

KASUTUSJUHEND

Network 3D Blu-ray Disc™ / DVD Player

Lugege enne seadme kasutamist käesolevat kasutusjuhendit hoolikalt ning hoidke see alles.

BP740 / BP740N

Ohutusteave

1

Alustamine



ETTEVAATUST

ELEKTRILÖÖGI OHT
ÄRGE AVAGE



ETTEVAATUST! ELEKTRILÖÖGI OHTU

VÄHENDAMISEKS ÄRGE EEMALDAGE KAANT (KA MITTE TAGAKAANT). EI SISALDA KASUTAJA POOLT HOOLDATAVAID OSI. HOOLDUSEKS PÖÖRDUGE KVALIFITSEERITUD PERSONALI POOLE.



See võrdkõlgselt kolmnurga sees asuv noolekujulise peaga piksenoole kujutis on mõeldud kasutaja teavitamiseks toote korpuses olevast isoleerimata

ohtlikust voolupingest, mis võib olla piisavalt tugev, et kujutada endast inimestele elektrilöögi tekitamise ohtu.



See võrdkõlgselt kolmnurga sees asuv hüüumärk on mõeldud kasutaja teavitamiseks tootega kaasas olevas dokumendis sisalduvatest tähtsatest kasutus- ja

hooldusjuhistest.

HOIATUS: TULEOHUTUSE TAGAMISEKS NING ELEKTRILÖÖGI VÄLTIMISEKS ÄRGE JÄTKE SEADET VIHMA KÄTTE EGA NIISKETESSE TINGIMUSTESSE.

HOIATUS: Ärge paigutage seadet piiratud alale, näiteks raamaturiiulisse või muusse sarnasesse kohta.

ETTEVAATUST! Ärge blokeerige ventilatsioonivahendeid. Paigaldage seade vastavalt tootja juhistele.

Avad ja pilud korpuses on õhuvahetuse ja toote töökindluse tagamiseks ning seadme ülekuumenemise vältimiseks. Avausi ei tohi blokeerida seadme asetamisega voodile, diivanile, vaibale või mõnele muule sarnasele pinnale. Käesolevat seadet ei tohi integreerida näiteks raamaturiiulisse või sarnasesse konstruktsiooni, välja arvatud piisava õhu ligipääsu tagamisel või tootja juhiste järgimisel.



Juhtnuppude, seadistuste või protseduuride kasutamine muul viisil kui siinkirjeldatu võib viia ohtliku kiirguse tekkimiseni.

Toitejuhet puudutav HOIATUS

Valdavat osa seadmetest soovitatakse ühendada eraldi vooluringi;

See tähendab ühendamist pistikusse, mis varustab vooluga ainult seda elektroonilist seadet ning millel ei ole rohkem kontakte ega haruvooluringe. Eksituste vältimiseks vaadake juhendis toodud tehnilisi andmeid. Ärge põhjustage seinakontaktide ülekoormust. Ülekoormatud seinakontaktid, lahtised või kahjustatud seinakontaktid, pikendusjuhtmed, kulunud toitejuhtmed või kahjustunud või pragunenud juhtmeisoletsioon on ohtlikud. Kõik taolised seisundid võivad põhjustada elektrilöögi või tulekahju. Kontrollige regulaarselt toitejuhtme seisukorda. Kahjustuste ilmnemisel eemaldage juhe vooluvõrgust, peatage seadme kasutamine ning laske juhe volitatud hoolduskeskuses täpselt sama varuosaga asendada. Kaitske toitejuhet füüsilise või mehaanilise väärtarvituse, nt väänamise, keerutamise, pigistamise, ukse vahele jätmise või pealeastumise eest. Pöörake erilist tähelepanu pistikutele, seinakontaktidele ning juhtme seadmest väljumise kohale. Seadme vooluvõrgust eemaldamiseks tõmmake seadme juhe vooluvõrgust välja. Seadet paigaldades jälgige, et pistik oleks kergesti ligipääsetav.

Antud seade on varustatud portatiivse patarei või akuga.

Alljärgnevalt on kirjeldatud patarei või aku ohutut käitlemist. Eemaldage tühi aku või patarei, sealjuures toimige paigaldamisele vastupidises järjekorras. Vältimaks keskkonna saastamist ning võimalikku ohtu inimeste ja loomade tervisele, tuleb tühjad akud või patareid panna vastavasse konteinerisse, mis asuvad selleks ette nähtud kogumispunktid. Ärge käideldge akusid või patareid koos muude jäätmetega. Soovitav on kasutada lokaalseid, tasuta tagastatavaid patareisid ja akusid. Vältige seadme sattumist suure kuumuse kätte (nt päikesepaiste, tuli vms).

ETTEVAATUST! Seade ei tohi sattuda kokku veega (tilkumisel või pritsimisel) ning sellele ei tohi asetada vedelikuga täidetud anumaid, näiteks vaase.

Teie vana seadme hävitamine



- 1 Läbitõmmatud ristiga prügikasti sümbol tähendab, et elektriliste ja elektrooniliste toodete (WEEE) jäätmeid tuleb olmeprügist eraldi hävitada.
- 2 Vanad elektriseadmed võivad sisaldada ohtlike koostisosi, seega aitab prügi nõuetekohane hävitamine vältida võimalikku negatiivset mõju loodusele ja inimeste tervisele. Teie kasutatud seade võib sisaldada taaskasutatavaid osi, millega saab parandada teisi seadmeid ning muid väärtuslikke materjale, mida saab taaskasutada, et säilitada piiratud ressursse.
- 3 Saate viia oma seadme kas kauplusse, kust see on ostetud või võtta ühendust kohaliku prügiveo ettevõttega, et saada lisainfot oma lähima WEEE jäätmete kogumiskoha kohta. Kõige ajakohasemat infot oma riigi kohta vaadake www.lg.com/global/recycling

Akude/patareide kasutuselt kõrvaldamine



Pb

- 1 See sümbol võib olla kombineeritud keemiliste sümbolitega elavhõbe (Hg), kaadmium (Cd) või plii (Pb), kui aku sisaldab elavhõbedat rohkem kui 0,0005%, kaadmiumi rohkem kui 0,002% või pliid rohkem kui 0,004%.
- 2 Kõik akud/patareid tuleb paigutada olmeprügist eraldi selleks ette nähtud kohtadesse, nagu on kehtestanud valitsus või kohalik võimuorgan.
- 3 Vanade akude/patareide õige kasutuselt kõrvaldamine aitab ennetada võimalikke kahjusid keskkonnale ja inimeste tervisele.
- 4 Täpsemat teavet vanade akude/patareide kasutuselt kõrvaldamise kohta saate linnavalitsusest, jäätmekäitlusettevõttest või poest, kust toote ostsite. (<http://www.lg.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling/global-network-europe>)

Euroopa Liidu teatis raadiotoote kohta



Käesolevaga kinnitab LG Electronics, et kõnealune/kõnealused toode/tooted on vastavuses direktiivide 1999/5/EÜ oluliste nõuete ja muude asjakohaste sätetega.

Vastavusdeklaratsiooni koopia saamiseks võtke ühendust järgmisel aadressil.

Selle toote kohta ühilduvus teabe saamiseks pöörduge kontoris:

LG Electronics Inc.

EU Representative, Krijgsman1,
1186 DM Amstelveen, The Netherlands

- Soovime rõhutada, et need EI OLE klienditeeninduse kontaktandmed. Klienditeeninduse andmeid vaadake garantiikaardilt või küsige toote müüjalt.

Raadiosageduse kiirguse teatis

Kõnealuseid seadmeid tuleks paigaldada ja kasutada nii, et kiirgaja ja teie keha vahele jääv minimaalne kaugus on 20 cm.

Märkused autoriõiguste kohta

- Kuna Bly-ray Disc formaadile on sisukaitsemena kinnitatud AACs (Advanced Access Content System), mille kasutamine on sarnane DVD formaadi CSS-le (Content Scramble System), siis on kehtestatud kindlad taasesituse, analoogsignaali väljundi jne. piirangud AACs-kaitsega sisule. Selle toote kasutamine ja piirangud võivad erineda sõltuvalt toote ostmise ajast, kuna need piirangud võivad olla AACs-i poolt heaks kiidetud ja/või muudetud pärast selle toote valmistamist.
- Lisaks kasutatakse Blu-ray Disc formaadi sisukaitseüsteemile BD-ROM Mark ja BD+, mis kehtestab kindlad piirangud, kaasarvatud taasesituspiirangud BD-ROM Mark ja/või BD+ kaitsega sisule. Lisateabe saamiseks AACs-i, märgi BD-ROM, BD+ või selle toote kohta võtke ühendust volitatud klienditeeninduskeskusega.
- Mitmed BD-ROM/DVD-plaadid on kodeeritud kopeerimiskaitsega. Seetõttu peaksite oma mängija ühendama ainult otse teleriga, mitte videomakiga. Videomakiga ühendamisel võib kopeerimiskaitsega plaadidelt esitatav pilt olla moonutatud.
- See toode sisaldab autoriõigusega kaitstud tehnoloogiat, mille puhul kehtivad Ameerika Ühendriikide patentide ja muud intellektuaalse omandi õigused. Käesoleva autorikaitsetehnoloogia kasutamine peab olema Rovi Corporationi poolt heaks kiidetud ning on mõeldud vaid kasutamiseks kodus ja muuks piiratud viisil vaatamiseks (välja arvatud juhul, kui Rovi Corporation on teisiti kasutamiseks heakskiidu andnud). Pöördprojekteerimine ning osadeks lahtivõtmine on keelatud.
- Ameerika Ühendriikide ja teiste riikide autoriõiguse seaduste kohaselt võib teleprogrammide, videokassettide, BD-ROM plaatide, DVD-plaatide, CD-plaatide ja muu materjali volitamata salvestamine, kasutamine, esitamine, levitamine või ümbertöötlemine kaasa tuua tsiviilõigusliku vastutuse ja/või kriminaalvastutuse.

Tähtis teatis teleri värvisüsteemi kohta

Selle mängija värvisüsteem erineb sõltuvalt hetkel esitatavast plaadist.

Näiteks kui mängija esitab NTSC-värvisüsteemis salvestatud plaati, väljastatakse pilti NTSC-signaalina.

Kõiki mängijast väljastatavaid signaale on võimeline vastu võtma ainult mitmesüsteemne värviteler.

- PAL-värvisüsteemiga telerist näete pilti moonutatuna, kui kasutate NTSC-signaali salvestatud plaate või videosisu.
- Mitmesüsteemne värviteler muudab vastavalt sisendsignaale värvisüsteemi automaatselt. Juhul kui värvisüsteemi ei vahetata automaatselt, lülitage see välja ja seejärel uuesti sisse, et näha ekraanil normaalseid pilte.
- Isegi kui NTSC-värvisüsteemis salvestatud plaati esitatakse teie teleris korralikult, ei pruugita neid korralikult salvestada teie salvestajas.



Ettevaatust

- 3D-sisu pikaajaline vaatamine võib põhjustada peapööritust või väsimust.
- Jõuetutel inimestel, lastel ja rasedatel naistel ei soovitata filme 3D-režiimis vaadata.
- Kui tunnete 3D-režiimis vaatamisel väsimust, peapööritust või peavalu, soovitage tungivalt taasesitamine lõpetada ning puhata normaalse enesetunde taastumiseni.

Sisukord

1 Alustamine

- 2 Ohutusteave
- 8 Sissejuhatus
- 8 – Mängitavad plaadid ja antud juhendis kasutatud sümbolid
- 9 – Sümboli „Ø“ kuvamisest
- 9 – Piirkonnakood
- 9 – Süsteemi valik
- 10 Kaugjuhtimispuult
- 11 – Maagilise kaugjuhtimispuldi funktsioonid
- 12 Esipaneel
- 12 Tagapaneel

2 Ühendamine

- 13 Ühendamine teleriga
- 14 – Mis on SIMPLINK?
- 14 – Eraldusvõime seadistamine
- 15 Ühendamine võimendiga
- 15 – Ühendamine võimendiga HDMI väljundi kaudu
- 16 – Ühendamine võimendiga digitaalse audio väljundi kaudu
- 17 Ühendamine koduvõrguga
- 17 – Püsivõrgu ühendus
- 18 – Püsivõrgu seadistamine
- 19 – Juhtmevaba võrguühendus
- 19 – Juhtmevaba võrgu seadistamine

3 Süsteemi seadistamine

- 22 Esialgne seadistus
- 23 Seaded
- 23 – Seadistamine
- 23 – Menüü [NETWORK]
- 25 – Menüü [DISPLAY]
- 27 – Menüü [LANGUAGE]
- 27 – Menüü [AUDIO]
- 29 – Menüü [LOCK]
- 30 – Menüü [OTHERS]

4 Kasutamine

- 32 Menüü Home ekraanikuva
- 32 – Menüü [HOME] kasutamine
- 32 – SmartShare'i kasutamine
- 33 Lingitud seadmete esitamine
- 33 – Plaadi esitamine
- 33 – Blu-ray 3D plaadi esitamine
- 34 – Faili esitamine plaadilt / USB-seadmelt
- 35 – Faili esitamine Android-seadmelt
- 36 – Võrguserveri faili esitamine
- 37 Arvuti kasutamine koduvõrgu serverina
- 37 – Teavet SmartShare arvutiprogrammi (DLNA) kohta
- 37 – SmartShare arvutiprogrammi (DLNA) allalaadimine
- 37 – SmartShare arvutiprogrammi (DLNA) installimine
- 38 – Failide ja kaustade jagamine
- 38 – Süsteeminõuded
- 39 Üldine taasesitus
- 39 – Video- ja audiosisu põhitoimingud
- 39 – Põhitegevused fotosisu puhul
- 40 – Esituse jätkamine
- 40 – Viimase stseeni mälu
- 41 Ekraanikuva
- 41 – Video taasesitamise juhtimine
- 42 – Fotode vaatamine
- 43 Taasesitamise lisafunktsioonid
- 43 – Taasesitamise kordamine
- 43 – Teatud lõigu kordamine
- 43 – Esitamine alates valitud ajast
- 44 – Subtiitrite keele valimine
- 44 – Erinevate helisätete valimine
- 44 – Erinevate võttenurkade valimine
- 44 – Teleri kuvasuhte muutmine
- 45 – Subtiitrite koodilehe muutmine
- 45 – Pildirežiimi muutmine
- 46 – Sisuteabe vaatamine
- 46 – Sisuloendi vaate muutmine
- 47 – Subtiitrite faili valimine
- 47 – Slaidisõu ajal muusika kuulamine
- 48 – Sisu esitamine 3D-vormingus
- 49 Lisafunktsioonid
- 49 – Wi-Fi Direct™ ühendus
- 50 – Miracast™-funktsiooni nautimine

- 50 – BD-LIVE™-i nautimine
- 51 – Veebisirvimise nautimine
- 52 – LG AV Remote
- 52 – Privaatne helirežiim
- 52 – USB-klaviatuuri või hiire kasutamine
- 53 Premium-funktsiooni kasutamine
- 53 LG Smart Worldi kasutamine
- 54 – Sisselogimine
- 54 – Võrgust sisu otsimine
- 55 [My Apps] menüü kasutamine

5 Veaotsing

- 56 Veaotsing
- 56 – Üldine teave
- 57 – Võrk
- 58 – Pilt
- 58 – Klienditugi
- 58 – Avatud lähtekoodiga tarkvara teade

6 Lisa

- 59 Teavet maagilise kaugjuhtimispuldi kohta
- 60 Võrgutarkvara värskendus
- 60 – Võrguvärskenduse teade
- 60 – Tarkvara värskendamine
- 62 Lisateavet
- 62 – Failide sobivus
- 63 – AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)
- 64 – Teave DLNA kohta
- 64 – Teatud süsteeminõuded
- 64 – Ühilduvuse märkused
- 65 Audioväljundi tehnilised andmed
- 67 Piirkonnakoodide nimekiri
- 68 Keelekoodide loend
- 69 Kaubamärgid ja litsentsid
- 71 Tehnilised andmed
- 72 Hooldus
- 72 – Seadme käsitsemine
- 72 – Märkused plaatide kohta
- 73 Oluline teave võrguteenuste kohta

Sõltuvalt mängija tarkvara tootjast või teenusepakkujast võib osa selle kasutusjuhendi sisust erineda mängija tegelikust sisust.

1

2

3

4

5

6

Sissejuhatus

1

Mängitavad plaadid ja antud juhendis kasutatud sümbolid

Andmekandja/ nimetus	Logo	Sümbol	Kirjeldus
Blu-ray	  		- näiteks müügil olevad või laenutatavad filmiplaadid "Blu-ray 3D" plaadid ja "Blu-ray 3D ONLY" plaadid. - BD-R/RE plaadid, mis on salvestatud BDAV formaadis.
		  	- BD-R/RE plaadid, mis sisaldavad filmi-, muusika- või fotofaile. - ISO 9660+JOLIET, UDF ja UDF Bridge formaat
DVD-ROM DVD-R DVD-RW DVD+R DVD+RW	   		- näiteks müügil olevad või laenutatavad filmiplaadid - Ainult filmirežiim ja "suletud" plaat - loeb ka kahekihilisi plaate
			"Suletud" AVCHD formaat
		  	- filmi-, muusika- või fotofaile sisaldavad DVD±R/RW plaadid - ISO 9660+JOLIET, UDF ja UDF Bridge formaat
DVD-RW (VR)			Ainult VR režiim ja "suletud" plaat
Audio-CD			Audio-CD
CD-R/RW		  	- filmi-, muusika- või fotofaile sisaldavad DVD±R-plaadid - ISO 9660+JOLIET, UDF ja UDF Bridge formaat
Märkus	—		Viitab erimärkustele ning tööfunktsioonidele.
Ettevaatust	—		Tähistab hoiatusi kuritarvitamisest tingitud võimalike kahjustuste eest.

! Märkus

- Sõltuvalt salvestusseadmete tingimustest või CD-R/RW- (või DVD±R/RW-) plaadist endast, ei saa mõningaid CD-R/RW- (või DVD±R/RW-) plaate selle seadmega esitada.
- Olenevalt salvestustarkvarast ja salvestuse lõpetamise asjaoludest võib mõnede salvestatud plaatide (CD-R/RW või DVD±R/RW) esitamine selle seadmega osutuda võimatuks.
- Arvutiga salvestatud BD-R/RE, DVD±R/RW ja CD-R/RW plaadid või DVD- või CD-salvestajaga salvestatud plaadid ei pruugi mängida kui plaat on kahjustatud või määrdunud, või kui mängija läätisel on mustus või kondensatsioon.
- Kui te kirjutate plaati arvutiga, siis isegi kui kirjutamine toimub ühilduvas vormingus, võib esineda juhtumeid, mil plaati ei saa esitada plaadi salvestamisel kasutatud rakendustarkvara seadistuste tõttu. (Täpsema teabe saamiseks pöörduge tarkvara arendaja poole.)
- See salvesti vajab parima esituskvaliteedi saavutamiseks plaatide ja salvestuste vastamist teatud tehnilistele standarditele.
- Eelsalvestatud DVD-d vastavad neile standarditele automaatselt. Kirjutatavate plaatide formaate on väga palju (sh MP3- või WMA-failidega CD-R plaadid) ning need nõuavad ühilduva esituse tagamiseks teatud eeltingimuste (vaata ülalt) täitmist.
- Tarbijad peaksid meeles pidama, et internetist MP3-/WMA-failide ja muusika allalaadimiseks on vajalik luba. Meie firmal puuduvad õigused taolise loa väljastamiseks. Vastava loa taotlemiseks tuleb alati pöörduda autoriõiguste valdaja poole.
- Peate määrama plaadi vorminduse valikuks [Mastered], et muuta plaadid LG mängijatega ühilduvaks, kui vormindate ülekirjutatavaid plaate. Kui määrate valikuks Live System, siis ei saa te seda LG mängijal kasutada. (Mastered/Live File System: Windows Vista plaadivorminduse süsteem)

Sümboli „Ø“ kuvamisest

Teleriekraanile võidakse kuvada „Ø“, mis osutab, et kasutusjuhendis kirjeldatud funktsioon ei ole selle konkreetse andmekandja puhul kasutatav.

Piirkonnakood

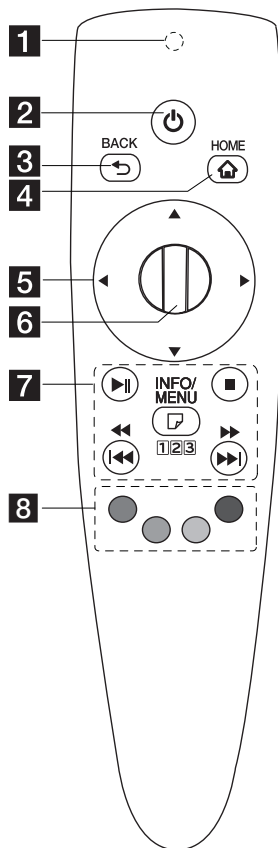
Selle seadme tagaküljele on kantud piirkonnakood. Selle seadmega saab esitada ainult neid BD-ROM või DVD plaate, mis kannavad sama märgistust, mis on toodud seadme tagaküljel, või märgistust „ALL“.

