

SONY[®]

Звучен столб

Упатство за употреба

HT-CT370/CT770

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ

Не монтирајте го апаратот во затворен простор, како што е полица за книги или вграден шкаф.

За да го намалите ризикот од пожар, не покривајте го отворот за вентилација на апаратот со весници, прекривки, завеси, и тн. Не изложувајте го апаратот на извори на отворен оган (на пример, запалени свеќи).

За да го намалите ризикот од пожар или електричен шок, не го изложувајте апаратот на капење или прскање и не поставувајте на него предмети што се наполнети со течности, како на пример, вазни.

Уредот не е исклучен од главниот довод сè додека е поврзан во приклучокот со наизменична струја, дури и ако самиот уред е исклучен.

Бидејќи главниот приклучок се користи за да се исклучи делот од главните водови, поврзете го делот со лесно достапен штекер за наизменична струја. Ако забележите неправилности во делот, веднаш исклучете го главниот приклучок од штекерот за наизменична струја.

Не изложувајте ги батериите или апаратите што имаат монтирана батерија на прекумерна топлина, како на пример, сончева светлина или оган.

Само за употреба во затворени простории.

За звучниот столб

Табличката со името е лоцирана на дното.

Препорачани кабли

За поврзување на компјутерите домаќини и/или периферните уреди, мора да се користат соодветно заштитени и вземјени кабли и приклучоци.

Опремата е тестирана и е во согласност со ограничувањата зададени од Директивата EMC за користење кабел пократок од 3 метри.

Напомена за потрошувачите: следните информации се применливи само за опремата продадена во земјите што ги применуваат директивите на ЕУ.

Овој производ е произведен од или во име на Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Прашањата поврзани со компатибилноста на производот со законодавството на Европската Унија треба да бидат упатени до овластениот претставник, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. Обратете се на адресите дадени во посебните документи за услуги или гаранција за какви било прашања во врска со услугата или гаранцијата.



Со ова, Sony Corp., изјавува дека оваа опрема е во согласност со суштинските барања и другите важни одредби од Директивата 1999/5/EC.

За детали, посетете ја следната веб-адреса:
<http://www.compliance.sony.de/>

Замислете совршен звук

Звучен столб со безжичен сабвуфер. Оживејте го вашето филмско и музичко искуство.



Фрлање стара електрична и електронска опрема (применливо во Европската Унија и во други европски земји со посебни собирни системи)

Овој симбол на производот или на неговата амбалажа покажува дека со овој производ не треба да се постапува како со домашен отпад. Наместо тоа треба биде предаден на применливото

збирно место за рециклирање електрична и електронска опрема. Со правилно отстранување на производот ќе помогнете да се спречат потенцијални негативни последици за природата и здравјето на човекот, кои инаку може да се предизвикаат со несоодветно постапување со отпадот на овој производ. Рециклирањето на материјалите ќе помогне за заштита на природните богатства. За подетални информации за рециклирањето на овој производ, контактирајте со вашата локална месна заедница, вашиот сервис за отстранување домашен отпад или со продавницата каде што го купивте овој производ.



Pb

Отстранување потрошени батерии (применливо во Европската Унија и во други европски земји со посебни системи на собирање)

Овој симбол на батеријата или на амбалажата покажува дека со батеријата којашто е дадена со овој производ не треба да се постапува како со домашен отпад.

Кај определени батерии овој симбол може да се користи во комбинација со хемиски симбол. Хемиските симболи за жива (Hg) или олово (Pb) се додаваат ако батеријата содржи повеќе од 0,0005% жива или 0,004% олово.

Со правилно отстранување на овие батерии ќе помогнете да се спречат потенцијално негативни последици за природата и здравјето на човекот, кои инаку може да се предизвикаат со несоодветно постапување со отпадот на батеријата. Рециклирањето на материјалите ќе помогне за заштита на природните богатства.

Во случај на производи кои од безбедносни причини, поради изведба или интегритет на податоци имаат потреба од трајна поврзаност со вметната батерија, оваа батерија треба да ја замени само квалификуван персонал.

За да бидете сигурни дека со батеријата ќе се постапи соодветно, предадете го потрошениот производ на применливото збирно место за рециклирање електрична и електронска опрема. За сите други батерии, погледнете го делот за тоа како безбедно да се отстрани батеријата од производот. Батеријата предадете ја на применливото збирно место за рециклирање отпадни батерии. За подетални информации за рециклирањето на овој производ или батеријата, контактирајте со вашата локална месна заедница, вашиот сервис за отстранување домашен отпад или со продавницата каде што го купивте овој производ.

Содржина

Корисни функции

Монтажа на долгнавестиот звучник на сид	5
Користење на функцијата Control for HDMI	7
Користење на функцијата „BRAVIA“ Sync	8
Контролирање на системот користејќи паметен телефон или таблет (SongPal)	9
Прилагодување на поставките	11
Поврзување на системот (LINK)	13

Разно

Мерки за претпазливост	14
Безжична технологија BLUETOOTH	16
Решавање проблеми	18
Делови и контроли	22
Спецификации	28

Погледнете во дадениот Водич за почеток за поставување
и за основните операции.

Монтажа на долгнавестиот звучник на сид

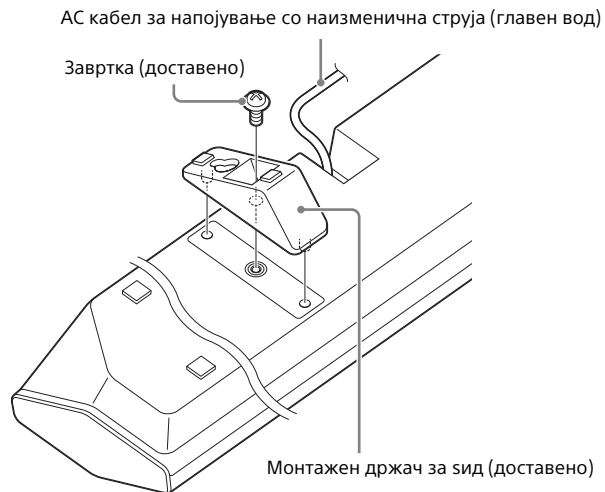
Може да го монтирате долгнавестиот звучник на сид.

Забелешки

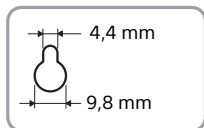
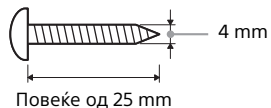
- Подгответе завртки (не се доставени) коишто се соодветни за материјалот на сидот и силата. Бидејќи гипс-картонот е особено кршлив, прикачете ги завртките безбедно на двете столпчиња на гредата на сидот. Монтирајте го долгнавестиот звучник хоризонтално, обесен со завртки на столпчињата на континуиран рамен дел на сидот.
- Дозволете им на продавачите на Sony или на лиценцирани изведувачи да го монтираат звучникот и посветете посебно внимание на безбедноста за време на монтирањето.
- Sony не презема одговорност за несреќи или оштетување предизвикани од несоодветно монтирање, недоволна јачина на сидот, несоодветно поставување на завртките или природни катастрофи и тн.

- 1 Поставете ги обезбедените сидни монтажни држачи на држачите со дупки на дното на долгнавестиот звучник со помош на испорачаните завртки, така што површината на секој сиден монтажен држач е како што е прикажано на сликата.

Поставете ги двата монтажни држачи за сид на левата и десната дупка за фиксирање што се наоѓаат на долниот дел на долгнавестиот звучник.

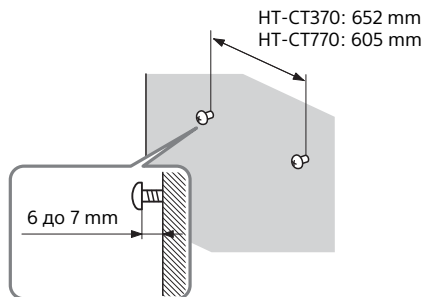


- 2** Подгответе завртки (не се доставуваат) што се соодветни за отворите на задниот дел на монтажните држачи за сид.



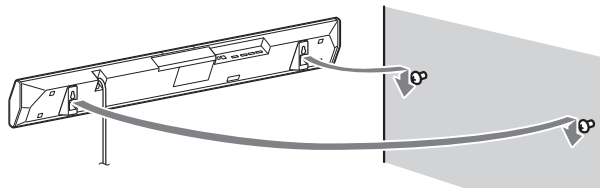
Дупка на монтажниот држач за сид

- 3** Прицврстете ги завртките на двете столпчиња на сидот. Завртките треба да пробијат од 6 до 7 mm.



