

UPUTSTVO ZA RUKOVANJE

Network 3D Blu-ray Disc™ / DVD Player

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

BP450

Informacije o bezbednosti



OPREZ

NE OTVARAJTE, RIZIK OD STRUJNOG UDARA

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



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



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

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

UPOZORENJE: Nemojte da postavljate ovaj uređaj u zatvorene prostore kao što je na primer orman ili nešto slično.

OPREZ: Nemojte da koristite proizvode sa visokim naponom u blizini ovog proizvoda. (na primer, električni aparat za teranje muva) Može da dođe do otkazivanja ovog proizvoda usled strujnog udara.

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

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



OPREZ: Ovaj uređaj koristi laserski sistem. Da biste uređaj koristili na pravilan način, pažljivo pročitajte ovaj korisnički priručnik i sačuvajte ga za buduću upotrebu. Više informacija potražite od najbližeg ovlašćenog servisnog centra.

Ako je uređaj potrebno servisirati, obratite se ovlašćenom korisničkom centru. Korišćenje kontrola, podešavanja ili procedura koje nisu navedene u ovom priručniku može dovesti do opasnog izlaganja radijaciji. Da biste izbegli direktno izlaganje laserskom zraku, nemojte otvarati kućište.

UPOZORENJE koje se odnosi na električni kabl

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

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

NAPOMENA: Radi dobijanja potrebnih bezbednosnih informacija, uključujući identifikaciju proizvoda i rejtinge, molimo Vas da pogledate nalepnicu na dnu aparata.

OPREZ: Koristite samo adapter naizmenične struje koji ste dobili sa uređajem. Nemojte koristiti napajanje sa drugog uređaja ili od drugog proizvođača. Korišćenje drugog kabla za napajanje ili vrste napajanja može oštetiti uređaj i poništiti garanciju.

Ovaj uređaj je opremljen portabl baterijom ili akumulatorom.

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

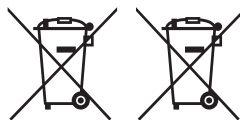
OPREZ: Aparat ne treba da je izložen vodi (kapanju ili prskanju), a ne treba ni da se na njega stavlja predmeti koji sadrže tečnosti kao što su napr. vase.

Odlaganje starog uređaja



1. Sve električne i elektronske uređaje treba odložiti odvojeno od opšteg gradskog otpada, i to preko namenskih tačaka za prikupljanje, ustanovljenih od strane vlade ili lokalne uprave.
2. Pravilno odlaganje starog uređaja pomoći će u sprečavanju potencijalnog negativnog uticaja na životnu sredinu i zdravlje ljudi.
3. Dodatne informacije o odlaganju starog uređaja zatražite od gradske uprave, komunalnog preduzeća ili prodavnice u kojoj ste kupili proizvod.

Odlaganje baterija/akumulatora



Pb

1. Simbol može biti kombinovan sa hemijskim simbolima za živu (Hg), kadmijum (Cd) ili olovo (Pb) ako baterija sadrži više od 0,0005% žive, 0,002% kadmijuma ili 0,004% olova.
2. Sve baterije/akumulatore treba odložiti odvojeno od opšteg gradskog otpada, i to preko namenskih tačaka za prikupljanje, ustanovljenih od strane vlade ili lokalne uprave.
3. Ispravnim odlaganjem starih baterija/akumulatora sprečavate potencijalne negativne efekte na okolinu, zdravlje životinja i ljudi.
4. Dodatne informacije o odlaganju starih baterija/akumulatora zatražite od gradske uprave, komunalnog preduzeća ili prodavnice u kojoj ste kupili proizvod.

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

LG Electronics European Shared Service Center B.V.

European Standard Team

Krijgsman 1

1186 DM Amstelveen

The Netherlands

Napomene o autorskim pravima

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

Važna napomena u vezi TV sistema u boji

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

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

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

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



Opres

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

Sadržaj

1 Prvi koraci

- 2 Informacije o bezbednosti
- 7 Uvod
- 7 – Diskovi koji se mogu reprodukovati i simboli korišteni u ovom uputstvu
- 8 – O simbolu "O"
- 8 – Regionalni kodovi
- 8 – Izbor sistema
- 9 Daljinski upravljač
- 10 Prednji panel
- 10 Zadnji panel

2 Povezivanje

- 11 Povezivanje adaptera za naizmeničnu struju
- 11 Povezivanje na TV aparat
- 12 – Šta je SIMPLINK?
- 12 – Postavka rezolucije
- 13 Povezivanje na pojačavač
- 14 – Povezivanje na pojačavač preko HDMI izlaza
- 14 – Povezivanje na pojačavač preko digitalnog audio izlaza
- 15 Povezivanje na vašu kućnu mrežu
- 15 – Žičana mreža
- 15 – Setup žičane mreže

3 Podešavanje sistema

- 18 Početno podešavanje
- 19 Postavke
- 19 – Podešavanje postavki
- 19 – Meni [MREŽA]
- 20 – Meni [DISPLEJ]
- 22 – Meni [JEZIK]
- 22 – Meni [Zvuk]
- 23 – Meni [ZAKLJUČATI]
- 24 – Meni [OSTALI]

4 Rukovanje

- 26 Prikaz početnog ekrana
- 26 – Korišćenje [Početna] menija
- 26 Reprodukovanje povezanih uređaja
- 26 – Reprodukacija diska
- 27 – Reprodukacija Blu-ray 3D diskova
- 27 – Reprodukovanje datoteke na disku/USB uređaju
- 28 – Pustite fajl na Android uređaju
- 29 – Reprodukovanje datoteke na mrežnom serveru
- 30 Povezivanje sa računarskim serverom kućne mreže
- 30 – O SmartShare PC Software
- 30 – Preuzimanje SmartShare PC Softwarea
- 30 – Instaliranje SmartShare PC Softwarea
- 30 – Deljenje datoteka i fascikli
- 31 – Sistemski zahtevi
- 31 Osnovna reprodukcija
- 31 – Osnovne operacije za video i audio sadržaj
- 32 – Osnovne operacije za foto sadržaj
- 32 – Upotreba menija diska
- 32 – Obnova reprodukcije
- 33 – Poslednje upamćena scena
- 33 Prikaz na ekranu
- 33 – Za kontrolu reprodukovanja video zapisa
- 34 – Za kontrolu pregleda fotografija
- 35 Napredna reprodukcija
- 35 – Ponavljanje reprodukcije
- 36 – Ponovno reprodukovanje određenog dela
- 36 – Reprodukovanje od odabranog vremena
- 36 – Biranje jezika titlova
- 36 – Slušanje različitog audio zapisa
- 37 – Posmatranje iz drugog ugla
- 37 – Menjanje odnosa širine/visine TV ekrana
- 37 – Menjanje kodne stranice titla
- 38 – Menjanje USB režima
- 38 – Prikaz informacija o sadržaju
- 38 – Menjanje prikaza liste sadržaja
- 39 – Biranje datoteke sa titlom

1

2

3

4

5

6

- 39 – Slušanje muzike tokom projekcije slajdova
- 40 – Pusti fajl kodiran u 3D
- 40 Napredne funkcije
- 40 – Uživanje u BD-Live™
- 41 – LG AV Remote
- 41 – Režim za privatan zvuk
- 41 Korišćenje funkcije Premium
- 42 Uživanje s LG zvukom za više prostorija (LG Music Flow)

5 Rešavanje problema

- 43 Rešavanje problema
- 43 – Opšte
- 44 – Mreža
- 45 – Slike
- 45 – Podrška kupcima
- 45 – NAPOMENA O SOFTVERU SA OTVORENIM KODOM

6 Dodatak

- 46 Upravljanje televizorom pomoću daljinskog upravljača
- 46 – Podešavanje daljinskog upravljača da upravlja vašim televizorom
- 47 Update mrežnog softvera
- 47 – Notifikacija za update mrež
- 47 – Update softvera
- 49 Dodatne informacije
- 49 – Zahtevi fajlova
- 50 – AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)
- 51 – DLNA
- 51 – Određeni zahtevi sistema
- 51 – Napomene u vezi kompatibilnosti
- 52 Specifikacije audio izlaza
- 54 Lista kodova regiona
- 55 Lista kodova jezika
- 56 Trgovačke marke i licence
- 58 Specifikacije
- 59 Održavanje
- 59 – Rukovanje uređajem
- 59 – Napomene u vezi diskova
- 60 Važne informacije koje se odnose na mrežne usluge

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

Uvod

Diskovi koji se mogu reprodukovati i simboli korišteni u ovom uputstvu

Medij/termin	Logotip	Simbol	Opis
Blu-ray	  		- Diskovi kao što su filmovi, koji se mogu kupiti ili iznajmiti - Samo „Blu-ray 3D“ diskovi i „SAMO Blu-ray 3D“ diskovi. - BD-R/RE diskovi koji su snimljeni u BDAV formatu.
		  	- BD-R/RE diskovi koji sadrže fajlove filmova, muzike ili slika. - ISO 9660+JOLIET, UDF i UDF Bridge format
DVD-ROM DVD-R DVD-RW DVD+R DVD+RW			- Diskovi kao što su filmovi, koji se mogu kupiti ili iznajmiti. - Režim filma i samo finalizirani - Podržava i dvoslojne diskove
			Finalizirani AVCHD format
		  	- DVD±R/RW diskovi koji sadrže fajlove filmova, muzike i slika. - ISO 9660+JOLIET, UDF i UDF Bridge format
			VR režim i samo finalizovani
Audio CD			Audio CD
CD-R/RW		  	- CD-R/RW diskovi koji sadrže fajlove filmova, muzike i slika. - ISO 9660+JOLIET, UDF i UDF Bridge format
Napomena	–		Ukazuje na specijalne napomene i radne karakteristike.
Pažnja	–		Označava oprez za sprečavanje oštećenja usled nepravilnog korišćenja.

! Napomena

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

O simbolu "⓪"

Tokom rada se na TV-u može pojaviti simbol "⓪" koji ukazuje na to da neka funkcija koja je objašnjena u ovom uputstvu nije dostupna za taj konkretni medijum.

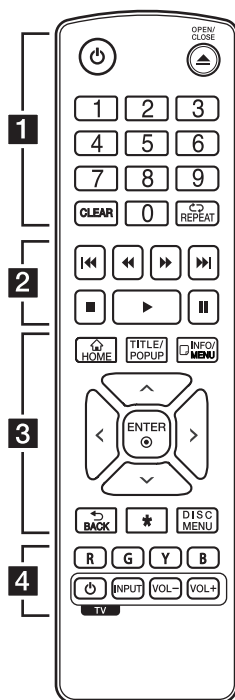
Regionalni kodovi

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

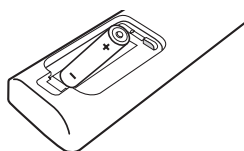
Izbor sistema

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

Daljinski upravljač



Postavljanje baterije



Uklonite poklopac baterije sa zadnje strane daljinskog upravljača i umetnite jednu R03 bateriju (veličine AAA) sa ispravno postavljenim suprotnim polovima **+** i **-**.

..... **1**
⏻ (POWER): Uključuje i isključuje plejer (ON/OFF).

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

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

CLEAR: Sklanja broj kada podešava šifru ili vezu.

REPEAT (↺): Ponavlja željeni odeljak ili redosled.

