

**SONY**<sup>®</sup>

# Skaņas stienis

Lietošanas instrukcijas

HT-CT370/CT770

## BRĪDINĀJUMS

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

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

Lai samazinātu aizdegšanās vai elektrošoka risku, nepakļaujiet šo ierīci pilienu vai šķakatu 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.

### Skaņas stienis

Nosaukuma plāksnīte atrodas uz pamatnes.

### Ieteicamie kabeļi

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

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

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

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



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

### Skaņa, kas ideāli atbilst attēlam

Skaņas stienis ar bezvadu zemfrekvenču skaļruni — lieciet filmām un mūzikai atdzīvoties sev blakus.



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

Šis apzīmējums uz produkta vai tā iepakojuma norāda, ka ar šo produktu nedrīkst rīkoties kā ar mājsaimniecības atkritumiem. Tā vietā tas ir jānodod atbilstošā savākšanas vietā elektrisko un elektronisko

iekārtu pārstrādei. Nodrošinot pareizu atbrīvošanos no šī produkta, palīdzēsiet nepieļaut iespējamo negatīvo ietekmi uz apkārtējo vidi un cilvēku veselību, ko varētu izraisīt neatbilstoša šī produkta atkritumu apstrāde. Materiālu pārstrāde palīdzēs taupīt dabas resursus. Lai iegūtu detalizētāku informāciju par šī produkta pārstrādi, sazinieties ar vietējo pašvaldību, mājsaimniecības atkritumu apsaimniekotāju vai veikalu, kurā iegādājāties šo produktu.



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

Šis apzīmējums uz baterijas/akumulātorā vai iepakojuma norāda, ka ar šī produkta komplektācijā iekļautajām baterijām/akumulātoriem nedrīkst rīkoties kā ar mājsaimniecības atkritumiem.

Noteiktām baterijām/akumulātoriem šis apzīmējums, iespējams, tiek izmantots kopā ar kādu ķīmisko simbolu. Dzīvsudraba (Hg) vai svina (Pb) ķīmiskais simbols tiek pievienots, ja baterijā/akumulātorā ir vairāk par 0,0005% dzīvsudraba vai 0,004% svina.

Nodrošinot pareizu atbrīvošanos no šīm baterijām/akumulātoriem, palīdzēsiet nepieļaut iespējamo negatīvo ietekmi uz apkārtējo vidi un cilvēku veselību, ko varētu izraisīt neatbilstoša šādu bateriju/akumulātoru atkritumu apstrāde. Materiālu pārstrāde palīdzēs taupīt dabas resursus.

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

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

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

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

# Saturs

## Noderīgas funkcijas

Stieņa skaļruņa uzstādīšana pie sienas .....	5
Funkcijas Control for HDMI lietošana .....	7
BRAVIA Sync funkciju izmantošana .....	8
Sistēmas vadīšana, izmantojot viedtālruni vai planšetdatora ierīci (SongPal) .....	9
Iestatījumu regulēšana .....	11
Sistēmas piesaistīšana (LINK) .....	13

## Dažādi

Piesardzības pasākumi .....	14
Bezvadu tehnoloģija BLUETOOTH .....	16
Problēmu novēršana .....	17
Daļas un vadības elementi .....	21
Specifikācijas .....	27

Iestatīšanas un pamatdarbību aprakstu sk. komplektācijā iekļautajos sākšanas norādījumos.

# Stieņa skaļruņa uzstādīšana pie sienas

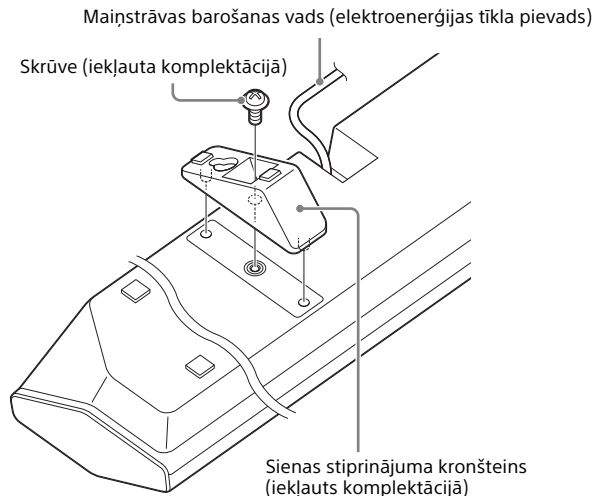
Stieņa skaļruni var uzstādīt pie sienas.

### Piezīmes

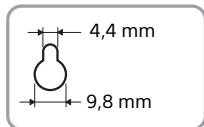
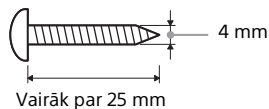
- Sagatavojiet sienas materiālam un izturībai piemērotas skrūves (nav iekļautas komplektācijā). Gipskartona plākšņu siena ir īpaši trausla, tāpēc cieši ieskrūvējiet sienas sijā divas tapskrūves. Uzstādiet skaņas stieni horizontāli, lai tas būtu piestiprināts ar skrūvēm (izmantojot tapskrūves) pie plakanas sienas daļas.
- Noteikti uzticiet uzstādīšanu Sony izplatītājam vai licencētam darbuuzņēmējam un uzstādīšanas laikā īpašu uzmanību pievērsiet drošībai.
- Sony neatbild par negadījumiem vai bojājumiem, ko izraisījusi nepareiza uzstādīšana, nepietiekama sienas izturība, neatbilstošu skrūvju izmantošana, dabas katastrofa u.c. apstākļi.

- 1 Izmantojot komplektācijā iekļautās skrūves, nostipriniet komplektācijā iekļautos sienas stiprinājuma kronšteinus atbilstošajās kronšteinu fiksācijas atverēs uz skaņas stieņa pamatnes, lai katra sienas stiprinājuma kronšteina novietojums atbilstu ilustrācijā redzamajam.

Nostipriniet divas sienas stiprinājuma kronšteinus, izmantojot kreiso un labo fiksācijas atveri uz skaņas stieņa pamatnes.

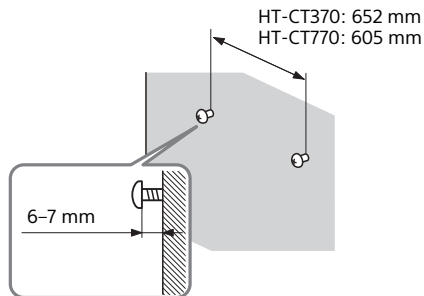


- 2** Sagatavojiēt skrūves (komplektācijā nav iekļautas), kas atbilst sienas stiprinājuma kronšteina aizmugurē esošajiem caurumiem.

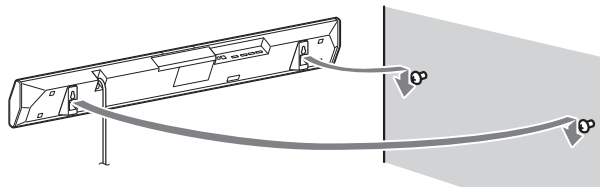


Sienas stiprinājuma kronšteina caurums

- 3** Piestipriniet skrūves sienai, izmantojot divas tapskrūves. Jābūt 6–7 mm lielam skrūvju izvirzījumam.



- 4** Uzkariniet skaņas stieni uz skrūvēm, izmantojot tam piestiprinātos sienas stiprinājuma kronšteinus. Savietojiet sienas stiprinājuma kronšteina caurumus ar skrūvēm, pēc tam uzkariniet skaņas stieni uz abām skrūvēm.



**Padoms**

Skaņas stienis automātiski konstatē, vai tas ir piekārts pie sienas vai novietots guļus, un optimizē skaņu atbilstoši tā orientācijai.