- 4** Обесете ги двата монтажни држачи за сид, фиксирани на долгнавестиот звучник, на завртките.

Подредете ги отворите на сидните монтажни држачи со завртките, а потоа обесете го долгнавестиот звучник на двете завртки.



Совет

Долгнавестиот звучник автоматски детектира дали е монтиран на сид или е позициониран на рамна површина и го оптимизира звукот според својата поставеност.

Користење на функцијата Control for HDMI

Со користењето на функцијата Control for HDMI и со поврзување опрема која е компатибилна со функцијата Control for HDMI преку кабел HDMI со голема брзина, поедноставено е работењето со функциите подолу.

Функцијата Control for HDMI се овозможува со поставување на „CTRL (Control for HDMI)“ на „ON“ (страница 12). Стандардната поставка е „ON“.

Исклучување на системот

Кога ќе го исклучите телевизорот, системот и поврзаната опрема автоматски ќе се исклучат.

Системска аудиоконтрола

Ако го вклучите системот додека гледате телевизија, звукот од телевизорот автоматски ќе излегува од звучниците на системот.

Јачината на звукот на системот ќе се прилагоди кога ќе ја прилагодите јачината на звукот користејќи го далечинскиот управувач од телевизорот.

Ако звукот на телевизорот излегувал од звучниците на системот последниот пат кога сте гледале телевизија, системот ќе се вклучи автоматски кога повторно ќе го вклучите телевизорот.

Audio Return Channel (ARC)

Ако телевизорот е компатибилен со технологијата Audio Return Channel (ARC), поврзувањето со кабел HDMI со голема брзина исто така ќе овозможи испраќање дигитални аудиосигнали од телевизорот до системот. Не треба да направите посебна аудиоверска за слушање на звукот од телевизорот преку системот.

Функцијата ARC е овозможена со поставување на „ARC (Audio return channel)“ на „ON“ (страница 12). Стандардната поставка е „ON“.

Репродукција со еден допир

Кога ќе ја активирате опремата (Blu-ray Disc™ плеер, „PlayStation®4“, и тн.) поврзана со системот со кабел HDMI со голема брзина, поврзаниот телевизор автоматски се вклучува и влезниот сигнал од системот се префрлува на соодветниот HDMI-влез.

Забелешки

- Горните функции може да не работат со определена опрема.
- Во зависност од поставките на поврзаната опрема, функцијата Control for HDMI може да не работи правилно. Погледнете ги упатствата за употреба на опремата.

Користење на функцијата „BRAVIA“ Sync

Оригиналните функции на Sony кои се наведени подолу може исто така да се употребат со производи кои се компатибилни со „BRAVIA“ Sync.

Штедење енергија

Ако со системот се поврзе телевизор компатибилен со „BRAVIA“ Sync, потрошувачката на енергија ќе се намали во режим на подготвеност преку стопирање на пренесувањето на сигналот HDMI кога телевизорот е исклучен, а функцијата за пропуштање сигнали* на системот е поставена на „AUTO“ (страница 12).

Стандардната поставка е „AUTO“.

Ако се поврзе кој било друг телевизор освен „BRAVIA“, поставете ја ставката на „ON“ (страница 12).

* Функцијата за пропуштање сигнали на HDMI се користи за произведување сигнали од приклучокот за HDMI OUT на овој систем дури и ако е во режим на подготвеност.

Забелешки за поврзувањата со HDMI

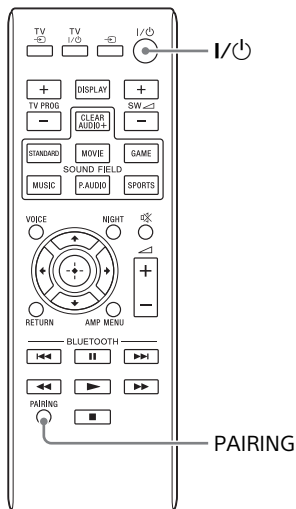
- Употребете HDMI-кабел со голема брзина. Ако користите стандарден кабел HDMI, 1080p, сликите во Deep Color, 3D и 4K може да не се прикажуваат добро.
- Користете кабел што е одобрен за HDMI. Користете кабел HDMI со голема брзина на Sony со лого за тип на кабел.
- Не препорачуваме користење HDMI-DVI-кабел за конверзија.
- Проверете ги поставките на поврзаната опрема ако сликата е лоша или ако не излегува звук од опремата поврзана преку кабел за HDMI.
- Аудиосигналите (одмерна фреквенција, бит-должина, и тн.) што се пренесуваат преку приклучокот HDMI, може да бидат потиснати од поврзаната опрема.

- Звукот може да се прекине кога одмерната фреквенција или бројот на канали на аудиоизлезниот сигнал од опремата за репродуцирање се сменети.
- Ако поврзаната опрема не е компатибилна со технологијата за заштита на авторски права (HDCP), сликата и/или звукот од приклучокот HDMI OUT на овој систем може да бидат изобличени или да не се емитуваат. Во таков случај, проверете ги спецификациите на поврзаната опрема.
- Кога „ТВ“ ќе се избере како влезен извор на системот, видеосигналите, преку еден од HDMI IN 1/2/3 приклучоците кои биле избрани последниот пат, излегуваат од приклучокот HDMI OUT.
- Овој систем поддржува преноси Deep Color, „x.v.Colour“, 3D и 4K.
- За да уживате во слики во 3D, поврзете телевизор и видео опрема што се компатибилни со 3D (плеер за Blu-ray Disc, „PlayStation®4“ и тн.) со системот користејќи HDMI-кабли со голема брзина, ставете 3D-очила, а потоа репродуцирајте 3D-компатибилен Blu-ray Disc, и тн.
- За да уживате во 4K слики, телевизорот и плеерите кои се поврзани на системот мора да се компатибилни со 4K слики.

Контролирање на системот користејќи паметен телефон или таблет (SongPal)

„SongPal“ е апликацијата преку која може да работите на системот со вашиот паметен телефон или таблет, и тн. Апликацијата „SongPal“ е достапна во Google Play™ или во App Store.

Оваа функција се овозможува со поставување на „BT PWR (BLUETOOTH моќ)“ на „ON“ (страница 12). Стандардната поставка е „ON“.



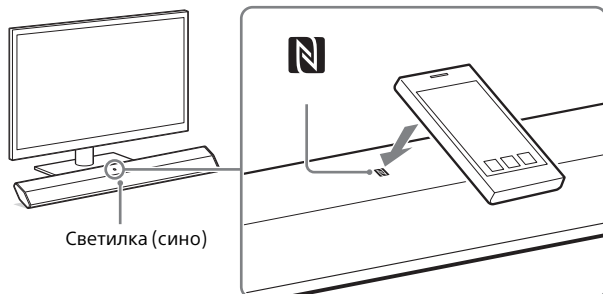
При користење на уред на Android™

- 1 Притиснете го копчето I/⏻ (вклучено/подготвено) на далечинскиот управувач.
Екранот на долгнавестиот звучник засветува.
- 2 Побарајте ја апликацијата „SongPal“ на уредот со Android и преземете ја.
- 3 Стартувајте ја „SongPal“, а потоа следете ги упатствата на екранот.
- 4 Откако ќе се појави екранот за поврзување на BLUETOOTH на уредот со Android, притиснете го копчето PAIRING на далечинскиот управувач.
Сијаличката (сина) брзо трепка за време на спарувањето со BLUETOOTH.
- 5 Одберете „SONY:HT-CT370“ или „SONY:HT-CT770“ од BLUETOOTH-листата со уреди на уредот со Android.
Кога ќе се воспостави врската, сијаличката (сина) на долгнавестиот звучник засветува.
- 6 Ракувајте со системот преку екранот на поврзаниот уред со Android.

Поврзување со еден допир со помош на уредот со Android со вградената функција за NFC (NFC)

- 1 Изведете ги чекорите 1 – 3 од „При користење на уред на Android“.
- 2 Откако ќе се појави екранот за поврзување на BLUETOOTH на уредот со Android, допрете го уредот со Android со ознаката **N** на долгнавестиот звучник.

Кога ќе се воспостави врската, сијаличката (сина) на долгнавестиот звучник засветува.

