

## Blu-ray Disci™ / DVD kodukinosüsteem

**Viitejuhend**

## HOIATUS

Ärge paigaldage seadet suletud ruumi, näiteks raamaturiiulisse või integreeritud kappi.

Tulekahju vältimiseks ärge katke seadme õhuava ajalehe, laudlina, kardina ega muu sarnasega.

Ärge asetage seadmele lahtise leegiga esemeid (nt süüdatud künnlaid).

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

Ärge asetage akusid või akuga seadet liigse kuumuse kätte, näiteks päikesepaistesse või tule lähedale. Vigastuste vältimiseks peab seade olema paigaldusjuhtnööride järgi tugevalt pörandale/seinale kinnitatud.

Ainult siseruumides kasutamiseks.

Seadet on testitud ja see vastab elektromagnetilise ühilduvuse direktiivis välja toodud piirangutele juhul, kui kasutatakse vähem kui 3 meetri pikkust ühenduskaablit.

Sagedusriba 5,15–5,35 GHz on mõeldud vaid siseruumides kasutamiseks.

### Toiteallikad

- Seade on vooluvõrgus seni, kuni seda pole vahelduvvoolukontaktist eemaldatud, isegi kui seade ise on välja lülitatud.
- Kuna põhipistikut kasutatakse seadme vooluvõrgust eemaldamiseks, ühendage seade hõlpsalt ligipääsetavas vahelduvvoolukontakti. Kui märkate seadme töös hälbeid, eemaldage põhipistik kohe vahelduvvoolukontaktist.

## HOIATUS

Optiliste seadmete kasutamine selle tootega suurendab ohtu silmadele. Kuna seadmes Blu-ray Disci / DVD kodukinosüsteem kasutatav laserkiir on silmadele kahjulik, ärge üritage korpusi lahti võtta.

Hooldustööd laske teha vaid vastava väljaõppega personalil.



|          |                                                                                                                         |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CAUTION  | CLASS 3R VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EYE EXPOSURE.                                    |
| VORSICHT | KLASSE 3R SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENN GEÖFFNET. UNMITTELBAREN AUGENKONTAKT VERMEIDEN.                 |
| ADVARSEL | SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING AF KLASSE 3R VED ÅBNING. UNDGÅ AT SE DIREKTE PÅ STRÅLEN.                                |
| ADVARSEL | SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING I KLASSE 3R NÅR DEKSEL ÅPNES. UNNGÅ DIREKTE EKSPONERING AV ØYENE.                       |
| VARNING  | KLASS 3R SYNLIG OCH OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. UNDVIK ATT DIREKT EXPOSERAS ÖGONEN FÖR STRÅLNINGEN. |
| VARO!    | AVATTUNA LUOKAN 3R NÄKYVÄÄ JA NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTELYÄ. VÄLTÄ KATSEEN SUORAA ALTISTAMISTA.                              |
| 警告       | 打开时有3R类可见和不可见激光辐射。避免眼睛受到直射的照射。                                                                                          |
| 注意       | 打開時有第3R類可視及不可見雷射輻射。避免眼睛直接暴露。                                                                                            |

Seadme vastuvõtuseade on klassi CLASS 3R LASER toode. Kui laseri kaitsekorpus avatakse, kiirgub seadmest nähtavat ja nähtamatut laserkiirgust, seega vältige laseri otsekontakti silmadega. See märgistus asub põhiseadme põhja välispinnal.

CLASS 1 LASER PRODUCT  
LASER KLASSE 1  
LUOKAN 1 LASERLAITE  
KLASS 1 LASERAPPARAT

Seade on klassi CLASS 1 LASER toode. See märgistus asub põhiseadme põhja välispinnal.

### Põhiseadme ja ruumilise heli võimendi jaoks

Nimeplaat asub seadme all välispinnal.

## Soovitavad kaablid

Arvutite ja/või välisseadmetega ühendamiseks tuleb kasutada korralikult varjestatud ja maandatud kaableid ning pistikuid.



## Vanade akude ning elektri- ja elektroonikaseadmete käitlemine (kehtib Euroopa Liidus ja

### teistes Euroopa riikides, kus on eraldi toimivad kogumissüsteemid)

See sümbol tootel, akul või pakendil näitab, et toodet ja 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 nende toodete ja akude reeglitepärase utiliseerimise, aitate ära hoida võimalikke keskkonda ja tervist mõjutavaid negatiivseid tagajärgi, mis ebakorrekse käitlemise tõttu võivad tekkida. Materjalide taastöötlemine aitab säästa loodusressursse.

Toodete korral, mis nõuavad ohutuse, jõudluse või andmete terviklikkuse tõttu alalist ühendust kaasatud akuga, tohib akut vahetada vaid kvalifitseeritud hoolduspersonal. Aku ning elektri- ja elektroonikaseadmete reeglitepärase käitlemise tagamiseks viige toode kasutusea lõppedes spetsiaalsesse elektri- ja elektroonikaseadmete taastöötlemiseks mõeldud kogumispunkti. 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 jäätmekäitluspunkti või kauplusega, kust selle toote või aku ostsite.