Süsteemi valik

Värvisüsteemi muutmiseks (PAL/NTSC/AUTO) avage plaadialv punase nupuga  (OPEN/CLOSE) ning hoidke seda nuppu R pikemalt kui viis sekundit all.

Kaugjuhtimispuult

1 Alustamine

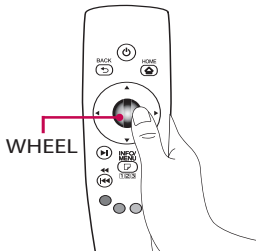


- 1 Kaugjuhtimise näidik:** (raadiosageduste ja Bluetoothi saatja), vilgub toimimise ajal.
- 2 (POWER):** seade lülitatakse SISSE või VÄLJA
- 3 BACK :** menüü suletakse või naastakse eelmisele kuvale.
- 4 HOME :** kuvatakse avakuva [HOME].
- 5 Suunanupud (///):** menüüst valitakse mingi suvand.
Kui peaksite kursori liigutamise ajal ekraanil vajutama navigeerimisnuppudele, kaob kursor ekraanilt ja maagiline kaugjuhtimispuult hakkab tavalise kaugjuhtimispuldina toimima.
Kursori taaskuvamiseks raputage maagilist kaugjuhtimispuulti küljelt küljele.
- 6 Wheel ():** valitakse menüüd või suvandid ja kinnitatakse sisestus, keritakse ekraanil otsinguks veebibrauseri menüüs.
- 7 (Mängi / Paus):** alustatakse taasesitust / tehakse taasesitusse paus.
■ (Lõpetama): peatatakse taasesitus.
/: hakatakse tagasi- või edasisuunas otsima. (Vajutage ja hoidke nuppe **/** all)
/: liigutakse eelmise/järgmise raja või faili juurde.
 (INFO/MENU): kuvatakse või suletakse ekraanikuva.
1 2 3: Vajaduse korral saate kasutada virtuaalset numbrilist klahvistikku. (Vajutage ja hoidke nuppu all (INFO/MENU))
- 8 Värvilised nupud (R, G, Y, B):** Kasutatakse BD-ROM-i menüüdes liikumiseks. Neid kasutatakse ka kui teatud menüüde otseteede nuppe.

Maagilise kaugjuhtimispuldi funktsioonid

Maagiline kaugjuhtimispult hakkab toimima pärast seadmega paarisese loomist. Pärast seadme ostmist registreerige palun maagiline kaugjuhtimispult järgmisel viisil.

Kuidas maagilist kaugjuhtimispulti registreerida



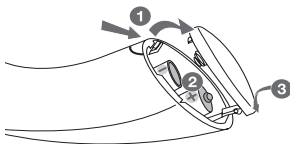
Maagilise kaugjuhtimispuldi kasutamiseks registreerige see kõigepealt oma seadmega.

1. Lülitage seade sisse ja oodake umbes 10 sekundit. Seejärel vajutage ja hoidke nuppu **Wheel** (🌀) all, samal ajal suunake kaugjuhtimispult seadme poole.
2. Kaugjuhtimispult registreeritakse automaatselt ja seejärel kuvatakse ekraanile registreerimise lõpetamise sõnum.

! Märkus

Kui kaugjuhtimispuldi registreerimine ebaõnnestus, lülitage seade välja ja proovige uuesti.

Patarei vahetamine

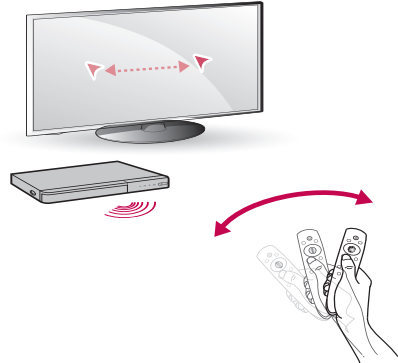


Eemaldage kaugjuhtimispuldi põhjal asuv patareipesa kaas ja sisestage pessa kaks (1,5 V, AA-suurus) leelispatareid selliselt, et märgised **+** ja **-** ühtiksid täpselt.

! Ettevaatust

Ärge kasutage koos vanu ja uusi patareisid, nii võite kaugjuhtimispulti kahjustada.

Kuidas kasutada maagilist kaugjuhtimispulti



- Kursori ekraanilekuvamiseks raputage natuke kaugjuhtimispulti.
- Selleks et kursor kuvataks ekraani keskele, raputage maagilist kaugjuhtimispulti natuke paremale ja vasakule.
- Maagiline kursor kaob ekraanilt kui kaugjuhtimispulti ei liigutata viie sekundi jooksul.

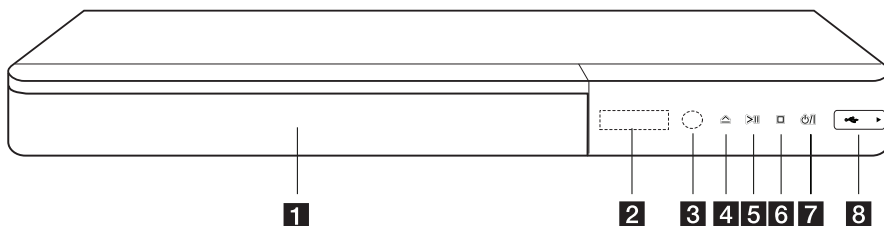
Näpunäited maagilise kaugjuhtimispuldi kasutamiseks

- Kettale vajutamisel hakkab see ka valikunupuna toimima.
- Ketta abil saate menüüdes liikuda.
- Kursori kergemaks liigutamiseks kasutage rannet.

! Märkus

- Kui maagilise kaugjuhtimispuldi ühendus peaks olema ebastabiilne või peaks esinema mingeid probleeme, tühistage registreerimine ja proovige uuesti. (lk 59)
- Sõltuval sisust võib maagilise kaugjuhtimispuldiga osutamine mitte toimida. Juhtimiseks kasutage palun kaugjuhtimispuldi noolenuppe.

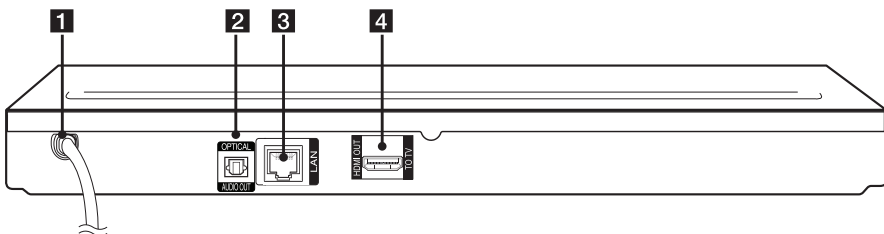
Esipaneel



- 1** Plaadislv
- 2** Kuvaaken
- 3** Kaugjuhtsensor
- 4** △ (OPEN/CLOSE)

- 5** >|| (PLAY / PAUSE)
- 6** □ (STOP)
- 7** ⏻ / | (POWER)
- 8** USB-port

Tagapaneel

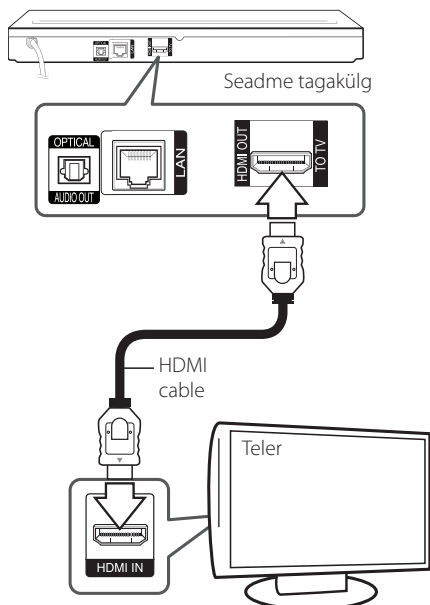


- 1** Vahelduvvoolujuhe
- 2** DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

- 3** LAN-port
- 4** HDMI OUT

Ühendamine teleriga

Kui teil on HDMI-teler või -kuvar, siis saate selle HDMI-kaabli (Type A, High Speed HDMI™ Cable) abil mängijaga ühendada. Ühendage mängija HDMI-pesa HDMI-ühilduva teleri või monitori HDMI-pesaga.



Määrake teleripildi allikaks HDMI (vt teleri kasutusjuhendit).

! Märkus

Sobivaima ühendusviisi valimiseks lugege vajadusel oma teleri, stereosüsteemi või muude seadmete kasutusjuhenditest lisateavet.

Täiendav teave HDMI kohta

- HDMI- või DVI-ühilduva seadme ühendamisel pöörake tähelepanu järgmistele asjaoludele.
 - Proovige HDMI-/DVI-seade ja see mängija välja lülitada. Seejärel lülitage HDMI-/DVI-seade uuesti sisse ning umbes 30 sekundi pärast lülitage sisse see mängija.
 - Ühendatud seadme videosisend on kõnealuse seadme jaoks õigesti seadistatud.
 - Ühendatud seade ühildub videosisendiga 720x576p, 1280x720p, 1920x1080i või 1920x1080p.
- Kõik HDCP-ühilduvad HDMI- või DVI-seadmed selle mängijaga tööle ei hakka.
 - Mitte-HDCP seadme puhul ei kuvata pilti korralikult.

! Märkus

- Kui ühendatud HDMI-seade ei aktsepteeri mängija audioväljundit, siis võib HDMI-seadme audioheli olla moonutatud või puududa.
- HDMI-ühenduse kasutamisel saate muuta HDMI-väljundi eraldusvõimet. (Lugege lõiku "Eraldusvõime seadistamine" lk 14)
- Valige videoväljundi tüüp HDMI OUT pesast, kasutades [HDMI Color Setting] valikut [Settings] menüüst (vt lk 26).
- Eraldusvõime muutmine pärast ühenduse loomist võib tekitada talitlushäireid. Probleemi lahendamiseks lülitage seade välja ja seejärel uuesti sisse.
- Kui HDMI-ühendust HDCP-ga ei kinnitata, siis muutub teleriekraan mustaks. Sel juhul kontrollige HDMI-ühendust või ühendage HDMI-kaabel lahti.
- Kui ekraanil on müra või jooned, siis kontrollige HDMI-kaablit (pikkus on tavaliselt maksimaalselt 4,5 m).

Mis on SIMPLINK?



Mõningaid selle seadme funktsioone juhitakse teleri kaugjuhtimispuldil abil, kui see seade ja LG teler koos SIMPLINK-ga on ühendatud läbi HDMI ühenduse.

LG teleri kaugjuhtimispuldiga juhitavaid funktsioone: Esita (Play), Paus (Pause), Skaneeri (Scan), Ülehupe (Skip), Seis (Stop), Toide välja (Power Off) jne.

Üksikasjalikuma teabe SIMPLINK funktsiooni kohta leiate teleri kasutusjuhendist.

SIMPLINK funktsiooniga LG teler on tähistatud ülaltoodud logoga.

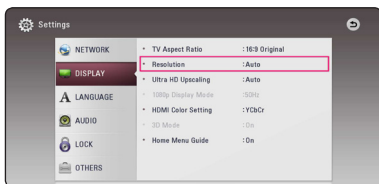
! Märkus

Olenevalt plaadi tüübist või mängimise olekust võivad mõned SIMPLINK toimingud teie soovitusi erineada või üldse mitte töötada.

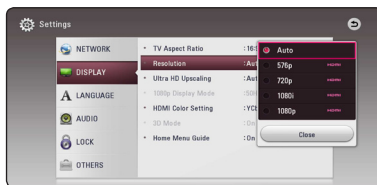
Eraldusvõime seadistamine

Seade võimaldab pesadele HDMI OUT määrata mitmeid erinevaid väljunderaldusvõimeid. Eraldusvõime muutmiseks kasutage menüüd [Settings].

1. Vajutage HOME (🏠).
2. Valige ◀/▶ abil [Settings] ja vajutage **Wheel** (⦿). Kuvatakse seadistusmenüü [Settings].
3. Valige ▲/▼ abil [DISPLAY] valik ning vajutage nuppu ▶, et liikuda järgmisele tasemele.
4. Valige ▲/▼ abil [Resolution] valik ning vajutage nuppu **Wheel** (⦿), et liikuda kolmandale tasemele.



5. Valige ▲/▼ abil soovitud resolutsioon ja seejärel vajutage **Wheel** (⦿), et kinnitada oma valik.



! Märkus

- Kui teler ei aktsepteeri teie poolt mängijal määratud eraldusvõimet, võite määrata eraldusvõimeks 576p, järgides allpool esitatud juhiseid:
 1. Vajutage plaadisalve avamiseks ▲.
 2. Hoidke nuppu □ (STOP) üle 5 sekundi all.
- Kui valite eraldusvõime käsitsi ja seejärel ühendate HDMI pesa teleriga ja teie teler seda vastu ei võta, siis määratakse eraldusvõime seadistuseks [Auto].
- Kui valite eraldusvõime, mida teie teler vastu ei võta, siis ilmub hoiatusteade. Kui te eraldusvõime muutmise järel pilti ei näe, siis oodake 20 sekundit ning eraldusvõime naaseb automaatselt eelmise eraldusvõime juurde.
- 1080p videoväljundi kaadrisageduse võib määrata automaatselt kas 24 Hz või 50 Hz peale, sõltuvalt nii ühendatud teleri suutlikkusest kui eelistusest ja tuginedes BD-ROM plaadi sisu oma kaadrisagedusest.

Ühendamine võimendiga

Kasutage ühte järgnevatest ühendustest, olenevalt teie seadmete võimalustest.

- HDMI Audio ühendus (lk 15)
- Digital Audio ühendus (lk 16)

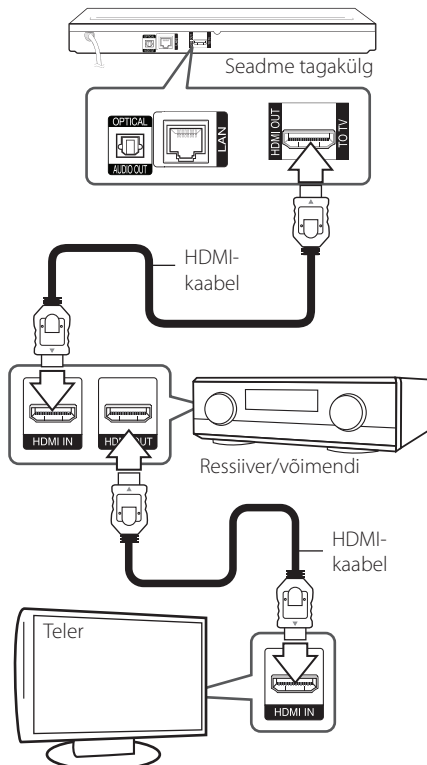
Kuna heliväljundi tüüpi mõjutavad mitmed tegurid, siis lugege selle kohta täpsemat teavet lõigust "Heliväljundi tingimused" (lk 65).

Digitaalne mitmekanaliline heli

Digitaalne mitmekanaliline ühendus pakub parimat võimalikku helikvaliteeti. Selle kasutamiseks on vajalik mitmekanaliline audio/videoressiiver, mis toetab ühte või enamat teie mängija poolt toetatavat heliformaati. Kontrollige logosid audio/videoressiiveri esipaneelil ja juhendist. (PCM Stereo, PCM Multi-Ch, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS ja/või DTS-HD)

Ühendamine võimendiga HDMI väljundi kaudu

Ühendage mängija pesa HDMI OUT teie võimendi vastava pesaga HDMI kaabli abil.

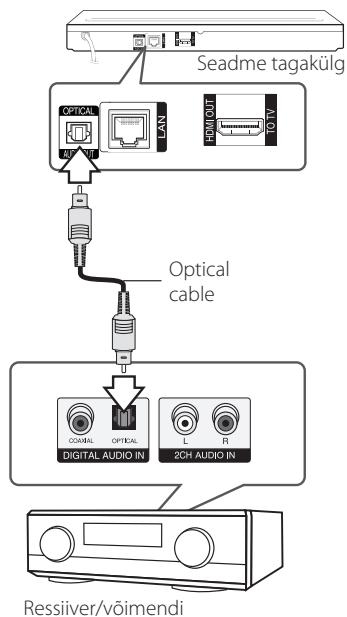


Ühendage võimendi HDMI väljundipesa teie teleri HDMI sisendipesaga HDMI-kaabliga, kui teie võimendil on HDMI väljundipesa. (Vt võimendi kasutusjuhendit).

Peate aktiveerima salvesti digitaalse väljundi. (Vt "[AUDIO]" menüü" lk 27.)

Ühendamine võimendiga digitaalse audio väljundi kaudu

Ühendage mängija pesa OPTICAL AUDIO OUT teie võimendi vastava pesaga kasutades selleks digitaalaudio kaablit.



Peate aktiveerima salvesti digitaalse väljundi.
(Vt "[AUDIO] menüü" lk 27.)

Ühendamine koduvõrguga

Seadme saab kohtvõrku (LAN) ühendada tagapaneelil oleva LAN-pordi kaudu. Ühendades seadme kodusse lairibavõrku, pääsete ligi teenustele nagu tarkvaravärskendused, BD-Live-i interaktiivsus ja võrguteenused.

Püsivõrgu ühendus

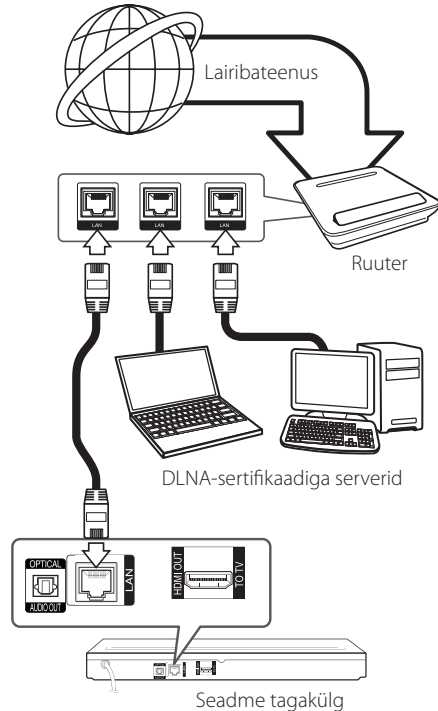
Püsivõrgu ühendus annab parima tulemuse, sest ühendatud seadmed ühenduvad otse võrku ning neid ei mõjuta raadiosageduse häired.

Täiendavad juhised leiate oma võrguseadme dokumentidest.

Ühendage mängija LAN port modemi või ruuteri vastava pordiga, kasutades kaubandusvõrgus pakutavaid LAN või Ethernet kaableid.

! Märkus

- LAN-kaabli ühendamisel või lahtiühendamisel hoidke kinni kaabli pistikuosast. Lahtiühendamisel ei tohi LAN-kaablit tõmmata, vaid tuleb luku allavajutamiseega see eemaldada.
- Ärge ühendage tavatelefoni kaablit LAN-porti.
- Kuna eksisteerib erinevaid ühenduse konfiguratsioone, siis tuleb järgida teie telekommunikatsiooniteenuse või internetiteenuse pakkuja tingimusi.
- Kui te soovite ligipääsu DLNA-serveri sisule, peab seade olema ruuteri kaudu ühendatud sama kohtvõrguga.
- Et muuta arvuti DLNA-serveriks peate oma arvutisse installima arvutiprogrammi SmartShare. (Lk 37.)



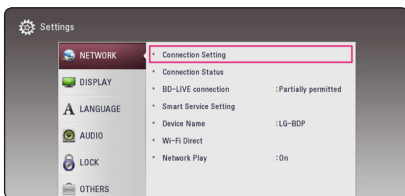
Püsivõrgu seadistamine

Kui kohtvõrgus (LAN) on püsivõrgu kaudu DHCP server, siis määratakse mängijale automaatselt IP aadress. Pärast füüsilise ühenduse loomist võib väike hulk koduvõrke nõuda mängija võrguseadistuse muutmist. Muutke [NETWORK] võrguseadistust järgmiselt.

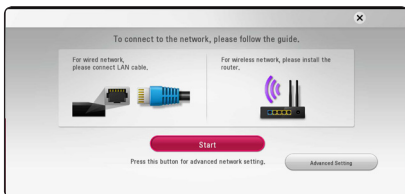
Ettevalmistus

Enne püsivõrgu seadistamist tuleb lairiba internetiühendus oma koduvõrguga ühendada.

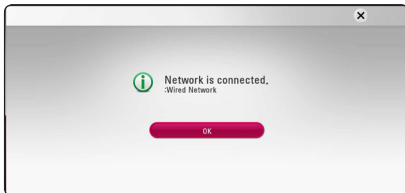
1. Valige [Connection Setting] suvand [Settings] menüüst, seejärel vajutage **Wheel** (⬇️).



2. Lugege võrgusätete ettevalmistamise juhiseid ning vajutage **Wheel** (⬇️), kui [Start] on esile tõstetud.



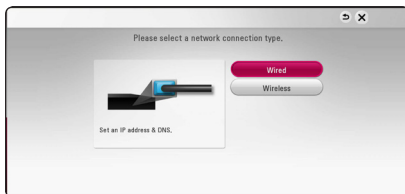
Seade ühendatakse automaatselt võrguga.



Advanced Setting

Kui soovite võrgusätet käsitsi häälestada, valige ▲/▼ abil [Advanced Setting] menüüst [Network Setting] ning vajutage **Wheel** (⬇️).