## Funkcijas Control for HDMI lietošana

Izmantojot funkciju Control for HDMI un pievienojot iekārtu, kas ir saderīga ar funkciju Control for HDMI, ar ātrdarbīgu HDMI kabeļa palīdzību, vadība tiek vienkāršota, jo var izmantot tālāk aprakstītās funkcijas.

Funkcija Control for HDMI tiek aktivizēta, norādot iestatījumam CTRL (Control for HDMI) vērtību ON (12. lpp.). Noklusējuma iestatījums ir ON.

## Sistēmas izslēgšana

Izslēdzot TV, sistēma un pievienotās iekārtas tiek arī automātiski izslēgtas.

## 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.

## Audio Return Channel (ARC)

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

Funkciju ARC aktivizē, norādot iestatījumam ARC (Audio return channel) vērtību ON (12. lpp.). Noklusējuma iestatījums ir ON.

## Viena skāriena atskaņošana

Kad aktivizējat sistēmai pievienotu iekārtu (Blu-ray Disc™ atskaņotāju, PlayStation®4 utt.), izmantojot ātrdarbīgu HDMI kabeli, pievienotais TV tiek ieslēgts automātiski, un sistēmas ieejas signāls tiek pārslēgts uz atbilstošo HDMI ieeju.

### Piezīmes

- Iepriekš minētās funkcijas var nedarboties ar noteiktām iekārtām.
- Atkarībā no pievienotās iekārtas iestatījumiem funkcija Control for HDMI var nedarboties pareizi. Skatiet iekārtas lietošanas instrukcijas.

## BRAVIA Sync funkciju izmantošana

Sākotnējās Sony funkcijas, kas uzskaitītas tālāk, var tikt izmantotas ar produktiem, kuri ir saderīgi ar BRAVIA Sync.

### Enerģijas taupīšana

Ja sistēmai tiek pievienots standartam BRAVIA Sync atbilstošs TV, enerģijas patēriņš gaidstāves režīmā tiek samazināts, apturot HDMI signāla pārraidi laikā, kad TV ir izslēgts, — pie nosacījuma, ka sistēmas signāla apiešanas funkcijai\* ir iestatīta vērtība AUTO (12. lpp.).

Noklusējuma iestatījums ir AUTO.

Ja ir pievienots cits TV, nevis BRAVIA, norādiet iestatījumam vērtību ON (12. lpp.).

\* Signālu apiešanas funkcija HDMI signāliem tiek izmantota, lai padotu signālus no šīs sistēmas ligzdas HDMI OUT arī gaidstāves režīmā.

### Piezīmes par HDMI savienojumiem

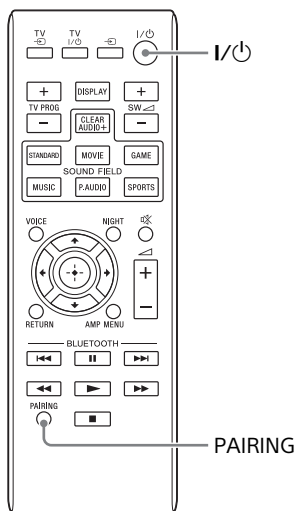
- Izmantojiet ātrdarbīgu HDMI kabeli. Ja izmantosit standarta HDMI kabeli, 1080p, Deep Color, 3D un 4K attēli, iespējams, netiks rādīti pareizi.
- Izmantojiet HDMI apstiprinātu kabeli.
- Izmantojiet Sony ātrdarbīgo HDMI kabeli ar kabeļa veida logotipu.
- Nav ieteicams izmantot HDMI-DVI pārveidošanas kabeli.
- Ja ir slikta attēla kvalitāte vai ja no iekārtas, kas pievienota ar HDMI kabeļa palīdzību, nenāk skaņa, pārbaudiet pievienotās iekārtas iestatījumus.
- Pievienotā iekārta var saspiest audio signālu (iztveršanas frekvenci, bitu garumu u.c.), kas tiek pārraidīts, izmantojot HDMI līgzdu.
- Pārslēdzot iztveršanas frekvenci vai atskaņošanas iekārtas audio izejas signālu kanālu skaitu, iespējams skaņas pārtraukums.

- Ja pievienotā iekārta nav saderīga ar autortiesību aizsardzības tehnoloģiju (HDCP), attēls un/vai skaņa no šīs sistēmas ligzdas HDMI OUT var būt kropļota vai netikt izvadīta. Šādā gadījumā pārbaudiet pievienotās iekārtas specifikācijas.
- Ja kā sistēmas ieejas avots ir izvēlēts TV, no HDMI IN 1/2/3 ligzdas tiek izvadīts video signāls, izmantojot to HDMI OUT līgzdu, kas tika izvēlēta pēdējā.
- Šī sistēma atbalsta Deep Color, x.v.Colour, 3D un 4K pārraidi.
- Lai baudītu 3D attēlus, izmantojot ātrdarbīgus HDMI kabeļus, uztvērējam pievienojiet ar 3D saderīgu TV un video iekārtu (Blu-ray Disc atskaņotāju, PlayStation®4 iekārtu u.c.), uzlieciet 3D brilles un atskaņojiet ar 3D saderīgu Blu-ray Disc disku.
- Lai baudītu 4K attēlus, ar sistēmu savienotajam TV un atskaņotājiem jābūt saderīgiem ar 4K attēliem.



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

SongPal ir lietojumprogramma, kas ļauj vadīt sistēmu no viedtālruna, planšetdatora u.tml. ierīces. Programma SongPal ir pieejama vietnē Google Play™ vai App Store. Šo funkciju aktivizē, norādot iestatījumam BT PWR (BLUETOOTH barošana) vērtību ON (12. lpp.). Noklusējuma iestatījums ir ON.



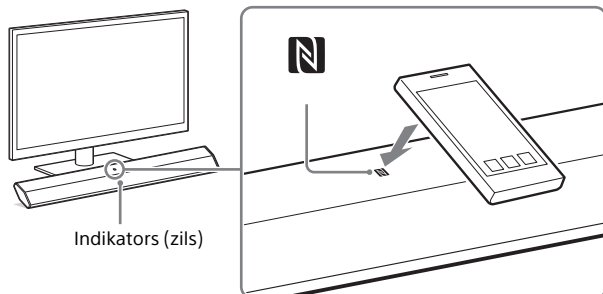
### Izmantojot Android™ ierīci

- 1** Nospiediet tālrunīšanas pults pogu I/O (ieslēgt/gaidstāve). Tiek izgaismots skaņas stieņa displejs.
- 2** Izmantojiet Android ierīci, lai atrastu SongPal, un lejupielādējiet šo lietojumprogrammu.
- 3** Palaidiet SongPal, pēc tam izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas.
- 4** Kad Android ierīcē tiek parādīts BLUETOOTH savienojuma ekrāns, nospiediet tālrunīšanas pults pogu PAIRING. BLUETOOTH pārī savienošanas laikā ātri mirgo indikators (zils).
- 5** BLUETOOTH ierīču sarakstā, kas tiek rādīts Android ierīcē, izvēlieties SONY:HT-CT370 vai SONY:HT-CT770. Tiklīdz ir izveidots savienojums, iedegas skaņas stieņa indikators (zils).
- 6** Vadiet sistēmu, izmantojot pievienotās Android ierīces displeju.

## Viena skāriena savienojums, izmantojot Android ierīci ar iebūvēto NFC funkciju (NFC)

- 1** Izpildiet 1.–3. darbību, kas aprakstīta sadaļā “Izmantojot Android ierīci”.
- 2** Kad Android ierīcē tiek parādīts BLUETOOTH savienojuma ekrāns, pieskarieties ar Android ierīci skaņas stieņa N emblēmai.

Tiklīdz ir izveidots savienojums, iedegas skaņas stieņa indikators (zils).