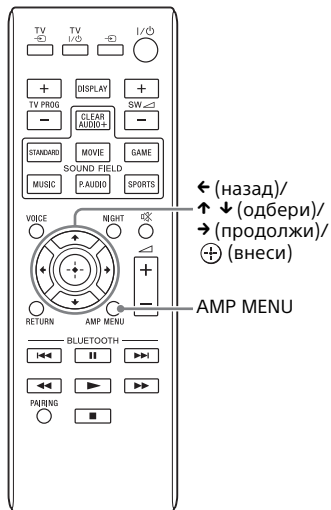


- 3 Ракувајте со системот преку екранот на уредот со Android.

При користење iPhone/iPod touch

- 1 Притиснете го копчето I/⏻ (вклучено/подготвено) на далечинскиот управувач.
Екранот на долгнавестиот звучник засветува.
- 2 Притиснете го копчето PAIRING (вклучено/подготвено) на далечинскиот управувач.
Сијаличката (сина) на долгнавестиот звучник брзо трепка за време на спарувањето со BLUETOOTH.
- 3 Поставете го iPhone/iPod touch во режим на спарување и одберете „SONY:HT-CT370“ или „SONY:HT-CT770“ од BLUETOOTH-листата со уреди на iPhone/iPod touch.
Кога ќе се воспостави врската, сијаличката (сина) на долгнавестиот звучник засветува.
- 4 Побарајте ја апликацијата „SongPal“ со поврзаниот iPhone/iPod touch и преземете ја.
- 5 Вклучете ја апликацијата „SongPal“, а потоа ракувајте со системот преку екранот на iPhone/iPod touch.

Прилагодување на поставките

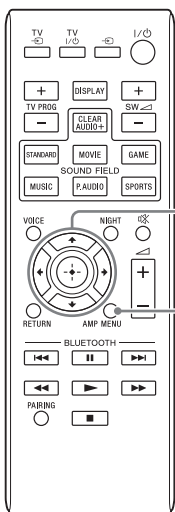


Со помош на копчето AMP MENU на далечинскиот управувач може да ги поставите следните ставки. Вашите поставки се задржуваат дури и ако сте го исклучиле кабелот за напојување со наизменична струја (главен вод).

- 1 Притиснете го копчето AMP MENU на далечинскиот управувач да го прикаже прозорецот со менито за засилувачот на екранот на долгнавестиот звучник.
- 2 Одберете ја саканата поставка користејќи ги копчињата ← (назад)/↑ ↓ (одбери)/→ (продолжи) и притиснете го копчето ⊕ (внеси).
- 3 Притиснете го копчето AMP MENU за да излезете од прозорецот со менито за засилувачот.

Мени		Функција	Стандардно
LEVEL	DRC (Контрола на динамичен опсег)	Може да уживате во звукот на Dolby Digital при ниска јачина на звукот. (ON/AUTO/OFF) ON: Го компримира звукот во согласност со информацијата за компресија која се содржи во содржината. AUTO: Автоматски го компримира звукот кодиран во Dolby TrueHD. OFF: Звукот не е компримиран.	AUTO
TONE	BASS	Нискиот звук е нагласен. Поставките може да се променат од -6 до +6 во единици од 1.	0
	TREBLE	Високиот звук е нагласен. Поставките може да се променат од -6 до +6 во единици од 1.	0
AUDIO	SYNC (AV синхронизирање)	Може да го прилагодите звукот кога сликата и звукот не се синхронизирани. (ON/OFF)	OFF
	DUAL (Dual mono)	Може да уживате во многустран емитуван звук на аудио на Dolby Digital. (M/S (главни и потканални)/MAIN (главен канал)/SUB (потканал))	MAIN
	AAV (Напредна автоматска јачина на звук)	Ги намалува несогласувањата во јачината на звукот помеѓу различните програми или помеѓу програмите и рекламите. (ON/OFF)	OFF
	EFFECT (Звучен ефект)	ON: Се емитува звукот на одбраното звучно поле. Се препорачува да се користи оваа поставка. OFF: Влезниот извор е подолу за 2 канали. Забелешка: Кога „EFFECT (Звучен ефект)“ е поставен на „OFF“, „EFFECT (Звучен ефект)“ автоматски е поставен на „ON“ кога ќе ја промените поставката за SOUND FIELD.	ON

продолжува

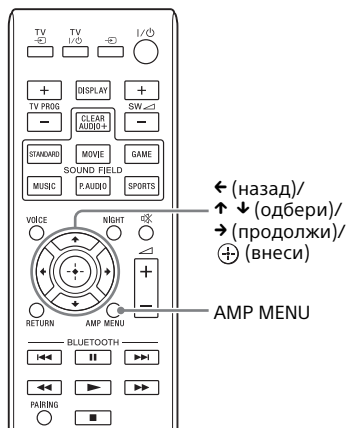


← (назад)/
 ↑ ↓ (одбери)/
 → (продолжи)/
 ⊕ (внеси)

AMP MENU

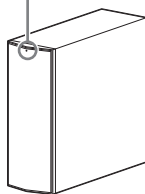
Мени	Функција	Стан-дардно	
HDMI	CTRL (Control for HDMI)	За да ја вклучите или исклучите функцијата Control for HDMI. (ON/OFF) Погледнете во „Употреба на функцијата Control for HDMI“ (страница 7) за детали.	ON
	P. THRU (Пропуштање сигнали)	За да се постави режимот за штедење енергија на функцијата за пропуштање HDMI-сигнали. (AUTO/ON) AUTO: Емитува сигнали од приклучокот HDMI OUT на системот во режим на подготвеност според статусот на телевизорот. Оваа поставка штеди струја во режимот на подготвеност кога ќе се спореди со поставката „ON“. ON: Секогаш емитува сигнали од приклучокот HDMI OUT во режим на подготвеност. Ако се поврзе кој било друг телевизор освен „BRAVIA“, употребете го системот со поставката „ON“. Забелешка: Оваа ставка се појавува само кога функцијата „CTRL (Control for HDMI)“ е поставена на „ON“.	AUTO
	ARC (Audio return channel)	За слушање дигитален звук од телевизор компатибилен со технологијата Audio Return Channel (ARC) која е поврзана користејќи кабел HDMI со голема брзина. (ON/OFF) Забелешка: Оваа ставка се појавува само кога функцијата „CTRL (Control for HDMI)“ е поставена на „ON“.	ON
SET BT	BT PWR (Вклучување BLUETOOTH)	За да ја вклучите или исклучите функцијата BLUETOOTH на овој систем. (ON/OFF) Забелешка: Ако ја смените поставката на „OFF“, функциите BLUETOOTH и NFC ќе се оневозможат.	ON
	BT.STBY (BLUETOOTH во режим на подготвеност)	Кога системот располага со информација за спарување, тој е во режим на подготвеност на BLUETOOTH дури и кога е исклучен. (ON/OFF)	ON
	AAC (Напредно аудиокодирање)	Да се постави дали системот ќе го користи AAC преку BLUETOOTH. (ON/OFF) Забелешка: Ако ја смените поставката кога системот е поврзан со уред со BLUETOOTH, системот ќе се исклучи од уредот.	ON
SYSTEM	A. STBY (Автоматска подготвеност)	За вклучување или исклучување на функцијата AUTO POWER OFF. (ON/OFF) Системот се исклучува автоматски кога не се изведува никаква операција во одреден период (околу 20 минути) и системот не прима влезен сигнал.	ON
	VER (Верзија)	Да ја прикаже тековната верзија на фирмверот.	-
	SYS.RST (Системско почетно ресетирање)	За да ги ресетирате менијата и поставките (звучни полиња, и тн.) на системот на почетната состојба кога тој не функционира правилно. Погледнете во „Решавање проблеми“ (страница 21) за детали.	-
WS	LINK	За повторно да го поврзете безжичниот звучен систем (страница 13).	-
	RF CHK	За да проверите дали безжичниот звучен систем на системот може да комуницира. (OK/NG)	-

Поврзување на системот (LINK)



Светилка за вклучено/подготвено

HT-CT370

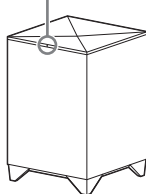


Копче LINK



Светилка за вклучено/подготвено

HT-CT770



Копче LINK



Повторно поставете го поврзувањето на безжичниот сабвуфер.

