

Blu-ray Disc™-i / DVD-mängija

Kiirjuhend

Täpsemate funktsioonide kohta juhiste saamiseks laadige kasutusjuhend alla järgmiselt veebisaidilt:
<http://support.sony-europe.com/>

2 HOIATUS

Alustamine

- 5 Pult
- 7 1. samm: mängija ühendamine
- 8 2. samm: võrguühenduse ettevalmistamine
- 8 3. samm: Lihtne seadistus

Taasesitus

- 10 Plaadi esitus
- 10 Esitamine USB-seadmest
- 10 Esitamine võrgu kaudu

Internet

- 12 Veebisaitide sirvimine
- 12 Software Update

Lisateave

- 13 Esitatavad plaadid
- 13 Esitatavate failide tüübid
- 15 Spetsifikatsioonid



HOIATUS

Tulekahju või elektrilöögi vältimiseks ärge asetage seadme lähedusse tilkuvaid või pritsivaid esemeid ega seadmele vedelikega täidetud anumaid, näiteks vaase.

Elektrilöögi vältimiseks ärge avage korpus. Teenindustööd laske teha vaid vastava väljaõppega personalil.

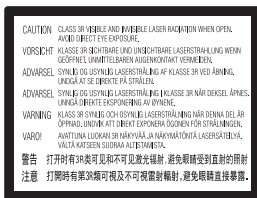
Toitejuhut tohib vahetada ainult vastava väljaõppega hoolduspersonal.

Ärge asetage akusid või akuga seadet liigse kuumuse kätte, nagu päikesepaiste ja tuli.

ETTEVAATUST!

Optiliste seadmete kasutamine selle tootega suurendab ohtu silmadele. Kuna Blu-ray Disci / DVD-mängijas kasutatakse laserkiiri on silmadele kahjulik, ärge üritage korpusi lahti võtta.

Teenindustööd laske teha vaid vastava väljaõppega personalil.



See silt asub laseri kaitsekorpusel seadme sisemuses.



Seade on klassi CLASS 1 LASER toode. Märgistus CLASS 1 LASER PRODUCT asub tagaküljel.



Vanade elektri- ja elektroonikaseadmete käitlemine (kehtib Euroopa Liidus ja teistes Euroopa riikides, kus on eraldi toimivad kogumissüsteemid)

See sümbol tootel või selle pakendil näitab, et seda toodet ei tohi olmejäätmetena käidelda. See tuleb viia spetsiaalsesse kogumispunkti, kus see taastöödeldakse elektri- ja elektroonikaseadmetele kohaselt. Tagades toote reeglitepärase utiliseerimise, aitate ära hoida võimalikke keskkonda ja tervist mõjutavaid negatiivseid tagajärgi, mis selle toote ebakorrektese käitlemise tõttu võivad tekkida. Materjalide taastöötlemine aitab säästa loodusressursse. Täpsema teabe saamiseks toote taastöötlemise kohta võtke ühendust kohaliku linnavalitsuse, lähedalasuva jäätmekäitluse teenusepunkti või kauplusega, kust selle toote otsite.



Kasutatud akude utiliseerimine (kehtib Euroopa Liidus ja teistes Euroopa riikides, kus on eraldi toimivad kogumissüsteemid)

See sümbol akul või pakendil näitab, et tootega kaasasolevat akut ei tohi olmejäätmetena käidelda. Teatud akudel võidakse seda sümbolit kasutada koos keemilise sümboliga. Elavhõbeda (Hg) või tina (Pb) keemiline sümbol lisatakse, kui aku sisaldab enam kui 0,0005% elavhõbedat või 0,004% tina. Tagades akude reeglitepärase utiliseerimise, aitate ära hoida võimalikke keskkonda ja tervist mõjutavaid negatiivseid tagajärgi, mis aku ebakorrektese käitlemise tõttu võivad tekkida. Materjalide taastöötlemine aitab säästa loodusressursse.

Toodete puhul, mis nõuavad ohutuse, jõudluse või andmete terviklikkuse tõttu alalist ühendust kaasatud akuga, tohib akut vahetada vaid kvalifitseeritud hoolduspersonal. Aku reeglitepärase käitlemise tagamiseks viige toode kasutusea lõppedes spetsiaalsesse kogumispunkti, kus see taastöödeldakse elektri- ja elektroonikaseadmetele kohaselt.

Kõigi teiste akude puhul vaadake jaotist, kus räägitakse aku ohutust eemaldamisest tootest. Viige aku spetsiaalsesse kogumispunkti, kus see taastöödeldakse kasutatud akudele kohaselt.

Täpsema teabe saamiseks toote või aku taastöötlemise kohta võtke ühendust kohaliku omavalitsuse, lähedalasuva jäätmekäitluse teenusepunkti või kauplusega, kust selle toote otsite.

Selle toote on tootnud Sony Corporation (aadressiga 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Jaapan) või selle esindaja. Küsimusi seoses toote ühilduvuse kohta Euroopa Liidu õigusaktidega võite küsida volitatud esindajalt Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Saksamaa. Hooldus- või garantiiprobleemide korral võtke ühendust aadressil, mille leiate eraldi hooldus- või garantiidokumentidest.

