

Vairākkanālu AV uztvērējs

Lietošanas instrukcijas

Vispirms, lūdzu, izlasiet uztvērēja komplektācijā iekļautos ātrās uzstādīšanas norādījumus. Tie atvieglos savienojumu un uztvērēja darbības plūsmas izprašanu.

BRĪDINĀJUMS

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

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

Lai samazinātu aizdegšanās vai elektrošoka risku, nepakļaujiet šo ierīci pilienu vai šļakatu iedarbībai, kā arī nenovietojiet uz ierīces ar šķidrumu pildītus priekšmetus, piemēram, vāzes.

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

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.



Šis apzīmējums lietotāju brīdina par karstas virsmas esamību, kas var būt karsta, ja tai pieskaras normālas darbības laikā.

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

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

Šī produkta ražotājs ir Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan (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 vecām elektriskām un elektroniskām iekārtām (attiecas uz Eiropas Savienību un citām Eiropas valstīm ar atsevišķu savākšanas sistēmu)

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



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 šī produkta komplektācijā iekļautajām baterijām/akumulatoriem nedrīkst rīkoties kā ar mājsaimniecības 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/akumulātoriem, palīdzēsiet nepieļaut iespējamo negatīvo ietekmi uz apkārtējo vidi un cilvēku veselību, ko varētu izraisīt neatbilstoša šādu bateriju/akumulātoru atkritumu apstrāde. Materiālu pārstrāde palīdzēs taupīt dabas resursus. Ja drošības, veiktspējas vai datu integritātes iemeslu dēļ produktam nepieciešams pastāvīgs savienojums ar iebūvētu bateriju/akumulātoru, šādu bateriju/akumulātoru drīkst nomainīt tikai kvalificēts servisa speciālists. Lai nodrošinātu pareizu šādas baterijas/akumulātoru apstrādi, beidzoties produkta kalpošanas laikam, nododiet šo produktu atbilstošā savākšanas vietā elektrisko un elektronisko iekārtu pārstrādei. Visu pārējo bateriju/akumulātoru gadījumā, skatiet sadaļu par to, kā no produkta droši izņemt bateriju/akumulātoru. Bateriju/akumulātoru nododiet atbilstošā savākšanas vietā izlietoto bateriju/akumulātoru pārstrādei. Lai iegūtu detalizētāku informāciju par šī produkta vai baterijas/akumulātoru pārstrādi, sazinieties ar vietējo pašvaldību, mājsaimniecības atkritumu apsaimniekotāju vai veikalu, kurā iegādājāties šo produktu.

Par šo rokasgrāmatu

- Šajā rokasgrāmatā sniegtās instrukcijas attiecas uz modeli STR-DA2800ES (tiek saukts par uztvērēju). Pārbaudiet modeļa numuru, kas norādīts priekšējā paneļa labajā apakšējā stūrī.
- Šajā rokasgrāmatā iekļautajās instrukcijas pārsvarā aprakstīta uztvērēja darbināšanu ar komplektā iekļauto tālvadību. Varat izmantot arī uztvērēja grozāmpogas, ja tām ir tāds pats vai līdzīgs nosaukums kā tālvadības pogām.

Par autortiesībām

Uztvērējā ir iekļauta sistēma Dolby* Digital un Pro Logic Surround, kā arī DTS** Digital Surround System.

* Ražots saskaņā ar Dolby Laboratories licenci. Dolby, Pro Logic, Surround EX un dubultā D apzīmējums ir Dolby Laboratories preču zīmes.

** Ražots saskaņā ar licenci, izmantojot ASV patentus nr. 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535; 6,226,616; 7,212,872; 7,003,467; 7,272,567; 7,668,723; 7,392,195; 7,333,929; 7,548,853; kā arī citus izsniegtus un iesniegtus ASV un pasaules patentus. DTS-HD, apzīmējums un DTS-HD kopā ar apzīmējumu ir DTS, Inc. reģistrētas preču zīmes, bet DTS-HD Master Audio — preču zīme. Produkts ietver programmatūru. © DTS, Inc. Visas tiesības paturētas.

HDMI

Uztvērējā ir iekļauta tehnoloģija High-Definition Multimedia Interface (HDMI™).

Termini HDMI un HDMI High-Definition Multimedia Interface, kā arī HDMI logotips ir HDMI Licensing LLC preču zīmes vai ASV un citās valstīs reģistrētas preču zīmes.

Šajā uztvērējā instalēto fonu tipu (Shin Go R) nodrošina MORISAWA & COMPANY LTD. Šie nosaukumi ir MORISAWA & COMPANY LTD. preču zīmes, un autortiesības uz šo fonu arī pieder MORISAWA & COMPANY LTD.

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano un iPod touch ir Apple Inc. preču zīmes, kas reģistrētas ASV un citās valstīs.

Visas pārējās preču zīmes un reģistrētās preču zīmes ir to atbilstošo īpašnieku preču zīmes. Šajā rokasgrāmatā zīmes TM un ® nav norādītas.



Made for iPod un Made for iPhone nozīmē, ka elektroniskais piederums ir izstrādāts, lai veidotu savienojumu tieši ar iPod vai iPhone (atbilstoši), un izstrādātājs to ir sertificējis kā atbilstošu Apple veikspējas standartiem. Apple neatbild par šīs ierīces darbību vai atbilstību drošības un normatīvajiem standartiem. Ņemiet vērā, ka šī piederuma izmantošana kopā ar iPod vai iPhone var ietekmēt bezvadu veikspēju.



DLNATM, DLNA logotips un DLNA CERTIFIEDTM ir Digital Living Network Alliance preču, pakalpojumu vai sertifikācijas zīmes.

MPEG Layer-3 audio kodēšanas tehnoloģiju un patentus licencēja Fraunhofer IIS un Thomson.

BRAVIA Sync ir Sony Corporation preču zīme.

x.v.Color un x.v.Color logotips ir Sony Corporation preču zīmes.

PlayStation[®] ir Sony Computer Entertainment Inc. reģistrēta preču zīme.

AVCHD un AVCHD logotips ir Panasonic Corporation un Sony Corporation preču zīmes.

Windows Media ir Microsoft Corporation ASV un/ vai citās valstīs reģistrēta preču zīme vai preču zīme. Šajā produktā iekļautas tehnoloģijas, uz kurām attiecas noteiktas Microsoft intelektuālā īpašuma tiesības. Šādas tehnoloģijas lietošana vai izplatīšana ārpus šī produkta bez atbilstošas Microsoft licences ir aizliegta.

Satura īpašnieki izmanto satura piekļuves tehnoloģiju Microsoft PlayReadyTM, lai aizsargātu savu intelektuālo īpašumu, ieskaitot ar autortiesībām aizsargātu saturu. Šī ierīce izmanto tehnoloģiju PlayReady, lai piekļūtu ar PlayReady aizsargātam saturam un/vai ar WMDRM aizsargātam saturam. Ja ierīce nespēj pareizi ierobežot satura lietojumu, satura īpašnieki var pieprasīt, lai Microsoft atsauc ierīces spēju patērēt ar PlayReady aizsargātu saturu. Atsaukšana nedrīkst ietekmēt neaizsargāto saturu, kā arī saturu, kas tiek aizsargāts ar citām satura piekļuves tehnoloģijām. Satura īpašnieki var pieprasīt, lai jūs atjauninātu PlayReady, pirms varēsiet piekļūt to saturam. Ja noraidīsiet atjaunināšanu, nevarēsiet piekļūt saturam, kuram nepieciešama šī atjaunināšana.

WALKMAN un WALKMAN logotips ir Sony Corporation reģistrētas preču zīmes.

Android ir Google Inc. reģistrēta preču zīme vai preču zīme.

InstaPrevueTM ir Silicon Image, Inc. preču zīme vai ASV un citās valstīs reģistrēta preču zīme.

Šis produkts satur programmatūru, uz kuru attiecas GNU General Public License (GPL) vai GNU Lesser General Public License (LGPL). Tie nosaka, ka klientiem ir tiesības iegūt, modificēt un tālākizplatīt norādītās programmatūras avota kodu saskaņā ar GPL vai LGPL noteikumiem.

Detalizētu informāciju par GPL, LGPL un citām programmatūras licencēm, lūdzu, skatiet uztvērēja izvēlnes Settings sadaļā System Settings → Software License.

Uz šajā produktā izmantotās programmatūras avota kodu attiecas GPL un LGPL, un tas ir pieejams timekli. Lai lejupielādētu, lūdzu, izmantojiet:

URL: <http://www.sony.net/Products/Linux>

Ievērojiet, ka Sony nevar atbildēt vai reaģēt uz jebkādiem vaicājumiem par šī avota kodu saturu.

Uztvērēja pamatiezīmes

Saderība ar dažādiem savienojumiem un formātiem

lezieme	Apraksts	Lpp.
7.2 kanāli	Uztvērējs var izvadīt līdz pat 7.2 kanāliem. Uztvērējs atbalsta priekšējā skaļruņa divu pastiprinātāju savienojumu.	22, 24
Saderība ar dažādiem standartiem	Uztvērējs ir saderīgs ar dažādiem audio formātiem, piemēram, Dolby TrueHD, DTS-HD Master Audio, DSD, vairākanālu lineāro PCM, FLAC u.c.	20
HDMI (8 ieejas; 2 izejas + 1 zonas izeja)	Uztvērēja aizmugures panelis ir aprīkots ar 8 HDMI ieejas ligzdām, no kurām divas (HDMI IN 2 un IN 3) ir ligzdas for AUDIO, kurās tiek ņemta vērā skaņas kvalitāte. Izmantojot HDMI savienojumu, varat pievienot dažādas iekārtas. Uztvērējs ir saderīgs ar dažādiem HDMI standartiem, piemēram, Deep Color, x.v.Color vai 4K un 3D pārraidi, Audio Return Channel (ARC) u.c. * Ligzdas HDMI IN 1 un IN 2 atbalsta pārraidi 4K.	26, 28, 30, 31, 35
	4K Uztvērējs var izvadīt 4K signālu, izmantojot savas HDMI izejas ligzdas.	34, 72
	Fast View Varat izvēlēties HDMI ievades paņēmienu, kas ir ātrāks par parasto izvēli (Fast View). Ligzdas HDMI IN 1, IN 2, IN 3 un IN 4 atbalsta funkciju Fast View.	19, 34
	Control for HDMI Uztvērēju var darbināt kopā ar citām iekārtām, izmantojot HDMI vadības funkciju.	96
HDMI priekšskatījums	Uztvērējs ļauj parādīt tiešo attēla attēlā priekšskatījumu uztvērējam pievienotajai HDMI ieejai. Priekšskatījuma logus var parādīt tikai ieejai HDMI IN 1/IN 2/IN 3/IN 4. Visas priekšskatījuma HDMI ieejas varat izvēlēties, izmantojot tālvadības pulti. (Šī funkcija ir iespējama, pateicoties tehnoloģijai Silicon Image InstaPrevue™.)	68, 96
Tikls	Uztvērējs ir aprīkots ar četriem LAN portiem, kam ir pārslēgšanas centrmezgla funkcijas. Uztvērējs ir saderīgs ar interneta video straumēšanu. Uztvērējs ļauj atskaņot mājas tīklā esošu saturu, izmantojot ar DLNA saderīgu mājas tīkla funkciju.	39
USB	Ierīcēm iPod/iPhone lietojams USB ports Izmantojot uztvērēja USB savienojumu, varat ērti atskaņot iPod/iPhone ierīcē esošu saturu. Izmantojot uztvērēja USB savienojumu, varat ērti atskaņot USB/WALKMAN ierīcē esošu saturu.	51
		49
		47

leżīme	Apraksts	Lpp.
Vairākzonu funkcija	Mūziku un video varat baudīt ne tikai galvenajā, bet arī citā telpā, turklāt atskaņot var no galvenās telpas atšķirīgu saturu. HDMI signālu varat izvadīt no ligzdām HDMI IN uz ligzdu HDMI 19, 62, 65 ZONE 2 OUT.	62

Labāka attēla un skaņas kvalitāte

leżīme	Apraksts	Lpp.
Attēla palielināšanas pārveidošana	Uztvērējs palielina vai samazina analogā video signāla attēlu. Izmantojot HDMI izejas ligzdu, signālu var uzlabot līdz 4k izšķirtspējai. Uztvērējs arī palielina vai samazina 2. zonas analogā video signāla attēla izšķirtspēju.	19
Funkcija Digital Cinema Auto Calibration (D.C.A.C.)	Uztvērējs ir aprīkots ar funkciju Digital Cinema Auto Calibration (D.C.A.C.). Šī funkcija ļauj automātiski kalibrēt un iestatīt audio parametrus, lai iegūtu optimālu skaņu.	85, 86
Skaņas lauki	Varat izvēlēties dažādus skaņas lauka režīmus atbilstoši skaņruņu savienojumiem vai ieejas avotiem. Uztvērējā ir arī šāda skaņas opcija: – Trīs režīmi slaveno koncertzāļu skaņas raksturlielumu atveidošanai: Berlin Philharmonic Hall, Concertgebouw Amsterdam un Musikverein Vienna.	57, 59
Centrālā skaņruņa skaņas pacelšana atbilstošā augstumā (Center Speaker Lift Up)	Izmantojot priekšējos augšējos skaņruņus, varat pacelt centrālā skaņruņa skaņu līdz ekrānā atbilstošajam augstumam. Šī funkcija (Center Speaker Lift Up) ļauj izbaudīt dabisku attēlojumu bez diskomforta.	87
Saspiesto audio failu augstākās kvalitātes atveide	Izmantojot funkciju D.L.L. (Digital Legato Linear), saspīestos audio failus var atskaņot augstākajā kvalitātē.	89

Noderīgas funkcijas

leżīme	Apraksts	Lpp.
Ērta un pieejama darbība	Uztvērējs ir aprīkots ar interfeisu GUI (Graphical User Interface). Uztvērēju varat intuitīvi darbināt, izmantojot TV ekrānā redzamo izvēlni.	44
	Uztvērēja pamatiestatījumus ērti var iestatīt, izmantojot funkciju Easy Setup.	41
	Uztvērēja komplektācijā ir iekļauta tālvadība, kas paredzēta pievienotā aprīkojuma un vairākzonu funkcijas darbināšanai.	15
	Nospiežot pogu EASY AUTOMATION, var vienlaikus piekļūt visiem dažādajiem uztvērēja iestatījumiem.	76
Elastīgas funkcijas	Funkcija Sound Optimizer optimizē audio izvadi atbilstoši skaļuma līmenim.	60
	Funkcija A/V Sync regulē laika nobīdi starp audio izvadi un vizuālo attēlojumu.	91
	Funkcija Pass Through izvada HDMI signālu uz TV pat tad, ja uztvērējs ir gaidstāves režīmā.	71

Citas

Iezīme	Apraksts	Lpp.
Apkārtojuma videi draudzīga darbība	Funkcija Auto Standby automātiski pārslēdz uztvērēju gaidstāves režīmā, ja noteiktu laiku uztvērējs netiek darbināts vai ja uztvērējam nav ieejas signāla.	101
Lielāks noderīgums	Uztvērēju varat darbināt, izmantojot viedtālruni, kas aprīkots ar lietojumprogrammatūru ES Remote*. * Saderīga ar iPod touch/iPhone un Android tālruņiem.	76

Saturs

Uztvērēja pamatiezīmes	5
Daļu apraksts un atrašanās vieta	10

Darba sāksana

Izlasiet šo informāciju, pirms pievienojat jebkādu iekārtu	18
1: Skaļruņu uzstādīšana	22
2: Monitora pievienošana	26
3: Video iekārtu pievienošana	28
4: Audio iekārtu pievienošana	35
5: Pievienošana tīklam	39
6: Uztvērēja un tālvadības pults sagatavošana	40
7: Uztvērēja iestatīšana, izmantojot Easy Setup	41
8: Pievienoto iekārtu iestatīšana	43
9: Datora sagatavošana izmantošanai par serveri	44
Ekrāna displeja darbības rokasgrāmata	44

Skatīšanās/klausīšanās

Attēlu/skaņas baudišana, izmantojot pievienoto iekārtu	46
USB ierīce/WALKMAN	47
iPod/iPhone	48
Home Network (DLNA)	49
Interneta video	51
FM/AM	52

Skaņas efektu baudišana

Skaņas lauka izvēlēšanās	56
Funkcijas Sound Optimizer izmantošana	60
Izldzinātāja regulēšana	61

Vairākzonu līdzekļu izmantošana

Ko var iesākt ar vairākzonu funkciju	62
Vairākzonu savienojuma izveide	62
2. zonas skaļruņu iestatīšana	65
HDMI izvades iestatīšana	
2. zonai	65
Uztvērēja darbināšana no citas zonas (ZONE 2 darbības)	66

Citu līdzekļu izmantošana

BRAVIA Sync līdzekļu izmantošana	68
Tādu monitoru pārslēgšana, kas izvada HDMI video signālu	71
HDMI signāla izvade pat tad, ja uztvērējs ir gaidstāves režīmā (Pass Through)	71
Pārslēgšanās starp digitālo un analogo audio	72
Citas video/audio ieejas izmantošana	73
HDMI priekšskatījums	75
Uztvērēja darbināšana, izmantojot viedtālruni	76
Dažādu uztvērēja iestatījumu saglabāšana un visu šo iestatījumu vienlaicīga atsaukšana atmiņā (Easy Automation)	76
Miega taimera izmantošana	78
Ierakstīšana, izmantojot uztvērēju	78
Uztvērēja un tālvadības pults vadības režīma pārslēgšana	78
Divu pastiprinātāju savienojuma izmantošana	80
Rūpnīcas noklusējuma iestatījumu atgriešana	81

Iestatījumu regulēšana

Iestatījumu izvēlnes izmantošana	82
Easy Setup	85
Speaker Settings	85
Audio Settings	89
Video Settings	92
HDMI Settings	95
Input Settings	97
Network Settings	98
Internet Services Settings	99
Zone Settings	100
System Settings	101
Network Update	102
Darbināšana, neizmantojot GUI	103

Tālvadības izmantošana

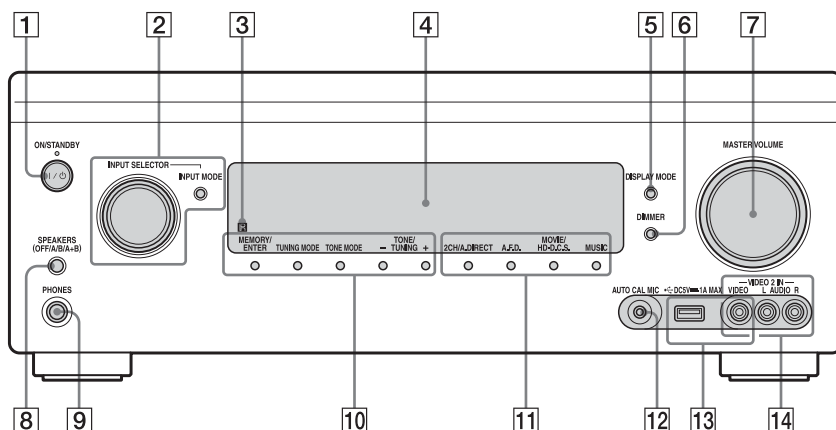
Iekārtas darbināšana, izmantojot tālvadību	110
Visu pievienoto iekārtu izslēgšana (SYSTEM STANDBY)	111
Tālvadības programmēšana	111
Daudzfunkciju tālvadības pults atmiņas notīrīšana	115

Papildinformācija

Piesardzības pasākumi	116
Problēmu novēršana	117
Specifikācijas	128
Alfabētiskais rādītājs	132

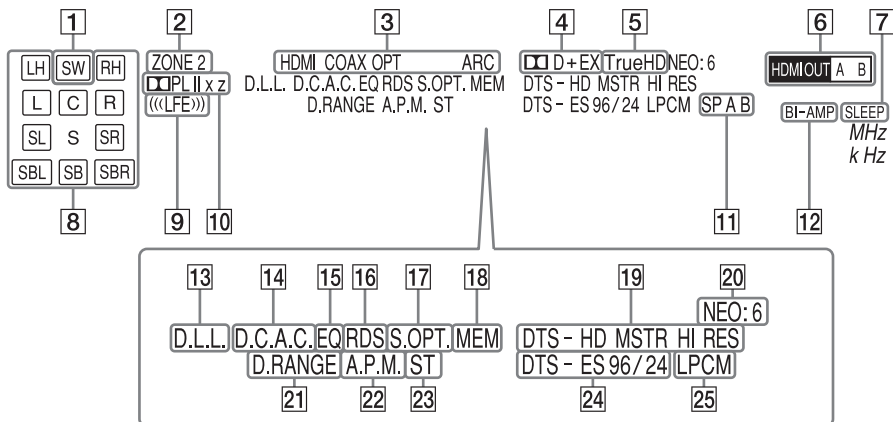
Daļu apraksts un atrašanās vieta

Priekšējais panelis



- 1 I/ON/STANDBY**
Ieslēdz vai izslēdz uztvērēju.
Indikators virs pogas deg šādi:
Zaļš: uztvērējs ir ieslēgts.
Dzeltenš: uztvērējs darbojas gaidstāves režīmā, turklāt
– Parametram “Control for HDMI” (96. lpp.) vai “Network Standby” (98. lpp.) ir iestatīta vērtība On.
– Parametram “Pass Through” (96. lpp.) ir iestatīta vērtība On vai Auto.
– Uztvērējs zonā 2 ir ieslēgts.
Indikators nodziest, ja uztvērējs ir gaidstāves režīmā un iepriekš norādītie iestatījumi ir izslēgti.
- 2 INPUT SELECTOR (46. lpp.)
INPUT MODE (72. lpp.)**
- 3 Tālvadības sensors**
Uztver tālvadības pults signālus.
- 4 Displejs (11. lpp.)**
- 5 DISPLAY MODE (109. lpp.)**
- 6 DIMMER**
Vairākkārt nospiediet DIMMER, lai regulētu displeja spilgtumu.
- 7 MASTER VOLUME (46. lpp.)**
- 8 SPEAKERS (OFF/A/B/A+B) (42. lpp.)**
- 9 Ligzda PHONES**
Savieno ar austiņām.
- 10 MEMORY/ENTER, TUNING MODE, TONE MODE, TONE/TUNING +/-**
Vairākkārt nospiediet TONE MODE, lai izvēlētos skaļruni un diapazonu. Pēc tam nospiediet TONE/TUNING +/-, lai regulētu skaļruņa basu/diskanta līmeni.
- 11 2CH/A.DIRECT, A.F.D., MOVIE/HD-D.C.S., MUSIC (56. un 57. lpp.)**
- 12 Ligzda AUTO CAL MIC (85. lpp.)**
Šai ligzdai pievienojiet komplektā iekļauto funkcijas Auto Calibration optimizētāja mikrofonu.
- 13 iPod/iPhone (ports) (USB) un ligzda VIDEO IN (33., 47. un 48. lpp.)**
- 14 Ligzdas VIDEO 2 IN (33. lpp.)**

Displeja indikatori



1 SW

Iedegas, ja ir pievienots zemfrekvenču skaļrunis un audio signāls tiek izvadīts no ligzdas SUBWOOFER.

2 ZONE 2 (62. lpp.)

3 Indikators INPUT

Iedegas, lai norādītu pašreizējo ievadi.

HDMI

COAX

OPT

ARC (72. lpp.)

4 Indikators Dolby Digital Surround

Iedegas kopā ar atbilstošo indikatoru, ja uztvērējs dekodē atbilstošos Dolby Digital formāta signālus.

DD

Dolby Digital

DD+

Dolby Digital Plus

DD EX

Dolby Digital Surround EX

5 DDTrueHD

Iedegas, ja uztvērējs dekodē Dolby TrueHD.

6 HDMI OUT A/B (71. lpp.)

7 SLEEP (78. lpp.)

8 Atskaņošanas kanāla indikators

Norāda skaņas izvadīšanai norādīto skaļruni. Atkarībā no skaļruņa iestatījumiem rāda, kā uztvērējs maina avota skaņu, palielinot vai samazinot kanālu skaitu.

L

Priekšējais kreisais

R

Priekšējais labais

C

Centrālais

LH

Kreisais augšējais

RH

Labais augšējais

SL

Ieskaņojošās skaņas kreisais

SR

Ieskaņojošās skaņas labais

SBL

Ieskaņojošās skaņas aizmugures kreisais

SBR

Ieskaņojošās skaņas aizmugures labais

SB

Ieskaujošās skaņas aizmugures

Piemērs:

Ieraksta formāts: 5.1

Skaļruņu modelis: 3/0.1

Skaņas lauks: A.F.D. Auto

SW

L C R

9 LFE

Iedegas, ja atskaņojamajā ieejas signālā ir iekļauts LFE (Low Frequency Effects) kanāls.

10 Indikators Dolby Pro Logic

Iedegas kopā ar atbilstošo indikatoru, ja uztvērējs veic Dolby Pro Logic apstrādi. Šī matricas ieskaujošās skaņas tehnoloģija var uzlabot ieejas signālu.

□□PL

Dolby Pro Logic

□□PLII

Dolby Pro Logic II

□□PLIIX

Dolby Pro Logic IIX

□□PLIIZ

Dolby Pro Logic IIZ

11 Skaļruņu sistēmas indikators (42. lpp.)**12 BI-AMP (80. lpp.)****13 D.L.L. (89. lpp.)****14 D.C.A.C. (85. lpp.)**

Iedegas, ja tiek lietoti funkcijas Auto Calibration mērījumu rezultāti.

15 EQ

Iedegas, ja ir aktivizēts izlīdzinātājs.

16 RDS (55. lpp.)

Radio datu stacijas uztveršana

17 S.OPT.

Iedegas, ja ir aktivizēta skaņas optimizētāja funkcija (60. lpp.).

18 MEM

Iedegas, ja ir aktivizēta iepriekš iestatīta atmiņas funkcija.

19 Indikators DTS-HD

Iedegas, ja uztvērējs dekodē DTS-HD.

DTS-HD

Deg nepārtraukti kopā ar vienu no šiem indikatoriem.

MSTR

DTS-HD Master Audio

HI RES

DTS-HD High Resolution Audio

20 NEO:6

Iedegas, ja ir aktivizēta DTS Neo:6 Cinema/Music dekodēšana.

21 D.RANGE

Iedegas, ja ir aktivizēta dinamiskā diapazona saspiēšana.

22 A.P.M. (86. lpp.)

Iedegas, ja ir aktivizēta funkcija A.P.M. (Automatic Phase Matching).

23 Skaņojuma indikators

Iedegas, ja notiek uztvērēja noskaņošana uz kādu radio staciju.

ST

Stereo uztveršana

24 Indikators DTS(-ES)

Iedegas, ja tiek ievadīts DTS vai DTS-ES signāls.

DTS

Iedegas, ja uztvērējs dekodē DTS signālu.

DTS-ES

Iedegas kopā ar kādu no šiem indikatoriem atkarībā no ieejas signāla dekodēšanas formāta.

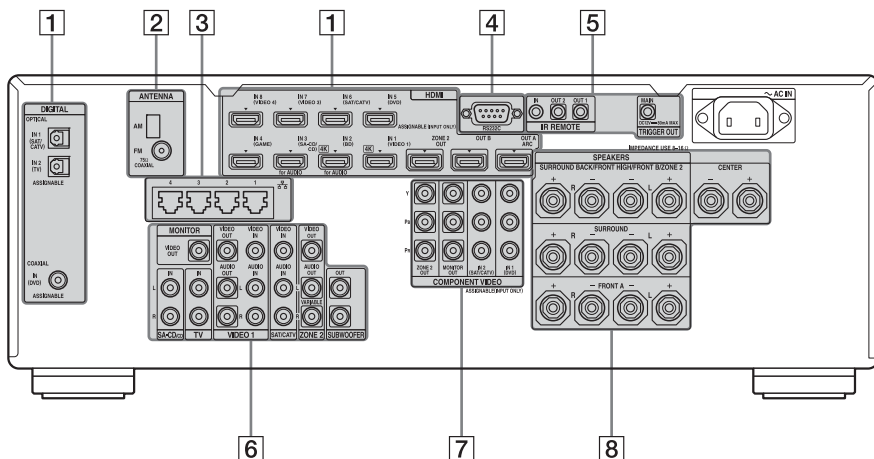
96/24

DTS 96/24 (96 kHz/24 biti) dekodēšana

25 LPCM

Iedegas, ja tiek ievadīts lineārais PCM (Pulse Code Modulation) signāls.

Aizmugures panelis



1 Sadaļa DIGITAL INPUT/OUTPUT



Ligzdas OPTICAL IN (26., 30. un 31. lpp.)



Ligzdas COAXIAL IN (29. un 36. lpp.)



Ligzdas HDMI IN/OUT* (26., 28., 30. un 31. lpp.)

2 Sadaļa ANTENNA



Ligzda AM ANTENNA (38. lpp.)

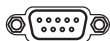


Ligzda FM ANTENNA (38. lpp.)

3 LAN porti (pārslēgšanas centrmegzli) (39. lpp.)



4 RS232C ports



Tiek izmantots uzturēšanas un servisa darbu vajadzībām.

5 Sony un citu ārēju iekārtu vadības ligzdas



Ligzdas IR REMOTE IN/OUT (62. lpp.)

Ligzdei IN pievienojiet IR atkārtotāju (komplektācijā nav iekļauts), lai izmantotu vairākzonu funkciju. Pievienojiet IR blaster (komplektācijā nav iekļauts) ligzdei OUT. Ligzdā IN ievadītais signāls tiks izvadīts ligzdā OUT.



Ligzdas TRIGGER OUT (100. lpp.)

Pievienojiet citas ar 12V TRIGGER saderīgās iekārtas barošanas avota bloķēšanas ieslēgšanai/izslēgšanai.

**6 Sadaļa VIDEO/AUDIO INPUT/
OUTPUT (26., 29., 30., 31., 32. un
36. lpp.)**



Ligzdas AUDIO IN/OUT



Ligzdas VIDEO IN/OUT*



**Ligzdas AUDIO OUT
Ligzda VIDEO OUT
(62. lpp.)**



Ligzdas SUBWOOFER

Pievienojiet ārējiem jaudas
pastiprinātājiem.

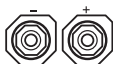
**7 Sadaļa COMPONENT VIDEO INPUT/
OUTPUT (26., 29. un 31. lpp.)**



Ligzdas Y, P_B, P_R IN/OUT*



8 Sadaļa SPEAKERS (24. lpp.)



* Lai skatītos izvēlēto ievades attēlu, ligzda HDMI
OUT vai MONITOR OUT jāsavieno ar TV
(26. lpp.).

Tālvadība (RM-AAP082)

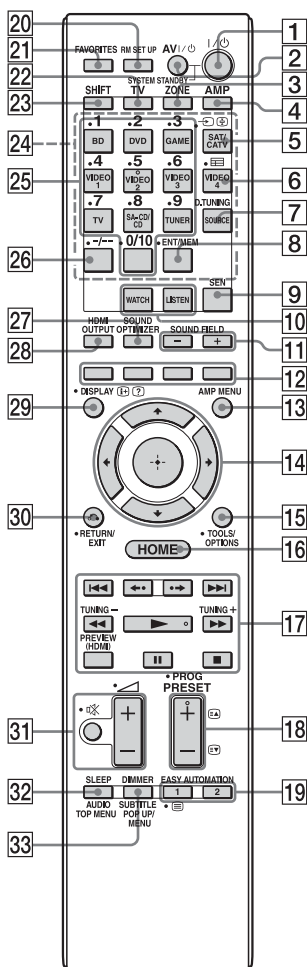
Lai vadītu uztvērēja un citu iekārtu darbību, izmantojiet komplektācijā iekļauto tālvadības pulti.

Piezīme

Nepakļaujiet tālvadības sensoru tiešai saules gaismas vai apgaismojuma ierīču iedarbībai. To darot, iespējama nepareiza darbība.

Padoms

Ja uztvērējs vairs nereaģē uz tālvadības pults komandām, visas baterijas nomainiet pret jaunām.



1 I/O (ieslēgt/gaidstāve)

Ieslēdz vai izslēdz uztvērēju.

2 AV I/O (ieslēgt/gaidstāve)

Ieslēdz vai izslēdz video/audio iekārtas, kuru darbību var vadīt, izmantojot šo tālvadības pulti.

3 ZONE (62. lpp.)

4 AMP

Aktivizē uztvērēja darbību pamatzonā.

5 → (ieejas izvēle)

Nospiediet TV (22), pēc tam nospiediet → (ieejas izvēle), lai izvēlētos ieejas signālu (TV vai video).

☒ (teksta aizturēšana)

Teksta režīmā: aiztur pašreizējo lapu.

6 ≡ (raidījumu programma)

Nospiediet SHIFT (23), pēc tam nospiediet ≡ (raidījumu programma), lai ekrānā parādītu raidījumu programmu.

7 D.TUNING (53. lpp.)

Nospiediet SHIFT (23), pēc tam nospiediet D.TUNING, lai pārietu tiešā skaņojuma režīmā.

8 ENT/MEM

Nospiediet SHIFT (23), pēc tam ENT/MEM, lai ievadītu vērtību vai ierakstu, izmantojot ciparu pogas (25), vai nospiediet ENT/MEM, pēc tam spiediet ciparu pogas (25), lai izvēlētos iepriekš iestatītu numuru, ar kuru stacija tiek saglabāta uztvērēja darbības laikā.

9 SEN

Pieklūst Sony Entertainment Network (SEN), Sony nodrošināta tīkla pakalpojuma, sākuma lapai.

10 WATCH, LISTEN (46. lpp.)






11 SOUND FIELD +/- (56., 57. un 59. lpp.)

12 Krāsu pogas

Darbojas atbilstoši raidījumu programmai TV ekrānā.

13 AMP MENU (103. lpp.)



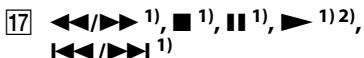
Spiediet ///, lai izvēlētos izvēlnes elementus. Pēc tam nospiediet , lai norādītu izvēli.


15 TOOLS/OPTIONS (45., 52. un 55. lpp.)

Parāda un atlasa opciju izvēlnes elementus.


16 HOME (45. lpp.)

TV ekrānā parāda sākuma izvēlni.



Spiediet šīs pogas, lai vadītu DVD atskaņotāja, Blu-ray Disc atskaņotāja, CD atskaņotāja, MD atskaņotāja, lenšu magnetofona,  (USB) portam vai tīklam pievienotas iekārtas, kā arī interneta video ierīces u.c. darbību.

TUNING +/-

Nospiediet SHIFT () , pēc tam spiediet TUNING +/-, lai izvēlētos staciju.

PREVIEW (HDMI) (75. lpp.)

Nospiediet PREVIEW (HDMI), lai atvērtu attēls attēlā ekrānā un rādītu ievades priekšskatījumu no četrām ligzdām HDMI IN.




Spiediet /, lai

- atkārtoti atskaņotu iepriekšējo ainu vai ātri patītu uz priekšu pašreizējo ainu;
- pārietu pie iepriekšējā vai nākamā albuma, ja izmantojat iPod/iPhone.

18 PRESET + 2)/-

Atlasa iepriekš iestatītas stacijas.

PROG + 2)/-



Nospiediet TV () , pēc tam spiediet PROG +/-, lai vadītu TV, satelītuztvērēja u.c. iekārtu darbību.



Teksta režīmā: atlasa nākamo vai iepriekšējo lapu.

19 EASY AUTOMATION 1, 2 (76. lpp.)



Nospiediet TV () , pēc tam nospiediet  (teksts), lai parādītu teksta informāciju.

20 RM SET UP (78. lpp.)

21 FAVORITES (51. lpp.)

22 TV

Maina tālvadības pults pogas funkciju uz dzeltenā krāsā norādīto un aktivizē TV darbības vadišanu.


23 SHIFT

Maina tālvadības pogu funkciju, lai aktivizētu pogas ar uzrakstu rozā krāsā.


24 Ievades pogas

Nospiediet kādu no šīm pogām, lai izvēlētos izmantojamo iekārtu. Nospiežot kādu no ievades pogām, tiek ieslēgts uztvērējs.

25 Ciparu pogas

Nospiediet SHIFT () , pēc tam spiediet ciparu pogas, lai ievadītu ciparus. Spiediet ciparu pogas, lai izvēlētos TV kanālu numurus.

26 -/--

Nospiediet SHIFT () , pēc tam nospiediet -/--, lai:



- izvēlētos CD atskaņotāja, DVD atskaņotāja, Blu-ray Disc atskaņotāja vai MD magnetofona ierakstu numurus, kas lielāki par 10;
- izvēlētos TV, satelītuztvērēja vai VCR kanālu numurus, kas lielāki par 10.

27 SOUND OPTIMIZER (60. lpp.)

28 HDMI OUTPUT (71. lpp.)

29 DISPLAY

TV ekrānā parāda vadības paneli, kad atskaņojat saturu, izmantojot interneta video vai mājas tīklu.

 ,  (informācija, teksta parādīšana)


Parāda tādu informāciju kā pašreizējais kanāla numurs un ekrāna režīms. Teksta režīmā: parāda paslēpto informāciju (piemēram, viktorīnas atbildes).

30 RETURN/EXIT 

Ļauj atgriezties iepriekšējā izvēlnē vai iziet no izvēlnes.

31  (skaļums) +/- (46. lpp.)

🔊 (skaņas izslēgšana) (46. lpp.)


Nospiežot TV (), varat regulēt arī TV skaļumu un īslaicīgi izslēgt TV skaņu.

32 **SLEEP (78. lpp.)**

TOP MENU

Atver vai aizver BD-ROM vai DVD augšējā limeņa izvēlni.

AUDIO

Nospiediet SHIFT () , pēc tam nospiediet AUDIO, lai izvēlētos audio formātu/ierakstu.


33 **DIMMER**

Regulē displeja loga spilgtumu.


POP UP/MENU

Atver vai aizver BD-ROM uznirstošo izvēlni vai DVD izvēlni.

SUBTITLE

Nospiediet SHIFT () , pēc tam nospiediet SUBTITLE, lai izvēlētos subtitru valodu, ja BD-ROM/DVD VIDEO diskā ir ierakstīti subtitri vairākās valodās.

¹⁾ Informāciju par pogām, kuras varat izmantot katrā iekārtas veida vadībai, skatiet tabulā 110. lpp.

²⁾ Šīm pogām ir pievienots sataustāms punkts (5/VIDEO 2, , PRESET +). Izmantojiet to kā darbināšanas pazīmi.

Piezīme

Iepriekš sniegtais skaidrojums ir tikai piemērs.

Izlasiet šo informāciju, pirms pievienojat jebkādu iekārtu

Pirms vadu pievienošanas noteikti atvienojiet maiņstrāvas barošanas vadu (elektroenerģijas tīkla pievadu).

Skaļruņu uzstādīšana

Sk. "1: Skaļruņu uzstādīšana" (22. lpp.).

Monitora pievienošana

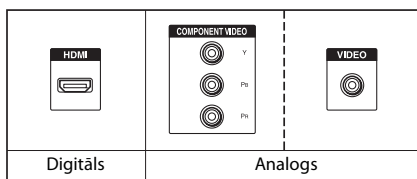
Sk. "2: Monitora pievienošana" (26. lpp.).

Video iekārtu pievienošana

Attēla kvalitāte ir atkarīga no savienojuma ligzdas. Skatiet attēlu pa labi. Izvēlieties savienojumu atbilstoši iekārtas ligzdām.

Uztvērējam ir video pārveidošanas funkcija. Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. "Video signālu pārveidošanas funkcija" (19. lpp.).

Sk. "3: Video iekārtu pievienošana" (28. lpp.).



Audio iekārtu pievienošana

Sk. "4: Audio iekārtu pievienošana" (35. lpp.).

Uztvērēja un tālvadības pults sagatavošana

Sk. "6: Uztvērēja un tālvadības pults sagatavošana" (40. lpp.).

Uztvērēja iestatišana

Sk. "7: Uztvērēja iestatišana, izmantojot Easy Setup" (41. lpp.).

Audio izvades iestatījumu iestatišana pievienotajās iekārtās

Sk. "8: Pievienoto iekārtu iestatišana" (43. lpp.).

Lai iegūtu detalizētu informāciju par vairākzonu savienojumu, sk. 62. lpp.

Lai iegūtu detalizētu informāciju divu pastiprinātāju savienojumu, sk. 80. lpp.

Video signālu pārveidošanas funkcija

Uztvērējs ir aprīkots ar video signālu pārveidošanas funkciju.

- Kombinēto video signālu var izvadīt kā HDMI video un komponentu video signālu.
- Komponentu video signālu var izvadīt kā HDMI video un video signālu.

Atbilstoši rūpnīcas noklusējuma iestatījumam video signāla ievade no pievienotās iekārtas tiek izvadīta ligzdās HDMI OUT vai MONITOR OUT, kā parādīts nākamajā tabulā.

Ieteicams iestatīt video pārveidošanas funkciju tā, lai tā atbilstu lietojamā monitora izšķirtspējai. Lai iegūtu detalizētu informāciju par video pārveidošanas funkciju, sk. Video Settings (92. lpp.).

Līdzda OUTPUT Līdzda INPUT	HDMI OUT A/B (līdz 4K)	COMPONENT VIDEO MONITOR OUT (līdz 1080i)	MONITOR VIDEO OUT	VIDEO 1 OUT
HDMI IN	○	–	–	–
VIDEO IN	○*	○**	○**	○
COMPONENT VIDEO IN	○*	○**	○**	–

○ : tiek izvadīts video signāls.

– : video signāls netiek izvadīts.

* Ja opcijai Resolution ir atlasīta vērtība Auto, tiek aktivizēta attēla uzlabošana līdz 4K izšķirtspējai.

Lai izbaudītu 4K signālu, jābūt pievienotam ar 4K-saderīgam monitoram.

** Video signāla izvade var nenotikt atkarībā no Resolution iestatījuma (92. lpp.).

Piezīme par video signāla pārveidošanu

Video signālu, kura izšķirtspēja ir pārveidota, nevar izvadīt, vienlaikus izmantojot ligzdu COMPONENT VIDEO MONITOR OUT un HDMI OUT. Ja iekārta ir pievienota gan ligzdai COMPONENT VIDEO MONITOR OUT, gan ligzdai HDMI OUT, prioritāte tiek piešķirta izvadei no ligzdas HDMI OUT.

