

## Mitmekanaliline AV-vastuvõtja

Kiirjuhend

## HOIATUS

### Tulekahju või elektrilöögi vältimiseks hoidke seadet vihmast või niiskusest eemal.

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

Ärge laske seadmel kokku puutuda lahtise leegiga (näiteks süüdatud küünlad).

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

Ärge paigaldage seadet suletud ruumi, nagu raamaturiiul või integreeritud kapp.

Kuna põhipistikut kasutatakse seadme vooluvõrgust eemaldamiseks, ühendage seade hõlpsasti juurdepääsetavasse vahelduvvoolukontakti. Kui märkate seadme töös hälbeid, eemaldage põhipistik kohe vahelduvvoolukontaktist.

Ärge laske akudel või akudega seadmetel puutuda kokku liigse kuumusega, näiteks päikesepaiste ja tuli.

Seade on vooluvõrgus seni, kuni see pole vahelduvvoolukontaktist eemaldatud, isegi kui seade ise on välja lülitatud.

Ligine helirõhk kuularitest või kõrvaklappidest võib kahjustada kuulmist.



See sümbol hoiatab kasutajat kuumu pinna eest, mis võib tavatöös puudutamisel kõrvetada.

Seadet on katsetatud ja see vastab elektromagnetilise ühilduvuse direktiivis esitatud piirangutele juhul, kui kasutatakse vähem kui 3 meetri pikkust ühenduskaablit.

## Euroopa klientidele



### 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 taastõõtlemine aitab säästa loodusressursse.

Toodete puhul, mis nõuavad ohutuse, jõudluse või andmete terviklikkuse tõttu alalist ühendust kaasatud akuga, peab aku vahetama vaid kvalifitseeritud hoolduspersonal. Aku ning elektri- ja elektroonikaseadmete reeglitepärase käitlemise tagamiseks viige tooted 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 taastõötlemise kohta võtke ühendust kohaliku omavalitsuse, lähedalasuva jäätmekäitluse teenusepunkti või kauplusega, kust selle toote või aku otsite.

## **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 Japan) või selle esindaja. Küsimusi seoses toote ühilduvuse kohta Euroopa Liidu õigusaktidega võite küsida volitatud esindajalt järgmisel aadressil: Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Saksamaa. Hooldus- või garantiiprobleemide tekkimisel võtke ühendust hooldus- või garantiidokumentides oleval aadressil.

Käesolevaga kinnitab Sony Corporation, et see seade vastab direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja muudele kehtivatele sätetele. Lisateavet leiate järgmiselt veebisaidilt: <http://www.compliance.sony.de/>



### **Autoriõigustest**

See vastuvõtja sisaldab Dolby\* Digitali ja Pro Logic Surroundi ning DTS-i\*\* digitaalse ruumilise heli süsteemi.

Toodetud ettevõtte Dolby Laboratories litsentsi alusel. Dolby, Pro Logic, Surround EX ja topekt-D sümbolid on ettevõtte Dolby Laboratories kaubamärgid.

\*\* DTS-i patendid leiate saidilt <http://patents.dts.com>. Toodetud ettevõtte DTS Licensing Limited litsentsi alusel. DTS, DTS-HD, selle sümbol ning DTS ja sümbol üheskoos on registreeritud kaubamärgid. DTS-HD Master Audio on ettevõtte DTS, Inc. kaubamärk. © DTS, Inc. Kõik õigused on kaitstud.

See vastuvõtja sisaldab kõrglahutusega multimeediumliidese (HDMI™) tehnoloogiat. Mõisted HDMI ja HDMI High-Definition Multimedia Interface ning HDMI logo on ettevõtte HDMI Licensing LLC registreeritud kaubamärgid USA-s ja muudes riikides.

AirPlay, iPad, iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano ja iPod touch on ettevõtte Apple Inc. kaubamärgid ning need on registreeritud USA-s ja teistes riikides. App Store on ettevõtte Apple Inc. teenindusmärk.

Kõik teised kaubamärgid on nende vastavate omanike registreeritud kaubamärgid. Selles juhendis ei peatuta märkidel ™ ja ®.

Kirjed „Made for iPod”, „Made for iPhone” ja „Made for iPad” tähendavad, et elektrooniline tarkvar on spetsiaalselt mõeldud ühendamiseks vastavalt iPodi, iPhone'i või iPadiga ning arendaja on esitanud sertifikaadi, et see vastab ettevõtte Apple jõudlusstandarditele. Apple ei vastuta selle seadme töö ega selle ühilduvuse eest ohutus- ja regulatiivstandarditega. Pange tähele, et tarkvaru kasutamine seadmega iPod, iPhone või iPad võib mõjutada juhtmeta ühenduse jõudlust.

DLNA™, DLNA logo ja DLNA CERTIFIED™ on ettevõtte Digital Living Network Alliance kaubamärgid, teenindusmärgid või sertifikaadid.

Sony Entertainment Networki logo ja Sony Entertainment Network on ettevõtte Sony Corporationi kaubamärgid.

Windows ja Windowsi logo on Microsoft Corporationi registreeritud kaubamärgid või kaubamärgid 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 keelatud, v.a juhul kui teil on Microsofti või Microsofti volitatud sidusettevõtte vastav litsents.

MPEG Layer-3 helikodeerimise tehnoloogia ja patent on litsentsitud ettevõtelt Fraunhofer IIS ja Thomson.

Logod „x.v.Color (x.v.Colour)” ja „x.v.Color (x.v.Colour)” on ettevõtte Sony Corporation kaubamärgid.

BRAVIA on ettevõtte Sony Corporation kaubamärk.

PlayStation on ettevõtte Sony Computer Entertainment Inc. registreeritud kaubamärk.

WALKMAN ja WALKMAN-i logo on ettevõtte Sony Corporation registreeritud kaubamärgid.

MICROVAULT on ettevõtte Sony Corporation kaubamärk.

VAIO ja VAIO Media on ettevõtte Sony Corporation registreeritud kaubamärgid.

Wi-Fi CERTIFIED-i logo on ettevõtte Wi-Fi Alliance sertimismärk.

MHL, Mobile High-Definition Link ja MHL-i logo on ettevõtte MHL Licensing, LLC. kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid.

Sõna *Bluetooth*<sup>®</sup> 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 vastavatele omanikele.

