

Vairāku audio atskaņotāju sistēma

Lietošanas instrukcijas

Darba sākšana

CD diska klausīšanās

Radio klausīšanās

USB ierīcē esoša faila
klausīšanās

Mūzikas klausīšanās no iPhone/
iPad/iPod ierīces

Mūzikas klausīšanās, izmantojot
savienotus komponentus

Mūzikas klausīšanās, izmantojot
BLUETOOTH savienojumu

Mūzikas klausīšanās, izmantojot
bezvadu tīklu

Papildinformācija

Par programmu SongPal

Problēmu novēršana

Piesardzības pasākumi/
specifikācija

BRĪDINĀJUMS

Lai samazinātu aizdegšanās risku, nenosedziet ierīces ventilācijas atveri ar avīzi, galdautu, aizkariem vai citiem priekšmetiem. Nepakļaujiet ierīci atklātas liesmas avotam (piemēram, aizdegta sveces) iedarbībai.

Lai mazinātu aizdegšanās vai elektrošoka risku, nepakļaujiet šo ierīci pilienu vai šļakatu iedarbībai, kā arī nenovietojiet uz tās priekšmetus, kuros ir šķidrums, piemēram, vāzes.

Tā kā ierīces atvienošanai no elektroenerģijas tīkla tiek izmantota galvenā kontaktdakša, pievienojiet ierīci viegli pieejamai maiņstrāvas rozetei. Ja ierīces darbībā ievērojot kaut ko neparastu, galveno kontaktdakšu nekavējoties atvienojiet no maiņstrāvas rozetes.

Neuzstādi ierīci norobežotā vietā, piemēram, grāmatplauktā vai iebūvētā skapīti.

Nepakļaujiet baterijas/akumulatorus vai ierīces ar ievietotām baterijām/akumulatoriem pārmērīgam karstumam, piemēram, saules staru vai uguns iedarbībai.

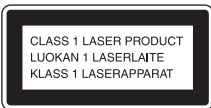
Kamēr ierīce ir pievienota maiņstrāvas rozetei, tā no elektroenerģijas tīkla netiek atvienota pat tad, ja ir izslēgta.

Šī iekārta ir pārbaudīta un atbilst EMS Direktīvas ierobežojumiem, izmantojot savienojuma kabeli, kas ir īsāks par 3 metriem.

Pārmērīgs austiņu skaņas spiediens var izraisīt dzirdes zudumu.

UZMANĪBU!

Optisko instrumentu izmantošana ar šo ierīci palielina bīstamību acīm.



Šī ierīce ir klasificēta kā 1. KLASES LĀZERA ierīce. Šī atzīme atrodas uz aizmugures paneļa.

Paziņojums klientiem: turpmākā informācija attiecas tikai uz iekārtu, kas pārdota valstī, uz kuru attiecas ES direktīvas.

Šīs ierīces ražotājs ir Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075, Japāna (vai arī ražots šī uzņēmuma vārdā). Jautājumi saistībā ar ierīces atbilstību Eiropas Savienības likumdošanai ir jāuzdod pilnvarotajam pārstāvim Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Vācija. Ja rodas jautājumi par apkopi vai garantiju, skatiet atsevišķos servisa vai garantijas dokumentos norādītās adreses.

Ar šo Sony Corp. deklarē, ka šī iekārta atbilst Direktīvas 1999/5/EK pamatprasībām un citiem saistītajiem noteikumiem. Lai iegūtu detalizētu informāciju, lūdz, izmantojiet šo vietrādi URL: <http://www.compliance.sony.de/>



Atbrīvošanās no vecām elektriskām un elektroniskām iekārtām (attiecas uz Eiropas Savienību un citām Eiropas valstīm ar atsevišķu savākšanas sistēmu)

Šis apzīmējums uz ierīces vai tās iepakojuma norāda, ka ar šo ierīci nedrīkst rīkoties kā ar māsaimniecības atkritumiem. Tā vietā tas ir jānodod atbilstošā savākšanas vietā elektrisko un elektronisko iekārtu pārstrādei. Nodrošinot pareizu atbrīvošanos no šīs ierīces, palīdzēsiet nepieļaut iespējamo negatīvo ietekmi uz apkārtni un vidi un cilvēku veselību, ko varētu izraisīt neatbilstoša šīs ierīces atkritumu apstrāde. Materiālu pārstrāde palīdzēs taupīt dabas resursus. Lai iegūtu detalizētāku informāciju par šīs ierīces pārstrādi, sazinieties ar vietējo pašvaldību, māsaimniecības atkritumu apsaimniekotāju vai veikalu, kurā iegādājāties šo ierīci.

Tikai Eiropā



Pb

Atbrīvošanās no izlietotām baterijām/akumulatoriem (attiecas uz Eiropas Savienību un citām Eiropas valstīm ar atsevišķu savākšanas sistēmu)

Šis apzīmējums uz baterijas/akumulatora vai iepakojuma norāda, ka ar šīs ierīces komplektācijā iekļautajām baterijām/akumulatoriem nedrīkst rīkoties kā ar māsaimniecības atkritumiem. Noteiktām baterijām/akumulatoriem šis apzīmējums, iespējams, tiek izmantots kopā ar kādu ķīmisko simbolu. Dzīvsudraba (Hg) vai svina (Pb) ķīmiskais simbols tiek pievienots, ja baterijā/akumulatorā ir vairāk par 0,0005% dzīvsudraba vai 0,004% svina. Nodrošinot pareizu atbrīvošanos no šīm baterijām/akumulatoriem, palīdzēsiet nepieļaut iespējamo negatīvo ietekmi uz apkārtni un vidi un cilvēku veselību, ko varētu izraisīt neatbilstoša šādu bateriju/akumulatoru atkritumu apstrāde. Materiālu pārstrāde palīdzēs taupīt dabas resursus. Ja drošības, veiktspējas vai datu integritātes iemeslu dēļ ierīcei nepieciešams pastāvīgs savienojums ar iebūvētu bateriju/akumulatoru, šādu bateriju/akumulatoru drīkst nomainīt tikai kvalificēts servisa speciālists.

Lai nodrošinātu pareizu šādas baterijas/akumulatora apstrādi, beidzoties ierīces kalpošanas laikam, nododiet šo ierīci atbilstošā savākšanas vietā elektrisko un elektronisko iekārtu pārstrādei.

Visu pārējo bateriju/akumulatoru gadījumā skatiet sadaļu par to, kā no ierīces droši izņemt bateriju/akumulatoru. Bateriju/akumulatoru nododiet atbilstošā savākšanas vietā izlietoto bateriju/akumulatoru pārstrādei.

Lai iegūtu detalizētāku informāciju par šīs ierīces vai baterijas/akumulatora pārstrādi, sazinieties ar vietējo pašvaldību, mājsaimniecības atkritumu apsaimniekotāju vai veikalu, kurā iegādājāties šo ierīci.

Pirms šīs sistēmas darbināšanas

Kļūmes, kas rodas, normāli lietojot sistēmu, Sony novērsīs atbilstoši nosacījumiem, kas definēti šīs sistēmas ierobežotajā garantijā. Taču Sony neuzņemsies atbildību par jebkādam sekām, kuras izraisījusi nespēja atskaņot bojātas vai nepareizi funkcionējošas sistēmas dēļ.

Mūzikas diski, kas kodēti, izmantojot autortiesību aizsardzības tehnoloģijas

Šī ierīce ir paredzēta tādu disku atskaņošanai, kas atbilst kompaktdisku (Compact Disc — CD) standartam. Nesen dažas ierakstu kompānijas tirgoja dažādus mūzikas diskus, kas kodēti, izmantojot autortiesību aizsardzības tehnoloģijas. Ievērojiet, ka starp šiem diskiem ir arī tādi diski, kas neatbilst CD standartam, tāpēc iespējams, ka šī ierīce tos neatskaņos.

Piezīme par DualDisc diskier

DualDisc ir divpusējs disks, kura vienā pusē ir ierakstīts DVD materiāls, bet otrā pusē ir digitālais audio materiāls. Tomēr, tā kā audio materiāla puse neatbilst kompaktdisku (Compact Disc — CD) standartam, atskaņošana šajā ierīcē netiek garantēta.

Saturs

| | |
|---------------------------------------|---|
| Pirms šīs sistēmas darbināšanas | 3 |
|---------------------------------------|---|

Darba sākšana

| | |
|---|----|
| Vadības pogu atrašanās vieta un funkcijas | 7 |
| Bateriju ievietošana | 10 |
| Pulksteņa iestatīšana | 10 |

CD diska klausīšanās

| | |
|--|----|
| CD-DA/MP3 diska atskaņošana | 11 |
| Lai mainītu atskaņošanas režīmu | 11 |
| Savas programmas izveide (programmas atskaņošana)..... | 13 |

Radio klausīšanās

| | |
|---|----|
| Noskaņošanās uz radio staciju | 14 |
| Radio staciju iepriekšēja iestatīšana | 14 |
| Manuāla DAB automātiskās meklēšanas palaišana | 15 |

USB ierīcē esoša faila klausīšanās

| | |
|--|----|
| USB ierīcē esoša faila atskaņošana | 16 |
| USB ierīces pievienošana USB portam ierīces priekšpusē | 16 |
| USB ierīces pievienošana USB portam ierīces aizmugurē | 17 |
| Atskaņojamie audio formāti | 17 |

Mūzikas klausīšanās no iPhone/iPad/iPod ierīces

| | |
|---|----|
| iPhone/iPad/iPod satura atskaņošana pa USB savienojumu | 18 |
| iPhone/iPad/iPod ierīces satura atskaņošana, izmantojot bezvadu savienojumu (AirPlay)..... | 18 |

Mūzikas klausīšanās, izmantojot savienotus komponentus

| | |
|---|----|
| Mūzikas klausīšanās no savienotiem komponentiem | 19 |
|---|----|

Mūzikas klausīšanās, izmantojot BLUETOOTH savienojumu

| | |
|---|----|
| Sistēmas savienošana pāri ar BLUETOOTH ierīci un mūzikas klausīšanās | 20 |
| Mūzikas klausīšanās, izmantojot reģistrētu ierīci | 21 |
| Mūzikas klausīšanās, izmantojot viena skāriena darbību (NFC) | 22 |
| Atskaņošana, izmantojot augstas kvalitātes skaņas kodeku (AAC/aptX) | 23 |

Mūzikas klausīšanās, izmantojot bezvadu tīklu

| | |
|---|----|
| Sagatavošanās: iestatīšana darbam tīklā | 24 |
| Savienošana ar datoru | 24 |
| Savienošana ar kabeļu tīklu | 26 |
| Mūzikas klausīšanās no Xperia™/Xperia planšētdatora (lietojumprogramma WALKMAN®) | 26 |
| Mūzikas klausīšanās no iPhone, iPad, iPod vai iTunes (AirPlay) | 27 |
| Mūzikas klausīšanās no Windows 8/Windows 7 datora (mājas tīkls) | 28 |
| Interneta mūzikas straumēšanas (mūzikas pakalpojumu) izmantošana | 29 |

Papildinformācija

| | |
|---|----|
| Automātiskās gaidstāves funkcijas iestatīšana | 30 |
| BLUETOOTH/tīkla gaidstāves režīma iestatīšana | 31 |
| Vērtības ON/OFF iestatīšana bezvadu signālam | 31 |
| Skaņas regulēšana | 32 |
| Taimeru izmantošana | 32 |
| Miega taimera iestatīšana | 32 |
| Atskaņošanas taimera iestatīšana | 33 |
| Programmatūras atjaunināšana | 34 |

| | |
|----------------------------|----|
| Par programmu SongPal..... | 35 |
|----------------------------|----|

Problēmu novēršana

| | |
|-------------------------|----|
| Problēmu novēršana..... | 36 |
| Ziņojumi | 41 |

Piesardzības pasākumi/specifikācija

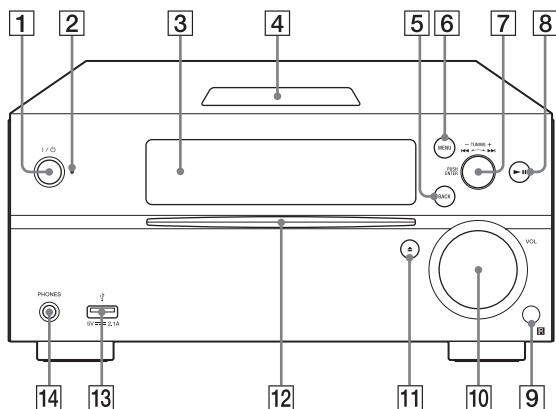
| | |
|---|----|
| Piesardzības pasākumi | 42 |
| Saderīgās ierīces un versijas | 43 |
| iPhone/iPad/iPod vai iTunes | 43 |
| DLNA ierīce..... | 44 |
| USB ierīce | 44 |
| BLUETOOTH bezvadu tehnoloģija..... | 44 |
| Specifikācijas..... | 46 |
| Svarīga informācija par programmatūru | 50 |

Vadības pogu atrašanās vieta un funkcijas

Piezīme

Šajā rokasgrāmatā galvenokārt izskaidrota darbināšana, izmantojot pulti, bet dažas darbības var veikt, izmantojot arī ierīces pogas, kurām ir tāds pats vai līdzīgs nosaukums.

Ierīce (priekšpuse)



1 Poga I/O (barošana)

Izmantojiet, lai ieslēgtu vai izslēgtu barošanu.

2 Gaidstāves indikators

Deg dzeltenīgi zaļā krāsā, kad barošana ir ieslēgta. Deg sarkanā krāsā, kad barošana ir izslēgta. Indikators mirgo sarkanā krāsā, ja sistēma ir konstatējusi nepareizu stāvokli (36. lpp.). Kad sistēma ir BLUETOOTH/tīkla gaidstāves režīmā, indikators deg oranžā krāsā.

3 Displeja panelis

4 N emblēma

Novietojiet viedtālruni/planšetdatoru, kas aprīkots ar funkciju NFC, kas emblēmas tuvumā, lai veiktu BLUETOOTH reģistrēšanu, savienošanu vai atvienošanu ar viena skāriena darbību (22. lpp.).

5 Poga BACK

Izmantojiet, lai atgrieztos iepriekšējā ekrānā.

6 Poga MENU

Izmantojiet, lai atvērtu izvēlni. Spiediet ▲/▼, lai atlasītu izvēlnes elementus.

7 Pogas ◀◀/▶▶ (iepriekšējais/nākamais)/TUNING +/-

- Izmantojiet, lai pārietu uz ieraksta vai faila sākumu.
- Izmantojiet, lai noskaņotos uz vajadzīgo radio staciju.

Poga PUSH ENTER

Izmantojiet kā pogu ENTER.

8 Poga ▶▶ (atskaņot/pauze)

Izmantojiet, lai sāktu vai pauzētu atskaņošanu.

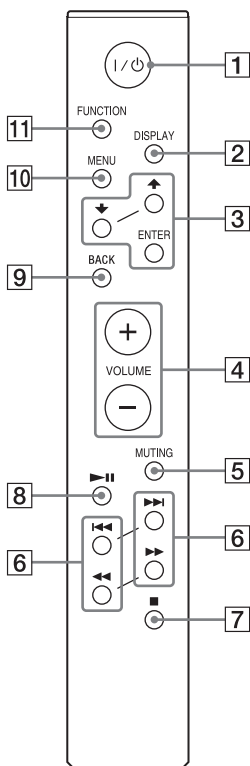
9 Tālvadības sensors

10 Grozāmpoga VOL

Izmantojiet, lai regulētu skaļumu.

- 11 Poga ▲ (izstumt)**
Izmantojiet CD diska izstumšanai.
- 12 Diska slots**
Ievietojiet kompaktdisku ar etiķeti vērstu uz augšu.
- 13 USB (USB FRONT) ports**
Pievienojiet USB ierīci (16. lpp.).
- 14 Ligzda PHONES**
Izmantojiet austiņu pievienošanai.

Tālvadības pults

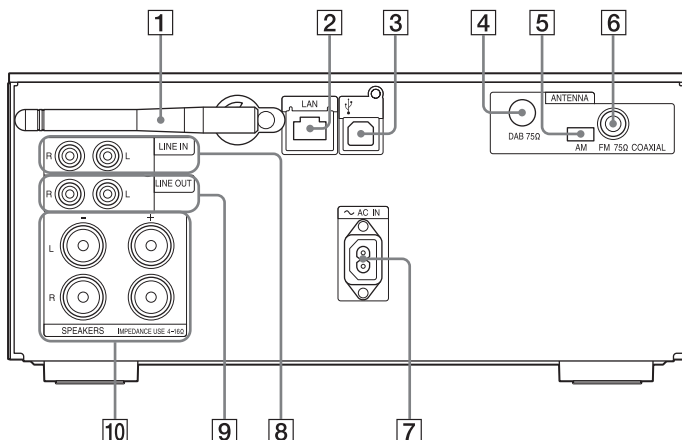


- 1 Poga I/⏻ (barošana)**
Izmantojiet, lai ieslēgtu vai izslēgtu barošanu.
- 2 Poga DISPLAY**
Izmantojiet, kad ir ieslēgta barošana, lai mainītu informāciju, kas tiek rādīta displeja panelī. Pasvītras rakstzīme “_” tiek rādīta neatpazītas rakstzīmes vietā.

Ja nospiedīsīt šo pogu laikā, kad izslēgta barošana, tiks parādīts pulkstenis. Taču, ja šo pogu nospiedīsīt, kad būs ieslēgts BLUETOOTH/tīkla gaidstāves režīms, pulkstenis netiks parādīts.

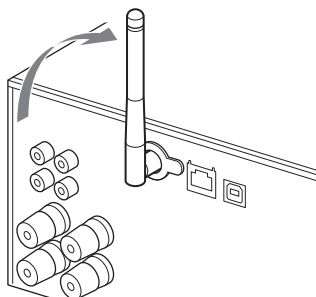
- 3 Poga ▲/▼/ENTER**
Spiediet ▲/▼, lai atlasītu kādu elementu, pēc tam nospiediet ENTER, lai veiktu ievadi.
Izmantojiet ▲/▼, lai atlasītu mapi (albumu) MP3 diskā vai USB ierīcē.
- 4 Poga VOLUME +/-**
Izmantojiet, lai regulētu skaļumu.
- 5 Poga MUTE**
Izmantojiet, lai uz laiku izslēgtu skaņu. Lai atjaunotu skaņu, vēlreiz nospiediet šo pogu.
- 6 Pogas ◀◀/▶▶ (iepriekšējais/nākamais, PRESET +/-)**
 - Izmantojiet, lai pārietu uz ieraksta vai faila sākumu.
 - Izmantojiet, lai atlasītu noskaņotas radio stacijas iestatīto numuru.
- Pogas ◀◀/▶▶ (attīt/pārtīt, TUNING +/-)**
 - Izmantojiet, lai ātri attītu vai ātri pārtītu ierakstu vai failu.
 - Izmantojiet, lai noskaņotos uz vajadzīgo radio staciju.
- 7 Poga ■ (apturēt)**
Izmantojiet, lai pārtrauktu atskaņošanu.
- 8 Poga ▶⏸ (atskaņot/pauze)**
Izmantojiet, lai sāktu vai pauzētu atskaņošanu.
- 9 Poga BACK**
Izmantojiet, lai atgrieztos pie iepriekšējā statusa.
- 10 Poga MENU**
Izmantojiet, lai atvērtu izvēlni. Spiediet ▲/▼, lai atlasītu izvēlnes elementus.
- 11 Poga FUNCTION**
Spiediet, lai mainītu funkcijas. Katra nospiešanas reize ļauj pārslēgties uz nākamo funkciju šādā secībā:
CD → USB FRONT → USB REAR → BLUETOOTH → DAB → TUNER FM → TUNER AM → LINE IN → NETWORK

Ierīce (aizmugure)



1 Bežvadu lokālā tīkla antena

Ja izmantojat bezvadu tīkla funkciju, uzstādiat antenu, kā parādīts ilustrācijā.



2 Lokālā tīkla savienotājs

Pievienojiet tīkla iekārtas, izmantojot tīkla kabeli (nav iekļauts komplektācijā) (26. lpp.).

3 Ψ (USB REAR) ports

Pievienojiet datoru vai WALKMAN® ierīci, kas ir saderīga ar standartu High-Resolution Audio. Izmantojiet USB kabeli (nav iekļauts komplektācijā) (17. lpp.). Ja ar šo ierīci savienojat WALKMAN® atskaņotāju, izmantojiet papildu High-Resolution Audio USB adaptera WM-PORT kabeli* (nav iekļauts komplektācijā) un USB kabeli (nav iekļauts komplektācijā). Varat to izmantot arī kā USB-DAC.

* Atsevišķi pieejamo High-Resolution Audio USB adaptera WM-PORT kabeli var pasūtīt pie sev tuvākā Sony izplatītāja.

4 DAB ANTENA

Pievienojiet DAB antenu.

5 AM ANTENA

Pievienojiet AM cilpas antenu.

6 FM ANTENA

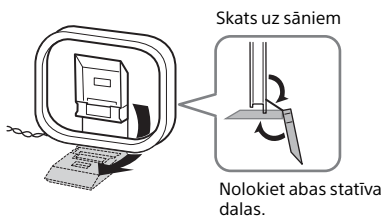
Pievienojiet FM antenu.

Piezīme

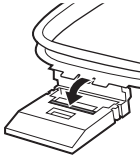
- Atrodiet vietu un orientāciju, kas nodrošina labu uztveršanu, un fiksējiet antenas uz stabilas virsmas (loga, sienas u.c.).
- Lai izvairītos no trokšņa uztveršanas, neturiet antenu blakus ierīci, barošanas vadam un citiem AV komponentiem.
- Nostipriniet FM pievada antenas galu ar līmlenti.

Lai sagatavotu AM cilpas antenu

- 1 Uzstādiat antenas statīvu, kā redzams ilustrācijā.



- 2 Pievienojiet rāmja izvirsīto daļu antenas statīvam.



Nospiediet, līdz dzirdams klikšķis.

- 7 Ieeja ~AC IN (220–230 V maiņstrāva)
Pievienojiet barošanas vadu (iekļauts komplektācijā) sienas kontaktligzdai.

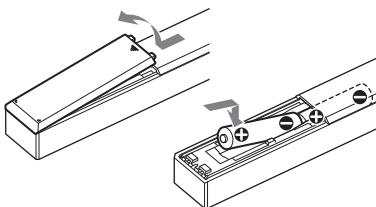
- 8 Ligzda LINE IN (ārējā ieeja)
Pievienojiet papildu ārējo komponentu izejas ligzdai, izmantojot audio savienojuma kabeli (nav iekļauts komplektācijā).

- 9 Ligzda LINE OUT (ārējā izeja)
Izvada audio signālu atbilstoši atlasītajai FUNCTION vērtībai. Tā savieno papildu ārējos komponentus, izmantojot audio savienojuma kabeli (komplektācijā nav iekļauts).

- 10 SPEAKERS L/R (kreisais/labais) savienotāji
Pievienojiet katru skaļruni.
Detalizētu informāciju par savienošanu sk. Ātrās sākšanas norādījumos.

Bateriju ievietošana

Ievietojiet divas komplektā iekļautās R03 (AAA lieluma) baterijas ar ⊖ pusi vispirms, saskaņojot polaritāti, kā norādīts tālāk.



Piezīme

- Izmantojot, kā parasti, bateriju kalpošanas laiks ir aptuveni 6 mēneši.

- Nelietojiet vecu bateriju kopā ar jaunu, kā arī atšķirīgu veidu baterijas.
- Ja tālvadības pults ilgāku laiku netiek izmantota, izņemiet baterijas, lai izvairītos no iespējamā bojājuma, ko var izraisīt bateriju noplūde vai korozija.

Pulksteņa iestatīšana

- 1 Nospiediet I/⏻, lai ieslēgtu sistēmu.

- 2 Nospiediet MENU.

- 3 Spiediet ▲/▼, lai atlasītu Timer Menu, pēc tam nospiediet ENTER.

Ja tiek parādīts uzraksts Play Setting, spiediet ▲/▼, lai atlasītu Clock Setting, pēc tam nospiediet ENTER.

- 4 Spiediet ▲/▼, lai iestatītu stundas, pēc tam nospiediet ENTER.

- 5 Spiediet ▲/▼, lai iestatītu minūtes, pēc tam nospiediet ENTER.

Pabeidziet pulksteņa iestatīšanu.

Piezīme

- Atvienojot barošanas vadu, kā arī elektroenerģijas padeves pārtraukuma gadījumā pulksteņa iestatījumi tiek atiestatīti.

Lai parādītu pulksteni, kad sistēma ir izslēgta

Vairākkārt spiediet DISPLAY, lai parādītu pulksteni. Aptuveni 8 sekundes tiek rādīts pulkstenis.

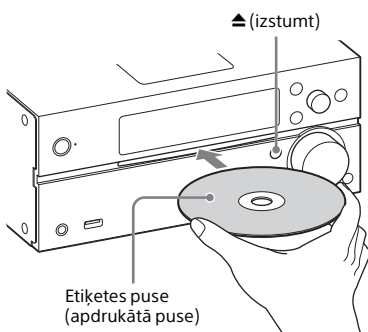
Ja BLUETOOTH/tīkla gaidstāves laikā nospiežat DISPLAY, pulkstenis netiek rādīts.

CD-DA/MP3 diska atskaņošana

1 Spiediet FUNCTION, lai atlasītu CD.

2 Ievietojiet CD disku slotā iekārtas priekšpusē.

Ievietojiet CD disku ar etiķetes pusi (apdrukāto pusi) uz augšu.



Atskaņošana tiek sākta automātiski. Ja CD disks jau ir ievietots slotā un veicat pārslēgšanu uz CD no citas funkcijas, nospiediet ►||, kad displeja panelī ir pazudis uzraksts Reading. Pults vai ierīces pogas ļauj veikt attīšanu/pārtīšanu, atlasīt ierakstu, failu vai mapi (MP3 diskam) u.tml.

Lai izstumtu CD disku

Uz ierīces nospiediet ▲ (izstumt).

Piezīme

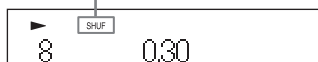
- 8 cm CD diskus šajā sistēmā izmantot nevar.
- Neievietojiet CD disku, kuram ir nestandarta forma (piemēram, sirds, kvadrāts, zvaigzne). To darot, iespējama neatgriezeniska sistēmas sabojāšana.

