukcija putem povezanih uređaja

Reproduciranje sadržaja diska

BD DVD AVCHD ACD

1. Pritisnite  (OPEN/CLOSE) i stavite disk u otvor za disk.
2. Pritisnite  (OPEN/CLOSE) i zatvorite otvor za disk.
Reprodukcija počinje automatski kod većina CD, BD-ROM i DVD-ROM diskova.
3. Pritisnite HOME (.
4. Odaberite [Film] ili [Glazba] te odaberite ikonu diska.



Napomena

- Funkcije reprodukcije opisane u ovom priručniku nisu uvijek dostupne za sve datoteke i multimedijске sadržaje. Neke funkcije mogu biti onemogućene uslijed brojnih čimbenika.
- Ovisno o BD-ROM naslovima, možda će biti potrebno priključiti USB uređaj.
- Ovaj player možda neće moći reproducirati nedovršene formate DVD-VR diskova.
- Neki DVD-VR diskovi su napravljeni s CPRM podacima pomoću DVD RECORDER. Ovaj uređaj ne podržava tu vrstu diskova.

Reprodukcija Blu-ray 3D diska

BD

Ovaj player može reproducirati Blu-ray 3D diskove koji sadržavaju odvojene prikaze za lijevo i desno oko.

Priprema

Za reprodukciju Blu-ray 3D naslova u stereoskopskom 3D modu, trebate:

- Provjerite ima li vaš televizor 3D funkciju i HDMI ulaz.
- Ako je potrebno koristite 3D naočale za potpuni užitek u 3D tehnologiji.
- Provjerite je li BD-ROM naslov Blu-ray 3D disk ili nije.
- Priključite HDMI kabel (tip A, super brzi HDMI™ kabel) između HDMI izlaza playera i HDMI ulaza televizora.

1. Pritisnite HOME (, a zatim postavite [3D modus] opciju u izborniku [Postavke] na [Uključeno] (str. 26).
2. Pritisnite  (OPEN/CLOSE) i stavite disk u otvor za disk.
3. Pritisnite  (OPEN/CLOSE) i zatvorite otvor za disk.

Reprodukcija se automatski pokreće.

4. Za daljnje upute pogledajte korisnički priručnik vašeg 3D televizora.

Za poboljšanje 3D efekta možda ćete trebati podesiti postavke zaslona i fokusa u postavkama televizora.



Opres

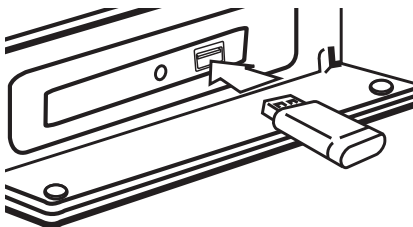
- Dugotrajno gledanje 3D sadržaja može izazvati vrtoglavicu i umor.
- Nestabilnim osobama, djeci i trudnicama ne preporuča se gledanje filma u 3D modu.
- Ako tijekom gledanja 3D sadržaja osjetite glavobolju, umor ili vrtoglavicu izričito vam preporučamo prekinete reprodukciju i odmorite se.

Reprodukcija datoteke s diska/ USB uređaja

MOVIE MUSIC PHOTO

Player može reproducirati videozapise, zvučne zapise i fotografije spremljene na disku ili USB uređaju.

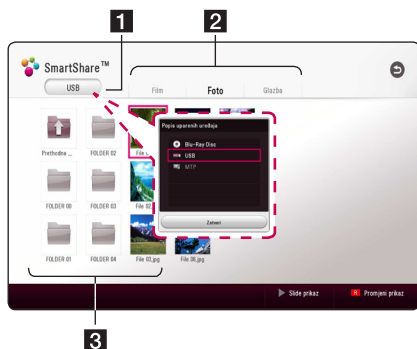
1. Stavite disk u otvor za disk ili spojite USB uređaj.



Kad spojite USB uređaj na HOME izbornik, player automatski reproducira audio datoteku koja se nalazi na USB memoriji. Ako USB uređaj sadrži datoteke različitih vrsta, prikazat će se izbornik za odabir vrste datoteke.

Vrijeme učitavanja datoteke može ovisiti o broju i sadržaju datoteka spremljenih na USB uređaj. Pritisnite ENTER (Ⓢ) kad je odabrano [Cancel] za prekid učitavanja.

2. Pritisnite HOME (⏠).
3. Odaberite [Film] [Foto] ili [Glazba] pomoću </> i pritisnite V.
4. Odaberite Disc ili USB i pritisnite ENTER (Ⓢ).



1. Prikaz svih povezanih uređaja.
 2. Prikaz videozapisa, fotografija ili zvučnih sadržaja.
 3. Prikaz datoteke ili mape na povezanom uređaju.
5. Datoteku odaberite pomoću ^/V/</>, te pritisnite ►(PLAY) ili ENTER (Ⓢ) za reprodukciju datoteke.

Napomene za USB uređaj

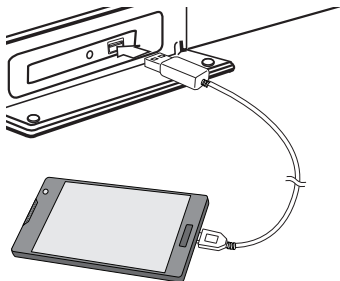
- Player podržava USB flash pogon/vanjski HDD formatiran u formate FAT32 i NTFS prilikom pristupa datotekama (glazba, foto, film). Međutim, za BD-Live snimanje i snimanje audio CD-a koristite USB flash pogon / vanjski HDD formatiran na FAT32 format.
- Uređaj može podržavati najviše 4 particije na USB uređaju.
- Nemojte vaditi USB uređaj tijekom rada (reprodukcija, itd.)
- Nije podržan USB uređaj koji zahtjeva instalaciju dodatnih programa kad je spojen na računalo.
- USB uređaj: USB uređaj koji podržava USB1.1 i 2.0.
- Mogu se reproducirati videozapisi, zvučni zapisi i fotografije. Za više pojedinosti o radu sa svakom datotekom, pogledajte relevantne stranice.
- Za sprječavanje gubitka podataka preporuča se redovita sigurnosna pohrana.
- Ako koristite USB produžni kabel, USB HUB ili USB čitač kartica, USB uređaj možda neće biti prepoznat.
- Neki USB uređaji možda neće raditi na ovom uređaju.
- Neki digitalni fotoaparati i mobilni telefoni nisu podržani.
- USB priključak uređaja ne može se spojiti na računalo. Uređaj se ne može koristiti za pohranu.

Reproduciranje datoteke na android uređaju

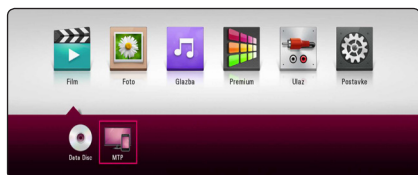
MOVIE MUSIC PHOTO

Ovaj player može reproducirati video, audio i foto datoteke spremljene na Android uređaju.

1. Spojite android uređaj s uređajem pomoću USB kabela. Provjerite je li MTP aktiviran na android uređaju.



2. Pritisnite HOME (🏠).
3. Odaberite [Film] [Foto] ili [Glazba] pomoću </> i pritisnite V.
4. Odaberite [MTP] pomoću </> i pritisnite ENTER (⊙).



Vrijeme učitavanja datoteke može potrajati ovisno o broju sadržaja spremljenih na Android uređaju.

