

Mājas audiosistēma

Lietošanas instrukcijas

Darba sākšana

Diska atskaņošana

Radio klausīšanās

USB ierīcē esoša faila klausīšanās

Mūzikas klausīšanās, izmantojot
papildu audio komponentus

Mūzikas klausīšanās, izmantojot
BLUETOOTH savienojumu

Papildinformācija

Problēmu novēršana

Piesardzības pasākumi/
specifikācija

BRĪDINĀJUMS

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

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

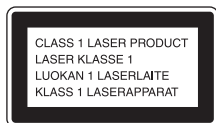
Tā kā ierīces atvienošanai no elektroenerģijas tīkla tiek izmantota galvenā kontaktdakša, pievienojiet ierīci viegli pieejamai maiņstrāvas rozetei. Ja ierīces darbībā ievērojot kaut ko neparastu, galveno kontaktdakšu nekavējoties atvienojiet no maiņstrāvas rozetes.

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

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.

Pārmērīgs austiņu skaņas spiediens var izraisīt dzirdes zudumu.



Šī ierīce ir klasificēta kā 1. KLASSES LĀZERA ierīce. Šī atzīme atrodas uz aizsmugures 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 mājāsaimniecības 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 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, mājāsaimniecības 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 mājāsaimniecības 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 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, mājaimniecības 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 diskiem

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

Piezīme par DVD atskaņošanas darbībām

Programmatūras ražotāji, iespējams, ir ar nolūku aizlieguši dažas DVD atskaņošanas darbības. Tā kā šī sistēma DVD atskaņo diska saturam, daži atskaņošanas līdzekļi var nebūt pieejami.

Piezīme par dubultslāņu DVD diskkiem

Pārslēdzoties starp slāņiem, attēla un skaņas atskaņošana, iespējams, uz brīdi tiks pārtraukta.

Reģiona kods (tikai DVD VIDEO)

Jūsu sistēmas reģiona kods ir norādīts ierīces aizmugurē, un tā atskaņos tikai tos DVD VIDEO (tikai atskaņošana) diskus, kas apzīmēti ar identisku reģiona kodu vai .

Piezīme par vairāksesiju diskkiem

Šī sistēma var atskaņot nepārtrauktas diskā ierakstītas sesijas, ja tās ir ierakstītas tajā pašā formātā, kādā ir ierakstīta pirmā sesija. Ja tiek atrasta citā formātā ierakstīta sesija, šo un turpmākās sesijas nevar atskaņot. Ņemiet vērā, ka dažas sesijas var netikt atskaņotas arī tad, ja tās ir ierakstītas tajā pašā formātā.

Saturs

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

Darba sākšana

Vadības pogu atrašanās vieta un funkcijas	7
Tālvadības pults sagatavošana	11
Skaļruņu paliktnu piestiprināšana	11
TV pievienošana	12
Krāsu sistēmas iestatīšana	12
Pulksteņa iestatīšana	13

Diska atskaņošana

DVD/CD diska atskaņošana	14
Lai mainītu atskaņošanas režīmu	14
Savas programmas izveide (programmas atskaņošana)	15
Citas atskaņošanas darbības	16

Radio klausīšanās

Noskaņošanās uz radio staciju	18
Radio staciju iepriekšēja iestatīšana	18
Iepriekš iestatītas radio stacijas izvēlēšanās	19

USB ierīcē esoša faila klausīšanās

USB ierīcē esoša faila atskaņošana	20
--	----

Mūzikas klausīšanās, izmantojot papildu audio komponentus

Mūzikas klausīšanās no papildu audio komponentiem	21
---	----

Mūzikas klausīšanās, izmantojot BLUETOOTH savienojumu

Sistēmas savienošana pāri ar BLUETOOTH ierīci un mūzikas klausīšanās	22
Mūzikas klausīšanās, izmantojot reģistrētu ierīci	23
Mūzikas klausīšanās, izmantojot viena skāriena darbību (NFC)	24

Papildinformācija

Automātiskās gaidstāves funkcijas iestatīšana	25
BLUETOOTH gaidstāves režīma iestatīšana	26
Vērtības ON/OFF iestatīšana bezvadu BLUETOOTH signālam	26
Skaņas regulēšana	27
Taimeru izmantošana	27
Miega taimera iestatīšana	27
Atskaņošanas taimera iestatīšana	28
Iestatījumu izvēlnes izmantošana	29

Problēmu novēršana

Problēmu novēršana	31
Ziņojumi	34

Piesardzības pasākumi/specifikācija

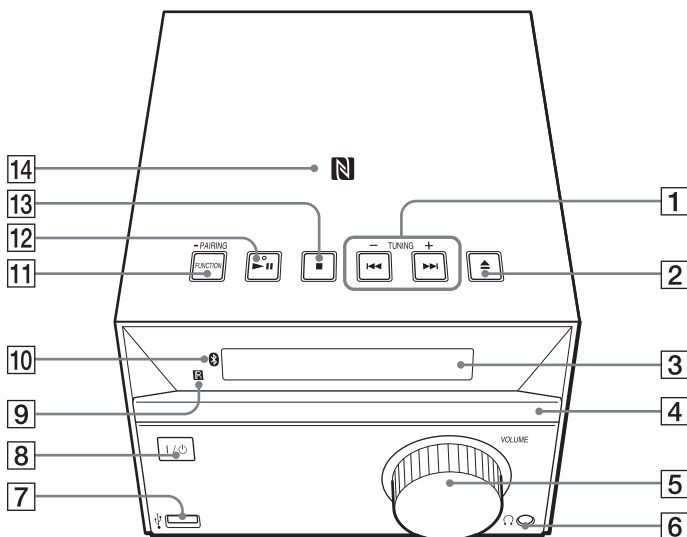
Piesardzības pasākumi	35
Saderīgās USB ierīces un versijas	36
BLUETOOTH bezvadu tehnoloģija	37
Specifikācijas	38

Vadības pogu atrašanās vieta un funkcijas

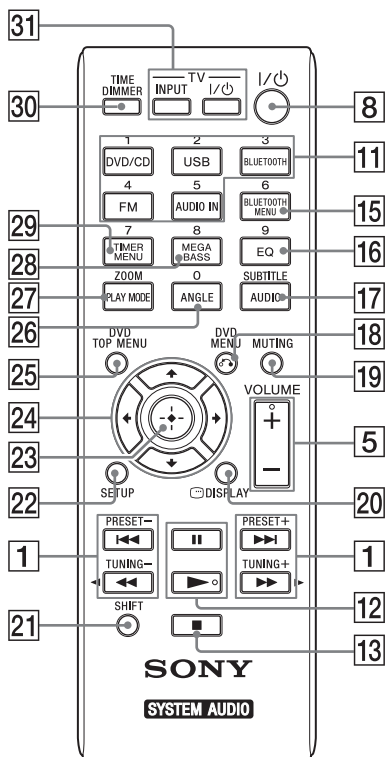
Piezīme

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/augšpuse)



Tālvadības pults



1 Pogas ◀◀/▶▶ (iepriekšējais/nākamais)

Izmantojiet, lai pārietu uz ieraksta vai faila sākumu.

Poga TUNING +/-

Izmantojiet, lai noskaņotos uz vajadzīgo radio staciju.

Tālvadības pults: pogas ◀◀/▶▶ (attīt/pārtīt)

Izmantojiet, lai ātri pārtītu vai ātri attītu ierakstu vai failu.

Tālvadības pults: pogas PRESET +/-

Izmantojiet, lai atsauktu atmiņā iepriekš iestatītās stacijas.

2 Poga ▲ (atvērt/aizvērt)

Izmantojiet, lai atvērtu un aizvērtu disku paliktni [4].

3 Displeja panelis

4 Disku paliktnis

Izmantojiet diska ievietošanai (14. lpp.).

5 Ierīce: vadība VOLUME

Tālvadības pults: poga VOLUME +/-
Izmantojiet, lai regulētu skaļumu.

6 Ligzda (austiņas)

Izmantojiet austiņu pievienošanai.

7 USB ports

Izmantojiet, lai pievienotu USB ierīci (20. lpp.).

8 Poga I/O (barošana)

Izmantojiet, lai ieslēgtu vai izslēgtu barošanu.

9 Tālvadības sensors

10 (BLUETOOTH) LED

Deg vai mirgo, lai parādītu BLUETOOTH savienojuma statusu.

11 Ierīce: poga FUNCTION/PAIRING

- Izmantojiet, lai mainītu avotu. Katra nospiešanas reize ļauj pārslēgties uz nākamo avotu šādā secībā: DVD/CD → USB → BT AUDIO → FM → AUDIO IN
- Nospiediet un turiet, lai pārietu BLUETOOTH savienošanas pāri režīmā.

Tālvadības pults: pogas DVD/CD/USB/BLUETOOTH/FM/AUDIO IN

Izmantojiet, lai izvēlētos avotu.

12 Ierīce: poga ▶|| (atskaņot/pauze)

Tālvadības pults: pogas ▶ (atskaņot)/|| (pauze)

Izmantojiet, lai sāktu vai pauzētu atskaņošanu.

13 Poga ■ (apturēt)

Izmantojiet, lai pārtrauktu atskaņošanu.

14 Atzīme N

Novietojiet viedtālruni/planšetdatoru, kas aprīkots ar funkciju NFC, šīs atzīmes tuvumā, lai veiktu BLUETOOTH reģistrēšanu, savienošanu vai atvienošanu ar vienu skārienu darbību (24. lpp.).