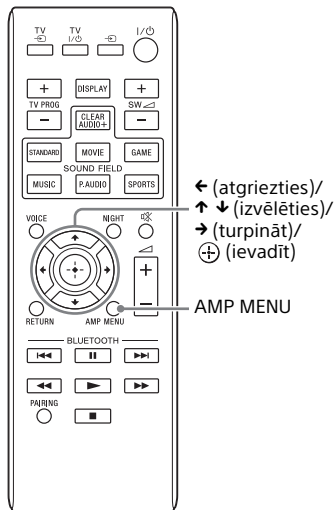


- 3** Vadiet sistēmu, izmantojot Android ierīces displeju.

## Izmantojot iPhone/iPod touch ierīci

- 1** Nospiediet tālvadības pults pogu I/⏻ (ieslēgt/gaidstāve). Tiek izgaismots skaņas stieņa displejs.
- 2** Nospiediet tālvadības pults pogu PAIRING. BLUETOOTH pārī savienošanas laikā ātri mirgo skaņas stieņa indikators (zils).
- 3** Iestatiet iPhone/iPod touch ierīcei pārī savienošanas režīmu un iPhone/iPod touch ierīcē redzamajā BLUETOOTH ierīču sarakstā izvēlieties SONY:HT-CT370 vai SONY:HT-CT770. Tiklīdz ir izveidots savienojums, iedegas skaņas stieņa indikators (zils).
- 4** Izmantojiet iPhone/iPod touch ierīci, lai atrastu SongPal, un lejupielādējiet šo lietojumprogrammu.
- 5** Palaidiet programmu SongPal, pēc tam vadiet sistēmu, izmantojot iPhone/iPod touch displeju.

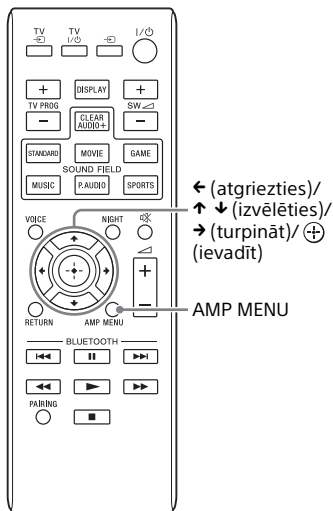
# Iestatījumu regulēšana



Izmantojot tālvadības pults pogu AMP MENU, var iestatīt tālāk norādītos elementus. Iestatījumi tiek saglabāti arī tad, ja atvienojat maiņstrāvas barošanas vadu (elektroenerģijas tīkla pievadu).

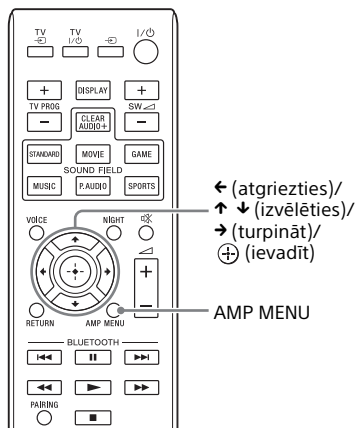
- 1 Nospiediet tālvadības pults pogu AMP MENU, lai skaņas stieņa displejā tiktu parādīts pastiprinātāja izvēlnes logs.
- 2 Izvēlieties vajadzīgo iestatījumu, izmantojot pogas ← (atgriezies)/↑ ↓ (izvēlēties)/→ (turpināt), un nospiediet pogu ⊕ (ievadīt).
- 3 Nospiediet pogu AMP MENU, lai aizvērtu pastiprinātāja izvēlnes logu.

Izvēlne		Funkcija	Noklusējums
LEVEL	DRC (Dinamiskā diapazona vadība)	Varat izbaudīt Dolby Digital skaņu ar mazu skaļumu. (ON/AUTO/OFF) ON: saspiež skaņu atbilstoši saturā ietvertajai informācijai par saspišanu. AUTO: automātiski saspiež skaņu, kas kodēta Dolby TrueHD formātā. OFF: skaņa netiek saspiesta.	AUTO
	TONE	BASS Tiek uzsvērtas zemās skaņas. Šo iestatījumu var mainīt diapazonā no -6 līdz +6 ar soli 1. TREBLE Tiek uzsvērtas augstās skaņas. Šo iestatījumu var mainīt diapazonā no -6 līdz +6 ar soli 1.	0 0
AUDIO	SYNC (AV sinhronizācija)	Varat regulēt skaņu, ja attēls nav sinhronizēts ar skaņu. (ON/OFF)	OFF
	DUAL (Duālais mono)	Varat izbaudīt Dolby Digital audio multipleksās apraides skaņu. (M/S (galvenais un papildkanāls)/MAIN (galvenais kanāls)/SUB (papildkanāls))	MAIN
	AAV (Uzlabotais automātiskais skaļums)	Samazina dažādu raidījumu vai raidījumu un reklāmas skaļuma nesakritības. (ON/OFF)	OFF
	EFFECT (Skaņas efekts)	ON: tiek atskaņota izvēlēta skaņas lauka skaņa. Ir ieteicams izmantot šo iestatījumu. OFF: ieejā padotā signāla kanālu skaits tiek mikšēšanas rezultātā samazināts līdz 2. Piezīme. Ja iestatījumam EFFECT (Skaņas efekts) ir norādīta vērtība OFF, iestatījuma EFFECT (Skaņas efekts) vērtība tiek automātiski izmainīta uz ON, tiklīdz tiek mainīts iestatījums SOUND FIELD.	ON



Izvēlne	Funkcija	Noklusējums	
<b>HDMI</b>	CTRL (HDMI vadība)	Ļauj ieslēgt vai izslēgt funkciju Control for HDMI. (ON/OFF) Detalizētu informāciju sk. sadaļā "Funkcijas Control for HDMI izmantošana" (7. lpp.).	ON
	P. THRU (Apiešana)	Ļauj iestatīt HDMI signālu apiešanas funkcijai pieejamo enerģijas taupīšanas režīmu. (AUTO/ON) AUTO: gaidstāves režīmā izvada signālus no ligzdas HDMI OUT atbilstoši TV stāvoklim. Šis iestatījums gaidstāves režīmā taupa enerģiju, ja salīdzina ar iestatījumu ON. ON: gaidstāves režīmā vienmēr izvada signālu sistēmas ligzdā HDMI OUT. Ja ir pievienots cits TV, nevis BRAVIA, izmantojiet sistēmu ar iestatījumu ON. Piezīme. Šis elements tiek rādīts tikai tad, ja iestatījumam CTRL (Control for HDMI) ir norādīta vērtība ON.	AUTO
	ARC (Audio atgriešanas kanāls)	Ļauj klausīties digitālu skanu no televizora, kas ir saderīgs ar audio atgriešanas kanāla (Audio Return Channel — ARC) tehnoloģiju un ir pievienots, izmantojot ātrdarbīgu HDMI kabeli. (ON/OFF) Piezīme. Šis elements tiek rādīts tikai tad, ja iestatījumam CTRL (Control for HDMI) ir norādīta vērtība ON.	ON
<b>SET BT</b>	BT PWR (BLUETOOTH barošana)	Ļauj ieslēgt un izslēgt šīs sistēmas BLUETOOTH funkciju. (ON/OFF) Piezīme. Ja maināt iestatījumu uz OFF, BLUETOOTH funkcija un NFC funkcija kļūst deaktivizēta.	ON
	BT.STBY (BLUETOOTH gaidstāve)	Ja sistēmā ir saglabāta informācija par pāri savienotajām ierīcēm, sistēma atrodas BLUETOOTH gaidstāves režīmā arī izslēgtā stāvoklī. (ON/OFF)	ON
	AAC (Detalizētā audio kodēšana)	Ļauj iestatīt, vai sistēma lieto AAC, izmantojot BLUETOOTH. (ON/OFF) Piezīme. Ja šo iestatījumu mainīsīt brīdī, kad sistēma būs savienota ar kādu BLUETOOTH ierīci, sistēma pārtrauks savienojumu ar šo ierīci.	ON
<b>SYSTEM</b>	A. STBY (Automātiskā gaidstāve)	Ļauj ieslēgt vai izslēgt funkciju AUTO POWER OFF. (ON/OFF) Ja noteiktu laika periodu (aptuveni 20 minūtes) netiek veiktas nekādas darbības un sistēma nesaņem ieejas signālu, sistēma automātiski tiek izslēgta.	ON
	VER (Versija)	Ļauj apskatīt pašreizējo aparātprogrammatūras versiju.	-
	SYS.RST (Sistēmas pilnā atiestatīšana)	Ļauj atiestatīt sistēmas izvēlnes un atjaunot iestatījumus (skaņas lauku u.tml.) sākotnējās vērtības, kad sistēma nedarbojas pareizi. Detalizētu informāciju skatiet sadaļā "Problēmu novēršana" (20. lpp.).	-
<b>WS</b>	LINK	Ļauj atkārtoti sasaistīt bezvadu skaņas sistēmu (13. lpp.).	-
	RF CHK	Ļauj pārbaudīt, vai šīs sistēmas bezvadu skaņas sistēma var veidot sakarus. (OK/NG)	-

