

Повеќеканален AV приемник

Упатства за употреба

STR-DN1020

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ

За да се намали ризикот од пожар или електричен шок, не изложувајте го апаратот на дожд или на влага.

За да го намалите ризикот од пожар, не покривајте го отворот за вентилација на апаратот со весници, прекривки, завеси итн. Врз апаратот не ставајте извори на отворен оган како што се запалени свеќи.

За да го намалите ризикот од пожар или електричен удар, не изложувајте го овој апарат на капење или прскање и не поставувајте предмети полни со вода, како што се вазните, врз апаратот.

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

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

Не изложувајте ги батериите или апаратот со инсталирани батерии на прекумерна топлина како што се сонцето, огнот или слично.

Делот не е исклучен од главниот вод сè додека е поврзан со АС штекерот, дури и ако самиот дел е исклучен.

Притисокот од прекумерниот звук од слушалките може да предизвика загуба на слухот.



Овој симбол е наменет за да го предупреди корисникот за присуство на жешка површина, која за време на нормалната работа може да биде жешка на допир.

Оваа опрема е тестирана и е во согласност со ограничувањата изложени во ЕМС Директивата користејќи кабел за поврзување пократок од 10 стапки (3 метри).

За потрошувачите во САД

Забелешки на сопственикот

Бројот на моделот и сервиските броеви се лоцирани на задната страна на уредот. Забележете ги овие броеви во дадениот простор подолу. Повикајте се на нив секојпат кога ќе контактирате со Sony продавачот за овој производ.

Број на моделот _____

Сериски бр. _____



Овој симбол е наменет за да го предупреди корисникот за присуство на „опасен напон“ во опкружувањето на производот што може да е доволно голем за да претставува ризик од електричен шок.



Овој симбол е наменет за да го предупреди корисникот за присуство на важни оперативни и одржувачки (сервисни) упатства во литературата што го придружува овој уред.

Важни безбедносни упатства

- 1) Прочитајте ги овие упатства.
- 2) Чувајте ги овие упатства.
- 3) Внимавајте на сите предупредувања.
- 4) Следете ги сите упатства.
- 5) Не го користете овој апарат во близина на вода.
- 6) Чистете само со сува крпа.
- 7) Не ги блокирајте отворите на вентилацијата. Инсталирајте во согласност со упатствата на производителот.
- 8) Не инсталирајте во близина на извори на топлина како што се радијатори, контроли за топлина, печки или други апарати (вклучувајќи засилувачи) кои даваат топлина.
- 9) Не ја спречувајте безбедносната намена на поларизираниот или заземјувачкиот приклучок. Поларизираниот приклучок има два метални дела едниот поширок од другиот. Заземјувачкиот приклучок има два метални дела и трет заземјувачки заб. Широкиот метален дел или третиот заб е даден за ваша безбедност. Ако електричниот приклучок не влегува во штекерот, консултирајте

се со електричар за заменување на застарениот штекер.

- 10) Заштитете го електричниот кабел да не се гази врз него или прикештува особено кај приклучоците, погодните штекери и местото каде што излегуваат од апаратот.
- 11) Користете приклучоци/додатоци назначени само од производителот.
- 12) Користете само со приколка, држач, трonoжец или маса назначени од производителот или што се продава со апаратот. Кога се користи приколка, внимавајте кога ја поместувате комбинацијата приколка/апарат за да избегнете повреди од превртување.



- 13) Исклучете го апаратот од штекер за време на невреме или кога нема да се користи долго време.
- 14) За поправка обратете се само до квалификуван персонал. Поправките се потребни кога апаратот на кој било начин е оштетен, како што е оштетување на доводниот електричен кабел, кога е истурена течност или во апаратот паднале предмети, апаратот бил изложен на дожд или влага, не работи нормално или бил испуштен.

Следната FCC изјава важи само за верзијата на овој модел произведена за продажба во САД. Другите верзии може да не се во согласност со техничките прописи на FCC.

ЗАБЕЛЕШКА:

Оваа опрема е тестирана и е во согласност со ограничувањата за дигитален уред од класа B, согласно со Дел 15 до Правилата на FCC. Овие ограничувања се дизајнирани за да дадат разумна заштита против штетни попречувања во домашна инсталација. Оваа опрема создава, користи и може да ослободува радиофреквентна енергија и ако не се инсталира и користи во согласност со овие упатства, може да предизвика штетни пречки во радио комуникациите. Сепак, во посебна инсталација нема гаранција дека нема да настанат пречки. Ако опремата предизвикува штетни пречки на радио или телевизискиот

прием, што може да се утврди со вклучување и исклучување на опремата, корисникот се охрабрува да ги поправи пречките со една или повеќе од следните мерки:

- Преориентирајте или преместете ја антената.
- Зголемете ја раздвоеноста помеѓу опремата и приемникот.
- Поврзете ја опремата во штекер на коло различно од колото каде што е поврзан приемникот.
- Консултирајте се со продавач или искусен радио/ТВ техничар за помош.

ВНИМАНИЕ

Бидете предупредени дека какви било промени или модификации кои не се јасно одобрени во ова упатство може да ја анулира вашата овластеност за управување со оваа опрема.

За да го намалите ризикот од електричен шок, кабелот на звучникот треба да биде поврзан со апаратот и звучниците согласно со следните упатства.

- 1) Исклучете го АС кабелот за струја од ШТЕКЕРОТ.
- 2) Одгответе 10 до 15 mm од изолацијата на кабелот за звучник.
- 3) Поврзете го кабелот на звучникот со апаратот и звучниците внимателно за со рака да не ја допрете жицата на кабелот од звучникот. Исто така исклучете го кабелот АС од ШТЕКЕРОТ пред да го исклучите кабелот на звучникот од апаратот и звучниците.

За потрошувачите во Европа



Отстранување на старата електрична и електронска опрема (применливо во Европската унија и во други европски земји со посебни системи на собирање)

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 на 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 материјали 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 на домашен отпад или со продавницата каде што го купивте овој производ.



Отстранување на 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 на 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 на отпадни батерии.

За подетални информации за рециклирањето на овој производ или батеријата, контактирајте со вашата локална месна заедница, вашиот сервис за отстранување на домашен отпад или со продавницата каде што го купивте овој производ.

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

Производителот на овој производ е Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Овластениот претставник за ЕМС и безбедност на производот е Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. За какви било проблеми со услугата или со гаранцијата повикајте се на адресите дадени во посебните документи за услуга или гаранција.

За потрошувачите во Австралија



Отстранување на стара електрична и електронска опрема (применливо во Европската унија и во други европски земји со посебни системи на собирање)

За ова упатство

- Упатствата во овој прирачник се за модел STR-DN1020. Бројот на моделот се наоѓа на долната десна предна плоча на приемникот. Сликите користени во овој прирачник се за моделот од САД и може да се разликуваат од вашиот модел. Кои било разлики во оперативноста во во прирачникот се означени како „Само европски модел“.
- Упатствата во овој прирачник ја опишуваат оперативноста на приемникот со дадениот далечински управувач. Исто така, можете да ги користите контролните копчиња на приемникот ако имаат исти или слични имиња како оние на далечинскиот управувач.

За авторските права

Овој приемник е обединет со Dolby* Digital и со Pro Logic Surround и DTS** Digital Surround System.

* Произведено со дозвола од Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic и двојниот-D симбол се заштитни знаци на Dolby Laboratories.

** Произведено со дозвола под Патенти на САД #: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535; 7,212,872; 7,333,929; 7,392,195; 7,272,567 и други, издадени и во

процес на издавање, патенти на САД и светски патенти. DTS и Символот се регистрирани заштитни знаци и DTS-HD, DTS-HD Master Audio и DTS логоата се заштитни знаци на DTS, Inc. Производот вклучува софтвер. © DTS, Inc. Сите права се задржани.

Овој приемник опфаќа технологија на High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). HDMI, логото HDMI и High-Definition Multimedia Interface заштитни знаци или регистрирани заштитни знаци на HDMI Licensing LLC во Соединетите Американски Држави и/или во други земји.

Sirius претплатите се продаваат одделно и се раководат според Правилата и условите на Sirius (видете www.sirius.com). Бидете сигурни дека сте го прочитале овој договор пред да ја купите вашата претплата. Sirius, XM и сите сродни знаци и логоа се заштитни знаци на Sirius XM Radio Inc. и на неговите филијали. Сите права се задржани.

Фонот (Shin Go R) инсталиран во овој приемник е даден од MORISAWA & COMPANY LTD. Овие имиња се заштитни знаци на MORISAWA & COMPANY LTD. и авторските права на фонот исто така припаѓаат на MORISAWA & COMPANY LTD.

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano и iPod touch се заштитни знаци на Apple Inc., регистрирани во САД и во други земји.

Сите други заштитни знаци и регистрирани заштитни знаци се на нивните соодветни сопственици. Во ова упатство, ™ и ® знаците не се назначени.



Написите „Made for iPod“ и „Made for iPhone“ значат дека електронските додатоци се дизајнирани за да се поврзат специфично со iPod или iPhone, соодветно и производителот гарантира дека ги исполнуваат стандардите за изведба на Apple.

Apple не е одговорен за работата на овој уред или неговата согласност со безбедносните и регулаторните стандарди. Забележете дека употребата на овој додаток со iPod или iPhone може да влијае на безжичната изведба.

DLNA и DLNA CERTIFIED се заштитни знаци и/или службени знаци на Digital Living Network Alliance.

Wake-on-LAN е заштитен знак на International Business Machines Corporation во САД.

Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows 7™ и Windows Media се заштитни знаци или регистрирани заштитни знаци на Microsoft Corporation во Соединетите Американски Држави и/или во други земји.

Овој производ е заштитен со определени права на интелектуална сопственост на Microsoft Corporation. Забранета е употреба или дистрибуција на таква технологија надвор од овој производ без дозвола од Microsoft или од овластена Microsoft филијала.

Технологијата за аудио кодирање MPEG Layer-3 и патентите со дозвола од Fraunhofer IIS и Thomson.

„x.v.Color (x.v.Colour)“ и логото „x.v.Color (x.v.Colour)“ се заштитни знаци на Sony Corporation.

„BRAVIA“ е заштитен знак на Sony Corporation.

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

„WALKMAN“ е регистриран заштитен знак на Sony Corporation.

MICROVAULT е заштитен знак на Sony Corporation.

VAIO и VAIO Media се регистрирани заштитни знаци на Sony Corporation.

PARTY STREAMING и логото PARTY STREAMING се заштитни знаци на Sony Corporation.

Содржина

За ова упатство.....	4
Дадени додатоци	8
Опис и локација на делови	9
Почеток.....	18

Поврзувања

1: Инсталирање на звучниците	19
2: Поврзување на звучниците.....	21
3: Поврзување на ТВ	23
4a: Поврзување на видео опремата	25
4b: Поврзување на аудио опремата.....	32
5: Поврзување на антените (воздушни) ...	33
6: Поврзување со мрежата.....	33
7: Поврзување на АС кабел за струја (главен вод)	36

Подготвување на приемникот

Иницијализација на приемникот.....	36
Поставување на звучниците	37
Користење АВТОМАТСКА КАЛИБРАЦИЈА.....	38
Конфигурација на мрежните поставки на приемникот.....	44
Водич за операција на екран	45

Основни операции

Репродуцирање на опрема со влезен извор.....	47
Репродуцирање на iPhone/iPod.....	49
Репродуцирање USB уред.....	52
Снимање со користење на приемникот...	54

Операции на пребарувачот

Слушање на FM/AM радио	55
Претходно поставување на FM/AM радио станици (Preset Tuning).....	57
Примање на RDS емитувања.....	58
(само модели во Европа и Австралија)	
Слушање на Сателитско радио.....	58
(само модели во САД и Канада)	
Поврзување на сателитски радио пребарувач	59
Подготвување за слушање на сателитско радио	59
Избирање канал на сателитското радио ..	60
Претходно поставување на каналите на сателитското радио	61
Ограничување на пристап за специфични канали (Parental Lock).....	62

Уживање во сараунд звук

Избирање на звучното поле	65
Користење на SOUND OPTIMIZER.....	69
Ресетирање на звучните полиња до стандардните поставки	69

Користење на мрежни карактеристики

За мрежните функции на приемникот.....	70
Поставување на серверот.....	70
Уживање во аудио содржина складирана на серверот	74
Слушање на музички услуги	77
Користење на PARTY STREAMING функцијата	79
Ажурирање на софтверот	81
Барање член со користење на клучен збор.....	83

“BRAVIA” Sync карактеристики

Што е тоа “BRAVIA” Sync?	84
Подготвување за “BRAVIA” Sync	85
Репродуцирање на опрема со операција со еден допир (Репродуцирање со еден допир)	86
Уживање на ТВ звук од звучниците поврзани на приемникот (Системска аудио контрола)	87
Исклучување на приемникот со телевизорот (Исклучување на системот)	87
Уживање во филмови со оптимално звучно поле (Театар/театарски режим Sync)	88
Уживање во оптимално звучно поле за избраната сцена (Избор на сцена)	88

Други операции

Користење на функцијата за автоматска јачина на звукот	88
Менување помеѓу дигитално и аналогно аудио (INPUT MODE)	89
Користење на звук/слики од други влезови (Input Assign)	89
Користење на врска на bi-засилувач	92
Користење карактеристики за повеќе зони	92

Прилагодување на поставки

Користење на менито Settings	95
Speaker Settings мени	96
Surround Settings мени	99
EQ Settings мени	100
Audio Settings мени	100
Video Settings мени	101
HDMI Settings мени	102
Network Settings мени	103
System Settings мени	106
Работење без да се поврзете на телевизор	107

Користење на далечинскиот управувач

Програмирање на далечинскиот управувач	113
Ресетирање на далечинскиот управувач	117

Дополнителни информации

Претпазливост	118
Решавање проблеми	119
Спецификации	130
Индекс	134

Дадени додатоци

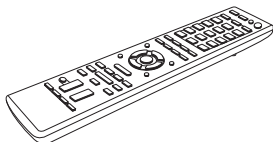
- Упатства за употреба (ова упатство)
- Водич за брзо поставување
- GUI мени листа
- Кабел за FM антена (воздушна) (1)



- AM антена рамка (воздушна) (1)



- Далечински управувач (1)
 - RM-AAP063 (само модели во САД и Канада)
 - RM-AAP064 (Други модели)



- R6 (големина AA) батерии (2)

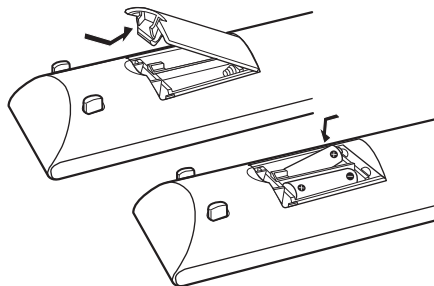


- Оптимизирачки микрофон (ECM-AC2) (1)



Вметнување батерии во далечинскиот управувач

Вметнете две R6 (големина AA) батерии (дадени) со спојување на $\oplus$ и $\ominus$ на батериите со дијаграмот внатре во делот за батерии на далечинскиот управувач.

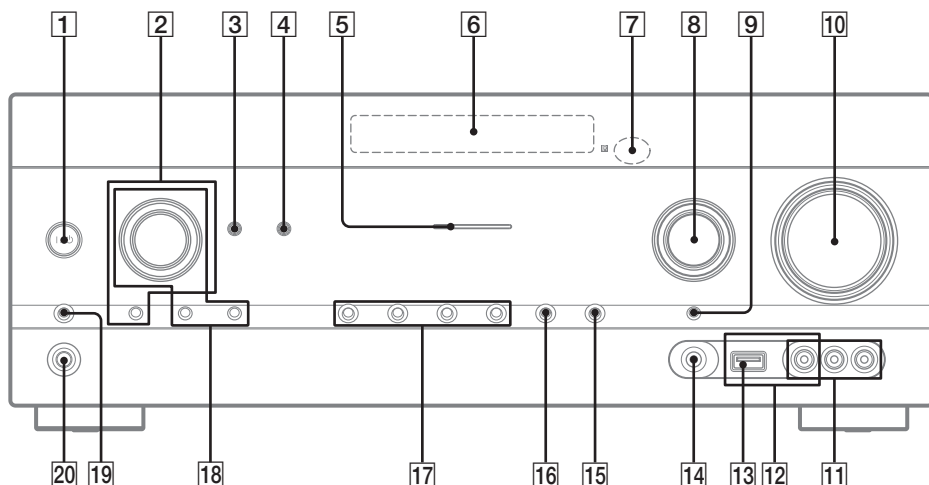


Забелешки

- Не оставајте го далечинскиот управувач на екстремно топло или влажно место.
- Не користете нова батерија со старите батерии.
- Не мешајте мангански батерии и други видови батерии.
- Не изложувајте го сензорот на далечинскиот управувач на директна сончева светлина или осветлувачки апарати. Тоа може да предизвика дефект.
- Ако не планирате да го користите далечинскиот управувач подолго време, отстранете ги батериите за да избегнете можно оштетување од истекување и корозија на батериите.
- Кога ќе ги замените или отстраните батериите, програмираните кодови може да се избришат. Ако ова се случи, повторно програмирајте го далечинскиот управувач (страница 113).
- Кога приемникот веќе не реагира на далечинскиот управувач, заменете ги сите батерии со нови.

Опис и локација на делови

Предна плоча



1 I/⏻ (вклучено/подготвено)
(страница 36, 57, 69)

2 TONE, TONE MODE
Притискајте TONE MODE повеќе пати за да изберете BASS или TREBLE, потоа вртете го TONE за да го приспособите нивоа.

3 SOUND OPTIMIZER (страница 69)

4 AUTO VOL (страница 88)

5 MULTI CHANNEL DECODING индикатор
Се осветлува кога повеќеканалните аудио сигнали се декодирани (страница 122).

6 Екран на плоча (страница 10)

7 Сензор за далечински управувач
Прима сигнали од далечински управувач.

8 INPUT SELECTOR (страница 47, 54, 89)

9 INPUT MODE (страница 89)

10 MASTER VOLUME (страница 47)

11 VIDEO 2 IN приклучоци (страница 30)

12 iPhone/iPod терминали (страница 29)
Ги поврзува (USB) портот и видео приклучокот за излез на аудио/видео од iPhone/iPod.

13 (USB) порт (страница 32)

14 AUTO CAL MIC приклучок (страница 40)

15 DISPLAY (страница 112)

16 DIMMER
Ја приспособува осветленоста на екранот на плочата во 3 нивоа.

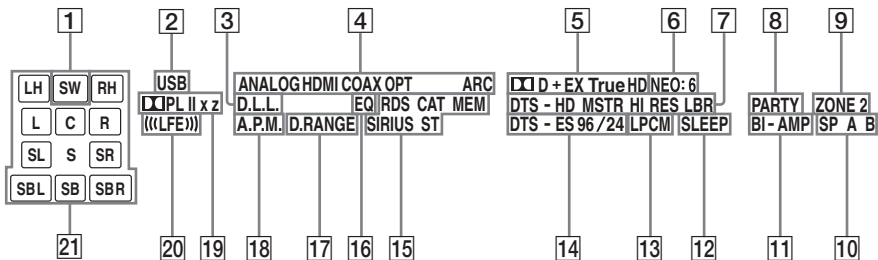
17 2CH/A.DIRECT, A.F.D., MOVIE (HD-D.C.S.), MUSIC (страница 65, 67)

18 TUNING MODE, MEMORY/ENTER, TUNING
Притиснете за да управувате со пребарувач (FM/AM) и сателитско радио (SIRIUS) (само модели во САД и Канада). Завртете TUNING за да скенирате станица.

19 SPEAKERS (страница 38)

20 PHONES приклучок (страница 119)

Индикатори на екранот на плочата



1 SW
Се осветлува кога се емитува аудио сигналот од SUBWOOFER приклучокот.

2 USB
Се осветлува кога е пронајден iPhone/iPod или USB уред.

3 D.L.L.
Се осветлува кога D.L.L. (Digital Legato Linear) функцијата е активирана.

4 Индикатор за влез
Се осветлува за да го покаже моменталниот влез.

ANALOG

- Нема влез на никаков дигитален сигнал.
- INPUT MODE е поставен на “ANALOG”.
- “A. DIRECT” е избрано.

HDMI

Приемникот ја препознава опремата поврзана преку HDMI IN приклучок.

COAX

Дигиталниот сигнал влегува преку COAXIAL приклучокот (страница 89).

OPT

Дигиталниот сигнал влегува преку OPTICAL приклучокот (страница 89).

ARC

Се избира ТВ влезот и се пронаоѓаат сигналите на Аудио повратниот канал (ARC).

5 Dolby Digital Surround индикатор*
Го осветлува соодветниот индикатор кога приемникот ги декодира соодветните сигнали на Dolby Digital форматот.

☒ D	Dolby Digital
☒ D EX	Dolby Digital Surround EX
☒ D+	Dolby Digital Plus
☒ TrueHD	Dolby TrueHD

6 NEO:6
Се осветлува кога е активиран DTS Neo:6 Cinema/Music декодерот (страница 66).

7 DTS-HD индикатор*
Го осветлува соодветниот индикатор кога приемникот ги декодира соодветните сигнали на DTS-HD форматот.

DTS-HD MSTR	DTS-HD Master Audio
DTS-HD HI RES	DTS-HD High Resolution Audio
DTS-HD LBR	DTS-HD Low Bit Rate Audio

8 PARTY
Се осветлува кога е активирана PARTY STREAMING функцијата (страница 79).

9 ZONE 2
Се осветлува додека е овозможена работата во зона 2.

10 SP A/SP B/SP A B (страница 38)

11 BI-AMP
Се осветлува кога изборот за задните сараунд звучници е поставен на “BI-AMP” (страница 92).

12 SLEEP
Се осветлува кога е активиран бројачот за спиење.

13 LPCM
Се осветлува кога приемникот ги декодира линеарните PCM сигнали.

14 DTS(-ES) индикатор*
Го осветлува соодветниот индикатор кога приемникот ги декодира соодветните сигнали на DTS форматот.

DTS	DTS
DTS-ES	DTS-ES
DTS 96/24	DTS 96 kHz/24 bit

- 15 Индикатори за пребарување**
Се осветлува кога приемникот пронаоѓа радио станица или сателитска радио станица.

RDS (само модели во Европа и Австралија)

Поставена станица со RDS услуги.

CAT (само модели во САД и Канада)

Режимот за категории се избира при работа со сателитското радио.

MEM

Се активира мемориска функција, како претходно поставена меморија (страница 57), итн.

SIRIUS (само модели во САД и Канада)

SiriusConnect домашниот пребарувач е поврзан и избрано е "SR".

ST

Стерео емитување

- 16 EQ**
Се осветлува кога е активиран стабилизаторот.

- 17 D.RANGE**
Се осветлува кога е активирана компресијата на динамички опсег (страница 99).

- 18 A.P.M.**
Се осветлува кога A.P.M. (Automatic Phase Matching) функцијата е активирана. Можете да ја поставите A.P.M. (Automatic Phase Matching) функцијата само во DCAC (Digital Cinema Auto Calibration) функцијата (страница 38).

- 19 Dolby Pro Logic индикатор**
Го осветлува соодветниот индикатор кога приемникот извршува Dolby Pro Logic обработка. Оваа матрична сараунд технологија за декодирање може да ги засили влезните сигнали.

PL	Dolby Pro Logic
PL II	Dolby Pro Logic II
PL IIx	Dolby Pro Logic IIx
PL IIz	Dolby Pro Logic IIz

Забелешка

Овие индикатори може да не се осветлат во зависност од поставката на шемата на звучниците.

- 20 ((LFE))**
Се осветлува кога дискот кој се репродуцира содржи LFE (Low Frequency Effect) канал и сигналот на LFE каналот всушност се репродуцира.

- 21 Индикатори за канали на репродуцирање**
Буквите (L, C, R, итн.) ги покажуваат каналите кои се репродуцираат. Врз основа на поставките на звучниците, рамката околу буквата (буквите) се менува за да прикаже како приемникот го намалува изворниот звук.

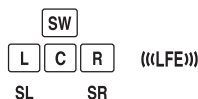
LH	Преден лев висок
RH	Преден десен висок
L	Преден лев
R	Преден десен
C	Централен (моно)
SL	Сараунд лев
SR	Сараунд десен
S	Сараунд (моно или сараунд опремата добиена со Pro Logic обработка)
SBL	Сараунд заден лев
SBR	Сараунд заден десен
SB	Сараунд заден (задната сараунд опрема добиена со 6,1 декодирање на канал)

Пример:

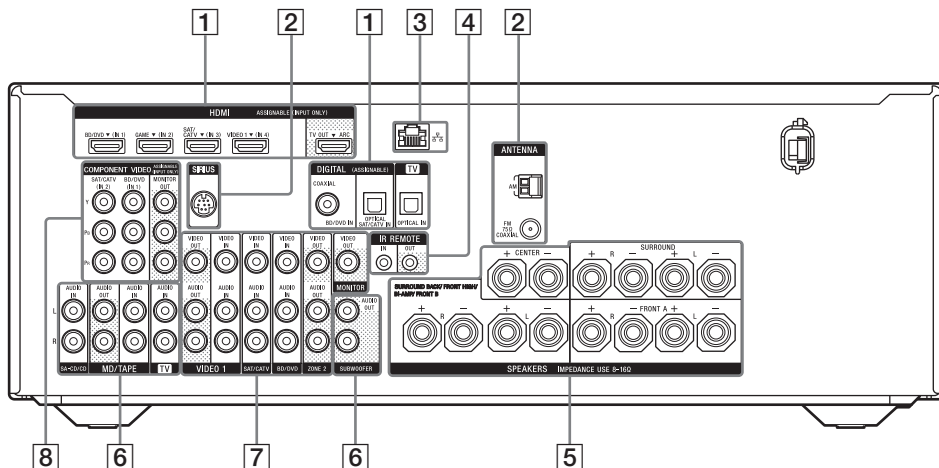
Шема на звучник: 3/0.1

Формат на снимање: 3/2.1

Звучно поле: A.F.D. AUTO



- * Кога репродуцирате диск со Dolby Digital или DTS формат, осигурете се дека ги имате целосно извршено дигиталните врски и дека INPUT MODE не е поставен на "ANALOG" (страница 89) или дека не е избрано "A. DIRECT".



1 DIGITAL INPUT/OUTPUT дел



HDMI IN/OUT* приклучоци
(страница 23, 27, 28, 29, 30)



OPTICAL IN приклучоци
(страница 23, 27, 28)



COAXIAL IN приклучок
(страница 27)

2 ANTENNA дел



FM ANTENNA приклучок
(страница 33)



AM ANTENNA терминали
(страница 33)



SIRIUS приклучок (само модели
во САД и Канада) (страница 59)

3 NETWORK дел



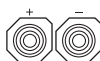
LAN порт (страница 35)

4 Контролни приклучоци за опремата на Sony и друга надворешна опрема



IR REMOTE IN/OUT
приклучоци (страница 93)

5 SPEAKERS дел (страница 21)



6 AUDIO INPUT/OUTPUT дел



Бело (L)

AUDIO IN/OUT
приклучоци
(страница 23, 32)



Црвено (R)



Црно

AUDIO OUT приклучоци
(страница 21)

7 VIDEO/AUDIO INPUT/OUTPUT дел (страница 23, 27, 28, 30)



Бело (L)



Црвено (R)



Жолто

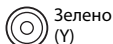
AUDIO IN/OUT
приклучоци

VIDEO IN/OUT*
приклучоци



AUDIO OUT приклучоци
VIDEO OUT приклучок
(страница 93)

8 COMPONENT VIDEO INPUT/OUTPUT дел (страница 23, 27, 28)



Зелено
(Y)



Сино
(P_b)



Црвено
(P_r)

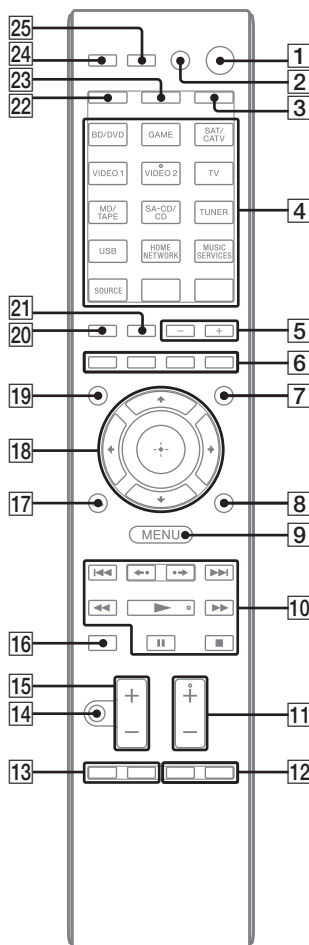
Y, P_b, P_r IN/OUT*
приклучоци

* Мора да го поврзете HDMI TV OUT или MONITOR OUT приклучокот на вашиот телевизор за да ја гледате избраната слика за излез (страница 23).

Далечински управувач

Користете го дадениот далечински управувач за да работите со овој приемник и со друга опрема. Далечинскиот управувач е претходно програмиран за работа со аудио/видео опремата на Sony. Исто така, можете да го програмирате далечинскиот управувач за да работите со опрема која не е на Sony. За детали, видете “Програмирање на далечинскиот управувач” (страница 113).

- RM-AAP063
(само модели во САД и Канада)
- RM-AAP064 (Други модели)



1 I/⏻ (вклучено/подготвено)

Го вклучува приемникот или го поставува во режимот подготвено.
Ако притиснете ZONE (3) за да го префрлите далечинскиот управувач во режим за зона 2, можете да ја вклучувате или исклучувате струјата за зона 2 со користење на I/⏻.

Штедење струја во режим на подготвеност

Кога “Ctrl for HDMI” е поставено на “OFF” (страница 85).

2 AV I/⏻¹⁾ (вклучено/подготвено)

Ја вклучува или исклучува аудио/видео опремата за која далечинскиот управувач е програмиран да работи.
За да го вклучите или исклучите телевизорот, притиснете TV (23) и потоа притиснете AV I/⏻.
Ако притиснете I/⏻ (1) во исто време, тоа ќе ги исклучи приемникот и сета друга опрема вклучително и засилувачот во зона 2 (SYSTEM STANDBY).

Забелешка

Функцијата на AV I/⏻ се менува автоматски секој пат кога ќе ги притиснете копчињата за влез (4).

3 ZONE (страница 94)

4 Копчиња за влез²⁾

Ја избира опремата која сакате да ја користите. Кога притискате кое било од копчињата за влез, приемникот се вклучува. Копчињата се назначени за управување на опрема на Sony. Можете да го програмирате далечинскиот управувач за контрола на опрема која не е на Sony, следејќи ги чекорите во “Програмирање на далечинскиот управувач” на страница 113.

Нумерички/текстуални копчиња¹⁾²⁾

Притиснете SHIFT (22), потоа притиснете нумерички/текстуални копчиња за – претходно да поставите/пребарате до претходно поставените станици (страница 57).
– да изберете броеви на песни. Притиснете 0/10 за да го изберете бројот на песна 10.
– да изберете броевите на канали.
– да ги изберете буквите (ABC, EFG, etc.), интерпунктиските знаци (!, ?, итн.) или другите симболи (#, %, etc.) кога внесувате карактери за мрежни карактеристики.
Притиснете TV (23), потоа притиснете ги нумеричките копчиња за да ги изберете телевизиските канали.

-/--¹⁾

Притиснете SHIFT (22), потоа притиснете -/-- за да го изберете режимот за внесување канали, едноцифрени или двоцифрени. Притиснете TV (23), потоа притиснете -/-- за да го изберете режимот за внесување телевизиски канали.

>10¹⁾

Притиснете SHIFT (22), потоа притиснете >10 за да ги изберете броевите на песна над 10.

ENT/MEM¹⁾

Притиснете SHIFT (22), потоа притиснете ENT/MEM за

- да ја внесете вредноста откако го избирате каналот, дискот или песната со користење на нумеричките копчиња.
- да зачувате станица при работа со пребарувачот.

CLEAR¹⁾

Притиснете SHIFT (22), потоа притиснете CLEAR за

- да избришете буква за мрежни карактеристики.
- да исправите грешка кога го притискате неправилното нумеричко/текстуално копче.

⏻¹⁾ (Текст)

Притиснете TV (23), потоа притиснете ⏻ за да прикажете текстуални информации.

CHARACTER

Притиснете SHIFT (22), потоа притиснете CHARACTER за да го изберете типот на карактер за мрежни карактеристики. Секојпат кога ќе притиснете CHARACTER, типот на карактерот се менува по следниов редослед:
“abc” (мали букви) → “ABC” (големи букви)
→ “123” (бројки)

ALPHABET SEARCH

Притиснете SHIFT (22), потоа притиснете ALPHABET SEARCH за да пребарувате член со користење на клучен збор (страница 83).

5 SOUND FIELD +/-

Избира звучно поле (страница 65).

6 Копчиња во боја¹⁾

Прикажува прирачник за работа на телевизискиот екран кога копчињата во боја се достапни. Следете го прирачникот за работа за да извршите избрана операција.

7 GUI MODE

Го прикажува менито на ГУИ на телевизискиот екран.

8 TOOLS/OPTIONS¹⁾

Прикажува и избира членови од менито за опции.

Притиснете TV (23), потоа притиснете TOOLS/OPTIONS за да ги прикажете опциите на телевизиските функции.

9 MENU, HOME¹⁾

Го прикажува менито за работа со аудио/видео опремата.

Притиснете TV (23), потоа притиснете HOME за да ги прикажете менијата на Sony TV.

10 ◀◀/▶▶¹⁾, ◀◀/▶▶¹⁾, ▶¹⁾²⁾, ■¹⁾, ■¹⁾

Прескокни, на назад/напред, репродуцирај, паузирај, прекини со работа.

◀-./-▶¹⁾

Притиснете за

– повторно да ја репродуцирате претходната сцена или за брзо да ја премотате моменталната сцена напред.

– да прескокнете на претходниот или на следниот албум кога користите iPhone/iPod.

REPEAT¹⁾

Притиснете SHIFT (22), потоа притиснете REPEAT за повторливо да репродуцирате песна или папка.

SHUFFLE¹⁾

Притиснете SHIFT (22), потоа притиснете SHUFFLE за да репродуцирате песна или папка по случаен редослед.

FOLDER +/-¹⁾

Изберете папка.

TUNING +/-¹⁾

Скенира станица.

PARTY

Притиснете SHIFT (22), потоа притиснете PARTY за да работите со PARTY STREAMING функцијата.

Држете го надолу копчето за да започнете или да затворите PARTY (страница 80).

D.TUNING

Внесува режим на директно пребарување на станици.

11 TV CH +/-¹⁾²⁾ или PROG +/-¹⁾²⁾

Притиснете TV (23), потоа притиснете TV CH +/- или PROG +/- за да скенирате за претходно поставените TV канали.

PRESET +/-¹⁾²⁾

Избира претходно поставени станици или канали.

▶2)/◀

Притиснете TV (23), потоа притиснете ▶2)/◀ за да ја изберете следната или претходната страница додека се наоѓате во текстуалниот режим.

12 F1/F2¹⁾

Притиснете BD/DVD (4), потоа притиснете F1 или F2 за да ја изберете опремата.

• DVD/HDD COMBO

F1: HDD

F2: DVD диск, Blu-ray диск

• DVD/VCR COMBO

F1: DVD диск, Blu-ray диск

F2: VCR

AUTO VOL

Притиснете AMP (24), потоа притиснете AUTO VOL за да ја активирате функцијата за автоматска јачина на звукот (страница 88).

SLEEP

Притиснете AMP (24), потоа притиснете SLEEP за да го поставите приемникот автоматски да се исклучи во определено време.

Секојпат кога ќе притиснете SLEEP, екранот циклично се менува на следниов начин:

0:30:00 → 1:00:00 → 1:30:00 → 2:00:00

→ OFF

Совети

- За да го проверите преостанатото време пред приемникот да се исклучи, притиснете SLEEP. Преостанатото време се појавува на екранот на плочата.
- Бројачот за спиење ќе се откаже кога ќе го извршите следново.
 - Повторно притиснете SLEEP.
 - Ажурирајте го софтверот на приемникот.

13 BD/DVD TOP MENU¹⁾, MENU¹⁾

Го прикажува менито или екранизираното упатство на ТВ екранот. Потоа, користете ▲/▼/◀/▶ (18) и + (18) за да извршите операции на менито.

TV INPUT¹⁾ или ◀¹⁾ (Избор на влез)

Притиснете TV (23), потоа притиснете TV INPUT или ◀ за да го изберете влезниот сигнал (TV влез или видео влез).

⏏¹⁾ (Задржување на текст)

Притиснете TV (23), потоа притиснете ⏏ за да ја задржите моменталната страница додека се наоѓате во текстуален режим.

WIDE¹⁾ или ¹⁾ (Широк режим)

Притиснете TV () , потоа притиснете WIDE или ¹⁾ повеќе пати за да го изберете режимот на широка слика.

14 MUTE¹⁾ или ¹⁾

Привремено го исклучува звукот. Повторно притиснете го копчето за да го повратите звукот. Притиснете TV () , потоа притиснете MUTE или ¹⁾ за да ја активирате функцијата за безгласност на телевизорот.

15 TV VOL +/-¹⁾ или ¹⁾ +/-¹⁾

Притиснете TV () , потоа притиснете TV VOL +/- или ¹⁾ +/- за да го приспособите нивото на јачина на звукот на телевизорот.

MASTER VOL +/-¹⁾ или ¹⁾ +/-¹⁾

Го приспособува нивото на јачина на звукот на сите звучници во исто време.

16 DISC SKIP/iPhone CTRL¹⁾

Притиснете за
– да прескокнете диск кога користите менувач за повеќе дискови.
– внесете го контролниот режим за iPhone/iPod кога користите iPhone/iPod.

17 RETURN/EXIT ¹⁾

Се враќа на претходното мени или излегува од менито додека менито или екранизираното упатство се прикажува на телевизискиот екран. Притиснете TV () , потоа притиснете RETURN/EXIT ¹⁾ за да се вратите на претходното мени на Sony TV.

18 ¹⁾ , ¹⁾ / ¹⁾ / ¹⁾ / ¹⁾

Притиснете ¹⁾ / ¹⁾ / ¹⁾ / ¹⁾ за да ги изберете членовите на менито, потоа притиснете ¹⁾ за да го внесете/потврдите изборот.

19 GUIDE¹⁾ или ¹⁾

Притиснете TV () , потоа притиснете GUIDE или ¹⁾ за да го прикажете екранизираното упатство за програмите.

20 AUTO CAL

Притиснете SHIFT () , потоа притиснете AUTO CAL за да извршите автоматска калибрација.

Забелешка

Ова копче не е достапно кога приемникот се наоѓа во “GUI MODE”.

DISPLAY¹⁾

Прикажува информации на екранот на плочата. (само RM-AAP063) Притиснете TV () , потоа притиснете DISPLAY за да прикажете информации за телевизорот.

¹⁾ , ¹⁾ (Информации, прикажување текст)

Притиснете TV () , потоа притиснете ¹⁾ за да прикажете информации како моменталниот број на каналот и режимот на екранот.

Притиснете TV () , потоа притиснете ¹⁾ за да откриете скриени информации (на пр. одговори на квиз) додека се наоѓате во текстуалниот режим.

21 SOUND OPTIMIZER

Ја активира функцијата за оптимизирач на звукот (страница 69).

22 SHIFT

Ја менува функцијата на копчето на далечинскиот управувач за да ги активира копчињата испечатени во розова боја.

23 TV

Ја менува функцијата на копчето на далечинскиот управувач за да ги активира копчињата испечатени во жолта боја.

24 AMP

Ја активира работата на приемникот за главната зона (страница 107).

25 RM SET UP

Го програмира далечинскиот управувач (страница 113).

¹⁾ Видете ја табелата на страница 17 за информации околу копчињата кои можете да ги користите за контролирање на секоја опрема.

²⁾ 5/JKL/VIDEO 2,  /PARTY и TV CH +/- PROG +/-PRESET + ¹⁾ копчињата имаат допирни точки. Користете ги допирните точки како референца кога работите со приемникот.

Забелешки

- Горенаведеното објаснување е наменето да служи како примери.
- Во зависност од моделот на вашата поврзана опрема, некои функции кои се објаснети во овој дел може да не функционираат со дадениот далечински управувач.