15 Poga BLUETOOTH MENU

Izmantojiet, lai atvērtu vai aizvērtu izvēlni BLUETOOTH (22., 23., 26. lpp.).

16 Poga EQ

Izmantojiet, lai izvēlētos kādu skaņas efektu (27. lpp.).

17 Poga AUDIO/SUBTITLE

- Izmantojiet, lai izvēlētos audio signāla formātu, ja ir pieejami vairāki audio signāli.
- Izmantojiet, lai, klausoties FM stereo programmas, izvēlētos FM uztveršanas režīmu (monofonisko vai stereo) (18. lpp.).
- Izmantojiet, lai izvēlētos subtitru valodu, ja ir pieejami subtitri vairākās valodās (16. lpp.).

18 Poga (Atgriezties)/DVD MENU

- Izmantojiet, lai atgrieztos iepriekšējā ekrānā, ja darbojaties TV ekrānā redzamajā mapju vai failu sarakstā.
- Izmantojiet, lai DVD VIDEO diska atskaņošanas laikā atvērtu vai aizvērtu DVD izvēlni.

19 MUTING

Izmantojiet, lai izslēgtu un ieslēgtu skaņu.

20 DISPLAY

Izmantojiet, lai rādītu vai paslēptu meklēšanas režīma nolaižamo izvēlni vai informāciju par pašreizējo atskaņošanu. Pasvītras rakstzīme " _ " tiek rādīta neatpazītas rakstzīmes vietā.

21 Poga SHIFT

Nospiediet un turiet, lai izmantotu ciparu pogas, TIME **30**, ZOOM **27** un SUBTITLE **17**.

22 Poga SETUP

Izmantojiet, lai atvērtu vai aizvērtu iestatījumu izvēlni.

23 Poga (ievadīt)

Izmantojiet, lai apstiprinātu kādu elementu.

**24 Pogas / / / **

Izmantojiet, lai izvēlētos kādu elementu.

25 Poga DVD TOP MENU

- Izmantojiet, lai DVD diska atskaņošanas laikā atvērtu DVD diska augšējā līmeņa izvēlni.
- Izmantojiet, lai, atskaņojot VIDEO CD ar PBC funkciju, ieslēgtu un izslēgtu PBC funkciju.

26 Poga ANGLE

Izmantojiet, lai pārslēgtu kameras leņķi, ja DVD VIDEO diskā ir ierakstīti vairāki leņķi.

27 Poga PLAY MODE/ZOOM

- Izmantojiet, lai izvēlētos atskaņošanas režīmu (14. lpp.).
- Izmantojiet, lai pārietu FM radio iepriekš iestatīto staciju iestatīšanas režīmā (18. lpp.).
- Izmantojiet, lai tuvinātu vai tālinātu attēlu, kad skatāties DVD VIDEO, VIDEO CD, Xvid video vai JPEG attēlu.

28 Poga MEGA BASS

Izmantojiet, lai pastiprinātu basa skaņu (27. lpp.).

29 Poga TIMER MENU

Izmantojiet, lai iestatītu taimera izvēlni (27. lpp.).

30 Poga TIME/DIMMER

- Izmantojiet kopā ar SHIFT **21**, lai parādītu pulksteni. Šī darbība darbojas pat tad, ja sistēma ir izslēgta (13. lpp.).
- Izmantojiet, lai mainītu displeja loga spilgtumu **31**.

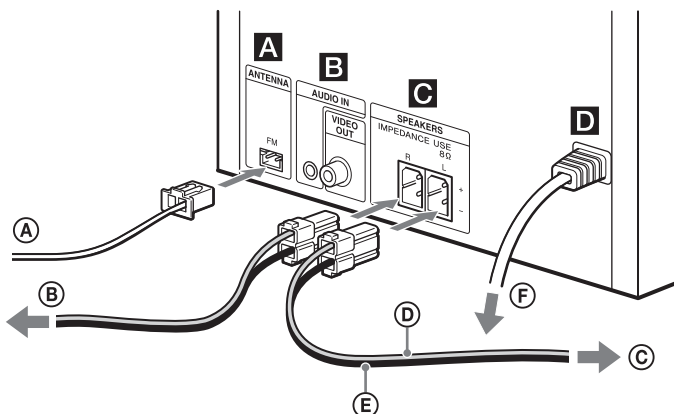
31 Poga TV INPUT

Izmantojiet, lai pārslēgtu TV ievades avotu starp TV signālu un citu ievades avotu. Ievērojiet, ka ar šo tālvadības pulti var vadīt tikai Sony televizorus.

Poga TV I/ (barošana)

Izmantojiet, lai ieslēgtu vai izslēgtu televizoru. Ievērojiet, ka ar šo tālvadības pulti var vadīt tikai Sony televizorus.

Ierīce (aizmugure)



A FM ANTENNA

Pievienojiet FM antenu.

Piezīme

- Atrodiet vietu un orientāciju, kas nodrošina labu uztveršanu, un fiksējiet FM antenu uz stabilas virsmas (loga, sienas u.c.).
- Nostipriniet FM pievada antenas galu ar līmlenti.

B Ligzdas AUDIO IN un VIDEO OUT

AUDIO IN:

Pievienojiet ārējos audio komponentus, izmantojot audio savienojuma kabeļus (komplektācijā nav iekļauts).

VIDEO OUT:

Savienojiet ar televizora vai projekta video ieejas ligzdu, izmantojot video vadu (iekļauts komplektācijā).

C SPEAKERS

Pievienojiet skaļruņus.

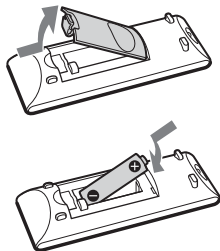
D Ieeja ~ AC IN (120–240 V maiņstrāva)

Pievienojiet barošanas vadu sienas rozetei.

- A FM pievada antena**
(izstiepiet to horizontāli)
- B Uz labo skaļruni**
- C Uz kreiso skaļruni**
- D Skaļruņa vads (sarkans/+)**
- E Skaļruņa vads (melns/−)**
- F Uz sienas rozeti**

Tālvadības pults sagatavošana

Ievietojiet R6 (AA lieluma) bateriju (komplektā nav iekļauta), saskaņojot polaritāti, kā norādīts tālāk.

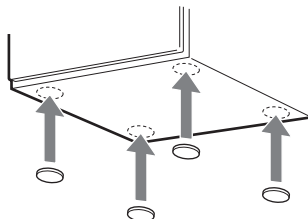


Piezīmes par tālvadības pults izmantošanu

- Parasti baterijas kalpošanas laiks ir aptuveni seši mēneši.
- Ja tālvadības pults ilgāku laiku netiek izmantota, izņemiet bateriju, lai izvairītos no iespējamā bojājuma, ko var izraisīt baterijas noplūde vai korozija.

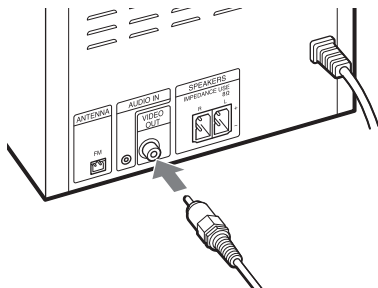
Skafurņu paliktņu piestiprināšana

Pievienojiet komplektācijā iekļautos skafurņu paliktņus katram skafurņu stūrim, lai novērstu skafurņu slīdēšanu.



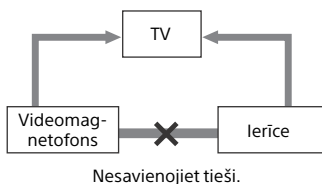
TV pievienošana

Savienojiet TV video ieejas ligzdu ar ierīces ligzdu VIDEO OUT **B**, izmantojot komplektācijā iekļauto video vadu.



Ja pievienojat videomagnetofonu

Savienojiet TV un videomagnetofonu, izmantojot video un audio vadus (komplektācijā nav iekļauti), kā parādīts tālāk.



Nesavienojiet tieši.

Ja pievienosit videomagnetofonu starp šo sistēmu un TV, tad, skatoties video signālu no šīs sistēmas, iespējama video noplūde. Nepievienojiet videomagnetofonu starp šo sistēmu un TV.

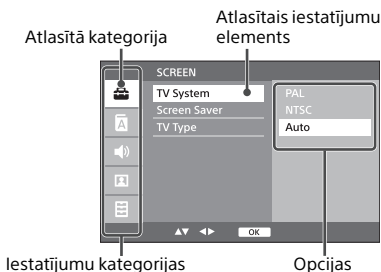
Krāsu sistēmas iestatīšana

Ja nepieciešams, pēc TV pievienošanas mainiet krāsu sistēmu no [PAL] vai [NTSC]. Eiropas, Krievijas, Okeānijas, Ķīnas, Āfrikas un Tuvo un Vidējo Austrumu modeļiem krāsu sistēmas rūpnīcas noklusējums ir [PAL], bet citiem modeļiem — [NTSC]. Ievērojiet, ka Ziemeļamerikas un Latīņamerikas modeļiem (izņemot Argentīnas modeli) krāsu sistēmas iestatīšanas funkcija nav pieejama.

1 Nospiediet I/⏻ **8**, lai ieslēgtu sistēmu.

2 Nospiediet SETUP **22**, izmantojot funkciju DVD/CD.

TV ekrānā tiek atvērta iestatīšanas izvēlne.



3 Spiediet $\uparrow/\downarrow$ **24**, lai izvēlētos iestatījumu [SCREEN], pēc tam nospiediet $\oplus$ **23**.

4 Spiediet $\uparrow/\downarrow$ **24**, lai izvēlētos [TV System], pēc tam nospiediet $\oplus$ **23**.

- 5** Spiediet **▲/▼** [24], lai izvēlētos [PAL] vai [NTSC], pēc tam nospiediet **+** [23].

