

SONY®

Skaņas stienis

HT-ST9

BRĪDINĀJUMS

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

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

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

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

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

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

Izmantojiet tikai iekštelpās.

Ieteicamie kabeļi

Savienojumam ar resursdatoriem un/vai perifērijas ierīcēm ir jāizmanto pareizi ekranēti un iezemēti kabeļi un savienotāji.

Klientiem Eiropā

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

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



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

Šis produkts ir paredzēts lietošanai tālāk norādītajās valstīs. AT, BE, BG, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IS, IE, IT, LV, LI, LT, LU, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SK, SI, ES, SE, CH, GB, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosova

5150–5350 MHz joslu ir atļauts izmantot tikai telpās.

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



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, palīdzēsīt 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.



Pb

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

Šis apzīmējums uz baterijas/akumulatora vai iepakojuma norāda, ka ar 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/akumulatoriem, palīdzēsīt nepieļaut iespējamo negatīvo ietekmi uz apkārtējo vidi un cilvēku veselību, ko varētu izraisīt neatbilstoša šādu bateriju/akumulatoru atkritumu apstrāde. Materiālu pārstrāde palīdzēs taupīt dabas resursus.

Ja drošības, veiktspējas vai datu integritātes iemeslu dēļ produktam nepieciešams pastāvīgs savienojums ar iebūvētu bateriju/akumulatoru, šādu bateriju/akumulatoru drīkst nomainīt tikai kvalificēts servisa speciālists.

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

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

Lai iegūtu detalizētāku informāciju par šī produkta vai baterijas/akumulatora pārstrādi, sazinieties ar vietējo pašvaldību, mājsaimniecības atkritumu apsaimniekotāju vai veikalu, kurā iegādājāties šo produktu.

Par šīm lietošanas instrukcijām

- Šajās lietošanas instrukcijās iekļautajos norādījumos ir aprakstīti tālvadības pults vadības elementi. Varat izmantot arī stieņa skaļruņa vadības elementus, ja tiem ir tāds pats nosaukums kā tālvadības pults elementiem vai līdzīgs nosaukums.
- Daži attēli ir konceptuāli zīmējumi, kas var atšķirties no faktiskā produkta.
- TV ekrānā redzami elementi var atšķirties atkarībā no reģiona.
- Noklusējuma iestatījums ir pasvītrots.
- TV ekrānā ir redzams teksts, kas ievietots kvadrātiekvās ([--]), savukārt priekšējā paneļa displejā ir redzams teksts, kas ietverts pēdiņās (" -").

Saturs

Savienošana ➔ Sākšanas norādījumi (atsevišķs dokuments)

Par šīm lietošanas instrukcijām 4

Klausīšanās/skatīšanās

TV, Blu-ray Disc™ atskaņotāja, kabeltelevizora/
satelītuztvērēja u.c. ierīču skaņas klausīšanās 7

Mūzikas atskaņošana/fotogrāfiju demonstrēšana
no USB ierīces 8

Mūzikas klausīšanās no BLUETOOTH ierīces 8

Mūzikas atskaņošana/fotogrāfiju demonstrēšana
no citām ierīcēm, izmantojot tīkla funkciju 8

Skaņas regulēšana

Skaņas efektu (futbola režīms u.c.) baudīšana 9

Funkcijas DSEE HX lietošana (audio kodeku
failu atveidošana dabiskā skaņas kvalitātē) 10

BLUETOOTH funkcijas

Mūzikas klausīšanās no BLUETOOTH ierīces 11

Skaņas klausīšanās, pārraidot
to uz BLUETOOTH uztvērēju 13

Tīkla funkcijas

Savienošana kabeļu tīklā 15

Savienošana bezvadu tīklā 16

Mūzikas/fotogrāfiju failu atskaņošana mājas tīklā 16

Mobilās ierīces ekrāna attēlošana TV iekārtā
(Screen mirroring) 18

Dažādu tiešsaistes pakalpojumu baudīšana
(Music Services) 18

Ar autortiesībām aizsargāta 4K satura skatīšanās

4K TV pievienošana 20

Savienošana ar 4K ierīcēm 21

Iestatījumi un regulēšana

Iestatīšanas displeja izmantošana 22

Opciju izvēlnes izmantošana 28

Citas funkcijas

Sistēmas vadīšana, izmantojot viedtālruni
vai planšetdatora ierīci (SongPal) 30

Funkcijas Control for HDMI izmantošana BRAVIA
sinhronizācijai 31

Stieņa skaļruņa pogu deaktivizēšana
(bērnu bloķēšana) 33

Enerģijas taupīšana gaidstāves režīmā 33

IR atkārtotāja funkcijas aktivizēšana
(ja nevarat vadīt TV) 33

Papildu iestatījumi bezvadu sistēmai
(zemfrekvenču skaļrunim) 34

Stieņa skaļruņa leņķa maiņa 36

Stieņa skaļruņa uzstādīšana pie sienas 36

Režģa rāmja pievienošana 37

Papildinformācija

Piesardzības pasākumi	38
Problēmu novēršana	41
Daļu un vadības elementu rādītājs	46
Atskaņojamo failu tipi	49
Atbalstītie audio formāti	50
Specifikācijas	50
Par BLUETOOTH sakariem	53
Alfabētiskais rādītājs	54
LIETOTĀJA LICENCES LĪGUMS	56

TV, Blu-ray Disc™ atskaņotāja, kabeļtelevizora/satelītuztvērēja u.c. ierīču skaņas klausīšanās

- 1 Nospiediet HOME.**
TV ekrānā tiek atvērta sākuma izvēlne.
- 2 Spiediet ///, lai izvēlētos nepieciešamo ieeju, pēc tam nospiediet .**
Varat izmantot arī tālvadības pults pogu INPUT.

[TV]

"TV"

Ierīce (TV u.c.), kas ir savienota ar ligzdu TV (DIGITAL IN (TV)), vai TV iekārta, kas ir saderīga ar audio atgriešanas kanāla funkciju un ir savienota ar ligzdu HDMI OUT (ARC)

[HDMI1]/[HDMI2]/[HDMI3]

"HDMI 1"/"HDMI 2"/"HDMI 3"

Ierīce, kas ir pievienota ligzdai HDMI IN 1, HDMI IN 2 vai HDMI IN 3

[Bluetooth Audio]

"BT"

BLUETOOTH ierīce, kas atbalsta A2DP

[Analog]

"Analog"

Ierīce, kas ir pievienota ligzdām ANALOG IN

[USB]

"USB"

USB ierīce, kas ir pievienota  (USB) portam

[Screen mirroring]

"SCR M"

Ierīce, kas saderīga ar ekrānspoguļošanu

[Home Network]

"H.Net"

Serverī saglabāts saturs

[Music Services]

"M.Serv"

Internetā piedāvāto mūzikas pakalpojumu saturs

Padoms

Varat arī nospiegt tālvadības pults pogu PAIRING un MIRRORING, lai attiecīgi atlasītu [Bluetooth Audio] un [Screen mirroring].

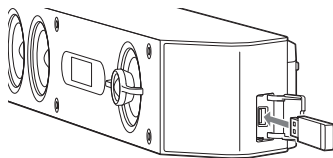
Mūzikas atskaņošana/fotogrāfiju demonstrēšana no USB ierīces

Varat atskaņot pievienotajā USB ierīcē saglabātos mūzikas/fotogrāfiju failus.

Lai uzzinātu, kādu veidu failus var atskaņot, sk. "Atskaņojamo failu tipi" (49. lpp.).

1 Pievienojiet USB ierīci (USB) portam.

Pirms pievienošanas izlasiet USB ierīces lietošanas instrukcijas.



2 Nospiediet HOME.

TV ekrānā tiek atvērta sākuma izvēlne.

3 Spiediet ///, lai izvēlētos [USB], un pēc tam nospiediet .

4 Spiediet /, lai izvēlētos [Music] vai [Photo].

5 Atlasiet nepieciešamo saturu, izmantojot /// un .

Piezīme

Darbības laikā neatvienojiet USB ierīci. Lai izvairītos no USB ierīcē esošo datu sabojāšanas, pirms USB ierīces pievienošanas un atvienošanas izslēdziet sistēmu.

Mūzikas klausīšanās no BLUETOOTH ierīces

Sk. "BLUETOOTH funkcijas" (11. lpp.).

Mūzikas atskaņošana/fotogrāfiju demonstrēšana no citām ierīcēm, izmantojot tīkla funkciju

Sk. "Tīkla funkcijas" (15. lpp.).

Skaņas regulēšana

Skaņas efektu (futbola režīms u.c.) baudīšana

Varat ērti baudīt sākotnēji ieprogrammētus skaņas laukus, kas ir pielāgoti dažāda veida skaņas avotiem.

Skaņas lauka izvēle

Atskaņošanas laikā vairākkārt spiediet SOUND FIELD.

[ClearAudio+]

Automātiski tiek atlasīts skaņas avotam piemērots skaņas iestatījums.

[Movie]

Skaņas efekti ir optimizēti filmu skatīšanai.

[Music]

Skaņas efekti ir optimizēti mūzikai.

[Game Studio]

Skaņas efekti ir optimizēti spēļu spēlēšanai.

[Music Arena]

Skaņu efekti ļauj izbaudīt mūzikas koncertu ierakstus, kurus piepilda unikālās Sony tehnoloģijas Audio DSP radītais muzikālais savijums.

[Standard]

Skaņu efekti ir optimizēti individuālam avotam.

Padoms

Varat arī nospiegt CLEARAUDIO+, lai izvēlētos [ClearAudio+].

Lai izvēlētos skaņas lauku no opciju izvēlnes

- 1 Spiediet OPTIONS un $\blacktriangle/\blacktriangledown$, lai izvēlētos [Sound Field], un pēc tam nospiediet $\oplus$.
- 2 Spiediet $\blacktriangle/\blacktriangledown$, lai izvēlētos nepieciešamo skaņas lauku, pēc tam nospiediet $\oplus$.

Izvērsta skaņas lauka izvēle

Lai izvēlētos futbola režīmu

Skaņu efekti tiek veidoti, lai sniegtu autentisku stadiona sajūtu laikā, kad skatāties futbola spēļu pārraides.

Skatoties futbola spēles apraidi, vairākkārt spiediet FOOTBALL.

- [Narration On]: izmantojot uzlabotus stadiona skatītāju uzmundrinājumus, rada sajūtu, it kā jūs atrastos futbola stadionā.
- [Narration Off]: minimizējot stāstījuma skaļuma līmeni kopā ar uzsvērtiem skatītāju uzmundrinājumiem, rada vēl istāku sajūtu, it kā jūs atrastos futbola stadionā.
- [Off]: futbola režīms tiek izslēgts.

Piezīmes

- Iesakām futbola režīmu izvēlēties, skatoties futbola spēles pārraidi.
- Ja laikā, kad izvēlēts iestatījums [Narration Off], saturā dzirdama nedabiska skaņa, jāizmanto [Narration On].
- Futbola režīmam tiek automātiski iestatīta vērtība [Off], tiklīdz veicat kādu no tālāk nosauktajām darbībām.
 - Izslēdzat sistēmu.
 - Nospiežat kādu no skaņu lauku pogām (48. lpp.).
- Šī funkcija neatbalsta monofonisko skaņu.
- Ja tiek konstatēta stereo audio signāla ievade, atkarībā no izvēlēta skaņas lauka tiek aktivizēta Sony patentētā mikšēšanas tehnoloģija.

Padomi

- Varat arī opciju izvēlnē norādīt [Football] (28. lpp.).
- Ja ir pieejama 5.1 kanālu audio straume, ieteicams to izvēlēties savā TV iekārtā, kabeļtelevīzora vai satelītuiztvērējā.

Lai izvēlētos nakts režīmu

Skaņa tiek izvadīta klusi, lai panāktu minimālu reālisma un dialogu tīrības zudumu.

Vairākkārt spiediet NIGHT.

- [On]: aktivizē nakts režīma funkciju.
- [Off]: deaktivizē nakts režīma funkciju.

Padoms

Varat arī opciju izvēlnē norādīt [Night] (28. lpp.).

Lai izvēlētos balss režīmu

Šis iestatījums ļauj padarīt dialogus skaidrāk sadzirdamus.

Vairākkārt spiediet VOICE.

- [Type 1]: Standarta skaņa
- [Type 2]: Tiek uzsvērts dialogu skaņas diapazons.
- [Type 3]: Tiek uzsvērts dialogu skaņas diapazons, un tiek pastiprinātas tās diapazona daļas, ko grūti izšķirt cilvēkiem gados.

Padoms

Varat arī opciju izvēlnē norādīt [Voice] (28. lpp.).

Funkcijas DSEE HX lietošana (audio kodeku failu atveidošana dabiskā skaņas kvalitātē)

DSEE HX uzlabo esošos skaņas avotus līdz augstas izšķirtspējas skaņas kvalitātei, un tas liek sajusties, it kā patiešām atrastos ierakstu studijā vai koncertā.

Šī funkcija ir pieejama tikai tad, ja ir izvēlēts skaņas lauks [Music].

Piezīmes

- PCM audio failiem ar bezzudumu saspiešanu skaņas restaurācijas funkcija DSEE HX tiek lietota nelielā apjomā. Funkcija DSEE HX nedarbojas ar DSD (DSDIFF, DSF) formāta failiem. Faila diapazons tiek paplašināts līdz, lielākais, 96 kHz/24 bitu ekvivalentam diapazonam.
- Šī funkcija darbojas ar divkanālu digitālās ievades signāliem 44,1 kHz vai 48 kHz diapazonā.
- Šī funkcija nedarbojas, ja ir izvēlēts iestatījums [Analog].
- Šī funkcija nedarbojas, ja sadaļā [Bluetooth Mode] ir izvēlēts iestatījums [Transmitter]. (24. lpp.).

1 Nospiediet HOME.

TV ekrānā tiek atvērta sākuma izvēlne.

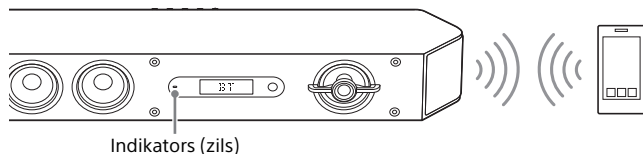
2 Sākuma izvēlnē atlasiet [Setup] – [Audio Settings]

3 Izvēlēties [DSEE HX].

4 Izvēlēties [On].

Mūzikas klausīšanās no BLUETOOTH ierīces

Šīs sistēmas un BLUETOOTH ierīces savienošana pārī



Lai sistēmu savienotu pārī ar ierīci (savienošana pārī)

- 1 Nospiediet PAIRING.
BLUETOOTH pārī savienošanas laikā ātri mirgo stieņa skaļruņa indikators (zils).
- 2 Ieslēdziet funkciju BLUETOOTH, meklējiet BLUETOOTH ierīcē HT-ST9 un izvēlieties to.
Ja tiek pieprasīta ieejas atslēga, ievadiet "0000".
- 3 Pārbaudiet, vai iedegas (zilais) stieņa skaļruņa indikators.
(Tas norāda, ka ir izveidots savienojums.)

Lai atceltu pārī savienošanas darbību

Nospiediet HOME vai INPUT.

Padoms

Tiklīdz ir izveidots BLUETOOTH savienojums, atkarībā no pievienotās ierīces tiek parādīta norāde ar ieteikumu, kādas lietojumprogrammas lejupielāde jāveic.

Izpildot redzamos norādījumus, varat lejupielādēt lietojumprogrammu SongPal, ar kuras palīdzību var vadīt šo sistēmu.

Detalizētu informāciju par SongPal sk. sadaļā "Sistēmas vadīšana, izmantojot viedtālruni vai planšetdatora ierīci (SongPal)" (30. lpp.).

Lai klausītos skaņu no pārī savienotās ierīces

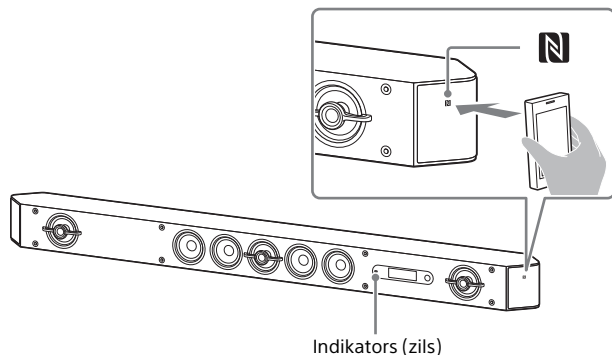
- 1 Nospiediet HOME.
TV ekrānā tiek atvērta sākuma izvēlne.
- 2 Izvēlieties [Bluetooth Audio].
Mēģinot veikt BLUETOOTH savienošanu pārī, mirgo (zilais) stieņa skaļruņa indikators.
- 3 BLUETOOTH ierīcē izvēlieties HT-ST9.
- 4 Pārbaudiet, vai iedegas (zilais) stieņa skaļruņa indikators.
(Tas norāda, ka ir izveidots savienojums.)
- 5 Sāciet audio atskaņošanu, izmantojot pievienotās BLUETOOTH ierīces mūzikas programmatūru.

Piezīme

Tiklīdz ir izveidots sistēmas un BLUETOOTH ierīces savienojums, varat vadīt atskaņošanu, spiežot ►, ||, ■, ◀◀/►► un ◀◀/►►.

Savienojuma izveide ar BLUETOOTH ierīci, izmantojot viena skāriena funkciju (NFC)

Ar NFC saderīgu BLUETOOTH ierīci turot stieņa skaļruņa atzīmes N tuvumā, sistēma un BLUETOOTH ierīce automātiski veic savienošanu pārī un BLUETOOTH savienojuma izveidi.



Saderīgās ierīces

Viedtālruni, planšetdatoru un mūzikas atskaņotāji ar iebūvētu funkciju NFC (operētājsistēma: Android™ 2.3.3 vai jaunāka, izņemot Android 3.x)

Piezīmes

- Atkarībā no ierīces jums, iespējams, jau iepriekš savā attāļajā ierīcē būs jāveic tālāk norādītās darbības.
 - Ieslēdziet funkciju NFC.
 - Vietnē Google Play™ lejupielādējiet lietojumprogrammu NFC Easy Connect un palaidiet lietojumprogrammu. (Dažās valstīs/reģionos lietojumprogramma var nebūt pieejama.) Detalizētu informāciju sk. ierīces lietošanas instrukcijās.
- Šī funkcija nedarbojas ar BLUETOOTH uztvērējiem (piem., austiņām). Kā klausīties skaņu, izmantojot BLUETOOTH uztvērēju, sk. "Skaņas klausīšanās, pārraidot to uz BLUETOOTH uztvērēju" (13. lpp.).

- 1 Ar BLUETOOTH ierīci pieskarieties stieņa skaļruņa atzīmei N.
- 2 Pārbaudiet, vai iedegas (zilais) stieņa skaļruņa indikators. (Tas norāda, ka ir izveidots savienojums.)
- 3 Sāciet audio avota atskaņošanu BLUETOOTH ierīcē.

Skaņas klausīšanās, pārraidot to uz BLUETOOTH uztvērēju

Varat klausīties skaņas avotu, kas tiek atskaņots ar šo sistēmu, izmantojot BLUETOOTH uztvērēju (piem., austiņas).

- 1 Nospiediet HOME.**
TV ekrānā tiek atvērta sākuma izvēlne.
- 2 Sākuma izvēlnē atlasiet  [Setup] –  [Bluetooth Settings]**
- 3 Izvēlēties [Bluetooth Mode].**
- 4 Izvēlēties [Transmitter].**
- 5 Ieslēdziet funkciju BLUETOOTH savā BLUETOOTH uztvērējā.**
- 6 Sadaļas [Bluetooth Settings] sarakstā [Device List] atlasiet BLUETOOTH uztvērēja nosaukumu (24. lpp.).**
Tiklīdz ir izveidots BLUETOOTH savienojums, iedegas (zilais) indikators.
Ja nevarat sarakstā atrast savu BLUETOOTH uztvērēja nosaukumu, izvēlieties [Scan].

Piezīme

Ekrāns [Device List] tiek parādīts pēc apstiprināšanas dialoga, ja maināt iestatījumam [Bluetooth Mode] vērtību uz [Transmitter] no citas vērtības.

- 7 Sāciet audio avota atskaņošanu, izmantojot šo sistēmu.**
Skaņa tiek izvadīta no BLUETOOTH uztvērēja.