..... **2**
◀◀/▶▶ (SCAN): Vrš pretragu unazad ili unapred.

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

■ (STOP): Zaustavlja reprodukciju.

▶ (PLAY): Započinje reprodukciju.

⏸ (PAUSE): Pauzira reprodukciju.

..... **3**
HOME (🏠): Prikaz ili izlaz iz menija [Početna].

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

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

Strelice (▲/▼/◀/▶): Izbor neke od opcija iz menija.

ENTER (⊙): Potvrda izbora menija.

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

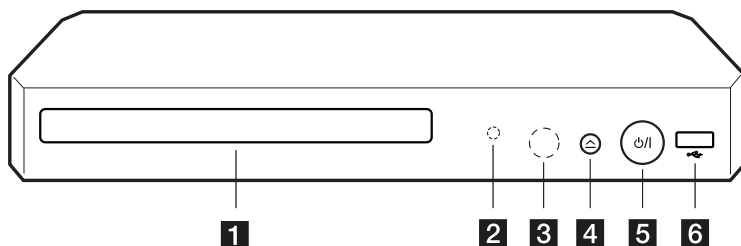
★: Dugme nije dostupno.

DISC MENU: Pristupa meniju na disku.

..... **4**
Dugmad u boji (R, G, Y, B): Koristite da upravljate BD-ROM menijima. Oni su takođe korišćeni kao šortkatovi (prečice) za posebne menije.

Dugmad za kontrolu TV-a: Vidite o tome na strani 46.

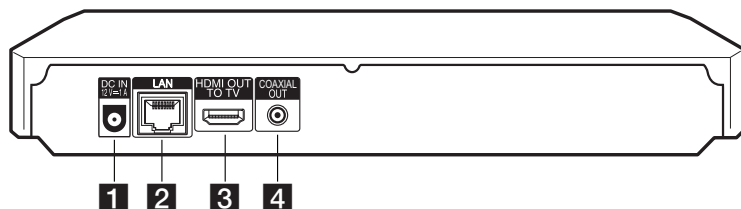
Prednji panel



- 1** Disc Tray (Nosač diska)
- 2** Indikator
- 3** Senzor za daljinsko upravljanje

- 4** △ (OPEN/CLOSE)
- 5** ⏻ / I (POWER)
- 6** USB Port

Zadnji panel



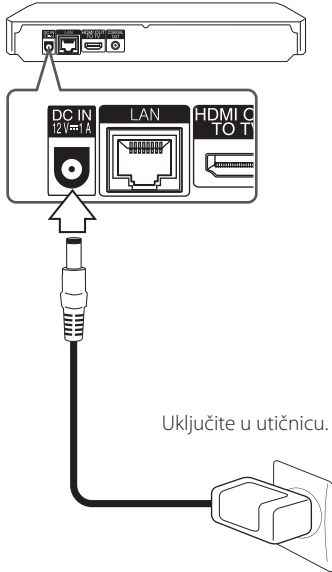
- 1** DC IN 12V (ulaz za adapter naizmenične struje)
- 2** LAN port

- 3** HDMI OUT
- 4** DIGITAL AUDIO OUT (COAXIAL)

Povezivanje adaptera za naizmeničnu struju

Povežite uređaj sa električnim napajanjem preko adaptera naizmenične struje.

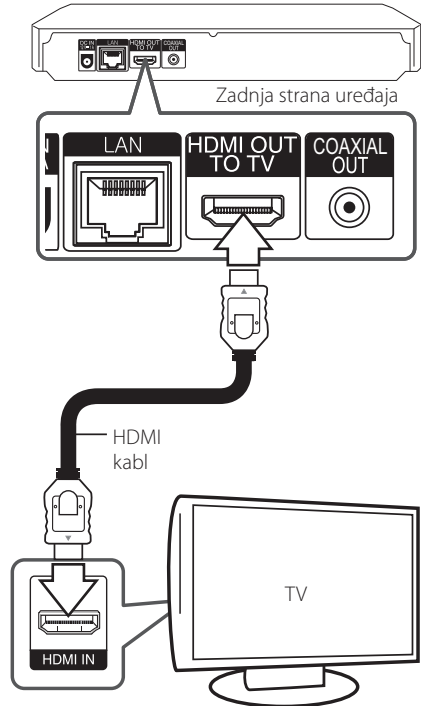
Zadnja strana uređaja



- Kontaktirajte nekog prodavca električnih delova za pomoć pri izboru odgovarajućeg ispravljača naizmenične struje ili celog seta za napajanje naizmeničnom strujom.

Povezivanje na TV aparat

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



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

! Napomena

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

Dodatne informacije o HDMI

- Kada povezujete uređaj koji je kompatibilan sa HDMI ili DVI povedite računa o sledećem:
 - Prvo isključite HDMI/DVI uređaj i ovaj plejer. Zatim, uključite HDMI/DVI uređaj i ostavite ga tako oko 30 sekundi, pa onda uključite i plejer.
 - Proverite da li je video ulaz povezanog uređaja postavljen ispravno.
 - Proverite da li je povezani uređaj kompatibilan sa 720x576p, 1280x720p, 1920x1080i ili 1920x1080p video ulazima.
- Neće svi HDMI ili DVI uređaji koji su kompatibilni sa HDCP raditi sa ovim plejerom.
 - Slika se neće lepo prikazati kod uređaja koji nije na HDCP principu.

! Napomena

- Ako priključeni HDMI uređaj ne podržava audio izlaz plejera, onda se može desiti da audio zvuk HDMI uređaja bude izobličen ili da uopšte nema zvuka na izlazu.
- Kada koristite HDMI priključak, možete menjati rezoluciju za HDMI izlaz. (Pogledajte u tome u odeljku "Postavka rezolucije" na strani 12.)
- Odaberite tip video izlaza sa HDMI OUT priključka preko opcije [HDMI postavka boja] na meniju [Podešavanje] (vidite stranu 21).
- Izmena rezolucije kada je veza već uspostavljena može dovesti do problema u radu. Da biste rešili problem, isključite plejer i ponovo ga uključite.
- Kada HDMI konekcija sa HDCP nije potvrđena, onda se TV ekran zatamnjuje. U tom slučaju, proverite HDMI vezu ili isključite HDMI kabl.
- Ako ima smetnji ili linija na ekranu, proverite HDMI kabl (dužina je obično ograničena na 4.5 m).

Šta je SIMPLINK?



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

Funkcije koje se mogu kontrolisati pomoću daljinskog upravljača LG televizora su: Play, Pause, Scan, Skip, Stop, Power Off, itd.

Pogledajte u uputstvu za rukovanje vašeg televizora za detalje o SIMPLINK funkciji.

LG TV sa SIMPLINK funkcijom ima logo kao što je prikazano gore.

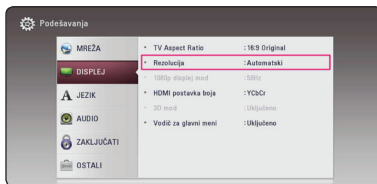
! Napomena

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

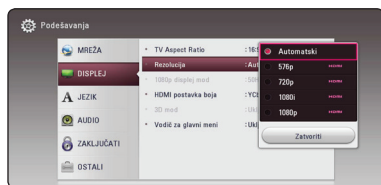
Postavka rezolucije

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

1. Pritisnite HOME (🏠).
2. Koristite </> da biste selektovali [Podešavanje] i pritisnite ENTER (⏻). Pojavljuje se meni [Podešavanje].
3. Koristite ▲/▼ da biste selektovali opciju [DISPLEJ], a zatim pritisnite > da biste prešli na sledeći nivo.
4. Koristite ▲/▼ da biste selektovali opciju [Rezolucija], a zatim pritisnite ENTER (⏻) da biste prešli na treći nivo.



5. Koristite strelice ▲/▼ da biste selektovali željene postavke, a zatim pritisnite ENTER (⏻) da biste potvrdili svoj izbor.



! Napomena

- Ako vaš TV ne prihvata rezoluciju koju ste postavili za plejer, onda možete postaviti rezoluciju na 576p na sledeći način:
 - Pritisnite **▲** da bi se otvorio nosač diska.
 - Pritisnite **■** (STOP) u trajanju dužem od 5 sekundi.
- Ako ručno selektujete rezoluciju i zatim povežete priključak HDMI sa televizorom i vaš TV ne prihvati to, onda se rezolucija postavlja na [Automatski].
- Ako odaberete rezoluciju koju vaš TV ne prihvata, onda će se pojaviti upozoravajuća poruka. Nakon izmene rezolucije, ako se ne vidi ekran, molimo vas da sačekate 20 sekundi i rezolucija će se automatski vratiti na onu koja je bila prethodno.
- Broj frejmova (kadrova) za 1080p video izlaz se može automatski postaviti na 24 Hz ili na 50 Hz zavisno od mogućnosti i osobina povezanog televizora i na osnovu prirodnog broja video frejmova u sadržaju BD-ROM diskova.

Povezivanje na pojačavač

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

- HDMI Audio priključak (strana 14)
- Digitalni audio priključak (strana 14)

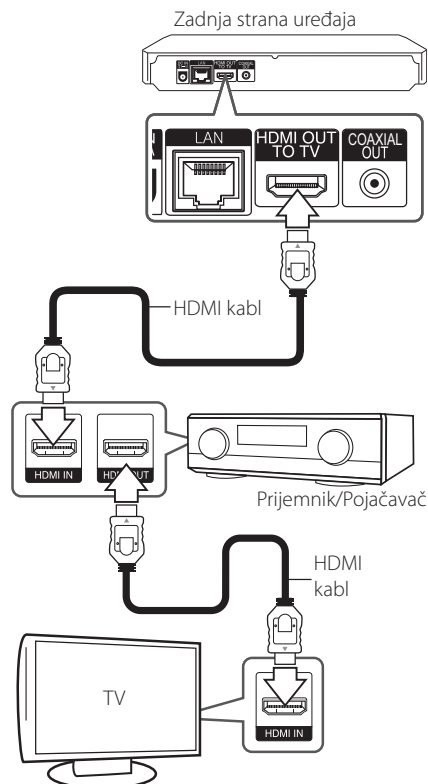
Pošto nekoliko faktora utiče na audio izlaz, pogledajte detaljnije o tome u odeljku "Specifikacije audio izlaza" (strane 52).

Digitalni višekanalni zvuk

Digitalna višekanalna veza vam obezbeđuje najbolji kvalitet zvuka. Za ovo će vam biti potreban višekanalni audio/video prijemnik koji podržava jedan ili više audio formata koje podržava vaš plejer. Proverite logotipe na prednjem deli audio/video prijemnika i uputstvo za upotrebu. (PCM Stereo, PCM Multi-Ch, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS i/ili DTS-HD)

Povezivanje na pojačavač preko HDMI izlaza

Povežite izlazne HDMI priključke HDMI OUT sa odgovarajućim priključkom na vašem pojačavaču pomoću HDMI kabla.