1. Valige ▲/▼ abil [Wired] ning vajutage **Wheel** (⬇️).



2. Määrake ▲/▼/◀/▶ abil IP režiimiks kas [Dynamic] või [Static].

Tavaliselt tuleb valida [Dynamic], et määrata IP aadress automaatselt.



! Märkus

Kui võrgus pole DHCP-serverit, kuid soovite IP-aadressi käsitsi seadistada, valige [Static], seejärel seadistage suvandid [IP Address], [Subnet Mask], [Gateway] ja [DNS Server].

3. Valige [Next] ja vajutage nuppu **Wheel** (⬇️), et rakendada võrguseadeid.

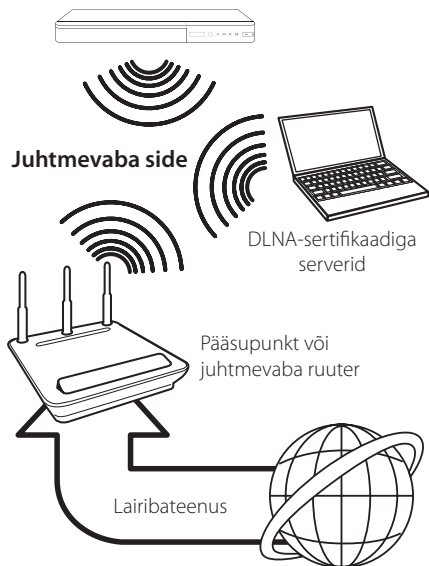


Võrguühenduse olek kuvatakse ekraanile.

4. Võrgusätete häälestamise lõpetamiseks vajutage **Wheel** (⬇️), kui [OK] on esile tõstetud.

Juhtmevaba võrguühendus

Teine ühenduse võimalus on pääsupunkt (Access Point) või juhtmevaba ruuter. Võrgu konfiguratsioon ja ühendusviis võivad varieeruda vastavalt kasutatud seadmetele ja võrgukeskkonnale.



Lugege täpsemaid juhiseid ühendamise ja võrguseadistuste kohta pääsupunkti või juhtmevaba ruuteri seadistusjuhistest.

Parima tulemuse saavutamiseks on alati parim valik püsivõrgu otseühendus mängijast teie koduvõrgu ruuterisse või kaabel DSL modemis.

Kui otsustate kasutada traadita ühendust, siis pidage meeles, et teised elektroonikaseadmed teie kodus võivad mõnikord seda mõjutada.

Juhtmevaba võrgu seadistamine

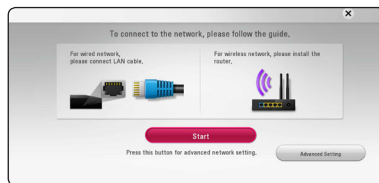
Juhtmevaba võrguühenduse jaoks tuleb mängija poolt võrguside luua. Seda seadistust on võimalik sooritada [Settings] seadistusmenüüst. Muutke [NETWORK] võrguseadistust järgmiselt. Enne mängija ühendamist võrku tuleb tekitada pääsupunkt või juhtmevaba ruuter.

Ettevalmistus

Enne juhtmevaba võrgu määramist on vaja teostada järgmised toimingud:

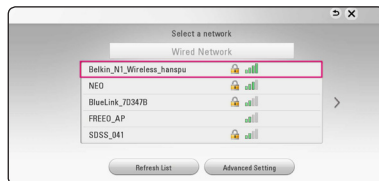
- ühendage lairibainternet juhtmevaba koduvõrguga.
- määra pääsupunkt või juhtmevaba ruuter.
- märkige ära võrgu SSID ja turvakood.

1. Valige [Connection Setting] suvand [Settings] menüüst, seejärel vajutage **Wheel** (⌵).
2. Lugege võrgusätete ettevalmistamise juhiseid ning vajutage **Wheel** (⌵), kui [Start] on esile tõstetud.



Kui seade ei ole ühendatud kaabelvõrguga, kuvatakse ekraanile loetud võrguühendused.

3. Valige ▲/▼ abil sobiv juhtmevaba võrgu SSID ning vajutage **Wheel** (⌵).



Kui pääsupunktis on häälestatud turvasätted, peate vajadusel sisestama turvakoodi.

! Märkus

Kui kasutate pääsupunkti või ruuteri SSID-nimes muid märke, ingliskeelsest erinevat tähestikku või numbreid, võidakse seda erinevalt kuvada.



! Märkus

- WEP turvarežiim pakub pääsupunkti või juhtmevaba ruuteri seadistamisel tavaliselt 4 võtit. Kui teie pääsupunkt või juhtmevaba ruuter kasutab WEP-kaitset, siis sisestage koduvõrguga ühenduse loomiseks võtme "Nr. 1" turvakood.
- Pääsupunkt on seade, mis võimaldab teil luua ühenduse koduvõrguga juhtmevabalt.

4. Määrake ▲/▼/◀/▶ abil IP režiimiks kas [Dynamic] või [Static].

Tavaliselt tuleb valida [Dynamic], et määrata IP aadress automaatselt.

! Märkus

Kui võrgus pole DHCP-serverit, kuid soovite IP-aadressi käsitsi seadistada, valige [Static], seejärel seadistage suvandid [IP Address], [Subnet Mask], [Gateway] ja [DNS Server].

5. Valige [Next] ja vajutage nuppu **Wheel** (⌚), et rakendada võrguseadeid.



Võrguühenduse olek kuvatakse ekraanile.

6. Valige [OK] ja vajutage nuppu **Wheel** (⌚), et viia lõpule võrguühendus.

Advanced Setting

Kui soovite võrgusätteid käsitsi häälestada, valige ▲/▼ abil [Advanced Setting] menüüst [Network Setting] ning vajutage **Wheel** (⌚).

1. Valige nuppude ▲/▼ abil [Wireless] ning vajutage nuppu **Wheel** (⌚).



[AP List] – Mängija otsib kõiki läheduses olevaid pääsupunkte ja juhtmevaba võrgu marsruuteid ning kuvab need loendina.

[Network name (SSID)] – Pääsupunkt võib olla häälestatud oma võrgunime (SSID) mitte avaldama. Kontrollige arvuti kaudu oma pääsupunkti sätteid ning häälestage pääsupunkt SSID-d avaldama või sisestage võrgunimi [Network name (SSID)] käsitsi.

[PBC] – Kui teie pääsupunkt või juhtmevaba võrgu marsruuter toetab PBC (nuplüliti) konfigureerimisviisi, valige see suvand ja vajutage oma pääsupunktil või juhtmevaba võrgu marsruuteril nuppu, loendades 120-ni. Te ei pea teadma oma pääsupunkti võrgunime (SSID) ja turvakoodi.

[PIN] – Kui pääsupunkt toetab PIN-koodiga häälestusviisi, mis põhineb WPS-i (Wi-Fi Protected Setup), valige see suvand ja märkige üles ekraanile kuvatav kood. Seejärel sisestage ühenduse loomiseks PIN-kood pääsupunkti või juhtmevaba võrgu marsruuteri seadistusmenüüs. Juhised leiate oma võrguseadme dokumentidest.

2. Järgi ekraanile kuvatavaid ühenduse loomise juhiseid.

! Märkus

PBC ja PIN võrguühenduse kasutamiseks tuleb Wi-Fi pääsupunkti turvarežiimiks valida OPEN (avatud) või AES.

Märkused võrguühenduse kohta

- Paljusid võrguühenduse probleeme seadistamise ajal saab tihti lahendada ruuteri või modemi lähtestamisega. Mängija koduvõrku ühendamise järel lülitage kiiresti vool välja ja/või ühendage koduvõrku ruuteri või kaabelmodemi toitekaabel lahti. Seejärel lülitage see uuesti sisse ja/või ühendage uuesti toitekaabel.
- Internetiteenuse pakkujast (ISP) sõltuvalt võib internetiteenust vastuvõtivate seadmete hulk olla vastavate teenusetingimustega piiratud. Täpsema teabe saamiseks võtke ühendust oma internetiteenuse pakkujaga.
- Meie ettevõtte ei ole vastutav mängija ja/või internetiühenduse funktsiooni talitlushäirete eest, mis tulenevad teie lairibainterneti ühenduse või muude ühendatud seadmetega seotud sidevigadest/talitlushäiretest.
- Internetiühenduse funktsiooni kaudu kättesaadavaks tehtud BD-ROM plaatide funktsioonid ei ole meie firma poolt loodud ega pakutud ning meie firma ei vastuta nende toimimise ega jätkuva kättesaadavuse eest. Osa plaatidega seotud materjali, mis internetiühenduse kaudu on kättesaadav, ei pruugi selle mängijaga ühilduda. Kui teil on taolise sisu kohta küsimusi, siis palun võtke ühendust plaadi tootjaga.
- Osa internetisisu võib vajada suurema ribalaiusega ühendust.
- Isegi kui mängija on korralikult ühendatud ja konfigureeritud, ei pruugi osa internetisisu interneti liigkasutuse, internetiteenuse kvaliteedi või ribalaiuse või sisupakkuja probleemide tõttu korralikult toimida.
- Mõned internetiühenduse toimingud ei pruugi olla võimalikud tänu teatud piirangutele, mille on seadnud teie lairiba-internetiühenduse teenusepakkuja (ISP).
- Kõik tasud, kaasa arvatud kõik ühendustasud, mida internetiteenusepakkuja nõuab, kuuluvad teie vastutusele.
- Selle mängija püsiühenduseks on vajalik 10 Base-T või 100 Base-TX LAN port. Kui teie internetiteenus ei võimalda taolist ühendust, siis ei saa seda mängijat ühendada.
- Te peate xDSL teenuse kasutamiseks kasutama ruuterit.
- DSL teenuse kasutamiseks on vajalik DSL modem ning kaabelmodem on vajalik kaabelmodemi teenuse kasutamiseks. Sõltuvalt pääsmeetodist ja ning tellimislepingust teie internetiteenuse pakkujaga, ei pruugi teil olla võimalik kasutada internetiühenduse funktsiooni selles mängijas või võib samaaegselt internetiga ühendatud seadmete hulk olla piiratud. (Kui teie internetiteenuse pakkuja on piiranud teenuse kasutamise ühele seadmele, siis võidakse mitte lubada sellel mängijal ühendust luua, kui arvuti on juba ühendatud.)
- Ruuteri kasutamist võidakse keelata või piirata, sõltuvalt internetiteenuse pakkuja tingimustest ja piirangutest. Täpsema teabe saamiseks võtke ühendust oma internetiteenuse pakkujaga.
- Juhtmevaba võrk töötab raadiosagedusel 2,4GHz, mida kasutavad ka teised majapidamisseadmed nagu juhtmevaba telefon, *Bluetooth*® seadmed, mikrolaineahi, ning nende interferents võib seda mõjutada.
- Lülitage välja kõik mittekasutatavad võrguseadmed oma koduvõrgus. Mõned seadmed võivad tekitada võrguliiklust.
- Parema ülekande saavutamiseks paigutage mängija pääsupunktile võimalikult lähedale.
- Mõnedel juhtudel võib pääsupunkti või juhtmevaba ruuteri paigutamine põrandalt vähemalt 0,45 m (45,72 cm.) kõrgemale parandada vastuvõttu.
- Liikuge võimaluse korral pääsupunktile lähemale või paigutage mängija nõnda ümber, et kahe seadme vahele midagi ei jääks.
- Juhtmevaba vastuvõtu kvaliteet sõltub paljudest teguritest nagu pääsupunkti tüüp, mängija ja pääsupunkti vaheline kaugus ning mängija asukoht.
- Seadke pääsupunkt või juhtmevaba ruuter taristu režiimile. Ad-hoc režiimi ei toetata.

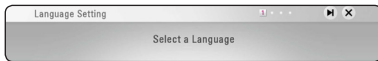
Esialgne seadistus

Seadme esmakordsel sisselülitamisel ilmub ekraanile algseadistuste viisard. Valige algseadistuste viisardis ekraanikeel ja võrgusätted.

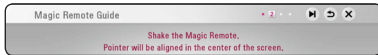
1. Vajutage **(POWER)**.

Algsadistuste viisard kuvatakse ekraanile.

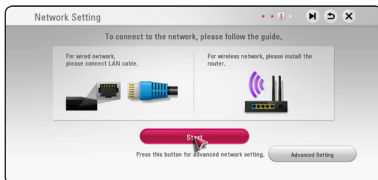
2. Kasutage keele valimiseks **▲/▼/◀/▶** ning vajutage **Wheel (⦿)**.



3. Proovige oma maagilise kaugjuhtimispuldi mõnda funktsiooni, järgides ekraanile kuvatud juhendit.



4. Lugege võrgusätete ettevalmistamise juhiseid ja täitke need ning vajutage **Wheel (⦿)**, kui [Start] on esile tõstetud.



Kui seade on ühendatud kaabelvõrguga, lõpeb võrguühenduse häälestus automaatselt.

5. Kõik leitud võrgud kuvatakse ekraanile. Valige **▲/▼** abil [Wired Network] või sobiva juhtmevaba võrgu SSID ning vajutage **Wheel (⦿)**.



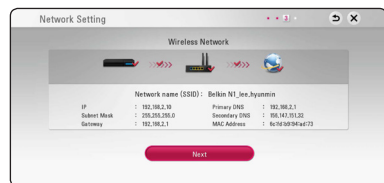
Kui pääsupunktis on häälestatud turvasätted, peate vajadusel sisestama turvakoodi.

6. Määrake **▲/▼/◀/▶** abil IP režiimiks kas [Dynamic] või [Static].

Tavaliselt tuleb valida [Dynamic], et määrata IP aadress automaatselt.



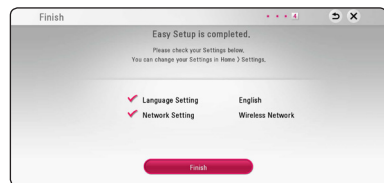
7. Valige [Next] ja vajutage nuppu **Wheel (⦿)**, et rakendada võrguseadeid.



Võrguühenduse olek kuvatakse ekraanile.

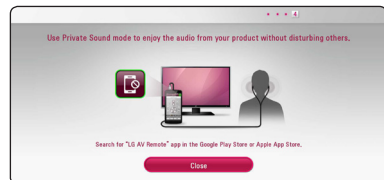
Üksikasju võrgusätete kohta vaadake jaotisest "Ühendamine koduvõrguga" leheküljel 17.

8. Kontrollige eelnevates sammudes valitud sätteid.



Algsätete häälestamise lõpetamiseks vajutage **Wheel (⦿)**, kui [Finish] on esile tõstetud. Kui mõnd sätet on tarvis muuta, valige **▲/▼/◀/▶** abil **↶** ning vajutage **Wheel (⦿)**.

9. Kuvatakse privaatse helirežiimi juhend. Vajutage nupul **Wheel (⦿)**.

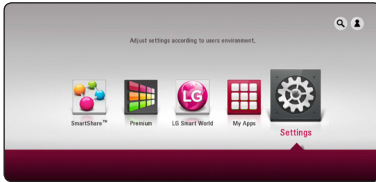


Seaded

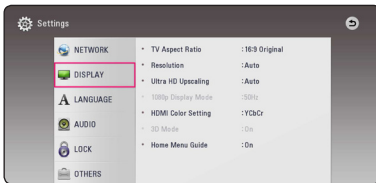
Seadistamine

Seadme seadistusi saate muuta menüüs [Settings].

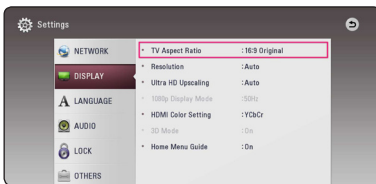
1. Vajutage HOME (🏠).



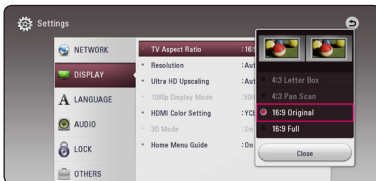
2. Valige ◀/▶ abil [Settings] ja vajutage **Wheel** (⬇️). Kuvatakse seadistusmenüü.



3. Valige ▲/▼ abil esimene seadistusvalik ja vajutage **Wheel** (⬇️), et liikuda teisele tasemele.



4. Valige ▲/▼ abil teine seadistusvalik ja vajutage **Wheel** (⬇️), et liikuda kolmandale tasemele.



5. Valige ▲/▼ abil soovitud resolutsioon ja seejärel vajutage **Wheel** (⬇️), et kinnitada oma valik.

Menüü [NETWORK]

Suvandi [NETWORK] seadistamine on vajalik tarkvaravärskenduste, BD-Live-i ja võrgufunktsioonide kasutamiseks.

Connection Setting

Kui teie kodune võrgukeskkond on seadme ühendamiseks valmis, tuleb seadmel võrgusideks määrata võrguühendus. (Vt "Ühendamine koduvõrguga" lk 17.)

Connection Status

Kui soovite kontrollida selle mängija võrguolekut, siis valige suvand [Connection Status] ja vajutage **Wheel** (⬇️), et kontrollida, kas on loodud ühendus võrgu ja internetiga.

BD-LIVE connection

BD-Live funktsioonide kasutamisel on võimalik piirata interneti ligipääsu.

[Permitted]

Kogu BD-Live sisu interneti ligipääs on lubatud.

[Partially permitted]

Interneti ligipääs on lubatud ainult sellel BD-Live sisule, millel on sisuomaniku sertifikaadid. Interneti ligipääs ja AACs Online funktsioonid on keelatud kogu BD-Live sisule, millele pole sertifikaate.

[Prohibited]

Interneti ligipääs on keelatud kogu BD-Live sisule.

Smart Service Setting

[Country Setting]

Interneti sisuteenuse õigeks kuvamiseks valige oma piirkond.

[Initialize]

Sõltuvalt piirkonnast võib juhtuda, et funktsioon [Initialize] pole saadaval.

Device Name

Võrgunime saab määratleda virtuaalklaviatuuri kasutades. Seadet tuntakse kohtvõrgus nime järgi, mille oma koduvõrgus seadmele annate.

Wi-Fi Direct

See mängija on Wi-Fi Direct™ serditud seade. Wi-Fi Direct on tehnoloogia, kus seadmed ühendatakse üksteisega otse, ilma pääsupunkti või ruuteriga ühendamata. Wi-Fi Direct menüü kuvamiseks vajutage **Wheel** (⌵). Seadme ühenduse kohta vt lk 49.

Network Play

Antud funktsioon võimaldab teil juhtida DLNA-meediaserveri voo taasesitust DLNA-sertifitseeritud nutitelefoniga. Enamuse DLNA-sertifikaadiga nutitelefonidel on teie koduse meediavõrgustiku taasesituste juhtimisfunktsioon. Seadistage see suvand [On]-le võimaldamaks antud seadme nutitelefoniga juhtimist. Vaadake oma DLNA-sertifikaadiga nutitelefonih juhendist või rakendusest üksikasjalikumad infot.



Märkus

- Antud seade ja DLNA-sertifikaadiga nutitelefoni peavad olema ühendatud samasse võrgutikku.
- [Network Play] funktsiooni kasutamiseks DLNA-sertifikaadiga nutitelefoniga, vajutage üldmenüü kuvamiseks enne antud seadmega ühendamist HOME (🏠).
- Kuna juhtseade kasutab [Network Play] funktsiooni, ei tööta kaugjuhtimispuul.
- Võimalikud failiformaadid, mida on kirjeldatud lk. 62, ei ole [Network Play] funktsiooni poolt alati toetatud.

Menüü [DISPLAY]

TV Aspect Ratio

Valige teleri kuvasuhe vastavalt teie teleri tüübile.

[4:3 Letter Box]

Valige tavapärase 4:3 teleri ühendamisel. Kuvab teie filmipildi koos ribadega pildi kohal ja all.

[4:3 Pan Scan]

Valige tavapärase 4:3 teleri ühendamisel. Kuvab teie telierkraani jaoks parajaks lõigatud pildi. Ära on lõigatud pildi mõlemad servad.

[16:9 Original]

Valige, kui ühendatud on 16:9 laiekraanteler. 4:3 pilt kuvatakse algse 4:3 kuvasuhtega, mustad ribad pildist vasakul ja paremal.

[16:9 Full]

Valige, kui ühendatud on 16:9 laiekraanteler. 4:3 pilti kohandatakse horisontaalselt (lineaarses moods), et täita kogu ekraan.



Märkus

Ei saa valida [4:3 Letter Box] ja [4:3 Pan Scan] võimalust, kui eraldusvõime on seatud kõrgemaks kui 720p.

Resolution

Määrab HDMI-video signaali väljundresolutsiooni. Loe täpsemat teavet eraldusvõime määramise kohta lk 14.

[Auto]

Kui HDMI OUT pesa ühendatakse teleri omaga, siis kuvainfo (EDID) andmisel valitakse automaatselt ühendatud teleri jaoks parim eraldusvõime.

[576p]

Väljastab 576 joont täiskaadri laotusega videot.

[720p]

Väljastab 720 joont täiskaadri laotusega videot.

[1080i]

Väljastab 1080 joont ülerealaotusega videot.

[1080p]

Väljastab 1080 joont täiskaadri laotusega videot.

