

Blu-ray Disc/DVD система за домашно кино

Инструкции за експлоатация

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не монтирайте устройството в затворено пространство, като например библиотека или вграден шкаф.

За да намалите опасността от пожар, не покривайте вентилационния отвор на устройството с вестници, покривки, завеси и др.

Не поставяйте върху устройството източници на открит пламък, като например запалени свещи.

За да намалите опасността от пожар или токов удар, не допускате върху

устройството да попадат капки или пръски и не поставяйте върху него съдове, пълни с течности, например вази.

Не излагайте батериите или устройството с поставени батерии на прекалено висока температура, като например слънце, огън или подобни

За да се предотврати нараняване, устройството трябва да бъде здраво закрепено за пода/стената в съответствие с инструкциите за монтаж.

Да се използва само на закрито.

ВНИМАНИЕ

Използването на оптични инструменти с този продукт ще увеличи риска от увреждане на очите. Тъй като лазерният лъч, използван в тази Blu-ray Disc / DVD система за домашно кино, е вреден за очите, не се опитвайте да разглобите корпуса.

За всякакво сервизно обслужване се обръщайте само към квалифициран персонал.



Това устройство е класифицирано като ЛАЗЕРЕН продукт от КЛАС 3R. При отварянето на предпазния капак на лазера се излъчва видимо и невидимо лазерно излъчване, затова избягвайте директно излагане на очите.

Тази маркировка се намира на предпазния капак на лазера въртне в корпуса.



Това устройство е класифицирано като ЛАЗЕРЕН продукт от КЛАС 1. Тази маркировка се намира върху задната външна страна.



Изхвърляне на старо електрическо и електронно оборудване (приложимо)

за държавите от Европейския съюз и други страни в Европа със системи за разделно събиране на отпадъците)

Този символ върху продукта или опаковката му показва, че той не трябва да се третира като битови отпадъци. Вместо това трябва да бъде предаден в подходящ пункт за рециклиране на електрическо и електронно оборудване. Като осигурите правилното

изхвърляне на този продукт, ще помогнете за предотвратяването на евентуалните отрицателни последици за околната среда и човешкото здраве, които иначе биха могли да възникнат при неподходящата му обработка като отпадък. Рециклирането на материалите ще помогне за запазването на природните ресурси. За по-подробна информация относно рециклирането на този продукт се обърнете към местната администрация, към службата за събиране на битови отпадъци или към магазина, от който сте го закупили.



Изхвърляне на използвани батерии (приложимо за държавите от Европейския съюз и други

страни в Европа със системи за разделно събиране на отпадъците)

Този символ върху батерията или опаковката показва, че предоставената с този продукт батерия не трябва да се третира като битови отпадъци. При определени батерии той може да се използва заедно с химичен символ. Химичните символи за живак (Hg) или олово (Pb) се добавят, ако батерията съдържа повече от 0,0005% живак или 0,004% олово. Като осигурите правилното изхвърляне на тези батерии, ще помогнете за предотвратяването на евентуалните отрицателни последици за околната среда и човешкото здраве, които иначе биха могли да възникнат при неподходящата им обработка като отпадък. Рециклирането на материалите ще помогне за запазването на природните ресурси.

При продукти, които поради съображения за безопасност, производителност или цялостност на данните изискват постоянна връзка с вградена батерия, тя трябва да бъде заменена само от квалифициран сервизен персонал.

За да гарантират правилното третиране на батерията, в края на живота на продукта го предайте в подходящ пункт за рециклиране на електрическо и електронно оборудване.

За всички други батерии прегледайте раздела за безопасното изваждане на батерията от продукта.

Предайте батерията в подходящ пункт за рециклиране на използвани батерии.

За по-подробна информация относно рециклирането на този продукт или батерия се обърнете към местната администрация, към службата за събиране на битови отпадъци или към магазина, от който сте закупили продукта.

Забележка за клиентите: следващата информация е приложима само за оборудване, продавано в държави, прилагащи директивите на ЕС.

Производител на този продукт е Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Япония. Упълномощен представител за ЕМС и безопасност на продуктите е Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Германия. За въпроси относно сервизното обслужване или гаранцията вижте адресите, посочени в отделните документи за това.

Предпазни мерки

Това оборудване е изпробовано и е установено, че отговаря на ограниченията, изложени в директивата за ЕМС, при

използване на свързващ кабел, не по-дълъг от 3 метра. (Само за модели за Европа и Русия)

За източниците на захранване

- Устройството не е изключено от захранването, докато е включено в контакта на електрическата мрежа, дори ако самото то е изключено.
- Тъй уредът се изключва от електрическата мрежа със щепсела, включете го в леснодостъпен контакт. Ако забележите нещо необичайно във функционирането на устройството, изключете незабавно щепсела от контакта.

За гледането на 3D видеоизображения

Някои хора може да изпитат дискомфорт (като например напрежение в очите, умора или гадене), докато гледат 3D видеоизображения. Sony препоръчва всички зрители да правят редовни почивки, докато гледат 3D видеоизображения. Дължината и честотата на необходимите почивки са различни при отделните хора. Трябва да определите оптималния си режим. Ако изпитвате какъвто и да е дискомфорт, трябва да спрете да гледате 3D видеоизображения, докато дискомфорта преmine. Консултирайте се с лекар, ако считате това за нужно. Трябва също да прегледате (i) ръководството и/или съобщенията за внимание на всички други устройства, които използвате с продукта, или съдържанието на Blu-ray Disc, който се възпроизвежда с този продукт, както и (ii) уебсайта ни (<http://esupport.sony.com/>) за най-актуалната информация. Зрението на малките деца (особено тези под шест години)

е в процес на развитие. Консултирайте се с лекар (като например педиатър или офталмолог), преди да позволите на малки деца да гледат 3D видеоизображения. Възрастните трябва да наглеждат малките деца, за да се уверят, че спазват препоръките, изброени по-горе.

Защита срещу копиране

Консултирайте се относно системите за разширена защита на съдържание, използвани както с Blu-ray Disc™, така и с DVD носители. Тези системи, наричани AACС (Разширена система за достъп до съдържание) и CSS (Система за скремблиране на съдържанието), може да съдържат ограничения за възпроизвеждането, аналоговия изходен сигнал и други подобни функции. Функционирането на този продукт и поставените ограничения може да варират в зависимост от датата на покупка, тъй като управителният съвет на AACС може да приеме или промени своите правила за ограничаване след момента на покупката.

Авторски права и търговски марки

- Тази система използва Dolby® Digital и системата за дигитален съраунд DTS®.

* Произведено по лиценз на Dolby Laboratories. Dolby и символът „двойно D“ са търговски марки на Dolby Laboratories.

** Произведено по лиценз според патенти на САЩ с номера: 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 чакащи издаване

патенти в САЩ и по света. DTS, DTS-HD и символът са регистрирани търговски марки, като DTS-HD Master Audio и логотипите на DTS са търговски марки на DTS, Inc. Продуктът включва софтуер.
© DTS, Inc. Всички права запазени.

- Тази система включва технологията High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). HDMI, логотипът на HDMI и High-Definition Multimedia Interface са търговски марки или регистрирани търговски марки на HDMI Licensing LLC в САЩ и други държави.
- Java е търговска марка на Oracle и/или нейните свързани фирми.
- „BD-LIVE“ и „BONUSVIEW“ са търговски марки на асоциацията Blu-ray Disc.
- „Blu-ray Disc“ е търговска марка.
- Логотипите на „Blu-ray Disc“, „DVD+RW“, „DVD-RW“, „DVD+R“, „DVD-R“, „DVD VIDEO“ и „CD“ са търговски марки.
- „Blu-ray 3D“ и логотипът на „Blu-ray 3D“ са търговски марки на асоциацията Blu-ray Disc.
- „BRAVIA“ е търговска марка на Sony Corporation.
- „AVCHD“ и логотипът на „AVCHD“ са търговски марки на Panasonic Corporation и Sony Corporation.
- „XMB“ и „cross media bar“ са търговски марки на Sony Corporation и Sony Computer Entertainment Inc.
- „PLAYSTATION“ е търговска марка на Sony Computer Entertainment Inc.
- Логотипът на Wi-Fi CERTIFIED™ е знак за съответствие на Wi-Fi Alliance.

- Марката Wi-Fi Protected Setup™ е марка на Wi-Fi Alliance.
- „Wi-Fi CERTIFIED™“ и „Wi-Fi Protected Setup™“ са търговски марки на Wi-Fi Alliance.
- „PhotoTV HD“ и логотипът на „PhotoTV HD“ са търговски марки на Sony Corporation.
- Технологията за аудио кодиране и патентите за MPEG Layer-3 са лицензирани от Fraunhofer IIS и Thomson.
- iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano и iPod touch са търговски марки на Apple Inc., регистрирани в САЩ и други държави.



- „Made for iPod“ и „Made for iPhone“ означават, че електронният аксесоар е предназначен за свързване конкретно към iPod или съответно iPhone и че е одобрен от разработчика като отговарящ на стандартите за производителност на Apple. Apple не носи отговорност за функционирането на това устройство или за съответствието му със стандартите за безопасност и нормативните разпоредби. Имайте предвид, че използването на този аксесоар с iPod или iPhone може да окаже влияние върху ефективността на безжичната връзка.
- Windows Media е регистрирана търговска марка или търговска марка на Microsoft Corporation в САЩ и/или други държави. Този продукт съдържа технология, която е обект на определени права на интелектуална собственост на Microsoft. Употребата или разпространението на тази технология извън този продукт

са забранени без съответния лиценз или лицензи от Microsoft. Собствениците на съдържание използват технологията на Microsoft за достъп до съдържание PlayReady™ за защита на интелектуалната им собственост, включително защитено с авторски права съдържание. Това устройство използва технологията PlayReady за достъп до съдържание, защитено с PlayReady и/или с WMDRM. Ако устройството не успее да приложи правилно ограниченията върху използването на съдържанието, собствениците му могат да изискат от Microsoft да отмени възможността на устройството да използва защитено с PlayReady съдържание. Отмяната не трябва да оказва влияние върху незащитено съдържание или върху такова, защитено от други технологии за достъп до съдържание. Собствениците на съдържание могат да изискат от вас да надстроите PlayReady, за да имате достъп до тяхното съдържание. Ако откажете да извършите надстройката, няма да имате достъп до съдържание, което я изисква.

- Всички други търговски марки са търговски марки на съответните им притежатели.
- Другите имена на системи и продукти са основно търговски марки или регистрирани търговски марки на производителите. Знаците™ и ® не са включени в този документ.

Относно настоящите „Инструкции за експлоатация“

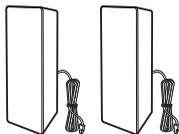
- Указанията в настоящите „Инструкции за експлоатация“ описват бутоните на дистанционното управление. Можете също да използвате елементите за управление на устройството, ако са със същите или подобни имена като тези на дистанционното управление.
- В настоящото ръководство „диск“ се използва като общо понятие за BD, DVD, Super Audio CD дискове или компактдискове, освен ако не е указано друго в текста или илюстрациите.
- Някои илюстрации са представени като концептуални скици и може да се различават от действителните продукти.
- Извежданото на телевизионния екран може да се различава в зависимост от региона.
- Настройката по подразбиране е подчертана.

Съдържание

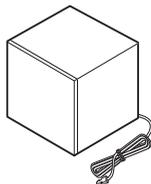
Относно настоящите „Инструкции за експлоатация“	5
Разопаковане.....	7
Указател за частите и уредите за управление	8
Първи стъпки	
Стъпка 1: Инсталиране на системата	14
Стъпка 2: Свързване на системата	15
Стъпка 3: Свързване към мрежата.....	21
Стъпка 4: Извършване на „Лесна настройка“	23
Стъпка 5: Избиране на източника	24
Стъпка 6: Слушане на съраунд звук	25
Възпроизвеждане	
Възпроизвеждане на диск.....	27
Възпроизвеждане от USB устройство	29
Наслаждаване на iPod/iPhone.....	29
Възпроизвеждане през мрежа	31
Налични опции	32
Корекция на звука	
Избиране на ефект, подходящ за източника.....	35
Избиране на аудиоформат, многоезични записи или канал	35
Наслаждаване на многоканален звук.....	36
Тунер	
Слушане на радио	37
Използване на системата за предаване на данни (RDS).....	38
Други операции	
Използване на функцията Control for HDMI (Управление за HDMI) за „BRAVIA“ Sync.....	39
Настройване на високоговорителите	40
Използване на таймера за заспиване.....	41
Деактивиране на бутоните на уреда... 42	
Управление на телевизора с предоставеното дистанционно управление.....	42
Промяна на яркостта на дисплея на предния панел	42
Икономисване на енергия в режим на готовност	43
Сърфиране в уебсайтове.....	43
Настройване на мрежата	45
Настройки и корекции	
Използване на дисплея за настройка	49
[Network Update] (Актуализация през мрежата)	50
[Screen Settings] (Настройки на екрана).....	50
[Audio Settings] (Настройки на звука)	52
[BD/DVD Viewing Settings] (Настройки за гледане на BD/DVD диск).....	53
[Parental Control Settings] (Настройки за родителски контрол)	54
[Music Settings] (Настройки за музика).....	54
[System Settings] (Настройки на системата).....	55
[Network Settings] (Настройки на мрежата)	56
[Easy Setup] (Лесна настройка).....	56
[Resetting] (Нулиране)	56
Допълнителна информация	
Предпазни мерки.....	57
Забележки относно дисковете.....	58
Отстраняване на неизправности	59
Дискове, които могат да се възпроизведат	65
Типове файлове, които могат да се възпроизведат	66
Поддържани аудиоформати	67
Спецификации	68
Списък с кодове на езици.....	69
Индекс	70

Разопаковане

- Предни високоговорители (2)



- Субуфер (1)



- Проводникова FM антена (1)



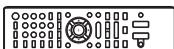
или



- Видеокабел (1)



- Дистанционно управление (дистанционно) (1)



- Батерии R6 (размер AA) (2)



- Поставка за скачване с iPod/iPhone (TDM-iP30) (1)



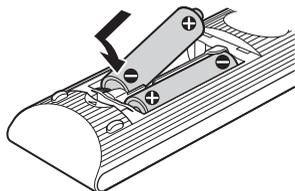
- USB кабел (1)



- Инструкции за експлоатация
- Ръководство за бърза настройка
- Ръководство за монтиране на високоговорителите
- Информация за лиценза на софтуера

Подготвяне на дистанционното управление

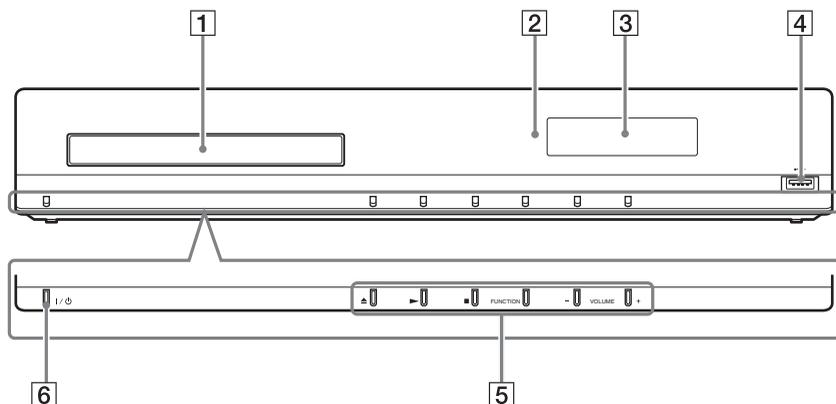
Поставете две батерии R6 (размер AA) (включени в комплекта) така, че полюсите им ⊕ и ⊖ да отговарят на маркировките в отделениято.



Указател за частите и уредите за управление

За повече информация вижте страниците, посочени в скоби.

Преден панел



1 Тава на диска (стр. 27)

2 Сензор за дистанционното управление

3 Дисплей на предния панел

4 USB порт (стр. 29)

Използва се за свързване на USB устройство.

5 Бутони за операции за възпроизвеждане

▲ (отваряне/затваряне) (стр. 27)

Отваряне или затваряне на тавата на диска.

▶ (възпроизвеждане)

Стартиране или повторно стартиране на възпроизвеждането (възобновяване на възпроизвеждането).

Възпроизвеждане на слайдшоу, когато е поставен диск, съдържащ графични JPEG файлове.

■ (стоп)

Спиране на възпроизвеждането и запомняне на точката на спиране (точка за възобновяване).

Точката за възобновяване за заглавие/запис е последната точка, която сте възпроизвели, или последната снимка от папка със снимки.

FUNCTION

Избиране на източника на възпроизвеждане.

VOLUME +/-

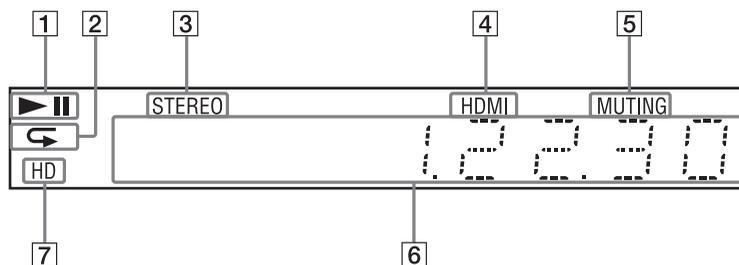
Регулиране на силата на звука на системата.

6 I/⏻ (включено/в готовност)

Включване или поставяне на устройството в режим на готовност.

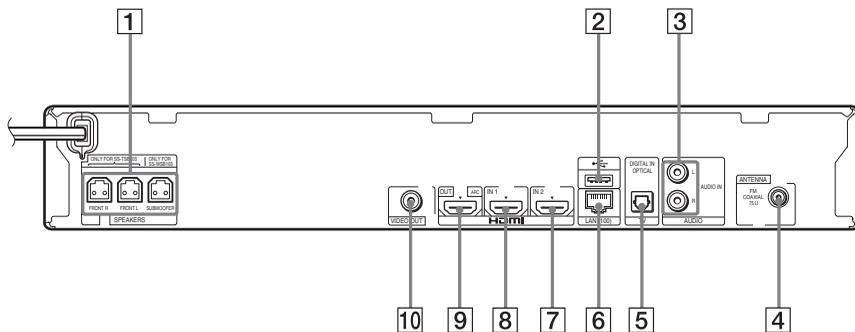
Дисплей на предния панел

Относно индикаторите на дисплея на предния панел



- 1 Показва състоянието на възпроизвеждане на системата.
- 2 Свети, когато е активирано повторно възпроизвеждане.
- 3 Свети, когато се получава стерео звук (само за радио).
- 4 Свети, когато конекторът HDMI (OUT) е правилно свързан към съвместимо с HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) устройство с HDMI или DVI (Digital Visual Interface) вход.
- 5 Свети, когато е включен режимът „Без звук“.
- 6 Показва състоянието на системата, като например честота на радиото и др.
- 7 Свети, когато се извеждат видеосигнали 720p/1080i/1080p от конектора HDMI (OUT).