- 1 Притиснете го копчето AMP MENU (вклучено/подготвено) на далечинскиот управувач.
- 2 Одберете „WS“ со копчето ↑ ↓ (одбери), а потоа притиснете ги копчињата ⊕ (внеси) или → (продолжи).
- 3 Одберете „LINK“ со копчето ↑ ↓ (одбери), а потоа притиснете ⊕ (внеси) или → (продолжи).
- 4 Кога ќе се појави „START“ на екранот на долгнавестиот звучник, притиснете го копчето ⊕ (внеси).
Се појавува „SEARCH“ и долгнавестиот звучник бара опрема која може да се користи со Link. Продолжете на следниот чекор во рок од 1 минута.
За да ја напуштите функцијата Link за време на пребарувањето за опрема, притиснете го копчето ← (назад).

- 5 Притиснете го копчето LINK на сабвуферот со врвот од пенкалото, и тн.

Сијаличката за вклучено/подготвено на сабвуферот засветува зелено. „OK“ се појавува на екранот на долгнавестиот звучник.
Ако се појави „FAILED“, осигурете се дека сабвуферот е вклучен и повторно изведете ја постапката од чекор 1.

- 6 Притиснете го AMP MENU копчето.
Проширеното мени се исклучува.

Мерки за претпазливост

За безбедност

- Ако цврст објект или течност паднат во системот, исклучете го системот и нека го провери квалификувано лице пред да го користите пак.
- Не качувајте се на долгнавестиот звучник и на сабвуферот затоа што може да паднете и да се повредите или да го оштетите системот.

За изворите за напојување со ел. енергија

- Пред да управувате со системот, проверете дали работниот напон е ист како и вашето локално снабдување. Работниот напон е назначен на плочата со името на дното на долгнавестиот звучник.
- Ако не планирате подолго време да го користите системот, осигурете се дека сте го исклучиле од ѕидниот штекер (главен довод). За да го исклучите кабелот за напојување со наизменична струја (главен вод), фатете го самиот приклучок; никогаш не тегнете го кабелот.
- Едниот забец на приклучокот е поширок од другиот од безбедносни причини може да се вметне во ѕидниот штекер (главен довод) на само еден начин. Ако не можете целосно да го внесете приклучокот во штекерот, контактирајте го вашиот продавач.
- Кабелот за напојување со наизменична струја (главен довод) може да се замени само кај квалификуван сервис.

За загревање

Иако системот се загрева за време на работата, ова не претставува дефект. Ако постојано го користите овој систем со висока јачина на звук, температурата на системот на задниот дел и на дното значително се зголемува. За да не се изгорите, не допирајте го системот.

За поставувањето

- Поставете го системот на локација со соодветна вентилација за да спречите загревање и за да го продолжите животниот век на системот.
- Не поставувајте го системот во близина на топлотни извори или на место кое е изложено на директна сончева светлина, има прекумерна прашина или на механички шок.
- На задниот дел на долгнавестиот звучник и сабвуферот не поставувајте ништо што може да ги блокира отворите за вентилација и да предизвика дефект.
- Ако системот се користи во комбинација со телевизор, VCR или магнетофон, може да се појави шум и квалитетот на сликата ќе трпи. Во таков случај, поставете го системот подалеку од телевизорот, VCR или магнетофонот.
- Внимавајте кога го поставувате системот на површина која е посебно обработена (со восок, масло, средство за полирање, и тн.) бидејќи како резултат на тоа може да се предизвикаат дамки или обезбојување на површината.
- Внимавајте да не се повредите од аглиите на долгнавестиот звучник и сабвуферот.

За работата

Пред да поврзете друга опрема, осигурете се дека сте го изгаснале и исклучиле системот.

Ако забележите неправилност на бојата на телевизор во близина

Кај одредени телевизори може да се забележат неправилности на бојата.

Ако забележите неправилност на бојата...

Исклучете го телевизорот и вклучете го повторно по 15 до 30 минути.

Ако повторно забележите неправилност на бојата...

Поставете го системот подалеку од телевизорот.

За чистењето

Исчистете го системот со мека сува крпа. Не користете абразивни перничина, прашоци за чистење или растворувачи како алкохол или бензин.

Ако имате прашања или проблеми во врска со вашиот систем, консултирајте се со најблискиот продавач на Sony.

Авторски права

Системот е опремен со Dolby* Digital и DTS** Digital Surround System.

* Произведено под лиценца на Dolby Laboratories.

Dolby и двојниот-D симбол се заштитени знаци на Dolby Laboratories.

** Произведено согласно лиценцата на патентите во САД, со броеви: 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,212,872; 7,333,929; 7,392,195; 7,272,567 и други издадени или во процес на издавање патенти во САД и широм светот. DTS-HD, симболот и DTS-HD и симболот заедно се регистрирани заштитни знаци на DTS, Inc. Производот вклучува софтвер. © DTS, Inc. Сите права се задржани.

Називот и логоата BLUETOOTH® се регистрирани трговски марки во сопственост на Bluetooth SIG, Inc. и секоја употреба на такви знаци од страна на Sony Corporation е под лиценца.

Овој систем вклучува технологија на мултимедиски интерфејс со висока дефиниција (HDMI™).

Називите HDMI и HDMI High-Definition Multimedia Interface и логото HDMI се заштитени знаци или регистрирани заштитени знаци на HDMI Licensing LLC во Соединетите Американски Држави и во други земји.

Логото „BRAVIA“ е заштитен знак на Sony Corporation.

„DSEE“ е заштитен знак на Sony Corporation.

„x.v.Colour“ и логото „x.v.Colour“ се заштитени знаци на Sony Corporation.

„PlayStation®“ е регистриран заштитен знак на Sony Computer Entertainment Inc.

Ознаката N е заштитен знак или регистриран заштитен знак на NFC Forum, Inc. во Соединетите Американски Држави и во други земји.

Android и Google Play се заштитени знаци на Google Inc.

„ClearAudio+“ е заштитен знак на Sony Corporation.

Apple, логото Apple, iPhone, iPod и iPod touch се заштитени знаци на Apple Inc., регистрирани во САД и други земји. App Store е ознака за услуга на Apple Inc.



Написите „Made for iPod“ и „Made for iPhone“ значат дека електронскиот додаток е дизајниран за да се поврзе специфично со iPod или iPhone, соодветно, и поседува сертификат од производителот дека ги исполнуваат стандардите за функционирање на Apple. Apple не е одговорен за работата на овој уред или пак за почитувањето на безбедносните и регулаторните стандарди. Ве молиме земете во предвид дека употребата на овој додаток со iPod или iPhone може да влијае на перформансите на безжичното поврзување.

Произведено за моделите на iPod/iPhone

Компатибилните модели на iPod/iPhone се следниве. Ажурирајте го вашиот iPod/iPhone со најновиот софтвер пред да го користите системот.

BLUETOOTH технологијата работи со:

- iPhone
iPhone 5s/iPhone 5c/iPhone 5/iPhone 4s/iPhone 4/iPhone 3GS
- iPod touch
iPod touch (5-та генерација)/iPod touch (4-та генерација)

Другите заштитени знаци и заштитени имиња се оние на нивните соодветни сопственици.

Безжична технологија BLUETOOTH

Поддржана верзија и профили на BLUETOOTH

Профилот се однесува на стандардниот сет на функции за разни карактеристики на производот со BLUETOOTH. Погледнете во „Спецификации“ (страница 28) за верзијата и профилите на BLUETOOTH што се поддржани од овој систем.

Забелешки

- За да ја користите функцијата BLUETOOTH, уредот со BLUETOOTH кој треба да се поврзе мора да го поддржува истиот профил како и овој систем. Дури и ако уредот го поддржува истиот профил, функциите може да се разликуваат поради спецификациите на уредот со BLUETOOTH.
- Аудио репродукцијата на овој систем може да биде одложена споредено со онаа на уредот со BLUETOOTH, поради карактеристиките на безжичната технологија BLUETOOTH.

Ефективен опсег за комуникација

Уредите со BLUETOOTH треба да се користат во приближно 10 метри (непречено растојание) еден од друг. Ефективниот опсег за комуникација може да стане пократок под следниве услови:

- кога некое лице, метален објект, сид или друга препрека се наоѓа помеѓу уредите со поврзување преку BLUETOOTH;
- локации каде што е инсталиран безжичен LAN;
- околу микробранови печки што се користат;
- локации каде што може да се произведат и други електромагнетни бранови.