Ultra HD Upscaling

See funktsioon võimaldab seadme originaalvideo eraldusvõime kuni Ultra HD-ni üles skaleerida ja edastada HDMI-ühenduse kaudu väljundisse.

[Auto]

Kui ühendate ekraani, mis on võimeline kuvama eraldusvõimega Ultra HD, hakkab see seade videosignaale automaatselt eraldusvõimega Ultra HD edastama.

[Off]

Seade lülitab ülesskaleerimine funktsiooni välja.



Märkus

- 24 Hz vormingus BD-ROM-plaatide esitamisel edastab seade väljundisse Ultra HD-eraldusvõimega signaale.
- Kui eraldusvõime lülitatakse ümber, katkestatakse piltide taasesitamine viivitamatult.

1080p Display Mode

Kui eraldusvõimeks on määratud 1080p, siis valige [24 Hz] filmipildi sujuvaks esitamiseks (1080p/24 Hz) HDMI-ga varustatud ekraanil, mis ühildub 1080p/24 Hz sisendiga.



Märkus

- Kui valite [24 Hz], siis võite märgata häireid pildis, kui video vahetab video ja filmi pilti. Sellisel juhul valige [50 Hz].
- Isegi kui [1080p Display Mode] on seadistatud [24 Hz] peale, kui teler ei ühildu 1080p/24 Hz, siis on videoväljundi tegelik kaadrisagedus 50 Hz, et sobituda videoallika formaadiga.

HDMI Color Setting

Valige väljunditüüp HDMI OUT pesast. Lugege selle seadistuse kohta lisa teie kuvaseadme juhendist.

[YCbCr]

Valige see, kui ühendate HDMI-kuvaseadmega.

[RGB]

Valige see, kui ühendate DVI-kuvaseadmega.

3D Mode

Valige Blu-ray 3D-plaadi taasesitamiseks väljundrežiimi tüüp. (See funktsioon aktiveeritakse ainult siis, kui 3D-teler on ühendatud.)

[On]

Blu-ray 3D-plaati taasesitatakse 3D-režiimis.

[Off]

Blu-ray 3D plaati esitatakse 2D režiimis nagu tavalist BD-ROM plaati.

Home Menu Guide

See funktsioon võimaldab kuvada või kustutada abimulli kodumenüüs. Abi kuvamiseks määrake valikuks [On].

Menüü [LANGUAGE]

Display Menu

Valige keel seadistusmenüü ja ekraanikuva jaoks.

Disc Menu/Disc Audio/ Disc Subtitle

Valige heliriba (plaadiheli), subtiitrite ja plaadimenüü keel.

[Original]

Näitab algupärast keelt, mida kasutades on plaat salvestatud.

[Other]

Vajutage **Wheel** (⬇️), et valida teine keel. Kasutage numbriklahve, seejärel vajutage **Wheel** (⬆️), et sisestada vastav 4-kohaline number keelekoodi nimekirja järgi leheküljelt 68.

[Off] (ainult plaadi subtiitrid)

Subtiitrite välja lülitamine.



Märkus

Olenevalt plaadist ei pruugi teie keeleseadistus toimida.

Menüü [AUDIO]

Igal DVD-plaadil on mitmeid audioväljundi võimalusi. Seadistage salvesti Audio väljund vastavalt kasutatavale audiosüsteemile.



Märkus

Kuna heliväljundi tüüpi mõjutavad mitmed tegurid, siis lugege selle kohta täpsemat teavet lõigust "Heliväljundi tingimused" lk 65.

Digital Output

[Auto]

Valige juhul, kui ühendate selle seadme väljundpesad DIGITAL AUDIO OUT ja HDMI OUT seadmega, millel on LPCM, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS või DTS-HD dekodeer.

[PCM]

Valige, kas soovite selle seadme pesa HDMI OUT ühendada digidekodeeriga seadme külge või pesa DIGITAL AUDIO OUT kahekanalilise digistereodekodeeriga seadme külge.

[DTS Re-Encode]

Valige juhul, kui ühendate selle seadme väljundpesa HDMI OUT või DIGITAL AUDIO OUT seadmega, millel on DTS-dekodeer.



Märkus

- Kui suvand [Digital Output] on seadistatud olekusse [Auto], siis võidakse heli bitivoona väljundisse edastada. EDID-funktsiooniga HDMI-seade ei saa tuvastada bitivoo teavet, heli tuleks väljundisse edastada PCM-vormingus.
- Kui suvandi [Digital Output] olekuks on seadistatud [DTS re-encode], väljastatakse teise heliga BD-ROM plaatidelt DTS-taaskodeeritud heli ning muude plaatide puhul väljastatakse originaalheli (näiteks [Auto]).

Sampling Freq. (Digitaalaudio väljund)

[48 kHz]

Valige see, kui teie A/V ressiiver või võimendi ei suuda kasutada 192 kHz ja 96 kHz signaale. Pärast selle valiku tegemist konverteerib seade automaatselt kõik 192 kHz ja 96 kHz signaalid ümber 48 kHz peale, et teie süsteem saaks need dekodeerida.

[96 kHz]

Valige see, kui teie A/V ressiiver või võimendi ei suuda kasutada 192 kHz signaale. Pärast selle valiku tegemist konverteerib seade automaatselt kõik 192 kHz signaalid ümber 96 kHz, et teie süsteem saaks need dekodeerida.

[192 kHz]

Valige see, kui teie A/V ressiiver või võimendi suudab kasutada 192 kHz signaale.

Kontrollige oma A/V ressiiveri või võimendi dokumentidest selle omadusi.

DRC (Dünaamilise diapasooni kontroll)

See funktsioon võimaldab vaadata filme vaiksema heliga, ilma et kannataks heli selgus.

[Auto]

Dolby TrueHD audioväljundi dünaamiline ulatus on kindlaks määratud. Ning Dolby Digital ja Dolby Digital Plus dünaamilist ulatust käsitletakse samaselt sättega [On].

[On]

Dolby Digital, Dolby Digital Plus või Dolby TrueHD heliesituse dünaamilise ulatuse kokkusurumine.

[Off]

Lülitab selle funktsiooni välja.



Märkus

DRC seadistust saab muuta ainult siis, kui plaati ei ole sisestatud, või on seade täielikul stopprežiimil.

Menüü [LOCK]

[LOCK] lukustusseaded mõjutavad ainult BD-ROM ja DVD esitust.

[LOCK] seadistuste funktsioonide kasutamiseks peate te sisestama enda poolt välja mõeldud 4-kohalise turvakoodi.

Kui te ei ole veel turvakoodi sisestanud, palutakse teil seda teha. Sisestage kaks korda 4-kohaline salasõna ning vajutage **Wheel** (⬇️), et luua uus salasõna.

Password

Saate luua või muuta salasõna.

[None]

Sisestage kaks korda 4-kohaline salasõna ning vajutage **Wheel** (⬇️), et luua uus salasõna.

[Change]

Sisestage praegune salasõna ja vajutage **Wheel** (⬇️). Sisestage kaks korda 4-kohaline salasõna ning vajutage **Wheel** (⬇️), et luua uus salasõna.

Kui unustate salasõna

Kui unustate salasõna, siis saate selle tühistada järgmiselt:

1. Eemaldage plaat mängijast.
2. Tõstke menüüs [Settings] esile suvand [Password].
3. Sisestamiseks kasutage värvilisi nuppe, „Punane -> Roheline -> Kollane -> Roheline -> Kollane -> Sinine“.
Parool tühistatakse.

DVD Rating

Blokeerib eapiiranguga DVD-plaatide esitamise. (Mitte kõik plaadid ei ole eapiiranguga varustatud.)

[Rating 1-8]

Esimese astme piirang (1) on kõige rangem ja kaheksanda astme piirang (8) kõige leebem.

[Unlock]

Kui valite [No Limit], ei ole vanemlik kontroll aktiivne ja plaat esitatakse täies ulatuses.

Blu-ray Disc Rating

Määra eapiirang BD-ROM-i esitamise jaoks. Sisestage numbriklahvide abil BD-ROM-i vaatamise vanusepiir.

[255]

Vaadata saab kõiki BD-ROM-e.

[0-254]

Keelab BD-ROM-i esitamise vastavalt neile märgitud piirangutele.



Märkus

[Blu-ray Disc Rating] rakendatakse ainult Blu-ray Disc-l, mis sisaldab laiendatud hinnangu kontrolli.

Area Code

Sisestage selle piirkonna kood, mille norme kasutati DVD-videoplaadi hindamiseks, vastavalt nimekirjale lk 67.

Menüü [OTHERS]

Kursor

Seadistatakse maagilise kaujuhtimispuldi maagilise kursori kiirus ja suurus.

[Speed]

Seadistatakse maagilise kursori liikumiskiirus.

[Size]

Seadistatakse maagilise kursori suurus.

DivX® VOD

TEAVE DIVX VIDEOST: DivX® on ettevõtte Rovi Corporation tütarettevõtte DivX, LLC loodud digitaalse video formaat. See on ametliku DivX Certified® serdiga, rangete testidega tõestatud, DivX videoid esitav seade. Lisateabe saamiseks ja tarkvaravahendite hankimiseks oma failide DivX-videoteks teisendamise jaoks külastage veebisaiti divx.com.

TEAVE DIVX-NÕUDEVIDEO (VIDEO-ON-DEMAND) KOHTA: See serdiga DivX Certified® varustatud seade peab teie ostetud DivX-nõudevideote (VOD) esitamiseks olema registreeritud. Registreerimiskoodi hankimiseks minge seadme seadistusmenüüs jaotisesse „DivX VOD“. Saamaks infot registreerimisprotsessi lõpuleviimiseks külastage veebisaiti vod.divx.com.

[Register]

kuvab teie seadme registreerimiskoodi.

[Deregister]

inaktiveerib teie seadme ja kuvab inaktiveerimiskoodi.



Märkus

Kõiki selle mängija registreerimiskoodiga DivX(R) VOD allalaaditud videoid on võimalik esitada ainult selle seadmega.

Quick Start

See player võib olla ooterežiimil madala voolutarbimisega nii, et kui selle üksuse sisse lülitate, alustab ta tööd kohe ilma viivitusega. Seadke see valik [On] et aktiveerida [QuickStart] funktsioon.



Märkus

- Kui [Quick Start] valik on seatud [On] ja playeriga taasühendatakse ootamatult vool nt voolukatkestuse puhul, läheb player ise automaatselt. Enne playeri kasutamist oodake hetk kuni player on ooterežiimil.
- Kui [Quick Start] on sisse lülitatud [On], siis on energiatarve suurem, kui [Quick Start] oleks väljalülitatud olekus [Off].

Auto Power Off

Ekraanisäästja kuvatakse, kui jätate seadme stopprežiimile umbes viieks minutiks. Kui seate valikuks [On], lülitub seade automaatselt 15 minuti jooksul pimenduspildi kuvamisest välja. Määrake valikuks [Off], kui soovite ekraanisäästja jätta aktiivseks kuni seadet jälle kasutatakse.

Initialize

[Factory Set]

Saate oma seadme lähtestada vaike-seadetele.

[Blu-ray Storage Clear]

Lähtestab BD-Live sisu ühendatud USB-mälupulgalt.



Märkus

Kui lähtestate mängija algsed tehaseseaded kasutades [Factory Set] suvandit, peate uuesti aktiveerima veebiteenused ja määrama võrguseadistused.

Software

[Information]

Kuvab praeguse tarkvaraversiooni.

[Update]

Saate tarkvara värskendada, ühendades seadme otse tarkvaravärskenduse serveriga (vt lk 60).

Daylight Saving Time

Kui kasutate rakendust BBC App, siis see funktsioon seadistab kellaaja päevavalguse säästmisajast ühe tunni võrra varasemaks (GMT+1).

[On]

Kellaaeg seadistatakse tunni võrra varasemaks.

[Off]

Lülitab selle funktsiooni välja.

Menüü Home ekraanikuva

Menüü [HOME] kasutamine

Nupu HOME (🏠) vajutamisel kuvatakse avakuva. Valige nupuga ▲/▼/◀/▶ kategooria ning vajutage **Wheel** (⬇️).



Märkus

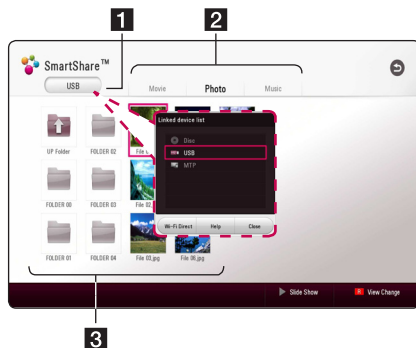
Sõltuvalt piirkonnast võivad [LG Smart World], [My Apps] teenus ja [Q], [👤] funktsioon olla kättesaamatud.

- 1** [SmartShare] - kuvatakse SmartShare'i menüü.
- 2** [Premium] - kuvatakse Premiumi avakuva. (lk 53)
- 3** [LG Smart World] - kuvatakse seadmesse installitud LG Apps pealkirjad. (lk 53)
- 4** [My Apps] - kuvatakse [My Apps] ekraanikuva. (lk 55)
- 5** [Settings] - häälestatakse süsteemi sätteid.
- 6** [Q] - otsitakse soovitud LG Apps ja muud sisu.
- 7** [👤] - kuvatakse sisselogimise menüü.

SmartShare'i kasutamine

Sisestades plaadi, ühendades USB-seadme ja Android-seadme (MTP) või kasutades kodust võrku (DLNA), saate seadmes esitada videoid, fotosid ja helisisu.

1. Avakuva ekraanilekuvamiseks vajutage nuppu HOME (🏠).
2. Valige [SmartShare] ja vajutage nuppu **Wheel** (⬇️).



- 1** Kuvatakse kõik lingitud seadmed.
- 2** Kuvatakse video-, foto- või helisisu.
- 3** Kuvatakse lingitud seadme fail või kaust.

Lingitud seadmete esitamine

Plaadi esitamine

BD DVD AVCHD ACD

1. Vajutage (OPEN/CLOSE) ja asetage plaat plaadisalve.
2. Plaadisalve sulgemiseks vajutage (OPEN/CLOSE).
Enamuse audio-CD, BD-ROM ja DVD-ROM plaatide puhul alustatakse esitust automaatselt.
3. Vajutage nuppu HOME () ja seejärel valige [SmartShare].
4. Valige plaadi ikoon.

! Märkus

- Selles juhendis kirjeldatud esitusfunktsioonid pole kõikide failide ja andmekandjate korral alati saadaval. Sõltuvalt mitmetest teguritest võib mõnede funktsiooni toime olla piiratud.
- Olenevalt BD-ROM-i lugudest võib õigeks taasesitamiseks vaja minna USB-seadme ühendust.
- Lõpetamata DVD-VR-plaate ei saa selle mängijaga esitada.
- Mõned DVD-VR-plaadid on loodud CPRM-andmetega DVD-salvestiga. See seade ei toeta sellist tüüpi plaate.

Blu-ray 3D plaadi esitamine

BD

See mängija esitab Blu-ray 3D-plaate, mis sisaldavad eraldi pilti vasaku ja parema silma jaoks.

Ettevalmistamine

Blu-ray 3D-loo esitamiseks stereoskoopilises 3D-režiimis peate:

- Kontrollima, kas teler on 3D-funktsiooniga ja sel on HDMI-sisend(id).
- Kasutama 3D elamuse nautimiseks vajaduse korral 3D-prille.
- Kontrollima, kas BD-ROM-i lugu on Blu-ray 3D-plaadil või mitte.
- Ühendama mängija HDMI-väljundi ja teleri HDMI-sisendi HDMI-kaabliga (tüüp A, suure kiirusega HDMI™-kaabel).

1. Vajutage HOME () ja seadistage menüüs [Settings] suvandi [3D Mode] sätteks [On] (lk 26).
2. Vajutage (OPEN/CLOSE) ja asetage plaat plaadisalve.
3. Plaadisalve sulgemiseks vajutage (OPEN/CLOSE).
Taasesitust alustatakse automaatselt.
4. Lisajuhiseid leiate oma 3D-valmidusega teleri kasutusjuhendist.
Parema 3D-efekti saamiseks peaksite ekraanisätteid ja eriti teleri sätteid häälestama.

! Ettevaatust

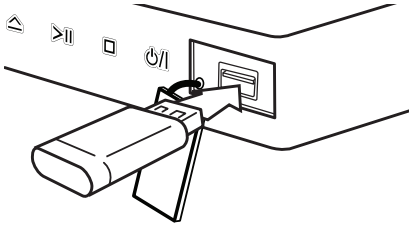
- 3D-sisu pikaajaline vaatamine võib põhjustada peapööritust või väsimust.
- Pöduratel, lastel ja rasedatel naistel ei soovitata filmi 3D-režiimis vaadata.
- Kui tunnete 3D-režiimis vaatamisel väsimust, peapööritust või peavalu, soovitage tungivalt taasesitamine lõpetada ning puhata normaalse enesetunde taastumiseni.

Faili esitamine plaadilt / USB-seadmelt

MOVIE MUSIC PHOTO

See mängija võib esitada plaadil või USB-seadmelt olevaid video-, heli- ja fotofaile.

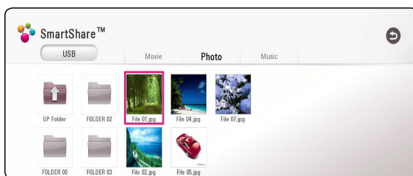
1. Sisestage andmetega plaat plaadisalve või ühendage USB-seade.



Kui ühendate USB-seadme HOME-menüüst, hakkab mängija USB-mäluseadmelt olevaid helifaile automaatselt esitama. Kui USB-mäluseadmelt on erinevat tüüpi failid, kuvatakse menüü failitüübi valikutega.

Sõltuvalt USB-mäluseadmelt olevate failide arvust võib failide laadimiseks kuluda mõni minut. Laadimise peatamiseks valige [Cancel] ja vajutage samal ajal **Wheel** (⬇️).

2. Vajutage nuppu HOME (🏠).
3. Valige [SmartShare] ja vajutage nuppu **Wheel** (⬇️).



4. Valige kategooriast soovitud lingitud seade.
5. Valige [Movie], [Photo] või [Music].
6. Valige nuppude ▲/▼/◀/▶ abil fail ja vajutage selle esitamiseks nuppe ▶▶ (Play/Pause) või **Wheel** (⬇️).

Märkused USB-seadme kohta

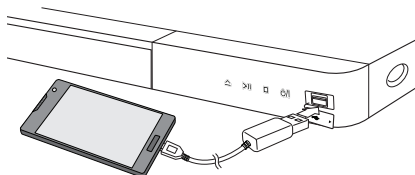
- See mängija toetab juurdepääsu USB-mäluseadme / välise HDD FAT32 ja NTFS failisüsteemis vormindatud failidele (muusika, foto, film). BD-Live'i jaoks peaksite siiski kasutama FAT32-vormingus USB-mäluseadet või välist HDD-d.
- See seade toetab kuni nelja jaotusega USB-seadet.
- Ärge eemaldage USB-seadet selle töötamise (esituse jne) ajal.
- Mängija ei toeta USB-seadet, mis vajab arvutiga ühendamiseks täiendava tarkvara installimist.
- USB-seade: USB-seade, mis toetab versioone USB1.1 ja USB2.0.
- Esitada saab filmi-, heli- ja fotofaile. Täpsemad andmed erinevate failitüüpide käsitlemise kohta leiate vastavatest lehekülgedelt.
- Andmekao vältimiseks on soovitatav teha korrapäraselt varukoopiaid.
- Kui kasutate välist USB-kaablit, USB-jaoturit või mitme USB-seadme lugejat, ei pruugi USB-seade olla tuvastatav.
- Mõned USB-seadmed ei pruugi koos selle seadmega töötada.
- Mõnda digikaamerat ja mobiiltelefoni ei toetata.
- Seadme USB-porti ei ole võimalik arvutiga ühendada. Seadet ei ole võimalik kasutada mäluseadmena.

Faili esitamine Android-seadmelt

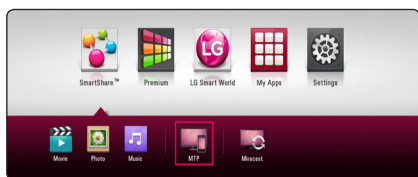
MOVIE MUSIC PHOTO

See seade võimaldab esitada video-, muusika- ja fotofaile kas plaadilt või USB-seadme mälust.

1. Ühendage Android-seade põhiseadmega USB-kaabli kaudu. Veenduge, et Android-seadme MTP-funktsioon oleks aktiveeritud.

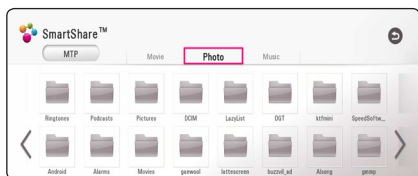


2. Vajutage nuppu HOME (🏠).
3. Valige [MTP] ja vajutage nupul **Wheel** (⏻).

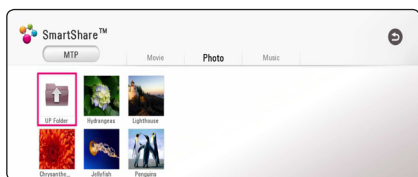


Sõltuvalt USB-mäluseadmelt olevate failide arvust võib failide laadimiseks kuluda mõni minut.