- 8 Regulējiet skaļumu.**

Vispirms regulējiet BLUETOOTH uztvērēja skaļuma līmeni. Ja skaļums joprojām ir pārāk mazs, regulējiet to sistēmā. Ja sistēma ir savienota ar BLUETOOTH uztvērēju, tās skaļuma līmeni nevar kontrolēt. Stieņa skaļruņa pogas VOLUME +/- un tālvadības pults pogas  +/- kontrolē tikai BLUETOOTH uztvērēju.

Piezīmes

- Varat reģistrēt līdz 9 BLUETOOTH uztvērējiem. Veicot 10. BLUETOOTH uztvērēja reģistrēšanu, vissenāk pievienotais BLUETOOTH uztvērējs tiks aizstāts ar jauno uztvērēju.
- Sistēma sarakstā [Device List] var parādīt līdz 15 atrastajiem BLUETOOTH uztvērējiem.
- Skaņas pārraides laikā nevar mainīt skaņas efektu un opciju izvēlnes iestatījumus.
- Noteikta veida saturu nevar izvadīt satura aizsardzības dēļ.
- BLUETOOTH bezvadu tehnoloģijas raksturlielumu dēļ audio izvade no BLUETOOTH uztvērēja, iespējams, būs aizkavēta, salīdzinot ar sistēmu.
- Ja BLUETOOTH uztvērējs ir sekmīgi savienots ar sistēmu, no skaļruņiem un ligzdas HDMI OUT (ARC) netiek izvadīta nekāda skaņa.
- Ja sistēma ir raidītāja režīmā, [Screen mirroring], [Bluetooth Audio] un mājas kinozāles vadības funkcija tiek deaktivizēta.

Padomi

- Varat aktivizēt vai deaktivizēt AAC vai LDAC audio uztveršanu no BLUETOOTH ierīces (25. lpp.).
- Varat arī pārslēgt režīmu [Bluetooth Mode], izmantojot tālvadības pults pogu RX/TX.
Ja BLUETOOTH ierīce 5. darbības laikā ir pabeigusi savienojuma izveidi pāri un tā ir visjaunākā pievienotā ierīce, varat to automātiski pievienot sistēmai, vienkārši nospiežot tālvadības pults pogu RX/TX. Šādā gadījumā 6. darbība nav jāveic.

Lai atvienotu BLUETOOTH uztvērēju

Veiciet kādu no tālāk aprakstītajām darbībām.

- Deaktivizējiet BLUETOOTH uztvērēja funkciju BLUETOOTH.
- Norādiet iestatījumam [Bluetooth Mode] vērtību [Receiver] vai [Off] (24. lpp.).
- Izslēdziet sistēmu vai BLUETOOTH uztvērēju.

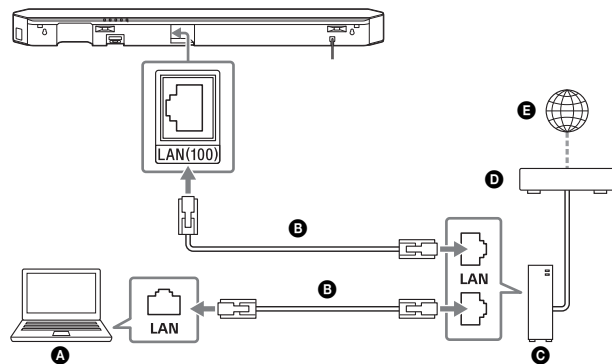
Lai izdzēstu BLUETOOTH ierīci no ierīču saraksta

- 1** Veiciet sadaļas "Skaņas klausīšanās, pārraidot to uz BLUETOOTH uztvērēju" 1.–6. darbību.
- 2** Izvēlieties ierīci un pēc tam nospiediet OPTIONS.
- 3** Izvēlēties [Remove].
- 4** Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus, lai izdzēstu izvēlēto BLUETOOTH ierīci no ierīču saraksta.

Savienošana kabeļu tīklā

Sistēmas savienošana tīklā, izmantojot LAN kabeļi

Nākamajā attēlā kā piemērs parādīta tīkla konfigurācija. Ieteicams izmantot kabeļu savienojumu, lai panāktu stabilu tīkla funkcionēšanu.



- A** Serveris
- B** LAN kabeļis (komplektācijā nav iekļauts)
- C** Maršrutētājs
- D** Modems
- E** Internets

Padoms

Ieteicams izmantot ekranētu taisno interfeisa kabeļi (LAN kabeļi).

Kabeļu tīkla savienojuma iestatīšana

Veicot tālāk norādītās darbības, varat iestatīt kabeļu tīkla savienojumu.

- 1 Nospiediet HOME.**
TV ekrānā tiek atvērta sākuma izvēlne.
- 2 Sākuma izvēlnē atlasiet [Setup] – [Network Settings]**
- 3 Izvēlēties [Internet Settings].**
- 4 Izvēlēties [Wired Setup].**
TV ekrānā tiek rādīts ekrāns, kurā jāizvēlas IP adreses iegūšanas paņēmiens.
- 5 Izvēlēties [Auto].**
Sistēma sāk savienojuma izveidi ar tīklu.
Tiek parādīts apstiprinājuma ekrāns.
- 6 Spiediet ↕/↔, lai pārļūkotu informāciju, un pēc tam nospiediet ➤.**
- 7 Izvēlēties [Save & Connect].**
Sistēma sāk savienojuma izveidi ar tīklu. Detalizētu informāciju sk. ziņojumos, kas tiek rādīti TV ekrānā.

Ja izmantojat fiksētu IP adresi

5. darbībā izvēlieties [Custom], pēc tam izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

Padoms

Kad pārbaudāt tīkla savienojuma statusu, sk. [Network Connection Status].

Savienošana bezvadu tīklā

Bezvadu lokālā tīkla savienojuma iestatīšana

Pirms tīkla iestatījumu norādīšanas

Ja jūsu bezvadu lokālā tīkla maršrutētājs (piekļuves punkts) ir saderīgs ar funkciju Wi-Fi aizsargātā iestatīšana (Wi-Fi Protected Setup — WPS), varat viegli norādīt tīkla iestatījumus ar pogu WPS. Pretējā gadījumā jums nāksies atlasīt vai ievadīt tālāk norādīto informāciju. Jau iepriekš noskaidrojiet tālāk norādīto informāciju.

- Bezvadu lokālā tīkla maršrutētāja/piekļuves punkta tīkla nosaukums (SSID)*
- Tīkla drošības atslēga (parole)**
- * SSID (Service Set Identifier — pakalpojumu kopas identifikators) ir nosaukums, kas identificē noteiktu piekļuves punktu.
- ** Šai informācijai ir jābūt pieejamai bezvadu lokālā tīkla maršrutētāja/piekļuves punkta uzlīmē, lietošanas instrukcijās, iegūstamai no personas, kura iestatīja jūsu bezvadu tīklu, vai no informācijas, kuru ir norādījis jūsu interneta pakalpojumu sniedzējs.

- 1 **Nospiediet HOME.**
TV ekrānā tiek atvērta sākuma izvēlne.
- 2 **Sākuma izvēlnē atlasiet  [Setup] –  [Network Settings]**
- 3 **Izvēlēties [Internet Settings].**
- 4 **Izvēlēties [Wireless Setup(built-in)].**
- 5 **Izvēlēties [Wi-Fi Protected Setup (WPS)].**
- 6 **Izvēlēties [Start].**
- 7 **Nospiediet piekļuves punkta pogu WPS.**
Sistēma sāk savienojuma izveidi ar tīklu.

Ja izvēlaties nepieciešamo tīkla nosaukumu (SSID).

5. darbībā izvēlieties nepieciešamo tīkla nosaukumu, ievadiet drošības atslēgu (piekļuves kodu) ar programmatūras tastatūru un pēc tam atlasiet [Enter], lai apstiprinātu drošības atslēgu. Sistēma sāk savienojuma izveidi ar tīklu. Detalizētu informāciju sk. ziņojumos, kas tiek rādīti TV ekrānā.

Ja izmantojat fiksētu IP adresi

5. darbībā izvēlieties [New connection registration], pēc tam izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

Ja izmantojat (WPS) PIN kodu

5. darbībā atlasiet [New connection registration] un pēc tam atlasiet [(WPS) PIN method].

Padoms

Kad pārbaudāt tīkla savienojuma statusu, sk. [Network Connection Status].

Mūzikas/fotogrāfiju failu atskaņošana mājas tīklā

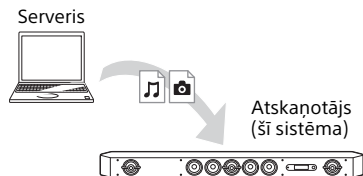
Citās ar mājas tīklu saderīgās ierīcēs esošos mūzikas/fotoattēlu failus varat atskaņot, šīs ierīces pievienojot mājas tīklam.

- Šo sistēmu var izmantot kā atskaņotāju un atveidotāju.
- Serveris: glabā un koplieto digitālās multivides saturu
 - Atskaņotājs: atrod un atskaņo digitālās multivides saturu no servera
 - Atveidotājs: saņem un atskaņo servera digitālo multivides saturu, un tā darbību var vadīt, izmantojot citu ierīci (kontrolleri).
 - Kontrolleris: vada atveidotāja ierīces darbību.

Sagatavojieties izmantot funkciju Home Network.

- Pievienojiet sistēmu tīklam.
- Sagatavojiet otru ierīci, kas piemērota izmantošanai mājas tīklā. Detalizētu informāciju sk. ierīces lietošanas instrukcijās.

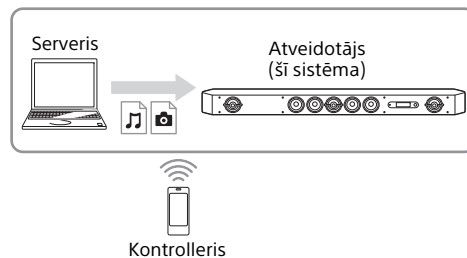
Serverī saglabātu failu atskaņošana, izmantojot sistēmu (atskaņotājs)



- 1 Nospiediet HOME.**
TV ekrānā tiek atvērta sākuma izvēlne.
- 2 Izvēlēties [Home Network].**
- 3 Izvēlēties nepieciešamo ierīci.**
- 4 Spiediet $\blacktriangle/\blacktriangledown$, lai atlasītu 🎵 [Music] vai 📷 [Photo], un pēc tam nospiediet $\oplus$.**
- 5 Atlasiet nepieciešamo saturu, izmantojot $\blacktriangle/\blacktriangledown/\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ un $\oplus$.**

Attālo failu atskaņošana, darbinot sistēmu (atveidotāju) ar mājas tīkla kontrollera palīdzību

Kad atskaņojat serverī saglabātus failus, varat vadīt šo sistēmu ar ierīci, kas saderīga ar mājas tīkla kontrolleri (mobīlā tālruņa programmu u.tml.).



Plašāku informāciju par ekspluatāciju sk. ar mājas tīkla kontrolleri saderīgās ierīces lietošanas instrukcijās.

Piezīme

Nedarbiniet sistēmu, vienlaicīgi izmantojot komplektā iekļauto tālvadības pulti un kontrolleri.

Padoms

Šī sistēma ir saderīga ar Windows Media® Player 12 (ietilpst Windows 7 instalācijā) funkciju "Demonstrēšana ierīcē".

Mobilās ierīces ekrāna attēlošana TV iekārtā (Screen mirroring)

[Screen mirroring] ir funkcija, kas ļauj attēlot mobilās ierīces displeju TV iekārtā, izmantojot tehnoloģiju Miracast. Sistēmu var tiešā veidā savienot ar ierīci, kas saderīga ar ekrāna spoguļošanas tehnoloģiju (piem., viedtālruni, planšetdatoru). Varat izbaudīt ierīces displeja rādījumu sava lielā TV ekrānā. Šai funkcija nav nepieciešams bezvadu maršrutētājs (vai piekļuves punkts).

1 Nospiediet MIRRORING.

2 Izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas.

Aktivizējiet funkciju Screen mirroring no savas mobilās ierīces. Detalizētu informāciju par funkcijas aktivizēšanu sk. mobilās ierīces komplektācijā iekļautajās lietošanas instrukcijās.

Lai pievienotu Xperia viedtālruni, izmantojot viena skāriena spoguļošanas funkciju (NFC)

Nospiediet MIRRORING, pēc tam turiet Xperia viedtālruni stieņa skaļruņa atzīmes N tuvumā.

Lai pārtrauktu spoguļošanu

Nospiediet HOME vai INPUT.

Piezīmes

- Funkcijas Screen mirroring izmantošanas laikā attēla un skaņas kvalitāte var dažreiz pazemināties pārējo tīklu traucējumu dēļ.
- Atkarībā no lietošanas vides var pazemināties attēla un skaņas kvalitāte.
- Dažas tīkla funkcijas var nebūt pieejamas laikā, kad lietojat funkciju Screen mirroring.
- Pārliecinieties, vai ierīce ir saderīga ar tehnoloģiju Miracast. Savienojamība ar visām Miracast saderīgajām ierīcēm netiek garantēta.

Padoms

Ja pamanāt, ka attēla un skaņas kvalitāte bieži pasliktinās, mēģiniet norādīt iestatījumu [Screen mirroring RF Setting] (27. lpp.).

Dažādu tiešsaistes pakalpojumu baudīšana (Music Services)

Izmantojot šo sistēmu, varat klausīties internetā piedāvātos mūzikas pakalpojumus. Lai izmantotu šo funkciju, sistēmai jābūt savienotam ar internetu.

Piezīme

Lai izmantotu dažus mūzikas pakalpojumus, iespējams, būs jāveic sistēmas reģistrēšana. Lai iegūtu detalizētu informāciju par reģistrēšanu, apmeklējiet pakalpojumu sniedzēja klientu atbalsta vietni.

1 Nospiediet HOME.

TV ekrānā tiek atvērta sākuma izvēlne.

2 Izvēlēties [Music Services].

TV ekrānā tiek parādīts mūzikas pakalpojumu saraksts.

Padoms

Varat atjaunināt pakalpojumu sniedzēju sarakstu, spiežot OPTIONS un atlasot [Update List].

3 Izvēlieties nepieciešamo mūzikas pakalpojumu.

Jauna mūzikas pakalpojuma reģistrēšana

Varat klausīties dažādu internetā piedāvāto mūzikas pakalpojumu saturu.

Lai pārbaudītu reģistrācijas kodu

Izmantojot jaunu mūzikas pakalpojumu, iespējams, jums būs jāievada sistēmas reģistrācijas kods.

1 Sākuma izvēlnē atlasiet [Music Services].

TV ekrānā tiek parādīts pakalpojumu sniedzēju saraksts.

2 Spiediet ◀/▶, lai izvēlētos vajadzīgo mūzikas pakalpojumu, pēc tam nospiediet ⊕.

TV ekrānā tiek parādīta reģistrācijas informācija, tostarp reģistrācijas kods.

Piezīme

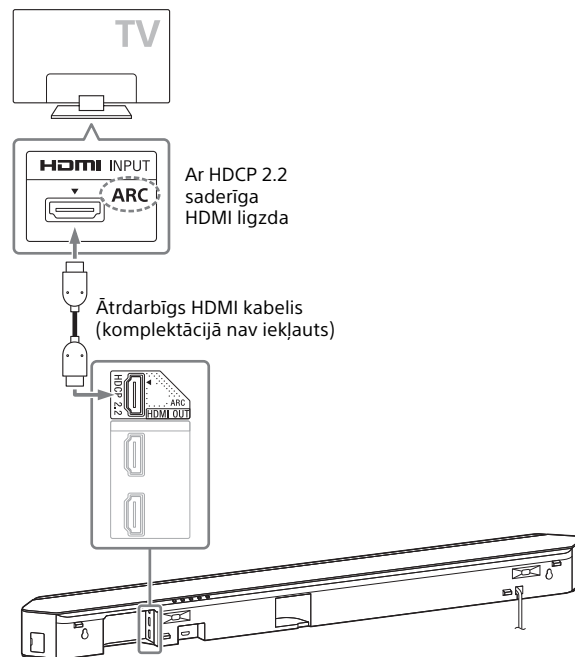
Reģistrācijas informācija var tikt rādīta TV ekrānā, atverot mūzikas pakalpojumu. Laiks, kad šī informācija tiek parādīta, ir atkarīgs no mūzikas pakalpojuma.

4K TV pievienošana

Lai skatītos ar autortiesībām aizsargātu 4K saturu un klausītos skaņu no stieņa skaļruņa, savienojiet stieņa skaļruni un TV, abās ierīcēs izmantojot HDMI ligzdu, kas ir saderīga ar HDCP 2.2.

Ar autortiesībām aizsargātu 4K saturu var skatīties tikai tad, ja izmantojat ar HDCP 2.2 saderīgas HDMI ligzdas. Plašāku informāciju par to, vai TV iekārta ir aprīkota ar HDMI ligzdu, kas saderīga ar HDCP 2.2, sk. TV iekārtas komplektācijā iekļautajās lietošanas instrukcijās.

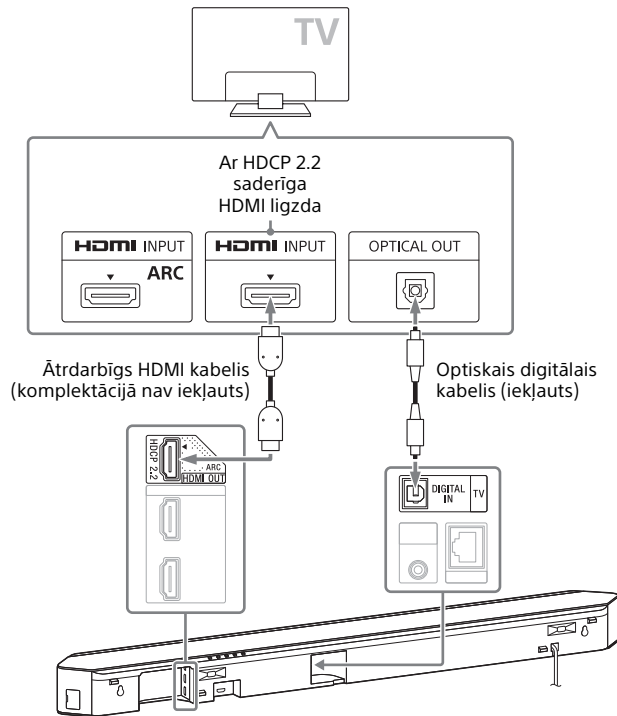
Ja TV iekārtas HDMI ligzdai ir apzīmējums ARC* un tā ir saderīga ar HDCP 2.2



* ARC (Audio Return Channel — audio atgriešanas kanāls)
Funkcija ARC (Audio Return Channel — audio atgriešanas kanāls) digitālo skaņu no TV uz šo sistēmu vai AV pastiprinātāju nosūta, izmantojot tikai HDMI kabeli.

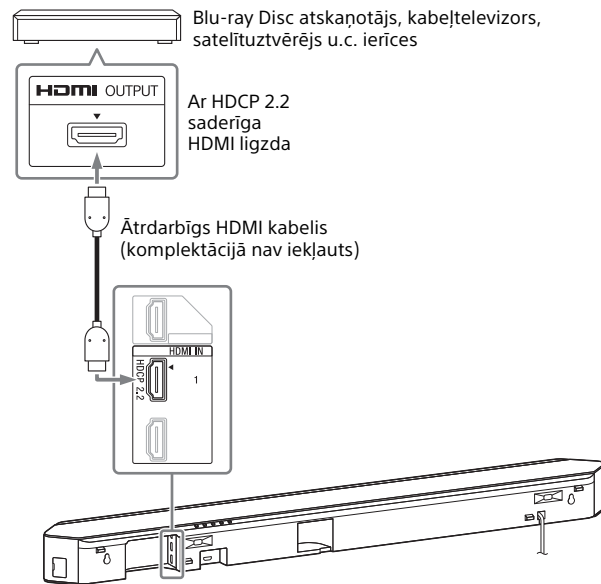
Ja TV iekārtas ligzdai HDMI ir apzīmējums ARC un tā nav saderīga ar HDCP 2.2

Ja TV iekārtas ligzdai HDMI ir apzīmējums ARC un tā nav saderīga ar HDCP 2.2, savienojiet sistēmu ar citu savas TV iekārtas HDMI ligzdu, kas ir saderīga ar HDCP 2.2, izmantojot HDMI kabeli. Pēc tam pievienojiet optisko digitālo kabeli TV optiskās izejas ligzdai, lai klausītos digitālu skaņu.