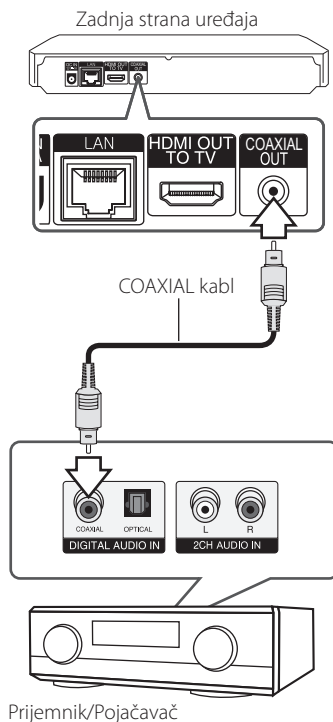


Povežite izlazne HDMI priključke pojačavača sa odgovarajućim ulaznim priključkom na vašem TV-u pomoću HDMI kabla ako vaš pojačavač ima HDMI izlazni priključak. (Pogledajte uputstvo vlasnika amplifikatora)

Potrebno je da aktivirate digitalni izlaz plejera. (Pogledajte "[Zvuk] meni" na stranama 22.)

Povezivanje na pojačavač preko digitalnog audio izlaza

Spojite priključak COAXIAL OUT plejera na odgovarajući ulazni priključak na vašem pojačalu koaksijalnim digitalnim audio kablom.



Potrebno je da aktivirate digitalni izlaz plejera. (Pogledajte "[Zvuk] meni" na stranama 22.)

Povezivanje na vašu kućnu mrežu

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

Žičana mreža

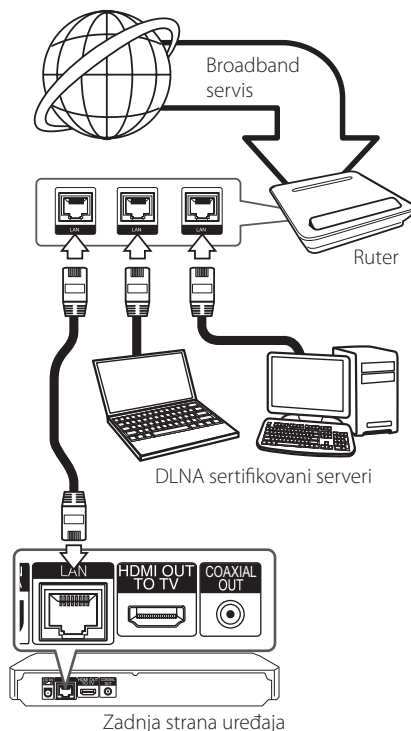
Korišćenje žičane veze obezbeđuje najbolje performanse, jer se priključeni uređaji direktno povezuju na mrežu i nisu subjekt radio frekventnih smetnji.

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

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

! Napomena

- Prilikom uključivanja ili isključivanja LAN kabla, držite utikački deo kabla. Prilikom isključivanja kabla nemojte da vučete LAN kabl, već to učinite pritiskom nadole da ga otključate prvo.
- Nemojte priključivati modularni telefonski kabl na LAN port.
- Pošto postoje različite konfiguracije veza, molimo vas da sledite specifikacije vašeg nosioca telekomunikacionih usluga ili provajdera internet usluga.
- Ako hoćete da pristupite sadržaju sa DLNA-kompatibilnih digitalnih medija servera, ovaj plejer mora biti spojen na istu lokalnu mrežu preko rutera.
- Da podesite svoj PC kao DLNA-kompatibilan digitalni medija server, instalirajte SmartShare PC Software na svoj PC računar. (strana 30)



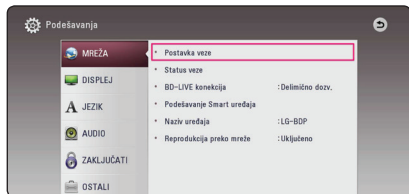
Setup žičane mreže

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

Pripreme

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

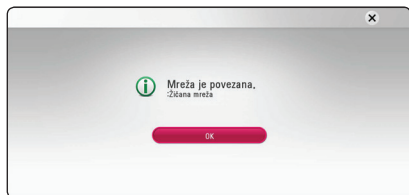
1. Selektujte opciju [Postavka veze] sa menija [Podešavanja] i pritisnite ENTER (⏏).



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



Mreža će se automatski povezati sa jedinicom.



Napredna podešavanja

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

1. Koristite **Λ/V/</>** da biste odabrali jedan od IP modova [Dinam.] ili [Statički].

Normalno, odaberite [Dinam.] ako automatski želite da dodelite neku IP adresu.



! Napomena

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

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



Status mrežne veze je prikazan na ekranu.

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

Napomene u vezi povezivanja na mrežu

- Mnogi problemi koji se pojavljuju prilikom povezivanja na mrežu prilikom set up-a često mogu da se reše resetovanjem rutera ili modema. Nakon povezivanja plejera na kućnu mrežu, brzo isključite i/ili izvadite glavni kabl kućne mreže ili kablovskog modema. Zatim ponovo uključite glavni kabl.
- Zavisno od provajdera internet usluga (ISP), može se desiti da je odgovarajućim uslovima servisa (usluge) ograničen broj uređaja koji mogu dobiti internet prijem. U vezi detalja, kontaktirajte vašeg provajdera internet usluga (ISP)
- Naša kompanija nije odgovorna za bilo kakve probleme plejera i/ili internet veze usled grešaka u komunikaciji ili problema u vezi sa internetom, ili neke druge povezane opreme.
- Karakteristike BD-ROM diskova koji su dostupni preko internet veze se ne kreiraju i ne pružaju od strane naše kompanije, tako da ona nije odgovorna za njihovu funkcionalnost ili neprekidnu dostupnost. Neki materijal sa diska dostupan preko interneta možda nije kompatibilan sa ovim plejerom. Ako imate pitanja u vezi takvog sadržaja, molimo vas da kontaktirate proizvođača diska.
- Može se desiti da neki internet sadržaj zahteva vezu sa širim propusnim opsegom.
- Čak i kada je plejer ispravno povezan i konfigurisan, može se desiti da neki od sadržaja sa interneta ne rade zbog zagušenja na internetu, kvaliteta ili propusnog opsega interneta, ili zbog problema kod provajdera.
- Može se desiti da neke od veza nisu moguće zbog ograničenja postavljenih od strane provajdera internet usluga (Internet service provider - ISP).
- Bilo koje takse koje vam obračuna vaš ISP, uključujući i troškove veze, ali bez ograničenja, potpuno su vaša odgovornost.
- 10 Base-T ili 100 Base-TX LAN port je potreban kada se vrši žičano umrežavanje ovog plejera. Ako vaš internet ne dozvoljava takvu vezu, onda nećete moći da povežete plejer.
- Morate da koristite ruter da biste koristili xDSL uslugu.
- Potreban je DSL modem da bi se koristila DSL usluga, kao i kablovski modem da bi se koristila usluga povezivanja na internet preko kablovske mreže. Zavisno od metode pristupa i pretplatničkog ugovora sa vašim provajderom internet usluga, možda nećete moći da koristite karakteristiku ovog plejera za povezivanje na internet ili vam može biti ograničen broj uređaja koje možete priključiti na internet u isto vreme. (Ako vaš provajder internet usluga ograničava pretplatu na samo jedan uređaj, može se desiti da ovom plejeru ne bude dozvoljen pristup ako je već i PC kompjuter priključen.)
- Može se desiti da nije dozvoljeno korišćenje "rutera" ili da je ograničeno korišćenje zavisno od pravila i ograničenja postavljenim od strane vašeg provajdera internet usluga. Za više detalja, kontaktirajte direktno vašeg ISP provajdera.

Početno podešavanje

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

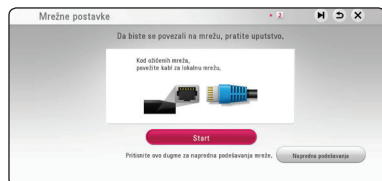
1. Pritisnite (POWER).

Na ekranu se javlja čarobnjak za početno podešavanje.

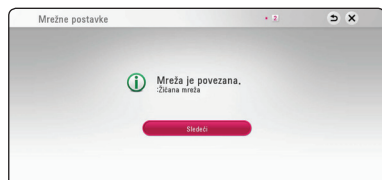
2. Koristite da biste izabrali jezik na ekranu i pritisnite ENTER ().



3. Posle označavanja Uslovi korišćenja usluge, izaberite [Pristajem] da biste koristili Premium Service i ažuriranja softvera. Pročitajte pripreme za mrežna podešavanja, a zatim pritisnite ENTER () dok je istaknuto [Start].

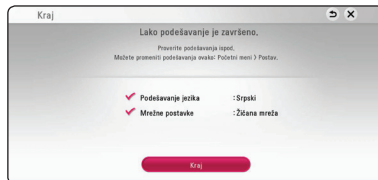


Ukoliko je ožičena mreža povezana, podešavanja za mrežnu vezu se automatski završavaju.



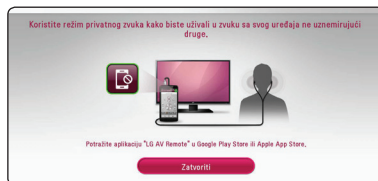
Detalje o podešavanju mreže pogledajte „Povezivanje na vašu kućnu mrežu“ na strani 15.

4. Proverite sva podešavanja u prethodnim koracima.



Pritisnite ENTER () dok je istaknuto [Kraj] da biste završili početna podešavanja. Ukoliko postoje podešavanja koja je potrebno izmeniti, koristite da biste izabrali , a zatim pritisnite ENTER ().

5. Prikazuje uputstvo za režim privatnog zvuka. Pritisnite ENTER ().



6. Prikazuje vodič za uživanje u online sadržaju pomoću LG AV Remote. Pritisnite ENTER ().

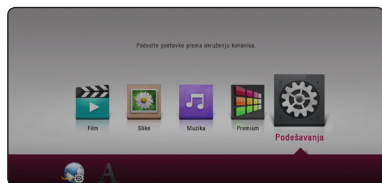


Postavke

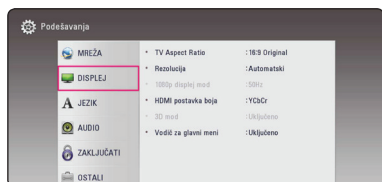
Podešavanje postavki

Postavke plejera možete izmeniti na meniju [Podešavanja].

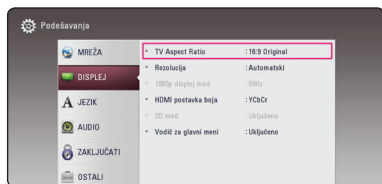
1. Pritisnite HOME (🏠).



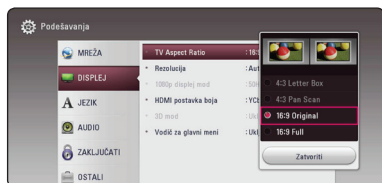
2. Koristite </> da biste selektovali [Podešavanja] i pritisnite ENTER (⏻).
Pojavljuje se meni [Podešavanja].



3. Koristite ^ / v da biste selektovali prvu opciju iz menija, pa pritisnite ENTER (⏻) da biste prešli na drugi nivo.



4. Koristite ^ / v da biste selektovali drugu opciju iz menija i pritisnite ENTER (⏻) da biste prešli na treći nivo.



5. Koristite ^ / v da biste selektovali neku željenu postavku, a zatim pritisnite ENTER (⏻) da biste potvrdili svoj izbor.