5. Odaberite datoteku koristeći ^/V/</>, a zatim pritisnite ► (REPRODUKCIJA) ili ENTER (⊙) za reprodukciju datoteke.



Napomene o spajanju android uređaja

- Ovaj aparat može podražavati samo MTP (protokol za prijenos medija) Android (preporučeno 4.0 ili noviji) uređaje.
- Nemojte izvlačiti Android uređaj tijekom rada (reprodukcija, itd.)
- Mogu se reproducirati videozapisi, zvučni zapisi i fotografije. Za pojedinih o radu sa svakom vrstom datoteka pogledajte odgovarajuće stranice.
- Preporučuje se redovito sigurnosno pohranjivanje radi sprječavanja gubitka podataka.
- Ako koristite USB produžni kabel, USB HUB ili USB čitač kartica Android uređaj možda neće biti prepoznat.
- Neki Android uređaji možda neće raditi s ovim uređajem.
- Kad koristite MTP, reprodukcija nekih glazbenih, foto, filmskih datoteka ili datoteka s titlovima možda neće raditi ovisno o Android uređaju.

Reprodukcija datoteke s mrežnog poslužitelja

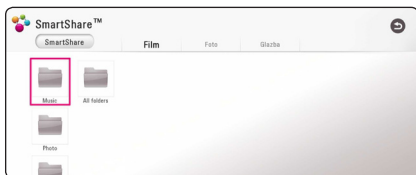
MOVIE MUSIC PHOTO

Ovaj player može reproducirati video, audio datoteke i fotografije koje se nalaze na DLNA-kompatibilnom digitalnom medijskom serveru putem vaše kućne mreže.

1. Provjerite mrežnu vezu i postavke (str. 19).
2. Pritisnite HOME (🏠).
3. Odaberite [Film] [Foto] ili [Glazba] pomoću </> i pritisnite V.



4. Odaberite DLNA medijski poslužitelj u kategoriji pomoću </> i pritisnite ENTER (⏻).



5. Datoteku odaberite pomoću ^/V/</>, te pritisnite ► (PLAY) ili ENTER (⏻) za reprodukciju datoteke.

! Napomena

- Zahtjevi koje datoteka treba ispuniti opisani su na str. 60.
- Mogu se pojaviti minijature datoteka koje se ne mogu reproducirati na ovom playeru.
- Naziv datoteke podnaslova i filmske datoteke trebaju biti istovjetni i moraju se nalaziti u istoj mapi.
- Stanje vaše kućne mreže može utjecati na kvalitetu reprodukcije i rada uređaja.
- Ovisno o okruženju svog računala možete imati probleme s vezom.
- Za postavljanje vašeg osobnog računala kao DLNA kompatibilnog digitalnog medijskog servera, instalirajte SmartShare PC Software na svoje osobno računalo. (str. 36)

Spajanje na poslužitelj kućne mreže za osobno računalo

Prije povezivanja na PC za puštanje datoteke trebate na vaš PC instalirati SmartShare PC Software.

O SmartShare PC Software

SmartShare PC Software koristi se za dijeljenje video isječaka, audio i fotografskih datoteka pohranjenih na vašem računalu s ovim uređajem kao digitalnim medijskim serverom.

Preuzimanje SmartShare PC Softwarea

! Napomena

Ako je isporučen SmartShare PC Software disk, možete instalirati SmartShare PC Software na vaše osobno računalo pomoću diska.

1. Pokrenite vaše računalo, posjetite <http://www.lg.com>. Ako je potrebno, odaberite vaš region.
2. Kliknite na pločicu za podršku.
3. Unijesite naziv vašeg modela na naslovnu vlasničkog uputstva u baru za pretragu.
4. Pronađite i preuzmite datoteku "SmartShare PC Software".

Instaliranje SmartShare PC Softwarea

1. Prije instalacije, zatvorite sve programe koji rade uključujući i zaštitne i anti-virus programe.
2. Otpakujte i uradite dupli klik na "Setup.exe" za instaliranje SmartShare PC Software. Instaliranje je spremno te se pojavljuje zaslon za instaliranje.
3. Pratite smernice za instalaciju prikazane na zaslonu.
4. Klik na tipku [Exit] za završetak instalacije.

! Napomena

- Mac OS računala ne podržavaju SmartShare računalni softver.
- SmartShare računalni softver je softver podešen samo za dijeljenje datoteka i mapa za ovaj player.
- Ovaj priručnik objašnjava postupke s engleskom verzijom SmartShare računalnog softvera kao primjerom. Slijedite objašnjenja koja se odnose na stvarne radnje za verziju na vašem jeziku.

Dijeljenje datoteka i mapa

Na računalu morate dijeliti mapu koja sadrži videozapise, audiozapise i/ili fotografije za njihovo reproduciranje na ovom playeru.

Ovdje se objašnjava postupak odabira dijeljenih mapa na vašem računalu.

1. Dvaput kliknite na ikonu "SmartShare".
2. Kliknite na ikonu [Movie], [Photo] ili [Music] u središtu, a zatim kliknite na [Settings] u gornjem desnom uglu SmartShare PC softwera. Na zaslonu će se pojaviti izbornik [Settings].
3. Kliknite na oznaku [My Shared Contents], a zatim kliknite na  ikonu. Na zaslonu će se pojaviti izbornik [Add/Remove Shared Folders].
4. Kliknite na mapu koja sadrži datoteke koje želite podijeliti, a zatim kliknite [OK]. Oznaka mapa dodana je u opciju [My Shared Contents], a zatim kliknite na [OK] na dnu izbornika [Settings].
5. Vodite računa da se SmartShare usluga uključi na oznaci [Service].

! Napomena

- Ako dijeljene mape ili datoteke nisu prikazane na playeru kliknite na [My Shared Contents] u izborniku [Settings], a zatim kliknite na  ikonu.
- Za više informacije kliknite na [HELP] u izborniku [Settings].

Zahtjevi sustava

Minimalni sustav

- CPU : Intel® 2,0 GHz ili AMD Sempron™ 2000+ procesori
- Memorija : 1 GB slobodnog RAM
- Grafička kartica: 64 MB video-memorije, minimalna rezolucija od 1024 x 768 piksela i 16 bitne postavke u boji
- Slobodni prostor na disku: 200 MB
- Windows® XP (Paket zakrpa 2 ili noviji), Windows Vista®, Windows® 7 ili noviji
- Windows® Media Player® 11,0 ili novija verzija
- Mrežno okruženje: 100 Mb Ethernet

Preporučeni sustav

- CPU : Intel® Core™ Duo ili AMD Athlon™ 64X2, 1,7 GHz ili jači
- Memorija : 2 GB slobodnog RAM
- Grafička kartica: 128 MB video-memorije, minimalna rezolucija od 1024 x 768 piksela i 16 bitne postavke u boji
- Slobodni prostor na disku: 200 MB
- Windows® XP (Paket zakrpa 2 ili noviji), Windows Vista®, Windows® 7 ili noviji
- Windows® Media Player® 11,0 ili novija verzija
- Mrežno okruženje: 100 Mb Ethernet

Općenita reprodukcija

Osnovne operacije za video i audio sadržaj

Zaustavljanje reprodukcije

Pritisnite ■ (STOP) tijekom reprodukcije.

Pauziranje reprodukcije

Pritisnite II (PAUSE) tijekom reprodukcije.