© 2013 CSR plc ja sellele kuuluvad ettevõtted. AptX<sup>®</sup>-i märk ja aptX-i logo on ettevõtte CSR plc või sellele kuuluvate ettevõtete kaubamärgid, mis võivad olla registreeritud ühes või mitmes jurisdiktsioonis.

N Mark on ettevõtte NFC Forum, Inc. kaubamärk või registreeritud kaubamärk USA-s ja teistes riikides.

Android<sup>™</sup> on ettevõtte Google Inc. kaubamärk.

Google Play<sup>™</sup> on ettevõtte Google Inc. kaubamärk.

Spotify ja Spotify logod on ettevõtte Spotify Group kaubamärgid.

Tarkvaralitsentsi kohta leiate teavet spikrist.

## Ettevaatusabinõud

### Ohutus

Kui vastuvõtja korpusesse peaks sattuma mingeid esemeid või vedelikku, tõmmake vastuvõtja seinakontaktist välja ja laske enne kasutamist kvalifitseeritud tehnikul üle kontrollida.

### Toiteallikad

- Enne vastuvõtja kasutamist veenduge, et seadme talitluspinge on sama mis teie kohalikul toiteallikal.
- Talitluspinge on toodud vastuvõtja taga asuval sildil.
- Seade on vahelduvvoolu võrgus seni, kuni seda pole seinakontaktist eemaldatud, isegi kui seade ise on välja lülitatud.
- Kui te ei kasuta vastuvõtjat pikemat aega, tõmmake see kindlasti seinakontaktist välja. Vahelduvvoolu toitejuhtme (toiteallikas) eemaldamiseks võtke tõmbamiseks kinni pistikust, mitte juhtmest.
- Vahelduvvoolu toitejuhet (toiteallikas) tohib vahetada ainult kvalifitseeritud hooldustöökojas.

### Vastuvõtja kuumenemine

Vastuvõtja kuumenemine kasutuse ajal ei ole talitlushäire. Kui kasutate vastuvõtjat pidevalt pikka aega, tõuseb temperatuur korpuse peal, külgedel ja all märgatavalt. Põletuste vältimiseks ärge katsuge korpust.

### Vastuvõtja asukoht

- Vastuvõtja ülekuumenemise takistamiseks ja seadme tööea pikendamiseks asetage see kohta, kus on piisav ventilatsioon.
- Ärge asetage vastuvõtjat soojusallikate lähedale või kohta, kus on otsene päikesevalgus, palju tolmu või mehaaniliste põrutuste võimalus.
- Ärge asetage korpuse peale ühtegi eset, mis võiks blokeerida ventilatsiooniavasid ja põhjustada talitlushäireid.

- Ärge asetage vastuvõtjat muude seadmete lähedale, nt teler, VCR või kassettmakk. (Kui vastuvõtjat kasutatakse koos teleri, VCR-i või kassettmakiga ja see on nendele seadmetele liiga lähedale pandud, võib tagajärjeks olla müra ja pildi kvaliteedi halvenemine. See on eriti tõenäoline toaantenni kasutades. Seega soovitame välisantenni kasutada.)
- Olge ettevaatlik vastuvõtja asetamisel spetsiaalselt töödeldud (vahatatud, õlitatud, poleeritud jne) pindadele, kuna sinna võib tekkida plekke või värv võib pleekida.

## Kasutus

Enne teiste seadmete ühendamist lülitage vastuvõtja välja ja tõmmake seinakontaktist välja.

## Puhastamine

Puhastage korpust, paneeli ja juhtnuppe pehme kergelt niiske lapi ja õrna pesuvahendiga. Ärge kasutage abrasiivset svammi, küürimispulbrit või lahustit (nt alkohol või bensiin).

## Side Bluetoothi kaudu

- *Bluetooth*-seadmeid tuleb kasutada teineteisest umbes 10 meetri raadiuses (nende vahel ei tohi olla takistusi). Efektiivne sideulatus võib väheneda järgmistes oludes.
  - Kui *Bluetooth*-ühendusega seadmete vahel on inimene, metallise, sein või muu takistus.
  - Asukohtades, kuhu on paigaldatud traadita kohtvõrk (LAN).
  - Läheduses on kasutusel olevad mikrolaineahjud.
  - Asukohad, kus esineb muid elektromagnetlaineid.
- *Bluetooth*-seadmed ja traadita kohtvõrk (LAN) (IEEE 802.11b/g) kasutavad sama sagedusriba (2,4 GHz). Kui kasutate oma *Bluetooth*-seadet 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 vastuvõtjat vähemalt 10 meetri kaugusel traadita kohtvõrgu (LAN) seadmeist.
  - Kui kasutate oma *Bluetooth*-seadet 10 meetri raadiuses, lülitage traadita kohtvõrguga (LAN) seadme toide välja.
  - Paigaldage vastuvõtja ja *Bluetooth*-seade teineteisele võimalikult lähedale.
- Vastuvõtjast levivad raadiolained võivad häirida teatud meditsiiniseadmete tööd. Kuna häired võivad põhjustada talitlushäireid, lülitage vastuvõtja ja *Bluetooth*-seadme toide järgmistes oludes alati välja.
  - Haiglates, rongides, lennukites, tanklates ja muudes kohtades, kus võib olla kergesti süttivaid gaase.
  - Automaatsete uste või tuletõrjealarmide läheduses.
- Vastuvõtja toetab turvafunktsioone, mis vastavad *Bluetoothi* spetsifikatsioonidele, et tagada *Bluetooth*-tehnoloogia kasutamisel turvaline ühendus side ajal. Olenevalt seadistuse sisust ja muudest teguritest ei pruugi see turvalisuse tase olla aga piisav, seega olge *Bluetooth*-tehnoloogiaga side loomisel alati ettevaatlik.
- Sony ei vastuta ühelgi viisil mis tahes kahjude või kadude eest, mis tulenevad teabe lekkimisest *Bluetooth*-tehnoloogiaga side kasutamisel.
- *Bluetoothi* side ei ole alati garanteeritud kõigi *Bluetooth*-seadmetega, millel on vastuvõtjaga sama profiil.

- Vastuvõtjaga ühendatud *Bluetooth*-seadmed peavad vastama ettevõtte Bluetooth SIG, Inc. ettekirjutatud *Bluetoothi* spetsifikatsioonidele ja neil peab olema vastavuse sertifikaat. Kui aga seade isegi vastab *Bluetoothi* spetsifikatsioonidele, võib esineda juhuselisi, kus *Bluetooth*-seadme omadused või spetsifikatsioonid ei võimalda seadet ühendada või selle juhtimismeetodid, ekraan või kasutusviis võivad olla erinevad.
- Olenevalt *Bluetooth*-seadmega ühendatud vastuvõtjast, sidekeskkonnast või ümbritsevatel oludest võib esineda müra või heli ei pruugi kostuda.