## Sistēmas piesaistišana (LINK)



Ļauj atjaunot bezvadu zemfrekvenču skaļruņa savienojumu.

- 1 Nospiediet tālvadības pults pogu AMP MENU.
- 2 Ar pogu ↑ ↓ (izvēlēties) izvēlieties WS, pēc tam nospiediet pogu ⊕ (ievadīt) vai → (turpināt).
- 3 Ar pogu ↑ ↓ (izvēlēties) izvēlieties LINK, pēc tam nospiediet pogu ⊕ (ievadīt) vai → (turpināt).

- 4 Kad skaņas stieņa displejā tiek parādīts uzraksts START, nospiediet pogu ⊕ (ievadīt).

Tiek parādīts teksts SEARCH, un stieņa skaļrunis meklē iekārtu, ko var izmantot ar sasaistes funkciju. Pārejiet pie nākamās darbības, kad ir pagājusi 1 minūte.

Lai iekārtas meklēšanas laikā izslēgtu funkciju Link, nospiediet pogu ← (atgriezties).

- 5 Ar pildspalvu vai citu spicu priekšmetu uz zemfrekvenču skaļruņa nospiediet pogu LINK.

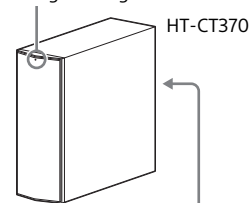
Zemfrekvenču skaļruņa ieslēgšanas/gaidstāves indikators iedegas zaļā krāsā. Skaņas stieņa displejā tiek parādīts uzraksts OK.

Ja tiek parādīts teksts FAILED, pārbaudiet, vai zemfrekvenču skaļrunis ir ieslēgts, un izpildiet norādījumus vēlreiz, sākot no 1. darbības.

- 6 Nospiediet pogu AMP MENU.

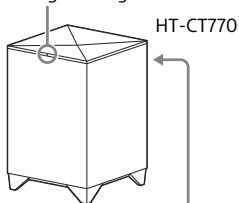
Pastiprinātājs tiek izslēgts.

Ieslēgšanas/gaidstāves indikators

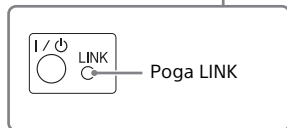
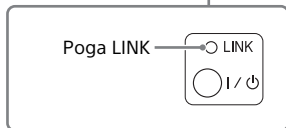


HT-CT370

Ieslēgšanas/gaidstāves indikators



HT-CT770



# 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 uz stieņa skaļruņa pamatnes esošās nosaukuma plāksnītes.
- 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 paildzinātu tās kalpošanas laiku, novietojiet sistēmu vietā ar piemērotu ventilāciju.
- Neuzstādiat 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 apstrādātās (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.

## Par darbību

Pirms pievienojat citas iekārtas, 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 nekādus 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.

\*\* Ražots saskaņā ar licenci, izmantojot ASV patentus nr. 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,212,872; 7,333,929; 7,392,195; 7,272,567, kā arī citus izsniegtus un iesniegtus ASV un pasaules patentus. DTS-HD, simbols un DTS-HD kopā ar simbolu ir DTS, Inc. reģistrētas preču zīmes.

Produkts ietver programmatūru. © 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.

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.

BRAVIA logotips ir Sony Corporation preču zīme.

DSEE 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.

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.

ClearAudio+ ir Sony Corporation preču zīme.

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

### Paredzēts iPod/iPhone modeļiem

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

BLUETOOTH tehnoloģija darbojas ar:

- iPhone
  - iPhone 5s/iPhone 5c/iPhone 5/iPhone 4s/iPhone 4/iPhone 3GS
- iPod touch
  - iPod touch (5. paudze)/iPod touch (4. paudze)

Citas preču zīmes un preču nosaukumi pieder to attiecīgajiem īpašniekiem.

# Bezvadu tehnoloģija BLUETOOTH

## Atbalstītā BLUETOOTH versija un profili

Par "profilu" tiek saukta standarta funkciju kopa, kas atbilst dažādām BLUETOOTH produkta iespējām. BLUETOOTH versijas un profilus, ko šī sistēma atbalsta, skatiet sadaļā "Specifikācijas" (27. lpp.).

### Piezīmes

- Lai funkciju BLUETOOTH varētu izmantot, savienojamajai BLUETOOTH ierīcei ir jāatbalsta tas pats profils, ko atbalsta sistēma. Tomēr arī tad, ja ierīce atbalsta to pašu profilu, funkcijas var atšķirties BLUETOOTH ierīces specifikācijas dēļ.
- Bezvadu tehnoloģijas BLUETOOTH īpatnību dēļ BLUETOOTH ierīces audio atskaņošana šajā sistēmā var būt aizkavēta.

## Sakaru uzturēšanai piemērotais attālums

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
- Ja šajā vietā ir uzstādīts bezvadu lokālais tīkls
- Ja tuvumā tiek lietotas mikroviļņu krāsnis
- Ja attiecīgajā vietā tiek ģenerēti citi elektromagnētiskie viļņi

## Citu ierīču ietekme

BLUETOOTH ierīces un bezvadu lokālā tīkla (IEEE802.11b/g) iekārtas 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.

Tā rezultātā var pazemināties datu pārsūtīšanas ātrums, rasties troksnis vai tikt liegta savienojuma izveides iespēja. Ja tā notiek, izmēģiniet tālāk aprakstītos risinājumus.

- Savienojiet šo sistēmu un BLUETOOTH mobilo tālruni vai BLUETOOTH ierīci, kad esat vismaz 10 metru attālumā no bezvadu lokālā tīkla iekārtas.

- Izslēdziet bezvadu lokālajai tīkla iekārtai strāvas padevi, kad izmantojat savu BLUETOOTH ierīci 10 metru rādiusā.

## Ietekme uz citām ierīcēm

Šīs sistēmas raidītāji radioviļņi var izraisīt dažādu medicīnas ierīču darbības traucējumus. Tā kā šīs traucējums var izraisīt kļūdainu darbību, vienmēr izslēdziet šīs sistēmas barošanu, BLUETOOTH mobilo tālruni un BLUETOOTH ierīci šādās vietās:

- Slimnīcās, vilcienos, lidmašīnās un degvielas uzpildes stacijās, kā arī jebkurā vietā, kur var būt viegli uzliesmojošas gāzes
- Automātisko durvju un dūmu sensoru tuvumā

### Piezīmes

- Šī sistēma atbalsta BLUETOOTH specifikācijai atbilstošās drošības funkcijas, lai panāktu drošību BLUETOOTH tehnoloģijas sakaru izmantošanas laikā. Taču šī drošība var būt nepietiekama atkarībā no iestatījumiem un citiem faktoriem. Tāpēc vienmēr uzmanieties, kad veidojat sakarus, izmantojot BLUETOOTH tehnoloģiju.
- Sony neuzņemas nekādu atbildību par jebkādiem zaudējumiem, kas radušies informācijas noplūdes dēļ laikā, kad veikti sakari ar BLUETOOTH tehnoloģijas palīdzību.
- BLUETOOTH sakarus nevar garantēt ar visām BLUETOOTH ierīcēm, kurām ir tāds pats profils kā šai sistēmai.
- BLUETOOTH ierīcēm, kas savienotas ar šo sistēmu, jāatbilst BLUETOOTH specifikācijai, ko sniedzis uzņēmums Bluetooth SIG, Inc., un atbilstībai jābūt apliecinātai ar sertifikātu. 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.