Piezīme par 2. zonas HDMI video izvadi

Izmantojot ligzdu HDMI ZONE 2 OUT, var izvadīt tikai HDMI IN ieejas signālu.

Lai parādītu slēpto titru

Ja tiek saņemts signāls, kas atbalsta slēpto titru, izvēlnē Video Settings iestatiet parametra Resolution vērtību Direct. Ieejas/izejas signāliem izmantojiet viena veida vadus.

Lai pievienotu ierakstīšanas ierīci











Veicot ierakstīšanu, ierakstīšanas ierīci pievienojiet uztvērēja ligzdai VIDEO OUT. Ieejas un izejas signālu vadus pievienojiet viena veida ligzdai, jo ligzdai VIDEO OUT nav izšķirtspējas palielināšanas funkcijas. Ligzdu HDMI OUT un MONITOR OUT ierakstīšanai nevar izmantot.

Uztvērēja atbalstītie digitālie audio formāti

Tas, kurus digitālos audio formātus šis uztvērējs spēj atkodēt, ir atkarīgs no pievienotās iekārtas digitālās audio ievades ligzdas.

Uztvērējs atbalsta šādus audio formātus.

Atskaņošanas iekārtas un uztvērēja savienojums

Audio formāts	Maksimālais kanālu daudzums	COAXIAL/ OPTICAL	HDMI
Dolby Digital 	5.1 k.	○	○
Dolby Digital EX 	6.1 k.	○	○
Dolby Digital Plus* 	7.1 k.	-	○
Dolby TrueHD* 	7.1 k.	-	○
DTS 	5.1 k.	○	○
DTS-ES 	6.1 k.	○	○
DTS 96/24 	5.1 k.	○	○
DTS-HD High Resolution Audio* 	7.1 k.	-	○
DTS-HD Master Audio* 	7.1 k.	-	○
DSD* 	5.1 k.	-	○
Vairākanālu lineārais PCM*	7.1 k.	-	○

* Ja atskaņošanas iekārta neatbilst šim formātam, audio signāls tiek izvadīts citā formātā. Detalizētu informāciju skatiet atskaņošanas iekārtas lietošanas instrukcijās.

Satura tips	Failu formāts	Paplašinājumi
Mūzika	WAV ⁶⁾	“.wav”
	WMA ^{1) 2) 5)}	“.wma”
	MP3	“.mp3”
	AAC ^{1) 2) 5)}	“.m4a”
	FLAC ⁶⁾	“.flac”
Video	MPEG-1 Video/PS ^{1) 2)} MPEG-2 Video/PS, TS ^{1) 3)}	“.mpg,” “.mpeg,” “.m2ts,” “.mts”
	MPEG-4 AVC ^{1) 2)}	“.mkv,” “.mp4,” “.m4v,” “.m2ts,” “.mts”
	WMV ^{9) 1) 2)}	“.wmv,” “.asf”
	AVCHD ²⁾	4)
	Xvid	“.avi”
Fotogrāfijas	JPEG	“.jpg,” “.jpeg,” “.mpo”
	PNG	“.png”
	GIF	“.gif”

- 1) Uztvērējs neatskaņo kodētus failus, piemēram, DRM failus.
- 2) Uztvērējs nevar atskaņot šīs formāta failu, kas atrodas DLNA serverī.
- 3) Uztvērējs DLNA serverī var atskaņot tikai standarta izšķirtspējas video.
- 4) Uztvērējs atskaņo formāta AVCHD failus, kas ir ierakstīti ar digitālo video kameru u.tml.
- 5) Uztvērējs neatskaņo šifrētus failus, piemēram, bezzudumu failus.
- 6) Saderīgā iztveršanas frekvence/bitu dziļums: maksimums 192 kHz/24 biti.

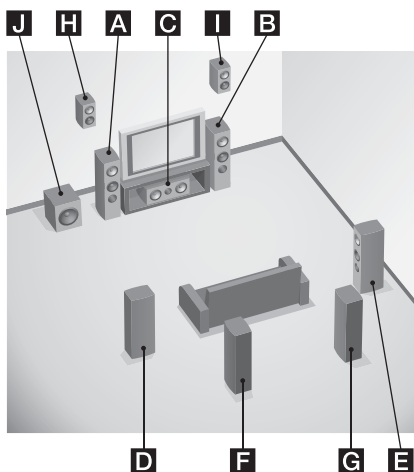
Piezīmes

- Atkarībā no failu formāta un kodējuma, kā arī ierakstīšanas un DLNA servera apstākļiem daži faili, iespējams, netiks atskaņoti.
- Iespējams, netiks atskaņoti daži datorā redīgēti faili.
- Uztvērējs spēj atpazīt šādus USB ierīču failus un mapes:
 - mapes līdz 3. koka līmenim;
 - līdz 500 failiem atsevišķā kokā.
- Uztvērējs spēj atpazīt šādus DLNA serverī saglabātus failus un mapes:
 - mapes līdz 18. koka līmenim;
 - līdz 999 failiem atsevišķā kokā.
- Par DLNA norādījumos definētiem formātiem: serverim ir jāpiedāvā saturs, kuram ir pareizi pievienota DLNA norādījumos definētā informācija par formātu.

1: Skaļruņu uzstādīšana

Šis uztvērējs ļauj izmantot līdz pat 7.2 kanālu sistēmu (7 skaļruņi un divi zemfrekvenču skaļruņi).

Skaļruņu sistēmas konfigurācijas piemēri



7.1 kanālu skaļruņu sistēma, izmantojot ieskaujošās skaņas aizmugures skaļruņus

Varat baudīt augstas precizitātes DVD vai Blu-ray Disc programmatūras ierakstītas skaņas atveidi 6.1 vai 7.1 kanālu formātā.

- A** Priekšējais kreisais skaļrunis
- B** Priekšējais labais skaļrunis
- C** Centrālais skaļrunis
- D** Ieskaujošās skaņas kreisais skaļrunis
- E** Ieskaujošās skaņas labais skaļrunis
- F** Ieskaujošās skaņas aizmugures kreisais skaļrunis
- G** Ieskaujošās skaņas aizmugures labais skaļrunis
- J** Zemfrekvenču skaļrunis

7.1 kanālu skaļruņu sistēma, izmantojot priekšējos augšējos skaļruņus

Varat baudīt vertikālos skaņas efektus (piemēram, režīmu Pro Logic IIz).

- A** Priekšējais kreisais skaļrunis
- B** Priekšējais labais skaļrunis
- C** Centrālais skaļrunis
- D** Ieskaujošās skaņas kreisais skaļrunis
- E** Ieskaujošās skaņas labais skaļrunis
- H** Kreisais augšējais skaļrunis
- I** Labais augšējais skaļrunis
- J** Zemfrekvenču skaļrunis

5.1 kanālu skaļruņu sistēma

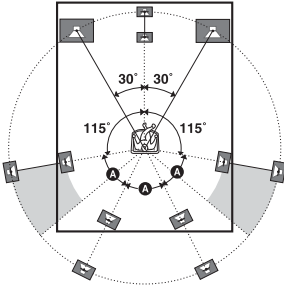
Lai pilnībā izbaudītu kinoteātrim līdzīgu vairākkanālu ieskaujošo skaņu, nepieciešami pieci skaļruņi (divi priekšējie skaļruņi, centrālais skaļrunis un divi ieskaujošās skaņas skaļruņi) un zemfrekvenču skaļrunis (5.1 kanālu sistēma).

- A** Priekšējais kreisais skaļrunis
- B** Priekšējais labais skaļrunis
- C** Centrālais skaļrunis
- D** Ieskaujošās skaņas kreisais skaļrunis
- E** Ieskaujošās skaņas labais skaļrunis
- J** Zemfrekvenču skaļrunis

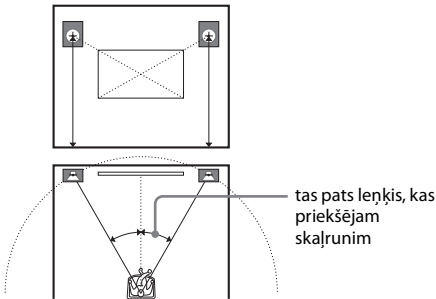
Ieteicamais skaļruņu novietojums

7 kanālu skaļruņu sistēma

- Attēlā redzamajam leņķim **A** jābūt vienādam.

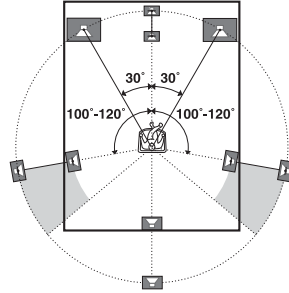


- Ja skaļruņus nevarat novietot optimālā leņķī, atbilstoši nodaliet ieskaujošās skaņas skaļruņus un ieskaujošās skaņas aizmugures skaļruņus un izvietojiet tos pēc iespējas simetriski.
- Uzstādiet priekšējos augšējos skaļruņus tādā pašā leņķī, kāds ir priekšējiem skaļruņiem. Novietojumam jābūt vismaz pagarinātās TV ekrāna vai monitora diagonālās līnijas augstumā.



6 kanālu skaļruņu sistēma

- Novietojiet ieskaujošās skaņas aizmugures skaļruņus aiz sēdvietām.

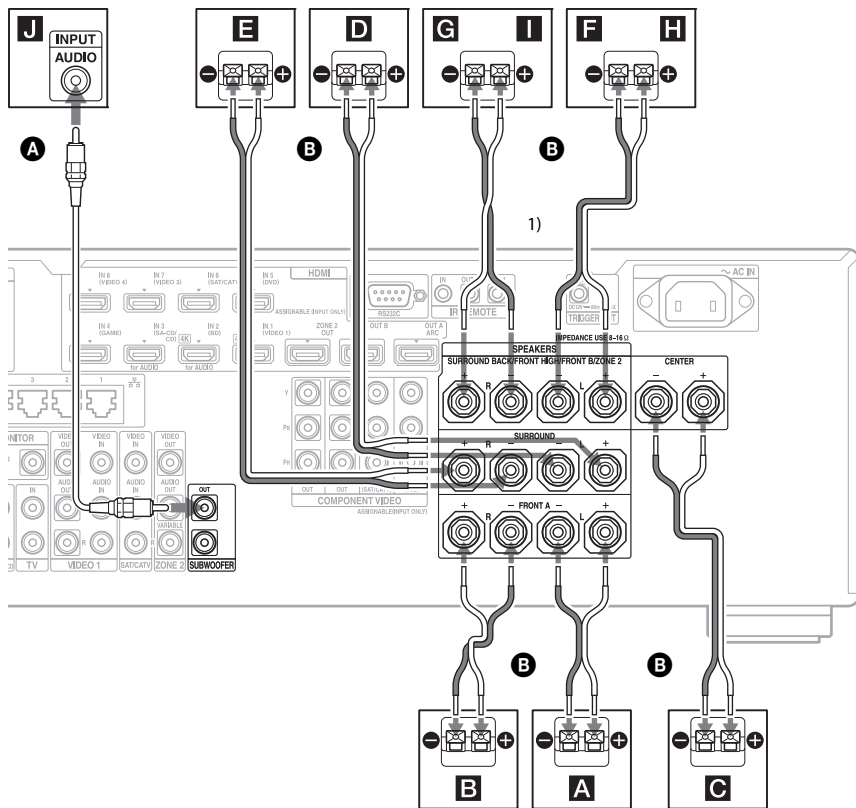


Padoms

Tā kā zemfrekvenču skaļrunis neizdot izteikta virziena signālus, to var novietot jebkurā vietā.

Skatīšanu pievienošana

Pirms vadu pievienošanas noteikti atvienojiet maiņstrāvas barošanas vadu (elektroenerģijas tīkla pievadu).



- A** Monofoniska audio signāla vads (komplektācijā nav iekļauts)
- B** Skatīšanu vadi (komplektācijā nav iekļauti)
- A** Priekšējais skaļrunis A (K)
- B** Priekšējais skaļrunis A (L)
- C** Centrālais skaļrunis
- D** Ieskaucjošās skaņas skaļrunis (K)
- E** Ieskaucjošās skaņas skaļrunis (L)
- F** Ieskaucjošās skaņas aizmugures skaļrunis (K)²⁾
- G** Ieskaucjošās skaņas aizmugures skaļrunis (L)²⁾
- H** Priekšējais augšējais skaļrunis (K)³⁾

- I** Priekšējais augšējais skaļrunis (L)³⁾
- J** Zemfrekvenču skaļrunis⁴⁾

- 1) Kad neizmantojat ieskaucjošās skaņas aizmugures skaļruņus: ja jums ir papildu priekšējo skaļruņu sistēma, pievienojiet to spailēm SURROUND BACK/FRONT HIGH/FRONT B/ZONE 2. Lietojamo priekšējo skaļruņu sistēmu varat izvēlēties, priekšējā panelī izmantojot SPEAKERS (10. lpp.).
- 2) Ja pievienojat tikai vienu ieskaucjošās skaņas aizmugures skaļruni, pievienojiet to spailēm SURROUND BACK/FRONT HIGH/FRONT B/ZONE 2 L.

- 3) Ja izmantojat priekšējos augšējos skaļruņus, pievienojiet tos spailēm SURROUND BACK/FRONT HIGH/FRONT B/ZONE 2.
- 4) Ja pievienojat zemfrekvenču skaļruni ar automātiskās gaidstāves funkciju, filmu skatīšanās laikā izslēdziet šo funkciju. Ja zemfrekvenču skaļruņa automātiskās gaidstāves funkcija ir ieslēgta, tas automātiski pāriet gaidstāves režīmā atkarībā no ieejas signāla stipruma zemfrekvenču skaļruni un iespējams, ka skaņa netiek izvadīta. Uztvērējam varat pievienot divus zemfrekvenču skaļruņus. No abām ligzdām SUBWOOFER tiek izvadīts vienāds signāls.

ZONE 2 savienojums

Tikai tad, ja neizmantojat ieskaujošās skaņas aizmugures skaļruņus un priekšējos augšējos skaļruņus, SURROUND BACK/FRONT HIGH/FRONT B/ZONE 2 spaiļes L un R varat izmantot 2. zonas skaļruņiem. Izvēlnes Speaker Settings opcijā Speaker Connection spailēm SURROUND BACK/FRONT HIGH/FRONT B/ZONE 2 iestatiet vērtību Zone2 Speakers (86. lpp.).

Lai iegūtu detalizētu informāciju par savienošanu un darbību 2. zonā, sk. “Vairākzonu līdzekļu izmantošana” (62. lpp.).

Priekšējā skaļruņa savienojums B

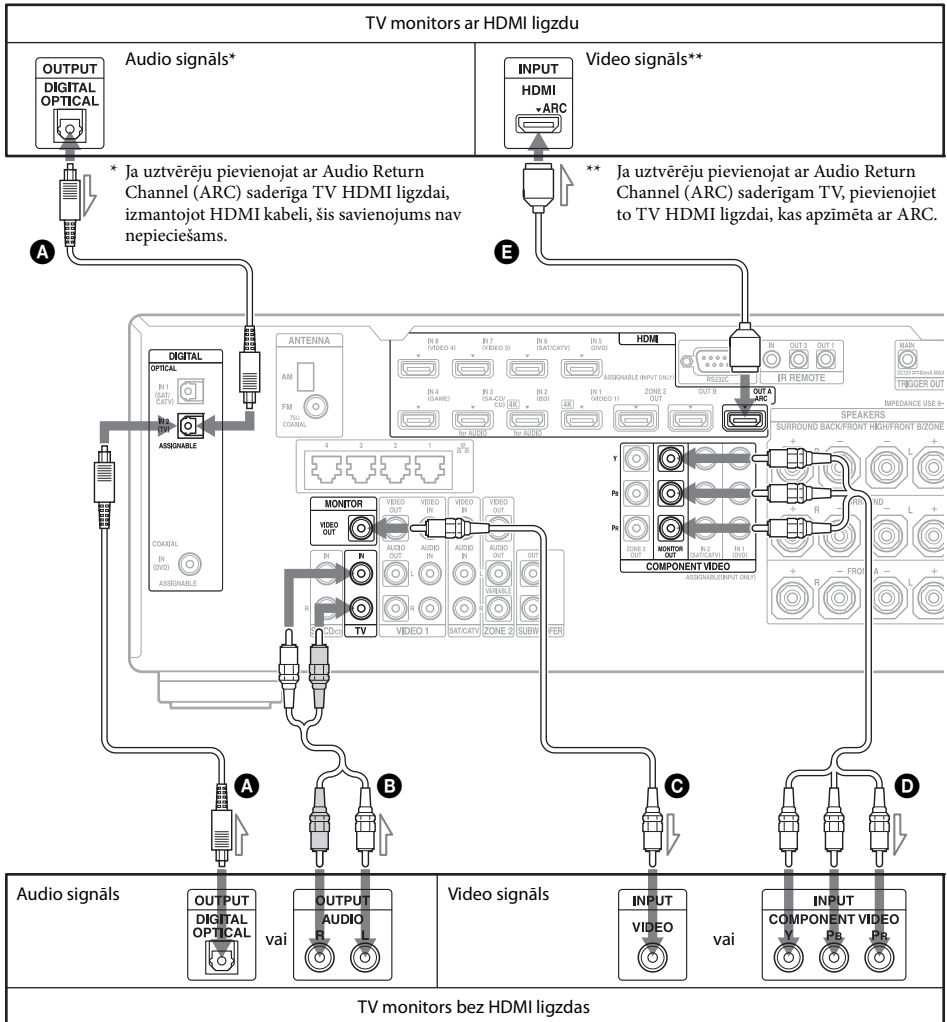
Ja neizmantojat ieskaujošās skaņas aizmugures skaļruņus un priekšējos augšējos skaļruņus, spaiļes SURROUND BACK/FRONT HIGH/FRONT B/ZONE 2 L un R varat piešķirt priekšējam skaļrunim B.

Izvēlnes Speaker Settings opcijā Speaker Connection spailēm SURROUND BACK/FRONT HIGH/FRONT B/ZONE 2 iestatiet vērtību Front B (86. lpp.).

Priekšējos skaļruņus varat izvēlēties, izmantojot SPEAKERS (OFF/A/B/A+B), kas atrodas uztvērēja priekšpusē.

2: Monitors pievienošana

Izvēlēto ievades attēlu varat skatīties, ja ligzdu HDMI OUT vai MONITOR OUT savienojat ar TV. Šo uztvērēju varat darbināt, izmantojot ekrāna GUI (Graphical User Interface).



Visi vadi nav obligāti jāpievieno. Pievienojiet vadus atbilstoši iekārtas ligzdām.

- A** Optiskais digitālais vads (komplektācijā nav iekļauts)
- B** Audio vads (komplektācijā nav iekļauts)
- C** Video vads (komplektācijā nav iekļauts)
- D** Komponentu video vads (komplektācijā nav iekļauts)
- E** HDMI kabelis (komplektācijā nav iekļauts)
Ieteicams izmantot Sony HDMI kabeli.

TV veids	Audio Return Channel (ARC)	Nepieciešamais kabelis (vads)	
		Video	Audio
Aprīkots ar HDMI	Saderīgs*	E	–
	Nesaderīgs*	E	A vai B **
Neaprikots ar HDMI	–	D vai C	A vai E **

* TV skaņu (vairākanālu ieskaujošo skaņu) no uztvērēja var izvadīt tikai tad, ja TV pievienots, izmantojot HDMI kabeli.

** Ja vēlaties no uztvērēja izvadīt vairākanālu ieskaujošo skaņu, audio savienojumam izmantojiet **A**.

Piezīmes

- Ja TV ar uztvērēju savienojat, izmantojot video vadu, iestatiet Playback Resolution vērtību 480i/576i (94. lpp.).
- Ja pievienojat optiskos digitālos vadus, ievietojiet spraudni taisni, līdz tas ar klikšķi nofiksējas savā vietā.
- Nesalieciet optisko digitālo vadu.

Padoms

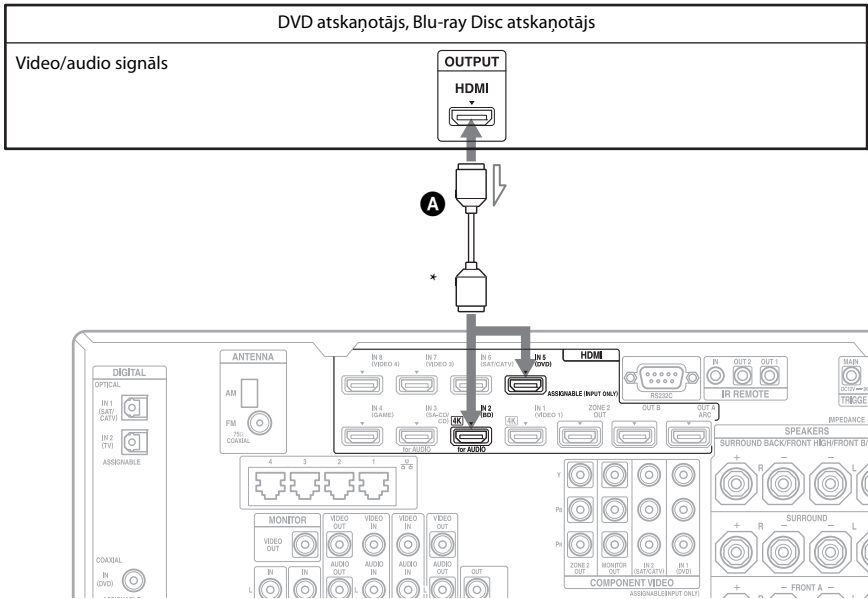
Ja savienojat TV audio izejas ligzdu ar uztvērēja ligzdu TV IN, TV skaņa tiek izvadīta ar uztvērējam pievienotiem skaļruņiem. Šādā konfigurācijā, ja TV skaņas izejas ligzdai var iestatīt opciju “Fixed” vai “Variable”, iestatiet “Fixed”.

3: Video iekārtu pievienošana

Savienojumi, kas nepieciešami, lai skatītos Blu-ray Disc vai DVD diskā ierakstītu saturu

Lai pievienotu iekārtu, izmantojot HDMI ligzdu

Ja iekārtai nav HDMI ligzdas, sk. 29. lpp.

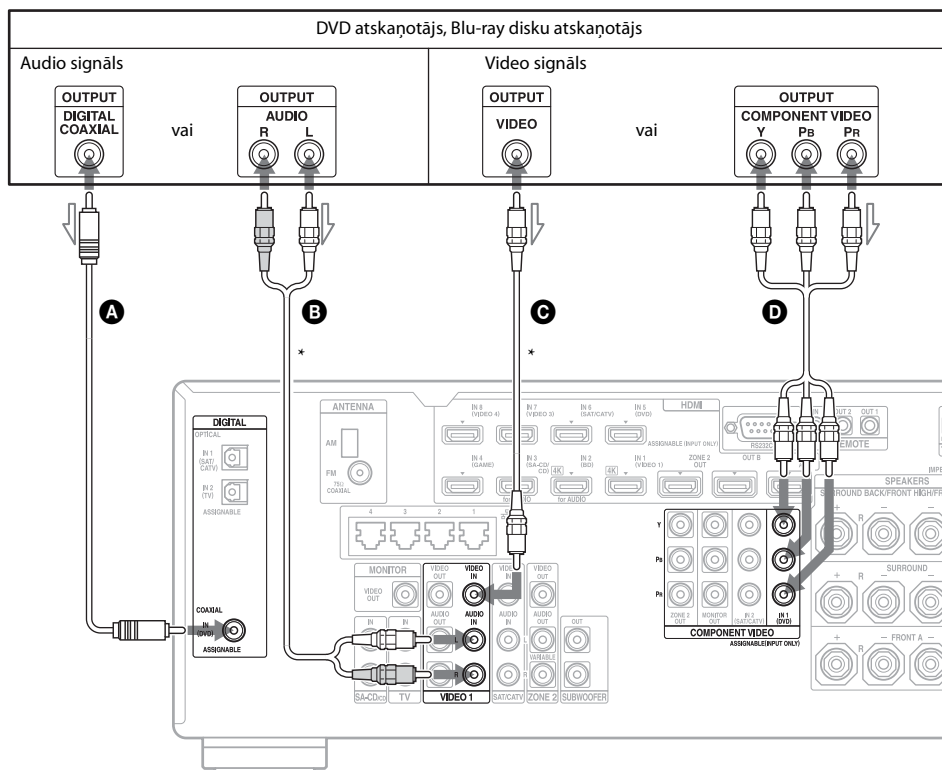


- A** HDMI kabelis (komplektācijā nav iekļauts)
Ieteicams izmantot Sony HDMI kabeli.

* Uztvērēja ligzdai HDMI IN varat pievienot jebkuru iekārtu, kurai ir HDMI izejas ligzda.

Lai pievienotu iekārtu, izmantojot ligzdu, kas nav HDMI ligzda

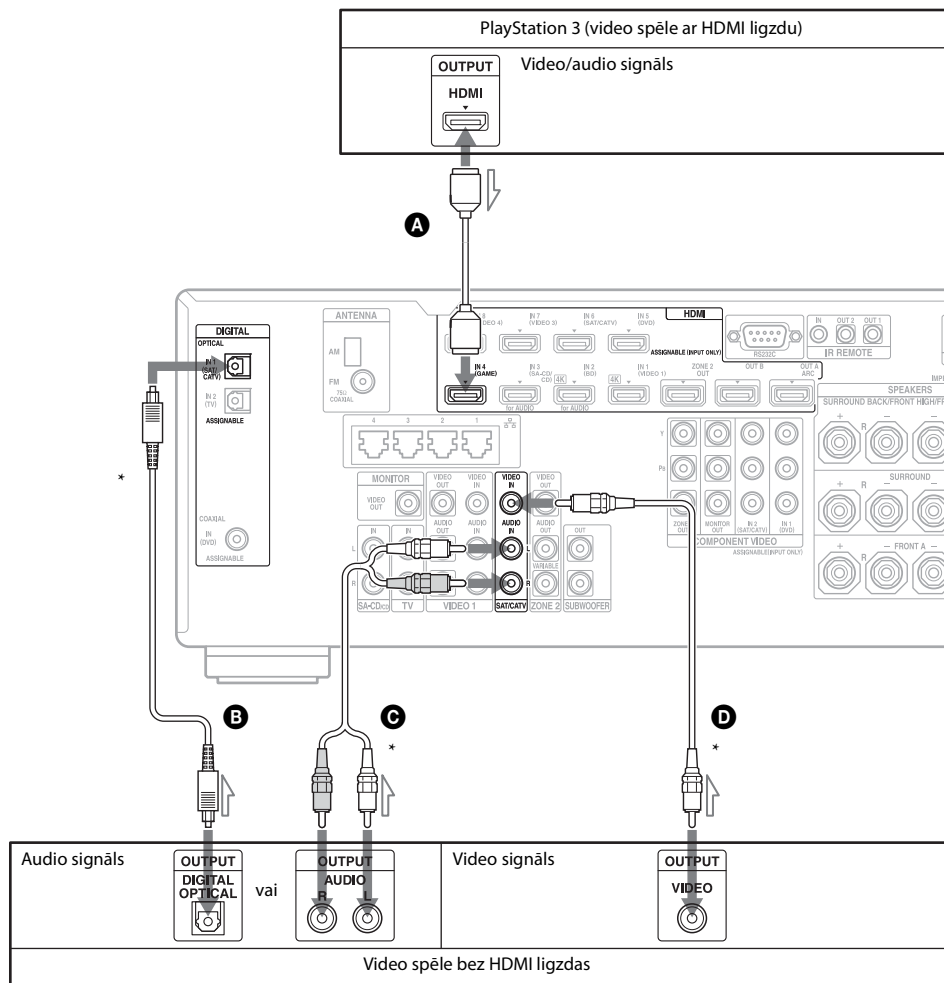
Visi vadi nav obligāti jāpievieno. Pievienojiet vadus atbilstoši iekārtas ligzdām.



- A** Koaksiālais digitālais vads (komplektācijā nav iekļauts)
- B** Audio vads (komplektācijā nav iekļauts)
- C** Video vads (komplektācijā nav iekļauts)
- D** Komponentu video vads (komplektācijā nav iekļauts)

* Savienojot iekārtu ar analogo audio ligzdu un analogo video ligzdu, izvēlnē Input Settings iestatiet Audio Input Assign un Video Input Assign (73. lpp.).

Video spēļu spēlēšanai nepieciešamie savienojumi



Visi vadi nav obligāti jāpievieno. Pievienojiet vadus atbilstoši iekārtas ligzdām.

- A** HDMI kabelis (komplektācijā nav iekļauts)
- B** Optiskais digitālais vads (komplektācijā nav iekļauts)
- C** Audio vads (komplektācijā nav iekļauts)
- D** Video vads (komplektācijā nav iekļauts)

* Savienojot iekārtu ar optisko digitālo ligzdu, analogajām audio ligzdām vai kombinēto video ligzdu, izvēlnē Input Settings iestatiet Audio Input Assign un Video Input Assign (73. lpp.).

Video spēles veids	Nepieciešamais kabelis (vads)	
	Video	Audio
Aprīkots ar HDMI*	A	–
Neaprikots ar HDMI	D	B vai C **

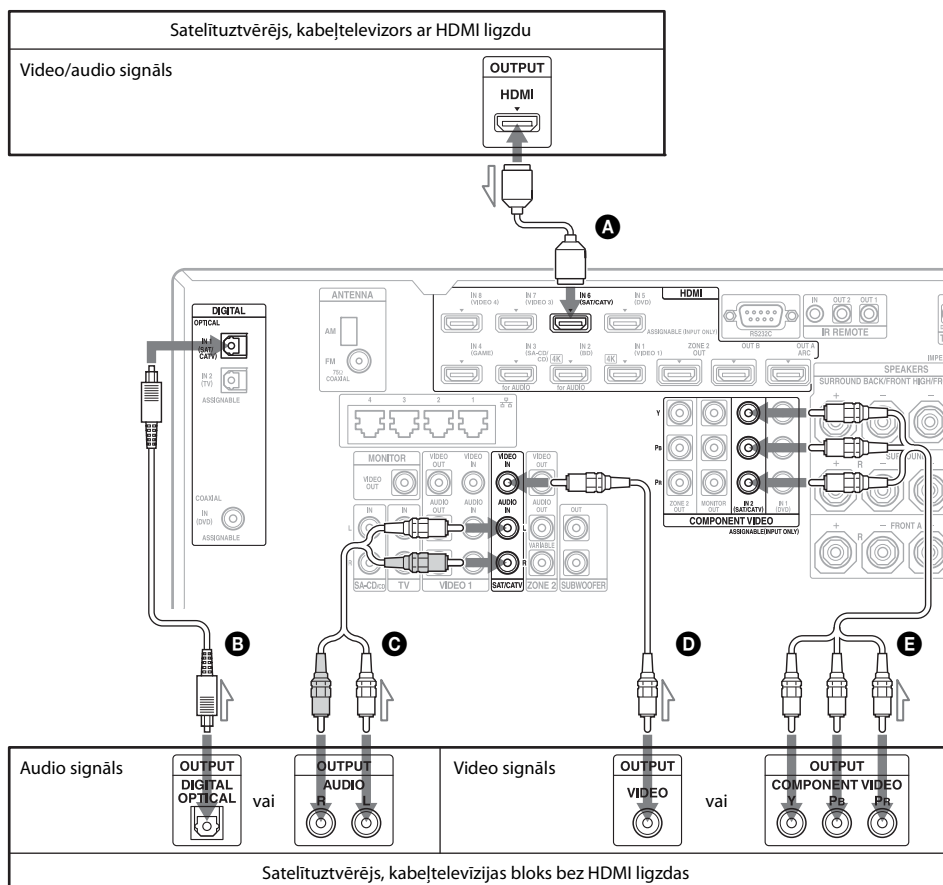
* Video spēles skaņu (vairākanālu ieskaujošo skaņu) no uztvērēja var izvadīt tikai tad, ja video spēle ir pievienota, izmantojot HDMI kabeli.

** Ja vēlaties no uztvērēja izvadīt vairākanālu ieskaujošo skaņu, audio savienojumam izmantojiet **B**.

Piezīmes

- Ja pievienojat optiskos digitālos vadus, ievietojiet spraudni taisni, līdz tas ar klikšķi nofiksējas savā vietā.
- Nesalieciet optisko digitālo vadu.

Savienojumi, kas nepieciešami, lai skatītos satelīta apraides vai kabeļtelevīzijas programmas



Visi vadi nav obligāti jāpievieno. Pievienojiet vadus atbilstoši iekārtas ligzdām.

- A** HDMI kabelis (komplektācijā nav iekļauts)
- B** Optiskais digitālais vads (komplektācijā nav iekļauts)

- C** Audio vads (komplektācijā nav iekļauts)
- D** Video vads (komplektācijā nav iekļauts)
- E** Komponentu video vads (komplektācijā nav iekļauts)

Satelītuztvērēja/ kabeļtelevizora veids	Nepieciešamais kabelis (vads)	
	Video	Audio
Aprīkots ar HDMI*	A	–
Neapīkots ar HDMI	E vai D	B vai C **

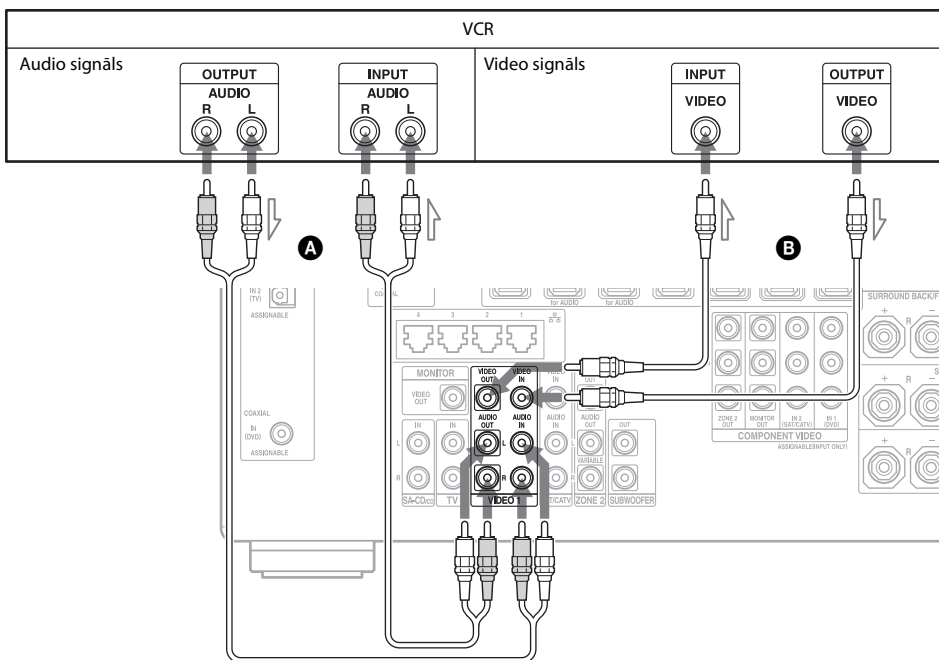
* Satelītuztvērēja/kabeļtelevizora skaņu (vairākanālu ieskaļojošo skaņu) no uztvērēja var izvadīt tikai tad, ja satelītuztvērējs/kabeļtelevizors ir pievienots, izmantojot HDMI kabeli.

** Ja vēlaties no uztvērēja izvadīt vairākanālu ieskaļojošo skaņu, audio savienojumam izmantojiet **B**.

Piezīmes

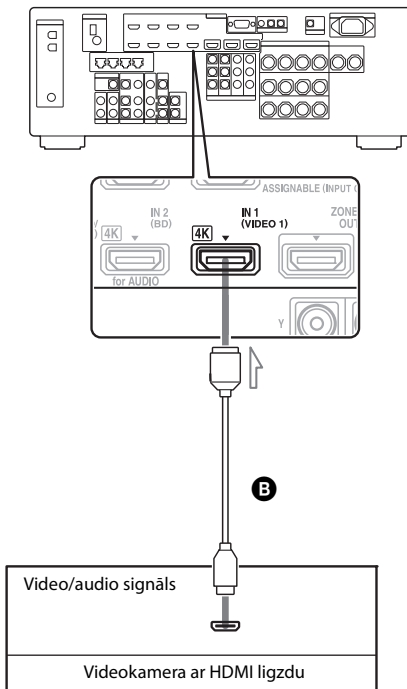
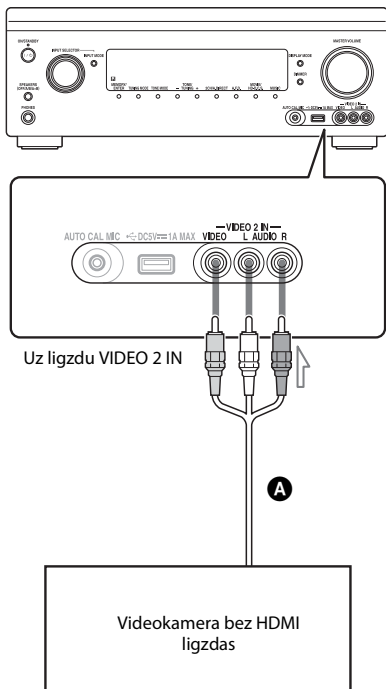
- Ja pievienojat optiskos digitālos vadus, ievietojiet spraudni taisni, līdz tas ar klikšķi nofiksējas savā vietā.
- Nesalieciet optisko digitālo vadu.

Savienojumi, kas nepieciešami, lai skatītos video lentēs ierakstītu saturu



- A** Audio vads (komplektācijā nav iekļauts)
- B** Video vads (komplektācijā nav iekļauts)

Savienojumi, kas nepieciešami, lai skatītos saturu, izmantojot videokameru



- A** Video/audio vads (komplektācijā nav iekļauts)
- B** HDMI kabelis (komplektācijā nav iekļauts)

HDMI iezīmes

- Digitālo audio signālu, kas tiek pārraidīts, izmantojot HDMI, var izvadīt ar skaļruņiem. Šis signāls atbalsta Dolby Digital, DTS, DSD un lineāro PCM. Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. “Uztvērēja atbalstītie digitālie audio formāti” (20. lpp.).
- Analogā video signāla ievadi ligzdā VIDEO vai COMPONENT VIDEO var izvadīt kā HDMI signālu. Audio signāls netiek izvadīts no ligzdas HDMI OUT, ja attēls tiek pārveidots.
- Tomēr, izmantojot ligzdu HDMI OUT, analogo video ievadi 2. zonā nevar izvadīt.
- Uztvērējs atbalsta High Bitrate Audio (DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD), Deep Color, x.v.Color un 3D vai 4K pārraidi.
- Uztvērēja HDMI ligzdas atbalsta HDMI vadības funkciju. Tomēr ligzdā HDMI OUT B un HDMI ZONE 2 OUT HDMI vadības funkcija netiek atbalstīta.
- Lai skatītu 3D attēlus, izmantojot High Speed HDMI kabeļus, uztvērējam pievienojiet ar 3D saderīgu TV un video iekārtu (Blu-ray Disc atskaņotāju, Blu-ray Disc rakstītāju, PlayStation 3 u.c.), uzlieciet 3D brilles un atskaņojiet ar 3D saderīgu saturu.
- Uztvērējs ir saderīgs ar 4K signālu izvadi, izmantojot savas HDMI izejas ligzdas. Analogās ievades video signālu var uzlabot līdz 4K izšķirtspējai. Izmantojot aizmugures HDMI IN 1/IN 2, 4K ieejas signāls no atskaņotāja, kas saderīgs ar 4K formātu, tiek izvadīts tā, it kā tas būtu 4K signāls. Lai baudītu 4K attēlus, HDMI izejas ligzdai pievienojiet ar 4K saderīgu TV vai projektoru.
- HDMI IN 1/IN 2/IN 3/IN 4 ievadi varat skatīt attēls attēlā priekšskatījuma logos.

Piezīmes par kabeļu pievienošanu

- Izmantojiet High Speed HDMI kabeļus. Ja izmantosit Standard HDMI kabeļus, 4K, 1080p, Deep Color un 3D attēli, iespējams, netiks rādīti pareizi.
- Sony iesaka izmantot HDMI apstiprinātu kabeļus vai Sony HDMI kabeļus.

Piezīme par HDMI-DVI pārveidošanas kabeļa izmantošanu

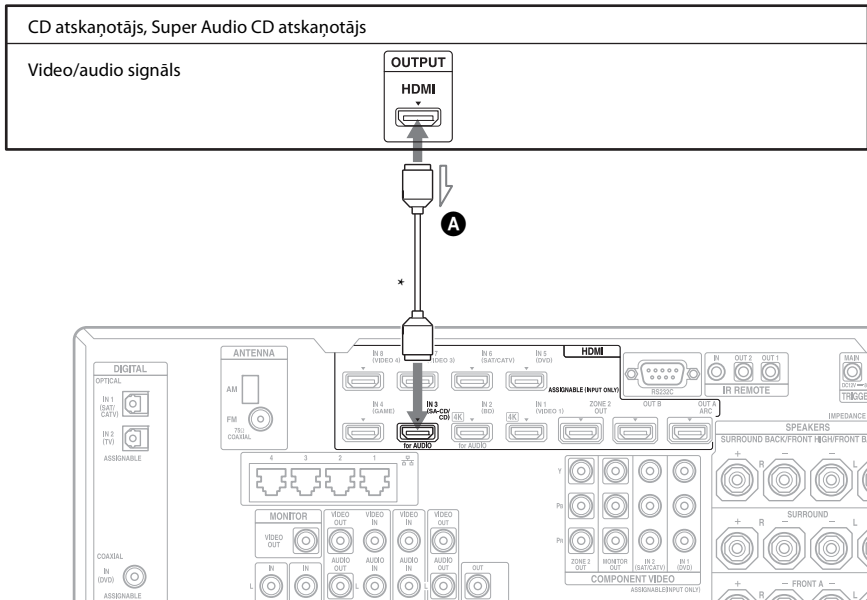
Nav ieteicams izmantot HDMI-DVI pārveidošanas kabeļus. Ja DVI-D ierīcei tiek pievienots HDMI-DVI pārveidošanas kabelis, iespējams skaņas un/vai attēla zudums. Pievienojiet atsevišķus audio vai digitālā savienojuma vadus, pēc tam, ja nenotiek pareiza skaņas izvade, izvēlnē Input Settings iestatiet Video Input Assign un Audio Input Assign.