Ettevaatusabinõud

- Seadme töötingimused on 220–240 V vahelduvvool, 50/60 Hz. Veenduge, et seadme tööpinge on identne kohaliku toiteallikaga.
- Paigaldage seade nii, et hädaolukorras saab toitejuhtme viivitamatult seinapistikust eemaldada.
- Seadete on katsetatud ja see vastab elektromagnetilise ühilduvuse direktiivis välja toodud piirangutele juhul, kui kasutatakse vähem kui 3 meetri pikkust ühenduskaablit.
- Tulekahju vältimiseks ärge katke seadme õhuava ajalehe, laudlina, kardina ega muu sarnasega.
- Ärge asetage seadmele lahtise leegiga esemeid (nt süüdatud küünlaid).
- Ärge paigaldage mängijat suletud ruumi, näiteks raamaturiiulisse või sarnasesse kohta.
- Kui mängija tuuakse külmast sooja või paigaldatakse väga niiskesse ruumi, võib niiskus kondenseeruda mängija sisse läätsele. Sellisel juhul ei pruugi mängija korralikult töötada. Eemaldage plaat ja jätkke mängija sisse umbes pooleks tunniks kuni tunniks, et niiskus aurustuks.
- Mängija on vahelduvvoolu võrgus seni, kuni seda pole seinakontaktist eemaldatud, isegi kui mängija ise on välja lülitatud.

AC-adapter

- Kasutage mängijaga kaasas olevat AC-adapterit, kuna muud adapterid võivad põhjustada talitlushäireid.
- Ärge demonteerige ega pöördprojekteerige.
- Ärge asetage AC-adapterit suletud ruumi, näiteks raamaturiiulisse või AV-kappi.
- Ärge ühendage AC-adapterit reisija elektritrafoga, mis võib tekitada kuumust ja põhjustada rikked.
- Ärge laske kukkuda ega pöruda.

Autoriõigused ja kaubamärgid

- AVCHD ja AVCHD 3D/Progressive logo on ettevõtete Panasonic Corporation ja Sony Corporation kaubamärgid.
- Java on ettevõtte Oracle ja/või selle sidusettevõtete kaubamärk.
- XMB Xross Media Bar on ettevõtete Sony Corporation ja Sony Computer Entertainment Inc. kaubamärgid.
- Toodetud ettevõtte Dolby Laboratories litsentsi alusel. Dolby, Pro Logic ja tpept-D sümbolid on ettevõtte Dolby Laboratories kaubamärgid.

- DTS-i patente vt veebilehelt <http://patents.dts.com>. Toodetud ettevõtte DTS Licensing Limited litsentsi alusel. DTS, selle sümbol ning DTS ja sümbol üheskoos on ettevõtte DTS, Inc. registreeritud kaubamärgid, DTS 2.0+Digital Out on sama ettevõtte kaubamärk. © DTS, Inc. Kõik õigused kaitsitud.
- Möistad HDMI® ja HDMI High-Definition Multimedia Interface ning HDMI logo on ettevõtte HDMI Licensing LLC kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid Ameerika Ühendriikides ja muudes riikides.
- Blu-ray Disc™, Blu-ray™, Blu-ray 3D™, BD-Live™, BONUSVIEW™ ja nende logod on ettevõtte Blu-ray Disc Association kaubamärgid.
- DVD logo on ettevõtte DVD Format/Logo Licensing Corporation kaubamärk.
- DVD+RW, DVD-RW, DVD+R-i, DVD-R-i, DVD VIDEO ja CD logod on kaubamärgid.
- BRAVIA on ettevõtte Sony Corporation kaubamärk.
- MPEG Layer-3 helikodeerimise tehnoloogia ja patent on litsentsitud ettevõtetele Fraunhofer IIS ja Thomson.
- See toode sisaldab ettevõtte Verance Corporation litsentsi alusel kasutatavat omandiõigustega kaitstud tehnoloogiat ja seda kaitseb USA patent 7 369 677 ja teised USA-s ja terves maailmas kehtivad ja ooteleuvad patendid, ning ka sellise tehnoloogia teatud aspektidele kehtivad autoriõigused ja ärisaladuste kaitse. Cinavia on ettevõtte Verance Corporation kaubamärk. Autoriõigused 2004–2010 — Verance Corporation. Kõik õigused kuuluvad Verance'ile. Pöördprojekteerimine ja demonteerimine on keelatud.
- Windows Media on ettevõtte Microsoft Corporation registreeritud kaubamärk või kaubamärk USA-s ja/või teistes riikides. See toode sisaldab tehnoloogiat, millele kehtivad ettevõtte Microsoft teatud intellektuaalse omandi õigused. Selle tehnoloogia kasutamine või levitamine väljaspool seda toodet on ilma ettevõtte Microsoft vastava(te) litsentsi(de)ta keelatud. Sisuomanikud kasutavad Microsoft PlayReady™-i sisu juurdepääsu tehnoloogiat intellektuaalomandi, sh autoriõigustega kaitstud sisu kaitsmiseks. See seade kasutab PlayReady-tehnoloogiat, et juurde pääseda PlayReadyga kaitstud sisule ja/või WMDRM-iga kaitstud sisule. Kui seade ei suuda sisu kasutamisel piiranguid korralikult jõustada, võivad sisu omanikud taotleda Microsoftilt seadme võime tarbida PlayReadyga kaitstud sisu tühistamist. Tühistamine ei tohiks mõjutada kaitsmata sisu või sisu, mida kaitsevad muud sisu juurdepääsu tehnoloogiad. Sisu omanikud võivad teilt nende sisule juurdepääsemiseks nõuda PlayReady täiustamist. Kui sellest keeldute, ei pääse te täiustamist nõudvale sisule juurde.