## Teatis klientidele: järgmine teave kehtib ainult seadmetele, mida müüakse riikides, kus kehtivad EL-i direktiivid.

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.

Siinsega kinnitab Sony Corporation, et seadmed BDV-N9200W/BDV-N9200WL/BDV-N7200W/BDV-N7200WL/BDV-N5200W/BDV-NF7220/TA-SA700WR/TA-SA600WR/TA-SA500WR vastavad direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja muudele kehtivatele sätetele. Üksikasjad leiate järgmiselt veebilehelt: <http://www.compliance.sony.de/>



See toode on mõeldud kasutamiseks järgmistes riikides. AT, BE, BG, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, EL, HU, IS, IE, IT, LV, LI, LT, LU, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SK, SI, ES, SE, CH, GB

See Blu-ray Disc / DVD kodukinosüsteem on mõeldud plaatide või USB-seadmete heli ja video taasesituseks, muusika voogesituseks NFC-ga ühilduvatest nutitelefonidest või Bluetooth-seadmest ning FM-tuunerist. See süsteem toetab ka voogedastust võrgus ja ekraanipeegeldust.

**Ainult BDV-N9200W/  
BDV-N9200WL/BDV-N7200W/  
BDV-N7200WL/BDV-N5200W**



**ATTENTION**  
RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE NE PAS OUVRIR  
**PRECAUCION**  
RIESGO DE CHOQUE ELECTRICO NO ABRIR  
**CUIDADO**  
RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, NÃO ABRA  
**警告**

机内高压、非专业人员请勿拆卸

See märgistus on mõeldud kasutaja hoiatamiseks elektrilöögi ohu eest, nii et ärge seadet kindlasti avage. Märgistus asub ruumilise heli võimendi tagaküljel.

### **3D-video vaatamine**

Osail inimestel võib 3D-videote vaatamisega kaasneda ebamugavustunne (nt tuleb silmi kissitada, tekib väsimus või iiveldus). Sony soovib kõigil vaatajatel 3D-videote vaatamisel regulaarseid pause teha. Vajalike pauside pikkus ja sagedus on erinevatel inimestel erinev. Tehke seda oma mugavuse järgi. Kui tunnete ebamugavust, lõpetage 3D-video vaatamine, kuni ebamugavustunne kaob. Vajadusel pidage nõu arstiga. Vaadake ka (i) kasutusjuhendit ja/või tootega kasutatavate seadmete või Blu-ray Disci sisu hoiatusteadet, ja (ii) meie veebisaiti (<http://esupport.sony.com/>), kust leiate uusimat teavet. Väikeste (eriti alla 6-aastaste) laste nägemine on alles välja arenemas. Enne kui lubate väikestel lastel vaadata 3D-videoid, pidage nõu arstiga (nt lastearsti või silmaarstiga).

Täiskasvanud peavad lapsi juhendama veendumaks, et jälgitakse ülaltoodud soovitusi.

### **Kopeerimiskaitse**

- Arvestage Blu-ray Disci ja DVD-andmekandjate puhul kasutatavaid täiustatud sisukaitseüsteeme. Need süsteemid nimega AACs (Advanced Access Content System) ja CSS (Content Scramble System) võivad taasesitusel, analoogväljastamisel ja muude sarnaste funktsioonide kasutamisel sisaldada teatud piiranguid. Toote kasutus ja kehtivad piirangud võivad sõltuda ostukuupäevast, kuna AACs-i juhtkond võib pärast ostmist kehtestada uued piirangud või olemasolevaid muuta.
- Cinavia teatis  
See toode kasutab osade äriliselt toodetud filmide ja videote ning nende heliribade volitamata koopia kasutamise piiramiseks Cinavia tehnoloogiat. Kui tuvastatakse volitamata koopia keelatud kasutamine, kuvatakse teade ja taasesitus või kopeerimine katkestatakse.  
Lisateavet Cinavia tehnoloogia kohta leiate Cinavia võrgus olevast tarbija teabekeskusest aadressil <http://www.cinavia.com>. Kui soovite Cinavia kohta lisateavet posti teel, saatke postkaart oma postiaadressiga sellele aadressile: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

## **Autoriõigused ja kaubamärgid**

- (Ainult BDV-N9200W/BDV-N9200WL/BDV-N7200W/BDV-N7200WL/BDV-N5200W)

See süsteem sisaldab Dolby\* Digitali ja Dolby Pro Logicu adaptiivse maatriksi ruumilise heli dekodeerit ning DTS-i\*\* digitaalset ruumilise heli süsteemi.

\* Toodetud ettevõtte

Dolby Laboratories litsentsi alusel.

Dolby, Pro Logic ja topelt-D sümbolid on ettevõtte Dolby Laboratories kaubamärgid.