Pritisnite ► (PLAY) za nastavak reprodukcije.

Reprodukcija kadar-po-kadar (Video)

Pritisnite II (PAUSE) tijekom reprodukcije filma.

Pritisnite više puta II (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 (Video)

Kada je reprodukcija pauzirana, pritisnite više puta ►► (I ►) 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 "IIII" (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.

Zaslonski prikaz

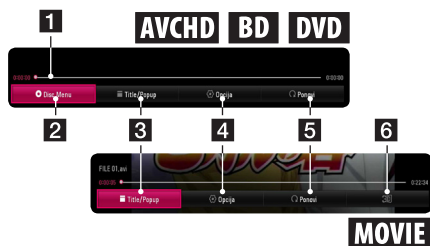
Možete prikazati i prilagoditi različite informacije i postavke o sadržaju.

Kontrola reprodukcije videozapisa

BD DVD AVCHD MOVIE

Tijekom gledanja videozapisa možete kontrolirati reprodukciju i podesiti opcije.

Tijekom reprodukcije pritisnite INFO/MENU (□).

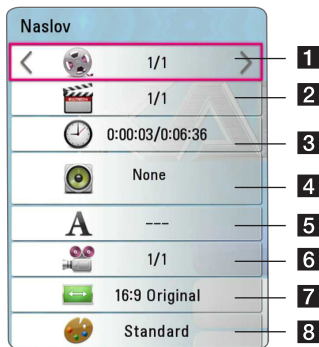


- 1 Progress bar** - Prikazuje trenutni položaj i ukupno vrijeme reprodukcije.
- 2 [Izbornik diska]** - Pristup izborniku diska.
- 3 [Title/popup]** - Prikaz izbornika DVD naslova ili BD-ROM skočnog izbornika, ako je dostupno.
- 4 [Opcija]** - Prikaz informacija o reprodukciji.
- 5 [Ponovi]** - Ponavljanje željenog dijela ili sekvence. (str. 42)
- 6 [3D]** - Podešavanje 3D postavki. (str. 46)

Prikaz informacija sadržaja na zaslonu

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Tijekom reprodukcije pritisnite INFO/MENU (□).
2. Odaberite [Opcija] pomoću </>, i pritisnite ENTER (⊙).



- 1 Naslov** – Broj trenutnog naslova/ukupan broj naslova.
- 2 Poglavlje** – Broj trenutnog poglavlja/ukupan broj poglavlja.
- 3 Vrijeme** – Preteklo vrijeme reprodukcije/ ukupno vrijeme reprodukcije.
- 4 Audio** – Odabrani jezik zvuka ili kanala.
- 5 Podnaslov** – Odabrani podnaslov.
- 6 Kut** – Odabrani kut/ukupan broj kutova.
- 7 Omjer TV slike** – Odaberite omjer dužine i širine slike TV-a.
- 8 Modus slike** – Odabrani mod slike.

! Napomena

- Ako se tijekom nekoliko sekundi ne pritisne niti jedan gumb, zaslonski prikaz će nestati.
- Broj naslova ne može se odabrati na nekim diskovima.
- Dostupne 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.

Kontrola prikaza fotografija

Kontrolira reprodukciju i podešava opcije tijekom gledanja slika na punom zaslonu.

Možete kontrolirati reprodukciju i podešavati opcije tijekom gledanja slika na punom zaslonu

Dok gledate slike, pritisnite INFO/MENU (□).



- 1 [Slide prikaz]** - Pokreće ili prekida prikaz slika u nizu.
- 2 [Glazba]** - Odabir pozadinske glazbe prikaza slika u nizu. (str 46)
- 3 [Opcija]** - Prikaz opcije prikaza slika u nizu.
- 4 [Okreni]** - Okretanje fotografije u smjeru kazaljke na satu.
- 5 [Zum]** - Prikaz [Zum] izbornika.

Postavke opcije prikaza slika u nizu

Tijekom prikazivanja fotografije na punom zaslonu možete koristiti razne opcije.

1. Dok gledate slike, pritisnite INFO/MENU (□).
2. Odaberite [Opcija] pomoću </>, i pritisnite ENTER (⓪).



- 1 [Brzina]** - Za odabir smanjenje brzine prikaza fotografija u nizu koristite </>.
- 2 [Efekt]** - Za odabir prijelaza kod prikaza fotografija u nizu koristite </>.
- 3 [Odabir glazbe]** - Odabir pozadinske glazbe prikaza slika u nizu (str 46).

Napredna reprodukcija

Ponavljanje reprodukcije

**BD DVD AVCHD ACD MUSIC
MOVIE**

Blu-ray disk / DVD / Videozapisi

Za odabir željenog načina ponavljanja tijekom reprodukcije pritisnite REPEAT (↺↻).

A-B – Neprekidna reprodukcija odabranog dijela.

Chapter – Neprekidna reprodukcija trenutnog poglavlja. (samo BD / DVD)

Title – Neprekidna reprodukcija trenutnog naslova.

All – Neprekidna reprodukcija svih naslova ili zapisa. (samo film)

Off – Povratak na normalnu reprodukciju.

Za povratak na normalnu reprodukciju, pritisnite CLEAR.

Audio CD-ovi/glazbene datoteke

Za odabir željenog načina ponavljanja tijekom reprodukcije pritisnite REPEAT (↺↻).

A-B – Neprekidna reprodukcija odabranog dijela. (Samo audio CD)

Track – Neprekidna reprodukcija trenutnog zapisa ili datoteke.

All – Neprekidna reprodukcija svih zapisa ili datoteka.

All – Nasumična neprekidna reprodukcija svih zapisa ili datoteka.

– Nasumična reprodukcija svih zapisa ili datoteka.

Za povratak na normalnu reprodukciju, pritisnite CLEAR.



Napomena

Ova funkcija možda neće raditi na nekim diskovima ili naslovima.

Ponavljanje određenog dijela

BD DVD AVCHD MOVIE

Player može ponavljati dio koji sami odaberete.

1. Tijekom reprodukcije pritisnite REPEAT (↺↻).
2. Odaberite [A-B] i pritisnite ENTER (⏏).
3. Pritisnite ENTER (⏏) na početku dijela kojeg želite ponoviti.
4. Pritisnite ENTER (⏏) na kraju odabranog dijela. Odabrani dio neprekidno će se reproducirati.
5. Za povratak na normalnu reprodukciju, pritisnite CLEAR.



Napomena

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

Reprodukcija od odabranog vremena

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Tijekom reprodukcije pritisnite INFO/MENU (ⓘ).
2. Odaberite [Opcija] pomoću </>, i pritisnite ENTER (⏏).
3. Odaberite opciju [Vrijeme], a zatim unesite željeno vrijeme za početak u satima, minutama i sekundama s lijeva na desno.

Na primjer, za pronalaženje scene koja se odvija u vremenu reprodukcije od 2 sata, 10 minuta i 20 sekundi, unesite "21020".

Za preskakanje reprodukcije 60 sekundi naprijed ili nazad pritisnite </>.

4. Za pokretanje reprodukcije od odabranog vremena pritisnite ENTER (⏏).



Napomena

- Ova funkcija možda neće raditi na nekim diskovima ili naslovima.
- Ova funkcija možda neće raditi ovisno o tipu datoteke i mogućnosti DLNA kompatibilnog digitalnog medijskog servera.