Meni [MREŽA]

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

Postavka veze

Ako je okruženje vaše kućne mreže spremno za povezivanje na plejer, plejer treba da se postavi za mrežnu komunikaciju. (Vidite o tome u odeljku "Povezivanje na kućnu mrežu" na stranama 15.)

Status veze

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

BD-LIVE konekcija

Možete ograničiti pristup internetu kada se koristi BD-Live.

[Dozvoljeno]

Internet pristup je dozvoljen za sav BD-Live sadržaj.

[Delimično doz.]

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

[Zabranjeno]

Internet pristup je zabranjen za sav BD-Live sadržaj.

Podešavanje Smart uređaja

[Postavke države]

Odaberite oblast za prikazivanje odgovarajućeg sadržaja na internetu.

[Pokreni]

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

Naziv uređaja

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

Reprodukcija preko mreže

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



Napomena

- Ovaj uređaj i „smart“ telefon koji ima DLNA sertifikat moraju biti povezani sa istom mrežom.
- Da biste koristili funkciju reprodukcije preko mreže [Reprodukcija preko mreže] preko „smart“ telefona koji ima DLNA sertifikat, pritisnite HOME (🏠) za prikaz početnog menija pre povezivanja ovog uređaja.
- Tokom upravljanja uređajem korišćenjem funkcije [Reprodukcija preko mreže], daljinski upravljač možda neće raditi.
- Dostupni formati opisani na strani 49 nisu uvek podržani na funkciji [Reprodukcija preko mreže].

Meni [DISPLEJ]

TV Aspect Ratio

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

[4:3 Letter Box]

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

[4:3 Pan Scan]

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

[16:9 Original]

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

[16:9 Full]

Selektujte kada je priključen TV sa odnosom stranica ekrana 16:9. Slika sa odnosom stranica 4:3 se podešava horizontalno (sa linearnom proporcijom) tako da ispuní ceo ekran.



Napomena

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

Rezolucija

Podešavanje izlazne rezolucije HDMI video signala. Pogledajte strane 12 u vezi detalja o postavkama rezolucije.

[Automatski]

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

[576p]

Na izlazu ima 576 linija u progresivnom video formatu.

[720p]

Na izlazu ima 720 linija u progresivnom video formatu.

[1080i]

Na izlazu ima 1080 linija u preplitajućem (interlaced) video formatu.

[1080p]

Na izlazu ima 1080 linija u progresivnom video formatu.

1080p displej mod

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



Napomena

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

HDMI postavka boja

Selektujte tip izlaza sa priključka HDMI OUT.

U vezi ovog podešavanja, pogledajte u uputstvu za vaš video uređaj.

[YCbCr]

Selektujte kada povezujete sa HDMI displej uređajem.

[RGB]

Selektujte kada povezujete sa DVI displej uređajem.

3D mod

Odaberite vrstu izlaznog moda za reprodukciju Blu-ray 3D diska. (Ova funkcija je aktivirana samo kada je povezan 3D TV.)

[Uključeno]

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

[Isključeno]

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

Vodič za glavni meni

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

Meni [JEZIK]

Displej meni

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

Meni diska/Audio disk/Titl diska

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

[Original]

Odnosi se na originalni jezik u kome je disk snimljen.

[Ostali]

Pritisnite ENTER (Ⓢ) da biste odabrali neki drugi jezik. Koristite numerisanu dugmad, a zatim pritisnite ENTER (Ⓢ) da biste uneli odgovarajući 4-cifreni broj prema listi kodova jezika sa strane 55.

[Isključeno] (Samo za titl diska)

Isključuje titl.



Napomena

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

Meni [Zvuk]

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



Napomena

Pošto više faktora utiču na vrstu audio izlaza, pogledajte o tome detaljnije u odeljku 'Specifikacije audio izlaza' na stranama 52.

Digitalni izlaz

[Automatski]

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

[PCM]

Izaberite ako povezujete HDMI OUT izlaz uređaja u uređaj sa digitalnim dekomerom ili DIGITAL AUDIO OUT izlaz u uređaj sa dvokanalnim digitalnim stereo dekomerom.

[DTS Re-Encode]

Izaberite ako povezujete HDMI OUT ili DIGITAL AUDIO OUT priključak ovog uređaja na uređaj sa DTS dekomerom.



Napomena

- Kada je opcija [Digital Output] postavljena na [Auto], zvuk se može slati kao bitstream. Ako bitstream informacija nije detektovana iz HDMI uređaja sa EDID, zvuk se može slati kao PCM.
- Kada je opcija [Digital Output] postavljena na [DTS Re-Encode], DTS Re-Encode zvuk je isporučen za BD-ROM diskove sa sekundarnim zvukom, a originalni zvuk je isporučen za druge diskove (kao [Automatski]).

Sampling Freq. (Digitalni audio izlaz)

[48 kHz]

Odaberite ovo ako vaš A/V prijemnik ili pojačavač ne može da radi sa frekvencijom od 192 kHz i 96 kHz. Kada to uradite, uređaj će automatski pretvoriti bilo koje signale od 192 kHz na 48 kHz tako da ih vaš sistem može dekodirati.

[96 kHz]

Odaberite ovo ako vaš A/V prijemnik ili pojačavač ne može da radi sa frekvencijom od 192 kHz. Kada to uradite, uređaj će automatski pretvoriti bilo koje signale od 192 kHz na 96 kHz tako da ih vaš sistem može dekodirati.

[192 kHz]

Odaberite ovo ako vaš A/V prijemnik ili pojačavač može da radi sa frekvencijom od 192 kHz.

Proverite karakteristike u dokumentaciji vašeg A/V prijemnika ili pojačavača.

DRC (Dynamic Range Control – Dinamički kontrolisan algoritam)

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

[Automatski]

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

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

[Uključeno]

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

[Isključeno]

Isključite ovu funkciju.



Napomena

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

Meni [ZAKLJUČATI]

Postavke zaključavanja [ZAKLJUČATI] utiču samo na reprodukciju sa BD-ROM i DVD diskova.

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

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

Lozinka

Možete kreirati novu ili promeniti postojeću šifru.

[Nema]

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

[Izmena]

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

Ako zaboravite svoju šifru

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

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



Napomena

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

DVD ocena

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

[1-8 ocena]

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

[Otključavanje]

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

Blu-ray disk ocena

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

[255]

Svi BD-ROM sadržaji mogu da se reprodukuju.

[0-254]

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



Napomena

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

Regionalni kod

Unesite kod oblasti čiji su standardi korišćeni da bi se ocenio taj DVD video disc, i to na osnovu liste sa strane 54.

Meni [OSTALI]

Brzi početak

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



Napomena

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

Automat. isključenje

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

Inicijalizacija

[Fabričke postavke]

Možete resetovati plejer na njegove originalne fabričke postavke.

[Brisanje Blu-ray mem.]

Pokreće BD-Live sadržaj sa povezanog USB uređaja.



Napomena

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

Softver

[Informacija]

Prikazuje trenutnu verziju softvera.

[OSS Notice]

Prikazuje se LGE Open Source Software Notice.

[Update]

Update softvera možete izvršiti povezivanjem uređaja direktno na server za update softvera (vidite strane 47).

Letnje računanje vremena

Kada koristite BBC aplikaciju, funkcija postavlja sat za jedan sat unapred kako bi se uštedelo na dnevnom svetlu (GMT+1).

[Uključeno]

Postavlja sat za jedan sat unapred.

[Isključeno]

Isključite ovu funkciju.

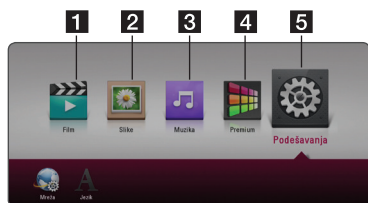
Uslovi korišćenja usluge

Prikazuje se Politika privatnosti za Blu-ray Disc™ plejer. Za korišćenje usluge Premium Service i ažuriranja softvera, izaberite [Pristajem].

Prikaz početnog ekrana

Korišćenje [Početna] menija

Početni ekran se pojavljuje kada pritisnete HOME (🏠). Koristite $\wedge / \vee / < / >$ za biranje kategorije i pritisnite ENTER (⏏).



- | | |
|---|---|
| 1 | [Film] - Reprodukuj video sadržaj. |
| 2 | [Slike] - Reprodukuj foto sadržaj. |
| 3 | [Muzika] - Reprodukuj audio sadržaj. |
| 4 | [Premium] - Prikazuje Premium početni ekran. (strana 41) |
| 5 | [Podešavanja] - Prilagođava podešavanja sistema. |

Reprodukovanje povezanih uređaja

Reprodukcija diska

BD DVD AVCHD ACD

1. Pritisnite $\blacktriangle$ (OPEN/CLOSE), i postavite disk u ležište predviđeno za njega.
2. Pritisnite $\blacktriangle$ (OPEN/CLOSE) da biste zatvorili nosač diska.
Kod većine Audio CD, BD-ROM i DVD-ROM diskova, reprodukcija automatski počinje.
3. Pritisnite HOME (🏠).
4. Odaberite ikonicu za disk.

! Napomena

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

Reprodukcija Blu-ray 3D diskova

BD

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

Priprema

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

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

1. Pritisnite HOME (🏠), i postavite opciju [3D mod] na [Podešavanja] meniju na [Uključeno] (strana 21).
2. Pritisnite ▲ (OPEN/CLOSE), i postavite disk u ležište predviđeno za njega.
3. Pritisnite ▲ (OPEN/CLOSE) da biste zatvorili nosač diska.
Reprodukcija kreće automatski.
4. Pogledajte u uputstvu za rukovanje vašeg 3D televizora za detaljnije instrukcije.

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

⚠ Oprez

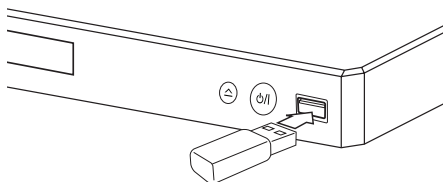
- Gledanje 3D sadržaja na duže vreme može dovesti do vrtoglavice i zamora.
- Ne preporučuje se da 3D filmove gledaju neke osobe, deca i trudnice.
- Čvrsto se preporučuje da ako imate glavobolju, zamor ili vrtoglavicu prilikom gledanja trodimenzionalne slike, da zaustavite reprodukciju i odmorite se.

Reprodukovanje datoteke na disku/USB uređaju

MOVIE MUSIC PHOTO

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

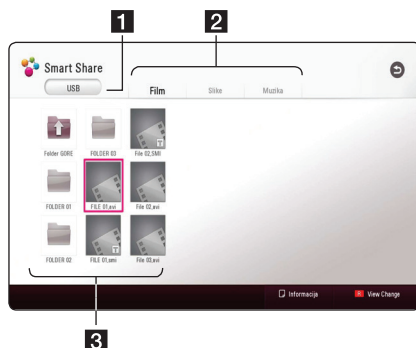
1. Umetnite disk sa podacima u otvor za disk ili priključite USB uređaj.



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

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

2. Pritisnite HOME (🏠).
3. Izaberite [Film], [Slike] ili [Muzika] koristeći </>, i pritisnite s.
4. Izaberite disk (Disc) ili USB (USB) i pritisnite ENTER (Ⓢ).



- 1 Prikazuje sve povezane uređaje.
- 2 Prikazuje video, foto i audio sadržaj.

- 3** Prikazuje datoteku ili fasciklu na povezanom uređaju.

