

Personaalne helisüsteem

Kasutusjuhised

Alustamine

CD kuulamine

Raadio kuulamine

USB-seadmel oleva faili kuulamine

Muusika kuulamine valikuliste

Muusika kuulamine BLUETOOTH-ühenduse

Muusika kuulamine traadita võrgu kaudu

Lisateave

Rakenduse SongPal teave

Tõrkeotsing

Ettevaatusabinõud ja spetsifikatsioonid

HOIATUS

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

Ärge asetage seadmele või selle lähedusse lahtise leegiga esemeid (nt põlevaid küünlaid).

Tule- või elektrilöögiohu vältimiseks ärge asetage seadme lähedusse tilkuvaid või pritsivaid esemeid ega seadme peale vedelikega täidetud anumaid, näiteks vaase.

Kuna põhipistikut kasutatakse seadme vooluvõrgust eemaldamiseks, ühendage seade hõlpsasti juurdepääsetavas vahelduvvoolukontakti. Kui märkate seadme töös häbeid, eemaldage toitepistik kohe vahelduvvoolukontaktist.

Ärge paigaldage seadet suletud kohta, näiteks raamaturiiulile või sisseehitatud kappi.

Ärge jätke akusid või sisestatud akudega seadet liigse kuumuse, näiteks päikesepaiste või tule kätte.

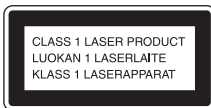
Seade on ühendatud vooluvõrku seni, kuni see pole vahelduvvoolupesast eemaldatud, isegi kui seade ise on välja lülitatud.

Seadet on kontrollitud ja see vastab alla 3 meetri pikkuse ühenduskaabli kasutamise korral elektromagnetilise ühilduvuse direktiivis välja toodud piirangutele.

Nimeplaat asub seadme all välispinnal.

ETTEVAATUST!

Optiliste seadmete kasutamine selle tootega suurendab ohtu silmadele.



Seade on 1. klassi lasertoode. See märgistus asub seadme põhja välispinnal.

ETTEVAATUST!

Kui aku on valesti paigaldatud, tekib plahvatuse oht. Asendage ainult sama või samaväärse akuga.

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

Selle toote on valmistanud Sony Corporation (1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan) või see on valmistatud ettevõtte tellimusel. Päringud seoses toote ühilduvusega Euroopa Liidu õigusaktidega võite esitada volitatud esindajale aadressil Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. Hooldus- või garantiiprobleemide korral võtke ühendust aadressil, mille leiate eraldi hooldus- või garantiidokumentidest.

Käesolevaga kinnitab Sony Corporation, et see seade vastab direktiivi 1999/5/EC põhinõuetele ja muudele kehtivatele sätetele.

Üksikasjad leiate järgmiselt veebilehelt: <http://www.compliance.sony.de/>



Vanade elektri- ja elektroonikaseadmete utiliseerimine (kehtib Euroopa Liidus ja teistes Euroopa riikides, kus on eraldi 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 ebakorrektse 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 ostsite.

Ainult Euroopa



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

See sümbol akul või pakendil viitab, et toote komplekti kuuluvat akut ei tohi käidelda olmejäätmena.

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 ebakorrekse 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 tootest eemaldamisest. Viige aku spetsiaalsesse kogumispunkti, kus see taastöödeldakse kasutatud akudele kohaselt.

Täpsema teabe saamiseks toote või aku taastöötlemise kohta võtke ühendust kohaliku omavalitsuse, läheduses asuva jäätmekäitluspunkti või kauplusega, kust selle toote ostsite.

Enne süsteemi kasutamist

Sony parandab süsteemi tavapärase kasutamise käigus tekkinud rikked süsteemi piiratud garantii kirjeldatud tingimustel. Sony ei vastuta aga kahjustatud või rikkega süsteemi tõrgetega töötamise tagajärgede eest.

Autoriõiguste tehnoloogia kodeeringuga muusikaplaadid

Toode on mõeldud CD-standardile vastavate ketaste esitamiseks. Viimasel ajal on mõned plaadifirmad turule toonud mitmeid autoriõiguste tehnoloogia kodeeringuga muusikaplaate.

Pange tähele, et nende hulgas on kettaid, mis ei vasta CD-standardile ja seetõttu ei pruugi need kettad selle tootega esitatavad olla.

Märkus DualDiscide kohta

DualDisc on kahepoolne ketas, mis ühendab ühele poolele salvestatud DVD-materjali teisel poolel oleva digitaalse helimaterjaliga. Kuna ketta helimaterjali pool ei vasta CD-standardile, ei ole taasesitus sellel tootel garanteeritud.

Sisukord

Enne süsteemi kasutamist	3
--------------------------------	---

Alustamine

Juhtnuppude asukohad ja funktsioonid	6
Kella seadistamine	9

CD kuulamine

CD-DA/MP3-plaadi esitamine	10
Esitusrežiimi muutmine	10
Kava loomine (kava esitamine).....	11

Raadio kuulamine

Raadiojaama häälestamine	13
Raadiojaamade eelhäälestamine	13
DAB automaatotsingu käsitsi käivitamine (ainult CMT-X7CDB)	14

USB-seadmel oleva faili kuulamine

Faili esitamine USB-seadmest	15
------------------------------------	----

Muusika kuulamine valikuliste helikomponentidega

Muusika taasesitamine valikuliste helikomponentidega.....	16
---	----

Muusika kuulamine BLUETOOTH-ühenduse kaudu

Süsteemi sidumine BLUETOOTH-seadmega ja muusika kuulamine ...	17
Muusika kuulamine registreeritud seadme kaudu.....	18
Muusika kuulamine ühe puutega toiminguga (NFC)	19
Esitamine kõrgkvaliteetse helikodekiga (AAC/aptX)	20

Muusika kuulamine traadita võrgu kaudu

Ettevalmistamine: võrgu jaoks seadistamine	21
Arvutiga ühendamine	21
Juhtmega võrguga ühendamine	23
Muusika kuulamine Xperia™-s / Xperia Tabletis (rakendus WALKMAN®)	23
Muusika kuulamine seadmetes iPhone, iPad, iPod ja iTunes (AirPlay)	24
Muusika kuulamine Windows 8 / Windows 7 arvutis (koduvõrk)	25
Internetist muusika voogesitamine (muusikateenused)	26

Lisateave

Automaatse ooterežiimi funktsiooni seadistamine	27
BLUETOOTH-i/võrgu ooterežiimi seadistamine	28
Juhtmeta BLUETOOTH-i signaali määramine olekusse ON/OFF	28
Heli reguleerimine	29
Taimerite kasutamine	29
Unetaimeri seadistamine	29
Esitustaimerite seadistamine	29
Tarkvara värskendamine	31
Aku vahetamine	31

Rakenduse SongPal teave

33

Tõrkeotsing

Tõrkeotsing	34
Teated	38

Ettevaatusabinõud ja spetsifikatsioonid

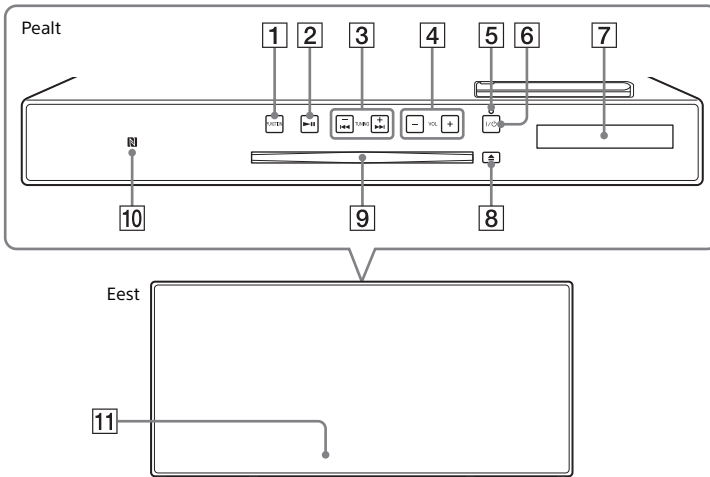
Ettevaatusabinõud	40
Ühilduvad seadmed ja versioonid	41
iPhone / iPad / iPod touch	41
DLNA-seade	41
USB-seade	41
BLUETOOTH-i juhtmeta tehnoloogia	42
Tehnilised andmed	43
Oluline teave tarkvara kohta	47

Juhtnuppude asukohad ja funktsioonid

Märkus

Selles juhendis kirjeldatakse süsteemi kasutamist kaugjuhtimispuuldiga. Samu toiminguid saab teha seadmel olevate nuppudega, millel on samad või sarnased nimed.

Seade (eest/pealt)



1 Nupud FUNCTION

Vajutage allika muutmiseks. Iga vajutus vahetab järgmisele allikale järgmises järjekorras:

CD → USB → BT AUDIO → DAB* → FM → AUDIO IN → NETWORK

* DAB on ainult mudelil CMT-X7CDB.

2 Nupp ►|| (esita/peata)

Kasutage taasesituse alustamiseks või peatamiseks.

3 Nupud ◀◀/▶▶ (edasi-/tagasikerimine) /TUNING +/-

- Kasutage loo või faili algusesse liikumiseks ja loo või faili edasi- või tagasikerimiseks.
- Kasutage soovitud raadiojaamale häälestamiseks.

4 Nupp VOL +/-

Kasutage helitugevuse reguleerimiseks.

5 Ooterežiimi näidik

Süttib toite sisselülitamisel rohelisena.

Süttib toite väljalülitamisel punasena.

Näidik vilgub punasena, kui süsteem tuvastab häire (lehekülg 34).

Kui süsteem on BLUETOOTH-i/võrgu ooterežiimis, süttib näidik oranžina.

6 Nupp I/⏻ (toide)

Kasutage toite sisse- või väljalülitamiseks.

7 Ekraan


8 Nupp ▲ (väljutamine)

Kasutage CD väljutamiseks.

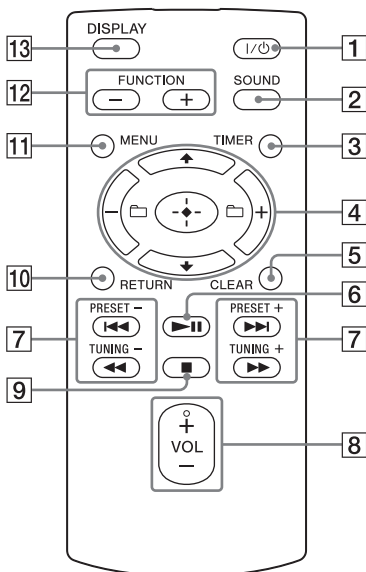
9 Kettapesa

Sisestage CD.


- 10 N-tähis**
BLUETOOTH-i ühe puutega registreerimiseks, ühendamiseks või eemaldamiseks asetage NFC-funktsiooniga nutitelefon/tahvelarvuti selle tähise lähedale (lehekülj 19).



- 3 Kaugjuhtimisandur**
IR-tähist  pole seadmele märgitud.

Kaugjuhtimispult





- 1 Nupp I/⏻ (toide)**
Kasutage toite sisse- või väljalülitamiseks.
- 2 Nupp SOUND**
Kasutage helikvaliteedi juhtimiseks (lehekülj 29).
- 3 Nupp TIMER**
Kasutage kella või esitustaimeriga seadistamiseks (lehekülj 9, 29).
- 4 Nupp ⬆/⬇/⊕ (sisestamine)**
Vajutage üksuse valimiseks nuppu ⬆/⬇ ja seejärel sisestamiseks nuppu ⊕.
- Nupp  +/-**
Kasutage kausta (albumi), MP3-ketta või USB-seadme valimiseks.

- 5 Nupp CLEAR**
Kasutage kavva lisatud loo või kausta kustutamiseks (lehekülj 12).
- 6 Nupp  (esita/peata)**
Kasutage taasesituse alustamiseks või peatamiseks.


- 7 Nupud  /  (eelmine/järgmine) / PRESET +/-**

- Kasutage loo või faili algusesse liikumiseks.
- Kasutage registreeritud raadiojaama eelhäälestusnumbri valimiseks.

- Nupud  /  (edasi-/tagasikerimine) / TUNING +/-**

- Kasutage loo või faili edasi-/tagasikerimiseks.
- Kasutage soovitud raadiojaamale häälestamiseks.

- 8 Nupp VOL +/-**
Kasutage helitugevuse reguleerimiseks.

- 9 Nupp  (peatamine)**
Kasutage taasesituse lõpetamiseks.

- 10 Nupp RETURN**
Kasutage eelmisesse olekusse naasmiseks.

- 11 Nupp MENU**
Kasutage menüü kuvamiseks. Vajutage menüü-üksuste valimiseks nuppu ⬆/⬇.

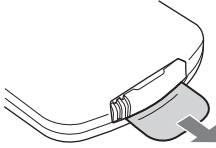
- 12 Nupud FUNCTION -/+**
Vajutage funktsioonide muutmiseks. Iga nupu + vajutus vahetab järgmisele funktsioonile järgmises järjestuses:
CD ↔ USB ↔ BT AUDIO ↔ DAB* ↔ FM ↔ AUDIO IN ↔ NETWORK

* DAB on ainult mudelil CMT-X7CDB.

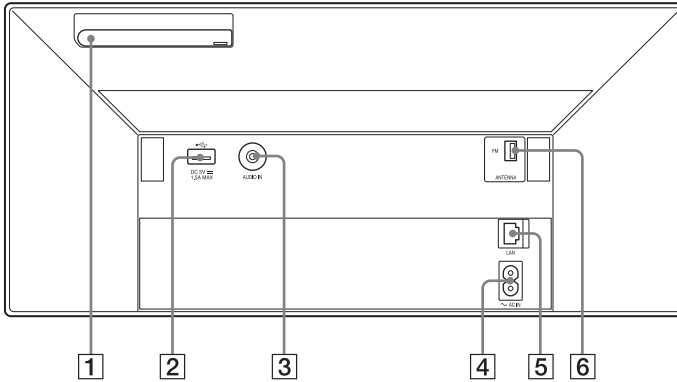
- 13 Nupp DISPLAY**
Kasutage ekraanil kuvatava teabe muutmiseks, kui toide on sisse lülitatud. Tundmatu märgi asemel kuvatakse allkriips „_“.
Vajutades seda nuppu, kui toide on välja lülitatud, kuvatakse kellaeg.

Kui kasutate kaugjuhtimispli esimest korda

- Aku on kaugjuhtimispli sisse ehitatud. Enne kaugjuhtimispli esmast kasutuselevõttu eemaldage kindlasti akuhoidiku külge kinnitatud isolatsioonipaber. Üksikasju vt jaotisest Aku vahetamine (lehekülg 31).

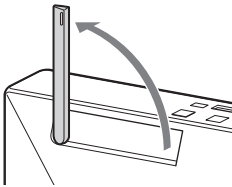


Seade (tagant)



1 Traadita kohtvõrgu (LAN) antenn

Traadita võrgu funktsiooni kasutamisel seadke antenn nii, nagu joonisel on näidatud.



2 (USB) port

Ühendage USB-seade (lehekülg 15).

Märkus

- Seda süsteemi saate oma iPhone'i/iPodiga kasutada ainult Bluetooth- või AirPlay-ühenduse kaudu.

3 AUDIO IN-pistik (väline sisend)

Ühendage valikuline välisseade heli ühenduskaabliga (pole kaasas).

4 ~ AC IN (220–240 V AC) sisend

Ühendage toitejuhe (kaasas) seinakontakti.

5 LAN-pistik

Ühendage võrguseade võrgukaabliga (pole kaasas) (lehekülg 23).

6 FM ANTENNA (ainult mudelil CMT-X7CD)

**DAB/FM ANTENNA
(ainult mudelil CMT-X7CDB)**

Ühendage FM- või DAB-/FM-antenn.

* Eespool olev joonis kirjeldab mudelit CMT-X7CD.

Märkus

- Leidke asukoht ja suund, kus signaali vastuvõtt on hea, ja kinnitage antennid stabiilsele pinnale (aken, sein jne).
- Kinnitage FM-juheantenni ots kleplindiga.

Kella seadistamine

- 1** Vajutage süsteemi sisselülitamiseks nuppu I/⏻.
- 2** Vajutage nuppu TIMER.
Kui ekraanil kuvatakse näidik PLAY SET, vajutage nuppe ⬆/⬇, et valida CLOCK, seejärel vajutage nuppu ⊕.
- 3** Tundide määramiseks vajutage nuppe ⬆/⬇ ja seejärel nuppu ⊕.
- 4** Minutite määramiseks vajutage nuppe ⬆/⬇ ja seejärel nuppu ⊕.
Viige kella seadistamine lõpule.

Märkus

- Toitejuhtme eemaldamisel või elektrikatkestusel lähtestatakse kella seadistused.

Kella kuvamine, kui süsteem on välja lülitatud

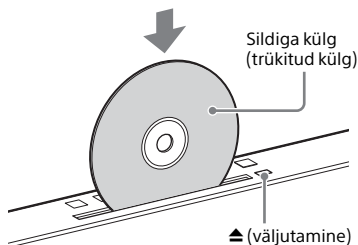
Kella kuvamiseks vajutage mitu korda nuppu DISPLAY. Kell kuvatakse ligikaudu kaheksaks sekundiks.

Kui BLUETOOTH-i/võrgu ooterežiim on sisse lülitatud, ei kuvata nupu DISPLAY vajutamisel kella.

CD-DA/MP3-plaadi esitamine

1 Vajutage nuppu FUNCTION, et valida CD.

2 Sisestage CD kettapessa, mis asub seadme ülaosas. Sisestage CD nii, et sildiga külg (trükitud külg) on teie poole suunatud.



Taasesitab automaatselt. Kui CD on juba pesas ja liigute muult funktsioonilt funktsioonile CD, siis vajutage nuppu ►|| pärast seda, kui tekst READING on ekraanilt kadunud. Kaugjuhtimispuhvil või seadmel olev nupp võimaldab edasi/tagasi kerida ning lugu, faili või kausta (MP3-ketta puhul) valida.

CD väljutamine

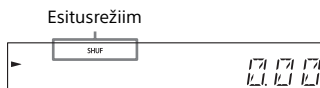
Vajutage seadmel nuppu ▲ (väljutamine).

Märkus

- Selle süsteemiga ei saa kasutada 8 cm suuruseid CD-sid.
- Ärge sisestage ebatavalise kujuga CD-sid (nt südame-, ruudu- või tähekujulisi). See võib süsteemi jäädavalt kahjustada.
- Ärge kasutage CD-d, millel on kleepint, kleepsud või liimi, kuna see võib rikke põhjustada.
- Ketast välja võttes ärge puudutage selle pinda.

Esitusrežiimi muutmine

Esitusrežiim võimaldab teil sama muusikat korduvalt taasesitada või juhuslikus järjestuses esitada.



1 Taasesituse lõpetamiseks vajutage nuppu ■. Kui teete 4. etapis valiku REPEAT, ei pea te taasesitust katkestama.

2 Vajutage nuppu MENU.

3 Vajutage nuppe ▲/▼, et valida CD MENU, ja vajutage seejärel nuppu ⊕.

4 Vajutage nuppe ▲/▼, et valida PLAYMODE või REPEAT, ja vajutage seejärel nuppu ⊕.

5 Esitusrežiimi valimiseks vajutage nuppu ▲/▼, seejärel vajutage nuppu ⊕.
Saate valida järgmised esitusrežiimid.



PLAYMODE

Esitusrežiim	Efekt
NORMAL	Esitab loo või faili.
FOLDER*	Esitab kõik valitud kaustas olevad lood. Ekraanil süttib näidik FLDR.
SHUFFLE	Esitab kõik lood või failid juhuslikus järjekorras. Ekraanil süttib näidik SHUF.
FLDR.SHUF*	Esitab kõik valitud kaustas olevad lood või failid juhuslikus järjekorras. Ekraanil süttib teade FLDR. SHUF.

Esitusrežiim	Efekt
PROGRAM	Esitab kavas olevad lood või failid. Ekraanil süttib näidik PGM. Üksikasju vt jaotisest Kava loomine (kava esitamine) (lehekülg 11).

* See esitusrežiim kehtib ainult MP3-ketta esitamiseks.

REPEAT


Esitusrežiim	Efekt
ALL (esitab kõik lood korduvalt)	Süsteem esitab kõik kettal või kaustas olevad lood korduvalt. Ekraanil süttib kiri  .
ONE (esitab ühte lugu korduvalt)	Süsteem esitab valitud lugu korduvalt. Ekraanil süttib näidik  .
OFF	Tühistab korduva taasesituse.


Märkus MP3-ketaste esitamise kohta


- Ärge salvestage MP3-failidega plaadile mittevajalikke faile ega kaustu.
 - Süsteem ei tunne ära kaustu, milles puuduvad MP3-failid.
 - Süsteem esitab ainult neid MP3-faile, mille faililaiend on .mp3. Isegi kui faililaiend on .mp3, aga tegemist ei ole MP3-helifailiga, võib selle esitamine tekitada valju müra, mis võib süsteemi kahjustada.
 - Süsteemis kasutatavate MP3-kaustade ja -failide maksimaalne arv on:
 - 999* kausta (sh juurkaust)
 - 999 faili
 - 250 faili ühes kaustas
 - 8 kaustatasandit (failide puustruktuuris)
- * Sii kuuluvad kaustad, kus ei ole MP3- või muid faile. Süsteem võib tuvastada kaustade tegelikust arvust vähem kaustu, olenevalt nende struktuurist.
- Ühilduvust kõigi MP3 kodeerimis- või salvestusrakenduste, CD-R/RW-draivide ja salvestusmeediumitega ei tagata. Ühildumatud MP3-kettad võivad tekitada müra ja katkestusi heli esitamises või ei pruugi üldse heli esitada.