4: Audio iekārtu pievienošana

Savienojumi, kas nepieciešami, lai klausītos Super Audio CD vai parastā CD diskā ierakstītu saturu

Lai pievienotu iekārtu, izmantojot HDMI ligzdu

Ja iekārtai nav HDMI ligzdas, sk. 36. lpp.



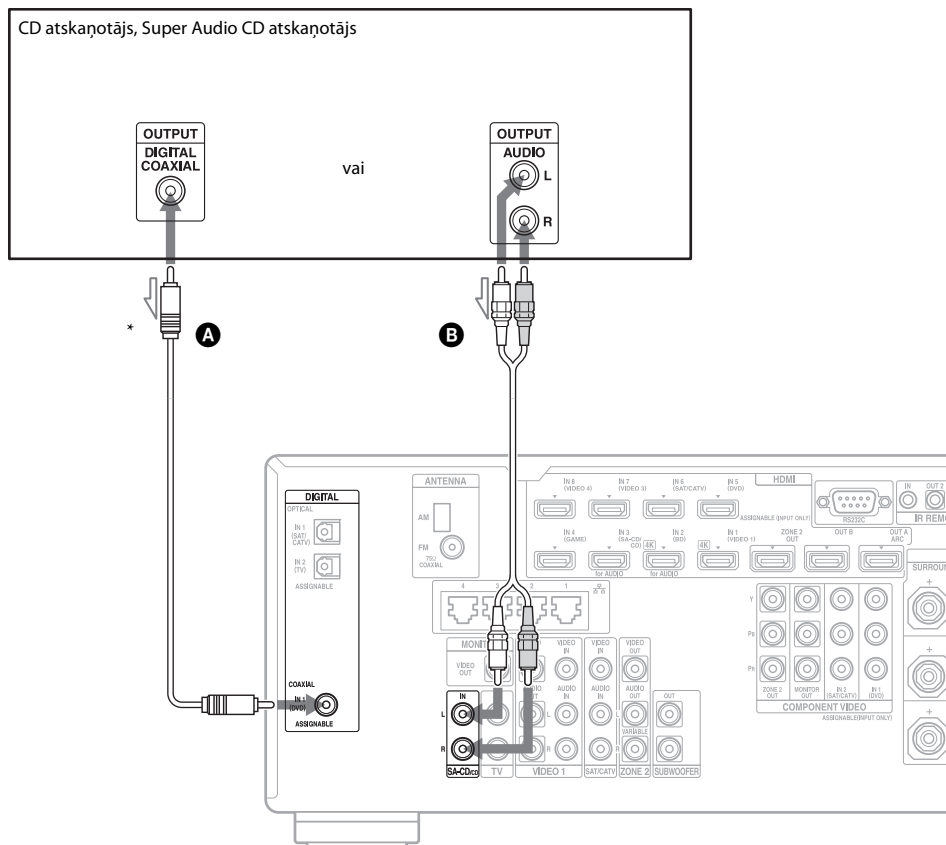
A HDMI kabelis (komplektācijā nav iekļauts)

Ieteicams izmantot Sony HDMI kabeli.

* Uztvērēja ligzdai HDMI IN varat pievienot jebkuru iekārtu, kurai ir HDMI izejas ligzda.

Lai pievienotu iekārtu, izmantojot ligzdu, kas nav HDMI ligzda

Visi vadi nav obligāti jāpievieno. Pievienojiet vadus atbilstoši iekārtas ligzdām.



- A** Koaksiālais digitālais vads (komplektācijā nav iekļauts)
- B** Audio vads (komplektācijā nav iekļauts)

* Savienojot iekārtu ar koaksiālo digitālo ligzdu, izvēlnē Input Settings iestatiet Audio Input Assign (73. lpp.).

Padoms

Visas digitālās audio ligzdas ir saderīgas ar 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz un 96 kHz iztveršanas frekvencēm. COAXIAL IN ligzdas ir saderīgas arī ar 192 kHz iztveršanas frekvenci.

Piezīme par Super Audio CD atskaņošanu Super Audio CD atskaņotājā

Atskaņojot Super Audio CD Super Audio CD atskaņotājā, kas pievienots tikai šī uztvērēja ligzdai COAXIAL, nekāda skaņa netiek izvadīta. Ja atskaņojat Super Audio CD, atskaņotāju pievienojiet ligzdai SA-CD/CD IN vai pievienojiet tādu atskaņotāju, kas uz uztvērēju var izvadīt DSD signālu no HDMI ligzdas, izmantojot HDMI kabeli. Skatiet Super Audio CD atskaņotāja komplektācijā iekļautās lietošanas instrukcijas.

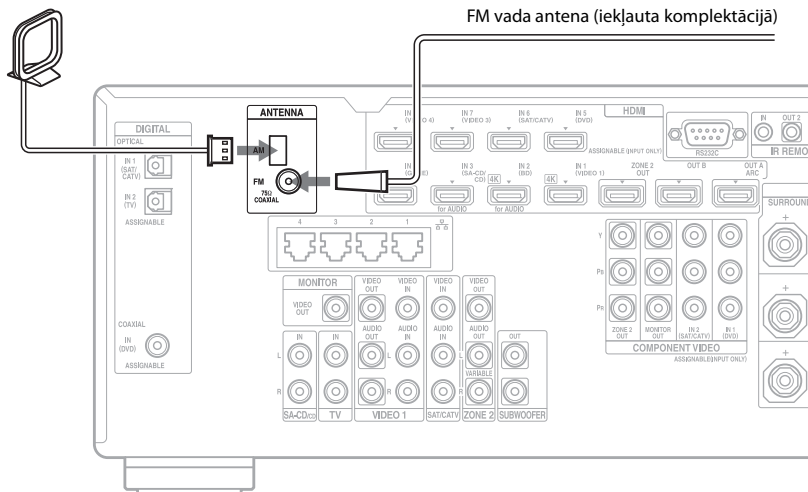
Ja vēlaties pievienot vairākas digitālās ierīces, bet nevarat atrast neaizņemtu ieeju

Sk. "Citas video/audio ieejas izmantošana"
(73. lpp.).

Savienojumi, kas nepieciešami, lai klausītos radio

AM cilpas antena (iekļauta komplektācijā)

FM vada antena (iekļauta komplektācijā)



Piezīmes

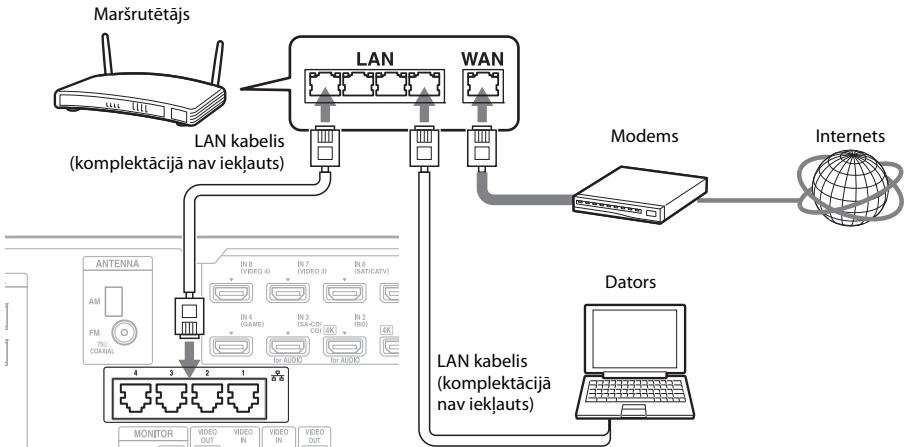
- Lai novērstu trokšņu rašanos, AM cilpas antenu novietojiet pēc iespējas tālāk no uztvērēja un citām iekārtām.
- Noteikti pilnībā izritiniet FM vada antenu.
- FM vada antenu pēc pievienošanas novietojiet pēc iespējas horizontāli.

5: Pievienošana tīklam

Ja jums ir pieejams interneta savienojums, uztvērēju varat savienot ar internetu.

Konfigurācijas piemērs

Nākamajā attēlā redzams tāda mājas tīkla konfigurācijas piemērs, kurā iekļauts uztvērējs un dators. Ieteicams izmantot vadu savienojumu.



Piezīme

Pievienojiet maršrutētāju kādam no uztvērēja portiem 1–4, izmantojot tikai vienu LAN kabeli. Nepievienojiet uztvērējam to pašu maršrutētāju, izmantojot vairākus LAN kabeļus. Tas var izraisīt nepareizu darbību.

Sistēmas prasības

Lai izmantotu uztvērēja tīkla funkciju, nepieciešama šāda sistēmas vide.

Platjoslas līnijas savienojums

Platjoslas līnijas interneta savienojums ir nepieciešams, lai baudītu interneta video vai izmantotu uztvērēja programmatūras jaunināšanas funkciju.

Modems

Šī ir ierīce, kas tiek pievienota platjoslas līnijai, lai sazinātos ar internetu. Dažas no šīm ierīcēm ir iebūvētas maršrutētājā.

Maršrutētājs

- Lai baudītu mājas tīklā pieejamo saturu, izmantojiet ar 100 Mb/s saderīgu maršrutētāju.
- Ieteicams izmantot maršrutētāju, kas aprīkots ar iebūvētu DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) serveri. Šī funkcija tīklā LAN automātiski piešķir IP adreses.
- Uztvērējs neatbalsta tīkla savienojumu ar pārraides ātrumu, kas ir 1 Gb/s vai lielāks.

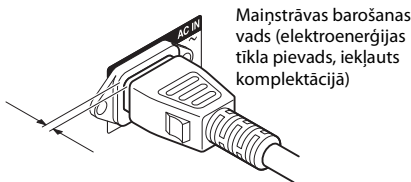
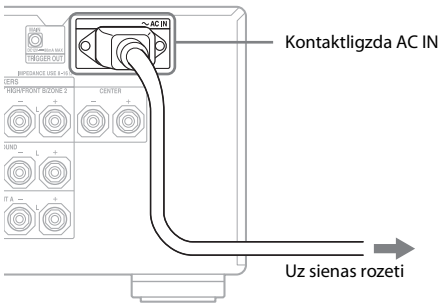
LAN kabelis (CAT5)

- Vadu tīklam LAN ieteicams izmantot šāda veida kabeli. Daži plakanie LAN kabeļi ir uzņēmīgi pret troksni. Ieteicams izmantot parastos kabeļus.
- Ja uztvērējs tiek izmantots vidē, kur pastāv elektropreču barošanas avota troksnis, vai trokšņaina tīkla vidē, izmantojiet ekranētu LAN kabeli.

6: Uztvērēja un tālvadības pults sagatavošana

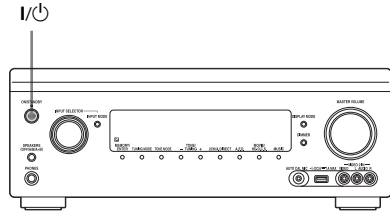
Maņstrāvas barošanas vada (elektroenerģijas tīkla pievada) pievienošana

Uztvērēja kontaktligzdai AC IN kārtīgi pievienojiet komplektācijā iekļauto maņstrāvas barošanas vadu (elektroenerģijas tīkla pievadu), pēc tam maņstrāvas barošanas vadu (elektroenerģijas tīkla pievadu) pievienojiet sienas rozetei.



Starp spraudni un aizmugures paneli paliek neliela atstarpe pat tad, ja maņstrāvas barošanas vads (elektroenerģijas tīkla pievads) ir pievienots kārtīgi. Vadam ir jābūt šādi pievienotam. Tā nav nepareiza darbība.

Uztvērēja ieslēgšana



Nospiediet I/⏻, lai ieslēgtu uztvērēju.

Uztvērēju var ieslēgt arī ar tālvadības pogu I/⏻.

Lai izslēgtu uztvērēju, vēlreiz nospiediet I/⏻. Displejā mirgo STANDBY. Neatvienojiet maņstrāvas barošanas vadu (elektroenerģijas tīkla pievadu), kamēr mirgo STANDBY. Tas var izraisīt nepareizu darbību.

Lai gaidstāves režīmā taupītu enerģiju

Iestatiet parametra “Control for HDMI” (96. lpp.), “Pass Through” (96. lpp.), “Network Standby” (98. lpp.) un “RS232C Control” (102. lpp.) vērtību Off vai Auto (tikai parametram Pass Through) un izslēdziet 2. zonas barošanu.

Ja opcijai “Control for HDMI” (96. lpp.), “Pass Through” (96. lpp.) vai “Network Standby” (98. lpp.) ir iestatīta vērtība On vai ir ieslēgta 2. zonas barošana, dzeltenā krāsā deg indikators, kas atrodas virs I/⏻.

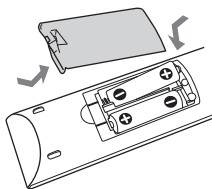
Piezīme

Kad uztvērējs ir gaidstāves režīmā, tā augšpuse var sakarst. Tas notiek tāpēc, ka uztvērējā iekšējās ķēdēs plūst strāva. Tā nav nepareiza darbība.

Bateriju ievietošana tālvadības pultī

RM-AAP082 tālvadības pultī ievietojiet divas R6 (AA lieluma) baterijas.

Ievietojot baterijas, ievērojiet pareizo polaritāti.



RM-AAP082

Piezīmes

- Neatstājiet tālvadības pultī ļoti karstā vai mitrā vietā.
- Nelietojiet jaunu bateriju kopā ar vecām.
- Nelietojiet mangāna baterijas kopā ar cita veida baterijām.
- Ja tālvadības pults ilgāku laiku netiks izmantota, izņemiet baterijas, lai izvairītos no iespējamā bojājuma, ko var izraisīt bateriju noplūde vai korozija.

7: Uztvērēja iestatīšana, izmantojot Easy Setup

Uztvērēja pamatiestatījumus var ērti iestatīt, to lietojot atbilstoši TV ekrānā redzamajām instrukcijām.

Pārslēdziet TV ieeju uz to, kurai ir pievienots uztvērējs.

Pirmo reizi ieslēdzot uztvērēju, TV ekrānā tiek rādīts līguma EULA ekrāns. Piekrišiet līgumam EULA, lai pārietu pie Easy Setup ekrāna, pēc tam iestatiet uztvērēju atbilstoši Easy Setup ekrānā redzamajām instrukcijām. Izmantojot Easy Setup, varat iestatīt šādas funkcijas.

- Network Settings
- Input Settings
- Speaker Settings

Padoms

Pa labi no visām jūsu iestatītajām funkcijām tiks rādīta atzīme.

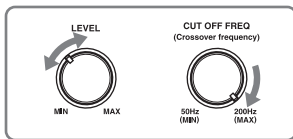
Piezīmes par Speaker Settings (Auto Calibration)

Līdzdā AUTO CAL MIC līdz galam ievietojiet optimizētāja mikroфона spraudni.

Aktīvā zemfrekvenču skaļruņa iestatīšanas apstiprināšana

- Ja ir pievienots zemfrekvenču skaļrunis, ieslēdziet to un pirms zemfrekvenču skaļruņa aktivizēšanas palieliniet skaļumu. Pagrieziet grozāmpogu LEVEL gandrīz līdz viduspunktam.
- Ja pievienots zemfrekvenču skaļrunis ar pārvienojuma frekvenču funkciju, iestatiet maksimālo skaļumu.

- Ja pievienojat zemfrekvenču skaļruņi ar automātiskās gaidstāves funkciju, izslēdziet (deaktivizējiet) šo funkciju.



Piezīmes

- Atkarībā no izmantojamā zemfrekvenču skaļruņa raksturlielumiem novietojuma attāluma vērtība var atšķirties no faktiskā novietojuma.
- Ja, izmantojot Easy Setup, veicat darbību Speaker Settings (Auto Calibration), mērījumu rezultāti tiks pārrakstīti un saglabāti pašlaik izvēlētajā novietojumā (kā rūpnīcas noklusējuma iestatījums tiek atlasīts Pos.1).

Padomi

- Atkarībā no zemfrekvenču skaļruņa novietojuma polaritātes mērījumu rezultāti var atšķirties. Tomēr problēmas neradīsies pat tad, ja uztvērēju turpināsiet izmantot ar esošo vērtību.
- Atkarībā no skaļruņiem, iespējams, tiks rādīts Out Phase pat tad, ja nav skaļruņu savienojuma problēmu. To izraisa skaļruņu specifiskācija, tomēr problēmas neradīsies pat tad, ja skaļruņus turpināsiet izmantot.

Ja uztvērējam pievienojat divus zemfrekvenču skaļruņus

Ja nevarat iegūt pareizus funkcijas Auto Calibration mērījumu rezultātus, atkarībā no vides vai ja vēlaties veikt smalku regulēšanu, zemfrekvenču skaļruņus varat iestatīt manuāli. Lai iegūtu detalizētu informāciju, skatiet izvēlnes Speaker Settings elementu Speaker Setup (87. lpp.).

Piezīmes par skaļruņa pilno pretestību

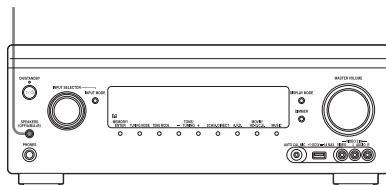
- Ja nav pārliecības par skaļruņu pilno pretestību, skatiet skaļruņu komplektācijā iekļautās lietošanas instrukcijas. (Bieži vien šī informācija ir norādīta skaļruņa aizmugurē.)

- Ja priekšējie skaļruņi tiek pievienoti spailēm FRONT A un SURROUND BACK/FRONT HIGH/FRONT B/ZONE 2, pievienojiet skaļruņus, kuru nominālā pilnā pretestība ir vismaz 8 omi.

Lai izvēlētos priekšējos skaļruņus

Varat izvēlēties vadāmos priekšējos skaļruņus.

SPEAKERS (OFF/A/B/A+B)



Vairākkārt nospiediet SPEAKERS (OFF/A/B/A+B), lai izvēlētos vadāmo priekšējo skaļruņu sistēmu.

Displeja indikatori ļauj uzzināt izvēlēto spaiļu kopu (A vai B).

Indikatori	Izvēlētie skaļruņi
SP A	Spailēm FRONT A pievienotie skaļruņi.
SP B	Spailēm SURROUND BACK/FRONT HIGH/FRONT B/ZONE 2 pievienotie skaļruņi.
SP AB	Spailēm FRONT A un SURROUND BACK/FRONT HIGH/FRONT B/ZONE 2 pievienotie skaļruņi (paralēlais savienojums).
	Displejā tiek rādīts SPEAKERS OFF. Nekāds audio signāls no skaļruņu spailēm netiek izvadīts.

Piezīme

Lai atlasītu priekšējos skaļruņus B, iestatiet piešķirti spailēm SURROUND BACK/FRONT HIGH/FRONT B/ZONE 2, izmantojot izvēlnes Speaker Settings opciju Speaker Connection.

Lai atceltu mērīšanu

Mērīšana tiek atcelta, veicot šādas darbības.

- Izslēdzot uztvērēju
- Mainot skaļumu
- Pārslēdzot ieejas
- Mainot iestatījumu
SPEAKERS (OFF/A/B/A+B)
- Pievienojot austiņas

Mērīšanas laikā citas darbības nav atļautas (tikai iepriekš norādītās).

Lai manuāli iestatītu uztvērēju

Sk. "Iestatījumu regulēšana" (82. lpp.).

8: Pievienoto iekārtu iestatīšana

Lai izvadītu vairākanālu digitālo audio, pievienotajā iekārtā pārbaudiet digitālā audio izvades iestatījumu.

Sony Blu-ray Disc atskaņotājam pārbaudiet, vai opcijām Audio (HDMI), DSD Output Mode, Dolby Digital/DTS, Dolby Digital un DTS ir atbilstoši iestatīta vērtība Auto, On, Bitstream, Dolby Digital un DTS (spēkā no 2012. gada 1. augusta).

Ierīcei PlayStation 3 pēc uztvērēja pievienošanas, izmantojot HDMI kabeli, izvēlnē Sound Settings izvēlieties Audio Output Settings un izvēlieties HDMI un Automatic (ja izmantojat sistēmas programmatūras versiju 4.21).

Detalizētu informāciju skatiet pievienotās iekārtas komplektācijā iekļautajās lietošanas instrukcijās.

9: Datora sagatavošana izmantošanai par serveri

Serveris ir ierīce, kas mājas tīklā DLNA ierīcei piegādā saturu (mūziku, fotogrāfijas un video). Ar šo uztvērēju varat atskaņot mājas tīkla datorā saglabātu saturu, izmantojot šo tīklu pēc tam, kad instalēsiet lietojumprogrammatūru*, kurai ir standartam DLNA atbilstoša servera funkcija.

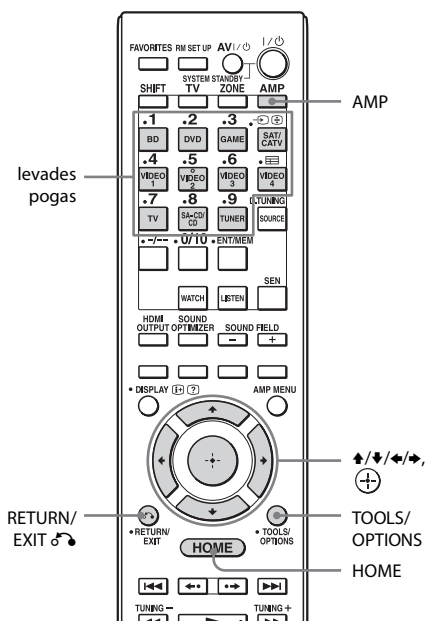
* Ja lietojat datoru, kurā darbojas sistēma

Windows 7, izmantojiet sistēmā Windows 7 iekļauto programmu Windows Media® Player 12.

Ja izmantojat datoru ar sistēmu Windows 8, iespējams, ka jaunā UI sistēma neatpazīs šo uztvērēju. Šādā gadījumā pārslēdziet iestatījumu uz Desktop UI.

Ekrāna displeja darbības rokasgrāmata

TV ekrānā varat atvērt uztvērēja izvēlni un, spiežot tālvadības pogas $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ un \oplus , TV ekrānā varat izvēlēties nepieciešamo funkciju. Sākot uztvērēja darbināšanu, vispirms noteikti nospiediet tālvadības pults pogu AMP. Citādi nākamās darbības, iespējams, netiks nodotas uztvērējam.



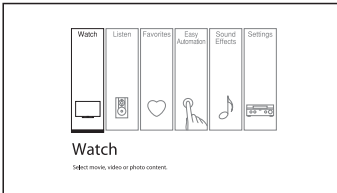
Izvēlnes lietošana

1 Pārslēdziet TV ieeju uz to, kurai ir pievienots uztvērējs.

2 Nospiediet AMP.

3 Nospiediet HOME.

TV ekrānā tiek rādīta sākuma izvēlne.



4 Vairākkārt nospiediet ◀/▶, lai izvēlētos nepieciešamo izvēlni, pēc tam nospiediet ⊕, lai pārietu izvēlnes režīmā.

TV ekrānā tiek parādīts izvēlnes elementu saraksts.

Piemērs: ja atlasāt Watch.



Padoms

Ja ekrāna labās puses apakšējā daļā tiek rādīts TOOLS/OPTIONS, funkciju sarakstu varat atvērt, nospiežot OPTIONS un izvēloties saistīto funkciju.

Lai atgrieztos iepriekšējā ekrānā

Nospiediet RETURN/EXIT ↵.

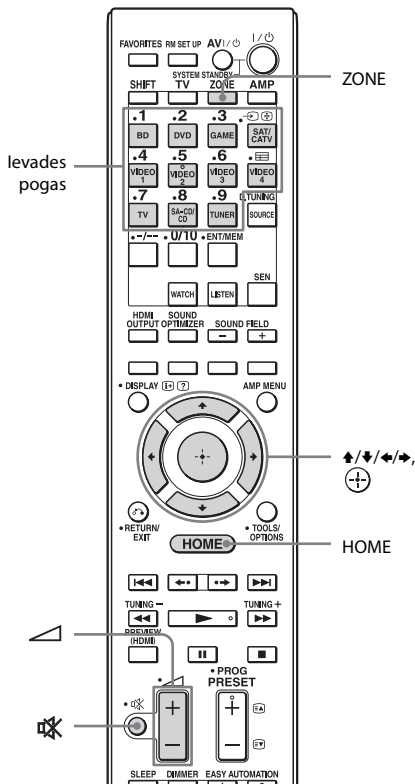
Lai izietu no izvēlnes

Nospiediet HOME, lai atvērtu sākuma izvēlni, pēc tam vēlreiz nospiediet HOME.

Sākuma izvēlnes pārskats

Izvēlne	Apraksts
Watch	Atlasa uztvērējā ievadāmo video vai fotogrāfiju avotu vai video vai fotogrāfiju saturu, kas tiks piegādāts, izmantojot USB līgzdu vai mājas tīklu (46. lpp.).
Listen	Atlasa uztvērējā ievadāmo mūzikas avotu vai mūzikas saturu, kas tiks piegādāts, izmantojot interneta video vai mājas tīklu (46. lpp.). Varat baudīt arī iebūvēta uztvērēja FM/AM radio.
Favorites	Parāda interneta saturu, kas pievienots sarakstam Favorites List. Varat saglabāt līdz 18 interneta satura izlases vienumiem (51. lpp.).
Easy Automation	Vienlaikus uztvērējā ļauj saglabāt dažādus iestatījumus, kā arī šos iestatījumus atsaukt atmiņā (76. lpp.).
Sound Effects	Ļauj baudīt skaņas pilnveidošanu, ko nodrošina dažādas Sony patentētās tehnoloģijas vai funkcijas (56. lpp.).
Settings	Ļauj pielāgot uztvērēja iestatījumus (82. lpp.).

Attēlu/skaņas baudišana, izmantojot pievienoto iekārtu



1 Sākuma izvēlnē izvēlieties Watch vai Listen, pēc tam nospiediet \oplus .

TV ekrānā tiek parādīts izvēlnes elementu saraksts.

2 Izvēlieties nepieciešamo iekārtu un nospiediet \oplus .

3 Ieslēdziet iekārtu un sāciet atskaņošanu.

4 Spiediet \triangle +/-, lai regulētu skaļumu.

Lai izvēlētos ievades avotu

Varat pagriezt uztvērēja grozāmpogu INPUT SELECTOR vai nospiegt tālvadības ievades pogu, lai izvēlētos nepieciešamo iekārtu. Lai izvēlētos 2. zonas ievades avotu, nospiediet tālvadības pults pogu ZONE, lai vispirms izvēlētos 2. zonu (displejā tiek rādīts ZONE 2 [ieejas nosaukums]).

Padomi

Skaļumu var regulēt arī citādi: izmantojot uztvērēja grozāmpogu MASTER VOLUME vai tālvadības pogu +/-.

- Lai ātri palielinātu vai samazinātu skaļumu
 - Ātri pagriežiet grozāmpogu MASTER VOLUME.
 - Nospiediet un turiet pogu +/-.
- Lai nedaudz pierēgulētu
 - Lēni griežiet grozāmpogu MASTER VOLUME.
 - Nospiediet un nekavējoties atlaidiet pogu +/-.

Lai aktivizētu skaņas izslēgšanas funkciju

Nospiediet tālvadības pogu \otimes . Lai atceltu, vēlreiz nospiediet tālvadības pogu \otimes vai nospiediet \triangle +, lai palielinātu skaļumu. Ja uztvērēju izslēgsit brīdī, kad ir izslēgta skaņa, atlasītā skaņas izslēgšana tiek atcelta.

Lai izvairītos no skaļruņu sabojāšanas

Pirms izslēdzat uztvērēju, noteikti samaziniet skaļumu.

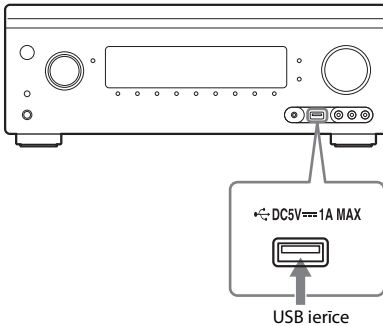
USB ierīce/WALKMAN

Varat atskaņot pievienotā USB ierīcē esošus video/mūzikas/fotogrāfiju failus.

Lai uzzinātu, kādu veidu failus var atskaņot, sk. “Tīkls/USB” (21. lpp.).

1 Pievienojiet USB ierīci uztvērēja (USB) portam.

Pirms pievienošanas izlasiet USB ierīces lietošanas instrukcijas.



Piezīmes

- Darbības laikā neatvienojiet USB ierīci. Lai izvairītos no USB ierīcē esošo datu sabojāšanas, atvienojot USB ierīci, izslēdziet uztvērēju.
- Ja uztvērējam esat pievienojis WALKMAN ierīci, izmantojiet uztvērēja tālrunības pultī, lai WALKMAN ierīces darbību vadītu tāpat, kā to darāt, kad uztvērējam ir pievienota cita USB ierīce. Nevar izmantot WALKMAN ierīces vadības elementus.
- Dažas USB ierīces var nedarboties ar šo uztvērēju.
- Uztvērējs var atpazīt ar lielapjoma atmiņas klases (Mass Storage Class — MSC) ierīces (piemēram, zibatmiņu vai HDD; tikai priekšējā USB ligzda).

2 Sākuma izvēlnē izvēlieties Watch vai Listen, pēc tam nospiediet (+).

3 Izvēlieties My Video, My Music vai My Photo, pēc tam nospiediet (+).

Piezīme

Ja attēls netiek parādīts, mainiet šo iestatījumu: “Playback Resolution” (94. lpp.).

4 Izvēlieties USB device (front) un nospiediet (+).

TV ekrānā tiek parādīts mapju un video/mūzikas/fotogrāfiju failu saraksts.

5 Spiediet ↑/↓/←/→ un (+), lai izvēlētos atskaņojamo failu.

Uztvērējā tiek atskaņots attēls vai skaņa no USB ierīces.

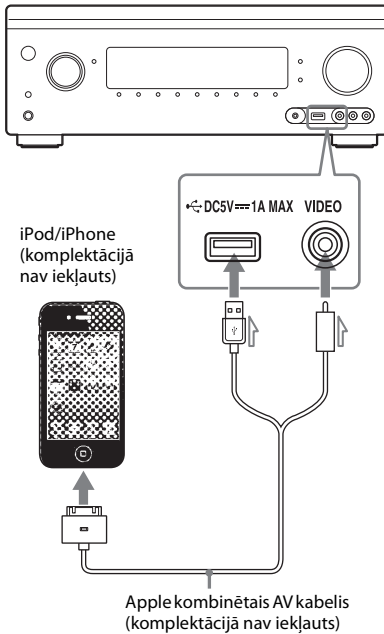
iPod/iPhone

Izmantojot uztvērēju, varat baudīt iPod/iPhone ierīcē esošu mūziku/video/fotogrāfijas, kā arī uzlādēt šīs ierīces akumulatoru. Lai iegūtu detalizētu informāciju par saderīgiem iPod/iPhone modeļiem ar šādu funkciju, sk. 48. lpp.

Piezīme

Atskaņošanas laikā ausiņas nevar izmantot.

1 Pievienojiet iPod/iPhone ierīci uztvērēja (USB) portam.



2 Sākuma izvēlnē izvēlieties Watch vai Listen, pēc tam nospiediet (+).

3 Izvēlieties My Video, My Music vai My Photo, pēc tam nospiediet (+).

Piezīme

Ja attēls netiek parādīts, mainiet šo iestatījumu: "Playback Resolution" (94. lpp.).

4 Izvēlieties iPod (front) un nospiediet (+).

TV ekrānā tiek parādīts video/mūzikas failu saraksts.

Ja izvēlnē My Photo izvēlieties iPod (front), fotogrāfijas failu izvēlieties, izmantojot iPod/iPhone vadību (nav jāveic 5. darbība).

5 Spiediet ↑/↓/↔/→ un (+), lai izvēlētos atskaņojamo failu.

Uztvērējā tiek atskaņots attēls vai skaņa no iPod/iPhone ierīces.

iPod/iPhone ierīci var darbināt, izmantojot tālvadības pogas.

Detalizētu informāciju par iPod/iPhone ierīces darbināšanu skatiet arī iPod/iPhone ierīces lietošanas instrukcijās.

Paredzēts iPod/iPhone modeļiem

Tālāk norādīti saderīgie iPod/iPhone modeļi. Pirms izmantošanas kopā ar uztvērēju jauniniet savu iPod/iPhone ierīci ar jaunāko programmatūru.








Saderīgie modeļi ir šādi:

- iPod touch
 - iPod touch (4. paaudze)/
 - iPod touch (3. paaudze)/
 - iPod touch (2. paaudze)
- iPod nano
 - iPod nano (6. paaudze)/
 - iPod nano (5. paaudze; video kamera)/
 - iPod nano (4. paaudze; video)/
 - iPod nano (3. paaudze; video)
- iPod
 - iPod classic
- iPhone
 - iPhone 4S/iPhone 4/iPhone 3GS/iPhone 3G







Lai darbinātu iPod/iPhone ierīci, izmantojot tālvadību

iPod/iPhone ierīci var darbināt, izmantojot tālvadības pogas. Nākamajā tabulā parādīts izmantojamo pogu piemērs. (Atkarībā no iPod/iPhone modeļa darbība var atšķirties.)

Funkcijai My Video/My Music

Nospiediet	Darbība
	Sāk atskaņošanu.
	Pauzē atskaņošanu.
	Pārtrauc atskaņošanu.
 vai 	Ātra attīšana vai patīšana.
 vai 	Pāriet pie iepriekšējā/nākamā faila vai sadaļas (ja ir).

Funkcijai My Photo

Nospiediet	Darbība
	Sāk/pauzē atskaņošanu.
	Pauzē atskaņošanu.
 vai 	Ātra attīšana vai patīšana.
 vai 	Pāriet pie iepriekšējā/nākamā faila.

Piezīmes

- Dziesmas no šī uztvērēja nevar pārsūtīt uz iPod/iPhone.
- Sony neuzņemas atbildību par iespējamo iPod/iPhone ierīcē ierakstīto datu zudumu vai bojājumu, ja tiek izmantota ar šo uztvērēju savienota iPod/iPhone ierīce.
- Šis produkts ir izstrādāts īpaši darbam ar iPod/iPhone ierīcēm un ir sertificēts kā atbilstošs Apple veikspējas standartiem.
- Darbības laikā neatvienojiet iPod/iPhone ierīci. Lai izvairītos no datu vai iPod/iPhone ierīces sabojāšanas, pievienojot vai atvienojot iPod/iPhone ierīci, izslēdziet uztvērēju.
- ja pievienojat iPod ierīci, kas nav saderīga ar video izvades funkciju, un izvēlnē My Video vai My Photo izvēlaties iPod (front), TV ekrānā tiek rādīts brīdinājuma ziņojums.

Padomi

- Ja iPod/iPhone ierīce ir pievienota uztvērējam un uztvērējs ir ieslēgts, tiek veikta šīs ierīces uzlāde.
- Uztvērējs var atpazīt līdz 3000 failiem (ieskaitot mapes).

Home Network (DLNA)

Citās DLNA sertificētās ierīcēs esošos video/mūzikas/fotoattēlu failus varat atskaņot, šīs ierīces pievienojot mājas tīklam.

Šo uztvērēju var izmantot kā atskaņotāju un atveidotāju.

- Serveris: glabā un sūta failus.
- Atskaņotājs: saņem un atskaņo servera failus.
- Atveidotājs: saņem un atskaņo servera failus, un tā darbību var vadīt, izmantojot citu ierīci (kontrolleri).
- Kontrolleris: vada atveidotāja komponenta darbību.

Sagatavošanās DLNA funkcijas izmantošanai

- Pievienojiet uztvērēju mājas tīklam (39. lpp.).
- Sagatavojiet otru DLNA sertificēto iekārtu. Detalizētu informāciju skatiet iekārtas lietošanas instrukcijās.

1 Sākuma izvēlnē izvēlieties Watch vai Listen, pēc tam nospiediet .


2 Izvēlieties My Video, My Music vai My Photo, pēc tam nospiediet .

Piezīme

Ja attēls netiek parādīts, mainiet šo iestatījumu: "Playback Resolution" (94. lpp.).

3 Izvēlieties DLNA servera ikonu un nospiediet .

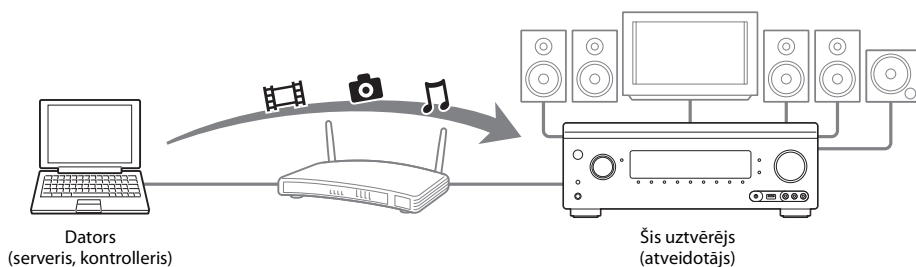
TV ekrānā tiek parādīts mapju un video/mūzikas/fotogrāfiju failu saraksts.

4 Spiediet , ,  un  un , lai izvēlētos atskaņojamo failu.

Uztvērējā tiek atskaņots attēls vai skaņa no DLNA servera.

Lai attālos failus atskaņotu, darbinot uztvērēju (atveidotāju) ar DLNA kontrollera palīdzību

Ja atskaņojat failus, kas glabājas DLNA serverī, uztvērēju varat darbināt ar DLNA sertificētu kontrolleri, piemēram, Windows Media® Player 12.



Vadiet uztvērēju, izmantojot DLNA kontrolleri. Detalizētu informāciju par darbību skatiet DLNA kontrollera lietošanas instrukcijās.

Piezīme

Nedarbiniet uztvērēju vienlaikus ar komplektā iekļauto tālvadību un DLNA kontrolleri.

Padoms

Šis uztvērējs ir saderīgs ar programmas Windows Media® Player 12, kas ir iekļauta sistēmas Windows 7 standartkomplektācijā, funkciju Demonstrēt.

Interneta video

Izmantojot uztvērēju, varat atskaņot visdažādāko internētā pieejamo saturu.

- 1 Pievienojiet uztvērēju tīklam (39. lpp.).**
- 2 Sākuma izvēlnē izvēlieties Watch vai Listen, pēc tam nospiediet (+).**
- 3 Izvēlieties Internet Video vai Internet Music un nospiediet (+).**
Tiek parādīts interneta satura ekrāns.
- Piezīme**
Ja attēls netiek parādīts, mainiet šo iestatījumu: "Playback Resolution" (94. lpp.).
- 4 Izvēlieties interneta satura pakalpojumu sniedzēja ikonu un nospiediet (+).**
Ja interneta satura saraksts nav izgūts, tas tiek norādīts ar neiegūta vai jauna satura ikonu.

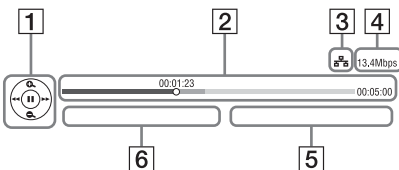
Piezīme

Interneta saturs var tikt uz laiku pārtraukts vai mainīts bez brīdinājuma.

Lai izmantotu vadības paneli

Vadības panelis tiek parādīts, sākot atskaņot video failu. Redzami elementi var atšķirties atkarībā no interneta satura pakalpojumu sniedzēja.

Lai parādītu vēlreiz, nospiediet DISPLAY.



- 1** Vadības displejs
Nospiediet ▲/▼/◀/▶ vai (+), lai izvēlētos atskaņošanas darbības.

- 2** Atskaņošanas statusa josla
Statusa josla, kursora, kas norāda pašreizējo novietojumu, atskaņošanas laiks, video faila ilgums.
- 3** Tikla stāvokļa indikators
- 4** Tikla pārraides ātrums
- 5** Nākamā video faila nosaukums
- 6** Šobrīd izvēlēta video faila nosaukums

Izlases satura reģistrēšana

Sarakstā Favorites List varat reģistrēt savu iecienītāko interneta saturu.

- 1 Atveriet interneta satura ekrānu.**
- 2 Izvēlieties tā interneta satura pakalpojumu sniedzēja ikonu, kuru vēlaties reģistrēt sarakstā Favorites List, pēc tam nospiediet TOOLS/OPTIONS.**
- 3 Izvēlieties Add to Favorites un nospiediet (+).**

Lai no saraksta Favorites List izņemtu saturu



- 1** Nospiediet FAVORITES.
Tiek atvērts saraksts Favorites List.
- 2** Izvēlieties tā interneta satura pakalpojumu sniedzēja ikonu, kuru vēlaties izņemt no saraksta Favorites List, pēc tam nospiediet TOOLS/OPTIONS.
- 3** Izvēlieties Remove from Favorites un nospiediet (+).

Pieejamās opcijas






Elements	Detalizēta informācija
Favorites List	Parāda sarakstu Favorites List.
Add to Favorites	Interneta saturu pievieno sarakstam Favorites List.
Remove from Favorites	Interneta saturu izņem no saraksta Favorites List.
IP Content Noise Reduction	Regulē interneta video saturu attēla kvalitāti.

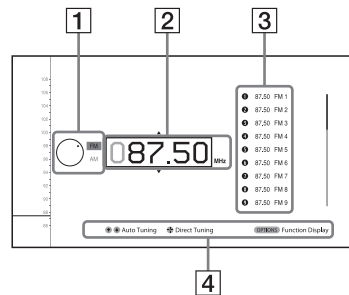
FM/AM

Izmantojot iebūvēto uztvērēju, varat klausīties FM un AM apraidi. Pirms izmantošanas pārliedzieties, vai uztvērējam ir pievienotas FM un AM antenas (38. lpp.).

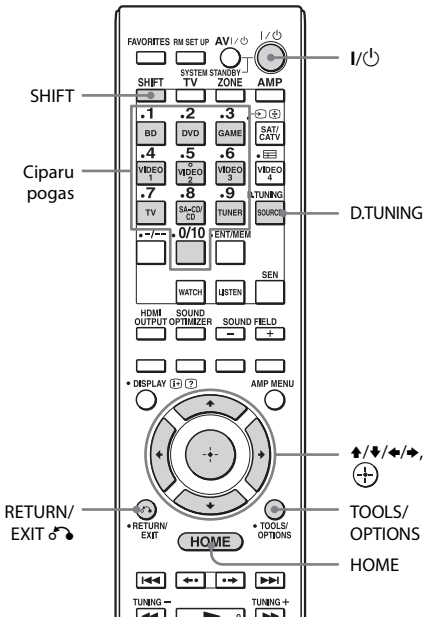
- 1 Sākuma izvēlnē izvēlieties Listen un nospiediet .**
- 2 Izvēlieties FM/AM un nospiediet .**

FM/AM ekrāns

Visus ekrāna elementus varat izvēlēties un izmantot, spiežot , , ,  un .