5. Odaberite datoteku koristeći **^ / v / < / >** i pritisnite **▶ (PLAY)** ili **ENTER (⊙)** da biste pokrenuli datoteku.

Napomene o USB uređaju

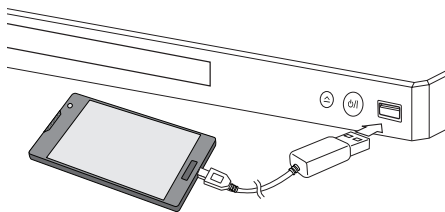
- Ovaj plejer podržava USB memoriju/spoljni čvrsti disk formatiran pomoću sistema FAT32 i NTFS pri pristupanju datotekama (datoteke muzike, fotografije, filma). Ipak, za BD-Live, koristite USB memoriju / spoljni čvrsti disk formatiran pomoću sistema FAT32.
- Ovaj plejer može da podrži do 4 particije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

Pustite fajl na Android uređaju

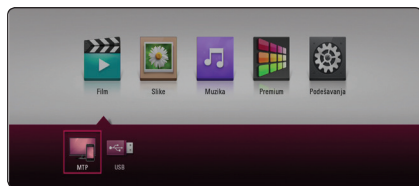
MOVIE MUSIC PHOTO

Na ovom plejeru se mogu puštati video, audio i foto fajlovi koji se nalaze na Android uređaju.

- Povežite Android uređaj sa jedinicom preko USB kabl. Budite sigurni da je MTP aktivan na Android uređaju.

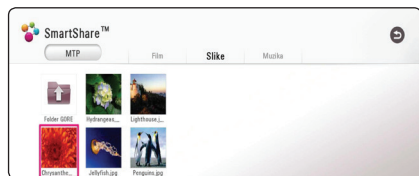


- Pritisnite HOME (⬇️).
- Izaberite [Film], [Slike] ili [Muzika] koristeći **< / >**, i pritisnite **v**.
- Izaberite [MTP] koristeći **< / >** i pritisnite ENTER (⊙).



Vreme učitavanja može da traje nekoliko minuta i zavisi od količine sadržaja smeštenog na Android uređaju.

- Odaberite datoteku koristeći **^ / v / < / >** i pritisnite **▶ (PLAY)** ili **ENTER (⊙)** da biste pokrenuli datoteku.



Napomene na povezanom Android uređaju

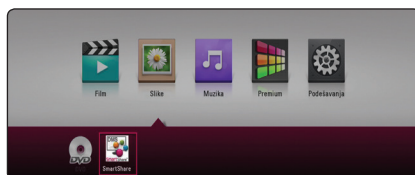
- Ovaj aparat može da podržava samo MTP (protokol prenosa medija) aparate s Android (preporučeno 4.0 ili noviji).
- Nemojte isključivati Android uređaj tokom rada (reprodukcija itd.).
- Mogu se pustiti video, audio i foto fajlovi. U odgovarajućim odeljcima možete pronaći uputstva za rad sa svim vrstama fajlova.
- Preporučuje se da redovno radite bekap da ne biste izgubili podatke.
- Ako koristite USB produžni kabl, USB HUB ili USB čitač kartica, može se desiti da Android uređaj ne bude prepoznat.
- Neki Android uređaji možda nisu kompatibilni sa ovim uređajem.
- Kada koristite MTP, puštanje nekih muzičkih fajlova, slika, video snimaka ili titlova možda neće raditi u zavisnosti od Android uređaja.

Reprodukcija datoteke na mrežnom serveru

MOVIE MUSIC PHOTO

Ovaj plejer može da reprodukuje video, audio i foto datoteke koji se nalaze na DLNA-kompatibilnom digitalnom medija serveru preko vaše kućne mreže.

1. Proverite vezu sa mrežom i podešavanja (strana 15).
2. Pritisnite HOME (🏠).
3. Izaberite [Film], [Slike] ili [Muzika] koristeći </>, i pritisnite V.



4. Odaberite DLNA medijski server u kategoriji.



5. Odaberite datoteku koristeći ^/V/</> i pritisnite ► (PLAY) ili ENTER (Ⓢ) da biste pokrenuli datoteku.

! Napomena

- Zahtevi vezani za datoteke opisani su na strani 49.
- Umanjeni prikazi datoteka koje se mogu prikazati, ali se ne mogu reprodukovati na ovom plejeru.
- Naziv datoteke sa titlom i naziv video datoteke moraju biti isti i moraju biti smešteni u istoj fascikli.
- Radni i kvalitet reprodukcije mogu zavisi od stabilnosti vaše kućne mreže.
- Možete da se suočite sa problemima sa vezom, u zavisnosti od okruženja vašeg servera.
- Da podesite svoj PC kao DLNA-kompatibilan digitalni medija server, instalirajte SmartShare PC Software na svoj PC računar. (strana 30)

Povezivanje sa računarskim serverom kućne mreže

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

Pre povezivanja na PC da pustite fajl, treba da na vaš PC instalirate SmartShare PC Softwarea.

O SmartShare PC Software

SmartShare PC Software je razmenjivanje videa, zvuka i slika koji se nalaze na vašem kompjuteru sa ovom jedinicom kao DLNA kompatibilan digitalni medija server.

Preuzimanje SmartShare PC Softwarea

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

Instaliranje SmartShare PC Softwarea

1. Pre instaliranja, zatvorite sve programe koji rade uključujući i zaštitne i anti-virus programe.
2. Otpakujte i uradite dupli klik na "Setup.exe" da instalirate SmartShare PC Software. Instalacija je pripremljena i pojaviće se ekran za instaliranje.
3. Pratite smernice za instalaciju prikazane na ekranu.
4. Kliknite na dugme [Exit] kako biste završili instalaciju.

! Napomena

- SmartShare PC Software ne može da se koristi u Mac operativnom sistemu.
- SmartShare PC Software je softver podešen samo za razmenjivanje fajlova i foldera za ovaj plejer.
- Ovo uputstvo objašnjava operacije sa engleskom verzijom SmartShare PC Softwarea kao primeri. Pratite objašnjenja u vezi sa trenutnim operacijama verzije koja je na vašem jeziku.

Deljenje datoteka i fascikli

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

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

1. Dupli klik na ikonu "SmartShare".
2. Kliknite ikonu [Movie], [Photo] ili [Music] u sredini, a zatim kliknite na [Settings] u gornjem desnom uglu SmartShare PC Softwarea. Na ekranu će se pojaviti meni [Settings].
3. Kliknite na karticu [My Shared Contents], a zatim kliknite na ikonu . Na ekranu će se pojaviti meni [Add/Remove Shared Folders].
4. Kliknite na folder koji sadrži fajlove koje želite da razmenite, a zatim kliknite na [OK]. Označeni folder je dodat u [My Shared Contents], a zatim kliknite na [OK] na dnu menija [Settings].
5. Uverite se da je usluga SmartShare (DLNA) uključena u kartici [Service].

! Napomena

- Ako razmenjeni folderi ili fajlovi nisu prikazani u plejeru, kliknite na [My Shared Contents] u meniju [Settings], a zatim kliknite na ikonu .
- Za više informacija, kliknite na [HELP] u meniju [Settings].

Sistemski zahtevi

Minimalan sistem

- CPU : Intel® 2.0 GHz or AMD Sempron™ 2000+ procesori
- Memorija : 1 GB slobodne RAM memorije
- Grafička kartica : 64 MB video memorije, minimalna rezolucija 1024 x 768 piksela i 16 bita podešavanje boje
- Slobodni disk : 200 MB
- Windows® XP (Service Pack 2 ili novije), Windows Vista®, Windows® 7 ili novije
- Windows® Media Player® 11.0 ili noviji
- Mreža: 100 Mb Ethernet, WLAN

Preporučeni sistem

- CPU : Intel® Core™ Duo or AMD Athlon™ 64X2, 1.7 GHz ili bolji
- Memorija : 2 GB slobodne RAM memorije
- Grafička kartica : 128 MB video memorije, minimalna rezolucija 1024 x 768 piksela i 16 bita podešavanje boje
- Slobodni disk : 200 MB
- Windows® XP (Service Pack 2 ili novije), Windows Vista®, Windows® 7 ili novije
- Windows® Media Player® 11.0 ili noviji
- Mreža: 100 Mb Ethernet, WLAN

Osnovna reprodukcija

Osnovne operacije za video i audio sadržaj

Za zaustavljanje reprodukcije

Pritisnite  (STOP) za vreme reprodukcije.

Za pauziranje reprodukcije

Pritisnite  (PAUSE) za vreme reprodukcije.

Pritisnite  (PLAY) za nastavak reprodukcije.

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

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

Da biste skanirali unapred ili unazad

Pritiskajte  ili  da biste imali reprodukciju sa brzim kretanjem unapred ili unazad u toku reprodukcije.

Brzinu reprodukcije možete menjati pritiskanjem  ili .

Da biste usporili brzinu reprodukcije (Frame-by-Frame)

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

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

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

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

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

Osnovne operacije za foto sadržaj

Za reprodukciju projekcije slajdova

Pritisnite ► (PLAY) za pokretanje projekcije slajdova.

Za zaustavljanje projekcije slajdova

Pritisnite ■ (STOP) za vreme projekcije slajdova.

Za pauziranje projekcije slajdova

Pritisnite II (PAUSE) za vreme projekcije slajdova.

Pritisnite ► (PLAY) za ponovno pokretanje projekcije slajdova.

Za preskakanje na sledeću/ prethodnu fotografiju

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

Upotreba menija diska

BD DVD AVCHD

Za prikaz menija diska

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

Koristite dugmad ▲/▼/◀/▶ za usmeravanje kroz stavke menija.

Za prikaz iskašućeg menija

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

Pritisnite TITLE/POPUP za vreme reprodukcije i koristite dugmad ▲/▼/◀/▶ za usmeravanje kroz stavke menija.

Obnova reprodukcije

BD DVD AVCHD MOVIE ACD
MUSIC

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

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

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

Uređaj će obrisati mesto zaustavljanja.

! Napomena

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

Poslednje upamćena scena

BD DVD

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

! Napomena

- Funkcija memorisanja poslednje gledane scene (Last Scene Memory) za prethodni disk se briše kada se pusti neki drugi disk.
- Može se desiti da ova funkcija ne radi kod nekih diskova.
- Na BD-ROM diskovima sa BD-J, funkcija pamćenja poslednje gledane scene nije dostupna.
- Ovaj uređaj ne memoriše postavke diska ako ga isključite pre nego što započne reprodukciju.

Prikaz na ekranu

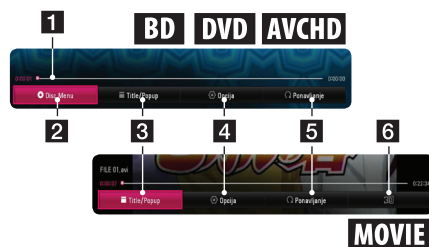
Možete da kontrolišete prikaz i da prilagođavate razne informacije i podešavanja u vezi sadržaja.

Za kontrolu reprodukcije video zapisa

BD DVD AVCHD MOVIE

Možete da kontrolišete reprodukciju i da podesite opcije dok gledate video zapise.

Tokom reprodukcije pritisnite INFO/MENU (□).