Nospiediet SETUP, lai aizvērtu iestatījumu izvēlni.

Piezīme

- Uzreiz pēc krāsu sistēmas maiņišanas iespējams rādīšanas TV ekrānā pārtraukums.

Pulksteņa iestatīšana

- 1** Nospiediet **I/⏻** [8], lai ieslēgtu sistēmu.
- 2** Nospiediet **TIMER MENU** [29].
Ja pulksteni iestatāt pirmo reizi, pārejiet pie 4. darbības.
- 3** Spiediet **▲/▼** [24], lai izvēlētos **CLOCK**, pēc tam nospiediet **+** [23].
- 4** Spiediet **▲/▼** [24], lai iestatītu stundu, pēc tam nospiediet **+** [23].
- 5** Spiediet **▲/▼** [24], lai iestatītu minūtes, pēc tam nospiediet **+** [23].
Pabeidziet pulksteņa iestatīšanu.

Piezīme

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

Lai parādītu pulksteni, kad sistēma ir izslēgta

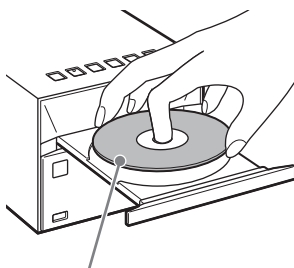
Turot nospiestu **SHIFT** [21], nospiediet **TIME/DIMMER** [30]. Aptuveni 8 sekundes tiek rādīts pulkstenis.

Diska atskaņošana

DVD/CD diska atskaņošana

1 Nospiediet DVD/CD **[11]**.

2 Nospiediet ierīces pogu **▲ [2]**, lai atvērtu disku paliktni **[4]**, un novietojiet uz tā disku.
Ievietojiet DVD/CD disku ar etiķetes pusi (apdrukātā pusi) uz augšu.



Etiķetes puse (apdrukātā puse)

3 Nospiediet ierīces pogu **▲ [2]**, lai aizvērtu disku paliktni **[4]**.

4 Nospiediet **▶ [12]**.

Ja disks jau ir ievietots un veicat funkcijas pārslēgšanu uz DVD/CD no citas funkcijas, nospiediet **▶ [12]** pēc tam, kad displeja logā **[3]** vairs netiek rādīts teksts LOADING.

Tālvadības pults vai ierīces pogas ļauj ātri attīt/pārtīt un izvēlēties ierakstu, failu vai mapi (MP3/WMA) u.tml.

Lai izstumtu DVD/CD disku

Nospiediet ierīces pogu **▲ [2]**.

Padoms

- Varat bloķēt disku paliktni, lai tas netiktu atvērts vai aizvērts. Vienlaikus nospiediet un 5 sekundes turiet nospiešu ierīces pogu FUNCTION **[11]** un TUNING- **[1]**. Displeja logā **[3]** tiek parādīts LOCKED, un poga **▲ [2]** vairs nedarbojas. Lai atbloķētu disku paliktni, veiciet tās pašas darbības.

Piezīme

- Neievietojiet disku, kuram ir nestandarta forma (piemēram, sirds, kvadrāts, zvaigzne). To darot, iespējama neatgriezeniska sistēmas sabojāšana.
- Nelietojiet disku ar tam piestiprinātu lenti vai uzlīmēm, jo tas var izraisīt nepareizu darbību.
- Izņemot disku, nepieskarieties tā virsmai.
- Nepievienojiet USB ierīci, kamēr notiek DVD diska atskaņošana. To darot, iespējami atskaņošanas kropļojumi.

Lai mainītu atskaņošanas režīmu

Atskaņošanas režīms ļauj vairākkārt atskaņot to pašu mūziku vai atskaņot jauktā secībā.

1 Nospiediet PLAY MODE **[27]**.

2 Spiediet **▲/▼ [24]**, lai izvēlētos PROGRAM vai REPEAT, pēc tam nospiediet **⊕ [23]**.

3 Spiediet **▲/▼ [24]**, lai izvēlētos atskaņošanas režīmu, pēc tam nospiediet **⊕ [23]**.

Varat izvēlēties tālāk norādītos atskaņošanas režīmus.

PROGRAM

Atskaņošanas režīms	Efekts
PROGRAM*	Atskaņo programmas ierakstus vai failus. Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. sadaļu "Savas programmas izveide (programmas atskaņošana)" (15. lpp.).

* Šis atskaņošanas režīms ir lietojams tikai CD-DA disku atskaņošanai.

REPEAT

DVD

Atskaņošanas režīms	Efekts
CHAPTER	Vairākkārt tiek atskaņota atlasītā nodaļa. Displeja logā [3] tiek rādīts REP CHP.
TITLE	Vairākkārt tiek atskaņota atlasītā sadaļa. Displeja logā [3] tiek rādīts REP TIT.
ALL	Vairākkārt tiek atskaņots viss saturs. Displeja logā [3] tiek rādīts REP ALL.
OFF	Atceļ atkārtotu atskaņošanu.

CD-DA/MP3/WMA/VIDEO CD

Atskaņošanas režīms	Efekts
ONE	Vairākkārt tiek atskaņots atlasītais ieraksts. Displeja logā [3] tiek rādīts REP 1.
FOLDER*1	Vairākkārt tiek atskaņoti visi atlasītajā mapē esošie ieraksti. Displeja logā [3] tiek rādīts REP FLD.
ALL	Vairākkārt tiek atskaņoti visi diskā esošie ieraksti. Displeja logā [3] tiek rādīts REP ALL.
SHUFFLE*2	Nejaušā secībā vairākkārt tiek atskaņoti visi ieraksti. Displeja logā [3] tiek rādīts SHUFFLE.
OFF	Atceļ atkārtotu atskaņošanu.

*1 Šis atskaņošanas režīms ir lietojams tikai USB ierīces vai MP3/WMA disku atskaņošanai.

*2 Šis atskaņošanas režīms ir lietojams tikai CD-DA disku, USB ierīces vai MP3/WMA disku atskaņošanai.

Piezīme

- Tiklīdz barošanas vads tiek atvienots, atskaņošanas režīms automātiski tiek izslēgts.

Piezīme par MP3/WMA disku atskaņošanu

- Diskā ar MP3/WMA failiem nesaglabājiēt nevajadzīgas mapes vai failus.
- Sistēma neatpazīst mapes, kurās nav MP3/WMA failu.
- Sistēma var atskaņot tikai tos MP3/WMA failus, kuru paplašinājums ir .mp3 vai .wma. Ja faila nosaukumam ir paplašinājums .mp3 vai .wma, bet tas nav audio MP3/WMA fails, šāda faila atskaņošana var radīt skaļu troksni, kas var sabojāt sistēmu.
- Maksimālais ar šo sistēmu saderīgo MP3/WMA mapju un failu skaits:
 - 188* mapes (ieskaitot saknes mapi);
 - 999 faili;
 - 999 faili vienā mapē;
 - 8 mapju līmeņi (failu koka struktūrā).

* Tas ietver arī tās mapes, kurās nav MP3/WMA 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/WMA kodēšanas/ierakstīšanas programmatūru, visiem CD-R/RW diskkiem un ierakstīšanas datu nesējiem nevar garantēt. Nesaderīgs MP3/WMA disks var izraisīt troksni vai audio ar pārtraukumiem, kā arī iespējams, ka tas vispār netiks atskaņots.

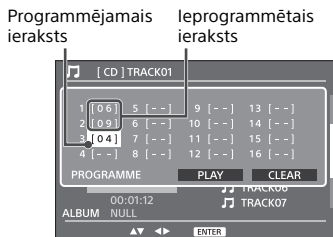
Savas programmas izveide (programmas atskaņošana)

Atskaņo programmai pievienoto CD-DA diska ierakstu vai failu. Lai izveidotu savu programmu, būs jāveic darbības TV ekrānā.

1 Nospiediet PLAY MODE [27].

- 2** Spiediet $\blacktriangle/\blacktriangledown$ [24], lai atlasītu PROGRAM, pēc tam nospiediet $\oplus$ [23].

TV ekrānā tiek atvērts programmas izvēlnes displejs. Veidojot programmu, atskaņošana automātiski tiek pauzēta.



- 3** Nospiediet un turiet nospiešu SHIFT [21], pēc tam spiediet ciparu pogas, lai ievadītu ieraksta divciparu numuru (piemēram, 2. ierakstam atbilst 02).

Skaitļi kreisajā pusē norāda atskaņošanas secību.

- 4** Nospiediet $\blacktriangledown$ [24] un atkārtojiet 3. darbību, lai ieprogrammētu papildu ierakstus.

- 5** Spiediet $\blacktriangle/\blacktriangledown/\blacktriangleright/\blacktriangleleft$ [24], lai izvēlētos [PLAY] un sāktu programmas atskaņošanu.

Programmas atskaņošanu varat startēt, nospiežot arī $\blacktriangleright$ [12].

Lai atceltu programmas atskaņošanu

Dzēsiet izveidoto programmu.

- 1 Veicot sadaļas "Savas programmas izveide (programmas atskaņošana)" (15. lpp.) 2. darbību, izvēlieties PROGRAM, pēc tam nospiediet $\oplus$ [23].
- 2 Spiediet $\blacktriangle/\blacktriangledown/\blacktriangleright/\blacktriangleleft$ [24], lai atlasītu [CLEAR], pēc tam nospiediet $\oplus$ [23].