- Nelietojiet CD disku ar tam piestiprinātu lenti, uzlīmēm vai pastu, jo tas var izraisīt nepareizu darbību.
- Izņemot disku, nepieskarieties tā virsmai.

Lai mainītu atskaņošanas režīmu

Atskaņošanas režīms ļauj norādīt, vai vairākkārt jāatskaņo tā pati mūzika vai atskaņošana jāveic jauktā secībā.

Atskaņošanas režīms



1 Nospiediet ■, lai pārtrauktu atskaņošanu.

Ja 4. darbības laikā atlasīsiet Repeat, atskaņošana nebūs jāaptur.

2 Nospiediet MENU.

3 Spiediet ▲/▼, lai atlasītu CD Menu, pēc tam nospiediet ENTER.

4 Spiediet ▲/▼, lai atlasītu Playmode vai Repeat, pēc tam nospiediet ENTER.

5 Spiediet ▲/▼, lai atlasītu atskaņošanas režīmu, pēc tam nospiediet ENTER.



Varat izvēlēties tālāk norādītos atskaņošanas režīmus.

Playmode

| Atskaņošanas režīms | Efekts |
|------------------------|---|
| Normal | Atskaņo ierakstu vai failu. |
| Folder* | Atskaņo visus ierakstus atlasītajā mapē. Displeja panelī iedegas FLDR. |
| Shuffle | Atskaņo visus ierakstus vai failus nejaušā secībā. Displeja panelī iedegas SHUF. |
| Folder Shuffle* | Atskaņo visus atlasītajā mapē esošos ierakstus vai failus nejaušā secībā. Displeja panelī iedegas FLDR SHUF. |
| Program | Atskaņo programmas ierakstus vai failus. Displeja panelī iedegas PGM. Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. sadaļu "Savas programmas izveide (programmas atskaņošana)" (13. lpp.). |

* Šis režīms ir piemērots tikai MP3 disku atskaņošanai.

Repeat

| Atskaņošanas režīms | Efekts |
|--|--|
| All (atkārto visus ierakstus) | Sistēma vairākkārt atskaņo visus diskā vai mapē esošos ierakstus. Displeja panelī iedegas  . |
| One (tiek atkārtots viens ieraksts) | Sistēma vairākkārt atskaņo atlasīto ierakstu. Displeja panelī iedegas  1. |
| Off | Atceļ atkārtotu atskaņošanu. |

Piezīme par MP3 disku atskaņošanu

- Diskā ar MP3 failiem nesaglabājiet nevajadzīgas mapes vai failus.
- Sistēma neatpazīst mapes, kurās nav MP3 failu.
- Sistēma var atskaņot tikai tos MP3 failus, kuru paplašinājums ir .mp3. Ja faila nosaukumam ir paplašinājums .mp3, bet tas nav audio MP3 fails, šāda faila atskaņošana var radīt skaļu troksni, kas var sabojāt sistēmu.

- Maksimālais ar šo sistēmu saderīgo MP3 mapju un failu skaits:
 - 999* mapes (ieskaitot saknes mapi);
 - 999 faili;
 - 250 faili vienā mapē;
 - 8 mapju līmeņi (failu koka struktūrā).
- * Ieskaitot arī tās mapes, kurās nav MP3 vai citu failu. Atkarībā no mapju sistēmas mapju skaits, ko sistēma var atpazīt, var būt mazāks par faktisko mapju daudzumu.
- Saderību ar visu veidu MP3 kodēšanas/ierakstīšanas programmatūru, visiem CD-R/RW diskiem un ierakstīšanas datu nesējiem nevar garantēt. Nesaderīgs MP3 disks var izraisīt troksni vai audio ar pārtraukumiem, kā arī iespējams, ka tas vispār netiks atskaņots.

Savas programmas izveide (programmas atskaņošana)

Ļauj atskaņot programmai pievienoto kompaktdiska ierakstu vai failu.

1 Sadaļas "Lai mainītu atskaņošanas režīmu" (11. lpp.) 5. darbībā atlasiet Program, pēc tam nospiediet ENTER.

2 MP3 diska izmantošanas laikā spiediet **▲/▼**, lai atlasītu mapi, kurā ir ieraksti vai faili, ko vēlaties pievienot programmai.

Ja vēlaties atskaņot visus mapē esošos ierakstus vai failus, nospiediet ENTER.

3 Nospiediet **◀◀/▶▶**, lai atlasītu vajadzīgo ierakstu vai failu, pēc tam atlasiet ENTER.



Atlasītā ieraksta vai faila numurs Atlasītā ieraksta vai faila kopējais atskaņošanas ilgums

Atkārtojiet iepriekš aprakstītās darbības, lai ieproprogrammētu papildu ierakstus vai failus.

4 Nospiediet **▶▶**.

Sākas jūsu ierakstu vai failu programmas atskaņošana.

Lai atceltu programmas atskaņošanu

1. darbībā atlasiet Normal, nevis Program, pēc tam nospiediet ENTER.

Lai izdzēstu ieprogrammētu ierakstu, failu vai mapi

Kad atskaņošana ir pārtraukta, vairākkārt spiediet **■**. Ikreiz, kad nospiežat pogu, tiek izdzēsts pēdējais ieprogrammētais ieraksts, fails vai mape.

Kad visi programmas ieraksti, faili vai mapes ir izdzēstas, tiek parādīts uzraksts No Step.

Padoms

- Var ieproprogrammēt līdz 25 ierakstiem, failiem vai mapēm. Ja mēģināsiet ieproprogrammēt vairāk nekā 25 ierakstus, failus vai mapes, tiks parādīta norāde "Step Full!". Šādā gadījumā izdzēsiet nevajadzīgos ierakstus.
- Lai vēlreiz atskaņotu to pašu programmu, nospiediet **▶▶**.

Piezīme

- Ja pēc programmas sastādīšanas tiek izstumts disks vai atvienots barošanas vads, visi ieprogrammētie ieraksti, faili vai mapes tiek izdzēstas.

Noskaņošanās uz radio staciju

1 Vairākkārt nospiediet FUNCTION, lai atlasītu DAB, TUNER FM vai TUNER AM.

2 Nospiediet un turiet ◀◀/▶▶, līdz displeja panelī sāk mainīties frekvences rādījums, un pēc tam atlaidiet pogu.

Noskaņojoties uz kādu radio staciju, (**automātiskā meklēšana**) meklēšana tiek automātiski pārtraukta, bet displejā tiek rādīts STEREO (ja tiek uztverta FM stereo apraide).

Manuāla skaņošana

Vairākkārt spiediet ◀◀/▶▶, lai noskaņotos uz vajadzīgo staciju.

Piezīme par DAB/DAB+ stacijām

- Noskaņojoties uz staciju, kas sniedz RDS pakalpojumus, apraide nodrošina tādu informāciju kā pakalpojuma vai stacijas nosaukums.
- Noskaņojoties uz DAB/DAB+ staciju, var paiet dažas sekundes, pirms dzirdēsiet jebkādu skaņu.
- Beidzoties sekundārajam pakalpojumam, automātiski tiek saņemts primārais pakalpojums.
- Šis uztvērējs neatbalsta datu pakalpojumus.

Padoms

- Ja FM stereo apraidē ir daudz trokšņu, nospiediet MENU un secīgi atlasiet Tuner Menu, FM Mode un Mono, lai iestatītu mono uztveršanu. Tas samazina troksni.

Lai mainītu AM skaņošanas intervālu

AM skaņošanas intervāla noklusējuma iestatījums ir 9 kHz (vai dažos apgabalos 10 kHz). Šīs darbības veikšanai izmantojiet ierīces pogas.

- 1 Vairākkārt spiediet ierīces pogu FUNCTION, lai atlasītu TUNER AM.
- 2 Nospiediet I/☪, lai izslēgtu ierīci.
- 3 Nospiediet un turiet nospiestu pogu MENU, un nospiediet ierīces pogu I/☪. Displejā tiek rādīts uzraksts Step 9k vai Step 10k. Mainot intervālu, visas iepriekš iestatītās AM stacijas tiek izdzēstas.

Radio staciju iepriekšēja iestatīšana

Varat saglabāt sev interesējošās radio stacijas.

1 Noskaņojieties uz vēlamu staciju, pēc tam nospiediet MENU.

2 Spiediet ▲/▼, lai atlasītu Tuner Menu, pēc tam nospiediet ENTER.

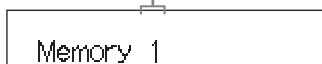
Lai iestatītu AM staciju, izvēlieties AM Preset Memory un izpildiet 4. darbību.

3 Spiediet ▲/▼, lai atlasītu FM Preset Memory (FM stacijām) vai DAB Preset Memory (DAB stacijām), pēc tam nospiediet ENTER.

4 Spiediet **▲/▼**, lai atlasītu Ok, pēc tam nospiediet ENTER.

5 Spiediet **▲/▼**, lai atlasītu nepieciešamo iestatījuma numuru, pēc tam nospiediet ENTER.

Iepriekš iestatīts numurs



Displeja panelī tiek rādīts "Complete!", un radio stacija ir reģistrēta ar izvēlēto numuru. Atkārtojiet iepriekš aprakstītās darbības, lai reģistrētu citas radio stacijas.

6 Nospiediet **I/⏻**, lai izslēgtu barošanu, pēc tam vēlreiz nospiediet **I/⏻**, lai ieslēgtu barošanu.

Padoms

- Iepriekš var iestatīt līdz 20 FM, 20 DAB/DAB+ un 10 AM stacijām.
- Ja 5. darbības laikā atlasāt jau reģistrētu iestatījuma numuru, saglabāto radio staciju aizstāj radio stacija, uz kuru pašlaik esat noskaņojies.

Lai noskaņotos uz saglabātu radio staciju

Spiediet **◀◀/▶▶**, lai atlasītu iestatījuma numuru, ar kuru ir reģistrēta vajadzīgā stacija.

Manuāla DAB automātiskās meklēšanas palaišana

Lai varētu noskaņoties uz DAB/DAB+ staciju, ir jāveic DAB sākotnējā meklēšana. Pārceļoties uz citu apgabalu, atkārtoti veiciet DAB sākotnējo meklēšanu, lai atjauninātu DAB/DAB+ pakalpojuma informāciju.

1 Nospiediet MENU.

2 Spiediet **▲/▼**, lai atlasītu Tuner Menu, pēc tam nospiediet ENTER.

3 Spiediet **▲/▼**, lai atlasītu Initial Scan, pēc tam nospiediet ENTER.

4 Spiediet **▲/▼**, lai atlasītu Ok, pēc tam nospiediet ENTER.

Tiek sākota meklēšana. Meklēšanas norisi norāda zvaigznītes (*****). Atkarībā no jūsu apgabalā pieejamajiem DAB/DAB+ pakalpojumiem meklēšana var ilgt vairākas minūtes.

Piezīme

- Ja jūsu valstī vai reģionā nav DAB/DAB+ apraides atbalsta, tiek rādīts No Service.
- Šī procedūra notīra visus iepriekš saglabātos iestatījumus.
- Pirms atvienojat DAB/FM pievada antenu, pārliecinieties, vai sistēma ir izslēgta, lai paturētu savus DAB/DAB+ iestatījumus.

USB ierīcē esoša faila atskaņošana

Varat ar šo sistēmu klausīties audio failus, kas saglabāti USB ierīcē, piemēram, WALKMAN® vai digitālajā multivides atskaņotājā, savienojot USB ierīci ar sistēmu.

Ψ (USB REAR) portam ierīces aizmugurē var pievienot datoru vai WALKMAN® ierīci, kas ir saderīga ar standartu High-Resolution Audio.

Lai iegūtu detalizētu informāciju par saderīgām USB ierīcēm, sk. sadaļu "Saderīgās ierīces un versijas" (43. lpp.).

Piezīme

- Ja atskaņojat augstas izšķirtspējas audio materiālu, izmantojiet ierīci, kas saderīga ar USB 2.0 lielātruma kabeli.

USB ierīces pievienošana USB portam ierīces priekšpusē

1 Spiediet FUNCTION, lai atlasītu USB FRONT.

2 Savienojiet USB ierīci ar Ψ (USB FRONT) portu ierīces priekšpusē. Kad pievienojat USB ierīci, savienojiet to tieši vai izmantojiet USB ierīces komplektācijā iekļauto USB kabeli. Pagaidiet, līdz pazūd uzraksts Reading un tiek parādīts uzraksts ROOT.

3 Nospiediet ►||.

Sākas atskaņošana.

Lietojiet, izmantojot pults vai ierīces pogu.

Varat atlasīt ierakstu, failu vai mapi, spiežot ENTER laikā, kad redzams uzraksts ROOT.

Padoms

- Kad atskaņošana tiek veikta no USB ierīces, var atlasīt atskaņošanas režīmu. Nospiediet MENU, pēc tam atlasiet USB Menu. Atlasiet Playmode vai Repeat.
Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. sadaļu "Lai mainītu atskaņošanas režīmu" (11. lpp.). Kad tiek atskaņots USB ierīcē saglabāts fails vai mapē esošs fails, atskaņošana jauktā vai ieprogrammētā secībā nav iespējama.
- Uzlāde tiek sākta automātiski, tiklīdz pievienojat USB ierīci šīs ierīces Ψ (USB FRONT) portam. Ja sistēma ir izslēgta, USB ierīci nevar uzlādēt.
- Ja USB ierīci nevar uzlādēt, atvienojiet un no jauna pievienojiet to. Plašāku informāciju par USB ierīces uzlādes statusu sk. USB ierīces lietošanas rokasgrāmatā.

Piezīme

- Sistēmas atskaņošanas secība var atšķirties no pievienotā digitālā mūzikas atskaņotāja atskaņošanas secības.
- Pirms noņemam USB ierīci, noteikti izslēdziet sistēmu. Noņemot USB ierīci, kad sistēma ir ieslēgta, var sabojāt USB ierīcē esošos datus.
- Ja nepieciešams USB kabeļa savienojums, pievienojiet USB ierīces komplektācijā iekļauto savienojumam izmantojamo USB kabeli. Detalizētu informāciju par savienošanu sk. lietošanas rokasgrāmatā, kas iekļauta pievienojamās USB ierīces komplektācijā.
- Atkarībā no pievienotās USB ierīces veida var būt nepieciešams noteikts laiks, lai pēc pievienošanas tiktu parādīts uzraksts Reading.
- Nepievienojiet USB ierīci, izmantojot USB centrmezglu.
- Pievienojot USB ierīci, sistēma lasa visus USB ierīcē esošos failus. Ja USB ierīcē ir daudz mapju vai failu, var paiet ilgs laiks, pirms tiks pabeigta USB ierīces lasīšana.
- Dažām pievienotajām USB ierīcēm, iespējams, būs nepieciešams ilgs laiks, lai pārraidītu signālus no sistēmas vai pabeigtu USB ierīces lasīšanu.
- Ja šī ierīce ir pievienota kabeļu tīklam, USB funkcija var tikt uz laiku deaktivizēta (atkarībā no maršrutētājā vai tīkla savienojuma stāvokļa). Šādā gadījumā nedaudz uzgaidiet, pēc tam vēlreiz pievienojiet ierīci tīklam.

- Saderību ar visu veidu kodēšanas/ierakstīšanas programmatūru nevar garantēt. Ja USB ierīcē esošie audio faili sākotnēji bija kodēti ar nesaderīgu programmatūru, šie faili var radīt troksni vai darboties nepareizi.
 - Maksimālais ar šo sistēmu saderīgo USB ierīcē esošo mapju un failu skaits:
 - 998*¹ mapes (ieskaitot saknes mapi);
 - 998 faili vienā mapē;
 - 8 mapju līmeņi (failu koka struktūrā).
- *¹ Ieskaitot arī mapes, kurās nav atskaņojamu audio failu, un tukšas mapes. Atkarībā no mapju sistēmas mapju skaits, ko sistēma var atpazīt, var būt mazāks par faktisko mapju daudzumu.
- Sistēma var neatbalstīt visas pievienotajā USB ierīcē nodrošinātās funkcijas.
 - Mapes, kurās nav audio failu, netiek atpazītas.

USB ierīces pievienošana USB portam ierīces aizmugurē

- 1 Spiediet FUNCTION, lai atlasītu USB REAR.
- 2 Pievienojiet datoru vai WALKMAN® ierīci, kas ir saderīga ar standartu High-Resolution Audio, Ψ (USB REAR) portam ierīces aizmugurē.
Vadiet atskaņošanu, izmantojot datoru vai WALKMAN® ierīci, kas ir saderīga ar standartu High-Resolution Audio. Detalizētu informāciju sk. datora vai WALKMAN® lietošanas instrukcijās.

Piezīme

- Ja šim portam pievienojat WALKMAN® atskaņotāju, izmantojiet USB kabeli (nav iekļauts komplektācijā) un papildu High-Resolution Audio USB adaptera WM-PORT kabeli*² (nav iekļauts komplektācijā).
- Ja atskaņojat augstas izšķirtspējas audio materiālu no datora, ieteicams atlasīt vērtību Hi-Res Audio Player (sistēmai Windows/Mac OS).
Atskaņotāju var lejupielādēt bez maksas.
Klientiem Eiropā:
<http://support.sony-europe.com/>
- USB ierīci nevar uzlādēt no Ψ (USB REAR) porta.
- *² Atsevišķi pieejamo High-Resolution Audio USB adaptera WM-PORT kabeli var pasūtīt pie sev tuvākā Sony izplatītāja.

Atskaņojamie audio formāti

Ar šo sistēmu varat klausīties šādus audio formātus:

- MP3: faila paplašinājums .mp3
 - WMA*³: faila paplašinājums .wma
 - AAC*³: faila paplašinājums .m4a, .mp4 vai .3gp
 - WAV: faila paplašinājums .wma
 - FLAC: faila paplašinājums .flac
 - ALAC: faila paplašinājums .m4a
 - AIFF: faila paplašinājums .aiff, .aif vai .aifc
 - DSD: faila paplašinājums .dsf
 - DSDIFF: faila paplašinājums .dff
- Ievērojiet, ka, ja faila nosaukumam ir pareizs paplašinājums, bet faktiskais faila saturs tam neatbilst, sistēma var radīt troksni vai darboties nepareizi.

*³ Šajā sistēmā nevar atskaņot failus ar DRM (digitālā satura tiesību pārvaldība) autortiesību aizsardzību un failus, kas lejupielādēti no tiešsaistes mūzikas veikala. Mēģinot atskaņot kādu no šiem failiem, sistēma atskaņo nākamo neaizsargāto audio failu.

Mūzikas klausīšanās no iPhone/iPad/iPod ierīces

iPhone/iPad/iPod satura atskaņošana pa USB savienojumu

Varat atskaņot mūzikas saturu no iPhone/iPad/iPod ierīces, pievienojot to Ψ (USB) portam šīs ierīces priekšpusē. Detalizētu informāciju par saderīgām iPhone/iPad/iPod ierīcēm sk. sadaļā "Saderīgās ierīces un versijas" (43. lpp.).

1 Spiediet FUNCTION, lai atlasītu USB FRONT.

2 Pievienojiet iPhone/iPad/iPod ierīci Ψ (USB FRONT) portam šīs ierīces priekšpusē, izmantojot iPhone/iPad/iPod komplektācijā iekļauto kabeli.

Pirms iPhone/iPad/iPod savienošanas pievienojiet ierīcei USB kabeli. Displeja uzraksts USB tiek aizstāts ar iPod.

3 Nospiediet **▶||**.

Sākas atskaņošana. Varat veikt attīšanu/pārtīšanu, atlasīt ierakstu vai failu, izmantojot pults vai iekārtas pogas.

Padoms

- Uzlāde sākas automātiski, ja ar sistēmu tiek savienota iPhone/iPad/iPod ierīce. Ja sistēma ir izslēgta, iPhone/iPad/iPod ierīci nevar uzlādēt.
- Ja iPhone/iPad/iPod ierīci nevar uzlādēt, atvienojiet un no jauna pievienojiet to. Lai iegūtu detalizētu informāciju par iPhone/iPad/iPod ierīces uzlādes statusu, sk. iPhone/iPad/iPod lietošanas rokasgrāmatu.

Piezīme

- Pirms atvienojat iPhone/iPad/iPod ierīci, izslēdziet sistēmu. Atvienojot to laikā, kad sistēma ir ieslēgta, var tikt bojāti iPhone/iPad/iPod ierīcē saglabātie dati.
- Nenesiet sistēmu, kad tai ir pievienota iPod/iPhone/iPad ierīce. To darot, iespējama nepareiza darbība.
- Kā izmantot iPhone/iPad/iPod ierīci, skatiet savas iPhone/iPad/iPod ierīces lietotāja rokasgrāmatā.
- Sony neuzņemas atbildību par iespējamo iPhone/iPad/iPod ierīcē ierakstīto datu zudumu vai bojājumu, ja tiek izmantota ar šo sistēmu savienota iPhone/iPad/iPod ierīce.

iPhone/iPad/iPod ierīces satura atskaņošana, izmantojot bezvadu savienojumu (AirPlay)

Varat atskaņot saturu no iPhone/iPad/iPod touch ierīces vai datora programmas iTunes, izmantojot bezvadu savienojumu. Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. sadaļu "Mūzikas klausīšanās no iPhone, iPad, iPod vai iTunes (AirPlay)" (27. lpp.).

Mūzikas klausīšanās, izmantojot savienotus komponentus

Mūzikas klausīšanās no savienotiem komponentiem

Varat atskaņot ierakstu no komponentiem, kas savienoti ar ierīci, izmantojot tās ārējo izeju.

Piezīme

- Iepriekš vairākkārt spiediet taustiņu VOLUME –, lai samazinātu skaļumu.

- 1 Spiediet FUNCTION, lai atlasītu LINE IN.
- 2 Pievienojiet audio savienojuma vadu ligzdai LINE IN (ārējā ieeja) iekārtas aizmugurē un papildu ārējā aprīkojuma izvades ligzdai.
- 3 Sāciet atskaņošanu no pievienotā komponenta.
Atskaņošanas laikā regulējiet pievienotā komponenta skaļumu.
- 4 Spiediet pults pogas VOLUME +/-, lai regulētu skaļumu.

Piezīme

- Ja pievienotā komponenta skaļums ir pārāk mazs, sistēma var automātiski pāriet gaidstāves režīmā. Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. sadaļu "Automātiskās gaidstāves funkcijas iestatīšana" (30. lpp.).

Mūzikas klausīšanās, izmantojot
BLUETOOTH savienojumu

Sistēmas savienošana pāri ar BLUETOOTH ierīci un mūzikas klausīšanās

Mūziku no savas BLUETOOTH ierīces varat klausīties, izmantojot bezvadu savienojumu. Pirms izmantojat funkciju BLUETOOTH, veiciet savienošana pāri, lai reģistrētu savu BLUETOOTH ierīci.

Piezīme

- Savienojamo BLUETOOTH ierīci novietojiet ne vairāk kā viena metra attālumā no sistēmas.
- Ja šī BLUETOOTH ierīce ir saderīga ar skārienfunkciju (NFC), izlaidiet nākamās darbības. Sk. sadaļu "Mūzikas klausīšanās, izmantojot viena skāriena darbību (NFC)" (22. lpp.).

1 Nospiediet FUNCTION, lai atlasītu BLUETOOTH.

2 Nospiediet MENU.

3 Spiediet $\blacktriangle/\blacktriangledown$, lai atlasītu Bluetooth Menu, pēc tam nospiediet ENTER.

4 Spiediet $\blacktriangle/\blacktriangledown$, lai atlasītu Pairing, pēc tam nospiediet ENTER.

5 Spiediet $\blacktriangle/\blacktriangledown$, lai atlasītu Ok, pēc tam nospiediet ENTER. Kad displeja panelī sāk mirgot uzraksts Pairing, sistēma pārslēdzas uz pāri savienošanas režīmu.

6 Meklējiet šo sistēmu ar BLUETOOTH ierīci. BLUETOOTH ierīces displejā var tikt parādīts atrasto ierīču saraksts.

7 Atlasiet [SONY:MAP-S1] (šo sistēmu).
Ja BLUETOOTH ierīcē ir jāievada ieejas atslēga, ievadiet 0000.
Ja šī sistēma netiek parādīta ierīces displeja panelī, atkārtojiet no 1. darbības.
Kad savienošana pāri ir pabeigta, uzraksts Pairing displejā tiek aizstāts ar funkcijas BLUETOOTH uzrakstu, un tiek parādīts ierīces nosaukums.

8 Nospiediet $\blacktriangleright\parallel$.
Sākas atskaņošana.
Atkarībā no BLUETOOTH ierīces var nākties vēlreiz nospiegt $\blacktriangleright\parallel$. Pastāv arī iespēja, ka vispirms BLUETOOTH ierīcē būs jāstartē mūzikas atskaņotājs.

9 Spiediet VOLUME +/-, lai regulētu skaļumu.
Ja skaļumu nevar izmainīt sistēmā, regulējiet to savā BLUETOOTH ierīcē. Tādas darbības kā attīšana/pārtīšana, mūzikas atlasīšana un mapes atlasīšana var veikt, izmantojot pults vai iekārtas pogas.

Padoms

- Ja ir izveidots BLUETOOTH savienojums ar kādu BLUETOOTH ierīci, varat veikt pāri savienošanas darbību vai mēģinājumu izveidot BLUETOOTH savienojumu ar citu BLUETOOTH ierīci. Sekmīgi izveidojot BLUETOOTH savienojumu ar citu ierīci, pašlaik izveidotais BLUETOOTH savienojums tiek atcelts.

Piezīme

- Noteiktām BLUETOOTH ierīcēm iepriekš aprakstītās darbības var nebūt pieejamas. Turklāt faktiskās darbības var atšķirties atkarībā no pievienotās BLUETOOTH ierīces.
- Tiklīdz savienošana pāri ir paveikta, šo darbību atkārtošana vairs nav nepieciešama. Tomēr šādos gadījumos savienošana pāri ir jāveic atkārtoti:
 - Pāri savienošanas informācija ir izdzēsta, remontējot BLUETOOTH ierīci.
 - Jūs mēģināt sistēmu savienot pāri ar vairāk nekā 9 BLUETOOTH ierīcēm. Šo sistēmu var savienot pāri ar 9 BLUETOOTH ierīcēm. Ja pēc 9 ierīču savienošanas pāri veicat savienošana pāri ar citu BLUETOOTH ierīci, tad pirmās ar sistēmu savienotās ierīces pāri savienošanas informācija tiek pārrakstīta ar jaunās ierīces informāciju.
 - Savienotajā ierīcē ir izdzēsta šīs sistēmas savienošanas pāri reģistrēšanas informācija.
 - Ja inicializējat sistēmu vai sistēmā izdzēšat savienošanas pāri vēsturi, visa savienošanas pāri informācija tiek izdzēsta.
- Šīs sistēmas skaņu nevar nosūtīt uz BLUETOOTH skaļruni.
- Ieejas atslēga var būt nosaukta par ieejas kodu, PIN kodu, PIN numuru vai paroli u.tml.