Ефекти од други уреди

BLUETOOTH уредите и безжичната LAN (IEEE 802.11b/g) опрема го користат истиот фреквентен појас (2,4 GHz). Кога го користите вашиот BLUETOOTH уред во близина на уред со можност за безжичен LAN, може да се појават електромагнетни пречки. Ова може да резултира со послаби стапки на пренос на податоци, шум и неможност за поврзување. Ако ова се случи, пробајте да го решите проблемот на следните начини:

- Поврзете го овој систем и мобилниот телефон со BLUETOOTH или уредот со BLUETOOTH кога сте најмалку 10 метри оддалечени од опрема со безжичен LAN.
- Исклучете ја опремата со безжичен LAN кога го користите вашиот уред со BLUETOOTH на растојание до 10 метри.

Ефекти врз други уреди

Емитирањето радиобранови од овој систем може да го попречува работењето на некои медицински уреди. Бидејќи овие пречки можат да резултираат со дефект, секогаш исклучете ги напојувањето на овој систем, мобилниот телефон со BLUETOOTH и уредот со BLUETOOTH на следниве локации:

- во болници, возови или авиони, на бензински пумпи и на било кои други места каде што може да се присутни запаливи гасови;
- во близина на автоматски врати или аларми за пожар.

Забелешки

- Овој систем поддржува безбедносни функции кои се во согласност со спецификацијата на BLUETOOTH како средства за обезбедување безбедност за време на комуникацијата со помош на технологијата BLUETOOTH. Сепак, оваа безбедност може да биде недоволна, во зависност од поставките и другите фактори. Затоа секогаш бидете внимателни при комуникација со помош на BLUETOOTH-технологијата.
- Sony нема да биде одговорен на било кој начин, за оштетувања или други загуби кои резултираат од протекувањето информации во текот на комуникацијата со помош на технологијата BLUETOOTH.

- Комуникацијата со BLUETOOTH не е нужно гарантирана со сите уреди со BLUETOOTH кои имаат ист профил како и овој систем.
- Уредите со BLUETOOTH што се поврзани со овој систем мора да се во согласност со спецификацијата на BLUETOOTH пропишана од страна на Bluetooth SIG, Inc. и мора да бидат сертифицирани за да се усогласат. Меѓутоа, дури и кога уредот ја исполнува спецификацијата на BLUETOOTH, може да има случаи каде што карактеристиките или спецификациите на уредот со BLUETOOTH прават да не е можно да се поврзете или можат да резултираат со различни методи за контрола, приказ или работење.
- Може да се појави шум или звукот може да се отсече во зависност од уредот со BLUETOOTH поврзан на овој систем, средината за комуникации или условите во опкружувањето.

Решавање проблеми

Ако искусите некои од следните тешкотии додека го користите системот, користете го ова упатство за решавање проблеми за да ви помогне да го решите проблемот пред да побарате поправка. Ако кој било проблем е истраен, консултирајте се со најблискиот продавач на Sony. Донесете го долгнавестиот звучник и сабвуферот кога ќе барате поправка, дури и ако ви се чини дека само едниот има проблем.

POWER

Системот не се напојува.


- Проверете дали кабелот за напојување со наизменична струја (главен вод) е безбедно поврзан.

Системот автоматски се исклучува.

- Функцијата „A. STBY“ работи. Поставете го „A. STBY (Auto standby)“ на „OFF“ (страница 12).

SOUND

Системот не емитува звук од телевизорот.

- Повеќепати притиснете го копчето  на далечинскиот управувач за да се прикаже „ТВ“ на екранот (погледнете во „Слушање на аудио од телевизорот“ во доставениот Водич за почеток).
- Проверете го поврзувањето на кабелот HDMI, оптичкиот дигитален кабел или аудиокабелот што е поврзан на системот и телевизорот (погледнете во „Поврзување“ во дадениот Водич за почеток).
- Проверете го аудиоизлезот на телевизорот. Погледнете ги упатствата за работа на телевизорот за ТВ поставките.
- Зголемете ја јачината на звукот на ТВ или откажете го придушувањето.

- Кога телевизорот кој е компатибилен со технологијата на Audio Return Channel (ARC) е поврзан со HDMI-кабел, проверете дали кабелот е поврзан со влезниот приклучок за HDMI (ARC) на телевизорот (погледнете во „Поврзување“ во доставениот Водич за почеток).
- Ако телевизорот не е компатибилен со технологијата Audio Return Channel (ARC), поврзете го оптичкиот дигитален кабел како дополнување на HDMI-кабелот со цел да произведе звук (погледнете во „Поврзување“ во доставениот Водич за почеток).





Звукот се емитува и од системот и од телевизорот.

- Исклучете го звукот на системот или телевизорот.


ТВ звукот од системот заостанува зад сликата.

- Поставете ја „SYNC (AV синхронизацијата)“ на „OFF“ ако е поставена на „ON“ (страница 11).

Не се слуша звук или се слуша само многу слаб звук од опремата поврзана со долгнавестиот звучник.

- Притиснете го копчето  + на далечинскиот управувач и проверете го нивото на јачина на звукот (погледнете во „Делови и контроли“ (страница 22)).
- Притиснете го копчето  или  + на далечинскиот управувач за да ја откажете функцијата за исклучување на звукот (погледнете во „Делови и контроли“ (страница 26)).
- Проверете дали влезниот извор е правилно избран. Треба да се обидете со други влезни извори со притискање на копчето  на далечинскиот управувач неколку пати (погледнете во „Слушање аудио“ во дадениот Водич за почеток).
- Проверете дали сите кабли на системот и поврзаната опрема се цврсто вметнати докрај.

Нема звук или се слуша само многу слаб звук од сабвуферот.

- Притиснете го копчето SW  на далечинскиот управувач и зголемете го нивото на јачина на звукот на сабвуферот (погледнете во „Делови и контроли“ (страница 26)).
- Проверете дали светилката вклучено/подготвено на сабвуферот свети зелено. Ако не, погледнете во „Не се слуша никаков звук од сабвуферот.“ во „WIRELESS SOUND“ (страница 20).

- Сабвуферот се користи за репродукција на бас звук. Ако влезните извори што содржат многу малку компоненти на бас звук (на пример, телевизиски пренос), може да е тешко да се слушне звукот од сабвуферот.
- Кога емитувате содржина која е компатибилна со технологијата за заштита на авторски права (HDCP), не се произведува од сабвуферот.

Не може да се добие ефект на опкружување.

- Во зависност од влезниот сигнал и поставувањето за звучното поле, обработката за опкружувачки звук може да не работи правилно. Ефектот на опкружувачки звук може да е суптилен во зависност од програмата или дискот.
- За да емитувате повеќеканално аудио, проверете ги поставките на дигиталниот аудио излез на уредот што е поврзан со системот. За детали, погледнете во упатствата за употреба дадени со поврзаната опрема.

BLUETOOTH

Не може да се заврши поврзувањето преку BLUETOOTH.

- Проверете дали светилката (сина) на долгнавестиот звучник е вклучена (погледнете во „Слушање на звукот од уредите со BLUETOOTH“ во доставениот Водич за почеток).

Статус на системот	Статус на светилка (сина)
За време на спарувањето преку BLUETOOTH	Брзо трепка
Системот се обидува да се поврзе со уред со BLUETOOTH	Трепка
Системот воспостави врска со уред со BLUETOOTH	Осветлено
Системот е во режим на подготвеност на BLUETOOTH (кога системот е исклучен)	Неосветлено

- Проверете дали уредот со BLUETOOTH кој треба да се поврзе е вклучен и дека функцијата BLUETOOTH е вклучена.
- Поставете ги системот и уредот со BLUETOOTH поблиску еден до друг.

- Повторно спарете ги системот и уредот со BLUETOOTH. Можеби ќе треба да го откажете спарувањето со системот користејќи го прво уредот со BLUETOOTH.

Не може да се воспостави спарување.

- Ставете ги системот и уредот со BLUETOOTH поблиску еден до друг (погледнете во „Слушање на звукот од уредите со BLUETOOTH“ во доставениот Водич за почеток).
- Проверете дали системот прима пречки од безжичната LAN опрема, од други безжични уреди од 2,4 GHz или од микробранова печка. Ако во близина постои уред кој генерира електромагнетно зрачење, преместете го уредот подалеку од овој систем.

Не се произведува звук од поврзаниот BLUETOOTH-уред.