Savienošana ar 4K ierīcēm

Savienojiet 4K ierīci ar stieņa skaļruņa ligzdu HDMI IN 1. Plašāku informāciju par to, vai ierīce ir saderīga ar HDCP 2.2, sk. ierīces komplektācijā iekļautajās lietošanas instrukcijās.



Iestatīšanas displeja izmantošana

Varat veikt dažādus pielāgojumus tādiem parametriem kā attēls un skaņa.

Noklusējuma iestatījumi ir pasvītroti.

1 Nospiediet HOME.

TV ekrānā tiek atvērta sākuma izvēlne.

2 Spiediet [Setup].

3 Spiediet , lai izvēlētos iestatījumu kategorijas ikonu, un pēc tam nospiediet .

Ikona	Skaidrojums
	[Software Update] (22. lpp.) Atjaunina sistēmas programmatūru.
	[Screen Settings] (23. lpp.) Norāda ekrāna iestatījumus atbilstoši TV iekārtas veidam.
	[Audio Settings] (24. lpp.) Norāda audio iestatījumus atbilstoši savienojumu ligzdu veidam.
	[Bluetooth Settings] (24. lpp.) Norāda detalizētus funkcijas BLUETOOTH iestatījumus.
	[System Settings] (25. lpp.) Norāda ar sistēmu saistītus iestatījumus.
	[Network Settings] (27. lpp.) Norāda detalizētus iestatījumus internetam un mājas tīklam.

Ikona	Skaidrojums
	[Input Skip Setting] (27. lpp.) Iestata ieejas izlaišanas iestatījumu katrai ieejai.
	[Easy Setup] (27. lpp.) Atkārtoti palaiž funkciju Easy Setup, lai veiktu pamatiestatījumus.
	[Easy Network Settings] (27. lpp.) Palaiž funkciju [Easy Network Settings], lai veiktu tīkla iestatījumus.
	[Resetting] (28. lpp.) Atjauno sistēmai rūpnīcas noklusējuma iestatījumus.

[Software Update]

Ja esat veicis programmatūras atjaunināšanu uz pēdējo versiju, varat izmantot visjaunāko funkciju priekšrocības. Programmatūras atjaunināšanas laikā priekšējā paneļa displejā ir redzams uzraksts UPDT. Kad atjaunināšana ir pabeigta, sistēma automātiski tiek atsāknēta. Atjaunināšanas laikā neieslēdziet un neizslēdziet sistēmu un nelietojiet sistēmu vai TV iekārtu. Pagaidiet, līdz tiek pabeigta sistēmas atjaunināšana.

Piezīme

Informāciju par atjaunināšanas funkcijām sk. šajā tīmekļa vietnē: www.sony.eu/support

■ [Update via Internet]

Atjaunina sistēmas programmatūru, izmantojot pieejamu tīklu. Tiklām jābūt savienotam ar internetu.

■ [Update via USB Memory]

Atjaunina programmatūru, izmantojot USB atmiņu. Programmatūras atjaunināšanas mapei ir jāpiešķir pareizs nosaukums "UPDATE".

[Screen Settings]

■ [TV Type]

[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.

■ [Output Video Resolution]

[Auto]: izvada video signālu atbilstoši TV vai pievienotās ierīces izšķirtspējai.

[480i/576i]*, [480p/576p]*, [720p], [1080i], [1080p]: izvada video signālu atbilstoši atlasītās izšķirtspējas iestatījumam.

* Ja atskaņojamajam saturam ir NTSC krāsu sistēma, video signālu izšķirtspēju var pārvērst tikai formātā [480i] un [480p].

■ [24p Output]

[Network content 24p Output]

Šī funkcija ir pieejama satura atskaņošanai no Screen mirroring.

[Auto]: izvada 24p video signālus tikai tad, ja pievienojat ar 1080/24p saderīgu TV, izmantojot HDMI savienojumu, un iestatījumam [Output Video Resolution] ir norādīta vērtība [Auto] vai [1080p].

[Off]: izvēlieties šo, ja jūsu TV ir nav saderīgs ar 1080/24p video signāliem.

■ [4K Output]

[Auto1]: izvada 2K (1920×1080) video signālus video atskaņošanas laikā un 4K video signālus fotogrāfiju demonstrēšanas laikā, kad ir izveidots savienojums ar Sony ražotu 4K ierīci.

Izvada 4K video signālus 24p video satura atskaņošanas vai fotogrāfiju demonstrēšanas laikā, kad izveidots savienojums ar ierīci, kas nav Sony ražota 4K ierīce.

Šis iestatījums nedarbojas 3D video attēla atskaņošanai.

[Auto2]: automātiski izvada 4K/24p video signālus, kad veidojat savienojumu ar 4K/24p ierīci un norādāt atbilstošus iestatījumus izvēlnes [24p Output] sadaļā [Network content 24p Output], kā arī izvada 4K/24p fotoattēlus, kad demonstrējat 2D fotogrāfiju failus. [Off]: izslēdz šo funkciju.

Piezīme

Ja jūsu Sony ražotā ierīce nav konstatēta laikā, kad ir atlasīts iestatījums [Auto1], šim iestatījumam ir tāda pati iedarbība kā iestatījumam [Auto2].

■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

[Auto]: automātiski nosaka ārējās ierīces veidu un pārslēdzas uz atbilstošo krāsu iestatījumu.

[YCbCr (4:2:2)]: izvada YCbCr 4:2:2 video signālus.

[YCbCr (4:4:4)]: izvada YCbCr 4:4:4 video signālus.

[RGB]: atlasiet šo, ja savienojat ierīci ar DVI ligzdu, kas saderīga ar HDCP.

■ [HDMI Deep Colour Output]

[Auto]: parasti izvēlieties šo.

[12bit], [10bit]: izvada 16 bitu/12 bitu video signālu, ja pievienotais TV ir saderīgs ar Deep Colour.

[Off]: izvēlieties šo, ja attēls ir nestabils vai krāsas izskatās nedabiski.

■ [Video Direct]

Varat deaktivizēt stieņa skaļruņa ekrāna rādījumu (On-Screen Display — OSD), ja ir izvēlēta ieeja [HDMI1], [HDMI2] vai [HDMI3].

Šī funkcija ir noderīga, spēlējot spēli, jo varat pilnībā izbaudīt spēles ekrānu.

[On]: deaktivizē OSD. Informācija netiks parādīta TV ekrānā, un pogas OPTIONS un DISPLAY nedarbosies.

[Off]: parāda informāciju TV ekrānā tikai tad, kad maināt iestatījumus, piemēram, izvēlaties skaņas lauku.

■ [SBM] (Super Bit Mapping)

[On]: izlīdzina no HDMI OUT (ARC) ligzdas padoto video signālu gradāciju.

[Off]: izvēlieties šo, ja tiek izvadīti deformēti video signāli vai ir nedabiskas krāsas.

[Audio Settings]

■ [DSEE HX]

Šī funkcija ir pieejama tikai tad, ja ir izvēlēts skaņas lauks [Music].
[On]: uzlabo audio failu līdz High-Resolution Audio (augstas izšķirtspējas audio) faila kvalitātei un skaidri atveido augstā diapazona skaņu, kas bieži tiek zaudēta (10. lpp.).
[Off]: izslēgta

■ [Audio DRC]

Varat saspiest skaņas ieraksta dinamisko diapazonu.
[Auto]: automātiski saspiež skaņu, kas kodēta Dolby TrueHD formātā.
[On]: sistēma atveido skaņas ierakstu atbilstoši ieraksta inženiera paredzētajam dinamiskajam diapazonam.
[Off]: dinamiskais diapazons netiek saspiegts.

■ [Attenuation settings – Analog]

Ja klausāties ierīci, kas pievienota ligzdām ANALOG IN, var rasties deformācijas. Varat novērst deformācijas, sistēmā samazinot ievades līmeni.
[On]: samazina ievades līmeni. Izmantojot šo iestatījumu, tiek samazināts arī izvades līmenis.
[Off]: parasts ievades līmenis.

■ [Audio Output]

Varat izvēlēties izvades paņēmieni, kas jāizmanto audio signāla izvadei.
[Speaker]: izvada vairākkānālu skaņu tikai pa sistēmas skaļruņiem.
[Speaker + HDMI]: izvada vairākkānālu skaņu no sistēmas skaļruņiem un divkānālu lineārās PCM signālus no ligzdas HDMI OUT (ARC).
[HDMI]: izvada skaņu tikai no ligzdas HDMI OUT (ARC).
Skaņas formāts ir atkarīgs no pievienotās ierīces.

Piezīmes

- Ja iestatījumam [Control for HDMI] ir norādīta vērtība [On] (26. lpp.), iestatījumam [Audio Output] automātiski tiek piešķirta vērtība [Speaker + HDMI] un šo iestatījumu nevar izmainīt.
- Audio signāli netiek izvadīti no ligzdas HDMI OUT (ARC), ja iestatījumam [Audio Output] ir norādīta vērtība [Speaker + HDMI] un [HDMI1 Audio Input Mode] (26. lpp.) ir norādīta vērtība [TV]. (Tikai Eiropas modeļiem)

[Bluetooth Settings]

■ [Bluetooth Mode]

Varat izbaudīt saturu no attālās ierīces, izmantojot šo sistēmu, vai klausīties no šīs sistēmas izvadītajā skaņā, izmantojot citu ierīci, piemēram, austiņas.
[Receiver]: šī sistēma ir uztvērēja režīmā, kas ļauj tai saņemt un izvadīt audio no attālās ierīces.
[Transmitter]: šī sistēma ir raidītāja režīmā, kas ļauj tai sūtīt audio uz attālo ierīci.
[Off]: BLUETOOTH barošana tiek izslēgta, un ieeju [Bluetooth Audio] nevar izvēlēties.

Piezīme

Varat izveidot savienojumu ar attālu ierīci, izmantojot viena skāriena klausīšanās funkciju arī tad, ja iestatījumam [Bluetooth Mode] esat norādījis vērtību [Off].

■ [Device List]

Parāda pārī savienoto un atrasto BLUETOOTH ierīču (SNK ierīce) sarakstu, ja iestatījumam [Bluetooth Mode] ir norādīta vērtība [Transmitter].

■ [Bluetooth Standby]

Varat norādīt iestatījumu [Bluetooth Standby], lai sistēmu varētu ieslēgt ar BLUETOOTH ierīci pat tad, ja sistēma ir gaidstāves režīmā. Šī funkcija ir pieejama tikai tad, ja iestatījumam [Bluetooth Mode] ir norādīta vērtība [Receiver] vai [Transmitter].
[On]: izveidojot BLUETOOTH savienojumu no pārī savienotas BLUETOOTH ierīces, sistēma automātiski ieslēdzas.
[Off]: izslēgta

■ [Bluetooth Codec – AAC]

Šī funkcija ir pieejama tikai tad, ja iestatījumam [Bluetooth Mode] ir norādīta vērtība [Receiver] vai [Transmitter].
[On]: aktivizējiet kodeku AAC.
[Off]: deaktivizējiet kodeku AAC.

Piezīme

Varat baudīt augstas kvalitātes skaņu, ja ir aktivizēts kodeks AAC un jūsu ierīce atbalsta AAC. Ja AAC skaņu no savas ierīces klausīties nevarat, izvēlieties [Off].

■ [Bluetooth Codec – LDAC]

Šī funkcija ir pieejama tikai tad, ja iestatījumam [Bluetooth Mode] ir norādīta vērtība [Receiver] vai [Transmitter].
[On]: aktivizējiet kodeku LDAC.
[Off]: deaktivizējiet kodeku LDAC.

Piezīme

Varat papildus izbaudīt augstas kvalitātes skaņu, ja ir aktivizēts kodeks LDAC un jūsu ierīce atbalsta LDAC. Ja LDAC skaņu no savas ierīces klausīties nevarat, izvēlieties [Off].

■ [Wireless Playback Quality]

LDAC atskaņošanai var iestatīt pārraides datu ātrumu. Šī funkcija ir pieejama tikai tad, ja iestatījumam [Bluetooth Mode] ir norādīta vērtība [Transmitter] un iestatījumam [Bluetooth Codec – LDAC] ir norādīta vērtība [On].
[Auto]: datu ātrums tiek automātiski mainīts atbilstoši videi. Ja šajā režīmā audio atskaņošana ir nestabila, izmantojiet citus trīs režīmus. [Sound Quality]: tiek izmantots visaugstākais datu ātrums. Skaņa tiek sūtīta augstākā kvalitātē, taču audio atskaņošana dažreiz var kļūt nestabila, ja savienojums nav pietiekami kvalitatīvs.
[Standard]: tiek izmantots vidējais datu ātrums. Tas līdzsvaro gan skaņas kvalitāti, gan atskaņošanas stabilitāti.
[Connection]: augstāka prioritāte tiek piešķirta stabilitātei. Skaņas kvalitāte ir pieņemama, un savienojuma statuss, visticamāk, būs stabils. Šis iestatījums ir ieteicams, ja savienojums ir nestabils.



[System Settings]

■ [OSD Language]

Varat atlasīt valodu, kuru izmantot sistēmas ekrāna displejā.

■ [Wireless Sound Connection]

Varat veikt papildu iestatījumus bezvadu sistēmai. Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. sadaļu “Papildu iestatījumi bezvadu sistēmai (zemfrekvenču skaļrunim)” (34. lpp.).

■ [IR-Repeater]

[On]: tālvadības signāli TV iekārtai tiek sūtīti no stieņa skaļruņa aizmugures (33. lpp.).
[Off]: izslēdz šo funkciju.

■ [HDMI Settings]

[Control for HDMI]

[On]: ieslēdz funkciju [Control for HDMI]. Varat vadībai izmantot abas ierīces, kas savienotas ar HDMI kabeli.

[Off]: izslēgta

[Audio Return Channel]

Šī funkcija ir pieejama, ja savienojat sistēmu ar TV iekārtas ligzdu HDMI IN, kas ir saderīga ar audio atgriešanas kanāla funkciju, un iestatījumam [Control for HDMI] ir norādīta vērtība [On].

[Auto]: sistēma var saņemt TV digitālo audio signālu no HDMI kabeļa.

[Off]: izslēgta

[Standby Through]

HDMI signālu varat izvadīt uz TV arī tad, ja sistēma atrodas gaidstāves režīmā. Šī funkcija ir pieejama tikai tad, ja iestatījumam [Control for HDMI] ir norādīta vērtība [On].

[Auto]: ja TV tiek ieslēgts un sistēma ir gaidstāves režīmā, signāli tiek izvadīti no ligzdas HDMI OUT (ARC). Šis iestatījums gaidstāves režīmā taupa enerģiju, ja salīdzina ar iestatījumu [On].

[On]: vienmēr izvada signālus no ligzdas HDMI OUT (ARC), ja sistēma ir gaidstāves režīmā. Šo iestatījumu ieteicams izvēlēties, ja pievienojat no BRAVIA atšķirīgu TV iekārtu.

[Off]: laikā, kad sistēma ir gaidstāves režīmā, nekādi signāli netiek izvadīti. Šis iestatījums gaidstāves režīmā taupa enerģiju, ja salīdzina ar iestatījumu [On].

[HDMI1 Audio Input Mode] (tikai Eiropas modeļiem)

Varat izvēlēties ligzdai HDMI IN 1 pievienotās ierīces audio ieeju.

[HDMI1]: ligzdai HDMI IN 1 pievienotās ierīces skaņa tiek ievadīta no ligzdas HDMI IN 1.

[TV]: ligzdai HDMI IN 1 pievienotās ierīces skaņa tiek ievadīta no ligzdas DIGITAL IN (TV).

■ [Quick Start Mode]

[On]: saīsina ieslēgšanas laiku no gaidstāves režīma.

Varat ātrāk izmantot sistēmu pēc tās ieslēgšanas.

[Off]: izslēgta

■ [Auto Standby]

[On]: ieslēdz funkciju [Auto Standby]. Ja nelietojat sistēmu aptuveni 20 minūtes, sistēma automātiski pāriet gaidstāves režīmā.

[Off]: izslēgta

■ [Auto Display]

[On]: mainot audio signālu, attēla režīmu u.c., TV ekrānā automātiski rāda informāciju.

[Off]: rāda informāciju tikai tad, ja nospiežat DISPLAY.

■ [Software Update Notification]

[On]: iestata, lai sistēma jūs informētu par jaunākas programmatūras versijas pieejamību (22. lpp.).

[Off]: izslēgta

■ [Device Name]

Varat mainīt šīs sistēmas nosaukumu pēc saviem ieskatiem, lai to būtu vieglāk atpazīt funkcijas [Bluetooth Audio] vai [Screen mirroring] izmantošanas laikā. Nosaukums tiek izmantots arī citiem tīkliem, piemēram, mājas tīkla funkcijai. Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus un izmantojiet programmatūras tastatūru, lai ievadītu nosaukumu.

■ [System Information]

Varat apskatīt informāciju par sistēmas programmatūras versiju un MAC adresi.

■ [Software License Information]

Varat apskatīt informāciju par programmatūras licenci.

[Network Settings]

■ [Internet Settings]

Vispirms sistēmu pievienojiet tīklam.

[Wired Setup]: izvēlieties šo, ja pievienojat platjoslas maršrutētāju, izmantojot LAN kabeli.

[Wireless Setup(built-in)]: izvēlieties šo, ja izmantojat sistēmas Wi-Fi funkciju, lai veidotu savienojumu ar bezvadu tīklu.

Padoms

Lai iegūtu detalizētu informāciju, apmeklējiet šo tīmekļa vietni un sk. bieži uzdotos jautājumus:
www.sony.eu/support

■ [Network Connection Status]

Parāda pašreizējo tīkla savienojuma statusu.

■ [Network Connection Diagnostics]

Varat palaist tīkla diagnostiku, lai pārbaudītu, vai ir pareizi izveidots tīkla savienojums.

■ [Screen mirroring RF Setting]

Ja izmantojat vairākas bezvadu sistēmas, piemēram, bezvadu lokālo tīklu, bezvadu lokālie signāli var būt nestabili. Šādā gadījumā atskaņošanas stabilitāti var uzlabot, iestatot funkcijai Screen mirroring prioritāro radio frekvenču kanālu.

[Auto]: parasti izvēlieties šo. Sistēma automātiski izvēlas labāko kanālu funkcijai Screen mirroring.

[CH 1]/[CH 6]/[CH 11]: izvēlētais kanāls tiek prioritizēts funkcijas Screen mirroring savienojumam.

■ [Connection Server Settings]

Iestata, vai rādīt mājas tīkla serveri, ar kuru ir izveidots savienojums.

■ [Auto Renderer Access Permission]

[On]: ļauj automātiski piekļūt no jaunatrasa mājas tīkla kontrollera.

[Off]: izslēgta

■ [Renderer Access Control]

Parāda sarakstu ar produktiem, kas saderīgi ar mājas tīkla kontrolleri, un iestata, vai pieņemt komandas no sarakstā iekļautajiem kontrolleriem.

■ [External Control]

[On]: ļauj mājas automatizācijas kontrollerim darbināt šo sistēmu.

[Off]: izslēgta

■ [Remote Start]

[On]: ļauj gaidstāves režīmā esošu sistēmu ieslēgt ierīcei, kas tai ir piesaistīta tīklā.

[Off]: sistēmu nevar ieslēgt ierīce, kas tai ir piesaistīta tīklā.

[Input Skip Setting]

Izlaišanas iestatījums ir ērta funkcija, kas ļauj izlaist neizmantotas ieejas laikā, kad izvēlaties ieeju ar pogu INPUT.

[Do not skip]: sistēma neizlaiž izvēlēto ieeju.

[Skip]: sistēma izlaiž izvēlēto ieeju.

Piezīme

Ja nospiedīsiet INPUT laikā, kad ir redzama sākuma izvēlne, ieejas ikona tiek rādīta blāva, it kā tai būtu norādīts iestatījums [Skip].

[Easy Setup]

Palaiž funkciju [Easy Setup], lai sistēmai norādītu pamata sākotnējos iestatījumus un pamata tīkla iestatījumus. Izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas.

[Easy Network Settings]

Palaiž funkciju [Easy Network Settings], lai veiktu tīkla iestatījumus. Izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas.

[Resetting]

■ [Reset to Factory Default Settings]

Izvēloties iestatījumu grupu, varat atjaunot sistēmas iestatījumiem rūpnīcas noklusējuma vērtības. Tiks atiestatīti visi šīs grupas iestatījumi.