Lai pārbaudītu pievienotās BLUETOOTH ierīces adresi

Nospiediet DISPLAY, kad displeja panelī tiek rādīts nosaukums, kas iestatīts pievienotajā BLUETOOTH ierīcē. Displeja panelī aptuveni 8 sekundes tiek rādīta BLUETOOTH ierīces adrese.

Lai atceltu savienojumu ar BLUETOOTH ierīci

Pārtrauciet BLUETOOTH savienojumu no BLUETOOTH ierīces. Displeja panelī tiek parādīts uzraksts BLUETOOTH. Atkarībā no ierīces, pārtraucot atskaņošanu, savienojums var tikt atcelts automātiski.

Lai izdzēstu savienošanas pāri reģistrācijas informāciju

- 1 Kad esat izpildījis sadaļā “Sistēmas savienošana pāri ar BLUETOOTH ierīci un mūzikas klausīšanās” (20. lpp.) aprakstīto 3. darbību, atlasiet Delete Link, pēc tam nospiediet ENTER.
- 2 Spiediet /, lai atlasītu Ok, pēc tam nospiediet ENTER. Displeja panelī tiek parādīts uzraksts “Complete!”, un visa pāri savienošanas informācija ir izdzēsta.

Piezīme

- Ja izdzēsāt pāri savienošanas informāciju, BLUETOOTH savienojumu nevarat izveidot, ja vien atkal neveicat savienošana pāri.

Mūzikas klausīšanās, izmantojot reģistrētu ierīci

Kad esat izpildījis sadaļā “Sistēmas savienošana pāri ar BLUETOOTH ierīci un mūzikas klausīšanās” aprakstīto 1. darbību, darbojieties ar BLUETOOTH ierīci, lai izveidotu tās savienojumu ar sistēmu, pēc tam nospiediet iekārtas pogu , lai sāktu atskaņošanu.

Mūzikas klausīšanās, izmantojot viena skāriena darbību (NFC)

NFC ir tehnoloģija, kas ļauj izmantot neliela darbības rādiusa bezvadu saziņu starp dažādām ierīcēm, piemēram, mobilo tālruni un IC birku.

Vienkārši pieskarieties ar viedtālruni/planšetdatoru šai sistēmai. Sistēma tiek automātiski ieslēgta, un notiek savienošana pārī un BLUETOOTH savienojuma izveide. NFC iestatījumam jau iepriekš jābūt ieslēgtam.

1 Ar viedtālruni/planšetdatoru pieskarieties ierīces N emblēmai.

Pieskarieties ar viedtālruni/planšetdatoru iekārtai un saglabājiet kontaktu, līdz viedtālrunis/planšetdators sāk vibrēt.

Lai uzzinātu, kura viedtālruna/planšetdatora daļa jāizmanto skārienam, skatiet viedtālruna/planšetdatora lietotāja rokasgrāmatu.

2 Kad savienojuma izveide ir pabeigta, nospiediet ►II.

Sākas atskaņošana.

Lai pārtrauktu izveidoto savienojumu, ar viedtālruni/planšetdatoru pieskarieties ierīces N emblēmai.

Padoms

- Saderīgie viedtālruni ir tie, kas aprīkoti ar NFC funkciju (saderīgā operētājsistēma: Android versija 2.3.3 vai jaunāka, izņemot Android 3.x). Informāciju par saderīgajām ierīcēm skatiet tālāk norādītajā tīmekļa vietnē.

Klientiem Eiropā:

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

- Ja viedtālrunis/planšetdators nereaģē arī tad, kad ar to pieskaraties iekārtai, lejupielādējiet savā viedtālruni/planšetdatorā programmu NFC Easy Connect un palaidiet to. Pēc tam vēlreiz pieskarieties iekārtai. NFC Easy Connect ir bezmaksas lietojumprogramma, kas paredzēta tikai lietošanai sistēmā Android™. Nolasiet tālāk redzamo 2D kodu.



- Ja ierīcei pieskaraties ar NFC saderīgu viedtālruni/planšetdatoru, kad ar šo sistēmu ir savienota cita BLUETOOTH ierīce, šī BLUETOOTH ierīce tiek atvienota un tiek izveidots sistēmas savienojums ar viedtālruni/planšetdatoru.

Piezīme

- Dažās valstīs un reģionos ar NFC saderīgu lietojumprogrammu, iespējams, nevarēs lejupielādēt.

Atskaņošana, izmantojot augstas kvalitātes skaņas kodeku (AAC/aptX)

No BLUETOOTH ierīces varat saņemt datus AAC vai aptX kodeka formātā. Tas nodrošina atskaņošanai augstākas kvalitātes skaņu. Iestatījumu Bluetooth AAC un Bluetooth aptX rūpnīcas vērtības ir On.

- 1 Nospiediet MENU.
- 2 Spiediet \uparrow/\downarrow , lai atlasītu Bluetooth Menu, pēc tam nospiediet ENTER.
- 3 Spiediet \uparrow/\downarrow , lai atlasītu Bluetooth AAC (AAC kodeks) vai Bluetooth aptX (aptX kodeks), pēc tam nospiediet ENTER.
- 4 Spiediet \uparrow/\downarrow , lai atlasītu On, pēc tam nospiediet ENTER.

Piezīme

- Ja iestatīšanu uzsāksit BLUETOOTH savienojuma laikā, savienojums tiks pārtraukts.
- Ja, uztverot saturu AAC kodeka formātā, rodas skaņas pārtraukumi, izpildiet 4. darbību un iestatiet Off, lai atceltu iestatījumus. Šajā gadījumā sistēma saņem SBC kodeku.

Mūzikas klausīšanās, izmantojot
bezvadu tīklu

Sagatavošanās: iestatīšana darbam tīklā

Ja savienosit šo sistēmu ar tīklu, varēsīt izbaudīt šo sistēmu dažādos veidos. Atkarībā no tīkla vides tīkla iestatīšanas paņēmieni var atšķirties. Pārbaudiet tīkla vidi jau iepriekš.

Padoms

- Ja vēlaties iestatīt fiksētu IP adresi, sk. 6. darbības ekrānu sadaļā "Savienošana ar datoru" (24. lpp.).

Piezīme

- Vienlaicīga savienošana ar bezvadu tīklu un kabeļu tīklu nav iespējama. Ja veidojat savienojumu ar bezvadu tīklu, noteikti atvienojiet tīkla (lokālā tīkla) kabeli no sistēmas.
- Kad iestatāt bezvadu tīklu, var būt nepieciešams SSID (bezvadu tīkla nosaukums) un drošības atslēga (WEP vai WPA atslēga). Drošības atslēga (jeb tīkla atslēga) izmanto šifrēšanu, lai ierobežotu to ierīču skaitu, ar ko tiek veidoti sakari. Tā tiek izmantota, lai sniegtu lielāku drošību ierīcēm, kas sakaru veidošanai izmanto bezvadu lokālā tīkla maršrutētāju/piekļuves punktu.

Viedtālruna/plaņšetdatora izmantošanas paņēmieni

Izmantojiet lietojumprogrammu SongPal, kas paredzēta viedtālruniem/plaņšetdatoriem lietošanai tieši ar šo sistēmu. Detalizētu informāciju sk. Ātrās sākšanas norādījumos.

Piekļuves punkta, kas atbalsta WPS, izmantošanas paņēmieni

Savienošana tiek izmantota WPS piekļuves poga. Sk. Ātrās sākšanas norādījumos.

Datora izmantošanas paņēmieni

Sk. "Savienošana ar datoru" (24. lpp.).

Kabeļu tīkla izmantošanas paņēmieni

Sk. "Savienošana ar kabeļu tīklu" (26. lpp.).

Savienošana ar datoru

Piezīme


- Ņemiet vērā, ka Wi-Fi tīkls nebūs aizsargāts, kamēr iestatīšana nebūs pabeigta. Kad iestatīšana būs pabeigta un jūs iestatīsīt bezvadu lokālā tīkla drošību, Wi-Fi tīkls atkal būs aizsargāts.

- 1 Noskaidrojiet, kāds bezvadu tīkla nosaukums (SSID) un drošības atslēga ir jūsu bezvadu lokālā tīkla maršrutētājam/piekļuves punktam (ko gatavojaties izmantot), lai šo informāciju varētu vēlāk izmantot.

SSID (bezvadu tīkla nosaukums)



Drošības atslēga (WEP vai WPA)

Lai uzzinātu SSID un drošības atslēgu, sk. bezvadu lokālā tīkla maršrutētāja/piekļuves punkta lietošanas instrukcijas.



- 2 Nospiediet I/, lai ieslēgtu sistēmu.

3 Savienojiet ierīci ar Mac vai personālo datoru.


Sistēmā 8 (Windows interfeiss)

- 1 Ieslēdziet datoru.
- 2 Sākuma ekrānā pārvietojiet peles rādītāju uz augšējo labo (vai apakšējo labo) stūri, lai piekļūtu viedpogām, un atlasiet [Iestatījumi]. Ja izmantojat skārienpaneli, viedpogām var piekļūt, pavelkot no sākuma ekrāna labās malas un atlasot [Iestatījumi].
- 3 Atlasiet vai ar skārienu izvēlieties ikonu  vai .
- 4 Tiklu sarakstā atlasiet [Sony_Wireless_Audio_Setup].


Sistēmā Windows 8/Windows 7

- 1 Ieslēdziet datoru.
- 2 Noklikšķiniet uz darbvirsmas sākuma ekrānā vai pieskarieties tai.
- 3 Ekrāna apakšmalā atlasiet ikonu  vai .
- 4 Tiklu sarakstā atlasiet [Sony_Wireless_Audio_Setup].

Sistēmā Windows Vista

- 1 Ieslēdziet datoru.
- 2 Ekrāna apakšmalā noklikšķiniet uz ikonas .
- 3 Atlasiet [Izveidot savienojumu ar tīklu].
- 4 Tiklu sarakstā atlasiet [Sony_Wireless_Audio_Setup].

Sistēmā Mac OS X


- 1 Ieslēdziet Mac datoru.
- 2 Ekrāna augšmalā atlasiet ikonu .
- 3 Tiklu sarakstā atlasiet [Sony_Wireless_Audio_Setup].

4 Piekļūstiet ekrānam [Sony Network Device Setting].

Personālajā datorā

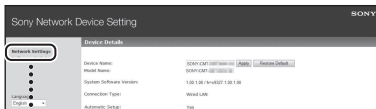
Palaidiet pārlūkprogrammu un ievadiet tās adreses joslā vienu no šiem URL.
<http://192.168.100.1>

Mac datorā

Palaidiet programmu Safari un sadaļā  ([Bookmarks]) atlasiet [Bonjour], pēc tam atlasiet [SONY:MAP-S1].

5 Kad tiek parādīts ekrāns [Language Setup], atlasiet vajadzīgo valodu.

6 Izvēlnē atlasiet [Network Settings].



Tīkla iestatījumi

7 Atlasiet bezvadu lokālā tīkla maršrutētāja/piekļuves punkta SSID, pēc tam atlasiet [Apply]. Ja nepieciešams, ievadiet drošības atslēgu.



SSID

Kad tiek parādīts apstiprinājuma ekrāns, nospiediet [OK].

8 Nospiediet I/, lai izslēgtu barošanu, pēc tam vēlreiz nospiediet I/, lai ieslēgtu barošanu.

9 Savienojiet Mac vai personālo datoru ar izmantojamo bezvadu lokālā tīkla maršrutētāju/piekļuves punktu.


Piezīme

- Šīs darbības ir jāveic 10 minūšu laikā. Ja neesat pabeidzis, atiestatiet datoru (40. lpp.).

Savienošana ar kabeļu tīklu

Ja pievienojat datoru tīklā, parasti DHCP iestatījums ir ieslēgts.

Detalizētu informāciju sk. sava datora rokasgrāmatā.

- 1 Pārbaudiet, vai dators un maršrutētājs ir ieslēgts.
- 2 Savienojiet sistēmu un maršrutētāju, izmantojot tīkla (LAN) kabeli (nav iekļauts komplektācijā).
- 3 Savienojiet maršrutētāju un datoru, izmantojot otru tīkla (LAN) kabeli (nav iekļauts komplektācijā) vai bezvadu lokālā tīkla savienojumu.
- 4 Ieslēdziet sistēmu.
Tīklīdz tiek izveidots savienojums, displeja panelī iedegas indikators .

Mūzikas klausīšanās no Xperia™/Xperia planšetdatora (lietojumprogramma WALKMAN®)

Izmantojot lietojumprogrammu WALKMAN®, varat klausīties mūziku, kas saglabāta Xperia ierīcē (Xperia/Xperia planšetdatorā).

Piezīme

- Savlaicīgi pārliecinieties, vai Xperia ierīce ir savienota ar tīklu, un atjauniniet Android OS uz jaunāko versiju, pirms to izmantojat kopā ar šo sistēmu.

- 1 Pievienojiet sistēmu tīklam.
Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. sadaļu "Sagatavošanās: iestatīšana darbam tīklā" (24. lpp.).
- 2 Palaidiet lietojumprogrammu WALKMAN® savā Xperia ierīcē.
- 3 Xperia ierīces ekrāna augšējā labajā stūrī atlasiet ikonu .
Tiek parādīts to ierīču saraksts, kuras var izveidot savienojumu ar sistēmu.
- 4 Atlasiet [SONY:MAP-S1] (šo sistēmu).
- 5 Sāciet audio satura atskaņošanu Xperia ierīcē.
Sistēma pāriet funkcijas Home Network režīmā, un tiek atskaņots atlasītais audio saturs. Ja atskaņošana netiek sākta, vēlreiz veiciet šīs darbības, sākot ar 1. darbību.

Padoms

- Detalizētu informāciju sk. Xperia ierīces lietošanas rokasgrāmatā.
- Detalizētu informāciju par Android OS izmantošanu sk. Android OS palīdzībā.
- Šī sistēma var atskaņot mūziku, kas saglabāta dažos WALKMAN® modeļos, izmantojot funkciju Music Throw. Detalizētu informāciju par funkciju Music Throw sk. WALKMAN® komplektācijā iekļautajā lietošanas rokasgrāmatā.

Mūzikas klausīšanās no iPhone, iPad, iPod vai iTunes (AirPlay)

Izmantojot funkciju AirPlay, varat atskaņot mūziku, kas saglabāta iPhone, iPad, iPod touch ierīcē, Mac datorā vai datorā, kurā ir programma iTunes.

Detalizētu informāciju par saderīgām iPhone, iPad, iPod touch ierīcēm vai iTunes versijām sk. sadaļā "Saderīgās ierīces un versijas" (43. lpp.).

Piezīme

- Pieslēdziet tīklam iPhone/iPad/iPod touch ierīci vai datoru, kurā instalēta programma iTunes, un atjauniniet sistēmu iOS vai programmu iTunes uz visjaunāko versiju, pirms to izmantojat kopā ar šo sistēmu.

- 1** Pievienojiet sistēmu tīklam.
Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. sadaļu "Sagatavošanās: iestatišana darbam tīklā" (24. lpp.).
- 2** Palaidiet savas iPhone, iPad, iPod touch ierīces lietojumprogrammu vai programmu iTunes.
- 3** iPhone, iPad vai iPod touch ekrānā vai iTunes logā atlasiet vadības centra ikonu .
Tiek parādīts to ierīču saraksts, kuras var izveidot savienojumu ar sistēmu.
- 4** Atlasiet [SONY:MAP-S1] (šo sistēmu).

- 5** Sāciet iPhone, iPad, iPod touch ierīces vai iTunes audio satura atskaņošanu.
- Sistēma pāriet funkcijas AirPlay režīmā, un tiek atskaņots atlasītais audio saturs. Ja atskaņošana netiek sākta, vēlreiz veiciet šīs darbības, sākot ar 1. darbību.

Padoms

- Ja, izmantojot iPhone, iPad, iPod touch vai iTunes, iestatāt pārāk lielu skaļumu, sistēma var izvadīt ļoti skaļu skaņu.
- Pastāv iespēja, ka iPhone, iPad, iPod touch vai iTunes skaļuma līmeni nevarēs saistīt ar šīs sistēmas skaļuma līmeni.
- Detalizētu informāciju par iPhone, iPad, iPod touch, iTunes vai AirPlay izmantošanu sk. savas ierīces lietošanas rokasgrāmatā.

Mūzikas klausīšanās no Windows 8/Windows 7 datora (mājas tīkls)

Varat šajā sistēmā atskaņot ierakstus, kas atrodas mājas tīkla serveros, piemēram, datoru programmās Media Go, Windows Media Player utt. Detalizētu informāciju skatiet norādītajā tīmekļa vietnē.

Klientiem Eiropā:

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

Varat izmantot viedtālruni/planšetdatoru ar instalētu lietojumprogrammu SongPal kā kontrolleri, lai sistēmu vadītu tikai ar savu viedtālruni/planšetdatoru.

Lai iegūtu informāciju par saderīgām DLNA ierīcēm, sk. sadaļu "Saderīgās ierīces un versijas" (43. lpp.).

Padoms

- Lai atskaņotu mūziku no datora, kurā darbojas sistēma Windows Vista vai Windows XP, darbībai ir nepieciešams kontrolleris. Detalizētu informāciju sk. sava datora lietošanas rokasgrāmatā.

Piezīme

- Sistēma var atskaņot audio saturu, kas saglabāts serverī MP3, Linear PCM, WMA, AAC, WAV, FLAC, ALAC un AIFF audio formātā. (Sistēma var atskaņot tikai tos AAC failus, kuru paplašinājums ir .m4a, .mp4 vai .3gp.)
Ja tiek izmantots bezvadu savienojums, sistēma var neatskaņot atsevišķus audio failus.
- Šī sistēma nevar atskaņot WMA formāta failus, kam ir DRM autortiesību aizsardzība. Ja WMA failu nevar atskaņot šajā sistēmā, ar peles labo pogu noklikšķiniet uz faila savā datorā. Ja ir pieejama cilne Licence, failu aizsargā tehnoloģija DRM.
- Ja baudāt audio saturu mājas tīklā, bieži vien ir nepieciešams laiks, lai tiktu atpazīta pašreiz lietojamā standartam DLNA atbilstoša ierīce.
- Iespējams, nevarēsīt atskaņot atsevišķu saturu, izmantojot ierīces ar atzīmi DLNA CERTIFIED.

Interneta mūzikas straumēšanas (mūzikas pakalpojumu) izmantošana

Varat lietot dažādus interneta mūzikas straumēšanas pakalpojumus, izmantojot viedtālrunī/planšetdatorā instalēto lietojumprogrammu SongPal kā kontrolleri bez datora palīdzības.

Atkarībā no viedtālruņa/planšetdatora tālāk aprakstītā darbība var atšķirties. Detalizētu informāciju sk. sava viedtālruņa/planšetdatora lietošanas rokasgrāmatā.

1 Lejupielādējiet programmu SongPal viedtālrunī/planšetdatorā, pēc tam palaidiet programmu SongPal. SongPal ir lietojumprogramma, kas paredzēta viedtālruņiem/planšetdatoriem lietošanai tieši ar šo sistēmu. Šim modelim īpaši paredzēta lietojumprogramma ir pieejama gan vietnē Google Play™, gan vietnē App Store. Instalējiet to, izpildot viedtālrunī/planšetdatorā redzamos norādījumus.

2 Izpildiet viedtālrunī/planšetdatorā redzamos norādījumus un savienojiet sistēmu ar tīklu. Detalizētu informāciju sk. Ātrās sākšanas norādījumus.

3 Atlasiet SongPal avotu sarakstā mūzikas pakalpojumu. Tiek palaists atlasītais mūzikas pakalpojums. Pēc tam tiek parādīts atskaņojamās mūzikas saraksts.

4 Atlasiet audio saturu, ko vēlaties atskaņot, un sāciet atskaņošanu. Atlasiet atskaņojamo mūziku. Kad tiek sākta atskaņošana, atlasītā mūzikas pakalpojuma nosaukums tiek parādīts displeja panelī. Ja atskaņošana netiek sākta, atkārtojiet procedūru, sākot ar 3. darbību.

Padoms

- Lai izmantotu pakalpojumu Music Unlimited, sistēma jāreģistrē. Detalizētu informāciju par reģistrēšanu sk. šajā tīmekļa vietnē (tikai Okeānijas modelim): <http://munlimited.com/home>
- Atkarībā no pakalpojuma pieteikšanās brīdī var būt jāievada ID un parole. Lai izdzestu savu ID un paroli, atiestatiet ierīci (40. lpp.).
- Ja, izmantojot viedtālruni/planšetdatoru vai iOS ierīci, iestatāt pārāk lielu skaļumu, ierīce var izvadīt ļoti skaļu skaņu.
- Detalizētu informāciju par Android OS vai iOS lietošanu sk. atbilstošās operētājsistēmas palīdzībā.
- Lai saņemtu detalizētu informāciju par programmu SongPal, pieskarieties/noklikšķiniet uz tās palīdzības vai opciju ikonās.

Piezīme

- Atkarībā no valsts un reģioniem pakalpojumi ir pieejamības periods var atšķirties. Noteiktiem pakalpojumiem ir nepieciešama atsevišķa reģistrācija. Var būt nepieciešams ierīces jauninājums.

Automātiskās gaidstāves funkcijas iestatīšana

Sistēma automātiski pāriet gaidstāves režīmā, ja aptuveni 15 minūtes tā netiek darbināta vai nav audio signāla izvades (automātiskās gaidstāves funkcija). Pēc noklusējuma automātiskās gaidstāves funkcija ir ieslēgta.

1 Nospiediet MENU.

2 Spiediet **▲/▼**, lai atlasītu Standby Mode Menu, pēc tam nospiediet ENTER.

3 Spiediet **▲/▼**, lai atlasītu Auto Standby, pēc tam nospiediet ENTER.

4 Vairākkārt spiediet **▲/▼**, lai atlasītu On vai Off, pēc tam nospiediet ENTER.

Padoms

- 2 minūtes pirms pāriešanas gaidstāves režīmā displeja panelī tiek parādīts uzraksts Auto Standby.

Piezīme

- Uztvērēja funkcijai (FM/AM/DAB) automātiskās gaidstāves funkcija nedarbojas pat tad, ja tā ir aktivizēta.
- Sistēma var automātiski nepāriet gaidstāves režīmā šādos gadījumos:
 - funkcijas FM, AM vai DAB izmantošanas laikā;
 - ja tiek saņemts audio signāls;
 - audio ierakstu vai failu atskaņošanas laikā;
 - ja tiek izmantots atskaņošanas taimers vai miega taimers.

- Pat tad, ja automātiskās gaidstāves funkcija ir ieslēgta, sistēma atkal sāk laika atpakaļskaitīšanu līdz pāriešanai gaidstāves režīmā (aptuveni 15 minūtes) šādos gadījumos:
 - ja, izmantojot USB funkciju, ir pievienota USB ierīce;
 - ja tiek nospiesta kāda tālvadības pults vai ierīces poga.

BLUETOOTH/tīkla gaidstāves režīma iestatīšana

Ja ir aktivizēts BLUETOOTH/tīkla gaidstāves režīms, sistēma pāriet BLUETOOTH vai tīkla savienojuma gaidīšanas režīmā pat tad, ja tā ir izslēgta. Pēc noklusējuma šis režīms ir deaktivizēts.

- 1 Nospiediet MENU.
- 2 Spiediet \uparrow/\downarrow , lai atlasītu Standby Mode Menu, pēc tam nospiediet ENTER.
- 3 Spiediet \uparrow/\downarrow , lai atlasītu BT/NW Standby, pēc tam nospiediet ENTER.
- 4 Vairākkārt spiediet \uparrow/\downarrow , lai atlasītu On vai Off, pēc tam nospiediet ENTER.
- 5 Nospiediet $I/\text{⏻}$, lai izslēgtu sistēmu.

Padoms

- Ja šai funkcijai ir iestatīta vērtība ON un savienojumu ar sistēmu veidojat no BLUETOOTH vai AirPlay ierīces, sistēma automātiski ieslēdzas un varat klausīties mūziku, izmantojot BLUETOOTH vai AirPlay savienojumu.

Piezīme

- Sistēmu nevar ieslēgt, izmantojot DLNA ierīci vai Music Services savienojumu.

Vērtības ON/OFF iestatīšana bezvadu signālam

Kad iekārta ir ieslēgta, varat kontrolēt bezvadu tīkla vai BLUETOOTH signālu. Noklusējuma iestatījums ir ON.

- 1 Ieslēdziet iekārta.
- 2 Ja displeja panelī mirgo 📶 , nospiediet un turiet ierīces pogas PUSH ENTER un MENU.
- 3 Kad tiek parādīts uzraksts RF Off (bezvadu signāls ir izslēgts) vai RF On (bezvadu signāls ir ieslēgts), atlaidiet pogu.

Padoms

- Ja šis iestatījums ir izslēgts, bezvadu tīkla funkcija un BLUETOOTH funkcija nav pieejama.
- Ja šis iestatījums ir izslēgts, iekārta var ieslēgt ar viedtālruni/planšetdatoru, izmantojot iekārtas viena skāriena darbību (NFC).
- Ja šis iestatījums ir izslēgts, nevar iestatīt BLUETOOTH/tīkla gaidstāves režīmu.
- Ja ir ieslēgts BLUETOOTH/tīkla gaidstāves režīms un šī iekārta ir izslēgta, tiek izslēgts arī BLUETOOTH/tīkla gaidstāves režīms.
- Ja šis iestatījums ir izslēgts, iekārta un BLUETOOTH ierīci nevar savienot pārī.
- Arī tad, ja šis iestatījums ir izslēgts, joprojām var izmantot kabeļu savienojumu.