Заден панел



1 Конектори SPEAKERS (стр. 15)

2 (USB) порт (стр. 29)

3 Конектори AUDIO (AUDIO IN L/R)
(стр. 18)

4 Конектор ANTENNA (FM COAXIAL 75Ω)
(стр. 20)

5 Конектор TV (DIGITAL IN OPTICAL)
(стр. 16)

6 Порт LAN (100) (стр. 21)

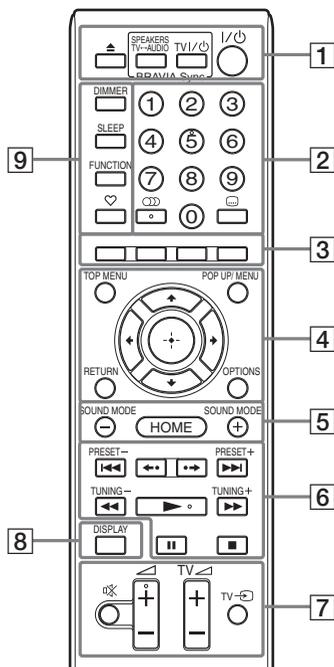
7 Конектор HDMI (IN 2) (стр. 18)

8 Конектор HDMI (IN 1) (стр. 18)

9 Конектор HDMI (OUT) (стр. 16)

10 Конектор VIDEO OUT (стр. 16)

Дистанционно управление



Бутонът с цифрата 5, както и бутоните , + и имат осезаема точка. Използвайте ги за отправна точка при работа с дистанционното управление.

- : За операции с телевизора (За подробности вижте „Управление на телевизора с предоставеното дистанционно управление“ (стр. 42).)

1 (отваряне/затваряне)

Отваряне или затваряне на тавата на диска.

SPEAKERS TV↔AUDIO

Избира дали звукът от телевизора да се извежда от високоговорителите на системата или от тези на телевизора. Тази функция е активна само когато зададете [Control for HDMI] (Управление на HDMI) на [On] (Вкл.) (стр. 55).

TV I/⏻ (включено/в готовност) (стр. 42)



Включване или поставяне на телевизора в режим на готовност.

I/⏻ (включено/в готовност) (страници 23, 37)

Включване или поставяне на системата в режим на готовност.

2 Бутони с цифри (страници 38, 42)

Въвеждане на номерата на заглавието/главата, предварително зададените номера на станции и т.н.

(аудио) (страници 35, 36)

Избиране на аудиоформата/записа.

(субтитри) (стр. 53)

Избиране на езика на субтитрите, когато са записани на няколко езика на BD-ROM/DVD VIDEO диска.

3 Цветни бутони

(червен/зелен/жълт/син)

Бързи клавиши за избиране на елементи в някои менюта на BD дискове (може също да се използват за интерактивни операции на Java върху BD дискове).

4 TOP MENU

Отваряне или затваряне на главното меню на BD или DVD дискове.

POP UP/MENU

Отваряне или затваряне на изскачащото меню на BD-ROM или менюто на DVD диск.

OPTIONS (страници 25, 32, 43)

Извеждане на менюто с опции на телевизионния екран или на дисплея на предния панел. (Местоположението е различно в зависимост от избраната функция.)

RETURN

Връщане към предишния екран.



Преместване на маркировката към показан елемент.

(въвеждане)

Въвеждане на избрания елемент.

5 SOUND MODE +/- (стр. 35)

Избиране на режима на звука.

HOME (страници 23, 37, 40, 43, 45, 49)

Отваряне на началното меню на системата или изход от него.

6 Бутони за операции за възпроизвеждане

Вижте „Възпроизвеждане“ (стр. 27).

◀◀/▶▶ (предишен/следващ)

Преминаване към предишната/следващата глава, запис или файл.

◀•/•▶ (повтаряне/напред)

Кратко повтаряне на текущите сцени за 10 секунди./Кратко превъртане напред на текущите сцени за 15 секунди.

◀◀/▶▶ (бързо/бавно/стопкадър)

Бързо превъртане назад/бързо превъртане напред на диска по време на възпроизвеждане. При всяко натискане на бутона скоростта на търсене се променя. Активиране на възпроизвеждане на забавен каданс, когато се натисне за повече от една секунда в режим на пауза. Възпроизвежда по един кадър, когато се натисне в режим на пауза. Забавеният каданс и възпроизвеждането на единичен кадър не са налице за Blu-ray 3D дискове.

▶ (възпроизвеждане)

Стартиране или повторно стартиране на възпроизвеждането (възобновяване на възпроизвеждането).

Активиране на функцията за възпроизвеждане с едно докосване (стр. 39), когато системата е включена и настроена на функцията „BD/DVD“.

|| (пауза)

Поставяне на пауза или повторно стартиране на възпроизвеждането.

■ (стоп)

Спиране на възпроизвеждането и запомняне на точката на спиране (точка за възобновяване). Точката за възобновяване за заглавие/запис е последната точка, която сте възпроизвели, или последната снимка от папка със снимки.

Бутони за управление на радиото

Вижте „Тунер“ (стр. 37).

PRESET +/-

TUNING +/-

7 ☒ (заглушаване)

Временно изключване на звука.

◀ (сила на звука) +/- (стр. 37)

Регулиране на силата на звука.

TV ◀ (сила на звука) +/-

Регулиране на силата на звука на телевизора.

TV (телевизионен входен сигнал)



Превключване на източника на входен сигнал за телевизора между телевизора и други източници на входен сигнал.

8 DISPLAY (страници 27, 31, 43)

Извеждане на информация за възпроизвеждането и сърфирането в интернет на телевизионния екран. Извеждане на предварително зададената радиостанция, честотата и др. на дисплея на предния панел. Извежда информацията за потока/състоянието на декодиране на дисплея на предния панел, когато режимът на работа е различен от „BD/DVD“. Когато системата е зададена на някоя от следните функции: „HDMI1“, „HDMI2“ или „TV“, информацията за потока/състоянието на декодиране се показва само ако входният сигнал е цифров.

Информацията за потока/състоянието на декодиране може да не се покаже в зависимост от потока или елемента, който се декодира.

9 DIMMER (стр. 42)

Промяна на яркостта на дисплея на предния панел.

SLEEP (стр. 41)

Настройване на таймера за заспиване.

FUNCTION (страници 24, 37)

Избиране на източника на възпроизвеждане.

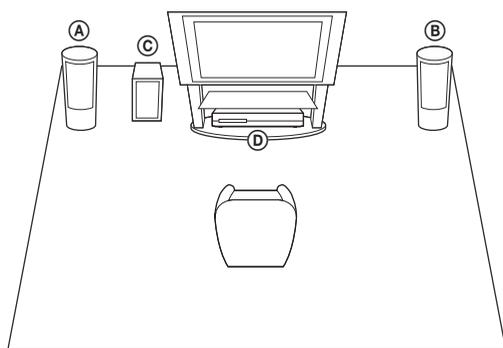
♥ (предпочитани)

Показва интернет съдържанието, добавено в списъка с предпочитани. Можете да запазите 18 елемента с интернет съдържание в списъка с предпочитани.

Стъпка 1: Инсталиране на системата

Разполагане на системата

Инсталирайте системата съгласно илюстрацията по-долу.



- Ⓐ Преден високоговорител (L (ляв))
- Ⓑ Преден високоговорител (R (десен))
- Ⓒ Субуфер
- Ⓓ Устройство

Забележка

- Внимавайте, когато поставяте високоговорителите и/или стойките им, прикрепени към тях, на под, който е специално обработен (с вакса, масло, полиран и др.), тъй като може да се получат петна или обезцветяване.
- Не се подпирайте и не закачайте нищо на високоговорителя, тъй като той може да падне.

Съвет

- Можете да монтирате високоговорителите на стена. За подробности вижте предоставеното „Ръководство за монтиране на високоговорителите“.

Стъпка 2: Свързване на системата

За свързване на системата прочетете информацията на следващите страници.

Не включвайте захранващия кабел на устройството в електрическия контакт, докато не са направени всички останали връзки.

Забележка

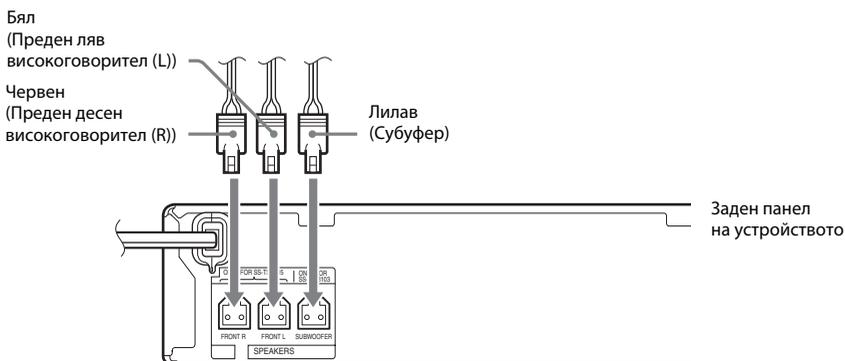
- Когато свързвате друг компонент с управление на силата на звука, намалете я до ниво, при което звукът няма да е изкривен.

Свързване на високоговорителите

За свързване на кабелите на високоговорителите към устройството

Свържете кабелите на високоговорителите така, че да съвпадат с цветовете на конекторите SPEAKERS на устройството.

При свързването към устройството вкарайте конектора, докато щракне.



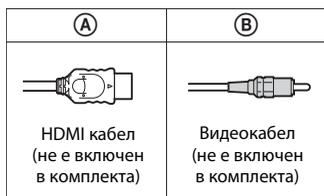
Свързване на телевизора

Свържете системата с телевизора си, за да показвате на него изображението от нея и да слушате звука от телевизора през нейните високоговорители.

В зависимост от конекторите и функциите на телевизора изберете метода на свързване.

- Когато телевизорът разполага с конектор HDMI, който е обозначен с „ARC**“: Връзка (A)
- Когато телевизорът разполага с конектор HDMI: връзки (A) и (C)
- Когато телевизорът не разполага с конектори HDMI: връзки (B) и (C)

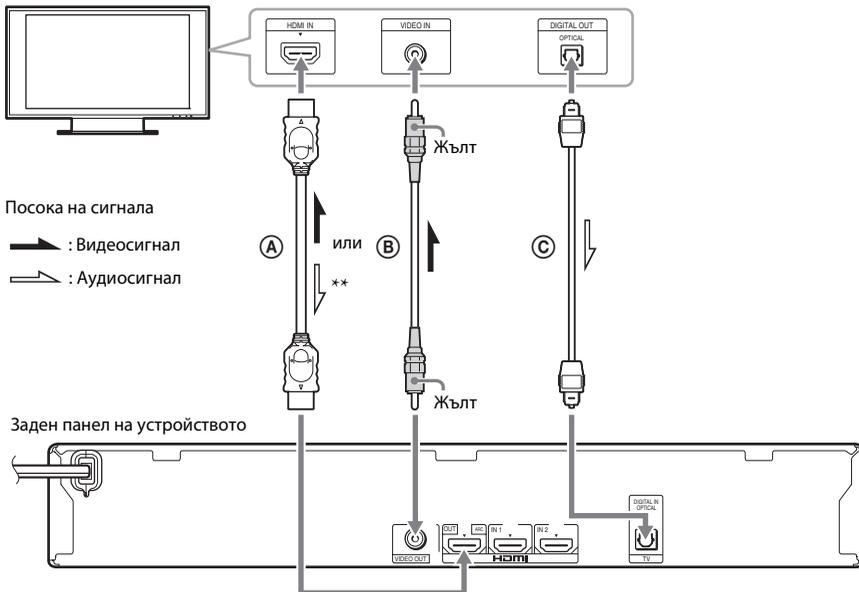
Видеовръзки



Аудиовръзка



Телевизор



* Обратен звуков канал. За подробности вижте „Относно „Audio Return Channel““ (стр. 17).

** Налице е само когато телевизорът е съвместим с функцията Audio Return Channel.

Ⓐ **Връзка с HDMI кабел**

Ако телевизорът разполага с конектор HDMI, свържете телевизора с HDMI кабел. Това ще осигури по-добро качество на изображението в сравнение с други типове връзки. При свързване с HDMI кабел трябва да изберете типа на изходния сигнал, когато извършвате „Лесна настройка“ (стр. 23).

За допълнителни настройки на HDMI вижте „[HDMI Settings] (Настройки на HDMI)“ (стр. 55).

Относно „Audio Return Channel“

Ако телевизорът е съвместим с функцията „Audio Return Channel“, връзката с HDMI кабел също изпраща цифров аудиосигнал от телевизора. Не е необходимо да правите отделна аудиовръзка за слушане на звука от телевизора. За настройване на функцията „Audio Return Channel“ вижте [Audio Return Channel] (стр. 55).

Ⓑ **Свързване с видеокабел**

Ако телевизорът не разполага с конектор HDMI, направете тази връзка.

Ⓒ **Свързване с цифров оптичен кабел**

Тази връзка изпраща аудиосигнал към системата от телевизора. За да слушате звук от телевизора през системата, направете тази връзка. С нея системата получава многоканален Dolby Digital сигнал и можете да се наслаждавате на многоканален звук.

Забележка

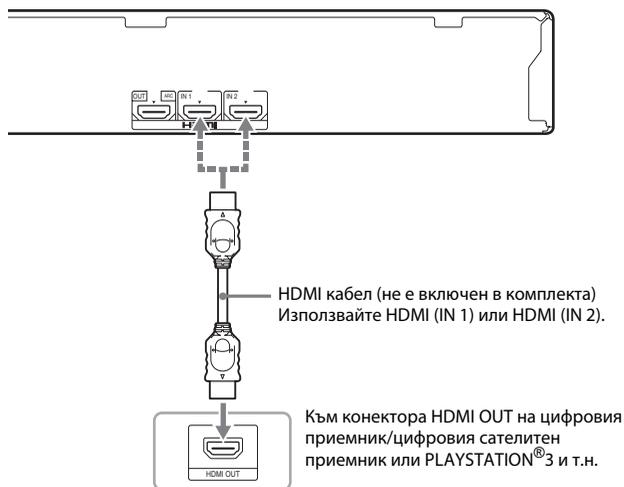
- Можете са се насладите на звука от телевизора, като изберете функцията „TV“ (стр. 24).
- Ако телевизорът няма цифров оптичен изход, но искате да слушате звук от телевизора през системата, можете го да свържете с устройството с аудиокабел. За подробности за свързването вижте „Свързване на другите компоненти“ (стр. 18).

Свързване на другите компоненти

Когато компонент, който желаете да свържете към системата, разполага с конектор HDMI (OUT)

Можете да свържете компонент, който разполага с конектор HDMI (OUT), като например PLAYSTATION®3, цифров приемник/цифров сателитен приемник и др., с HDMI кабел. При връзка с HDMI кабел може да се изпращат и видео-, и аудиосигнали. Като свържете системата и компонента с HDMI кабел, можете да се насладите на висококачествена цифрова картина и звук през конектора HDMI (IN 1) или HDMI (IN 2).

Заден панел на устройството

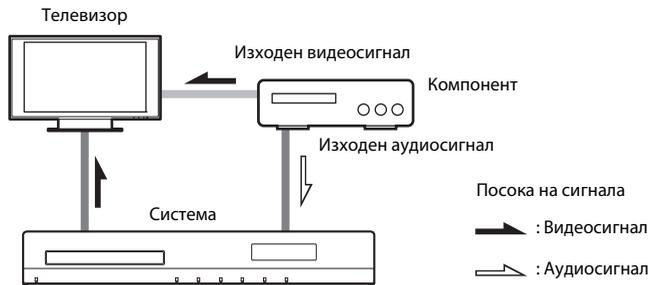


Забележка

- Видеосигнали от конекторите HDMI (IN 1/2) се изпращат към конектора HDMI (OUT) само когато е избрана функцията „HDMI1“ или „HDMI2“.
- За да изпратите аудиосигнал от конекторите HDMI (IN 1/2) към конектора HDMI (OUT), може да се наложи да промените настройката за извеждане на звука. За подробности вижте [Audio Output] (Извеждане на звука) в [Audio Settings] (Настройки на звука) (стр. 52).
- Можете да промените входа за звук от компонент, свързан с конектора HDMI (IN 1), към конектора TV (DIGITAL IN OPTICAL). За подробности вижте [HDMI1 Audio Input mode] (Режим на вход на звука през HDMI1) в [HDMI Settings] (Настройки на HDMI) (стр. 55).

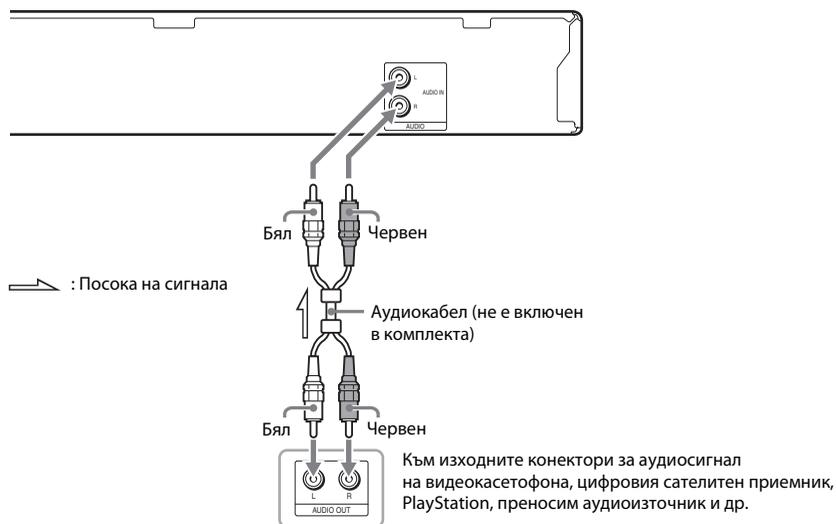
Когато компонентът не разполага с конектор HDMI OUT

Свържете системата така, че видеосигналите от нея и от другия компонент да се изпращат към телевизора, а аудиосигналите от компонента да се изпращат към системата, както следва.



Ако компонентът възпроизвежда само звук, свържете звуковия му изход към системата.

Заден панел на устройството

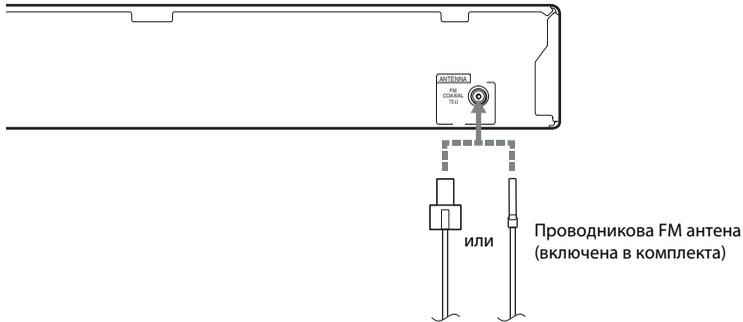


Забележка

- Ако направите горепосочената връзка, задайте [Control for HDMI] (Управление на HDMI) в [HDMI Settings] (Настройки на HDMI) в [System Settings] (Настройки на системата) на [Off] (Изкл.) (стр. 55).
- Можете да се насладите на звука от компонента, като изберете функцията „AUDIO“ (стр. 24).

Свързване на антената

Заден панел на устройството



Забележка

- Удължете докрай проводниковата FM антена.
- След като я свържете, дръжете я възможно най-хоризонтално.