\*\* DTS-i patendid leiata saidilt

<http://patents.dts.com>. Toodetud

ettevõtte DTS Licensing Limited

litsentsi alusel. DTS, DTS-HD,

selle sümbol ja DTS ning selle

sümbol koos on ettevõtte DTS, Inc.

registreeritud kaubamärgid.

© DTS, Inc. Kõik õigused on kaitstud.

(Ainult BDV-NF7220)

See süsteem sisaldab Dolby\* Digitali ja DTS-i\*\* digitaalset ruumilist süsteemi.

\* Toodetud ettevõtte Dolby

Laboratories litsentsi alusel. Dolby

ja topelt-D sümbolid on ettevõtte

Dolby Laboratories kaubamärgid.

\*\* DTS-i patendid leiata saidilt

<http://patents.dts.com>. Toodetud

ettevõtte DTS Licensing Limited

litsentsi alusel. DTS, DTS-HD,

selle sümbol ja DTS ning selle

sümbol koos on ettevõtte DTS, Inc.

registreeritud kaubamärgid.

© DTS, Inc. Kõik õigused kaitstud.

- Süsteem sisaldab kõrglahutusega multimeediumliidese tehnoloogiat (High-Definition Multimedia Interface; (HDMI™)).

Mõisted HDMI ja HDMI High-Definition Multimedia Interface ning HDMI logo on ettevõtte HDMI Licensing LLC registreeritud kaubamärgid Ameerika Ühendriikides ja muudes riikides.

- Java on ettevõtte Oracle ja/või selle sidusettevõtete kaubamärk.

- DVD logo on ettevõtte DVD Format/ Logo Licensing Corporation kaubamärk.
- Blu-ray Disc, Blu-ray, Blu-ray 3D, BD-LIVE, BONUSVIEW ja logod on ettevõtte Blu-ray Disc Association kaubamärgid.
- Blu-ray Disc, DVD+RW, DVD-RW, DVD+R, DVD-R, DVD VIDEO ja CD logod on kaubamärgid.
- Super Audio CD on kaubamärk.
- App Store on ettevõtte Apple Inc. teenindusmärk.
- BRAVIA on ettevõtte Sony Corporation kaubamärk.
- AVCHD 3D/Progressive'i ja AVCHD 3D/Progressive'i logod on ettevõtete Panasonic Corporation ja Sony Corporation kaubamärgid.
- XMB ja xross media bar on ettevõtete Sony Corporation ning ettevõtte Sony Computer Entertainment Inc. kaubamärgid.
- PlayStation on ettevõtte Sony Computer Entertainment Inc. registreeritud kaubamärk.
- Sony Entertainment Networki logo ja Sony Entertainment Network on Sony Corporationi kaubamärgid.
- Muusika ja videote tuvastustehnoloogiat ja sellega seotud andmeid pakub Gracenote®. Gracenote esindab muusika tuvastustehnoloogia ja seotud sisu kohtaletoimetamise tööstusstandardit. Lisateavet leiata veebisaidilt [www.gracenote.com](http://www.gracenote.com). CD, DVD, Blu-ray Disci ning muusika ja videoga seotud andmed ettevõttelt Gracenote, Inc., Gracenote'i autoriõigus © aastast 2000 praeguseni. Gracenote'i tarkvara, Gracenote'i autoriõigus © aastast 2000 praeguseni. Sellele tootele ja teenusele kehtib vähemalt üks Gracenote'ile kuuluv patent. Gracenote'i veebisaidilt leiata mittetäieliku loendi kehtivatest Gracenote'i patentidest. Gracenote, CDDb, MusicID, Gracenote'i logo ja logotüüp ning logo

Powered by Gracenote on ettevõtte Gracenote, Inc. registreeritud kaubamärgid või kaubamärgid Ameerika Ühendriikides 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.
- N Mark on ettevõtte NFC Forum, Inc. kaubamärk või registreeritud kaubamärk Ameerika Ühendriikides ja teistes riikides.
- Android™ on ettevõtte Google Inc. kaubamärk.
- Google Play™ on ettevõtte Google Inc. kaubamärk.
- Xperia on ettevõtte Sony Mobile Communications AB kaubamärk.
- Sõna *Bluetooth®* märk ja logod on ettevõttele Bluetooth SIG, Inc. kuuluvad registreeritud kaubamärgid ning Sony Corporation kasutab neid märke litsentsi alusel. Teised kaubamärgid ja ärinimed kuuluvad nende omanikele.
- 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 ootelolevad 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 on kaitstud ettevõtte Microsoft Corporation teatud intellektuaalse omandi õigustega. Selle tehnoloogia kasutamine või levitamine väljaspool seda toodet on ilma Microsofti või selliste õigustega Microsofti sidusettevõtte sobiva litsentsita keelatud.

Sisuoomanikud kasutavad Microsoft PlayReady™ 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.

- DLNA™, DLNA logo ja DLNA CERTIFIED™ on ettevõtte Digital Living Network Alliance kaubamärgid, teenusemärgid või sertifikaadid.
- Opera® Devices SDK kuulub ettevõttele Opera Software ASA. Autoriõigused 1995–2013, Opera Software ASA. Kõik õigused kaitstud.