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

## Spetsifikatsioonid

### Võimendi jaotis

STR-DN1050

Minimaalne RMS-i väljundvõimsus<sup>1)</sup>  
(6 oomi, 20 Hz–20 kHz, THD 0,09%)

100 W + 100 W

Väljundvõimsus stereorežiimis<sup>1)</sup>

(6 oomi, 1 kHz, THD 1%)

120 W + 120 W

Väljundvõimsus ruumilise heli režiimis<sup>1)2)</sup>

(6 oomi, 1 kHz, THD 0,9%)

165 W kanali kohta

STR-DN850

Minimaalne RMS-i väljundvõimsus<sup>1)</sup>  
(6 oomi, 20 Hz–20 kHz, THD 0,09%)

95 W + 95 W

Väljundvõimsus stereorežiimis<sup>1)</sup>

(6 oomi, 1 kHz, THD 1%)

110 W + 110 W

Väljundvõimsus ruumilise heli režiimis<sup>1)2)</sup>

(6 oomi, 1 kHz, THD 0,9%)

150 W kanali kohta

<sup>1)</sup> Mõõdetud järgmistel tingimustel. Võimsuse nõuded: 230 V vahelduvvool, 50 Hz

<sup>2)</sup> Eesmistele, keskmistele, ruumilise heli, tagumistele ruumilise heli ja eesmistele ülemistele kõlaritele etalonväljundvõimsus. Helivälja ja allika sätetest olenevalt ei pruugita heli esitada.

### Sagedusvastus

Analoog

10 Hz – 100 kHz, +0,5/–2 dB  
(möödajuhitud helivälja ja ekvalaiseriga)

### Sisend

Analoog

Tundlikkus: 500 mV/50 kilo-oomi  
S/N<sup>3)</sup>: 105 dB (A, 500 mV<sup>4)</sup>)

Digitaalne (koaksiaal)

Näivtakistus: 75 oomi

S/N: 100 dB (A, 20 kHz LPF)

Digitaalne (optiline)

S/N: 100 dB (A, 20 kHz LPF)

Väljund (analoogrežiim)

ZONE 2<sup>5)</sup>

Pinge: 2 V / 1 kilo-oom

SUBWOOFER

Pinge: 2 V / 1 kilo-oom

Ekvalaiser

Võimendustasemed

±10 dB, 1 dB sammuga

<sup>3)</sup> INPUT SHORT (kui helivälja ja ekvalaiserit ei kasutata)

<sup>4)</sup> Kaalutud võrk, sisendi helitase

<sup>5)</sup> Ainult mudel STR-DN1050

### **FM-tuuneri jaotis**

Häälestusvahemik

87,5 MHz–108,0 MHz

Antenn (õhuantenn)

FM-traatantenn (õhuantenn)

Antenni (õhuantenn) liidesed

75 oomi, balansseerimata

### **AM-tuuneri jaotis**

Häälestusvahemik

531 kHz – 1602 kHz (9 kHz samm)

Antenn (õhuantenn)

Raamantenn (õhuantenn)

### **Video jaotis**

Sisendid/väljundid

Video:

1 Vp-p, 75 oomi

COMPONENT VIDEO\*:

Y: 1 Vp-p, 75 oomi

PB: 0,7 Vp-p, 75 oomi

PR: 0,7 Vp-p, 75 oomi

80 MHz HD siirdesagedus

\*Ainult mudel STR-DN1050.

## HDMI-video

Sisend/väljund (HDMI-järguri plokk)

Vorming	2D	3D		
		Kaadri pakkimine	Kõrvuti (pool)	Ülal ja all (ülemine ja alumine)
4096 × 2160p @ 59,94/60 Hz	○ <sup>1)</sup>	-	-	-
4096 × 2160p @ 50 Hz	○ <sup>1)</sup>	-	-	-
3840 × 2160p @ 59,94/60 Hz	○ <sup>1)</sup>	-	-	-
3840 × 2160p @ 50 Hz	○ <sup>1)</sup>	-	-	-
4096 × 2160p @ 23,98/24 Hz	○ <sup>2)</sup>	-	-	-
3840 × 2160p @ 29,97/30 Hz	○ <sup>2)</sup>	-	-	-
3840 × 2160p @ 25 Hz	○ <sup>2)</sup>	-	-	-
3840 × 2160p @ 23,98/24 Hz	○ <sup>2)</sup>	-	-	-
1920 × 1080p @ 59,94/60 Hz	○	-	○	○
1920 × 1080p @ 50 Hz	○	-	○	○
1920 × 1080p @ 29,97/30 Hz	○ <sup>3)</sup>	○	○ <sup>3)</sup>	○ <sup>3)</sup>
1920 × 1080p @ 25 Hz	○ <sup>3)</sup>	○	○ <sup>3)</sup>	○ <sup>3)</sup>
1920 × 1080p @ 23,98/24 Hz	○ <sup>3)</sup>	○	○ <sup>3)</sup>	○ <sup>3)</sup>
1920 × 1080i @ 59,94/60 Hz	○ <sup>3)</sup>	○	○ <sup>3)</sup>	○ <sup>3)</sup>
1920 × 1080i @ 50 Hz	○ <sup>3)</sup>	○	○ <sup>3)</sup>	○ <sup>3)</sup>
1280 × 720p @ 59,94/60 Hz	○ <sup>3)</sup>	○	○ <sup>3)</sup>	○ <sup>3)</sup>
1280 × 720p @ 50 Hz	○ <sup>3)</sup>	○	○ <sup>3)</sup>	○ <sup>3)</sup>
1280 × 720p @ 29,97/30 Hz	○ <sup>3)</sup>	○	○ <sup>3)</sup>	○ <sup>3)</sup>
1280 × 720p @ 23,98/24 Hz	○ <sup>3)</sup>	○	○ <sup>3)</sup>	○ <sup>3)</sup>
720 × 480p @ 59,94/60 Hz	○ <sup>3)</sup>	-	-	-
720 × 576p @ 50 Hz	○ <sup>3)</sup>	-	-	-
640 × 480p @ 59,94/60 Hz	○ <sup>3)</sup>	-	-	-

<sup>1)</sup> Toetab ainult YUV 4 : 2 : 0/8-bitist vormingut.