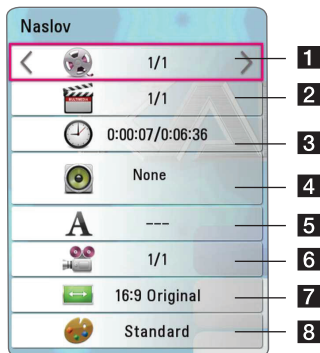


- 1 Traka sa prikazom vremena reprodukcije** - Prikazuje trenutno i ukupno vreme reprodukcije.
- 2 [Disc Menu]** - Pristupa meniju na disku.
- 3 [Title/popup]** - Prikazuje se meni sa naslovom DVD-a ili iskačući meni BD-ROM-a, ako je dostupan.
- 4 [Opcija]** - Prikazuju se informacije o reprodukciju.
- 5 [Ponavljanje]** - Ponavlja željeni deo ili sekvencu. (strana 35)
- 6 [3D]** - Prilagođava 3D podešavanja. (strana 40)

Prikazivanje informacija o sadržaju na ekranu

BD DVD AVCHD MOVIE

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



- 1 **Naslov** – Broj trenutnog naslova/ukupan broj naslova.
- 2 **Poglavlje** – Broj trenutnog poglavlja/ukupan broj poglavlja.
- 3 **Vreme** – Proteklo vreme reprodukcije/ukupno vreme reprodukcije.
- 4 **Zvuk** – Odabrani audio jezik ili kanal.
- 5 **Titl** – Odabrani titl.
- 6 **Ugao** – Odabrani ugao/ukupan broj uglova.
- 7 **Odnos širine/visine TV ekrana** – Odabrani odnos širine/visine TV ekrana.
- 8 **Režim slike** – Odabrani režim slike.

! Napomena

- Ako nijedno dugme nije pritisnuto nekoliko sekundi, displej na ekranu se gubi.
- Broj numere ne može da se odabere na nekim diskovima.
- Dostupne stavke mogu da se razlikuju, u zavisnosti od diskova ili numera.
- Ako je u toku reprodukcija Blu-ray diska, neke informacije o postavki prikazane su na ekranu ali njihovo menjanje je onemogućeno.

Za kontrolu pregleda fotografija

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

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

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



- 1 **[Slajd šou]** - Započinje ili pauzira projekciju slajdova.
- 2 **[Muzika]** - Bira muziku u pozadini za projekciju slajdova.
- 3 **[Opcija]** - Prikazuje opcije projekcije slajdova.
- 4 **[Rotiranje]** - Rotira fotografiju u smeru kazaljke.
- 5 **[Zumiranje]** - Prikazuje [Zumiranje] meni.

Podешavanje opcije projekcije slajdova

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

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



- 1 [Brzina] - Koristite </> za biranje brzine odlaganja fotografija u projekciji slajdova.
- 2 [Efekt] - Koristite </> za biranje efekata prelaza između fotografija u projekciji slajdova.
- 3 [Izbor muzike] – Bira muziku u pozadini za projekciju slajdova (strana 39).

Napredna reprodukcija

Ponavljanje reprodukcije

BD DVD AVCHD ACD MUSIC
MOVIE

„Blu-ray“ disk / DVD / video datoteke

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

A-B – Odabrani deo biće neprestano ponavljan.

Poglavlje – Aktuelno poglavlje će se reprodukovati sa ponavljanjem. (samo BD / DVD)

Titl – Aktuelni titl će se reprodukovati sa ponavljanjem.

Sve – Svi titlovi ili datoteke će se reprodukovati sa ponavljanjem. (samo filmska datoteka)

Isključeno – Vraća se na normalnu reprodukciju.

Da biste se vratili na normalnu reprodukciju, pritisnite CLEAR.

Audio diskovi / Muzičke datoteke

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

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

↺↻ Numera – Tekuća numera ili datoteka će se ponovo reprodukovati.

↺↻ Sve – Sve numere ili datoteke će se reprodukovati sa ponavljanjem.

↺↻ Sve – Sve numere ili datoteke će se reprodukovati prema slučajnom redosledu.

↺↻ – Numere ili datoteke će se reprodukovati prema slučajnom redosledu.

Da biste se vratili na normalnu reprodukciju, pritisnite CLEAR.

! Napomena

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

Ponovno reprodukcijanje određenog dela

BD DVD AVCHD ACD MOVIE

Ovaj plejer može da ponovo reprodukuje odabrani deo.

1. Tokom reprodukcije pritisnite REPEAT (↺↻).
2. Odaberite [A-B] i pritisnite ENTER (⏻).
3. Pritisnite ENTER (⏻) na početku dela koji želite da ponovite.
4. Pritisnite ENTER (⏻) na kraju dela. Odabrani deo biće neprestano ponavljan.
5. Da biste se vratili na normalnu reprodukciju, pritisnite CLEAR.

! Napomena

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

Reprodukcijanje od odabranog vremena

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Tokom reprodukcije pritisnite INFO/MENU (ℹ).
2. Odaberite [Opcija] koristeći </>, i pritisnite ENTER (⏻).
3. Odaberite opciju [Vreme] a zatim unesite potrebno vreme početka u satima, minutima i sekundama s leva nadesno.
Na primer, kako biste našli scenu na 2 sata, 10 minuta i 20 sekundi, unesite „21020“.
Pritisnite </> za preskakanje reprodukcijanja 60 sekundi napred ili nazad.
4. Pritisnite ENTER (⏻) za pokretanje reprodukcijanja od željenog vremena.

! Napomena

- Može se desiti da ova funkcija ne radi kod nekih diskova ili naslova.
- Ova funkcija možda neće raditi, u zavisnosti od vrste datoteke i mogućnosti DLNA-kompatibilnog digitalnog medija servera.

Biranje jezika titlova

BD DVD AVCHD MOVIE

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

! Napomena

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

Slušanje različitog audio zapisa

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Tokom reprodukcije pritisnite INFO/MENU (ℹ).
2. Odaberite [Opcija] koristeći </>, i pritisnite ENTER (⏻).
3. Koristite **Λ/V** za biranje opcije [Zvuk].
4. Koristite </> za biranje željenog audio jezika, muzičke numere ili audio kanala.
5. Pritisnite BACK (⏮) za izlaz iz prikaza na ekranu.

! Napomena

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

Posmatranje iz drugog ugla

BD DVD

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

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

Menjanje odnosa širine/visine TV ekrana

BD AVCHD MOVIE

Možete podesiti odnos širine/visine TV ekrana tokom reprodukcije.

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



Napomena

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

Menjanje kodne stranice titla

MOVIE

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

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



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

Menjanje USB režima

BD DVD AVCHD MOVIE

Možete promeniti opciju [Mod slika] tokom reprodukcije.

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

Podešavanje [Vaša postavk] opcije

1. Tokom reprodukcije pritisnite INFO/MENU (□).
2. Odaberite [Opcija] koristeći </>, i pritisnite ENTER (⊙).
3. Koristite ∧/∨ za biranje opcije [Mod slika].
4. Koristite </> za biranje opcije [Vaša postavk] i pritisnite ENTER (⊙).



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

Prikaz informacija o sadržaju

MOVIE

Plejer može da prikaže informacije o sadržaju.

1. Odaberite datoteku koristeći ∧/∨/</>.
2. Pritisnite INFO/MENU (□).

Informacije o datoteci se pojavljuju na ekranu.

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

! Napomena

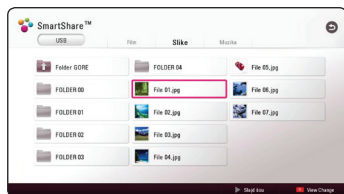
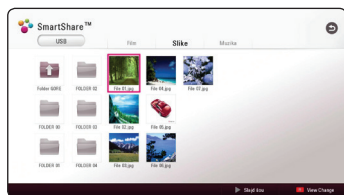
Informacije prikazane na ekranu se možda neće odgovarati informacijama aktivnog sadržaja.

Menjanje prikaza liste sadržaja

MOVIE MUSIC PHOTO

Na menijima [Film], [Muzika], [Slike], možete da promenite prikaz liste sadržaja.

Pritiskajte neprestano crveno (R) dugme.

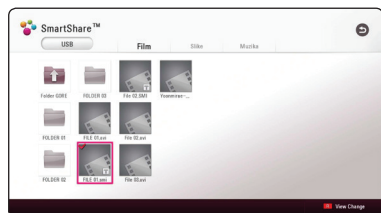


Biranje datoteke sa titlom

MOVIE

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

1. Koristite $\wedge / \vee / < / >$ za biranje datoteke sa titlom koju želite da reprodukujete u meniju [Film].
2. Pritisnite ENTER (Ⓢ).



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

! Napomena

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

Slušanje muzike tokom projekcije slajdova

PHOTO

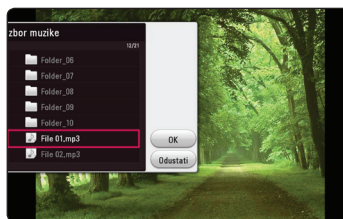
Dok slušate muzičke datoteke, mogu biti prikazivane i fotografije.

1. Tokom prikaza fotografija preko celog ekrana, pritisnite INFO/MENU (ℹ) za prikaz menija sa opcijama.
2. Odaberite [Opcija] koristeći $< / >$, i pritisnite ENTER (Ⓢ).
3. Koristite $\wedge / \vee$ za biranje opcije [Izbor muzike], i pritisnite ENTER (Ⓢ) za prikaz menija [Izbor muzike].
4. Koristite $\wedge / \vee$ za biranje uređaja, i pritisnite ENTER (Ⓢ).

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

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

5. Koristite $\wedge / \vee$ za biranje datoteke ili fascikle koju želite da bude reprodukovana.



Odaberite $\wedge / \vee$ i pritisnite ENTER (Ⓢ) za prikaz gornjeg direktorijuma.

! Napomena

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

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

Pusti fajl kodiran u 3D

MOVIE

Ova funkcija vam omogućava da reprodukujete 3D sadržaj u slučaju da je datoteka kodirana u 3D formatu.

1. Tokom reprodukcije pritisnite INFO/MENU (□).
2. Odaberite [3D] koristeći </>, i pritisnite ENTER (⊙).
3. Odaberite odgovarajući režim (uporedo, gore i dole) koji je isti način kao što je fajl kodiran u 3D koristeći ^/v/</>.



Napomena

Ako je titl nenormalno prikazan, isključite 3D opciju na TV-u i uključite 3D opciju na jedinici.

Napredne funkcije

Uživanje u BD-Live™

BD

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

1. Proverite vezu sa mrežom i podešavanja (strana 15).
2. Umetnite USB memorijski uređaj u USB port na prednjoj strani.

USB memorijski uređaj je neophodan za preuzimanje dodatnog sadržaja.

3. Pritisnite HOME (⬆), i postavite opciju [BD-LIVE konekcija] na meniju [Podešavanja] (strana 19).

U zavisnosti od diska, BD-Live funkcija možda neće raditi ako je opcija [BD-LIVE konekcija] podešena na [Delimično dozv.].

4. Umetnite BD-ROM sa BD-Live.

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



Opaz

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



Napomena

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

LG AV Remote

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

Režim za privatni zvuk

Skidanjem "LG AV Remote" aplikacije na vaš smart telefon ili tablet, možete da priključite vaše slušalice i uživate u zvuku sa vašeg plejera na vašim smart uređajima.