За контролирање на друга опрема на Sony

Име	TV	VCR	DVD плеер, DVD/VCR combo	Blu-ray диск плеер	HDD снимач	PSX	Видео CD плеер, LD плеер	Дигитален CATV терминал ^{a)}	DSS ^{a)}	Дигитален сателит/ земски приемник ^{b)}	Магне- тофон A/B	DAT маг- нето- фон	CD плеер, MD магне- тофон	iPhone/ iPod, USB уред
2 AV I/⏻	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	
4 Нумерички копчиња	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
-/-, >10	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●		●	
ENT/MEM	●	●	●	●	●	●	● ^{d)}	●	●		●	●	●	
CLEAR			●	●		●	● ^{f)}							
☰ (Текст)	●				●					●				
6 Копчиња во боја	●		● ^{c)}	●	●			●		●				
8 TOOLS/OPTIONS	●		●	●	●	●		●	●					●
9 MENU, HOME	●	●	●	●	●	●		●	●	●				●
10 I◀◀/▶▶I	●	●	●	●	●	●	●	●			● ^{e)}	●	●	●
◀-/▶-, FOLDER +/-	●		●	●	●	●	● ^{f)}	●					●	●
REPEAT			● ^{c)}	●							● ^{e)}	●	●	●
SHUFFLE													●	●
◀◀/TUNING -, ▶▶/TUNING +	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	● ^{g)}
▶, II, ■	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●
11 PRESET +/-, TV CH +/-, PROG +/-	●	●	●	●	●		● ^{d)}	●	●	●				
12 F1/F2			●	●										
13 BD/DVD TOP МЕНИ, BD/DVD МЕНИ			●	●		●								
TV INPUT, ⏮ (Избор на влез), ⏭ (Задржување на текст), WIDE, ⏮ (Широк режим)	●													
14 MUTE, ⏻	●													
15 MASTER VOL +/-, TV VOL +/-, △ +/-	●													
16 DISC SKIP/ iPhone CTRL			●	●			● ^{f)}						●	● ^{h)}
17 RETURN/ EXIT ⏮	●		●	●	●	●	●	●	●	●				●
18 ⏮/⏭/⏮/⏭, ⊕	●	●	●	●	●	●		●	●	●				●
19 GUIDE, ☰	●		● ^{c)}	●	●	●		●		●				
20 DISPLAY	●	●	●	●	●	●	●	●	●				●	●

a) само модели во САД и Канада.

b) Други модели.

c) Само за DVD плеер.

d) Само за LD плеер.

e) Само за магнетофон B.

f) Само за видео CD плеер.

g) Само ◀◀/▶▶.

h) Само за iPhone/iPod.

Почеток

Можете да уживате во аудио/видео опремата поврзана со приемникот следејќи ги едноставните чекори подолу.

Инсталирање и поврзување на звучниците (страница 19, 21)

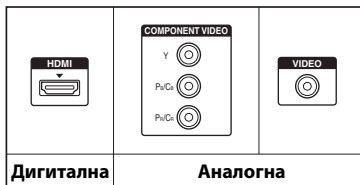


Проверување на врската соодветна за вашата опрема

Поврзување на ТВ и видео опремата (страница 23, 25)

Квалитетот на сликата зависи од приклучокот за поврзување. Видете ја сликата долу. Изберете ја врската во зависност од приклучоците на вашата опрема.

Препорачуваме да ја поврзете видео опремата преку HDMI врска ако има HDMI приклучоци.



Високо квалитетна слика



Поврзување на аудио опремата (страница 32)



Поставување на поставките на дигиталниот аудио излез на поврзаната опрема.

За излез на мултиканално дигитално аудио, проверете ги поставките на дигиталниот аудио излез на поврзаната опрема.

За Blu-ray диск плеер, проверете дали „Audio (HDMI)“, „Dolby Digital (Coaxial/Optical)“ и „DTS (Coaxial/Optical)“ се поставени на „Auto“, „Dolby Digital“ и „DTS“, по тој редослед (од септември 2010). За PlayStation 3, проверете дали „BD/DVD Audio Output Format (HDMI)“ е поставено на „Bitstream“ (со верзија на софтверски систем 3.5).

За детали, упатете се на оперативните упатства дадени со поврзаната опрема.



Подготвување на приемникот

Видете „7: Поврзување на АС кабел за струја (главен вод)“ (страница 36) и „Иницијализација на приемникот“ (страница 36).



Поставување на звучниците

Изберете ја шемата на звучници (страница 37), потоа извршете автоматска калибрација (страница 38).

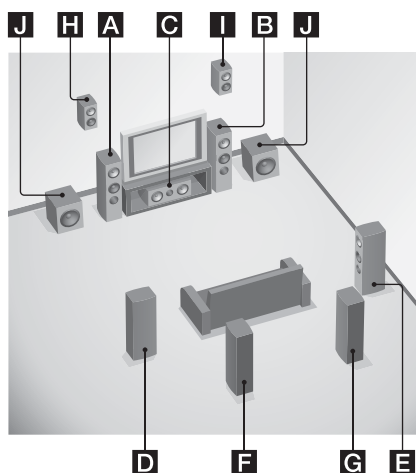
Забелешка

Можете да ја проверите врската на звучниците користејќи „Test Tone“ (страница 98). Ако звукот не излегува правилно, проверете ја поврзаноста на звучникот и направете ги поставките објаснети погоре.

1: Инсталирање на звучниците

Овој приемник ви овозможува да користите 7.2 канален систем (седум звучници и два субвуфери).

Пример за конфигурација на системот звучници



- A** Преден звучник (Лев)
- B** Преден звучник (Десен)
- C** Централен звучник
- D** Сараунд звучник (Лев)
- E** Сараунд звучник (Десен)
- F** Сараунд заден звучник (Лев)*
- G** Сараунд заден звучник (Десен)*
- H** Преден висок звучник (Лев)*
- I** Преден висок звучник (Десен)*
- J** Субвуфер

* Не може истовремено да ги користите сараунд задните звучници и предните високи звучници.

5.1 канален систем на звучници

За целосно уживање во мултиканалниот сараунд систем како во кино потребни се пет звучници (два предни, централен и два задни сараунд звучници) и субвуфер.

7.1 канален систем на звучници користејќи сараунд задни звучници

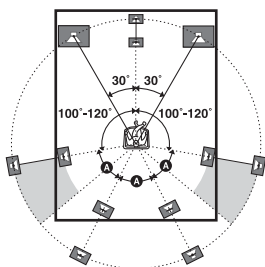
Можете да уживате во високо веродостојна репродукција на звук снимен на DVD или Blu-ray диск софтвер во 6.1 канален или 7.1 канален формат со поврзување на дополнителен сараунд заден звучник (6.1 канален) или два сараунд задни звучници (7.1 канален).

7.1 канален систем на звучници користејќи предни високи звучници

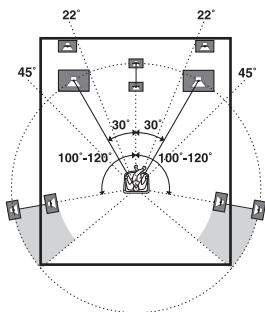
Можете да уживате во вертикални звучни ефекти поврзувајќи два предни високи звучници во PLIIz режим (страница 66).

Совети

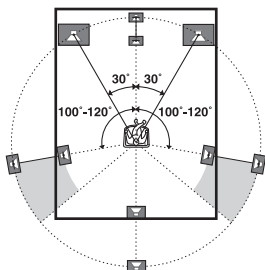
- Кога поврзувате 7.1 канален систем на звучници со два сараунд задни звучници, сите агли **A** треба да бидат исти.



- Кога поврзувате 7.1 канален систем на звучници со два предни високи звучници, поставете ги предните високи звучници – под агол помеѓу 22° до 45°.
 - најмалку 1 метар (3,3 стапки) директно над предните звучници.

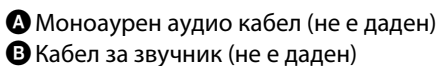


- Кога поврзувате 6.1 канален систем на звучници, поставете го сараунд задниот звучник зад положбата на слушање.



- Бидејќи субвуферот не емитува многу раководни сигнали, можете да го поставите каде што сакате.

Поврзувања



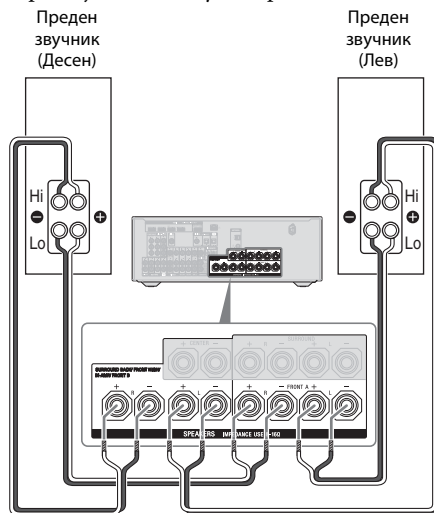
- * Кога ќе поврзете субвуфер со функцијата автоматски подготвено, исклучете ја функцијата кога гледате филмови. Ако функцијата автоматски подготвено е вклучена, автоматски се менува во режим автоматски подготвено според нивото на влезен сигнал на субвуферот и може да не се произведе звук.
- ** Забелешки за поврзување на терминалите SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B.
 - Ако поврзете само еден сараунд заден звучник, поврзете го со L на овие терминали.
 - Ако имате дополнителен систем на преден звучник, поврзете го со овие терминали. Поставете го „SB Assign“ на „Speaker B“ во менито за поставки на звучници (страница 37). Можете да го одберете системот на преден звучник којшто го сакате со користење на копчето SPEAKERS на приемникот (страница 38).
 - Можете да ги поврзете предните звучници со овие терминали користејќи врска на bi-засилувач (страница 22). Поставете го „SB Assign“ на „BI-AMP“ во менито за поставки на звучници (страница 37).

Забелешки

- Пред поврзување на каблите, проверете дали сте го исклучиле АС кабелот за струја (главен вод).
- Пред поврзување на АС кабелот за струја (главен вод), осигурете се дека металните жици на каблите за звучници не се допираат во SPEAKERS терминалите.
- По инсталирање и поврзување на звучникот, осигурете се дека сте ја одбрале шемата на звучници од менито за поставки на звучници (страница 37).

Врска на Bi-засилувач

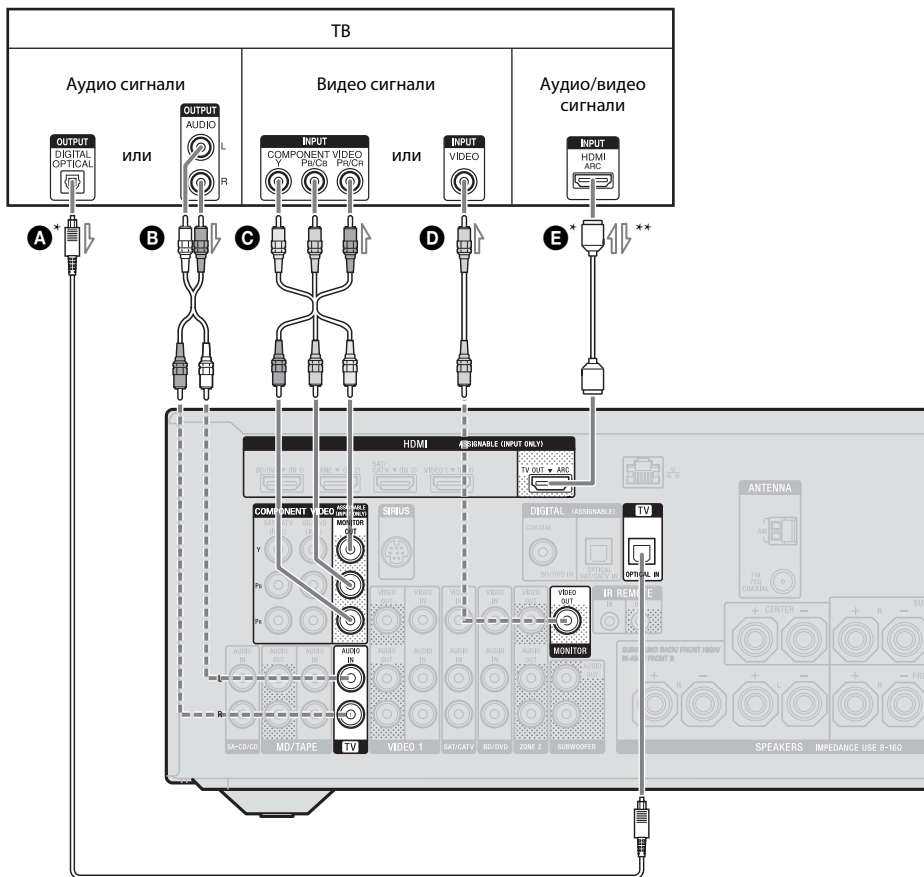
Ако не користите сараунд задни звучници и предни високи звучници, можете предните звучници да ги поврзете со SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B терминали користејќи bi-засилувач врска.



Поврзете ги приклучоците на Lo (или Hi) страната на предните звучници со SPEAKERS FRONT A терминалите и поврзете ги приклучоците на Hi (или Lo) страната на предните звучници со SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B терминалите. Проверете дали металните делови на Hi/Lo прикачени за звучниците се отстранети од нив за да се избегне дефект на приемникот. Откако сте ја направиле врска на bi-засилувач, поставете го „SB Assign“ на „BI-AMP“ во менито за Поставки на звучници (страница 92).

3: Поврзување на ТВ

Можете да ја гледате избраната влезна слика кога ќе го поврзете HDMI TV OUT или MONITOR OUT приклучокот со ТВ. Можете да управувате со овој приемник користејќи GUI (Графички кориснички интерфејс).



- A** Оптички дигитален кабел (не е даден)
- B** Аудио кабел (не е даден)
- C** Сложен видео кабел (не е даден)
- D** Видео кабел (не е даден)
- E** HDMI кабел (не е даден)

Сопу препорачува да користите
HDMI-одобрен кабел или Sony HDMI кабел.

— Препорачано поврзување
---- Алтернативно поврзување

- * За уживање во ТВ пренос со повеќеканален сараунд звук од звучниците поврзани со приемникот, поврзете **A** или **E**.
Осигурете се дека сте го исклучиле звукот на телевизорот или сте ја активирале функцијата за безгласност.
- ** Ако го поврзете приемникот со ТВ компатибилен со Аудио повратен канал (ARC), ТВ звукот ќе излезе од звучниците поврзани со приемникот преку HDMI TV OUT приклучок. Осигурете се дека сте го поставиле „Ctrl for HDMI“ на „ON“ во мениот HDMI Settings (страница 85). Ако сакате да изберете аудио сигнал користејќи HDMI кабел (пр. преку оптички дигитален кабел или аудио кабел), променете го аудио влезниот режим користејќи INPUT MODE (страница 89).

Забелешки

- Пред поврзување на каблите, проверете дали сте го исклучиле АС кабелот за струја (главен вод).
- Осигурете дека сте го вклучиле приемникот кога видео и аудио сигналите на опремата за репродуцирање излегуваат од ТВ преку приемникот. Ако доводот на струја на приемникот не е вклучен, нема да се емитуваат ни видео ни аудио сигнали.
- Поврзете ТВ монитор или проектор со HDMI TV OUT или MONITOR OUT приклучокот на приемникот. Нема да можете да снимате, дури и ако поврзете опрема за снимање.
- Во зависност од статусот на врската помеѓу телевизорот и антената (воздушна), сликата на ТВ екранот може да биде искривена. Во тој случај, поставете ја антената (воздушна) подалеку од приемникот.
- Кога поврзувате оптички дигитални кабли, вметнете ги приклучоците право додека не влезат на место.
- Не виткајте ги и не врзувајте ги оптичките дигитални кабли.

Совети

- Сите дигитални аудио приклучоци се компатибилни со 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz и 96 kHz одмерни фреквенции.
- Приемникот има функција за видео конверзија. За детали, погледнете „Функција за конверзија на видео сигнали“ (страница 31).
- Кога ќе го поврзете аудио излезниот приклучок на телевизорот со TV IN приклучоците на приемникот за да го дадат ТВ звукот од звучниците поврзани со приемникот, поставете го приклучокот за излезен звук на телевизорот на „Fixed“ ако може да се промени помеѓу „Fixed“ или „Variable“.

4а: Поврзување на видео опремата

Користење HDMI поврзување

Мултимедијски интерфејс со висока дефиниција (HDMI) е интерфејс кој пренесува видео и аудио сигнали во дигитален формат.

Со поврзување на Sony „BRAVIA“ Синх-компатибилната опрема користејќи HDMI кабли, операциите се олеснуваат. Погледнете „BRAVIA“ Sync карактеристики“ (страница 84).

HDMI карактеристики

- Дигиталните аудио сигнали пренесени со HDMI може да се изведат од звучниците поврзани со приемникот. Овој сигнал поддржува Dolby Digital, DTS и линеарен PCM. За детали, погледнете „Дигитални аудио формати поддржани од приемникот“ (страница 68).
- Приемникот може да прима повеќеканален линеарен PCM (до осум канали) со одмерна фреквенција од 192 kHz или помалку со HDMI врска.
- Аналогните видео сигнали кои влегуваат во VIDEO приклучокот или COMPONENT VIDEO приклучокот на приемникот може да дадат HDMI сигнали (страница 31). Аудио сигналите не излегуваат од HDMI TV OUT приклучокот додека сликата се конвертира.
- Овој приемник поддржува High Bitrate Audio (DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD), Deep Color (Deep Colour), x.v.Color (x.v.Colour) и 3D пренос.

Забелешки за HDMI поврзувања

- Аудио сигнал којшто влегува во HDMI IN приклучокот излегува низ SPEAKERS терминалите, HDMI TV OUT приклучокот и PHONES приклучокот. Тој не излегува од ниту еден друг аудио приклучок.
- Видео сигнали коишто влегуваат во HDMI IN приклучокот може да излегуваат само низ HDMI TV OUT приклучокот. Видео влезните сигнали не може да излегуваат низ VIDEO OUT приклучоците или низ MONITOR OUT приклучоците.
- Аудио и видео сигналите од HDMI влезот не излегуваат од HDMI TV OUT приклучокот додека GUI менито е прикажано.
- Кога сакате да го слушате звукот од ТВ звучникот, поставете го „Audio Out“ на „TV+AMP“ во менито HDMI поставки (страница 102). Ако не можете да репродуцирате повеќеканален аудио извор, поставете на „AMP“. Сепак, звукот нема излегува од звучникот на телевизорот.
- DSD сигналите на Super Audio CD не влегуваат и не излегуваат.
- Осигурете дека сте го вклучиле приемникот кога видео и аудио сигналите на опремата за репродуцирање излегуваат од ТВ преку приемникот. Ако го поставите „Pass Through“ на „OFF“, видео и аудио сигналите нема да се пренесуваат кога струјата е исклучена.
- Аудио сигналите (формат, одмерна фреквенција, бит должина итн.) што се пренесуваат преку HDMI приклучокот, може да бидат потиснати од поврзаната опрема. Проверете ги поставките на поврзаната опрема ако сликата е лоша или ако не излегува звук од опремата поврзана преку HDMI кабел.
- Звукот може да биде прекинат кога одмерната фреквенција, бројот на канали или аудио форматот на аудио излезниот сигнал од опремата за репродуцирање се сменети.

- Кога поврзаната опрема не е компатибилна со технологија заштитена со авторски права (HDCP), сликата и/или звукот од приклучокот HDMI TV OUT може да се искриви или изгуби.
Во тој случај, проверете ја спецификацијата на поврзаната опрема.
- Можете да уживате во аудио со висока бит брзина (DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD), повеќеканален линеарен PCM само со HDMI врска.
- Поставете ја резолуцијата на сликата на опремата за репродуцирање на повеќе од 720p/1080i за да уживате во аудио со висока бит брзина (DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD).
- Резолуцијата на сликата од опремата за репродукција може ќе треба да биде на определени поставки пред да можете да уживате во повеќеканален линеарен PCM. Погледнете ги упатствата за работа на опремата за репродуцирање.
- За да уживате во 3D слики, поврзете 3D-компатибилна ТВ и видео опрема (Blu-ray диск плеер, Blu-ray диск снимач, PlayStation 3 итн.) со приемникот користејќи HDMI кабли со голема брзина, ставете 3D очила, а потоа репродуцирајте 3D-компатибилна содржина.
- Во зависност од ТВ или видео опремата, 3D сликите може да не се прикажат. Проверете ги 3D форматите на слика кои се поддржани од приемникот (страница 132).
- Не секоја HDMI опрема ги поддржува сите функции коишто се дефинирани со специфичната HDMI верзија. На пример, опрема што поддржува HDMI, верзија 1.4, може да не поддржува аудио повратен канал (ARC).
- За детали, упатете се на оперативните упатства на секоја поврзана опрема.

При поврзување кабли

- Пред поврзување на каблите, проверете дали сте го исклучиле AC кабелот за струја (главен вод).
- Не е неопходно да ги поврзете сите кабли. Поврзете во зависност од достапноста на приклучоците на поврзаната опрема.
- Употребете HDMI кабел со голема брзина. Ако употребите стандарден HDMI кабел, 1080p, Deep Color (Длабочина на боја) или 3D сликите може да не се прикажуваат добро.
- Не препорачуваме користење на HDMI-DVI кабел за конверзија. Кога ќе поврзете HDMI-DVI кабел за конверзија со DVI-D опрема, звукот и/или сликата може да се изгубат. Поврзете одделни аудио или дигитални кабли за поврзување, потоа поставете го „Input Assign“ во мениот Input Option кога звукот не излегува правилно.
- Кога поврзувате оптички дигитални кабли, вметнете ги приклучоците право додека не влезат на место.
- Не виткајте ги и не врзувајте ги оптичките дигитални кабли.

Совет

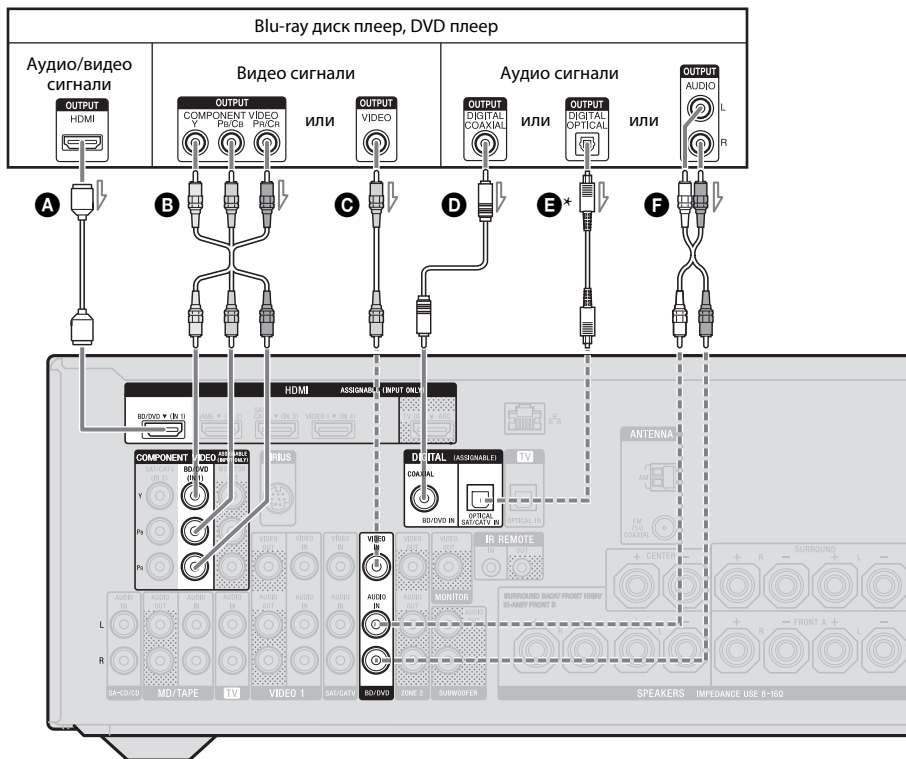
Сите дигитални аудио приклучоци се компатибилни со 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz и 96 kHz одмерни фреквенции.

Ако сакате да поврзете неколку дигитални опреми, но не можете да најдете неискористен влез

Погледнете „Користење на звук/слики од други влезови (Input Assign)“ (страница 89).

Конверзија на видео сигнали

Овој приемник е опремен со функција за конверзија на видео сигнали. За детали, погледнете „Функција за конверзија на видео сигнали“ (страница 31).



- A** HDMI кабел (не е даден)
Sony препорачува да користите HDMI-одобрен кабел или Sony HDMI кабел.
- B** Сложен видео кабел (не е даден)
- C** Видео кабел (не е даден)
- D** Коаксијален дигитален кабел (не е даден)
- E** Оптички дигитален кабел (не е даден)
- F** Аудио кабел (не е даден)

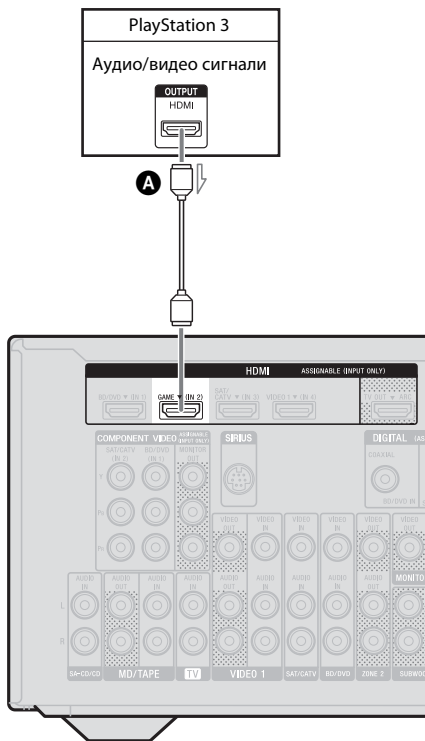
— Препорачано поврзување
 ---- Алтернативно поврзување

* Кога ќе ја поврзувате опремата којашто има OPTICAL приклучок, поставете го „Input Assign“ во мениот Input Option (страница 89).

Забелешка

Осигурете се дека сте ја промениле стандардната поставка на BD/DVD input копчето на далечинскиот управувач така што ќе можете да го користите копчето за да го контролирате DVD плеерот. За детали, погледнете „Програмирање на далечинскиот управувач“ (страница 113).

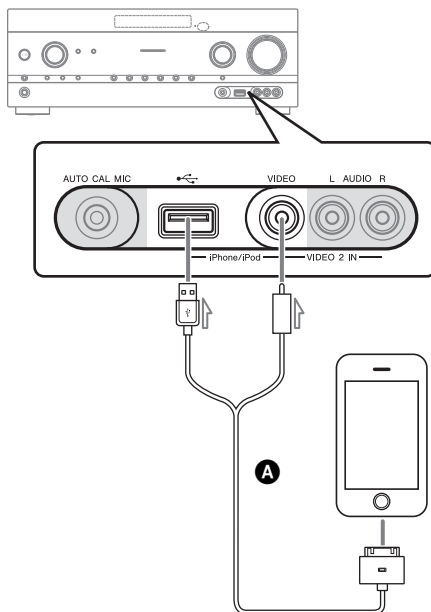
Поврзување на PlayStation 3



A HDMI кабел (не е даден)

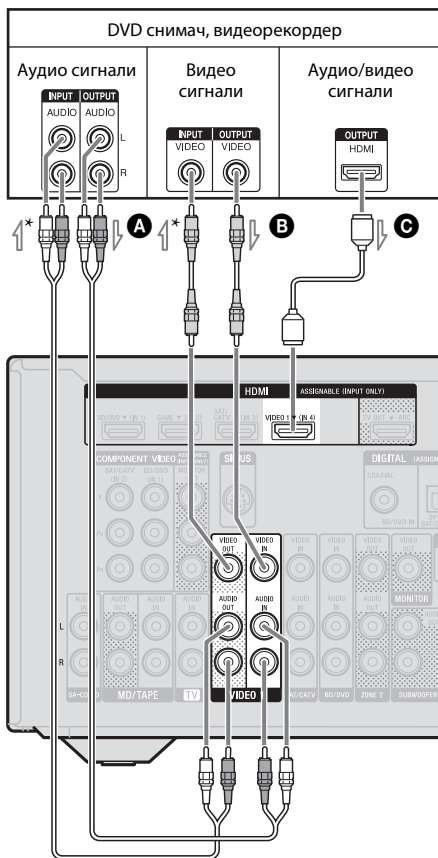
Sony препорачува да користите HDMI-одобрен кабел или Sony HDMI кабел.

Поврзување на iPhone, iPod за видео содржини



A „Apple“ сложен AV кабел (не е даден)

Поврзување на друга опремата



A Аудио кабел (не е даден)

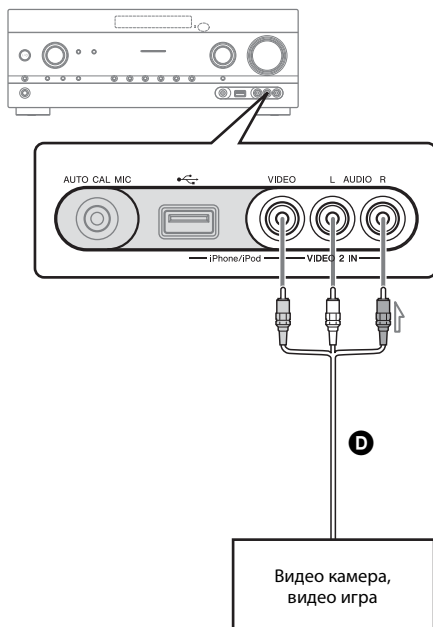
B Видео кабел (не е даден)

C HDMI кабел (не е даден)

Sony препорачува да користите HDMI-одобрен кабел или Sony HDMI кабел.

D Аудио/видео кабел (не е даден)

* Ако сакате да снимате, мора да го направите ова поврзување (страница 54).



Забелешка

Осигурете се дека сте ги смениле стандардните поставки на VIDEO 1 копчето за внесување на далечинскиот управувач така што ќе можете да го користите копчето за да го контролирате DVD снимачот. За детали, погледнете “Програмирање на далечинскиот управувач” (страница 113).

Функција за конверзија на видео сигнали

Приемникот е опремен со функција за конверзија на видео сигнали.

- Сложените видео сигнали може да излезат како HDMI видео и составни видео сигнали.
- Составните видео сигнали може да излезат како HDMI видео и сложени видео сигнали.

INPUT приклучок \ OUTPUT приклучок	HDMI TV OUT	COMPONENT VIDEO MONITOR OUT	MONITOR VIDEO OUT
HDMI IN*	○	–	–
VIDEO IN	○	○	○
COMPONENT VIDEO IN	○	○	○

○ : Видео сигналите се емитуваат.

– : Видео сигналите не се емитуваат.

* HDMI видео сигналите не може да се конвертираат до составни видео сигнали и сложени видео сигнали.

Како стандардна поставка, видео сигналите внесени од поврзаната опрема се изнесуваат како што е прикажано во табелата погоре. Препорачуваме да ја поставите функцијата за видео конверзија да соодветствува на резолуцијата на мониторот што го користите. За детали, погледнете „Video Settings мени“ (страница 101).

Забелешки за конверзија на видео сигнали

- Кога видео сигналите од видеорекордерот итн., се конвертирани во овој приемник и потоа се гледаат на телевизорот, сликата на ТВ екранот може да биде хоризонтално искривена или не може да се види слика, во зависност од статусот на излезот на видео сигналот.
- Ако со видеорекордерот користите коло за подобрување на сликата, тоа може да влијае на конверзијата на видео сигналот. Се препорачува да ја исклучите оваа функција на видеорекордерот.
- Конвертираната излезна HDMI слика не поддржува x.v.Color (x.v.Colour), Deep Color (Длабока боја) и 3D.
- Конвертираните видео сигнали излегуваат низ HDMI TV OUT приклучокот.
- Резолуцијата на сигналите што излегуваат од HDMI TV OUT приклучокот се конвертирани до 1080p.

- Поставете ја „Resolution“ на „AUTO(CVBS)“ или „480/576i“ во менито за Видео поставки за да ги изнесат видео сигналите од MONITOR VIDEO OUT, COMPONENT VIDEO MONITOR OUT приклучоците кога двата се поврзани.

За поврзување на опремата за снимање

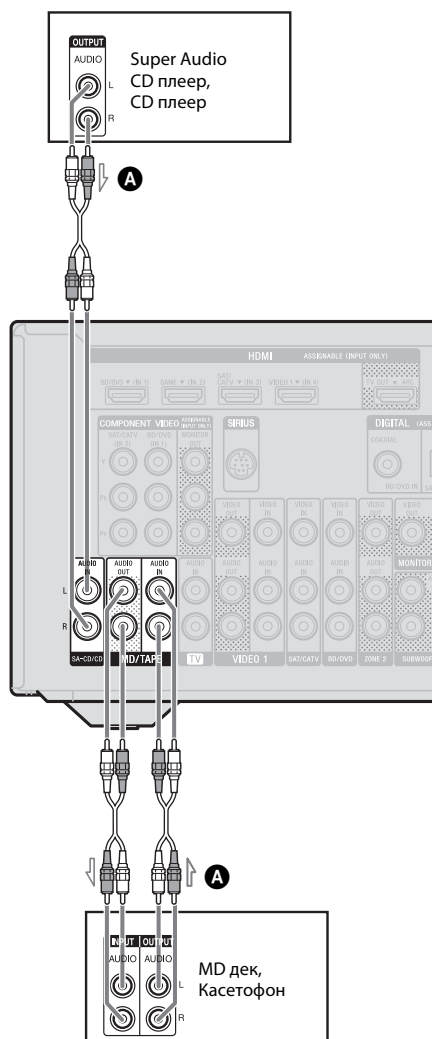
Кога снимате, опремата за снимање поврзете ја со VIDEO 1 VIDEO OUT приклучоците од приемникот. Поврзете ги каблите за влезни и излезни сигнали со истиот вид на приклучок, бидејќи VIDEO OUT приклучоците немаат функција за конверзија нагоре.

Забелешка

Сигналите кои излегуваат од HDMI TV OUT или MONITOR OUT приклучоците може да не се снимат добро.

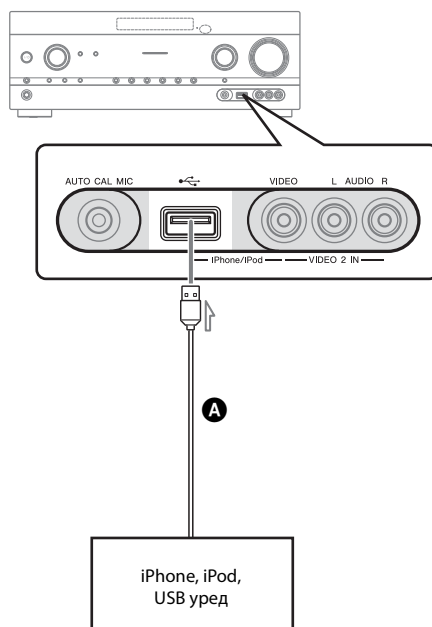
4b: Поврзување на аудио опремата

Поврзување на Super Audio CD плеер, CD плеер, MD дек, касетофон



A Аудио кабел (не е даден)

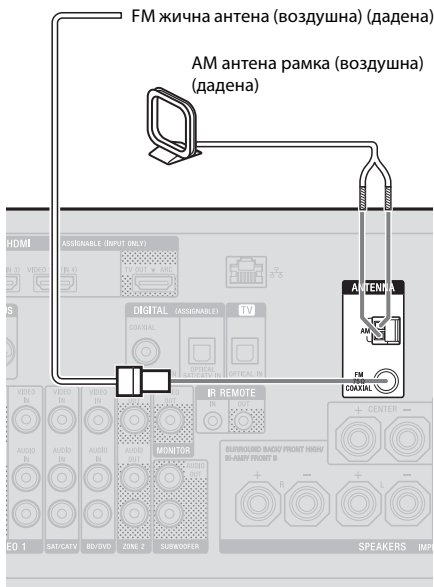
Поврзување на iPhone, iPod, USB уред



A USB кабел (не е даден)

5: Поврзување на антените (воздушни)

Пред поврзување на антените (воздушни), проверете дали сте го исклучиле АС кабелот за струја (главен вод).



Забелешки

- За спречување на шум, држете ја АМ антената рамка (воздушна) подалеку од приемникот и од другата опрема.
- Осигурете се дека целосно сте ја издолжиле FM жичната антена (воздушна).
- По поврзување на FM жичната антена (воздушна), држете ја колку што е можно похоризонтално.

6: Поврзување со мрежата

Конфигурирање на домашната мрежа со DLNA-соодветни уреди. Ако вашиот сервер (компјутер итн.) е поврзан со интернет, можете и приемникот да го поврзете со интернет, преку жичната LAN врска.

Забелешка

Методот што се користи за поврзување на вашиот сервер (компјутер итн.) со интернет зависи од уредите, вашиот ISP, серверот и од рутерот којшто се користи.

Системски потреби

Потребно е следното системско опкружување за употреба на домашната мрежа, музичките услуги и функцијата PARTY STREAMING на приемникот.

Широкопојасна врска

Потребна е широкопојасна врска со интернет за да ги слушате музичките услуги и да го ажурирате софтверот на приемникот.

Модем

Ова е уредот што е поврзан со широкопојасната врска за комуницирање со интернетот. Некои од овие уреди се интегрирани во рутерот.

Рутер

- Користете рутер компатибилен со брзина на пренос од 100 Mbps или поголема за да уживате во содржината на домашната мрежа.
- Препорачуваме да користите рутер опремен со вграден DHCP (Протокол за динамичко конфигурирање на главниот компјутер) сервер. Оваа функција автоматски доделува IP адреси на LAN.

LAN кабел (CAT5)

- Препорачуваме да го користите овој тип на кабел за жична LAN. На некои LAN плоснати кабли лесно им влијае шумот. Препорачуваме да користите нормален тип на кабли.
- Ако приемникот се користи во средина каде што има шум од снабдување со енергија од електричните производи или во гласна мрежна средина, употребете заштитен тип на LAN кабел.

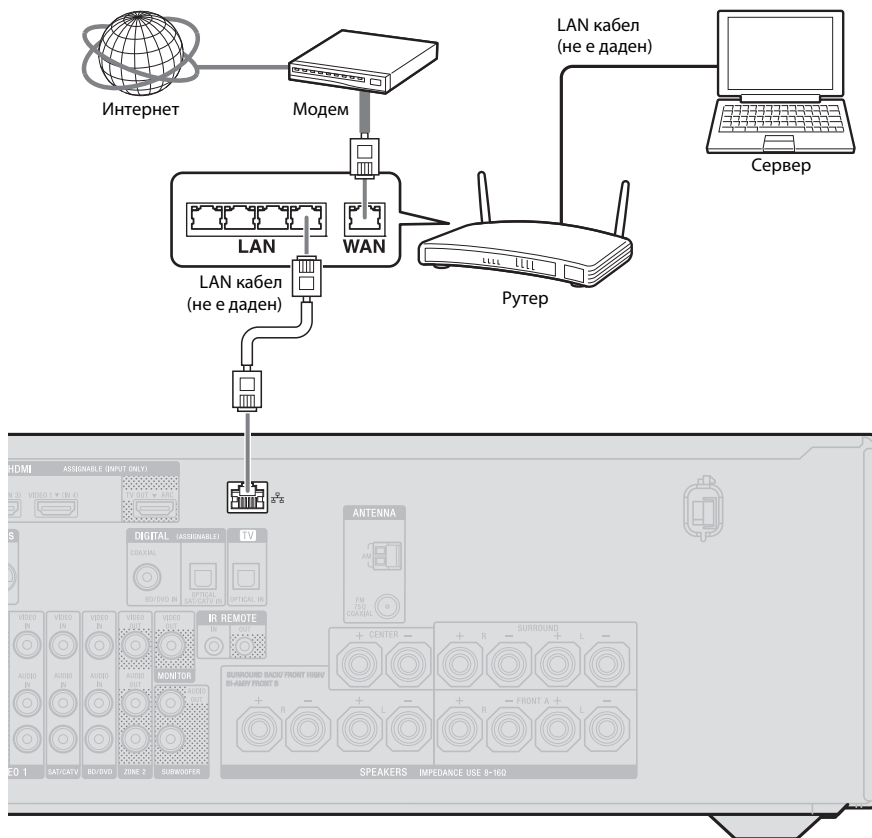
Сервер

Серверот е уред којшто доведува содржина (музика, слики и видеа) до DLNA уредот на Домашната мрежа. Уредот што може да се употреби како сервер (компјутер итн.) мора да биде поврзан со жичната LAN домашна мрежа*.

* За детали за сервери коишто се компатибилни со овој приемник, видете страница 70.

Пример на конфигурација

Следната слика е пример за конфигурација на домашна мрежа со приемник, сервер. Препорачуваме да користите жично поврзување.

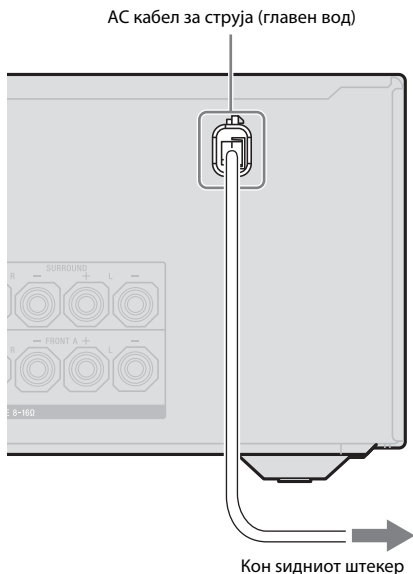


Забелешка

Аудио репродуцирањето на серверот (компјутер итн.) повремено може да биде прекинато кога користите безжично поврзување

7: Поврзување на АС кабел за струја (главен вод)

Поврзете го АС кабелот за струја (главен вод) со сидниот штекер.