■ [Initialise Personal Information]

Varat izdzēst sistēmā saglabāto personisko informāciju.

Piezīme

Ja atbrīvojaties no sistēmas, atdodat vai pārdodat to, drošības nolūkos izdzēsiet visu personisko informāciju. Veiciet atbilstošos pasākumus, piemēram, veiciet atteikšanos pēc tīkla pakalpojuma izmantošanas.

Opciju izvēlnes izmantošana

Nospiežot OPTIONS, kļūst pieejami dažādi iestatījumi un atskaņošanas darbības. Pieejamie elementi atšķiras atkarībā no situācijas.

Vispārējās opcijas

[A/V SYNC]

Regulē attēla un skaņas laika nobīdi (29. lpp.).

[Sound Field]

Maina skaņas lauka iestatījumu (9. lpp.).

[Football]

Atlasa futbola režīmu (9. lpp.).

[Night]

Atlasa nakts režīmu (10. lpp.).

[Voice]

Atlasa balss režīmu (10. lpp.).

[Repeat Setting]

Iestata atkārtotu atskaņošanu.

[Play/Stop]

Sāk vai pārtrauc atskaņošanu.

[Play from start]

Atskaņo elementu no sākuma.

Tikai [Music]

[Shuffle Setting]

Iestata atskaņošanu nejaušā secībā.

[Add Slideshow BGM]

Reģistrē USB atmiņā esošos mūzikas failus kā slīdrādes fona mūziku (background music — BGM).

Tikai [Photo]

[Slideshow]

Sāk slīdrādi.

[Slideshow Speed]

Maina slīdrādes ātrumu.

[Slideshow Effect]

Iestata efektu slīdrādes atskaņošanai.

[Slideshow BGM]

- [Off]: izslēdz šo funkciju.
- [My Music from USB]: iestata mūzikas failus, kas reģistrēti opcijai [Add Slideshow BGM].

[Change Display]

Pārslēdzas starp [Grid View] un [List View].

[Rotate Left]

Pagriež fotogrāfiju par 90 grādiem pretēji pulksteņrādītāju kustības virzienam.

[Rotate Right]

Pagriež fotogrāfiju par 90 grādiem pulksteņrādītāju kustības virzienā.

[View Image]

Parāda atlasīto attēlu.

Attēla un skaņas nobīdes regulēšana (A/V SYNC)

Ja skaņa neatbilst attēliem TV ekrānā, varat regulēt attēla un skaņas nobīdi tālāk norādītajām ieejām. Iestatīšanas paņēmieni atšķiras atkarībā no ieejas.

Ja ir izvēlēta ieeja [HDMI1], [HDMI2] vai [HDMI3]

1

Nospiediet **OPTIONS**.

TV ekrānā tiek atvērta opciju izvēlne.

2

Izvēlēties **[A/V SYNC]**.

3

Regulējiet nobīdi, izmantojot **◀/▶** un **⊕**.

Aizkavi varat regulēt diapazonā no 0 ms līdz 300 ms ar 25 ms soli.

Ja ir izvēlēta ieeja [TV]

1

Nospiediet **OPTIONS**.

Priekšējā paneļa displejā tiek parādīts uzraksts SYNC.

2

Nospiediet **⊕** vai **▶**.

3

Regulējiet nobīdi, izmantojot **▶/▶** un **⊕**.

Aizkavi varat regulēt diapazonā no 0 ms līdz 300 ms ar 25 ms soli.

4

Nospiediet **OPTIONS**.

Opciju izvēlne tiek izslēgta priekšējā paneļa displejā.

Sistēmas vadīšana, izmantojot viedtālruni vai planšetdatora ierīci (SongPal)

Gan vietnē Google Play, gan vietnē App Store šim modelim ir pieejama īpaša programma. Meklējiet "SongPal" un lejupielādējiet šo bezmaksas lietojumprogrammu, lai uzzinātu vairāk par tās ērtajām funkcijām.

Vienkāršās vadības programma SongPal atbalsta bezvadu darbību.

Tā ļauj:

- izvēlēties mūziku/audio saturu no dažādu ierīču un viedtālrunu integrētajām funkcijām.
- intuitīvi vadīt dažādus iestatījumus;
- vizuāli papildināt mūziku, izmantojot viedtālruna displeju.
- konfigurēt Wi-Fi savienojuma iestatījumus, ja jūsu Wi-Fi maršrutētājam nav funkcijas WPS.

Piezīme

Pirms sākt izpildīt tālāk aprakstītās darbības, noteikti norādiet iestatījumam [Bluetooth Mode] vērtību [Receiver] (24. lpp.).

Izmantojot Android ierīci

- 1 Nospiediet I/⏻ (ieslēgt/gaidstāve).**
Tiek izgaismots stieņa skaļruņa displejs.
- 2 Izmantojiet Android ierīci, lai atrastu SongPal, un lejupielādējiet šo lietojumprogrammu.**
- 3 Palaidiet SongPal un pēc tam izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas.**
- 4 Savienojiet sistēmu un Android ierīci, izmantojot BLUETOOTH savienojumu (11. lpp.).**
Padoms
Varat Android ierīces pievienošanai izmantot funkciju NFC (12. lpp.).
- 5 Vadiet sistēmu, izmantojot pievienotās Android ierīces displeju.**

Izmantojot iPhone/iPod touch ierīci

- 1 Nospiediet I/⏻ (ieslēgt/gaidstāve).**
Tiek izgaismots stieņa skaļruņa displejs.
- 2 Izmantojiet iPhone/iPod touch ierīci, lai atrastu "SongPal", un lejupielādējiet šo lietojumprogrammu.**
- 3 Palaidiet SongPal un pēc tam izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas.**
- 4 Savienojiet sistēmu un iPhone/iPod touch ierīci, izmantojot BLUETOOTH savienojumu (11. lpp.).**
- 5 Vadiet sistēmu, izmantojot pievienotās iPhone/iPod touch ierīces displeju.**

Funkcijas Control for HDMI izmantošana BRAVIA sinhronizācijai

Šī funkcija ir pieejama TV iekārtās, kurām ir funkcija BRAVIA Sync. Vadība tiek atvieglota, jo var izmantot tālāk aprakstītās funkcijas, ar HDMI kabeļa palīdzību pievienojot Sony produktus, kas ir saderīgi ar funkciju Control for HDMI.

Funkciju Control for HDMI var aktivizēt, norādot iestatījumam [Control for HDMI] vērtību [On] (26. lpp.).

Piezīmes

- Lai izmantotu funkciju BRAVIA Sync, pēc HDMI savienojuma izveides noteikti ieslēdziet sistēmu un visas savienotās ierīces.
- Atkarībā no pievienotās ierīces iestatījumiem funkcija Control for HDMI var nedarboties pareizi. Skatiet savas ierīces lietošanas instrukcijas.

Control for HDMI – Easy Setting

Varat automātiski iestatīt sistēmas funkciju [Control for HDMI], aktivizējot atbilstošo iestatījumu TV iekārtā. Kad procedūra Easy Setting ir pabeigta, priekšējā paneļa displejā tiek parādīts uzraksts DONE.

Piezīme

Varat iestatīt funkciju [Control for HDMI] manuāli, ja iepriekš aprakstītais iestatījums nedarbojas. Lai iegūtu detalizētu informāciju, sk. sadaļu "[HDMI Settings]" (26. lpp.).

Sistēmas izslēgšana

Izslēdzot TV, sistēma un pievienotās ierīces tiek automātiski izslēgtas.

Piezīme

Sistēma neizslēdzas automātiski, ja tā atskaņo mūziku.

Viena skāriena atskaņošana

Ja atskaņojat saturu no ierīces (Blu-ray Disc atskaņotāja, PlayStation®4 utt.), kas savienota ar sistēmu, izmantojot HDMI kabeli, sistēma un TV iekārta tiek ieslēgta automātiski un sistēmas ieeja tiek pārslēgta uz atbilstošo HDMI ieeju.

Piezīmes

- Iepriekš minētā funkcija var nedarboties ar noteiktām ierīcēm.
- Ja norādāt iestatījumam [Standby Through] vērtību [Auto] vai [On] (26. lpp.) un atskaņojat pievienotas ierīces saturu laikā, kad sistēma ir gaidstāves režīmā, skaņu un attēlu var izvadīt uz TV tikai tad, ja sistēma paliek gaidstāves režīmā.

Sistēmas audio vadība

Ja sistēmu ieslēdzat, kad skatāties TV, tā skaņa automātiski tiek izvadīta, izmantojot sistēmas skaļruņus. Sistēmas skaļumu var pielāgot, regulējot skaļumu ar TV tālvadības pulti. Ja pēdējoreiz, kad skatījāties TV, tā skaņa tika izvadīta, izmantojot sistēmas skaļruņus, nākamajā TV ieslēgšanas reizē tiks automātiski ieslēgta arī sistēma.

Varat šo iespēju baudīt arī, savā TV iekārtā izmantojot funkciju Twin Picture (Picture and Picture (P&P)).

- Ja ir izvēlēta ieeja [TV], [HDMI1], [HDMI2] vai [HDMI3], skaņu var izvadīt no sistēmas.
- Ja ir izvēlēta no [TV], [HDMI1], [HDMI2] vai [HDMI3] atšķirīga ieeja, skaņa tiek izvadīta no TV tikai tad, kad tiek izmantota funkcija Twin Picture. Ja izslēgsit funkciju Twin Picture, skaņa tiks izvadīta no sistēmas.

Audio Return Channel

Varat baudīt TV skaņu ar sistēmas palīdzību, izmantojot tikai vienu HDMI kabeli. Lai iegūtu detalizētu informāciju par iestatīšanu, sk. "[Audio Return Channel]" (26. lpp.).

Atbalss slāpēšanas sinhronizācija

Varat samazināt atbalsi, ja TV programmu skatīšanās laikā izmantojat funkciju Social Viewing. Sarunas kļūs skaidrāk dzirdamas.

- Ja pašreiz ir izvēlēta ieeja [TV], [HDMI1], [HDMI2] vai [HDMI3], ieeja tiek automātiski mainīta uz ieeju [TV]. Sistēma izvada funkcijas Social Viewing un TV programmas skaņu.
- Ja pašreiz nav atlasīta ieeja [TV], [HDMI1], [HDMI2] vai [HDMI3], funkcijas Social Viewing un atskaņojamā satura skaņa tiek izvadīta no TV iekārtas.

Piezīmes

- Šī funkcija darbojas TV iekārtās, kas atbalsta funkciju Social Viewing. Detalizētu informāciju sk. TV lietošanas instrukcijās.
- Noteikti norādiet sava TV audio izvades iestatījumu, kas ļauj izvadīt skaņu no šīs sistēmas.
- Atbalss atcelšanas sinhronizācijas funkcija ir Sony patentēta funkcija. Šī funkcija nedarbojas ar ierīcēm, kuru ražotājs nav Sony.

Mājas kinozāles vadība

Ja sistēmai ir pievienots ar mājas kinozāles vadību saderīgs TV, pievienotajā TV iekārtā interneta lietojumprogrammām tiek rādīta ikona.

Varat mainīt sistēmas iestatījumus (piem., mainīt ieeju vai skaņas lauku), izmantojot sava TV tālvadības pultī.

Piezīmes

- Lai izmantotu mājas kinozāles vadības funkciju, TV iekārtai jābūt interneta piekļuvei.
- Funkcija Home Theatre Control ir Sony patentēta funkcija. Šī funkcija nedarbojas ar ierīcēm, kuru ražotājs nav Sony.

Valodas sekošana

Ja maināt TV ekrāna rādījuma valodu, pēc sistēmas izslēgšanas un ieslēgšanas tiek mainīta arī sistēmas ekrāna rādījuma valoda.

Piezīmes par HDMI savienojumiem

- Izmantojiet ātrdarbīgu HDMI kabeli. Ja izmantosit standarta HDMI kabeli, 1080p, Deep Colour, 3D un 4K saturs, iespējams, netiks rādīts pareizi.
- Izmantojiet HDMI apstiprinātu kabeli. Izmantojiet ātrdarbīgu Sony ražotu HDMI kabeli, kam ir kabeļa veidu apzīmējošs logotips.
- Nav ieteicams izmantot HDMI-DVI pārveidošanas kabeli.
- Pievienotā ierīce var saspiest audio signālu (iztveršanas frekvence, bitu garums u.c.), kas tiek pārraidīts, izmantojot HDMI ligzdu.
- Pārslēdzot iztveršanas frekvenci vai atskaņošanas ierīces audio izejas signālu kanālu skaitu, iespējams skaņas pārtraukums.
- Ja kā sistēmas ieeja ir izvēlēta [TV], video signāls ligzdā HDMI OUT (ARC) tiek izvadīts, izmantojot to HDMI IN 1/2/3 ligzdu, kas tika izvēlēta pēdējā.
- Šī sistēma atbalsta Deep Colour, x.v.Colour, 3D un 4K pārraidi.
- Ja vēlaties baudīt 3D saturu, izmantojiet ātrdarbīgus HDMI kabelus, lai sistēmai pievienotu ar 3D saderīgu TV un video ierīci (Blu-ray Disc atskaņotāju, PlayStation®4 u.c.), uzlieciet 3D brilles un pēc tam atskaņojiet ar 3D saderīgu Blu-ray Disc u.c. saturu.
- Lai baudītu 4K saturu, ar sistēmu savienotajam TV un atskaņotājiem jābūt saderīgiem ar 4K saturu.

Stieņa skaļruņa pogu deaktivizēšana (bērnu bloķēšana)

Stieņa skaļruņa pogas (izņemot I/⏻) var deaktivizēt, lai novērstu nepareizu apiešanos, piemēram, bērnu palaidnības. Šo darbību veikšanai noteikti izmantojiet stieņa skaļruņa pogas.

Nospiediet stieņa skaļruņa pogu INPUT un turiet, un pēc tam nospiediet VOLUME –, VOLUME +, VOLUME –.

Priekšējā paneļa displejā tiek parādīts uzraksts LOCK.

Sistēmu varat darbināt tikai ar tālvadības pulti.

Lai atceltu, nospiediet stieņa skaļruņa pogu INPUT un turiet, un pēc tam nospiediet VOLUME –, VOLUME +, VOLUME –.

Priekšējā paneļa displejā tiek parādīts uzraksts UNLCK.

Enerģijas taupīšana gaidstāves režīmā

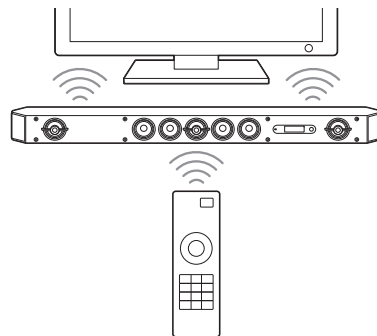
Pārbaudiet, vai ir norādīti šādi iestatījumi:

- Iestatījumam [Bluetooth Standby] ir norādīta vērtība [Off] (25. lpp.).
- Iestatījumam [Standby Through] ir norādīta vērtība [Off] (26. lpp.).
- Iestatījumam [Quick Start Mode] ir norādīta vērtība [Off] (26. lpp.).
- Iestatījumam [Remote Start] ir norādīta vērtība [Off] (27. lpp.).

IR atkārtotāja funkcijas aktivizēšana (ja nevarat vadīt TV)

Ja stieņa skaļrunis aizsedz TV tālvadības sensoru, TV tālvadības pults var nedarboties. Šādā gadījumā aktivizējiet sistēmas IR atkārtotāja funkciju.

Varat vadīt TV ar TV tālvadības pults palīdzību, sūtot attālu signālu no stieņa skaļruņa aizmugures.



Piezīme

Pārlicinieties, vai TV tālvadības pults neļauj vadīt TV, pēc tam iestatiet elementam [IR-Repeater] vērtību [On] (25. lpp.). Ja ir iestatīta vērtība [On], bet tālvadības pults ļauj vadīt TV, pastāv iespēja, ka vēlamo darbību nevarēs izsaukt, jo radīsies traucējumi starp tiešo komandu no tālvadības pults un komandu no sistēmas.

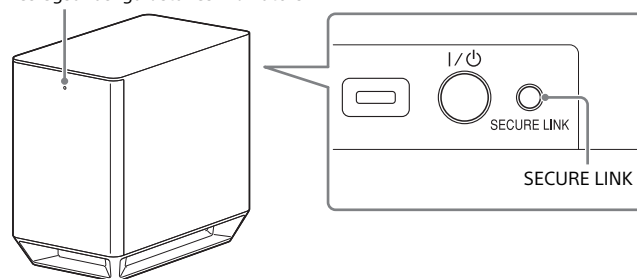
- 1 Nospiediet HOME.**
TV ekrānā tiek atvērta sākuma izvēlne.
- 2 Sākuma izvēlnē atlasiet**  **[Setup]** –  **[System Settings]**
- 3 Izvēlēties [IR-Repeater].**
- 4 Izvēlēties [On].**
- 5 Nospiediet HOME.**
Izvēlne tiek izslēgta.

Piezīme

Dažos televizoros šī funkcija var nedarboties pareizi. Šādā gadījumā novietojiet stieņa skaļruni nedaudz tālāk no TV.

Papildu iestatījumi bezvadu sistēmai (zems frekvenču skaļrunim)

Ieslēgšanas/gaidstāves indikators



- 1 Nospiediet HOME.**
TV ekrānā tiek atvērta sākuma izvēlne.
- 2 Sākuma izvēlnē atlasiet**  **[Setup]** –  **[System Settings].**
- 3 Izvēlēties [Wireless Sound Connection].**
Tiek parādīts funkcijas [Wireless Sound Connection] displejs.
 - [Secure Link]
 - [RF Band]

Bezvadu sakaru aktivizēšana starp noteiktām ierīcēm

[Secure Link]

Varat norādīt, lai sistēma un ieskaujošās skaņas pastiprinātājs tiktu saistīts ar bezvadu savienojumu, izmantojot drošās saites (Secure Link) funkciju.

Šī funkcija var palīdzēt nepieļaut traucējumus, ja izmantojat vairākus bezvadu produktus vai ja bezvadu produktus izmanto kaimiņi.

- 1 Sadaļā [System Settings] izvēlieties [Wireless Sound Connection] (34. lpp.).**
- 2 Izvēlieties [Secure Link].**
- 3 Izvēlieties [On].**
- 4 Nospiediet SECURE LINK zemfrekvenču skaļruņa aizmugurē.**
Dažu minūšu laikā veiciet nākamo darbību.
- 5 Izvēlieties [Start].**
Lai atgrieztos iepriekšējā displejā, izvēlieties [Cancel].
- 6 Kad tiek parādīts ziņojums [Secure Link setting is complete.], nospiediet ⊕.**
Zemfrekvenču skaļruņa ieslēgšanas/gaidstāves indikators iedegas oranžā krāsā.
Ja tiek parādīts ziņojums [Cannot set Secure Link.], izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

Lai atceltu drošās saites funkciju

Stieņa skaļrunis

Veicot 3. darbību, kas aprakstīta iepriekš, izvēlieties [Off].

Zemfrekvenču skaļrunim

Zemfrekvenču skaļruņa aizmugurē nospiediet SECURE LINK un turiet vairākas sekundes, līdz zemfrekvenču skaļruņa ieslēgšanas/gaidstāves indikators iedegas vai sāk mirgot zaļā krāsā.
SECURE LINK nospiešanai noteikti izmantojiet pildspalvas galu vai citu spicu priekšmetu.

Frekvenču joslas izvēle

[RF Band]

Varat izvēlēties frekvenču joslu.

- 1 Sadaļā [System Settings] izvēlieties [Wireless Sound Connection] (34. lpp.).**
- 2 Izvēlieties [RF Band].**
- 3 Izvēlieties nepieciešamo iestatījumu.**
 - [Auto]: parasti izvēlieties šo. Sistēma pārraidei automātiski izvēlas stiprāko frekvenču joslu.
 - [5.2GHz], [5.8GHz]: sistēma pārraida skaņu atbilstoši izvēlētajai frekvenču joslai.

Padoms

Ieteicams iestatījumam [RF Band] norādīt vērtību [Auto].