Odabir jezika podnaslova

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Tijekom reprodukcije pritisnite INFO/MENU (□).
2. Odaberite [Opcija] pomoću </>, i pritisnite ENTER (⊙).
3. Za odabir opcije [Podnaslov] koristite ∧/∨.
4. Za odabir željenog jezika podnaslova koristite </>.

Razne opcije podnaslova možete podesiti pritiskom na ENTER (⊙).

5. Za izlazak iz zaslonskog prikaza pritisnite BACK (↩).

! Napomena

- Neki diskovi vam omogućuju mijenjanje odabranih podnaslova samo putem izbornika diska. U tom slučaju pritisnite gumb TITLE/POPUP ili DISC MENU i odaberite odgovarajući podnaslov iz dijela izbornika diska.
- Možete obeležiti opciju [Podnaslov] na ekranu direktno tako što ćete pritisnut dugme TITL.

Slušanje različitih zvukova

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Tijekom reprodukcije pritisnite INFO/MENU (□).
2. Odaberite [Opcija] pomoću </>, i pritisnite ENTER (⊙).
3. Za odabir opcije [Audio] koristite ∧/∨.
4. Za odabir željenog jezika zvuka, zvučnog zapisa ili zvučnog kanala koristite </>.
5. Za izlazak iz zaslonskog prikaza pritisnite BACK (↩).

! Napomena

- Neki diskovi vam omogućuju mijenjanje audio odabira preko izbornika diska. U tom slučaju pritisnite gumb TITLE/POPUP ili DISC MENU i odaberite odgovarajući audio iz dijela izbornika diska.
- Odmah nakon promijene zvuka, može doći do nesrazmjera između slika i stvarnog zvuka.
- Na BD-ROM disku, višestruki audio format (5.1CH ili 7.1CH) se prikazuje s [MultiCH] kod zaslonskog prikaza.

Gledanje iz drugog kuta

BD DVD

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

1. Tijekom reprodukcije pritisnite INFO/MENU (□).
2. Odaberite [Opcija] pomoću </>, i pritisnite ENTER (⊙).
3. Za odabir opcije [Kut] koristite ∧/∨.
4. Za odabir željenog kuta koristite </>.
5. Za izlazak iz zaslonskog prikaza pritisnite BACK (↩).

Promjena omjera visine i širine TV slike

BD AVCHD MOVIE

Tijekom reprodukcije možete izmijeniti omjer visine i širine TV slike.

1. Tijekom reprodukcije pritisnite INFO/MENU (□).
2. Odaberite [Opcija] pomoću </>, i pritisnite ENTER (⊙).
3. Za odabir opcije [Omjer TV slike] koristite ∧/∨.
4. Za odabir željene opcije koristite </>.
5. Za izlazak iz zaslonskog prikaza pritisnite BACK (↩).

! Napomena

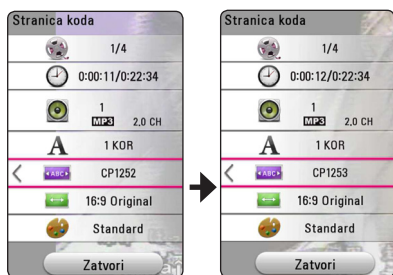
Ako zaslonskom prikazu promijenite vrijednost [Omjer TV slike] opcije, [Omjer TV slike] opcija neće se promijeniti u [Postavke] izborniku.

Mijenjanje stranice šifre podnaslova

MOVIE

Ako se podnaslov ne prikazuje pravilno, za ispravno prikazivanje podnaslova možete promijeniti stranicu šifre podnaslova.

1. Tijekom reprodukcije pritisnite INFO/MENU (□).
2. Odaberite [Opcija] pomoću </>, i pritisnite ENTER (⊙).
3. Za odabir [Stranica koda] koristite ^/v.
4. Za odabir željene opcije šifre koristite </>.



5. Za izlazak iz zaslonskog prikaza pritisnite BACK (↶).

Promjena moda slike

BD DVD AVCHD MOVIE

Tijekom reprodukcije možete promijeniti opciju [Modus slike].

1. Tijekom reprodukcije pritisnite INFO/MENU (□).
2. Odaberite [Opcija] pomoću </>, i pritisnite ENTER (⊙).
3. Za odabir opcije [Modus slike] koristite ^/v.
4. Za odabir željene opcije koristite </>.
5. Za izlazak iz zaslonskog prikaza pritisnite BACK (↶).

Postavke opcije [Korism. post.]

1. Tijekom reprodukcije pritisnite INFO/MENU (□).
2. Odaberite [Opcija] pomoću </>, i pritisnite ENTER (⊙).
3. Za odabir opcije [Modus slike] koristite ^/v.
4. Za odabir opcije [Korism. post.] koristite </>, a zatim pritisnite ENTER (⊙).



5. Za podešavanje opcije [Modus slike] koristite ^/v/</>.

Za resetiranje svih podešavanja za videozapise odaberite opciju [Default], a zatim pritisnite ENTER (⊙).

6. Za odabir opcije [Zatvori] koristite ^/v/</>, a zatim pritisnite ENTER (⊙) za dovršetak postavki.

Prikaz informacija o sadržaju

MOVIE

Player može prikazati informacije o sadržaju.

1. Datoteku odaberite pomoću $\Delta/\nabla/⟲/⟳$.
2. Pritisnite INFO/MENU ($\square$).

Informacije o datoteci prikazat će se na zaslonu.

Tijekom reprodukcije videozapisa, informacije o datoteci možete pogledati pritiskom na TITLE/POPUP.



Napomena

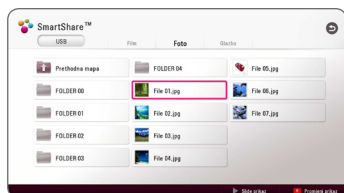
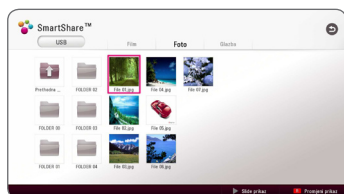
Informacije prikazane na zaslonu možda neće biti točne u usporedbi s stvarnim informacijama o sadržaju.

Mijenjanje prikaza popisa sadržaja

MOVIE MUSIC PHOTO

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

Pritisnite više puta crveni (R) gumb.

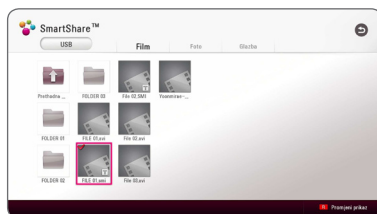


Odabir datoteke podnaslova

MOVIE

Ako se nazivi filmske datoteke i datoteke podnaslova razlikuju, prije reprodukcije filma, u izborniku [Film] trebate odabrati datoteku podnaslova.

1. Za odabir datoteke podnaslova koju želite reproducirati u izborniku [Film] koristite $\Delta/\nabla/⟲/⟳$.
2. Pritisnite ENTER ($\odot$).



Za skidanje oznake s datoteke podnaslova pritisnite ponovo ENTER ($\odot$). Prilikom reprodukcije videozapisa prikazat će se i datoteka odabranog podnaslova.



Napomena

- Ako pristanete $\blacksquare$ (STOP) tijekom reprodukcije, poništiti će se odabir podnaslova.
- Ova funkcija nije dostupna za reproduciranje datoteka na poslužitelju putem kućne mreže.

