SONY

4-559-899-**11**(2) (LV)

Personiskā audio sistēma

Lietošanas instrukcijas

(2)

©2014 Sony Corporation

ZS-RS60BT

http://www.sony.net/

Bluetooth®

BRĪDINĀJUMS

Lai samazinātu aizdegšanās vai elektrošoka risku, nepakļaujiet šo aparātu lietus vai mitruma iedarbībai.

Lai samazinātu aizdegšanās risku, nenosedziet iekārtas ventilācijas atveri ar avīzēm, galdautiem, aizkariem u.c. priekšmetiem. Nepakļaujiet iekārtu atklātas liesmas avotu (piemēram, aizdegtas sveces) iedarbībai.

Lai samazinātu aizdegšanās vai elektrotraumas risku, nepakļaujiet šo aparātu pilienu vai šļakatu iedarbībai, kā arī nenovietojiet uz aparāta ar šķidrumu pildītus priekšmetus, piemēram, vāzes.

Tā kā iekārtas atvienošanai no elektroenerģijas tīkla tiek izmantota galvenā kontaktdaksa, pievienojiet ierīci viegli pieejamai maiņstrāvas rozetei. Ja iekārtas darbībā ievērojat kaut ko neparastu, galveno kontaktdaksu nekavējoties atvienojiet no maiņstrāvas rozetes.

Kamēr iekārta ir pievienota sienas rozetei, tā no maiņstrāvas avota (elektroenerģijas tīkla) netiek atvienota pat tad, ja ir izslēgta.

Neuzstādiet iekārtu norobežotā vietā, piemēram, grāmatplauktā vai iebūvētā skapītī.

Pārmērīgs austiņu skaņas spiediens var izraisīt dzirdes zudumu.

Nepakļaujiet baterijas (akumulatorus vai aparātu ar ievietotām baterijām/akumulatoriem) ilglaicīgi pārmērīgam karstumam, piemēram, saules stariem, ugunij vai tamlīdzīgi.

Nosaukuma plāksnīte atrodas uz apakšējā paneļa.

Klientiem Eiropā

Paziņojums klientiem: turpmākā informācija attiecas tikai uz iekārtu, kas pārdota valstī, uz kuru attiecas ES direktīvas.
Šī produkta ražotājs ir Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075, Japāna (vai arī ražots šī uzņēmuma vārdā). Jautājumi saistībā ar produkta atbilstību Eiropas Savienības likumdošanai ir jāuzdod pilnvarotajam pārstāvim Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Vācija. Ja rodas jautājumi par remontu vai garantiju, skatiet atsevišķos servisa vai garantijas dokumentos norādītās adreses.

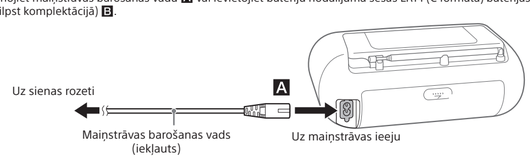
Atbrīvošanās no nolietotām baterijām/akumulatoriem, kā arī elektriskām un elektroniskām iekārtām (attiecas uz Eiropas Savienību un citām Eiropas valstīm ar atsevišķu savākšanas sistēmu)

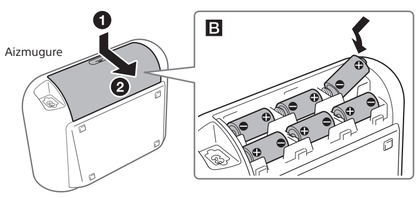
Šis apzīmējums uz produkta, baterijas/akumulatora vai iepakojuma norāda, ka ar šo produktu un baterijām/akumulatoriem nedrīkst rīkoties kā ar mājsaimniecības atkritumiem. Noteiktām baterijām/akumulatoriem šis apzīmējums, iespējams, tiek izmantots kopā ar kādu ķīmisko simbolu. Dzīvsudraba (Hg) vai sviņa (Pb) ķīmiskais simbols tiek pievienots, ja baterijā/akumulatorā ir vairāk par 0,0005% dzīvsudraba vai 0,004% sviņa. Nodrošinot pareizu atbrīvošanos no šiem produktiem un baterijām/akumulatoriem, palīdzēsit nepieļaut iespējamo negatīvo ietekmi uz vidi un cilvēku veselību, ko varētu izraisīt neatbilstoša šādu atkritumu apstrāde. Materiālu pārstrāde palīdzēs taupīt dabas resursus. Ja drošības, veiktspējas vai datu integritātes iemeslu dēļ iekārtai nepieciešams pastāvīgs savienojums ar iebūvētu bateriju/akumulatoru, šādu bateriju/akumulatoru drīkst nomainīt tikai kvalificēts servisa speciālists. Lai nodrošinātu pareizu šādas baterijas/akumulatora, kā arī elektriskās vai elektroniskās iekārtas apstrādi, beidzoties produkta kalpošanas laikam, nododiet šos produktus atbilstošā savākšanas vietā elektrisko un elektronisko iekārtu pārstrādei. Visu pārējo bateriju/akumulatoru gadījumā skatiet sadaļu par to, kā no produkta droši izņemt bateriju/akumulatoru. Bateriju/akumulatoru nododiet atbilstošā savākšanas vietā izlietoto bateriju/akumulatoru pārstrādei. Lai iegūtu detalizētāku informāciju par šī produkta vai baterijas/akumulatora pārstrādi, sazinieties ar vietējo pašvaldību, mājsaimniecības atkritumu apsaimniekotāju vai veikalu, kurā iegādājāties šo produktu vai bateriju/akumulatoru.

Personiskā audio sistēma ir paredzēta, lai ar to atskaņotu mūzikas saturu CD diskos vai USB ierīcēs, pārsūtītu mūziku uz USB ierīcēm, klausītos radio stacijas un klausītos mūziku no BLUETOOTH ierīcēm.

Barošanas avoti

Pievienojiet maiņstrāvas barošanas vadu **A** vai ievietojiet bateriju nodalījumā sešas LR14 (C formāta) baterijas (neietilpst komplektācijā) **B**.





Piezīmes

- Nomainiet baterijas, kad izdziest indikators OPR/BATT 19 vai iekārtu vairs nevar lietot. Aizstājiet visas baterijas ar jaunām. Pirms bateriju nomaiņas noteikti izņemiet no iekārtas CD disku un atvienojiet no tās visas USB ierīces vai papildu komponentus.
- Lai izmantotu iekārtu ar baterijām, atvienojiet maiņstrāvas barošanas vadu no iekārtas un sienas kontaktligzdas.
- Gaidstāves režīmā, kad ir pievienots maiņstrāvas barošanas vads, displejā tiek rādīts uzraksts STANDBY.

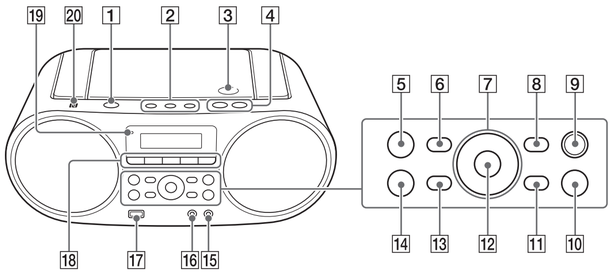
Lai izmantotu barošanas pārvaldības funkciju (tikai Eiropas modeļiem)

Šī iekārta ir aprīkota ar automātiskās gaidstāves funkciju. Izmantojot šo funkciju, iekārta automātiski pāriet gaidstāves režīmā, ja aptuveni 15 minūtes tā netiek darbināta vai nav audio signāla izvades.
Lai ieslēgtu vai izslēgtu gaidstāves režīmu, spiediet VOL – 4, kad turat nospiestu pogu ▲ 7. Ikreiz, kad nospiežat pogas, displejā ir redzams uzraksts AUTO STANDBY ON vai AUTO STANDBY OFF.

Piezīmes

- Parādītais saturs displejā sāk mirgot 2 minūtes pirms pāriešanas gaidstāves režīmā.
- Automātiskā gaidstāves funkcija nav pieejama, ja tiek izmantota FM/AM funkcija.

Pamatdarbības



* Pogām ►II 5 un VOL + 4 ir sataustāms punktiņš.

Pirms iekārtas lietošanas

Lai ieslēgtu vai izslēgtu barošanu

Nospiediet OPERATE 1. Šis iekārtas barošanu var izslēgt arī, izmantojot tiešās ieslēgšanas funkciju (tālāk).
Šajā rokasgrāmatā darbības galvenokārt ir izskaidrotas, izmantojot tiešās ieslēgšanas funkciju.

Lai izmantotu tiešās ieslēgšanas funkciju

Nospiediet CD 18, USB 18, BLUETOOTH 18, FM/AM 18, AUDIO IN 18 vai FAVORITE RADIO STATIONS (1-3) 2 laikā, kad iekārta ir izslēgta. Barošana tiek ieslēgta, un ir izvēlēta atbilstošā funkcija.

Lai regulētu skaļumu

Spiediet VOL + vai – 4.

Lai klausītos ar austiņām

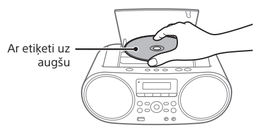
Pievienojiet austiņas ligzdai 🎧 (austiņas) 16.