- Muusika ja videote tuvastustehnoloogiat ja sellega seotud andmeid pakkuv Gracenote Gracenote®. Gracenote esindab muusika tuvastustehnoloogiat ja seotud sisu kohtlemise tööstusstandardit. Lisateavet leiate veebisaidilt www.gracenote.com. CD, DVD, Blu-ray Disc ja muusika ning videoga seotud andmed ettevõttelt Gracenote, Inc., autoriõigus © aastast 2000–tänapäevani Gracenote. Gracenote'i tarkvara, autoriõigused © aastast 2000–tänapäevani Gracenote. Sellele tootele ja teenusele kehtib vähemalt üks Gracenote'ile kuuluv patent. Gracenote'i veebisaidilt leiate mittetäieliku loendi kehtivatest Gracenote'i patentidest. Gracenote, CDDB, MusicID, MediaVOCS, Gracenote'i logo ja logo tüüp ning logo Powered by Gracenote on ettevõtte Gracenote registreeritud kaubamärgid või kaubamärgid USA-s ja/või teistes riikides.



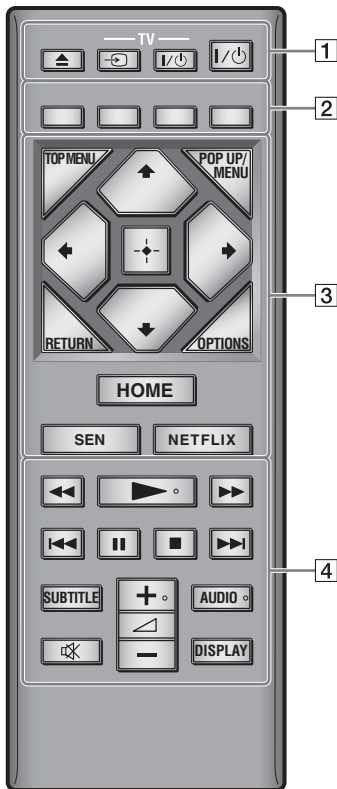
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Access® ja Wi-Fi Alliance® on ettevõtte Wi-Fi Alliance registreeritud kaubamärgid.
- Wi-Fi CERTIFIED™, WPA™, WPA2™, Wi-Fi Protected Setup™, Miracast™ ja Wi-Fi CERTIFIED Miracast™ on ettevõtte Wi-Fi Alliance kaubamärgid.
- Wi-Fi CERTIFIED-i logo on ettevõtte Wi-Fi Alliance sertifitseerimismärk.
- Wi-Fi Protected Setupi märk kuulub ettevõttele Wi-Fi Alliance.
- DLNA®, DLNA logo ja DLNA CERTIFIED™ on ühingu Digital Living Network Alliance kaubamärgid, teenusemärgid või sertifitseerimismärgid.
- Opera® Devices SDK kuulub ettevõttele Opera Software ASA. Autoriõigused 2002–2012, Opera Software ASA. Kõik õigused on kaitstud.



- Kõik teised kaubamärgid on nende vastavate omanike kaubamärgid.
- Muud süsteemid ja tootenimed on üldiselt nende tootjate registreeritud kaubamärgid või kaubamärgid. Märke™ ja® selles dokumendis ei kuvata.

Pult

Kaugjuhtimispuldil saadaolevad funktsioonid on olenevalt plaadist või olukorrast erinevad.



☼
Nuppudel ►, ◀ ja AUDIO on reljeefne punkt.
Lähtuge mängija käitamisel reljeefsest punktist.

1 ▲ (avamine/sulgemine)

Avab või sulgeb plaadisahtli.

-TV- ↻ (teleri sisendi valimine)

Vahetab teleri sisendallika ja teiste sisendallikate vahel.

-TV- I/O (teler sees/ooterežiimis)

Lülitab teleri sisse või ooterežiimile.

I/O (sees/ooterežiimis)

Lülitab mängija sisse või ooterežiimile.

2 Värvilised nupud (punane/roheline/kollane/sinine)

Interaktiivsete funktsioonide kiirrupud.

3 TOP MENU

Avab või sulgeb BD või DVD ülamenüü.

POP UP/MENU

Avab või sulgeb BD-ROM-i hüpikmenüü või DVD menüü.

OPTIONS

Kuvab saadaolevad suvandid ekraanil.

RETURN

Naaseb eelmisele kuvale.



Tõstab kuvatud üksuse esile.



↑/↓ on kiirklahv loo otsimiseks muusika-CD taasesituse ajal.

Keskmine nupp (ENTER)

Sisestab valitud üksuse.

HOME

Avab mängija avamenüü.

Avamenüü kategooriaikoonil vajutades kuvab taustapildi.

SEN

Avab võrguteenuse Sony Entertainment Network™.