## Problēmu novēršana

Ja sistēmas izmantošanas laikā rodas kāda no šīm problēmām, nepieprasiet labojumus, pirms neesat izmantojis šos problēmu novēršanas norādījumus. Ja problēma netiek novērsta, sazinieties ar tuvāko Sony izplatītāju.

Kad pieprasāt remontu, noteikti atgādāiet gan stieņa skaļruni, gan zemsfrekvenču 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).

**Sistēma tiek automātiski izslēgta.**

→ Darbojas funkcija A. STBY. Norādiet iestatījumam A. STBY (Automātiskā gaidstāve) vērtību OFF (12. lpp.).

### SKAŅA

**Sistēma neizvada TV skaņu.**

- Vairākkārt spiediet tālvadības pults pogu , lai displejā būtu redzama atzīme TV (sk. sadaļu "TV audio klausīšanas" komplektācijā iekļautajos sākšanas norādījumos).
- Pārbaudiet sistēmu un TV savienošā HDMI kabeļa, digitālā optiskā kabeļa vai audio kabeļa savienojumu (sk. sadaļu "Savienošana" komplektācijā iekļautajos sākšanas norādījumos).
- Pārbaudiet TV skaņas izvadi. Plašāk par TV iestatījumiem skatiet TV lietošanas instrukcijās.
- 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 HDMI ieejai (ARC) (sk. sadaļu "Savienošana" komplektācijā iekļautajos sākšanas norādījumos).

→ Ja TV iekārta nav saderīga ar tehnoloģiju Audio Return Channel (ARC), pievienojiet optisko digitālo kabeli papildus HDMI kabelim, lai varētu izvadīt skaņu (sk. sadaļu "Savienošana" komplektācijā iekļautajos sākšanas norādījumos).





**Skaņu izvada gan sistēma, gan TV.**

→ Izslēdziet sistēmas vai TV skaņu.


**No sistēmas izvadītā TV skaņa atpaliek no attēla.**

→ Norādiet iestatījumam SYNC (AV sinhronizācija) vērtību OFF, ja tam ir iestatīta vērtība ON (11. lpp.).

**Skaņas stienis neatskaņo skaņas stienim pievienoto iekārtu skaņu, vai arī ir dzirdama tikai ļoti klusa skaņa.**

- Spiediet tālvadības pults pogu  + un pārbaudiet skaļuma līmeni (sk. sadaļu "Daļas un vadības elementi" (21. lpp.)).
- Spiediet tālvadības pults pogu  vai , lai atceltu skaņas izslēgšanas funkciju (sk. lietošanas instrukciju sadaļu "Daļas un vadības elementi" (25. lpp.)).
- Pārbaudiet, vai ir pareizi izvēlēts ievades avots. Izmēģiniet citus ievades avotus, vairākkārt spiežot tālvadības pults pogu  (sk. sadaļu "Skaņas klausīšanās" komplektācijā iekļautajos sākšanas norādījumos).
- Pārbaudiet, vai visi sistēmas un pievienoto iekārtu kabeli un vadi ir stingri ievietoti.

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

- Spiediet tālvadības pults pogu SW  +, lai palielinātu zemsfrekvenču skaļruņa skaļumu (sk. sadaļu "Daļas un vadības elementi" (25. lpp.)).
- Pārliecinieties, vai zemsfrekvenču skaļruņa ieslēgšanas/gaidstāves indikators deg zaļā krāsā. Ja nedeģ, skatiet sadaļas "BEZVADU SKAŅA" punktu "Zemsfrekvenču skaļrunis neskan" (18. lpp.).
- Zemsfrekvenču skaļrunis ir domāts basu skaņas atveidošanai. Ja tiek izmantots ievades avots, kurā ir ļoti maz basu skaņas komponentu (piemēram, TV apraide), iespējams, ka skaņu no zemsfrekvenču skaļruņa būs grūti saklausīt.
- Ja atskaņojat saturu, kas saderīgs ar autortiesību aizsardzības tehnoloģiju (HDCP), tas netiek izvadīts pa zemsfrekvenču 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 skatiet pievienotās iekārtas komplektācijā iekļautajās lietošanas instrukcijās.

---

## BLUETOOTH

### Nevar pabeigt BLUETOOTH savienojuma izveidi.

- Pārliecinieties, vai deg skaņas stieņa indikators (zils) (sk. sadaļu "Skaņas klausīšanās no BLUETOOTH ierīcēm" komplektācijā iekļautajos sākšanas norādījumos).

Sistēmas statuss	Indikatora (zila) 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 izslēgta)	Nedeg

- Pārliecinieties, 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 savienošanu pāri.

- Novietojiet tuvāk šo sistēmu un BLUETOOTH ierīci (sk. sadaļu "Skaņas klausīšanās no BLUETOOTH ierīcēm" komplektācijā iekļautajos sākšanas norādījumos).
- Pārbaudiet, vai sistēmai nav traucējumu no bezvadu lokālām iekārtām, citas 2,4 GHz bezvadu ierīces vai mikroviļņu krānsns. Ja tuvumā atrodas ierīce, kas ģenerē elektromagnētisko starojumu, pārvietojiet ierīci tālāk no šīs sistēmas.

---

### Netiek izvadīta savienotās BLUETOOTH ierīces skaņa.

- Pārliecinieties, vai deg skaņas stieņa indikators (zils) (sk. sadaļu "Skaņas klausīšanās no BLUETOOTH ierīcēm" komplektācijā iekļautajos sākšanas norādījumos).
- Novietojiet tuvāk šo sistēmu un BLUETOOTH ierīci.
- Ja tuvumā atrodas ierīce, kas ģenerē elektromagnētisko starojumu, piemēram, bezvadu lokālais tīkls, cita BLUETOOTH ierīce vai mikroviļņu krānsns, 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.
- Mēģiniet pārslēgt Wi-Fi maršrutētāja, datora u.tml. ierīces bezvadu frekvenci uz 5 GHz joslu.
- Palieliniet pievienotās BLUETOOTH ierīces skaļumu.

---

### Skaņa nav sinhronizēta ar attēlu.

- Skatoties filmas, skaņa var nedaudz atpalikt no attēla.

---

## BEZVADU SKAŅA

### Zemfrekvenču skaļrunis neskan.

- Pārbaudiet, vai zemfrekvenču skaļrunim ir kārtīgi pievienots maiņstrāvas barošanas vads (elektroenerģijas tīkla pievads). (Sk. sadaļu "Sistēmas ieslēgšana" komplektācijā iekļautajos sākšanas norādījumos.)
- Ieslēgšanas/gaidstāves indikators neiedegas.
  - Pārbaudiet, vai zemfrekvenču skaļrunim ir kārtīgi pievienots maiņstrāvas barošanas vads (elektroenerģijas tīkla pievads).
  - Nospiediet zemfrekvenču skaļruņa pogu I/⏻ (ieslēgt/gaidstāve), lai ieslēgtu barošanu.
- Ieslēgšanas/gaidstāves indikators lēni mirgo zaļā krāsā vai deg sarkanā krāsā.
  - Pārvietojiet zemfrekvenču skaļruni tuvāk stieņa skaļrunim, lai ieslēgšanas/gaidstāves indikators degtu zaļā krāsā.
  - Izpildiet norādījumus sadaļā "Sistēmas piesaistīšana (LINK)" (13. lpp.).
  - Pārbaudiet bezvadu skaņas sistēmas sakaru stāvokli, izmantojot pastiprinātāja izvēlnes elementu RF CHK (12. lpp.).
- Ieslēgšanas/gaidstāves indikators ātri mirgo zaļā krāsā.
  - Sazinieties ar tuvāko Sony izplatītāju.