Lai pastiprinātu basu skaņu

Nospiediet MEGA BASS 10.
Displejā iedegas uzraksts MEGA BASS.
Lai atjaunotu normālu skaņu, nospiediet pogu vēlreiz.

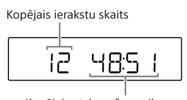
Mūzikas diska atskaņošana

1 Nospiediet CD 18, lai ieslēgtu CD funkciju.
2 Nospiediet PUSH OPEN/CLOSE ⏏ 3, ievietojiet disku CD nodalījumā un pēc tam aizveriet nodalījuma vāciņu.



Disks tiek ielādēts, un displejā tiek parādīta diska informācija.

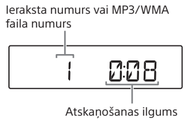
Audio CD



MP3/WMA disks

* Ja MP3/WMA faili atrodas tikai saknes direktorijā (mapē ROOT), displejā tiek parādīts uzraksts 1FLDR.

3 Nospiediet ►II 5, lai sāktu atskaņošanu.



Kad atskaņojat MP3/WMA disku, vispirms tiek parādīts mapes nosaukums*1 un dziesmas nosaukums, un tikai tad tiek rādīts atskaņošanas ilgums*2.

*1 Ja MP3/WMA faili atrodas tikai saknes direktorijā, displejā tiek parādīts uzraksts ROOT.
*2 Ja atskaņošanas ilgums pārsniedz 100 minūtes, displejā tiek rādīts "--:--".

Citas darbības

Lai	Rīkojieties šādi
Pauzētu atskaņošanu	Nospiediet ►II 5. Lai turpinātu atskaņošanu, nospiediet pogu vēlreiz.
Pārtrauktu atskaņošanu	Nospiediet ■ 14. Ja atskaņošana tika pārtraukta un nospiežat ►II 5, atskaņošana tiek sākta no vietas, kur tā tika pārtraukta (atskaņošanas atsākšana).

Ievērojiet: ja faila nosaukumam ir pareizs paplašinājums, bet faktiskais fails ir izveidots atšķirīgā audio formātā, iekārta var radīt troksni vai darboties nepareizi.

- Formāts MP3PRO netiek atbalstīts.
- WMA failus, kas ir kodēti WMA DRM, WMA Lossless un WMA PRO formātā, nevar atskaņot.
- Šī iekārta diskā esošos audio failus nevar atskaņot šādos gadījumos:
  – ja kādā mapē ir vairāk par 999 audio failiem;
  – ja vienā diskā ir vairāk par 256 mapēm (ieskaitot mapi ROOT);
  – ja direktoriju līmeņu skaits (mapju dziļums) pārsniedz 8 (ieskaitot mapi ROOT).
- Mapju nosaukumos var attēlot līdz 32 rakstzīmēm, ieskaitot pēdiņas.
- Failu nosaukumos var attēlot līdz 32 rakstzīmēm, ieskaitot pēdiņas un failu paplašinājumus.
- Rakstzīmes un simboli, ko iekārta nevar attēlot, tiek rādīti kā "_".
- Šī iekārta atbilst MP3 failu ID3 tagu formāta versijai 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 un 2.4 un WMA tagu formātam, kas WMA failiem definēts ASF specifikācijā (Advanced Systems Format – uzlabots sistēmu formāts). Ja failam ir ID3 vai WMA taga informācija, tiek parādīts dziesmas nosaukums, izpildītāja nosaukums/vārds un albuma nosaukums. Ja failam nav pareizās taga informācijas, iekārta attēlo šādu informāciju:
  – faila nosaukums dziesmas nosaukuma vietā;
  – ziņojumu NO ARTIST izpildītāja nosaukuma/vārda vietā;
  – ziņojumu NO ALBUM albuma nosaukuma vietā.
  ID3 taga informācijas attēlošanai var izmantot līdz 64 rakstzīmēm, bet WMA taga informācijas attēlošanai var izmantot līdz 32 rakstzīmēm.

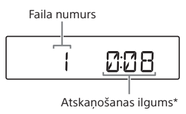
USB ierīcē esošas mūzikas klausīšanās

Varat klausīties audio failus, kas saglabāti USB ierīcē (digitālā mūzikas atskaņotājā vai USB atmiņas datu nesējā).
Ar šo iekārtu var atskaņot MP3, WMA un AAC formāta* audio failus.

* Failus ar autortiesību aizsardzību (digitālā satura tiesību pārvaldību) šī iekārta nevar atskaņot.

1 Savienojiet USB ierīci ar Ψ (USB) portu 17.
2 Nospiediet USB 18, lai ieslēgtu vai izslēgtu USB funkciju.
Vienreiz tiek ritināts skaļuma indikators, un displejā tiek parādīts kopējais mapju skaits.

3 Nospiediet ►II 5, lai sāktu atskaņošanu.
Tiek parādīts mapes nosaukums un dziesmas nosaukums, un ir redzams faila numurs un atskaņošanas ilgums.



* Ja atskaņošanas ilgums pārsniedz 100 minūtes, displejā tiek rādīts "--:--".

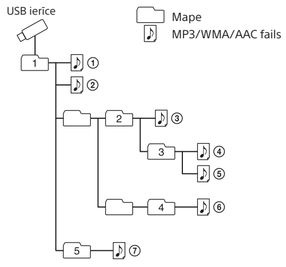
Citas darbības

Lai	Rīkojieties šādi
Pauzētu atskaņošanu	Nospiediet ►II 5. Lai turpinātu atskaņošanu, nospiediet pogu vēlreiz*.
Pārtrauktu atskaņošanu	Nospiediet ■ 14. Ja atskaņošana tika pārtraukta un nospiežat ►II 5, atskaņošana tiek sākta no vietas, kur tā tika pārtraukta (atskaņošanas atsākšana).
Atlasītu kādu mapi	Spiediet 🗀 + vai – 7.
Atlasītu kādu failu	Spiediet ⏮ vai ⏭ 7. Varat pa vienam izlaist failus. Lai secīgi izlaistu failus, turiet nospiestu pogu ⏮ vai ⏭ 7 un atlaidiet to, kad sasniegts vajadzīgais fails.
Failā atrastu kādu vietu	Atskaņošanas laikā turiet nospiestu pogu ⏮ vai ⏭ 7 un atlaidiet to nepieciešamajā vietā. Ja meklējat vietu pauzētā skaņdarbā, spiediet ►II 5, lai sāktu atskaņošanu pēc vajadzīgās vietas atrašanas.

* Atskaņojot VBR MP3/WMA/AAC failu, atskaņošana var tikt turpināta no citas vietas.

Piezīme
Pirms atvienojat USB ierīci, turiet nospiestu pogu ■ 14, līdz tiek parādīts uzraksts NO DEV, un pēc tam izslēdziet iekārtu vai pārslēdzieties uz citām funkcijām. Ja USB ierīce tiek noņemta, neveicot šīs darbības, var tikt bojāti USB ierīcē esošie dati vai pati ierīce.

Mapju struktūras un atskaņošanas secības piemērs
Mapes un faili tiek atskaņoti tālāk aprakstītajā secībā. Tomēr atskaņošanas secība (atkarībā no izmantotās ierakstīšanas metodes) var atšķirties no sākotnējās secības USB ierīcē.



Piezīmes par USB ierīci

- Atskaņošanas uzsākšanai var būt nepieciešams daudz laika, ja:
  – mapju struktūra ir sarežģīta;
  – USB ierīce ir tuvu ietilpības ierobežojumam.
- Nesaglabājiet USB ierīcē, kas satur MP3/WMA/AAC failus, no MP3/WMA/AAC failiem atšķirīgus failus vai nevajadzīgas mapes.
- Atskaņošanas laikā no MP3, WMA un AAC failiem atšķirīgie audio faili tiek izlaisti arī tad, ja šie faili ir iekļauti mapē.
- Šī iekārta atbalsta šādus audio formātus:
  – MP3: faila paplašinājums .mp3;
  – WMA: faila paplašinājums .wma;
  – AAC: faila paplašinājums .m4a, .3gp vai .mp4.
  Ievērojiet: ja faila nosaukumam ir pareizs paplašinājums, bet faktiskais fails ir izveidots atšķirīgā audio formātā, iekārta var radīt troksni vai darboties nepareizi.
- Formāts MP3PRO netiek atbalstīts.
- WMA failus, kas ir kodēti WMA DRM, WMA Lossless un WMA PRO formātā, nevar atskaņot.
- AAC failus, kas kodēti ar autortiesībām aizsargātā AAC formātā, nevar atskaņot.
- Šī iekārta atbalsta AAC-LC (AAC Low Complexity – zemas sarežģītības AAC) profilu.
- Šī iekārta USB ierīcē esošos audio failus nevar atskaņot šādos gadījumos:
  – ja vienā mapē ir vairāk par 999 audio failiem;
  – ja vienā USB ierīcē ir vairāk par 5000 audio failiem;
  – ja vienā USB ierīcē ir vairāk par 256 mapēm (ieskaitot mapi ROOT);
  – ja direktoriju līmeņu skaits (mapju dziļums) pārsniedz 8 (ieskaitot mapi ROOT).
  Šis skaits var mainīties atkarībā no failu un mapju struktūras.
- Saderība ar visu veidu kodēšanas/ierakstīšanas programmatūru netiek garantēta. Ja USB ierīcē esošie audio faili sākotnēji bija kodēti ar nesaderīgu programmatūru, šie faili var radīt troksni vai skaņas pārtraukumu, kā arī iespējams, ka tie vispār netiks atskaņoti.
- Mapju nosaukumos var attēlot līdz 32 rakstzīmēm, ieskaitot pēdiņas.
- Failu nosaukumos var attēlot līdz 32 rakstzīmēm, ieskaitot pēdiņas un failu paplašinājumus.
- Rakstzīmes un simboli, ko iekārta nevar attēlot, tiek rādīti kā "_".
- Šī iekārta atbilst MP3 failu ID3 tagu formāta versijai 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 un 2.4; WMA tagu formātam, kas WMA failiem definēts ASF specifikācijā (Advanced Systems Format – uzlabots sistēmu formāts); un AAC failu AAC tagu formātam.
  Ja failam ir ID3, WMA vai AAC taga informācija, tiek parādīts dziesmas nosaukums, izpildītāja nosaukums/vārds un albuma nosaukums. Ja failam nav pareizās taga informācijas, iekārta attēlo šādu informāciju:
  – faila nosaukums dziesmas nosaukuma vietā;
  – ziņojumu NO ARTIST izpildītāja nosaukuma/vārda vietā;
  – ziņojumu NO ALBUM albuma nosaukuma vietā.
  ID3/AAC taga informācijas attēlošanai var izmantot līdz 64 rakstzīmēm, bet WMA taga informācijas attēlošanai var izmantot līdz 32 rakstzīmēm.