Kava loomine (kava esitamine)

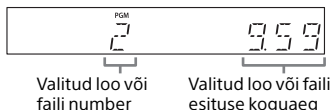
Esitab CD-I kavas oleva loo või faili.

- 1 Valige jaotise Esitusrežiimi muutmise (lehekülg 10) 5. etapis PROGRAM ja vajutage seejärel nuppu .


- 2 MP3-ketta kasutamisel vajutage nuppu , et valida kaust, mis sisaldab kavas lisatavaid lugusid või faile.

Kui soovite esitada kõik kaustas olevad lood või failid, siis vajutage nuppu .

- 3 Soovitud loo või faili valimiseks vajutage nuppe  , seejärel valige .




Lisalugude või -failide kavas lisamiseks korrake eespool toodud juhiseid.

- 4 Vajutage nuppu .

Alustatakse teie lugude ja failide kava taasesitust.

Kava esitamise tühistamine

1. etapis tehke suvandi PROGRAM puhul valik NORMAL, seejärel vajutage nuppu .

Kavas oleva loo või faili kustutamine

Vajutage nuppu CLEAR, kui esitus on peatatud. Iga nupuvajutusega kustutatakse viimane kavas olev lugu või fail.

Kui kõik kavas olevad lood või failid on kustutatud, ilmub teade NO STEP.

Nõuanne

- Saate kavva lisada kuni 25 lugu või faili. Kui proovite kavasse lisada rohkem kui 25 lugu või faili, kuvatakse teade FULL. Sellisel juhul kustutage soovimatud lood.
- Sama kava uuestiesitamiseks vajutage nuppu ►II.

Märkus

- Kui väljutate ketta või eemaldate toitejuhtme pärast kava koostamist, kustutatakse kõik kavas olevad lood ja failid.

Raadiojaama häälestamine

- 1 Vajutage korduvalt nuppu FUNCTION, et valida FM või DAB* (CMT-X7CDB).
- 2 Vajutage ja hoidke all nuppu PRESET +/-, kuni ekraani sagedusenäidik hakkab muutuma, ja vabastage seejärel nupp.
Häälestamine lõppeb automaatselt FM-stereojaama leidmisel (**Automaatotsing**).
Ekraanil süttib näidik ST.

* DAB on ainult mudelil CMT-X7CDB.

Käsitsi häälestamine

Vajutage soovitud jaama häälestamiseks korduvalt nuppu PRESET +/-.

Märkus DAB/DAB+-jaamade kohta (ainult CMT-X7CDB)

- Kui häälestate jaamale, mis pakub RDS-teenuseid, kantakse üle täiendav teave, nagu teenuse või jaama nimi.
- DAB/DAB+-jaama häälestamisel võib kuluda mõni sekund, enne kui heli kuulete.
- Põhiteenus võetakse sekundaarse teenuse lõppemisel automaatselt vastu.
- See tuuner ei toeta andmeteenuuseid.

Nõuanne

- Kui FM-stereojaama esitamisel kostub palju müra, vajutage nuppu MENU ja valige monoesituse valimiseks kordamööda TUNE:MENU, FM MODE ja MONO. Nii saab müra vähendada.

Raadiojaamade eelhäälestamine

Saate lemmikraadiojaamu eelhäälestada.

- 1 Häälestage soovitud raadiojaam ja vajutage seejärel nuppu MENU.
- 2 Vajutage nuppu \uparrow/\downarrow , et valida TUNE:MENU, seejärel vajutage nuppu \oplus .
- 3 Vajutage nuppe \uparrow/\downarrow , et valida MEMORY, seejärel vajutage nuppu \oplus .
- 4 Vajutage nuppu \uparrow/\downarrow , et valida OK, seejärel vajutage nuppu \oplus .
- 5 Soovitud eelhäälestusnumbri valimiseks vajutage nuppu \uparrow/\downarrow ja seejärel nuppu \oplus .

Eelhäälestusnumber



Ekraanile ilmub näidik COMPLETE ja raadiojaam registreeritakse eelhäälestusnumbriga. Täiendavate raadiojaamade registreerimiseks korrake eespool toodud etappe.

-
- 6** Vajutage toite väljalülitamiseks nuppu I/⏻ ja seejärel toite sisselülitamiseks uuesti nuppu I/⏻.

Nõuanne

- Saate eelhäälestada kuni 20 FM- või 20 DAB-/DAB+- ja 20 FM-jaama (CMT-X7CDB).
- Kui valite 5. etapis juba registreeritud eelhäälestusnumbri, asendatakse eelhäälestatud raadiojaam praegu häälestatava raadiojaamaga.

Eelhäälestatud raadiojaama valimine

Vajutage nuppu PRESET +/-, et valida eelhäälestusnumber, millele soovitud jaam registreeritakse.

DAB automaatotsingu käsitsi käivitamine (ainult CMT-X7CDB)

Enne kui saate DAB/DAB+-jaamu häälestada, peate tegema DAB algotsingu. Kui olete liikunud teise piirkonda, tehke DAB/DAB+-i teenuseteabe värskendamiseks samuti DAB algotsing.

-
- 1** Vajutage nuppu MENU.

-
- 2** Vajutage nuppu ▲/▼, et valida TUNE:MENU, seejärel vajutage nuppu ⊕.

-
- 3** Vajutage nuppu ▲/▼, et valida INIT:SCAN, seejärel vajutage nuppu ⊕.

-
- 4** Vajutage nuppu ▲/▼, et valida OK, seejärel vajutage nuppu ⊕.

Otsimine algab. Otsingu edenemist näidatakse tärnidega (*****). Olenevalt teie piirkonnas pakutavatest DAB/DAB+-i teenustest võib otsing mõned minutid aega võtta.

Märkus



- Kui teie riigis või piirkonnas ei toetata DAB/DAB+-i ülekannet, kuvatakse NO SERV.
- See protseduur tühistab kõik varem salvestatud eelhäälestused.
- Oma DAB/DAB+-i seadistuste säilitamiseks veenduge enne DAB-/FM-juheantenni eemaldamist, et süsteem on välja lülitatud.

Faili esitamine USB-seadmest

Saate selles süsteemis esitada USB-seadmesse (nt WALKMAN® või digitaalmeediumi mängija) salvestatud helifailide, ühendades USB-seadme süsteemiga.

Ühilduvate USB-seadmete kohta leiate lisateavet jaotisest Ühilduvad seadmed ja versioonid (lehekülj 41).

1 Vajutage nuppu FUNCTION, et valida USB.

2 Ühendage USB-seade seadme tagaküljel asuvasse USB-porti . Ühendage USB-seade otse või USB-seadmega kaasas oleva USB-kaabliga seadme USB-porti . Oodake, kuni tekst READING kaob.

3 Vajutage nuppu **▶||**. Taasesitus käivitub. Saate kasutada edasi-/tagasikerimist, valides loo või faili või valides kaugjuhtimispuldi või seadmel oleva nupuga kausta.

Nõuanne

- USB-seadme esitamisel saab valida esitusrežiimi. Vajutage nuppu MENU, seejärel valige USB MENU. Valige PLAYMODE või REPEAT. Üksikasju vt jaotisest Esitusrežiimi muutmine (lehekülj 10). Kui esitatakse USB-seadmest olevat faili, siis ei saa kavas olevat taasesitust käivitada.
- Kui USB-seade on seadmega ühendatud, käivitub aku laadimine automaatselt. Isegi kui süsteem on välja lülitatud, saab USB-seadet laadida.
- Kui USB-seadet ei saa laadida, eemaldage ja ühendage see uuesti. USB-seadme laadimisoleku kohta lisateabe saamiseks vaadake USB-seadme kasutusjuhendit.

Märkus

- Süsteemi taasesitusjärjestus võib erineda ühendatud digitaalse muusikapleieri taasesitusjärjestusest.
- Lülitage süsteem enne USB-seadme eemaldamist välja. USB-seadme eemaldamine, kui süsteem töötab, võib kahjustada USB-seadmel olevaid andmeid.
- Kui peate ühendama USB-kaabli, siis kasutage ühendamiseks USB-seadmega kaasasolevat USB-kaablit. Lisateavet ühendatava seadme juhtimise kohta saate USB-seadme kasutusjuhendist.
- Pärast ühendamist võib teate READING kuvamiseks olenevalt ühendatud USB-seadme tüübist natuke aega kuluda.
- Ärge ühendage USB-seadet süsteemiga USB-jaoturi kaudu.
- Kui USB-seade on ühendatud, loeb süsteem kõiki seadmes olevaid faile. Kui USB-seadmest on palju kaustu või faile, võib USB-seadme lugemise lõpetamiseks kuluda kaua aega.
- Mõnede ühendatud USB-seadmete puhul võib signaalide edastamine süsteemist või USB-seadme lugemise lõpetamine aega võtta.
- Ei tagata ühilduvust kõigi kodeerimis- või salvestusrakendustega. Kui USB-seadmest on helifailid kodeeriti esialgu ühildumatu tarkvaraga, võib nende esitamine põhjustada müra või need ei pruugi töötada.
- Maksimaalne süsteemile sobiv arv kaustu ja faile USB-seadmest on:
 - 1000* kausta (sh juurkaustu)
 - 3000 faili
 - 250 faili ühes kaustas
 - 8 kaustatasandit (failide puustruktuuris)
- * See hõlmab ka kaustu, kus ei ole esitatavat helifaili, ega tühje kaustu. Süsteem võib tuvastada kaustade tegelikust arvust vähem kaustu, olenevalt nende struktuurist.
- Süsteem ei pruugi toetada ühendatud USB-seadme kõiki funktsioone.
- Helifailideta kaustu ei tunta ära.
- Selle süsteemiga saab kuulata järgmisi helivorminguid:
 - MP3: faililaiend .mp3
 - WMA**: faililaiend .wma
 - AAC**: faililaiend .m4a, .mp4 või .3gpPange tähele, et kui faililaiend on õige, aga tegemist on muu failiga, võib selle esitamine põhjustada müra või talitlushäire.
- ** Süsteemiga ei saa esitada DRM-i (digitaalse õiguste halduse) autoriõiguste kaitsega või veebi muusikapoest allalaaditud faile. Kui üritate mõnda sellist faili esitada, liigub süsteem edasi järgmise kaitsmata helifaili juurde.

Muusika taasesitamine valikuliste helikomponentidega

Saate esitada seadmega ühendatud
valikuliste helikomponentide loo.

Märkus

- Enne vajutage helitugevuse vähendamiseks nuppu VOL -.

-
- 1** Vajutage nuppu FUNCTION, et valida AUDIO IN.
-
- 2** Ühendage selle heli ühendusjuhe seadme tagaküljel olevasse pistikusse AUDIO IN ja valikulise välisseadme väljundterminali.
-
- 3** Alustage ühendatud komponendi taasesitust.
Reguleerige taasesituse ajal ühendatud komponendi helitugevust.
-
- 4** Helitugevuse reguleerimiseks vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu VOL +/-.

Märkus

- Kui ühendatud komponendi helitugevus on liiga madal, võib süsteem automaatselt ooterežiimi minna. Üksikasju vt jaotisest Automaatse ooterežiimi funktsiooni seadistamine (lehekülg 27).

Muusika kuulamine BLUETOOTH-ühenduse kaudu

Süsteemi sidumine BLUETOOTH-seadmega ja muusika kuulamine

Saate kuulata oma BLUETOOTH-seadmest muusikat traadita ühenduse kaudu. Enne BLUETOOTH-i funktsiooni kasutamist registreerige oma BLUETOOTH-seade sidumistoiminguga.

Märkus

- Asetage ühendatav BLUETOOTH-seade süsteemist ühe meetri raadiusse.
- Kui teie BLUETOOTH-seade on puutefunktsiooniga (NFC), jätke järgmine protseduur vahele. Vaadake jaotist Muusika kuulamine ühe puutega toiminguga (NFC) (lehekülj 19)

- 1 Vajutage nuppu FUNCTION, et valida BT AUDIO.
- 2 Vajutage nuppu MENU.
- 3 Vajutage nuppu \uparrow/\downarrow , et valida BT MENU, seejärel vajutage nuppu \oplus .
- 4 Vajutage nuppu \uparrow/\downarrow , et valida PAIRING, seejärel vajutage nuppu \oplus .
- 5 Vajutage nuppu \uparrow/\downarrow , et valida OK, seejärel vajutage nuppu \oplus . Kui ekraanil hakkab vilkuma näidik PAIRING, siseneb seade sidumise režiimi.

- 6 Süsteemi otsimine BLUETOOTH-seadmega.

Kui otsing on lõpule jõudnud, võidakse BLUETOOTH-seadme ekraanil kuvada seadmete loend.

- 7 Valige [SONY:CMT-X7CD] või [SONY:CMT-X7CDB] (see süsteem).

Kui teilt küsitakse BLUETOOTH-seadme pääsukoodi, sisestage 0000. Kui seda süsteemi pole seadme ekraanil näidatud, siis jätkake uuesti 1. etapist.

Kui sidumine on lõpule viidud, asendub seadme ekraanil näidik PAIRING ühendatud BLUETOOTH-seadmega ja BLUETOOTH-näidik süttib põlema.

- 8 Vajutage nuppu $\blacktriangleright\parallel$.

Taasesitus käivitub.

Olenevalt BLUETOOTH-seadmest peate vajaduse korral nuppu $\blacktriangleright\parallel$ uuesti vajutama. Samuti peate vajaduse korral muusikapleieri BLUETOOTH-seadmes uuesti käivitama.

- 9 Vajutage helitugevuse reguleerimiseks nuppu VOL +/-.

Kui süsteemi helitugevust ei saa muuta, reguleerige seda BLUETOOTH-i seadmes. Toiminguid, nagu edasi-/tagasikerimine, muusika ja kausta valimine, saab teha kaugjuhtimispuldi või seadmel olevate nuppudega.

Nõuanne

- Saate teha sidumistoimingu või püüda luua BLUETOOTH-i ühendust teise BLUETOOTH-seadmega, kui ühe BLUETOOTH-seadmega on ühendus loodud. Praegu loodud BLUETOOTH-ühendus tühistatakse, kui BLUETOOTH-ühendus teise seadmega on edukalt loodud.

Märkus

- Eespool kirjeldatud toimingute tegemine ei pruugi mõnes BLUETOOTH-seadmes võimalik olla. Peale selle võivad tegelikud toimingud olenevalt ühendatud BLUETOOTH-seadmest erineda.

- Kui sidumistoiming on juba tehtud, pole seda uuesti vaja teha. Järgmistel juhtudel tuleb sidumistoimingut siiski korrata.
 - Sidumisteave kustutati BLUETOOTH-seadme parandamise käigus.
 - Püüate siduda süsteemi rohkem kui 10 BLUETOOTH-seadmega. Seda süsteemi saab ühendada kuni 9 BLUETOOTH-seadmega. Kui seote pärast 9 seadme sidumist veel ühe, kirjutatakse süsteemiga esimesena seotud seadme teave üle uue seadme andmetega.
 - Süsteemi sidumise registreerimisteave on ühendatud seadmest kustutatud.
 - Kui lähtestate süsteemi või kustutate süsteemi sidumiste ajaloo, kustub kogu sidumisteave.
- Selle süsteemi heli ei saa saata BLUETOOTH-i kõlarisse.
- Pääsukoodi võidakse nimetada sõnaga Passcode, PIN code, PIN number või Password jne.

Ühendatud BLUETOOTH-seadme aadressi kontrollimine

Vajutage nuppu DISPLAY, kui ühendatud BLUETOOTH-seadme nime näidatakse ekraanil. BLUETOOTH-seadme aadress kuvatakse 8 sekundiks ekraanil kahel real.

Ühenduse katkestamine BLUETOOTH-seadmega

Katkestage BLUETOOTH-seadme BLUETOOTH-i ühendus. Ekraanile ilmub BT AUDIO.

Sidumise registreerimisteabe kustutamine

- 1 Pärast jaotise Süsteemi sidumine BLUETOOTH-seadmega ja muusika kuulamine (lehekülg 17) 3. etapi sooritamist valige DEL LINK ja vajutage seejärel nuppu ⊕.
- 2 Vajutage nuppu ▲/▼, et valida OK, seejärel vajutage nuppu ⊕. Ekraanile ilmub tekst COMPLETE ja kogu sidumisteave kustutatakse.

Märkus

- Kui olete sidumisteabe kustutanud, ei saa BLUETOOTH-ühendust luua enne, kui olete seadme uuesti sidunud.

Muusika kuulamine registreeritud seadme kaudu

Pärast jaotise Süsteemi sidumine BLUETOOTH-seadmega ja muusika kuulamine 1. etappi kasutage süsteemiga ühendamiseks BLUETOOTH-seadet, seejärel vajutage taasesituse käivitamiseks seadme nuppu ►||.

Muusika kuulamine ühe puutega toiminguga (NFC)

NFC on tehnoloogia, millega saab luua lühikese ulatusega juhtmeta side mitmesuguste seadmete (nt mobiiltelefonide ja IC-siltide) vahel. Puudutage lihtsalt süsteemi oma nutitelefoni/tahvelarvutiga. Süsteem lülitatakse automaatselt sisse, läbitakse sidumine ja luuakse BLUETOOTH-i ühendus. Enne lülitage NFC seadistused sisse.

1 Puudutage oma nutitelefoni/tahvelarvutiga seadmel olevat N-tähist.

Puudutage nutitelefoni/tahvelarvutiga seadet ja säilitage kontakti, kuni nutitelefoni/tahvel vibreerib. Vaadake nutitelefoni kasutusjuhendist/tahvelarvutist, millise nutitelefoni/tahvelarvuti osaga peaks kontakti looma.

2 Pärast ühenduse lõpuleviimist vajutage nuppu ►||.

Taasesitus käivitub. Loodud ühenduse katkestamiseks puudutage nutitelefoni/tahvelarvutiga seadme N-tähist.

Nõuanne

- Ühilduvad nutitelefoni on varustatud NFC-funktsiooniga (ühilduv operatsioonisüsteem: Android versiooniga 2.3.3 või uuem, v.a Android 3.x).
Teavet ühilduvate seadmete kohta leiate allolevalt veebisaidilt.
Euroopa kliendid:
<http://support.sony-europe.com/>
Teiste riikide/piirkondade kliendid:
<http://www.sony-asia.com/support>

- Kui nutitelefoni/tahvelarvuti ei reageeri vaatamata sellele, et see on seadmega kokkupuutes, laadige oma nutitelefoni/tahvelarvutisse rakendus NFC Easy Connect ja käivitage see. Seejärel puudutage seadet uuesti. NFC Easy Connect on tasuta rakendus, mis on mõeldud eelkõige Android™-iga kasutamiseks. Skannige järgmist 2D-koodi.



- Kui puudutate seadet NFC-ga ühilduva nutitelefoni/tahvelarvutiga sel ajal, kui süsteemiga on ühendatud teine BLUETOOTH-seade, katkestatakse BLUETOOTH-seadme ühendus ja süsteem ühendatakse nutitelefoni/tahvelarvutiga.

Märkus

- Mõningates riikides ja piirkondades ei pruugi NFC-ga ühilduva rakenduse allalaadimine võimalik olla.

Esitamine kõrgkvaliteetse helikodekiga (AAC/aptX)

Saate BLUETOOTH-seadmest andmeid vastu võtta AAC- või aptX-kodeki vormingus. See pakub kõrgema helikvaliteediga taasesitust. BT AAC ja BT APTX tehaseseadistused on olekus ON.

-
- 1 Vajutage nuppu MENU.

 - 2 Vajutage nuppu $\blacktriangle/\blacktriangledown$, et valida BT MENU, seejärel vajutage nuppu \oplus .

 - 3 Vajutage nuppe $\blacktriangle/\blacktriangledown$, et valida BT AAC (AAC-kodek) või BT APTX (aptX-kodek), seejärel vajutage nuppu \oplus .

 - 4 Vajutage nuppu $\blacktriangle/\blacktriangledown$, et valida OK, seejärel vajutage nuppu \oplus .

Märkus

- Kui käivitatakse BLUETOOTH-i ühenduse ajal seadistuse, katkestatakse ühendus.
- Kui heli AAC-kodeki vormingu vastuvõtmise ajal katkestatakse, tehke seadistuste tühistamiseks 4. etapis valik OFF. Sellisel juhul saab süsteem SBC-kodeki.

Muusika kuulamine traadita võrgu kaudu

Ettevalmistamine: võrgu jaoks seadistamine

Selle süsteemi võrku ühendamisel saate seda erineval viisil nautida. Seadistusviisid on olenevalt võrgukeskkonnast erinevad. Kontrollige eelnevalt oma võrgukeskkonda.

Nõuanne

- Püsiva IP-aadressi seadistamiseks kasutage jaotise Arvutiga ühendamine (lehekülg 21) 6. etapis toodud kuva.