Ova funkcija šalje video signal ka TV-u preko HDMI-a i audio signal ka pametnom telefonu ili tabletu preko Wi-Fi-a. Za više detalja, molimo Vas da pogledate "LG AV Remote" aplikaciju.

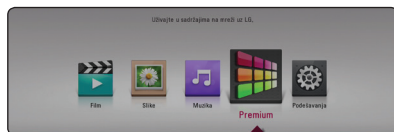
! Napomena

- Kad koristite aparat s funkcijom MUSIC flow, režim private sound je nedostupan.
- Ne podržavaju svi modeli sound privacy a uparivanje više aparata nije dostupno.

Korišćenje funkcije Premium

Funkcija Premium omogućava korišćenje različitih usluga za sadržaj sa Interneta.

1. Proverite vezu sa mrežom i podešavanja (strana 15).
2. Pritisnite HOME (🏠).
3. Odaberite [Premium] koristeći </>, i pritisnite ENTER (Ⓢ).



4. Odaberite uslugu putem interneta koristeći ^/v/</>, i pritisnite ENTER (Ⓢ).

! Napomena

- Za detaljne informacije o svakoj usluzi, kontaktirajte pružaoca sadržaja ili posetite priloženi link usluge.
- Sadržaj Premium usluga i informacije u vezi sa uslugama, što podrazumeva korisnički interfejs, podložni su promenama. Najnovije informacije potražite na Web lokaciji svake usluge.
- Kod prvog pristupanja [Premium], pojavljuje se trenutno podešenje države.
- Ako želite da promenite zemlju, idite na [Podešavanja] > [MREŽA] > [Podešavanje Smart uređaja] > [Postavke države]. Odaberite [Ručno] i pritisnite ENTER (Ⓢ) u [Postavke države] meniju.

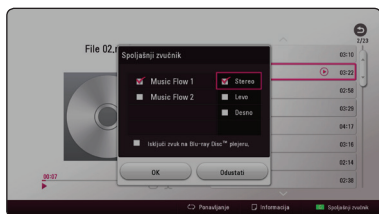
Uživanje s LG zvukom za više prostorija (LG Music Flow)

ACD MUSIC

LG smart Hi-Fi audio system MUSIC flow vam omogućava da bežično uživate u muzici s nekoliko zvučnika.

Pomoću MUSIC flowa, možete da uživate u veoma kvalitetnoj reprodukciji audio sadržaja ovim aparatom.

1. Proverite vezu s mrežom i podešenja (strana 15). Plejer i zvučnici moraju biti spojeni na istu mrežu.
2. Za vreme reprodukcije muzike, pritisnite zeleni taster (G). Izaberite zvučnike pomoću **▲/▼** i ENTER (⊙). Možete da označite više MUSIC flows koje slušate. Da promenite kanal MUSIC flowa, pritisnite **>** kad je označen zvučnik koji se proverava i izaberite izlaznu opciju pomoću **▲/▼** i ENTER (⊙).



Ako izaberete [Isključi zvuk na Blu-ray Disc™ plejeru], možete da slušate samo pomoću MUSIC flowa.

3. Izaberite [OK] i pritisnite ENTER (⊙) da završite s izborom zvučnika.

! Napomena

- Za nesmetanu reprodukciju, preporučuje se spajanje do 4 zvučnika.
- Reprodukcijska funkcija može da se prekinje zbog interferencije signala.
- Ako reprodukcija ne radi nesmetano, veza je možda automatski prekinuta.
- Kad izvodite režim private sound, ova funkcija nije dostupna.
- Ako vaš MUSIC flow nije prikazan na listi, resetujte podešenja mreže na meniju podešenja.
- Ako pritisnete BACK (↩) da se vratite na pregledač za vreme reprodukcije s MUSIC flow, MUSIC flow zaustavlja reprodukciju.

Rešavanje problema

Opšte

Simtom	Uzrok i rešenje
Uređaj ne radi kako treba.	- Isključite uređaj i povezane eksterne uređaje (TV, Vufer, DVD plejer, pojačalo, itd.) i uključite ih ponovo. - Izvadite kabl za napajanje uređaja i povezane eksterne uređaje (TV, Vufer, DVD plejer, pojačalo, itd.), pa ponovo pokušajte da ih povežete.
Nema napajanja strujom.	- Uključite pažljivo kabl u struju. - Pazite da je AC adapter čvrsto spojen na aparat.
Plejer ne radi.	- Ubacite odgovarajući disk. (Proverite tip diska, kolor sistem i regionalni kod.) - Namestite disk tako da je snimljena strana okrenuta nadole. - Namestite disk pravilno na vođice nosača diska. - Obrišite disk. - Otkazite funkciju ocenjivanja ili promenite ocenu.
Povezani USB fleš nije prepoznat.	- Pokušajte sa drugim USB kablom, može se dogoditi da neki USB kablovi nisu dovoljno podržani za normalan rad USB memorije. - Ako koristite produženi USB kabl ili USB HUB, može se dogoditi da USB uređaji ne budu prepoznati. - Nisu podržani USB uređaji za koje je potrebna instalacija dodatnog programa nakon povezivanja sa računarom. - Ova jedinica podržava samo USB fleš drajv i USB eksterni HDD sa FAT32 ili NTFS formatom.
Ugao ne može da se promeni.	Nema snimaka pod više uglova na DVD Video disku koji je pušten.
Nema reprodukcije muzike/ slika/filmova.	- Fajlovi nisu snimljeni u formatu u kome ih uređaj može prikazati. - Ovaj uređaj ne podržava kodek tog fajla filma.
Daljinski upravljač ne radi kako treba.	- Daljinski upravljač nije usmeren ka senzoru uređaja. - Daljinski upravljač je predaleko od uređaja. - Postoji neka prepreka na pravcu između daljinskog upravljača i uređaja. - Baterije daljinskog upravljača su se ispraznile.
Uređaj je uključen u struju, ali se ne uključuje i isključuje.	Možete resetovati uređaj na sledeći način. Izvadite utikač kabla iz utičnice, sačekajte bar pet sekundi, pa ponovo vratite utikač u utičnicu.
Uređaj ne radi normalno.	

Mreža

Simtom	Uzrok i rešenje
BD-Live ne radi.	- Može se desiti da nema dovoljno slobodnog prostora na USB jedinici. Priključite USB jedinicu sa najmanje 1 GB slobodnog prostora. - Proverite da li je uređaj pravilno povezan na lokalnu mrežu i da li može pristupiti internetu (vidite strane 15). - Može se desiti da brzina vašeg interneta nije dovoljna za BD-Live. Kontaktirajte svog dostavljača (provajdera) internet usluga (ISP - Internet Service Provider) i povećajte brzinu. - Opcija [BD-LIVE konekcija] na meniju [Podešavanja] je postavljena na [Zabranjeno]. Postavite ovu opciju na [Dozvoljeno].
Streaming video servisi (kao što su YouTube™, itd.) se često stopiraju ili "baferuju" u toku reprodukcije.	Može se desiti da brzina vašeg interneta nije dovoljna za streaming video servise. Kontaktirajte svog dostavljača internet usluga i povećajte brzinu.
Serveri medija nisu prikazani na listi uređaja.	- Na vašem medija serveru rade firewall i antivirusni program. Isključite zaštitni zid ili anti-virusni softver na serveru medija. - Plejer nije povezan sa lokalnom mrežom sa kojom je povezan vaš server medija.

Slike

Simtom	Uzrok i rešenje
Nema slike.	• Selektujte odgovarajući mod video ulaza na TV-u tako da se slika sa uređaja pojavi na TV ekranu. • Dobro učvrstite video priključak. • Proverite da li je [HDMI postavka boja] sa menija [Podešavanja] postavljena na odgovarajuću stavku koja odgovara vašoj video konekciji. • Može se desiti da vaš TV ne podržava rezoluciju koju ste postavili na plejeru. Promenite rezoluciju na onu koju vaš TV prihvata. • Priključak plejera HDMI OUT je povezan na DVI uređaj koji ne podržava zaštitu autorskih prava.
Pojavljaju se smetnje na slici.	• Pustili ste disk koji je snimljen u kolor sistemu koji se razlikuje od onog na vašem televizoru. • Postavite onu rezoluciju koju vaš TV prihvata.
Reprodukcija Blu-ray 3D diska ne daje 3D sliku.	• Povežite plejer sa vašim televizorom pomoću HDMI kabla (tip A, High Speed HDMI™ Cable). • Možda vaš TV ne podržava "HDMI 3D mandatory format". • Opcija [3D mod] na [Podešavanja] meniju je postavljena na [Isključeno]. Postavite ovu opciju na [Uključeno].

Podrška kupcima

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

NAPOMENA O SOFTVERU SA OTVORENIM KODOM

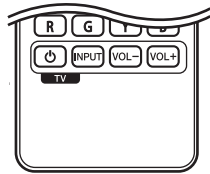
Da biste dobili izvorni kod pod GPL, LGPL, MPL i drugim licencama otvorenog izvornog koda koje su sadržane u ovom proizvodu, posetite <http://opensource.lge.com>.

Pored izvornog koda, možete da preuzmete i sve navedene uslove licence, odricanja od garancije i obaveštenja o autorskim pravima.

Kompanija LG Electronics takođe pruža mogućnost slanja izvornog koda na CD-ROM-u, pod uslovom da pokrijete te troškove (koji obuhvataju cenu medija i troškove slanja i isporuke), za šta je neophodno da pošaljete zahtev kompaniji LG Electronics na e-adresu: opensource@lge.com. Ova ponuda važi tri (3) godine od datuma kupovine proizvoda.

Upravljanje televizorom pomoću daljinskog upravljača

Možete da kontrolirate vaš TV koristeći dole prikazanu dugmad.



Pritiskom na dugme	Možete da
(TV POWER)	Uključuje ili isključuje TV.
INPUT	Prebacuje izvor ulaza TV-a između televizora i drugih izvora ulaza.
VOL +/-	Podešava nivo zvuka TV-a.



Napomena

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

Podešavanje daljinskog upravljača da upravlja vašim televizorom

Možete da kontrolirate vaš TV pomoću dostavljenog daljinskog upravljača. Ako je vaš televizor naveden u donjoj listi, onda postavite odgovarajući fabrički kod.

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

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

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

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

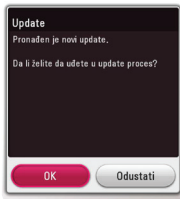
Update mrežnog softvera

Notifikacija za update mrež

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

Opcija 1:

1. Meni ažuriranja će se pojaviti na ekranu kada uključite plejer.
2. Koristite **</>** da biste odabrali neku od željenih opcija, pa pritisnite ENTER (⏏).



[OK]	Startuje se update softvera.
[Odustati]	Napušta meni za ažuriranje i pojavljuje se početni meni.

Opcija 2:

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

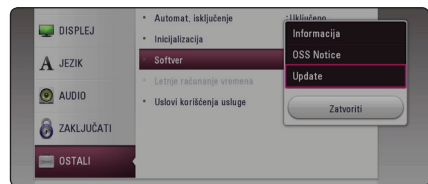
Update softvera

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

! Napomena

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

1. Proverite vezu na mreži i postavke (strane 15).
2. Selektujte opciju [Softver] sa menija [Podešavanje] i pritisnite ENTER (⏏).
3. Selektujte opciju [Update], pa pritisnite ENTER (⏏).