Slušanje glazbe tijekom prikaza slika u nizu

PHOTO

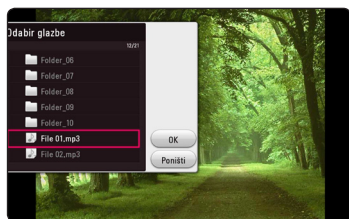
Tijekom prikazivanja fotografija možete slušati glazbene zapise.

1. Tijekom gledanja fotografija na punom zaslonu, pritisnite INFO/MENU (□) za prikaz opcija izbornika.
2. Odaberite [Opcija] pomoću </>, i pritisnite ENTER (⊙).
3. Za odabir opcije [Music Select] koristite ∧/∨ i pritisnite ENTER (⊙) za prikaz [Odabir glazbe] izbornika.
4. Za odabir uređaja koristite ∧/∨ i pritisnite ENTER (⊙).

Dostupni uređaji mogu se razlikovati ovisno o lokaciji trenutne datoteke s fotografijama.

Lokacija fotografije	Dostupni uređaj
Disk, USB	Disk, USB
MTP	MTP
Medijski server	Medijski server

5. Pomoću ∧/∨ odaberite datoteku ili mapu koju želite reproducirati.



Odaberite □ i pritisnite ENTER (⊙) za prikaz vršnog direktorija.



Napomena

Kada odabirete zvučni zapis, nije moguće obrati mapu. Mogu se samo odabrati datoteke.

6. Pomoću > odaberite [OK] i pritisnite ENTER (⊙) za dovršetak postupka odabira glazbe.

Puštena datoteka je šifrirana u 3D

MOVIE

Ova funkcija omogućava vam reproduciranje 3D sadržaja u slučaju postojanja datoteke enkodirane u 3D.

1. Tijekom reprodukcije pritisnite INFO/MENU (□).
2. Odaberite [3D] pomoću </>, i pritisnite ENTER (⊙).
3. Odaberi režim za titl (strana po strana, gore i dolje), koji je isti kao i za datoteku šifriranu u 3D, priprema ∧/∨/</>.



Napomena

Ako se pojave neuobičajeni titlovi, podesite 3D opciju televizora na isključeno, a 3D opciju uređaja na uključeno

Napredne funkcije

Uživanje u BD-Live™ funkciji

BD

BD-ROM koji podržava BD-Live, a ima funkciju proširenja mreže omogućava vam uživanje u više funkcija poput preuzimanje novih filmskih predstavljanja spajanjem uređaja na internet.

1. Provjerite mrežnu vezu i postavke (str. 19).
2. Umetnite USB uređaj za pohranu u USB priključak na prednjoj ploči.
USB uređaj potreban je za preuzimanja dodatnih sadržaja.
3. Pritisnite HOME (🏠), a zatim postavite [BD-LIVE priključak] opciju u izborniku [Postavke] (str. 24).
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.

Postupci se mogu razlikovati ovisno o disku. Detalje pogledajte u priručniku isporučenim s diskom.



Oprez

Ne vadite priključeni USB uređaj dok se preuzima sadržaj ili dok se Blu-ray disk nalazi u utoru 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 računalo i zatim ga možete ponovo koristiti na playeru.



Napomena

- Nekim BD-Live sadržajima može biti ograničen pristup na nekim područjima, što ovisi o odluci samog pružatelja internet usluge.
- Za učitavanje i uživanje u BD-Live sadržaju može trebati nekoliko minuta.
- Za BD-Live koristite USB flash pogon / vanjski HDD formatiran samo u FAT32 formatu.

LG AV Remote

Ovim uređajem možete upravljati pomoću vašeg iPhone ili Android telefona i to putem kućne mreže. Ovaj uređaj, kao i vaš telefon, moraju biti priključeni na uređaj za pristup bežičnoj mreži npr. pristupna točka (AP). Za više informacija o "LG AV Remote" posjetite "Apple iTunes" ili "Google Android Market (Google Play Store)" "LG AV Remote".

Mod osobnog zvuka

Preuzimanjem aplikacije "LG AV Remote" na vaš pametni telefon ili tablet, možete priključiti slušalice i uživati u zvuku iz playera s vašeg pametnog uređaja.

Ova funkcija prenosi video-signal s televizora preko HDMI priključka i zvučni signal na pametni telefon ili tablet preko Wi-Fi veze. Za detaljnije informacije, molimo pogledajte „LG AV Remote“ aplikaciju.



Napomena

- Kada aparat koristite s MUSIC flow, private sound režim nije dostupan.
- Svi modeli ne podržavaju sound privacy i uparivanje više uređaja nije dostupno na svim modelima.

Rad s radijem

Provjerite da su antene priključene.
(Pogledajte stranicu 17)

Slušanje radija

1. Pritisnite FUNCTION sve dok se TUNER (FM) ne pojavi na zaslonu. Bira se zadnja primljena postaja.
2. Pritisnite i zadržite tipku TUNING (-/+) za oko dvije sekunde sve dok se indikator učestalosti ne počne mijenjati. Skaniranje prestaje kad uređaj naiđe na postaju. Ili pritisnite više puta TUNING (-/+).
3. Prilagodite glasnoću pritišćući tipku VOL (+/-).

Pohranjivanje radio-postaja

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

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

Brisanje spremljene postaje.

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

Brisanje svih spremljenih postaja

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

Poboljšanje lošeg FM prijema.

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

Vidi informacije o radio postaji

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

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

Korištenje BLUETOOTH® tehnologije

Info o BLUETOOTHu

Bluetooth je bežična komunikacijska tehnologija kratkog dometa.

Zvuk može biti ometan ukoliko postoje smetenje od strane drugih elektroničkih valova koji koriste istu frekvenciju ili ukoliko spojite **Bluetooth** uređaje u obližnjim sobama.

Spajanje pojedinačnih uređaja **Bluetooth** bežičnom tehnologijom se ne naplaćuje. Mobilnim telefonom **Bluetooth** bežičnom tehnologijom možete rukovati spomoću kaskadnog povezivanja ako je povezan putem **Bluetooth** bežične tehnologije.

Dostupni uređaji: Mobilni telefon, MP3 player, Prijenosno računalo, Dlanovnik, itd.

BLUETOOTH profili

Za korištenje **Bluetooth** bežične tehnologije uređaji moraju biti sposobni prepoznati određene profile. Ovaj uređaj kompatibilan je sa sljedećim profilima.

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile - Napredni audio distribucijski profil)

Slušanje muzike pohranjene na BLUETOOTH uređajima

Uparivanje ovog uređaja i BLUETOOTH uređaja

Prije početka postupka uparivanja provjerite je li na **Bluetooth** uređaju uključena **Bluetooth** funkcija. Pogledajte korisnički priručnik **Bluetooth** uređaja. Kada se postupak uparivanja završi, ne treba ga više ponavljati.

1. Odaberite funkciju **Bluetooth** pomoću tipke FUNCTION.
U prozoru zaslona pojavljuje se "BT READY".
2. Upravlajte **Bluetooth** uređajem i obavite postupak uparivanja. Prilikom traženja glavnog uređaja pomoću **Bluetooth** uređaja, na zaslonu **Bluetooth** uređaja može se, ovisno o njegovoj vrsti, pojaviti popis pronađenih uređaja. Vaš uređaj pojavljuje se kao „LG HTS (XX:XX)".
3. Kada se glavni uređaj uspješno upari s **Bluetooth** uređajem, zasvijetlit će LED svjetlo za **Bluetooth** glavnog uređaja, a u prozoru zaslona pojavit će se poruka "PAIRED".