- Kõik teised kaubamärgid on nende omanike kaubamärgid.
- Muud süsteemid ja tootenimed on üldiselt nende tootjate registreeritud kaubamärgid või kaubamärgid. Märkidest <sup>TM</sup> ja © selles dokumendis ei räägita.

## Lõppkasutaja litsentsi teave

### Gracenote'i® lõppkasutaja litsentsileping

See rakendus või seade sisaldab tarkvara Emeryville'is, Californias asuvalt ettevõttelt Gracenote, Inc. (Gracenote). Gracenote'i pakutav tarkvara (Gracenote'i tarkvara) võimaldab sellel rakendusel tuvastada plaate ja/või faile ning hankida võrgus olevatest serveritest või manustatud andmebaasidest (ühise nimega Gracenote'i serverid) muusikaga seotud teavet (sh nimi, esitaja, lugu ja pealkiri — Gracenote'i andmed) ja kasutada teisi funktsioone. Gracenote'i andmeid tohib kasutada vaid selle rakenduse või seadme lõppkasutajale mõeldud spetsiaalsete funktsioonidega. Nõustute, et kasutate Gracenote'i andmeid, Gracenote'i tarkvara ja Gracenote'i servereid vaid isiklikuks ja mitteäriliseks otstarbeks. Nõustute, et ei määra, kopeeri, kanna üle ega edasta Gracenote'i tarkvara või mis tahes Gracenote'i andmeid mis tahes kolmandale osapoolele. NÕUSTUTE, ET EI KASUTA GRACENOTE'I ANDMEID, GRACENOTE'I TARKVARA EGA GRACENOTE'I SERVEREID ÜHELGI VIISIL, MIDA POLE SELLES DOKUMENDIS SELGESÕNALISELT LUBATUD.

Nõustute, et teile Gracenote'i andmete, Gracenote'i tarkvara ja Gracenote'i serverite kasutamiseks antud lihtlitsents lõpetatakse, kui neid piiranguid rikute. Kui teie litsents lõpetatakse, nõustute lõpetama kõigi ja mis tahes Gracenote'i andmete, Gracenote'i tarkvara ja Gracenote'i serverite kasutamise. Gracenote säilitab kõik Gracenote'i andmete, Gracenote'i tarkvara ja Gracenote'i serverite õigused, sh kõik omandiõigused. Gracenote ei pea teile mitte ühelgi tingimusel maksma teie esitatud mis tahes teabe eest. Nõustute, et Gracenote, Inc. võib selle lepingu alusel jõustada enda nimel teie vastu oma õigused.

Gracenote'i teenus kasutab statistilistel eesmärkidel päringute jälitamiseks ainulaadset ID-d. Juhuslikult määratud numbrilise ID eesmärk on võimaldada Gracenote'i teenusel loendada päringuid teadmata, kes te olete. Lisateavet vaadake veebilehelt, kust leiate Gracenote'i teenuse privaatsuseeskirja.

Gracenote'i tarkvara ja iga Gracenote'i andmete üksus litsentsitakse teile VALMISKUJUL. Gracenote ei anna teile otseseid ega kaudseid garantiisid, mis puutub Gracenote'i serveritest pärinevate mis tahes Gracenote'i andmete täpsusesse. Gracenote jätab endale õiguse Gracenote'i serveritest andmeid kustutada või muuta andmete kategooriaid mis tahes põhjusel, mida Gracenote piisavaks peab. Puudub garantii, et Gracenote'i tarkvaras või Gracenote'i serverites ei esine vigu või et Gracenote'i tarkvara või Gracenote'i serverite töös ei esine katkestusi. Gracenote ei ole kohustatud teile pakkuma uusi täiustatud või täiendavaid andmetüüpe ega kategooriaid, mida Gracenote võib tulevikus pakkuda, ja võib vabalt teenuste pakkumise mis tahes ajal peatada.

GRACENOTE ÜTLEB LAHTI KÕIKIDEST OTSESTEST VÕI KAUDSETEST GARANTIIDEST, SH (KUID MITTE AINULT) KAUDSED GARANTIID KAUBANDUSLIKELE NÕUETELE JA EESMÄRGILE VASTAVUSE, NIME JA RIKKUMATUSE KOHTA. GRACENOTE EI ANNA GARANTIID TULEMUSTE KOHTA, MIS TULENEVAD GRACENOTE'I TARKVARA VÕI MIS TAHES GRACENOTE'I SERVERI TEIEPOOLSEST KASUTUSEST. MITTE ÜHELGI TINGIMUSEL EI OLE GRACENOTE KOHUSTATUD TEILE TASUMA MIS TAHES PÕHJUSEL VÕI JUHUSLIKULT TEKKINUD KAHJUDE VÕI MIS TAHES KAOTATUD VÕI SAAMATA JÄÄNUD TULUDE EEST.