<sup>2)</sup> Toetab ainult 8-bitist vormingut.

<sup>3)</sup> Neid vorminguid toetab ka MHL-ühendus.



## MHL-i jaotis

Toetatav MHL-i versioon  
Sisaldab MHL 2

Max vool  
900 mA

## iPhone'i/iPadi/iPodi jaotis

Alalisvool 5 V 1,0 A MAX

USB töötab seadmetega iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s, iPhone 4, iPhone 3GS, iPhone 3G, iPod touch (2. kuni 5. põlvkond), iPod classic ja iPod nano (3. kuni 7. põlvkond).

*Bluetooth*-tehnoloogia töötab seadmetega iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s, iPhone 4, iPhone 3GS ning iPod touch (4. ja 5. põlvkond).

AirPlay töötab seadmetega iPhone, iPad ja iPod touch, mis kasutavad operatsioonisüsteemi iOS 4.3.3 või uuemat, Maciga, mis kasutab operatsioonisüsteemi OS X Mountain Lion, samuti Maci ja PC-ga, mis kasutavad operatsioonisüsteemi iTunes 10.2.2 või uuemat.

Selle vastuvõtjaga saate *Bluetoothi* või võrguühenduse kaudu kasutada rakendust SongPal.

Saate iPhone'i/iPodi laadida ainult siis, kui need on ühendatud USB-pordiga ja vastuvõtja on sisse lülitatud.

## DLNA jaotis

Toetatud vorming\*

MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3):  
32 kb/s–320 kb/s, VBR

AAC:  
16 kb/s–320 kb/s, CBR, VBR

WMA9 standard:  
40 kb/s–320 kb/s, CBR, VBR

WAV:  
32 kHz–192 kHz, 16-bitine PCM  
32 kHz–192 kHz, 24-bitine PCM

FLAC:  
44,1 kHz–192 kHz, 16-bitine FLAC  
44,1 kHz–192 kHz, 24-bitine FLAC

AIFF:

32 kHz–192 kHz, 16-bitine PCM  
32 kHz–192 kHz, 24-bitine PCM

ALAC:

32 kHz–96 kHz, 16-bitine ALAC  
32 kHz–96 kHz, 24-bitine ALAC

DSD\*\*:

2,8 MHz, 1-bitine DSD

- \* Ühilduvust kõigi kodeerimis-/kirjutustarkvarade, salvestusseadmete ja -meediumitega ei saa garanteerida.
- \*\* Ainult mudel STR-DN1050.

## USB jaotis

Toetatud vorming\*

MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3):  
32 kb/s–320 kb/s, VBR

AAC:

16 kb/s – 320 kb/s, CBR, VBR

WMA9 standard:

40 kb/s – 320 kb/s, CBR, VBR

WAV:

32 kHz – 192 kHz, 16-bitine PCM  
32 kHz – 192 kHz, 24-bitine PCM

FLAC:

44,1 kHz – 192 kHz, 16-bitine FLAC  
44,1 kHz – 192 kHz, 24-bitine FLAC

AIFF:

32 kHz – 192 kHz, 16-bitine PCM  
32 kHz – 192 kHz, 24-bitine PCM

ALAC:

32 kHz – 96 kHz, 16-bitine ALAC  
32 kHz – 96 kHz, 24-bitine ALAC

DSD\*\*:

2,8 MHz, 1-bitine DSD

- \* Ühilduvust kõigi kodeerimis-/kirjutustarkvarade, salvestusseadmete ja -meediumitega ei saa garanteerida.
- \*\* Ainult mudel STR-DN1050.

Toetatud USB-seade

Massmälu klass, kiire tüüp

Max vool

500 mA

## Jaotis NETWORK

Etherneti LAN

10BASE-T/100BASE-TX

Juhtmeta kohtvõrk (LAN)

Ühilduvad standardid:

IEEE 802.11 b/g

Turvalisus:

64-bitine WEP, 128-bitine WEP,

WPA/WPA2-PSK (AES),

WPA/WPA2-PSK (TKIP)

Raadiosagedus:

2,4 GHz

## Bluetoothi jaotis

Sidesüsteem

Bluetoothi spetsifikatsiooni versioon 3.0

Väljund

Bluetoothi spetsifikatsiooni võimsusklass 2

Maksimaalne sidevahemik

Tööulatus umbes 10 m<sup>1)</sup>

Sagedusriba

2,4 GHz riba (2,4000 GHz–2,4835 GHz)

Moduleerimismeetod

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum, sagedushüplemine)

Ühilduvad Bluetoothi profiilid<sup>2)</sup>

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile, audioedastusprofiil)

AVRCP 1.3 (Audio Video Remote Control Profile, audio-video kaugjuhtimisprofiil)

Toetatud kodekid<sup>3)</sup>

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

Edastusvahemik (A2DP)

20 Hz–20 000 Hz

(diskreetimissagedus 44,1 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> Bluetoothi standardprofiilid viitavad Bluetooth-side eesmärgile seadmete vahel.

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

<sup>4)</sup> Alamriba kodek.

## Üldised spetsifikatsioonid

Võimsuse nõuded

230 V vahelduvvool, 50/60 Hz

Elektritarbimine

240 W

Elektritarbimine (ooterežiimis)

STR-DN1050:

0,3 W (kui suvandite [Control for HDMI], [Pass Through] ja [Bluetooth Standby] säte on [Off] ja vastuvõtja on 2. tsoonis välja lülitatud);

0,7 W (kui suvandi [Control for HDMI] säte on [On], suvandite [Pass Through] ja [Bluetooth Standby] säte on [Off] ja vastuvõtja on 2. tsoonis välja lülitatud);

1,3 W (kui suvandite [Control for HDMI] ja [Bluetooth Standby] säte on [On], suvandi [Pass Through] säte on [Off] ja vastuvõtja on 2. tsoonis välja lülitatud).

STR-DN850:

0,3 W (kui suvandite [Control for HDMI], [Pass Through] ja [Bluetooth Standby] säte on [Off]);

0,5 W (kui suvandi [Control for HDMI] säte on [On], suvandite [Pass Through] ja [Bluetooth Standby] säte on [Off]);

1,0 W (kui suvandite [Control for HDMI] ja [Bluetooth Standby] säte on [On], suvandi [Pass Through] säte on [Off]).