NETFLIX

Avab võrguteenuse NETFLIX. Lisateabe saamiseks NETFLIX-i võrguteenuse kohta vaadake järgmist veebisaiti ja lugege KKK-de jaotist. <http://support.sony-europe.com/>

4 ◀◀/▶▶ (tagasi-/edasikerimine)

- Kerib taasesitamise ajal vajutades plaati tagasi/edasi. Taasesituse ajal muutub otsimise kiirus iga nupuvajutusega.
- Kui vajutate nuppu pausirežiimis kauem kui üks sekund, siis aktiveerub aegluubis esitus.
- Pausirežiimis lühidalt vajutades esitab sisu ühe kaadri haaval.

▶ (esitamine)

Käivitab või taaskäivitab taasesituse.

◀◀/▶▶ (eelmine/järgmine)

Liigub eelmise/järgmise osa, loo või faili juurde.

|| (paus)

Peatab või taaskäivitab taasesituse.

■ (peatamine)

Peatab taasesituse ja peab meeles peatumiskoha (jätkamiskoht).
Video/loo jätkamiskoht on viimane esitatud koht või fotokausta viimane foto.

SUBTITLE

Valib subtiitrite keele, kui BD-ROM-ile/
DVD-videole on salvestatud mitmes keeles subtiitrid.

◁ (helitugevus) +/-

Reguleerib teleri helitugevust.

AUDIO

Valib keeleraja, kui BD-ROM-ile/DVD-
videole on salvestatud mitu keelerada.
Valib CD heliraja.

⊗ (vaigistamine)

Lülitab heli ajutiselt välja.

DISPLAY

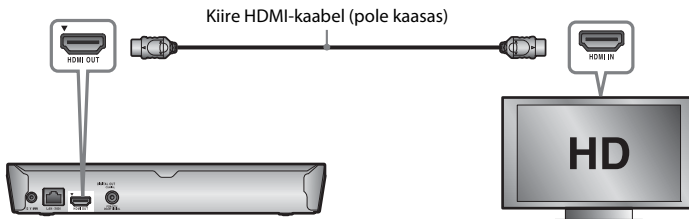
Kuvab teleriekraanil taasesituse ja
veebi sirvimise teabe (ainult BDP-S3200/
S4200/S5200).

1. samm: mängija ühendamine

Ärge ühendage toitejuhet enne, kui teised juhtmed on ühendatud.

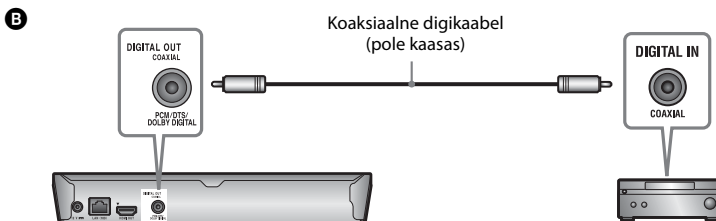
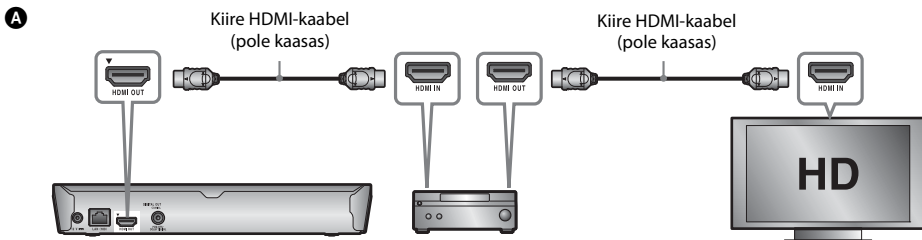
Teleriga ühendamine

Ühendage mängija teleriga kiire HDMI-kaabliga.



AV-võimendiga (vastuvõtja) ühendamine

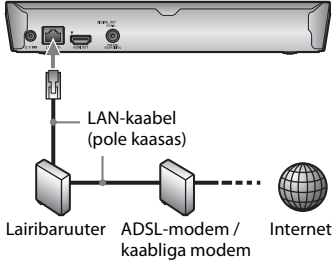
Valige vastavalt AV-võimendi (vastuvõtja) sisendpistikutele üks järgmistest ühendusviisidest. Kui valite **A** või **B**, tehke jaotises [Audio Settings] (Heliseadistused) asjakohased valikud.



2. samm: võrgühenduse ettevalmistamine

Wired Setup

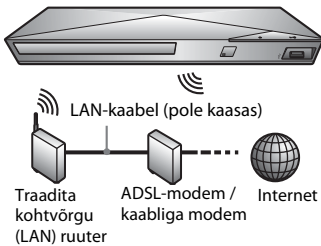
Ühendage LAN-kaabel mängija terminali LAN (100).



Soovitav on kasutada varjestatud ja sirget liidesekaablit (LAN-kaablit).

Wireless Setup (ainult BDP-S3200/S5200)

Kasutage traadita kohtvõrku (LAN), mis on mängijasse sisseehitatud.