Plejer će izvršiti proveru da li ima neki novi update.

! Napomena

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

4. Ako postoji neka nova verzija, pojavljuje se poruka "Pronađen je novi update. Ažuriranje traje nekoliko minuta. Da li želite da izvršite update?".
5. Odaberite [OK] za pokretanje ažuriranja. (Odabirom [Odustati] prekidate ažuriranje.)
6. Plejer počinje download najnovijeg update sa servera. (Download će potrajati nekoliko minuta zavisno od uslova u kojima se nalazi vaša kućna mreža.)
7. Da biste izvršili update softvera sledeći put, postupak mora da se započne opet od početka.

**Pažnja**

Nemojte da isključujete napajanje dok se vrši update softvera.

**Napomena**

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

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

**Napomena**

Može se desiti da funkcija update softvera ne radi pravilno kod nekih internet okruženja. U tom slučaju, najnoviji softver možete dobiti u autorizovanom LG Electronics Service Centru, pa tada možete izvršiti update za svoj plejer. Pogledajte "Podrška kupcima" na strani 45.

Dodatne informacije

Zahtevi fajlova

Fajlovi filmova

Fajl Lokacija	Fajl Tip	Codec format	Audio Format	Titl
Disk, USB	“avi”, “mpg”, “mpeg”, “mkv”, “mp4”, “asf”, “wmv”, “m4v” (bez DRM-a), “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” (bez DRM-a), “3gp”, “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)

Muzički fajlovi

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

Fajlovi slike

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

! Napomena

- Naziv fajla je ograničen na 180 znakova.
- Maksimalan broj fajlova/foldera: Manji od 2000 (ukupan broj fajlova i foldera)
- U zavisnosti od veličine i broja fajlova, može biti potrebno nekoliko minuta da bi se pročitao sadržaj na mediju.
- Kompatibilnost fajlova može se razlikovati u zavisnosti od servera.
- Kako je kompatibilnost s DLNA serverom testirana u SmartShare okruženju, zahtevi datoteke i funkcije reprodukcije se mogu razlikovati zavisno o medija serverima.
- Zahtevi fajlova na stranici 49 nisu uvek kompatibilni. Određena ograničenja mogu postojati u zavisnosti od osobina fajla i mogućnosti medija servera.
- Reprodukcijska datoteka video titlova je dostupna samo na medija serverima stvorenim pomoću SmartShare PC Softwarea koji je preuzet s veb stranice.
- Fajlovi sa prenosivog medija kao što su USB disk, DVD disk itd. na vašem medija serveru možda neće biti pravilno deljeni.
- Ukupno vreme reprodukcije audio fajla označeno na ekranu može biti netačno za VBR fajlove.
- Fajlovi HD filmova koji se nalaze na CD/ DVD ili USB 1.0/1.1 možda se neće pravilno reprodukovati. Za reprodukciju fajlova HD filmova preporučuju se Blu-ray disk ili USB 2.0. play back HD video files.
- Ovaj plejer podržava H.264/MPEG-4 AVC profil Main, na nivou visine 4.1. Može se dogoditi da fajl sa višim nivoem ne bude podržan.
- Ovaj plejer ne podržava fajlove snimljene pomoću GMC^{*1} ili Qpel^{*2}.

*1 GMC - Globalna kompenzacija pokreta

*2 Qpel - Povećanje preciznosti

! Napomena

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

AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)

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

DLNA

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

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

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

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

Određeni zahtevi sistema

Za high definition video reprodukciju:

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

Za Dolby® Digital Plus, Dolby TrueHD i DTS-HD višekanalnu audio reprodukciju:

- Pojačavač/prijemnik sa ugrađenim dekodeom (Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS ili DTS-HD).
- Glavni, centralni i surround zvučnici, kao i subwoofer su neophodni za izabrani format.

Napomene u vezi kompatibilnosti

- Pošto je BD-ROM novi format, moguće je očekivati i nešto drugačije prilike kod nekih određenih diskova, digitalnih veza i dr. Ako imate neke probleme u vezi kompatibilnosti, molimo vas da kontaktirate ovlašćeni servis centar.
- Ovaj uređaj vam omogućava da uživate u funkcijama poput slike u slici, sekundarnih audio i video paketa itd., sa BD-ROM koji podržava BONUSVIEW (BD-ROM verzija 2 Profil 1 verzija 1.1). Sekundarni video i audio može se reprodukovati sa diska koji je kompatibilan s funkcijom slike u slici. Za metod reprodukcije pogledajte uputstva na disku.
- Prikazivanje sadržaja visoke definicije i konverzija naviše standardnog DVD sadržaja može da zahteva HDCP ulaz ili DVI ulaz koji podržava HDCP na vašem uređaju za prikaz.
- Na nekim BD-ROM i DVD diskovima neke od komandi ili karakteristika mogu biti ograničene.
- Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus i DTS-HD su podržani sa maksimalno 7.1 kanala ako koristite HDMI priključak za audio izlaz uređaja.
- Za snimanje određenih informacija u vezi sa diskom možete da koristite USB uređaj, uključujući preuzeti sadržaj sa Interneta. Disk koji koristite kontrolisaće kako se informacije zadržavaju.

Specifikacije audio izlaza

Priključak/ Postavka Izvor	COAXIAL (DIGITAL AUDIO OUT)		
	PCM	DTS Re-encode *3	Automatski
Dolby Digital	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
Dolby Digital Plus	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
Dolby TrueHD	PCM 2ch	DTS 2ch	Dolby Digital
DTS	PCM 2ch	DTS	DTS
DTS-HD	PCM 2ch	DTS	DTS
Linear PCM 2ch	PCM 2ch	DTS 2ch	PCM 2ch
Linear PCM 5.1ch	PCM 2ch	DTS	PCM 2ch
Linear PCM 7.1ch	PCM 2ch	DTS	PCM 2ch

Priključak/ Postavka Izvor	HDMI OUT		
	PCM	DTS Re-encode *3	Automatski *1 *2
Dolby Digital	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital
Dolby Digital Plus	PCM 2ch	DTS	Dolby Digital Plus
Dolby TrueHD	PCM 2ch	DTS 2ch	Dolby TrueHD
DTS	PCM 2ch	DTS	DTS
DTS-HD	PCM 2ch	DTS	DTS-HD
Linear PCM 2ch	PCM 2ch	DTS 2ch	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 Može se desiti da sekundarni i interaktivni audio ne budu uključeni u izlazni bitstream ako su opcije [Digitalni izlaz] postavljene na [Automatski]. (To ne važi za LPCM Codec: izlaz uvek sadrži interaktivni i sekundarni audio.)
- *2 Ovaj plejer automatski bira HDMI audio prema mogućnosti dekodiranja povezanog HDMI uređaja čak i kada je opcija [Digitalni izlaz] postavljena na [Automatski].

- *3 Ako je opcija [Digitalni izlaz] postavljena na [DTS re-encode], audio izlaz je ograničen na 48 kHz i 5.1 Ch. Ako su opcije [Digitalni izlaz] postavljene na [DTS re-encode] onda će na izlazu BD-ROM diskova biti DTS Re-encode, a kod ostalih diskova na izlazu će biti originalni audio (kao na primer [Automatski]).
- Ako je priključak HDMI OUT priključen na vaš televizor pomoću High Speed HDMI™ kabla, a izlaz Dolby Digital Plus/Dolby TrueHD je preko priključka HDMI OUT, priključak DIGITAL AUDIO OUT ograničen je na „PCM 2ch“ (Kada su HDMI i DIGITAL AUDIO OUT istovremeno priključeni).

- Zvuk je isporučen do PCM 48 kHz/16 bita za MP3/WMA fajl i PCM 44.1kHz/16 bita za Audio CD tokom reprodukcije.
- Morate da selektujete digitalni audio izlaz i maksimalnu frekvenciju smplovanja koju vaš pojačavač (ili AV prijemnik) prihvata i to preko opcija [Digitalni izlaz] i [Sampling Freq.] na meniju [Podešavanja] (pogledajte stranu 22).
- Kod digitalne audio veze (DIGITAL AUDIO OUT ili HDMI OUT), može se desiti da se zvuk dugmeta Disc Menu BD-ROM diska ne čuje ako su opcije [Digitalni izlaz] postavljene na [Automatski].
- Ako audio format digitalnog izlaza ne odgovara mogućnostima vašeg prijemnika, prijemnik će proizvesti jak, izobličen zvuk, ili uopšte neće biti zvuka.
- Višekanalni digitalni surround zvuk preko digitalne veze se može dobiti jedino ako je vaš prijemnik opremljen digitalnim višekanalnim dekomderom.

Lista kodova regiona

Izaberite zemlju iz liste.

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

Lista kodova jezika

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

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

Trgovačke marke i licence

Sve druge robne marke su robne marke svojih vlasnika.



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



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



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



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

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



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



Za DTS patente, pogledajte <http://patents.dts.com>. Proizveden pod licencom DTS Licensing Limited-a. DTS, Symbol, & DTS i Symbol zajedno su registrovani zaštitni znaci i DTS 2.0+Digital Out je zaštitni znak DTS, Inc. © DTS, Inc. Sva prava zagarantovana.



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



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

Cinavia Obaveštenje

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

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

Ovaj proizvod obuhvata tehnologiju koja je izdata pod licencom Verance Corporation i zaštićen je od strane SAD patenta 7,369,677 i drugih SAD patenata izdatih širom sveta, kao i sva prava vlasnika nad ovakvom tehnologijom. Cinavia je zaštitni znak Verance Corporation. Prava zagarantovana 2004-2013 Verance Corporation. Sva prava zagarantovana od Verance. Pogrešno rukovanje ili inženjerstvo ili rastavljanje je zabranjeno.

Specifikacije

Opšte	
AC adapter	- Model : WA-12M12FG - Proizvođač: Asian Power Devices Inc. - Ulaz: 100-240 V~, 50-60 Hz 0.5 A maks. - Izlaz: 12 V  1 A
Potrošnja energije kod umreženog pasivnog režima	1.5 W (ako su aktivni svi mrežni ulazi.)
Dimenzije (Š x V x D)	Približno 270 mm x 43 mm x 195 mm
Neto težina (Približno)	0,85 kg
Radna temperatura	5 °C - 35 °C
Radna vlažnost	5 % - 90 %

Izlazi	
HDMI OUT (video/audio)	19-iglični (tipa A, HDMI™ Connector)
DIGITAL AUDIO OUT (COAXIAL)	0,5 V (p-p), 75 Ω, 1 RCA priključak

Sistem	
Laser	Poluprovodnički laser
talasne dužine	405 nm / 650 nm
Sistem signala	Standardni PAL / NTSC color TV sistem
LAN port	Ethernet jack x 1, 10BASE-T/100BASE-TX
Bus Napajanje (USB)	5 V  500 mA

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

Održavanje

Rukovanje uređajem

Kada transportujete aparat

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

Čišćenje aparata

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

Održavanje spoljašnjosti aparata čistim

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

Održavanje aparata

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

Napomene u vezi diskova

Rukovanje diskovima

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

Čuvanje diskova

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

Čišćenje diskova

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

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

Važne informacije koje se odnose na mrežne usluge

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

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

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

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