Märkus

- Traadita võrgu ja juhtmega võrgu samaaegne ühendamine pole võimalik. Traadita võrgu ühendamisel veenduge, et võrgukaabel (LAN-kaabel) poleks süsteemiga ühendatud.
- Traadita võrgu seadistamisel võib olla vaja võrgu SSID-d (traadita võrgu nimi) ja turvavõtit (WEP- või WPA-võti). Turvavõti (ehk võrguvõti) kasutab krüptimist, millega piiratakse seadmetes võrguga side loomist. Seda kasutatakse traadita kohtvõrgu (LAN) ruuteri või pääsupunkti kaudu võrguühendust kasutavate seadmete suurema turvalisuse tagamiseks.

Meetod nutitelefoni/tahvelarvuti kasutamiseks

Kasutage SongPali rakendust, mis on mõeldud eelkõige nutitelefoni/tahvelarvutiga kasutamiseks. Üksikasju vt kiirkäivitusjuhendist.

Meetod WPS-i toetava pääsupunkti kasutamiseks

Kasutage ühendamiseks WPS-i pääsunuppu. Vaadake kiirkäivitusjuhendit.

Meetod arvuti kasutamiseks

Vt jaotist Arvutiga ühendamine (lehekülg 21).

Meetod juhtmega võrgu kasutamiseks

Vt jaotist Juhtmega võrguga ühendamine (lehekülg 23).

Arvutiga ühendamine

Märkus

- Pange tähele, et Wi-Fi-võrk on seadistamise lõpetamiseni kaitsmata. Pärast seadistuse lõpetamist on Wi-Fi-võrk jälle kaitsitud, kui ülitate juhtmeta LAN-i turvasätteid sisse.

1 Hoidke käepärast juhtmeta võrgu nimi (SSID) ja ruuteri või pääsupunkti turvavõti.

SSID (traadita võrgu nimi)



Turvavõti (WEP- või WPA-võti)

SSID või turvavõtme leidmiseks lugege traadita kohtvõrgu (LAN) ruuteri või pääsupunkti kasutusjuhendit.



2 Vajutage süsteemi sisselülitamiseks nuppu I/⏻.

3 Ühendage seade Maci või personaalarvutiga.


Windows 8 (Windows UI)

- ① Lülitage arvuti sisse.
- ② Viige kursor avakuva ülemisse parempoolsesse nurka (või alumisse parempoolsesse nurka), et kuvada tuumnupud, ja valige seejärel [Settings]. Puutepaneeli kasutades libistage tuumnuppude kuvamiseks avakuva paremast servast sissepoole ja seejärel valige suvand [Settings].
- ③ Valige ikoon  või  või puudutage seda.
- ③ Valige võrguloendist [Sony_Wireless_Audio_Setup].


Windows 8 / Windows 7

- 1 Lülitage arvuti sisse.
- 2 Klõpsake või koputage avakuval Töölauda.
- 2 Valige ekraani allosas ikoon  või .
- 3 Valige võrguloendist [Sony_Wireless_Audio_Setup].

Windows Vista

- 1 Lülitage arvuti sisse.
- 2 Klõpsake ekraani allosas ikooni .
- 3 Valige [Connect to a network].
- 3 Valige võrguloendist [Sony_Wireless_Audio_Setup].

Mac OS X


- 1 Lülitage Mac sisse.
- 2 Valige ekraani ülaosast ikoon .
- 3 Valige võrguloendist [Sony_Wireless_Audio_Setup].

-
- 4 Avage kuva [Sony Network Device Setting].

Arvuti

Käivitage brauser ja sisestage aadressiribale üks järgmistest URL-ideist. <http://192.168.100.1>

Mac-arvuti

Käivitage Safari ja valige [Bonjour] valikus  ([Bookmarks]), seejärel valige [SONY:CMT-X7CD] või [SONY:CMT-X7CDB].

-
- 5 Kui ilmub kuva [Language Setup], valige soovitud keel.

-
- 6 Valige menüüst [Network Settings].



Network Settings (Võrguseadistused)

-
- 7 Valige traadita kohtvõrgu (LAN) ruuteri/pääsupunkti SSID ja seejärel suvand [Apply]. Vajaduse korral sisestage turvavõti.



Kinnituskuva ilmumisel vajutage [OK].

-
- 8 Vajutage toite väljalülitamiseks nuppu I/⏻ ja seejärel toite sisselülitamiseks uuesti nuppu I/⏻.


-
- 9 Ühendage Mac või Windowsiga arvuti traadita kohtvõrgu (LAN) ruuteri või pääsupunktiga.

Märkus

- See toiming tuleb lõpetada 10 minuti jooksul. Kui te ei saa seda lõpetada, lähtestage oma arvuti (lehekülg 38).

Juhtmega võrguga ühendamine

Tavaliselt on DHCP seadistus arvuti võrku ühendamisel sisse lülitatud. Lisateavet leiate arvuti kasutusjuhendist.

- 1 Kontrollige, et arvuti ja ruuter oleksid sisse lülitatud.
- 2 Ühendage süsteem ja ruuter võrgukaabliga (LAN-kaabliga) (pole komplektis).
- 3 Ühendage ruuter ja arvuti, kasutades teist võrgukaablit (LAN-kaabliga) (pole kaasas) või traadita kohtvõrgu (LAN) ühendust.
- 4 Lülitage süsteem sisse.
Kui ühendus on loodud, süttib ekraanil ikoon .

Muusika kuulamine Xperia™-s / Xperia Tabletis (rakendus WALKMAN®)

WALKMAN®-i rakendust kasutades saate esitada seadmetesse Xperia ja Xperia Tablet salvestatud muusikat.

Märkus

- Enne Xperia-seadme kasutamist selle süsteemiga veenduge, et Xperia-seade on võrku ühendatud ja värskendage selle Androidi operatsioonisüsteem uusimale versioonile.

- 1 Ühendage süsteem võrku.
Üksikasju vt jaotisest Ettevalmistamine: võrgu jaoks seadistamine (lehekülg 21).
- 2 Käivitage Xperia-seadmes WALKMAN®-i rakendus.
- 3 Valige Xperia-seadme üleval paremal olev ikoon .
Kuvatakse süsteemiga ühendatavate seadmete loend.
- 4 Valige [SONY:CMT-X7CD] või [SONY:CMT-X7CDB] (see süsteem).
- 5 Alustage Xperia-seadmes oleva helisisu taasesitamist.
Süsteem siseneb funktsiooni HOME NET režiimi ja valitud helisisu taasesitatakse.
Kui taasesitus ei alga, korrake toiminguid alates 1. etapist.

Nõuanne

- Lisateavet leiате oma Xperia-seadme kasutusjuhendist.
- Lisateavet Androidi operatsioonisüsteemi kasutamise kohta leiате Androidi operatsioonisüsteemi spikrist.
- Selle süsteemiga saate esitada mõnes WALKMAN®-i mudelis olevat muusikat, kasutades funktsiooni Music Throw. Funktsiooni Music Throw kohta saate lisateavet WALKMAN®-iga kaasasolevast kasutusjuhendist.

Muusika kuulamine seadmetes iPhone, iPad, iPod ja iTunes (AirPlay)

AirPlayd kasutades saate esitada iPhone'i, iPadi, iPod touchi või Maci või iTunesi sisaldavasse arvutisse salvestatud muusikat. Ühilduva iPhone'i, iPadi, iPod touchi ja iTunesi kohta lisateabe saamiseks vaadake jaotist Ühilduvad seadmed ja versioonid (lehekülj 41).

Märkus

- Enne vastava seadme kasutamist selle süsteemiga ühendage iPhone/iPad/iPod touch või iTunesi sisaldav arvuti võrku ja värskendage iOS või iTunes uusimale versioonile.

- 1** Ühendage süsteem võrku.
Üksikasju vt jaotisest Ettevalmistamine: võrgu jaoks seadistamine (lehekülj 21).
- 2** Käivitage iPhone'i, iPadi, iPod touchi või iTunesi rakendus.
- 3** Valige iPhone'i, iPadi or iPod touchi ekraani või iTunesi akna juhtimiskeskuse ikoon .
Kuvatakse süsteemiga ühendatavate seadmete loend.
- 4** Valige [SONY:CMT-X7CD] või [SONY:CMT-X7CDB] (see süsteem).

5 Alustage iPhone'i, iPadi, iPod touchi või iTunesi helisisu esitamist.

Süsteem aktiveerib AirPlay funktsiooni režiimi ja valitud helisisu taasesitatakse. Kui taasesitus ei alga, korrake toiminguid uuesti alates 1. etapist.

Nõuanne

- Kui iPhone'is, iPadis, iPod touchis või iTunesis on valitud liiga suur helitugevus, võidakse seadmest esitada väga valju heli.
- iPhone'i, iPadi, iPod touchi või iTunesi helitugevust ei pruugi olla võimalik siduda süsteemi helitugevusega.
- Lisateavet iPhone'i, iPadi, iPod touchi, iTunesi või AirPlay kasutamise kohta saate seadme kasutusjuhendist.

Muusika kuulamine Windows 8 / Windows 7 arvutis (koduvõrk)

Selle süsteemiga saate taasesitada DLNA-ga ühilduvates serverites (nt arvutirakendus Media Go, Windows Media Player jne) olevaid lugusid. Lisateavet leiate allolevalt veebisaidilt.

<http://www.sony.jp/support/netjke/index.html>

Elkõige nutitelefonile/tahvelarvutile mõeldud SongPali rakendusega saate nutitelefonil/tahvelarvutit kaugjuhtimispuuldina kasutada. Ühilduvate DLNA-seadmete kohta leiate lisateavet jaotisest Ühilduvad seadmed ja versioonid (lehekülj 41).

Nõuanne

- Operatsioonisüsteemiga Windows Vista või Windows XP arvutist muusika esitamiseks on tarvis kaugjuhtimispuulti. Lisateavet leiate oma arvuti kasutusjuhendist.

Märkus

- Süsteemiga saate kuulata serveris olevat sisu, mis on helivormingus MP3, Linear PCM, WMA, AAC, WAV, FLAC, ALAC ja AIFF. (Süsteem saab esitada ainult laiendiga .m4a, .mp4 või .3gp AAC-faile.)
Traadita ühenduse kasutamisel ei pruugi süsteem mõningaid helifaile taasesitada.
- Süsteem ei saa taasesitada DRM-i autoriõigusekaitsega WMA-vormingus faile. Kui süsteemis ei saa taasesitada WMA-faile, paremklõpsake oma arvutis sellel failil. Kui on vahakaart litsents, siis on fail DRM-iga kaitstud.
- Tavaliselt kulub koduvõrgus helisisu kuulates iga DLNA-ga ühilduva seadme leidmiseks mõnevõrra aega.
- Seadmega ei pruugi saada esitada mõnes sellises tootes olevat sisu, mis on tähistega DLNA CERTIFIED.

Internetist muusika voogesitamine (muusikateenused)

Mitmesuguseid Internetis saadaolevaid voogesitusteenuseid saate ka ilma arvutita kasutada, kasutades selleks kaugjuhtimispuldina nutitelefonil/ tahvelarvutisse installitud SongPali rakendust.

Olenevalt nutitelefoni/tahvelarvutist võivad järgmised toimingud varieeruda. Lisateavet leiате nutitelefonil/tahvelarvuti kasutusjuhendist.

1 Laadige nutitelefonil/ tahvelarvutisse rakendus SongPal ja seejärel käivitage see.

SongPal on rakendus, mis on mõeldud eelkõige nutitelefoniga/tahvelarvutiga kasutamiseks. Sellele mudelile mõeldud integreeritud rakendus on saadaval nii Google Play™-s kui ka App Store'is. Installige see, järgides nutitelefonil/tahvelarvutis kuvatavaid juhiseid.

2 Järgige nutitelefoni/tahvelarvutis kuvatavaid juhiseid ja ühendage süsteem võrku.

Üksikasju vt kiirkäivitusjuhendist.

3 Valige muusikateenus SongPali allikaloendist.

Valitud muusikateenus käivitub. Seejärel kuvatakse esitatava muusika loend.

4 Valige esitatav sisu ja käivitage taasesitus.

Valige esitatav muusika.

Taasesituse käivitamisel ilmub ekraanile valitud muusikateenus.

Kui taasesitus ei alga, korrake toiminguid alates 3. etapist.

Nõuanne

- Olenevalt teenusest peate sisselogimisel sisestama oma ID ja parooli. ID ja parooli kustutamiseks lähtestage seade (lehekülg 38).
- Kui nutitelefoni/tahvelarvutis või iOS-is on valitud liiga suur helitugevus, võidakse seadmest esitada väga valju heli.
- Lisateavet Androidi operatsioonisüsteemi või iOS-i kasutamise kohta leiате vastava operatsioonisüsteemi spikrist.
- Lisateavet SongPali kasutamise kohta leiате rakenduse ikooni Spikker või Suvand klõpsates või koputades.

Märkus

- Teenused ja kättesaadavuse periood võivad olenevalt riigist ja piirkonnast erineda. Teatud teenused nõuavad eraldi registreerimist. Seadet tuleb vajaduse korral täiustada.

Automaatse ooterežiimi funktsiooni seadistamine

Automaatse ooterežiimi funktsiooni puhul lülitub süsteem umbes 15 minuti pärast automaatselt ooterežiimi, kui seda ei kasutata või helisignaali ei edastata (Automaatse ooterežiimi funktsioon). Vaikimisi on automaatse ooterežiimi funktsioon sisse lülitatud.

- 1 Vajutage nuppu MENU.
- 2 Vajutage nuppe $\blacktriangle/\blacktriangledown$, et valida STBY:MODE, seejärel vajutage nuppu \oplus .
- 3 Vajutage nuppe $\blacktriangle/\blacktriangledown$, et valida AUTO:STBY, seejärel vajutage nuppu \oplus .
- 4 Vajutage nuppe $\blacktriangle/\blacktriangledown$, et valida ON või OFF, seejärel vajutage nuppu \oplus .

Nõuanne

- 2 minutit enne ooterežiimi sisenemist kuvatakse ekraanil tekst AUTOSTBY.

Märkus

- Automaatse ooterežiimi funktsioon ei tööta koos tuuneri funktsiooniga (FM/DAB*), isegi kui selle lubanud olete.
- Süsteem ei lülitu automaatselt ooterežiimi järgmistel juhtudel.
 - FM- või DAB*-funktsiooni kasutamisel
 - Helisignaali tuvastamise ajal.
 - Lugude või helifailide taasesituse ajal.
 - Esitus- või unetaimeri kasutamisel.

- Järgmistel juhtudel hakkab süsteem ooterežiimile lülitumise aega (umbes 15 minutit) arvestama isegi siis, kui automaatne ooterežiimi funktsioon on lubatud.
 - Kui USB-seade on ühendatud USB-funktsiooni kaudu.
 - Kui vajutada puldil või seadmel olevat nuppu.
- * DAB on ainult mudelil CMT-X7CDB.

BLUETOOTH-i/võrgu ooterežiimi seadistamine

Kui BLUETOOTH-i/võrgu ooterežiim on lubatud, läheb süsteem BLUETOOTH-i ühenduse ooterežiimi ka siis, kui süsteem on välja lülitatud. See režiim on vaikimisi keelatud.


- 1 Vajutage nuppu MENU.
- 2 Vajutage nuppe \uparrow/\downarrow , et valida STBY:MODE, seejärel vajutage nuppu \oplus .
- 3 Vajutage nuppe \uparrow/\downarrow , et valida BTNW:STBY, seejärel vajutage nuppu \oplus .
- 4 Vajutage nuppe \uparrow/\downarrow , et valida ON või OFF, seejärel vajutage nuppu \oplus .
- 5 Süsteemi väljalülitamiseks vajutage nuppu I/\cup .

Nõuanne

- Kui süsteem on seatud olekusse ON, lülitub süsteem automaatselt sisse ja saate kuulata muusikat või taasesitada muusikateenuseid, aktiveerides ühendatud komponendis või võrguseadmes BLUETOOTH-i funktsiooni, nagu DLNA-seade või AirPlayga ühilduv seade.

Juhtmeta BLUETOOTH-i signaali määramine olekusse ON/OFF

Kui seade on sisse lülitatud, saate traadita võrku või BLUETOOTH-i signaali juhtida. Vaikeseadistus on olek ON.

- 1 Lülitage seade sisse.
- 2 Kui ekraanil vilgub ikoon , vajutage ja hoidke all seadme nuppu \lll ja I/\cup .
- 3 Pärast seda, kui ilmub RF OFF (juhtmeta BLUETOOTH-i signaal on väljas) või RF ON (juhtmeta BLUETOOTH-i signaal on sees), vabastage nupp.

Nõuanne

- Kui see seadistus on olekus OFF, pole traadita võrgu ja BLUETOOTH-i funktsioon saadaval.
- Kui see seadistus on väljas, lülitatakse seade sisse nutitelefoni/tahvelarvutiga seadme ühe puutega toiminguga (NFC) kaudu.
- Kui see seadistus on väljas, ei saa BLUETOOTH-i/võrgu ooterežiimi seadistada.
- Kui BLUETOOTH-i/võrgu ooterežiim on sees, siis seadme väljalülitamisel lülitatakse BLUETOOTH-i/võrgu ooterežiim välja.
- Kui see seadistus on väljas, ei saa seda seadet ja BLUETOOTH-seadet siduda.
- Isegi kui see seadistus on väljas, saab juhtmega ühendust ikkagi kasutada.

Heli reguleerimine

Saate seadistada bassi ja kõrgete toonide tugevust või reguleerida tooni oma soovi järgi.

1 Vajutage nuppu SOUND.

2 Vajutage nuppe $\blacktriangle/\blacktriangledown$, et valida CA+, P-EQ (heliefekt) või WIDE ST (stereoheli), seejärel vajutage nuppu \oplus .

CA+: seadistage Sony soovitatav helikvaliteet.

P-EQ (EQUALIZER): valige soovitud heli järgmiste laadide hulgast:

R AND B/HIP HOP, ROCK, POPS, CLASSIC, JAZZ, FLAT, CUSTOM WIDE ST (WIDE STEREO): valige HIGH või NORMAL, seejärel vajutage nuppu \oplus . Kui soovite reguleerida loomulikumale stereohelile, valige NORMAL.

Taimerite kasutamine

Süsteemil on olemas unetaimer ja esitustaimer.

Märkus

- Unetaimeril on esitustaimeri suhtes eesõigus.

Unetaimeri seadistamine

Määratud ajal lülitatakse süsteem automaatselt välja.

1 Vajutage nuppu MENU.

2 Vajutage nuppe $\blacktriangle/\blacktriangledown$, et valida SLEEP, seejärel vajutage nuppu \oplus .

3 Määratud aja valimiseks vajutage nuppe $\blacktriangle/\blacktriangledown$, seejärel vajutage nuppu \oplus .

Saate valida vahemikust 10MIN (10 minutit) kuni 90MIN (90 minutit) 10-minutilise juurdekasvuga.

Nõuanne

- Unetaimeri järelejäänud aja kontrollimiseks läbige eespool 1. ja 2. etapp.
- Unetaimer töötab ka siis, kui kellaega pole määratud.

Unetaimeri tühistamine

Tehke 3. etapis valik OFF.

Esitustaimeri seadistamine

Märkus

- Enne taimeri seadistamist veenduge, et kell on seadistatud (lehekülj 9).

Esitustaimer

Saate iga päev eelhäälestatud kellaajal kuulata CD-d, USB-seadet või raadiot. Esitustaimer jääb seadistatuks, kuni see tühistatakse.

1 Valmistage heliallikas ette.

2 Vajutage nuppu TIMER.

3 Vajutage nuppe $\blacktriangle/\blacktriangledown$, et valida PLAY SET, seejärel vajutage nuppu \oplus .
Ekraanil vilgub algusaeg.

4 Aja valimiseks vajutage nuppe $\blacktriangle/\blacktriangledown$, seejärel vajutage nuppu \oplus .
Toimige samamoodi tegevuse alustamise kellaja valiku MINUTE seadistamiseks, seejärel tegevuse lõpetamise kellaja valikute HOUR ja MINUTE seadistamiseks.

5 Vajutage nuppe $\blacktriangle/\blacktriangledown$, et valida soovitud heliallikas, seejärel vajutage nuppu \oplus .
Kuvatakse esitustaimeriga kinnituskuva.

6 Süsteemi väljalülitamiseks vajutage nuppu I/⏻.

Nõuanne

- Süsteem lülitub enne eelhäälestatud aega automaatselt sisse.
 - FM-i või DAB* puhul: umbes 15 sekundit enne eelhäälestatud aega.
 - CD või USB-seadme puhul: umbes 90 sekundit enne eelhäälestatud aega.
- Kui heliallikas on CD, saate esitustaimeriga eelprogrammeerida. Vt jaotist Kava loomine (kava esitamine) (lehekülj 11).
- Kui heliallikas on raadio, häälestage kindlasti eelnevalt raadiojaam (lehekülj 13).
- Taimeri seadistuse muutmiseks tehke need toimingud algusest peale.

* DAB on ainult mudelil CMT-X7CDB.

Märkus

- Kui süsteem on eelhäälestatud ajal juba sisse lülitatud, ei hakka esitustaimer tööle. Veenduge, et te ei kasuta süsteemi enne, kui see taimeri toimel sisse lülitub ja mängima hakkab.
- Kui esitustaimeri heliallikaks on automaatotsingu (AUTO) või käsitsi häälestusega (MANUAL) valitud raadiojaam, muudetakse ka esitustaimeri raadiojaama seadistust, kui muudate teie jaama seadistust pärast esitustaimeri seadistamist.
- Kui esitustaimeri heliallikaks on automaatotsingu valitud eelhäälestatud raadiojaam, ei muutu esitustaimeri raadiojaama seadistus, kui muudate raadiojaama või riba sagedust pärast esitustaimeri seadistamist. Taimeri raadiojaama häälestus on fikseeritud sellele määratud sagedusele.