Съвет

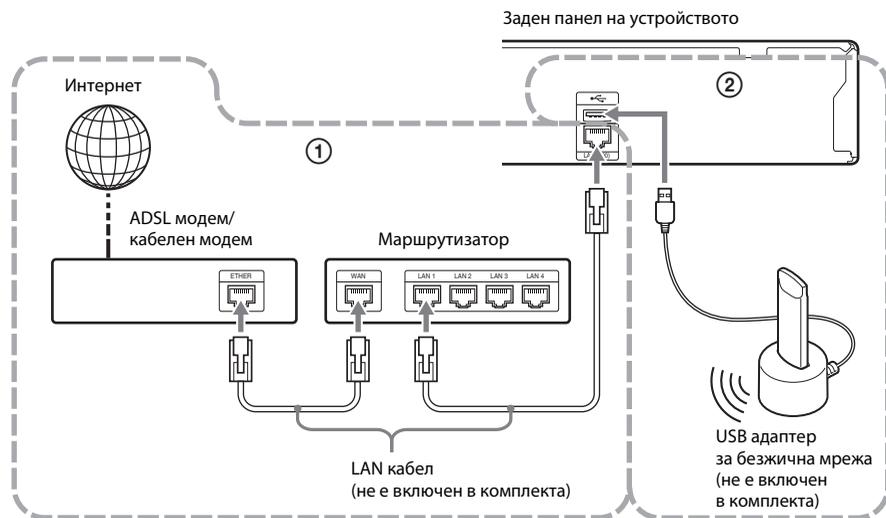
- Ако FM сигналите са слаби, използвайте 75-омов коаксиален кабел (не е включен в комплекта), за да свържете устройството към външна FM антена.

Стъпка 3: Свързване към мрежата

Забележка

- За да свържете системата към мрежата си, трябва да направите мрежови настройки, подходящи за средата и компонентите, които използвате. За подробности вижте „Настройване на мрежата“ (стр. 45) и „[Network Settings] (Настройки на мрежата)“ (стр. 56).

Изберете метода според своята LAN (локална мрежа).



① Настройка на кабелна връзка

Свържете порта LAN (100) на устройството с LAN кабел.

② Настройка на USB безжична връзка

Използвайте безжична LAN връзка през USB адаптер за безжична мрежа (само за Sony UWA-BR100*).

USB адаптерът за безжична мрежа може да не е налице в някои региони/държави.

* От ноември 2010 г.

Изключете уреда, преди да свържете удължителния кабел или преди да поставите USB адаптера за безжична мрежа. След поставянето на USB адаптера за безжична мрежа към основата и свързването на удължителния кабел към  (USB) порта (преден или заден) включете отново устройството.

Забележка

- Допустимото разстояние между USB адаптера за безжична мрежа и маршрутизатора за безжична LAN мрежа е различно в зависимост от средата, която използвате. Ако системата не може да се свърже с мрежата или мрежовата връзка е нестабилна, преместете USB адаптера за безжична мрежа или поставете USB адаптера за безжична мрежа и маршрутизатора на безжичната LAN мрежа по-близо един до друг.
- Можете също да получите информация за мрежовите настройки от следната страница за поддръжка на Sony:

За клиентите в Европа:

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

За клиентите в Тайван:

<http://www.sony-asia.com/support/tw>

За клиентите в други държави/региони:

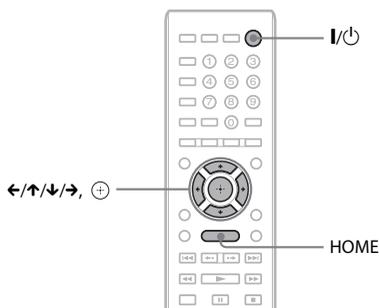
<http://www.sony-asia.com/support>

Стъпка 4: Извършване на „Лесна настройка“

Преди да изпълните стъпка 4

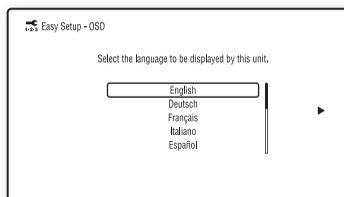
Уверете се, че всички връзки са сигурни, и едва след това включете захранващия кабел. Следвайте стъпките по-долу, за да направите основните настройки за използване на системата.

Показаните елементи може да се различават в зависимост от модела за държавата.



- 1** Включете телевизора.
- 2** Натиснете I/⏻.
- 3** Превключете селектора за входен сигнал на телевизора, така че сигналът от системата да се покаже на телевизионния екран.

Показва се екранът на „Лесна настройка“ за избор на език за екранния дисплей.



- 4** Извършете [Easy Setup] (Лесна настройка). Следвайте екранните инструкции, за да направите основните настройки чрез ←/↑/↓/→ и ⊕.

В зависимост от метода на свързване (стр. 16) направете следната настройка.

- Връзка с HDMI кабел: Следвайте инструкциите на телевизионния екран.
- Свързване с видеокабел: Изберете [16:9] или [4:3], така че картината да се показва правилно.

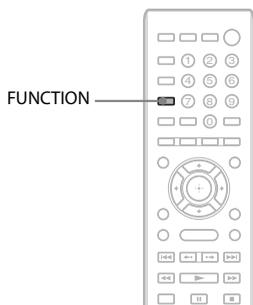
За повторно извикване на екрана на „Лесна настройка“

- 1** Натиснете HOME.
На телевизионния екран се показва началното меню.
- 2** Натиснете ←/→, за да изберете  [Setup] (Настройка).
- 3** Натиснете ↑/↓, за да изберете [Easy Setup] (Лесна настройка), след което натиснете ⊕.
- 4** Натиснете ←/→, за да изберете [Start] (Старт), след което натиснете ⊕.

Показва се екранът на „Лесна настройка“.

Стъпка 5: Избиране на източника

Можете да изберете източника за възпроизвеждане.



Натиснете FUNCTION неколкократно, докато на дисплея на предния панел се покаже желаната функция.

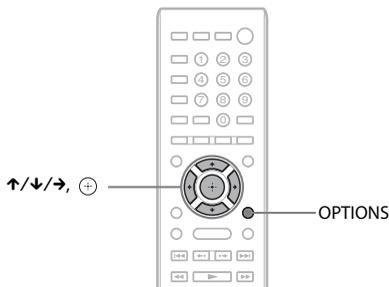
При всяко натискане на FUNCTION функцията се променя, както следва.

„BD/DVD“ → „FM“ → „HDMI1“ → „HDMI2“ → „TV“ → „AUDIO“ → „BD/DVD“ →...

Функция	Източник
„BD/DVD“	Диск, USB устройство, iPod/iPhone или мрежово устройство, което ще се възпроизвежда от системата
„FM“	FM радио (стр. 37)
„HDMI1“/ „HDMI2“	Компонент, който е свързан към конекторите HDMI (IN 1) или HDMI (IN 2) на задния панел (стр. 18)
„TV“	Компонент (телевизор и др.), който е свързан към конектора TV (DIGITAL IN OPTICAL) на задния панел, или телевизор, съвместим с функцията „Audio Return Channel“, който е свързан към конектора HDMI (OUT) на задния панел (стр. 16)
„AUDIO“	Компонент, който е свързан към конекторите AUDIO (AUDIO IN L/R) на задния панел (стр. 18)

Стъпка 6: Слушане на съраунд звук

След като изпълните предишните стъпки и стартирате възпроизвеждането, можете лесно да слушате съраунд звук. Можете да изберете и предварително програмирани настройки за съраунд, които са пригодени за различни видове източници на звук. Те произвеждат вълнуващ и мощен звук като в киносалон в дома ви.



Избиране на настройки за съраунд според предпочитанията ви за слушане

Методът на настройка се различава в зависимост от функцията.

При възпроизвеждане чрез функцията „BD/DVD“* или „FM“

1 Натиснете OPTIONS.

Менюто на опцията се показва на телевизионния екран.

2 Натиснете ↑/↓, за да изберете [Surround Setting] (Настройки за съраунд), след което натиснете ⊕.

3 Натиснете ↑/↓ неколккратно, докато желаните настройки за съраунд се покажат на телевизионния екран.

Вижте таблицата по-долу за описание на настройките за съраунд звук.

4 Натиснете ⊕.

Настройката е извършена.

* Настройките за съраунд звук не се прилагат за интернет съдържание.

При възпроизвеждане чрез функцията „HDMI1“, „HDMI2“, „TV“ или „AUDIO“

1 Натиснете OPTIONS.

Менюто на опцията се показва на дисплея на предния панел.

2 Натиснете ↑/↓ неколккратно, докато на дисплея се покаже „SUR. SET“, след което натиснете ⊕ или →.

3 Натиснете ↑/↓ неколккратно, докато желаните настройки за съраунд се покажат на дисплея.

Вижте таблицата по-долу за описание на настройките за съраунд звук.

4 Натиснете ⊕.

Настройката е извършена.

5 Натиснете OPTIONS.

Менюто на опцията се изключва от дисплея на предния панел.

Забележка

- Когато началното меню се изведе на телевизионния екран, тази настройка може да се промени, като изберете настройки за съраунд чрез [Surround Setting] (Настройки за съраунд) в [Audio Settings] (Настройки на звука) в [Setup] (Настройка) (стр. 53).

За изхода на високоговорителите

Настройката по подразбиране е [Auto] (Автоматично) („AUTO“).

Настройки за съраунд	Ефект
[Auto] (Автоматично) „AUTO“	Системата автоматично извежда звука с подходящ ефект в зависимост от източника. <ul style="list-style-type: none"> • Двуканален източник: извежда двуканалния звук във вида, в който е. • Многоканален източник: симулира 7.1- или 5.1-канален съраунд звук с два предни високоговорителя и субуфер.
[2ch Stereo] „2CH ST.“	Системата извежда двуканален звук независимо от формата на звука или броя на каналите. Многоканалните съраунд формати се смесват до 2 канала.

Забележка

- В зависимост от входния поток настройките за съраунд може да не бъдат ефективни.
- Когато възпроизвеждате Super Audio CD, настройките за съраунд не са активирани.

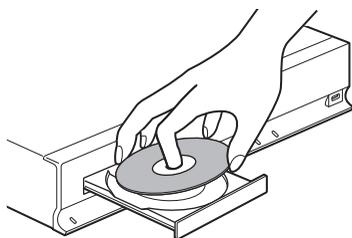
Съвет

- Можете също да изберете настройките за съраунд в [Surround Setting] (Настройки за съраунд) в [Audio Settings] (Настройки на звука) (стр. 53).

Възпроизвеждане на диск

За дискове, които могат да бъдат възпроизведени, вижте „Дискове, които могат да се възпроизведат“ (стр. 65).

- 1 Превключете селектора за входен сигнал на телевизора така, че сигналът от системата да се покаже на телевизионния екран.
- 2 Натиснете **▲** и поставете диск в тавата на диска.



- 3 Натиснете **▲**, за да я затворите. В началното меню се показва **●** и възпроизвеждането започва. Ако възпроизвеждането не започне автоматично, изберете **●** в категорията **[Video]** (Видео), **[Music]** (Музика) или **[Photo]** (Снимки), след което натиснете **⊕**.

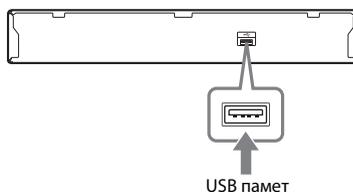
Насладяване на BONUSVIEW/ BD-LIVE

Някои BD-ROM дискове с логотип „BD-LIVE“ имат допълнително съдържание и други данни, които могат да бъдат изтеглени за забавление.

× **BD-LIVE™**

- 1 Свържете USB устройството към **↔ (USB)** порта на гърба на уреда. За локално хранилище използвайте USB памет от 1 GB или по-голяма.

Заден панел



- 2 Подготовка за BD-LIVE (само BD-LIVE).

- Свържете системата към мрежа (стр. 21).
- Задайте [BD Internet Connection] (Връзка на BD с интернет) на [Allow] (Разрешаване) (стр. 53).

- 3 Поставете BD-ROM диск с BONUSVIEW/BD-LIVE.

Начинът на работа се различава в зависимост от диска. Вижте инструкциите за експлоатация на диска.

Съвет

- За да изтриете данните в USB паметта, изберете [Erase BD Data] (Изтриване на данни от BD) във **[Video]** (Видео), след което натиснете **⊕**. Всички данни в папката BUDA ще бъдат изтрети.

Възпроизвеждане от USB устройство

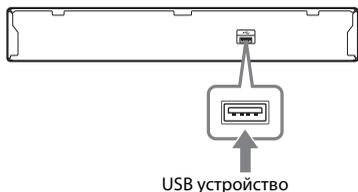
Можете да възпроизведате видеофайлове/музика/снимки от свързаното USB устройство.

За типовете файлове, които могат да бъдат възпроизведани, вижте „Типове файлове, които могат да се възпроизведат“ (стр. 66).

1 Свържете USB устройството към (USB) порта на уреда.

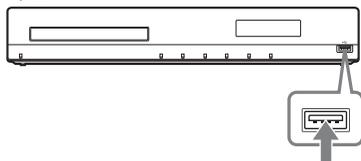
Вижете инструкциите за експлоатация на USB устройството, преди да направите връзката.

Заден панел



USB устройство

Преден панел



USB устройство

2 Натиснете HOME.

На телевизионния екран се показва началното меню.

3 Натиснете ←/→, за да изберете [Video] (Видео), [Music] (Музика) или [Photo] (Снимки).

4 Натиснете ↑/↓, за да изберете [USB device (front)] (USB устройство (отпред)) или [USB device (rear)] (USB устройство (отзад)), след което натиснете (+).

Забележка

- Не изваждайте USB устройството, докато работи. За да предотвратите увреждане на данните или повреда на USB устройството, изключете системата, когато свързвате или изваждате USB устройството.

Наслаждаване на iPod/iPhone

Можете да се наслаждавате на музика/видео/снимки и да зареждате батерията на iPod/iPhone през системата.

Съвместими модели iPod/iPhone

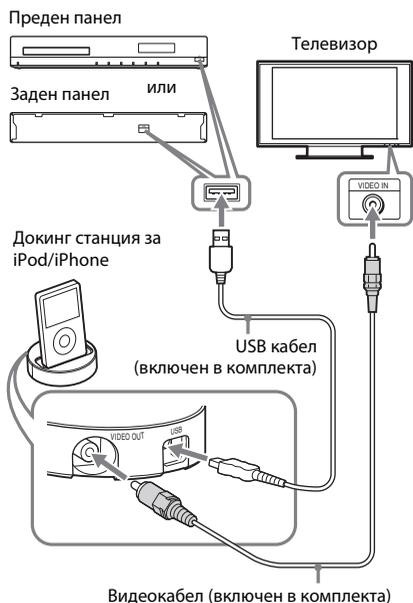
Съвместимите модели iPod/iPhone са следните. Актуализирайте своя iPod/iPhone с най-новия софтуер, преди да използвате със системата.

Предвидено за iPod touch 4-то поколение, iPod touch 3-то поколение, iPod touch 2-ро поколение, iPod nano 6-о поколение, iPod nano 5-о поколение (видеокамера), iPod nano 4-то поколение (видео), iPod nano 3-то поколение (видео), iPod nano 2-ро поколение (алуминий), iPod nano 1-во поколение, iPod 5-о поколение (видео), iPod classic, iPhone 4, iPhone 3GS, iPhone 3G, iPhone.

За да се наслаждавате на iPod/iPhone през системата

1 Свържете докинг станцията за iPod/iPhone (включена в комплекта) към предния или задния (USB) порт на уреда, след което поставете iPod/iPhone върху докинг станцията за iPod/iPhone.

Когато възпроизвеждате видеофайл/снимки, свържете изходния конектор за видеосигнал на докинг станцията за iPod/iPhone към входния конектор за видеосигнал на телевизора с видеокабел (включен в комплекта), преди да поставите iPod/iPhone върху докинг станцията за iPod/iPhone.



2 Натиснете HOME.

На телевизионния екран се показва началното меню.

3 Натиснете ←/→, за да изберете [Video] (Видео), [Music] (Музика) или [Photo] (Снимки).

4 Натиснете ↑/↓, за да изберете [iPod (front)] (iPod (отпред)) или [iPod (rear)] (iPod (отзад)), след което натиснете (+).

■ Ако в стъпка 3 сте избрали [Video] (Видео) или [Music] (Музика)

Видеофайловете/музикалните файлове се извеждат като списък на телевизионния екран. Продължете към следващата стъпка.

■ Ако сте избрали [Photo] (Снимки) в стъпка 3

На телевизионния екран се показва [Please change the TV input to the video input...] (Сменете телевизионния входен сигнал на видео...).

Превключете селектора за входен сигнал на телевизора така, че сигналът от iPod/iPhone да се покаже на телевизионния екран. След това стартирайте слайдшоуто, като управлявате iPod/iPhone директно.

5 Натиснете ←/↑/↓/→ и (+), за да изберете файла, който искате да възпроизведете.

Звукът от iPod/iPhone се възпроизвежда от системата.

Когато възпроизвеждате видеофайл, превключете селектора за входен сигнал на телевизора така, че сигналът от iPod/iPhone да се покаже на телевизионния екран.

Можете да управлявате iPod/iPhone чрез бутоните на дистанционното управление.

За подробности за работа с iPod/iPhone вижте и инструкциите за експлоатация на iPod/iPhone.

Забележка

- За да промените настройка на системата, като например настройките за съраунд, докато разглеждате изображения от своя iPod/iPhone на телевизора, изберете входния сигнал на телевизор да е от системата.

За управление на iPod/iPhone чрез дистанционното управление

Можете да управлявате iPod/iPhone чрез бутоните на дистанционното управление. Следващата таблица съдържа бутони, които биха могли да се използват. (В зависимост от модела на iPod/iPhone управлението може да се различава.)

За [Video] (Видео) / [Music] (Музика)

Натиснете	Действие
	Стартиране на възпроизвеждане.
	Поставяне на възпроизвеждането на пауза.
	Спиране на възпроизвеждането.
 или 	Бързо превъртане назад или напред.
 или 	Преминаване към предишен/следващ файл или глава (ако има такива).

За [Photo] (Снимки)

Натиснете	Действие
 , 	Стартиране/поставяне на пауза на възпроизвеждането. Когато натиснете и задържите някой от тези бутони за няколко секунди, свързаният iPod/iPhone преминава в режим на заспиване.
	Поставяне на възпроизвеждането на пауза.
 или 	Бързо превъртане назад или напред.
 или 	Преминаване към предишен/следващ файл. Когато натиснете и задържите някой от тези бутони за няколко секунди, свързаният iPod/iPhone бързо превърта назад или напред.
DISPLAY	Включване на подсветката (или удължаване с 30 секунди).
OPTIONS, 	Връщане към предишен дисплей/папка в йерархията.
 / 	Избиране на предишния/следващия елемент.
 , 	Въвеждане на избрания елемент.

Забележка

- iPod/iPhone се зарежда, когато е свързан към системата, докато тя е включена.
- Когато [Auto Standby] (Автоматичен режим на готовност) е зададен на [On] (Вкл.), системата може да се изключи автоматично, докато използвате iPod/iPhone.
- Не можете да прехвърляте песни върху iPod/iPhone от тази система.