4. Valige [Movie], [Photo] või [Music].



5. Valige nuppudega ▲/▼/◀/▶ fail ja faili esitamiseks vajutage ►|| (Play/Pause) või **Wheel** (⏻).



Märkusi Android-seadme ühendamise kohta

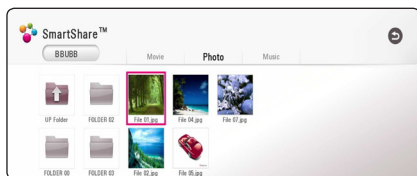
- See seade võib toetada ainult MTP-funktsiooniga (meediumiedastusprotokoll) Android-seadet.
- Ärge eemaldage USB seadet kasutamise ajal (taasesitus jne).
- Esitada saab filmi-, heli- ja fotofaile. Iga faili kasutusdetailid on toodud vastavatel lehtedel.
- Andmekao vältimiseks on soovitatav regulaarselt faile varundada.
- Kui kasutate välist USB-kaablit, USB-jaoturit või mitme USB-seadme lugejat, ei pruugi Android-seade olla tuvastatav.
- Mõned Android-seadmed ei pruugi selle seadmega toimida.
- Kui kasutate MTP-funktsiooni, võib juhtuda et sõltuvalt Android-seadmest ei saa mõnda muusika-, foto-, filmi- või subtiitrfaili esitada.

Võrguserveri faili esitamine

MOVIE MUSIC PHOTO

Seade suudab esitada koduvõrgu kaudu DLNA-serveris olevaid video-, heli- ja fotofaile.

1. Kontrollige võrguühendust ja sätteid (lk 17).
2. Vajutage nuppu HOME (🏠).
3. Valige [SmartShare] ja vajutage nuppu **Wheel** (⦿).



4. Valige kategooria alt DLNA-meediaserver.
5. Valige [Movie], [Photo] või [Music].
6. Valige nuppude ▲/▼/◀/▶ abil fail ja vajutage selle esitamiseks nuppe ▶|| (Play/Pause) või **Wheel** (⦿).

! Märkus

- Nõudeid failidele kirjeldatakse leheküljel 62.
- Esitatavate failide pispilte võidakse küll kuvada, kuid neid ei saa sellel mängijal esitada.
- Subtiitrite faili nimi ja videofaili nimi peavad olema ühesugused ja asuma samas kaustas.
- Koduvõrgu tingimused võivad mõjutada taasesituse ja toimimise kvaliteeti.
- Sõltuvalt serveri keskkonnast võite kogeda ühenduse probleeme.
- Et muuta arvuti DLNA-serveriks peate oma arvutisse installima arvutiprogrammi SmartShare. (Lk 37.)

Arvuti kasutamine koduvõrgu serverina

DLNA tähendab Digital Living Network Alliance'i standardit, mis võimaldab kasutajatel pääseda juurde serverisse salvestatud videotele, fotodele ja helifailidele ning nautida neid telerist koduvõrgu kaudu.

Enne kui mingi faili esitamiseks ühendate külge arvuti, peate arvutisse installima SmartShare arvutiprogrammi (DLNA).

Teavet SmartShare arvutiprogrammi (DLNA) kohta

SmartShare arvutitarkvara (DLNA) on tarkvara, millega saate oma arvutisse salvestatud video-, heli- ja fotofaile jagada DLNA-ühilduva digitaalse meediumiserveriga.

SmartShare arvutiprogrammi (DLNA) allalaadimine

1. Käivitage oma arvuti, sisenege saiti <http://www.lg.com>.
Vajaduse korral valige oma piirkond.
2. Klõpsake tugiteenuse vahekaarti.
3. Sisestage kasutusjuhendi kaanelt otsinguribasse oma mudeli nimi.
4. Leidke ja laadige alla fail „SmartShare PC Software (DLNA)“.

SmartShare arvutiprogrammi (DLNA) installimine

1. Enne installimist sulgege kõik töötavad programmid, k.a tulemüür ja viirusetõrje programm.
2. SmartShare arvutiprogrammi (DLNA) installimiseks pakkige lahti zip-fail ja topeltklõpsake „Setup.exe“. Installimist hakatakse valmistama ette ja kuvatakse installimisviisardi juhiseid.
3. Järgige ekraanilekuvatud installimisviisardi juhiseid.
4. Installimise lõpuleviimiseks klõpsake nuppu [Exit].

! Märkus

- Mac OS ei toeta SmartShare arvutiprogrammi.
- The SmartShare PC tarkvara on kohandatud tarkvara versioon ainult selles mahamängijas failide ja kaustade jagamiseks.
- Selles kasutusjuhendis olevad näited on tarkvara SmartShare arvutiprogrammi (DLNA) ingliskeelsest versioonist. Järgige selgitusi, mis viitavad teie keeleversiooni tegelikule kasutusele.

Failide ja kaustade jagamine

Te peate oma arvutis jagama kausta, milles on filmi-, muusika- ja/või fotosisu, et neid sellel mängijal esitada.

See osa selgitab teie arvuti jagatud kaustade valimise protseduuri.

1. Topeltklõpsake ikoonil „SmartShare“.
2. Klõpsake keskel oleval ikoonil [Movie], [Photo] või [Music] ja seejärel klõpsake SmartShare'i arvutiprogrammi ülaosa paremas nurgas suvandil [Settings]. Põhimenüü kuvatakse ekraanil.
3. Klõpsake vahekaardil [My Shared Contents] ja seejärel klõpsake ikoonil . Ekraanile kuvatakse menüü [Add/Remove Shared Folders].
4. Klõpsake jagatavaid faile sisaldaval kaustal ja seejärel klõpsake suvandit [OK]. Märgistatud kaust lisatakse loendisse [My Shared Contents] ja seejärel klõpsake menüü [Settings] alaosa nupul [OK].
5. Veenduge, et vahekaardi [Service] teenus SmartShare (DLNA) oleks sisse lülitatud.



Märkus

- Kui jagatud kaustad või failid pole mängija kuvas näidatud, klõpsake menüüs [Settings] suvandit [My Shared Contents] ja seejärel ikoonil .
- Lisateabe saamiseks klõpsake menüüs [Settings] suvandit [HELP].

Süsteeminõuded

Minimaalsed süsteeminõuded

- Protsessor: 2,0 GHz Intel® või AMD Sempron™ 2000+ protsessorid
- Mälu: 1 GB vaba RAM-i
- Graafikakaart: 64 MB videomälu, minimaalne eraldusvõime 1024 x 768 pikslit ning 16-bitine värvisäte.
- Vaba kettamaht: 200 MB
- Windows® XP (Service Pack 2 või hilisem), Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8.0, Windows® 8.1
- Windows® Media Player® 11.0 või hilisem
- Võrgukeskkond: 100 Mb/s Ethernet, WLAN

Soovitavad süsteeminõuded

- Protsessor: Intel® Core™ Duo või AMD Athlon™ 64 X 2, 1.7 GHz või kiirem
- Mälu: 2 GB vaba RAM-i
- Graafikakaart: 128 MB videomälu, minimaalne eraldusvõime 1024 x 768 pikslit ning 16-bitine värvisäte.
- Vaba kettamaht: 200 MB
- Windows® XP (Service Pack 2 või hilisem), Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8.0, Windows® 8.1
- Windows® Media Player® 11.0 või hilisem
- Võrgukeskkond: 100 Mb/s Ethernet, WLAN

Üldine taasesitus

Video- ja audiosisu põhitoimingud

Taasesituse lõpetamine

Vajutage taasesituse ajal ■ (STOP).

Taasesituse peatamine

Vajutage taasesituse ajal ►|| (Play/Pause).

Vajutage taasesituse jätkamiseks ►|| (Play/Pause).

Edasi või tagasi skannimine

Esituse ajal edasi- või tagasisuunas kiirotsinguks vajutage ja hoidke all nuppe ◀◀ või ▶▶. Saate muuta taasesituse kiirusi, vajutades korduvalt ◀◀ või ▶▶ peale.

Esituskiiruse aeglustamiseks (Video)

Taasesitusse pausi tegemisel vajutage ja hoidke all nuppu ▶▶ ja vajutage korduvalt nupul ▶▶, et kasutada erinevaid aeglustatud kiirusi.

Liikumine järgmise/eelmise peatüki/pala/faili peale

Järgmise pala/faili juurde liikumiseks või esitatava pala/faili algusesse naasmiseks vajutage esituse ajal nuppu ◀◀ või ▶▶.

Vajutage ◀◀ kiirelt kaks korda, et liikuda tagasi eelmise peatüki/pala juurde.

Serveri failinimekirja menüüs võib ühes kaustas olla koos mitmeid failitüüpe. Sellisel juhul vajutage eelmise või järgmise sama tüüpi sisu peale minekuks ◀◀ või ▶▶.

Põhitegevused fotosisu puhul

Slaidiesitluse alustamine

Vajutage slaidiesitluse alustamiseks ►|| (Play/Pause).

Slaidiesitluse lõpetamine

Vajutage slaidiesitluse ajal ■ (STOP).

Slaidiesitluse peatamine

Vajutage slaidiesitluse ajal ►|| (Play/Pause).

Vajutage slaidiesitluse jätkamiseks ►|| (Play/Pause).

Liikumine järgmise/eelmise foto peale

Kui vaatate fotosid täisekraanil, siis vajutage ◀ või ▶ peale, et liikuda eelmisele või järgmisele fotole.

Esituse jätkamine

**BD DVD AVCHD MOVIE ACD
MUSIC**

Seade salvestab hetke, mil vajutasite **■** (STOP), õltuvalt plaadist.

Kui ekraanile ilmub korraks **■||■** (Resume Stop); vajutage **▶||** (Play/Pause) esituse jätkamiseks (stseenipunktist).

Kui vajutate kaks korda **■** (STOP) või väljutate plaadi, ilmub ekraanile **■** (Complete Stop).

Seade tühistab peatuspunkti.

! Märkus

- Jätkamise punkt võib kustuda, kui olete vajutanud nuppu (nt **⏻** (POWER), **△** (OPEN/CLOSE), jne).
- BD-J-ga BD-ROM plaatidel ei tööta taasesituse jätkamise funktsioon.
- Kui vajutate üks kord BD-ROM-i interaktiivse sisu taasesitusel **■** (STOP), läheb seade üle täielikule seisaku režiimile.

Viimase stseeni mälu

BD DVD

See seade jätab mällu viimati vaadatud plaadi viimase stseeni. Viimane stseen jääb mällu isegi siis, kui eemaldate plaadi seadmest või lülitate seadme välja. Kui sisestate plaadi, mille viimane stseen on mällu salvestatud, siis avatakse see stseen automaatselt.

! Märkus

- Eelmise plaadi viimase stseeni mälufunktsioon kustutatakse erineva plaadi sisestamisel.
- See funktsioon ei pruugi plaadist sõltuvalt toimida.
- BD-J-ga BD-ROM plaatidel ei tööta viimase stseeni mälu funktsioon.
- See seade ei jäta mällu plaadi seadistusi, kui te lülitate seadme välja enne sellega plaadi esitamise alustamist.

Ekraanikuva

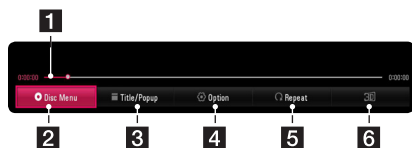
Saate kuvada ja kohandada mitmesugust sisuteavet ja selle sätteid.

Video taasesitamise juhtimine

BD DVD AVCHD MOVIE

Video vaatamise ajal saate juhtida taasesitust ja seadistada suvandeid.

Vajutage taasesituse ajal nuppu INFO/MENU (□).



- 1 Edenemise riba** - kuvatakse praegust olekut ja esitamise kogukestust.
- 2 [Disc Menu]** - sisenemiseks plaadimenüüsse.
- 3 [Title/Popup]** - kuvatakse DVD-loo menüü või BD-ROM-i hüpikmenüü (kui on saadaval).
- 4 [Option]** - kuvatakse teavet taasesituse kohta.
- 5 [Repeat]** - hakatakse kordama soovitud lõiku või järjestust. (lk 43)
- 6 [3D]** - häälestatakse 3D-sätteid. (lk 48)

Sisuteabe ekraanilekuvamine

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Vajutage taasesituse ajal nuppu INFO/MENU (□).
2. Valige nupuga ◀/▶ suvand [Option] ja vajutage nuppu **Wheel** (⬇️).



- 1 Lugu** - esitatava loo number / lugude koguarv.
- 2 Peatükk** - esitatava peatüki number / peatükkide koguarv.
- 3 Kestus** - esituse algusest möödunud aeg / esituse kogukestus.
- 4 Heli** - valitud helikeel või kanal.
- 5 Subtiitrid** - valitud subtiitrid.
- 6 Võttenurk** - valitud võttenurk / võttenurkade koguarv.
- 7 Teleri kuvasuhe** - teleri jaoks valitud kuvasuhe.
- 8 Pildirežiim** - valitud pildirežiim.

! Märkus

- Kui mõne sekundi jooksul nuppe ei vajutata, siis ekraanikuva kaob.
- Mõne plaadi puhul ei ole võimalik valida loo numbrit.
- Saadaolevad üksused erinevad sõltuvalt plaatidest või lugudest.
- Interaktiivse Blu-ray Disci taasesitusel kuvatakse osa teavet ekraanile, aga selle muutmine on keelatud.

Fotode vaatamine

Taasesituse juhtimine ja suvandite seadistamine täisekraanil piltide vaatamise ajal.

Selles režiimis saate täisekraanil piltide vaatamise ajal juhtida taasesitust ja seadistada suvandeid.

Vajutage piltide vaatamise ajal nuppu INFO/MENU (□).

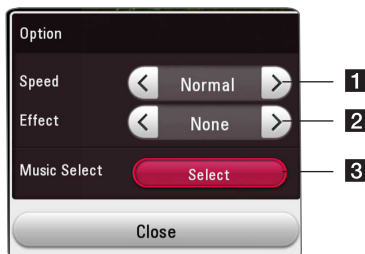


- [Slideshow]** - alustatakse slaidisõud või tehakse sellesse paus.
- [Music]** - valitakse slaidisõu jaoks taustamuusika.
- [Option]** - kuvatakse slaidisõu suvandid.
- [Rotate]** - keeratakse fotot päripäeva.
- [Zoom]** - kuvatakse suurmimise [Zoom] menüü.

Slaidisõu suvandite sätted

Foto vaatamisel täisekraanilt saate kasutada erinevaid suvandeid.

1. Vajutage piltide vaatamise ajal nuppu INFO/MENU (□).
2. Valige nupuga ◀/▶ suvand [Option] ja vajutage nuppu **Wheel** (⏻).



- 1 [Speed]** - kasutage nuppe ◀/▶ slaidisõu fotodevahelise viiteaja valimiseks.
- 2 [Effect]** - kasutage nuppe ◀/▶ slaidisõu fotodevahelise siirdeefekti valimiseks.
- 3 [Music Select]** - valitakse slaidisõu taustamuusika (lk 47).

Taasesitamise lisafunktsioonid

Taasesitamise kordamine

BD DVD AVCHD ACD MUSIC MOVIE

Blu-ray Disc / DVD / videofailid

1. Vajutage taasesituse ajal nuppu INFO/MENU (□).
2. Valige nupuga ◀/▶ suvand [Repeat] ja vajutage nuppu **Wheel** (⬇️).

A-B – valitud lõiku hakatakse pidevalt kordama.

Peatükk – esitatavat peatükki hakatakse korduvalt taasesitama.

Lugu – esitatavat lugu hakatakse korduvalt taasesitama.

Kõik – kõiki lugusid või faile hakatakse korduvalt taasesitama.

Väljas – naastakse tavalisse taasesitusrežiimi.

Audio-CD-d/helifailid

Valige taasesituse ajal [Repeat] ja soovitud kordusrežiimi valikuks vajutage korduvalt nuppu **Wheel** (⬇️).

⏮️ – valitud lõiku hakatakse pidevalt taasesitama. (Ainult audio-CD-d.)

🔍 **Track** – esitatavat lugu või faili hakatakse korduvalt taasesitama.

🔍 **All** – kõiki palasid või faile esitatakse korduvalt.

🔍 **All** – kõiki lugusid või faile hakatakse taasesitama juhuslikus järjestuses.

🔍 – lugusid või faile hakatakse juhuslikus järjestuses taasesitama.

! Märkus

Antud funktsioon ei pruugi mõne plaadi või loo korral toimida.

Teatud lõigu kordamine

BD DVD AVCHD ACD MOVIE

See mängija võimaldab korrata valitud lõiku.

1. Vajutage taasesituse ajal nuppu INFO/MENU (□).
2. Valige nuppudega ◀/▶ suvand [Repeat] ja vajutage **Wheel** (⬇️).
3. Valige [A-B] ja vajutage **Wheel** (⬇️).
4. Vajutage korratava lõigu alguse märgistamiseks **Wheel** (⬇️).
5. Lõigu lõpu tähistamiseks vajutage uuesti nuppu **Wheel** (⬇️). Teie valitud lõiku hakatakse pidevalt kordama.

! Märkus

- Vähem kui 3 sekundi pikkust lõiku ei saa valida.
- Antud funktsioon ei pruugi mõne plaadi või loo korral toimida.

Esitamine alates valitud ajast

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Vajutage taasesituse ajal nuppu INFO/MENU (□).
2. Valige nupuga ◀/▶ suvand [Option] ja vajutage nuppu **Wheel** (⬇️).
3. Valige suvand [Time] ja sisestage soovitud algusaja tundide, minutite ja sekundite väärtused vasakult paremale järjestuses. Näiteks, et leida ajamomendil 2 tundi, 10 minutit ja 20 sekundit toimuv stseen, sisestage „21020“. Vajutage nuppe ◀/▶, et liikuda esituses 60 sekundit edasi või tagasi.
4. Vajutage **Wheel** (⬇️), et alustada taasesitust valitud ajamomendist.

! Märkus

- Antud funktsioon ei pruugi mõne plaadi või loo korral toimida.
- Sõltuvalt failitüübist ja DLNA-serveri suutlikkusest ei pruugi see funktsioon toimida.

Subtiitrite keele valimine

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Vajutage taasesituse ajal nuppu INFO/MENU (□).
2. Valige nupuga ◀/▶ suvand [Option] ja vajutage nuppu **Wheel** (⬇).
3. Valige ▲/▼ abil [Subtitle] suvand.
4. Valige ◀/▶ abil soovitud subtiitrite keel.
Subtiitrite suvandite seadistamiseks vajutage nuppu **Wheel** (⬇).
5. Ekraanikuvast väljumiseks vajutage nuppu BACK (↩).



Märkus

Mõned plaadid võimaldavad muuta subtiitrite valikuid ainult plaadimenüüst. Sel juhul valige sobivad subtiitrid plaadimenüü suvandite hulgast.

Erinevate võttenurkade valimine

BD DVD

Kui plaadil on kaameraga erinevate nurkade all salvestatud stseenid, saate esituse ajal valida teistsuguse võttenurga.

1. Vajutage taasesituse ajal nuppu INFO/MENU (□).
2. Valige nupuga ◀/▶ suvand [Option] ja vajutage nuppu **Wheel** (⬇).
3. Valige nuppudega ▲/▼ [Angle] suvand.
4. Valige nuppudega ◀/▶ soovitud võttenurk.
5. Ekraanikuvast väljumiseks vajutage nuppu BACK (↩).

Teleri kuvasuhte muutmine

BD AVCHD MOVIE

Taasesituse ajal saate muuta televiisori kuvasuhet.

1. Vajutage taasesituse ajal nuppu INFO/MENU (□).
2. Valige nupuga ◀/▶ suvand [Option] ja vajutage nuppu **Wheel** (⬇).
3. Valige nuppudega ▲/▼ [TV Aspect Ratio] suvand.
4. Valige nuppudega ◀/▶ soovitud säte.
5. Ekraanikuvast väljumiseks vajutage nuppu BACK (↩).



Märkus

Isegi, kui muudate ekraanikuva kuvasuhte [TV Aspect Ratio] väärtuse ekraanikuvast, ei muudeta suvandit [TV Aspect Ratio] menüüs [Settings].

Erinevate helisätete valimine

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Vajutage taasesituse ajal nuppu INFO/MENU (□).
2. Valige nupuga ◀/▶ suvand [Option] ja vajutage nuppu **Wheel** (⬇).
3. Valige nuppude ▲/▼ abil [Audio] suvand.
4. Valige nuppude ◀/▶ abil soovitud heli keel, helirada või helikanal.
5. Ekraanikuvast väljumiseks vajutage nuppu BACK (↩).



Märkus

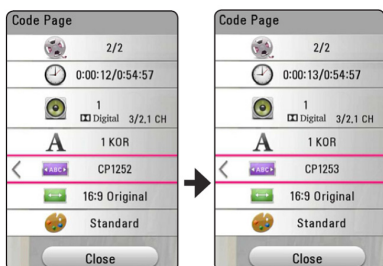
- Mõned plaadid võimaldavad muuta helivalikuid ainult plaadimenüüst. Sel juhul valige sobiv heli plaadimenüü suvandite hulgast.
- Kohe pärast heli sisselülitamist võib ekraanikuva ja tegeliku heli vahel olla ajutine kooksobimatus.
- BD-ROM-plaadi sisestamisel kuvatakse mitmekanaliline helivorming (5.1CH või 7.1CH) [MultiCH] ekraanikuvale.