Skaņas regulēšana

Ļauj regulēt skaņu pēc vēlmēm. Ja atlasīsiet DSEE HX, saspiestam failam, piemēram, MP3, tiks iegūta labāka skaņas kvalitāte.

1 Nospiediet MENU.

2 Spiediet $\blacktriangle/\blacktriangledown$, lai atlasītu Sound Menu, pēc tam nospiediet ENTER.

3 Vairākkārt spiediet $\blacktriangle/\blacktriangledown$, lai atlasītu BASS, TREBLE vai DSEE HX, pēc tam nospiediet ENTER.

BASS: pielāgo basu skaņu.

TREBLE: pielāgo augsto frekvenču skaņu.

DSEE HX: uzlabo skaņas kvalitāti, lai tā pārsniegtu CD vai MP3 kvalitāti. Uzlabo saspiesta faila, piemēram, MP3 faila, augšējās frekvences un paaugstina iztveršanas frekvenci un sākotnējā ieraksta bitu skaitu uz augstāku līmeni, salīdzinot ar sākotnējā ieraksta vērtībām. Atlasiet vērtību Auto. (Noklusējuma iestatījums ir Auto.)

Taimeru izmantošana

Sistēma piedāvā miega un atskaņošanas taimeru.

Piezīme

- Miega taimeram ir lielāka prioritāte, salīdzinot ar atskaņošanas taimeru.

Miega taimera iestatīšana

Norādītajā laikā sistēma tiek automātiski izslēgta.

1 Nospiediet MENU.

2 Spiediet $\blacktriangle/\blacktriangledown$, lai atlasītu Sleep Menu, pēc tam nospiediet ENTER.

3 Spiediet $\blacktriangle/\blacktriangledown$, lai atlasītu norādīto laiku, pēc tam nospiediet ENTER.

Varat atlasīt vērtības diapazonā no 10minutes (10 minūtes) līdz 90minutes (90 minūtes) ar 10 minūšu soli.

Padoms

- Lai noskaidrotu miega taimera atlikušo laiku, izpildiet iepriekš aprakstīto 1. un 2. darbību.
- Miega taimers darbojas pat tad, ja pulkstenis nav iestatīts.

Lai atceltu miega taimeru

Veicot 3. darbību, izvēlieties Off.

Atskaņošanas taimera iestatīšana

Piezīme

- Pirms iestatāt šo taimeru, pārlicinieties, vai ir iestatīts pulkstenis (10. lpp.).

Atskaņošanas taimers

Katru dienu iepriekš iestatītā laikā varat klausīties CD disku, USB ierīci vai radio. Atskaņošanas taimera iestatījums saglabājas tik ilgi, līdz tiek atcelts.

1 Sagatavojiet skaņas avotu.

2 Nospiediet MENU.

3 Spiediet **▲/▼**, lai atlasītu Timer Menu, pēc tam nospiediet ENTER.

4 Spiediet **▲/▼**, lai atlasītu Play Setting, pēc tam nospiediet ENTER.
Displeja panelī mirgo sākuma laiks.

5 Spiediet **▲/▼**, lai atlasītu laiku, pēc tam nospiediet ENTER.
Izpildiet šīs pašas darbības, lai darbības sākumam iestatītu laika vērtību Minute un pēc tam darbības beigām iestatītu laika vērtības Hour un Minute.

6 Spiediet **▲/▼**, lai atlasītu vajadzīgo skaņas avotu, pēc tam nospiediet ENTER.
Tiek parādīts atskaņošanas taimera apstiprinājuma rādījums.

7 Nospiediet **I/⏏**, lai izslēgtu sistēmu.

Padoms

- Ja skaņas avots ir CD disks, varat iepriekš ieprogramēt atskaņošanas taimeru. Sk. sadaļu "Savas programmas izveide (programmas atskaņošana)" (13. lpp.).
- Ja skaņas avots ir radio, pirms tam pārlicinieties, vai esat noskaņojies uz radio staciju (14. lpp.).
- Lai mainītu taimera iestatījumu, vēlreiz veiciet tās pašas darbības no sākuma.

Piezīme

- Ja iepriekš iestatītajā laikā sistēma jau ir ieslēgta, atskaņošanas taimers nedarbojas. Izslēdziet ierīci aptuveni 5 minūtes pirms iepriekš iestatītā laika. Uzmanieties, lai nedarbinātu sistēmu, līdz tā ieslēdzas un sāk atskaņošanu atbilstoši taimeram.
- Ja kā atskaņošanas taimera avots tiek iestatīta kāda radio stacija, kuru iestatāt, izmantojot automātisko (AUTO) vai manuālo (MANUAL) skaņošanu, un pēc taimera iestatīšanās maināt radio frekvenci vai joslu, tiek mainīts arī taimera radio stacijas iestatījums.
- Ja kā atskaņošanas taimera avots tiek iestatīta kāda radio stacija, uz kuru noskaņojāties no iepriekš iestatītas stacijas, un pēc taimera iestatīšanās maināt radio stacijas frekvenci vai joslu, taimera radio stacijas iestatījums nemainās. Radio stacijas skaņojums taimeram tiek fiksēts jūsu iestatītajā frekvencē.

Lai pārbaudītu iestatījumu

- 1 Nospiediet MENU.
- 2 Spiediet **▲/▼**, lai atlasītu Timer Menu, pēc tam nospiediet ENTER.
- 3 Spiediet **▲/▼**, lai atlasītu Timer Select, un pēc tam nospiediet ENTER.
- 4 Spiediet **▲/▼**, lai atlasītu Play Setting, un pēc tam nospiediet ENTER.
Taimera iestatījums tiek parādīts displeja panelī.

Lai atceltu taimeru

Pēc sadaļā "Lai pārbaudītu iestatījumu" (33. lpp.) aprakstītās 3. darbības veikšanas atlasiet Timer Off, pēc tam nospiediet ENTER.

Programmatūras atjaunināšana

Ja tiek konstatēta jauna programmatūras versija, šī sistēma tiek atjaunināta, tiklīdz ir izveidots interneta savienojums, un displeja panelī tiek parādīts uzraksts UPDATE. Šādā gadījumā veiciet tālāk aprakstītās darbības, lai veiktu atjaunināšanu uz jaunāko versiju.

1 Nospiediet MENU.

2 Spiediet $\blacktriangle/\blacktriangledown$, lai atlasītu Network Menu, pēc tam nospiediet ENTER.

3 Spiediet $\blacktriangle/\blacktriangledown$, lai atlasītu Update, pēc tam nospiediet ENTER.

4 Spiediet $\blacktriangle/\blacktriangledown$, lai atlasītu Ok, pēc tam nospiediet ENTER.

Sāk lejupielādēt visjaunāko programmatūras versiju.

Pēc lejupielādes beigām tiek sākta atjaunināšana.

Nelietojiet ierīci un tālvadības pulti laikā, kad gaidstāves indikators deg oranžā krāsā.

Pēc atjaunināšanas beigām tiek parādīts uzraksts "Complete!".

Spiediet I/ \cup , lai izslēgtu ierīci, un pēc tam nospiediet vēlreiz, lai ierīci atkal ieslēgtu.

Piezīme

- Parasti sistēmai nepieciešamas 3–10 minūtes, lai pabeigtu atjaunināšanu. Atkarībā no tīkla vides var būt nepieciešams vairāk laika.
- Atjaunināšanas laikā nelietojiet ierīci un pulti, kā arī neslēdziet ārā sistēmu un neatvienojiet barošanas vadu.

Par programmu SongPal

Skaņas iestatījumi

Varat vienkāršā veidā pielāgot skaņu.

Mūzikas pakalpojums

Varat izbaudīt dažādus mūzikas pakalpojumus.

Ierīču vadība mājas tīklā

Varat tīklā atskaņot mūziku, kas saglabāta personālajā datorā vai DLNA serverī.

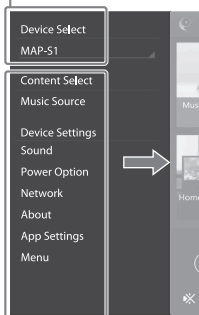
Iekārtā ievietota CD diska vai pievienotas USB ierīces vadība

Varat atskaņot CD disku, kas ievietots ierīcē, vai mūziku no ierīces, kas pievienota USB savienotājam.

Vadības iespējas, kas pieejamas programmā SongPal, ir atkarīgas no pievienotās ierīces. Lietojumprogrammas specifikācija un dizains var tikt mainīts bez brīdinājuma.

Ierīces izvēle

Atlasiet ierīci, kas saderīga ar SongPal.

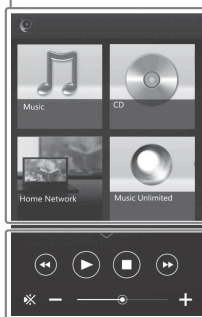


Savienotās ierīces iestatījumi

Tiek parādīti dažādi skaņas/tīkla iestatījumi. Šai izvēlei var piekļūt no jebkura ekrāna, velkot švīku pa labi.

Sākuma ekrāns

Parāda atlasītās ierīces funkcijas, mūzikas pakalpojumus un jūsu viedtālruni/iPhone tālruni instalētās lietojumprogrammas.



Mini atskaņotājs

Atlasītās funkcijas kontroleris.

Problēmu novēršana

Ja sistēmas izmantošanas laikā rodas kāda no šīm problēmām, nevēršieties pie tuvākā Sony izplatītāja, kamēr neesat veicis tālāk aprakstītās darbības. Ja tiek parādīts kļūdas ziņojums, noteikti pierakstiet tā saturu, lai vēlāk to varētu izmantot.

- 1 Pārbaudiet, vai problēma ir iekļauta šajā sadaļā Problēmu novēršana.
- 2 Apskatiet šādas klientu atbalsta tīmekļa vietnes.
Klientiem Eiropā:
<http://support.sony-europe.com/>
Šajās tīmekļa vietnēs atradīsiet jaunāko atbalsta informāciju un atbildes uz bieži uzdotajiem jautājumiem.
- 3 Ja pēc 1. un 2. darbības problēma netiek novērsta, sazinieties ar tuvāko Sony izplatītāju.
Ja, veicot šīs darbības, problēma netiek novērsta, sazinieties ar tuvāko Sony izplatītāju.
Kad nesat ierīci remontēt, noteikti ņemiet līdz visu sistēmu (pamatierīci un pulti).
Šī ierīce ir sistēmas ierīce, un, lai konstatētu, kas jāremontē, ir nepieciešama visa sistēma.

Ja mirgo gaidstāves indikators

Nekavējoties atvienojiet strāvas vadu un pārbaudiet, vai skaļruņa vads nav uzkaršis.

- Vai nav radies skaļruņa vada īssavienojums?
Kad gaidstāves indikators pārstāj mirgot, vēlreiz pievienojiet barošanas vadu un ieslēdziet sistēmu.
Ja problēma netiek novērsta, sazinieties ar tuvāko Sony izplatītāju.

Vispārīgi

Sistēmu nevar ieslēgt.

- ➔ Pārliedzinieties, vai strāvas vadu esat pareizi pievienojis sienas kontaktligzdai.

Sistēma negaidīti pārslēdzas gaidstāves režīmā.

- ➔ Tā nav nepareiza darbība. Sistēma automātiski pāriet gaidstāves režīmā, ja aptuveni 15 minūtes netiek darbināta vai nav audio signāla izvades. Sk. sadaļu "Automātiskās gaidstāves funkcijas iestatīšana" (30. lpp.).

Neparedzēti tiek atcelta pulksteņa iestatīšana vai atskaņošanas taimera darbība.

- ➔ Ja aptuveni minūti nekas netiek darīts, pulksteņa vai atskaņošanas taimera iestatīšana tiek automātiski atcelta. Veiciet šo darbību vēlreiz no sākuma.

Nav skaņas.

- ➔ Pārliedzinieties, vai skaļruņu vadi ir pievienoti pareizi.
- ➔ Palieliniet skaļumu, izmantojot iekārtu.
- ➔ Pārliedzinieties, vai ligzdai PHONES nav pievienotas austiņas.
- ➔ Pārliedzinieties, vai komponents ir pareizi pievienots ligzdai LINE IN (ārējā izeja), kā arī atlasiet funkciju LINE IN.
- ➔ Norādītā stacija, iespējams, ir īslaicīgi pārtraukusi apraidi.

Kreisās un labās puses skaņa nav līdzsvarota vai nav dzirda.

- ➔ Novietojiet skaļruņus simetriski.
- ➔ Pārliedzinieties, vai skaļruņu vadi L/R un +/- ir pievienoti pareizi.

Dzirdama spēcīga dūkšana vai troksnis.

- ➔ Pārvietojiet sistēmu tālāk prom no trokšņa avota.
- ➔ Pievienojiet sistēmu citai sienas rozetei.
- ➔ Ieteicams izmantot maiņstrāvas barošanas atzarojumu ar trokšņu filtru (komplektācijā nav iekļauts).

Nedarbojas tālvadības pults.

- ➔ Noņemiet visus šķēršļus starp tālvadības pulti un ierīces tālvadības sensoru, kā arī novietojiet ierīci tālāk no dienasgaismas spuldzēm.
- ➔ Pavērsiet tālvadības pulti pret ierīces tālvadības sensoru.
- ➔ Pārvietojiet tālvadības pulti tuvāk sistēmai.
- ➔ Nomainiet baterijas pret jaunām.

CD-DA/MP3 disks

Displeja panelī tiek rādīts uzraksts Locked, un disku nevar izņemt no diska slotā.

- ➔ Sazinieties ar tuvāko Sony izplatītāju vai vietējo pilnvaroto Sony servisa darbnīcu.

Disks vai fails netiek atskaņots.

- ➔ Disks nav pabeigts (CD-R vai CD-RW disks, kuram var pievienot datus).

Tiek izlaista skaņa vai disks netiek atskaņots.

- ➔ Iespējams, disks ir netīrs vai saskrāpēts. Ja disks ir netīrs, noslaukiet to.
- ➔ Pārvietojiet sistēmu uz vietu, kur nav vibrācijas (piemēram, novietojiet uz stabila statīva).
- ➔ Atkarībā no skaļuma skaļruņu kustība var izraisīt skaņas izlaišanu. Pārvietojiet skaļruņus tālāk no ierīces vai mainiet skaļruņu atrašanās vietu.

Atskaņošana netiek sākta ar pirmo ierakstu vai failu.

- ➔ Pārliedzieties, vai pašreiz iestatīts pareizais atskaņošanas režīms. Ja atskaņošanas režīms ir Shuffle vai Program, mainiet iestatījumu (11. lpp.).

Atskaņošanas uzsākšanai nepieciešams vairāk laika nekā parasti.

- ➔ Šādi diski var paildzināt atskaņošanas uzsākšanai nepieciešamo laiku:
 - disks, kam ir sarežģīta mapju koka struktūra;
 - vairāksesiju formātā ierakstīts disks;
 - disks, kurā ir daudz mapju.

iPhone/iPad/iPod ierīce (kas pievienota USB portam)

Detalizētu informāciju par saderīgām iPhone/iPad/iPod ierīcēm sk. sadaļā "Saderīgās ierīces un versijas" (43. lpp.).

Nav skaņas.

- ➔ Pārliedzieties, vai iPhone/iPad/iPod ierīce ir kārtīgi pievienota USB (USB FRONT) portam.
- ➔ Pārtrauciet atskaņošanu un savienojiet iPhone/iPad/iPod ierīci ar sistēmu.
- ➔ Pārliedzieties, vai iPhone/iPad/iPod ierīce ir jaunināta ar jaunāko programmatūru. Ja nav, pirms izmantošanas ar šo sistēmu jauniniet iPhone/iPad/iPod ierīci.
- ➔ Palieliniet skaļumu.
- ➔ Iespējams, šī sistēma neatbalsta šo iPhone/iPad/iPod ierīci.

Skaņa ir kropļota.

- ➔ Pārliedzieties, vai iPhone/iPad/iPod ierīce ir kārtīgi pievienota USB (USB FRONT) portam.
- ➔ Palieliniet skaļumu.
- ➔ Iestatiet iPhone/iPad/iPod līdzsvarotāja iestatījumam vērtību Off vai Flat.
- ➔ Iespējams, šī sistēma neatbalsta šo iPhone/iPad/iPod ierīci.

iPhone/iPad/iPod ierīce nedarbojas.

- ➔ Izslēdziet visas pārējās iOS lietojumprogrammas, kas darbojas iPhone/iPad/iPod ierīcē. Detalizētu informāciju skatiet iPhone/iPad/iPod ierīces komplektācijā iekļautajā lietošanas rokasgrāmatā.
- ➔ Pārliedzieties, vai iPhone/iPad/iPod ierīce ir kārtīgi pievienota USB (USB FRONT) portam.
- ➔ Pārliedzieties, vai iPhone/iPad/iPod ierīce ir jaunināta ar jaunāko programmatūru. Ja nav, pirms izmantošanas ar šo sistēmu jauniniet iPhone/iPad/iPod ierīci.
- ➔ Tā kā šīs sistēmas un iPhone/iPad/iPod ierīces darbība atšķiras, iPhone/iPad/iPod ierīci, iespējams, nevarēs darbināt, izmantojot tālvadības pults vai šīs ierīces pogas. Šajā gadījumā izmantojiet iPhone/iPad/iPod ierīces vadības pogas.

iPhone/iPad/iPod ierīci nevar uzlādēt.

- ➔ Pārļiecinieties, vai iPhone/iPad/iPod ierīce ir droši pievienota Ψ (USB FRONT) portam šīs ierīces priekšpusē, izmantojot iPhone/iPad/iPod komplektācijā iekļauto kabeli.
- ➔ Atvienojiet iPhone/iPad/iPod ierīci un vēlreiz pievienojiet to. Lai iegūtu detalizētu informāciju par iPhone/iPad/iPod ierīces uzlādes statusu, sk. iPhone/iPad/iPod lietošanas rokasgrāmatu.

USB ierīce

Lai iegūtu detalizētu informāciju par saderīgām USB ierīcēm, sk. sadaļu "Saderīgās ierīces un versijas" (43. lpp.).

Pievienota neatbalstīta USB ierīce.

- ➔ Iespējams, radusies kāda no tālāk aprakstītajām problēmām.
 - USB ierīce netiek atpazīta.
 - Sistēmā netiek rādīti failu vai mapju nosaukumi.
 - Atskaņošana nav iespējama.
 - Notiek skaņas izlaišana.
 - Dzirdams troksnis.
 - Tiek izvadīta kropļota skaņa.

Nav skaņas.

- ➔ USB ierīce nav pievienota pareizi. Izslēdziet sistēmu, pēc tam atkārtoti pievienojiet USB ierīci.

Rodas troksnis, skaņas pārlēcieni vai kropļojumi.

- ➔ Pievienota neatbalstīta USB ierīce. Pievienojiet atbalstītu USB ierīci.
- ➔ Izslēdziet sistēmu, pēc tam atkārtoti pievienojiet USB ierīci un ieslēdziet sistēmu.
- ➔ Pašos mūzikas datus ir troksnis vai ir kropļota skaņa. Atkarībā no datora konfigurācijas troksnis var rasties mūzikas datu izveides laikā. Šādā gadījumā izdzēsiet failu un vēlreiz nosūtiet mūzikas datus.
- ➔ Failu kodēšanai izmantots mazs bitu ātrums. Nosūtiet uz USB ierīci failus, kas kodēti ar lielāku bitu ātrumu.
- ➔ Ja atskaņojat augstas izšķirtspējas audio materiālu, izmantojiet ierīci, kas saderīga ar USB 2.0 lielātruma kabeli.

Ilgu laiku tiek rādīts Reading, vai atskaņošanas sākšanai nepieciešams ilgs laiks.

- ➔ Lasišanas process var aizņemt ilgu laiku šādos gadījumos:
 - USB ierīcē ir daudz mapju vai failu;
 - failu struktūra ir ļoti sarežģīta;
 - atmiņā nepietiek brīvas vietas;
 - iekšējā atmiņa ir sadrumstalota.

Faila vai mapes (albuma) nosaukums netiek rādīts pareizi.

- ➔ Vēlreiz nosūtiet mūzikas datus uz USB ierīci, jo USB ierīcē saglabātie dati var būt bojāti.
- ➔ Sistēma var parādīt šādas rakstzīmes:
 - lielle burti (A–Z);
 - cipari (0–9);
 - simboli (< > * +, [] @ \ _).Citas rakstzīmes tiek rādītas kā " _".

USB ierīce netiek atpazīta.

- ➔ Izslēdziet sistēmu un atkārtoti pievienojiet USB ierīci, pēc tam ieslēdziet sistēmu.
- ➔ Iespējams, ir pievienota nesaderīga USB ierīce.
- ➔ USB ierīce nedarbojas pareizi. Kā rīkoties šādas problēmas gadījumā, skatiet USB ierīces komplektācijā iekļautajā lietošanas rokasgrāmatā.

Netiek sākota atskaņošana.

- ➔ Izslēdziet sistēmu un atkārtoti pievienojiet USB ierīci, pēc tam ieslēdziet sistēmu.
- ➔ Iespējams, ir pievienota nesaderīga USB ierīce.

Atskaņošana netiek sākota ar pirmo ierakstu.

- ➔ Iestatiet atskaņošanas režīmu Normal.

USB ierīci nevar uzlādēt.

- ➔ Pārļiecinieties, vai USB ierīce ir kārtīgi pievienota Ψ (USB REAR) portam.
- ➔ Ja sistēmas strāvas padeve ir izslēgta, uzlāde nav iespējama.
- ➔ Iespējams, šī sistēma neatbalsta šo USB ierīci.
- ➔ Atvienojiet un atkal pievienojiet USB ierīci. Plašāku informāciju par USB ierīces uzlādes statusu sk. USB ierīces lietošanas rokasgrāmatā.

Uztvērējs

Dzirdama spēcīga dūkšana vai troksnis (displeja panelī mirgo STEREO), vai nevar uztvert apraidi.

- ➔ Pievienojiet antenu pareizi.
- ➔ Atrodiet vietu un orientāciju, kas nodrošina labu uztveršanu, un vēlreiz uzstādiet antenu.
- ➔ Lai izvairītos no trokšņa uztveršanas, neturiet antenu blakus ierīcei, skaļruņa vadam un citiem AV komponentiem.
- ➔ Izslēdziet tuvumā esošās elektriskās iekārtas.

Vienlaikus dzirdamas vairākas radio stacijas.

- ➔ Atrodiet vietu un orientāciju, kas nodrošina labu uztveršanu, regulējiet skaļruņa vadu un vēlreiz uzstādiet antenu.
- ➔ Veidojiet antenu kabeļu saišķi, izmantojot nopērkamus vadu savilcējus, un regulējiet kabeļu garumu.

Netiek pareizi uztverta DAB/DAB+ radio stacija.


- ➔ Pārbaudiet visus antenas savienojumus, pēc tam veiciet DAB automātiskās meklēšanas procedūru. Sk. sadaļu "Manuāla DAB automātiskās meklēšanas palaišana" (15. lpp.).
- ➔ Iespējams, ka pašreizējais DAB/DAB+ pakalpojums nav pieejams. Spiediet ◀◀/▶▶, lai atlasītu citu pakalpojumu.
- ➔ Pārceļoties uz citu apgabalu, iespējams, būs mainījušies daži pakalpojumi/frekvences un nevarēsīt noskaņoties uz savu parasto apraidi. Veiciet DAB automātiskās meklēšanas procedūru, lai atkārtoti reģistrētu apraižu saturu. (Veicot šo procedūru, tiek dzēstas visas saglabātās stacijas.)

Tiek pārtraukta DAB/DAB+ apraide.

- ➔ Pārbaudiet sistēmas novietojumu vai regulējiet antenas orientāciju, lai palielinātu redzamo signāla kvalitātes vērtību.

Tīkla savienojums

Sistēma nevar izveidot savienojumu ar tīklu. (Cita ierīce tīklā nevar atrast vai atpazīt sistēmu.)

- ➔ Pārbaudiet, vai displeja panelī deg .
- ➔ Ja sistēma tiek ieslēgta sakaru vidē, kur nav maršrutētāja, sistēmas IP adreses iegūšana aizņem aptuveni 1 minūti.

- ➔ Ja izmantojat fiksētu IP adresi, tādu pašu IP adresi var izmantot cita ierīce. Izmantojiet atšķirīgu IP adresi.

Nevar izveidot sistēmas savienojumu ar tīklu, izmantojot bezvadu lokālā tīkla savienojumu.


- ➔ Ja sistēmai ir pievienots tīkla (LAN) kabelis, sistēma automātiski veido LAN kabeļu savienojumu. Ja vēlaties izmantot bezvadu lokālā tīkla savienojumu, nepievienojiet sistēmai tīkla (LAN) kabeli.
- ➔ Pārbaudiet bezvadu lokālā tīkla maršrutētāja/ piekļuves punkta iestatījumus. Ja piekļuves punkta SSID slēpšanas režīmam ir norādīts iestatījums On, norādiet vērtību Off. Detalizētu informāciju par bezvadu maršrutētāja piekļuves punkta iestatījumiem sk. piekļuves punkta lietošanas rokasgrāmatā.

Sistēma nevar izveidot savienojumu ar tīklu, izmantojot WPS.

- ➔ Veiciet piekļuves punkta meklēšanu un tad iestatiet tīklu.
- ➔ Izmantojot WPS, nevar izveidot savienojumu ar tīklu, ja piekļuves punktam ir iestatīts WEP.
- ➔ Atjauniniet bezvadu lokālā tīkla maršrutētāja/ piekļuves punkta programmaparatūru uz visjaunāko versiju.

Mūzikas pakalpojumi

Sistēma nevar izveidot savienojumu ar mūzikas pakalpojumiem.

- ➔ Pārliecinieties, vai bezvadu lokālā tīkla maršrutētājs/piekļuves punkts ir ieslēgts.
- ➔ Pārbaudiet, vai displeja panelī ir redzams indikators . Ja nav, iestatiet bezvadu tīklu vēlreiz. Detalizētu informāciju sk. Ātrās sākšanas norādījumos.
- ➔ Ja sistēma ir savienota ar bezvadu tīklu, novietojiet sistēmu un bezvadu lokālā tīkla maršrutētāju/piekļuves punktu tuvāk un vēlreiz veiciet iestatīšanu.
- ➔ Atkarībā no operatora var būt atļauts tikai viens interneta savienojums. Šādā gadījumā sistēmu nevar pievienot, ja savienojums ir aizņemts. Lūdzu, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.
- ➔ Ja jūsu mobilais tālrunis (Android ierīce, Xperia ierīce vai iPhone/iPod touch ierīce) ir bijis uz laiku izslēgts un jūs to ieslēdzat, mēģiniet restartēt lietojumprogrammu SongPal.