© Gracenote, Inc. 2009

## Lisateave

# Ettevaatusabinõud

## Ohutus

- Kui süsteemi korpusesse peaks sattuma mingeid esemeid või vedelikku, tõmmake süsteem seinakontaktist välja ja laske see enne kasutamist kvalifitseeritud tehnikul üle kontrollida.
- Ärge puudutage vahelduvvoolu toitejuhet (toiteallikat) märgade kätega. See võib põhjustada elektrilöögi.

## Toiteallikad

Kui te ei kasuta süsteemi pikemat aega, eemaldage see kindlasti seinakontaktist. Vahelduvvoolu toitejuhtme (toiteallika) eemaldamiseks võtke tõmbamiseks kinni pistikust, mitte juhtmest.

## Paigaldamine

- Asetage süsteem kohta, kus on piisav ventilatsioon, et süsteem liiga kuumaks ei läheks.
- Süsteemi kuumenemine kasutuse ajal ei ole talitlushäire. Kui kasutate süsteemi pikka aega suure helitugevusega, tõuseb temperatuur korpuse peal, külgedel ja all märgatavalt. Põletuste vältimiseks ärge katsuge korpust.
- Ärge asetage süsteemi pehmele pinnale (vaibale, tekile jms), mis võib blokeerida ventilatsiooniavasid.
- Ärge paigaldage süsteemi soojusallikate, näiteks radiaatorite või õhutorude lähedale või kohta, kus on otsene päikesevalgus, palju tolmu või mehaanilise vibratsiooni või põrutuste võimalus.

- Ärge paigaldage süsteemi kaldu. See on mõeldud kasutamiseks ainult horisontaalasendis.
- Hoidke süsteem ja plaadid eemal komponentidest, mis sisaldavad tugevaid magneteid (nt mikrolaineahjud või suured kõlarid).
- Ärge asetage süsteemi peale raskeid esemeid.
- Ärge asetage esipaneeli ette metallesemeid. See võib piirata raadiolainete vastuvõttu.
- Ärge asetage süsteemi kohta, kus kasutatakse meditsiiniseadmeid. See võib põhjustada meditsiiniseadmete talitlushäireid.
- Kui kasutate südamestimulaatorit või muud meditsiiniseadet, pidage enne traadita kohtvõrgu funktsiooni kasutamist nõu arsti või meditsiiniseadme tootjaga.

## Kasutus

Kui süsteem tuuakse külmast sooja või paigaldatakse väga niiskesse ruumi, võib niiskus kondenseeruda põhiseadme sisse läätsedele. Sellisel juhul ei pruugi süsteem korralikult töötada. Eemaldage plaat ja jätke süsteem sisse umbes pooleks tunniks kuni tunniks, kuni niiskus aurustub.

## Helitugevuse reguleerimine

Ärge suurendage helitugevust, kui kuulate osa, kus helitugevuse tase on väga madal või helisignaal puudub. Vastasel juhul võidakse kõlareid kahjustada, kui äkitselt esitatakse kõrge helitugevusega osa.

## Puhastamine

Puhastage korpust, paneeli ja juhtnuppeid pehme, kergelt niiske lapi ja õrna pesuvahendiga. Ärge kasutage abrasiivset svammi, küürimispulbrit või lahustit, näiteks alkoholi või bensiini.

## Puhastusplaadid, plaadi/läätse puhastid

**Ärge kasutage puhastusplaate ega plaadi/läätse puhasteid (sh niiskeid või pihustatavaid). Need võivad põhjustada seadme talitlushäireid.**

## Osade vahetamine

Süsteemi remontimisel võib vahetatud osad taaskasutuse või ümbertöötlemise eesmärgil säilitada.

## Teleri värvid

Kui kõlarid põhjustavad TV ekraani värvide ebakorrapärasust, lülitage TV välja, seejärel lülitage see umbes 15 kuni 30 minuti pärast uuesti sisse. Kui ebakorrapärasused värvides ei kao, asetage kõlarid telerist kaugemale.

### OLULINE TEATIS

Hoiatus! Süsteem võib liikumatut videopilti või ekraanikuva pilti hoida TV ekraanil lõputult. Kui jätate liikumatu videopildi või ekraanikuva pildi TV ekraanile kuvatuna pikaks ajaks, riskite TV ekraani püsikahjustustega. Plasmaekraaniga paneel-TV-d ja projektsiooni-TV-d on selle suhtes tundlikud.

## Süsteemi liigutamine

Enne süsteemi liigutamist veenduge, et seadme ei oleks plaate, ja eemaldage vahelduvvoolu toitejuhe (toiteallikas) seinakontaktist (vooluvõrgust).