Mūzikas pārsūtīšana no diska uz USB ierīci

Varat uz USB ierīci (digitālo mūzikas atskaņotāju vai USB atmiņas datu nesēju u.c.) pārsūtīt veselu disku (CD SYNC pārsūtīšana) vai pašreiz atskaņojamo ierakstu vai failu (REC1 pārsūtīšana).
Ja pārsūtāt mūziku no CD diska, ieraksti tiek pārsūtīti kā MP3 faili ar izturēšanas frekvenci 44,1 kHz un bitu ātrumu 128 kb/s (CBR). Pārsūtot MP3/WMA failus no MP3/WMA diska, tie tiek pārsūtīti ar to pašu bitu ātrumu, kāds ir sākotnējiem MP3 failiem.

1 Savienojiet USB ierīci ar Ψ (USB) portu 17.
2 Nospiediet CD 18, lai ieslēgtu CD funkciju.
3 Ievietojiet CD nodalījumā disku, kura saturu vēlaties pārsūtīt.

■ CD SYNC pārsūtīšana

Lai pārsūtītu visu disku
Turpiniet ar 4. darbību.

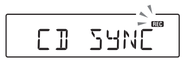
Lai pārsūtītu MP3/WMA failus no konkrētas mapes
Vairākkārt spiediet 🗀 + vai – 7, lai atlasītu vēlamo mapi.

Lai pārsūtītu tikai izvēlētos ierakstus/failus
Izpildiet 1.–5. darbību sadaļā "Savas programmas izveide (programmas atskaņošana)" otrā pusē.

■ REC1 pārsūtīšana

Lai pārsūtītu vienu ierakstu/failu
Atlasiet ierakstu/failu, ko vēlaties pārsūtīt, un sāciet to atskaņot.

4 Nospiediet REC 9.
Displejā sāk mirgot uzraksts REC, un iekārta sāk aprēķināt brīvās vietas daudzumu USB ierīcē.



Ja displejā tiek parādīts uzraksts "LOW ***M", ierīcē nepietiek vietas. Lai atceltu pārsūtīšanu, nospiediet ■ 14. Lai tomēr turpinātu pārsūtīšanu, pārejiet pie 5. darbības.

5 Nospiediet ENTER 12.
Tiek sākta pārsūtīšana.
Kad pārsūtīšana ir pabeigta, atskaņošana tiek automātiski apturēta (CD SYNC pārsūtīšana) vai notiek nākamā ieraksta/faila atskaņošana (REC1 pārsūtīšana).

Lai pārtrauktu pārsūtīšanu

Nospiediet ■ 14.
MP3/WMA fails tiek izveidots līdz vietai, kur tika apturēta pārsūtīšana.

Mapju un failu ģenerēšanas kārtulas

Kad pirmoreiz veicat pārsūtīšanu uz USB ierīci, mapē ROOT tiek izveidota mape MUSIC un tās apakšmape SONY.
Mapes un faili tiek ģenerēti mapes SONY apakšmapē CD saskaņā ar tālāk aprakstītajām kārtulām.

CD SYNC pārsūtīšana

Pārsūtīšanas avots	Mapes nosaukums	Faila nosaukums
MP3/WMA	Identisks pārsūtīšanas avotam*1, 2	
CD-DA	ALBUM001*3	TRACK001*4

REC1 pārsūtīšana

Pārsūtīšanas avots	Mapes nosaukums	Faila nosaukums
MP3/WMA	REC1*5	Identisks pārsūtīšanas avotam*2
CD-DA		TRACK001*4

*1 Programmas atskaņošanas režīmā mapes nosaukums ir FLDRxxx, bet faila nosaukums ir atkarīgs no pārsūtīšanas avota.
*2 Var piešķirt līdz 32 rakstzīmēm (tostarp faila nosaukuma paplašinājumu).
*3 Mapēm nosaukumus var secīgi piešķirt līdz pat 256. mapei (ieskaitot mapes ROOT un MUSIC).
*4 Failiem nosaukumi tiek piešķirti secīgi.
*5 Ikreiz, kad tiek veikta viena ieraksta pārsūtīšana, uz mapi REC1 tiek pārsūtīts jauns fails.

Lai no USB ierīces izdzēstu audio failus vai mapes

1 Vairākkārt spiediet ⏮ vai ⏭ 7, lai izvēlētos audio failu, vai vairākkārt spiediet 🗀 + vai – 7, lai izvēlētos mapi.
2 Nospiediet ERASE 11.
Displejā tiek parādīts uzraksts "ERASE?".
3 Nospiediet ENTER 12.
Displejā tiek parādīts uzraksts "TRACK ERASE?" vai "FOLDER ERASE?".
4 Nospiediet ENTER 12.
Izvēlētais audio fails vai mape tiek izdzēsta, un displejā tiek parādīts uzraksts COMPLETE.

Piezīmes

- Ja sākat pārsūtīšanu jauktās vai atkārtotās atskaņošanas režīmā, izvēlētais atskaņošanas režīms tiek mainīts uz parasto atskaņošanu.
- Neatvienojiet USB ierīci pārsūtīšanas vai dzēšanas darbību laikā. Pretējā gadījumā var tikt bojāti ierīcē saglabātie dati vai pati ierīce.
- Pārsūtīšanas laikā netiek izvadīta nekāda skaņa, un displejā ir redzams uzraksts HI-SPEED.
- CD-TEXT informācija netiek iekļauta pārsūtāmajos MP3 failos.
- Pārsūtīšana tiek automātiski pārtraukta, ja:
  – pārsūtīšanas laikā USB ierīcē pietrūkst vietas;
  – USB ierīcē esošo audio failu un mapju daudzums sasniedz tā daudzuma ierobežojumu, ko iekārta var atpazīt.
- No mapes netiek dzēsti faili, kas nav MP3/WMA/AAC formāta faili, un apakšmapes.
- Radio skaņu un no papildu komponenta saņemtu skaņu nevar pārsūtīt uz USB ierīci.

Piezīme par saturu, kas aizsargāts ar autortiesībām
Pārsūtītā mūzika ir atļauta tikai privātai izmantošanai. Lai mūziku izmantotu citam mērķim, ir nepieciešama autortiesību īpašnieku atļauja.

Mūzikas klausīšanās BLUETOOTH ierīcē bezvadu režīmā

Izmantojot BLUETOOTH savienojumu, varat klausīties mūziku no BLUETOOTH ierīcēm, kas pievienotas bezvadu režīmā, piemēram, mobilajiem tālruņiem, viedtālruņiem, mūzikas atskaņotājiem utt.

Šīs iekārtas un BLUETOOTH ierīces savienošana pārī

Vispirms BLUETOOTH ierīces ir jāsavieno pārī. Kad BLUETOOTH ierīces ir savienotas pārī, savienošana pārī vairs nav jāveic, ja vien pārī savienošanas informācija netiek izdzēsta.
Izvēlieties vienu no tālāk norādītajiem pārī savienošanas paņēmieniem atkarībā no ierīces.

Savienošana pārī ar BLUETOOTH ierīci, kas nav saderīga ar NFC:
sk. sadaļu Paņēmiens A.

Savienošana pārī ar viedtālruni, kas saderīgs ar NFC:
sk. sadaļu Paņēmiens B.

Paņēmiens A

Savienošana pārī ar BLUETOOTH ierīci, kas nav saderīga ar NFC

Lai veiktu šo darbību, turiet BLUETOOTH ierīci un iekārtu ne vairāk kā 1 metra attālumā.

1 Nospiediet BLUETOOTH 18, lai ieslēgtu funkciju BLUETOOTH.
Ja nekādas ierīces vēl nav savienotas pārī, jo, piemēram, nospiežat BLUETOOTH 18 pirmoreiz pēc iekārtas iegādes, iekārta automātiski pāriet pārī savienošanas režīmā, un displejā mirgo BLUETOOTH indikators (✱) un uzraksts PAIRING.