- 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 daudz basu skaņu (tas attiecas uz vairākumu TV programmu), basu skaņa var nebūt saklausāma.
- Spiediet tālvadības pults pogu SW ◀ +, lai palielinātu zemfrekvenču skaļruņa skaļumu (sk. sadaļu "Daļas un vadības elementi" (25. lpp.)).

---

#### Notiek skaņas izlaišana vai dzirdams troksnis.

- Ja tuvumā ir ierīce, kas ģenerē elektromagnētiskos viļņus, piemēram, bezvadu lokālais tīkls vai ieslēgta mikroviļņu krāsns, novietojiet sistēmu tālāk no šāda viļņu avota.
- 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 esošo Wi-Fi maršrūtētāja vai personālā datora bezvadu lokālā tīkla frekvenci uz 5 GHz diapazonu.

---

#### TĀLVADĪBAS PULTS

##### Šīs sistēmas tālvadības pults nedarbojas.

- Vērsiet tālvadības pulti pret stieņa skaļruņa tālvadības sensoru (sk. sadaļu "Daļas un vadības elementi" (25. 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.

---

#### CITI

##### Nepareizi darbojas funkcija Control for HDMI.

- Pārbaudiet HDMI savienojumu (sk. sadaļu "Savienošana" komplektācijā iekļautajos sākšanas norādījumos).
- Televizorā iestatiet funkciju Control for HDMI. Informāciju par TV iestatīšanu skatiet TV komplektācijā iekļautajās lietošanas instrukcijās.
- Pārliecinieties, vai visas pievienotās iekārtas ir saderīgas ar funkciju BRAVIA Sync.
- Pievienotajā iekārtā pārbaudiet Control for HDMI iestatījumus. Skatiet pievienotās iekārtas 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 iekārtas audio izeju un sistēma izmanto kabeli, kas nav HDMI kabelis, pastāv iespēja, ka skaņa netiek izvadīta BRAVIA Sync dēļ. Šādā gadījumā norādiet iestatījumam CTRL (Control for HDMI) vērtību OFF" (12. lpp.) vai kabeli no video iekārtas audio izejas ligzdas tiešā veidā savienojiet ar TV.

---

##### Skaņas stieņa displejā tiek parādīts uzraksts PRTECT (aizsardzība).

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

---

##### TV sensori nedarbojas pareizi.

- Stieņa skaļrunis var bļokēt atsevišķus TV sensorus (piem., spilgtuma sensoru) un tālvadības pults uztvērēju vai 3D brillēm paredzēto izstarotāju (infrasarkano pārraidi) (ja lietojat 3D TV iekārtu, kas atbalsta 3D brillu sistēmu). Pārvietojiet stieņa skaļruni tālāk no TV, saglabājot diapazonu, kas ļauj šim ierīcēm pareizi darboties. Informāciju par sensoru un tālvadības pults uztvērēja izvietojumu skatiet TV komplektācijā iekļautās lietošanas instrukcijās.

## ATIESTATĪŠANA

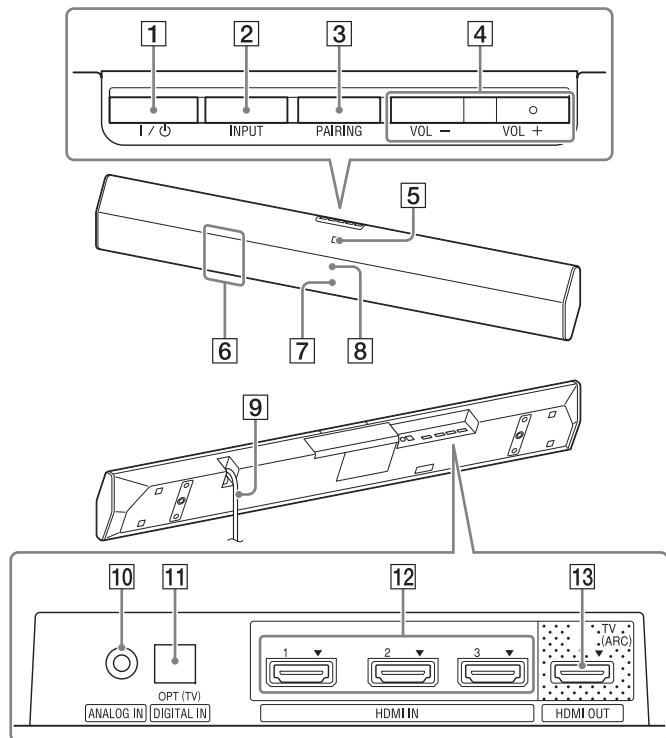
Ja sistēma joprojām nedarbojas pareizi, atiestatiet sistēmu:

- 1** Nospiediet tālvadības pults pogu I/⏻ (ieslēgt/gaidstāve), lai ieslēgtu stieņa skaļruni.
- 2** Nospiediet tālvadības pults pogu AMP MENU.
- 3** Vairākkārt spiediet pogu ↑ ↓ (izvēlēties), līdz ir redzama norāde SYSTEM, pēc tam nospiediet pogu ⊕ (ievadīt).
- 4** Vairākkārt spiediet pogu ↑ ↓ (izvēlēties), līdz ir redzama norāde SYS.RST, pēc tam nospiediet pogu ⊕ (ievadīt) (12. lpp.).
- 5** Kad ir redzama norāde START, nospiediet pogu ⊕ (ievadīt).  
Displejā tiek parādīts teksts RESET, un izvēlnes un skaņas lauku, u.c. iestatījumiem tiek atjaunotas to sākotnējās vērtības.
- 6** Atvienojiet maiņstrāvas barošanas vadu (elektroenerģijas tīkla pievadu).

# Daļas un vadības elementi

HT-CT370

Stieņa skaļrunis



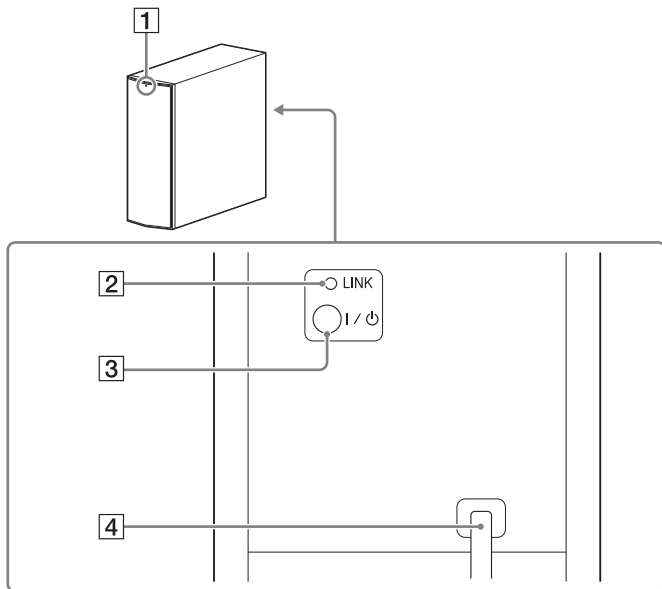
## Augšpuse/priekšpuse

- 1 Poga I/⏻ (ieslēgt/gaidstāve)
- 2 Poga INPUT
- 3 Poga PAIRING
- 4 Pogas VOL (skaļums) +/-
- 5 N emblēma  
NFC funkcijas izmantošanas laikā pieskarieties emblēmai ar savu NFC ierīci.
- 6 Tālvadības sensors
- 7 Indikators
  - Balts: ja stieņa skaļrunim ir izslēgts displejs.
  - Zils: BLUETOOTH režīms (18. lpp.)
- 8 Displejs