- 1** Joslas pārslēgšana (53. lpp.)
- 2** Frekvences rādījums (53. lpp.)
- 3** Iepriekš iestatītu staciju saraksts (54. lpp.)
- 4** Iepriekš iestatītas stacijas nosaukums (54. lpp.)



2 Nospiediet \uparrow/\downarrow .

\uparrow veic staciju skenēšanu no zemākas frekvences uz augstāku frekvenci, bet \downarrow ļauj skenēt no augstākas frekvences uz zemāku frekvenci. Uztvērējs pārtrauc skenēšanu, tiklīdz tiek uztverta kāda stacija.

Ja ir slikta FM stereo uztvere

1 Izmantojot Auto Tuning, Direct Tuning vai izvēloties iepriekš iestatītu staciju (54. lpp.), noskaņojieties uz staciju, kuru vēlaties klausīties.

2 Nospiediet TOOLS/OPTIONS. Tiek atvērta opciju izvēlnē.

Piezīme

Opciju izvēlnē varat iestatīt opciju FM Mode, ja ir atlasīta frekvenču rādīšana vai ja tā tiek izsaukta citā situācijā.

3 Izvēlieties FM Mode un nospiediet \oplus .

4 Izvēlieties Monaural un nospiediet \oplus .

Pārlēgšanās starp FM un AM radio

1 Sākuma izvēlnē izvēlieties Listen un nospiediet \oplus .

2 Izvēlieties FM/AM un nospiediet \oplus .

Tiek atvērts ekrāns FM/AM.

3 Izvēlieties joslas slēdzi.

4 Spiediet \uparrow/\downarrow , lai izvēlētos FM vai AM, pēc tam nospiediet \oplus .

Automātiska noskaņošana uz staciju (Auto Tuning)

1 Ekrānā FM/AM izvēlieties frekvences rādītāju.

Tieša noskaņošana uz staciju (Direct Tuning)

Ievadiet stacijas frekvenci, izmantojot tālvadības ciparu pogas.

1 Nospiediet SHIFT, pēc tam ekrānā FM/AM nospiediet D.TUNING.

2 Spiediet ciparu pogas, lai ievadītu frekvenci, pēc tam nospiediet \oplus .

1. piemērs: FM 102,50 MHz

Izvēlieties 1 \rightarrow 0 \rightarrow 2 \rightarrow 5 \rightarrow 0

2. piemērs: AM 1350 kHz

Izvēlieties 1 \rightarrow 3 \rightarrow 5 \rightarrow 0

Padomi

- Noskaņojoties uz AM staciju, regulējiet AM cilpas antenas virzienu, lai panāktu optimālu uztveršanu.
- Tālāk norādīta tiešās skaņošanas skala.
 - FM josla 50 kHz
 - AM josla 9 kHz

Ja nevarat noskaņoties uz staciju

Tiek rādīts “---.---MHz” vai “---kHz”, un pēc tam displejā atkal tiek rādīta pašreizējā frekvence.

Pārliecinieties, vai ievadījāt pareizo frekvenci. Ja ne, atkārtojiet 2. darbību. Ja joprojām nevarat noskaņoties uz staciju, iespējams, ka jūsu apgabalā šī frekvence netiek izmantota.

FM/AM radio staciju programmēšana

Par savas izlases iepriekš iestatītajām stacijām varat ieprogramēt līdz 30 FM un 30 AM stacijām.

1 izmantojot Auto Tuning (53. lpp.) vai Direct Tuning (53. lpp.), noskaņojieties uz programmējamo staciju.

Ja ir slikta FM stereo uztvere, pārslēdziet FM uztveršanas režīmu (53. lpp.).

2 Nospiediet TOOLS/OPTIONS.

Tiek atvērta opciju izvēlne.

Piezīme

Opciju izvēlnē varat iestatīt opciju Preset Memory, ja ir atlasīta frekvenču rādīšana vai ja tā tiek izsaukta citā situācijā.

3 Izvēlieties Preset Memory un nospiediet .

4 Izvēlieties kādu iepriekš iestatītu numuru un nospiediet .

Stacija tiek saglabāta ar šo iepriekš iestatīto numuru.

5 Lai ieprogramētu citu staciju, atkārtojiet 1.–4. darbību.

Stacijas var saglabāt šādi:

- FM josla: FM1–FM30
- AM josla: AM1–AM30

Noskaņošanās uz iepriekš iestatītu staciju

1 Sākuma izvēlnē izvēlieties Listen un nospiediet .

2 Izvēlieties FM/AM un nospiediet .

3 Sarakstā izvēlieties iepriekš iestatīto numuru un nospiediet .

Ir pieejami iepriekš iestatītie numuri 1–30.

Lai iepriekš iestatītai stacijai piešķirtu nosaukumu (Name Input)

1 Izvēlieties iepriekš iestatīto numuru, kuram vēlaties piešķirt nosaukumu.

2 Nospiediet TOOLS/OPTIONS. Tiek atvērta opciju izvēlne.

3 Izvēlieties Name Input un nospiediet . Ekrānā tiek rādīta ekrāna tastatūra.

4 Spiediet /// un , lai pa vienai izvēlētos rakstzīmes un ievadītu nosaukumu.

5 Izvēlieties Enter un nospiediet . Ievadītais nosaukums tiek saglabāts.

Lai atceltu nosaukuma ievadi

Nospiediet RETURN/EXIT  vai HOME.

RDS apraižu uztveršana

Radio Data System (RDS) ir apraides pakalpojums, kas radio stacijām kopā ar parasto programmas signālu ļauj nosūtīt papildinformāciju. Šis uztvērējs piedāvā ērtus RDS līdzekļus, piemēram, stacijas nosaukuma rādīšanu. RDS ir pieejama tikai FM stacijām.*

* Ne visas FM stacijas sniedz RDS pakalpojumu, kā arī to pakalpojumu veidi var atšķirties. Ja nepārzināt RDS sistēmu, detalizētu informāciju par jūsu apgabalā pieejamajiem RDS pakalpojumiem vaicājiet vietējai radio stacijai.

Vienkārši izvēlieties kādu FM joslas staciju.

Noskaņojoties uz staciju, kas sniedz RDS pakalpojumus, stacijas nosaukums* tiek rādīts TV ekrānā un displejā.

* Ja RDS apraide netiek saņemta, stacijas nosaukums displejā netiek rādīts.

Piezīme

Dažus burtus, kurus var parādīt displejā, TV ekrānā nevar parādīt.



Padoms

Ja tiek rādīts stacijas nosaukums, frekvenci varat uzzināt, vairākkārt nospiežot uztvērēja pogu DISPLAY MODE.

Pieejamās opcijas

Elements	Detalizēta informācija
FM Mode	Pārslēdz FM uztveršanas režīmu uz stereo vai monofonisko.
Preset Memory	Saglabā radio staciju ar iepriekš iestatītu numuru.
Name Input	Piešķir iepriekš iestatītas stacijas nosaukumu.

Skaņas lauka izvēlēšanās

- 1 Sākuma izvēlnē izvēlieties **Sound Effects** un nospiediet .
- 2 Izvēlieties **Sound Field** un nospiediet .
- 3 Izvēlieties nepieciešamo skaņas lauku.

Atskaņošana, izmantojot 2 kanālu skaņu

Izvades skaņu var pārslēgt uz 2 kanālu skaņu neatkarīgi no izmantojamās programmatūras ierakstīšanas formāta, pievienotās atskaņošanas iekārtas un uztvērēja skaņas lauka iestatījumiem.

2CH režīms	Efekts
2ch Stereo	Uztvērējs izvada skaņu tikai ar priekšējo kreiso/labo skaļruni. Zemfrekvenču skaļrunis neskan. Standarta 2 kanālu stereo avoti pilnībā apiet skaņas lauka apstrādi, bet vairākkāņu ieskaujošā skaņas formāti tiek atskaņoti 2 kanālos.
2ch Analog Direct	Izvēlētās ieejas audio varat pārslēgt uz 2 kanālu analogo ievadi. Šī funkcija ļauj izbaudīt augstākās kvalitātes analogos avotus. Izmantojot šo funkciju, var regulēt tikai skaļumu un priekšējo skaļruņu līmeni.

Lai klausītos mūziku, izmantojot uztvērējam pievienotas austiņas

Skaņas lauks	Efekts
Headphone (2ch)	Šis režīms tiek atlasīts automātiski, ja izmantojat austiņas un ir atlasīts režīms, kas nav 2ch Analog Direct. Standarta 2 kanālu stereo avoti pilnībā apiet skaņas lauka apstrādi, bet vairākkāņu ieskaujošā skaņas formāti tiek atskaņoti 2 kanālos.
Headphone (Direct)	Izvada analogo signālu, neveicot tā apstrādi pēc toņa, skaņas lauka u.c. parametriem. Šis režīms tiek atlasīts automātiski, ja ir izvēlēta opcija 2ch Analog Direct.

Atskaņošana, izmantojot vairākkanālu skaņu

Režīmā Auto Format Direct (A.F.D.) var klausīties augstākas precizitātes skaņu un izvēlēties dekodēšanas režīmu, lai 2 kanālu stereo vai monofonisko skaņu klausītos kā vairākkanālu skaņu.

A.F.D. režīms	Efekts
A.F.D. Auto	Iepriekš iestata skaņu tā, it kā tā tiktu ierakstīta/kodēta, nepievienojot nekādus ieskaujošās skaņas efektus.
Multi Stereo	Ar visiem skaļruņiem izvada 2 kanālu kreiso/labo vai monofonisko signālu.

Padoms

Ieteicams izmantot A.F.D. Auto.

Ieskaujošās skaņas efektu baudīšana filmās

Ieskaujošās skaņas priekšrocības varat izmantot, vienkārši izvēloties kādu no uztvērēja sākotnēji ieprogrammētajiem skaņas laukiem. Tie mājās ļauj iegūt kinoteātru aizraujošo un jaudīgo skaņu.

Skaņas lauks	Efekts
HD-D.C.S.	HD Digital Cinema Sound (HD-D.C.S.) ir Sony jaunā inovatīvā mājas kinoteātra tehnoloģija, kurā izmantotas jaunākās akustiskās un digitālā signāla apstrādes tehnoloģijas. Tās pamatā ir pirmveides studijas precīzie reakcijas mērījumu dati. Izmantojot HD-D.C.S., Blu-ray un DVD filmas mājās varat izbaudīt ne tikai ar augstākās kvalitātes skaņu, bet arī ar vislabāko skaņas vidi, kādu to ir paredzējuši skaņas inženieri, veicot pirmveidi. Varat izvēlēties HD-D.C.S. efekta veidu. Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. "Par HD-D.C.S. efekta veidu" (58. lpp.).
PLII Movie	Veic režīma Dolby Pro Logic II Movie dekodēšanu. Šis iestatījums ir lieliski piemērots filmām, kuras kodētas, izmantojot Dolby Surround. Turklāt, skatoties pārdublētu vai vecu filmu video, šajā režīmā var atveidot 5.1 kanālu skaņu.
PLIIx Movie	Veic režīma Dolby Pro Logic IIx Movie dekodēšanu. Šis iestatījums Dolby Pro Logic II Movie vai Dolby Digital 5.1 paplašina līdz diskrētiem 7.1 filmas kanāliem.
PLIIz Height	Veic režīma Dolby Pro Logic IIz dekodēšanu. Šis iestatījums avota skaņu var izvērst līdz 7.1 kanāliem, kur tiek lietots vertikālais komponents un piešķirta klātbūtnes un dziļuma dimensija. PLIIz Height ir tas pats skaņas lauks, kas aprakstīts 59. lpp. Varat regulēt PLIIz Height pastiprinājuma līmeni. Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. "Par PLIIz Height pastiprinājuma līmeni" (60. lpp.).
Neo:6 Cinema	Veic režīma DTS Neo:6 Cinema dekodēšanu. Avots, kas ierakstīts 2 kanālu formātā, tiek uzlabots līdz pat 7 kanāliem.

Par HD-D.C.S. efekta veidu

Efektam HD-D.C.S. ir trīs dažādi veidi: Dynamic, Theater un Studio. Katram veidam ir savi atstarošanas un atbalsošanās skaņu sajaukuma līmeņi, un tie ir optimizēti, lai atbilstu klausītāja telpas unikalitātei, gaumei un noskaņojumam.

■ Dynamic

Iestatījums Dynamic ir piemērots videi, kas ir skanīga, bet trūkst plašuma sajūtas (kur nav pietiekamas skaņas absorbcijas). Šis iestatījums uzsver skaņas atstarošanu un atveido liela, klasiska kinoteātra skaņu. Šādi uzsverot dublēšanas studijas plašuma sajūtu un veidojot unikālu akustisko lauku.

■ Theater

Rūpnīcas noklusējuma iestatījums. Iestatījums Theater ir piemērots parastai dzīvojamai telpai. Šis iestatījums atveido skaņas atbalsošanos kā kinoteātrī (dublēšanas studijā). Vislabāk ar to skatīties saturu, kas ierakstīts diskā Blu-ray Disc, ja vēlaties iegūt kinoteātra atmosfēru.

■ Studio

Iestatījums Studio ir piemērots dzīvojamai telpai ar atbilstošu skaņas iekārtu. Šis iestatījums atveido skaņas atbalsošanos, kāda tiek sasniegta, ja diska Blu-ray Disc kinoteātra skaņas avots tiek sajaukts līdz skaņas līmenim, kas ir piemērots izmantošanai mājās. Tiek uzturēts minimāls skaņas atstarošanas un atbalsošanās līmenis. Tomēr dialogi un ieskaujošās skaņas efekti tiek atveidoti dzīvelīgi.

Ieskaujošās skaņas efektu baudišana mūzikā

Ieskaujošās skaņas priekšrocības varat izmantot, vienkārši izvēloties kādu no uztvērēja sākotnēji ieprogrammētajiem skaņas laukiem. Tie mājās ļauj iegūt koncertzāļu aizraujošo un jaudīgo skaņu.

Skaņas lauks	Efekts
Berlin Philharmonic Hall	Atveido Berlīnes filharmonijas zāles skaņas raksturlielumus. Turklāt darbojas automātiski, ja notiek interneta pakalpojuma The Berliner Philharmoniker's Digital Concert Hall uztveršana.
Concertgebouw Amsterdam	Atveido Amsterdamas (Nīderlande) koncertzāles skaņas raksturlielumus, kur atstarošanās veido plašu skaņas lauku.
Musikverein Vienna	Atveido Vīnes (Austrija) koncertzāles skaņas raksturlielumus, kur pastāv rezonējoša un unikāla skaņa ar atbalsi.
Jazz Club	Atveido džeza kluba akustiku.
Live Concert	Atveido 300 sēdvietu mūzikas kluba akustiku.
Stadium	Atveido liela neapjūmta stadiona gaisotni.
Sports	Atveido sporta pārraides sajūtu.
Portable Audio	Atveido skaidru uzlabotu skaņas attēlu, kādu sniedz jūsu portatīvā audio ierīce. Šis režīms ir lieliski piemērots MP3 un citas saspiestas mūzikas atskaņošanai.
PLII Music	Veic režīma Dolby Pro Logic II Music dekodēšanu. Šis iestatījums ir lieliski piemērots parastiem stereo avotiem, piemēram CD diskam.
PLIIx Music	Veic režīma Dolby Pro Logic IIx Music dekodēšanu. Šis iestatījums ir lieliski piemērots parastiem stereo avotiem, piemēram CD diskam.
PLIIz Height	Veic režīma Dolby Pro Logic IIz dekodēšanu. Šis iestatījums avota skaņu var izvērst līdz 7.1 kanāliem, kur tiek lietots vertikālais komponents un piešķirta klātbūtnes un dziļuma dimensija. PLIIz Height ir tas pats skaņas lauks, kas aprakstīts 57. lpp. Varat regulēt PLIIz Height pastiprinājuma līmeni. Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. "Par PLIIz Height pastiprinājuma līmeni" (60. lpp.).
Neo:6 Music	Veic režīma DTS Neo:6 Music dekodēšanu. Avots, kas ierakstīts 2 kanālu formātā, tiek uzlabots līdz pat 7 kanāliem.

Par PLIIz Height pastiprinājuma līmeni

Režīmam Pro Logic IIz (bieži izmantots filmām un mūzikai) varat regulēt priekšējo augšējo kanālu pastiprinājuma līmeni.

■ Low

Nekāds pastiprinājums netiks lietots.

■ Mid

Tiks lietoti +3 dB (rūpnīcas noklusējuma iestatījums).

■ High

Tiks lietoti +5 dB.

Piezīmes par skaņas laukiem

- Atkarībā no valsts vai reģiona interneta pakalpojums Berlin Philharmonic Hall var nebūt pieejams.
- Ja saturu atskaņojat, izmantojot USB ierīci, mājas tīklu vai interneta video, nevar izvēlēties 2ch Analog Direct.
- Ja tiek saņemts vairākanālu audio signāls, Multi Stereo nedarbojas.
- Atkarībā no izvēlētās ieejas vai skaļruņu modeļa, kā arī ar audio formātiem filmu un mūzikas skaņas lauki var nedarboties.
- Atkarībā no audio formāta uztvērējs var atskaņot signālu ar iztveršanas frekvenci, kas ir mazāka par faktisko ieejas signāla iztveršanas frekvenci.
- Atkarībā no izvēlētā skaļruņu modeļa PLIIx Movie/Music un PLIIz Height, iespējams, netiek rādīts.
- Atkarībā no skaņas lauka iestatījuma daži skaļruņi vai zemfrekvenču skaļrunis var neatskaņot skaņu.
- Ja pastāv troksnis, tas var atšķirties atkarībā no izvēlētā skaņas lauka.

Funkcijas Sound Optimizer izmantošana

Funkcija Sound Optimizer rada klātbūtnes efektu un nodrošina liela skaļuma skaņas intensitāti neatkarīgi no uztvērēja noregulēta skaļuma. Varat izbaudīt tīru un dinamisku skaņu pat ar mazu skaļumu vēlu naktī. Optimālais jūsu videi piemērotais efekts tiek iegūts, izmantojot funkcijas Auto Calibration priekšrocības.

1 Sākuma izvēlnē izvēlieties Settings un nospiediet .

2 Izvēlieties Audio Settings un nospiediet .

3 Izvēlieties Sound Optimizer un nospiediet .

4 Izvēlieties Normal vai Low un nospiediet .

Funkcija Sound Optimizer ir aktivizēta. Lai regulētu filmas atsaucis vērtībai, izvēlieties Normal. Lai regulētu CD vai citai programmatūrai, kuras vidējais skaņas spiediena līmenis tiek ievērojami apstrādāts, izvēlieties Low. Varat arī iestatīt funkcijas Sound Optimizer vērtību Normal vai Low, kā arī Off, izmantojot tālvadības pults pogu SOUND OPTIMIZER.

Piezīmes

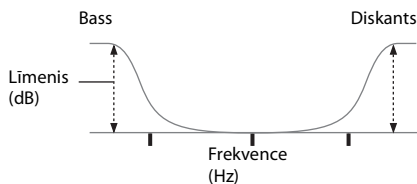
- Šī funkcija nedarbojas šādos gadījumos.
 - Tiek izmantota opcija 2ch Analog Direct.
 - Tiek izmantotas austiņas.
- Atkarībā no audio formāta uztvērējs var atskaņot signālu ar iztveršanas frekvenci, kas ir mazāka par faktisko ieejas signāla iztveršanas frekvenci.

Padoms

Izmantojot izlīdzinātāja funkciju un vienlaikus regulējot visus skaļruņus, varat veikt smalku regulēšanu ar Sound Optimizer.

Izlidzinātāja regulēšana

Lai regulētu priekšējo, ieskaujošās skaņas/ieskaujošās skaņas aizmugures un priekšējo augšējo skaņu tonālo kvalitāti (basa/diskanta līmeni), varat izmantot šos parametrus.



- 1** Sākuma izvēlnē izvēlieties **Settings** un nospiediet (+).
- 2** Izvēlieties **Audio Settings** un nospiediet (+).
- 3** Izvēlieties **Equalizer** un nospiediet (+).
- 4** Izvēlieties **Front, Center, SUR/SB** vai **Front High** un nospiediet (+).
- 5** Izvēlieties **Bass** vai **Treble (diskants)**.
- 6** Regulējiet pastiprinājumu un nospiediet (+).

Piezīmes

- Šī funkcija nedarbojas šādā gadījumā.
 - Tiek izmantota opcija 2ch Analog Direct.
- Parametru Bass un Treble (diskants) frekvences ir fiksētas.
- Atkarībā no audio formāta uztvērējs var atskaņot signālu ar iztveršanas frekvenci, kas ir mazāka par sākotnējo ieejas signāla iztveršanas frekvenci.

Lai vienlaikus regulētu visu skaņu skaļumu (All EQ Adjustment)

Varat vienlaikus regulēt visu skaņu tonālo kvalitāti (basa/diskanta līmeni).

- 1** Sākuma izvēlnē izvēlieties **Settings** un nospiediet (+).
- 2** Izvēlieties **Audio Settings** un nospiediet (+).
- 3** Izvēlieties **Equalizer** (+).
- 4** Izvēlieties **All** un nospiediet (+).
- 5** Izvēlieties **Bass** vai **Treble (diskants)** un nospiediet (+).
- 6** Regulējiet pastiprinājumu un nospiediet (+).

Piezīme

Atkarībā no izlidzinātāja iestatījuma katram kanālam ar All EQ Adjustment faktiskie iestatītie līmeņi var būt mazāki vai lielāki par norādītajām vērtībām.

Vairākzonu līdzekļu izmantošana

Ko var iesākt ar vairākzonu funkciju

Varat baudīt attēlus un skaņas no uztvērējam pievienotas ierīces, kas neatrodas pamatzonā. Piemēram, pamatzonā varat skatīties DVD, bet 2. zonā — klausīties CD.

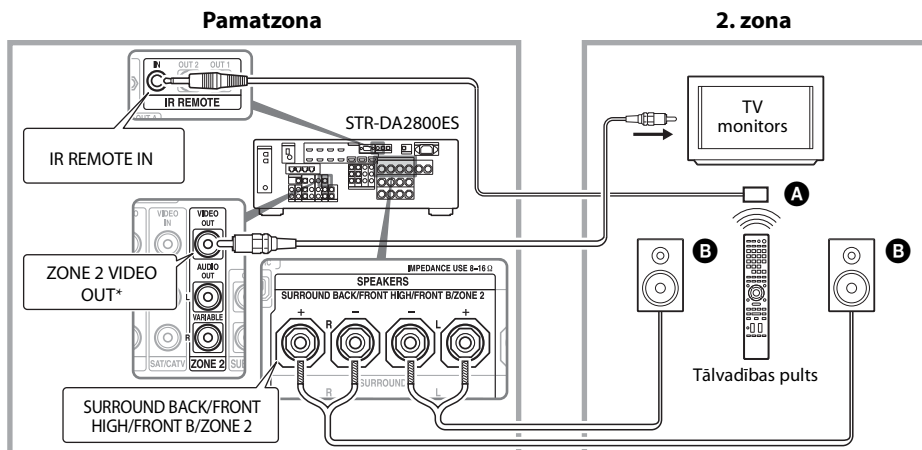
Izmantojot IR atkārtotāju (komplektācijā nav iekļauts), no 2. zonas ar tālvadības palīdzību varat darbināt gan pamatzonā esošo ierīci, gan arī 2. zonā esošo Sony uztvērēju. Ja uztvērējs ir uzstādīts vietā, kur nesniedzas tālvadības pults signāls, izmantojiet IR atkārtotāju.

Vairākzonu savienojuma izveide

Komponentu ligzdā ZONE 2 VIDEO/AUDIO OUT vai ZONE 2 OUT tiek izvadīts tās iekārtas signāls, kas ir pievienota analogajai ieejas ligzdai. Komponentu ligzda ZONE 2 VIDEO/AUDIO OUT un ZONE 2 OUT nevar izvadīt signālu no ligzdas HDMI IN. Lai izvadītu HDMI signālu, izmantojiet ligzdu HDMI ZONE 2 OUT.

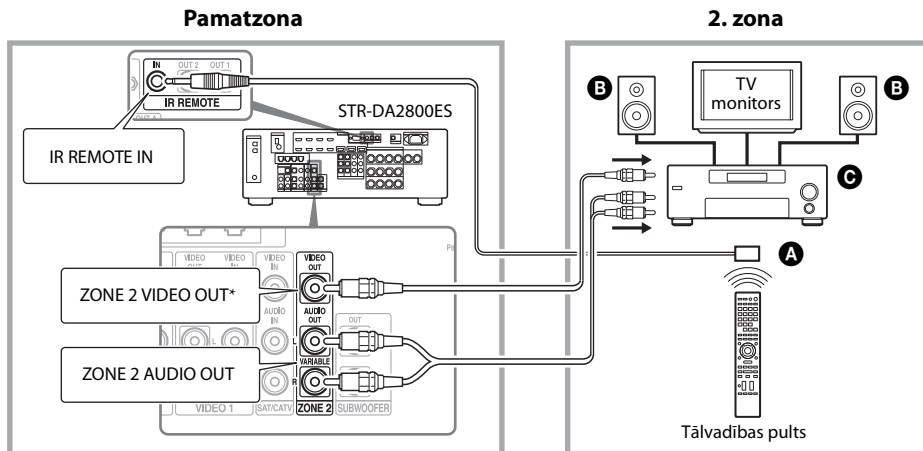
2. zonas savienojumi

- 1 Izvada skaņu ar 2. zonas skaļruņiem, izmantojot uztvērēja ligzdu SURROUND BACK/FRONT HIGH/FRONT B/ZONE 2.



② Izvada skaņu pa 2. zonas skaļruņiem, izmantojot uztvērēju un citu pastiprinātāju.

Nepieciešama 2. zonas skaļruņu iestatišana (65. lpp.).



A IR atkārtotājs (komplektācijā nav iekļauts)

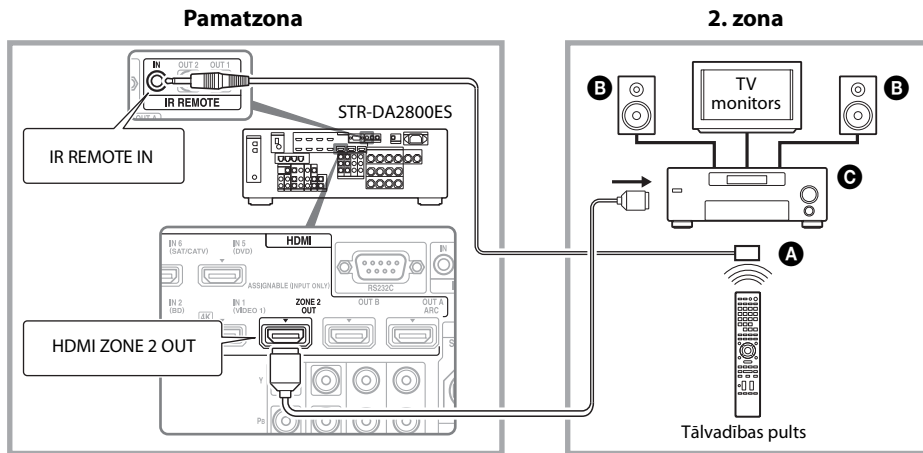
B Skaļruņi

C Cits pastiprinātājs/uztvērējs

* Varat pievienot arī ligzdai ZONE 2 COMPONENT VIDEO OUT.

③ 2. zonas savienojuma izveide, izmantojot HDMI

Izvada HDMI ieejas video/audio signālu 2. zonā, izmantojot uztvērēja ligzdu HDMI ZONE 2 OUT. Var būt nepieciešama HDMI izvades iestatišana 2. zonā (65. lpp.).



A IR atkārtotājs (komplektācijā nav iekļauts)

B Skaļruņi

C Cits pastiprinātājs/uztvērējs

Piezīme

Līdzdu HDMI ZONE 2 OUT varat tieši savienot ar 2. zonā esošo TV (bez cita pastiprinātāja/uztvērēja). Tomēr labāku audio/video iespēju iegūšanai, samazinot iespējamo ietekmi uz pamatzonu, ieteicams TV savienot ar pastiprinātāja/uztvērēja starpniecību. Ja gan pamatzonai, gan 2. zonai izvēlaties to pašu HDMI ievadi, pamatzonas audio/video iespējas būs ierobežotas atbilstoši 2. zonas iespējām.

2. zonas skaļruņu iestatīšana

Ja 2. zonas skaļruņi ir pievienoti uztvērēja spailēm SURROUND BACK/FRONT HIGH/FRONT B/ZONE 2 (62. lpp.), izveidojiet tādu iestatījumu, lai 2. zonā atlasītā skaņa tiktu izvadīta ar spailēm SURROUND BACK/FRONT HIGH/FRONT B/ZONE 2 pievienotajiem skaļruņiem.

Lai iegūtu detalizētu informāciju, skatiet izvēlnes Speaker Settings elementu Speaker Connection (86. lpp.).

2. zonas skaļuma vadības iestatīšana

Ligzdai ZONE 2 AUDIO OUT varat iestatīt maināmu vai fiksētu skaļuma vadību.

- 1 Sākuma izvēlnē izvēlieties Settings un nospiediet (+).**
- 2 Izvēlieties Zone Settings un nospiediet (+).**
- 3 Izvēlieties Zone Setup un nospiediet (+).**
- 4 Opcijai Zone2 izvēlieties vērtību Line Out un nospiediet (+).**
- 5 Izvēlieties vajadzīgo parametru un nospiediet (+).**

Parametrs Skaidrojums

Variable	Skaļuma vadībai sākotnēji tiek iestatīta vērtība -40 dB. Ja izvēlaties šo parametru, skaļumu var mainīt vienlaikus spailēm ZONE 2 AUDIO OUT un SURROUND BACK/FRONT HIGH/FRONT B/ZONE 2. Ieteicams, izmantojot jaudas pastiprinātāju.
Fixed	Skaļuma vadībai tiek fiksēta vērtība ±0 dB. Ieteicams, izmantojot ierīci ar maināmu skaļuma vadību.

HDMI izvades iestatīšana

2. zonai

Ja ligzdai HDMI ZONE 2 OUT ir pievienota kāda iekārta, piemēram, TV vai A/V pastiprinātājs, šīs iekārtas HDMI signālu var izvadīt 2. zonā.

Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk.

“③ 2. zonas savienojuma izveide, izmantojot HDMI” (63. lpp.).

2. zonas HDMI izvades iestatīšana

Signālu no ligzdas HDMI IN var izvadīt 2. zonas iekārtā, šādi izmantojot ligzdu HDMI ZONE 2 OUT:

- 1 Sākuma izvēlnē izvēlieties Settings un nospiediet (+).**
- 2 Izvēlieties HDMI Settings un nospiediet (+).**
- 3 Izvēlieties Zone2 Out un nospiediet (+).**
- 4 Izvēlieties On un nospiediet (+).**

Piezīme

- Ja ir aktivizēta funkcija Zone2 Out, šīs funkcijas tiek deaktivizētas:
 - Control for HDMI (BRAVIA Sync)
 - Fast View (ieskaitot Preview for HDMI: On)

Prioritātes iestatīšana pamatzonai un 2. zonai

Ja ir aktivizēta funkcija Zone2 Out un to pašu HDMI ievadi izvēlaties gan pamatzonai, gan 2. zonai, pamatzonā ir iespējami noteikti audio un video signālu traucējumi. Lai izvairītos no iespējamajiem traucējumiem, varat pamatzonai norādīt HDMI ievades atlasē prioritāti.

1 Sākuma izvēlnē izvēlieties Settings un nospiediet (+).

2 Izvēlieties HDMI Settings un nospiediet (+).

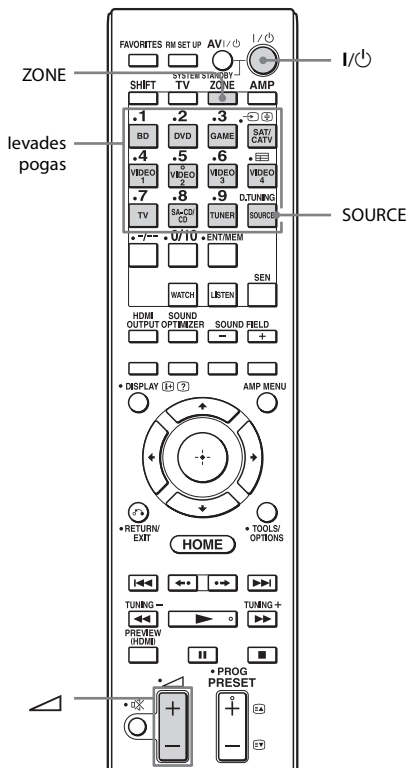
3 Izvēlieties Priority un nospiediet (+).

4 Izvēlieties Main Only (+).

Uztvērēja darbināšana no citas zonas

(ZONE 2 darbības)

Uztvērēju varat darbināt no 2. zonas. Šajā sadaļā norādītās darbības apraksta darbināšanu ar pievienotu IR atkārtotāju, kas noder vairākzonu iezīmju izmantošanai. Ja IR atkārtotājs nav pievienots, izmantojiet šo uztvērēju pamatzonā.



1 Ieslēdziet 2. zonā esošo pastiprinātāju.

1. attēlā parādītajā gadījumā — 2. zonas savienojumi-① (62. lpp.) — izlaidiet šo darbību.

2 Nospiediet ZONE.

Tālvadība tiek pārslēgta uz 2. zonu.

3 Nospiediet I/⏻.

Zonas funkcija ir aktivizēta.

4 Nospiediet kādu no tālvadības pults ievades pogām, lai izvēlētos izvadāmo avota signālu.

5 Regulējiet, lai iegūtu piemērotu skaļumu.

- Attēlā 2. zonas savienojumi-① (62. lpp.) parādītajā gadījumā regulējiet skaļumu, izmantojot tālvadības pults pogas ◀ +/-.
- Attēlam 2. zonas savienojumi-② (63. lpp.) atbilstošajā gadījumā regulējiet skaļumu, izmantojot 2. zonā esošo uztvērēju. Ja opcijas Zone2 parametram Line Out iestatāt vērtību Variable, 2. zonā skaļumu varat regulēt arī ar tālvadības pogām ◀ +/- (65. lpp.).

¹) 2. zonā tiek izvadīts HDMI, komponentu video, analogais video un audio signāls. Izvēloties SOURCE, tiek izvadīts pašreizējās pamatzonas ieejas signāls.

²) TV var izvēlēties tikai pamatzonā.

³) Pamatzonā vai 2. zonā varat izvēlēties FM vai AM. Ja vairākās zonās atlasītas dažādas programmas, preference tiks dota pēdējai atlasītajai ieejai.

⁴) 2. zonā varat baudīt pamatzonā skatāmo saturu tikai tad, ja 2. zonā ir atlasīts SOURCE.

Lai beigtu 2. zonas darbību

Nospiediet ZONE un pēc tam I/⏻.

Pieejamās 2. zonas darbības

INPUT	ZONE 2 ¹⁾
SOURCE	<input type="radio"/>
BD	<input type="radio"/>
DVD	<input type="radio"/>
GAME	<input type="radio"/>
SAT/CATV	<input type="radio"/>
VIDEO 1	<input type="radio"/>
VIDEO 2	<input type="radio"/>
VIDEO 3	<input type="radio"/>
VIDEO 4	<input type="radio"/>
TV ²⁾	
SA-CD/CD	<input type="radio"/>
FM ³⁾	<input type="radio"/>
AM ³⁾	<input type="radio"/>
My Music ⁴⁾	<input type="radio"/>
My Video ⁴⁾	<input type="radio"/>
My Photo ⁴⁾	<input type="radio"/>
Interneta saturs ⁴⁾	<input type="radio"/>

BRAVIA Sync līdzekļu izmantošana

Kas ir BRAVIA Sync?

BRAVIA Sync ir funkcijas nosaukums Sony produktos, kas ar HDMI kabeļiem ļauj savienot saderīgas iekārtas, lai tās varētu darbināt ar BRAVIA tālvadību.

Šādu kopēju darbināšanu nodrošina HDMI vadības funkcija, izmantojot HDMI (High-Definition Multimedia Interface) vajadzībām standartizētu HDMI CEC (Consumer Electronics Control).

Ar HDMI kabeļa (komplektācijā nav iekļauts) palīdzību savienojot ar BRAVIA Sync saderīgas Sony iekārtas, darbināšana ir pavisam vienkārša:

- Sistēmas izslēgšana (69. lpp.)
- Viena pieskāriena atskaņošana (69. lpp.)
- Sistēmas audio vadība (70. lpp.)
- Audio Return Channel (ARC) (70. lpp.)
- Ainas izvēle (70. lpp.)
- Mājas kinoteātra vadība (70. lpp.)
- Remote Easy Control (70. lpp.)

Funkcija Control for HDMI nedarbojas šādos gadījumos:

- Ja uztvērējs tiek savienots ar ierīci, kas neatbilst Sony funkcijai Control for HDMI.
- Ja uztvērējs ir savienots ar iekārtu, izmantojot savienojumu, kas nav HDMI savienojums.
- Funkcija Control for HDMI nedarbojas ierīcē, kas pievienota uztvērēja ligzdai HDMI OUT B.
- Ja izvēlnes HDMI Settings parametram Zone2 Out iestatāt vērtību On, nevarat izmantot funkciju Control for HDMI.





Uztvērēju ieteicams savienot ar produktiem, kuros ir pieejama funkcija BRAVIA Sync.

Piezīmes

- Tālāk norādītie līdzekļi var darboties ar iekārtām, kas nav Sony iekārtas. Tomēr saderība ar visām iekārtām, kas nav Sony iekārtas, netiek garantēta.
 - Sistēmas izslēgšana
 - Viena pieskāriena atskaņošana
 - Sistēmas audio vadība
- Tālāk norādītie līdzekļi ir Sony patentētas funkcijas. Tās nedarbojas ar iekārtām, kas nav Sony iekārtas.
 - Ainas izvēle
 - Mājas kinoteātra vadība
- Iekārtas, kas nav saderīgas ar BRAVIA Sync, šos līdzekļus nevar aktivizēt.

Sagatavošanās BRAVIA Sync izmantošanai

Lai izmantotu funkciju BRAVIA Sync, ieslēdziet HDMI vadības funkciju gan uztvērējā, gan pievienotajā iekārtā. HDMI vadības funkcija uztvērējā un pievienotajā iekārtā ir jāieslēdz atsevišķi.

- 1 Sākuma izvēlnē izvēlieties Settings un nospiediet .**
- 2 Izvēlieties HDMI Settings un nospiediet .**
- 3 Izvēlieties Control for HDMI un nospiediet .**
- 4 Izvēlieties On un nospiediet .**
Tiek aktivizēta uztvērēja HDMI vadības funkcija.
- 5 Pievienotajā iekārtā ieslēdziet HDMI vadības funkciju.**
Detalizētu informāciju par pievienotās iekārtas iestatīšanu skatiet tās lietošanas instrukcijās.

6 Atkārtojiet 5. darbību, lai ieslēgtu HDMI vadības funkciju un attēlu rādītu visās atskaņošanas iekārtās, kuras vēlaties izmantot.

Piezīme

Ja atvienojat HDMI kabeli vai maināt savienojumu, veiciet iepriekš norādītās darbības.

Tomēr šīs darbības nav jāveic, ja izmantojat ligzdu HDMI IN 1, IN 2 vai IN 3.

Sistēmas izslēgšana

Izslēdzot TV ar TV tālvadības pults barošanas pogu, automātiski tiek izslēgts arī uztvērējs un pievienotās iekārtas.

Tālvadību var izmantot arī, lai izslēgtu TV.

Nospiediet TV un pēc tam I/⏻.

Tiek izslēgts TV, uztvērējs un pievienotās iekārtas.

Piezīmes

- Pirms sistēmas izslēgšanas funkcijas izmantošanas ieslēdziet TV barošanas avota bloķēšanas funkciju. Detalizētu informāciju skatiet TV lietošanas instrukcijās.
- Atkarībā no pievienotās iekārtas stāvokļa iespējams, ka tā netiek izslēgta. Detalizētu informāciju skatiet pievienotās iekārtas lietošanas instrukcijās.
- Ja sistēmas izslēgšanas funkciju izmantojat ar TV, kas nav Sony TV, programmējiet tālvadību atbilstoši TV ražotāja norādījumiem.

Viena pieskāriena atskaņošana

Ja uztvērējam pievienotā iekārtā atskaņojat saturu, izmantojot HDMI savienojumu, automātiski tiek ieslēgts arī uztvērējs, kā arī tas tiek pārslēgts uz atbilstošo HDMI ievadi. Ja opcijai Pass Through iestatāt vērtību On vai Auto, skaņu un attēlu var izvadīt tikai ar TV, bet uztvērējs paliek gaidstāves režīmā.

Atskaņošanas iekārtā sāciet atskaņošanu.

Lai izmantotu viena pieskāriena atskaņošanas funkciju videokamerā

1 Ieslēdziet funkciju Control for HDMI gan uztvērējā, gan arī videokamerā.

2 Pievienojiet videokameru ligzdai HDMI IN 1, IN 2 vai IN 3 (33. lpp.).

Ja izmantojat Sony videokameru, TV tiek ieslēgts kopā ar uztvērēju un videokamera automātiski sāk atskaņošanu. Ja izmantojat videokameru, kas nav Sony videokamera, veiciet pastāvīgu videokameras satura atskaņošanu.

Piezīmes

- Atkarībā no TV iespējams, ka satura sākums netiek rādīts.
- Pievienojiet iekārtu, piemēram, Sony videokameru, kas aprīkota ar viena pieskāriena atskaņošanas funkciju, vienkārši izveidojot HDMI savienojumu ar ligzdu HDMI IN 1, IN 2 vai IN 3. Ja izmantojat citu ligzdu HDMI IN, iespējams, ka uztvērējs netiek pārslēgts uz atbilstošo ievadi. Šādā gadījumā manuāli izvēlieties ieeju, kurai ir pievienots uztvērējs.