Lai izdzēstu programmas ierakstu

- 1 Veicot sadaļas "Savas programmas izveide (programmas atskaņošana)" (15. lpp.) 2. darbību, izvēlieties PROGRAM, pēc tam nospiediet $\oplus$ [23].
- 2 Spiediet $\blacktriangle/\blacktriangledown/\blacktriangleright/\blacktriangleleft$ [24], lai izvēlētos dzēšamo ieraksta numuru.
- 3 Nospiediet un turiet nospiešu SHIFT [21], pēc tam nospiediet 00.
- 4 Redzamais ieraksta numurs mainās uz "--", un ieraksts ir izdzēsts.

Padoms

- Var ieprogrammēt līdz 16 ierakstiem vai failiem.
- Lai vēlreiz atskaņotu to pašu programmu, nospiediet $\blacktriangleright$ [12].

Piezīme

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

Citas atskaņošanas darbības

Leņķu mainīšana (tikai saderīgiem DVD VIDEO diskkiem)

Lai izvēlētos nepieciešamo leņķi, atskaņošanas laikā vairākkārt nospiediet ANGLE [26].

Subtitru rādīšana (tikai DVD VIDEO diskkiem un Xvid video failiem)

Lai izvēlētos nepieciešamo subtitru valodu, atskaņošanas laikā vairākkārt nospiediet SUBTITLE [17], vienlaikus turot nospiešu SHIFT [21].

Audio valodas mainīšana

Lai izvēlētos nepieciešamo audio valodu, atskaņošanas laikā vairākkārt nospiediet AUDIO [17].

VIDEO CD ar PBC funkcijām atskaņošana

Sākot atskaņot VIDEO CD ar PBC (Playback control — atskaņošanas vadība) funkcijām, jūsu vajadzībām tiek atvērta PBC izvēlne. Spiediet PRESET+/- [1], lai izvēlētos kādu elementu, pēc tam nospiediet ⊕ [23], lai to apstiprinātu.

Atskaņošana bez PBC izmantošanas

Ja izslēdzat funkciju PBC, nepieciešamo ierakstu varat izvēlēties, spiežot ◀◀/▶▶ [1].

Redzamā attēla palielināšana

Ja skatāties DVD VIDEO, VIDEO CD, Xvid video vai JPEG attēlu, šo attēlu varat tuvināt vai tālināt.

Lai palielinātu attēlu, spiediet ZOOM [27], vienlaikus turot nospiestu SHIFT [21].

Ikreiz, kad nospiežat šo pogu, mainās palielinājuma pakāpe. Spiežot ◀/▶/◀/▶ [24], palielināto attēlu varat ritināt augšup, lejup, pa kreisi un pa labi.

Sadaļas, nodaļas, ieraksta u.tml. meklēšana

Atskaņojot DVD disku

- 1 Atskaņošanas laikā nospiediet ☐ DISPLAY [20].
TV ekrāna augšdaļā tiek atvērta nolaižamā izvēlne.
- 2 Spiediet ◀/▶ [24], lai izcēlumu pārvietotu uz sadaļu vai nodaļu numuru apgabalu.
- 3 Turot nospiestu SHIFT [21], spiediet ciparu pogas, lai ievadītu sadaļas vai nodaļas numuru (piemēram, 2. sadaļai atbilst 02, 3. nodaļai atbilst 003).
- 4 Nospiediet ⊕ [23], lai pārlēktu uz atlasīto sadaļu vai nodaļu.

Atskaņojot CD disku

- 1 Atskaņošanas laikā nospiediet ☐ DISPLAY [20].
TV ekrāna augšdaļā tiek atvērta nolaižamā izvēlne.
- 2 Spiediet ◀/▶ [24], lai izcēlumu pārvietotu uz ierakstu numuru apgabalu.
- 3 Turot nospiestu SHIFT [21], spiediet ciparu pogas, lai ievadītu ieraksta divciparu numuru (piemēram, 2. ierakstam atbilst 02).
- 4 Nospiediet ⊕ [23], lai pārlēktu uz atlasīto ierakstu.

Atskaņojot audio, JPEG attēla vai video failu

Turot nospiestu SHIFT [21], spiediet ciparu pogas, lai ievadītu faila divciparu numuru (piemēram, 2. failam atbilst 02).

Noskaņošanās uz radio staciju

1 Nospiediet FM [11].

2 Nospiediet un turiet TUNING +/- [1].

Displejā logā [3] sāk mainīties frekvences rādījums un automātiski pastājas, tiklīdz tiek uztverta FM stereo apraide (**automātiska skaņošana**).

Manuāla skaņošana

Vairākkārt nospiediet TUNING +/- [1], lai noskaņotos uz nepieciešamo staciju. Ar katru nospiešanas reizi frekvence tiek skaņota par vienu skaņošanas soli augšup/lejup.

Padoms

- Ja FM stereo apraidē ir daudz trokšņu, vairākkārt nospiediet AUDIO [17], lai izvēlētos Mono, pēc tam nospiediet [23], lai atlasītu monofonisko uztveršanu. Tas samazina troksni.
- Noskaņojoties uz staciju, kas sniedz RDS pakalpojumus, displejā tiek rādīts stacijas nosaukums.

Radio staciju iepriekšēja iestatīšana

Varat saglabāt sev interesējošās radio stacijas.

1 Noskaņojieties uz nepieciešamo staciju.

2 Nospiediet PLAY MODE [27].
Displeja logā [3] mirgo iepriekš iestatīts numurs.

3 Spiediet PRESET +/- [1], lai izvēlētos iepriekš iestatīto numuru, pēc tam nospiediet [23].
Iepriekš iestatīto numuru varat arī izvēlēties, spiežot [24] vai turot nospiestu SHIFT un pēc tam spiežot ciparu pogas.

Iepriekš iestatīts numurs



Displeja logā [3] tiek rādīts COMPLETE, un radio stacija ir reģistrēta ar iepriekš iestatīto numuru.

Atkārtojiet iepriekš aprakstītās darbības, lai reģistrētu citas radio stacijas.

Padoms

- Varat iepriekš iestatīt līdz 20 FM stacijām.
- Ja 3. darbības laikā atlasāt jau reģistrētu iepriekš iestatīto numuru, šo iepriekš iestatīto radio staciju aizstāj tā radio stacija, uz kuru pašlaik esat noskaņojies.

Iepriekš iestatītas radio stacijas izvēlēšanās

- 1 Nospiediet FM **[11]**.
- 2 Spiediet PRESET +/- **[1]**, lai izvēlētos kādu iepriekš iestatītu numuru.
Iepriekš iestatītu numuru varat arī izvēlēties, spiežot ciparu pogas vienlaikus ar nospiestu SHIFT **[21]**.

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. Lai iegūtu detalizētu informāciju par saderīgām USB ierīcēm, sk. sadaļu "Saderīgās USB ierīces un versijas" (36. lpp.).

1 Nospiediet USB .

2 Savienojiet USB ierīci ar (USB) portu ierīces priekšpusē.

USB ierīci tieši vai ar tās komplektācijā iekļautā USB kabeļa palīdzību savienojiet ar šīs ierīces  (USB) portu .

Uzgaidiet, līdz pazūd uzraksts SEARCH.

3 Nospiediet .

Sākas atskaņošana.
Tālvadības pults vai ierīces pogas ļauj veikt attīšānu/pārtīšānu, atlasīt ierakstu vai failu, kā arī izvēlēties mapi.

Padoms

- Kad atskaņošāna tiek veikta no USB ierīces, var atlasīt atskaņošānas režīmu. Nospiediet PLAY MODE  un izvēlieties REPEAT. Detalizētu informāciju skatiet sadaļā "Lai mainītu atskaņošānas režīmu" (14. lpp.). USB ierīces failiem nevar iestatīt programmas atskaņošānu.
- Ja šai ierīcei ir pievienota USB ierīce, automātiski tiek sākta akumulatora uzlāde. Ja USB ierīci nevar uzlādēt, atvienojiet un no jauna pievienojiet to. Dažas USB ierīces ar šo sistēmu nevar uzlādēt. Plašāku informāciju par USB ierīces uzlādes statusu skatiet USB ierīces lietošanas rokasgrāmatā.

Piezīme

- Sistēmas atskaņošānas secība var atšķirties no pievienotā digitālā mūzikas atskaņotāja atskaņošānas secības.
 - Pirms noņemat 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 savienošānu skatiet lietošanas rokasgrāmatā, kas iekļauta pievienojamās USB ierīces komplektācijā.
 - Atkarībā no pievienotās USB ierīces veida var būt nepieciešams noteikts laiks, lai pēc pievienošānas tiktu parādīts uzraksts SEARCH.
 - 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 lasīšāna.
 - Dažām pievienotajām USB ierīcēm, iespējams, būs nepieciešams ilgs laiks, lai pārraidītu signālus no sistēmas vai pabeigtu USB ierīces lasīšānu.
 - Saderību ar visu veidu kodēšānas/ierakstīšānas 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:
 - 188* mapes (ieskaitot saknes mapi);
 - 999 faili;
 - 999 faili vienā mapē;
 - 8 mapju līmeņi (failu koka struktūrā).
 - * Ieskaitot arī mapes, kurās nav atskaņojamo 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.
 - Ar šo sistēmu varat klausīties šādus audio formātus:
 - MP3: faila paplašinājums .mp3
 - WMA**: faila paplašinājums .wma
- levērojiet: ja faila nosaukumam ir pareizs paplašinājums, bet faktiskais faila saturs tam neatbilst, sistēma var radīt troksni vai darboties nepareizi.
- ** 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, izmantojot
papildu audio komponentus

Mūzikas klausīšanās no papildu audio komponentiem

Varat atskaņot ierakstu no papildu audio komponentiem, kas savienoti ar šo ierīci.