Seadistuse kontrollimine

- 1 Vajutage nuppu TIMER.
- 2 Vajutage nuppe $\blacktriangle/\blacktriangledown$, et valida SELECT, seejärel vajutage nuppu \oplus .
- 3 Vajutage nuppe $\blacktriangle/\blacktriangledown$, et valida TIMER SEL, seejärel vajutage nuppu \oplus .
- 4 Vajutage nuppe $\blacktriangle/\blacktriangledown$, et valida PLAY SEL, seejärel vajutage nuppu \oplus .
Ekraanil kuvatakse taimeriseadistus.

Taimeri tühistamine

Pärast jaotise (lehekülj 30) 3. etappi valige OFF, seejärel vajutage nuppu \oplus .

Tarkvara värskendamine

Uue tarkvaraversiooni tuvastamisel värskendatakse süsteemi selle Internetiga ühendamisel ja ekraanile ilmub tekst UPDATE. Sellisel juhul läbige uusimale versioonile värskendamiseks allolevad toimingud.

- 1 Vajutage nuppu MENU.
- 2 Vajutage nuppe \uparrow/\downarrow , et valida NETWORK, seejärel vajutage nuppu \oplus .
- 3 Vajutage nuppe \uparrow/\downarrow , et valida UPDATE, seejärel vajutage nuppu \oplus .
- 4 Vajutage nuppu \uparrow/\downarrow , et valida OK, seejärel vajutage nuppu \oplus .
Värskendamine algab.
Pärast värskenduse lõpuleviimist kuvatakse tekst COMPLETE. Vajutage seadme väljalülitamiseks nuppu I/⏻ ja seejärel sisselülitamiseks sama nuppu uuesti.

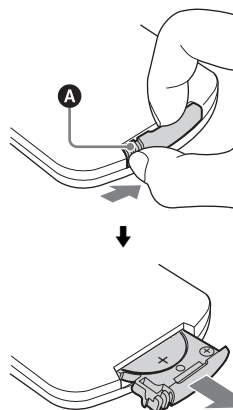
Märkus

- Tavaliselt kulub süsteemil tarkvara värskendamise lõpetamiseks 3 kuni 10 minutit. Võrgukeskkonnast olenevalt võib kuluda ka rohkem aega.
- Ärge kasutage seadet või pulti värskendamise ajal. Ärge lülitage süsteemi värskendamise ajal välja ega eemaldage toitejuhet.

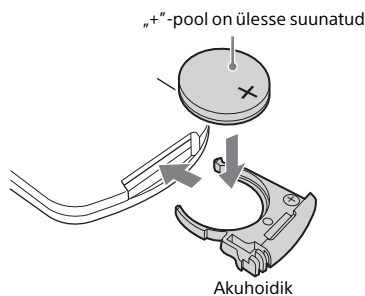
Aku vahetamine

Kaugjuhtimispuldi töökaugus lüheneb aku kulumisega. Kui kaugjuhtimispult seadet enam ei juhi, vahetage aku uue RC2025 liitiumaku vastu (pole kaasas).

- 1 Vajutage ja hoidke kaugjuhtimispuldi tagaosas olevat elementi **A**, seejärel tõmmake akuhoidikut noolega näidatud suunas.



- 2 Vahetage akut nii, et aku „+“-pool on ülesse suunatud, seejärel sisestage akuhoidik pesa.



Märkus

- Pühkige akut hea ühenduse kindlustamiseks kuiva lapiga.
- Äge hoidke akut metallist pintsettide vahel; see võib põhjustada lühise.
- Muud tüüpi akude kui CR2025 kasutamine võib põhjustada tulekahju või plahvatuse.

Rakenduse SongPal teave

Heliseadistused

Saate hõlpsasti heli kohandada või kasutada Sony soovitatavaid seadistusi CA+.

Muusikateenus

Saate nautida erinevaid muusikateenuseid.

Koduvõrgus olevate seadmete juhtimine

Saate oma võrgus esitada arvutisse või DLNA-serverisse salvestatud muusikat.

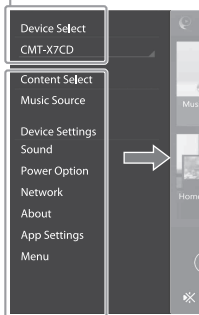
Seadmesse sisestatud CD või USB-ga ühendatud seadme juhtimine

Saate esitada seadmesse sisestatud CD või USB-ga ühendatud seadmes olevat muusikat.

Rakendusega SongPal juhitud võimalused olenevad ühendatud seadmest. Rakenduse spetsifikatsioonid ja disain võivad etteteatamata muutuda.

Seadme valimine

Valige rakendusega SongPal ühilduv seade.

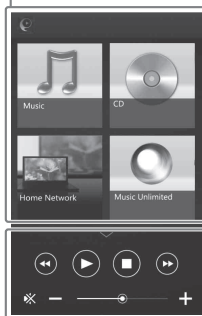


Ühendatud seadme seadistused

Kuvatakse erinevad heli-/võrguseadistused. Selle menüü kuvamiseks liigutage mis tahes kuvalt libistades paremale.

Avakuva

Kuvab valitud seadme funktsioonid, muusikateenused ja nutitelefoni/iPhone'i installitud rakendused.



Minimängija

Valitud funktsiooni kaugjuhtimispuult.

Tõrkeotsing

Kui süsteemi kasutamisel tekib probleem, järgige enne lähimasse Sony esindusse pöördumist alltoodud juhiseid. Kui kuvatakse tõrketeadete, jätke selle sisu kontrollimiseks meelde.

1 Kontrollige, kas probleem on toodud jaotises Tõrkeotsing.

2 Lugege järgmisi kasutajate veebisaite.

Euroopa kliendid:

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

Teiste riikide/piirkondade kliendid:

<http://www.sony-asia.com/support>

Nendelt veebisaitidelt leiate uusima kasutajate teabe ja KKK.

3 Kui probleem ei kao ka pärast juhiste 1 ja 2 järgimist, võtke ühendust lähima Sony edasimüüjaga.

Kui probleem ei kao pärast kõiki ülalkirjeldatud toiminguid, võtke ühendust lähima Sony edasimüüjaga.

Toodet parandusse tuues võtke kaasa kogu süsteem (põhiseade ja kaugjuhtimispuult).

See toode on süsteem ja parandust vajava detaili määramiseks on vaja kontrollida kogu süsteemi.

Kui ooterežiimi näidik vilgub

Eemaldage kohe toitejuhe ja veenduge, et toitejuhe pole ühendatud muusse seinakontakti kui vahelduvvoolu 220 V.

- Kui ooterežiimi näidik lõpetab vilkumise, ühendage toitejuhe uuesti ja lülitage süsteem sisse. Kui probleem ei kao, võtke ühendust lähima Sony edasimüüjaga.

Üldine

Süsteem ei lülitu sisse.

- ➔ Veenduge, et toitejuhe on õigesti seinakontakti ühendatud.

Süsteem on ootamatult ooterežiimi lülitunud.

- ➔ Tegemist ei ole seadme talitlushäirega. Süsteem lülitub automaatselt umbes 15 minuti pärast ooterežiimi, kui seda ei kasutata või helisignaali ei edastata. Vt jaotist Automaatselt ooterežiimi funktsiooni seadistamine (lehekülg 27).

Kella või esitustaimeriga seadistamise toiming on ootamatult tühistatud.

- ➔ Kui möödub minut ilma ühegi toiminguta, tühistatakse kella või esitustaimeriga seadistamine automaatselt. Tehke toiming algusest uuesti.

Heli puudub.

- ➔ Keerake seadme heli valjemaks.
- ➔ Veenduge, et väline komponent on õigesti ühendatud pistikusse AUDIO IN ja määrake funktsioon olekusse AUDIO IN.
- ➔ Valitud raadiojaam võib olla ajutiselt edastuse peatanud.

Tekib vali undamine või müra.

- ➔ Liigutage süsteem müraallikatest eemale.
- ➔ Ühendage süsteem teise pistikupessa.
- ➔ Soovitatav on kasutada mürafiltriga vahelduvvoolu toitepistikut (pole kaasas).

Kaugjuhtimispuult ei tööta.

- ➔ Eemaldage puldi ja seadme kaugjuhtimisanduri takistused ja asetage seade luminofoorvalgustitest eemale.
- ➔ Suunake puult seadme kaugjuhtimisanduri poole.
- ➔ Viige puult süsteemile lähemale.
- ➔ Vahetage uued akud välja.

CD-DA-/MP3-ketas

Ekraanil kuvatakse tekst LOCKED ja ketast ei saa kettapesast eemaldada.

- ➔ Võtke ühendust lähima Sony edasimüüjaga või kohaliku volitatud Sony teenindusega.

Plaati või faili ei esitata.

- ➔ Ketas on lõpetamata (CD-R- või CD-RW-ketas, millele saab veel andmeid kirjutada).

Heli on katkendlik või ketast ei esitata.

- ➔ Ketas võib olla määrduanud või kriimustunud. Kui ketas on määrduanud, pühkige see puhtaks.
- ➔ Pange süsteem kohta, kus ei esine vibratsiooni (näiteks stabiilsele alusele).

Esitamine ei alga esimesest loost või failist.

- ➔ Veenduge, et praegune esitusrežiim on õige. Kui esitusrežiim on SHUFFLE või PROGRAM, muutke seadistust (lehekülg 10).

Taasesituse alustamiseks kulub kauem aega kui tavaliselt.

- ➔ Järgmist tüüpi ketaste puhul võib taasesituse alustamine võtta rohkem aega:
 - keerulise puustruktuuriga plaat;
 - mitme seansi käigus salvestatud ketas;
 - mitme kaustaga ketas.

USB-seade

Ühilduvate USB-seadmete kohta leiate lisateavet jaotisest Ühilduvad seadmed ja versioonid (lehekülg 41).

Ühendatud on toetuseta USB-seade.

- ➔ Tekkida võivad järgmised probleemid.
 - USB-seadet ei tuvastata.
 - Süsteemis ei kuvata faili- või kaustanimedid.
 - Faile ei saa taasesitada.
 - Heli on katkendlik.
 - Kostub müra.
 - Heli on moonutatud.

Heli puudub.

- ➔ USB-seade ei ole korralikult ühendatud. Lülitage süsteem välja ja seejärel ühendage USB-seade uuesti.

Kostub müra, katkestusi või moonutatud heli.

- ➔ Ühendatud on toetuseta USB-seade. Ühendage toetatud USB-seade.
- ➔ Lülitage süsteem välja, siis ühendage USB-seade uuesti ja lülitage süsteem sisse.
- ➔ Muusikaandmetes on müra või on heli moonutatud. Müra võis salvestuda muusikaandmete loomisel arvuti seisukorra tõttu. Sellisel juhul kustutage fail ja saatke muusikaandmed uuesti.
- ➔ Failide kodeerimiseks kasutatud bitikiirus oli madal. Salvestage USB-seadmesse suurema bitikiirusega kodeeritud failid.

Teadet READING kuvatakse kaua või läheb taasesituse alguseni kaua aega.

- ➔ Lugemine võib võtta kaua aega järgmistel juhtudel.
 - USB-seadmes on palju kaustasid või faile.
 - Failistruktuur on väga keeruline.
 - Mälus pole piisavalt vaba ruumi.
 - Sisemälu on fragmenditud.

Faili või kausta nime (albumi nime) ei kuvata õigesti.

- ➔ Saatke muusikaandmed uuesti USB-seadmesse, kuna USB-seadmesse salvestatud andmed võivad olla vigased.
- ➔ Süsteem toetab järgmisi tärgikoode:
 - suurtähed (A kuni Z)
 - numbrid (0 kuni 9);
 - sümbolid (< > * +, [] @ \ _).Muud tärgid kujutatakse sümboliga „_“.

USB-seadet ei tuvastata.

- ➔ Lülitage süsteem välja, ühendage USB-seade uuesti ja lülitage süsteem uuesti sisse.
- ➔ Ühendatud võib olla ühildamatu USB-seade.
- ➔ USB-seade ei tööta korralikult. Probleemi lahendamiseks lugege USB-seadmega kaasasolevat kasutusjuhendit.


Taasesitus ei alga.

- ➔ Lülitage süsteem välja, ühendage USB-seade uuesti ja lülitage süsteem uuesti sisse.
- ➔ Ühendatud võib olla ühildamatu USB-seade.

Esitamine ei alga esimesest loost.

- ➔ Valige esitusrežiim NORMAL.

USB-seadet ei saa laadida.

- ➔ Veenduge, et USB-seade on  (USB) porti korralikult ühendatud.
- ➔ Süsteem ei pruugi USB-seadet toetada.
- ➔ Eemaldage USB-seade ja ühendage see uuesti. USB-seadme laadimisoleku kohta lisateabe saamiseks vaadake USB-seadme kasutusjuhendit.

Tuuner

Tekib vali undamine või müra (ekraanil vilgub tekst STEREO) või ei õnnestu ringhäälingut vastu võtta.

- ➔ Ühendage antenn korralikult.
- ➔ Leidke asukoht ja suund, kus signaali vastuvõtt on hea, ja paigaldage antenn uuesti.
- ➔ Hoidke antennid eemal seadmest ja teistest vahelduvvoolu komponentidest, et vältida müra.
- ➔ Lülitage läheduses olevad elektriseadmed välja.

Korraga on kuulda mitut raadiojaama.

- ➔ Leidke asukoht ja suund, kus signaali vastuvõtt on hea, ja paigaldage antenn uuesti.
- ➔ Siduge antennide kaablid müügil olevate juhtmeklambritega kinni ja reguleerige kaablite pikkust.

DAB/DAB+-raadiojaama ei võeta korralikult vastu.


- ➔ Kontrollige antennide ühendust ja seejärel tehke DAB automaatotsing. Vaadake jäotist DAB automaatotsingu käsitsi käivitamine (ainult CMT-X7CDB) (lehekülj 14).
- ➔ See DAB/DAB+-i teenus ei pruugi saadaval olla. Mõne muu teenuse valimiseks vajutate nuppu TUNING +/-.
- ➔ Kui olete teise piirkonda liikunud, võivad teatud teenused/sagedused olla muutunud ja teil ei pruugi tavapärase ülekande häälestus õnnestuda. Läbige DAB automaatotsingu protseduur ülekannete sisu ümberregistreerimiseks. (See protseduur tühistab kõik varem salvestatud eelhäälestused.)

DAB/DAB+-i ülekanne on katkestatud.

- ➔ Kontrollige süsteemi asukohta või reguleerige antenni suunda signaali kvaliteedi näidatud väärtuse suurendamiseks.

Võrguühendus

Süsteemi ei saa võrguga ühendada. (Muud võrgus olevad seadmed ei leia või ei tuvasta süsteemi.)

- ➔ Kontrollige, kas ekraanil põleb näidiku  tuli.
- ➔ Ruuterita sidekeskkonnas kulub süsteemil pärast sisselülitamist IP-aadressi hankimiseks ligikaudu 1 minut.
- ➔ Püsiva IP-aadressi kasutamisel võib mõni muu seade sama aadressi kasutada. Kasutage mõnda muud IP-aadressi.

Süsteem ei saa juhtmeta ühenduse kaudu võrguühendust luua.


- ➔ Kui süsteemiga on ühendatud võrgukaabel (LAN-kaabel), loob süsteem automaatselt ühenduse juhtmeta LAN-i kaudu. Kui soovite kasutada juhtmeta LAN-ühendust, ärge ühendage süsteemiga võrgukaablit (LAN-kaablit).
- ➔ Kontrollige traadita kohtvõrgu (LAN) ruuteri või pääsupunkti seadistust. Kui pääsupunktis on sisse lülitatud SSID salarežiim, seadke see olekusse OFF. Raadiovõrgu ruuteri seadistuste kohta lisateabe saamiseks vaadake pääsupunkti kasutusjuhendit.

Süsteem ei saa WPS-i kaudu võrguühendust luua.

- ➔ Seadistage võrk pärast pääsupunkti otsimist pääsupunkte skannides.
- ➔ WPS-iga ei saa võrguühendust luua, kui pääsupunkt on seadistatud WEP-i kasutama.
- ➔ Värskendage traadita kohtvõrgu (LAN) ruuteri / pääsupunkti püsivara versiooni.

Muusikateenused

Süsteem ei saa luua ühendust muusikateenustega.

- ➔ Kontrollige, kas traadita kohtvõrgu (LAN) ruuter / pääsupunkt on sisse lülitatud.
- ➔ Kontrollige, kas ekraanil kuvatakse teade . Kui seda ei kuvata, seadistage traadita võrk uuesti. Üksikasju vt kiirkäivitusjuhendist.
- ➔ Kui süsteem on ühendatud traadita võrku, seadke süsteem ja traadita kohtvõrgu (LAN) ruuter või pääsupunkt üksteisele lähemale ning seadistage võrk uuesti.
- ➔ Mõni teenusepakkuja võib lubada vaid ühte internetiühendust. Sellisel juhul ei saa süsteem ühendust luua, kui mõni muu seade juba ühendust kasutab. Lisateavet saate oma Interneti teenusepakkuvalt.

- ➔ Kui lülitate mobiiltelefoni (Androidi seade, Xperia seade või iPhone / iPod touch) sisse hetk pärast toite väljalülitamist, proovige rakendust SongPal taaskäivitada.

Koduvõrk

Kaugjuhtimispult (operatsiooniseade) ei leia seda süsteemi. (Kaugjuhtimispult ei saa süsteemi sisu sirvida.)

- ➔ Kontrollige, kas kontrolleri on koduvõrku ühendatud.
- ➔ Pääsupunktis on lubatud multipleksisitus.

Muusika esitamine algab automaatselt.

- ➔ Süsteemi võib juhtida mõni muu seade. Juhtimise lõpetamiseks lülitage BLUETOOTH-i/võrgu ooterežiim välja (lehekülg 28).

Heli on katkendlik.

- ➔ DLNA-server on ülekoormatud. Sulgege kõik töötavad rakendused.
- ➔ Juhtmeta ühenduse signaal on nõrk. Lõpetage mikrolaineahju kasutamine.
- ➔ IEEE802.11n-iga ühilduvate traadita kohtvõrgu (LAN) ruuterite või pääsupunktide kasutamisel võib traadita kohtvõrgu (LAN) sidekiirus väheneda, kui valitakse turberežiim WEP või WPA/WPA2-PSK (TKIP). Kui kiirus väheneb, muutke turbemeetodiks WPA/WPA2-PSK (AES). Krüptimissüsteem (turvasüsteem) erineb seadmeti. Lisateavet leiate ruuteri või pääsupunkti kasutusjuhendist.

Häälestamine või taasesitus pole võimalik.

- ➔ Kontrollige, kas helifail on sobilik ega pole serverist kustutatud. Lugege serveri kasutusjuhendit.
- ➔ Server püüab esitada sellises vormingus helifaili, mida süsteem ei toeta. Kontrollige serverist helivormingu teavet.
- ➔ Lülitage juhtmeta LAN-i ruuteri või pääsupunkti multipleksjuhtimine välja. Kui see funktsioon on sisse lülitatud, võib heli esitamiseks kuluda mitu minutit. Lisateavet leiate juhtmeta LAN-i ruuteri või pääsupunkti kasutusjuhendist.
- ➔ Server ei luba juurdepääsu sellest süsteemist. Muutke serveri seadistusi nii, et juurdepääs süsteemist oleks lubatud. Lisateavet leiate serveri kasutusjuhendist.

AirPlay

Ühilduvate seadmete iPhone / iPad / iPod touch kohta lisateabe saamiseks vaadake jaotist Ühilduvad seadmed ja versioonid (lehekülg 41).

Süsteemi ei leita seadmest iPhone / iPad / iPod Touch.

- ➔ Lugege jaotist Võrguühendus – süsteemi ei saa võrku ühendada (lehekülg 36).
- ➔ Veenduge, et iPhone / iPad / iPod touch või iTunesiga arvuti oleks koduvõrku ühendatud.
- ➔ Enne süsteemi kasutamist värskendage iOS või iTunes uusimale versioonile.

Muusika esitamine algab automaatselt.

- ➔ Süsteemi võib juhtida mõni muu seade. Juhtimise lõpetamiseks lülitage BLUETOOTH-i/võrgu ooterežiim välja (lehekülg 28).

Esitav heli on katkendlik.

- ➔ Server on ülekoormatud. Sulgege kõik töötavad rakendused.

Seadet ei saa kasutada.

- ➔ Värskendage seadme iPhone, iPad, iPod touch või iTunes tarkvara uusimale versioonile.

Süsteemi lähtestamine tehaseadistustele

Kui süsteem ei tööta korralikult, lähtestage see tehaseadistustele.

Kasutage süsteemi tehase vaikeseadistusele lähtestamiseks seadmel olevaid nuppe.

1 Eemaldage toitejuhe ja veenduge, et ooterežiimi näidiku tuli ei põle. Seejärel ühendage toitejuhe uuesti ja lülitage süsteem sisse.