Ligikaudsed mõõtmed (laius/kõrgus/sügavus)

STR-DN1050:

430 mm × 172 mm × 329,4 mm, sh eenduvad osad ja juhtelemendid.

STR-DN850:

430 mm × 156 mm × 329,4 mm, sh eenduvad osad ja juhtelemendid.

Ligikaudne kaal

STR-DN1050:

10,0 kg.

STR-DN850:

8,0 kg.

Disaini ja tehnilisi andmeid võidakse ette teatamata muuta.

# LÕPPKASUTAJA LITSENTSILEPING

## **OLULINE.**

ENNE TARKVARA KASUTAMIST LUGEGE HOOLIKALT SIINSET LÕPPKASUTAJA LITSENTSILEPINGUT („EULA“). TARKVARA KASUTADES NÕUSTUTE SIINSE EULA TINGIMUSTEGA. KUI TE SIINSE EULA TINGIMUSTEGA EI NÕUSTU, EI TOHI TE TARKVARA KASUTADA.

Siinne EULA on õiguslik leping teie ja Sony Corporationi („SONY“) vahel. Siinne EULA kehtestab teie õigused ja kohustused seoses SONY TARKVARA ja/või selle kolmanda osalise litsentsijatega (sh SONY sidusettevõteted) ning nende vastavate sidusettevõtetega (kokku KOLMANDAST OSALISEST TARNIJAD). See kehtib ka mis tahes värskendustele/täiendustele, mida SONY pakub, tarkvara mis tahes prinditud, võrgus olevale või muule elektroonilisele dokumentatsioonile ja tarkvara loodud mis tahes andmefailidele (kokku „TARKVARA“).

Kui pole märgitud teisiti, on TARKVARA mis tahes tarkvara, millel on eraldiseisev lõppkasutaja litsentsileping (sh, kuid mitte ainult, GNU üldine avalik litsents ja vähem/teegi üldine avalik litsents) ning mis on kaetud EULA tingimuste asemel eraldiseisva kehtiva lõppkasutaja litsentsilepinguga ulatuses, mida vastav eraldiseisev lõppkasutaja litsentsileping („VÄLISTATUD TARKVARA“) nõuab.

## **TARKVARALITSENTS**

TARKVARA litsentsitakse, mitte ei müüda. TARKVARA on kaitstud autoriõiguste ja muude intellektuaalse omandi seadustega ning rahvusvaheliste lepingutega.

## **AUTORIÕIGUS**

Kõik TARKVARA (sh, kuid mitte ainult, kõik pildid, fotod, animatsioonid, videod, heli, muusika, tekst ja „apletid“, mida TARKVARA sisaldab) õigused kuuluvad SONYLE või ühele või mitmele KOLMANDAST OSALISEST TARNIJALE.

## **LITSENTSI ANDMINE**

SONY annab teile piiratud litsentsi TARKVARA kasutamiseks ainult ühilduva seadmega („SEADE“) ja ainult isiklikuks, mitteäriks kasutamiseks. SONY ja KOLMANDAST OSALISEST TARNIJAD säilitavad kõik TARKVARA puudutavad õigused, nimetused ja huvid (sh, kuid mitte ainult, kõik intellektuaalse omandi õigused), mida sinne EULA otseselt teile ei anna.

## **NÕUDED JA PIIRANGUD**

Te ei tohi ühtki osa TARKVARAST täielikult ega osaliselt kopeerida, avaldada, kohandada, levitada, püüda tuletada lähtekoodi, muuta, lahti võtta, osadeks lammutada ega luua TARKVARAST mis tahes tuletatud töid, välja arvatud juhul, kui TARKVARA teadlikult tuletuslikele töödele kaasa aitab. Te ei tohi muuta ega rikkuda TARKVARA digitaalsete õiguste halduse funktsionaalsust. Te ei tohi eirata TARKVARA mis tahes funktsioone ega kaitset ega TARKVARAGA operatiivselt seotud mehhanisme ega neid muuta või eemaldada. Te ei tohi eraldada ühtki üksikut TARKVARA komponenti, et kasutada seda mitmes SEADMES, välja arvatud juhul, kui SONY on selleks selgesõnalise loa andnud. Te ei tohi eemaldada, muuta, katta ega moonutada ühtki TARKVARA kaubamärki ega teatist. Te ei tohi TARKVARA jagada, levitada, üürile anda, laenutada, alamlitsentsida, määrata, edastada ega müüa. Tarkvara, võrguteenused või muud TARKVARAST erinevad tooted, millest TARKVARA toimimine oleneb, võivad olla häiritud või seiskuda tarnijate (tarkvara tarnijad, teenusepakkujad või SONY) soovil. SONY ja tarnijad ei garanteeri, et TARKVARA, võrguteenused, sisu või muud tooted on jätkuvalt saadaval või et need toimivad ilma häireteta või muutusteta.

## **VÄLISTATUD TARKVARA JA OPEN SOURCE'I KOMPONENDID**

Arvestamata eelmainitud piiratud litsentsi mõistate, et TARKVARA võib hõlmata VÄLISTATUD TARKVARA. Konkreetne VÄLISTATUD TARKVARA võib olla kaetud Open Source'i tarkvaralitsentsiga („Open Source'i komponendid“), mis tähendab mis tahes tarkvaralitsentse, mille on Open Source'i litsentsina heaks kiitnud Open Source Initiative, või mis tahes oluliselt sarnaseid litsentse (sh, kuid mitte ainult, mis tahes litsentsid, mis nõuavad sellise litsentsi all litsentsitud tarkvara levitamise tingimusest), et levitaja teeks tarkvara kättesaadavaks lähtekoodi vormingus). Kui avalikustamine on vajalik, minge saidile [www.sony.net/Products/Linux](http://www.sony.net/Products/Linux) või muule SONY määratud veebisaidile, et näha loendit kehtivatest OPEN SOURCE'I KOMPONENTIDEST, mis on aeg-ajalt TARKVARASSE hõlmatud, ja nende kasutamisele kehtivaid tingimusi. Vastav kolmas osaline võib neid tingimusi igal ajal ilma teid teavitamata muuta. VÄLISTATUD TARKVARA katva litsentsi nõutavas ulatuses kehtivad siinse EULA tingimuste asemel nende litsentside tingimused. VÄLISTATUD TARKVARALE kehtivate litsentside tingimuste ulatuses keelatakse kõik siinse EULA piirangud VÄLISTATUD TARKVARA suhtes, need piirangud ei kehti sellele VÄLISTATUD TARKVARALE. Open Source'i komponentidele kehtiva litsentsi tingimuste ulatuses peab SONY tegema pakkumise, et pakkuda TARKVARAGA seotud lähtekoodi, selline pakkumine tehakse siinsega.