Piezīme

- Vispirms spiediet VOLUME – [5], lai samazinātu skaļumu.

1 Nospiediet AUDIO IN [11].

2 Pievienojiet tās audio savienojuma vadu ligzdai AUDIO IN [B] šīs ierīces aizmugurē un papildu ārējās iekārtas izejas ligzdai.

3 Sāciet atskaņošanu no pievienotā komponenta.
Atskaņošanas laikā regulējiet pievienotā komponenta skaļumu.

4 Lai regulētu skaļumu, spiediet VOLUME +/- [5].

Piezīme

- Ja pievienotā komponenta skaļums ir pārāk mazs, sistēma var automātiski pāriet gaidstāves režīmā. Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. sadaļu "Automātiskās gaidstāves funkcijas iestatišana" (25. 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 izmantot funkciju BLUETOOTH, veiciet savienošana pāri, lai reģistrētu savu BLUETOOTH ierīci.

Piezīme

- Savienojamo BLUETOOTH ierīci novietojiet ne vairāk kā viena metra attālumā no sistēmas.
- Ja jūsu BLUETOOTH ierīce ir saderīga ar skārienfunkciju (NFC), izlaidiet nākamās darbības. Sk. sadaļu "Mūzikas klausīšanās, izmantojot viena skāriena darbību (NFC)" (24. lpp.).

1 Nospiediet BLUETOOTH MENU [15].

Ja funkcija BLUETOOTH tiek atlasīta, kad sistēmai nav savienošanas pāri informācijas, sistēma automātiski pāriet savienošanas pāri režīmā. Savienošana pāri varat veikt, izmantojot arī ierīces pogu. Sk. sadaļu "Lai savienošana pāri veiktu, izmantojot ierīces pogu" (22. lpp.).

2 Spiediet ▲/▼ [24], lai atlasītu PAIRING, pēc tam nospiediet ⊕ [23].

Sistēma pāriet savienošanas pāri režīmā. Displeja logā [3] tiek rādīts PAIRING, kā arī bieži mirgo ③ (BLUETOOTH) LED [10].

3 Meklējiet šo sistēmu ar BLUETOOTH ierīci.

BLUETOOTH ierīces displejā var tikt parādīts atrasto ierīču saraksts.

4 Atlasiet [SONY:CMT-SBT40D] (šo sistēmu).

Ja BLUETOOTH ierīcē ir jāievada ieejas atslēga, ievadiet 0000.

Ja šī sistēma netiek parādīta ierīces displeja panelī, atkārtojiet no 1. darbības.

Tiklīdz savienošana pāri ir pabeigta, automātiski tiek izveidots BLUETOOTH savienojums. Sistēmas displeja logā [3] tiek rādīts BT AUDIO, kā arī iedegas ③ (BLUETOOTH) LED [10].

Šo darbību veiciet 5 minūšu laikā, citādi savienošana pāri tiks atcelta. Ja savienošana pāri tika atcelta, turpiniet atkal ar 1. darbību.

5 Nospiediet ► [12].

Sākas atskaņošana. Atkarībā no BLUETOOTH ierīces var nākties vēlreiz nospiegt ► [12]. Pastāv arī iespēja, ka vispirms BLUETOOTH ierīcē būs jāstartē mūzikas atskaņotājs.

6 Lai regulētu skaļumu, spiediet VOLUME +/- [5].

Ja skaļumu nevar mainīt sistēmā, regulējiet to savā BLUETOOTH ierīcē.

Lai savienošana pāri veiktu, izmantojot ierīces pogu

1 Vairākkārt nospiediet FUNCTION [11], lai atlasītu BT AUDIO.

2 Nospiediet un turiet FUNCTION [11], līdz bieži sāk mirgot ③ (BLUETOOTH) LED [10].

Sistēma pāriet savienošanas pāri režīmā. Displeja logā [3] tiek rādīts PAIRING.

Lai izveidotu BLUETOOTH savienojumu, izmantojot tālvadības pultī, veiciet tās pašas darbības, kas ir pēc 2. darbības.

Padoms

- Ja ir izveidots BLUETOOTH savienojums ar kādu BLUETOOTH ierīci, varat veikt pāri savienošanas darbību ar citu BLUETOOTH ierīci.

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:
 - Remontējot BLUETOOTH ierīci, pāri savienošanas informācija ir izdzēsta.
 - Jūs mēģināt sistēmu savienot pāri ar vairāk nekā 8 BLUETOOTH ierīcēm. Šo sistēmu var savienot pāri ar līdz pat 8 BLUETOOTH ierīcēm. Ja pēc 8 ierīču savienošanas pāri veicat savienošanu 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, paroli u.tml.
- Ja ir izveidots BLUETOOTH savienojums ar kādu ierīci, BLUETOOTH savienojumu ar citu BLUETOOTH ierīci nevar izveidot. Vispirms atceliet savienojumu un pēc tam izveidojiet savienojumu ar citu ierīci.
- Sistēma atbalsta tikai apakšjoslas kodeku.

Lai atceltu savienošanas pāri ar BLUETOOTH ierīci darbību

Nospiediet BLUETOOTH MENU [15], BLUETOOTH [11] vai mainiet avotu.

Padoms

- Ja sistēmā nav savienošanas pāri informācijas, savienošanas pāri darbību atcelt nevar.

Lai atceltu savienojumu ar BLUETOOTH ierīci

Spiediet BLUETOOTH MENU [15] and $\blacktriangle/\blacktriangledown$ [24], lai atlasītu DISCONCT, pēc tam nospiediet $\oplus$ [23].

Padoms

- BLUETOOTH savienojumu varat pārtraukt arī no BLUETOOTH ierīces.

Lai izdzēstu savienošanas pāri reģistrācijas informāciju

- 1 Nospiediet BLUETOOTH [11].
- 2 Vienlaikus nospiediet un turiet ierīces pogas FUNCTION [11] un $\blacktriangle$ [2], līdz displeja logā [3] tiek parādīts uzraksts RESET.

Piezīme

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

Mūzikas klausīšanās, izmantojot reģistrētu ierīci

Kad esat izpildījis sadaļā "Sistēmas savienošana pāri ar BLUETOOTH ierīci un mūzikas klausīšanās" aprakstīto 1. darbību, darbiniet BLUETOOTH ierīci, lai izveidotu savienojumu ar sistēmu, pēc tam nospiediet $\blacktriangleright$ [12], 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 atzīmei N **14**.

Pieskarieties ar viedtālruni/planšetdatoru šai ierīcei un saglabāji kontaktus, līdz viedtālrunis/planšetdators sāk vibrēt vai atskaņo īslaicīgu skaņu.

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

2 Kad savienojuma izveide ir pabeigta, nospiediet ► **12**.

Sākas atskaņošana.

Lai pārtrauktu izveidoto savienojumu, ar viedtālruni/planšetdatoru pieskarieties šīs ierīces atzīmei N **14**.

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.

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

- Ja viedtālrunis/planšetdators nereaģē arī tad, kad ar to pieskaraties šai ierīcei, 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 ierīce 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.
- Dažiem viedtālruniem/planšetdatoriem šī funkcija var būt pieejama bez lietojumprogrammas NFC Easy Connect lejupielādes. Šādā gadījumā viedtālruna/planšetdatora darbība un specifiskācijas var atšķirties no tā, kas norādīts šajā rokasgrāmatā. Detalizētu informāciju skatiet viedtālruna/planšetdatora komplektācijā iekļautajā lietotāja rokasgrāmatā.
- Ja CD/DVD ielādes vai USB ierīces meklēšanas laikā šai sistēmai pieskaraties ar viedtālruni/planšetdatoru, kam ir NFC funkcija, BLUETOOTH savienojuma izveide var neizdoties.
- Ja ierīce tiek ieslēgta un sāk atskaņošanu, izmantojot BLUETOOTH savienojumu ar vienu pieskāriena darbību (NFC), ieraksta sākuma atskaņošanas skaņu var nebūt dzirdama. Lai atskaņošanu sāktu no sākuma, nospiediet ◀◀ **1** vai izveidojiet BLUETOOTH savienojumu pēc sistēmas ieslēgšanas.

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 **I/⏻** [8], lai ieslēgtu sistēmu.
- 2 Nospiediet **I/⏻** [8] un turiet to nospiestu ilgāk par 3 sekundēm. Displeja logā [3] tiek rādīts AUTO STANDBY ON.
Lai izslēgtu šo funkciju, atkārtojiet tās pašas darbības. Displeja logā [3] tiek rādīts AUTO STANDBY OFF, un funkcija tiek izslēgta.

Padoms

- Sistēmai pārejot gaidstāves režīmā, displeja logā [3] tiek parādīts un 8 reizes nomirgo STANDBY.

Piezīme

- Arī tad, ja esat aktivizējis automātiskās gaidstāves funkciju, tā nedarbojas laikā, kad izmantojat uztvērēja funkciju (FM).
- Sistēma var automātiski nepāriet gaidstāves režīmā šādos gadījumos:
 - funkcijas FM 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

gaidstāves režīma iestatīšana

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

- 1 Nospiediet BLUETOOTH MENU .
- 2 Spiediet   , lai izvēlētos BT: STBY, pēc tam nospiediet  .
- 3 Spiediet  , lai atlasītu ON vai OFF, pēc tam nospiediet  .
- 4 Nospiediet  , lai izslēgtu sistēmu.