Ja veicat savienošanu pārī ar divām BLUETOOTH ierīcēm vai vairāk
Turiet nospiestu pogu BLUETOOTH (–PAIRING) 18, līdz ir dzirdami divi pīkstieni.

2 Ieslēdziet BLUETOOTH ierīces funkciju BLUETOOTH.
3 BLUETOOTH ierīcē veiciet pārī savienošanas darbības, lai atrastu šo iekārtu.
4 Atlasiet BLUETOOTH ierīces displejā parādīto uzrakstu ZS-RS60BT.
Ja ierīces displejā nav redzams uzraksts ZS-RS60BT, atkārtojiet secību no 2. darbības.
5 Ja BLUETOOTH ierīces displejā ir jāievada ieejas kods*, ievadiet 0000.
Tiek izveidots BLUETOOTH savienojums. Displejā tiek parādīts uzraksts BT AUDIO.
* Ieejas kods var būt nosaukts par ieejas atslēgu, PIN kodu, PIN numuru vai paroli.

Padoms
Savienot pārī var līdz 8 BLUETOOTH ierīcēm. Ja pārī tiek savienota 9. BLUETOOTH ierīce, vissenāk pārī savienotā ierīce tiek izdzēsta.

Piezīmes

- Iekārtas pārī savienošanas režīms tiek atcelts pēc aptuveni 5 minūtēm, un mirgo BLUETOOTH indikators (✱). Ja savienošana pārī tiek atcelta šo darbību izpildes laikā, sāciet vēlreiz no 1. darbības.
- Iekārtai ir fiksēts piekļuves kods 0000. Iekārtu nevar savienot pāri ar BLUETOOTH ierīci, kuras piekļuves kods nav 0000.

Paņēmiens B

Savienošana pārī ar viedtālruni, kas saderīgs ar NFC

Vienkārši pieskaroties šai iekārtai ar viedtālruni, kas saderīgs ar NFC, iekārta tiek automātiski ieslēgta, tai tiek aktivizēta funkcija BLUETOOTH, un pēc tam tiek veikta iekārtas savienošana pārī ar viedtālruni.

Saderīgie viedtālruņi
Viedtālruņi ar iebūvētu funkciju NFC (operētājsistēma: Android™ 2.3.3 vai jaunāka, izņemot Android 3.x)

Kas ir NFC?
NFC (Near Field Communication – tuva darbības lauka sakari) ir tehnoloģija, kas ļauj izmantot neliela darbības rādiusa bezvadu saziņu starp dažādām ierīcēm, piemēram, mobilajiem tālruņiem un IC birkām.
Pateicoties funkcijai NFC, datu saziņu var ērti panākt, vienkārši pieskaroties ar NFC saderīgas ierīces atbilstošajam simbolam vai īpašajai vietai.

1 Ieslēdziet viedtālruņa funkciju NFC.
Detalizētu informāciju sk. viedtālruņa komplektācijā iekļautajās lietošanas instrukcijās.

4 Pieskarieties šai iekārtai ar viedtālruni.
Turpiniet turēt viedtālruni saskarē ar iekārtas atzīmi N 20, līdz viedtālrunis reaģē.

Piezīme
Ja viedtālrunim ir aizslēgts ekrāns, viedtālrunis nefunkcionē. Atslēdziet ekrānu, pēc tam ar viedtālruni vēlreiz pieskarieties atzīmei N 20.

Viedtālrunis reaģē (iekārta atpazīta)

Lai izveidotu savienojumu, izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.
Tiklīdz tiek izveidots BLUETOOTH savienojums, displejā tiek parādīts uzraksts BT AUDIO.

Padoms

- Ja savienojumu ir grūti izveidot, mēģiniet veikt tālāk aprakstītās darbības.
  – Aktivizējiet programmu NFC Easy Connect un lēni pārvietojiet viedtālruni virs iekārtas atzīmes N 20.
  – Ja viedtālrunis ir maciņā, izņemiet viedtālruni.
- Lai pārtrauktu savienojumu, vēlreiz pieskarieties ar viedtālruni šai iekārtai.
- Ja izmantojat vairākas ierīces, kas saderīgas ar NFC, vienkārši pieskarieties ar viedtālruni citai ierīcei, lai pārslēgtu savienojumu uz šo konkrēto ierīci. Ja, piemēram, viedtālrunis ir savienots ar austiņām, kas saderīgas ar NFC, vienkārši pieskarieties ar viedtālruni šai iekārtai, lai mainītu BLUETOOTH savienojumu uz šo iekārtu (viena skāriena savienojuma pārslēgšana).

Mūzikas klausīšanās

Pirms iekārtas lietošanas nodrošiniet, ka ir izpildīti šādi nosacījumi:
– ir ieslēgta BLUETOOTH ierīces funkcija BLUETOOTH;
– ir pabeigta savienošana pārī. (Sk. sadaļu "Šīs iekārtas un BLUETOOTH ierīces savienošana pārī".)

1 Izveidojiet BLUETOOTH savienojumu starp šo iekārtu un ierīci.

Ja BLUETOOTH ierīce nav saderīga ar NFC
Nospiediet BLUETOOTH 18, lai ieslēgtu funkciju BLUETOOTH.
Automātiski tiek izveidots savienojums ar pēdējoreiz savienoto ierīci.

Ja viedtālrunis ir saderīgs ar NFC
Pieskarieties ar viedtālruni iekārtas atzīmei N 20.

2 Sāciet audio avota, piemēram, mūzikas, videoklipu, spēļu u.tml. atskaņošanu ierīcē.
Detalizētu informāciju par atskaņošanas darbībām skatiet savas ierīces lietošanas instrukcijās.

Padoms
Lai regulētu skaļumu, iestatiet BLUETOOTH ierīces vai viedtālruņa skaļumu vidējā līmenī un pēc tam spiediet iekārtas pogas VOL – vai + 4.

Lai beigtu BLUETOOTH savienojumu

Veiciet jebkuru no tālāk aprakstītajām darbībām.

- Izslēdziet BLUETOOTH ierīces funkciju BLUETOOTH. Detalizētu informāciju skatiet ierīces komplektācijā iekļautajās lietošanas instrukcijās.
- Izslēdziet BLUETOOTH ierīci.
- Mainiet iekārtas funkciju.
- Izslēdziet iekārtu.
- Vēlreiz ar viedtālruni pieskarieties ierīcei, lai pārtrauktu savienojumu (tikai tālruņiem, kas saderīgi ar NFC).

Lai izdzēstu informāciju par pārī savienoto ierīci

1 Turiet nospiestu pogu ERASE 11, līdz displejā ir redzams uzraksts BT RESET.
2 Nospiediet ENTER 12.
Kad pārī savienotās ierīces informācija ir izdzēsta, displejā tiek parādīts uzraksts COMPLETE. Lai atceltu atiestatīšanas darbību, nospiediet ■ 14.

Radio klausīšanās

1 Vairākkārt spiediet FM/AM 18, lai ieslēgtu radio funkciju un izvēlētos FM vai AM joslu.
2 Turiet nospiestu pogu TUNE + vai – 7, līdz displejā sāk mainīties frekvenci apzīmējošie cipari.
Iekārta automātiski pārbauda radio frekvences un pārtrauc šo darbību, tiklīdz atrod skaidri uztveramu staciju.
Ja nevarat noskaņoties uz staciju, izmantojot automātiskās meklēšanas režīmu, vairākkārt spiediet TUNE + vai– 7, lai mainītu frekvenci ar noteiktu soli.
Ja tiek uztverta FM stereo apraide, displejā tiek izgaismots uzraksts ST.

Padomi

- Staciju noskaņošanas laikā izmantojamā frekvences mērvienība FM joslai ir MHz, bet AM joslai – kHz.
- Ja stereo FM uztveršana ir trokšņaina, vairākkārt spiediet FM MODE 13, līdz displejā ir redzams uzraksts MONO. Nebūs stereo efekta, bet uztveršana uzlabosies.

Lai mainītu FM/AM skaņošanas intervālu

(Tikai modeļiem, kas paredzēti Urugvajai, Paragvajai, Peru, Čilei, Bolīvijai, Indijai, Vjetnamai un Dienvidāfrikai (DÂR))
FM/AM skaņošanas intervālu vajadzības gadījumā var mainīt, izmantojot tālāk aprakstītās darbības.

1 Vairākkārt spiediet FM/AM 18, lai izvēlētos joslu.
2 Turiet nospiestu pogu ENTER 12, līdz displejā mirgo uzraksts "FM-xx" vai "AM-xx".
3 Turiet nospiestu pogu FM/AM 18, līdz tiek parādīts pašreizējais skaņošanas solis.
4 Spiediet ⏮ vai ⏭ 7, lai izvēlētos vajadzīgo skaņošanas soli.
FM joslai var izvēlēties "FM 50K" (50 kHz intervālam) vai "FM 100K" (100 kHz intervālam), un AM joslai var izvēlēties "AM 9K" (9 kHz intervālam) vai "AM 10K" (10 kHz intervālam).
5 Nospiediet ENTER 12.

Mainot skaņošanas intervālu, tiek dzēstas visas iekārtā iepriekš saglabātās FM

Citas darbības

Displeja izmantošana

Audio CD informācijas pārbaude

Divreiz nospiediet ■ 14, lai atceltu atskaņošanas atsākšanu.
Displejā tiek rādīts kopējais ierakstu skaits un kopējais atskaņošanas ilgums.