## **TARKVARA KASUTAMINE AUTORIOIGUSTEGA MATERJALIDE KORRAL**

TARKVARA võib olla kasutatav teie ja/või kolmandate osaliste loodud sisu vaatamiseks, salvestamiseks, töötlemiseks ja/või kasutamiseks. Selline sisu võib olla kaitstud autoriõigustega, muude intellektuaalse omandi seadustega ja/või lepingutega. Nõustute kasutama TARKVARA ainult kooskõlas kõikide sisule kehtivate seaduste ja lepingutega. Mõistate ja nõustute, et SONY võib kasutusele võtta sobivad meetmed TARKVARA salvestatud, töödeldud või kasutatud sisu autoriõiguste kaitsmiseks. Nende meetmete alla kuuluvad (kuid mitte ainult) teatud TARKVARA funktsioonide kaudu teie varundamise ja taastamise sageduse loendamine, keeldumine teie andmete taastamise võimaldamise taotlusest ja siinse EULA lõpetamine, kui kasutate TARKVARA ebaseaduslikult.

## **SISUTEENUS**

ARVESTAGE SELLEGA, ET TARKVARA VÕIB OLLA MÕELDUD KASUTAMISEKS SISUGA, MIS ON SAADAVAL ÜHE VÕI MITME SISUTEENUSE („SISUTEENUS“) KAUDU. TEENUSE JA SISU KASUTAMISELE KEHTIVAD SELLE SISUTEENUSE TINGIMUSED. KUI TE NENDE TINGIMUSTEGA EI NÕUSTU, PIIRATAKSE TEIE TARKVARA KASUTAMIST. Mõistate ja nõustute, et teatud sisu ja teenused, mis on TARKVARA kaudu saadaval, võivad olla kolmandate osaliste pakutavad ja SONYL ei ole nende üle kontrolli. SISUTEENUSE KASUTAMISEKS ON VAJA INTERNETIÜHENDUST. SISUTEENUS VÕIDAKSE IGAL AJAL KATKESTADA.

## **INTERNETI ÜHENDUVUS JA KOLMANDA OSALISE TEENUSED**

Mõistate ja nõustute, et juurdepääsuks TARKVARA teatud funktsioonidele on vaja Internetiühendust, mille eest olete ainuisikuliselt vastutav. Veel olete ainuisikuliselt vastutav oma Internetiühendusega seotud kolmanda osalise maksete tasumise ees (sh, kuid mitte ainult, internetiteenuse pakkuja või eetriaja tasud). TARKVARA kasutus võib olla piiratud või keelatud olenevalt teie internetiühenduse ja teenuse võimalustest, ribalaiusest või tehnilistest piirangutest. Interneti ühenduvuse tingimuste, kvaliteedi ja turvalisuse eest vastutab täielikult kolmas osaline, kes teenust pakub.

## **EKSPORT JA MUUD MÄÄRUSED**

Nõustute kinni pidama kõikidest kehtivatest ekspordi- ja taasekspordi piirangutest ning selle piirkonna või riigi määrustest, kus te elate. Samuti ei edasta te TARKVARA ega anna volitust selle edastamiseks keelatud riiki ega riku muul viisil mis tahes piiranguid ega määrusi.

## **OHTLIK KASUTAMINE**

TARKVARA ei suuda rikkeid hallata ega ole loodud, toodetud ega mõeldud kasutamiseks või edasimüümiseks seadmetes, mida kasutatakse ohtlikus keskkonnas, mis nõuavad töötamist riketeta (nt tuumarajatised, lennukite navigatsiooniseadmed või sidesüsteemid, lennujuhtimine, elu hoidvad seadmed või relvasüsteemid), milles TARKVARA tõrge võib põhjustada surma, inimvigastusi või tõsiseid füüsilisi kahjustusi või keskkonnakahjusti („OHTLIK KASUTAMINE“). SONY, kõik KOLMANDAST OSALISEST TARNIJAD ja kõik nende vastavad sidusettevõtted tühistavad OHTLIKU KASUTAMISE korral otsese või kaudse garantiid, kohustuse või tingimuse.

## **TARKVARA GARANTII PIIRANGUD**

Mõistate ja nõustute, et kasutate TARKVARA omal vastutusel ja et vastutate TARKVARA kasutamise eest. TARKVARA pakutakse olemasoleval kujul ilma mis tahes garantiide, kohustuste või tingimusteta.

SONY JA KÕIK KOLMANDAST OSALISEST TARNIJAD (selles jaotises nimetatakse SONYT ja KOLMANDAST OSALISEST TARNIJAJD kõiki „SONYKS“) ÜTLEVAD LAHTI KÕIGIST GARANTIIDEST, KOHUSTUSTEST JA TINGIMUSTEST (SH, KUID MITTE AINULT, KAUBANDUSLIKELE NÕUETELE VASTAVUSE, RIKKUMISTE PUUDUMISE JA KINDLAKS EESMÄRGIKS SOBILIKKUSE KAUDNE GARANTII). SONY EI GARANTEERI EGA ESITA TINGIMUSI EGA VÄITEID, (A) ET MIS TAHES TARKVARA FUNKTSIOONID VASTAVAD TEIE NÕUETELE VÕI ET NEID VÄRSKENDATAKSE, (B) ET MIS TAHES TARKVARA KASUTUS ON KORREKTNE JA VEATU VÕI ET KÕIK VEAD PARANDATAKSE, (C) ET TARKVARA EI KAHJUSTA MÖND MUUD TARKVARA, RIISTVARA EGA ANDMEID, (D) ET KÕIK TARKVARAD, VÖRGUTEENUSED (SH INTERNET) VÕI TOOTED (V.A TARKVARA), MILLEST TARKVARA TOIMIMINE OLENEB, ON JÄTKUVALT SAADAVAL, HÄIRETETA VÕI MUUTMATA KUJUL, JA (E) TARKVARA KASUTAMISE VÕI KASUTAMISE TULEMUSTE ÖIGSUSE, TÄPSUSE, TÖÖKINDLUSE EGA MUU KOHTA.