- Sony не може да поеме отговорност, в случай че данни, записани на iPod/iPhone, бъдат загубени или повредени при използване на iPod/iPhone, свързан към този уред.
- Този продукт е проектиран специално за работа с iPod/iPhone и е одобрен като отговарящ на стандартите за производителност на Apple.
- Не изваждайте iPod/iPhone, докато работи. За да предотвратите увреждане на данните или повреда на iPod/iPhone, изключете системата при свързване или изваждане на iPod/iPhone.
- Системата разпознава само устройства iPod/iPhone, които вече са били свързани към нея.
- Функцията за контрол на звука, възпроизвеждан от системата, не работи, докато възпроизвеждате видеофайлове/снимки от iPod/iPhone.
- Когато свържете iPod, който не е съвместим с функцията за видеоизход, и изберете  [iPod (front)] (iPod (отпред)) или  [iPod (rear)] (iPod (отзад)) във [Video] (Видео) или [Photo] (Снимки), на телевизионния екран се показва предупредително съобщение.
- Системата може да разпознае до 3000 файла (включително папки).

Възпроизвеждане през мрежа

Поточно предаване на BRAVIA Internet Video

BRAVIA Internet Video осигурява директно до устройството избрано интернет съдържание и разнообразни развлечения по заявка.

Съвет

- Част от интернет съдържанието изисква регистрация през компютър, преди да може да бъде възпроизвеждано.

1 Подготовка за BRAVIA Internet Video.

Свържете системата към мрежа (стр. 21).

2 Натиснете / , за да изберете

 [Video] (Видео),  [Music] (Музика) или  [Photo] (Снимки).

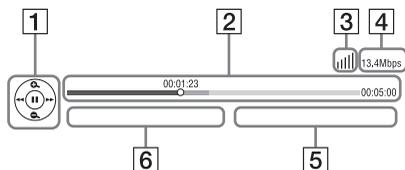
3 Натиснете \uparrow/\downarrow , за да изберете икона на доставчик на интернет съдържание, след което натиснете \oplus .

Ако списъкът с интернет съдържание не може да се извлече, той ще се представи като неполучена икона или нова икона.

За използване на контролния панел

Контролният панел се показва, когато видеофайлът започне да се възпроизвежда. Показаните елементи може да се различават в зависимост от доставчиците на интернет съдържание.

За повторно показване натиснете DISPLAY.



- 1 Дисплей за управление
Натиснете $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ или \oplus за операции по възпроизвеждането.
- 2 Лента за състояние на възпроизвеждането
Лента за състояние, посочващ текущото местоположение курсор, време на възпроизвеждане, продължителност на видеофайла.
- 3 Индикатор за състояние на мрежата
 Посочва силата на сигнала за безжична връзка.
- 4 Скорост на предаване на данни по мрежата.
 Посочва кабелна връзка.
- 5 Името на следващия видеофайл.
- 6 Името на текущо избрания видеофайл.

Налични опции

При натискането на OPTIONS са налице различни настройки и функции за възпроизвеждане. Наличните елементи се различават в зависимост от ситуацията.

Общи опции

Елементи	Подробности
[Surround Setting] (Настройки за съраунд)	Промяна на настройките за съраунд (стр. 25).
[Repeat Setting] (Настройка за повторение)	Задаване на повторно възпроизвеждане.
[3D Menu] (3D меню)	[3D Depth Adjustment] (Регулиране на 3D дълбочината): Регулиране на дълбочината на 3D изображения.
[Favourites List] (Списък с предпочитани)	Показване на списъка с предпочитани.
[Play/Stop] (Възпроизвеждане/стоп)	Стартиране или спиране на възпроизвеждането.
[Play from start] (Възпроизвеждане от началото)	Възпроизвеждане на елемента от началото.
[Add to Favourites] (Добавяне към предпочитани)	Добавяне на елемента с интернет съдържание в списъка с предпочитани.
[Remove from Favourites] (Премахване от предпочитани)	Изтриване на елемент с интернет съдържание от списъка с предпочитани.

Само [Video] (Видео)

Елементи	Подробности
[A/V SYNC] (Аудио-видео синхронизиране)	Коригиране на несъответствието между картина и звук. За подробности вижте „Регулиране на забавянето между картината и звука“ (стр. 34).

Елементи	Подробности
[3D Output Setting] (Настройка за извеждане на 3D)	Настройка дали да се извежда автоматично 3D видеосигнал, или не. Забележка • 3D видеосигналът от конектора HDMI (IN 1) или HDMI (IN 2) се извежда независимо от тази настройка.
[Video Settings] (Настройки за видео)	<ul style="list-style-type: none"> • [Picture Quality Mode] (Режим на качество на картината): Избиране на настройките на картината при различна осветеност. • [FNR]: Намалява случайния шум, който се показва в картината. • [BNR]: Намалява подобния на мозайка шум в картината. • [MNR]: Намалява лекия шум около контурите в картината.
[Pause] (Пауза)	Поставяне на възпроизвеждането на пауза.
[Top Menu] (Главно меню)	Показване на главното меню на BD или DVD диск.
[Menu/Pop-up Menu] (Меню/изскачащо меню)	Показване на изскачащото меню на BD-ROM диск или менюто на DVD диск.
[Title Search] (Търсене на заглавие)	Търсене на заглавие на BD-ROM/DVD VIDEO дискове и стартиране на възпроизвеждането от началото.
[Chapter Search] (Търсене на глава)	Търсене на глава и стартиране на възпроизвеждането от началото.
[Angle] (Ъгъл)	Превключване към други зрителни ъгли, когато са записани няколко такива на BD-ROM/DVD VIDEO дискове.

Елементи	Подробности
[IP Content Noise Reduction] (Намаляване на шума на съдържание по IP)	Коригиране на качеството на видеосигнала за интернет съдържание.

Само 🎵 [Music] (Музика)

Елементи	Подробности
[Add Slideshow BGM] (Добавяне на фонова музика към слайдшоу)	Регистриране на файлове с музика в USB паметта като фонова музика за слайдшоу (BGM).
[Shuffle Setting] (Настройка за разбъркване) (само при iPod/iPhone)	Задаване на разбъркано възпроизвеждане.

Само 📷 [Photo] (Снимки)

Елементи	Подробности
[Slideshow] (Слайдшоу)	Стартиране на слайдшоу.
[Slideshow Speed] (Скорост на слайдшоуто)	Промяна на скоростта на слайдшоуто.
[Slideshow Effect] (Ефект при слайдшоуто)	Задаване на ефекта при възпроизвеждане на слайдшоу.
[Slideshow BGM] (Фонова музика при слайдшоу)	<ul style="list-style-type: none"> • [Off] (Изкл.): Изключване на функцията. • [My Music from USB] (Моята музика от USB): Задаване на файловете с музика, регистрирани в [Add Slideshow BGM] (Добавяне на фонова музика към слайдшоу). • [Play from Music CD] (Възпроизвеждане от музикален компактдиск): Задаване на записите от CD-DA (музикални компактдискове).
[Rotate Left] (Завъртане наляво)	Завъртане на снимката на 90 градуса обратно на часовниковата стрелка.

Елементи	Подробности
[Rotate Right] (Завъртане надясно)	Завъртане на снимката на 90 градуса по посока на часовниковата стрелка.
[View Image] (Преглеждане на изображение)	Показване на избраното изображение.

Регулиране на забавянето между картината и звука

(A/V SYNC)

Когато звукът и картината на телевизионния екран се разминават, можете да регулирате забавянето между тях.

Методът на настройка се различава в зависимост от функцията.

Забележка

- В зависимост от входния поток функцията „A/V SYNC“ може да не е ефективна.

При възпроизвеждане на видеосъдържание чрез функцията „BD/DVD“

1 Натиснете OPTIONS.

Менюто на опцията се показва на телевизионния екран.

2 Натиснете ↑/↓, за да изберете [A/V SYNC] (Аудио-видео синхронизиране), след което натиснете ⊕.

3 Натиснете ←/→, за да регулирате забавянето между картина и звук.

Можете да зададете от 0 мс до 300 мс на интервали от 25 мс.

4 Натиснете ⊕.

Настройката е извършена.

При възпроизвеждане чрез функцията „HDMI1“, „HDMI2“, „TV“ или „AUDIO“

1 Натиснете OPTIONS.

Менюто на опцията се показва на дисплея на предния панел.

2 Натиснете ↑/↓ неколккратно, докато на дисплея се покаже „A/V SYNC“, след което натиснете ⊕ или →.

3 Натиснете ↑/↓, за да регулирате забавянето между картина и звук.

Можете да зададете от 0 мс до 300 мс на интервали от 25 мс.

4 Натиснете ⊕.

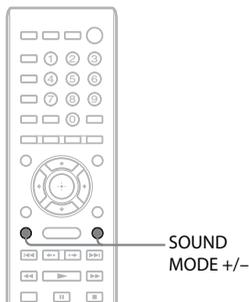
Настройката е извършена.

5 Натиснете OPTIONS.

Менюто на опцията се изключва от дисплея на предния панел.

Избиране на ефект, подходящ за източника

Можете да изберете подходящ звуков режим за филми или музика.



Натиснете SOUND MODE +/- неколккратно по време на възпроизвеждане, докато на дисплея на предния панел се покаже желаният режим.

- „AUTO“: Системата избира „MOVIE“ или „MUSIC“ автоматично, за да произведе звуковия ефект в зависимост от диска или звуковия поток.
- „MOVIE“: Системата осигурява звука за филми.
- „MUSIC“: Системата осигурява звука за музика.
- „SPORTS“: Системата добавя реверберация за спортни програми.
- „GAME ROCK“: Системата осигурява звука за музикални/ритъм игри.

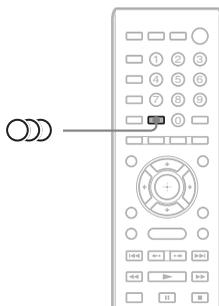
Забележка

- В зависимост от диска или източника, когато изберете „AUTO“, началото на звука може да бъде отрязано, докато системата избира оптималния режим автоматично. За да избегнете отрязване на звука, изберете опция, различна от „AUTO“.
- В зависимост от входния поток режимът на звука може да не бъде ефективен.
- Когато възпроизвеждате Super Audio CD, тази функция не работи.

Избиране на аудиоформат, многоезични записи или канал

Когато системата възпроизвежда BD/DVD VIDEO диск, записан с няколко аудиоформата (PCM, Dolby Digital, MPEG аудио или DTS) или с многоезични записи, можете да промените аудиоформата или езика.

При компактдиск можете да изберете звука от десния или левия канал и да слушате звука на избрания канал и през десния, и през левия високоговорител.



Натиснете  неколккратно по време на възпроизвеждане, за да изберете желаните аудиоинформация.

Аудиоинформацията се показва на телевизионния екран.

■ BD/DVD VIDEO диск

В зависимост от BD/DVD VIDEO диска начинът на избиране на език се различава. Когато са показани 4 цифри, те указват код на езика. Вижте „Списък с кодове на езици“ (стр. 69), за да проверите за кой език се отнася кодът. Когато един и същи език се показва два или повече пъти, BD/DVD VIDEO дискът е записан в няколко аудиоформата.

■ DVD-VR диск

Показват се типове аудиозаписи, записани върху диск.

Пример:

- [Stereo] (Стереo)
- [Stereo (Audio1)] (Стереo (Аудиo1))
- [Stereo (Audio2)] (Стереo (Аудиo2))
- [Main] (Основен)
- [Sub] (Допълнителен)
- [Main/Sub] (Основен/допълнителен)

Забележка

- [Stereo (Audio1)] (Стереo (Аудиo1)) и [Stereo (Audio2)] (Стереo (Аудиo2)) не се показват, когато на диска е записа само един аудиопоток.

■ Компактдиск

- [Stereo] (Стереo): Стандартният стереo звук.
- [1/L] (1/Л): Звукът от левия канал (моно).
- [2/R] (2/Д): Звукът от десния канал (моно).
- [L+R] (Л+Д): Звукът от десния и левия канали, извеждан съответния високоговорител поотделно.

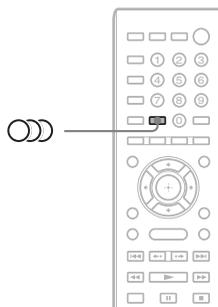
Наслаждаване на многоканален звук

(DUAL MONO)

Можете да слушате многоканален звук, когато системата получава или възпроизвежда Dolby Digital многоканален сигнал.

Забележка

- За да приемете сигнал Dolby Digital, трябва да свържете телевизор или друг компонент към системата чрез цифров оптичен кабел (стр. 16). Ако телевизорът е съвместим с функцията „Audio Return Channel“ (страници 16, 55), можете да получите Dolby Digital сигнал през HDMI кабел.

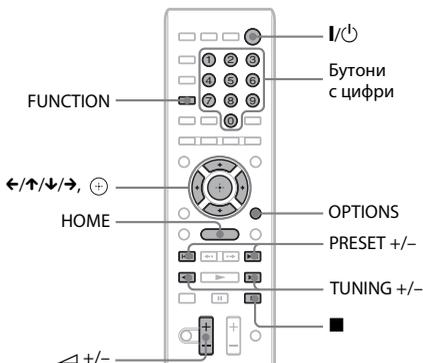


Натиснете  неколкoкратно, докато се покаже желаният сигнал на дисплея на предния панел.

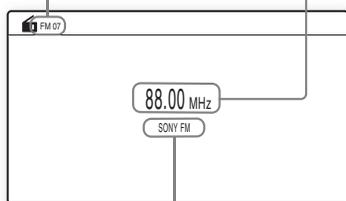
- „MAIN“: Ще се изведе звук на основния език.
- „SUB“: Ще се изведе звук на допълнителния език.
- „MAIN/SUB“: Ще се изведе смесен звук както на основния, така и на допълнителния език.

Слушане на радио

Можете да слушате звук от радиото от високоговорителите на системата.



Текущ честотен диапазон и предварително зададен номер



Име на станцията

- 1 Натиснете **FUNCTION** неколкратно, докато на дисплея на предния панел се покаже „FM“.
- 2 Изберете радиостанцията.

Автоматична настройка

Натиснете и задръжте **TUNING +/-**, докато започне автоматичното сканиране.

На телевизионния екран се показва [Auto Tuning] (Автоматична настройка). Сканирането спира, когато системата открие станция.

За да спрете автоматичната настройка, натиснете **TUNING +/-** или ■.

Ръчна настройка

Натиснете **TUNING +/-** неколкратно.

- 3 Коригирайте силата на звука, като натискате **△ +/-**.

При наличие на шум при FM програма

Ако има шум при FM програма, можете да изберете монофонично приемане на сигнала. Няма да има стерео ефект, но приемането на сигнала ще се подобри.

- 1 Натиснете **OPTIONS**.
Менюто на опцията се показва на телевизионния екран.
- 2 Натиснете **↑/↓**, за да изберете **[FM Mode] (FM режим)**, след което натиснете **⊕**.
- 3 Натиснете **↑/↓**, за да изберете **[Monaural] (Моно)**.

- [Stereo] (Стерео): Стерео приемане на сигнала.
- [Monaural] (Моно): Монофонично приемане на сигнала.

- 4 Натиснете **⊕**.

Настройката е извършена.

За изключване на радиото

Натиснете **I/⏻**.

Предварително задаване на радиостанции

Можете да настроите предварително до 20 радиостанции. Преди настройка се уверете, че сте намалили силата на звука на минимум.

- 1 Натиснете **FUNCTION** неколкратно, докато на дисплея на предния панел се покаже „FM“.
- 2 Натиснете и задръжте **TUNING +/-**, докато започне автоматичното сканиране.

Сканирането спира, когато системата открие станция.

3 Натиснете **OPTIONS**.

Менюто на опцията се показва на телевизионния екран.

4 Натиснете **↑/↓**, за да изберете [Preset Memory] (Памет за предварително задаване), след което натиснете **⊕**.

5 Натиснете **↑/↓**, за да изберете желаня номер на предварително зададената станция, след което натиснете **⊕**.

6 Повторете стъпки от 2 до 5, за да запаметите други станции.

За промяна на номера на предварително зададена станция

Изберете желаня номер на предварително зададена станция, като натиснете **PRESET +/-**, след което изпълнете процедурата от стъпка 3.

Избиране на предварително зададената станция

1 Натиснете **FUNCTION** неколкократно, докато на дисплея на предния панел се покаже „**FM**“.

Настройва се последната станция, от която е получен сигнал.

2 Натиснете **PRESET +/-** неколкократно, за да изберете предварително зададената станция.

Номерът и честотата на предварително зададената станция се показват на телевизионния екран и на дисплея на предния панел.

При всяко натискане на бутона системата се настройва на една предварително зададена станция.

Съвет

- Можете да изберете номер на предварително зададената станция директно, като натиснете бутоните с цифри.

Използване на системата за предаване на данни (RDS)

Какво представлява системата за предаване на данни?

Системата за предаване на данни (RDS) е услуга на излъчване, която позволява на радиостанциите да изпращат допълнителна информация заедно с обичайния сигнал на програмата. Този тунер предлага удобни RDS функции, като показване на името на станцията. Името на станцията се показва и на телевизионния екран.

Приемане на RDS излъчвания

Трябва само да изберете станция от честотния диапазон **FM**.

Когато настроите станция, предлагаща RDS услуги, името й* се показва на дисплея на предния панел.

* Ако не бъде прието RDS излъчване, името на станцията не се показва на дисплея.

Забележка

- RDS може да не работи нормално, ако станцията, на която сте настроили, не предава RDS сигнала правилно или ако сигналът е слаб.
- Не всички FM станции предоставят RDS услуга, нито предоставят един и същи тип услуги. Ако не сте запознати със системата RDS, консултирайте се с местните радиостанции за подробности за RDS услугите във вашия регион.

Съвет

- Докато приемате RDS излъчване, при всяко натискане на **DISPLAY** дисплеят на предния панел се променя, както следва:

Име на станцията → Честота → Номер на предварително зададената станция → Информация за потока/състояние на декодиране* → Име на станцията → ...

* Не се показва в зависимост от настройката на [Surround Setting] (Настройки за съраунд).

Използване на функцията Control for HDMI (Управление за HDMI) за „BRAVIA“ Sync

Тази функция е налице при телевизори с функцията „BRAVIA“ Sync. Като свързвате компоненти на Sony, които са съвместими с функцията Control for HDMI (Управление за HDMI) през HDMI кабел, управлението се улеснява.

Забележка

- Някои функции може да се използват само ако свързаният телевизор е съвместим и изискват предварителна настройка през него. Вижте инструкциите му за експлоатация.
- За да използвате функцията за контрол на звука, възпроизвеждан от системата, трябва да направите аудиовръзка между системата и телевизора (стр. 16).

Използване на „BRAVIA“ Sync

Управление за HDMI – лесна настройка

Можете да настроите функцията [Control for HDMI] (Управление за HDMI) на системата автоматично, като активирате съответната настройка на телевизора. За подробности за функцията вижте „[HDMI Settings] (Настройки на HDMI)“ (стр. 55)

Изключване на захранването на системата

Можете да изключите системата синхронизирано с телевизора.

Забележка

- Системата не се изключва автоматично, докато възпроизвежда музика или когато е зададена на функцията „FM“.

Възпроизвеждане с едно докосване

Когато натиснете ► на дистанционното управление, системата и телевизорът се включват, а за вход на телевизора се избира HDMI входът, към който е свързана системата.

Контрол на звука, възпроизвеждан от системата

Можете да улесните управлението, за да слушате звук от телевизора или други компоненти.

Можете да използвате функцията за контрол на звука, възпроизвеждан от системата, както следва:

- Когато системата е включена, звукът на телевизора или други компоненти може да се извежда от нейните високоговорители.
- Когато звукът от телевизора или други компоненти се извежда през високоговорителите на системата, можете да промените кои да са те, като натиснете SPEAKERS TV ↔ AUDIO.
- Когато звукът от телевизора и другите компоненти се извежда през високоговорителите на системата, можете да регулирате силата и да изключите звука на системата чрез управлението на телевизора.