Subtiitrite koodilehe muutmine

MOVIE

Kui subtiitrid on kuvatud ebakorreksete tähtedega, siis saate muuta subtiitrite koodilehte, et subtiitrifaili korrektselt kuvada.

1. Vajutage taasesituse ajal nuppu INFO/MENU (□).
2. Valige nupuga ◀/▶ suvand [Option] ja vajutage nuppu **Wheel** (⦿).
3. Valige nuppude ▲/▼ abil [Code page] suvand.
4. Valige nuppude ◀/▶ abil soovitud kood.



5. Ekraanikuvast väljumiseks vajutage nuppu BACK (↶).

Pildirežiimi muutmine

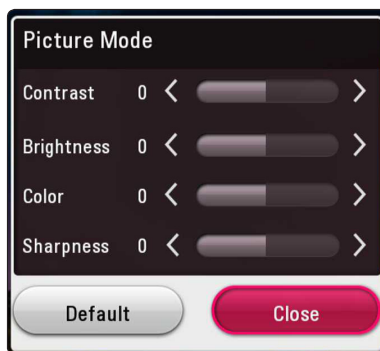
BD DVD AVCHD MOVIE

Taasesituse ajal saate muuta [Picture mode] sätteid.

1. Vajutage taasesituse ajal nuppu INFO/MENU (□).
2. Valige nupuga ◀/▶ suvand [Option] ja vajutage nuppu **Wheel** (⦿).
3. Valige nuppude ▲/▼ abil [Picture Mode] suvand.
4. Valige nuppudega ◀/▶ soovitud säte.
5. Ekraanikuvast väljumiseks vajutage nuppu BACK (↶).

Suvandi [User setting] seadistamine

1. Vajutage taasesituse ajal nuppu INFO/MENU (□).
2. Valige nupuga ◀/▶ suvand [Option] ja vajutage nuppu **Wheel** (⦿).
4. Valige nuppude ▲/▼ abil [Picture Mode] suvand.
5. Valige ◀/▶ abil [User setting] suvand ning vajutage nuppu **Wheel** (⦿).



6. Kasutage nuppe ▲/▼/◀/▶ [Picture Mode] režiimi häälestamiseks.
Valige [Default] suvand ja seejärel vajutage kõikide video sätete lähtestamiseks nuppu **Wheel** (⦿).
7. Valige nuppudega ▲/▼/◀/▶ [Close] suvand ning vajutage seadistamise lõpetamiseks nuppu **Wheel** (⦿).

Sisuteabe vaatamine

MOVIE

Mängija võib kuvada sisuteavet.

1. Valige nuppudega ▲/▼/◀/▶ faili.
2. Vajutage INFO/MENU (ⓘ), et kuvada valikumenüü.

Ekraanile kuvatakse failiteave.



Märkus

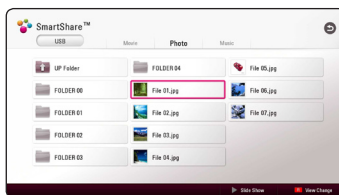
Ekraanilekuvatav teave ei pruugi vastata tegelikule sisuteabele.

Sisuloendi vaate muutmise

MOVIE MUSIC PHOTO

Sisuloendi vaadet saate muuta menüüst [SmartShare].

Vajutage korduvalt punast (R) nuppu.

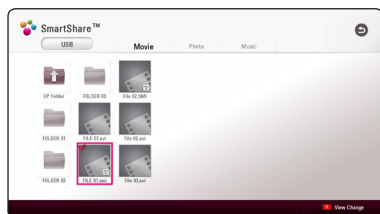


Subtiitrite faili valimine

MOVIE

Kui subtiitrifaili nimi on videofaili nimest erinev, peate enne filmi vaatamist valida menüüst [Movie] subtiitrifaili.

1. Kasutage nuppe ▲/▼/◀/▶ soovitud subtiitrifaili valimiseks menüüst [Movie].
2. Vajutage **Wheel** (⏻).



Subtiitrifaili valiku tühistamiseks vajutage uuesti nuppu **Wheel** (⏻). Valitud subtiitrite fail kuvatakse videofaili esitamisel.

! Märkus

- Subtiitrite valik tühistatakse, kui vajutate nuppu ■ (STOP) taasesituse ajal.
- See funktsioon pole saadaval faili esitamisel serverist koduvõrgu kaudu.

Slaidisõu ajal muusika kuulamine

PHOTO

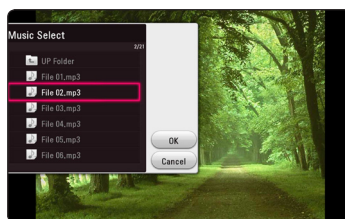
Helifailide kuulamise ajal saate kuvada ekraanile fotofaile.

1. Valikumenüü kuvamiseks vajutage täisekraanil foto vaatamise ajal nuppu INFO/MENU (□).
2. Valige nupuga ▲/▶ suvand [Option] ja vajutage nuppu **Wheel** (⏻).
3. Valige nuppude ▲/▼ abil [Music Select] suvand ning vajutage **Wheel** (⏻), et kuvada [Music Select] menüü.
4. Valige nuppudega ▲/▼ seade, seejärel vajutage **Wheel** (⏻).

Saadaolevad seadmed võivad erineda sõltuvalt esitatava fotofaili asukohast.

Foto asukoht	Saadaolev seade
Plaad, USB	Plaad, USB
MTP	MTP
DLNA-server	DLNA-server

5. Valige nuppudega ▲/▼ soovitud fail või kaust, mida soovite esitada.



Kõrgema taseme kataloogi valikuks valige □ ja vajutage nuppu **Wheel** (⏻).

! Märkus

Helifaili valimisel serverist ei ole võimalik valida kausta. Võimalik on valida ainult faili.

6. Valige nupuga ▶ [OK] ning vajutage muusika valimise lõpetamiseks **Wheel** (⏻).

Sisu esitamine 3D-vormingus

BD DVD AVCHD MOVIE

See funktsioon võimaldab teil 2D sisu teisendada 3D-vormingusse ja esitada 3D-sisu juhul, kui fail on ka 3D-vormingusse kodeeritud. Suvandist [3D] saate taasesituse ajal häälestada 3D-režiimi sügavuse ja kauguse.

2D-sisu muundamine 3D-ks

1. Vajutage taasesituse ajal nuppu INFO/MENU (□).
2. Valige suvand [3D] ja vajutage nuppu **Wheel** (⬇).
3. 2D sisu teisendamiseks 3D-vormingusse valige nuppudega ▲/▼/◀/▶ .

3D-vormingus faili esitamine

1. Vajutage taasesituse ajal nuppu INFO/MENU (□).
2. Valige suvand [3D] ja vajutage nuppu **Wheel** (⬇).
3. Valige nuppudega ▲/▼/◀/▶ sobiv režiim (külgedega kõrvuti, üleval-all), mis oleks esitatud samuti nagu 3D-ks kodeeritud failis.

3D-vormingu seadistamine

1. Vajutage taasesituse ajal nuppu INFO/MENU (□).
2. Valige suvand [3D] ja vajutage nuppu **Wheel** (⬇).
3. Valige suvand [3D Setting] ja vajutage nuppu **Wheel** (⬇).

Saate häälestada 3D-vormingu sügavust ja kaugust.

Valige suvand [Initialize], seejärel vajutage kõikide tehtud häälestuste lähtestamiseks nuppu **Wheel** (⬇).

Ennistamine

1. Vajutage taasesituse ajal nuppu INFO/MENU (□).
2. Valige suvand [3D] ja vajutage nuppu **Wheel** (⬇).
3. Valige nuppude ▲/▼/◀/▶ abil menüü .

! Märkus

- Kui valite pärast eraldusvõime seadistamist Ultra HD-ks funktsiooni [3D] olekuks [On], muudetakse Ultra HD-eraldusvõime automaatselt originaaleraldusvõimeks.
- Võimalik et 3D-ks ei teisendata filmifaile, mis on tehtud kiirusega üle 30 kaadrit/s (kaadrikiirus).
- Kui subtiitreid esitatakse ebatavaliselt, lülitage teleri 3D-funktsioon välja ja seadme 3D-funktsioon sisse.

Lisafunktsioonid

Wi-Fi Direct™ ühendus

Ühendamine Wi-Fi Direct™ sertifitseeritud seadmega

MOVIE **MUSIC** **PHOTO**

Selle playeriga saate mängida filmi-, muusika- ja pildifaile, mis asuvad Wi-Fi Direct™ sertifitseeritud seadmel. Wi-Fi Direct™ tehnoloogia võimaldab ühendada playeri otse Wi-Fi Direct™ sertifitseeritud seadmega, ilma et enne peaks võtma ühendust võrguseadmega nagu näiteks ühenduspunktiga

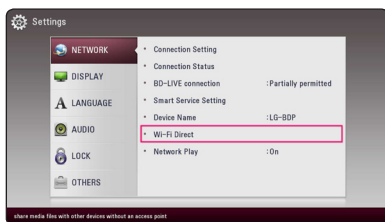
Wi-Fi Direct™ serditud seadme ühendamiseks

1. Lülitage Wi-Fi Direct™ serditud seade sisse ja käivitage selle Wi-Fi Direct funktsioon.

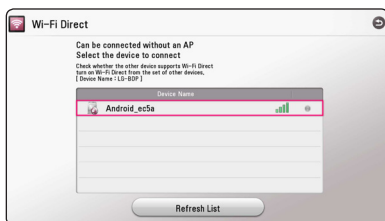
2. Käivitage seadme DLNA-rakendus.

Mängija ühendamiseks

3. Valige [Settings] menüüst suvand [NETWORK], seejärel vajutage nuppu **Wheel** (⦿).
4. Valige suvand [Wi-Fi Direct] ja vajutage nuppu **Wheel** (⦿).



5. Valige nuppudega ▲/▼ loendist Wi-Fi Direct™ seade ja vajutage **Wheel** (⦿).

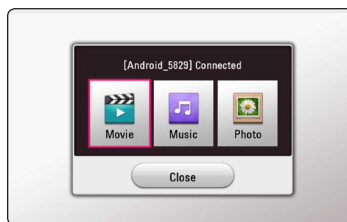


Luuakse Wi-Fi Direct™-ühendus. Järgige ekraanilekuvatavaid juhiseid.

Kui soovite uuesti otsida saadaolevaid Wi-Fi Direct™-seadmeid, valige suvand [Refresh List] ja vajutage **Wheel** (⦿).

Selleks, et valida seadmete nimekirjast server, peavad DLNA-serveri failid või kaustad olema ühendatud Wi-Fi Direct™ seadmega ühiskasutuses.

6. Kasutades nuppe ▲/▼/◀/▶ valige [Movie], [Photo] või [Music] kaust ning vajutage **Wheel** (⦿).



7. Valige nuppude ▲/▼/◀/▶ abil fail ja vajutage selle esitamiseks nuppu **Wheel** (⦿).

! Märkus

- Paremaks ülekandeks asetage mängija Wi-Fi Direct™ sertifitseeritud serverile võimalikult lähedale.
- Selle üksusega saab ühendada korraga ainult ühe seadme. Mitu ühendust ei ole võimalik.
- Kui proovite saada ühendust juhtmevaba võrguga kui seade on ühendatud Wi-Fi Direct™ funktsiooni abil, Wi-Fi Direct™ ühendus katkestatakse jõuga.
- Kui see player ja Wi-Fi Direct™ seade on ühendatud erinevate kohtvõrkudega, ei pruugi Wi-Fi Direct™ ühendus olla saadaval.
- Kui Wi-Fi Direct™ sertifikaadiga seade ei ole Wi-Fi Direct ooterežiimil, ei suuda mängija seda seadet leida.
- Kui ühendate Wi-Fi Direct™-serditud seadme oma mängijaga, ei toetata enam võrku ühendamise PIN-i.
- Seda seadet pole võimalik ühendada režiimil Group Owner töötava Wi-Fi direct™ seadmega.

Miracast™-funktsiooni nautimine

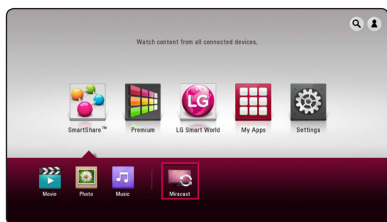
Saate juhtmeta viisil peegeldada Miracast-serditud seadme ekraanikuva ja heli oma mängija kaudu teleri ekraanile.

Miracast™-serditud seadmes

1. Lülitage sisse Miracast-serditud seade ja käivitage selle [Miracast] funktsioon.

Oma mängijas

2. Vajutage nuppu HOME (🏠).
3. Valige [Miracast] ja vajutage nuppu **Wheel** (⬇️).



4. Valige nuppudega ▲/▼ loendist Miracast-seade ja vajutage nuppu **Wheel** (⬇️).

Miracast-funktsioon hakkab automaatselt toimima.

Kui soovite saadaolevaid Miracast-seadmeid uuesti otsida, valige [Refresh List] ja vajutage nuppu **Wheel** (⬇️).

! Märkus

- Parema peegeldamise eesmärgil paigutage Miracast-serditud seade mängijale võimalikult lähedale.
- Selle üksusega saab ühendada korraga ainult 1 seadme. Mitu ühendust ei ole võimalik teha.
- Peegeldamise ajal ei saa samaaegselt kasutada juhtmeta ja Wi-Fi Direct võrkusid.
- Kui Miracast-serditud seade pole [Miracast] ooterežiimis, siis pole mängijal võimalik seadet leida.
- Sõltuvalt juhtmeta võrgu tingimustest, võib peegeldamine olla ebastabiilne.
- Peegeldamise ajal võib ekraanikuva sõltuvalt teleri sätetest olla tükeldatud. Sellisel juhul häälestage palun oma teleri sätteid.

BD-LIVE™-i nautimine

BD

Võrgu lisafunktsioonidega BD-Live'i toetav BD-ROM võimaldab teil nautida seadme interneti ühendamisega paljusid funktsioonide, nagu uute filmide trailerite allalaadimine.

1. Kontrollige võrguühendust ja sätteid (lk 17).
2. Sisestage USB-mäluseade esipaneelil olevasse USB-porti.
USB-mäluseade on vajalik lisasisu allalaadimiseks.
3. Vajutage nuppu HOME (🏠) ja seadistage [Settings] menüüst suvand [BD-LIVE connection] (lk 23).

Kui [BD-LIVE connection] suvandiks on seatud [Partially Permitted], siis sõltuvalt plaadist ei pruugi BD-Live-funktsioon toimida.

4. Sisestage BD-Live'iga BD-ROM-plaat.

Sõltuvalt plaadist võivad toimingud erineda. Lisateavet vaadake plaadiga kaasasolevast juhendist.



Ettevaatust

Ärge eemaldage ühendatud USB-seadet sisse allalaadimise ajal või kui Blu-ray plaat on veel plaadisalves. Seda tehes võite ühendatud USB-seadme kahjustada ja BD-Live'i funktsioonid ei pruugi kahjustatud USB-seadmega enam korralikult töötada. Kui sellise toiminguga tagajärjel tundub, et ühendatud USB-seade on kahjustatud, saate ühendatud USB-seadme arvutis vormindada ja seejärel seda uuesti selle mängijaga kasutada.



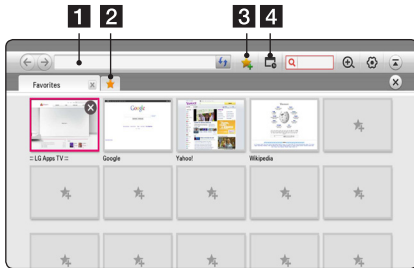
Märkus

- Mõnele BD-Live'i sisule võib teatud piirkondades vastavalt sisupakkumise otsusele olla juurdepääs piiratud.
- BD-Live'i sisu laadimiseks ja nautimiseks võib kuluda mitu minutit.
- BD-Live'i jaoks peaksite kasutama ainult FAT32-vormingus USB-mäluseadet või välist HDD-d.

Veebisirvimise nautimine

Tippige URL käsitsi kuvasse või külastage Favorite'isse lisatud veebisaite.

1. Vajutage nuppu HOME (🏠).
2. Valige menüüst [My Apps] suvand [Internet] ja vajutage nuppu **Wheel** (⦿).
3. Sisestage otsingusõnad tühjale väljale.



- 1 Sisestage veebiaadress või URL.
- 2 Valige, kui avatakse mitu veebisaiti.
- 3 Lisage valitud sait lemmikutesse.
- 4 Minge uuesti juba külastatud veebisaitidele.

! Märkus

- Parima teenusekvaliteedi tagamiseks tellige kiirusega 4,0 Mb/s (1,5 Mb/s või kiirem) internetiteenus. Internetikiirusega tekkinud probleemide lahendamiseks pöörduge ISP (internetiteenuse pakkuja) poole.
- Internet toimib ainult eelnevalt installitud lisamoodulitega.
- Internet esitab ainult järgmisi meediumivorminguid: „.jpeg“, „.png“, „.gif“, „.wmv“, „.asf“, „.wma“, „.mp3“, „.mp4“.
- Kui on tekkinud mälupuudus, suletakse internet sundkorras.
- Internetiteenuse jaoks kasutatakse seadmesse installitud fonte ja sõltuvalt esitatavast sisust võidakse neid vääralt esitada.
- Internet ei toeta failide ja fontide allalaadimist.
- Internetifunktsioon on tehtud ainult selle seadme jaoks. Nii et see võib arvutibrauseriga võrreldes toimida erinevalt.

LG AV Remote

Seda mängijat saate iPhone või Android-telefoniga oma koduvõrgu kaudu juhtida. Mängija ja telefon peavad olema ühendatud traadita võrgu seadmega, nt pääsupunktiga. Külastage „Apple iTunes“ või „Google Android Market (Google Play Store)“ lehekülge üksikasjalikuma teabe saamiseks „LG AV Remote“ kohta.

Privaatne helirežiim

Laadides alla „LG AV Remote“ rakenduse oma nutitelefonile või tahvelarvutisse, saate ühendada oma kõrvaklapid ja nautida nutiseadmetes mängija helifaile.

See funktsioon edastab videosignaali HDMI kaudu telerisse ja helisignaali Wi-Fi kaudu nutitelefonile või tahvelarvutisse. Lisateavet leiate „LG AV Remote“ rakendusest.

USB-klaviatuuri või hiire kasutamine

Teksti sisestamiseks ja menüüdes navigeerimiseks saate ühendada USB-klaviatuuri ja/või hiire.

1. Sisestage USB-klaviatuur või hiir tagapaneeli USB-porti.
2. Kasutage klaviatuuri teksti sisestamiseks või hiirt menüüdes navigeerimiseks.



Märkus

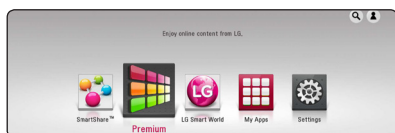
Soovitatakse kasutada järgmisi klaviatuure ja hiiri.

- Logitech Wireless Combo MK520
- Logitech Wireless Combo MK320
- Logitech Wireless Combo MK260
- Microsoft Wireless Desktop 5000
- Microsoft Wireless Desktop 3000
- Microsoft Wireless Desktop 2000
- Microsoft Wireless Desktop 800

Premium-funktsiooni kasutamine

Premium-funktsiooniga võite erinevaid interneti sisuteenuseid kasutada.

1. Kontrollige võrguühendust ja sätteid (lk 17).
2. Vajutage nuppu HOME (🏠).
3. Valige nuppudega ◀/▶ [Premium] suvand ja vajutage nuppu **Wheel** (⬇️).



4. Kasutades nuppe ▲/▼/◀/▶ valige võrguteenus, ning vajutage nuppu **Wheel** (⬇️).

! Märkus

- Teatud teenuste kohta täpse teabe saamiseks pöörduge sisupakkaja poole või külastage tugiteenuse linki.
- Premium-teenuste ja teabeteenuse sisu, k.a kasutajaliides võivad muutuda. Kõige värskema teabe saamiseks külastage palun iga teenuse veebisaiti.
- Premium funktsioonide kasutamine juhtmeta internetiühendusega võib raadiosagedusi kasutavate majapidamisseadmete häirivate mõjutuste tõttu põhjustada sobimatut voogedastuse kiirust.
- Esmakordsel sisenemisel [Premiumi] või [LG Smart World] režiimi kuvatakse asukohariigis kehtivad sätted.
- Kui soovite muuta riigi sätteid, liikuge menüüsse [Settings] > [NETWORK] > [Smart Service Setting] > [Country Setting]. Valige suvand [Manual] ja vajutage menüüst [Country Setting] nuppu **Wheel** (⬇️).

LG Smart Worldi kasutamine

Interneti kaudu saate kasutada LG-rakendusteenuseid. LG Smart Worldist leiate ja saate hõlpsalt alla laadida erinevaid rakendusi.

1. Kontrollige võrguühendust ja sätteid (lk 17).
2. Vajutage nuppu HOME (🏠).
3. Valige rakendus [LG Smart World] ja vajutage nuppu **Wheel** (⬇️).