## Side BLUETOOTH-i kaudu

- BLUETOOTH-i seadmeid tuleb kasutada teineteisest umbes 10 meetri raadiuses (nende vahel ei tohi olla takistusi). Kasutatav sideulatus võib väheneda järgmistel tingimustel.
  - Kui BLUETOOTH-i ühendusega seadmete vahel on inimene, metallese, sein või muu takistus
  - Kohtades, kus on paigaldatud traadita kohtvõrk (LAN).
  - Kasutuses olevate mikrolaineahjude läheduses.
  - Kohtades, kus esineb teisi elektromagnetlaineid.
- BLUETOOTH-i seadmed ja traadita kohtvõrk (LAN) (IEEE 802.11b/g) kasutavad sama sagedusriba (2,4 GHz). Kui kasutate oma BLUETOOTH-i iseadet traadita kohtvõrgu (LAN) võimega seadme läheduses, võib esineda elektromagnetilisi häireid. See võib vähendada andmeedastuskiirust, tekitada müra või takistada ühenduse loomist. Sellisel juhul proovige järgmisi lahendusi.
  - Kasutage seda põhiseadet traadita kohtvõrguga (LAN) seadmest vähemalt 10 meetri kaugusel.
  - Kui kasutate oma BLUETOOTH-i seadet 10 meetri raadiuses, lülitage traadita kohtvõrguga (LAN-iga) seadme toide välja.
  - Paigaldage see põhiseade ja BLUETOOTH-i seade teineteisele võimalikult lähedale.
- Selle põhiseadme edastatavad raadiolained võivad segada mõne meditsiiniseadme tööd. Kuna rikked võivad põhjustada talitlushäireid, lülitage selle põhiseadme ja BLUETOOTH-i seadme toide järgmistes kohtades alati välja.
  - Haiglates, rongides, lennukites, tanklates ja muudes kohtades, kus võib olla kergestiühtivaid gaase.
  - Automaatsete uste või tuletoirjearmide läheduses.

- See põhiseade toetab turvafunktsioone, mis vastavad BLUETOOTH-i spetsifikatsioonidele, et tagada BLUETOOTH-i tehnoloogia kasutamisel turvaline ühendus side ajal. Olenevalt seadistuse sisust ja muudest teguritest ei pruugi see turvalisustase olla aga piisav, seega olge BLUETOOTH-i tehnoloogia kasutamisel side loomisel alati ettevaatlik.
- Sony ei vastuta ühelgi viisil andmete kahjustamise või kadumise eest, mis tuleneb teabe lekkimisest BLUETOOTH-i tehnoloogiaga side kasutamisel.
- BLUETOOTH-i side ei ole kõigi BLUETOOTH-i seadmetega, millel on selle põhiseadmega sama profiil, alati garanteeritud.
- Selle põhiseadmega ühendatud BLUETOOTH-i seadmed peavad vastama ettevõtte Bluetooth SIG, Inc. ettekirjutatud BLUETOOTH-i spetsifikatsioonidele ja neil peab olema vastavuse sertifikaat. Kui aga seade isegi vastab BLUETOOTH-i spetsifikatsioonidele, võib esineda juhuseid, kus BLUETOOTH-i seadme omadused või spetsifikatsioonid ei võimalda seadet ühendada või selle juhtimismeetodid, ekraan või kasutusviis võivad olla erinevad.
- Olenevalt BLUETOOTH-i seadmega ühendatud põhiseadmest, sidekeskkonnast või ümbritsevatest tingimustest võib esineda müra või heli ei pruugi kostuda.

Kui teil on seadme kohta küsimusi või sellega on probleeme, võtke ühendust lähima Sony edasimüüjaga.

## Märkused plaatide kohta

### Plaatide käsitlemine

- Selleks et plaat püsiks puhas, hoidke seda servadest. Ärge puudutage plaadi pinda.
- Ärge kleepige plaadi peale paberit ega kleeplinti.



- Ärge pange plaati kohta, kus on otsene päikesevalgus või kuumaallikad, näiteks kuumaõhutorud, ega jätke seda päikesevalguse kätte pargitud autosse, kuna temperatuur autos võib oluliselt tõusta.
- Pärast esitamist pange plaat karpis tagasi.

### Puhastamine

- Enne plaadi esitamist puhastage see puhastuslapiga. Pühkige plaati keskosast väljapoole.



- Ärge kasutage lahusteid, näiteks bensiini, vedeldit, müügilolevaid puhasteid või vinüülplaatide jaoks mõeldud antistaatikut.

Süsteem suudab esitada ainult standardset ringikujulist plaati. Mittestandardsete või mitte ringikujuliste (nt ruudu-, südame või tähekujuliste) plaatide kasutamine võib põhjustada talitlushäireid.

Ärge kasutage plaati, mille külge on pandud kaubanduses käibiv tarvik, näiteks etikett või rõngas.