Забележка

- Докато телевизорът е в режим PAP (картина и картина) или системата възпроизвежда видеофайлове/снимки от iPod/iPhone, функцията за контрол на звука, възпроизвеждан от системата, няма да работи.
- В зависимост от телевизора, когато регулирате силата на звука на уреда, тя се появява на телевизионния екран. В този случай нивата на звука, които се показват на телевизионния екран и на дисплея на предния панел на уреда, може да се различават.

Обратен звуков канал

Можете да слушате звук от телевизора през системата с помощта на само един HDMI кабел. За подробности за настройката вижте „Свързване на телевизора“ (стр. 16).

Лесно дистанционно управление

Можете да управлявате основните функции на системата чрез дистанционното управление на телевизора, когато видеосигналят от системата е изведен на телевизионния екран.

Следване на езика

Когато промените езика за екранния дисплей на телевизора, езикът на екранния дисплей на системата също се променя след нейното рестартиране.

Управление на маршрутизирането

Когато извършвате възпроизвеждане с едно докосване от свързания компонент, системата се включва и задава функцията си на „HDMI1“ или „HDMI2“ (в зависимост от използвания входен HDMI конектор), а за вход на телевизора автоматично се избира HDMI входът, към който е свързана системата.

Забележка

- Уверете се, че компонентът е свързан към системата чрез HDMI кабел и че функцията Control for HDMI (Управление за HDMI) в компонента е включена.

Настройване на високоговорителите

[Speaker Settings]

(Настройки на високоговорителите)

За да получите възможно най-добрия съраунд звук, настройте връзката на високоговорителите и разстоянието им от позицията на слушане. След това използвайте тестовия тон, за да уеднаквите нивото и баланса на високоговорителите.

1 Натиснете HOME.

На телевизионния екран се показва началното меню.

2 Натиснете ←/→, за да изберете

 [Setup] (Настройка).

3 Натиснете ↑/↓, за да изберете [Audio Settings] (Настройки на звука), след което натиснете ⊕.

4 Натиснете ↑/↓, за да изберете [Speaker Settings] (Настройки на високоговорителите), след което натиснете ⊕.

Показва се екранът [Speaker Settings] (Настройки на високоговорителите).

5 Натиснете ↑/↓, за да изберете елемента, след което натиснете ⊕.

Проверете следните настройки.

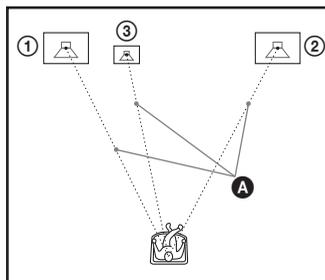
■ [Distance] (Разстояние)

Когато местите високоговорителите, не забравяйте да зададете параметрите за разстоянието (A) от позицията на слушане до тях.

Можете да го зададете от 0,0 до 7,0 метра.

Високоговорителите на илюстрацията отговарят на следните:

- ① Преден ляв високоговорител (L)
- ② Преден десен високоговорител (R)
- ③ Субуфер



[Front Left/Right] (Преден ляв/десен) 3.0 m (3,0 m): задаване на разстоянието до предните високоговорители.

[Subwoofer] (Субуфер) 3.0 m (3,0 m): задаване на разстоянието до субуфера.

Забележка

- В зависимост от входния поток функцията [Distance] (Разстояние) може да не е ефективна.

■ [Level] (Ниво)

Можете да регулирате нивото на звука на високоговорителите. Можете да зададете параметри от -6,0 dB до +6,0 dB.

Не забравяйте да зададете [Test Tone] (Тестов тон) на [On] (Вкл.) за лесно регулиране.

[Front Left/Right] (Преден ляв/десен) 0,0 dB (0,0 dB): задаване на нивото на предните високоговорители.

[Subwoofer] (Субуфер) 0,0 dB (0,0 dB): задаване на нивото на субуфера.

■ [Test Tone] (Тестов тон)

Високоговорителите ще издадат тестов тон, за да регулирате нивото.

[Off] (Изкл.): Високоговорителите не издават тестов тон.

[On] (Вкл.): Тестовият тон се издава последователно от всеки високоговорител, докато нивото се регулира. Когато изберете един от елементите на [Speaker Settings] (Настройки на високоговорителите), тестовият тон се издава последователно от всеки високоговорител.

Регулирайте нивото на звука, както следва.

- 1** **Задайте [Test Tone] (Тестов тон) на [On] (Вкл.).**
- 2** **Натиснете ↑/↓, за да изберете [Level] (Ниво), след което натиснете ⊕.**
- 3** **Натиснете ↑/↓, за да изберете желан тип високоговорител, след което натиснете ⊕.**
- 4** **Натиснете ←/→, за да изберете десния или левия високоговорител, след което натиснете ↑/↓, за да регулирате нивото.**
- 5** **Натиснете ⊕.**
- 6** **Повторете от стъпки от 3 до 5.**
- 7** **Натиснете RETURN.**

Системата се връща към предишния екран.

- 8** **Натиснете ↑/↓, за да изберете [Test Tone] (Тестов тон), след което натиснете ⊕.**

- 9** **Натиснете ↑/↓, за да изберете [Off] (Изкл.), след което натиснете ⊕.**

Забележка

- Сигналите на тестовия тон не се извеждат през конектора HDMI (OUT).

Съвет

- За да регулирате силата на звука на всички високоговорители едновременно, натиснете +/-.

Използване на таймера за заспиване

Можете да настроите системата да се изключи след предварително зададено време, така че да можете да заспите, докато слушате музика. Времето може да се настрои на интервали от 10 минути.

Натиснете SLEEP.

При всяко натискане на SLEEP индикацията на минутите (оставащото време) на дисплея на предния панел се променя с 10 минути.

Когато настроите таймера за заспиване, оставащото време се показва на всеки 5 минути.

Когато оставащото време е по-малко от 2 минути, на дисплея започва да мига „SLEEP“.

За проверка на оставащото време

Натиснете SLEEP веднъж.

За промяна на оставащото време

Натиснете SLEEP неколkokратно, за да изберете желаното време.

Деактивиране на бутоните на уреда

(Заклучване за деца)

Можете да деактивирате бутоните на уреда (с изключение на I/⏻), за да предотвратите неправилни действия, като например детска пакост (функция за заключване за деца).

Натиснете ■ на уреда за повече от 5 секунди.

На дисплея на предния панел се показва „LOCKED“.

Функцията за заключване за деца се активира и бутоните на уреда се заключват. (Можете да управлявате системата чрез дистанционното управление.)

За да отмените функцията, натиснете ■ за повече от 5 секунди, така че на дисплея да се покаже „UNLOCK“.

Забележка

- Когато натискате бутоните на уреда, докато е включена функцията за заключване за деца, на дисплея на предния панел мига „LOCKED“.

Управление на телевизора с предоставеното дистанционно управление

Като регулирате сигнала от предоставеното дистанционно управление, можете да контролирате телевизора с него.

Забележка

- Когато смените батериите на дистанционното управление, е възможно кодът му да се възстанови до настройката по подразбиране (SONY). Настройте повторно подходящия код.

Подготвяне на дистанционното управление за контролиране на телевизора

Натиснете и задръжте TV I/⏻, докато въведете кода на производителя на телевизора ви (вижте таблицата по-долу) с помощта на бутоните с цифри. След това отпуснете TV I/⏻.

Ако настройката е неуспешна, запаметеният към момента код няма да се промени. Въведете отново кода.

Кодове за телевизори, които могат да бъдат управлявани

Ако са посочени няколко кода, опитайте да ги въведете последователно, докато намерите този, който работи с телевизора ви.

Производител	Код
SONY	01 (по подразбиране)
LG	05
PANASONIC	06
PHILIPS	02, 03, 07
SAMSUNG	02, 08
TOSHIBA	04

Промяна на яркостта на дисплея на предния панел

Натиснете DIMMER.

При всяко натискане на DIMMER яркостта на дисплея на предния панел се променя.

Икономисване на енергия в режим на готовност

Проверете дали са направени следните две настройки:

- [Control for HDMI] (Управление на HDMI) в [HDMI Settings] (Настройки на HDMI) е зададено на [Off] (Изкл.) (стр. 55).
- [Quick Start Mode] (Режим на бързо стартиране) е зададено на [Off] (Изкл.) (стр. 55).

Сърфиране в уебсайтове

Със системата можете да се свържете с интернет и да разглеждате уебсайтове, като например началната страница на Sony.

1 Подгответе системата за сърфиране в интернет.

Свържете системата към мрежа (стр. 21).

2 Натиснете HOME.

На телевизионния екран се показва началното меню.

3 Натиснете ←/→, за да изберете [Network] (Мрежа).

4 Натиснете ↑/↓, за да изберете [Internet Browser] (Интернет браузър), след което натиснете ⊕.

Появява се екранът [Internet Browser] (Интернет браузър).

Забележка

- Някои уебсайтове може да не се визуализират правилно или да не работят.

За въвеждане на URL адрес

Изберете [URL entry] (Въвеждане на URL адрес) от менюто с опции. Въведете URL адреса с помощта на софтуерната клавиатура, след което изберете [Enter] (Въвеждане).

За задаване на началната страница по подразбиране

Докато страницата, която искате да зададете, е показана, изберете [Set as start page] (Задаване като начална страница) от менюто с опции.

За връщане към предишната страница

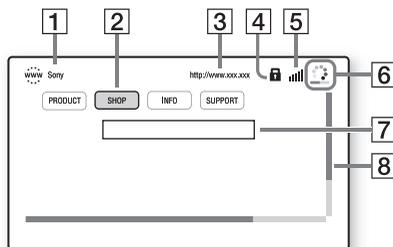
Изберете [Previous page] (Предишна страница) от менюто с опции. Ако предишната страница не се покаже дори ако изберете [Previous page] (Предишна страница), отидете на [Window List] (Списък с прозорците) от менюто с опциите и от списъка изберете страницата, на която искате да се върнете.

За изход от интернет браузъра

Натиснете HOME.

Екран на интернет браузъра

Можете да проверите информацията за уебсайт, като натиснете DISPLAY. Информацията на екрана се различава в зависимост от състоянието на уебсайта и страницата.



1 Заглавие на страницата

2 Курсор

Премествайте чрез натискане на ←/↑/↓/→. Поставете курсора върху връзката, която искате да прегледате, след което натиснете ⊕. Свързаният уебсайт се визуализира.

3 Адрес на страницата

- 4 Икона за SSL
Показва се, когато свързаният URL адрес е сигурен.
- 5 Индикатор за силата на сигнала
Показва се, когато системата е свързана към безжична мрежа.
- 6 Лента за напредъка/икона за зареждане
Показва се, когато страницата се чете, или по време на изтегляне/прехвърляне на файл.
- 7 Поле за въвеждане на текст
Натиснете , след което изберете [Input] (Въвеждане) от менюто с опции, за да отворите софтуерната клавиатура.
- 8 Плъзгач
Натиснете ///, за да преместите визуализацията на страницата наляво, нагоре, надясно или надолу.

Налични опции

При натискането на OPTIONS са налице различни настройки и функции. Наличните елементи се различават в зависимост от ситуацията.

Елементи	Подробности
[Browser Setup] (Настройка на браузъра)	Показване на настройките на интернет браузъра. <ul style="list-style-type: none"> • [Zoom] (Мащабиране): увеличаване или намаляване на размера на визуализираното съдържание. • [JavaScript Setup] (Настройка на JavaScript): задаване дали да се активира, или деактивира JavaScript. • [Cookie Setup] (Настройка на „бисквитките“): задаване дали браузърът да приема „бисквитки“, или не. • [SSL Alarm Display] (Предупредителна индикация за SSL): задаване дали да се активира, или деактивира SSL.

Елементи	Подробности
[Input] (Въвеждане)	Показва софтуерната клавиатура за въвеждане на знаци по време на преглеждане на уебсайт.
[Break] (Нов ред)	Преместване на курсора на следващия ред в полето за въвеждане на текст.
[Delete] (Изтриване)	Изтриване на един знак отляво на курсора по време на въвеждане на текст.
[Window List] (Списък с прозорците)	Показва списък с всички отворени в момента уебсайтове. Позволява ви да се върнете към вече визуализирани уебсайтове чрез избиране на прозореца.
[Bookmark List] (Списък с отметки)	Показва списъка с отметките.
[Character encoding] (Кодиране на знаците)	Задаване на кода за знаците.
[Previous page] (Предишна страница)	Преминаване към предишната показана страница.
[Next page] (Следваща страница)	Преминаване към следващата вече показана страница.
[Cancel loading] (Отказ на зареждането)	Спиране на зареждането на страница.
[Reload] (Презареждане)	Презареждане на същата страница.
[URL entry] (Въвеждане на URL адрес)	Позволява ви да въведете URL адрес, когато е показана софтуерната клавиатура.
[Add to Bookmark] (Добавяне към отметките)	Добавяне на показания в момента уебсайт към списъка с отметки.
[Set as start page] (Задаване като начална страница)	Задаване на показания в момента уебсайт като начална страница по подразбиране.
[Open in new window] (Отваряне в нов прозорец)	Отваряне на връзка в нов прозорец.
[Display certificate] (Показване на сертификата)	Показване на сертификатите на сървъра, изпратени от страници, поддържащи SSL.

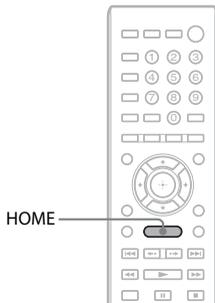
Настройване на мрежата

[Internet Settings] (Настройки за интернет)

Преди да настроите, свържете системата към мрежата. За подробности вижте „Стъпка 3: Свързване към мрежата“ (стр. 21).

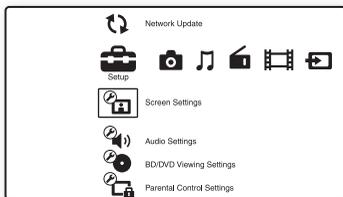
За отваряне на екрана с настройки

1 Натиснете HOME.

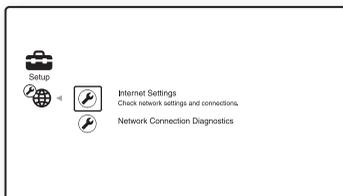


На телевизионния екран се показва началното меню.

2 Натиснете ←/→, за да изберете [Setup] (Настройка).

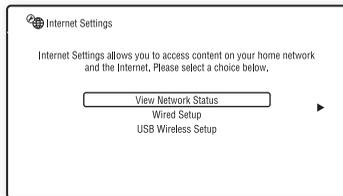


3 Натиснете ↑/↓, за да изберете [Network Settings] (Настройки на мрежата), след което натиснете ⊕.



4 Натиснете ↑/↓, за да изберете [Internet Settings] (Настройки за интернет), след което ⊕.

Появява се екранът [Internet Settings] (Настройки за интернет).



Забележка

- Елементите в [Internet Settings] (Настройки за интернет) са необходими за свързване с интернет. Въведете съответните стойности (с букви и цифри) за маршрутизатора ви за широколентова или безжична LAN връзка. Елементите, които трябва да се настроят, може да се различават в зависимост от доставчика на интернет услуги или маршрутизатора. За подробности вижте ръководствата, предоставени от доставчика на интернет услуги или придружаващи маршрутизатора.
- За повече информация посетете следния URL адрес.

За клиентите в Европа:
<http://support.sony-europe.com>

За клиентите в Тайван:
<http://www.sony-asia.com/support/tw>

За клиентите в други държави/региони:
<http://www.sony-asia.com/support>

При свързване към LAN с LAN кабел

Следвайте стъпките по-долу за свързване към LAN мрежа (локална мрежа).

Автоматична настройка

- 1 Натиснете ↑/↓, за да изберете [Wired Setup] (Настройка на кабелна връзка) в екрана [Internet Settings] (Настройки за интернет), след което натиснете ⊕.

- 2 Натиснете ↑/↓, за да изберете [Auto] (Автоматично), след което натиснете ⊕.**

Системата извършва настройката на мрежата автоматично и интернет настройките се показват на телевизионния екран.
- 3 Натиснете →.**
- 4 Натиснете ↑/↓, за да изберете [Save & Connect] (Запазване и свързване), след което натиснете ⊕.**

Системата стартира проверка на връзката с мрежата.
- 5 Изчакайте да се покаже съобщението [Internet Settings is now complete.] (Настройките за интернет завършиха.), след което натиснете ⊕.**

Настройката е завършена.
Ако съобщението не се покаже, следвайте съобщенията на екрана.

Ръчна настройка

- 1 Натиснете ↑/↓, за да изберете [Wired Setup] (Настройка на кабелна връзка) в екрана [Internet Settings] (Настройки за интернет), след което натиснете ⊕.**
- 2 Натиснете ↑/↓, за да изберете [Custom] (По избор), след което натиснете ⊕.**
- 3 Натиснете ↑/↓, за да изберете типа настройка на мрежата, след което натиснете ⊕.**
 - [Auto] (Автоматично): Системата задава IP адреса автоматично и се показва екранът [DNS Settings] (Настройки за DNS). Когато изберете [Auto] (Автоматично) и натиснете ⊕, системата задава настройката за DNS автоматично. Когато изберете [Specify IP address] (Посочване на IP адрес) и натиснете ⊕, въведете настройките за DNS ръчно.

- Натиснете ←/↑/↓/→ и бутоните с цифри, за да настроите следните елементи, след което натиснете ⊕.
- [Primary DNS] (Основен DNS адрес)
 - [Secondary DNS] (Вторичен DNS адрес)
 - [Specify IP address] (Посочване на IP адрес): въведете настройките на мрежата ръчно според мрежата ви. Натиснете ←/↑/↓/→ и бутоните с цифри, за да настроите следните елементи, след което натиснете ⊕.
 - [IP Address] (IP адрес)
 - [Subnet Mask] (Маска на подмрежа)
 - [Default Gateway] (Шлюз по подразбиране)
 - [Primary DNS] (Основен DNS адрес)
 - [Secondary DNS] (Вторичен DNS адрес)

- 4 Натиснете ↑/↓, за да изберете настройката за прокси сървър, след което натиснете ⊕.**
 - [No] (Не): не се използва прокси сървър.
 - [Yes] (Да): въведете настройката за прокси сървър. Натиснете ←/↑/↓/→ и бутоните с цифри, след което натиснете ⊕.

Стойността на настройките за интернет се показва на телевизионния екран.
- 5 Натиснете →.**
- 6 Натиснете ↑/↓, за да изберете [Save & Connect] (Запазване и свързване), след което натиснете ⊕.**

Системата стартира проверка на връзката с мрежата.
- 7 Изчакайте да се покаже съобщението [Internet Settings is now complete.] (Настройките за интернет завършиха.), след което натиснете ⊕.**

Настройката е завършена.
Ако съобщението не се покаже, следвайте съобщенията на екрана.

При свързване към безжична LAN мрежа с USB безжичен LAN адаптер

Следвайте стъпките по-долу за свързване към безжична LAN мрежа (локална мрежа).

Когато безжичният ви маршрутизатор е съвместим с функцията WPS

1 Натиснете \uparrow/\downarrow , за да изберете [USB Wireless Setup] (USB настройка на безжична връзка) в екрана [Internet Settings] (Настройки за интернет), след което натиснете \oplus .