- Проверете дали светилката (сина) на долгнавестиот звучник е вклучена (погледнете во „Слушање на звукот од уредите со BLUETOOTH“ во доставениот Водич за почеток).
- Поставете ги системот и уредот со BLUETOOTH поблиску еден до друг.
- Ако во близина постои уред кој генерира електромагнетно зрачење, како што се безжична LAN мрежа, други уреди со BLUETOOTH или микробранова печка, преместете го уредот подалеку од системов.
- Отстранете ги сите пречки кои се наоѓаат помеѓу системот и уредот со BLUETOOTH или преместете го системот подалеку од пречките.
- Преместете го поврзаниот BLUETOOTH-уред.
- Обидете се да ја промените безжичната фреквенција на Wi-Fi рутерот, компјутерот, и тн. на појасот од 5 GHz.
- Зголемете ја јачината на звукот на поврзаниот BLUETOOTH-уред.

Звукот не е синхронизиран со сликата.

- Кога гледате филмови, можеби ќе го слушате звукот со мало задоцнување зад сликата.

WIRELESS SOUND

Од сабвуферот не се слуша звук.

- Проверете дали кабелот за напојување со наизменична струја (главен вод) на сабвуферот е соодветно поврзан. (Погледнете во „Вклучување на системот“ во доставениот Водич за почеток.)
- Светилката за вклучено/подготвено не свети.
 - Проверете дали кабелот за напојување со наизменична струја (главен вод) на сабвуферот е соодветно поврзан.
 - Притиснете го копчето I/⏻ (вклучено/подготвено) на сабвуферот за да го вклучите.
- Светилката за вклучено/подготвено бавно трепка зелено или свети црвено.
 - Преместете го сабвуферот на локација блиску до долгнавестиот звучник, така што светилката за вклучено/подготвено свети зелено.
 - Следете ги чекорите во „Поврзување на системот (LINK)“ (страница 13).
 - Провери го статусот на комуникација на безжичниот звучен систем со „RF CHK“ од менито за засилувачот (страница 12).
- Светилката вклучено/подготвено трепка брзо во зелена боја.
 - Консултирајте се со најблискиот продавач на Sony.
- Светилката вклучено/подготвено трепка брзо во црвена боја.
 - Притиснете го копчето I/⏻ (вклучено/подготвено) на сабвуферот за да го исклучите и да проверите дали отворот за вентилација на сабвуферот е блокиран.
- Сабвуферот е дизајниран за репродукција на бас звук. Кога влезниот извор не содржи многу бас звук, како што е случај со повеќето телевизиски програми, може да не се слуша бас звук.
- Притиснете го копчето SW ◀+ на далечинскиот управувач за да се зголеми јачината на звукот на сабвуферот (погледнете во „Делови и контроли“ (страница 26)).

Звукот прескокнува или има шум.

- Ако во близина постои уред кој генерира електромагнетни бранови како што е безжична LAN мрежа или електрична рерна во употреба, преместете го уредот подалеку од него.

- Ако постои пречка меѓу долгнавестиот звучник и сабвуферот, преместете ја или отстранете ја.
- Поставете ги долгнавестиот звучник и сабвуферот што е можно поблиску.
- Променете ја безжичната LAN-фреквенција на кој било Wi-Fi рутер во близина или персоналниот компјутер на опсег од 5 GHz.

REMOTE CONTROL

Далечинскиот управувач на овој систем не функционира.

- Насочете го далечинскиот управувач кон сензорот за далечински управувач на долгнавестиот звучник (погледнете во „Делови и контроли“ (страница 26)).
- Отстранете ги сите пречки на патот помеѓу далечинскиот управувач и системот.
- Ако се слаби, заменете ги и двете батерии во далечинскиот управувач со нови.
- Проверете дали го притискате правилното копче на далечинскиот управувач.

OTHERS

Функцијата Control for HDMI не работи правилно.

- Проверете го поврзувањето на HDMI (погледнете во „Поврзување“ во доставениот Водич за почеток).
- Поставете ја функцијата Control for HDMI на телевизорот. Погледнете во упатството за работа што се испорачува со телевизорот за ТВ поставките.
- Осигурајте се дека сета поврзана опрема е компатибилна со „BRAVIA“ Sync.
- Проверете ги поставките на Control for HDMI на поврзаната опрема. Погледнете во упатствата за употреба што се испорачани со поврзаната опрема.
- Ако го поврзувате/исклучувате кабелот за напојување со наизменична струја (главен вод), почекајте повеќе од 15 секунди пред да ракувате со системот.

- Ако го поврзвате аудиоизлезот на видеоопремата со системот со помош на кабел кој не е HDMI, можно е да не излегува звук поради „BRAVIA“ Sync. Во тој случај, поставете го „CTRL (Control for HDMI)“ на „OFF“ (страница 12) или поврзете го кабелот од излезниот аудиоприклучок на видеоопремата директно во телевизорот.

„PRTCT (заштита) се појавува на екранот на долгнавестиот звучник.

- Притиснете го копчето I/⏻ (вклучено/подготвено) за да го исклучите системот. Откако ќе исчезне индикаторот, исклучете го кабелот за напојување со наизменична струја (главен вод), а потоа проверете дека ништо не ги блокира отворите за вентилација на системот.

Сензорите на телевизорот не работат правилно.

- Долгнавестиот звучник може да блокира некои сензори (како сензорот за осветленост) и приемникот за далечински управувач на вашиот телевизор или „емитер за 3D очила (инфрацрвен пренос)“ на 3D-телевизор кој поддржува инфрацрвен систем со 3D-стакло. Поместете го долгнавестиот звучник подалеку од телевизорот во рамки на опсегот кој им овозможува на тие делови да работат правилно. За локацијата на сензорите и ресиверот за далечинскиот управувач, погледнете ги упатствата за употреба доставени со телевизорот.

RESET

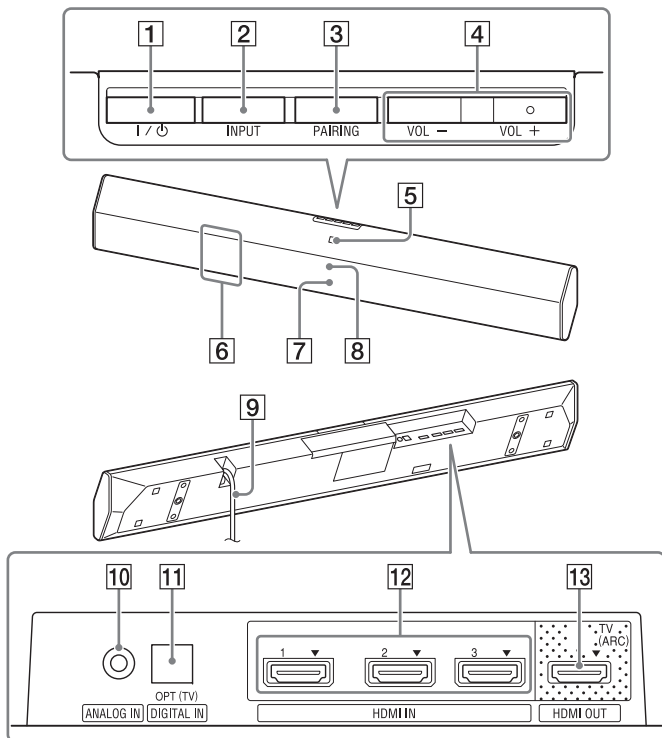
Ако системот сè уште не работи правилно, ресетирајте го како што следи:

- 1** Притиснете го копчето I/⏻ (вклучено/подготвено) на далечинскиот управувач за да го вклучите долгнавестиот звучник.
- 2** Притиснете го копчето AMP MENU (вклучено/подготвено) на далечинскиот управувач.
- 3** Притискајте го копчето ↑ ↓ (одбери) повеќепати додека не се појави „SYSTEM“, а потоа притиснете го копчето ⊕ (внеси).
- 4** Притиснете го копчето ↑ ↓ (одбери) повеќепати додека не се појави „SYS.RST“, а потоа притиснете го копчето ⊕ (внеси) (страница 12).
- 5** Притиснете го копчето ⊕ (внеси) откако ќе се прикаже „START“. „RESET“ се појавува на екранот, а менијата и звучните полиња, и тн. се враќаат на почетната состојба.
- 6** Исклучете го AC кабелот за напојување со наизменична струја (главен вод).