Padoms

- Ja šim režīmam ir iestatīta vērtība ON, tad, no BLUETOOTH ierīces izveidojot BLUETOOTH savienojumu, sistēma tiek automātiski ieslēgta un varat klausīties mūziku.

Piezīme

- Ja sistēmā nav savienošanas pāri informācijas, šis režīms nav pieejams. Lai izmantotu šo režīmu, sistēmai ir jābūt izveidotam savienojumam ar ierīci un ir jābūt tās savienošanas pāri informācijai.

Vērtības ON/OFF

iestatīšana bezvadu BLUETOOTH signālam

Kad ierīce ir ieslēgta, varat kontrolēt BLUETOOTH signālu. Noklusējuma iestatījums ir ON.

- 1 Ieslēdziet ierīci.
- 2 Nospiediet un vismaz 5 sekundes turiet vienlaikus nospieštas ierīces pogas   un  .
- 3 Kad tiek parādīts uzraksts BT OFF (bezvadu BLUETOOTH signāls ir izslēgts) vai BT ON (bezvadu BLUETOOTH signāls ir ieslēgts), atlaidiet pogu.

Padoms

- Ja šim iestatījumam ir norādīta vērtība OFF, funkcija BLUETOOTH nav pieejama.
- Ja šī iestatījuma vērtība ir IFF un šai ierīcei pieskaraties ar viedtālruni/planšetdatoru, kam ir NFC funkcija, sistēma tiek ieslēgta un šī iestatījuma vērtība tiek mainīta uz ON.
- Ja šis iestatījums ir izslēgts, nevar iestatīt BLUETOOTH gaidstāves režīmu.
- Ja šis iestatījums ir izslēgts, šo ierīci un BLUETOOTH ierīci nevar savienot pāri.

Skaņas regulēšana

Izvēloties kādu no dažādajiem stiliem un mainot basu skaņas efektivitāti, varat izvēlēties nepieciešamo skaņu.

Nepieciešamās skaņas izvēlēšanās

Vairākkārt nospiediet EQ [16], lai izvēlētos nepieciešamo skaņu, kas atbilst kādam no šiem stiliem:

ROCK, POP, JAZZ, CLASSIC, R AND B/HIP HOP, FLAT.

Basu skaņas efektivitātes mainīšana

Nospiediet MEGA BASS [28].

Ar katru nospiešanas reizi šis līdzeklis pārmaiņus tiek ieslēgts (BASS ON) un izslēgts (BASS OFF).

Padoms

- Rūpnīcas iestatījums ir BASS ON.

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 TIMER MENU [29].

2 Spiediet ▲/▼ [24], lai atlasītu SLEEP, pēc tam nospiediet ⊕ [23].

3 Spiediet ▲/▼ [24], lai atlasītu norādīto laiku, pēc tam nospiediet ⊕ [23].

Varat izvēlēties vērtības no SLEEP 10 (10 minūtes) līdz SLEEP 90 (90 minūtes) ar 10 minūšu soli, vai arī vērtību AUTO. Ja izvēlaties AUTO, sistēma automātiski izslēdzas, tiklīdz beidzas CD diska vai USB ierīces satura atskaņošana.

Padoms

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

Lai atceltu miega taimeru

3. darbībā izvēlieties OFF.

Atskaņošanas taimera iestatīšana

Iepriekš iestatītā laikā varat klausīties CD disku, USB ierīces saturu vai radio.

Piezīme

- Pirms iestatīt šo taimeru, pārliecinieties, vai ir iestatīts pulkstenis (13. lpp.).

1 Sagatavojiet skaņas avotu.

2 Nospiediet **TIMER MENU** [29].

3 Spiediet **▲/▼** [24], lai atlasītu **PLAY SET**, pēc tam nospiediet **+** [23].

Displeja logā [3] mirgo sākuma laiks.

4 Spiediet **▲/▼** [24], lai atlasītu laiku, pēc tam nospiediet **+** [23].

Izpildiet šīs pašas darbības, lai darbības sākumam iestatītu laiku vērtību **MINUTE** un pēc tam darbības beigām iestatītu laika vērtības **hour** un **MINUTE**.

5 Spiediet **▲/▼** [24], lai atlasītu vajadzīgo skaņas avotu, pēc tam nospiediet **+** [23].

Tiek parādīts atskaņošanas taimera apstiprinājuma rādījums.

6 Nospiediet **I/⏻** [8], lai izslēgtu sistēmu.

Padoms

- Ja skaņas avots ir radio, pirms sistēmas izslēgšanas pārliecinieties, vai esat noskaņojies uz radio staciju (18. lpp.).
- Lai mainītu taimera iestatījumu, vēlreiz veiciet tās pašas darbības no sākuma.

Piezīme

- Sistēma ieslēdzas precīzi atskaņošanas taimera iestatītajā laikā. Ja skaņas avots ir CD disks, MP3/WMA disks vai USB ierīce, atskaņošanas sākšanai var būt nepieciešams kāds laiks.
- Ja iepriekš iestatītajā laikā sistēma jau ir ieslēgta, atskaņošanas taimers nedarbojas.
- Ja kā atskaņošanas taimera avots tiek iestatīta radio stacija, atskaņošanas taimeram tiek izmantota pēdējā atskaņotā frekvence. Ja pēc atskaņošanas taimera iestatīšanas maināt radio frekvenci, mainās arī taimera radio stacijas iestatījums.

Lai pārbaudītu iestatījumu

1 Nospiediet **TIMER MENU** [29].

2 Spiediet **▲/▼** [24], lai atlasītu **SELECT**, pēc tam nospiediet **+** [23].

3 Spiediet **▲/▼** [24], lai atlasītu **PLAY SEL**, pēc tam nospiediet **+** [23].
Displeja logā [3] tiek parādīts taimera iestatījums.

Lai atceltu taimeru

Sadaļas Lai pārbaudītu iestatījumu (28. lpp.)

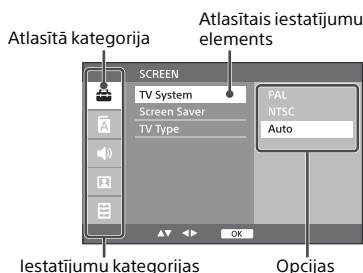
3. darbībā izvēlieties **OFF**.

Iestatījumu izvēlnes izmantošana

Varat regulēt dažādus izvēlnes elementus. Redzamie elementi var atšķirties atkarībā valsts vai reģiona. Noklusējuma iestatījums ir pasvītrots.

1 Nospiediet SETUP [22], izmantojot funkciju DVD/CD.

TV ekrānā tiek atvērta iestatīšanas izvēlne.



2 Spiediet ←/→/↑/↓ [24], lai izvēlētos iestatījumu kategoriju un elementu, pēc tam nospiediet + [23].

3 Spiediet ↑/↓ [24], lai izvēlētos maināmo opciju, un nospiediet + [23], lai apstiprinātu savu izvēli.

4 Nospiediet SETUP [22], lai aizvērtu iestatījumu izvēlni.

Iestatījumi [SCREEN]

[TV System]

[PAL]: PAL sistēmas televizoriem.

[NTSC]: NTSC sistēmas televizoriem.

[Auto]: televizoriem, kas ir saderīgi gan ar PAL, gan ar NTSC.

[Screen Saver]

[ON]: ja sistēma ilgāk par 15 minūtēm ir apturēta, pauzēta, bez diska vai ir diska izstumšanas režīmā, tiek ieslēgts ekrānsaudzētājs.

[OFF]: izslēdz ekrānsaudzētāju.

[TV Type]

[16:9]: izvēlieties šo, ja pievienojat platekrāna TV vai TV ar platekrāna režīma funkciju.



[4:3PS]: rāda pilna augstuma attēlu, kas aizņem visu ekrānu un ir ar apgrieztām sānu malām.



[4:3LB]: rāda platekrāna attēlu ar melnu joslu augšdaļā un lejasdaļā.



Iestatījumi [LANGUAGE]

[OSD] (ED; ekrāna displejs)

Varat izvēlēties TV ekrāna displeja valodu.

[Audio]

Varat izvēlēties vēlamo audio valodu DVD diskiem ar vairākiem skaņas celiņiem.

[Subtitle]

Varat izvēlēties DVD VIDEO diskā ierakstīto subtitru valodu.

[Menu]

Varat izvēlēties diska izvēlnes valodu.

Iestatījumi [AUDIO]

[DRC]

Regulē audio izvades dinamiskā diapazona līmeni.

Iestatījumi [VIDEO]

[Brightness]

Regulē attēla spilgtuma līmeni.

[Contrast]

Regulē attēla kontrasta līmeni.

[Hue]

Regulē attēla nokrāsas (krāsu toņa) līmeni.

[Saturation]

Regulē attēla piesātinājuma līmeni.

[Sharpness]

Regulē attēla kontūru asuma līmeni.

Iestatījumi [PREFERENCE]

[Rating]

Varat ierobežot to DVD disku atskaņošanu, kuriem ir vecuma ierobežojuma novērtējums. Ainas, iespējams, tiks bloķētas vai aizstātas ar citām ainām.

Ja esat iestatījis paroli, pirms novērtējuma līmeņa mainīšanas noteikti atbloķējiet aizsardzību ar paroli, ievadot savu paroli (sk. [Password]).

Spiediet **▲/▼** [24], lai izvēlētos novērtējuma līmeni no [0 Lock ALL] līdz [8 No Limit], pēc tam nospiediet **+** [23].