2 Vajutage ja hoidke all seadmel olevaid nuppe FUNCTION I/⏻, kuni ekraanil kuvatakse tekst RESET.

Kustutatakse kõik kasutaja konfigureeritud seadistused, nt eelhäälestatud raadiojaamad, taimer- ja võrguseaded. Samuti kustutatakse Internetist muusika voogesitamise (muusikateenused) sisselogimise ID ja parool. Kui probleem ei kao pärast kõiki ülalkirjeldatud toiminguid, võtke ühendust lähima Sony edasimüüjaga.

Märkus

- Seadme utiliseerimisel või mõnele teisele isikule andmisel lähtestage seade turbekaalutlustel.

Teated

Seadme töö ajal võivad ilmuda või vilkuda järgmised teated.

CANNOT DOWNLOAD

Süsteemi tarkvaravärskenduse allalaadimine ebaõnnestus. Avage seadistuste menüü ja värskendage tarkvara uuesti.

CAN'T PLAY

Valisite ketta, mida ei saa selle süsteemiga taasesitada (nt CD või DVD).

COMPLETE

Jaama eelhäälestatud toiming lõpetati tõrgeteta.

DATA ERROR

Proovisite esitada esitamatu faili.

ERROR

Kasutasite süsteemi lähtestamise ajal. Oodake veidi, kuni lähtestamine lõpule viiakse.

FULL

Üritasite kavva lisada üle 25 loo või faili.

INITIAL

Süsteem lähtestab võrguseadistused. Selle toimingu ajal ei saa kasutada mõnda süsteemi nuppu.

LOCKED

Kettapesa on lukus ja ketast ei saa eemaldada. Võtke ühendust lähima Sony edasimüüjaga.

NO CONNECT

Süsteemi ei saa võrguga ühendada.

NO DEVICE

USB-seadet pole ühendatud või ühendatud USB-seade on eemaldatud.

NO DISC

Mängijas ei ole ketast või olete sisestanud ketta, mida ei saa esitada.

NO MEMORY

USB-seadmesse pole mälu kandjat sisestatud või süsteem ei tuvasta mälu kandjat.

NO STEP

Kõik kavva lisatud lood on kustutatud.

NO SUPPORT

Süsteem ei toeta ühendatud USB-seadet.

NO TRACK

USB-seadmes või plaadil ei ole esitatavaid faile.

NOT IN USE

Vajutasite mittetoimivat nuppu.

OVER CURRENT

Eemaldage USB-seade pordist, lülitage süsteem välja ja siis uuesti sisse.

PUSH STOP

Üritasite CD või USB-funktsiooni taasesituse käigus muuta esitusrežiimi.

READING

Süsteem loeb CD-l või USB-seadmes olevat teavet. Mõned nupud ei tööta lugemise ajal.

TIME NG

Esitustaimer algus- ja lõppaeg on samad.

UPDATE ERROR

Süsteem ei saa tarkvara värskendada. Lülitage süsteem välja ja seejärel uuesti sisse. Süsteem püüab tarkvara värskendada. Kui see teade uuesti kuvatakse, võtke ühendust lähima Sony edasimüüjaga.

Ettevaatusabinõud

Plaadid, mida SAAB süsteemiga esitada

- CD-DA-helikettad
- CD-R/CD-RW (CD-DA-lugude heliandmed ja MP3-failid)

Ärge kasutage CD-R/CD-RW plaati, millele pole andmeid salvestatud. See võib plaati kahjustada.

Plaadid, mida EI SAA süsteemiga esitada

- CD-ROM
- CD-R/CD-RW, välja arvatud need, mis on salvestatud muusika-CD vormingus ja vastavad standardi ISO9660 1. või 2. tasemele või Joliet'le
- Mitme seansi käigus salvestatud CD-R-/CD-RW-plaadid, mis pole seansi sulgemisega lõpetatud
- Halva salvestus kvaliteediga CD-R-/CD-RW-plaadid, kriimustustega või mustad CD-R-/CD-RW-plaadid või ühildumatu salvestusseadmega salvestatud CD-R-/CD-RW-plaadid
- Valesti lõpetatud CD-R-/CD-RW-plaadid
- CD-R/CD-RW-kettad, kus on muud kui MPEG1 Audio Layer-3 (MP3) failid
- 8 cm ketas
- Ebatavalise kujuga kettad (nt südame-, ruudu- või tähekujulised)
- Kleeplindi, paberi või kleepsudega kaetud plaadid
- Laenatud või kasutatud plaadid, millele on lisatud pitsser, nii et liim ulatub pitseri alt välja
- Plaadid, mille sildid on trükitud tindiga, mis tundub katsudes kleepuv

Märkus CD-DA-ketaste kohta

- Enne ketta esitamist pühkige seda puhastuslapiga, liikudes keskelt serva poole.
- Ärge kasutage plaatide puhastamiseks lahusteid, näiteks bensiini, vedeldit, müügilolevaid puhasteid või vinüülplaatide jaoks mõeldud antistaatikut.

- Ärge pange plaate otsese päikesevalguse kätte või soojusallikate (näiteks kuumaõhukanalid) lähedusse ega jätke neid otsese päikesevalguse kätte pargitud autosse.

Ohutus

- Kui te süsteemi pikema aja jooksul ei kasuta, eemaldage toitejuhe (toiteallikas) seinakontaktist. Süsteemi seinakontaktist eemaldamisel võtke alati pistikust kinni. Ärge kunagi tõmmake juhtmest.
- Kui süsteemi peaks sattuma tahked esemeid või vedelikku, eemaldage süsteem vooluvõrgust ja laske see enne uuesti kasutamist kvalifitseeritud tehnikul üle vaadata.
- Vahelduvvoolu-toitejuhet tohib vahetada ainult kvalifitseeritud hooldustöökojas.

Paigaldamine

- Ärge paigaldage süsteemi kaldus asendisse ega kohta, kus on väga kuum, külm, tolmune, must, niiske, puudub piisav ventilatsioon, esineb vibratsiooni või süsteem on otsese päikesevalguse või ereda valguse käes.
- Olge ettevaatlik süsteemi asetamisel spetsiaalselt töödeldud (nt vahatatud, õlitatud, poleeritud) pindadele, kuna sinna võib tekkida plekke või värvi võib pleekida.
- Kui süsteem tuuakse külmast sooja või paigaldatakse väga niiskesse ruumi, võib niiskus kondenseeruda CD-mängija sisse läätsele ja põhjustada süsteemi talitlushäire. Sellises olukorras eemaldage ketas ja jätke süsteem umbes tunniks sisse, kuni niiskus aurustub. Kui süsteem ei toimi ka pärast pikemat perioodi, võtke ühendust lähima Sony edasimüüjaga.

Seadme kuumenemine

- Süsteemi kuumenemine pikaajalisel kasutamisel või laadimisel on normaalne ja selle pärast ei pea muretsema.
- Ärge puudutage korpus, kui seadet on kasutatud järjest kõrgel helitugevusel, sest korpus võib olla kuum.
- Ärge blokeerige õhuavasid.

Korpuse puhastamine

Puhastage süsteemi pehme kergelt niiske lapi ja õrna pesuvahendiga. Ärge kasutage abrasiivseid svamme, küürimispulbrit või lahusteid, näiteks vedeldit, bensiini või alkoholi.

Ühilduvad seadmed ja versioonid

iPhone / iPad / iPod touch

Ühilduvate seadmete värskemate toetatud versioonide kohta lisateabe saamiseks vaadake allpool toodud veebisaite.

Euroopa kliendid:

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

Teiste riikide/piirkondade kliendid:

<http://www.sony-asia.com/support>

Ühilduvad mudelid	AirPlay	Bluetooth®
iPhone 5s	○	○
iPhone 5c	○	○
iPhone 5	○	○
iPhone 4s	○	○
iPhone 4	○	○
iPhone 3GS	○	○
iPad Air*	○	○
iPad mini Retina ekraaniga*	○	○
iPad (4. põlvkond)*	○	○
iPad mini*	○	○
iPad (3. põlvkond)*	○	○
iPad 2*	○	○
iPad*	○	○
iPod touch (5. põlvkond)	○	○
iPod touch (4. põlvkond)	○	○
iPod touch (3. põlvkond)*	○	○
iPod nano (7. põlvkond)*		○

* SongPal ei toeta seadmeid iPod touch (3. põlvkond), iPod classic ja iPod nano. Alates jaanuarist 2014 ei toeta SongPal iPadi.

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 iTunes 10.2.2 või uuemat.

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

DLNA-seade

Ühilduvate seadmete värskemate toetatud versioonide kohta lisateabe saamiseks vaadake allpool toodud veebisaite.

Euroopa kliendid:

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

Teiste riikide/piirkondade kliendid:

<http://www.sony-asia.com/support>

USB-seade

Ühilduvate seadmete värskemate toetatud versioonide kohta lisateabe saamiseks vaadake allpool toodud veebisaite.

Euroopa kliendid:

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

Teiste riikide/piirkondade kliendid:

<http://www.sony-asia.com/support>

BLUETOOTH-i juhtmeta tehnoloogia

BLUETOOTH-i juhtmeta tehnoloogia on lühikese ulatusega juhtmeta tehnoloogia, mis ühendab digitaalseid seadmeid, nagu personaalarvutid ja digitaalsed fotokaamerad. BLUETOOTH-i juhtmeta tehnoloogiat kasutades saate juhtida u. 10 m raadiuses olevaid seadmeid.

BLUETOOTH-i juhtmeta tehnoloogiat kasutatakse tavaliselt kahe seadme vahel, kuid ühe seadme saab ühendada mitme seadmega.

Ühenduse loomiseks puudub vajadus juhtmete järele, nagu USB-ühenduse puhul, ja seadmeid ei pea asetama üksteise suunas, nagu juhtmeta infrapunatehnoloogia puhul. Saate kasutada tehnoloogiat nii, et üks BLUETOOTH-seade on teie kotis või taskus. BLUETOOTH-i juhtmeta tehnoloogia on ülemaailmne standard, mida toetavad tuhandet ettevõtet. Need ettevõtted valmistavad ülemaailmse standardiga sobivaid tooteid.

Toetatav BLUETOOTH-i versioon ja profiilid

Profiil tähistab standardset võimaluste kogumit mitmesuguste BLUETOOTH-i toodete puhul. Toetatud BLUETOOTH-i versioonide ja profiilide kohta lisateabe saamiseks vaadake jaotist Tehnilised andmed (lehekülg 43).

Märkus

- Süsteemiga ühendatud BLUETOOTH-seadme kasutamiseks peab seade toetama sama profiili nagu see süsteem. Arvestage, et BLUETOOTH-seadme funktsioonid võivad erineda olenevalt seadme spetsifikatsioonidest, isegi kui sellel on süsteemiga sama profiil.
- BLUETOOTH-i juhtmeta tehnoloogia omaduste tõttu viibib taasesitus sellel süsteemil veidi, võrreldes edastava seadme heli taasesitusega.

Toimiv sidevahemik

BLUETOOTH-seadmeid tuleb kasutada teineteisest umbes 10 meetri raadiuses (nende vahel ei tohi olla takistusi). Kasutatav sideulatuse võib väheneda järgmistel tingimustel.

- Kui BLUETOOTH-ühendusega seadmete vahel on inimene, metallise, sein või muu takistus.
- Kohtades, kuhu on paigaldatud traadita kohtvõrk (LAN).
- Kasutuses olevate mikrolaineahjude läheduses.
- Kohtades, kus esineb teisi elektromagnetlaineid.

Teiste seadmete mõjud

BLUETOOTH-seadmed ja traadita kohtvõrk (LAN) (IEEE802.11b/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.

- Proovige ühendada see süsteem ja BLUETOOTH-mobiiltelefon või BLUETOOTH-seade, olles traadita kohtvõrguga (LAN) seadmetest vähemalt 10 meetri kaugusel.
- Kui kasutate BLUETOOTH-seadet 10 meetri raadiuses, lülitage traadita kohtvõrguga (LAN) seadme toide välja

Mõjud teistele seadmetele

Selle süsteemi edastatavad raadiolained võivad segada mõne meditsiiniseadme tööd. Kuna häired võivad põhjustada rikkeid, lülitage selle seadme, BLUETOOTH-mobiiltelefoni ja BLUETOOTH-seadme toide järgmistes asukohtades alati välja:

- haiglas, rongis ja lennukis;
- automaatsete uste või tuletõrjealarmide läheduses.

Märkus

- See süsteem toetab BLUETOOTH-i spetsifikatsioonile vastavaid turbefunktsioone BLUETOOTH-tehnoloogia kasutamisel turvalisuse tagamise vahendina. Olenevalt seadistuse sisust ja muudest teguritest ei pruugi see turvalisuse tase olla aga piisav, seega olge BLUETOOTH-tehnoloogia abil side loomisel alati ettevaatlik.
- Sony ei vastuta ühelgi viisil andmete kahjustamise või kadumise eest, mis tuleneb teabe lekkimisest BLUETOOTH-tehnoloogiaga side kasutamisel.
- BLUETOOTH-i side ei ole kõigi süsteemiga sama profiili kasutatavate BLUETOOTH-seadmetega garanteeritud.

- Selle seadmega ühendatud BLUETOOTH-seadmed peavad vastama ettevõtte BLUETOOTH SIG, Inc. määratud BLUETOOTH-i spetsifikatsioonidele ja neil peab olema vastavuse sertifikaat. Kui aga seade isegi vastab BLUETOOTH-i spetsifikatsioonidele, võib esineda juhuseid, kus BLUETOOTH-seadme omadused või spetsifikatsioonid ei võimalda seadet ühendada või selle juhtimismeetodid, ekraan või kasutusviis võivad olla erinevad.
- Olenevalt BLUETOOTH-seadmega ühendatud seadmest, sidekeskkonnast või ümbritsevatest tingimustest võib esineda müra või heli ei pruugi kostuda.

Tehnilised andmed

Võimendi jaotis

Väljundvõimsus (nominaal):

16 vatti + 16 vatti (8 oomi, 1 kHz, 1% THD)

RMS-väljundvõimsus (etalon):

20 vatti + 20 vatti (kanali kohta 8 oomi, 1 kHz)

Sisendid/väljundid

AUDIO IN:

AUDIO IN-pistik (väline sisend):
stereo minipistik, tundlikkus 700 mV,
näivtakistus 47 kilo-oomi.

USB:

USB-port: tüüp A, 5 V DC 1,5 A.

CD-DA/MP3-mängija jaotis

Süsteem:

laserketas ja digitaalne helisüsteem

Laserdiodi omadused:

Emissiooni kestus: pidev
Laseri väljund*: vähem kui 44,6 μ W

* See väljundi väärtus on mõõdetud objektiivselt läätse pinnast 200 mm kauguselt 7 mm avaga mehhanismil Optical Pick-up Block.

Sagedusvastus:

20 Hz – 20 kHz

Kandesignaali ja müra suhe:

rohkem kui 90 dB

Dünaamiline ulatus:

rohkem kui 90 dB

Tuuneri jaotis

FM-tuuneri jaotis:

FM-stereo, superheterodüün-FM-tuuner

Häälestusvahemik:

87,5–108,0 MHz (50 kHz sammuga)

Antenn:

FM-juheantenn

Antenni terminalid:

75 oomi, balansseerimata

DAB/DAB+-i tuunerijaotis (ainult CMT-X7CDB):

FM-stereo, superheterodüün DAB-/FM-tuuner

Sageduspiirkond:

Riba-III:

174,928 (5A) MHz – 239,200 (13F) MHz*

Antenn:

DAB/FM-i juheantenn:

DAB/DAB+-i sageduste tabel (riba III):

Sagedus	Silt
174,928 MHz	5A
176,640 MHz	5B
178,352 MHz	5C
180,064 MHz	5D
181,936 MHz	6A
183,648 MHz	6B
185,360 MHz	6C
187,072 MHz	6D
188,928 MHz	7A
190,640 MHz	7B
192,352 MHz	7C
194,064 MHz	7D
195,936 MHz	8A
197,648 MHz	8B
199,360 MHz	8C
201,072 MHz	8D
202,928 MHz	9A
204,640 MHz	9B
206,352 MHz	9C
208,064 MHz	9D
209,936 MHz	10A
211,648 MHz	10B
213,360 MHz	10C
215,072 MHz	10D

Sagedus	Silt
216,928 MHz	11A
218,640 MHz	11B
220,352 MHz	11C
222,064 MHz	11D
223,936 MHz	12A
225,648 MHz	12B
227,360 MHz	12C
229,072 MHz	12D
230,784 MHz	13A
232,496 MHz	13B
234,208 MHz	13C
235,776 MHz	13D
237,488 MHz	13E
239,200 MHz	13F

* Süsteemis kuvatakse sagedused kahe komakohaga.

Kõlarite jaotis**Kõlarisüsteem**Täisulatusega kõlar
Passiivkiirgur**Nimitakistus**

8 oomi

BLUETOOTH-i jaotis**Sidesüsteem**

BLUETOOTH-i standardversioon 3.0

Väljund:

BLUETOOTH-i standardne võimsusklass 2

Maksimaalne sidevahemik:tööulatus umbes 10 m^{*1}**Sagedusriba:**

2,4 GHz riba (2,4000–2,4835 GHz)

Moduleerimismeetod:

FHSS

Ühilduvad BLUETOOTH-i profiilid^{*2}:

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)

Toetatud sisukaitsemeetod

Meetod SCMS-T

Toetatud kodek

SBC (Sub Band Codec), AAC, aptX

Edastusriba laius

20 Hz – 20 000 Hz (diskreetimisega 44,1 kHz)

^{*1} Tegelik vahemik on leeb järgmistest teguritest: seadmete vahel olevad takistused, mikrolaineahju ümbruses olevad magnetväljad, staatiline elekter, vastuvõtu tundlikkus, antenni toimivus, operatsioonisüsteem, tarkvararakendus jne.

^{*2} BLUETOOTH-i standardprofiilid viitavad BLUETOOTH-i side eesmärgile seadmete vahel.

Kaasasolevad tarvikud:

kaugjuhtimispuult (RM-AMU197) (1), liitiumaku CR2025 (1), vahelduvvoolu toitejuhe (1), FM-juhe (1), DAB/FM-juheantenn (1) (ainult CMT-X7CDB), kiirjuhend (1), kasutusjuhend (see juhend) (1)

Disaini ja tehnilisi andmeid võidakse ette teatamata muuta.

Ooterežiimis elektritarbimine: 0,5 W (kõik traadita võrgu pordid on väljas) Võrgu ooterežiim: 6 W (kõik traadita võrgu pordid on sees)

Võrgu jaotis

LAN-port

RJ-45

10BASE-T/100BASE-TX

(Side kiirus on leeb võrgukeskkonnast.

Süsteem ei taga 10BASE-T/100BASE-TX side kiirust ega kvaliteeti.)

Juhtmeta LAN

Ühilduvad standardid:

IEEE 802.11 b/g (64-bitine WEP, 128-bitine WEP)

Sagedusriba 2,4 GHz

(2,4000 GHz – 2,4835 GHz)

Kasutatavad kanalid: ch1 kuni ch13

WPA/WPA2-PSK (AES)

WPA/WPA2-PSK (TKIP)

Üldine

Toitenõuded:

vahelduvvool 220–240 V, 50 Hz / 60 Hz

Elektritarbimine:

27 W


Mõõtmed (L/K/S) (sh eenduvad osad):

umbes 385 × 178 × 81 mm

Kaal:

umbes 2,7 kg

Kaubamärgid jne

- Windows, Windowsi logo ja Windows Media on Microsoft Corporationi registreeritud kaubamärgid või kaubamärgid USA-s ja/või teistes riikides.
- See toote puhul kehtivad teatud ettevõtte Microsoft intellektuaalse omandi õigused. Sellise tehnoloogia kasutamine või levitamine väljaspool seda toodet on ilma ettevõtte Microsoft või volitatud Microsofti tütarettevõtte litsentsita keelatud.
- Apple, Apple'i logo, AirPlay, iPad, iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, iPod touch, iTunes, Mac, iOS ja OS X on ettevõtte Apple Inc. kaubamärgid ning need on registreeritud USA-s ja teistes riikides. App Store on ettevõtte Apple Inc. teenindusmärk.
- Kirjed „Made for iPod“, „Made for iPhone“ ja „Made for iPad“ tähendavad, et elektrooniline tarvik on spetsiaalselt mõeldud ühendamiseks iPodi, iPhone'i või iPadiga ja arendaja on esitanud sertifikaadi, et see vastab ettevõtte Apple jõudluse standarditele. Apple ei vastuta selle seadme töö ega selle ühilduvuse eest ohutus- ja regulatiivstandarditega. Pange tähele, et tarviku kasutamine iPodi, iPhone'i või iPadiga võib mõjutada juhtmeta ühenduse jõudlust.
-  on ettevõtte Wi-Fi Alliance kaubamärk.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Access® ja Wi-Fi Alliance® on ettevõtte Wi-Fi Alliance registreeritud kaubamärgid.
- Wi-Fi CERTIFIED™, WPA™, WPA2™ ja Wi-Fi Protected Setup™ on ettevõtte Wi-Fi Alliance kaubamärgid.
- DLNA™, DLNA logo ja DLNA CERTIFIED™ on ettevõtte Digital Living Network Alliance kaubamärgid, teenusemärgid või sertifikaadid.
- WALKMAN ja WALKMAN-i logo on ettevõtte Sony Corporation registreeritud kaubamärgid.
- MPEG Layer-3 helikodeerimise tehnoloogia ja patent on litsentsitud ettevõtetelt Fraunhofer IIS ja Thomson.
- © 2013 CSR plc ja sellele kuuluvad ettevõtted. AptX®-i märk ja aptX-i logo on ettevõtte CSR plc või sellele kuuluvate ettevõtete kaubamärgid, mis võivad olla registreeritud ühes või mitmes jurisdiktsioonis.
- Sõna BLUETOOTH® ja selle logod on ettevõtte BLUETOOTH SIG, Inc. registreeritud kaubamärgid ja Sony Corporation kasutab neid litsentsi alusel.
- N Mark on ettevõtte NFC Forum, Inc. kaubamärk või registreeritud kaubamärk Ameerika Ühendriikides ja teistes riikides.
- Android ja Google Play on ettevõtte Google Inc. kaubamärgid.
- Xperia ja Xperia Tablet on ettevõtte Sony Mobile Communications AB kaubamärgid.
- Muud selles juhendis olevad süsteemide ja toodete nimed on üldiselt nende tootjate kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid. Märkid ™ ja ® on sellest juhendist välja jäetud.
- See toode sisaldab Spotify tarkvara, millele kehtivad sellelt lingilt leitavad kolmanda osapoole litsentsid: <http://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>
- Spotify ja Spotify logod on ettevõtte Spotify Group kaubamärgid.