## Spetsifikatsioonid

### Võimendi jaotis

**BDV-N9200W/BDV-N9200WL/  
BDV-N7200W/BDV-N7200WL/  
BDV-N5200W**

VÄLJUNDVÕIMSUS (nominaal)

Eesmine L / eesmine R:

125 W + 125 W (6 oomi juures, 1 kHz,  
1% THD)

VÄLJUNDVÕIMSUS (etalon)

Eesmine L / eesmine R:

200 W (kanali kohta 6 oomi juures,  
1 kHz)

Keskmine:

200 W (6 oomi juures, 1 kHz)

Basskõmistaja:

200 W (6 oomi juures, 80 Hz)

Sisendid (analoog)

AUDIO IN

Tundlikkus: 2 V/700 mV

Sisendid (digitaalne)

TV (heli tagastuskanal/OPTICAL)

Toetatud vormingud: LPCM 2CH

(kuni 48 kHz), Dolby Digital, DTS

HDMI (IN 1)/HDMI (IN 2)

Toetatud vormingud: LPCM 5.1CH

(kuni 48 kHz), LPCM 2CH (kuni 96 kHz),

Dolby Digital, DTS

## **BDV-NF7220**

VÄLJUNDVÕIMSUS (nominaal)

Eesmine V / eesmine P:

125 W + 125 W (6 oomi juures, 1 kHz,  
1% THD)

VÄLJUNDVÕIMSUS (etalon)

Eesmine V / eesmine P:

200 W (kanali kohta 6 oomi juures,  
1 kHz)

Basskõmistaja:

200 W (6 oomi juures, 80 Hz)

Sisendid (analoog)

AUDIO IN

Tundlikkus: 2 V / 700 mV

Sisendid (digitaalne)

TV (heli tagastuskanal/OPTICAL)

Toetatud vormingud: LPCM 2CH  
(kuni 48 kHz), Dolby Digital, DTS

HDMI (IN 1)/HDMI (IN 2)

Toetatud vormingud: LPCM 5.1CH  
(kuni 48 kHz), LPCM 2CH (kuni 96 kHz),  
Dolby Digital, DTS

## **HDMI-jaotis**

Pistik

Tüüp A (19-viiguline)

## **BD- / DVD- / Super Audio CD / CD-süsteem**

Signaalivormingu süsteem

NTSC/PAL

## **USB-jaotis**

🔌 (USB) port:

tüüp A (USB-mäluseadme,  
mälukaardilugeja, digitaalse  
fotoaparaadi ja digitaalse  
videokaamera ühendamiseks)

## **LAN-i jaotis**

LAN (100) liides

100BASE-TX-liides

## **Traadita kohtvõrgu (LAN-i) jaotis**

Vastavus standarditele

IEEE 802.11 a/b/g/n

Sagedusriba

2,4 GHz, 5 GHz

## **BLUETOOTH-i jaotis**

Sidesüsteem

BLUETOOTH-i spetsifikatsiooni  
version 3.0

Väljund

BLUETOOTH-i spetsifikatsiooni toite  
klass 2

Maksimaalne sidevahemik

Tööulatus umbes 10 m<sup>1)</sup>

Sagedusriba

2,4 GHz

Moduleerimismeetod

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Ühilduvad BLUETOOTH-i profiilid<sup>2)</sup>

A2DP 1.2 (Advanced Audio Distribution  
Profile)

AVRCP 1.3 (Audio Video Remote  
Control Profile)

Toetatud koodekid<sup>3)</sup>

SBC<sup>4)</sup>, AAC

Edastusvahemik (A2DP)

20 Hz kuni 20 000 Hz  
(diskreetimissagedus 44,1 kHz,  
48 kHz)

<sup>1)</sup> Tegelik vahemik oleneb järgmistest teguritest: seadmete vahel olevad takistused, mikrolaineahju ümbruses olevad magnetväljad, staatiline elekter, juhtmeta telefon, vastuvõtu tundlikkus, antenni toimivus, operatsioonisüsteem, tarkvararakendus jne.

<sup>2)</sup> BLUETOOTH-i standardprofiilid viitavad BLUETOOTH-i side eesmärgile seadmete vahel.

<sup>3)</sup> Kodek: helisignaali pakkimine ja teisendusvorming

<sup>4)</sup> Alamriba kodek

## **FM-tuuneri jaotis**

Süsteem

PLL-i kvartslukustusega digitaalne  
süntesaator

Häälestusvahemik

87,5 MHz kuni 108,0 MHz  
(50 kHz sammudega)

Antenn (õhuantenn)

FM-traatantenn (õhuantenn)

Antenni (õhuantenn) liidesed  
75 oomi, balansseerimata

## Kõlarid

### Eesmised (SS-TSB133) / ruumiline heli (SS-TSB138) mudelil BDV-N9200W

### Eesmised (SS-TSB134) / ruumiline heli (SS-TSB139) mudelil BDV-N9200WL

Mõõtmed (l/k/s) (umbes)

102 × 705 × 71 mm

(seinale kinnitav osa)

270 × 1200 × 270 mm

(kogu kõlar)

Kaal (umbes)

SS-TSB133/SS-TSB138:

1,9 kg (seinale kinnitav osa)

4,2 kg (kogu kõlar)

SS-TSB134/SS-TSB139:

2,0 kg (seinale kinnitav osa

koos kõlari juhtmega)

4,4 kg (kogu kõlar)

### Eesmised (SS-TSB135) mudelil BDV-N7200W/BDV-NF7220

### Ruumiline heli (SS-TSB140) mudelil BDV-N7200W

### Eesmised (SS-TSB136) / ruumiline heli (SS-TSB141) mudelil BDV-N7200WL

Mõõtmed (l/k/s) (umbes)