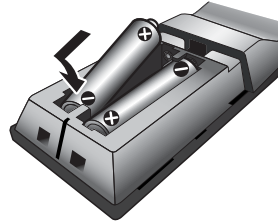


3. samm: Lihtne seadistus

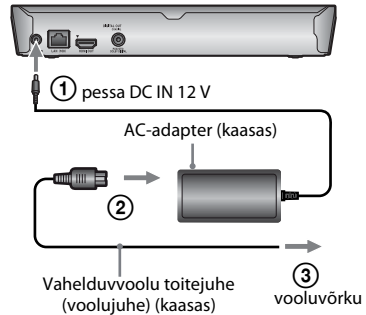
Esmakordne sisselülitamine

Oodake natuke aega, kuni mängija lülitub sisse ja käivitab funktsiooni [Easy Initial Settings] (Lihtne algeadistus).

- 1 Sisestage kaks R03 (suurus AAA) patareid, sobitades patareiotsad \oplus ja \ominus patareikambri sees olevate märgistustega.



- 2 Ühendage kaasasolev AC-adapter ja vahelduvvoolu toitejuhe (voolujuhe) (allnäidatud numbrijärjekorras). Nende eemaldamiseks tegutsege vastupidises järjekorras.



- 3 Vajutage mängija sisselülitamiseks nuppu I/⏻.

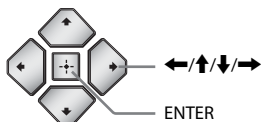


* Lülitab mängija sisse või ooterežiimile.

4 Lülitage teler sisse ja seadistage sisendivalija. Teleriekraanil kuvatakse mängijast pärinev signaal.

5 Kasutage funktsiooni [Easy Initial Settings] (Lihtne algseadistus).

Põhiseadistuste tegemiseks järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid, kasutades nooli ←/↑/↓/→ ja kaugjuhtimispuldi nuppu ENTER.

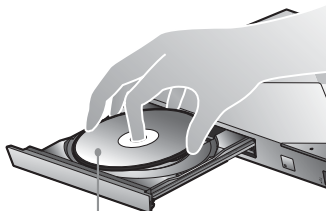


- Kui toiming [Easy Initial Settings] (Lihtne algseadistus) on valmis, valige mängija võrgufunktsioonide kasutamiseks suvand [Easy Network Settings] (Lihtne võrguseadistus).
- Traadita ühenduse lubamiseks seadke suvand [Internet Settings] (Interneti-seadistused) jaotises [Network Settings] (Võrguseadistused) sättele [Wireless Setup(built-in)] (Traadita ühenduse seadistus (sisseehitatud)) (ainult BDP-S3200/S5200).
- Traadita ühenduse keelamiseks seadke suvand [Internet Settings] (Interneti-seadistused) jaotises [Network Settings] (Võrguseadistused) sättele [Wired Setup] (Traadiga seadistus) (ainult BDP-S3200/S5200).

Plaadi esitus

Teavet esitatavate plaatide kohta leiate jaotisest lk 13.





1 Vajutage nuppu ja asetage plaat sahtlisse.



Esitav pool suunaga alla

2 Kettasahtli sulgemiseks vajutage nuppu .

Taasesitus algab.

Kui taasesitus ei alga automaatselt, valige kategoorias  [Video],  [Music] (Muusika) või  [Photo] (Foto) suvand  ja vajutage nuppu ENTER.

BONUSVIEW' / BD-LIVE'i nautimine

1 Ühendage USB-mäluseade mängija tagaküljel olevasse USB-pessa.

Kasutage kohaliku salvestusruumina USB-mäluseadet, mille maht on vähemalt 1 GB.


2 Valmistage ette BD-LIVE (ainult BD-LIVE'i puhul).

- Ühendage mängija võrku (lk 8).
- Seadke jaotises [BD/DVD Viewing Settings] (BD/DVD kuvamise seadistused) suvandi [BD Internet Connection] (BD Interneti-ühendus) sätteks [Allow] (Luba).

3 Sisestage BD-ROM BONUSVIEW/BD-LIVE'i sisuga.

Kasutusviis võib sõltuvalt plaadist erineda. Vaadake plaadiga kaasasolevat kasutusjuhendit.



USB-mäluseadmes olevate andmete kustutamiseks valige jaotises  [Video] käsk [Delete BD Data] (Kustuta BD-andmed) ja vajutage nuppu ENTER. Kõik buda-kaustas olevad andmed kustutatakse.

Blu-ray 3D nautimine (ainult BDP-S4200/ S5200)

1 Valmistage ette Blu-ray 3D Disci taasesitus.

- Ühendage mängija kiire HDMI-kaabli abil 3D-ga ühilduvate seadmetega.
- Määrake seadistusedmenüüs [Audio Settings] (Ekraani seadistused) suvandid [3D Output Setting] (3D-väljundsäte) ja [TV Screen Size Setting for 3D] (Teleriekraani suuruse seadistus 3D jaoks).

2 Sisestage Blu-ray 3D Disc.

Kasutusviis võib sõltuvalt plaadist erineda. Vaadake plaadiga kaasasolevat kasutusjuhendit.



Lisateavet leiate ka teleri ja ühendatud seadmega kaasasolevast kasutusjuhendist.

Esitamine USB-seadmest

Vaadake jaotist „Esitatavate failide tüübid” lk 13.

1 Ühendage USB-seade mängija USB-pessa.

2 Valige avamenüüs kategooria [Video], [Music] (Muusika) või [Photo] (Foto), kasutades noolennuppe / .

3 Valige nuppudega / suvand [USB device] (USB-seade) ja vajutage nuppu ENTER.

Esitamine võrgu kaudu

Teenuse Sony Entertainment Network nautimine

Sony Entertainment Network on justkui värv, mille kaudu tuuakse Interneti-sisu ja mitmesugust meelelahutust otse teie mängijasse.