Mājas tīkls

Kontrolleris (vadības ierīce) nevar atrast sistēmu. (Kontrolleris nevar pārlūkot šīs sistēmas saturu.)

- ➔ Pārliecinieties, vai kontrolleris ir savienots ar mājas tīklu.
- ➔ Piekļuves punktā ir aktivizēta multiraides vadība.

Automātiski tika sāka mūzikas atskaņošana.

- ➔ Iespējams, šo sistēmu kontrolē cits komponents. Lai liegtu kontroli, iestatiet BLUETOOTH/tīkla gaidstāves režīmam izslēgtu vērtību (31. lpp.).

Tiek pārtraukta skaņa.

- ➔ DLNA serveris ir pārslēgots. Aizveriet visas palaistās lietojumprogrammas.
- ➔ Bezvadu signāls ir vājš. Pārtrauciet lietot mikroviļņu krāsni.
- ➔ Sakaru ātrums bezvadu lokālajā tīklā var kristies, ja tiek izmantoti IEEE802.11n bezvadu lokālā tīkla maršrutētāji/piekļuves punkti un iestatīta drošības metode WEP vai WPA/WPA2-PSK (TKIP). Ja ātrums samazinās, mainiet drošības metodi uz WPA/WPA2-PSK (AES).
Šifrēšanas (drošības) shēma atšķiras atkarībā no ierīces. Detalizētu informāciju sk. maršrutētāja/piekļuves punkta lietošanas rokasgrāmatā.

Nevar veikt skaņošanu vai atskaņošanu.

- ➔ Pārliecinieties, vai audio failam nav nepareizs formāts un vai tas nav izdzēsts no servera. Sk. servera lietošanas rokasgrāmatu.
- ➔ Serveris mēģina atskaņot sistēmas neatbalstītu audio faila formātu. Pārbaudiet audio formāta informāciju serveri.
- ➔ Deaktivizējiet multiraides vadību bezvadu lokālā tīkla maršrutētājā/piekļuves punktā. Ja tā ir aktivizēta, audio izvadišanai var būt nepieciešamas vairākas minūtes. Detalizētu informāciju sk. bezvadu lokālā tīkla maršrutētāja/piekļuves punkta lietošanas rokasgrāmatā.
- ➔ Serveris liedz piekļuvi no šīs sistēmas. Mainiet servera iestatījumus, lai atļautu piekļuvi no šīs sistēmas. Detalizētu informāciju sk. servera lietošanas rokasgrāmatā.

AirPlay

Detalizētu informāciju par saderīgām iPhone/iPad/iPod touch ierīcēm sk. sadaļā "Saderīgās ierīces un versijas" (43. lpp.).

Sistēmu nevar atrast no iPhone/iPad/iPod Touch ierīces.

- ➔ Sk. sadaļu "Tīkla savienojums – Sistēma nevar izveidot savienojumu ar tīklu" (39. lpp.).
- ➔ Pārliecinieties, vai iPhone/iPad/iPod touch ierīcei vai datoram, kurā darbojas iTunes, ir izveidots savienojums ar mājas tīklu.
- ➔ Pirms izmantošanas kopā ar sistēmu atjauniniet iOS vai iTunes, lai iegūtu visjaunāko versiju.

Automātiski tika sāka mūzikas atskaņošana.

- ➔ Iespējams, šo sistēmu kontrolē cits komponents. Lai liegtu kontroli, iestatiet BLUETOOTH/tīkla gaidstāves režīmam izslēgtu vērtību (31. lpp.).

Atskaņošanas laikā skaņai ir pārtraukumi.

- ➔ Serveris ir pārslēgots. Aizveriet visas palaistās lietojumprogrammas.


Šo ierīci nevar lietot.

- ➔ Atjauniniet iPhone/iPad/iPod touch ierīces vai iTunes programmatūru uz visjaunāko versiju.

Lai sistēmā atiestatītu rūpnīcas iestatījumus

Ja sistēma joprojām nedarbojas pareizi, atiestatiet tajā rūpnīcas iestatījumus.

Lai sistēmā atiestatītu rūpnīcas noklusējuma iestatījumus, izmantojiet ierīces pogas.

- 1 Atvienojiet barošanas vadu un pārliecinieties, vai nedeg gaidstāves indikators. Pēc tam atkārtoti pievienojiet barošanas vadu un ieslēdziet sistēmu.
- 2 Nospiediet un turiet ierīces pogas PUSH ENTER un , līdz displeja panelī tiek parādīts uzraksts All Reset.

Tiek izdzēsti visi lietotāja konfigurētie iestatījumi, piemēram, saglabātās radio stacijas, pulkstenis, taimers un tīkls. Tiek izdzēsts arī interneta mūzikas straumēšanas (mūzikas pakalpojumu) pieteikšanās ID un parole. Ja, veicot šīs darbības, problēma netiek novērsta, sazinieties ar tuvāko Sony izplatītāju.

Piezīme

- Ja atbrīvojaties no iekārtas vai nododat to citai personai, atiestatiet to drošības apsvērumu dēļ.

Ziņojumi

Lietošanas laikā var būt redzami vai mirgot šādi ziņojumi.

Cannot Download

Veicot programmatūras jaunināšanu, sistēmai neizdevās lejupielādēt atjauninājuma datus. Atveriet iestatījumu izvēlni un vēlreiz atjauniniet programmatūru.

Cannot Play

Ir ievietots disks, kuru nevar atskaņot šajā sistēmā, piemēram, CD-ROM vai DVD disks.

Complete!

Stacijas iepriekšējās iestatīšanas darbība pabeigta normāli.

Data Error

Mēģinājāt atskaņot failu, ko nevar atskaņot.

Error

Darbinājāt sistēmu inicializācijas laikā. Brīdi uzgaidiet, līdz tiek pabeigta inicializācija.

Initial

Sistēma inicializē tīkla iestatījumus. Šajā laikā dažas sistēmas pogas nav lietojamas.

Locked

Disku slots ir bloķēts, un jūs nevarat izņemt disku. Sazinieties ar tuvāko Sony izplatītāju.

No Connect

Sistēma nevar izveidot savienojumu ar tīklu.

No Device

USB ierīce nav pievienota, vai pievienotā USB ierīce ir noņemta.

No Disk

Atskaņotājā nav diska vai esat ievietojis disku, kuru nevar atskaņot.

No Memory

USB ierīcē nav ievietots atmiņas datu nesējs, vai sistēma neatpazīst atmiņas datu nesēju.

No Step

Visi ieprogrammētie ieraksti ir izdzēsti.

Not Supported

Sistēma neatbalsta pievienoto USB ierīci.

No Track

USB ierīcē vai CD diskā nav atskaņojamu failu.

No In Use

Nospiedāt pogu, kuru šobrīd nevar izmantot.

Over Current

Atvienojiet USB ierīci no porta, pēc tam izslēdziet un vēlreiz ieslēdziet sistēmu.

Push STOP

Jūs mēģinājāt mainīt atskaņošanas režīmu, kad notika CD diska vai USB ierīces atskaņošana.

Reading

Sistēma lasa CD diskā vai USB ierīcē esošo informāciju. Lasīšanas laikā dažas pogas nedarbojas.

Step Full!

Jūs mēģinājāt ieprogrammēt vairāk par 25 ierakstiem vai failiem.

Time NG!

Atskaņošanas taimeram iestatīts vienāds sākuma un beigu laiks.

Update Error

Sistēma nevar atjaunināt programmatūru. Izslēdziet un no jauna ieslēdziet sistēmu. Sistēma mēģinās jaunināt programmatūru. Ja tiek rādīts tas pats ziņojums, sazinieties ar tuvāko Sony izplatītāju.

Piesardzības pasākumi

Diski, kurus šī sistēma VAR atskaņot

- Audio CD-DA diski
- CD-R/CD-RW (CD-DA ierakstu un MP3 failu audio dati)

Neizmantojiet CD-R/CD-RW disku, kurā nav saglabātu datu. To darot, iespējama diska sabojāšana.

Diski, kurus šī sistēma NEVAR atskaņot

- CD-ROM
- CD-R/CD-RW, kas nav ierakstīti mūzikas CD formātā vai formātā, kas atbilst ISO9660 Level 1/Level 2 vai Joliet
- CD-R/CD-RW, kas ierakstīti vairāksesiju formātā ar nenoslēgtu sesiju
- CD-R/CD-RW ar sliktu ierakstīšanas kvalitāti, saskrāpēti vai netīri CD-R/CD-RW, kā arī CD-R/CD-RW, kas ierakstīti ar nesaderīgu ierakstīšanas ierīci
- CD-R/CD-RW, kas nav pareizi pabeigti
- CD-R/CD-RW, kuros ir faili, kas nav MPEG 1 Audio Layer-3 (MP3) faili
- 8 cm diski
- Nestandarta formas (piemēram, sirds, kvadrāts, zvaigzne) diski
- Diski, kuriem ir pielīmēta līmlente, papīrs vai uzlīme
- Nomas vai lietoti diski ar pievienotiem zīmogiem, kur lime ir ārpus zīmoga robežām
- Diski, kuru etiķetes ir drukātas, izmantojot tinti, kas, tai pieskaroties, šķīst lipīga

Piezīme par CD-DA diskkiem

- Pirms atskaņošanas notīriet disku ar tīrīšanas drāniņu virzienā no centra uz ārmalu.
- Netīriet diskus ar šķīdinātājiem, piemēram, benzīnu, atšķaidītāju, nopērkamu tīrīšanas līdzekli vai vinila platēm domāto antistatisko aerosolu.

- Nepakļaujiet diskus tiešai saules gaismai vai siltuma avotiem, piemēram, karstā gaisa kanāliem, kā arī neatstājiet tos automašīnā, kas novietota tiešā saules gaismā.

Par drošību

- Ja ierīci ilgāku laiku neizmantojat, barošanas vadu (elektroenerģijas tīkla pievadu) pilnībā atvienojiet no sienas rozetes (elektroenerģijas tīkla). Atvienojot sistēmu, vienmēr satveriet kontaktdakšu. Nekad nevelciet aiz vada.
- Ja kāds ciets objekts vai šķidrums nonāk sistēmā, atvienojiet sistēmu no rozetes un pirms turpmākas darbināšanas lūdziet to pārbaudīt kvalificētam servisa darbiniekam.
- Maiņstrāvas barošanas vadu drīkst mainīt tikai kvalificētā servisa darbnīcā.

Par novietojumu

- Nenovietojiet sistēmu slīpi vai vietās, kuras ir ļoti karstas, aukstas, putekļainas, netīras, mitras vai bez pietiekamas ventilācijas, tiek pakļautas vibrācijām, tiešai saules gaismai vai spilgtam apgaismojumam.
- Uzmanieties, ja sistēmu novietojat uz īpaši apstrādātas (piemēram, vaskotas, eļļotas vai pulētas) virsmas, jo iespējama tās notraipīšana vai krāsas zaudēšana.
- Ja sistēma no aukstuma tiek ienesta siltumā vai tiek novietota ļoti mitrā telpā, iespējama mitruma kondensēšanās uz lēcām CD atskaņotāja iekšpusē, kas var izraisīt nepareizu sistēmas darbību. Šādā gadījumā izņemiet disku un atstājiet sistēmu ieslēgtu aptuveni uz stundu, līdz iztvaiko mitrums. Ja sistēma nedarbojas arī pēc papildu nogaidīšanas, sazinieties ar tuvāko Sony izplatītāju.

Par uzkaršanu

- Iekārtas uzkaršana ilglaicīgas uzlādes vai lietošanas laikā ir normāla parādība, un tai nav jābūt par trauksmes cēloni.
- Neaiztieciat korpusu, ja ierīce tikusi ilgi un nepārtraukti izmantota, jo korpusi var būt uzkaris.
- Neaizsprostojiet ventilācijas atveres.

Korpusa tīrīšana

Tīriet šo sistēmu ar mīkstu drāniņu, kas mazliet samitrināta ar maiga mazgāšanas līdzekļa šķīdumu. Nelietojiet nekādus abrazīvus materiālus, ķīmiskās tīrīšanas pulveri, kā arī šķīdinātājus, piemēram, atšķaidītāju, benzīnu vai alkoholu.

Saderīgās ierīces un versijas

iPhone/iPad/iPod vai iTunes

Skatiet tālāk norādītās tīmekļa vietnes, lai saņemtu informāciju par saderīgo ierīču pēdējām atbalstītajām versijām:

Klientiem Eiropā:

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

| Saderīgie modeļi | AirPlay | BLUETOOTH® | USB |
|-------------------------------|---------|------------|-----|
| iPhone 5s | ○ | ○ | ○ |
| iPhone 5c | ○ | ○ | ○ |
| iPhone 5 | ○ | ○ | ○ |
| iPhone 4s | ○ | ○ | ○ |
| iPhone 4 | ○ | ○ | ○ |
| iPhone 3GS | ○ | ○ | ○ |
| iPad Air* | ○ | ○ | ○ |
| iPad mini ar Retina displeju* | ○ | ○ | ○ |
| iPad (4. paaudze)* | ○ | ○ | ○ |
| iPad mini* | ○ | ○ | ○ |
| iPad (3. paaudze)* | ○ | ○ | ○ |
| iPad 2* | ○ | ○ | ○ |
| iPad* | ○ | ○ | ○ |
| iPod touch (5. paaudze) | ○ | ○ | ○ |
| iPod touch (4. paaudze) | ○ | ○ | ○ |
| iPod touch (3. paaudze)* | ○ | ○ | ○ |
| iPod classic* | | | ○ |
| iPod nano (7. paaudze)* | | ○ | ○ |
| iPod nano (6. paaudze)* | | | ○ |

| Saderīgie modeļi | AirPlay | BLUETOOTH® | USB |
|-------------------------|---------|------------|-----|
| iPod nano (5. paaudze)* | | | ○ |
| iPod nano (4. paaudze)* | | | ○ |

* SongPal neatbalsta iPod touch (3. paaudze), iPod classic un iPod nano ierīces.
SongPal neatbalsta iPad no 2014. gada janvāra.

AirPlay darbojas ar iPhone, iPad un iPod touch, izmantojot iOS 4.3.3 vai jaunāku versiju, Mac datoru ar OS X Mountain Lion, kā arī Mac un personālo datoru, izmantojot iTunes 10.2.2 vai jaunāku versiju.

Bluetooth tehnoloģija darbojas ar iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s, iPhone 4, iPhone 3GS, iPod touch (5. paaudze), iPod touch (4. paaudze) ierīcēm.

USB funkcija darbojas ar iPhone, iPad un iPod touch, izmantojot iOS 4.3.3 vai jaunāku versiju, Mac datoru ar OS X Mountain Lion, kā arī Mac un personālo datoru, izmantojot iTunes 10.2.2 vai jaunāku versiju.

DLNA ierīce

Skatiet tālāk norādītās tīmekļa vietnes, lai saņemtu informāciju par saderīgo ierīču pēdējām atbalstītajām versijām: Klientiem Eiropā:

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

USB ierīce

Skatiet tālāk norādītās tīmekļa vietnes, lai saņemtu informāciju par saderīgo ierīču pēdējām atbalstītajām versijām: Klientiem Eiropā:

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

BLUETOOTH bezvadu tehnoloģija

BLUETOOTH bezvadu tehnoloģija ir nelielas darbības rādiusa bezvadu tehnoloģija, kas saista digitālās ierīces, piemēram, personālos datorus un digitālās fotokameras. Izmantojot BLUETOOTH bezvadu tehnoloģiju, varat darbināt aptuveni 10 metru rādiusā esošas ierīces. BLUETOOTH bezvadu tehnoloģija bieži tiek izmantota starp divām ierīcēm, tomēr vienai ierīcei var veidot savienojumu ar vairākām ierīcēm.

Savienojuma izveidei nav nepieciešami vadi, kā tas ir USB savienojuma gadījumā, un ierīces nav jāvērš cita pret citu, kā tas ir jādara, izmantojot bezvadu infrasarkanu staru tehnoloģiju. Šo tehnoloģiju varat izmantot, ja viena BLUETOOTH ierīce atrodas somā vai kabatā.

BLUETOOTH bezvadu tehnoloģija ir globāls standarts, kuru atbalsta tūkstošiem uzņēmumu. Šie uzņēmumi ražo šim globālajam standartam atbilstošas ierīces.

Atbalstītā BLUETOOTH versija un profili

Profils norāda uz dažādu BLUETOOTH ierīces iespēju standarta kopu. Lai iegūtu detalizētu informāciju par atbalstīto BLUETOOTH versiju un profiliem, sk. sadaļu "Specifikācijas" (46. lpp.).

Piezīme

- Lai izmantotu ar šo sistēmu savienotu BLUETOOTH ierīci, tai ir jāatbalsta tas pats profils, ko atbalsta šī sistēma. Ievērojiet, ka atkarībā no ierīces specifikācijas BLUETOOTH ierīces funkcijas var atšķirties pat tad, ja ierīce atbalsta to pašu profilu, kuru atbalsta šī sistēma.
- BLUETOOTH bezvadu tehnoloģijas raksturlielumu dēļ atskaņošana šajā sistēmā ir mazliet aizkavēta, salīdzinot ar audio atskaņošanu pārraidošajā ierīcē.

Efektīvais sakaru diapazons

BLUETOOTH ierīces ir jāizmanto līdz aptuveni 10 metru attālumā citu no citas (attālums bez šķēršļiem).

Efektīvais sakaru diapazons tālāk norādītajos apstākļos var samazināties.

- Ja starp ierīcēm ar BLUETOOTH savienojumu atrodas kāda persona, metāla objekts, siena vai cits šķērslis
- Vietās, kur tiek izmantots bezvadu lokālais tīkls
- Ieslēgtas mikroviļņu krāsns tuvumā
- Vietās, kur pastāv citi elektromagnētiskie viļņi

Ietekme no citām ierīcēm

BLUETOOTH ierīces un bezvadu lokālais tīkls (IEEE802.11b/g) izmanto vienu frekvenču joslu (2,4 GHz). Ja BLUETOOTH ierīci izmantojat tādas ierīces tuvumā, kas spēj izmantot bezvadu lokālo tīklu, var rasties elektromagnētiskie traucējumi. Tas var izraisīt mazāku datu pārsūtīšanas ātrumu, troksni un nespēju izveidot savienojumu. Ja tā notiek, izmēģiniet šādus līdzekļus:

- Mēģiniet atkārtoti savienot šo sistēmu ar BLUETOOTH mobilo tālruni vai BLUETOOTH ierīci, kad atrodaties vismaz 10 metru attālumā no bezvadu lokālā tīkla iekārtas.
- Ja BLUETOOTH ierīci izmantojat 10 metru rādiusā, izslēdziet bezvadu lokālā tīkla iekārtu.

Ietekme uz citām ierīcēm

Šīs sistēmas radioviļņu apraide var traucēt dažu medicīnas ierīču darbību. Tā kā šie traucējumi var izraisīt nepareizu darbību, vienmēr izslēdziet šo sistēmu, BLUETOOTH mobilo tālruni un BLUETOOTH ierīci šādās vietās:

- slimnīcās, vilcienos un lidmašīnās
- automātisko durvju un ugunsgrēka signalizatoru tuvumā

Piezīme

- Šī sistēma atbalsta BLUETOOTH specifikācijai atbilstošās drošības funkcijas, lai nodrošinātu drošu saziņu, izmantojot BLUETOOTH tehnoloģiju. Tomēr atkarībā no iestatījumiem un citiem apstākļiem šī drošība var nebūt pietiekama, tāpēc vienmēr uzmanieties, ja sazināties, izmantojot BLUETOOTH tehnoloģiju.
- Sony neuzņemas nekādu atbildību par bojājumiem vai citiem zaudējumiem, ko izraisa informācijas noplūde BLUETOOTH tehnoloģijas saziņas laikā.
- Netiek garantēti BLUETOOTH sakari ar visām BLUETOOTH ierīcēm, kurām ir šai sistēmai atbilstošs profils.
- Ar šo sistēmu savienotajām BLUETOOTH ierīcēm ir jāatbilst BLUETOOTH specifikācijai, ko norādījis uzņēmums BLUETOOTH SIG, Inc., un atbilstībai ir jābūt sertificētai. Tomēr pat tad, ja ierīce atbilst BLUETOOTH specifikācijai, iespējami gadījumi, kad BLUETOOTH ierīces raksturlielumi vai specifikācijas neļauj izveidot savienojumu vai rada atšķirīgus vadības paņēmienus, attēlošanu vai darbību.
- Atkarībā no šai sistēmai pievienotās BLUETOOTH ierīces, sakaru vides un apkārtējiem apstākļiem iespējams troksnis vai audio nociršana.

Specifikācijas

Pastiprinātāja sadaļa

Izejas jauda (nominālā):

50 vati + 50 vati (pie 4 omiem, 1 kHz)*1

*1) Mērīts šādos apstākļos:

Enerģijas prasības: 230 V maiņstrāva, 50 Hz

Ieejas/izejas

Līdzda LINE IN (ārējā ieeja):

Jutība: 2 V

Pilnā pretestība: 47 kiloomi

Līdzda LINE OUT (ārējā izeja):

Izejas spriegums: 2 V

Pilnā pretestība: 1 kilooms

5 Hz–80 kHz (-3 dB)

Līdzda PHONES (austiņas):

Stereo standarta līdzda, 8 omi vai vairāk

USB:

USB ports: tips A, 5 V 2,1 A līdzstrāva

Līdzda DIGITAL IN:

USB ports: Type B

CD-DA/MP3 atskaņotāja sadaļa

Sistēma:

kompaktdisku un digitālā audio sistēma

Lāzera diodes raksturlielumi:

Starojuma ilgums: nepārtraukts

Lāzera jauda*2: mazāka par 44,6 μW

*2 Šī jauda ir vērtība, kas mērīta 200 mm attālumā no optiskā devēja bloka objektīva lēcas virsmas ar 7 mm diafragmu.

Frekvenču raksturliķne:

10 Hz–20 kHz

Signāla/trokšņa attiecība:

vairāk par 90 dB

Dinamiskais diapazons:

vairāk par 90 dB

Uztvērēja sadaļa

AM uztvērēja sadaļa:

Skaņojuma diapazons:

Eiropas modelis:

531 kHz–1602 kHz (ar 9 kHz skaņojuma intervālu)

Citi modeļi:

530 kHz–1710 kHz (ar 10 kHz skaņojuma intervālu)

531 kHz–1710 kHz (ar 9 kHz skaņojuma intervālu)

Antena:

AM cilpas antena

Starpfrekvence:

400 kHz

FM uztvērēja sadaļa:

FM stereo, FM superheterodīna uztvērējs

Skaņojuma diapazons:

87,5 MHz–108,0 MHz (ar 50 kHz soli)

Antena:

FM pievada antena

Antenas kontakti:

DAB/FM pievada antena

75 omi, nebalansēti

DAB/DAB+ uztvērēja sadaļa:

FM stereo, DAB/FM superheterodīna uztvērējs

Frekvenču diapazons:

Josla III:

174,928 (5A) MHz–239,200 (13F) MHz*3

Antena:

DAB/FM pievada antena:

DAB/DAB+ frekvenču tabula (josla III):

| Frekvence | Apzīmējums |
|-------------|------------|
| 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 |

| Frekvence | Apzīmējums |
|-------------|------------|
| 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 |
| 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 |

| Frekvence | Apzīmējums |
|-------------|------------|
| 237,488 MHz | 13E |
| 239,200 MHz | 13F |

*3 Šajā sistēmā frekvences tiek rādītas ar divām zīmēm aiz komata.

BLUETOOTH sadaļa

Sakaru sistēma:

BLUETOOTH standarta versija 3.0

Izvide:

BLUETOOTH standarta 2. jaudas klase

Maksimālais sakaru diapazons:

Tiešā redzamībā aptuveni 10 m*4

Frekvenču josla:

2,4 GHz josla (2,4000 GHz–2,4835 GHz)

Modulācijas metode:

FHSS

Saderīgie BLUETOOTH profili*5:

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile – uzlabotais audio izplatīšanas profils)
AVRCP (Audio Video Remote Control Profile – audio/video tālvadības profils)

Atbalstītā satura aizsardzības metode

SCMS-T metode

Atbalstītais kodeks

SBC (Sub Band Codec – apakšjoslas kodeks), AAC, aptX

Pārraides joslas platums

20 Hz–20 000 Hz (ar 44,1 kHz iztveršanu)

*4 Faktiskais diapazons mainās atkarībā no tādiem apstākļiem kā šķēršļi starp ierīcēm, mikroviļņu krāsns radītais magnētiskais lauks, statiskā elektrība, uztveršanas jutīgums, antenas veikspēja, operētājsistēma, lietojumprogramma u.c.

*5 BLUETOOTH standarta profili norāda, kāds ir BLUETOOTH sakaru mērķis starp ierīcēm.

Tīkla sadaļa

LAN ports:

RJ-45

10BASE-T/100BASE-TX

(Sakaru ātrums var mainīties atkarībā no sakaru vides. Šī sistēma negarantē 10BASE-T/100BASE-TX sakaru ātrumu un kvalitāti.)