MP3/WMA/AAC faila informācijas pārbaude

Laikā, kad atskaņojat MP3/WMA failu no diska vai MP3/WMA/AAC failu no USB ierīces, vairākkārt spiediet DISPLAY 6.
Displeja rādījums mainās šādi:

→ Dziesmas nosaukums (♫)*1, 2
↓
Izpildītāja vārds/nosaukums (👤)*1
↓
Albuma nosaukums (💿)*1
↓
Pašreizējais faila numurs un atskaņošanas ilgums*3

*1 Ja failam nav atbilstošās ID3, WMA vai AAC taga informācijas, displejā tiek ritināts nevis dziesmas nosaukums, izpildītāja nosaukums/vārds un albuma nosaukums, bet faila nosaukums, NO ARTIST un NO ALBUM.
*2 Uz 2 sekundēm tiek parādīts funkcijas nosaukums, pēc tam tiek rādīts ieraksta nosaukums.
*3 Pēc dažām sekundēm to nomaina izpildītāja nosaukums/vārds vai albuma nosaukums.

Savienotās BLUETOOTH ierīces nosaukuma skatīšana

BLUETOOTH ierīces pievienošanas laikā nospiediet DISPLAY 6.

Radio informācijas skatīšana

Radio klausīšanās laikā vairākkārt spiediet DISPLAY 6.
Displeja rādījums mainās šādi:
Piešķirtais numurs*1, 2 ⟷ Frekvence

*1 Piešķirtais numurs tiek rādīts tikai tad, ja klausāties iepriekš iestatītu radio staciju.
*2 Kad ir pagājušas 2 sekundes, displejā tiek atjaunots frekvenču rādījums.

Atskaņošanas režīma izvēle

Kad disks/USB ierīce ir apturēta, varat iestatīt, ka iekārtai ieraksti vai faili jāatskaņo atkārtotā vai nejaušā secībā.

Vairākkārt spiediet PLAY MODE 13.

Katrā šīs pogas nospiešanas reizē displeja rādījums mainās šādi:

→ Normāla atskaņošana (nav rādījuma)
↓
Viena ieraksta atkārtošana (🔁 1)
↓
Visu ierakstu atkārtošana (🔁)
↓
Izvēlētās mapes atskaņošana (🗀)*
↓
Izvēlētās mapes atkārtota atskaņošana (🔁, 🗀)*
↓
Atskaņošana jauktā secībā (🔀)
↓
Programmas atskaņošana (PGM)
↓
Programmas atkārtota atskaņošana (🔁, PGM)

* Šīs funkcijas ir pieejamas tikai tad, kad atskaņojat MP3/WMA failus MP3/WMA diskā vai MP3/WMA/AAC failus USB ierīcē.

Atkārtota ierakstu/failu atskaņošana

Varat iestatīt, ka iekārtai atkārtoti jāatskaņo CD-DA ieraksti audio CD diskā, MP3/WMA faili CD-R/CD-RW diskā vai MP3/WMA/AAC faili USB ierīcē, izmantojot parastās un programmas atskaņošanas režīmus.

1 Nospiediet CD 18 vai USB 18, lai ieslēgtu CD vai USB funkciju.
2 Izpildiet tālāk aprakstītās darbības.

Lai atkārtotu	Rīkojieties šādi
Vienu ierakstu/failu	1 Vairākkārt spiediet PLAY MODE 13, līdz ir redzama norāde 🔁 1. 2 Spiediet ⏮ vai ⏭ 7, lai izvēlētos atkārtojamo ierakstu/failu. 3 Nospiediet ▶II 5.
Visus ierakstus/failus	1 Vairākkārt spiediet PLAY MODE 13, līdz ir redzama norāde 🔁. 2 Nospiediet ▶II 5.
Izvēlētos mapi MP3/WMA diskā vai USB ierīcē	1 Vairākkārt spiediet PLAY MODE 13, līdz ir redzams simbols 🗀 un 🔁. 2 Izvēlieties mapi, spiežot 🗀 + vai – 7. 3 Nospiediet ▶II 5.
Ieprogrammētus ierakstus/failus	1 Pievienojiet programmai ierakstus failus (sk. sadaļu "Savas programmas izveide (programmas atskaņošana)"). 2 Spiediet PLAY MODE 13, līdz displejā ir redzams uzraksts PGM un simbols 🔁. 3 Nospiediet ▶II 5.

Lai atceltu atkārtotu atskaņošanu

Nospiediet ■ 14, lai apturētu atskaņošanu, un pēc tam vairākkārt spiediet PLAY MODE 13, līdz simbols 🔁 (vai 🔁 1) pazūd no displeja.

Ierakstu/failu atskaņošana nejaušā (jauktā) secībā

Varat iestatīt, ka iekārtai jauktā secībā jāatskaņo CD-DA ieraksti audio CD diskā, MP3/WMA faili CD-R/CD-RW diskā vai MP3/WMA/AAC faili USB ierīcē.

1 Nospiediet CD 18 vai USB 18, lai ieslēgtu CD vai USB funkciju.
2 Vairākkārt spiediet pogu PLAY MODE 13, līdz displejā ir redzams simbols 🔀.
3 Nospiediet ▶II 5, lai sāktu atskaņošanu jauktā secībā.

Lai atceltu atskaņošanu jauktā secībā

Nospiediet ■ 14, lai apturētu atskaņošanu, un pēc tam vairākkārt spiediet PLAY MODE 13, līdz displejā vairs netiek rādīts simbols 🔀.

Padoms
Jauktās atskaņošanas laikā nevar izvēlēties iepriekšējo ierakstu/failu, spiežot ⏮ 7.

Savas programmas izveide (programmas atskaņošana)

Varat izveidot atskaņošanas secību, kurā iekļauti līdz 25 ierakstiem/failiem diskā/USB ierīcē.

1 Nospiediet CD 18 vai USB 18, lai ieslēgtu CD vai USB funkciju.
2 Vairākkārt spiediet pogu PLAY MODE 13, līdz displejā ir redzams uzraksts PGM.
3 Spiediet ⏮ vai ⏭ 7, lai izvēlētos ierakstu/failu.
Ja vēlaties norādīt mapi, kas ietver MP3/WMA/AAC failus, vispirms spiediet 🗀 + vai – 7, lai izvēlētos mapi, pēc tam spiediet ⏮ vai ⏭ 7, lai izvēlētos failu.
4 Nospiediet ENTER 12.
Ieraksts/fails ir ieprogrammēts.
Tiek parādīts programmēšanas darbības numurs, kam seko kopējais atskaņošanas ilgums.
(Piemērs. Audio CD)

* Ja programmējat MP3/WMA disku/USB ierīci vai ja kopējais atskaņošanas ilgums pārsniedz 100 minūtes, ir redzama norāde "--:--".

5 Atkārtojiet 3. un 4. darbību, lai ieprogrammētu papildu ierakstus/failus.
6 Nospiediet ▶II 5, lai sāktu programmas atskaņošanu.
Izveidotā programma ir spēkā, līdz atverat CD nodalījumu, pievienojat citu USB ierīci vai izslēdzat iekārtas barošanu. Lai vēlreiz atskaņotu to pašu programmu, nospiediet ▶II 5.

Piezīme
Ja mēģināsit ieprogrammēt 26 ierakstus/dziesmas vai vairāk, displejā mirgos uzraksts FULL.

Lai apskatītu ieprogrammētā ieraksta/faila informāciju

Pēc savas programmas izveides varat pārbaudīt informāciju par ieprogrammētajiem ierakstiem/failiem.

Vairākkārt spiediet DISPLAY 6; rādījums tiks mainīts tālāk norādītajā veidā:

Kopējais darbību skaits ⟷ Pēdējā ieprogrammētā ieraksta/faila numurs un kopējais atskaņošanas ilgums*

* MP3/WMA diskiem un USB ierīcēm tiek rādīts uzraksts "--:--".

Lai atceltu programmas atskaņošanu

Nospiediet ■ 14, lai apturētu atskaņošanu, un pēc tam vairākkārt spiediet PLAY MODE 13, līdz displejā vairs netiek rādīts uzraksts PGM.

Lai izdzēstu visus ierakstus/failus pašreizējā programmā

Apturiet atskaņošanu un pēc tam nospiediet ■ 14.
Tiek parādīts uzraksts NO STEP, un varat veidot jaunu programmu, veicot sadaļā "Savas programmas izveide (programmas atskaņošana)" aprakstītās darbības.

Radio staciju iepriekšēja iestatīšana

Varat iekārtas atmiņā saglabāt radio stacijas. Var saglabāt līdz 30 radio stacijām — 20 FM stacijas un 10 AM stacijas.

1 Vairākkārt spiediet FM/AM 18, lai ieslēgtu radio funkciju un izvēlētos FM vai AM joslu.
2 Turiet nospiestu pogu FM/AM 18, līdz displejā mirgo uzraksts AUTO.

3 Nospiediet ENTER 12, lai saglabātu staciju.
Stacijas atmiņā tiek saglabātas secībā no zemākām frekvencēm uz augstākām.

Ja stacijai nevar veikt automātisku iepriekšējo iestatīšanu

Staciju, kurai ir vājš signāls, ir iepriekš jāiestata manuāli.