100 × 450 × 57 mm (ilma aluseta)

147 × 455 × 147 mm (koos alusega)

Kaal (umbes)

SS-TSB135/SS-TSB140:

1,1 kg (ilma aluseta)

1,2 kg (koos alusega)

SS-TSB136/SS-TSB141:

1,2 kg (ilma aluseta ja kõlari juhtmega)

1,3 kg (koos alusega)

### Eesmised (SS-TSB137) mudelil BDV-N5200W

Mõõtmed (l/k/s) (umbes)

91 × 275 × 96 mm

Kaal (umbes)

0,71 kg (kõlari juhtmega)

### Ruumiline heli (SS-TSB142) mudelil BDV-N5200W

Mõõtmed (l/k/s) (umbes)

90 × 205 × 91 mm

Kaal (umbes)

0,58 kg (kõlari juhtmega)

### Keskmine (SS-CTB125) mudelil BDV-N9200W/BDV-N7200W

### Keskmine (SS-CTB126) mudelil BDV-N9200WL/BDV-N7200WL

Mõõtmed (l/k/s) (umbes)

365 × 73 × 77 mm

Kaal (umbes)

1,1 kg

### Keskmine (SS-CTB127) mudelil BDV-N5200W

Mõõtmed (l/k/s) (umbes)

240 × 90 × 85 mm

Kaal (umbes)

0,58 kg (kõlari juhtmega)

### Bassikõlastaja (SS-WSB126) mudelil BDV-N9200W/BDV-N7200W/BDV-NF7220

### Bassikõlastaja (SS-WSB127) mudelil BDV-N9200WL/BDV-N7200WL

Mõõtmed (l/k/s) (umbes)

SS-WSB126:

265 × 430 × 265 mm

SS-WSB127:

265 × 425 × 265 mm

Kaal (umbes)

SS-WSB126: 6,3 kg

SS-WSB127: 6,2 kg

### Bassikõlar (SS-WSB128) mudelil BDV-N5200W

Mõõtmed (l/k/s) (umbes)

225 × 365 × 345 mm

Kaal (umbes)

5,8 kg (kõlari juhtmega)

## Üldteave

### Põhiseade

Nõuded toitele

220 V kuni 240 V vahelduvvool,  
50/60 Hz

Elektritarbimine

Sees:

95 W (HBD-N9200W/  
HBD-N7200W/HBD-5200W)  
105 W (HBD-N9200WL/  
HBD-N7200WL)  
85 W (HBD-NF7220)

Ooterežiimis:

0,3 W (elektrisäästmisel.  
Üksikasjad seadistuse kohta  
leiate järgmisel veebisaidil  
olevast kasutusjuhendist:  
<http://support.sony-europe.com/>)  
1,7 W (Kui [Remote Start]  
(Kaugkäivitus), [NFC] ja [Bluetooth  
Power Setting] (Bluetoothi toite  
seadistus) on olekus [On] (Sees)  
ja [Quick Start Mode]  
(Kiirkäivitusrežiim) on olekus [Off]  
(Väljas).)

Mõõtmed (l/k/s) (umbes)

480 × 78 × 212,5 mm, sh etteulatuvad  
osad

Kaal (umbes)

3,1 kg

### Ruumilise heli võimendi

(TA-SA500WR) mudelil BDV-N9200W/  
BDV-N7200W

### Ruumilise heli võimendi

(TA-SA600WR) mudelil  
BDV-N9200WL/BDV-N7200WL

### Ruumilise heli võimendi

(TA-SA700WR) mudelil BDV-N5200W

Võimendi jaotis

TA-SA500WR/TA-SA600WR:

VÄLJUNDVÕIMSUS (etalon)

Ruumiline heli L / ruumiline heli R:

200 W (kanali kohta 6 oomi juures,  
1 kHz)

TA-SA700WR:

VÄLJUNDVÕIMSUS (etalon)

Ruumiline heli L / ruumiline heli R:

100 W (kanali kohta 6 oomi juures,  
1 kHz)

Nimitakistus

6 Ω

Sidesüsteem

Juhtmeta heli spetsifikatsioonid,  
version 3.0

Sagedusriba

5,2 GHz, 5,8 GHz

Moduleerimismeetod

DSSS

Nõuded toitele

220 V kuni 240 V vahelduvvool,  
50/60 Hz

Elektritarbimine

Sees:

55 W (TA-SA500WR)

70 W (TA-SA600WR)

45 W (TA-SA700WR)

Ooterežiimis elektritarbimine

0,5 W (ooterežiimis)

0,3 W (välja lülitatud)

Mõõtmed (l/k/s) (umbes)

200 × 64 × 211,5 mm

Kaal (umbes)

1,3 kg

Disain ja spetsifikatsioonid võivad ette  
teatamata muutuda.



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



\* 4 4 8 5 8 3 3 1 3 \* (1)

©2014 Sony Corporation