Bezvadu lokālais tīkls:

Saderīgie standarti:

IEEE 802.11 b/g (64 bitu WEP, 128 bitu WEP)

Frekvenču josla: 2,4 GHz josla

(2,4000 GHz–2,4835 GHz)

Pieejamie kanāli: ch1–ch13

WEP 64 biti, WEP 128 biti

WPA/WPA2-PSK (AES)

WPA/WPA2-PSK (TKIP)

Saderīgie formāti:

PCM 192 kHz/24 biti, DSD 2,8 MHz/1 bits

DSD (DSF, DSDIFF), LPCM (WAV, AIFF), FLAC,

ALAC, MP3, AAC, WMA

Vispārīgi

Enerģijas prasības:

220 V–240 V, 50 Hz/60 Hz maiņstrāva

Enerģijas patēriņš:

55 vati

Izmēri (P/A/A) (ieskaitot izvīrītās daļas):

Aptuveni 251 mm x 115 mm x 290 mm

Masa:

Aptuveni 5,6 kg

Komplektācijā iekļautie piederumi:

pults (RM-AMU209) (1), litija baterija R03

(AAA izmēra) baterijas (2), maiņstrāvas

barošanas vads (2), DAB/FM pievada

antena (2), FM cilpas antena (1), ātrās

uzstādīšanas norādījumi (1), lietošanas

instrukcijas (šī rokasgrāmata) (1)

Dizains un specifikācijas var mainīties bez brīdinājuma.

| |
|---|
| Enerģijas patēriņš gaidstāves režīmā: 0,5 W (visi vadu/bezvadu tīkla porti izslēgti) Tīkla gaidstāves režīmā: 16 W (visi vadu/ bezvadu tīkla porti ieslēgti) |
|---|

Preču zīmes u.tml. informācija

- Windows, Windows logotips un Windows Media ir Microsoft Corporation ASV un/vai citās valstīs reģistrētas preču zīmes vai preču zīmes.
- Uz šo ierīci attiecas noteiktas Microsoft Corporation intelektuālā īpašuma tiesības. Šādas tehnoloģijas lietošana vai izplatīšana ārpus šīs ierīces bez Microsoft vai pilnvarotas Microsoft filiāles licences ir aizliegta.
- Apple, Apple logotips, AirPlay, iPad, iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, iPod touch, iTunes, Mac, iOS un OS X ir Apple Inc. preču zīmes, kas reģistrētas ASV un citās valstīs. App Store ir Apple Inc. pakalpojumu zīme.
- “Made for iPod”, “Made for iPhone” un “Made for iPad” nozīmē, ka elektroniskais piederums ir izstrādāts, lai veidotu savienojumu tieši ar iPod, iPhone vai iPad (atbilstoši), un izstrādātājs to ir sertificējis kā atbilstošu Apple veikspējas standartiem. Apple neatbild par šīs ierīces darbību vai atbilstību drošības un normatīvajiem standartiem. Ņemiet vērā, ka šī piederuma izmantošana kopā ar iPod, iPhone vai iPad var ietekmēt bezvadu veikspēju.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Access® un Wi-Fi Alliance® ir Wi-Fi Alliance reģistrētas zīmes.
- Wi-Fi CERTIFIED™, WPA™, WPA2™ un Wi-Fi Protected Setup™ ir Wi-Fi Alliance zīmes.
- DLNA™, DLNA logotips un DLNA CERTIFIED™ ir Digital Living Network Alliance preču, pakalpojumu vai sertifikācijas zīmes.
- WALKMAN un WALKMAN logotips ir Sony Corporation reģistrētas preču zīmes.
- MPEG Layer-3 audio kodēšanas tehnoloģiju un patentus licencēja Fraunhofer IIS un Thomson.
- © 2013 CSR plc un tās grupas uzņēmumi. aptX® zīme un aptX logotips ir CSR plc vai kāda šīs grupas uzņēmuma preču zīmes, un tās var būt reģistrētas vienā vai vairākās jurisdikcijās.
- BLUETOOTH® vārda zīme un logotipi ir reģistrētas preču zīmes, kas pieder BLUETOOTH SIG, Inc., un Sony Corporation šīs zīmes izmanto saskaņā ar licenci.
- N emblēma ir NFC Forum, Inc. preču zīme vai ASV un citās valstīs reģistrēta preču zīme.
- Android un Google Play ir Google Inc. preču zīmes.
- Xperia un Xperia Tablet ir Sony Mobile Communications AB preču zīmes.
- Šajā rokasgrāmatā norādītie sistēmu un ierīču nosaukumi parasti ir to ražotāju preču zīmes vai reģistrētas preču zīmes. Šajā rokasgrāmatā zīmes™ un® ir izlaistas.
- Šī ierīce ietver Spotify programmatūru, uz kuru attiecas trešās puses licences, kas atrodamas šeit: <http://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>
- Spotify un Spotify logotipi ir Spotify Group preču zīmes.

Svarīga informācija par programmatūru

Šī sadaļa apraksta šīs sistēmas izmantoto programmatūru.

ALAC

Apache licence
Versija 2.0, 2004. gada janvāris
<http://www.apache.org/licenses/>

LIETOŠANAS, ATVEIDES UN IZPLATĪŠANAS NOTEIKUMI UN NOSACĪJUMI

1. Definīcijas.

"Licence" apzīmē lietošanas, atveides un izplatīšanas noteikumus un nosacījumus, kas izklāstīti šī dokumenta 1.–9. sadaļā.

"Licencētājs" apzīmē autoritēšu īpašnieku vai autoritēšu īpašnieku pilnvarotu organizāciju, kas sniedz Licenci.

"Juridiska persona" apzīmē savienību, kurā ietilpst aktīva organizācija un visas pārējas organizācijas, kuras kontrolē šo organizāciju, kuras šī organizācija kontrolē vai kuras kopā kontrolē šo organizāciju. Šīs definīcijas nolūkam ar "kontrolli" tiek apzīmēta (i) tieša vai netieša vara mainīt šādas organizācijas vadības virzienu atbilstoši līgumam vai citā veidā, vai (ii) piecdesmit procentu (50%) vai lielākas īpašumtiesības uz pieejamajām akcijām, vai (iii) šādas organizācijas labuma guvējs.

"Jūs" (vai "Jūsu") apzīmē fizisku vai juridisku personu, kas izmanto šīs Licences piešķirtās tiesības.

"Pirmavota" forma apzīmē vēlamo formu modifikāciju veiksmai, ieskaitot programmatūras pirmkodu, dokumentācijas pirmkodu un konfigurācijas failus, taču neaprobežojas ar tiem.

"Objekts" apzīmē jebkuru formu, kas rodas pirmkoda formas mehāniskas transformācijas vai tulkošanas rezultātā, tostarp komplektu objekta kodu, ģenerētu dokumentāciju un pārveidojumus cita veida saturā, taču neaprobežojas ar tiem.

"Darbs" apzīmē autorības darbu Pirmavota vai Objekta formā, kas padarīts pieejams ar Licences starpniecību, par ko norāda autoritēšu paziņojums, kas iekļauts darbā vai tam pievienots (tā piemērs ir iesniegts Pielikumā tālāk).

"Atvasināti darbi" apzīmē jebkuru darbu Pirmkoda vai Objekta formā, kura pamatā ir Darbs (vai kas atvasināns no tā) un kurā redaktoru izmaiņas, anotācijas, skaidrojumi un citas modifikācijas kopumā sastāda oriģinālu autorības darbu. Licences nolūkos Atvasināti darbi neietver darbus, kas ir nodalīti atsevišķā formā no Darba un Atvasināto darbu interfeisiem vai ir tikai saistīti ar to (vai tā nosaukumu).

"Ieguldījums" apzīmē jebkuru autorības darbu, kas ietver Darba oriģinālversiju un jebkādas šī Darba vai atvasināto darbu modifikācijas vai papildinājumus un kas apzināti iesniegts Licencētājam, lai autoritēšu īpašnieks vai fiziska vai juridiska persona, kura ir pilnvarota veikt papildināšanu autoritēšu īpašnieka vārdā, to iekļautu Darbā. Šīs definīcijas nolūkos "iesniegšana" apzīmē jebkuru elektronisku, mutisku vai rakstisku saziņas formu, ar kuras palīdzību Licencētājam vai tā pārstāvjiem tiek nodota informācija, ieskaitot, bet neaprobežojoties ar saziņu elektroniskajos abonētu sarakstos, pirmavota kontroles sistēmās un problēmu izsekošanas sistēmās, kuras pārvalda Licencētājs vai kuras kāds pārvalda tā vārdā, ar mērķi apspriest un uzlabot Darbu, bet neieskaitot saziņu, ko autoritēšu īpašnieks rakstiskā veidā ir skaidri apzīmējis vai citādi norādījis kā "Nav ieguldījums".

"Ieguldījuma autors" apzīmē Licencētāju vai jebkuru fizisku vai juridisku personu, no kuras Licencētājs ir saņēmis ieguldījumu un vēlāk iekļāvis Darbā.

2. Autoritēšu licences piešķiršana. Atbilstoši šīs Licences noteikumiem un nosacījumiem katrs ieguldījuma autors ar šo piešķir Jums pastāvīgu, visā pasaulē derīgu, neekskluzīvu, bezmaksas, bezhonoriāra, neatsaucamu autoritēšu licenci atveidot, izmantot Atvasinātu darbu veidošanai, publiski izrādīt, publiski izmantot, apakšlicencēt un izplatīt Darbu un šādas Atvasinātus darbus Pirmavota vai Objekta formā.

3. Patentu licences piešķiršana. Atbilstoši šīs Licences noteikumiem un nosacījumiem katrs ieguldījuma autors ar šo piešķir Jums pastāvīgu, visā pasaulē derīgu, neekskluzīvu, bezmaksas, bezhonoriāra, neatsaucamu (izņemot šajā sadaļā norādītos punktus) patentu licenci veidot, izmantot veidošanai, lietot, piedāvāt pārdošanai, pārdot, izmēģināt un citādi pārsūtīt Darbu, un šāda licence attiecas tikai uz tām patentu prasībām, kuras šāds ieguldījuma autors var licencēt un kuras obligāti pārkāpj to ieguldījums(-i) atsevišķi vai to ieguldījums(-i) kombinācijā ar Darbu, kuram ieguldījums(-i) tika iesniegts(-i). Ja uzskatāt patentu pravu pret jebkuru personu (tostarp pretprasījumu vai pretprasību tiesā) ar apgalvojumu, ka Darbs vai Darbā iekļautais ieguldījums izraisa tiešu vai sekmējošu patentu pārkāpumu, tad jebkuras patentu licences uz šo Darbu, kas Jums piešķirtas šīs Licences ietvaros, tiek pārtrauktas datumā, kad šāda prava tiek iesniegta.

4. Tālākizplatīšana. Varat atveidot un izplatīt Darbu un no tā Atvasināto darbu kopijas jebkādu veidā ar vai bez modifikācijām un Pirmavota un Objekta formā pie nosacījuma, ka Jūs izpildāt tālāk norādītās prasības:

(a) Jums visiem pārējiem Darba un Atvasināto darbu saņēmējiem jāiesniedz šīs Licences kopija;

(b) Jums jānodrošina, ka visiem modificētajiem failiem ir skaidras norādes par to, ka izmānījāt failus;

(c) Jums jāsauglabā Pirmavota forma no jebkuriem Atvasinātajiem darbiem, ko izplatāt, visi autoritēšu, patentu, preču zīmju un attiecīgajuma paziņojumi no Darba Pirmavota formas, izņemot paziņojumus, kas neattiecas uz ne uz vienu Atvasināto darbu daļu;

(d) Ja izplatāmais Darbs ietver teksta failu NOTICE (PAZIŅOJUMS), jebkuriem Atvasinātajiem darbiem, ko Jūs izplatāt, jāietver lasāma kopija ar attiecīgajuma paziņojumiem, kas ietverti šādā failā NOTICE, izņemot paziņojumus, kas neattiecas ne uz vienu Atvasināto darbu daļu, vismaz vienā no tālāk minētajiem vietām: teksta failā NOTICE, kas tiek izplatīts kā Atvasināto darbu daļa, Pirmavota formā vai dokumentācijā, ja tā ietilpst Atvasinātājos darbos, vai arī ekrāna rādījumā, ko ģenerē Atvasinātie darbi, atbilstoši vietai un nosacījumiem, kur šādi trešo pušu paziņojumi parasti tiek rādīti. Faila NOTICE saturs ir paredzēts tikai informatīviem mērķiem, un tas nemodificē Licenci. Atvasinātajiem darbiem, ko Jūs izplatāt, varat pievienot Jūsu pašu attiecīgajuma paziņojumus paralēli Darba tekstam NOTICE vai kā tā pielikumu pie nosacījuma, ka šādi papildu attiecīgajuma paziņojumi nevar tikt izskaidroti kā Licences modificēšana.

Varat Jūsu modifikācijām pievienot savus autoritēšu paziņojumus un varat ietvert papildu vai atšķirīgus licences nosacījumus un noteikumus attiecībā uz Jūsu modifikāciju lietošanu, atveidošanu vai izplatīšanu, kā arī jebkuriem šādiem Atvasinātajiem darbiem kopumā pie nosacījuma, ka veids, kā Jūs izmantojat, atveidojat un izplatāt Darbu, jebkurā citā veidā atbilst šajā Licencē izklāstītajiem nosacījumiem.

5. Ieguldījumu iesniegšana. Ja vien skaidri nenorādāt pretēju informāciju, jebkurš ieguldījums, ko Jūs apzināti iesniedzāt Licencētājam ar mērķi to iekļaut Darbā, tiks pakļauts šīs Licences noteikumiem un nosacījumiem bez jebkādiem papildu noteikumiem vai nosacījumiem.

Neraugoties uz iepriekš minēto, nekas no šeit izklāstītā neaizstāj un nemodificē nekādu atsevišķu licences līgumu nosacījumus, ko esat noformējis ar Licencētāju attiecībā uz šādiem ieguldījumiem.

6. Preču zīmes. Šī Licence nepiešķir tiesības izmantot Licencētāja preču nosaukumus, preču zīmes, pakalpojumu zīmes vai izstrādājumu zīmes, ja vien tas nenotiek saprātīgi un pierastā veidā, kas apraksta Darba izelsmi un atkārtō faila NOTICE saturu.

7. Garantijas atruna. Ja vien to nepieprasa spēkā esošs likums vai par to nav noslēgta rakstiska vienošanās, Licencētājs piedāvā Darbu (un katrs ieguldījuma autors piedāvā savus ieguldījumus), "KĀ IR", BEZ JEBKĀDA VEIDA GARANTĪJĀM VAI NOSACĪJUMIEM, kas var būt tieši vai netieši izteiktas un bez ierobežojumiem ietvert jebkādas garantijas vai nosacījumus attiecībā uz ĪPAŠUMTIESĪBĀM, TIESĪBU NEPĀRKĀPŠANU, PIEMĒROTĪBU PĀRDOŠANAI vai PIEMĒROTĪBU KONKRĒTĀM MĒRĶĪM. Jūs esat pilnībā atbildīgs par to, kā nosakāt Darba izmantošanas vai izplatīšanas piemērotību, un uzņematies visus riskus, kas saistīti ar šajā Licencē iekļauto atļauju izmantošanu.

- Atbildības ierobežojums. Nekādā gadījumā un ne uz kādas juridiskas teorijas pamata neviens leguldījuma autors nav Jūsu priekšā atbildīgs – ne attiecībā uz civiltiesību pārkāpumu (tostarp nolaidību), ne līgumsaistību neizpildīšanu, ne arī citos gadījumos, ja vien to nepiepras spēkā esošais likums (piemēram, apzinātas un īpaši nolaidīgas rīcības gadījumā) – par bojājumiem, tostarp tiesiešiem, netiesiešiem, īpašiem, apzinātiem vai izrietošiem jebkāda rakstura bojājumiem, kas radušies šīs Licences vai Darba lietošanas (vai nespējas izmantot Darbu) rezultātā (ieskaitot prestiža kaitējumu, diktāvi, datora kļūmi vai nepareizu darbību vai jebkādu citu visa veida komerciālos zaudējumus un zudumus, bet neaprobežojoties ar tiem) arī tad, ja šāds leguldījuma autors ir ticis brīdināts par šādu kaitējumu iespējamību.
- Garantijas vai papildu saistību uzņemšanās. Izplatot Darbu vai no tā Atvasinātus darbus, varat piedāvāt vai par maksu nodrošināt atbalstu, garantiju, atbildību vai citas saistības un/vai tiesības saskaņā ar Licenci. Taču, uzņemoties šādas saistības, Jūs drīkstat darboties tikai savā vārdā un tikai uz pilnīgu paša atbildību, nevis kāda cita leguldījuma autora vārdā, turklāt tikai tādā gadījumā, ja Jūs piekristat izsniegt kompensācijas katram leguldījuma autoram, aizstāvēt to un saglabāt viņa nevainīgumu par jebkurām prasībām, kas vērstas pret šādu leguldījuma autoru vai ko šāds leguldījuma autors izraisījis, jo piekristat jebkādi šādi garantijai vai papildu saistībām.

NOTEIKUMU UN NOSACĪJUMU BEIGAS

PIELIKUMS: Kā izmantot Apache Licenci savā darbā.

Lai izmantotu Apache Licenci savā darbā, pievienojiet tālāk norādīto tekstinēdas paziņojumu, kur ar kvadrātkāvējam "[]" apzīmētajos laukos ir ievietota jūs identificējoša informācija. (Iekavas nepievajag!) Teksts jāiekļauj faila formātā atbilstošajā komentārā sintaksē. Ieteicams tajā pašā "izdrukātājā lapā", kur atrodas autoritēsiību paziņojums, iekļaut arī failu vai klases nosaukumu un mērķa aprakstu, lai to būtu vieglāk identificēt trešo pušu arhīvos.

Autoritēsiības [gggg] [autoritēsiību īpašnieka vārds/nosaukums]

Licencētā atbilstoši Apache licences versijai 2.0 ("Licence"); šo failu nedrīkst izmantot mērķiem, kas ir preturā ar Licenci. Licences eksemplāru varat iegūt, apmeklējot

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

Jā vien spēkā esošais likums vai rakstiska vienošanās neparedz citus nosacījumus, programmatūra šīs Licences ietvaros tiek izplatīta, "KĀ IR", BEZ JEBKĀDA VEIDA GARANTIJAM VAI NOSACĪJUMIEM, tieši vai netieši veidā izteiktiem. Konkrētas valodas lietojuma atļaujas un ierobežojumus, ko nosaka šī Licence, sk. Licences tekstā.

mDNSResponder

Apache licence
Versija 2.0, 2004. gada janvāris
<http://www.apache.org/licenses/>

LIETOŠANAS, ATVEIDES UN IZPLATĪŠANAS NOTEIKUMI UN NOSACĪJUMI

1. Definīcijas.

"Licence" apzīmē lietošanas, atveides un izplatīšanas noteikumus un nosacījumus, kas izklāstīti šī dokumenta 1.-9. sadaļā.

"Licencētājs" apzīmē autoritēsiību īpašnieku vai autoritēsiību īpašnieka pilnvarotu organizāciju, kas sniedz Licenci.

"Juridiska persona" apzīmē savienību, kurā ietilpst aktīva organizācija un visas pārējās organizācijas, kuras kontrolē šo organizāciju, kuras šī organizācija kontrolē vai kuras kopā kontrolē šo organizāciju. Šīs definīcijas nolūkam ar "kontrolē" tiek apzīmēta (i) tieša vai netieša vara mainīt šādas organizācijas vadības virzietu atbilstoši līgumam vai citā veidā, vai (ii) piecdesmit procentu (50%) vai lielākas īpašumtiesības uz pieejamajām akcijām, vai (iii) šādas organizācijas labuma guvējs.

"Jūs" (vai "Jūsu") apzīmē fizisku vai juridisku personu, kas izmanto šīs Licences piešķirtās tiesības.

"Ieskaitot" forma apzīmē vēlamo formu modifikāciju veikšanai, ieskaitot programmatūras pirmkodu, dokumentācijas pirmkodu un konfigurācijas failus, taču neaprobežojas ar tiem.

"Objekts" apzīmē jebkuru formu, kas rodas pirmkoda formas mehāniskas transformācijas vai tulkšanas rezultātā, tostarp komplektu objekta kodu, ģenerētu dokumentāciju un pārveidotus citā veidā saturā, taču neaprobežojas ar tiem.

"Darbs" apzīmē autorības darbu Pirmavota vai Objekta formā, kas padarīts pieejams ar Licences starpniecību, par ko norāda autoritēsiību paziņojums, kas iekļauts darbā vai tam pievienots (tā piemērs ir iesniegts Pielikumā tālāk).

"Atvasināti darbi" apzīmē jebkuru darbu Pirmkoda vai Objekta formā, kura pamatā ir Darbs (vai kas atvasināts no tā) un kurā redaktoru izmaiņas, anotācijas, skaidrojumi un citas modifikācijas kopumā sastāda oriģinālu autorības darbu. Licences nolūks Atvasināti darbi neietver darbus, kas ir nodalāmi atsevišķā formā no Darba un Atvasināto darbu autorības vai ir tikai saistīti ar to (vai tā nosaukumu).

"leguldījums" apzīmē jebkuru autorības darbu, kas ietver Darba oriģinālvērsiju un jebkādas šī Darba vai atvasināto darbu modifikācijas vai papildinājumus un kas apzināti iesniegts Licencētājam, lai autoritēsiību īpašnieks vai fiziska vai juridiska persona, kura ir pilnvarota veikt papildināšanu autoritēsiību īpašnieka vārdā, to iekļautu Darbā. Šīs definīcijas nolūkos "iesniegšana" apzīmē jebkuru elektronisku, mutisku vai rakstisku saziņas formu, ar kuras palīdzību Licencētājam vai tā pārstāvējiem tiek nodota informācija, ieskaitot, bet neaprobežojoties ar saziņu elektroniskajos abonētu sarakstos, pirmavota kontroles sistēmās un problēmu izsekošanas sistēmās, kuras pārvalda Licencētājs vai kuras kāds pārvalda tā vārdā, ar mērķi apspriest un uzlabot Darbu, bet neieskaitot saziņu, ko autoritēsiību īpašnieks rakstiskā veidā ir skaidri apzīmējis vai citādi norādījis kā "Nav ieguldījums".

"leguldījuma autors" apzīmē Licencētāju vai jebkuru fizisku vai juridisku personu, no kuras Licencētājs ir saņēmis leguldījumu un vēlāk iekļāvis Darbā.

- Autoritēsiību licences piešķiršana. Atbilstoši šīs Licences noteikumiem un nosacījumiem katrs leguldījuma autors ar šo piešķir Jums pastāvīgu, visā pasaulē derīgu, neekskluzīvu, bezmaksas, bezhonora, neatsaucamu autoritēsiību licenci atveidot, izmantot Atvasinātu darbu veidošanai, publiski izrādīt, publiski izmantot, apakšlicencēt un izplatīt Darbu un šādus Atvasinātus darbus Pirmavota vai Objekta formā.
- Patentu licences piešķiršana. Atbilstoši šīs Licences noteikumiem un nosacījumiem katrs leguldījuma autors ar šo piešķir Jums pastāvīgu, visā pasaulē derīgu, neekskluzīvu, bezmaksas, bezhonora, neatsaucamu (izņemot šajā sadaļā norādītos punktus) patentu licenci veidot, izmantot veidošanai, lietot, piedāvāt pārdošanai, pārdot, importēt un citādi pārsūtīt Darbu, un šāda licence attiecas tikai uz tām patentu prasībām, kuras šāds leguldījuma autors var licencēt un kuras obligāti pārkāpi to leguldījums(-) atsevišķi vai to leguldījums(-) kombinācijā ar Darbu, kuram leguldījums(-) tika iesniegts(-). Ja uzsākat patentu prāvu pret jebkuru personu (tostarp pretprasījumu vai pretprasību tiesā) ar apgalvojumu, ka Darbs vai Darbā iekļautais leguldījums izraisa tiešu vai sekmojošu patentu pārkāpumu, tad jebkuras patentu licences uz šo Darbu, kas Jums piešķirtas šīs Licences ietvaros, tiek pārtrauktas datumā, kad šāda prāva tiek iesniegta.
- Tālākizplatīšana. Varat atveidot un izplatīt Darbu un no tā Atvasināto darbu kopijas jebkurā veidā ar vai bez modifikācijām un Pirmavota un Objekta formā pie nosacījuma, ka Jūs izpildāt tālāk norādītās prasības:
 - Jums visiem pārējiem Darba un Atvasināto darbu saņēmējiem jāiesniedz šīs Licences kopija;
 - Jums jānodrošina, ka visiem modificētajiem failiem ir skaidras norādes par to, ka izmainījāt failus;
 - Jums jāslaglabā Pirmavota forma no jebkuriem Atvasinātajiem darbiem, ko izplatāt, visi autoritēsiību, patentu, preču zīmju un attiecīgajuma paziņojumi no Darba Pirmavota formas, izņemot paziņojumus, kas neatceļas uz ne uz vienu Atvasināto darbu daļu;
 - Ja izplatāmās Darbs ietver teksta failu NOTICE (PAZIŅOJUMS), jebkuriem Atvasinātajiem darbiem, ko Jūs izplatāt, jāietver tasāda kopija ar attiecīgajuma paziņojumu, kas ietverti šādā failā NOTICE, izņemot paziņojumus, kas neatceļas uz ne vienu Atvasināto darbu daļu, vismaz vienā no tālāk minētajiem vietām: teksta failā NOTICE, kas tiek izplatīts kā Atvasināto darbu daļa, Pirmavota formā vai dokumentācijā, ja tā ietilpst Atvasinātajos darbos, vai arī ekrāna rādījumā, ko ģenerē Atvasinātie darbi, atbilstoši vietai un nosacījumiem, kur šādi trešo pušu paziņojumi parasti tiek rādīti. Faila NOTICE saturs ir paredzēts tikai informatīviem mērķiem, un tas nemodificē Licenci. Atvasinātajiem darbiem, ko Jūs izplatāt, varat pievienot Jūsu pašu attiecīgajuma paziņojumus paralēli Darba tekstam NOTICE vai kā tā pielikumu pie nosacījuma, ka šādi papildu attiecīgajuma paziņojumi nevar tikt izskaidroti kā Licences modificēšana.

Varat Jūsu modifikācijām pievienot savus autoritēsiību paziņojumus un varat ietvert papildu vai atšķirīgus licences nosacījumus un noteikumus attiecībā uz Jūsu modifikāciju lietošanu, atveidošanu vai izplatīšanu, kā arī jebkuriem šādiem Atvasinātajiem darbiem kopumā pie nosacījuma, ka veids, kā Jūs izmantojat, atveidojat un izplatāt Darbu, jebkurā citā veidā atbilst šajā Licencē izklāstītajiem nosacījumiem.