4. Valige nuppudega ◀/▶ kategooria ja vajutage nuppu **Wheel** (⬇️).
5. Valige nuppudega ▲/▼/◀/▶ rakendus ja vajutage teabe ekraanilekuvamiseks nuppu **Wheel** (⬇️).
6. Kui [Install] ikoon on esiletõstetud, vajutage nuppu **Wheel** (⬇️). Rakendus installitakse mängijasse.
Rakenduse installimiseks mängijasse peate end sisse logima. Sisselogimise kohta lisateabe leidmiseks vt 54 lk.
7. [My Apps] kuva näitamiseks vajutage punast (R) nuppu.
8. Valige installitav rakendus ja vajutage selle installimiseks nuppu **Wheel** (⬇️).

! Märkus

- Sõltuvalt piirkonnast võivad [LG Smart World], [My Apps] teenus ja [Q], [I] funktsioon olla kättesaamatud.
- Tasulise rakenduse installimiseks peate olema maksevõimeline kasutaja. Lisateabe saamiseks külastage veebisaiti www.lgappstv.com.

Sisselogimine

Funktsiooni [LG Smart Worldi] kasutamiseks peate oma kontost sisse logima.

1. Avakuva menüüst valige ikoon [👤] ja vajutage nuppu **Wheel (⬇️)**
2. Sisestage virtuaalse klaviatuuri abil väljadesse [ID] ja [Password].
3. Oma kontost sisselogimiseks valige nuppudega **▲/▼/◀/▶** [OK], seejärel vajutage **Wheel (⬇️)**.

Kui teil pole kontot, siis vajutage registreerimiseks punasele (R) nupule.

Kui märgite ruudu [Auto Sign In], siis salvestatakse teie ID ja salasõna ning teid logitakse automaatselt, ilma neid sisestamata sisse.



Märkus

Oma konto ja rakenduste teabe vaatamiseks valige ikoon [👤], vajutage avakuva menüü nuppu **Wheel (⬇️)** ja valige suvand [My Page].

Võrgust sisu otsimine

Kui teil on raskusi võrguteenuste kaudu teatud sisu leidmisega, siis võite kasutada kõik-ühes otsingufunktsiooni, sisestades menüüsse [🔍] võtmesõnu.

1. Vajutage nuppu HOME (🏠).
2. Valige nuppudega **▲/▼/◀/▶** avakuvast [🔍] ikoon ja vajutage nuppu **Wheel (⬇️)**. Otsingumenüü kuvatakse ekraanile.
3. Vajutage nuppu **Wheel (⬇️)**. Virtuaalne klaviatuur kuvatakse automaatselt.
4. Valige nuppudega **▲/▼/◀/▶** täht, seejärel vajutage **Wheel (⬇️)**, et kinnitada virtuaalsel klaviatuuril tehtud valik.
5. Kui olete võtmesõnade sisestamise lõpetanud, valige [↵] ja otsingutulemuse ekraanilekuvamiseks vajutage nuppu **Wheel (⬇️)**.
6. Soovitud sisu valimiseks kasutage nuppe **▲/▼/◀/▶** ja otse valitud sisusse liikumiseks vajutage nuppu **Wheel (⬇️)**.



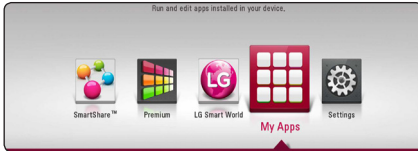
Märkus

- Sõltuvalt piirkonnast võivad [LG Smart World], [My Apps] teenus ja [🔍], [👤] funktsioon olla kättesaamatud.
- Iga võrguteenuse korral ei hakka otsingufunktsioon sisu otsima. See toimub ainult teatud võrguteenuste korral.

[My Apps] menüü kasutamine

Installitud rakenduse saate teisaldada või kustutada [My Apps] menüüst.

1. Vajutage nuppu HOME (🏠).
2. Valige suvand [My Apps] ja vajutage nuppu **Wheel (⦿)**.



3. Vajutage menüüs [My Apps] punast (R) nuppu.

Rakenduse teisaldamine

1. Valige rakendus ja suvandite kuvamiseks vajutage nuppu **Wheel (⦿)**.
2. Valige nuppudega ▲/▼ suvand [Move], seejärel vajutage nuppu **Wheel (⦿)**.
3. Valige nuppudega ▲/▼/◀/▶ soovitud asukoht ja vajutage nuppu **Wheel (⦿)**.

Rakenduse kustutamine

1. Valige rakendus ja suvandite kuvamiseks vajutage nuppu **Wheel (⦿)**.
2. Valige nuppudega ▲/▼ suvand [Delete], seejärel vajutage nuppu **Wheel (⦿)**.
3. Valige nuppudega ◀/▶ suvand [OK], seejärel vajutage kinnituseks nuppu **Wheel (⦿)**.



Märkus

Sõltuvalt piirkonnast võivad [LG Smart World], [My Apps] teenus ja [Q], [A] funktsioon olla kättesaamatud.

Veaoosing

Üldine teave

Sümptom	Põhjus ja lahendus
Toidet ei saa sisse lülitada.	Ühendage toitejuhe korralikult seinas oleva pistikupesaga.
Seade ei alusta esitust.	- Sisestage plaat, mida seade suudab esitada. Sisestage esituskõlbulik plaat (kontrollige plaadi tüüpi ja piirkonnakoodi). - Plaadi mängitav pool peab olema allpool. - Asetage plaat korrektselt plaadisalve pesasse. - Puhastage plaati. - Tühistage piirangu funktsioon või muutke piirangutaset.
Ühendatud USB-mäluseade pole tuvastatud.	- Proovige kasutada mõnda muud USB-kaablit, sest kõik USB-kaablid pole võimelised edastama USB-seadme tavapäraseks toimimiseks piisavalt voolu. - Kui kasutate USB-pikenduskaablit või USB-jaoturit, ei pruugi USB-seade olla tuvastatav. - Ei toetata sellist USB-seadet, mis vajab arvutiga ühendamiseks täiendava tarkvara installimist. - See seade toetab ainult FAT32- või NTFS-vormingus USB-mäluseadet või välist USB HDD-ketast.
Vaateurka ei ole võimalik muuta.	Mängitav DVD video ei võimalda eri vaatenurkade funktsiooni.
Ei ole võimalik esitada filmi-, foto- või muusikafaile.	- Failid ei ole salvestatud seadme jaoks sobivas formaadis. - Seade ei toeta filmifaili koodeksit.
Kaugjuhtimispult ei tööta korrektselt.	- Kaugjuhtimispult ei ole suunatud seadme kaugjuhtimise anduri poole. - Kaugjuhtimispult on seadmest liiga kaugel. - Kaugjuhtimispuldi ja seadme vahel on takistus. - Kaugjuhtimispuldi patarei on tühi.
Seadme juhe on ühendatud, kuid toidet ei ole võimalik sisse ega välja lülitada.	Seadet saab lähtestada järgmiselt. Ühendage toitejuhe lahti, oodake vähemalt viis sekundit ja seejärel ühendage uuesti.
Seade ei tööta korrektselt.	

Võrk

Sümptom	Põhjus ja lahendus
BD-Live funktsioon ei tööta.	- Ühendatud USB-mäluseadmel pole piisavalt ruumi. Ühendage vähemalt 1 GB vaba mahuga USB-mäluseade. - Veenduge, et seade on korrektselt kohtvõrguga ühendatud ja pääseb internetti (vt lk 17). - Teie lairibaühendus ei pruugi BD-Live funktsioonide kasutamiseks piisavalt kiire olla. Võtke ühendust oma internetiteenuse pakkujaga (ISP) ja soovitatav on tõsta ühenduse kiirust. [BD-LIVE connection] suvandi valikuks [Settings] menüüst määratakse [Prohibited]. Määrake suvandi valikuks [Permitted].
Voogvideo teenused (nt YouTube™, jne.) seiskuvad või "puhverdavad" need esituse ajal sageli.	Teie lairibaühenduse kiirus ei pruugi videovoo teenuste jaoks piisav olla. Võtke ühendust oma internetiteenuse pakkujaga (ISP) ja soovitatav on tõsta ühenduse kiirust.
Meediaservereid seadmeloendis ei kuvata.	- Teie meediaserveri tulemüür või viirusetõrje tarkvara töötab. Lülitage oma arvuti või meediaserveri tulemüür või viirusetõrjetarkvara välja. - Seade ei ole ühendatud kohtvõrguga, millega teie meediaserver on ühendatud.
Mängijat ei ole võimalik ühendada pääsupunkti või juhtmevaba LAN-ruuteriga.	Juhtmevaba ühendust võivad häirida majapidamisseadmed, mis kasutavad raadiosagedusi. Liigutage mängija nendest eemale.
Pääsupunkti ei kuvata "Pääsupunkti nime" nimekirjas.	- Pääsupunkt või juhtmevaba LAN-ruuter ei edasta oma SSID. Seadistage oma pääsupunkt edastama oma SSID teie arvuti kaudu. - Võrguseade, nt pääsupunkt, ei määra sobivat sagedusvahemikku ning kanalit, mida antud mängija toetaks. Püüdke määrata võrguseadmel sagedusvahemikku ning kanalit.

Pilt

Sümptom	Põhjus ja lahendus
Pilt puudub.	- Valige teleril sobiv video sisestusrežiim, et seadme pilt ilmuks teleri ekraanile. - Ühendage videokaabel kindlalt. - Veenduge, et [HDMI Color Setting] [Settings] seadistusmenüüs on määratud sobivale üksusele, mis vastab teie video ühendusele. - Teie teler ei pruugi toetada mängijas määratud eraldusvõimet. Muutke eraldusvõime teleri jaoks sobivaks. - Mängija HDMI OUT pesa on ühendatud DVI-seadmega, mis ei toeta autorikaitset.
Ekraanil on pildimüra.	- Esitatakse plaati, mis on salvestatud värvisüsteemis, mis on teie teleri omast erinev. - Muutke eraldusvõime teleri jaoks sobivaks.
Blu-ray 3D-plaadi esitamisega ei väljastata 3D-pilti.	- Ühendage mängija HDMI kaabli abil (Type A, High Speed HDMI™ Cable) teleriga. - Teie teleril võib puududa "HDMI 3D kohustusliku vormingu" tugi. - Menüü [Settings] suvandi [3D Mode] sätteks on [Off]. Seadistage suvandi sätteks [On].

5

Klienditugi

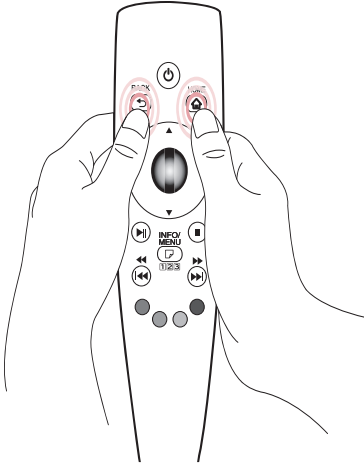
Saate värskendada mängijat uusima tarkvaraga, et parandada toodete tööd ja/või lisada uusi funktsioone. Uusima tarkvara hankimiseks sellele mängijale (kui värskendusi on tehtud) külastage aadressi <http://www.lg.com> või võtke ühendust LG Electronics klienditoe keskusega.

Avatud lähtekoodiga tarkvara teade

Vastava avatud lähtekoodi saamiseks GPL, LGPL järgi ja muude avatud koodi litsentside saamiseks külastage aadressi <http://opensource.lge.com>. Kõik viidatud litsentsitingimused, garantii vastutust piiravad ja autoriõigusega seotud teated on saadaval avatud lähtekoodiga allalaadimiseks.

Teavet maagilise kaugjuhtimispuldi kohta

Maagilise kaugjuhtimispuldi ümberregistreerimine



Vajutage samaaegselt umbes 5 sekundi jooksul nuppe HOME (🏠) ja BACK (↩). Maagilise kaugjuhtimispuldi paariseos te seadmega tühistatakse.

! Märkus

- Puldi lähtestamiseks ja ümberregistreerimiseks vajutage nuppu BACK (↩), samaaegselt suunake kaugjuhtimispult 5 sekundi jooksul seadme poole.
- Seadistage ekraanile kuvatava maagilise kursori kiirus ja kuju. Üksikasju maagilise kursori seadistamise kohta lugege jaotisest lk 30.
- Kui maagilist kursorit ei kasutata mõne aja jooksul, kustutatakse see ekraanilt. Kui maagiline kursor kaob ekraanilt, raputage maagilist kaugjuhtimispulti paremale ja vasakule. Seejärel kuvatakse see uuesti ekraanile.
- Kui peaksite maagilise kursori liigutamise ajal ekraanil vajutama navigeerimisnuppudele, kaob maagiline kursor ekraanilt ja maagiline kaugjuhtimispult hakkab toimima tavalise kaugjuhtimispuldina.

! Ettevaatust

- Kasutage pulti 10-meetrise tõhusa toimimise vahemikus. Kaugjuhtimispuldi kasutamine suurema vahemaa või otsest nähtavust tõkestava takistuse tagant võib põhjustada talitushäireid.
- Lähedalasuvad elektroonilised seadmed võivad põhjustada sidehäireid. Seadmed nagu mikrolaineahi ja juhtmeta kohtvõrk kasutavad sama sagedusala (2,4 GHz) kui maagiline kaugjuhtimispult ja võivad mõjutada kaugjuhtimispuldi toimimist.
- Kukkudes võib kaugjuhtimispult katki minna või saada mingeid muid kahjustusi.
- Ärge laske kaugjuhtimispuldil maha kukkuda ega lööge seda.

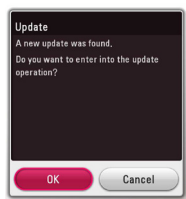
Võrgutarkvara värskendus

Võrguvärskenduse teade

Aeg-ajalt võidakse luua töötäiustusi ja/või lisafunktsioone või teenuseid seadmetele, mis on ühendatud lairiba-koduvõrguga. Kui seade on ühendatud lairiba-koduvõrguga, siis uue tarkvara olemasolu korral teavitab mängija värskendustest järgnevalt.

1. võimalus:

1. Mängija sisselülitamisel kuvatakse ekraanile värskendamismenüü.
2. Valige ◀/▶ abil soovitud võimalus ja vajutage **Wheel (⬇)**.



[OK]	Alustab tarkvara värskendamist.
[Cancel]	Väljuge värskendamismenüüst, seejärel kuvatakse põhimenüü.

2. võimalus:

Kui värskendusserveris on saadaval uus värskendus, siis ilmub kodumenuüsse ikoon „Update“. Vajutage värskendustoimingu alustamiseks sinist (B) nuppu.

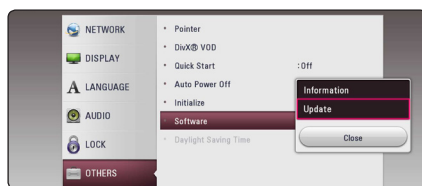
Tarkvara värskendamine

Te saate värskendada mängijat uusima tarkvaraga, et parandada toodete tööd ja/või lisada uusi funktsioone. Saate tarkvara värskendada, ühendades seadme otse tarkvaravärskenduse serveriga.

! Märkus

- Enne mängija tarkvara uuendamist tuleb mängijast eemaldada plaat ja USB-seade.
- Enne mängija tarkvara värskendamist tuleb mängija lülitada välja ja seejärel uuesti sisse.
- **Tarkvara uuendamise toimingu käigus ei tohi mängijat välja lülitada ega võrgutoidet (AC power) katkestada ega ühtegi nuppu vajutada.**
- Kui te tühistate värskenduse, siis lülitage seade välja ning uuesti sisse, et tagada selle stabiilne töö.
- Sellele seadmele ei saa laadida eelmist tarkvaraversiooni.

1. Kontrollige võrguühendust ja seadistusi (lk 17).
2. Valige [Software] suvand [Settings] menüüst, seejärel vajutage **Wheel (⬇)**.
3. Valige [Update] ja vajutage **Wheel (⬇)**.



Mängija kontrollib uusimaid värskendusi.

! Märkus

- Kui vajutate **Wheel (⬇)** värskenduse kontrollimise ajal, siis katkestab see nimetatud toimingu.
- Kui värskendust ei ole saada, siis kuvatakse teade "No update is found.". Vajutage **Wheel (⬇)**, et naasta menüüsse [Home Menu].

4. Uuema versiooni eksisteerimisel ilmub teade "A new update was found. The update takes a few minutes. Do you want to update?".
5. Valige värskendamise alustamiseks [OK]. ([Cancel] valimine lõpetab värskenduse.)
6. Mängija alustab serverist uusima värskenduse allalaadimist. (Allalaadimine võtab sõltuvalt teie koduvõrgu tingimustest aega mitu minutit.)
7. Tarkvara värskendamiseks järgmisel korral peate alustama tarkvara värskendamise toimingut uuesti algusest peale.

**Ettevaatust**

Arge lülitage tarkvara värskenduse ajal seadet välja.

**Märkus**

Kui tarkvara sisaldab ka draiveri värskendust, siis võib plaadialv selle toiminguga avaneda.

8. Kui värskendamine on lõpetatud, lülitatakse toide mõne sekundi jooksul automaatselt välja.
9. Lülitage toide sisse. Süsteem töötab nüüd uue versiooniga.

**Märkus**

Tarkvara värskenduse funktsioon ei pruugi korralikult toimida sõltuvalt teie internetikeskkonnast. Nimetatud juhul saate te mängija jaoks uusima tarkvara volitatud LG Electronics teeninduskeskusest. Lugege lõiku „Klienditugi” lehel 58.

Lisateavet

Failide sobivus

Filmifailid

Faili asukoht	Faili laiend	Koodeki formaat	Heliformaat	Subtiitrid
Plaat, USB	“.avi”, “.divx”, “.mpg”, “.mpeg”, “.mkv”, “.mp4”, “.asf”, “.wmv”, “.m4v” (DRM-vaba), “.vob”, “.3gp”, “.mov”, “.trp”, “.m2t”, “.mpe”, “.m1v”, “.m2v”, “.wm”, “.flv”, “.ts”, “.dat”	DIVX3.11, DIVX4, DIVX5, DIVX6 (ainult tavaline taasesitus), XVID, MPEG1 SS, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG2 PS, MPEG2 TS, VC-1 SM (WMV3)	Dolby Digital, DTS, MP3, WMA, AAC, AC3	SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), VobSub (.sub), SubViewer 1.0 (.sub), SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TMPlayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)
DLNA	“.avi”, “.divx”, “.mpg”, “.mpeg”, “.mkv”, “.mp4”, “.asf”, “.wmv”, “.m4v” (DRM-vaba), “.3gp”, “.mov”, “.mpe”, “.m1v”, “.m2v”, “.flv”, “.ts”, “.dat”	DIVX3.11, DIVX4, DIVX5, DIVX6 (ainult tavaline taasesitus), 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)

Muusikafailid

Faili asukoht	Faili laiend	Diskreetimissagedus	Bitikiirus	Märkus
Plaat, USB	“.mp3”, “.wma”, “.wav”, “.m4a” (DRM-vaba), “.flac”, “.ogg”, “.aiff”	vahemik 32 - 48 kHz (WMA), vahemik 16 - 48 kHz (MP3)	vahemik 32 - 192 kbps (WMA), vahemik 32 - 320 kbps (MP3)	Antud mängija ei esita mõningaid wav-faile.
DLNA	“.mp3”, “.wma”, “.wav”, “.m4a” (DRM-vaba), “.flac”, “.ogg”	vahemik 32 - 48 kHz (WMA), vahemik 16 - 48 kHz (MP3)	vahemik 32 - 192 kbps (WMA), vahemik 32 - 320 kbps (MP3)	Antud mängija ei esita mõningaid wav-faile.

Fotofailid

Faili asukoht	Faili laiend	Soovitav suurus	Märkus
Plaat, USB, DLNA	“.jpg”, “.jpeg”, “.png”, “.gif”, “.mpo”, “.jps”	Alla 4 000 x 3 000 x 24 bitt/piksel Alla 3 000 x 3 000 x 32 bitt/piksel	Progresseeruva ja kadudeta andmetihendusega fotofaile ei esitata.

! Märkus

- Failinime pikkus on piiratud 180 sümboliga.
- Maksimaalne failide/kaustade arv: vähem kui 2000 (failide ja kaustade koguarv).
- Sõltuvalt failide suuruselt ja arvust, võib meediumi sisu lugemiseks kuluda mitu minutit.
- Failide ühilduvus võib serverist tulenevalt erineda.
- Kuna DLNA-serveri ühilduvust testitakse DLNA-serveri (SmartShare arvutiprogramm) keskkonnas, siis sõltuvalt meediaserveritest võivad failide sobivus ja esitusfunktsioonid erineda.
- Nõudeid failidele on kirjeldatud lk 62. Failide funktsioonide ja meediaserveri suutlikkuse osas võib esineda piiranguid.
- Video subtiitrite failide esitamine on võimalik ainult veebisaidilt allalaaditud SmartShare'iga loodud DLNA-meediaserveris.
- Teie meediaserveri eemaldatavate andmekandjate, nt USB pulk, DVD-seade, jne peal olevate failide jagamine ei pruugi korrektselt toimida.
- Ekraanil kuvatav helifaili kogupikkus ei pruugi VBR-failide puhul õige olla.
- CD/DVD või USB 1,0/1,1 kandjal olevate HD-filmifailide korrektne esitamine ei pruugi õnnestuda. HD-filmifailide esitamiseks on soovitatav Blu-ray Disc või USB 2,0.
- Antud mängija toetab H.264 / MPEG-4 AVC protokoll 4.1 taseme põhilist ja kõrget profiili. Kõrgema taseme profiiliga faile võidakse mitte toetada.
- See mängija ei toeta GMC^{*1} või Qpel^{*2} abil salvestatud faile.