1 Vairākkārt spiediet FM/AM 18, lai izvēlētos joslu.
2 Noskaņojieties uz vēlamo staciju.
3 Turiet nospiestu pogu ENTER 12, līdz displejā mirgo uzraksts "FM-xx" vai "AM-xx".
(Piemērs. FM)

4 Spiediet PRESET + vai – 7, līdz displejā mirgo izvēlētās stacijas iestatīšanas numurs.
5 Nospiediet ENTER 12, lai saglabātu staciju.
Ja iepriekš iestatītajam numuram jau ir piešķirta cita stacija, tā tiek aizstāta ar jauno staciju.

Padoms
Iepriekš iestatītās radio stacijas paliek iekārtas atmiņā arī tālāk aprakstītajās situācijās:
– tiek atvienots maiņstrāvas barošanas vads;
– tiek izņemtas baterijas.

Iepriekš iestatītu radio staciju klausīšanās

1 Vairākkārt spiediet FM/AM 18, lai ieslēgtu radio funkciju un izvēlētos FM vai AM joslu.
2 Spiediet PRESET + vai – 7, lai atlasītu iepriekšējā iestatījuma numuru, kas saglabāts izvēlētajai radio stacijai.

Miega taimera izmantošana

Varat iestatīt, ka iekārtai ir automātiski jāizslēdzas pēc tam, kad pagājis iestatītais laiks.

1 Nospiediet SLEEP 8.
Tiek parādīts noklusējuma iestatījums (90), un displejā iedegas indikators SLEEP.
2 Vairākkārt spiediet SLEEP 8, lai izvēlētos nepieciešamo iestatījumu.

90 → 60 → 30 → 15 → OFF

Ikreiz, kad nospiežat pogu, displejā mainās ilgums (minūtēs), un izvēlētais iestatījums tiek automātiski apstiprināts pēc aptuveni 4 sekundēm.

Padoms
Varat pārbaudīt, cik ilgs laiks atlicis līdz ierīces izslēgšanai, vēlreiz nospiežot SLEEP 8, kad miega taimers jau ir iestatīts.

Papildu komponentu pievienošana

Izmantojot šīs iekārtas skaļruņus, varat izbaudīt papildu komponenta, piemēram, pārnēsājama digitālā mūzikas atskaņotāja, skaņu.
Pirms savienošanas noteikti izslēdziet visu komponentu barošanu.
Detalizētu informāciju skatiet pievienojamā komponenta lietošanas rokasgrāmatā.

1 Savienojiet ligzdu AUDIO IN 15 ar pārnēsājamā digitālā mūzikas atskaņotāja vai cita komponenta līnijas izvades ligzdu, izmantojot audio savienojuma kabeli (neietilpst komplektācijā).
2 Ieslēdziet pievienoto komponentu.
3 Nospiediet AUDIO IN 18 un sāciet atskaņot pievienotā komponenta skaņu.
Pievienotā komponenta skaņa tiek izvadīta no skaļruņiem.

Lai iekārtu savienotu ar TV vai video rakstītāju/atskaņotāju, izmantojiet paplašinājuma kabeli (neietilpst komplektācijā) ar stereo mini spraudni vienā pusē un diviem RCA spraudņiem otrā pusē.

Papildinformācija

Saderīgās ierīces

Saderīgās USB ierīces

Tālāk norādītas USB ierīču saderības prasības. Pirms izmantojat ierīci ar šo iekārtu, pārbaudiet, vai tā atbilst prasībām.

- Saderība ar USB 2.0 (pilns ātrums)
- Lielapjoma krātuves režīma atbalsts*

* Lielapjoma krātuves režīms ir režīms, kas nodrošina resursierīces piekļuvi USB ierīcei, tādējādi ļaujot veikt failu pārsūtīšanu. Vairākums USB ierīču atbalsta lielapjoma krātuves režīmu.

Piezīmes par USB ierīci

- Pievienojot USB ierīci, iekārta nolasa visus ierīcē esošos failus. Ja ierīcē ir daudz mapju vai failu, var paiet ilgs laiks, pirms iekārta pabeidz to nolasīšanu.
- Nesavienojiet USB ierīci ar iekārtu, izmantojot USB centrmezglu.
- Dažām pievienotajām USB ierīcēm pēc darbības veikšanas iespējama aizkave.
- Šī iekārta var neatbalstīt visas funkcijas, ko nodrošina pievienotā USB ierīce.
- Atskaņošanas secība šajā iekārtā var atšķirties no pievienotās USB ierīces atskaņošanas secības.

Saderīgās BLUETOOTH ierīces

Tālāk norādītas ierīču saderības prasības. Pirms izmantojat ierīci ar šo iekārtu, pārbaudiet, vai tā atbilst prasībām.

- Ierīcēm jāatbilst BLUETOOTH standarta versijai 2.1 + EDR.
- Ierīcēm jāatbalsta A2DP (Advanced Audio Distribution Profile — uzlabotais audio izplatīšanas profils) un AVRCP (Audio Video Remote Control Profile — audio/video tālvadības profils).
- NFC funkcionalitāte (nepieciešama tikai iekārtas savienošanai pārī, izmantojot NFC).

Lai saņemtu visjaunāko informāciju par saderīgām BLUETOOTH ierīcēm, tostarp ar NFC saderīgiem viedtālruņiem, sk. tālāk norādītās tīmekļa vietnes.

Klientiem Eiropā:
http://www.sony.eu/support

Klientiem Latīņamerikā:
http://esupport.sony.com/LA

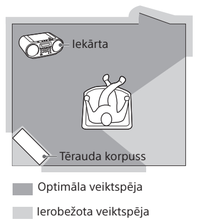
Klientiem citās valstīs/reģionos:
http://www.sony-asia.com/support

Kas ir bezvadu tehnoloģija BLUETOOTH?

Bezvadu tehnoloģija BLUETOOTH ir nelielas darbības rādiusa bezvadu tehnoloģija, kas ļauj izmantot bezvadu datu saziņu starp digitālajām ierīcēm, piemēram, datoru un digitālo kameru. Bezvadu tehnoloģija BLUETOOTH darbojas aptuveni 10 metru rādiusā.
Gandrīz vienmēr var izveidot nepieciešamo divu ierīču savienojumu, tomēr dažām ierīcēm vienlaikus var izveidot savienojumu ar vairākām citām ierīcēm. Savienojuma izveidei nav nepieciešams kabelis, kā arī ierīces nav jāvērš cita pret citu, kā tas ir jādara, izmantojot infrasarkano staru tehnoloģiju.
Piemēram, šādu ierīci varat izmantot, ievietotu somā vai kabatā.
BLUETOOTH standarts ir starptautisks standarts, kuru atbalsta tūkstošiem uzņēmumu visā pasaulē, kā arī izmanto visdažādākie uzņēmumi.

Maksimālais sakaru diapazons

Maksimālais sakaru diapazons tālāk norādītajos apstākļos var samazināties.
– Starp iekārtu un BLUETOOTH ierīci atrodas kāds šķērslis, piemēram, persona, metāla priekšmets vai siena.
– Iekārtas tuvumā tiek izmantota bezvadu lokālā tīkla ierīce.
– Iekārtas tuvumā tiek izmantota mikroviļņu krāsns.
– Iekārtas tuvumā tiek izmantota ierīce, kas rada elektromagnētisko starojumu.
– Iekārta ir novietota uz tērauda plaukta.



Citu ierīču izraisīti traucējumi

Tā kā BLUETOOTH ierīces un bezvadu lokālais tīkls (IEEE802.11b/g/n) izmanto vienu frekvenci, iespējami mikroviļņu traucējumi, kas var izraisīt saziņas ātruma samazināšanos, troksni vai nederīgu savienojumu, ja iekārta tiek izmantota bezvadu lokālā tīkla ierīces tuvumā. Šādā gadījumā veiciet tālāk norādītās darbības.
– Izmantojiet iekārtu vismaz 10 metru attālumā no bezvadu lokālā tīkla ierīces.
– Ja iekārta tiek izmantota tuvāk par 10 metriem no bezvadu lokālā tīkla ierīces, izslēdziet bezvadu lokālā tīkla ierīci.
– Izmantojiet BLUETOOTH ierīci pēc iespējas tuvāk iekārtai.

Citām ierīcēm izraisīti traucējumi

Mikroviļņu starojums no BLUETOOTH ierīces var ietekmēt elektronisko medicīnisko ierīču darbību. Izslēdziet iekārtu un citas BLUETOOTH ierīces tālāk aprakstītajās vietās, jo tās var izraisīt negadījumu.
– vietās, kur ir viegli uzliesmojošas gāzes klātbūtne, slimnīcā, vilcienā, lidmašīnā vai degvielas uzpildes stacijā;
– automātisko durvju un ugunsgrēka signalizatora tuvumā.