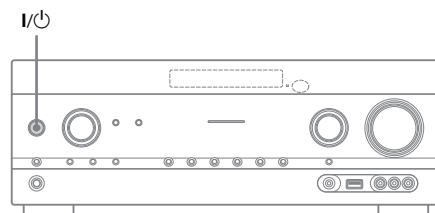
Забелешка

Осигурете дека сте го вклучиле приемникот кога видео и аудио сигналите на опремата за репродуцирање излегуваат од ТВ преку приемникот. Ако доводот на струја на приемникот не е вклучен, нема да се емитуваат ни видео ни аудио сигнали.

Подготвување на приемникот

Иницијализација на приемникот

Пред употребување на приемникот за првпат, иницијализирајте го приемникот со изведување на следната постапка. Оваа постапка може да се употреби и за враќање на фабрички стандардни поставки. Користете ги копчињата на приемникот за да ја изведете оваа операција.



- 1 Притиснете I/O за да го исклучите приемникот.**
- 2 Задржете I/O пет секунди.**

На екранот некое време се појавува „CLEARING“, потоа преминува во „CLEARED!“.

Промените или приспособувањата направени на поставките сега се ресетирувани на стандардните.

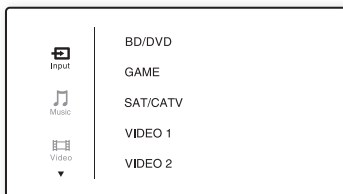
Поставување на звучниците

Избирање на шема на звучниците

Изберете ја шемата на звучник според системот на звучници што го користите.

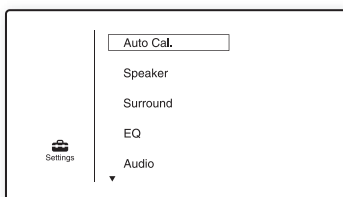
1 Притиснете MENU.

На ТВ екранот се појавува мениот.

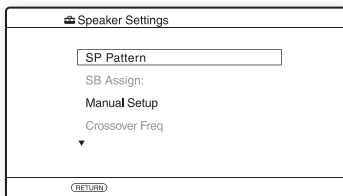


2 Притиснете повторно на $\uparrow/\downarrow$ за да изберете „Settings“, потоа притиснете $\oplus$ или $\rightarrow$.

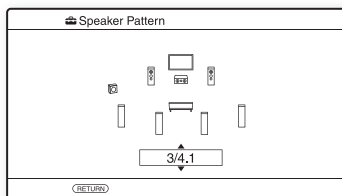
Списокот на мениот Settings се прикажува на TV екранот.



3 Притиснете повторно на $\uparrow/\downarrow$ за да изберете „Speaker“, потоа притиснете $\oplus$ или $\rightarrow$.



4 Притиснете повторно на $\uparrow/\downarrow$ за да изберете „SP Pattern“, потоа притиснете $\oplus$ или $\rightarrow$.



5 Притиснете $\uparrow/\downarrow$ повторно за да ја изберете шемата на звучници која ја сакате, потоа притиснете $\oplus$.

6 Притиснете RETURN/EXIT $\hookrightarrow$.

Поставување на сараунд задните звучници

Можете да ја смените употребата на звучниците поврзани со SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B терминалите во согласност со наменетата употреба.

Забелешки

- Оваа постапка е достапна само ако „SP Pattern“ е поставена на поставка без сараунд заден и преден висок звучник.
- Бидете сигурни дека сте го поставиле „SB Assign“ пред да изведете автоматска калибрација.

1 Притиснете MENU.

На ТВ екранот се појавува мениот.

2 Притиснете повторно на $\uparrow/\downarrow$ за да изберете „Settings“, потоа притиснете $\oplus$ или $\rightarrow$.

Списокот на мениот Settings се прикажува на TV екранот.

3 Притиснете повторно на $\uparrow/\downarrow$ за да изберете „Speaker“, потоа притиснете $\oplus$ или $\rightarrow$.

4 Повторливо притиснете на $\uparrow/\downarrow$ за да изберете „SB Assign“, потоа притиснете $\oplus$ или $\rightarrow$.

5 Притиснете $\uparrow/\downarrow$ повторно за да го изберете параметарот што го сакате, потоа притиснете $\oplus$.

- **Speaker B:** Ако поврзете дополнителен систем на преден звучник со SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B терминалите, изберете „Speaker B“.
- **BI-AMP:** Ако поврзете дополнителен систем на предни звучници со SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B терминалите користејќи врска на bi-засилувач, изберете „BI-AMP“.
- **OFF:** Ако поврзете сараунд задни или предни високи звучници со SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B терминалите, изберете „OFF“.

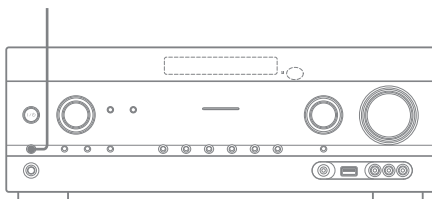
6 Притиснете RETURN/EXIT $\rightarrow$.

Избирање на предниот звучник

Можете да ги изберете предните звучници што сакате да ги употребите.

Користете ги копчињата на приемникот за да ја изведете оваа операција.

SPEAKERS



Притиснете **SPEAKERS** повторно за да го изберете системот на преден звучник што сакате да го употребите.

Можете да ги потврдите избраните терминали за звучниците со проверка на индикаторот на плочата на екранот.

Индикатори	Избрани звучници
SP A	Звучникот што е поврзан со терминалите SPEAKER FRONT A.
SP B*	Звучникот што е поврзан со терминалите SPEAKER SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B.
SP A B*	Звучникот што е поврзан со терминалите SPEAKER FRONT A и со терминалите SPEAKER SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B (паралелно поврзување).
„SPK OFF“ се појавува на екранот на плочата. Не се емитуваат аудио сигнали од ниту еден од терминалите на звучниците.	

* За да изберете „SP B“ или „SP A B“, поставете го „SB Assign“ на „Speaker B“ во менито Speaker Settings (страница 37).

Забелешка

Оваа поставка не е достапна кога се поврзани слушалки.

Користење АВТОМАТСКА КАЛИБРАЦИЈА

Овој приемник е опремен со функцијата DCAC (Digital Cinema Auto Calibration) што ви овозможува да изведете автоматска калибрација како што следува:

- Проверете ја поврзаноста помеѓу секој звучник и приемникот.
- Прилагодете го нивото на звучникот.
- Измерете го растојанието на секој звучник од вашата позиција на седење.¹⁾
- Измерете ја големината на звучникот.¹⁾

- Измерете ги карактеристиките на фреквенцијата (EQ).¹⁾
- Измерете ги карактеристиките на фреквенцијата (Фаза).¹⁾²⁾

¹⁾Резултатот од мерењето не се користи кога е избран „A. DIRECT“.

²⁾Резултатот од мерењето не се користи кога се добиваат Dolby TrueHD или DTS-HD сигнали со одмерна фреквенција поголема од 48 kHz. DCSAC е дизајниран да постигне соодветен баланс на звук од вашата соба. Сепак, можете рачно да ги приспособите нивоата на звучниците по ваша желба. За детали, погледнете „Test Tone“ (страница 98).

Пред да изведете автоматска калибрација

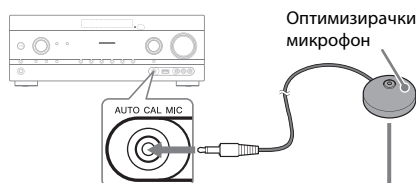
Пред да изведете автоматска калибрација, проверете ги следните ставки.

- Поставете ги и поврзете ги звучниците (страница 19, 21).
- Поврзете го само дадениот оптимизирачки микрофон во AUTO CAL MIC приклучокот. Не поврзувајте други микрофони во овој приклучок.
- Поставете го „SB Assign“ на „BI-AMP“ во менито за поставки на звучници ако користите bi-засилувач врска (страница 92).
- Поставете го „SB Assign“ на „Speaker B“ во менито за Поставки на звучници ако користите предна B врска за звучници (страница 37).
- Проверете излезот на звучниците да не е поставен на „SPK OFF“ (страница 38).
- Осигурете се дека не ја користите PARTY STREAMING функцијата (страница 79).
- Исклучете ги слушалките.
- Отстранете ги сите пречки на патот помеѓу оптимизирачкиот микрофон и звучниците за да се избегнат грешки во мерењето.
- Земете точни мерки осигурувајќи се дека средината е без шум и е тивка.

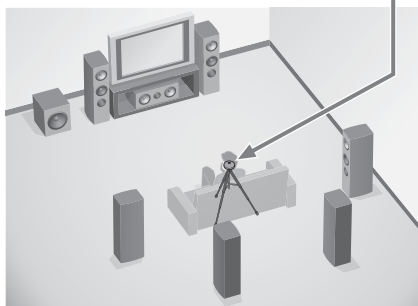
Забелешки

- Звучниците емитуваат многу гласен звук за време на калибрацијата и јачината не може да се приспособи. Посветете внимание на вашето соседство и на присутните деца.
- Ако функцијата за нечујно е активирана пред да изведете автоматска калибрација, таа автоматски ќе се исклучи.
- Не може да се направат точни мерења или да се изведе автоматска калибрација кога се користат посебни звучници, како што се диполните звучници.

Поставување на автоматската калибрација



Пример за користење на сараунд задни звучници



1 Изберете ја шемата на звучниците (страница 37).

Ако поврзете предни високи звучници, изберете ја шемата којашто има предни високи звучници (5/■.■ или 4/■.■) секојпат кога ќе изведувате автоматска калибрација.

Инаку, карактеристиките на предните високи звучници не може да се измерат.

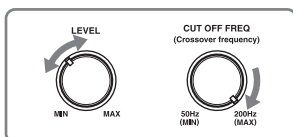
2 Поврзете го дадениот оптимизирачки микрофон во AUTO CAL MIC приклучокот.

3 Поставете го оптимизирачкиот микрофон.

Поставете го оптимизирачкиот микрофон на вашата седечка положба. Употребете стол или трonoжец така што оптимизирачкиот микрофон ќе остане на истата висина како вашите уши.

Потврдете поставка на активен субвуфер.

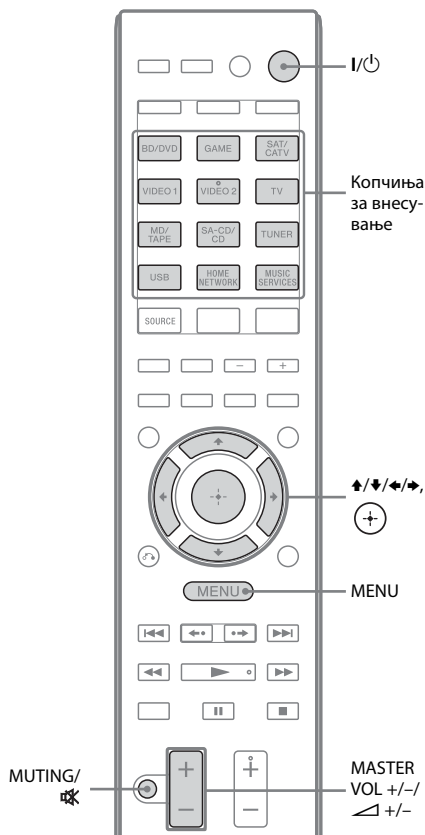
- Кога е поврзан субвуфер, вклучете го и засилете го гласот пред да го активирате субвуферот. Свртете го LEVEL веднаш до средната точка.
- Ако поврзете субвуфер со функцијата вкрстена фреквенција, поставете ја јачината на звукот на максимум.
- Ако поврзете субвуфер со функцијата автоматски подготвено, поставете ја на исклучено (деактивирано).



Забелешка

Во зависност од карактеристиките на субвуферот што го користите, вредноста на растојанието на поставување може да биде различна од вистинската положба.

Изведување Автоматска калибрација



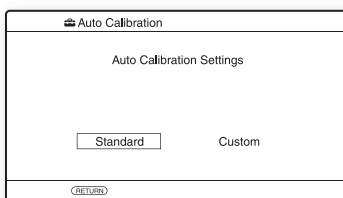
1 Притиснете MENU.

На TV екранот се појавува менито.

2 Притиснете повторно на за да изберете „Settings“, потоа притиснете или .

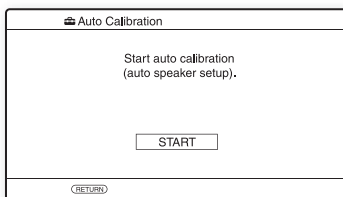
Списокот на менито Settings се прикажува на TV екранот.

- 3** Притиснете **↕** повторно за да изберете „Auto Cal.“, потоа притиснете **+** или **→**.



- 4** Притиснете **↔** повторно за да изберете „Standard“, потоа притиснете **+**.

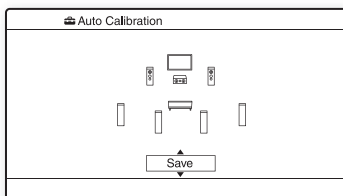
Видот на калибрација автоматски се поставува на „Engineer“.



- 5** Притиснете **+** за да изберете „START“.

- 6** Мерењето ќе започне за пет секунди.

Процесот на мерење ќе трае приближно 30 секунди со тест тон. Кога мерењето ќе заврши, ќе се огласи сигнал и екранот се менува.



Забелешка

Ако на екранот се појави код на грешка, видете „Листа на пораки по мерење со автоматска калибрација“ (страница 42).

- 7** Притиснете **↕** повторно за да ја изберете ставката што ја сакате, потоа притиснете **+**.

- **Retry:** Повторно изведува автоматска калибрација.
- **Save:** Меморирајте ги резултатите од мерењето и излезете од процесот на поставување.
- **Warning:** Прикажува предупредување поврзано со резултатите од мерењето. Погледнете „Листа на пораки по мерење со автоматска калибрација“ (страница 42).
- **Exit:** Излегува од процесот на поставување без меморирање на резултатите од мерењето.

- 8** Меморирајте ги резултатите од мерењето.

Изберете „Save“ во чекор 7.

Забелешки

- Можете да го изберете видот на калибрација којшто го сакате со користење на „Custom“ автоматска калибрација (страница 43).
- A.P.M. (Automatic Phase Matching) функцијата се активира откако ќе ги меморирате резултатите од мерењето.
- A.P.M. (Automatic Phase Matching) функцијата не работи во следните случаи.
 - Видот на калибрација е поставен на „Off“ кога користите „Custom“ автоматска калибрација (страница 43).
 - Кога се примаат Dolby TrueHD или DTS-HD сигнали со одмерна фреквенција поголема од 48 kHz.

- 9** Исклучете го оптимизирачкиот микрофон од приемникот.

Забелешка

Ако го преместите звучникот, препорачуваме повторно да изведете автоматска калибрација за да уживате во сараунд звук.

Совети

- Можете да ја смените мерната единица на растојанието во „Distance Unit“ во менито за Поставки на звучници (страница 99).
- Големината на звучникот („Large“/„Small“) се определува според следните карактеристики на фреквенцијата. Резултатите од мерењето може да варираат, во зависност од положбата на оптимизирачкиот микрофон и звучниците и од обликот на собата. Се препорачува да ги примените резултатите од мерењето. Сепак, тие поставки можете да ги смените во менито за Поставки на звучници. Прво меморирајте ги резултатите од мерењето, потоа обидете се да ги смените поставките.

За откажување на автоматската калибрација

- Функцијата Автоматска калибрација ќе биде откажана кога ќе го извршите следново за време на процесот на мерење:
- Притиснете I/⏏.
 - Притиснете ги копчињата за внесување на далечинскиот управувач или вклучете го INPUT SELECTOR на приемникот.
 - Притиснете MUTEING или .
 - Притиснете SPEAKERS на приемникот.
 - Променете го нивото на јачина на звукот.
 - Поврзете ги слушалките.
 - Притиснете SHIFT, потоа притиснете AUTO CAL.

Проверка на резултатите од Автоматска калибрација

За да го проверите кодот на грешката или пораката со предупредување добиени во „Изведување Автоматска калибрација“ (страница 40), продолжете со следните чекори.

Притиснете / за да изберете „Warning“ во чекор 7 во „Изведување Автоматска калибрација“ (страница 41) потоа притиснете .

Ако се појави порака со предупредување, проверете ја пораката и употребете го приемникот без промена. Или ако е потребно, повторно изведете автоматска калибрација.

Кога ќе се појави „Error Code“

Проверете ја грешката и повторно изведете автоматска калибрација.

- 1 Притиснете  за да изберете „ENTER“. На TV екранот се појавува „RETRY ?“.
- 2 Притиснете / за да изберете „YES“, потоа притиснете .
- 3 Повторете ги чекорите 6 до 9 во „Изведување Автоматска калибрација“ (страница 40).

Листа на пораки по мерење со автоматска калибрација

Приказ и објаснување

Код на грешка 31

SPEAKERS е поставено на исклучено. Поставете на други поставки за звучниците и повторно изведете ја автоматската калибрација.

Код на грешка 32

Ниту еден од звучниците не е пронајден. Осигурете се дека оптимизирачкиот микрофон е соодветно поврзан и повторно изведете ја автоматската калибрација. Ако оптимизирачкиот микрофон е соодветно поврзан, но кодот на грешката се уште се појавува, кабелот на оптимизирачкиот микрофон може да е оштетен.

Приказ и објаснување

Код на грешка 33

- Ниту еден од предните звучници не е поврзан или поврзан е само еден преден звучник.
- Оптимизирачкиот микрофон не е поврзан.
- Или левиот или десниот сараунд звучник не е поврзан.
- Задните сараунд звучници или предните високи звучници се поврзани иако сараунд звучници не се поврзани. Поврзете ги сараунд звучниците со терминалите SPEAKERS SURROUND.
- Сараунд задниот звучник е поврзан само со SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B R терминалите. Кога поврзувате само еден сараунд заден звучник, поврзете го со терминалите SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B L.
- Или предниот лев висок или предниот десен висок звучник не е поврзан.

Warning 40

Процесот на мерење е завршен со детекција на високо ниво на шум. Можеби ќе постигнете подобри резултати ако се обидете повторно во тивка средина.

Warning 41

Warning 42

Влезот од микрофонот е премногу голем.

- Растојанието помеѓу звучникот и микрофонот можеби е премногу мало. Раздвојте ги и повторно изведете го мерењето.

Warning 43

Растојанието и положбата на субвуферот не може да се забележи. Ова може да е предизвикано од шум. Обидете се да го изведете мерењето во тивка средина.

No Warning

Нема информација за предупредување.

Совет

Во зависност од положбата на субвуферот, резултатите од мерењето може да варираат. Сепак, нема да има проблем дури и ако продолжите да го користите приемникот со оваа вредност.

Приспособување на автоматската калибрација

Можете да ја приспособите автоматската калибрација со избирање на калибрацијата што ја сакате.

1 Притиснете MENU.

На ТВ екранот се појавува менито.

2 Притиснете повторливо на / за да изберете „ Settings“, потоа притиснете или .

Списокот на менито Settings се прикажува на TV екранот.

3 Притиснете / повторливо за да изберете „Auto Cal.“, потоа притиснете или .

4 Притиснете / повторливо за да изберете „Custom“, потоа притиснете .

5 Притиснете / повторливо за да го изберете видот на калибрација што го сакате, потоа притиснете .

- **Full Flat:** Мерењето на фреквенција од секој звучник го прави еднолично.
- **Engineer:** Поставува на „стандард на Sony соба за слушање“ карактеристики на фреквенција.
- **Front Reference:** Ги приспособува карактеристиките на сите звучници да соодветствуваат на карактеристиките на предниот звучник.
- **Off:** Го поставува нивото на стабилизаторот на Автоматската калибрација и на A.P.M. (Automatic Phase Matching) функцијата на исклучено.

Забелешка

Поставете го видот на калибрација на „Off“ ако сакате да го декодирате DTS 96/24 аудио форматот.

6 Притиснете за да го потврдите избраниот вид на калибрација.

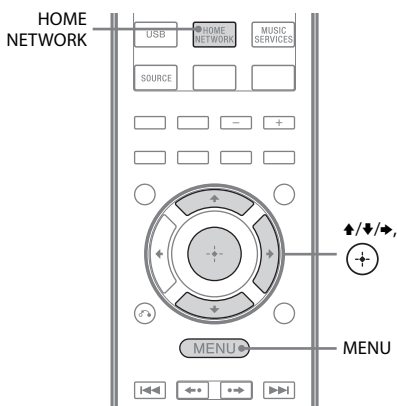
7 Повторете ги чекорите 5 до 9 во „Изведување Автоматска калибрација“ (страница 40).

Конфигурација на мрежните поставки на приемникот

Мрежните поставки за приемникот мора да бидат точно поставени за да се користи мрежната функција на приемникот.

Постапката којашто се користи за автоматско поставување IP адреса (DHCP) е објаснета подолу.

Во тој случај, рутерот што е поврзан со приемникот или со интернет снабдувачот мора да поддржува DHCP.



1 Притиснете HOME NETWORK за да ја изберете функцијата за домашната мрежа.

2 Притиснете MENU.

На TV екранот се појавува менито.

3 Притиснете $\uparrow/\downarrow$ повторливо за да изберете „Settings“, потоа притиснете $\oplus$ или $\rightarrow$.

4 Притиснете $\uparrow/\downarrow$ повторливо за да изберете „Network“, потоа притиснете $\oplus$.

5 Притиснете $\uparrow/\downarrow$ повторливо за да изберете „Settings“, потоа притиснете $\oplus$.

6 Притиснете $\uparrow/\downarrow$ повторливо за да изберете „Auto Cal.“, потоа притиснете $\oplus$.

7 Притиснете $\uparrow/\downarrow$ повторливо за да изберете „Do Not Use“, потоа притиснете $\oplus$.

Приказот за потврдување се прикажува на TV екранот.

8 Притиснете $\uparrow/\downarrow$ повторливо за да изберете „OK“, потоа притиснете $\oplus$.

„Connecting“ се појавува на TV екранот.

„Complete!“ се појавува откако ќе се завршат мрежните поставки, потоа притиснете $\oplus$.

Приказот се враќа на менито за Мрежни поставки. (Во зависност од мрежната средина, мрежните оставки може да потраат.)

Ако се прикаже „No Connection“, изведете го процесот повикувајќи се на „Network Settings мени“ (страница 103).

9 Изведете ги поставките за серверот.

За да слушате аудио содржина меморирана на вашиот сервер, треба да го поставите серверот (страница 70).

За рачно поставување на мрежните поставки

Погледнете “За рачно да ја поставите IP адресата” (страница 103) или “За рачно да го поставите Proxu серверот” (страница 103).

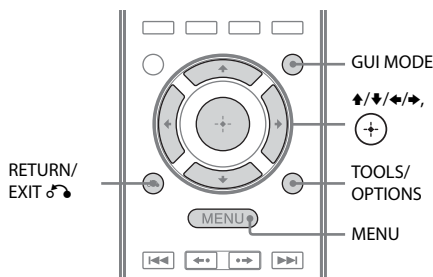
Совет

Кога ги проверувате мрежните поставки, погледнете “За да ја проверите мрежната информација” (страница 103).

Водич за операција на екран

Можете да го прикажете менито на приемникот на TV екранот и да ја изберете функцијата што сакате да ја користите на ТВ екранот со притискање на $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ и $\oplus$ на далечинскиот управувач.

За да го прикажете менито на приемникот на TV екранот, проверете дали приемникот е во „GUI MODE“ следејќи ги чекорите во „За вклучување и исклучување на „GUI MODE““ (страница 45).

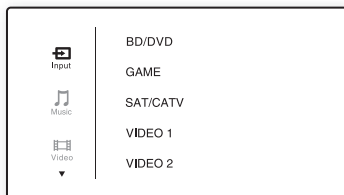


Користење на менито

1 Променете го внесувањето на TV така што ќе се прикаже слика од менито.

2 Притиснете MENU.

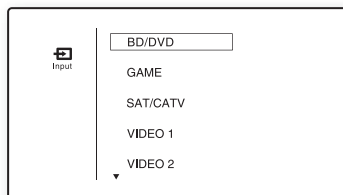
На TV екранот се појавува менито.



3 Притиснете $\uparrow/\downarrow$ повторливо за да го изберете менито што го сакате, потоа притиснете $\oplus$ или $\rightarrow$ за да влезете во менито.

Листата на ставки на менито се прикажува на TV екранот.

Пример: Кога ќе изберете „ $\oplus$ Input“.



4 Притиснете $\uparrow/\downarrow$ повторливо за да ја изберете ставката на менито што сакате да ја приспособите, потоа притиснете $\oplus$ за да влезете во ставката на менито.

5 Повторете го чекорите 3 и 4 за да го изберете параметарот што го сакате.

За да се вратите на претходниот екран

Притиснете RETURN/EXIT $\hookrightarrow$.

За излегување од менито

Притиснете MENU.

За вклучување и исклучување на „GUI MODE“

Притиснете GUI MODE. „GUI ON“ или „GUI OFF“ се појавува на екранот на плочата, во зависност од избраниот режим.

Преглед на главните менија

Икона на мени	Опис
 Input	Ја бира опремата за влезен извор поврзана со приемникот (страница 47).
 Music	Ја бира музиката од серверот на Домашната мрежа (страница 74), Музичките услуги (страница 77), iPhone/iPod (страница 50) или USB уредот (страница 53).
 Video	Го бира видеото од iPhone/iPod (страница 50).
 FM/AM/SR	Го бира вграденото FM/AM радио (страница 55) или поврзаниот сателитски пребарувач (страница 58).
 Settings	Можете да ги приспособите поставките на звучниците, сараунд ефектите, стабилизаторот, аудио, видео и другите влезови поврзани со HDMI приклучоци (страница 95).

Користење на менијата со опции

Кога ќе притиснете TOOLS/OPTIONS, се прикажуваат менијата со опции за избраното главно мени. Можете да изберете сродна функција без повторно да го изберете менито.

1 Притиснете MENU.

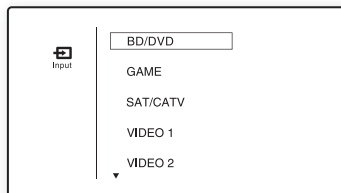
На TV екранот се појавува менито.



2 Притиснете / повторно за да го изберете менито што го сакате, потоа притиснете или за да влезете во менито.

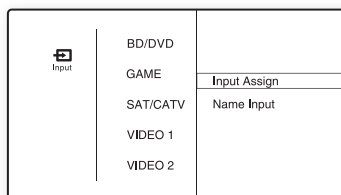
Листата на ставки на менито се прикажува на TV екранот.

Пример: Кога ќе изберете „ Input“.



3 Притиснете TOOLS/OPTIONS додека се прикажува листата со ставки од менито.

Се појавува менито за опции.



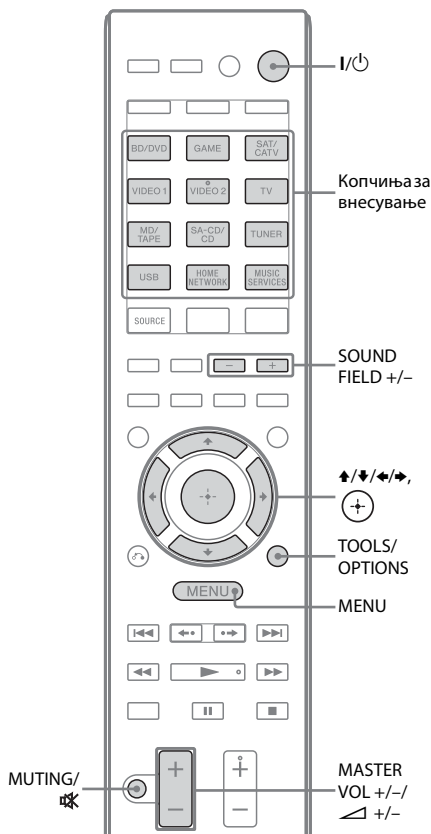
4 Притиснете / повторно за да ја изберете ставката на менито опции што ја сакате, потоа притиснете или .

5 Притиснете / повторно за да го изберете параметарот што го сакате, потоа притиснете .

За излегување од менито со опции

Притиснете MENU.

Репродуцирање на опрема со влезен извор



1 Притиснете MENU.

На TV екранот се појавува мениот.

2 Изберете „ Input“, потоа притиснете или .

Листата на ставки на мениот се прикажува на TV екранот.

3 Изберете ја опремата што ја сакате, потоа притиснете .

Екранот на мениот исчезнува и се појавува екранот за репродуцирање на надворешниот влез.

Внесот што може да се избере:

- **BD/DVD**: Blu-ray диск плеер или DVD плеер итн., поврзан со BD/DVD приклучок.
- **GAME**: PlayStation 3 итн., поврзан со GAME приклучок.
- **SAT/CATV**: Сателитски пребарувач итн., поврзан со SAT/CATV приклучок.
- **VIDEO 1, VIDEO 2**: VCR итн., поврзан со VIDEO 1 или VIDEO 2 приклучок.
- **TV**: TV поврзан со TV приклучок.
- **MD/TAPE**: MD дек, касетофон итн., поврзани со MD/TAPE приклучок.
- **SA-CD/CD**: Супер аудио CD или CD плеер итн., поврзани со SA-CD/CD приклучок.

4 Вклучете ја опремата и започнете со репродуцирање.

5 Притиснете MASTER VOL +/- или +/- за да ја приспособите јачината на звукот.

Можете да користите и MASTER VOLUME на приемникот.

6 Притиснете SOUND FIELD +/- за да уживате во сараунд звукот.

Можете да ги користите и 2CH/ A.DIRECT, A.F.D., ФИЛМ (HD-D.C.S.) или МУЗИКА копчињата на приемникот.

За детали, погледнете страница 65.

Совети

- Можете да го завртите INPUT SELECTOR на приемникот или да ги притиснете копчињата за внесување на далечинскиот управувач за да ја изберете опремата што ја сакате.

- Можете различно да ја приспособувате јачината на звукот во зависност од брзината што ќе ја вклучите на MASTER VOLUME на приемникот.
За брзо да ја зголемите или намалите јачината на звукот: брзо свртете го копчето.
За фино приспособување: бавно свртете го копчето.
- Можете различно да ја приспособувате јачината на звукот во зависност од тоа колку долго ќе го притиснете и задржите MASTER VOL +/- или  +/- на далечинскиот управувач.
За брзо да ја зголемите или намалите јачината на звукот: притиснете и задржете го копчето.
За фино приспособување: притиснете го копчето и веднаш ослободете го

За активирање на функцијата нечујно

Притиснете MUTING или .
Функцијата нечујно ќе се откаже кога ќе го направите следново.

- Повторно притиснете MUTING или .
- Зголемете ја јачината на звукот.
- Исклучете го приемникот.
- Изведете автоматска калибрација.

За да се избегне оштетување на звучниците

Пред да го исклучите приемникот, осигурете се дека сте ја намалиле јачината на звукот.

Именување на внесот (Name Input)

Можете да внесете име до осум карактери за внесувањата и да го прикажете. Попрепознатливо е да ја именувате опремата на екранот отколку на приклучоците.

1 Изберете го внесот што сакате да го именувате од екранот „ Input“.

2 Притиснете TOOLS/OPTIONS.

Се појавува менито за опции.

3 Изберете „Name Input“, потоа притиснете  или .

4 Притиснете / повторливо за да изберете карактер, потоа притиснете .

Можете да ја менувате положбата на внесување напред и назад со притискање /.

5 Повторете го чекор 4 за да внесете карактер еден по еден, потоа притиснете .

Името што го внесовте е запишано.

Репродуцирање на iPhone/iPod

Можете да уживате во музичка/видео содржина од iPhone/iPod поврзувајќи го со iPhone/iPod терминалите на приемникот.

За детали за поврзување на iPhone/iPod, видете страница 29, 32.

Компатибилни iPod/iPhone модели

Можете да ги користите следните iPod/iPhone модели на овој приемник. Ажурирајте го вашиот iPod/iPhone со најновиот софтвер пред да го користите.



iPod на допир
четврта генерација



iPod на допир
трета генерација



iPod на допир
втора генерација



iPod на допир
iPod нано прва генерација



iPod нано
шеста генерација



iPod нано
петта генерација
(видео камера)



iPod нано
четврта генерација
(видео)



iPod нано
трета генерација
(видео)



iPod нано
втора генерација
(алуминиум)



iPod класик



iPhone 4



iPhone 3GS



iPhone 3G



iPhone

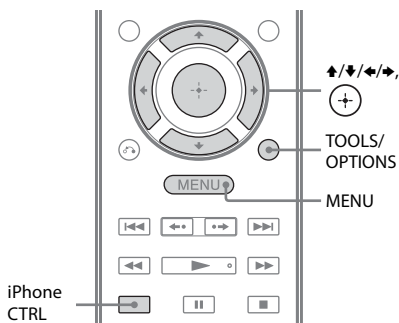
Забелешки

- Sony не може да прифати одговорност во случај податоците снимени на iPod/iPhone да се изгубат или оштетат кога се користи iPod/iPhone поврзан со овој приемник.
- Овој производ е дизајниран специфично за да работи со iPod/iPhone и потврдено е дека ги исполнува стандардите за изведба на Apple.

Избирање на контролниот режим за iPhone/iPod

Можете да го изберете контролниот режим за iPhone/iPod користејќи го GUI менито или iPhone CTRL на далечинскиот управувач.

Можете да го користите GUI менито за да пребарувате содржини на iPhone/iPod. Исто така, можете да ги контролирате сите опции со преглед на информациите на екранот кога „GUI MODE“ е исклучен.



1 Притиснете MENU.

На TV екранот се појавува менито.

2 Изберете „Music“ или „Video“, потоа притиснете или .

Кога iPhone или iPod е поврзан, на TV екранот се појавува „iPhone/iPod“.

3 Изберете „iPhone/iPod“, потоа притиснете TOOLS/OPTIONS.

Се појавува менито за опции.

4 Изберете „System GUI“ или „iPod“, потоа притиснете .

Управување со iPhone/iPod користејќи го режимот „System GUI“

- 1 Осигурете се дека во чекор 4 избран е „System GUI“ „Избирање на контролниот режим за iPhone/iPod“ (страница 50).
- 2 Изберете „iPhone/iPod“, потоа притиснете .
- 3 Од листата со содржини изберете ја содржината што ја сакате, потоа притиснете .

Избраната содржина започнува со репродуцирање и на TV екранот се појавува информација за музичката/ видео содржините.

Забелешка

Видео сигналите од iPhone/iPod се конвертирани нагоре во овој приемник и потоа се гледаат на телевизорот, во зависност од статусот на излезот на видео сигналот.

За детали, погледнете „Функција за конверзија на видео сигнали“ (страница 31).

За да го изберете режимот на репродуцирање

Можете да го измените режим на репродуцирање користејќи TOOLS/OPTIONS на далечинскиот управувач.

- Repeat: Off / One / All
- Shuffle: Off / Songs / Albums
- Audiobooks: Slower / Normal / Faster

Управување со iPhone/iPod користејќи го режимот „iPod“

- 1 Осигурете се дека во чекор 4 избран е „iPod“ „Избирање на контролниот режим за iPhone/iPod“ (страница 50).

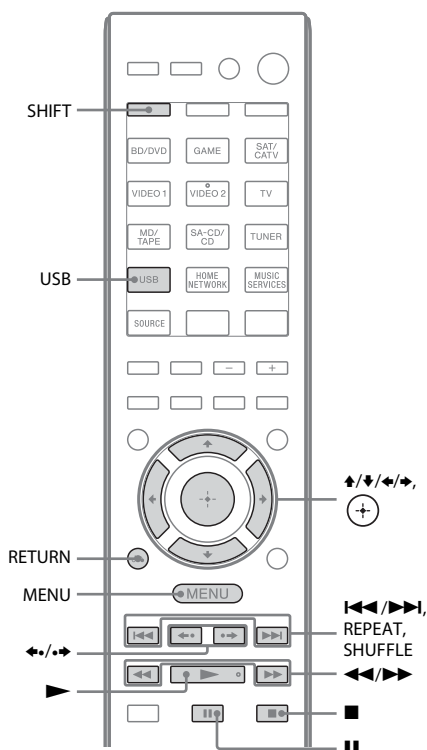
2 Изберете „iPhone/iPod“, потоа притиснете .

3 Изберете ја содржината што ја сакате користејќи го менито iPhone/iPod.

За детали околу управување со iPhone/iPod, погледнете ги упатствата за работа дадени со iPhone/iPod.

За управување со iPhone/iPod користејќи го далечинскиот управувач

Можете да ракувате со iPhone/iPod користејќи ги следните копчињата на далечинскиот управувач



Притиснете USB пред да ги употребите следните копчиња.

Притиснете	Операција
	Започнува со репродукцијата.
	Ја паузира репродукцијата.
	Премотува напред или назад.
	Оди на претходната/следната датотека.
	Прескокнува на претходниот/следниот албум.
 , 	Го внесува избраниот член.
MENU, RETURN, 	Се враќа на претходната хиерархија на екран/папка.
	Го избира претходниот/следниот член.
REPEAT*	Внесува режим на повторување.
SHUFFLE*	Внесува режим на мешање.

* Притиснете SHIFT, потоа притиснете го ова копче.

Забелешки за iPhone/iPod

- iPhone/iPod се полни кога е поврзан со приемникот додека приемникот е вклучен.
- Не можете да пренесувате песни на iPhone/iPod.
- Не отстранувајте го iPhone/iPod за време на операцијата. За да избегнете оштетување на податоците на iPhone/iPod, исклучете го приемникот кога го поврзувате или отстранувате iPhone/iPod.

iPhone/iPod листа на пораки

Порака и објаснување

Reading

Приемникот ги препознава и чита информации од iPhone или iPod.

Loading

Приемникот ги вчитува информациите од iPhone или iPod.

No Support

Поврзан е неподдржан iPhone или iPod.

Порака и објаснување
No Device Не е поврзан iPhone или iPod.
No Music/No Video Не е најдена ни музика ни видео.
HP No Support Кога iPhone или iPod е поврзан, не излегува звук од слушалките.

Репродуцирање USB уред

Можете да уживате во музичка од USB уредот поврзувајќи го со  (USB) портот на приемникот.

За детали за поврзување на USB уред, видете „Поврзување на iPhone, iPod, USB уред“ (страница 32).

Форматите на музичките датотеки што може да се репродуцираат од страна на овој приемник се следните:

Формат на датотеката	Наставки
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)	„mp3“
AAC*	„m4a“, „3gp“, „mp4“
WMA9 Standard*	„wma“

* Приемникот не репродуцира датотеки кодирани со DRM.

Компатибилни USB уреди

Можете да ги користите следните Sony USB уреди на овој приемник. Други USB уреди не може да се користат на овој приемник.

Потврден Sony USB уред

Име на производ	Име на модел
Walkman®	NWZ-S754 / S755
	NWZ-E453 / E454 / E455
	NWZ-E353 / E354 / E355
	NWZ-B133 / B135 / B133F / B135F

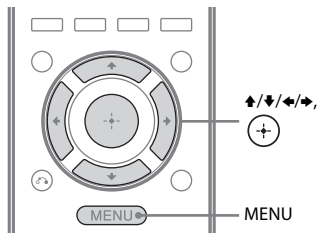
Име на производ	Име на модел
	NWZ-B142 / B143 / B142F / B143F
	NWD-E023F / E025F
	NWZ-E435F / E436F / E438F
	NWZ-E343 / E344 / E345
	NWZ-S636F / S638F / S639F
	NWZ-S736F / S738F / S739F
	NWZ-A726 / A728 / A729 / A726B / A728B
	NWZ-A826 / A828 / A829
	NWZ-W202
	NWZ-X1050 / X1060
	NWZ-S744 / S745
	NWZ-E443 / E444 / E445
	NWZ-S543 / S544 / S545
	NWZ-A844 / A845 / A846 / A847
	NWZ-W252 / W253
	NWZ-B152 / B153 / B152F / B153F
	MICROVAULT USM1GL / 2GL / 4GL / 8GL / 16GL
	USM1GLX / 2GLX / 4GLX / 8GLX / 16GLX

Забелешки

- Приемникот не може да чита податоци во NTFS формат.
- Приемникот не може да чита други податоци освен оние кои се меморирани во првиот дел од трвидиот диск.
- Не користете други USB уреди освен овие USB уреди. Оперативноста на модели кои не се дадени овде не се гарантира.
- Оперативноста може да не биде секогаш загарантирана дури и при користење на овие USB уреди.
- Некои од овие USB уреди може да не се достапни во определени области.
- Кога ги форматираат горните модели, проверете дека форматираат користејќи го самиот модел или назначениот софтвер за форматирање за тој модел.

- Кога поврзувате USB уред со приемникот, осигурете се дека сте поврзале откако приказот „Creating Library“ или „Creating Database“ на USB уредот ќе исчезне.

Работење со USB уред



1 Притиснете MENU.

На ТВ екранот се појавува мениот.

2 Изберете „Music“, потоа притиснете или .

Кога USB уредот е поврзан, на ТВ екранот се појавува „USB“.

3 Изберете „USB“, потоа притиснете .

Можете да ракувате со USB уредот користејќи го далечинскиот управувач на приемникот.

На ТВ екранот се појавува информацијата за музичка содржина.