Oluline teave tarkvara kohta

Selles jaotises käsitletakse süsteemis kasutatavat tarkvara.

ALAC

Apache'i litsents
Versioon 2.0, jaanuar 2004
<http://www.apache.org/licenses/>

KASUTAMISE, REPRODUTSEERIMISE JA LEVITAMISE TINGIMUSED

1. Definiitsioonid.

„Litsents“ tähendab selle dokumendi jaotistes 1 kuni 9 määratletud kasutamise, reprodutseerimise ja levitamise tingimusi.

„Litsentsiandja“ tähendab autoriõiguse omaniku või autoriõiguse omaniku volitatud isikut/üksust, kes annab litsentsi.

„Juriidiline isik“ tähendab tegutsevat juriidilist isikut ja kõiki muid üksusi, mis seda juhivad, mida see juhib või mis on sellega sama juhtimise all. Selles definiitsioonis mõeldakse juhtimise all (i) otsesed või kaudsed võimu sellise üksuse suunamiseks või haldamiseks lepingu järgi või muul viisil, või (ii) viiekümneprotsendilise (50%) või suurema osaluse omamist, või (iii) üksuse kasusaav omanik olemist.

„Teie“ tähendab füüsilist või juriidilist isikut, kes kasutab selle litsentsiga antavaid õigusi.

„Lähtevorm“ tähendab muudatuste tegemise eelistatud vormi, sealhulgas, kuid mitte ainult tarkvara lähtekoodi, dokumentatsiooni allikat ja konfiguratsioonifaile.

„Objektivorm“ tähendab mis tahes vormi, mis on saadud lähtevormi mehaaniliselt teisendamisel või töikimisel, sealhulgas, kuid mitte ainult kompleeeritud objektikoodi, genereeritud dokumentatsiooni ja teisendamine muude andmekandjate kujule.

„Töö“ tähendab autoriõigusega kaitstud tööd lähte- või objektivormis, mis on selle litsentsiga kättesaadavaks tehtud, nagu on näidatud töö sisalduvas või sellele manustatud autoriõiguse teatises (näite leiate alltoodud lisast).

„Tuletatud tööd“ tähendavad mis tahes tööd lähte- või objektivormis, mis põhineb tööil või on sellest tuletatud ja mille redigeeritud versioonid, annotatsioonid, edasiarendused või muud modifikatsioonid esindavad tarkvara algset autoriõigusega kaitstud tööd. Selle litsentsi raames ei sisalda tuletatud tööd selliseid töid, mis on tööst ja tuletatud tödest eraldatavad või ainult viitavad töödele ja tuletatud tööde liidesele (või on nimeliselt nendega seotud).

„Kaastöö“ tähendab mis tahes autoriõigusega kaitstud tööd, sh töö originaalversiooni ja töö või tuletatud tööde modifikatsioone ja lisasid, mille autoriõiguse omanik või volitatud esindaja on litsentsiandjale sihipäraselt edasi andnud toesse lisamiseks. Selles definiitsioonis tähendab edasiandmine mis tahes elektroonilise, suulise või kirjaliku suhtluse kuju, mis on jõudnud litsentsiandja või selle esindajateni, sealhulgas, kuid mitte ainult suhtluses elektroonilistes postiloendites, lähtekoodi kontrollsüsteemides ja probleemilajingimissüsteemides, mida haldab litsentsiandja või selle volitatud esindaja töö üle arutlemise ja selle täiustamise eesmärgi; kuid välistatud on suhtlus, mille autoriõiguse omanik on selgelt märgistanud või muul viisil kirjalikult tähistanud kui „mitte kaastöö“.

„Panustaja“ tähendab litsentsiandjat ja selle volitatud esindajat, kellel litsentsiandja on kaastöö saanud ja seejärel toesse lisanud.

2. Autoriõiguse litsentsi andmine. Kooskõlas selle litsentsi tingimustega annab iga panustaja teile tähtajatu, ülemaailmse, mitte-eksklusivise, tasuta, kasutusmaksuta, tühistamatu autoriõiguse litsentsi lähte- või objektivormis töö ja tuletatud tööde reprodutseerimiseks, neist tuletatud tööde valmistamiseks, avalikuks näitamiseks, avalikuks esitamiseks, edasi litsentsimiseks ja levitamiseks.

3. Patendilitsentsi andmine. Selle litsentsi tingimuste kohaselt annavad kõik panustajad teile tähtajatu, ülemaailmse, mitte-eksklusivise, tasuta, kasutusmaksuta, tühistamatu (v.a selles jaotises määratud juhtudel) patendilitsentsi töö tegemiseks, kasutamiseks, müügiüks pakkumiseks, müümiseks, importimiseks ja muul viisil ülekandmiseks, kus see litsents rakendub ainult panustaja litsentsitavatele patendinootele, mida tingimata riivab/riivavad nende kaastöö(d) või nende kaastöö(de) kombinatsioon

tööga, millesse need kaastööd on edasi antud. Kui te algatate patendivaidluse mõne üksuse vastu (sh kohtuasja riisthagi või vastuhagi), väites, et töö või toesse lisatud kaastöö rikub kaudselt või otseselt patenti, siis kõik teile selle litsentsiga antud töö patendilitsentsid kaotavad kehtivuse patendivaidluse registreerimise kuupäeval.

4. Edasi levitamine. Võite töö või tuletatud tööde koopiaid paljundada ja levitada mis tahes andmekandjal, alglkujul või muudetuna, lähte- või objektikujul, eeldusel et täidate järgmised tingimused.
 - (a) Peate andma kõigile töö või tuletatud tööde saajatele selle litsentsi koopia, ja
 - (b) peate tagama, et kõik muudetud failid on silmatorkavalt märgistatud teabega, et te olete faile muutnud, ja
 - (c) peate säilitama levitatavas tuletatud tööde lähtevormis kõik tööd lähtevormi autoriõiguse, patendi, kaubamärke ja ostmistamise andmed, v.a andmed, mis ei ole seotud ühegi tuletatud tööde osaga, ja
 - (d) kui töö levitamiskuju sisaldab tekstifaili NOTICE, peate säilitama levitatavates tuletatud töödes sellis faillis sisalduvate ostmistamise teatiste loetava koopia, v.a andmed, mis ei ole seotud ühegi tuletatud tööde osaga, vähemalt ühes allnimetatud kohas: tekstifailis NOTICE, mida levitatakse tuletatud tööde osana; lähtevormis või dokumentatsioonis, kui need antakse üle koos tuletatud töödega; või tuletatud tööde näidataval ekraanipildil, kus kuvatakse tavaliselt sellised kolmanda osalise teatised. Faili NOTICE sisu on mõeldud üksnes teavitamiseks ega mõjuta seda litsentsi. Võite levitatavatele tuletatud töödele lisada omaenda ostmistamisteatisti töö tekstis NOTICE või selle lisana, tingimusel, et selliseid täiendavaid ostmistamisteatisti ei saa tõlgendada litsentsi muutmiseks.

Võite oma modifikatsioonidele lisada omaenda autoriõiguse märke ja esitada täiendavaid või teistsuguseid tingimusi oma modifikatsioonide või tarkvara selliste tuletatud tööde kasutamiseks, reprodutseerimiseks või levitamiseks, eeldusel, et teie töö kasutus, reprodutseerimine ja levitamine täidab täielikult selles litsentsis nimetatud tingimused.

5. Kaastööde esitamine. Kui te ei sätesta sõnaselgelt teisiti, kehtivad kõigile kaastöödele, mille te esitate litsentsiandjale sihipäraselt toesse lisamiseks, selle litsentsi tingimused ilma mingisuguste lisatingimusteta. Olenemata eespool sätestatust ei asenda ega muuda miski siin toodud selliseid eraldi litsentsilepingu tingimusi, mille te võite kaastööde osas litsentsiandjaga sõlmida.
6. Kaubamärgid. See litsents ei anna luba kasutada litsentsiandja ärimisesid, kaubamärke, teenindusmärke või tootenimesid, välja arvatud juhul, kui see on nõutav mõistlikuks ja tavapäraseks kasutamiseks töö päritolu kirjeldamiseks ja faili NOTICE sisu reprodutseerimisel.
7. Garantii lahtiütles. Kui see ei ole seaduses nõutud või kirjalikult kokku lepitud, annab litsentsiandja töö (ja iga panustaja oma kaastööd) VALMISKUJUL ILMA IGASUGUSE GARANTII VÕI TINGIMUSTETA, nii otseste kui ka kaudsete, sealhulgas, kuid mitte ainult mis tahes NIMETUSE, MITTERIKKUMISTE, TURUSTATAVUSE või TEATUD KINDLAKS EESMÄRGIKS SOBIVUSE garantide või tingimusteta. Teie vastutate ainiuislikuselt töö kasutamise või levitamise sobivuse määramise eest ja võtate kõik riskid, mis on seotud teie õiguste kasutamisega selle litsentsi raames.
8. Vastutuse piirang. Mitte mingil juhul ja mitte ühegi õigusteooria raames, olgu siis lepinguvälise kahju (sh hooletusest tekkinud), lepingu või muul juhul, va siis, kui see on ette nähtud seaduses (nt tahtlikud ja väga ettevaatamatud teod) või kirjalikult kokku lepitud, ei vastuta ükski panustaja teile tekkinud kahjude eest, sealhulgas kõigi otseste, kaudsete, spetsiifiliste, juhuslike või tegevuse tulemusest johtuvate eest, mis on tekkinud selle litsentsi tõttu või töö kasutamise või kasutusvõimatuse tõttu (sealhulgas, kuid mitte ainult mainevääruse langus, tööseisak, arvuti katkimine või rike või mis tahes muu äriinile kahju või kadu), isegi kui panustaja on hoiatanud selliste kahjude tekke võimaluse eest.

9. Garantii või lisavastutusega nõustumine. Tööd või tuletatud töid levitades võite soovi korral pakkuda tuge, garantiid, hüvitist ja/või selle litsentsiga kooskõlas olevaid õigusi või võtta muu kohustuse ning nõuda selle eest tasu. Selliste kohustuste võtmisel võite tegutseda ainult enda nimel ja täielikult omal vastutusel, mitte ühegi teise panustaja nimel; ja ainult tingimusel, et nõustute kindlustama, kaitsma ja hoidma iga panustaja igasuguse vastutuse või nõude eest, mis on tulenenud teie nõustumisest sellise garantii või lisavastutuse võtmisega.

TINGIMUSTE LÕPP

LISA: Kuidas rakendada Apache'i litsentsi oma tööle?

Apache'i litsentsi rakendamiseks oma tööle lisage järgmine standardteatis, kus kandilistes sulgudes „[]“ olevad väljad on asendatud teie andmetega. (Kustutage sulud!) Tekst peab olema eristatud failivormingus kasutatavate kommentaarimärgenditega. Samuti soovime lisada faili või klassi nime ja otstarbe kirjelduse autoriõiguse teatisega samale printitud lehele, et kolmanda osapoole failid oleksid hõlpsamini äratuntavad.

Autoriõigus [aaua] [autoriõiguse omaniku nimi]

Litsentsitud Apache'i litsentsiga, versioon 2.0 (litsents); seda faili tohib kasutada ainult kooskõlas litsentsi tingimustega. Litsentsi koopiat leiate aadressilt

<http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>

Kui see ei ole seadusega nõutud või kirjalikult kokku lepitud, levitatakse tarkvara selle litsentsiga VALMISKUJUL, ILMA IGASUGUSTE otsesed või kaudsete GARANTIIDE VÕI TINGIMUSTETA. Vaadake konkreetse keele litsentsi, mis hõlmab litsentsi õigusi ja piiranguid.

mdNSResponder

Apache'i litsents
Versioon 2.0, jaanuar 2004
<http://www.apache.org/licenses/>

KASUTAMISE, REPRODUKTSEERIMISE JA LEVITAMISE TINGIMUSED

1. Definiitsioonid.

„Litsents“ tähendab selle dokumendi jaotistes 1 kuni 9 määratletud kasutamise, reprodutseerimise ja levitamise tingimusi.

„Litsentsianija“ tähendab autoriõiguse omanikku või autoriõiguse omaniku volitatud isikut/üksust, kes annab litsentsi.

„Juridiline isik“ tähendab tegutsuvat juriidilist isikut ja kõiki muud üksusi, mis seda juhib, mida see juhib või mis on sellega sama juhtimise all. Selles definiitsioonis mõeldakse juhtimise all (i) otsesed või kaudsed võimu sellise üksuse suunamiseks või haldamiseks lepingu järgi või muul viisil või (ii) viiekümneprotsendilise (50%) või suurema osaluse omanamist või (iii) üksuse kasusaava omanik olemist.

„Teie“ tähendab füüsilist või juridilist isikut, kes kasutab selle litsentsiga antavaid õigusi.

„Lähtevorm“ tähendab muudatuste tegemise eelistatud vormi, sealhulgas, kuid mitte ainult tarkvara lähtekoodi, dokumentatsiooni allikat ja konfiguratsiooni faili.

„Objektvorm“ tähendab mis tahes vormi, mis on saadud lähtevormi mehaaniliselt teisendamisel või tõlkimisel, sealhulgas, kuid mitte ainult komplektitud objektikood, genereeritud dokumentatsioon ja teisendamine muude andmekandjate kujule.

„Töö“ tähendab autoriõigusega kaitstud tööd lähte- või objektivormis, mis on selle litsentsiga kätesaadavaks tehtud, nagu on näidatud töös sisalduvas või sellele manustatud autoriõiguse teatises (näite leiate alltoodud lisast).

„Tuletatud tööd“ tähendavad mis tahes tööd lähte- või objektivormis, mis põhineb töö või on sellest tuletatud ja mille redigeeritud versioonid, annotatsioonid, edasiarendused või muud modifikatsioonid esindavad tervikuna algselt autoriõigusega kaitstud tööd. Selle litsentsi raames ei sisaldu tuletatud tööd selliseid töid, mis on tööst ja tuletatud töödest eraldatavad või ainult viitavad tööde ja tuletatud tööde liidesel (või võin nimeliselt nendega seotud).

„Kaastöö“ tähendab mis tahes autoriõigusega kaitstud tööd, sh tööd originaalversiooni ja tööd või tuletatud tööd modifikatsioonide ja lisasid, mille autoriõiguse omanik või volitatud esindaja on litsentsianijale sähpärasel edasi andnud tööse lisamiseks. Selles definiitsioonis tähendab edasiandmine mis tahes elektroonilise, suulise või kirjaliku suhtluse kuhu, mis on jäänud litsentsianija või selle esindajateni, sealhulgas, kuid mitte ainult suhtluses elektroonilistes postiloendites, lähtekoodi kontrollsüsteemides ja probleemijälgimissüsteemides, mida haldab litsentsianija või selle

volitatud esindaja töö üle arutlemise ja selle täiustamise eesmärgil; kuid välistatud on suhtlus, mille autoriõiguse omanik on esemelt märganud või muul viisil kirjalikult tähtsistanud kui „mitte kaastöö“.

„Panustaja“ tähendab litsentsianijat ja selle volitatud esindajat, kellelt litsentsianija on kaastöö saanud ja seejärel töösse lisanud.

2. Autoriõiguse litsentsi andmine. Kooskõlas selle litsentsi tingimustega annab iga panustaja teile tähtajatu, ülemaailmse, mitte-eksklusivise, tasuta, kasutusmaksuta, tühistamatu autoriõiguse litsentsi lähte- või objektivormis töö ja tuletatud tööde reprodutseerimiseks, neist tuletatud tööde valmistamiseks, avalikuks näitamiseks, avalikuks esitamiseks, edasi litsentsimiseks ja levitamiseks.
 3. Patendilitsentsi andmine. Selle litsentsi tingimuste kohaselt annavad kõik panustajad teile tähtajatu, ülemaailmse, mitte-eksklusivise, tasuta, kasutusmaksuta, tühistamatu (v.a selles jaotises määratud juhtudel) patendilitsentsi töö tegemiseks, kasutamiseks, müügiüks pakkimiseks, müümiseks, impordimiseks ja muul viisil ülekanndmiseks, kus see litsents rakendub ainult panustaja litsentsitavatele patendiloendetele, mida tingimata riivab/riivavad nende kaastöö(d) või nende kaastöö(de) kombinatsioon tööga, millesse need kaastööd on edasi antud. Kui te algatate patendivaidluse mõne üksuse vastu (sh kohtuasja ristihaagi või vastuhagi), väites, et töö või töösse lisatud kaastöö rikub kaudselt või osaliselt patenti, siis kõik teile selle litsentsiga antud tööd patendilitsentsid kaotavad kehtivuse patendivaidluse registreerimise kuupäeval.
 4. Edasi levitamine. Võite töö või tuletatud tööde koopiat paljundada ja levitada mis tahes andmekandjal, algalgult või muudatuna, lähte- või objektikujul, eeldusel et täidate järgmised tingimused.
 - (a) Peate andma kõigile töö või tuletatud tööde saajatele selle litsentsi koopiat, ja
 - (b) peate tagama, et kõik muudetud failid on silmatorkavalt märgistatud teabega, et te olete faili muutnud, ja
 - (c) peate säilitama levitavas tuletatud tööde lähtevormis kõik töö lähtevormi autoriõiguse, patente, kaubamärke ja ostmistamise andmed, v.a andmed, mis ei ole seotud ühegi tuletatud tööde osaga, ja
 - (d) kui töö levitamiskuju sisaldab tekstifaili NOTICE, peate säilitama levitavates tuletatud töödes selles failis sisalduvate ostmistamise teatiste loetava koopia, v.a andmed, mis ei ole seotud ühegi tuletatud tööde osaga, vähemalt ühes allnimetatud kohas: tekstifailis NOTICE, mida levitatakse tuletatud tööde osana; lähtevormis või dokumentatsioonis, kui need antakse üle koos tuletatud töödega; või tuletatud tööde näidataval ekraniplidil, kus kuvatakse tavaliselt sellised kolmanda osalise teatised. Faili NOTICE sisu on mõeldud üksnes teavitamiseks ega mõjuta seda litsentsi. Võite levitavatele tuletatud töödele lisada omaenda ostmistateisti töö tekstis NOTICE või selle ilma, tingimused, et selliseid täiendavaid ostmistateisti ei saa tõlgendada litsentsi muutmisenä.
- Võite oma modifikatsioonidele lisada omaenda autoriõiguse märke ja esitada täiendavaid või teistugusid tingimusi oma modifikatsioonide või tervikuna selliste tuletatud tööde kasutamiseks, reprodutseerimiseks või levitamiseks, eeldusel, et teie töö kasutus, reprodutseerimine ja levitamine täidab täielikult selles litsentsis nimetatud tingimused.
5. Kaastööde esitamine. Kui te ei sätesta sõnaselgelt teisiti, kehtivad kõigile kaastöödele, mille te esitate litsentsianijale sähpärasel töösse lisamiseks, selle litsentsi tingimused ilma mingisuguste lisatingimusteta. Olenemata eespool sätestatud ei asenda ega muuda miski siin toodud selliseid eraldi litsentsilepingu tingimusi, mille te võite kaastööde osas litsentsianijaga sõlmida.
 6. Kaubamärgid. See litsents ei anna luba kasutada litsentsianija äärmisesid, kaubamärke, teenindusmärke või tootenimesid, välja arvatud juhul, kui see on nõutav mõistlikkuse ja tavapärase kasutamiseks töö päritolu kirjeldamisel ja faili NOTICE sisu reprodutseerimisel.
 7. Garantii lahtiütles. Kui see ei ole seaduse nõutud või kirjalikult kokku lepitud, annab litsentsianija töö (ja iga panustaja oma kaastööd) VALMISKUJUL ILMA IGASUGUSE GARANTII VÕI TINGIMUSTETA, nii otsuste kui ka kaudsete, sealhulgas, kuid mitte ainult mis tahes NIMETUSE, MITTERIKKUMISTE, TURUSTATAVUSE või TEATUD KINDLAKS EESMÄRGILISE SOBIVUSE garantiide või tingimusteta. Teie vastutate ainuüksiõiguseid töö kasutamise või levitamise sobivuse määramise eest ja võtate kõik riskid, mis on seotud teie õiguste kasutusviisiga selle litsentsi raames.