Stieņa skaļruņa leņķa maiņa

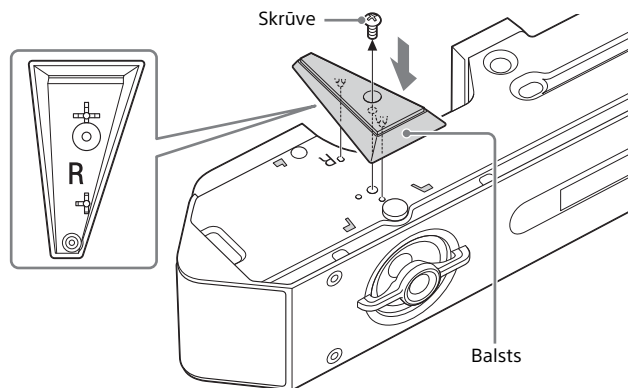
Varat mainīt stieņa skaļruņa leņķi, stieņa skaļruņa pamatnei piestiprinot balstus.

Varat stieņa skaļruņa pamatnei piestiprināt balstus, kā parādīts tālāk.

Piezīmes

- Ja gatavojaties klausīties augstas izšķirtspējas audio, ieteicams izmantot sistēmu bez piestiprinātiem balstiem.
- Ja piestiprināt stieņa skaļruni pie sienas, pirms tam noņemiet balstus.

Piestipriniet balstus stieņa skaļruņa pamatnei abās pusēs, izmantojot komplektācijā iekļautās skrūves.



Padoms

Balstu forma labajā un kreisajā pusē ir atšķirīga. Pirms balstu piestiprināšanas atrodiet tajos iegravētos apzīmējumus R (labais) un L (kreisais).

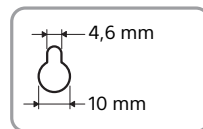
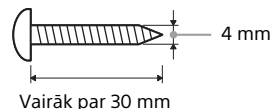
Stieņa skaļruņa uzstādīšana pie sienas

Stieņa skaļruni var uzstādīt pie sienas.

Piezīmes

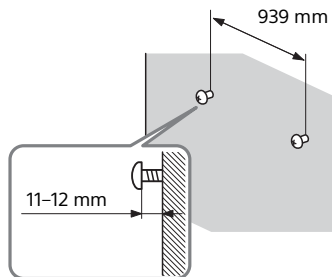
- Ja piestiprināt stieņa skaļruni pie sienas, pirms tam noņemiet balstus (36. lpp.).
- Sagatavojiet sienas materiālam un izturībai piemērotas skrūves (nav iekļautas komplektācijā). Ģipškartona plākšņu siena ir īpaši trausla, tāpēc cieši ieskrūvējiet sienas sijā divas tapskrūves. Uzstādiet stieņa skaļruni horizontāli, lai tas būtu piestiprināts ar skrūvēm (izmantojot tapskrūves) pie plakanas sienas daļas.
- Uzticiet uzstādīšanu Sony izplatītājam vai licencētam darbuzņēmējam un uzstādīšanas laikā īpašu uzmanību pievēršiet drošībai.
- Sony neatbild par negadījumiem vai bojājumiem, ko izraisījuši nepareiza uzstādīšana, nepietiekama sienas izturība, neatbilstošu skrūvju izmantošana, dabas katastrofa u.c. apstākļi.

1 Sagatavojiet skrūves (komplektācijā nav iekļautas), kas atbilst stieņa skaļruņa aizmugurē esošajiem caurumiem.



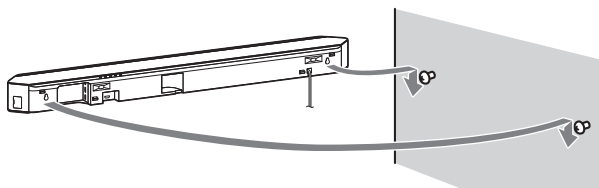
Caurums stieņa skaļruņa aizmugurē

- 2** Piestipriniet skrūves sienai, izmantojot divas tapskrūves.
Jābūt 11–12 mm liels skrūvju izvērējums.



- 3** Uzkariniet stieņa skaļruni uz skrūvēm.

Savietojiet stieņa skaļruņa aizmugurē esošos caurumus ar skrūvēm un uzkariniet stieņa skaļruni uz divām skrūvēm.

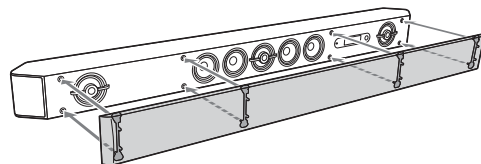


Piezīme

Ja izmantojat uz sienas piestiprinātu stieņa skaļruņa ligzdu HDMI IN 3, pievienojiet lielātruma HDMI kabeli, kas izliekts uz labo pusi.

Režģa rāmja pievienošana

Režģa rāmi pievienojiet paralēli priekšējam panelim.



Piezīme

Ja gatavojaties klausīties augstas izšķirtspējas audio, ieteicams izmantot sistēmu bez režģa rāmja.

Piesardzības pasākumi

Par drošību

- Ja kāds ciets objekts vai šķidrums nonāk sistēmā, atvienojiet sistēmu no rozetes un pirms turpmākas darbināšanas lūdziet to pārbaudīt kvalificētam servisa darbiniekam.
- Nekāpiet uz stieņa skaļruņa un zemfrekvenču skaļruņa, jo varat nokrist un savainoties vai sabojāt sistēmu.

Par barošanas avotiem

- Pirms darbināt sistēmu, pārbaudiet, vai darba spriegums atbilst vietējam barošanas avotam. Darba spriegums ir norādīts stieņa skaļruņa aizmugurē esošajā nosaukuma plāksnītē.
- Ja sistēmu ilglaicīgi nelietosit, noteikti atvienojiet to no sienas rozetes (elektroenerģijas tīkla). Lai atvienotu maiņstrāvas barošanas vadu (elektroenerģijas tīkla pievadu), satveriet kontaktdakšu; nekad nevelciet aiz vada.
- Drošības nolūkos viena kontaktdakšas kontaktplāksne ir platāka par otru, un sienas rozetē (elektroenerģijas tīklā) 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 sistēma darbības laikā uzkarst, tā nav nepareiza darbība. Sistēmu ilglaicīgi un nepārtraukti izmantojot, sistēmas temperatūra aizmugurē un apakšpusē ievērojami palielinās. Lai izvairītos no apdegumu gūšanas, neaiztieciat sistēmu.

Par novietojumu

- Lai nepieļautu sistēmas sakaršanu un pāldzinātu tās kalpošanas laiku, novietojiet sistēmu vietā ar piemērotu ventilāciju.

- Neuzstādiet sistēmu siltuma avotu tuvumā vai vietās, kas tiek pakļautas tiešai saules gaismas, pārmērīgu putekļu vai mehānisku triecienu iedarbībai.
- Stieņa skaļruņa un zemfrekvenču skaļruņa aizmugurē nenovietojiet neko, kas varētu aizsprostot ventilācijas atveres un izraisīt darbības traucējumus.
- Ja sistēma tiek izmantota kopā ar TV, VCR vai lenšu magnetofonu, var rasties troksnis un pasliktināties attēla kvalitāte. Šādā gadījumā novietojiet sistēmu tālāk no TV, VCR vai lenšu magnetofona.
- Uzmanieties, ja sistēmu novietojat uz īpaši apstrādātas (vaskotas, eļļotas, pulētas utt.) virsmas, jo iespējams, ka tā tiks notraipīta vai zaudēs krāsu.
- Uzmanieties, lai izvairītos no jebkādas iespējamās savainošanās pret stieņa skaļruņa un zemfrekvenču skaļruņa stūriem.
- Saglabājiet vismaz 3 cm brīvu vietu zem stieņa skaļruņa, ja piekarat to pie sienas.

Par rīkošanos ar zemfrekvenču skaļruni

Paceļot zemfrekvenču skaļruni, neievietojiet savu roku tā spraugā. Tā var sabojāt skaļruni. Paceļot zemfrekvenču skaļruni, turiet to aiz apakšas.

Par darbību

Pirms pievienojat citas ierīces, noteikti izslēdziet sistēmu un atvienojiet to no strāvas avota.

Ja tuvumā esošā TV ekrānā rodas krāsu nevienmērīgums

Noteikta veida televizoros iespējama krāsu nevienmērīguma rašanās.

Ja radies krāsu nevienmērīgums...

Izslēdziet televizoru un ieslēdziet to atkal pēc 15–30 minūtēm.

Ja atkal radies krāsu nevienmērīgums...

Novietojiet sistēmu tālāk no televizora.

Par tīrīšanu

Tīriet sistēmu ar mīkstu, sausu drāniņu. Nelietojiet nekādas abrazīvus materiālus, ķīmiskās tīrīšanas pulveri, kā arī šķīdinātājus, piemēram, alkoholu vai benzīnu.

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

Autortiesības

Šī sistēma ietver tehnoloģijas Dolby* Digital un DTS** Digital Surround System.

* Ražots saskaņā ar Dolby Laboratories licenci.

Dolby un dubultā D simbols ir Dolby Laboratories preču zīmes.

** DTS patentus sk. vietnē <http://patents.dts.com>. Ražots saskaņā ar DTS Licensing Limited licenci. DTS, DTS-HD, apzīmējums un DTS kopā ar apzīmējumu ir DTS, Inc. reģistrētas preču zīmes, bet DTS-HD Master Audio — preču zīme. © DTS, Inc. Visas tiesības paturētas.

BLUETOOTH® vārda rakstība un logotipi ir reģistrētas preču zīmes, kas pieder Bluetooth SIG, Inc., un jebkādu šo zīmju lietojumu Sony Corporation veic saskaņā ar licenci. Pārējās preču zīmes un tirdzniecības nosaukumi ir to atbilstošo īpašnieku preču zīmes un tirdzniecības nosaukumi.

Šajā sistēmā ir iekļauta augstas izšķirtspējas multivides saskarnes (High-Definition Multimedia Interface — HDMI™) tehnoloģija. Termini HDMI un HDMI High-Definition Multimedia Interface, kā arī HDMI logotips ir HDMI Licensing LLC ASV un citās valstīs reģistrētas preču zīmes vai preču zīmes.

N emblēma ir NFC Forum, Inc. preču zīme vai ASV un citās valstīs reģistrēta preču zīme.

Android un Google Play ir Google Inc. preču zīmes.

Xperia ir Sony Mobile Communications AB preču zīme.

Apple, Apple logotips, iPhone, iPod, iPod touch un Retina ir Apple Inc. preču zīmes, kas reģistrētas ASV un citās valstīs. App Store ir Apple Inc. pakalpojumu zīme.

“Made for iPod” un “Made for iPhone” nozīmē, ka elektroniskais piederums ir izstrādāts, lai attiecīgi veidotu tiešu savienojumu ar iPod vai iPhone, 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.

Saderīgie iPod/iPhone modeļi

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

BLUETOOTH tehnoloģija darbojas ar:

iPhone 6 Plus/iPhone 6/iPhone 5s/iPhone 5c/iPhone 5/iPhone 4s/
iPhone 4/iPhone 3GS
iPod touch (5. paaudze)/iPod touch (4. paaudze)

BRAVIA logotips ir Sony Corporation preču zīme.

ClearAudio+ ir Sony Corporation preču zīme.

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

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

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

Windows Media ir Microsoft Corporation ASV un/vai citās valstīs reģistrēta preču zīme vai preču zīme.

Šo produktu aizsargā noteiktas Microsoft Corporation intelektuālā īpašuma tiesības. Šādas tehnoloģijas lietošana vai izplatīšana ārpus šī produkta bez Microsoft vai Microsoft filiāles licences ir aizliegta.

Opera® Devices SDK nodrošina Opera Software ASA. Autortiesības 1995-2013 Opera Software ASA. Visas tiesības paturētas.

O POWERED
BY OPERA®

Sony Entertainment Network logotips un Sony Entertainment Network ir Sony Corporation preču zīmes.

Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Access®, Wi-Fi Alliance® un Wi-Fi CERTIFIED Miracast® ir Wi-Fi Alliance reģistrētās preču zīmes.

Wi-Fi CERTIFIED™, WPA™, WPA2™, Wi-Fi Protected Setup™ un Miracast™ ir Wi-Fi Alliance preču zīmes.

LDAC nosaukums un logotips ir Sony Corporation preču zīme.

LDAC ir audio kodēšanas tehnoloģija "augstas izšķirtspējas (Hi-Res) audio" iegūšanai. To ir izstrādājusi kompānija Sony, un šī tehnoloģija darbojas ar bitu ātrumu 990–303 kb/s* un iztveršanas frekvenci 96/88,2/48/44,1 kHz. Tā ir optimizēta augstam iztveršanas ātrumam un augsta bitu ātruma kodēšanai, un tā ļauj pārraidīt Hi-Res audio saturu, pat izmantojot Bluetooth savienojumu, un vienlaikus uzturēt skaņas kvalitāti, kas ir gandrīz līdzvērtīga oriģinālam, stabilā bezvadu tīkla vidē. Tā arī nodrošina augstu kodēšanas efektivitāti pie zema iztveršanas ātruma un zemiem bitu ātrumiem, tādējādi ļaujot pārsūtīt CD kvalitātes audio arī tad, ja bezvadu tīklam ir nestabils savienojums.

* Ja iztveršanas ātrums ir 96 kHz vai 48 kHz, tā darbojas 990–330 kb/s diapazonā. Ja iztveršanas ātrums ir 88,2 kHz vai 44,1 kHz, tā darbojas 909–303 kb/s diapazonā.

Šis produkts ietver programmatūru, kuru reglamentē GNU vispārīgā publiskā licence (General Public License — GPL) vai GNU vispārīgā publiskā licence ar ierobežotu pielietojumu (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 skatiet [Software License Information] produkta izvēlnes [Setup] sadaļā [System Settings].

Uz šajā produktā izmantotās programmatūras avota kodu attiecas GPL un LGPL, un tas ir pieejams tīmeklī. Lai lejupielādētu, lūdzu, izmantojiet URL:
<http://oss.sony.net/Products/Linux>

levērojiet, ka Sony nevar atbildēt vai reaģēt uz jebkādiem vaicājumiem par šī avota koda saturu.

DESS HX ir Sony Corporation preču zīme.

Visas pārējās preču zīmes ir to atbilstošo īpašnieku preču zīmes.

Problēmu novēršana

Ja sistēmas izmantošanas laikā rodas kāda no šīm problēmām, nepieprasiet labojumus, pirms neesat izpildījis šos problēmu novēršanas norādījumus. Ja problēma netiek novērsta, sazinieties ar tuvāko Sony izplatītāju. Kad pieprasāt remontu, noteikti atgādājiēt gan stieņa skaļruni, gan zemfrekvenču skaļruni, lai arī šķiet, ka problēma ir tikai vienai no ierīcēm.

Barošana

Sistēmai nepienāk barošana.

- Pārbaudiet, vai ir kārtīgi pievienots maiņstrāvas barošanas vads (elektroenerģijas tīkla pievads).
- Atvienojiet maiņstrāvas barošanas vadu (elektroenerģijas tīkla pievadu) no sienas rozetes (elektroenerģijas tīkla) un pēc dažām minūtēm atkal pievienojiet.

Attēls

Nav attēla vai tas netiek izvadīts pareizi.

- Izvēlieties atbilstošo ieeju (7. lpp.).
- Nospiediet stieņa skaļruņa pogu INPUT un turiet un pēc tam nospiediet VOLUME +, VOLUME –, VOLUME +, lai atiestatītu video izvades izšķirtspējai zemāko vērtību.

Pēc HDMI kabeļa savienojuma izveides nav attēla.

- Ja savienojat ierīci, kas atbalsta HDCP 2.2, noteikti pievienojiet ierīci sistēmas ligzdai HDMI IN 1 un TV iekārtu — ligzdai HDMI OUT (ARC).
- Sistēma ir savienota ar ievades ierīci, kas nav saderīga ar HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection — augsta joslas platuma digitālā satura aizsardzība). Šādā gadījumā pārbaudiet pievienotās ierīces specifikācijas.

3D saturs no ligzdas HDMI IN 1/2/3 netiek rādīts TV ekrānā.

- Atkarībā no TV vai video ierīces 3D saturs var netikt rādīts. Pārbaudiet atbalstīto HDMI video formātu (52. lpp.).

4K saturs no ligzdas HDMI IN 1/2/3 netiek rādīts TV ekrānā.

- Atkarībā no TV vai video ierīces 4K saturs var netikt rādīts. Pārbaudiet savu TV un video ierīces video iespējas un iestatījumus.
- Izmantojiet ātrdarbīgu HDMI kabeli.

Ja sistēma darbojas gaidstāves režīmā, nav TV attēla izvades.

- Ja sistēma pāriet gaidstāves režīmā, tiek rādīts attēls no HDMI ierīces, kas pēdējā tika izmantota pirms sistēmas izslēgšanas. Ja izbaudāt saturu no citas ierīces, ierīcē atskaņojiet saturu un veiciet Viena skāriena atskaņošanu darbību vai ieslēdziet sistēmu, lai izvēlētos HDMI ierīci, no kuras vēlaties izbaudīt saturu.
- Izvēlnes [HDMI Settings] iestatījumam [Standby Through] norādiet vērtību [On] (26. lpp.).

Attēls netiek rādīts pa visu TV ekrānu.

- Pārbaudiet iestatījumu [TV Type] sadaļā [Screen Settings] (23. lpp.).
- Multivides saturam ir fiksētas proporcijas.

TV ekrānā rodas krāsu nevienmērība.

- Ja krāsu nevienmērība ir ilglaicīga, izslēdziet TV un pēc tam no jauna to ieslēdziet pēc 15–30 minūtēm.
- Pārliecinieties, vai sistēmas tuvumā neatrodas kāds magnētisks priekšmets (magnētisks aizbāznis pie TV statīva, veselības aprūpes ierīce, rotaļlieta utt.).

Tiek deformēti attēli no ligzdas HDMI.

- No HDMI ligzdai pievienotās ierīces saņemtais video var būt deformēts. Šādā gadījumā norādiet iestatījumam [Video Direct] vērtību [On] (23. lpp.).

Skaņa

Sistēma neizvada TV skaņu.

- TV ekrānā atlasiet [TV] (7. lpp.).
- Vispirms izslēdziet TV, pēc tam — sistēmu. Norādiet TV (BRAVIA) skaļruņu iestatījumu Audio System (audio sistēma). Par TV iestatīšanu sk. TV lietošanas instrukcijās.
- Pārbaudiet sistēmu un TV savienojošā HDMI kabeļa, digitālā optiskā kabeļa vai audio kabeļa savienojumu (sk. komplektācijā iekļautos sākšanas norādījumus).
- Palieliniet TV skaļumu vai atceliet skaņas bloķēšanu.

- Ja ar HDMI kabeļa palīdzību ir pievienots TV, kas saderīgs ar tehnoloģiju Audio Return Channel (ARC), noteikti kabeli pievienojiet TV iekārtas ieejai HDMI (ARC) (sk. komplektācijā iekļautos sāksanas norādījumus).
- Ja TV iekārta nav saderīga ar tehnoloģiju Audio Return Channel (ARC), pievienojiet optisko digitālo kabeli papildus HDMI kabelim, lai varētu izvadīt skaņu (sk. komplektācijā iekļautos sāksanas norādījumus).

Skaņu izvada gan sistēma, gan TV.

- Izslēdziet sistēmas vai TV skaņu.

No sistēmas izvadītā TV skaņa atpaliek no attēla.

- Ja iestatījumam [A/V SYNC] ir norādīts diapazonā starp [25ms] un [300ms], norādiet vērtību [0ms] (29. lpp.).

Sistēma neatskaņo pievienotās iekārtas skaņu, vai arī ir dzirdama tikai ļoti klusa skaņa.

- Lai regulētu skaļumu, spiediet tālvadības pults pogu  +, un pārbaudiet skaļuma līmeni (47. lpp.).
- Nospiediet tālvadības pults pogu  vai  +, lai atceltu skaņas izslēgšanas funkciju (47. lpp.).
- Pārbaudiet, vai ir pareizi izvēlēts ievades avots. Vairākkārt nospiežot tālvadības pults pogu INPUT, izmēģiniet citus ievades avotus (7. lpp.).
- Pārbaudiet, vai visi sistēmas un pievienotās ierīces kabeli un vadi ir kārtīgi ievietoti.

Zemfrekvenču skaļrunis neskan, vai arī ir dzirdama tikai ļoti klusa skaņa.