*1 GMC – Global Motion Compensation

*2 Qpel – Quarter pixel

! Märkus

- Seade ei toeta WMV 9 kodekiga kodeeritud avi-faile.
- See mängija toetab UTF-8 vormingus faile ka siis, kui need sisaldavad Unicode'i vormingus subtiitreid. Kuid see mängija ei toeta subtiitrfaile, mis on puhtas Unicode'i vormingus.
- Sõltuvalt failitüübist või salvestusviisist ei pruugi taasesitamine võimalik olla.
- See mängija ei toeta tavalises arvutis kirjutatud mitme sessiooniga plaati.
- Filmifaili taasesitamiseks peavad filmifaili ja subtiitrfaili nimed kattuma.
- Kui esitatakse selliste laienditega videofaile, nagu „.ts“, „.m2ts“, „.mts“, „.tp“, „.Trp“ või „.m2t“, siis võib juhtuda, et mängija ei toeta subtiitrite faile.
- Ekraanil näidatav helifaili kogupikkus ei pruugi VBR-failide puhul õige olla.
- Video/ Heli kodeki ühilduvus võib olla erinev, sõltuvalt videofailist.

AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)

- Seade võimaldab esitada AVCHD-vormingus plaate. Need plaadid on tavaliselt salvestatud ja kasutusel videokaameras.
- AVCHD-vorming on kõrglahutusega digitaalvideokaamera vorming.
- MPEG-4 AVC/H.264 vorming on võimeline tihendama pilte suurema tõhususega kui tavaline pilditihendamise vorming.
- Seade võimaldab esitada AVCHD-plaate vormingu x.v.Colour abil.
- Sõltuvalt salvestustingimustest ei esitata mõningaid AVCHD-vormingus plaate.
- AVCHD-vormingus plaadid peavad olema lõpetatud.
- x.v.Colour võimaldab võrreldes tavaliste DVD-videokaamerate plaatidega suuremat värvusvahemikku.

Teave DLNA kohta

See mängija on DLNA sertifikaadiga digitaalne meediumimängija, millega saate esitada filmi-, foto- ja muusikafaile oma DLNA-ühilduvast digitaalsest meediumiserverist (arvuti ja tarbeelektroonika).

Digital Living Network Alliance (DLNA) on tarbeelektroonika, arvutitööstuse ja mobiilseadmete firmade tööstusorganisatsioon. Digital Living võimaldab tarbijatele hõlpsat digitaalmeedia jagamist läbi koduvõrgu.

DLNA sertifikaadi logo muudab lihtsaks toodete leidmise, mis vastavad DLNA koostalitlusvõime üldjuhiste. See seade vastab DLNA koostalitlusvõime üldjuhiste v1.5.

Kui selle seadmega on ühendatud arvuti, milles töötab DLNA-serveri tarkvara, või mõni muu DLNA-ühilduv seade, võib olla vajalik mõne tarkvara või teiste seadete muudatuste seadistamine. Lisateavet leiata tarkvara või teiste seadmete kasutusjuhendist.

Teatud süsteeminõuded

Kõrglahutusega video taasesituse puhul.

- Kõrglahutusega ekraan, millel on sisendpesad HDMI.
- BD-ROM plaat kõrglahutusega sisuga.
- HDMI-d või HDCP-d võimaldav DVI-sisend teie ekraaniga seadmel on nõutud mõne sisu puhul (plaadi autorite poolt määratud).

Dolby® Digital Plus, Dolby TrueHD ja DTS-HD mitmekanalilise audio esituse puhul.

- Sisseehitatud (Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS või DTS-HD) dekodeeriga varustatud võimendi/vastuvõtja.
- Peamised, keskmised ja ruumilised kõlarid ning basskõlarid vastavalt valitud vormingu vajadusele.

Ühilduvuse märkused

- Kuna BD-ROM on uus vorming, on võimalikud teatud plaadi, digitaalühenduse ja muud ühilduvuse probleemid. Kui kogete ühilduvuse probleeme, võtke ühendust volitatud klienditeeninduskeskusega.
- Antud seade võimaldab teil funktsioonide, nagu pilt-pildis, teine audio, virtuaalpaketid jne. nautimist BD-ROM toetava BONUSVIEW-ga (BD-ROM versioon 2 profiil 1 versioon 1.1). Lisavideot ja audiot saab mängida plaadilt, mis on ühilduv pilt-pildis funktsiooniga. Esitusmeetodi kohta lugege lisateavet plaadi juhistest.
- Kõrgresolutsiooniga sisu vaatamine ja tavalise DVD sisu ülesmastaapimine võib nõuda HDMI-suutlikkusega sisendit või HDCP-suutlikkusega DVI sisendit teie kuvaseadmel.
- Mõned BD-ROM plaadid ja DVD-plaadid võivad piirata mõnede töökäskude või funktsioonide kasutamist.
- Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus ja DTS-HD puhul toetatakse maksimaalselt 7,1-kanalist heli, kui kasutate seadme audioväljundiks HDMI-ühendust.
- Te saate kasutada USB seadet teatud sorti plaadiga seotud teabe salvestamiseks, kaasa arvatud võrgu kaudu allalaaditud sisu. Kasutatav plaat määrab selle, kui kaua seda teavet säilitatakse.

Audioväljundi tehnilised andmed

Pesa/seadistus Allikas	OPTICAL (DIGITAL AUDIO OUT)		
	PCM	DTS Re-encode ^{*3}	Auto
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

Pesa/seadistus Allikas	HDMI OUT		
	PCM	DTS Re-encode ^{*3}	Auto ^{*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 V väljundi bitivoog ei pruugi sisaldada täiendavat ja interaktiivset audiot, kui [Digital Output] valik määratakse [Auto] peale. (Välja arvatud LPCM koodek: väljund sisaldab alati interaktiivset ja täiendavat audiot.)

*2 See mängija valib automaatselt HDMI audio vastavalt ühendatud HDMI seadme dekodeerimisvõimele isegi kui [Digital Output] valikuks on määratud [Auto].

*3 Kui [Digital Output] valik on määratud [DTS re-encode] peale, siis on audioväljund piiratud 48 kHz ja 5.1Ch peale. Kui [Digital Output] valik on määratud [DTS Re-Encode] peale, siis väljastatakse DTS Re-encode audio BD-ROM plaatidele täiendava heliga ning originaalaudio väljastatakse teistele plaatidele (nagu [Auto]).

- Kui HDMI OUT pesa ühendatakse teleriga High Speed HDMI™ Cable kaabliga ning Dolby Digital Plus/Dolby TrueHD väljastatakse HDMI OUT pesast, siis on DIGITAL AUDIO OUT pesa piiratud tasemega "PCM 2ch" (Kui HDMI ja DIGITAL AUDIO OUT ühendatakse samaaegselt).

- Heli väljastatakse esitamiseks 48 kHz / 16 bitises PCM-vormingus MP3/WMA faili jaoks ja 44,1 kHz / 16 bitises PCM-vormingus audio-CD jaoks.
- Valige digitaalaudio väljund ja maksimaalne diskreetimissagedus, mida teie võimendi (või AV-ressiiver) aktsepteerib, kasutades [Digital Output] ja [Sampling Freq.] valikuid [Settings] seadistusmenüüst (vt lk 27).
- Digitaalaudio ühenduse korral (DIGITAL AUDIO OUT või HDMI OUT) ei pruugi BD-ROM-i plaadimenüü nupuheliseid kuulda olla, kui [Digital Output] valikuks määratakse [Auto].
- Kui digitaalse väljundi audioformaati ei vasta teie vastuvõtja võimetele, kõlab vastuvõtjast kas tugev moonutatud heli või ei kõla üldse mingisugust heli.
- Kuuekanaliline digitaalne ruumiline heli läbi digitaalühenduse on saavutatav ainult siis, kui teie vastuvõtja on varustatud digitaalse mitmekanalilise dekodeeriga.

Piirkonnakoodide nimekiri

Valige järgnevast nimekirjast piirkonnakood.

Piirkond	Kood	Piirkond	Kood	Piirkond	Kood	Piirkond	Kood
Afganistan	AF	Fidži	FJ	Monaco	MC	Singapur	SG
Argentiina	AR	Soome	FI	Mongoolia	MN	Slovakkia	SK
Austraalia	AU	Prantsusmaa	FR	Maroko	MA	Sloveenia	SI
Austria	AT	Saksamaa	DE	Nepal	NP	Lõuna-Aafrika	ZA
Belgia	BE	Ühendkuningriik	GB	Holland	NL	Lõuna-Korea	KR
Bhutan	BT	Kreeka	GR	Hollandi Antillid	AN	Hispaania	ES
Boliivia	BO	Gröönimaa	GL	Uus-Meremaa	NZ	Sri Lanka	LK
Brasiilia	BR	Hongkong	HK	Nigeeria	NG	Rootsi	SE
Kambodža	KH	Ungari	HU	Norra	NO	Šveits	CH
Kanada	CA	India	IN	Omaan	OM	Taiwan	TW
Tšiili	CL	Indoneesia	ID	Pakistan	PK	Tai	TH
Hiina	CN	Iisrael	IL	Panama	PA	Türgi	TR
Colombia	CO	Itaalia	IT	Paraguay	PY	Uganda	UG
Kongo	CG	Jamaica	JM	Filipiinid	PH	Ukraina	UA
Costa Rica	CR	Jaapan	JP	Poola	PL	Ameerika	
Horvaatia	HR	Keenia	KE	Portugal	PT	Ühendriigid	US
Tšehhi Vabariik	CZ	Kuveit	KW	Rumeenia	RO	Uruguay	UY
Taani	DK	Liibüa	LY	Venemaa	RU	Usbekistan	UZ
Ecuador	EC	Luksemburg	LU	Saudi Araabia	SA	Vietnam	VN
Egiptus	EG	Malaisia	MY	Senegal	SN	Zimbabwe	ZW
El Salvador	SV	Maldiivid	MV				
Etioopia	ET	Mehhiko	MX				

Keelekoodide loend

Kasutage seda loendit, et sisestada soovitud keel järgmistele algseadetele. [Disc Audio], [Disc Subtitle] ja [Disc Menu].

Keel	kood	Keel	kood	Keel	kood	Keel	kood
afari	6565	prantsuse	7082	leedu	7684	sindhi	8368
afrikaani	6570	friisi	7089	makedoonia	7775	singali	8373
albaania	8381	galeegi	7176	malagassi	7771	slovaki	8375
amhari	6577	gruusia	7565	malai	7783	sloveeni	8376
araabia	6582	saksa	6869	malajalami	7776	hispaania	6983
armeenia	7289	kreeka	6976	maoori	7773	sudaani arabia	8385
assami	6583	grööni	7576	marathi	7782	suahiili	8387
aimaraa	6588	guaranii	7178	moldova	7779	rootsi	8386
aserbaidžani	6590	gudžarati	7185	mongoli	7778	tagalogi	8476
baškiiri	6665	hausa	7265	nauru	7865	tadžiki	8471
baski	6985	heebrea	7387	nepali	7869	tamili	8465
bengali; bangla	6678	hindi	7273	norra	7879	telugu	8469
bhutani	6890	ungari	7285	oria	7982	tai	8472
bihaari	6672	islandi	7383	pandžabi	8065	tonga	8479
bretooni	6682	indoneesia	7378	puštu	8083	türgi	8482
bulgaaria	6671	interlingua	7365	pärsia	7065	türkmeeni	8475
birma	7789	iiri	7165	poola	8076	tvii	8487
valgevene	6669	itaalia	7384	portugali	8084	ukraina	8575
hiina	9072	jaapani	7465	ketšua	8185	urdu	8582
horvaadi	7282	kannada	7578	retoromaani	8277	usbeki	8590
tšehhi	6783	kašmiiri	7583	rumeenia	8279	vietnami	8673
taani	6865	kasahhi	7575	vene	8285	volapüki	8679
hollandi	7876	kirgiisi	7589	samoa	8377	kõmri	6789
inglise	6978	korea	7579	sanskriti	8365	volofi	8779
esperanto	6979	kurdi	7585	šoti gaeli	7168	koosa	8872
eesti	6984	lao	7679	serbia	8382	jidiši	7473
fääri	7079	ladina	7665	serbohorvaadi	8372	yoruba	8979
fidži	7074	läti	7686	šona	8378	suulu	9085
soome	7073	lingala	7678				

Kaubamärgid ja litsentsid



Blu-ray Disc™, Blu-ray™, Blu-ray 3D™, BD-Live™, BONUSVIEW™ ja logod on tarbeelektroonika ja arvutifirmade grupi Blu-ray Disc Association kaubamärgid.



"DVD Logo" on DVD Format/Logo Licensing Corporationi kaubamärk.



Java on Oracle'i ja/või selle filiaalide kaubamärk.



Terminid HDMI ja HDMI High-Definition Multimedia Interface ja HDMI logo on HDMI Licensing LLC kaubamärgid või Ameerika Ühendriikides ja muudes riikides registreeritud kaubamärgid.

"x.v.Colour" on Sony Corporationi kaubamärk.



Toodetud Dolby Laboratories' litsentsi alusel. "Dolby", "Pro Logic" ja topelt-D sümbol on Dolby Laboratories' kaubamärgid.



DTS-patentide vaatamiseks külastage saiti <http://patents.dts.com>. Toodetud DTS Licensing Limited litsentsi alusel. DTS, Symbol ja DTS ning DTS ja Symbol koos on DTS Inc registreeritud kaubamärgid ja DTS 2.0+ Digital Out on DTS Inc kaubamärk. ©DTS, Inc. Kõik õigused kaitstud.



DLNA®, DLNA logo ja DLNA CERTIFIED® on Digital Living Network Alliance'i kaubamärgid, teenindusmärgid või tõendusmärgid.



Wi-Fi CERTIFIED Logo on Wi-Fi Alliance-i tõendusmärk.



Wi-Fi Protected Setup Mark on Wi-Fi Alliance-i kaubamärk.



"AVCHD" ja "AVCHD" logod on Panasonic Corporationi ja Sony Corporationi kaubamärgid.



DivX®, DivX Certified® ja seotud logod on ettevõtte Rovi Corporation või selle tütarettevõtete kaubamärgid ning neid kasutatakse litsentsi alusel.

Cinavia teadaanne

Toode kasutab Cinavia tehnoloogiat, et piirata mõnede kommerteesmärgil toodetud filmide, videote ja nende heliribade autoriseerimata koopiate kasutamist. Kui keelatud koopia on avastatud, ilmub ekraanile sõnum ja taasesitus või allalaadimine peatatakse.

Lisainformatsioon Cinavia tehnoloogia kohta on toodud Cinavia Online Tarbija Infokeskuses(Online Consumer Information Center) <http://www.cinavia.com>. Saamaks Cinavia kohta lisainformatsiooni e-posti teel, saatke kaart oma e-posti aadressiga aadressile Cinavia Tarbija Infomatsioonikeskus(Consumer Information Center), P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Antud toode sisaldab patenteeritud tehnoloogiat Verance Corporation litsentsi ja U.S.patendi 7,369,677 aluel, tehnoloogiat kaitsevad ka muud maailma patendid ja autoriõigused ning ärisaladuse kaitsega seotud seadustikega. Cinavia on Verance Corporation kaubamärk. Autoriõigus 2004-2013 Verance Corporation. Verance kõik õigused reserveeritud. Lahti võtmine ja demonteerimine on keelatud.

Tehnilised andmed

Üldine teave	
Voolunõuded	Vt põhisilti tagapaneelil.
Voolutarve	16 W
Välismõõtmed (L x K x S)	Ligikaudu 430 mm x 43.5 mm x 205 mm
Netomass (umbkaudne)	1,58 kg
Töötemperatuur	5 °C - 35 °C
Töökeskkonna niiskus	5 % - 90 %

Väljundid	
HDMI OUT (video/audio)	19 pulka (Tüüp A, HDMI™ Connector)
DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)	3 V (p-p), Optiline pesa x 1

Süsteem	
Laser	Pooljuhtlaser
lainepikkus	405 nm / 650 nm
Signaalisüsteem	Standard PAL / NTSC värvi-TV süsteem
LAN port	Ethernet pesa x 1, 10BASE-T / 100BASE-TX
Traadita LAN (siseantenn)	Integreeritud, standardile IEEE 802.11n (5 GHz ja 2,4 GHz lainealad) vastava juhtmeta võrgu juurdepääs, ühildumine 802.11a/b/g Wi-Fi võrkudega.
Pordi toide (USB)	5 V  500 mA

Kaugjuhtimispult Motion Remote	
Mudel	M4-Media
Sagedusala	2,4 ~ 2,4835 GHz
Kanaleid	79 kanalit
Edastamine	Vähem kui 10 dB/m
Vastuvõtutundlikkus	-86 dBm
Mõõtmed	Laius 42,4 mm x paksus 47 mm x pikkus 186 mm
Kaal	80 g ± 5 g (k.a patarei)
Pingeallikas	Kasutatakse 2 AA-tüüpi, 1,5 V leelispatareid
Kasutustemperatuuri vahemik	0 °C - 60 °C

- Kujundus ja tehnilised tingimused võivad ette teatamata muutuda.

Hooldus

Seadme käsitsemine

Seadme transportimine

Palun hoidke alles algne pakendikast ja pakkematerjalid. Kui peate seadet transportima, siis pakendage see maksimaalseks kaitseks tehase originaalpakendisse.

Seadme puhastamine

Kasutage mängija puhastamiseks pehmet, kuiva riiet. Kui pinnad on eriti määrdunud, siis kasutage pehmet riiet, mis on kergelt nõrga pesuvahendi lahusega niisutatud. Ärge kasutage tugevaid lahusteid nagu alkohol, bensiin või vedeldi, kuna need võivad seadme pinda kahjustada.

Hoidke välispinnad puhtad

- Ärge kasutage seadme lähedal lenduvaid vedelikke nagu putukatõrje pihusti.
- Tugeva survega pühkimine võib kahjustada pinda.
- Ärge hoidke kummist või plastikust tooteid seadmega pikaajalises kontaktis.

Seadme hooldamine

See seade on kõrgtehnoloogiline täppisseade. Kui optilised andmeomastusläätsed ja plaadiajami osad on määrdunud või kulunud, võib pildi kvaliteet halveneda. Täpsema teabe saamiseks võtke ühendust lähima volitatud teeninduskeskusega.

Märkused plaatide kohta

Plaatide käsitsemine

Ärge puudutage plaadi edastuspoolt. Hoidke plaati servadest, et selle pinnale sõrmejälgi mitte jätta. Ärge kunagi kleepige plaadile paberitükke või kleeplinti.

Plaatide säilitamine

Pärast esitamist asetage plaat ümbrisesse. Ärge jätke plaati otsese päikese kiirguse kätte, soojusallikate lähedusse ega päikese käes seisvasse autosse.

Plaatide puhastamine

Sõrmejäljed ja mustus plaadi pinnal võivad põhjustada pildikvaliteedi halvenemist ja helimoonutusi. Enne esitamist puhastage plaat puhta riidelapiga. Pühkige plaati keskelt väljapoole.

Ärge kasutage tugevatoimelisi lahusteid, näiteks alkoholi, bensiini, vedeldeid, kauplustes leiduvaid puhastusvedelikke või vanematele vinüülplaatidele mõeldud antistaatilisi puhastusvedelikke.

Oluline teave võrguteenuste kohta

Kogu teave, andmed, dokumendid, ühendused, allalaadimised, failid, tekst, pildid, fotod, graafika, videod, veebilevi, väljaanded, tööriistad, ressursid, tarkvara, kood, programmid, apletid, vidinad, rakendused, tooted ja muu sisu, ("Sisu") ja kõik teenused ja pakkumised ("Teenused"), mida pakub või mis on kättesaadavaks tehtud mõne kolmanda osapoole poolt või kaudu ("Teenusepakkuja"), kuulub selle Teenusepakkuja ainuvastutusse, kellest see lähtub.

Teenusepakkuja poolt LGE seadme kaudu pakutud Sisu ja Teenuste kättesaadavust ja ligipääsu võidakse muuta igal ajal ilma eelneva teatamiseta, mis hõlmab kuid ei piirdu Sisu või Teenuste kogu terviku või osa peatamise, eemaldamise või lõpetamisega.

Kui teil peaks tekkima küsimusi või probleeme seoses Sisu või Teenustega, siis külastage kõige värskema teabe saamiseks teenusepakkuja veebilehte. LGE ei ole Sisu ja Teenuste klienditeeninduse pakkumise osas vastutav ega kohustatud pool. Kõik Sisu ja Teenustega seotud küsimused ja soovid tuleb esitada otse vastava Sisu ja Teenuse pakkujale.

Käesolevaga tuleb silmas pidada, et LGE ei vastuta Teenusepakkuja poolt pakutava Sisu või Teenuste eest või taolise Sisu või Teenuste muudatuste, eemaldamise peatamise eest ning ei garanteeri taolise Sisu või Teenuste kättesaadavust või neile ligipääsu.