! Napomena

- Način uparivanja može se razlikovati ovisno o vrsti **Bluetooth** uređaja.
- XX:XX označava četiri zadnje znamenke **Bluetooth** adrese. Na primjer, ako je **Bluetooth** adresa vaše jedinice 9C:02:98:4A:F7:08, vidjet ćete "LG HTS (F7:08)" na vašem **Bluetooth** uređaju.

4. Slušajte glazbu.
Za reprodukciju glazbe pohranjene na **Bluetooth** uređaju pogledajte korisnički priručnik za **Bluetooth** uređaj.

! Napomena

Ako izmijenite funkciju jedinice, funkcija **Bluetooth** se isključuje pa ponovno morate izvršiti uparivanje.

! Napomena

- Kad koristite **Bluetooth** tehnologiju, morate uspostaviti vezu između jedinice i **Bluetooth** uređaja i to po mogućnosti što bližu i zadržati taj razmak. Međutim, u donjim slučajevima možda neće ispravno raditi :
 - Ako postoji prepreka između jedinice i **Bluetooth** uređaja.
 - Postoji uređaj koji koristi istu frekvenciju kao i **Bluetooth** tehnologija poput medicinskih uređaja, mikrovalne pećnice i bežičnog LAN uređaja.
- Nakon ponovnog pokretanja ove jedinice s njom ponovo trebate spojiti **Bluetooth** uređaj.
- Kada ponovo odaberete **Bluetooth** funkciju nakon izmjene drugih funkcija, **Bluetooth** veza može se isključiti. Za korištenje ove funkcije trebate ponovo spojiti **Bluetooth** uređaj.
- Zvuk može biti prekinut kada vezu ometa drugi elektronički val.
- **Bluetooth** uređaj ne možete kontrolirati pomoću ove jedinice.
- Uparivanje je ograničeno na jedan **Bluetooth** uređaj po jedinici, a višestruko uparivanje nije podržano.
- Ovisno o vrsti uređaja, možda nećete moći koristiti **Bluetooth** funkciju.
- Uživajte u bežičnom sustavu koristeći telefon, MP3, prijenosno računalo, itd.
- Što je veća udaljenost između jedinice i **Bluetooth** uređaja to će slabija biti kvaliteta zvuka.
- **Bluetooth** veza će se isključiti kada se isključi jedinica ili kada se **Bluetooth** uređaj udalji od jedinice.
- Kada je **Bluetooth** veza prekinuta, ponovo spojite **Bluetooth** uređaj na jedinicu.
- Kad spojite **Bluetooth**, na prozoru zaslona pojavit će se "BT READY".

LG Sound Sync



Nekim funkcijama ove jedinice možete upravljati pomoću daljinskog upravljača televizora s funkcijom LG sinkronizacija zvuka. Ona je kompatibilna s LG televizorom koji podržava LG sinkronizaciju zvuka. Provjerite imate li na televizoru logotip LG Sound Sync.

Funkcija kojom se može upravljati s pomoću daljinskog upravljača LG televizora: Pojačavanje/ stišavanje zvuka, prigušivanje zvuka

U korisničkom priručniku televizora pogledajte detalje vezane uz funkciju LG Sound Sync.

! Napomena

- Tijekom upotrebe funkcije LG Sound Sync možete koristiti i daljinski upravljač ove jedinice. Ako ponovo upotrijebite daljinski upravljač televizora, jedinica će se sinkronizirati s televizorom.
- Ako povezivanje nije uspjelo, provjerite stanje televizora i isključite ga.
- Provjerite stanje ove jedinice i vezu u dolje navedenim slučajevima prilikom upotrebe funkcije LG Sound Sync.
 - Isključena jedinica.
 - Prebacivanje na druge funkcije.
 - Prekinuta bežična veza zbog smetnji ili udaljenosti.
- Ovaj uređaj ne podržava LG Sound Sync (optički) putem optičke veze.

1. Uključite uređaj pritiskom na gumb  (Napajanje) na daljinskom upravljaču.
2. Odaberite LG TV funkciju korištenjem gumba FUNCTION na daljinskom upravljaču ili F na uređaju sve dok se funkcija ne odabere.
3. Postavi izlaz za zvuk TV-a radi slušanja zvuka preko ovog uređaja :
Izbornik TV podešavanje → [Zvuk] → [Izlaz za zvuk TV-a] → [LG Sound Sync (Bežična)]

Na zaslonu se na 3 sekunde pojavljuje natpis „PAIRED“, a zatim se – ako se uređaj normalno povezao s televizorom – na zaslonu pojavljuje „LG TV“.

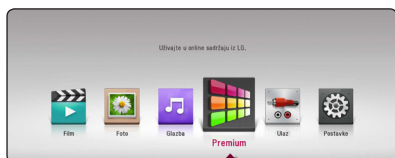
! Napomena

- Ako jedinicu isključite izravno pritiskom na  (Napajanje) LG Sound Sync (Bežična) će se isključiti. Za ponovo korištenje ove funkcije trebate ponovo spojiti televizor i jedinicu.
- Detalji TV izbornika postavki različiti su ovisno o modelu vašeg TV-a.
- Uređaj sa **Bluetooth** bežičnom tehnologijom će se odspojiti ako je odabrana Sound Sync funkcija.

Korištenje funkcije Premium

S funkcijom Premium možete koristiti različite sadržajne usluge putem interneta.

1. Provjerite mrežnu vezu i postavke (str. 19).
2. Pritisnite HOME (🏠).
3. Odaberite [Premium] pomoću </>, i pritisnite ENTER (Ⓢ).



4. Internetsku uslugu odaberite pomoću ^/v/ </>, i pritisnite ENTER (Ⓢ).



Napomena

- Za više informacija o pojedinoj usluzi, kontaktirajte pružatelja usluga ili posjetite stranicu podrške za tu uslugu.
- Sadržaj Premium usluga kao i obavijesti vezane za uslugu, uključujući korisničko sučelje, podložan je promjenama. Molimo, za najnovije informacije pogledajte internetske stranice pojedine usluge.
- Prilikom prvog pristupa u [Premium], prikazuju se aktualne postavke države.
- Ako želite izmijeniti postavke za državu idite na [Postavke] > [MREŽA] > [Postavke usluge Smart] > [Postavke države]. Odaberite [Ručno] i pritisnite ENTER (Ⓢ) na izborniku [Postavke države].
- Prilikom promjene zvučnog efekta emitiranje izlaznog zvuka može biti odgođeno ovisno o internetskom okruženju.

Uživanje s LG audio sustavom za više prostorija (LG Music Flow)

ACD MUSIC

LG smart Hi-Fi audio system MUSIC flow omogućuje vam uživanje u glazbi s nekoliko zvučnika bežično.

Koristeći MUSIC flow možete uživati u audio sadržajima koje ovaj uređaj reproducira s visokom kvalitetom.

1. Provjerite vezu s mrežom i postavke (stranica 19). Player i zvučnici moraju biti povezani na istu mrežu.
2. Tijekom reprodukcije glazbe, pritisnite zelenu tipku (G). Odaberite zvučnike koristeći **▲/▼** i ENTER (⊙). Možete označiti više MUSIC flows uređaja putem kojih ćete slušati. Za promjenu MUSIC flow kanala, pritisnite **>** kada je označeni zvučnik istaknut i odaberite opciju izlaza koristeći **▲/▼** i ENTER (⊙).