SONY VÕI SONY VOLITATUD ESINDAJA ANTUD SUULINE VÕI KIRJALIK TEAVE VÕI NÕUANDED EI LOO GARANTIID, KOHUSTUST EGA TINGIMUST, SAMUTI EI SUURENDA SELLE GARANTII ULATUST. KUI TARKVARA OSUTUB VIGASEKS, KANNATE KÕIK VAJALIKE TEENUSTE, REMONDI VÕI PARANDAMISE KULUD. MÖNES JURISDIKTSIOONIS EI TOHI KAUDSEID GARANTIISID KÕRVALE JÄTTA, SEEGA EI PRUUGI NEED PIIRANGUD TEIE JAOKS KEHTIDA.

## **VASTUTUSE PIIRANG**

SONY JA ÜKSKI KOLMANDAST OSALISEST TARNIJA (selles jaotises nimetatakse SONYT ja KOLMANDAST OSALISEST TARNIJAJD kõiki „SONYKS“) EI VASTUTA SONY TARKVARAGA SEOTUD JUHUSLIKE VÕI KASUTAMISEST TINGITUD KAHJUSTUSTE EEST, MIS TULENEVAD OTSESE VÕI KAUDSE GARANTII TINGIMUSTE RIKKUMISEST, LEPINGU RIKKUMISEST, HOOLETUSEST, RANGEST VASTUTUSEST VÕI MIS TAHES MUUST ÖIGUSLIKUST TEORIAST (SH, KUID MITTE AINULT, KÕIK KAHJUD, MIS TULENEVAD SAAMATA JÄÄNUD KASUMIST VÕI TULUST, ANDMEKAOST, TARKVARA VÕI MUU SEOTUD RIISTVARA KASUTAMISVÕIMALUSE KAOTAMISEST, TÖÖKATKESTUSEST JA KASUTAJA AJA KULUST) OLENEMATA SELLEST, KAS SELLISTE KAHJUDE TEKKE VÕIMALUSEST ON TEATATUD. IGAL JUHUL ON KOGU VASTUTUS SELLE EULA MIS TAHES SÄTTE ALUSEL PIIRATUD TOOTE EEST TASUTUD SUMMAGA. MÖNES JURISDIKTSIOONIS EI TOHI JUHUSLIKKE EGA KASUTAMISEST TINGITUD KAHJUSTUSI VÄLISTADA EGA PIIRATA. SELLISEL JUHUL EI KEHTI ÜLALNIMETATUD VÄLISTUS VÕI PIIRANG TEIE JAOKS.

## **NÕUSOLEK MITTEISIKLIKU TEABE, ASUKOHAANDMETE, ANDMETURBE KASUTAMISEKS**

Mõistate ja nõustute, et SONY ja selle sidusettevõtted, partnerid ning agendid võivad lugeda, koguda, edastada, töödelda ja salvestada teatud teavet, mis on TARKVARAST kogutud (sh, kuid mitte ainult, teave (i) TARKVARA ja (ii) tarkvararakenduste, sisu ning väliste seadete kohta, mis teie SEADME ja TARKVARA suhtlevad („teave“)). Teave hõlmab järgmist teavet (kuid mitte ainult): (1) ainulaadsed identifikaatorid, mis on seotud teie SEADME ja selle komponentidega; (2) SEADME, TARKVARA ja nende komponentide toimimine; (3) SEADME, TARKVARA ja tarkvararakenduste, sisu ning SEADME ja TARKVARAGA suhtlevate väliste seadmete konfiguratsioon; (4) (x) TARKVARA ja TARKVARAGA suhtlevate (y) tarkvararakenduste, sisu ja väliste seadmete funktsioonide kasutamine ning kasutamise sagedus; (5) asukoohaandmed, nagu allpool näidatud on. SONY ja selle sidusettevõtted, partnerid ning agendid võivad kasutada ja avaldada teavet, millele rakenduvad kehtivad seadused, et täiustada selle tooteid ja teenuseid või et pakkuda teile tooteid või teenuseid. Kasutamine hõlmab järgmisi toiminguid (kuid mitte ainult): (a) TARKVARA funktsionaalsuste haldamine; (b) TARKVARA täiustamine, hooldamine, värskendamine või täiendamine; (c) SONY ja muude osaliste praeguste ning tulevaste toodete ja teenuste täiustamine, arendamine ja parendamine; (d) SONY ja muude osaliste toodete ja teenuste kohta teabe andmine; (e) kehtivate seaduste ja määruste täitmine; (f) pakutaval määral teie varustamine asukohapõhiste SONY ja muude osaliste teenustega, nagu allpool näidatud on. Peale selle on SONY õigus kasutada teavet, et kaitsta ennast ja kolmandaid osalisi ebaseadusliku, kriminaalse või ohtliku käitumisega eest.

Teatud TARKVARA kaudu kättesaadavad teenused võivad toetuda asukohateabele (sh, kuid mitte ainult, SEADME geograafiline asukoht). Mõistate, et selliste teenuste pakkumise eesmärgil võivad SONY, KOLMANDAST OSALISEST TARNIJAD või nende partnerid koguda, arhiivida, töödelda ja kasutada asukoohaandmeid, samuti seda, et selliseid teenused kehtestab SONY või kolmanda osalise privaatsuspoliitika. Teenuseid kasutades nõustute, et olete teenustele kehtivaid privaatsuspoliitikaid lugenud ja nõustute nende tegevustega.

SONY, selle sidusettevõtted, partnerid ja agendid ei kasuta tahtlikult teavet TARKVARA omaniku või kasutaja isiku tuvastamiseks ilma teie teadmata või nõusolekuta. Igasugune teabe kasutamine on vastavuses SONY või kolmanda osalise privaatsuspoliitikatega. Võtke SONY praeguse privaatsuspoliitika kohta teabe saamiseks ühendust vastava piirkonna või riigi kontaktaadressil.

Võtke ühendust vastava kolmanda osalisega, et saada teavet privaatsuspoliitika kohta, mis on seotud isiklikult tuvastatava ja muu teabega, mida annate, kui kolmanda osalise tarkvara või teenuseid kasutate või neile juurde pääsete.