2 Натиснете \uparrow/\downarrow , за да изберете [Wi-Fi Protected Setup (WPS)], след което натиснете \oplus .

3 Активирайте функцията WPS на безжичния си маршрутизатор, натиснете \uparrow/\downarrow , за да изберете [Start] (Старт), след което натиснете \oplus .

За подробности относно активирането на функцията WPS вижте инструкциите за експлоатация на маршрутизатора.

4 Изчакайте да се покаже съобщението [Wi-Fi Protected Setup was successful.] (Wi-Fi Protected Setup беше успешно.), след което натиснете \rightarrow .

Настройката на безжичната LAN връзка и IP адреса е завършена.

След това въведете настройката за прокси сървър. Следвайте стъпките от 4 до 7 на „Ръчна настройка“ в „При свързване към LAN с LAN кабел“ по-горе.

Когато безжичният ви маршрутизатор не е съвместим с функцията WPS

1 Натиснете \uparrow/\downarrow , за да изберете [USB Wireless Setup] (USB настройка на безжична връзка) в екрана [Internet Settings] (Настройки за интернет), след което натиснете \oplus .

2 Натиснете \uparrow/\downarrow , за да изберете [Scan] (Сканиране), след което натиснете \oplus .

Системата търси налични безжични LAN мрежи, след което се показва списък с безжичните LAN мрежи.

3 Натиснете \uparrow/\downarrow , за да изберете името на безжичната LAN мрежа, след което натиснете \oplus .

■ Когато избраната безжична LAN мрежа е незащитена

Настройката на безжичната LAN връзка е завършена. След това въведете настройките на IP адреса, като следвате стъпките в „Автоматична настройка“ или „Ръчна настройка“ в „При свързване към LAN с LAN кабел“ по-горе.

■ Когато избраната безжична LAN мрежа е защитена

Показва се екранът за въвеждане на WEP или WPA ключ. Продължете към стъпка 5.

■ За посочване на името на безжичната LAN мрежа

Изберете [Manual Entry] (Ръчно въвеждане).

Появява се екранът за въвеждане.

Въведете името на безжичната LAN мрежа, като следвате съобщенията на екрана, след което натиснете \rightarrow .

4 Натиснете \uparrow/\downarrow , за да изберете режима на защита, след което натиснете \oplus .

- [None] (Няма): Изберете тази опция, ако безжичната LAN мрежа е незащитена. Настройката на безжичната LAN връзка е завършена. След това въведете настройките на IP адреса, като следвате стъпките в „Автоматична настройка“ или „Ръчна настройка“ в „При свързване към LAN с LAN кабел“ по-горе.
- [WEP]: безжичната LAN мрежа е защитена чрез WEP ключ.
- [WPA/WPA2-PSK]: безжичната LAN мрежа е защитена чрез WPA-PSK или WPA2-PSK.
- [WPA2-PSK]: безжичната LAN мрежа е защитена чрез WPA2-PSK.

5 Въведете WEP/WPA ключа, като следвате съобщенията на екрана, след което натиснете →.

Настройката на безжичната LAN връзка е завършена. След това въведете настройките на IP адреса, като следвате стъпките в „Автоматична настройка“ или „Ръчна настройка“ в „При свързване към LAN с LAN кабел“ по-горе.

Относно защитата на безжичните LAN мрежи

Тъй като комуникацията чрез функцията на безжичната LAN мрежа се извършва с радиовълни, безжичният сигнал евентуално може да се прехване. За да се предпази безжичната комуникация, тази система поддържа различни функции за защита. Не забравяйте да конфигурирате правилно настройките за защита в съответствие с мрежата си.

Без защита

Въпреки че можете лесно да направите настройките, всеки може да прехване безжичната комуникация или да влезе непозволено в безжичната ви мрежа, дори и без сложни инструменти. Имайте предвид, че има риск от неупълномощен достъп или прехващане на данни.

WEP

WEP защитава комуникациите, за да не допусне външни лица да ги прехващат или да влизат непозволено в безжичната ви мрежа. WEP е остаряла технология за защита, която позволява да се свързват по-стари устройства, които не поддържат TKIP/AES.

WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (TKIP)

TKIP е технология за защита, разработена в отговор на недостатъците на WEP. TKIP гарантира по-високо ниво на защита от WEP.

WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES)

AES е технология за защита, която използва усъвършенстван метод за защита, различен от WEP и TKIP.

AES гарантира по-високо ниво на защита от WEP или TKIP.

Използване на дисплея за настройка

Можете да правите различни корекции на елементи, като например картина и звук. Изберете позицията за настройка  (Настройка) в началното меню, когато трябва да промените настройките на системата.

Настройките по подразбиране са подчертани.

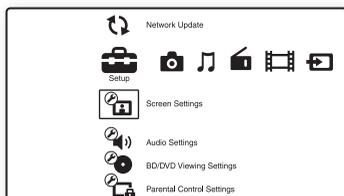
Забележка

- Настройките за възпроизвеждане от диска са с предимство спрямо тези от дисплея за настройка и е възможно не всички описани функции да работят.

1 Натиснете HOME.

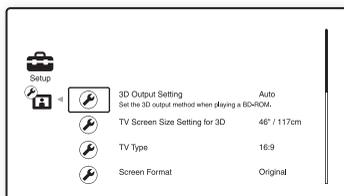
На телевизионния екран се показва началното меню.

2 Натиснете / , за да изберете [Setup] (Настройка).



3 Натиснете / , за да изберете иконата на категорията на настройката, която искате да промените, след което натиснете .

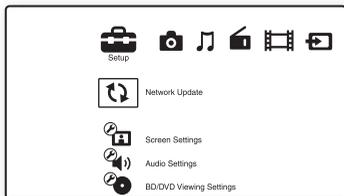
Пример: [Screen Settings] (Настройки на екрана)



Можете да настроите следните опции.

Икона	Обяснение
	[Network Update] (Актуализация през мрежата) (стр. 50) Актуализиране на софтуера на системата.
	[Screen Settings] (Настройки на екрана) (стр. 50) Извършване на настройките на екрана според типа на свързаните конектори.
	[Audio Settings] (Настройки на звука) (стр. 52) Извършване на настройките на звука според типа на свързаните конектори.
	[BD/DVD Viewing Settings] (Настройки за гледане на BD/DVD диск) (стр. 53) Извършване на подробни настройки за възпроизвеждане на BD/DVD дискове.
	[Parental Control Settings] (Настройки за родителски контрол) (стр. 54) Извършване на подробни настройки за функцията „Родителски контрол“.
	[Music Settings] (Настройки за музика) (стр. 54) Извършване на подробни настройки за възпроизвеждане на Super Audio CD.
	[System Settings] (Настройки на системата) (стр. 55) Извършване на свързаните със системата настройки.
	[Network Settings] (Настройки на мрежата) (стр. 56) Извършване на подробни настройки за интернет и мрежа.
	[Easy Setup] (Лесна настройка) (стр. 56) Повторно изпълнение на „Лесна настройка“ за извършване на основните настройки.
	[Resetting] (Нулиране) (стр. 56) Възстановяване на фабричните настройки на системата.

[Network Update] (Актуализация през мрежата)



Можете да актуализирате и подобрите функциите на системата. За информация относно функциите за актуализация вижте следния уебсайт:

За клиентите в Европа:
<http://support.sony-europe.com>

За клиентите в Тайван:
<http://www.sony-asia.com/support/tw>

За клиентите в други държави/региони:
<http://www.sony-asia.com/support>

По време на актуализация на софтуера на дисплея на предния панел се показва „UPDATING“. След като актуализацията завърши, основното устройство се изключва автоматично. Изчакайте завършването на актуализацията. Не включвайте и не изключвайте основното устройство. Не работете с основното устройство или телевизора.

[Screen Settings] (Настройки на екрана)

■ [3D Output Setting] (Настройка за извеждане на 3D)

[Auto] (Автоматично): обикновено избирайте тази опция.

[Off] (Изкл.): Изберете тази опция, за да визуализирате цялото съдържание в 2D формат.

Забележка

- 3D видеосигналът от конектора HDMI (IN 1) или HDMI (IN 2) се извежда независимо от тази настройка.

■ [TV Screen Size Setting for 3D] (Настройка на размера на телевизионния екран за 3D)

Настройване на размера на екрана на телевизора ви, съвместим с 3D.

Забележка

- Тази настройка не се прилага за 3D видеосигнали през конектора HDMI (IN 1) или HDMI (IN 2).

■ [TV Type] (Тип телевизор)

[16:9]: изберете тази опция, когато свързвате с широкоекранен телевизор или такъв с функция за широкоекранен режим.

[4:3]: изберете тази опция, когато свързвате с телевизор с екран 4:3 без функция за широкоекранен режим.

■ [Screen Format] (Формат на екрана)

[Original] (Оригинален): изберете тази опция, когато свързвате с телевизор с функция за широкоекранен режим.

Показва картина за екран със съотношение 4:3 при съотношение 16:9 дори и на широкоекранен телевизор.

[Fixed Aspect Ratio] (Фиксирано съотношение на кадъра): променя размера на картината така, че да се събере в размера на екрана при оригиналното си съотношение.

■ [DVD Aspect Ratio]

(Съотношение на кадъра за DVD)

[Letter Box] (Пощенска кутия): показва широка картина с черни ленти отгоре и отдолу.



[Pan & Scan] (Панорамно изрязване): показва картината с пълна височина върху целия екран, отрязана отстрани.



■ [Cinema Conversion Mode]

(Режим за конвертиране на кино)

[Auto] (Автоматично): обикновено избирайте тази опция. Уредът автоматично открива дали материалът е въз основа на видео, или на филм и превключва към съответния режим на конвертиране.

[Video] (Видео): независимо от материала винаги ще се избира методът за конвертиране, подходящ за материал въз основа на видео.

■ [Output Video Format]

(Формат на изходния видеосигнал)

[HDMI]: обикновено избирайте [Auto] (Автоматично). Изберете [Original Resolution] (Оригинална разделителна способност), за да изведете разделителната способност, записана на диска. (Когато разделителната способност е по-ниска от стандартната, тя се увеличава до стандартната.)

[Video] (Видео): автоматично се задава най-ниската разделителна способност.

■ [BD/DVD-ROM 1080/24p Output]

(Извеждане на BD/DVD-ROM в 1080/24p)

[Auto] (Автоматично): извежда видеосигнали 1920 × 1080p/24 Hz само при свързване на съвместим с 1080p/24 телевизор чрез конектора HDMI (OUT).

[Off] (Изкл.): изберете тази опция, когато телевизорът не е съвместим с видеосигнали 1080p/24.

■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

[Auto] (Автоматично): автоматично открива типа на външното устройство и превключва на съответната настройка за цветовете.

[YCbCr (4:2:2)]: извежда видеосигнали YCbCr 4:2:2.

[YCbCr (4:4:4)]: извежда видеосигнали YCbCr 4:4:4.

[RGB]: изберете тази опция, когато свързвате към устройство със съвместим с DVI конектор, съвместим с HDCP.

■ [HDMI Deep Colour Output]

(Извеждане на HDMI Deep Colour)

[Auto] (Автоматично): обикновено избирайте тази опция.

[16bit] (16 бита), [12bit] (12 бита), [10bit] (10 бита): извежда 16-битов/12-битов/10-битов видеосигнал, когато свързваният телевизор е съвместим с Deep Colour.

[Off] (Изкл.): изберете тази опция, когато картината е нестабилна или цветовете изглеждат неестествени.

■ [Pause Mode] (Режим на пауза)

(само за BD/DVD VIDEO/DVD-R/ DVD-RW дискове)

[Auto] (Автоматично): картината, включително обекти, които се движат динамично, се извежда без трептене. Обикновено избирайте тази позиция.

[Frame] (Кадър): картината, включително обекти, които не се движат динамично, се извежда с висока разделителна способност.

[Audio Settings] **(Настройки на звука)**

■ **[BD Audio MIX Setting]** **(Настройка на BD Audio MIX)**

[On] (Вкл.): извежда аудиосигнала, получен чрез смесване на интерактивния и вторичния звук в основния звук.

[Off] (Изкл.): извежда единствено основния звук.

■ **[DTS Neo:6]**

Симулира многоканален съраунд звук от двуканални източници в съответствие с възможностите на свързаното устройство и извежда звук чрез конектора HDMI (OUT).

[Cinema] (Кино): извежда симулиран многоканален звук от двуканални източници чрез режима DTS Neo:6 Cinema.

[Music] (Музика): извежда симулиран многоканален звук от двуканални източници чрез режима DTS Neo:6 Music.

[Off] (Изкл.): извежда звука с оригиналния му брой канали.

■ **[Audio DRC] (Компресия на динамичния диапазон на звука)**

Можете да компресирате динамичния диапазон на аудиозаписа.

[Auto] (Автоматично): възпроизвежда в динамичния диапазон, указан от диска (само за BD-ROM диск).

[On] (Вкл.): системата възпроизвежда аудиозаписа с динамичния диапазон, зададен от тон-режисьора.

[Off] (Изкл.): без компресия на динамичния диапазон.

■ **[Attenuate – AUDIO] (Затихване – AUDIO)**

Когато слушате компонент, свързан към конекторите AUDIO (AUDIO IN L/R), може да се получи изкривяване. Можете да предотвратите това, като намалите входното ниво на уреда.

[On] (Вкл.): намалява входното ниво. Изходното ниво се променя.

[Off] (Изкл.): нормално входно ниво.

■ **[Audio Output] (Извеждане на звука)**

Можете да изберете къде се извежда аудиосигналът.

[Speaker] (Високоговорител): извежда многоканален звук само през високоговорителите на системата.

[Speaker + HDMI] (Високоговорител + HDMI): извежда многоканален звук през високоговорителите на системата, както и двуканален сигнал с линейна PCM през конектора HDMI (OUT).

[HDMI]: извежда звук само през конектора HDMI (OUT). Форматът на звука зависи от свързания компонент.

Забележка

- Когато [Control for HDMI] (Управление на HDMI) е зададено на [On] (Вкл.) (стр. 55), [Audio Output] (Извеждане на звука) се задава автоматично на [Speaker + HDMI] (Високоговорител + HDMI) и тази настройка не може да се променя.
- Аудиосигналите не се извеждат през конектора HDMI (OUT), когато [Audio Output] (Извеждане на звука) е зададено на [Speaker + HDMI] (Високоговорител + HDMI) и [HDMI1 Audio Input Mode] (Режим на вход на звука през HDMI1) (стр. 55) е зададено на [TV] (Телевизор).
- Когато [Audio Output] (Извеждане на звука) е зададено на [HDMI], форматът на изходния сигнал за функцията „TV“ е двуканална линейна PCM.

■ **[Sound Effect] (Звуков ефект)**

Можете да включвате/изключвате звуковите ефекти на системата (SOUND MODE) и [Surround Setting] (Настройки за съраунд).

[On] (Вкл.): активира всички звукови ефекти на системата. За горна граница на честотата на дискретизация се задава 48 kHz.

[Off] (Изкл.): звуковите ефекти са деактивирани. Изберете тази опция, когато не искате да задавате горна граница на честотата на дискретизация.

■ [Surround Setting] (Настройки за съраунд)

Можете да изберете настройките за съраунд. За подробности вижте „Стъпка 6: Слушане на съраунд звук“ (стр. 25)

■ [Speaker Settings] (Настройки на високоговорителите)

За да постигнете най-добрия възможен съраунд звук, настройте високоговорителите. За подробности вижте „Настройване на високоговорителите“ (стр. 40).

[BD/DVD Viewing Settings] (Настройки за гледане на BD/DVD диск)

Можете да направите подробни настройки за възпроизвеждане на BD/DVD дискове.

■ [BD/DVD Menu] (Меню на BD/DVD диск)

Можете да изберете езика на менюто по подразбиране за BD-ROM или DVD VIDEO дискове. Когато изберете [Select Language Code] (Избор на код на език), се показва дисплей за въвеждане на кода на езика. Въведете кода за езика си, като направите справка с „Списък с кодове на езици“ (стр. 69).

■ [Audio] (Звук)

Можете да изберете езика на записа по подразбиране за BD-ROM или DVD VIDEO дискове. Когато изберете [Original] (Оригинален), се избира приоритетният език от диска. Когато изберете [Select Language Code] (Избор на код на език), се показва дисплей за въвеждане на кода на езика. Въведете кода за езика си, като направите справка с „Списък с кодове на езици“ (стр. 69).

■ [Subtitle] (Субтитри)

Можете да изберете езика на субтитрите по подразбиране за BD-ROM или DVD VIDEO дискове. Когато изберете [Select Language Code] (Избор на код на език), се показва дисплей за въвеждане на кода на езика. Въведете кода за езика си, като направите справка с „Списък с кодове на езици“ (стр. 69).

■ [BD Hybrid Disc Playback Layer] (Слой за възпроизвеждане при хибриден BD диск)

[BD]: възпроизвеждане на слоя за BD.
[DVD/CD]: възпроизвеждане на слоя за DVD или CD.

■ [BD Internet Connection] (Връзка на BD с интернет)

[Allow] (Разрешаване): обикновено избирайте тази опция.
[Do not allow] (Забраняване): забранява връзката с интернет.



[Parental Control Settings] (Настройки за родителски контрол)

■ [Password] (Парола)

Задава или променя паролата за функцията „Родителски контрол“. Паролата ви позволява да задавате ограничения за възпроизвеждане на видео от BD-ROM, DVD VIDEO дискове или от интернет.

Ако е необходимо, можете да разграничите нивата на ограничение за BD-ROM и DVD VIDEO дискове.

■ [Parental Control Area Code]

(Код на регион за родителски контрол)

Възпроизвеждането на някои BD-ROM или DVD VIDEO дискове може да се ограничи според географския регион. Сцени могат да се блокират или заместват с други сцени.

Следвайте инструкциите на екрана и въведете четирицифрената си парола.

■ [BD Parental Control]

(Родителски контрол за BD)

Възпроизвеждането на някои BD-ROM дискове може да се ограничи според възрастта на потребителите. Сцени могат да се блокират или заместват с други сцени.

Следвайте инструкциите на екрана и въведете четирицифрената си парола.

■ [DVD Parental Control]

(Родителски контрол за DVD)

Възпроизвеждането на някои DVD VIDEO дискове може да се ограничи до предварително определено ниво, като например възрастта на потребителите. Сцени могат да се блокират или заместват с други сцени. Следвайте инструкциите на екрана и въведете четирицифрената си парола.

■ [Internet Video Parental Control]

(Родителски контрол за интернет видео)

Възпроизвеждането на някои видеоклипове от интернет може да се ограничи според възрастта на потребителите. Сцени могат да се блокират или заместват с други сцени. Следвайте инструкциите на екрана и въведете четирицифрената си парола.

■ [Internet Video Unrated] (Интернет видео без оценка)

[Allow] (Разрешаване): разрешава се възпроизвеждането на видеоклипове от интернет без оценка.

[Block] (Блокиране): блокира се възпроизвеждането на видеоклипове от интернет без оценка.



[Music Settings] (Настройки за музика)

Можете да извършите подробни настройки за възпроизвеждане на Super Audio CD.

■ [Super Audio CD Playback Layer] (Слой за възпроизвеждане при Super Audio CD)

[Super Audio CD]: възпроизвеждане на слоя за Super Audio CD.

[CD]: възпроизвеждане на слоя за CD.