Piezīmes

- Iekārta izmantot funkciju BLUETOOTH, ir nepieciešams, lai savienojamajai BLUETOOTH ierīcei būtu tāds pats profils, kāds ir iekārtai.
Ievērojiet, ka arī ierīcēm, kas izmanto vienu profilu, funkcionalitāte var atšķirties atbilstoši to specifikācijām.
- Bezvadu tehnoloģijas BLUETOOTH raksturlielumu dēļ iekārta skaņu atskaņo ar nelielu aizkavi attiecībā pret BLUETOOTH ierīci, kad runājat pa tālruni vai klausāties mūziku.
- Šī iekārta atbalsta BLUETOOTH standartam atbilstošas drošības funkcijas, lai piedāvātu drošu savienojumu laikā, kad tiek izmantota bezvadu tehnoloģija BLUETOOTH, bet drošība atkarībā no iestatījumiem var būt nepietiekama. Uzmanieties, kad sakariem izmantojat bezvadu tehnoloģiju BLUETOOTH.
- Mēs neuznemamies nekādu atbildību par informācijas noplūdi BLUETOOTH sakaru laikā.
- Lai ierīce atbilstu Bluetooth SIG izstrādātajam BLUETOOTH standartam un tiktu autentificēta, tai ir nepieciešama funkcija BLUETOOTH. Pat tad, ja savienotā ierīce atbilst iepriekš norādītajam BLUETOOTH standartam, atkarībā no ierīces iespējām un specifikācijām dažas ierīces nevar savienot vai tās nedarbojas pareizi.
- Atkarībā no iekārtai pievienotās BLUETOOTH ierīces, sakaru vides un lietošanas vides iespējams trokšņu vai skaņas izlaišana.

Piesardzības pasākumi

Diski, kurus šī iekārta VAR atskaņot

- Audio CD (CD-DA*1 ieraksti)
- CD-R/CD-RW diski, kas satur MP3/WMA failus un ir pabeigti*2 pareizā veidā.

*1 CD-DA apzīmē Compact Disc Digital Audio (kompaktdisku digitālais audio). Tas ir audio CD disku ierakstīšanas standarts.
*2 Pabeigšana ir darbība, kuras rezultātā CD-R/CD-RW diski kļūst piemēroti atskaņošanai patērētāju disku atskaņotāju produktos, un vairākumā ierakstīšanas programmu pabeigšanu var aktivizēt vai deaktivizēt kā papildu iestatījumu diska izveides laikā.

Diski, kurus šī iekārta NEVAR atskaņot

- CD-R/CD-RW diski, kuri nav ierakstīti audio CD formātā vai formātos, kas atbilst ISO 9660 Level 1/Level 2 vai Joliet
- CD-R/CD-RW diski ar sliktu ieraksta kvalitāti, saskrāpēti vai netīri CD-R/CD-RW diski, kā arī CD-R/CD-RW diski, kas ierakstīti ar nesaderīgu ierakstīšanas ierīci
- CD-R/CD-RW diski, kam ir atcelta pabeigšana vai pabeigšana veikta nepareizi

Piezīmes par diskiem

- Ja CD disks ir netīrs, notīriet to ar tīrīšanas drāniņu. Slaukiet disku virzienā no centra. Ja uz diska ir skrāpējumi, netīrumi vai pirkstu nospiedumi, var rasties izsekošanas kļūda.
- Nelietojiet šķīdinātājus, piemēram, benzīnu, atšķaidītāju, nopērkamus tīrīšanas līdzekļus vai vinila platēm domāto antistatisko aerosolu.
- Nepakļaujiet CD disku tiešai saules gaismai vai siltuma avotiem, piemēram, karstā gaisa kanāliem, kā arī neatstājiet to automašīnā, kas novietota tiešā saules gaismā, jo temperatūra automašīnā var būtiski palielināties.
- Nelīmējiet uz CD diska uzlīmes un neskrāpējiet tā virsmu.
- Pēc atskaņošanas glabājiet CD disku tā kastītē.

Piezīme par DualDisc diskiem

- 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 produktā netiek garantēta.

Mūzikas diski, kas kodēti, izmantojot autortiesību aizsardzības tehnoloģijas

- Šis produkts ir domāts 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 šis izstrādājums tos neatskaņos.

Par drošību

- Tā kā šajā CD atskaņotāja blokā izmantotais lāzera stars ir kaitīgs acīm, neměģiniet izjaukt korpusu. Labošanu uzticiet tikai kvalificētam personālam.
- Ja kāds ciets priekšmets vai šķidrums nonāk iekārtā, atvienojiet iekārtu no rozetes un pirms turpmākas darbināšanas lūdziet to pārbaudīt kvalificētam servisa darbiniekam.
- Šajā iekārtā nevar atskaņot nestandarta formas (piem., sirds, kvadrāta, zvaigznes) diskus. Mēģinot izmantot šādus diskus, var sabojāt iekārtu. Neizmantojiet šādus diskus.

Par barošanas avotiem

- Maiņstrāvas padevei izmantojiet komplektācijā iekļauto maiņstrāvas barošanas vadu; neizmantojiet nekādu citu vadu.
- Ja iekārtu ilgāku laiku neplānojat izmantot, atvienojiet to no sienas rozetes.
- Laikā, kad neizmantojat baterijas, izņemiet tās, lai izvairītos no bojājuma, ko var izraisīt bateriju noplūde vai korozija.

Par novietojumu

- Neatstājiet iekārtu siltuma avotu tuvumā vai vietās, kas tiek pakļautas tiešai saules gaismas, pārmērīgu putekļu vai mehānisku triecienu iedarbībai, kā arī automašīnā, kas pakļauta tiešiem saules stariem.
- Nenovietojiet iekārtu uz slīpas vai nestabilas virsmas.
- Nenovietojiet neko 10 mm attālumā no korpusa aizmugures. Lai iekārta darbotos pareizi un tās komponenti ilgāk kalpotu, nenosprostojiet ventilācijas atveres.
- Tā kā skaļruņos tiek izmantots spēcīgs magnēts, neturiet iekārtas tuvumā personiskās kredītkartes, kurās izmantots magnētisks kodējums, vai pulksteņus ar atsperu mehānismu, lai novērstu iespējamos magnēta bojājumus.

Par darbību

- Ja iekārta no aukstuma tiek ienesta siltumā vai tiek novietota ļoti mitrā telpā, iespējama mitruma kondensēšanās uz objektīva CD atskaņotāja blokā. Šādā gadījumā iekārta nedarbosies pareizi. Ja tas notiek, izņemiet CD disku un pagaidiet aptuveni stundu, līdz mitrums ir izgarojis.

Par iekārtas ekspluatāciju

- Neatstājiet CD nodalījumu atvērtu, lai izvairītos no putekļu un gružu iekļūšanas iekārtā.

Par korpusa tīrīšanu

- Tīriet korpusu, paneli un vadības ierīces ar mīkstu drāniņu, kas mazliet samitrināta ar maiga mazgāšanas līdzekļa šķīdumu. Nelietojiet nekādus abrazīvus materiālus, ķīmiskās tīrīšanas pulveri, kā arī šķīdinātājus, piemēram, spirtu vai benzīnu.

Ja rodas jautājumi vai problēmas saistībā ar šo iekārtu, sazinieties ar tuvāko Sony izplatītāju.

Problēmu novēršana

Vispārīgi

Netiek ieslēgta barošana.

- Pārliecinieties, vai maiņstrāvas vads ir droši pievienots sienas kontaktligzdai.
- Pārliecinieties, vai maiņstrāvas vada savienotājs ir droši ievietots ligzdā AC IN.
- Pārliecinieties, vai baterijas ir ievietotas pareizi un tām ir saskaņota polaritāte.
- Kad indikators OPR/BATT 19 kļūst blāvs, nomainiet visas baterijas pret jaunām.

Nav skaņas.

- Pārliecinieties, vai mūzikai vai skaņas avotam, ko vēlaties klausīties, ir izvēlēta atbilstošā funkcija.
- Atvienojiet austiņas, kad klausāties skaļruņu skaņu.

Skaņā ir trokšņi.

- Vai kāds iekārtas tuvumā izmanto mobilo tālruni vai citu aprīkojumu, kas izstaro radio viļņus? Šādā gadījumā pārvietojiet iekārtu un BLUETOOTH ierīci tālāk no šādām ierīcēm. Tādas ierīces kā mobilie tālruņi u.tml. var ietekmēt BLUETOOTH sakarus.

CD/MP3/WMA atskaņotājs

CD atskaņotājs neko neatskaņo, lai arī CD disks ir ievietots.

- Ievietojiet CD disku ar etiķeti uz augšu.
- Notīriet CD disku.
- Izņemiet CD disku un atstājiet CD nodalījumu atvērtu aptuveni uz stundu, lai izžūtu kondensāta radītais mitrums.
- CD-R/CD-RW disks ir tukšs vai nav pabeigts.
- Diskā nav atskaņojamu MP3/WMA failu.
- Ir radusies CD-R/CD-RW diska, ierakstīšanas ierīces vai lietojamās programmatūras problēma.
- Kad indikators OPR/BATT 19 kļūst blāvs, nomainiet visas baterijas pret jaunām.

Kad ir ievietots disks, tiek rādīts uzraksts NO CD.

- CD nodalījumā nav ievietots disks. Ievietojiet disku.
- CD diskam var būt radusies lasīšanas problēma. Ievietojiet citu disku.
- Iespējams, CD disks ir ievietots otrādi. Ievietojiet disku ar etiķeti uz augšu.
- Ir ievietots atskaņošanai nepiemērots (BD u.tml.) disks. Ievietojiet citu disku.

Pēc diska ievietošanas displejā mirgo uzraksts NO TRACK.

- Nav piemērota formāta audio failu, vai arī atskaņojamajam failam ir neatbalstīts faila paplašinājums.

Kad ir ievietots disks, tiek rādīts uzraksts DISC ERR.