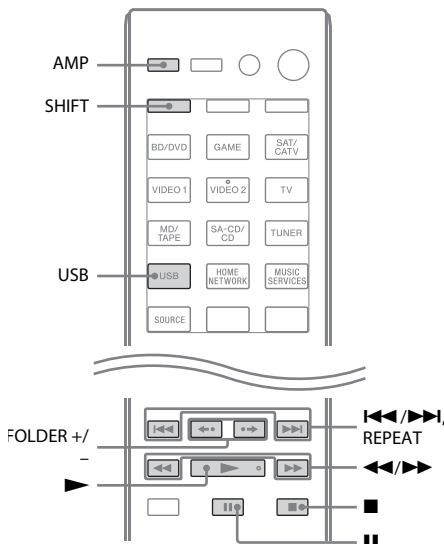
За да го изберете режим на репродуцирање

Можете да го измените режим на репродуцирање користејќи TOOLS/ OPTIONS на далечинскиот управувач.

- Repeat: Off / One / All / Folder

За управување со USB уредот користејќи го далечинскиот управувач

Можете да ракувате со USB уредот користејќи ги следните копчиња на далечинскиот управувач на приемникот.



Притиснете USB или AMP пред да ги користите следните копчиња.

Притиснете	Операција
	Започнува со репродукцијата.
	Ја паузира репродукцијата.
	Ја прекинува репродукцијата.
	Премотува напред или назад.
	Оди на претходната/следната датотека.
FOLDER +/-	Оди на претходната/следната папка.
REPEAT*	Внесува режим на повторување.

* Притиснете SHIFT, потоа притиснете го ова копче.

Забелешки за USB уредот

- Кога е неопходно поврзување со USB кабел, поврзете го USB кабелот даден со USB уредот што треба да се поврзе. Погледнете ги упатствата за работа дадени со USB уредот што треба да се поврзе за детали за методот на работа.
- Не го поврзувајте приемникот и USB уредот преку USB центар.

- Кога USB уредот е поврзан, на ТВ екранот се појавува „Reading“.
- Може ќе бидат потребни 10 секунди пред да се појави „Reading“ во зависност од типот на поврзаниот USB уред.
- Кога USB уредот е поврзан, приемникот ги чита сите датотеки на USB уредот. Ако има многу папки или датотеки на USB уредот, може ќе биде потребно долго време за да заврши со читање на USB уредот.
- Приемникот може да препознае до
 - 100 папки (вклучувајќи ја и папката „ROOT“).
 - 100 аудио датотеки за секоја папка.
 - 8 нивоа на папки (структура на датотеки како дрво, вклучувајќи ја и „ROOT“ папката).

Максикалниот број на аудио датотеки и папки може да варира во зависност од структурата на датотеката и папката. Не меморирајте друг вид на датотеки или непотребни папки на USB уредот.

- Не може да се гарантира компатибилност со сите кодирачки/творечки софтвери и уреди за снимање и медиуми за снимање. Некомпатибилниот USB уред може да даде шум или испрекинат аудио сигнал или воопшто да не репродуцира.
- Може да биде потребно некое време за да започне репродуцирањето кога:
 - структурата на папката е премногу сложена.
 - капацитетот на меморијата е надминат.
- Не мора да значи дека овој приемник ги поддржува сите функции дадени со поврзниот USB уред.
- Редот на репродуцирање на приемникот може да се разликува од редот на репродуцирање на поврзниот USB уред.
- Папките што немаат аудио датотеки се прескокнуваат.
- Кога репродуцирате многу долга песна, некои операции може да предизвикаат задоцнување на репродукцијата.

Листа на USB пораки

Порака и објаснување

Reading

Приемникот го препознава и чита информации од USB уредот.

Device Error

Меморијата на USB уредот не се препознава (страница 52).

No Support

Поврзан е неподдржан USB уред, непознат уред или USB уредот е поврзан преку USB центар (страница 52).

No Device

Нема поврзан USB уред.

No Track

Не се најдени песни.

Снимање со користење на приемникот

Можете да снимате од аудио опрема (пр. CD снимач) или видео опрема (пр. видеорекордер, DVD снимач) користејќи го приемникот. Погледнете во упатствата за работа што се дадени со вашата опрема за снимање.

1 Притиснете едно од копчињата за внесување за да ја изберете опремата којашто сакате да ја снимите.

Можете да користите и INPUT SELECTOR на приемникот.

2 Подгответе ја опремата за репродуцирање.

Пример 1 (аудио снимање):

Најдете ја радио станицата што сакате да ја снимите.

Пример 2 (видео снимање):

Вметнете ја видео касетата што сакате да ја копираате во видеорекордерот.

3 Подготовка ја опремата за снимање.

Пример 1 (аудио снимање):

Вметнете празен MD или касета во снимачот и приспособете го нивото на снимање.

Пример 2 (видео снимање):

Вметнете празна видео лента итн. во опремата за снимање (поврзана со VIDEO 1 OUT приклучоците) за да снимате.

4 Започнете да снимате со опремата за снимање, потоа вклучете ја опремата за репродуцирање.

Забелешки

- Некои извори содржат заштита на авторски права за да спречат снимање. Во тој случај, нема да можете да снимате од изворот.
- Од аналогниот излезен приклучок излегуваат само аналогни влезни сигнали (за снимање).
- HDMI звук не може да се сними.
- Додека се снимаат само сложени видео сигнали, функцијата автоматски подготвено на приемникот може да се вклучи и да го прекине снимањето. Во тој случај, поставете го „Auto Standby“ на „OFF“ (страница 106).

Операции на пребарувачот

Слушање на FM/AM радио

Можете да слушате FM и AM емитувања преку вградениот пребарувач. Пред операцијата, проверете дали сте ги поврзале FM и AM антените (воздушни) со приемникот (страница 33).

Совет

Скалата за пребарување за директно пребарување е прикажана подолу.

Област	FM	AM
САД, Канада	100 kHz	10 kHz*
Европа, Австралија	50 kHz	9 kHz

* AM скалата за пребарување може да се измени (страница 56).



1 Притиснете MENU.

На ТВ екранот се појавува менито.

- 2 Изберете „FM“ или „AM“ од менито, потоа притиснете (+) или ➔.**

На ТВ екранот се појавува FM или AM мени листа.

Автоматско пребарување на станица (Auto Tuning)

- 1 Изберете „Auto Tuning“, потоа притиснете (+) или ➔.**

- 2 Притиснете ⬆/⬆.**

Притиснете ⬆ за да скенирате од ниско кон високо, притиснете ⬆ за да скенирате од високо кон ниско.

Приемникот прекинува со скенирање секојпат кога ќе најде станица.

Во случај на слаб FM стерео прием

- 1 Најдете ја станицата што сакате да ја слушате користејќи Auto Tuning, Direct Tuning (страница 56) или изберете ја претходно поставената станица што ја сакате (страница 57).
- 2 Притиснете TOOLS/OPTIONS.
- 3 Изберете „FM Mode“, потоа притиснете (+) или ➔.
- 4 Изберете „MONO“, потоа притиснете (+).

Директно пребарување на станица (Direct Tuning)

Можете директно да ја внесете фреквенцијата на станицата со користење на нумеричките копчиња.

- 1 Изберете „Direct Tuning“, потоа притиснете (+) или ➔.**

- 2 Притиснете SHIFT, потоа притиснете ги нумеричките копчиња за да ја внесете фреквенцијата.**

Пример 1: FM 102.50 MHz

Изберете 1 ➔ 0 ➔ 2 ➔ 5 (➔ 0*)

Пример 2: AM 1,350 kHz

Изберете 1 ➔ 3 ➔ 5 ➔ 0

* Притиснете 0 само за модели од Европа и Австралија.

Совет

Приспособете ја насоката на AM антената рамка (воздушна) за оптимален прием откако ќе ја најдете AM станицата.

- 3 Притиснете (+).**

Ако не можете да најдете станица

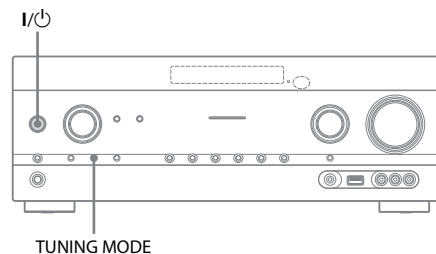
се појавува „---.--- MHz“ и потоа екранот се враќа на тековната фреквенција.

Проверете дали сте ја внеле точната фреквенција. Ако не, повторете го чекор 2. Ако се уште не можете да најдете станица, фреквенцијата може да не се користи во вашата област.

Менување на AM скалата за пребарување

(само модели во САД и Канада)

Можете да ја смените AM скалата на пребарување на 9 kHz или 10 kHz користејќи ги копчињата на приемникот.



1 Притиснете I/⏻ за да го исклучите приемникот.

2 Додека го држите TUNING MODE, притиснете I/⏻ на приемникот.

Моменталната АМ скала за пребарување е изменета на 9 kHz (или 10 kHz).

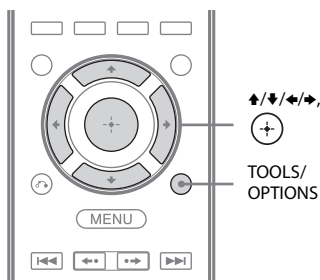
За да ја ресетираме скалата на 10 kHz (или 9 kHz), повторете ја гоната постапка.

Забелешки

- Во зависност поставките, на приемникот може да му треба време за да ја смени АМ скалата за пребарување.
- Сите претходно поставени станици ќе бидат избришани кога ќе ја смените скалата за пребарување.

Претходно поставување на FM/AM радио станици (Preset Tuning)

Можете да меморирате до 30 FM и 30 AM станици како ваши омилен станици.



1 Најдете ја станицата што сакате да ја поставите користејќи Auto Tuning (страница 56) или Direct Tuning (страница 56).

2 Притиснете TOOLS/OPTIONS.

Се појавува менито за опции.

3 Изберете „Memory“, потоа притиснете (+) или ➔.

4 Изберете претходно поставен број, потоа притиснете (+).

Станицата е меморирана како избраниот претходно поставен број.

5 Повторете ги чекорите 1 до 4 за да меморирате друга станица.

Можете да меморирате станици како што следува:

- АМ појас: AM 1 до AM 30
- FM појас: FM 1 до FM 30

Одење до претходно поставените станици

1 Изберете „FM“ или „AM“ од менито, потоа притиснете (+) или ➔.

2 Изберете ја претходно поставената станица што ја сакате.

Претходно поставените броеви од 1 до 30 се достапни.

Именување на претходно поставените станици (Name Input)

1 На „FM“ или „AM“ екранот, изберете го претходно поставениот број што сакате да го именувате.

2 Притиснете TOOLS/OPTIONS.

Се појавува менито за опции.

3 Изберете „Name Input“, потоа притиснете (+) или ➔.

4 Притиснете $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ повторливо за да изберете карактер, потоа притиснете $\blacktriangleright$.

Можете да ја менувате положбата на внесување напред и назад со притискање $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$.

5 Повторете го чекор 4 за да внесете карактер еден по еден, потоа притиснете $\oplus$.

Името што го внесовте е запишано.

- Некои букви што можат да се прикажат на ТВ екранот не може да се прикажат на екранот на плочата.

Совет

Додека се прикажува името на услужната програма, можете да ја проверите фреквенцијата со повторливо притискање на DISPLAY (страница 112).

Примање на RDS емитувања

(само модели во Европа и Австралија)

Приемникот ви овозможува да користите Систем на радио податоци (RDS), кој дозволува радио станиците да испраќаат дополнителни информации заедно со вообичаениот сигнал на програмирање. Овој приемник нуди погодни RDS карактеристики, како што е прикажување на името на услужната програма. RDS е достапен само за FM станици.*

* Сите FM станици не даваат RDS услуга, ниту го даваат истиот вид на услуги. Ако не сте запознаени со RDS услугите во вашата област, проверете во вашите локални радио станици за детали.

Едноставно изберете станица на FM појасот.

Кога ќе најдете станица којашто дава RDS услуги, „RDS“ се осветлува и името на услужната програма* се појавува на ТВ екранот и на екранот на плочата.

* Ако RDS емитувањето не е примено, името на услужната програма нема да се појави.

Забелешки

- RDS може да не работи соодветно ако станицата што сте ја нашле не го емитува RDS сигналот или ако јачината на сигналот е слаба.

Слушање на Сателитско радио

(само модели во САД и Канада)

За да слушате Сателитско радио на вашиот Sirius-Ready® приемник, ќе треба да додадете пребарувач на Sirius Сателитско радио (се продава одделно). Sirius Сателитското радио е достапно за жителите на САД (освен Аљаска и Хаваи), Портوريго и Канада.

Сателитското радио дава неверојатен асортиман на некомерцијална музика вклучувајќи поп, рок, народна, R&B, Хип-Хоп, џез, класична и многу повеќе, плус покривање на сите врвни професионални и универзитетски спортови, вклучувајќи „play-by-play“ и разговори и анализи за професионални спортови. Можете да добиете исклучителна забава, разговор, комедија, семејни програми, локален сообраќај и вести од вашите најверодостојни извори.

Откако ќе купите Sirius пребарувач, треба да ја активирате и да се претплатите на услугата за да слушате Сателитско радио. Лесните инструкции за инсталација и поставување се дадени со сателитскиот пребарувач. Достапни се различни пакети на програми, вклучувајќи ја опцијата за додавање на програмата „The Best of XM“ кон вашиот Sirius пребарувач, овозможувајќи ви да уживате во најпопуларните програми меѓу двете услуги. Во ова време „The Best of XM“

пакетот не е достапен за Sirius
претплатниците од Канада.

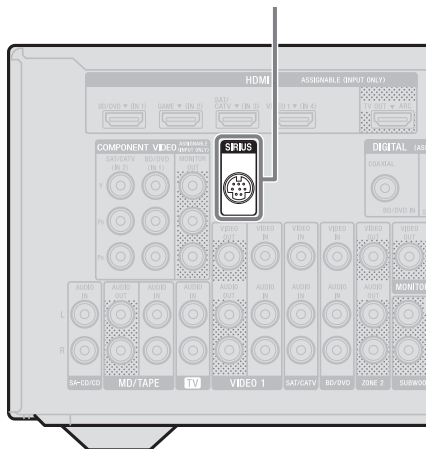
Семејните пакети исто така се достапни
за да се ограничат каналите коишто
прикажуваат програми за возрасни.

За да се претплатат на Sirius,
потрошувачите од САД треба да ја посетат
страницата www.sirius.com или да повикаат
1-888-539-SIRIUS (1-888-539-7474).
Потрошувачите од Канада треба да ја
посетат страницата www.siriuscanada.ca.

Поврзување на сателитски радио пребарувач

Поврзете го SiriusConnect Home
пребарувачот. Кога го користите
SiriusConnect Home пребарувачот,
осигурете се дека сте го поврзале AC
адаптерот даден со пребарувачот во
сиден штекер.

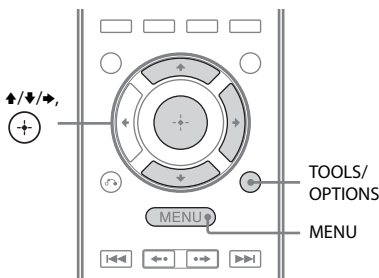
SIRIUS приклучок



Забелешка

Држете го SiriusConnect Home пребарувачот,
антената и AC адаптерот подалеку од кабелот на
звучникот и кабелот за струја за да избегнете
ловеење на звук.

Подготвување за слушање на сателитско радио



- 1 Притиснете MENU.**
На ТВ екранот се појавува менито.
- 2 Изберете „SR SR“, потоа притиснете  или .**
- 3 Притиснете TOOLS/OPTIONS.**
Се појавува менито за опции.

Проверување на ID бројот

- 1 Изберете „Sirius ID“ од менито, потоа притиснете .**
- 2 Проверете го Sirius ID на ТВ екранот и напишете го овде во дадениот простор.**
Sirius ID: _____

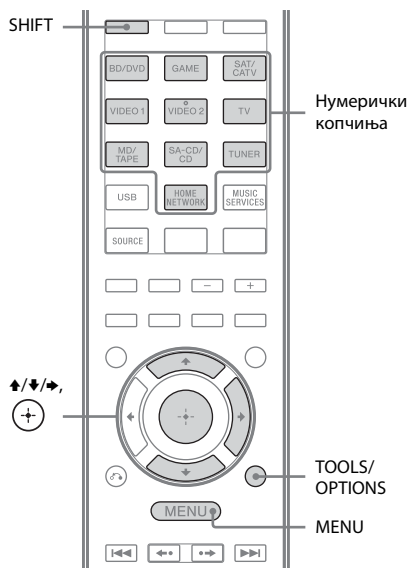
Исто така, можете да го проверите
Sirius ID користејќи ја на плочата
на екранот на приемникот.

Менување на условите за прием (Antenna Aiming)

- 1 Изберете „Antenna Aiming“ од менито, потоа притиснете .
- 2 Додека го проверувате квалитетот на приемот, приспособете ја насоката на антената за да добиете најдобар прием.

За излегување од менито
Притиснете MENU.

Избирање канал на сателитското радио



- 1 Притиснете MENU.
На ТВ екранот се појавува менито.
- 2 Изберете „SR“, потоа притиснете  или .

Избирање канал по категорија (Category Mode)

Можете да изберете канал од една категорија или од сите категории.

- 1 Изберете ја категоријата, потоа притиснете .

 - All: Можете да изберете канал од сите категории.
 - (име на категорија): Можете да изберете канал од една категорија.

Забелешка

Кога се прикажува екранот „Preset Mode“, притиснете TOOLS/OPTIONS, потоа притиснете / повторно за да изберете „Category Mode“.

- 2 Изберете го каналот, потоа притиснете .

Избраниот канал се прима. На ТВ екранот се појавува информацијата за каналот.

Забелешка

Кога ќе изберете канал во „Category Mode“, тој канал може да не биде во категоријата што ја сакате. Ова е затоа што еден канал може да припаѓа на повеќе од една категорија.

Избирање канал со директно внесување на бројот на каналот (Direct Tuning)

Можете директно да го внесете бројот на каналот со користење на нумеричките копчиња.

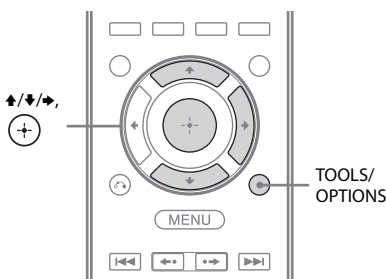
- 1 Притиснете TOOLS/OPTIONS.
Се појавува менито за опции.
- 2 Изберете „Direct Tuning“, потоа притиснете .

3 Притиснете **SHIFT**, потоа притиснете ги нумеричките копчиња за да го внесете бројот на каналот.

4 Притиснете .
Избраниот канал е наместен.

Претходно поставување на каналите на сателитското радио

Можете да меморирате до 30 канали од SIRIUS сателитското радио како ваши омилен канали.



1 Изберете канал што сакате да го поставите користејќи режим Категорија (страница 60) или Директно пребарување (страница 60).

2 Притиснете **TOOLS/OPTIONS**.
Се појавува менито за опции.

3 Изберете „Memory“, потоа притиснете .
Се појавува екранот за избор на претходно поставени броеви.

4 Изберете го претходно поставениот број што сакате да го користите како претходно поставен канал, потоа притиснете .

Достапни се претходно поставени канали од 1 до 30, а стандардниот канал е претходно поставен за сите претходно поставени канали кога ќе го купите приемникот. Избраниот канал е запишан како претходно поставениот канал што сте го избрале во чекор 1.

5 Повторете ги чекорите 1 до 4 за да меморирате друг канал.

Избирање претходно поставени канали

1 Изберете „SR“ од менито, потоа притиснете  или .

2 Изберете го претходно поставениот број од претходно поставената листа, потоа притиснете .

Можете да изберете меморирани претходно поставени канали од 1 до 30.

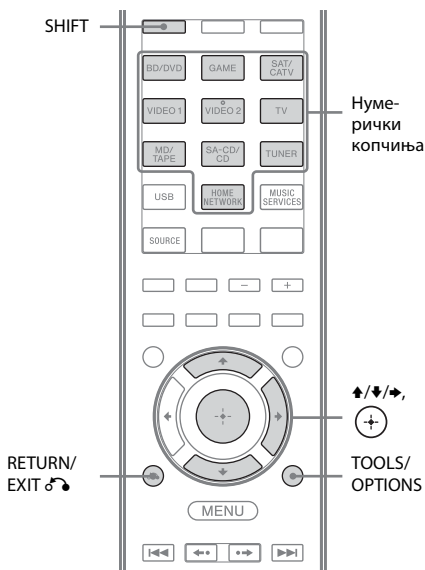
Забелешки

- Информациите за каналот што претходно сте го поставиле може да се променат ако Sirius XM Radio Inc. ја промени својата програма на канали.
- Кога се прикажува екранот „Category Mode“, притиснете **TOOLS/OPTIONS**, потоа притиснете  повторно за да изберете „Preset Mode“.

Ограничување на пристап за специфични канали (Parental Lock)

Можете да го ограничите пристапот на определени канали користејќи го сопствениот код за заклучување. Кодот за заклучување стандардно е поставен на „0000“.

Променете го кодот за заклучување пред за првпат да ја употребите оваа функција. Погледнете „За менување на кодот за заклучување (Lock Code)“ (страница 62).



1 Изберете канал што сакате да го заклучите користејќи режим Категорија (страница 60) или Директно пребарување (страница 60).

2 Притиснете TOOLS/OPTIONS.

Се појавува мениот за опции.

3 Изберете „Parental Lock“, потоа притиснете или .

4 Изберете „ON“, потоа притиснете .

Се појавува „Enter your 4-digit lock code.“.

5 Притиснете SHIFT, потоа притиснете ги нумеричките копчиња за да го внесете вашиот код за заклучување со четири цифри.

Се појавува „The channel has been locked.“ и Родителската заштита е поставена.

За да ги избришете броевите што сте ги внеле, вратете се на чекор 2 со притискање RETURN/EXIT , а потоа повторете ја постапката горе од чекор 2.

За менување на кодот за заклучување (Lock Code)

1 Изберете канал на којшто сакате да го смените кодот за заклучување користејќи режим Категорија (страница 60) или Директно пребарување (страница 60).

2 Притиснете TOOLS/OPTIONS.
Се појавува мениот за опции.

3 Изберете „Lock Code“, потоа притиснете .
Се појавува „Enter your 4-digit lock code.“.

4 Притиснете SHIFT, потоа притиснете ги нумеричките копчиња за да го внесете вашиот код за заклучување со четири цифри.

Се појавува „Enter a new 4-digit lock code.“.

- 5 Внесете нов код за заклучување со четири цифри користејќи ги нумеричките копчиња.
Се појавува „To confirm, enter your new lock code again.“.
- 6 Повторно внесете го новиот код за заклучување со нумеричките копчиња.
Се појавува „The lock code has been changed.“.

За да ги слушате заклучените канали

- 1 Изберете заклучен канал што сакате да го слушате користејќи Директно пребарување (страница 60).
Се појавува „Enter your 4-digit lock code.“.
- 2 Притиснете SHIFT, потоа притиснете ги нумеричките копчиња за да го внесете вашиот код за заклучување со четири цифри.
Каналот е наместен.

За откажување на Родителска заштита

- 1 Изберете канал што сакате да го отклучите користејќи Директно пребарување (страница 60).
- 2 Притиснете TOOLS/OPTIONS.
Се појавува менито за опции.
- 3 Изберете „Parental Lock“, потоа притиснете (+) или ➔.
- 4 Изберете „OFF“, потоа притиснете (+).
Се појавува „Enter your 4-digit lock code.“.
- 5 Притиснете SHIFT, потоа притиснете ги нумеричките копчиња за да го внесете вашиот код за заклучување со четири цифри.
Се појавува „The channel has been unlocked.“ и каналот е отклучен.

Забелешки

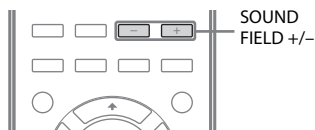
- Кога ќе изберете канал користејќи Category Mode, сите заклучени канали се прескокнуваат.
- Кога приемникот се враќа на стандардни поставки, кодот за заклучување се враќа на (0000), но поставките за Родителска заштита не се отстрануваат.
- Не можете претходно да ги поставите заклучените канали. Ако поставите Родителска заштита за претходно поставен канал, претходно поставената информација за тој канал се враќа на стандардно.
- Не можете да поставите Родителската заштита за каналите 0 и 184.
- На приемникот можете да поставите само еден код за заклучување. Не можете да поставите индивидуални кодови за заклучување за секој канал.

Листа со пораки на Сателитско радио

Се појавува порака на ТВ екранот [Екран]	Објаснување	Решенија
Antenna [ANTENNA]	Аntenата не е соодветно поврзана.	Проверете ја поврзаноста помеѓу SiriusConnect Home пребарувачот и антената.
Acquiring [ACQUIRING]	Условот за прием не е добар.	Обидете се да ја преместите антената на друга локација. За детали за локацијата на антената, погледнете ги упатствата за работа дадени со SiriusConnect Home пребарувачот.
UNSUB CH [CALL 888-539-SIRI]	Не сте претплатени за избраниот канал.	—
SR Tuner [SR TUNER]	SiriusConnect Home пребарувач не е соодветно поврзан.	Проверете ги сите поврзувања и потоа повторно вклучете го системот. Исто така, проверете дали AC адаптерот даден со SiriusConnect Home пребарувачот е поврзан со сиден штекер.
Invalid [INVALID]	Внесовте неточен број на канал.	Каналот што треба да се намести е исклучен, што се должи на промена во услугата за емитување или приемот не е добар.
Locked CH [LOCKED CH]	Избраниот канал е заклучен.	—
SUB UPDT [SUB UPDT]	Информацијата за претплата е ажурирана.	—
Updating [UPDATING]	Информацијата за каналот се ажурира.	—
FW UPDT [FW UPDT]	Фирмверот на SiriusConnect Home пребарувач се ажурира.	—
----	Нема информација за текст во каналот.	Ова не е грешка. Информацијата може да не се прикаже во зависност од условите на системот, на пример, веднаш штом системот примил канал.

Избирање на звучното поле

Овој приемник може да создаде повеќеканален сараунд звук. Можете да изберете едно од оптимизираниите звучни полиња од претходно програмираните звучни полиња на приемникот.



Притиснете SOUND FIELD +/- повеќе пати за да го изберете звучното поле кое го сакате.

Исто така, можете да користите и 2CH/A.DIRECT, A.F.D., MOVIE (HD-D.C.S.) или MUSIC на приемникот.

2 канален режим за звук

Можете да го промените излезниот звук во 2 канален звук без разлика на форматите за снимање на софтверот кој го користите, поврзаната опрема за репродуцирање или поставките за звучното поле на приемникот.

■ 2CH ST. (Двоканално стерео)

Приемникот произведува звук само од предните леви/десни звучници. Нема звук од субвуферот.

Стандардните 2 канални стерео извори целосно ја премостуваат обработката на звучното поле и повеќенаменските звучни формати се намалуваат на 2 канали.

■ A. DIRECT (Analog Direct)

Можете да го промените аудио на избраниот влез на 2 канален аналоген влез. Оваа функција ви овозможува да уживате во аналогни извори со висок квалитет.

Кога ја користите оваа функција, само јачината и нивото на предниот звучник може да се прилагодуваат.

Забелешка

Не можете да изберете “A. DIRECT” кога избирате GAME и USB како влез.

Auto Format Direct (A.F.D.) режим

Auto Format Direct (A.F.D.) режимот ви дозволува да слушате високо веродостоен звук и да го избирате режимот за декодирање за слушање на 2 канален стерео звук како повеќеканален звук.

■ A.F.D. AUTO (A.F.D. Auto)

Претходно го поставува звукот како што бил сниман/кодирен, без додавање на какви било сараунд ефекти. Сепак, за моделите во САД и Канада, овој приемник ќе создава сигнал со ниска фреквенција за излез до субвуферот кога нема LFE сигнали.

■ MULTI ST. (Мулти стерео)

Произведува 2 канални леви/десни сигнали од сите звучници. Сепак, може да не излегува звук од определени звучници, во зависност од поставките на звучникот.

Филмски режим

Можете да ја искористите предноста на сараунд звукот, едноставно со избирање на едно од претходно програмираните звучни полиња на приемникот. Тие го доведуваат возбудиот и моќен звук на кината во вашиот дом.

■ HD-D.C.S.

HD Digital Cinema Sound (HD-D.C.S.) е новата иновативна технологија за домашно кино на Sony, која ги користи најновите технологии за акустична и дигитална обработка на сигнали. Таа се заснова на прецизни податоци од мерењето на реакциите на мастеринг студио.

Со HD-D.C.S., можете да уживате во Blu-ray и DVD филмови во вашиот дом, не само со повисок квалитет на звук, туку и со најдобар звучен амбиент, баш онака како што инженерот за звук на филмот имал намера во процесот на мастеринг. Можете да го изберете типот на ефект за HD-D.C.S. за детали, погледнете “Surround Settings мени” (страница 99).

■ PLII MV (PLII Movie)

Извршува декодирање на Dolby Pro Logic II Movie режим. Оваа поставка е идеална за кодирање на филмови во Dolby Surround. Дополнително, овој режим може да репродуцира звук во 5.1 канал за гледање видеа на филмови во кои имало доснимување на звук или на стари филмови.

■ PLIIx MV (PLIIx Movie)

Извршува декодирање на Dolby Pro Logic IIx Movie режим. Оваа поставка ги проширува Dolby Pro Logic II Movie или Dolby Digital 5.1 на дискретни 7.1 филмски канали.

■ PLIIz (PLIIz Height)

Извршува декодирање на Dolby Pro Logic IIz режим. Оваа поставка ја зголемува флексибилноста за проширување на 5.1 во 7.1 канален систем. Нејзината вертикална опрема дава димензија на присуство и длабочина.

■ NEO6 CIN (Neo:6 Cinema)

Извршува декодирање на DTS Neo:6 Cinema режим. Извор снимен во 2 канален формат се декодира во 7 канали.

Музички режим

Можете да ја искористите предноста на сараунд звукот, едноставно со избирање на едно од претходно програмираните звучни полиња на приемникот. Тие го доведуваат возбудливиот и моќен звук на концертните сали во вашиот дом.

■ HALL (Сала)

Ја репродуцира акустиката на класична концертна сала.

■ JAZZ (Џез клуб)

Ја репродуцира акустиката на џез клуб.

■ CONCERT (Концерт во живо)

Ја репродуцира акустиката на сала со капацитет од 300 места, за изведби во живо.

■ STADIUM (Стадион)

Го репродуцира чувството на голем, отворен стадион.

■ SPORTS (Спорт)

Го репродуцира чувството на спортски пренос.

■ P. AUDIO (Portable Audio)

Репродуцира јасен, засилен звучен отпечаток од вашиот преносен аудио уред. Овој режим е идеален за MP3 и друг вид компресирана музика.

■ PLII MS (PLII Music)

Извршува декодирање на Dolby Pro Logic II Music режим. Оваа поставка е идеална за нормални стерео извори како CD.

■ PLIIx MS (PLIIx Music)

Извршува декодирање на Dolby Pro Logic IIx Music режим. Оваа поставка е идеална за нормални стерео извори како CD.

■ PLIIz (PLIIz Height)

Извршува декодирање на Dolby Pro Logic IIz режим. Оваа поставка ја зголемува флексибилноста за проширување на 5.1 во 7.1 канален систем. Нејзината вертикална опрема дава димензија на присуство и длабочина.

■ NEO6 MUS (Neo:6 Music)

Извршува декодирање на DTS Neo:6 Music режим. Извор снимен во 2 канален формат се декодира во 7 канали. Оваа поставка е идеална за нормални стерео извори како CD.

Кога се поврзани слушалки.

Можете да го изберете ова звучно поле само ако слушалките се поврзани со приемникот.

■ HP 2CH (HP (2CH))

Овој режим автоматски е избран ако користите слушалки (освен “A. DIRECT”). Стандардните 2 канални стерео извори целосно го премостуваат обработувањето на звучното поле и повеќеканалните сараунд формати се намалуваат на 2 канали, освен LFE сигналите.

■ HP DIRECT (HP (Direct))

Овој режим автоматски е избран ако користите слушалки кога “A. DIRECT” е избрано.

Ги произведува аналогните сигнали без обработка од стабилизатор, звучно поле итн.

Ако поврзете субвуфер

Овој приемник ќе создаде сигнал со ниска фреквенција за излез до субвуферот кога нема LFE сигнал, кој претставува излез на звучен ефект со низок премин од субвуфер на 2 канален сигнал. Сепак, сигналот со ниска фреквенција не се создава за “NEO6 CIN” или “NEO6 MUS” кога сите звучници се поставени на “Large”.

За целосно да ги искористите колата за пренасочување на Dolby Digital басот, препорачуваме да ја поставите отсечената фреквенција на субвуферот што е можно повисоко.

Забелешки за звучните полиња

- Во зависност од поставките на шемата на звучниците, некои звучни полиња може да не бидат достапни.
- Не можете истовремено да изберете PLIIx и PLIIz.
 - PLIIx е достапно само кога шемата на звучниците е поставена на поставка со сараунд на заден звучник (звучници).

- PLIIz е достапно само кога шемата на звучниците е поставена на поставка со сараунд на предни звучници.
- Звучните полиња за музика или филм не функционираат во следниве случаи.
 - Се добиваат DTS-HD Master Audio, DTS-HD High Resolution Audio или Dolby TrueHD со одмерна фреквенција поголема од 48 kHz.
 - “A.DIRECT” е избрано.
- “PLII MV”, “PLIIx MV”, “PLII MS”, “PLIIx MS”, “PLIIz”, “NEO6 CIN” и “NEO6 MUS” не функционираат кога шемата на звучниците е поставена на 2/0 или 2/0.1.
- Кога е избрано едно од звучните полиња за музика, не излегува никаков звук од субвуферот ако сите звучници се поставени на “Large” во менито за поставки на звучници. Сепак, звукот ќе излегува од субвуферот ако
 - дигиталниот влезен сигнал содржи LFE сигнали.
 - предните или сараунд звучниците се поставени на “Small”.
 - “MULTI ST.”, “PLII MV”, “PLII MS”, “PLIIx MV”, “PLIIx MS”, “HD-D.C.S.” или “P. AUDIO” е избрано.

За да го исклучите сараунд ефектот за филм/музика

Притиснете SOUND FIELD +/- повеќе пати за да изберете “2CH ST.” или “A.F.D. AUTO”.

Исто така, можете да притиснете 2CH/A.DIRECT повеќе пати на приемникот за да изберете “2CH ST.” или притиснете A.F.D. повеќе пати на приемникот за да изберете “A.F.D. AUTO”.

Дигитални аудио формати поддржани од приемникот

Дигиталните аудио формати кои може да ги декодира овој приемник зависат од приклучоците за дигитален аудио излез на поврзаната опрема. Овој приемник ги поддржува следниве аудио формати.

Аудио формат	Максимален број на канали	Врска помеѓу опремата за репродуцирање и приемникот.	
		COAXIAL/OPTICAL	HDMI
Dolby Digital	5.1	○	○
Dolby Digital EX	6.1	○	○
Dolby Digital Plus ^{a)}	7.1	×	○
Dolby TrueHD ^{a)}	7.1	×	○
DTS	5.1	○	○
DTS-ES	6.1	○	○
DTS 96/24 ^{c)}	5.1	○	○
DTS-HD High Resolution Audio ^{a)}	7.1	×	○
DTS-HD Master Audio ^{a)b)}	7.1	×	○
Повеќеканален линеарен PCM ^{a)}	7.1	×	○

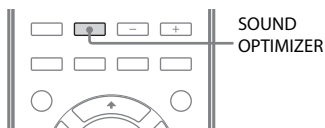
^{a)} Аудио сигналите излегуваат во друг формат ако опремата за репродуцирање не соодветствува на форматот. За детали, погледнете ги упатствата за работа на опремата за репродуцирање.

^{b)} Сигналите со одмерна фреквенција поголема од 96 kHz се репродуцираат назад на 96 kHz или на 88.2 kHz.

^{c)} DTS 96/24 ќе се декодира како DTS кога A.P.M. (Automatic Phase Matching) функцијата е активирана.

Користење на SOUND OPTIMIZER

Sound Optimizer ви дозволува да уживате во јасен и динамичен звук на ниски нивоа на јачина. Тој автоматски го калибрира звукот кој не може да се чуе добро кога го намалувате нивото на јачина. Откако ќе се изврши автоматска калибрација, нивото на звук се оптимизира за да се прилагоди на околината.



Притиснете SOUND OPTIMIZER за да изберете “S. OPT. ON”.

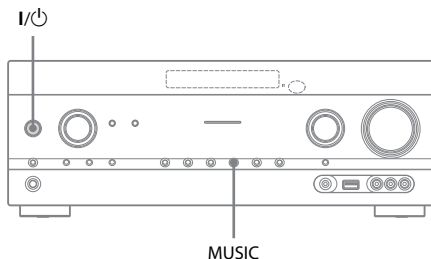
Sound Optimizer функцијата се активира. Sound Optimizer е поставен на вклучено и исклучено додека притискате SOUND OPTIMIZER.

Забелешка

Оваа функција не работи кога се користи “A. DIRECT”.

Ресетирање на звучните полиња до стандардните поставки

Користете ги копчињата на приемникот за да ја изведете оваа операција.



1 Притиснете I/⏻ за да го исклучите приемникот.

2 Додека држите MUSIC, притиснете I/⏻.

“S.F. CLEAR” се појавува на екранот на плочата и сите звучни полиња се ресетирали на нивните стандардни поставки.

За мрежните функции на приемникот

- Можете да уживате во аудио содржина која е складирана на DLNA-соодветен уред (DLNA CERTIFIED™ производи) кој има овластен DLNA знак прикажан на уредот (страница 74).
- Можете да го користите приемникот како уред еквивалентен на UPnP изведувач на медиуми на вашата домашна мрежа.
- Со Интернет врска можете да слушате музички услуги (страница 77) и да го ажурирате софтверот на приемникот.
- Можете да ја слушате истата музика во исто време во различни соби, преку PARTY STREAMING функцијата.
- Можете да регистрирате медиумски далечински уреди за контролирање на приемникот.

За DLNA

DLNA (Digital Living Network Alliance) е стандардна организација формирана од производители на различни производи како сервери (сметачи, итн.) AV опрема и мобилни сметачки уреди кои разменуваат содржина (музика, фотографии и видеа). DLNA одлучува за стандарди и објавува овластен знак кој треба да се прикаже на уредите кои поддржуваат DLNA стандарди.

Поставување на серверот

За да слушате аудио содржина складирана на вашиот сервер со вашиот приемник, треба однапред да го поставите серверот. Следниве серверски уреди се компатибилни со овој приемник.

- Sony VAIO Media plus 1.3, 1.4, 2.0 и 2.1
- Sony HDD Network Audio System NAS-S500HDE*, NAS-S55HDE*
- Sony Network AV приемник STR-DA6400ES*, TA-DA5600ES*
- Microsoft Windows Media Player 12 инсталиран на Windows 7 (страница 71)
- Microsoft Windows Media Player 11 инсталиран на Vista/Windows XP (страница 72)

* Не е достапно во некои земји или региони.

Ако серверот има функција која го ограничува пристапот од други уреди, морате да ја промените поставката на серверот за да дозволите приемникот да му пристапи.

Овој дел објаснува како да се постави Windows Media Player кога го користите како сервер.

За детали околу поставките на други серверски уреди, погледнете ги упатствата за работа или помошта на соодветните уреди или апликации.

Забелешка

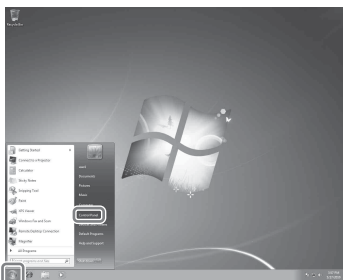
Членовите прикажани на сметачот може да се разликуваат од оние прикажани подолу, во зависност од верзијата на оперативниот систем или од компјутерската средина. За детали, упатете се во Помошта на вашиот оперативен систем.

Кога користите Windows 7

Овој дел објаснува како да се постави Windows Media Player 12 за Windows инсталиран од производителот 7.

За детали околу тоа како да работите со Windows Media Player 12, погледнете во Помош за Windows Media Player 12.

1 Одете во [Старт] – [Контролна табла].



2 Изберете [Приказ на мрежен статус и задачи] под [Мрежа и интернет].

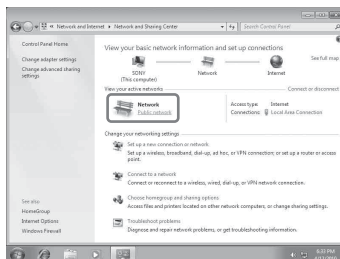
Се појавува прозорецот [Центар за мрежа и споделување].

Совет

Ако членот кој го сакате не се појави на екранот, обидете се да го промените типот на екран во Контролна табла.

3 Изберете [Јавна мрежа] под [Прикажи ги активните мрежи]. Ако екранот прикажува нешто друго, а не [Јавна мрежа], одете во чекор 6.

Се појавува прозорецот [Постави мрежна локација].