Teavet võidakse töödelda, salvestada või edastada SONYLE, selle sidusettevõtetele või agentidele, mis ei asu teie riigis või elukohas. Teatud riikide andmekaitse- ja teabe privaatsuse seadused ei pruugi pakkuda samal tasemel kaitset, nagu teie elukohariik ning teil võib olla vähem seaduslikke õigusi, mis puudutavad sellistes riikides töödeldud, salvestatud või nendesse riikidesse edastatud teavet. SONY teeb mõistlikke jõupingutusi võtmaks sobivaid tehnilisi ja organisatsioonilisi meetmeid, et ära hoida voolimatat juurdepääsu või teabe avaldamist, kuid ei garanteeri, et see kõrvaldab kõik sellise teabe väärkasutamise riskid.

## **AUTOMAATSE VÄRSKENDAMISE FUNKTSIOON**

Aeg-ajal võivad SONY ja KOLMANDAST OSALISEST TARNIJAD automaatselt TARKVARA värskendada või muul viisil muuta (sh, kuid mitte ainult, turbefunktsioonide parendamise, tõrgete parandamise ja funktsioonide täiustamise eesmärgil, seda ajal, kui te SONY või kolmanda osalise servereid kasutate või vastupidi). Värskendused või muudatused võivad funktsioone (sh, kuid mitte ainult, teile vajalikke funktsioone) või muid TARKVARA aspekte kustutada või nende olemust muuta. Mõistate ja nõustute, et sellised tegevused võivad ilmnedä SONY äranägemise järgi ning SONY võib TARKVARA edaspidiseks kasutamiseks seada tingimuse, et installite värskenduse või muudatuse või nõustute sellega. Kõik värskendused/muudatused loetakse selle EULA TARKVARA osaks. Siinse EULA-ga nõustudes nõustute värskenduse/muudatusega.

## **KOGU LEPING, ÕIGUSTE LOOVUTAMINE, LAHUTAMINE**

Siinse EULA ja SONY privaatsuspoliitika (parandustega ja aeg-ajalt muudetud) moodustavad teie ja SONY vahelise TARKVARA-lepingu. SONY ebaõnnestumine mõne EULA õiguse või sätte täitmisel või jõustumisel ei too kaasa selle õiguse või sätte loovutamist. Kui mõni siinse EULA osa on vale, ebaseaduslik või jõustamatu, tuleb sätet rakendada maksimaalsel lubatud määral, et säilitada EULA eesmärk, ja muud osad kehtivad täiel määral.

## **KEHTIV SEADUSANDLUS JA JURISDIKTSIOON**

Ühinenud Rahvaste Organisatsiooni konventsioon kaupade rahvusvahelise ostu-müügi kohta ei kehti siinsele EULA-le. See EULA kehtib Jaapani seaduste alusel, arvestamata mis tahes seaduslike vastuolusid. Selle EULA-ga seotud vaidluste tekkimisel lahendatakse need Jaapanis Tokyo piirkonnakohtus ja siinkohal nõustuvad osalised lahendama vaidlused ja õigusküsimused selles kohtus.

## **ÕIGLASED ABINÕUD**

Kui siinse EULA-s ei ole määratud teisiti, siis mõistate ja nõustute, et EULA rikkumine või täitmatajätmine põhjustab SONYLE parandamatuid kahjusid, mille korral rahalised kahjud oleksid ebapiisavad, ja nõustute sellega, et SONY rakendab mis tahes keelde või õiglasi abinõusid, mida SONY peab antud tingimustes vajalikuks või sobivaks. SONY võib kasutusele võtta mis tahes seaduslike ja tehnilisi abinõusid, et ära hoida selle EULA rikkumist ja/või et lepingut jõustada (sh, kuid mitte ainult, teie TARKVARA kasutamise kohene lõpetamine), kui SONY on oma äranägemise järgi otsustanud, et rikute või kavatsete rikkuda seda EULA-t. Need abinõud on täienduseks mis tahes muudele abinõudele, mida SONY võib seaduse, õigluse või lepingu alusel kasutada.

## **LEPINGU LÕPETAMINE**

Rikkudes litsentsilepingu mis tahes tingimusi, võib SONY selle EULA lõpetada mis tahes muid õigusi arvestamata. Sellise lõpetamise korral peate: (i) lõpetama TARKVARA igasuguse kasutamise ja hävitama kõik selle eksemplarid; (ii) täitma allolevas jaotises „Teie kontoga seotud kohustused“ olevad nõuded.

## **MUUDATUS**

SONYL ON ÕIGUS MUUTA SELLE EULA MIS TAHES TINGIMUSI OMA ÄRANÄGEMISE JÄRGI, POSTITADES SONY MÄÄRATUD VEEBISAIDILE TEATISE, SAATES TEATISE MEILIGA TEIE ANTUD AADRESSILE, LISADES TEATISE TÄIENDUSTE/VÄRSKENDUSTE TOIMINGUAKNASSE VÕI KASUTADES MIS TAHES MUUD SEADUSLIKULT TUVASTATAVAT TEATISE VORMI. Kui te muudatustega ei nõustu, võtke juhtnõõride saamiseks kohe SONYGA ühendust. Teie jätkuv TARKVARA kasutamine pärast mõne sellise märkuse kehtimahakkamise kuupäeva toimub lepingu, mis on muudatustega seotud, järgi.

## **KOLMANDA OSALISE SOODUSTUSED**

Igale KOLMANDAST OSALISEST TARNIJALE on siinse EULA iga sättega sõnaselgelt ette nähtud kolmanda osalise soodustus, mis puudutab osalise TARKVARA, ja osalisel on õigus seda rakendada.

## **TEIE KONTOGA SEOTUD KOHUSTUSED**

Kui tagastate oma SEADME ostukohta, müüte või edastate SEADME või kui siinne EULA lõpetatakse, olete vastutav ja peate TARKVARA SEADMEST desinstallima ning kustutama kõik kontod, mille olete SEADMES loonud või mis on TARKVARA kaudu juurdepääsetavad. Vastutate ainuisikuliselt kõikide olemasolevate SONY VÕI kolmandate osaliste kontode ning TEIE SEADME KASUTAMISEGA seotud kasutajanimede ja paroolide konfidentsiaalsuse säilitamise eest.

Kui teil on siinse EULA kohta küsimusi, võtke ühendust SONYGA, kirjutades sobiva piirkonna või riigi SONY kontaktaadressile.

Autoriõigus © 2012 Sony Corporation.



**HDMI**  **MHL™**



---

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

4-488-942-21(2) (EE)



\* 4 4 8 8 9 4 2 2 1 \* (2)