## Aizmugure/pamatne

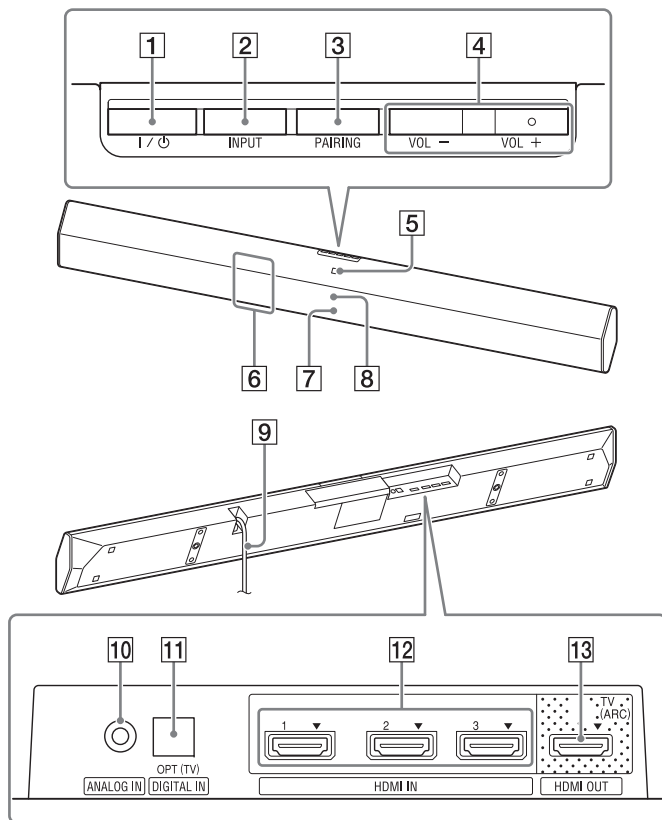
- 9 Maiņstrāvas barošanas vads (elektroenerģijas tīkla pievads)
- 10 Ligzda ANALOG IN
- 11 Ligzda DIGITAL IN (OPT (TV))
- 12 HDMI IN 1/2/3 ligzdas
- 13 Ligzda HDMI OUT (TV (ARC))

## Zemfrekvenču skaļrunis



- 1 Ieslēgšanas/gaidstāves indikators
- 2 Poga LINK
- 3 Poga I / ⏻ (ieslēgt/gaidstāve)
- 4 Maiņstrāvas barošanas vads (elektroenerģijas tīkla pievads)

## Stieņa skaļrunis



## Augšpuse/priekšpuse

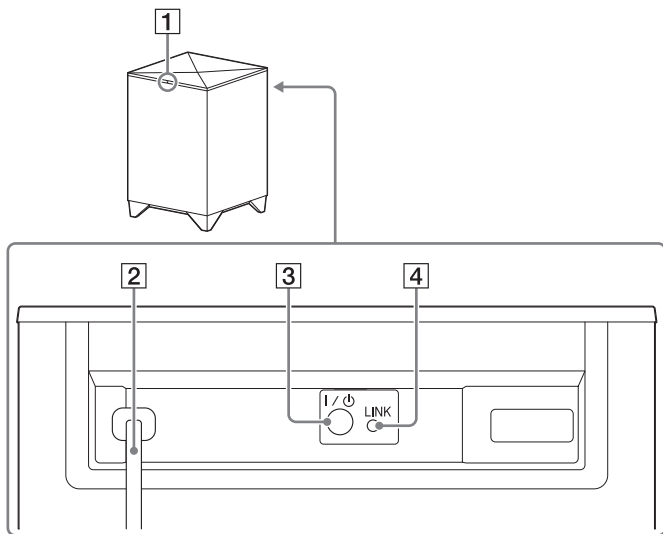
- 1 Poga I/⏻ (ieslēgt/gaidstāve)
- 2 Poga INPUT
- 3 Poga PAIRING
- 4 Pogas VOL (skaļums) +/-
- 5 N emblēma  
NFC funkcijas izmantošanas laikā pieskarieties emblēmai ar savu NFC ierīci.
- 6 Tālvadības sensors
- 7 Indikators
  - Balts: ja stieņa skaļrunim ir izslēgts displejs.
  - Zils: BLUETOOTH režīms (18. lpp.)
- 8 Displejs

## Aizmugure/pamatne

- 9 Maiņstrāvas barošanas vads (elektroenerģijas tīkla pievads)
- 10 Ligzda ANALOG IN
- 11 Ligzda DIGITAL IN (OPT (TV))
- 12 HDMI IN 1/2/3 ligzdas
- 13 Ligzda HDMI OUT (TV (ARC))

## Zemfrekvenču skaļrunis

- 1 Ieslēgšanas/gaidstāves indikators
- 2 Maiņstrāvas barošanas vads (elektroenerģijas tīkla pievads)
- 3 Poga I/⏻ (ieslēgt/gaidstāve)
- 4 Poga LINK



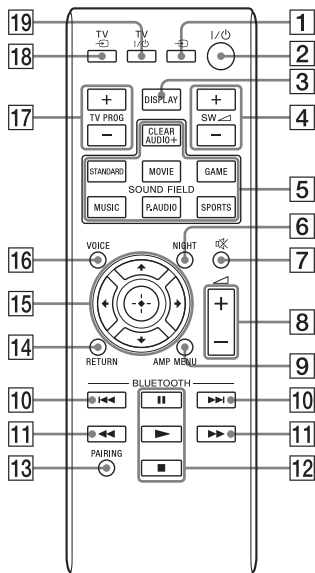


## Tālvadības pults

Ar komplektācijā iekļauto tālvadības pulti var vadīt sistēmu un pievienotās ierīces. Noteiktas ierīces ar to nevar vadīt. Šādā gadījumā izmantojiet attiecīgas ierīces tālvadības pulti.

### Piezīme

Lietojiet tālvadības pulti, vēršot to pret stieņa skaļruņa tālvadības sensoru.



## Sistēmas lietošana

- 1 Poga (ieeja)**
- 2 Poga (ieslēgt/gaidstāve)**
- 3 Poga DISPLAY**  
Ļauj pārslēgt stieņa skaļruņa displeja spilgtumu (Bright/Dark/Off).
  - Ja displeja spilgtumam ir norādīta vērtība Off, displejs tiek izslēgts, kad tas dažas sekundes ir rādījis darbības statusu.
  - Kad displeja iestatījums no Off tiek mainīts uz Bright, displejā tiek rādīta informācija par audio straumi.
- 4 SW (zemfrekvenču skaļruņa) +/- pogas**
- 5 SOUND FIELD pogas\*1**
- 6 Poga NIGHT (nakts režīms)\*1**
- 7 Poga (skaņas bloķēšana)**
- 8 Pogas (skaļums) +\*2/-**
- 9 Poga AMP MENU**
- 13 Poga PAIRING**
- 14 Poga RETURN**
- 15 Pogas (atgriezties)/ (izvēlēties)/ (turpināt)/ (ievadīt)**  
Spiediet pogu , , vai , lai atlasītu iestatījumu, pēc tam nospiediet pogu , lai reģistrētu iestatījumu.
- 16 Poga VOICE\*1**

## TV lietošana

- 17 Pogas TV PROG (programma) +/-**  
Ļauj mainīt kanālu.
- 18 Poga TV (ieeja)**  
Ļauj pārslēgt TV ieeju.
- 19 Poga TV (ieslēgt/gaidstāve)**  
Ļauj ieslēgt un izslēgt TV, ko var vadīt ar sistēmas tālvadības pulti.