- Lai palielinātu zemfrekvenču skaļruņa skaļumu, spiediet tālvadības pults pogu SW  + (47. lpp.).
- Pārliedzinieties, vai zemfrekvenču skaļruņa ieslēgšanas/gaidstāves indikators deg zaļā krāsā. Ja nedeg, sk. sadaļas “Bezvadu skaņa” punktu “Zemfrekvenču skaļrunis neskan” (43. lpp.).
- Zemfrekvenču skaļrunis ir domāts basu skaņas atveidošanai. Ja tiek izmantots ievades avots, kurā ir ļoti maz basu skaņas komponentu (piem., TV apraide), iespējams, ka skaņu no zemfrekvenču skaļruņa būs grūti saklausīt.
- Ja atskaņojat saturu, kas saderīgs ar autortiesību aizsardzības tehnoloģiju (HDCP), tas netiek izvadīts ar zemfrekvenču skaļruni.

Nevar iegūt ieskaujošās skaņas efektu.

- Atkarībā no ieejas signāla un skaņas lauka iestatījuma iespējama neefektīva ieskaujošās skaņas apstrāde. Atkarībā no programmas vai diska ieskaujošās skaņas efekts var būt neliels.
- Lai atskaņotu vairākanālu audio, sistēmai pievienotajā ierīcē pārbaudiet digitālās audio izejas iestatījumu. Detalizētu informāciju sk. pievienotās ierīces komplektācijā iekļautajās lietošanas instrukcijās.

USB ierīce

USB ierīce netiek atpazīta.

- Mēģiniet veikt šādas darbības:
 - ① Izslēdziet sistēmu.
 - ② Atvienojiet un atkārtoti pievienojiet USB ierīci.
 - ③ Ieslēdziet sistēmu.
- Pārliedzinieties, vai USB ierīce ir kārtīgi pievienota  (USB) portam (8. lpp.).
- Pārbaudiet, vai nav bojāta USB ierīce vai kabelis.
- Pārliedzinieties, vai ir ieslēgta USB ierīce.
- Ja USB ierīce ir pievienota, izmantojot USB centrmezglu, atvienojiet to un USB ierīci pievienojiet tieši sistēmai.

BLUETOOTH

Nevar pabeigt BLUETOOTH savienojuma izveidi.

- Pārbaudiet, vai iedegas (zilais) stieņa skaļruņa indikators (11. lpp.).

Sistēmas statuss	Indikatora (zilā krāsā) statuss
Veicot BLUETOOTH savienošanu pāri	Ātri mirgo
Sistēma mēģina izveidot savienojumu ar BLUETOOTH ierīci	Mirgo
Sistēma ir izveidojusi savienojumu ar BLUETOOTH ierīci	Deg
Sistēma ir BLUETOOTH gaidstāves režīmā (kad sistēma ir ieslēgta)	Nedeg

- Pārliedzinieties, vai savienošanai paredzētā BLUETOOTH ierīce ir ieslēgta un vai funkcija BLUETOOTH ir ieslēgta.
- Novietojiet tuvāk šo sistēmu un BLUETOOTH ierīci.
- Vēlreiz savienojiet pāri šo sistēmu un BLUETOOTH ierīci. Iespējams, ka vispirms BLUETOOTH ierīcē būs jāatceļ savienošana pāri ar šo sistēmu.

Nevar veikt savienošānu pāri.

- Novietojiet tuvāk šo sistēmu un BLUETOOTH ierīci.
- Pārbaudiet, vai sistēmai nav traucējumu no bezvadu lokālām ierīces, citas 2,4 GHz bezvadu ierīces vai mikroviļņu krāsns. Ja tuvumā atrodas ierīce, kas ģenerē elektromagnētisko starojumu, pārvietojiet ierīci tālāk no šīs sistēmas.

Funkciju NFC nevar izmantot.

- Funkcija NFC nedarbojas ar BLUETOOTH uztvērējiem (piem., austiņām). Kā klausīties skaņu, izmantojot BLUETOOTH uztvērēju, sk. "Skaņas klausīšanās, pārraidot to uz BLUETOOTH uztvērēju" (13. lpp.).

Netiek izvadīta savienotās BLUETOOTH ierīces skaņa.

- Pārbaudiet, vai iedegas (zila) stieņa skaļruņa indikators (11. lpp.).
- Novietojiet tuvāk šo sistēmu un BLUETOOTH ierīci.
- Ja tuvumā atrodas ierīce, kas ģenerē elektromagnētisko starojumu, piemēram, bezvadu lokālais tīkla ierīce, cita BLUETOOTH ierīce vai mikroviļņu krāsns, pārvietojiet ierīci tālāk no šīs sistēmas.
- Noņemiet jebkuru šķērslī starp šo sistēmu un BLUETOOTH ierīci vai pārvietojiet šo sistēmu tālāk no šķēršļa.
- Pārvietojiet savienoto BLUETOOTH ierīci.
- Pārslēdziet tuvumā esoša Wi-Fi maršrutētāja vai personālā datora bezvadu lokālā tīkla frekvenci uz 5 GHz diapazonu.
- Palieliniet pievienotās BLUETOOTH ierīces skaļumu.

Tīkla savienojums

Sistēmu nevar pievienot tīklam.

- Pārbaudiet tīkla savienojumu (15. lpp.) un tīkla iestatījumus (27. lpp.).

Bezvadu lokālā tīkla savienojums

Datoru nevar savienot ar internetu pēc funkcijas [Wi-Fi Protected Setup (WPS)] izpildes.

- Ja izmantojat Wi-Fi aizsargātās iestatīšanas funkciju, pirms maināt maršrutētāja iestatījumus, iespējama automātiska maršrutētāja bezvadu savienojuma iestatījumu maiņa. Šādā gadījumā atbilstoši mainiet datora bezvadu savienojuma iestatījumus.

Sistēma nevar pievienoties tīklam vai tīkla savienojums ir nestabils.

- Pārbaudiet, vai ir ieslēgts bezvadu lokālā tīkla maršrutētājs.
- Pārbaudiet tīkla savienojumu (15. lpp.) un tīkla iestatījumus (27. lpp.).
- Sakaru attālums var būt mazāks atkarībā no lietošanas vides (tostarp sienu materiāla), radio viļņu uztveršanas apstākļiem un šķēršļiem starp sistēmu un bezvadu lokālā tīkla maršrutētāju. Pārvietojiet sistēmu un bezvadu lokālā tīkla maršrutētāju, lai ierīces atrastos tuvāk.
- Savienojumu var pārtraukt ierīces, kas izmanto 2,4 GHz frekvenču joslu, piemēram, mikroviļņu, BLUETOOTH vai digitāla bezvadu ierīce. Pārvietojiet stieņa skaļruni tālāk no šādām ierīcēm vai izslēdziet šādas ierīces.
- Bezvadu lokālā tīkla savienojums var būt nestabils atkarībā no lietošanas vides — īpaši tad, ja izmantojat sistēmas funkciju BLUETOOTH. Šādā gadījumā regulējiet lietošanas vidi.

Nepieciešamais bezvadu maršrutētājs netiek rādīts bezvadu tīklu sarakstā.

- Nospiediet BACK, lai atgrieztos iepriekšējā ekrānā, un vēlreiz mēģiniet izpildīt funkciju [Wireless Setup(built-in)] (16. lpp.). Ja nepieciešamais bezvadu maršrutētājs joprojām netiek atrasts, tīklu sarakstā atlasiet [New connection registration], pēc tam atlasiet [Manual registration], lai tīkla nosaukumu (SSID) ievadītu manuāli.

Bezvadu skaņa (zemfrekvenču skaļrunis)

Zemfrekvenču skaļrunis neskan.

- Pārliecinieties, vai zemfrekvenču skaļruņa maiņstrāvas barošanas vads (elektroenerģijas tīkla pievads) ir kārtīgi pievienots (sk. komplektācijā iekļautos sāksanas norādījumus).
- Neiedegas zemfrekvenču skaļruņa ieslēgšanas/gaidstāves indikators.
 - Pārliecinieties, vai zemfrekvenču skaļrunim ir kārtīgi pievienots maiņstrāvas barošanas vads (elektroenerģijas tīkla pievads).
 - Nospiediet zemfrekvenču skaļruņa pogu I/⏻ (ieslēgt/gaidstāve), lai ieslēgtu barošanu.

- Zemfrekvenču skaļruņa ieslēgšanas/gaidstāves indikators lēni mirgo zaļā krāsā vai deg sarkanā krāsā.
 - Pārvietojiet zemfrekvenču skaļruni tuvāk stieņa skaļrunim, lai zemfrekvenču skaļruņa ieslēgšanas/gaidstāves indikators degtu zaļā krāsā.
 - Veiciet sadaļā "Papildu iestatījumi bezvadu sistēmai (zemfrekvenču skaļrunim)" (34. lpp.) norādītās darbības.
 - Pārbaudiet bezvadu skaņas sistēmas savienojuma statusu (34. lpp.).
- Zemfrekvenču skaļruņa ieslēgšanas/gaidstāves indikators ātri mirgo zaļā krāsā.
 - Sazinieties ar tuvāko Sony izplatītāju.
- Zemfrekvenču skaļruņa ieslēgšanas/gaidstāves indikators mirgo sarkanā krāsā.
 - Nospiediet zemfrekvenču skaļruņa pogu **I/⏏** (ieslēgt/gaidstāve), lai izslēgtu barošanu, un pārbaudiet, vai nav aizsprostota zemfrekvenču skaļruņa ventilācijas atvere.
- Zemfrekvenču skaļrunis ir paredzēts basu skaņas atskaņošanai. Ja ieejas avotā nav pietiekamas basu skaņas (tas attiecas uz vairākumu TV programmu), basu skaņa var nebūt saklausāma.
- Lai palielinātu zemfrekvenču skaļruņa skaļumu, spiediet tālvadības pults pogu **SW**  (47. lpp.).

Notiek skaņas izlaišana, vai dzirdams trokšnis.

- Ja tuvumā ir ierīce, kas ģenerē elektromagnētiskos viļņus, piemēram, bezvadu lokālais tīkls vai ieslēgta mikroviļņu krāsns, novietojiet sistēmu tālāk no šādas ierīces.
- Ja starp stieņa skaļruni un zemfrekvenču skaļruni ir šķērslis, pārvietojiet vai noņemiet to.
- Novietojiet stieņa skaļruni un zemfrekvenču skaļruni, cik tuvu vien iespējams.
- Pārslēdziet tuvumā esoša Wi-Fi maršrutētāja vai personālā datora bezvadu lokālā tīkla frekvenci uz 2,4 GHz diapazonu.
- Pārslēdziet TV vai Blu-ray Disc atskaņotājam bezvadu tīkla savienojumu uz kabelu savienojumu.

Tālvadības pults

Šīs sistēmas tālvadības pults nedarbojas.

- Norādiet ar tālvadības pulti uz stieņa skaļruņa tālvadības sensoru (46. lpp.).
- Noņemiet visus šķēršļus, kas atrodas starp tālvadības pulti un sistēmu.
- Ja tālvadības pults baterijas ir izlādējušās, aizstājiet abas baterijas ar jaunām.
- Pārliecinieties, vai spiežat pareizo tālvadības pults pogu.

Nedarbojas TV tālvadības pults.

- Iespējams, ka šo problēmu var novērst, aktivizējot IR atkārtotāja funkciju (33. lpp.).

Citi

Nepareizi darbojas funkcija Control for HDMI.

- Pārbaudiet HDMI savienojumu (sk. komplektācijā iekļautos sāksanas norādījumus).
- Televizorā iestatiet funkciju Control for HDMI. Informāciju par TV iestatīšanu sk. TV komplektācijā iekļautajās lietošanas instrukcijās.
- Pārliecinieties, vai visas pievienotās ierīces ir saderīgas ar funkciju BRAVIA Sync.
- Pievienotajā ierīcē pārbaudiet HDMI vadības iestatījumus. Skatiet pievienotās ierīces komplektācijā iekļautās lietošanas instrukcijas.
- Ja pievienojat/atvienojat maiņstrāvas barošanas vadu (elektroenerģijas tīkla pievadu), nogaidiet vismaz 15 sekundes un pēc tam darbiniet sistēmu.
- Ja pievienojat video ierīces audio izeju un sistēma izmanto kabeli, kas nav HDMI kabelis, pastāv iespēja, ka skaņa netiek izvadīta BRAVIA Sync dēļ. Šādā gadījumā norādiet iestatījumam [Control for HDMI] vērtību [Off] vai kabeli no video ierīces audio izejas līdzdas tiešā veidā savienojiet ar TV (26. lpp.).

- To ierīču veidus un skaitu, kuras var vadīt, izmantojot funkciju BRAVIA Sync, standarts HDMI CEC ierobežo šādi:
- Ierakstīšanas ierīces (Blu-ray Disc rakstītājs, DVD rakstītājs u.c.): līdz 3 ierīcēm
 - Atskaņošanas ierīces (Blu-ray Disc atskaņotājs, DVD atskaņotājs u.c.): līdz 3 ierīcēm (ieskaitot šo sistēmu)
 - Ar uztvērēju saistītas ierīces: līdz 4 ierīcēm
 - Audio sistēma (uztvērējs/austiņas): līdz 1 ierīcei (ieskaitot šo sistēmu)

Priekšējā paneļa displejā pamīšus mirgo PRTCT, PUSH un POWER.

- Nospiediet I/⏻ (ieslēgt/gaidstāve), lai izslēgtu sistēmu. Kad indikators pazūd, atvienojiet maiņstrāvas barošanas vadu (elektroenerģijas tīkla pievadu) un pārbaudiet, vai nekas neaizsprosto sistēmas ventilācijas atveres.

TV sensori nedarbojas pareizi.

- Stieņa skaļrunis var bloķēt atsevišķus TV sensorus (piem., spilgtuma sensoru) un tālvadības pults uztvērēju vai 3D brillēm paredzēto izstarotāju (infrasarkanā pārraidi) (ja lietojat 3D TV iekārtu, kas atbalsta 3D brillu sistēmu), kā arī bezvadu saziņu. Pārvietojiet stieņa skaļruni tālāk no TV, saglabājot diapazonu, kas ļauj šīm ierīcēm pareizi darboties. Informāciju par sensoru un tālvadības pults uztvērēja izvietošanu sk. TV komplektācijā iekļautās lietošanas instrukcijās.

Atiestatīšana

Ja sistēma joprojām nedarbojas pareizi, atiestatiet sistēmu:

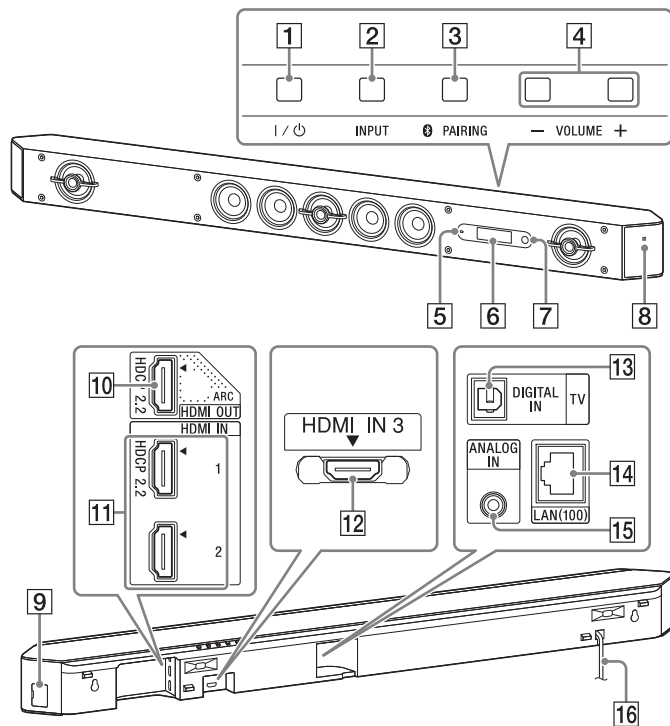
- 1 Nospiediet I/⏻ (ieslēgt/gaidstāve), lai ieslēgtu sistēmu.**
- 2 Nospiediet HOME.**
TV ekrānā tiek atvērta sākuma izvēlne.
- 3 Sākuma izvēlnē atlasiet  [Setup] –  [Resetting]**
- 4 Izvēlēties [Reset to Factory Default Settings].**
- 5 Izvēlieties atiestatāmo izvēlnes elementu.**
- 6 Izvēlēties [Start].**

Lai atceltu atiestatīšanu

Veicot 6. darbību, atlasiet [Cancel].

Daļu un vadības elementu rādītājs

Stieņa skaļrunis



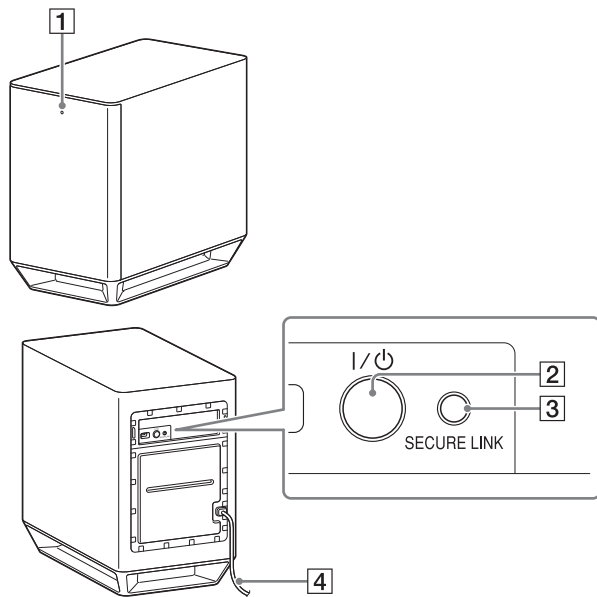
Priekšpuse

- 1 Poga I/⏻ (ieslēgt/gaidstāve)
- 2 Poga INPUT
- 3 Poga PAIRING
- 4 Pogas VOLUME +/-
- 5 Indikators
 - Ātri mirgo (zilā krāsā): notiek BLUETOOTH savienošana pārī.
 - Mirgo (zilā krāsā): tiek veikts mēģinājums izveidot savienojumu ar BLUETOOTH ierīci.
 - Deg (zilā krāsā): ir izveidots BLUETOOTH savienojums.
- 6 Displejs
- 7 Tālvadības sensors
- 8 Atzīme N
Funkcijas NFC izmantošanas laikā pieskarieties atzīmei ar savu NFC ierīci.

Aizmugure

- 9 USB (USB) ports
- 10 Ligzda HDMI OUT (ARC)
Šī ligzda atbalsta HDCP 2.2.
- 11 HDMI IN 1/2 ligzdas
Ligzda HDMI IN 1 atbalsta HDCP 2.2.
- 12 Ligzda HDMI IN 3
Ja izmantojat uz sienas piestiprinātu stieņa skaļruņa ligzdu HDMI IN 3, pievienojiet lielātruma HDMI kabeli, kas izliekts uz labo pusi.
- 13 Ligzda DIGITAL IN (TV)
- 14 LAN(100) ports
- 15 Ligzda ANALOG IN
- 16 Maiņstrāvas barošanas vads (elektroenerģijas tīkla pievads)

Zemfrekvenču skaļrunis



1 Ieslēgšanas/gaidstāves indikators

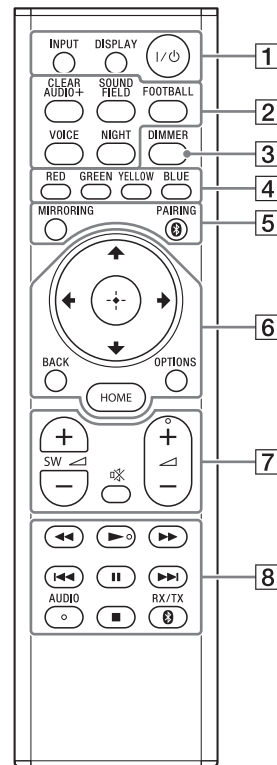
- Deg (sarkanā krāsā): barošana ir izslēgta.
- Deg (zaļā krāsā): barošana ir ieslēgta.
- Deg (oranžā krāsā): ir izveidots SECURE LINK savienojums.

2 Poga I/⏻ (ieslēgt/gaidstāve)

3 Poga SECURE LINK

4 Maiņstrāvas barošanas vads (elektroenerģijas tīkla pievads)

Tālvadības pults



Pogām AUDIO, ► un ◀ + ir sataustāms punktiņš. Tālvadības pults lietošanas laikā sataustāmo punktiņu izmantojiet kā atskaites vietu.