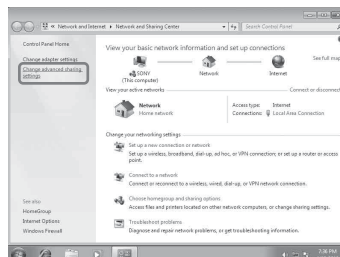


4 Изберете [Домашна мрежа] или [Мрежа на работа] според околината во која приемникот се користи.

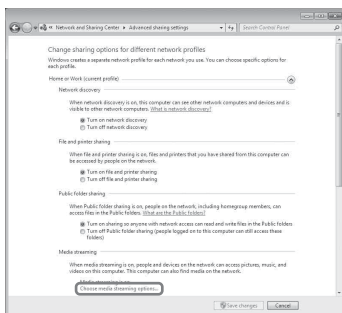
5 Следете ги упатствата кои се појавуваат на екранот, во согласност со околината во која се користи приемникот.

Кога поставките се завршени, потврдете дека членот под [Прикажи ги активните мрежи] е променет во [Домашна мрежа] или [Мрежа на работа] во прозорецот [Центар за мрежа и споделување].

6 Изберете [Изменете ги напредните параметри за споделување].



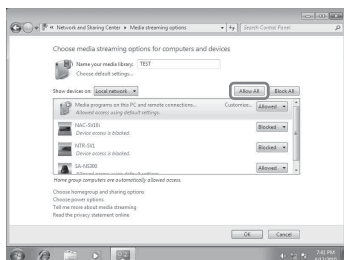
7 Изберете [Изберете ги опциите за проследување медиуми...] од [Следење медиуми].



8 Ако се појави [Континуирианиот тек на медиуми не е вклучен] во [Опции за постојан тек на медиуми] прозорецот, изберете [Вклучете континуиран тек на медиуми].

9 Изберете [Дозволи се].

Се отвора прозорецот [Дозволи ги сите медиумски уреди]. Ако сите уреди во локалната мрежа се поставени на [Дозволено], изберете [OK] и затворете го прозорецот.



10 Изберете [Дозволи им на сите компјутери и медиумски уреди].

11 Изберете [OK] за да го затворите прозорецот.

12 Освежете го серверскиот список.

Откако ќе завршите со поставување на Windows Media Player 12, освежете го серверскиот список на приемникот и изберете го овој сервер од серверскиот список. За детали околу избирање на сервер, видете “За да го освежите серверскиот список” (страница 74).

Кора користите Windows Vista/XP

Овој дел објаснува како да се постави Windows Media Player 11 инсталиран на Vista/XP*.

За детали околу тоа како да работите со Windows Media Player 11, погледнете во Помош за Windows Media Player 11.

* Windows Media Player 11 не е инсталиран на Vista/Windows XP од производителот. Пристапете до веб-локацијата на Microsoft, преземете го инсталаторот, а потоа инсталирајте Windows Media Player 11 на вашиот сметач.

1 Одете во [Старт] – [Сите програми].



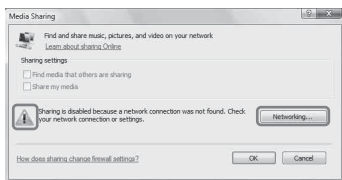
2 Изберете [Windows Media Player].

Windows Media Player 11 започнува.

3 Изберете [Споделување медиуми...] од менито [Библиотека].

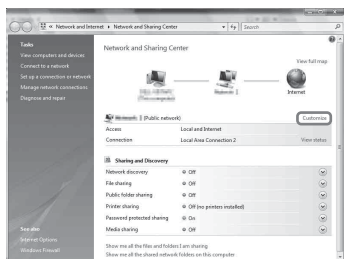
Ако користите Windows XP, одете на чекор 9.

4 Кога се прикажува, изберете [Мрежно работење...].



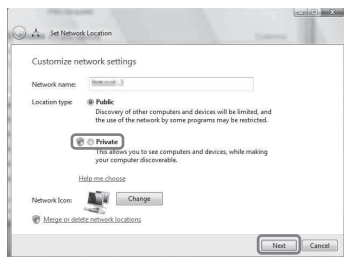
Се појавува прозорецот [Центар за мрежа и споделување].

5 Изберете [Прилагоди].



Се појавува прозорецот [Постави мрежна локација].

6 Обележете [Приватно] и изберете [Следно].



7 Потврдете дека [Тип локација] е променето во [Приватно] и изберете [Затвори].

8 Потврдете дека [(Приватна мрежа)] се прикажува во [Центар за мрежа и споделување] прозорецот и затворете го прозорецот.

9 Ако [Сподели ги моите медиуми] во [Споделување медиуми] прозорецот кој се прикажува во чекор 3 не е обележано, обележете [Сподели ги моите медиуми], а потоа притиснете [OK].

Се прикажува список на уреди кои може да се поврзат.



10 Изберете [Поставки...] што се појавува покрај [Сподели ги моите медиуми со:].

11 Обележете [Автоматски дозволи нови уреди и сметачи] и изберете [OK].

Забелешка

Поништете го изборот на овој член откако ќе потврдите дека приемникот може да биде поврзан со серверот и да репродуцира аудио содржина складирана на серверот.

12 Освежете го серверскиот список.

Откако ќе завршите со поставување на Windows Media Player 11, освежете го серверскиот список на приемникот и изберете го овој сервер од серверскиот список. За детали околу избирање на сервер, видете “За да го освежите серверскиот список” (страница 74).

За да го освежите серверскиот список

Кога додавате нов сервер на домашната мрежа или кога не можете да го најдете серверот кој го сакате на списокот, освежете го серверскиот список.

- 1 Додека се прикажува серверскиот список, притиснете TOOLS/OPTIONS.
 - 2 Изберете "Refresh", потоа притиснете (+).
- Се појавува освежениот серверски список.

Совет

Приемникот чува историја од најмалку пет поврзани сервери и овие сервери се појавуваат во горниот дел на серверскиот список. Во серверски список може да се прикажат до 20 сервери.

За да избришете сервер од серверскиот список

- 1 Додека се прикажува серверскиот список, изберете го серверот кој сакате да го избришете, а потоа притиснете TOOLS/OPTIONS.
- Се појавува менито за опции.
- 2 Изберете "Delete", потоа притиснете (+).
- Приказот за потврдување се прикажува на ТВ екранот.
- 3 Изберете "OK", потоа притиснете (+). "Complete!" се појавува, а избраниот сервер е избришан.

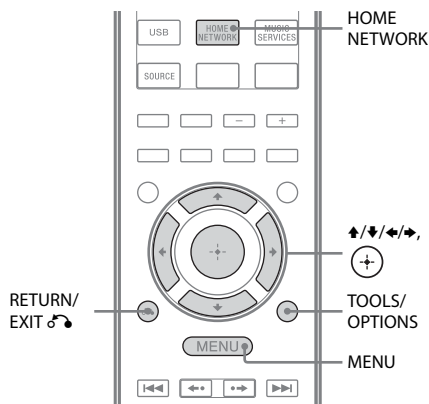
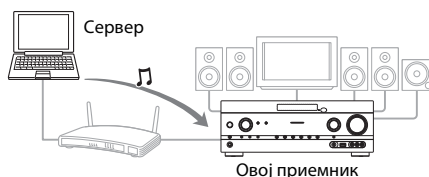
Забелешка

Дури и ако го избришете серверот од серверскиот список, серверот ќе се појави во списокот повторно ако приемникот го пронајде на мрежата (како на пример кога го освежувате серверскиот список).

Уживање во аудио содржина складирана на серверот

Можете да репродуцирате аудио содржина складирана на серверот, преку користење на приемникот во MP3, линеарен PCM, WMA и AAC* формати. Аудио содржината со DRM (Digital Rights Management) заштита на авторски права, не може да се репродуцира на овој приемник.

* Овој приемник може да репродуцира AAC датотеки само со наставки ".m4a", ".mp4" или ".3gp".



- 1 Притиснете MENU.
На ТВ екранот се појавува менито.
- 2 Изберете „Music“, потоа притиснете (+) или ➔.

3 Изберете „HOME NETWORK“, потоа притиснете .

Серверската листа се појавува на ТВ екранот.

Ако последниот избран член (список за репродукција, албум, папка, итн.) се појави на ТВ екранот, притиснете RETURN/EXIT  повеќе пати се додека не се појави серверскиот список.

Кога “No Server” се појавува или кога серверот на списокот не е достапен, притиснете TOOLS/OPTIONS.

Изберете “Refresh”, потоа притиснете . Се појавува освежениот серверски список.

Совет

Исто така можете да го користите HOME NETWORK копчето на далечинскиот управувач за директно да ја изберете функцијата Home Network.

4 Изберете го серверот во кој се наоѓа содржината која сакате да ја репродуцирате.

Списокот со содржината се појавува на ТВ екранот.

Забелешка

Ако серверскиот уред поддржува Wake-on-LAN стандард, приемникот автоматски го вклучува серверот. Ако серверот не го поддржува Wake-on-LAN стандардот, вклучете го серверот однапред. За детали околу поставките или работата на Wake-on-LAN на вашиот сервер, погледнете ги упатствата за работа или помошта на вашиот сервер.

5 Изберете го членот (список за репродукција, албум, папка, итн.) кој го сакате, а потоа притиснете .

Ако се појави друг член, повторете го чекор 5 за да ги намалите изборите се додека не се појави членот кој го сакате. Членовите кои се прикажани зависат од поврзаниот сервер.

6 Изберете ја песната која ја сакате, потоа притиснете .

Започнува репродуцирањето.

Осигурете се дека излегува звук од звучниците на приемникот.

Совети

- Ако изберете папка (како уметничка папка, жанровска папка, итн.), а потоа го притиснете копчето , приемникот ги репродуцира сите членови во избраната папка.
- Приемникот продолжува од последниот избран член кога функцијата се менува на Home Network функцијата, се додека приемникот е исклучен. Кога “Network Standby” е поставено на “On”, репродукцијата продолжува од последниот избран член, дури и ако сте го исклучиле приемникот.

Забелешки

- Песните кои приемникот не може да ги репродуцира, исто така се појавуваат на ТВ екранот. Не можете да подредите список на песни кои може да се репродуцираат.
- “!” се појавува во горниот дел на името на песната која не може да се репродуцира на приемникот и при репродуцирање се прескокнува.
- Репродуцирањето не продолжува од последниот избран член ако го исклучите кабелот за струја од сидниот штекер.
- На приемникот може да му биде потребно време да ги прикаже членовите кога се пребарува папка која содржи големи количини на аудио содржина. Во овој случај, користете го пребарувањето по клучен збор (страница 83).

За да ја проверите заштитата на авторските права

Овој приемник не може да репродуцира датотеки во WMA формат со DRM заштита на авторските права.

Ако WMA датотека не може да се репродуцира на овој приемник, проверете ја сопственоста на таа датотека на вашиот компјутер за да видите дали авторските права на таа датотеката се DRM заштитени. Отворете ја папката или томот каде е складирана WMA датотеката и притиснете со десното копче на глушецот врз датотеката за да го прикажете прозорецот [Својства]. Ако има [Лиценца] табулатор, датотеката е со DRM заштитени авторски права и не може да се репродуцира на овој приемник.

За да работите со Home Network функцијата користејќи го далечинскиот управувач

За да	Сторете го следното
Ја паузирате репродукцијата*	Притиснете II при репродукција. Притиснете ► за да продолжите со репродукцијата.
Ја запрете репродукцијата	Притиснете ■ .
Одете на почетокот на моменталната песна, претходна/следна песна	Притиснете ◀◀/▶▶ повеќе пати.
Го изберете членот кој сакате да го репродуцирате повторно.	Притиснете RETURN/EXIT ↵ повеќе пати, се додека именикот кој го сакате не се појави. Или притиснете TOOLS/OPTIONS, изберете “Server List”, а потоа изберете го членот кој го сакате. За да се вратите на екранот за репродуцирање, притиснете TOOLS/OPTIONS и изберете “Now Playing”.

За да	Сторете го следното
Го барате членот кој го сакате со користење на клучен збор	Додека ја бирате содржината во серверот, притиснете SHIFT, потоа притиснете ALPHABET SEARCH, а потоа внесете клучен збор (страница 83).
Го промените серверот	Додека е запрена репродукцијата, притиснете TOOLS/OPTIONS. Изберете “Server List”, а потоа притиснете + . Изберете го серверот кој го сакате, а потоа притиснете + .
Изберете повторно репродуцирање	Притиснете SHIFT, а потоа притиснете REPEAT неколку пати, додека ↺ или ↺1 се појавува на ТВ екранот.
Изберете мешано репродуцирање	Притиснете SHIFT, а потоа притиснете SHUFFLE повеќе пати, додека се појавува “SHUF” на ТВ екранот.

* Во зависност од серверот или од песната, може да не функционира паузирањето на репродукцијата кога е избрана Home Network функцијата.

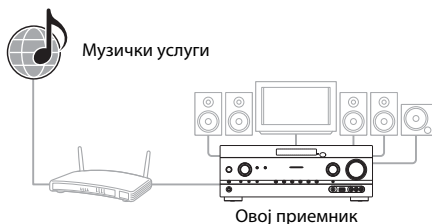
Слушање на музички услуги

Можете да слушате музички услуги кои се нудат на Интернет со овој приемник (Music Service функција).

За да ја користите оваа функција, приемникот мора да биде поврзан на мрежата и мрежата мора да биде поврзана на Интернет. За детали, погледнете “6: Поврзување со мрежата” (страница 33).

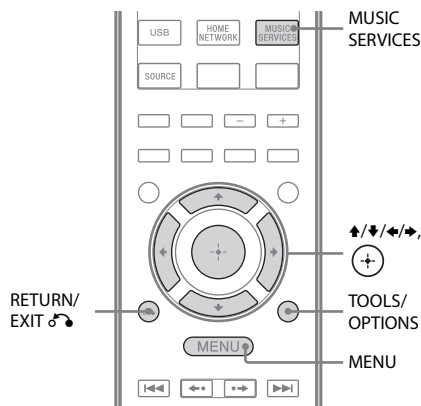
Посетете ја долната веб-локација за повеќе информации околу Музичките услуги:

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



Забелешка

Пред да користите музички услуги, можеби ќе морате да го регистрирате вашиот приемник, во зависност од давателот на услугата. За детали околу регистрацијата, посетете ја веб-локацијата за корисничка поддршка на давателот на услугата.



Следниве чекори објаснуваат како да изберете “vTuner” како пример на музички услуги кои се нудат на Интернет.

1 Притиснете MENU.

На ТВ екранот се појавува менито.

2 Изберете „ Music“, потоа притиснете или .

3 Изберете “MUSIC SERVICES”, потоа притиснете .

Списокот со даватели на услугата се појавува на ТВ екранот. Ако приемникот автоматски ја прикаже последната избрана услуга или станица, притиснете RETURN/EXIT  повеќе пати, се додека не се појави списокот со даватели на услугата.

Совет

Исто така можете да го користите MUSIC SERVICES копчето на далечинскиот управувач за директно да ја изберете функцијата Music Services.

4 Изберете “vTuner”, потоа притиснете .

5 Изберете ја папката или станицата која ја сакате, потоа притиснете .

- Притиснете / за да го изберете членот.
- Притиснете  за да одите на следниот именик или да ја слушате станицата.
- Притиснете RETURN/EXIT  за да одите на претходниот именик.

Совет

Приемникот ја прикажува последната избрана услуга или станица кога функцијата е променета на Music Service функцијата, се додека приемникот е исклучен. Кога “Network Standby” е поставено на “On”, последната избрана услуга или станица е прикажана дури и ако сте го исклучиле приемникот.

Забелешка

Ако “No Service” се појавува и не можете да добиете список на давателите на услуги, притиснете TOOLS/OPTIONS и изберете “Refresh”.

За да работите со Music Services функцијата користејќи го далечинскиот управувач

За да	Сторете го следното
Ја промените станицата или услугата	Притиснете RETURN/EXIT  за да се вратите на списокот со даватели на услуги, потоа повторно изберете ја услугата. За повторно да се вратите на екранот за репродуцирање, притиснете TOOLS/OPTIONS и изберете “Now Playing”.
Користите разни функции додека приемникот избира или репродуцира станица или услуга	Притиснете TOOLS/OPTIONS. Прикажаниот член може да се разликува во согласност со избраниот член или именик.
Ги изберете опциите за услугата	Додека ја избирате или репродуцирате содржината во услугата, притиснете TOOLS/OPTIONS. Изберете “Service Options”, потоа притиснете  . Содржината на опцијата за услугата се разликува во зависност од избраните услуги.
Го барате членот кој го сакате со користење на клучен збор	Додека ја бирате содржината во серверот, притиснете SHIFT, потоа притиснете ALPHABET SEARCH, а потоа внесете клучен збор (страница 83).
Ги прегледувате достапните информации	Притиснете DISPLAY повеќе пати за да го прегледате името на уметникот, името на албумот, часовникот, итн.

Претходно поставување на станици

Можете да меморирате до 20 станици како ваши омилен станици.

- 1 Изберете ја станицата што сакате претходно да ја поставите.**
- 2 При прием, притиснете SHIFT, потоа притиснете ENT/MEM.**
Се појавува списокот со претходно поставена меморија.
- 3 Изберете претходно поставен број, потоа притиснете .**
- 4 Повторете ги чекорите 1 до 3 за да меморирате друга станица.**

За да ја слушате претходно поставената станица

- 1 Изберете “ Music” од менито, потоа притиснете  или .**
- 2 Изберете “MUSIC SERVICES”, потоа притиснете .**
Списокот со даватели на услугата се појавува на ТВ екранот. Ако приемникот автоматски ја прикаже последната избрана станица, притиснете RETURN/EXIT  повеќе пати, се додека не се појави списокот со даватели на услугата.
- 3 Изберете “Preset”, потоа притиснете .**
“Preset” се појавува на горниот дел на списокот со даватели на услугата.
- 4 Изберете ја претходно поставената станица која ја сакате, потоа притиснете .**

Совет

Користете ги нумеричките копчиња за да ја изберете претходно поставената станица. Притиснете го нумеричкото копче кое

соодветствува на претходно поставеното копче, потоа притиснете (+) за директно да ја изберете пертходно поставената станица.

Забелешка

Може да постојат некои станици кои не може претходно да се постават, во зависност од давателите на услугата. Ако се обидете претходно да поставите таква станица, “Not Available” се појавува на екранот.

Уживање во различни музички услуги

Можете да уживате во слушање на содржината на различни музички услуги кои се нудат на Интернет.

Посетете ја долната веб-локација за повеќе информации околу музичките услуги, околу тоа како да уживате во услуги и за кодот за регистрација на приемникот.

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

Проверка на кодот за регистрација

Можеби ќе се бара од вас да го внесете кодот за регистрација на приемникот кога уживате во нова музичка услуга.

1 Изберете “ Music” од менито, потоа притиснете (+) или ➔.

2 Изберете “MUSIC SERVICES”, потоа притиснете (+).

Списокот со даватели на услугата се појавува на ТВ екранот. Ако приемникот автоматски ја прикаже последната избрана услуга или станица, притиснете RETURN/EXIT  повеќе пати, се додека не се појави списокот со даватели на услугата.

3 Изберете „Registration Code“, потоа притиснете (+).

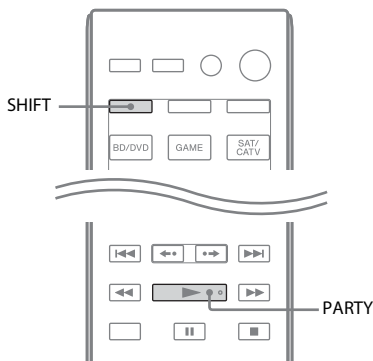
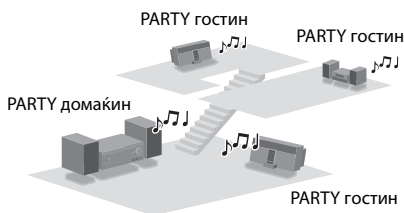
Се појавува кодот за регистрација на приемникот.

Користење на PARTY STREAMING функцијата

Аудио содржината која моментално се репродуцира на овој приемник, исто така може истовремено да се репродуцира на сите уреди кои се соодветни на PARTY STREAMING функцијата на вашата домашна мрежа.

При PARTY текот, уред наречен “PARTY домаќин” започнува PARTY и емитува музика, а уред наречен “PARTY гостин” се придружува на PARTY и добива музика од “PARTY домаќинот”.

Пред да ја користите PARTY STREAMING функцијата, осигурете се дека “PARTY STREAMING” е поставено на “On” (страница 104).



Можете да уживате во PARTY STREAMING функцијата со други уреди* кои го имаат овој PARTY STREAMING знак прикажан подолу.



продолжено

* Достапните уреди кои се во согласност со PARTY STREAMING може да се разликуваат во зависност од земјите или регионите. За детали околу достапните уреди, контактирајте со вашите најблиски продавачи на Sony.

Започнување на PARTY

Можете да започнете PARTY, така што другите уреди кои ја поддржуваат PARTY STREAMING функцијата може да ја репродуцираат истата музика, иако се наоѓаат во различни соби.

1 Осигурете се дека уредите кои се PARTY гости се вклучени и подготвени да се придружат на PARTY.

2 Репродуцирајте го звучниот извор кој го сакате.

Може да се емитува аудио содржина од сите звучни извори на овој приемник.

Забелешки

- Може да се емитува само аудио содржина на овој приемник. При PARTY домаќин, не излегуваат видео сигнали до телевизорот и аудиото од приемникот ќе се намали на 2 канали.
- Кога ќе започнете PARTY како PARTY домаќин, можеби ќе се соочите со временски јаз помеѓу аудио излезот и визуелниот приказ во следниве случаи.
 - Се користи функцијата на Аудио повратниот канал (ARC).
 - Видео излезот на опермата е поврзан со телевизорот и аудио излезот е поврзан со дигиталните или аналогните влезни аудио приклучоци на приемникот.
- Изворите со заштита на авторските права можеби нема да се емитуваат.

3 Притиснете SHIFT, потоа држете PARTY се додека не се појави “START PARTY”.

Приемникот почнува PARTY тек како PARTY домаќин.

За да затворите PARTY

Притиснете SHIFT, потоа држете PARTY се додека не се појави “CLOSE PARTY”.

Придружување на PARTY

Приемникот може да се придружи на PARTY што бил започнат од друг уред, така што можете да уживате во истата аудио содржина која се репродуцира во различна соба.

Додека уредот на PARTY домаќинот има PARTY, притиснете SHIFT, потоа притиснете PARTY.

Се појавува “JOIN PARTY” и приемникот се придружува на PARTY како PARTY гостин.

За да напуштите PARTY

Притиснете SHIFT, потоа притиснете PARTY.

Се појавува “LEAVE PARTY” и приемникот напушта PARTY.

Совет

Ако “Network Standby” е поставено на “On”, приемникот се вклучува и се придружува на PARTY автоматски кога уредот кој е PARTY домаќин, започнува со PARTY.

Забелешки

- Не можете да се придружите на PARTY во следниве случаи:
 - имате PARTY на овој приемник.
 - веќе сте се придружили на друго PARTY.
- Ако притиснете PARTY кога не е започнато никакво PARTY, но уред кој е во согласност со PARTY STREAMING врши репродуцирање, уредот ќе го претставува PARTY домаќинот, а приемникот ќе се придружи на PARTY како PARTY гостин.
- Функцијата на уредот кој е PARTY гостин автоматски се префрла на HOME NETWORK кога уредот се придружува на PARTY. Дури и ако уредот кој е PARTY гостин го напушти PARTY, функцијата останува како HOME NETWORK.

Ажурирање на софтверот

Со преземање на најновата верзија на софтверот, можете да ги искористите најновите функции. Приемникот пристапува на Sony серверот за да го ажурира софтверот.

Ако е достапно ново ажурирање, “[New Software] Perform Software Update.” се појавува на ТВ екранот кога сте поврзани на Интернет и ја користите Home Network или Music Services функцијата.

Осигурете се дека е сопрена другата опрема поврзана на приемникот, пред да го ажурирате софтверот.

За детали околу достапното ажурирање на софтверот, погледнете ја веб-локацијата за корисничка поддршка (страница 130).

Забелешки

- Осигурете се дека нема да го исклучите приемникот, да го исклучите мрежниот кабел или да извршите каква било операција на приемникот додека е во тек операцијата за ажурирање.
- Ако се обидете да го ажурирате софтверот кога е вклучен Бројачот за спиење, тој автоматски ќе се исклучи.

1 Притиснете HOME NETWORK за да ја изберете функцијата за Домашната мрежа.

2 Притиснете MENU.

На ТВ екранот се појавува менито.

3 Изберете “ Settings”, потоа притиснете  или .

Списокот на менито Settings се прикажува на ТВ екранот.

4 Изберете “Network”, потоа притиснете .

5 Изберете “Software Update”, потоа притиснете .

6 Изберете “Update”, потоа притиснете .

Приемникот почнува да го проверува достапното ажурирање на софтверот.

7 Кога се појавува “Found latest update.”, притиснете .

Ако ажурирањето не е достапно, се појавува “No update required.”.

8 Изберете “OK”, потоа притиснете .

Се појавува порака која потврдува дали се согласувате со условите на ажурирањето на софтверот или не.

Потврдете ја пораката и исто така прочитајте го “ДОГОВОР ЗА ЛИЦЕНЦА НА SONY СОФТВЕР ЗА КРАЈНИОТ КОРИСНИК”

(страница 136), потоа притиснете .

9 Изберете “Agree”, потоа притиснете .

Приемникот почнува да го ажурира софтверот. Може да помине некое време (околу 20 минути најмногу) за приемникот да го заврши ажурирањето. Потребното време ќе зависи од количеството податоци во ажурирањата, типот на линија на мрежата, мрежната комуникациска средина, итн.

“Complete!” се појавува откако ажурирањето на софтверот завршува. Притиснете I/⏻ за да го исклучите приемникот и приемникот е ажуриран во новата верзија.

За да ја откажете постапката

Изберете “Cancel” во чекор 8.

За да се вратите на претходниот екран

Притиснете RETURN/EXIT  пред приемникот да почне со ажурирањето на софтверот.

Не можете да се вратите на претходниот екран кога почнува ажурирањето.

Список со пораки за мрежните карактеристики

Мрежни поставки

Порака и објаснување

Connection Fail

Приемникот не успеал да се поврзе на мрежата.

Input Error!

Внесените вредности се неточни или неважечки.

Not in Use

Се извршува операција која моментално е забранета.

Домашна мрежа

Порака и објаснување

Cannot Connect

Приемникот не може да се поврзе со избраниот сервер.

Cannot Get Info

Приемникот не може да ги поврати информациите на серверот или содржината.

Cannot JOIN

Приемникот не успеал да се придружи на PARTY.

Cannot Play

Приемникот не може да репродуцира аудио датотеки поради неподдржан формат на датотека или поради ограничувања на репродуцирањето.

Cannot START

Приемникот не успеал да се започне PARTY.

Data Error

Сте се обиделе да репродуцирате датотека која не може да се репродуцира.

Device Full!

Не можете да регистрирате уште уреди на списокот со уреди.

Initialize

Приемникот извршува фабрички стандардна поставка на Network функцијата.

Порака и објаснување

No Server

Нема сервер на мрежата на која може да се поврзе приемникот. Обидете се да го освежите серверскиот список (страница 74).

No Track

Во избраната папка на серверот нема датотека која може да се репродуцира.

Not Found

На серверот нема член кој се совпаѓа со некој клучен збор.

Not in Use

Се извршува операција која моментално е забранета.

Музички услуги

Порака и објаснување

Cannot Connect

Приемникот не може да се поврзе со серверот.

Cannot Get Data

Приемникот не може да добие содржина од серверот.

Cannot Play

Приемникот не може да репродуцира услуга или станица поради неподдржан формат на датотека или поради ограничувања на репродуцирањето.

Data Error

- Сте се обиделе да репродуцирате датотека која не може да се репродуцира.
- Приемникот не ги препознава податоците на серверот.

Need Software update

Услугата не е достапна во моменталната верзија на софтверот на приемникот.

Посетете ја долната веб-локација за повеќе информации околу ажурирањето на софтверот: <http://www.sony.net/audio/musicservices>

No Preset

Нема меморирана станица на приемникот за избраниот претходно поставен број.

No Service

Нема давател на услуги.

No Station

Нема станица во избраната услуга.

Not Available

- Избраната услуга не е достапна.
- Се извршува операција која моментално е недостапна.

Порака и објаснување

Not in Use

Се извршува операција која моментално е забранета.

Ажурирање на софтверот

Порака и објаснување

Cannot connect

Приемникот не може да пристапи до серверот за да ја преземе најновата верзија на софтверот. Влезете во менито за поставки и повторно ажурирајте го софтверот (страница 81).

Can't download

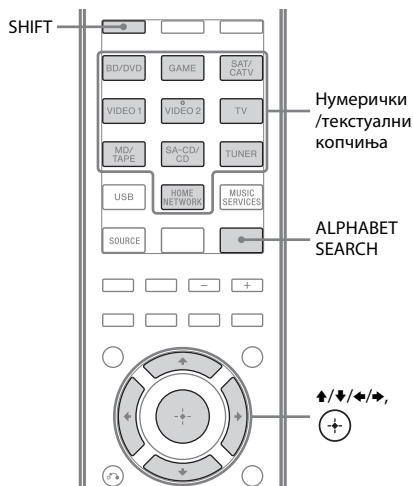
Приемникот не успеал да ги преземе податоците за ажурирање додека извршувал ажурирање на софтверот. Влезете во менито за поставки и повторно ажурирајте го софтверот (страница 81).

Update Error

Приемникот не може да го ажурира софтверот. Исклучете го приемникот и потоа повторно вклучете го. Приемникот ќе се обиде да го ажурира софтверот. Ако се појави истата порака, контактирајте со вашиот најблизок продавач на Sony.

Барање член со користење на клучен збор

Кога се прикажува список на ТВ екранот (како список на изведувачи, список на песни, итн.), можете да внесете клучен збор за да го барате членот кој го сакате. Барањето по клучни зборови е достапно само кога се избира Home Network или Music Service функцијата.



- 1 Притиснете SHIFT, потоа притиснете ALPHABET SEARCH додека на ТВ екранот се прикажува список со членови (список на изведувачи, список на песни, итн.).**

Екранот за влез на клучен збор се појавува на ТВ екранот.

- 2 Притиснете SHIFT, потоа притиснете ги нумеричките/ текстуалните копчиња за да внесете клучен збор.**

Клучен збор може да има до 15 карактери.

Забелешка

Внесете клучен збор кој ќе се совпадне со буквите или збор на почетокот на името или насловот на членот кој сакате да го барате. Кога приемникот бара член, "The" на почетокот на некое име и следното празно место ќе бидат игнорирани.

3 Притиснете .

Се појавува член кој се совпаѓа со клучниот збор. Ако членот кој се појавува не е оној кој го барате, притиснете / за да го прикажете претходниот/следниот член.

4 Повторете ги чекорите од 1 до 3 се додека не го најдете членот кој го сакате, а потоа притиснете .

5 Изберете ја песната која ја сакате, потоа притиснете .

Започнува репродуцирањето.

“BRAVIA” Sync карактеристики

Што е тоа “BRAVIA” Sync?

“BRAVIA” Sync функцијата дозволува комуникација помеѓу Sony производител како TB, Blu-ray Disc/DVD player, AV засилувач, итн. што ја поддржуваат контролата за HDMI функцијата.

Со поврзување на Sony опрема која е компатибилна со “BRAVIA” Sync со HDMI кабел (не е даден), работата се поедноставува на следниов начин:

- Репродуцирање со еден допир (страница 86)
- Системска аудио контрола (страница 87)
- Исклучување на системот (страница 87)
- Театар/театарски режим Sync (страница 88)
- Избор на сцена (страница 88)

Контролата за HDMI претставува стандард на функција со повеќе контроли, кој се користи од HDMI CEC (Consumer Electronics Control) за HDMI (High-Definition Multimedia Interface).

Препорачуваме да го поврзете приемникот на производи кои имаат “BRAVIA” Sync.

Забелешка

Во зависност од поврзаната опрема, може да не функционира контролата за HDMI функција. Погледнете ги упатствата за работа на опремата.

Подготвување за “BRAVIA” Sync

Приемникот е компатибилен со функцијата “Контрола на HDMI-лесно поставување”.

- Ако вашиот телевизор е компатибилен со функцијата “Контрола за HDMI-лесно поставување”, можете да ја поставите контролата за HDMI функцијата на приемникот и автоматски да ја репродуцирате опремата преку поставување на контролата за HDMI функцијата на вашиот телевизор (страница 85).
- Ако вашиот телевизор не е компатибилен со функцијата “Контрола за HDMI-лесно поставување”, поединечно поставете ја контролата за HDMI функцијата на приемникот, опремата за репродуцирање и телевизорот (страница 85).

Ако вашиот телевизор е компатибилен со функцијата “Контрола за HDMI-лесно поставување”

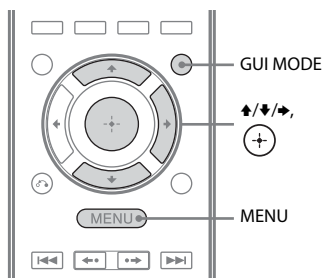
Функцијата Контрола за HDMI на приемникот може симултано да се вклучи со вклучување на функцијата Контрола за HDMI на телевизорот.

- 1 Поврзете ги приемникот, телевизорот и опремата за репродуцирање преку HDMI врската (страница 23, 25).
(Соодветната опрема мора да биде компатибилна со функцијата Контрола за HDMI.)
- 2 Вклучете ги приемникот, телевизорот и опремата за репродуцирање.

- 3 Вклучете ја Контролата за HDMI функција на телевизорот.
Функцијата Контрола за HDMI на приемникот и сета поврзана опрема се вклучуваат симултано. Кога ќе заврши поставувањето, ќе се појави “COMPLETE” на екранот на плочата.

За деталите за поставувањето на телевизорот, погледнете во упатствата за работа на вашиот ТВ.

Ако вашиот телевизор не е компатибилен со функцијата “Контрола за HDMI-лесно поставување”



- 1 Притиснете MENU.
На ТВ екранот се појавува менито.
- 2 Изберете “ Settings” од менито, потоа притиснете или .
Списокот на менито Settings се прикажува на ТВ екранот.
- 3 Изберете “HDMI”, потоа притиснете или .
- 4 Изберете “Ctrl for HDMI”, потоа притиснете или .
- 5 Изберете “ON”, потоа притиснете или .
- 6 Притиснете GUI MODE за да излезете од менито GUI.
Ако се прикаже менито GUI, Контролата за HDMI функција на опремата за репродуцирање нема да функционира правилно.

продолжено

- 7** Поставете ја функцијата Контрола за HDMI на поврзаната опрема на вклучено.
- Ако функцијата Контрола за HDMI е веќе поставена на вклучено, не морате да ја менувате поставката. За детали околу поставување на телевизорот и поврзаната опрема, погледнете во оперативните упатства на соодветната опрема.

Забелешки

- Пред да извршите “Контрола за HDMI-лесно поставување” на вашиот телевизор, осигурете се дека сте ги пуштиле телевизорот и другата поврзана опрема, вклучително и приемникот најпрвин.
- Ако опремата за репродуцирање не може да функционира откако ги имате направено поставките за “Контрола за HDMI-лесно поставување”, проверете ја Контролата за HDMI поставката на вашиот телевизор.
- Ако поврзаната опрема не поддржува “Контрола за HDMI-лесно поставување”, но сепак ја поддржува Контролата за HDMI, тогаш треба да ја поставите Контролата за HDMI функција за поврзаната опрема пред да извршите “Контрола за HDMI-лесно поставување” од телевизорот.
- Ако сте го назначиле HDMI влезот на друг влез со користење на “HDMI Assign” во HDMI менито, функцијата за Репродуцирање со еден допир не е достапна.

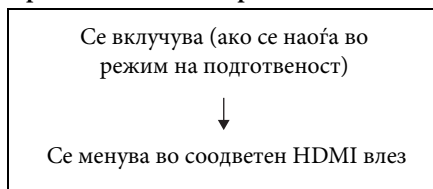
Репродуцирање на опрема со операција со еден допир (Репродуцирање со еден допир)

Со едноставна операција (еден допир), опремата поврзана на приемникот со Bravia Sync функција започнува автоматски. Можете да уживате во звукот/сликата со користење на поврзаната опрема.

Кога ќе го поставите “Pass Through” на “AUTO” или “ON”, звукот и сликата може да излезат само од телевизорот, додека приемникот останува во режим на подготвеност.

Кога ќе почнете со репродукција на поврзана опрема, работата на приемникот и телевизорот се поедноставени на следниов начин:

Приемник и телевизор



Забелешки

- Осигурете се функцијата за Системска аудио контрола е поставена на вклучено преку користење на телевизиското мени.
- Во зависност од телевизорот, почетокот на содржината може да не се појави.
- Во зависност поставките, приемникот може да не се вклучи кога “Pass Through” е поставено на “AUTO” или “ON”.

Совет

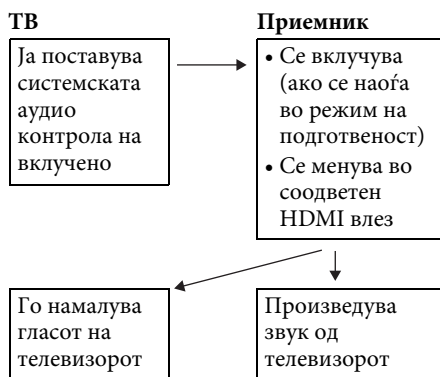
Исто така, можете да изберете поврзана опрема, како Blu-ray диск/DVD плеер од менито на телевизорот. Приемникот и телевизорот автоматски ќе се префрлат на соодветниот HDMI влез.

Уживање на ТВ звук од звучниците поврзани на приемникот

(Системска аудио контрола)

Можете да слушате ТВ звук од звучниците поврзани на приемникот преку едноставна операција.

Можете да работите со функцијата Системска аудио контрола со користење на менито на телевизорот. За детали, погледнете во оперативните упатства на телевизорот.



Исто така, можете да ја користите функцијата Системска аудио контрола како што следува.

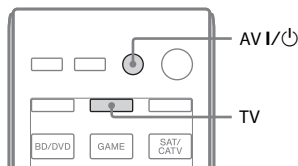
- Ако го vkлучите приемникот додека е vkлучен телевизорот, функцијата Системска аудио контрола автоматски ќе се активира за да произведе звук на телевизорот преку звучниците поврзани на приемникот. Сепак, ако го исклучите приемникот, звукот ќе излезе од звучниците на телевизорот.
- Кога ќе го прилагодите гласот на телевизорот, функцијата Системска аудио контрола симултано го прилагодува гласот на приемникот.

Забелешки

- Ако Системската аудио контрола не функционира во согласност со поставките на вашиот телевизор, погледнете ги упатствата за работа на телевизорот.
- Кога “Ctrl for HDMI” е поставено на “ON”, “Audio Out” поставките во HDMI Settings менито ќе се постави автоматски, врз основа на поставките на Системски аудио контроли.
- Ако телевизорот е vkлучен пред да се vkлучи приемникот, телевизорот моментално ќе го изгуби излезот на гласот.

Исклучување на приемникот со телевизорот (Исклучување на системот)

Кога ќе го исклучите вашиот телевизор со користење на копчето POWER на далечинскиот управувач на телевизорот, приемникот и поврзаната опрема автоматски се исклучуваат. Исто така, можете да го користите далечинскиот управувач на приемникот за да го исклучувате телевизорот.



Притиснете TV, потоа притиснете AV I/⏻.

Телевизорот, приемникот и опремата поврзана преку HDMI се исклучуваат.

Забелешки

- Поставете ја функцијата на склопката за доводот на струја на “ON” пред да ја користите функцијата за Исклучување на системот. За детали, погледнете во оперативните упатства на телевизорот.
- Во зависност од поврзаната опрема, може да не биде исклучена. За детали, видете ги оперативните упатства на поврзаната опрема.

Уживање во филмови со оптимално звучно поле (Театар/театарски режим Sync)

Притиснете **THEATER** или **THEATRE** на далечинскиот управувач на телевизорот или на **Blu-ray** диск плеерот, додека го насочувате далечинскиот управувач кон телевизорот.

Звучното поле се префрла на “HD-D.C.S.”. За да се вратите на претходното звучно поле, повторно притиснете **THEATER** или **THEATRE**.

Забелешка

Звучното поле може да не се префрли во зависност од телевизорот.

Совет

Звучното поле може да се врати во претходното поле кога го менувате влезот на телевизорот.

Уживање во оптимално звучно поле за избраната сцена (Избор на сцена)

Функцијата за Избор на сцена ви дозволува да уживате во оптимален квалитет на сликата и го префрла звучното поле во согласност со избраната сцена на вашиот телевизор.

За детали околу работата, погледнете ги упатствата за работа на телевизорот.