## BLUETOOTH ierīces lietošana

### 10 Pogas ◀◀/▶▶

Ļauj izlaist ierakstu.

### 11 Pogas ◀▶/▶▶

Ļauj, turot nospiestu šo pogu atskaņošanas laikā, veikt mūzikas ātro attīšanu vai pārtīšanu.

### 12 Atskaņošanas vadības pogas

▶\*2 (atskaņošana)/|| (pauze)/■ (apturēt)

Lai sāktu, pauzētu vai apturētu atskaņošanu. Lai atsāktu atskaņošanu, vēlreiz nospiediet pogu ||.

#### Piezīme

Šie ir lietošanas pamatpiemēri. Iespējams, noteiktas ierīces nevarēs vadīt, vai arī tās darbosies atšķirīgi.

\*1 Skatiet sadaļu "Skaņas efektu baudīšana" komplektācijā iekļautajos sākšanas norādījumos.

\*2 Pogām ▶ (atskaņošana) un ◀ (skaļums) + ir sataustāms punktiņš. Darbināšanas laikā izmantojiet to kā norādi.

## TV ražotāja iestatīšana

### 1 Nospiediet ražotājam atbilstošo pogu, vienlaikus turot nospiestu sistēmas tālvadības pults pogu I/⏻ (ieslēgt/gaidstāve).

Ražotājs	Poga
SONY	17 TV PROG +
Samsung	3 DISPLAY
LG	4 SW ◀ +
Panasonic	17 TV PROG -
Philips	5 CLEARAUDIO+
	5 MOVIE
	5 GAME
Sharp	4 SW ◀ -
Toshiba	5 STANDARD

### 2 Joprojām turiet nospiestu pogu TV I/⏻ (ieslēgt/gaidstāve) un nospiediet pogu ⊕ (ievadīt).

### 3 Atlaidiet uz sistēmas tālvadības pults nospiesto pogu TV I/⏻ (ieslēgt/gaidstāve).

# Specifikācijas

## Stieņa skaļrunis (SA-CT370, SA-CT770)

### Pastiprinātāja bloks

IZEJAS JAUDA (nominālā)

Priekšējais K+priekšējais L: 50 W + 50 W  
(pie 4 omiem, 1 kHz, 1% THD)

IZEJAS JAUDA (atsauces)

SA-CT370:

Priekšējais K/priekšējais L: 100 W (uz kanālu pie 4 omiem, 1 kHz)

SA-CT770:

Priekšējais K/priekšējais L: 105 W (uz kanālu pie 4 omiem, 1 kHz)

Ieejas

HDMI IN 1/2/3\*

ANALOG IN

DIGITAL IN (OPT (TV))

\* Šīs 3 ligzdas ir identiskas. To izmantošana nerada nekādas atšķirības.

Izvide

HDMI OUT (TV (ARC))

### BLUETOOTH bloks

Sakaru sistēma

BLUETOOTH specifikācijas versija 3.0

Izvide

BLUETOOTH specifikācijas 2. jaudas klase

Maksimālais sakaru uzturēšanas attālums

Tiešā redzamībā aptuveni 10 m<sup>1)</sup>

Maksimālais reģistrējamo ierīču skaits

9 ierīces

Frekvenču josla

2,4 GHz josla (2,4000 GHz–2,4835 GHz)

Modulācijas paņēmieni

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Saderīgie BLUETOOTH profili<sup>2)</sup>

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP 1.3 (Audio Video Remote Control Profile)

Atbalstītie kodeki<sup>3)</sup>

SBC<sup>4)</sup>, AAC<sup>5)</sup>

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 tālrunis, uztveršanas jutīgums, operētājsistēma, lietojumprogramma utt.
- 2) BLUETOOTH standarta profili norāda, kāds ir BLUETOOTH ierīču 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

SA-CT370: Pilna diapazona skaļruņu sistēma, akustiskais atsperojums

SA-CT770: 2 skaļruņu sistēma, akustiskais atsperojums

Skaļrunis

SA-CT370: 60 mm, konusveida

SA-CT770: 60 mm, konusveida zemfrekvenču skaļrunis

20 mm balansa augsto frekvenču skaļrunis

Pilnā pretestība

4 omi

## Vispārīgi

### Enerģijas prasības

220 V–240 V, 50 Hz/60 Hz maiņstrāva

### Enerģijas patēriņš

Ieslēgtā stāvoklī: 34 W

Gaidstāves režīmā (ar ieslēgtu funkciju Control for HDMI):  
ne vairāk par 0,5 W

Gaidstāves režīmā (ar izslēgtu funkciju Control for HDMI):  
ne vairāk par 0,3 W

BLUETOOTH gaidstāves režīmā: ne vairāk par 0,5 W

### Izmēri (aptuveni; p/a/d)

#### SA-CT370:

900 mm × 50 mm × 113 mm

(bez sienas stiprinājuma kronšteinjiem)

900 mm × 113 mm × 72 mm

(ar sienas stiprinājuma kronšteinjiem)

#### SA-CT770:

1030 mm × 50 mm × 113 mm

(bez sienas stiprinājuma kronšteinjiem)

1030 mm × 113 mm × 72 mm

(ar sienas stiprinājuma kronšteinjiem)

### Masa (aptuveni)

SA-CT370: 2,4 kg

SA-CT770: 2,6 kg

## Zemfrekvenču skaļrunis (SA-WCT370, SA-WCT770)

### IZEJAS JAUDA (atsauces)

SA-WCT370: 100 W (uz kanālu pie 4 omiemi, 100 Hz)

SA-WCT770: 120 W (uz kanālu pie 4 omiemi, 100 Hz)

### Skaļrunu sistēma

Zemfrekvenču sistēma, basus atstarojoša

### Skaļrunis

SA-WCT370: 100 mm × 150 mm, konusveida

SA-WCT770: 160 mm, konusveida

### Pilnā pretestība

4 omi

### Enerģijas prasības

220 V–240 V, 50 Hz/60 Hz maiņstrāva

### Enerģijas patēriņš

Ieslēgtā stāvoklī: 30 W

Gaidstāves režīms: ne vairāk par 0,5 W

### Izmēri (aptuveni; p/a/d)

SA-WCT370: 135 mm × 361,5 mm × 394 mm (vertikāli)

361,5 mm × 135 mm × 394 mm (horizontāli)

SA-WCT770: 271 mm × 404 mm × 271 mm

### Masa (aptuveni)

SA-WCT370: 7,0 kg

SA-WCT770: 8,8 kg

## Bezvadu raidītāja/uztvērēja bloks

### Skaļrunu sistēma

Bezvadu skaņas specifikācijas versija 2.0

### Frekvenču josla

2,4 GHz (2,4000 GHz – 2,4835 GHz)

### Modulācijas paņēmieni

Pi / 4 DQPSK

## Sistēmas atbalstītie digitālie audio ieejas formāti

Dolby Digital      DTS-HD Master Audio\*

Dolby Digital Plus\*      DTS-HD High Resolution Audio\*

Dolby TrueHD\*      DTS-HD Low Bit Rate\*

DTS      Lineārā PCM, 2 kanālu, 48 kHz (vai mazāk)

DTS 96/24      Lineārā PCM, maksimums, 7,1 kanāls, 192 kHz vai mazāk\*

\* Šo formātu ievade ir iespējama, tikai izmantojot HDMI savienojumu.

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

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

<sup>1</sup> YCbCr 4:2:0/Atbalsta tikai 8 bitu formātu

<sup>2</sup> Atbalsta tikai 8 bitu formātu

Dizains un specifikācijas var mainīties bez brīdinājuma.

# HDMI

---

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

©2014 Sony Corporation



\* 4 4 8 8 9 7 0 2 1 \* (3)

4-488-970-21(3) (LV)