[Password]

Lai izvairītos no nevēlamas darbības, iestatījumiem [Rating] un [Default] varat iestatīt paroli.

Ievadiet savu 4 ciparu paroli un nospiediet **+** [23].

Ja vēlaties mainīt paroli, ievadiet to, lai atbloķētu ievades lauku, un ievadiet jaunu paroli.

Ja aizmirsāt savu paroli, veiciet nākamās darbības, lai apstiprinātu pašlaik iestatīto paroli.

1 Nospiediet DVD/CD [11].

2 Nospiediet ierīces pogu **⏏** [2], lai atvērtu disku paliktņi.

3 Turot nospiestu SHIFT [21], nospiediet **■** [13] un **ZOOM** [27], pēc tam nospiediet **+** [23].

Tiek atvērts ekrāns [CUSTOM PAGE], un varat apstiprināt pašlaik iestatīto paroli.

Lai izietu no ekrāna [CUSTOM PAGE], nospiediet **SETUP**.

[Default]

Visas iestatījumu izvēlnes opcijas un savus personiskos iestatījumus varat atiestatīt uz rūpnīcas noklusējuma vērtībām.

Ja esat iestatījis paroli, pirms atiestatīšanas noteikti atbloķējiet aizsardzību ar paroli, ievadot savu paroli. Pirms atiestatīšanas sk. sadaļas "Iestatījumi [PREFERENCE]" (30. lpp.) iedaļu [Password].

Spiediet **➡** [24], lai atlasītu [Restore], pēc tam nospiediet **+** [23].

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.

<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 līdzi visu sistēmu (pamatierīci un pulti).

Šis produkts ir sistēmas produkts, un, lai konstatētu, kāda sadaļa ir jāremontē, ir nepieciešama visa sistēma.

Ja displeja logā **[3]** tiek rādīts PROTECT

Nekavējoties atvienojiet barošanas vadu un, kad PROTECT vairs netiek rādīts, pārbaudiet, vai nav radusies kāda no tālāk aprakstītajām situācijām.

Pārliecinieties, vai nav radies skaļruņu + un - vadu īssavienojums.

Pārliecinieties, vai nekas neaizsprosto sistēmas ventilācijas atveres.

Ja, pārbaudot iepriekš minēto, problēmas nav atklātas, atkārtoti pievienojiet barošanas vadu un ieslēdziet sistēmu. Ja problēma netiek novērsta, sazinieties ar tuvāko Sony izplatītāju.

Vispārīgi

Sistēmu nevar ieslēgt.

➔ Pārliecinieties, 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" (25. 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.

➔ Palieliniet skaļumu, izmantojot iekārtu.

➔ Pārliecinieties, vai ārējs komponents ir pareizi pievienots ligzdai AUDIO IN **[B]**, kā arī ieslēdziet funkciju AUDIO IN.

➔ Norādītā stacija, iespējams, ir īslaicīgi pārtraukusi apraidi.

Dzirdama spēcīga dūkšana vai trokšnis.

- ➔ 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.
- ➔ Vērsiet tālvadības pulti pret ierīces tālvadības sensoru [9].
- ➔ Pārvietojiet tālvadības pulti tuvāk sistēmai.
- ➔ Nomainiet baterijas pret jaunām.

DVD/CD-DA/MP3/WMA

Displeja logā [3] tiek rādīts uzraksts LOCKED, un disku nevar izņemt no disku slota.

- ➔ Ir aktivizēta paliktņa bloķēšanas iezīme. Izslēdziet šo iezīmi (14. lpp.).

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).

Atskaņošana netiek sākota ar pirmo ierakstu vai failu.

- ➔ Pārliedzinieties, vai pašreiz iestatīts pareizais atskaņošanas režīms. Ja atskaņošanas režīms ir SHUFFLE vai PROGRAM, mainiet iestatījumu (14. lpp.).

Atskaņošanas uzsākšanai nepieciešams vairāk laika nekā parasti.

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

Attēls

Nav attēla.

- ➔ Nav kārtīgi pievienots video savienojuma vads.
- ➔ Ierīce nav pievienota pareizajai TV ieejas ligzdai.
- ➔ Sistēma nav atlasīta, izmantojot TV video ievadi.
- ➔ Lai varētu skatīt attēlus, sistēmu un TV noteikti savienojiet, izmantojot video vadu (iekļauts komplektācijā).

Lai gan iestatījumu [SCREEN] opcijai [TV Type] esat iestatījis proporcijas, attēls neaizpilda TV ekrānu.

- ➔ Proporcijas ir fiksētas diskā.

TV ekrānā rodas krāsu nevienmērīgums.

- ➔ Sistēmas skaļruņos ir magnētiskas daļas, tāpēc iespējami magnētu izraisīti kropļojumi. Ja TV ekrānā rodas krāsu nevienmērīgums, pārbaudiet tālāk norādīto.
 - Uzstādiet skaļruņus vismaz 0,3 metru attālumā no televizora.
 - Ja krāsu nevienmērīgums saglabājas, izslēdziet televizoru un ieslēdziet to atkal pēc 15–30 minūtēm.
 - Atvirziet skaļruņus tālāk no televizora.

Iestatījums [TV System] neatbilst jūsu televizoram.

- Atiestatiet šo iestatījumu (sk. [Default] sadaļā Iestatījumi [PREFERENCE]).

USB ierīce

Lai iegūtu detalizētu informāciju par saderīgām USB ierīcēm, sk. sadaļu “Saderīgās USB ierīces un versijas” (36. 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 trokšnis.
 - Tiek izvadīta kropļota skaņa.

Nav skaņas.

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

Rodas troksnis, skaņas pārlēcieni vai kroplējumi.

- ➔ 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 kroplota 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.

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

- ➔ Lasīšanas 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:
 - lielie 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 sāka atskaņošana.

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

Atskaņošana netiek sāka ar pirmo ierakstu.

- ➔ Pārļiecinieties, vai pašreiz iestatīts pareizais atskaņošanas režīms. Ja atskaņošanas režīms ir SHUFFLE, mainiet iestatījumu (14. lpp.).

USB ierīci nevar uzlādēt.

- ➔ Pārļiecinieties, vai USB ierīce ir kārtīgi pievienota USB (USB) portam [7].
- ➔ Iespējams, šī sistēma neatbalsta šo USB ierīci.
- ➔ Atvienojiet un atkal pievienojiet USB ierīci. Plašāku informāciju par USB ierīces uzlādes statusu skatiet USB ierīces lietošanas rokasgrāmatā.

Uztvērējs

Dzirdama spēcīga dūkšana vai troksnis (displeja logā [3] mirgo uzraksts 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 un citiem AV komponentiem.
- ➔ Izslēdziet tuvumā esošās elektriskās iekārtas.

Vienlaikus dzirdamas vairākas radio stacijas.

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

Lai sistēmā atiestatītu rūpnīcas iestatījumus

Ja sistēma joprojām nedarbojas pareizi, atiestatiet tajā rūpnīcas iestatījumus.

1 Ieslēdziet sistēmu.

2 Vienlaikus nospiediet un turiet ierīces pogas FUNCTION [1] un  [2], līdz displeja logā [3] tiek parādīts uzraksts RESET. Tiek izdzēsti visi lietotāja konfigurētie iestatījumi, piemēram, iestatītās radio stacijas, taimers un pulkstenis. 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.

DISC ERR

Esat ievietojis disku, piemēram, CD-ROM disku, ko šajā sistēmā nevar atskaņot, vai mēģinājāt atskaņot neatskaņojamu failu.

COMPLETE

Stacijas iepriekšējās iestatīšanas darbība pabeigta normāli.

LOCKED

Ir aktivizēta paliktņa bloķēšanas iezīme.

NO USB

USB ierīce nav pievienota, pievienotā USB ierīce ir noņemta, vai sistēma neatbalsta USB ierīci.

NO DISC

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

NO FILE

USB ierīcē vai CD diskā nav atskaņojamu failu.

OVER CURRENT

Sistēma pievienotajā USB ierīcē noteikusi pārstrāvu.

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

LOADING

Sistēma ielādē diskā esošo informāciju.

Ielādes laikā dažas pogas nedarbojas.

SEARCH

Sistēma meklē USB ierīcē esošo informāciju.

Meklēšanas laikā dažas pogas nedarbojas.

TIME NG

Atskaņošanas taimeram iestatīts vienāds sākuma un beigu laiks.

Piesardzības pasākumi

Diski, kurus šī sistēma VAR atskaņot

- Audio CD-DA diski
- CD-R/CD-RW (CD-DA ierakstu un MP3/WMA failu audio dati)
- 8 cm diski
- DVD VIDEO
- DVD-ROM
- DVD-R/DVD-RW
- DVD+R/DVD+RW
- VIDEO CD
- CDG

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 diski, kuri nav ierakstīti mūzikas CD formātā vai MP3/WMA formātā, kas atbilst ISO9660 Level 1/Level 2 vai Joliet
- CD-R/CD-RW diski, 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 diski, kuros ir faili, kas nav MPEG 1 Audio Layer-3 (MP3/WMA) faili
- Nestandarta formas (piemēram, sirds, kvadrāts, zvaigzne) diski
- Diski, kuriem ir pielīmēta līmleņķe, papīrs vai uzlīme
- Nomas vai lietoti diski ar pievienotiem zīmogiem, kur līme ir ārpus zīmoga robežām
- Diski, kuru etiķetes ir drukātas, izmantojot tinti, kas, tai pieskaroties, šķiet lipīga

Piezīme par DVD/CD-DA/MP3/WMA diskkiem

- Pirms atskaņošanas notīriet disku ar tīrīšanas drāniņu virzienā no centra uz ār malu.
- 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 neatstāiet tos automašīnā, kas novietota tiešā saules gaismā.