- Iespējams, CD disks ir netīrs. Notīriet disku.
- Iespējams, CD diskam ir skrāpējumi. Ievietojiet citu disku.
- Ir ievietots atskaņošanai nepiemērots (DVD u.tml.) disks. Ievietojiet citu disku.
- CD diskam var būt radusies lasīšanas problēma. Ievietojiet citu disku.
- Iespējams, CD nodalījumā ir ievietots tukšs disks.

Pazūd skaļums.

- Samaziniet skaļumu.
- Notīriet CD disku vai nomainiet disku, ja tas ir stipri bojāts.
- Novietojiet iekārtu vietā, kur nav vibrāciju.
- Notīriet objektīvu ar tirdzniecībā pieejamu gaisa pūšeju.
- Var pazust skaļums vai var būt dzirdams troksnis, ja tiek izmantots zemas kvalitātes CD-R/CD-RW disks vai ierakstīšanas ierīcei vai lietojamai programmatūrai ir radusies problēma.

Atskaņošanas uzsākšanai nepieciešams vairāk laika nekā parasti.

- Tālāk nosauktajiem diskiem nepieciešams vairāk laika, lai sāktu atskaņošanu:
– disks, kam ir sarežģīta mapju koka struktūra;
– disks, kurā ir daudz mapju vai no MP3/WMA atšķirīgu failu.

USB ierīce

USB ierīce nedarbojas pareizi.

- Ja pievienota nesaderīga USB ierīce, iespējamas tālāk norādītās problēmas:
– USB ierīce netiek atpazīta;
– iekārtā netiek rādīti failu vai mapju nosaukumi;
– atskaņošana nav iespējama;
– notiek skaņas izlaišana;
– dzirdams troksnis;
– izvadītā skaņa ir kropļota.

Par iekārtas darbību

- Ja iekārta no aukstuma tiek ienesta siltumā vai tiek novietota ļoti mitrā telpā, iespējama mitruma kondensēšanās uz objektīva CD atskaņotāja blokā. Šādā gadījumā iekārta nedarbosies pareizi. Ja tas notiek, izņemiet CD disku un pagaidiet aptuveni stundu, līdz mitrums ir izgarojis.

Par iekārtas ekspluatāciju

- Neatstājiet CD nodalījumu atvērtu, lai izvairītos no putekļu un gružu iekļūšanas iekārtā.

Par korpusa tīrīšanu

- Tīriet korpusu, paneli un vadības ierīces ar mīkstu drāniņu, kas mazliet samitrināta ar maiga mazgāšanas līdzekļa šķīdumu. Nelietojiet nekādus abrazīvus materiālus, ķīmiskās tīrīšanas pulveri, kā arī šķīdinātājus, piemēram, spirtu vai benzīnu.

Ja rodas jautājumi vai problēmas saistībā ar šo iekārtu, sazinieties ar tuvāko Sony izplatītāju.

Nevar atskaņot MP3/WMA/AAC failus.

- Iespējams, audio failiem ir nepiemēroti failu paplašinājumi. Šī iekārta atbalsta failus ar šādiem paplašinājumiem:
– MP3: faila paplašinājums .mp3;
– WMA: faila paplašinājums .wma;
– AAC: faila paplašinājums .m4a, .3gp vai .mp4.
- Iespējams, audio faili ir izveidoti no MP3/WMA/AAC atšķirīgā formātā.
- USB krātuves ierīce izmanto no FAT16 vai FAT32* atšķirīgu failu sistēmu.
- Faili ir šifrēti vai aizsargāti ar parolēm.

* Šī iekārta atbalsta FAT16 un FAT32, taču daži USB atmiņas datu nesēji var neatbalstīt abas failu sistēmas.
Lai iegūtu detalizētu informāciju, skatiet konkrētās USB atmiņas ierīces lietošanas rokasgrāmatu vai sazinieties ar ražotāju.

BLUETOOTH ierīce

Nav skaņas.

- Pārliecinieties, vai šī iekārta nav pārāk tālu no BLUETOOTH ierīces (vai viedtālruņa) un vai šī iekārta neuztver traucējumus no bezvadu lokālā tīkla, citas 2,4 GHz bezvadu ierīces vai mikroviļņu krāsns.
- Pārbaudiet, vai starp šo iekārtu un BLUETOOTH ierīci (vai viedtālruni) ir izveidots pareizs BLUETOOTH savienojums.
- Vēlreiz veiciet savienošanu pārī (sk. sadaļu "Šīs iekārtas un BLUETOOTH ierīces savienošana pārī").
- Nenovietojiet iekārtu metāla priekšmetu un virsmu tuvumā.
- Pārliecinieties, vai BLUETOOTH ierīcē (vai viedtālrunī) ir aktivēta funkcija BLUETOOTH.

Tiek izlaista skaņa vai ir mazs korespondences attālums.

- Ja tuvumā ir ierīce, kas ģenerē elektromagnētisko starojumu, piemēram, bezvadu lokālais tīkls, cita BLUETOOTH ierīce (vai ierīces) vai mikroviļņu krāsns, pārvietojiet to pēc iespējas tālāk. Vai izmantojiet ierīci un iekārtu vietās, kur tuvumā nav šādu avotu.
- Noņemiet visus šķēršļus starp šo iekārtu un ierīci vai pārvietojiet ierīci un iekārtu tālāk no šķēršļa.
- Novietojiet šo iekārtu un ierīci pēc iespējas tuvāk.
- Novietojiet šo iekārtu citur.
- Mēģiniet izmantot BLUETOOTH ierīci vai viedtālruni citā izvietojumā.

Nevar izveidot savienojumu.

- Atkarībā no pievienojamās ierīces var būt nepieciešams noteikts laiks, pirms tiek izveidoti sakari.
- Vēlreiz veiciet savienošanu pārī (sk. sadaļu "Šīs iekārtas un BLUETOOTH ierīces savienošana pārī").
- Pārbaudiet, vai BLUETOOTH ierīce ir saderīga ar šo iekārtu. Jaunāko informāciju par saderīgām BLUETOOTH ierīcēm sk. tīmekļa vietnē. URL ir norādīts sadaļā "Saderīgās BLUETOOTH ierīces".

Neizdodas veikt savienošanu pārī.

- Pārvietojiet BLUETOOTH ierīci tuvāk šai iekārtai.
- Dzēsiet šīs iekārtas modeļa nosaukumu no BLUETOOTH ierīces un vēlreiz veiciet savienošanu pārī (sk. sadaļu "Šīs iekārtas un BLUETOOTH ierīces savienošana pārī").
- Pārbaudiet, vai BLUETOOTH ierīce ir saderīga ar šo iekārtu. Jaunāko informāciju par saderīgām BLUETOOTH ierīcēm sk. tīmekļa vietnē. URL ir norādīts sadaļā "Saderīgās BLUETOOTH ierīces".

Neizdodas veikt savienošanu pārī, izmantojot funkciju NFC.

- Mēģiniet veikt manuālu savienošanu pārī (sk. sadaļu "Šīs iekārtas un BLUETOOTH ierīces savienošana pārī"). Atkarībā no ierīces funkcionalitātes vai specifikācijām dažus viedtālruņus, kas saderīgi ar NFC, nevar savienot pārī ar šo iekārtu, izmantojot funkciju NFC.
- Atkārtoti palaidiet programmu NFC Easy Connect un lēnām pārvietojiet viedtālruni virs atzīmes N 20.
- Pārbaudiet, vai viedtālrunis atbilst saderības prasībām (sk. sadaļu "Saderīgie viedtālruņi").

Radio

Ir vāja skaņa vai uztveršana.

- Aizstājiet visas baterijas ar jaunām.
- Pārvietojiet ierīci tālāk no tuvumā esošām TV iekārtām.
- FM uztveršanai izvelciet antenu pilnā garumā un pārorientējiet to, lai nodrošinātu vislabāko FM uztveršanu. Labākai AM uztveršanai pārorientējiet pašu iekārtu.
- Ja atrodaties ēkā, novietojiet iekārtu loga tuvumā.
- Ja iekārtas tuvumā ir novietots mobilais tālrunis, no iekārtas var būt dzirdams skaļš troksnis. Turiet viedtālruni tālāk no iekārtas.

TV attēls ir nestabils.

- Ja klausāties FM programmu blakus tādam TV, kas izmanto iekštelpu antenu, pārvietojiet iekārtu tālāk no TV.

Ja problēmu neizdodas novērst, lai arī ir izmēģināti aprakstītie risinājumi, atvienojiet maiņstrāvas barošanas vadu vai izņemiet visas baterijas.
Kad displejā ir izdzisušas visas norādes, vēlreiz pievienojiet maiņstrāvas barošanas vadu vai no jauna ievietojiet baterijas. Ja problēma netiek novērsta, sazinieties ar tuvāko Sony izplatītāju.

USB ierīci nevar pievienot Ψ (USB) portam 17.

- USB ierīces savienotājs vai USB kabelis ir ievietots otrādi. Ievietojiet to Ψ (USB) portā 17 pareizajā virzienā.

Ilgu laiku tiek rādīts uzraksts READING, vai arī atskaņošanas sākšanai ir nepieciešams ilgs laiks.

- Lasīšanas process var aizņemt ilgu laiku šādos gadījumos:
– USB ierīcē ir daudz mapju vai failu;
–