8. Vastutuse piirang. Mitte mingil juhul ja mitte ühegi õigusteooria raames, olgu siis lepinguvälise kahju (sh hooletustest tekinud), lepingu või muul juhul, v.a siis, kui see on ette nähtud seadusega (nt tahtlikud ja väga ettevaatamatud teod) või kirjallikult kokku lepitud, ei vastuta ükski panustaja teile tekinud kahjude eest, sealhulgas kõigi otsete, kaudsete, spetsifiliste, juhuslike või tegevuse tulemusest johtuvate eest, mis on tekinud selle litsentsi tõttu või töö kasutamise või kasutusvõimatuse tõttu (sealhulgas, kuid mitte ainult maineväärtuse langus, tööseisak, arvuti katkimine) või rike või mis tahes muu äriilise kahju või kadu), isegi kui panustaja on hoiatanud selliste kahjude tekke võimaluse eest.
9. Garantiid või lisavastutusega nõustumine. Tööd või tuletatud töid levitades võite soovi korral pakkuuda tuge, garantiid, hüvitist ja/või selle litsentsiga kooskõlas olevaid õigusi või võtta muu kohustuse ning nõuda selle eest tasu. Selliste kohustuste võtmisel võite tegutseda ainult enda nimel ja täielikult omal vastutusel, mitte ühegi teise panustaja nimel; ja ainult tingimusel, et nõustute kindlustama, kaitsma ja hoidma iga panustajat igasuguse vastutuse või nõuete eest, mis on tulenenud teie nõustumisest sellise garantiid või lisavastutuse võtmisega.

TINGIMUSTE LÕPP

LISA: Kuidas rakendada Apache'i litsentsi oma tööle?

Apache'i litsentsi rakendamiseks oma tööle lisage järgmine standardteatis, kus kandilistes sulgudes „[]“ olevad väljad on asendatud teie andmetega. (Kustutage sulud!) Tekst peab olema eristatud failivormingus kasutatavate kommentaarimärgenditega. Samuti soovime lisada faili või klassi nime ja otstarbe kirjelduse autoriõiguse teatisega samale printitud lehele, et kolmanda osapoole failid oleksid hõlpsamini äratuntavad.

Autoriõigus [aaaa] [autoriõiguse omaniku nimi]

Litsentsitud Apache'i litsentsiga, versioon 2.0 (litsents); seda faili tohib kasutada ainult kooskõlas litsentsi tingimustega.

Litsentsi koopia leiata aadressilt

<http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>

Kui see ei ole seadusega nõutud või kirjallikult kokku lepitud, levitatakse tarkvara selle litsentsiga VALMISKUJUL, ILMA IGASUGUSTE OTSESTE VÕI KAUDSETE GARANTIIDE VÕI TINGIMUSTETA.

Vaadake konkreetse keele litsentsi, mis hõlmab litsentsi õigusi ja piiranguid.

libFLAC

Autoriõigus (C) 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007 Josh Coalson

Lähtekoodi ja binaarkoodi muudetud või muutmata kujul levitamine ja kasutamine on lubatud, kui täidetakse järgmisi tingimusi.

- Levitadud lähtekoodis peab olema ülaltoodud autoriõiguse teade, see tingimuste loend ja järgmine lahtiütus.
- Levitadud binaarrekendusega kaasas olevates dokumentides ja materjalides peab olema ülaltoodud autoriõiguse teade, see tingimuste loend ja järgmine lahtiütus.
- Xiph.org Foundationi nime või selle kaastöötajate nimed ei tohi eelneva kirjaliku nõusolekuta kasutada sellest tarkvarast tuletatud toodete reklaamimiseks või toetamiseks.

AUTORIÕIGUSE OMANIKUD JA KAASTÖÖTAJAD PAKUVAD SEDA TARKVARA OLEMASOLEVAL KUJUL JA OTSESE VÕI KAUDSE GARANTIITA, SEALHULGAS (KUID MITTE AINULT) KAUDNE KAUBANDUSLIKELE NÕUETELE VASTAVUSE JA KINDLAKS EESMÄRGIKS SOBILIKKUSE GARANTIIT. ETTEVÕTE VÕI SELLE KOOSTÖÖPARTNERID EI VASTUTA MIS TAHES VIISIL TEKKINUD OTSESTE, KAUDSETE, JUHUSLIKE, ERIILISTE, KASUTAMISEST TULENEVATE VÕI NÄITENA TEKITATUD KAHJUJUSTE EEST (SEALHULGAS (KUID MITTE AINULT) ASENDUSTOODETE VÕI -TEENUSTE HANKIMINE, KASUTUSVÕIMALUSE VÕI ANDMETE KAOTAMINE, KASUMI SAAMATAJÄÄMINE VÕI ÄRITEGEVUSE KATKESTUSED) EGA TUNNISTA MIS TAHES VASTUTUSE TEKKE TEORIIAT (NII LEPINGU ALUSEL VASTUTAMIST, RANGET VASTUTUST VÕI VÄÄRTEO TOIMEPANEKUT) SELLE TARKVARA KASUTAMISEGA SEoses, KA JUHUL, KUI SELLISTE KAHJUJUSTE TEKKE VÕIMALUDEST ON TEATATUD.

WPA Applicant

Autoriõigus (c) 2003–2013, Jouni Malinen <j@w1.fi> ja kaastöölised Kõik õigused on kaitstud.

See programm on litsentsitud BSD litsentsiga (versiooniga, millest on reklaami klausel eemaldatud).

Kui teete projekti muudatusi, vaadake juhiseid failist CONTRIBUTIONS.

Litsents

Seda tarkvara võib levitada, kasutada ja muuta BSD litsentsi tingimuste kohaselt.

Lähtekoodi ja binaarkoodi muudetud või muutmata kujul levitamine ja kasutamine on lubatud, kui täidetakse järgmisi tingimusi.

1. Levitadud lähtekoodis peab olema ülaltoodud autoriõiguse teade, see tingimuste loend ja järgmine lahtiütus.
2. Levitadud binaarrekendusega kaasas olevates dokumentides ja materjalides peab olema ülaltoodud autoriõiguse teade, see tingimuste loend ja järgmine lahtiütus.
3. Eelnimetatud autoriõiguse omaniku (omanike) nime(sid) või selle kaastöötajate nimed ei tohi eelneva kirjaliku nõusolekuta kasutada sellest tarkvarast tuletatud toodete reklaamimiseks või toetamiseks.

AUTORIÕIGUSE OMANIKUD JA KAASTÖÖTAJAD PAKUVAD SEDA TARKVARA OLEMASOLEVAL KUJUL JA OTSESE VÕI KAUDSE GARANTIITA, SEALHULGAS (KUID MITTE AINULT) KAUDNE KAUBANDUSLIKELE NÕUETELE VASTAVUSE JA KINDLAKS EESMÄRGIKS SOBILIKKUSE GARANTIIT. AUTORIÕIGUSE OMANIK VÕI SELLE KOOSTÖÖPARTNERID EI VASTUTA MIS TAHES VIISIL TEKKINUD OTSESTE, KAUDSETE, JUHUSLIKE, ERIILISTE, KASUTAMISEST TULENEVATE VÕI NÄITENA TEKITATUD KAHJUJUSTE EEST (SEALHULGAS (KUID MITTE AINULT) ASENDUSTOODETE VÕI -TEENUSTE HANKIMINE, KASUTUSVÕIMALUSE VÕI ANDMETE KAOTAMINE, KASUMI SAAMATAJÄÄMINE VÕI ÄRITEGEVUSE KATKESTUSED) EGA TUNNISTA MIS TAHES VASTUTUSE TEKKE TEORIIAT (NII LEPINGU ALUSEL VASTUTAMIST, RANGET VASTUTUST VÕI VÄÄRTEO TOIMEPANEKUT) SELLE TARKVARA KASUTAMISEGA SEoses, KA JUHUL, KUI SELLISTE KAHJUJUSTE TEKKE VÕIMALUDEST ON TEATATUD.

Expat

Autoriõigus (c) 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd ja Clark Cooper
 Autoriõigus (c) 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006 Expat'i hoidjad.

Käesolevaga antakse igapähele tasuta õigus selle tarkvara ja seotud dokumentatsioonifailide (tarkvara) koopia saamiseks, tarkvaras piiranguteta tegutsemiseks, sealhulgas, kuid mitte ainult õigus tarkvara kasutamiseks, kopeerimiseks, muutmiseks, liitmiseks, avaldamiseks, levitamiseks, edasi litsentsimiseks ja/või koopiaste müümiseks, ja tarkvara saanud isikutele eelnimetatud õiguste andmiseks, pidades kinni järgmistest tingimustest.

Eelnimetatud autoriõiguse teatis ja see õiguste teatis peab olema kaasas kõigi tarkvara koopiatega või oluliste osadega.

TARKVARA ANTAKSE IGAPÄHELE TASUTA ÕIGUS SELLE TARKVARA JA SEOTUD DOKUMENTAATSIONIFAILIDE (TARKVARA) KOPIA SAAMISEKS, TARKVARAS PIIRANGUTETA TEGUTSEMISEKS, SEALHULGAS, KUID MITTE AINULT ÕIGUS TARKVARA KASUTAMISEKS, KOPEERIMISEKS, MUUTMISEKS, LIITMISEKS, AVALDAMISEKS, LEVITAMISEKS, EDASI LITSENTSIMISEKS JA/VÕI KOOPIASTE MÜÜMISEKS, JA TARKVARA SAANUD ISIKUTELE EELNIMETATUD ÕIGUSTE ANDMISEKS, PIDADES KINNI JÄRGMISTEST TINGIMUSTEST.

Eelnimetatud autoriõiguse teatis ja see õiguste teatis peab olema kaasas kõigi tarkvara koopiatega või oluliste osadega.

TARKVARA ANTAKSE VALMISKUJUL, ILMA IGASUGUSE OTSESE VÕI KAUDSE GARANTIITA, SEALHULGAS, KUID MITTE AINULT TURUSTATAVUSE, EESMÄRGILE VASTAVUSE JA RIKKUMATUSE GARANTIITA. AUTORID JA AUTORIÕIGUSE OMANIKUD EI VASTUTA MINGIL JUHUL NÕUETE, KAHJUDE VÕI MUUDE KOHUSTUSTE KORRAL, OLGU SIIS LEPINGULISE TEGEVUSE, LEPINGUVÄLISE KAHJU VÕI MUUL JUHUL, MIS ON TEKKINUD TARKVARAST, SELLE KASUTAMISEST VÕI MUUL VIISIL SELLEGA SEoses.

See toode sisaldab Spotify tarkvara, millele kehtivad sellelt lingilt leitavad kolmanda osapoole litsentsid:
www.spotify.com/connect/third-party-licenses

Boost

<http://www.boost.org/>

Boosti tarkvaralitsents – versioon 1.0 – 17. august 2003

Käesolevaga antakse igale isikule või organisatsioonile tasuta õigus selle litsentsiga hõlmatud tarkvara ja kaasoleva dokumentatsiooni (tarkvara) koopia saamiseks, tarkvara kasutamiseks, reproduktseerimiseks, kuvamiseks, levitamiseks, käivitamiseks ja ülekandmiseks ning tarkvarast tuletatud tööde valmistamiseks, ja tarkvara saanud kolmandatele osalistele eelnimetatud õiguste andmiseks, pidades kinni järgmistest tingimustest.

Tarkvaras ja kogu selles avalduses olevad autoriõiguse teatised, sh ülaltoodud litsentsi andmine, see piirang ja järgmine lahtiütus peavad sisalduma kõigis tarkvara terviklikes või osalistes koopiates ja kõigis tarkvarast tuletatud töodes (v.a juhul, kui sellised koopiad või tuletatud tööd on ainult masinakäivitava objektikoodi kujul, mis on genereeritud lähtekeele protsessoris).

TARKVARA ANTAKSE VALMISKUJUL, ILMA IGASUGUSE OTSESE VÕI KAUSDE GARANTIITA, SEAHULGAS, KUID MITTE AINULT TURUSTATAVUSE, EESMÄRGILE VASTAVUSE, NIME JA RIKKUMATUSE GARANTIITA. AUTORIOIGUSE OMANIKUD JA TARKVARA LEVITAJAD EI VASTUTA MINGIL JUHUL KAHJUDE VÕI MUUDE KOHUSTUSTE KORRAL, OLGU SIIS LEPINGULISE, LEPINGUVÄLISE KAHJU VÕI MUUL JUHUL, MIS ON TEKKINUD TARKVARAST, SELLE KASUTAMISEST VÕI MUUL VIISIL SELLEGA SEoses.

Expat

<http://www.jclark.com/xml/expat.html>

Expati litsents. Autorioigus (c) 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd

Käesolevaga antakse igähele tasuta õigus selle tarkvara ja seotud dokumentatsioonifailide (tarkvara) koopia saamiseks, tarkvaras piiranguteta tegutmiseks, sealhulgas, kuid mitte ainult õigus tarkvara kasutamiseks, kopeerimiseks, muutmiseks, liitmiseks, avaldamiseks, levitamiseks, edasi litsentsimiseks ja/või koopiote müümiseks, ja tarkvara saanud isikutele eelnimetatud õiguste andmiseks, pidades kinni järgmistest tingimustest.

Eelnimetatud autoriõiguste teatis ja see õiguste teatis peab olema kaasas kõigi tarkvara koopiote või oluliste osadega.

TARKVARA ANTAKSE VALMISKUJUL, ILMA IGASUGUSE OTSESE VÕI KAUSDE GARANTIITA, SEAHULGAS, KUID MITTE AINULT TURUSTATAVUSE, EESMÄRGILE VASTAVUSE JA RIKKUMATUSE GARANTIITA. AUTORID JA AUTORIOIGUSE OMANIKUD EI VASTUTA MINGIL JUHUL NÕUETE, KAHJUDE VÕI MUUDE KOHUSTUSTE KORRAL, OLGU SIIS LEPINGULISE TEGEVUSE, LEPINGUVÄLISE KAHJU VÕI MUUL JUHUL, MIS ON TEKKINUD TARKVARAST, SELLE KASUTAMISEST VÕI MUUL VIISIL SELLEGA SEoses.

FastDelegate

<http://www.codeproject.com/KB/cpp/FastDelegate.aspx>

TÖÖLE (MÄÄRATLUS JÄRGNEB) KEHTIVAD SELLE KOODIPROJEKTI AVATUD LITSENTSI (LITSENTSI) TINGIMUSED. TÕO ON KAISTUDA AUTORIOIGUSE JA/VÕI MUUDE KOHALDATAVATE SEADUSTEGA. KEELATUD ON SELLE TÕO KASUTAMINE MUUL VIISIL, KUI ON ETTE NÄHTUD SELLES LITSENTSI VÕI AUTORIOIGUSE SÜDUSES.

KASUTADES SIIN NIMETATUD TÕO MIS TAHES ÕIGUST, NÕUSTUTE TÄITMA SELLE LITSENTSI TINGIMUSI. AUTOR ANNAB TEILE SIIN NIMETATUD ÕIGUSED EELDUSEL, ET NÕUSTUTE NEID TINGIMUSI TÄITMA. KUI TE LITSENTSI TINGIMUSTEGA EI NÕUSTU, EI TOHI TE TÕO MINGIL VIISIL KASUTADA.

Definitsioonid.

„Artiklid“ tähendab kõikehõlmavalt kõiki autori kirjutatud artikleid, millega kaasneb, kuidas kasutada võib lähtekoodi ja käivitavaid faile kasutada.

„Autor“ tähendab isikut või üksust, kes pakub tööd selle litsentisi tingimuste kohaselt.

„Tuletatud töö“ tähendab tööd või tööli ja muudel eelnevalt olemas olnud töödel põhinevat tööd.

„Käivitavavad failid“ tähendavad töös sisalduvaid käivitavaid faile, binaarfaile, konfiguratsioonid ja mis tahes muid vajalikke andme faile.

„Avaldaja“ tähendab veebisaidi, ajakirja, CD-plaadi, DVD või muu andmekandja pakkuja, mille kaudu te töö omandate.

„Lähtekood“ tähendab käivitussfaile loomiseks kasutatava lähtekoodi ja konfiguratsioonifailide kogumit.

„Standardversioon“ viitab muutmata tööle või autori nõusolekul muudetud tööle, kui autor on selle nõusoleku andnud täielikult oma äranägemise järgi.

„Töö“ viitab avaldaja levitatud failide kogumile, sisaldades lähtekoodi, käivitavaid faile, binaarkoodi, andme faile, dokumentatsiooni, lühijuhiseid ja artikleid.

„Teie“ tähendab teid, füüsilist või juriidilist isikut, kes soovib kasutada tööd ja rakendada selle litsentisi antavaid õigusi.

Aus kasutamise / ausa kasutuse õigused. Mitte miski selles litsentisi ei ole mõeldud vähendada, piirama või kitsendada mis tahes õigusi, mis tulenevad ausa kasutuse, ausage tehingute, esimese müügi või muudest piirangutest, mis kehtivad autoriõiguse omaniku ainuõigustele autoriõiguse seaduse või muude asjakohaste seaduste järgi.

Litsentisi andmine. Kooskõlas selle litsentisi tingimustega annab autor teile tähtajatu (vastava autoriõiguse kestuse ajaks), ülemaailmse, mitte-eksklusivise, kasutusmaksuta litsentisi õiguste kasutamiseks töös, nagu on allpool loetletud.

Võite kasutada lähtekoodi või käivitavate failide standardversiooni oma rakendustes.

Võite rakendada veaparandusi, kaasakastavuse parandusi ja muid muudatusi, mis on saadud avalikust domeenist või autorilt. Sellisel viisil muudetud töö loetakse jätkuvalt standardversiooniks ja sellele kehtib see litsentis.

Võite selle töö koopiat (v.a artikkel) igal viisil muuta tuletatud töö loomiseks, tingimusel, et sisetate igasse muudetud faili selgelt eristava märke teabega, kuidas, millal ja kus te seda faili muutsite. Võite käivitavaid faile ja lähtekoodi standardversiooni või tuletatud tööd levitada koos teiste (ka äriiliste) programmidega osana suuremast (ka äriiliste) tarkvarapaketest.

Autori mis tahes kujul avaldatud artiklite töö kohta ei tohi levitada või uuesti avaldada ilma autori nõusolekuta. Kõigi selliste artiklite autoriõigus kuulub autorile. Võite kasutada käivitussfaile ja lähtekoodi selle litsentisi kohaselt, kuid te ei tohi ilma autori eelneva kirjaliku nõusolekuta artikleid uuesti postitada, avaldada, muul viisil levitada või teha kättesaadavaks.

Teie lisatud ja selle töö lähtekoodi või käivitussfailede lingitud alamprogramme või mooduleid ei loeta selle töö osaks ja neile ei kehti selle litsentisi tingimused.

Patendi litsentis. Kooskõlas selle litsentisi tingimustega annab iga autor teile tähtajatu, ülemaailmse, mitte-eksklusivise, tasuta, kasutusmaksuta, tühistamatu (v.a selles jaotises nimetatud tingimustel) patendi litsentisi töö tegemiseks, kasutamiseks, impordimiseks ja muul viisil ülekanemiseks.

Piirangud. Eeltoodud jaotises 3 antud litsentisile kehtivad sõnaselgelt järgmised piirangud.

Te nõustute lähtekoodist ja käivitavatest failidest mitte eemaldama mis tahes algeid autoriõiguse, patendi, kaubamärkide ja omanimaste märke ning seotud lahtisid.

Te nõustute mitte reklaamima või mingil muul viisil mõista andma, et töö on teie enda töö.

Autori nime ei tohi autori eelneva kirjaliku nõusolekuta kasutada sellest tööst tuletatud toodete reklaamimiseks või toetamiseks.

Te nõustute töö osi mitte müüma, liisima ega rentima. Teil on lubatud töö või mõni selle osa lisada müüdvastuse suuremasse tarkvarapaketti.

Tööd ennast ei tohi eraldiseisvalt müüa, liisida ega rentida. Käivitavaid faile ja lähtekoodi tohib levitada ainult selle litsentisi tingimuste kohaselt ja te peate lisama selle litsentisi koopia või ühtse ressursi-identifikaatori (URL) igale levitatavale käivitavate failide või lähtekoodi koopiале ning vënduma, et igauks, kes need käivitavaid faile ja lähtekoodi saab, nõustub, et selle litsentisi tingimused kehtivad eelnimetatud failidele.

Te ei tohi pakkuja ega seada tööle tingimusi, mis muudavad või piiravad selle litsentisi tingimusi või selle saajate siin antud õiguste kasutamist. Te ei tohi tööd edasi litsentseida. Peate terviklikult säilitama kõik märkid, mis viitavad sellele litsentisile ja garantii lahtisid.

Te ei tohi levitada käivitavaid faile ega lähtekoodi mis tahes tehnoloogiliste vahenditega, mis kontrollivad töö juurdepääsetavust või kasutamist vastuolus selle litsentisi tingimustega.

Te nõustute tööd mitte kasutama ebaseaduslikul, amoraalsel või sobimatul eesmärgil, või lehtedel, mis sisaldavad ebaseaduslikku, amoraalsel või sobimatul materjali. Tööle kehtivad asjakohased ekspordiseadused. Nõustute täitma kõiki selliseid seadusi ja eeskirju, mis võivad tööd rakendada pärast seda, kui te töö saate.