■ [Super Audio CD Playback Channels] (Канали за възпроизвеждане на Super Audio CD)

[DSD 2ch] (DSD 2 канала): възпроизвеждане на двуканалната област.

[DSD Multi] (DSD многоканална): възпроизвеждане на многоканалната област.

[System Settings] (Настройки на системата)

Можете да извършите свързаните със системата настройки.

■ [OSD] (Екранен дисплей)

Можете да изберете езика за екранните дисплеи на системата.

■ [HDMI Settings] (Настройки на HDMI)

[Control for HDMI] (Управление за HDMI)

[On] (Вкл.): включено. Можете да управлявате компоненти, които са свързани с HDMI кабел.

[Off] (Изкл.): изключено.

[Audio Return Channel]

(Обратен звуков канал)

Тази функция е налице, когато свържете системата с телевизор, съвместим с функцията „Audio Return Channel“.

[Auto] (Автоматично): системата може да получава цифровия аудиосигнал на телевизора автоматично през HDMI кабел.

[Off] (Изкл.): Изключено.

Забележка

- Тази функция е налице само когато [Control for HDMI] (Управление за HDMI) е зададено на [On] (Вкл.).

[HDMI1 Audio Input Mode]

(Режим на вход на звука през HDMI1)

Можете да изберете звуковия вход за компонента, който е свързан към конектора HDMI (IN 1).

[HDMI1]: звукът от компонента, свързан към конектора HDMI (IN 1), се въвежда през HDMI (IN 1).

[TV] (Телевизор): звукът от компонента, свързан към конектора HDMI (IN 1), се въвежда през конектора TV (DIGITAL IN OPTICAL).

■ [Quick Start Mode]

(Режим на бързо стартиране)

[On] (Вкл.): намаляване на времето за стартиране от режим на готовност.

Можете да работите със системата скоро след включването ѝ.

[Off] (Изкл.): настройката по подразбиране.

■ [Auto Standby]

(Автоматичен режим на готовност)

[On] (Вкл.): включване на функцията [Auto Standby] (Автоматичен режим на готовност). Когато не използвате системата за около 30 минути, тя автоматично влиза в режим на готовност.

[Off] (Изкл.): изключване на функцията.

■ [Auto Display] (Автоматичен дисплей)

[On] (Вкл.): автоматично показване на информация на екрана, когато се променят разглежданите заглавия, режимите на картината, аудиосигналите и т.н.

[Off] (Изкл.): показване на информация само когато натиснете DISPLAY.

■ [Screen Saver] (Скринсейвър)

[On] (Вкл.): включване на функцията за скрийнсейвър.

[Off] (Изкл.): изключване на функцията.

■ [Software Update Notification]

(Известие за актуализация на софтуера)

[On] (Вкл.): настройване на системата да ви информира за по-нова версия на софтуера (стр. 50).

[Off] (Изкл.): Изключено.

■ [System Information]

(Информация за системата)

Можете да визуализирате информацията за версията на софтуера и MAC адреса на системата.



[Network Settings] (Настройки на мрежата)

Можете да направите подробни настройки за интернет и мрежа.

■ [Internet Settings] (Настройки за интернет)

Предварително свържете системата към мрежата. За подробности вижте „Стъпка 3: Свързване към мрежата“ (стр. 21).

■ [Network Connection Diagnostics] (Диагностика на мрежовата връзка)

Можете да изпълните диагностика на мрежата, за да проверите дали мрежовата връзка е направена правилно.



1·2·3 [Easy Setup] (Лесна настройка)

Повторно изпълнение на „Лесна настройка“ за извършване на основните настройки. Следвайте инструкциите на екрана.



[Resetting] (Нулиране)

■ [Reset to Factory Default Settings] (Нулиране до фабричните настройки по подразбиране)

Можете да нулирате настройките на системата до фабричните стойности по подразбиране, като изберете групата настройки. Всички настройки в рамките на групата ще се нулират.

■ [Initialize Personal Information] (Изтриване на лични данни)

Можете да изтриете личните си данни, съхранени в системата.

Предпазни мерки

За безопасност

- За да предотвратите риска от пожар или електрически удар, не поставяйте предмети, пълни с течности, като например вази, върху системата и не я поставяйте близо до вода, като например вана или душ-кабина. В случай че в корпуса попадне предмет или течност, изключете системата от контакта и я предайте за проверка на квалифицирани специалисти, преди да я използвате отново.
- Не пипайте захранващ кабел с мокри ръце. Ако го направите, може да получите електрически удар.

За източниците на захранване

- Изключете устройството от електрически контакт, ако не възнамерявате да го използвате за продължителен период от време. За да изключите кабела, издърпайте го за щепсела, никога не дърпайте самия кабел.

За разполагането

- Поставете системата на място с подходяща вентилация, за да предотвратите прегряването ѝ.
- При висока сила на звука за продължителен период от време корпусът се нагорещява на допир. Това не е неизправност. Въпреки това избягвайте да докосвате корпуса. Не поставяйте системата в затворено пространство, където вентилацията е слаба, тъй като това може да предизвика прегряване.
- Не блокирайте вентилационните отвори чрез поставяне на каквото и да е върху системата. Тя е оборудвана с усилвател с висока мощност. Ако вентилационните отвори бъдат блокирани, системата може да прегрее и да се повреди.
- Не поставяйте системата върху повърхности (килими, одеяла и др.) или близо до материали (пердета, драперии), които може да блокират вентилационните отвори.
- Не инсталирайте системата в затворено пространство, като например полица за книги или подобна мебел.
- Не поставяйте системата близо до източници на топлина, като например радиатори и въздуховоди, или изложена на директна слънчева светлина, висока запрашеност, механични вибрации или удари.

- Не поставяйте системата върху наклонена повърхност. Тя е проектирана да работи само в хоризонтално положение.
- Дръжте системата и дисковете далече от компоненти със силни магнити, като например микровълнови печки или големи и мощни високоговорители.
- Не поставяйте тежки предмети върху системата.

За функционирането

- Ако системата е внесена директно от студено на топло място или е поставена в много влажно помещение, възможно е върху лещите във вътрешността на устройството да се кондензира влага. Ако това се случи, системата може да не функционира правилно. В такъв случай извадете диска и оставете системата включена за около половин час, докато влагата се изпари.
- Когато премествате системата, изваждайте диска, ако има такъв. Ако не го направите, дискът може да бъде повреден.
- Ако в корпуса попадне нещо, изключете уреда от контакта и го предайте за проверка на квалифицирани специалисти, преди да го използвате отново.

За регулирането на силата на звука

- Не увеличавайте силата на звука, докато слушате участък с много ниско ниво на входния сигнал или без аудиосигнали. Ако го направите, високоговорителите може да се повредят, ако внезапно се възпроизведе участък с високо ниво на звука.

За почистването

- Почиствайте корпуса, панела и елементите за управление с мек парцал, леко навлажнен със слаб препарат за почистване. Не използвайте никакви абразивни тъкани или гъби, почистващи прахове или разтворители, като спирт или бензин.
Ако имате въпроси или проблеми, свързани със системата ви, консултирайте се с най-близкия търговец на Sony.

За почистващи дискове, препарати за почистване на дискове/лещи

- Не използвайте почистващи дискове или препарати за почистване на дискове/лещи (включително течни или спрейове). Те може да причинят повреда на апарата.

За смяната на части

- В случай че системата бъде ремонтирана, подменените части може да бъдат задържани с цел повторна употреба или рециклиране.

За цвета на телевизора

- Ако високоговорителите причинят неравномерност на цветовете на телевизионния екран, изключете телевизора, след което го включете обратно след 15 до 30 минути. Ако неравномерността продължи, отдалечете високоговорителите от телевизора.

ВАЖНА ЗАБЕЛЕЖКА

Внимание: Тази система може да показва неподвижно видеоизображение или изображение на екрания дисплей върху телевизионния екран неограничено време. Ако оставите това да продължи за дълъг период от време, рискувате да повредите трайно телевизионния екран. Проекционните телевизори са изключително податливи на това.

За преместването на системата

- Преди да преместите системата, се уверете, че няма поставен диск в нея, и изключете захранващия кабел от електрическия контакт.

Забележки относно дисковете

За поддръжката на дисковете

- За да поддържате диска чист, хващайте го за ръба. Не докосвайте повърхността.
- Не залепвайте хартия или тиксо върху диска.



- Не излагайте диска на директна слънчева светлина или източници на топлина, като например въздуховоди с горещ въздух, и не го оставяйте в автомобил, паркиран на директна слънчева светлина, тъй като температурата в него може да се повиши значително.
- След възпроизвеждане поставете диска в кутията му.

За почистването

- Преди възпроизвеждане почиствайте диска с кърпа за почистване. Избърсвайте диска от центъра навън.



- Не използвайте разтворители, като например бензин, разреждители, достъпни в търговската мрежа почистващи препарати или антистатични спрейове, предназначени за винилови грамофонни плочи.

Тази система може да възпроизвежда само стандартни кръгли дискове. Използване на нестандартни дискове или такива, който не са с кръгла форма, (например с форма на правоъгълник, сърце или звезда) може да причини повреда.

Не използвайте диск, на който има закрепен достъпен в търговската мрежа аксесоар, като например етикет или пръстен.

Отстраняване на неизправности

Ако изпитате някое от следните затруднения, докато използвате системата, използвайте ръководството за отстраняване на неизправности, преди да заявите ремонт. Ако проблемът продължи, консултирайте се с най-близкия търговец на Sony.

Имайте предвид, че ако сервизът подмени някои части по време на ремонта, може да задържи старите.

Общи

Симптом	Проблеми и решения
Захранването не е включено.	• Проверете дали захранващият кабел е включен добре.
Дистанционното управление не работи.	• Разстоянието между дистанционното управление и устройството е твърде голямо. • Батериите в дистанционното управление са слаби.
Тавата на диска не се отваря и не можете да извадите диска дори след като натиснете ▲.	• Опитайте следното: ① Натиснете и задръжте ► и ▲ на уреда за повече от 5 секунди, за да отворите тавата на диска. ② Извадете диска. ③ Изключете захранващия кабел от електрическия контакт, след което го включете отново след няколко минути.
Системата не функционира нормално.	• Изключете захранващия кабел от електрическия контакт, след което го включете отново след няколко минути.

Съобщения

Симптом	Проблеми и решения
На телевизионния екран се показва [A new software version is available. Please go to the „Setup“ section of the menu and select „Network Update“ to perform the update.] (Налице е нова версия на софтуера. Отидете в раздела „Setup“ (Настройка) на менюто и изберете „Network Update“ (Актуализация през мрежата), за да извършите актуализацията).	• Вижте [Network Update] (Актуализация през мрежата) (стр. 50), за да актуализирате софтуера на системата с по-нова версия.
На дисплея на предния панел последователно се показват „PROTECTOR“ и „PUSH PWR“.	Натиснете I/O, за да изключите системата, и проверете следното, след като „STANDBY“ изчезне. • Има ли късо съединение между означените с + и – кабели на високоговорителите? • Използвате ли само указаните високоговорители? • Нещо блокира ли вентилационните отвори на системата? • След като проверите горните неща и отстраните проблемите, включете системата. В случай че проблемът не може да се установи дори след проверка на всичко горепосочено, се консултирайте с най-близкия търговец на Sony.
На дисплея на предния панел се показва „LOCKED“.	• Изключете функцията за заключване за деца (стр. 42).

Симптом	Проблеми и решения
На дисплея на предния панел се показва „DEMO LOCK“.	• Свържете се с най-близкия търговец на Sony или с местен упълномощен сервис на Sony.
На дисплея на предния панел се показва „Exxxx“.	• Свържете се с най-близкия търговец на Sony или с местен упълномощен сервис на Sony и съобщете кода на грешката.
На целия телевизионен екран се показва ▲ без каквито и да е съобщения.	• Свържете се с най-близкия търговец на Sony или с местен упълномощен сервис на Sony.

Картина

Симптом	Проблеми и решения
Няма картина.	• Проверете метода на извеждане на сигнала от системата (стр. 16).
Няма картина при свързване чрез HDMI кабел.	• Устройството е свързано към входно устройство, което не е съвместимо с HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) („HDMI“ на предния панел не светва) (стр. 16).
3D изображенията от конектора HDMI (IN 1) или HDMI (IN 2) не се показват на телевизионния екран.	• В зависимост от телевизора или видеокомпонента може да не се покажат 3D изображения.
Не се показва картина, когато разделителната способност на изходния видеосигнал, избрана в [Output Video Format] (Формат на изходния видеосигнал), е неправилна.	• Натиснете и задръжте ► и VOLUME – на уреда за повече от 5 секунди, за да нулирате разделителната способност на изходния видеосигнал до най-ниската.
Тъмните области на картината са твърде тъмни, светлите – прекалено светли или неестествени.	• Задайте [Picture Quality Mode] (Режим на качество на картината) на [Standard] (Стандартно) (по подразбиране) (стр. 32).
Картината не се извежда правилно.	<ul style="list-style-type: none"> • Проверете настройките на [Output Video Format] (Формат на изходния видеосигнал) в [Screen Settings] (Настройки на екрана) (стр. 51). • Ако едновременно се извеждат аналогови и цифрови сигнали, задайте [BD/DVD-ROM 1080/24p Output] (Извеждане на BD/DVD-ROM в 1080/24p) в [Screen Settings] (Настройки на екрана) на [Off] (Изкл.) (стр. 51). • За BD-ROM дискове проверете настройките на [BD/DVD-ROM 1080/24p Output] (Извеждане на BD/DVD-ROM в 1080/24p) в [Screen Settings] (Настройки на екрана) (стр. 51).
Появява се шум в картината.	<ul style="list-style-type: none"> • Почистете диска. • Ако видеосигналът от системата преминава през видеокасетофон, преди да стигне до телевизора, защитеният срещу копиране сигнал на някои BD/DVD програми може да окаже влияние върху качеството на картината. Ако все още изпитвате проблеми дори когато свържете уреда директно към телевизора, опитайте да свържете устройството към другите входни конектори.
Изображението не се показва на целия телевизионен екран.	<ul style="list-style-type: none"> • Проверете настройките на [TV Type] (Тип телевизор) в [Screen Settings] (Настройки на екрана) (стр. 50). • Съотношението на кадъра в диска е фиксирано.

Симптом	Проблеми и решения
Има неравномерност на цветовете на телевизионния екран.	<ul style="list-style-type: none"> • Ако високоговорителите се използват с телевизор с кинескоп или проектор с електроннолъчеви тръби, поставете високоговорителите най-малко на 0,3 метра от телевизора. • Ако неравномерността на цветовете продължи, изключете телевизора, след което го включете след 15 до 30 минути. • Уверете се, че близо до високоговорителите няма магнитни предмети (магнитна ключалка на телевизионната поставка, медицински уред, играчка и др.).
Няма картина след възпроизвеждане на видеофайл или снимка от iPod/iPhone.	<ul style="list-style-type: none"> • Изберете входа на телевизора за тази система.

Звук

Симптом	Проблеми и решения
Няма звук.	<ul style="list-style-type: none"> • Кабелът на високоговорителя не е свързан добре. • Проверете настройките на високоговорителите (стр. 40).
Звукът от Super Audio CD от компонент, който е свързан към конектора HDMI (IN 1) или HDMI (IN 2), не се извежда.	<ul style="list-style-type: none"> • HDMI (IN 1) и HDMI (IN 2) не приемат аудиоформат, който съдържа защита срещу копиране. Свържете аналоговия аудиоизход на компонента към конекторите AUDIO (AUDIO IN L/R) на уреда.
Няма звук от телевизора през конектора HDMI (OUT), когато използвате функцията „Audio Return Channel“.	<ul style="list-style-type: none"> • Задайте [Control for HDMI] (Управление за HDMI) в [HDMI Settings] (Настройки на HDMI) в [System Settings] (Настройки на системата) на [On] (Вкл.) (стр. 55). Също така задайте [Audio Return Channel] (Обратен звуков канал) в [HDMI Settings] (Настройки на HDMI) в [System Settings] (Настройки на системата) на [Auto] (Автоматично) (стр. 55). • Уверете се, че телевизорът ви е съвместим с функцията „Audio Return Channel“. • Уверете се, че телевизорът, който е съвместим с функцията „Audio Return Channel“, е свързан с HDMI кабел към съответния конектор.
Системата не извежда звука правилно, когато е свързана към цифров приемник.	<ul style="list-style-type: none"> • Задайте [Audio Return Channel] (Обратен звуков канал) в [HDMI Settings] (Настройки на HDMI) в [System Settings] (Настройки на системата) на [Off] (Изкл.) (стр. 55).
Чува се силно бучене или шум.	<ul style="list-style-type: none"> • Отдалечете телевизора от аудиокомпонентите. • Почистете диска.
Звукът престава да бъде стерео при възпроизвеждане на компактдиск.	<ul style="list-style-type: none"> • Изберете стерео звук, като натиснете  (стр. 35).
Получават се изкривявания на звука от свързан компонент.	<ul style="list-style-type: none"> • Намалете входящото ниво за свързания компонент, като настроите [Attenuate – AUDIO] (Затихване – AUDIO) (стр. 52).

Тунер

Симптом	Проблеми и решения
Не могат да се настроят радиостанции.	<ul style="list-style-type: none">• Проверете дали антената е включена добре. Регулирайте антената или свържете външна, ако е необходимо.• Силата на сигнала на станциите е твърде слаба (при автоматична настройка). Използвайте ръчна настройка.

Възпроизвеждане

Симптом	Проблеми и решения
Дискът не се възпроизвежда.	<ul style="list-style-type: none">• Кодът на регион на BD/DVD диска не съвпада със системата.• В уреда се е кондензирала влага и може да повреди лещите. Извадете диска и оставете уреда включен за около половин час.• Системата не може да възпроизведе записан диск, който е не е финализиран правилно (стр. 65).
Имената на файловете не се визуализират правилно.	<ul style="list-style-type: none">• Системата може да визуализира само знаци по стандарта ISO 8859-1. Знаци в други формати може да се визуализират по различен начин.• В зависимост от използвания записващ софтуер въвежданите символи може да се визуализират по различен начин.
Дискът не започва да се възпроизвежда от началото.	<ul style="list-style-type: none">• Избрано е възобновяване на възпроизвеждането. Натиснете OPTIONS и изберете [Play from start] (Възпроизвеждане от началото), след което натиснете +.
Възпроизвеждането не започва от точката за възобновяване, където сте спрели възпроизвеждането последния път.	<ul style="list-style-type: none">• Точката за възобновяване може да се изчисти от паметта в зависимост от диска, когато<ul style="list-style-type: none">– отворите тавата на диска;– изключите USB устройството;– възпроизведете друго съдържание;– изключите уреда.
Езикът за аудиозаписа/ субтитрите или ъглите не могат да се променят.	<ul style="list-style-type: none">• Опитайте да използвате менюто на BD или DVD диска.• На възпроизвеждания BD или DVD диск не са записани многоезични записи/субтитри или няколко ъгъла.
Бонусното съдържание или другите данни в BD-ROM диска не могат да бъдат възпроизведени.	<ul style="list-style-type: none">• Опитайте следното: ① Извадете диска. ② Изключете системата. ③ Изключете и свържете отново USB устройството (стр. 29). ④ Включете системата. ⑤ Поставете BD-ROM диска с BONUSVIEW/BD-LIVE.