Забелешка

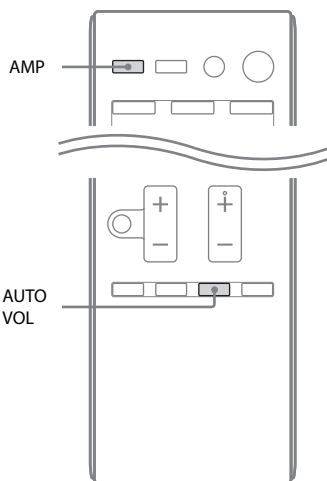
Звучното поле може да не се префрли во зависност од телевизорот.

Други операции

Користење на функцијата за автоматска јачина на звукот

Можете автоматски да ја прилагодувате јачината на звукот во зависност од влезниот сигнал или содржината од поврзаната опрема (**ADVANCED AUTO VOLUME** функција).

Оваа функција е корисна, на пример кога звукот на некоја реклама е погласен од телевизиските програми.



Притиснете **AMP**, потоа притиснете **AUTO VOL**.

Функцијата за автоматска јачина на звукот се поставува на вклучено и исклучено додека притискате **AUTO VOL**.

Забелешки

- Осигурете се дека сте го намалиле нивото на гласот пред да ја исклучите оваа функција.
- Со оглед на тоа што оваа функција е достапна само кога се внесуваат **Dolby Digital**, **DTS** или линеарните **PCM** сигнали, звукот може одеднаш да се зголеми кога менувате на други формати.

- Оваа функција не функционира во следниве случаи.
 - Се добиваат линеарни PCM сигнали со одмерна фреквенција поголема од 48 kHz.
 - Се добиваат Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS 96/24, DTS-HD Master Audio или DTS-HD High Resolution Audio сигнали.

Менување помеѓу дигитално и аналого аудио (INPUT MODE)

Кога ќе ја поврзете опремата на дигиталните и на аналогните влезни аудио приклучоци на приемникот, можете да го поправате аудио влезниот режим на кој било од нив или да менувате од еден на друг, во зависност од типот на материјал кој сакате да го гледате.

1 Завртете го INPUT SELECTOR на приемникот за да го изберете влезот.

Исто така, можете да ги користите копчињата за влез на далечинскиот управувач.

2 Притиснете INPUT MODE повеќе пати на приемникот за да го изберете аудио влезниот режим.

Избраниот аудио влезен режим се појавува на екранот на плочата.

- **AUTO:** Им дава приоритет на дигиталните аудио сигнали. Ако постои повеќе од една дигитална врска, HDMI аудио сигналите имаат приоритет. Ако не постојат дигитални аудио сигнали, се избираат аналогни аудио сигнали. Кога се избира ТВ влезот, приоритет се дава на сигналите на Аудио повратниот канал (ARC). Ако вашиот телевизор не е компатибилен со функцијата за Аудио повратниот

канал (ARC), се избираат дигиталните оптички аудио сигнали.

- **COAX:** Го специфицира влезот на дигиталните аудио сигнали во DIGITAL COAXIAL приклучокот.
- **OPT:** Го специфицира влезот на дигиталните аудио сигнали во DIGITAL OPTICAL приклучокот.
- **ANALOG:** Го специфицира влезот на аналогните аудио сигнали во AUDIO IN (L/R) приклучоците.

Забелешки

- Некои аудио влезни режими може да не бидат поставени врз основа на влезот.
- Кога се избира или USB влез, HOME NETWORK, MUSIC SERVICES или SIRIUS, “-----” се појавува на екранот на плочата и не можете да промените на други режими.
- Кога “A. DIRECT” се користи, аудио влезот е поставен на “ANALOG”. Не можете да изберете други режими.
- Функцијата на Аудио повратниот канал (ARC) не функционира во следните случаи.
 - Вашиот телевизор не е компатибилен со функцијата на Аудио повратниот канал (ARC).
 - “Ctrl for HDMI” е поставено на “OFF”.
 - Кога не го поврзувате приемникот на HDMI приклучокот на телевизорот кој е компатибилен со ARC преку HDMI кабел.

Користење на звук/слики од други влезови (Input Assign)

Можете одново да ги назначите аудио и/или видео сигналите на друг влез кога тие моментално не се користат. Откако одново ќе ги назначите влезните приклучоци, можете да го користите копчето за влез (или INPUT SELECTOR на приемникот) за да ја изберете опремата која сте ја поврзале.

Компонентно назначување на видео и дигитален аудио влез

Можете одново да ги назначите COMPONENT VIDEO и DIGITAL влезните приклучоци на друг влез, ако стандардните поставки на приклучоците не соодветствуваат на вашата поврзана опрема.

Пример:

Кога го поврзувате DVD плеерот на OPTICAL SAT/CATV IN и COMPONENT VIDEO SAT/CATV (IN 2) приклучоците.

- Назначете го OPTICAL SAT/CATV IN приклучокот на “BD/DVD”.
- Назначете ги COMPONENT VIDEO SAT/CATV (IN 2) приклучоците на “BD/DVD”.

1 Притиснете MENU.

На ТВ екранот се појавува менито.

2 Изберете “ Input”, потоа притиснете или .

3 Изберете го името на влезот кој сакате да го назначите.

4 Притиснете TOOLS/OPTIONS.

Се појавува менито за опции.

5 Изберете “Input Assign”, потоа притиснете или .

Се појавува “Input Assign” екранот.

6 Изберете ги аудио и/или видео сигналите кои сакате да ги назначите на влезот кој го избравте во чекор 3, со користење на ///.

7 Притиснете .

Име на влез		BD/DVD	GAME	SAT/CATV	VIDEO 1	VIDEO 2	MD/TAPE	SA-CD/CD
Видео влезни приклучоци кои може да се назначат	COMP1	○*	○	○	○	○	○	○
	COMP2	○	○	○*	○	○	○	○
	CVBS	○	–	○	○*	○*	–	–
	NONE	–	○*	–	–	–	○*	○*
Аудио влезни приклучоци кои може да се назначат	BD COAX	○*	○	○	○	○	○	○
	SAT OPT	○	○	○*	○	○	○	○
	ANALOG	○	–	○	○*	○*	○*	○*
	NONE	–	○*	–	–	–	–	–

* Стандардна поставка

Забелешки

- Не можете да назначите друг оптички влез на влезовите на кои првобитно е назначен оптички влезен приклучок.
- Кога го назначувате дигиталниот аудио влез, INPUT MODE поставката може автоматски да се промени.
- Едно повторено назначување е дозволено за секој влез.

Назначување на HDMI влез

Можете одново да ги назначите HDMI влезните приклучоци на друг влез, ако стандардните поставки на приклучоците не соодветствуваат на вашата поврзана опрема.

Пример:

Кога го поврзвате CD плеерот на HDMI SAT/CATV (IN 3) приклучокот, назначете “HDMI 3” приклучок на “SA-CD/CD”.

Забелешка

Пред повторно да ги назначите HDMI влезните приклучоци, осигурете се дека сте го поставиле „Ctrl for HDMI“ на „OFF“.

1 Притиснете MENU.

На ТВ екранот се појавува мениот.

2 Изберете “ Settings”, потоа притиснете или .

Списокот на мениот Settings се прикажува на ТВ екранот.

3 Изберете “HDMI”, потоа притиснете или .

4 Изберете “HDMI Assign”, потоа притиснете или .

5 Изберете го HDMI приклучокот кој сакате да го назначите, потоа притиснете или .

6 Изберете го името на влезот кој сакате да го назначите, потоа притиснете .

Други операции

Име на влез		BD/DVD	GAME	SAT/CATV	VIDEO 1	VIDEO 2	MD/TAPE	SA-CD/CD	NONE
HDMI влезни приклучоци кои може да се назначат	HDMI 1	○*	○	○	○	○	○	○	○
	HDMI 2	○	○*	○	○	○	○	○	○
	HDMI 3	○	○	○*	○	○	○	○	○
	HDMI 4	○	○	○	○*	○	○	○	○

* Стандардна поставка

Користење на врска на bi-засилувач

1 Притиснете MENU.

На ТВ екранот се појавува менито.

2 Изберете “ Settings”, потоа притиснете или .

Списокот на менито Settings се прикажува на ТВ екранот.

3 Изберете “Speaker”, потоа притиснете или .

4 Изберете “SP Pattern”, потоа притиснете или .

5 Изберете ја соодветната шема на звучниците за да нема сараунд на задни звучници и на предни високи звучници, потоа притиснете .

6 Изберете “SB Assign”, потоа притиснете или .

7 Изберете “BI-AMP”, потоа притиснете .

Истите сигнали кои излегуваат од SPEAKERS FRONT A терминалите може да излезат од SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT B терминалите.

За излегување од менито

Притиснете MENU.

Забелешки

- Поставете “SB Assign” на “BI-AMP” пред да извршите автоматска калибрација.
- Ако поставите “SB Assign” на “BI-AMP”, нивото на звучникот и поставките за далечина на сараундот на задни звучници и на предни високи звучници станат неважечки и се користат оние на предните звучници.

Користење карактеристики за повеќе зони

Можете да уживате во слики и звук од опремата поврзана со приемникот во зона 2, освен во главната зона. На пример, можете да гледате DVD во главната зона и да слушате CD во зона 2.

Кога користите IR повторувач (не е даден), можете да работите и со опремата во главната зона и со Sony приемникот во зона 2 од зона 2.

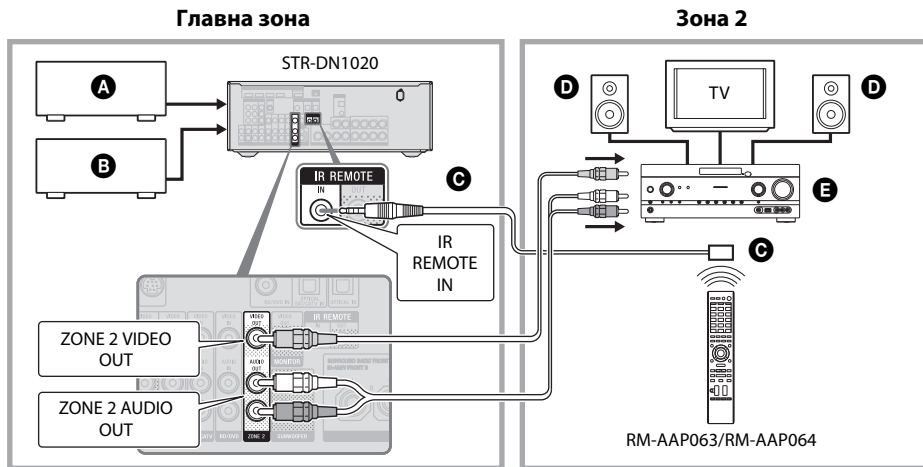
За да работите со приемникот од зона 2

Можете да работите со приемникот без да го насочувате далечинскиот управувач кон приемникот ако го поврзете IR повторувачот (не е даден) на IR REMOTE приклучокот.

Користете IR повторувач кога го инсталирате приемникот на место каде сигналите од далечинскиот управувач не може да досегнат.

Правење на врска во зона 2

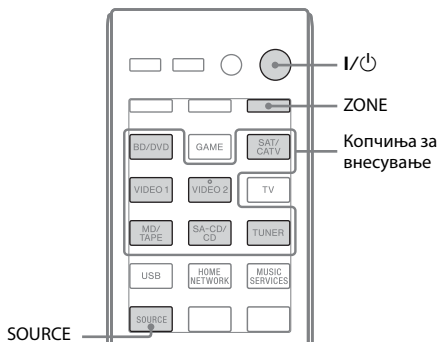
Произведува звук од звучници во зона 2 со користење на приемник и друг засилувач.



- A** Аудио опрема
- B** Видео опрема
- C** IR повторувач (не е даден)
- D** Звучници
- E** Sony Засилувач/приемник

Работење со приемникот од зона 2

Следниве операции се опишани за поврзување на IR повторувач и за работење со приемникот во зона 2. Кога IR повторувач не е поврзан, користете го овој приемник во главната зона.



1 Вклучете го главниот приемник (овој приемник).

2 Вклучете го приемникот во зона 2.

3 Притиснете ZONE.

Далечинскиот управувач менува во зона 2.

4 Притиснете I/⏻.

Се активира функцијата за зона.

5 Притиснете ги копчињата за внесување за да го изберете изворот кој го сакате.

За зона 2, излегуваат аналогни видео и аудио сигнали.

Кога ќе изберете SOURCE, излегуваат сигналите на моменталниот влез во главната зона.

6 Прилагодете до соодветен глас со користење на приемникот во зона 2.

За да излезете од работењето во зона 2

Притиснете ZONE, потоа притиснете I/⏻.

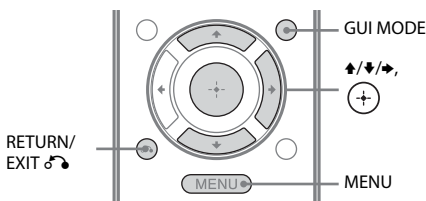
Совети

- Дури и кога овој приемник се наоѓа во режим на подготвеност (притиснете I/⏻ на далечинскиот управувач за да го исклучите овој приемник), приемникот во зона 2 останува вклучен. За да ги исклучите сите приемници, истовремено притиснете I/⏻ и AV I/⏻ на далечинскиот управувач (SYSTEM STANDBY).
- Само сигналите од опремата поврзана со аналогните влезни приклучоци излегуваат низ ZONE 2 OUT приклучоците. Не излегуваат никакви сигнали од опремата поврзана само со дигиталните влезни приклучоци.
- TV, GAME, USB, HOME NETWORK и MUSIC SERVICES влезовите може да се изберат само во главната зона.
- Кога ќе се избере SOURCE, сигналите кои влегуваат во HDMI IN приклучоците, DIGITAL IN приклучоците и USB портот, не излегуваат од ZONE 2 OUT приклучоците.
- Кога ќе се избере SOURCE, аудио сигналите од домашната мрежа и музичките услуги не излегуваат од ZONE 2 OUT приклучоците.
- Можете да изберете или “FM” или “AM” од главната зона и зона 2. Приоритет се дава на изборот кој бил најскоро избран, дури и ако е веќе избран различен избор во една од зоните.
- Можете да го изберете само истиот канал од “SIRIUS” кога симултано слушате и во главната зона и во зона 2. Се дава приоритет на каналот кој најскоро бил избран, дури и ако е веќе избран различен канал во која било зона.

Користење на менито Settings

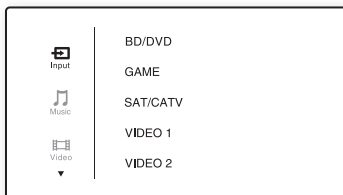
Можете да прилагодите разни поставки за звучници, сараунд ефекти, итн. со користење на менито Settings.

За да го прикажете менито на приемникот на ТВ екранот, осигурете се дека приемникот се наоѓа во “GUI MODE” преку следење на чекорите во „За вклучување и исклучување на „GUI MODE““ (страница 45).



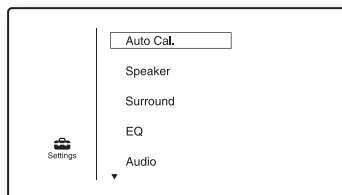
1 Притиснете MENU.

На ТВ екранот се појавува менито.



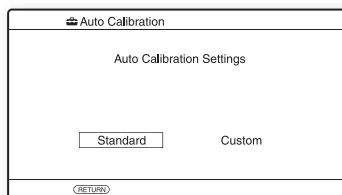
2 Изберете “Settings” од менито, потоа притиснете или за да влезете во режимот за мени.

Списокот на менито Settings се прикажува на ТВ екранот.



3 Изберете го членот кој го сакате од менито, потоа притиснете .

Пример: Кога ќе изберете “Auto Cal.”.



4 Изберете го параметарот кој го сакате, потоа притиснете .

За да се вратите на претходниот екран

Притиснете RETURN/EXIT .

За излегување од менито

Притиснете MENU.

Список на Settings мени

Settings мени	Опис
Auto Cal.	Го поставува нивото на звучниците или растојанието и автоматски го извршува мерењето (страница 38).
Speaker	Рачно ја поставува положбата на звучникот (страница 96).
Surround	Го избира звучното поле и го прилагодува сараунд ефектот кој го избирате (страница 99).
EQ	Го прилагодува стабилизаторот (звук на бас/висок тон) (страница 100).
Audio	Поставува разни звучни членови (страница 100).
Video	Ја прилагодува резолуцијата на аналогните видео сигнали (страница 101).
HDMI	Прави поставки за звук/слики од опрема поврзана на HDMI приклучоците (страница 102).
Network	Прави поставки за мрежата (страница 103).
System	Прави поставки за системот на приемникот (страница 106).

Speaker Settings мени

Можете да го прилагодите секој звучник рачно.

Исто така, можете да ги прилагодите нивоата на звучникот откако е завршена автоматската калибрација.

Забелешка

Поставките за звучниците се само за моменталната положба на седење.

■ SP Pattern (Шема на звучниците)

Изберете “SP Pattern” во согласност со системот на звучниците кој го користите. Изберете ја шемата на звучниците пред да извршувате автоматска калибрација.

■ SB Assign (Назначување на сараунд на заден звучник)

Ви дозволува да ги поставите SPEAKERS SURROUND BACK/FRONT HIGH/BI-AMP/FRONT В терминалите за bi-засилувач или предната В врска на звучниците.

- **Speaker B**
- **BI-AMP**
- **OFF**

Забелешка

Кога ја менувате врската од bi-засилувач или предни В звучници на заден сараунд или предни високи звучници, поставете “SB Assign” на “OFF”, потоа повторно поставете ги звучниците. Погледнете “Користење АВТОМАТСКА КАЛИБРАЦИЈА” (страница 38) или „Manual Setup“ (страница 96).

■ Manual Setup

Можете рачно да го прилагодите секој звучник во екранот “Manual Setup”. Исто така, можете да ги прилагодите нивоата на звучникот откако е завршена автоматската калибрација.

За да го прилагодите нивото на звучникот

Можете да го прилагодите нивото на секој звучник (преден лев/десен, преден лев/десен висок, централен, сараунд лев/десен, сараунд заден лев/десен, субвуфер).

- 1 Изберете го звучникот на екранот за кој сакате да го прилагодувате нивото, потоа притиснете (+).
- 2 Изберете “Lvl”.
- 3 Изберете го нивото на избраниот звучник, потоа притиснете (+).
Можете да го прилагодувате нивото од -10,0 dB до +10,0 dB во интервали од 0,5 dB.

Забелешка

Кога е избрано едно од звучните полиња за музика, не излегува никаков звук од субвуферот ако сите звучници се поставени на “Large”.

Сепак, звукот ќе излегува од субвуферот ако – дигиталниот влезен сигнал содржи LFE сигнали.

– предните или сараунд звучниците се поставени на “Small”.

– “MULTI ST.”, “PLII MV”, “PLII MS”, “PLIIx MV”, “PLIIx MS”, “HD-D.C.S.” или “P. AUDIO” е избрано.

За да го прилагодите растојанието од седечката положба до секој звучник

Можете да го прилагодите растојанието од седечката положба до секој звучник (преден лев/десен, преден лев/десен висок, централен, сараунд лев/десен, сараунд заден лев/десен, субвуфер).

1 Изберете го звучникот на екранот за кој сакате да го прилагодувате растојанието од седечката положба, потоа притиснете (+).

2 Изберете “Dist”.

3 Поставете го растојанието на избраниот звучник, потоа притиснете (+).

Можете да го прилагодувате растојанието од 1 m 0 cm до 10 m 0 cm (3 стапки 3 инчи до 32 стапки 9 инчи) во интервали од 10 cm (1 инч).

Совет

Можете да го прилагодувате растојанието во интервал од 1 cm кога сте извршиле автоматска калибрација и сте го зачувале резултатот од мерењето.

Забелешки

- Во зависност од поставката на шемата на звучниците, некои параметри може да не бидат достапни.
- Оваа функција не работи кога се користи “A. DIRECT”.

За да ја прилагодите големината на секој звучник

Можете да ја прилагодите големината на секој звучник (преден лев/десен, преден лев/десен висок, централен, сараунд лев/десен, сараунд заден лев/десен).

1 Изберете го звучникот на екранот за кој сакате да ја прилагодувате големината, потоа притиснете (+).

2 Изберете “Size”.

3 Изберете ја големината на избраниот звучник, потоа притиснете (+).

- **Large:** Ако поврзете големи звучници кои ефективно ќе репродуцираат бас фреквенции, изберете “Large”. Вообичаено, изберете “Large”.
- **Small:** Ако звукот е изобличен или ако чувствувате недостаток на сараунд ефекти кога го користите повеќеканалниот сараунд звук, изберете “Small” за да ги активирате колата за пренасочување на басот и за да излезат бас фреквенциите од секој канал од субвуферот или други “Large” звучници.

Забелешка

Оваа функција не работи кога се користи “A. DIRECT”.

Совети

- “Large” и “Small” поставките за секој звучник определуваат дали внатрешниот звучен процесор ќе го пресече бас сигналот од тој канал.
- Кога басот е пресечен од некој канал, колата за пренасочување на басот ги испраќаат соодветните бас фреквенции до субвуферот или други “Large” звучници.
- Сепак, со оглед на тоа што бас звукот има определена количина на насочување, најдобро е да не се пресекува, ако е можно. Според тоа, дури и кога се користат мали звучници, можете да ги поставите на “Large” ако сакате бас фреквенциите да излезат од тој звучник.
- Од друга страна, ако користите голем звучник, но претпочитате да немате излез на бас фреквенции од тој звучник, поставете го на “Small”.

Ако целокупното ниво на звук е пониско отколку што претпочитате, поставете ги сите звучници на “Large”. Ако нема доволно бас, можете да го користите стабилизаторот за да ги засилите нивоата на бас.

- Задните сараунд звучници ќе бидат поставени на истата поставка како онаа на сараунд звучниците.
- Кога предните звучници се поставени на “Small”, централните, сараунд и предните високи звучници исто така автоматски се поставуваат на “Small”.
- Ако не го користите субвуферот, предните звучници автоматски се поставуваат на “Large”.

■ Crossover Freq (Преодна фреквенција на звучник)

Ви дозволува да ја поставите преодната фреквенција на басот на звучниците, дека големината на звучниците е поставена на “Small” во Speaker Settings менито. Измерената преодна фреквенција на звучникот е поставена за секој звучник по автоматската калибрација.

- 1 Изберете го звучникот на екранот кој сакате да го прилагодувате, потоа притиснете (+).
- 2 Прилагодете ја вредноста, потоа притиснете (+).

■ Test Tone

Можете да го изберете тонот за тестирање на екранот “Test Tone”.

Совети

- За да го прилагодите нивото на сите звучници во исто време, притиснете MASTER VOL +/- или  +/- . Можете да користите и MASTER VOLUME на приемникот.
- Прилагодената вредност е прикажана на ТВ екранот при прилагодување.

За да произведете тон за тестирање од секој звучник

Можете по редослед да го произведете тонот за тестирање од звучниците.

- 1 Изберете “Test Tone”, потоа притиснете (+) или ➔.
- 2 Прилагодете го параметарот, потоа притиснете (+).
 - OFF
 - AUTO: Тонот за тестирање излегува од секој звучник по редослед.
 - FL, CNT, FR, SR, SB*, SBR, SBL, SL, LH, RH, SW: Можете да изберете кои звучници ќе го произведуват тонот за тестирање.
 - * “SB” се појавува кога е поврзан само еден заден сараунд звучник.
- 3 Прилагодете го нивото на звучникот, потоа притиснете (+).

Кога не излегува тон за тестирање од звучниците

- Каблите на звучникот може да не се добро поврзани. Проверете за да видите дали се добро поврзани и дали не може да се исклучат со благо влечење.
- Каблите на звучникот можеби имаат проблеми со краток спој.
- Осигурете се дека не ја користите PARTY STREAMING функцијата (страница 79).

Кога тон за тестирање излегува од звучник различен од звучникот прикажан на ТВ екранот

Поставувањето на шемата на звучниците е неправилно. Осигурете се дека врските на звучниците и шемата на звучниците правилно се совпаѓаат.

■ D.Range Comp (Компресија на динамички опсег)

Ви дозволува компресирање на динамичкиот опсег на звучниот запис. Ова може да биде корисно кога сакате да гледате филмови со низок глас, доцна навечер. Компресијата на динамички опсег е можна само со Dolby Digital извори.

- **MAX:** Динамичкиот опсег е драматично компресиран.
- **STD:** Динамичкиот опсег е компресиран како што е наменето од страна на инженерот за снимање.
- **AUTO:** Динамичкиот опсег е автоматски компресиран.
- **OFF:** Динамичкиот опсег не е компресиран.

Совети

- Компресорот за динамички опсег ви дозволува да го компресирате динамичкиот опсег на звучниот запис, врз основа на информацијата за динамички опсег, вклучена во Dolby Digital сигналот.
- “STD” е стандардната поставка и спроведува лесна компресија. Според тоа, препорачуваме користење на поставката “MAX”. Ова во голема мера го компресира динамичкиот опсег и ви дозволува да гледате филмови доцна во ноќта, со низок глас. За разлика од аналогните ограничувачи, нивоата се претходно определени и обезбедуваат многу природна компресија.

■ Единица мерка за растојание

Ви дозволува да ја изберете единицата мерка за поставување на растојанија.

- **FEET:** Растојанието се прикажува во стапки.
- **METER:** Растојанието се прикажува во метри.

Surround Settings мени

Можете да го изберете звучното поле и да го прилагодите нивото на ефектот, итн. на “Sound Field Setup” екранот.

За детали за звучното поле, видете “Уживање во сараунд звук” (страница 65).

Забелешка

Членовите за поставка кои можете да ги прилагодите на секое мени се разликуваат во зависност од звучното поле.

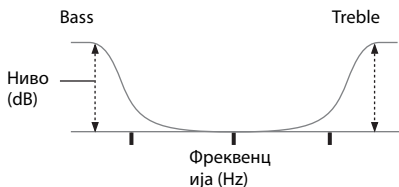
За да го прилагодите нивото на ефектот за HD-D.C.S.

- 1 Изберете “HD-D.C.S.”, потоа притиснете ⊕ или ➔.
- 2 Изберете го типот на ефект кој го сакате, потоа притиснете ⊕.
HD-D.C.S. има три различни типа: Theater, Dynamic и Studio. Секој тип има различни нивоа на мешање на звук со рефлексија и екот и е оптимизиран да ја отслика уникатноста на собата на слушателот, неговиот вкус и расположение.
 - **Dynamic:** Сакате да уживате во звучните ефекти во полн ефект, исто како во кино?
Dynamic типот го нагласува рефлективниот звук. Без HD-D.C.S., во многу соби често се слуша одек, но им недостасува чувство на пространост.
Овој тип акустично ги отвора овие типови соби и обезбедува пространо чувство и чувство на динамика кое е еднакво на мастеринг студио.
 - **Theater:** Theater типот (стандардна поставка) ги меша рефлексијата и екот на звукот, со што се создаваат карактеристики на мастеринг студио. Дополнително, овој тип ги меша карактеристиките на фреквенцијата кои често се наоѓаат во професионалните студија и кино сали. Тој е идеален за гледање филмови во соба која има помалку екот.
 - **Studio:** Во Studio типот, ефектите се држат на минимум, додека сепак обезбедуваат одлично искуство како во театар. Овој тип ја обезбедува прецизноста на оригиналната снимка.

EQ Settings мени

Можете да ги користите следните параметри за да го прилагодувате квалитетот на тонот (ниво на бас/висок тон) на предните звучници.

- **Bass**
- **Treble**



Забелешка

Оваа функција не работи кога се користи "A. DIRECT".

Audio Settings мени

Можете да ги прилагодите поставките за аудио според вашиот вкус.

■ D.L.L. (Digital Legato Linear)

D.L.L. функцијата е технологија во сопственост на Sony која дозволува дигитални аудио сигнали со низок квалитет и аналогни аудио сигнали кои се репродуцираат со високо квалитетен звук.

- **AUTO 1:** Оваа функција е достапна за аудио формати со загубена компресија и аналогни аудио сигнали.
- **AUTO 2:** Оваа функција е достапна за линеарни PCM сигнали, како и аудио формати со загубена компресија и аналогни аудио сигнали.
- **OFF**

Забелешка

Оваа функција функционира кога "2CH ST.", "A.F.D. AUTO", "MULTI ST." или "HP 2CH" е избрано. Сепак, оваа функција не функционира во следниве случаи.

- Се добиваат линеарни PCM сигнали со одмерна фреквенција поинаква од 44.1 kHz.
- Се добиваат Dolby Digital Plus, Dolby Digital EX, Dolby TrueHD, DTS 96/24, DTS-HD Master Audio или DTS-HD High Resolution Audio сигнали.

■ A/V Sync (Синхронизира аудио со видео излез)

Ви дозволува да го одложите аудио излезот за да го намалите временскиот јаз помеѓу аудио излезот и визуелниот приказ.

- **HDMI AUTO:** Временскиот јаз помеѓу аудио излезот и визуелниот приказ за мониторот поврзан преку HDMI врска ќе биде прилагоден автоматски врз основа на информациите за телевизорот. Оваа карактеристика е достапна само кога мониторот ја поддржува A/V Sync функцијата.
- **0 ms – 300 ms:** Можете да го прилагодите одложувањето од 0 ms до 300 ms во интервали од 10 ms.

Забелешки

- Оваа функција е корисна кога користите голем LCD или плазма монитор или проектор.
- Оваа функција не работи кога се користи "A. DIRECT".

■ Dual Mono (Избор на јазик за дигитален пренос)

Ви дозволува да го изберете јазикот кој го сакате кога го слушате дуалното аудио од дигиталниот пренос, кога е достапно. Оваа карактеристика функционира само за Dolby Digital извори.

- **MAIN/SUB:** Звукот на главниот јазик ќе излезе низ предниот лев звучник, а звукот на подјазикот ќе излезе низ предниот десен звучник, симултано.
- **MAIN:** Ќе излезе звукот на главниот јазик.
- **SUB:** Звукот на подјазикот ќе излезе.

Video Settings мени

Можете да правите поставки за видео.

■ Резолуција (конвертирање на видео сигнали)

Ви дозволува да ја конвертирате резолуцијата на аналогните видео влезни сигнали.

Параметар на "Резолуција"	Излез од	HDMI TV OUT приклучок	COMPONENT VIDEO MONITOR OUT приклучоци	MONITOR VIDEO OUT приклучок
	Влез од			
• DIRECT	COMPONENT VIDEO IN приклучоци	● ^{a)}	○	–
	VIDEO IN приклучоци	● ^{a)}	–	○
• AUTO(CVBS) (стандардна поставка)	COMPONENT VIDEO IN приклучоци	● ^{a)}	● ^{b)}	● ^{b)}
	VIDEO IN приклучоци		● ^{b)}	● ^{b)}
• 480/576i	COMPONENT VIDEO IN приклучоци	● ^{c)}	●	●
	VIDEO IN приклучоци	● ^{c)}	●	●
• 480/576p	COMPONENT VIDEO IN приклучоци	●	●	–
	VIDEO IN приклучоци	●	●	○
• 720p • 1080i	COMPONENT VIDEO IN приклучоци	●	● ^{d)}	–
	VIDEO IN приклучоци	●	● ^{d)}	○
• 1080p	COMPONENT VIDEO IN приклучоци	●	○	–
	VIDEO IN приклучоци	●	–	○

● : Видео сигналите се конвертираат и излегуваат низ видео конвертирачот.

○ : Излегува истиот тип на сигнал како оној на влезниот сигнал. Видео сигналите не се конвертираат.

– : Видео сигналите не се емитуваат.

- a) Резолуцијата автоматски се поставува, во зависност од поврзаниот монитор.
- b) Кога телевизорот е поврзан со приклучоци поинакви од HDMI приклучоците, излегуваат 480i/576i сигнали.
- c) 480p/576p сигналите излегуваат дури и ако е поставено 480i/576i.
- d) Видео сигналите без заштита на авторските права излегуваат врз основа на менито за поставки. Видео сигналите со заштита на авторските права излегуваат како 480p/576p.

Забелешки

- Видео сигналите не излегуваат од COMPONENT VIDEO MONITOR OUT или MONITOR VIDEO OUT приклучоците кога мониторот, итн., е поврзан за HDMI TV OUT приклучокот.
- Ако изберете резолуција која поврзаниот телевизор не ја поддржува во параметарот "Resolution", сликите од телевизорот не може правилно да се емитуваат.
- Конвертираната излезна HDMI слика не поддржува x.v.Color (x.v.Боја), Deep Color (Длабока боја) и 3D слика.

HDMI Settings мени

Можете да ги извршите бараните поставки за опремата поврзана на HDMI приклучокот.

■ Ctrl for HDMI (Контрола за HDMI)

Ви дозволува да ја вклучите или исклучите функцијата Контрола за HDMI. За детали, погледнете “Подготвување за “BRAVIA” Sync” (страница 85).

- ON
- OFF

Забелешка

Кога ќе ја поставите “Ctrl for HDMI” на “ON”, “Audio Out” може автоматски да се промени.

■ Pass Through

Ви дозволува излез на HDMI сигнали до телевизорот, дури и кога приемникот се наоѓа во режим на подготвеност.

- **ON:** Кога приемникот се наоѓа во режим на подготвеност, тој постојано произведува HDMI signali od HDMI TV OUT приклучокот.
- **AUTO:** Кога телевизорот е вклучен додека приемникот се наоѓа во режим на подготвеност, приемникот произведува HDMI сигнали од HDMI TV OUT приклучокот на приемникот. Sony ја препорачува оваа поставка ако користите Sony телевизор компатибилен со “BRAVIA” Sync. Оваа поставка штеди струја во режимот на подготвеност кога ќе се спореди со поставката “ON”.
- **OFF:** Приемникот не произведува HDMI сигнали кога тој се наоѓа во режим на подготвеност. Вклучете го приемникот за да уживате во изворот на опремата поврзан со телевизорот. Оваа поставка штеди струја во режимот на подготвеност кога ќе се спореди со поставката “ON”.

Забелешки

- Оваа функција не е достапна само кога “Ctrl for HDMI” е поставено на “Off”.
- Кога е избрано “AUTO”, можеби ќе биде потребно малку повеќе време за сликата и звукот да излезат до телевизорот кога е избрано “ON”.
- Кога приемникот се наоѓа во режим на подготвеност, “A. STANDBY” се појавува на екранот на плочата ако “Pass Through” е поставено на “AUTO” или “ON”. Сепак, “A. STANDBY” ќе исчезне кога “Pass Through” е поставено на “AUTO” и не се откриени никакви сигнали.

■ Audio Out

Ви дозволува да ги поставите HDMI аудио сигналите од опремата за репродуцирање поврзана на приемникот преку HDMI врска.

- **AMP:** HDMI судио сигналите од опремата за репродуцирање излегуваат само до звучниците поврзани на приемникот. Повеќеканалниот звук може да се репродуцира таков каков што е.

Забелешка

Аудио сигналите не се емитуваат од звучникот на телевизорот кога “Audio Out” е поставено на “AMP”.

- **TV+AMP:** Звукот излегува од звучникот на телевизорот и од звучниците поврзани на приемникот.

Забелешки

- Квалитетот на звукот на опремата за репродуцирање зависи од квалитетот на звукот на телевизорот, како бројот на канали и одмерната фреквенција, итн. Ако телевизорот има стерео звучници, звукот кој излегува од приемникот исто така се наоѓа во стерео, како оној на телевизорот, дури и ако репродуцирате повеќеканален извор.
- Кога го поврзувате приемникот на опрема за приказ на слика (проектор, итн.), може да не излегува звук од приемникот. Во овој случај, изберете “AMP”.
- Кога го бирате влезот кој сте го назначиле на HDMI влезот, не излегува звук од телевизорот.

■ HDMI Assign

Ви дозволува повторно да ги назначите HDMI приклучоците. За детали, погледнете “Назначување на HDMI влез” (страница 91).

Network Settings мени

Можете да ги направите поставките за мрежата. Менито Network Settings е достапно само кога Home Network или Music Services функцијата е избрана.

■ Settings

Ви дозволува да направите поставки за мрежата.

За автоматски да ги конфигурирате мрежните поставки.

Можете да ги конфигурирате мрежните поставки автоматски. За детали, погледнете “Конфигурација на мрежните поставки на приемникот” (страница 44).

За рачно да ја поставите IP адресата

- 1 Изберете “Settings”, потоа притиснете (+).
- 2 Изберете “Manual”, потоа притиснете (+).
Вкранот за влез на IP адресата се појавува на ТВ екранот.
- 3 Притиснете SHIFT, потоа притиснете нумеричко копче за да ја внесете вредноста за “IP Address”.
- 4 Притиснете (+).
- 5 Повторете ги чекорите од 3 до 4 за да ја внесете вредноста за “Subnet Mask”, “Default Gateway”, “Primary DNS” и “Secondary DNS”.
Екранот за поставките за прокси се појавува на ТВ екранот.

- 6 Изберете “Do Not Use”, потоа притиснете (+).
Приказот за потврдување се прикажува на ТВ екранот.
- 7 Изберете “OK”, потоа притиснете (+).

За рачно да го поставите Proxy серверот

- 1 Изберете “Use” во чекор 6 во “За рачно да ја поставите IP адресата” (страница 103) или чекор 7 во “Конфигурација на мрежните поставки на приемникот” (страница 44), потоа притиснете (+).
Екранот за влез на прокси адресата се појавува на ТВ екранот.
- 2 Притиснете SHIFT, потоа притиснете нумеричко/текстуално копче за да ја внесете вредноста за “Proxy Address”.
- 3 Притиснете (+).
- 4 Повторете ги чекорите од 2 до 3 за да ја внесете вредноста за “Port Number”.
Приказот за потврдување се прикажува на ТВ екранот.
- 5 Изберете “OK”, потоа притиснете (+).

■ Information

Можете да ја изберете мрежната информација за мрежата.

За да ја проверите мрежната информација

- 1 Изберете “Information”, потоа притиснете (+).
- 2 Изберете го членот на поставката кој сакате да го проверите, потоа притиснете (+).
Моменталната информација за поставката се појавува на ТВ екранот.

Можете да ги проверите поставките* за “Connection”, “IP Settings”, “IP Address”, “Subnet Mask”, “Default Gateway”, “DNS Settings”, “Primary DNS”, “Secondary DNS”, “Proxy Settings”, “Proxy Address”, “Port Number” и “MAC Address”.

* Членовите на поставката при поставување се разликуваат во зависност од мрежната околина.

■ PARTY STREAMING

Можете да го поставите приемникот за да ја користите PARTY STREAMING функцијата.

1 Изберете “PARTY STREAMING”, потоа притиснете (+).

2 Изберете “On” или “Off”, потоа притиснете (+).

- **On:** Приемникот може да биде откриен од други уреди на домашната мрежа. Приемникот може да започне или затвори PARTY и може да се придружи на PARTY или да го напушти.
- **Off:** Приемникот може да биде откриен од други уреди на домашната мрежа. Сепак, приемникот не може да започне или да затвори PARTY и не може да се придружи на PARTY или да го напушти.

■ Access Settings

Можете да поставите ограничувања за пристап или дозвола за уредите на списокот со уреди.

За да ја поставите дозволата за автоматски пристап

1 Изберете “Access Settings”, потоа притиснете (+).

2 Изберете “Auto Access”, потоа притиснете (+).

3 Изберете “Allow” или “Not Allow”, потоа притиснете (+).

- **Allow:** Сите уреди на домашната мрежа имаат дозвола за пристап на овој приемник.

Овој приемник може да започне PARTY како уред-домаќин и да се придружи на PARTY како уред-гостин, ако се побара.

- **Not Allow:** Приемникот ограничува нов уред кој пристапува на приемникот.

Кога поврзувате нов уред на домашната мрежа, додајте го уредот во списокот на уреди и поставете дозвола за пристап (страница 105).

Забелешка

На списокот на уреди може да се додаваат до 20 уреди. Ако се веќе регистрирани 20 уреди, “Device Full” се појавува и не може да се додаде нов уред на списокот. Во овој случај, избришете ги непотребните уреди од списокот (страница 105).

За да додавате уреди на списокот на уреди

1 Изберете “Access Settings”, потоа притиснете (+).

2 Изберете “Control Device”, потоа притиснете (+).
Списокот на уреди се појавува на ТВ екранот.

3 Изберете “Add Device”, потоа притиснете (+).

4 Изберете го уредот кој го сакате, потоа притиснете (+).
Избраниот уред е додаден на списокот на уреди. За детали околу поставувањето на дозволата за пристап, видете “За да ја поставите дозволата за автоматски за уредите” (страница 105).

За да ја поставите дозволата за автоматски за уредите

Можете да поставите дозвола за пристап за уред на списокот на уреди. Само уреди кои се поставени на “Allow” се препознаваат на домашната мрежа.

- 1 Изберете “Access Settings”, потоа притиснете (+).
- 2 Изберете “Control Device”, потоа притиснете (+).
Регистрираниот список на уреди се појавува на ТВ екранот.
- 3 Изберете го уредот кој го сакате, потоа притиснете (+).
- 4 Изберете “Access”, потоа притиснете (+).
- 5 Изберете “Allow” или “Not Allow”, потоа притиснете (+).

За да избришете уред од списокот

Изберете “Delete” во чекор 4, потоа притиснете (+). Изберете “OK” на екранот за потврда, потоа притиснете (+).