- 1 INPUT (7. lpp.)**
 Atlasa ierīci, kuru vēlaties izmantot.
- DISPLAY**
 TV ekrānā parāda atskaņošanas un tīmekļa pārlūkošanas informāciju.
- I/⏻ (ieslēgt/gaidstāve)**
 Ieslēdz sistēmu vai pārslēdz to gaidstāves režīmā.
- 2 Skaņas lauku pogas**
 Sk. "Skaņas efektu (futbola režīms u.c.) baudīšana" (9. lpp.).
- CLEARAUDIO+, SOUND FIELD, FOOTBALL, VOICE, NIGHT**
- 3 DIMMER**
 Regulē priekšējā paneļa displeja un LED indikatora spilgtumu.
- 4 Krāsu pogas**
 Išinājumpogas, kas paredzētas elementu atlasei dažās izvēlnēs.
- 5 MIRRORING (18. lpp.)**
 Izvēlas [Screen mirroring].
- PAIRING (11. lpp.)**
 Izvēlas [Bluetooth Audio].
- 6 OPTIONS (28. lpp.)**
 Parāda opciju izvēlni TV ekrānā vai priekšējā paneļa displejā.
 (Vieta ir atkarīga no izvēlētās funkcijas.)
- BACK**
 Atgriežas pie iepriekšējā displeja rādījuma.
- ⬆/⬇/⬅/➡**
 Pārvieto iezīmējumu uz parādīto elementu.
- ⊕ (ievadīt)**
 Atver atlasīto elementu.
- HOME (22. lpp.)**
 Atver vai aizver sākuma izvēlni.
- 7 🔊**
 Īslaicīgi izslēdz skaņu.
- ⏮ (skaļums) +/-**
 Regulē skaļumu.
- SW ⏮ (zemfrekvenču skaļruņa skaļums) +/-**
 Ļauj regulēt basu skaņas skaļumu.
- 8 Atskaņošanas darbību pogas**
 Sk. "Klausīšanās/skatīšanās" (7. lpp.).
- ⏮/⏭ (ātri/lēni/apturēt kadru)**
 Meklē uz priekšu vai atpakaļ.
- ⏮/⏭ (iepriekšējais/nākamais)**
 Izvēlas iepriekšējo/nākamo nodaļu, ierakstu vai failu.
- ▶ PLAY**
 Sāk vai atsāk atskaņošanu (atskaņošanas atsākšana).
- ⏸ PAUSE**
 Pauzē vai atsāk atskaņošanu.
- STOP**
 Pārtrauc atskaņošanu.
- Aptur iebūvēto vai USB skaņas demonstrāciju.
- AUDIO**
 Izvēlas audio formātu.
- RX/TX**
 Pārslēdz režīma [Bluetooth Mode] iestatījumus [Receiver] un [Transmitter] (24. lpp.).

Atskaņojamo failu tipi

Music

Kodeks	Paplašinājums
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III) ¹⁾	.mp3
AAC/HE-AAC ^{1),2)}	.m4a, .aac ³⁾
WMA9 Standard ²⁾	.wma
WMA10 Pro ³⁾	.wma
LPCM ¹⁾	.wav
FLAC ²⁾	.flac, .fla
Dolby Digital ^{1),3)}	.ac3
DSF ²⁾	.dsf
DSDIFF ^{2),4)}	.dff
AIFF ²⁾	.aiff, .aif
ALAC ²⁾	.m4a
Vorbis ³⁾	.ogg
Monkey's Audio ³⁾	.ape

Photo

Formāts	Paplašinājums
JPEG	.jpeg, .jpg, .jpe
PNG	.png ⁵⁾
GIF	.gif ⁵⁾

1) Sistēma var atskaņot .mka failus. Šos failus nevar atskaņot mājas tīkla serverī.

2) Sistēma var neatskaņot šī formāta failu mājas tīkla serverī.

3) Sistēma neatskaņo šī formāta failu mājas tīkla serverī.

4) Sistēma neatskaņo DST kodējuma failus.

5) Sistēma neatskaņo animētus PNG un GIF failus.

Piezīmes

- Atkarībā no failu formāta un kodējuma, kā arī ierakstīšanas un mājas tīkla servera apstākļiem dažī faili, iespējams, netiks atskaņoti.
- Iespējams, netiks atskaņoti dažī datorā redīgēti faili.
- Dažiem failiem var nedarboties pārtīšana un attīšana.
- Sistēma neatskaņo kodētus failus, piemēram, DRM un bezzudumu failus.
- Sistēma spēj atpazīt šādus USB ierīču failus un mapes:
 - līdz 9 slāņa mapēm (ieskaitot saknes mapi);
 - līdz 500 failiem/mapēm atsevišķā slānī.
- Sistēma spēj atpazīt šādus mājas tīkla serverī saglabātus failus un mapes:
 - mapes līdz 19. slāņa līmenim;
 - līdz 999 failiem/mapēm atsevišķā slānī.
- Dažas USB ierīces var nedarboties ar šo sistēmu.
- Sistēma spēj atpazīt lielapjoma atmiņas klases (Mass Storage Class – MSC) ierīces (piem., zibatmiņu vai HDD), attēlu tveršanas ierīču (Still Image Capture Device – SICD) klases ierīces un 101 taustiņa tastatūru.

Atbalstītie audio formāti

Šī sistēma atbalsta šādus audio formātus.

Formāts	Funkcija	
	"HDMI1" "HDMI2" "HDMI3"	"TV" (DIGITAL IN)
LPCM 2ch	○	○
LPCM 5.1ch	○	–
LPCM 7.1ch	○	–
Dolby Digital	○	○
Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus	○	–
DTS	○	○
DTS-ES Discrete 6.1, DTS-ES Matrix 6.1	○	○
DTS96/24	○	○
DTS-HD High Resolution Audio	○	–
DTS-HD Master Audio	○	–
DTS-HD LBR	○	–

○: atbalstīts formāts.

–: neatbalstīts formāts.

Piezīme

Līdzda HDMI IN 1/2/3 neuztver skaņu, ja audio formāts ietver autortiesību aizsardzību, piemēram, Super Audio CD vai DVD-Audio.

Specifikācijas

Stieņa skaļrunis (SA-ST9)

Pastiprinātāja bloks

IZEJAS JAUDA (nominālā)

Priekšējais K+priekšējais L: 50 W + 50 W
(pie 6 omiem, 1 kHz, 1% THD)

IZEJAS JAUDA (atsauces)

Priekšējais K/priekšējais L skaļruņu bloks: 75 W (uz kanālu pie 6 omiem, 1 kHz)
Centrālais skaļruņu bloks: 75 W (uz kanālu pie 6 omiem, 1 kHz)
Centrālais augstfrekvenču skaļruņa bloks: 75 W (uz kanālu pie 6 omiem, 10 kHz)

Ieejas

HDMI IN 1*/2/3
DIGITAL IN (TV)
ANALOG IN

Izeja

HDMI OUT* (ARC)

* Līdzda HDMI IN 1 un HDMI OUT (ARC) atbalsta protokolu HDCP 2.2.
HDCP 2.2 ir jauna uzlabota autortiesību aizsardzības tehnoloģija, kas tiek izmantota tāda satura aizsardzībai kā 4K filmas.

HDMI bloks

Savienotājs

Tips A (19 kontakti)

USB sadaļa



(USB) ports:

A tipa (USB atmiņas, atmiņas karšu lasītāja, digitālās fotokameras pievienošanai)

LAN bloks

Kontaktilgizda LAN (100)

100BASE-TX kontaktilgizda

Bezvadu lokālā tīkla bloks

Atbilstība standartiem
IEEE 802.11 a/b/g/n
Frekvenču josla
2,4 GHz, 5 GHz

BLUETOOTH bloks

Sakaru sistēma
BLUETOOTH specifikācijas versija 3.0
Izeja
BLUETOOTH specifikācijas 1. jaudas klase
Maksimālais sakaru rādiuss
Tiešā redzamībā aptuveni 30 m¹⁾
Maksimālais reģistrējamo ierīču skaits
9 ierīces
Frekvenču josla
2,4 GHz josla (2,4000 GHz–2,4835 GHz)
Modulācijas metode
FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum — frekvences lēkšana)
Saderīgie BLUETOOTH profili²⁾
A2DP 1.2 (Advanced Audio Distribution Profile — uzlabotais audio izplatīšanas profils)
AVRCP 1.5 (Audio Video Remote Control Profile — audio/video tālvadības profils)
Atbalstītie kodeki³⁾
SBC⁴⁾, AAC⁵⁾, LDAC
Pārtraides diapazons (A2DP)
20 Hz–20 000 Hz (iztveršanas frekvence 44,1 kHz)
¹⁾ Faktiskais diapazons mainās atkarībā no tādiem faktoriem kā šķēršļu atrašanās starp ierīcēm, magnētiskais lauks mikroviļņu krāsns tuvumā, statiskā elektrība, bezvadu tālruna lietojums, uztveršanas jutīgums, operētājsistēma, lietojumprogrammas utt.
²⁾ BLUETOOTH standarta profili norāda, kāds ir ierīču BLUETOOTH sakaru mērķis.
³⁾ Kodeks: audio signāla saspiešanas un pārveidošanas formāts
⁴⁾ Apakšjoslas kodeks
⁵⁾ Detalizētā audio kodēšana

Priekšējais K/priekšējais L skaļruņu bloks

Skaļruņu sistēma
Divvirzienu koaksālā skaļruņu sistēma, akustiskais atsperojums
Skaļrunis
Zemo frekvenču skaļrunis: 65 mm konusveida, magnētiska šķidruma skaļrunis
Augsto frekvenču skaļrunis: 14 mm mīksts, kupolveida

Centrālais skaļruņu bloks

Skaļruņu sistēma
Centrālais
Divvirzienu koaksālā skaļruņu sistēma, akustiskais atsperojums
Malējie
Pilna diapazona skaļruņu sistēma, akustiskais atsperojums
Skaļrunis (5 skaļruņi)
Centrālais
Zemo frekvenču skaļrunis: 65 mm konusveida, magnētiska šķidruma skaļrunis
Augsto frekvenču skaļrunis: 14 mm mīksts, kupolveida
Malējie
65 mm konusveida, magnētiska šķidruma skaļrunis

Vispārīgi

Enerģijas prasības
220 V–240 V, 50 Hz/60 Hz maiņstrāva
Enerģijas patēriņš
Ieslēgtā stāvoklī: 60 W
Gaidstāves režīmā: ne vairāk par 0,5 W
BLUETOOTH gaidstāves režīmā: ne vairāk par 0,5 W
Izmēri (aptuveni; p/a/d)
1130 mm × 88 mm × 128 mm
(bez režģa rāmja, bez balstiem, ar izvērzīto daļu)
1130 mm × 88 mm × 133 mm
(ar režģa rāmi, ar balstiem)
1130 mm × 100 mm × 129 mm
(bez režģa rāmja, bez balstiem, ar izvērzīto daļu)
1130 mm × 101 mm × 136 mm
(ar režģa rāmi, ar balstiem)
Masa (aptuveni)
6,8 kg (bez režģa rāmja, bez balstiem)

Zemfrekvenču skaļrunis (SA-WST9)

IZEJAS JAUDA (atsauces)

200 W (uz kanālu pie 2 omiem, 100 Hz)

Skaļrunu sistēma

Zemfrekvenču skaļrunis, pasīvā atstarotāja veids

Skaļrunis

180 mm, konusveida

200 mm × 300 mm, konusveida, pasīvais atstarotājs

Enerģijas prasības

220 V–240 V, 50 Hz/60 Hz maiņstrāva

Enerģijas patēriņš

Ieslēgtā stāvoklī: 30 W

Gaidstāves režīmā: ne vairāk par 0,5 W

Izmēri (aptuveni; p/a/d)

248 mm × 403 mm × 426 mm

Masa (aptuveni)

16 kg

Bezvadu raidītāja/uztvērēja bloks

Sakaru sistēma

Bezvadu skaņas specifikācijas versija 3.0

Frekvenču josla

5,2 GHz (5,180 GHz – 5,240 GHz)

5,8 GHz (5,736 GHz – 5,814 GHz)

Modulācijas metode

DSSS

Sistēmas atbalstītie video formāti Ievade/izvade (HDMI atkārtotāja bloks)

Formāts	2D	3D		
		Kadru pakošana	Sāns pie sāna (puse)	Virš-zem (augšā un apakšā)
4096×2160p pie 59,94/60 Hz ¹⁾	○	–	–	–
4096×2160p pie 50 Hz ¹⁾	○	–	–	–
4096×2160p pie 23,98/24 Hz ²⁾	○	–	–	–
3840×2160p pie 59,94/60 Hz ¹⁾	○	–	–	–
3840×2160p pie 50 Hz ¹⁾	○	–	–	–
3840×2160p pie 29,97/30 Hz ²⁾	○	–	–	–
3840×2160p pie 25 Hz ²⁾	○	–	–	–
3840×2160p pie 23,98/24 Hz ²⁾	○	–	–	–
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	○	–	–	–

¹⁾ YCbCr 4:2:0/Atbalsta tikai 8 bitu formātu

²⁾ Atbalsta tikai 8 bitu formātu

Dizains un specifikācijas var mainīties bez brīdinājuma.

Par BLUETOOTH sakariem

- BLUETOOTH ierīcēm jāatrodas ne vairāk kā 10 metru attālumā vienai no otras (bez savstarpējiem šķēršļiem). Sakaru uzturēšanai piemērotais attālums var samazināties pie tālāk norādītajiem apstākļiem.
 - Ja starp ierīcēm, kuras izveidojušas BLUETOOTH savienojumu, atrodas cilvēks, metālisks priekšmets, siena vai cits šķērslis
 - Vietās, kur tiek izmantots bezvadu lokālais tīkls
 - Ieslēgtas mikroviļņu krāsns tuvumā
 - Vietās, kur pastāv citi elektromagnētiskie viļņi
- BLUETOOTH ierīces un bezvadu lokālais tīkls (IEEE 802.11b/g) izmanto vienu frekvenču joslu (2,4 GHz). Ja BLUETOOTH ierīce tiek lietota netālu no ierīces, kurai ir bezvadu lokālā tīkla funkcionalitāte, var rasties elektromagnētiskie traucējumi. Tas var izraisīt mazāku datu pārsūtīšanas ātrumu, troksni un nespēju izveidot savienojumu. Ja tā notiek, izmēģiniet šādus līdzekļus:
 - Izmantojiet šo sistēmu vismaz 10 metru attālumā no bezvadu lokālā tīkla ierīces.
 - Izslēdziet bezvadu lokālās tīkla ierīces strāvas padevi, ja izmantojat savu BLUETOOTH ierīci tuvāk par 10 metriem no tās.
 - Uztādiet šo sistēmu un BLUETOOTH ierīci pēc iespējas tuvāk citu citai.
- Šīs sistēmas radioviļņu apraide var traucēt dažu medicīnas ierīču darbību. Tā kā šie traucējumi var izraisīt nepareizu darbību, vienmēr izslēdziet šo sistēmu un BLUETOOTH ierīci šādās vietās:
 - Slimnīcās, vilcienos, lidmašīnās degvielas uzpildes stacijās, kā arī jebkurā vietā, kur var būt viegli uzliesmojošas gāzes
 - Automātisko durvju un ugunsgrēka signalizatoru tuvumā
- Šī sistēma atbalsta BLUETOOTH specifikācijai atbilstošās drošības funkcijas, lai panāktu drošu savienojumu BLUETOOTH tehnoloģijas sakaru izmantošanas laikā. Taču ar šo drošību var būt par maz atkarībā no iestatījumu satura un citiem faktoriem, tāpēc uzmanieties vienmēr, kad veidojat sakarus ar tehnoloģijas BLUETOOTH palīdzību.
- Sony neuzņemas nekādu atbildību par jebkādiem zaudējumiem, kas radušies informācijas noplūdes dēļ laikā, kad veikti sakari ar tehnoloģijas BLUETOOTH palīdzību.

- BLUETOOTH sakarus nevar garantēt ar visām BLUETOOTH ierīcēm, kurām ir tāds pats profils kā šai sistēmai.
- Ar šo sistēmu savienotajām BLUETOOTH ierīcēm ir jāatbilst BLUETOOTH specifikācijai, ko norādījis uzņēmums Bluetooth SIG, Inc., un atbilstībai ir jābūt sertificētai. Tomēr arī tad, kad ierīce atbilst BLUETOOTH specifikācijai, var rasties gadījumi, kad BLUETOOTH ierīces īpatnības vai specifikācija padara savienojuma izveidi neiespējamu vai atbilst citām vadības metodēm, rādījumiem vai darbības principiem.
- Ja ar šo sistēmu ir savienota noteikta BLUETOOTH ierīce, ir īpaša sakaru vide vai apkārtējie apstākļi, var rasties troksnis vai tikt aprauts audio signāls.

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

Alfabētiskais rādītājs

Cipari

24p Output 23

4K Output 23

A

A/V SYNC 29

Aizmugures panelis 46

Atiestatīšana 45

Atjaunināšana 22

Attenuation settings – Analog 24

Audio DRC 24

Audio Output 24

Audio Return Channel 26

Audio Settings 24

Auto Display 26

Auto Renderer Access Permission 27

Auto Standby 26

B

Balss režīms 10

Bērna bloķēšana 33

BLUETOOTH 11

Bluetooth Codec – AAC 25

Bluetooth Codec – LDAC 25

Bluetooth Mode 24

Bluetooth Settings 24

Bluetooth Standby 25

BRAVIA Sync 31

C

Connection Server Settings 27

Control for HDMI 26, 31

D

Device List 24

Device Name 26

Dimmer 48

DSEE HX 10, 24

E

Easy Network Settings 27

Easy Setup 27

External Control 27

F

Futbola režīms 9

H

HDMI

YCbCr/RGB (HDMI) 23

HDMI Deep Colour Output 23

HDMI Settings 26

HDMI1 Audio Input Mode 26

Home Network 16

I

Initialise Personal Information 28

Input Skip Setting 27

Internet Settings 27

IR-Repeater 25, 33

M

Music Services 18

N

Nakts režīms 10

Network Connection Diagnostics 27

Network Connection Status 27

Network content 24p Output 23

Network Settings 27

NFC 12

O

Opciju izvēlne 28

OSD Language 25

Output Video Resolution 23

P

Priekšējais panelis 46

PRTCT 45

Q

Quick Start Mode 26

R

Remote Start 27

Renderer Access Control 27

Reset to Factory Default Settings 28

Resetting 28

RF Band 35

S

SBM 23
Screen mirroring 18
Screen mirroring RF Setting 27
Screen Settings 23
Secure Link 35
Skaņas lauks 9, 28
Slideshow 29
Software License Information 26
Software Update 22
Software Update Notification 26
SongPal 30
Standby Through 26
System Information 26
System Settings 25

T

Tālvadības pults 47
Tīkls 15
TV Type 23

U

USB 8

V

Video Direct 23

W

Wireless Playback Quality 25
Wireless Sound Connection 25

Z

Zemfrekvenču skaļrunis 34, 43

LIETOTĀJA LICENCES LĪGUMS

SVARĪGI:

PIRMS ŠIS PROGRAMMATŪRAS IZMANTOŠANAS, LŪDZU, UZMANĪGI IZLASĪT ŠO LIETOTĀJA LICENCES LĪGUMU ("EULA"). IZMANTOJOT ŠO PROGRAMMATŪRU, JŪS PIEKRĪTAT ŠĪ LĪGUMA EULA NOSACĪJUMIEM. JA NEPIEKRĪTAT ŠĪ LĪGUMA EULA NOSACĪJUMIEM, NEDRĪKSTAT IZMANTOT ŠO PROGRAMMATŪRU.

Šis līgums EULA ir juridisks līgums starp jums un Sony Corporation ("SONY"). Šis līgums EULA nosaka jūsu tiesības un pienākumus saistībā ar SONY un/vai tās trešo personu licencētāju (ieskaitot SONY filiāles) un to atbilstošo filiāļu (kopumā — "TREŠO PERSONU PIEGĀDĀTĀJI") SONY programmatūru kopā ar visiem SONY nodrošinātajiem jauninājumiem/atjauninājumiem, visu drukāto, tiešsaistes vai citu elektronisko dokumentāciju par šādu programmatūru, kā arī visiem datu failiem, kas izveidoti, izmantojot šādu programmatūru (kopumā — "PROGRAMMATŪRA"). Neskatoties uz iepriekšminēto, uz jebkuru PROGRAMMATŪRĀ iekļauto programmatūru, kurai ir atsevišķs lietotāja licences līgums (ieskaitot, bet neaprobežojoties ar licenci GNU General Public un Lesser/Library General Public License), attiecas šis atbilstošais atsevišķais lietotāja licences līgums šī līguma EULA vietā līdz pakāpei, kas ir nepieciešama šim atsevišķajam lietotāja licences līgumam ("IZSLĒGTĀ PROGRAMMATŪRA").