Par drošību

- Ja ierīci ilgāku laiku neizmantosit, 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.
- Nelieciet uz sistēmas smagus priekšmetus.
- Ja sistēma no aukstuma tiek ienesta siltumā vai tiek novietota ļoti mitrā telpā, iespējama mitruma kondensēšanās uz iēcām sistēmas iekšpusē, kas var izraisīt nepareizu sistēmas darbību. Šādā gadījumā izņemiet disku un atstāiet 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.
- Neaiztieciot korpusu, ja ierīce tikusi ilgi un nepārtraukti izmantota, jo korpuss var būt uzkaršis.
- 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.

Par TV krāsām

SVARĪGS PAZIŅOJUMS

Uzmanību! Televizorā ilglaicīgi atstājot redzamu vienu attēlu (nekustīgu video attēlu, ekrāna displeja attēlu u.c.), jūs riskējat neatgriezeniski sabojāt televizora ekrānu. Īpaši uzņēmīgi pret to ir projekcijas televizori.

Par sistēmas pārvietošanu

Pirms pārvietojat sistēmu, pārliecinieties, vai tajā nav ievietots disks un atvienojiet barošanas vadu no sienas rozetes.

Par rīkošanos ar diskkiem

- Lai disku uzturētu tīru, satveriet to aiz malām. Neaiztieciot virsmu.
- Nelīmējiet uz diska papīru vai lenti.
- Nepakļaujiet diskus tiešai saules gaismai vai siltuma avotiem, piemēram, karstā gaisa kanāliem, kā arī neatstājiet tos automašīnā, kas novietota tiešā saules gaismā, jo temperatūra automašīnā var būtiski palielināties.

Saderīgās USB ierīces un versijas

Skatiet tālāk norādītās tīmekļa vietnes, lai saņemtu informāciju par saderīgo ierīču pēdējām atbalstītajām versijām:
<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 jāvērs citā pret citu, kā tas ir jādara, izmantojot bezvadu infrasarkanāo 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" (38. 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 šādu 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 trokšnis vai audio nociršana.

Specifikācijas

Pastiprinātāja sadaļa

Izejas jauda (nominālā):

20 vati + 20 vati (pie 8 omiemi, 1 kHz, 1% THD)

RMS izejas jauda (atsauces):

25 vati + 25 vati (uz kanālu pie 8 omiemi, 1 kHz)

Ieejas/izejas

AUDIO IN:

Ligzda AUDIO IN (ārējā ieeja):
Stereo miniligzda, jutīgums 1 V, pretestība 47 kiloomi

USB:

USB ports: Tips A, 5 V 1,5 A līdzstrāva

Ligzda (HEADPHONE):

Stereo standarta ligzda, vismaz 8 omi

VIDEO OUT:

Maks. izejas līmenis 1 Vp-p,
nelīdzsvars, negatīva sinhronizācija, pilnā pretestība 75 omi

SPEAKERS:

Pieļaujamā pretestība 8 omi

Disku atskaņotāja sadaļa

Sistēma:

Kompaktdisku un digitālā audio un video sistēma

Lāzera diodes raksturlielumi

Starojuma ilgums: nepārtraukts
Lāzera jauda*: mazāka par 1000 μW

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

Frekvenču raksturliktne

DVD (PCM 48 kHz): 20 Hz–20 kHz (±1 dB)
CD: 20 Hz–20 kHz (±1 dB)

Video krāsu sistēmas formāts

Ziemeļamerikas un Latīņamerikas modeļi
(izņemot Argentīnai paredzēto modeli):
NTSC
Citi modeļi: NTSC/PAL

Uztvērēja sadaļa

FM uztvērēja sadaļa:

FM stereo, FM superheterodīna uztvērējs

Skaņojuma diapazons:

87,5 MHz–108,0 MHz (50 kHz solis)

Antena:

FM pievada antena

Skajruņu sadaļa

Skajruņu sistēma:

Divvirzienu, basus atstarojoša, magnētiski
ekranēta

Skajruņu ierīce:

Zemo frekvenču skajrunis: 95 mm,
konusveida

Augsto frekvenču skajrunis: 57 mm,
konusveida

Pilnā pretestība:

8 omi

BLUETOOTH sadaļa

Sakaru sistēma:

BLUETOOTH standarta versija 3.0

Izvide:

BLUETOOTH standarta 2. jaudas klase

Maksimālais sakaru diapazons:

Tiešā redzamībā aptuveni 10 m^{*1}

Frekvenču josla:

2,4 GHz josla (2,4000 GHz – 2,4835 GHz)

Modulācijas metode:

FHSS

Saderīgie BLUETOOTH profili^{*2}:

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)

Pārraides joslas platums

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

^{*1} Faktiskais diapazons mainās atkarībā no tādiem
apstākļiem kā šķēršļi starp ierīcēm, mikroviļņu
krāsns radītais magnētiskais lauks, statiskā
elektrība, uztveršanas jutīgums, antenas
veiktspēja, operētājsistēma,
lietojumprogramma u.c.

^{*2} BLUETOOTH standarta profili norāda, kāds ir
BLUETOOTH sakaru mērķis starp ierīcēm.

Vispārīgi

Enerģijas prasības:

120 V–240 V, 50 Hz/60 Hz maiņstrāva

Enerģijas patēriņš:

35 vati

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

Centrālā vienība: aptuveni

170 mm×132,5 mm×222 mm

Skanda: aptuveni

132,5 mm×214 mm×207 mm

Masa:

Centrālā vienība: aptuveni 1,4 kg

Skanda: aptuveni 1,7 kg

Komplektācijā iekļautie piederumi:

Tālvadības pults (RM-AMU214) (1), video
vads (1), FM pievada antena (1), skajruņu
paliktni (8), lietošanas instrukcijas
(ši rokasgrāmata) (1), garantijas karte (1)

Dizains un specifikācijas var mainīties bez
brīdinājuma.

Enerģijas patēriņš gaidstāves režīmā: 0,5 W
(BLUETOOTH tīkla porti izslēgti)
BLUETOOTH gaidstāves režīms: 5,9 W
(BLUETOOTH tīkla porti ieslēgti)

Preču zīmes u.tml. informācija

- Windows Media ir Microsoft Corporation ASV un/vai citās valstīs reģistrēta preču zīme vai preču zīme.
- Uz šo ierīci attiecas noteiktas Microsoft Corporation intelektuālā īpašuma tiesības. Šādas tehnoloģijas lietošana vai izplatīšana ārpus šī izstrādājuma bez Microsoft vai pilnvarotas Microsoft filiāles licences ir aizliegta.
- MPEG Layer-3 audio kodēšanas tehnoloģiju un patentus licencēja Fraunhofer IIS un Thomson.
- WALKMAN un WALKMAN logotips ir Sony Corporation reģistrētas preču zīmes.
- BLUETOOTH® vārda zīme un logotipi ir reģistrētas preču zīmes, kas pieder BLUETOOTH SIG, Inc., un Sony Corporation šīs zīmes izmanto saskaņā ar licenci.
- Atzīme N ir NFC Forum, Inc. preču zīme vai ASV un citās valstīs reģistrēta preču zīme.
- Šajā rokasgrāmatā norādītie sistēmu un ierīču nosaukumi parasti ir to ražotāju preču zīmes vai reģistrētas preču zīmes. Šajā rokasgrāmatā zīmes ™ un ® ir izlaistas.
- Šajā sistēmā ir iekļauta tehnoloģija Dolby® Digital.

* Ražots saskaņā ar Dolby Laboratories licenci.
Dolby un dubultā D apzīmējums ir
Dolby Laboratories preču zīmes.

- **DVD** ir DVD Format/Logo Licensing Corporation preču zīme.
- **PAR MPEG-4 VISUAL: ŠIS PRODUKTS IR LICENCĒTS SASKAŅĀ AR MPEG-4 VISUAL PATENTU PORTFEĻA LICENCI PATĒRĒTĀJĀ PERSONISKAI UN NEKOMERCIĀLAI LIETOŠANAI, LAI**
 - (i) ATBILSTOŠI STANDARTAM MPEG-4 VISUAL (MPEG-4 VIDEO) KODĒTU VIDEO UN/VAI
 - (ii) DEKODĒTU MPEG-4 VIDEO, KO IR KODĒJIS PATĒRĒTĀJS, VEICOT PERSONISKAS UN NEKOMERCIĀLAS DARBĪBAS, UN/VAI KAS TĪKA IEGŪTS NO VIDEO PAKALPOJUMU SNIEDZĒJA, KURŠ IR LICENCĒTS MPEG-4 VIDEO NODROŠINĀŠANAI.**NEKĀDAI CITAI LIETOŠANAI LICENCE NETIEK PIEŠKIRTA UN NAV PIEDOMĀJAMA. PAPILDINFORMĀCIJU, ARĪ TO, KAS SAISTĪTA AR REKLAMĒŠANU, LIETOŠANU IEKŠĒJĀM VAJADZĪBĀM, KOMERCLIETOŠANU UN LICENCĒŠANU, VAR IEGŪT NO MPEG LA, L.L.C. SKATĪET <http://www.mpegla.com/>**
- Visas pārējās preču zīmes ir to atbilstošo īpašnieku preču zīmes.

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



* 4 5 4 0 1 2 7 1 1 * (2)