Делови и контроли

HT-CT370

Долгнавест звучник



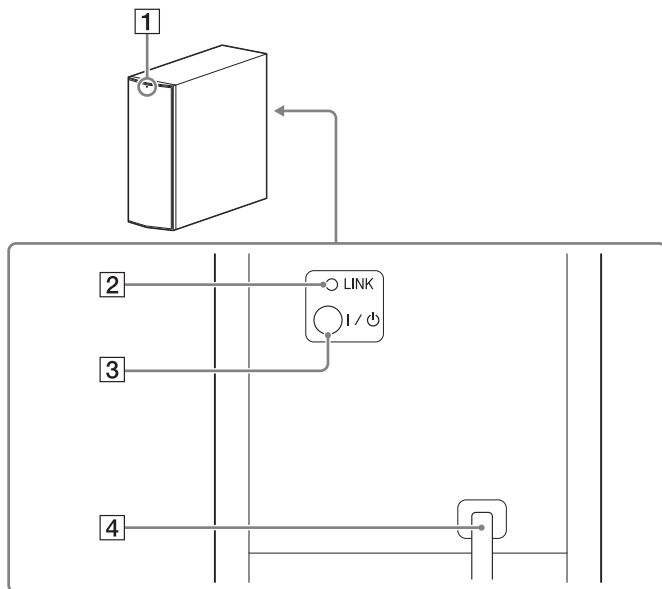
Почеток/Врв

- 1** Копче I/⏻ (вклучено/подготвено)
- 2** Копче INPUT
- 3** Копче PAIRING
- 4** VOL (јачина на звук) +/- копчиња
- 5** Ознака N
Кога ја користите функцијата NFC, допрете го вашиот NFC уред на ознаката.
- 6** Сензор за далечински управувач
- 7** Светилка
 - Бело: кога екранот на долгнавестиот звучник е исклучен.
 - Сино: BLUETOOTH режим (страница 19)
- 8** Екран

Заден дел/Дно

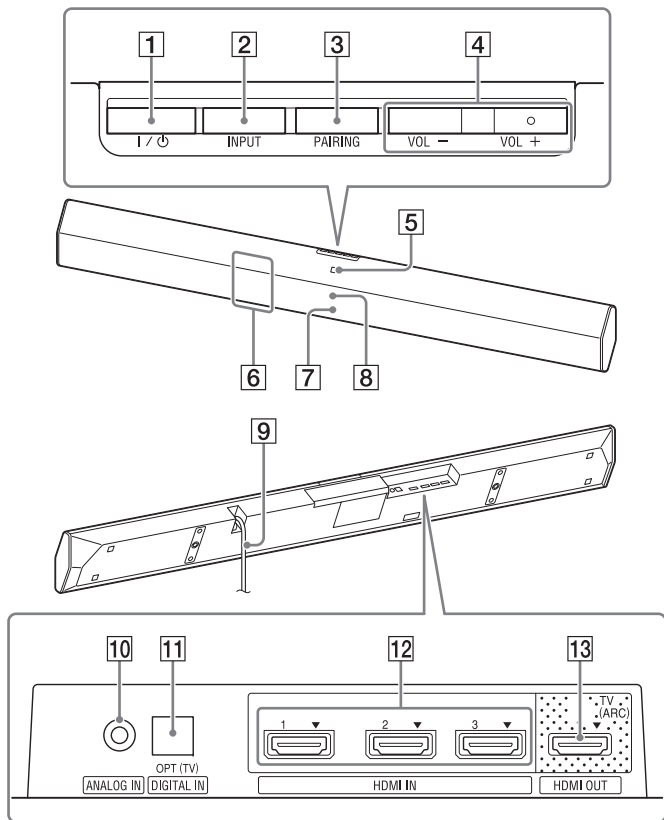
- 9** АС кабел за напојување со наизменична струја (главен вод)
- 10** Приклучок ANALOG IN
- 11** Приклучок DIGITAL IN (OPT (TV))
- 12** Приклучоци HDMI IN 1/2/3
- 13** Приклучок HDMI OUT (TV (ARC))

Сабвуфер



- 1 Светилка за вклучено/подготвено
- 2 Копче LINK
- 3 Копче I / ⏻ (вклучено/подготвено)
- 4 АС кабел за напојување со наизменична струја (главен вод)

Долгнавест звучник



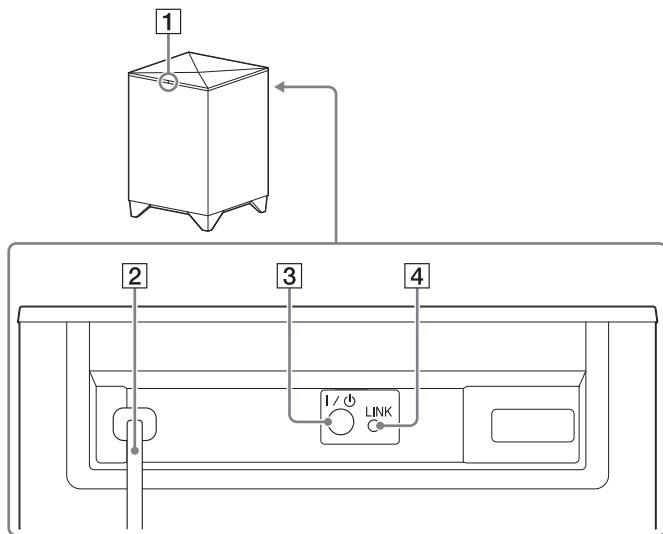
Почеток/Врв

- 1 Копче I/⏻ (вклучено/подготвено)
- 2 Копче INPUT
- 3 Копче PAIRING
- 4 VOL (јачина на звук) +/- копчиња
- 5 Ознака N
Кога ја користите функцијата NFC, допрете го вашиот NFC уред на ознаката.
- 6 Сензор за далечински управувач
- 7 Светилка
 - Бело: кога екранот на долгнавестиот звучник е исклучен.
 - Сино: BLUETOOTH режим (страница 19)
- 8 Екран

Заден дел/Дно

- 9 АС кабел за напојување со наизменична струја (главен вод)
- 10 Приклучок ANALOG IN
- 11 Приклучок DIGITAL IN (OPT (TV))
- 12 Приклучоци HDMI IN 1/2/3
- 13 Приклучок HDMI OUT (TV (ARC))

Сабвуфер



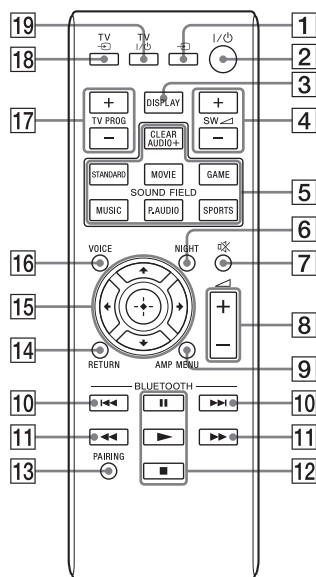
- 1 Светилка за вклучено/подготвено
- 2 AC кабел за напојување со наизменична струја (главен вод)
- 3 Копче I/⏻ (вклучено/подготвено)
- 4 Копче LINK

Далечински управувач

Доставениот далечински управувач може да го контролира системот и поврзаните уреди. Тој може да не контролира некои уреди. Во тој случај, употребете го далечинскиот управувач на уредот.

Забелешка

Употребете го далечинскиот управувач, така што ќе го насочите кон сензорот за далечинскиот управувач на долгнавестиот звучник.



Работење на системот.

- 1 Копче (влезно)
- 2 I/O (вклучено/подготвено) копче
- 3 Копче **DISPLAY**
За да се префрли осветленоста (Светло/Темно/Исклучено) на екранот на долгнавестиот звучник.
 - Кога осветленоста на екранот е поставена на „Исклучено“, екранот се исклучува откако истиот го покажува статусот на работа за неколку секунди.
 - Кога се префрла од „Исклучено“ на „Светло“, екранот ги покажува информациите на проследувањето на аудио.
- 4 SW (јачина на звукот на сабвуферот) +/- копчиња
- 5 SOUND FIELD копчиња*1
- 6 NIGHT (ноќен режим) копче*1
- 7 (безвучност) копче
- 8 (јачина на звук) +*2/- копчиња
- 9 AMP MENU копче
- 13 PAIRING копче
- 14 RETURN копче
- 15 копчиња (назад)/ (одбери)/ (продолжи)/ (внеси)
Притиснете ги копчињата , , , или за да одберете поставка, а потоа притиснете го копчето за да ја регистрирате поставката.
- 16 VOICE копче*1

Работење на телевизорот

- 17 TV PROG (програма) +/- копчиња
За промена на каналот.
- 18 TV (влезно) копче
За да го смените внесот во телевизорот.
- 19 ТВ I/O (вклучено/подготвено) копче
За да го вклучите или исклучите телевизорот што може да се контролира од далечинскиот управувач на системот.