5. Ieguldījumu iesniegšana. Ja vien skaidri nenorādāt pretējā informāciju, jebkurš ieguldījums, ko Jūs apzināti iesniedzat Licencētājam ar mērķi to iekļaut Darbā, tiks pakļauts šīs Licences noteikumiem un nosacījumiem bez jebkādiem papildu noteikumiem vai nosacījumiem. Neraugoties uz iepriekš minēto, nekā no šeit izklāstītā neizstāj un nemodificē nekādu atsevišķu licences jomu nosacījumus, ko esat norādījis ar Licencētāju attiecībā uz šādiem ieguldījumiem.
6. Preču zīmes. Šī Licence nepiešķir tiesības izmantot Licencētāja preču nosaukumus, preču zīmes, pakalpojumu zīmes vai izstrādājumu zīmes, ja vien tas nenotiek saprātīgā un pierastā veidā, kas apraksta Darba izelsmi un atkārtō faila NOTICE saturu.
7. Garantijas atruna. Ja vien to nepieprasā spēkā esošs likums vai par to nav noslēgta rakstiska vienošanās, Licencētājs piedāvā Darbu (un katrs ieguldījuma autors piedāvā savus ieguldījumus), "KĀ IR" BEZ JEBKĀDA VEIDA GARANTIJĀM VAI NOSAČĪJUMIEM, kas var būt tieši vai netieši izteiktas un bez ierobežojumiem ietvert jebkādas garantijas vai nosacījumus attiecībā uz IPAŠŪMTIESĪBĀM, TIESĪBU NEPĀRKĀPSĀŅU, PIEMĒROTĪBU PĀRDOŠĀNAI vai PIEMĒROTĪBU KONKRĒTĀM MĒRĶĪM. Jūs esat pilnībā atbildīgs par to, kā nosakāt Darba izmantošanas vai izplatīšanas piemērotību, un ņematies visus riskus, kas saistīti ar šajā Licencē iekļauto atļauju izmantošanu.
8. Atbildības ierobežojums. Nekādā gadījumā un ne uz kādas juridiskas teorijas pamata neviens ieguldījuma autors nav Jūsu priekšā atbildīgs — ne attiecībā uz civiltiesību pārkāpumu (tostarp nolaidību), ne līgumsaistību neizpildīšanu, ne arī citos gadījumos, ja vien to nepieprasā spēkā esošais likums (piemēram, apzinātas un īpaši nolaidīgas rīcības gadījumā) — par bojājumiem, tostarp tiesīem, netiesīem, īpašiem, apzinātiem vai izrietošiem jebkāda rakstura bojājumiem, kas radušies šīs Licences vai Darba lietošanas (vai nespējas izmantot Darbu) rezultātā (ieskaitot prestiža kaitējumu, diskvāti, dārtora kļūmi vai nepareizu darbību vai jebkādu citu visa veida komerciālos zaudējumus un zudumus, bet neprobežojoties ar tiem) arī tad, ja šāds ieguldījuma autors ir ticis brīdināts par šādu kaitējumu iespējamību.
9. Garantijas vai papildu saistību uzņemšanās. Izplatot Darbu vai no tā Atvasinātus darbus, varat piedāvāt vai par maksu nodrošināt atbalstu, garantiju, atbildību vai citas saistības un/vai tiesības saskaņā ar Licenci. Taču, ņemoties šādas saistības, Jūs drīkstat darboties tikai savā vārdā un tikai uz pilnīgu paša atbildību, nevis kāda cita ieguldījuma autora vārdā, turklāt tikai tādā gadījumā, ja Jūs piekrtāt izsniegt kompensācijas katram ieguldījuma autoram, aizstāvēt to un saglabāt viņa nevainīgumu par jebkādiem prasībām, kas vērstas pret šādu ieguldījuma autoru vai ko šāds ieguldījuma autors izraisījis, jo piekrtāt jebkādi šādi garantijai vai papildu saistībām.

NOTEIKUMU UN NOSAČĪJUMU BEIGAS

PIELIKUMS: Kā izmantot Apache Licenci savā darbā.

Lai izmantotu Apache Licenci savā darbā, pievienojiet tālāk norādīto tekstveidnes paziņojumu, kur ar kvadrātiekvāmiem "[]" apzīmētajos laukos ir ievietota jūs identificējoša informācija. (Iekavas iekļaut nevajagi!) Teksts jāiekļauj faila formātā un atbilstošajā komentāru sintaksē. Ieteicams tajā pašā "izdrukātājā lapā", kur atrodas autortiesību paziņojums, iekļaut arī failu vai klases nosaukumu un mērķa aprakstu, lai to būtu vieglāk identificēt trešo pušu arhīvos.

Autortiesības [gggg] [autortiesību īpašnieka vārds/nosaukums]

Licencēts atbilstoši Apache licences versijai 2.0 ("Licence"); šo failu nedrīkst izmantot mērķiem, kas ir preturā ar Licenci.

Licences eksemplāru varat iegūt, apmeklējot

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

Ja vien spēkā esošais likums vai rakstiska vienošanās neparedz citus nosacījumus, programmatūra šīs Licences ietvaros tiek izplatīta, "KĀ IR", BEZ JEBKĀDA VEIDA GARANTIJĀM VAI NOSAČĪJUMIEM, tieši vai netieši veidā izteiktiem.

Konkrētas valodas lietojuma atļaujas un ierobežojumus, ko nosaka šī Licence, sk. Licences tekstā.

libFLAC

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

Atkārtota izplatīšana un izmantošana avota un binārā formā (ar vai bez modificēšanas) ir atļauta, ja tiek izpildīti šādi nosacījumi:

- Atkārtoti izplatot avota kodu, jāsauglabā augstāk norādītais paziņojums par autortiesībām, šīs nosacījumu saraksts un tam sekojošā atruna.
- Atkārtoti izplatot binārā formā, izplatīšanas komplektācijā iekļaujtaž dokumentācijā un/vai citos materiālos jāatveido augstāk norādītais paziņojums par autortiesībām, šīs nosacījumu saraksts un tam sekojošā atruna.
- Bez īpašas iepriekšējas rakstiskas atļaujas ne Xiph.org Foundation nosaukumu, ne arī līdzstrādnieku vārdus/nosaukumus nedrīkst izmantot, lai apstiprinātu vai reklamētu izstrādājumus, kas atvasināti no šīs programmatūras.

AUTORTIESĪBU IPAŠNIEKI UN LĪDZSTRĀDNIEKI ŠO PROGRAMMATŪRU NODROŠINA, "KĀ IR", NOLIEDZOT JEBKĀDAS TIESĀS UN PIEDOMĀJAMAS GARANTIJAS, IESKAITOT, BET NEAPPROBEŽOJOTIES AR NETIEŠĀM GARANTIJĀM PAR PIEMĒROTĪBU PĀRDOŠĀNAI UN NOTEIKTĀM NOLŪKĀM. FOUNDATION UN LĪDZSTRĀDNIEKI NEKĀDĀ GADĪJUMĀ NEATBILD PAR JEBKĀDIEM TIESĪEM, NETIESĪEM, NEJAUŠĪEM, SPECĪĻĪEM, PAMĀCOSĪEM VAI IZRIETOŠĪEM ZAUDEJUMIEM (IESKAITOT, BET NEAPPROBEŽOJOTIES AR AIZSTĀJOSŪ PREČU VAI PAKALPOJUMU NODROŠINĀŠĀNU, LIETOJĀMĪBAS, DATU VAI PEĻŅAS ZUDUMU, KĀ ARĪ UZNĒMĒDARBĪBAS PĀRTRAUKŠĀNU), LAI KĀ ARĪ TIE NETIKTU IZRAISĪTI, KĀ ARĪ JEBKURŠO ATBILDĪBAS PIENĒMUMOS SASKAŅĀ AR LĪGUMU, NOTEIKTU ATBILDĪBU VAI CIVILTIESĪBĀM (IESKAITOT NOLAIDĪBU UN CITUS ĪEMESĻUS), KAS RODAS JEBKĀDĀ VEIDĀ, IZMANTOJOT ŠO PROGRAMMATŪRU, PAT TAD, JA TĪKA INFORMĒTI PAR ŠĀDU ZAUDEJUMU RAŠĀNĀS IESPĒJĀMĪBU.

WPA lūdzējs

=====

Autortiesības (c) 2003-2013, Jouni Malinen <j@wi.fi> un līdzautorī Visas tiesības paturētas.

Šī programma ir licencēta saskaņā ar BSD licenci (licenci, kurai ir ņemta atruna par reklāmu).

Ja ieviešat izmaiņas projektā, lūdz, sk. failu CONTRIBUTIONS, kurā sniegta papildu instrukcijas.

Licence

Šo programmatūru var izplatīt, lietot un modificēt saskaņā ar BSD licences nosacījumiem:

Atkārtota izplatīšana un izmantošana avota un binārā formā (ar vai bez modificēšanas) ir atļauta, ja tiek izpildīti šādi nosacījumi:

1. Atkārtoti izplatot avota kodu, jāsauglabā augstāk norādītais paziņojums par autortiesībām, šīs nosacījumu saraksts un tam sekojošā atruna.
2. Atkārtoti izplatot binārā formā, izplatīšanas komplektācijā iekļaujtaž dokumentācijā un/vai citos materiālos jāatveido augstāk norādītais paziņojums par autortiesībām, šīs nosacījumu saraksts un tam sekojošā atruna.
3. Bez īpašas iepriekšējas rakstiskas atļaujas ne iepriekš nosaukto(-os) autortiesību turētāja(-u) nosaukumu(-us), ne arī līdzstrādnieku vārdus/nosaukumus nedrīkst izmantot, lai apstiprinātu vai reklamētu izstrādājumus, kas atvasināti no šīs programmatūras.

AUTORTIESĪBU IPAŠNIEKI UN LĪDZSTRĀDNIEKI ŠO PROGRAMMATŪRU NODROŠINA, "KĀ IR", NOLIEDZOT JEBKĀDAS TIESĀS UN PIEDOMĀJAMAS GARANTIJAS, IESKAITOT, BET NEAPPROBEŽOJOTIES AR NETIEŠĀM GARANTIJĀM PAR PIEMĒROTĪBU PĀRDOŠĀNAI UN NOTEIKTĀM NOLŪKĀM. AUTORTIESĪBU IPAŠNIEKI UN LĪDZSTRĀDNIEKI NEKĀDĀ GADĪJUMĀ NEATBILD PAR JEBKĀDIEM TIESĪEM, NETIESĪEM, NEJAUŠĪEM, SPECĪĻĪEM, PAMĀCOSĪEM VAI IZRIETOŠĪEM ZAUDEJUMIEM (IESKAITOT, BET NEAPPROBEŽOJOTIES AR AIZSTĀJOSŪ PREČU VAI PAKALPOJUMU NODROŠINĀŠĀNU, LIETOJĀMĪBAS, DATU VAI PEĻŅAS ZUDUMU, KĀ ARĪ UZNĒMĒDARBĪBAS PĀRTRAUKŠĀNU), LAI KĀ ARĪ TIE NETIKTU IZRAISĪTI, KĀ ARĪ JEBKURŠO ATBILDĪBAS PIENĒMUMOS SASKAŅĀ AR LĪGUMU, NOTEIKTU ATBILDĪBU VAI CIVILTIESĪBĀM (IESKAITOT NOLAIDĪBU UN CITUS ĪEMESĻUS), KAS RODAS JEBKĀDĀ VEIDĀ, IZMANTOJOT ŠO PROGRAMMATŪRU, PAT TAD, JA TĪKA INFORMĒTI PAR ŠĀDU ZAUDEJUMU RAŠĀNĀS IESPĒJĀMĪBU.

Expat

Autortiesības (c) 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd un Clark Cooper
Autortiesības (c) 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006 Expat uzturētāji.

Ar šo atļauja bez maksas tiek piešķirta jebkurai personai, kas iegādājas šīs programmatūras kopiju un saistītos dokumentācijas failus (Programmatūra), lai tirgotos ar Programmatūru bez ierobežojumiem, tostarp neierobežotas tiesības lietot, kopēt, modificēt, papildināt, publicēt, izplatīt, apakšlicencēt un/vai pārdot Programmatūras kopijas, kā arī atļautu personām, kam Programmatūra ir nodrošināta, rīkoties tāpat pie šādiem nosacījumiem:

Iepriekš sniegtais autortiesību paziņojums un šīs atļaujas paziņojums jāiekļauj visās Programmatūras kopijās vai būtiskajās daļās.

PROGRAMMATŪRA TIEK PIEDĀVĀTA, "KĀ IR", BEZ JEBKĀDA VEIDA GARANTIJĀM, GAN TIESĀM, GAN PIEDOMĀJAMĀM, IESKAITOT, BET NEAPROBEŽOJOTIES AR GARANTIJĀM PAR PIEMĒROTĪBU PĀRDOŠANAI, NOTEIKTAM NOLŪKAM UN TIESĪBU NEPĀRKĀPŠANU. NEKĀDĀ GADĪJUMĀ NE AUTORI, NE AUTORTIESĪBU IPAŠNIEKI NEUZŅEMAS ATBILDĪBU PAR JEBKĀDĀM PRETENZIJĀM VAI BOJĀJUMIEM VAI CITAS SAISTĪBAS LĪGUMA DARBĪBAS, CIVILTIESĪBU VAI CITU APSTĀKĻU DĒĻ, JA ŠĀDAS PRETENZIJAS RADUŠĀS PROGRAMMATŪRAS DARBĪBAS REZULTĀTĀ VAI SAISTĪBĀ AR TO, VAI TĀS LIETOŠANAS VAI CITU AR PROGRAMMATŪRU SAISTĪTU APSTĀKĻU DĒĻ. Šī ierīce ietver Spotify programmatūru, uz kuru attiecas trešās puses licences, kas atrodamas šeit: www.spotify.com/connect/third-party-licenses

Boost

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

Boost programmatūras licence - versija 1.0 - 2003. gada 17. augusts

Ar šo atļauja bez maksas tiek piešķirta jebkurai personai vai organizācijai, kas iegādājas šīs programmatūras kopiju un saistīto dokumentāciju, uz ko attiecas šī licence (Programmatūra), lai lietotu, atveidotu, demonstrētu, izplatītu, izpildītu un nodotu Programmatūru, kā arī veidotu no Programmatūras atvasinātus darbus, kā arī atļautu trešajām pusēm, kam Programmatūra ir nodrošināta, rīkoties tāpat pie šādiem nosacījumiem:

Autortiesību paziņojumi šajā Programmatūrā un visā šajā paziņojumā, ieskaitot iepriekš norādīto licences piešķiršanu, šīs ierobežojums un tālāk sniegtā atruna jāiekļauj visās Programmatūras kopijās vesēla veidā vai daļām, un visos no Programmatūras atvasinātajos darbos, ja vien šādas kopijas vai atvasināti darbi pilnībā nesastāv no mašīnizpildāma objektu koda, ko ģenerē pirmkoda valodas procesors.

PROGRAMMATŪRA TIEK PIEDĀVĀTA, "KĀ IR", BEZ JEBKĀDA VEIDA GARANTIJĀM, GAN TIESĀM, GAN PIEDOMĀJAMĀM, IESKAITOT, BET NEAPROBEŽOJOTIES AR GARANTIJĀM PAR PIEMĒROTĪBU PĀRDOŠANAI, NOTEIKTAM NOLŪKAM, IPAŠUMTIESĪBĀM UN TIESĪBU NEPĀRKĀPŠANU. NEKĀDĀ GADĪJUMĀ NE AUTORI, NE AUTORTIESĪBU IPAŠNIEKI, NE ARI KĀDS CITS, KAS IZPLĀTA PROGRAMMATŪRU, NEUZŅEMAS ATBILDĪBU PAR JEBKĀDIEM BOJĀJUMIEM VAI CITAS SAISTĪBAS LĪGUMA, CIVILTIESĪBU VAI CITU APSTĀKĻU DĒĻ, JA ŠĀDAS PRETENZIJAS RADUŠĀS PROGRAMMATŪRAS DARBĪBAS REZULTĀTĀ VAI SAISTĪBĀ AR TO, VAI TĀS LIETOŠANAS VAI CITU AR PROGRAMMATŪRU SAISTĪTU APSTĀKĻU DĒĻ.

Expat

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

Expat licence. Autortiesības (c) 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd

Ar šo atļauja bez maksas tiek piešķirta jebkurai personai, kas iegādājas šīs programmatūras kopiju un saistītos dokumentācijas failus ("Programmatūra"), lai tirgotos ar Programmatūru bez ierobežojumiem, tostarp neierobežotas tiesības lietot, kopēt, modificēt, papildināt, publicēt, izplatīt, apakšlicencēt un/vai pārdot Programmatūras kopijas, kā arī atļautu personām, kam Programmatūra ir nodrošināta, rīkoties tāpat pie šādiem nosacījumiem:

Iepriekš sniegtais autortiesību paziņojums un šīs atļaujas paziņojums jāiekļauj visās Programmatūras kopijās vai būtiskajās daļās.

PROGRAMMATŪRA TIEK PIEDĀVĀTA, "KĀ IR", BEZ JEBKĀDA VEIDA GARANTIJĀM, GAN TIESĀM, GAN PIEDOMĀJAMĀM, IESKAITOT, BET NEAPROBEŽOJOTIES AR GARANTIJĀM PAR PIEMĒROTĪBU PĀRDOŠANAI, NOTEIKTAM NOLŪKAM UN TIESĪBU NEPĀRKĀPŠANU. NEKĀDĀ GADĪJUMĀ NE AUTORI, NE AUTORTIESĪBU IPAŠNIEKI NEUZŅEMAS ATBILDĪBU PAR JEBKĀDĀM PRETENZIJĀM VAI BOJĀJUMIEM VAI CITAS SAISTĪBAS LĪGUMA DARBĪBAS, CIVILTIESĪBU VAI CITU APSTĀKĻU DĒĻ, JA ŠĀDAS PRETENZIJAS RADUŠĀS PROGRAMMATŪRAS DARBĪBAS REZULTĀTĀ VAI SAISTĪBĀ AR TO, VAI TĀS LIETOŠANAS VAI CITU AR PROGRAMMATŪRU SAISTĪTU APSTĀKĻU DĒĻ.

FastDelegate

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

DARBS (KĀ DEFINĒTS TĀLĀK) TIEK NODROŠINĀTS SASKAŅĀ AR ŠĪ KODA PROJEKTA ATVĒRTĀS LICENCES ("LICENCE") NOTEIKUMIEM. DARBU AIZSARGĀ AUTORTIESĪBAS UN/VAI CITS SPĒKĀ ESOŠS LIKUMS. DARBA IZMANTOŠANA JEBKĀDĀ VEIDĀ, KAS IR PRETRŪNĀ AR ŠĪS LICENCES NOSACĪJUMIEM VAI AUTORTIESĪBU LIKUMU, IR AIZLIEGTA.

IZMANTOJOT ŠEIT APRAKSTĪTĀS TIESĪBAS UZ DARBU, JŪS PIENĒMAT ŠĪS LICENCES NOTEIKUMUS UN APŅĒMATĪS TOS IEVĒROT. AUTORS SNIEDZ JŪMS ŠEIT NORĀDĪTĀS TIESĪBAS AR NOTEIKUMU, KA PIKĒRTĪT ŠIEM NOTEIKUMIEM UN NOSACĪJUMIEM. JA JŪS NEPIENĒMAT ŠĪS LICENCES NOTEIKUMUS UN NEAPŅĒMATĪS TOS IEVĒROT, JŪS NEDRĪKSTAT IZMANTOT DARBU NEKĀDĀ VEIDĀ.

Definīcijas.

"Raksti" kopā apzīmē visus rakstus, kurus Autors ir uzrakstījis un kuri apraksta, kā lietotājs var izmantot Darba Pirmkodu un Izpildāmos failus. "Autors" apzīmē personu vai organizāciju, kas piedāvā Darbu saskaņā ar šīs Licences noteikumiem.

"Atvasināts darbs" apzīmē darbu, kura pamatā ir Darbs vai kura pamatā ir Darbs un citi iepriekš radīti darbi.

"Izpildāmi faili" apzīmē izpildāmas programmas, binārus failus, konfigurāciju un jebkurus nepieciešamos datu failus, kas iekļauti Darbā. "Publicētājs" apzīmē tiešā veidā nodrošinātāju, žurnālu, CD-ROM disku, DVD disku vai citu veidu, no kuras vai ar kuras palīdzību Jūs esat ieguvus Darbu.

"Pirmkods" apzīmē pirmkoda un konfigurācijas failu kolekciju, ko izmanto Izpildāmo failu veidošanai.

"Standarta versija" apzīmē Darbu, kas nav ticis modificēts vai ir ticis modificēts ar Autora piekrišanu, un šādas piekrišanas sniegšana ir pilnā mērā atkarīga no Autora.

"Darbs" apzīmē failu kolekciju, ko izplata Publicētājs, un tā ietver Pirmkodu, Izpildāmos failus, bināros failus, datu failus, dokumentāciju, specifikācijas un Rakstus.

"Jūs" esat Jūs, fiziska vai juridiska persona, kas vēlas izmantot Darbu un izmantot savas tiesības saskaņā ar šo Licenci. Labprātīgi lietošana/labprātīga lietošana tiesības. Šīs Licences mērķis nav nekādā gadījumā samazināt vai ierobežot tiesības, kas rodas labprātīgas lietošanas, labprātīgu darījumu, pirmās pārdošanas vai citu autortiesību īpašnieka ekskluzīvajām tiesībām uzlikto ierobežojumu dēļ saskaņā ar autortiesību likumu vai citiem spēkā esošajiem likumiem. Licences piešķiršana. Saskaņā ar šīs Licences noteikumiem un nosacījumiem Autors piešķir Jums vispasaulē, bezhonora, neekskluzīvu, pastāvīgu (atbilstoši piemērojamajam autortiesību jūgumam) licenci, lai varētu lietot Darbu, kā norādīts tālāk: Varat izmantot Pirmkodu vai Izpildāmos failus savās lietojumprogrammās.

Varat veikt kļūdu labojumus, pārnesamības labojumus un citus modifikācijas, kas iegūtas no Publikāmo domēna vai Autora. Šādi modificēti Darbs joprojām tiks uzskatīts par standartā versiju, un uz to attieksies šī Licence.

Jūs drīkstat modificēt savu šī Darba kopiju (izņemot rakstus) jebkāda veidā, lai izveidotu Atvasinātu darbu, pie nosacījuma, ka katrā izmainītajā failā ievietojat skaidru norādi par to, kā, kad un kurā vietā esat mainījis failu.

Varat izplatīt Izpildāmos failu un Pirmkoda standartā versiju vai Atvasinātos darbus papildus citām (iespējams, komerciālam) programām kā daļu no lielākas (iespējams, komerciālas) programmatūras izplatīšanas pakotnes.

Raksti, kuros apspriests Darbs, ko autors jebkāda veidā ir publicējis, nedrīkst tikt izplatīti vai publicēti bez Autora piekrišanas. Autors patur autortiesības uz jebkādiem šādiem Rakstiem. Varat izmantot Izpildāmos failus un Pirmkodu, uz kuriem attiecas Licence, bet nedrīkstat Rakstus izlikt tālāk vai pārpublicēt, vai citāda veidā tos izplatīt vai pādarīt tos pieejamus, bez iepriekšējas rakstiskas Autora piekrišanas.

Jebkuras apakšrūtnas vai moduļi, ko Jūs iesniedzat un atsauc uz kuriem ir ievietota šī Darba Pirmkodā vai Izpildāmajos failos, netiks uzskatīti par šī Darba daļu un uz tām neattieksies šīs Licences noteikumi.

Patenta licence. Saskaņā ar šīs Licences noteikumiem un nosacījumiem katrs Autors piešķir Jums pastāvīgu, visā pasaulē derīgu, neekskluzīvu, bezmaksas, bezhonoriāra, neatsaucamu (izņemot šajā sadaļā norādītos punktus) patentu licenci veidot, izmantot, izdošanai, lietot, importēt un citādi pārsūtīt Darbu.

Ierobežojumi. Licence, kas tiek piešķirta 3. sadaļā iepriekš, ir nepārprotami pakļauta šādiem ierobežojumiem:

Jūs piekriņāt nenonemt nekādus sākotnējos autortiesību, patentu, preču zīmju un attiecinājuma paziņojumu saistītās atrunas, kas var parādīties Pirmkodā vai Izplaidāmajos failos.

Jūs piekriņāt nereklamēt un nekādā veidā norādīt, ka šis Darbs ir Jūsu izstrādāts.

Autora vārdu/nosaukumu nevar izmantot, lai reklamētu izstrādājumu vai veicinātu tādu izstrādājumu noietu, kas ir atvasināts no Darba, bez iepriekšējās rakstiskas Autora piekrišanas.

Jūs piekriņāt nepārdot, neiznomāt un neizīrēt nekādu Darba daļu. Tas Jums neuzliek ierobežojumus iekļaut Darbu vai jebkuru Darba daļu lielākā programmatūras izplatīšanas pakotnē, kas tiek pārdota. Taču pašu Darbu nevar pārdot, iznomāt vai izīrēt.

Jūs drīkstāt izplatīt Izplaidāmos failus un Pirmkodu tikai saskaņā ar šīs licences noteikumiem, un Jums jāiekļauj šīs Licences kopija vai universāls resursu identifikators, kas uz to norāda, kā Izplaidāmo failu vai Pirmkoda kopiju, ko izplatāt, un Jums jānodrošina, ka ikviens, kas saņem šādus Izplaidāmos failus un Pirmkodu, piekrit noteikumiem, ko šī Licence uzliek par saistošiem šādiem Izplaidāmajiem failiem un/vai Pirmkodam. Jūs attiecībā uz šo Darbu nevarat piedāvāt vai uzpiest jebkādu nosacījumu, kas maina vai ierobežo šīs Licences noteikums vai saņēmēja lietošanas tiesības, kas tiek piešķirtas tālāk. Darbu nedrīkst apakšlicencēt. Jums jānodrošina, ka paliek neskarīti visi paziņojumi, kas attiecas uz šo Licenci un garantiju atrunu. Jūs nedrīkstāt izplatīt Izplaidāmos failus vai Pirmkodu ar jebkādiem tehnoloģiskajiem līdzekļiem, kas kontrolē piekļuvi Darbam vai izmanto Darbu veidā, kas neatbilst šīs Licences noteikumiem.

Jūs piekriņāt neizmantot Darbu nelikumīgiem, amorāliem un nepiedienīgiem mērķiem, kā arī neizvietot to lapās, kas satur nelikumīgus, amorālus vai nepiedienīgus materiālus. Uz Darba attiecas spēkā esošie eksporta likumi. Jūs piekriņāt pakļauties visiem šādiem likumiem un nosacījumiem, kas var attiekties uz Darbu pēc tam, kad esat saņēmis Darbu.