USB устройство

Симптом	Проблеми и решения
USB устройството не се разпознава	<ul style="list-style-type: none">• Опитайте следното: ① Изключете системата. ② Изключете и свържете отново USB устройството. ③ Включете системата.• Уверете се, че USB устройството е включено добре в ↔ (USB) порта.• Проверете дали USB устройството или някой кабел не са повредени.• Проверете дали USB устройството е включено.• Ако USB устройството е свързано чрез USB концентратор, изключете го и свържете USB устройството директно към уреда.

BRAVIA Internet Video

Симптом	Проблеми и решения
Качеството на картината или звука е ниско или някои програми се визуализират със загуба на детайли, особено при бързо движение или тъмни сцени.	<ul style="list-style-type: none">• Качеството на картината/звуча може да е ниско в зависимост от доставчиците на интернет съдържание.• Качеството на картината/звуча може да се подобри чрез промяна на скоростта на връзката. Sony препоръчва връзка от поне 2,5 Мб/с за видео със стандартна разделителна способност и 10 Мб/с за видео с висока разделителна способност.• Не всички видеоклипове съдържат звук.
Картината е малка.	<ul style="list-style-type: none">• Натиснете ↑, за да увеличите мащаба.

„BRAVIA“ Sync ([Control for HDMI] (Управление за HDMI))

Симптом	Проблеми и решения
Функцията [Control for HDMI] (Управление за HDMI) не работи („BRAVIA“ Sync).	<ul style="list-style-type: none">• Проверете дали [Control for HDMI] (Управление за HDMI) е зададено на [On] (Вкл.) (стр. 55).• Ако промените HDMI връзката, рестартирайте системата.• Ако е спирало електричеството, задайте [Control for HDMI] (Управление за HDMI) на [Off] (Изкл.), след което – на [On] (Вкл.) (стр. 55).• Проверете следното и вижте инструкциите за експлоатация, предоставени с компонента:<ul style="list-style-type: none">– дали свързаният компонент е съвместим с функцията [Control for HDMI] (Управление за HDMI);– дали свързаният компонент е настроен правилно за функцията [Control for HDMI] (Управление за HDMI).

Мрежова връзка

Симптом	Проблеми и решения
Системата не може да се свърже към мрежата.	<ul style="list-style-type: none">• Проверете мрежовата връзка (стр. 21) и настройките на мрежата (стр. 56).

USB безжична LAN връзка

Симптом	Проблеми и решения
Не можете да свържете компютъра си към интернет, след като е извършена настройката [Wi-Fi Protected Setup (WPS)].	<ul style="list-style-type: none">• Настройките за безжична връзка на маршрутизатора може да се променят автоматично, ако използвате функцията „Wi-Fi Protected Setup“, преди да коригирате настройките на маршрутизатора. В такъв случай променете по съответния начин настройките на безжичната връзка на компютъра.
Не можете да свържете системата към маршрутизатора си за безжична LAN връзка.	<ul style="list-style-type: none">• Проверете дали маршрутизаторът за безжична LAN връзка е включен.• В зависимост от средата, в която се използва, включително материала на стената, условията на приемане на радио вълни или преградите между системата и маршрутизатора за безжична LAN връзка, възможното разстояние за комуникация може да се съкрати. Преместете системата и маршрутизатора за безжична LAN връзка по-близо един до друг.• Устройства, които използват честотна лента от 2,4 GHz, например микровълнови печки, Bluetooth или цифрови безжични устройства, може да нарушат комуникацията. Отдалечете уреда от такива устройства или ги изключете.
Желаният безжичен маршрутизатор не се засича дори ако се извърши [Scan] (Сканиране).	<ul style="list-style-type: none">• Натиснете RETURN, за да се върнете към предишния екран, и опитайте функцията [Scan] (Сканиране) отново. Ако желаният безжичен маршрутизатор все още не е засечен, натиснете RETURN, за да изберете [Manual registration] (Ръчно регистриране).
Системата не може да се свърже към мрежата или мрежовата връзка е нестабилна.	<ul style="list-style-type: none">• Разстоянието между уреда и маршрутизатора за безжична LAN връзка е твърде голямо (стр. 21).

Дискове, които могат да се възпроизвеждат

Blu-ray Disc	BD-ROM ¹⁾ BD-R/BD-RE ²⁾
DVD³⁾	DVD-ROM DVD-R/DVD-RW DVD+R/DVD+RW
CD³⁾	CD-DA (музикален компактдиск) CD-ROM CD-R/CD-RW Super Audio CD

¹⁾Тъй като спецификациите на Blu-ray Disc са нови и развиващи се, възможно е някои дискове да не могат да се възпроизведат в зависимост от типа и версията им. Също така изведането на звука се различава в зависимост от източника, свързания изходен конектор и избраните настройки на звука.

²⁾BD-RE: Версия 2.1

BD-R: Версии 1.1, 1.2, 1.3, включително BD-R с органичен пигмент (тип LTH)

BD-R, записан на компютър, не може да се възпроизвежда, ако постскриптове са записваеми.

³⁾Компактдиск или DVD диск няма да се възпроизведе, ако не е финализиран правилно. За повече информация вижте инструкциите за експлоатация, предоставени със записващото устройство.

Дискове, които не могат да се възпроизвеждат

- BD дискове с касета
- BDXL дискове
- DVD-RAM дискове
- HD DVD дискове
- DVD аудиодискове
- PHOTO CD дискове
- Частта с данни на CD-Extra дискове
- Super VCD дискове
- Страна с аудиоматериал на DualDisc

Забележки относно дисковете

Този продукт е проектиран да възпроизвежда дискове, които съответстват на стандарта за компактдискове (CD). DualDisc дискове и някои музикални дискове с технология за защита срещу копиране не съответстват на този стандарт. Поради това е възможно тези дискове да не са съвместими с този продукт.

Забележка за операциите при възпроизвеждане на BD/DVD дискове

Някои операции при възпроизвеждането на BD/DVD дискове може преднамерено да са настроени от производителите на софтуер. Тъй като тази система възпроизвежда BD/DVD дискове според съдържанието на диска, проектирано от тези производители, някои функции на възпроизвеждането може да не са налице.

Забележка за двуслойните BD/DVD дискове

Възпроизвежданите картина и звук може да бъдат прекъснати за момент при превключването между слоевете.

Код на регион (само за BD-ROM/DVD VIDEO дискове)

Кодът на региона за системата ви е отпечатан на гърба на уреда и тя ще възпроизвежда само BD-ROM/DVD VIDEO дискове (само възпроизвеждане), обозначени със същия код на регион или с .

Типове файлове, които могат да се възпроизвеждат

Видео

Файлов формат	Разширения
MPEG-1 Video/PS ¹⁾	„.mpg“, „.mpeg“, „.m2ts“, „.mts“
MPEG-2 Video/PS, TS ¹⁾	„.mts“
Xvid	„.avi“
MPEG4/AVC ¹⁾	„.mkv“, „.mp4“, „.m4v“, „.m2ts“, „.mts“
WMV9 ¹⁾	„.wmv“, „.asf“
AVCHD	2)

Музика

Файлов формат	Разширения
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)	„.mp3“
AAC ¹⁾³⁾	„.m4a“
WMA9, стандартен ¹⁾³⁾	„.wma“
LPCM	„.wav“

Снимки

Файлов формат	Разширения
JPEG	„.jpg“, „.jpeg“
GIF	„.gif“
PNG	„.png“

¹⁾Системата не възпроизвежда файлове, кодирани с DRM.

²⁾Системата възпроизвежда файлове във формат AVCHD, които са записани с цифрова видеокамера и др. За да гледате файлове с формат AVCHD, дискът с файлове във формат AVCHD трябва да е финализиран.

³⁾Системата не възпроизвежда файлове, кодирани беззагубно.

Забележка

- Някои файлове може да не се възпроизвеждат в зависимост от файловия формат, кодирането или състоянието на записа.
- Някои файлове, редактирани на компютър, може да не се възпроизвеждат.

- Системата може да разпознае следните файлове или папки в BD, DVD дискове, компактдискове и USB устройства:
 - до папки на трето ниво;
 - до 500 файла на едно ниво.
- Някои USB устройства може да не функционират със системата.
- Системата може да разпознава Mass Storage Class (MSC) устройства (като например флаш памет или твърд диск), устройства за улавяне на неподвижно изображение (SICD) и клавиатура със 101 клавиша (само на предния ⚡ (USB) порт).
- За да избегнете увреждане на данните или повреда на USB паметта или другите устройства, изключете системата преди свързване или изваждане на USB памет или други устройства.
- Системата може да не възпроизвежда гладко видеофайлове с висока скорост на предаване на данните от компактдиск с данни. препоръчително е да възпроизвеждате такива видеофайлове от DVD диск с данни.

Поддържани аудиоформати

Системата поддържа следните аудиоформати.

Функция	Формат							
	LPCM 2ch	LPCM 5.1ch LPCM 7.1ch	Dolby Digital	Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus	DTS	DTS-ES Discrete 6.1, DTS-ES Matrix 6.1, DTS96/24	DTS-HD High Resolution Audio	DTS-HD Master Audio
„BD/DVD“	○	○	○	○	○	○	○	○
„HDMI1“ „HDMI2“	○	-	○	-	○	-	-	-
„TV“ (DIGITAL IN)	○	-	○	-	○	-	-	-

○: Поддържан формат.

-: Неподдържан формат.

Забележка

- През HDMI (IN 1) и HDMI (IN 2) не се въвежда звук при аудиоформати, които имат защита срещу копиране, като например Super Audio CD или DVD-Audio.
- За формата „LPCM 2ch“ поддържаната честота на дискретизация на цифровия сигнал е до 96 kHz при използване на функцията „HDMI1“ или „HDMI2“ и 48 kHz при използване на функцията „TV“.

Спецификации

Секция на усилвателя

ИЗХОДНА МОЩНОСТ (номинална)
Преден Л/Преден Д: 80 W + 80 W (при 3 ома, 1 kHz, 1% ОХИ)

ИЗХОДНА МОЩНОСТ (еталонна)
Преден Л/Преден Д: 115 W (на канал при 3 ома, 1 kHz)

Субуфер: 120 W (при 3 ома, 80 Hz)
Входове (аналогови)
AUDIO (AUDIO IN) Чувствителност: 450/250 mV

Входове (цифрови)
TV (Audio Return Channel/OPTICAL)
Поддържани формати:
LPCM 2 канала (до 48 kHz), Dolby Digital, DTS

HDMI (IN 1)/HDMI (IN 2)
Поддържани формати:
LPCM 2 канала (до 96 kHz), Dolby Digital, DTS

Секция на видеото

Изходи VIDEO: 1 Vp-p 75 ома

HDMI секция

Конектор Тип А (19 извода)

Система за BD/DVD/Super Audio CD/CD

Система на формата на сигнала
Модел за САЩ и Канада: NTSC
Други модели: NTSC/PAL

USB секция

↔ (USB) порт: Тип А (за свързване на USB памет, четец на карти с памет, цифров фотоапарат и цифрова видеокамера)

LAN секция

LAN (100) порт 100BASE-TX порт

Секция на FM тунера

Система Цифров синтезатор с кварцово стабилизиран PLL

Честотен обхват
Модел за САЩ и Канада: 87,5 MHz – 108,0 MHz (стъпка 100 kHz)

Други модели: 87,5 MHz – 108,0 MHz (стъпка 50 kHz)

Антенa Проводникова FM антенa

Извод за антената 75 ома, несиметричен

Високоговорители

Предни (SS-TSB105)

Размери (приблизително) 85 мм × 220 мм × 95 мм (ш/в/д)
Тегло (приблизително) 0,5 кг

Субуфер (SS-WSB103)

Размери (приблизително) 260 мм × 265 мм × 270 мм (ш/в/д)
Тегло (приблизително) 3,8 кг

Общи

Изисквания за захранването 220 V – 240 V променлив ток, 50/60 Hz

Консумация на електроенергия Включено положение: 95 W
В режим на готовност: 0,3 W
(в енергоспестяващ режим)

Размери (приблизително) 400 мм × 65 мм × 315 мм (ш/в/д) включително издадените части

Тегло (приблизително) 3,2 кг

Дизайнът и спецификациите могат да бъдат променяни без предупреждение.

- Консумацията в режим на готовност е 0,3W.
- Коефициентът на полезно действие над 85% на блока на усилвателя се постига с изцяло цифровия усилвател S-Master.

Списък с кодове на езици

Изписването на езика съответства на стандарта ISO 639: 1988 (E/F).

Код	Език	Код	Език	Код	Език	Код	Език
1027	Afar	1183	Irish	1347	Maori	1507	Samoaan
1028	Abkhazian	1186	Scots Gaelic	1349	Macedonian	1508	Shona
1032	Afrikaans	1194	Galician	1350	Malayalam	1509	Somali
1039	Amharic	1196	Guarani	1352	Mongolian	1511	Albanian
1044	Arabic	1203	Gujarati	1353	Moldavian	1512	Serbian
1045	Assamese	1209	Hausa	1356	Marathi	1513	Siswati
1051	Aymara	1217	Hindi	1357	Malay	1514	Sesotho
1052	Azerbaijani	1226	Croatian	1358	Maltese	1515	Sundanese
1053	Bashkir	1229	Hungarian	1363	Burmese	1516	Swedish
1057	Byelorussian	1233	Armenian	1365	Nauru	1517	Swahili
1059	Bulgarian	1235	Interlingua	1369	Nepali	1521	Tamil
1060	Bihari	1239	Interlingue	1376	Dutch	1525	Telugu
1061	Bislama	1245	Inupiak	1379	Norwegian	1527	Tajik
1066	Bengali; Bangla	1248	Indonesian;	1393	Occitan	1528	Thai
		1253	Icelandic	1403	(Afan)Oromo	1529	Tigrinya
1067	Tibetan	1254	Italian	1408	Oriya	1531	Turkmen
1070	Breton	1257	Hebrew	1417	Punjabi	1532	Tagalog
1079	Catalan	1261	Japanese	1428	Polish	1534	Setswana
1093	Corsican	1269	Yiddish	1435	Pashto;	1535	Tonga
1097	Czech	1283	Javanese		Pushto	1538	Turkish
1103	Welsh	1287	Georgian	1436	Portuguese	1539	Tsonga
1105	Danish	1297	Kazakh	1463	Quechua	1540	Tatar
1109	German	1298	Greenlandic	1481	Rhaeto-	1543	Twi
1130	Bhutani	1299	Cambodian		Romance	1557	Ukrainian
1142	Greek	1300	Kannada	1482	Kirundi	1564	Urdu
1144	English	1301	Korean	1483	Romanian	1572	Uzbek
1145	Esperanto	1305	Kashmiri	1489	Russian	1581	Vietnamese
1149	Spanish	1307	Kurdish	1491	Kinyarwanda	1587	Volapük
1150	Estonian	1311	Kirghiz	1495	Sanskrit	1613	Wolof
1151	Basque	1313	Latin	1498	Sindhi	1632	Xhosa
1157	Persian	1326	Lingala	1501	Sangho	1665	Yoruba
1165	Finnish	1327	Laothian	1502	Serbo-Croatian	1684	Chinese
1166	Fiji	1332	Lithuanian	1503	Singhalese	1697	Zulu
1171	Faroese	1334	Latvian; Lettish	1505	Slovak		
1174	French	1345	Malagasy	1506	Slovenian		
1181	Frisian					1703	не е посочен

Списък с кодове за родителски контрол/регион

Код	Регион	Код	Регион	Код	Регион	Код	Регион
2044	Аржентина	2109	Германия	2362	Мексико	2499	Швеция
2047	Австралия	2200	Гърция	2376	Нидерландия	2086	Швейцария
2046	Австрия	2219	Хонконг	2390	Нова Зеландия	2543	Тайван
2057	Белгия	2248	Индия	2379	Норвегия	2528	Тайланд
2070	Бразилия	2238	Индонезия	2427	Пакистан	2184	Великобритания
2090	Чили	2239	Ирландия	2424	Филипини		
2092	Китай	2254	Италия	2428	Полша		
2093	Колумбия	2276	Япония	2436	Португалия		
2115	Дания	2304	Корея	2489	Русия		
2165	Финландия	2333	Люксембург	2501	Сингапур		
2174	Франция	2363	Малайзия	2149	Испания		

Индекс

Цифри

3D 28

A–Z

A/V SYNC 34

BD/DVD-ROM 1080/24p

извеждане 51

BD-LIVE 27

BONUSVIEW 27

BRAVIA Internet Video 31

BRAVIA Sync 39

CD 65

Dolby Digital 35

DTS 35

DTS Neo:6 52

DVD 65

FM режим 37

HDMI

YCbCr/RGB (HDMI) 51

RDS 38

SLEEP 11

USB 29

WEP 48

WPA2-PSK (AES) 48

WPA2-PSK (TKIP) 48

WPA-PSK (AES) 48

WPA-PSK (TKIP) 48

A

Автоматичен дисплей 55

Автоматичен режим

на готовност 55

Актуализация 50

Актуализация през
мрежата 50

B

Връзка на BD с интернет 53

D

Диагностика на мрежовата
връзка 56

Дискове, които могат да се
възпроизвеждат 65

Дисплей на предния панел 9

Дистанционно управление 11

E

Екранен дисплей 55

Z

Заден панел 10

Заклучване за деца 42

Затихване – AUDIO 52

Звук 53

Звуков ефект 52

I

Извеждане на HDMI Deep
Colour 51

Извеждане на звука 52

Изтриване на лични данни 56

Интернет видео без оценка 54

Интернет съдържание 31

Информация за системата 55

Информация

за възпроизвеждане 28

K

Канали за възпроизвеждане
на Super Audio CD 54

Код на регион 65

Код на регион за родителски
контрол 54

Компресия на динамичния
диапазон на звука 52

L

Лесна настройка 23, 56

M

Меню на BD/DVD диск 53

Многоканален звук 36

N

Настройка за извеждане
на 3D 50

Настройка на
BD Audio MIX 52

Настройка на размера
на телевизионния екран
за 3D 50

Настройки за гледане
на BD/DVD диск 53

Настройки за интернет 45, 56

Настройки за музика 54

Настройки за родителски
контрол 54

Настройки за съраунд 53

Настройки на
високоговорителите 40, 53

Ниво 41

Разстояние 40

Настройки на екрана 50

Настройки на звука 52

Настройки на мрежата 56

Нулиране 56

Нулиране до фабричните
настройки по
подразбиране 56

O

Обратен звуков канал 55

P

Парола 54

Преден панел 8

R

Режим за конвертиране
на кино 51

Режим на бързо
стартване 55

Режим на пауза 51

Родителски контрол за BD 54

Родителски контрол
за DVD 54

Родителски контрол
за интернет видео 54

C

Скринсейвър 55

Слайдшоу 33

Слой за възпроизвеждане
при Super Audio CD 54

Слой за възпроизвеждане
при хибриден BD диск 53

Списък с кодове на езици 69

Субтитри 53

Съотношение на кадъра
за DVD 51

T

Тестов тон 41

Тип телевизор 50

U

Управление за HDMI 39, 55

Ф

Формат на екрана 50

Формат на изходния
видеосигнал 51

Софтуерът на тази система може да бъде актуализиран в бъдеще. За да разберете подробности за наличните актуализации, посетете следния URL адрес.

За клиентите в Европа:
<http://support.sony-europe.com>

За клиентите в Тайван:
<http://www.sony-asia.com/support/tw>

За клиентите в други държави/региони:
<http://www.sony-asia.com/support>



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



* 4 2 6 5 1 6 6 1 1 * (1)