Ako odaberete [Potpuno stišavanje Blu-ray Disc™ kućno kino.], možete slušati koristeći samo MUSIC flow.

3. Odaberite [OK], i pritisnite ENTER (⊙) za završetak odabira zvučnika.

! Napomena

- Ako ovaj uređaj koristite s MUSIC flow, najmanje jedan uređaj treba biti povezan mrežnim kabelom. Za više detalja o upotrebi s MUSIC flow, pogledajte korisnički priručnik za MUSIC flow.
- Preporuča se povezivanje do 4 zvučnika za glatku reprodukciju.
- Smetnje signala mogu uzrokovati prekid reprodukcije.
- Ako reprodukcija ne radi glatko, veza se može prekinuti automatski.
- Kada koristite private sound režim, ova funkcija nije dostupna.
- Ako vaš MUSIC flow nije prikazan na listi, resetirajte mrežne postavke na izborniku postavki.
- Ako pritisnete BACK (↶) za povratak na preglednik datoteka tijekom reprodukcije s MUSIC flow, MUSIC flow prekida reprodukciju.
- Ne možete kontrolirati razinu glasnoće MUSIC flow zvučnika pomoću tipki za kontrolu glasnoće ili kotačića za kontrolu glasnoće ovog uređaja.

Rješavanje problema

Općenito

Simptom	Uzrok i rješenje
Ovaj uređaj ne radi ispravno.	- Isključite uređaj i prikačene vanjske uređaje (TV, Vufer, DVD plejer, pojačalo), pa ga ponovo uključite. - Izvadite iz struje kabel za napajanje uređaja i prikačenih vanjskih uređaja (TV, Vufer, DVD plejer, pojačalo), pa ponovo pokušajte s povezivanjem. - Prethodne postavke se ne mogu pohraniti kada je napajanje uređaja isključeno.
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. - Očistite disk. - Poništi funkciju Ocjenjivanja (Rating) ili promijeni razinu ocjene.
Spojeni USB uređaj za pohranu nije prepoznat.	- Pokušajte koristiti drugi USB kabel, neki USB kabeli ne mogu podržavati dovoljno napajanje potrebno za normalni rad USB-a. - Ako koristite USB produžni kabel ili USB HUB, USB uređaji možda neće biti prepoznati. - Nije podržan USB uređaj koji zahtijeva dodatni instalacijski program kad ga se spoji na računalo. - Ovaj uređaj podržava samo USB Flash pogon i vanjski USB HDD formatiran na FAT32 ili NTFS format.
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. - Baterija daljinskog upravljača se istrošila.
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 1GB slobodne memorije. - Osigurajte dobro priključivanje uređaja na lokalnu mrežu i pristup uređaja na internet (pogledajte stranice 19.) - Brzina vašeg širokopojsnog 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 širokopojsnog 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.

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 prihvata. - 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 prihvata.
Reprodukcija Blu-ray 3D diska nema izlaz kao 3D prikaz.	- Spojite uređaj za reprodukciju na vaš TV pomoću HDMI kabela (tip A, Brzi HDMI™ kabl). - Vaš TV možda ne podržava "HDMI 3D mandatory format". [3D modus] opcija u [Postavke] izborniku je postavljena na [Isključeno]. Postavite opciju na [Uključeno].

5

Zvuk

Simptom	Uzrok i rješenje
Nema zvuka ili je zvuk izobličen.	- Uređaj je u načinu rada skeniranja, usporene reprodukcije ili pauze. - Glasnoća je slaba. - Provjerite kako je priključen kabel zvučnika. (stranica 13)

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> ili kontaktirajte LG Electronics centar za brigu o korisnicima.

NAPOMENA O SOFTVERU S "OTVORENIM" IZVORNIM KODOM

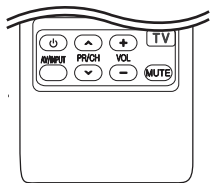
Za pristup otvorenom kodu prema licencama GPL, LGPL, MPL i ostalim licencama za softver s otvorenim kodom sadržan u ovom uređaju posjetite <http://opensource.lge.com>.

Osim izvornog koda, možete preuzeti sve predmetne uvjete licence, izjave o odricanju odgovornosti i napomene o autorskim pravima.

LG Electronics isporučit će vam otvoreni izvorni kod na CD-ROM mediju pri čemu će se naplatiti dostava takvog medija (tj. trošak nabave medija, poštarina i dostava) ako e-poštom uputite zahtjev na opensource@lge.com. Ta ponuda vrijedi tri (3) godine od datuma nabave proizvoda.

Upravljanje TV-om pomoću

TV možete kontrolirati pomoću dolje navedenih tipki.



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



Napomena

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

Podešavanje daljinskog za upravljanje s TV-om

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

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

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

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

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

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

Ažuriranje mrežnog softvera

Obavijest o mrežnom ažuriranju

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

Opcija 1:

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



[OK]	Pokreće ažuriranje softvera.
-------------	------------------------------

[Poništi]	Izlazi iz izbornika ažuriranja, a javlja se početni izbornik.
------------------	---

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.

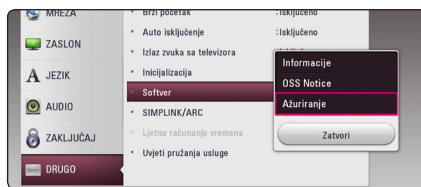
Ažuriranje softver

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 pritišćite ni jednu tipku.**
- Ako odustajete od ažuriranja, isključite uređaj i ponovo ga uključite za stabilan rad.
- Uređaj nije moguće ažurirati s prethodnom verzijom softvera.

1. Provjerite priključivanje na mrežu i postavke (stranice 19).
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 „Pronađeno je novo ažuriranje. Ažuriranje traje nekoliko minuta. 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. 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.

8. Kad se ažuriranje završi, napajanje će se automatski isključiti za nekoliko sekundi.
9. 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 56.

Dodatne informacije

Zahtjevi za datoteke

Filmske datoteke

File Lokacija	File Ekstenzija	Format kodeka	Format zvuka	Podnaslov
Disk, USB	"avi", ".mpg", ".mpeg", ".mkv", ".mp4", ".asf", ".wmv", ".m4v" (DRM free), ".vob", ".3gp", ".mov", ".trp", ".m2t", ".mpe", ".m1v", ".m2v", ".wm", ".flv", ".ts", ".dat"	XVID, MPEG1 SS, H.264/ MPEG-4 AVC, MPEG2 PS, MPEG2 TS, VC-1 SM (WMV3)	Dolby Digital, DTS, MP3, WMA, AAC, AC3	SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), VobSub (.sub), SubViewer 1.0 (.sub), SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TMPlayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)
DLNA	"avi", ".mpg", ".mpeg", ".mkv", ".mp4", ".asf", ".wmv", ".m4v" (DRM free), ".mov", ".mpe", ".m1v", ".m2v", ".flv", ".ts", ".dat"	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", ".ogg", ".aiff"	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), ".flac", ".ogg"	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", ".mpo", ".jps"	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.