Atbilda, garantijas un atruna. ŠIS DARBS TIEK NODROŠINĀTS, "KĀ IR" UN "KĀ PIEĻIEMĀS" BEZ JEBKĀDĀM SKAIDRĪI ZIEMEĻĀM VAI NETIEŠĀM GARANTIJĀM VAI NOSACĪJUMIEM. JŪS, LIETOTĀIS, UZNEMĀTIS VISU RISKU PAR TĀ LIETOŠANU, TOSTARP AUTORTIESĪBU PĀRĀPKROPUMIEM, PATENTU PĀRĀPKROPUMIEM, ATBILSTĪBU UTT. AUTORS NEPĀRPRŪTAMI NOLIEDZ VISAS TIESĀS, NETIEŠĀS VAI LIKUMA NOTEIKTĀS GARANTIJAS VAI NOSACĪJUMUS, BEZ IEROBEŽOJUMIEM IETVERTOŠĀM GARANTIJĀS VAI NOSACĪJUMUS, BEZ IEROBEŽOJUMIEM IETVERTOŠĀM GARANTIJĀS VAI NOSACĪJUMUS, KĀRĪ JEBKĀDAS GARANTIJAS PAR ĪPAŠUMTIESĪBĀM UN TIESĪBU NEPĀRĀKĀPSĀNU, KĀRĪ NEUZŅEMAS ATBILDĪBU PAR TO, VAI DARBS (VAI JEBKURĀ TĀ DAĻA) IR PAREIZA, NODERĪGA, BRĪVA NO KLŪDĀM VAI BRĪVA NO VĪRUSIEM. JUMS JĀNODŪS ŠĪ ATRUNA IKREIZ, KAD IZPLATĀT DARBU VAI NO TĀ ATVASINĀTOS DARBUS.

Kompensācija. Jūs piekriņāt pasargāt Autoru un Publicētāju, izsniegt viņiem kompensāciju un saglabāt viņu nevainīgumu jebkādu pretenziju, prasību, zaudējumu, bojājumu, saistību, izmaksu un izdevumu (tostarp saprātīgu juridisku vai advokātu izmaksu) gadījumā, kas rodas, ja Jūs lietojat Darbu, vai kas saistītas ar to, ka lietojat Darbu. Atbilda bez ierobežojuma. APMĒRĀ, KĀDĀ TO PIELAUJ SPEKĀ ESŌŠĀ LIKUMDOŠANA, AUTORS VAI PUBLICĒTĀJS NEKĀDĀ GADĪJUMA NEUZŅEMAS ATBILDĪBU JŪSU PRIEKŠĀ ATTIECĪBĀ UZ JEBKĀDU JURIDISKO TEORIJU PAR JEBKĀDIEM ĪPAŠĒM, NEJAUSĪEM, IZRIETOŠĒM, SŌDĀ VAI PARAUĞA BOJĀJIJUMIEM, KAS RODAS ŠĪS LICENCES DĒĻ, ŠĪ DARBA LIETOŠANAS REZULTĀTĀ VAI CĪTĀ VEIDA PĀ TAD, JA AUTORS VAI PUBLICĒTĀJS IR BRĪDINĀTĪS PAR ŠĀDU BOJĀJIJUMU RAŠANOS. Darbības izbeigšana.

Šī Licence un tālāk piešķirtās tiesības automātiski tiek anulētas, tiklīdz Jūs jebkādu veidā pārkāpjat jebkādu šīs Licences noteikumu. Personām vai organizācijām, kas saskaņā ar šo Licenci no Jums saņēmušas Atvasinātus darbus, licences netiks anulētas pie nosacījuma, ka šīs personas vai organizācijas pilnībā pakļaujas šo licenci noteikumiem. 1., 2., 6., 7., 8., 9., 10. un 11. sadaļa paliek spēkā arī pēc jebkuras šīs Licences anulēšanas.

Ja pret jebkuru ieguldījuma autoru iesniedz autortiesību, preču zīmju, patentu vai jebkuru citu prasību par tiesību pārkāpumu, no kura esat cietis Darba dēļ, Jūs Licence no šī autora, kas sniedzis ieguldījumu Darbā, automātiski tiek pārtraukta.

Saskaņā ar iepriekš izklāstītajiem noteikumiem un nosacījumiem šī Licence ir pastāvīga (atbilstoši piemērojamajam autortiesību ilgumam Darbā). Neraugoties uz iepriekš minēto, Autors patur tiesības jebkurā brīdī izlaist Darbu ar atšķirīgiem licenču noteikumiem vai pārtraukt Darbu izplatīšanu, taču šādā gadījumā viņam jānodrošina, ka šādas izveides rezultātā netiek anulēta šī Licence (vai jebkura cita licence, kas ir piešķirta vai kurai jābūt piešķirtai saskaņā ar šīs Licences noteikumiem), un šī Licence būs pilnīgi efektīva un spēkā, ja vien tā netiks anulēta atbilstoši iepriekš aprakstītajam.

Publicētājs. Ar to vienes apstiprina, ka Publicētājs nekādus apstākļos nebūs atbildīgs un viņam netiks uzliktas saistības attiecībā uz šīs Licences tematu. Publicētājs nesniedz nekādas garantijas attiecībā uz Darbu, un viņš neuzņemas atbildību Jūsu vai jebkādas citas puses priekšā par jebkādu juridisku teoriju, kas paredz jebkādas bojājumus, tostarp bez ierobežojuma jebkādos vispārīgos, īpašus, nejausētus vai izrietošus bojājumus, kas radušies saistībā ar šo licenci. Publicētājs patur tiesības vairs nenodrošināt Darba pieejamību Jums jebkurā laikā bez brīdinājuma.

Dažādi

Šo Licenci regulē likumi tajā vietā, kur atrodas Autora galvenais birojs, vai, ja Autors ir fiziska persona, likumi vietā, kur atrodas Autora pamata dzīvesvieta.

Ja šīs Licences nodrošināšana nav derīga vai nav piemērojama saskaņā ar spēkā esošo likumdošanu, tas neietekmē šīs Licences pārējās daļas derīgumu un piemērojamību, un bez pušu turpmākas rīcības attiecībā uz Licenci šādas nodrošināšanas prasības tiek pārveidotas atbilstoši minimālajām prasībām, lai padarītu šādu nodrošināšanu derīgu un piemērojamu.

Nekāds šīs Licences noteikums vai nodrošinājums netiks uzskatīts par atsauktu un nekāds pārākums netiks uzskatīts par pieņemamu, ja vien šāds atsaukums vai piekrišana nav norādīta rakstiskā formā un to nav parakstījis puse, kurai jāuzņemas šāds atsaukums vai piekrišana. Šī Licence sastāda visu līgumu starp pusēm attiecībā uz šeit licencēto Darbu. Attiecībā uz Darbu nav nekādu vienošanās, norunu vai saistību, kas nebūtu izklāstītas šeit. Autoram nebūs piemērojami nekādi papildu nodrošinājumi, kas parādīties jebkādā saziņā no Jūsu puses. Šo Licenci nevar modificēt bez apbūšējās rakstiskas vienošanās starp Autoru un Jums.

libog

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

Autortiesības (c) 2002, Xiph.org Foundation

Atkārtota izplatīšana un izmantošana avota un binārajā formā (ar vai bez modifīcēšanas) ir atļauta, ja tiek izpildīti šādi nosacījumi:

Atkārtoti izplatot avota kodu, jāsauglabā augstāk norādītais paziņojums par autortiesībām, šīs nosacījumu saraksts un tam sekojošā atruna. Atkārtoti izplatot binārajā formā, izplatīšanas komplektācijā iekļaujot dokumentācijā un/vai citos materiālos jāatveido augstāk norādītais paziņojums par autortiesībām, šīs nosacījumu saraksts un tam sekojošā atruna.

Bez īpašas iepriekšējās rakstiskas atļaujas ne Xiph.org Foundation nosaukumu, ne arī līdzstrādnieku vārdus/nosaukumus nedrīkst izmantot, lai apstiprinātu vai reklamētu izstrādājumus, kas atvasināti no šīs programmatūras.

AUTORTIESĪBU ĪPAŠNĪKI UN LĪDZSTRĀDNIEKI ŠO PROGRAMMATŪRU NODROŠINA, "KĀ IR", NOLIEDZOT JEBKĀDAS TIESĀS UN PIEDOMĀJAMĀS GARANTIJĀS, IESKAITOT, BET NEAPROBEŽOTIOTIES AR NETIEŠĀM GARANTIJĀM PAR PIEMĒROTĪBU PĀRDOŠANAI UN NOTEIKTĀM NOLŪKĀM. FOUNDATION UN LĪDZSTRĀDNIEKI NEKĀDĀ GADĪJUMĀ NEATBILD PAR JEBKĀDIEM TIŠĒM, NETIEŠĒM, NEJAUSĪEM, SPECĪĻĒM, PAMĀČOSĪEM VAI IZRIETOŠĒM ZAUĐEJUMIEM (IESKAITOT, BET NEAPROBEŽOTIOTIES AR AIZSTĀJŌŠU PREČU VAI PAKALPOJUMU NODROŠINĀŠANU, LIETOJĀMĪBAS, DATU VAI LICENSAS ZUDUMU, KĀRĪ UZŅĒMĒJDARBĪBAS PĀRTRĀUKŠĀNU), LAI KĀRĪ TIE NETIKTU IZRAISĪTI, KĀRĪ JEBKURĀS ATBILDĪBAS PIENĒMUMOS SASKAŅĀ AR LĪGUMU, NOTEIKTU ATBILDI BU VAI CIVILTIESĪBĀM (IESKAITOT NOLAIDĪBU UN CITUS IEMESĻUS), KAS RODAS JEBKĀDĀ VEIDĀ, IZMANTOJOT ŠO PROGRAMMATŪRU, PAT TAD, JA TĪKA INFORMĒTI PAR ŠĀDU ZAUĐEJUMU RAŠANĀS IESPĒJĀMĪBU.

libvorbis

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

Autortiesības (c) 2002-2004 Xiph.org Foundation

Atkārtota izplatīšana un izmantošana avota un binārajā formā (ar vai bez modifīcēšanas) ir atļauta, ja tiek izpildīti šādi nosacījumi:

Atkārtoti izplatot avota kodu, jāsauglabā augstāk norādītais paziņojums par autortiesībām, šīs nosacījumu saraksts un tam sekojošā atruna. Atkārtoti izplatot binārajā formā, izplatīšanas komplektācijā iekļaujot dokumentācijā un/vai citos materiālos jāatveido augstāk norādītais paziņojums par autortiesībām, šīs nosacījumu saraksts un tam sekojošā atruna.

Bez īpašas iepriekšējās rakstiskas atļaujas ne Xiph.org Foundation nosaukumu, ne arī līdzstrādnieku vārdus/nosaukumus nedrīkst izmantot, lai apstiprinātu vai reklamētu izstrādājumus, kas atvasināti no šīs programmatūras.

AUTORTIESĪBU ĪPAŠNIEKI UN LĪDZSTRĀDNIEKI ŠO PROGRAMMATŪRU NODROŠINA, "KĀ IR", NOLIEDZOT JEBKĀDAS TIEŠAS UN PIEDOMĀJAMAS GARANTIJAS, IESKAITOT, BET NEAPROBEŽOJOTIES AR NĒTIEŠĀM GARANTIJĀM PAR PIEMĒROTĪBU PĀRDOŠANAI UN NOTEIKTAM NOLŪKAM. FOUNDATION UN LĪDZSTRĀDNIEKI NEKĀDĀ GADĪJUMĀ NEATBILD PAR JEBKĀDIEM TIEŠĒM, NETIEŠĒM, NEJAUSĒM, SPECĪĻĒM, PAMĀCOŠĒM VAI IZRIETIŠĒM ZAUĒJUMIEM (IESKAITOT, BET NEAPROBEŽOJOTIES AR AIZSTĀJOŠU PREČU VAI PAKALPOJUMU NODROŠINĀŠANU, LIETOJAMĪBAS, DATU VAI PEĻŅAS ZUDUMU, KĀ ARĪ UZŅĒMĒDARBĪBAS PĀRTRAUKŠANU), LAI KĀ ARĪ TIE NETIKTU IZRAISĪTI, KĀ ARĪ JEBKUROŠ ATBLDĪBAS PIENĒMUMOS SASKAŅĀ AR LĪGUMU, NOTEIKTU ATBLDĪBU VAI CIVILTIESĪBĀM (IESKAITOT NOLAIDĪBU UN CĪTUS ĪEMESĻUS), KAS RODAS JEBKĀDĀ VEIDĀ, ĪZMANTOJOT ŠO PROGRAMMATŪRU, PAT TĀD, ĪA TĪKA ĪNFORMĒTI PAR ŠĀDU ZAUĒJĪMU RAŠĀNĀS ĪESPĒJĀMĪBU.

Tremolo

<http://wss.co.uk/pinknoise/tremolo>

Autortiesības (C) 2002-2009 Xiph.org Foundation maina autortiesības (C) 2009-2010 Robin Watts uzņēmumam Pinknoise Productions Ltd

Atkārtota izplatīšana un izmantošana avota un binārajā formā (ar vai bez modificēšanas) ir atļauta, ja tiek izpildīti šādi nosacījumi:

- Atkārtoti izplatot avota kodu, jāsauglabā augstāk norādītais paziņojums par autortiesībām, šis nosacījums saraksts un tam sekojošā atruna.
- Atkārtoti izplatot binārajā formā, izplatīšanas komplektācijā iekļautajā dokumentācijā un/vai citos materiālos jāatveido augstāk norādītais paziņojums par autortiesībām, šis nosacījums saraksts un tam sekojošā atruna.
- Bez īpašas iepriekšējas rakstiskas atļaujas ne Xiph.org Foundation nosaukumu, ne arī līdzstrādnieku vārdus/nosaukumus nedrīkst izmantot, lai apstiprinātu vai reklamētu izstrādājumus, kas atvasināti no šīs programmatūras.

AUTORTIESĪBU ĪPAŠNIEKI UN LĪDZSTRĀDNIEKI ŠO PROGRAMMATŪRU NODROŠINA, "KĀ IR", NOLIEDZOT JEBKĀDAS TIEŠAS UN PIEDOMĀJAMAS GARANTIJAS, IESKAITOT, BET NEAPROBEŽOJOTIES AR NĒTIEŠĀM GARANTIJĀM PAR PIEMĒROTĪBU PĀRDOŠANAI UN NOTEIKTAM NOLŪKAM. FOUNDATION UN LĪDZSTRĀDNIEKI NEKĀDĀ GADĪJUMĀ NEATBILD PAR JEBKĀDIEM TIEŠĒM, NETIEŠĒM, NEJAUSĒM, SPECĪĻĒM, PAMĀCOŠĒM VAI IZRIETIŠĒM ZAUĒJUMIEM (IESKAITOT, BET NEAPROBEŽOJOTIES AR AIZSTĀJOŠU PREČU VAI PAKALPOJUMU NODROŠINĀŠANU, LIETOJAMĪBAS, DATU VAI PEĻŅAS ZUDUMU, KĀ ARĪ UZŅĒMĒDARBĪBAS PĀRTRAUKŠANU), LAI KĀ ARĪ TIE NETIKTU IZRAISĪTI, KĀ ARĪ JEBKUROŠ ATBLDĪBAS PIENĒMUMOS SASKAŅĀ AR LĪGUMU, NOTEIKTU ATBLDĪBU VAI CIVILTIESĪBĀM (IESKAITOT NOLAIDĪBU UN CĪTUS ĪEMESĻUS), KAS RODAS JEBKĀDĀ VEIDĀ, ĪZMANTOJOT ŠO PROGRAMMATŪRU, PAT TĀD, ĪA TĪKA ĪNFORMĒTI PAR ŠĀDU ZAUĒJĪMU RAŠĀNĀS ĪESPĒJĀMĪBU.

Tremor

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

Autortiesības (c) 2002, Xiph.org Foundation

Atkārtota izplatīšana un izmantošana avota un binārajā formā (ar vai bez modificēšanas) ir atļauta, ja tiek izpildīti šādi nosacījumi:

- Atkārtoti izplatot avota kodu, jāsauglabā augstāk norādītais paziņojums par autortiesībām, šis nosacījums saraksts un tam sekojošā atruna.
- Atkārtoti izplatot binārajā formā, izplatīšanas komplektācijā iekļautajā dokumentācijā un/vai citos materiālos jāatveido augstāk norādītais paziņojums par autortiesībām, šis nosacījums saraksts un tam sekojošā atruna.
- Bez īpašas iepriekšējas rakstiskas atļaujas ne Xiph.org Foundation nosaukumu, ne arī līdzstrādnieku vārdus/nosaukumus nedrīkst izmantot, lai apstiprinātu vai reklamētu izstrādājumus, kas atvasināti no šīs programmatūras.

AUTORTIESĪBU ĪPAŠNIEKI UN LĪDZSTRĀDNIEKI ŠO PROGRAMMATŪRU NODROŠINA, "KĀ IR", NOLIEDZOT JEBKĀDAS TIEŠAS UN PIEDOMĀJAMAS GARANTIJAS, IESKAITOT, BET NEAPROBEŽOJOTIES AR NĒTIEŠĀM GARANTIJĀM PAR PIEMĒROTĪBU PĀRDOŠANAI UN NOTEIKTAM NOLŪKAM. FOUNDATION UN LĪDZSTRĀDNIEKI NEKĀDĀ GADĪJUMĀ NEATBILD PAR JEBKĀDIEM TIEŠĒM, NETIEŠĒM, NEJAUSĒM, SPECĪĻĒM, PAMĀCOŠĒM VAI IZRIETIŠĒM ZAUĒJUMIEM (IESKAITOT, BET NEAPROBEŽOJOTIES AR AIZSTĀJOŠU PREČU VAI PAKALPOJUMU NODROŠINĀŠANU, LIETOJAMĪBAS, DATU VAI PEĻŅAS ZUDUMU, KĀ ARĪ UZŅĒMĒDARBĪBAS PĀRTRAUKŠANU), LAI KĀ ARĪ TIE NETIKTU IZRAISĪTI, KĀ ARĪ JEBKUROŠ ATBLDĪBAS PIENĒMUMOS SASKAŅĀ AR LĪGUMU, NOTEIKTU ATBLDĪBU VAI CIVILTIESĪBĀM (IESKAITOT NOLAIDĪBU UN CĪTUS ĪEMESĻUS), KAS RODAS JEBKĀDĀ VEIDĀ, ĪZMANTOJOT ŠO PROGRAMMATŪRU, PAT TĀD, ĪA TĪKA ĪNFORMĒTI PAR ŠĀDU ZAUĒJĪMU RAŠĀNĀS ĪESPĒJĀMĪBU.

Mersenne Twister

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

Autortiesības (C) 1997 - 2002, Makoto Matsumoto un Takuji Nishimura, Visas tiesības paturētas.

Atkārtota izplatīšana un izmantošana avota un binārajā formā (ar vai bez modificēšanas) ir atļauta, ja tiek izpildīti šādi nosacījumi:

- Atkārtoti izplatot avota kodu, jāsauglabā augstāk norādītais paziņojums par autortiesībām, šis nosacījums saraksts un tam sekojošā atruna.
- Atkārtoti izplatot binārajā formā, izplatīšanas komplektācijā iekļautajā dokumentācijā un/vai citos materiālos jāatveido augstāk norādītais paziņojums par autortiesībām, šis nosacījums saraksts un tam sekojošā atruna.
- Tā līdzautoru vārdus nedrīkst izmantot tādu izstrādājumu reklamēšanai un virzīšanai, kas atvasināti no šīs programmatūras, bez īpašas iepriekšējas rakstiskas atļaujas.

AUTORTIESĪBU ĪPAŠNIEKI UN LĪDZSTRĀDNIEKI ŠO PROGRAMMATŪRU NODROŠINA, "KĀ IR", NOLIEDZOT JEBKĀDAS TIEŠAS UN PIEDOMĀJAMAS GARANTIJAS, IESKAITOT, BET NEAPROBEŽOJOTIES AR NĒTIEŠĀM GARANTIJĀM PAR PIEMĒROTĪBU PĀRDOŠANAI UN NOTEIKTAM NOLŪKAM. AUTORTIESĪBU ĪPAŠNĒKS UN LĪDZSTRĀDNIEKI NEKĀDĀ GADĪJUMĀ NEATBILD PAR JEBKĀDIEM TIEŠĒM, NETIEŠĒM, NEJAUSĒM, SPECĪĻĒM, PAMĀCOŠĒM VAI IZRIETIŠĒM ZAUĒJUMIEM (IESKAITOT, BET NEAPROBEŽOJOTIES AR AIZSTĀJOŠU PREČU VAI PAKALPOJUMU NODROŠINĀŠANU, LIETOJAMĪBAS, DATU VAI PEĻŅAS ZUDUMU, KĀ ARĪ UZŅĒMĒDARBĪBAS PĀRTRAUKŠANU), LAI KĀ ARĪ TIE NETIKTU IZRAISĪTI, KĀ ARĪ JEBKUROŠ ATBLDĪBAS PIENĒMUMOS SASKAŅĀ AR LĪGUMU, NOTEIKTU ATBLDĪBU VAI CIVILTIESĪBĀM (IESKAITOT NOLAIDĪBU UN CĪTUS ĪEMESĻUS), KAS RODAS JEBKĀDĀ VEIDĀ, ĪZMANTOJOT ŠO PROGRAMMATŪRU, PAT TĀD, ĪA TĪKA ĪNFORMĒTI PAR ŠĀDU ZAUĒJĪMU RAŠĀNĀS ĪESPĒJĀMĪBU.

zlib

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

zlib.h -- 'zlib' vispārējā pielietojuma saspiešanas bibliotēkas interfeiss, versija 1.2.3, 2005. gada 18. jūlijs

Autortiesības (C) 1995-2004 Jean-loup Gailly un Mark Adler

Šī programmatūra tiek nodrošināta, "kā ir", bez jebkādam skaidri izteiktam vai netiešām garantijām. Autori nekādā gadījumā neuzņemas atbildību par jebkādiem bojājumiem, kas radušies šīs programmatūras lietošanas rezultātā.

Ikvienam tiek piešķirta atļauja lietot šo programmatūru jebkādiem mērķiem, tostarp komerciāliem lietojumprogrammām, un to mainīt un tālākizplatīt bez maksas pie šādiem ierobežojumiem:

- Šīs programmatūras izcelsmi nedrīkst sagrozīt; jūs nedrīkstāt apgalvot, ka uzrakstījāt sākotnējo programmatūru. Ja lietošit šo programmatūru izstrādājumā, atsaucē izstrādājuma dokumentācijā tiks uzverta ar pateicību, taču tā nav obligāta.
- Mainītas pirmkoda versijas skaidri jāatzīmē kā izmainītas versijas, un nedrīkst rasties pārpratums, ka tā ir sākotnējā programmatūra. Šo paziņojumu nedrīkst izņemt vai mainīt no jebkādas pirmkoda izplatīšanas pakotnes.
- Jean-loup Gailly joup@gzip.org, Mark Adler madler@alumy.caltech.edu

cURL

<http://curl.haxx.se>

PAZIŅOJUMS PAR AUTORTIESĪBĀM UN ATĻĀUJU

Autortiesības (c) 1996 - 2011, Daniel Stenberg, <daniel@haxx.se>.

Visas tiesības paturētas.

Ar šo tiek piešķirta atļauja lietot, kopēt, modificēt un izplatīt šo programmatūru jebkādam mērķim ar vai bez maksas pie nosacījuma, ka iepriekš sniegtais autortiesību paziņojums un šis atļaujas paziņojums ir redzams visās kopijās.

PROGRAMMATŪRA TIEK PIEDĀVĀTA, "KĀ IR", BEZ JEBKĀDA VEIDA GARANTIJĀM, GAN TIESĀM, GAN PIEDOMĀJAMĀM, IESKAITOT, BET NEAPROBEŽOJOTIES AR GARANTIJĀM PAR PIEMĒROTĪBU PĀRDOŠANAI, NOTEIKTAM NOLŪKAM UN TREŠO PUŠU TIESĪBU NEPĀRKĀPŠANU. NEKĀDĀ GADĪJUMĀ NE AUTORI, NE AUTORTIESĪBU IPAŠNIEKI NEUZŅEMAS ĀTBILDĪBU PAR JEBKĀDĀM PRETENZIJĀM VAI BOJĀJUMIEM VAI CĪTAS SAISTĪBAS LĪGUMA DARBĪBAS, CIVILTIESĪBU VAI CĪTU APSTĀKĻU DĒĻ, JA ŠĀDAS PRETENZIJAS RADUŠĀS PROGRAMMATŪRAS DARBĪBAS REZULTĀTĀ VAI SAISTĪBĀ AR TO, VAI TĀS LIETOŠANAS VAI CĪTU AR PROGRAMMATŪRU SAISTĪTU APSTĀKĻU DĒĻ.

Izņemot veidu, kā autortiesību īpašnieka vārds ir ietverts šajā paziņojumā, šo vārdu nedrīkst izmantot reklamēšanai vai citāda veida virzīšanai ar mērķi šo Programmatūru pārdot, lietot vai izmantot citos darījumos bez iepriekšējas rakstiskas autortiesību turētāja atļaujas.

c-ares

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

Autortiesības 1998 pieder Masačūsetsas Tehnoloģijas institūtam.

Ar šo tiek piešķirta atļauja lietot, kopēt, modificēt un izplatīt šo programmatūru un tās dokumentāciju jebkādam mērķim ar vai bez maksas pie nosacījuma, ka iepriekš sniegtais autortiesību paziņojums ir redzams visās kopijās un gan autortiesību paziņojums, gan šis atļaujas paziņojums ir redzams atbalsta dokumentācijā, un ka M.I.T. nosaukums netiek izmantots programmatūras reklamēšanai vai publicitātei ar mērķi to izplatīt bez iepriekšējas īpašas rakstiskas atļaujas. M.I.T. nesniedz nekādas garantijas par šīs programmatūras piemērotību jebkādam mērķim. Tā tiek nodrošināta, "kā ir", bez skaidri izteiktām vai netiešām garantijām.

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



* 4 5 3 3 0 9 2 1 1 * (1)