Sistēmas audio vadība

Veicot vienkāršas darbības, TV skaņu varat baudīt no uztvērējam pievienotiem skaļruņiem. Varat arī regulēt skaļumu un izslēgt uztvērēja skaņu, izmantojot TV tālvadību.

Sistēmas audio vadības funkciju varat izmantot, kā norādīts tālāk.

- Ja uztvērēju ieslēdzat, kad TV skaņa tiek izvadīta ar TV skaļruņiem, skaņa tiek izvadīta ar uztvērējam pievienotiem skaļruņiem. Ja uztvērēju izslēdzat, skaņa tiek izvadīta ar TV skaļruņiem.
- Kad regulējat TV skaļumu, sistēmas audio vadības funkcija vienlaikus regulē arī uztvērēja skaļumu.

Šo funkciju varat darbināt, izmantojot arī TV izvēlni. Detalizētu informāciju skatiet TV lietošanas instrukcijās.

Piezīme

Ja opcijai Control for HDMI tiek iestatīta vērtība On, izvēlnes HDMI Settings iestatījumi Audio Out tiek iestatīti automātiski atkarībā no sistēmas audio vadības iestatījumiem.

Audio Return Channel (ARC)

Ja TV ir saderīgs ar Audio Return Channel (ARC), HDMI kabeļa savienojums tiek izmantots arī digitālā audio signāla padevei no TV uz uztvērēju. Lai no uztvērēja klausītos TV skaņu, nav jāveido atsevišķs audio savienojums.

Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. "Pārslēgšanās starp digitālo un analogo audio" (72. lpp.).

Ainas izvēle

Optimāla attēla kvalitāte un skaņas lauks tiek atlasīts automātiski, pamatojoties uz jūsu TV atlasīto ainu.

Detalizētu informāciju par darbību skatiet TV lietošanas instrukcijās.

Piezīme

Atkarībā no TV iespējams, ka skaņas lauks netiek pārslēgts.

Atbilstības tabula

TV ainas iestatījums	Skaņas lauks
Cinema	HD-D.C.S.
Sports	SPORTS
Music	Live Concert
Animation	A.F.D. Auto
Fotogrāfija	A.F.D. Auto
Game	A.F.D. Auto
Graphics	A.F.D. Auto

Mājas kinoteātra vadība

Ja uztvērējam ir pievienots ar mājas kinoteātra vadību saderīgs TV, pievienotajā TV interneta lietojumprogrammām tiek rādīta ikona.

Izmantojot TV tālvadību, varat pārslēgt uztvērēja ievadi vai skaņas lauku. Varat arī regulēt centrālā un zemfrekvenču skaļruņa līmeni vai pielāgot opcijas Sound Optimizer (60. lpp.), Dual Mono (90. lpp.) un A/V Sync (91. lpp.) iestatījumus.

Lai izmantotu mājas kinoteātra vadības funkciju, jūsu TV jāspēj piekļūt platjoslas pakalpojumam.

Remote Easy Control

Uztvērēja izvēlnes darbināšanai varat izmantot TV tālvadības pulti.

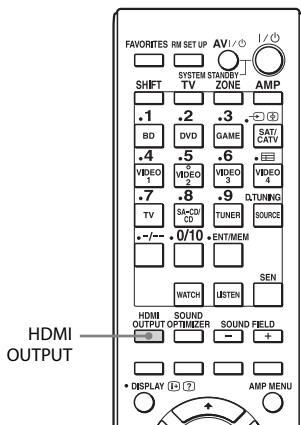
Izvēlieties uztvērēju (AV AMP), ko atpazīst TV.

Piezīmes

- TV uztvērēju atpazīst kā Tuner (AV AMP).
- Jūsu TV jābūt saderīgam ar saites izvēlni.
- Atkarībā no TV veida, iespējams, dažas darbības nebūs pieejamas.

Tādu monitoru pārslēgšana, kas izvada HDMI video signālu

Kad ligzdām HDMI OUT A un HDMI OUT B ir pievienoti divi monitori, izvadi uz tiem var pārslēgt, izmantojot tālvadības pults pogu HDMI OUTPUT.



- 1 Ieslēdziet uztvērēju un abus monitorus.**
- 2 Nospiediet HDMI OUTPUT.**

Katrā pogas nospiešanas reizē izvade tiks pārslēgta šādi:

HDMI A → HDMI B → OFF → HDMI A...

Varat izmantot arī uztvērēja pogu HDMI OUT.

HDMI signāla izvade pat tad, ja uztvērējs ir gaidstāves režīmā (Pass Through)

Video un audio signālu no ligzdas HDMI IN uz TV, kas pievienots ligzdai HDMI OUT A, varat izvadīt pat tad, ja uztvērējs ir gaidstāves režīmā.

Ja šo funkciju izmantojat tad, kad opcijai Control for HDMI ir iestatīta vērtība On, uztvērēja ieeja tiek pārslēgta atbilstoši pievienotās iekārtas darbībai pat tad, ja uztvērējs ir gaidstāves režīmā. Aktivizējot šo funkciju, veiciet funkcijas Pass Through iestatīšanu, kā norādīts tālāk.

- 1 Sākuma izvēlnē izvēlieties Settings un nospiediet \odot .**
- 2 Izvēlieties HDMI Settings un nospiediet \odot .**
- 3 Izvēlieties Pass Through un nospiediet \odot .**
- 4 Izvēlieties vajadzīgo parametru un nospiediet \odot .**

Parametrs Skaidrojums

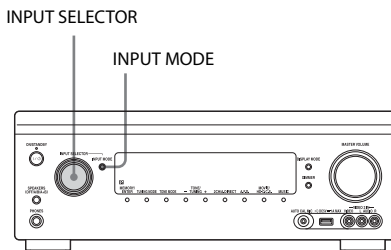
Auto	Ja TV tiek ieslēgts, kad uztvērējs ir gaidstāves režīmā, uztvērējs izvada HDMI signālu savā ligzdā HDMI OUT A. Ja izmantojat ar BRAVIA Sync saderīgu TV, tad Sony iesaka izmantot šo iestatījumu. Šis iestatījums gaidstāves režīmā taupa enerģiju, ja salīdzina ar iestatījumu On.
On	Ja uztvērējs ir gaidstāves režīmā, tas izvada HDMI signālu savā ligzdā HDMI OUT A.
Off	Gaidstāves režīmā uztvērējs neizvada HDMI signālu. Lai televizorā baudītu pievienotās iekārtas avotu, ieslēdziet uztvērēju. Šis iestatījums gaidstāves režīmā taupa enerģiju, ja salīdzina ar iestatījumu On.

Piezīmes

- Iestatījums Auto ir spēkā tikai tad, ja parametram Control for HDMI ir iestatīta vērtība On. Ja parametram Control for HDMI ir iestatīta vērtība Off, uztvērējs ar Auto veic tās pašas darbības, ko ar On.
- Gaidstāvē, kad darbojas citas funkcijas, piemēram, Network Standby, enerģijas patēriņš netiek samazināts pat tad, ja parametram Pass Through ir iestatīta vērtība Auto.

Pārslēgšanās starp digitālo un analogo audio

Ja iekārtu pievienojat gan uztvērēja digitālās, gan arī analogās audio ievades ligzdai, atkarībā no skatāmā materiāla veida varat izmantot vienu konkrētu audio ievades režīmu vai pārslēgties starp abiem šiem režīmiem.



1 Izvēlieties ievades avotu, izmantojot uztvērēja INPUT SELECTOR.

2 Nospiediet uztvērēja pogu INPUT MODE.

Displejā tiek rādīts atlasītais audio ievades režīms.

• AUTO

Ja ir gan digitālais, gan analogais savienojums, prioritāti piešķir digitālajam audio signālam.

Ja nav digitālā audio signāla, tiek atlasīts analogais audio signāls.

Ja tiek atlasīta TV ievade, prioritāte tiek piešķirta Audio Return Channel (ARC) signālam. Ja jūsu TV nav saderīgs ar Audio Return Channel (ARC), tiek atlasīts digitālais optiskais audio signāls.

Ja funkcija Control for HDMI nav aktivizēta ne uztvērējā, ne TV, tad funkcija Audio Return Channel (ARC) nedarbojas.

• OPT

Tiek rādīts tikai tad, ja ievadei tiek piešķirta optiskā ligzda, un automātiski atlasa optisko ievades ligzdu.

- COAX

Tiek rādīts tikai tad, ja ievadei tiek piešķirta koaksiālā ligzda, un automātiski atlasa koaksiālo ievades ligzdu.

- ANALOG

Norāda analogā audio signāla ievadi ligzdā AUDIO IN (L/R).

Piezīmes




- Atkarībā no ievades displejā tiek rādīts “-----”, un citus režīmus nevar izvēlēties.
- Ja tiek izmantots 2ch Analog Direct, audio ievadei tiek iestatīts Analog. Citus režīmus nevar izvēlēties.

Citas video/audio ieejas izmantošana

Video un/vai audio signālu var piešķirt citai ievades ligzdai.

Piemēram, savienojiet DVD atskaņotāja ligzdu OPTICAL OUT ar šī uztvērēja ligzdu OPTICAL IN 1, ja no DVD atskaņotāja vēlaties ievadīt tikai digitālo optisko audio signālu.

Savienojiet DVD atskaņotāja komponentu video ligzdu ar šī uztvērēja ligzdu COMPONENT VIDEO IN 1 vai COMPONENT VIDEO IN 2, ja no DVD atskaņotāja vēlaties ievadīt video signālu.

- 1 Sākuma izvēlnē izvēlieties Settings un nospiediet .**
- 2 Izvēlieties Input Settings un nospiediet .**
- 3 Izvēlieties Video Input Assign vai Audio Input Assign un nospiediet .**
- 4 Izvēlieties katrai ievadei piešķiramo audio un/vai video signālu.**

Piezīmes

- Ja iestatījumos Video Input Assign vai Audio Input Assign ievadi piešķirat kādai ligzdai HDMI IN 1–IN 8, tā pati HDMI ieejas ligzda tiek piešķirta gan video, gan audio ievadei. Ja ligzdu HDMI IN vēlaties piešķirt tikai video vai audio ievadei, vispirms iestatījumos Video Input Assign vai Audio Input Assign ievadi piešķiriet kādai ligzdai HDMI IN 1–IN 8. Pēc tam iestatījumos Video Input Assign vai Audio Input Assign ligzdas HDMI IN piešķīrei iestatiet vērtību None atkarībā no tā, kam nevēlaties piešķirt ligzdu HDMI IN.
- Ja uztvērēju darbināt, neizmantojot GUI, ligzdas HDMI IN piešķīri varat mainīt ar izvēlnes INPUT elementu H.V. ASSIGN vai H.A. ASSIGN (107. lpp.).
- Ja tiek izmantota HDMI vadības funkcija un maināt ligzdas HDMI IN piešķīri, pārslēdziet uztvērēja ievadi uz to ieeju, kurai ir pievienota HDMI iekārta. Citādi iespējams, ka HDMI vadības funkcija nedarbosies pareizi.
- Ja ligzdas HDMI IN iestatījuma Video Input Assign, kā arī Audio Input Assign vērtība ir None, ieejas signāla tipu nevar izvēlēties, izmantojot HDMI ieeju. Šādā gadījumā funkcijas HDMI vadība darbojas tikai iekārtā, kas nav uztvērējs. Tomēr tā nav nepareiza darbība.

Ieejas nosaukums		BD	DVD	GAME	SAT/CATV	VIDEO1	VIDEO2	VIDEO3	VIDEO4	SA-CD/CD
Piešķiramas video ieejas ligzdas	COMPONENT IN 1 (DVD)	○	○*	○	○	○	○	○	○	○
	COMPONENT IN 2 (SAT/CATV)	○	○	○	○*	○	○	○	○	○
	HDMI IN 1 (VIDEO 1)	○	○	○	○	○*	○	○	○	○
	HDMI IN 2 (BD)	○*	○	○	○	○	○	○	○	○
	HDMI IN 3 (SA-CD/CD)	○	○	○	○	○	○	○	○	○*
	HDMI IN 4 (GAME)	○	○	○*	○	○	○	○	○	○
	HDMI IN 5 (DVD)	○	○*	○	○	○	○	○	○	○
	HDMI IN 6 (SAT/CATV)	○	○	○	○*	○	○	○	○	○
	HDMI IN 7 (VIDEO 3)	○	○	○	○	○	○	○*	○	○
HDMI IN 8 (VIDEO 4)	○	○	○	○	○	○	○	○*	○	
Piešķiramas audio ieejas ligzdas	OPTICAL IN 1 (SAT/CATV)	○	○	○	○*	○	○	○	○	○
	OPTICAL IN 2 (TV)	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	COAXIAL (DVD)	○	○*	○	○	○	○	○	○	○
	HDMI IN 1 (VIDEO 1)	○	○	○	○	○*	○	○	○	○
	HDMI IN 2 (BD)	○*	○	○	○	○	○	○	○	○
	HDMI IN 3 (SA-CD/CD)	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	HDMI IN 4 (GAME)	○	○	○*	○	○	○	○	○	○
	HDMI IN 5 (DVD)	○	○*	○	○	○	○	○	○	○
	HDMI IN 6 (SAT/CATV)	○	○	○	○*	○	○	○	○	○
HDMI IN 7 (VIDEO 3)	○	○	○	○	○	○	○*	○	○	
HDMI IN 8 (VIDEO 4)	○	○	○	○	○	○	○	○*	○	

* Rūpnīcas noklusējuma iestatījums

Piezīmes

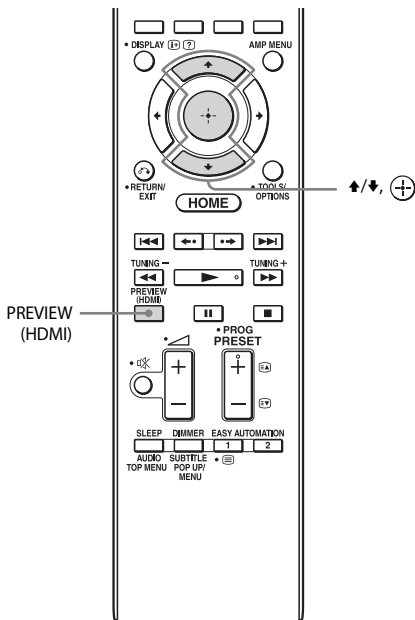
- Piešķirot digitālo audio ievadi, iestatījums INPUT MODE var mainīties automātiski.
- Ja video ievadi piešķirat komponentu vai kombinētajai ieejai, bet audio ievadi piešķirat HDMI ieejai, komponentu vai kombinētais video signāls netiek izvadīts ligzdā HDMI OUT. Komponentu vai kombinētais video signāls tiek izvadīts ligzdā COMPONENT VIDEO MONITOR OUT vai MONITOR VIDEO OUT.

- Nevar piešķirt dažādas HDMI ligzdas, lai nodalītu ievades video un audio ieejas ligzdas.
- Varat piešķirt vairākas ievades vienai ligzdai HDMI IN. Tomēr, ja iekārtā, kas pievienota ligzdai HDMI IN, izmantojat viena pieskāriena atskaņošanas funkciju, pēc iespējas tiek atlasīta pēdējā piešķirtā ievade.

HDMI priekšskatījums

Varat ieslēgt uztvērējam pievienoto HDMI ieeju tiešo attēla attēlā priekšskatījumā. Ieejai HDMI IN 1/IN 2/IN 3/IN 4 tiek rādīti līdz četriem priekšskatījuma logiem.

Visas priekšskatījuma HDMI ieejas varat izvēlēties, izmantojot tālvadības pulti.



Padomi

- Šī funkcija nedarbojas šādos apstākļos:
 - Nav pievienota HDMI ierīce.
 - Noteikta HDMI ierīce ir pievienota ar izslēgtu barošanu.
 - Tiek ievadīts kāds neatbalstīts HDMI video formāts (piemēram, VGA, 480i, 576i, 4K, noteikta veida 3D signāls vai signāls no videokameras u.c.).
 - Pašreizējā ievade nav HDMI ievade.
 - Ja tiek rādīta GUI izvēlne.
 - Ja Zone2 Out iestatījums ir On.
 - Ja Fast View iestatījums ir Off.
- Šādos apstākļos HDMI ievades tiešais attēla attēlā priekšskatījuma logs rādīs melnu ekrānu:
 - tiek ievadīts neatbalstīts HDMI signāls (piemēram, 4K, noteikta veida 3D signāls u.c.).
- Šī funkcija ir iespējama, pateicoties tehnoloģijai Silicon Image InstaPrevue™.

1 Nospiediet PREVIEW (HDMI).

Tiek rādīti līdz 4 PIP logiem, katrā no tiem redzams ligzdas HDMI IN ievades attēls.

2 Lai pārslēgtu PIP logā redzamos attēlus ar tiem, kas redzami galvenajā ekrānā, spiediet \uparrow/\downarrow , lai izvēlētos nepieciešamo PIP logu, pēc tam nospiediet \oplus .

Galvenajā logā tiek rādīta izvēlētā PIP loga HDMI ievade.

Uztvērēja darbināšana, izmantojot viedtālruni

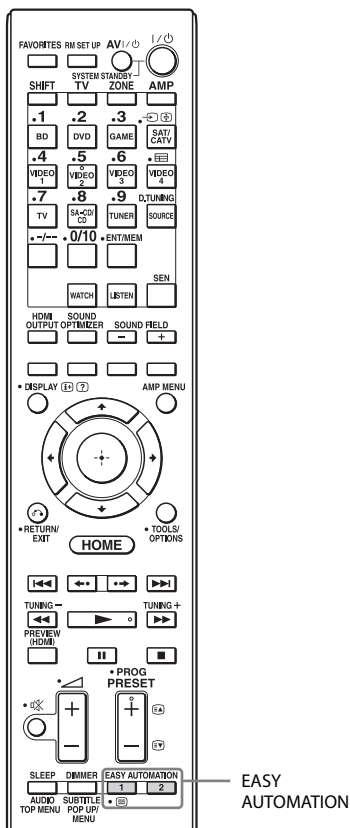
Uztvērēju varat darbināt, izmantojot viedtālruni, kas aprīkots ar lietojumprogrammatūru ES Remote. Lietojumprogrammatūru ES Remote var lejupielādēt no vietnes App Store (iPod touch/iPhone ierīcei) vai Google Play (Android tālrunim) bez maksas.

Dažādu uztvērēja iestatījumu saglabāšana un visu šo iestatījumu vienlaicīga atsaukšana atmiņā (Easy Automation)

Tāpat kā uztvērēja darbības iestatījumus varat saglabāt dažādus iestatījumus, izmantojot atskaņotāju vai monitoru. Šos iestatījumus varat reģistrēt darbībai “one-touch” un pēc tam ērti atsaukt atmiņā ar šiem iestatījumiem izveidoto vidi, lai mājās izbaudītu klausīšanos un skatīšanos.

Piemēram, ainā 1: Movie saglabājot iestatījumus, kā norādīts tālāk, uztvērējā visus šos iestatījumus var pārslēgt vienlaikus, izmantojot viena pieskāriena darbību bez nepieciešamības atsevišķi pārslēgt iestatījumus Input, Calibration Type, Sound Field un HDMI Out.

Iestatīšanas elements	Ainai 1: Movie iestatītā vērtība
Input	BD
Calibration Type	No Change
Sound Field	HD-D.C.S.
HDMI Out	HDMI OUT B
Party Mode	ON





Elementi, kuriem varat saglabāt iestatījumus, kā arī katra elementa noklusējuma vērtības ir šādas.


Iestatīšanas elements	Noklusējuma vērtība			
	1: Movie	2: Music	3: Party	4: Night
Input	BD	SA-CD/CD	No Change	No Change
Tuner Preset	-	-	-	-
Player Operation	Play	Play	Play	-
Interval	30s	10s	10s	-
Sound Field	HD-D.C.S.	Berlin Philharmonic Hall	Multi Stereo	No Change
Sleep	No Change	No Change	Off	30 min.

Iestatīšanas elements	Noklusējuma vērtība			
	1: Movie	2: Music	3: Party	4: Night
Volume	No Change	No Change	-10 dB	-30 dB
HDMI Out	No Change	No Change	No Change	No Change
Party Mode	No Change	No Change	On	No Change
Calibration Type	No Change	No Change	No Change	No Change
Sound Optimizer	No Change	No Change	Off	Normal
Equalizer (All)	No Change	No Change	No Change	No Change
Equalizer (Front)	No Change	No Change	No Change	No Change
Equalizer (Center)	No Change	No Change	No Change	No Change
Equalizer (SUR/SB)	No Change	No Change	No Change	No Change
Equalizer (Front High)	No Change	No Change	No Change	No Change
Main Zone 12V Trigger	No Change	No Change	No Change	No Change

Kopai Scene saglabāto iestatījumu atsaukšana atmiņā

- 1 Sākuma izvēlnē izvēlieties **Easy Automation** un nospiediet .
- 2 Izvēlieties nepieciešamo kopu **Scene** un nospiediet .

Iestatījumu saglabāšana kopā Scene

- 1 Sākuma izvēlnē izvēlieties **Easy Automation** un nospiediet .
- 2 Izvēlieties kopu **Scene (1: Movie, 2: Music, 3: Party vai 4: Night)**, kurai vēlaties saglabāt iestatījumus, un nospiediet **TOOLS/OPTIONS**.

3 Izvēlieties nepieciešamo izvēlni un nospiediet .

Izvēlne	Skaidrojums
Edit a saved Scene	Laij pielāgot un saglabāt iestatījumus, kas atbilst jūsu preferencēm.
Import Current Settings	Ielādē uztvērēja esošos iestatījumus un saglabā tos kopā Scene. Iestatījumiem Input un Volume tiek iestatīta vērtība No Change.

Piezīmes

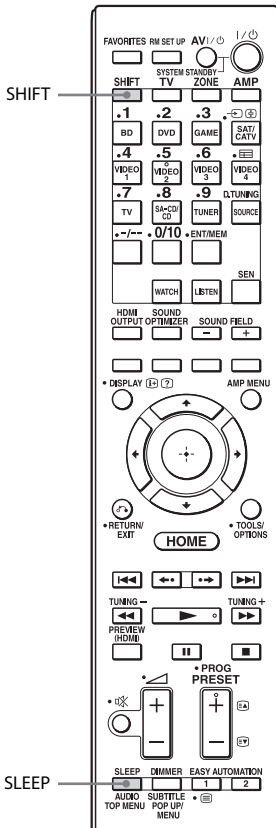
- Iestatījumu elementiem, kas saglabāti ar vērtību No Change, esošie iestatījumi netiek mainīti pat tad, ja atmiņā atsauca kopu Scene. Lai iestatītu vērtību No Change, izvēlieties Edit a saved Scene, pēc tam rediģēšanas ekrānā noņemiet atzīmi pie iestatījuma elementa.
- Atsaucot atmiņā kopu Scene, tiek ignorēti iestatījumi, kurus nevar lietot.
- Ja parametram Main Zone 12V Trigger ir iestatīta vērtība ON vai OFF, nevis No Change, tad Zone Setup parametra 12V Trigger vērtība automātiski tiks mainīta uz Ctrl.

Padoms

Ainai 1: Movie vai 2: Music saglabātos iestatījumus atmiņā var atsaukt uzreiz, nospiežot tālvadības pogu EASY AUTOMATION 1 vai EASY AUTOMATION 2. Ja 3 sekundes turat nospiestu EASY AUTOMATION 1vai EASY AUTOMATION 2, ainu 1: Movie vai 2: Music varat pārrakstīt ar pašreizējiem iestatījumiem gluži tāpat, kā to darāt, izvēlnē atlasot Import Current Settings.

Miega taimera izmantošana

Varat iestatīt uztvērēja izslēgšanos noteiktā laikā.



Nospiediet SHIFT un pēc tam SLEEP.

Katrā SLEEP nospiešanas reizē displeja rādījums cikliski mainās šādi:

0:30:00 → 1:00:00 → 1:30:00 → 2:00:00 → OFF

Ja tiek izmantots miega taimers, uztvērējā displejā iedegas SLEEP.

Lai pārbaudītu, cik laika atlicis, pirms izslēgsies uztvērējs, nospiediet SLEEP. Displejā tiek rādīts atlikušais laiks. Vēlreiz nospiežot SLEEP, tiek iestatīta miega taimera vērtība OFF.

Ierakstīšana, izmantojot uztvērēju

Izmantojot uztvērēju, var veikt ierakstīšanu no video/audio ierīces. Skatiet ierakstīšanas iekārtas komplektācijā iekļautās lietošanas instrukcijas.

- 1 Sākuma izvēlnē izvēlieties Watch vai Listen, pēc tam nospiediet .**
- 2 Izvēlieties atskaņošanas iekārtu un nospiediet .**
- 3 Sagatavojiet iekārtu atskaņošanai.**
Piemēram, VCR iekārtā ievietojiet kopējamo video lenti.
- 4 Sagatavojiet ierakstīšanas iekārtu.**
Ierakstīšanas iekārtā (VIDEO 1) ievietojiet tukšu video lenti vai citu datu nesēju, kurā rakstīt.
- 5 Ierakstīšanas iekārtā sāciet ierakstīšanu, pēc tam atskaņošanas iekārtā sāciet atskaņošanu.**

Uztvērēja un tālvadības pults vadības režīma pārslēgšana

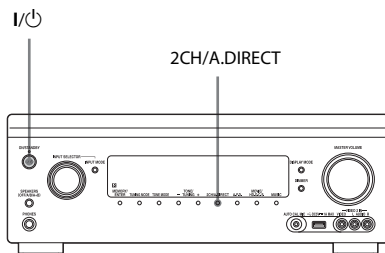
Varat pārslēgt uztvērēja un tālvadības pults vadības režīmu (COMMAND MODE AV1 vai COMMAND MODE AV2).

Pārslēdziet vadības režīmu no rūpnīcas noklusējuma iestatījuma uz atbilstošo iestatījumu, ja, uztvērēju darbinot ar tā komplektācijā iekļauto tālvadības pulti, ar to pašu tālvadības pulti nejausi tiek darbināta arī cita Sony iekārta.

Uztvērēja un tālvadības pults vadības režīms ir rūpnīcas noklusējuma iestatījums (COMMAND MODE AV2).

Uztvērējam un tālvadības pultij jāizmanto vienāds vadības režīms. Ja uztvērēja un tālvadības pults vadības režīms atšķiras, uztvērēja darbināšanai nevar izmantot tālvadību.

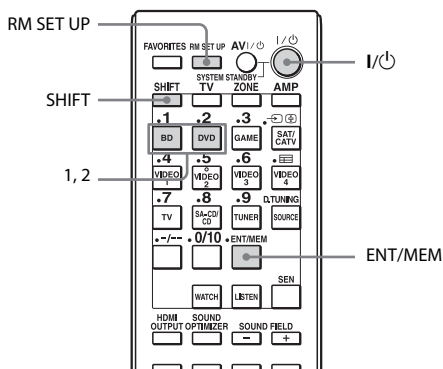
Uztvērēja vadības režīma pārslēgšana



- 1 Nospiediet I/⏻, lai izslēgtu uztvērēju.**
- 2 Turot nospiestu 2CH/A.DIRECT, nospiediet I/⏻, lai ieslēgtu uztvērēju.**

Ja tiek iestatīts vadības režīms AV2, displejā tiek rādīts C. MODE AV2. Ja tiek iestatīts vadības režīms AV1, displejā tiek rādīts C. MODE AV1.

Tālvadības pults vadības režīma pārslēgšana



- 1 Turot nospiestu pogu RM SET UP, nospiediet I/⏻.**

Iedegas poga SHIFT un mirgo poga RM SET UP.

- 2 Kamēr mirgo poga RM SET UP, nospiediet ciparu pogu 1 vai 2.**

Ja nospiežat 1, tiek iestatīts vadības režīms COMMAND MODE AV1. Ja nospiežat 2, tiek iestatīts vadības režīms COMMAND MODE AV2.

Iedegas poga RM SET UP.

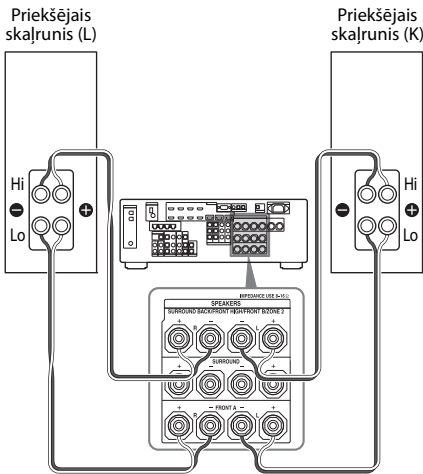
- 3 Nospiediet ENT/MEM.**

Divreiz nomirgo poga RM SET UP, un vadības režīma iestatīšana ir pabeigta.

Divu pastiprinātāju savienojuma izmantošana

Ja neizmantojat ieskaujošās skaņas aizmugures skaļruņus un priekšējos augšējos skaļruņus, priekšējo skaļruņu spaiļes SURROUND BACK/FRONT HIGH/FRONT B/ZONE 2 varat izmantot divu pastiprinātāju savienojumam.

Lai pievienotu skaļruņus



Priekšējo skaļruņu pusē Lo (vai Hi) esošās līgšanas savienojiet ar spaiļēm FRONT A, bet priekšējo skaļruņu pusē Hi (vai Lo) esošās līgšanas savienojiet ar spaiļēm SURROUND BACK/FRONT HIGH/FRONT B/ZONE 2. Lai nepieļautu nepareizu uztvērēja darbību, pārliecinieties, vai no skaļruņiem ir noņemti tiem pievienotie Hi/Lo metāla stiprinājumi.

Lai iestatītu skaļruņus

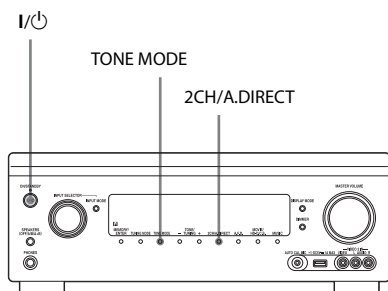
Lai iegūtu detalizētu informāciju, skatiet izvēlnes Speaker Settings elementu Speaker Connection (86. lpp.).

Piezīmes

- Pirms izmantojat funkciju Auto Calibration, norādiet divu pastiprinātāju savienojuma iestatījumus.
- Ja maināt divu pastiprinātāju savienojuma iestatījumus, ieskaujošās skaņas aizmugures skaļruņu un priekšējo augšējo skaļruņu līmeņa, līdzsvara un izlīdzinātāja iestatījumi kļūst nederīgi, līdz ar to tiek izmantoti atbilstošie priekšējo skaļruņu iestatījumi.
- Ja iestatīts tāds skaļruņu modelis, kur tiek izmantoti ieskaujošās skaņas aizmugures skaļruņi un priekšējie augšējie skaļruņi, spaiļes SURROUND BACK/FRONT HIGH/FRONT B/ZONE 2 nevar iestatīt divu pastiprinātāju savienojuma izmantošanai.
- Ja uztvērēju darbināt, nelietojot GUI, izvēlnē SPEAKER iestatiet opcijas SB ASSIGN vērtību BI-AMP (106. lpp.).

Rūpnīcas noklusējuma iestatījumu atgriešana

Veicot tālāk norādītās darbības, varat notīrīt visus atmiņā saglabātos iestatījumus un atgriezt uztvērējam rūpnīcas noklusējuma iestatījumus. Šīs darbības var veikt arī uztvērēja inicializēšanai, pirms to izmantojat pirmo reizi.



- 1** Nospiediet I/⏻, lai izslēgtu uztvērēju.
- 2** Turot nospiestu TONE MODE un 2CH/A.DIRECT, nospiediet I/⏻, lai ieslēgtu uztvērēju.
- 3** Pēc dažām sekundēm atlaidiet TONE MODE un 2CH/A.DIRECT.

Displejā uz brīdi tiek rādīts CLEARING..., bet pēc tam — CLEARED!.

Tagad veiktās iestatījumu izmaiņas ir atiestatītas uz noklusējuma vērtībām.

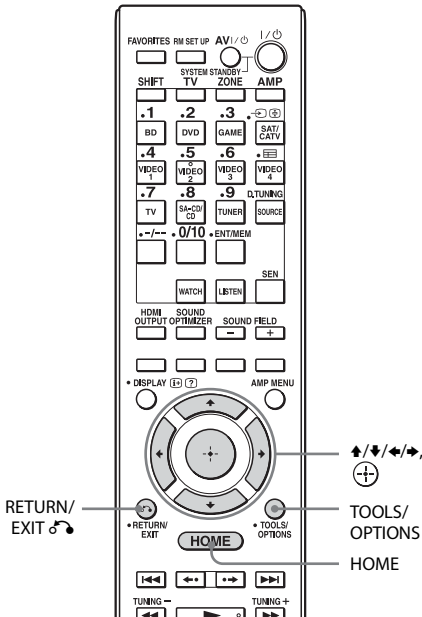
Piezīme

Lai pilnībā notīrītu atmiņu, nepieciešamas dažas minūtes. Neizslēdziet uztvērēju, kamēr displejā netiek parādīts CLEARED!.

Iestatījumu regulēšana

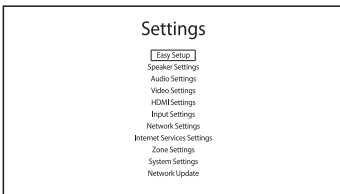
Iestatījumu izvēlnes izmantošana

Izmantojot iestatījumu izvēlni, varat regulēt dažādus skaļruņu, ieskaujošās skaņas efektu, vairākzonu u.c. iestatījumus.



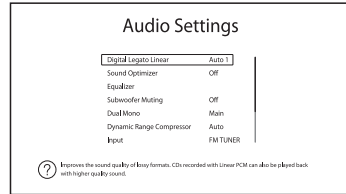
1 Sākuma izvēlnē izvēlieties Settings un nospiediet **+**, lai pārietu izvēlnes režīmā.

TV ekrānā tiek parādīts iestatījumu izvēlnes saraksts.



2 Izvēlieties nepieciešamo izvēlnes elementu, pēc tam nospiediet **+**, lai tam piekļūtu.

Piemērs: ja atlasāt Audio Settings.



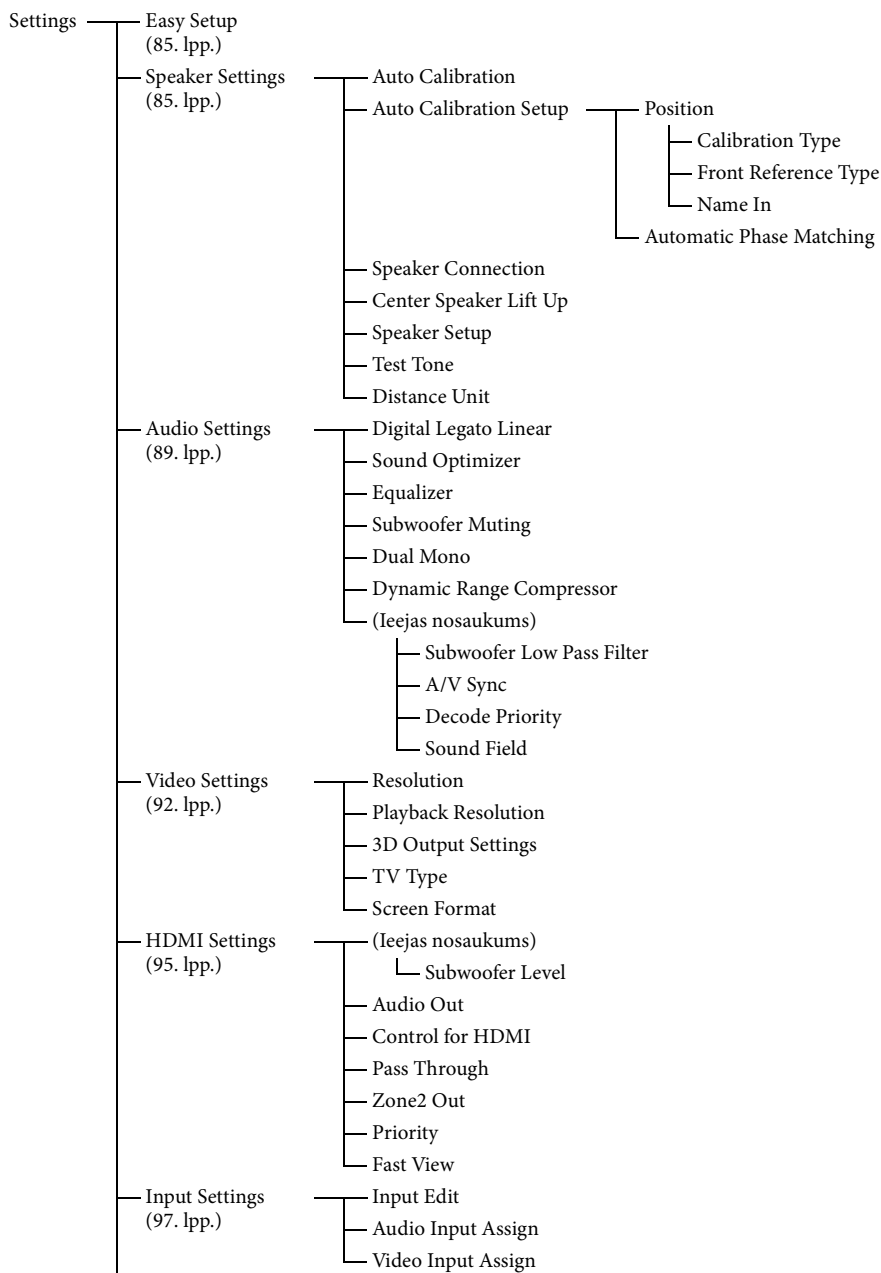
3 Izvēlieties nepieciešamo parametru un nospiediet **+**, lai to atvērtu.

Lai atgrieztos iepriekšējā ekrānā Nospiediet RETURN/EXIT **←**.

Lai izietu no izvēlnes

Nospiediet HOME, lai atvērtu sākuma izvēlni, pēc tam vēlreiz nospiediet HOME.

Iestatījumu izvēlnes saraksts



Iestatījumu regulēšana

Network Settings (98. lpp.)	Internet Settings
	Connection Server Settings
	Renderer Options
	Renderer Access Control
	External Control
	Network Standby
Internet Services Settings (99. lpp.)	Parental Control Password
	Parental Control Area Code
	Internet Video Parental Control
	Internet Video Unrated
Zone Settings (100. lpp.)	Zone Control
	Zone Setup
System Settings (101. lpp.)	Language
	Auto Standby
	Settings Lock
	RS232C Control
	Software Update Notification
	Initialize Personal Information
	System Information
	EULA
	Software License
Network Update (102. lpp.)	

Easy Setup

Atkārtoti palaiž funkciju Easy Setup, lai veiktu pamatiestatījumus. Izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas (41. lpp.)

Speaker Settings

Savu skatīšanas vidi (ar lietojamo skaļruņu sistēmu) varat iestatīt automātiski vai manuāli.

Auto Calibration

Izpilda funkciju D.C.A.C. (Digital Cinema Auto Calibration). Šī funkcija ļauj veikt automātisku kalibrēšanu, piemēram, visu skaļruņu savienojuma ar uztvērēju pārbaudi, skaļruņu līmeņu regulēšanu, kā arī automātisku katra skaļruņa attāluma no jūsu sēdvietas mērīšanu.

Calibration Matching

Kad tiek veikta Auto Calibration, šī funkcija darbojas automātiski, saskaņojot labās un kreisās puses skaļruņu attālumu un līmeni. Šo funkciju varat iestatīt tikai pēc tam, kad ir veikti DCAC mērījumi un ir saglabāti šie DCAC mērījumi. Šis iestatījums ir derīgs, kamēr to nemaināt.

Piezīme

Iepriekšējie mērījumu rezultāti tiks pārrakstīti, un pašreizējie rezultāti tiks saglabāti šobrīd atlasītajam novietojumam. Lūdzu, izlasiet sadaļu Piezīmes par Speaker Settings (Auto Calibration) šeit: "7: Uztvērēja iestatīšana, izmantojot Easy Setup" (41. lpp.).

Auto Calibration Setup

Ļauj reģistrēt trīs iestatījumu kopas Position modeļus, atkarībā no sēdvietu novietojuma, klausīšanās vides un mērīšanas apstākļiem. Varat arī izvēlēties skaļruņiem kompensācijas kalibrēšanas veidu.

Position

Klausīšanās videi varat reģistrēt vairākas iestatījumu kopas vai atsaukt atmiņā kādu iestatījumu kopu.

Ekrānā Auto Calibration Setup izvēlieties kopu Position, kurai vēlaties reģistrēt mērījumu rezultātus.

- Pos.1
- Pos.2
- Pos.3

Lai skaļruņiem iestatītu kompensācijas veidu

Katrai kopai Position varat izvēlēties skaļruņiem izmantojamo kompensācijas veidu.

- 1 Izvēlieties kopu Position, kurai vēlaties iestatīt skaļruņu kompensācijas veidu, pēc tam nospiediet (+).
- 2 Izvēlieties nepieciešamo iestatījumu Calibration Type un nospiediet (+).
 - Full Flat
Veic vienādu katra skaļruņa frekvences mērīšanu.
 - Engineer
Iestata frekvenci, lai tā atbilstu Sony klausīšanās telpas standartiem.
 - Front Reference
Regulē visu skaļruņu raksturlielumus, lai tie atbilstu priekšējo skaļruņu raksturlielumiem.
 - Off
Izslēdz Auto Calibration EQ.

Piezīme

Parametru Calibration Type nevar iestatīt tādai kopai Position, kurai mērījumu rezultāti nav reģistrēti.

Lai kopai Position piešķirtu nosaukumu

- 1 Izvēlieties kopu Position, kurai vēlaties piešķirt nosaukumu, un nospiediet (+).
- 2 Izvēlieties Name In un nospiediet (+). Ekrānā tiek rādīta ekrāna tastatūra.
- 3 Spiediet ↑/↓/←/→ un (+), lai pa vienai izvēlētos rakstzīmes.

Automatic Phase Matching

Ļauj funkcijā D.C.A.C. (Digital Cinema Auto Calibration) iestatīt funkciju A.P.M. (Automatic Phase Matching) (85. lpp.). Kalibrē skaļruņu fāzu raksturlielumus un nodrošina saskaņotu ieskaujošās skaņas telpu.

■ Off

Neaktivizē funkciju A.P.M.

■ Auto

Automātiski ieslēdz vai izslēdz funkciju A.P.M.