! 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.
- S obzirom da je kompatibilnost DLNA servera testirana u SmartShare okolini, zahtjevi na datoteke i funkcije reprodukcije mogu se razlikovati ovisno o medijskim serverima.
- Zahtjevi u odnosu na datoteke na stranici 60 nisu uvijek kompatibilni. Može biti nekih ograničenja u vezi s funkcijama datoteke i mogućnostima medijskog servera.
- Reprodukcijske datoteke s titlovima dostupna je samo na medijskom serveru izrađenom sa SmartShare PC Software preuzetim s web stranice.
- Datoteke s prijenosnih medija kao što su USB pogon, DVD-pogon i sl., se možda neće moći kvalitetno dijeliti na vašem medijskom serveru.
- Ukupno vrijeme reprodukcije prikazano na zaslonu možda neće biti točno za VBR datoteke.
- HD filmske datoteke sadržane na CD/DVD 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.
- Ovaj uređaj podržava H.264/MPEG-4 AVC Main profil, visoke razine 4.1. Datoteka veće razine možda neće biti podržana.
- 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.
- Kad reproducirate videozapise s ekstenzijama kao npr. ".ts", ".m2ts", ".mts", ".tp", ".Trp" ili ".m2t", vaš player možda neće podržavati datoteke podnaslova.
- 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 je među-industrijska organizacija potrošačke elektronike, računalne industrije i kompanija za mobilne uređaje. Digital Living omogućuje korisnicima jednostavno dijeljenje digitalnih medija preko kableske i bežične kućne mreže.

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

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

Određeni sistemski zahtjevi

Za reprodukciju videa visoke razlučivosti:

- Zaslom 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).

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 5.1 kanala ako za audio izlaz uređaja koristite HDMI priključivanje.
- 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.

Specifikacije Audio izlaza

Jack/Postavka Source	HDMI OUT		
	PCM	DTS Re-encode ^{*3}	Auto ^{*1 *2}
Dolby Digital	PCM 5.1ch	DTS	Dolby Digital
Dolby Digital Plus	PCM 5.1ch	DTS	Dolby Digital Plus
Dolby TrueHD	PCM 5.1ch	DTS	Dolby TrueHD
DTS	PCM 5.1ch	DTS	DTS
DTS-HD	PCM 5.1ch	DTS	DTS-HD
Linear PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Linear PCM 2ch
Linear PCM 5.1ch	PCM 5.1ch	DTS	Linear PCM 5.1ch
Linear PCM 7.1ch	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 [Auto]. (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 [Auto].

*3 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 [Auto]).

- 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.
- Kod digitalnog audio priključivanja (HDMI OUT), možda se neće čuti zvuk tipki disk izbornika za BD-ROM ako je [Digitalni izlaz] opcija postavljena na [Auto].
- 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 dekomerom.
- Ova postavka nije dostupna za ulazni signal s vanjskog uređaja.

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	Kečuanski	8185	Urdski	8582
Hrvatski	7282	Kanadski	7578	Reto-romanski	8277	Uzbekistanski	8590
Češki	6783	Kašmirski	7583	Rumunjski	8279	Vijetnamski	8673
Danski	6865	Kozački	7575	Ruski	8285	Volapski	8679
Nizozemski	7876	Kirgijski	7589	Samoanski	8377	Velški	6789
Engleski	6978	Korejski	7579	Sanskrtski	8365	Volofski	8779
Esperanto	6979	Kurdski	7585	Škotsko Galski	7168	Xhosa	8872
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

Svi zaštitni znaci su zaštitni znaci njihovih vlasnika.



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.



Pojmovi HDMI i HDMI Multimedijско sučelje visoke definicije, kao i HDMI zaštitni znak i robni znakovi te registrirani zaštitni znakovi HDMI licenciranja LCC u Sjedinjenim Američkim državama i ostalim državama.

"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.



Za DTS patente pogledajte <http://patents.dts.com>. Proizvedeno pod licencijom DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, simbol & DTS i simbol zajedno su registrirani zaštitni znakovi, kao i DTS-HD Master Audio | Essential je zaštitni znak tvrtke DTS, Inc. © DTS, Inc. Sva prava pridržana.



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



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



Bluetooth bežična tehnologija je sustav koji omogućuje radiovezu između elektroničkih uređaja.

Povezivanje pojedinačnih uređaja na **Bluetooth** bežičnu tehnologiju ne izaziva promjene. Možete rukovati s mobilnim telefonom opremljenim **Bluetooth** bežičnom tehnologijom pomoću kaskadnog povezivanja, ako je povezan pomoću **Bluetooth** bežične tehnologije.

Riječ i logo **Bluetooth** vlasništvo su Bluetooth SIG, Inc., a svako korištenje od strane LG Electronicsa dobiveno je pod licencijom.

Ostali zaštitni znaci i nazivi pripadaju njihovim vlasnicima.

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 2004-2013 Verance Corporation
Sva prava pridržana Verance. Reverzno sastavljanje i rastavljanje nije dozvoljeno.

Specifikacije

Općenito	
Električno napajanje	Pogledajte glavnu naljepnicu.
Električna potrošnja	Pogledajte glavnu naljepnicu.
	Stanje mirovanja na mreži : 0,5 W (Ako su svi mrežni priključci aktivirani.)
Dimenzije (Š x V x D)	Cca. 360 mm x 60,5 mm x 299 mm
Neto težina (Approx.)	2,7 kg
Temperatura za rad	5 °C do 35 °C (41 °F do 95 °F)
Vlažnost za rad	5 % do 90 %

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

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

Pojačalo	
Izlazna snaga (3 Ω), (RMS), THD 10 %	
Ukupno	1000 W
Naprijed	167 W x 2
Sredina	167 W
Stražnji	167 W x 2
Sub-Woofer	167 W (Pasivno)

Sustav	
Laser	Sustav signala
Valna duljina	405 nm / 650 nm
Sustav signala	Standard PAL/NTSC sustav TV boja
Frekventni odziv	20 Hz do 18 kHz (48 kHz, 96 kHz, 192 kHz sampling)
Izobličenje harmonika	Manje od 0,05 %
Dinamični opseg	Viši od 80 dB
LAN priključak	Ethernet priključak x 1, 10BASE-T/100BASE-TX
Električno napajanje za Bus (USB)	5 V  500 mA

Zvučnici			
Naprijed			
Tip	1 kanal 1 zvučnik	Najviša ulazna snaga	334 W
Impedancija	3 Ω	Dimenzije (Š x V x D)	250 mm x 1150 mm x 250 mm
Nazivna ulazna snaga	167 W	Neto težina	
Stražnji			
Tip	1 kanal 1 zvučnik	Najviša ulazna snaga	334 W
Impedancija	3 Ω	Dimenzije (Š x V x D)	97 mm x 140 mm x 80 mm
Nazivna ulazna snaga	167 W	Neto težina	
Sredina			
Tip	1 kanal 1 zvučnik	Najviša ulazna snaga	334 W
Impedancija	3 Ω	Dimenzije (Š x V x D)	260 mm x 92 mm x 73 mm
Nazivna ulazna snaga	167 W	Neto težina	
Sub-Woofer			
Tip	1 kanal 1 zvučnik	Najviša ulazna snaga	334 W
Impedancija	3 Ω	Dimenzije (Š x V x D)	133 mm x 352 mm x 325 mm
Nazivna ulazna snaga	167 W	Neto težina	

- 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 lijevite na disk papir ili trake.

Spremanje diskova

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

Čišćenje diskova

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

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

Važne informacije vezane za mrežne usluge

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

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

Ukoliko imate bilo kakvih pitanja ili problema vezanih za sadržaj ili usluge, možete pogledati internetsku stranicu davatelja usluga za 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.