PROGRAMMATŪRAS LICENCE

PROGRAMMATŪRA tiek licencēta, nevis pārdota. PROGRAMMATŪRU aizsargā autortiesību likumi, kā arī citi intelektuālā īpašuma līgumi un starptautiskās vienošanās.

AUTORTIESĪBAS

Visas tiesības un īpašumtiesības uz PROGRAMMATŪRU (ieskaitot, bet neaprobežojoties ar visiem PROGRAMMATŪRĀ iekļautajiem attēliem, fotogrāfijām, animācijām, video, audio, mūziku, tekstu un sīklietotnēm) pieder SONY vai vienam vai vairākiem TREŠO PERSONU PIEGĀDĀTĀJIEM.

LICENCES PIEŠĶIRŠANA

SONY piešķir jums ierobežotu licenci izmantot PROGRAMMATŪRU tikai saistībā ar jūsu saderīgo ierīci ("IERĪCE") un tikai jūsu personiskajai, nekomerciālajai lietošanai. SONY un TREŠO PERSONU PIEGĀDĀTĀJI nepārprotami patur visas tās tiesības, īpašumtiesības un labumus (ieskaitot, bet neaprobežojoties ar visām intelektuālā īpašuma tiesībām) attiecībā uz PROGRAMMATŪRU, kuras šis līgums EULA jums īpaši nepiešķir.

PRASĪBAS UN IEROBEŽOJUMI

Jūs nedrīkstat kopēt, publicēt, adaptēt, tālākizplatīt, mēģināt atvasināt avota kodu, modificēt, dekonstruēt, dekompilēt un disasemblēt nevienu šīs PROGRAMMATŪRAS daļu (ne kopumā, ne daļēji), kā arī veidot jebkādu atvasinātu PROGRAMMATŪRAS darbu, ja vien PROGRAMMATŪRA tiši nesekmē šos atvasinātos darbus. Jūs nedrīkstat modificēt nekādu PROGRAMMATŪRAS digitālo tiesību pārvaldības funkcionalitāti, kā arī iejaukties tās darbībā. Jūs nedrīkstat apiet, modificēt vai anulēt nevienu PROGRAMMATŪRAS funkciju vai aizsardzību, kā arī nevienu mehānismu, kas tiek operatīvi saistīts ar PROGRAMMATŪRU. Jūs nedrīkstat nodalīt nevienu atsevišķo PROGRAMMATŪRAS komponentu, lai izmantotu vairākās IERĪCĒS, ja vien SONY to tieši neatļauj. Jūs nedrīkstat noņemt, mainīt, aizsegt vai izkropļot nevienu PROGRAMMATŪRAS preču zīmi vai pazīpojumu. Šo PROGRAMMATŪRU nedrīkstat kopīgot, izplatīt, izīrēt, iznomāt, apakšlicencēt, piešķirt, nodot vai pārdot. Programmatūras, tīkla pakalpojumu vai citi produktu, kas nav PROGRAMMATŪRA, no kuras ir atkarīga PROGRAMMATŪRAS veikspēja, darbība var tikt pārtraukta vai izbeigta pēc piegādātāju (programmatūras piegādātāju, pakalpojumu nodrošinātāju vai SONY) ieskatiem. SONY un šādi piegādātāji negarantē, ka PROGRAMMATŪRA, tīkla pakalpojumi, saturs vai citi produkti paliks pieejami vai darbosies bez pārtraukuma vai modifikēšanas.

PROGRAMMATŪRAS LIETOŠANA, IZMANTOJOT AR AUTORTIESĪBĀM AIZSARGĀTUS MATERIĀLUS

Iespējams, ka šo PROGRAMMATŪRU var izmantot, lai skatītu, glabātu, apstrādātu un/vai izmantotu saturu, kuru izveidojāt jūs un/vai trešās personas. Šādu saturu, iespējams, aizsargā autortiesību, intelektuālā īpašuma līgumi un/vai vienošanās. Jūs piekrītat šo

PROGRAMMATŪRU izmantot tikai saskaņā ar šādiem līgumiem un vienošanās, kas attiecas uz šādu saturu. Jūs atzīstat un piekrītat, ka SONY var veikt atbilstošus pasākumus, lai aizsargātu PROGRAMMATŪRAS saglabātā, apstrādātā vai izmantotā satura autortiesības. Šādi līdzekļi ietver, bet neaprobežojas ar dublēšanas un atjaunošanas, izmantojot noteiktus PROGRAMMATŪRAS līdzekļus, biežuma uzskaiti, atteikšanos akceptēt jūsu pieprasījumu aktivizēt datu atjaunošanu un šī līguma EULA izbeigšanu gadījumā, ja pretlikumīgi izmantojat PROGRAMMATŪRU.

SATURA PAKALPOJUMS

LŪDZU, IEVĒROJIET ARĪ TO, KA PROGRAMMATŪRA VAR BŪT PAREDZĒTA IZMANTOŠANAI AR SATURU, KO PIEDĀVĀ VIENS VAI VAIRĀKI SATURA PAKALPOJUMI ("SATURA PAKALPOJUMS"). UZ ŠĀDA PAKALPOJUMA UN SATURA IZMANTOŠANU ATTIECAS ATBILSTOŠĀ SATURA PAKALPOJUMA NOSACĪJUMI PAR PAKALPOJUMA SNIEGŠANU. JA NEPIEKRĪTAT AKCEPTĒT ŠOS NOSACĪJUMUS, PROGRAMMATŪRAS IZMANTOŠANAS IESPĒJAS BŪS IEROBEŽOTAS. Jūs atzīstat un piekrītat, ka noteiktu saturu un pakalpojumus, kas ir pieejams, izmantojot PROGRAMMATŪRU, var nodrošināt trešās personas, kuras SONY nekontrolē. SATURA PAKALPOJUMA IZMANTOŠANAI IR NEPIECIEŠAMS INTERNETA SAVIENOJUMS. SATURA PAKALPOJUMA SNIEGŠANA JEBKURĀ BRĪDĪ VAR TIKT IZBEIGTA.

INTERNETA SAVIENOTĀJĪBU UN TREŠO PERSONU PAKALPOJUMI

Jūs atzīstat un piekrītat, ka piekļuve noteiktām PROGRAMMATŪRAS iezīmēm var prasīt interneta savienojumu, par kuru pilnībā atbildat pats. Turklāt esat pilnībā atbildīgs par maksājumiem visām trešajām personām saistībā ar sava interneta savienojuma izmaksām, ieskaitot, bet neaprobežojoties ar interneta pakalpojumu sniedzēja un translēšanas izmaksām. PROGRAMMATŪRAS darbība var būt ierobežota vai aizliegta atkarībā no jūsu interneta savienojuma un pakalpojuma iespējām, joslas platuma un tehniskajiem ierobežojumiem. Šādas interneta savienotājamības nodrošināšana, kvalitāte un drošība ir šādu pakalpojumu nodrošinātās trešās personas pilnīga atbildība.

EKSPORTA UN CITI NOTEIKUMI

Jūs piekrītat ievērot visus piemērojamos tā apgabala vai valsts eksporta un reeksporta ierobežojumus un noteikumus, kurā dzīvojat, kā arī nepārsūtīt PROGRAMMATŪRU un nepilnvarot tās pārsūtīšanu uz kādu aizliegtu valsti vai kā citādi nepārkāpt jebkādas šādus ierobežojumus un noteikumus.

AUGSTA RISKA DARBĪBAS

PROGRAMMATŪRA nav pasargāta pret kļūmēm un nav projektēta, izstrādāta un paredzēta izmantošanai vai tālākpārdošanai, lai tiešsaistē kontrolētu iekārtas bīstamā apkārtnē vidē, kur nepieciešama atteikumdroša veikspēja, piemēram, kodolaparātūras, lidmašīnu navigācijas vai sakaru sistēmu, gaisa satiksmes kontroles, tiešu dzīvības uzturēšanas mehānismu vai ieroču sistēmu darbināšanai, kur PROGRAMMATŪRAS kļūme varētu izraisīt nāvi, personas savainojumu vai nopietnu fizisku vai apkārtnes vides bojājumu ("AUGSTA RISKA DARBĪBAS"). SONY, visi TREŠO PERSONU PIEGĀDĀTĀJI un visas atbilstošās filiāles īpaši noliedz jebkādas tiešas un piedomājamas garantijas, pienākumus un nosacījumus par piemērotību AUGSTA RISKA DARBĪBĀM.

PROGRAMMATŪRAS GARANTIJAS IZSLĒGŠANA

Jūs atzīstat un piekrītat, ka PROGRAMMATŪRAS lietošana ir tikai jūsu paša risks un ka esat atbildīgs par PROGRAMMATŪRAS izmantošanu. PROGRAMMATŪRA tiek nodrošināta "KĀ IR", bez jebkāda veida garantijām, pienākumiem vai nosacījumiem.

SONY UN VISI TREŠO PERSONU PIEGĀDĀTĀJI (tikai šīs sadaļas nolūkā SONY UN visi trešo personu piegādātāji visi kopā tiek saukti par SONY) NEPĀRPROTAMI NOLIEDZ JEBKĀDAS GARANTIJAS, GAN TIEŠAS, GAN PIEDOMĀJAMAS, IESKAITOT, BET NEAPROBEŽOJOTIES AR NETIEŠĀM GARANTIJĀM PAR PIEMĒROTĪBU PĀRDOŠANAI, NEPĀRKĀPŠANU UN PIEMĒROTĪBU NOTEIKTAM NOLŪKAM. SONY NEGARANTĒ UN NENOSAKA NEKĀDUS NOSACĪJUMUS VAI ATTĒLOJUMUS, (A) KA JEBKURĀ PROGRAMMATŪRĀ IEKĻAUTĀS FUNKCIJAS ATBILDĪS JŪSU VAJADZĪBĀM VAI KA TĀS TIKS JAUNINĀTAS, (B) KA JEBKURĀS ŠĪS PROGRAMMATŪRAS DARBĪBA BŪS PAREIZA VAI BEZ KĻŪDĀM VAI KA JEBKURI DEFEKTI TIKS IZLABOTI, (C) KA PROGRAMMATŪRA NESABOJĀS NEKĀDA CITU PROGRAMMATŪRU,

APARATŪRU VAI DATUS, (D) KA JEBKURA PROGRAMMATŪRA, TĪKLA PAKALPOJUMI (IESKAITOT INTERNETU) VAI PRODUKTI (KAS NAV PROGRAMMATŪRU), NO KĀ IR ATKARĪGA ŠIS PROGRAMMATŪRAS VEIKTSPĒJA, JOPROJĀM BŪS PIEEJAMI, NEPĀRTRAUKTI VAI NEMODIFICĒTI, (E) KĀ ARĪ ATTIECĪBĀ UZ PROGRAMMATŪRAS IZMANTOŠANU VAI IZMANTOŠANAS REZULTĀTIEM ATTIECĪBĀ UZ TĀS PAREIZĪBU, PRECIZITĀTI, UZTICAMĪBU VAI KĀ CITĀDI.

NEKĀDA MUTISKA VAI RAKSTISKA INFORMĀCIJA VAI IETEIKUMS, KO SNIEDZ SONY VAI KĀDS SONY PILNVAROTS PĀRSTĀVIS, NESNIEDZ NEKĀDAS GARANTIJAS, PIENĀKUMUS VAI NOSACĪJUMUS, KĀ ARĪ NEKĀDĀ VEIDĀ NEPAPLAŠINA ŠIS GARANTIJAS. JA PROGRAMMATŪRA IR DEFEKTĪVA, JŪS UZŅEMATĪS VISAS IZMAKSAS PAR NEPIECIEŠAMO AKPOPI, REMONTU VAI LABOŠANU. DAŽĀS JURISDIKCIJĀS IR AIZLIEGTA PIEDOMĀJAMU GARANTIJU IZSLĒGŠANA; TĀPĒC ŠĀDA IZSLĒGŠANA UZ JUMS VAR NEATTIEKĪES.

ATBILDĪBAS IEROBEŽOJUMS

SONY UN VISI TREŠO PERSONU PIEGĀDĀTĀJI (tikai šīs sadaļas nolūkā SONY Un visi trešo personu piegādātāji visi kopā tiek saukti par SONY) NAV ATBILDĪGI PAR JEBKĀDIEM NEJAUŠIEM VAI IZRIETOŠIEM ZAUDĒJUMIEM, KURĪ RODAS JEBKĀDAS TIEŠU VAI PIEDOMĀJAMU GARANTIJU NEPILDĪŠANAS, LĪGUMU NEPILDĪŠANAS, NOLAI DĪBAS, NOTEIKTAS ATBILDĪBAS VAI JEBKURU CITU JURIDISKO PIENĒMUMU REZULTĀTĀ SAISTĪBĀ AR PROGRAMMATŪRU, IESKAITOT, BET NEAPROBEŽOJOTIES AR JEBKĀDIEM ZAUDĒJUMIEM NEGŪTAS PEĻNAS, IENĒMUMU ZUDUMA, DATU ZUDUMA, PROGRAMMATŪRAS VAI JEBKURAS SAISTĪTAS APARATŪRAS IZMANTOJAMĪBAS ZUDUMA, DĪKSTĀVES UN LIETOTĀJU LAIKA DĒĻ PAT TAD, JA KĀDS TĪKA INFORMĒJIS PAR ŠĀDU ZAUDĒJUMU RAŠANĀS IESPĒJAMĪBU. JEBKURĀ GADĪJUMĀ VISA TO KOPĒJĀ ATBILDĪBA ATBILSTOŠI JEBKURAM ŠĪ LĪGUMA EULA NOTEIKUMAM NEDRĪKST PĀRSNIEGT SUMMU, KĀS FAKTISKI IR SAMAKSĀTA PAR PRODUKTU. DAŽĀS JURISDIKCIJĀS IR AIZLIEGTA NEJAUŠU VAI IZRIETOŠU BOJĀJUMU IZSLĒGŠANA VAI IEROBEŽOŠANA, TĀPĒC IEPRIEKŠ MINĒTĀ IZSLĒGŠANA VAI IEROBEŽOJUMI UZ JUMS VAR NEATTIEKĪES.

AUTOMĀTISKĀS JAUNINĀŠANAS IEZĪME

Dažkārt SONY vai TREŠO PERSONU PIEGĀDĀTĀJI var automātiski jaunināt vai kā citādi modificēt PROGRAMMATŪRU, ieskaitot, bet neaprobežojoties ar drošības funkciju uzlabošanas nolūkiem, kļūdu labošanu un funkciju uzlabošanu, tajos brīžos, kad mijiedarbojaties ar SONY vai trešo personu serveriem, vai kā citādi. Šādi jauninājumi un modifikācijas var izdzēst PROGRAMMATŪRAS funkcijas vai citus aspektus, ieskaitot, bet neaprobežojoties ar funkcijām, uz kurām palaujaties, kā arī mainīt to darbību. Jūs atzīstat un piekrītat, ka šādas darbības var notikt pēc SONY ieskatiem un ka SONY var noteikt nosacījumus turpmākai PROGRAMMATŪRAS izmantošanai, tiklīdz instalējat šādus jauninājumus vai modifikācijas vai akceptējat tos. Visi jauninājumi/modifikācijas šī līguma EULA nolūkos ir jāuzskata par neatņemamu PROGRAMMATŪRAS daļu. Akceptējot šo līgumu EULA, jūs piekrītat šādai jaunināšanai/modificēšanai.

VISS LĪGUMS, ATTEIKŠANĀS, NOPIETNĪBA

Šis līgums EULA un SONY konfidencialitātes politika (abi tiek laiku pa laikam papildināti un modificēti) abi kopā veido visu līgumu starp jums un SONY attiecībā uz PROGRAMMATŪRU. Ja SONY nespēj izpildīt vai realizēt jebkādas tiesības šī līguma EULA nosacījumus, tas nerada atteikšanos no šādām tiesībām vai noteikumiem. Ja kāda EULA daļa kļūst nederīga, nav likumīga vai ieviešama, šis nosacījums ir jāievieš līdz maksimālajai atļautajai pakāpei, lai uzturētu šīs līguma EULA mērķi, un pārējās daļas saglabā pilnīgu spēku un darbību.

NOTEICOŠĀ LIKUMDOŠANA UN JURISDIKCIJA

Uz šo līgumu EULA neattiecas Apvienoto Nāciju Organizācijas Konvencija par starptautiskajiem preču pirkuma-pārdevuma līgumiem. Šī līguma EULA darbību nosaka Japānas likumdošana, neņemot vērā nekādas likumu klauzulu konfliktus. Jebkuri no šī līguma EULA izrietoši strīdi ir jārisina tikai Tokijas iecirkņa tiesā Japānā un saskaņā ar tās kompetenci, un puses ar šo piekrīt šādai tiesas norises vietai un kompetencei.

INTEREŠU AIZSTĀVĪBA

Neskatoties uz visu šajā līgumā EULA pretēji iekļauto jūs atzīstat un piekrītat, ka jebkuri jūsu šī līguma EULA pārkāpumi vai neievērošana izraisīs nelabojamus kaitējumu korporācijai SONY, kuru segšanai monetāra atlīdzināšana nebūs pietiekama, un jūs piekrītat, ka SONY iegūs jebkādu tiesisku vai interešu aizstāvību, ko SONY uzskatīs par nepieciešamu vai atbilstošu šādos gadījumos. SONY var arī veikt jebkādas juridiskas un tehniskas darbības, lai nepieļautu līguma EULA pārkāpšanu un/vai piespiestu tā ievērošanu, ieskaitot, bet neaprobežojoties ar nekavējošu PROGRAMMATŪRAS izmantošanu no jūsu puses, ja SONY pēc saviem ieskatiem uzskata, ka pārkāpjat vai vēlaties pārkāpt šo līgumu EULA. Šīs darbības ir papildinājums visām pārējām darbībām, ko SONY var veikt likuma ietvaros, savās interesēs vai saskaņā ar līgumu.

DARBĪBAS IZBEIGŠANA

Neaizskarot nekādas citas savas tiesības, SONY drīkst izbeigt šī līguma EULA darbību, ja jūs neievērojat jebkādu tā nosacījumus. Šādas darbības izbeigšanas gadījumā jums ir jāpārtrauc jebkāda PROGRAMMATŪRAS lietošana un jāiznīcina visas tās kopijas.

PAPILDINĀJUMS

SONY PATUR TIESĪBAS PĒC SAVIEM IESKATIEM PAPILDINĀT JEBKURU NO ŠĪ LĪGUMA EULA NOSACĪJUMIEM, PUBLICĒJOT PAZIŅOJUMU SONY NORĀDĪTĀ TĪMEKĻA VIETNĒ, NOSŪTOT E-PASTA PAZIŅOJUMU UZ JŪSU NORĀDĪTO E-PASTA ADRESI, SNIEDZOT PAZIŅOJUMU JAUNINĀJUMU/ATJAUNINĀJUMU IEGUŠANAS PROCESĀ VAI JEBKURĀ CITĀ JURIDISKĀ ATZĪSTAMĀ PAZIŅOŠANAS VEIDĀ. Ja nepiekrītat šim papildinājumam, jums ir nekavējoties jāsazinās ar SONY, lai saņemtu norādījumus. Ja PROGRAMMATŪRU turpināsiet izmantot pēc šāda paziņojuma spēkā stāšanās datuma, tas tiks uzskatīts par jūsu piekrišanu atbilstošajam papildinājumam.

TREŠO PERSONU LABUMA GUVĒJI

Katrs TREŠO PERSONU PIEGĀDĀTĀJS ir skaidri izteikts domātais trešo personu labuma guvējs un tam ir tiesības realizēt katru šī līguma EULA nosacījumu attiecībā uz atbilstošās personas PROGRAMMATŪRU.

Ja saistībā ar šo līgumu EULA jums rodas kādi jautājumi, varat sazināties ar SONY, rakstot korporācijai SONY uz apgabalam vai valstij atbilstošo kontaktadresi.

Autortiesības © 2014 Sony Corporation.

Iespējams, ka turpmāk šīs sistēmas programmatūra tiks atjaunināta. Lai saņemtu detalizētu informāciju par jebkādiem pieejamajiem atjauninājumiem, apmeklējiet tālāk norādīto URL.
www.sony.eu/support

HDMI

LDAC