Piezīmes

- Šī funkcija nedarbojas šādos gadījumos.
 - Tiek izmantota opcija 2ch Analog Direct.
 - Pievienotas austiņas.
 - Nav veikta Auto Calibration.
- Atkarībā no audio formāta uztvērējs var atskaņot signālu ar iztveršanas frekvenci, kas ir mazāka par faktisko ieejas signāla iztveršanas frekvenci.

Speaker Connection

Ļauj manuāli regulēt katru skaļruni. Skaļruņu līmeņus varat regulēt arī pēc funkcijas Easy Setup izpildes. Speaker Settings vērtības attiecas tikai uz pašreizējo kopu Position. Izmantojot šo vedni, varat veikt šādus iestatījumus.

Speaker Pattern

Izmantojamām skaļruņu sistēmām ļauj izvēlēties skaļruņu modeli.

Surround Back Assign

Ļauj iestatīt spaiļes SURROUND BACK/ FRONT HIGH/FRONT B/ZONE 2 divu pastiprinātāju savienojuma vai 2. zonas savienojuma izmantošanai.

■ Zone2 Speakers

■ Bi-Amplifier

■ Front B

■ No Assign

Piezīme

Ja ir iestatīts tāds skaļruņu modelis, kur tiek izmantoti ieskaujošās skaņas aizmugures skaļruņi vai priekšējie augšējie skaļruņi, SURROUND BACK/FRONT HIGH/FRONT B/ZONE 2 spaiļes nevar iestatīt divu pastiprinātāju savienojuma vai 2. zonas savienojuma izmantošanai.

Center Speaker Lift Up

Izmantojot priekšējos augšējos skaļruņus, varat pacelt centrālā skaļruņa skaņu līdz ekrānā atbilstošajam augstumam, kas bez diskomforta ļauj baudīt dabisku atveidojumu.

■ 1~10

■ Off

Piezīme

- Šī funkcija nedarbojas šādos gadījumos.
 - Pievienotas austiņas.
 - Nav centrālā skaļruņa.
 - Nav priekšējo augšējo skaļruņu.
 - Tiek izmantots režīma 2CH skaņas lauks.
 - Tiek izmantots mūzikas skaņas lauks.
 - Tiek izmantots skaņas lauks Multi Stereo.

Speaker Setup

Manuālās iestatīšanas ekrānā ļauj manuāli regulēt katru skaļruni. Skaļruņu līmeņus varat regulēt arī pēc funkcijas Auto Calibration izpildes.

Izvēlieties Level/Distance/Size un nospiediet (+).

Lai regulētu skaļruņa līmeni

Varat regulēt katra skaļruņa (centrālais, ieskaujošās skaņas kreisais/labais, ieskaujošās skaņas aizmugures kreisais/labais, priekšējais augšējais kreisais/labais un zemfrekvenču skaļrunis) līmeni.

- 1 Ekrānā izvēlieties skaļruni, kuram vēlaties regulēt līmeni, un nospiediet (+).

- 2 Izvēlieties Level un nospiediet (+).

Līmeni varat regulēt diapazonā no -20 dB līdz +10 dB ar 0,5 dB soli.

Priekšējo kreiso līmeni varat regulēt diapazonā no FL-10,0 dB līdz FL+10,0 dB ar 0,5 dB soli. Arī priekšējo labo līmeni varat regulēt diapazonā no FR-10,0 dB līdz FR+10,0 dB ar 0,5 dB soli.

Lai regulētu attālumu no sēdvietas līdz katram skaļrunim

Varat regulēt attālumu no sēdvietas līdz katram skaļrunim (priekšējais kreisais/labais, centrālais, ieskaujošās skaņas kreisais/labais, ieskaujošās skaņas aizmugures kreisais/labais, priekšējais augšējais kreisais/labais, zemfrekvenču skaļrunis).

- 1 Ekrānā izvēlieties skaļruni, kuram vēlaties regulēt attālumu, un nospiediet (+).

- 2 Izvēlieties Distance un nospiediet (+).

Attālumu varat regulēt diapazonā no 1,0 metra līdz 10,0 metriem (3 pēdas 3 collas-32 pēdas 9 collas) ar 1 cm (1 colla) soli.

Lai regulētu katra skaļruņa lielumu

Varat regulēt katra skaļruņa (priekšējais kreisais/labais, centrālais, ieskaujošās skaņas kreisais/labais, ieskaujošās skaņas aizmugures kreisais/labais, priekšējais augšējais kreisais/labais un zemfrekvenču skaļrunis) lielumu.

- 1 Ekrānā izvēlieties skaļruni, kuram vēlaties regulēt lielumu, un nospiediet (+).

- 2 Izvēlieties Size un nospiediet (+).

- Large

Ja pievienojat lielus skaļruņus, kas efektīvi atskaņo basa frekvences, izvēlieties Large. Parasti jāizvēlas Large.

- Small

Ja skaņa tiek kropļota vai jums šķiet, ka nav pietiekamu ieskausošas skaņas efektu, kad tiek izmantota vairākanālu ieskausošā skaņa, izvēlieties Small, lai aktivizētu basa novirzīšanas ķēdi un visu kanālu basa frekvences izvadītu ar zemfrekvenču skaļruņi vai citiem skaļruņiem, kuru iestatījums ir Large.

Piezīmes

- Ja ir pievienotas austiņas, parametrus Size un Distance nevar iestatīt.
- Ieskausošas skaņas aizmugures skaļruņiem tiks iestatīts tas pats iestatījums, kas iestatīts ieskausošās skaņas skaļruņiem.
- Ja priekšējiem skaļruņiem iestatīta vērtība Small, centrālajam, ieskausošās skaņas aizmugures un priekšējiem augšējiem skaļruņiem arī automātiski tiek iestatīta vērtība Small.
- Ja neizmantojat zemfrekvenču skaļruņi, priekšējiem skaļruņiem automātiski tiek iestatīta vērtība Large.

Lai regulētu katra skaļruņa pārvienojuma frekvenci

Ļauj iestatīt basa pārvienojuma frekvenci tiem skaļruņiem, kuriem izvēlnē Size ir iestatīta vērtība Small. Izmērītā skaļruņu pārvienojuma frekvence katram skaļruņim tiek iestatīta pēc funkcijas Auto Calibration izpildes.

- 1 Izvēlieties Crossover Frequency un nospiediet (+).
- 2 Ekrānā izvēlieties skaļruņi, kuram vēlaties regulēt pārvienojuma frekvenci.
- 3 Iestatiet atlasītā skaļruņa pārvienojuma frekvenci.

Piezīmes

- Ja ir pievienotas austiņas, šī funkcija nedarbojas.
- Ieskausošās skaņas aizmugures skaļruņiem tiks iestatīts tas pats iestatījums, kas iestatīts ieskausošās skaņas skaļruņiem.

Test Tone

Ekrānā Test Tone ļauj izvēlēties pārbaudes signāla veidu.

Lai ar katru skaļruņi izvadītu pārbaudes signālu

Ar skaļruņiem varat secīgi izvadīt pārbaudes signālu.

- 1 Izvēlieties Test Tone un nospiediet (+). Tiek atvērta ekrāns Test Tone.
- 2 Regulējiet parametru un nospiediet (+).
 - Off
 - Auto
Ar visiem skaļruņiem pēc kārtas tiek izvadīts pārbaudes signāls.
 - L, C, R, SR, SL, SB*, SBL, SBR, LH, RH, SW
* Ja pievienots tikai viens ieskausošās skaņas aizmugures skaļruņi, tiek rādīts SB.
Varat izvēlēties, ar kuriem skaļruņiem izvadīt pārbaudes signālu.
- 3 Regulējiet parametru Level un nospiediet (+).

Lai pārbaudes signālu izvadītu ar blakus esošiem skaļruņiem

Pārbaudes signālu varat izvadīt ar blakus esošiem skaļruņiem, lai varētu regulēt to līdzsvaru.

- 1 Izvēlieties Phase Noise un nospiediet (+). Tiek atvērta ekrāns Phase Noise.
- 2 Regulējiet parametru un nospiediet (+).
 - Off
 - FL/FR, FL/CNT, CNT/FR, FR/SR, SR/SBR, SR/SB*, SBR/SBL, SR/SL, SB/SL*, SBL/SL, SL/FL, LH/RH, FL/SR, SL/FR, FL/RH, LH/FR
* Ja pievienots tikai viens ieskausošās skaņas aizmugures skaļruņi, tiek rādīts SR/SB un SB/SL.

Ļauj ar blakus esošiem skaļruņiem secīgi izvadīt pārbaudes signālu.

Atkarībā no skaļruņu modeļa iestatījuma daži elementi, iespējams, netiks rādīti.

- 3** Regulējiet parametru Level un nospiediet (+).

Lai ar blakus esošiem skaļruņiem izvadītu avota skaņu

ar blakus esošiem skaļruņiem varat izvadīt avota skaņu, lai varētu regulēt to līdzsvaru.

- Izvēlieties Phase Audio un nospiediet (+).
Tiek atvērts ekrāns Phase Audio.
- Regulējiet parametru un nospiediet (+/-).
 - Off
 - FL/FR, FL/CNT, CNT/FR, FR/SR, SR/SBR, SR/SB*, SBR/SBL, SR/SL, SB/SL*, SBL/SL, SL/FL, LH/RH, FL/SR, SL/FR, FL/RH, LH/FR

* Ja pievienots tikai viens ieskaujošās skaņas aizmugures skaļrunis, tiek rādīts SR/SB un SB/SL.

Ļauj ar blakus esošiem skaļruņiem secīgi izvadīt pārbaudes priekšējo 2 kanālu avota skaņu (pārbaudes signāla vietā). Atkarībā no skaļruņu modeļa iestatījuma daži elementi, iespējams, netiks rādīti.
- Regulējiet parametru Level un nospiediet (+/-).

Distance Unit

Ļauj izvēlieties attāluma iestatīšanas mērvienību.

■ meter

Attālums tiek rādīts metros.

■ feet

Attālums tiek rādīts pēdās.

Audio Settings

Audio iestatījumus varat regulēt atbilstoši savām preferencēm.

Digital Legato Linear (D.L.L.)

Funkcija D.L.L. ir Sony patentēta tehnoloģija, kas zemas kvalitātes digitālo audio signālu un analogo audio signālu ļauj atskaņot ar augstākās kvalitātes skaņu.

■ Off

■ Auto 1

Šī funkcija ir pieejama saspiešanas ar zaudējumiem audio formātiem un analogajam audio signālam.

■ Auto 2

Šī funkcija ir pieejama lineārajam PCM signālam, kā arī saspiešanas ar zaudējumiem audio formātiem un analogajam audio signālam.

Piezīmes

- Atkarībā no satura šī funkcija var nedarboties, izmantojot USB ierīci vai mājas tīklu.
- Šī funkcija darbojas, ja ir atlasīts A.F.D. Auto. Tomēr šī funkcija nedarbojas šādos gadījumos.
 - Tiek saņemts lineārais PCM signāls ar iztveršanas frekvenci, kas nav 44,1 kHz.
 - Tiek saņemts signāls Dolby Digital Plus, Dolby Digital EX, Dolby TrueHD, DTS 96/24, DTS-ES Matrix 6.1, DTS-HD Master Audio vai DTS-HD High Resolution Audio.

Sound Optimizer

Ļauj iestatīt skaņas optimizētājs funkciju (60. lpp.).

■ Off

■ Low

■ Normal

Equalizer

Katram skaļrunim ļauj regulēt basa un diskanta limeni (61. lpp.).

Subwoofer Muting

Ļauj aizliegt signāla izvadi, izmantojot ligzdu SUBWOOFER.

■ Off

Ligzda SUBWOOFER izvada signālu.

■ On

Ligzda SUBWOOFER neizvada signālu.

Piezīme

- Šī funkcija nedarbojas šādos gadījumos.
 - Pievienotas austiņas.
 - Atlasīts 2ch Analog Direct.
 - Atlasīts 2ch Stereo.
 - Atlasīts skaļruņu modelis bez zemfrekvenču skaļruņa.

Dual Mono

Ja pieejams, ļauj izvēlēties nepieciešamo valodu, kad klausāties digitālās apraides duālo audio. Šī iezīme darbojas tikai Dolby Digital avotiem.

■ Main/Sub

Galvenās valodas skaņa tiks izvadīta ar priekšējo kreiso skaļruni, bet pakārtotās valodas skaņa vienlaikus tiks izvadīta ar priekšējo labo skaļruni.

■ Main

Tiks izvadīta galvenās valodas skaņa.

■ Sub

Tiks izvadīta pakārtotās valodas skaņa.

Dynamic Range Compressor

Ļauj saspīest skaņas ieraksta dinamisko diapazonu. Tas var noderēt, ja vēlu vakarā vēlaties skatīties klusinātas filmas. Dinamiskā diapazona saspiešana ir iespējama tikai Dolby Digital un Dolby TrueHD avotiem.

■ Off

Dinamiskais diapazons netiek saspīests.

■ Auto

Dinamiskais diapazons tiek saspīests automātiski, ja skaņas avotā ir karodziņš, kas iesaka izmantot Dynamic Range Compressor.

■ On

Dinamiskais diapazons tiek saspīests, kā to paredzējis skaņas ierakstu inženieris.

Subwoofer Low Pass Filter

Zemfrekvenču skaļrunim ļauj ieslēgt vai izslēgt zemo frekvenču filtru. Katrai ievadei, kurai ir piešķirta kāda audio ieejas ligzda, šo funkciju var iestatīt atsevišķi. Ieslēdziet šo funkciju, ja pievienots zemfrekvenču skaļrunis bez pārvienojuma frekvenču funkcijas.

■ Off

Neaktivizē zemo frekvenču filtru.

■ On

Vienmēr aktivizē zemo frekvenču filtru ar 120 Hz nogriešanas frekvenci.

Piezīme

- Šī funkcija nedarbojas šādā gadījumā.
 - Tiek izmantota opcija 2ch Analog Direct.

A/V Sync (sinhronizē audio un video izvadi)

Ļauj aizkavēt audio izvadi, lai minimizētu laika nobīdi starp audio izvadi un vizuālo attēlojumu.

Šī funkcija noder, ja izmantojat lielu LCD vai plazmas monitoru vai projektoru.

Šo funkciju var iestatīt neatkarīgi katrai ieejai.

HDMI Auto

Laika nobīde starp audio izvadi un vizuālo attēlojumu monitoram, kas pievienots, izmantojot HDMI savienojumu, var regulēt automātiski, pamatojoties uz televizoram domāto informāciju. Šī iezīme ir pieejama tikai tad, ja monitors atbalsta funkciju A/V Sync.

0 ms – 300 ms

Aizkavi varat regulēt diapazonā no 0 ms līdz 300 ms ar 10 ms soli.

Piezīme

Atkarībā no audio formāta uztvērējs var atskaņot signālu ar iztveršanas frekvenci, kas ir mazāka par faktisko ieejas signāla iztveršanas frekvenci.

Decode Priority (digitālās audio ievades dekodēšanas prioritāte)

Ļauj norādīt ievades režīmu digitālā signāla ievadei ligzdā DIGITAL IN vai HDMI IN.

Šo funkciju var iestatīt neatkarīgi katrai ieejai.

PCM

Ja ir atlasīts signāls no ligzdas DIGITAL IN, PCM signālam tiek piešķirta prioritāte (lai nepieļautu pārtraukumu, kad sākas atskaņošana). Tomēr atkarībā no formāta var nebūt skaņas, ja tiek ievadīti citi signāli. Šādā gadījumā iestatiet šī elementa vērtību Auto. Ja tiek atlasīts ligzdas HDMI IN signāls, no pievienotā atskaņotāja tiek izvadīts tikai PCM signāls. Ja tiek saņemts cita formāta signāls, iestatiet šī elementa vērtību Auto.

Auto

Automātiski pārslēdz ievades režīmu starp Dolby Digital, DTS un PCM.

Piezīmes

- Šī funkcija nedarbojas šādos gadījumos.
 - Atlasīts analogās ievades režīms.
 - Tiek izmantota opcija 2ch Analog Direct.
- Pat tad, ja opcijai Decode Priority ir iestatīta vērtība PCM, skaņas sākums, iespējams, netiks izvadīts tā CD signālu dēļ, kura atskaņošana tiek sākota.

Sound Field

Ļauj izvēlēties ieejas signālam lietojamo skaņas efektu. Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk.

“Skaņas efektu baudīšana” (56. lpp.).

Šo funkciju var iestatīt neatkarīgi katrai ieejai.

Video Settings

Varat pielāgot video iestatījumus.

Resolution (video signāla pārveidošana)

Ļauj pārveidot analogā video ieejas signāla izšķirtspēju un izvadīt pārveidoto signālu.

■ Direct

Ļauj tieši izvadīt analogo video ieejas signālu.

■ 480p/576p

■ 720p

■ Auto

■ 1080i

■ 480i/576i

■ 1080p

Ja HDMI monitors tiek pievienots, izmantojot HDMI OUT ON

Izvēlnes Resolution iestatījums	Izvade pa		Ligzdas HDMI OUT	Ligzdas MONITOR COMPONENT VIDEO OUT	Ligzda MONITOR VIDEO OUT
	Izvade pa				
Direct, Auto	Ligzdas HDMI IN		●	-	-
	Ligzdas COMPONENT VIDEO IN		○ ^{a)}	●	-
	Ligzdas VIDEO IN		○ ^{a)}	-	●
480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p	Ligzdas HDMI IN		●	-	-
	Ligzdas COMPONENT VIDEO IN		○ ^{b)}	●	-
	Ligzdas VIDEO IN		○ ^{b)}	-	●

Ja HDMI monitors nav pievienots, izmantojot HDMI OUT OFF

Izvēlnes Resolution iestatījums	Izvade pa		Ligzdas HDMI OUT	Ligzdas MONITOR COMPONENT VIDEO OUT	Ligzda MONITOR VIDEO OUT
	Izvade pa				
Direct	Ligzdas HDMI IN		-	-	-
	Ligzdas COMPONENT VIDEO IN		-	●	-
	Ligzdas VIDEO IN		-	-	●
Auto	Ligzdas HDMI IN		-	-	-
	Ligzdas COMPONENT VIDEO IN		-	480i/576i	○
	Ligzdas VIDEO IN		-	480i/576i	●

Izvēlnes Resolution iestatījums	Izvade pa	Līdzdas HDMI OUT	Līdzdas MONITOR COMPONENT VIDEO OUT	Līdzda MONITOR VIDEO OUT
	Ievade pa			
480i/576i, 480p/576p	Līdzdas HDMI IN	-	-	-
	Līdzdas COMPONENT VIDEO IN	-	○ ^{b)}	○
	Līdzdas VIDEO IN	-	○ ^{b)}	●
720p, 1080i	Līdzdas HDMI IN	-	-	-
	Līdzdas COMPONENT VIDEO IN	-	○ ^{c)}	-
	Līdzdas VIDEO IN	-	○ ^{c)}	●
1080p	Līdzdas HDMI IN	-	-	-
	Līdzdas COMPONENT VIDEO IN	-	●	-
	Līdzdas VIDEO IN	-	-	●

- : video signāls tiek izvadīts bez video pārveidošanas vai apstrādes.
○ : video signāls tiek izvadīts. (Izšķirtspējas vērtības tiek rādītas, ja video signāls tiek izvadīts ar norādīto izšķirtspēju.)
○^{a)}: video signāls automātiski tiek pārvērst optimālā izšķirtspējā, ko atbalsta pievienotais monitors, un pēc tam tiek izvadīts.
○^{b)}: video signāls tiek izvadīts izvēlnē Resolution norādītajā izšķirtspējā.
○^{c)}: video signāls tiek izvadīts izvēlnē Resolution norādītajā izšķirtspējā. Video signāls, ko aizsargā Macrovision, tiek izvadīts ar izšķirtspēju 480p/576p.
- : video signāls netiek izvadīts.

Piezīmes

- Ja izvēlnē Resolution esat izvēlējis izšķirtspēju, kuru pievienotais TV neatbalsta, TV attēlu nevar izvadīt pareizi.
- Pārveidotā HDMI attēla izvade neatbalsta x.v.Color, Deep Color un 3D.

Playback Resolution

Šī funkcija attiecas uz saturu, kas iegūts, izmantojot USB ierīci, mājas tīklu vai interneta video.

■ 480i/576i

■ 1080i

■ 480p/576p

■ 1080p

■ 720p

Izvēlnes Playback Resolution \ Izvades video izšķirtspēja	Ligzdas HDMI OUT	Ligzdas MONITOR COMPONENT VIDEO OUT	Ligzda MONITOR VIDEO OUT	Ligzdas ZONE 2 COMPONENT VIDEO OUT	Ligzda ZONE 2 VIDEO OUT
480i/576i	480i/576i	480i/576i*	480i/576i*	480i/576i*	480i/576i*
480p/576p	480p/576p	480p/576p*	480i/576i*	480p/576p*	480i/576i*
720p (rūpnīcas noklusējuma iestatījums)	720p	720p*	–	720p*	–
1080i	1080i	1080i*	–	1080i*	–
1080p	1080p	1080i*	–	1080i*	–

* Ja atskaņojat ar Macrovision aizsargātu saturu, iespējams, ka uztvērējs izvadīs zemas izšķirtspējas attēlu vai parādīs brīdinājuma ziņojumu par to, ka šo video signālu nevar izvadīt.

Piezīmes

- Ja tiek rādīts brīdinājuma ziņojums “Video cannot be output from this jack.”, veiciet šīs darbības.
 - ① Kā pamatzonas ievadi izvēlieties BD.
 - ② Iestatiet opcijas Playback Resolution vērtību 480i/576i vai 480p/576p.
- Ja no izvēlnes Watch/Listen saturu atskaņojat, izmantojot USB ierīci, mājas tīklu vai interneta video un netiek izvadīts attēls, veiciet šādas darbības.
 - ① Kā pamatzonas ievadi izvēlieties BD.
 - ② Opcijai Playback Resolution iestatiet mazāku izšķirtspēju.

3D Output Settings

Šī funkcija attiecas uz saturu, kas iegūts, izmantojot USB ierīci, mājas tīklu vai interneta video.

■ Auto

Izvēlieties šo, lai 3D režīmā rādītu ar 3D saderīgu saturu.

■ Off

Izvēlieties šo, lai visu saturu rādītu 2D režīmā.

TV Type

Šī funkcija attiecas uz saturu, kas iegūts, izmantojot USB ierīci, mājas tīklu vai interneta video.

■ 16:9

Izvēlieties šo, ja pievienojat platekrāna TV vai TV ar platekrāna režīma funkciju.

■ 4:3

Izvēlieties šo, ja pievienojat 4:3 ekrāna TV bez platekrāna režīma funkcijas.

Screen Format

Šī funkcija attiecas uz saturu, kas iegūts, izmantojot USB ierīci, mājas tīklu vai interneta video.

■ Original

Izvēlieties šo, ja pievienojat TV ar platekrāna režīma funkciju. 4:3 ekrāna attēls proporcijās 16:9 tiek rādīts pat platekrāna televizorā.

■ Fixed Aspect Ratio

Maina attēla izmērus, lai tas ekrānā ietilptu, saglabājot attēla sākotnējās proporcijas.

HDMI Settings

Varat regulēt iestatījumus, kas nepieciešami HDMI ligzdai pievienotajai iekārtai.

Subwoofer Level

Ļauj iestatīt zemfrekvenču skaļruņa līmeņa vērtību 0 dB vai +10 dB, ja, izmantojot HDMI savienojumu, tiek izvadīts PCM signāls. Katrai ievadei, kurai ir piešķirta kāda HDMI ieejas ligzda, līmeni var iestatīt neatkarīgi.

■ 0 dB

■ Auto

Atkarībā no audio straumes automātiski iestata 0 dB vai +10 dB līmeni.

■ +10 dB

Audio Out

Ļauj iestatīt HDMI audio signāla izvadi no atskaņošanas iekārtas, kas uztvērējam pievienota, izmantojot HDMI savienojumu.

■ TV+AMP

Skaņa tiek izvadīta ar TV skaļruni un uztvērējam pievienotajiem skaļruņiem.

Piezīmes

- Atskaņošanas iekārtas skaņas kvalitāte ir atkarīga no TV skaņas kvalitātes, piemēram, kanālu skaita, iztveršanas frekvences u.c. Ja TV ir stereo skaļruņi, uztvērēja skaņas izvade arī ir stereo (kā TV) pat tad, ja tiek atskaņots vairākanālu avots.
- Ja uztvērējs tiek savienots ar video ierīci (piemēram, projektoru), skaņa no uztvērēja var netikt izvadīta. Šādā gadījumā izvēlieties AMP.
- Ja izvēlnes Input Settings iestatījumam Audio Input Assign kā audio ieeju neizvēlaties nevienu HDMI ieejas ligzdu, skaņa no TV netiek izvadīta.

■ AMP

HDMI audio signāls no atskaņošanas iekārtas tiek izvadīts tikai ar uztvērējam pievienotiem skaļruņiem. Vairākkāņu skaņu var atskaņot tādu, kāda tā ir.

Piezīme

Ja opcijai Control for HDMI tiek iestatīta vērtība On, iespējams, ka Audio Out mainās automātiski.

Control for HDMI

Nodrošina iespēju ieslēgt vai izslēgt funkciju, kas vada ar HDMI kabeli HDMI ligzdai pievienotas iekārtas darbību.

■ Off

■ On

Piezīme

Šī funkcija tiek aktivizēta tikai tad, ja parametram Zone2 Out ir iestatīta vērtība Off.

Pass Through

Nodrošina iespēju izvadīt HDMI signālu uz TV arī tad, ja uztvērējs ir ieslēgts gaidstāves režīmā. Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. "HDMI signāla izvade pat tad, ja uztvērējs ir gaidstāves režīmā (Pass Through)" (71. lpp.).

■ Off

■ On

■ Auto

Zone2 Out

Ļauj aktivizēt vai deaktivizēt ligzdas HDMI ZONE 2 OUT.

■ Off

■ On

Priority

Ļauj iestatīt prioritāti, ja to pašu ievadi izvēlaties gan pamatzonai, gan 2. zonai.

■ Main & Zone 2

To pašu ievadi varat baudīt gan pamatzonā, gan arī 2. zonā. Tomēr pamatzonā un 2. zonā ir iespējami daži audio un video signāla traucējumi.

■ Main Only

Pamatzonā varat baudīt labu audio un video kvalitāti. 2. zonā izvade nenotiek.

Piezīme

Šī funkcija tiek aktivizēta tikai tad, ja parametram Zone2 Out ir iestatīta vērtība On.

Fast View (ātra HDMI pārslēgšana)

Ļauj iestatīt Fast View darbību. HDMI IN 1, IN 2, IN 3 un IN 4 atbalsta funkciju Fast View.

■ Auto

Varat izvēlēties HDMI ievadi ātrāk nekā ar parasto izvēli.

■ Off

Šī funkcija un funkcija Preview for HDMI nav pieejama.

Piezīme

Šī funkcija tiek aktivizēta tikai tad, ja parametram Zone2 Out ir iestatīta vērtība Off.

Input Settings

Varat regulēt uztvērēja un citu iekārtu savienojumu iestatījumus.

Input Edit

Katrai ieejai ļauj iestatīt šādus elementus.

■ Watch/Listen

Iestata, vai ieeja tiek rādīta izvēlnē Watch vai Listen.

- Watch: rāda ieeju izvēlnē Watch.
- Listen: rāda ieeju izvēlnē Listen.
- Watch/Listen: rāda ieeju izvēlnē Watch un Listen.
- Hidden: nerāda ieeju izvēlnē Watch un Listen. Izvēloties ieeju, varat izlaist ieeju, kurai ir iestatīta vērtība Hidden.

■ Icon

Iestata izvēlnē Watch/Listen redzamo ikonu.

■ Name

Iestata izvēlnē Watch/Listen redzamo nosaukumu.

Piezīme

Neizmantojot GUI, nevar izvēlēties ieeju, kurai iestatīta vērtība Hidden vai izvēlnes INPUT opcijai INPUT SKIP ? iestatīta vērtība HIDDEN (107. lpp.), pat tad, ja izmantojat uztvērēja grozāmpogu INPUT SELECTOR.

Audio Input Assign

Nodrošina iespēju iestatīt katrai ieejai piešķirtās audio ieejas ligzdas.

Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. “Citas video/audio ieejas izmantošana” (73. lpp.).

■ HDMI

HDMI IN 1/2/3/4/5/6/7/8, None

■ Digital

OPT IN 1/2, COAX IN, None

■ Analog

Rūpnīcas noklusējuma iestatījums

Video Input Assign

Nodrošina iespēju iestatīt katrai ieejai piešķirto(ās) video ieejas ligzdu(as).
Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. “Citas video/audio ieejas izmantošana” (73. lpp.).

■ HDMI

HDMI IN 1/2/3/4/5/6/7/8, None

■ Component

COMPONENT IN 1/2, None

■ Analog

Rūpnīcas noklusējuma iestatījums

Network Settings

Varat pielāgot tikla iestatījumus.

Internet Settings

Ļauj pārbaudīt vai mainīt tikla iestatījumus. Manuāli vai automātiski varat mainīt šādu elementu iestatījumus.

- IP Address
- DNS
- Proxy Server

Pirms tam pievienojiet uztvērēju mājas tīklam.

Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk.

“5: Pievienošana tīklam” (39. lpp.).

LAN Port Activation

Ļauj iestatīt, vai aktivizēt katru aizmugures paneli esošo LAN portu.

Pārbaudiet, kurus no četriem aizmugurē esošajiem LAN portiem vēlaties aktivizēt. Uztvērējs aktivizētos portus izmantos, lai piekļūtu tīklam.

Deaktivizējot neizmantotos portus, varat samazināt enerģijas patēriņu. Porti, kas nav savienoti ar maršrutētāju vai centrmezglu, būs pelēkoti.

Connection Server Settings

Ļauj iestatīt, vai rādīt pievienoto DLNA serveri.

Renderer Options

■ **Renderer Name**

Rāda uztvērēja atveidotāja nosaukumu.

■ **Auto Access Permission**

Iestata, vai atļaut automātisku piekļuvi no jaunatklāta DLNA kontrollera.

Renderer Access Control

Ļauj iestatīt, vai akceptēt DLNA kontrolleru komandas.

External Control

Ļauj ieslēgt vai izslēgt funkciju, kas mājas tīklā vada uztvērēju, izmantojot ES Remote.

■ **Off**

■ **On**

Network Standby

Ļauj ieslēgt vai izslēgt funkciju, kas aktivizē pārslēgšanas centrmezglus uztvērēja aizmugurē un atļauj tīkla kontrollerim, ES Remote, u.c. vadīt uztvērēju pat tad, ja tas ir gaidstāves režīmā. Tīkla gaidstāves režīmā GUI un tīkla funkcijas iedarbināšanas laiks pēc uztvērēja ieslēgšanas būs īsāks.

■ **Off**

Režīms Network Standby ir deaktivizēts, un uztvērējs pāriet parastajā gaidstāves režīmā, kad darbojas gaidstāves režīmā.

■ **On**

Režīms Network Standby ir aktivizēts, un uztvērējs pāriet režīmā Network Standby, kad darbojas gaidstāves režīmā.

Internet Services Settings

Parental Control Password

Ļauj iestatīt vai mainīt vecāku kontroles funkcijas paroli. Parole ļauj iestatīt interneta video atskaņošanas ierobežojumus.

Parental Control Area Code

Dažu interneta video atskaņošanu var ierobežot atbilstoši ģeogrāfiskajam apgabalam. Ainas, iespējams, tiks bloķētas vai aizstātas ar citam ainām. Iestatiet šo funkciju, ievērojot ekrānā redzamās instrukcijas.

Kods	Apgabals	Kods	Apgabals
2044	Argentīna	2489	Krievija
2046	Austrija	2333	Luksemburga
2057	Beļģija	2363	Malaizija
2090	Čīle	2376	Nīderlande
2115	Dānija	2379	Norvēģija
2424	Filipīnas	2427	Pakistāna
2200	Grieķija	2428	Polija
2219	Honkonga	2436	Portugāle
2248	Indija	2501	Singapūra
2238	Indonēzija	2165	Somija
2254	Itālija	2149	Spānija
2239	Īrija	2086	Šveice
2390	Jaunzēlande	2543	Taivāna
2093	Kolumbija	2528	Taizeme
2304	Koreja	2499	Zviedrija

Internet Video Parental Control

Dažu interneta video atskaņošanu var ierobežot atbilstoši lietotāja vecumam. Ainas, iespējams, tiks bloķētas vai aizstātas ar citam ainām.

Iestatiet šo funkciju, ievērojot ekrānā redzamās instrukcijas.

Internet Video Unrated

Ļauj iestatīt, vai atļaut piekļuvi, lai atskaņotu interneta video, kam nav novērtējuma.

■ Allow

Ļauj atskaņot interneta video, kam nav novērtējuma.

■ Block

Bloķē interneta video, kam nav novērtējuma, atskaņošanu.

Zone Settings

Varat pielāgot pamatzonas un 2. zonas iestatījumus.

Zone Control

Lai ieslēgtu vai izslēgtu 2. zonas barošanu

Varat ieslēgt vai izslēgt 2. zonas darbību.

- 1 Izvēlieties zonu, kuru vēlaties ieslēgt vai izslēgt, pēc tam nospiediet (+).
- 2 Izvēlieties On vai Off un nospiediet (+/-).
 - On
 - Off

Lai katrai zonai izvēlētos izvades avotu

Varat izvēlēties avotu, kas tiek izvadīts uz zonu. Audio un video signāls tiek izvadīts uz 2. zonu.

- 1 Izvēlieties zonu, uz kuru vēlaties izvadīt video/audio signālu, pēc tam nospiediet (+).
- 2 Izvēlieties Input un nospiediet (+).
- 3 Izvēlieties ieeju un nospiediet (+/-).

Lai regulētu 2. zonas skaļumu

Ja 2. zonas savienojumam tiek izmantotas SURROUND BACK/FRONT HIGH/FRONT B/ZONE 2 spaiļes, varat regulēt arī 2. zonas skaļumu.

Ja parametram Line Out iestatāt vērtību Variable, skaļumu varat regulēt, arī izmantojot Zone Control.

Ja 2. zonas skaļumu vēlaties regulēt 2. zonā ar tālvadību, sk. "Uztvērēja darbināšana no citas zonas (ZONE 2 darbības)" (66. lpp.).

- 1 Izvēlieties zonu, kurai vēlaties regulēt skaļumu, un nospiediet (+/-).

- 2 Izvēlieties Volume un nospiediet (+).

- 3 Regulējiet skaļumu un pēc tam nospiediet (+/-).

Zone Setup

Lai iepriekš iestatītu pamatzonas/ 2. zonas skaļumu

Katrai zonai varat iepriekš iestatīt skaļumu, kāds būs, ieslēdzot tās barošanu.

- 1 Izvēlieties zonu, kurai vēlaties iepriekš iestatīt skaļumu, un nospiediet (+).
- 2 Izvēlieties Preset Volume un nospiediet (+/-).
- 3 Regulējiet skaļumu un pēc tam nospiediet (+/-).

Regulēšanas laikā skaņa tiek izvadīta noregulētajā skaļuma līmenī neatkarīgi no MASTER VOLUME vadības.

Ja izvēlaties vērtību Off, katra zona tiek aktivizēta ar vienādu skaļumu — to, kas bija, pēdējo reizi izslēdzot barošanu.

Piezīme

- Skaļumu iepriekš nevar iestatīt šādos gadījumos.
 - Spaiļes SURROUND BACK/FRONT HIGH/FRONT B/ZONE 2 tiek izmantotas ieskaujošās skaņas aizmugures skaļruņiem vai priekšējiem augšējiem skaļruņiem, vai tiek izmantotas ar divu pastiprinātāju savienojumu.
 - Opcijai Line Out ir iestatīta vērtība Fixed.

Line Out

Skaļuma vadību ligzdām ZONE 2 AUDIO OUT var iestatīt kā Variable vai Fixed. Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. "2. zonas skaļuma vadības iestatīšana" (65. lpp.).

■ Fixed

■ Variable

12V Trigger

Ļauj iestatīt dažādas opcijas izmantošanai ar funkciju 12V Trigger.

■ Off

Ļauj izslēgt 12V trigeru izvadi pat tad, ja galvenais uztvērējs ir ieslēgts.

■ Ctrl

Ļauj manuāli ieslēgt vai izslēgt 12V trigerus, izmantojot ārējas vadības ierīces vadības komandu.

■ Zone

Ļauj ieslēgt vai izslēgt 12V trigeru izvadi atkarībā no tā, vai ir ieslēgta atlasītā zona.

■ Input (tikai zonai Main)

Ļauj ieslēgt 12V trigeru izvadi, ja ir atlasīta iepriekš iestatīta ieeja.

Izvēloties opciju Input, tiek atvērta iestatījumu rādījums, kurā iestata katra ieejas trigeru ieslēgšanu/izslēgšanu. Spiediet ▲/▼, lai izvēlētos ieeju, pēc tam nospiediet ⊕, lai atzīmētu rūtiņu.

■ HDMI A (tikai zonai Main)

Nodrošina iespēju ieslēgt vai izslēgt 12 V trigeru izvadi, ņemot vērā HDMI OUT A ligzdas izvades iestatījumu.

■ HDMI B (tikai zonai Main)

Nodrošina iespēju ieslēgt vai izslēgt 12 V trigeru izvadi, ņemot vērā HDMI OUT B ligzdas izvades iestatījumu.

■ Main (tikai zonai Zone2)

Nodrošina iespēju trigeru darbību 2. zonā saistīt ar ligzdu TRIGGER OUT MAIN.

System Settings

Varat pielāgot uztvērēja iestatījumus.

Language

Ekrānā ļauj izvēlēties ziņojumu valodu.

■ English

■ Español

■ Français

■ Deutsch

Auto Standby

Ļauj ieslēgt vai izslēgt funkciju, kas automātiski pārslēdz pamatzonu gaidstāves režīmā, ja noteiktu laiku uztvērējs netiek darbināts vai ja uztvērējam nav ieejas signāla.

■ Off

Nepārslēdz gaidstāves režīmā.

■ On

Pārslēdz gaidstāves režīmā pēc aptuveni 30 minūtēm.

Piezīme

- Šī funkcija nedarbojas šādos gadījumos.
 - Ja saturu atskaņojat, izmantojot USB ierīci, iPod/ iPhone ierīci, mājas tīklu vai interneta video.
 - Ja uztvērējs darbojas miega režīmā.

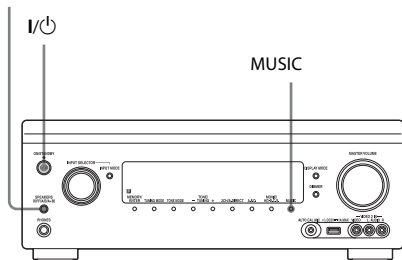
Settings Lock

Ļauj bloķēt uztvērēja iestatījumus.

■ On

Šo funkciju varat ieslēgt tikai iestatījumu izvēlnē. Ja izslēdzat šo funkciju, veiciet šīs darbības.

SPEAKERS (OFF/A/B/A+B)



1 Nospiediet I/ON, lai izslēgtu uztvērēju.

2 Turot nospiegtu MUSIC un SPEAKERS (OFF/A/B/A+B), nospiediet I/ON, lai ieslēgtu uztvērēju.

RS232C Control

Ļauj ieslēgt vai izslēgt uzturēšanas un servisa vadības režīmu.

■ Off

■ On

Software Update Notification

Ļauj iestatīt, vai TV ekrānā saņemt informāciju par jaunāku programmatūras versiju.

■ On

■ Off

Lai jauninātu uztvērēju

Lai jauninātu uztvērēja programmatūru, sk. “Network Update” (102. lpp.).

Piezīme

- Jaunās programmatūras versijas informācija netiek rādīta šādos gadījumos.
 - Jaunākā versija jau tiek izmantota.
 - Uztvērējs nevar iegūt datus, izmantojot tīklu.

Initialize Personal Information

Nodrošina iespēju izdzēst ar interneta video saistīto personisko informāciju, piemēram, interneta satura sarakstu, sarakstu Favorītes List ut.c.

System Information

Parāda uztvērēja programmatūras versiju.

EULA

TV ekrānā parāda EULA ekrānu.

Software License

TV ekrānā parāda Software License informāciju.

Network Update

Varat jaunināt un uzlabot uztvērēja funkcijas. Informāciju par jaunināšanas funkcijām skatiet šajā tīmekļa vietnē:
<http://support.sony-europe.com>

Jaunināšanas laikā tiek izslēgts uztvērēja GUI un displejs, bet virs pogas I/ON ON/STANDBY zaļā krāsā mirgo indikators.

Pabeidzot jaunināšanu, notiek automātiska uztvērēja restartēšana.

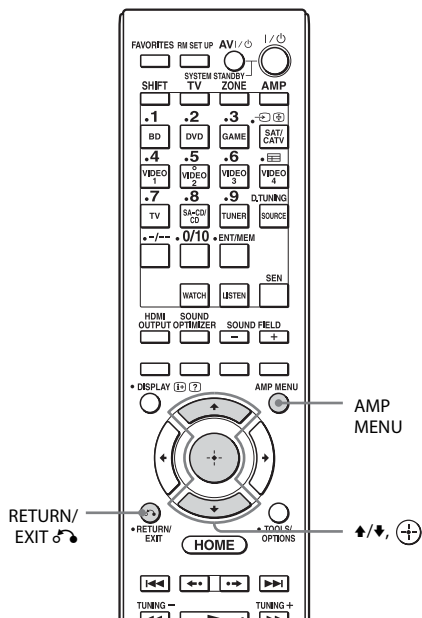
Jaunināšana var ilgt aptuveni 50 minūtes. Jaunināšanai nepieciešamais laiks mainās atkarībā no interneta savienojuma ātruma.

Piezīme

Programmatūras jaunināšanas laikā neizslēdziet uztvērēju un neatvienojiet tīkla kabeli. Tas var izraisīt nepareizu darbību.

Darbināšana, neizmantojot GUI

Uztvērēju varat darbināt, izmantojot uztvērēja logu pat tad, ja uztvērējam nav pievienots TV.



- 4** Vairākkārt nospiediet \uparrow/\downarrow , lai izvēlētos izvēlnes elementu, pēc tam nospiediet \oplus .

Tiek rādīts parametrs.