1 Ühendage mängija võrku (lk 8).

2 Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu SEN.

3 Valige Interneti-sisu ja mitmesugust meelelahutust nuppudega ←/↑/↓/→ ning vajutage nuppu ENTER.



- Mõnikord on Interneti-sisu esitamiseks vaja arvuti abil registreeruda.
- Osa Interneti-sisu ei pruugi osades piirkondades/riikides saadaval olla.

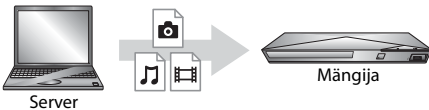
Failide esitamine koduvõrgus (DLNA) (ainult BDP-S3200/S4200/S5200)

DLNA toega seade saab võrgu kaudu esitada mõnes muus DLNA toega seadmes olevaid video-/muusika-/fotofaile.

Valmistage ette DLNA kasutamine.

- Ühendage mängija võrku (lk 8).
- Valmistage ette muud vajalikud DLNA toega tooted. Vaadake tootega kaasasolevat kasutusjuhendit.

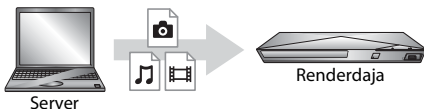
DLNA-serverisse salvestatud faili esitamine seadme kaudu (DLNA-mängija)



Valige kategoorias [Video], [Music] (Muusika) või [Photo] (Foto) DLNA-serveri ikoon ja seejärel fail, mida soovite esitada.

DLNA-serverisse salvestatud faili esitamine teise seadme kaudu (renderdaja)

Seadmes DLNA-serveri faile esitades saate taasesituse juhtimiseks kasutada DLNA-kaugjuhtimispuldiga ühilduvat toodet (telefon jne).



Kaugjuhtimispult

Juhtige seadet DLNA-kaugjuhtimispuldiga. Vaadake DLNA kaugjuhtimispuldiga kaasas olevat kasutusjuhendit.

Funktsiooni TV SideView kasutamine (ainult BDP-S3200/S4200/S5200)

TV SideView on tasuta mobiilirakendus kaugjuhtimisseadmete (nt nutitelefoni jms) jaoks. Mängijas funktsiooni TV SideView kasutades saate mängijat hõlpsasti kaugjuhtimisseadmega juhtida. Saate käivitada teenuse või rakenduse otse kaugjuhtimisseadme ja vaadata taasesitamise ajal plaadi teavet. Funktsiooniga TV SideView seadet saab kasutada ka kaugjuhtimispuldina ja tarkvaraklaviatuurina. Enne funktsiooniga TV SideView seadme esmakordset kasutamist tuleb teil funktsiooniga TV SideView seade registreerida. Registreerimiseks järgige funktsiooniga TV SideView seadmes ekraanil kuvatavaid juhiseid.



Seadet saab registreerida vaid avamenüüs.

Ekraani peegelduse kasutamine (ainult BDP-S3200/S5200)

Ekraani peegeldus on funktsioon, millega kuvada mobiiliseadme ekraan Miracasti tehnoloogiat kasutades TV-s.

Mängija saab ühendada otse ekraani peegeldusega ühilduva seadmega (nt nutitelefoni või tahvelarvuti). Saate seadme kuva nautida suurel teleriekraanil. Selle funktsiooni kasutamiseks pole tarvis raadiovõrgu ruuterit (ega pääsupunkti).



- Ekraani peegelduse kasutamisel võib pildi- ja helikvaliteet teiste võrkude häirete tõttu vahel kehvem olla.
- Ekraani peegelduse ajal ei pruugi kõik võrgufunktsioonid olla saadaval.
- Veenduge, et seade ühilduks Miracastiga. Ühenduvus kõigi Miracastiga ühilduvate seadmetega pole garanteeritud.

1 Valige avamenüü kategooriast [Screen Mirroring] (Ekraani peegeldus) suvand [Input] (Sisend), kasutades nuppe ←/→, ja vajutage nuppu ENTER.

2 Järgige ekraanil kuvatavaid juhiseid.

Veebisaitide sirvimine

(ainult BDP-S3200/S4200/S5200)

Saate luua ühenduse Internetiga ja sirvida veebisaite.

- 1 Ühendage mängija võrku (lk 8).
- 2 Valige avamenüüst nuppudega suvand [Network] (Võrk).
- 3 Valige nuppudega suvand [Internet Browser] (Interneti-brauser) ja vajutage klahvi ENTER.



Brauser ei toeta veebisaitide teatud funktsioone ega pruugi mõnd veebisaiti õigesti kuvada.

Brauseriekraani kuvamine

Vajutage veebisaidi kuva kontrollimiseks nuppu DISPLAY. Kuvatud teave erineb olenevalt veebisaidist ja lehe olekust.

Saadaolevate suvandite valimine

Nupu OPTIONS vajutamisel kuvatakse mitmesugused sätted ja toimingud. Saadaolevad üksused erinevad olenevalt olukorrast.

Internetibrauseri sulgemine

Vajutage nuppu HOME.