Работење на BLUETOOTH уредот

10 ◀◀/▶▶ копчиња

За да се прескокне песната.

11 ◀◀/▶▶ копчиња

За брзо премотување на песната наназад или нанапред, кога се притиснати за време на репродукција.

12 Контролни копчиња за репродукција

▶*2 (репродукција)/|| (пауза)/■ (стоп)

Да се започне, паузира или стопира репродукцијата.

За да се рестартира продукцијата за време на пауза, повторно притиснете го копчето ||.

Забелешка

Ова се основните примери за работа. Може да има уред со кој не може да се работи или може да работи поинаку.

*1 Погледнете во „Уживање во звучните ефекти“ во доставениот Водич за почеток.

*2 Секое од копчињата ▶ (репродукција) и ◀ (јачина на звук) + има допирна точка. Користете ја како водич за време на работата.

Поставување на производителот на телевизорот

1 Притиснете го копчето кое одговара на производителот додека го држите притиснато копчето I/⏻ (вклучено/подготвено) на телевизорот на далечинскиот управувач од системот.

Производител	Копче
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 Држете го копчето I/⏻ (вклучено/подготвено) на телевизорот и притиснете го копчето ⊕ (внеси).

3 Пуштете го копчето I/⏻ (вклучено/подготвено) за телевизорот на далечинскиот управувач од системот.

Спецификации

Долгнавест звучник (SA-CT370, SA-CT770)

Дел на засилувач

POWER OUTPUT (рангирано)

Напред Л + Напред Д: 50 W + 50 W
(со 4 оми, 1 kHz, 1% THD)

POWER OUTPUT (референца)

SA-CT370:

Напред Л/Напред Д: 100 Вати (по канал со 4 оми, 1 kHz)

SA-CT770:

Напред Л/Напред Д: 105 Вати (по канал со 4 оми, 1 kHz)

Влезови

HDMI IN 1/2/3*

ANALOG IN

DIGITAL IN (OPT (TV))

* Овие 3 приклучоци се идентични. Нема разлика ако користите кој било од нив.

Излез

HDMI OUT (TB (ARC))

Дел за BLUETOOTH

Систем за комуникација

BLUETOOTH Спецификациска верзија 3.0

Излез

BLUETOOTH Спецификациска енергетска класа 2

Максимален опсег за комуникација

Линија на погледот прибли. 10 m¹⁾

Максимален број на уреди за регистрација

9 уреди

Фреквентен појас

Појас од 2,4 GHz (2,4000 GHz - 2,4835 GHz)

Метод на модулација

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum - Спектар на прескокнување фреквенција)

Компатибилни BLUETOOTH профили²⁾

A2DP (Напреден профил за аудиодистрибуција)

AVRCP 1.3 (Профил за контрола на аудио/видео на далечина)

Поддржани кодекси³⁾

SBC⁴⁾, AAC⁵⁾

Опсег на пренос (A2DP)

20 Hz - 20.000 Hz (Мерна фреквенција 44,1 kHz)

- 1) Вистинскиот опсег ќе се разликува во зависност од фактори какви што се пречки помеѓу уредите, магнетни полиња околу микробрановата печка, статички електрицитет, безжичен телефон, чувствителност на прием, оперативен систем, апликациски софтвер и тн.
- 2) Стандардните BLUETOOTH профили укажуваат на целта на комуникацијата со BLUETOOTH помеѓу уредите.
- 3) Кодек: Компресија на аудиосигнал и формат за претворање
- 4) Кодек за потпојас
- 5) Напредно аудиокодирање

Делови на звучникот Напред Л/Напред Д

Систем на звучници

SA-CT370: Систем на звучници со целосен опсег,
Акустично привремено запирање

SA-CT770: Систем на звучници со 2-начина,
Акустично привремено запирање

Звучник

SA-CT370: 60 mm конусен тип

SA-CT770: 60 mm вуфер од конусен тип
20 mm балансиран високотонец

Номинален отпор

4 оми

Општо

Побарувања за напојување
220 V - 240 V AC, 50 Hz/60 Hz

Потрошувачка на енергија

Вклучено: 34 W

Режим на подготвеност (Control for HDMI е вклучен):

0,5 W или помалку

Режим на подготвеност (Control for HDMI е исклучен):

0,3 W или помалку

BLUETOOTH Режим на подготвеност: 0,5 W или помалку

Димензии (прибли.) (ш/в/д)

SA-CT370:

900 mm × 50 mm × 113 mm

(без монтажаен држач за на сид)

900 mm × 113 mm × 72 mm

(со монтажаен држач за на сид)

SA-CT770:

1030 mm × 50 mm × 113 mm

(без монтажаен држач за на сид)

1030 mm × 113 mm × 72 mm

(со монтажаен држач за на сид)

Маса (прибли.)

SA-CT370: 2,4 kg

SA-CT770: 2,6 kg

Сабвуфер (SA-WCT370, SA-WCT770)

POWER OUTPUT (референца)

SA-WCT370: 100 W (по канал со 4 оми, 100 Hz)

SA-WCT770: 120 W (по канал со 4 оми, 100 Hz)

Систем на звучници

Сабвуфер систем, Бас рефлекс

Звучник

SA-WCT370: 100 mm × 150 mm конусен тип

SA-WCT770: 160 mm конусен тип

Номинален отпор

4 оми

Побарувања за напојување

220 V - 240 V AC, 50 Hz/60 Hz

Потрошувачка на енергија

Вклучено: 30 W

Режим на подготвеност: 0,5 W или помалку

Димензии (прибли.) (ш/в/д)

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

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

SA-WCT770: 271 mm × 404 mm × 271 mm

Маса (прибли.)

SA-WCT370: 7,0 kg

SA-WCT770: 8,8 kg

Дел за безжичен предавател/приемник

Систем на звучници

Спецификациска верзија на безжичен звук 2.0

Фреквентен појас

2,4 GHz (2,4000 GHz - 2,4835 GHz)

Метод на модулација

Pi/4 DQPSK

Дигитални влезни аудиоформати поддржани од системот

Dolby Digital

DTS-HD Master Audio*

Dolby Digital Plus*

DTS-HD High Resolution Audio*

Dolby TrueHD*

DTS-HD Low Bit Rate*

DTS

Линеарен PCM двоканален 48 kHz или помалку

DTS 96/24

Линеарен PCM максимум 7.1 канали 192 kHz или помалку*

* Овие формати е можно да се внесат само со поврзување со HDMI.

Видео формати поддржани од системот Влез/Излез (HDMI повторувачки блок)

Датотека	2D	3D		
		Пакување во рамки	Една до друга (половина)	Над-Под (горе и долу)
4096 × 2160p @ 59,94/60 Hz ¹	○	-	-	-
4096 × 2160p @ 50 Hz ¹	○	-	-	-
4096 × 2160p @ 23,98/24 Hz ²	○	-	-	-
3840 × 2160p @ 59,94/60 Hz ¹	○	-	-	-
3840 × 2160p @ 50 Hz ¹	○	-	-	-
3840 × 2160p @ 29,97/30 Hz ²	○	-	-	-
3840 × 2160p @ 25 Hz ²	○	-	-	-
3840 × 2160p @ 23,98/24 Hz ²	○	-	-	-
1920 × 1080p @ 59,94/60 Hz	○	-	○	○
1920 × 1080p @ 50 Hz	○	-	○	○
1920 × 1080p @ 29,97/30 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080p @ 25 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080p @ 23,98/24 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080i @ 59,94/60 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080i @ 50 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p @ 59,94/60 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p @ 50 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p @ 29,97/30 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p @ 23,98/24 Hz	○	○	○	○
720 × 480p @ 59,94/60 Hz	○	-	-	-
720 × 576p @ 50 Hz	○	-	-	-
640 × 480p @ 59,94/60 Hz	○	-	-	-

¹ YCbCr 4:2:0/Поддржани се само 8 бита

² Поддржани се само 8 бита

Дизајнот и спецификациите се подложни на промена без известување.

HDMI

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

©2014 Sony Corporation



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

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