- 5** Vairākkārt nospiediet \uparrow/\downarrow , lai izvēlētos nepieciešamo parametru, pēc tam nospiediet \oplus .

Parametrs tiek ievadīts, un iekavas displejā vairs nav redzamas.



Lai atgrieztos pie iepriekšējās darbības

Nospiediet RETURN/EXIT \oplus .

Izvēlnes izmantošana displejā

- 1** Ieslēdziet uztvērēju.
- 2** Nospiediet AMP MENU.
Uztvērēja displejā tiek rādīta izvēle.

Piemērs: ja atlasāt SPEAKER.



- 3** Vairākkārt nospiediet \uparrow/\downarrow , lai izvēlētos izvēlni, pēc tam nospiediet \oplus .

Izvēlņu saraksts (displejā)

Katrā izvēlnē ir pieejamas šādas opcijas.

Tabulā “■ ■ ■...” norāda katra elementa parametru.

Izvēlne	Elements	Parametrs
<AUTO CAL> (Automātiskā kalibrēšana)	A.CAL START (automātiskās kalibrēšanas sākšana)	
	FH USE: ■?	Y, N
	5 4 3 2 1	
	TONE	
	T.S.P.	
	WOOFER	
	COMPLETE	RETRY, SAVE EXIT, WRN CHECK, PHASE INFO., DIST. INFO., LEVEL INFO., EXIT
	C.MATCH? ■ ■ ■	Yes, No
	W- ■ ■ ■ :4 ■ (brīdinājuma kods)	FL, FR, CNT, SL, SR, SBR, SBL, SW, LH, RH : 0, 1, 2, 3, 4
	NO WARN (nav brīdinājumu)	
	■ ■ ■ : ■ ■ ■ (fāzes informācija)	FL, FR, CNT, SL, SR, SBR, SBL, SW, LH, RH : OUT, IN
	■ ■ ■ : ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ (attāluma informācija)	FL, FR, CNT, SL, SR, SBR, SBL, SW, LH, RH
	■ ■ ■ : ■ ■ ■ ■ dB (limeņa informācija)	FL, FR, CNT, SL, SR, SBR, SBL, SW LH, RH
	E- ■ ■ :3 ■ (kļūdas kods)	F, SR, SB : 0, 1, 2, 3, 4
	RETRY? ■ ■ ■	YES, NO
	CANCEL	
CAL TYPE (kalibrēšanas veids)	FULL FLAT, ENGINEER, FRONT REF, OFF	
A.P.M.	A.P.M. AUTO, A.P.M. OFF	
POSITION	POS.1, POS.2, POS.3	
NAME IN (nosaukuma ievade)	Lai iegūtu informāciju par šo funkciju, sk. “Lai kopai Position piešķirtu nosaukumu” (86. lpp.).	

Izvēlne	Elements	Parametrs
<LEVEL> (līmeņa iestatījumi)	TEST TONE	OFF, FL–RH (AUTO), FL–RH (FIX)
	P. NOISE (fāzes troksnis)	OFF, FL/FR, FL/CNT, CNT/FR, FR/SR, SR/SBR, SR/SB, SBR/SBL, SR/SL, SB/SL, SBL/SL, SL/FL, LH/RH, FL/SR, SL/FR, FL/RH, LH/FR
	P. AUDIO (fāzes audio)	OFF, FL/FR, FL/CNT, CNT/FR, FR/SR, SR/SBR, SR/SB, SBR/SBL, SR/SL, SB/SL, SBL/SL, SL/FL, LH/RH, FL/SR, SL/FR, FL/RH, LH/FR
	FL LEVEL (priekšējā kreisā skaļruņa līmenis)	FL–10,0 dB–FL+10,0 dB (0,5 dB solis)
	FR LEVEL (priekšējā labā skaļruņa līmenis)	FR–10,0 dB–FR+10,0 dB (0,5 dB solis)
	CNT LEVEL (centrālā skaļruņa līmenis)	CNT–20,0 dB–CNT+10,0 dB (0,5 dB solis)
	SL LEVEL (ieskaujošās skaņas kreisā skaļruņa līmenis)	SL–20,0 dB–SL+10,0 dB (0,5 dB solis)
	SR LEVEL (ieskaujošās skaņas labā skaļruņa līmenis)	SR–20,0 dB–SR+10,0 dB (0,5 dB solis)
	SB LEVEL (ieskaujošās skaņas aizmugures skaļruņa līmenis)	SB–20,0 dB–SB+10,0 dB (0,5 dB solis)
	SBL LEVEL (ieskaujošās skaņas aizmugures kreisā skaļruņa līmenis)	SBL–20,0 dB–SBL+10,0 dB (0,5 dB solis)
	SBR LEVEL (ieskaujošās skaņas aizmugures labā skaļruņa līmenis)	SBR–20,0 dB–SBR+10,0 dB (0,5 dB solis)
	LH LEVEL (kreisā augšējā skaļruņa līmenis)	LH–20,0 dB–LH+10,0 dB (0,5 dB solis)
	RH LEVEL (labā augšējā skaļruņa līmenis)	RH–20,0 dB–RH+10,0 dB (0,5 dB solis)
	SW LEVEL (zemfrekvenču skaļruņa līmenis)	SW–20,0 dB–SW+10,0 dB (0,5 dB solis)

Izvēlne	Elements	Parametrs
<SPEAKER> (skaļruņa iestatījumi)	SP PATTERN (skaļruņu modelis)	5/2.1-2/0 (20 modeļi)
	CNT LIFT (centrālā skaļruņa pacelšana)	OFF, 1-10
	FRT SIZE (priekšējo skaļruņu lielums)	LARGE, SMALL
	CNT SIZE (centrālā skaļruņa lielums)	LARGE, SMALL
	SUR SIZE (ieskaujošās skaņas skaļruņu lielums)	LARGE, SMALL
	FH SIZE (priekšējo augšējo skaļruņu lielums)	LARGE, SMALL
	SB ASSIGN (ieskaujošās skaņas aizmugures skaļruņa piešķīre)	OFF, BI-AMP, ZONE2, SPK B
	FL DIST. (priekšējā kreisā skaļruņa attālums)	FL 3' 3"-FL 32' 9" (1 collas solis) FL 1,0-FL 10,0 (m) (1 cm solis)
	FR DIST. (priekšējā labā skaļruņa attālums)	FR 3' 3"-FR 32' 9" (1 collas solis) FR 1,0-FR 10,0 (m) (1 cm solis)
	CNT DIST. (centrālā skaļruņa attālums)	CNT 3' 3"-CNT 32' 9" (1 collas solis) CNT 1,0-CNT 10,0 (m) (1 cm solis)
	SL DIST. (ieskaujošās skaņas kreisā skaļruņa attālums)	SL 3' 3"-SL 32' 9" (1 collas solis) SL 1,0-SL 10,0 (m) (1 cm solis)
	SR DIST. (ieskaujošās skaņas labā skaļruņa attālums)	SR 3' 3"-SR 32' 9" (1 collas solis) SR 1,0-SR 10,0 (m) (1 cm solis)
	SB DIST. (ieskaujošās skaņas aizmugures skaļruņa attālums)	SB 3' 3"-SB 32' 9" (1 collas solis) SB 1,0-SB 10,0 (m) (1 cm solis)
	SBL DIST. (ieskaujošās skaņas aizmugures kreisā skaļruņa attālums)	SBL 3' 3"-SBL 32' 9" (1 collas solis) SBL 1,0-SBL 10,0 (m) (1 cm solis)
	SBR DIST. (ieskaujošās skaņas aizmugures labā skaļruņa attālums)	SBR 3' 3"-SBR 32' 9" (1 collas solis) SBR 1,0-SBR 10,0 (m) (1 cm solis)
	LH DIST. (kreisā augšējā skaļruņa attālums)	LH 3' 3"-LH 32' 9" (1 collas solis) LH 1,0-LH 10,0 (m) (1 cm solis)
	RH DIST. (labā augšējā skaļruņa attālums)	RH 3' 3"-RH 32' 9" (1 collas solis) RH 1,0-RH 10,0 (m) (1 cm solis)
	SW DIST. (zēmfrekvenču skaļruņa attālums)	SW 3' 3"-SW 32' 9" (1 collas solis) SW 1,0-SW 10,0 (m) (1 cm solis)
	DIST. UNIT (attāluma vienība)	METER, FEET
	FRT CROSS (priekšējo skaļruņu pārvienojuma frekvence)	CROSS 40 Hz-CROSS 200 Hz (10 Hz solis)
CNT CROSS (centrālā skaļruņa pārvienojuma frekvence)	CROSS 40 Hz-CROSS 200 Hz (10 Hz solis)	
SUR CROSS (ieskaujošās skaņas skaļruņu pārvienojuma frekvence)	CROSS 40 Hz-CROSS 200 Hz (10 Hz solis)	

Izvēlne	Elements	Parametrs
<SPEAKER> (skaļruņa iestatījumi)	FH CROSS (priekšējo augšējo skaļruņu pārvienojuma frekvence)	CROSS 40 Hz–CROSS 200 Hz (10 Hz solis)
<INPUT> (ieejas iestatījumi)	NAME IN (ieeju norādišana)	Lai iegūtu informāciju par šo funkciju, sk. izvēlnes Input Settings elementu Input Edit (97. lpp.).
	INPUT SKIP (ieejas izlaišana)	SHOWN, HIDDEN
	H.A. ASSIGN (HDMI audio piešķiršana)	Lai iegūtu informāciju par šo funkciju, sk. "Citas video/audio ieejas izmantošana" (73. lpp.).
	H.V. ASSIGN (HDMI video piešķiršana)	Lai iegūtu informāciju par šo funkciju, sk. "Citas video/audio ieejas izmantošana" (73. lpp.).
	A. ASSIGN (digitālā audio piešķiršana)	Lai iegūtu informāciju par šo funkciju, sk. "Citas video/audio ieejas izmantošana" (73. lpp.).
	V. ASSIGN (komponentu video piešķiršana)	Lai iegūtu informāciju par šo funkciju, sk. "Citas video/audio ieejas izmantošana" (73. lpp.).
<SURROUND> (ieskaujošās skaņas iestatījumi)	HD-D.C.S. TYP (HD-D.C.S. efekta veids)	DYNAMIC, THEATER, STUDIO
	H. GAIN (PLIIz augstuma pastiprinājuma vadība)	HIGH, MID, LOW
<EQ> (EQ iestatījumi)	ALL BASS (visu skaļruņu basa līmenis)	ALL B, -10,0 dB–ALL B, +10,0 dB (0,5 dB solis)
	ALL TREBLE (visu skaļruņu diskanta līmenis)	ALL T, -10,0 dB–ALL T, +10,0 dB (0,5 dB solis)
	FRT BASS (priekšējo skaļruņu basa līmenis)	FRT B, -10 dB–FRT B, +10 dB (0,5 dB solis)
	FRT TREBLE (priekšējo skaļruņu diskanta līmenis)	FRT T, -10 dB–FRT T, +10 dB (0,5 dB solis)
	CNT BASS (centrālā skaļruņa basa līmenis)	CNT B, -10 dB–CNT B, +10 dB (0,5 dB solis)
	CNT TREBLE (centrālā skaļruņa diskanta līmenis)	CNT T, -10 dB–CNT T, +10 dB (0,5 dB solis)
	SUR BASS (ieskaujošās skaņas skaļruņu basa līmenis)	SUR B, -10 dB–SUR B, +10 dB (0,5 dB solis)
	SUR TREBLE (ieskaujošās skaņas skaļruņu diskanta līmenis)	SUR T, -10 dB–SUR T, +10 dB (0,5 dB solis)
	FH BASS (priekšējo augšējo skaļruņu basa līmenis)	FH B, -10 dB–FH B, +10 dB (0,5 dB solis)
	FH TREBLE (priekšējo augšējo skaļruņu diskanta līmenis)	FH T, -10 dB–FH T, +10 dB (0,5 dB solis)

Izvēlne	Elements	Parametrs
<ZONE> (vairākzonu iestatījumi)	PVOL MAIN (iepriekš iestatītais skaļums (MAIN))	OFF, -∞, -92,0 dB-+23,0 dB (0,5 dB solis)
	PVOL ZONE2 (iepriekš iestatītais skaļums (Zone2))	OFF, -∞, -92 dB-+23 dB (1 dB solis)
	Z2 LINEOUT (2. zonas līnijas izejas līmeņa veids)	FIXED, VARIABLE
	12V TRIG. (12V trigeris)	OFF, CTRL, ZONE, INPUT, HDMIA, HDMIB
<TUNER> (uztvērēja iestatījumi)	FM MODE	STEREO, MONO
	NAME IN (iepriekš iestatītais stacijas nosaukuma piešķiršana)	Lai iegūtu informāciju par šo funkciju, sk. "Lai iepriekš iestatītai stacijai piešķirtu nosaukumu (Name Input)" (54. lpp.).
<AUDIO> (audio iestatījumi)	D.L.L.	D.L.L. AUTO2, D.L.L. AUTO1, D.L.L. OFF
	OPTIMIZER (skaņas optimizētājs)	NORMAL, LOW, OFF
	SW L.P.F. (zemfrekvenču skaļruņa L.P.F. HDMI savienojumam)	L.P.F. ON, L.P.F. OFF
	SW MUTING (zemfrekvenču skaļruņa skaņas izslēgšana)	ON, OFF
	A/V SYNC (sinhronizē audio ar video izvadi)	HDMI AUTO, 0 ms-300 ms (10 ms solis)
	DUAL MONO (digitālās apraides valodas izvēle)	MAIN/SUB, MAIN, SUB
	DEC. PRIO (digitālās audio ievades dekodēšanas prioritāte)	DEC. AUTO, DEC. PCM
	D. RANGE (dinamiskā diapazona saspiedējs)	COMP. ON, COMP. AUTO, COMP. OFF
<VIDEO> (video iestatījumi)	RESOLUTION	DIRECT, AUTO, 480/576i, 480/576p, 720p, 1080i, 1080p
<HDMI> (HDMI iestatījumi)	CTRL: HDMI (HDMI vadība)	CTRL ON, CTRL OFF
	PASS THRU (apiešana)	ON, AUTO, OFF
	ZONE2 OUT	ON, OFF
	PRIORITY	MAIN&ZONE2, MAIN ONLY
	AUDIO OUT	AMP, TV+AMP
	SW LEVEL (zemfrekvenču skaļruņa līmenis HDMI savienojumam)	SW AUTO, SW +10 dB, SW 0 dB
	FAST VIEW	AUTO, OFF

Izvēlne	Elements	Parametrs
<SYSTEM> (sistēmas iestatījumi)	RS232C (RS232C vadības režīms)	RS232C ON, RS232C OFF
	NET STBY (tikla gaidstāve)	STBY ON, STBY OFF
	AUTO STBY (automātiskā gaidstāve)	STBY ON, STBY OFF
	VER ■■■■ (versija)	

Lai mainītu displeja rādījumu

Displejā tiek rādīta dažāda informācija par uztvērēja statusu, piemēram, par skaņas lauku.

- 1 Izvēlieties ieeju, kurai vēlaties skatīt informāciju.
- 2 Vairākkārt nospiediet uztvērēja pogu DISPLAY MODE.

Ikreiz, kad nospiežat DISPLAY MODE, displeja rādījums mainās šādi.

Izvēlētā ieeja → skaņas lauka veids → skaļuma līmenis → straumes informācija* → ievadītais ieejas nosaukums...

* Straumes informācija, iespējams, netiks rādīta.

Klausoties FM vai AM radio

Stacijas nosaukums → frekvence →

skaņas lauka veids → skaļuma līmenis...

Indeksa nosaukums tiek rādīts tikai tad, ja ieejai vai iepriekš iestatītai stacijai to esat piešķīris. Indeksa nosaukums netiek rādīts, ja ievadītas tikai tukšumzīmes.

Uztverot RDS apraidi

PS (Program Service nosaukums)¹⁾,
iepriekš iestatītais nosaukums, josla vai
iepriekš iestatītais numurs → Frekvence,

josla un iepriekš iestatītais numurs →

PTY (Program Type) rādījums²⁾ →

RT (Radio Text) rādījums³⁾ →

CT (Clock Time) → Skaņas lauka tips...

¹⁾Šī informācija tiek rādīta arī tām stacijām,
kas nav RDS FM stacijas.

²⁾Apraides programmas veids

³⁾RDS stacijas nosūtītie teksta ziņojumi.

Iekārtas darbināšana, izmantojot tālvadību

Ar uztvērējā komplektācijā iekļauto tālvadības pultī, varat darbināt izmantojamās Sony iekārtas, kā arī tās, kas nav Sony iekārtas. Tālvadības pults sākotnēji ir iestatīta Sony iekārtu vadībai.

Ja tālvadības iestatījumus maināt atbilstoši izmantojamajai iekārtai, varat vadīt citas iekārtas, kas nav Sony iekārtas, kā arī citas Sony iekārtas, kuras šī tālvadības pults sākotnēji vadīt nespēj (111. lpp.).

Uztvērējam pievienotas iekārtas darbināšana

- 1 Nospiediet ieejas pogu, kas atbilst pievienotajai iekārtai, kuru vēlaties darbināt.**
- 2 Spiediet atbilstošās pogas, lai izmantotu nākamajā tabulā norādītās funkcijas.**

Piezīme

Iespējams, nevarēsīt darbināt dažas pievienoto iekārtu funkcijas.

Tabula, kurā norādītas iekārtas vadībai izmantojamās pogas

Iekārtu kategorija	TV	VCR	DVD atskaņotājs, DVD/VCR kombinētā ierīce	Blu-ray Disc atskaņotājs	HDD rakstītājs	PSX	Video CD atskaņotājs, LD atskaņotājs	Digitālā CATV terminālis	DSS	Lenšu magneto-fons A/B	DAT magneto-fons	CD atskaņotājs, MD magneto-fons
Poga												
AV I/⏻	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●
Ciparu poga	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
(raidījumu programma)	●		● ^{c)}	●	●	●		●				
-/--	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●
ENT/MEM	●	●	●	●	●	●	● ^{a)}	●	●	●	●	●
Krāsu poga	●		● ^{c)}	●	●							
TOOLS/OPTIONS	●		●	●	●	●		●	●			
DISPLAY	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●
RETURN/EXIT	●		●	●	●	●	●	●	●			
HOME	●	●	●	●	●	●		●	●			
	●	●	●	●	●	●	●	●		● ^{b)}	●	●
	●		●	●	●	●	●	●				
TUNING -, TUNING +	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●
+/-	●											
PRESET +/-, PROG +/-	●	●	●	●	●		● ^{a)}	●	●			
TOP MENU, POP UP/MENU			●	●		●						

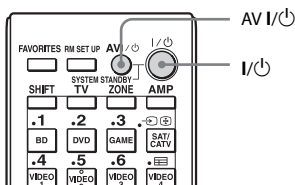
Iekārtu kategorija	TV	VCR	DVD atskaņotājs, DVD/VCR kombinētā ierīce	Blu-ray Disc atskaņotājs	HDD rakstītājs	PSX	Video CD atskaņotājs, LD atskaņotājs	Digitālā CATV terminālis	DSS	Lenšu magneto-fons A/B	DAT magneto-fons	CD atskaņotājs, MD magneto-fons
Poga												
AUDIO	●	●	●	●	●	●				●		
SUBTITLE	●		●	●	●	●						

- a) Tikai LD atskaņotājs
- b) Tikai magnetofons B
- c) Tikai DVD

Visu pievienoto iekārtu izslēgšana

(SYSTEM STANDBY)

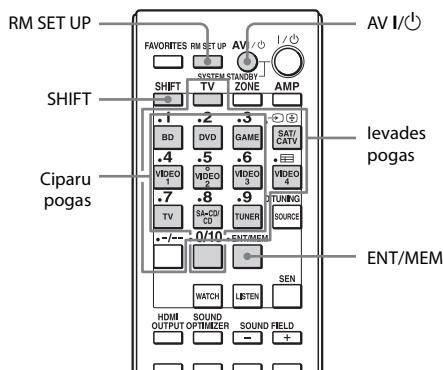
Arī tad, ja uztvērējs ir ieslēgts gaidstāves režīmā, 2. zona joprojām ir ieslēgta. Lai izslēgtu visas Sony iekārtas, ieskaitot savienojumus ar visām zonām, vienlaikus nospiediet tālvadības pults pogas I/⏻ un AV I/⏻.



Tālvadības programmēšana

Tālvadību varat pielāgot, lai tā atbilstu uztvērējam pievienotajai iekārtai. Tālvadību var programmēt pat tādas iekārtas darbināšanai, ko ar tālvadību parasti nevar darbināt un kas ir Sony vai nav Sony iekārta.

Tālāk norādītajās darbībās kā piemērs tiek izmantots VCR, kuru ražo uzņēmums, kas nav Sony, un kurš ir pievienots uztvērēja ligzdai VIDEO 1 IN.



Tālvadības izmantošana

1 Turot nospiestu pogu RM SET UP, nospiediet AV I/⏻.

Mirgo poga RM SET UP.

2 Kamēr mirgo poga RM SET UP, nospiediet tās iekārtas ieejas pogu (ieskaitot pogu TV), kuru vēlaties vadīt.

Piemēram, ja vēlaties vadīt ligzdai VIDEO 1 IN pievienota VCR darbību, nospiediet VIDEO 1.

Iedegas RM SET UP un SHIFT, un mirgo ievades poga.

Ja esat nospiedis tādas ierīces pogu, kurai nevar ieprogrammēt tālvadības pulti, piemēram, TUNER vai SOURCE u.c., poga RM SET UP turpina mirgot.

3 Nospiediet ciparu pogas, lai ievadītu ciparu kodu.

Iedegas ievades poga.

Ja pastāv vairāki kodi, vispirms mēģiniet ievadīt pirmo iekārtai atbilstošo kodu.

Piezīme

Pogai TV der tikai 500. kodi.

4 Nospiediet ENT/MEM.

Tiklīdz ciparu kods ir pārbaudīts, poga RM SET UP iemirgojas divas reizes un tālvadības pults automātiski iziet no programmēšanas režīma. Arī nodziest ievades poga.

Lai atceltu programmēšanu

Jebkuras darbības izpildes laikā nospiediet RM SET UP.

Iekārtai un iekārtas ražotājam atbilstošie ciparu kodi

Izmantojiet nākamajās tabulās norādītos ciparu kodus, lai programmētu iekārtas, kuras ir Sony vai nav Sony iekārtas un kuras šī tālvadības pults sākotnēji nespēj darbināt. Tā kā tālvadības signāls, ko iekārta uztver, atšķiras pēc modeļa un ražošanas gada, kādai ierīcei var būt norādīti vairāki ciparu kodi. Ja tālvadības programmēšana ar vienu kodu neizdodas, mēģiniet izmantot citus kodus.

Piezīmes

- Ciparu kodu pamatā ir katram zīmolam pieejamā jaunākā informācija. Tomēr pastāv iespēja, ka jūsu iekārta nereaģēs uz dažiem vai pat visiem kodiem.
- Izmantojot ar konkrēto iekārta, visas tālvadības pults ieejas pogas, iespējams, nebūs pieejamas.

Lai vadītu CD atskaņotāju

Ražotājs	Kodi
SONY	101, 102, 103
DENON	104, 123
JVC	105, 106, 107
KENWOOD	108, 109, 110
MAGNAVOX	111, 116
MARANTZ	116
ONKYO	112, 113, 114
PANASONIC	115
PHILIPS	116
PIONEER	117
TECHNICS	115, 118, 119
YAMAHA	120, 121, 122

Lai vadītu DAT magnetofonu

Ražotājs	Kodi
SONY	203
PIONEER	219

Lai vadītu lenšu magnetofonu

Ražotājs	Kodi
SONY	201, 202
DENON	204, 205
KENWOOD	206, 207, 208, 209
NAKAMICHI	210
PANASONIC	216

Ražotājs	Kodi
PHILIPS	211, 212
PIONEER	213, 214
TECHNICS	215, 216
YAMAHA	217, 218

Lai vadītu MD magnetofonu

Ražotājs	Kodi
SONY	301
DENON	302
JVC	303
KENWOOD	304

Lai vadītu HDD rakstītāju

Ražotājs	Kodi
SONY	307, 308, 309

Lai vadītu Blu-ray Disc atskaņotāju

Ražotājs	Kodi
SONY	310, 311, 312
LG	337
PANASONIC	335
SAMSUNG	336

Lai vadītu PSX

Ražotājs	Kodi
SONY	313, 314, 315

Lai vadītu DVD atskaņotāju

Ražotājs	Kodi
SONY	401, 402, 403
BROKSONIC	424
DENON	405
HITACHI	416
JVC	415, 423
MITSUBISHI	419
ORITRON	417
PANASONIC	406, 408, 425
PHILIPS	407
PIONEER	409, 410
RCA	414
SAMSUNG	416, 422
TOSHIBA	404, 421
ZENITH	418, 420

Lai vadītu DVD/VCR COMBO (rakstītāju)

Ražotājs	Kodi
SONY	411

Lai vadītu HDD/DVD COMBO (rakstītāju)

Ražotājs	Kodi
SONY	401, 402, 403

Lai vadītu TV

Ražotājs	Kodi
SONY	501
AIWA	501, 536, 539
AKAI	503
AOC	503
CENTURION	566
CORONADO	517
CURTIS-MATHES	503, 551, 566, 567
DAYTRON	517, 566
DAEWOO	504, 505, 506, 507, 515, 544
FISHER	508, 545
FUNAI	548
FUJITSU	528
GOLDSTAR/LG	503, 512, 515, 517, 534, 544, 556, 568, 576
GRUNDIG	511, 533, 534
HITACHI	503, 513, 514, 515, 517, 519, 544, 557, 571
ITT/NOKIA	521, 522
J.C.PENNY	503, 510, 566
JVC	516, 552
KMC	517
MAGNAVOX	503, 515, 517, 518, 544, 566
MARANTZ	527
MITSUBISHI/MGA	503, 519, 527, 544, 566, 568
NEC	503, 517, 520, 540, 544, 554, 566
NORDMENDE	530, 558
NOKIA	521, 522, 573, 575
PANASONIC	509, 524, 553, 559, 572
PHILIPS	515, 518, 557, 570, 571
PHILCO	503, 504, 514, 517, 518
PIONEER	509, 525, 526, 540, 551, 555
PORTLAND	503
QUASAR	509, 535

Ražotājs	Kodi
RADIO SHACK	503, 510, 527, 565, 567
RCA/PROSCAN	503, 510, 523, 529, 544
SAMSUNG	503, 515, 517, 531, 532, 534, 544, 556, 557, 562, 563, 566, 569
SAMPO	566
SABA	530, 537, 547, 549, 558
SANYO	508, 545, 546, 560, 567
SCOTT	503, 566
SEARS	503, 508, 510, 517, 518, 551
SHARP	517, 535, 550, 561, 565
SYLVANIA	503, 518, 566
THOMSON	530, 537, 547, 549
TOSHIBA	535, 539, 540, 541, 551
TELEFUNKEN	530, 537, 538, 547, 549, 558
TEKNIKA	517, 518, 567
WARDS	503, 517, 566
YORK	566
ZENITH	542, 543, 567
GE	503, 509, 510, 544
LOEWE	515, 534, 556

Lai vadītu LD atskaņotāja darbību

Ražotājs	Kodi
SONY	601, 602, 603
PIONEER	606

Lai vadītu Video CD atskaņotāja darbību

Ražotājs	Kodi
SONY	605

Lai vadītu VCR

Ražotājs	Kodi
SONY	701, 702, 703, 704, 705, 706
AIWA*	710, 750, 757, 758
BLAUPUNKT	740
EMERSON	750
FISHER	717, 720
GENERAL ELECTRIC (GE)	722, 730
GOLDSTAR/LG	723, 753
HITACHI	722, 725, 729, 741
ITT/NOKIA	717
JVC	726, 727, 728, 736
MAGNAVOX	730, 731, 738

Ražotājs	Kodi
MITSUBISHI/MGA	732, 733, 734, 735
NEC	736
PANASONIC	729, 730, 737, 738, 739, 740
PHILIPS	729, 730, 731
PIONEER	729
RCA/PROSCAN	722, 729, 730, 731, 741, 747
SAMSUNG	742, 743, 744, 745
SANYO	717, 720, 746
SHARP	748, 749
TELEFUNKEN	751, 752
TOSHIBA	747, 756

* Ja AIWA VCR nedarbojas arī pēc AIWA koda ievadīšanas, tā vietā ievadiet Sony kodu.

Lai vadītu satelītu tvērēju (televīzoru)

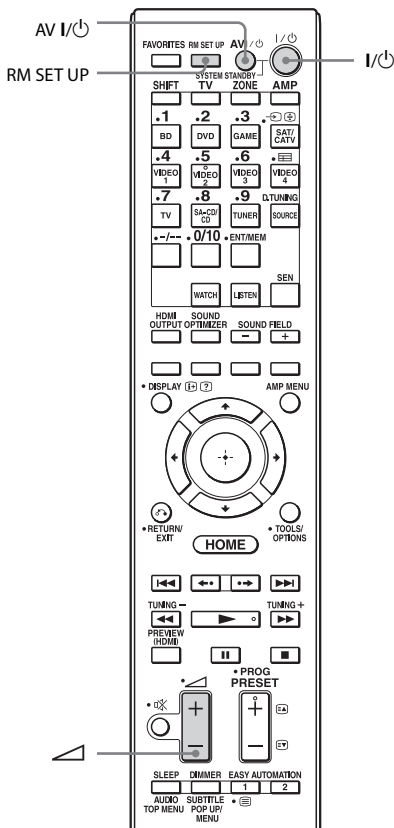
Ražotājs	Kodi
SONY	801, 802, 803, 804, 824, 825, 865
AMSTRAD	845, 846
BskyB	862
GENERAL ELECTRIC (GE)	866
GRUNDIG	859, 860
HUMAX	846, 847
THOMSON	857, 861, 864, 876
PACE	848, 849, 850, 852, 862, 863, 864
PANASONIC	818, 855
PHILIPS	856, 857, 858, 859, 860, 864, 874
NOKIA	851, 853, 854, 864
RCA/PROSCAN	866, 871
HITACHI/BITA	868
HUGHES	867
JVC/Echostar/Dish Network	873
MITSUBISHI	872
SAMSUNG	875
TOSHIBA	869, 870


Lai vadītu kabeļtelevīzoru

Ražotājs	Kodi
SONY	821, 822, 823
HAMLIN/REGAL	836, 837, 838, 839, 840
JERROLD/G.I./MOTOROLA	806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 819

Ražotājs	Kodi
JERROLD	830, 831
OAK	841, 842, 843
PANASONIC	816, 826, 832, 833, 834, 835
PHILIPS	830, 831
PIONEER	828, 829
RCA	805
SCIENTIFIC ATLANTA	815, 816, 817
TOCOM/PHILIPS	830, 831
ZENITH	826, 827

Daudzfunkciju tālvadības pults atmiņas notīrīšana



- 1 Turiet nospiestu I/⏻ un nospiediet , pēc tam nospiediet AV I/⏻ (visas pogas vienlaikus).**

Trīsreiz nomirgo poga RM SET UP.

- 2 Atlaidiet visas pogas.**

Tiek notīrīts viss tālvadības atmiņas saturs (piemēram, visi ieprogrammētie dati).

Piesardzības pasākumi

Par drošību

Ja kāds ciets objekts vai šķidrums nonāk korpusā, atvienojiet uztvērēju no rozetes un pirms turpmākas darbināšanas lūdziet pārbaudīt kvalificētam servisa darbiniekam.

Par barošanas avotiem

- Pirms darbināt uztvērēju, pārbaudiet, vai darba spriegums atbilst vietējam barošanas avotam.
Darba spriegums ir norādīts uztvērēja aizmugurē esošajā nosaukuma plāksnītē.
- Ja uztvērēju ilglaicīgi nelietosit, noteikti atvienojiet to no sienas rozetes. Lai atvienotu maiņstrāvas barošanas vadu (elektroenerģijas tīkla pievadu), satveriet kontaktdakšu; nekad nevelciet aiz vada.
- Drošības nolūkos viena kontaktdakšas kontaktplāksne ir platāka par otru, un rozetē to var ievietot tikai vienā veidā. Ja kontaktdakšu nevarat pilnībā ievietot rozetē, sazinieties ar izplatītāju.
- Maiņstrāvas barošanas vads (elektroenerģijas tīkla pievads) ir jāmaina tikai kvalificētā servisa darbnīcā.

Par uzkaršanu

Lai gan uztvērējs darbības laikā uzkarst, tā nav nepareiza darbība. Uztvērēju ilglaicīgi un nepārtraukti izmantojot, korpusa temperatūra augšpusē, sānos un apakšpusē ievērojami palielinās*. Lai izvairītos no apdegumu gūšanas, neaiztieciet korpusu.

* Korpusa augšpuse var kļūt pārāk karsta, lai tai pieskartos.

Par novietojumu

- Lai nepieļautu uztvērēja sakaršanu un paildzinātu tā kalpošanas laiku, novietojiet uztvērēju vietā ar piemērotu ventilāciju.

- Neuzstādiet uztvērēju siltuma avotu tuvumā vai vietās, kas tiek pakļautas tiešai saules gaismas, pārmērīgu putekļu vai mehānisku triecienu iedarbībai.
- Uz korpusa nenovietojiet neko, kas varētu aizsprostot ventilācijas atveres un izraisīt bojājumus.

Par tīrīšanu

Tīriet korpusu, paneli un vadības ierīces ar mikstu, sausu drāniņu. Nelietojiet nekādus abrazīvus materiālus, ķīmiskās tīrīšanas pulveri, kā arī šķīdinātājus, piemēram, alkoholu vai benzīnu.

Ja rodas jautājumi vai problēmas saistībā ar jūsu uztvērēju, sazinieties ar tuvāko Sony izplatītāju.

Problēmu novēršana

Ja uztvērēja izmantošanas laikā rodas kāda no šīm problēmām, izmantojiet šos problēmu novēršanas norādījumus, kas palīdzēs novērst problēmu. Ja problēma netiek novērsta, sazinieties ar tuvāko Sony izplatītāju.

Vispārīgi

Uztvērējs automātiski tiek izslēgts.

- Opcijai Auto Standby ir iestatīta vērtība On (101. lpp.).
- Darbojas miega taimera funkcija (78. lpp.).
- Darbojas funkcija PROTECTOR (126. lpp.).

Uztvērējs automātiski tiek ieslēgts.

- Opcijai Control for HDMI ir iestatīta vērtība On, vai opcijai Pass Through ir iestatīta vērtība Off. Šādā gadījumā uztvērēju var ieslēgt, darbinot citu tam pievienotu iekārtu.

Netiek izvadīts ne attēls, ne skaņa, vai arī attēls un skaņa ir kropļota.

- Uztvērējs ir novietots tādas iekārtas tuvumā ka televizors, VCR vai lenšu magnetofons. Ja uztvērējs tiek izmantots kopā ar televizoru, VCR vai lenšu magnetofonu un ir novietots pārāk tuvu šādai iekārtai, var rasties troksnis un pasliktināties attēla kvalitāte. Šādas iespējas varbūtība īpaši liela ir, ja izmantojat iekštelpu antenu. Tāpēc iesakām izmantot āra antenu.

Uztvērēja virspuse ir karsta.

- Šim pastiprinātajam tas ir raksturīgi. Tā nav nepareiza darbība. Ja opcijai Control for HDMI vai Network Standby ir iestatīta vērtība On vai opcijai Pass Through ir iestatīta vērtība On vai Auto, ir ieslēgta 2. zonas barošana, tad uztvērēja virspuse var sakarst pat tad, ja uztvērējs darbojas gaidstāves režīmā. Tas notiek tāpēc, ka uztvērējā iekšējās ķēdēs plūst strāva, un tas ir normāli.

Video

TV ekrāna vai monitorā neatkarīgi no attēla veida nav attēla, vai tas ir neskaids.

- Uztvērējā izvēlieties atbilstošo ievadi (46. lpp.).
- Televizoram iestatiet atbilstošo ievades režīmu.
- Pārvietojiet TV tālāk no audio iekārtas.
- Pareizi piešķiriet komponentu video ievadi (73. lpp.).
- Ja ar šo uztvērēju veicat ieejas signāla pārveidošanu, palielinot izšķirtspēju, ieejas signālam jāatbilst ievadei (19. lpp.).
- Pārliedcinieties, vai kabeļi ir pareizi un kārtīgi pievienoti iekārtai.
- Atkarībā no atskaņošanas iekārtas, iespējams, nepieciešama iekārtas iestatīšana. Skatiet iekārtas komplektācijā iekļautās lietošanas instrukcijas.

Attēls tiek rādīts pēc saistītās skaņas atskaņošanas.

- Atkarībā no HDMI ligzdai pievienotās iekārtas vai atskaņojamā avota attēls var būt redzams pēc saistītās skaņas. Šādā gadījumā izvēlnē Audio Settings mainiet parametra A/V Sync iestatījumu (91. lpp.).

Nav iespējama ierakstīšana.

- Pārbaudiet, vai iekārta ir pievienota pareizi (28. lpp.).
- Izvēlieties avota iekārtu (46. lpp.).
- Pārbaudiet ierakstīšanas magnetofona savienojuma atbilstību ierakstāmajam video signālam. Analogo ieejas signālu (kombinētais video) var izvadīt tikai no analogās izejas ligzdas.
- Video ieejas signālu nevar ierakstīt, izmantojot ligzdu HDMI IN.
- Avotā ir iekļauta autortiesību aizsardzība, lai neļautu ierakstīšanu. Šādā gadījumā, iespējams, nevarēsiet ierakstīt no šī avota.

- Iestatiet opcijas Auto Standby vērtību Off (101. lpp.). Ja tiek ierakstīts tikai kombinētais video signāls, var iedarboties uztvērēja automātiskās gaidstāves funkcija, pārtraucot ierakstīšanu.

Noteikta veida attēls netiek izvadīts vai tiek kropļots.

Komponentu video izeja

- Iespējams, ka TV neatbalsta ligzdas COMPONENT VIDEO OUT izejas signāla izšķirtspēju. Šādā gadījumā uztvērējā izvēlieties atbilstošu izšķirtspēju (92. lpp.).
- Ja tiek pārvērsta ar autortiesību tehnoloģiju aizsargāta video signāla izšķirtspēja, ligzdai COMPONENT VIDEO MONITOR OUT ir izšķirtspējas ierobežojumi. Pa ligzdu COMPONENT VIDEO MONITOR OUT izvadītā signāla izšķirtspēja tiek pārveidota līdz 480p/576p.

HDMI izeja

- Uztvērēja HDMI video signāla izvades iestatījums var būt OFF. Šādā gadījumā, izmantojot pogu HDMI OUTPUT, izvēlieties HDMI A vai HDMI B (71. lpp.).
- Ja opcijai Zone2 Out ir iestatīta vērtība Off, no HDMI ZONE 2 nekāds signāls netiks izvadīts.
- GUI un palielinātas izšķirtspējas video signāls netiks izvadīts no ligzdas HDMI ZONE 2 OUT.
- Ligzdu HDMI IN audio un video signāls netiks izvadīts ligzdā HDMI ZONE 2 OUT, ja tā pati ieeja ir atlasīta gan pamatzonai, gan 2. zonai un pamatzonā esošajā TV tiek rādīta GUI izvēlne.
- Ja ir aktivizēta funkcija Zone2 Out un to pašu HDMI ievadi izvēlaties gan pamatzonai, gan 2. zonai, pamatzonā un 2. zonā ir iespējami noteikti audio un video signālu traucējumi.
Lai izvairītos no iespējamajiem traucējumiem pamatzonā, varat pamatzonai piešķirt HDMI ievades atlasē prioritāti (66. lpp.).

- Ja vēlaties skatīties attēlus vai klausīties skaņu, īpaši tādus, kas paredzēti 1080p, Deep Color vai 3D kā arī 4K pārraidei, noteikti izmantojiet tādu HDMI ligzdas savienojuma kabeli, kas atbilst High Speed HDMI kabeļu specifikācijai.

4K attēls

- Atkarībā no TV vai video iekārtas 4K attēli, iespējams, netiks rādīti. Pārbaudiet sava TV un video ierices video iespējas un iestatījumus. Turklāt video iekārtu noteikti savienojiet ar kādu uztvērējā pieejamo 4K HDMI IN ligzdu.

3D attēls

- Atkarībā no TV vai video iekārtas 3D attēli, iespējams, netiks rādīti. Skatiet uztvērēja atbalstītos 3D attēla formātus (130. lpp.).

VCR

- Ja izmantojat VCR bez attēla uzlabošanas ķēdes, piemēram, TBC, attēls var būt izkropļots.


Izvēlnē Watch/Listen izvēloties My Video, My Music, My Photo, Internet Video, Internet Music, Network vai Sony Entertainment Network, netiek izvadīts attēls.

- Uztvērējā vienreiz izmantojot INPUT SELECTOR, izvēlieties BD vai DVD, pēc tam izvēlnē Video Settings iestatiet parametra Playback Resolution vērtību 480i/576i vai 480p/576p, izmantojot GUI (94. lpp.), un vēlreiz izvēlieties šo saturu.

Nedarbojas funkcija Pass Through.

- Atlasīts HDMI B vai Off. Izmantojot pogu HDMI OUTPUT, izvēlieties HDMI A.
- Ja funkcijai Control for HDMI ir iestatīta vērtība On, un funkcijai Pass Through ir iestatīta vērtība Auto, uztvērējs taupa enerģiju gaidstāves režīmā atbilstoši TV statusam. Lai aktivizētu enerģijas taupīšanu, televizorā jābūt aktivizētai funkcijai Control for HDMI. Ja tā nav aktivizēta, iestatiet uztvērēja funkcijas Pass Through vērtību On.

Nav skaņas neatkarīgi no tā, kāda iekārta tiek atlasīta, vai arī ir dzirdama tikai ļoti klusa skaņa.