■ Media Remote Device Registration

Ви дозволува да ги регистрирате вашите медиумски далечински уреди.

За да ги регистрирате медиумските далечински уреди

- 1 Изберете “Media Remote Device Registration”, потоа притиснете (+).
- 2 Изберете “Start Registration”, потоа притиснете (+).
Приемникот почнува да го препознава медиумскиот далечински уред кој е подготвен за регистрација.
Сепак, приемникот ќе излезе од регистрацијата ако не се препознае ниеден уред за 30 секунди.
“Connecting” се појавува на ТВ екранот кога е поврзан медиумски далечински уред.
- 3 Изберете “Finish”, потоа притиснете (+).

За да ја откажете регистрацијата

Изберете “Cancel” во чекор 2, потоа притиснете (+).

Забелешка

ДО 5 медиумски далечински уреди може да се додадат на списокот на уреди. Ако се веќе регистрирани 5 уреди, “Device Full” се појавува и не може да се додаде нов уред на списокот. Во овој случај, избришете ги непотребните уреди од списокот (страница 105).

■ Registered Media Remote Devices

Ви дозволува да го проверите списокот на регистрирани медиумски далечински уреди. Само регистрирани уреди имаат дозвола да го контролираат приемникот.

За да ги избришете регистрираните медиумски далечински уреди од списокот на уреди

- 1 Изберете “Registered Media Remote Devices”, потоа притиснете (+).
Регистрираните списоци на медиумските далечински уреди се појавуваат на ТВ екранот.
- 2 Изберете го уредот кој сакате да го избришете, потоа притиснете (+).
- 3 Изберете “Delete”, потоа притиснете (+).
- 4 Изберете “OK”, потоа притиснете (+).
Избраниот уред е избришан од списокот на уреди.

■ Device Name

Ви дозволува да назначите име на уред на приемникот со најмногу 30 знаци, за да биде полесно препознатлив од другите уреди на домашната мрежа.

За да го назначите името на уредот

- 1 Изберете “Device Name”, потоа притиснете (+).
- 2 Притиснете (+) за да го изберете моменталното име на уред.
- 3 Притиснете SHIFT, потоа притиснете го нумеричкото/текстуалното копче за да го внесете името на уредот.
- 4 Притиснете (+).

Совет

Стандардното име на уредот е “STR-DN1020”.

■ Network Standby

Додека режимот “Network Standby” е поставен на “On”, приемникот секогаш може да биде поврзан и контролиран преку мрежата.

- 1 Изберете “Network Standby”, потоа притиснете (+).
- 2 Изберете “Off” или “On”, потоа притиснете (+).
 - **Off:** Мрежната функција се исклучува кога приемникот се наоѓа во режим на подготвеност. На приемникот му треба повеќе време за да продолжи со работа откако е повторно вклучен.
 - **On:** Мрежната функција работи дури и кога приемникот се наоѓа во режим на подготвеност и продолжува со работа кога е контролиран преку мрежата.

Забелешка

Кога приемникот се наоѓа во режим на подготвеност, “A. STANDBY” се појавува на екранот ако “Network Standby” е поставено на “On”.

■ Software Update

Можете да го ажурирате софтверот на приемникот на последната верија.

За детали, видете “Ажурирање на софтверот” (страница 81).

За да ја проверите верзијата на софтверот

- 1 Изберете “Software Update”, потоа притиснете (+).
- 2 Изберете “Version”, потоа притиснете (+).

Верзијата на софтверот се појавува на ТВ екранот.

System Settings мени

Можете да ги персонализирате поставките на приемникот.

■ Auto Standby

Во дозволува да го поставите приклучокот на приемникот во режим на подготвеност автоматски кога не работите со приемникот или кога не постои влез на сигнали до приемникот.

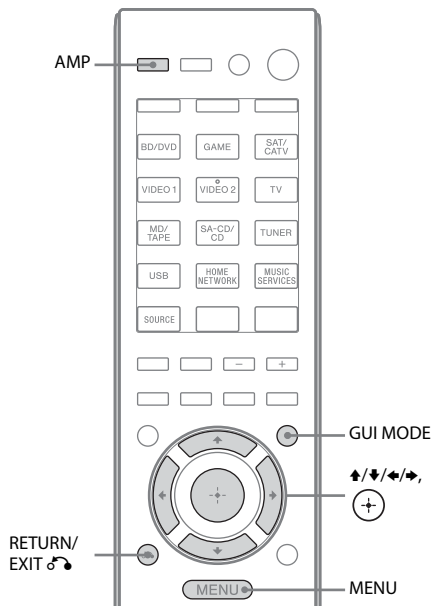
- **ON:** Менува во режим на подготвеност по приближно 30 минути.
- **OFF:** Не менува во режим на подготвеност.

Забелешки

- Оваа функција не функционира во следниве случаи.
 - Избран е “FM TUNER”, “AM TUNER”, “SIRIUS”, “HOME NETWORK” или “MUSIC SERVICES” влез.
 - Се користи PARTY STREAMING функцијата.
 - Софтверот на приемникот се ажурира.
- Ако истовремено користите автоматски режим на подготвеност и бројач за спиење, бројачот за спиење има приоритет.

Работење без да се поврзете на телевизор

Можете да работите со овој приемник со користење на екранот на плочата, дури и кога телевизорот не е вклучен на приемникот.



Користење на менито во екранот на плочата

Притиснете **GUI MODE** повеќе пати за да изберете **“GUI OFF”**.

Приемникот е променет во режим на преден екран на плочата.

- 1 Притиснете **AMP**.
- 2 Притиснете **MENU**.
- 3 Притиснете **↑/↓** повеќе пати за да го изберете менито кое го сакате, потоа притиснете **+** или **→**.
- 4 Притиснете **↑/↓** повеќе пати за да го изберете параметарот кој сакате да го прилагодите, потоа притиснете **+** или **→**.
- 5 Притиснете **↑/↓** повеќе пати за да ја изберете поставката која ја сакате, потоа притиснете **+**.

За да се вратите на претходниот екран

Притиснете **←** или **RETURN/EXIT**.

За излегување од менито

Притиснете **MENU**.

Забелешка

Некои параметри и поставки може да се појавуваат затемнети на екранот на плочата. Ова значи дека се или недостапни или фиксни и непроменливи.

Преглед на менијата

Следниве опции се достапни во секое мени. За детали околу навигирање низ менијата, видете страница 107.

Мени [Екран]	Параметри [Екран]	Поставки	Стандардна поставка
Поставки за автоматска калибрација [<AUTO CAL>]	Автоматска калибрација (стандардна) [STANDARD]		ENGINEER
	Автоматска калибрација (персонализирана) [CUSTOM]	FULL FLAT, ENGINEER, FRONT REF, OFF	FULL FLAT
Поставки за ниво [<LEVEL>]	Тон за тестирање ^{b)} [TEST TONE]	OFF, FIX ■■■■ ^{c)} , AUTO ■■■■ ^{c)}	OFF
	Ниво на преден лев звучник ^{b)} [FL LEVEL]	FL –10,0 dB до FL +10,0 dB (0,5 dB интервал)	FL 0 dB
	Ниво на преден десен звучник ^{b)} [FR LEVEL]	FR –10,0 dB до FR +10,0 dB (0,5 dB интервал)	FR 0 dB
	Ниво на централен звучник ^{b)} [CNT LEVEL]	CNT –10,0 dB до CNT +10,0 dB (0,5 dB интервал)	CNT 0 dB
	Ниво на лев сараунд звучник ^{b)} [SL LEVEL]	SL –10,0 dB до SL +10,0 dB (0,5 dB интервал)	SL 0 dB
	Ниво на десен сараунд звучник ^{b)} [SR LEVEL]	SR –10,0 dB до SR +10,0 dB (0,5 dB интервал)	SR 0 dB
	Ниво на заден сараунд звучник ^{b)} [SB LEVEL]	SB –10,0 dB до SB +10,0 dB (0,5 dB интервал)	SB 0 dB
	Ниво на заден лев сараунд звучник ^{b)} [SBL LEVEL]	SBL –10,0 dB до SBL +10,0 dB (0,5 dB интервал)	SBL 0 dB
	Ниво на заден десен сараунд звучник ^{b)} [SBR LEVEL]	SBR –10,0 dB до SBR +10,0 dB (0,5 dB интервал)	SBR 0 dB
	Ниво на преден лев висок звучник ^{b)} [LH LEVEL]	LH –10,0 dB до LH +10,0 dB (0,5 dB интервал)	LH 0 dB
	Ниво на преден десен висок звучник ^{b)} [RH LEVEL]	RH –10,0 dB до RH +10,0 dB (0,5 dB интервал)	RH 0 dB
	Ниво на субвуфер ^{b)} [SW LEVEL]	SW –10,0 dB до SW +10,0 dB (0,5 dB интервал)	SW 0 dB
	Компресија на динамички опсег [D. RANGE]	COMP. MAX, COMP. STD, COMP. AUTO, COMP. OFF	COMP. AUTO

Мени [Екран]	Параметри [Екран]	Поставки	Стандардна поставка
Поставки на звучник [<SPEAKER>]	Шема на звучниците [SP PATTERN]	5/2.1 до 2/0 (20 шеми)	3/4.1
	Големина на предни звучници ^{b)} [FRT SIZE]	LARGE, SMALL	LARGE
	Големина на централен звучник ^{b)} [CNT SIZE]	LARGE, SMALL	LARGE
	Големина на сараунд звучници ^{b)} [SUR SIZE]	LARGE, SMALL	LARGE
	Големина на предни високи звучници ^{b)} [FH SIZE]	LARGE, SMALL	LARGE
	Назначување на заден сараунд звучник ^{d)} [SB ASSIGN]	SPK B, BI-AMP, OFF	OFF
	Растојание на преден лев звучник ^{b)} [FL DIST.]	FL 1,00 m to FL 10,00 m (FL 3'3" до FL 32'9") (0,1 m (1 inch) интервал) ^{e)}	FL 3,00 m (FL 9'10")
	Растојание на преден десен звучник ^{b)} [FR DIST.]	FR 1,00 m до FR 10,00 m (FR 3'3" до FR 32'9") (0,1 m (1 inch) интервал) ^{e)}	FR 3,00 m (FR 9'10")
	Растојание на централен звучник ^{b)} [CNT DIST.]	CNT 1,00 m до CNT 10,00 m (CNT 3'3" до CNT 32'9") (0,1 m (1 inch) интервал) ^{e)}	CNT 3,00 m (CNT 9'10")
	Растојание на лев сараунд звучник ^{b)} [SL DIST.]	SL 1,00 m до SL 10,00 m (SL 3'3" до SL 32'9") (0,1 m (1 inch) интервал) ^{e)}	SL 3,00 m (SL 9'10")
	Растојание на десен сараунд звучник ^{b)} [SR DIST.]	SR 1,00 m до SR 10,00 m (SR 3'3" до SR 32'9") (0,1 m (1 inch) интервал) ^{e)}	SR 3,00 m (SR 9'10")
	Растојание на заден сараунд звучник ^{b)} [SB DIST.]	SB 1,00 m до SB 10,00 m (SB 3'3" до SB 32'9") (0,1 m (1 inch) интервал) ^{e)}	SB 3,00 m (SB 9'10")
	Растојание на заден лев сараунд звучник ^{b)} [SBL DIST.]	SBL 1,00 m до SBL 10,00 m (SBL 3'3" до SBL 32'9") (0,1 m (1 inch) интервал) ^{e)}	SBL 3,00 m (SBL 9'10")
	Растојание на заден десен сараунд звучник ^{b)} [SBR DIST.]	SBR 1,00 m до SBR 10,00 m (SBR 3'3" до SBR 32'9") (0,1 m (1 inch) интервал) ^{e)}	SBR 3,00 m (SBR 9'10")
	Растојание на преден лев звучник ^{b)} [LH DIST.]	LH 1,00 m до LH 10,00 m (LH 3'3" до LH 32'9") (0,1 m (1 inch) интервал) ^{e)}	LH 3,00 m (LH 9'10")
	Растојание на преден десен висок звучник ^{b)} [RH DIST.]	RH 1,00 m до RH 10,00 m (RH 3'3" до RH 32'9") (0,1 m (1 inch) интервал) ^{e)}	RH 3,00 m (RH 9'10")

Мени [Екран]	Параметри [Екран]	Поставки	Стандардна поставка
	Растојание на субвуфер ^{b)} [SW DIST.]	SW 1,00 m до SW 10,00 m (SW 3'3" до SW 32'9") (0,1 m (1 inch) интервал) ^{e)}	SW 3,00 m (SW 9'10")
	Единица мерка за растојание [DIST. UNIT]	FEET, METER	METER ^{f)}
	Преодна фреквенција на предни звучници ^{g)} [FRT CROSS]	CROSS 40 Hz до CROSS 200 Hz (10 Hz интервал)	CROSS 120 Hz
	Преодна фреквенција на централен звучник ^{g)} [CNT CROSS]	CROSS 40 Hz до CROSS 200 Hz (10 Hz интервал)	CROSS 120 Hz
	Преодна фреквенција на сараунд звучници ^{g)} [SUR CROSS]	CROSS 40 Hz до CROSS 200 Hz (10 Hz интервал)	CROSS 120 Hz
	Преодна фреквенција на предни високи звучници ^{g)} [FH CROSS]	CROSS 40 Hz до CROSS 200 Hz (10 Hz интервал)	CROSS 120 Hz
Поставки за сараунд [<SURROUND>]	Ниво на ефект ^{h)} [EFFECT]	DYNAMIC, THEATER, STUDIO	THEATER
EQ поставки [<EQ>]	Ниво на бас на предни звучници [BASS]	BASS -10 dB до BASS +10 dB (1 dB интервал)	BASS 0 dB
	Ниво на висок тон на предните звучници [TREBLE]	TREBLE -10 dB до TREBLE +10 dB (1 dB интервал)	TREBLE 0 dB
Поставки на пребарувач [<TUNER>]	Режим за прием на FM станица [FM MODE]	STEREO, MONO	STEREO
	Именување на претходно поставени станици [NAME IN]	За детали, погледнете “Именување на претходно поставените станици (Name Input)” (страница 57).	
	Sirius заклучување за родители ⁱ⁾ [PARENTAL]	LOCK ON, LOCK OFF	LOCK OFF
	Уредувач за Sirius код за заклучување ⁱ⁾ [CODE EDIT]	За детали, погледнете “Ограничување на пристап за специфични канали (Parental Lock)” (страница 62).	0000
	Насочување на Sirius антена ¹⁾ [SR ANT AIM]	За детали, видете “Менување на условите за прием (Antenna Aiming)” (страница 60).	
	ID за Sirius радио ⁱ⁾ [SIRIUS ID]	За детали, погледнете “Проверување на ID бројот” (страница 59).	

Мени [Екран]	Параметри [Екран]	Поставки	Стандардна поставка
Аудио поставки [<AUDIO>]	Digital Legato Linear [D.L.L.]	D.L.L. OFF, D.L.L. AUTO1, D.L.L. AUTO2	D.L.L. AUTO1
	Синхронизира аудио со видео излез [A/V SYNC]	HDMI AUTO, 0 ms до 300 ms (10 ms интервал)	0 ms
	Избор на јазик за дигитален пренос [DUAL MONO]	MAIN/SUB, MAIN, SUB	MAIN
	Назначување на дигитален аудио влез [A. ASSIGN]	За детали, погледнете „Користење на звук/слики од други влезови (Input Assign)“ (страница 89).	
Видео поставки [<VIDEO>]	Резолуција [RESOLUTION]	DIRECT, AUTO, 480/576i, 480/576p, 720p, 1080i, 1080p	AUTO
	Назначување на видео влез [V. ASSIGN]	За детали, погледнете „Користење на звук/слики од други влезови (Input Assign)“ (страница 89).	
HDMI поставки [<HDMI>]	Контрола за HDMI [CTRL: HDMI]	CTRL ON, CTRL OFF	CTRL ON
	Минување низ [PASS THRU]	ON, AUTO, OFF	OFF
	Аудио излез [AUDIO OUT]	AMP, TV+AMP	AMP
	Назначување на HDMI влез [H. ASSIGN]	За детали, погледнете „Назначување на HDMI влез“ (страница 91).	
Системски поставки [<SYSTEM>]	Автоматски режим на подготвеност [AUTO STBY]	STBY ON, STBY OFF	STBY ON
	Именување на влезови [NAME IN]	За детали, погледнете “Именување на внесот (Name Input)” (страница 48).	

- a) Можете да го изберете овој параметар само откако сте извршиле автоматска калибрација.
- b) Зависи од поставката на шемата на звучниците, некои параметри или поставки може да не се достапни.
- c) ■■■ претставува канал на звучник (FL, FR, CNT, SL, SR, SB, SBL, SBR, LH, RH, SW).
- d) Можете да го изберете овој параметар само ако “SP PATTERN” нема поставка со задни или предни високи сараунд звучници (страница 37).
- e) Можете да го прилагодите растојанието само во интервал од 0,01 метар кога сте извршиле автоматска калибрација и сте го зачувале резултатот од мерењето.
- f) “FEET” за модели во САД и Канада.
- g) Можете да го изберете овој параметар ако вашиот звучник е поставен на “SMALL”.
- h) Можете да го изберете овој параметар само ако изберете “HD-D.C.S.” како звучно поле.
- i) Овој параметар е достапен само за моделите во САД и Канада. Можете да го изберете овој параметар само ако SiriusConnect Home пребарувачот е поврзан со SIRIUS приклучокот на приемотникот.

За да ги прегледувате информациите на екранот на плочата

Екранот на плочата обезбедува разни информации за статусот на приемникот, како звучното поле.

- 1 Изберете го влезот за кој сакате да ја проверите информацијата.
- 2 Притиснете AMP, потоа притиснете DISPLAY повеќе пати.

Секој пат кога притискате DISPLAY, екранот ќе се менува циклично, на следниов начин.

Индекс име на влезот* → Влез кој сте избрале → Моментално звучно поле применето → Ниво на глас → Информации за тек**

Кога слушате FM и AM радио

Име на претходно поставена станица*
→ Фреквенција → Моментално применето звучно поле → Ниво на глас

Кога се приклучувате на канал од SIRIUS

(само модели во САД и Канада)

Име на канал → Број на канал → Име на категорија → Име/карактеристика на изведувач → Наслов на песна/програма → Име на композитор → Јачина на сигнал → Моментално применето звучно поле → Ниво на глас

Кога примате RDS емитувања (само модели во Европа и Австралија)

Име на програмска услуга или име на претходно поставена станица* → Фреквенција, појас и претходно поставен број → Моментално применето звучно поле → Ниво на глас

* Името на индексот се појавува само кога имате назначено име на влезот или претходно поставената станица.

Името на индексот не се појавува кога се внесени само празни места или кога е исто како името на влезот.

** Може да не биде прикажана информација за текот.

Забелешка

Може да не се прикажат карактери или знаци за некои јазици.

Совет

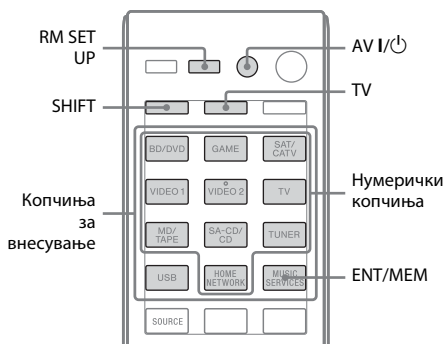
Не можете да го менувате екранот додека се прикажува “GUI MODE” на екранот на плочата. Притиснете GUI MODE повеќе пати за да изберете “GUI OFF”.

Програмирање на далечинскиот управувач

Можете да го персонализирате далечинскиот управувач за да се усогласи со опремата поврзана на вашиот приемник. Дури можете и да го програмирате далечинскиот управувач да работи со опрема која не е на Sony, како и опрема на Sony која далечинскиот управувач вообичаено не е во можност да ја контролира.

Пред да започнете, забележете дека:

- Не можете да ги промените поставките на копчињата за влез на TUNER, USB, HOME NETWORK и MUSIC SERVICES.
- Далечинскиот управувач може да контролира само опрема која прифаќа инфрацрвени контролни сигнали.



- 1 Притиснете и задржете RM SET UP, потоа притиснете AV I/⏻.**
RM SET UP индикаторот бавно светка.

- 2 Притиснете го копчето за влез на опремата која сакате да ја програмирате.**

На пример, ако програмирате VCR поврзано на VIDEO 1 приклучоците, притиснете VIDEO 1.

RM SET UP и SHIFT индикаторите се осветлуваат.

- 3 Притиснете ги нумеричките копчиња за да го внесете нумеричкиот код.**

Ако постои повеќе од еден код, обидете се да внесете кој било што соодветствува на опремата, вклучително и на телевизорот. Користете ги табелите на страница 114–117 за да го најдете нумеричкиот код (кодови) кој соодветствува на опремата.

Забелешка

Само кодовите од 500 до 599 се важечки за копчето TV.

- 4 Притиснете ENT/MEM.**

Штом ќе се потврди нумеричкиот код, RM SET UP индикаторот бавно светка два пати и далечинскиот управувач автоматски излегува од режимот на програмирање.

- 5 Повторете ги чекорите од 1 до 4 за да програмирате друга опрема.**

Забелешка

RM SET UP индикаторот се исклучува додека не притиска нумеричко копче.

За да го откажете програмирањето

Притиснете RM SET UP при кој било чекор. Далечинскиот управувач автоматски излегува од режимот на програмирање.

За да го активирате влезот по програмирање

Притиснете го програмираното копче за да го активирате влезот кој го сакате.

Ако е успешно програмирањето, проверете го следново:

- Ако RM SET UP индикаторот не се осветли во чекор 1, батериите се слаби. Заменете ги и двете батерии.
- Ако RM SET UP индикаторот светне 5 пати брзо и последователно додека го внесувате нумеричкиот код, има настанато грешка. Повторно започнете од чекор 1.

Нумеричките кодови кои соодветствуваат на опремата и производителот на опремата

Користете ги нумеричките кодови во табелите подолу за да програмирате опрема која не е на Sony, како и опрема на Sony која далечинскиот управувач вообичаено не е во можност да ја контролира. Поради тоа што сигналот од далечинскиот управувач кој е добиен од опремата се разликува според својот модел и годината, може да се назначи повеќе од еден нумерички код на опремата. Ако не успеете да го програмирате вашиот далечински управувач со користење на еден од кодовите, обидете се да користите други кодови.

Забелешки

- Нумеричките кодови се засноваат на најновите достапни информации за секоја марка. Сепак, постои шанса вашата опрема да не реагира на некои или на сите кодови.
- Може да не бидат достапни сите копчиња за влез на овој далечински управувач кога се користи со вашата конкретна опрема.

За да контролирате CD плеер

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

За да контролирате DAT магнетофон

Производител	Код (кодови)
SONY	203
PIONEER	219

За да контролирате магнетофон

Производител	Код (кодови)
SONY	201, 202
DENON	204, 205
KENWOOD	206, 207, 208, 209
NAKAMICHI	210
PANASONIC	216
PHILIPS	211, 212
PIONEER	213, 214
TECHNICS	215, 216
YAMAHA	217, 218

За да контролирате MD магнетофон

Производител	Код (кодови)
SONY	301
DENON	302
JVC	303
KENWOOD	304

За да контролирате HDD снимач

Производител	Код (кодови)
SONY	307, 308, 309

За да контролирате Blu-ray диск плер/снимач

Производител	Код (кодови)
SONY	310, 311, 312
PANASONIC	335
SAMSUNG	336
LG	337

За да контролирате PSX

Производител	Код (кодови)
SONY	313, 314, 315

За да контролирате DVD плер

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

За да контролирате DVD снимач

Производител	Код (кодови)
SONY	401, 402, 403

За да контролирате DVD/VCR COMBO

Производител	Код (кодови)
SONY	411

За да контролирате DVD/HDD COMBO

Производител	Код (кодови)
SONY	401, 402, 403

За да контролирате TV

Производител	Код (кодови)
SONY	501, 502
AIWA	501, 536, 539
AKAI	503
AOC	503
CENTURION	566
CORONADO	517
CURTIS-MATHES	503, 551, 566, 567
DAYTRON	517, 566
DAEWOO	504, 505, 506, 507, 515, 544
FISHER	508, 545
FUNAI	548
FUJITSU	528
GOLDSTAR/LG	503, 512, 515, 517, 534, 544, 556, 568
GRUNDIG	511, 533, 534
HITACHI	503, 513, 514, 515, 517, 519, 544, 557, 571
ITT/NOKIA	521, 522
J.C.PENNY	503, 510, 566
JVC	516, 552
KMC	517
MAGNAVOX	503, 515, 517, 518, 544, 566
MARANTZ	527
MITSUBISHI/MGA	503, 519, 527, 544, 566, 568
NEC	503, 517, 520, 540, 544, 554, 566
NORDMENDE	530, 558
NOKIA	521, 522, 573, 575

Производител	Код (кодови)
PANASONIC	509, 524, 553, 559, 572
PHILIPS	515, 518, 557, 570, 571
PHILCO	503, 504, 514, 517, 518
PIONEER	509, 525, 526, 540, 551, 555
PORTLAND	503
QUASAR	509, 535
RADIO SHACK	503, 510, 527, 565, 567
RCA/PROSCAN	503, 510, 523, 529, 544
SAMSUNG	503, 515, 517, 531, 532, 534, 544, 556, 557, 562, 563, 566, 569
SAMPO	566
SABA	530, 537, 547, 549, 558
SANYO	508, 545, 546, 560, 567
SCOTT	503, 566
SEARS	503, 508, 510, 517, 518, 551
SHARP	517, 535, 550, 561, 565
SYLVANIA	503, 518, 566
THOMSON	530, 537, 547, 549
TOSHIBA	535, 539, 540, 541, 551
TELEFUNKEN	530, 537, 538, 547, 549, 558
TEKNIKA	517, 518, 567
WARDS	503, 517, 566
YORK	566
ZENITH	542, 543, 567
GE	503, 509, 510, 544
LOEWE	515, 534, 556
VIZIO	576, 577

За да контролирате LD плеер

Производител	Код (кодови)
SONY	601, 602, 603
PIONEER	606

За да контролирате видео CD плеер

Производител	Код (кодови)
SONY	605

За да контролирате VCR

Производител	Код (кодови)
SONY	701, 702, 703, 704, 705, 706
AIWA*	710, 750, 757, 758
BLAUPUNKT	740
EMERSON	750
FISHER	717, 720
GENERAL ELECTRIC (GE)	722, 730
GOLDSTAR/LG	723, 753
HITACHI	722, 725, 729, 741
ITT/NOKIA	717
JVC	726, 727, 728, 736
MAGNAVOX	730, 731, 738
MITSUBISHI/MGA	732, 733, 734, 735
NEC	736
PANASONIC	729, 730, 737, 738, 739, 740
PHILIPS	729, 730, 731
PIONEER	729
RCA/PROSCAN	722, 729, 730, 731, 741, 747
SAMSUNG	742, 743, 744, 745
SANYO	717, 720, 746
SHARP	748, 749
TOSHIBA	747, 756

**Ако AIWA VCR не функционира и покрај тоа што сте го внеле кодот за AIWA, внесете го кодот за Sony наместо тоа.

За да контролирате сателитски пребарувач (кутија)

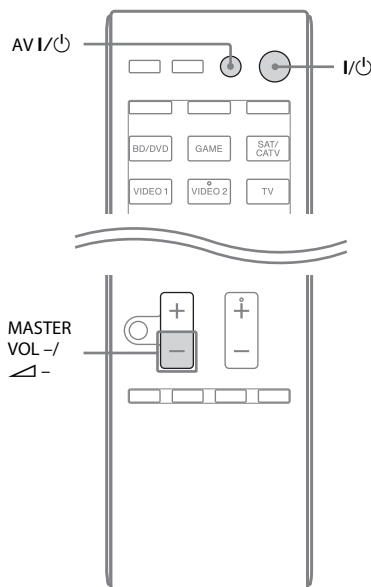
Производител	Код (кодови)
SONY	801, 802, 803, 804, 824, 825, 865
AMSTRAD	845, 846
BskyB	862
GENERAL ELECTRIC (GE)	866
GRUNDIG	859, 860
HUMAX	846, 847
THOMSON	857, 861, 864, 876

Производител	Код (кодови)
PACE	848, 849, 850, 852, 862, 863, 864
PANASONIC	818, 855
PHILIPS	856, 857, 858, 859, 860, 864, 874
NOKIA	851, 853, 854, 864
RCA/PROSCAN	866, 871
BITA/HITACHI	868
HUGHES	867
JVC/EchoStar/Dish Network	873
MITSUBISHI	872
SAMSUNG	875
TOSHIBA	869, 870

За да контролирате кабелска кутија

Производител	Код (кодови)
SONY	821, 822, 823
HAMLIN/REGAL	836, 837, 838, 839, 840
JERROLD/G.I./MOTOROLA	806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 819
JERROLD	830, 831
OAK	841, 842, 843
PANASONIC	816, 826, 832, 833, 834, 835
PHILIPS	830, 831
PIONEER	828, 829
RCA	805
SCIENTIFIC ATLANTA	815, 816, 817, 844
TOCOM/PHILIPS	830, 831
ZENITH	826, 827

Ресетирање на далечинскиот управувач



- 1 Додека го држете MASTER VOL – или , притиснете и држете I/⏻, потоа притиснете AV I/⏻.**

RM SET UP индикаторот светка 3 пати.

- 2 Пуштете ги сите копчиња.**

Сета содржина на меморијата на далечинскиот управувач (т.е. сите програмирани податоци) се избришани.

Претпазливост

За безбедност

Ако цврст објект или течност паднат во кутијата, исклучете го приемникот и нека го провери обучено лице пред да продолжите со работа.

За струјни извори

- Пред да управувате со приемникот, проверете дали работниот напон е ист како и вашето локално снабдување. Работниот напон е назначен на плочата со името на задната страна на приемникот.
- Единицата не е исклучена од АС струјниот извор (приклучокот) сè додека е поврзан во сидниот штекер, дури и ако самата единица е исклучена.
- Ако не планирате подолго време да го користите приемникот, осигурете се дека сте го исклучиле приемникот од сидниот штекер. За да го исклучите АС кабелот за струја (главен вод), фатете го самиот приклучок; никогаш не тегнете го кабелот.
- (само модели во САД и Канада)
Едната лопатка на приклучокот е поширока од другата поради безбедност и само на еден начин соодветствува на сидниот штекер. Ако не можете целосно да го внесете приклучокот во штекерот, контактирајте со вашиот продавач.
- АС кабелот за струја (главен вод) мора да се заменува само во квалификувана сервисна продавница.

За загревање

Иако приемникот се загрева за време на работата, ова не претставува дефект. Ако постојано многу го користите овој приемник, температурата на кутијата на врвот, од страните и на дното значително се зголемува. За да не се изгорите, не ја допирајте кутијата.

За поставувањето

- Поставете го приемникот на локација со соодветна вентилација за да спречите загревање и за да го продолжите животот на приемникот.
- Не го поставувајте приемникот во близина на тоplotни извори или на место кое е на директна сончева светлина, има прекумерна прашина или механички шок.
- Врз кутијата не поставувајте ништо што може да ги блокира отворите за вентилација и да предизвика дефект.
- Не го поставувајте приемникот во близина на опрема како што е TV, VCR или магнетофон. (Ако приемникот се користи во комбинација со TV, VCR или магнетофон и поставен е премногу блиску до таа опрема, може да се појави шум и квалитетот на сликата ќе трпи. Ова особено е веројатно кога се користи домашна антена (воздушна). Затоа препорачуваме да се користи надворешна антена (воздушна).)
- Внимавајте кога го поставувате приемникот на површини кои се посебно обработени (со восок, масло, средство за полирање итн.) бидејќи како резултат може да предизвикате дамки или обезбојување на површината.

За оперативноста

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

За чистење

Чистете ги кутијата, плочата и контролите со мек материјал малку натопен со слаб раствор на детергент. Не користете каков било вид абразивно перниче, прашок за чистење или растворувач, како што е алкохол или бензин.

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

Решавање проблеми

Ако искусите некои од следните тешкотии додека го користите приемникот, користете го ова упатство за решавање проблеми за да ви помогне да го решите проблемот. Ако кој било проблем продолжи, консултирајте се со најблискиот продавач на Sony. Забележете дека ако сервисниот персонал промени некои делови за време на поправката, овие делови може да бидат задржани.

Вклученост

Приемникот автоматски се исклучува.

- “Auto Standby” е поставено на “ON” (страница 106).
- Функцијата на бројачот за спиење функционира (страница 15).

Звук

Dolby Digital, DTS или DTS 96/24 повеќеканален звук не се репродуцира.

- Проверете дали она DVD или друго што репродуцирате е снимено во Dolby Digital или DTS формат.
- Кога го поврзвате DVD плеерот или нешто друго, на приклучоците за

дигитален влез, осигурете се дека поставката за дигиталниот аудио излез на поврзаната оперма е достапна.

- Поставете го “Audio Out” на “AMP” во HDMI мениот за поставки.
- Кога DTS 96/24 аудио форматот не се репродуцира, поставете го типот на калибрација на “Off” и повторно извршете автоматска калибрација (страница 43).

Сараунд ефектот не може да се добие.

- Осигурете се дека го имате избрано звучното поле за филм или музика (страница 65 или 66).
- Звучните полиња не функционираат кога.
Се добиваат DTS-HD Master Audio, DTS-HD High Resolution Audio или Dolby TrueHD со одмерна фреквенција поголема од 48 kHz.

Нема звук или само многу слаб звук се слуша од конкретните звучници.

- Поврзете пар слушалки во PHONES приклучокот за да потврдите дека звукот излегува од слушалките. Ако од слушалките излегува само еден канал, опремата можеби не е поврзана правилно на приемникот. Проверете дали сите кабли се целосно влезени во приклучоците на приемникот и на опремата. Ако и двата канали излегуваат од слушалките, предниот звучник можеби не е поврзан правилно на приемникот. Проверете ја поврзаноста на предниот звучник кој не произведува никаков звук.
- Осигурете се дека сте поврзале и на L и на R приклучоците на аналогната опрема, аналогната опрема ги бара врските и на L и на R приклучоците. Користете аудио кабел (не е даден).
- Прилагодете го нивото на звучникот (страница 96).
- Осигурете се дека централниот/сараунд звучник (звучници) е (се) поставени или на “Small” или на “Large”.

- Проверете дали поставките на звучникот се соодветни за поставеноста со користење на менито за автоматска калибрација или “SP Pattern” во менито Speaker Settings. Потоа, проверете дали звукот правилно излегува од секој звучник со користење на “Test Tone” во менито Speaker Settings.
- Некои дискови немаат Digital Surround EX индикатор за статус иако пакувањата имаат Dolby Digital Surround EX логоа.
- Проверете дали субвуферот е правилно и цврсто поврзан.
- Осигурете се дека го имате вклучено вашиот субвуфер.
- Во зависност од избраното звучно поле, од субвуферот нема да биде достапен никаков звук.
- Кога сите звучници се поставени на “Large” и избрано е “NEO6 CIN” или “NEO6 MUS”, нема звук од субвуферот.

Нема звук од некоја конкретна опрема.

- Проверете дали опремата е правилно поврзана за приклучоците на аудио влезот за таа опрема.
- Проверете дали кабелот (каблите) кој се користи за врската е (се) целосно влезен во приклучоците на приемникот и на опремата.
- Проверете го INPUT MODE (страница 89).
- Проверете ја поставката на “Audio Out” во HDMI менито за поставки (страница 102).
- Проверете дали опремата е правилно поврзана за HDMI приклучокот за таа опрема.
- Не можете да слушате супер аудио CD со поврзување на HDMI.
- Во зависност од опремата за репродуцирање, можеби ќе треба да ја поставите HDMI поставката на опремата. Погледнете во упатствата за работа што се дадени со секоја опрема.

- Осигурете се дека користите HDMI кабел со голема брзина кога гледате слики или слушате звук, особено за 1080p, темелен приказ на бои или 3D пренос.
- Од приемникот може да не излегува звук додека се појавува графички кориснички интерфејс на телевизискиот екран. Притиснете GUI MODE за да изберете “GUI OFF”.
- Проверете дали избраниот приклучок за дигитален аудио влез не е преназначен на други влезови. (страница 89).
- Проверете да не се користи “A. DIRECT”.

Нема звук, без разлика која опрема е избрана, или се слуша само многу слаб звук.

- Проверете дали сите кабли за поврзување се влезени во нивните приклучоци за влез/излез за соодветните приклучоци на приемникот, звучниците и опремата.
- Проверете дали приемникот и целата опрема се вклучени.
- Проверете дали MASTER VOLUME контролата не е поставена на “VOL MIN”.
- Проверете SPEAKERS да не е поставено на “SPK OFF” (страница 38).
- Проверете слушалките да не се поврзани на приемникот.
- Притиснете MUTEING или  на далечинскиот управувач за да ја откажете функцијата за безгласност.
- Обидете се да го притиснете копчето за влез на далечинскиот управувач или да го завртите INPUT SELECTOR на приемникот за да ја изберете опремата по ваш избор (страница 47).
- Активиран е заштитниот уред на приемникот. Исклучете го приемникот, отстранете го проблемот со краткиот спој и повторно вклучете ја струјата.

Има сериозен шум или бучава.

- Проверете дали звучниците и опремата се добро поврзани.
- Проверете дали каблите за поврзување се подалеку од трансформаторот или од моторот и најмалку 3 метри (10 стапки) подалеку од телевизорот или од флуоресцентното светло.
- Поместете ја вашата аудио опрема подалеку од телевизорот.
- Отворите и приклучоците се валкани. Избришете ги со ткаенина која е малку натопена со алкохол.

Левиот и десниот звук се небалансирани или се обратно поврзани.

- Проверете дали звучниците и опремата се добро и правилно поврзани.
- Прилагодете ги параметрите на нивото на звук со користење на менито Speaker Settings.

Кога приемникот се наоѓа во режим на подготвеност, нема излез на звук од телевизорот.

- Кога приемникот влегува во режим на подготвеност, звукот е од последниот избор на HDMI компонента пред да го исклучите приемникот. Ако користите друга опрема, пуштете ја опремата и извршете ја операцијата за репродуцирање со еден допир или вклучете го приемникот за да ја изберете HDMI опремата која сакате да ја користите.
- Осигурете се дека “Pass Through” е поставено на “ON” во HDMI менито за поставки ако поврзувате опрема која не е компатибилна со “BRAVIA” Sync на приемникот (страница 102).

Не излегува никаков звук од приемникот и од звучникот на телевизорот.

- Проверете ја поставката на “Audio Out” во HDMI менито за поставки (страница 102).

- Проверете дали опремата е правилно поврзана за HDMI приклучокот за таа опрема.
- Не можете да слушате супер аудио CD со поврзување на HDMI.
- Во зависност од опремата за репродуцирање, можеби ќе треба да ја поставите HDMI поставката на опремата. Погледнете во упатствата за работа што се дадени со секоја опрема.
- Осигурете се дека користите HDMI кабел со голема брзина кога гледате слики или слушате звук, особено за 1080p, темелен приказ на бои или 3D пренос.
- Од приемникот може да не излегува звук додека се појавува графички кориснички интерфејс на телевизискиот екран. Притиснете GUI MODE за да изберете “GUI OFF”.
- Осигурете се дека телевизорот е компатибилен со функцијата за системска аудио контрола.
- Ако телевизорот нема функција за системска аудио контрола, поставете ги “Audio Out” поставките во HDMI менито за поставки на
 - “TV+AMP” ако сакате да го слушате звукот од звучникот на телевизорот и од приемникот.
 - “AMP” ако сакате да го слушате звукот од приемникот.
- Кога го поврзувате приемникот на видео опрема (проектор, итн.), може да не излегува звук од приемникот. Во овој случај, изберете “AMP”.
- Ако не можете да го слушате звукот на опремата поврзана со приемникот додека влезот на телевизорот е избран на приемникот.
 - Осигурете се дека сте го промениле влезот на приемникот на HDMI кога сакате да гледате програма на опремата поврзана преку HDMI врската на приемникот.
 - Променете го телевизискиот канал кога сакате да гледате телевизиско емитување.

- Осигурете се дека ја избирате правилната опрема или влезот кој го сакате кога гледате програма од опремата поврзана на телевизорот. Погледнете ги упатствата за работа на телевизорот за оваа операција.

Не може да се изврши снимање.

- Проверете дали опремата е правилно поврзана.
- Изберете ја изворната опрема со користење на копчињата за влез (страница 47).

MULTI CHANNEL DECODING

индикаторот не се осветлува во сино.

- Проверете дали компонентата за репродуцирање е поврзана со дигиталниот приклучок и дали влезот е правилно избран на приемникот.
- Проверете дали влезниот извор на софтверот кој се репродуцира соодветствува на повеќеканалниот формат.
- Проверете дали поставката на компонентата за репродуцирање е поставена на повеќеканален звук.
- Проверете за да осигурите дека избраниот приклучок за дигитален аудио влез не е назначен на други влезови во “Input Assign” во менито за влезна опција (страница 89).

Постои временски јаз помеѓу аудио излезот и визуелниот приказ.