Kinnitused, garantid ja lahtisid. SEE TÕO ON SAADAVAL VALMISKUJUL JA ILMA IGASUGUSTE OTSESTE VÕI KAUSDETE GARANTIDE VÕI TINGIMUSTETA. TEIE KUI KASUTAJA VÕTATE KOGU RISKI SELLE KASUTAMISE OSAS, SEALHULGUSA AUTORIOIGUSE RIKKUMINE, PATENDI RIKKUMINE, SOBIIVUS JNE. AUTOR KEELDUB SÕNASELGELT IGASUGUSTEST OTSESTEST, KAUSDETEST VÕI KOHUSTUSTEST GARANTIDEST JA TINGIMUSTEST, SEALHULGAS, KUID MITTE AINULT TURUSTATAVUSE, KAUBANDUSLIKETE NÕUETELE VASTAVUSE JA KINDLAKS EESMÄRGIS SObIVUSE GARANTIDEST VÕI TINGIMUSTEST, JA IGASUGUSTE NIME VÕI RIKKUMATUSE GARANTIIST; JA GARANTIIST, ET TÕO (VÕI MÕNI SELLE OSA) ON KORREKTNE, KASULIK, VIGADETA VÕI VIIRUSTEVABA. SELLE LAHTIÜTLUSE PEATE EDASI ANDMA ALATI, KUI LEVITATE TÕO VÕI TULETATUD TÕID.

Kindlustamine. Te nõustute kaitsma, kindlustama ja hoidma autorit ja avaldajat igasuguste nõuete, kohtuasjade, kaotuste, kahjude, kohustuste ja kulude (sh mõistlike õigusabikulude või advokaaditsetude) eest, mis tulenevad töö kasutamisest teie poolt või on sellega seotud.

Vastutuse piirang. ASIAKOHASTE SEADUSTEGA MÄÄRATUD ULATUS VÄLJA ARVATUD EI VASTUTA AUHOR VÕI AVALDAJA ÜHEGI ÕIGUSTEOORIA RAAMES MINGIL JUHUL. TEIE EES SELLEST LITSENTSI, TÕO KASUTAMISEST VÕI MUUDEST ASJAOLUDEST KEHTIVATE ERILISTE, JUHUSLIKKE, KASUTAMISEST TULENEVA, KARISTUSLIKKE VÕI HOIATUSENA SAADUD KAHJUDE KORRAL, ISEGI KUI AUTOR VÕI AVALDAJA ON SELLISTE KAHJUDE VÕIMALIKKUSE EEST HOIATANUD.

Lepingu lõpetamine. See litsentis ja sellega antavad õigused kaotavad kehtivuse automaatselt kogu, kui rikutte mõnd selle litsentisi tingimust. Teil selle litsentisi raames tuletatud töö saanud isikute või üksuste litsentisi kehtivad edasi, eeldusel, et need isikud või üksused täidavad täielikult litsentisi tingimusi. Punktid 1, 2, 6, 7, 8, 9, 10 ja 11 jäävad jõusse ka selle litsentisi lõpetamise järel.

Kui algatate mõne kaastöötaja vastu autoriõiguse, patendi või mis tahes muu rikkumise nõude seoses teie vältel tööst põhjustatud rikkumistega, lõpetate teie töö sellelt kaastöötajalt saadud litsentisi automaatselt.

Eelnimetatud tingimuste täitmisel on see litsents tähtjatu (tööle kehtiva autoriõiguse kehtivuse ajaks). Olenemata eespool öeldust säilitab autor õiguse töö välja anda teistsuguse litsentsitingimustega või peatada töö levitamine igal ajal, kuid siiski tingimusel, et selline otsus ei tühistata käesolevat litsentsi (või mis tahes muud litsentsi, mis on selle litsentsi tingimustega antud või mille andmine on selle litsentsi tingimustes nõutav), ja see litsents jääb täielikult kehtima, kui seda ei lõpetata ülalnimetatud tingimustel.

Avaldaja. Osapooled kinnitavad, et avaldaja ei ole mingil juhul vastutav ega võta mingeid kohustusi seoses selle litsentsiga. Avaldaja ei anna seoses tööga mingit garantiid ega vastuta ühegi õigusteooria raames ei teie ega ühegi muu osalise ees mis tahes kahjude korral, sealhulgas, kuid mitte ainult selle litsentsiga seoses tekkivate üldiste, eriliste, juhuslike või tegevusest tulenenud kahjude eest. Avaldaja säilitab õiguse lõpetada töö teile kättesaadavaks tegemine igal ajal ilma ette teatamata.

Mitmesugust

Seda litsentsi reguleerivad autori peakontori asukohamaa seadused või kui autor on eraisik, siis autori põhielukoha asukohamaa seadused. Kui mõni selle litsentsi säte on kohaldatud seadusandluse raames õigustühine või kehtetu, ei mõjuta see litsentsi ülejäänud tingimuste kehtivust ega jõustatavust ja ilma litsentsi osaliste täiendavate meetmeteta parandatakse selline säte minimaalselt vajalikul määral, et muuta säte kehtivaks ja jõustatavaks.

Ühki selle litsentsi tingimust ega sätet ei loeta tühistaks ja ühegi rikkumisega ei nõustuta, v.a juhul, kui sellise tühistuse lugemise või nõustumise esitab kirjalikult ja allkirjastatult osaline, kellel on selle tegemise õigus.

See litsents on siin litsentsitud töö terviklikul osaliste vahel. Tööga seoses kehtivad ainult siin määratud arusaamad, kokkulepped ja kinnitused. Mis tahes teepoolse suhtluses ilmuda võivad täiendavad säted ei ole autorile siduvad. Litsentsi ei tohi muuta ilma autori ja teie vahelise kahepoolse kirjaliku lepinguta.

libogg

<http://www.xiph.org/ogg/>

Autoriõigus (c) 2002, Xiph.org Foundation

Lähtekoodi ja binaarkoodi muudetud või muutmata kujul levitamine ja kasutamine on lubatud, kui täidetakse järgmisi tingimusi.

Levitatud lähtekoodis peab olema ülaltoodud autoriõiguse teade, see tingimuste loend ja järgmine lahtiütus.

Levitatud binaarrakendusega kaasas olevates dokumentides ja materjalides peab olema ülaltoodud autoriõiguse teade, see tingimuste loend ja järgmine lahtiütus.

Xiph.org Foundationi nime või selle kaastöötajate nimesid ei tohi eelneva kirjaliku nõusolekuta kasutada sellest tarkvarast tuletatud toodete reklaamimiseks või toetamiseks.

AUTORIÕIGUSE OMANIKUD JA KAASTÖÖTAJAD PAKUVD SEDA TARKVARA OLEMASOLEVAL KUIJUL JA OTSESE VÕI KAUDSE GARANTIITA, SEALHULGAS (KUID MITTE AINULT) KAUDNE KAUBANDUSLIKELE NÕUETELE VASTAVUSE JA KINDLAKS EESMÄRGIGKS SOBILIKKUSE GARANTIIT. ETTEVÕTE VÕI SELLE KOOSTÖÖPARTNERID EI VASTUTA MIS TAHES VIISIL TEKINUD OTSESTE, KAUDSETE, JUHUSLIKE, ERILISTE, KASUTAMISEST TULENEVATE VÕI NÄITENA TEKITATUD KAHJUSTUSTE EEST (SEALHULGAS (KUID MITTE AINULT) ASENDUSTOODETE VÕI - TEENUSTE HANKIMINE, KASUTUSVÕIMALUSE VÕI ANDMETE KAOTAMINE, KASUMI SAAMATAJÄÄMINE VÕI ÄRITEGEVUSE KATKESTUSED) EGA TUNNISTA MIS TAHES VASTUTUSE TEKKE TEOORIAIT (NII LEPINGU ALUSEL VASTUTAMIST, RANGET VASTUTUST VÕI VÄARTEO TOIMEPANEKUT) SELLE TARKVARA KASUTAMISEGA SEoses, KA JUHUL, KUI SELLISTE KAHJUSTUSTE TEKKE VÕIMALUSEST ON TEATATUD.

libvorbis

<http://www.xiph.org/vorbis/>

Autoriõigus (c) 2002–2004, Xiph.org Foundation

Lähtekoodi ja binaarkoodi muudetud või muutmata kujul levitamine ja kasutamine on lubatud, kui täidetakse järgmisi tingimusi.

Levitatud lähtekoodis peab olema ülaltoodud autoriõiguse teade, see tingimuste loend ja järgmine lahtiütus.

Levitatud binaarrakendusega kaasas olevates dokumentides ja materjalides peab olema ülaltoodud autoriõiguse teade, see tingimuste loend ja järgmine lahtiütus.

Xiph.org Foundationi nime või selle kaastöötajate nimesid ei tohi eelneva kirjaliku nõusolekuta kasutada sellest tarkvarast tuletatud toodete reklaamimiseks või toetamiseks.

AUTORIÕIGUSE OMANIKUD JA KAASTÖÖTAJAD PAKUVD SEDA TARKVARA OLEMASOLEVAL KUIJUL JA OTSESE VÕI KAUDSE GARANTIITA, SEALHULGAS (KUID MITTE AINULT) KAUDNE KAUBANDUSLIKELE NÕUETELE VASTAVUSE JA KINDLAKS EESMÄRGIGKS SOBILIKKUSE GARANTIIT. ETTEVÕTE VÕI SELLE KOOSTÖÖPARTNERID EI VASTUTA MIS

TAHES VIISIL TEKINUD OTSESTE, KAUDSETE, JUHUSLIKE, ERILISTE, KASUTAMISEST TULENEVATE VÕI NÄITENA TEKITATUD KAHJUSTUSTE EEST (SEALHULGAS (KUID MITTE AINULT) ASENDUSTOODETE VÕI - TEENUSTE HANKIMINE, KASUTUSVÕIMALUSE VÕI ANDMETE KAOTAMINE, KASUMI SAAMATAJÄÄMINE VÕI ÄRITEGEVUSE KATKESTUSED) EGA TUNNISTA MIS TAHES VASTUTUSE TEKKE TEOORIAIT (NII LEPINGU ALUSEL VASTUTAMIST, RANGET VASTUTUST VÕI VÄARTEO TOIMEPANEKUT) SELLE TARKVARA KASUTAMISEGA SEoses, KA JUHUL, KUI SELLISTE KAHJUSTUSTE TEKKE VÕIMALUSEST ON TEATATUD.

Tremolo

<http://www.cs.cu.uk/pinknoise/tremolo>

Autoriõigus (C) 2002–2009 Xiph.org Foundation, muudatuste autoriõigus (C) 2009–2010 Robin Watts, Pinknoise Productions Ltd

Lähtekoodi ja binaarkoodi muudetud või muutmata kujul levitamine ja kasutamine on lubatud, kui täidetakse järgmisi tingimusi.

– Levitatud lähtekoodis peab olema ülaltoodud autoriõiguse teade, see tingimuste loend ja järgmine lahtiütus.

– Levitatud binaarrakendusega kaasas olevates dokumentides ja materjalides peab olema ülaltoodud autoriõiguse teade, see tingimuste loend ja järgmine lahtiütus.

– Xiph.org Foundationi nime või selle kaastöötajate nimesid ei tohi eelneva kirjaliku nõusolekuta kasutada sellest tarkvarast tuletatud toodete reklaamimiseks või toetamiseks.

AUTORIÕIGUSE OMANIKUD JA KAASTÖÖTAJAD PAKUVD SEDA TARKVARA OLEMASOLEVAL KUIJUL JA OTSESE VÕI KAUDSE GARANTIITA, SEALHULGAS (KUID MITTE AINULT) KAUDNE KAUBANDUSLIKELE NÕUETELE VASTAVUSE JA KINDLAKS EESMÄRGIGKS SOBILIKKUSE GARANTIIT. ETTEVÕTE VÕI SELLE KOOSTÖÖPARTNERID EI VASTUTA MIS TAHES VIISIL TEKINUD OTSESTE, KAUDSETE, JUHUSLIKE, ERILISTE, KASUTAMISEST TULENEVATE VÕI NÄITENA TEKITATUD KAHJUSTUSTE EEST (SEALHULGAS (KUID MITTE AINULT) ASENDUSTOODETE VÕI - TEENUSTE HANKIMINE, KASUTUSVÕIMALUSE VÕI ANDMETE KAOTAMINE, KASUMI SAAMATAJÄÄMINE VÕI ÄRITEGEVUSE KATKESTUSED) EGA TUNNISTA MIS TAHES VASTUTUSE TEKKE TEOORIAIT (NII LEPINGU ALUSEL VASTUTAMIST, RANGET VASTUTUST VÕI VÄARTEO TOIMEPANEKUT) SELLE TARKVARA KASUTAMISEGA SEoses, KA JUHUL, KUI SELLISTE KAHJUSTUSTE TEKKE VÕIMALUSEST ON TEATATUD.

Tremor

<http://wiki.xiph.org/index.php/Tremor>

Autoriõigus (c) 2002, Xiph.org Foundation

Lähtekoodi ja binaarkoodi muudetud või muutmata kujul levitamine ja kasutamine on lubatud, kui täidetakse järgmisi tingimusi.

– Levitatud lähtekoodis peab olema ülaltoodud autoriõiguse teade, see tingimuste loend ja järgmine lahtiütus.

– Levitatud binaarrakendusega kaasas olevates dokumentides ja materjalides peab olema ülaltoodud autoriõiguse teade, see tingimuste loend ja järgmine lahtiütus.

– Xiph.org Foundationi nime või selle kaastöötajate nimesid ei tohi eelneva kirjaliku nõusolekuta kasutada sellest tarkvarast tuletatud toodete reklaamimiseks või toetamiseks.

AUTORIÕIGUSE OMANIKUD JA KAASTÖÖTAJAD PAKUVD SEDA TARKVARA OLEMASOLEVAL KUIJUL JA OTSESE VÕI KAUDSE GARANTIITA, SEALHULGAS (KUID MITTE AINULT) KAUDNE KAUBANDUSLIKELE NÕUETELE VASTAVUSE JA KINDLAKS EESMÄRGIGKS SOBILIKKUSE GARANTIIT. ETTEVÕTE VÕI SELLE KOOSTÖÖPARTNERID EI VASTUTA MIS TAHES VIISIL TEKINUD OTSESTE, KAUDSETE, JUHUSLIKE, ERILISTE, KASUTAMISEST TULENEVATE VÕI NÄITENA TEKITATUD KAHJUSTUSTE EEST (SEALHULGAS (KUID MITTE AINULT) ASENDUSTOODETE VÕI - TEENUSTE HANKIMINE, KASUTUSVÕIMALUSE VÕI ANDMETE KAOTAMINE, KASUMI SAAMATAJÄÄMINE VÕI ÄRITEGEVUSE KATKESTUSED) EGA TUNNISTA MIS TAHES VASTUTUSE TEKKE TEOORIAIT (NII LEPINGU ALUSEL VASTUTAMIST, RANGET VASTUTUST VÕI VÄARTEO TOIMEPANEKUT) SELLE TARKVARA KASUTAMISEGA SEoses, KA JUHUL, KUI SELLISTE KAHJUSTUSTE TEKKE VÕIMALUSEST ON TEATATUD.

Mersenne Twister

<http://www.math.sci.hiroshima-u.ac.jp/~m-mat/MT/MT2002/CODES/mt19937ar.c>

Autoriõigus (C) 1997–2002, Makoto Matsumoto ja Takjuji Nishimura. Kõik õigused on kaitsitud.

Lähtekoodi ja binaarkoodi muudetud või muutmata kujul levitamine ja kasutamine on lubatud, kui täidetakse järgmisi tingimusi.

Levitatud lähtekoodis peab olema ülaltoodud autoriõiguse teade, see tingimuste loend ja järgmine lahtiütus.

Levitatud binaarrakendusega kaasas olevates dokumentides ja materjalides peab olema ülaltoodud autoriõiguse teade, see tingimuste loend ja järgmine lahtiütus.

Selle kaastöötajate nimesid ei tohi eelneva kirjaliku nõusolekuta kasutada sellest tarkvarast tuletatud toodete reklaamimiseks või toetamiseks.

AUTORIÕIGUSE OMANIKUD JA KAASTÖÖTAJAD PAKUVAD SEDA TARKVARA OLEMASOLEVAL KUJUL JA OTSESE VÕI KAUDSE GARANTIITA, SEALHULGAS (KUID MITTE AINULT) KAUDNE KAUBANDUSLIKELE NÕUETELE VASTAVUSE JA KINDLAKS EESMÄRGIGI SOBILIKKUSE GARANTII. AUTORIÕIGUSE OMANIK VÕI SELLE KOOSTÖÖPARTNERID EI VASTUTA MIS TAHES VIISIL TEKKINUD OTSESTE, KAUDSETE, JUHUSLIKE, ERILISTE, KASUTAMISEST TULENEVATE VÕI NÄITENA TEKITATUD KAHJUSTUSTE EEST (SEALHULGAS (KUID MITTE AINULT) ASENDUSTOODETE VÕI -TEENUSTE HANKIMINE, KASUTUSVÕIMALUSE VÕI ANDMETE KAOTAMINE, KASUMI SAAMATAJÄÄMINE VÕI ÄRITEGEVUSE KATKESTUSED) EGA TUNNI STA MIS TAHES VASTUTUSE TEKKE TEOORIIAT (NII LEPINGU ALUSEL VASTUTAMIST, RANGET VASTUTUST VÕI VÄÄRTE TOIMEPANEKUT) SELLE TARKVARA KASUTAMISEGA SEoses, KA JUHUL, KUI SELLISTE KAHJUSTUSTE TEKKE VÕIMALUSEST ON TEATATUD.

zlib

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

zlib.h – zlib-i üldotstarbelise tihendusteegi liides, versioon 1.2.3, 18. juuli 2005

Autoriõigus (C) 1995–2004 Jean-loup Gailly ja Mark Adler

Seda tarkvara pakutakse olemasoleval kujul ilma mis tahes otsese või kaudse garantiita. Autorid ei võta mitte mingil juhul vastutust selle tarkvara kasutamisest tekkinud kahjude eest.

Igaühele antakse luba kasutada seda tarkvara mis tahes eesmärgil, sh ärilistes rakendustes, ja seda vabalt muuta ja edasi levitada, eeldusel, et täidetakse järgmisi piiranguid.

Tarkvara päritolu ei tohi moonutada. Te ei tohi väita, et lõite originaaltarkvara ise. Kui kasutate seda tarkvara tootes, on tunnustus toote dokumentatsioonis tervitatav, kuid mitte kohustuslik. Muudetud algversioonid peavad olema selgelt vastava märgistusega ja neid ei tohi väärtalt esitleda originaaltarkvarana.

Seda teatist ei tohi algversioonist eemaldada ega muuta.

Jean-loup Gailly jloup@gzip.org, Mark Adler madler@alumni.caltech.edu

cURL

<http://curl.haxx.se>

AUTORIÕIGUSE JA ÕIGUSTE TEATIS

Autoriõigus (c) 1996–2011, Daniel Stenberg, <daniel@haxx.se>.

Kõik õigused on kaitstud.

Käesolevaga antakse õigus selle tarkvara kasutamiseks, kopeerimiseks, muutmiseks ja levitamiseks mis tahes eesmärgil, tasuta või tasu eest, eeldusel, et ülaltoodud autoriõiguse teatis ja see õiguste teatis on esitatud kõigis koopiates.

TARKVARA ANTAKSE VALMISKUJUL, ILMA IGASUGUSE OTSESE VÕI KAUDSE GARANTIITA, SEAHULGAS, KUID MITTE AINULT TURUSTATAVUSE, EESMÄRGILE VASTAVUSE JA KOLMANDA OSAPOOLE ÕIGUSTE RIKKUMATUSE GARANTIITA. AUTORID JA AUTORIÕIGUSE OMANIKUD EI VASTUTA MINGIL JUHUL NÕUETE, KAHJUDE VÕI MUUDE KOHUSTUSTE KORRAL, OLGU SIIS LEPINGULISE TEGEVUSE, LEPINGUVÄLISE KAHJU VÕI MUUL JUHUL, MIS ON TEKKINUD TARKVARAST, SELLE KASUTAMISEST VÕI MUUL VIISIL SELLEGA SEoses.

Selle teatise sisu välja arvatud, ei tohi autoriõiguse omaniku nime ilma tema eelneva kirjaliku loata kasutada reklaamis või muul viisil tarkvara müügi edendamiseks, kasutamiseks või muudes toimingutes.

C-ares

<http://c-ares.haxx.se>

Autoriõigus 1998 Massachusettsi Tehnoloogiainstituut.

Käesolevaga antakse õigus selle tarkvara ja sellega kaasasoleva dokumentatsiooni kopeerimiseks, muutmiseks ja levitamiseks mis tahes otstarbel ja tasuta, tingimusel, et eeltoodud autoriõiguse teatis esitatakse kõigis koopiates ja et nii autoriõiguse teatis kui ka see õiguste teatis esitatakse tugidokumentatsioonis, ja et Massachusettsi Tehnoloogiainstituudi nime ei kasutata tarkvara levitamise seotud reklaamis ilma vastavasisulise eelneva kirjaliku loeta. Massachusettsi Tehnoloogiainstituut ei vastuta selle tarkvara sobivuse eest mis tahes otstarbeks. Seda pakutakse olemasoleval kujul ilma mis tahes otsese või kaudse garantiita.

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



* 4 5 2 8 2 9 7 1 1 * (1)