- Pārbaudiet, vai skaļruņi un iekārtas ir pievienoti pareizi.
- Pārbaudiet, vai ir ieslēgts gan uztvērējs, gan visas iekārtas.
- Pārbaudiet vai vadībai MASTER VOLUME nav iestatīta vērtība $-\infty$ dB. Mēģiniet iestatīt aptuveni -40 dB.
- Pārbaudiet, vai opcijai SPEAKERS (OFF/A/B/A+B) nav iestatīta vērtība OFF (42. lpp.).
- Nospiediet tālvadības pults pogu , lai atceltu skaņas izslēgšanas funkciju.
- Mēģiniet nospriest tālvadības ievades pogu vai uztvērēja pogu INPUT SELECTOR, lai izvēlētos nepieciešamo iekārtu.
- Pārbaudiet, vai nav pievienotas austiņas.
- Ja skaņu vēlaties klausīties, izmantojot TV skaļruņus, izvēlnē HDMI Settings iestatiet opcijas Audio Out vērtību TV+AMP. Ja ir iestatīta vērtība AMP, skaņa netiek izvadīta ar TV skaļruņiem. Ja no uztvērēja tiek izvadīta vairākkānālu skaņa, iestatiet vērtību AMP.
- Ja ir aktivizēta funkcija Zone2 Out un to pašu HDMI ievadi izvēlaties gan pamatzonai, gan 2. zonai, pamatzonā un 2. zonā ir iespējami noteikti audio un video signālu traucējumi. Lai izvairītos no iespējamajiem traucējumiem pamatzonā, varat pamatzonai piešķirt HDMI ievades atlasē prioritāti (66. lpp.).
- Pārlēdzot iztveršanas frekvenci, kanālu skaitu vai atskaņošanas iekārtas audio izejas signāla audio formātu, iespējams skaņas pārtraukums.
- Iestatiet iPod/iPhone ierīces iestatījuma EQ vērtību Off vai Flat.

Dzirdama spēcīga dūksana vai troksnis.

- Pārbaudiet, vai skaļruņi un iekārtas ir pievienoti pareizi.

- Pārbaudiet, vai savienojšie vadi neatrodas blakus kādam transformatoram vai motoram un vai tie ir vismaz 3 metru attālumā no televizora vai dienasgaismas apgaismojuma.
- Pārvietojiet TV tālāk prom no audio iekārtas.
- Kontaktdakšas un ligzdas ir netīras. Noslaukiet tās ar drāniņu, kas ir mazliet samitrināta ar alkoholu.

Neskan noteikti skaļruņi.

Priekšējie

- Pievienojiet austiņas ligzdai PHONES, lai pārbaudītu, vai skaņa tiek izvadīta uz austiņām. Ja uz austiņām tiek izvadīts tikai viens kanāls, pārbaudiet vai visi vadi ir pilnībā ievietoti gan uztvērēja, gan iekārtas ligzdās. Ja uz austiņām tiek izvadīti abi kanāli, pārbaudiet tā priekšējā skaļruņa savienojumu, kurš neskan.
- Pārliedzieties, vai monofoniskai ierīcei ir pievienota gan L, gan R ligzda; analogajai ierīcei ir nepieciešams gan L, gan R ligzdas savienojums. Izmantojiet monofonisko stereo kabeli (komplektācijā nav iekļauts). Tomēr, ja tiek atlasīts kāds skaņas lauks (piemēram, Pro Logic) centrālais skaļrunis neskanēs.

Centrālais/ieskaujošās skaņas/ieskaujošās skaņas aizmugures/priekšējie augšējie/priekšējie B skaļruņi

- Izmantojot izvēlnes Speaker Settings funkciju Auto Calibration vai Speaker Connection, pārbaudiet, vai skaļruņu iestatījumi atbilst uzstādītajai konfigurācijai. Pēc tam, izvēlnē Speaker Settings izmantojot funkciju Test Tone, pārbaudiet, vai skaņa tiek pareizi izvadīta ar visiem skaļruņiem.
- Izvēlieties skaņas lauku HD-D.C.S. (57. lpp.).
- Regulējiet skaļruņu līmeni (87. lpp.).
- Pārliedzieties, vai centrālajam/ieskaujošās skaņas/priekšējiem augšējiem skaļruņiem ir iestatīta vērtība Small vai Large.

- Lai izmantotu priekšējos B skaļruņus, savienojiet tos ar ligzdām SURROUND BACK/Front HIGH/Front B/ZONE 2 un izvēlnē Speaker Connection iestatiet Front B.

Ieskaujošās skaņas aizmugures

- Dažos diskos nav Dolby Digital Surround EX informācijas.

Zemfrekvenču skaļrunis

- Pārbaudiet, vai zemfrekvenču skaļrunis ir pievienots pareizi un kārtīgi.
- Pārlicinieties, vai zemfrekvenču skaļrunis ir ieslēgts.

Nav skaņas no noteiktas ierīces.

- Pārbaudiet, vai ierīce ir pievienota pareizi, izmantojot tās audio ieejas ligzdas.
- Pārbaudiet, vai savienojumam izmantotie vadi ir pilnībā ievietoti gan uztvērēja, gan ierīces ligzdās.
- Iestatiet opcijas INPUT MODE vērtību AUTO (72. lpp.).

HDMI ieeja

- Izmantojot 2ch Analog Direct, skaņa netiek izvadīta. Izmantojiet citu skaņas lauku (56. lpp.).
- Pārbaudiet HDMI savienojumu (28., 30., 31. un 33. lpp.).
- Pārbaudiet, vai nevarat izmantot HDMI kabeli ar HDMI logotipu, kuru izmantot pilnvarojis uzņēmums HDMI Licensing LLC.
- Atkarībā no atskaņošanas iekārtas, iespējams, nepieciešama iekārtas iestatīšana. Skatiet iekārtas komplektācijā iekļautās lietošanas instrukcijas.
- Ja 1080p, Deep Color, 3D vai 4K pārraides laikā skatāties attēlus vai klausāties skaņu, noteikti izmantojiet tādu HDMI ligzdas savienojuma kabeli, kas atbilst High Speed HDMI kabeļa specifikācijai.
- Uztvērējs var neizvadīt skaņu, ja TV ekrānā tiek rādīts GUI. Nospiediet HOME, lai izslēgtu GUI.

- Pievienotā iekārta var saspiest audio signālu (formāts, iztveršanas frekvence, bitu garums u.c.), kas tiek pārraidīts, izmantojot HDMI ligzdu. Ja ir slikta attēla kvalitāte vai ja no ierīces, kas pievienota ar HDMI kabeļa palīdzību, nenāk skaņa, pārbaudiet pievienotās iekārtas iestatījumus.
- Ja pievienotā iekārta nav saderīga ar autortiesību aizsardzības tehnoloģiju (HDCP), attēls un/vai skaņa no ligzdas HDMI OUT var būt kropļots vai netikt izvadīts. Šādā gadījumā pārbaudiet pievienotās iekārtas specifikāciju.
- Lai klausītos liela bitu ātruma audio (DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD), iestatiet atskaņotāja attēla izšķirtspēju lielāku par 720p/1080i.
- Lai varētu izmantot DSD un vairākanālu lineāro PCM, atskaņotāja attēla izšķirtspējai, iespējams, ir jānorāda noteikti iestatījumi. Skatiet atskaņotāja komplektācijā iekļautās lietošanas instrukcijas.
- Pārlicinieties, vai TV ir saderīgs ar sistēmas audio vadības funkciju.
- Ja TV nav saderīgs ar sistēmas audio vadības funkciju, izvēlnē HDMI Settings iestatījumiem Audio Out iestatiet vērtību:
 - TV+AMP, ja skaņu vēlaties klausīties, izmantojot TV skaļruņus un uztvērēju;
 - AMP, ja skaņu vēlaties klausīties, izmantojot uztvērēju. Ja uztvērējs tiek savienots ar video ierīci (piemēram, projektoru), skaņa no uztvērēja var netikt izvadīta. Šādā gadījumā izvēlieties AMP.
- Ja uztvērējā kā ievade ir atlasīts TV, uztvērējam pievienotas ierīces skaņu nevar klausīties.
 - Ja kādu programmu vēlaties skatīties uztvērējam pievienotā ierīcē, noteikti mainiet uztvērēja ievadi uz HDMI.
 - Ja vēlaties skatīties TV apraidi, mainiet TV kanālu.

- Ja kādu programmu skatāties no televizoram pievienotas iekārtas, noteikti izvēlieties pareizo iekārtu vai nepieciešamo ievadi.
- Ja izmantojat HDMI vadības funkciju, pievienoto iekārtu nevar vadīt, izmantojot televizora tālvadības pulti.
 - Atkarībā no pievienotās iekārtas un TV, iespējams, ir jāiestata iekārtas un TV HDMI iestatījums. Skatiet iekārtas un TV komplektācijā iekļautās lietošanas instrukcijas.
 - Mainiet uztvērēja ievadi uz to HDMI ieeju, kas pievienota iekārtai.

Koaksiālā/optiskā ieeja

- Izmantojot 2ch Analog Direct, skaņa netiek izvadīta. Izmantojiet citu skaņas lauku (56. lpp.).
- Pārbaudiet iestatījumu INPUT MODE (72. lpp.).
- Izvēlnes Input Settings iestatījumos Audio Input Assign pārliedzieties, vai atlasītās audio (digitālās) ieejas ligzda nav piešķirta citai ievadei (73. lpp.).

Analogā 2 kanālu ieeja

- Izvēlnes Input Settings iestatījumos Audio Input Assign pārliedzieties, vai atlasītās audio (analogās) ieejas ligzda nav piešķirta citai ievadei (73. lpp.).

Kreisās un labās puses skaņa nav līdzsvarota vai ir apgriezta.

- Pārbaudiet, vai skaļruņi un iekārtas ir pievienoti pareizi.
- Regulējiet līdzvara parametrus, izmantojot izvēlnes Speaker Settings iestatījumus Speaker Setup.
- Regulējiet skaļruņu līmeni.

Netiek atskaņota Dolby Digital vai DTS vairākanālu skaņa.

- Pārbaudiet, vai, piemēram, DVD, ko atskaņojat, ir ierakstīts Dolby Digital vai DTS formātā.
- Uztvērēja digitālās ieejas ligzdai pievienojot, piemēram, DVD atskaņotāju, pārbaudiet pievienotās iekārtas digitālās audio izejas iestatījumu.

- High Bitrate Audio (DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD), DSD un vairākanālu lineāro PCM skaņu varat klausīties, tikai izmantojot HDMI savienojumu.

Nevar izvadīt vairākanālu skaņu.

- Ja opcijai Control for HDMI tiek iestatīta vērtība On, iespējams, ka opcijai Audio Out ir automātiski iestatīta vērtība AMP. Šādā gadījumā opcijai Audio Out iestatiet vērtību AMP.

Nevar iegūt ieskaujošās skaņas efektu.

- Pārliedzieties, vai ir ieslēgta skaņas lauka funkcija (nospieties MOVIE/HD-D.C.S. vai MUSIC).
- Ja ir iestatīts skaļruņu modelis 2/0 vai 2/0.1, tad PLII (Movie/Music), PLIIx (Movie/Music), PLIIZ Height un Neo:6 (Cinema/Music) nedarbojas.

Nav iespējama ierakstīšana.

- Pārbaudiet, vai iekārta ir pievienota pareizi (35. lpp.).
- Izvēlieties avota iekārtu (46. lpp.).
- Audio ieejas signālu nevar ierakstīt, izmantojot ligzdu HDMI IN.
- Pārbaudiet ierakstīšanas magnetofona savienojuma atbilstību ierakstāmajam audio signālam. Analogo ieejas signālu var izvadīt tikai no analogās izejas ligzdas.

Ar skaļruņiem netiek izvadīts pārbaudes signāls.

- Iespējams, nav kārtīgi pievienoti skaļruņu vadi. Pārbaudiet, vai tie ir kārtīgi pievienoti un vai tos nevar atvienot, viegli pavelkot aiz tiem.
- Iespējama skaļruņu vadu issavienojuma problēma.

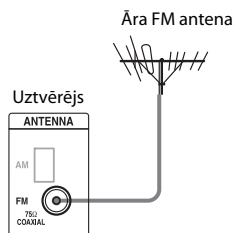
Pārbaudes signāls tiek izvadīts ar citu, nevis ekrānā redzamo skaļruņi.

- Iestatīta nepareiza skaļruņu konfigurācija. Pārbaudiet, vai pareizi atbilst skaļruņu savienojumi un konfigurācija.

Uztvērējs

Slikta FM uztvere.

- Izmantojiet 75 omu koaksiālo kabeli (komplektācijā nav iekļauts), lai uztvērēju savienotu ar āra FM antenu, kā parādīts tālāk.



Nevar noskaņoties uz radio stacijām.

- Pārbaudiet, vai ir kārtīgi pievienota antena. Ja nepieciešams, regulējiet antenu un pievienojiet ārēju antenu.
- Izmantojot automātisko skaņojumu, stacijas signāls ir pārāk vājš. Izmantojiet tiešo skaņojumu.
- Netika saglabāta neviena iepriekš iestatīta stacija vai iepriekš iestatītās stacijas tika izdzēstas (veicot skaņošanu ar iepriekš iestatītu staciju skenēšanu). Veiciet staciju iepriekšēju iestatīšanu (54. lpp.).
- Uztvērējā spiediet DISPLAY MODE, lai displejā tiktu rādīta frekvence.

RDS nedarbojas.

- Pārlicinieties, vai veikta noskaņošanās uz FM RDS staciju.
- Izvēlieties jaudīgāku FM staciju.
- Noskaņotā stacija nepārraida RDS signālu, vai signāls ir vājš.

Netiek rādīta nepieciešamā RDS informācija.

- Sazinieties ar radio staciju un noskaidrojiet, vai reāli tiek sniegts nepieciešamais pakalpojums. Ja tiek sniegts, pakalpojums, iespējams, īslaicīgi nedarbojas.

USB ierīce

USB ierīce netiek atpazīta.

- Izslēdziet uztvērēju, pēc tam atvienojiet USB ierīci. Vēlreiz ieslēdziet uztvērēju un pievienojiet USB ierīci.
- Pievienojiet atbalstītu USB ierīci.
- USB ierīce nedarbojas normāli. Kā rīkoties šādas problēmas gadījumā, skatiet USB ierīces lietošanas instrukcijas.

Netiek rādīts USB ierīces saturs.

- Mapju hierarhija pārsniedz 4 līmeņus. Uztvērējs var parādīt tikai 4 līmeņu saturu (ieskaitot mapi ROOT). Tomēr 4. līmeņa mapē esošās mapes netiek rādītas.

Nav skaņas.

- Izslēdziet uztvērēju, pēc tam atvienojiet USB ierīci. Vēlreiz ieslēdziet uztvērēju un pievienojiet USB ierīci.
- Pievienojiet atbalstītu USB ierīci.
- Nospiediet ►, lai sāktu atskaņošanu.
- Izmantojot 2ch Analog Direct, skaņa netiek izvadīta. Izmantojiet citu skaņas lauku (56. lpp.).
- Pašos mūzikas datus ir troksnis vai ir kropļota skaņa.
- Atkarībā no faila formāta var būt faili, kurus dažkārt nevar atskaņot. Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. "Tikls/USB" (21. lpp.).
- Netiek atbalstītas USB ierīces, kuras formatētas, izmantojot failu sistēmu, kas nav FAT12/16/32, VFAT vai NTFS.*
- Ja izmantojat USB ierīci ar izveidotiem nodalījumiem, var atskaņot tikai pirmajā nodalījumā esošos audio failus.
- Atskaņot var tikai 4 līmeņu saturu (ieskaitot mapi ROOT).
- Kādā mapē ir vairāk nekā 500 failu (ieskaitot mapes).
- Failus, kas ir šifrēti vai aizsargāti ar paroli un tamlīdzīgi, nevar atskaņot.

- Ja, izmantojot atskaņotāju, atskaņojat WALKMAN ierīcē saglabātus mūzikas failus, pārvietojiet failus no datora uz WALKMAN ierīci, velkot un noņemot, pēc tam WALKMAN ierīcē tos saglabājiet uztvērēja atbalstītā formātā (piemēram, MP3).

**Šis uztvērējs atbalsta FAT12/16/32, VFAT un NTFS, bet dažas USB ierīces var neatbalstīt visas šīs failu sistēmas. Lai iegūtu detalizētu informāciju, skatiet katras USB ierīces lietošanas instrukcijas vai sazinieties ar ražotāju.

USB ierīci nevar pievienot (USB) portam.

- USB ierīce tiek pievienota otrādi. Pievienojiet USB ierīci pareizā orientācijā.

Kļūdainais rādījums.

- USB ierīcē saglabātie dati var būt bojāti.
- Uztvērējs var parādīt šādas rakstzīmes:
 - lielie burti (A–Z);
 - mazie burti (a–z);
 - cipari (0–9);
 - simboli (' < > * + , - . / @ [\] _ ').
 Citas rakstzīmes, iespējams, netiks rādītas pareizi.

Atskaņošanas uzsākšanai nepieciešams daudz laika.

- Šādos gadījumos lasīšanas process var aizņemt ilgu laiku:
 - USB ierīcē ir daudz mapju vai failu;
 - failu struktūra ir ļoti sarežģīta;
 - pārāk liels atmiņas apjoms;
 - iekšējā atmiņa ir sadrumstalota.
 Tāpēc iesakām ievērot šādus norādījumus.
 - Failu kopskaits mapē: ne vairāk par 500.

iPod/iPhone

iPod/iPhone ierīci nevar uzlādēt.

- Pārbaudiet, vai uztvērējs ir ieslēgts.
- Pārlicinieties, vai iPod/iPhone ierīce ir kārtīgi pievienota.

iPod/iPhone ierīci nevar darbināt.

- Pārbaudiet, vai noņēmt iPod/iPhone ierīces aizsargietvaru.
- Atkarībā no iPod/iPhone ierīces satura var būt nepieciešams noteikts laiks, lai sāktu atskaņošanu.
- Izslēdziet uztvērēju, pēc tam atvienojiet iPod/iPhone ierīci. Vēlreiz ieslēdziet uztvērēju un atkārtoti pievienojiet iPod/iPhone ierīci.
- Jūs izmantojat neatbalstītu iPod/iPhone ierīci. Atbalstīto ierīču tipus sk. “Paredzēts iPod/iPhone modeļiem” (48. lpp.).

iPhone zvana signāla skaļums nemainās.

- Regulējiet zvana signāla skaļumu, izmantojot iPhone vadību.

Tikls

Nevar izveidot savienojumu ar tīklu.

- Pārbaudiet tīkla savienojumu (39. lpp.) un izvēlni Network Settings (98. lpp.).
- Pārbaudiet, vai ir aktivizēts ports, kuru vēlaties izmantot sistēmas savienojuma ar tīklu izveidei.

Nevar atrast serveri.

- Meklējiet serveri, izmantojot izvēlnes Network Settings iestatījumus Connection Server Settings (98. lpp.).


- Pārbaudiet šādu informāciju:
 - vai ir ieslēgts maršrutētājs;
 - ja starp uztvērēju un maršrutētāju ir cita ierīce, pārbaudiet, vai tā ir ieslēgta;
 - vai visi kabeļi ir pievienoti pareizi un kārtīgi;
 - vai iestatījumi atbilst maršrutētāja iestatījumiem (DHCP vai fiksēta IP adrese).
- Ja izmantojat datoru, pārbaudiet šādu informāciju:
 - datora operētājsistēmas iebūvētā ugunsdmūra iestatījumi;
 - drošības programmatūras ugunsdmūra iestatījumi. Kā pārbaudīt drošības programmatūras ugunsdmūra iestatījumus, skatiet drošības programmatūras palīdzībā.
- Reģistrējiet uztvērēju serverī. Detalizētu informāciju skatiet servera komplektācijā iekļautajās lietošanas instrukcijās.
- Mazliet uzgaidiet un vēlreiz mēģiniet izveidot savienojumu ar serveri.
- Vai tikla kontrolleris ir norādīts sarakstā Renderer Options, un tam ir iestatīta vērtība Allow?
Ja rūtiņa nav atzīmēta, atzīmējiet izvēles rūtiņu Auto Access Permission, un atgriezieties sākuma izvēlnē. Pēc tam vienreiz darbiniet uztvērēju, izmantojot tikla kontrolleri, un tad, ja nepieciešams, noņemiet rūtiņas Auto Access Permission atzīmi.
- Ja tikla kontrolleris ir datora programmatūras kontrolleris, vai šo programmatūru filtrē pretvirusu vai ugunsdmūra programmatūra?
Atļaujiet UPnP saziņu starp programmatūru un uztvērēju. Detalizētu informāciju skatiet pretvirusu, ugunsdmūra vai tikla kontrollera programmatūras lietošanas instrukcijās.

Interneta video

Slikta attēla/skaņas kvalitāte/noteiktu programmu attēlos zūd detalizācija, īpaši, rādot ātru kustību vai tumšas ainas.

- Atkarībā no interneta satura pakalpojumu sniedzēja iespējama slikta attēla/skaņas kvalitāte.
- Attēla/skaņas kvalitāti var uzlabot, mainot savienojuma ātrumu. Sony iesaka izmantot vismaz 2,5 Mb/s lielu savienojuma ātrumu standarta izšķirtspējas video gadījumā, bet 10 Mb/s — augstas izšķirtspējas video gadījumā.
- Ne visos video ir skaņa.

Mazs attēls.

- Nospiediet , lai to palielinātu.

Nevar atskaņot saturu.

- Daļai interneta satura, lai to varētu atskaņot, var būt nepieciešama reģistrācija, izmantojot datoru.

Nevar atrast vai atskaņot servera saturu.

- Ekrānā My Music, My Photo un My Video uztvērējs rāda tikai to saturu, kuru var atskaņot, izmantojot uztvērēju, nevis visu saturu, ko serveris piedāvā atbilstoši DLNA norādījumiem.
- Iespējams, ka pastāv saturs, kas netiek atskaņots vai parādīts pat tad, ja tas ir definēts DLNA norādījumos.

Uztvērējam nevar piekļūt no ES Remote vai DLNA kontrollera.

- Pārlicinieties, vai izvēlnē “Renderer Access Control” (98. lpp.) izmantojamajam kontrollerim ir iestatīta vērtība Allow.
- Ja izvēlnē “Renderer Options” (98. lpp.) iestatāt opcijas Auto Access Permission vērtību On, automātiski būs pieejami visi atastie kontrolleri.

BRAVIA Sync (Control for HDMI)

Funkcijai Control for HDMI nevar iestatīt vērtību On.

- Izvēlnē HDMI Settings iestatiet opcijas Zone2 Out vērtību Off.

Nedarbojas funkcija Control for HDMI.

- Pārbaudiet HDMI savienojumu (26., 28., 30. un 31. lpp.).
- Pārliedzieties, vai izvēlnē HDMI Settings ir iestatīta opcija Control for HDMI vērtība On.
- Ja opcijai Zone2 Out ir iestatīta vērtība On, funkcija Control for HDMI nedarbojas.
- Pārliedzieties, vai pievienotā iekārta ir saderīga ar funkciju Control for HDMI.
- Pievienotajā iekārtā pārbaudiet HDMI vadības iestatījumus. Skatiet pievienotās iekārtas lietošanas instrukcijas.
- Ja maināt HDMI savienojumu, pievienojat/atvienojat maiņstrāvas barošanas vadu (elektroenerģijas tīkla pievadu) vai rodas barošanas pārtraukums, atkārtojiet šīs darbības: "Sagatavošanās BRAVIA Sync izmantošanai" (68. lpp.).
- Ja izvēlaties HDMI OUT B vai OFF, funkcija Control for HDMI nedarbojas pareizi.
- Ja izvēlaties HDMI OUT A pēc tam, kad esat izvēlējis HDMI OUT B vai OFF, funkcija Control for HDMI kādu brīdi var nedarboties pareizi. Tas ir tāpēc, ka HDMI OUT A ligzdai pievienotajai iekārtai ir jāatpazīst ar funkcijas HDMI vadību aprīkotais uztvērējs. Ja funkcija Control for HDMI nedarbojas pareizi ilgāku laiku, veiciet šeit norādītās darbības: "Sagatavošanās BRAVIA Sync izmantošanai" (68. lpp.).
- To ierīču veidus un skaitu, kuru darbību var vadīt ar iezīmi BRAVIA Sync, ierobežo standarts HDMI CEC, kā norādīts tālāk.
 - Ierakstīšanas iekārtas (Blu-ray Disc rakstītājs, DVD rakstītājs u.c.): līdz 3 ierīcēm

- Atskaņošanas iekārtas (Blu-ray Disc atskaņotājs, DVD atskaņotājs u.c.): līdz 3 ierīcēm
- Ar uztvērēju saistītas iekārtas: līdz 4 ierīcēm (vienu no tām uztvērējs izmanto savām GUI darbībām)
- Audio sistēma (AV uztvērējs): līdz 1 ierīcei

Kad mēģināt izmantot viena pieskāriena atskaņošanas funkciju, ievade netiek pārslēgta, kā paredzēts.

- Pārbaudiet, vai opcijai Zone2 Out nav iestatīta vērtība Off.
- Pārbaudiet HDMI ieejas novērtējumu (73. lpp.). Ja vienai HDMI ieejas ligzdai piešķirat vairākas ievades un izmantojat viena pieskāriena atskaņošanas funkciju iekārtā, kas pievienota HDMI ieejai, prioritāri tiek atlasīta pēdējā piešķirtā ievade.

Audio Return Channel (ARC) nedarbojas.

- Pārliedzieties, vai izvēlnē HDMI Settings ir iestatīta opcija Control for HDMI vērtība On.
- Pārliedzieties, vai izvēlnē TV ir iestatīta opcija INPUT MODE vērtība AUTO (72. lpp.).

Tālvadība

Tālvadība nedarbojas.

- Norādiet ar tālvadības pulti uz uztvērēja tālvadības sensoru (10. lpp.).
- Noņemiet visus šķēršļus, kas atrodas starp tālvadības pulti un uztvērēju.
- Ja tālvadības pults baterijas ir izlādējušās, aizstājiet tās visas ar jaunām.
- Sākot uztvērēja darbināšanu, vispirms noteikti nospiediet tālvadības pults pogu AMP. Citādi nākamās darbības, iespējams, netiks nodotas uztvērējam. Pēc tam, nospiežot kādu no ievades pogām, izvēlieties izmantojamās ierīces.

- Pārlicinieties, vai atbilst uztvērēja un tālvadības pults vadības režīms. Ja uztvērēja un tālvadības pults vadības režīms atšķiras, uztvērēju nevar darbināt ar tālvadības pulti (78. lpp.).
- Pārlicinieties, vai tālvadības pulti izvēlaties pareizo ievadi.

Ja problēmu izraisa cits no iepriekš minētā atšķirīgs iemesls un problēma joprojām pastāv arī pēc uzgaidīšanas, veiciet kādu no šīm darbībām.

- Nospiediet tālvadības pogu **I/⏏**, lai izslēgtu un atkal ieslēgtu uztvērēju.
- Turiet nospiestu uztvērēja pogu **I/⏏**, līdz sāk mirgot virs šīs pogas esošais indikators, lai veiktu uztvērēja atkārtotu sāknēšanu.

Kļūdu ziņojumi

Uztvērēja statusu var pārbaudīt pēc ziņojuma. Lai novērstu problēmu, skatiet tālāk. Ja problēma netiek novērsta, sazinieties ar tuvāko Sony izplatītāju.

PROTECTOR

Uztvērējs ir nosegts, un ventilācijas atveres ir aizsprostotas. Pēc dažām sekundēm uztvērējs automātiski izslēgsies. Noņemiet uztvērēja augšējo paneli nosedzošo priekšmetu un atkal ieslēdziet barošanu.

FAN STOPPED

Pārbaudiet, vai nav nosprostota uztvērēja augšpusē esošā ventilācijas atvere.

TV ekrānā tiek rādīts “A new software version is available. Please go to the “Setup” section of the menu and select “Network Update” to perform the update.”.

Lai jauninātu uztvērēju ar jaunāku programmatūras versiju, sk. “Network Update” (102. lpp.).

Video cannot be output from this jack.

- Ja uztvērēju izmantojat pamatzonā, savienojiet to ar TV, izmantojot HDMI kabeli.
- Ja uztvērēju ar TV savienojat, izmantojot video vadu, iestatiet Playback Resolution vērtību 480i/576i (94. lpp.).
- Ja uztvērēju ar TV savienojat, izmantojot komponentu video vadu, opcijai Playback Resolution iestatiet televizoram atbilstošu parametru (94. lpp.).

Ziņojumu saraksts pēc funkcijas Auto Calibration mērījumiem

Rādījums	Skaidrojums
Code 30	Pievienotas austiņas. Atvienojiet austiņas un vēlreiz veiciet automātisko kalibrēšanu.
Code 31	Opcijai SPEAKERS (OFF/A/B/A+B) ir iestatīta vērtība OFF. Iestatiet citus skaļruņu iestatījumus un vēlreiz veiciet mērīšanu.
Code 32	Ne viens skaļrunis netika atrasts. Pārlicinieties, vai optimizētāja mikroфона spraudnis ir ievietots līdz galam ligzdā AUTO CAL MIC, pēc tam atkārtoti izmantojiet funkciju Auto Calibration.
Code 33	<ul style="list-style-type: none">• Nav pievienots neviens priekšējais skaļrunis, vai ir pievienots tikai viens priekšējais skaļrunis.• Nav pievienots optimizētāja mikroфons. Pārlicinieties, vai optimizētāja mikroфона spraudnis ir ievietots līdz galam ligzdā AUTO CAL MIC, pēc tam atkārtoti izmantojiet funkciju Auto Calibration.• Nav pievienots kreisais vai labais ieskaujošās skaņas skaļrunis.• Ir pievienoti ieskaujošās skaņas aizmugures skaļruņi, lai gan ieskaujošās skaņas skaļruņiem nebija jābūt pievienotiem. Pievienojiet SURROUND spailēm ieskaujošās skaņas skaļruņus.• Ieskaujošās skaņas aizmugures skaļrunis ir pievienots tikai spailēm SURROUND BACK/FRONT HIGH/FRONT B/ZONE 2 R. Ja pievienojat tikai vienu ieskaujošās skaņas aizmugures skaļruni, pievienojiet to spailēm SURROUND BACK/FRONT HIGH/FRONT B/ZONE 2 L.• Pievienots tikai viens priekšējais augšējais skaļrunis. Priekšējos augšējos skaļruņus pievienojiet visām spailēm SURROUND BACK/FRONT HIGH/FRONT B/ZONE 2.• Ir pievienoti priekšējie augšējie skaļruņi, lai gan ieskaujošās skaņas skaļruņiem nebija jābūt pievienotiem. Ieskaujošās skaņas skaļruņus pievienojiet spailēm SURROUND.
Warning 40	Mērīšana ir pabeigta, un ir noteikts liels trokšņu līmenis. Iespējams, ka labāki rezultāti tiks sasniegti, ja mēģināsīt vēlreiz klusē vidē.
Warning 41	Ievade no mikroфона ir pārāk spēcīga.
Warning 42	<ul style="list-style-type: none">• Iespējams, ka skaļrunis un mikroфons atrodas pārāk tuvu viens otram. Pēc attāluma palielināšanas vēlreiz mēģiniet veikt mērīšanu. <ul style="list-style-type: none">• Ja uztvērēju izmantojat kā priekšpastiprinātāju, atkarībā no pievienotā jaudas pastiprinātāja iespējams jebkurš no šiem abiem ziņojumiem. Tomēr problēmas neradīsies pat tad, ja uztvērēju turpināsīt izmantot bez izmaiņām.
Warning 43	Nevar noteikt zemfrekvenču skaļruņa attālumu un novietojumu. Vai arī nevar noteikt skaļruņa novietojuma leņķi. Tam par cēlonis var būt troksnis. Mēģiniet veikt mērīšanu klusā vidē.
NO WARNING	Nav brīdinājuma informācijas.

Atmiņas notirīšana

Atsauču sadaļas

Lai notirītu	Sk.
Visi atmiņā saglabātie iestatījumi	81. lpp.
Daudzfunkciju tālvadības pults atmiņa	115. lpp.

Uztvērēja atsāknēšana

Ja uztvērēja vai tālvadības pogas nedarbojas nepareizas uztvērēja darbības dēļ, veiciet uztvērēja atkārtotu sāknēšanu.

10 sekundes turiet nospiestu I/⏻.

Kad indikators virs I/⏻ mirgo zaļā krāsā, tiek sākta atkārtota sāknēšana.

Par atbalsta informāciju

Jaunāko detalizētu informāciju par uztvērēju skatiet šajā tīmekļa vietnē.

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

Specifikācijas

Pastiprinātāja sadaļa

IZEJAS JAUDA^{1) 2)}

Nominālā izejas jauda stereo režīmā

(8 omi, 20 Hz–20 kHz,

THD 0,09%):

100 W + 100 W

Sākotnējā izejas jauda

(8 omi, 1 kHz, THD 0,7%)

FRONT:

110 W + 110 W

CENTER: 110 W

SURROUND:

110 W + 110 W

SURROUND BACK:

110 W + 110 W

- 1) Mērīts šādos apstākļos:
Enerģijas prasības: 230 V maiņstrāva, 50/60 Hz
- 2) Atkarībā no skaņas lauka iestatījumiem un avota, iespējams, nebūs skaņas izvades.

Frekvenču raksturlikne³⁾

SA-CD/CD, TV,	10 Hz–100 kHz
VIDEO 1/2, SAT/CATV	±3 dB

Ieejas (analogās)

SA-CD/CD, TV,	Jūtība: 150 mV
VIDEO 1/2, SAT/CATV	Pilnā pretestība: 50 kiloomi Signāls/troksnis ³⁾ : 105 dB (A, 20 kHz LPF. 500 mV)

- 3) Ja tiek izmantots 2ch Analog Direct.

Ieejas (digitālās)

IN 1 (DVD) (koaksiālā)	Pilnā pretestība: 75 omi Signāls/troksnis: 96 dB (A, 20 kHz LPF)
IN 1 (SAT/CATV), IN 2 (TV) (optiskā)	Signāls/troksnis: 96 dB (A, 20 kHz LPF)

Izejas

VIDEO 1, ZONE 2, (AUDIO OUT)	Spriegums: 150 mV Pilnā pretestība: 1 kiloohms
SUBWOOFER	Spriegums: 2 V Pilnā pretestība: 1 kiloohms

FM uztvērēja sadaļa

Skaņojuma diapazons

87,5 MHz–108,0 MHz

Antena FM vada antena

Antenas spaiļes 75 omi, nelīdzsvarota

AM uztvērēja sadaļa

Skaņojuma skala 9 kHz solis

Skaņojuma diapazons

531 kHz–1602 kHz

Antena Cilpas antena

Video sadaļa

Ieejas/izejas

Video: 1 V_{p-p}, 75 omi

KOMPONENTU VIDEO:

Y: 1 V_{p-p}, 75 omiP_B: 0,7 V_{p-p}, 75 omiP_R: 0,7 V_{p-p}, 75 omi

80 MHz HD apiešana

HDMI video

Ievade/izvade (HDMI atkārtotāja bloks)

Formāts	2D	3D		
		Kadru pakošana	Sāns pie sāna (puse)	Virš/zem (augšā un apakšā)
4096×2160p pie 23,98/24 Hz	○	-	-	-
3840×2160p pie 29,97/30 Hz	○	-	-	-
3840×2160p pie 25 Hz	○	-	-	-
3840×2160p pie 23,98/24 Hz	○	-	-	-
1920×1080p pie 59,94/60 Hz	○	-	○	○
1920×1080p pie 50 Hz	○	-	○	○
1920×1080p pie 29,97/30 Hz	○	○	○	○
1920×1080p pie 25 Hz	○	○	○	○
1920×1080p pie 23,98/24 Hz	○	○	○	○
1920×1080i pie 59,94/60 Hz	○	○	○	○
1920×1080i pie 50 Hz	○	○	○	○
1280×720p pie 59,94/60 Hz	○	○	○	○
1280×720p pie 50 Hz	○	○	○	○
1280×720p pie 29,97/30 Hz	○	○	○	○
1280×720p pie 23,98/24 Hz	○	○	○	○
720×480p pie 59,94/60 Hz	○	-	-	-
720×576p pie 50 Hz	○	-	-	-
640×480p pie 59,94/60 Hz	○	-	-	-

Vispārīgi

Enerģijas prasības	230 V maiņstrāva, 50/60 Hz
Enerģijas patēriņš	290 W
Enerģijas patēriņš (gaidstāves režīmā)	0,5 W (ja opcijai “Control for HDMI” (96. lpp.), “Pass Through” (96. lpp.), “Network Standby” (98. lpp.) un “RS232C Control” (102. lpp.) ir iestatīta vērtība Off, kā arī ir izslēgta 2. zonas barošana.)
Izmēri	430 mm×162 mm×383 mm (platums/augstums/dziļums), ieskaitot izvirzītās daļas un vadības elementus
Masa (aptuveni)	12,7 kg

Komplektācijā iekļautie piederumi

Lietošanas instrukcijas (ši rokasgrāmata)

Ātrās uzstādīšanas norādījumi (1)

Optimizētāja mikrofons ECM-AC2 (1)

FM vada antena (1)

AM cilpas antena (1)

Maiņstrāvas barošanas vads

(elektroenerģijas tīkla pievads; 1)

Tālvadības pults (1)

R6 (AA lieluma) baterijas (2)

Dizains un specifikācijas var mainīties bez brīdinājuma.

Alfabētiskais rādītājs

Ciparzīmes

- 12V Trigger 100
- 2 kanāli 56
- 2ch Analog Direct 56
- 2ch Stereo (režīms) 56
- 3D Output Settings 95
- 5.1 kanāli 22
- 7.1 kanāli 22

A

- A.F.D. (režīms) 57
- A/V Sync 91
- ainas izvēle 70
- AM 52
- antena 38
- atiestatīšana
 - tālvadība 115
 - uztvērējs 81
- Audio Input Assign 73, 97
- Audio Out 95
- Audio Return Channel (ARC) 70, 72
- Audio Settings 89
- Auto Calibration 85
- Auto Calibration Setup 85
- Auto Standby 101
- Auto Tuning 53
- Automatic Phase Matching 86

B

- bass 61
- Berlin Philharmonic Hall 59
- Blu-ray Disc atskaņotājs 28

C

- Calibration Type 86
- CD atskaņotājs 35
- Center Speaker Lift Up 87
- Concertgebouw Amsterdam 59
- Connection Server Settings 98
- Control for HDMI 96
- Crossover Frequency 88

D

- D.C.A.C. (Digital Cinema Auto Calibration) 85
- Decode Priority 91
- Digital Legato Linear (D.L.L.) 89
- Direct Tuning 53
- diskants 61
- displeja rādījuma mainīšana 109
- displejs 11, 104
- Distance Unit 89
- divu pastiprinātāju savienojums 80
- DLNA 49
- Dual Mono 90
- DVD atskaņotājs 28
- Dynamic Range Compressor 90

E

- Easy Automation 76
- Easy Setup 41, 85
- efekta veids 58
- Equalizer 90
- ES Remote 76
- External Control 98

F

- Fast View 96
- Favorites 45
- filma 57
- FM 52
- FM režīms 53

G

- GUI (Graphical User Interface) 26, 44

H

- HD-D.C.S. 57
- HD-D.C.S. (efekta veids) 58
- HDMI Settings 95

I

iepriekš iestatītas stacijas 54
 ierakstīšana 78
 iestatījumi 82
 iestatījumu izvēle 82
 Initialize Personal Information 102
 Input Edit 97
 INPUT MODE 72
 Input Settings 97
 Internet Services Settings 99
 Internet Settings 98
 Internet Video Parental Control 99
 Internet Video Unrated 99
 interneta saturs 51
 Interneta video 51
 IP Content Noise Reduction 52
 iPod/iPhone 48
 izlīdzinātājs 61
 izvēle 45, 82

J

Jazz Club 59

K

kabeļtelevizors 31

L

Language 101
 Large 87
 LFE (Low Frequency Effect—zemas
 frekvences efekts) 12
 ligzda VIDEO 2 IN 33
 Line Out 65, 100
 Listen 46
 Live Concert 59

M

maiņstrāvas barošanas vads (elektroenerģijas
 tīkla pievads) 40
 MASTER VOLUME 10, 46
 mājas kinoteātra vadība 70
 miega taimers 78
 Musikverein Vienna 59
 Mūzika 59

N

Name In 86
 Name Input 54
 Neo:6 (Cinema) 57
 Neo:6 (Music) 59
 Network Settings 98
 Network Standby 98
 Network Update 102
 notīrīt
 tālvadība 115
 uztvērējs 81

P

Parental Control Area Code 99
 Parental Control Password 99
 Pass Through 71, 96
 pārveidošana, palielinot izšķirtspēju 19
 Phase Audio 89
 Phase Noise 88
 PHONES 10
 Playback Resolution 94
 PlayStation 3 30
 PLII (Movie) 57
 PLII (Music) 59
 PLIIZ Height 57, 59, 60
 PLIIX (Movie) 57
 PLIIX (Music) 59
 Portable Audio 59
 Position 85
 Priority 96
 PROTECTOR 126

R

Renderer Access Control 98
 Renderer Options 98
 Resolution 92
 RS232C Control 102

S

- satelītu tvērējs 31
- savienojumi
 - antena 38
 - audio iekārta 35
 - monitors 26
 - tīkls 39
 - skaļruņi 24
 - video iekārta 28
- Screen Format 95
- serveris
 - sagatavošana 44
- Settings Lock 101
- sistēmas audio vadība 70
- sistēmas izslēgšana 69
- skaņas izslēgšana 46
- skaņošana 53, 54
- Small 88
- Software License 102
- Software Update Notification 102
- Sound Effects 56
- Sound Field 56, 91
- Sound Optimizer 60, 89
- Speaker Connection 86
- Speaker Pattern 86
- Speaker Settings 85
- Speaker Setup 87
- SPEAKERS (OFF/A/B/A+B) 10, 42
- Sports 59
- Stadium 59
- Subwoofer Level 95
- Subwoofer Low Pass Filter 90
- Subwoofer Muting 90
- Super Audio CD atskaņotājs 35
- Surround Back Assign 86
- System Information 102
- System Settings 101
- SYSTEM STANDBY 111

T

- tālvadība 15–17, 110–115
- tālvadības pults 41
- Test Tone 88
- TONE MODE 10, 81
- TV Type 95

U

- USB 47

V

- vairākzonu funkcija 62
- VCR 32
- Video Input Assign 73, 97
- Video Settings 92
- videokamera 33
- viena pieskāriena atskaņošana 69

W

- WALKMAN 47
- Watch 46

Z

- ziņojumi
 - Auto Calibration 127
 - kļūda 126
- Zone Control 100
- Zone Settings 100
- Zone Setup 100
- Zone2 Out 96

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

©2013 Sony Corporation



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