- Проверете да не се користи PARTY STREAMING функцијата. За да затворите PARTY, притиснете SHIFT, потоа држете PARTY се додека не се појави “CLOSE PARTY”. За детали, погледнете страница 79.

Слика

На телевизорот не се појавува никаква слика.

- Изберете го соодветниот влез со користење на копчињата за влез.
- Поставете го вашиот телевизор на соодветниот режим на влез.
- Поместете ја вашата аудио опрема подалеку од телевизорот.
- Правилно назначете го видео влезот на опремата.
- Влезниот сигнал треба да биде ист како влезната функција кога конвертирате нагоре влезен сигнал со овој приемник. (страница 31).
- Кога користите HDMI-DVI кабел за конверзија за врска, сликата може да не излезе правилно.
- Осигурете се дека каблите се правилно и добро поврзани на опремата.
- Во зависност од опремата за репродуцирање, можеби ќе треба да ја приспособите опремата. Погледнете во упатствата за работа што се дадени со секоја опрема.
- Осигурете се дека користите HDMI кабел со голема брзина кога гледате слики или слушате звук, особено за 1080p, темелен приказ на бои или 3D пренос.

Не се појавува никаква 3D слика на телевизорот.

- Во зависност од ТВ или видео опремата, 3D сликите може да не се прикажат. Проверете ги 3D форматите на слика кои се поддржани од приемникот (страница 132).

Кога приемникот се наоѓа во режим на подготвеност, нема излез на слика од телевизорот.

- Кога приемникот влегува во режим на подготвеност, сликата е од последниот избор на HDMI компонента пред да го исклучите приемникот. Ако користите друга опрема, пуштете ја опремата

и извршете ја операцијата за репродуцирање со еден допир или вклучете го приемникот за да ја изберете HDMI опремата која сакате да ја користите.

- Осигурете се дека “Pass Through” е поставено на “ON” во HDMI мениото за поставки ако поврзувате опрема која не е компатибилна со “BRAVIA” Sync на приемникот (страница 102).

Сликата на COMPONENT VIDEO MONITOR OUT е расипана.

- Резолуцијата на излезните сигнали од COMPONENT VIDEO MONITOR OUT приклучоците може да не биде поддржана од вашиот телевизор. Во овој случај, изберете ја соодветната резолуција на приемникот (страница 101).

Не може да се изврши снимање.

- Проверете дали опремата е правилно поврзана.
- Изберете ја изворната опрема со користење на копчињата за влез (страница 47).

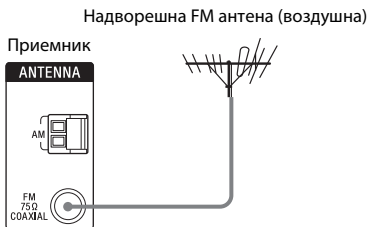
Мениото на графичкиот кориснички интерфејс не се појавува на ТВ екранот.

- Повеќе пати притиснете GUI MODE за да изберете “GUI ON”. Ако мениото на графичкиот кориснички интерфејс се уште не се појавува на ТВ екранот, притиснете MENU.
- Проверете дали телевизорот е правилно поврзан.
- Резолуцијата на излезните сигнали од видео приклучоците може да не биде поддржана од вашиот телевизор. Во овој случај, изберете ја соодветната резолуција на приемникот (страница 101).

Пребарувач

FM приемот е слаб.

- Користете 75-ohm коаксијален кабел (не е даден) за да го поврзете приемникот на надворешни FM антени (воздушни), како што е прикажано подолу.



Радио станиците не може да се препознаат.

- Проверете дали антените (воздушните) се безбедно поврзани. Приспособете ги антените (воздушните) и поврзете надворешна антена (воздушна), ако е потребно.
- Држете ја сателитската радио антена подалеку од кабелот на звучникот и кабелот за струја за да избегнете ловење на звук.*
- Јачината на сигналот на станицата е премногу слаба со автоматско пребарување. Користете директно пребарување.
- Осигурете се дека правилно ја поставувате скалата за пребарување (кога ги пребарувате AM станиците со директно пребарување) (страница 56).
- Ниедна станица не е претходно поставена или претходно поставените станици се избришани (кога се користи пребарување со скенирање на претходно поставените станици). Претходно поставете ги станиците (страница 57).
- Притиснете AMP, потоа повеќе пати притиснете DISPLAY на далечинскиот управувач за фреквенцијата да се појави на екранот на плочата.

Приемникот воопшто не може да прима сателитски канали.*

- Условот за прием не е добар. Поместете ја антената во место каде условот е добар.
- Проверете дали сте претплатени на сателитската радио услуга која ја сакате (страница 58).

RDS не работи.**

- Осигурете се дека сте приклучени на FM RDS станица.
- Изберете посилен FM станица.

Не се појавува RDS информацијата која ја сакате.**

- Услугата можеби е привремено недостапна. Контакттирајте со радио станицата и дознајте дали навистина ја обезбедуваат услугата која е во прашање.

* само модели во САД и Канада.

** само модели во Европа и Австралија.

iPhone/iPod

Звукот е изобличен.

- Повеќе пати притиснете MASTER VOL – или  – на далечинскиот управувач.
- Поставете ја “EQ” поставката на iPhone/iPod на “Off” или “Flat”.

iPhone/iPod не може да се полнат.

- Проверете дали приемникот е вклучен.
- Осигурете се дека iPhone/iPod е добро поврзан.

Со iPhone/iPod не може да се работи.

- Проверете дали ја имате отстрането заштитната кутија на iPhone/iPod.
- Во зависност од содржината на iPhone/iPod, може да е потребно време за да почне репродуцирањето.

- Исклучете го iPhone/iPod и повторно поврзете го iPhone/iPod.
- Користите iPhone/iPod кој не е поддржан. Погледнете “Компатибилни iPod/iPhone модели” (страница 49) за поддржаните типови уреди.

Јачината на свонењето на iPhone не се менува.

- Прилагодете ја јачината на свонењето со користење на контролите на iPhone.

USB уред

Дали користите поддржан USB уред?

- Ако поврзете USB уред кој не е поддржан, може да настанат следниве проблеми. Погледнете “Компатибилни USB уреди” (страница 52) за поддржаните типови уреди.
 - USB уредот не се препознава.
 - Имињата на датотеките или папките не се прикажани на овој приемник.
 - Не е можна репродукција.
 - Звукот скока.
 - Има бучава.
 - Излегува изобличен звук.

Има бучава, скокање или изобличен звук.

- Исклучете го приемникот и повторно поврзете го USB уредот, потоа вклучете го приемникот.
- Самите музички податоци содржат бучава или звукот е изобличен.

USB уредот не може да се поврзе во (USB) портот.

- USB уредот се поврзува обратно. Поврзете го USB уредот во правилната ориентација.

“Reading” се прикажува подлого време или е потребно долго време пред да започне репродукцијата.

- Процесот на читање може да трае долго време во следниве случаи.
 - Постојат многу папки или датотеки на USB уредот.
 - Структурата на датотеките е премногу сложена.
 - Капацитетот на меморијата е надминат.
 - Интегралната меморија е фрагментирана.
- Затоа, ги препорачуваме следниве насоки.
- Вкупен број на папки на USB уред: 100 или помалку (вклучително и папката “ROOT”)
 - Вкупен број на датотеки по папка: 100 или помалку.

Погрешен приказ.

- Податоците складирани во USB уредот можеби се расипани.
 - Кодовите за карактери кои може да се прикажат од страна на овој приемник се следните:
 - Големи букви (A до Z)
 - Мали букви (a до z)
 - Броеви (0 до 9)
 - Символи (' < > * + , - . / @ [\] _ ')
- Други карактери може да не се прикажуваат точно.

USB уредот не се препознава.

- Исклучете го приемникот, потоа исклучете го USB уредот. Вклучете го приемникот повторно и повторно поврзете го USB уредот.
- Поврзете го поддржаниот USB уред (страница 52).
- USB уредот не работи правилно. Погледнете во упатствата за работа на USB уредот околу тоа како да се справите со овој проблем.

Не започнува репродукција.

- Исклучете го приемникот и повторно поврзете го USB уредот, потоа вклучете го приемникот.
- Поврзете го поддржаниот USB уред (страница 52).
- Притиснете ► за да ја започнете репродукцијата.

Аудио датотеката не може да се репродуцира.

- MP3 датотеките во MP3 PRO формат не може да се репродуцираат.
- Аудио датотеката претставува аудио датотека со повеќе песни.
- Некои AAC датотеки може да не се репродуцираат правилно.
- WMA датотеките во Windows Media Audio професионален формат и формат без загуба не може да се репродуцираат.
- USB уред форматиран со системи на датотеки кои се поинакви од FAT16 или FAT32 не се поддржани.*
- Ако користите партициониран USB уред, само аудио датотеките на првата партиција може да се репродуцираат.
- Репродукцијата е можна до 8 нивоа (вклучително и папката “ROOT”).
- Бројот на папки надминал 100 (вклучително и папката “ROOT”).
- Бројот на датотеки во папка надминал 100.
- Датотеките кои се шифрирани или заштитени со лозинки и друго, не може да се репродуцираат.

* Оваа единица поддржува FAT16 и FAT32, но некој USB уред може да не ги поддржува овие табели за адресирање датотеки. За детали, погледнете го упатството за работа за секој USB уред или контактирајте со производителот.

Мрежна врска

Се појавува порака за грешка.

- Проверете ја природата на грешката. Погледнете “Список со пораки за мрежните карактеристики” (страница 82).

Приемникот не може да се поврзе со мрежата.

- Проверете го статусот на мрежата. Погледнете “За да ја проверите мрежната информација” (страница 103), потоа изберете “Connection” во чекор 2. Ако се појави “No Connection”, повторно поставете ја мрежната врска (страница 70).
- Осигурете се дека насочувачот е вклучен.

Не можете да го контролирате приемникот со користење на медиумски далечински уред.

- На приемникот може да му биде потребно долго време за да се поврзе со мрежата откако ќе го вклучите приемникот. Почекајте неколку мига, а потоа обидете се повторно да го користите медиумскиот далечински уред.
- Осигурете се дека “Network Standby” е поставено на “On” во менито за мрежни поставки, така што ќе можете да го користите медиумскиот далечински уред веднаш откако ќе го вклучите приемникот.

Не можете да го изберете менито за мрежни поставки.

- Осигурете се дека функцијата за домашна мрежа или за музички услуги е избрана.
- Почекајте неколку мига откако ќе го вклучите приемникот, а потоа повторно изберете го менито за мрежни поставки.

Домашна мрежа

Приемникот не може да се поврзе со мрежата.

- Осигурете се дека насочувачот е вклучен.
- Осигурете се дека серверот е вклучен.
- Мрежната поставка на приемникот може да не е точна. Проверете го статусот на мрежата. Погледнете “За да ја проверите мрежната информација” (страница 103), а потоа изберете “Connection” во чекор 2. Ако се појави “No Connection”, повторно поставете ја мрежната врска (страница 70).
- Серверот можеби е нестабилен. Рестартирајте го.
- Потврдете дека приемникот и серверот се правилно поврзани на насочувачот.
- Потврдете дека серверот е правилно поставен (страница 70). Потврдете дека приемникот е регистриран на серверот и го дозволува музичкиот проток од серверот.
- Ако ICF (Заштитен сид за поврзување на Интернет) функцијата е активна на сметачот, ова може да спречи приемникот да се поврзе на сметачот (само кога вашиот сметач се користи како сервер). Можеби ќе треба да ги промените поставките на заштитниот сид за да дозволите приемникот да се поврзе. (За детали околу менување на поставките на заштитниот сид, погледнете ги упатствата за работа дадени со вашиот компјутер.)
- Ако сте го иницијализирале приемникот или сте извршиле системска обнова на вашиот сервер, повторно извршете ги мрежните поставки (страница 70).

Серверот (како сметач) не се појавува во овој серверски список. (“No Server” се појавува на ТВ екранот.)

- Можеби сте го вклучиле овој приемник пред да го вклучите серверот. Освежете го серверскиот список (страница 74).

- Осигурете се дека насочувачот е вклучен.
- Осигурете се дека серверот е вклучен.
- Потврдете дека серверот е правилно поставен (страница 70). Потврдете дека приемникот е регистриран на серверот и го дозволува музичкиот проток од серверот.
- Потврдете дека приемникот и серверот се правилно поврзани на насочувачот. Проверете ги информациите на мрежната поставка (страница 103).

Не можете нормално да репродуцирате аудио податоци.

- Избрано е мешано репродуцирање. Притиснете SHIFT, потоа повеќе пати притиснете SHUFFLE се додека не исчезне “SHUF”.

Не започнува репродукцијата или автоматски не се менува на следната песна или датотека.

- Осигурете се дека аудио датотеката која се обидува да ја репродуцирате е во формат поддржан од овој приемник (страница 74).
- Не може да се репродуцираат WMA датотеките со DRM заштита на авторски права. За начинот за проверка на заштитата на авторски права на WMA датотека, погледнете страница 76.

Звукот скока при репродукција.

- Кога го користите вашиот сметач како сервер, на сметачот може да работат многу апликации. Ако е активен противвирусен софтвер на сметачот, привремено онеспособете го софтверот бидејќи нему му треба огромна количина ресурси.
- Во зависност од мрежната средина, може да не биде можно да се репродуцираат песни со повеќе од еден уред кој работи истовремено. Исклучете друг уред за да овозможите приемникот да ги репродуцира песните.

Се појавува “Cannot Play”.

- Не можете да репродуцирате никакви датотеки освен аудио датотеки.
- Потврдете дека серверот е правилно поставен (страница 70). Потврдете дека приемникот е регистриран на серверот и го дозволува музичкиот проток од серверот.
- Проверете за да потврдите дали аудио датотеката на серверот е оштетена или избришана. Погледнете во упатствата за работа што се дадени со серверот.
- Не можете да ги репродуцирате следниве песни:
 - Песна која ги нарушува ограничувањата на репродуцирањето.
 - Песна со неправилни информации за авторски права.
 - Песна која сте ја набавиле во онлајн музичка продавница која не дозволува проток на домашна мрежа.
 - Песна во формат кој не е поддржан од приемникот (страница 74).
- Потврдете дека избраната песна не е избришана од серверот. Ако песната е избришана, изберете друга песна.
- Осигурете се дека насочувачот е вклучен.
- Осигурете се дека серверот е вклучен.
- Серверот можеби е нестабилен. Рестартирајте го.
- Потврдете дека приемникот и серверот се правилно поврзани на насочувачот.

Се појавува “No Track”.

- Ако нема песни или папки во избраната папка, не можете да ја проширите папката за да ја прикажете нејзината содржина.

Не можете да репродуцирате песна со WMA формат со заштитени авторски права.

- За начинот за проверка на заштитата на авторски права на WMA датотека, погледнете страница 76.

Не можете да изберете претходно избрана песна.

- Информациите за песната може да биле променети на серверот. Повторно изберете го серверот во серверскиот список (страница 74).

Уредите на домашната мрежа не може да се поврзат на приемникот.

- “Network Standby” може да биде поставен на “Off”. Вклучете го приемникот или поставете го “Network Standby” на “On” (страница 106).
- Потврдете дека мрежата е правилно поставена. Ако не е, врската не може да се воспостави (страница 103).
- Уредот на списокот уреди е поставен на “Not Allow” (страница 104) или уредот не е додаден на списокот уреди (страница 104).
- Поставен е максимум од 20 уреди кои може да се поврзат. Избришете ги непотребните уреди на списокот уреди и потоа поставете “Auto Access” за “Allow” (страница 104).
- Серверската операција на приемникот е суспендирана ако приемникот спроведува една од следните операции.
 - Репродуцирање на песна складирана на серверот (приемникот работи како плеер)
 - Ажурирање на софтверот

Приемникот не може автоматски да се вклучи кога се пристапува од уреди на мрежата.

- Самиот приемник не го поддржува Wake-on-LAN стандардот. Затоа, приемникот не може да се вклучи од Wake-on-LAN кога “Network Standby” е поставено на “Off”. Поставете го “Network Standby” на “On” така што приемникот да може да одговори на операциите од другите уреди преку мрежа (страница 106).

Уредите на мрежата не може да го вклучат приемникот.

- Приемникот не може да се вклучи со Wake-on-LAN операција за вклучување од страна на други уреди на мрежа.

Приемникот не може да ја репродуцира песната која моментално се репродуцира од PARTY домаќинот.

- PARTY домаќинот репродуцира песна од аудио формат кој не може да се репродуцира на приемникот.
- Може да биде потребно време пред да излезе звукот кој се репродуцира.

Приемникот се придружува на непланиран PARTY.

- Ако повеќе од еден PARTY е започнат кога приемникот се придружува, тој може да не биде способен да се придружи на PARTY кој го посакувате. Затворете го другиот PARTY и потоа придружете се на PARTY кој го посакувате.

Музички услуги

Не можете да го поврзете приемникот со некоја услуга.

- Осигурете се дека насочувачот е вклучен.
 - Проверете го статусот на мрежата. Погледнете “За да ја проверите мрежната информација” (страница 103), потоа изберете “Connection” во чекор 2. Ако се појави “No Connection”, поставете ја мрежната врска повторно (страница 70).
 - Ако вашиот контакт со вашиот Интернет оператор ја ограничува Интернет врската на еден уред во даден миг, овој уред нема да биде во можност да пристапи на Интернет кога друг уред е веќе поврзан. Консултирајте се со вашиот давател или оператор на услуги.
-

Далечински управувач

Далечинскиот управувач не функционира.

- Насочете го далечинскиот управувач кон сензорот за далечинскиот управувач на приемникот.
- Отстранете ги сите пречки на патот помеѓу далечинскиот управувач и приемникот.
- Ако се слаби, заменете ги сите батерии во далечинскиот управувач со нови.
- Осигурете се дека го избирате правилниот влез на далечинскиот управувач.
- Кога работите со програмирана опрема која не е на Sony, далечинскиот управувач може да не функционира правилно, во зависност од моделот и производителот на опремата.

Друго

Функцијата Контрола за HDMI не функционира.

- Проверете го HDMI поврзувањето (страница 23, 25).
- Осигурете се дека сте го поставиле „Ctrl for HDMI“ на „ON“ во HDMI менито за поставки.
- Осигурете се дека поврзаната опрема е компатибилна со функцијата Контрола за HDMI.
- Проверете ги поставките на Контрола за HDMI на поврзаната опрема. Погледнете ги упатствата за работа на поврзаната опрема.
- Кога „Ctrl for HDMI“ е поставено на „OFF“, „BRAVIA“ Sync не работи правилно, дури и ако опремата е поврзана на HDMI IN приклучокот.

- Типовите и бројот на опремата која може да се контролира од „BRAVIA“ Sync се ограничени во HDMI CEC стандардот како што следи.
 - Опрема за снимање (Blu-ray Disc снимач, DVD снимач, итн.): до 3 опреми
 - Опрема за репродуцирање (Blu-ray Disc плеер, DVD плеер, итн.): до 3 опреми
 - Опрема поврзана со пребарувачи: до 4 опреми
 - AV приемник (аудио систем): до 1 опрема

Далечинскиот управувач на телевизорот не може да се користи за контролирање на поврзаната опрема кога се користи контролата за HDMI функцијата.

- Во зависност од поврзаната опрема и телевизорот, можеби ќе ви треба да ги приспособите опремата и телевизорот. Погледнете во упатствата за работа што се дадени со секоја опрема и телевизор.
- Променете го влезот на приемникот за HDMI влезот поврзан со опремата.

Пораки за грешка

Ако постои грешка, се појавува порака на екранот на плочата. Можете да ја проверите состојбата на системот според пораката. Ако кој било проблем продолжи, консултирајте се со најблискиот продавач на Sony.

PROTECTOR

Променлива струја излегува до звучниците или приемникот е покриен и отворите за вентилација се блокирани. Приемникот автоматски ќе се исклучи по неколку секунди. Проверете ја поврзаноста на звучникот и повторно вклучете ја струјата.

USB FAIL

Преголема струја од  (USB) портот е детектирана. Приемникот автоматски ќе се исклучи по неколку секунди. Проверете го iPhone/iPod или USB уредот, потоа исклучете го и повторно вклучете ја струјата.

За други пораки, видете “Листа на пораки по мерење со автоматска калибрација” (страница 42), “iPhone/iPod листа на пораки” (страница 51), “Листа на USB пораки” (страница 54), “Листа со пораки на Сателитско радио” (страница 64) и “Список со пораки за мрежните карактеристики” (страница 82).

Бришење на меморијата

Делови за референца

За бришење	Погледнете
Сите поставки запамтени во меморијата	страница 36
Персонализирани звучни полиња	страница 69

За информации околу поддршката

Погледнете ја следнава веб-локација за детали за најновите информации околу приемникот.

За потрошувачите во САД:

<http://www.esupport.sony.com/>

За потрошувачите во Канада:

[Англиски]

<http://www.sony.ca/ElectronicsSupport/>

[Француски]

<http://fr.sony.ca/ElectronicsSupport/>

За потрошувачите во Европа:

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

За потрошувачите во Австралија:

<http://www.sony-asia.com/support>

Спецификации

СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА АУДИО МОЌНОСТ

ИЗЛЕЗ НА МОЌНОСТ И ВКУПНА ХАРМОНСКА ДИСТОРЗИЈА: (само моделот во САД)

Со оптоварувања од 8 ohm, и двата канала се активирани, од 20 Hz – 20,000 Hz; номинално 100 watts по канал минимум RMS моќност, со не повеќе од 0,09% вкупна хармонска дисторзија од 250 миливати до номинален излез.

Дел на засилувач

модел во САД¹⁾

Минимум RMS излезна моќ
(8 оми, 20 Hz – 20 kHz, THD 0,09%)
100 W + 100 W

Излезна моќ на стерео режим
(8 оми, 1 kHz, THD 1%)

110 W + 110 W

Излезна моќ на сараунд режим²⁾
(8 оми, 1 kHz, THD 10%)

150 W по канал

модел во Канада¹⁾

Минимум RMS излезна моќ
(8 оми, 20 Hz – 20 kHz, THD 0,09%)
95 W + 95 W

Излезна моќ на стерео режим
(8 оми, 1 kHz, THD 1%)

110 W + 110 W

Излезна моќ на сараунд режим²⁾
(8 оми, 1 kHz, THD 10%)

150 W по канал

модели во Европа и Австралија¹⁾

Излезна моќ на стерео режим
(8 оми, 1 kHz, THD 1%)

100 W + 100 W

Излезна моќ на сараунд режим²⁾
(8 оми, 1 kHz, THD 10%)

140 W по канал

¹⁾Измерено при следните услови:

Област	Потреби за струја:
САД, Канада	120 V AC, 60 Hz
Европа, Австралија	230 V AC, 50 Hz

²⁾Препорачана излезна струја за преден, централен, сараунд, сараунд заден и преден висок звучник. Во зависност од поставките за звучното поле и од изворот, може да нема излез на звук.

Реакција на фреквенција

Аналогна	10 Hz – 70 kHz, +0,5 dB/-2 dB (со бајпас на полето на звук и на стабилизаторот)
Влез	
Аналоген	Чувствителност: 500 mV/ 50 килооми S/N ³⁾ : 96 dB (A, 500 mV ⁴⁾)
Дигитален (Коаксијален)	Зависност: 75 оми S/N: 100 dB (A, 20 kHz LPF)
Дигитален (Оптички)	S/N: 100 dB (A, 20 kHz LPF)
Излез (Аналоген)	
AUDIO OUT	Напон: 500 mV/1 килоом
SUBWOOFER	Напон: 2 V/1 килоом
Стабилизатор	
Нивоа на зајакнување	±10 dB, 1 dB чекор

³⁾INPUT SHORT (со бајпас на полето на звук и на стабилизаторот).

⁴⁾Оптоварена мрежа, ниво на влез.

Дел на FM пребарувач

Опсег на пребарување	87,5 MHz – 108,0 MHz
Антенa (воздушна)	Кабел за FM антенa (воздушна)
Терминали за антенa (воздушна)	75 оми, небалансирано
Непосредна фреквенција	10,7 MHz

Дел на AM пребарувач

Област		Скала на пребарување	
		10 kHz чекор	9 kHz чекор
САД, Канада	530 kHz – 1.710 kHz	531 kHz – 1.710 kHz	
Европа, Австралија	–	531 kHz – 1.602 kHz	

Антенa (воздушна)	Врзувачка антенa (воздушна)
Непосредна фреквенција	450 kHz

Видео дел

Влезови/Излези	
Видео:	1 Vp-p, 75 оми
COMPONENT VIDEO:	
	Y: 1 Vp-p, 75 оми
	Pb: 0,7 Vp-p, 75 оми
	Pr: 0,7 Vp-p, 75 оми
	80 MHz HD
	Поминуваат низ

HDMI Видео

Влез/Излез (HDMI Повторувачки блок)

Формат	2D	3D		
		Пакување на рамки	Една до друга (Половина)	Над-под (Горе и долу)
1920 × 1080p @ 59,94/60 Hz	○	–	○	○
1920 × 1080p @ 50 Hz	○	–	○	○
1920 × 1080p @ 29,97/30 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	○	–	–	–

Дел за iPhone/iPod

DC 5V 1,0 A MAX

USB дел

Поддржана бит брзина*

MP3 (MPEG 1 Аудио
слој-3):

32 kbps – 320 kbps, VBR

WMA: 48 kbps – 192 kbps

AAC: 48 kbps – 320 kbps

* Не може да
се гарантира
компатибилност
со секој кодирачки/
творечки софтвер,
уреди за снимање
и медиуми за снимање.

Брзина на пренос Целосна брзина

Поддржан USB уред

Класа на масовно
складирање

Максимална струја 500 mA

NETWORK дел

10BASE-T/100BASE-TX

Општо

Потреби за струја:

Област	Потреби за струја:
САД, Канада	120 V AC, 60 Hz
Европа, Австралија	230 V AC, 50/60 Hz

Потрошувачка на струја

240 W

Потрошувачка на струја (за време на режим на подготвеност)

0,3 W (Кога „Ctrl for HDMI“ е поставено на „OFF“ (исклучено))

Димензии (ширина/висина/длабочина)

(Прибл.)

430 mm × 158 mm ×
322,6 mm (17 in × 6 1/4 in
× 12 3/4 in) вклучувајќи
ги издолжените делови
и контролите

Маса (Прибл.)

8,8 kg (19 lb 7 oz)

Дизајнот и спецификациите се подложни на промена, без известување.

Халогенирани забавувачи на пламен не се користени во определените печатени електрични плочи.

Индекс

Броеви

2 канален 65
5.1 канален 19
7.1 канален 19

A–Z

A.F.D. режим 65
A/V Sync 100, 111
AM 55
Antenna Aiming 60
Audio Out 102
Audio Settings 100
Auto Standby 106
Auto Tuning 56
Bass 100, 110
BI-AMP 38, 92
Blu-ray диск плеер 27
BRAVIA Sync
 подготвување 85
Category Mode 60
CD плеер 32
Clear
 Далечински
 управувач 117
Control for HDMI 102
DCAC (Digital Cinema
 Auto Calibration) 38
Device Name 105
Digital Legato Linear
 (D.L.L.) 100
Direct Tuning 56
DLNA 70
Dolby Digital EX 68
Dual Mono 100, 111
DVD плеер 27
DVD снимач 30
EQ Settings 100
EQ поставки 110
FM 55
FM Mode 56
FM режим 110
GUI (Графички
 кориснички
 интерфејс) 45
HD-D.C.S. 65
HDMI Settings 102
HDMI поставки 111
iPhone/iPod 124
Input Assign 89
INPUT MODE 89
LFE (Low Frequency
 Effect) 11
Lock Code 62
Manual Setup 96
Name Input 48, 57
Network settings 103
Network Standby 106
Parental Lock 62
PARTY STREAMING 79
Pass Through 102
PlayStation 3 29
PROTECTOR 129
RDS 58
SB Assign 96
Settings мени 95
Sirius ID 59
SIRIUS Сателитско
 радио 58
Software Update 106
SOUND OPTIMIZER 69
Speaker Settings 96, 109
SPEAKERS 38
Super Audio CD плеер 32
Surround Settings 99, 110
System Settings 106
Test Tone 98
Treble 100
USB уред 52
Video Settings 101
Wake-on-LAN 75

A

Автоматска
 подготвеност 111
Алфабетско
 пребарување 14
Аудио излез 111
Аудио поставки 111

Б

Бројач за спиење. 15

В

Видео камера 30
Видео поставки 111
видеорекордер 30
Висок тон 110
Влез 47
Врска на Vi-засилувач 92

Д

Далечински
 управувач 13, 113
Домашна мрежа 74

Е

Единица мерка за
 растојание 99, 110
Екран на плоча 10

З

Звучно поле 65
Зона 2 92

И

Избор на сцена 88
Избриши
 sound field 69
 меморија 36
Исклучување на
 системот 87

К

Кабелски TV
 пребарувач 28
Компресија на динамички
 опсег 99, 108
Конвертирање нагоре 31

М

Мени 95, 108
Мени со опции 46
Минување низ 111
Музички режим 66
Музички услуги 77

Н

Нечујно 48
Ниво на ефект 99

П

Повеќе зони 92
Поврзување
 iPhone/iPod 29
 USB уред 32
 антени 33
 аудио опрема 32
 видео опрема 25
 звучници 21
 Мрежа 33
 ТВ 23
Порака
 iPhone/iPod 51
 SIRIUS 64
 USB 54
 Автоматска
 калибрација 42
 Грешка 129
 Мрежни
 карактеристики 82
Поставки за автоматска
 калибрација 108
Поставки за ниво 108
Поставки на
 пребарувач 110
Пребарувач 55
Прегледување на
 информациите на
 екранот 112
Преодна
 фреквенција 98, 110
Претходно поставен
 режим 60
Претходно поставени
 каналы 61
Претходно поставени
 станции 57

Р

Резолуција 101
Репродуцирање со еден
 допир 86
Ресетирање 36

С

Сервер 70
Серверски список 74
Системска аудио
 контрола 87
Системски поставки 111
Снимање 54

Т

ТВ 23
Театар/театарски
 режим Sync 88
Тип на калибрација 108
Тон за тестирање 108

Ф

Филмски режим 65

Ш

Шема на
 звучниците 96, 109

ДОГОВОР ЗА ЛИЦЕНЦА НА SONY СОФТВЕР ЗА КРАЈНИОТ КОРИСНИК

Внимателно треба да го прочитате следниот договор пред да користите SONY СОФТВЕР (дефиниран подолу). Користењето на SONY СОФТВЕР ја покажува вашата согласност на договорот. Ако не се согласувате со него, не сте овластени да користите SONY СОФТВЕР.

ВАЖНО – ВНИМАТЕЛНО ПРОЧИТАЈТЕ: Овој договор за лиценца на краен корисник (“EULA”) е правен договор помеѓу вас и Sony Corporation (“SONY”), производителот на вашиот Sony хардвер уред (“ПРОИЗВОД”) и овластувачот на SONY СОФТВЕР. Целиот Sony софтвер и софтвер на трети лица (освен оној софтвер кој е подложен на сопствена лиценца) вклучени со вашиот ПРОИЗВОД и кои било ажурирања и надградувања овде ќе се означат како “SONY СОФТВЕР”. SONY СОФТВЕРОТ можете да го користите само со ПРОИЗВОДОТ.

Со користење на SONY СОФТВЕР, се согласувате дека сте обврзани со условите на овој EULA. Ако не се согласувате со условите на овој EULA, SONY нема да ви даде лиценца за SONY СОФТВЕР. Во таков случај, не треба да користите SONY СОФТВЕР.

ЛИЦЕНЦА ЗА SONY СОФТВЕР

SONY СОФТВЕРОТ е заштитен со законите за авторски права и меѓународните спогодби за авторски права, како и со други закони и спогодби за интелектуална сопственост. За SONY СОФТВЕР се дава лиценца, тој не се продава.

ДОДЕЛУВАЊЕ ЛИЦЕНЦА

Сите права на сопственост, авторски права и други права во и на SONY СОФТВЕР се во сопственост на SONY или на неговите овластувачи. Овој EULA ви дава право да користите SONY СОФТВЕР само за лична употреба.

ОПИС НА БАРАЊАТА, РЕСТРИКЦИИТЕ, ПРАВАТА И ОГРАНИЧУВАЊАТА

Ограничувања. Не смеете да ја копирате, менувате, испитувате техниката, да го демонтирате или расклопувате SONY СОФТВЕРОТ во целост или делумно.

Одделување на компоненти. За SONY СОФТВЕР се дава лиценца како еден производ. Неговите составни делови не може да се одделат.

Употребување на еден ПРОИЗВОД. SONY СОФТВЕРОТ може да се користи само со еден ПРОИЗВОД.

Изнајмување. SONY СОФТВЕРОТ не може да го изнајмувате или позајмувате.

Пренос на софтвер. Можете трајно да ги предадете сите ваши права под EULA само кога SONY СОФТВЕРОТ се пренесува заедно со и како дел од ПРОИЗВОДОТ, ако не задржите копии, го префрлите целиот SONY СОФТВЕР (вклучувајќи, но не и ограничено на сите копии, составни делови, медиуми, прирачници со упатства, други печатени материјали, електронски документи, дискови за повторно воспоставување и овој EULA) и ако корисникот се согласува на условите на овој EULA.

Прекинување. Без оштета на кои било други права, SONY може да го прекине овој EULA ако не ги почитувате условите на овој EULA. Во тој случај, кога SONY ќе побара, вие мора да го испратите ПРОИЗВОДОТ на адреса назначена од SONY, а SONY ќе ви го врати ПРОИЗВОДОТ штом тоа ќе биде можно откако SONY СОФТВЕРОТ ќе биде избришан од ПРОИЗВОДОТ.

Доверливост. Се согласувате дека ќе ги чувате доверливите информации содржани во SONY СОФТВЕРОТ кои не се јавно познати и таквите информации нема да ги откривате на други без претходна писмена согласност од SONY.

АКТИВНОСТИ СО ГОЛЕМ РИЗИК

SONY СОФТВЕРОТ не толерира грешки и не е дизајниран, произведен или наменет за употреба или препродажба како онлајн контролна опрема во опасни средини кои бараат сигурносна изведба, како што е во работа на нуклеарни установи, воздухопловна навигација или комуникациски систем, контрола на воздухопловен сообраќај, машини за директна животна поддршка или системи на оружја, каде што дефектот на SONY СОФТВЕРОТ може да доведе до смрт, лична повреда или сериозни физички штети или штети на околината (“Активности со голем ризик”). SONY и неговите снабдувачи особено отфрлаат каква било изразена или индиректна гаранција за способност за Активности со голем ризик.

ОТФРЛАЊЕ НА ГАРАНЦИЈА НА SONY СОФТВЕР

Вие јасно потврдувате и се согласувате дека употребата на SONY СОФТВЕР е на ваш сопствен ризик. SONY софтверот е даден “AS IS” (“ТАКОВ КАКОВ ШТО Е”) и без каква било гаранција и SONY, неговите продавачи и овластувачите на SONY (само за овој ДЕЛ, колективно, “SONY”) ЈАСНО ГИ ОТФРЛААТ СИТЕ ГАРАНЦИИ, ИЗРАЗЕНИ ИЛИ ИНДИРЕКТНИ, ВКЛУЧУВАЈКИ ГИ, НО НЕ И ОГРАНИЧЕНО НА ИНДИРЕКТНИТЕ ГАРАНЦИИ ЗА ПРОДАЖНОСТА И ПОГОДНОСТА ЗА ОПРЕДЕЛЕНА ЦЕЛ. SONY НЕ ГАРАНТИРА ДЕКА ФУНКЦИИТЕ СОДРЖАНИ ВО SONY СОФТВЕРОТ СЕ БЕЗ ГРЕШКИ ИЛИ ВИРУСИ ИЛИ ДЕКА ЌЕ СООДВЕТСТВУВААТ НА ВАШИТЕ БАРАЊА И SONY НЕ ГАРАНТИРА ДЕКА ОПЕРАТИВНОСТА НА SONY СОФТВЕРОТ ЌЕ БИДЕ ПОПРАВЕНА. ОСВЕН ТОА, SONY НЕ ГАРАНТИРА И НЕ ДАВА НИКАКВА ПРЕТСТАВА ВО ОДНОС НА УПОТРЕБАТА ИЛИ РЕЗУЛТАТОТ ОД УПОТРЕБАТА НА SONY СОФТВЕРОТ ВО ОДНОС НА НЕГОВАТА ПРАВИЛНОСТ, ПРЕЦИЗНОСТ, СИГУРНОСТ ИЛИ ПОИНАКУ. НИКАКВА УСНА ИЛИ ПИШАНА ИНФОРМАЦИЈА ИЛИ СОВЕТ ДАДЕН ОД SONY ИЛИ ОВЛАСТЕН ПРЕТСТАВНИК НА SONY НЕМА ДА СОЗДАДЕ ГАРАНЦИЈА ИЛИ НА КОЈ БИЛО НАЧИН ДА ГО ЗГОЛЕМИ ДОМЕНОТ НА ОВАА ГАРАНЦИЈА. НЕКОИ ПОДРАЧЈА НА СУДСКА ВЛАСТ НЕ ДОЗВОЛУВААТ ИСКЛУЧОЦИ НА ИНДИРЕКТНИТЕ ГАРАНЦИИ, ВО КОЈ СЛУЧАЈ ГОРНИТЕ ИСКЛУЧОЦИ НЕ СЕ ОДНЕСУВААТ НА ВАС.

Без ограничување на гореспомнатото, специфично е предвидено дека SONY СОФТВЕРОТ не е дизајниран или наменет за употреба на кој било друг производ освен ПРОИЗВОДОТ. SONY не дава гаранција дека кој било производ, софтвер, содржина или податок создаден од вас или од трето лице нема да го оштети SONY СОФТВЕРОТ.

ОГРАНИЧУВАЊЕ НА ОДГОВОРНОСТА

SONY, НЕГОВИТЕ СНАБДУВАЧИ И ОВЛАСТУВАЧИТЕ НА SONY (САМО за овој ДЕЛ, колективно, “SONY”) НЕМА ДА БИДАТ ОДГОВОРНИ ЗА КАКВИ БИЛО СЛУЧАЈНИ ИЛИ ПОСЛЕДИЧНИ ОШТЕТУВАЊА ВО ОДНОС НА SONY СОФТВЕРОТ КОИ ПОТЕКНУВААТ ИЛИ СЕ ЗАСНОВААТ НА ПРЕКРШУВАЊЕ НА КОЈА БИЛО ИЗРАЗЕНА ИЛИ ИНДИРЕКТНА ГАРАНЦИЈА, ПРЕКРШУВАЊЕ НА ДОГОВОРОТ, НЕОДГОВОРНОСТ, ОДРЕДЕНА ОДГОВОРНОСТ ИЛИ КОЈА БИЛО ДРУГА ПРАВНА ТЕОРИЈА. ТАКВИТЕ ОШТЕТУВАЊА ОПФАКААТ, НО НЕ СЕ ОГРАНИЧЕНИ НА, ЗАГУБА НА ПРОФИТ, ЗАГУБА НА ПРИХОД, ЗАГУБА НА ПОДАТОЦИ, ЗАГУБА НА УПОТРЕБАТА НА ПРОИЗВОДОТ ИЛИ КОЈА БИЛО СРОДНА ОПРЕМА, ИЗГУБЕНО ВРЕМЕ И ВРЕМЕ НА КОРИСНИКОТ, БЕЗ РАЗЛИКА ДАЛИ SONY БИЛ ИЗВЕСТЕН ЗА МОЖНОСТА ЗА ТАКВИ ОШТЕТУВАЊА. ВО СЕКОЈ СЛУЧАЈ, ЦЕЛАТА ОДГОВОРНОСТ НА SONY КОН ВАС ПОД КОЈА БИЛО МЕРКА ОД ОВОЈ EULA ЌЕ БИДЕ ОГРАНИЧЕНА НА ВИСТИНСКАТА ПЛАТЕНА СУМА НАЗНАЧЕНА ЗА SONY СОФТВЕРОТ.

ИЗВОЗ

Ако го користите или пренесувате SONY СОФТВЕРОТ во туѓа земја, ќе се согласите со применливите закони и правила кои се однесуваат на извозот, увозот и царината.

УПРАВНО ПРАВО

Овој EULA ќе биде создаден, управуван, толкуван и применет според законите на Јапонија, без оглед на каков било конфликт на законски мерки. Секој спор кој потекнува од овој EULA ќе биде подложен на единствената област и надлежност на судовите во Токио, Јапонија и со ова вие и SONY се согласувате на областа и надлежноста на таквите судови. ВИЕ И SONY СЕ ОТКАЖУВАТЕ ОД ПРАВОТО ЗА СУДЕЊЕ СО ПОРОТА ВО ОДНОС НА КОИ БИЛО ПРЕДМЕТИ КОИ ПОТЕКНУВААТ ИЛИ СЕ ОДНЕСУВААТ НА ОВОЈ EULA.

ВАЖНОСТ

Ако кој било дел од овој EULA се докаже како неважечки или неспроведлив, другите делови ќе останат важечки.

Ако имате прашања за овој EULA или за подолу дадената гаранција, можете писмено да контактирате со SONY на назначената контакт адреса спомената во картичката за гаранција вклучена во пакувањето на производот.