Software Update

- 1 Valige avamenüüst suvand [Setup] (Häälestus), kasutades nuppe .
- 2 Valige nuppudega suvand [Software Update] (Tarkvara värskendamine) ja vajutage klahvi ENTER.

■ [Update via Internet] (Värskenda Interneti kaudu)

Värskendab mängija tarkvara saadaoleva võrgu kaudu. Veenduge, et võrk on Internetiga ühendatud. Üksikasju vaadake jaotisest 2. samm: võrguühenduse ettevalmistamine (lk 8).

■ [Update via USB Memory] (Värskenda USB-mäluseadmelt)

Värskendab mängija tarkvara USB-mäluseadme abil. Veenduge, et tarkvaravärskenduse kausta nimi on kindlasti „UPDATE” ja kõik värskendusfailid salvestatakse sellesse. Mängija saab tuvastada ühes kihis kuni 500 faili/kausta, sh värskendusfailid/-kaustad.



- Soovitame tarkvara värskendada umbes iga 2 kuu järel.
- Teavet värskendamisfunktsioonide kohta leiate järgmiselt veebisaidilt:
<http://support.sony-europe.com/>

Esitatavad plaadid

Blu-ray Disc ^{*1}	BD-ROM, BD-R ^{*2} /BD-RE ^{*2}
DVD ^{*3}	DVD-ROM, DVD-R/DVD-RW, DVD+R/DVD+RW
CD ^{*3}	CD-DA (muusika-CD), CD-ROM, CD-R/CD-RW

^{*1} Kuna Blu-ray Disci spetsifikatsioonid on uued ja arenevad pidevalt, ei pruugi osad plaadid olenevalt plaadi tüübist ja versioonist esitatavad olla. Olenevalt allikast, ühendatud väljundpistikust ja valitud heliseadistusest erineb ka heliväljund.

^{*2} BD-RE: versioon 2.1, BD-R: versioon 1.1, 1.2, 1.3, sh orgaanilise pigmendi tüübiga BD-R (LTH-tüüpi).

Arvutis salvestatud BD-R-plaate ei saa esitada, kui postskriptumid on salvestatavad.

^{*3} CD- või DVD-plaati ei esitata, kui salvestamist pole õigesti lõpetatud. Lisateavet vaadake salvestusseadmega kaasasolevast kasutusjuhendist.

Esitatavate failide tüübid



Kodek	Konteinervorming	Laiend	Heliga
MPEG-1-video ^{*1}	PS	.mpg, .mpeg	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG
	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
MPEG-2-video ^{*2}	PS ^{*3}	.mpg, .mpeg	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG
	TS ^{*4}	.m2ts, .mts	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG, AAC
Xvid	MKV ^{*1}	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
	AVI	.avi	Dolby Digital, LPCM, WMA9, MP3
MPEG4/AVC ^{*5}	MKV ^{*1}	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
	MP4 ^{*1}	.mp4, .m4v	AAC
	TS ^{*1}	.m2ts, .mts	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG, AAC
	Quick Time ^{*6}	mov	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
	FLV ^{*6}	.flv, .f4v	LPCM, AAC, MP3
VC1 ^{*1}	3gpp/3gpp2 ^{*6}	.3gp, .3g2, .3gpp, .3gp2	AAC
	TS	.m2ts, .mts	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG, AAC
WMV9 ^{*1}	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
	ASF	.wmv, .asf	WMA9
Liikuv JPEG ^{*6}	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
	Quick Time	mov	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
	AVI	.avi	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3

Vorming

AVCHD (versioon 2.0)^{*1*7*8}



Kodek	Laiend
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III) ^{*9}	.mp3
AAC/HE-AAC ^{*1*9}	.m4a, .aac ^{*6}
WMA9 Standard ^{*1}	.wma
LPCM ^{*9}	.wav
FLAC ^{*6}	.flac, .fla
Dolby Digital ^{*6*9}	.ac3



Vorming	Laiend
JPEG	.jpeg, .jpg, .jpe
PNG	.png ^{*10}
GIF	.gif ^{*10}
MPO	.mpo ^{*6*11}

^{*1} Mängija ei pruugi esitada seda failivormingut DLNA-serveris (ainult BDP-S3200/S4200/S5200).

^{*2} Mängija saab DLNA-serveris esitada ainult standardlahutusega videoid (ainult BDP-S3200/S4200/S5200).

^{*3} Mängija ei esita DTS-vorminguga faile DLNA-serveris (ainult BDP-S3200/S4200/S5200).

^{*4} Mängija suudab DLNA-serveris esitada vaid Dolby Digitali vormingus faile (ainult BDP-S3200/S4200/S5200).

^{*5} Mängija toetab AVC-d kuni tasemeni 4.1.

^{*6} Mängija ei esita seda failivormingut DLNA-serveris (ainult BDP-S3200/S4200/S5200).

^{*7} Mängija toetab kaadrikiirust kuni 60 kaadrit sekundis.

^{*8} Mängija esitab digitaalse videokaamera jne salvestatud AVCHD-vormingus faile. AVCHD-vormingus ketast ei esitata, kui see ei ole õigesti lõpetatud.

^{*9} Mängija saab esitada MKA-faile. (Seda faili ei saa esitada DLNA-serveris (ainult BDP-S3200/S4200/S5200)).

^{*10} Mängija ei esita animeeritud PNG- ega GIF-faile.

^{*11} MPO-failide puhul (v.a 3D) kuvatakse põhipilt või esimene pilt (ainult BDP-S4200/S5200).



- Mõnd faili ei pruugita olenevalt failivormingust, kodeeringust või salvestamistingimustest esitada (ainult BDP-S1200).
- Mõnd faili ei pruugita olenevalt failivormingust, faili kodeeringust, salvestamistingimustest või DLNA-serveri tingimustest esitada (ainult BDP-S3200/S4200/S5200).
- Mõnd arvutis redigeeritud faili ei pruugita esitada.
- Mõne faili puhul ei pruugi edasi- ja tagasikerimine võimalik olla.
- Mängija ei esita DRM- ja Lossless-kodeeringuga jms faile.
- Mängija tuvastab BD-del, DVD-del, CD-del ja USB-seadmetes järgmised failid või kaustad:
 - kuni 9. kihi kaustadeni, sh juurkaust;
 - kuni 500 faili/kausta ühel kihil.
- Mängija suudab tuvastada järgmised DLNA-serverisse salvestatud failid või kaustad (ainult BDP-S3200/S4200/S5200):
 - kuni 19. kihi kaustadeni;
 - kuni 999 faili/kausta ühel kihil.
- Mängija toetab järgmisi kaadrisagedusi:
 - kuni 60 kaadrit sekundis (ainult AVCHD (MPEG4/AVC) puhul).
 - kuni 30 kaadrit sekundis muude videokodekite puhul.
- Mängija toetab video bitijada kiirust kuni 40 Mb/s.
- Mängija toetab video lahutusvõimet kuni 1920 × 1080p.
- Osad USB-seadmed ei pruugi selle mängijaga töötada.
- Mängija tuvastab massmälu klassi (MSC) seadmed (nt väikmälu või kõvakettaajam), pildi jäädvustamiseseadme (SICD) klassi seadmed ja 101 asetusega klaviatuuri.
- Andmete rikkumise või USB-mäluseadme või muude seadmete kahjustamise vältimiseks lülitage mängija enne USB-mäluseadme või muude seadmete ühendamist ja eemaldamist välja.
- Mängija ei pruugi andme-CD-lt suure bitikiirusega videofaile sujuvalt esitada. Soovitav on selliseid faile esitada andme-DVD-lt või andme-BD-lt.

Spetsifikatsioonid

Süsteem

Laser	Pooljuhtlaser
--------------	---------------

Sisendid ja väljundid

DIGITAL OUT (COAXIAL) (Pesa nimi)	Fonopesa / 0,5 Vp-p / 75 oomi (pesa tüüp / väljundtase / laadimistakistus)
HDMI OUT	HDMI 19 viiguga standardpistik
LAN (100)	100BASE-TX-liides
USB	USB-pesa tüüp A (USB-mäluseadme, mälukaardilugeja, digifotokaamera ja digivideokaamera ühendamiseks)
DC IN	BDP-S1200: 12 V alalisvool, 600 mA BDP-S3200/S4200: 12 V alalisvool, 650 mA BDP-S5200: 12 V alalisvool, 750 mA

Traadita (ainult BDP-S3200/S5200)

Traadita kohtvõrgu (LAN) standard	IEEE 802.11 b/g/n
Sageduspiirkond	2,4 GHz riba: kanalid 1–13
Modulatsioon	DSSS ja OFDM

Üldine


Nõuded toitele	12 V alalisvool koos vahelduvvoolu toiteadapteriga Nominaalandmed: sisend 220–240 V vahelduvvool, 50/60 Hz
Elektritarbimine (AC-adapteri kasutamisel)	BDP-S1200: 8,8 W BDP-S3200/S4200: 9,5 W BDP-S5200: 11 W
Võrgu ooterežiim*	4,5 W (kõik traadiga/traadita võrgu pordid on SEES)
Mõõdud (ligik.)	265 × 199 × 43 mm (laius/sügavus/kõrgus), sh väljaulatuvad osad
Kaal (ligik.)	0,9 kg
Töötemperatuur	5 °C kuni 35 °C
Õhuniiskus kasutuskoahas	25% kuni 80%
Kaasasolevad tarvikud	<ul style="list-style-type: none">• AC-adapter (AC-M1208WW) (1)• Vahelduvvoolu toitejuhe (voolujuhe) (1)• Pult (kaugjuhtimine) (1)• R03 (suurus AAA) patareid (2)

* Võrgu ooterežiimi aktiveerimiseks seadke menüüs [Network Settings] (Võrguseadistused) suvandi [Remote Start] (Kaugkäivitus) sätteks [On] (Sees) ja lülitage mängija välja.

Disain ja spetsifikatsioonid võivad ette teatamata muutuda.

Selle mängija tarkvara võidakse tulevikus värskendada. Saadaolevate värskenduste ja uusimate kasutusjuhendite kohta leiate lisateavet järgmiselt veebisaidilt.

<http://support.sony-europe.com/>

 Kasulikke vihjeid, nõuandeid ja teavet Sony toodete ning teenusete kohta leiate aadressilt www.sony-europe.com/myproduct/



<http://www.sony.net/>

4-476-195-41(1) (EE)

